ARDEK

Selçuk Üniversitesi Araştırma Dekanlığı

Kasım 2026

Proje E-Bülteni

ULUSLARARASI | ULUSAL | TÜSEB



KASIM 2026

Uluslararası Projeler

Aktif ve sürekli açık çağrılar

AÇIK ÇAĞRI

Cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddeti önleme ve mücadele proje çağrısı (CERV-2026-DAPHNE)



CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) — CERV-2026-DAPHNE: 5 konu, en yakın son başvuru 5 Kasım 2026.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Call for proposals to prevent and combat gender-based violence and violence against children (CERV-2026-DAPHNE)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 5 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) kapsamındaki **CERV-2026-DAPHNE** çağrısında başvuruya açık 5 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CERV-2026-DAPHNE-PROTECTION	Cinsiyete dayalı şiddet mağdurlarını ve hayatta kalanları koruma ve destekleme.	5 Kasım 2026
CERV-2026-DAPHNE-CONVENTION-DIR	Avrupa Konseyi Kadınlara Yönelik Şiddet (VAW) ve aile içi şiddeti önleme ve mücadele konusundaki Sözleşme hedeflerinin ve AB içinde VAW ve aile içi şiddete karşı mücadele Direktifinin uygulanmasının desteklenmesi	5 Kasım 2026
CERV-2026-DAPHNE-PREVENTION	Preventing gender-based violence	5 Kasım 2026
CERV-2026-DAPHNE-CHILDREN	Entegre çocuk koruma sistemlerini (CPS) güçlendirme (çapraz sektör iş birliği yoluyla) ve çocuk odaklı, koordineli şiddet karşıtı yanıtların sağlanması, Komisyonun entegre CPS üzerine tavsiyesinin uygulanmasına katkı sağlama	5 Kasım 2026
CERV-2026-DAPHNE-REGRANTING	Cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddet alanlarında çalışan ara kuruluşların (sivil toplum kuruluşlarına mali destek sağlayan) desteklenmesi	5 Kasım 2026

Konu açıklamaları (Topic description)

CERV-2026-DAPHNE-PROTECTION — Cinsiyete dayalı şiddet mağdurlarını ve hayatta kalanları koruma ve destekleme.

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** CERV götürü bütçeli hibeler · **Konu bütçesi:** 21.000.000 €

Kapsam:

Bu konu, AB **eylem hibeleri** ile **cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddeti önleme ve mücadele** yi amaçlayan **Vatandaşlık, Eşitlik, Haklar ve Değer Programı (CERV)** kapsamında proje çağrısının 5 önceliğinden biridir.

Daha fazla bilgi ve koşullar için lütfen çağrı belgesine bakınız.

DEVAM

CERV-2026-DAPHNE-CONVENTION-DIR — Avrupa Konseyi Kadınlara Yönelik Şiddet (VAW) ve aile içi şiddeti önleme ve mücadele konusundaki Sözleşme hedeflerinin ve AB içinde VAW ve aile içi şiddete karşı mücadele Direktifinin uygulanmasının desteklenmesi

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** CERV götürü bütçeli hibeler · **Konu bütçesi:** 21.000.000 €

Kapsam:

Bu konu, AB **eylem hibeleri** ile **cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddeti önleme ve mücadele** yi amaçlayan **Vatandaşlık, Eşitlik, Haklar ve Değer Programı (CERV)** kapsamında proje çağrısının 5 önceliğinden biridir.

Daha fazla bilgi ve koşullar için lütfen çağrı belgesine bakınız.

CERV-2026-DAPHNE-PREVENTION — Preventing gender-based violence

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** CERV götürü bütçeli hibeler · **Konu bütçesi:** 21.000.000 €

Kapsam:

Bu konu, AB **eylem hibeleri** ile **cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddeti önleme ve mücadele** yi amaçlayan **Vatandaşlık, Eşitlik, Haklar ve Değer Programı (CERV)** kapsamında proje çağrısının 5 ön önceliğinden biridir.

Daha fazla bilgi ve koşullar için lütfen çağrı belgesine bakınız.

CERV-2026-DAPHNE-CHILDREN — Entegre çocuk koruma sistemlerini (CPS) güçlendirme (çapraz sektör iş birliği yoluyla) ve çocuk odaklı, koordineli şiddet karşıtı yanıtların sağlanması, Komisyonun entegre CPS üzerine tavsiyesinin uygulanmasına katkı sağlama

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** CERV götürü bütçeli hibeler · **Konu bütçesi:** 21.000.000 €

Kapsam:

DEVAM

Bu konu, AB **action grants** için proje çağrısının 5 önceliğinden biridir; **cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddeti önleme ve mücadele** amacıyla **Citizens, Equality, Rights and Value Programme (CERV)** kapsamında.

Daha fazla bilgi ve koşullar için lütfen bakınız çağrı belgesine.

CERV-2026-DAPHNE-REGRANTING — Cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddet alanlarında çalışan (sivil toplum kuruluşlarına mali destek sağlayan) aracı kuruluşları destekleme

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** CERV götürü bütçeli hibeler · **Konu bütçesi:** 21.000.000 €

Kapsam:

Bu konu, AB **action grants** için proje çağrısının 5 politika önceliğinden biridir; **cinsiyete dayalı şiddet ve çocuklara yönelik şiddeti önleme ve mücadele** amacıyla **Citizens, Equality, Rights and Value Programme (CERV)** kapsamında.

Daha fazla bilgi ve koşullar için lütfen bakınız çağrı belgesine.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Toplum İçin Sivil Güvenlik 2026 (HORIZON-CL3-2026-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL3-2026-01: 21 konu, en yakın son başvuru 5 Kasım 2026.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Toplum için Sivil Güvenlik 2026 (HORIZON-CL3-2026-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 5 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL3-2026-01** çağrısında başvuruya açık 21 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu Başlık Son başvuru HORIZON-CL3-2026-01-INFRA-02 Kentsel ve kentsel çevre alanlarda yeşil dönüşümün getirdiği güvenlik sorunları 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-BM-01 Gelişmiş sınır gözetimi ve durum farkındalığı 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-DRS-01 Risk farkındalığı ve afetlere karşı hazırlık düzeyinin artırılmasına yönelik yeni yöntemlerin tasarlanması 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-FCT-05 Okullar gibi kapalı alanlarda terör ve tek başına hareket eden saldırganların neden olduğu şiddete karşı vatandaşların güvenliğinin artırılması 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-FCT-03 Kayıp kişiler: önleme ve soruşturma 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-FCT-02 Verilere yasal erişimle ilgili konular da dahil olmak üzere, suç amaçlı olarak yeni ortaya çıkan teknolojilerin kötüye kullanımının önlenmesi ve bunlarla mücadeleye ilişkin açık konu başlığı 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-BM-02 Erişilebilir ve kullanılabilir seyahat kolaylıkları 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-BM-03 Güvenlik ve sınır yönetimi bağlamında yaş değerlendirme yöntemlerinin güvenilirliği 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-DRS-04 Afet riski çözümlerinin inovasyon yoluyla benimsenmesini teşvik etmeye yönelik açık konu 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-INFRA-01 Kritik altyapının stres testlerini desteklemeye yönelik araçlar ve süreçler 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-SSRI-02 Güvenlik alanında talebe dayalı inovasyon 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-SSRI-01 Sivil güvenlik alanında devrim niteliğindeki teknolojik yeniliklerin desteklenmesine yönelik açık konu 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-DRS-05 İklim güvenliği ve sivil hazırlık – daha dayanıklı bir Avrupa için kriz öncesi ve sonrası iklim değişikliği senaryolarını geliştirmenin yeni yolları 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-SSRI-03 Güvenlik alanında inovasyona yönelik kamu alımları 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-FCT-06 Biyoterörizm amaçlı sentetik biyolojinin kötüye kullanımının

önlenmesi ve etkilerinin azaltılması 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-INFRA-03 Hibrit senaryolar da dahil olmak üzere, kritik kuruluşların doğal ve insan kaynaklı afetlere karşı dayanıklılığını artırmaya yönelik yenilikçi yetkinlikler 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-DRS-02 Çoklu tehlike yaklaşımı ve kümülatif / zincirleme etkiler 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-DRS-03 Tehlikeli koşullarda arama ve kurtarma faaliyetleri kapsamında afet ve acil durumlara müdahale yoluyla yenilikçi araçlar, süreçler, ekipman ve teknolojilerin geliştirilmesi 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-FCT-04 Bağımlılık ve suç arasındaki bağlantıyı ele alan, çevrimiçi ve çevrimdışı suç önleme yaklaşımları 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-FCT-01 İklimle ilgili zorluklarla mücadele etmek için kolluk kuvvetlerinin kapasitelerinin geliştirilmesi 5 Kasım 2026 HORIZON-CL3-2026-01-SSRI-04 Sivil güvenlik alanında güvenli bir Avrupa Kritik İletişim Sistemi için ekosistem ve yeni nesil yetkinliklerin geliştirilmesi 5 Kasım 2026

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL3-2026-01-INFRA-02 — Kentsel ve kentsel çevre alanlarda yeşil dönüşümün getirdiği güvenlik sorunları

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 4.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki çıktılardan bazılarına veya tümüne katkıda bulunması beklenmektedir:

DEVAM

- Kentsel ve kentsel çevrelerde kullanıma sunulan yenilikçi teknolojilerle ilgili potansiyel yeni güvenlik risklerinin belirlenmesi ve analizi;
- Yeşil dönüşümün kentsel ve kentsel çevre alanlarda yol açtığı değişiklikleri, güvenlik ve olası dayanıklılık yaklaşımları açısından tespit etmek ve ölçmek için yenilikçi ve modern araçlar;
- Yeşil teknolojilerin uygulandığı alanlarda ortaya çıkabilecek olası emniyet ve güvenlik risklerine, tehlikelere ve zorluklara karşı alınan önlemlerin doğrulanması;
- Yeşil dönüşümün güvenlik ve emniyet unsurlarına ilişkin farkındalığın artırılmasına ve toplumsal kabulün sağlanmasına katkı;
- Çevresel ve iklim riskleri de dahil olmak üzere, yeni ve gelişmekte olan teknolojilerle ilgili olayların etkileri incelenmektedir;
- Yeşil teknolojilerin tedarik zincirlerinin güvenlik, emniyet ve dayanıklılık yönleri, teknolojik ve kaynak bağımlılıkları da dahil olmak üzere analiz edilmekte ve bunların Avrupa stratejik özerklik ilkesiyle uyumu incelenmektedir;
- Yetkili makamlar ve kritik altyapı işletmecileri, yeni ve gelişmekte olan teknolojilerin kentsel ve kentsel çevre alanlarına güvenli ve emniyetli bir şekilde uygulanması ve entegre edilmesi için verimli değerlendirme yöntemlerine sahiptir.

Kapsam:

İklim değişikliği ve çevresel bozulma, dünya için varoluşsal bir tehdit oluşturmaktadır; yeşil dönüşüm ise bu etkilerin azaltılması ve hafifletilmesinin yanı sıra Avrupa'nın rekabet gücüne katkıda bulunmak amacıyla AB stratejisinin kritik bir bileşenidir. Bu yaklaşım, aynı zamanda Avrupa'yı modern, kaynak verimli, dayanıklı ve rekabetçi bir ekonomiye dönüştürme çabalarının da bir parçasıdır. Bununla birlikte, aşağıdakilerle sınırlı olmamak üzere yeni ve gelişmekte olan teknolojilerin hızlı bir şekilde yaygınlaştırılması: yeşil ve şebekeyle etkileşimli çatı ve duvarlar, güneş enerjisi tesisleri, elektrikli araç şarj istasyonları, enerji depolama sistemleri, akıllı sensörler ve gözetleme sistemleri, yeşil ulaşım sistemleri, doğaya dayalı veya diğer sürdürülebilir ya da yeniden kullanılan inşaat malzemeleri ya da belirli altyapı çözümleri gibi yeni ve gelişmekte olan teknolojilerin hızlı bir şekilde yaygınlaştırılması, eski altyapı ve uygulanan çözümlerin birikimi dahil olmak üzere yeni karşılıklı bağımlılıklar yoluyla güvenlik riskleri yaratabilir veya bilinmeyen ölçekte ve kökenli yeni potansiyel riskler ve tehlikeler ortaya çıkarabilir.

Bu konu kapsamında sunulan teklifler, *sürdürülebilir ve çevre dostu* teknolojilerin kentsel ve kentsel çevre alanlarına entegrasyonunu incelemeli ve bu durumdan kaynaklanan fiziksel ve siber riskleri ve kırılganlıkları belirlemeli ve araştırmalıdır. Bunlar arasında, bunlarla sınırlı olmamak üzere, pil yangınları, zehirli sızıntılar, elektrik çarpmaları, yapısal bütünlük, zehirli atıklar, veri gizliliği, arazi yönetimi aksaklıkları (doğal çevre üzerindeki olası olumsuz etkiler dahil) veya toplumsal ve toplumsal gerilimler. Teklifler ayrıca, niyetin suç, vandalizm, karma saldırı veya başka bir şey olup olmadığına bakılmaksızın, sağlıkta zarar, can kaybı, çevresel hasar veya ekonomik zarara yol açabilecek kötü niyetli erişim, yazılım ve veri manipülasyonu ile yönetim sistemlerinin kötüye kullanılması tehditlerini de dikkate almalıdır.

Bu araştırmanın nihai amacı, operatörlere, ilk müdahale ekiplerine ve yetkililere risklerin nasıl azaltılacağı, hazırlıklarının nasıl güçlendirileceği ve olası olaylara karşı müdahale yeteneklerinin nasıl geliştirileceği konusunda bilgi vermektir. Ortaya çıkan tehditlerin farkına varılmasıyla, büyük olayların meydana gelmesi önlenebilmeli ve bir kaza durumunda müdahale ve toparlanma için etkili stratejiler, yönetimsel tavsiyeler, süreçler ve metodolojiler sunulabilmelidir. Araştırma, farklı sosyo-ekonomik profillere sahip topluluklar gibi çeşitli toplulukların ve bağlamların ihtiyaçlarına özel, farklı yaş ve cinsiyetteki kişilere uyarlanmış, fiziksel ve siber riskleri ve güvenlik açıklarını tespit etmeye ve azaltmaya yönelik öneriler sunmalıdır. Yeşil dönüşümle ilişkili büyük güvenlik ve emniyet risklerini proaktif bir şekilde ele almak, bu teknolojilerin geleceğe hazır hale getirilmesine, kamu güveninin oluşturulmasına ve kanıta dayalı güvenlik ve emniyet politikalarıyla desteklenen yaygın kabulünün teşvik edilmesine yardımcı olacaktır.

Önerilen araştırma, uyarlanabilirlik yetenekleri, *yeşil teknolojiler*le ilişkili riskler ve kırılganlıklar hakkında kapsamlı bir anlayış sunmanın yanı sıra, doğaya dayalı çözümlerden yararlanarak ve biyolojik çeşitlilik ilkelerine saygı göstererek bu riskleri azaltmak ve teknolojilerin güvenli, dayanıklı ve emniyetli bir şekilde uygulanmasını sağlamak için pratik öneriler sunmalıdır. Bu sayede, yeşil teknolojilerin faydalarının tam olarak hayata geçirilebileceği, potansiyel riskleri ve olumsuz etkileri ise en aza indirilebilen, dayanıklı ve sürdürülebilir bir kentsel çevrenin geliştirilmesine katkıda bulunulacaktır.

Bu başlıkta, araştırma ve inovasyon içeriğine toplumsal cinsiyet boyutunun (cinsiyet ve toplumsal cinsiyet analizi) entegrasyonu, yalnızca araştırma çalışmasının amaçlarıyla ilgili olduğu ölçüde ele alınmalıdır.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

DEVAM

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 5 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

HORIZON-CL3-2026-01-BM-01 — İleri düzey sınır gözetimi ve durum farkındalığı

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 12.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdakilere katkı sağlaması beklenmektedir: **bazıları veya tümü** Aşağıdaki beklenen sonuçlardan:

- Dış sınırlar üzerinden kaçakçılık veya yasadışı ticaret faaliyetlerinde bulunan, tek başına veya sürü halinde hareket eden insansız araçların, yasal ve etik kurallara uygun şekilde tespit edilmesi, konumlarının belirlenmesi, özelliklerinin tanımlanması ve uygun olduğu durumlarda etkisiz hale getirilmesinin iyileştirilmesi;
- Sınır durum farkındalığının artırılması, özellikle de düzensiz göçün potansiyel olarak araçsallaştırılması, çatışmalar, sosyal, ekonomik, çevresel ve iklimsel baskılar da dahil olmak üzere, sınır ötesi büyük ölçekli insan hareketleri bağlamında;
- Durum farkındalığının artırılması sayesinde temel hakların daha iyi korunması ve desteklenmesi;
- Personeli ve toplumu riske atmadan güvenilir, yedekli tespit ve müdahale kapasiteleri.

Kapsam:

DEVAM

Güncellenmiş yetenekler gerektirebilecek potansiyel gelecekteki zorluklar göz önünde bulundurularak, kara ve deniz sınırlarına ilişkin durumsal farkındalık ve gözetleme yeteneklerinin geliştirilmesi gerekmektedir. Bu zorluklar arasında, düzensiz göçün istismar edilmesine yönelik gelecekteki girişimlerin yanı sıra, Avrupa'nın komşu bölgelerindeki çatışmalar, sosyal, ekonomik, çevresel ve iklimsel stres kaynaklı, dış sınırlar üzerinden gelecekte yaşanabilecek potansiyel büyük ölçekli insan hareketleri; ayrıca, malların ve muhtemelen kişilerin taşınmasını kolaylaştıran, yük taşıma kapasitesi ve menzili artırılmış insansız hava, yüzey ve su altı araçlarının artan kullanılabilirliği ve yetenekleri; bu araçlar, daha fazla yük kapasitesi ve menzile sahip olup, malların ve muhtemelen kişilerin taşınmasını kolaylaştırmaktadır; bu durum, AB dış sınırları üzerinden mal kaçakçılığı ve insan kaçakçılığı gibi yasadışı veya kanuna aykırı faaliyetlerle de bağlantılı olabilir. Bu zorluklar, Avrupa'nın komşu bölgelerine yakın bölgelerde özellikle önem kazanacaktır.

Bu durum, özellikle Birlik ve Schengen Bölgesi'nin denetimsiz ve kontrol edilmesi zor kara ve deniz sınırları için önem arz edebilir.

Bu konu kapsamında finanse edilecek araştırmalar, farklı ve çeşitli ihtiyaçları göz önünde bulundurarak, çeşitli coğrafi ve meteorolojik koşullarda kara ve deniz sınırları yakınındaki tespit, arama, kurtarma ve kurtarma operasyonlarının verimliliğini ve tepki süresini artıracak çözümler geliştirmelidir. Bu konu kapsamında finanse edilecek araştırmalar, yenilikçi sınır yönetimi çözümlerine yönelik demonstrasyon test ortamları etrafında Avrupa bölgesel düzeyinde sınır ötesi işbirliğini de teşvik edebilir.

Bu konu kapsamında finanse edilecek faaliyetler, algılama menzili, doğruluk, tepki süresi, otomasyon ve sistem dayanıklılığı alanlarında ölçülebilir iyileştirmeler de dahil olmak üzere, en son teknolojinin ötesine geçen ve açıkça kanıtlanabilir çözümler geliştirmelidir.

Sınır gözetiminin ve durum farkındalığının iyileştirilmesi, özellikle insan haklarına özel önem vererek, çeşitli ihtiyaçları karşılayan kapsayıcı bir yaklaşım kullanılarak temel hakları ve AB değerlerini daha iyi korumalı ve desteklemelidir. Çözümler ayrıca, personel, kullanıcılar ve dış sınırlarda yasadışı faaliyetlerin mağduru olabilecek kişilerin güvenliğini sağlarken, güvenilir ve yedekli kapasiteler de sunmalıdır.

EBCG Yetenek Yol Haritası, sınır ötesi usulsüzlüklerin ve Arama Kurtarma faaliyetleri gerektiren vakaların tespit edilmesine yardımcı olacak gelecekteki yeteneklerin hayati önem taşıdığını kabul etmektedir. Çözümler, bölgesel özelliklere ve zorluklara cevap verebilmek için modüler ve ölçeklenebilir olmalıdır.

Avrupa Sınır Gözetim Sistemi (EUROSUR) ile uyumluluk ve entegrasyon zorunludur; Ortak Bilgi Paylaşım Ortamı (CISE) gibi diğer Avrupa bilgi paylaşım ortamlarıyla uyumluluk ve/veya bu ortamların kullanılması ise ek bir artı olacaktır.

Tekliflerde, önerilen ekipman ve teknolojilerin sınır gözetimi ve durum farkındalığı operasyonlarında maliyet azaltımına ve enerji verimliliğine katkıda bulunduğu gösterilmelidir.

Bu konu kapsamında sunulan tekliflerin, Avrupa Sınır ve Sahil Güvenlik Teşkilatı (ECBG) ile Ajansı'nın (Frontex) önceliklerini ele alması beklenmektedir. Bu, gereksinimlerin tanımlanması ve tasarım aşamasından başlayarak, ECBG Yetenek Yol Haritası ile uyumun sağlanmasını ve proje uygulaması sırasında Ajans ile işbirliğini de içermelidir. Teklif hazırlama aşamasında Frontex, proje tekliflerinin hazırlanmasına ilişkin rehberlik sağlamayacak veya bu sürece başka bir şekilde dahil olmayacaktır. Ancak teklifler, sınır ve sahil güvenlik camiasında yeniliklerin gelecekte benimsenmesini kolaylaştırmak amacıyla Frontex'in proje uygulaması sırasında pilot uygulamaları ve demonstrasyonları gözlemleyebileceğini dikkate almalı ve buna hazırlıklı olmalıdır.

DEVAM

İlgili güvenlik uzmanlarının aktif katılımını ve zamanında geri bildirimde bulunmalarını sağlamak amacıyla, teklifler, projeye dahil olan uzmanlar tarafından yürütülecek ve projenin ara dönem sonuçlarının değerlendirilmesinden oluşan bir ara dönem çıktısını içermelidir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

HORIZON-CL3-2026-01-DRS-01 — Risk farkındalığı ve afetlere hazırlık düzeyinin artırılmasına yönelik yeni yöntemlerin tasarlanması

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 6.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdakilere katkı sağlaması beklenmektedir: **bazıları veya tümü** Aşağıdaki beklenen sonuçlardan:

- Toplum genelinde risk farkındalığını izlemek ve geliştirmek için, farklı toplulukların bakış açılarını bir araya getirerek ve ileri teknolojilerden yararlanarak yenilikçi araç ve yöntemlerin geliştirilmesi;
- Afet senaryolarında marjinalleşmiş nüfus gruplarının dahil edilmesi ve korunması da göz önünde bulundurularak, somut materyallerle toplulukların güvenlik kültürünü ve toplumsal dayanıklılığını başarılı bir şekilde artırmaya yönelik çözümler ve araçlar geliştirilmesi;
- Tüm toplumsal kesimleri ve yönetim kademelerini kapsayan, kaynak kıtlığı da dahil olmak üzere afetlere (erken uyarıdan erken müdahaleye kadar) koordineli ve etkili müdahaleler sağlayan kapsamlı ve kapsayıcı hazırlık planlarının oluşturulması;
- Kamu kurumları, topluluklar ve özel sektör arasındaki işbirliğini güçlendirerek genel afet direncini artıran, dayanıklı ve uyarlanabilir bir müdahale çerçevesinin oluşturulması.

Kapsam:

DEVAM

Toplumun tamamını ve hükümetin bütününü kapsayan yaklaşıma dayanan bu konu, yenilikçi araçlar, metodolojiler ve çerçevelerin geliştirilmesi yoluyla risk farkındalığının artırılmasına ve afetlere hazırlık düzeyinin yükseltilmesine katkıda bulunmalıdır. Önemli bir odak noktası, savunmasız durumda olan kişileri dikkate alarak çeşitli toplumsal ve dayanıklılık perspektiflerini entegre etmek, risk iletişim stratejilerine kapsayıcı katılımı sağlamak ve halkın tehlikeler ve kırılganlıklar (cinsiyet, engellilik ve diğer sosyal faktörler gibi) ile ilgili anlayışını geliştirmek için erişilebilir ileri teknolojilerden ve süreçlerden yararlanmak olmalıdır. Çabalar, risk algısı ve iletişimine yönelik, vatandaş katılımını ve davranış değişikliğini teşvik eden dijital platformlar, sürükleyici teknolojiler ve katılımcı araçlar ile yaban hayatın korunmasını da içeren yeni yaklaşımlar tasarlamayı ve doğrulamayı hedeflemelidir. Davranışsal içgörüler, risk iletişimi de dahil olmak üzere halkın hazırlık durumuna ilişkin etkili yöntemler konusunda projelere bilgi sağlamalıdır. Risk bilgilerine ve hazırlık kaynaklarına eşit erişimin sağlanması için, savunmasız durumda bulunan marjinalleştirilmiş veya savunmasız gruplara özel önem verilmelidir.

Avrupa genelinde afetlere hazırlık ve müdahale kapasitelerini güçlendirmek için, risk farkındalığı ve afet yönetimi konusunda yeni stratejilerin geliştirilmesini sağlayan yenilikçi ve birlikte çalışabilir bir çözüme açık bir ihtiyaç bulunmaktadır. Böyle bir çözüm, kamu kurumları, sivil toplum, yerel topluluklar ve özel sektör arasında kesintisiz işbirliğini kolaylaştırmalıdır. Bu çözüm, çok çeşitli afet senaryolarına karşı koordineli, sağlam, dayanıklı ve etkili bir müdahaleyi garanti eden kapsamlı hazırlık planlarının ortaklaşa oluşturulmasını desteklemelidir. Bu yaklaşımın merkezinde, merkezi bilgi yönetimi, tüm paydaşlar arasında verimli koordinasyon ve acil durumlarda hızlı, veriye dayalı karar almayı sağlayan bir komuta ve kontrol sisteminin entegrasyonu yer almalıdır. Örneğin, erken uyarıdan sonra erken müdahaleyi garanti altına almaya yönelik çabalar dikkate alınmalıdır.

Ayrıca, teklifler, tüm yönetim kademelerini, sivil toplumu, özel sektörü ve yerel toplulukları kapsayan kapsamlı, çok paydaşlı hazırlık planlarının oluşturulmasına yönelik olmalıdır. Bu planlar, kriz durumlarında sektörler arası koordinasyon, verimli kaynak tahsisi ve etkili karar alma mekanizmalarını oluşturmalı ve topluluklarda daha güçlü bir güvenlik kültürü ve toplumsal dayanıklılık sağlamak için çözümler ve araçlar geliştirmelidir. Araştırmalar ayrıca, farklı kurumlar arasındaki iş birliği ve uyumluluğu artıran yenilikçi yönetişim modellerini de incelemelidir. Afet direncini güçlendirmek için, teklifler kamu otoriteleri, sivil toplum, topluluklar ve işletmeler arasındaki işbirliğini artıran uyarlanabilir müdahale çerçeveleri geliştirmeli ve test etmelidir. Bu çerçeveler, afetleri öngörme, bunlara müdahale etme ve afetlerden sonra toparlanma kapasitesini geliştirmek amacıyla neredeyse gerçek zamanlı risk değerlendirme araçlarını, dijital simülasyonları ve senaryo temelli tatbikatları içermelidir. Mevcut önyargıları dikkate alan yapay zeka destekli karar destek sistemlerinin, dijital ikiz teknolojilerinin (Destination Earth dahil) ve tahmine dayalı analitiklerin entegrasyonu, daha etkili ve kanıta dayalı bir kriz müdahalesine daha da katkıda bulunabilir.

Projelerin, hazırlık kültürünü teşvik ederek, toplum odaklı afet riskini azaltma girişimlerini güçlendirerek, afetlerin önlenmesi ve etkilerinin hafifletilmesine proaktif bir şekilde katkıda bulunarak ve toplumdaki tüm aktörlerin gelecekteki krizlere etkili bir şekilde müdahale edebilmeleri için gerekli araç ve bilgilere sahip olmalarını sağlayarak, toplumsal dayanıklılığın genel olarak artırılmasına katkıda bulunması beklenmektedir.

Uygun olduğu durumlarda, projeler Avrupa'nın en uzak bölgelerinin sahip olduğu avantajları ve aynı zamanda karşılaştıkları özel zorlukları dikkate alabilir ve konsorsiyumun yapısına bu bölgelerden kuruluşları dahil edebilir.

DEVAM

Projeler, paydaş veya pazar analizi yapmalı ve geliştirilen metodolojilerin, bulguların ve teknolojilerin endüstriye, araştırma ve inovasyon topluluğuna ve/veya ilgili makamlara aktarılmasına yönelik bir yol haritası veya plan hazırlamalıdır.

Bu konuda uluslararası işbirliği şiddetle tavsiye edilmektedir. Teklifler, geçmişteki afetlerden çıkarılan dersleri de dikkate almalı ve afet riskinin azaltılması ve kriz yönetimi alanındaki mevcut AB politikaları, çerçeveleri ve uluslararası taahhütlerle uyumlu olmalıdır. Özellikle, preparEU girişimi gibi Hazırlık Birliği Stratejisi'nin halkın hazırlık konusuna ilişkin bölümü dikkate alınmalıdır. "Önleme ve Hazırlık için Eyleme Yönelik Bilgi" (KAPP)[1] gibi operasyonel hibe projeleriyle sinerji oluşturulması tavsiye edilir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonuna kadar TRL 5 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B

[1] Önleme ve Hazırlık Alanında Eyleme Yönelik Bilgi (KAPP) - Avrupa Komisyonu - https://civil-protection-humanitarian-aid.ec.europa.eu/funding-evaluations/financing-civil-protection/cp-calls-proposals/knowledge-action-prevention-and-preparedness-kapp-0_en

HORIZON-CL3-2026-01-FCT-05 — Okullar gibi kapalı alanlarda terör ve tek başına hareket eden saldırganların neden olduğu şiddete karşı vatandaşların güvenliğini artırma

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 9.670.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdakilere katkı sağlaması beklenmektedir: **bazıları veya tümü** Aşağıdaki beklenen sonuçlardan:

DEVAM

- Avrupa bağlamında, okullar gibi kapalı alanlarda vatandaşlara yönelik terör ve tek başına hareket eden faillerin şiddet eylemleri olgusu hakkında politika yapıcıların ve ilgili güvenlik uzmanlarının anlayışının artırılması;
- Avrupa'da, okullar gibi kapalı alanlarda vatandaşlara yönelik terörist saldırılar ve tek başına hareket eden saldırganların saldırıları, örneğin izolasyon ve radikalleşmenin erken belirtilerinin tespit edilmesi ve bunlarla mücadele edilmesi, ayrıca güvenli ve kapsayıcı bir ortamın teşvik edilmesi yoluyla önlenmektedir;
- Avrupa'daki okullar ve ibadethaneler, kamu idaresi binaları veya halka açık diğer binalar gibi kapalı mekanlara, güvenliklerini sağlamak için en modern araçlar sağlanmaktadır;
- Avrupa'daki emniyet makamları ile ilgili personel (okullarda, kamu idaresinde vb.) arasındaki işbirliği geliştirilmiştir.

Kapsam:

Avrupa'daki okullarda ve diğer kapalı alanlarda (örneğin ibadethaneler, kamu idaresi binaları ve halka açık diğer binalar) bulunan vatandaşlar, giderek artan bir şekilde çeşitli terör biçimleri ve tek kişilik şiddet eylemleriyle karşı karşıya kalmaktadır. Bu konu, mahremiyet hakkı ve kişisel verilerin korunması gibi temel haklara tam saygı gösterilerek, bu tür tehditleri önlemeye yönelik çeşitli toplumsal ve teknolojik araçların araştırılması yoluyla, söz konusu yerlerde (öğrencilerin, okul personelinin, idari çalışanların ve genel olarak vatandaşların) sivil güvenliğini sağlamaya yönelik çözümler sunmayı amaçlamaktadır. Avrupa bağlamında ele alınan olguya ilişkin kapsamlı bir analize dayalı olarak, teklifler, cinsiyet rolleri ve stereotipler gibi bir bireyin radikalleşmeye yatkınlığını etkileyebilecek sosyal ve kültürel faktörleri dikkate alarak, terörist tehditlerin, izolasyonun ve radikalleşmenin erken belirtilerini tespit etme ve bunlarla mücadele etme yöntemlerini incelemelidir. Teklifler ayrıca, bu faktörlerin önleme programlarının etkinliğini nasıl etkileyebileceğini ve örneğin terörist saldırıların ve tek başına hareket eden saldırganların saldırılarının önlenmesine yönelik yaklaşımların modernize edilmesi de dahil olmak üzere uygun programlar oluşturarak bu sorunların nasıl ele alınabileceğini de dikkate almalıdır. İlgili personelin (söz konusu binaya bağlı olarak okul personeli, kamu idaresi çalışanları vb.) mevcut riskler konusunda farkındalığını artırmaya (mümkünse eğitim yoluyla) ve güvenlik konularında güncel bilgilere sahip olmalarını sağlamaya yönelik araçlar ele alınmalı ve çeşitli gruplar için kapsayıcı ve etkili olacak şekilde tasarlanmalıdır. Bu bağlamda, ilgili personel ile polis yetkilileri arasındaki işbirliğini geliştirmenin yolları da analiz edilmelidir. Önerilen çözümler, genellikle daha sınırlı bütçeye sahip olan devlet okulları ve halka açık diğer yapılar için uygun maliyetli olmalıdır. Polis Makamları ve diğer ilgili güvenlik uzmanları, Sivil Toplum Kuruluşları, Sivil Toplum Örgütleri ile Bilişim Uzmanları, psikologlar, sosyologlar vb. arasında uygun bir dengeye sahip konsorsiyumlardan teklifler beklenmektedir. İlgili güvenlik uzmanlarının aktif katılımını ve zamanında geri bildirim almasını sağlamak için, tekliflerde projeye dahil olan uzmanlar tarafından gerçekleştirilecek, projenin ara dönem sonuçlarının değerlendirilmesinden oluşan bir ara dönem çıktısı planlanmalıdır.

DEVAM

Bu konu kapsamında önerilen faaliyetler, sosyal araştırmaları teknolojik gelişmeler ve uygulamalarla mantıklı bir şekilde birleştirerek konuyu çeşitli açılardan ele almalıdır.

Bu nedenle, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde edebilmek için, bu konunun sosyal ve beşeri bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, sosyal ve beşeri bilimler uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili sosyal ve beşeri bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Teklifler, projenin tamamlanmasının ardından atılabilecek olası sonraki adımlar için ulusal ve AB düzeyinde gelecekte uygulanabilirlik ve ölçeklendirme planlarını ana hatlarıyla belirtmelidir. Teklifler ayrıca, HORIZON-CL3-2024-FCT-01-04 ve HORIZON-CL2-2025-01-DEMOCRACY-05 gibi AB tarafından finanse edilen projeler kapsamında geliştirilen sonuçları dikkate almalı, bunlara dayanmalı ve önceki araştırmalarla çakışmamalıdır. Teklifler uyuşturucu ile ilgili konularla ilgiliyse, sonuçların doğrulanması da dahil olmak üzere, proje süresince AB Uyuşturucu Ajansı ile işbirliği yapmaları beklenmektedir. Çift çalışmayı önlemek, birbirini tamamlayıcı unsurları ve etkiyi artırma fırsatlarını değerlendirmek amacıyla, bu konuya ilişkin başarılı teklifler arasında koordinasyon sağlanması öngörülmelidir. Son olarak, tekliflerin “Suç ve Terörle Mücadele” Hedefi’nin Giriş bölümünde belirtilen tüm ilgili hususları ele alması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

HORIZON-CL3-2026-01-FCT-03 — Kayıp kişiler: önleme ve soruşturma

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 5.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Proje sonuçlarının aşağıdakilere katkı sağlaması beklenmektedir: **bazıları veya tümü** Aşağıdaki beklenen sonuçlardan:

- Avrupa'daki polis teşkilatları ve sivil toplum kuruluşları (veya hükümet dışı kuruluşlar) için, kişilerin kaybolmasını önlemek amacıyla risk altındaki gruplarla çalışmaya yönelik geliştirilmiş beceriler, araçlar ve eğitim müfredatları. Bu geliştirilmiş beceriler, araçlar ve eğitim müfredatları, Avrupa'nın çokkültürlü boyutunun yanı sıra yasal ve etik çalışma kurallarını da dikkate almalıdır;
- Modern (adli) teknolojiler ve kriminolojiye dayalı olarak, Avrupa'daki emniyet makamlarının kayıp kişiler bağlamında çözülmemiş vakaları ele alabilmesi için geliştirilmiş soruşturma araçları ve metodolojileri;
- Polis teşkilatlarına yönelik modern eğitim müfredatları, sınır ötesi işbirliğinin geliştirilmesi ve yeni kayıp kişi vakalarıyla mücadeleye yönelik gelişmiş araç ve metodolojiler;
- Avrupa'daki emniyet makamları tarafından, teknoloji, vakalardan elde edilen en güncel sosyo-psikolojik bilgiler ve emniyet makamları ile mağdurlarla ilgilenen kurumların saha deneyimlerinin sinerjisinden yararlanarak, kayıp kişiler sorunuyla mücadele etmek amacıyla uygulanan zenginleştirilmiş Avrupa ortak yaklaşımları; bu süreçte mahremiyet, kişisel verilerin korunması ve mağdurların anonimliği gibi temel haklara tam saygı gösterilmektedir.

Kapsam:

DEVAM

Kayıp kişiler sorunu, çeşitli kategorileri kapsayan ve birçok faktörden etkilenen çok yönlü bir sorundur. Kişiler, kendi iradesiyle ortadan kaybolma, kaçırılma, ruh sağlığı krizleriyle ilgili vakalar gibi çeşitli koşullar altında ya da çatışma, göç, jeopolitik istikrarsızlık, doğal afetler gibi nedenlerle kaybolabilir. Savunmasız durumdaki gruplar – özellikle çocuklar, insan ticareti ve sömürüsünün mağdurları, engelli kişiler ve bilişsel bozukluklardan muzdarip kişiler – kaybolma riskiyle daha da fazla karşı karşıya kalmaktadır ve bu durum genellikle üzücü ve tehlikeli koşullar altında gerçekleşmektedir. Bu sorunun üstesinden gelmek için, polis makamlarından sivil toplum kuruluşları (STK'lar) veya hükümet dışı kuruluşlar (HDK'lar) aracılığıyla tüm toplumun katılımına kadar uzanan çok sayıda paydaşın koordineli bir müdahalesi gerekmektedir.

Hızlı teknolojik ilerlemelerin ve toplumsal gelişmelerin yaşandığı bir dönemde, yenilikçi toplumsal ve teknolojik çözümler kullanarak kayıp kişiler sorunuyla mücadeleye yönelik mevcut Avrupa yaklaşımlarını (eski ve yeni vakaların önlenmesi ve/veya soruşturulması) iyileştirmeye yönelik acil bir ihtiyaç bulunmaktadır. Bu amaçla, polis teşkilatları, sivil toplum kuruluşları (STK'lar) ve uluslararası sivil toplum kuruluşlarının (NGO'lar) savunmasız durumdaki kişiler ve çocuklarla çalışabilmeleri için modernize edilmiş beceriler, eğitim müfredatları ve metodolojilere ihtiyaç vardır; örneğin, Avrupa'nın çokkültürlü boyutunu dikkate alan ve engelli kişilerin de erişebileceği etkili farkındalık artırma kampanyaları gibi. Soruşturma söz konusu olduğunda, polis makamlarının, modern adli bilim (biyometri ve dijital adli tıp dahil) ile kriminolojiyi birleştirerek eski vakaları çözmek için yeni ve gelişmekte olan teknolojilerden yararlanan verimli araçlara ihtiyacı vardır; örneğin, eski bir DNA'yı kullanmak için modern araçlar veya doğru yüz yaşlandırma gibi. Hassas verilerin paylaşımında birden fazla uygulayıcının yer alması durumunda, gizliliği koruyacak şekilde veri paylaşım araçları dikkate alınmalıdır.

Ayrıca, yeni kayıp kişi vakaları için, sınır ötesi işbirliğinin iyileştirilmesinin yanı sıra, polis yetkililerinin bir yandan bu tür durumlarla daha verimli bir şekilde başa çıkabilmek, ailelerle diyalog ve etkileşimi geliştirmek ve uygun olduğunda cinsiyete duyarlı ve kesişimsel bir yaklaşımı dikkate almak amacıyla modernize edilmiş bir eğitime, diğer yandan ise örneğin yeni ve çözülmemiş vakalar arasında DNA örneklerinin hızlı ve güvenilir bir şekilde çapraz karşılaştırılması için modern teknolojilere ve adli tıp araçlarına ihtiyaç duymaktadır.

Bir teklif adli tıp ile ilgiliyse, konsorsiyumunda adli tıp enstitüleri de yer almalıdır. Çift çalışmayı önlemek, birbirini tamamlayıcı unsurları ve daha büyük etki yaratma fırsatlarını değerlendirmek amacıyla, bu konu başlığı altında başarılı bulunan teklifler arasında koordinasyon sağlanması öngörülmelidir. Bu konu kapsamında finanse edilecek tekliflerin, kolluk kuvvetleri topluluğunun gelecekte yenilikleri benimsemesini kolaylaştırmak amacıyla, sonuçların doğrulanması da dahil olmak üzere, proje süresince Europol İnovasyon Laboratuvarı ile nasıl işbirliği yapacaklarına dair fikirler sunması beklenmektedir. Polis Otoritelerinin eğitimi ile ilgili hususlarda, Ajansın fon başvurusunda bulunmamayı tercih etmesi koşuluyla, başarılı tekliflerin CEPOL ile işbirliği yapması beklenmektedir. İlgili güvenlik uzmanlarının aktif katılımını ve zamanında geri bildirim almasını sağlamak için, tekliflerde, projeye dahil olan uzmanlar tarafından gerçekleştirilecek, projenin ara dönem sonuçlarının değerlendirilmesinden oluşan bir ara dönem çıktısı planlanmalıdır. Son olarak, tekliflerin “Suç ve Terörle Mücadele” Hedefi’nin Giriş bölümünde belirtilen tüm ilgili hususları ele alması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

DEVAM

HORIZON-CL3-2026-01-FCT-02 — Verilere yasal erişimle ilgili konular da dahil olmak üzere, suç amaçlı olarak yeni ortaya çıkan teknolojilerin kötüye kullanımının önlenmesi ve bunlarla mücadeleye yönelik açık konu

Son başvuru: 5 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 9.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Avrupa'daki emniyet makamları, suç amaçlı yeni ve gelişmekte olan teknolojilerin kötüye kullanımını öngörmek ve bunlarla başa çıkmak için modern, erişilebilir ve geçerliliği kanıtlanmış araçlar, metodolojiler ve eğitim müfredatları ile donatılmıştır; bu sayede, kişisel verilerin korunması ve mahremiyet hakkı da dahil olmak üzere temel haklara tam saygı gösterilerek, suç amaçlı yeni ve gelişmekte olan teknolojilerin kötüye kullanımını öngörmek ve bununla başa çıkmak, suçların önlenmesini, tespit edilmesini, verilere etkin erişimi ve soruşturulmasını yasal bir şekilde kolaylaştırmak amaçlanmaktadır;
- Teknoloji uzmanları, politika yapıcılar ve emniyet makamları arasında ortaklıkların kurulması yoluyla Avrupa düzeyinde disiplinlerarası işbirliğinin güçlendirilmesi; bu sayede, yeni teknolojilerin getirdiği zorlukların bütüncül bir şekilde anlaşılması ve en iyi uygulamaların paylaşılması;
- Verilere yasal erişimi sağlayan, güvenlik ihtiyaçları ile mahremiyetin korunması arasında denge kuran ve polis ile yargı için ilgili zorluklara yönelik Avrupa çapında bir yaklaşımı teşvik eden, prosedürler ve kurallar da dahil olmak üzere açık kılavuzlar ve çerçeveler oluşturulur.

Kapsam:

DEVAM

Yeni ve gelişmekte olan teknolojiler (örneğin, yeni iletişim teknolojileri, kuantum teknolojileri, yeni biyometrik ve kimlik doğrulama teknolojileri, bulut bilişim teknolojileri, üretken yapay zeka vb.) birçok fayda sağlarken, aynı zamanda polis ve yargı için bir dizi yeni zorluk da ortaya çıkarmaktadır. Bu nedenle, tüm bu yeni ve gelişmekte olan gelişmelerden kaynaklanan zorlukların polis makamları tarafından yeterince ele alınması ve verilere yasal erişimin, ilgili mevzuata ve kişisel verilerin korunması ile mahremiyet gibi temel haklara saygı gösterilerek bu gelişmelere ayak uydurmasının sağlanması konusunda güçlü bir ihtiyaç bulunmaktadır.

"Açık Konu" başlığı altında, önceki Horizon Europe "Suç ve Terörizmle Mücadele" çağrılarındaki diğer projeler ile mevcut "Suç ve Terörizmle Mücadele 2026-2027" çağrısında yer almayan yeni ve gelişmekte olan teknolojileri ele alan teklifler kabul edilmektedir. Teklifler, yeni tehdit ve zorluklara yanıt olarak gelişebilen uyarlanabilir metodolojiler ve çerçevelere vurgu yapmalı; polis yetkililerinin etkili bir şekilde hareket etmesini sağlarken, veri erişimine ilişkin yasal standartlara uyulmasını da garanti etmelidir. Bu nedenle, bu konu kapsamında önerilen araştırma faaliyetleri, dengeli bir şekilde, 1) polisin söz konusu yeni ve gelişmekte olan teknolojilerin suç amaçlı kötüye kullanılması sorunuyla mücadele etmesine yönelik modern araçlar, metodolojiler ve eğitim materyalleri geliştirmeli ve 2) bu bağlamda verilere yasal erişimle ilgili sorunları ele almalıdır.

Bu konuda, araştırma ve inovasyon içeriğine toplumsal cinsiyet ve kesişimsel boyutun (cinsiyet ve toplumsal cinsiyet analizi) entegre edilmesi zorunlu bir şart değildir. Bu konudan seçilen başarılı teklifler arasında, mükerrerlikten kaçınmak, birbirini tamamlayıcı unsurları değerlendirmek ve etkiyi artırma fırsatlarından yararlanmak amacıyla koordinasyon sağlanmalıdır.

DEVAM

Bu konu kapsamında finanse edilen ve Europol'ün[1] yetki alanı dahilindeki konularla ilgili tekliflerin, kolluk kuvvetleri topluluğu için yeniliklerin gelecekte benimsenmesini kolaylaştırmak amacıyla, sonuçların doğrulanması da dahil olmak üzere proje süresi boyunca Europol İnovasyon Laboratuvarı ile işbirliği yapması beklenmektedir. Benzer şekilde, teklifler uyuşturucu ile ilgili konularla ilgiliyse, proje süresi boyunca sonuçların doğrulanması da dahil olmak üzere AB Uyuşturucu Ajansı ile işbirliği yapmaları beklenmektedir. Polis makamlarının eğitimle ilgili hususları için, Ajansın fon başvurusunda bulunmamayı tercih etmesi koşuluyla, başarılı tekliflerin CEPOL ile işbirliği yapması beklenmektedir.

Son olarak, tekliflerin "Suç ve Terörle Mücadele Hedefi" bölümünün Giriş kısmında belirtilen tüm ilgili hususları ele alması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonuna kadar TRL 5 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A32016R0794 (Annex I).

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

FIERCE 2. Açık Çağrısı: KOBİ’lere uzay verisi temelli yeşil ve dijital dönüşüm için 50.000 Avro’ya kadar finansal destek



06 Ekim 2026Ufuk Avrupa Programı Küme4 Endüstri Alanında açılmış olan HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-41 - 'Innovate to transform' support for SME's sustainability transition (CSA) çağrısı kapsamında desteklenen FIERCE projesi, KOBİ’lerin uydu verileri ve uzay tabanlı servisleri kullanarak yeşil ve dijital dönüşüm odaklı yenilikçi çözümler geliştirmelerini desteklemek amacıyla Finansal Destek Programı’nın ikinci açık...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 9 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/guney-kore-bilim-ve-teknoloji-enstitu...
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/fierce-2-acik-cagrisi-kobilere-uzay-v...

Çağrı Metni

06 Ekim 2026

DEVAM

Ufuk Avrupa Programı Küme4 Endüstri Alanında açılmış olan HORIZON-CL4-2024-RESILIENCE-01-41 - 'Innovate to transform' support for SME's sustainability transition (CSA) çağrısı kapsamında desteklenen FIERCE projesi, KOBİ'lerin uydu verileri ve uzay tabanlı servisleri kullanarak yeşil ve dijital dönüşüm odaklı yenilikçi çözümler geliştirmelerini desteklemek amacıyla Finansal Destek Programı'nın ikinci açık çağrısını başlattı. 1 Kasım 2024'te başlayan ve 31 Ekim 2027'ye kadar devam edecek olan FIERCE akronimli projenin toplam bütçesi yaklaşık 5 milyon Avro olup, bu bütçenin 2,5 milyon Avro'su kademeli finansman mekanizmasıyla KOBİ'leri desteklemek için kullanılacaktır.

FIERCE, uzay tabanlı alt seviye verilerin (downstream space data - uydu gözlem verileri, jeo-uzamsal servisler vb.) kullanımını yaygınlaştırarak Avrupa'nın yeşil ve dijital dönüşümünü hızlandırmayı ve KOBİ'lerin sürdürülebilirlik, dijitalleşme ve rekabetçilik kapasitelerini artırmayı hedefleyen bir Koordinasyon ve Destek Eylemi (CSA) projesidir.

FIERCE 2. Açık Çağrı – Finansal Destek Programı

Bu çağrı ile KOBİ'lere, uzay verisi temelli yenilikçi projelerini hayata geçirmeleri için doğrudan finansal destek sağlanacaktır. Desteklenecek projeler; uydu verileri ve ilgili dijital teknolojileri kullanarak firmanın kendi süreçlerinde veya kullanıcılarına sunduğu ürün ve hizmetlerde olumlu çevresel etki yaratan çözümler geliştirmeyi hedeflemelidir.

Bu Finansal Destek Programı, yararlanıcıların uzay tabanlı yeşil çözümler geliştirmelerini, ölçeklendirmelerini veya ticarileştirmelerini (ya da halihazırda piyasada bulunan çözümleri benimsemelerini) desteklemek amacıyla harici hizmet sağlayıcılarla sözleşme yapmalarını finanse etmektedir.

Başvuru sahiplerinin; Yer Gözlemi (Earth Observation), uzaktan algılama, uydu navigasyonu gibi uydu tabanlı uygulama verilerinden faydalanma potansiyelini ortaya koymaları beklenmektedir.

Program özellikle aşağıdaki alanlardaki çözümlere odaklanmaktadır:

- Kaynak kullanımının iyileştirilmesi ve atık yönetimi yoluyla döngüselliğin artırılması
- Birincil, ikincil ve kritik hammaddelerin güvenli, kaynak verimli ve çevre dostu yönetimi
- Çevresel izlemenin geliştirilmesi

Her başvuru bir "proje" olarak değerlendirilmekte olup, seçilen KOBİ'ler aşağıdaki kategorilerde destek alabilecektir:

- Ideation projeleri: en fazla 25.000 Avro
- Scale-up projeleri: en fazla 50.000 Avro
- Commercialisation projeleri: en fazla 25.000 Avro

Bir KOBİ için alınabilecek toplam destek üst limiti 50.000 Avrodur. Bu açık çağrı için ayrılan toplam bütçe 694.520 Avro olup yaklaşık 22 projenin desteklenmesi hedeflenmektedir. Destekler götürü usul (lump sum) modeliyle sağlanacaktır. Birinci Finansal Destek Çağrısı'ndan yararlanan KOBİ'ler de bu üst limiti aşmamak koşuluyla çağrıya başvurabilecektir.

Başvuru Süreci

Başvurular çevrimiçi olarak yapılmaktadır ve yalnızca İngilizce kabul edilmektedir. Çağrıya ilişkin önemli tarihler aşağıdaki gibidir.

- Çağrı Açılış Tarihi: 8 Eylül 2026
- Son Başvuru Tarihi: 9 Kasım 2026, 17:00 (Brussels time)

Başvuru sadece AB Üye Ülkeleri veya Türkiye'nin de aralarında bulunduğu Ufuk Avrupa Programı'na Asosiye Ülkelerde yerleşik tekil KOBİ'ler tarafından yapılabilir (konsorsiyum gerekmemektedir).

Tüm başvurular, başvuru sırasında verilen bilgiler doğrultusunda uygunluk kontrolünden geçirilecektir. Uygunluk kriterlerini karşılamayan başvurular, değerlendirme dışında bırakılacaktır. Bu nedenle başvuru süreci esnasında Başvuru Kılavuzu detaylıca incelenmeli, başvurular dokümanda yer alan kriterlere göre hazırlanmalıdır. Projeye ve çağrıya ilişkin daha detaylı bilgiye FIERCE projesinin websitesi üzerinden ulaşılabilir.

DEVAM

Finansal Destek Çağrısı hakkında detaylı bilgi: https://2nd-financing.project-fierce.eu/

Finansal Destek Çağrısı Başvuru Kılavuzu: https://2nd-financing.project-fierce.eu/wp-content/uploads/2025/03/Guide-for-Applicants.docx.pdf

Finansal Destek Çağrısı Başvuru Sistemi: https://opportunities.getonepass.eu/opportunities/financial-support-program/2nd-open-call

Küme 4

kademeli çağrılar

ETKİNLİKLER

07Ekim 2026Built4People Paydaş Forumu- 7 Ekim 2026, Brüksel 08Ekim 2026Knowledge Valorisation in Action: from Results to Policy - 8 Ekim 2026, Brüksel (Hibrit) 12Ekim 2026Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi ve Kanser Misyonu PCP Çağrılarına Yönelik Bilgilendirme Webinarı Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Güney Kore Bilim ve Teknoloji Enstitüsü (KIST) 2027 Bahar Dönemi Staj Başvuruları Başladı06.10.2026 FIERCE 2. Açık Çağrısı: KOBİ'lere uzay verisi temelli yeşil ve dijital dönüşüm için 50.…06.10.2026 HERIFORGE 2. Açık Çağrısı: Kültür ve Yaratıcı Endüstriler için XR ve Kültürel Miras…06.10.2026 Ufuk Avrupa - WIDERA Programı: Excellence Hubs Çağrısı Soru-Cevap Kaynakları05.10.2026 Latin Amerika ve Karayipler Açık Bilim Forumu (CILAC)05.10.2026 HORIZON-CL5-2027-02-D3-10 Çağrısı Hakkında Açıklama: Demonstrasyon Sahasının Konumu04.10.2026

DEVAM

Belgeler

- https://2nd-financing.project-fierce.eu/wp-content/uploads/2025/03/Guide-for-Applicants.docx.pdf

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

BiodivERsA+ 2026 Yılı “Yeni Ekosistemler: Biyoçeşitlilik, Sosyo-Ekolojik Sonuçlar ve Gelecekteki Seyirler – BiodivFuture” Çağrısı Açıldı



Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) web sitesinde yayınlanan duyuruya göre,

BiodivERsA+ 2026 Yılı “Yeni Ekosistemler: Biyoçeşitlilik, Sosyo-Ekolojik Sonuçlar ve Gelecekteki Seyirler – BiodivFuture” çağrısı için başvurular başladı.

Ufuk Avrupa, Avrupa Biyoçeşitlilik Ortaklığı (BiodivERsA+) kapsamında açılan 2026 yılı “Yeni Ekosistemler: Biyoçeşitlilik, Sosyo-Ekolojik Sonuçlar ve Gelecekteki Seyirler – BiodivFuture” başlıklı çağrının ana amacı; bütüncül, sistemik ve entegre yaklaşımlarla yeni ekosistemler hakkındaki anlayışımızı önemli ölçüde geliştirecek, toplumsal etkiye sahip ve karar mekanizmalarını destekleyecek, yeni ve yüksek kaliteli uluslararası araştırmaların finanse edilmesidir.

Çağrı, dünyanın tüm bölgelerinde, ilgili tüm alanlarda (karasal, tatlı su, deniz ve kıyı alanları) mevcut ve gelecekteki değişim nedenlerinin, etkilerinin ve sonuçlarının araştırılmasını kapsamaktadır. Çağrı kapsamındaki araştırma öncelikleri, birbirinden bağımsız olmayan üç tema halinde oluşturulmuştur:

Tema A–Yeni Ekosistemlerin İşleyişi: Bu tema kapsamında projeler; özgün ekosistemlerin işleyişini ve bunların sosyo-kültürel ve sosyo-ekonomik dinamiklerle olan bağlantılarını anlamaya, ayrıca biyoçeşitlilik kazanımlarını kolaylaştırabilecek mekanizmaları belirlemeye ve yaklaşımlar geliştirmeye odaklanmalıdır.

Tema B–Yeni Ekosistemlere Giden Yollar: Bu tema kapsamında projeler; zamansal uyumsuzluklar ve belirsizlik koşullarında varlığını başarıyla sürdürebilecek yeni ekosistemlere ve bunlarla ilişkili sosyo-ekolojik dinamiklere giden sağlam, makul ve somut yolların incelenmesine odaklanmalıdır.

Tema C–Yeni Ekosistemler Bağlamında Biyoçeşitlilik Faydaları: Doğa dostu sosyo-ekolojik dönüşüme yönelik kapsayıcı, iş birliğine dayalı ve yatırım odaklı yollarla desteklenen; yeni ekosistemler anlamında biyoçeşitlilik faydalarının adil paylaşımının incelenmesine odaklanmalıdır.

Çağrı kapsamında hazırlanacak ortak proje önerilerinde uluslararası çağrı başvuru koşullarına uyma zorunluluğu bulunmaktadır. Proje sunacak uluslararası konsorsiyumun, çağrıya katılan en az üç farklı ülkeden fonlanacak olan üç farklı ortaktan oluşması gerekmektedir. Her ortak kendi ülkesinin fonlayıcı kuruluşu tarafından desteklenecektir. Çağrı hakkında detaylı bilgiye BiodivERsA+ ana sayfasındaki çağrı sekmesinden ulaşılabilmektedir. Ek olarak, çağrı açılışını takiben gerçekleştirilen web semineri kaydına da aynı adresten ulaşabilirsiniz.

Çağrı sekretaryasına iletilecek uluslararası proje başvurularının yanı sıra projelerde Türkiye'den yer alacak araştırmacılar tarafından TÜBİTAK'a ulusal proje başvurusu yapılması da zorunludur. Söz konusu çağrı kapsamında ülkemizden sunulacak proje önerileri, TÜBİTAK 1071 Uluslararası Araştırma Fonlarından Yararlanma Kapasitesinin ve Uluslararası Ar-Ge İşbirliklerine Katılımın Artırılmasına Yönelik Destek Programı kapsamında desteklenecektir. Başvuru kurallarına uyulmaması durumunda başvurunun değerlendirmeye alınmadan iade edilmesi söz konusu olduğundan başvuru öncesinde ulusal başvuru kurallarının detaylı bir şekilde incelenmesi gerekmektedir.

Detaylı bilgi için https://tubitak.gov.tr/tr/duyuru/biodiversa-2026-yili-yeni-ekosistemler-biyocesitlilik-sosyo-ekolojik-sonuclar-ve-gelecekteki-seyirler-biodivfuture-baslikli-cagrisi-acildi

Çağrı Takvimi:

Uluslararası proje önerilerinin çağrı sekretaryasına sunulması için son tarih: 10 Kasım 2026 (13:00, CEST)

1. aşama proje önerileri TÜBİTAK ulusal başvurusu için son tarih: 16 Kasım 2026 (17:30, TSİ)

1. aşama önerilerinin TÜBİTAK ulusal başvurusu e-imza süreçleri için son tarih: **19 Kasım 2026 (17:30, TSİ)**

2. aşama önerilerinin çağrı sekretaryasına sunulması için son tarih: **16 Nisan 2027 (12:00, CEST)**

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa Programı Gezegen için Su Güvenliği Ortaklığı (Water4All) 2026 Çok Uluslu Ortak Çağrısı Başvuruya Açıldı



Ufuk Avrupa Programı çerçevesinde yürütülen Gezegen için Su Güvenliği Ortaklığı (Water4All) 2026 Çok Uluslu Ortak Çağrısı'na başvurular başladı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 10 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** uidb-pbs.tubitak.gov.tr/
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/ufuk-avrupa-programi-gezegen-icin-su-guven...

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Water4All (Gezegen İçin Su Güvenliği) 2030 yılına kadar su stresinin azaltılması, su kaynaklarının daha iyi korunması ve küresel değişimlere karşı su kaynaklarının uyumunun temin edilmesine yönelik Ufuk Avrupa Programı kapsamında Avrupa Komisyonu tarafından finance edilen bir ortaklık projesidir.

DEVAM

Avrupa ve ötesinden 32 fonlayıcı kuruluşun katılımıyla yürütülen Water4All Avrupa Ortaklığı kapsamında hazırlanan 2026 Ortak Uluslararası Çağrısı, **8 Eylül 2026** tarihinde açılmıştır. Çağrı, uzun vadeli su güvenliğine katkı sağlayacak araştırma ve yenilik projelerinin desteklenmesini amaçlamaktadır.

Çağrı Teması: Sürdürülebilir Su Yönetimi (aşırı olaylar/extreme events ve döngüsellik/circularity kapsam dışıdır).

Çağrı kapsamında sunulan araştırma ve yenilik tekliflerinin aşağıdaki konulardan en az birini ele alması gerekmektedir:

- Konu 1: Sürdürülebilir Su Yönetimi için Entegre İzleme ve Değerlendirme
- Konu 2: Hidrolojik ve Hidrojeolojik Sistem Ölçeğinde Dayanıklı Su Yönetimi için Doğa Temelli Yaklaşımlar
- Konu 3: Akıllı, Güvenli ve Uyarlanabilir Su Altyapıları
- Konu 4: Dayanıklı Su Sistemleri – Sistemik Değişim, Politika Uyumu ve Kapsayıcı Yönetişim

Water4All Ortaklığı 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları dokümanı aşağıdadır. Uluslararası çağrı metni ve başvuru kuralları için tıklayınız.

Proje başvuruları 2 aşamalı olup ilk aşamayı geçen proje önerileri 2. aşamaya başvuru için davet edileceklerdir. 1. aşama başvuru sürecinde uluslararası başvurunun yanı sıra projede yer alan Türk kurum/kuruluşlar tarafından ayrıca TÜBİTAK'a, belirtilen tarihe kadar PBS üzerinden 1. aşama ulusal başvurunun elektronik imzalı olarak yapılması gerekmektedir.

Çağrı Takvimi:

Çağrının Açılması: **8 Eylül 2026**

1. Aşama Uluslararası Başvuruları için Son Tarih: **10 Kasım 2026 (15:00, CET)**

1. Aşama Ulusal Başvurunun PBS Üzerinden Onaylanması için Son Tarih: **16 Kasım 2026 (23:59, TSİ)**

1. Aşama Ulusal Başvurunun E-imzası için Son Tarih: **19 Kasım 2026 (23:59, TSİ)**

İletişim:

DEVAM

Çağrı detayları, uluslararası başvuru prosedürleri ve teknik sorunlar için:

Anne Petzold & Simon Frank, Karlsruhe Proje Yönetimi Ajansı (PTKA)
water4all.call@ptka.kit.edu

+49 721 608 23130

Uluslararası süreçler hakkındaki genel sorularınız için:

water4all@tubitak.gov.tr

Ulusal süreçler (TÜBİTAK 1071 Ulusal Fonlama Programı) ile ilgili sorular için:

ebru.imamoglu@tubitak.gov.tr

Detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.

Çağrı Dokümanı Belge Water4All Ortaklığı 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları 451.59 KB Water4All Ortaklığı 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Belgeler

- Water4All Ortaklığı 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bölgesel Yenilik Yatırımları 1 Şeridi (I3-2026-INV1)



Beklenen Etki: ÜÇ TEMATİK ÖNCELİK İÇİN: Projenin kapanışında beklenen etki (tam liste değildir): Pazar tarafından test edilen ve benimsenen yenilikçi teknolojiler; İşletmelerin güvenini, yetkinliklerini ve dijitalleşme ve büyüme araçlarını artıran yenilikçi çözümler; Çeşitli yenilik türleri ve BT hizmetleri temini yoluyla dijitalleşme ve sağlık sistemleri dönüşümüne katkı…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Bölgelerarası İnovasyon Yatırımları (I3) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları 1. Bileşen (I3–2026–INV1)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 12 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Bölgelerarası İnovasyon Yatırımları (I3) kapsamındaki **I3–2026–INV1** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
I3–2026–INV1	I3–2026–INV1 - Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları 1. Kısım	12 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

I3-2026-INV1 — I3-2026-INV1 - Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları 1. Kısım

Son başvuru: 12 Kasım 2026 · **Eylem türü:** I3 Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 28.200.000 €

Beklenen Sonuçlar:

FOR ALL THREE THEMATIC PRIORITIES:

Projenin kapanışında beklenen sonuçlar (tam liste değildir):

- Piyasada test edilen ve benimsenen yenilikçi teknolojiler;
- İşletmelerin güveni, yetkinlikleri ve dijitalleşme ve büyüme araçlarını artıran yenilikçi çözümler;
- Çeşitli yenilik türleri ve BT hizmetleri sağlanması yoluyla dijitalleşme ve sağlık sistemleri dönüşümüne katkı;
- Piyasada teknolojik/ekonomik açıdan güvenilir ve uygulanabilir çözümlerin benimsenmesi;
- Avrupa'nın imalat sektörünün büyümesini destekleyen yeni teknolojilerin uygulanması;
- KOBİ'ler tarafından benimsenen yenilikçi teknolojiler;
- Kalan yatırım ihtiyaçlarını karşılamak için olası finansman kaynakları/finansman karışımının belirlenmesi (yenilik dağıtımı için kamu-özel ortaklıkları, risk sermayesi şirketleriyle iş birliği, EIB grup kredileri vb.);
- Yenilik yayılım kanallarının güçlendirilmesi;
- Ortak S3 yatırım öncelikleri (interregional yatırımlar) çerçevesinde bölgelerin birlikte ortak yatırım yapma kapasitesinin artırılması;

Long-term impact (non-exhaustive list):

- Şirketlerin verimlilik ve etkinliğinin artırılması;
- Kullanıcı dostu, erişilebilir ve birlikte çalışabilir kamu hizmetlerinin iyileştirilmesi;
- Dijital becerilerin seviyesinin yükseltilmesi;
- AB yenilik kapasitesi ve rekabet gücünün artırılması;
- AB şirketleri için yeni pazar fırsatları yaratılması;
- AB sanayisinin daha verimli ve sürdürülebilir hâle getirilmesi;
- Yaşam ve iş yapma biçiminin iyileştirilmesi;
- Sosyal ve bölgesel bütünleşmenin ve bireysel refahın artırılması;
- Eğitim ve mesleki eğitim sistemlerinin (dolaylı olarak) iyileştirilmesi;
- AB değer zincirlerinin güçlendirilmesi/yeniden şekillendirilmesi ve küresel pazarlarda AB rekabet gücünün artırılması;
- AB bölgelerinin/ülkelerinin yenilik potansiyelinin ortaya çıkarılması;
- Avrupa Yeşil Mutabakatı hedeflerine katkı sağlanması;
- Çevre, sağlık, iklim, sosyal ve ekonomi üzerinde olumlu etki;
- Ekonomik büyüme ve istihdam yaratılması;
- AB değer zincirlerinin güçlendirilmesi/yeniden şekillendirilmesi ve küresel pazarlarda AB rekabet gücünün artırılması.

Objective:

Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları (I3) Bu araç, European Regional Development Fund (ERDF, article 13).

Kohesyon Politikası kapsamında uygulanan I3 Enstrümanı, bölgesel güçlü yönleri birleştirmek, tamamlayıcı yetkinlikleri uyumlaştırmak ve AB değer zincirlerini güçlendirmek amacıyla **Smart Specialisation Strategies** (S3) çerçevesini rehber olarak kullanarak inovasyonda interregional iş birliğini destekler.

I3 Aracı, paylaşılan veya tamamlayıcı S3 alanlarındaki interbölgesel yenilik projelerinin ölçeklendirilmesini ve ticarileştirilmesini destekler. Bölgelere yayılan koordine yatırımları harekete geçirerek yenilik yayılımını ve endüstriyel uygulamayı teşvik eder ve yenilik aktörlerinin doğrulanmış çözümler ve yatırım fikirlerinden piyasa alımına ve ekonomik etkiye doğru ilerlemesini sağlar.

DEVAM

Bu yön, Rekabet Kompası, Temiz Endüstri Anlaşması, Tek Pazar Stratejisi, önerilen Avrupa Rekabet Fonu, Girişim ve Ölçeklendirme Stratejisi ve yakında gelecek Avrupa Yenilik Yasası'nda yansıtıldığı gibi Birliğin rekabet, endüstriyel dönüşüm, yenilik, güvenlik ve dayanıklılık konusundaki daha geniş politika gündemiyle uyumludur. I3 Aracının temel amacı, daha az gelişmiş, geçiş ve daha gelişmiş bölgeleri bir araya getiren interbölgesel iş birliği yoluyla AB ve bölgesel değer zincirlerini ve Avrupa'nın rekabet gücünü güçlendirmektir.

Pratikte, I3 Aracı, olgun yeniliklerin bölgeler arasında uygulanmasına odaklanır (TRL 6'dan TRL 9'a geçiş). Bu nedenle projelerin I3 Aracını doğrulama, gösterim, uyarlama, çoğaltma, ölçeklendirme ve piyasa alımı için kullanmaları beklenir.

Bu yaklaşım, şirketleri, aracıları ve kamu otoritelerini bölgesel ekosistemler arasında bağlamaya yardımcı olur; amacı piyasa alımını hızlandırmak ve Avrupa değer zincirlerini güçlendirmektir. Zamanla, bu durum AB bölgelerinde daha çeşitlendirilmiş endüstriyel faaliyetlere ve yeni iş fırsatlarına katkı sağlamalıdır.

Kapsam:

Strand 1 I3 aracının, interbölgesel iş birliği ve paylaşılan akıllı uzmanlaşma alanları temelinde AB değer zincirlerinin rekabet gücünü ve dayanıklılığını artırmayı hedeflemesidir.

I3 Instrument Strand 1 proje çağrısının amacı, dörtlü heliks ekosistemlerinden gelen yenilik aktörleri konsorsiyumlarına gerekli **finansal ve danışmanlık desteği** sağlayarak yeniliklerini olgun bir seviyeye, ölçeklendirme ve ticarileşmeye hazır hâle getirmelerine destek olmak, aynı zamanda Avrupa'da yenilik uçurumunu köprüleyip azaltarak tüm bölgeleri, özellikle daha az gelişmiş bölgeleri Avrupa değer zincirlerine entegre etmeye yönelik güçlü bir uyum politikası odaklıdır.

Projeler ayrıca katılan yenilik aktörlerinin yatırım hazırlığını güçlendirecek ve proje süresinin ötesinde takip yatırımları için güvenilir yollar oluşturacaktır.

Bu bağlamda, bu proje çağrısı kapsamında sunulan teklifler şunların kolaylaştırılmasını amaçlamaktadır:

- zaten mevcut olan interbölgesel ve sınır ötesi değer zincirlerinin geliştirilmesi ve genişletilmesi ve bölgesel yenilik ekosistemleri arasındaki bağların güçlendirilmesi;
- daha az gelişmiş bölgelerden, özellikle KOBİ'lerden gelen yenilik aktörleri ile daha gelişmiş bölgelerden, özellikle KOBİ'lerden gelen yenilik aktörleri arasındaki iş birliğinin, uyum politikası hedeflerine katkı sağlaması;
- yatırım fikirleri olgun iş vakalarına dönüşmeye hazır olan yenilik aktörlerine destek sağlanması;
- AB öncelikleriyle uyumlu yeni bölgesel teknolojik alanların ve pazar fırsatlarının belirlenmesi ve arz ile talep arasındaki boşluğun köprülenerek yenilik ekosistemlerinin piyasa başarısızlıklarını aşmasına yardımcı olunması.

I3 Instrument iş yatırım vakaları **minimum TRL 6** ile başlar ve gösterimi kolaylaştırmayı, piyasa alımını ve ticarileşmeyi hızlandırmayı hedefler. İş ve yatırım vakalarının geliştirilmesi, şirketlerin öncülüğünde bölgesel yenilik ekosistemleri tarafından desteklenir. **Projelerin, özellikle KOBİ'lerin, dağıtımı, piyasa alımını ve ölçeklendirme faaliyetlerini yönlendirmedeki net rolünü göstermeleri beklenmektedir.**

Sağlanacak destek aşağıdaki biçimlerden birini veya ikisini de içerecektir:

(a) konsorsiyum yararlanıcılarına doğrudan finansman veya üçüncü taraflara kademeli finansman/finansal destek (FSTP) yoluyla finansal destek; ve/veya

(b) iş ve yatırım planlaması, fikri mülkiyet haklarının (IPR) korunması, sertifikasyon, ticarileşme, standartlaştırma, üretim süreçlerinde temel etkinleştirici teknolojilerin (KETs)/derin teknolojinin entegrasyonu için özelleştirilmiş destek ve yeni çözümlerin test edilmesi, gösterimi ve pilot uygulanması gibi finansal olmayan destek.

Proje uygulamasının sonunda, tüm ilgili bölgeler ve ortaklar, I3 proje sonuçlarını nasıl değerlendirecekleri ve üzerine nasıl inşa edecekleri konusunda net bir bakış açısına sahip olacak; bu, yeni ürün, hizmet veya üretim süreçlerinin geniş çapta tanıtımını da kapsar. **Bunun içinde, proje sonuçlarının Avrupa değer zincirlerine uzun vadeli entegrasyonu, daha geniş dağıtımı ve takip yatırımları için güvenilir bir perspektif yer alacaktır.**

Projeler, politika yapıcılara **bölgesel, ulusal ve Avrupa seviyelerinde** yönlendirilmiş eylem odaklı politika önerileri sunması beklenmektedir. Öneriler, projenin uygulama ve dağıtım deneyimlerinden (engeller, kolaylaştırıcı koşullar ve pazar kabul kısıtlamaları dahil) yararlanarak açık, pratik ve kanıta dayalı olmalıdır. Her bir önerilen eylemin belirlenen ihtiyaca nasıl yanıt verdiği açıklanmalı ve belirsizliğin nerede kaldığı belirtilmelidir. Öneriler, ilgili politika girişimleri ve bölgesel, ulusal ve Avrupa seviyelerindeki stratejik çerçevelerle (uygun olduğu takdirde) ilişkilendirilmeli ve proje sonuçları önerilen eylemlerle bağdaştırılmalıdır. Etkisi ya da aciliyeti gözetilerek yönetilebilir sayıda öneri sunulacak, kimlerin (bölgesel, ulusal veya Avrupa düzeyinde) hangi araçlarla harekete geçeceği netleştirilecek; gerektiğinde uygulanma koşulları ve potansiyel kaynak ihtiyaçlarına dair göstergeler de verilecektir.

Öneriler, gerektiğinde, takip yatırımlarını desteklemek, daha geniş bir kopyalanmayı sağlamak ve Avrupa değer zincirlerinde daha az gelişmiş ve geçiş bölgelerinin daha güçlü katılımını temin etmek için gerekli koşulları da belirleyecektir.

DEVAM

Bu çağrı belgesinin sonunda, mevcut I3 proje çağrılarının Strand 1 ve 2a'sına ait farklı amaçlar, boyutlar, kaldıraç etkileri ve beklenen etkiler özetlenmektedir.

AB'nin rekabet gücünü mevcut zorlukları stratejik olarak ele alarak artırmak amacıyla, bu çağrı kapsamında sunulan teklifler belirlenen tematik önceliklerden bir veya daha fazlasını ele almalıdır:

1. Digital transition.
2. Green transition.
3. Smart manufacturing.

Bu tematik öncelikler çerçevesinde, projelerin somut bölgesel yatırım vakaları ve net dağıtım ve ölçeklendirme potansiyeli aracılığıyla dayanıklı ve rekabetçi Avrupa değer zincirlerinin güçlendirilmesine katkı sağlaması beklenmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bölgesel Yenilik Yatırımları 2a Şeridi (I3-2026-INV2A)



Beklenen Etki: TÜM ÜÇ TEMATİK ÖNCELİK İÇİN: Projenin kapanışında beklenen etki (tam liste değildir): Daha az gelişmiş bölgeler ve geçiş bölgelerinde yeni değer zincirlerinin oluşturulması; Daha az gelişmiş ve geçiş bölgelerinde yenilikçi teknolojilerin ve çözümlerin (bölgede yeni) uygulanması ve hayata geçirilmesi (yenilik yayılımı); Proje sonuçlarının değerlendirilmesi; Test edilen yenilikçi teknolojiler…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Bölgelerarası İnovasyon Yatırımları (I3) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları 2a Bileşeni (I3–2026–INV2A)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 12 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Bölgelerarası İnovasyon Yatırımları (I3) kapsamındaki **I3-2026-INV2A** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
I3-2026-INV2A	I3-2026-INV2a - Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları 2a Bileşeni	12 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

I3-2026-INV2A — I3-2026-INV2a - Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları 2a Bileşeni

Son başvuru: 12 Kasım 2026 · **Eylem türü:** I3 Proje Hibeleri

Beklenen Etki:

FOR ALL THREE THEMATIC PRIORITIES:

Projenin tamamlanmasının ardından beklenen etkiler (kapsamlı olmayan liste):

- Az gelişmiş bölgelerde ve geçiş bölgelerinde yeni değer zincirlerinin oluşturulması;
- Yenilikçi teknolojilerin ve çözümlerin uygulanması ve devreye alınması (yeni olan
- (bölge) az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerde (inovasyonun yayılması);
- Proje sonuçlarının değerlendirilmesi;
- Piyasa tarafından test edilen ve benimsenen yenilikçi teknolojiler;
- Innovative solutions deployed improving businesses confidence, competences
- ve dijitalleşmek ve büyümek için gerekli araçlar;
- Çeşitli yollarla dijitalleşmeye ve sağlık sistemlerinin dönüşümüne katkı sağlanması,
- inovasyon türleri ve BT hizmetlerinin sunumu;
- Teknolojik ve ekonomik açıdan güvenilir ve uygulanabilir çözümlerin
- market;
- Avrupa'nın imalat sektörünün büyümesini destekleyen yeni teknolojilerin uygulanması;
- KOBİ'ler tarafından benimsenen yenilikçi teknolojiler;
- Kalan yatırım ihtiyaçlarını karşılamak üzere olası finansman kaynaklarının/finansman kombinasyonlarının belirlenmesi (inovasyonun yaygınlaştırılmasına yönelik kamu-özel sektör ortaklıkları, risk sermayesi şirketleriyle işbirliği, EIB grup kredileri vb.);
- İnovasyon yaygınlaştırma kanallarının güçlendirilmesi;
- Bölgelerin ortak yatırım yapma kapasitesinin güçlendirilmesi, ortak S3 yatırım öncelikleri konusunda güçlerin birleştirilmesi (bölgeler arası yatırımlar).

Long-term impact (non-exhaustive list):

DEVAM

- İnovasyon uçurumunun ve daha gelişmiş ile daha az gelişmiş bölgeler arasındaki eşitsizliklerin azaltılması;
- Şirketlerin verimliliğinin ve etkinliğinin artırılması;
- Kullanıcı dostu, erişilebilir ve birbiriyle uyumlu kamu hizmetlerinin iyileştirilmesi;
- Dijital becerilerde gelişme;
- AB'nin inovasyon kapasitesi ve rekabet gücünün artırılması;
- AB şirketleri için yeni pazar fırsatları yaratmak;
- AB sanayisini daha verimli ve sürdürülebilir hale getirmek;
- Yaşam ve iş yapma biçimlerinde iyileştirme;
- Sosyal ve bölgesel uyumun yanı sıra kişisel refahın artırılması;
- Eğitim ve mesleki eğitim sistemlerinin iyileştirilmesi (dolaylı olarak);
- AB'nin rekabet gücünü artırırken AB değer zincirlerinin güçlendirilmesi/yeniden şekillendirilmesi
- global markets;
- AB bölgelerinin/ülkelerinin inovasyon potansiyelini ortaya çıkarmak;
- Avrupa Yeşil Anlaşması hedeflerine katkı sağlamak;
- Çevre, güvenlik, sağlık, iklim, sosyal ve ekonomik alanlarda olumlu etki;
- İkili geçişe ve AB imalat sektörünün verimliliği, sürdürülebilirliği ve rekabet gücüne katkı;
- Ekonomik büyüme ve istihdam yaratma;
- AB'nin küresel pazarlardaki rekabet gücünü artırırken, AB değer zincirlerini güçlendirme/yeniden şekillendirme.

Objective:

Bölgeler Arası İnovasyon Yatırımları (I3) Bu araç, aşağıdaki program kapsamında yer alan bir finansman aracıdır: European Regional Development Fund (ERDF, article 13).

DEVAM

Uyum Politikası kapsamında uygulanan I3 Aracı, bölgesel güçlü yanları birbirine bağlamak, birbirini tamamlayıcı yetkinlikleri uyumlu hale getirmek ve AB değer zincirlerini güçlendirmek için **Akıllı Uzmanlaşma Stratejileri'ni** (S3) yol gösterici bir çerçeve olarak kullanarak inovasyon alanında bölgeler arası işbirliğini desteklemektedir.

I3 Aracı, ortak veya birbirini tamamlayıcı S3 alanlarındaki bölgeler arası inovasyon projelerinin ölçeklendirilmesini ve ticarileştirilmesini desteklemektedir. Bölgeler arasında koordineli yatırımları harekete geçirerek inovasyonun yaygınlaşmasını ve endüstriyel uygulamaya geçmesini teşvik eder ve inovasyon aktörlerinin, geçerliliği kanıtlanmış çözümler ve yatırım fikirlerinden pazara giriş ve ekonomik etkiye doğru ilerlemesini sağlar.

Bu yönelim, Rekabetçilik Pusulası, Temiz Sanayi Anlaşması, Tek Pazar Stratejisi, önerilen Avrupa Rekabetçilik Fonu, Start-up ve Scale-up Stratejisi ve yakında yürürlüğe girecek olan Avrupa İnovasyon Yasası'nda yansıtıldığı üzere, Birliğin rekabetçilik, endüstriyel dönüşüm, inovasyon, güvenlik ve dayanıklılık konularındaki daha geniş politika gündemiyle uyumludur. I3 Aracının temel hedeflerinden biri, az gelişmiş, geçiş sürecindeki ve daha gelişmiş bölgeleri bir araya getiren bölgeler arası işbirliği yoluyla AB ve bölgesel değer zincirlerini ve Avrupa'nın rekabet gücünü güçlendirmektir.

Uygulamada, I3 Aracı, olgunlaşmış inovasyonların farklı bölgelerde uygulamaya geçirilmesine odaklanmaktadır (TRL 6'dan TRL 9'a geçiş). Bu nedenle projelerin, doğrulama, demonstrasyon, uyarlama, çoğaltma, ölçek büyütme ve pazara giriş aşamalarında I3 Aracını kullanması beklenmektedir.

Bu yaklaşım, pazara giriş sürecini hızlandırmak ve Avrupa değer zincirlerini güçlendirmek amacıyla bölgesel ekosistemler genelinde şirketler, aracılar ve kamu kurumları arasında bağlantı kurulmasına yardımcı olmaktadır. Zamanla bu durum, AB bölgelerinde endüstriyel faaliyetlerin daha da çeşitlenmesine ve yeni iş fırsatlarının ortaya çıkmasına katkıda bulunacaktır.

Kapsam:

DEVAM

Bu teklif çağrısı, 2a Kısmına yöneliktir ve ortak (veya birbirini tamamlayıcı) akıllı uzmanlık alanlarına sahip bölgelerde inovasyon ve akıllı ekonomik dönüşüm için yerel fırsatlar yaratırken, az gelişmiş bölgelerden ve geçiş bölgelerinden gelen inovasyon aktörlerinin AB değer zincirlerine entegrasyonunun güçlendirilmesine odaklanmaktadır.

Mevcut I3 Aracı 2a Kısmı teklif çağrısının amacı, dörtlü sarmal ekosistemlerinden gelen inovasyon aktörlerinden oluşan konsorsiyumlara, inovasyonlarını olgun bir düzeye getirerek ölçeklendirme ve ticarileştirmeye hazır hale getirmeleri için **gerekli mali ve danışmanlık desteğini** sunarak bölgeler arası inovasyon yatırımlarını desteklemektir. Bu çağrı, özellikle Avrupa'daki inovasyon uçurumunu azaltmayı hedeflemekte olup, daha az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerin Avrupa değer zincirlerine entegre edilmesine yönelik güçlü bir uyum politikası odak noktasına sahiptir.

Projeler, az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerin, iş fırsatları, kapasite geliştirme ve takip edici yatırım perspektifleri de dahil olmak üzere, hedeflenen değer zincirlerinde nasıl somut ve sürdürülebilir roller üstleneceklerini ortaya koymalıdır.

Bu bağlamda, bu teklif çağrısı kapsamındaki tekliflerin aşağıdaki hususları kolaylaştırması amaçlanmaktadır:

- olgun iş modelleri haline getirilmeye hazır yatırım fikirlerine sahip inovasyon aktörlerine destek;
- AB öncelikleri doğrultusunda yeni bölgesel teknoloji alanlarının ve pazar fırsatlarının belirlenmesi ve inovasyon ekosistemlerinin piyasa başarısızlıklarını aşmasına yardımcı olmak amacıyla arz ve talep tarafları arasındaki uçurumun kapatılması;
- daha az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerde yeni değer zincirlerinin oluşturulması ve daha gelişmiş bölgelerle bölgeler arası ve sınır ötesi değer zincirlerine entegrasyon;
- Özellikle KOBİ'ler ve diğer konsorsiyum ortakları için iş ve yatırım planlaması alanındaki bilgi ve pratik becerilerin geliştirilmesi.
- az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerde yenilikçi teknolojilerin ve çözümlerin uygulanması ve yaygınlaştırılması;
- daha az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerdeki KOBİ'lerin, bölgeler arası/ çok uluslu değer zincirlerinde, daha gelişmiş bölgelerden gelen inovasyon aktörleriyle etkileşimi ve işbirliği.

Odak noktası, şirketlerde deneylerin ve uygulama örneklerinin hayata geçirilmesi için teknoloji transferi ve son derece uzmanlaşmış danışmanlık desteğidir. İnovasyon aktörlerinin katılımı, bölgesel ve/veya ulusal akıllı uzmanlaşma stratejilerinde tanımlanan ortak veya birbirini tamamlayıcı inovasyon önceliklerine dayanmaktadır. Projeler, farklı gelişmişlik ve inovasyon performansı seviyelerine sahip bölgelerin dengeli bir şekilde katılımını göstermelidir.

I3 Aracı kapsamındaki iş yatırım vakaları, en az TRL 6 seviyesinden başlar ve demonstrasyonun kolaylaştırılması ile pazara giriş ve ticarileştirmenin hızlandırılmasını hedefler. İş ve yatırım vakalarının geliştirilmesi, şirketlerin öncülüğünde bölgesel inovasyon ekosistemleri tarafından desteklenmektedir. **Projelerin, özellikle KOBİ'ler olmak üzere işletmelerin, uygulamaya geçirme, pazara giriş ve ölçeklendirme faaliyetlerini yönlendirmede net bir rol üstlendiğini göstermesi beklenmektedir.**

Sağlanacak destek, aşağıdaki şekillerden birini veya her ikisini de içerecektir:

(a) konsorsiyum yararlanıcılarına doğrudan finansman yoluyla veya üçüncü taraflara kademeli finansman/mali destek (FSTP) yoluyla mali destek ve/veya

(b) koçluk, mentorluk veya eşleştirme faaliyetleri gibi mali olmayan destek.

Bu, proje sonuçlarının takip yatırımları, daha geniş çapta uygulanması ve Avrupa değer zincirlerine uzun vadeli entegrasyonu için inandırıcı bir perspektif içermelidir.

Proje uygulamasının sonunda, ilgili tüm bölgeler ve ortaklar, yeni ürün, hizmet veya üretim süreçlerinin geniş çapta piyasaya sürülmesi de dahil olmak üzere, I3 projesinin sonuçlarından nasıl yararlanacakları ve bu sonuçları nasıl geliştirecekleri konusunda net bir bakış açısına sahip olacaklardır.

Projelerin**, bölgesel, ulusal ve Avrupa** düzeylerindeki politika yapıcılarına yönelik eylem odaklı politika önerileri sunması beklenmektedir. Öneriler, projenin uygulama ve yaygınlaştırma deneyimlerinden (engeller, elverişli koşullar ve pazarda benimsenme kısıtlamaları dahil) yararlanarak açık, pratik ve kanıta dayalı olmalıdır. Önerilen her bir eylemin belirlenen ihtiyacı nasıl karşıladığını açıklamalı ve belirsizliklerin nerede olduğunu belirtmelidir. Öneriler, uygun olduğu ölçüde bölgesel, ulusal ve Avrupa düzeylerindeki ilgili politika girişimleri ve stratejik çerçevelerle bağlantılı olmalı ve proje sonuçlarını önerilen eylemlerle ilişkilendirmelidir. Yönetilebilir sayıda öneri sunulmalı, bu öneriler etki veya aciliyetine göre önceliklendirilmeli ve kimin, hangi düzeyde (bölgesel, ulusal veya Avrupa) ve hangi araçlar aracılığıyla harekete geçeceği açıklığa kavuşturulmalıdır; buna, uygun olduğu durumlarda, uygulama için pratik koşullar ve potansiyel kaynak ihtiyaçlarına ilişkin bilgiler de dahil edilmelidir. Öneriler, uygun olduğu durumlarda, takip yatırımlarını, daha geniş çapta yaygınlaştırmayı ve az gelişmiş ve geçiş sürecindeki bölgelerin Avrupa değer zincirlerine daha güçlü katılımını desteklemek için gerekli koşulları da belirlemelidir.

DEVAM

Mevcut zorlukları stratejik bir şekilde ele alarak AB'nin rekabet gücünü artırmak amacıyla, bu teklif çağrısı kapsamında sunulan tekliflerin belirlenen tematik önceliklerden bir veya daha fazlasını ele alması gerekmektedir:

1. Digital transition
2. Green transition
3. Smart manufacturing

Bu tematik öncelikler kapsamında, projelerin, net bir uygulama ve ölçeklendirme potansiyeline sahip somut bölgeler arası yatırım örnekleri aracılığıyla, dayanıklı ve rekabetçi Avrupa değer zincirlerinin güçlendirilmesine katkıda bulunması beklenmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Yaratıcı Teknolojide Yeni Girişimler (Spark)



EIT Culture & Creativity, erken aşamadaki girişimcilere dokuz aylık bir girişim oluşturma programının yanı sıra ekip başına 30.000 avroya kadar destek sunan New Ventures in Creative Tech (Spark) çağrısını açmıştır.Program neler sunuyor? İlk katılımcı grubu, moda, mimari ile ileri teknoloji ve döngüsel malzemeleri kapsayan Malzeme ve Yapılı Çevre alanındaki teknoloji odaklı girişimlere odaklanmaktadır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** European Institute of Innovation and Technology
- **Özgün başlık:** New Ventures in Creative Tech (Spark)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 16 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** eit-culture-creativity.eu/your-opportunities/calls-funding/new-vent…
- **Resmî duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/new-ventures-creative-te…

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

EIT Culture & Creativity, erken aşamadaki girişimcilere dokuz aylık bir girişim oluşturma programının yanı sıra ekip başına 30.000 avroya kadar destek sunan "New Ventures in Creative Tech (Spark)" çağrısını açtı.

Program neler sunuyor?

İlk grup, moda, mimari ve ileri teknoloji ile döngüsel malzemeleri kapsayan Malzeme ve Yapılı Çevre alanındaki teknoloji odaklı girişimlere odaklanmaktadır. Program, halihazırda yaratıcı bir teknoloji konseptini test eden, geliştiren ve doğrulayan ve bunu uygulanabilir bir girişime dönüştürmeye hazır olan girişimcilere yöneliktir.

Seçilen girişimciler, Avrupa'nın bir şehrinde düzenlenen ve uluslararası uzmanlar, koçlar ve diğer girişimcilerle birlikte sorun-çözüm uyumunu ele aldıkları yüz yüze bir CreaTech Startup Sprint bootcamp'iyle sürece başlar. Bunu, uluslararası endüstri ve iş dünyası uzmanları tarafından yürütülen koçluk, mentorluk ve konu odaklı atölye çalışmalarının yer aldığı dokuz aylık bir çevrimiçi girişim oluşturma süreci izler. Özel teknoloji ortaklıkları girişimlerin gelişimini desteklerken, Avrupa'daki önemli etkinliklere katılım imkanı da girişimlere görünürlük sağlar.

Kimler başvurabilir?

Bu çağrı, yenilikçi bir iş konseptine sahip, henüz şirket kurmamış ve CCSI bünyesinde kâr amacı güden, ölçeklenebilir, teknoloji odaklı girişimler kurma hedefinde olan erken aşamadaki girişimcilere – bireylere ve küçük çok disiplinli ekiplere – açıktır. Başvuru sahiplerinin bir AB üye ülkesinde veya Horizon Europe ortak ülkesinde yerleşik olması gerekmektedir.

Future programmes

Gelecekteki programlar başka sektörlere de genişletilecek olup, ayrıntılar daha sonra açıklanacaktır.

DEVAM

Başvuru prosedürü

Başvurular 16 Kasım 2026 tarihinde saat 17:00 CET'de sona erecektir. Tam katılım koşulları, takvim ve başvuru ayrıntıları burada mevcuttur.

Daha fazla bilgi edinin ve başvurun

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject Audience Business Entrepreneurs Public Authorities Researchers Students Universities

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa Programı Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı (SBEP) 2026 Yılı Çok Uluslu Ortak Çağrısı Başvuruya Açıldı



Ufuk Avrupa Programı kapsamında yürütülen Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı (SBEP) 2026 Yılı Çok Uluslu Ortak Çağrısı başvuruya açıldı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 16 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** uidb-pbs.tubitak.gov.tr/
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/ufuk-avrupa-programi-surdurulebilir-mavi-e…

DEVAM

Çağrı Metni

Ufuk Avrupa Programı kapsamında desteklenen **Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı (Sustainable Blue Economy Partnership-SBEP)** ortak fonlama ortaklığı projesidir. Ortaklık ile büyük ölçüde sürdürülebilir olmayan deniz ekonomisinden yenilenebilir ve döngüsel bir mavi ekonomiye adil ve kapsayıcı geçişi desteklemeye yönelik Ar-Ge ve Yenilik projelerinin hayata geçirilmesi amaçlanmaktadır. Bu kapsamda, desteklenecek projeler uluslararası bir hakem kurulu tarafından değerlendirildikten sonra ülkelerin ulusal fonlama kuruluşları tarafından finanse edilecektir.

SBEP Ortaklığı 2026 Çok Uluslu Ortak Çağrısı **14 Eylül 2026** tarihi itibariyle Ülkemizden TÜBİTAK'ın da aralarında bulunduğu 28 farklı ülkeden 33 fonlama kuruluşunun katkısıyla açılmıştır. Çağrı kapsamında hazırlanacak proje önerilerinde hem uluslararası çağrı başvuru koşullarına hem de ortak ülkelerin kendi ulusal kural ve koşullarına uyma zorunluluğu bulunmaktadır. Proje tekliflerinde, en az üç farklı ülkeden ortağın bir araya gelerek konsorsiyum oluşturması ve ilgili ortakların **SBEP 2026 çağrısına katılan** en az üç farklı fonlayıcı kuruluş tarafından fonlanması gerekmektedir.

Başvurular:

- Uluslararası Başvurular SBEP Proje Başvuru Sistemi'nden,
- Ulusal Başvurular TÜBİTAK Proje Başvuru Sistemi'nden gerçekleştirilmektedir.

Çağrı Takvimi:

- 1. Aşama (Ön-Proje) Uluslararası Başvuru Son Tarihi: **16 Kasım 2026 (15:00, CET)**
- 1. Aşama (Ön-Proje) Ulusal Başvuru Son Tarihi: **23 Kasım 2026 (23:59, TSİ)**
- 1. Aşama (Ön-Proje) Ulusal Başvuru E-imza için Son Tarihi: **26 Kasım 2026 (23:59, TSİ)**

DEVAM

2. Aşama Uluslararası Değerlendirmesi olumlu sonuçlanan paydaşların TÜBİTAK PBS üzerinden yapacakları ulusal başvuruları için son tarih kurumumuz tarafından ilgililere bilahare duyurulacaktır.

İletişim:

Çağrı detayları, uluslararası başvuru süreçleri ve teknik sorunlar için: sbep.call-secretariat@uefiscdi.ro

Ulusal süreçler (TÜBİTAK 1071 Ulusal Fonlama Programı) ile ilgili sorular için: ceren.uzun@tubitak.gov.tr

Uluslararası süreçler hakkındaki genel sorular için: sbep@tubitak.gov.tr

Detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.

Çağrı Dokümanı Belge Ulusal Başvuru Kuralları 851.47 KB Ulusal Başvuru Kuralları

Belgeler

- Ulusal Başvuru Kuralları

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Global EbA Fonu 2026 Hibe Çağrıları: 250.000 ve 500.000 USD'ye Kadar Destek



Global Ekosistem Temelli Uyum (EbA) Fonu, Ekosistem Temelli Uyumun (EbA) daha geniş ölçekte uygulanmasının ve yaygınlaştırılmasının önündeki sistemik engelleri ele alan projeler için başvuruları kabul ediyor. Çağrılar; kurumsal kapasitenin güçlendirilmesi, kanıt ve veri üretimi, yenilikçi çözümlerin geliştirilmesi, yatırım süreçlerinin hazırlanması ve iklim ile doğa alanındaki mevcut girişimler arasında iş birliğinin geliştirilmesine odaklanıyor.

1. Küçük Ölçekli Hibeler

Hibe miktarı: 250.000 ABD dolarına kadar

Başvuru dönemi: 28 Eylül – 26 Ekim 2026

Proje süresi: En fazla 24 ay

Küçük Ölçekli Hibeler çağrısı özellikle Resmî Kalkınma Yardımı (ODA) almaya uygun Küçük Ada Gelişmekte Olan Devletleri (SIDS) ve En Az Gelişmiş Ülkeleri (LDCs) hedefliyor. Bununla birlikte, EbA'nın yaygınlaştırılması açısından istisnai bir potansiyel taşıyan diğer ODA'ya uygun ülkelerdeki projeler de değerlendirilebilecek.

Projelerin, EbA'nın uygulanmasını veya ölçeklendirilmesini engelleyen üst düzey ve sistemik sorunlara odaklanması bekleniyor.

Son başvuru: 16.11.2026

DEVAM

Öncelikli alanlar arasında şunlar yer alıyor:

- Daha büyük ölçekli iklim finansmanına yönelik yatırım yapılabilir projelerin ve proje portföylerinin hazırlanması
- EbA için test edilmiş teknolojilerin geliştirilmesi veya farklı alanlarda ölçeklendirilmesi
- Uygulama veya yatırım süreçlerindeki belirli engelleri çözmeye yönelik uygulamalı araştırmalar yürütülmesi
- Mevcut EbA ve Doğa Temelli Çözüm girişimleriyle iş birlikleri ve sinerjiler oluşturulması
- Kurumsal ve teknik kapasitenin, kanıt üretiminin, bilgi paylaşımının ve öğrenme süreçlerinin güçlendirilmesi

Başvuruların; iklim tehlikeleri ve risklerinden ekosistemsel ve sosyoekonomik kırılganlıklara, oradan da iklim riskinin azaltılmasına uzanan açık bir uyum etki zinciri ortaya koyması gerekiyor.

DEVAM

Projelerin hem insanlar hem de doğa açısından somut faydalar sağlaması bekleniyor.

Ayrıca toplumsal cinsiyete duyarlılık, Yerli Halkların hakları, yerel katılım, çevresel ve sosyal güvence mekanizmaları, adil fayda paylaşımı ve yanlış uyumun (maladaptation) önlenmesi konularına dikkat edilmesi gerekiyor. Projeler, hibe dönemi sonrasında sonuçların nasıl sürdürüleceğini gösteren güçlü bir sürdürülebilirlik ve çıkış stratejisine de sahip olmalı.

2. Orta Ölçekli Hibeler

Hibe miktarı: 500.000 ABD dolarına kadar

Başvuru dönemi: 12 Ekim – 16 Kasım 2026

Proje süresi: En fazla 24 ay

Orta Ölçekli Hibeler çağrısı, daha çok stratejik ölçeklendirme, sistemik değişim ve küresel etki üzerine yoğunlaşıyor. EbA için elverişli ortamları güçlendiren ve EbA'yı iklim, biyoçeşitlilik, arazi ve kalkınma politikalarıyla bütünleştiren iş birlikçi ve yenilikçi yaklaşımlar destekleniyor.

Üç öncelikli tema bulunuyor:

• EbA için Yenilikçi Finansman Çözümleri

Bu tema; özel sektör, finans kuruluşları, yenilikçiler ve yerel aktörleri bir araya getirerek özel sermaye ve karma finansman kaynaklarının EbA için harekete geçirilmesini amaçlayan projeleri destekliyor. EbA uygulamalarının ticari açıdan sürdürülebilir ve ölçeklenebilir iş modellerine dönüştürülmesi teşvik ediliyor.

• İnsan Kalkınması ve Güvenlik için EbA

Bu tema, özellikle kırılgan ve çatışmalardan etkilenen bölgelerde iklim dayanıklılığı, güvenlik ve kalkınma arasındaki bağlantıya odaklanıyor. Projelerin yatırımın önündeki politika, mevzuat, finansman veya farkındalık kaynaklı engelleri belirlemesi ve EbA'nın kırılganlığı azaltarak toplumsal dayanışmayı güçlendirebileceğini göstermesi bekleniyor.

• İnsan–Doğa–İklim–Arazi Sinerjileri

Bu tema; iklim değişikliğine uyum, biyoçeşitliliğin korunması, sürdürülebilir arazi yönetimi ve afet riskinin azaltılması arasındaki bağlantıları güçlendirmeyi amaçlıyor.

DEVAM

Özellikle ulusal hükümetlerle iş birliği yapan kuruluşların, mevcut uluslararası taahhütleri ve finansman olanaklarını koordineli, uygulanabilir ve yatırım yapılabilir eylemlere dönüştürmesi hedefleniyor.

Kimler başvurabilir?

Her iki çağrı da aşağıdaki kuruluş türlerine açık:

- Sivil toplum kuruluşları (STK'lar) ve uluslararası STK'lar
- Hükümetlerarası kuruluşlar
- Toplum temelli kuruluşlar
- Yerli Halkların kuruluşları
- Üniversiteler ve akademik kurumlar
- Araştırma kuruluşları ve düşünce kuruluşları
- Belirli koşullar altında özel sektör şirketleri
- Uygun kuruluşlardan oluşan konsorsiyumlar

Kamu kurumlarına doğrudan veya alt hibe yoluyla finansman sağlanamıyor.

Bununla birlikte kamu kurumları konsorsiyumlara ve ortaklıklara dahil olabilir.

Temel Uygunluk Koşulları

Her iki hibe programında da projelerin:

- Açık biçimde Ekosistem Temelli Uyum (EbA) kapsamında olması,
- Yenilikçi ve katalitik bir potansiyele sahip olması,
- Ele aldığı iklim etkilerini ve bunların nasıl çözüleceğini açıkça ortaya koyması,
- Global EbA Fonu'nun en fazla bir Stratejik Hedefi ve en fazla iki Eylem Sütunu kapsamında yer alması,
- ODA'ya uygun ülkeleri hedeflemesi veya küresel/tematik bir kapsama sahip olması,
- Mevcut çalışmalar üzerine kurulması veya mevcut çalışmaları geliştirmesi,
- Hibe dönemi sonrasında sonuçların nasıl sürdürüleceğine ilişkin net bir plan sunması,
- Yerel kurum ve kuruluşlarla ortaklık kurması,
- Yerel toplulukları, Yerli Halkların bilgisini ve toplumsal cinsiyet perspektiflerini kapsayan ilgili deneyime sahip olması,
- Hukuken tanınan kuruluşlar tarafından yürütülmesi,
- Global EbA Fonu'nun durum tespiti (due diligence) gerekliliklerini karşılaması gerekiyor

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa Programı Kentsel Geçişleri Sürdürülebilir Bir Geleceğe Yönlendirme Ortaklığı (DUT) 2026 Çağrısı Açıldı



Ufuk Avrupa Programı altında açılan DUT 2026 Çağrısı ile şehirlerin iklim nötr, döngüsel, erişilebilir ve pozitif enerjili olmaları yönünde sunulacak çok ortaklı projeler için fon desteği sağlanacaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** uidb-pbs.tubitak.gov.tr/
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/ufuk-avrupa-programi-kentsel-gecisleri-sur...

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa Programı kapsamında desteklenen **Kentsel Geçişleri Sürdürülebilir Bir Geleceğe Yönlendirme Ortaklığı (Driving Urban Transitions to a Sustainable Future)** 2026 yılı çağrısı (DUT 2026 Çağrısı) ile şehirlerin daha sürdürülebilir bir ekonomiye ve işlevselliğe geçişlerine yardımcı olmak için kentsel zorlukları ele alan çok ortaklı, uluslararası araştırma ve/veya yenilik projeleri desteklenecektir. "DUT 2026 Çağrısı" kapsamında desteklenecek projeler, uluslararası bir hakem kurulu tarafından değerlendirildikten sonra ülkelerin ulusal fonlama kuruluşları tarafından finanse edilecektir. Stratejik kentsel araştırmadan uygulamalı kentsel araştırmaya ya da kentsel yeniliklerin uygulamasına kadar çeşitli faaliyetleri destekleyecek çağrılar disiplinler arası çalışmalara açıktır. Proje sunacak uluslararası konsorsiyumun programa taraf en az 3 farklı ülkeden 3 farklı kurumdan oluşması gerekmektedir. Çağrı kapsamında hazırlanacak ortak proje önerilerinde uluslararası çağrı başvuru koşullarına uyma zorunluluğu bulunmaktadır.

DEVAM

Çağrı iki aşamalı **uluslararası** ve iki aşamalı **ulusal başvuru** süreci ile yürütülecektir. Uluslararası konsorsiyumun proje başvurusunun uluslararası proje koordinatörü tarafından **17 Kasım 2026 (**13:00, CET) tarihine kadar başvuru adresi üzerinden elektronik ortamda yapılması gerekmektedir. Bu uluslararası başvurunun yanı sıra projede yer alan Türkiye'den kurum/kuruluşlar tarafından ayrıca TÜBİTAK'a, **20 Kasım 2026** (23:59, TSİ) tarihine kadar Proje Başvuru Sistemi üzerinden ön proje ulusal başvurusunun yapılması ve **24 Kasım 2026** (23:59, TSİ) tarihine kadar elektronik imzanın tamamlanması gerekmektedir. Çağrı, PBS üzerinde "Çoklu İşbirliği Destek Programları (1. Aşama)" başlığı altında "DUT_2026_1" olarak yer alacaktır. Uluslararası konsorsiyumun ikinci aşama proje başvurusunun uluslararası proje koordinatörü tarafından **15 Nisan 2027** (13:00, CEST) tarihine kadar yapılması gerekmektedir. Çağrı sekretaryası tarafından koordine edilecek 2. aşama uluslararası bağımsız hakem/panel değerlendirmesi sonuçları TÜBİTAK tarafından nihai değerlendirme sonucu olarak kabul edilecektir. Desteklenecek projeler hakem değerlendirme sonuçları temel alınarak tüm fonlama kuruluşlarının temsil edildiği Çağrı Yürütme Kurulu toplantısında belirlenecektir. 2. aşama uluslararası değerlendirme sonucu olumsuz olan projeler ilgi çağrı kapsamında ulusal desteklerden faydalanamazlar. Yalnızca çağrı sekretaryası tarafından koordine edilecek 2. aşama uluslararası bağımsız hakem/panel değerlendirme sonuçları olumlu olan projelerde yer alan Türkiye'den kurum/kuruluşlar tarafından TÜBİTAK'a PBS üzerinden 2. aşama ulusal başvurunun elektronik imzalı olarak yapılması gerekmektedir. Bu durumda olan kurum/kuruluşlara 2. aşama başvuru tarihleri TÜBİTAK tarafından ayrıca duyurulacaktır. Çağrı kapsamında başarılı bulunan uluslararası projelerde yer alan Türk kurum/kuruluşlar ulusal kurallara uygun olarak TÜBİTAK tarafından desteklenecektir.

"Uluslararası Başvuru Formu"nun hem 1. aşama hem de 2. aşama ulusal başvuruda PBS'ye yüklenmesi gerekmektedir. "Ulusal Başvuru Formu" ile "Bütçe ve Gerekçesi Formu"nun ise sadece 2. aşama ulusal başvuruda PBS'ye yüklenmesi gereklidir.

Çağrı kuralları, bütçe sınırları, çağrı takvimi, iletişim bilgileri gibi detayların özetine TÜBİTAK Ufuk Avrupa Programı internet sayfasındaki bağlantıya ulaşmak için lütfen tıklayınız.

DUT 2026 yılı çağrısında Türkiye'den araştırmacılar **TÜBİTAK – 1071 Uluslararası Araştırma Fonlarından Yararlanma Kapasitesinin ve Uluslararası Ar-Ge İşbirliklerine Katılımın Artırılmasına Yönelik Destek Programı** kapsamında desteklenecektir. Başvuru öncesinde ulusal başvuru kurallarının detaylı bir şekilde içeren DUT 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları dokümanının incelenmesi önerilmektedir.

Çağrı konuları, çağrı kuralları, proje gereksinimleri ve projelerden beklenen diğer niteliklere ilişkin detaylı bilgiye uluslararası çağrı sayfasından ulaşılabilir.

DUT 2026 Çağrısı hakkında 17 Eylül 2026 günü 10:00–11:30 (TSİ) saatleri arasında TÜBİTAK tarafından bir **Bilgi Günü** düzenlenecek olup etkinlik Türkçe dilinde gerçekleştirilecektir. Kayıt bağlantısı için lütfen tıklayınız.

Ortak Bulma Platformu:

Çok uluslu proje konsorsiyumu olarak proje başvurusunda bulunan çağrılarla ilgilenen diğer kuruluşlarla tanışmak ve bire bir görüşmeler gerçekleştirmek için hayata geçirilen **DUT 2026 Çağrısı Ortak Bulma Platformu** (Matchmaking Platform) ana sayfasına, kayıt linkine ve kayıt gerçekleştiren araştırmacıların profillerine ilgili linklerden ulaşabilirsiniz. Kaydolan kişilerin proje fikirleri ya da yetenekleri hakkında detaylı bilgi verdikleri Proje İşbirliği sekmesinin incelemesi ve kayıt gerçekleştirirken ilgili kısma ayrıntı eklemesi önerilmektedir.

DEVAM

İletişim:

Çağrı ile ilgili Uluslararası Süreçler için:

Serhat Melik & Arzu İpek Yılmaz Üçüncü

dut@tubitak.gov.tr

(0312) 298 18 63 & (0312) 298 17 87

Çağrı ile ilgili Ulusal Başvuru Süreçleri için:

Dr. Ceren Uzun

ceren.uzun@tubitak.gov.tr

(0312) 298 17 89

Çağrı Dokümanları Belge DUT 2026 Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları 480.2 KB DUT 2026 Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları Belge DUT 2026 Çağrısı Uluslararası Başvuru Kuralları 3.16 MB DUT 2026 Çağrısı Uluslararası Başvuru Kuralları

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Belgeler

- DUT 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları
- DUT 2026 Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları
- DUT 2026 Çağrısı Uluslararası Başvuru Kuralları

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Tuzak-İyon Platform Teknolojileri (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-TIPT-09)



Bu eylem, aşağıdaki temel sonuçları elde ederek Avrupa'nın tuzak iyonlu kuantum hesaplamasındaki liderliğini ilerletecektir: 1.000'den fazla kuantum biti hedefleyen tam yığın iyon tuzağı kuantum bilgisayarının kurulması, yüksek performanslı bilgi işlem (HPC) sistemlerine tam entegrasyonu ve bulut üzerinden erişilebilir olması. Seçilen gerçek dünya uygulamaları için kuantum avantajının gösterilmesi, benchmark'lara karşı doğrulanması.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Trapped-Ion Platform Technologies (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-TIPT-09)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-TIPT-09** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-TIPT-09-01	Trapped-Ion Platform Technologies	17 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-TIPT-09-01 — Trapped-Ion Platform Technologies

Son başvuru: 17 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Bu eylem, aşağıdaki temel sonuçları gerçekleştirerek Avrupa'nın hapsolmuş iyon kuantum bilişim alanındaki liderliğini daha da ileriye taşıyacaktır:

- 1.000'den fazla kubit kapasitesine sahip, yüksek performanslı hesaplama (HPC) sistemlerine tam olarak entegre edilmiş ve bulut üzerinden erişilebilir bir tam yığın iyon tuzağı kuantum bilgisayarının kurulması.
- Seçilmiş gerçek dünya uygulamaları için kuantum avantajının gösterilmesi ve karşılaştırmalı değerlendirmelerle doğrulanması.
- Modüler, birbiriyle uyumlu ve ölçeklenebilir kuantum hesaplama mimarileri geliştirmek için Avrupa'nın kapasitelerinin güçlendirilmesi.
- Gelişmiş hata düzeltme ve hataya dayanıklı kuantum hesaplama tekniklerinin uygulanması ve gösterimi.
- Standartlaştırılmış ve sertifikalı arayüzlere sahip tam yığın donanım-yazılım sistemlerinin entegrasyonu.
- Kuantum hesaplama kaynaklarına açık erişim ve uygulamaların ortak tasarımı yoluyla endüstri ve akademi ile işbirliği.

Kapsam:

DEVAM

Bu eylem, endüstriyel ve bilimsel uygulamalar için teknolojik olgunluk ve kullanılabilirliği hedefleyerek, Avrupa'daki tuzaklanmış iyon kuantum hesaplama platformlarının ölçeklendirilmesini desteklemelidir. Özellikle, bu eylem, tuzaklanmış iyon kuantum hesaplama için Stratejik Araştırma ve Sanayi Gündemi'nde (SRIA 2030) tanımlanan en az iki önemli teknik engeli ele almalıdır. Bunlar arasında iyon tuzağı mimarilerinin sınırlı ölçeklenebilirliği, özellikle modüler tasarımlara ve zincirler arası bağlantı ihtiyacına duyulan gereksinim ile kompakt ve hataya dayanıklı sistemler sağlayan lazer iletimi için fotonik bileşenlerin entegrasyonu yer almaktadır. Teklifin, bu ve diğer eşit derecede kritik zorlukları ele alan sistem düzeyinde yenilikçilik ve pratik uygulamalar sergilemesi beklenmektedir.

Teklif ayrıca aşağıdakileri içermelidir:

- Aşağıdakileri içeren, 1000'den fazla fiziksel kubitli tam yığınlı tuzaklanmış iyon kuantum bilgisayarı geliştirmek:
  - Kriyojenik düzeneğe tamamen entegre edilmiş başlatma, işleme ve okuma işlemleri.
  - Standartlaştırılmış arayüzler ve entegre dalga kılavuzları sayesinde sistem ayak izinin azaltılması.
- Gelişmiş ölçeklenebilir hata düzeltme ve hataya dayanıklı hesaplama:
  - Tuzaklanmış iyon mimarilerine uygun hata düzeltme kodları geliştirmek ve karşılaştırmalı değerlendirme yapmak.
  - Gürültülü ortamlarda ve gerçek hayattaki kuantum bilgi görevlerinde hata azaltımını gösterin.
- Enable real-life application testing:
  - Endüstriyel veya bilimsel zorluklarla uyumlu en az iki pratik uygulama örneği seçin ve hayata geçirin.
  - Mümkün olduğunda klasik simülasyonlara göre hesaplamalı üstünlüğü kanıtlayın veya bu yönde kaydedilen ilerlemeyi gösterin.
- Standartlar ve modüler birlikte çalışabilirlik geliştirme:

- Hem donanım hem de yazılım katmanları için arayüz özelliklerini belirleyerek, farklı tedarikçiler ve platformlar arasında entegrasyonu mümkün kılmak.
- Avrupa'nın standardizasyon, kıyaslama ve sertifikasyon alanındaki çabalarıyla uyumlu hale getirin.

Klasik bilgi işlem altyapıları ile entegrasyon:

- Uzaktan erişim ve hibrit kuantum-klasik iş akışları ile HPC kaynaklarıyla sorunsuz bir şekilde çalışmayı sağlayın.

Erişim sağlamak ve ekosistem katılımını teşvik etmek:

- Araştırmacılara ve sanayiye (KOBİ'ler dahil) açık, bulut tabanlı erişim, kapsamlı kullanıcı belgeleri ve eğitim kaynakları sunarak destek olun.

Sürdürülebilir bir Avrupa tedarik zincirine katkıda bulunun:

- Lazerler, iyon tuzakları, kontrol elektroniği ve ambalaj çözümleri gibi temel teknolojik bileşenleri ele alarak, bağımsız ve sağlam bir tedarik zinciri oluşturmayı hedeflemek

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Kurallar, Horizon Europe 2026–2027 Çalışma Programı'nın Genel Ek B'sinde açıklanmaktadır.

Faaliyetlerin TRL 4 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Kuantum Teknolojileri için Kuantum Deneysel Pilot Hatları (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QEXP-14)



Bu eylem, deneysel pilot hat kapasitelerini ilerleterek, Avrupa'nın kuantum teknolojilerindeki liderliğini ve stratejik özerkliğini güçlendirecek ve gelecekteki endüstriyel ölçekli kuantum donanımı üretimine yönelik hayati bir adım olacaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Quantum Experimental Pilot Lines for Quantum Technologies (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QEXP-14)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QEXP-14** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QEXP-14-01	Kuantum Teknolojileri için Kuantum Deneysel Pilot Hatları	17 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QEXP-14-01 — Kuantum Teknolojileri için Kuantum Deneysel Pilot Hatları

Son başvuru: 17 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve Yenilik Eylemleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuçlar:

Bu eylem, deneysel pilot hat kapasitesini gelecekteki endüstriyel ölçekli kuantum donanım üretimine giden hayati bir adım olarak ilerleterek Avrupa'nın kuantum teknolojileri alanındaki liderliğini ve stratejik özerkliğini güçlendirecektir. Qu-Pilot, akademik araştırma ile Chips Ortak Girişimi (Chips JU) kapsamındaki istikrarlı pilot hatlar arasında kritik bir ara katman görevi görerek teknolojik yenilik, tekrarlanabilirlik ve üretilebilirlik için bir test ortamı sunar.

Beklenen sonuçlar şunlardır:

DEVAM

- Çeşitli platform ve malzemelere yönelik deneysel kuantum pilot hatlarının devreye alınması, Chips JU pilot hatlarına daha geniş entegrasyonun temelini oluşturur.
- Ölçeklenebilir ve tekrarlanabilir kuantum üretim süreçlerinin kurulması, TRL 4–6 teknolojilerini ilerleterek erken aşama sertifikasyon, standartlaştırma ve kalite kontrolüne yönelik çözümler sunar.
- SME'ler, start-up'lar ve araştırma enstitülerinin katılımını teşvik eden ortak altyapı ve açık erişim modelleri aracılığıyla pan-Avrupa kuantum donanım ekosisteminin güçlendirilmesi.
- Teknoloji olgunluğunu hızlandırma ve gelecekteki Chips JU istikrar pilot hatlarına kritik geri bildirim döngüleri sağlama yeteneğinin gösterilmesi.
- Test altyapıları (ör. Qu-Test), standartlaştırma çalışmaları ve sanayileşme yol haritalarıyla artan sinerjiler, bilişim, iletişim, algılama ve destekleyici teknoloji alanları arasında yatay entegrasyonu mümkün kılar.

Kapsam:

Eylem, Qu-Pilot Çerçeve Ortaklık Anlaşması'nın pilot üretim unsurlarını hayata geçirmeyi amaçlamaktadır. Teklif, AB sanayi stratejisiyle uyumlu olarak kuantum donanım teknolojilerinin olgunluğunu artırmalı, esneklik, yenilik ve ölçeklenebilirliğe vurgu yapmalıdır.

Teklif şu konuları ele almalıdır:

- TRL 4–6 kuantum donanım teknolojileri için deneysel pilot üretim altyapısının kurulması veya iyileştirilmesi, güçlü Ar-Ge odaklı.
- Ön-endüstriyel süreçlerin geliştirilmesi:
  - Quantum processors (e.g., superconducting, trapped ions, photonic),
  - Quantum sensors (e.g., NV centers),
  - Krio-uyumlu paketleme ve bağlantı elemanları.

DEVAM

Kuantum cihaz gereksinimlerine (ör. silikon, elmas, III-V'ler) uygun temiz oda yeteneklerinin litografi, aşındırma ve biriktirme süreçleriyle entegrasyonu, Chips JU standartlarıyla uyum sağlanması.

Akademik ve endüstriyel ortaklara açık ortak-maliyetli işbirlikçi üretim erişim modellerinin oluşturulması.

Verim analizi, tekrarlanabilirlik ve kalite güvencesi için standartlaştırılmış iş akışlarının geliştirilmesi, bileşen sertifikasyon yollarını desteklemesi.

Qu-Test ve diğer test ortamlarıyla sürekli etkileşim sağlayarak hızlı yineleme döngüleri ve teknoloji doğrulaması yapılması.

Stabilite pilot hatları faaliyete geçtiğinde doğrulanmış teknolojilerin sorunsuz transferini sağlamak amacıyla Chips JU pilot hat yol haritasıyla aktif uyum sağlanması.

Çoklu kuantum alanlarını (hesaplama, algılama, iletişim) hizmet veren yatay bir Avrupa altyapısına katkı, alanlar arası entegrasyonu sağlayarak sinerjileri maksimize eder.

Technology Readiness Level - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji olgunluk seviyesi

Kurallar, Horizon Europe Çalışma Programı 2026–2027'in Genel Annex B ekinde açıklanmıştır.

Faaliyetlerin, TRL 3/4 seviyesindeki teknolojileri doğrulaması ve projenin sonunda TRL 5/7 seviyesine ilerlemelerini teyit etmesi beklenmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Süperiletken Platform Teknolojileri (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-SPT-10)



Bu eylem, süperiletken kuantum bilişiminde Avrupa'nın konumunu şu yollarla pekiştirecektir: Çiplet teknolojisine dayalı 1.000 fiziksel kuantum biti ve QPU mimarisi hedefleyen tam yığın süperiletken kuantum bilgisayarının kurulması.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Superconducting Platform Technologies (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-SPT-10)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-SPT-10** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-SPT-10-01	Superconducting Platform Technologies	17 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-SPT-10-01 — Superconducting Platform Technologies

Son başvuru: 17 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve Yenilik Eylemi · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuçlar:

Bu eylem, süperiletken kuantum bilişiminde Avrupa'nın konumunu şu yollarla pekiştirecektir:

- Tam yığın bir süperiletken kuantum bilgisayarının kurulması, 1.000 fiziksel kuantum biti hedeflenerek chiplet teknolojisine dayalı QPU mimarisi. Sistem, ölçeklenebilir ve kullanıcı ayarlanabilir bir mimari, 100 µs üzeri T1 koherans süresi, en az %99,9 doğrulukta tek ve iki kuantum biti kapıları ve okuma (gate fidelities) ve 300 ns altı okuma hızı, 20 ns altı iki kuantum biti kapı hızı sağlamalıdır.
- Seçili endüstriyel kullanım senaryolarında kuantum avantajının gösterilmesi, en iyi sınıf klasik yöntemlerle kıyaslamalarla doğrulanacaktır.
- Yüksek performanslı bilgi işlem ortamlarıyla bütünleşik, bulut üzerinden erişilebilen bir kuantum sisteminin devreye alınması.
- Hata düzeltme ve gürültü azaltma şemaları dahil olmak üzere etkili kuantum hata düzeltme ve gürültü azaltma protokollerinin olgunlaştırılması.
- Sistem kurulumu, kalibrasyonu, kontrolü, kıyaslaması ve kullanıcı erişimini destekleyen kapsamlı, standartlaştırılmış bir yazılım yığını sağlanması.

Avrupa'da süperiletken kuantum teknolojileri için tedarik zincirlerinin ve endüstriyel kapasitenin güçlendirilmesi.

Kapsam:

DEVAM

Öneri, süperiletken kuantum bilişim platformlarının ölçeklendirilmesi ve pratik olarak uygulanmasına katkı sağlamalı ve SRIA 2030'da belirlenen kritik teknik engellerden en az ikisine değinmelidir; bunlar arasında mutlaka:

1. Hata Düzeltme ve Hata Toleransı: kapı doğruluğu, koherans süreleri ve gürültü azaltma stratejilerinde önemli iyileştirmelerle hata düzeltme ve hata toleranslı kuantum bilişiminin uygulanması.
2. Kriyojenik ve Bağlantı Mühendisliği: 1.000+ kuantum biti ölçeğinde kriyoelektronik entegrasyonu ve düşük sıcaklıklarda verimli sinyal yönlendirmesi, ayrıca endüstriyel ölçekli bir kuantum bilişim platformunun uygulanmasını engelleyen ölçeklenebilirlik sorunlarının çözülmesi

Ayrıca, öneri aşağıdakileri de kapsamalıdır:

- Yüksek doğruluklu kapılar ve ölçeklenebilir mimariye sahip modüler bir süperiletken kuantum bilgisayarının inşası ve gösterimi.
- Kuantum donanımı, kriyojenik altyapı, kontrol elektroniği ve tam yığın bir yazılım paketi dahil olmak üzere tüm gerekli katmanların entegrasyonu.
- Üretim tesislerinde olgun test ve ölçüm yeteneklerinin kurulması, özellikle chiplet'lerin son QPU paketine monte edilmeden önce mükemmel çalışan chiplet'lerin erken tespiti için kriyojenik tarama kapasitesi.
- Farklı chiplet üreticileri arasında tam birlikte çalışabilirlik ve açık standartların sağlanması. Proje ayrıca standartların ve AB çapında sertifikasyon şemalarının geliştirilmesini de sürdürmelidir.
- Süperiletken kuantum bitlerine uygun gelişmiş hata düzeltme ve hata toleranslı şemaların geliştirilmesi ve doğrulanması.
- Proje süresi boyunca ilgili endüstriyel zorlukları ele alan gerçek yaşam kullanım örneklerinin (en az iki) gösterimi. Kullanım örnekleri, kuantum avantajını veya ona doğru net bir ilerlemeyi, klasik yöntemlerle karşılaştırmalı doğrulama ile göstermelidir.
- Sistemi çalıştırmak için tam bir yazılım yığını dağıtımı, kalibrasyon, kontrol, performans doğrulama, kıyaslama ve klasik bilişim ortamlarıyla entegrasyon araçları dahil.

DEVAM

- Erişim, kontrol ve hibrit iş akışları için standartlaştırılmış arayüzler ve API'lerin geliştirilmesi, klasik HPC sistemleri ve bulut tabanlı platformlarla birlikte çalışabilirliğin sağlanması.
- Avrupa genelindeki akademik, araştırma ve endüstri topluluklarının geniş kullanımını mümkün kılmak için uzaktan erişim yeteneklerinin sağlanması.
- Süperiletken kuantum teknolojileri için ölçeklenebilir kriyojenik, yüksek doğruluklu okuma ve kontrol elektronikleri ve süperiletken çip üretimi dahil olmak üzere sağlam ve bağımsız bir Avrupa tedarik zincirinin oluşturulmasına katkı sağlanması.
- Algoritma ortak tasarımı ve değerlendirmesi için sistemin açık erişimi, eğitim kaynakları ve dokümantasyonla desteklenmesi.

Technology Readiness Level - Tamamlanmış projelerden beklenen teknoloji olgunluk seviyesi

Kurallar, Horizon Europe Çalışma Programı 2026–2027'nin Genel Annex B bölümünde açıklanmıştır.

Faaliyetlerin TRL 4'te başlaması ve projenin sonunda TRL 7'ye ulaşması beklenmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yeni Nesil QKD Sistemleri (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NQKD-12)



Bu eylem, temel QKD teknolojilerini ve entegrasyon yeteneklerini ilerleterek Avrupa'nın kuantum-güvenli iletişimlerdeki stratejik özerkliğini güçlendirecektir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Next-Generation QKD Systems (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NQKD-12)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NQKD-12** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NQKD-12-01	Next-Generation QKD Systems	17 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NQKD-12-01 — Next-Generation QKD Systems

Son başvuru: 17 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve Yenilik Eylemi · **Konu bütçesi:** 24.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuçlar:

Bu eylem, temel QKD teknolojilerini ve entegrasyon yeteneklerini ilerleterek Avrupa'nın kuantum-güvenli iletişimdeki stratejik özerkliğini güçlendirecektir. Beklenen sonuçlar şunlardır:

- Maliyet etkinliği ve entegrasyona odaklanan yeni nesil QKD sistemlerinin geliştirilmesi ve gösterimi, aşağıdaki parametrelerden ya da özelliklerden birinde ölçülebilir iyileştirmelerle: (i) anahtar hızı (>1Mbps metropol mesafelerinde), (ii) bölgesel ölçekli bir ağın operasyonel kapsama alanı, fiber-tabanlı QKD için >300 km, ikiz alan ve serbest-uzay bağlantıları dahil, kablosuz segmentler ve yedeklilik için de, (iii) klasik kriptografik sistemlere göre kanıtlanabilir güvenlik avantajı sağlayan, QKD dışındaki gelişmiş kuantum kriptografik protokollerin geliştirilmesi ve gösterimi. QKD ve kuantum-dışı kriptografi (PQC) kombinasyonunu içeren hibrit kuantum-klasik kriptografik çerçevelerin, net bir şekilde tanımlanmış gerçek dünya uygulamalarında test edilmesi.
- Kuantum iletişim bileşenlerinin ağ ekipmanları ve orkestrasyon sistemleri (ör. yazılım tanımlı ağ) ile entegrasyonu.
- EuroQCI altyapısının ötesindeki yüksek öncelikli kullanım senaryolarında QKD tabanlı güvenliğin doğrulanması, şunları içerecek şekilde:
  - Critical infrastructure monitoring (e.g., energy grid telemetry),
  - Long-term secure cloud storage,
  - Industrial control systems (e.g., transport, manufacturing),

DEVAM

Kabul edilebilir, standartlaştırılmış ve ölçeklenebilir QKD bileşenlerinin geliştirilmesi yoluyla Avrupa tedarik zincirinin güçlendirilmesi.

Bu eylem, SRIA2030'da tanımlanan kuantum-güvenli iletişim için en az iki temel teknik engeli ele almalıdır. Bunlar, yeni nesil QKD protokollerindeki ölçeklenebilirlik sorunları (ör. MDI-QKD, DI-QKD) ve QKD'nin PQC ile entegrasyonu gibi konuları içerir. Tekliflerde, SRIA2030'da gelecekteki kuantum ağları için belirlenen, hazırlama-ve-ölçüm ve dolaşıklık-tabanlı senaryolarda QKD dışı en az bir işlevselliğin hedeflenmesi de teşvik edilir.

Kapsam:

Eylem, ileri QKD sistemleri ve bunların gelecekteki güvenli iletişim ağlarına entegrasyonu konusunda uygulamalı Ar-G'yi desteklemeli, EuroQCI dağıtım çabalarıyla çakışmamalıdır. Teklifler şunları içermelidir:

- Geliştirme ve deneysel doğrulama, gelişmiş QKD protokolleri ve sistemleri gibi:
  - Continuons-variable QKD (CV-QKD),
  - Ölçüm-cihaz-bağımsız ya da cihaz-bağımsız QKD,
  - Twin-field QKD (TF-QKD),
- Klasik ve optik ağ altyapısına QKD entegrasyonunun tasarımı ve uygulanması:
  - Mevcut ağ ekipmanlarıyla uyumluluk (ör. yönlendiriciler, anahtarlar),
  - SDN/NFV orkestrasyon platformları için arayüz geliştirme,
  - Kurumsal-düzey hizmetlerle uyumlu güvenli anahtar yönetimi,

DEVAM

En az iki gerçekçi ve zorlu kullanım senaryosunda hibrit QKD-PQC çerçevelerinin gösterimi, klasik-tek-çözüm yaklaşımlarına göre belirgin faydalarla.

QKD odaklı faaliyetlerin yanı sıra, eylem QKD dışındaki yeni kuantum iletişim protokollerine yönelik araştırma ve ilk gösterim çabalarını da ele alabilir. Bu, dağıtık ve merkezi olmayan ortamlarda güvenlik ve güven için kuantum öncüllerinin tasarımı, fizibilite analizi ve erken deneysel doğrulamasını içerir. Bu çabalar, bu protokollerin gelecekteki donanım ve mimari seçimleri üzerindeki etkilerini araştırmalı ve SRIA 2030'da tanımlanan kuantum ağları uzun vadeli vizyonuna katkıda bulunmalıdır.

AB kuantum sertifikasyon projelerinin sonuçlarını destekleyen, iyi tanımlanmış ölçütler ve doğrulama yöntemleri aracılığıyla güvenlik performansının doğrulanması.

Kabul sertifikasyonu destekleyen, diğer belirli AB programlarıyla koordinasyon içinde, birbirleriyle çalışabilir, ölçeklenebilir ve sertifikalanabilir QKD donanım ve yazılım bileşenlerinin (ör. kuantum rastgele sayı üreteçleri, bütünleşik fotonik QKD bileşenleri, tek foton dedektörleri, ağ denetleyicileri) geliştirilmesi.

QKD kaynaklarına bulut üzerinden erişilebilen arayüzlerin sağlanarak uzaktan deney ve entegrasyon testlerinin kolaylaştırılması.

Canlı operasyonel bir ortamda son-kullanıcıları içeren en az bir göstericinin kurulması, kullanılabilirlik, anahtar hızı ve farklı ağ koşullarında dayanıklılık için KPI'ların belirlenmesi.

Geniş çapta benimsenmeyi ve düzenleyici uyumu desteklemek amacıyla standart ve sertifikasyon faaliyetlerine katkı sağlanması.

Telekom-grade gereksinimlerle uyumluluğu sağlamak ve EuroQCI altyapılarıyla çakışmayı önlemek için sanayi ve ulusal ağ operatörleriyle iş birliği yapılması; odak, yeni nesil sistemlerin teknoloji hazırlık seviyesinin ilerletilmesi olmalıdır.

Bu eylem, QSNP Çerçeve Ortaklık Anlaşması sonuçları üzerine inşa edilmeli ve SRIA 2030, Quantum Europe Stratejisi ve EuroQCI ile uyumlu olmalı; hedef, kuantum-güvenli iletişimler için teknoloji hazırlık seviyesini ve pratik dağıtım yollarını sağlamaktır.

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Nötr-Atom Platform Teknolojileri (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NAPT-11)



Bu eylem, 10.000 nötr atom üzerine kurulu, ölçeklenebilir mimaride, bulut platformları üzerinden erişilebilen ve yüksek performanslı bilgi işlem ortamlarına entegrasyon imkanı sunan tam programlanabilir, endüstri hazır kuantum simülatörleri sağlayarak nötr atom kuantum simülasyonu ve dijital kuantum hesaplamada Avrupa liderliğini tesis etmeyi amaçlamaktadır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Neutral-Atom Platform Technologies (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NAPT-11)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NAPT-11** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NAPT-11-01	Neutral-Atom Platform Technologies	17 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-NAPT-11-01 — Neutral-Atom Platform Technologies

Son başvuru: 17 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Bu eylem, aşağıdakileri sağlayarak nötr atom kuantum simülasyonu ve dijital kuantum hesaplama alanlarında Avrupa'nın liderliğini tesis etmeyi amaçlamaktadır:

- Ölçeklenebilir bir mimariye sahip, 10.000 nötr atom temelinde çalışan, bulut platformları üzerinden erişilebilen ve yüksek performanslı hesaplama ortamlarına entegre edilebilme imkânı sunan, tamamen programlanabilir, endüstriye hazır kuantum simülatörleri.
- Hem analog kuantum işlemlerini hem de kapı tabanlı hesaplamayı gerçekleştirebilen, 1.000 fiziksel kubit kapasiteli ve 10.000 fiziksel kubite kadar ölçeklenebilirliğe açık bir yol sunan, nötr atom kuantum hesaplama için tamamen programlanabilir bir platform.
- Yüzlerce etkileşim süresine denk gelen tutarlılık süresi ve %1'in altında işlem hatası oranı.
- Klasik hesaplanabilirliğin ötesinde çalışan kuantum simülasyonu ve/veya hesaplamanın, klasik yöntemlerle yapılan karşılaştırmalı değerlendirmeler yoluyla doğrulanmış gösterimi.
- Bilim ve sanayi alanlarında yeni gerçek dünya uygulamaları (en az iki adet) (örneğin: enerji ve sağlık sektörlerinde)
- Bu uygulamalar için gerekli yazılım yığını; doğrulama, algoritma uygulaması ve kullanıcı programlama arayüzleri için geliştirilmiş yazılımlar dahil.

DEVAM

- Kuantum kontrolü, elektronik kontrol bileşenleri ve klasik hesaplamayla çözülebilen rejimlerin ötesinde çalışan kuantum işlemcilerin simülasyonunun doğrulanmasını içeren tam kuantum yığınının gösterimi.
- Kullanıcıların (mümkün olduğunca uzman olmayanlar da dahil olmak üzere) bu kuantum işlemcileri kendi problem setlerinde kullanabilmelerini sağlayan programlama arayüzleri.
- Kuantum simülasyon ve hesaplama işlemcilerinin ölçeklenebilirliği, kararlılığı ve kullanılabilirliğinin artırılması.
- Kuantum simülasyonu/hesaplama ve ilgili donanım/yazılım bileşenleri alanlarında Avrupa'nın endüstriyel ve teknolojik kapasitesinin güçlendirilmesi.
- Bu çalışma, SRIA 2030'da nötr atom platformları için vurgulanan teknik zorluklardan en az ikisini ele almalıdır. Bunlar arasında, güvenilir hata düzeltmesi için gerekli olan çoklu kuantum bit işlemleri sırasında istikrarlı atom kontrolü ihtiyacı ile Kuantum Tahribatsız (QND) ölçüm ve yüksek doğruluklu evrensel kapı işlemlerinin geliştirilmesi yer almaktadır. Teklifler, simülasyon ve hesaplama amaçlı ölçeklenebilir, hataya dayanıklı sistemler oluşturulması hedefiyle bu ve benzeri darboğazları ele almalıdır.

Kapsam:

Teklif, pratik uygulamalara odaklanarak nötr atom kuantum işlemci platformlarının olgunluğunu ve kullanılabilirliğini artırmalıdır. Teklif aşağıdakileri içermelidir:

DEVAM

- Analog simülasyon işlemlerini, hibrit analog-dijital teknikleri ve geçit tabanlı kuantum hesaplamayı destekleyen, tek tek adreslenebilir nötr atomlara sahip ölçeklenebilir kuantum işlemcilerin geliştirilmesi ve devreye alınması.
- Klasik simülasyon/hesaplama yöntemleriyle çözülemeyen karmaşık bilimsel veya endüstriyel problemleri (ör. malzeme bilimi, kimya, optimizasyon) ele alan, en az iki adet gerçek dünya kullanım örneğinin gösterilmesi. Bunlar, kuantum avantajını değerlendirmek için karşılaştırmalı değerlendirme ve doğrulama stratejilerini içermelidir.
- Kuantum kontrol sistemleri, elektronik kontrol bileşenleri, kullanıcı programlama arayüzleri, klasik simülasyon destek araçları ve sağlam çalışma protokollerini içeren eksiksiz bir yazılım yığınının geliştirilmesi ve entegrasyonu.
- Kuantum işlemciye bulut tabanlı erişim, Avrupa genelindeki araştırmacılar ve endüstriyel kullanıcılar için kullanılabilirliği garanti altına almaktadır. Sistem, HPC ortamlarıyla hibrit kuantum-klasik iş akışlarına imkan sağlamalı ve mümkün olduğunca uzman olmayan kullanıcıları da desteklemelidir.
- Nötr atom işlemcilere uyarlanmış, sağlam kuantum hata azaltma, hata düzeltme, hata tespit ve niceleme tekniklerinin uygulanması.
- Farklı simülasyon/hesaplama yaklaşımlarının performansını değerlendirmek ve standardizasyon çabalarını desteklemek amacıyla kıyaslama ve platformlar arası doğrulama araçlarının geliştirilmesi.
- Kuantum işlemcilerin, gelecek nesil kuantum sensörler için geliştirme platformları olarak ve kuantum metrolojik protokollerin yürütülmesi için kullanılmasını vurgulayan yol haritaları.
- Nötr atom tabanlı hesaplama işlemcileri için kilit kuantum bileşenlerinin geliştirilmesi ve entegrasyonu yoluyla AB tedarik zincirinin güçlendirilmesi (örneğin, yakalama ve kontrol optiği, elektronik kontrol bileşenleri, lazer sistemleri, fotonik arayüzler).
- Uygulamanın benimsenmesini ve ekosistemin büyümesini teşvik etmek amacıyla eğitim, dokümantasyon ve kullanıcı katılımı faaliyetleri dahil olmak üzere ortakların faaliyetlerinin koordinasyonu.

DEVAM

Bu girişim, PASQuanS2 FPA tarafından atılan temeller üzerine inşa edilmiştir ve Avrupa'nın nötr atom kuantum simülasyonu ve dijital nötr atom teknolojileri alanlarında stratejik özerkliğine katkıda bulunan "Chips for Europe" girişimi ile Stratejik Araştırma ve Sanayi Gündemi'nin (SRIA 2030) hedefleriyle uyumludur.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Kuantum Teknolojileri için Kuantum Test Altyapısı (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QTI-13)



Bu eylem, kuantum teknolojileri için pan-Avrupa açık erişimli test ve deney altyapısını kuracak, kuantum bileşenleri ve sistemlerinin sistematik doğrulama ve sertifikasyonunu sağlayacaktır. Beklenen Sonuçlar şunları içerir: Avrupa genelinde erişilebilir dağıtık kuantum test tesislerinin dağıtımı, uzaktan erişim ve standartlaştırılmış test protokolleri dahil.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Kuantum Teknolojileri için Kuantum Test Altyapısı (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QTI-13)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QTI-13** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QTI-13-01	Kuantum Teknolojileri için Kuantum Test Altyapısı	17 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QTI-13-01 — Kuantum Teknolojileri için Kuantum Test Altyapısı

Son başvuru: 17 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Bu proje, kuantum teknolojileri için Avrupa çapında açık erişimli bir test ve deney altyapısı kurarak, kuantum bileşenlerinin ve sistemlerinin sistematik olarak doğrulanmasını ve sertifikalandırılmasını sağlayacaktır. Beklenen sonuçlar arasında şunlar yer almaktadır:

- Uzaktan erişim ve standartlaştırılmış test protokolleri dahil olmak üzere, Avrupa genelinde erişilebilir dağıtık kuantum test tesislerinin kurulması.
- Kuantum teknolojilerinin güvenilirliğini, kalitesini ve birlikte çalışabilirliğini sağlayan, gelecekteki standardizasyon çabalarıyla uyumlu sertifikasyon hizmetlerinin sunulması.
- Küçük ve orta ölçekli işletmeler, girişim şirketleri ve araştırma kurumlarına kuantum bileşenleri ve alt sistemlerinin doğrulanması konusunda destek.

DEVAM

Sağlam kalite güvence mekanizmaları sağlayarak ve yeni ortaya çıkan kuantum ürünlerinin pazara sunulma süresini hızlandırarak Avrupa'nın rekabet gücünün artırılması.

Kapsam:

Teklif, Qu-Test Çerçeve Ortaklık Anlaşması kapsamında oluşturulan eylem planının testlerle ilgili kısmını uygulamalıdır. Eylem aşağıdakileri içermelidir:

- Çeşitli üye devletlerde, bir dizi kuantum teknolojisini (örneğin işlemciler, sensörler, fotonik, kontrol sistemleri) kapsayan açık erişimli test tesislerinin genişletilmesi ve birbirine bağlanması.
- Birbiriyle uyumlu test metodolojileri, karşılaştırmalı değerlendirme protokolleri ve sertifikasyon prosedürlerinin geliştirilmesi ve uygulanması.
- TRL 4-7 seviyelerine odaklanarak, mevcut araştırma ve teknoloji ofisleri (RTO) ile akademik altyapılara metroloji ve doğrulama yetkinliklerinin entegrasyonu.
- Kullanıcıları test planlama, uzaktan yürütme ve veri raporlama süreçlerinde destekleyen kapsamlı bir dijital platformun oluşturulması.
- Kullanıcı odaklı gereksinimleri ve erişim modellerini belirlemek amacıyla endüstri, özellikle de start-up'lar ve KOBİ'lerle işbirliği.
- İyileştirmelere yön vermek ve yinelemeli geliştirmeyi hızlandırmak amacıyla test birimleri ile tasarım/üretim birimleri arasında geri bildirim döngülerinin oluşturulması.
- Sertifikalı kuantum bileşenlerinin yaygın olarak benimsenmesi için zemin hazırlamak amacıyla ilgili Avrupa ve uluslararası standardizasyon girişimleriyle koordinasyon sağlanması.
- SRIA 2030 hedefleriyle uyumlu, kuantum teknolojisi geliştirme sürecinde kalite, güvenilirlik ve tekrarlanabilirlik için ekosistem çapında desteğe odaklanan bir çağrı.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Kurallar, Horizon Europe 2026-2027 Çalışma Programı'nın Genel Ek B'sinde açıklanmaktadır.

DEVAM

Test faaliyetlerinin (TRL uygulanmaz), TRL 3/4 seviyesinden başlayan teknolojileri doğrulaması ve proje sonuna kadar TRL 5/7 seviyesine ilerlediklerini teyit etmesi beklenmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Gezegen için Su Güvenliği Ortaklığı-Water4All (Water Security for the Planet) 2025 Çok Uluslu Ortak Çağrısı Başvuruya Açıldı



Water4All Ortaklığı

Water4All (Water Security for the Planet), su güvenliğinin sağlanmasına, su kaynaklarının korunmasına ve su yönetiminin uzun vadeli dayanıklılığının güçlendirilmesine katkı sunmayı amaçlayan bir Avrupa Ortaklığıdır. Ortaklık, Ufuk Avrupa Programı kapsamında Avrupa Komisyonu tarafından desteklenmektedir. 2026 Ortak Uluslararası Çağrısı (Joint Transnational Call – JTC), "Sürdürülebilir Su Yönetimi (Sustainable Water Management)" temasıyla araştırma ve yenilik projelerini desteklemeyi hedeflemektedir.

Water4All 2026 Ortak Uluslararası Çağrısı Açıldı

Avrupa ve ötesinden 30 fonlayıcı kuruluşun katılımıyla yürütülen Water4All Avrupa Ortaklığı kapsamında hazırlanan 2026 Ortak Uluslararası Çağrısı, 8 Eylül 2026 tarihinde açılmıştır. Çağrı, uzun vadeli su güvenliğine katkı sağlayacak araştırma ve yenilik projelerinin desteklenmesini amaçlamaktadır.

Çağrı teması: Sürdürülebilir Su Yönetimi (aşırı olaylar/extreme events ve döngüsellik/circularity kapsam dışıdır).

Çağrı kapsamında ele alınacak konular

Konu 1: Sürdürülebilir Su Yönetimi için Entegre İzleme ve Değerlendirme

Konu 2: Hidrolojik ve Hidrojeolojik Sistem Ölçeğinde Dayanıklı Su Yönetimi için Doğa Temelli Yaklaşımlar

Konu 3: Akıllı, Güvenli ve Uyarlanabilir Su Altyapıları

Konu 4: Dayanıklı Su Sistemleri – Sistemik Değişim, Politika Uyumu ve Kapsayıcı Yönetişim

Proje önerileri en az dokuz bağımsız tüzel kişiyi ele almalı, aşağıdaki

Konu başlıkları birbiriyle örtüşebilen ve birbirini dışlamayan nitelikte olup, öneriler birden fazla konu alanını bütünleşik biçimde ele alabilir.

Başvuru öncesinde incelenmesi zorunlu bilgilere aşağıdaki bağlantılardan ulaşabilirsiniz.

Water4All Ortaklığı 2026 Yılı Çağrısı Uluslararası Çağrı Metni ve Başvuru Kuralları: Water4All Call 2026 Call Documents (Call Announcement, National/Regional Regulations, FAQ gibi önemli tüm dokümanlar)

Water4All Ortaklığı 2026 Yılı Çağrısı Ulusal Başvuru Kuralları: Water4All 2026 Çağrısı Ulusal Dokümanı, Çağrı takvimi dahil tüm ulusal kurallar için incelenmesi önem arzetmektedir.

Proje başvuruları 2 aşamalı olup ilk aşamayı geçen proje önerileri 2. Aşamaya başvuru için davet edileceklerdir.

İlk aşama başvurusu: Başvurular önce uluslararası akabinde ulusal (1071 Programı) olarak gerçekleştirilecektir. Diğer bir deyişle, uluslararası başvurunun yanı sıra projede yer alan Türk kurum/kuruluşlar tarafından ayrıca TÜBİTAK'a, belirtilen tarihe kadar PBS üzerinden 1. aşama ulusal başvurusunun elektronik imzalı olarak yapılması gerekmektedir.

İkinci aşama başvurusu: Birinci aşamayı geçen projeler için önce uluslararası başvuru yapılacaktır. İkinci aşama değerlendirmesinde başarılı bulunan proje önerileri için ulusal başvuru süreci (1071 Programı) işleyecektir.

Proje Süresi ve Proje Bütçesi Üst Sınırları

Proje süresinin 36 ay olması beklenmektedir.

DEVAM

Bir proje kapsamında TÜBİTAK'tan talep edilen katkı Kurum Hissesi ve Proje Teşvik İkramiyesi (PTİ) hariç;

Proje başına 190.000Avro'yu,

Yürütücü kuruluş başına;

Yükseköğretim kurumları, eğitim ve araştırma hastaneleri ve 6550 sayılı Kanun kapsamındaki araştırma altyapıları ve diğer kamu kurum ve kuruluşları için 100.000 Avro'yu,

Özel kuruluşlar için 190.000 Avro'yu aşamaz.

Kimler Başvurabilir?

Bu çağrı kapsamında;

Yükseköğretim Kanunu kapsamında yer alan yükseköğretim kurumları,

Eğitim ve araştırma hastaneleri,

Kamu kurum ve kuruluşları,

Sektör ve büyüklüğüne bakılmaksızın firma düzeyinde katma değer yaratan ve ticaret sicil belgesi olan Türkiye'de yerleşik sermaye şirketleri (özel kuruluşlar)

TÜBİTAK 1071– Uluslararası Araştırma Fonlarından Yararlanma Kapasitesinin ve Uluslararası Ar-Ge İşbirliklerine Katılımın Arttırılmasına Yönelik Destek Programı hükümleri doğrultusunda desteklenecektir.

Vakıflar, dernekler ve bunların iktisadi işletmeleri, kooperatifler, birlikler, şahıs şirketleri ve adi ortaklıklardan başvuru kabul edilmemektedir.

Bilgi Günleri

Uluslararası Bilgi Günü Çevrimiçi-Webinar: 17 Eylül 2026 tarihinde Ortaklığa ait çağrı sekretaryası tarafından gerçekleştirilecektir. Lütfen Kayıt olunuz.

Ulusal Bilgi Günü (Çevrimiçi): TÜBİTAK tarafından düzenlenecek olan bilgi gününün detayları ilerleyen günlerde web sitemizde ilan edilecektir.

Etkinliklere ilişkin duyuruları Ufuk Avrupa web sitemizden ve Water4All Ortaklığı resmi web sitesinden takip edebilirsiniz.

Ortak Bulma Platformu: Water4All 2026 Çağrısı için “Water4All Partnering Tool” platformu üzerinden profil oluşturarak proje ortağı/proje arayışınıza ilişkin beyanda bulunabilirsiniz: https://proposals.etag.ee/water4all/2026

İletişim

Çağrı detayları, uluslararası başvuru prosedürleri ve teknik sorunlar için Water4All Çağrı Sekretaryasına aşağıda verilen iletişim bilgilerinden;

Water4All 2026 Çağrı Sekreterliği

Anne Petzold & Simon Frank

Water4All 2026 JTC – Ortak Çağrı Sekreterliği

Karlsruhe Proje Yönetim Ajansı (PTKA)

E-posta: water4all.call@ptka.kit.edu

Phone: +49 721 608 23130

Uluslararası süreçler hakkındaki genel sorularınız için bizlere water4all@tubitak.gov.tr adresinden,

Ulusal süreçler (TÜBİTAK 1071 Ulusal Fonlama Programı) ile ilgili sorularınız için ebru.imamoglu@tubitak.gov.tr adresinden ulaşabilirsiniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

MSCA Doktora Ağları 2026 (HORIZON-MSCA-2026-DN-01)



Proje sonuçlarının aşağıdaki çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir: Desteklenen doktora adayları için yeni araştırma ve aktarılabilir beceri ve yetkinlikler, akademi içinde ve dışında istihdam edilebilirliği ve kariyer olanaklarını iyileştirir; ilgili olduğunda fikirlerin ürün ve hizmetlere dönüştürülmesini sağlayan yeni bilgi; bilimsel akranlarla ağ kurma ve iletişim kapasitelerinin artırılması, ayrıca…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa — Marie Skłodowska-Curie (MSCA) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** MSCA Doctoral Networks 2026 (HORIZON-MSCA-2026-DN-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 24 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa — Marie Skłodowska-Curie (MSCA) kapsamındaki **HORIZON-MSCA-2026-DN-01** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-MSCA-2026-DN-01-01	MSCA Doctoral Networks 2026	24 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-MSCA-2026-DN-01-01 — MSCA Doctoral Networks 2026

Son başvuru: 24 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON TMA MSCA Doctoral Networks · **Konu bütçesi:** 1.779.101.538 €

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

Desteklenen doktora adayları için

- Akademi içinde ve dışında istihdam edilebilirliği ve kariyer olanaklarını artıracak yeni araştırma becerileri ile aktarılabilir beceri ve yetkinlikler;
- Uygun olduğu durumlarda, fikirlerin ürün ve hizmetlere dönüştürülmesini sağlayan yeni bilgiler;
- Bilimsel meslektaşlarla ve genel kamuoyuyla ağ oluşturma ve iletişim kapasitelerinin geliştirilmesi, böylece araştırma ve inovasyonun etkisinin artırılması ve genişletilmesi.

Katılımcı kuruluşlar için

- Doktora eğitim programlarının ve danışmanlık düzenlemelerinin kalitesinin, uygunluğunun ve sürdürülebilirliğinin artırılması;
- Sektörler ve disiplinler arasında işbirliğinin ve bilgi aktarımının güçlendirilmesi;
- Katılımcı kuruluşlar arasında eğitim ve araştırma faaliyetlerinin daha fazla entegrasyonu;
- Boosted R&I capacity;
- Uluslararasılaşmanın ve çekiciliğin artırılması;
- Katılımcı kuruluşlarda araştırma sonuçlarının öğretim ve eğitime düzenli olarak yansıtılması.

DEVAM

Kapsam:

MSCA Doktora Ağları, Avrupa ve ötesindeki farklı ülkelerden üniversiteler, araştırma kurumları ve araştırma altyapıları, KOBİ'ler dahil işletmeler ve diğer sosyo-ekonomik aktörlerin ortaklıkları aracılığıyla doktora programlarını hayata geçirecektir. MSCA Doktora Ağları, araştırmacıların eğitimi ve değişimi için stratejik uluslararası ortaklıkların geliştirilmesi amacıyla, üçüncü ülkelerden kuruluşların katılımına da açıktır.

Bu doktora programları, çeşitli Ar-Ge ve inovasyon alanlarındaki net bir şekilde belirlenmiş ihtiyaçlara cevap verecek, araştırmacıları akademik ve akademik olmayan sektörlerle tanıştıracak ve araştırma ile ilgili becerilerin yanı sıra inovasyon ve uzun vadeli istihdam edilebilirlik açısından önemli olan aktarılabilir beceri ve yetkinlikler konusunda eğitim sunacaktır (örn. girişimcilik, sonuçların ticarileştirilmesi, Fikri Mülkiyet Hakları, iletişim). Doktora ağlarına yönelik teklifler, katılımcı kuruluşlar arasında mevcut veya planlanan araştırma ortaklıklarını yansıtabilir.

Doktora adayları için seçim süreci, Avrupa Araştırmacılar Şartı'na uygun olarak açık, şeffaf ve liyakate dayalı olmalıdır. İş ilanı (EURAXESS[1] web sitesi de dahil olmak üzere uluslararası alanda geniş çapta duyurulmalıdır), yayınlanan ücretlerin işveren ve çalışanın tüm vergi ve katkı paylarını içerip içermediğini belirtmelidir. Mümkünse, brüt maaş (net maaş + çalışanın vergileri ve katkı payları) yayınlanmalıdır.

MSCA Doktora Ağlarının, Endüstriyel veya Ortak Doktora programlarına yol açması teşvik edilmektedir.

Industrial Doctorates

Endüstriyel Doktora programları kapsamında, doktora adayları akademi dışına çıkarak, hem akademik hem de akademik olmayan kuruluşlar tarafından ortaklaşa danışmanlık altında, endüstri ve iş dünyasında beceriler geliştireceklerdir; bu kuruluşların her ikisi de aynı AB Üye Devleti veya Horizon Europe Ortak Ülkesinde kurulmuş olabilir.

Joint Doctorates

Ortak Doktora programları, doktora eğitiminde son derece entegre bir uluslararası, sektörler arası ve çok disiplinli/disiplinlerarası işbirliği türünü temsil eder. Bu programlar, en az bir AB üye ülkesinde veya Horizon Europe Ortak Ülkesinde tanınan ortak, çift veya çoklu doktora derecelerinin[2] verilmesine yol açar.

Supervisory Board

Her bir MSCA Doktora Ağı, MSCA danışmanlık kılavuzuna uygun olarak ağ genelindeki eğitim, araştırma ve özellikle danışmanlık faaliyetlerini koordine eden, açıkça tanımlanmış bir danışmanlık kuruluna sahip olmalı ve aynı zamanda ortaklığın faydalarını en üst düzeye çıkarmak için katılımcı kuruluşlar arasında sürekli iletişim ve en iyi uygulamaların paylaşımını sağlamalıdır.

Training activities

MSCA Doktora Ağları, katılımcı kuruluşlar arasındaki tamamlayıcılıkları değerlendirmeli ve örneğin atölye çalışmaları ve konferanslar düzenleyerek bilgi paylaşımını ve ağ oluşturma faaliyetlerini teşvik etmelidir. Önerilen eğitim faaliyetleri, çeşitli Ar-Ge ve inovasyon alanlarındaki net bir şekilde belirlenmiş ihtiyaçlara cevap vermeli, disiplinlerarası ve çok disiplinli alanlara uygun atıflar içermeli ve AB Yenilikçi Doktora Eğitimi İlkeleri'ne[3] uymalıdır. Bu faaliyetler, öncelikle kişiselleştirilmiş projeler üzerinde yürütülen özgün araştırmalar yoluyla yeni bilimsel bilginin geliştirilmesine odaklanmalıdır.

İlgili, uygulanabilir ve araştırmacılar için faydalı olduğu durumlarda ve proje hedefleriyle uyumlu olduğu sürece, araştırmacıların üçüncü ülkeler dahil olmak üzere diğer katılımcı kuruluşlara sektörler arası geçici görevlendirilmeleri teşvik edilmektedir. Bu, araştırmacıların akademi dışındaki istihdam edilebilirliğini artıracaktır.

Doktora Ağları, dijital alanlar (örneğin, üretken yapay zeka) dahil olmak üzere tüm alanlarda ortak olan temel aktarılabilir beceri ve yetkinlikleri ele alan kapsamlı eğitim modülleri geliştirmeli ve Açık Bilim kültürünü, bilginin değerlendirilmesini[4] ve uygun olduğu durumlarda inovasyon ve girişimciliği, ayrıca araştırma dürüstlüğü gibi iyi bilimsel davranışları teşvik etmelidir. Özellikle Doktora Ağları, doktora adaylarını araştırma alanında kariyer yapmaya ve yeni (dijital) teknolojilerin (ör. işbirliği araçları, yayınlara ve veriler dahil diğer araştırma çıktılarına açık erişim, FAIR veri yönetimi, toplumsal katılım ve vatandaş bilimi vb.) mümkün kıldığı artan araştırma işbirliği ve bilgi paylaşımına yeterince hazırlamalıdır.

Supervision

Danışmanlık ve mentorluk düzenlemelerinin kalitesine ve kariyer rehberliğine özel önem verilmektedir. Endüstri Ortak Doktora ve Ortak Doktora programlarında araştırmacıların ortak danışmanlığı zorunludur.

Career Development Plan

Bir Kariyer Geliştirme Planı, danışman ve kabul edilen her doktora adayı tarafından ortaklaşa hazırlanmalıdır. Ortak danışmanlık durumunda, bu plan tüm danışmanların katılımıyla hazırlanmalıdır. Bu plan, araştırma hedeflerinin yanı sıra, araştırmacının eğitim ve kariyer ihtiyaçlarını da kapsamaktadır; buna, genel beceriler eğitimi, öğretim, yayın planlaması ve bilimi ve araştırmayı vatandaşlara açmayı amaçlayan konferans ve etkinliklere katılım da dahildir. İşe alım sürecinin başında hazırlanan plan, 18 ay içinde gözden geçirilmeli (ve gerektiğinde güncellenmelidir).

RAISE Doctoral Networks

Çalışma Programı Ek 14, Yatay Faaliyetler kapsamında uygulanan RAISE Doktora Ağları, bilimde yapay zekanın kullanımına öncelik veren ağlara özel destek sağlamaktadır.

[1] https://euraxess.ec.europa.eu/

[2] Bu Çalışma Programı bölümünde doktora derecelerinden bahsedildiğinde, bu derecelerin ilgili ülke veya ülkelerin yetkili makamları tarafından doktora derecesi olarak tanınması gerektiği anlamına gelir.

[3] principles_for_innovative_doctoral_training.pdf

[4] "Bilginin değerlendirilmesi", farklı alan ve sektörleri birbirine bağlayarak ve verileri, teknik bilgileri ve araştırma sonuçlarını topluma fayda sağlayan sürdürülebilir ürünlere, hizmetlere, çözümlere ve bilgiye dayalı politikalara dönüştürerek bilgiden sosyal ve ekonomik değer yaratma sürecidir" (EUR-Lex - 32022H2415 - EN - EUR-Lex).

Bilginin değerlendirilmesine ilişkin belirli alanlar hakkında daha fazla bilgi için, Avrupa Komisyonu'nun fikri varlık yönetimi, standardizasyon, endüstri-akademi ortak yaratımı ve bilginin değerlendirilmesinde vatandaş katılımı konularındaki Uygulama Kılavuzlarına bakınız.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa MSCA Doktora Ağları (Doctoral Networks) 2026 Çağrısı Başvurulara Açıldı



Marie Skłodowska-Curie Alanı (MSCA) kapsamında yürütülen **Doktora Ağları (Doctoral Networks – DN) 2026 Çağrısı**, 28 Mayıs 2026 tarihi itibarıyla başvurulara açılmıştır. Çağrının son başvuru tarihi **24 Kasım 2026** olarak belirlenmiştir.

Toplam **593 milyon Avro bütçeye** sahip olan çağrı kapsamında, tüm bilim alanlarında 130'dan fazla projenin desteklenmesi ve yaklaşık 2.115 doktora adayının eğitimine ve beceri gelişimine katkı sağlanması hedeflenmektedir.

MSCA Doktora Ağları, üniversiteler, araştırma kuruluşları, araştırma altyapıları, işletmeler (KOBİ'ler dâhil) ve diğer ilgili kuruluşların uluslararası konsorsiyumlar oluşturarak yenilikçi doktora programları yürütmelerine olanak tanımaktadır. Programın amacı; yaratıcı, girişimci, yenilikçi ve dayanıklı doktora adayları yetiştirmek, araştırmacıların akademik ve akademi dışındaki kariyer olanaklarını güçlendirmek ve uluslararası, sektörler arası ve disiplinler arası hareketliliği teşvik etmektir.

DEVAM

Doktora Ağları kapsamında desteklenen doktora adayları, araştırma becerilerinin yanı sıra girişimcilik, fikri mülkiyet hakları, araştırma sonuçlarının ticarileştirilmesi, bilim iletişimi ve açık bilim gibi alanlarda da eğitim alma fırsatı elde etmektedir. Program aynı zamanda akademik ve akademik olmayan sektörler arasında sürdürülebilir iş birliklerinin geliştirilmesini ve bilgi transferinin artırılmasını hedeflemektedir.

Doktora Ağları çağrısı kapsamında proje önerileri;

- **Standart Doktora Ağları (Doctoral Networks)**
- **Sanayi Doktoraları (Industrial Doctorates)**
- **Ortak Doktoralar (Joint Doctorates)**

olmak üzere üç farklı formatta sunulabilmektedir.

Avrupa Komisyonu tarafından çağrının açılışına ilişkin yayımlanan habere şu linkten ulaşabilirsiniz.

Başvuru hazırlığında olan araştırmacılar ve kuruluşlar için hazırlanan güncel bilgilendirme sayfasına ise şu linkten ulaşabilirsiniz.

TÜBİTAK MSCA Ulusal İrtibat Noktaları tarafından derlenen güncel bilgilere ise şu link aracılığı ile ulaşabilirsiniz.

Çağrı hakkındaki sorularınız için MSCA Türkiye Ulusal İrtibat Noktalarına her zaman ulaşabilirsiniz: ncpmobility@tubitak.gov.tr

2026 Çağrısında Yeni Bir Girişim: RAISE Doktora Ağları

2026 çağrısının önemli yeniliklerinden biri, Yapay Zekâ ile Bilim için Araştırma ve Yenilik (RAISE – Research and Innovation in AI for Science in Europe) Doktora Ağları girişiminin hayata geçirilmesidir. Ufuk Avrupa Küme 4 kapsamında desteklenen ve 30 milyon Avro bütçeye sahip bu pilot girişim, yapay zekânın bilimsel araştırmalarda kullanımına odaklanan doktora ağlarını destekleyecektir. RAISE Doktora Ağları, yapay zekâ ile bilim arasındaki kesişimde çalışacak yeni nesil araştırmacıların yetiştirilmesini amaçlarken, aynı zamanda Avrupa'nın bilimsel keşifleri hızlandırmak ve araştırma süreçlerini dönüştürmek için yapay zekâdan yararlanma kapasitesini güçlendirmeyi hedeflemektedir.

MSCA Doktora Ağları 2026 Bilgi Günü

Avrupa Komisyonu tarafından, MSCA Doktora Ağları 2026 Çağrısı hakkında detaylı bilgi vermek amacıyla **3 Haziran 2026 tarihinde çevrimiçi bir Bilgi Günü (Info Day)** düzenlenecektir. Etkinlik kapsamında çağrının hedefleri, başvuru kuralları, değerlendirme süreci ve başarılı proje hazırlamaya yönelik ipuçları hakkında bilgi paylaşılacaktır. Katılımcılar ayrıca soru-cevap oturumunda Avrupa Komisyonu yetkililerine sorularını yöneltme fırsatı bulacaktır.

Bilgi Günü hakkında ayrıntılı bilgiye ve kayıt bağlantısına aşağıdaki sayfadan ulaşabilirsiniz:

https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/whats-new/events/horizon-europe-marie-sklodowska-curie-actions-doctoral-networks-2026-call-info-day

AÇIK ÇAĞRI

EIC STEP Ölçeklendirme (HORIZON-EIC-2026-STEP)



EIC STEP Scale Up Proje Çağrısı, 2026 yılı için toplam tahmini bütçe olarak 300M€ öngörmekte ve 2025–2027 dönemi için 900M€'a yükselmesi beklenmektedir. Bu bütçeden kullanılmayan tutar, öncelikli olarak EIC Accelerator Açık Çağrısına tahsis edilecektir. Destek, yalnızca EIC Fonu tarafından yönetilen özsermaye yatırımları şeklinde sağlanacaktır. Bu çağrıya başvuranlar hibe bileşeni almayacaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** EIC STEP Scale Up (HORIZON-EIC-2026-STEP)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 25 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) kapsamındaki **HORIZON-EIC-2026-STEP** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-EIC-2026-STEP	EIC STEP Scale Up	25 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-EIC-2026-STEP — EIC STEP Scale Up

Son başvuru: 25 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON EIC Equity Only · **Konu bütçesi:** 300.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 10

Beklenen Sonuç:

EIC STEP Scale Up çağrısı, 2026 yılı için toplam 300 milyon avroluk bir gösterge bütçe sunmaktadır; bu bütçenin 2025–2027 döneminde 900 milyon avroya yükselmesi beklenmektedir. Bu bütçeden kullanılmayan tutar, öncelikli olarak EIC Accelerator Open çağrısına tahsis edilecektir.

Destek şu şekilde sağlanacaktır: **equity-only investments** EIC Fonu tarafından yönetilmektedir. Bu çağrıya başvuranlar hibe desteği almayacaktır. Çağrı, önemli ölçüde mali destek sağlamaktadır ve başvuru sahiplerinin **en az 10 milyon avro ve en fazla 30 milyon avro tutarında yatırım,** 50 ila 150 milyon avro aralığında ve talep edilen EIC katkısının en az üç ila beş katı tutarında bir finansman turuna ortak yatırım yapmak. Her bir yatırımın özel koşulları, EIC Fonu Yatırım Kılavuzuna uygun olarak vaka bazında değerlendirilir ve müzakere edilir. Bu, yatırımın EIC'nin hedefleriyle uyumlu olmasının yanı sıra şirketinizin ihtiyaçlarına da göre uyarlanmasını sağlar.

DEVAM

EIC STEP Scale Up, şirketlerin yüksek riskli inovasyonların ölçeklendirilmesine yatırım yapabilmeleri için gerekli fon açığını kapatmak üzere tasarlanmıştır; bu program, ölçeklendirme için gereken tutarın, uygulayıcı ortaklar tarafından sağlanan InvestEU doğrudan ve dolaylı finansal ürünler de dahil olmak üzere diğer yatırımcılar tarafından tam olarak karşılanamadığı durumlarda devreye girer. Başvuru sahiplerinin, finansman ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla özellikle InvestEU uygulama ortaklarının sunduğu Girişim Borcu (Venture Debt) ile tamamlayıcılık açısından değerlendirmeye almaları teşvik edilmektedir.

Yatırımları hayata geçirirken, EIC Fonu, desteklenen şirketlerin ekonomik büyümeye ve istihdam yaratılmasına katkıda bulunmak amacıyla, fikri mülkiyet hakları da dahil olmak üzere değerlerinin çoğunu AB veya Ortak Ülkelerde tutmalarını sağlayacaktır. Gerekli olduğu durumlarda, Yatırım Kılavuzunda tanımlanan Avrupa çıkarlarını korumak amacıyla, EIC Fonu'ndan her bir şirket için duruma göre uygun koruma önlemleri alması istenecektir.

Fon desteğinin ötesinde, Şirketiniz, İş Hızlandırma Hizmetleri aracılığıyla (ayrıntılar Bölüm VII'de mevcuttur) Avrupa'da sürekli büyümenizi destekleyen güçlü bir destek sisteminden yararlanacaktır. EIC STEP Scale Up çağrısına başvuran ve değerlendirme eşiklerini karşılayan adaylar ayrıca **awarded a Sovereignty (STEP) Seal,** Diğer AB programları ile diğer fon sağlayıcılar ve yatırımcılardan fon ve destek alınmasını kolaylaştırmak ve bu imkânı sağlamak amacıyla.

Objective:

EIC STEP Scale Up çağrısı, **Avrupa'nın kritik teknoloji alanlarında** ezber bozan yeniliklere sahip, büyüme hedefleri yüksek şirketler (KOBİ'ler ve küçük-orta ölçekli şirketler) için eşsiz bir fırsat sunmaktadır. Bu çağrı, çığır açan çözümünüzü bu sektörlerin ön saflarına taşımak üzere tasarlanmış, finansal ve stratejik desteğin güçlü bir kombinasyonunu sunmaktadır.

DEVAM

EIC STEP Scale Up çağrısı kapsamında seçilen şirketler, **10 ila 30 milyon avro arasında değişen yatırımlar** alacaktır. Bu yatırım, teknolojinizin, ürününüzün veya hizmetinizin geliştirilmesini ve pazara sunulmasını önemli ölçüde hızlandırabilir. Bu fon sayesinde, yerleşik pazarları altüst etme ve Avrupa genelinde yeni pazarlar oluşturma gücüne kavuşacak ve potansiyel olarak önemli bir küresel etki yaratabileceksiniz. En önemlisi, bu yatırım 50 ila 150 milyon avro aralığında ve EIC yatırımının en az 3–5 katı büyüklüğünde **büyük fonlama turlarını tetiklemek** üzere tasarlanmıştır.

Bu çağrı, Birlik genelinde kritik teknolojilerin geliştirilmesini veya üretilmesini ya da ilgili değer zincirlerinin korunmasını ve güçlendirilmesini destekleyen Avrupa için Stratejik Teknolojiler Platformu'nun (STEP) uygulanmasının bir parçasıdır. Ayrıca, EIC'den alınacak desteğin yanı sıra, projeler STEP kapsamında yer alan diğer AB programları kapsamında da destek almaya hak kazanabilir.

2026 yılında, yarı iletken teknolojileri ve kuantum teknolojileri alanındaki start-up'lara yönelik destek, özellikle Chips Act'ı da desteklemek üzere stratejik teknolojileri hedefleyen daha büyük yatırımlar öngören STEP Scale Up çağrısı aracılığıyla sağlanacaktır. EIC Accelerator Open çağrısı ise kuantum ve yarı iletken teknolojileri dahil olmak üzere start-up'lar ve KOBİ'ler için genel olarak açık kalmaya devam etmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Çağrı 04 - tek aşamalı (2026) (HORIZON-CL6-2026-04)



Başarılı teklifin, konu HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01: European Partnership of Agriculture of Data kapsamında belirtilen beklenen sonuçlara daha fazla katkı sağlaması beklenmektedir, zaten kararlaştırılmış sonuçlarla uyumlu faaliyetlerin devamı için.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Çağrı 04 - tek aşamalı (2026) (HORIZON-CL6-2026-04)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 26 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL6-2026-04** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL6-2026-04-GOVERNANCE-01	Avrupa Tarım Verileri Ortaklığı için ek faaliyetler	26 Kasım 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-CL6-2026-04-GOVERNANCE-01 — Avrupa Tarım Verileri Ortaklığı için ek faaliyetler

Son başvuru: 26 Kasım 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Programı Ortak Finansman Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 60.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Başarılı bulunan teklifin, HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01 başlıklı "Avrupa Tarım Verileri Ortaklığı" konusuna ilişkin belirtilen beklenen sonuçlara daha fazla katkı sağlaması ve halihazırda üzerinde mutabık kalınan sonuçlar doğrultusunda faaliyetlerin sürdürülmesi beklenmektedir.

Kapsam:

Bu eylemin amacı, Horizon Europe 2021-2024 Stratejik Planında tanımlanan ve ilk olarak HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01 başlığı altında hayata geçirilen Avrupa Tarım Verileri Ortaklığı'na destek sağlamaya devam etmektir: Avrupa Tarım Verileri Ortaklığı kapsamında yürütülen ve özellikle de öngörülen kapsam ve süre göz önünde bulundurularak ve Horizon Europe Yönetmeliği'nin 24(2) maddesi uyarınca (ek ortaklar tarafından da yürütülebilecek) ilave faaliyetleri finanse etmektir.

DEVAM

HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01: Avrupa Tarım Verileri Ortaklığı kapsamında fon başvurusunda bulunarak fon alan konsorsiyum, öngörülen ortaklığı sürdürmek üzere bir teklif sunmak için benzersiz bir konumdadır. Bu konsorsiyum, Horizon Europe 2021–2024 stratejik planında ortaklığın belirlenmesine yol açan teklifi sunmakla kalmamış, aynı zamanda 2024 yılında başlatılan ortak finanse edilen bir çağrı ve bu planlamaya dayalı olarak HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01 konusuna ilişkin araştırma projeleri dahil olmak üzere bir dizi iç faaliyet aracılığıyla ortaklığı uygulamaya koymuştur. Bu bağlamda, mevcut konsorsiyum, ortaklığın hedefleri, özellikle üçüncü taraflara sağlanan mali destek yoluyla yürütülecek faaliyetler ve ilk teklif/ortaklık kapsamında açıkça gerekli görülen/öngörülen iç faaliyetler konusunda benzersiz bir uzmanlığa sahiptir. Uygulamada, başka bir konsorsiyum, devam eden faaliyetlerde önemli bir aksama yaratmadan —eğer mümkünse— ortaklığın halihazırdaki faaliyetlerini sürdüremezdi.

Ortaklık, özellikle HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01 kapsamında finanse edilen konsorsiyuma henüz dahil olmayan Üye Devletler ve Ortak Ülkelerden ek ortakların katılımını sağlamaya çalışmalıdır.

Bu çağrı kapsamında Ortaklığın sürdürülmesi için hibe verilmesi, HORIZON-CL6-2024-GOVERNANCE-02-01 kapsamında finanse edilen konsorsiyum koordinatörü tarafından sunulan bir teklif temel alınmalıdır ve hibe ile finanse edilecek ek faaliyetler (ek ortakları da içerebilir) bir değerlendirmeye tabi tutulmalıdır; bu değerlendirme, mevcut bağlamı ve ilgili olduğu ölçüde ilk değerlendirmenin kapsamını ve hibe sözleşmesinde yer alan ilgili yükümlülükleri dikkate almalıdır. Mevcut eylemin mevcut konunun devamı niteliğinde olduğu ve mevcut hibe sözleşmesinde bir değişiklik öngörüldüğü dikkate alındığında, teklifte hibe kapsamında karşılanacak ek faaliyetler (ek ortaklar dahil) öncelikle hibe sözleşmesi revizyonları açısından sunulmalıdır.

DEVAM

Bu çağrıya sunulan teklif, ortaklığın birlikte oluşturulan stratejik araştırma ve inovasyon gündemiyle uyumlu olmalıdır. Ortaklık, faaliyetleri aracılığıyla kullanıma hazır araçlar, çözümler ve inovasyonlar ortaya koymalı ve bunlara zemin hazırlamalı; çiftçiler/tarım üreticileri, danışmanlar, politika yapıcılar, kamu idareleri ve tüm ilgili paydaşlar tarafından sonuçların benimsenmesini sağlamalı ve bilime dayalı politika danışmanlığı faaliyetleri sunmalıdır. Teklif, ek öncelikli faaliyetlere ve gerektiğinde gerekçelendirildiği takdirde devam eden faaliyetlerin sürdürülmesine odaklanmalıdır.

Ortaklık, Araştırma ve İnovasyon (Ar-Ge) girişimlerini ve kullanım örneklerini gözden geçirerek, birbiriyle ilişkilendirerek ve değerlendirerek bir "şemsiye etkisi" yaratmalıdır. Ulusal düzeyde finanse edilen araştırma faaliyetlerinden yararlanarak sınır ötesi kritik kütle ve sinerjiler oluşturmalı ve ayrıca Avrupa veri ortamının parçalanmasının giderilmesini desteklemelidir. Ayrıca, katılımcı ulusal (veya bölgesel) araştırma programlarından gerekli mali kaynakları bir araya getirerek, üçüncü taraflara hibe sağlanacak şekilde ulusötesi tekliflere yönelik ortak çağrılar düzenlemeli ve uygulamalıdır; bu kapsamda, ortak finanse edilen projelerin yürütülmesi ve raporlanması için yeterli süre ayrılmalıdır.

Tekliflerde, uygun olduğu durumlarda, çevre, gıda ve dijital alanlarda Avrupa araştırma altyapıları [1] tarafından sunulan veriler, uzmanlık ve hizmetlerin dikkate alınması teşvik edilmektedir.

Ortaklığın uluslararası düzeydeki işbirliğini güçlendirmek amacıyla gerçekleştirilecek belirli ek faaliyetler de açıklanmalıdır.

null

Konu için toplam gösterge niteliğindeki bütçe 60 milyon avrodur ve bu tutar 2026–2027 yılları boyunca yıllık taksitler halinde tahsis edilecektir (23 milyon avro 2026 bütçesinden, 37 milyon avro ise 2027 bütçesinden). Ortaklık süresi boyunca toplam tahmini bütçe 90 milyon avrodur.

DEVAM

[1] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu (ESFRI) araştırma altyapıları portföy kataloğuna ESFRI web sitesi https://ri-portfolio.esfri.eu/ üzerinden ulaşılabilir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa düzeyinde proje listesi geliştirme (CREA-MEDIA-2027-DEVSLATE)



Avrupa film projesi geliştirme desteğinin amacı, Avrupalı bağımsız yapım şirketlerinin rekabet gücünü artırmak ve pazardaki ekonomik ağırlıklarını yükseltmektir. Ayrıca, görsel-işitsel yapımcıların Avrupa genelinde ve ötesinde yaygınlaşma potansiyeline sahip projeler geliştirme kapasitelerini artırmak ve Avrupa çapında ve uluslararası ortak yapımları kolaylaştırmak da hedeflenmektedir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** European slate development (CREA-MEDIA-2027-DEVSLATE)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-MEDIA-2027-DEVSLATE** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-DEVSLATE	European slate development	1 Aralık 2026

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-DEVSLATE — European slate development

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 22.374.320 €

Kapsam:

Avrupa proje geliştirme desteğinin amacı, Avrupalı bağımsız yapım şirketlerinin rekabet gücünü artırmak ve pazardaki ekonomik ağırlıklarını yükseltmektir. Ayrıca, görsel-işitsel yapımcıların Avrupa genelinde ve ötesinde yaygınlaşabilecek potansiyele sahip projeler geliştirme kapasitelerini artırmak ve Avrupa çapında ve uluslararası ortak yapımları kolaylaştırmak da hedeflenmektedir.

Bu destek, aynı zamanda yeni yetenekler için bir başlangıç noktası olacak ve onlara deneyimli şirketlerin sağladığı sağlam temele dayanarak bir kısa film yönetme fırsatı sunacaktır.

Beklenen sonuçlar

- Avrupa liste geliştirme kapsamında seçilen şirketler için Avrupa ve uluslararası pazarlarda daha güçlü bir konum.
- Desteklenen Avrupa projelerinin kalitesi, uygulanabilirliği, sınır ötesi potansiyeli ve piyasa değeri artırılmıştır.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

3 ila 5 adet görsel-işitsel eser (kurgu, animasyon, yaratıcı belgesel) portföyü geliştirebilecek bağımsız Avrupalı yapım şirketlerine destek sağlanacaktır. Bu destek, yapım şirketlerinin riskleri azaltmasına ve yetenekli kişileri çekip elde tutma kapasitelerini artırmasına olanak tanıyacaktır.

DEVAM

Avrupa film listesi geliştirme programı, animasyon, yaratıcı belgesel veya kurgu kategorilerinde sinemada gösterime sunulmak, televizyonda yayınlanmak veya dijital platformlarda ya da çoklu platform ortamında ticari olarak değerlendirilebilmek üzere tasarlanmış en az 3, en fazla 5 eserin geliştirilmesine destek sağlayacaktır. Başvuru sahipleri, film listelerine yeni yeteneklerin çektiği bir kısa filmi ekleyebilirler (isteğe bağlı).

Amaç, yüksek yaratıcı değere ve kültürel çeşitliliğe sahip, sınır ötesi kullanım potansiyeli geniş olan eserler geliştirmeleri için görsel-işitsel yapım şirketlerine fon sağlamaktır. Şirketlerin, geliştirme aşamasının başından itibaren pazarlama ve dağıtım stratejileri oluşturmaları teşvik edilmekte olup, bu sayede Avrupa ve uluslararası düzeyde izleyici kitlesine ulaşma potansiyeli artırılmaktadır.

MEDIA Strand programına katılan farklı ülkelerden gelen operatörler arasında ortak geliştirme dahil olmak üzere daha fazla işbirliği sağlanmasının yanı sıra, geliştirme aşamasındaki yatırım kapasitelerinin güçlendirilmesi ve şirketlerin faaliyetlerinin genişletilmesi yoluyla Avrupa görsel-işitsel yapım şirketlerinin rekabet gücünün artırılması ve yeni alanlar ile pazarlar keşfetme konusundaki inovasyon kapasitelerinin geliştirilmesi de hedeflenmektedir.

Daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sanayi ortamı yaratmak ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği sağlamak için uygun stratejiler sunan başvurulara özel önem verilecektir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

ENERJİ (HORIZON-CL5-2026-11)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL5-2026-11: 5 konu, en yakın son başvuru 1 Aralık 2026.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** ENERGY (HORIZON-CL5-2026-11)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL5-2026-11** çağrısında başvuruya açık 5 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL5-2026-11-D3-05	Tamamen sürdürülebilir bölgesel değer zincirlerinden katı biyoyakıt tedariki ve yüksek verimli kojenerasyona dönüştürülmesinin gösterilmesi	1 Aralık 2026
HORIZON-CL5-2026-11-D3-06	Derin sedimanter ve temel kayaç rezervuarları için kaynak değerlendirmesi	1 Aralık 2026
HORIZON-CL5-2026-11-D3-14	Yenilikçi fotovoltaik uygulamalar için geliştirilmiş sistem tasarımı (EUPI-PV Ortaklığı)	1 Aralık 2026
HORIZON-CL5-2026-11-D3-04	Yenilenebilir yakıt endüstriyel değer zincirlerinin ülkeler arası ticari öncesi tedariki yoluyla yenilenebilir yakıt teknolojilerindeki risklerin azaltılması	1 Aralık 2026
HORIZON-CL5-2026-11-D3-23	Enerji sektöründe yapay zeka temel modellerinin eğitimi ve geliştirilmesini desteklemek amacıyla veri paylaşımı	1 Aralık 2026

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 — Tamamen sürdürülebilir bölgesel değer zincirlerinden katı biyoyakıt temini ve yüksek verimli kojenerasyona dönüştürülmesinin demonstrasyonu

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 13.500.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Tamamen sürdürülebilir bölgesel biyoenerji değer zincirleri ve verimli dönüşüm, yenilenebilir ve verimli elektrik ve ısıtma üretiminde ve AB iklim ve enerji hedeflerine ulaşılmasında önemli bir rol oynayabilir; ayrıca Avrupa'nın rekabet gücüne ve enerji güvenliğine katkıda bulunabilir.

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen beklenen çıktıların tümüne katkıda bulunması beklenmektedir:

- Yenilenebilir Enerji Direktifi hükümlerine uygun olarak, yüksek verimli kojenerasyon (CHP) tesislerinde, iyileştirilmiş biyojenik artıklar ve atıklardan elde edilen, yerel ve bölgesel kaynaklı, sürdürülebilir ve ucuz katı biyoyakıtın kullanımı için bölgesel değer zincirlerinin gösterilmesi, KOBİ'ler için fırsatlar yaratmakta, bölgesel değer üretimi, Avrupa'da bilgi birikiminin ilerlemesi ve sektördeki uluslararası rekabet gücünün artmasına katkıda bulunmaktadır.
- Yerel sanayilere üretim süreçleri için esnek yenilenebilir elektrik ve ısı sağlamak ve sürdürülebilir biyoenerji baz yük kapasitesi sağlayarak enerji sisteminde yenilenebilir enerji kaynaklarının yaygınlaşmasını sağlamak.
- Biyoekonomi paydaşlarının, enerji ve çevre politikası hedefleriyle uyumlu stratejilerini geliştirmek için üretilen bilgiden yararlanabilecekleri ve AB ile Ukrayna'nın fosil yakıtlara olan bağımlılığını azaltma ve enerji güvenliğini artırma hedefine katkıda bulunabilecek, tekrarlanabilir çözümler sunmak.
- Düzenleyici ve izin veren makamların yanı sıra yatırımcılar ve değer zincirinin önemli aktörleri, değer zincirinin sosyo-ekonomik ve çevresel yönlerini, özellikle de döngüsellik, endüstriyel dayanıklılık, biyolojik çeşitlilik ve toprak karbonu konularında daha iyi değerlendirebilirler.

Kapsam:

Yenilenebilir Enerji Direktifi hükümlerine uygun olarak, yüksek verimli (10 MWe ile 30 MWe arası) kombine ısı ve elektrik üretim tesislerinde sürekli, maliyet etkin ve düşük emisyonlu işletim için, iyileştirilmiş biyojenik artıklar ve atıklardan elde edilen yerel ve bölgesel kaynaklı, sürdürülebilir ve ucuz katı biyoyakıt kullanımına yönelik uygulanabilir bir bölgesel değer zincirinin gösterilmesi.

Tekliflerin, Yenilenebilir Enerji Direktifi hükümlerine (basamaklı kullanım da dahil olmak üzere) uygun olarak, sosyo-ekonomik ve çevresel sürdürülebilirliği sağlayan ve özellikle diğer bölgesel biyo-bazlı değer zincirleri ve biyokütle kullanımları üzerindeki olumsuz etkilerin ortadan kaldırılmasını sağlayan, enerji sistemi ağı içindeki baz yük işletimi için uzun vadeli senaryoları kapsaması beklenmektedir; biyolojik çeşitlilik, su dengesi, hava kalitesi ve toprak karbon stokları ile kapsamlı bir yaşam döngüsü analizi ile değerlendirilmesi gereken diğer biyoekonomi sektörleri üzerindeki olumsuz etkilerin dışlanmasını sağlamalıdır. Bu amaçla, artık maddelerin çıkarılması, ölü odun çıkarımı için yerel olarak tanımlanan tutma eşiklerine uymalı ve toprak kalitesi ile toprak karbonu üzerindeki olumsuz etkileri ortadan kaldırmalıdır.

Olası yerel ekosistem etkilerini en aza indirmek amacıyla, yüksek verimli Kojenerasyon Santrali'nin ana hammaddesinin, artık ve atıklardan elde edilen biyokütle yakıtları olması beklenmektedir. Biyokütle yakıtlarının, yenilikçi ön işleme ve iyileştirme teknolojilerinin kullanımıyla ve artıklar ile atıkların karışımından elde edilen gelişmiş tedarik zincirlerinin benimsenmesi yoluyla üretilmesi ve sadece genel olarak değil, her bir hasat yerinde de olumsuz etkilerin ortadan kaldırılması beklenmektedir; bu da ele alınması gereken belirli operasyonel, ekonomik, lojistik ve tedarik zinciri zorluklarına yol açmaktadır. Teklifler, kalitesi doğrulanmış katı biyoyakıtın kullanımı ve faaliyette olan yüksek verimli bir KEsantralinde sera gazı ve hava kirleticilerinin azaltılmasını içeren en az bir bölgesel değer zinciri demonstrasyonunu öngörmelidir. Teklifler, hammadde tedarikçilerinin (örneğin çiftçiler, ormancılar, belediyeler) bu konuyla ilgili değer zincirlerinde konumlarını güçlendirmeleri için yeterli düzeyde katılımını sağlamalıdır.

DEVAM

Tekliflerin, yerel endüstriyel bağlamda gelecekte verimli, maliyet etkin, sağlam, dayanıklı ve düşük kirliliğe sahip kojenerasyon santrallerinin (eski tesislerin modernizasyonu dahil, fosil yakıtlarla birlikte yakma hariç) nasıl gerçekleştirilebileceğini ortaya koyması beklenmektedir.

Bu konu kapsamında sunulan tekliflere ilişkin sonuçların değerlendirilmesi ve yaygınlaştırılmasına yönelik planların, güçlü bir iş modeli ve sağlam bir değerlendirme stratejisi içermesi beklenmektedir. Bu bağlamda, aşırı derecede bölgeye özgü çözümlerin geliştirilmesini önlemek ve tekrarlanabilirliği artırmak amacıyla, örneğin biyoenerji kümeleri gibi uygun ağlarla işbirliği yapılması öngörülmelidir. Değerlendirme planlarının, ölçeklenebilirlik, ticarileştirme ve uygulamaya geçirme (fizibilite çalışması, iş planı) için ön planları içermesi ve potansiyel olarak kullanılabilecek olası finansman kaynaklarını (özellikle İnovasyon Fonu) belirtmesi beklenmektedir. Sera gazı ve hava kirletici emisyonlarının azaltma potansiyelinin tahmin edilmesine özel dikkat gösterilmelidir; projelerin İnovasyon Fonu'ndaki metodolojiyi kullanması teşvik edilecektir. Projelerin, uygulama yerindeki genel endüstriyel ekosistem de dahil olmak üzere yerel değer ve tedarik zincirlerini ve beklenen yerel istihdam sayısını özetleyen en az bir ilgili yerel ekonomik iş modeli içermesi beklenmektedir. Projelerin, Ukrayna'daki bölgesel değer zincirlerini ve/veya Ukraynalı yararlanıcıları kapsayarak Ukrayna'nın yeniden inşasını desteklemesi teşvik edilmektedir.

Bu konu, sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH) disiplinlerinin etkin katkısını ve SSH uzmanlarının, kurumlarının katılımını gerektirir; ayrıca ilgili SSH uzmanlığının da dahil edilmesi gerekir. SSH araştırmaları, sosyoekonomik sürdürülebilirlik bağlamında konunun hedefine ulaşmak için sinerjilerin nasıl güçlendirilebileceğine özellikle odaklanmalıdır. Cinsiyete duyarlı ve kesişimsel bir yaklaşım, katı biyoyakıt tedariki ve kojenerasyon (CHP) alanlarında kapsayıcı çözümlerin geliştirilmesine yön verebilir; bu, özel ihtiyaçların belirlenmesi, bu ihtiyaçları karşılayan çözümlerin geliştirilmesi ve bunların çeşitli gruplar üzerindeki etkilerinin izlenmesi yoluyla sağlanabilir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

HORIZON-CL5-2026-11-D3-06 — Derin tortul ve temel rezervuarları için kaynak değerlendirmesi

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 18.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

Derin sedimanter/temel rezervuarlar, hidrokarbon arama çalışmaları tarafından genellikle göz ardı edildikleri için, düşük geçirgenlik, yüksek sondaj maliyeti ve veri yetersizliği ile karakterize edilir. Arama çalışmalarındaki başlıca zorluklar, derin sedimanter ve temel kayaç rezervuar yapılarının ve özelliklerinin tahmin edilmesiyle ilgilidir; bu sayede, Geliştirilmiş Jeotermal Sistemler (EGS) veya kapalı devre jeotermal sistemler gibi düşük geçirgenlik engelini aşabilen, rezervuardan bağımsız yaklaşımlar için uygun yerler belirlenebilir.

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Geliştiricilerin, henüz kullanılmayan jeotermal kaynakları ortaya çıkarmak, sondaj başarı oranını artırmak, jeotermal kaynakların performansını yükseltmek, indüklenmiş sismik aktivite riskini azaltmak ve jeotermal enerjiyi çevresel (özellikle biyoçeşitlilik ve kirlilik açısından) ve sosyoekonomik açıdan sürdürülebilir bir şekilde kullanmak için bilgi tabanını genişletmek.
- Vatandaşlar ve yerel topluluklar sürece dahil edilmekte ve yerel, daha güvenli ve uygun fiyatlı yenilenebilir enerji kaynaklarından faydalanmaktadır.

Kapsam:

Jeotermal kaynakların kullanımı için uygun koşulları belirlemek, veri eksikliği sorununu ele almak ve mevcut bilgileri etkin bir şekilde kullanmak amacıyla farklı jeolojik ortamlara yönelik gelişmiş yöntemler, teknolojiler ve kavramsal modeller. Tekliflerin, çevresel ve sosyal etkilerin değerlendirilmesine katkıda bulunması ve 2000–6000 m derinliklerdeki düşük doğal geçirgenlik özelliğine sahip jeotermal kaynakların kullanılabilir hale getirilmesine yardımcı olması beklenmektedir.

Kapsam, geleneksel derinliklerin ötesindeki özellikler ve süreçler hakkında derinlemesine bir anlayış ve öngörü gücü sağlayabilecek ekipman, yöntem ve modellerde mevcut en ileri teknolojinin ötesine geçen gelişmeleri içermektedir. Tekliflerin, jeotermal kaynakların geliştirilmesi ve performansı üzerinde rezervuar koşullarının ve parametrelerinin (örn. yerinde gerilim, sıcaklık, jeomekanik ve kimyasal özellikler) üzerindeki etkisini dikkate alması ve uygun olduğu durumlarda farklı stimülasyon teknikleri, kuyu tasarımları ve tamamlama teknolojileri için uygunluk, hammadde eş üretimi olanakları ve kuyu deliği stabilitesi gibi hususları kapsaması beklenmektedir.

Tekliflerin, önerilen çözümün en son teknolojiye sahip karar verme ve risk analizi yöntemleri bağlamında sağladığı faydayı doğrulaması beklenmektedir.

DEVAM

Güven oluşturma ve toplulukların desteğini sağlamak amacıyla, ortakların erken aşamada başlayan, sürekli ve teknik özelliklere duyarlı (örneğin biyolojik çeşitlilik, su dengesi, kirlilik, arazi işgali, görsel etki, gürültünün yanı sıra, yerel toplulukları ve ekosistemleri etkileyebilecek jeomekanik değişiklikler (örn. sismik aktivite) ve yeraltı değişiklikleri (örn. hedef dışı akiferlerin bozulması)) [1].

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için, beşeri ve sosyal bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, bu alandaki uzmanların ve kurumların katılımını ve ilgili beşeri ve sosyal bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 4–5 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlayabilir.

[1] Araştırma ve inovasyon (Ar-Ge) sürecinde yer alan temiz enerji teknolojisinin sürdürülebilirliği, döngüselliği ve AB'nin dayanıklılığı ile teknolojik özerkliğine katkısının değerlendirilmesine yönelik bir metodoloji örneği için lütfen aşağıya bakınız: Sürdürülebilir ve ekonomik temiz enerjiye geçiş için döngüsel yaklaşımlar üzerine çalışma

HORIZON-CL5-2026-11-D3-14 — Yenilikçi fotovoltaik uygulamalar için geliştirilmiş sistem tasarımı (EUPI-PV Ortaklığı)

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 30.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

Agrivoltaik, yani tarımsal faaliyetlerle fotovoltaik (PV) elektrik üretiminin bir arada yürütülmesi, çiftçilere çeşitlendirilmiş gelir kaynakları ve ekolojik faydalar sağlayabilecek, aynı zamanda arazi kullanımı konusunda rekabeti, yer seçimi kısıtlamalarını veya biyolojik çeşitlilik ve tarımsal üretim üzerindeki olumsuz etkileri azaltabilecek yeni bir fotovoltaik uygulama biçimidir. Sistem tasarımlarının ve iş uygulamalarının optimize edilmesi, hem tarım hem de elektrik üretimi için sinerji yaratacak şekilde eşzamanlı arazi kullanımını mümkün kılacaktır; bu durum çiftçilere fayda sağlayacak, fotovoltaik maliyetlerini düşürecek ve Avrupa Birliği'nin güneş enerjisi stratejisi hedeflerine ulaşmasını sağlayacaktır.

Benzer şekilde, açık deniz/kıyıya yakın fotovoltaik sistemler, arazi kaynaklarını koruma ve ışık kullanımını optimize etme konusundaki avantajları nedeniyle, Avrupa'da ve küresel ölçekte muazzam bir yaygınlaştırma potansiyeli sunmaktadır. Ancak, mevcut teknik zorluklar, Avrupa'da genellikle karşılaşılan çoğu deniz koşulunda bu sistemlerin yaygınlaştırılmasını sınırlamaktadır.

Bu nedenle, proje sonuçlarının, önerilen sisteme (agriPV veya açık deniz/kıyı yakınında kurulan PV) bağlı olarak, aşağıdaki beklenen sonuçlardan bazılarına katkıda bulunması beklenmektedir:

1. Mahsul hasadı ve fotovoltaik elektrik üretimi; enerji üretimi, kullanımı ve verimliliği, toprak ve biyolojik çeşitliliğin korunması ile su tasarrufu için sürdürülebilir çözümler sunmak.
2. Avrupa PV değer zincirini güçlendirmek, yeni iş modelleri getirmek ve yenilikçi, finansman sağlanabilir tarımsal veya açık deniz/kıyı yakınındaki PV sistemleri için yeni pazarlar açmak.
3. PV'nin modüler yapısını ve kullanımdaki sinerjilerini değerlendirerek, peyzaj/deniz ve çevre üzerindeki etkisini en aza indirmek. Açık deniz rüzgâr enerjisi ve PV'nin aynı yerde kurulmasını ve sistem entegrasyonunu teşvik etmek.
4. Hem CAPEX hem de OPEX'i azaltan, enerji verimini en üst düzeye çıkaran ve dolayısıyla LCoE'yi düşüren tasarımlarda önemli iyileştirmeler.
5. Tarım ve açık deniz/kıyıya yakın fotovoltaik sistemlerin kurulmasında karşılaşılan sosyo-teknik zorlukların üstesinden gelmek için entegre ve çok boyutlu politika tasarımı teşvik etmek.

Kapsam:

Teklifler, iki alandan (agriPV veya açık deniz/kıyı yakınları PV) yalnızca birini ele almalıdır. Tekliflerin aşağıdakileri ortaya koyması beklenmektedir:

- AgriPV uygulamalarında enerji üretiminin yanı sıra biyolojik çeşitlilik, bitki verimi ve kalitesi açısından karşılaştırılabilir metodolojiler kullanılarak doğru ve güvenilir bir enerji verimi değerlendirmesi için kapsamlı bir (sistem) modelleme.
- Enerji üretimini en üst düzeye çıkarırken ve şebekeye bağlantıyı optimize ederken, kara/deniz/çevre üzerindeki etkiyi en aza indiren, uygun ölçekte gelişmiş sistem bileşenleri ve sistem konseptleri/mimarileri.
- Sistemlerin iklim değişikliğinin etkilerine (aşırı olaylar veya agriPV durumunda, değişen tarım uygulamaları ve/veya ürün seçimleri vb.) karşı dayanıklılığı ve uyum sağlama yeteneği.
- Bu başvurular için modül ve yapı tasarımına yönelik standartlaştırma.
- Permitting process definition.
- Farklı AB iklim/deniz bölgelerinde yeterli ölçekte (toplamda en az 5 MW) sistem demonstrasvonları.

DEVAM

Tarımsal fotovoltaik (agriPV) geliştirme sürecinde toplumsal kabul ve sürdürülebilirliğin sağlanması, izin prosedürlerinin netleştirilmesini, enerji adaleti ilkelerinin teşvik edilmesini, tarımsal risklerin azaltılmasını ve ekonomik kalkınma ile çevre korumanın (özellikle biyolojik çeşitlilik) dengelenmesini gerektirir. Bu boyutlar, tarımsal PV'nin adil ve eşitlikçi bir şekilde yaygınlaştırılması için çalışan politika yapıcılar, sektör paydaşları ve yerel toplulukların katılımıyla bütünsel bir şekilde ele alınmalıdır. Açık deniz/kıyıya yakın PV söz konusu olduğunda, estetik değerlendirme ile birlikte su alanlarıyla ilgili olası çıkar çatışmaları (örneğin ticari deniz taşımacılığı, balıkçılık, kum çıkarma, askeri kullanım ve eğlence amaçlı yelkencilik) veya ortak yerleşim konuları da göz önünde bulundurulmalıdır.

Proje sonuçlarının beklenen ticarileştirilmesi, bir ürün veya sürecin geliştirilmesi, yaratılması, üretilmesi ve pazarlanmasını ya da bir hizmetin yaratılması ve sunulmasını gerektirdiğinde, sonuçların ticarileştirilmesi ve yaygınlaştırılmasına yönelik plan, bu tür bir ticarileştirme stratejisinin yanı sıra güçlü bir iş modeli ve sağlam bir ticarileştirme stratejisini de içermelidir. Değerlendirme planı, ölçeklenebilirlik, ticarileştirme ve uygulamaya geçirme (fizibilite çalışması, iş planı) için ön planları içermeli ve potansiyel olarak kullanılabilecek olası finansman kaynaklarını (özellikle İnovasyon Fonu) belirtmelidir.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, beşeri ve sosyal bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, bu alandaki uzmanların ve kurumların katılımını ve ilgili beşeri ve sosyal bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

DEVAM

Bu konu, ortak program kapsamında yürütülen Fotovoltaik Alanında İnovasyon için Avrupa Ortaklığı (EUPI-PV) programını uygulamaya koymaktadır. Bu nedenle, bu konu kapsamında ortaya çıkan projelerin, Fotovoltaik Alanında İnovasyon için Avrupa Ortaklığı'nın (EUPI-PV) temel performans göstergelerinin (KPI) izlenmesine destek olmak üzere elde edilen sonuçlar hakkında rapor sunması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 7–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

HORIZON-CL5-2026-11-D3-04 — Yenilenebilir yakıt endüstriyel değer zincirlerinin ulusötesi ticari öncesi alım yoluyla yenilenebilir yakıt teknolojilerinin risklerinin azaltılması

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Pre-commercial Procurement · **Konu bütçesi:** 40.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

DEVAM

- Kamu kurumları, sanayi, teknoloji sağlayıcıları, enerji üreticileri ve tüketiciler, 2030'dan sonra yurt içi ticari yakıt üretimine katkıda bulunabilecek yenilenebilir yakıt teknolojilerinin maliyet etkin ve hayati önem taşıyan değer zincirlerinin risklerinin azaltılmasından, ihtiyaçlarına göre özelleştirilmiş olarak, farklı finansman programları arasındaki sinerjilerden yararlanarak daha iyi finansmana erişimden ve daha etkili pazar benimsemesi, iş modelleri, artan rekabet gücü ve ticarileştirme fırsatlarından da faydalanmaktadır.
- Enerji üreticileri, temiz teknoloji imalat sektörleri, araştırmacılar ve tüketiciler, mevcut teknolojilere kıyasla özel olarak geliştirilmiş yenilenebilir yakıt teknolojilerinin sunduğu daha yüksek performans, daha düşük çevresel etki, güvenlik ve rekabet gücünün yanı sıra yeni pazar fırsatlarından da yararlanmaktadır.
- Toplum, kamu kurumları ve sanayi, risk azaltma maliyetini paylaşmaktan ve bu maliyeti, birbiriyle rekabet eden çeşitli çözüm tedarikçileri/teknoloji sağlayıcılarını paralel olarak sürece dahil ederek azaltmaktan fayda sağlar; bu sayede risk azaltma alanındaki ulusötesi kamu ve özel sektör yatırımları artırılır ve tedarikçiye bağımlılık sorunlarının üstesinden gelmek üzere yeni aktörler çekilir.
- Stratejik Enerji Teknolojisi Planı (SET Plan) kapsamında Yenilenebilir Yakıtlar ve Biyoenerji Eylemi'nin uygulanması, kamu ve özel sektördeki Ar-Ge ve inovasyon önceliklerinin ve finansman mekanizmalarının daha iyi uyumlu hale getirilmesi yoluyla desteklenmekte ve kolaylaştırılmaktadır.
- Politika yapıcılar ve düzenleyicilere, izin süreçlerini hızlandırmak ve yenilikçi ve sürdürülebilir yenilenebilir yakıt projelerine yönelik kamuoyunun kabulünü artırmak amacıyla, düzenleyici çerçeveyi iyileştirmeye yönelik kanıtlar sunulmaktadır.

Kapsam:

Yenilenebilir yakıtların uzun vadeli ana çözüm olduğu AB ihtiyaçlarını karşılamak üzere, temel yenilenebilir yakıt teknolojilerini geliştirmek, sergilemek, risklerini azaltmak ve bunların endüstriyel değer zincirlerini maliyet etkin bir şekilde kurmak için olağanüstü bir çaba gerekmektedir. Teklifler, bu teknolojilerin AB düzeyinde geliştirilmesine yön vermeli ve bunları pazara sunmalıdır. Temel yenilenebilir yakıt teknolojilerinin Ar-Ge'sine yönelik ticari öncesi alım, doğrulama ve muhtemelen endüstriyel değer zincirlerinin ilk kez devreye alınması, bu tür faaliyetlerin risklerini azaltmak ve "ölüm vadisi"ni aşmak için etkili bir araç olarak görülmektedir; zira öncelikle ilgili ihale makamlarının katılımıyla gerçek anlamda bir ivme kazanılması beklenmektedir. Bu eylemin kapsamı, eylem sonuna kadar temel yenilenebilir yakıt teknolojilerinin endüstriyel değer zincirlerini TRL 8 seviyesinde tasarlamak ve hayata geçirmektir. Tüm endüstriyel değer zincirlerinin aşamalı olarak rekabetçi bir şekilde geliştirilmesi, mevcut AB projeleri ve çalışmalarına dayanan teknoloji ve değer zinciri hazırlığı konusundaki mevcut bilgilere dayanmalı ve böylece risklerin azaltılmasını hızlandırmalıdır.

"Uluslararası alıcılar", kamu kurumları ve muhtemelen bir veya daha fazla özel alıcıdan oluşabilir ve bunlar kamu yararına benzer hizmetler sunar. Alıcılar, bir dizi hizmet sağlayıcıdan Ar-Ge hizmetlerinin ticari öncesi tedarikini ortaklaşa geliştirecek ve uygulayacak ve sözleşmeleri imzalamak üzere bir baş alıcı belirleyecektir. Tedarik, herhangi bir AB Üye Devleti veya İlişkili Ülke'de yerleşik Ar-Ge hizmeti sağlayıcılarına açık olmalıdır.

AB ve Ortak Ülkeler genelinde ve ulusal sınırların ötesinde geniş bir yelpazedeki kamu ve özel sektör alıcılarının katılımı teşvik edilmektedir; bunun amacı, temel yenilenebilir yakıt teknolojilerinin endüstriyel değer zincirlerinin AB pazarına hazır hale getirilmesinden doğan risk ve faydaların etkin bir şekilde paylaşılmasıdır. AB'deki kamu ve özel havaalanı ve liman yetkilileri ile bunların ilgili yönetim organları, uçak işletmecileri ve nakliye şirketleri, diğer devlet, bölgesel veya yerel yetkililer ve kamu hukuku kapsamındaki kurumlar ya da bunların dernekleri, yakıt olarak enerji tedarikinden kaynaklanan sera gazı emisyonlarının azaltılması gibi kamu yararına olan alanlarda çözümleri iyileştirmeye yönelik teşvike sahip beklenen kamu[1] ve özel alıcıların bazı örnekleridir.

Konsorsiyumun, proje süresince, PCP sözleşmelerini kazanacak Ar-Ge sağlayıcılarının yenilenebilir yakıt teknolojileri alanındaki yatırım kapasitelerini ortaya çıkarmaları ve artırmaları konusunda farkındalık yaratacak faaliyetler planlaması teşvik edilmektedir; örneğin, PCP ihale sözleşmesinin, EIC, InvestEU, bölgesel fonlar veya muhtemelen diğer AB finansman kaynaklarından şirketlere sağlanacak ek destek ile olası kombinasyonları kullanarak. Kamu ihale makamlarının ve bu tür fonları yöneten veya finanse eden kuruluşların projeye katılımı teşvik edilmektedir. Ayrıca, alıcılar, PCP'nin başarılı çözümler ile sonuçlanması durumunda uygulamaya yönelik planladıkları yaklaşımı teklife dahil etmelidir; Bu, PCP projesi sırasında halihazırda sınırlı sayıda çözümün uygulanması ve/veya PCP sonrasında bu tür çözümlerin (daha büyük hacimlerde) satın alınması için takip eden ihaleleri hazırlayan bir çıktının öngörülmesi yoluyla gerçekleştirilebilir.

Risklerin azaltılması için gerekli değer zincirleri, çalışmalarımızla belirlenen teknolojilere dayandırılmalıdır.[2] (i) – vii) aşağıda belirtilenler, yurt içi ticari yakıt üretimine önemli ölçüde katkı sağlayabilecek olanlar olarak kabul edilir 2030'un ötesine yönelik ve muhtemelen projenin uygulama aşamasının sonuna kadar ticari ölçekte gösterilebilecek diğer projeler[3]:

DEVAM

1. Gelişmiş biyoetanol üretimi ve ATJ-SPK'ya ileri işleme
2. FT-SPK üretimi için biyokütle gazlaştırma ve FT-Sentezi
3. MTJ'ye işlenmek üzere BioMetanol üretimi
4. HEFA üretimi amacıyla marjinal/kirlenmiş arazilerden elde edilen lipitlerin hidro-işlemi
5. Biyokerosen ve biyo-ağır fuel oil üretimi amacıyla biyokütle pirolizi ve zenginleştirme veya birlikte işleme
6. AD ve gazlaştırma yoluyla elde edilen biyometan ile deniz taşımacılığı için biyometan üretimi veya deniz taşımacılığı amacıyla metanole (metanoliz) dönüştürülmek üzere işlenmesi
7. Deniz taşımacılığı için CO2 ve yenilenebilir H2'den e-metanol üretimi

Temel yenilenebilir yakıt teknolojilerinin endüstriyel değer zincirleri, AB ve Ortak Ülkeler genelinde yerli sürdürülebilir hammaddelere dayalı olarak ve ayrıca yenilenebilir yakıt pazarları ve üretim tesisleri için tüm son kullanım enerji ve ulaştırma sektörleri arasında sinerji yaratılarak geliştirilmelidir.

Nihai ürün olarak hidrojen üretimi kapsam dışıdır.

[1] (AB) 2021/695 sayılı Tüzük ile 2014/24/AB ve 2014/25/AB sayılı Direktiflerde tanımlanan kamu ihale makamları ve kuruluşları

[2] a) "Drop-in Gelişmiş Biyoyakıtlar için Endüstriyel Kapasite Oluşturmaya Yönelik Gerekli Araçların Geliştirilmesine İlişkin Çalışma" - Avrupa Komisyonu, b) Gelişmiş Biyoyakıtlar İçin Endüstriyel Kapasite Geliştirme Sürecini Nasıl Harekete Geçirebiliriz?

[3] Sentetik yakıtların üretiminde kullanılan tüm hidrojen, yenilenebilir ve düşük karbon metodolojisine ilişkin AB mevzuatına uygun olmalıdır; yani, üretim için fosil yakıtların kullanıldığı Buharlı Metan Reformu süreçleri, bu yöntemlerle ilişkili herhangi bir Yenilenebilir Enerji Sertifikası (RI) bulunmadığından kapsam dışıdır.

DEVAM

HORIZON-CL5-2026-11-D3-23 — Enerji sektöründe yapay zeka temel modellerinin eğitimi ve geliştirilmesini desteklemek amacıyla veri paylaşımı

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Eylemleri · **Konu bütçesi:** 30.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Projelerin, aşağıda belirtilen tüm beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Gizlilik ve güvenliği sağlarken, yapay zeka modellerinin eğitilmesi amacıyla enerji uygulamalarında büyük veri kümelerinin toplanması, paylaşılması ve kullanılması için etkili ve yenilikçi yöntemler.
- Enerji sisteminin dijitalleşmesini desteklemek amacıyla, şebeke gözlemlenebilirliğinin iyileştirilmesi, arz ve talebin tahmin edilmesi, gelişmiş depolama ve yenilenebilir enerji entegrasyonu, talep tarafı esnekliği ve enerji verimliliği yoluyla, gelişmiş ve - mümkün olduğunca - açık kaynaklı yapay zeka temel modelleri.
- Güvenli ve kesintisiz veri alışverişi için enerji sistemi aktörleri arasında işbirliğinin, bilgi paylaşımının ve birlikte çalışabilirliğin geliştirilmesi.
- Projenin sona ermesinden sonra da sonuçların FAIR (Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu, Yeniden Kullanılabilir) ilkelere uygun olmasını sağlayan, açık kaynaklı ve teknolojik gelişmelere uyum sağlayan yapay zeka modeli geliştirmeye yönelik ileri düzey metodolojiler.

Kapsam:

Yapay zeka modellerinin kalitesi, eğitimleri için kullanılan verilerin miktarına, kalitesine ve temsil gücüne büyük ölçüde bağlıdır. Projelerin, enerji sektörünün kilit odak alanlarında enerji dönüşümünü hızlandırmak amacıyla kapsamlı veri kümelerini kullanarak yapay zeka temel modellerinin geliştirilmesi, eğitilmesi ve test edilmesine odaklanması beklenmektedir. Projelerin aşağıdakileri gerçekleştirmesi beklenmektedir:

- Projelerin, Ortak Avrupa Enerji Veri Alanı[1] konusunda daha önce finanse edilmiş projelerin sonuçlarından ve Data 4 Energy uzman grubu kapsamında devam eden çalışmalardan yola çıkarak, çeşitli enerji aktörleri arasında veri paylaşımı için yenilikçi yöntemler ve veri yönetişim stratejileri ortaya koyması beklenmektedir. Projelerin, teklif sunumunda ilgili büyük veri setlerine erişime sahip olduğunu göstermesi beklenmektedir.
- Projelerin, yapay zeka temel modellerinin geliştirilmesini desteklemek amacıyla verilerin etkili, güvenli ve şeffaf bir şekilde paylaşılmasına yönelik yenilikçi stratejiler geliştirmesi beklenmektedir. Araştırılabilecek stratejilerin örnek niteliğinde ve kapsamlı olmayan bir listesi arasında, gizli verilerin entegrasyonunu sağlamak için veri alanı bağlayıcılarının kullanılması veya modellerin federatif olarak eğitilmesi yer almaktadır; veri eksikliklerini gidermek veya verilerin kalitesini artırmak için bir ara adım olarak sentetik verilerin oluşturulması da araştırılabilir. Projeler, “AI gym” gibi diğer yenilikçi veri paylaşım stratejilerini de keşfedebilir. Proje kapsamında geliştirilecek veri yönetişim stratejileri, proje sona erdikten sonra da ölçeklenebilir ve işlevsel olacak şekilde tasarlanmalıdır.
- Projelerin, enerji sektörüne özel temel modeller geliştirmeleri ve aşağıdaki kullanım senaryolarından en az birini veya birkaçını ele almaları beklenmektedir: elektrik şebekelerinin planlanması ve işletilmesi (statik güç akışı modellemesi ve dinamik EMT modellemesi dahil), tahmin, tıkanıklık yönetimi, anomali tespiti, arıza teşhisi, öngörücü bakım, esneklik yönetimi, talep tarafında enerji verimliliği, elektrikli araçların akıllı ve çift yönlü şarjı veya enerji sisteminin dijitalleşmesi hedefine katkıda bulunan diğer kullanım senaryoları.
- Projelerden, daha önce fon sağlanmış “yapay zeka test ve deney tesisleri (TEF’ler)”[2] projelerinin sonuçlarından yararlanarak ve bu projelerin tesislerini kullanarak, laboratuvar demonstrasyonlarında ve gerçek hayattaki pilot uygulamalarda geliştirilen temel modellerin derinlemesine test edilmesi ve doğrulanması beklenmektedir. Gerçek hayattaki pilot uygulamalar için düzenleyici sandbox’lar da değerlendirilebilir.

- Projelerin, veri sahipleri (örneğin enerji şirketleri, şebeke işletmecileri, varlık sahipleri), uygulama geliştiriciler (örneğin girişimler, KOBİ'ler, hiper ölçekli şirketler) ve model uygulayıcıları (örneğin sanayi, şebeke işletmecileri, ekipman üreticileri) dahil olmak üzere geniş bir paydaş grubunu bir araya getirerek, işbirliği ve ortak veri paylaşımı için bir ortam sağlaması beklenmektedir.
- Modellerin eğitimi ve geliştirilmesini genişletmek amacıyla, projeler Avrupa Komisyonu tarafından yakın zamanda duyurulan yapay zeka fabrikalarının[3] hesaplama kapasitesinden, özellikle de enerji sektörü için yapay zeka uygulamaları geliştirmeyi amaçlayan üç yapay zeka fabrikasından yararlanabilir.
- Yapay zeka modellerinin etik, emniyet ve güvenlik ilkelerine uyması beklenmektedir; ayrıca şeffaflık, açıklanabilirlik ve hesap verebilirlik, model geliştirme sürecinin tasarım aşamasından itibaren entegre edilmelidir. Mümkün olan her durumda açık kaynaklı geliştirme uygulamaları benimsenmelidir. Önyargıları önlemek için çaba gösterilmeli ve üretilen verilerin çeşitli nüfus gruplarını temsil etmesini sağlamak için gerekli önlemler alınmalıdır.

Seçilen projelerin BRIDGE girişimine[4] katkıda bulunması ve bu girişimin faaliyetlerine aktif olarak katılması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 7–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] Ortak bir Avrupa enerji veri alanı için zemin hazırlamak

[2] Enerji sektörü için Yapay Zeka Test ve Deney Tesisi (TEF) – teknolojiyi pazara sunmak

[3] AI Factories

[4] https://bridge-smart-grid-storage-systems-digital-projects.ec.europa.eu/

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü: Başvurular açık!



Yenilik yoluyla değişim yaratan bir kadın girişimci misiniz? 2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, çalışmalarınızın etkisi için Avrupa çapında tanınma elde etme ve bir sonraki nesil yenilikçileri ilhamlandırma şansını size sunmaktadır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa İnovasyon ve Teknoloji Enstitüsü
- **Özgün başlık:** 2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü: Hemen başvurun!
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/2027-european-prize-wome…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

İnovasyon yoluyla değişime öncülük eden bir kadın girişimci misiniz?

2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, çalışmalarınızın yarattığı etkiyle Avrupa çapında tanınmak ve yeni nesil yenilikçilere ilham vermek için size bir fırsat sunuyor.

DEVAM

Avrupa İnovasyon ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) ile Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) tarafından ortaklaşa verilen bu ödül, Avrupa genelinde çığır açan yeniliklerin ve başarılı işletmelerin arkasındaki kadınları onurlandırmaktadır. Ödül, cesur fikirleri gerçek hayattaki çözümlere dönüştüren liderleri ön plana çıkarırken, inovasyon alanındaki cinsiyet uçurumunun kapatılmasına da katkıda bulunmaktadır.

Avrupa genelinde, kadın yenilikçiler cesur fikirleri, yaşamları iyileştiren ve toplumlarımızı güçlendiren çözümlere dönüştürüyor. Yaratıcılıkları, cesaretleri ve kararlılıkları sadece her alanda ilerlemeyi teşvik etmekle kalmıyor, aynı zamanda gelecek nesiller için yeni imkânlar da yaratıyor. Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü aracılığıyla, daha yenilikçi ve eşitlikçi bir Avrupa için bu olağanüstü kadınları onurlandırıyoruz.

Ekaterina Zaharieva, Girişimcilik, Araştırma ve İnovasyon Komiseri

Neden başvurmalısınız?

Kazanan olmak – hatta sadece aday gösterilmek bile – tanınırlığınızı artırabilir, yeni fırsatlar yaratabilir ve serüveninizi Avrupa çapındaki bir kitleye tanıtabilir. Bu ödül, çalışmalarıyla toplum, ekonomi ve gezegen için değer yaratan kadın yenilikçileri onurlandırmaktadır.

Nasıl başvurulur?

Aşağıda belirtilen kriterleri karşılıyorsanız, Yarışma Kuralları, ilgili ödül kategorisi için "Fon ve İhale Fırsatları" portalı üzerinden başvurunuzu yapınız:

- EIC Women Innovators category
- EIC Rising Innovators category
- EIT Women Leadership category

DEVAM

Prize categories

2027 yılında ödül üç kategoride verilecektir:

- **Kadın Yenilikçiler:** AB ve Horizon Europe ile ilişkili ülkelerden kadın kurucular ve ortak kurucular için. Ödüller: 100.000 €, 70.000 € ve 50.000 €.
- **Yükselen Yenilikçiler:** 35 yaşın altındaki gelecek vaat eden kadın yenilikçiler için. Ödüller: 50.000 €, 30.000 € ve 20.000 €.
- **EIT Kadın Liderliği:** Yenilikçilik ve liderlikleriyle güçlü bir etki yaratan seçkin EIT Topluluğu üyeleri için. Ödüller: 50.000 €, 30.000 € ve 20.000 €.

Key dates

- Başvuruların açılma tarihi: 2 Eylül 2026
- Information session: 17 September 2026, 11.00 CEST – Register here
- Son başvuru tarihi: 1 Aralık 2026, saat 17.00 CEST
- Ödül töreni: 2027 yılının ikinci çeyreği

Etkili inovasyonu kutluyoruz

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, yaratıcılık, liderlik ve girişimcilik yoluyla Avrupa'nın geleceğini şekillendiren kadınları onurlandırmaktadır. Derin teknoloji ve dijital yenilikten sağlık, iklim ve daha birçok alana kadar, bu ödül, fikirleriyle somut sonuçlar elde eden ve başkalarına ilham veren yenilikçileri öne çıkarmaktadır.

Eğer yenilikçi bir şirketin başında iseniz ve işinizi bir üst seviyeye taşımaya hazırsanız, şimdi harekete geçmenin tam zamanı.

Hemen başvurun ve Avrupa'nın ilham verici kadın yenilikçiler topluluğuna katılın.

DEVAM

Özel sorularınız mı var? Bize şu şekilde ulaşabilirsiniz:

- Kadın Yenilikçiler ve Yükselen Yenilikçiler kategorileri: EISMEA-WIP@ec.europa.eu
- EIT Women Leadership category: eit-awards@eit.europa.eu

Buradan başvurun

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject Audience Business Entrepreneurs Researchers Students

Tags

- opportunity

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/relatec alt="">Şunlar da ilginizi çekebilir

2026 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, vizyoner kadınları onurlandırıyor

Belgeler

- Yarışma Kuralları

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü (HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP)



Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) — HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP: 2 konu, en yakın son başvuru 1 Aralık 2026.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** The European Prize for Women Innovators (HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) kapsamındaki **HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP** çağrısında başvuruya açık 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP	Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü	1 Aralık 2026
HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP-RISINGINNOVATORS	Rising Innovators category	1 Aralık 2026

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP — Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Recognition Prize · **Konu bütçesi:** 320.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 6

Beklenen Etki:

Bu ödül, kadınların AB yenilik ekosistemindeki potansiyel, önem ve katkılarına yönelik kamu farkındalığını artıracak ve güçlü rol modelleri oluşturacak, daha fazla kadının kendileri yenilikçi olmalarını teşvik edecektir.

Beklenen Sonuçlar:

Bu ödül, kadınların AB yenilik ekosistemindeki potansiyel, önem ve katkılarına yönelik kamu farkındalığını artıracak ve güçlü rol modelleri oluşturacak, daha fazla kadının kendileri yenilikçi olmalarını teşvik edecektir.

Objective:

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Avrupa'nın çığır açan yeniliklerinin arkasındaki kadın girişimcileri kutlar; böylece diğer kadın ve kızların AB'nin gelecekteki bilim insanları, yenilikçileri ve teknoloji liderleri olarak tam potansiyellerini gerçekleştirmeleri için ilham verir.

Bu ödül, araştırma ve yenilik kuruluşları ile şirketlerde kadınların yarının yenilikçi ve girişimcileri olmalarını sağlayan bir kültürü destekler.

DEVAM

Ödül, her yıl AB ve Ufuk Avrupa'ya bağlı ülkelerden, fikirlerini insanlara ve gezegene fayda sağlayan çığır açan yeniliklere dönüştüren ve ilham verici liderler olan kadınlara verilir.

Önceki edisyon gibi, 2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Ajans ile Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) arasında koordinasyonla düzenlenmektedir. Kazananlar bağımsız bir uzman jürisi tarafından seçilir.

Ödül üç kategoriye sahiptir; iki tanesi EIC tarafından (Kadın Yenilikçiler ve Yükselen Yenilikçiler kategorileri) ve biri EIT tarafından (EIT Kadın Liderliği kategorisi) finanse edilmektedir. Yarışma Kuralları, hem EIC hem de EIT ödül kategorileri için geçerlidir.

Kapsam:

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Avrupa'nın çığır açan yeniliklerinin arkasındaki kadın girişimcileri kutlar; böylece diğer kadın ve kızların AB'nin gelecekteki bilim insanları, yenilikçileri ve teknoloji liderleri olarak tam potansiyellerini gerçekleştirmeleri için ilham verir.

Bu ödül, araştırma ve yenilik kuruluşları ile şirketlerde kadınların yarının yenilikçi ve girişimcileri olmalarını sağlayan bir kültürü destekler.

Ödül, her yıl AB ve Ufuk Avrupa'ya bağlı ülkelerden, fikirlerini insanlara ve gezegene fayda sağlayan çığır açan yeniliklere dönüştüren ve ilham verici liderler olan kadınlara verilir.

Önceki edisyon gibi, 2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Ajans ile Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) arasında koordinasyonla düzenlenmektedir. Kazananlar bağımsız bir uzman jürisi tarafından seçilir.

Ödül üç kategoriye sahiptir; iki tanesi EIC tarafından (Kadın Yenilikçiler ve Yükselen Yenilikçiler kategorileri) ve biri EIT tarafından (EIT Kadın Liderliği kategorisi) finanse edilmektedir. Yarışma Kuralları, hem EIC hem de EIT ödül kategorileri için geçerlidir.

DEVAM

HORIZON-EIC-2026-PRIZE-WIP-RISINGINNOVATORS — Rising Innovators category

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Recognition Prize

Beklenen Etki:

Ödül, kadınların AB yenilik ekosistemindeki potansiyel, önemi ve katkısına yönelik kamu farkındalığını artıracak ve güçlü rol modeller oluşturarak daha fazla kadının kendileri de yenilikçi olmasını teşvik edecektir.

Beklenen Sonuçlar:

Ödül, kadınların AB yenilik ekosistemindeki potansiyel, önemi ve katkısına yönelik kamu farkındalığını artıracak ve güçlü rol modeller oluşturarak daha fazla kadının kendileri de yenilikçi olmasını teşvik edecektir.

Objective:

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Avrupa'nın oyun değiştirici yeniliklerinin arkasındaki kadın girişimcileri kutlar; böylece diğer kadın ve kızların AB'nin gelecekteki bilim insanları, yenilikçileri ve teknoloji liderleri olarak tam potansiyellerini gerçekleştirmeleri ilham verir.

Bu ödül, araştırma ve yenilik organizasyonları ile şirketlerde kadınların yarının yenilikçi ve girişimcileri olmasını sağlayan bir kültürü destekler.

Ödül, her yıl AB ve Horizon Europe'a bağlı ülkelerden, fikirlerini yıkıcı yeniliklere dönüştüren, insanlara ve gezegene fayda sağlayan ve ilham verici liderler olan kadınlara verilir.

Önceki edisyon gibi, 2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Ajans ile Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) arasında koordinasyonla düzenlenmektedir. Kazananlar bağımsız bir uzman jürisi tarafından seçilir.

Ödül üç kategoriye sahiptir; iki tanesi EIC tarafından (Kadın Yenilikçiler ve Yükselen Yenilikçiler kategorileri) ve biri EIT tarafından (EIT Kadın Liderliği kategorisi) finanse edilir. Yarışma Kuralları, hem EIC hem de EIT ödül kategorileri için geçerlidir.

Kapsam:

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Avrupa'nın oyun değiştirici yeniliklerinin arkasındaki kadın girişimcileri kutlar; böylece diğer kadın ve kızların AB'nin gelecekteki bilim insanları, yenilikçileri ve teknoloji liderleri olarak tam potansiyellerini gerçekleştirmeleri ilham verir.

Bu ödül, araştırma ve yenilik organizasyonları ile şirketlerde kadınların yarının yenilikçi ve girişimcileri olmasını sağlayan bir kültürü destekler.

Ödül, her yıl AB ve Horizon Europe'a bağlı ülkelerden, fikirlerini yıkıcı yeniliklere dönüştüren, insanlara ve gezegene fayda sağlayan ve ilham verici liderler olan kadınlara verilir.

Önceki edisyon gibi, 2027 Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü, Ajans ile Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) arasında koordinasyonla düzenlenmektedir. Kazananlar bağımsız bir uzman jürisi tarafından seçilir.

Ödül üç kategoriye sahiptir; iki tanesi EIC tarafından (Kadın Yenilikçiler ve Yükselen Yenilikçiler kategorileri) ve biri EIT tarafından (EIT Kadın Liderliği kategorisi) finanse edilir. Yarışma Kuralları, hem EIC hem de EIT ödül kategorileri için geçerlidir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Kadın Yenilikçiler Ödülü (HORIZON-EIT-2026-PRIZE-WIP)



Beklenen Etki: Ödül, kadınların AB yenilik ekosistemine olan potansiyel, önem ve katkılarını kamuoyunda artıracak ve güçlü rol modelleri yaratacak, daha fazla kadının kendileri yenilikçi olmaları için ilham verecektir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** The European Prize for Women Innovators (HORIZON-EIT-2026-PRIZE-WIP)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-EIT-2026-PRIZE-WIP** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-EIT-2026-PRIZE-WIP-LEADERSHIP	Women Leadership Category	1 Aralık 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-EIT-2026-PRIZE-WIP-LEADERSHIP — Women Leadership Category

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Recognition Prize · **Konu bütçesi:** 100.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Etki:

Ödül, kadınların AB yenilik ekosistemindeki potansiyel, önem ve katkısına yönelik kamu farkındalığını artıracak ve güçlü rol modeller oluşturarak daha fazla kadının kendileri yenilikçi olmaları için ilham vermesini sağlayacaktır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Güzel, kapsayıcı ve sürdürülebilir mahalleler topluluklar için (HORIZON-NEB-2026-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-NEB-2026-01: 9 konu, en yakın son başvuru 1 Aralık 2026.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Topluluklar için güzel, kapsayıcı ve sürdürülebilir mahalleler (HORIZON-NEB-2026-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-NEB-2026-01** çağrısında başvuruya açık 9 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-NEB-2026-01-BUSINESS-02	Mahallelerde Yeni Avrupa Bauhaus projelerine yönelik yatırımların artırılması için sermaye piyasası dinamiklerinin anlaşılması	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-REGEN-02	Mevcut binalar için sürdürülebilir bakım ve onarım önlemlerinin geliştirilmesi	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-BUSINESS-03	Boş, kullanılmayan veya yeterince değerlendirilmeyen alanların yeniden kullanımına yönelik yaklaşımlar	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-REGEN-01	Binalarda termal konfor için sürdürülebilir, kapsayıcı, uygun maliyetli ve estetik çözümler	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-PARTICIPATION-03	Mahalle sakinlerinin deneyimlerini anlamak, onların sağlığını ve refahını desteklemek amacıyla	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-REGEN-03	Dikey alanın sürdürülebilir ve estetik bir şekilde kullanılması için yenilikçi çözümler	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-BUSINESS-01	Mahallelerde koordineli sosyal altyapı ve hizmetler aracılığıyla evsizlik sorununa yapısal olarak çözüm getirilmesi	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-PARTICIPATION-02	Mahallelerin mekânsal tasarımı için yenilikçi yaklaşımlar	1 Aralık 2026
HORIZON-NEB-2026-01-PARTICIPATION-01	Yeni Avrupa Bauhaus ile uyumlu, konut odaklı yaklaşımlar yoluyla evsizlik sorununun ele alınması	1 Aralık 2026

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-NEB-2026-01-BUSINESS-02 — Mahallelerdeki Yeni Avrupa Bauhaus projelerine yönelik yatırımların artırılması için sermaye

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Proje girişimcileri, kamu kurumları ve yatırımcılar, Yeni Avrupa Bauhaus (NEB) doğrultusunda mahallelerin dönüşümünü[1] destekleyen projelere yapılan yatırımların temelini oluşturan sermaye piyasasındaki arz ve talep dinamiklerini daha iyi anlamaktadır.
- Mahallelerin sürdürülebilir[1] ve kapsayıcı[1] bir dönüşümüne yönelik NEB ile uyumlu projelere yönelik yatırımların artırılması.

Kapsam:

Yeni Avrupa Bauhaus (NEB) kapsamında mahallelerin dönüşümüne yönelik projelere yapılan yatırımların artması, sermayenin büyüklüğü, çeşitliliği, getirisi ve riski açısından talep ve arz arasındaki uyumsuzluk nedeniyle engellenebilir. Küçük ölçekli NEB uyumlu projeler, genellikle mevcut mevzuatın etkisiyle[4] büyük miktarlarda fonu emebilecek yatırım fırsatları arayan, büyük, kısa vade odaklı ve riske karşı son derece temkinli yatırım fonlarıyla karşı karşıya kalmaktadır.

Yerel odaklı etki yatırımı, risk ayarlı finansal getiri sağlarken yerel sosyal, kültürel, estetik[5] ve çevresel değer yaratarak ve topluluk[1] refahı, sosyal içerme, yerel ekonomik dayanıklılık ve sürdürülebilir kalkınma[7] açısından yerel ihtiyaçların karşılanmasına yardımcı olarak, NEB ile uyumlu mahalle projelerine yapılan yatırımlara katkıda bulunabilecek bir yaklaşımdır.

NEB ile uyumlu mahalle projelerine yönelik yatırımları etkileyen ve şekillendiren sermaye talebi ve arzı ile ilgili unsurları anlamak ve daha fazla yatırım çekmek için uygun mekanizmaları belirlemek amacıyla araştırma yapılması gerekmektedir.

Tekliflerin aşağıdaki tüm hususları ele alması beklenmektedir:

- Mahallelerin dönüşümüne yönelik NEB ile uyumlu projelere yapılan yatırımları etkileyen sermaye piyasası dinamiklerini analiz edin. Bu analiz, en azından aşağıdaki hususları içermelidir:
  - NEB ile uyumlu projeler için sermaye piyasasındaki talep ve arzın büyüklüğü, ölçeği ve çeşitliliğinin yanı sıra engelleri, riskleri ve itici güçleri.
  - NEB ile uyumlu yatırım projelerinin bağlamı; siyasi, mali, ekonomik, düzenleyici ve kültürel boyutlar dahil.
- Yukarıdakilere dayanarak, analiz edilen sermaye piyasası dinamiklerini ele alan ve bunlardan yararlanarak NEB ile uyumlu projelere yönelik yatırımların artırılmasını sağlayan yenilikçi bir yatırım çözümü geliştirin. Yatırım çözümünden beklenenler:
  - Yerel temelli etki yatırımı yaklaşımlarından yararlanılmalı ve bunların, mahallelerde sosyal, çevresel, estetik ve kültürel etkiye katkıda bulunan diğer çeşitli ve alışılmışın dışındaki yatırım yaklaşımları, çerçeveleri veya finansman programlarıyla birleştirilmesi teşvik edilmektedir. Bu, diğerlerinin yanı sıra yenilikçi dijital finansal araçların, topluluk ortak yatırım platformlarının veya blok zinciri tabanlı şeffaflık mekanizmalarının kullanımını içerebilir.
  - Hareketleştirilebilecek sermaye türlerini (etki fonları, gayrimenkul yatırımcıları, aile ve emeklilik fonları, hayırseverler, bağışçılar ve sigorta şirketleri dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere) belirleyin ve bunların nasıl harekete geçirileceğini doğrulayın.
  - Gelecekte fon ve finansman teminine yönelik yollara ilişkin karar verme sürecine yönelik önerilerde bulunmak.
  - Yatırımcıların, NEB ile uyumlu mahalle projelerinin yatırım potansiyelini ve getirilerini (ekonomik, sosyal, kültürel, estetik ve çevresel dahil) değerlendirmelerine destek olun.
- Yukarıdaki analizi gerçekleştirin ve geliştirilen çözümü en az üç farklı Üye Devlet ve/veya Ortak Ülke'de doğrulayın.

Projelerin Yeni Avrupa Bauhaus Yatırım Kılavuzunu[8] entegre etmesi ve bu kılavuza dayalı olarak geliştirilmesi beklenmektedir.

Tekliflerin, bütçelerinin en az %0,8'ini Horizon Europe tarafından finanse edilen "Sonuçlar ve Etki için Yeni Avrupa Bauhaus Merkezi" ile işbirliği yapmak üzere ayırmaları beklenmektedir. Bu işbirliği kapsamında, ara ve nihai sonuçları, bulguları ve edindikleri bilgileri paylaşmaları ve etki değerlendirmesine katkıda bulunmaları gerekmektedir.

[1] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[2] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[3] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[4] Örnekler arasında AB Taksonomisi, Fit for 55 paketi ve Avrupa Sosyal Fonu (ESF+) sayılabilir.

[5] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki "Sözlük" kısmında yer alan "güzel" kelimesinin tanımına bakınız.

[6] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[7] Impact Investing Institute, "Bölüm 1: Yerel temelli etki yatırımı nedir?", Impact Investing Institute web sitesi, 29 Eylül 2025 tarihinde erişilmiştir, https://www.impactinvest.org.uk/learning-hub/place-based-impact-investing/what-is-place-based-impact-investing/

[8] European Commission, 'NEB Investment Guidelines', *Yeni Avrupa Bauhaus*, accessed 5 August 2025, https://new-european-bauhaus.europa.eu/tools-and-resources/neb-investment-guidelines_en . Başvuru sahiplerinin özellikle dikkate alması gereken bölümler şunlardır: 1. Giriş; 2. NEB'nin haritalandırılması; 4.4 Proje riskleri; 5. NEB'nin gerekçelendirilmesi; ve 6. Sonuçlar.

[9] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

DEVAM

[10] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

HORIZON-NEB-2026-01-REGEN-02 — Mevcut binalar için sürdürülebilir bakım ve onarım önlemlerinin geliştirilmesi

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 10.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Mevcut binaların hizmet ömrünün uzatılması ve yaşam döngüsü boyunca çevreye olan etkilerinin azaltılması, daha sürdürülebilir[1] bir yapılı çevreye[1] katkıda bulunmak.
- Mevcut binalarda öngörücü bakımın daha kolay uygulanması ve daha sık kullanılması.

Kapsam:

Mevcut binaların ömrünü uzatmak ve performansını iyileştirmek, yeni inşaat oranlarını azaltmaya yönelik temel stratejiler arasında yer almaktadır; bu da hammadde çıkarılmasını ve yeni inşaat ürünlerinin üretimini azaltmaya, atık oluşumunu düşürmeye ve dolayısıyla sera gazı emisyonlarını azaltmaya yardımcı olarak daha sürdürülebilir bir yapılı çevreye katkıda bulunacaktır. Yeniden düzenlenmiş Binaların Enerji Performansı Direktifi (EPBD) gibi son dönemdeki yasal ve politik gelişmeler, Avrupa'nın iklim ve döngüsel ekonomi[1] hedeflerinin bir parçası olarak mevcut binaların korunması ve iyileştirilmesinin önemini pekiştirmektedir. Bununla birlikte, bakım ve onarım müdahaleleri genellikle reaktif niteliktedir; bu da verimsizliğe ve çevresel sürdürülebilirliğin eksikliğine yol açabilir. Ayrıca bu müdahaleler zaman alabilir, maliyetli olabilir ve gürültü ile hava kirliliğine, kamu hizmetlerinde kesintilere ya da odaların veya hizmetlerin geçici olarak kullanılamamasına neden olarak bina kullanıcıları ve sakinleri için rahatsızlık yaratabilir.

Bu nedenle, mevcut binaların ömrünü uzatmak amacıyla verimli, sürdürülebilir, zamanında ve yüksek kaliteli bakım ve onarımını sağlayan çözümler geliştirilmesi gerekmektedir.

Tekliflerin aşağıdaki tüm hususları ele alması beklenmektedir:

- Mevcut binaların öngörücü bakım ve onarımı için en az bir adet LCA temelli karar destek aracı geliştirmek.
- Mevcut binaların tahmini hizmet ömrünü uzatmak amacıyla, aşağıdaki özelliklere sahip en az bir bakım ve onarım tedbirleri paketi geliştirmek:
  - Döngüsellik ilkelerini içermeli, çevresel açıdan sürdürülebilir olmalı ve binaların kalan kullanım ömrü boyunca mali açıdan uygulanabilir olmalıdır;
  - Bakım ve onarım önlemlerinin tasarımı ve uygulanmasına binanın sakinlerini, kullanıcılarını ve sahiplerini dahil etmek;
  - Avrupa ve ulusal mevzuat gerekliliklerine uygundur;
  - İnşaat çalışmaları sırasında gürültü ve süre açısından bina sakinleri veya kullanıcıları için rahatsızlığı en aza indirir.
- Bu çözümleri (hem karar destek araçlarını hem de önlem paketlerini), üç farklı Üye Devlet ve/veya Ortak Ülke'de bulunan, en az bir tarihi bina ve en az bir sosyal ve uygun fiyatlı konut projesi[4] içeren üç binada uygulamaya koyun.
- Mevcut binalara uygulanacak kestirimci bakımın yaygınlaştırılma potansiyelini araştırmak, mevcut binalarda kestirimci bakımın uygulanmasını engelleyen engelleri belirlemek ve bunları aşmak için çözümler önermek.

Tekliflerin, farklı aktörlerin ve disiplinlerin entegrasyonu yoluyla katılımcı[5] ve disiplinlerarası bir yaklaşım[1] izlemesi beklenmektedir.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH)[1] disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Tekliflerin, bütçelerinin en az %0,8'ini Horizon Europe tarafından finanse edilen "Sonuçlar ve Etki için Yeni Avrupa Bauhaus Merkezi" ile işbirliğine ayırarak ara ve nihai sonuçlarını, bulgularını ve edindikleri bilgileri paylaşmaları ve etki değerlendirmesine katkıda bulunmaları beklenmektedir.

null

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[2] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[3] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki "Terimler Sözlüğü" kısmındaki tanıma bakınız.

[4] Bu başlık kapsamında, sosyal bakım evleri, yaşlı evleri ve konut işlevine sosyal refah hizmetlerinin eklendiği diğer kapsayıcı konut türleri de sosyal ve uygun fiyatlı konut biçimleri olarak ele alınmaktadır.

[5] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmında yer alan "katılımcı süreç" tanımına bakınız.

[6] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[7] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

HORIZON-NEB-2026-01-BUSINESS-03 — Boş, kullanılmayan veya yeterince değerlendirilmeyen alanların yeniden kullanımına yönelik yaklaşımlar

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 9.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

DEVAM

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki beklenen çıktıların tümüne katkıda bulunması beklenmektedir:

- Giderek artan sayıda yerel yönetim, yerel topluluğun[1] karşılaştığı zorlukları ve ihtiyaçlarını ele almak amacıyla, mahallelerde[1] yeniden kullanım amacıyla boş, eskimiş veya yeterince kullanılmayan alanları bağlama duyarlı bir şekilde sistematik olarak tespit edip sayısallaştırmaktadır.
- Yerel topluluğun karşılaştığı zorlukları ve ihtiyaçları ele alan, yenilenmiş, doğaya kavuşturulmuş veya dönüştürülmüş alanların sayısında artış.

Kapsam:

Avrupa'nın konut ihtiyaçları, mevcut bina stokunun verimsiz kullanımı, çevresel taahhütler ve AB'nin 2050 yılına kadar "net arazi kullanımı sıfır" hedefine ulaşma çabası, boş, eskimiş veya yeterince kullanılmayan binalar ve altyapı dahil olmak üzere çok sayıda mevcut alanın yeniden kullanılması için ikna edici bir gerekçe oluşturmaktadır. Örneğin Avrupa'da, tahmini 19.000 km²'lik atıl durumdaki sanayi arazisi ve 300 km²'lik boş veya yeterince kullanılmayan ofis alanı bulunmaktadır[3].

Döngüsellik[1] ve yeterlilik ilkeleri doğrultusunda boş, kullanılmayan veya yeterince değerlendirilmeyen alanların yeniden kullanımı, bu alanların temel altyapı ve hizmetlere genellikle yakın olması ve bunlarla bağlantılı olması sayesinde toplumsal sorunların ve ihtiyaçların çözümüne katkıda bulunabilir.

DEVAM

Boş, kullanılmayan veya yeterince değerlendirilmeyen alanlar halihazırda yenilenmekte, doğaya kazandırılmakta veya başka amaçlarla dönüştürülmekte olsa da, bu çalışmalar genellikle bireysel ölçekte veya geçici yeniden kullanım amacıyla gerçekleştirilmektedir. Yeniden kullanım potansiyeli taşıyan boş, kullanılmayan veya yeterince değerlendirilmeyen alanları haritalandıran ve yerel paydaşları yeniden kullanım sürecine dahil ederek yerel topluluğun uzun vadeli sorunlarını ve ihtiyaçlarını ele alan sistematik ve bağlama duyarlı bir yaklaşıma ihtiyaç vardır.

Ayrıca, mekanların boş kalması, eskimesi veya yetersiz kullanımının yaygın nedenlerini ve yeniden kullanımına yönelik zorlukları anlamak ve her tür mekanın yeniden kullanıma uygun olmadığını kabul etmek önemlidir. Bu faktörler arasında örneğin bina veya altyapının durumu, konum ve mekânsal veya yapısal sınırlamalar; imar düzenlemeleri; yasal engeller; veri eksikliği; ya da mülk sahipleri ve kamu otoritelerinin alanları yenilemesi için kaynak, fon veya teşvik eksikliği sayılabilir. Buna ek olarak, bazı boş alanlar, doğal türlere sığınak sağlamanın yanı sıra alışılmadık toplumsal yaşam tarzlarına da yer vererek halihazırda önemli ekolojik veya sosyal işlevleri yerine getiriyor olabilir.

Tekliflerin aşağıdaki tüm hususları ele alması beklenmektedir:

- Binalar veya altyapılar dahil olmak üzere boş, kullanılmayan veya yeterince değerlendirilmeyen alanlar için sistematik ve bağlama duyarlı bir yaklaşım geliştirin. Bu yaklaşım en azından aşağıdaki hususları kapsamalıdır:
  - Mekanların boş kalması, eskimesi veya yetersiz kullanımının ortak nedenlerinin analizi.
  - Hedef mahallelerde boş, atıl veya yeterince kullanılmayan alanların belirlenmesi ve önceliklendirilmesi.
  - Yerel topluluğun karşılaştığı zorluklar ve ihtiyaçların, bu zorlukları ve ihtiyaçları ele almak üzere yeniden kullanılacak belirlenen alanların ve bu alanların yeniden kullanımının potansiyel yan etkileri veya zorluklarının değerlendirilmesi (örneğin mahallede aşırı kalabalıklaşma, yeşil alanların kaybı veya bozulması, sakinlerin yerinden edilmesi, ekonomik erişilebilirlik, gentrifikasyon üzerindeki olası etkiler ya da düzenleyici, hukuki veya finansmanla ilgili zorluklar).
  - Mekanların halihazırda önemli ekolojik veya sosyal işlevleri yerine getirdiği durumlarda: İlgili olduğu durumlarda yerel düzenleyici çerçeveleri güçlendirirken, toplulukla birlikte mekanların yönetişimini ve denetimini güçlendirecek önlemlerin belirlenmesi.
  - Sürece topluluk paydaşlarını dahil etmek için ortak yaratım[1] yöntemlerinin kullanılması.
  - Mekanların yeniden kullanımını destekleyecek fon ve finansman mekanizmalarının belirlenmesi.
- Farklı Üye Devletlerde ve/veya Ortak Ülkelerde bulunan kentsel, kentsel çevre ve kırsal alanlardaki en az üç mahallede bu yaklaşımı doğrulayın.
- Yaklaşımın sosyal (örn. erişilebilirlik, kapsayıcılık, sosyal uyum), kültürel (örn. estetik[6]), çevresel (örn. kaynakların daha verimli kullanımı, atık azaltma, biyolojik çeşitlilik, iklim direnci) ve ekonomik (örn. ölçek ekonomisi, verimlilik) değerlerini değerlendirin.
- Farklı mahalle bağlamlarında bu yaklaşımın uyarlanmasına yönelik önerilerde bulunmak.

Tekliflerin, farklı aktörlerin ve disiplinlerin entegrasyonu yoluyla katılımcı[1] ve

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH)[1] disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Tekliflerin, bütçelerinin en az %0,8'ini Horizon Europe tarafından finanse edilen "Sonuçlar ve Etki için Yeni Avrupa Bauhaus Merkezi" ile işbirliği yapmak üzere ayırmaları beklenmektedir. Bu işbirliği kapsamında, ara ve nihai sonuçları, bulguları ve edindikleri bilgileri paylaşmaları ve etki değerlendirmesine katkıda bulunmaları gerekmektedir.

[1] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[2] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[3] Edmond de Rothschild, "4 TRİLYON AVROLUK FIRSAT: AVRUPA'NIN TERK EDİLMİŞ SANAYİ ALANLARI VE OFİSLERİNİN YENİDEN DEĞERLENDİRİLMESİ", 2025, https://www.edmond-de-rothschild.com/media/vj4lhpez/250211-pr-urban-regeneration-ginkgo-en.pdf

[4] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[5] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[6] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmında "güzel" kelimesinin tanımına bakınız.

[7] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[8] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[9] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

HORIZON-NEB-2026-01-REGEN-01 — Binalarda termal konfor için sürdürülebilir, kapsayıcı, uygun maliyetli ve estetik çözümler

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Eylemleri · **Konu bütçesi:** 12.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- İnşaat ekosistemindeki aktörlerin, yerel bilgiden esinlenen çözümler[1], doğaya dayalı çözümler[1], biyiklimatik tasarım ve/veya tutumlu inovasyon[1] konularında farkındalıklarının önemli ölçüde artması.
- Geliştirilen çözümlerin uygulanması, binalarda termal konforun sağlanmasına ve korunmasına yardımcı olurken, halihazırda piyasada hakim olan çözümlere kıyasla yaşam döngüsü boyunca enerji tüketimini, sera gazı emisyonlarını ve maliyetleri önemli ölçüde azaltır.

Kapsam:

Binalarda yaşam döngüsü boyunca ortaya çıkan sera gazı emisyonlarını azaltmak, Yeşil Anlaşma'nın hedeflerine ulaşmak ve yapılı çevreyi daha sürdürülebilir hale getirmek için kilit öneme sahiptir[1]. Ancak, Isıl dayanıklılığı yetersiz binalarda termal konforun sağlanması, genellikle klima gibi enerji yoğun çözümlere dayanmaktadır. Klima, sadece sera gazı emisyonlarına yol açıp önemli enerji maliyetlerine neden olmakla kalmaz, aynı zamanda kentsel ısı adası etkisine de katkıda bulunarak mahallelerde[1], özellikle yaşlılar ve düşük gelirli haneler gibi savunmasız durumdaki grupların sağlığını ve refahını olumsuz etkiler.

Bu nedenle, yerel mimari ilkelerden, doğaya dayalı çözümlerden, biyoklimatik tasarımdan ve/veya tutumlu inovasyondan ilham alan, binalarda termal konforu sağlamak için güzel[1], sürdürülebilir ve uygun maliyetli çözümlerin daha da geliştirilmesi ve etkinliğinin kanıtlanması gerekmektedir.

Tekliflerin aşağıdaki tüm hususları ele alması beklenmektedir:

- Yerel ilkeler, doğaya dayalı çözümler, biyoklimatik tasarım ve/veya tutumlu inovasyona dayalı olarak binalarda termal konforu sağlamak için en az iki çözüm geliştirmek ve uygulamak. Bu iki çözümü, farklı Üye Devletlerde ve/veya Ortak Ülkelerde bulunan en az iki farklı iklim bölgesinde, en az biri kültürel miras binası olmak üzere yeni ve/veya mevcut binalarda uygulamaya koyun.
- Mevcut pazardaki çözümlere kıyasla yaşam döngüsü boyunca sera gazı emisyonlarındaki ve yaşam döngüsü maliyetlerindeki azalmayı ve satın alınabilirlikteki iyileşmeyi değerlendirin.
- Çözümün, savunmasız durumdaki gruplar için erişilebilir olmasını ve geliştirilen çözümlerin estetik çekiciliğini[7] sağlayın.
- Önerilen çözümlerin uygulanmasını, ölçeklenebilirliğini ve tekrarlanabilirliğini engelleyen engelleri, düzenleyici unsurlar da dahil olmak üzere belirleyin ve bunların üstesinden gelmek için öneriler ve rehberlik sağlayın.

Tekliflerin, farklı aktörlerin ve disiplinlerin entegrasyonu yoluyla katılımcı[8] ve disiplinlerarası bir yaklaşım[1] izlemesi beklenmektedir.

Sinerjiler araştırılmalı ve uygun olduğu durumlarda, AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu gibi diğer ilgili girişimlerle birlikte sürdürüülmelidir. Özellikle, konu *HORIZON-MISS-2025-01-CLIMA-04: Aşırı sıcağa karşı dayanıklılığı artırmaya yönelik yenilikçi çözümlerin test edilmesi ve gösterilmesi; sağlık üzerindeki etkilerin ele alınması da dahil olmak üzere* dikkate alınmalıdır.

Tekliflerin, bütçelerinin en az %0,8'ini Horizon Europe tarafından finanse edilen "Sonuçlar ve Etki için Yeni Avrupa Bauhaus Merkezi" ile işbirliği yapmak üzere ayırması beklenmektedir. Bu işbirliği kapsamında, teklif sahipleri ara ve nihai sonuçlarını, bulgularını ve edindikleri bilgileri paylaşacak ve etki değerlendirmesine katkıda bulunacaktır.

DEVAM

null

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 5–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[2] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[3] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[4] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[5] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[6] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[7] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmında yer alan "güzel" kelimesinin tanımına bakınız.

[8] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmında yer alan "katılımcı süreç" tanımına bakınız.

[9] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

HORIZON-NEB-2026-01-PARTICIPATION-03 — Mahalle sakinlerinin sağlık ve refahını desteklemek amacıyla mahalle deneyimlerini anlamak

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Proje sonuçlarının aşağıdaki beklenen çıktılarımızın tümüne katkıda bulunması beklenmektedir:

- Mahalle sakinlerinin mahallelerini nasıl deneyimlediklerine[1] ve bu deneyimlerin sağlıkları ve refahları üzerindeki etkisine dair sağlam kanıtlar.
- Bu araştırma, mahallelerin doğa dostu[3] dönüşümü ve iklim direnci de dahil olmak üzere, mahallelerin yeşil geçişi[1] için politikalar, stratejiler, mahalle planlaması ve tedarik süreçlerine bilgi sağlamaktadır.

Kapsam:

Mahalleler, insani-sosyal yapılar ve ortamlardır. Bu mahalleler, içerdikleri doğal ve yapılı çevrede[1] insan ve insan dışı aktörler arasındaki karmaşık karşılıklı bağlantılar ve karşılıklı bağımlılıklar tarafından şekillenir. Giderek artan sayıda araştırma, mekanın nöro-mimari yönlerinden kentsel tasarım ve planlamadaki atmosfer ve ortam unsurlarına kadar, güzellik algısını da etkileyen, insanlar ile yapılı çevre arasındaki ilişkiyi incelemektedir. Dijitalleşme, sakinlerin yapılı çevreyi nasıl deneyimlediklerini anlamaya, haritalandırmaya ve bu deneyimi geliştirmeye de olanak sağlamaktadır. Bununla birlikte, sakinlerin mahallelerine nasıl tepki verdikleri ve kendilerini mahalleleriyle nasıl özdeşleştirdikleri konusunda, ayrıca bu deneyimlerin fiziksel ve zihinsel sağlıkları ile genel refahları üzerindeki etkileri hakkında daha fazla kanıta ihtiyaç vardır. Bu tür içgörüler, mahallelerin doğa dostu dönüşümü ve iklim direnci de dahil olmak üzere yeşil geçişine yönelik mekânsal planlama ve yenileme stratejilerinin şekillendirilmesine yardımcı olurken, topluluk duygusu, güvenlik ve aidiyet hissi ya da kültürel kimlik gibi olumlu sosyal ve kültürel etkiler de yaratabilir.

Bu konu, mahalle sakinlerinin mahallelerini nasıl deneyimlediklerini, bu deneyimlerin sağlık ve refahları üzerindeki etkisini ve yeşil dönüşüm bağlamında NEB aracılığıyla bu deneyimlerin nasıl iyileştirilebileceğini daha ayrıntılı olarak inceleyecektir.

DEVAM

Tekliflerin aşağıdaki tüm hususları ele alması beklenmektedir:

- Mahalle sakinlerinin mahallelerine ilişkin duyusal ve duygusal deneyimlerini ve bu deneyimlerin sağlık ve refahları üzerindeki etkisini derinlemesine anlamak. Tekliflerin aşağıdaki kriterleri karşılaması beklenmektedir:
  - Araştırmaya, savunmasız durumda ve/veya marjinalleştirilmiş kişiler ve gruplar da dahil olmak üzere (kadınlar, çocuklar, gençler, yaşlılar, fiziksel ve psikolojik işlevsel farklılıkları olan kişiler ve aileleri/bakıcıları, LGTBIQA+ bireyler, göçmenler ve mülteciler gibi) çeşitli kişi ve grupları dahil edin.
  - Deneyimlerin ve etkilerin sosyodemografik gruplar arasında ve farklı özelliklere sahip mahallelerde ne ölçüde farklılık gösterdiğini değerlendirin. Örneğin, coğrafya (örn. kentsel, kentsel çevresi, kırsal, kıyı, ada bölgeleri) ile ilgili olarak; erişilebilirlik ve algılanan güzellik dahil olmak üzere yapılı çevrenin kalitesi; sosyal, ekonomik ve demografik özellikler (örn. nüfus yoğunluğu, sosyal karışım, sosyal altyapı[1], emlak sayımı); itibar; doğal, kültürel ve sanatsal alanlara ve olanaklara erişim.
  - NEB öz değerlendirme yöntemi [6] dahil olmak üzere çeşitli yöntemlerden yararlanarak, farklı proje sahaları ve popülasyonlar arasında tutarlı ve karşılaştırılabilir veriler sağlayın.
  - Bulguları, en az üç farklı Üye Devlet ve/veya Ortak Ülke'de bulunan en az üç mahallede (kentsel, kentsel çevresi ve kırsal alanlarda) doğrulayın.
- Araştırma bulgularına dayanarak, söz konusu mahallelerde yerel yönetimlere ve sanat, kültür ve miras sektörüne aşağıdaki konularda önerilerde bulunun:
  - Mahalle sakinlerinin deneyimlerini ve mahallelerine aidiyet duygusunu geliştirmek.
  - Mahalle sakinlerinin sağlığını ve refahını desteklemek.
  - Mahallelerin doğa dostu dönüşümü ve iklim direnci dahil olmak üzere yeşil dönüşüm sürecine rehberlik etmek.

Tekliflerin, farklı aktörlerin ve disiplinlerin entegrasyonu yoluyla katılımcı[1] ve disiplinlerarası[1] bir yaklaşım izlemesi beklenmektedir.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH)[1] disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Tekliflerin, bütçelerinin en az %0,8'ini Horizon Europe tarafından finanse edilen "Sonuçlar ve Etki için Yeni Avrupa Bauhaus Merkezi" ile işbirliği yapmak üzere ayırması beklenmektedir. Bu işbirliği kapsamında, teklif sahipleri ara ve nihai sonuçlarını, bulgularını ve edindikleri bilgileri paylaşacak ve etki değerlendirmesine katkıda bulunacaktır.

[1] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[2] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[3] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[4] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[5] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[6] European Commission, 'NEB Self-Assessment Method', *Yeni Avrupa Bauhaus*, 5 Ağustos 2025 tarihinde erişilmiştir, https://new-european-bauhaus.europa.eu/tools-and-resources/neb-self-assessment-method_en

[7] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[8] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

DEVAM

[9] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

HORIZON-NEB-2026-01-REGEN-03 — Dikey alanın sürdürülebilir ve estetik bir şekilde kullanımı için yenilikçi çözümler

Son başvuru: 1 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Piyasada dikey alan[1] kullanımı için yenilikçi çözümlerin daha fazla bulunabilir olması.
- Dikey alan kullanımına yönelik yenilikçi çözümlerin uygulanması, mevcut yapılı çevrenin[1] daha verimli bir şekilde kullanılmasını sağlar ve mahallelerde yeşil alanlar ve/veya uygun fiyatlı konutlar sunar[1].

Kapsam:

Konut ve dolayısıyla araziye yönelik artan talep, mahallelerimizde doğayı ve biyolojik çeşitliliği koruma ve iyileştirme ihtiyacıyla çelişebilir. Bu nedenle, kentsel yayılmayı sınırlamak için mevcut binaları kullanma biçimimizi yeniden düşünmek ve alanı akıllı ve verimli bir şekilde kullanmak hayati önem taşımaktadır.

Bu nedenle, sokaklarımızın ve binalarımızın üzerindeki yeterince kullanılmayan ve hiç kullanılmayan dikey alanlardan yararlanacak çözümler geliştirilmesi gerekmektedir. Kentsel dikey tarım, çatı katlarındaki topluluk bahçeleri, dikey genişletmeler ve bu alanlardan yararlanan diğer alternatif çok işlevli yapılar, arazi kullanımını sınırlarken aynı zamanda yüksek kaliteli, sürdürülebilir[1] ve uygun fiyatlı konutlar ile yeşil alanlar için uygun çözümler olabilir. Ancak, dikkatli bir şekilde planlanıp entegre edilmezlerse, bu çözümler toplumsal kabul, yasal engeller gibi zorluklarla karşılaşabilir ve aşırı yoğunlaşma, mahallelerin köklü bir şekilde değişmesi ve çevresel riskler gibi tehlikeler barındırabilir.

Tekliflerin aşağıdaki tüm hususları ele alması beklenmektedir:

- Konutların erişilebilirliğini ve satın alınabilirliğini artırmak ve/veya daha fazla yeşil alan sağlamak amacıyla, binaların ve/veya caddelerin üzerindeki kullanılmayan veya yeterince kullanılmayan dikey alanı güzel[1] ve sürdürülebilir bir şekilde değerlendiren en az bir yenilikçi çözüm geliştirin ve bunu sergileyin.
- Geliştirilen çözüm(ler)e döngüsellik ilkelerini[6] entegre edin.
- Önerilen çözümlerin yaşam döngüsü boyunca çevre, toplum ve ekonomi üzerindeki etkilerini uygun yöntemler kullanarak değerlendirin.
- Uygun olduğu durumlarda, yoğunlaşmanın olumsuz etkilerini en aza indirin ve hafifletin.
- Önerilen çözümlerin arazi kullanım talebinin azaltılmasına katkıda bulunma potansiyelini değerlendirin.
- Önerilen çözümlerin uygulanmasının önündeki düzenleyici, teknik ve toplumsal engelleri belirleyin ve ele alın; bunların üstesinden gelmek için çözümler önerin.

Tekliflerin, farklı aktörlerin ve disiplinlerin entegrasyonu yoluyla katılımcı[7] ve disiplinlerarası bir yaklaşım[1] izlemesi ve geliştirilen çözümlerin ortak yaratım sürecine[1] yerel toplumu[1] ve uygun olduğu durumlarda kültürel ve yaratıcı endüstrileri de dahil etmesi beklenmektedir. Tekliflerin, mümkün olduğu ölçüde, Doğa Restorasyonu Yönetmeliği'nde belirtilen kentsel yeşillendirme hedeflerine katkıda bulunması beklenmektedir.

Beklenen sonuçlara ulaşmak amacıyla uluslararası işbirliği[11] teşvik edilmektedir.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH)[1] disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Tekliflerin, bütçelerinin en az %0,8'ini Horizon Europe tarafından finanse edilen "Sonuçlar ve Etki için Yeni Avrupa Bauhaus Merkezi" ile işbirliği yapmak üzere ayırmaları beklenmektedir. Bu işbirliği kapsamında, ara ve nihai sonuçları, bulguları ve öğrenilenleri paylaşmanın yanı sıra etki değerlendirmesine katkıda bulunmaları da beklenmektedir.

null

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[2] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[3] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[4] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[5] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[6] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmında yer alan "Döngüsel ekonomi" tanımına bakınız.

[7] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmında yer alan "katılımcı süreç" tanımına bakınız.

[8] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[9] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[10] HE WP26–27 belgesinin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

[11] Horizon Europe programı kapsamında, AB üye devletleri, ilişkili ülkeler veya üçüncü ülkeler dışındaki ülkelerin uluslararası işbirliği ve katılımı.

[12] HE WP26–27'nin NEB bölümündeki Terimler Sözlüğü kısmındaki tanıma bakınız.

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Eureka Network Hafifletme Teknolojileri 2026 Yılı Çağrısı Açıldı



Eureka'nın önemli destek mekanizmalarından biri olan Eureka Network Projeleri kapsamında "Hafifletme Teknolojileri" konulu uluslararası çağrı başvuruya açılmıştır.

Hafifletme teknolojisi; performansı artırırken çevresel etkiyi azaltan, malzeme, tasarım ve dijitalleşmenin kesişim noktasında yer alan ve çok disiplinli bir yaklaşım gerektiren stratejik bir teknoloji alanıdır. Eureka'nın önemli destek mekanizmalarından biri olan Eureka Network Projeleri kapsamında, "Hafifletme Teknolojileri" konulu uluslararası çağrı, ülkemizin de dâhil olduğu 12 ülkenin katılımıyla 6 Mayıs 2026 tarihi itibarıyla açılmıştır. Çağrı, farklı ülkelerden kuruluşların katılımıyla yürütülmekte olup ticarileşme potansiyeli yüksek, pazara yönelik ürün, süreç ve hizmet geliştirmeyi amaçlayan projeleri desteklemektedir.

Çağrının Amacı:

Hafifletme teknolojileri; ürünlerin ağırlığını azaltırken performansını korumayı veya artırmayı, malzeme kullanımını optimize etmeyi ve enerji verimliliğini iyileştirmeyi hedeflemektedir. Bu kapsamda;

İleri malzeme teknolojileri

Akıllı tasarım yaklaşımları

Optimize üretim süreçleri

Son başvuru: 02.12.2026

Dijital modelleme ve simülasyon araçları gibi unsurlar bir arada değerlendirilmektedir.

Çağrının Odak Alanları

Çağrı kapsamında sunulacak projeler aşağıdaki alanları kapsamakla birlikte bu alanlarla sınırlı değildir:

i. Hafif tasarım ve optimizasyon

ii. İleri ve hafif malzemeler

iii. Geri dönüşüm ve sürdürülebilir malzeme kullanımı

iv. Birleştirme ve montaj teknolojileri

v. Katmanlı (eklemeli) imalat teknolojileri

vi. Dijitalleşme ve modelleme araçları

Başvurular:

Bu çağrı, sanayi odaklı Ar-Ge ve inovasyon faaliyetlerini destekleyerek sürdürülebilir ve rekabetçi çözümlerin geliştirilmesini teşvik etmektedir.

Başvurular uluslararası ve ulusal olmak üzere iki aşamalı olarak yürütülecektir:

1.Aşama-Uluslararası Başvuru: Tüm ortakların, **çağrı web sayfasında** bulunan Eureka proje başvuru formunu çevrim içi olarak doldurmalıdır.

2.Aşama-Ulusal Başvuru: Türkiye'den katılımcıların uluslararası başvuru formuyla birlikte TÜBİTAK 1719-Eureka Hafifletme Teknolojileri ulusal çağrısına 2 Aralık 2026 tarihine kadar **ilgili adresten** ulusal başvurularını yapmaları gerekmektedir.

Eureka Network- Hafifletme Teknolojileri proje başvuruları 1719-Eureka Hafifletme Teknolojileri kodlu ve Eureka Network 2026 Hafifletme Teknolojileri Çağrı Duyurusu başlıklı ulusal çağrı kuralları çerçevesinde yürütülecektir.

DEVAM

1719-Eureka Hafifletme Teknolojileri kodlu çağrıya ülkemizden sermaye şirketi statüsündeki firmalar, yükseköğretim kurumları, kamu araştırma merkez ve enstitüleri, eğitim ve araştırma hastaneleri ve 6550 sayılı kanun kapsamındaki araştırma altyapıları başvuruda bulunabilir. İlgili kurumların başvuruları en az bir sermaye şirketi ortaklığında kabul edilir. Çağrı kapsamında sunulan projelerde sermaye şirketi Yürütücü Kuruluş (Muhatap Kuruluş) olmalıdır.

Ulusal başvuru öncesinde aşağıda yer alan çağrı metninin dikkatle incelenmesi gerekmektedir, başvuru kurallarına uyulmaması durumunda başvurunun değerlendirmeye alınmadan iade edilmesi söz konusu olabilir.

Eureka Network-Hafifletme Teknolojileri uluslararası çağrı metni için **tıklayınız.**

Çağrı Takvimi:

Uluslararası Çağrı Açılış Tarihi: **6 Mayıs 2026**

Uluslararası Çağrı Kapanış Tarihi: **8 Ekim 2026 (14.00, UTC)**

Ulusal Çağrı Açılış Tarihi: **8 Ekim 2026**

Kuruluş Bazlı Ön Kayıt için Son Tarih: **1 Aralık 2026 (23.59, TSİ)**

Ulusal Proje Başvuruları Son Tarih: **2 Aralık 2026 (23.59, TSİ)**

İletişim:

Uluslararası ve Ulusal Başvuru Süreci için:

Emine Elif Ocakcı

eureka@tubitak.gov.tr

1719@tubitak.gov.tr

AÇIK ÇAĞRI

Pestisitlere alternatifler (acil durum izinleri) veritabanı (EUBA-EFSA-2026-PLANTS-02)



Yalnızca üye devletler tarafından belirlenen yetkili kuruluşlar bu çağrıya başvurabilir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Database on alternatives to pesticides (emergency authorisations) (EUBA-EFSA-2026-PLANTS-02)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 8 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **EUBA-EFSA-2026-PLANTS-02** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
EUBA-EFSA-2026-PLANTS-02	Pestisitlere alternatifler (acil durum izinleri) veritabanı	8 Aralık 2026

Konu açıklaması (Topic description)

EUBA-EFSA-2026-PLANTS-02 — Pestisitlere alternatifler veritabanı (acil durum izinleri)

Son başvuru: 8 Aralık 2026 · **Eylem türü:** EUBA Eylem Türü · **Konu bütçesi:** 500.000 €

Kapsam:

Yalnızca üye devletler tarafından belirlenen yetkili kuruluşlar bu çağrıya başvurabilir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

DIGITAL-JU-CHIPS-2026-SG-JAPAN (DIGITAL-JU-CHIPS-2026-SG-JAPAN)



Projelerin aşağıdaki beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir: Yapay zeka işlevlerini desteklemek üzere, özellikle 2,5D ve 3D paketleme ile entegre fotonikte ileri düzeyde heterojen entegrasyon. Birlikte çalışabilirliği sağlayan ve dinamik bir chiplet ekosistemini teşvik eden standartlaştırılmış chiplet arayüzleri. Beklenen sonuçların Avrupa endüstrisi üzerinde doğrudan ve anında bir etkisi olması gerekmektedir.

Projelerin aşağıdaki beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir: Yapay zeka işlevlerini desteklemek amacıyla, özellikle 2,5D ve 3D paketleme ile entegre fotonik alanlarında ileri düzeyde heterojen entegrasyon. Birlikte çalışabilirliği sağlayan ve dinamik bir chiplet ekosistemini teşvik eden standartlaştırılmış chiplet arayüzleri. Beklenen sonuçların Avrupa endüstrisi üzerinde doğrudan ve anında bir etkisi olması gerekmektedir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Dijital Avrupa Programı — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 8 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Dijital Avrupa Programı kapsamındaki **DIGITAL-JU-CHIPS-2026-SG-JAPAN** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
DIGITAL-JU-CHIPS-2026-SG-JAPAN	Yarı iletkenler konusunda AB ve Japonya arasında uluslararası işbirliği	8 Aralık 2026

Konu açıklaması (Topic description)

DIGITAL-JU-CHIPS-2026-SG-JAPAN — Yarı iletkenler konusunda AB ve Japonya arasında uluslararası işbirliği

Son başvuru: 8 Aralık 2026 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeleri · **Konu bütçesi:** 5.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Projelerin aşağıdaki beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Yapay zeka işlevlerini desteklemek amacıyla, özellikle 2,5D ve 3D paketleme ile entegre fotonik alanlarında ileri düzey heterojen entegrasyon.
- Birbiriyle çalışabilirliği sağlayan ve dinamik bir chiplet ekosistemini destekleyen standartlaştırılmış chiplet arayüzleri

Beklenen sonuçların Avrupa sanayisi üzerinde doğrudan ve anında bir etkisi olması gerekmektedir.

DEVAM

Ayrıca, önerilen projeler laboratuvar ve pilot ortamlarda çözümler sunmalı ve yarı iletken üretim kullanım örneklerinde doğrulanmalıdır. Öngörülen çalışmaların ağırlık noktası, Teknoloji Hazırlık Seviyeleri 5–7'yi ele almalıdır. Teklifler ayrıca endüstri atölyeleri, yayınlar ve ağ oluşturma etkinlikleri yoluyla bilgi aktarımını kolaylaştırmalı ve paydaş katılımını teşvik etmelidir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı



25 Eylül 2026Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı (Sustainable Blue Economy Partnership – SBEP), Avrupa'nın farklı deniz havzalarında yürütülen araştırma ve yenilik projeleri arasındaki iş birliğini güçlendirmek amacıyla oluşturduğu Bölgesel Proje Portfolyoları (Regional Portfolios of Projects) için ikinci dalga çağrısını yayımladı.İkinci dalga kapsamında Baltık Denizi, Kuzey Denizi ve Akdeniz Bölgesel Proje…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 9 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/erc-2027-consolidator-grant-cagrisi-b…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/surdurulebilir-mavi-ekonomi-ortakligi…

Çağrı Metni

25 Eylül 2026

DEVAM

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı (Sustainable Blue Economy Partnership – SBEP), Avrupa'nın farklı deniz havzalarında yürütülen araştırma ve yenilik projeleri arasındaki iş birliğini güçlendirmek amacıyla oluşturduğu Bölgesel Proje Portfolyoları (Regional Portfolios of Projects) için ikinci dalga çağrısını yayımladı.

İkinci dalga kapsamında Baltık Denizi, Kuzey Denizi ve **Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyoları** için başvurular alınmaktadır. Türkiye açısından önem taşıyan **Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosunun** teması, **"Akdeniz'de Sürdürülebilir Kalkınma için Kapsayıcı Yönetişim ve Çoklu Kullanıma Yönelik Kıyı ve Deniz Altyapılarının Geliştirilmesi"** (*Fostering Inclusive Governance and Multi-use Coastal and Maritime Infrastructure for Sustainable Development in the Mediterranean Sea*) olarak belirlenmiştir.

Portfolyo kapsamında çalışmalar iki tamamlayıcı araştırma alanına odaklanacaktır:

- **Yönetişim, katılım ve kıyı gelişimi**
- **Çoklu kullanıma yönelik kıyı ve deniz altyapı sistemleri**

Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosuna yalnızca SBEP tarafından desteklenen projeler değil, **AB, ulusal veya bölgesel programlar kapsamında desteklenen ve Akdeniz ile ilgili araştırma ve yenilik projeleri** de başvurabilecektir. Başvuracak projelerin ilgili portfolyonun en az bir alt temasıyla uyumlu olması ve Ocak 2027–2029 başı arasındaki dönemde en az altı ay süreyle aktif olması gerekmektedir.

Her Bölgesel Proje Portfolyosuna **en fazla 15 proje** dahil edilecek olup seçilen projeler, 2027–2029 döneminde ortak faaliyetler, bilgi ve deneyim paylaşımı ile bölgesel iş birliklerinin geliştirilmesine yönelik çalışmalarda yer alacaktır.

Başvurular 9 Aralık 2026, saat 15.00'e (CET) kadar gerçekleştirilebilecektir. Seçilen projelerin Ocak 2027'de açıklanması planlanmaktadır.

DEVAM

Çağrı ve başvuru sürecine ilişkin ayrıntıların aktarılması amacıyla **7 Ekim 2026 tarihinde** 13.00–14.30 (CEST) saatleri arasında **çevrimiçi** bir **Bilgi Günü** düzenlenecektir. Etkinlikte Bölgesel Proje Portfolyoları tanıtılacak ve katılımcıların soruları yanıtlanacaktır.

Çağrıya ilişkin ayrıntılı bilgiye ve başvuru formuna SBEP internet sitesi üzerinden ulaşabilirsiniz.

SBEP

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı

Sustainable Blue Economy Partnership

ETKİNLİKLER

29Eylül 2026Talent Ecosystems: Building Sustainable Research Careers Etkinliği 29Eylül 2026Ufuk Avrupa Kanser Misyonu-Kanserle Mücadelede Beş Yıllık İlerleme ve 2030 Hedeflerine Doğru Etkinliği 29Eylül 2026ICTürkiye 2026 Uluslararası Ağ Kurma Etkinliği, 29 Eylül 2026 (Çevrimiçi) Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı25.09.2026 ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı24.09.2026 HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10–30 MWe CHP Tesisleri ve TRL…23.09.2026 Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma…23.09.2026 Excellence Hubs'a hazırlananlar İstanbul'da önerilere değerlendirici gözüyle… 22.09.2026 Avrupa'nın Hidrojen Rekabetçiliği İçin Yedi Öncelikli İnovasyon Alanı Belirlendi22.09.2026

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Hayvansal yan ürünlerin ve türev ürünlerin kullanımı ve bertarafına yönelik alternatif yöntemlerin risk değerlendirmesinde EFSA'ya destek (EUBA-EFSA-2026-BIOHAW-01)



Amaç: Yalnızca üye devletler tarafından belirlenen yetkili kuruluşlar bu çağrıya başvurabilir. Kapsam: Hayvansal yan ürünlerin veya türev ürünlerin alternatif kullanım veya bertaraf yöntemlerine ilişkin başvurular hakkında EFSA Bilimsel BIOHAZ Paneli ve geçici Çalışma Grubu tarafından yürütülen değerlendirmelere destek olmak ve bilimsel görüş taslaklarının hazırlanmasıyla ilgili çalışmaları yürütmek.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Support to EFSA in the risk assessment of alternative methods for the use and disposal of animal by-products and derived products (EUBA-EFSA-2026–BIOHAW-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 10 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **EUBA-EFSA-2026-BIOHAW-01** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
EUBA-EFSA-2026-BIOHAW-01	Hayvansal yan ürünlerin ve türev ürünlerin kullanımı ve bertarafına yönelik alternatif yöntemlerin risk değerlendirmesinde EFSA'ya destek	10 Aralık 2026

Konu açıklaması (Topic description)

EUBA-EFSA-2026-BIOHAW-01 — Hayvansal yan ürünlerin ve türev ürünlerin kullanımı ve bertarafına yönelik alternatif yöntemlerin risk değerlendirmesinde EFSA'ya destek

Son başvuru: 10 Aralık 2026 · **Eylem türü:** EUBA Eylem Türü · **Konu bütçesi:** 300.000 €

Objective:

Yalnızca üye devletler tarafından belirlenen yetkili kuruluşlar bu çağrıya başvurabilir.

Kapsam:

EFSA Bilimsel BIOHAZ Paneli ve geçici Çalışma Grubu tarafından, hayvansal yan ürünlerin veya türev ürünlerin alternatif kullanım veya bertaraf yöntemlerine ilişkin başvurular hakkında yürütülen değerlendirmelere destek olmak ve bilimsel görüş taslaklarının hazırlanmasıyla ilgili çalışmaları yürütmek.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

2518 TÜBİTAK–Özbekistan Cumhuriyeti Yükseköğretim, Bilim ve Yenilikler Bakanlığı (MHESI Uzbekistan) İkili İş Birliği Çağrısı Başvuruya Açıldı



TÜBİTAK ile Özbekistan Cumhuriyeti Yükseköğretim, Bilim ve Yenilikler Bakanlığı (Ministry of Higher Education, Science and Innovations of the Republic of Uzbekistan - MHESI Uzbekistan) tarafından ortak araştırma ve geliştirme projeleri için ikili iş birliği çağrısı yayınlandı.

TÜBİTAK 1071 Programı kapsamında, TÜBİTAK ile Özbekistan Cumhuriyeti Yükseköğretim, Bilim ve Yenilikler Bakanlığı (Ministry of Higher Education, Science and Innovations of the Republic of Uzbekistan - MHESI Uzbekistan) arasındaki iş birliği doğrultusunda, Türk ve Özbek bilim insanları arasında gerçekleştirilecek olan ortak araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) projeleri desteklenecektir.

Çağrı kapsamında yer alan tematik alanlar aşağıda sunulmaktadır:

Bilgi ve İletişim Teknolojileri (Nesnelerin İnterneti, Robotik ve Mekatronik, Siber Güvenlik);

Gıda ve Tarım (Hassas Tarım ve İnsansız Tarım Teknolojileri, Kuraklığa/Strese Dayanıklı Islah ve Biyoteknoloji, Yenilikçi Gıda Üretim Teknolojileri),

Sağlık (Sağlıkta Yapay Zeka Uygulamaları, Halk Sağlığı ve Akıllı Karar Destek Sistemleri),

İleri Malzeme Teknolojileri (Seramik ve Kompozitler, Biyomalzemeler),

Fizik (Astronomi, Astrofizik ve Uzay Gözlem Teknolojileri, Yoğun Madde Fiziği).

TÜBİTAK'a yapılacak proje başvurularının elektronik başvuru sistemi üzerinden gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

Son Başvuru Tarihi: 14 Aralık 2026

Son başvuru: 14.12.2026

AÇIK ÇAĞRI

EIC Accelerator 2026 - Kısa başvuru (HORIZON-EIC-2026-ACCELERATOR-01)



EIC Accelerator, yeni pazarlar yaratma veya mevcut pazarlarda devrim yaratma potansiyeline sahip, yüksek etkili inovasyonları ölçeklendirmeleri için şirketlere (özellikle start-up'lar dahil olmak üzere KOBİ'lere) destek sağlar. EIC Accelerator, hibe ve yatırım fonlarıyla İş Hızlandırma Hizmetlerinin benzersiz bir kombinasyonunu sunar (bkz. EIC 2026 Çalışma Programı, Bölüm VII).

EIC Accelerator, yeni pazarlar yaratma veya mevcut pazarlarda devrim yaratma potansiyeline sahip, yüksek etkili inovasyonları ölçeklendirmeleri için şirketlere (özellikle start-up'lar dahil olmak üzere KOBİ'lere) destek sağlar. EIC Accelerator, hibe ve yatırım fonlarıyla İş Hızlandırma Hizmetlerini benzersiz bir şekilde bir araya getirir (bkz. EIC 2026 Çalışma Programı, Bölüm VII).

DEVAM

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** EIC Accelerator 2026 - Short application (HORIZON-EIC-2026-ACCELERATOR-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 17 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa — Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) kapsamındaki **HORIZON-EIC-2026-ACCELERATOR-01** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-EIC-2026-ACCELERATOR-01	EIC Accelerator 2026 - Kısa teklif	17 Aralık 2026

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-EIC-2026-ACCELERATOR-01 — EIC Accelerator 2026 - Kısa teklif

Son başvuru: 17 Aralık 2026 · **Eylem türü:** HORIZON EIC Accelerator

Kapsam:

DEVAM

EIC Accelerator, yeni pazarlar yaratma veya mevcut pazarları kökten değiştirme potansiyeline sahip, yüksek etkili inovasyonları ölçeklendirmeleri için şirketlere (başta start-up'lar dahil olmak üzere KOBİ'ler) destek sağlar. EIC Accelerator, hibe ve yatırım fonlarının yanı sıra İş Hızlandırma Hizmetleri'ni benzersiz bir şekilde bir araya getirir (bkz. EIC 2026 Çalışma Programı, Bölüm VII).

EIC Accelerator, özellikle bilimsel keşiflere veya teknolojik atılımlara dayanan yeniliklere ("deep tech") ve getiri elde edilebilmesi için uzun bir süre boyunca önemli miktarda finansmana ihtiyaç duyulan alanlara ("sabırlı sermaye") odaklanmaktadır. Bu tür yenilikler, içerdikleri risklerin ve sürelerin çok yüksek olması nedeniyle genellikle finansman bulmakta zorlanır. EIC Accelerator'dan sağlanan finansman ve destek, bu tür yenilikçilerin ölçek büyütme için gerekli olan yatırım tutarlarının tamamını daha kısa bir sürede temin etmelerini sağlamak üzere tasarlanmıştır.

EIC Accelerator, teknoloji geliştirmenin ilerleyen aşamalarının yanı sıra ölçeklendirme sürecini de desteklemektedir. Bu nedenle, inovasyonunuzun teknoloji bileşeni laboratuvarda ve diğer ilgili ortamlarda test edilmiş ve doğrulanmış olmalıdır (örneğin, en az Teknoloji Hazırlık Seviyesi 5 tamamlanmış olmalıdır). EIC Accelerator, EIC desteğinin inovasyonun ölçeklendirilmesi için gerekli diğer yatırımcıları çekmede katalizör görevi göreceği şirketleri desteklemeyi amaçlamaktadır.

EIC Accelerator'a başvuranlar, tekliflerini aşağıdaki kanallardan sunabilirler:

- **EIC Accelerator Open** – önceden belirlenmiş tematik öncelikleri bulunmayan ve her türlü teknoloji veya uygulama alanındaki tekliflere açık olan program
- **EIC Accelerator Challenges** - yeni gelişen ve stratejik teknolojilerin önceden belirlenmiş alanlarında.

Daha fazla bilgi için lütfen EIC 2026 Çalışma Programı'na bakınız.

DEVAM

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

2508 TÜBİTAK – Slovenya Araştırma ve Yenilik Ajansı (ARIS) İkili İş Birliği Programı 2026 Yılı Çağrısı Açıldı



TÜBİTAK ve Slovenya Araştırma ve Yenilik Ajansı (Slovenian Research and Innovation Agency–ARIS) arasındaki iş birliği kapsamında, ortak araştırma projelerine yönelik 2026 yılı çağrısı başvuruya açıldı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 21 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** uidb-pbs.tubitak.gov.tr/
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/2508-tubitak-slovenya-arastirma-ve-yenilik...

DEVAM

Çağrı Metni

TÜBİTAK 1071 Programı kapsamında, Slovenya Araştırma ve Yenilik Ajansı (ARIS) ile imzalanan iş birliği protokolü çerçevesinde açılan çağrıyla iki ülkenin bilim insanları arasında; “Sağlık”, “Bilgi ve İletişim Teknolojileri”, “Gıda ve Tarım”, “İnşaatta İleri Malzemeler ve Teknolojiler” ve “Temel Bilimler” alanlarında gerçekleştirilecek olan ortak araştırma projeleri desteklenecektir. Çağrının alt tematik alanlarına ilişkin bilgiler çağrı metninde sunulmaktadır.

Çağrı kapsamında, Türkiye ve Slovenya'daki araştırmacıların ortaklaşa yürütecekleri projeler kapsamında karşılıklı seyahat desteği sağlanacaktır. TÜBİTAK tarafından seyahat giderlerinin yanı sıra bursiyer ve temsil-tanıtma giderleri de desteklenebilecektir.

Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türkiye'deki bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri Slovenya’daki bilim insanları ile proje ortağı olarak anlaşmaları gerekmektedir. Tek taraflı proje başvuruları kabul edilmemektedir.

TÜBİTAK'a yapılacak proje başvurularının elektronik başvuru sistemi üzerinden gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

Son başvuru tarihi: **21 Aralık 2026 (23:59, TSİ)**

E-imza sürecinin tamamlanması için son tarih: **28 Aralık 2026 (23:59, TSİ)**

Çağrıya ilişkin ayrıntılı bilgiye aşağıdaki çağrı metni üzerinden ulaşılabilmektedir.

Çağrı Dokümanı Belge 2508 - Çağrı Metni 185.71 KB 2508 - Çağrı Metni

Belgeler

- 2508 - Çağrı Metni

DEVAM

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

2572 TÜBİTAK–Ürdün Ulusal Araştırma Geliştirme Merkezi (NCRD) İkili İşbirliği Çağrısı Başvuruya Açıldı



TÜBİTAK ve Ürdün Ulusal Araştırma Geliştirme Merkezi (National Center for Research and Development–NCRD) tarafından ortak araştırma projelerine yönelik 2026 yılı ikili iş birliği çağrısı yayınlandı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 31 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** uidb-pbs.tubitak.gov.tr/
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/2572-tubitak-urdun-ulusal-arastirma-gelist…

DEVAM

Çağrı Metni

TÜBİTAK 1071 Programı kapsamında, TÜBİTAK ile Ürdün Ulusal Araştırma Geliştirme Merkezi (National Center for Research and Development–NCRD) arasındaki iş birliği protokolü çerçevesinde açılan çağrı kapsamında iki ülkenin bilim insanları arasında “Gıda Güvenliği”, “Su Kıtlığı” ve “Biyoçeşitlilik, Ekosistem Restorasyonu ve İklim Direnci” alanlarında gerçekleştirilecek olan ortak araştırma projeleri desteklenecektir. Çağrının alt tematik alanlarına ilişkin bilgiler çağrı metninde sunulmaktadır.

Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türkiye'deki bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri Ürdün’deki bilim insanları ile proje ortağı olarak başvurmaları gerekmektedir. Tek taraflı proje başvuruları kabul edilmemektedir.

TÜBİTAK'a yapılacak proje başvurularının elektronik başvuru sistemi üzerinden gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

Çağrı Takvimi:

Son Başvuru Tarihi: **31 Aralık 2026 (23:59, TSİ)**

E-imza Son Tarihi: **8 Ocak 2027 (23:59, TSİ)**

Çağrıya ilişkin ayrıntılı bilgiye aşağıdaki çağrı metni üzerinden ulaşılabilmektedir.

Çağrı Dokümanı Belge Çağrı Metni 593.38 KB Çağrı Metni

Belgeler

- Çağrı Metni

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Birbirine Bağlı İnovasyon Ekosistemleri (2027.2) (HORIZON-EIE-2027-02)



Bu konu başlığı altındaki projeler, aşağıdaki sonuçlara katkıda bulunacaktır: Avrupa derin teknoloji girişim ekosistemindeki aktörler arasında işbirliğini ve karşılıklı desteği teşvik ederek, AB bölgeleri ve ötesinde Avrupa derin teknoloji girişimlerinin pazar genişlemesini hızlandırmak; araştırma, teknoloji ve yükseköğretim ekosistemlerine entegre edilmiş birinci sınıf teknoloji girişim ve ölçeklendirme merkezlerini birbirine bağlamak; altyapılara sınır ötesi erişimi sağlamak…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Interconnected Innovation Ecosystems (2027.2) (HORIZON-EIE-2027-02)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 6 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 5 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-EIE-2027-02** çağrısında 6 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-EIE-2027-02-CONNECT-01	Avrupa Startup ve Scaleup Merkezleri pilot projesi	5 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-EIE-2027-02-CONNECT-01 — Avrupa Startup ve Scaleup Merkezleri pilot projesi

Son başvuru: 5 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Programı Ortak Finansman Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 40.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Bu konu başlığı altındaki projeler aşağıdaki sonuçlara katkıda bulunacaktır:

1. Avrupa'daki derin teknoloji girişim ekosistemindeki aktörler arasında işbirliğini ve karşılıklı desteği teşvik ederek, AB bölgeleri ve ötesinde Avrupa derin teknoloji girişimlerinin pazar genişlemesini hızlandırmak;
2. Araştırma, teknoloji ve yükseköğretim ekosistemlerine entegre edilmiş birinci sınıf teknoloji girişim ve büyüme merkezlerini birbirine bağlamak;
3. Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC) tarafından finanse edilenler de dahil olmak üzere, derin teknoloji alanında faaliyet gösteren start-up'lara ve scale-up'lara altyapılara, tesislere, şirketlere, yatırımcılara ve yeteneklere sınır ötesi erişim imkânı sağlamak;
4. Kadınların liderlik ettiği girişimler ve büyüme aşamasındaki şirketler de dahil olmak üzere daha fazla Avrupalı derin teknoloji girişiminin, küresel ölçekte rekabet edebilecek şirketlere dönüşmesini sağlamak;
5. İletişim ağları zayıf olan inovasyon merkezlerini, Avrupa çapında bir işbirliği ağına entegre ederek güçlendirmek;
6. Katılımcı inovasyon merkezleri bünyesinde kurulan derin teknoloji girişimlerine yönelik özel ve kamu yatırımlarını artırmak.

Kapsam:

Bu girişim, *AB Rekabetçilik Pusulası* [1], EIC ölçeklendirme stratejisi [2] ve *AB Startup ve Scaleup Stratejisi* [3]'nde ortaya konulan AB'nin stratejik vizyonuna dayanmaktadır. Avrupa'nın derin teknoloji kapasitelerini güçlendirme, bölgesel inovasyon uyumunu artırma ve küresel ölçekte rekabetçi şirketlerin büyümesini destekleme hedefleriyle uyumludur.

DEVAM

AB, bilimsel mükemmelliğine dayalı daha fazla ticari başarıya olanak tanıyarak diğer dünya bölgeleriyle arasındaki inovasyon uçurumunu kapatmak için kararlı bir şekilde harekete geçmelidir. Avrupa, dünya çapında araştırmalar üretmesine rağmen, Avrupalı derin teknoloji girişimleri genellikle küresel liderler haline gelmekte zorlanmaktadır. *Avrupa Startup & Scaleup Merkezleri (ESSH)* pilot projesi, araştırma ve yükseköğretim kurumlarını, araştırma ve teknoloji kuruluşlarını, şirketleri, girişimcileri ve yatırımcıları bir araya getiren, Avrupa'nın önde gelen ve gelişmekte olan startup ekosistemlerinden oluşan güçlü ağlar oluşturarak bu yapısal zayıflığı gidermeyi ve aynı zamanda bu inovasyon merkezlerinin faaliyetlerini genişletmelerini teşvik etmeyi amaçlamaktadır.

Bu eylem, önde gelen yükseköğretim kurumları ile araştırma ve teknoloji kuruluşlarının araştırma gücüne dayanan, girişim oluşturma, ölçeklendirme ve yatırım çekme alanlarında güçlü bir geçmişe sahip, aynı zamanda ağ oluşturma fırsatları ve girişimcilik eğitimi sunan, yaklaşık 10–18 ESSH'den oluşan iki ağı pilot olarak hayata geçirmeyi amaçlamaktadır. Bu merkezler, aşağıdaki amaçlarla sınır ötesi işbirliği yapacaklardır:

- Araştırma, yetenekler, şirketler, sermaye, altyapılar, tesisler ve mentorluğa daha iyi erişim sağlayarak derin teknoloji girişimlerinin ölçeklenmesini desteklemek için inovasyon ekosistemlerini daha iyi birbirine bağlamak.
- Özellikle laboratuvarlara, tesislere, araştırma bölümlerine ve inovasyon hizmetlerine erişim dahil olmak üzere ortak altyapı ve uzmanlığın geliştirilmesi; bunun için ESSH'ler arasında uzmanlık ziyaretlerinin düzenlenmesinin ve ağdaki araştırmacıların, inovasyoncuların ve ESSH personelinin diğer ESSH'lerin hizmetlerine erişebilmeleri için kısa süreli hareketliliğin sağlanması.
- Yüksek performanslı girişimler için son derece seçici bir hızlandırma programı ("European combinator") kurulması; bu program, AB üyesi olmayan ülkelerden gelen şirketlere de açık olacaktır. Program, rekabetçi bir seçim sürecine dayalı olacak ve en umut vaat eden erken aşama girişimlere birkaç ay boyunca mentorluk, ağ oluşturma fırsatları ve girişimlerin fon sağlamak amacıyla geniş bir yatırımcı kitlesine sunum yapabilecekleri Demo Günleri dahil olmak üzere yapılandırılmış bir gelişim desteği sağlayacaktır.
- Ortak girişim projeleri ve buluşmalar, sunum günleri, girişim hafta sonları, girişimcilik eğitim kampları, hackathonlar vb. gibi girişimciliğe yönelik etkinlikler aracılığıyla ağ oluşturma fırsatları sunmak.
- EIC tarafından desteklenen girişimler de dahil olmak üzere hem yerel hem de ağ ortağı girişimlerin gelişimini desteklemek, özellikle de onları ilgili hizmetlere (Enterprise Europe Network (EEN), AB sanayi kümelenme kuruluşları, Avrupa Dijital İnovasyon Merkezleri (EDIH)[4], Avrupa İnovasyon ve Teknoloji Enstitüsü'nün (EIT) Bilgi ve İnovasyon Toplulukları (KIC'ler)) ve diğer AB, ulusal, bölgesel veya yerel destek araçlarına yönlendirerek desteklemek.
- Mentorluk, ortak hizmetler ve kapasite geliştirme yoluyla bağlantıları daha zayıf olan merkezleri ağa entegre ederek bölgesel uçurumları kapatmak.

Derin teknoloji alanında faaliyet gösteren yan şirketlerin, girişimlerin ve büyümekte olan şirketlerin, tek pazarda faaliyetlerini genişletmelerini kolaylaştırmak amacıyla, yerel inovasyon merkezlerinde doğrudan erişilemeyen kaynaklara, hizmetlere ve bağlantılara erişebilmelerine özel önem verilmelidir.

DEVAM

Seçilen pilot ESSH projeleri, EIC destekli girişimler ve Mükemmellik Mührü sahipleri de dahil olmak üzere, start-up'ların ve büyüme aşamasındaki şirketlerin gelişebileceği, birbiriyle iyi bağlantılı inovasyon merkezleri oluşturarak Avrupa'nın girişimcilik ve ölçeklendirme kapasitelerini artıracaktır. ESSH projeleri, Avrupa'da ortaya çıkan inovasyon merkezleri için rol model olacak ve en iyi uygulamaları paylaşacaktır. Seçilen ESSH projeleri, yıllık toplantılarından birini EIC zirvesi kapsamında düzenlemeli ve yıllık EIC zirvesi toplantısına aktif olarak katılmaya davet edilecektir.

Projenin tahmini süresi iki yıldır.

ESSH'ler için seçim kriterleri şunları içermelidir:

- Startup kurma, şirketlerin büyümesinde başarı, risk sermayesi temini ve girişimcilik eğitimi konularında kapsamlı deneyim.
- Konsorsiyumda temsil edilen her bir merkezde, derin teknoloji alanlarında araştırma mükemmelliği ile tanınan ve katalizör görevi gören en az bir yerel araştırma ve yükseköğretim kurumu veya araştırma ve teknoloji kuruluşunun bulunması.
- Örneğin yapay zeka, kuantum teknolojileri, ileri düzey yarı iletkenler, tıbbi teknoloji, biyoteknoloji, biyoekonomi uygulamaları, temiz teknoloji ve enerji (nükleer teknoloji dahil), su ve mavi teknoloji, güvenlik, savunma, uzay, robotik ve ileri düzey malzemeler gibi Avrupa'nın stratejik sektörleriyle ilgili derin teknoloji alanlarında güçlü yetkinlikler.
- Yerel inovasyon ekosisteminin ilgili aktörlerini (araştırma ve yükseköğretim kurumları, araştırma ve teknoloji kuruluşları, şirketler, sermaye sağlayıcılar, girişimciler ve kamu kurumları) bir araya getirme ve ekosistemin uluslararası bağlantılılığını geliştirme konusunda kanıtlanmış yetkinlik.

- Araştırma ve teknoloji altyapılarına, tesislere, mentorluk hizmetlerine, kuluçka merkezleri/hızlandırıcı programlara, profesyonel hizmetlere (hukuki ve mevzuat danışmanlığı, gayrimenkul, muhasebe vb.) ve yatırım fırsatlarına erişim; bunların, aynı merkezden gelen girişimlere ve büyüme aşamasındaki şirketlere sunulan koşullarla eşit şartlarda, diğer merkezlerden gelen girişimlere ve büyüme aşamasındaki şirketlere de açılmasına yönelik taahhüt.
- 1) ESSH'lerin faaliyetlerini Horizon Europe programının diğer bölümlerinin faaliyetleriyle nasıl yakından ilişkilendireceğine ve 2) kadınların liderlik ettiği girişim ve büyüme aşamasındaki şirketleri nasıl destekleyeceğine dair güçlü bir taahhüt ve strateji.

KPIs during pilot phase:

- Proje sonunda ağ düzeyinde (projenin başlangıcından itibaren) yeni desteklenen[5] girişimlerin sayısı (Hedef: En az 100).
- Destek almaya başladıktan sonraki 3 yıl içinde (yani projenin başlangıcından itibaren), yerel inovasyon ekosistemi dışında tohum sermayesi veya risk sermayesi temin eden yeni desteklenen girişimlerin yüzdesi (Hedef: En az %20).
- Proje başlangıcından itibaren, projenin sonuna kadar girişimlerin yerel inovasyon ekosistemi dışındaki bir merkez tarafından yeni desteklenen girişim sayısı (Hedef: En az 50).

ESSH'ler, derin teknoloji spin-off'larının, start-up'ların ve scale-up'ların Avrupa'da mevcut olan tüm ilgili özel hizmetlere, yapılara ve finansman fırsatlarına erişimini kolaylaştırmalıdır. Bu kapsamda, örneğin EEN ve EDIH tarafından sunulan hizmetler, EIT tarafından desteklenen faaliyetler ile EIC ve EIC Scaling Club girişimi (EIC Scaling Club[6]) tarafından sunulan fırsatlar yer almaktadır. Bu amaçla, girişim merkezlerinin EEN, EDIH, EIT, EIT KIC'leri ve EIC'den uzmanlarla irtibat kurmaları teşvik edilmektedir. Bölgesel İnovasyon Vadileri[7], Mükemmellik Merkezleri[8], Döngüsellik Merkezleri[9] ve Endüstri 5.0 Sistem İnovasyon Merkezleri[10] ile de işbirliği kurulabilir. ESSH'lerin ayrıca EIC ekosistemler programından yararlanmaları ve yerel ekosistemlerine fayda sağlayacak, mevcut ortak ağlarının dışındaki EIC destekli girişimlere kapılarını açmaları teşvik edilmektedir.

Bu faaliyet, şirketlerin yukarıda açıklanan hizmetlerden en iyi şekilde yararlanabilmelerini sağlamak amacıyla, üçüncü taraflara sağlanan mali destek yoluyla veya doğrudan konsorsiyum ortakları tarafından yürütülebilir. Üçüncü taraflara mali destek programını tercih eden konsorsiyumlar için, her bir eylem kapsamında sağlanan üçüncü taraflara yönelik desteğin izlenmesi ve üçüncü taraflara sağlanan mali desteğin yönetimi, koordinatör tarafından sağlanacaktır.

[1] *Competitiveness compass - European Commission*

[2] "Strateji" terimi, EIC kapsamında, özellikle EIC STEP Scale Up programı ve EIC Scaling Club aracılığıyla ölçek büyütme aşamasındaki şirketleri desteklemek üzere başlatılan bir dizi eylemi ifade eder.

[3] *Start-up'ınız ve scale-up'ınız için Avrupa'yı tercih edin - Avrupa Komisyonu*

[4] Avrupa Dijital İnovasyon Merkezleri Ağı (europa.eu)

[5] "Destek", hizmet sunumu (danışmanlık, hukuki veya diğer), altyapıya erişim, ilgili iş veya yatırım fırsatlarıyla tanıştırma vb. gibi girişimlerin geliştirilmesiyle ilgili tüm faaliyetleri kapsar.

[6] Horizon Europe Hibe Anlaşması No. 101114582.

[7] Bölgesel İnovasyon Vadileri (europa.eu)

[8] Excellence Hubs - European Commission (europa.eu)

[9] Hubs4Circularity (h4c-community.eu)

[10] HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-HUMAN-65: Bağlantılı Bölgesel İnovasyon Vadilerinde Endüstri 5.0 sistem inovasyon merkezleri ağı (IA)

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı



24 Eylül 2026ERC 2027 Consolidator Grant çağrısı başvurulara açılmıştır. Başvurular 12 Ocak 2027 tarihine kadar yapılabilecektir.Bu çağrı, bilimsel bağımsızlığını kazanmış, yaratıcı ve özgün fikirlere sahip, bağımsız araştırma programını güçlendirme aşamasında olan bilim insanlarının iddialı ve öncül araştırma projelerini desteklemeyi hedeflemektedir.Uygunluk koşulları2027 Çalışma Programı kapsamında ERC Starting…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 12 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/erc-2027-consolidator-grant-cagrisi-b…

Çağrı Metni

24 Eylül 2026

ERC 2027 Consolidator Grant çağrısı başvurulara açılmıştır. Başvurular **12 Ocak 2027** tarihine kadar yapılabilecektir.

DEVAM

Bu çağrı, bilimsel bağımsızlığını kazanmış, yaratıcı ve özgün fikirlere sahip, bağımsız araştırma programını güçlendirme aşamasında olan bilim insanlarının iddialı ve öncül araştırma projelerini desteklemeyi hedeflemektedir.

Uygunluk koşulları

2027 Çalışma Programı kapsamında ERC Starting Grant ve Consolidator Grant destekleri için uygunluk süreleri genişletilmiş ve iki çağrının uygunluk dönemleri kısmen çakışacak şekilde düzenlenmiştir.

ERC-2027-CoG çağrısına doktora savunmasını **1 Ocak 2012 ile 31 Aralık 2021** tarihleri arasında gerçekleştiren araştırmacılar başvurabilecektir. Bu dönem, 1 Ocak 2027 referans tarihinden önceki **5–15** yıllık süreyi kapsamaktadır.

ERC-2027-StG çağrısına ise, doktora savunmasını 1 Ocak 2017 ile 31 Aralık 2026 tarihleri arasında gerçekleştiren araştırmacılar başvurabilecektir. Bu dönem, 1 Ocak 2027 referans tarihinden önceki 0–10 yıllık süreyi kapsamaktadır.

Hem StG hem de CoG çağrıları için uygunluk sağlayan araştırmacıların, 2027 kodlu çağrılardan yalnızca birine başvurmaları mümkündür. Araştırmacıların proje fikirlerinin olgunluk düzeyi ve akademik özgeçmişlerini dikkate alarak kendileri için en uygun çağrıyı tercih etmeleri önerilmektedir. Çağrı seçimine ilişkin olarak ERC Ulusal İrtibat Noktası ile görüşülmesi tavsiye edilmektedir.

Ebeveyn izni, askerlik hizmeti, uzun süreli hastalık ve ERC tarafından kabul edilen diğer özel durumlarda uygunluk süresi ilgili kurallar çerçevesinde uzatılabilmektedir.

Bütçe ve destek olanakları

Başarılı projeler, **5 yıl süreyle 2 milyon Avro**'ya kadar fon alabilecektir.

DEVAM

Büyük ekipman alımları, geniş çaplı saha çalışmaları gibi gerekçelerle **ek 1 milyon Avro** fon talep edilebilir.

Üçüncü ülkelerde (ör. ABD, Kanada, Japonya) çalışan ve bir ERC projesi kapsamında AB Üye veya Asosiye Ülkelere (örneğin Türkiye'ye) taşınmayı planlayan araştırmacılar için, laboratuvar kurulumuna ve ekip oluşturulmasına yönelik "start-up" faaliyetleri için 2 milyon Avro'ya kadar ek fon sağlanabilecektir. Örneğin, ABD'den Türkiye'ye ERC projesiyle gelmeyi planlayan bir araştırmacı, toplamda **4 milyon Avro** fon talebinde bulunabilir.

Bu çağrı, hem Türkiye'de görev yapan hem de yurt dışından Türkiye'ye araştırma faaliyetlerini taşımayı planlayan araştırmacılar için önemli fırsatlar sunmaktadır.

Çağrı bütçesi

ERC 2027 Consolidator Grant çağrısı kapsamında **594 milyon Avro** tahisi edilmiş olup, bu bütçe ile **yaklaşık 373 projenin** tüm bilim alanlarında desteklenmesi hedeflenmektedir.

Çağrı sayfası

Başvurular Funding&Tenders Portalı üzerinden yapılmaktadır: **Çağrı sayfası**

Etkinlik

Çağrı ile ilgili organize edilen etkinlikler aşağıda yer almaktadır.

DEVAM

- **ERC 2027 Çalışma Programı konulu web semineri**
  10 Eylül 2026 - ERCEA tarafından çevirimiçi olarak düzenlenmiştir.
  Ayrıntılar
- **ERC StG ve CoG Başvuruları için Bütçe Hazırlama Eğitimi**
  11 Eylül 2026 - TÜBİTAK tarafından çevirimiçi olarak düzenlenmiştir.
  Ayrıntılar
- **ERC Proje Yazımına Yönelik Öneriler ve Deneyimler: StG ve CoG Çağrıları**
  21 Ağustos 2026 - TÜBİTAK tarafından çevirimiçi olarak düzenlenmiştir.
  Ayrıntılar
- **ERC 2027 Starting ve Consolidator Grant Çağrıları Bilgilendirme Toplantısı**
  18 Ağustos 2026 - TÜBİTAK tarafından çevirimiçi olarak düzenlenmiştir.
  Ayrıntılar
- **ERC Başlangıç Hibesi'ne doğru: umut vaat eden bir fikirden rekabetçi bir teklife**
  26 Haziran 2026 – mERCury Projesi tarafından çevrimiçi olarak düzenlenecektir.
  Ayrıntılar

Destek ve İletişim

Bu çağrıya başvurmayı planlayan araştırmacılar, programa ilişkin sorularını iletmek, yeni proje fikirlerini görüşmek, önceki başvurularına ait değerlendirme raporlarını gözden geçirmek ve TÜBİTAK tarafından sunulan ERC'ye yönelik özel eğitimler ile **EBAG Programı** desteklerinden yararlanmak için ERC Ulusal İrtibat Noktası Aslı VURAL ile iletişime geçebilirler:

ncperc@tubitak.gov.tr
TÜBİTAK ERC sayfası: **https://ufukavrupa.org.tr/tr/alanlar-kumeler/avrupa-arastirma-konseyi/consolidator-grant**

ERC

Konsolidasyon Hibesi

2027

DEVAM

ETKİNLİKLER

29Eylül 2026Talent Ecosystems: Building Sustainable Research Careers Etkinliği 29Eylül 2026Ufuk Avrupa Kanser Misyonu-Kanserle Mücadelede Beş Yıllık İlerleme ve 2030 Hedeflerine Doğru Etkinliği 29Eylül 2026ICTürkiye 2026 Uluslararası Ağ Kurma Etkinliği, 29 Eylül 2026 (Çevrimiçi) Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı25.09.2026 ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı24.09.2026 HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10-30 MWe CHP Tesisleri ve TRL…23.09.2026 Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma…23.09.2026 Excellence Hubs'a hazırlananlar İstanbul'da önerilere değerlendirici gözüyle… 22.09.2026 Avrupa'nın Hidrojen Rekabetçiliği İçin Yedi Öncelikli İnovasyon Alanı Belirlendi22.09.2026

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

ERC Consolidator Hibesi (Consolidator Grant) Proje Çağrısı (ERC-2027-COG)



Consolidator Grant, kendi bağımsız araştırma ekibini veya programını sağlamlaştırmakta olan seçkin Baş Araştırmacıları destekler. Bir Konsolidasyon Hibesi Baş Araştırmacısı, araştırma bağımsızlığını kanıtlamış olmalıdır. ERC Konsolidasyon Hibelerinin tutarı Konsolidasyon Hibeleri, 60 aylık bir süre için en fazla 2 000 000 avro tutarında verilebilir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa — Avrupa Araştırma Konseyi (ERC) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** ERC Konsolidasyon Hibesi (ERC-2027-COG) için Proje Teklifi Çağrısı
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 12 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa — Avrupa Araştırma Konseyi (ERC) kapsamındaki **ERC-2027-COG** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
ERC-2027-COG	ERC Konsolidasyon Hibesi	12 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

ERC-2027-COG — ERC Konsolidasyon Hibesi

Son başvuru: 12 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON ERC Hibeleri · **Konu bütçesi:** 618.500.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 296

Kapsam:

Objectives

Consolidator Grant, kendi bağımsız araştırma ekibini veya programını sağlamlaştırmakta olan seçkin Baş Araştırmacıları destekler. Consolidator Grant Baş Araştırmacısı, araştırma bağımsızlığını kanıtlamış olmalıdır.

ERC Konsolidasyon Hibelerinin tutarı

Konsolidasyon Hibeleri, en fazla **2.000.000 avro tutarında** bir süre **60 months**. Hibe tutarlarının üst sınırı düşürülmüştür *pro rata temporis* daha kısa süreli teklifler için.

Önerilen çalışmanın yürütülmesi için gerekli olması halinde, herhangi bir maliyet kategorisi kapsamındaki diğer uygun maliyetleri karşılamak üzere **1 000 000 avroya *1** kadar ek fon talep edilebilir. Ek fon talebi, teklifte uygun şekilde gerekçelendirilmelidir.

Hibe tutarının üst sınırı, süresi daha kısa olan teklifler için *süre orantılı olarak* azaltılır. Süresi daha kısa olan projeler için ek fonlar, süre orantılı azaltmaya tabi değildir.

Değerlendirme sürecinde hem hibe tutarı hem de talep edilen ek fonlar değerlendirmeye alınır.

***1** *ERC hibesini almak üzere başka bir yerden AB veya Ortak Ülke'ye taşınan Starting, Consolidator veya Advanced Grant programlarındaki Baş Araştırmacılar hariçtir. Bu durumda, ek fonun üst sınırı 2 000 000 avro olacaktır. Ek fon olarak 1 000 000 avrodan fazla talep eden başvuru sahiplerinin, artırılmış maksimum ek fonun geçerli olabilmesi için çağrı son başvuru tarihi itibarıyla AB veya Ortak Ülke dışında yerleşik olmaları gerekmektedir.*

ERC Konsolidasyon Hibe Programı Baş Araştırmacısının profili

Baş araştırmacılar, 1 Ocak 2027 tarihinden önceki beş ila on beş yıllık süre içinde doktora tezlerini savunmuş olmaları halinde Konsolidasyon Hibesi'ne başvurabilirler. Son başvuru tarihleri: **1 Ocak 2012 ile 31 Aralık 2021 tarihleri arasında (bu tarihler dahil)***2 **doktora tezini başarıyla savunmuş olmak**. Geçmişte Starting veya Consolidator Grant hibe programlarından birine hak kazanmış olan Baş Araştırmacılar, aynı tür hibe programına başvuru yapamazlar. Diğer uygunluk veya yeniden başvuru kriterleri de geçerli olabilir.

Bazı iyi belgelenmiş durumlar veya olaylarda uygunluk süresi 15 yılın ötesine uzatılabilir. Bkz. bölüm *1.4 Admissibility, Eligibility, Resubmission Restrictions* 'nin ERC Work Programme 2027.

***2** *ERC Başlangıç veya Konsolidasyon Hibe Programı**'na başvuran** bir Baş Araştırmacı, çağrı son başvuru tarihi itibarıyla doktora derecesine veya eşdeğer bir doktora derecesine sahip olmalıdır.*

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Information measures for the EU Cohesion policy for 2026 (IMREG-2026-INFOME)



Expected Impact: For the general public: the objective is to raise public awareness of the results of Cohesion policy and their impact on citizens' lives to Europeans who are unaware of the EU and of the EU action in their region.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 13 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **IMREG-2026-INFOME** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
IMREG-2026-INFOME	Information measures for the EU Cohesion policy for 2026	13 Ocak 2027

DEVAM

Konu açıklaması (Topic description)

IMREG-2026-INFOME — Information measures for the EU Cohesion policy for 2026

Son başvuru: 13 Ocak 2027 · **Eylem türü:** IMREG Project Grants · **Konu bütçesi:** 3.500.000 €

Expected Impact:

For the general public: the objective is to raise public awareness of the results of Cohesion policy and their impact on citizens' lives to Europeans who are unaware of the EU and of the EU action in their region. Information should focus on developing greater understanding of the contribution of Cohesion policy to boosting jobs and growth in Europe and reducing disparities among Member States and regions.

For stakeholders: the objective is to engage with stakeholders (including national, regional and local authorities, beneficiaries, businesses, academia) to further communicate the impact of Cohesion policy on their regions and to feed into the discussion on the future of Cohesion policy and, more broadly, the future of Europe.

Expected Outcome:

The expected results and outputs are the following:

- to increase media coverage on Cohesion policy, in particular at regional level
- to enhance people's awareness of the results of Cohesion policy and their impact on their lives
- to achieve concrete outputs and deliverables aimed at wide outreach within the measure's duration – e.g. TV and radio broadcast, online or print coverage, other type of information measures and dissemination - taking multilingualism into account.

Objective:

DEVAM

The main aim of the call is to provide support for the production and dissemination of information and content linked to EU Cohesion policy, including inter alia the Just Transition Fund, or relevant support from the Technical Support Instrument.

The proposals should provide coherent, objective and comprehensive information, in order to give an accurate overall picture of the EU Cohesion policy. The proposals should illustrate and assess the role of Cohesion policy in delivering the EU's political priorities, such as the right to stay in the place people call home, transition to a greener economy including challenges related to water or energy, development of strategic technologies, housing, or the demographic transition, and in addressing current and future challenges for the EU, its Member States, its regions and the local level.

Scope:

The information measures should include one or several activities such as:

- production and distribution of print, multimedia or audiovisual material
- web and social media outreach activities
- media events
- conferences, seminars, workshops.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Kesişen faaliyetler (HORIZON-MISS-2026-07)



Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir: Çok katmanlı yönetişim yoluyla AB Misyonlarının bölgesel temeli güçlendirilir; AB Misyonlarına katkıda bulunan yenilikçi çözümlerin yaygınlaştırılmasına elverişli ortamlar oluşturulur; Analitik içgörüler, çok çeşitli AB fonlarında tekrarlanabilmesi için bölgesel denemelere ve en iyi uygulamalara dönüştürülür...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Cross-cutting activities (HORIZON-MISS-2026-07)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 6 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 13 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-MISS-2026-07** çağrısında 6 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-MISS-2026-07-CROSS-04	AB Misyonlarının ölçeklendirilmesini destekleyen ortamlar olarak yer temelli deney ve inovasyon alanlarının tanıtılması	13 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-MISS-2026-07-CROSS-04 — AB Misyonlarının ölçeklendirilmesini destekleyen ortamlar olarak yer temelli deney ve inovasyon alanlarının gösterilmesi

Son başvuru: 13 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 3.620.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

1. AB Misyonu/Misyonlarının bölgesel temeli, çok katmanlı yönetişim yoluyla güçlendirilmektedir.
2. AB Misyonlarına katkıda bulunan yenilikçi çözümlerin yaygınlaştırılmasına elverişli ortamlar oluşturulur
3. Analitik bulgular, çok çeşitli AB fon araçlarında tekrarlanabilmesi için bölgesel deneysel uygulamalara ve en iyi uygulamalara dönüştürülmektedir.

Kapsam:

DEVAM

Bu konu, AB Misyonlarının yaşam döngüsünün ikinci aşamasına (2026-2030) geçişi desteklemek için stratejik bir araçtır ve misyonlarla ilgili yenilikçi çözümlerin ölçeğinin büyütülmesi ve daha geniş çapta uygulanmasına odaklanmaktadır.

Bu amaçla, AB Üye Devletleri ve Ortak Ülkeler'deki bölgeler (ülkeler, bölgeler ve bölgeler arası ortaklıklar), ölçeklendirmeyi mümkün kılan yönetişim, düzenleyici denemeler, yenilikçi kamu-kamu ve kamu-özel sektör finansman çözümleri ile ihale stratejileri tasarlamaları ve uygulamaları istenmektedir. Konsorsiyumlar, ülkeler, bölgeler ve bölgeler arası ortaklıklar bünyesinde kurulmuş yerel yönetimler tarafından yönetilmelidir.

Bu konuya sunulan teklifler aşağıdaki şartları taşımalıdır:

1. Bölgesel düzeydeki engelleri ele almak ve bunları temel alarak, çeşitli bölgelerde AB Misyonlarının ölçeklendirilmesini ve uygulanmasını teşvik eden somut yönetişim, finansman ve politika modellerini ortaya koymak.
2. Çok düzeyli yönetişim ve bölgeye özgü uygulamaya uygun, denenmiş ve tekrarlanabilir modeller sunarak bir sonraki Çok Yıllı Mali Çerçeve'ye geçiş sürecine operasyonel destek sağlamak.
3. Sahada test edilmiş çözümlerin ölçeklendirilmesini ve daha geniş çapta uygulanmasını mümkün kılan yenilikçi yönetişim, politika ve finansman modellerini ortaklaşa geliştirmek ve uygulamaya koymak.
4. AB Misyonlarının AB ve ilişkili ülke topraklarında ölçeklendirilmesine ve daha geniş çapta benimsenmesine olanak tanıyan, yer temelli ve yol haritalarının ortak oluşturulmasını desteklemek; bu süreçte çok düzeyli yönetişimi, düzenleyici denemeleri, yenilikçi kamu-kamu ve kamu-özel sektör finansman çözümlerini ve ihale stratejilerini entegre etmek.

1. Parçalanmış düzenlemeler, sınırlı risk iştahı, karma finansman eksikliği veya yetersiz sektörler arası koordinasyon gibi tespit edilmiş sistemik kısıtlamaların aşılmasına olanak tanıyan koşullar yaratarak, AB Misyonlarının ölçeklendirilmesini destekleyen yenilikçi politika, yönetişim ve finansman modellerini test etmek. Bu modeller, halihazırda kanıtlanmış ancak yeterince kullanılmayan çözümlerin daha geniş çapta uygulanmasını kolaylaştıran yenilikçi etki yollarını ortaya koymalıdır.
2. Yeni modellerin geliştirilmesi ve test edilmesi süreci boyunca paydaşların sürekli katılımını sağlayın. Ortak yaratım ve katılımcı yaklaşımlara odaklanılması, test edilen modellerin güvenilirliğini ve meşruiyetini sağlayacak ve AB Misyonları'nın ilk aşamasında geliştirilen güçlü AB Misyonları topluluğunu daha da güçlendirecektir.

Konu, tek tek teknolojileri finanse etmek yerine, politika, düzenleme, finans ve yönetişim alanlarındaki yenilikleri bir araya getirerek bu teknolojilerin yaygınlaştırılması için elverişli koşullar yaratan, yere dayalı modelleri finanse etmelidir.

Proje faaliyetleri, eylemlere katılan yerel yönetimlerin seçtiği bir veya birkaç AB Misyonunu kapsamalıdır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi araçlar ve iş modelleri (CREA-MEDIA-2027-INNOVBUSMOD)



Amaç: “Yenilikçi araçlar ve iş modelleri” eylemi, dijital çağda Avrupa yapıtlarının görünürlüğünü, erişilebilirliğini, hedef kitlesini ve çeşitliliğini artırmak ve/veya Avrupa görsel-işitsel endüstrisinin (video oyunları dahil) rekabet gücünü ve/veya yeşil dönüşüm sürecini desteklemek amacıyla yenilikçi araçların ve iş modellerinin geliştirilmesini ve/veya yaygınlaştırılmasını teşvik etmeyi amaçlamaktadır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Innovative tools and business models (CREA-MEDIA-2027-INNOVBUSMOD)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 14 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-MEDIA-2027-INNOVBUSMOD** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-INNOVBUSMOD	Yenilikçi araçlar ve iş modelleri	14 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-INNOVBUSMOD — Yenilikçi araçlar ve iş modelleri

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** CREA Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 14.000.000 €

Objective:

"Yenilikçi araçlar ve iş modelleri" eylemi, dijital çağda Avrupa eserlerinin görünürlüğünü, erişilebilirliğini, izleyici kitlesini ve çeşitliliğini artırmak ve/veya Avrupa görsel-işitsel endüstrisinin (video oyunları dahil) rekabet gücünü ve/veya yeşil dönüşüm sürecini geliştirmek amacıyla yenilikçi araçların ve iş modellerinin geliştirilmesini ve/veya yaygınlaştırılmasını teşvik etmeyi amaçlamaktadır. Bu destek ayrıca, Avrupa görsel-işitsel endüstrisinin Yapay Zeka'nın gelişiminin sunduğu fırsatlara daha iyi uyum sağlamasını ve "Apply AI" Stratejisi'nin uygulanmasına katkıda bulunmasını amaçlamaktadır.

Beklenen sonuçlar

- Avrupa görsel-işitsel endüstrisinin (video oyunları dahil) rekabet gücünü artırmak ve teknoloji ile iş modellerindeki yenilikçi gelişmelerin faydalarından yararlanmak;
- Avrupa görsel-işitsel endüstrisinin Yapay Zeka'nın sunduğu fırsatlara uyumunu geliştirmek;
- Avrupa görsel-işitsel endüstrisinin çevre dostu hale getirilme sürecini iyileştirmek;
- Dijital çağda Avrupa görsel-işitsel eserlerinin üretimini ve dolaşımını geliştirmek;
- Çevrimiçi olarak erişilebilen Avrupa eserlerinin sayısını ve çeşitliliğini artırmak ve daha geniş bir kitleye ulaşabilmeleri için görünürlüklerini artırmak.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

Projeler özellikle aşağıdakileri içerebilir:

- Avrupa görsel-işitsel eserlerinin görünürlüğünü, erişilebilirliğini ve izleyici potansiyelini artırmak amacıyla, sınırlar ve platformlar ötesinde yaygın olarak kullanılacak altyazı veya erişilebilirlik/bulunabilirlik/öneri araçları;
- Görsel-işitsel pazarların verimliliğini ve şeffaflığını artıran iş araçları: otomatik hak yönetimi sistemi, veri toplama ve analiz teknolojisi;
- Dağıtım platformları (festivaller, sinemalar, VOD...) arasındaki sinerjileri ve tamamlayıcılıkları optimize etmeyi amaçlayan iş modelleri;
- Yeni teknolojiler (yapay zeka, büyük veri, blok zinciri, sanal dünyalar / Metaverse, NFT vb.) sayesinde mümkün kılınan veya geliştirilen yeni üretim, finansman, dağıtım veya tanıtım yöntemlerini araştıran iş araçları.
- Görsel-işitsel sektörün çevreci dönüşüm sürecini iyileştiren yenilikçi araçlar ve iş modelleri.

Bu eylem, donanım geliştirme faaliyetlerini (örn. kameralar, sanal gerçeklik gözlükleri...) kapsamamaktadır.

Başvurular, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sanayi ortamı sağlamak ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği güvence altına almak için uygun stratejiler sunmalıdır.

Şeffaflık, bu eylemde kilit bir rol oynamaktadır. Bu nedenle başvurular, eylemle ilgili girdilerin ve sonuçların açıklanmasına yönelik planları içermelidir; bu planlar arasında, sonuçların kamu kurumlarına, Üye Devletlere ve görsel-işitsel sektöre iletilmesi de yer almalıdır.

Özel yatırımların çekilmesine ve kendi kaynaklardan yapılan yatırımlara da özel önem verilecektir. Projenin, izin verilen %80'in altında, sağlam ve makul düzeyde AB kamu fonu için başvuru yapma kabiliyeti değerlendirilecektir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Doğa dostu bir ekonomi ve topluma doğru dönüştürücü değişim (HORIZON-NATURE-2027-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-NATURE-2027-01: 3 konu, en yakın son başvuru 14 Ocak 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Transformative change towards a nature-positive economy and society (HORIZON-NATURE-2027-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 13 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 14 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-NATURE-2027-01** çağrısında 13 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 3 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-NATURE-2027-01-03	Biyolojik çeşitlilik alanında dönüştürücü değişimi hızlandırmaya yönelik sistemik yaklaşımlar	14 Ocak 2027
HORIZON-NATURE-2027-01-01	PFAS'ın biyolojik çeşitlilik ve ekosistem hizmetleri üzerindeki etkilerinin niteliği ve kapsamının anlaşılması	14 Ocak 2027
HORIZON-NATURE-2027-01-02	Temiz ve dijital endüstrilerin biyolojik çeşitlilik üzerindeki faydaları ve etkilerinin daha iyi anlaşılması, öngörülmesi ve ele alınması	14 Ocak 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-NATURE-2027-01-03 — Biyolojik çeşitlilik alanında dönüştürücü değişimi hızlandırmaya yönelik sistemik yaklaşımlar

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 12.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- ilgili düzeydeki politika ve karar alıcıların, iş dünyasının bağımlılıkları, kırılganlıkları ve sistemik riskler gibi biyolojik çeşitlilikle ilgili eğitimsel, kültürel, toplumsal ve davranışsal içgörüleri, katılımcı ve ortak tasarım yaklaşımları da dahil olmak üzere gelecekteki politika geliştirme süreçlerine daha iyi bir şekilde dahil edebilmeleri;
- kurumsal, ticari, finansal ve ekonomik aktörlerin, değer zincirleri boyunca uluslararası ticaret de dahil olmak üzere ekosistemlerle olan etkileşimlerinin ve karşılıklı bağımlılıklarının sistemik etkileri konusunda daha fazla farkındalığa sahip olması; aktörler arası ve sektörler arası ilişkilerin ve bunlarla ilişkili bilgi üretimi ile karar alma süreçlerinin daha iyi anlaşılması ve haritalandırılması;
- Doğa bilimleri, sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH) ile kültür ve yaratıcı sektörler gibi alanlardan gelen disiplinlerarası araştırma toplulukları, biyolojik çeşitliliğe zarar veren uygulamaların ardındaki dolaylı etkenleri[1] daha iyi anlamak, etki noktalarını belirlemek ve yönetişim, teşvikler, anlatılar, normlar ve iktidar asimetrileri dahil olmak üzere) kanıta dayalı müdahaleleri test etmek amacıyla kamu ve özel sektör aktörleriyle işbirliği yaparak, biyolojik çeşitlilik için dönüştürücü bir değişim sağlayan, işbirliğine dayalı ve doğa dostu uygulamaları teşvik etmek ve güçlendirmek amacıyla.

Kapsam:

IPBES'in de vurguladığı gibi, biyolojik çeşitlilik kaybını durdurmak, biyolojik çeşitlilik kaybının ve doğanın gerilemesinin altında yatan nedenleri ele alacak şekilde zihniyetler, uygulamalar ve sistem kurallarında dönüştürücü bir değişim[2] gerektirir. Bu bağlamda, sistem düşüncesi ve davranış bilimi isteğe bağlı ek unsurlar değil, hedefler ile etki arasında kurulan temel köprülerdir; bu sayede politikalar ve müdahaleler, niyetleri ve eylemleri tüm ilgili aktör grupları genelinde davranışsal ve yapısal değişime daha iyi bir şekilde dönüştürebilir.

Teklifler aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

- Davranış bilimleri, sosyal ve beşeri bilimler, kültür ve sanat dahil olmak üzere bir sistem yaklaşımıyla, yerli ve yerel topluluklar da dahil olmak üzere farklı türlerdeki mevcut bilgilere dayanarak, biyolojik çeşitlilik için dönüştürücü değişimde uygulama eksikliklerini belirlemek ve analiz etmek. Uygun olduğu durumlarda, davranışsal ve yönetişim müdahalelerinin ölçülebilir ekolojik sonuçlara dayandırılmasını sağlamak için sistemik analizler, ekosistem işleyiş göstergeleri de dahil olmak üzere ampirik biyolojik çeşitlilik verileriyle desteklenmelidir;
- farklı aktörler ve sektörler arasındaki ilişkileri, farklı dünya görüşlerini ve bilgi sistemlerini – yerli ve yerel bilgi dahil – analiz edip haritalandırmak; aktör grupları arasında bilginin nasıl üretildiğini, doğrulandığını ve harekete geçirildiğini de içeren iktidar dinamiklerini, toplumsal cinsiyet rollerini, yönetişim ve etki yollarını incelemek; böylece aralarındaki etkileşimlerin biyolojik çeşitlilik için dönüştürücü değişimi nasıl tetiklediğini veya engellediğini belirlemek;
- Biyoçeşitlilik kaybının dolaylı etkenlerinin toplumsal, ekonomik ve kültürel değerlerle nasıl etkileşime girdiğini, biyoçeşitliliğin içsel değerlerini, doğaya erişimi ve doğaya ilişkin algıları ile davranış değişikliklerini nasıl etkilediğini öngörmek ve analiz etmek; böylece müdahaleler için kilit etki noktalarını belirlemek ve dönüştürücü, doğa dostu bir değişim için stratejilere yön vermek. Teklifler, biyolojik çeşitlilik kaybı, iklim değişikliği ve kirliliği, tutarlı ve birbirini pekiştiren çözümler gerektiren birbiriyle bağlantılı krizler olarak ele almalıdır;
- yönetişim düzenlemelerini, kurumsal ve toplumsal rutinleri ve karar alma süreçlerini (örn. uyum ve uygulama, yatırım ve finans kararları, maliyet-fayda analizi, kara ve deniz yönetimi uygulamaları, doğaya dayalı çözümler ve kültürel ve peyzaj değerlerine dayalı iletişim stratejileri) tasarlamak, pilot uygulamalar yapmak ve değerlendirmek;
- Mevcut ağlar, veri setleri, dijital platformlar ve araçlardan (izleme amaçlı olanlar dahil) yararlanarak, önerilen yaklaşımların sektörler ve bölgeler genelinde uyarlanmasını, tekrarlanmasını ve ölçeklendirilmesini desteklemek üzere kılavuzlar geliştirmek. Uygun olduğu durumlarda, bu, ekosistemler genelinde sistemik risklerin azaltılmasına doğanın restorasyonunun katkısını daha iyi

DEVAM

- Biyoçeşitlilik hedeflerini sosyo-ekonomik sonuçlarla bütünleştirmek için, sektörler genelinde yaygın olarak benimsenen standartlaştırılmış veri formatları da dahil olmak üzere veri kullanımını optimize etmek, tutarlılığı artırmak ve sektörler arası veri yorumlamasını ve paylaşımını kolaylaştırmak ve bunların sektörel (dijital) karar destek ve yönetim araçlarına entegrasyonunu sağlamak. Uygun olduğu durumlarda, ekleme ve kalıcılık için net ölçütlere sahip doğal sermaye muhasebesi ve doğa kredisi çerçeveleri gibi araçlar desteklenmeli veya farklı paydaşlardan ve katılımcı süreçlerden toplanan bilgiler dahil edilmelidir;
- Paydaşlara (örneğin tarım, balıkçılık ve ormancılık gibi sektörlerdeki paydaşlara), karşılaştıkları zorlukları ele alarak (örneğin, kurumsal sürdürülebilirlik ve durum tespiti raporlaması dahil olmak üzere AB biyoçeşitlilik hedef ve amaçlarını yerine getirme) arazi/deniz yönetim uygulamalarını, iş modellerini, daha geniş kapsamlı faaliyetlerini ve ticari etkileşimlerini dönüştürücü değişim yollarına uyumlu hale getirmelerinde destek olmak ve vaka çalışmaları geliştirmek. Bu çalışmalar, sosyo-ekonomik gerçekleri göz önünde bulundururken biyolojik çeşitlilik ve ekolojik hedefleri önceliklendiren çözümler sunmalı; sürdürülebilir yönetimi, politika uyumunu, ekonomik uygulanabilirliği ve toplulukların dayanıklılığını teşvik etmeli ve Avrupa'nın uzun vadeli rekabet gücünü artırmalıdır. Paydaşları zorlukların belirlenmesi, çözümlerin tasarlanması ve sonuçların doğrulanması süreçlerine aktif olarak dahil eden katılımcı ve ortak tasarım yaklaşımları da dahil edilmelidir.

Teklifler, IPBES[3]'in bulgularını temel almalı ve bu bulgulara katkıda bulunmalıdır.

Projeler, uygun kaynakların tahsisi yoluyla Horizon Europe projeleri ve bu alanda faaliyet gösteren diğer girişimlerle ortak çalışma faaliyetlerine dayanmalıdır. Desteklenen projeler, deniz, kıyı, tatlı su ve/veya karasal ekosistemler dahil olmak üzere bir veya daha fazla ekosistemi kapsamalıdır. Teklifler, çok aktörlü bir yaklaşım benimsemelidir ve uluslararası işbirliğini ve/veya en uzak bölgelerin katılımını içermesi teşvik edilmektedir. Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, sosyal ve beşeri bilimler (SSH) disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir. Teklifler, aktörlerin, uzmanların ve kurumların aktif ve destekleyici katılımını kolaylaştırmak amacıyla üçüncü taraflara mali destek (FSTP) içerebilir. AB tarafından önerilen bütçenin en fazla %15'i bu amaca ayrılmalıdır.

Sinerjiyi ve projelerin etkisini artırmak amacıyla, fon almaya hak kazanan tüm tekliflerin bir küme oluşturması ve uygun görüldüğü durumlarda diğer çağrılardan gelen projelerle de dahil olmak üzere ortak ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılması beklenmektedir. Bu faaliyetler, kendilerine yeterli bütçe ayrılmış özel bir iş paketine dahil edilmelidir. Bu faaliyetler şunları içerebilir:

- ortak bir yaygınlaştırma ve iletişim stratejisi;
- Ortak Veri Yönetimi Stratejisi ve Ortak Politika Stratejisi (ortak politika özetleri dahil);
- ortak ilgi alanlarına ilişkin tematik atölye çalışmaları/eğitimler/çalışma grupları (örneğin, veri yönetimi ve paylaşımı);
- AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[4] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliği; buna, bilimden politikaya taleplere yanıt verilmesine katılım da dahildir.

DEVAM

[1] IPBES Dönüşümsel Değişim Değerlendirmesi, Karar Alıcılar İçin Özet, biyolojik çeşitlilik kaybı ve doğanın bozulmasının dolaylı etkenlerini şu şekilde sıralamaktadır: Demografik ve sosyokültürel; Ekonomik ve teknolojik; Kurumlar ve yönetişim; Çatışmalar ve salgın hastalıklar (Şekil SMP 1: https://zenodo.org/records/17099400

[2] Biyoçeşitlilik ve Ekosistem Hizmetleri Hükümetlerarası Bilim-Politika Platformu (IPBES), dönüştürücü değişimi, paradigmalar, hedefler ve değerler dahil olmak üzere teknolojik, ekonomik ve sosyal faktörler genelinde temel ve sistem çapında bir yeniden yapılanma olarak tanımlamaktadır.

[3] Özellikle "Biyolojik Çeşitlilik Kaybının Altta Yatan Nedenleri ve Dönüşümsel Değişimin Belirleyicileri" konulu Tematik Değerlendirme.

[4] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

HORIZON-NATURE-2027-01-01 — PFAS'ın biyolojik çeşitlilik ve ekosistem hizmetleri üzerindeki etkilerinin niteliği ve boyutunun anlaşılması

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 11.449.485 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- PFAS'ların (per- ve polifluoroalkil maddeler) biyolojik çeşitlilik, ekosistemler ve ekosistem hizmetleri üzerindeki etkilerine ilişkin mekanizma temelli anlayış geliştirilmiş ve bu etkilerin kapsamına ilişkin değerlendirmeler mevcut;
- Bilgi eksikliklerini gidermek ve biyolojik çeşitlilik ile ekosistem hizmetleri ile ilgili sorunları ele almak için gerekli araştırma ihtiyaçları daha iyi belirlenmiştir;
- Bu yeni bilgiler, politika yapıcılar tarafından biyolojik çeşitliliğin korunması ve yeniden canlandırılması, çevrenin korunması ve insan sağlığının korunmasına ilişkin kararların yanı sıra PFAS ile ilgili politika önlemlerine yönelik sosyo-ekonomik maliyet-fayda analizlerinde de kullanılabilir.

Kapsam:

PFAS kirliliği, insan sağlığını ve çevreyi önemli ölçüde etkilemektedir. PFAS sorunuyla mücadele, Su Dayanıklılık Stratejisi[1] kapsamında özellikle öncelikli bir eylemdir. Yer üstü, yer altı ve su kaynaklarındaki biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkilerle ilgili kanıtlar giderek artmaktadır; ancak farklı türler, popülasyonlar ve tüm ekosistemler üzerindeki etkilerin ve bunların boyutlarının doğrulanması için daha fazla kanıta ihtiyaç vardır. 29 Ocak 2026 tarihinde yayınlanan bir Avrupa Komisyonu çalışması[2], PFAS'ın biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkileriyle ilgili önemli bilgi eksikliklerini ortaya koymuştur. Çalışma, özellikle ekosistem düzeyindeki etkilerle ilgili veri eksikliği nedeniyle PFAS kaynaklı ekosistem hizmetleri kaybını tahmin etmenin ve parasal olarak değerlendirmenin zorluğuna dikkat çekmiştir.

Teklifler aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

DEVAM

- PFAS ve bunların parçalanma ürünlerinin türler, popülasyonlar ve ekosistemler üzerindeki etkilerini ve uzun vadeli ekolojik etkilerini daha iyi anlamak için, muhtemelen kontrollü çalışmalarla birleştirilerek saha çalışmalarına yönelik;
- etkilerin niteliğini, zamansal ve mekansal ölçeğini, hem kilit türler hem de tüm ekosistemler üzerindeki çok kuşaklı etkiler de dahil olmak üzere değerlendirmek;
- PFAS'ın ekosistem hizmetleri üzerindeki etkilerini değerlendirmek için sağlam ve mümkün olduğunda karşılaştırılabilir yöntemler araştırmak ve uygulamak; buna, politika ve karar alma süreçlerini destekleyebilecek biyofiziksel ve ilgili durumlarda ekonomik değerleme için pratik yaklaşımlar da dahildir;
- PFAS maddelerini veya madde gruplarını öncelik sırasına koyun ve gerekçelendirin (örn. kısa zincirli ve uzun zincirli olanlar; floropolimerler; F-gazları; aşağıdakiler gibi ultra kısa zincirli PFAS'lar: trifloroasetik asitler vb.) ele alınmalı; bu maddelerin Avrupa ekosistemlerinde görülme sıklığı, biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkileri ve politika açısından önemi ile kirliliğin meydana geldiği çevre ortamları (toprak, su kütleleri, yağmur, deniz köpüğü, kutup bölgeleri, okyanus, hava vb.) dikkate alınmalıdır;
- trofik zincir boyunca biyoakümülasyon ve biyomagnifikasyonu, yerinde bulunan diğer toksik maddelerle birlikte birden fazla PFAS maddesine maruz kalmayı, uzun süreli ve kronik maruziyeti ve PFAS'ın etkilerini hafifletebilecek veya şiddetlendirebilecek kontrol edilemeyen çevresel değişkenleri dikkate almalıdır;

- PFAS'ların biyobirikimini ve toksikolojik etkilerini değerlendirirken doku spesifik birikim ve dağılım modellerine odaklanmak; şimdiye kadar daha az ilgi görmüş organizmaları [3] dikkate alınmalıdır; örneğin, en üst düzey avcılar, su bitkileri dahil yabani bitkiler, toprak organizmaları, plankton veya düşük trofik türler ile hassas ve/veya tehlike altındaki, ancak aynı zamanda işlevsel ekolojinin temel taşları olan habitatlar. Ayrıca, fitoremediasyon için kullanılanlar (örneğin kamış ve kenevir) gibi çok yüksek miktarda PFAS alabilen bitki türleri için de, dokularındaki bu yüksek PFAS konsantrasyonları nedeniyle önemli ölçüde daha fazla olumsuz etki yaşayıp yaşamadıklarının araştırılması gerekmektedir. Seçilen biyolojik çeşitlilik unsurunu ve bunun PFAS ile olan ilgisini gerekçelendirmek başvuru sahibinin sorumluluğundadır. Yüksek PFAS kirliliği genellikle oldukça yerel bir nitelik taşıdığından, bölgesel odak alanlarına vurgu yapılması düşünülebilir;
- PFAS kirliliğine bağlı ekosistem hizmetlerinin kaybından kaynaklanan maliyetlerin tahmin edilmesi;
- Ekosistem sağlığını izlemek için ekosistem gözetimi gibi yaklaşımları araştırmak; mevcut olduğu durumlarda halihazırda uygulanmakta olan etkili yaklaşımları temel almak ve yaygın ve noktasal kirlilik kaynaklarını dikkate almak. PFAS kirliliğinden zarar görmüş ekosistemleri izlemek ve iyileştirme sonrası toparlanmalarını takip etmek için kullanılabilecek gösterge türlerin belirlenmesi amaçlanmalıdır;
- daha hedefli araştırmaların yapılması gerekecek olan, halen mevcut kritik bilgi boşluklarını belirlemek;
- politika yapıcıların, doğanın korunması ve iyileştirilmesi, genel olarak çevrenin korunması ve insan sağlığının korunmasına ilişkin kararlar ve olası çözümlerde yeni bilgileri nasıl entegre edebileceklerine dair önerilerde bulunmak.

Bu konunun, AB'nin 2030 Biyoçeşitlilik Stratejisi, AB'nin 2030 Toprak Stratejisi, AB Su Dayanıklılık Stratejisi ve AB Sıfır Kirlilik Eylem Planı'nın hedeflerini desteklemesi beklenmektedir.

Bu konu, özellikle ekosistem hizmetlerinin değerlemesini desteklemek, proje sonuçlarının politika düzeyinde benimsenmesi ve belirsizlik koşullarında karar vermeyle ilgili yaklaşımların geliştirilmesini desteklemek amacıyla, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıran anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için gereklidir.

Finanse edilen projeler kapsamında üretilen verilerin FAIR (Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu ve Yeniden Kullanılabilir) olmasını sağlamak için somut çabalar gösterilmeli, özellikle gerçek zamanlı veri akışları için, "tasarımdan itibaren FAIR" veriler, yani üretildiği andan itibaren FAIR olan veriler sağlayabilecek iş akışları araştırılmalıdır. Avrupa Açık Bilim Bulutu'nun (EOSC) araştırma verilerini depolamak ve erişim sağlamak için sunduğu imkânlar dikkate alınmalıdır.

Uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.

Sinerjiyi ve projelerin etkisini artırmak amacıyla, fon almaya hak kazanan tüm tekliflerin bir küme oluşturması ve uygun görüldüğü durumlarda diğer çağrılardan gelen projelerle de dahil olmak üzere ortak ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılması beklenmektedir. Bu faaliyetler, kendilerine yeterli bütçe ayrılmış özel bir çalışma paketine dahil edilmelidir. Bu faaliyetler şunları içerebilir:

- ortak bir yaygınlaştırma ve iletişim stratejisi;
- Ortak Veri Yönetimi Stratejisi ve Ortak Politika Stratejisi (ortak politika özetleri dahil);
- ortak ilgi alanlarına yönelik tematik atölye çalışmaları/eğitimler/çalışma grupları (örneğin, veri yönetimi ve paylaşımı);
- AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[4] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliği; buna, bilimden politikaya taleplere yanıt verilmesine katılım da dahildir.

[1] Water resilience strategy - European Commission

[2] Yeni bir çalışma, PFAS kirliliğinin muazzam ve giderek artan maliyetlerini doğruluyor - Çevre

[3] Teklifler, özellikle ortak finansmanlı ortaklık kapsamında devam eden araştırma faaliyetlerini temel almalı ve bunları tamamlayıcı nitelikte olmalıdır. Kimyasallardan Kaynaklanan Risklerin Değerlendirilmesi Ortaklığı | Parc ve Horizon projesi TerraChem

[4] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

HORIZON-NATURE-2027-01-02 — Temiz ve dijital endüstrilerin biyolojik çeşitlilik üzerindeki faydalarını ve etkilerini daha iyi anlamak, öngörmek ve ele almak

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 18.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

DEVAM

- toplum, son kullanıcılar, endüstri ve karar vericilerin, talep tarafı ile tasarım ve işletme aşamalarından ömür sonu ve atık aşamalarına kadar değer zinciri genelinde Avrupa'nın yeniden sanayileşmesi ve karbonsuzlaştırılmasının biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkilerini daha iyi anlamaları, öngörmeleri ve ele almaları; böylece en az zararlı geçiş seçeneklerini tercih ederek biyolojik çeşitliliği ve ekosistem hizmetlerini korumaları;
- toplum, son kullanıcılar, endüstri ve karar vericiler, doğrudan, dolaylı ve kümülatif boyutların yanı sıra mekânsal ve zamansal boyutları da dikkate alarak, toplumsal, siyasi, ekonomik ve teknolojik tercihlerin biyolojik çeşitlilik üzerindeki faydalarını ve etkilerini anlamalı ve böylece ekosistemler, bölgeler ve değer zincirleri arasında yükün kaydırılmasını önlemelidir;
- Temiz ve dijital endüstriler daha dayanıklıdır ve AB Taksonomisi ile "Önemli Zarar Verme" ilkesine uygun olarak, karasal, deniz ve tatlı su ekosistemleri üzerindeki etkilerini azaltacak çözümler sunar ve doğa dostu bir ekonomiye doğru ilerler.

Kapsam:

AB'nin en büyük önceliklerinden biri, egemenlik temelinde temiz geçiş ve dijital dönüşümü gerçekleştirmektir. Temiz Sanayi Anlaşması, enerji yoğun sektörlere ve temiz teknolojilere odaklanarak, bunları destekleyen kritik hammaddeler ve enerji altyapısı da dahil olmak üzere, döngüsellik yoluyla rekabet gücünü artırmayı ve karbon emisyonlarını azaltmayı amaçlayan Avrupa'nın planıdır. Avrupa Birliği ayrıca, özellikle veri merkezlerinin inşası yoluyla dijital dönüşüme ve yapay zeka devrimine öncülük etmeyi hedeflemektedir. Bu sektörler, fosil yakıt temelli, döngüsel olmayan ve "her zamanki gibi" iş yapma modellerinden uzaklaşarak iklim değişikliğinin etkilerinin azaltılmasına ve daha geniş kapsamlı çevresel hedeflere katkıda bulunmaktadır. Ancak, IPBES İş Dünyası ve Biyoçeşitlilik Değerlendirmesi'nde belirtildiği gibi, ödünleşimleri azaltmak ve doğaya olumlu faydalar sağlamak için bu endüstrilerin biyoçeşitlilik üzerindeki etkilerini ve bağımlılıklarını ile bunların altında yatan toplumsal talebi ele almak gerekmektedir. Paydaşlara pratik ve bilime dayalı karar destek yetenekleri kazandırarak, bu konu mevcut duruma kıyasla bu endüstrilerin biyolojik çeşitlilik performansını artırmayı, kamuoyunun kabulünü yükseltmeyi ve topluma daha geniş bir yelpazede faydalar sağlamayı amaçlamaktadır. Bu konunun kapsamına giren sektörler, Temiz Sanayi Anlaşması ile ilgili tüm Avrupa merkezli sektörler ile dijital ve yapay zeka sektörüdür; bunlara doğrudan destek sağlayan Avrupa merkezli fiziksel altyapılar da (yani ulaşım, enerji üretimi ve elektrik şebekesi, madencilik, maden çıkarma ve işleme, veri merkezleri vb.) dahildir. Veri yoğun endüstriler, özellikle de fikri mülkiyet hakları ve telif hakkı alanlarındaki endüstriler, dijital üretim ve tüketimlerinin biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkilerini değerlendirmeleri konusunda desteklenmelidir.

DEVAM

Bu konunun, 2030 AB Biyoçeşitlilik Stratejisi, Kritik Hammaddeler Yasası ve Temiz Sanayi Anlaşması yol haritasının hedeflerini desteklemesi ve paydaşların Çevresel Etki Değerlendirmesi Direktifi, Stratejik Çevresel Değerlendirme Direktifi, Doğa Direktifleri, AB Taksonomi Yönetmeliği ile TEN-E ve TEN-T yönetmeliklerine uymalarına destek olması beklenmektedir. Teklifler, en az üç AB ve/veya Ortak Ülke biyocoğrafik bölgesini[1] kapsayacak şekilde coğrafi kapsama sağlamalıdır.

Teklifler, en az beş farklı endüstriyel faaliyet (ISIC bölümü/NACE düzeyinde[2]) için şunları içermelidir:

- ENCORE veritabanından[3] yararlanarak, endüstriyel faaliyetlere göre karasal, deniz ve tatlı su ekosistemlerindeki biyolojik çeşitlilik faydalarının, etkilerinin ve bağımlılıklarının tipolojilerini geliştirmek. Bu çalışma, endüstrilerin biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkilerini ve bağımlılıklarını değerlendirmelerine destek olmalı ve bunların gerekli özen raporlama yükümlülüklerine[4] ve Sürdürülebilirlik Sertifikasyonu Uyumuna uymalarını sağlamalıdır;
- AB sanayi ve dijital sektörünün öngörülen büyümesini dikkate alarak, bu sektörlerin doğal kaynaklar (su çekimi, maden çıkarma ve kirlilik) üzerindeki doğrudan, dolaylı ve kümülatif etkilerini bütünsel bir şekilde değerlendirmek, karasal, deniz ve tatlı su ekosistemleri ile bu endüstriyel gelişmelerin ekolojik bağlantılılığı üzerindeki etkilerini, mekânsal ve zamansal boyutlarını dikkate alarak, uygun olduğu durumlarda Mutlak Çevresel Sürdürülebilirlik Değerlendirmesi (AESA)[5] yöntemini kullanarak değerlendirin;
- doğal sermaye muhasebesi, yaşam döngüsü analizi ve sistem dinamiği modellemesi kullanılarak, Avrupa ölçeğinde alternatif teknolojik, ekonomik ve toplumsal yolların getirdiği ödünleşimleri ve sinerjileri analiz eden, biyolojik çeşitlilik azaltma önlemlerinin maliyet-fayda değerlendirmelerini sunarak ve biyolojik çeşitliliğe odaklı mekansal senaryolar geliştirerek, geleneksel endüstrileri karbonsuzlaştırılmış, dijitalleştirilmiş ve döngüsel endüstrilerle karşılaştırmak;
- biyoçeşitliliğe duyarlı toplumsal, ekonomik ve teknolojik gidişatlar konusunda topluma, endüstrilere ve karar alıcılara doğrudan bilgi sağlayan öneriler ve araçlar sunmak (örneğin, politika eksiklikleri, talebin altında yatan etkenlerin ele alınması, altyapı izin süreçleri ve mekânsal planlama, “biyoçeşitlilik dostu” teknolojik alternatifler, yatırım taraması, biyoçeşitlilik etki azaltma hiyerarşisinin uygulanması vb.);
- Endüstri ortaklarını, yerel yönetimleri ve sivil toplum kuruluşlarını, önerilerin test edilmesi ve uygulamaya geçirilmesi ile pratik koşullarda erken kanıtların elde edilmesine (örneğin, doğaya dayalı etki azaltma çözümlerinin pilot uygulamaları, endüstriyel alanların kullanım sonrası değerlendirilmesi, biyolojik çeşitlilik stres testleri vb.) dahil etmek; böylece ölçülebilir iyileştirmeler ve güvence altına alınmış ekosistem hizmetlerini ortaya koymak.

Teklifler, Clean Industrial Deal Horizon Europe çağrısı kapsamında finanse edilen ilgili projelerle işbirliği içinde olmalıdır.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin temiz ve dijital dönüşümüne yönelik toplumsal etkiyi artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, endüstri ortaklarının, kurumların ve sivil toplumun etkin katkısıyla disiplinlerarası bir yaklaşım gerektirmektedir. Ayrıca bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, sosyal ve beşeri bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, bu alandaki uzmanların ve kurumların katılımını ve ilgili sosyal ve beşeri bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Sinerjiyi ve projelerin etkisini artırmak amacıyla, fon almaya hak kazanan tüm tekliflerin bir küme oluşturması ve uygun görüldüğü durumlarda diğer çağrılardan gelen projelerle birlikte ortak ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılması beklenmektedir. Bu faaliyetler, kendisine yeterli bütçe ayrılmış özel bir iş paketine dahil edilmelidir. Bu faaliyetler şunları içerebilir:

- ortak bir yaygınlaştırma ve iletişim stratejisi;
- Ortak Veri Yönetimi Stratejisi ve Ortak Politika Stratejisi (ortak politika özetleri dahil);
- ortak ilgi alanlarına ilişkin tematik atölye çalışmaları/eğitimler/çalışma grupları (örneğin, veri yönetimi ve paylaşımı);
- AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[6] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliği; buna, bilimden politikaya taleplere yanıt verilmesine katılım da dahildir.

[1] EEA dataset Biogeographical regions, Europe 2016, ver.1, available here: Biogeographical regions

[2] ISIC (Tüm Ekonomik Faaliyetlerin Uluslararası Standart Endüstri Sınıflandırması) ve NACE (AB ekonomik faaliyet sınıflandırması)

[3] ENCORE, Doğal Sermayenin Fırsatları, Riskleri ve Maruz Kalma Durumunun İncelenmesi (UNEP, 2026)

[4] İşletmeler için basitleştirilmiş sürdürülebilirlik raporlama ve durum tespiti kuralları: Avrupa Parlamentosu tarafından 16/12/2025 tarihinde kabul edilen yeni metin

[5] JRC Yayın Arşivi - Farklı ölçeklerdeki faaliyetlere mutlak çevresel sürdürülebilirlik değerlendirmesinin uygulanmasına ilişkin kılavuz

[6] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Doğa dostu bir ekonomi ve topluma doğru dönüştürücü değişim (HORIZON-NATURE-2027-02)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-NATURE-2027-02: 5 konu, en yakın son başvuru 14 Ocak 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Transformative change towards a nature-positive economy and society (HORIZON-NATURE-2027-02)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 13 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 14 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-NATURE-2027-02** çağrısında 13 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 5 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-NATURE-2027-02-01	Omurgasız hayvanlarda biyolojik çeşitliliğin azalmasına yol açan doğrudan ve dolaylı etkenlerin değerlendirilmesi	14 Ocak 2027
HORIZON-NATURE-2027-02-04	Yaban hayatı kaçakçılığıyla mücadeleye ve istilacı yabancı türlerin yayılmasını azaltmaya yönelik yenilikçi çözümler	14 Ocak 2027
HORIZON-NATURE-2027-02-05	AB politikaları için maliyet etkin biyolojik çeşitlilik izleme	14 Ocak 2027
HORIZON-NATURE-2027-02-02	Uygulama aşamasındaki engelleri ortadan kaldırarak ve risklere karşı dayanıklılığı artırarak ekosistemlerin restorasyonu için çözümler üreten yaşam laboratuvarları	14 Ocak 2027
HORIZON-NATURE-2027-02-03	Doğa restorasyon çözümleri için yaşam laboratuvarlarının ölçeğini genişletmek ve uygulamadaki engelleri ortadan kaldırmak amacıyla ağ oluşturma	14 Ocak 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-NATURE-2027-02-01 — Omurgasızların biyolojik çeşitliliğindeki azalmanın doğrudan ve dolaylı etkenlerinin değerlendirilmesi

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- biyoçeşitliliğin korunması ve restorasyon faaliyetlerine dahil olan paydaşlar, mekânsal ve zamansal ölçekler ile dinamikleri ve bunların etkileşimlerini göz önünde bulundurarak, biyoçeşitlilik azalmasının doğrudan ve dolaylı etkenlerinin[1] nasıl işlediğine dair daha iyi bir anlayışa sahip olurlar;
- AB biyoçeşitlilik politikaları ve mevzuatının, özellikle de Doğa Restorasyon Yönetmeliği'nin (NRR) farklı mekânsal ve zamansal ölçeklerde uygulanmasının iyileştirilmesi, böylece eylemlerin önceliklendirilmesini ve sistemik çözümlerin belirlenmesini sağlamak;
- İş modelleri ekosistem hizmetlerine dayanan birincil üreticiler de dahil olmak üzere paydaşlar, biyolojik çeşitliliği destekleyen stratejik kararlar almaya daha donanımlıdır; bu sayede fırsatlarını artırırken, bu hizmetlerin azalmasıyla bağlantılı risklere maruz kalma düzeylerini azaltabilirler.

Kapsam:

Biyolojik çeşitliliğin azalması, iklim, ekonomi ve insan refahı üzerinde dalga dalga yayılan etkiler yaratmaktadır. Temsili Avrupa kara, tatlı su ve deniz ekosistemlerinde (böcekler, yumuşakçalar ve kabuklular dahil olmak üzere, özellikle de yeterince araştırılmamış taksonomik gruplar) üzerinde odaklanmak, etkili biyolojik çeşitlilik koruma stratejileri geliştirmek açısından hayati önem taşımaktadır; zira bu canlılar sağlıklı ekosistemlerin temelini oluşturur ve azalmaları, ekosistem sağlığı ve hizmetleri üzerinde zincirleme etkiler yaratır. AB Doğa Restorasyon Yönetmeliği'ni[2] uygulamak ve aynı zamanda dayanıklı ve rekabetçi bir ekonomi inşa etmek amacıyla etkili ve tutarlı biyolojik çeşitlilik koruma ve restorasyon stratejileri geliştirmek için, yukarıda bahsedilen etkenlerin farklı mekânsal (yerelden küresele) ve zamansal (anlık ve uzun vadeli) ölçeklerdeki ve dinamiklerdeki göreceli etkisini anlamak gerekmektedir.

Teklifler aşağıdaki şartları taşımalıdır:

- Temsili Avrupa kara, tatlı su ve deniz ekosistemlerinde omurgasız hayvanlara ilişkin vaka çalışmalarına dayalı olarak, biyolojik çeşitliliğin azalmasının doğrudan ve dolaylı etkenlerini, bunların kümülatif etkilerini, farklı mekânsal ve zamansal ölçekleri ile dinamiklerini ve etkileşimlerini dikkate alarak değerlendirmek ve sıralamak;
- omurgasızların sayısındaki azalmanın nedenlerini ve bunların mekânsal ve zamansal olarak nasıl değiştiğini daha iyi anlamak, böylece nedensellik ilişkilerinin belirlenmesinde ilerleme sağlamak. Bu, mekânsal analiz teknikleri, zamansal eğilim analizi ve modelleme yaklaşımlarının yanı sıra gelecekteki değişiklikleri öngörmek için diğer modern teknolojik yaklaşımların kullanılmasını içerebilir; bu çalışmanın diğer mekânsal ortamlarda tekrarlanabilmesi için yöntemler ve öneriler geliştirmek;
- ilgili paydaşların katılımıyla, yetkili makamlara ve paydaşlara etkili koruma ve restorasyon stratejileri için karar destek araçları geliştirmek ve sunmak; bu sayede, ekosistem direncini ve hizmetlerini artırmak amacıyla omurgasız hayvanların azalmasının en kritik nedenlerini önceliklendirip ele almalarını sağlamak;
- mevcut ilgili ekosistem modelleme çerçevelerinden yola çıkarak, farklı arazi kullanım senaryoları altında gelecekteki gidişatları değerlendirebilen erken uyarı sistemleri ve stres testi yaklaşımlarını entegre ederek, öngörücü ve tahmin edici bir boyut eklemek;
- Sonuçların, birincil üreticilerin, bağımlı oldukları hizmetleri sağlayan ekosistemleri restore edip koruyarak işletmelerinin dayanıklılığını ve rekabet gücünü artıracak bilinçli kararlar alabilmeleri için geliştirilen karar destek araçlarına[3] dahil edilmesini sağlamak;

Teklifler, Avrupa'nın temsili kara, tatlı su ve deniz ekosistemlerinde yaşayan omurgasız türlere, özellikle de yeterince araştırılmamış taksonomik gruplara odaklanmalı ve **Alan A**: Böcekler üzerine odaklanma veya **Alan B**: Yumuşakçalar ve kabuklular üzerine odaklanma konularını ele almalıdır. Başvuruda ilgili alan (A veya B) açıkça belirtilmelidir.

DEVAM

Finanse edilen projeler kapsamında üretilen verilerin FAIR (Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu ve Yeniden Kullanılabilir) olması için, özellikle gerçek zamanlı veri akışları bağlamında, "tasarımdan itibaren FAIR" veriler, yani üretildiği andan itibaren FAIR olan veriler sağlayabilecek iş akışları araştırılmalıdır. Avrupa Açık Bilim Bulutu'nun (EOSC) araştırma verilerini depolama ve erişim sağlama konusunda sunduğu imkânlar dikkate alınmalıdır.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için, beşeri ve sosyal bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, bu alandaki uzmanların ve kurumların katılımını ve ilgili beşeri ve sosyal bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.

Sinerjiyi ve projelerin etkisini artırmak amacıyla, fon almaya hak kazanan tüm tekliflerin bir küme oluşturması ve uygun görüldüğü durumlarda diğer çağrılardan gelen projelerle de dahil olmak üzere ortak ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılması beklenmektedir. Bu faaliyetler, kendilerine yeterli bütçe ayrılmış özel bir iş paketine dahil edilmelidir. Bu faaliyetler şunları içerebilir:

- ortak bir yaygınlaştırma ve iletişim stratejisi;
- Ortak Veri Yönetimi Stratejisi ve Ortak Politika Stratejisi (ortak politika özetleri dahil);
- ortak ilgi alanlarına ilişkin tematik çalıştaylar/eğitimler/çalışma grupları (örneğin, veri yönetimi ve paylaşımı);
- AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[4] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliği; buna, bilimden politikaya taleplere yanıt verilmesine katılım da dahildir.

[1] Biyoçeşitliliğin azalmasının doğrudan ve dolaylı nedenleri | IPBES sekretaryası

[2] Doğanın restorasyonu hakkında ve (AB) 2022/869 sayılı Tüzüğü değiştiren, 24 Haziran 2024 tarihli Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin (AB) 2024/1991 sayılı Tüzüğü (AEA ile ilgili metin)

[3] Özellikle AKIS ile ilgili projeler, misyonlar ve ortaklıklar (agroekoloji).

[4] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

HORIZON-NATURE-2027-02-04 — Yabani hayvan kaçakçılığıyla mücadele ve istilacı yabancı türlerin yayılmasını azaltmaya yönelik yenilikçi çözümler

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 13.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Gümrük memurları, sınır muhafızları ve ilgili kolluk görevlileri ile yetkili makamlardan kamu görevlilerinin, yasadışı yaban hayatı ticaretini tespit etme ve istilacı yabancı türlerin ülkeye girişini, yeniden girişini ve yayılmasını önleme kapasiteleri artırılmıştır;
- Yasadışı yaban hayatı ticareti daha iyi tespit edilerek nesli tükenmekte olan türlerin korunmasına katkıda bulunulur ve ticaret yoluyla yayılan istilacı yabancı türler önlenir ve mümkün olan en erken aşamada tespit edilir; böylece AB ve küresel biyolojik çeşitlilik hedefleri desteklenir.

Kapsam:

DEVAM

Yaban hayatı kaçakçılığı ve istilacı yabancı türler, biyolojik çeşitlilik[1] için büyük tehditler oluşturmakta ve uygulama, önleme ve tespit kapasiteleri açısından önemli zorluklar ortaya koymaktadır. İstilacı yabancı türler ayrıca, AB'de yıllık yaklaşık 12 milyar avro olarak tahmin edilen önemli olumsuz ekonomik etkiler yaratmaktadır; yaban hayatı kaçakçılığı ise dünya çapında en kârlı suç faaliyetlerinden biridir[2]. Dahası, bu türler önemli sağlık riskleri de oluşturmaktadır. İstilacı yabancı türlerin giriş oranı artmaktadır. Yabani hayvan kaçakçılığı da, özellikle çevrimiçi ticaretin artması nedeniyle[3] giderek yaygınlaşmaktadır. Uluslararası ticarette yaban hayatı türlerini tanımlamak için yenilikçi araçların geliştirilmesi, biyolojik çeşitlilik kaybının nedenleriyle, özellikle ticaret ve yasadışı kaçakçılık yoluyla yaban hayatının aşırı sömürülmesi ve belirli durumlarda istilacı yabancı türlerin girişi ve yayılmasıyla daha iyi mücadele etmek için çok sayıda uygulama fırsatı sunmaktadır. Avrupa'daki kolluk kuvvetleri, gümrük ve yetkili makamlar, çevrimiçi ticarette (örn. e-ticaret platformları ve pazar yerleri) ve fiziksel ticarette, ticaret ve lojistik zincirleri (örn. limanlar, sınır geçişleri, posta ve lojistik merkezleri) dikkate alınarak daha iyi ve otomatik izleme ve tespit imkanı sağlayan gelişmiş yeteneklere ihtiyaç duymaktadır; çok modlu sinyallerden elde edilen verilerin yorumlanması; ticaret akışındaki aksaklıkları en aza indirirken, yasadışı yaban hayatı ticareti ve kaçakçılığının yanı sıra ticaretteki istilacı yabancı türlerin (kasıtlı veya kasıtsız olarak sokulmuş olanların) tespitini desteklemek. Bu konunun, 2030 AB biyoçeşitlilik stratejisinin (istilacı yabancı türlere ilişkin 12. hedef), AB istilacı yabancı türler yönetmeliğinin[4], AB yaban hayatı ticareti yönetmeliklerinin[5], yaban hayatı kaçakçılığına karşı revize edilmiş AB eylem planının (2022–2027)[6], Nesli Tehlike Altında Olan Yabani Hayvan ve Bitki Türlerinin Uluslararası Ticareti Sözleşmesi'ni ve Kunming-Montreal Küresel Biyoçeşitlilik Çerçevesi'ni (türlerin yok olmasının durdurulması, genetik çeşitliliğin korunması ve insan-yabani yaşam çatışmalarının yönetilmesine ilişkin 4. hedef; yabani türlere ilişkin 5. hedef; ve istilacı yabancı türlere ilişkin 6. hedef) desteklemesi beklenmektedir.

DEVAM

Teklifler aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

- ticarette ve yasadışı yaban hayatı ticaretinde istilacı yabancı türlerin tespitine yönelik yenilikçi çözümler kullanarak araçlar/prototipler geliştirmek; bu süreçte, maliyet etkinliğini göz önünde bulundurarak ve benimsenme önündeki engelleri en aza indirerek, son kullanıcılarla ortak yaratım yoluyla, kolluk kuvvetleri ve yetkili makamlar tarafından uygulanabilir teknolojilere ve yöntemlere öncelik vermek;
- Bu konu kapsamında geliştirilen teknik çözümlerin, kolluk kuvvetleri ve yetkili makamlar tarafından kullanılan mevcut operasyonel sistemlerle birlikte çalışabilir olmasını sağlamak;
- Geliştirilen çözümlerin, dijital ve fiziksel delillerin yasalara uygun şekilde toplanmasını, muhafaza edilmesini ve kabul edilebilirliğini sağlamalıdır. Ayrıca, çözümler, kesintisiz delil zinciri ve veri yönetişimi uyum ilkelerini korurken, yetkili makamları desteklemek amacıyla sınır ötesi delil toplama sürecini özellikle kolaylaştırmalıdır;
- geliştirilen çözümleri ilgili ortam(lar)da sergilemek;
- Geliştirilen araçların ölçeklenebilirliğini sağlamak ve uzun vadeli bakım planları hazırlamak;
- kolluk kuvvetleri, sınır muhafızları, gümrük idareleri ve çevre koruma kurumları dahil olmak üzere yetkili makamların, bu araçları (suç delillerinin yasal olarak toplanması da dahil olmak üzere) kullanma becerilerini ve yetkinliklerini geliştirmek; örneğin, eğitimler ve eğitim materyalleri hazırlayarak;
- Uygun olduğu durumlarda, sivil toplum kuruluşları ve şirketlerin katılımıyla modern ve etkili toplumsal farkındalık artırma kampanyaları geliştirmek.

Tekliflerde, en az 3 farklı AB Üye Devleti veya Ortak Ülke'den kolluk kuvvetlerini (gümrük veya sınır muhafızları gibi), doğa koruma hizmetlerini veya çevre koruma hizmetlerini temsil eden en az 3 ilgili yetkili kurumun yararlanıcı olarak yer alması gerekmektedir.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, Sosyal Bilimler ve Beşeri Bilimler (SSH) disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH

Teklifler, çalışma programının Genel Ekleri'nin H bölümünde açıklanan PCP alt yüklenici faaliyetlerini içerebilir.

Fon desteği alan projelerin, örneğin ilgili araştırma çıktılarının JRC Sınır Güvenliği Laboratuvarı'nda test edilme olasılığı konusunda, Avrupa Komisyonu'nun Ortak Araştırma Merkezi (JRC) ile irtibat kurmaları teşvik edilmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] IPBES, *Biyolojik Çeşitlilik ve Ekosistem Hizmetleri Hükümetlerarası Bilim-Politika Platformu'nun İstilacı Yabancı Türler ve Bunların Kontrolüne İlişkin Tematik Değerlendirme Raporu'nun Karar Alıcılar İçin Özeti*, 2023. https://doi.org/10.5281/zenodo.7430692; IPBES, *Biyolojik Çeşitlilik ve Ekosistem Hizmetleri Hükümetlerarası Bilim-Politika Platformu (IPBES) tarafından hazırlanan, yabani türlerin sürdürülebilir kullanımına ilişkin tematik değerlendirmenin politika yapıcılar için özeti*), 2022, https://doi.org/10.5281/zenodo.7411847.

[2] UNODC, *2024 Dünya Yaban Hayatı Suçları Raporu: Koruma Altındaki Türlerin Kaçakçılığı*, 2024 https://www.unodc.org/documents/data-and-analysis/wildlife/2024/Wildlife2024_Final.pdf

[3] Europol, *Avrupa Birliği Ciddi ve Organize Suç Tehdit Değerlendirmesi – Ciddi ve organize suçun değişen DNA'sı,* Avrupa Birliği Yayın Ofisi, Lüksemburg, 2025.

[4] Regulation - 1143/2014 - EN - EUR-Lex

[5] Wildlife trade - Environment - European Commission

[6] EUR-Lex - 52022DC0581 - EN - EUR-Lex

DEVAM

HORIZON-NATURE-2027-02-05 — AB politikaları için maliyet etkin biyolojik çeşitlilik izleme

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 16.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- gelişmiş teknolojiler ve daha bol veriye dayanan, daha kesin ve daha verimli biyolojik çeşitlilik izleme programları mevcuttur;
- Politika yapıcılar ve ilgili yetkili makamlar, AB çevre mevzuatını uygulamak ve sonuçlarını değerlendirmek için daha verimli ve kullanıcı dostu araçlara sahip olacak; bu da politika uygulamasının basitleştirilmesine ve ekosistemlerin daha iyi korunmasına ve iyileştirilmesine yol açacaktır.

Kapsam:

AB çevre mevzuatının, özellikle Doğa Restorasyon Yönetmeliği (NRR), Toprak İzleme Kanunu (SML) ve AB Su Çerçeve Direktifi'nin (WFD) uygulanması, hedeflerin gerçekleştirilmesini sağlamak için biyolojik çeşitliliğin hassas bir şekilde izlenmesini gerektirmektedir. Örneğin, NRR kapsamında Üye Devletler, belirli bir izleme yöntemi kullanarak tozlayıcı türlerin bolluğunu ve çeşitliliğini yıllık olarak izlemekle yükümlüdür. WFD'nin uygulanması kapsamında, tatlı su ekosistemlerinin ekolojik durumunun belirlenmesi biyolojik çeşitlilik izlemesine dayanmaktadır. SML uyarınca, Üye Devletler, DNA metabarkodlama yoluyla topraktaki mantar ve bakteri çeşitliliğini zorunlu olarak izlemekle yükümlüdür; arkea, protist ve diğer ilgili toprak organizmalarının izlenmesi ise isteğe bağlıdır. Bu izleme programlarından elde edilen veriler, FAIR ilkesine uygun olarak üretildikleri takdirde, örneğin Ortak Tarım Politikası'nın (CAP) çevresel hedeflerindeki ilerlemenin izlenmesi gibi diğer izleme çerçevelerine katkıda bulunabilir.

DEVAM

Geçmişte gerçekleştirilen ve halen devam eden projeler[1] ile Avrupa ortaklığı Biodiversa+ veya AB misyonu “A Soil Deal for Europe” gibi girişimler, verilerin doğruluğunu artırma, verimliliği yükseltme ve veri toplama ölçeğini genişletme potansiyeline sahip, yerinde biyolojik çeşitlilik izleme için yeni teknolojilerin, araçların ve yöntemlerin potansiyelini araştırmış ve/veya ortaya koymuştur. Ancak bu potansiyel, mevcut bağlayıcı biyoçeşitlilik izleme programlarına tam olarak entegre edilmemiştir; oysa bu programlar, ekosistemlerin durumunun daha kesin bir şekilde değerlendirilmesini sağlayacak daha fazla verinin mevcut olmasından önemli ölçüde faydalanabilir. Bu yenilikçi çözümlerin, AB mevzuatının somut bir şekilde uygulanması bağlamında hâlâ test edilmesi, işlevsel hale getirilmesi ve pilot uygulamalara tabi tutulması gerekmektedir.

Teklifler, Alan A: Doğa Restorasyon Yönetmeliği, yani AB Tozlayıcılar İzleme Programı[2], Alan B: Toprak İzleme Kanunu kapsamındaki Toprak Biyoçeşitliliği veya Alan C: Su Çerçeve Direktifi konularını ele almalıdır. Başvuruda ilgili alan (A, B veya C) açıkça belirtilmelidir. Her üç alan kapsamındaki teklifler:

- Yasal olarak bağlayıcı izleme programlarının maliyet etkinliğini artırmak amacıyla biyolojik çeşitlilik izlemesi için ölçeklenebilir yaklaşımlar geliştirmek. Farklı teknolojileri ve yöntemleri sinerjik bir şekilde entegre etmek ve son kullanıcıları sürece dahil ederek yaklaşımları onların ihtiyaçlarına göre uyarlamak;
- NRR, SML veya WFD gibi AB mevzuatı kapsamındaki izleme ihtiyaçlarının pratik olarak karşılanması amacıyla farklı biyolojik çeşitlilik izleme yaklaşımlarını test etmek, işlevsel hale getirmek ve pilot uygulamalara tabi tutmak üzere örnek vakalar geliştirmek; mümkün olduğunda, yapay zeka kullanımının desteğiyle otomatik ve gerçek zamanlı izleme çerçeveleri geliştirmek ve test etmek;
- farklı yaklaşımları, potansiyel ölçeklenebilirlikleri, mevcut eksiklikleri, sınırlamaları veya olası dezavantajları açısından değerlendirmek ve karşılaştırmak;
- AB mevzuatı kapsamındaki izleme çerçevelerinde maliyet etkin ve pratik bir şekilde uygulanabilmesi için mevcut boşlukları gidermek amacıyla, türlerin tanımlanması ve sayısallaştırılmasına yönelik DNA yaklaşımları gibi halihazırda belirlenmiş yöntem, araç ve/veya teknolojilerin yanı sıra bunların entegrasyonunun geliştirilmesi ve daha da ilerletilmesi;
- AB mevzuatı kapsamında gösterge temelli izleme çerçevelerine entegre edilmesi amacıyla, her bir Alan (A, B veya C) ile ilgili tür popülasyonlarının bolluğunun izlenmesinde genomik tekniklerin kullanımını geliştirmek.

Ayrıca, her bir alan (A, B veya C) kapsamındaki teklifler, belirtilen şekilde DNA kütüphanelerini tamamlamalı veya önemli ölçüde ilerletmelidir; bu, yerleşik standart DNA barkodlama belirteçlerinin tür düzeyinde tanımlama için yeterli olmaması durumunda ek belirteçlerin geliştirilmesini de içermektedir:

- altında **Area A,** ana tozlayıcı gruplar (arılar, sinekler, kelebekler ve güveler) için DNA kütüphanelerini tamamlamak ve diğer ilgili tozlayıcı böcek grupları (sinekler hariç diğer sinekler, eşek arıları, böcekler, karıncalar vb.) için önemli ilerlemeler sağlamak;
- altında **Area B,** ana mantar ve bakteri gruplarının DNA kütüphanelerini tamamlamak ve arkea, protist ve diğer ilgili toprak organizmalarına ait DNA kütüphanelerinde önemli ilerleme kaydetmek;
- altında **Area C,** Su Çerçeve Direktifi (WFD) kapsamındaki biyolojik kalite unsurları için DNA kütüphanelerinin tamamlanması (örneğin, balıklar, makroomurgasızlar, özellikle diyatomlar dahil fitobenthos, fitoplankton, makrofitler, makroalgler ve kapalı tohumlular).

Teklifler, Avrupa Biyoçeşitlilik Gözlem ve Koordinasyon Merkezi (EBOCC) gibi biyoçeşitlilik izlemeyle ilgili önceki ve devam eden proje ve girişimlerin sonuçlarını temel almalı ve farklı yöntem ve teknolojilerin etkili bir şekilde entegrasyonunu sağlamak üzere bu kurumlarla işbirliği yapmak için yeterli kaynak ayrılmasını öngörmelidir.

Finanse edilen proje kapsamında üretilen verilerin FAIR (Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu ve Yeniden Kullanılabilir) olmasını sağlamak için somut çabalar gösterilmeli ve “tasarımdan itibaren FAIR” veriler, yani üretildiği andan itibaren FAIR olan veriler sağlayabilecek iş akışları araştırılmalıdır. Uygun olduğu durumlarda, Avrupa Açık Bilim Bulutu (EOSC) ve eLTER[3] gibi ilgili Avrupa araştırma altyapılarının sunduğu imkânlar dikkate alınmalıdır.

Sinerjiyi ve projelerin etkisini artırmak amacıyla, fon desteği için seçilen tüm tekliflerin bir küme oluşturması ve uygun görüldüğü durumlarda diğer çağrılardan gelen projelerle de dahil olmak üzere ortak ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılması beklenmektedir. Bu faaliyetler, kendilerine yeterli bütçe ayrılmış özel bir iş paketine dahil edilmelidir. Bu faaliyetler şunları içerebilir:

- ortak bir yaygınlaştırma ve iletişim stratejisi;
- Ortak Veri Yönetimi Stratejisi ve Ortak Politika Stratejisi (ortak politika özetleri dahil);
- ortak ilgi alanlarına ilişkin tematik atölye çalışmaları/eğitimler/çalışma grupları (örneğin veri yönetimi ve paylaşımı);
- AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[4] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliği; buna, bilimden politikaya taleplere yanıt verilmesine katılım da dahildir.

[1] E.g. EuropaBON, MAMBO, BGE, etc.

[2] AB Tozlayıcı İzleme Programı, yani Komisyon Yetki Yönetmeliği (AB) 2025/2188 ile belirlenen tozlayıcı izleme yöntemi.

[3] https://elter-ri.eu/.

[4] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

HORIZON-NATURE-2027-02-02 — Uygulama engellerini ortadan kaldırarak ve risklere karşı dayanıklılığı artırarak ekosistemlerin restorasyonu için çözümler üreten yaşam laboratuvarları

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 60.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 6

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- paydaşlar, uygulama engellerini ve finansman sorunlarını çözecek çözümler aracılığıyla, uygulanabilir ekosistem restorasyon önlemlerini birlikte oluşturma, hayata geçirme ve yaygınlaştırma konusunda güçlendirilmektedir;
- AB Doğa Restorasyon Yönetmeliği'nin (NRR) uygulanmasından sorumlu yetkili makamlar, farklı bağlamlarda yaşayan laboratuvarlar aracılığıyla elde edilen kanıt ve derslerden yararlanarak etkili uygulama çerçeveleri tasarlayabilir ve bunları yeniden kullanabilir;
- Doğa restorasyon faaliyetlerinin sosyal, ekonomik ve çevresel ortak faydaları, riskleri ve ödünleşimleri ortaya konmakta, ele alınmakta ve bilgilendirilmiş karar verme ve ölçeklendirmeyi desteklemek amacıyla açıkça belirtilmektedir; uygun olduğu durumlarda potansiyel "Tek Sağlık" (One Health) unsurları da buna dahil edilmektedir.

Kapsam:

NRR, AB İklim Uyum Stratejisi ve Avrupa Su Dayanıklılık Stratejisi'nde vurgulandığı ve önerildiği üzere, Üye Devletlerin doğaya dayalı çözümler de dahil olmak üzere alana dayalı restorasyon önlemlerini hayata geçirmelerini gerektirmektedir. Özellikle, serbest akan nehirlerle ilgili NRR'nin 9. maddesini uygulamaya yönelik tedbirler, su döngüsünü restore etmek ve korumaya yönelik Avrupa Su Dayanıklılık Stratejisi'nin hedeflerini ve nehirlerin iyi ekolojik durumuna ilişkin Su Çerçeve Direktifi hedefini desteklemektedir. Tarımsal ekosistemlerin restorasyonuna ilişkin NRR'nin 11. maddesi, diğer hususların yanı sıra, yüksek çeşitliliğe sahip peyzaj özelliklerinin geliştirilmesini amaçlamaktadır. İlgili stratejiler: Tarım ve Gıda Vizyonu, 2030 AB Toprak Stratejisi, 2030 AB Orman Stratejisi, yeni AB biyoekonomi stratejisi ve Avrupa Okyanus Paktı, NRR'nin hedeflerini yansıtmaktadır. Entegre orman yangını risk yönetimi hakkındaki bildirim[1], doğa restorasyon faaliyetlerine orman yangını önleme ve yangın sonrası toparlanma hedeflerini entegre eden önleyici restorasyon konusunda daha fazla araştırma yapılması gerektiğini vurgulamaktadır. Uygulamadaki engelleri, özellikle de finansman sorununu aşacak ölçeklenebilir çözümler belirlemek için daha fazla bilim temelli operasyonel restorasyon yaklaşımlarına ihtiyaç vardır. Doğa restorasyonu, biyolojik çeşitlilik, iklime uyum, su direnci ve genel olarak "Tek Sağlık" (One Health) açısından önemli faydalar sağlayabilir. Bununla birlikte, bazı bağlamlarda restorasyon, habitatların uygunluğunu da değiştirebilir (örneğin hastalık vektörleri ve rezervuar/konak toplulukları). Bu nedenle, tekliflerin ilgili halk sağlığı ve çevre yetkilileriyle işbirliği içinde bu hususları dikkate alması teşvik edilmektedir. Biyoçeşitlilik ve ekosistem hizmetleri için ortak faydalar sağlayan karbon tarımı ve karbon giderme faaliyetlerine yönelik sonuç odaklı teşvikleri destekleyen AB Karbon Giderme ve Karbon Tarımı (CRCF) Yönetmeliği ile sinerjiler geliştirilmelidir. Yaşayan laboratuvarların[2], sistemik çözümlerin birlikte tasarlanması ve yaratılmasına yönelik güçlü bir yer temelli yaklaşım aracılığıyla sektörler ve topluluklar arasındaki işbirliğini teşvik etmesi ve ekosistem restorasyonu için uygulama yolları, yönetişim düzenlemeleri ve elverişli koşullar üzerine düşünme, karşılaştırma ve geri bildirim imkânı sunan öğrenme ortamları olarak işlev görmesi beklenmektedir.

DEVAM

Teklifler aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

- Farklı ekosistemler genelinde, her biri 8 ila 15 deneysel alandan oluşan üç yeni yaşam laboratuvarının kurulmasını desteklemek; bu laboratuvarlar, aşağıdaki üç ana ilkeye göre ekosistemleri restore etmeye yönelik yenilikçi çözümlerin birlikte yaratılması, test edilmesi ve sergilenmesi için mekanlar olacaktır: (i) araştırmacılar, arazi ve su yöneticileri (çiftçiler ve ormancılar dahil) ve/veya mülk sahipleri, politika karar vericileri, ekonomik aktörler, sivil toplum, sosyal ortaklar, belediyeler ve doğa restorasyonuyla ilgilenen bölgeler gibi geniş ve dengeli bir paydaş grubuyla ortak yaratım; bu süreçte birincil sektör aktörlerinin yeterli düzeyde temsil edilmesini sağlamak, (ii) faaliyetlerin gerçek yaşam koşullarında yürütülmesi ve (iii) geliştirme sürecinin tüm aşamalarında paydaşların (uygulayıcılar dahil) sürece dahil edilmesi;
- farklı coğrafi bölgeleri veya iklim bölgelerini ve en az üç farklı AB Üye Devleti ve/veya Ortak Ülkeyi kapsamalı, en uzak bölgelerdeki yerler de dahil olmak üzere; cinsiyet boyutunu ele almalıdır; proje süresi boyunca geliştirilecek faaliyetlerin bir çalışma planını oluşturmalı, yenilikçi ve ölçeklenebilir çözümlerin ortak tasarımı, ortak geliştirilmesi ve ortak uygulanmasını sağlamalı ve yaşam laboratuvarları arasında ve yaşam laboratuvarları içindeki paydaşlar arasında işbirliğinin gerekçesini açıklamalıdır;
- gerçek hayattaki politika deney ortamları işlevi görerek, düzenleyici, mali ve yönetişim alanındaki yeniliklerin test edilmesini mümkün kılar. Teklifler, yetkili kamu kurumlarının (örneğin bakanlıklar, kurumlar, bölgesel veya yerel idareler) aktif katılımını sağlamalı ve politika oluşturma sürecine katkı sağlayacak geri bildirim mekanizmaları oluşturmalıdır;
- ekosistem koşullarını (referans değerler) değerlendirmek, restorasyon süreçlerini öngörmek ve hedeflere yönelik ilerlemeyi takip etmek için sürdürülebilir izleme mekanizmaları oluşturmak; bu mekanizmalar, ilgili olduğu durumlarda AB mevzuatına uygun olmalıdır;

- doğa restorasyon faaliyetlerinin uygulanmasının yaygınlaştırılması ve ölçeğinin genişletilmesine ilişkin ilgili engelleri (örneğin finansman, ekonomik, düzenleyici veya bilimsel bilgi sorunları, izinler, risk yönetimi, arazi mülkiyeti ve erişimi, toplumsal katılım, yönetişim veya teknik sorunlar, beceri ve eğitimler) belirlemek; davranışsal ve kültürel faktörler de dahil olmak üzere bu engellerin nedenlerini araştırmak ve bunları gidermeye yönelik çözümler önermek; belirlenen çözümlerin uygulanabilirliğini, tekrarlanabilirliğini, etkililiğini, verimliliğini ve faydalarını değerlendirmek ve bu çözümlerin restorasyon sonuçlarının zaman içinde korunmasını sağlama kapasitesini değerlendirmek;
- NRR ve Avrupa Su Dayanıklılık Stratejisi ile uyumlu, uyumlulaştırılmış Temel Performans Göstergeleri ve MRV (ölçme, raporlama, doğrulama) protokollerini oluşturmak ve kullanmak; uzun vadeli dönüşüm etkilerini ve ilgili olduğu durumlarda Tek Sağlık göstergelerini de içeren çevresel, sosyal, ekonomik ve yönetişim boyutlarını kapsayan entegre etki değerlendirme çerçeveleri geliştirmek;
- doğanın iyileştirilmesi konusunda örnek teşkil eden çözümler sunan alanları belirlemek; bu alanlar, eğitim, akranlar arası öğrenme ve iletişim için birer kılavuz olarak kullanılacaktır;
- Proje süresi sona erdikten sonra da devamlılığını sağlayacak sürdürülebilirlik yolları, yönetişim yapıları ve iş modelleri tanımlamak.

Teklifler, **Alan A**: Restorasyon yoluyla risklere karşı dayanıklılık oluşturma veya **Alan B**: Tarım ve ormancılıkta etkili ve uygulanabilir restorasyon uygulamaları geliştirme konularını ele almalıdır. Başvuruda ilgili alan (A veya B) açıkça belirtilmelidir.

A Alanı kapsamında, teklifler, restorasyon faaliyetleri ile özellikle aşırı hava olaylarına karşı doğaya dayalı afet riskinin azaltılması ve dayanıklılığın artırılması arasındaki nedensel ilişkiyi ortaya koymalıdır. En az bir "yaşayan laboratuvar", nehirlerin doğal bağlantılılığının yeniden sağlanması ve akiferlerin yeniden doldurulması da dahil olmak üzere taşkın yataklarının su tutma kapasitesi ile doğal işlevlerinin iyileştirilmesi yoluyla sel ve kuraklıklara karşı su dayanıklılığını ele almalı; aynı zamanda tatlı su ile ilgili sektörlerle işbirliği içinde, özellikle serbest akan nehirler ve iyi ekolojik durum hedeflerine katkıda bulunmak amacıyla belirli uygulama eksikliklerini ve/veya darboğazları ele almalıdır. Sulak alan, taşkın yatağı, nehir kenarı veya su tutma önlemlerini ele alan tekliflerin, halk sağlığı da dahil olmak üzere yetkili makamlarla işbirliği içinde, vektör habitat uygunluğu da dahil olmak üzere potansiyel sağlıkla ilgili ödünleşimleri dikkate alması teşvik edilmektedir. En az bir yaşam laboratuvarı, arazi sahipleri, yöneticiler, sigorta şirketleri, acil durum hizmetleri ve ilgili makamlarla işbirliği içinde, maliyet-fayda analizi ve önlenen kayıp ve hasar değerlendirmelerini de içeren, tarım ve ormancılıkta yangın riski yönetimini ele almalıdır. Teklifler, afet sonrası ekosistem restorasyonunu ele almalı ve bu kapsamda iyileşme süreçlerinin yanı sıra uygulama engellerini de içermelidir.

B Alanı kapsamında, teklifler, agroforestry veya otlatma temelli otlak sistemleri gibi agroekolojik yaklaşımlar, organik tarım ve yüksek çeşitlilikte peyzaj özellikleri veya çevresel koruma alanları sağlayan sistemler dahil olmak üzere, biyolojik çeşitliliğe duyarlı tarım ve ormancılık sistemleri yoluyla restorasyona odaklanmalıdır. Alanlar, uygulamaların yoğunluk derecesine göre seçilmeli ve dönüşüm süreçlerine yeni başlayan alanlardan, tanınmış "biyoçeşitlilik dostu" sistemlerin daha uzun süredir uygulandığı alanlara kadar restorasyon zorluklarını değerlendirmelidir. Teklifler, MRV protokollerini kullanarak restorasyon hedeflerine ulaşma potansiyellerini ölçmelidir. En az bir canlı laboratuvar, genetik kaynakların yerinde korunmasını ve tarımsal biyoçeşitlilik ile/veya orman biyoçeşitliliğinin sürdürülebilir kullanımını güçlendirecek araçlar geliştirmeli, test etmeli ve doğrulamalıdır. Odak noktası, uygulayıcılara belirli kullanımlar ve ortamlar için biyolojik çeşitlilik seçimi ve entegrasyonu konusunda kanıta dayalı içgörüler sağlamak üzere, merkezi olmayan, çiftçiler ve ormancılar tarafından bilgilendirilen veri sistemleri ve stratejileri geliştirmek olmalıdır. Ayrıca, yerel genetik kaynakların korunması ve değiş tokuşu için standart protokoller geliştirilmelidir. Canlı laboratuvarlardan en az biri, restorasyonun finansmanına güçlü bir odaklanma içermelidir. Özellikle CRCF çerçevesi bağlamında, karbon tarımı uygulamalarının biyolojik çeşitlilik üzerindeki etkilerini değerlendirmek için izleme ve doğrulama yöntemleri geliştirilmelidir. Projeler ayrıca, uygun olduğu durumlarda, bu tür yöntemlerin yeni ortaya çıkan doğa kredisi mekanizmaları[3] dahil olmak üzere biyolojik çeşitlilik destek programlarıyla nasıl etkileşime girebileceğini de araştırmalıdır.

Teklifler, Agroekoloji Ortaklığı, Orman Ortaklığı, AB Toprak Misyonu, AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu dahil olmak üzere ilgili AB tarafından finanse edilen proje ve girişimlerin faaliyetleriyle birbirini tamamlayıcı nitelikte olmalı ve mükerrerlikten kaçınmalı; ayrıca, uygun olduğu ölçüde bu araçlar kapsamında kurulan yaşam laboratuvarlarıyla işbirliği kurulmalıdır.

DEVAM

Finanse edilen projeler kapsamında üretilen verilerin FAIR (Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu ve Yeniden Kullanılabilir) olmasını sağlamak için, özellikle gerçek zamanlı veri akışları için, "tasarımdan itibaren FAIR" veriler, yani üretildiği andan itibaren FAIR olan veriler sağlayabilecek iş akışları araştırılmalıdır. Avrupa Açık Bilim Bulutu'nun (EOSC) araştırma verilerini depolama ve erişim sağlama konusunda sunduğu imkânlar dikkate alınmalıdır. Verilerin üretilmesi, toplanması ve analiz edilmesi için bu eylemde bir vatandaş bilimi yaklaşımı uygun olabilir.

Yaşayan laboratuvarların, HORIZON-NATURE-2027-02-03 başlığı altında desteklenecek olan CSA'nın liderliğinde, diğer yaşayan laboratuvarlarla ağ oluşturma faaliyetlerine kaynak ayırmaları beklenmektedir: Doğa restorasyon çözümleri için yaşayan laboratuvarların ölçeğini büyütmek ve uygulamadaki engelleri ortadan kaldırmak amacıyla ağ oluşturma.

Bu konu, davranış değişikliği, toplumsal kabul, katılımcı yönetişim ve çatışma arabuluculuğuna özel önem verilerek, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıran anlamlı ve önemli sonuçlar elde edilmesi amaçlanmaktadır.

Teklifler, kapsamın (i) numaralı ilk maddesinde belirtildiği üzere, paydaşları da içeren çok aktörlü yaklaşımı uygulamalıdır.

Bir projenin bir veya daha fazla yaşam laboratuvarına küçük ölçekli aktörlerin (örneğin arazi yöneticileri, KOBİ'ler veya sivil toplum) aktif katılımını kolaylaştırmak amacıyla üçüncü taraflara mali destek (FSTP), çağrılar yoluyla sağlanabilir. Önerilen bütçenin en fazla %30'u bu amaca ayrılmalıdır.

Sinerjiyi ve projelerin etkisini artırmak amacıyla, fon almaya hak kazanan tüm tekliflerin, AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[4] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliği içinde çalışması ve politika taleplerine bilimsel yanıt verilmesine katkıda bulunması gerekmektedir.

[1] Entegre Orman Yangını Risk Yönetimi Hakkında Bildiri

DEVAM

[2] https://enoll.org/living-labs/

[3] ENV - AB, doğa kredilerine yönelik yol haritasını yayınladı

[4] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

HORIZON-NATURE-2027-02-03 — Doğa restorasyon çözümleri için canlı laboratuvarların ölçeğini büyütmek ve uygulamadaki engelleri ortadan kaldırmak amacıyla ağ oluşturma

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 4.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, aşağıda belirtilen **tüm** beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Doğa restorasyonu[1] alanında çalışan canlı laboratuvarlar, daha iyi bağlantılara sahiptir, politika geliştirme süreçlerine daha fazla dahil olurlar ve mevcut bilgi ve deneyimlerden yararlanırlar; bu da, özellikle yerel topluluklar, özel sektör aktörleri ve kamu otoritelerinin de dahil olduğu şekilde sahiplenme duygusunun güçlendirilmesi yoluyla, doğa restorasyonuna yönelik çözümlerin ölçeğinin genişletilmesine ve uygulamadaki engellerin aşılmasına yol açar;
- doğa restorasyonu konusunda araştırma, uygulama ve politika arasındaki işbirliği artırılır; bu süreçte doğa restorasyonuna dahil olan uygulayıcılara (çiftçiler, ormancılar, balıkçılar ve/veya ekosistem hizmetlerine bağlı diğer işletmeler) ve kırsal/yerel topluluklara ve yetkililere, ayrıca geleneksel ve yerel bilgi sahiplerine de önem verilir;
- Kamu kurumları, arazi sahipleri ve/veya yöneticileri, su ile ilgili paydaşlar, gıda ve biyoekonomi aktörleri ve uygulayıcıları, doğa restorasyon faaliyetlerinin ölçeğinin genişletilmesini destekleyen ortak ve geçerliliği onaylanmış uygulama ve yönetişim çerçevelerine erişebilir; ayrıca, restorasyon hedeflerini destekleyen sertifikalı çevresel sonuçlara (sertifikalı karbon tarımı kredileri[2] ve metodolojiler hazır olduğunda doğa kredileri) yönelik talep tahminlerine de erişebilirler.

Kapsam:

2030 AB Biyoçeşitlilik Stratejisi, Kunming-Montreal Küresel Biyoçeşitlilik Çerçevesi'nin 2. hedefi doğrultusunda doğa restorasyonu hedeflerini tanımlamaktadır. AB Doğa Restorasyonu Yönetmeliği (NRR), üye devletlerin etkili ve alana dayalı restorasyon tedbirleri almasını öngörmektedir.

Horizon Europe kapsamında doğa restorasyonu yaşam laboratuvarlarına destek sağlanmış olup, daha fazla yaşam laboratuvarının kurulması beklenmektedir; bu durum, tekrarlayan uygulama engellerinin tespit edilmesi de dahil olmak üzere, koordinasyon ve uygulama çerçevelerinin aktarılmasını giderek daha önemli hale getirmektedir. Toprak Misyonu, özellikle SOILL[3] projesi aracılığıyla toprak restorasyonuna yönelik yaşam laboratuvarları konusunda deneyim biriktirmiştir.

Komisyon, Biyoekonomi Stratejisi'nde karbon tarımı için bir Alıcılar Kulübü kurulacağını duyurdu; bu kulübün amacı, örneğin arazi yöneticileri ile potansiyel finansörler arasında ittifakların kurulmasını kolaylaştırarak, Karbon Giderimi ve Karbon Tarımı (CRCF) Tüzüğü kapsamında sertifikalandırılmış karbon tarımı kredilerinin potansiyel alıcılarını bir araya getirmektir. Komisyon, doğa kredilerine yönelik bir yol haritasını kabul etmiştir[4].

Teklifler aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

- Doğal ortamların restorasyonuna adanmış bir Avrupa yaşam laboratuvarları ve öncü merkezler ağı oluşturmak, böylece tutarlı bir gelişme ve onaylanmış uygulama çerçevelerinin etkin bir şekilde benimsenmesini sağlamak. Bu ağ, özellikle Avrupa genelindeki yaşam laboratuvarları için ortak metodolojiler, standartlar, etki çerçeveleri ve kapasite geliştirme faaliyetlerinin geliştirilmesini kolaylaştırmalı, ulusal ve bölgesel yaşam laboratuvarı ağlarının güçlü bir şekilde katılımını sağlamalı ve sınır ötesi işbirliğini teşvik etmelidir. AB Üye Devletleri ve Ortak Ülkelerin yeterli düzeyde kapsanmasını sağlamalıdır; böylece mümkün olduğunca çok sayıda ülke kazanılan deneyimden faydalanabilmelidir;
- Yaşam laboratuvarlarının, özellikle NRR olmak üzere ilgili mevzuat ve LIFE programı[5] ile Biodiversa+ Bilgi Merkezleri[6] dahil olmak üzere doğa restorasyonuna ilişkin deneyim ve bilgiler konusunda yeterince bilgilendirilmesini sağlamak;
- Doğa kredileri yol haritası ve CRCF sertifikasyon çerçevesi dahil olmak üzere, doğanın restorasyonuna yönelik (mevcut veya gelecekteki) finansman fırsatları ve bunların uygulanması hakkında bilgi vermek; organik tarım, tarım-ormancılık, turba arazilerinin restorasyonu ve yeniden sulandırılması ve/veya ağaçlandırma dahil olmak üzere tarım için mevcut CRCF ve doğa kredisi yöntemlerini, bunları canlı laboratuvarlarda test etmek amacıyla uygun olduğu durumlarda tanıtmak;
- yaşam laboratuvarları ve öncü projelerden elde edilen bilimsel sonuçları, politika ve uygulama odaklı çıktılar halinde bir araya getirerek, çok düzeyli yönetişimi teşvik etmek ve yetkili makamların restorasyonla ilgili zorlukları operasyonel önceliklere dönüştürmelerine destek olmak; restorasyon çözümlerinin bölgeler arasında aktarılabilirliğini sağlayan ortak mekânsal çerçevelerin ve optimizasyon araçlarının geliştirilmesini teşvik etmek;
- yaşam laboratuvarı ve öncü projeler faaliyetlerine dayalı olarak, ekosistemlerin restorasyonunu savunmak ve meşruiyeti güçlendirmek, nesiller arası iletişimi teşvik etmek ve yanlış bilgilere karşı koymak amacıyla biyolojik çeşitlilik konusundaki bilgi paylaşımını ve kültürel alışverişi ortak miras olarak desteklemek;
- doğa restorasyonuna adanmış mevcut ve ortaya çıkan yaşam laboratuvarları

- Mevcut bilgilere ve başarılı yaşam laboratuvarları ile öncü projelerin deneyimlerine dayanarak, doğa restorasyonuna adanmış yeni projeler için pratik öneriler ve aktarılabilir uygulama modelleri sunmak; doğa kredilerinin gelecekte yaygınlaştırılması amacıyla, yaşam laboratuvarlarının aktörleri ile biyolojik çeşitlilik faydaları sağlayan sertifikalı karbon tarımı kredisi alıcılarından oluşan koalisyonlar ("Alıcı Kulüpleri") arasında işbirliklerini kolaylaştırmak.

Ağ, HORIZON-NATURE-2027-02-02 başlığı altında finanse edilen yaşam laboratuvarı projelerinin koordinatörlerini bir araya getirmelidir: Ekosistemlerin restorasyonu için çözümlerin ortaklaşa oluşturulması amacıyla, bu çağrının uygulama engellerini ele alan ve risklere karşı dayanıklılığı artıran yaşam laboratuvarları. Ağ ayrıca, Küme 6 konuları[7] kapsamında veya diğer girişimler, özellikle de "Avrupa için Toprak Anlaşması" Misyonu kapsamında, Agroekoloji ortaklığı kapsamında, "2030'a Kadar Okyanuslarımızı ve Sularımızı İyileştirelim"[8] misyonu kapsamında ve ulusal veya bölgesel programlar kapsamında finanse edilen canlı laboratuvarlara da açık olmalıdır; ancak bu durumda ekosistem restorasyonunun ana hedefleri olması şarttır. Ağda, üye devletlerin ve ilişkili ülkelerin katılımında denge ve cinsiyet dengesi sağlanmalıdır.

Teklifler, çok aktörlü yaklaşımı benimsemeli ve tüm ilgili paydaşların yeterli düzeyde katılımını sağlamalıdır.

Ağ, aşağıdakiler gibi ilgili paydaşları içermelidir:

- arazi sahipleri ve yöneticileri, çiftçiler, ormancılar; tatlı su ve deniz suyu ile ilgili sektörler, yaşam laboratuvarlarındaki somut deneyimleri nedeniyle;
- doğa restorasyonu konusunda yetkili kurumlar; özellikle kırsal/yerel topluluklar, özel sektör aktörleri ve kamu kurumları – su yönetimi kurumları da dahil olmak üzere – somut uygulama ihtiyaçlarının daha iyi belirlenmesine ve kanıt eksikliklerinin tespit edilmesine yardımcı olmak amacıyla;
- sivil toplumun görüşlerini temsil etmek üzere yerel sakinler, çevre STK'ları ve gençlik örgütleri;
- araştırmacıların yaşam laboratuvarlarına bilimsel ve koordineli rehberlik sağlaması;
- finansman kurumları; biyolojik çeşitlilik faydaları sağlayan sertifikalı karbon tarımı kredilerinin alıcılarından oluşan koalisyonlar ("Alıcı Kulüpleri"), yaşam laboratuvarlarının aktörleriyle ittifakların kurulmasını kolaylaştırmak ve doğa kredileri için konseptlerin test edilmesini ve muhtemelen tekrarlanmasını desteklemek amacıyla.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde edebilmek için, ekonomi, finans, kültür ve iletişim bilimleri dahil olmak üzere sosyal ve beşeri bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, sosyal ve beşeri bilimler uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili sosyal ve beşeri bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Sinerjiyi ve projenin etkisini artırmak amacıyla, seçilen teklifin, AB Biyoçeşitlilik Bilgi Merkezi (KCBD)[9] ve Bilim Servisi ile yakın işbirliğini sağlaması ve buna, bilimden politikaya taleplere yanıt verilmesine katılım da dahil olmalıdır.

[1] 2025, 2026 ve 2027 çağrılarında "Biyoçeşitlilik ve ekosistem hizmetleri" Hedefi kapsamında desteklenen canlı laboratuvarlar ile toprak biyoçeşitliliğine yoğun bir şekilde odaklanan Toprak Misyonu kapsamındaki canlı laboratuvarlar.

[2] Karbon Giderimi ve Karbon Tarımı Yönetmeliği (2024/3012) Aralık 2024'te yürürlüğe girmiştir ve karbon tarımı için sertifikasyon yöntemlerinin 2026'nın üçüncü çeyreğinde yürürlüğe girmesi beklenmektedir.

[3] SOILL

[4] ENV - AB, doğa kredilerine yönelik yol haritasını yayınladı.

[5] LIFE Programı - AB'de doğa restorasyonunun yaygınlaştırılmasının önündeki temel zorlukların üstesinden gelmek

[6] BiodivRestore Knowledge Hub – Biodiversa +

[7] Özellikle HORIZON-CL6-2025-01-BIODIV-01-iki aşamalı: Ormanlar ve tatlı su ekosistemlerinin restorasyonu için yenilikçi çözümler üreten yaşam laboratuvarları; HORIZON-CL6-2026-01-BIODIV-01-iki aşamalı: Ekosistemlerin restorasyonu için çözümlerin ortaklaşa oluşturulmasına yönelik canlı laboratuvarlar; HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-06: Bilgi entegrasyonu ve kapsayıcı yönetişim yoluyla dönüştürücü değişimi teşvik eden canlı laboratuvarlar ve HORIZON-CL6-2027-01-BIODIV-04: İstilacı yabancı türlerin ortadan kaldırılması ve/veya yönetimi için canlı laboratuvarlar.

[8] Konu HORIZON-MISS-2025-03-OCEAN-07 (Mission Lighthouses koordinasyon ve destek faaliyetleri).

[9] https://knowledge4policy.ec.europa.eu/biodiversity-knowledge-centre_en

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Siber Güvenlik Teknolojileri, Kapasiteleri ve Hazırlıkların Güçlendirilmesi (DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11)



Dijital Avrupa Programı — DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11: 7 konu, en yakın son başvuru 14 Ocak 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Dijital Avrupa Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Avrupa Siber Güvenlik Teknolojilerinin, Kapasitelerinin ve Hazırlık Düzeyinin Güçlendirilmesi (DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 14 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Dijital Avrupa Programı kapsamındaki **DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11** çağrısında başvuruya açık 7 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-DUALUSE	Dual-use technologies	14 Ocak 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-AI4SME	Siber güvenli, yapay zeka destekli çözümlerle Avrupa'daki KOBİ'lerin siber güvenlik kapasitelerinin güçlendirilmesi	14 Ocak 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-EULEG	Yasal gerekliliklere uygun olarak AB siber güvenlik kapasitelerinin ve yeteneklerinin güçlendirilmesi	14 Ocak 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-NCC	NCC Ağı'nın Güçlendirilmesi	14 Ocak 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-CYBERAI	Yapay zekaya dayalı siber güvenlik araçları, teknolojileri ve hizmetleri	14 Ocak 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-REGCABH	Regional Cable Hubs	14 Ocak 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-COORDPREP	Koordineli hazırlık testleri ve diğer hazırlık faaliyetleri	14 Ocak 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-DUALUSE — Dual-use technologies

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 10.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

- Güvenli Veri Paylaşımı Çerçevesi: Sivil ve askeri paydaşlar arasında kesintisiz veri alışverişini kolaylaştırmak için standartlaştırılmış ve şifrelenmiş iletişim mekanizmaları geliştirmek. Bu mekanizmalar, GDPR ve diğer AB düzenleme gerekliliklerine uygun olmalıdır.
- Erken Uyarı Sistemleri (EWS): Siber ve hibrit tehditlere yönelik Avrupa düzeyinde bir EWS kurulmalıdır. Bu sistemler, kritik altyapıyı hedef alan siber ve hibrit tehditleri önleyici bir şekilde tespit etmek ve etkisiz hale getirmek için gerçek zamanlı izleme araçlarını ve tahmine dayalı analitiği entegre etmelidir.
- İşbirliğine Dayalı Eğitim Programları: Hem sivil (kolluk kuvvetleri dahil) hem de askeri personel için yapay zeka ve siber güvenlik senaryolarını içeren ortak eğitim programları tasarlayın. Bu programlar, sektöre özgü ihtiyaçları ve karma tehdit senaryolarını ele almalıdır.
- Entegre Tehdit Algılama Sistemleri: Mevcut ve ortaya çıkan siber ve hibrit tehditleri hedef alan, sektörler arası uygulama için yapay zeka (AI), sıfır güven (ZTA) ve dijital ikizlerden (Digital Twins) yararlanan birleşik tehdit algılama sistemlerinin kurulması.
- Sektörler Arası Güvenlik Standartları: AB üye ülkeleri arasında birlikte çalışabilirlik ve ölçeklenebilirliği sağlamak üzere çift kullanımlı teknolojiler için uyumlu siber güvenlik standartları geliştirmek ve sivil ile askeri teknolojilerin sorunsuz entegrasyonunu sağlayacak şekilde siber güvenlik standartlarının uyumlaştırılmasına yönelik AB çapında çerçeveler önermek.
- Paydaş İşbirliği ve Entegrasyonu: İnovasyonu ve çift kullanımlı çözümlerin yaygınlaştırılmasını teşvik etmek amacıyla ulusal makamlar, KOBİ'ler, akademi ve endüstri paydaşları dahil olmak üzere çeşitli paydaşlar arasında ortaklıkların kurulmasını kolaylaştırmak.

Objective:

Çift kullanımlı teknolojiler, hem siber güvenlik tehditlerinin hem de daha geniş kapsamlı siber savunma ihtiyaçlarının karşılanmasında bir mihenk taşı olarak ortaya çıkmıştır. Gelişmiş sivil ve askeri teknolojilerin tek bir çerçeve altında entegre edilmesi, kritik altyapı genelinde dayanıklılığı artırmak ve veri güvenliğini sağlamak açısından hayati öneme sahiptir. Ayrıca, siber suçlar ve hibrit tehditlerin ele alınması, toplumsal istikrarın korunmasına katkıda bulunacaktır

Sivil ve savunma alanları arasındaki sinerjiden kaynaklanan karşılıklı etkileşim ve yayılma etkilerinin, inovasyon, endüstriyel uygulama ve pazara giriş açısından önemli bir itici güç olduğu kanıtlanmıştır. Bu tür etkiler, siber güvenlik ve siber savunma alanlarında da teşvik edilmelidir. Elde edilecek sonuçlar, siber tehditlere karşı direncin artırılmasına ve hem sivil hem de savunma alanındaki kritik altyapıların daha iyi korunmasına yol açabilir.

Dijital Avrupa Programı, Horizon Europe ve Avrupa Savunma Fonu'ndan yola çıkarak, AB işbirliğine dayalı pilot projelere öncelik vermelidir. Bu projelerin sonuçları, sivil ve savunma sektörleri arasında köprü kurarak kuantum-güvenli kriptografi, Sıfır Güven Mimarisi (ZTA) ve yapay zeka destekli tehdit tespit sistemleri gibi ilgili kilit teknolojilerde yenilikleri teşvik edebilir. Bu tür çabalar, sektörler arası birlikte çalışabilirlik ve ölçeklenebilirliği sağlarken, ortaya çıkan siber tehditlerin ele alınması için hayati önem taşımaktadır.

Amaç, DEP Yönetmeliği'nin 6.1(f) maddesi ve ECCC Yönetmeliği'nin 5.3(g) maddesi uyarınca, siber güvenlik alanındaki çift kullanımlı projeler, hizmetler, yetkinlikler ve uygulamalar konusunda sivil ve savunma alanları arasındaki işbirliğini güçlendirmektir.

Kapsam:

Amaç, hem sivil hem de savunma bağlamında önemi olan siber güvenlik teknolojileri, uygulamaları ve araçlarıyla ilgili çift kullanımlı çalışma prototipleri, pazara hazır ürünler ve operasyonel altyapıların geliştirilmesi yoluyla sivil ve savunma alanları arasındaki operasyonel işbirliğini güçlendirmektir.

Bu çağrı konusu için ilgi alanlarına örnek olarak şunlar verilebilir:

- Kuantum Güvenli Kriptografi: Kuantum bilişim saldırılarına dayanıklı şifreleme yöntemleri geliştirilmesi. Bu çözümler, kritik sivil ve askeri altyapılar için güvenli iletişim ve veri korumasını sağlayacaktır.
- Sıfır Güven Mimarileri (ZTA): Uç nokta güvenliğini artırmak ve kritik sistemlere yetkisiz erişimi önlemek için ZTA çerçevelerini uygulayın. Bu mimariler hem sivil uygulamalarda (örn. sağlık, finans) hem de savunma sistemlerinde kullanılabilir.
- AI Destekli Tehdit Algılama ve Müdahale: Gerçek zamanlı tehdit algılama, hafifletme ve müdahale için gelişmiş AI araçları kullanın. AI, kritik ağlarda anomali algılama, uyarlanabilir savunma mekanizmaları ve öngörücü risk değerlendirmeleri için kullanılabilir. Yapay zeka destekli tehdit tespit sistemleri, kolluk kuvvetleri de dahil olmak üzere paydaşların büyük veri kümelerini analiz etme ve kötü niyetli faaliyet kalıplarını belirleme yeteneklerini artırabilir. Bu sistemler ayrıca, eyleme geçirilebilir istihbaratın gerçek zamanlı olarak önceliklendirilmesini sağlar ve sektörler arası soruşturmaları destekleyebilir. Bu sistemlerin devreye alınmasında, GDPR ve Yapay Zeka Yasası'na uyum da dahil olmak üzere etik hususlar kılavuz olarak alınmalıdır.
- Siber Güvenlik için Dijital İkizleri İçeren Siber Atış Poligonları: Siber Atış Poligonları çözümlerini ve Dijital İkiz teknolojisini kullanarak sivil ve askeri sistemler ile ağlara yönelik olası siber saldırıları simüle edin. Bu, güvenlik açıklarının proaktif olarak tespit edilmesini ve etkili müdahale stratejilerinin geliştirilmesini sağlar. Bu sayede, kolluk kuvvetleri de dahil olmak üzere çok çeşitli paydaşların kapasiteleri artırılacaktır.
- Gelişmiş SOAR Araçları: Sektörler genelinde olay müdahalesini kolaylaştırmak için Güvenlik Koordinasyonu, Otomasyonu ve Müdahalesi (SOAR) platformları geliştirmek.

Sivil ve savunma alanlarının, işleyen sistemleri birlikte geliştirme konusunda ortak menfaatleri bulunan diğer siber güvenlik alanları da bu çağrı konusunun kapsamına girecektir.

Yukarıdaki alanların aşağıdakiler için (bunlarla sınırlı olmamak üzere) gösterilmesi ve uygulanması beklenmektedir:

- Kritik Altyapı Koruması: Örneğin, deniz altı kritik altyapıları, ulaşım ağları, iletişim ağları, enerji şebekeleri ve sağlık sistemleri gibi kritik altyapıları siber ve fiziksel tehditlere karşı izlemek ve korumak için çift kullanımlı yapay zeka tabanlı araçlar kullanın.
- Güvenli İletişim: Örneğin, sivil ve savunma sektöründeki paydaşlar arasında yapılan hassas veri alışverişini korumak için kuantum-güvenli iletişim protokollerinden yararlanılması.
- Hibrit Tehdit Yönetimi: Örneğin, GPS sinyal boğma ve sahteciliği, kablo sabotajı, dezenformasyon kampanyalarıyla birleştirilmiş fidye yazılımı saldırıları gibi hibrit tehditlere karşı koyabilen ve operasyonel sürekliliği sağlayan sistemler tasarlamak.
- Askeri gerekliliklerle uyumlu SOC/CSIRT işlevlerinin ve operasyonlarının genişletilmesi. Savunma camiası, kritik altyapının korunması için geliştirilen daha güçlü sivil tespit ve durum farkındalığı yeteneklerinden faydalanabilir.
- Kamu Güvenliği için Dijital Dolandırıcılık ve Dijital Şiddetin Önlenmesi: Örneğin, gerçek zamanlı izleme ve gelişmiş dijital adli tıp yöntemleri yoluyla dijital dolandırıcılık, dezenformasyon ve kimlik hırsızlığının önlenmesine yönelik çift kullanımlı teknolojiler. Bu çözümler, farklı yargı bölgeleri arasında dijital delillerin toplanması ve analiz edilmesini kolaylaştırarak mağdurların korunmasına ve kolluk kuvvetlerinin çalışmalarına destek olabilir.

ECCC'nin talebi üzerine, proje konsorsiyumları, ortak eylemleri belirlemek ve sivil ile savunma toplulukları arasındaki sinerjiyi artırmak amacıyla kümelenme faaliyetlerine katılacaklardır.

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-AI4SME — Siber güvenlikli, yapay zeka destekli çözümlerle Avrupa'daki KOBİ'lerin siber güvenlik kapasitelerinin güçlendirilmesi

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU KOBİ Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 5

Beklenen Sonuç:

- AB destekli araştırma ve inovasyon projeleri çerçevesinde geliştirilen çözümler de dahil olmak üzere, pazara hazır, yapay zeka destekli yenilikçi siber güvenlik çözümlerinin benimsenmesini desteklemek.
- Kuruluşlara (özellikle KOBİ'lere) siber güvenlik tehditlerine karşı hazırlık yapmak, bunlardan korunmak ve bunlara müdahale etmek amacıyla güncel yapay zeka destekli araçlar ve hizmetler sunmak ve bunları devreye almak.
- Siber güvenlik süreçlerine yapay zeka teknolojilerini entegre ederek bilgi ve iletişim teknolojisi (ICT) çözümlerinin güvenliğini artırmak; buna, çalışanların siber güvenlik için yapay zeka çözümlerini kullanmalarına yönelik eğitimde yenilikçi yaklaşımlar sunmak da dahildir.
- Güvenilir yapay zekaya dayalı siber güvenlik araç ve teknolojilerinin kullanıma sunulması; yapay zeka destekli siber güvenlik araçları; yapay zeka çözümlerini korumak ve güvenliğini sağlamak için araçların entegrasyonu.

Objective:

Yenilikçi yapay zeka destekli siber güvenlik çözümlerinin (özellikle KOBİ'lerde, muhtemelen Horizon Europe projeleri veya benzerlerinden elde edilen sonuçlar kullanılarak) pazara girişini ve yaygınlaştırılmasını desteklemek ve siber güvenlik hazırlık düzeyine ilişkin bilgi birikimini ve denetimlerini iyileştirmek.

KOBİ'ler genellikle siber riskleri değerlendirmek, siber güvenlik stratejileri geliştirmek ve çözümleri uygulamak için gerekli kaynaklardan yoksundur; bu da onları siber saldırılara karşı savunmasız bırakmaktadır. Bu kategoriye giren kuruluşların dayanıklılığı, AB tek pazarının refahı için kilit öneme sahiptir.

DEVAM

Siber risk değerlendirmesi ve yönetimi, yapay zeka tabanlı araç ve çözümlerin uygulanmasıyla önemli ölçüde geliştirilebilir ve basitleştirilebilir. Ancak bu, gelişen teknoloji ortamının, teknoloji entegrasyonunun faydalarının ve uygulamaya öncelik vermenin anlaşılmasını gerektirir. Organizasyonel ve finansal kısıtlamalarla karşı karşıya kalan KOBİ'ler, siber güvenliklerini ve dayanıklılıklarını geliştirmek için yapay zeka destekli çözümlerden tam olarak yararlanma fırsatını kaçırıyor olabilir.

Siber güvenlik, güvenilir, emniyetli ve dayanıklı yapay zeka modelleri ve algoritmaları için ön koşuldur. Yapay zekanın siber güvenliği, yalnızca yapay zeka sistemlerini zehirleme ve kaçırma saldırıları gibi tehditlere karşı korumakla ilgili değildir; aynı zamanda, AB'nin yüksek riskli yapay zeka sistemleri için YAPAY ZEKA Yasası'nda öngörüldüğü üzere, insan denetimi ve siber saldırılara karşı direnç gibi güvenilirlik özelliklerine sahip olmalarını sağlamakla da ilgilidir. Yapay zekanın insan denetimine duyduğu ihtiyaç, uzmanlar tarafından da vurgulanmıştır. Ayrıca, KOBİ düzeyinde yapay zekanın kullanımı, tahmine dayalı algoritmaların entegrasyonunu destekleyerek, güvenlik açığı tespitleri, tehditlerin azaltılması ve daha verimli koordineli olay müdahalesi konularında aşağıdan yukarıya bir yaklaşımı büyük ölçüde destekleyebilir.

Kapsam:

Bu eylem, siber risk yönetiminin olgunluk düzeyini artırmayı, siber dayanıklılığı geliştirmeyi ve nihai olarak AB'deki KOBİ'ler için teknolojik açıdan gelişmiş bir siber güvenlik kültürü oluşturmayı amaçlamaktadır. Bu konu kapsamındaki eylemler, Avrupa'daki KOBİ'ler için yapay zeka destekli ürünler, araçlar ve hizmetler geliştirmeli ve uygulamaya koymalı; ayrıca saldırı modellerinin tespit edilmesini/keşfedilmesini sağlamalıdır.

Teklifler, yazılım/donanımın geliştirilmesi veya uyarlanması ile çözümlerin doğrulanmasını kapsamalıdır.

DEVAM

Bu çağrı, KOBİ'lerin ihtiyaçlarına göre uyarlanmış bir SaaS araç seti aracılığıyla, özellikle küçük ölçekli kuruluşlarda temel siber güvenlik süreçlerinin otomasyonunu öngörmektedir. Bu araç seti, KOBİ'lerin siber hijyenini iyileştirmelerine ve kişisel verileri korurken potansiyel tehditleri azaltmalarına yardımcı olmak amacıyla risk yönetimi [1], tehdit tespiti, olay müdahalesi ve bildirim için kullanıcı dostu araçlar sunarak siber güvenliğin kilit unsurlarını geliştirmelerine olanak sağlamalıdır. Ayrıca, siber araç seti, KOBİ'lerin dayanıklılığını artırmak için siber olay tahmin ve müdahale işlevleri de sağlamalıdır.

Faaliyetler, aşağıdakilerden en az birini içermelidir:

- Henüz bu konuda adım atmamış kuruluşlarda yapay zeka destekli siber güvenlik araçlarının benimsenmesi.
- KOBİ'lerdeki temel siber güvenlik süreçlerini otomatikleştirmek amacıyla yapay zekaya dayalı, kullanıcı dostu araç setlerinin (örn. araç kiti) geliştirilmesi. Bu tür bir araç kiti, aşağıdakiler gibi otomatikleştirilmiş işlevler sunabilir:
  - Bir KOBİ'nin siber güvenlik risklerinin değerlendirilmesini ve yönetimini destekleyen bir işlev. Bu işlev, risk değerlendirmesi yapmalı, risk azaltmaya yönelik öneriler sunmalı ve seçenekleri belirlemelidir.
  - Dijital altyapı taramasından elde edilen bilgiler ve yetkili kullanıcılar tarafından sağlanan verilere dayalı olarak, bir KOBİ'nin siber risk düzeyinin analizini ve değerlendirmesini destekleyen mevcut araçlara yönelik bir arayüz.
  - Risk yönetimi birimi tarafından toplanan bilgilere dayanarak ilgili güvenlik açıkları ve tehditler hakkında uyarılar veren bir işlev.
  - KOBİ'leri bir Siber Güvenlik Merkezi'ne bağlayarak olay bildiriminde bulunmalarını ve mümkünse kurtarma sürecine yardımcı olmayı sağlayan bir işlev.
- Siber güvenlik araç setiyle ilişkili olay bildirimine yönelik KOBİ kullanıcı arayüzü. Kullanıcılar, yapay zeka asistanlarını kullanarak bir olayı bildirebilir, nasıl tepki vermeleri gerektiğine dair talimatlar alabilir ve müdahale için nasıl destek alabilecekleri konusunda bilgi edinebilirler.

[1] Birbiriyle Uyumlu AB Risk Yönetimi Çerçevesi, ENISA, 2023, erişim adresi: https://www.enisa.europa.eu/publications/interoperable-eu-risk-management-framework

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-EULEG — Yasal gerekliliklere uygun olarak AB siber güvenlik kapasitelerinin ve yeteneklerinin güçlendirilmesi

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 5

Beklenen Sonuç:

Aşağıdakilerden bir veya daha fazlası ele alınmalıdır:

- Siber güvenlik mevzuatının ele aldığı en zorlu konularla ilgili olarak, belirli paydaşları ve sektörleri destekleyen kılavuzların, standartlaştırılmış süreçlerin veya el kitaplarının – AB'de veya birden fazla AB üye devletinde – uygulanması.
- CRA kapsamında dijital unsurlar (donanım ve yazılım) içeren ürünler için temel siber güvenlik gerekliliklerinin uygunluk değerlendirmelerine odaklanarak, KOBİ'lere öncelik vererek araçlar geliştirmek ve uygulamak, farkındalığı artırmak ve sektörün bu uygulamaları benimsemesini teşvik etmek ve kolaylaştırmak.
- Olay bildirimi için tek giriş noktası gibi, kurumların idari yükünü azaltan mekanizmalara destek.
- İşbirliği ve bilgi paylaşımı girişimlerine olanak tanıyan güvenli iletişim kanalları oluşturmak.
- Belirli sektörler veya yeni gelişen alanlarda iyi uygulamaları belirlemek ve farklı sektörler arasındaki işbirliğini kolaylaştırmak amacıyla düzenli toplantıların/çalıştayların düzenlenmesine destek olun.
- ECSF temelinde ve kapasite geliştirme ile kurum içi farkındalığı artıran alıştırmalara dayalı eğitim kurslarının geliştirilmesini desteklemek.

- **CR standardizasyonuna katkı:** Ulusal makamlar ve uygunluk değerlendirme kuruluşları için siber güvenlik sertifikasyonuna ilişkin eğitim materyalleri ve eğitim faaliyetleri.
- **Sertifikasyonun teşvik edilmesi:** Eğitim ve destek materyalleri ile "CRA'ya uyumlu muyum?" gibi etkileşimli materyallerin kullanıldığı açıklayıcı bir basın kampanyası. Konferanslar, toplantılar vb. gibi çeşitli kanallar aracılığıyla bilgilendirme kampanyası. Zorunlu sertifikasyon ve temel gerekliliklere uygunluk değerlendirmelerine ayrılmış bir web sitesi.
- Katılımcıların becerilerini geliştirmek ve gerçek hayattaki tehditlere karşı hazırlıklı olmalarını sağlamak amacıyla, ülkeler arası işbirliği ve değişim araçlarını da içeren eğitim programları ve materyallerinin geliştirilmesi. Bu programlar, lise öğrencileri ve öğretmenleri için yaygın eğitimi de destekleyerek, erken eğitim aşamalarında dijital okuryazarlığı ve siber güvenlik farkındalığını artırabilir.
- Siber güvenlik eğitim programlarına katılanların performansını değerlendirmek ve optimize etmek amacıyla kıyaslama ve değerlendirme programlarının oluşturulması; böylece sürekli iyileştirme ve endüstri standartlarıyla uyumun sağlanması.
- Avrupa genelinde birbiriyle bağlantılı ve dayanıklı bir siber güvenlik uzmanları topluluğunun oluşturulmasını amaçlayan meslektaş değişim ve burs programları hayata geçirilecektir. Bu programlar, sınır ötesi eğitim girişimlerine ve yaygın eğitim faaliyetlerine yönelik desteği de içerecek olup, hem öğrencilerin hem de eğitimcilerin uygulamalı siber güvenlik öğrenim deneyimlerine katılabilmelerini ve uzun vadeli yetenek gelişimine katkıda bulunabilmelerini sağlayacaktır.
- Siber güvenlik yarışmalarında pan-Avrupa ekiplerinin oluşumunu desteklemek amacıyla sınır ötesi işbirliği programlarının kurulması. Bu programlar, mentorluk, gelişmiş araçlar ve liderlik eğitimine erişim imkânı sunarak Avrupa ekiplerinin küresel sahnede rekabet gücünü korumasını sağlayacaktır. Ayrıca, programlar Avrupa siber güvenlik liderlik yelpazesinin genişlemesini teşvik ederek, uluslararası siber güvenlik zorluklarında Avrupa'nın görünürlüğünü ve etkinliğini artıracaktır.

- KOBİ'ler de dahil olmak üzere kuruluşlara, geliştirdikleri BİT ürün ve hizmetlerine entegre edilecek güvenlik ve gizlilik artırıcı teknolojilerin sağlamlığını, uygulanabilirliğini ve uygunluğunu değerlendirmelerinde destek olmak.
- CRA uyumluluğunu test etmek için pilot projeler başlatın, uygunluk değerlendirmesi ve testler için açık kaynaklı yazılım ve kütüphaneler kullanın; CRA uyumluluğu/gereklilikleri amacıyla değerlendirme metodolojileri geliştirin.
- Üye Devletlerde piyasa gözetim otoritelerinin kurulması ve işletilmesi için en iyi uygulamalar veya kılavuzlar geliştirmek; CRA gereklilikleri konusunda farkındalık yaratmak.
- KOBİ'ler dahil olmak üzere kuruluşlara, gizliliği artıran teknolojilerin ticarileştirilmesinde destek olmak ve bu teknolojilerin yeni ortaya çıkan teknolojilerden kaynaklanan güvenlik ve gizlilik risklerini nasıl ele alabileceklerini göstermek.
- Gelişmekte olan teknolojilerin üreticileri, bu teknolojilerin kullanıcıları ve düzenleyiciler arasındaki işbirliğini kolaylaştırmak. Bu tür bir işbirliği, BİT ürün ve hizmetlerinin tasarım ve geliştirilmesinin erken aşamalarında, hangi gerekliliklerin hangi gizlilik artırıcı teknolojilerle, hangi kullanım durumlarında karşılanabileceğini, bu teknolojilerin mevzuata uyumu ne ölçüde kolaylaştırabileceğini veya bunun maliyetini ne kadar azaltabileceğini ve bunların pratikte nasıl tasarlanabileceğini belirlemeyi mümkün kılacaktır.
- Araştırmacılar, sağlayıcılar, entegratörler ve kullanıcılar ile GDPR ulusal otoriteleri/Avrupa denetçileri arasında da dahil olmak üzere, gizliliği artıran teknolojinin tüm değer zincirinde işbirliğini güçlendirmek.

Objective:

DEVAM

Bu konunun amacı, Avrupa ekosistemini siber güvenlik kapasitelerini güçlendirme konusunda desteklemek ve Siber Dayanıklılık Yasası (CRA), NIS 2 Direktifi, GDPR, DORA, Siber Güvenlik Yasası, Yapay Zeka Yasası'nın belirli gereklilikleri vb. ile uyumlu düzenleyici çerçevenin homojen bir yaklaşımla uygulanmasını desteklemektir. Ayrıca, modern ekonomi için hayati önem taşıyan dijital becerilerin geliştirilmesine vurgu yapan Dijital Eğitim Planı ile uyumlu olarak ve Siber Güvenlik Becerileri Akademisi gibi girişimleri desteklemek amacıyla, siber güvenlik sorunlarıyla ilgili faaliyetler de teşvik edilmelidir. Bu girişimler, siber güvenlik alanındaki beceri eksikliğini gidermeyi ve düzenleyici ve operasyonel talepleri karşılayabilecek bir işgücü geliştirmeyi amaçlamaktadır. Pratik eğitimler sunarak, genç profesyonelleri çekerek ve bu alanda çeşitliliği teşvik ederek, bu çabalar Avrupa'nın gelişen siber tehditlere yanıt verebilme ve yeni mevzuata uyum sağlama kabiliyeti açısından hayati önem taşımaktadır. Ayrıca, bu faaliyetler fırsat eşitliğini desteklemekte ve gelecek nesiller arasında siber güvenlik farkındalığını artırarak, dijital alanda Avrupa'nın daha geniş stratejik hedeflerine katkıda bulunmaktadır.

AB'de, özellikle de sürekli değişen tehdit ortamında daha yüksek bir siber güvenlik seviyesine ulaşmak için AB siber güvenlik mevzuatının uygulanmasına destek verilmesi gerekmektedir. Siber güvenlik olgunluk düzeyleri, her sektöre göre farklılık göstermektedir. Bu durum, hem kamu hem de özel sektörde siber güvenliği sağlamak ve sürekli olarak iyileştirmek için çaba ve yatırımlara ihtiyaç olduğu anlamına gelmektedir. Bu tür çaba ve yatırımlar her üye devlette hayati önem taşımaktadır ve bu nedenle Avrupa düzeyinde daha fazla odaklanma ve ortak çabalar gerektirmektedir. Yetkilendirme ve öz değerlendirme araçları bu konuda en etkili yöntemler olabilir.

Yukarıda belirtilen tüm çalışmalarda, bilgi ve iletişim teknolojisi (ICT) ürün ve hizmetlerinin tasarım ve geliştirme aşamalarında veri güvenliği ve korumasının ön plana çıkarılması gerektiği dikkate alınmalıdır.

Kapsam:

AB siber güvenlik mevzuatı, kilit paydaşlara, BİT sistemlerine, Operasyonel Teknoloji ve IoT üreticilerine yeni sorumluluklar getiriyor ve yükümlülükler yüklüyor. Örneğin, bir BİT veya dijital ürün, hizmet ya da süreç için siber güvenlik sertifikası almanın maliyeti, AB'deki start-up'lar ve KOBİ'ler için genellikle aşılamaz bir engel teşkil etmektedir.

Bu yükümlülüklerin yerine getirilmesi için destek sağlanmalıdır. Bu eylem kapsamındaki faaliyetler, mali ve örgütsel destek dahil olmak üzere çeşitli destek türlerini gerektirmektedir. Başvurular, uygun siber güvenlik mevzuatından en az birini ele almalıdır, ancak daha fazlasını da ele alabilir.

Ayrıca, siber güvenlik işgücü içinde sınır ötesi işbirliğinin geliştirilmesi ve çeşitliliğin teşvik edilmesi, kadınların ve diğer yeterince temsil edilmeyen grupların katılımının desteklenmesine de odaklanılacaktır. Siber Güvenlik Becerileri Akademisi gibi girişimlerle birlikte, bu faaliyetler kapasite geliştirmeye, farkındalığı artırmaya ve yukarıda bahsedilen düzenleyici çerçevenin benimsenmesini desteklemeye katkıda bulunacaktır. Bu zorlukları daha geniş bir kapasite geliştirme çerçevesine entegre ederek, sektörler arası paydaşların gelişen siber güvenlik tehditleriyle başa çıkabilecek ve yeni yasal düzenlemelere uyum sağlayabilecek donanıma sahip olmalarını sağlayacaktır.

Avrupa genelinde dijital becerilerin geliştirilmesine odaklanan Dijital Eğitim Eylem Planı'nın hedefleriyle uyumlu olarak, siber güvenlik sorunlarıyla ilgili faaliyetler, yeni nesil siber güvenlik uzmanlarının yetiştirilmesinde hayati bir rol oynayacaktır. Bu zorluklar, genç profesyonellere ve öğrencilere uygulamalı deneyim kazandıracak, siber güvenlik beceri açığının kapatılmasına yardımcı olacak ve yeni yasal gerekliliklerin taleplerini karşılamaya hazır olmalarını sağlayacaktır.

Ürün ve hizmetlerin değerlendirilmesi, AB siber güvenlik sertifikasyon sürecinde hayati bir adımdır. Siber güvenlik tehditleri hızla gelişmekte ve saldırılar giderek daha sofistike hale geldiğinden, bu zorlukların üstesinden gelmenin bir yolunu bulmak önemlidir. Ayrıca AB, değerlendirmelerin hızlı ama güvenli bir şekilde tekrarlanmasını sağlayarak, bilgi sistemlerinin (boyut ve karmaşıklık açısından) sürekli büyümesiyle ve dijital alanın önemli ölçüde genişlemesiyle başa çıkmalıdır. Dahası, bu durum AB için rekabet gücünü artıracak, birbiriyle uyumlu çözümler geliştirmek açısından büyük bir fırsattır. Bu süreçte Birlik, halihazırda yüksek kaliteli hizmetler geliştirmiş olan geniş ve dinamik bir aktör grubuna güvenebilir.

Sertifika süreci, daha sonra sertifikanın düzenlenmesi için kanıt olarak kullanılan belgeler açısından da oldukça resmidir. Şu anda, tüm tarafların çok sayıda farklı ve karmaşık belge kullanmasından kaynaklanan zorlukların üstesinden gelmelerine yardımcı olacak bir platform bulunmamaktadır.

Bu eylem, ulusal siber güvenlik sertifikasyon otoritelerinin, piyasa gözetimini yürütme ve uygunluk değerlendirme kuruluşlarını denetleme ile siber güvenlik ürünleri, hizmetleri ve süreçlerine ilişkin temel gerekliliklerin uygunluk değerlendirmelerini denetleme kapasitelerinin geliştirilmesini kapsamaktadır. Bu eylem, üye devletler arasında karşılıklı tanıma sağlanmasını amaçlamaktadır.

Ayrıca, bu eylem, tedarikçiler ve satıcıların uygunluk beyanlarının doğrulanması konusunda, Siber Güvenlik Kanunu ve Siber Dayanıklılık Kanunu'nun gerekliliklerini karşılamak üzere uygunluk değerlendirme kuruluşları ile sertifikasyon laboratuvarlarının kapasitelerinin geliştirilmesini de kapsamaktadır.

DEVAM

Bu eylem, uygunluk değerlendirmesine yardımcı olacak bir “Hizmet Olarak Sertifikasyon ve Değerlendirme” yazılım platformu da dahil olmak üzere, sertifikasyon ve değerlendirme süreçlerine yönelik destek araçlarının geliştirilmesini ve bu süreçlere yardımcı olmak üzere ulusal veya bölgeler arası uzmanlık merkezlerinin oluşturulmasına yönelik desteği de kapsamaktadır. Bu araçların geliştirilme sürecine, sertifikasyon kuruluşları (CB), sertifikasyon değerlendirme kuruluşları (CAB) ve müşteri temsilcileri gibi ilgili paydaşlar dahil edilmelidir.

“Hizmet Olarak Sertifikasyon ve Değerlendirme platformu”, sertifikasyon sürecinde kullanılan tüm belgelerin yönetimini kolaylaştırabilir ve verimli hale getirebilir. Ayrıca, sürece katılan kurumlar arasındaki bilgi alışverişini hızlandırmaya da yardımcı olabilir. Platform, Avrupa genelinde kullanılacak belgelerin ve araçların uyumlaştırılmasına ve standartlaştırılmasına katkıda bulunabilir.

Bu eylemin kapsamında değerlendirilebilecek başlıca alanlar şunlar olabilir:

- Avrupa’da daha yüksek bir siber güvenlik seviyesine ulaşılması amacıyla, siber güvenlik alanındaki AB mevzuatının uygulanmasına destek verilecek.
- NIS 2, Siber Dayanıklılık Yasası, Siber Güvenlik Yasası vb. gibi AB mevzuatından kaynaklanan yasal gerekliliklere özel olarak odaklanarak siber güvenlik dayanıklılığını artırmayı hedefleyen KOBİ’lere destek sağlamak; buna, şirketlerin açık standartları göz önünde bulundurarak çözümlerinin yeni mevzuatın gerekliliklerine uygun olup olmadığını kontrol etmelerine olanak tanıyan pratik kılavuzlar ve kullanıcı dostu araçlar da dahildir.
- NIS 2 (örn. olay bildirim platformu) ve CRA (örn. güvenlik açığı tek bildirim platformu) için bildirim platformları geliştirmek.
- Söz konusu düzenlemelerin kapsamına giren kuruluşlarda, profesyonellerin yeni AB düzenlemelerinin gerekliliklerini doğru bir şekilde uygulayabilmeleri için kısa ve uzun vadeli önlemler alınmalıdır.

- Tüm genç Avrupalılar için çeşitliliği ve fırsat eşitliğini teşvik edecek programlar geliştirerek, gençlere özel oryantasyon programları sunmak. Bu programlar, çeşitli geçmişlere sahip katılımcıların siber güvenlik eğitimine erişebilmelerini sağlamak üzere kaynaklar ve eğitim içeriğine kolay erişim imkânı sunacaktır. Yaygın eğitimi destekleyerek ve siber güvenlik yarışmaları gibi katılım fırsatları sunarak, bu çabalar yeni neslin sektörde başarılı olmak için gerekli becerilerle donatılmasına yardımcı olacaktır.
- Sınır ötesi ve sektörler arası bağlamlarda işbirliği girişimlerinin oluşturulması ve geliştirilmesi. Ortak metodolojilerin geliştirilmesi ve uygulanması yoluyla siber dayanıklılığın artırılması ve siber güvenlik olgunluk düzeylerinin yükseltilmesi amacıyla ulusal ve bölgesel yetkililer arasında işbirliğinin teşvik edilmesi.
- Eğitim programları için platformların ve ülkeler arası değişim araçlarının tasarımı ve değerlendirilmesi, bu çabaları destekleyecektir. Ayrıca, kıyaslama ve değerlendirme programları, performansı optimize etmeye yardımcı olacak ve katılımcıların becerilerini geliştirecektir. Siber güvenlik zorluklarını bir örnek olarak ele alan eğitim materyallerini de içeren bu girişimler, meslektaşlar arası değişim ve burs fırsatlarını da kapsayacak ve siber güvenlik uzmanlarından oluşan bağlantılı bir topluluğun oluşmasını teşvik edecektir. Sınır ötesi işbirliğini ve sürekli katılımı teşvik ederek, bu programlar Avrupa'nın siber güvenlik işgücünü güçlendirmeyi ve uzun vadeli yetenek gelişimini desteklemeyi amaçlamaktadır.
- Sınır ötesi işbirliği programlarının geliştirilmesini destekleyerek, Avrupa çapındaki ekiplerin uluslararası siber güvenlik yarışmalarına katılmasını sağlamak ve küresel sahnede görünürlük ve rekabet gücünü artırmak. Bu girişimler, ekiplere gelişmiş araçlara, mentorluk hizmetlerine ve liderlik eğitimine erişim imkânı sunarak, Avrupa'nın siber güvenlik alanında yetenek havuzunun büyümesini teşvik edecektir. Mükemmelliği, beceri geliştirmeyi ve liderliği teşvik ederek bu destek, Avrupa'nın en yetenekli kişilerinin küresel siber güvenlik sorunlarıyla karşı karşıya kaldıklarında rekabetçi, iyi hazırlanmış ve işbirliğine açık kalmalarını sağlayacaktır.

DEVAM

Ulusal siber güvenlik sertifikasyon otoritelerine, uygunluk değerlendirme kuruluşlarına ve sertifikasyon ile ilgili ulusal akreditasyon kuruluşlarına destek sağlanmasının yanı sıra, NIS 2 Direktifi'nin uygulanmasına önümüzdeki yıllarda da devam edilecektir. Özellikle, yetkili makamların, temel ve önemli kuruluşların sorumluluklarını yerine getirmelerini sağlamak için denetim ve uyum alanlarında kapasite geliştirmeleri gerekecektir. Bilgi paylaşımını ve bilgi birikimini kolaylaştırmak amacıyla eğitim ve farkındalık artırma faaliyetlerinin yanı sıra güven ve itimat oluşturma faaliyetleri de yürütülmelidir.

Genel olarak, bu eylem, ulusal makamlar arasındaki işbirliğini artırmayı ve CRA'ya (örneğin Yazılım Malzeme Listesi, CRA Tek Raporlama Platformu katkıları ve açık prototipler, CVD süreçleri veya CSAF gibi güvenlik danışmanlığı otomasyonu) ile ulusal makamlar ve paydaşlar, özellikle de KOBİ'ler arasındaki işbirliğini artırarak, siber güvenlik süreçlerinin devreye alınmasını ve kuruluşlar tarafından ürün ve hizmetlerin benimsenmesini sağlayacak ortak metodolojilerin geliştirilmesi ve uygulanması yoluyla siber güvenlik olgunluk seviyelerini yükseltmektir.

Bu eylem, bilgi alışverişini kolaylaştırmak amacıyla hedefli güvenlik denetimleri ve ulusal yetkili makamlara olay bildirimleri dahil olmak üzere, düzenleme ve uygulama için ortak araçların oluşturulması ve devreye alınmasını içermektedir.

Bilgi alışverişi kapsamında, bu eylem ayrıca şunları da içerebilir:

- Ulusal düzeyde, siber tehdit istihbaratı alanında çalışan ulusal aktörleri ve ulusal yetkili makamları ortak bir platform etrafında bir araya getirmek. Buna, NIS 2 kuruluşları için bildirim sürecinin kolaylaştırılması ve merkezileştirilmesi de dahildir.
- AB içinde dikey düzeyde, söz konusu dikey alandaki paydaşlar arasında siber tehdit istihbaratı (CTI) ile ilgili gizli olmayan bilgilerin gizlilik içinde paylaşılmasını organize etmek veya desteklemek.
- AB düzeyinde, ülkeler arası işbirliğini ve bilgi paylaşımını mümkün kılmak ve organize etmek.
- AB içinde veya birden fazla AB üye ülkesinde, hem kamu hem de özel sektörde siber güvenliği sağlamak ve sürekli olarak iyileştirmek amacıyla – verilerin daha iyi korunması, en yaygın siber saldırı risklerinin önemli ölçüde azaltılması ve genel olarak siber dayanıklılığın artırılması yoluyla – bir kılavuz çerçevesi üzerinde işbirliği yapmak ve bunu uygulamaya koymak.

Buna ek olarak, bu konu, araştırma ve inovasyon fırsatlarını destekleyerek ve/veya finanse ederek, IoT, Operasyonel Teknoloji, Kimlik ve e-devlet sistemleri dahil olmak üzere mevcut ve gelişmekte olan teknolojiler, uygulamalar ve donanımlarda "tasarım aşamasından itibaren" güvenlik ve gizliliği teşvik etmektedir. Gizliliği artıran teknolojiler, veri sahiplerinin gizliliğine yönelik riskleri en aza indirmeyi amaçlamaktadır. Gelişmekte olan teknolojilere, uygulamalara ve donanıma güvenlik ve gizlilik özelliklerinin baştan itibaren – tasarım ve uygulama aşamasında [1] – entegre edilmesi, potansiyel güvenlik açıklarının ve risklerin geliştirme sürecinin erken aşamalarında tespit edilip giderilmesini sağlar. Ayrıca, veri koruma düzenlemelerine uyum sağlamak açısından bu yaklaşım daha maliyet etkin olabilir ve güvenlik ihlalleriyle kişisel veri ihlallerinin meydana gelme olasılığını azaltır.

Konsorsiyumlar, değer zincirinin tamamını yansıtmak amacıyla aşağıdaki kategorilerin her birinden en az birer temsilciyi bünyesine dahil etmeyi dikkate almalıdır: gizlilik artırıcı teknoloji araştırmacıları, gizlilik artırıcı teknoloji sağlayıcıları, gizlilik artırıcı teknolojileri entegre eden BİT ürün ve hizmet geliştiricileri ile BİT ürün ve hizmet kullanıcı kuruluşları.

DEVAM

[1] Veri Koruma Mühendisliği, ENISA, 2022, erişim adresi: https://www.enisa.europa.eu/publications/data protection-engineering.

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-NCC — NCC Ağı'nın Güçlendirilmesi

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 11.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

Her bir NCC'nin kararına bağlı olarak, aşağıdakilerden bir veya daha fazlası kapsam dahilinde olmalıdır:

- Siber güvenlik sektörünü hızlandırmak ve pazara girişi kolaylaştırmak amacıyla oluşturulmuş ulusal girişimlerden oluşan ağ.
- Siber güvenlik kuluçka merkezleri ve hızlandırıcılarının kurulmasına yönelik Avrupa çerçeveleri.
- ECCC ve NCC'ler tarafından yapılacak sonraki politika müdahalelerine bilgi sağlamak üzere Siber Güvenlik Topluluğu Gözlemevi.
- Bağlantılar kurmak ve güven oluşturmak amacıyla düzenlenen eşleştirme etkinlikleri; çift kullanımlı teknolojiler alanı da dahil olmak üzere, finansmana erişim ve pazara erişim için platformlar ve etkinlikler.
- Avrupa Siber Güvenlik Endüstri, Teknoloji ve Araştırma Yetkinlik Merkezi'ni desteklemek amacıyla Siber Güvenlik Topluluğu'nun güçlendirilmesi; Siber Güvenlik Yetkinlik Topluluğu adayları için teknik kayıt imkânlarının sürdürülmesi; ECCC çağrılarına potansiyel başvuru sahiplerine teknik destek sağlanması.
- Siber güvenlik çözümlerinin benimsenmesi.
- Paydaşların siber güvenlik kapasitelerinin güçlendirilmesi.
- NCC'nin rolünü güçlendiren sinerjik faaliyetler.

- Farkındalık yaratmaya odaklanan birçok girişimi tek bir çatı altında topladı ve diğer Ulusal Koordinasyon Merkezleri (NCC) ile işbirliği yaparak eğitim, araştırmalar, eğitim kursları ve farkındalık kampanyalarını kapsayan Avrupa çapında bir yaklaşımı destekledi [1] Farkındalık konusuyla ilgili en iyi uygulamaları paylaşmak ve sunmak.
- İlk ve ortaöğretim düzeyinde siber güvenlik eğitimi ile ilgili en iyi uygulamaların aktarılmasını ve çocuklar ile gençlere yönelik diğer faaliyetleri (kamplar, materyaller, oyunlar vb. dahil) desteklemek.
- Öğretmenlerin ve profesörlerin AB'de mevcut en iyi uygulamalara erişebilmeleri ve diyaloğun kolaylaştırılması için destek sağlanması.
- Örneğin oyunlaştırma yoluyla KOBİ'lere yönelik disiplinlerarası eğitim çözümlerinin geliştirilmesini desteklemek.
- Genç profesyonellere ve her yaştan ve cinsiyetten öğrencilere yönelik, siber güvenlik alanında kariyer yapmalarını ve ilerlemelerini teşvik etmeye odaklanan siber kampanya materyalleri; bu materyaller, bölgesel farklılıklar göz önünde bulundurularak Ulusal Koordinasyon Merkezleri (NCC'ler) tarafından geliştirilebilir.
- Siber güvenlik alanında öğrenim görecek öğrenci sayısını artırmak amacıyla, her yaştan ve cinsiyetten gelecekteki öğrencilerin ebeveynleri ve öğretmenlerine yönelik siber kampanya materyalleri.
- Avrupa'daki gençler arasında farkındalık yaratmak ve siber güvenlik kültürünü teşvik etmek amacıyla faaliyet gösteren genç siber güvenlik elçileri ağını destekleyen platform.
- Ulusal siber kampüsler kapsamında sunulacak ortak hizmetler.
- Siber güvenlik tehditleri, tehdit aktörlerinin çalışma yöntemleri ve olası etkileri konusunda farkındalığı artırmak amacıyla siber güvenlik uzmanları topluluğuna yönelik karma etkinlikler; bu etkinlikler, mevcut girişimler ve platformlarla işbirliği içinde gerçekleştirilebilir.
- Siber Beceriler Akademisi'nin hayata geçirilmesini destekleyen çıktılar.
- AB Siber Güvenlik Zorluklarına yönelik faaliyetlere destek.

Buna ek olarak, faaliyetler, aşağıdaki amaçlarla, .eu etki alanı altında Avrupa

- Siber güvenlik ürün ve hizmetleri için bir pazar yeri kurulması ve işletilmesi.
- 27 NCC topluluğuna üye kuruluşlar hakkındaki bilgilerin alınabilmesini sağlamak.

[1] Faaliyetler, devam eden diğer projeler, faaliyetler ve kampanyaların yanı sıra ENISA ile diğer AB veya ulusal kurumların görev ve yetki alanlarını da dikkate almalıdır. Bu faaliyetler, AB düzeyinde sinerji sağlamalı ve AB veya ulusal düzeylerdeki çabaların tekrarlanmasına yol açmamalıdır.

Objective:

(AB) 2021/887 sayılı Tüzük ile kurulan Ulusal Koordinasyon Merkezleri (NCC'ler), bir ağ aracılığıyla birlikte çalışmak, tüzüğün hedeflerine ulaşılmasına katkıda bulunmak ve gerekli kapasitenin kazanılmasına katkıda bulunarak her üye devlette Siber Güvenlik Yetkinlik Topluluğunu geliştirmek üzere tasarlanmıştır. Ulusal Koordinasyon Merkezleri ayrıca, AB mevzuatının (2022/2555 sayılı Direktif, önerilen Siber Dayanıklılık Kanunu ve Siber Güvenlik Kanunu) uygulanması gibi öncelikli alanları da destekleyebilir.

Bu konunun amacı, NCC'lerin faaliyetlerini desteklemek ve KOBİ'ler de dahil olmak üzere siber güvenlik topluluğunun en son teknoloji siber güvenlik çözümlerini benimsemesi ve yaygınlaştırması için NCC'lerin bu topluluğa destek vermesini sağlamak ve siber güvenlik kapasitelerini güçlendirmektir. Bu amaç, Üçüncü Taraflara Mali Destek (FSTP'ler) kullanılarak da gerçekleştirilebilir. Geçtiğimiz yıllarda alınan finansman ve üye ülkelerdeki farklı faaliyete başlama tarihlerine dayanarak, bu faaliyet NCC'lere destek sağlamaya devam etmeyi amaçlamaktadır.

Bu bağlamda, her bir NCC'nin ilgi alanlarına ve görev tanımlarına bağlı olarak bu konu kapsamında yer alan faaliyetler ve çıktılar listesinden seçim yapabileceğini vurgulamak önemlidir. NCC'lerin tüm eylemleri yerine getirme zorunluluğu bulunmamaktadır.

DEVAM

Bu konu, hızlandırıcı ve kuluçka programları ile teknoloji transferi programları gibi Avrupa ve devam eden ulusal ve bölgesel girişimlerle işbirliği ve tamamlayıcılık içinde, AB siber güvenlik teknolojileri ve ürünlerinin benimsenmesine, Avrupa siber güvenlik start-up'ları/KOBİ ekosisteminin ticarileştirilmesine ve ölçeklendirilmesine destek sağlanmasını da kapsamaktadır. Bu tür bir strateji, kamu ihaleleri ve özel yatırımların kullanımı da göz önünde bulundurularak, ölçek büyütme aşamasındaki şirketlere yönelik desteği de içermelidir.

Bu eylemin temel unsurlarından biri, en iyi uygulamalara dayalı olarak ve AB mevzuatından (Siber Dayanıklılık Yasası, NIS 2 Direktifi gibi) kaynaklanan özel ihtiyaç ve gereklilikleri dikkate alarak, Üye Devletlerde bu tür kuluçka merkezleri ve hızlandırıcıların ortaya çıkması için bir çerçeve oluşturmaktır.

Ayrıca, bu konu siber güvenlik farkındalığına katkıda bulunabilir. AB vatandaşlarını, dijital teknolojileri günlük kullanımlarında siber güvenlik konularında bilgilendirmek ve eğitmek giderek daha önemli hale gelmektedir. Siber güvenlik farkındalığı, bireylerin ve kuruluşların tehditleri tespit etmelerine ve uygun önlemleri almalarına yardımcı olur. Farkındalığın artırılmasıyla, olayların ve veri ihlallerinin meydana gelme olasılığı azaltılabilir. Bu konu kapsamında, Ulusal Koordinasyon Merkezleri (NCC'ler), AB vatandaşlarının, işletmelerin ve kuruluşların siber güvenlik riskleri ve tehditleri konusundaki farkındalığını artırmak ve siber güvenlik derslerine katılan öğrenci sayısını, siber güvenlik araştırma faaliyetlerinde yer alan öğrenci sayısını ve siber güvenlik alanında kariyer seçen öğrenci ve genç profesyonellerin sayısını artırmaya yönelik Avrupa çapındaki girişimleri desteklemek amacıyla, örneğin Avrupa Komisyonu (EC) ve ENISA'nın girişimleri de dahil olmak üzere, devam eden girişimlerden yararlanmaya teşvik edilmektedir.

Ayrıca, Avrupalı şirketler yenilikçi olup son derece rekabetçi ürünler geliştirmektedir; ancak hâlâ yeterince gelişmemiş olan Dijital Tek Pazar, bu şirketlerin çoğunu (özellikle KOBİ'leri ve start-up'ları) kendi ülkelerine sınırlamaktadır. Küçük ve orta ölçekli işletmeler için Avrupa pazarını açabilecek bir platform, aynı zamanda uluslararası pazarlara açılmak için bir sıçrama tahtası görevi de görecektir. Bu platform, Avrupa siber güvenlik çözümlerinin rekabet gücünü sağlayacaktır. Bu bağlamda, bu konu, Avrupalı KOBİ'lerin ve start-up'ların (pazara hazır) ürün ve çözümlerini yayınlayabilecekleri ve işletmelerin, kamu kurumlarının ve bireylerin ülkeden bağımsız olarak ihtiyaçlarına en uygun çözümü arayabilecekleri bir platform sunarak, AB pazarındaki siber güvenlik ürün ve hizmetlerinin büyümesini de destekleyebilir.

Kapsam:

Ulusal Koordinasyon Merkezi aşağıdakileri gerçekleştirmelidir: kararlarına bağlı olarak, aşağıdaki görevlerden bir veya daha fazlasını yerine getirmek:

- ECCC'nin hedeflerine ve misyonlarına ulaşmasına destek olmak üzere, Siber Güvenlik Yetkinlik Topluluğu için ulusal düzeyde irtibat noktası olarak görev yapmak.
- Farklı sektörlerdeki siber güvenlikle ilgili ulusal ve bölgesel zorlukları göz önünde bulundurarak ECCC'nin stratejik görevlerine uzmanlık sağlamak ve aktif olarak katkıda bulunmak, ayrıca Siber Beceriler Akademisi'nin hayata geçirilmesini destekleyen görevleri yerine getirmek.
- Sivil toplum ve sanayinin, özellikle de start-up'ların ve KOBİ'lerin, akademik ve araştırma topluluklarının ve üye devlet düzeyindeki diğer aktörlerin, ilgili tüm Birlik programları aracılığıyla finanse edilen sınır ötesi projelere ve siber güvenlik faaliyetlerine katılımının teşvik edilmesi, desteklenmesi ve kolaylaştırılması.
- ECCC tarafından yönetilen projeler için başvuru aşamasında paydaşlara destek vererek ve özellikle çıkar çatışmaları konusunda sağlam mali yönetim kurallarına tam uyum içinde kalarak paydaşlara teknik destek sağlanması. Bu, Üye Devletler tarafından kurulan ilgili Ulusal İrtibat Noktaları (NCP'ler) ile yakın işbirliği içinde gerçekleştirilmelidir.

- Ulusal siber güvenlik stratejilerinde belirtilen politikalar kapsamında, araştırma, geliştirme ve inovasyona ilişkin ulusal politikalarda siber güvenliğin ele alınması gibi ulusal, bölgesel ve yerel düzeylerdeki ilgili faaliyetlerle sinerji oluşturmayı amaçlamaktadır. Uygun olduğu durumlarda, ECCC tarafından hibe verilen belirli eylemlerin uygulanması; buna, ilgili hibe sözleşmelerinde belirtilen koşullar çerçevesinde Mali Yönetmelik'in 204. Maddesi uyarınca üçüncü taraflara mali destek sağlanması da dahildir; bu eylemler özellikle, en gelişmiş siber güvenlik çözümlerinin benimsenmesini ve yaygınlaştırılmasını güçlendirmeyi amaçlamaktadır (özellikle KOBİ'ler tarafından).
- Mevcut projelerin hayata geçirilmesi için başka finansman kaynakları bularak girişimlerin büyümesini desteklemek.
- Ağ ve ECCC'nin çalışmalarından elde edilen ilgili sonuçların ulusal, bölgesel veya yerel düzeyde tanıtılması ve yaygınlaştırılması.
- NCC ile aynı Üye Devlette yerleşik kuruluşların Siber Güvenlik Yetkinlik Topluluğu'na katılma taleplerinin değerlendirilmesi.
- ECCC, Ulusal Koordinasyon Merkezleri Ağı ve Siber Güvenlik Yetkinlik Topluluğu'ndan kaynaklanan faaliyetlere ilgili kurumların katılımını desteklemek ve teşvik etmek; ayrıca, uygun olduğu şekilde, siber güvenlik araştırmaları, geliştirmeleri ve uygulamaları için onaylanan faaliyetlere katılım düzeyini izlemek.
- Siber Güvenlik Yetkinlik Topluluğu'na kayıt işlemlerinin desteklenmesi (ATLAS gibi platformlarda) ve uygun topluluk yönetim araçlarının geliştirilmesine katkıda bulunulması.

Buna ek olarak, bu eylem daha güvenli dijital davranışları teşvik etmeyi, yetenekleri geliştirmeyi ve daha fazla genci siber güvenlik kariyerlerine çekmeyi amaçlamaktadır; Ulusal Koordinasyon Merkezleri (NCC'ler) ayrıca, ulusal bağlamlarına bağlı olarak, aşağıdaki görevlerden birini veya birkaçını yerine getirebilir:

- Pazara hazır hale gelmeleri için yenilikçi fikirlere destek sağlamak.
- Okullarda, üniversitelerde ve toplumsal etkinliklerde siber güvenlik farkındalığını, en iyi uygulamaları ve bu alandaki kariyer fırsatlarını tanıtmak (örneğin, gençlerin siber güvenliği tanıtmak üzere elçi olarak eğitileceği Avrupa çapında bir program başlatarak).
- Yükseköğretim kurumları arasındaki işbirliğini güçlendirmek; örneğin, ortak etkinlikler düzenleyerek, öğrencilere eğitim vererek ve en son teknolojileri içeren araştırmalarda birlikte çalışarak. Öğretmenleri ve eğitimcileri eğiterek, siber güvenlik bilincini ve hijyenini artırmaya yönelik ilk ve orta öğretim düzeyindeki faaliyetleri desteklemek.
- Erken tehdit tespiti, aktör tanımlama ve tehdit gelişiminin izlenmesine yardımcı olan yazılım araçları ve hizmetlerini geliştirmek ve dağıtmak amacıyla, köklü KOBİ'ler, teknoloji şirketleri ve devlet kurumlarıyla daha güçlü ortaklıklar kurun. Bu işbirlikleri, siber güvenlik uzmanlarının etkili tehdit yönetimi için en yeni araç ve teknolojilere erişebilmesini sağlayabilir.
- Gerektiğinde diğer kurumlarla işbirliği içinde, özellikle KOBİ'ler veya öğrenciler için Avrupa genelinde periyodik siber güvenlik eğitim kampları, yarışmalar, farkındalık kampanyaları ve eğitim kursları düzenlemek (örneğin, katılımcılara kendi sektörlerine özel eğitim oturumları, atölye çalışmaları ve simülasyon etkinlikleri yoluyla yaygın siber tehditleri yönetmek için pratik beceriler kazandırmaya odaklanmak). Farklı demografik gruplara yönelik olarak siber güvenlik farkındalığını ve hijyenini artırmak amacıyla ulusal ve bölgesel düzeyde periyodik farkındalık artırma kampanyaları düzenlemek. Kritik sektörlerin ve KOBİ'lerin güvenliğini ve dayanıklılığını artırmak amacıyla ulusal ve bölgesel siber tatbikatlar düzenlemek.
- Deneyimlerini, karşılaştıkları zorlukları ve çözümlerini paylaşabilecek bir siber güvenlik uzmanları topluluğu oluşturmak.
- Ulusal (siber güvenlik) stratejilerinde siber güvenlik eğitim politikası hedeflerinin benimsenmesini desteklemek ve teşvik etmek.
- Daha güvenli dijital davranışları teşvik etmek ve daha fazla gencin siber güvenlik alanında kariyer yapmayı düşünmesini sağlamak.

Bu eylem ayrıca aşağıdakileri amaçlayabilir:

- AB destekli araştırma ve inovasyon projeleri çerçevesinde geliştirilen çözümler de dahil olmak üzere, pazara hazır yenilikçi siber güvenlik çözümlerinin benimsenmesini desteklemek.
- Kuruluşlara (özellikle KOBİ'lere) siber güvenlik tehditlerine karşı hazırlık yapma, koruma (örn. ağ güvenliği, gelişmiş iki faktörlü veya şifresiz kimlik doğrulama) ve müdahale etme konusunda güncel araçlar ve hizmetler sunmak ve bunları uygulamaya koymak.

Bu konu, yalnızca Komisyon tarafından, Avrupa Siber Güvenlik Sanayi, Teknoloji ve Araştırma Yetkinlik Merkezi ile Ulusal Koordinasyon Merkezleri Ağı'nı kuran Tüzük'te belirtilen misyon ve hedefleri gerçekleştirmek üzere fonları yönetme kapasitesine sahip olduğu kabul edilen Ulusal Koordinasyon Merkezlerini hedeflemektedir. Bu faaliyetler, (AB) 2021/887 sayılı Tüzükte öngörüldüğü üzere siber güvenlik alanında merkezi bir rol üstlenen Ulusal Koordinasyon Merkezlerinin işleyişini amaçlamaktadır. Ulusal siber güvenlik stratejilerinde belirtilen politikalar kapsamında araştırma, geliştirme ve inovasyona ilişkin ulusal politikalarda siber güvenliği ele almak gibi ulusal, bölgesel ve yerel düzeydeki faaliyetlerde oynadıkları sinerjik rol nedeniyle, bu merkezlerin hassas bilgileri işleyebilmeleri ve gereksiz yabancı etki ve kontrolü önlemek için siber güvenlikteki olası bağımlılıklara ve zafiyetlere karşı korunmaları gerekmektedir.

Daha önce belirtildiği gibi, AB üyesi olmayan kuruluşların katılımı, güvenlik altyapısı, riskler ve olaylarla ilgili son derece hassas bilgilerin, bu kuruluşları söz konusu bilgileri AB üyesi olmayan hükümetlere ifşa etmeye zorlayan mevzuata veya baskıya maruz kalma riskini beraberinde getirir ve bu da öngörülemeyen bir güvenlik riski oluşturur. Bu nedenle, özetlenen güvenlik gerekçeleri temelinde, söz konusu faaliyetler DEP Tüzüğü'nün (2021/694) 12. maddesinin 5. fıkrası kapsamındadır.

DEVAM

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-CYBERAI — Yapay zekaya dayalı siber güvenli araçlar, teknolojiler ve hizmetler

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

- Siber Merkezler, CSIRT'ler, NCSC'ler, NIS SPOC'lar ve diğer kurumlar için birer kolaylaştırıcı olarak Yapay Zeka ve çeşitli AI destekli teknolojilerin devreye alınması.
- İlgili koşullarda geliştirilmiş, test edilmiş ve doğrulanmış olup Siber Güvenlik Merkezleri, CSIRT'ler, Ulusal Siber Güvenlik Merkezleri (NCSC), Ulusal Bilgi Güvenliği İletişim Noktaları (NIS SPOC) ve diğer kurumların kullanımına sunulan, yapay zekaya dayalı yeni siber güvenlik araçları.
- AI destekli araçlarla üretilen CTI'nin desteğiyle, Ulusal ve Sınır Ötesi Siber Merkezler, CSIRT'ler, NCSC'ler, NIS SPOC'lar ve diğer ilgili paydaşlar arasında bilgi paylaşımı ve işbirliğinin güçlendirilmesi.
- Siber Güvenlik Merkezlerinin faaliyetlerini güçlendirmek amacıyla, CTI'nin oluşturulması, analizi ve işlenmesi gibi siber güvenlik süreçlerinin otomasyonuna yönelik araçlar.
- Orijinal Avrupa CTI beslemeleri veya hizmetleri.
- NIS sektörleri için en gelişmiş ve yenilikçi güvenli yapay zeka çözümlerinin geliştirilmesini ve uygulanmasını sağlamak.
- AB mevzuatına uygun, güvenli yapay zeka çözümleri ve araçları. Yapay zeka etiği ve güvenli uygulamaya odaklanarak, kötü niyetli aktörler tarafından yapay zekanın kötüye kullanılmasıyla ilişkili risklerin azaltılmasını teşvik etmek.
- Siber güvenlikli ve güvenilir yapay zeka teknolojilerinin standardizasyonu ve sertifikasyonuna katkı.

Objective:

DEVAM

Bu konu, Ulusal ve Sınır Ötesi Siber Merkezler, CSIRT'ler, NIS 2 direktifine tabi kamu kurumları ve özel kuruluşlar, NCC'ler [1] vb. dahil olmak üzere ulusal makamlar ve yetkili kurumlar için yapay zeka tabanlı teknolojileri (GenAI dahil) ele almaktadır. Bu kurumlar, Avrupa siber güvenlik ekosistemlerine merkezi operasyonel kapasite sağlamada kilit bir rol oynamaktadır. Ayrıca, yapay zeka/makine öğrenimi tabanlı siber güvenlik araçları ve çözümleri için birincil girdi verileri sağlayabilirler; bu da söz konusu makamların siber tehditleri ve olayları analiz etme, tespit etme ve önleme kapasitesini güçlendirebilir ve siber tehditlere ilişkin yüksek kaliteli istihbarat üretilmesini destekleyebilir. Özellikle, üretken yapay zekanın [2] benimsenmesi, siber güvenlik [3] süreçleri ve uygulamaları için hem bir zorluk hem de bir fırsat olabilir.

Bu destekleyici teknolojiler, Siber Tehdit İstihbaratı'nın (CTI) daha etkili bir şekilde oluşturulmasını ve analiz edilmesini, büyük ölçekli süreçlerin otomasyonunu, ayrıca CTI'nın daha hızlı ve ölçeklenebilir bir şekilde işlenmesini ve hızlı tespit ile karar vermeyi mümkün kılan kalıpların belirlenmesini sağlamalıdır.

Özellikle öğrenme aşamasındaki sistemler açısından yapay zekanın kendisinin güvenliği konusu da, kötü niyetli aktörler tarafından yapay zekanın kötüye kullanılması da dahil olmak üzere ele alınmalıdır. Bu, risk değerlendirmelerinin yapılmasını ve yapay zeka teknolojilerine özgü siber güvenlik risklerinin azaltılmasını, tedarik zinciri güvenliğinin sağlanmasını vb. içermekte olup, Yapay Zeka Kanunu, fikri mülkiyet mevzuatı ve GDPR'ye uyumu da kapsamaktadır.

Geliştirilen yapay zeka teknolojileri, güvenli olmanın yanı sıra iyi performans göstermeli, sağlam ve güvenilir olmalıdır. Özellikle, güvenilir yapay zeka çözümlerine sahip olmak, toplumsal kabulün hayati önem taşıdığı uygulama aşamasında büyük fayda sağlayacaktır.

[1] Uygun olduğu durumlarda ve ilgili ulusal stratejilerle uyumlu olmak kaydıyla.

[2] Üretken yapay zeka çağında siber güvenlik, Eylül 2023, erişim adresi: https://www.mckinsey.com/featured insights/themes/cybersecurity-in-the-age-of-generative-ai.

[3] Yapay Zeka Kaynaklı Siber Saldırılarla Mücadele için Yapay Zeka Destekli Siber Güvenlik İhtiyacı, Nisan 2024, erişim adresi: https://www.isaca.org/resources/news-and-trends/isaca-now-blog/2024/the-need-for-ai-powered cybersecurity-to-tackle-ai-driven-cyberattacks.

Kapsam:

Bu konu kapsamındaki faaliyetler, yapay zeka teknolojilerine[2] dayalı olarak siber güvenlik[1] için sistemler ve araçlar geliştirmeli ve uygulamalıdır; bu sistem ve araçlar, tehdit tespiti, güvenlik açığı tespiti, tehdit azaltma, kendi kendini onarma yoluyla olaydan kurtulma, veri analizi ve veri paylaşımı gibi konuları ele almalıdır. Bu faaliyetler, işlenen bilginin türüne bağlı olarak fikri mülkiyet haklarına (IPR) ve Genel Veri Koruma Yönetmeliği'ne (GDPR) de uygun olmalıdır. Önerilen yapay zeka çözümleri de siber güvenlik açısından güvenli olmalıdır.

Faaliyetler, aşağıdakilerden en az birini içermelidir:

DEVAM

- Potansiyel olarak ortaya çıkan tehditlere işaret edebilecek kalıpların sürekli olarak tespit edilmesi ve anomalilerin belirlenmesi, yeni saldırı vektörlerinin tanınması ve açık teknolojilerin kullanıldığı BİT veya Operasyonel Teknoloji altyapıları da dahil olmak üzere, sürekli değişen bir tehdit ortamında gelişmiş tespit imkanlarının sağlanması.
- Yeni tehdit algılama yeteneklerine dayalı CTI'nin oluşturulması
- Güvenlik olaylarını tespit etmek ve uyarılar oluşturmak veya otomatik yanıtları tetiklemek amacıyla ağların gerçek zamanlı izlenmesi yoluyla olaylara müdahale hızının artırılması.
- Kod davranışını, ağ trafiğini ve dosya özelliklerini analiz ederek kötü amaçlı yazılım tehditlerini azaltmak ve saldırganların kötü amaçlı yazılımdan yararlanma fırsatını kısıtlamak.
- Çeşitli bilgi kaynaklarını dikkate alarak güvenlik açıklarının belirlenmesi ve yönetimine yönelik destek.
- Yapay zeka, nesnelerin interneti ve akıllı şebekeler ya da diğer üretim zincirleri arasındaki kesişim noktasında risk azaltımı sağlayan siber güvenlik araçları ve çözümleri.
- Kendi kendini onarma yetenekleri yoluyla olaylardan sonra toparlanmaya yönelik destek.
- Otomatik güvenlik açığı taraması ve sızma testi yoluyla saldırı olasılıklarını azaltma ve zayıf noktaları önceden tespit etme.
- Erişim kalıplarının analizi ve anormal davranışların tespiti yoluyla işletmenin hassas verilerinin korunması.
- Kuruluşların, veri güvenliği ve gizliliğinden ödün vermeden, anonimleştirme yoluyla CTI ve diğer eyleme geçirilebilir bilgileri analiz ve içgörü elde etmek amacıyla kullanabilmelerini ve paylaşabilmelerini sağlamak.
- CRA gerekliliklerine uygun olarak tasarım aşamasından itibaren veya varsayılan olarak ürün güvenliği veya siber güvenlik sağlayan araçlar ve çözümler.
- Araç ve hizmet sağlayıcıları, Cyber Hubs ile bir konsorsiyum içinde olsalar bile bu konuya başvurabilirler. Uygun olduğu durumlarda, Yüksek Performanslı Hesaplama alanındaki paydaşlarla bağlantılar kurulmalı ve bu paydaşlarla ağ

- Bu konu kapsamında geliştirilen sistemler, araçlar ve hizmetler, ulusal ve/veya sınır ötesi siber merkez platformlarına, CSIRT'lere, yetkili makamlara ve diğer ilgili kurumlara uygun piyasa koşulları altında lisanslanmak üzere sunulacaktır.
- Bu eylemler, ulusal ve/veya sınır ötesi siber merkezler ile ulusal makamlar için yapay zeka destekli siber güvenlik yetenekleri sağlamayı amaçlamaktadır. Bu ulusal makamlar arasında, ulusal makamların, kritik altyapı sağlayıcılarının ve temel hizmet sağlayıcılarının siber güvenliğini sağlamada merkezi bir rol üstlenen siber merkezler ve CSIRT'ler yer almaktadır. Bu kuruluşlar, siber güvenlik tehditlerini izlemek, anlamak ve proaktif olarak yönetmekle görevlidir. Birlik'te siber güvenliğin sağlanmasındaki hayati operasyonel rolleri, kullanılan teknolojilerin niteliği ve işlenen bilgilerin hassasiyeti göz önüne alındığında, siber merkezler, yabancı etki ve kontrolü önlemek için siber güvenlik alanındaki olası bağımlılıklara ve zafiyetlere karşı korunmalıdır.
- AB mevzuat çerçevesine uygun olarak ve sağlamlık, performans, güven ve dengeli yapay zeka özerkliği gerekliliklerinin entegrasyonunu dikkate alan yapay zeka çözümlerini korumaya ve güvenliğini sağlamaya yönelik araçlar.
- Yapay zeka tabanlı siber güvenlik çözümleri ve sistemlerinin siber güvenlik sertifikasyonuna katkıda bulunmak. AB içindeki yapay zeka sistemlerine yönelik siber güvenlik sertifikasyonunun temel amacı iki yönlüdür: yapay zeka teknolojilerinin doğasında var olan siber güvenlik risklerini azaltmak ve Yapay Zeka Yasası da dahil olmak üzere AB'nin kapsamlı yasal çerçevesine uygunluğu göstermek. AB, standartlaştırılmış, şeffaf ve titiz bir sertifikasyon süreci oluşturarak kullanıcılar, geliştiriciler ve düzenleyiciler arasında yapay zeka teknolojilerine olan güveni artırmayı amaçlamaktadır.

[1] Yapay Zeka için İyi Siber Güvenlik Uygulamalarına Yönelik Çok Katmanlı Çerçeve, ENISA, Haziran 2023, erişim adresi: https://www.enisa.europa.eu/publications/multilayer-framework-for-good-cybersecurity-practices-for-ai

[2] Yapay Zekanın Siber Güvenliği ve Standardizasyonu, ENISA, Mart 2023, erişim adresi: https://www.enisa.europa.eu/publications/cybersecurity-of-ai-and-standardisation.

DEVAM

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-11-REGCABH — Regional Cable Hubs

Son başvuru: 14 Ocak 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 5.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Bölgesel kablo merkezleri, toplu durum farkındalığının ve tespit yeteneklerinin geliştirilmesine ve pekiştirilmesine katkıda bulunacak ve denizaltı kablolarının güvenliğini ve dayanıklılığını sağlamak için operasyonel kapasitelerin geliştirilmesini destekleyecektir.

Merkezler, kabloların güvenlik ortamıyla ilgili veri ve bilgilerin daha geniş çapta bir araya getirilmesini sağlayan merkezi bir nokta işlevi görmeli ve tehdit bilgilerinin yayılmasını ve olay tespitini bölgesel ölçekte ve her bir Üye Devlet tarafından belirlenen çeşitli ulusal aktörler (örneğin, Ulusal Merkezler, CSIRT'ler) arasında mümkün kılmalıdır.

Merkezler, belirli bir merkeze dahil olan katılımcı kurumlar arasında, bilgilerin gizli niteliği olsa bile hızlı bir şekilde paylaşılmasını sağlamalıdır. Bu amaçla, katılımcı kurumlar işbirliği ve bilgi paylaşımı konusunda usul düzenlemeleri belirleyecektir.

Ayrıca, bölgesel kablo merkezleri de denizaltı kablolarının izlenmesi ve korunması ile kötü niyetli faaliyetlerin tespitine yönelik ek çözümlerden faydalanabilir. Örneğin, yerinde ve deniz tabanlı sensör verilerinin yanı sıra ilgili uydu görüntüleri veya denizaltı insansız hava araçlarının kapasitelerinin toplanması ve analizi yoluyla elde edilen durum farkındalığı.

Merkezler, Entegre Denizcilik Sistemleri, Ortak Bilgi Paylaşım Ortamı (CISE), AB Copernicus Uzay Programı ve Deniz Gözetleme Sistemi (MARSUR) gibi, mutlaka Kablo Güvenliği için geliştirilmemiş mevcut sistemlerden yararlanabilir.

DEVAM

Merkezler ayrıca, devam eden ve gelecekteki tehditlere ilişkin bilgilere erişimi ve gönüllü olay bildirimlerini – son derece güvenli bir çerçeve içinde – artırmak amacıyla özel kuruluşlarla, özellikle kablo operatörleriyle doğrudan işbirliğini de entegre etmelidir.

Merkezler, savunma boyutunu da kademeli olarak entegre etmelidir; zira herhangi bir savunma kapasitesi, bu stratejik kritik altyapılara yönelik bir olay durumunda durum farkındalığını artırmanın yanı sıra hızlı müdahale kapasitesini de artıracaktır. Bu amaçla, Üye Devletler, uluslararası ortaklıklardan yararlanarak savunma kapasitelerini (örneğin donanma veya gözetleme sistemi) ve operasyonel komutalarını Merkezlerin faaliyetlerine entegre edebilirler.

Bir Bölgesel Kablo Merkezi'nin yukarıdaki faaliyetlerini desteklemek amacıyla, Bölgesel Kablo Merkezi'nin kurulmasına yönelik hazırlık faaliyetlerini, üyeleri arasındaki ve diğer paydaşlarla olan etkileşim ve işbirliğini, ayrıca ilgili işletme/işletme maliyetlerini karşılamak üzere bir hibe sağlanacak ve böylece Bölgesel Kablo Merkezi'nin etkin bir şekilde çalışması sağlanacaktır. Hibe, Bölgesel Kablo Merkezinin kurulması için gerekli altyapı, araç ve hizmetlerin temin edilmesinin yanı sıra, denizaltı kablolarının güvenliğini ve dayanıklılığını artırmak amacıyla (örneğin algılama kapasiteleri gibi) gerekli donanımların sağlanması için de kullanılabilir.

Bu faaliyetler, küresel bağlantı ve elektrik tedariki gibi temel hizmetleri sağlayan stratejik ve kritik altyapıların güvenliğini ve dayanıklılığını sağlamada merkezi bir rol üstlenen Bölgesel Kablo Merkezlerinin oluşturulmasını veya güçlendirilmesini amaçlamaktadır. Daha önce de belirtildiği üzere, Bölgesel Kablo Merkezleri, Birlik içindeki denizaltı kablolarının güvenliğini sağlamada hayati bir operasyonel role sahip olacak ve hassas bilgileri işleyecektir.

Projeler aşağıdaki konuları ele alabilir:

DEVAM

1. yeni Bölgesel Kablo Merkezlerinin kurulması
2. Bu Konu başlığı altında önceki çağrılar kapsamında finanse edilen mevcut Bölgesel Kablo Merkezleri projelerinin yeni Üye Devletlere genişletilmesi
3. kapasite geliştirme (kapsamın genişletilmesi (örn. savunma boyutu), daha öngörülü, otomatik, birbiriyle uyumlu ve operasyonel olarak eyleme geçirilebilir durum farkındalığı sağlayan yeni teknolojilerin uygulanması)

(AB) 2021/694 sayılı Tüzüğün 12. maddesi uyarınca, bu konu kapsamında finanse edilen çağrılara katılım, bu Çalışma Programının Ek 3'ünde belirtildiği üzere, 12. maddenin 5. fıkrasındaki kısıtlamalara tabi olacaktır.

Objective:

AB Kablo Güvenliği Eylem Planı kapsamında, Komisyon'un gönüllü üye devletlerle birlikte, kritik altyapı niteliğindeki denizaltı kablolarına yönelik tehditlere karşı tespit kapasitesini artırmak amacıyla deniz havzaları bazında Kablo Entegre Gözetim Mekanizmaları ("Bölgesel Kablo Merkezleri") üzerinde çalışacağı duyuruldu.

Bu kabloların, tüm tehlikeleri kapsayan bir yaklaşımı benimseyen NIS2 Direktifi'nin kapsamına girdiğini göz önünde bulundurarak, kabloların siber güvenlik önlemlerinin ayrılmaz bir parçası olarak, kesme gibi kötü niyetli eylemler dahil olmak üzere çeşitli olaylara karşı fiziksel ortamlarının korunması hayati önem taşımaktadır.

Objectives

Amaç, AB'nin her bir deniz havzasında birer tane olmak üzere Bölgesel Kablo merkezlerinin aşamalı olarak kurulmasını desteklemektir; bu merkezlerin rolü, söz konusu stratejik altyapıların çevresinde tehditlerin tespitini ve operasyonel güvenliği somut bir şekilde artırmak olacaktır.

DEVAM

Bu nedenle bu eylem, denizaltı kablolarını korumak amacıyla neredeyse gerçek zamanlı bir durum farkındalığı oluşturmak üzere, ortaya çıkan tehditlerin tespitine ve analizine yönelik süreçlerin, araçların ve hizmetlerin kurulmasını desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu, mevcut tüm kaynaklardan (Entegre Denizcilik Sistemi, CISE veya Ulusal Siber Merkezler gibi yerleşik sistemler dahil) veri ve güvenlik bilgilerini toplama ve bunları otomatik bir şekilde analiz etme kapasitesini içermektedir. Bu girişim, ayrıca bir olay bildirim fonksiyonunun kurulmasını ve ilgili ulusal makamlar arasında bilgi paylaşımı için bir prosedürün oluşturulmasını da destekleyecektir.

Bölgesel Kablo Merkezleri, sınır ötesi işbirliğine dayalı yapılar olarak kurulmalıdır. Her bir Merkez, ilgili deniz havzasıyla ilgili en az iki Üye Devletin yetkililerinden oluşan bir konsorsiyumu içermelidir; bu konsorsiyumda, kablo güvenliği, deniz güvenliği, dayanıklılık veya kritik altyapının korunmasından sorumlu bakanlıklar, kurumlar veya diğer kamu kuruluşları gibi yetkili kamu kurumları yer almalıdır. Daha fazla sayıda Üye Devletin katılımı tercih edilir. Merkezin teknik ve operasyonel uygulamasını desteklemek üzere diğer ilgili kamu veya özel sektör ortakları da konsorsiyuma katılabilir.

Ayrıca, bu eylem kapsamında, kablo güvenliği konusunda gönüllü bilgi paylaşımını artırmak amacıyla özel sektörle yapılandırılmış bir ortaklık kurulması ve ilgili savunma boyutundaki kapasitelerin – çift kullanım yaklaşımı çerçevesinde – potansiyel ve aşamalı entegrasyonu da değerlendirilebilir.

Katılımcı Üye Devletler böyle bir karar alırsa, bölgesel kablo merkezleri bir deniz havzasında modüler onarım ekipmanlarının konuşlandırılmasını ve devreye alınmasını koordine edebilir. Son olarak, bu kapsam, denizaltı kablolarının dayanıklılığını ve güvenliğini artırmaya yararlı ek kapasiteler, ekipmanlar, araçlar, aletler veya hizmetlerin edinilmesini de içerebilir.

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

DEVAM

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Call for proposals for operating grants in 2027 to non-governmental organisations (EU4H-2027-SANTE-OG)



Expected Impact: Through their core operational activities, health NGOs will deliver health promotion, capacity building and networking, and contribute to the optimisation of healthcare activities and practices by providing feedback from patients and facilitating communication with patients.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** EU4Health — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 4 Kasım 2026
- **Son başvuru tarihi:** 19 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

EU4Health kapsamındaki **EU4H-2027-SANTE-OG** çağrısında 4 Kasım 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
EU4H-2027-SANTE-OG	Call for proposals for operating grants in 2027 to non-governmental organisations: financial contribution to the functioning of health non-governmental organisations implementing one or more specific objectives of Regulation (EU) 2021/522 (OA-g-26-91)	19 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

EU4H-2027-SANTE-OG — Call for proposals for operating grants in 2027 to non-governmental organisations: financial contribution to the functioning of health non-governmental organisations implementing one or more specific objectives of Regulation (EU) 2021/522 (OA-g-26-91)

Son başvuru: 19 Ocak 2027 · **Eylem türü:** EU4H Operating Grants · **Konu bütçesi:** 1.800.000 €

Expected Impact:

Through their core operational activities, health NGOs will deliver health promotion, capacity building and networking, and contribute to the optimisation of healthcare activities and practices by providing feedback from patients and facilitating communication with patients.

The beneficiaries are expected to further demonstrate in their proposals the Union added value of their activities and commit to deliver concrete results such as: online materials, webpages, manuals and tools on case studies promoting health in schools, factsheets and relevant literature, materials for teachers on health literacy, and assistance and promotion of twinning with other schools in the Union capacity-building and training activities to reduce the impact of risk factors for non-communicable diseases; new approaches to promote healthy and sustainable diets; expert guidance and peer-to-peer connections; and collaborate in shared areas of activity.

Objective:

DEVAM

The objective is to ensure the participation of health NGOs in activities that are necessary to implement one or more specific objectives of the EU4Health Programme. Operating grants should provide support to their functioning in 2027 for activities including awareness raising on various health aspects, communication and dissemination, capacity building and training, expert collaboration and networking.

Scope:

Activities proposed must comply with Commission Guidance on the funding for activities related to the development, implementation, monitoring and enforcement of Union legislation and policy.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

ERA4Health Ortaklığı 2027 Çağrısı "Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Tespitinin ve Klinik Yönetiminin İyileştirilmesine Yönelik Tanı ve Teranostik Araçların Geliştirilmesinde Nano ve İleri Teknolojiler (NanoDiagNCD)" 17 Kasım 2026 Tarihinde Açılacak!



26 Ekim 2026ERA4Health Ortaklığı altında, JTC10 2027 yılı yeni pre-clinical çağrısı 17 Kasım 2026 tarihinde açılması planlanmaktadır.Söz konusu çağrının temel amacı, bulaşıcı olmayan hastalıkların (Non-Communicable Diseases – NCDs) tanı ve tedavi süreçlerini iyileştirecek nanoteknoloji tabanlı çözümlerin laboratuvar/araştırma aşamasından klinik uygulamaya taşınmasını desteklemektir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/era4health-ortakligi-2027-cagrisi-bul...
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/era4health-ortakligi-2027-cagrisi-bul...

Çağrı Metni

26 Ekim 2026

DEVAM

ERA4Health Ortaklığı altında, JTC10 2027 yılı yeni pre-clinical çağrısı **17 Kasım 2026** tarihinde açılması planlanmaktadır.

Söz konusu çağrının temel amacı, bulaşıcı olmayan hastalıkların (Non-Communicable Diseases – NCDs) tanı ve tedavi süreçlerini iyileştirecek nanoteknoloji tabanlı çözümlerin laboratuvar/araştırma aşamasından klinik uygulamaya taşınmasını desteklemektir. Nanoteknoloji tek başına kullanılabileceği gibi diğer **Kilit Etkinleştirici Teknolojiler (Key Enabling Technologies – KETs)** ile birlikte de kullanılabilir.

Çağrı özellikle **tanısal (diagnostic)** ve **teranostik (theranostic: tanı ve tedavi kararını destekleyen)** araçların geliştirilmesini ve/veya doğrulanmasını hedeflemektedir. Geliştirilecek araçların güçlü bilimsel kanıtlara dayanması ve sonuçlarının hastanın bakım sürecinde somut bir iyileşme sağlaması beklenmektedir.

Projelerden özellikle beklenen önemli hususlar aşağıda belirtilmiştir:

1. Nanoteknoloji merkezde olmalıdır.
2. Sadece araştırma değil, translasyon hedeflenmektedir.
3. Mevcut tanı yöntemleriyle karşılaştırma yapılmalıdır.
4. Sağlık hizmetinin bir aşamasını somut olarak iyileştirmelidir.
5. Ölçeklenebilirlik ve üretilebilirlik baştan düşünülmelidir.
6. Ekonomik ve yaygın erişilebilir bir çözüm olması önemlidir.
7. Regülasyona hazırlık ve sağlık sistemlerine entegrasyon düşünülmelidir.
8. Teranostik projelerde “diagnostic-first” ilkesi zorunludur.

Çağrı Takvimi:

17 Kasım 2026	**Çağrının yayınlanması ve başvuruların başlaması**
19 Kasım 2026	**Uluslararası Webinar Bilgi Günü Etkinliği**
19 Ocak 2027, 12:00 CET	**1. Aşama proje başvuruları için son tarih**
14 Nisan 2027	**1. Aşama proje öneriler için değerlendirme sonuçlarının açıklanması (Başarılı olan proje sahiplerinin 2. Aşama başvurularını yapmaları için bilgilendirmelerin yapılması)**
15 Nisan 2027	**2. Aşama proje başvurusu yapacak araştırmacılar için uluslararası çevrim içi bilgi günü etkinliği**
9 Haziran 2027, 12:00 CEST	**2. Aşama proje başvuruları için son tarih**

Daha fazla bilgi almak ve ön çağrı duyuru dokümanına ulaşmak için linkten ilgili websayfasına ulaşabilirsiniz. Sorularınız için sukran.alpdemir@tubitak.gov.tr mail adresinden iletişime geçebilirsiniz.

ETKİNLİKLER

27Ekim 2026Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı (EP PerMed)-Kişiselleştirilmiş Tıp Yaklaşımının Sağlık Hizmetlerine Entegrasyonu Konulu Uygulama Okulu27Ekim 2026MarLEN Projesi Kapsamında Feribot Sektörüne Yönelik 3. Ortak Harekete Geçme ve Karşılıklı Öğrenme Çalıştayı Düzenlenecektir28Ekim 2026Ufuk Avrupa – WIDERA Excellence Hubs Brokerage Etkinliği - 28 Ekim 2026Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Ufuk Avrupa Küme 6 2027 Çağrısı Proje Pazarı ve Bilgi Günü

26.10.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-IHI 14 ve 15 Taslak Çağrı Dokümanları Yayımlandı

DEVAM

ERA4Health Ortaklığı 2027 Çağrısı "Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Tespitinin ve...

26.10.2026

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi Ortak Arama Duyurusu

26.10.2026

ERDERA 2027 Uluslararası Ortak Çağrısının Ön Duyurusu Gerçekleştirildi!

23.10.2026

EIT Kültür ve Yaratıcılık Topluluğu'ndan İki Yeni Çağrı: Yenilik Projeleri 2026 ve Spark...

22.10.2026

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

HABER - Medya Okuryazarlığı (CREA-CROSS-2027-MEDIALITERACY)



Bu Teklif Çağrısı, ulusal, kültürel ve dilsel sınırların ötesinde en son en iyi uygulamalara dayalı, medya okuryazarlığına yönelik etkili ve yenilikçi yaklaşımları destekleyen sınır ötesi işbirliklerinin oluşturulmasını veya genişletilmesini sağlayacaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** NEWS - Media Literacy (CREA-CROSS-2027-MEDIALITERACY)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 22 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 20 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-CROSS-2027-MEDIALITERACY** çağrısında 22 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-CROSS-2027-MEDIALITERACY	NEWS - Media Literacy	20 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-CROSS-2027-MEDIALITERACY — NEWS - Media Literacy

Son başvuru: 20 Ocak 2027 · **Eylem türü:** CREA Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 3.500.000 €

Beklenen Sonuç:

Bu Teklif Çağrısı sonucunda:

- Ulusal, kültürel ve dilsel sınırların ötesinde en son en iyi uygulamalara dayalı, medya okuryazarlığına yönelik etkili ve yenilikçi yaklaşımları destekleyen sınır ötesi işbirliklerinin oluşturulması veya genişletilmesi. Söz konusu işbirlikleri, medya okuryazarlığı, dezenformasyona maruz kalma, yabancı bilgi manipülasyonu ve müdahale kampanyaları ve/veya medya çoğulculuğu ve bağımsızlığına yönelik tehditler açısından özel zorluklarla karşı karşıya olan uygun ülkelere odaklanmalıdır.
- medya okuryazarlığı becerileri veya erişimi sınırlı olan gruplar dahil olmak üzere, ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere belirli hedef kitlelere yönelik medya okuryazarlığı araçları, eğitimler, kampanyalar, etkinlikler ve/veya diğer girişimlerin geliştirilmesi ve uygulanması. Geniş bir kitleye ulaşma potansiyeli olan ve/veya halihazırda medya okuryazarlığı programlarından yeterince yararlanamayan hedef gruplara yönelik girişimlere öncelik verilmelidir;
- medya okuryazarlığı uzmanlarının, hızla gelişen teknolojik ilerlemelere, medya formatlarına ve değişen medya tüketim alışkanlıklarına (haber tüketiminde sosyal medyanın ve influencer'ların artan rolü, yapay zeka tarafından üretilen içerik, algoritmalar vb. dahil) uygulamalarını uyarlamalarına yardımcı olmak ve aynı zamanda dezenformasyon, yabancı müdahale ve bilgi manipülasyonuna karşı toplumsal dayanıklılığa katkıda bulunmak.

Objective:

DEVAM

Bu eylem, Avrupa genelinde çeşitli nüfus kesimleri arasında yenilikçi sınır ötesi medya okuryazarlığı projelerini ve uygulamalarını teşvik etmekte olup, özellikle eğitim dışı ortamlara odaklanarak, sürekli değişen dijital medya ortamının getirdiği zorlukları ele almakta ve bilgi bütünlüğü risklerine karşı toplumsal dayanıklılığı ve hazırlıklı olmayı güçlendirmektedir. Seçilen projeler, diğer hususların yanı sıra, vatandaşlar arasında gelişen bilgi ekosistemi ve bilgi bütünlüğü riskleri hakkında daha iyi bir farkındalık oluşturmayı ve bilgi alanını etkili ve güvenli bir şekilde kullanabilmeleri için somut, pratik beceriler içeren bir "know-how" geliştirmeyi amaçlamalıdır.

Kapsam:

Dezenformasyona ve yabancı bilgi manipülasyonu ve müdahalesine (FIMI) karşı toplumsal direncin güçlendirilmesi de dahil olmak üzere, medya okuryazarlığını geliştirmek amacıyla açıkça tanımlanmış hedefleri olan yenilikçi ve işbirliğine dayalı projelere destek sağlanması öngörülmektedir. Yenilikçi yaklaşımlar, ister çevrimiçi ister çevrimdışı olsun, yeni veya özgün fikirleri, yöntemleri, araçları veya uygulama biçimlerini içerebilir.

Tüm teklifler aşağıdaki amaçları gözetmelidir:

- vatandaşların medyaya eleştirel bir yaklaşım geliştirmelerini ve özellikle eğitim dışı ortamlara odaklanarak, dezenformasyon, bilgi manipülasyon teknikleri ve çevrimiçi medya ortamındaki diğer zorlukları fark etmelerini, bunlara karşı hazırlıklı olmalarını ve uygun şekilde tepki vermelerini sağlayan çözümler sunmak,
- sürekli değişen medya ekosistemine, haber üretimi ve tüketim alışkanlıklarındaki değişiklikler, medya formatlarındaki evrim, çevrimiçi platformların artan rolü, yapay zeka gibi gelişmeler de dahil olmak üzere değinmek,
- medya ve bilgi bütünlüğü uzmanları, içerik üreticiler/influencer'lar, oyuncular, sanatçılar ve haber medyası içeriği üretimi üzerinde çalışan diğer aktörler gibi ilgili paydaşları dahil etmek,
- Üye Devletler ile diğer uygun ülkeler arasındaki işbirliğini güçlendirmek amacıyla kültürel, ulusal ve/veya dilsel sınırları aşarak,
- Son dönemdeki medya okuryazarlığı projelerinden elde edilen en iyi uygulamaları temel alarak bunları genişletmek.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Films on the Move (CREA-MEDIA-2027-FILMOVE)



Amaç: “Films on the Move” eylemi, özellikle satış temsilcilerini ve sinema dağıtımcılarını, ulusal olmayan Avrupa filmlerinin tanıtımına ve uygun dağıtımına yatırım yapmaya teşvik ederek, bu filmlerin daha geniş çapta dağıtımını teşvik etmek ve desteklemek amacıyla gerçekleştirilmektedir. Beklenen Sonuçlar: Ulusal olmayan Avrupa filmleri için pan-Avrupa çapında sinema ve/veya çevrimiçi dağıtım stratejilerinin geliştirilmesi.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 21 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-MEDIA-2027-FILMOVE** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-FILMOVE	Films on the Move	21 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-FILMOVE — Films on the Move

Son başvuru: 21 Ocak 2027 · **Eylem türü:** CREA Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 23.500.000 €

Objective:

"Films on the Move" eylemi, özellikle satış acentelerini ve sinema dağıtımcılarını, ulusal olmayan Avrupa filmlerinin tanıtımına ve uygun dağıtımına yatırım yapmaya teşvik ederek, bu filmlerin daha geniş kitlelere ulaşmasını teşvik edecek ve destekleyecektir.

Beklenen Sonuçlar:

- Ulusal olmayan Avrupa filmleri için Avrupa çapında tiyatro ve/veya çevrimiçi dağıtım stratejilerinin geliştirilmesi.
- İzleyici kitlesini genişletmek amacıyla, ulusal olmayan Avrupa filmlerinin sinemalarda ve/veya çevrimiçi ortamda tanıtımı ve dağıtımına yönelik yatırımların artırılması.
- Üretim ve dağıtım sektörleri arasında bağlantılar kurarak, küresel pazarda yerli olmayan Avrupa filmlerinin rekabet gücünü artırmak

Teklif çağrısı kapsamında finanse edilecek faaliyetlerin tanımı:

Finanse edilecek faaliyetler, uygun Avrupa filmlerinin Avrupa çapında sinema ve/veya çevrimiçi dağıtımına yönelik kampanyalardır; bu kampanyalar, filmin satış temsilcisi tarafından koordine edilmektedir.

Başvurular, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sanayi yapısı oluşturmak ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği sağlamak için uygun stratejiler sunmalıdır.

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yükseköğretim için Erasmus Şartı (ERASMUS-EDU-2022-ECHE-CERT-FP)



Bu Proje Çağrısı, uygun ülkelerde bulunan, bireylerin öğrenim mobilitesi ve/veya yenilik ve iyi uygulamalar için iş birliği gibi Erasmus+ Programı faaliyetlerine katılma operasyonel kapasitesine sahip tanınmış Yükseköğretim Kurumlarını akredite etmeyi amaçlamaktadır. YALNIZCA TEK KONU bulunmaktadır. HAFİF PROSEDÜR YOK artık. Bu nedenle, BAŞVURU FORMU B BÖLÜMÜNÜN TÜM BÖLÜMLERİ doldurulmalıdır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Erasmus+ — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Yükseköğretim için Erasmus Şartı (ERASMUS-EDU-2022-ECHE-CERT-FP)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 26 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Erasmus+ kapsamındaki **ERASMUS-EDU-2022-ECHE-CERT** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
ERASMUS-EDU-2022-ECHE-CERT-FP	Yükseköğretim için Erasmus Şartı	26 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

ERASMUS-EDU-2022-ECHE-CERT-FP — Yükseköğretim için Erasmus Şartı

Son başvuru: 26 Ocak 2027 · **Eylem türü:** ERASMUS ECHE Charter

Beklenen Sonuç:

Bu Çağrı, uygun ülkelerde bulunan ve Erasmus+ Programı'nın faaliyetlerine (örneğin, bireylerin öğrenim amaçlı hareketliliği ve/veya inovasyon ve iyi uygulamalar için işbirliği) katılmak üzere operasyonel kapasiteye sahip, tanınmış Yükseköğretim Kurumlarının akreditasyonunu amaçlamaktadır.

Sadece TEK BİR KONU bulunmaktadır. Artık HIZLI İŞLEM YOKTUR. Bu nedenle, BAŞVURU FORMU B BÖLÜMÜ'nün TÜM KISIMLARI doldurulmalıdır.

Yükseköğretim kurumlarının mevcut PIC'lerini kullanmaları veya gerekirse yeni bir PIC oluşturmaları hatırlatılır. Başvuru için kullanılacak PIC'e ait kurumsal verilerin (örn. adres, yasal bilgiler vb.) güncel olduğundan emin olunması önemlidir. OID'lerin kullanılamayacağına lütfen dikkat ediliniz.

Başvuru yapabilecek adaylar

Başvuru sahiplerinin uygunluk kriterlerini karşılaması için:

- bir yükseköğretim kurumu (YÖK) (kamu veya özel) olması ve
- uygun ülkelerden birinde kurulmuş olması gerekir, yani:

DEVAM

Erasmus+ Programme Countries:

- AB Üye Devletleri (denizaşırı ülkeler ve bölgeler (OCT'ler) dahil)

Non-EU countries:

- Listede yer alan AEA (Avrupa Ekonomik Alanı) ülkeleri ve Erasmus+ Programı'na ortak ülkeler (ortak ülkeler) veya ortaklık anlaşması için müzakereleri devam eden ülkeler, özellikle İsviçre ve Birleşik Krallık (aşağıya bakınız).

- Erasmus+ Programı'na dahil olmayan Batı Balkanlar'daki üçüncü ülkeler: Arnavutluk, Bosna-Hersek, Kosova ve Karadağ.

Tüm başvuru sahipleri, çağrı son başvuru tarihinden önce Katılımcı Kayıt Sistemi'ne kayıt yaptırmalıdır.

Özel durumlar ve tanımlar

Yükseköğretim kurumları (YÖK) — tanınmış dereceler veya diğer yükseköğretim düzeyindeki yeterlilikler sunan kurumlar ve ulusal makamlarca tanınması halinde yükseköğretim düzeyindeki diğer benzer kurumlardır. Başvuru sahibi, kendi ülkesinin ulusal makamları tarafından bir yükseköğretim kurumu olarak tanınmış olmalıdır. Çağrı süresi sona erdikten sonra, EACEA tarafından ulusal makamlardan, başvuru sahiplerinin kendi ülkelerinde tanındığını teyit etmeleri istenecektir.

İsviçre, Birleşik Krallık ve şu anda ortaklık anlaşmaları müzakere eden diğer ülkeler – İsviçre, Birleşik Krallık veya şu anda ortaklık anlaşmaları müzakere eden diğer ülkelerde yerleşik bir başvuru sahibine bu çağrı kapsamında ECHE verilmesi durumunda, ECHE'nin geçerliliği şu koşullara bağlıdır ve ancak İsviçre, Birleşik Krallık veya şu anda ortaklık anlaşmaları müzakere eden diğer ülkeler, Erasmus+ Yönetmeliği 2021/817'nin 19. maddesi uyarınca Programa resmi olarak ortak üçüncü ülke statüsüne kavuştuğu tarihten itibaren geçerli olacaktır.

Başvuruların son teslim tarihi ve seçim sonuçlarının açıklanması için öngörülen tarih

Yıllık son başvuru tarihleri için lütfen çağrı metnini inceleyiniz.

DEVAM

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

HABER - Medya Özgürlüğü Hızlı Müdahale Mekanizması (CREA-CROSS-2027-MFP)



Yaratıcı Avrupa — CREA-CROSS-2027-MFP: 1 konu, en yakın son başvuru 27 Ocak 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** NEWS - Media Freedom Rapid Response Mechanism (CREA-CROSS-2027-MFP)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 22 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 27 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-CROSS-2027-MFP** çağrısında 22 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-CROSS-2027-MFP	NEWS - Media Freedom Rapid Response Mechanism	27 Ocak 2027

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa edebiyat eserlerinin yaygınlaştırılması (CREA-CULT-2027-LIT)



Beklenen Etki: Bu eylem kapsamında, tek bir kuruluş (tek yararlanıcı) veya kuruluşlar konsorsiyumu (çoklu yararlanıcı) tarafından yürütülecek yaklaşık 40 projenin desteklenmesi beklenmektedir. Amaç: Bu eylem, Avrupa Edebiyatını çevirecek, yayınlayacak, dağıtacak ve tanıtacak projeleri destekleyecektir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Circulation of European literary works (CREA-CULT-2027-LIT)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 21 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 27 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-CULT-2027-LIT** çağrısında 21 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-CULT-2027-LIT	Avrupa edebiyat eserlerinin yaygınlaştırılması	27 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-CULT-2027-LIT — Avrupa edebi eserlerinin dolaşımı

Son başvuru: 27 Ocak 2027 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 5.000.000 €

Beklenen Etki:

Bu eylem kapsamında, tek bir kuruluş (tek yararlanıcı) veya kuruluşlar konsorsiyumu (çoklu yararlanıcı) tarafından yürütülecek yaklaşık 40 projenin desteklenmesi beklenmektedir.

Objective:

Bu eylem, Avrupa Edebiyatını çevirecek, yayınlayacak, dağıtacak ve tanıtacak projeleri destekleyecektir. Bu eylem, genç kitlelere yönelik Avrupa Yazarlar Günü aracılığıyla okuma kültürünün teşvik edilmesi ve Avrupa'nın yeni nesil yazarlarını hedefleyen Avrupa Birliği Edebiyat Ödülü gibi, kitap ve yayıncılık sektörüne yönelik diğer Yaratıcı Avrupa destek eylemlerini tamamlayıcı niteliktedir.

Bu teklif çağrısının kapsamına giren eserler arasında roman, kısa öykü, tiyatro ve radyo oyunları, şiir, edebi röportaj, çizgi romanların yanı sıra çocuk ve gençlik edebiyatı gibi **Avrupa edebiyatı eserleri** yer almaktadır.

DEVAM

Bu teklif çağrısı kapsamında ***"Avrupa edebi eserleri",*** uygun bir ülkeyle bağlantısı olan yazarlar tarafından yazılmış eserleri ifade eder (Yaratıcı Avrupa ülkeleri) [AB Üye Devletleri (denizaşırı ülkeler ve bölgeler (OCT'ler) dahil) + AB dışı ülkeler: listelenen AEA ülkeleri ve Yaratıcı Avrupa Programı'na ortak olan ülkeler (katılımcı ülkeler listesi)] ile milliyet veya ikamet yeri bakımından bağlantılı olan ya da Avrupa edebi mirasına ait olduğu kabul edilen yazarlar tarafından yazılmış eserleri ifade eder.

Konular ve öncelikler

Mevcut kültür politikası öncelikleri doğrultusunda, başvuru sahipleri aşağıdakilere katkı sağlayacak projeler önermelidir:

1. EU Overarching priorities:

Başvuru sahipleri, başvurularında projelerinin tasarımı ve uygulanmasında AB'nin genel önceliklerine nasıl katkıda bulunmayı planladıklarını açıklamalıdır.

2. Aşağıdaki özel öncelikler:

1. Avrupa edebiyat eserlerinin **ülkeler arası dolaşımı**nın ve çeşitliliğinin artırılması, özellikle de daha az çevrilen dillerde yazılmış eserlerin çevirisi, yayımı, dağıtımı ve tanıtımı yoluyla;
2. Desteklenen edebi eserlerin keşfedilebilirliğini artırarak, geniş bir kitleye okumayı ve Avrupa edebiyatının **dilsel ve kültürel çeşitliliğini** tanıtmak;
3. **Edebiyat çevirmenliği mesleğini** desteklemek amacıyla**, iyi çalışma koşulları ve adil ücret** ilkeleri doğrultusunda, yayıncılar çevirmenlerin isimlerinin yayınlanan kitaplarda, tercihen kapakta, görünür bir şekilde yer almasını ve kaynak dilin de açıkça belirtilmesini sağlamalıdır;
4. Kitap değer zincirindeki farklı aktörler, özellikle de yayınevleri, kitapçılar ve kütüphaneler arasındaki işbirliğini teşvik ederek **kitap sektörünün rekabet** gücünün artırılması.

Ayrıca, Ukrayna'ya yönelik olağanüstü destek kapsamında, başvuru sahiplerinin Ukrayna'dan ve/veya Ukrayna'ya kitap dolaşımını kolaylaştıran faaliyetlerin yanı sıra, kitapların Ukraynaca'ya veya Ukraynaca'dan çevirisini içeren teklifler sunmaları teşvik edilmektedir. Buna ek olarak, Ukraynalı mültecilere ve yerinden edilmiş kişilere Ukraynaca kitaplar sağlamayı amaçlayan projeler de desteklenecektir. Bu bağlamda, (çevrilmemiş) Ukraynaca kitapların Ukraynaca olarak basılması da destek kapsamına girecektir.

Edebiyat çevirmenliği mesleğini desteklemek amacıyla, iyi çalışma koşulları ve adil ücretlendirme ilkeleri doğrultusunda, toplam proje bütçesinin %20 ila %30'unun [Bu yüzde, roman türündeki eserler için geçerlidir.] toplam proje bütçesinin %20 ile %30'u arasında bir kısmının çevirmenlerin ücretine ayrılması ve çevirmenlere, özellikle de tercihen kapak sayfasında isimlerinin belirtilmesi suretiyle, tanınırlık ve görünürlük sağlanması tavsiye edilir.

Edebiyat çevirmenliği mesleğini ve çeviri kalitesini korumak amacıyla, bu çağrıda makine çevirisi hariç tutulmuştur. Yayıncılar, profesyonel insan edebiyat çevirmenleriyle sözleşme imzalamak zorundadır ve seçilen çevirmenlere ilişkin veriler, Creative Europe Veritabanındaki çeviri özetinde açıkça belirtilmelidir *(bkz. Bölüm 5. Uygunluk ve belgeler).* Bu bağlamda, yayıncılar ulusal standartlara uymalı ve en iyi uygulamaları takip etmeli; bu amaçla "Translators on the cover" raporuna ve örneğin CEATL tarafından hazırlanan "Adil çeviri sözleşmeleri için kılavuz"a başvurmalı ve bunları kullanmalıdır.

Kapsam:

Çeviri, yayın, tanıtım ve dağıtım faaliyetlerinin yanı sıra yukarıda belirtilen temalar ve önceliklere yönelik faaliyetler. Daha ayrıntılı olarak:

- Sağlam bir yayın stratejisi ve etkili bir dağıtım planı kapsamında, çevrilecek, yayınlanacak ve tanıtılacak edebi eserlerle ilgili faaliyetler.
- Kitap ve yayıncılık değer zincirindeki çeşitli paydaşlar arasında işbirliğini kolaylaştırmayı amaçlayan faaliyetler: yazarlar, çevirmenler, yayıncılar, dağıtımcılar, kitapçılar, kütüphaneler, edebiyat etkinlikleri ve festivaller.

Önerilen faaliyetler, başvuru formunda (B bölümü) tutarlı iş paketleri halinde gruplandırılmalıdır. Her iş paketi, ilgili faaliyetler, çıktılar, kilometre taşları ve kritik risklerin yer aldığı bir liste içermelidir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

(AB) 257/2010 sayılı Tüzük kapsamında onaylanmış gıda katkı maddelerinin yeniden değerlendirilmesine yönelik destek (EUBA-EFSA-2027-FIP-01)



Amaç: Yalnızca üye devletler tarafından belirlenen yetkili kuruluşlar bu çağrıya başvurabilir. Kapsam: EFSA, (AB) 257/2010 sayılı Tüzük kapsamında yeniden değerlendirmeye veya takip değerlendirmesine tabi tutulan, halihazırda ruhsatlandırılmış gıda katkı maddelerinin güvenliğine ilişkin bilimsel görüşlerin hazırlanmasına yönelik süreçte destek sağlayabilecek yetkili kuruluşlardan destek aramaktadır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Support to the re-evaluation of approved food additives under Regulation (EU) No 257/2010 (EUBA-EFSA-2027-FIP-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 28 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **EUBA-EFSA-2027-FIP-01** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
EUBA-EFSA-2027-FIP-01	(AB) 257/2010 sayılı Tüzük kapsamında onaylanmış gıda katkı maddelerinin yeniden değerlendirilmesine yönelik destek	28 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

EUBA-EFSA-2027-FIP-01 — (AB) 257/2010 sayılı Tüzük kapsamında onaylanmış gıda katkı maddelerinin yeniden değerlendirilmesine destek

Son başvuru: 28 Ocak 2027 · **Eylem türü:** EUBA Eylem Türü · **Konu bütçesi:** 300.000 €

Objective:

Yalnızca üye devletler tarafından belirlenen yetkili kuruluşlar bu çağrıya başvurabilir.

Kapsam:

EFSA, (AB) 257/2010 sayılı Tüzük kapsamında yeniden değerlendirmeye veya takip değerlendirmesine tabi tutulan, halihazırda ruhsatlandırılmış gıda katkı maddelerinin güvenliğine ilişkin bilimsel görüşlerin hazırlanmasına yönelik süreçte destek sağlayabilecek yetkili kuruluşlardan destek aramaktadır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bridging eylemleri 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-02)



Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir: Horizon Europe II. Sütun kapsamında finanse edilen Araştırma ve İnovasyon (Ar-İ) çözümleri, AB ve/veya Ortak Ülkelerde benimsenme ve uygulamaya geçirilme yolunda inovasyon sürecinde daha da ilerletilir; bu süreç, söz konusu çözümlerin yüksek değerli ürünlere, hizmetlere, süreçlere veya iş modellerine dönüştürülmesini de içerir ve Avrupa kamu sektörünün kapasitesini güçlendirir...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Bridging actions 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-02)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 20 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 28 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-BRIDGING-2027-02** çağrısında 20 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-BRIDGING-2027-02-05	İnovasyon yolculuğu aracılığıyla II. Sütun kapsamındaki ortak araştırmalardan elde edilen umut verici sonuçların geliştirilmesi	28 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-BRIDGING-2027-02-05 — İnovasyon yolculuğu aracılığıyla II. Sütun kapsamındaki ortak araştırmalardan elde edilen umut verici sonuçların geliştirilmesi

Son başvuru: 28 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 32.500.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 13

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıdaki tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Horizon Europe II. Sütun kapsamında finanse edilen Araştırma ve İnovasyon (Ar-Ge) çözümleri, AB ve/veya Ortak Ülkelerde benimsenme ve uygulamaya geçirilme yolunda inovasyon sürecinde daha da ilerletilir; bu süreç, söz konusu çözümlerin yüksek değerli ürünlere, hizmetlere, süreçlere veya iş modellerine dönüştürülmesini de içerir ve Avrupa'daki kamu ve özel kuruluşların yenilikçi çözümleri kullanma kapasitesini güçlendirir.
- Son kullanıcılar[1] ve piyasa aktörleri, gerçek dünya koşullarında son derece yenilikçi çözümleri aktif olarak birlikte geliştirip doğrular; böylece talep tarafındaki ihtiyaçların entegre edilmesini sağlar ve inovasyon yolculuğundaki risklerin azaltılmasına katkıda bulunurlar.
- AB ve Ortak Ülkeler, Horizon Europe sonuçlarının hızlandırılmış ticarileştirilmesi, benimsenmesi ve uygulanmasından faydalanarak, Birliğin toplumsal faydalarını, sürdürülebilir rekabet gücünü, dayanıklılığını ve stratejik özerkliğini güçlendirir.

Kapsam:

Horizon Europe'un II. Sütunu kapsamında finanse edilen projeler, yüksek potansiyele sahip çok sayıda yenilikçi sonuç ortaya koymaktadır. Bu tür sonuçlar çoğu zaman başarılı bir şekilde uygulamaya dönüştürülse de, Ar-Ge ve inovasyon yatırımlarının verimliliğini artırmak ve umut vaat eden sonuçların yenilikçi çözümlere daha fazla aktarılmasını teşvik etmek gerekmektedir. Daha fazla sonuç[2] yenilikçi ürünlere, süreçlere, hizmetlere, uygulamalara, iş modellerine veya diğer yeni çözümlere dönüştürülürse, bunlar Avrupa toplumunun yararına, sürdürülebilir rekabet gücüne, refaha, temiz dönüşüme, esenliğe veya stratejik özerkliğe büyük katkı sağlayacaktır.

Bu konu, toplumsal ihtiyaçları, kültürel çeşitliliği ve sorumlu inovasyonu göz önünde bulundurarak, II. Sütun kapsamında üretilen çözümleri gerçek dünya koşullarında test edip doğrulayarak, bunların üretime ve uygulamaya daha yakın hale getirilmesini amaçlamaktadır.

Konsorsiyumların, önceki hibe(ler)den yararlanmış kurumları içermesi zorunlu değildir; ancak bu konunun özel koşullarında belirtildiği üzere, ilgili durumlarda fikri mülkiyet dahil olmak üzere bilgi varlıklarına sahip olmaları veya bu varlıklara erişim imkânına sahip olmaları gerekmektedir. Başvuru sahipleri, önerilen konsorsiyum yapısını ve bunun gerekli uzmanlığı ve sonuçların sahipliğini nasıl sağlayacağını gerekçelendirmelidir. Teklifler, aynı inovasyon yoluna katkıda bulunan, yakından ilişkili AB eylemlerinden veya ulusal/bölgesel projelerden elde edilen tamamlayıcı arka plan sonuçlarına da dayanabilir; ancak bu tamamlayıcı sonuçların, Horizon Europe projesinin ana sonucunun pazara hazır olma durumunu ve yaygınlaştırma potansiyelini güçlendirmesi şarttır.

Başvuru sahipleri, önerilen faaliyetlerin laboratuvar veya araştırma ortamının ötesinde başladığını kanıtlamalı ve gerçek dünya koşulları altında prototip oluşturma, test etme, demonstrasyon, pilot uygulama, büyük ölçekli ürün doğrulama ve pazarda çoğaltma çalışmalarına odaklanmalıdır.

Teklifler, ilgili olduğu durumlarda araştırma ve teknoloji altyapılarının[3] kullanımı da dahil olmak üzere, geliştirmenin ilerleyen aşamalarını kapsayan inovasyon faaliyetlerine odaklanmalı ve aşağıdaki faaliyetlerden birden fazlasını kapsamalıdır:

- **Doğrulama ve Test faaliyetleri:** Bu faaliyetler arasında, prototiplerin yinelemeli testler yoluyla iyileştirilmesi veya pilot uygulamaya tabi tutulması; ilerlemeden önce prototiplerin gerekli yasal düzenlemelere veya diğer standartlara uygunluğunun sağlanması; potansiyel kullanıcıların onayını almak amacıyla yapılan testler veya kullanıcı tercihlerini anlamak ve/veya sonuçları optimize etmek dahil olmak üzere gerçek dünya koşullarında denemeler; çözümlerin büyük ölçekte sağlamlığını garanti altına almak amacıyla teknik uygulanabilirlik açısından yapılan stres testleri yer alabilir.
- **Ticarileştirme unsurları:** Bunlar arasında mevzuata uygunluk, standardizasyon veya sertifikasyon ile ilgili faaliyetler, iş veya fiyatlandırma stratejilerinin geliştirilmesi ve pazara giriş planlaması yer alabilir.
- **Ölçeklendirme ve Operasyonlar:** Bu, kalite güvencesi ve kontrolü için birlikte çalışabilirlik ve/veya süreçlerin standardizasyonu gibi büyük ölçekli doğrulama faaliyetlerini; tedarik zincirleri ve operasyonel hazırlık için yapılan hazırlıkları; üretim veya teslimatın artırılmasına yönelik planlamayı içerebilir.
- **Paydaş, Kullanıcı ve Pazar Hazırlığı:** Bu, ürünleri ve stratejileri iyileştirmek ve önerilen çözümlerin endüstriyel ve/veya toplumsal ihtiyaçlar, endişeler ve beklentilerle uyumlu olmasını sağlamak amacıyla, ortak yaratım ve yinelemeli geri bildirim mekanizmaları yoluyla kullanıcıları/müşterileri sürece dahil etmeyi içeren faaliyetleri kapsayabilir.
- **Uygulama ve Yatırım Köprüsü**: Bu, pazar erişimini genişletmek ve bir sonraki aşama için AB veya ulusal uygulama programları ya da yatırım fonları aracılığıyla gerekli yatırım taahhüdünü sağlamak amacıyla gerçekleştirilecek ortaklık faaliyetlerini içerebilir.

Teklifler, projenin başarılı olması durumunda hangi geniş kapsamlı etkilerin beklenebileceğini açıkça belirtmeli ve projenin etkisini ölçmek ve takip etmek için ikna edici Temel Performans Göstergeleri veya benzer bir çerçeve içermelidir. Etkiler sadece parasal olmak zorunda değildir; aynı zamanda diğer türden toplumsal faydalar ve refah, temiz dönüşüm, dayanıklılık veya stratejik özerklik vb. üzerindeki etkilerden de oluşabilir. Yatırımın değerini değerlendirmek için tekliflerde, ilgili olduğu durumlarda ölçütlerle birlikte aşağıdaki tüm unsurlar belirtilmelidir:

- Belirlenen daha geniş kapsamlı etkilerin beklenen ölçeğini ve önemini[4] açıklayın.
- Proje süresince daha da geliştirilecek bir iş planı veya değerlendirme stratejisi (riskler ve risk azaltma önlemleri dahil) ekleyiniz. Tekliflerde, çözümlerin ölçeklendirilmesinden sorumlu yararlanıcı(lar) (örn. endüstri, şirket, kamu kurumu vb.) belirtilmelidir. Ticarileştirme stratejisi, ilk olarak AB ve/veya İlişkili Ülkelerde uygulamaya konulmasını öngörmelidir.
- Çözümün uygulanabilirliğini test etmek ve geliştirilen yeniliklerin talebin özel ihtiyaç ve gerekliliklerini karşıladığından emin olmak için, son kullanıcılar konsorsiyum içinde bir yararlanıcı olarak temsil edilmeli (ve teklifte belirtilmelidir). Konunun beklenen sonuçlarını desteklemek amacıyla, proje konsorsiyumu dışındaki ek son kullanıcılarla, daha ileri test ve doğrulama faaliyetleri için alt yüklenici sözleşmesi yapılabilir.

Projenin maksimum süresi 3 yılı geçmemelidir.

Teklif kapsamında gerçekleştirilecek faaliyetler STEP[5] uygunluk kriterleriyle ilgili ve uyumlu ise (yani dijital ve derin teknoloji, temiz ve kaynak verimli teknoloji ile biyoteknoloji), tekliflerin aşağıdakilerden birine nasıl katkıda bulunduğunu göstermesi gerekir: i) güçlü ekonomik potansiyele sahip yenilikçi, en ileri teknolojilerin iç pazara sunulmasına, veya ii) Birliğin stratejik bağımlılıklarının azaltılmasına veya önlenmesine.

Uygun olduğu durumlarda, klinik çalışmalar[6] dahil etmeyi planlayan başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak ilgili ekte klinik çalışmalarının ayrıntılarını sunmalıdır.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

DEVAM

Küme 3, 4, 5 veya 6 kapsamında finanse edilen bir proje içinde elde edilen sonuçlara dayanan teklifler için başlangıç TRL seviyesi TRL 6 olmalıdır. Küme 1 veya 2 kapsamında finanse edilen bir proje kapsamında elde edilen sonuçlara dayanan teklifler için, önerilen faaliyetler laboratuvar veya araştırma ortamının ötesinde başlamalı ve gerçek dünya koşulları altında prototip oluşturma, test etme, demonstrasyon, pilot uygulama, büyük ölçekli ürün doğrulama ve pazarda çoğaltmaya odaklanmalıdır. Birden fazla proje kapsamında elde edilen sonuçlara dayanan teklifler söz konusu olduğunda, başvuru sahiplerinin tekliflerinde belirttiği şekilde birincil projenin ait olduğu Küme, değerlendirmeye alınacak Küme olacaktır.

[1] Bu konu kapsamında son kullanıcılar hem kamu hem de özel kuruluşlar olabilir.

[2] “Sonuçlar” terimi, belirli bir eylemin, biçimi veya niteliği ne olursa olsun ve korunabilir olup olmadığına bakılmaksızın, veri, teknik bilgi veya bilgi gibi maddi veya manevi her türlü etkisini ve bunlara ilişkin fikri mülkiyet hakları (patentler, telif hakları, ticari markalar vb.) dahil olmak üzere her türlü hakkı ifade eder.

[3] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu (ESFRI) araştırma altyapıları portföy kataloğu, ESFRI web sitesinde incelenebilir: https://ri-portfolio.esfri.eu

[4] Ölçek, bir yeniliğin erişim alanının genişliğini veya büyüklüğünü ifade eder (örneğin, etkilenen kullanıcı, sektör veya pazar sayısı); önem ise, yeniliğin önemini veya dönüştürücü etkisini ifade eder (örneğin, bir sorunun çözülme veya bir ihtiyacın karşılanma biçiminde kademeli bir iyileştirme mi, yoksa köklü bir değişim mi sağladığı).

[5] https://strategic-technologies.europa.eu/about_en

[6] Klinik çalışma, klinik çalışmalar/denemeler/araştırmalar/kohortları kapsar ve bir hastalık, ruhsal hastalık veya fiziksel durumun anlaşılması, önlenmesi, teşhisi, izlenmesi veya tedavisiyle ilgili bilimsel soruları ele almak amacıyla bireysel hastalardan veya sağlıklı kişilerden elde edilen sağlık verilerinin sistematik, prospektif veya retrospektif olarak toplanması ve analizi olarak tanımlanır. Bu tanım, 536/2014 sayılı Tüzükte (tıbbi ürünler hakkında), 2017/745 sayılı Tüzükte (tıbbi cihazlar hakkında) tanımlanan klinik araştırma ve klinik değerlendirme ile 2017/746 sayılı Tüzükte (in vitro tanısal tıbbi cihazlar hakkında) tanımlanan performans çalışması ve performans değerlendirmesini içerir.

31 Ocak 2023 tarihinden itibaren, Avrupa Birliği (AB) içindeki tüm ilk klinik araştırma başvuruları, Klinik Araştırmalar Bilgi Sistemi (CTIS - https://euclinicaltrials.eu) aracılığıyla yapılmalıdır. CTIS, artık klinik araştırma sponsorları ve düzenleyici kurumlar için klinik araştırma verilerinin sunulması ve değerlendirilmesi konusunda tek giriş noktasıdır.

Başvuru sahiplerinin, geliştirme sürelerini kısaltacak umut vaat eden müdahaleleri değerlendirebilmek için klinik araştırma tasarımı ve araştırma yöntemlerindeki en son yenilikleri ve gelişmeleri dikkate almaları teşvik edilmektedir. Başvuru sahiplerinin ayrıca, klinik araştırmalara ilişkin en iyi uygulamalar konusunda Dünya Sağlık Örgütü'nün (WHO) kılavuzunu (https://www.who.int/publications/i/item/9789240097711) takip etmeleri teşvik edilmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Kuantum Makine Öğrenimi (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QML-07)



Kuantum hesaplamanın, veri yoğun veya hesaplama açısından yoğun görevler için veri ön işleme boru hatlarına ve öğrenme iş akışlarına entegrasyonu; NISQ dönemi cihazlarıyla ulaşılabilir ölçeklerde işleme hızı, hesaplama karmaşıklığı ve modelleme doğruluğunda belirgin iyileşmeler ve daha az örnek gereksinimi sağlanması, Mevcut sistemlerle entegre edilmiş, güvenilir ve ölçeklenebilir Kuantum Makine Öğrenimi (QML) modelleri ve algoritmaları...

Kuantum hesaplamanın, veri yoğun veya hesaplama açısından yoğun görevler için veri ön işleme boru hatlarına ve öğrenme iş akışlarına entegrasyonu; NISQ dönemi cihazlarıyla ulaşılabilir ölçeklerde işleme hızı, hesaplama karmaşıklığı ve modelleme doğruluğunda belirgin iyileştirmeler ve örnek gereksinimlerinde azalma sağlanması, Mevcut sistemlerle entegre edilmiş, güvenilir ve ölçeklenebilir Kuantum Makine Öğrenimi (QML) modelleri ve algoritmaları...

Son başvuru: 28.01.2027

DEVAM

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Quantum Machine Learning (HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QML-07)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 28 Ocak 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QML-07** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QML-07-01	Quantum Machine Learning	28 Ocak 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-JU-EUROHPC-2026-QML-07-01 — Quantum Machine Learning

Son başvuru: 28 Ocak 2027 · **Eylem türü:** HORIZON JU Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 6.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

- **Kuantum hesaplamanın veri ön işleme süreçlerine ve öğrenme iş akışlarına entegrasyonu** veri yoğun veya hesaplama açısından yoğun görevler için, NISQ dönemi cihazlarıyla ulaşılabilir ölçeklerde işlem hızı, hesaplama karmaşıklığı ve modelleme doğruluğunda belirgin iyileştirmeler sergileyen ve örnek gereksinimlerini azaltan,
- Mevcut yapay zeka çerçeveleri ve iş akışlarıyla entegre, daha hızlı veri işleme, daha yüksek tahmin doğruluğu ve gelişmiş hesaplama yetenekleri sağlayan, **güvenilir ve ölçeklenebilir Kuantum Makine Öğrenimi (QML) modelleri ve algoritmaları**,
- Hız, doğruluk, veri verimliliği, karmaşıklık veya ölçeklenebilirlik açısından klasik referans değerlere kıyasla ölçülebilir iyileştirmeler sergileyen, titiz karşılaştırmalı değerlendirme ve karmaşıklık analizleriyle desteklenen, **doğrulanmış kuantum destekli yapay zeka yöntemleri**,
- **NISQ donanımına uygun, gürültüye duyarlı ve sağlam QML teknikleri**, gerçek kuantum işlemcilerde güvenilirliği, performansı ve tekrarlanabilirliği artıran hata azaltma stratejileri ve algoritmik uyarlamalar dahil olmak üzere,
- QML'nin gerçek dünyadaki zorluklara (örneğin iklim ve çevre modellemesi, Dünya gözlemi, sağlık ve yaşam bilimleri, malzeme keşfi, finans, robotik, imalat ve siber güvenlik) ne kadar uygun olduğunu gösteren **demonstrasyonlar veya kavram kanıtı uygulamaları**,
- **Strengthened European leadership** ve kuantum bilişim ile güvenilir yapay zeka alanlarında teknolojik egemenlik; bu hedef, sektörler arası işbirliği, bilgi aktarımı ve yeni ortaya çıkan standartlara, kıyaslama ölçütlerine ve en iyi uygulamalara yapılan katkılarla desteklenmektedir.
- Kuantum hesaplama, makine öğrenimi ve uygulama alanları arasında **işbirliğinin güçlendirilmesi** ve koordineli bir Avrupa QML araştırma ve inovasyon topluluğunun oluşturulması.

Kapsam:

DEVAM

Tekliflerin, hem bilimsel mükemmelliği hem de endüstriyel alaka düzeyini hedefleyerek Kuantum Makine Öğrenimi (QML) alanındaki birçok **önemli araştırma yönünü** ele alması beklenmektedir. Teklifler, kuantum destekli yapay zeka yaklaşımlarının geliştirilmesi, doğrulanması ve gösterilmesine nasıl katkıda bulunulacağını açıkça ortaya koymalı ve pratik uygulamalara yönelik net bir yol haritası sunmalıdır. Önerilen çalışma, kuantum hesaplama alanında Avrupa'nın bilimsel ve teknolojik kapasitesini güçlendirmeli ve kuantum destekli yapay zeka çözümlerinin endüstri tarafından benimsenmesini hızlandırmalıdır.

Faaliyetler aşağıdakileri içerebilir, ancak bunlarla sınırlı değildir:

- kuantum, kuantumdan esinlenen veya hibrit QML algoritmalarının tasarımı ve analizi,
- kuantum destekli yapay zeka yöntemlerinin performans modellemesi, karmaşıklık analizi ve karşılaştırmalı değerlendirmesi,
- QML iş yüklerine özel hata azaltma ve gürültüye duyarlı stratejilerin geliştirilmesi,

Teklifler, büyük ölçekli ve hesaplama yoğunluğu yüksek problemleri çözebilecek ölçeklenebilir QML algoritmalarını geliştirmeyi amaçlamalıdır; buna aşağıdakileri içeren yaklaşımlar da dahildir:

- büyük veri hacimlerini ve karmaşık hesaplama görevlerini yönetebilir,
- ilgili uygulama alanlarında (örneğin, hidrolojik araştırma, iklim modellemesi, uydu uzaktan algılamasından arazi sınıflandırması, ilaç keşfi ve görüntü tabanlı tıbbi tanı) daha hızlı veri işleme ve gelişmiş tahmin performansı sağlar.

Mevcut birçok QML yöntemi, klasik algoritmalardan büyük ölçüde esinlenmeye devam etmekte ve bu nedenle henüz gerçek bir kuantum avantajı sağlayamamaktadır; bu durum, aşağıdaki alanlarda daha fazla geliştirme yapılmasını gerektirmektedir:

- quantum-native learning models,
- verimli kuantum çekirdekleri ve kuantum özellik eşlemeleri,
- klasik yaklaşımlara göre kanıtlanabilir veya deneysel avantajlar sergileyen algoritmalar.

Teklifler ayrıca resmi karmaşıklık analizlerini ve kuantum hızlandırmasından yararlanabilecek sorun sınıflarının belirlenmesini de içerebilir.

Geliştirilecek çalışmalar, aşağıdaki **temel araştırma** yönlerinden birden fazlasını ele almalıdır:

Quantum Supervised Learning (QSL):

Kuantum Denetimli Öğrenme, kuantum algoritmalarının denetimli öğrenme modellerinin eğitimini nasıl hızlandırabileceğini veya iyileştirebileceğini araştırır; bu da kuantum-klasik öğrenme teorilerini keşfetmek için yeni fırsatlar sunar ve endüstrinin geliştirme döngülerini kısaltmasına ve finans, sağlık hizmetleri ve Dünya gözlemi gibi veri yoğun alanlarda performansı artırmasına olanak tanır. QSL'yi mevcut iş akışlarına entegre etmek, hesaplama darboğazlarının aşılmasına yardımcı olabilir ve yüksek boyutlu verilerin daha verimli bir şekilde işlenmesini sağlayabilir.

- Teklifler, hesaplama darboğazlarını azaltmak, yüksek boyutlu veya büyük ölçekli ortamlarda verimliliği artırmak ve ölçülebilir performans kazanımları sağlamak amacıyla klasik yapay zeka iş akışlarına entegre edilebilecek kuantum algoritmaları ve kuantum alt rutinlerini ele almalıdır. Faaliyetler, bu tür yöntemlerin geliştirilmesi ve doğrulanmasını içermeli ve ilgili akademik veya endüstriyel kullanım örneklerinde uygulamalı gösterimler yapılmalıdır.

Quantum Convolutional Neural Networks (QCNNs)

Kuantum Evrişimli Sinir Ağları, klasik evrişimli mimarilerin kavramsal güçlü yönlerini kuantum işlemenin hesaplama avantajlarıyla birleştirerek, hibrit modellerde ifade gücü ve verimliliği keşfetmek için umut vaat eden bir test ortamı sunar ve ölçeklenebilirlik ile mevcut yapay zeka sistemleriyle uyumluluk için klasik çıkarım yöntemini korurken, eğitim sırasında QPU'ları kullanarak endüstriye kısa vadede kuantum avantajı elde etmenin pratik bir yolunu sağlar.

- Teklifler, eğitim aşamasında kuantum işleme teknolojisinden yararlanan hibrit QCNN mimarilerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesini ele almalı, bu mimarilerin ifade gücü, performansı ve sağlamlığını incelemeli ve örüntü tanıma, görüntü tabanlı analitik veya karmaşık sınıflandırma görevleri gibi endüstriyel zorluklara uygulanabilirliğini göstermelidir.

Kuantum Modelleriyle Öğrenme

Kuantum modelleri, parametreleştirilmiş kuantum devreleri ve kuantum çekirdekleri aracılığıyla kuantum hesaplamayı hem eğitim hem de çıkarım süreçlerine doğrudan entegre eder; bu sayede kuantum veri temsilleri, özellik ifade gücü ve genelleme teorisi konularındaki anlayışta ilerlemeler sağlanırken, model karmaşıklığının azaltılması, daha hızlı eğitim döngüleri ve daha düşük veri gereksinimleri gibi endüstriye fayda sağlar — özellikle veri kıtlığı olan veya yüksek değerli alanlarda (örn. ilaç keşfi, otonom sistemler, malzeme mühendisliği)

- Teklifler, bu tür devreler ve çekirdekler kullanılarak kuantum tabanlı öğrenme modellerinin tasarımı ve değerlendirilmesini ele almalı; boyut indirgeme, hızlandırılmış eğitim ve örnek verimliliği için yöntemleri araştırmalı; ayrıca uygulamalı vaka çalışmalarında difüzyon modelleri de dahil olmak üzere kuantumla güçlendirilmiş üretici modellere yönelik genişletmeleri incelemelidir.

Quantum Reinforcement Learning (QRL)

Kuantum Pekiştirmeli Öğrenme, kuantum hesaplamanın pekiştirmeli öğrenmenin verimliliğini ve ölçeklenebilirliğini nasıl artırabileceğini araştırır; araştırmacılara yüksek boyutlu veya sürekli durum uzaylarında pekiştirmeli öğrenmenin temellerini yeniden düşünme fırsatı sunar ve endüstriye daha hızlı politika eğitimi ve daha etkili keşif stratejileri (örneğin robotik, lojistik optimizasyonu ve uyarlanabilir kontrol alanlarında) için potansiyel sağlar.

- Teklifler, politik arama için kuantum hızlandırmalı optimizasyon, gelişmiş keşif mekanizmaları ve daha ileri aşamalarda hem eğitim hem de çıkarım sırasında hesaplama yapabilen kuantum ajanlarının uygulanması dahil olmak üzere, pekiştirmeli öğrenme için kuantum veya hibrit kuantum-klasik yaklaşımların geliştirilmesini ele almalıdır.

Quantum Unsupervised Learning

Kuantum denetimsiz öğrenme, etiketlenmemiş verilerdeki gizli yapıları, kümeleri ve kalıpları tespit edebilen kuantum algoritmalarını araştırır; kuantum destekli veri analizine yeni teorik içgörüler sunar ve endüstriye, özellikle klasik yöntemlerin hesaplama açısından imkansız hale geldiği karmaşık veya yüksek boyutlu veri kümeleri için, anomali tespiti, müşteri segmentasyonu ve öngörücü bakım gibi görevlerde polinom hız artışları gibi potansiyel faydalar sunar; özellikle klasik yöntemlerin hesaplama açısından uygulanamaz hale geldiği karmaşık veya yüksek boyutlu veri kümeleri için

- Teklifler, kuantum spektral kümeleme ve ilgili teknikler dahil olmak üzere, denetimsiz öğrenme için gelişmiş kuantum algoritmalarını araştırmalı, ampirik hız artışlarını göstermeli ve endüstriyel veya araştırma uygulamalarıyla ilgili yüksek boyutlu veya karmaşık veri kümeleri üzerinde performansı doğrulamalıdır.

Algoritmik Keşif için Kuantum Yapay Zeka

Algoritmik keşif için kuantum yapay zeka, kuantum hesaplamayı klasik makine öğrenimi ile birleştirerek yeni algoritmalar ve hesaplama stratejileri tasarlar; bu sayede araştırmacılar, geniş algoritmik arama alanlarını keşfedip temelde yeni kuantum veya hibrit yaklaşımlar geliştirebilirken, endüstriye simülasyon, optimizasyon ve veriye dayalı modelleme (örn. ileri imalat, kimya mühendisliği, siber güvenlik ve enerji sistemleri)

- Teklifler, algoritmaların, hesaplama stratejilerinin ve model mimarilerinin keşfini ve optimizasyonunu otomatikleştirmek amacıyla kuantum hesaplamanın klasik yapay zeka teknikleriyle entegrasyonunu ele almalı ve kuantum destekli yapay zeka geliştirme alanında Avrupa'nın liderliğini pekiştirecek yöntemler, prototipler veya karşılaştırma ölçütleri sunmalıdır.

Geniş kapsamlı uygulanabilirlik, hızlı teknolojik benimseme ve sürdürülebilir uzun vadeli etki sağlamak amacıyla, akademi, araştırma altyapıları, endüstri, KOBİ'ler ve Avrupa kuantum ekosistemindeki aktörler arasında işbirliği şiddetle teşvik edilmektedir. Teklifler, işbirliğine dayalı yaklaşımın ve bunun sonucunda ortaya çıkan yeniliklerin, kuantum teknolojileri ile güvenilir, yüksek performanslı yapay zeka alanlarında Avrupa'nın liderliğini güçlendirmeye nasıl katkıda bulunacağını ortaya koymalıdır.

Teklif ayrıca, açıklığı korumak ve Avrupa Birliği ile Katılımcı Ülkeler içinde ilk kullanımın sağlanmasına olanak tanıyan Avrupa endüstrisi tarafından benimsenmesini teşvik etmek amacıyla, Avrupa Birliği Kamu Lisansı (EUPL-1.2) kapsamında net bir fikri mülkiyet planı ve lisanslama stratejisi içermelidir.

Requirements:

1. Teklifler, QML alanındaki en son gelişmeleri ve bu alandaki farklı temel araştırma yönelimlerini dikkate almalıdır.
2. Geliştirilen tüm yazılımlar, yeni yazılım bileşenleri için tercih edilen varsayılan lisans olan Avrupa Birliği Kamu Lisansı (EUPL) veya EUPL ile uyumlu diğer OSI onaylı lisanslar kapsamında kullanıcı topluluklarının kullanımına sunulacaktır.
3. Tekliflerin code.europa.eu deposundan yararlanması ve deponun politikasıyla uyumlu olması halinde, gerekli destekleyici veriler ve belgeler dahil olmak üzere ilgili yazılımı bu platform üzerinden sunması beklenmektedir.
4. Seçilen konsorsiyumların, CEN/CENELEC, JTC 22 ve diğer ilgili çalışma gruplarıyla işbirliği dahil olmak üzere, Avrupa ve uluslararası standardizasyon çalışmalarına sistematik geri bildirim sağlamaları beklenmektedir;
5. Seçilen konsorsiyumların, Quantum Flagship'in Stratejik Araştırma ve Sanayi Gündemi ile yakından uyumlu olması ve Horizon Europe ile EuroHPC kuantum projeleriyle güçlü bir işbirliği ve tamamlayıcılık sergilemesi beklenmektedir.

DEVAM

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Kurallar, Horizon Europe 2026–2027 Çalışma Programı'nın Genel Ek B'sinde açıklanmaktadır.

Faaliyetlerin **TRL 3/4** seviyesinde başlaması ve proje sonunda **TRL 5/6** seviyesine ulaşması beklenmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

ERDERA 2027 Uluslararası Ortak Çağrısının Ön Duyurusu Gerçekleştirildi!



23 Ekim 2026"Yeni Tanımlanan Nadir Hastalıklara Yönelik İş Birliğine Dayalı Araştırmaların Hızlandırılması" başlıklı ERDERA 2027 Uluslararası Ortak Çağrısının 1 Aralık 2026 tarihinde başvurulara açılması planlanmaktadır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/yuksekogretim-kurumlari-ve-girisimci-...
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/erdera-2027-uluslararasi-ortak-cagris...

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

23 Ekim 2026

DEVAM

“Yeni Tanımlanan Nadir Hastalıklara Yönelik İş Birliğine Dayalı Araştırmaların Hızlandırılması” başlıklı ERDERA 2027 Uluslararası Ortak Çağrısının **1 Aralık 2026** tarihinde başvurulara açılması planlanmaktadır. Bahse konu çağrı, henüz yeterince araştırılmamış ve sınırlı bilgiye sahip olunan, yeni tanımlanan nadir hastalıkların anlaşılmasına ve gelecekte geliştirilecek tedaviler için bilimsel temelin oluşturulmasına yönelik uluslararası araştırma projelerini desteklemeyi amaçlamaktadır.

Çağrı kapsamında; hastalıkların doğal seyrinin araştırılması ve hasta kayıtları, biyobelirteçlerin belirlenmesi ve doğrulanması, bilgisayar tabanlı, hücresel veya hayvan modellerinin geliştirilmesi ve hastalık mekanizmalarının incelenmesi alanlarından en az birine odaklanan proje önerileri sunulması beklenmektedir.

Çağrının ayrıntılı ön duyurusuna buradan ulaşabilirsiniz.

Öngörülen Takvim

- Çağrının **1 Aralık 2026** tarihinde başvurulara açılması planlanmaktadır.
- **14 Aralık 2026** tarihinde **15.00–16.00 CET** saatleri arasında potansiyel başvuru sahiplerine yönelik bir bilgilendirme web semineri gerçekleştirilecektir.
- İlk aşama başvurular için son tarih **1 Şubat 2027** olarak planlanmış olup ikinci aşama başvuru davetlerinin 2027 Nisan ayı ortasında iletilmesi öngörülmektedir.
- Davet edilen başvuru sahipleri için ikinci bir web semineri 2027 Nisan ayı sonunda veya Mayıs ayı başında planlanmaktadır.
- İkinci aşama başvuruların **24 Haziran 2027** tarihine kadar sunulması ve fonlama kararlarının 2027 Ekim ayı sonunda bildirilmesi öngörülmektedir.

Bu tarihler gösterge niteliğindedir ve nihai çağrı metninde değişiklik gösterebilir.

DEVAM

Çağrı metninin tamamı, ulusal ve bölgesel başvuru koşulları, başvuru dokümanları ve başvuru bağlantıları, çağrının açılmasıyla birlikte çağrı sayfasında yayımlanacaktır. Bu ön duyuruda belirtilen içerik ve prosedürler değişebilecek olup yasal bir bağlayıcılığı bulunmamaktadır.

ERDERA Ortaklığı

Çağrı Ön Duyurusu

Nadir Hastalıklar

ETKİNLİKLER

23Ekim 2026EIT Urban Mobility SME Market Expansion Çağrısı Bilgi Günü: 23 Ekim 2026 26Ekim 2026Ufuk Avrupa – WIDERA Excellence Hubs Community Joint Çevrimiçi Etkinliği 26, 27, 30 Ekim 2026 27Ekim 2026Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı (EP PerMed)-Kişiselleştirilmiş Tıp Yaklaşımının Sağlık Hizmetlerine Entegrasyonu Konulu Uygulama Okulu Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

ERDERA 2027 Uluslararası Ortak Çağrısının Ön Duyurusu Gerçekleştirildi!23.10.2026 EIT Kültür ve Yaratıcılık Topluluğu'ndan İki Yeni Çağrı: Yenilik Projeleri 2026 ve Spark...22.10.2026 Yükseköğretim Kurumları ve Girişimci Firmalar! 2026 EIT HEI Çağrısı Açıldı - Son Başvuru...21.10.2026 Horizon Academy Projesi Kapsamında Ufuk Avrupa Yasal ve Finansal Konular Anketi...21.10.2026 JRC Bilimde Hayvan Kullanmayan Yaklaşımlar Yaz Okulu (2027)19.10.2026 WIDERA.NET Pre-Screening Guide Yayınlandı!19.10.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

NDICI-2026-MOBAF (NDICI-2026-MOBAF)



Beklenen Etki: Bu faaliyet kapsamında elde edilecek ve Özel Hedeflere katkı sağlayacak çıktılar şunlardır: Sistem düzeyinde, katılımcı yükseköğretim kurumlarındaki çalışmaların/derecelerin ve niteliklerin uluslararası şeffaflığı ve tanınırlığı için geliştirilmiş mekanizmalar.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 27 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 2 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **NDICI-2026-MOBAF** çağrısında 27 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
NDICI-2026-MOBAF	Intra-Africa Academic Mobility Scheme	2 Şubat 2027

DEVAM

Konu açıklaması (Topic description)

NDICI-2026-MOBAF — Intra-Africa Academic Mobility Scheme

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** NDICI MOBAF Birim Hibeleri · **Konu bütçesi:** 24.750.000 €

Beklenen Etki:

Bu faaliyet kapsamında teslim edilecek ve Özel Hedeflere katkıda bulunacak çıktılar şunlardır:

Sistem düzeyinde

- Katılımcı yükseköğretim kurumlarında, çalışmaların/derecelerin ve niteliklerin uluslararası şeffaflığı ve tanınırlığı için geliştirilmiş mekanizmalar.
- Afrika Yükseköğretim ve Araştırma Alanı'nda yükseköğretim kurumları arasında bilgi aktarımının geliştirilmesi, yükseköğretimin kalitesinin artırılması ve eğitim fırsatlarına ilişkin bilgi alışverişinin sağlanması yoluyla bölgesel entegrasyonun ve sınır ötesi beceri dolaşımının güçlendirilmesi.

Kurumsal düzeyde

- Yükseköğretim kurumlarının uluslararası ortaklıkları, hareketlilik akışlarını ve kariyer hizmetlerini yönetme kapasitesinin güçlendirilmesi.
- Afrika'daki yükseköğretim kurumları arasında, özellikle bölgesel ve kıtasal düzeyde araştırma alanında, AB yükseköğretim kurumlarıyla ortaklık içinde kurulan ortaklık ve ağların sayısında artış.
- Yükseköğretim kurumları ile iş dünyası arasında işbirliğinin güçlendirilmesi.

Bireysel düzeyde

- Farklı ülkeler ve paydaşlar arasında Global Gateway öncelikleri kapsamında bursiyerlerin bilgi, yetkinlik, beceri ve istihdam edilebilirlik düzeylerinin artırılması.
- Kadınların katılımında artış ve yüksek lisans derecesine sahip Afrikalı kadın sayısında artış.
- Lisansüstü eğitim imkânlarına erişim, özel ihtiyaçları olan veya savunmasız durumda bulunan öğrencilere (örneğin, dezavantajlı sosyoekonomik geçmişe sahip, kırılgan ve en az gelişmiş ülkelerden/bölgelerden gelen, mülteci statüsünde olan öğrenciler) özel önem verilerek çeşitlendirilmiştir.

Objective:

Bu eylemin genel amacı, Afrika kıtası genelinde beceri ve niteliklerin artırılmasıdır.

Bu eylemin Özel Hedefleri şunlardır:

1. Global Gateway öncelikli sektörlerine odaklanarak, insan sermayesini geliştirerek ve beceri dolaşımını teşvik ederek kapsayıcı öğrenim hareketliliği fırsatlarını desteklemek.
2. İleri düzey beceriler (girişimcilik becerileri dahil) yoluyla, Global Gateway öncelikli sektörlerinde yükseköğretim öğrencileri ve stajyerlerin istihdam edilebilirliğini artırmak.
3. Afrika'da yükseköğretimin ve inovasyonun kalitesini, alaka düzeyini ve uluslararasılaşmasını iyileştirmek ve istihdam ve yatırım fırsatları doğrultusunda Global Gateway öncelikli sektörlerine odaklanmayı sağlamak.

Kapsam:

Afrika Kıtası İçi Akademik Hareketlilik Programı, **Afrika kıtası genelinde uluslararası öğrenim hareketliliğini** teşvik etmek amacıyla AB tarafından oluşturulan bir programdır. Bu program, özellikle nitelikli mezunlar, yüksek vasıflı profesyoneller ve yetenekli araştırmacıların yetiştirilmesi yoluyla, yükseköğretimin ekonomik büyüme, inovasyon ve rekabet gücünü desteklemedeki rolünü güçlendirerek Afrika'nın sosyo-ekonomik kalkınmasına katkıda bulunmayı amaçlamaktadır.

DEVAM

Bu eylem, Afrika'daki yükseköğretim kurumları (HEI'ler) arasında öğrenciler, stajyerler ve personel için öğrenim hareketliliği fırsatlarını desteklemektedir. Amacı, kendi kurumlarında bulunmayan alanlar da dahil olmak üzere bilgi, beceri ve yeterlilikleri geliştirmek ve aynı zamanda uygulamaların paylaşımı yoluyla öğretim ve öğrenimin kalitesini, alaka düzeyini ve kapsayıcılığını artırmaktır.

Implemented Sahra Altı Afrika'daki yükseköğretim kurumları arasındaki ortaklıklar aracılığıyla, AB yükseköğretim kurumlarının teknik ortak olarak yer alması ve ilişkili ortakların olası katılımıyla, bu program, üretken ve sürdürülebilir istihdam, insana yakışır işler, girişimcilik ve inovasyon ile ilgili olan Global Gateway öncelikli sektörlerindeki hareketlilik projelerini destekleyecektir.

Bu eylem, Global Gateway Afrika-Avrupa Yatırım Paketi kapsamında Eğitim ve Öğretim alanındaki "Afrika için Gençlik Hareketliliği" amiral gemisi girişiminin bir parçasıdır. Bu girişim, yükseköğretim ve beceri geliştirme alanlarında işbirliğini desteklemekte, bölgesel ve kıtasal uyum mekanizmalarını güçlendirmekte ve nihayetinde Afrika'yı cazip bir eğitim destinasyonu olarak tanıtmakta; aynı zamanda Afrika'nın 2063 Gündemi ile uyumlu olarak bilgiye dayalı bir ekonomiye doğru dönüşümsel değişimi desteklemektedir.

Bu çağrı aşağıdaki kişilere açıktır **İklim ve Enerji, Dijital, Ulaşım ve Sağlık sektörlerinde ülke/bölge düzeyinde Global Gateway öncelikleriyle uyumlu teklifler.**

Teklifler, tekliflerde yer alan ülkelerle ilgili **en fazla iki Global Gateway önceliğini** ele almalıdır.

Teklifler, en az 5 ve en fazla 7 başvuru sahibinden oluşan bir konsorsiyum tarafından sunulmalıdır. (yararlanıcılar; bağlı olmayan kuruluşlar), aşağıdaki koşullara uyan:

- Aşağıdaki Sahra Altı Afrika bölgelerindeki uygun ülkelerden en az 4, en fazla 6 yükseköğretim kurumu: Doğu ve Orta Afrika, Güney Afrika ve Hint Okyanusu, Batı Afrika
- AB üye devletlerinden birine ait bir yükseköğretim kurumu (AB teknik ortağı)
- Sahra Altı Afrika'daki aynı uygun ülkeden en fazla 2 yükseköğretim kurumu.
- Sahra Altı Afrika'da, **üç** (3) uygun bölgeden en az **ikisini** (2) temsil eden en az **üç** (3) farklı uygun ülke; yani Doğu ve Orta Afrika; Güney Afrika ve Hint Okyanusu; Batı Afrika.

Koordinatör olarak görev yapacak başvuru sahibi, Sahra Altı Afrika'da kurulmuş bir Yükseköğretim Kurumu olmalıdır. Dolayısıyla bu, burs başvuruları için bir çağrı değildir.

Başvuru sahiplerinin aşağıdakileri kanıtlamaları gerekmektedir:

- sağlam bir ihtiyaç değerlendirmesine dayalı olarak, akademik hareketlilik ve beceri geliştirme yoluyla ihtiyaçları ve kritik eksiklikleri nasıl ele alacakları.
- Neden bu önceliği (ülke ve/veya bölge) seçtikleri ve bunun uygulanmasına nasıl katkıda bulunacakları.
- Bunların ülke/bölge düzeyinde iki önceliğe (en fazla) ve ilgili sektörlere (örneğin, inovasyon, ölçeklenebilirlik, yerel etki, çok uluslu işbirliği, yükseköğretim kurumu-iş dünyası işbirliği) ne gibi somut ve benzersiz faydalar ve katma değer sağlayacağı.

Seçilen projelerin, akademinin hedef alanlarında aşağıdaki amaçlara yönelik beceri ve yetkinliklerin geliştirilmesini desteklemesi beklenmektedir:

1. Global Gateway ülkesindeki ve/veya bölgesel önceliklerdeki yükseköğretimin rolünü artırmak ve
2. Özellikle uygulamalı ve pratik odaklı, kaliteli akademik programlar ve staj imkânları sunarak, saha çalışması ve araştırma yoluyla gerçek dünya deneyimi ve doğrudan temas imkânı sağlayarak, hareketli öğrenciler ve stajyerler için faydayı en üst düzeye çıkarmak.

DEVAM

Ülkeniz için hangi önceliklerin geçerli olduğunu öğrenmek için, her sektördeki ülke bazında öncelikleri ve bölgesel düzeydeki (Sahra Altı Afrika) öncelikleri sunan bu belgeye başvurun. Tekliflerini Sahra Altı Afrika bölgesel önceliğiyle ilişkilendiren başvuru sahipleri, tekliflerinin ilgili ülke veya ülkelerle olan ilgisini kanıtlamakla yükümlüdür. Başvuru sahiplerinin ayrıca Team Europe Girişimleri (TEI) ve Bölgesel Global Gateway amiral gemisi listesine başvurmaları ve uygunsa tekliflerini bir Sahra Altı Afrika bölgesel amiral gemisi veya TEI ile ilişkilendirmeleri beklenmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa video oyunları ve sürükleyici içerik (CREA-MEDIA-2027-DEVVGIM)



Video oyunları ve sürükleyici içerik geliştirmeye yönelik desteğin amacı, Avrupalı video oyunu üreticilerinin, XR stüdyolarının ve görsel-işitsel yapım şirketlerinin, küresel kitlelere ulaşma potansiyeline sahip video oyunları ve etkileşimli sürükleyici deneyimler geliştirme kapasitesini artırmaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** European video games and immersive content (CREA-MEDIA-2027-DEVVGIM)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-MEDIA-2027-DEVVGIM** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-DEVVGIM	Avrupa video oyunları ve sürükleyici içerik	2 Şubat 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-DEVVGIM — Avrupa video oyunları ve sürükleyici içerikler

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 13.500.000 €

Kapsam:

Video oyunları ve sürükleyici içerik geliştirmeye yönelik desteğin amacı, Avrupalı video oyunu üreticilerinin, XR stüdyolarının ve görsel-işitsel prodüksiyon şirketlerinin, küresel kitlelere ulaşma potansiyeline sahip video oyunları ve etkileşimli sürükleyici deneyimler geliştirme kapasitesini artırmaktır. Bu destek aynı zamanda, Avrupalı geliştiricilerin fikri mülkiyet haklarını ellerinde tutmalarını sağlayarak, Avrupa video oyun endüstrisinin ve Avrupa ile uluslararası pazarlarda etkileşimli sürükleyici içerik üreten diğer şirketlerin rekabet gücünü artırmayı amaçlamaktadır.

Beklenen sonuçlar

- Seçilen projelerin kalitesinin, cazibesinin, uygulanabilirliğinin ve sınır ötesi potansiyelinin artırılması.
- Video oyunu geliştiricileri ve etkileşimli, sürükleyici deneyimler üreten şirketler için Avrupa ve uluslararası pazarda daha güçlü bir konum.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

PC'ler, konsollar, mobil cihazlar, tabletler, akıllı telefonlar ve diğer teknolojiler aracılığıyla üretime ve küresel ticari kullanıma yönelik, özgün içeriğe ve/veya kaliteli oynanışa sahip etkileşimli anlatı hikayelerinin geliştirilmesi ve prototiplerinin oluşturulmasına destek sağlanacaktır.

DEVAM

Amaç, video oyunu üretim şirketlerine ve sürükleyici içerik üreten diğer şirketlere, yüksek düzeyde özgünlük, yenilikçilik ve yaratıcılık değeri taşıyan, aynı zamanda yüksek ticari hedefleri olan ve Avrupa ile uluslararası pazarlara ulaşmak için geniş sınır ötesi potansiyele sahip eserler geliştirmeleri için fon sağlamaktır. Bu sayede, yenilikçi Avrupa içeriklerine daha fazla yatırım yapılabilmesi ve dijital küresel pazarda Avrupa şirketlerinin rekabet gücünün artırılması sağlanacaktır.

Başvurular, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sanayi ortamı sağlamak ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği temin etmek için yeterli stratejiler sunmalıdır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

INDUSTRY-FTRI (HORIZON-CL4-2027-06)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL4-2027-06: 2 konu, en yakın son başvuru 2 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL4-2027-06** çağrısında başvuruya açık 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-62	Kimya Endüstrisinde Çığır Açan Gelişmeler için Hızlı İnovasyon Eylem Planı (Araştırma ve İnovasyon Eylemi)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-61	Endüstriyel teknolojilerde çığır açan gelişmeler için Araştırma ve İnovasyona Hızlı Yol (Araştırma ve İnovasyon Eylemi)	2 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-62 — Kimya Endüstrisinde Çığır Açan Gelişmeler için İnovasyona Hızlı Yol Eylem Planı (Araştırma ve İnovasyon Eylemi)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 6

Beklenen Sonuç:

- Teklifler, proje sonuçları ve çıktılarından bu Hedefin beklenen etkisine uzanan inandırıcı bir yol haritasını açıklamalıdır;
- Kimya endüstrilerinin karbondan arındırılması alanında çığır açan yeniliklerin ve endişe verici maddelere alternatiflerin pazara girişinin hızlandırılmasını sağlamak.

Kapsam:

Bu açık konu, Kimya Endüstrisi Eylem Planı kapsamında, enerji yoğun endüstrilerin karbonsuzlaştırılması, döngüsel ekonomi veya çığır açan üretim teknolojileri alanlarında yeni ve çığır açan inovasyonların (TRL 4'ten başlayarak) benimsenmesini hızlandırmayı; ayrıca endişe verici maddelere alternatiflerin (yeni kimyasal maddeler, ileri malzemeler veya teknolojiler) geliştirilmesini amaçlamaktadır. Uygun olduğu durumlarda SSbD Çerçevesi'nin uygulanması dikkate alınmalıdır.

DEVAM

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-61 — Endüstriyel teknolojilerde çığır açan gelişmeler için Araştırma ve İnovasyona Hızlı Yol (Araştırma ve İnovasyon Eylemi)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 8

Beklenen Sonuç:

- Teklifler, proje sonuçları ve çıktılarından bu Hedefin beklenen etkisine uzanan inandırıcı bir yol haritasını açıklamalıdır;
- Teklifler, endüstriyel teknolojilerde sınırsız çığır açan yeniliklere olanak sağlamalı ve bilgi birikimini beslemelidir.

Kapsam:

Bu, Made in Europe, Process4Planet, Clean Steel, AB için Yenilikçi İleri Malzemeler (IAM4EU) ve Geleceğin Tekstilleri ortaklıklarının Stratejik Araştırma ve İnovasyon Gündemleri (SRIA'lar) kapsamında, TRL 4 seviyesine kadar çığır açan yenilikleri kapsamayı amaçlayan açık bir konudur.[1] Tekliflerde, ilgili SRIA'nın bir veya daha fazla Ar-Ge ve İnovasyon hedefine beklenen katkının ayrıntılı bir şekilde açıklanması gerekmektedir.

[1] https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/european-partnerships-horizon-europe/digital-industry-and-space_en

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

INDUSTRY (HORIZON-CL4-2027-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL4-2027-01: 10 konu, en yakın son başvuru 2 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL4-2027-01** çağrısında başvuruya açık 10 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-42	Endüstri, KOBİ'ler ve girişimler için akademik fikri varlıkların potansiyelinin ortaya çıkarılması (CSA)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-16	Hammaddelerin yenilikçi işlenmesine yönelik teknolojiler (IA)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-08	Gelişmiş işleme ve üretim teknolojileri ile sistem yaklaşımları yoluyla tekstil sektöründe döngüsellik (IA) (Textiles for the Future ortaklığı)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-49	Horizon kapsamında elde edilen Ar-Ge ve inovasyon sonuçlarının değerlendirilmesini ve ticarileştirilmesini iyileştirmek amacıyla "pazar kanıtı" (IA)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-17	Kritik hammaddeler konusunda uzman ağı (CSA)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-22	Yenilikçi ileri malzemeler ve yeni üretim süreçleri – Kritik ve Stratejik Hammaddelere bağımlılığın azaltılması (IA) (AB için Yenilikçi İleri Malzemeler ve Processes4Planet ortaklıkları)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-06	Döngüsel yenilikçi ileri malzemeler: tasarımdan pazara geçişin kolaylaştırılması (RIA) (AB için Yenilikçi İleri Malzemeler ve Made in Europe ortaklıkları)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-01-MAT-	Avrupalı start-up'lar, scale-up'lar ve yenilikçi KOBİ'ler için Teknoloji Altyapılarına pilot erişim programları (CSA)	2 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-42 — Endüstri, KOBİ'ler ve girişimler için akademik entelektüel varlıkların potansiyelinin ortaya çıkarılması (CSA)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 2.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

- Sanayi, KOBİ'ler ve start-up'lar/spin-off'lar tarafından yeşil ve dijital teknolojilerin benimsenmesini desteklemek amacıyla, üniversiteler ve kamu araştırma kuruluşlarından elde edilen, kullanılmayan patentler de dahil olmak üzere fikri varlıkların daha iyi değerlendirilmesi.
- Girişimcilik becerilerinin geliştirilmesi ve öğrencilerin, araştırmacıların ve yenilikçilerin araştırma sonuçlarının değerlendirilmesine daha fazla katılımının sağlanması.
- Kullanılmayan fikri mülkiyet ve entelektüel varlıkların değerlendirilmesini kolaylaştırmak ve girişimlerin, KOBİ'lerin ve yenilikçi şirketlerin kamu araştırma kuruluşlarındaki bu kullanılmamış bilgiye erişimini sağlamak için etkili modeller ve araçların benimsenmesi.

Kapsam:

Avrupa Birliği'nin politika öncelikleri ile uyumlu olan bu eylem, bilginin değerlendirilmesine yönelik uygulamaların iyileştirilmesi yoluyla Ar-Ge ve İnovasyon alanındaki kamu harcamalarının etkisini en üst düzeye çıkararak ve start-up'lar, spin-off'lar ile yenilikçi KOBİ'lerin yeşil ve dijital teknolojileri benimsemesini kolaylaştırarak inovasyon paradoksunun aşılmasına katkıda bulunacaktır. Üniversiteler ve kamu araştırma kuruluşları bünyesindeki entelektüel varlıkların henüz kullanılmamış potansiyelini ortaya çıkararak ve öğrenciler, araştırmacılar ile yenilikçilerin yaratıcılığından yararlanarak, bu girişim söz konusu varlıklardan kaynaklanan değer yaratma fırsatlarını artırmayı ve Avrupa sanayisinin rekabet gücünü güçlendirmeyi amaçlamaktadır.

DEVAM

Bu eylem kapsamında, öğrencilerin ve araştırmacıların (sosyal bilimler ve beşeri bilimler alanındakiler dahil) akademik fikri mülkiyet ve entelektüel varlıkların değerlendirilmesine aktif olarak dahil edilmesine yönelik stratejiler araştırılmalı ve pilot uygulamalar hayata geçirilmelidir. Bunlar arasında hackathonlar, atölye çalışmaları ve daha geniş ölçekli "yaz kampı" programları yer almalı ve potansiyel kullanıcılar olabilecek ilgilenen endüstri ortaklarının katılımı öngörülmelidir.

Bu eylem kapsamında, start-up'lar ve KOBİ'lerin fikri mülkiyete daha kolay erişebilmesi ve bunları kullanabilmesi için modeller ve araçlar da belirlenmeli ve test edilmelidir. Bunlar, yenilikçi lisanslama ve diğer değerleştirme yaklaşımlarını kapsamalı, özellikle kullanılmayan akademik patentler sorununu ele almalı ve araştırma sonuçları ile fikri mülkiyetin yönetimi ve değerlendirilmesinde yapay zekanın kullanımını içermelidir.

Bu konu kapsamında sunulan teklifler, bilginin değerlendirilmesi amacıyla fikri varlık yönetimi, girişimcilik ve yapay zeka alanlarını kapsayan diğer AB destekli projelerle sinerjilerin nasıl değerlendirileceğini ele almalıdır. Ayrıca, bilginin değerlendirilmesinde cinsiyet uçurumunun azaltılmasına ve çeşitliliğin teşvik edilmesine özel önem verilmeli ve bu alanda cinsiyet dengesi ile kapsayıcılığı desteklemeye yönelik özel önlemler içermelidir.

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-16 — Hammaddelerin yenilikçi işlenmesine yönelik teknolojiler (IA)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 49.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

- Düşük kaliteli veya karmaşık cevherlerden ve/veya maden atıklarından değerli hammaddelerin, özellikle kritik hammaddelerin geri kazanım oranlarının artırılması;
- Maden işleme ve metalurji süreçlerinde malzeme, su ve enerji verimliliği ile maliyet etkinliğinin artırılması ve esnekliğin sağlanması yoluyla ekonomik performansın artırılması; ve
- Dikkate alınan tüm yaşam döngüsü boyunca faaliyetlerin sağlık, güvenlik ve çevre performansının iyileştirilmesi; buna atık, atık su ve hava kirletici emisyonlarının azaltılması ile üretilen atıklardan kaynakların daha iyi geri kazanılması, çevresel ayak izinin azaltılması ve biyolojik çeşitlilik ile ekosistemlerin korunmasına katkıda bulunulması dahildir.

Kapsam:

Projeler, AB'de bulunan ve ilgili işleme ve arıtma teknolojilerini entegre eden pilot ölçekli tesisleri geliştirip doğrulamalı/kanıtlamalıdır; bu tesislerin amacı, maden atıklarından düşük kaliteli ve/veya karmaşık cevherlerden hammadde geri kazanımını iyileştirmek, atık miktarını azaltmak, su ve hava kirliliğini azaltmak, enerji verimliliğini artırmak ve arazi ve deniz kullanımındaki değişiklikleri, habitat kaybını, bozulmasını ve parçalanmasını azaltmaktır. Proje, elde edilen malzeme ürünlerindeki toksik element veya bileşiklerin içeriğinin azaltılmasına da odaklanabilir. Projeler, mineraller ve metalleri, özellikle de kritik hammaddeleri hedef almalıdır.

Önerilen çözüm, farklı veya değişken cevher kalitelerine ve maden atık akışlarına uyum sağlayacak kadar esnek olmalı ve verimli ve sağlam bir proses kontrolü ile desteklenmelidir. Uygun olduğu durumlarda, elde edilen malzemelerdeki toksik element veya bileşiklerin içeriğinin azaltılmasına yönelik önerilen herhangi bir çözüm, uzaklaştırılan tehlikeli maddelerin uygun şekilde yönetilmesini de içermelidir.

DEVAM

Projeler, optimize edilmiş ve enerji verimli bir süreçte atık kaya ayrıştırma sırasında kayıpları en aza indirerek ve su kullanımını en aza indirerek doğal kaynakları daha iyi kullanan akıllı ve yenilikçi üretim sistemleri geliştirmelidir.

Kullanım ömrü sona ermiş ürünlerin geri dönüşümü bu konunun kapsamı dışındadır.

Projeler, projeler arası işbirliği, danışma ve kesişen konularda ortak faaliyetler için diğer ilgili seçilmiş projelerle kümelenme faaliyetlerini öngörmeli, sonuçların paylaşılmasını sağlamalı ve ortak toplantı ile iletişim etkinliklerine katılmalıdır. Bu amaçla teklifler, özel bir iş paketi ve/veya görevi içermeli ve buna uygun kaynakları ayırmalıdır.

Faaliyetler, ilgili değer zincirini kapsayan, endüstri ve kullanıcı odaklı çok disiplinli konsorsiyumlar aracılığıyla geliştirilen çözümlerin pazara girişini kolaylaştırmalı ve uygun olduğunda standardizasyon hususlarını dikkate almalıdır. Faaliyet ayrıca, geliştirilen çözümlerin ardındaki döngüsel iş modelinin yeni süreçler, ürünler ve/veya hizmetler olarak pazarda değerlendirilmesini ve yaygınlaştırılmasını sağlayacak finansal fırsatların analizini de içermelidir. AB merkezli sanayi ve geri kazanılmış ikincil hammaddelerin kullanıcıları, yeterli kaynak tahsisi ile desteklenerek önerilen faaliyetlerde öncü bir rol üstlenmelidir.

Bu konu kapsamında sunulan teklifler, bu Hedefin giriş bölümünde belirtildiği üzere bir iş modeli ve yararlanma stratejisi içermelidir. TRL 6–7 seviyeleri için, proje bitiminden sonra lider ortakların taahhütlerini de gösteren, AB'de tam ölçekli uygulamaya geçilmesini sağlayacak inandırıcı bir strateji beklenmektedir.

AB'nin hammadde konusunda Stratejik Ortaklık anlaşmaları imzaladığı ülkelerle, özellikle Ukrayna ile uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.[1]

null

DEVAM

Faaliyetlerin TRL 5 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1] https://single-market-economy.ec.europa.eu/sectors/raw-materials/areas-specific-interest/raw-materials-diplomacy_en

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-08 — İleri işleme ve üretim teknolojileri ile sistem yaklaşımları yoluyla tekstil sektöründe döngüsellik (IA) (Textiles for the Future ortaklığı)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 16.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

- Giyim, ev tekstili ve teknik tekstil dahil olmak üzere büyük ölçekli tekstil uygulamalarında kullanılan, ekonomik açıdan uygulanabilir ve işlevsel olarak eşdeğer yenilenebilir malzeme ve sürdürülebilir kimyasal çözümlerin yaygınlaştırılması;
- 2035 yılına kadar AB pazarına yönelik tekstil ürünlerinin üretiminde kullanılan işlenmemiş fosil kaynaklı malzemeler ve kimyasalların kullanımının mutlak olarak azaltılmasına yönelik gerçekçi bir yol haritası; bu yol haritası, insan sağlığının korunmasına, biyolojik çeşitliliğin ve sucul ya da karasal ekosistemlerin korunmasına ve emisyonların azaltılmasına katkıda bulunmalıdır;
- Geleneksel yaklaşımlara rekabetçi alternatifler olarak sürdürülebilir tekstil malzemeleri ve kimyasal alternatiflerin ölçeklendirilmesine olanak tanıyan iş modelleri ve sistem yaklaşımlarının benimsenmesi.

Kapsam:

DEVAM

Yenilikçi yenilenebilir tekstil lifleri ve sürdürülebilir kimyasal çözümler, günümüzde, işlenmemiş fosil kaynaklarına dayanan, maliyet açısından son derece rekabetçi ve endüstride köklü bir yere sahip lif ve kimyasallara kıyasla neredeyse aşılmaz maliyet dezavantajlarıyla karşı karşıyadır. Tekstil endüstrisinde yenilikçi yenilenebilir malzemelerin ve sürdürülebilir kimyasalların kullanımının yaygınlaştırılması için, malzemelerin işlenebilirliğinin iyileştirilmesi, uygun işleme teknolojisi, daha derin teknik bilgi ve malzeme karıştırma veya drop-in çözümleri gibi akıllı aşamalı geçiş yaklaşımları gereklidir. Yenilenebilir malzemeler ve sürdürülebilir kimyasallarla üretilen ürünlere yönelik kullanıcı/tüketici algısının olumsuzlaşmasını önlemek için, ortaya çıkan nihai ürün kalitesine, dayanıklılığına ve işlevselliğine özel önem verilmelidir. Maliyet ve kaliteyle ilgili tüm zorluklar teknolojik yeniliklerle hemen aşılamayabileceğinden, tekstil değer zincirindeki tüm paydaşlar arasında adil bir maliyet ve risk paylaşımını sağlamak için buna eşlik eden iş modelleri ve sistem yaklaşımlarına ihtiyaç vardır.

Geri dönüştürülebilirlik, geri dönüştürülmüş malzeme içeriği ve kaynak verimliliği gibi özelliklerin yanı sıra karbon ayak izinin ve çevresel ayak izinin azaltılması, Sürdürülebilir Ürünler için Ekotasarım Yönetmeliği kapsamında tekstil sektörüne özgü gerekliliklerin bir parçası olması beklenmektedir.

Teklifler özellikle aşağıdaki hususları ele almalıdır:

- Tekstil üretim değer zincirinin iplik eğirme, dokuma, örme, boyama veya terbiye gibi tüm ana aşamalarında, geri dönüştürülmüş, yenilenmiş ve biyo-bazlı elyafların verimli kullanımını kolaylaştıracak yenilikçi işleme teknolojileri ile sürdürülebilir işleme ve işlevselleştirme kimyasalları;
- Mevcut İzleme, Raporlama ve Doğrulama (MRV) metodolojilerini kullanarak yeni süreçlerle ilişkili biyolojik çeşitlilik sonuçlarının nicelendirilmesi; gerektiğinde bu metodolojilerin uyarlanması ve test edilmesi;
- Hedeflenen sürdürülebilir malzeme ve kimyasalların en yaygın işleme ve işlevsellik sorunları ile sınırlamalarına yönelik karakterizasyon, kalite güvencesi ve hafifletme stratejileri;
- Hedef alınan malzeme ve kimyasallarla çalışan tasarımcılar, üreticiler, markalar, kullanım ömrü sonu yöneticileri ve son kullanıcıları hedefleyen en iyi uygulamaların ve eğitim materyallerinin geliştirilmesi;
- Toplu risk paylaşımı ve akıllı ölçeklendirme yaklaşımlarını pratik olarak uygulamaya yönelik stratejiler ve araçlar.

Teklifler, yenilenebilir malzeme ve sürdürülebilir kimyasalların tedarikçilerini, markaları, ticari son kullanıcıları ve ilgili işleme teknolojisinin geliştiricilerini/üreticilerini ve hedeflenen malzeme ve kimyasallarla üretimi ticari ölçekte artırma kapasitesine sahip endüstriyel ortakları aktif olarak içermelidir. Ürün tasarımcıları, markalar, ticari son kullanıcılar ve toplama, ayırma, geri dönüşüm ve yeniden üretim yapanlar dahil olmak üzere kullanım ömrü sonu yöneticileri gibi üretim tedarik zincirinin ötesindeki ortakların katılımı özellikle teşvik edilmektedir. Teklifler, eksik unsurları geliştirmek ve ekonomik uygulanabilirlik de dahil olmak üzere gerekli entegrasyonu sağlamak amacıyla araştırma ve inovasyon faaliyetlerini içermelidir. Bu nedenle, diğer projelerle sinerji oluşturmak veya bu projelerin sonuçlarından yararlanmak uygun olabilir. *Mevcut teknolojilerin veya süreçlerin sadece entegrasyonu bu konunun kapsamı dışındadır.*.

Küçük ölçekli inovasyon projelerine katılan KOBİ sayısını en üst düzeye çıkarmak amacıyla, teklifler üçüncü taraflara sağlanan mali destek (FSTP) yoluyla AB katkısının %10 ila %25'ini karşılamalıdır. FSTP finansmanı yalnızca KOBİ katılımcılara sağlanabilirken, daha büyük şirketlerin bu tür inovasyon projelerine aktif katılımı teşvik edilmektedir. Start-up'ların katılımı da özellikle teşvik edilmektedir.

Teklifler, bu Destination'ın giriş bölümünde belirtildiği şekilde bir iş modeli ve yararlanma stratejisi içermelidir.

Bu konu, ortak olarak planlanan “Geleceğin Tekstilleri” Avrupa Ortaklığı programını uygulamaya koymaktadır.

null

Faaliyetlerin TRL 5 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 6–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-49 — Horizon kapsamında elde edilen Ar-Ge ve inovasyon sonuçlarının değerlendirilmesini ve ticarileştirilmesini iyileştirmeye yönelik “pazar kanıtı” (IA)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 5.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 25

Beklenen Sonuç:

- Horizon araştırma sonuçlarının ticari potansiyeli araştırılmaktadır;
- Horizon projelerinin sonuçları, ticarileştirme yolunun açılmasıyla değerlendirilir; ve
- Startup'lar ve KOBİ'ler, araştırma sonuçlarının ticarileştirilme sürecine dahil oluyor.

Kapsam:

AB, Çerçeve Programı kapsamında üretilen bilgiyi ekonomik ve toplumsal değeri olan yeniliklere dönüştürme konusunda daha iyi sonuçlar elde etmelidir.

DEVAM

Bu eylemin amacı, Küme 4 “Dijital, Sanayi ve Uzay” kapsamında veya Horizon 2020’nin “Destekleyici ve Endüstriyel Teknolojilerde Liderlik (LEIT)”[1] bölümü altında yürütülen önceki faaliyetler kapsamında finanse edilen devam eden veya tamamlanmış projelerden elde edilen sonuçların AB’de kullanım potansiyelini araştırmaları için küçük konsorsiyumlara (yani spin-off’lar, startup’lar, KOBİ’ler) mali destek (“Pazar Kanıtı”) sağlamaktır.

Konsorsiyumların mutlaka eski veya mevcut yararlanıcılarından oluşması gerekmez; ancak ilgili olduğu durumlarda, fikri mülkiyet dahil olmak üzere projelerin bilgi varlıklarına sahip olmaları veya bu varlıklara erişim imkânına sahip olmaları gerekmektedir.

Teklifler, aşağıdakiler gibi değerlendirme faaliyetlerini içermelidir:

- demonstrating a technology (e.g. testing);
- defining a commercialisation process;
- undertaking:
  - pazar ve rekabet gücü analizi;
  - bir teknoloji değerlendirmesi ve/veya sertifikasyonu;
  - inovasyon potansiyelinin değerlendirilmesi;
- beklenen inovasyonun potansiyel “son kullanıcılarının” değerlendirilmesi;
- testler, kullanıcılar veya potansiyel müşterilerle pilot uygulamalar;
- Yasal düzenlemelere ve standartlara uygunluk;
- consolidating IP rights.

Teklifler, Kümelenme 4 “Dijital, Sanayi ve Uzay” kapsamında doğrudan finanse edilen veya Horizon 2020 programının “Destekleyici ve Endüstriyel Teknolojilerde Liderlik” (LEIT) bölümü kapsamındaki önceki faaliyetler çerçevesinde finanse edilen, devam eden veya tamamlanmış Araştırma ve İnovasyon Eylemleri ile İnovasyon Eylemleri (RIA/IA) kapsamında elde edilen sonuçları ele almalıdır.

Başvuru sahipleri, önceki projelerden elde edilen sonuçların sahipleri veya yeni katılımcılar olabilir. Teklifler, aşağıdakilerden en az birini içermelidir:

- Mevcut teklifin başvuru sahiplerinden en az birinin, Fikri Mülkiyet Hakları (FMH) dahil olmak üzere ilgili bilgi varlıklarının sahibi veya hak sahibi olduğu ve önerilen projenin tüm süresi boyunca sonuçları ticarileştirmek için gerekli haklara sahip olduğu teyidi, veya
- İlgili sonuçların sahibi/sahiplerinden, gelecekteki ticari kullanım amacıyla sonuçlara (ilgili olduğu durumlarda fikri mülkiyet hakları dahil) adil, makul ve ayrımcı olmayan erişim konusunda müzakere yapmaya istekli olduklarını teyit eden taahhüt mektubu.

Teklifte, sonuçların elde edildiği proje(ler)in hibe numarası ve kısaltması belirtilmelidir.

Tekliflerde, pazara giriş için izlenecek yolun net bir vizyonu sunulmalıdır. Bu nedenle, bir iş ortağının katılımı öngörülmelidir.

[1] Bilgi ve iletişim teknolojileri, Nanoteknolojiler, İleri malzemeler, İleri üretim ve işleme, Biyoteknoloji ve Uzay.

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-17 — Kritik hammaddeler (CSA) konusunda uzman ağı

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 3.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

- Değer zincirinin tamamı boyunca çok çeşitli hammadde alanlarında AB'deki uzmanlık kapasitesinin güçlendirilmesi;
- AB ve ulusal politika yapıcılar ile hammadde üreticileri ve kullanıcıları tarafından, hammadde arzı ve talebi ile buna ilişkin çevresel ve sosyal boyutlar konusunda daha bilinçli ve daha etkili kararlar alınması;
- AB resmi istatistiklerinin iyileştirilmesi ve birincil ve ikincil hammaddelere ilişkin AB bilgi tabanının oluşturulması.

Kapsam:

Projeler, 2027 yılı kritik hammadde değerlendirmesinde incelenen tüm hammaddeleri kapsayan bir AB uzman ağı ve topluluğunu güçlendirmelidir. Ek hammaddelerin incelenmesinde esneklik gösterilmesi, bir artı değer

Konsorsiyum, incelenen her bir hammaddeyi kapsayan ve birincil ve ikincil kaynaklar; arama, madencilik, işleme, geri dönüşüm ve arıtma dahil olmak üzere üretim; kritik hammaddelerin ikamesi; hammadde piyasaları; gelecekteki arz ve talep; tedarik riski yönetimi ve stres testleri; malzeme akışları; hammadde standardizasyonu; çevresel ayak izi, sosyo-ekonomik analiz ve stratejik değer zincirleri ile pil, e-mobilite, yenilenebilir enerji, elektronik, güvenlik ve havacılık dahil nihai kullanım sektörleri.

Projeler, kritik hammaddelerle ilgili AB politika oluşturma sürecine, özellikle de Kritik Hammaddeler Yasası'nın uygulanmasına katkıda bulunmalıdır; buna, kritik hammaddelerin yeni listesinin oluşturulması ve bunların spesifik uygulamaları veya sektörleri de dahildir. Projenin, etkinlikler konusunda Komisyon ile koordinasyon içinde olması ve AB politika planlamasını yansıtması beklenmektedir.

Bu faaliyetler ayrıca, taranan tüm hammaddelere ilişkin veri ve bilgiyi geliştirmeli; hammaddelerin gelecekteki arz ve talebinin analizini, çevresel ayak izlerini, teknoloji açıklarını ve hammadde değer zincirleri boyunca inovasyon potansiyelini değerlendirmelidir.

Bu eylem kapsamında, taramadan geçirilen tüm hammaddeler için önceki kritiklik çalışmasından elde edilen veriler ve bilgi formları güncellenmeli ve ilgili hammadde uzmanları tarafından kaliteleri sağlanmalıdır. Bilgi formları 2029 yılı sonuna kadar tamamlanacak ve 2030 yılında yapılması beklenen yayın öncesinde son rötuşlar yapılabilecektir.

Bu eylem kapsamında, AB kritiklik değerlendirmesini desteklemek amacıyla 2029 yılında iki adet uzman doğrulama çalıştayı düzenlenmesi ve taranan tüm malzemelere ilişkin taslak bilgi formlarının doğrulanması beklenmektedir. Komisyon ile koordinasyon içinde, endüstri ve diğer kuruluşlardan tanınmış emtia uzmanlarının katılımıyla, yenilenebilir enerji, e-mobilite, havacılık ve uzay ile güvenlik/çift kullanım alanlarında kullanılan çeşitli stratejik metaller hakkında derinlemesine atölye çalışmaları düzenlemek.

Proje kapsamında elde edilen veriler ve bilgiler, Komisyon ile ücretsiz olarak paylaşılacaktır.

Bu eylem kapsamında, projeler arası işbirliği, danışma ve kesişen konularda ortak faaliyetler için diğer ilgili seçilmiş projelerle kümelenme faaliyetleri planlanmalı, sonuçların paylaşılması ve ortak toplantı ile iletişim etkinliklerine katılım öngörülmelidir. Bu amaçla, tekliflerde bu konuya özel bir çalışma paketi ve/veya görev öngörülmeli ve buna uygun kaynaklar ayrılmalıdır.

HORIZON-CL4-2027-01-MAT-PROD-22 — Yenilikçi ileri malzemeler ve yeni üretim süreçleri – Kritik ve Stratejik Hammaddelere bağımlılığın azaltılması (IA) (AB için Yenilikçi İleri Malzemeler ve Processes4Planet ortaklıkları)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 36.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 6

Beklenen Sonuç:

- Kritik ve stratejik hammaddelere olan bağımlılığı, güvenli ve sürdürülebilir yenilikçi ileri malzemelerle kısmi veya tam ikame yoluyla ve/veya üretim süreçlerinde kritik ve stratejik hammaddelerin daha verimli kullanımı yoluyla azaltmak;
- Avrupa sanayisi için önemli olan değer zincirleri içindeki inovasyon döngüsünü hızlandırmak;
- Tedarik zincirlerini daha güvenli hale getirirken, endüstrilerin rekabet gücünü artırmak ve işletme maliyetlerini düşürmek;
- Temiz ve özerk bir ekonomiyi destekleyen, daha güvenli ve sürdürülebilir olan yeni veya iyileştirilmiş üretim süreçleri, yenilikçi ileri düzey malzemeler ve ürünler; ve
- "Tasarımdan itibaren güvenli ve sürdürülebilir (SSbD)" kimyasallar ve malzemeler çerçevesinin inovasyona nasıl yön verebileceğinin gösterilmesi.

Kapsam:

DEVAM

Bu konunun odak noktası, kritik ve stratejik hammaddelerin ikame edilmesi veya daha verimli kullanılması için alternatiflerdir[1]. Yenilikçi ileri malzemelerin (IAM'ler) ve süreçlerin tasarımı ve geliştirilmesi, malzemelerin ve üretim süreçlerinin (yeniden) tasarımı ile IAM'lerin ürünlere entegrasyonunu kapsayan bir inovasyon döngüsüne yol açmalıdır.

Teklifler, enerji, ulaşım, inşaat, elektronik, tıbbi cihazlar veya kimya endüstrileri gibi stratejik alan ve sektörlerde kritik ve stratejik hammaddelerin kullanımını ikame etmek veya azaltmak amacıyla IAM'ler veya proses teknolojileri geliştirmelidir.

Teklifler, aşağıdaki yaklaşımlardan birine veya birkaçına odaklanmalıdır:

- Kritik ve stratejik hammaddelerin yerini alan veya bu hammaddelerin daha verimli kullanımını sağlayan IAM'lerin performans, güvenlik ve sürdürülebilirlik hedeflerine yönelik tasarım, geliştirme ve üretim.
- Proses güvenliği, sürdürülebilirlik, esneklik, ölçeklenebilirlik ve maliyet verimliliğinin optimize edilmesine odaklanan, kritik ve stratejik hammaddelerin kullanımını azaltmaya yönelik yenilikçi endüstriyel süreçler.
- IAM'ler ve endüstriyel süreçler için ortak geliştirme stratejileri. Bu stratejiler, çeşitli malzeme ve süreç türleri genelinde geniş bir geçerliliğini korurken, belirli kullanım örnekleri aracılığıyla ortak geliştirmenin değerini ortaya koymalıdır.

Tekliflerde net kullanım örnekleri, pazar ve büyüme potansiyeli ortaya konulmalıdır. Seçilen başvurular için ikame engelleri belirlenmeli ve hedeflenen değer zincirlerinde maksimum ikameyi sağlayacak bir itici mekanizma önerilmelidir.

Kapsam, geliştirilen çözümlerin benimsenmesini kolaylaştırmak amacıyla endüstriyel üretimle uyum ve entegrasyonu sağlamak için ilgili süreç ve teknolojilerin gerekli uyarlamalarını içermektedir. İlgili olması halinde, mevcut üretim hatlarının uyarlanmasında karşılaşılan zorluklar belirlenmeli ve çözüm önerileri sunulmalıdır.

DEVAM

Teklifler, inovasyon süreci boyunca SSbD çerçevesinin[2] uygulanacağını göstermeli, güvenlik ve sürdürülebilirlik ilkelerinin aktif olarak entegre edildiğini ve karar alma sürecini şeffaf ve izlenebilir bir şekilde etkilediğini ortaya koymalı ve teklif kapsamında üretilen verilerin Kimyasallar için Ortak Veri Platformu ile paylaşılabilmesini sağlamalıdır. Geliştirilecek yeni alternatifler, belirli uygulamalarda gerekli olan teknik işlevleri yerine getirmeli ve aynı zamanda inovasyon sürecindeki karar alma süreçlerini söz konusu çerçeveye uyumlu hale getirmelidir.

Teklifler, bu Destination'ın giriş bölümünde belirtildiği şekilde bir iş planı ve yararlanma stratejisi içermelidir.

Tekliflerin ilgili projelerle işbirliği yapması teşvik edilmektedir. Uygun olduğu durumlarda, teklifler AB İnovasyon ve İkame Merkezlerine[3] aktif olarak katkıda bulunmalı ve bu merkezlerle işbirliği yapmalıdır. Teklifler, önerilen faaliyetler için gerekli kaynakları ayırmalıdır.

Bu konu, ortak olarak planlanan “AB için Yenilikçi İleri Malzemeler (IAM4EU)” ve “Processes4Planet” adlı Avrupa ortaklıklarını kapsamaktadır.

null

Faaliyetlerin TRL 5 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1] https://rmis.jrc.ec.europa.eu/eu-critical-raw-materials; ayrıca

[2] SSbD çerçevesini tanımlayan belgelere şu adresten ulaşabilirsiniz: https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/research-area/industrial-research-and-innovation/key-enabling-technologies/advanced-materials-and-chemicals_en

[3] Avrupa Kimya Endüstrisi Eylem Planı - Avrupa Komisyonu

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

DEVAM

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

INDUSTRY-two-stage (HORIZON-CL4-2027-02-TWO-STAGE)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL4-2027-02-TWO-STAGE: 2 konu, en yakın son başvuru 2 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL4-2027-02-TWO-STAGE** çağrısında başvuruya açık 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL4-2027-02-MAT-PROD-32-TWO-STAGE	Proses endüstrilerinde yenilenebilir kaynaklardan verimli enerji kullanımı ve enerji yönetimi (IA) (Processes4Planet ve AB Ortaklıkları için Yenilikçi İleri Malzemeler)	2 Şubat 2027
HORIZON-CL4-2027-02-DIGITAL-EMERGING-52-TWO-STAGE	Geleceğin işgücü için insan-yapay zeka işbirliğine yönelik yeni yaklaşımlar (RIA) (Made in Europe ve Yapay Zeka, Veri ve Robotik ortaklıkları)	2 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL4-2027-02-MAT-PROD-32-TWO-STAGE — Proses endüstrilerinde yenilenebilir kaynaklardan verimli enerji girişi ve enerji yönetimi (IA) (Processes4Planet ve AB ortaklıkları için Yenilikçi İleri Malzemeler)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri

Beklenen Sonuç:

- Geniş bir uygulama alanı ve ekonomik uygulanabilirliğe sahip, süreçlerde önemli ölçüde karbon salımının azaltılması (sistem genelindeki sera gazı emisyonlarının azalmasıyla ölçülür).
- Aşağıdakiler için fosil kaynaklı enerji girdilerinden geçişin kolaylaştırılması:
  - Yenilenebilir kaynaklara dayalı alternatiflerin kullanılması ve ısı yükseltme yoluyla düşük/orta düzeyde termal enerji taleplerinin karşılanması.
  - Yüksek sıcaklık süreçleri; elektrikli ve hibrit yüksek sıcaklık süreçleri için yenilikçi teknolojiler ve yüksek sıcaklıkta enerji depolama.
- Enerji entegrasyonu ve enerji depolamaya yönelik yenilikçi ileri düzey malzemeler, sistem konseptleri ve teknolojiler sayesinde temiz enerji kullanımına ivme kazandırılmakta ve enerji tedarikindeki dalgalanmalara karşı dayanıklılık desteklenmektedir.
- Önemli ölçüde enerji tasarrufu ile enerji sistemlerinin ve üretim süreçlerinin

DEVAM

Kapsam:

Proses endüstrilerindeki çoğu süreç, önemli miktarda enerji girdisi gerektirir ve bu da şu anda proses endüstrilerinde önemli miktarda CO2 emisyonuna yol açmaktadır. CO_2 ayak izinin azaltılması, elektrifikasyon veya diğer yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı, enerji talebinin düşürülmesi, enerji verimliliğinin artırılması ve enerji entegrasyonu gibi çeşitli önlemlerle sağlanabilir. Bu konu, teknolojik yenilikler yoluyla CO_2 ayak izinin en az %20 oranında azaltılması konusunda önemli adımlar atılmasını amaçlamaktadır.

Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımındaki temel sorunlardan biri, zaman içinde gösterdikleri dalgalanmadır. Projeler bu durumu dikkate almalı ve enerji verimliliğini hedefleyen, proses endüstrileriyle ilgili yeni depolama teknolojilerini içeren çözümler geliştirmelidir. Yenilenebilir kaynaklardan sağlanan elektrik arzına uyarlanmış üretim programları yoluyla tamamen talep tarafında yapılan yönetim, bu çağrının kapsamı dışındadır.

Öngörülebilir gelecekte tam elektrifikasyonun mümkün veya rekabetçi olmadığı durumlarda, sürdürülebilir hibrit çözümler çok önemli bir rol oynamaktadır. Bu çözümler esnekliği artırarak, endüstrilerin orta vadede önemli dalgalanmalar göstermesi beklenen uygun fiyatlı yenilenebilir elektriğin kullanılabilirliğindeki değişkenliği yönetmelerine olanak tanır. Örneğin, ön ısıtma süreçlerinde güneş ısısı, jeotermal ısı, ısı pompaları, dirençli veya indüksiyonlu ısıtma ve elektrikli kazanlar gibi fosil yakıt içermeyen enerji kaynakları kullanılabilir. Bu ilk aşamanın ardından, başlangıçta fosil yakıt temelli yöntemler kullanılarak ısıtma devam ettirilebilir ve daha sonra gerekli işlem sıcaklıklarına ulaşmak için yenilenebilir kaynaklara dayalı yanma süreçlerine geçilebilir.

DEVAM

Dayanıklılığı artırmak için, enerji akışlarının yakalanması, depolanması ve yönetimi, proses endüstrisinin ihtiyaçlarına göre uyarlanmalıdır. Bu, (latent veya sensible) enerji depolamaya yönelik güvenli ve sürdürülebilir yenilikçi ileri malzemeler konusunda araştırma ve inovasyonu içerebilir; örneğin, faz değişim malzemeleri ve E-yakıtların ötesinde kimyasal enerji taşıyıcıları aracılığıyla ısı depolaması.

Bu konu başlığı kapsamındaki teklifler, aşağıdakilerden birkaçını ele almalıdır:

- Enerji verimliliğinin artırıldığı üretim süreçlerinde yenilenebilir kaynaklardan elde edilen enerjinin kullanımındaki gelişmeler.
- Yenilenebilir kaynaklardan elde edilen enerjinin kullanılabilirliğindeki dalgalanmalara rağmen tesislerin sorunsuz çalışmasını sağlamak için yeni depolama elemanlarına sahip entegre enerji sistemleri.
- Enerji yoğun endüstrilerde düşük/orta sıcaklık (100 - 500 °C) enerji girdileri için çözümler; hibrit çözümler ve fosil enerji kaynaklarının kullanımının kademeli olarak azaltılması da dahil olmak üzere.
- Yüksek sıcaklıkta (> 500 °C) enerji girdileri için çözümler; enerji yoğun endüstrilerde, yüksek sıcaklıkta elektrikle çalışan süreçler ve yüksek sıcaklıkta enerji depolaması dahil.
- Özellikle ölçeklenebilir yüksek sıcaklık uygulamaları için ısı yakalama, depolama ve geri kazanımını iyileştirebilen yüksek performanslı yalıtım malzemeleri ile yeni, yenilikçi ve gelişmiş malzemelerin uygulanması. Bu tür malzemeler, kritik hammadde kullanımını en aza indirerek etkili geri dönüşümü mümkün kılmalıdır.

Projeler, önerilen teknolojilerin ve süreçlerin gerçek endüstriyel koşullar altında doğrulanabilmesi için, tercihen gerçek endüstriyel ortamlarda pilot ölçekte uygulamaları içermelidir.

DEVAM

Yenilikçi ileri malzeme geliştirmeyle ilgili teklifler, malzeme tasarımından teknolojinin uygulamaya geçirilmesine kadar olan süreçte odaklanılması gereken en önemli eksiklikleri ele almalı ve kolayca uygulanabilir yenilikçi çözümleri ilerletmek için farklı aşamalar arasında yeterli geri bildirim döngülerini sağlamalıdır. Yenilik sürecinin erken aşamalarında ölçeklenebilirlik ve uygulama/endüstrinin gereksinimleri dikkate alınmalıdır.

Bir **sera gazı önleme** metodolojisinin[1] dahil edilmesi **tavsiye edilir** ve bu metodoloji, referans seviyeler ile öngörülen emisyon azaltımına ilişkin ayrıntılı açıklamalar içermelidir.

Teklifler, bu Hedefin giriş bölümünde özetlendiği üzere, bir iş modeli ve değerlendirme stratejisi içermeli ve teklifin Avrupa'daki endüstriyel karbonsuzlaştırma teknolojileri tedarik zincirini güçlendirme amacına nasıl hizmet edeceğini vurgulamalıdır. Proje çıktısı olarak, ölçeklenebilirlik, ticarileştirme ve uygulamaya geçirme için ön planlar (fizibilite çalışması, iş planı ve finansal model) içeren ve olası özel ve kamu finansman kaynaklarını (örn. İnovasyon Fonu, InvestEU ve uyum politikası fonları) belirten ayrıntılı bir yararlanma planı geliştirilmelidir. Toplumsal ve çevresel etkilerin yanı sıra işyeri üzerindeki etkiler (beceriler ve örgütsel değişim dahil) de özetlenmelidir.

Bu konu, AB için ortaklaşa planlanan Processes4Planet ve Innovative Advanced Materials Avrupa ortaklıklarını hayata geçirir.

null

Faaliyetlerin TRL 4–5 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 6–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1] Bu, İnovasyon Fonu metodolojisini takip edebilir: https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/innovfund/wp-call/2021/call-annex_c_innovfund-lsc-2021_en.pdf

DEVAM

HORIZON-CL4-2027-02-DIGITAL-EMERGING-52-TWO-STAGE — Geleceğin işgücü için İnsan/Yapay Zeka işbirliğine yönelik yeni yaklaşımlar (RIA) (Made in Europe ve Yapay Zeka, Veri ve Robotik ortaklıkları)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri

Beklenen Sonuç:

- Endüstriyel işler, esnekliği, kapsayıcılığı, refahı, beceri geliştirmeyi, kariyer gelişimini ve bilgi paylaşımını artıran yapay zeka temelli insan-makine etkileşimleri (ve bunlarla bağlantılı beceriler) sayesinde dönüşüm geçirmektedir;
- Bilginin sistematik hale getirilmesi ve makinelerin farklı kültürlere dayalı olarak işçilere ve pazarlara uyarlanabilirliği yoluyla ileri imalat endüstrilerinin rekabet gücünün ve sürdürülebilirliğinin artırılması.

Kapsam:

Yenilikçi yapay zeka yaklaşımları, teknoloji ile insan uzmanlığının birbirini sinerjik olarak güçlendirdiği bir ortam yaratarak fabrikalardaki insan-makine işbirliğinde devrim yaratmaya hazırlanıyor. Yapay zeka, dağınık ve açıkça ifade edilmemiş olan bilgiyi yakalayarak ve sistematik hale getirerek şirketlerin değerini artırabilir. Bu, şirketlerin bilgiye gerçekten sahip olmalarını ve bu bilgiyi yeni çalışanların işe alışma süresini kısaltmak ve personelin gelişen teknolojik ortama uyum sağlamak için becerilerini geliştirmesini desteklemek amacıyla kullanmalarını sağlar. AI, karmaşıklığı azaltarak görevleri basitleştirme konusunda büyük bir potansiyele sahiptir; sezgisel arayüzler ve gerçek zamanlı geri bildirim sunarak işgücünün daha verimli ve etkili olmasını sağlarken, çeşitli planlama biçimlerini içerenler de dahil olmak üzere daha karmaşık görevlere erişimi kolaylaştırır. Yapay zeka ayrıca, çalışanların farklı yeteneklerine uyum sağlamak ve kapsayıcılığı kolaylaştırmak da dahil olmak üzere, insanın özel ihtiyaçlarını dikkate alarak otomasyon ile çalışan arasındaki etkileşimi uyarlayabilir.

DEVAM

Son olarak, yapay zeka, farklı kültürlere sahip işgücüyle etkileşimini kolaylaştırarak ve makinelerin etkileşimini farklı ihtiyaçlara uyarlayarak, AB'de üretilen otomasyonun daha kolay ihraç edilmesini sağlamak için kullanılabilir.

Teklifler, ileri düzey imalatta insan-makine işbirliği için özel ve yenilikçi yapay zeka yaklaşımları geliştirmeli ve bu yaklaşımlar aşağıdaki alanlardan en az ikisinde uygulanabilmelidir:

- İnsan-Yapay Zeka Ortak Öğrenimi ve bilgi toplama yoluyla yetkinliklerin paylaşılması, uzman bilgisinin elde edilmesi, işgücünün becerilerini geliştirmek için etkileşimli mentorluk sağlanması ve yeniden yeterlilik kazanımı ile sürekli eğitimin desteklenmesi – bu sayede fabrika düzeyinde bilgi birikiminin artırılması ve teknik bilgi kaybının önlenmesi.
- Yenilikçi doğal etkileşim modelleri sayesinde (örneğin ilgili donanım arayüzleri ve/veya işbirliğine dayalı makine aletleri dikkate alınarak) insan-yapay zeka takım çalışması, üretim sahası düzeyindeki planlama faaliyetleri de dahil olmak üzere bilişsel işbirliğine dayalı üretim sistemlerindeki karmaşıklığı kontrol etmeyi mümkün kılar.
- Farklı yeteneklere ve farklı kültürel ihtiyaçlara sahip insanların gereksinimlerine otomatik olarak uyum sağlayan otomasyon arayüzleri.

Teklifler, cinsiyet perspektifini içermeli ve yapay zeka sistemlerinin ve insan-makine etkileşim modellerinin tasarımı ve uygulanmasında her türlü ayrımcılıktan kaçınmalıdır; buna engelli kişilerin ihtiyaçları, fiziksel ve bilişsel ergonomi ve eğitim yolları gibi kullanıcı ihtiyaçlarındaki farklılıkların ele alınması da dahildir. Tekliflerin ayrıca, tüm çalışanlar tarafından güvenli ve etkili bir şekilde kullanılmasını sağlayan kapsayıcı tasarımı teşvik etmek amacıyla, yapay zeka sistemlerindeki diğer potansiyel önyargıları tespit etmesi ve ele alması beklenmektedir. İnsan-yapay zeka işbirliği, Dijital Hümanizm'de temsil edildiği üzere insani değerlere ve etik ilkelere azami duyarlılık ve özen gösterilmesini gerektirmektedir; bu nedenle, sosyal bilimler ve beşeri bilimlerin (SSH) katkısına da uygun şekilde önem verilmelidir.

DEVAM

Bu konu, Apply AI Stratejisi ile bağlantılıdır; bu nedenle tekliflerde ilgili girişimlerle işbirliği yapılması amaçlanmalıdır.

Ayrıca, HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-13, HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-14, HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-25, HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-06, HORIZON-CL4-2021-HUMAN-01-28 gibi geçmiş projeler hakkında bilgi edinmek isterseniz.

Teklifler, "Avrupa için Malzeme ve Üretimde Liderlik" hedefine ilişkin giriş bölümünde belirtildiği şekilde, bir iş modeli ve yararlanma stratejisi içermelidir.

Bu konu, ortak olarak planlanan "Made in Europe" ve "AI, Data and Robotics" Avrupa Ortaklıkları programlarını uygulamaktadır.

null

Faaliyetlerin TRL 4–5 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 6 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Bilimde Yapay Zeka (HORIZON-RAISE-2027-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-RAISE-2027-01: 2 konu, en yakın son başvuru 2 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Bilimde Yapay Zeka (HORIZON-RAISE-2027-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-RAISE-2027-01** çağrısında başvuruya açık 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-RAISE-2027-01-02	Automated Scientific Discovery – Food (RAISE pilot)	2 Şubat 2027
HORIZON-RAISE-2027-01-01	Automated Scientific Discovery (RAISE pilot) (RIA)	2 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-RAISE-2027-01-02 — Automated Scientific Discovery – Food (RAISE pilot)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 3.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Mevcut laboratuvar ortamlarında otomasyonu, yapay zeka destekli ve güvenilir karar alma süreçleriyle bütünleştiren kapalı döngülü bilimsel deney sistemlerinin geliştirilmesi;
- Verimlilik ve tekrarlanabilirliğin artırılmasıyla bilimsel keşiflerin hızlandırılması;
- Improved scientific productivity;
- Ar-Ge'yi hızlandırmaya yönelik en iyi uygulamaların geliştirilmesi, zorluklar ve fırsatlar dahil olmak üzere laboratuvar otomasyonunun geliştirilmesi;
- Otomasyonun yapay zeka destekli karar verme süreçleriyle entegrasyonunu sergileyen ve kapalı döngülü bilimsel deney sistemlerinin geliştirilmesini mümkün kılan işlevsel prototip göstericiler.

Kapsam:

DEVAM

Bu konu, laboratuvar otomasyonunun yapay zeka odaklı karar alma süreçleri ve sağlam veri altyapıları ile entegrasyonu yoluyla güvenli ve güvenilir kapalı döngü bilimsel deney sistemlerinin geliştirilmesini ele almaktadır. Finanse edilecek proje, halihazırda ileri düzeyde otomasyon ve dijitalleşmeye sahip bilimsel laboratuvarların, bilimsel cihazların deneyleri yarı veya tam otonom olarak planlamasına, yürütmesine ve analiz etmesine olanak tanıyan zeka katmanını tasarlamasına, geliştirmesine ve test etmesine yardımcı olacaktır. İdeal olarak bu süreç, diğer laboratuvarlarla koordinasyon veya ağ içinde ve mevcut laboratuvar donanımının tamamen yeniden tasarlanmasına gerek kalmadan gerçekleştirilecektir.

Teklifler, deneysel verilerin toplanması, depolanması, işlenmesi ve paylaşılmasını sağlayabilecek kapsamlı veri yönetim sistemlerini içerecektir. Buna, veri güvenliği ve gizliliğini sağlarken, laboratuvarlar arasında veri paylaşımını ve işbirliğini kolaylaştıracak mekanizmaların yanı sıra, ölçeklenebilir ve güvenli veri depolama çözümleri ile verimli veri işleme ve analiz araçlarının geliştirilmesi de dahildir.

Sistemler, yapay zeka destekli kaynak optimizasyon modülleri içerebilir ve otomatik deney döngüleri sırasında enerji, reaktif ve malzeme tüketimini aktif olarak en aza indirebilir. Sistemler, tasarım aşamasından itibaren uygun düzeyde güvenlik ve sağlamlık özelliklerine sahip olmalıdır.

Teklifler, doğruluk, güvenlik ve etik kurallara uyumu sağlamak amacıyla insan denetimi ve etkileşimini de içerecek şekilde, mevcut bir laboratuvarın kapalı döngü şeklinde deneyleri planlamak, yürütmek ve analiz etmek üzere yapay zeka tabanlı yazılım sistemleriyle nasıl donatılabileceğini göstermelidir.

Olası araştırma konuları arasında (bunlarla sınırlı olmamak üzere) şunlar yer almaktadır:

- Laboratuvar cihazları ve robotik sistemlerle bağlantı kuran ve doğrulanmış, güvenli bir süreç kapsamında bilimsel bir ortamda özerk olarak planlama, eylem, öğrenme ve uyum sağlama yeteneğine sahip otonom/yarı otonom ve uyarlanabilir yapay zeka sistemleri (ajansal yapay zeka dahil);
- Çeşitli deneyleri otomatikleştiren ve farklı donanım yapılarına uygulanabilen, yardımcı ve etkileşimli, güvenli, yapay zeka ile yönetilen robotik sistemler;
- Birden fazla laboratuvar ve laboratuvar ağı (farklı coğrafi konumlar dahil) arasında işbirliğine dayalı deneyler yapılmasına olanak tanıyan, büyük hacimli deneylerin eşzamanlı olarak yürütülmesini destekleyen ölçeklenebilir otomasyon çözümleri ve ağa bağlı yapay zeka sistemleri;
- Deneyler sırasında anında geri bildirim ve dinamik ayarlamalara olanak tanıyan, gerçek zamanlı veri işleme ve analiz sağlayan sistemler;
- Farklı laboratuvar cihazları, robotik ve yapay zeka sistemleri arasında birlikte çalışabilirliği sağlamak için standartlar ve protokoller;
- İnsan-makine etkileşimini geliştirmek için sezgisel kullanıcı arayüzleri;
- Ekipmanların çalışma süresini ve kaynak kullanımını optimize etmeye yönelik yapay zeka destekli kestirimci bakım sistemleri;
- Bilimsel otomasyon teknolojilerinin, bu çağrının kapsamı dışındaki çeşitli bilimsel disiplinlerde nasıl uyarlanabileceğinin araştırılması.

Bu çağrının kapsamı yazılım geliştirmeye öncelik verse de, projenin araştırma hedeflerini gerçekleştirmek için gerekli olan ve gerekçesi belirtilmiş tamamlayıcı ekipman alımlarını dışlamamaktadır.

Biyokütle ve hassas fermantasyon alanlarında otomatik deneylerin etki alanları arasında gıda üretiminde alternatif protein kaynaklarının geliştirilmesi, alternatif yağlar, biyo-bazlı malzemeler, özel karbonhidratlar, gıda sistemlerinde biyoteknolojiler (biyokimyasallar, mikrobiyal kültürler vb.) ve gıda bileşenleri yer alabilir.

Uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.

DEVAM

HORIZON-RAISE-2027-01-01 — Automated Scientific Discovery (RAISE pilot) (RIA)

Son başvuru: 2 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 29.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

- Mevcut laboratuvar ortamlarında otomasyonu, yapay zeka destekli ve güvenilir karar alma süreçleriyle bütünleştiren kapalı döngü bilimsel deney sistemlerinin geliştirilmesi;
- Verimlilik ve tekrarlanabilirliğin artırılmasıyla bilimsel keşiflerin hızlandırılması;
- Improved scientific productivity;
- Laboratuvar otomasyonunun geliştirilmesi; buna Ar-Ge'yi hızlandırmaya yönelik en iyi uygulamaların geliştirilmesi, zorluklar ve fırsatlar da dahildir; ve
- Otomasyonun yapay zeka destekli karar verme süreçleriyle entegrasyonunu sergileyen ve kapalı döngülü bilimsel deney sistemlerinin geliştirilmesini mümkün kılan işlevsel prototip demonstrasyon modelleri.

Kapsam:

Bu konu, laboratuvar otomasyonunun yapay zeka destekli karar alma süreçleri ve sağlam veri altyapıları ile entegrasyonu yoluyla güvenli ve güvenilir kapalı döngü bilimsel deney sistemlerinin geliştirilmesini ele almaktadır. Finanse edilecek projeler, halihazırda ileri düzeyde otomasyon ve dijitalleşmeye sahip bilimsel laboratuvarların, bilimsel cihazların deneyleri yarı veya tam otonom olarak planlamasını, yürütmesini ve analiz etmesini sağlayan zeka katmanını tasarlamasına, geliştirmesine ve test etmesine yardımcı olacaktır. Bu süreç, ideal olarak diğer laboratuvarlarla koordinasyon veya ağ içinde ve mevcut laboratuvar donanımının tamamen yeniden tasarlanmasına gerek kalmadan gerçekleştirilecektir.

DEVAM

Teklifler, deneysel verilerin toplanması, depolanması, işlenmesi ve paylaşılmasını sağlayabilecek kapsamlı veri yönetim sistemlerini içerecektir. Buna, veri güvenliği ve gizliliğini sağlarken, laboratuvarlar arasında veri paylaşımını ve işbirliğini kolaylaştıracak mekanizmaların yanı sıra, ölçeklenebilir ve güvenli veri depolama çözümleri ile verimli veri işleme ve analiz araçlarının geliştirilmesi de dahildir.

Sistemler, yapay zeka destekli kaynak optimizasyon modülleri içerebilir ve otomatik deney döngüleri sırasında enerji, reaktif ve malzeme tüketimini aktif olarak en aza indirebilir. Sistemler, tasarımları gereği uygun düzeyde güvenlik ve sağlamlık özelliklerine sahip olmalıdır.

Teklifler, doğruluk, güvenlik ve etik kurallara uyumu sağlamak amacıyla insan denetimi ve etkileşimini de içerecek şekilde, mevcut bir laboratuvarın kapalı döngü şeklinde deneyleri planlamak, yürütmek ve analiz etmek üzere yapay zeka tabanlı sistemlerle nasıl donatılabileceğini ortaya koymalıdır.

Olası araştırma konuları arasında (bunlarla sınırlı olmamak üzere) şunlar yer almaktadır:

- Laboratuvar cihazları ve robotik sistemlerle bağlantı kuran ve bilimsel bir ortamda, doğrulanmış ve güvenli bir süreç dahilinde özerk bir şekilde planlama yapabilen, hareket edebilen, öğrenebilen ve uyum sağlayabilen otonom/yarı otonom ve uyarlanabilir yapay zeka sistemleri (ajansal yapay zeka dahil),
- Çeşitli deneyleri otomatikleştiren ve farklı donanım yapılandırmalarına uygulanabilen, yardımcı ve etkileşimli, güvenli, yapay zeka ile yönetilen robotik sistemler.
- Birden fazla laboratuvar ve laboratuvar ağı (farklı coğrafi konumlar dahil) arasında işbirliğine dayalı deneyleri mümkün kılan, büyük hacimli deneylerin eşzamanlı olarak yürütülmesini destekleyen ölçeklenebilir otomasyon çözümleri ve ağa bağlı yapay zeka sistemleri,
- Deneyler sırasında anında geri bildirim ve dinamik ayarlamalar yapılmasına olanak tanıyan, gerçek zamanlı veri işleme ve analiz hizmetleri sunan sistemler
- Farklı laboratuvar cihazları, robotik ve yapay zeka sistemleri arasında birlikte çalışabilirliği sağlamak için standartlar ve protokoller
- İnsan-makine etkileşimini geliştirmek için sezgisel kullanıcı arayüzleri
- Ekipmanların çalışma süresini ve kaynak kullanımını optimize etmeye yönelik yapay zeka destekli kestirimci bakım sistemleri.
- Bilimsel otomasyon teknolojilerinin, bu çağrının kapsamı dışındaki çeşitli bilimsel disiplinlerde nasıl uyarlanabileceğinin araştırılması

Teklifler, bilgisayar/yapay zeka bilimcileri ile alan uzmanları arasında yakın bir disiplinlerarası işbirliğini ortaya koymalıdır.

Bu çağrının kapsamı yazılım geliştirmeye öncelik verse de, projenin araştırma hedeflerini gerçekleştirmek için gerekli olan tamamlayıcı ekipmanların gerekçelendirilmiş satın alımını dışlamamaktadır.

Başlangıçta malzeme bilimine odaklanılması önerilmektedir (Küme 4). Bu alanda otomatik deneylerin etki alanları arasında (bunlarla sınırlı olmamak üzere) ilaç keşfi, pil teknolojileri, fotovoltaik, karbon yakalama/depolama, su arıtma, toprak ıslahı, çevre dostu gübreler, gıda üretiminde alternatif protein kaynaklarının geliştirilmesi ve sürdürülebilir kumaşlar/boyalar sayılabilir.

Bu konunun tematik odağı, işbirliği yapan kümelerin ilgisini çeken bilimsel disiplinleri ve deneysel ortamları da kapsayacak şekilde genişletilebilir.

Uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.

Tekliflerin, aynı alanda halihazırda yürütülmekte olan Horizon Europe projeleriyle, örneğin HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-DIGITAL-61 ile sinerji oluşturması beklenmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

2531 – TÜBİTAK & DAAD (Almanya) İkili İş Birliği Seyahat Destek Programı 7. Çağrısı Açıldı



TÜBİTAK ile Alman Akademik Değişim Servisi (DAAD) tarafından araştırma projeleri için bir ikili iş birliği çağrısı yayınlandı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 8 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** uidb-pbs.tubitak.gov.tr/
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/2531-tubitak-daad-almanya-ikili-birligi-se...

Çağrı Metni

TÜBİTAK 1071 Programı kapsamında, TÜBİTAK - Alman Akademik Değişim Servisi (DAAD) iş birliği çerçevesinde açılan 7. çağrı ile Türkiye ve Almanya'daki araştırmacılar tarafından sunulan proje önerileri için karşılıklı seyahat desteği verilecektir. Çağrı kapsamında TÜBİTAK tarafından seyahat desteği ile birlikte bursiyer ve temsil-tanıtma giderlerine yönelik de destek sağlanabilmektedir.

DEVAM

Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türkiye'deki araştırmacıların, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri Almanya'daki araştırmacılar ile proje ortağı olarak anlaşmaları gerekmektedir. Tek taraflı proje başvuruları kabul edilmemektedir.

Çağrıya ilişkin ayrıntılı bilgi aşağıda sunulan çağrı metninde yer almaktadır.

Türkiye'den başvurular için proje başvuru sistemine buradan ulaşabilirsiniz.

Son başvuru tarihi: **1 Şubat 2027**

E-imzaların tamamlanması için son tarih: **8 Şubat 2027**

Çağrı Dokümanı Belge Çağrı Metni 480.23 KB Çağrı Metni

Belgeler

- Çağrı Metni

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

TV ve çevrimiçi içerik (CREA-MEDIA-2027-TVONLINE)



Yaratıcı Avrupa — CREA-MEDIA-2027–TVONLINE: 3 konu, en yakın son başvuru 10 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** TV and online content (CREA-MEDIA-2027–TVONLINE)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 10 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA–MEDIA–2027–TVONLINE** çağrısında başvuruya açık 3 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-TVONLINE-2	TV ve çevrimiçi içerik Belgesel projeleri	10 Şubat 2027
CREA-MEDIA-2027-TVONLINE-3	TV ve çevrimiçi içerik Kurgu projeleri	10 Şubat 2027
CREA-MEDIA-2027-TVONLINE-1	TV ve çevrimiçi içerik Animasyon projeleri	10 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-TVONLINE-2 — Televizyon ve çevrimiçi içerik Belgesel projeleri

Son başvuru: 10 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 23.300.000 €

Kapsam:

Televizyon ve çevrimiçi içeriklere yönelik desteğin amacı, görsel-işitsel yapımcıların Avrupa genelinde ve ötesinde yaygınlaşma potansiyeli yüksek, güçlü projeler geliştirme ve üretme kapasitelerini artırmak ve televizyon ile çevrimiçi sektöründe Avrupa ve uluslararası ortak yapımları kolaylaştırmaktır.

DEVAM

Bu eylem, yayıncılar ve dijital platformlara karşı yapımcıların bağımsızlığını güçlendirmeyi, bağımsız yapımcılar, yayıncılar, dijital platformlar ve satış acenteleri arasındaki işbirliğini güçlendirmeyi amaçlamaktadır; bu sayede, geniş uluslararası dağıtımı hedefleyen ve çoklu platform ortamında ticari kullanım da dahil olmak üzere geniş bir izleyici kitlesine tanıtılan yüksek kaliteli programlar üretilecektir. İçerik ve finansman açısından yenilikçi yönler sergileyen ve öngörülen dağıtım stratejileriyle açık bir bağlantı kuran projelere özel önem verilecektir. Desteklenen projelerin, MEDIA Programına katılmayan ülkelerden ortakları da olabilir; ancak bu ülkeler proje yararlanıcısı olamaz. Bu ortaklar, daha geniş çaplı uluslararası işbirliğini ve pazara erişimi teşvik etmek amacıyla Avrupa dışı ülkelerden olabilir: buna bir örnek, AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolüne ekli görsel-işitsel haklar kapsamında Kore'dir.

Beklenen sonuçlar

- Dijital platformlar da dahil olmak üzere doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlar için yüksek kaliteli Avrupa yapımlarının üretiminin artırılması ve ortak yapım sayısında artış sağlanması.
- MEDIA Programı'na katılan farklı ülkelerden operatörler arasında, yayıncılar da dahil olmak üzere, işbirliğinin güçlendirilmesi.
- Dijital platformlar da dahil olmak üzere doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlar yoluyla Avrupa yapımlarının izleyici kitlesinin artırılması.
- AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolüne ekli görsel-işitsel haklar maddesi doğrultusunda, Avrupalı ve Koreli profesyoneller arasındaki işbirlikleri de dahil olmak üzere uluslararası işbirliğinin artırılması.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

Televizyon ve çevrimiçi içerik eylemi, doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlara yönelik çalışmaların (drama filmleri, animasyon ve belgesel) desteklenmesini amaçlamakta olup, aşağıdakileri sunmaktadır:

- MEDIA Strand programına katılan farklı ülkelerden gelen operatörler arasında, yayıncılar da dahil olmak üzere, güçlü bir işbirliği;
- yüksek yaratıcı/sanatsal değere sahip ve Avrupa ve uluslararası düzeyde izleyicilere ulaşabilecek geniş sınır ötesi kullanım potansiyeli;
- İçerik ve finansman açısından, öngörülen dağıtım stratejileriyle açık bir bağlantı gösteren yenilikçi unsurlar.

Başvuru sahipleri, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir endüstri sağlamak (özellikle prodüksiyonların ve çekimlerin çevresel etkisini azaltmaya olanak tanıyan çevre dostu danışmanların kullanımı yoluyla) ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği sağlamak için uygun stratejiler sunmalıdır.

CREA-MEDIA-2027-TVONLINE-3 — Televizyon ve çevrimiçi içerik Kurgu projeleri

Son başvuru: 10 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 23.300.000 €

Kapsam:

Televizyon ve çevrimiçi içeriğe yönelik desteğin amacı, görsel-işitsel yapımcıların Avrupa genelinde ve ötesinde yaygınlaşma potansiyeli yüksek, güçlü projeler geliştirme ve üretme kapasitelerini artırmak ve televizyon ile çevrimiçi sektöründe Avrupa ve uluslararası ortak yapımları kolaylaştırmaktır.

DEVAM

Bu eylem, yayıncılar ve dijital platformlara karşı yapımcıların bağımsızlığını güçlendirmeyi, bağımsız yapımcılar, yayıncılar, dijital platformlar ve satış acenteleri arasındaki işbirliğini güçlendirmeyi amaçlamaktadır. Bu işbirliği, MEDIA programına katılan farklı ülkelerden, kapasitesi düşük ülkeler de dahil olmak üzere, geniş bir uluslararası dağıtım hedefleyen ve çoklu platform ortamında ticari kullanım da dahil olmak üzere geniş bir izleyici kitlesine tanıtılan yüksek kaliteli programlar üretilmesini sağlamayı amaçlamaktadır. İçerik ve finansman açısından yenilikçi yönler sergileyen ve öngörülen dağıtım stratejileriyle açık bir bağlantı kuran projelere özel önem verilecektir. Desteklenen projelerin, MEDIA Programı'na katılmayan ülkelerden ortakları da olabilir; ancak bu ortaklar, programın yararlanıcıları olamaz. Bu ortaklar, daha geniş uluslararası işbirliğini ve pazara erişimi teşvik etmek amacıyla Avrupa dışı ülkelerden olabilir: buna bir örnek, AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolü'ne ekli görsel-işitsel haklar kapsamında Kore'dir.

Beklenen sonuçlar

- Dijital platformlar da dahil olmak üzere doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlar için yüksek kaliteli Avrupa yapımlarının üretiminin artırılması ve ortak yapım sayısında artış sağlanması.
- MEDIA Programı'na katılan farklı ülkelerden operatörler arasında, yayıncılar da dahil olmak üzere, işbirliğinin güçlendirilmesi.
- Dijital platformlar da dahil olmak üzere, doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlar yoluyla Avrupa yapımlarının izleyici kitlesinin artırılması.
- AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolüne ekli görsel-işitsel haklar hükmü doğrultusunda, Avrupalı ve Koreli uzmanlar arasındaki işbirlikleri de dahil olmak üzere uluslararası işbirliğinin artırılması.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

Televizyon ve çevrimiçi içerik eylemi, doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlara yönelik çalışmaları (oyun filmleri, animasyon ve belgesel) desteklemekte olup, aşağıdakileri sunmaktadır:

- MEDIA Programı'na katılan farklı ülkelerden operatörler arasında, yayıncılar da dahil olmak üzere, güçlü bir işbirliği;
- yüksek yaratıcı/sanatsal değere sahip ve Avrupa ve uluslararası düzeyde izleyici kitlesine ulaşabilecek geniş sınır ötesi kullanım potansiyeli;
- İçerik ve finansman açısından, öngörülen dağıtım stratejileriyle açık bir bağlantı gösteren yenilikçi unsurlar.

Başvuru sahipleri, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sektörün sağlanması (özellikle prodüksiyon ve çekimlerin çevresel etkisini azaltmaya olanak tanıyan çevre dostu danışmanların kullanımı yoluyla) ile cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliğin sağlanması için uygun stratejiler sunmalıdır.

CREA-MEDIA-2027-TVONLINE-1 — Televizyon ve çevrimiçi içerik Animasyon projeleri

Son başvuru: 10 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 23.300.000 €

Kapsam:

Televizyon ve çevrimiçi içeriklere yönelik desteğin amacı, görsel-işitsel yapımcıların Avrupa genelinde ve ötesinde yaygınlaşmaya yönelik önemli potansiyele sahip güçlü projeler geliştirme ve üretme kapasitelerini artırmak ve televizyon ile çevrimiçi sektöründe Avrupa çapında ve uluslararası ortak yapımları kolaylaştırmaktır.

DEVAM

Bu eylem, yayıncılar ve dijital platformlara karşı yapımcıların bağımsızlığını güçlendirmeyi, bağımsız yapımcılar, yayıncılar, dijital platformlar ve satış acenteleri arasındaki işbirliğini artırmayı amaçlamaktadır. Bu işbirliği, MEDIA programına katılan farklı ülkelerden, düşük kapasiteli ülkeler de dahil olmak üzere, geniş bir uluslararası dağıtım hedefleyen ve çoklu platform ortamında ticari kullanım da dahil olmak üzere geniş bir izleyici kitlesine tanıtılan yüksek kaliteli programların üretilmesini sağlamayı amaçlamaktadır. İçerik ve finansman açısından yenilikçi yönler sergileyen ve öngörülen dağıtım stratejileriyle net bir bağlantı kuran projelere özel önem verilecektir. Desteklenen projelerin, MEDIA Programına katılmayan ülkelerden ortakları da olabilir; ancak bu ortaklar, programın yararlanıcıları olamaz. Bu ortaklar, daha geniş uluslararası işbirliğini ve pazara erişimi teşvik etmek amacıyla Avrupa dışı ülkelerden olabilir: buna bir örnek, AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolüne ekli görsel-işitsel haklar uyarınca Kore'dir.

Beklenen sonuçlar

- Dijital platformlar da dahil olmak üzere doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlar için yüksek kaliteli Avrupa yapımlarının üretiminin artırılması ve ortak yapımların sayısında artış sağlanması.
- MEDIA Programı'na katılan farklı ülkelerden operatörler arasında, yayıncılar da dahil olmak üzere, işbirliğinin güçlendirilmesi.
- Dijital platformlar da dahil olmak üzere doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlar yoluyla Avrupa yapımlarının izleyici kitlesinin artırılması.
- AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolüne ekli görsel-işitsel haklar maddesi doğrultusunda, Avrupa ve Kore'li profesyoneller arasındaki işbirlikleri de dahil olmak üzere uluslararası işbirliğinin artırılması.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

Televizyon ve çevrimiçi içerik eylemi, doğrusal ve doğrusal olmayan yayınlara yönelik çalışmaları (oyun filmleri, animasyon ve belgesel) desteklemekte olup, aşağıdakileri sunmaktadır:

- MEDIA Strand programına katılan farklı ülkelerden gelen operatörler arasında, yayıncılar da dahil olmak üzere, güçlü bir işbirliği;
- yüksek yaratıcı/sanatsal değere sahip ve Avrupa ve uluslararası düzeyde izleyicilere ulaşabilecek geniş sınır ötesi kullanım potansiyeli;
- İçerik ve finansman açısından, öngörülen dağıtım stratejileriyle açık bir bağlantı gösteren yenilikçi unsurlar.

Başvuru sahipleri, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sektörün sağlanması (özellikle prodüksiyon ve çekimlerin çevresel etkisini azaltmaya olanak tanıyan çevre dostu danışmanların kullanımı yoluyla) ile cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliğin sağlanması için uygun stratejiler sunmalıdır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bridging eylemleri 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-04)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-BRIDGING-2027-04: 3 konu, en yakın son başvuru 16 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Bridging actions 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-04)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 6 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 16 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-BRIDGING-2027-04** çağrısında 6 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 3 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-BRIDGING-2027-04-11	Güneş Işınımı Modifikasyonu (SRM) faaliyetlerine yönelik tespit, izleme, modelleme ve neden-sonuç ilişkisinin belirlenmesi yetenekleri ile bunların Dünya'nın iklimi ve ekosistemleri üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi	16 Şubat 2027
HORIZON-BRIDGING-2027-04-03	Yenilikçi iklim hazırlığı ve dayanıklılık çözümlerini pazara yaklaştırmak	16 Şubat 2027
HORIZON-BRIDGING-2027-04-08	Avrupa ve küresel bilim ve politika için iklim projeksiyonlarının ve ilgili veri kayıtlarının sürdürülebilirliği ve dayanıklılığı	16 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-BRIDGING-2027-04-11 — Güneş Işınımı Modifikasyonu (SRM) faaliyetlerine yönelik tespit, izleme, modelleme ve nedensellik belirleme yetenekleri ile bunların Dünya'nın iklimi ve ekosistemleri üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 10.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Projeler, aşağıdaki tüm sonuçlara katkıda bulunmalıdır:

Avrupa Birliği'nin, Üye Devletlerin ve Ortak Ülkelerin politika oluşturma süreçleri sağlam kanıtlarla desteklenmekte ve SRM'ye ilişkin müzakerelerde bu ülkelerin görünürlüğü güçlendirilmektedir. Aşağıdaki hususlarla ilgili kanıtlar ve yeni bilgiler, özellikle IPCC tarafından yürütülen SRM'ye ilişkin ilgili uluslararası inceleme ve değerlendirme süreçlerine Avrupa Birliği'nin, Üye Devletlerin ve Ortak Ülkelerin katkılarını desteklemektedir:

DEVAM

- Sivil toplum, araştırmacılar, kamu kurumları ile politika ve karar alıcılar, SRM faaliyetlerinin tespiti, kaynağının belirlenmesi ve caydırılmasına ilişkin sağlam bir bilimsel-teknolojik bilgi tabanına erişebilirler; bu, hem SRM ile ilgili araştırmaları hem de teknolojik gelişmeleri kapsayan, ortaya çıkan çok taraflı yönetişim sistemine bir katkı niteliğindedir.
- Küresel bir SRM yönetişim çerçevesinin geliştirilmesi, masa başı araştırmaları, modelleme, yeryüzü gözlemi, çeşitli SRM teknolojilerinin gelişim yollarının ve bunların yeryüzü sistemi ve bileşenleri üzerindeki potansiyel etkilerinin belgelenmesi yoluyla elde edilen ileri düzey bilgilerle desteklenmektedir (okyanuslar, büyük ölçekli atmosferik sirkülasyon, musonlar gibi bölgesel iklimler ve yağıştaki değişiklikler), toplumlar (karbonsuzlaşma yolları, geçim güvenliği, doğaya bağlı değer zincirleri vb. üzerindeki etkiler) ve ekosistemler üzerindeki potansiyel etkileri) üzerinde üretilen ileri düzey bilgiyle desteklenmektedir. Bunlar, Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC), Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi (CBD) ve Baş Bilimsel Danışmanlar Grubu tarafından önemli eksiklikler olarak değerlendirilmektedir.
- Stratosferik Aerosol Enjeksiyonu (SAI), Deniz Bulutlarının Aydınlatılması (MCB) ve Cirrus Bulutlarının İnceltilmesi (CCT)/Karışık Fazlı Bulutların İnceltilmesi (MCT) ile bunların atmosfer kimyası ve dinamiği üzerindeki etkilerine yönelik küresel ve bölgesel modeller için aerosol ve bulut modelleme yetenekleri, bir tespit ve caydırma sistemi için sağlam bir bilimsel-teknolojik temel oluşturmak üzere geliştirilmiştir.
- Politika yapıcılar ve kamu otoriteleri, açık havada gerçekleştirilen SRM geliştirme faaliyetlerinin tespiti, değerlendirilmesi ve nedenlerinin belirlenmesi amacıyla, ilgili fiziksel, kimyasal veya sosyal verilere dayanan güvenilir uzay, yer, hava ve yerinde EO verilerine (örn. Copernicus) erişebilir. Yağış düzenlerindeki değişiklikler ve ışık kalitesindeki değişimler gibi ekosistemlerde, bunlarla ilişkili deniz ve kara net birincil üretimi ile hassas habitatlarda SRM'nin yol açacağı beklenen değişikliklere ilişkin bilgi birikimi artırılacaktır. Elde edilen bilgiler, SRM teknolojisinin yönetişimi bağlamında, küresel biyolojik çeşitliliğin korunmasına odaklanan bir *ekolojik uyarı sistemi* anlamında, tespit, izleme ve atıf politikasına yön verecektir.

Bu konu kapsamında sağlanan destek, SRM'nin geliştirilmesini savunmak, teşvik etmek veya desteklemek amacıyla kullanılamaz. SRM saha deneylerinin yanı sıra teknik ve operasyonel SRM araştırmalarının yürütülmesi de kapsam dışıdır.

Bu faaliyet, SRM ile ilgili araştırma, inovasyon veya uygulama faaliyetlerini tespit etme, izleme ve kaynaklarını belirleme yeteneklerini geliştirmeyi amaçlamaktadır. Etkinlik, Avrupa Etik Grubu[1] tarafından ortaya konulan ihtiyatlı yaklaşım doğrultusunda, SAPEA raporlarının sonuçlarına ve IPCC incelemelerine uygun olarak yürütülecek, başta Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi (CBD) olmak üzere ilgili uluslararası kuruluşların kararlarını temel alacak ve Okyanus Paktı'nın hedeflerini destekleyecektir.

Son yıllarda, SRM çeşitli paydaşlar arasında giderek artan bir tartışma konusu olmuştur. Bu tartışma, önerilen metodolojilerin bilimsel ve teknik zorlukları, içsel riskleri, yönetilebilirliği ve etik hususları da dahil olmak üzere çok sayıda bakış açısını kapsamaktadır. SRM, Güneş enerjisini Dünya'dan uzaklaştırarak veya sera gazı konsantrasyonlarını azaltmak dışında başka yollarla aşırı enerjinin atmosferden çıkmasına izin vererek küresel ısınmayı azaltmayı amaçlayan bir dizi stratejiyi kapsamaktadır. İlgili çok taraflı çevre anlaşmalarının odak noktası tamamen hızlı sera gazı (GHG) emisyonlarının azaltılması ve iklim değişikliğine uyum olsa da, SRM bazı aktörler tarafından ısınmayı azaltmak ve iklim değişikliğinin olumsuz etkilerini ele almak için ek bir önlem olarak önerilmektedir. Bu çerçevede, 21 Nisan 2026 tarihli AB Enerji ve İklim Diplomasisi[1] hakkındaki Konsey sonuçları, *"büyük ölçekli iklim müdahalelerinin, özellikle de güneş ışınımı modifikasyonunun, iklim, çevre, güvenlik ve jeopolitik açısından önemli riskler oluşturduğu"* yönündeki endişeyi dile getirmiştir.

DEVAM

SRM'nin etkinliği ve geniş kapsamlı etkileriyle ilgili kritik belirsizlikler, şu anda kapsamlı risk analizini ve kanıta dayalı politika oluşturulmasını engellemektedir. Bilgi eksiklikleri, sağlam ve resmi bir yönetişim eksikliğiyle birleştiğinde özellikle endişe vericidir; zira devlet veya özel aktörler tarafından tek taraflı olarak uygulanma olasılığı, önemli uluslararası gerilimleri tetikleyebilir. Tarihsel olarak, SRM, CBD çerçevesinde, özellikle COP10'da kabul edilen X/33 sayılı Karar [1] ve COP11'de kabul edilen XI/20 sayılı Karar [4] aracılığıyla ele alınmıştır. CBD COP16'da yeniden teyit edilen bu kararlar, geri dönüşü olmayan ekolojik hasarı önlemek amacıyla SRM ve diğer jeomühendislik teknolojilerinin uygulanmasına ilişkin, yaygın olarak kabul gören fiili moratoryumu sürdürmektedir.

Bu konu kapsamındaki proje, SRM konusunda kanıta dayalı bir yönetişim çerçevesinin bulunmaması ile ilgili olarak IPCC, CBD ve Baş Bilimsel Danışmanlar Grubu tarafından tespit edilen kritik bilgi boşluklarını ele almalıdır. Bu eylem, uzay kaynaklı, yer tabanlı ve yerinde verileri kullanarak AB'nin Dünya gözlemindeki liderliğinden yararlanarak SRM'ye ilişkin tespit, izleme ve atıf yeteneklerini geliştirecektir. Buna fiziko-kimyasal, sosyal, toplumsal, medya veya diğer ilgili veriler dahildir. Bu sağlam izleme çerçevesi, açık havada yapılan deneyleri tespit etmek ve bunların kaynağını belirlemek ve özel veya devlet aktörleri tarafından gerçekleştirilebilecek olası tek taraflı uygulamaları caydırmak amacıyla tasarlanmalıdır.

DEVAM

Tüm uygulama ve saha deneyi türündeki faaliyetler bu konunun kapsamı dışındadır. Saha denemelerinin bulunmadığı durumlarda, farklı fiziko-kimyasal ölçüm yöntemlerinin doğal bir ortamda birbirleriyle karşılaştırılarak geçerliliği doğrulanmalıdır ve modelleme, güvenilirliği, uygulanabilirliği ve atıf kapasitesini artırmada hayati bir rol oynar. Bu amaçla, projenin aerosol-bulut etkileşimlerinin yüksek doğruluklu modellemesini, özellikle SAI, MCB ve CCT/MCT'yi hedef alarak önemli ölçüde ilerletmesi ve bu yöntemlerin atmosfer kimyası ve dinamiğini nasıl etkilediğini anlamak için sağlam bir bilimsel temel oluşturması beklenmektedir.

Bu konu kapsamındaki proje, küresel biyolojik çeşitliliğin korunmasına odaklanan ve yağış düzenlerindeki değişimler ile ışık kalitesindeki değişiklikler gibi SRM kaynaklı değişikliklerin fotosentezi ve buna bağlı deniz net birincil üretimini ve hassas habitatları nasıl bozabileceğini tahmin edip izleyeceği öngörülen, gelecekte kurulması planlanan potansiyel bir ekolojik erken uyarı sisteminin oluşturulmasına katkıda bulunmalıdır. Bu istenmeyen sonuçları belirleyerek proje, Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi (CBD) ile uyumlu hale gelir ve ekolojik korumanın her türlü iklim müdahalesi araştırmasının temel bir unsuru olmaya devam etmesini sağlar.

SRM, etik kaygılar, teknokratik müdahalelere yönelik genel güvensizlik, uluslararası yönetişim ve düzenleyici çerçevelerin eksikliği, sonlandırma şoku riski, bilinmeyen uzun ve kısa vadeli yan etkiler ve yüksek belirsizlik gibi nedenlerle eleştirilmektedir. Bu nedenle, projenin hedeflerine ulaşmak için faaliyet, teknik disiplinler ile beşeri bilimler arasındaki uçurumu kapatmalıdır. Ekosistemlerimize ve toplumlarımıza yönelik çok yönlü tehditler ancak bu disiplinlerarası bakış açısıyla ele alınabilir.

Aralık 2024'te Avrupa Komisyonu'nun Bilimsel Danışma Mekanizması'na bağlı Baş Bilimsel Danışmanlar Grubu ve Avrupa Etik Grubu, SRM teknolojileriyle ilgili araştırma faaliyetlerinin sınırlamaları ve gereklilikleri konusunda uzman tavsiyeleri yayınlamış ve bu tavsiyelerde, diğer hususların yanı sıra, mümkün olan en yüksek şeffaflık ve açık bilim uygulamalarının benimsenmesini önermiştir. Ayrıca, bilimsel danışma mekanizması, çok taraflı bir yönetişim çerçevesi dışında SRM teknolojisinin yaygınlaştırılmasına yönelik teknoloji geliştirme çalışmalarına sağlanan kamu desteğine sınırlar getirilmesini tavsiye etmektedir. Bu hususlar, proje tasarımı ve konsorsiyumun oluşumunda yol gösterici olmalıdır.

SRM teknolojilerinin ticari olarak geliştirilmesi veya uygulanmasına ilgi duyduğu bilinen kuruluşlar, bir yönetişim çerçevesi için tespit ve izleme kapasitesinin geliştirilmesini amaçlayan bir proje içinde önemli bir çıkar çatışmasına yol açabilir. Bu tür çatışmalardan kaçınılmalı ve ilgili riskler yönetilmelidir. Bu amaçla, değerlendirme komitesinde AB temsilcileri de yer alacaktır. Ticari hassasiyetlerin ötesinde, SRM'yi çevreleyen küresel söylem son derece kutuplaşmış durumdadır. Bu teknolojiler sıklıkla yoğun kamuoyu tartışmalarının konusu olmaktadır. Proje, bu son derece hassas söylem ortamında yürütüldüğünden, kamuoyunun güvenini kazanmak ve bilimsel güvenilirliği sağlamak için olağanüstü yüksek bir şeffaflık standardı gerektirmektedir.

Araştırma ve İnovasyon (Ar-İ) gündeminin ortak tasarımı ve Ar-İ sonuçlarının değerlendirilmesinde vatandaşlara ve sivil topluma ulaşılması, projenin metodolojisi ve yaklaşımının ayrılmaz bir parçasıdır; bu, bir yönlendirme kurulu veya benzeri bir danışma ya da geri bildirim yapısının bileşiminde yansıtılacak küresel bir katılım boyutuna sahip olmalıdır. Söz konusu yapı, proje sonuçlarının olası kötüye kullanımıyla ilgili bir risk değerlendirmesinin geliştirilmesi konusunda da tavsiyelerde bulunmalı ve risk azaltma önlemleri önerebilecek konumda olmalıdır.

DEVAM

Proje, araştırma verileri açısından FAIR ilkelerine (“Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu, Yeniden Kullanılabilir”) uymalıdır. Çalışmaların açık ve erken paylaşımı, araştırmayı hızlandırmaya, araştırma şeffaflığını artırmaya ve işbirliğine dayalı, disiplinler arası ve disiplinler ötesi çalışmaları desteklemeye yardımcı olur. Örneğin ön kayıt, kayıtlı raporlar ve/veya ön baskılar yoluyla araştırmanın erken ve açık paylaşımı şiddetle teşvik edilmektedir; bununla birlikte, üretilen veya işlenen ve potansiyel olarak güvenlikle ilgili bilgilerin sıkı bir şekilde yönetilmesi gerektiği de gösterilmelidir. Bilimsel yayınlar dışındaki proje çıktıları için Creative Commons lisanslarından[4] mümkün olan en geniş ölçüde yararlanılmalıdır.

[1] https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/543a8475-e9b8-11ef-b5e9-01aa75ed71a1/language-en
https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-8417-2026-INIT/en/pdf
https://www.cbd.int/decisions/cop/10/33 Kısıtlayıcı bir yönetişim rejiminin yokluğunda, yaratılan bilginin amaç dışı kullanımına yönelik somut bir riskin gerçekleşmek üzere olması durumunda, durdurma işaretleri veya çıkış rampaları tanımlanabilir. Bu durumda, tavsiye niteliğindeki uyarı doğrudan Komisyon birimlerine yöneltilmelidir.

[2] https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/543a8475-e9b8-11ef-b5e9-01aa75ed71a1/language-en
https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-8417-2026-INIT/en/pdf
https://www.cbd.int/decisions/cop/10/33 Kısıtlayıcı bir yönetişim rejiminin yokluğunda, yaratılan bilginin amaç dışı kullanımına ilişkin somut bir risk gerçekleşmek üzereyse, durdurma işaretleri veya çıkış rampaları tanımlanabilir. Bu durumda, tavsiye niteliğindeki uyarı doğrudan Komisyon birimlerine yöneltilmelidir.

[3] https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/543a8475-e9b8-11ef-b5e9-01aa75ed71a1/language-en https://data.consilium.europa.eu/doc/document/ST-8417-2026-INIT/en/pdf https://www.cbd.int/decisions/cop/10/33 Kısıtlayıcı bir yönetişim rejiminin yokluğunda, yaratılan bilginin amaç dışı kullanımına ilişkin somut bir riskin gerçekleşmek üzere olması durumunda, durdurma işaretleri veya çıkış rampaları tanımlanabilir. Bu durumda, tavsiye niteliğindeki uyarı doğrudan Komisyon birimlerine yöneltilmelidir.

[4] https://www.cbd.int/decision/cop/default.shtml?id=13181 https://creativecommons.org/cc-licenses/

[5] https://www.cbd.int/decision/cop/default.shtml?id=13181 https://creativecommons.org/cc-licenses/

HORIZON-BRIDGING-2027-04-03 — Yenilikçi iklim hazırlığı ve dayanıklılık çözümlerini pazara yaklaştırmak

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Yakında yürürlüğe girecek olan Avrupa İklim Direnci Entegre Çerçevesi'ni doğrudan destekleyecek olan başarılı projenin, aşağıdaki tüm çıktıları ele alması beklenmektedir:

- Doğaya dayalı çözümler de dahil olmak üzere iklim hazırlığı ve dayanıklılık alanındaki yenilikçi çözümler, yatırım sürecinde ilerleyerek pazara bir adım daha yaklaşıyor ve bu çözümleri geliştiren şirketlerin ve kuruluşların rekabet gücünü artırıyor.
- Kamu kurumları, iklim değişikliğine uyum çözümlerine yönelik talebi canlandırmak üzere harekete geçirilmekte ve böylece Avrupa dayanıklılık pazarının gelişmesine ve olgunlaşmasına katkıda bulunulmaktadır.
- İklim direnci çözümlerinin uygulanmasındaki yapısal ve operasyonel engeller belirlenmiş, iyi uygulamalar ortaya konmuş ve edinilen derslerden politika açısından önemli çıkarımlar elde edilmiştir.

DEVAM

Kapsam:

Rationale

Mevcut ve gelecekteki iklim değişikliğine hazırlık, giderek artan bir şekilde inovasyonun itici gücü ve yeni bir ekonomik fırsat olarak kabul edilmektedir. İklim değişikliğinin artan etkileri, toplumların ve ekonomilerin iklim risklerini öngörmesini ve yönetmesini sağlayan teknolojilere, hizmetlere, uygulamalara ve çözümlere olan talebi hızlandırmaktadır. AB Uyum Stratejisi, 2021 yılında, ekonomik sektörler ve bölgeler genelinde dayanıklılığı güçlendirmek amacıyla bu tür çözümlerin yaygınlaştırılmasının önemini vurgulamıştı. Ayrıca, 2025 Hazırlık Birliği Stratejisi, iklim güvenliği ile AB'nin hazırlık sürecinin kritik bir ayağı olan daha güçlü kamu-özel sektör işbirliği ihtiyacı arasındaki bağı ortaya koymaktadır.

İklim değişikliği ve bunun sıcak dalgaları, sel, kuraklık, ekosistem ve tedarik zinciri aksaklıkları yoluyla ortaya çıkan zincirleme etkileri yoğunlaştıkça, endüstrilerin, toplumların ve ekonomilerin bu durumları öngörme, uyum sağlama ve müdahale etme yeteneği; güvenlik, stratejik özerklik, verimlilik, yatırım çekiciliği ve uzun vadeli büyüme açısından belirleyici bir faktör haline gelmektedir.

İklim direnci teknolojileri, Avrupa'nın stratejik özerkliğini güçlendirmek için kilit öneme sahiptir. İklim etkilerini önceden öngörerek ve direnci örneğin sanayi, tarım, denizcilik ve ormancılık, sivil güvenlik, sağlık, mobilite ve kentsel sistemlere entegre ederek, Avrupa, jeopolitik belirsizliğin giderek arttığı bu dönemde dış şoklara maruz kalma riskini azaltma ve iç pazarının güvenilirliğini pekiştirme konusunda eşsiz bir fırsata sahiptir. Doğaya dayalı çözümler özellikle umut verici olarak değerlendirilmektedir, ancak bu çözümlerin yaygınlaştırılmasının desteklenmesi gerekmektedir.

AB araştırma ve inovasyon programları, iklim değişikliğine uyum çözümlerinden oluşan önemli bir portföy oluşturmuş olsa da, başarılı araştırma sonuçları ile bunların ekonomik sektörlerde daha geniş çapta uygulanması arasında kalıcı bir uçurum devam etmektedir. Birçok umut verici çözüm, hâlâ demonstrasyon aşamasında kalmakta ve talebin dağınık olması, gerçek ortamda test edilme imkânlarının sınırlı olması ve yenilikçiler ile potansiyel kamu ve özel sektör alıcıları ve kullanıcıları arasındaki bağlantıların yetersizliği nedeniyle daha geniş çapta benimsenmekte zorlanmaktadır.

Proje, tüm ilgili ekonomik sektörlerde iklim direnci çözümlerinin yaygınlaştırılmasına yönelik tutarlı bir AB düzeyinde yol haritasının bulunmamasını ele alacak; bu durum şu anda inovasyon potansiyelinin yeterince değerlendirilememesine yol açmaktadır. İş dünyası odaklı bir yaklaşım benimseyerek, rekabet gücünü artırmayı, sektörler arası yaygınlaştırmayı mümkün kılmayı ve iklim direncini Avrupa ekonomisinin her alanına tasarım aşamasından itibaren entegre etmeye yardımcı olmayı hedefleyen proje, Horizon Europe, gelecekteki FP10 ve Avrupa Rekabetçilik Fonu arasında bir köprü görevi görecektir.

Projenin faaliyetleri

Teklifler aşağıdaki tüm hususları ele almalıdır:

Merkezi konsorsiyum tarafından sunulan hizmetler

Teklifler, üçüncü taraflara mali destek şeklinde sağlanan işletmelere ve projelere yönelik mali desteğin temelini oluşturan ortak bir müdahale çerçevesi geliştirmelidir.

İklim hazırlığı ve dayanıklılık çözümlerinin çoğunun kamu ihtiyaçlarını karşıladığının farkında olan proje, çeşitli AB girişimlerinde (AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu ve diğer AB Misyonları, Belediye Başkanları Sözleşmesi, Yeni Avrupa Bauhaus ve Birlik Sivil Koruma Bilgi Ağı) dahil olmak üzere kamu otoriteleriyle işbirliği yapması ve bu otoritelere olan ayrıcalıklı erişimden yararlanması beklenmektedir. Alıcı haritalama ve talep toplama2 gibi bu tür faaliyetler, koordinasyon faaliyetleri kapsamında konsorsiyum tarafından merkezi olarak organize edilecektir. Ayrıca, uygun olduğu durumlarda, sistemik iklim risklerine maruz kalan kritik altyapı işletmecileri, kamu hizmetleri sağlayıcıları, sigorta şirketleri ve büyük endüstriyel kullanıcılarla da işbirliği yapmalıdır. Amaç, **pool demand**, yararlanıcılar ile ilgilenen alıcılar arasında eşleştirme faaliyetlerini kolaylaştırmaktadır.

Son olarak, sağlanan destekten elde edilen deneyimlerden yararlanarak, proje konsorsiyumunun iklim hazırlığı ve dayanıklılık çözümlerinin uygulanmasındaki yapısal ve operasyonel engelleri ve iyi uygulamaları belirlemesi ve edinilen derslerden yola çıkarak politika açısından önemli içgörüler üretmesi beklenmektedir.

Üçüncü taraflara mali destek şeklinde işletmelere doğrudan destek

Rekabetçi çağrıların başlatılması yoluyla, proje en az 25 üçüncü tarafın çözümlerini pazara daha da yaklaştırmasına olanak sağlayacak mali destek sağlamalıdır. Mali destek, TRL 7 seviyesinde halihazırda pazara nispeten yakın olan çözümleri hedeflemektedir.

Mali desteğin aşağıdaki amaçlar için kullanılması beklenmektedir:

- **Özellikle KOBİ'lere odaklanarak işletmelere danışmanlık hizmetleri ve doğrudan destek sağlanması,** yenilikçi iklim uyum çözümlerinin hayata geçirilmesine katkıda bulunmak amacıyla[1] (TRL 7) pazara daha yakın. Yatırım sürecinin pazar hazırlığı aşamasına doğru ilerlemesini desteklemek amacıyla, daha önce Horizon Europe veya önceki çerçeve programlarından fon almış çözümlere özel önem verilmelidir, Aynı faaliyetlerin AB bütçesinden iki kez finanse edilmesini önlerken.

Mali destek aşağıdakileri kapsamalıdır:

- *İş geliştirme (stratejik ve finansal planlama, mevzuat danışmanlığı)*
- *İnovasyonun hızlandırılması (nihai ürün geliştirmeye destek, kapasite geliştirme)*
- *Pazara giriş hazırlıkları (pazar bilgisi, ticarileştirme desteği, mevzuata uygunluk desteği)*
- *Market-ready pilots (pilot implementation, performance testing)*

Tüm ekonomik sektörlerin iklim etkilerine maruz kaldığı kabul edilmekle birlikte, proje aşağıdakilerin her biri için en az bir çözüme öncelik vermelidir **areas**[2]: 1) su, 2) gıda ve tarım, 3) ulaşım, 4) enerji, 5) sağlık, 6) sivil güvenlik ve 7) binalar dahil olmak üzere kritik altyapı. Çözümler aynı anda birden fazla sektörü de kapsayabilir. Pazara yaklaştırılan çözümlerin genel portföyü, öncelikli alanlar arasında dengeli olmalı ve doğaya dayalı çözümlere özel önem verilmelidir. Proje, bu alanların her birinin kendine özgü özelliklerine uygun destek sağlamalıdır.

AB'den talep edilen toplam tutarın en az %80'i, üçüncü taraflara verilecek mali destek için ayrılmalıdır. (İlk) kademeli çağrı, projenin ilk 12 ayı içinde başlatılmalıdır.

Tekliflerde, başvuru formu ile birlikte sunulan FSTP Ekinde, üçüncü taraflara nasıl mali destek sağlanacağı açıklanmalıdır; buna şunlar dahildir: her bir üçüncü taraf için maksimum tutar; mali desteğin kesin tutarının hesaplanmasına ilişkin kriterler, kapalı bir liste temelinde mali destek almaya hak kazanan farklı faaliyet türleri, mali destek alabilecek kişiler veya kişi kategorileri ve mali desteğin verilmesine ilişkin kriterler.

Çeşitli destek alanları ve aşamalarında etkin hizmetler sunabilmek için, konsorsiyumda iklim direnci pazarlarına uygulanabilir iş inovasyonu ve pazar analizi ile geliştirme, hukuki ve düzenleyici işler, operasyonel ve finansal yönetim konularında uzmanlığa sahip ortaklar yer almalıdır. Sosyal bilimler, beşeri bilimler ve kültürel miras perspektiflerinin entegrasyonu konusunda ilgili uzmanlık da dikkate alınmalıdır.

[1] Çözümler, insanların, varlıkların, endüstrinin veya sistemlerin iklim değişikliğinin etkileriyle başa çıkmasına yardımcı olmak amacıyla işletmeler tarafından geliştirilen her türlü ürün ve hizmet olarak tanımlanmalıdır.

[2] Bu sektörler, Avrupa İklim Direnci Entegre Çerçevesi ve Avrupa İklim Riski Değerlendirme raporu bağlamında önemlidir.

HORIZON-BRIDGING-2027-04-08 — Avrupa ve küresel bilim ve politika için iklim projeksiyonlarının ve ilgili veri kayıtlarının sürdürülebilirliği ve dayanıklılığı

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 5.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Bu faaliyet, aşağıdaki beklenen sonuçların tümüne katkıda bulunmalıdır**:**

- AB'nin iklim verileri ve altyapı egemenliği güçlendirilerek, Avrupa araştırma camiası için temel gözlem ve modelleme verilerine erişim güvence altına alınmaktadır.
- IPCC değerlendirmelerine ve UNFCCC süreçlerine zamanında katkılar da dahil olmak üzere, Avrupa ve küresel iklim politikası ile ilgili iklim bilgilerinin etkin bir şekilde sunulması.
- Avrupa'da ve küresel ölçekte Earth System Grid Federation (ESGF) 'in dayanıklılığı güçlendirilmekte ve entegre, sürdürülebilir, uzun vadeli bir operasyonel çözümün temelleri atılmaktadır.

Kapsam:

DEVAM

Jeopolitik durumun evrimi ve buna bağlı olarak bilimsel fonlama önceliklerinde ve veri erişim politikalarında meydana gelen değişiklikler, kanıta dayalı karar alma sürecine yönelik büyük bir tehdit oluşturmaktadır. Gözlemler ve projeksiyonlar dahil olmak üzere iklim verilerinin üretimi, bakımı ve açık erişiminin sürekliliği, Avrupa ve küresel iklim bilimi ve politika eylemleri için temel öneme sahiptir. Bu verilerin sağlanması için gerekli olan stratejik kaynakların ve altyapıların sürdürülebilirliğini ve dayanıklılığını garanti altına alacak adımların atılması zorunludur. Bu konuda harekete geçmek, AB'ye iklim bilimi alanındaki liderliğini pekiştirme ve kritik iklim verileri egemenliğini güçlendirme fırsatı sunmaktadır.

Başvuru, aşağıdaki tüm hususları ele almalıdır:

- İklim değişikliği projeksiyonlarının ve ilgili veri kayıtlarının mevcudiyetini, ayrıca başlıca ortakların geri çekilmesi ve diğer jeopolitik gelişmeler bağlamında küresel telafi çabalarının seyrini, eksiklikleri ve riskleri takip etmek.
- IPCC, WCRP, CMIP, CORDEX ve diğer ilgili bilimsel girişimler için gerekli verilere erişimin sağlanması bağlamında, Avrupa ve küresel bilim camiası için en acil riskleri azaltmaya yönelik Avrupa çapında çözümlerin koordinasyonu.
- ESGF'nin dayanıklılığını ve etkinliğini artırmak ve daha da geliştirilmesi için seçenekleri araştırın ve gerekli adımları atın:
  - Avrupa: Ulusal çabalarla koordineli olarak ve ESFRI bağlamında, sürdürülebilir ve uzun vadeli bir çözüme zemin hazırlamak. Bu, veri erişimini sürdürmek, mimariyi ve birlikte çalışabilirliği, yönetişimi, hizmet kalitesini ve operasyonel unsurları iyileştirmek için tüm ilgili seçeneklerin araştırılmasını içerir. Diğer hususların yanı sıra, depolama kapasitesi, personel ve diğer temel kaynaklara yönelik sürdürülebilir ulusal yatırımları teşvik etmeli ve harekete geçirmeli, ayrıca düğüm ağını genişletmek için seçenekleri araştırmalıdır.
  - Küresel koordinasyon işlevi: kapsayıcılık, eşitlik ve en savunmasız ülkelerin ihtiyaçlarına güçlü bir odaklanma ile erişimin ve verilerin kullanılabilirliğinin sürdürülmesi, yedeklilik ve bakım; gerekli teknik bileşenlere ve uzman kapasitesine destek sağlanması. Küresel birlikte çalışabilirliği ve güvenilir çerçeveleri teşvik etmek.

Bu eylem, mevcut çabaları temel almalı ve ilgili ulusal, Avrupa ve uluslararası girişimler ve paydaşlarla (örn. ENES modelleme topluluğu) işbirliği içinde olmalı; verilerin durumu hakkında düzenli istişare yapılmalıdır. ESFRI tarafından öncelik verilen araştırma altyapıları manzarasına entegrasyon fırsatlarının araştırılması teşvik edilmektedir; bunun amacı, uzun vadeli yapısal çözümler belirlemek ve diğer paydaşlar, girişimler ve pan-Avrupa çapında ilgi gören iklimle ilgili Araştırma Altyapıları ile sinerjiyi teşvik etmektir. Ayrıca, bu eylem, Avrupa Açık Bilim Bulutu (EOSC) ve alt uygulamalar gibi ortak Avrupa Veri Alanları ile birlikte çalışabilirliği ve uyumu desteklemelidir. İlgili veri ve hizmet sağlayıcılarla (örn. ilgili Copernicus Hizmetleri, WMO ve GCOS, ESA, EUMETSAT, ECMWF) ve AB'nin yapay zeka (AI) ve yüksek performanslı hesaplama (HPC) ile ilgili başlıca girişimleriyle sinerjiler de uygun olduğu ölçüde teşvik edilmektedir. Özellikle küresel koordinasyon bileşeni için uluslararası işbirliği şiddetle teşvik edilmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen proje tarafından üretilen verilerin ve veri yönetim araçlarının FAIR (Bulunabilir, Erişilebilir, Birbiriyle Uyumlu ve Yeniden Kullanılabilir) ilkelerine uygun olmasını sağlamak için özel çaba gösterilmelidir.

Bu eylem, HORIZON-INFRA-2023-SERV-01, HORIZON-INFRA-2025-01-SERV-02, HORIZON-INFRA-2026-DEV-01-07, HORIZON-CL5-2025-06-D1-01: IPCC Değerlendirmeleri ve Uluslararası Politikayı en iyi şekilde desteklemek için iklim simülasyon verileri ve bilgisi ile HORIZON-CL5-2026-07-D1-01: Tamamlayıcılığı en üst düzeye çıkarmak ve yinelemeleri önlemek için yeni nesil iklim izleme ve ilgili yetenekler.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Doğa dostu bir ekonomi ve topluma doğru dönüştürücü değişim (HORIZON-NATURE-2027-04)



Tekliflerin, OceanEye girişimi ile tam uyum içinde, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir: bilim insanları, kamu kurumları ve işletmeler, Hükümetlerarası Oşinografi Komisyonu'nun Küresel Okyanus Gözlem Sistemi (GOOS)[1] kapsamında koordine edilen, okyanus gözlem ekipmanlarının…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Transformative change towards a nature-positive economy and society (HORIZON-NATURE-2027-04)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 6 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 16 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-NATURE-2027-04** çağrısında 6 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-NATURE-2027-04-01	Avrupa'nın stratejik özerkliğini, iklim direncini ve biyolojik çeşitliliğin korunmasını güçlendirmek amacıyla daha güçlü bir Küresel Okyanus Gözlem Sistemi	16 Şubat 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-NATURE-2027-04-01 — Avrupa'nın stratejik özerkliğini, iklim direncini ve biyolojik çeşitliliğin korunmasını güçlendirmek amacıyla daha güçlü bir Küresel Okyanus Gözlem Sistemi

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 50.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin, OceanEye girişimi ile tam uyum içinde, aşağıdaki beklenen sonuçların **tüm**üne katkıda bulunması beklenmektedir:

- bilim insanları, kamu kurumları ve işletmeler, Hükümetlerarası Oşinografi Komisyonu'nun Küresel Okyanus Gözlem Sistemi (GOOS) [1] kapsamında koordine edilen, güçlendirilmiş ve dayanıklı küresel okyanus gözlem kapasitelerinden, özellikle deniz biyoçeşitliliği ve ekosistem bilgisi için kritik öneme sahip gözlemlerin sağlanmasına yönelik okyanus gözlem ekipmanlarının konuşlandırılması yoluyla yararlanmaktadır;
- kamu kurumları, okyanus araştırmalarını ilerletmek, okyanus sağlığını ve biyolojik çeşitliliği korumak ve iyileştirmek, ayrıca amaca uygun, maliyet etkin ve tüm bileşenleri dikkate alınarak tasarlanmış küresel bir okyanus gözlem sistemi ve veri sağlama sistemi aracılığıyla hayati hizmetler sunmak amacıyla altyapı ve kapasite geliştirme yatırımlarına öncelik vermelidir;
- AB'nin iklim ve biyolojik çeşitlilik hedeflerini desteklemek, AB'nin GOOS'a katkısını ve GOOS içindeki etkisini güçlendirmek ve özellikle temel hizmetler (örn. Copernicus Hizmetleri) açısından kritik bağımlılık riskini azaltmak amacıyla, küresel okyanus gözlem kapasitelerinde AB'nin liderliğinin ve stratejik özerkliğinin artırılması;
- Gözlem toplulukları, deniz araştırma altyapıları, Avrupalı KOBİ'ler ve teknoloji sağlayıcıları, denizcilik endüstrileri ve hizmet operatörleri arasında işbirliğinin güçlendirilmesi; özellikle biyolojik çeşitlilik gözlemleri için yenilikçi okyanus gözlem teknolojileri ve yaklaşımlarının doğrulanmasına, tedarik hazırlığına, benimsenmesine ve geniş ölçekli uygulanmasına somut katkıda bulunurken, küresel okyanus gözlem sisteminin uzun vadeli sürdürülebilirliğini pekiştirmek.

Kapsam:

AB, özellikle AB Okyanus Paktı, AB Okyanus Gözlem Girişimi "OceanEye", 2030 AB Biyoçeşitlilik Stratejisi, AB "Okyanuslarımızı ve Sularımızı Kurtarma Misyonu", AB İklim Yasası ve Küresel Biyoçeşitlilik Çerçevesi ile Ulusal Yargı Yetkisi Dışındaki Alanlarda Deniz Biyolojik Çeşitliliği Anlaşması (BBNJ) gibi uluslararası taahhütler yoluyla küresel liderlik üstlenmeyi taahhüt etmiştir. Bu hedeflere ulaşmak için sürdürülebilir, küresel, birbiriyle uyumlu ve açık okyanus gözlemlerinin yanı sıra bu gözlemleri kullanma bilgisi ve kapasitesi gereklidir.

DEVAM

Dünya çapında yerinde okyanus gözlemleri için uluslararası düzeyde tanınan bir çerçeve oluşturan IOC-GOOS, Temel Okyanus Değişkenleri'nin (EOV'ler)[2] geliştirilmesi ve izlenmesi için küresel bir omurga sağlar ve Copernicus Deniz Hizmeti ile Horizon Europe kapsamında AB tarafından finanse edilen araştırma ve inovasyon faaliyetleri gibi Avrupa kapasitelerini destekler. Değişen iklim koşulları altında deniz biyoçeşitliliğinin korunması ve yeniden canlandırılması için sürdürülebilir ve dayanıklı okyanus gözlemleri hayati önem taşımaktadır; bu da, biyoçeşitlilik hedeflerine ulaşmak için optimize edilmiş bir küresel okyanus gözlem sisteminin sürdürülmesinin son derece önemli olduğu anlamına gelmektedir.

Değişen jeopolitik dinamikler ve kilit uluslararası ortakların katılımındaki azalma, özellikle ulusal yetki alanlarının ötesindeki bölgelerde küresel okyanus gözlem sistemlerinin sürekliliği, açıklığı ve dayanıklılığı için önemli riskler oluşturmakta olup, bilimsel egemenliği ve uzun vadeli, güvenilir gözlem ve tahminleri korumak için Avrupa düzeyinde daha güçlü önlemlerin alınması gerektiğini ortaya koymaktadır. Bu konu, biyolojik çeşitliliğin korunması ve güvenilir hizmetlerle ilgili birbiriyle bağlantılı fiziksel, biyojeokimyasal ve biyolojik bileşenlere özel önem vererek, küresel okyanus gözlem sistemini istikrara kavuşturmayı, daha da güçlendirmeyi ve işler hale getirmeyi; ayrıca verilere açık erişimi sağlamayı amaçlamaktadır.

Küresel Okyanus Gözlem Sistemi'nde faaliyet gösteren bilim camiasını bir araya getirecek olan tekliflerin aşağıdaki kriterleri karşılaması gerekmektedir:

- öncelikle ulusal yetki alanlarının ötesindeki bölgelere odaklanmak, IOC-UNESCO[3] bünyesinde faaliyet gösteren GOOS'un yönetişim çerçevelerini ve gözlem ağlarını güçlendirmek ve genişletmek, ayrıca çevresel, biyolojik ve ekosistem EOV'lerini izleyen toplulukları desteklemek suretiyle küresel ölçekte mevcut yapısal eksikliklerin giderilmesine yardımcı olmak – (örneğin kutup bölgeleri, derin denizler ve Avrupa ile ilgili diğer yetersiz gözlemlenen bölgeler) ve mevcut sistemin dayanıklı olmasını ve verilerin birbiriyle uyumlu ve zamanında sunulması yoluyla temel hizmetleri (yani Copernicus Hizmetleri) destekleyebilmesini sağlamak;
- GOOS liderliğindeki küresel stratejik gözlem ekipmanlarının konuşlandırılması ve koordinasyonunu desteklemek; Avrupa biyoçeşitlilik ve ekosistem gözlem çabalarının küresel çerçeveye entegrasyonunu güçlendirmek, daha adil ve sürdürülebilir bir sistemi teşvik etmek ve küresel yarar için gözlemlere erişimi ve kullanımını iyileştirmek; ayrıca okyanus izleme ve veri toplama alanındaki çabaları uyumlu hale getirmek, verimliliği artırmak ve sürdürülebilir operasyonları teşvik etmek;
- GOOS'un mevcut bilgilerini temel alarak, gözlem sistemi deneyleri (OSE'ler) gerçekleştirmek, gözlem sistemi simülasyon deneyleri (OSSE'ler) gerçekleştirmek ve/veya ağ optimizasyon yaklaşımlarını uygulayarak en güvenilir, sürdürülebilir ve maliyet etkin küresel okyanus gözlem sistemini (kapsam, çözünürlük, doğruluk ve veri yedekliliği) tasarlamak ve daha iyi koordine etmek, yerinde ve uzaktan algılama izleme programları arasındaki bağı güçlendirmek ve veri asimilasyonu ile modelleme stratejilerini optimize etmek. Bu çabalar, özellikle iklim ve biyolojik çeşitlilik tahminleri ve değerlendirmeleri ile temel operasyonel hizmetler (örn. Copernicus Hizmetleri) için amaca uygun, asgari düzeyde işlevsel bir gözlem sisteminin tasarlanmasına ve özelliklerinin belirlenmesine yol açmalıdır;
- Kritik teknoloji ihtiyaçlarını (yapay zeka dahil) belirlemek ve endüstri ile işbirliği içinde çevresel, biyojeokimyasal ve biyolojik sensörleri içeren çok platformlu bir teknoloji yol haritası oluşturmak. Geniş uygulama potansiyeline sahip yenilikçi teknolojilerin olgunlaşmasını, ölçeklendirilmesini ve benimsenmesini hızlandırmak amacıyla, gelişmiş veri entegrasyonu ve birlikte çalışabilirliğe sahip Temel Okyanus Değişkenlerini (EOV'ler) ölçen yüksek TRL sensörlerinin

- Beceri geliştirme, eğitim ve bilgi paylaşımı yoluyla altyapıların, teknolojilerin ve verilerin bölgeler ve topluluklar arasında etkin bir şekilde kullanılması, paylaşılması ve sürdürülebilirliğinin sağlanması.
- GOOS ve bileşenlerinin koordinasyon çabalarını desteklemek, G7–FSOI'ye yönelik AB katkılarını desteklemek ve IOC-IODE ile GEO BON kapsamında geliştirilen Temel Biyoçeşitlilik Değişkenleri çerçevesi ile uygun bağlantıları ve tutarlılığı sağlamak.

Bu eylem, öncelikle gözlem ekipmanlarının devreye sokulması yoluyla kısa vadede küresel okyanus gözlem sisteminin tam kapasitesini koruyarak ve GOOS değer zinciri genelinde amaca uygun gözlem teknolojileri, platformları, hizmetleri ve veri aktarım iş akışlarının doğrulanması, entegrasyonu ve sürdürülebilir bir şekilde devreye sokulması dahil olmak üzere okyanus gözlem kapasitelerinde belirgin bir operasyonel dönüşüm sağlayarak küresel okyanus gözlem sistemine fayda sağlamalıdır. Buna paralel olarak, üye devletler ve ortak ülkeler, uluslararası ortaklar ve küresel yönetişim çerçeveleri (IOC-UNESCO, GOOS) ile güçlendirilmiş işbirliği ve finansman yoluyla uzun vadeli sürdürülebilirlik, kapasite geliştirme ve yapısal çözümler için çalışmalıdır.

Teklifler, uygun olduğu durumlarda, sistemin performansını, birlikte çalışabilirliğini ve uzun vadeli sürdürülebilirliğini sağlarken, üçüncü ülkelere olan kritik bağımlılığın azaltılmasına katkıda bulunan çözümlere öncelik vermelidir.

Bu konu, ESA ve AB Komisyonu arasında Ocean Flagship kapsamında yürütülen Dünya Sistemi Bilimi (ESSI) koordinasyon girişiminin bir parçasıdır. Seçilen konsorsiyumlardan, ESA'nın FutureEO programı kapsamında seçilecek projelerle koordinasyon sağlamaları istenecektir.

[1] https://goosocean.org/

[2] https://goosocean.org/what-we-do/framework/essential-ocean-variables/

[3] https://www.ocean-ops.org/goosreport.

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bridging eylemleri 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-BRIDGING-2027-01: 4 konu, en yakın son başvuru 16 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Bridging actions 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 20 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 16 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-BRIDGING-2027-01** çağrısında 20 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 4 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-BRIDGING-2027-01-12	Daha uygun fiyatlı, güvenli ve sürdürülebilir bir Avrupa enerji sistemi için yeni nesil yapay zeka tabanlı dijital platformların geniş ölçekli pilot uygulaması (IA) - Apply AI	16 Şubat 2027
HORIZON-BRIDGING-2027-01-13	AB Frontier AI Girişimi: Yüksek Performanslı Yapay Zeka Modelleri için Gelişmiş Ölçeklendirme Çerçeveleri (RIA) - Apply AI	16 Şubat 2027
HORIZON-BRIDGING-2027-01-10	Otonom Sürüş Hedef Şehirleri (IA) - Yapay Zeka Uygulamaları	16 Şubat 2027
HORIZON-BRIDGING-2027-01-09	AB Yapay Zeka Medya Platformu – Avrupa haber ve görsel-işitsel medyası için modüler, çok dilli, kamu yararına bir altyapı (IA) - Apply AI	16 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-BRIDGING-2027-01-12 — Daha uygun maliyetli, güvenli ve sürdürülebilir bir Avrupa enerji sistemi için yeni nesil yapay zeka tabanlı dijital platformların büyük ölçekli pilot uygulaması (IA) - Yapay zeka uygulamaları

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Projelerin aşağıdaki sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

1. Avrupa'nın enerji sektöründeki teknolojik liderliği ve egemenliği güçlendirildi.
2. Mevcut ve devam eden yapay zeka (AI) ve nesnelerin interneti (IoT) araştırmalarından türetilen, piyasaya hazır, yapay zeka destekli dijital platformlar ve çözümler; bunların çevresel etkisi ölçülebilir düzeyde asgari düzeyde olmalı ve şebeke işletimini, yenilenebilir enerji entegrasyonunu ve kullanım oranlarını, enerji depolama entegrasyonunu, veri merkezleri ile diğer enerji yoğun kritik altyapıların şebekeye entegrasyonunu, fosil yakıt dışı dengeleme çözümlerini, elektrifikasyonu ve enerji verimliliğini iyileştirmelidir.
3. Uygulamalı araştırma sonuçlarını, enerji operatörleri, teknoloji sağlayıcıları, kamu kurumları ve son kullanıcıların dahil olduğu gerçek dünya pilot programlarına başarıyla entegre etmek.
4. Güvenli, birbiriyle uyumlu ve sınır ötesi veri alışverişi mekanizmaları ile parçalanmayı azaltan dijital hizmetler.
5. Avrupa veri alanları, yapay zeka fabrikaları[1], dijital ikizler ve buluttan uç cihazlara uzanan altyapılardan yararlanarak dijital çözümlerin hızlandırılmış ölçeklendirilmesi.
6. İnovasyondan büyük ölçekli pilot uygulamaya uzanan, uzun vadeli sürdürülebilirliği ve ölçek büyütmeyi sağlayan güvenilir bir yol.
7. Sera gazı emisyonlarının azaltılması, enerji tasarrufu, elektrik maliyetlerinin düşürülmesi ve şebeke esnekliği açısından ölçülebilir iyileştirmeler.

Kapsam:

Bu konu, Avrupa enerji sistemi için yeni nesil yapay zeka destekli Dijital Platformların (DP'ler) operasyonel kullanımını gösteren, birden fazla Avrupa enerji sistemi genelinde elektrik sistemi işletimini ve esneklik yönetimini optimize etmeyi amaçlayan büyük ölçekli bir sınır ötesi pilot projeyi destekleyecektir. Bu pilot proje, "Apply AI" Stratejisi'nde tanımlanan yapay zeka destekli dijital omurga amiral gemisinin temel uygulama katmanını oluşturmakta ve Enerji Alanında Dijitalleşme ve Yapay Zeka için Stratejik Yol Haritası'na katkıda bulunmaktadır.

DEVAM

Proje, gerçek altyapı, enerji operatörleri ve kullanıcıları dahil ederek, en az altı Üye Devlet veya Ortak Ülke'de (coğrafi çeşitlilik ve kapsama alanı sağlanacak şekilde) operasyonel pilot uygulamalar yoluyla bu yetenekleri hayata geçirmeli ve doğrulamalıdır. Pilot uygulama, gerçek sistem koşulları altında (örneğin mevsimsel değişkenlik, yenilenebilir enerji üretiminin değişkenliği ve elektrikli araç şarj alışkanlıkları) operasyonel performansı gösterebilecek yeterli bir süre boyunca yürütülmelidir.

Pilot projenin amacı, yapay zeka destekli dijital platformların, dağıtık enerji kaynaklarının ve sınır ötesi esneklik hizmetlerinin gerçek zamanlı koordinasyonunu sağlayarak şebeke kullanımını iyileştirebileceğini, yenilenebilir enerji entegrasyonunu artırabileceğini ve sistem maliyetlerini ile emisyonları azaltabileceğini göstermektir. Teklifler aşağıdaki şartları sağlamalıdır:

1. Avrupa enerji sistemi genelinde kesintisiz veri alışverişini desteklemek üzere, yeni nesil yapay zeka tabanlı dijital platformlar ve kritik dijital altyapıları geliştirin ve geniş ölçekte pilot uygulamalar gerçekleştirin; bu süreçte, ilgili olduğu durumlarda sektörler arası boyutu da göz önünde bulundurun (örneğin, mobilite sektörü, binalar vb.).
2. En az 6 üye ülkede veya ilişkili ülkede, en az 6 enerji aktörünün (TSO'lar, DSO'lar, perakendeciler, toplayıcılar), yapay zeka, bulut, uç bilgi işlem ve IoT alanlarından en az 8 dijital teknoloji sağlayıcısı, en az 4 mobilite aktörü (elektrikli araç üreticileri, elektrikli araç filosu işletmecileri ve şarj istasyonu işletmecileri), en az 20 enerji topluluğu ile araştırma kuruluşları ve kamu kurumlarının katılımıyla pilot faaliyetler yürütülmesi.
3. Edge için MetaOS ve swarm proje kümeleri, enerji alanındaki Edge-IoT büyük ölçekli pilot uygulamaları, CEF'teki Operasyonel Dijital Platformlar ve AB enerji sisteminin yapay zeka destekli dijital omurgası gibi önceki ve devam eden ilgili proje ve girişimlerden yararlanılmalıdır.

DEVAM

1. Güvenli ve dayanıklı sınır ötesi esneklik, akıllı şarj, akıllı şebeke hizmetleri ve diğer yeni ortaya çıkan dijital hizmetleri sunmak için, uygun olduğu durumlarda üretken, ajan tabanlı ve gömülü yapay zeka dahil olmak üzere gelişmiş yapay zeka yaklaşımlarından ve mimarilerinden yararlanılmalıdır.
2. Enerji sistemleri, yapay zeka, dijital altyapılar ve kullanıcı benimsemesini entegre eden çapraz bir yaklaşım uygulamak.
3. Horizon Europe'un 4. ve 5. kümelerindeki mevcut çözümleri birleştirin ve teknolojik gelişmeyi pazarın benimsemesiyle ilişkilendirin.
4. Teknolojik egemenliği güçlendirmek ve tedarikçiye bağımlılığı önlemek amacıyla açık API'lerin, açık birlikte çalışabilirlik standartlarının ve açık kaynak tabanlı bileşenlerin kullanılmasını sağlayın.
5. BRIDGE[2] işbirliği girişiminin çalışmalarına aktif olarak katılmak.

Büyük ölçekli uygulamalara hazırlık amacıyla hazırlık ve yapılandırma faaliyetlerini de dahil edin.

Bir projenin desteklenmesi ve projenin tamamlanmasının yaklaşık 36 ay sürmesi beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonuna kadar TRL 7–8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1]

[2] Bu site hakkında | Bridge

HORIZON-BRIDGING-2027-01-13 — AB Öncü Yapay Zeka Girişimi: Yüksek Performanslı Yapay Zeka Modelleri için Gelişmiş Ölçeklendirme Çerçeveleri (RIA) - Yapay Zeka Uygulamaları

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Bu konu, yapay zeka modellerinin ölçeklendirilmesi için bilimsel ve teknik temelleri geliştirmek, eğitim ve çıkarım süreçlerinin performansını artırmak ve Avrupalı yapay zeka laboratuvarlarına küresel düzeyde rekabet edebilmeleri için gerekli metodolojileri sağlamayı amaçlamaktadır. Proje sonuçlarının aşağıdaki çıktılardan bazılarına katkıda bulunması beklenmektedir:

1. Büyük ölçekli hesaplama yatırımı yapılmadan önce model performansının güvenilir bir şekilde tahmin edilmesini sağlayan sağlam ölçekleme yasaları ve öngörüsel çerçevelerin oluşturulması.
2. Optimize edilmiş veri kümesi karışımları, geliştirilmiş mimariler ve üstün hiperparametre yapılandırmaları yoluyla Avrupa'nın ileri düzey yapay zeka modellerinin rekabet gücünün artırılması.
3. Otomatikleştirilmiş ve bilimsel temelli ölçeklendirme metodolojileri aracılığıyla, öncü yapay zeka modelleri için optimize edilmiş geliştirme.

Kapsam:

Yapay zeka alanında lider konumunu korumak için Avrupa, yapay zeka modellerinin performansını, eğitim ve çıkarım süreçlerini ölçeklendirmek için gerekli metodolojileri tam olarak benimsemelidir. Yapay zeka modeli geliştirme için öngörücü bir metodoloji oluşturmak, sınırlı hesaplama kaynaklarının maksimum verimlilikle kullanılmasını sağlar ve böylece AB ve AC'nin teknolojik egemenliğini güçlendirir.

Daha önceki faaliyetler Yüksek Performanslı Yapay Zeka modellerinin eğitilmesine odaklanırken, bu konu, Yapay Zeka modellerinin ve çıkarımlarının öngörülebilir şekilde ölçeklendirilmesine yönelik temel teorik dayanak, metodolojiler ve araçlar alanındaki araştırma boşluğunu ele almaktadır. Bu faaliyet, yönlendirilmemiş denemelerin maliyetini ortadan kaldırarak yüksek performanslı sistemler için teknik temeller sağlayarak, eğitim odaklı çabaları tamamlamaktadır. Bu bağlamda, teklifler, araştırmanın bir sonucu olarak, AI modellerinin ölçeklendirilmesini desteklemek üzere tasarlanmış bir araç seti sunmalıdır.

Olası araştırma alanları arasında şunlar yer almaktadır, ancak bunlarla sınırlı değildir:

1. Otomatik Ölçekleme Yasası Türetimi: Basit üs yasalarının ötesine geçerek, çeşitli modaliteler ve görevler genelinde performansı tahmin etmeye yönelik ölçekleme yasaları üzerine araştırma.
2. Keşif Amaçlı Mimari Araştırması: Seyreklik, bellek verimliliği ve uzun bağlam işleme alanlarındaki yenilikler de dahil olmak üzere, hem eğitim hem de çıkarım aşamalarında ölçeklendirme yapılırken performansı koruyan model mimarilerini keşfetmek ve iyileştirmek için otomatik yöntemler geliştirilmesi.
3. Veri Kümesi Karışımı Optimizasyonu: Veri kümelerinin sistematik seçimi, ağırlıklandırılması ve sıralanmasına yönelik araştırma. Bu, otomatik veri kalitesi değerlendirmesi için araçların geliştirilmesini de içerir.
4. Gelişmiş Hiperparametre Ayarlaması ve Kararlılık: Modeller büyüdükçe etkinliğini koruyan optimizörlerin ve öğrenme hızı programlarının otomatik olarak ayarlanması dahil olmak üzere, büyük ölçekte kararlı öğrenme için metodolojiler geliştirilmesi.

Tekliflerde, geliştirilen çerçevelerin ve ölçeklendirme metodolojilerinin çeşitli donanım mimarileriyle uyumlu olması sağlanmalı ve belirli tescilli donanımlara yönelik optimizasyondan kaçınmak amacıyla ölçeklendirmenin farklı sistemler üzerinde incelendiği gösterilmelidir.

Seçilen proje, halihazırda öncü yapay zeka geliştirme çalışmalarına devam eden İleri Yapay Zeka laboratuvarlarını ve Yüksek Performanslı Hesaplama Merkezlerini aktif olarak desteklemeli ve metodolojik gelişmelerin yüksek riskli ortamlarda derhal doğrulanmasını sağlamalıdır. Tekliflerde, bu ölçeklendirme metodolojilerinin, Kamu Yönetimi, İmalat, Enerji, Sağlık, Kültür ve Yaratıcı Endüstriler veya Fiziksel Yapay Zeka gibi belirli stratejik sektörlerin özel gereksinimlerine uyarlanmış modellerin geliştirilmesine nasıl fayda sağlayacağı açıklanmalıdır.

DEVAM

Frontier AI Girişimi'nin bir parçası olan bu konu, HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-11'i tamamlayıcı niteliktedir “AB Frontier AI Girişimi: Apply AI kapsamında güvenli ve hesaplama açısından verimli öncü yapay zeka çözümleri geliştirmek” başlıklı konuyu, Yüksek Performanslı Yapay Zeka modellerinin büyük ölçekli eğitimi ve çıkarımları için gerekli temel metodolojileri oluşturarak tamamlamaktadır. Bu nedenle teklifler, planlanan faaliyetler ile HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-11 konusunun hedefleri arasındaki bağlantıyı açıklamalıdır.

Tüm tekliflerin, nitel ve nicel KPI’lar, kıyaslama ve ilerleme takibi dahil olmak üzere, ilerlemeyi değerlendirme ve gösterme mekanizmalarını içermesi beklenmektedir. Mümkün olduğunda, teklifler daha önce finanse edilmiş ilgili faaliyetlerin kamuya açık sonuçlarını temel almalı ve bu sonuçları yeniden kullanmalıdır. Paylaşılabilir sonuçlar, AI-on-demand platformu aracılığıyla Avrupa Ar-Ge topluluğuyla paylaşılmalıdır.

Bu konu kapsamında seçilen proje, AI Factories ve Data Labs tarafından sunulan kaynaklarla bağlantılı olmalıdır. Uygun olduğu durumlarda, rekabet öncesi uzmanlık paylaşımını teşvik etmek ve sonuçların verimli bir şekilde yeniden kullanılması için daha geniş geliştirici topluluğunu harekete geçirmenin yollarını araştırmak amacıyla, öncü yapay zeka modelleri geliştiren Avrupa şirketleriyle bağlantılar kurulabilir.

Tüm tekliflerin, Yapay Zeka, Veri ve Robotik Konusunda Avrupa Ortaklığı (ADRA) ve CSA HORIZON-CL4-2025-03-HUMAN-18: GenAI4EU merkezi Hub ile uyum faaliyetleri için görevler tahsis etmesi beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin, proje sonuna kadar TRL 4–5 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

DEVAM

HORIZON-BRIDGING-2027-01-10 — Otonom Sürüş Hedef Şehirleri (IA) - Yapay Zeka Uygulamaları

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Kentsel trafikte yapay zeka destekli elektrikli otonom mobilite hizmetlerinin (seviye 4) geliştirilmesi ve demonstrasyonu; 5 veya daha fazla Üye Devlet veya ilişkili ülkede 5 ila 7 koordineli şehir pilotunu entegre eden ve komşu şehirler arasında en az bir sınır ötesi pilotu içeren büyük ölçekli bir demonstrasyon projesi aracılığıyla, şehirler arasında güvenlik, sürdürülebilirlik, veri paylaşımı ve ticari ölçeklenebilirliğin geliştirilmesi; 5 veya daha fazla Üye Devlet veya ilişkili ülkede, komşu şehirler arasında en az bir sınır ötesi pilot projeyi de içeren 5–7 koordineli şehir pilot projesini entegre eden büyük ölçekli bir demonstrasyon projesi aracılığıyla - pazara yakın otonom sürüş teknolojilerini gerçek operasyonlara taşımak amacıyla:

1. Şehirlerde yüksek teknik olgunluk ile sürdürülebilir ticari uygulamalar arasındaki uçurumu kapatarak, “Apply AI Strategy” amiral gemisi eylemi kapsamında “Autonomous Drive Ambition Cities” projesinin hayata geçirilmesi.
2. Avrupa Bağlantılı ve Otonom Araç İttifakı (ECAVA) tarafından, özellikle de Otonom Sürüş uygulamaları çalışma grubu tarafından ele alınan, gerçek dünya uygulama fırsatları yoluyla Avrupalı temel araç üreticilerinin, AD teknoloji yığını sağlayıcılarının, mobilite hizmeti aracılarının ve mobilite hizmeti operatörlerinin rekabet gücünün artırılması.
3. Elektrikli otonom araçların entegrasyonu yoluyla daha güvenli, daha sürdürülebilir ve erişilebilir kentsel mobilite.
4. Olgun otonom sürüş teknolojileri kullanılarak, gerçek trafik koşullarındaki kentsel ortamlarda ölçeklenebilir otonom mobilite hizmetleri ve araçlarının demonstrasyonu.

1. Otonom sürüş sistemlerinin geliştirilmesi, test edilmesi, doğrulanması ve güvenli bir şekilde çalıştırılmasını desteklemek amacıyla verilere erişimin iyileştirilmesi ve güvenli paylaşımı ile yapay zeka modelleri ve araçları.
2. Gerekli tüm hizmetleri sunabilen, operasyonel sürekliliği, güvenliği ve otonom mobilite uygulamalarının kesintisiz ölçeklenebilirliğini sağlayan, ölçeklenebilir ve geleceğe dönük bir destek altyapısının demonstrasyonu.
3. Otonom mobilite hizmetlerinin yaygınlaştırılması ve ölçeklendirilmesinin önündeki düzenleyici, operasyonel ve yönetişim engellerini, tedarik çerçevelerini destekleyerek ve şehirler içinde kapasite geliştirme faaliyetlerini teşvik ederek ortadan kaldırmak; ayrıca bu hizmetlerin güvenliği ve sağlamlığı da dahil olmak üzere yaygınlaştırma koşulları ve gerekliliklerinin uyumlaştırılmasını sağlamak; ve AB genelinde uygulanabilir iş modelleri ile yaygınlaştırma yollarını belirlemek.

Kapsam:

- Mobilite hizmeti sağlayıcıları ve operatörleri ile ortaklık kuran şehirleri veya kentsel aglomerasyonları (”Otonom araçların kullanımı için sınır ötesi bir test ortamının oluşturulmasına ilişkin Ortak Niyet Beyanı”nı imzalamış veya imzalamayı planlayan ya da benzer düzeyde teknolojik, operasyonel ve düzenleyici hazırlık düzeyine sahip olduğunu kanıtlayabilen ülkelerden), araç üreticileri ve tedarikçileri, teknoloji sağlayıcıları, Ar-Ge kuruluşları ve toplu taşıma işletmecileriyle (gerekli ve uygun olduğu ölçüde) ortaklık kuran destek şehirleri veya kentsel aglomerasyonlar, SAE seviye 4 otomasyon yeteneklerine sahip yapay zeka destekli elektrikli otonom araçları devreye sokarak, otonom servis hizmetleri, araç çağırma, araç paylaşımı ve otonom noktadan noktaya navigasyon gibi otonom sürüş operasyonlarını mümkün kılmak. Katılımcı şehirler, endüstri ve daha geniş AB paydaşları arasında bilgi, en iyi uygulamalar ve önerilerin paylaşılmasını kolaylaştırmak.

DEVAM

- Tekliflerin, sinerjilerin kullanımı, koordinasyon, arz ve talep tarafındaki birleştirme, standart belirleme ve veri paylaşımı yoluyla Avrupa çapında katma değer sağlamaya yoğun bir şekilde odaklanması, katılımcı şehirler ve endüstriyel aktörler arasında yapay zeka modelleri ve deneyimlerin paylaşılması; tekliflerin mümkün olduğunca Avrupa, ulusal veya bölgesel düzeyde devam eden faaliyetleri temel alması ve otonom araçların fiili olarak devreye alınmasını ve ilgili mobilite hizmetlerinin geniş ölçekte yaygınlaştırılmasını desteklemek için tamamlayıcı kamu fonları ve endüstriyel yatırımların aranması beklenmektedir.
- 5 veya daha fazla Üye Devlet veya ilişkili ülkede, 5–7 Avrupa şehir pilot projesinde otonom araçların entegrasyonu, işletimi ve devreye alınmasını hazırlamak; buna prototip ekipman (araç, yazılım, donanım) geliştirme, araçların ulaşım altyapısı ve mobilite sistemine entegrasyonu, gerçek trafik koşullarında ilk gösterimlerin gerçekleştirilmesi ve ölçeklendirme ile finansman yol haritalarının geliştirilmesi dahildir. Bu pilot uygulamalar aşağıdaki şartları sağlamalıdır:
  - Farklı ulusal düzenlemeler ile fiziksel ve dijital altyapılar arasında karşılıklı çalışabilirliği göstermek amacıyla, komşu şehirler veya kentsel yığılmalar arasında en az bir sınır ötesi şehir pilot projesi dahil edilmeli; böylece Avrupa'da geniş ölçekli uygulamaya geçirme ve düzenlemelerin uyumlaştırılması için kanıta dayalı öneriler sunulmalıdır.

DEVAM

- İlgili taraflarca mutabık kalınacak bir plan aracılığıyla, örneğin Avrupa düzeyinde tarafsız, güvenli ve güvenilir bir veri işleme kuruluşu veya benzer profildeki bir organizasyon vasıtasıyla, tüm pilot projeler arasında veri, yapay zeka modelleri ve deneyimlerin zorunlu paylaşımını desteklemek. Bu paylaşım yaklaşımı, diğer hususların yanı sıra, endüstriyel katılımcıların çıkarlarını koruyan ve otonom sistemlerin güvenli, sağlam ve tasarım aşamasından itibaren siber güvenlikli bir şekilde çalışmasını sağlayan, karmaşık kentsel senaryolarda araç algısını güçlendirme rolünü de içeren, birlikte çalışabilir dijital altyapılar ile birleşik veri paylaşımı ve yapay zeka eğitim çerçevelerine yönelik gereklilikler; ayrıca veri ve model paylaşımı için sağlam siber güvenlik ve birlikte çalışabilirlik gereklilikleri.
- **Mart 2025 tarihli Avrupa otomotiv sektörü Endüstriyel Eylem Planı** kapsamında "Otonom sürüş için büyük ölçekli test ortamları" başlıklı Eylemde devam eden mevzuat sadeleştirme çalışmalarını dikkate alın ("birçok Üye Devlet tarafından hazırlanan "Otomatik araçların devreye alınması için sınır ötesi bir test ortamının oluşturulmasına ilişkin Ortak Niyet Beyanı") kapsamında devam eden düzenleyici basitleştirme çalışmalarını dikkate alın ve operasyonel emniyet ve güvenlik, düzenleyici onaylar, sertifikasyon prosedürleri, tedarik yaklaşımları ve altyapı entegrasyonu (örn. bağlantı, veri yönetimi, şarj altyapısı) konularını ele alarak, otonom sürüş teknolojilerinin birlikte çalışabilirliği ve ölçeklendirilmesi konusunda rehberlik sunmak.

DEVAM

Teklif sahiplerinin, AB'nin yapay zeka, veri ve siber güvenlik ile ilgili stratejik politika hedeflerine (Bağlantılı ve Otonom Araçlar dahil) uymaları beklenmektedir. Konsorsiyumlar, Avrupa Bağlantılı ve Otonom Araç İttifakı (ECAVA) ile, özellikle de Otonom Sürüş uygulamaları çalışma grubu ile yakın işbirliği içinde çalışacaktır. Konsorsiyumların ayrıca CCAM ortaklığının faaliyetleriyle (özellikle SYNERGIES projesi ve CCAMbassador CSA, şehirlerle yürüttüğü çalışmalar ile HORIZON-CL5-2026-01-D6-06: Federatif CCAM veri değişim platformu ve 2027'den itibaren yürütülecek ve HORIZON-CL5-2026-10-D6-01 başlıklı "Amiral gemisi pilotu: CCAM'ın büyük ölçekli gösterimleri" konusundan kaynaklanan Büyük Ölçekli Gösterim) ile de yakın işbirliği ve tamamlayıcılık sergilemeleri gerekecektir. Projeler, ticari potansiyeli yüksek olgun teknolojilerden yararlanmak amacıyla, gelişmekte olan Avrupa yapay zeka fabrikaları ve veri laboratuvarları altyapılarından, CEF projelerinden, Ortak Avrupa Mobilite Veri Alanı (EMDS)'ndan, yeni kurulan Avrupa Mobilite ve Lojistik Dijital Altyapı Konsorsiyumu'ndan ve Ortak Avrupa Çıkarları için Önemli Projeler gibi ilgili tüm yeni pan-Avrupa girişimlerinden faydalanmalıdır.

5 veya daha fazla Üye Devlet veya ilişkili ülkede 5 ila 7 şehir pilotunu içeren bir büyük ölçekli demonstrasyon projesinin seçilmesi beklenmektedir. Teklif sahiplerinin, şehir pilotları için şehirlerini, Avrupa Apply AI stratejisi kapsamında 23 Haziran 2026 tarihinde başlatılan Otonom Sürüş Hedef Şehirleri (ADACities) Girişimi Niyet Beyanı Çağrısı'ndan seçmeleri teşvik edilmektedir.

Bu konu kapsamında ortaya çıkan projelerin, CCAM için Avrupa Ortak Değerlendirme Metodolojisi'ni (EU-CEM) uygulaması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

DEVAM

HORIZON-BRIDGING-2027-01-09 — AB Yapay Zeka Medya Platformu – Avrupa haber ve görsel-işitsel medyası için modüler, çok dilli, kamu yararına altyapı (IA) - Yapay Zeka Uygulamaları

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 10.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Proje, Avrupa çapında kamu yararına hizmet eden medya platformlarının, AB ve ilişkili ülkelerdeki profesyonel medya kuruluşlarından gelen haber ve bilgileri daha geniş kitlelere gerçek zamanlı olarak sunmasını sağlayan modüler, güvenilir ve birlikte çalışabilir, yapay zeka destekli bir altyapının geliştirilmesini destekleyecektir[1]. Proje, yapay zekayı kullanarak sınıflandırma, tanıma, dilbilimsel analiz, çeviri ve diğer çok modlu iş akışları yoluyla ilgili kanallar için içeriği çevirecek, işleyecek ve dağıtacaktır. Ayrıca, cinsiyete duyarlı tasarımı göz önünde bulundurarak ve haber çeşitliliğini teşvik ederek, farklı yaş grupları için kamu yararı misyonuyla uyumlu, sürükleyici ve yenilikten ilham alan medya deneyimlerinin prototip içerik oluşturma ve test edilmesini sağlayacaktır. Genel olarak, kaynakları kısıtlı Avrupa dilleri de dahil olmak üzere çok dilli erişimi iyileştirecek, kamu hizmeti medya kuruluşları, profesyonel medya kuruluşları, içerik yaratıcıları ve bağımsız yayıncılar için medya çoğulculuğunu ve dayanıklılığını güçlendirecek ve tasarım aşamasından itibaren güven, kaynak doğruluğu ve hesap verebilirliği sağlayacaktır.

Beklenen somut sonuçlar şunlardır:

- Doğrulanmış hizmet seviyeleri ve sürdürülebilirlik yolları ile güvenilir, modüler ve birbiriyle uyumlu altyapı; görsel-işitsel işleme ve uyarlama iş akışları dahil olmak üzere çok dilli ve çok modlu medya iş akışlarını destekleyen yapay zeka tabanlı bileşenleri, yayın ve akış bağlamları için ilgili meta veri uyumluluğunu, sosyal medyaya yönelik etkileşim ile çeşitli kullanıcı ihtiyaçlarını karşılayan uyarlanabilir, kişiselleştirilmiş ve etkileşimli içerik deneyimleri (modüler gazetecilik) içeren, doğrulanmış hizmet seviyeleri ve sürdürülebilirlik yolları ile donatılmış güvenilir, modüler ve birbiriyle uyumlu altyapı.
- İçeriklerin birden fazla dilde sunulması, katılım koşullarının belirlenmesi ve kamu yayıncılarından küçük yerel yayıncılara, KOBİ'lere, kültür kurumlarına ve sivil toplum kuruluşlarına kadar her tür medya kuruluşu için eşit erişim sağlanması.
- Yerleşik güvenlik, şeffaflık ve yönetişim özellikleri, adil insan-veri etkileşimleri (örn. anlaşılırlık, irade, müzakere edilebilirlik), önemli kararların izlenebilirliği, açık değerlendirme yöntemleri ve onaylanmış yönetişim ve birlikte çalışabilirlik çerçeveleri.
- Kaynak bilgisi, atıf meta verileri ve doğrulama sinyalleri aracılığıyla içerik kaynaklarının güvenilir bir şekilde izlenmesi.

Kapsam:

Bu konu, yapay zeka destekli medya altyapılarına yönelik pilot projeleri destekleyecek ve Avrupa medya sektöründe araştırma ve inovasyonu teşvik edecektir. Bu proje, Avrupa çapında kamu yararına hizmet eden medya platform(lar)ı için platform pilot projelerinin[2] yeniden kullanılabilir yapay zeka destekli altyapı bileşenlerini ve yönetişim düzenlemelerini birleştirerek, entegre ederek ve doğrulayarak yenilikçi çözümler sunmalı; uygun olduğu durumlarda Avrupa yapay zeka altyapısından yararlanmalı ve 2028'den itibaren daha geniş ölçekli uygulamaya geçiş hazırlığı kapsamında ilgili Horizon Europe, Digital Europe ve pilot eylemlerinden elde edilen sonuçlardan yararlanarak, 2028'den itibaren daha geniş ölçekli bir genişlemeye hazırlık yapacaktır. Bu eylem, medya ekosisteminin ihtiyaçlarına cevap veren yenilikçi çözümlerin geliştirilmesini, test edilmesini ve iyileştirilmesini teşvik edecektir.

Teklifler, ilgili sonuçları entegre edip ölçeklendirmeli ve mevcut pilot uygulamaları, Birlik standartlarına uygun olarak uygun dayanıklılık, yaşam döngüsü yönetimi altında depolama, bir KPI çerçevesi ve bağımsız değerlendirme dahil olmak üzere beyan edilen hizmet düzeylerine göre gerçek dünya koşullarında operasyonel doğrulamaya doğru ilerletmeli; ayrıca tasarım aşamasından itibaren gözlemlenebilirlik, izlenebilirlik ve içerik kaynağı bilgilerini sağlamalıdır. Yapay zeka bileşenleri, denetim, telafi ve etkili gözetimin sağlanabilmesi için belgeleme, açıklanabilirlik, günlük kaydı ve değerlendirme dahil olmak üzere şeffaf ve hesap verebilir uygulamalara uymalıdır.

Proje, Avrupa genelinde geniş bir dil kapsamı, erişilebilirlik ve ilgili yeni ortaya çıkan formatlara yönelik destek için güvenilir bir yol haritası sunmalı; hibe sonrası sürdürülebilirlik konusunda inandırıcı bir yaklaşıma sahip olmalı ve uygun olduğu durumlarda, işe alım, eğitim ve pilot gruplar içermelidir. Proje, editoryal iş akışlarını ve platform teknolojilerini birbirine bağlayan köprü araçları ve ortak formatlar (ör. içerik alımı, toplama, kürasyon, meta veri alışverişi, haklar ve lisans parametreleri, atıf ve kaynak bilgileri) dahil olmak üzere sektörün ihtiyaçlarını ele alarak medya kuruluşlarının katılımını teşvik etmelidir. Proje, kamu ve özel medya kuruluşlarını, yayıncıları, yayıncıları, yapay zeka ve dil teknolojisi sağlayıcılarını, platform geliştiricilerini, içerik oluşturucuları ve sosyal medya aktörlerini, doğrulama ve bütünlük aktörlerini ve hak yönetimi kuruluşlarını bir araya getirecek bir mekanizma sunmalıdır. Uygun olduğu durumlarda, kültür ve miras kurumları ile sivil toplum kuruluşları da sürece dahil edilmelidir. Altyapı, gelişmiş açık API çözümlerini test etmeli ve bunların teknik uygulanabilirliğini göstermelidir. Ayrıca, altyapı, çoklu ön uçlar ve üçüncü taraf ortamlarla entegrasyonu sağlamak için SDK'lar ve dokümantasyon, daha küçük oyuncular için katılım yolları ve uygun olduğu durumlarda açık kaynaklı geliştirme yaklaşımları sağlamalıdır. Buna, sosyal medyaya yönelik etkileşim ve yönlendirme işlevleri ile bir API aracılığıyla yapay zeka asistanı tarzında etkileşimler dahildir.

DEVAM

Kolektif bağlamsallaştırma hizmetleri, kullanıcıların sisteme katılımının kolaylaştırılması ve işbirliğine yönelik destek, sentetik veya manipüle edilmiş içeriklere yönelik net telafi yolları içeren sağlam menşe güvencelerinin entegrasyonu ve uygun olduğu durumlarda doğrulama ve bütünlük aktörleriyle işbirliği de aynı şekilde değerlendirilebilir. Proje, uygun bir koordinasyon mekanizması aracılığıyla ilgili paydaşlarla ve ilgili girişimlerle yapılandırılmış bilgi alışverişini içeren, mevcut bir çok paydaşlı yönetişim çerçevesine katkıda bulunmalı veya böyle bir çerçeve oluşturmalıdır.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin TRL 6 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 8 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1] KOMİSYON'UN AVRUPA PARLAMENTOSU VE KONSEY'E YÖNELİK BİLDİRİMİ Yapay Zeka Stratejisi'nin Uygulanması, 2.10. Kültür ve yaratıcı sektörler ile medya; Avrupa Demokrasi Kalkanı hakkında duyuru

[2] Örneğin, “Avrupa genelinde güvenilir haberlere ve kamu yararına bilgilere çok dilli erişimin desteklenmesi” gibi

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bridging Actions 2027 (HORIZON-BRIDGING-2027-06)



Proje sonuçlarının, aşağıdaki beklenen çıktıların tümüne katkıda bulunması beklenmektedir: Horizon proje sonuçlarının sahiplerinin, daha net değer önerileri, doğrulanmış kullanıcı örnekleri ve güvenilir ticarileştirme yolları ile ürünlerini, uygulamalarını ve çözümlerini pazara sunmaya daha hazır hale gelmesi; araştırma sonuçları, Horizon Europe araçları ve kamu/özel sektör bilgisi arasındaki bağların güçlendirilmesi…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 20 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 16 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-BRIDGING-2027-06** çağrısında 20 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-BRIDGING-2027-06-02	İnovasyon ekosistemleri aracılığıyla Horizon proje sonuçlarının değerlendirilmesi	16 Şubat 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-BRIDGING-2027-06-02 — İnovasyon ekosistemleri aracılığıyla Horizon proje sonuçlarının değerlendirilmesi

Son başvuru: 16 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 5

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- ürünlerini, uygulamalarını ve çözümlerini pazara sunmaya daha hazırlıklı olan, daha net değer önerileri, doğrulanmış kullanıcı örnekleri ve inandırıcı ticarileştirme yolları sunan Horizon proje sonuçlarının sahipleri;
- Araştırma sonuçları, Horizon Europe araçları ve kamu/özel sektör bilgi aracıları arasındaki bağların güçlendirilmesi, daha uyumlu ve ihtiyaçlara duyarlı bir inovasyon sürecini teşvik eder;
- Araştırma, eğitim ve inovasyon paydaşları arasındaki güçlendirilmiş işbirliği (bilgi üçgeni), etkili araştırma sonuçlarının daha verimli bir şekilde değerlendirilmesini ve toplumsal ve endüstriyel ihtiyaçlarla daha güçlü bir uyum sağlanmasını garanti eder.

Kapsam:

DEVAM

Horizon 2020'nin III. Sütunu[1], Horizon Europe'un II. Sütunu (Horizon) ve bilginin değerlendirilmesini destekleyen girişimler arasındaki araştırma çıktıları arasında yapısal bir uçurum devam etmektedir. Birçok Horizon projesi, deneysel kavram kanıtlaması ve laboratuvar doğrulaması ile sona ererken, pazar ve iş odaklı destek mekanizmalarının çoğu (örneğin hızlandırma, yatırım veya ticari öncesi satın alma), genellikle ilgili ortamlarda doğrulama, prototip oluşturma veya demonstrasyon gibi daha sonraki aşamalarda devreye girer. Sonuç olarak, inovasyon riskini azaltmak için kritik öneme sahip unsurlar (ör. somut kullanım senaryolarının belirlenmesi, sonuçların gerçek ortamlarda doğrulanması, müşteri segmentlerinin tanımlanması, uygulanabilir iş modelleri veya fikri mülkiyet stratejilerinin geliştirilmesi), Horizon finansmanı sona erdiğinde genellikle yeterince geliştirilmemiş durumdadır. Bu kopukluk, inovasyon sürecini aksatarak, gelecek vaat eden inovasyonların takip finansmanına ve pazara sunulmasına doğru ilerleme kapasitesini sınırlamaktadır.

Bu nedenle, Bilgi ve İnovasyon Merkezleri (KIC'ler), Bölgesel İnovasyon Vadileri, mevcut Horizon Europe Pilar III araçları aracılığıyla halihazırda desteklenen Avrupa Startup ve Scaleup Merkezleri veya diğer ilgili ulusal, bölgesel ve ulusötesi inovasyon merkezleri ve hub'ları gibi mevcut yapı ve faaliyetlerden yararlanarak, kullanılmamış araştırma çıktılarını uygulamaya dönüştürmeye kadar uzanan sürekli bir inovasyon yolculuğunu kolaylaştırmak gerekmektedir. Başarılı bir sürekli inovasyon yolculuğu, Horizon'un yüksek inovasyon potansiyeline sahip (ister teknolojik, ister teknolojik olmayan, ister sosyal bilimler ve beşeri bilimler temelli olsun) işbirliğine dayalı araştırma sonuçlarını, hem finansal hem de toplumsal fayda potansiyeli nedeniyle, doğrulanmış, yüksek etkili inovasyonlara dönüştürmek için bilgi değerlendirme desteğini gerektirir. Bu inovasyon yolculuğu, Avrupa, ulusal ve bölgesel inovasyon ekosistemleri aracılığıyla şekillendirilmeli, söz konusu inovasyonları doğru programlara yönlendirmeli ve kamu ile özel sektör yatırımcılarını çekmelidir.

DEVAM

Projeler aşağıdaki faaliyetleri kapsamalıdır:

- Horizon 2020 ve Horizon Europe (Horizon) programlarından ortaya çıkan ve yakın zamanda tamamlanmış ya da halen devam eden, gelecek vaat eden yenilikleri, girişimleri, KOBİ'leri ve değerlendirilebilir sonuçları tespit edip haritalandırmak ve bunları, özellikle II. Sütun projeleri ile güvenilir yenilik potansiyeline sahip çıktılara özel önem vererek, yenilik sürecine sistematik bir şekilde entegre etmek;
- kendi tema alanları dahilinde tekil Horizon projelerini ve/veya Horizon sonuçlarının sahiplerini hedefleyen rekabetçi çağrılar başlatarak, bu sonuçların geçerliliğinin doğrulanmasını ve değer kazanmasını desteklemek. Ekonomik destek, yalnızca (neredeyse) operasyonel ortamda değerlendirilebilir sonuçların prototip oluşturulması, test edilmesi, gösterilmesi, pilot uygulaması, ürün doğrulaması ve pazarda yaygınlaştırılması için kullanılacaktır;
- keşif, haritalama ve rekabetçi çağrılar yoluyla belirlenen seçilmiş adaylara rehberlik sağlamak ve bu adayların, gösteri alanları, canlı laboratuvarlar, test tesisleri veya endüstriyel ortaklar dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere "gerçek hayattaki" doğrulama alanlarına erişimini kolaylaştırmak;
- Seçilen adaylara, sonuçlarının değerlendirilmesi ve doğrulanması süreci boyunca uzman danışmanlık ve sürekli, kişiye özel destek sağlanmalıdır; bu destek, değer önerilerinin geliştirilmesi, iş modeli geliştirme, müşteri veya kullanıcı doğrulaması, ön pazar danışmanlığı, fikri mülkiyet stratejileri ve yararlanma stratejileri gibi temel faaliyetlere odaklanmalıdır. Bu destek, katılımcıları kamu ve özel sektör programlarına, hızlandırıcı programlara ve yatırım fırsatlarına başarılı bir şekilde katılmaya hazırlamalıdır. Mevcut girişimlerle çakışmayı önlemek amacıyla, seçilen adaylar, avantajlı olduğu durumlarda Erasmus+, Avrupa Üniversite İttifakları[2] veya KIC'ler tarafından sağlananlar gibi mevcut inovasyon, eğitim ve girişimcilik platformlarından ve programlarından yararlanmaları yönünde aktif olarak yönlendirilmelidir;
- pazar ve yatırım hazırlığı stratejileri, ticari ön alım yolları ve uygulama araçlarını kapsayan, ölçeklenebilirlik konusunda hedef odaklı eğitimler sunmak. Ayrıca, gelecek vaat eden Horizon sonuçları etrafında girişimci ekipler oluşturulmasına veya güçlendirilmesine destek sağlamak (örneğin, araştırmacıları inovasyon

DEVAM

- Seçilen adayların potansiyel devam niteliğindeki AB finansman araçlarına (EIC[3], EIE[4], Bölgesel İnovasyon Vadileri, Avrupa Startup ve Scaleup Merkezleri, InvestEU gibi mevcut programların halefleri ve InnovSMEs, ulusal/bölgesel inovasyon fonları) erişmesini ve bu araçlar arasında yolunu bulmasını kolaylaştırarak, inovasyon sürecinde daha sorunsuz bir geçiş sağlanması.

Teklifler, aşağıdaki tematik alanlardan birini ele almalıdır: A) Tarım ve Gıda sistemleri, B) Temiz geçiş: enerji ve ulaşım, C) Sağlık, D) Biyoekonomi ve E) Hammaddeler ve ileri malzemeler. Tekliflerde, başvurulan alanın açıkça belirtilmesi gerekmektedir.

Konsorsiyumlar, inovasyon ekosisteminde bilgi aracısı olarak görev yapan aktörlerden oluşmalıdır – örneğin teknoloji transfer ofisleri, AB destekli inovasyon ekosistemleri, mevcut inovasyon platformları, kuluçka merkezleri, kümelenmeler ve girişimcilik destek girişimleri gibi) oluşmalıdır; bu aktörler, Horizon proje konsorsiyumlarını ve Horizon sonuçlarından yararlanabilecek sahiplerini hızlandırıcılar, yatırımcılar, belediyeler, bölgeler, kümelenmeler, yenilikçi kamu ve özel sektör alıcıları, canlı laboratuvarlar ve misyon odaklı inovasyon platformlarıyla bir araya getirmek için en uygun konumdadır.

Teklifler, Horizon sonuçlarının doğrulanması ve değerlendirilmesi için rekabetçi çağrılar başlatmak üzere üçüncü taraflara (FSTP) mali destek sağlamalıdır. Bu eylemin temel amacı, doğrulama ve değerlendirme yoluyla yeniliklerin risklerini azaltmak olduğundan, talep edilen toplam AB katkısının en az %60'ı – her bir tematik alan içinde – bu amaç için ayrılmalıdır. FSTP fonu, yalnızca Horizon 2020 3. Sütun[1] ve Horizon Europe 2. Sütun kapsamında finanse edilen projelerden elde edilen araştırma sonuçlarını ve/veya bu projelerden kaynaklanan araştırma sonuçlarının sahiplerini desteklemek amacıyla sağlanmalıdır. Yararlanıcılar, açık çağrılar yoluyla yenilikçi sonuçların seçilme sürecini tanımlamalıdır. Ayrıca, açık çağrılarda alınan başvuruları değerlendirecek bir değerlendirici havuzunun seçilmesine yol açacak süreci de tanımlayacaklardır.

DEVAM

Teklifler, inovasyon ekosistemindeki kadın inovasyoncular ve girişimcilerin karşılaştığı yapısal, kültürel ve kurumsal engelleri açıkça dikkate alan ve ele alan, toplumsal cinsiyete duyarlı bir yaklaşım sergilemelidir.

Teklifler, sinerjiden yararlanmalı ve örneğin HORIZON-BRIDGING-2027-01-03, HORIZON-BRIDGING-2027-01-05 ve HORIZON-CL4-2026-01-MAT-PROD-48 başlıkları altında finanse edilen projelerle çakışmamalıdır.

[1] Societal Challenges Programme

[2] Erasmus+ tarafından finanse edilen Avrupa Üniversiteleri İttifakları, inovasyon ve iş dünyasındaki ortaklarıyla birlikte, özel eğitim ve öğretim programları aracılığıyla bilginin daha etkili bir şekilde değerlendirilmesine katkıda bulunacak kapsam ve ölçeğe sahiptir. Avrupa Üniversiteleri İttifakları ve ortakları – Avrupa Eğitim Alanı

[3] Avrupa İnovasyon Konseyi

[4] Avrupa İnovasyon Ekosistemi

[5] Societal Challenges Programme

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Küme 1 - Sağlık (Tek aşamalı - 2027/1) (HORIZON-HLTH-2027-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-HLTH-2027-01: 10 konu, en yakın son başvuru 17 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Cluster 1 - Health (Single stage - 2027/1) (HORIZON-HLTH-2027-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 29 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 17 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-HLTH-2027-01** çağrısında 29 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 10 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-HLTH-2027-01-STAYHLTH-01	Bağımsız yaşamı ve topluma katılımı desteklemek amacıyla yaşam boyu engellilik sorunlarının ele alınması	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-CARE-02	Birden fazla ilacın uygulanmasından kaynaklanan İlaç Yan Etkileri risklerini azaltmaya yönelik kişiselleştirilmiş yaklaşımlar	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-07	Filo-, Nairo-, Phenui-, Picorna- ve Toga virüslerinin neden olduğu enfeksiyonları önlemek ve tedavi etmek amacıyla monoklonal antikorların geliştirilmesi	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-08	Antimikrobiyallere dirençli patojenlere karşı yenilikçi antimikrobiyallerin geliştirilmesi	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-06	Flavivirüs kaynaklı enfeksiyonları önlemek ve tedavi etmek amacıyla monoklonal antikorların geliştirilmesi	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-ENVHLTH-MISSCLIMA-03	İklim değişikliğine sağlık alanında uyumunu destekleyecek araçlar ve teknolojiler	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-ENVHLTH-02	İklimle ilgili maruziyetlerin insan ekspozomuna entegre edilmesi ve iklim değişikliğine tepki olarak bu maruziyetlerdeki değişikliklerin karakterize edilmesi	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-IND-01	Biyolojik ilaçların keşfi ve/veya üretimi için hücresiz protein sentezi platformlarının geliştirilmesi	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-10	Çocuklarda ve gençlerde kronik bulaşıcı olmayan hastalıkların önlenmesi ve yönetimi (GACD)	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-05	Salgın potansiyeli olan patojenlere yönelik yeni küçük moleküllü antiviral terapötiklerin geliştirilmesi	17 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-HLTH-2027-01-STAYHLTH-01 — Bağımsız yaşamı ve topluma katılımı desteklemek amacıyla yaşam boyu engellilik sorunlarının ele alınması

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 39.300.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 5

Beklenen Sonuç:

Bu konu, “Hızla değişen bir toplumda sağlıklı kalmak” hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Engelli bireyler güçlendirilmekte ve bağımsız yaşama, topluma katılım ve diğerleriyle eşit bir şekilde topluma dahil olma haklarından yararlanabilmektedir.
- Bilim camiası, engelli bireylerin bağımsız bir yaşam sürerken karşılaştıkları engelleri ortadan kaldırmaya odaklanarak yenilikçi çözümler geliştirir ve bu bireylere, yaşadıkları toplum içinde toplum destek hizmetleri sunulur.
- Politika yapıcılar, sağlık ve bakım hizmetleri, sosyal hizmet ve hizmet sağlayıcılar, engelli örgütleri, fon sağlayıcılar, bilim camiası ve diğer ilgili kurumlar, engelli kişilerin bağımsız yaşamlarını sürdürmelerini ve topluma dahil olmalarını desteklemek amacıyla, engelli kişilerin sağlığı ve ihtiyaçlarına yönelik araştırma gelişmeleri ve en iyi uygulamalar hakkında bilgilendirilir.

Kapsam:

DEVAM

Bu konunun odak noktası, sağlık perspektifinden yaşam boyu bağımsız yaşamı desteklemeyi amaçlayan, uzun süreli engelli[1] –fiziksel, zihinsel, entelektüel veya duyusal– kişilere odaklanan insan merkezli bir yaklaşımdır. Engelli bireyler, bağımsız yaşam sürme ve topluma dahil olma konusunda eşit haklara sahiptir. Bağımsız yaşam, kişisel yardım, tıbbi ve sosyal bakım ile sosyal hizmet uzmanlarının müdahalelerini içeren, kaliteli, erişilebilir, kişi odaklı ve uygun fiyatlı, toplum ve aile temelli hizmetlerden oluşan farklılaştırılmış bir yapı gerektirir; bu sayede engelli bireylerin ve ailelerinin günlük faaliyetleri kolaylaştırılır ve onlara seçenekler sunulur[2].

Bu konunun amacı, engelli kişilerin bağımsız yaşam sürmelerini ve topluma dahil olmalarını teşvik etmek için yeni yollar araştırmak, günlük yaşamlarında karşılaştıkları engellerin etkisini mümkün olduğunca en aza indirmek, ve kurumlardan toplum içinde yaşama geçişini desteklemek; aynı zamanda toplumsal dönüşüm, hizmet sunumu, yardımcı ve erişilebilir teknolojiler ile ortamlar gibi kişisel desteğin tüm yönlerini ele almaktır.

Bu konu başlığı kapsamındaki araştırma faaliyetleri, aşağıdaki alanlardan en az üçünü ele almalıdır:

- Sağlık sorunlarından kaynaklanan engellilikleri ve engellilikle ilişkili sağlık sorunlarını ele alan sağlık alanındaki araştırmalar. Bu bağlamda, araştırmalar, bağımsız yaşamı desteklemek amacıyla engelliliğe yol açan hastalıkların nedenlerini ve/veya hastalık tedavilerini incelemeyi amaçlayabilir. Yenilikçi çözümler arasında, engelli bireylerin özerkliğini artırmaya yardımcı olan teşhis yöntemleri, ilaçlar, tedaviler, protokoller, teknolojiler, dijital araçlar, düşük teknolojili çözümler vb. yer alabilir.
- Perinatal dönemden itibaren engelli çocuklar ve/veya yetişkinliğe geçiş sürecindeki engelli gençler ve/veya yaşlılar[3]. Teklifler, özerkliği ve yaşam kalitesini artırmaya yönelik yöntemleri desteklemelidir.
- Engelli kişilerin işlevsel yeteneklerini artırmak, korumak, ikame etmek veya geliştirmek ya da bağımsızlıklarını artırmaya katkıda bulunan bozuklukların, aktivite kısıtlamalarının veya katılım kısıtlamalarının hafifletilmesi ve telafi edilmesi amacıyla, psikolojik rehabilitasyon ve uygun durumlarda yardımcı teknolojilerle yenilikçi rehabilitasyon da dahil olmak üzere, habilitasyon ve rehabilitasyon hizmetlerine erişim.
- Yaşam boyu engelliliğin önlenmesi. Engelli bireyler üzerinde etkisi olabilecek farklı unsurlar ele alınabilir; örneğin cinsiyet, yaş, sosyo-ekonomik geçmiş, etnik köken, özerkliğin kaybına yol açan risk faktörlerinin tespiti, aşırı kilo/obezite riski ve buna bağlı komorbiditeler (örn. diyabet, kardiyovasküler hastalıklar), hastaneye yatış, beslenme (örn.örn. hamilelikten itibaren anne ve çocuk beslenmesi), yüksek düzeyde hareketsizlik/hareketsiz yaşam tarzı ve buna bağlı eşlik eden hastalıklar (örn. zayıflık), fiziksel aktivite/spor, ekran süresine bağımlılık, sigara içme, uyuşturucu kullanımı[4], alkol kullanımı, stres, psikiyatrik ve somatik hastalıklar, yalnızlık ve/veya izolasyon vb.

- Kurumlardan toplum içinde yaşama başarılı bir geçiş için gerekli koşullar; buna, ihtiyaç değerlendirmeleri, hizmet sunumu, bütçe ve kaynaklar, yönetim planları, izleme, kalite kontrol vb. gibi bunu başarmaya yönelik çeşitli araçlar da dahildir. Bağımsız yaşamaya yönelik toplum destek hizmetleri, kişisel yardım veya karar verme desteği ve/veya engelli dostu ve erişilebilir toplum temelli hizmetleri (tıbbi, teknolojik, dijital veya diğer destekleyici girişimler) içerebilir; bu hizmetler, izolasyon veya ayrımcılığın önlenmesini sağlar ve kurumlardan ayrılmayı destekler. Yetişkinliğe geçiş sürecindeki çocuklara ve gençlere ve yaşlılara, evlerinde yaşamaya devam etmelerini kolaylaştırmak amacıyla özel dikkat gösterilmelidir[5].
- Engelleri ortadan kaldırmak ve bağımsız yaşamı desteklemek amacıyla, yüksek kaliteli, kişi odaklı, erişilebilir ve hedefe yönelik sosyal ve sağlık hizmetleri için yenilikçi çözümler, bakım modelleri ve stratejiler; mümkünse, engelli bireyleri güçlendirmek için özbakım ile yaşam boyu farklı bakım seçenekleri de dahil olmak üzere. Birçok engelli kişi için destek ve bakım hizmetlerinin eksikliği, ailelere yönelik yetersiz destek ve kişisel asistanlık hizmetlerinin bulunmaması, bu kişilerin bağımsızlıklarını ve topluma dahil olmalarını olumsuz etkilemektedir.

Engelli kişilerin yaşam koşullarını anlamak için veri toplama hayati önem taşımaktadır; ancak engel türü, cinsiyet ve yaşa göre ayrıştırılmış verilerin toplanması hâlâ bir zorluk teşkil etmektedir. Buna ek olarak, her Üye Devlet ve Ortak Ülke'de farklı tanımlar kullanıldığı için toplanan veriler genellikle karşılaştırılabilirlik açısından yetersiz kalmaktadır. Bu nedenle, başvuru sahiplerinin araştırma alanlarında Eurostat standartlarını ve mevcut uluslararası soru setlerini kullanarak verilerin uyumlu bir şekilde toplanmasını sağlamaları teşvik edilmektedir.

Engelli bireyler, temsilci kuruluşları aracılığıyla araştırma sürecinin aktörleri olarak araştırmaya dahil edilmelidir. Araştırmaya, aileleri, arkadaşları, meslektaşları, destekçileri, bakıcıları ve diğer hizmet sağlayıcıları da dahil edilebilir. Politika yapıcılar ve kamu kurumları, sosyal hizmetler ve sivil toplum kuruluşları da dikkate alınabilir.

Sağlık alanındaki ilgili Avrupa araştırma altyapıları[6], veri seti oluşturma, standardizasyon, veri keşfi, güvenli erişim, yönetim, görselleştirme, uyumlaştırma, analiz ve uygun görülen diğer işlevler için mevcut dijital araç ve hizmetlerden yararlanılabilir.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde edebilmek için, sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH) disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kuruluşlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Projelerin, HORIZON-CL2-2025-01-TRANSFO-09 başlığı altında finanse edilen projelerle olası tamamlayıcılıklarını araştırmaları da teşvik edilmektedir: "Fiziksel, zihinsel, entelektüel ve duyusal engelli kişilerin özerkliğinin artırılmasına yönelik iyi uygulamalar" ve HORIZON-HLTH-2025-03-STAYHLTH-01-two-stage başlığı altında: "Zihinsel engelli kişilerin ve ailelerinin yaşam kalitesinin iyileştirilmesi".

Klinik çalışmalar[7] dahil etmeyi planlayan başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak ilgili ekte klinik çalışmalarının ayrıntılarını sunmalıdır.

[1] Engelli kişiler, çeşitli engellerle etkileşime girdiğinde diğerleriyle eşit bir temelde topluma tam ve etkili bir şekilde katılımlarını engelleyebilecek uzun süreli fiziksel, zihinsel, entelektüel veya duyusal bozuklukları olan kişileri içerir (Engelli Kişilerin Haklarına İlişkin Sözleşme'nin 1. Maddesi - https://www.ohchr.org/en/instruments-mechanisms/instruments/convention-rights-persons-disabilities).

[2] https://op.europa.eu/en/publication-detail/-/publication/3e1e2228-7c97-11eb-9ac9-01aa75ed71a1/language-en

[3] Birleşmiş Milletler, yaşlı kişiyi 60 yaşın üzerindeki kişi olarak tanımlamaktadır.

[4] Teklifler uyuşturucu bağımlılığı ile ilgiliyse, AB Uyuşturucu Ajansı ile irtibat kurulması tavsiye edilir.

[5] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=OJ:C_202407188

[6] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu (ESFRI) araştırma altyapıları portföy kataloğu, ESFRI web sitesinde incelenebilir: https://ri-portfolio.esfri.eu

[7] Klinik çalışmaların tanımı (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) oldukça geniştir; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-01-CARE-02 — Birden fazla ilacın uygulanmasından kaynaklanan İlaç Yan Etkileri risklerini azaltmaya yönelik kişiselleştirilmiş yaklaşımlar

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 38.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

Bu konu, “Yenilikçi, sürdürülebilir ve yüksek kaliteli sağlık hizmetlerine eşit erişimin sağlanması” hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar elde etmeyi hedeflemelidir:

- Hastalar, birden fazla ilacın (üç veya daha fazla tıbbi ürün[1]) uygulanmasından kaynaklanan İlaç Yan Etkileri (ADR) görülme sıklığının azalmasından ve ilaçların daha güvenli ve etkili kullanımının sağlanmasıyla elde edilen daha iyi sağlık sonuçlarından faydalanmaktadır.
- Sağlık profesyonelleri, özellikle komorbidite durumlarında ilaç kullanımını optimize etmek amacıyla genetik ve diğer biyobelirteç bilgilerini klinik karar verme sürecine entegre etmek için ilaç yan etkilerinin önlenmesi ve azaltılmasına yönelik stratejiler uygulayabilirler.
- Sağlık sistemleri, hastaneye yatışların azalması ve birden fazla ilacın alınmasına bağlı advers ilaç reaksiyonları (ADR) ile ilişkili diğer maliyetlerin düşmesi sayesinde maliyet tasarrufu sağlamaktadır.
- Birden fazla ilaç kullanımı durumunda ilaç yönetimi için klinik ve düzenleyici kılavuzlar ve politikalar, sağlam kanıtlarla desteklenerek revize edilebilir.
- Sağlık hizmeti sağlayıcıları ve hastalar için düzenlenen eğitim programları, çoklu ilaç kullanımı ve ilaç yan etkileri konusunda farkındalığın artırılması ve bunların daha iyi yönetilmesinden fayda sağlamaktadır.

Kapsam:

Tıbbi ürünler, AB vatandaşlarının sağlığına önemli ölçüde katkıda bulunmakla birlikte, aynı zamanda advers reaksiyonlara da yol açabilir. Tüm hastane ölümlerinin yaklaşık %5'inin advers ilaç reaksiyonlarından kaynaklandığı tahmin edilmektedir. Ortalama olarak, hastanede yatan yaşlı[2] hastaların %16'sı, ciddiyet derecesi değişen ve çoğunlukla önlenebilir olan önemli ilaç yan etkileri (ADR'ler) yaşamaktadır; bu yan etkilerin çoğuna, yaygın olarak reçete edilen ilaç sınıfları (diüretikler, antibakteriyel ilaçlar, antitrombotik ajanlar, analjezikler, antineoplastikler vb.) neden olmaktadır[3]. Genel olarak, ilaç yan etkileri morbiditeyi, mortaliteyi, hastaneye yatışları ve sağlık hizmetleri maliyetlerini artırmaktadır.

Birden fazla ilacın neden olduğu advers ilaç reaksiyonları (ADR), hastaneye yatış ve tedavi sayısındaki artış nedeniyle sağlık harcamalarına önemli ölçüde katkıda bulunmakta olup, bu durum maliyet verimliliğini sağlamak için odaklanılması gereken bir alan haline getirmektedir.

İlaçların yan etkilerinin (ADR'ler) başlangıçta fark edilememesi, uygunsuz reçete zincirlerine yol açabilir; bu durumda ilaçların yan etkileri yeni sorunların belirtileri olarak yanlış teşhis edilir ve bu da yeni reçetelerin yazılmasına ve yan etkilerin birikmesine neden olur; bu durum, tanıyı karmaşıklaştırıp kafa karıştırırken hastalığın seyrini de ağırlaştırır. Bu nedenle, bu tür reçete zincirlerini tespit etmeye ve önlemeye yardımcı olacak, muhtemelen teknolojinin kullanımını en üst düzeye çıkaracak araştırmalara ve ayrıca hastaların zarar görmesini azaltmak amacıyla çoklu ilaç yönetimini iyileştirmeye yönelik araştırmalara belirgin bir ihtiyaç bulunmaktadır. Ayrıca, birlikte alınan tek tek ilaçlara özgü ADR'lerin yanı sıra, ilaç kombinasyonlarının kendisinden kaynaklanan yeni ADR'lerin ortaya çıkması da mümkündür.

Bu konu kapsamındaki araştırma faaliyetleri, ilaç yönetimini Elektronik Sağlık Kayıtları (EHR) ve karar destek sistemleri dahil olmak üzere sağlık hizmetleri uygulamalarına daha iyi entegre ederek, bu sorunları daha etkili bir şekilde ele almak için yeni fırsatlar sunan ve sürekli gelişen sağlık teknolojileri ile veri analizinden yararlanmalıdır.

Daha iyi hasta sınıflandırması için ilgili biyobelirteçlerin belirlenmesi ve doğrulanması, advers ilaç reaksiyonları riskinin önemli ölçüde azaltılmasına katkıda bulunabilir. Biyobelirteçler ayrıca, klinik semptomlar ortaya çıkmadan önce advers ilaç reaksiyonlarının erken tespit edilmesine yardımcı olabilir ve erken önlemlerin alınmasını sağlayabilir. Biyokimyasal yolakların etkileşimi ve karmaşıklığı hakkında bilgi edinmek, hastaların advers ilaç reaksiyonlarına (ADR) verdiği yanıtın daha iyi anlaşılmasını sağlayabilir ve böylece daha iyi kişiselleştirilmiş tedaviler ve advers reaksiyonlara erken müdahale imkânı sunabilir.

Bu amaçla, iyi tanımlanmış hasta gruplarında ilaç yanıtı kalıplarını belirlemek üzere hastaların daha iyi sınıflandırılmasını sağlayan herhangi bir biyomedikal strateji kullanılabilir; buna, advers ilaç reaksiyonları için in vitro veya in silico modeller, görüntüleme biyobelirteçleri, ilaç-ilaç/ilaç-gen/ilaç-gıda etkileşimleri, terapötik doz azaltımı ve farmako-ekspozomik, besin ve içecek etkileşimleri, sigara, elektronik sigara, kirlilik vb. gibi unsurlar dahil olmak üzere, hastaların daha iyi sınıflandırılmasını sağlayarak iyi tanımlanmış hasta gruplarında ilaç yanıtı modellerini belirlemeye olanak tanıyan her türlü biyomedikal strateji kullanılabilir. Çoklu ilaç yönetimini iyileştirme amacıyla yapılan doz azaltma çalışmaları da değerlendirilebilir. Teklifler, çeşitli popülasyonlar arasındaki farklılıkları inceleyebilecek kadar sağlam olmalı ve ayrıca ilaç reaksiyonlarındaki cinsiyet farklılıklarını da dikkate almalıdır.

Bu konu kapsamında finanse edilen projelerden elde edilen sonuçların daha geniş çapta kullanılması, AB ve ulusal düzeydeki ilgili makamlar tarafından ilaç kullanımının azaltılmasına veya reçete yazımının uyarlanmasına yönelik kılavuzların benimsenme olasılığı göz önünde bulundurularak, ilgili paydaşlar ve Avrupa İlaç Ajansı (EMA) ile veri paylaşımı yoluyla sağlanmalıdır.

Uygun olduğu durumlarda, başvuru sahiplerinin ilgili bilimsel alanlardaki tüm ilgili kılavuzlara uymaları şiddetle tavsiye edilir; bunlara aşağıdakiler dahildir ancak bunlarla sınırlı değildir:

- İlaç düzenlemelerinde farmakogenomik ve bunun klinik uygulamaya aktarılmasına ilişkin EMA/İlaç Ajansları Başkanları (HMA)/AB Komisyonu Ortak Çalıştayı önerileri[4].
- Yaşlı nüfusta kullanılmak üzere ilaçların farmasötik geliştirilmesi, EMA'nın bilimsel kılavuzu[5].
- Klinik Farmakogenetik Uygulama Konsorsiyumu'nun kılavuzları ("CPIC kılavuzları")[6].

Bu konu kapsamında finanse edilecek teklifler, aşağıdaki tüm hususları ele almalıdır:

- Çoklu ilaç kullanımı durumlarında (eşzamanlı olarak uygulanan üç veya daha fazla ilaç), advers ilaç reaksiyonlarının öngörülmesi ve önlenmesinde farmakogenomik, farmakokinetik ve farmakodinamik alanlarının rolünden yararlanarak, advers ilaç reaksiyonlarının oranını azaltmak ve çoklu ilaç kullanımını sınırlamak amacıyla hedefli tedaviler ve biyobelirteç odaklı tedavi stratejileri gibi kişiselleştirilmiş tıp yaklaşımları önerin.
- İlaçların güvenli kullanımını desteklemek ve advers ilaç reaksiyonlarını önlemek amacıyla elektronik sağlık kayıtları, yapay zeka ve klinik karar destek sistemleri gibi teknolojilerin kullanımını en üst düzeye çıkarmak.
- Birden fazla ilacın uygulanmasından kaynaklanan advers ilaç reaksiyonlarını ele almak amacıyla, kişiselleştirilmiş tıbbın klinik uygulamaya entegre edilmesiyle ilgili etik, düzenleyici ve uygulama zorluklarını ele alın.
- Tekli ilaçlar ve ilaç kombinasyonları için, farmakogenomik ve diğer ilgili biyobelirteçlere dayalı yaklaşımla yönlendirilen tedavinin klinik yararı ve maliyet etkinliği konusunda kanıtlar elde etmek.
- Proje sonuçlarının günlük sağlık hizmetlerine verimli bir şekilde entegre edilmesi için düzenleyici bilim yaklaşımlarını da içeren stratejiler geliştirmek ve uygulamak.
- Ortak finanse edilen Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı[7], ortak finanse edilen Sağlık ve Bakım Sistemini Dönüştürme için Avrupa Ortaklığı[8] gibi diğer AB tarafından finanse edilen projeler veya ortaklıklardaki benzer çalışmalarla uyum içinde olun, ancak olası çakışmalardan kaçınılmalıdır.

Start-up'ların, mikro, küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[9] katılımı, bilimsel ve teknolojik temellerini güçlendirmek, inovasyon potansiyellerini artırmak ve ticari kullanım olanaklarını keşfetmek amacıyla teşvik edilmektedir.

Başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının[10] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] https://www.ema.europa.eu/en/glossary-terms/medicinal-product

[2] Yaşlılık genellikle 60 veya 65 yaş civarında başladığı kabul edilir.

[3] Emma L. M. Jennings ve ark., Yaşlılarda hastane içi advers ilaç reaksiyonları; yaygınlık, klinik tablo ve ilişkili ilaçlar – sistematik bir derleme ve meta-analiz, *Age and Ageing* 2020; 49: 948–958 doi: 10.1093/ageing/afaa188

[4] https://www.ema.europa.eu/en/documents/report/report-joint-ec-hma-ema-multi-stakeholder-workshop-pharmacogenomics-24-september-2024_en.pdf

[5] https://www.ema.europa.eu/en/pharmaceutical-development-medicines-use-older-population-scientific-guideline

[6] https://cpicpgx.org/guidelines

[7] https://cordis.europa.eu/project/id/101137129, https://www.eppermed.eu

[8] https://cordis.europa.eu/project/id/101095654, https://www.thcspartnership.eu

[9] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[10] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-07 — Filo-, Nairo-, Phenui-, Picorna- ve Toga virüslerinden kaynaklanan enfeksiyonları önlemek ve tedavi etmek amacıyla monoklonal antikorların geliştirilmesi

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 37.300.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Bu konu, “Hastalıklarla mücadele ve hastalık yükünün azaltılması” hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiye olanak sağlayan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Bilimsel ve klinik topluluklar, ortaya çıkan veya yeniden ortaya çıkan viral enfeksiyonların önlenmesi ve tedavisi ile daha ileri klinik araştırmalar için deneysel monoklonal antikorlar hakkında daha iyi bir anlayışa sahip olup, bu antikorlara daha kolay erişebilmektedir.
- Yeni ortaya çıkan ve yeniden ortaya çıkan viral enfeksiyonlardan muzdarip hastaların tedavisi için aday monoklonal antikor tedavileri mevcuttur; bu da bir salgın veya pandemi durumunda klinik uygulamaya yönelik tedavi seçeneklerini artırmaktadır.

Kapsam:

Bulaşıcı hastalıklar, AB’de ve dünya genelinde sağlık ve sağlık güvenliği için hâlâ büyük bir tehdit oluşturmaktadır. İklim değişikliği, viral hastalıkların ortaya çıkışını şimdiden hızlandırmaktadır; bu nedenle, gelecekteki bulaşıcı hastalık salgınlarına hazırlık amacıyla antiviral profilaktik ve terapötik ilaçların geliştirilmesine yönelik proaktif bir yaklaşıma ihtiyaç duyulmaktadır. Yeni varyantları hedef alabilen antikorlar üretme ve üretimi hızla artırma kapasitesi, ister bulaşıcı hastalık salgınlarından ister pandemilerden kaynaklansın, gelecekteki sağlık tehditlerine karşı hayati bir hazırlık stratejisi işlevi görecektir.

Bu konu, AB içindeki Araştırma ve İnovasyon ekosisteminin güçlendirilmesine katkıda bulunmakta ve Avrupa Tıbbi Karşı Önlemler Stratejisi’nin[1] uygulanmasını desteklemektedir.

Başvuru sahipleri, tekliflerinde aşağıdaki virüslerden hangisinin hedef alındığını açıkça belirtmeli ve önerilen çalışma yalnızca bu belirli virüsü ele almalıdır. Önerilen çalışma, aşağıdaki virüslerden yalnızca birini hedef alan mevcut profilaktik ve terapötik monoklonal antikor adaylarının geliştirilmesini ilerletmeyi amaçlamalıdır:

1. Ebola Virus
2. Marburg Virus
3. Crimean-Congo Hemorrhagic Fever Virus
4. Rift Valley Fever Virus
5. Enterovirus D68
6. Chikungunya Virus

Teklifler, B hücresinden türetilen antikorlar, hibridomdan türetilen antikorlar ve nanokorlar gibi, rekombinant ekspresyon yoluyla tek bir hücre klonundan üretilen veya türetilen antikorlara odaklanmalıdır.

Bu nedenle teklifler, ortaya çıkan ve yeniden ortaya çıkan viral enfeksiyonlara yönelik küresel profilaktik ve terapötik araştırma ve geliştirme portföyünü çeşitlendirmeyi ve hızlandırmayı, ayrıca profilaktik ve terapötik araştırma ve geliştirme alanında AB'nin öncü rolünü güçlendirmeyi amaçlamalıdır.

Teklifler, aşağıdaki tüm araştırma alanlarını kapsamalıdır:

- Gerekirse, mevcut monoklonal antikor adaylarının hedef spesifikliği, tanınan epitop ve viral fonksiyonları bozma veya inaktive etme yetenekleri açısından in vitro karakterizasyonunun tamamlanması.
- En az bir hayvan modelinde in vivo testler veya, eğer insan bağışıklık sistemine benzeyen hayvan modelleri mevcutsa, bu modellerde, monoklonal antikorların koruyucu işlevini göstermek üzere, ilk klinik denemelere geçmek için yeterli görülen çalışmalar.
- Düzenleyici kurumlar tarafından klinik çalışmalar için ön koşul olarak talep edilmesi halinde, insan dışı primat modelinde in vivo testler.
- Bilimsel olarak ilgili olduğu durumlarda Antikora Bağımlı Güçlendirme (ADE) riskinin değerlendirilmesi.
- En umut verici antikor adaylarının, İyi Üretim Uygulamaları (GMP)[2] kurallarına uygun olarak partiler halinde üretilmesi.
- Pazara giriş izni için net bir düzenleyici yol haritası ortaya koyan, insanlarda yapılan ilk klinik güvenlik çalışmaları. Cinsiyet, yaş, etnik köken ve engellilik gibi kritik biyolojik ve sosyal faktörlere dikkat edilmelidir.

Teklifte ele alınan virüslerin endemik olduğu veya salgınların meydana geldiği ya da halen devam ettiği üçüncü ülkelerin katılımı teşvik edilmektedir.

Start-up'ların, mikro, küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[3] katılımı, bilimsel ve teknolojik temellerini güçlendirmek, inovasyon potansiyellerini artırmak ve ticari kullanım olanaklarını keşfetmek amacıyla teşvik edilmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, düzenleyici açıdan faaliyetlerin uygunluğunu sağlamak amacıyla düzenleyici kurumlarla zamanında irtibat kurması beklenmektedir.

Teklifler, ISIDORe projesi[5] kapsamında geliştirilen hizmetlere katkıda bulunmuş olanlar gibi, halihazırda mevcut ve gelişmekte olan en son teknolojiye sahip araştırma altyapılarından[4] yararlanarak araştırmayı ilerletmelidir.

Başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının[6] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] https://health.ec.europa.eu/health-emergency-preparedness-and-response-hera/preparedness/medical-countermeasures-strategy_en

[2] https://health.ec.europa.eu/medicinal-products/eudralex/eudralex-volume-4_en

[3] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[4] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu'nun (ESFRI) araştırma altyapıları portföyü kataloğu, ESFRI web sitesinde incelenebilir: https://ri-portfolio.esfri.eu

[5] https://isidore-project.eu

[6] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-08 — Antimikrobiyallere dirençli patojenlere karşı yenilikçi antimikrobiyallerin geliştirilmesi

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 44.200.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 5

Beklenen Sonuç:

Bu konu, "Hastalıklarla mücadele ve hastalık yükünün azaltılması" hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Bilimsel ve klinik topluluklar, antimikrobiyal dirençli bakteri ve mantarların tedavisi ile daha ileri klinik araştırmalar için yeni ve yenilikçi ürünleri daha iyi anlamakta ve bunlara daha kolay erişebilmektedir.
- Antimikrobiyal dirençli bakteri ve mantarlara karşı hastaları tedavi etmek için aday tedaviler mevcuttur; bu da antimikrobiyal dirençle (AMR) mücadelede klinik uygulamaya yönelik tedavi seçeneklerini artırmaktadır.

Kapsam:

Antimikrobiyal direnç (AMR) sorunundaki hızlı artış, halk sağlığı için ciddi bir tehdit oluşturmakta ve bir zamanlar standart antimikrobiyallerle kolayca tedavi edilebilen enfeksiyonları tedavi etme kabiliyetimizi zorlamaktadır. Patojenler mevcut ilaçlara karşı sürekli olarak uyum sağlayıp direnç geliştirdikçe, bu tedavilerin etkinliği azalmakta ve bu da daha şiddetli ve uzun süreli hastalıklar, artan sağlık maliyetleri ve verimlilik kayıpları ile daha yüksek ölüm oranlarına yol açmaktadır. Bu giderek tırmanan kriz, antibiyotik direncinin yol açtığı hastalıkların yükünü azaltmak için gerekli olan uygulanabilir tedavi alternatiflerine acil bir ihtiyaç olduğunu vurgulamaktadır. Etkili hastalık yönetimini sürdürmek ve halk sağlığını korumak için yenilikçi çözümler hayati önem taşımaktadır.

Teklifler, Dünya Sağlık Örgütü'nün (WHO) dört inovasyon kriterinden[1] en az birini karşılayan, antikor temelli tedaviler de dahil olmak üzere yenilikçi ve etkili antibakteriyel ve antifungal ajanların geliştirilmesini amaçlamalıdır. Bu kriterler şunlardır: i) yeni kimyasal sınıf, ii) yeni hedef, iii) yeni etki mekanizması ve iv) çapraz direnç kanıtı olmaması.

Bu konu, AB içindeki Araştırma ve İnovasyon ekosisteminin güçlendirilmesine katkıda bulunmakta ve Avrupa Tıbbi Karşı Önlemler Stratejisi[2] ile yakında yürürlüğe girecek olan Kritik İlaçlar Yasası[3]'nın uygulanmasını desteklemektedir.

DEVAM

Bu konu başlığı kapsamındaki teklifler, faj terapilerinin geliştirilmesini amaçlamamalıdır.

Başvuru sahipleri, tekliflerinde aşağıdaki patojenlerden hangisinin hedef alındığını açıkça belirtmeli ve önerilen çalışma yalnızca bu belirli patojeni ele almalıdır. Önerilen çalışma, aşağıdaki patojenlerden yalnızca birini hedef alan mevcut tedavi adaylarının geliştirilmesine yönelik olmalıdır:

1. Carbapenem resistant Acinetobacter baumanii (CRAB)
2. Karbapenem dirençli Enterobacterales (CRE) ve üçüncü nesil sefalosporin dirençli Enterobacterales (C3GRE)
3. Carbapenem resistant Pseudomonas aeruginosa
4. Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus (MRSA)
5. (Drug)-resistant Aspergillus fumigatus
6. (Drug)-resistant Candida spp

Belirli bir patojenin tanımlanması, bu adayların diğer bakteri veya mantarlar üzerindeki etkilerinin araştırılmasını engellemez. Bu nedenle teklifler, insan denemelerinde yeni adayların test edilmesini hızlandırmayı, antimikrobiyal dirençli (AMR) bakteriyel ve mantar enfeksiyonlarına yönelik küresel profilaktik ve terapötik araştırma ve geliştirme portföyünü çeşitlendirmeyi ve hızlandırmayı, ayrıca profilaktik ve terapötik araştırma ve geliştirme alanında AB'nin öncü rolünü güçlendirmeyi amaçlamalıdır.

Teklifler aşağıdaki tüm alanları kapsamalıdır:

- Gerekirse, en az bir hayvan modelinde in vivo testlerin tamamlanması veya, eğer insan benzeri bağışıklık sistemine sahip hayvan modelleri mevcutsa, ilk klinik denemelere geçmek için yeterli görülen terapötiklerin koruyucu işlevinin kanıtlanması.
- Düzenleyici kurumlar tarafından klinik çalışmalar için ön koşul olarak talep edilmesi halinde, insan dışı primat modelinde in vivo testler.
- İyi Üretim Uygulamaları (GMP)[4] kurallarına uygun olarak, en umut vaat eden antimikrobiyal aday maddelerin partiler halinde üretimi.
- İnsanlar üzerinde yapılan klinik güvenlik ve etkinlik çalışmalarında, pazara giriş izni için net bir düzenleyici yol haritası ortaya konulmalıdır. Cinsiyet, yaş, etnik köken, engellilik ve savunmasızlık gibi kritik biyolojik ve sosyal faktörlere dikkat edilmelidir.

Teklifte yer alan antimikrobiyal dirençli (AMR) bakteri ve mantarların endemik olduğu veya salgınların meydana geldiği ya da halen devam ettiği üçüncü ülkelerin katılımı teşvik edilmektedir.

Start-up'ların, mikro, küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[5] katılımı, bilimsel ve teknolojik temellerini güçlendirmek, inovasyon potansiyellerini artırmak ve ticari kullanım olanaklarını keşfetmek amacıyla teşvik edilmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, düzenleyici açıdan faaliyetlerin uygunluğunu sağlamak üzere düzenleyici kurumlarla zamanında irtibat kurması beklenmektedir.

Teklifler, ortak finanse edilen “Tek Sağlık Antimikrobiyal Direnç Avrupa Ortaklığı” (EUP OHAMR)[6] gibi mevcut ve yeni ortaya çıkan en son teknolojiye sahip araştırma girişimlerinden yararlanarak araştırmayı ilerletmelidir.

Başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının[7] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] https://www.who.int/publications/i/item/9789240093461

[2] https://health.ec.europa.eu/health-emergency-preparedness-and-response-hera/preparedness/medical-countermeasures-strategy_en

[3] https://health.ec.europa.eu/publications/proposal-critical-medicines-act_en

[4] https://health.ec.europa.eu/medicinal-products/eudralex/eudralex-volume-4_en

[5] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[6] https://cordis.europa.eu/project/id/101217154, https://ohamr.eu

[7] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-01-DISEASE-06 — Flavivirüs kaynaklı enfeksiyonları önlemek ve tedavi etmek için monoklonal antikorların geliştirilmesi

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 37.300.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

Bu konu, “Hastalıklarla mücadele ve hastalık yükünün azaltılması” hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamında sunulacak teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Bilimsel ve klinik topluluklar, ortaya çıkan veya yeniden ortaya çıkan viral enfeksiyonların önlenmesi ve tedavisi ile daha ileri klinik araştırmalar için deneysel monoklonal antikorlar hakkında daha iyi bir anlayışa sahip olup, bu antikorlara daha kolay erişebilmektedir.
- Yeni ortaya çıkan ve yeniden ortaya çıkan viral enfeksiyonlardan muzdarip hastaların tedavisi için aday monoklonal antikor tedavileri mevcuttur; bu da bir salgın veya pandemi durumunda klinik uygulamaya yönelik tedavi seçeneklerini artırmaktadır.

Kapsam:

Bulaşıcı hastalıklar, AB'de ve küresel ölçekte sağlık ve sağlık güvenliği için hâlâ büyük bir tehdit oluşturmaktadır. İklim değişikliği, viral hastalıkların ortaya çıkışını şimdiden hızlandırmaktadır; bu nedenle, gelecekteki bulaşıcı hastalık salgınlarına hazırlık amacıyla antiviral profilaktik ve terapötiklerin geliştirilmesine yönelik proaktif bir yaklaşıma ihtiyaç duyulmaktadır. Yeni varyantları hedef alabilen antikorlar üretme ve üretimi hızla artırma kapasitesi, ister bulaşıcı hastalık salgınları ister pandemiler olsun, gelecekteki sağlık tehditlerine karşı hayati bir hazırlık stratejisi olarak işlev görecektir.

Bu konu, AB içindeki Araştırma ve İnovasyon ekosisteminin güçlendirilmesine katkıda bulunmakta ve Avrupa Tıbbi Karşı Önlemler Stratejisi'nin[1] uygulanmasını desteklemektedir.

Başvuru sahipleri, tekliflerinde aşağıdaki Flavivirüslerden hangisinin hedef alındığını açıkça belirtmeli ve önerilen çalışma yalnızca bu belirli Flavivirüsü ele almalıdır. Önerilen çalışma, aşağıdaki Flavivirüslerden yalnızca birini hedef alan mevcut profilaktik ve terapötik monoklonal antikor adaylarının geliştirilmesini ilerletmeyi amaçlamalıdır:

DEVAM

1. Dengue Virus
2. Tick-borne Encephalitis Virus
3. Japanese Encephalitis Virus
4. West Nile Fever Virus
5. Yellow Fever Virus
6. Zika Virus

Teklifler, B hücresinden türetilen antikorlar, hibridomdan türetilen antikorlar ve nanokorlar gibi, rekombinant ekspresyon yoluyla tek bir hücre klonundan üretilen veya türetilen antikorlara odaklanmalıdır.

Bu nedenle teklifler, yeni ortaya çıkan ve yeniden ortaya çıkan viral enfeksiyonlara yönelik küresel profilaktik ve terapötik araştırma ve geliştirme portföyünü çeşitlendirmeyi ve hızlandırmayı, ayrıca AB'nin profilaktik ve terapötik araştırma ve geliştirme alanındaki öncü rolünü güçlendirmeyi amaçlamalıdır.

Teklifler, aşağıdaki tüm araştırma alanlarını kapsamalıdır:

- Gerekirse, mevcut monoklonal antikor adaylarının hedef spesifikliği, tanınan epitop ve viral fonksiyonları bozma veya inaktive etme yetenekleri açısından in vitro karakterizasyonunun tamamlanması.
- En az bir hayvan modelinde in vivo testler veya, eğer insan benzeri bağışıklık sistemine sahip hayvan modelleri mevcutsa, bu modellerde, ilk klinik denemelere geçmek için yeterli görülen monoklonal antikorların koruyucu işlevini göstermek amacıyla yapılan testler.
- Düzenleyici kurumlar tarafından klinik çalışmalar için ön koşul olarak talep edilmesi halinde, insan dışı primat modelinde in vivo testler.
- Bilimsel açıdan uygun olduğu durumlarda Antikora Bağımlı Güçlendirme (ADE) riskinin değerlendirilmesi.
- En umut verici antikor adaylarının, İyi Üretim Uygulamaları (GMP)[2] kurallarına uygun olarak partiler halinde üretilmesi.
- Pazara giriş izni için net bir düzenleyici yol haritası ortaya koyan, insanlarda yapılan ilk klinik güvenlik çalışmaları. Cinsiyet, yaş, etnik köken ve engellilik gibi kritik biyolojik ve sosyal faktörlere dikkat edilmelidir.

DEVAM

Teklifte ele alınan virüslerin endemik olduğu veya salgınların meydana geldiği ya da halen devam ettiği üçüncü ülkelerin katılımı teşvik edilmektedir.

Start-up'ların, mikro, küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[3] katılımı, bilimsel ve teknolojik temellerini güçlendirmek, inovasyon potansiyellerini artırmak ve ticari kullanım olanaklarını keşfetmek amacıyla teşvik edilmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, düzenleyici açıdan eylemlerin uygunluğunu sağlamak üzere düzenleyici kurumlarla zamanında irtibata geçmesi beklenmektedir.

Teklifler, ISIDORe projesi[5] kapsamında geliştirilen hizmetlere katkıda bulunmuş olanlar gibi, halihazırda mevcut ve gelişmekte olan en son teknolojiye sahip araştırma altyapılarından[4] yararlanarak araştırmayı ilerletmelidir.

Başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının[6] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] https://health.ec.europa.eu/health-emergency-preparedness-and-response-hera/preparedness/medical-countermeasures-strategy_en

[2] https://health.ec.europa.eu/medicinal-products/eudralex/eudralex-volume-4_en

[3] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[4] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu (ESFRI) araştırma altyapıları portföyünün kataloğu, ESFRI web sitesinde incelenebilir: https://ri-portfolio.esfri.eu

[5] https://isidore-project.eu

[6] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatle incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-01-ENVHLTH-MISSCLIMA-03 — İklim değişikliğine uyum konusunda sağlık sektörünü destekleyecek araçlar ve teknolojiler

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Pre-commercial Procurement · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Beklenen Sonuç:

Bu konu, "Sağlığı destekleyen bir ortamda yaşamak ve çalışmak" hedefine ve AB'nin İklim Değişikliğine Uyum Misyonu'na yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya bunlara katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki beklenen sonuçların çoğuna yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Nüfus, kamu kurumları ve sağlık sistemleri, gözetim ve önleme faaliyetlerini artırmak ve iklim ile çevre kaynaklı sağlık risklerini azaltmak amacıyla yenilikçi çözümlerden ve teknolojilerden yararlanmaktadır.
- Politika yapıcılar ve kamu kurumları, daha geniş ölçekte uygulanabilir ve yaygınlaştırılabilen, kullanıma neredeyse hazır çözümlerle desteklenen çevre, iklim değişikliği ve sağlık politikaları ile müdahaleleri geliştirir ve uygular.

Kapsam:

Sağlık sistemleri ve toplulukların uyum kapasitesini ve dayanıklılığını artırmak, iklim değişikliğinin sağlık üzerindeki etkilerini önlemek ve azaltmak açısından hayati önem taşımaktadır. Ancak, acil olarak ihtiyaç duyulan teknolojilerin, araçların, sistemlerin ve çözümlerin çoğu hâlâ erken geliştirme aşamasındadır ve geliştirme ve test aşamaları için daha fazla desteğe ihtiyaç duymaktadır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin bu boşluğu doldurması ve diğerlerinin yanı sıra AB Araştırma ve İnovasyon (Ar-Ge) fonları aracılığıyla desteklenen, bu alanda geliştirilmekte olan yenilikleri temel alması beklenmektedir. Bu bağlamda, Ticari Öncesi Satın Alma (PCP) projeleri, sağlık sistemlerinin, toplulukların ve bireylerin iklim değişikliğine karşı dayanıklılığını ve hazırlıklı olmasını artıracak çözümlerin araştırma ve geliştirilmesini destekleyerek, inovasyonu teşvik edebilir ve iklim değişikliğine uyum için gerekli teknolojilerin geliştirilmesini hızlandırabilir. PCP, erken aşamadaki çözümlere odaklanarak, kamu sektörü alıcıları (örn. kamu kurumları, yerel yönetimler, sağlık kuruluşları) ile özel sektör geliştiricileri arasındaki işbirliğini teşvik eder ve insan sağlığı bağlamında iklim değişikliğine uyum teknolojileri, sistemleri ve çözümleri oluşturulmasını sağlar. Bu çözümler, iklim değişikliğine karşı daha dayanıklı sağlık sistemlerine ve toplumlara geçişi hızlandıracaktır.

PCP eylemleri, uyum çabalarını desteklemek amacıyla yenilikçi çözümlerin geliştirilmesini ortaklaşa satın almak isteyen ve benzer ihtiyaçlara sahip alıcı konsorsiyumlarını hedeflemektedir. Bu konu, geliştiricilere, sanayi kuruluşlarına veya araştırma kuruluşlarına Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) faaliyetleri gerçekleştirmeleri için doğrudan finansman sağlamamaktadır. Bu kuruluşlar, bu konu kapsamında finanse edilen alıcı konsorsiyumları tarafından açılan ihale çağrılarına teklif verebileceklerdir.

DEVAM

Bu konu başlığı kapsamındaki teklifler, sağlık sistemleri ve nüfusun iklimsel ve iklimle ilgili çevre sağlığı risklerine uyumunu, dayanıklılığını ve hazırlıklı olmasını destekleyecek şekilde, gözetim, tahmin, önleme, risk yönetimi ve teşhis (örn. testler) süreçlerini geliştirecek yenilikçi çözümlerin, araçların ve modellerin geliştirilmesini desteklemelidir.

Daha ayrıntılı olarak, teklifler aşağıda listelenen alanların herhangi birini destekleyebilir:

- Yerel yönetimlerin ve sağlık hizmet sağlayıcılarının iklim değişikliğiyle ilgili doğrudan ve dolaylı sağlık risklerini "yüksek çözünürlükte" takip etmelerine ve daha iyi yönetmelerine yardımcı olan jeo-uzamsal teknolojiler ve karar destek çerçeveleri.
- İklim değişikliğinin sağlık riskleriyle ilgili zamanında karar alınmasını ve müdahale edilmesini sağlayan kritik bilgiler sunan gerçek zamanlı risk izleme ve erken uyarı teknolojileri ile izleme araçları.
- İklim değişikliğine dayanıklı sağlık tesisleri ve hizmetlerine geçişi kolaylaştıran teknolojiler ve çözümler. Genel altyapıyı (örn. havalandırma, inşaat veya yenileme) hedef alan faaliyetler kapsam dışıdır.
- Sağlık risk yönetimi, önleme ve dayanıklılık için teknolojiler, araçlar, prosedürler ve çözümler; topluluklarda ve iş ortamlarında iklim değişikliğine uyum için sağlık stratejileri ve müdahalelerin geliştirilmesi.
- Sağlık risklerini artıran iklimle ilgili çevresel faktörlere maruz kalma riskini ve bu faktörlerin etkisini azaltan yenilikçi araçlar.

DEVAM

Bu konu, hem topluluk hem de sağlık sistemi düzeylerinde uyum sürecini desteklemek üzere geliştirilebilecek ve test edilebilecek araç ve teknolojileri ele almaktadır[1]. Bu yaklaşım, sağlık yetkililerinin yanı sıra risk yönetimine dahil olan yerel yönetimlerin ve kamu kuruluşlarının ihtiyaçlarını da kapsamlı bir şekilde karşılayacaktır. Konsorsiyumun yapısı, hastaneler, birinci basamak sağlık hizmeti sağlayıcıları, evde bakım hizmetleri, belediyeler, sivil savunma kurumları ve devlet kurumları gibi çeşitli paydaşları içerebilir. Odak noktası, iklim değişkenlerinin ötesine geçerek, iklim değişikliğiyle etkileşime giren ve halk sağlığını etkileyen diğer ilgili çevresel ve ekolojik faktörleri (örneğin hava kirliliği) de kapsayabilir.

Tekliflerin, uygun olduğu durumlarda, çevre, iklim ve sağlık alanlarında Avrupa araştırma altyapıları[2] tarafından sunulan verileri, uzmanlığı ve hizmetleri dikkate alması teşvik edilmektedir.

PCP'lerin başarısı için talep ve arz tarafı arasında sürekli bir diyalog gereklidir; bu nedenle teklifte son kullanıcıların etkin katılımı dikkate alınmalıdır.

İlgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artırmak amacıyla, nihai çözümlerin sağlık sistemleri ve/veya yerel yönetimler ve kamu kurumları tarafından benimsenmesini sağlamak için satın alma karar vericilerinin katılımı gerekmektedir. Bu nedenle, alıcılar teklifte, PCP'nin başarılı çözümler sunması durumunda PCP'den ortaya çıkan en az bir çözümü satın alma niyetlerini beyan etmeli ve i) çözümü/çözümleri PCP kapsamında mı yoksa ii) PCP'den sonra ayrı bir takip ihalesi yoluyla mı tedarik edeceklerini belirtmelidir. İlk durumda, satın alma yetkilileri projeyi hızlı PCP olarak uygulayabilir (daha fazla ayrıntı için bu Çalışma Programının Genel Eklerinin H bölümüne bakınız) ve PCP süresince en az bir çözümü satın almak için bütçe ayırmalıdır. İkinci durumda ise, ihaleye çıkan kurumlar, tekliflerine PCP'nin ardından başarılı çözüm(ler)i satın almak üzere yapılacak takip ihalesini hazırlayan bir çıktı eklemelidir.

Bu konu, AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu[3] tarafından eş finansman sağlanmaktadır ve 2023 Misyonlar Bildirisi[4]'nin takip edilmesini desteklemektedir. Projelerin faaliyetlerini Misyon Uygulama Platformu[5] ve Misyonun Uygulama Topluluğu[6] aracılığıyla yürütmeleri teşvik edilmektedir.

[1] İlgili dijital teknolojiler açısından, özellikle kuantum sonrası kriptografi kullanımına dayalı olarak, ilgili taraflar arasındaki iletişimin güvenliği için uygun önlemlerin alınması düşünülmelidir.

[2] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu (ESFRI) araştırma altyapıları portföy kataloğu, ESFRI web sitesinde incelenebilir: https://ri-portfolio.esfri.eu

[3] https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/eu-missions-horizon-europe/adaptation-climate-change_en

[4] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A52023DC0457&qid=1693304388860

[5] Başlangıçta MIP4Adapt (https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/the-mission/about-mip4adapt, https://fedarene.org/project/mip4adapt) tarafından kurulmuş ve CINEA/2025/OP/0014 sözleşmesi kapsamında uzatılmıştır.

[6] https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/community-of-practice

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Küme 1 - Sağlık (İki aşamalı - 2027) (HORIZON-HLTH-2027-02-TWO-STAGE)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-HLTH-2027-02-TWO-STAGE: 4 konu, en yakın son başvuru 17 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Cluster 1 - Health (Two stage - 2027) (HORIZON-HLTH-2027-02-TWO-STAGE)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 29 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 17 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-HLTH-2027-02-TWO-STAGE** çağrısında 29 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 4 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-HLTH-2027-02-TOOL-01-TWO-STAGE	Kronik bulaşıcı olmayan hastalıklar için yapay zeka yöntemleri kullanılarak hastalık ilerlemesi ve tedaviye yanıtın öngörülmesine yönelik biyobelirteçlerin geliştirilmesi	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-02-DISEASE-01-TWO-STAGE	Bulaşıcı olmayan hastalıklar için yenilikçi sağlık müdahaleleri	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-02-IND-02-TWO-STAGE	Taşınabilir ve çok yönlü hasta başı tanı yöntemleri	17 Şubat 2027
HORIZON-HLTH-2027-02-DISEASE-14-TWO-STAGE	Nörodejeneratif hastalıklar için yenilikçi müdahaleleri geliştirmek amacıyla yapılan klinik araştırmalar	17 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-HLTH-2027-02-TOOL-01-TWO-STAGE — Kronik bulaşıcı olmayan hastalıklar için yapay zeka yöntemleri kullanılarak hastalık seyrine ve tedaviye yanıtın öngörülmesine yönelik biyobelirteçlerin geliştirilmesi

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri

Beklenen Sonuç:

Bu konu, “Sağlıklı bir toplum için yeni araçlar, teknolojiler ve dijital çözümlerin geliştirilmesi ve kullanılması” hedef alanının bir veya birkaç beklenen etkisini mümkün kılan veya bunlara katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Klinik araştırmacılar ve geliştiriciler, hastalık seyrinin ve tedaviye yanıtın daha doğru bir şekilde değerlendirilmesine rehberlik etmek ve bulaşıcı olmayan kronik hastalıkların karşılanmamış klinik ihtiyaçlarını gidermek için yeni prediktif biyobelirteçlere erişebilmektedir.
- Klinisyenler ve sağlık profesyonelleri, kronik bulaşıcı olmayan hastalıklarda daha etkili klinik araştırmalar ve kişiselleştirilmiş tıp uygulamalarıyla daha iyi sağlık sonuçları elde etmek amacıyla klinik olarak doğrulanmış öngörücü biyobelirteçleri kullanmaktadır.
- Kilit paydaşlar, yerleşik uygulamalara kıyasla daha yüksek doğruluk ve klinik değere sahip çok modlu öngörücü biyobelirteçlerin geliştirilmesine rehberlik edecek güvenilir Yapay Zeka (AI) araçlarına erişime sahiptir.
- Vatandaşlar, iyileştirilmiş klinik kılavuzlar ve etkili biyobelirteç odaklı klinik araştırmaların uygulanması ile kişiselleştirilmiş sağlık hizmetleri sayesinde daha iyi sağlık sonuçlarından faydalanmaktadır.

Kapsam:

Biyobelirteçler[1], hasta sonuçlarını iyileştirmek, tedavi kararlarına yön vermek, kişiselleştirilmiş tıbbı hızlandırmak, klinik araştırmaları daha etkili hale getirmek ve daha iyi ilaçların geliştirilmesini sağlamak için paha biçilmez araçlardır.

Bununla birlikte, klinik açıdan önemli on binlerce biyobelirteç keşfedilmiş olmasına rağmen, klinik uygulamada sadece birkaç biyobelirteç kullanılmaktadır. Geniş hasta içi ve hastalar arası heterojenlik ile karakterize edilen klinik fenotiplerin karmaşıklığı nedeniyle, geleneksel “tek biyobelirteç” paradigması, kronik, ilerleyici ve çok faktörlü hastalıkların karşılanmamış klinik ihtiyaçlarını gidermek için yetersiz kalmaktadır. Yerleşik biyobelirteçlerin, hastalığın ilerlemesinin değerlendirilmesi ve hastaların özelliklerine göre uyarlanmış optimal tedavi müdahalelerinin seçimi için prognostik ve prediktif göstergeler olarak kullanımında sınırlamalar bulunmaktadır.

DEVAM

Bu nedenle, bu konu, klinikte kullanılan ve aday biyobelirteçlerin verilerini, ilgili klinik çalışmalardan elde edilen veriler, uzunlamasına çalışmalar ve Gerçek Dünya Verileri (RWD) ile birleştirebilen, yerleşik yapay zeka metodolojilerini kullanarak, kronik bulaşıcı olmayan hastalıklar (kanser hariç) için hastalık ilerlemesi ve tedaviye yanıtın öngörücü biyobelirteçlerinin klinik geliştirilmesine odaklanmaktadır[2]. Bu konunun, kişiselleştirilmiş tıpta gelecekteki yeniliklerin önünü açan ve daha zamanında ve etkili terapötik müdahaleleri mümkün kılan işbirliğine dayalı projeleri desteklemesi beklenmektedir.

Teklifler, aşağıdaki tüm araştırma ve inovasyon faaliyetlerini kapsamalıdır:

- Çalışma kapsamında, klinik ortamda halihazırda kullanılan biyobelirteçler ile geçmişte ve halen devam eden klinik çalışmalardan elde edilen ve incelenen kronik bulaşıcı olmayan hastalıkların seyri ve tedaviye yanıtı ile klinik olarak ilişkili olduğu bilimsel olarak kanıtlanmış aday biyobelirteçler hakkında mevcut bilgi ve verilerin haritalandırılması ve değerlendirilmesi amacıyla çok disiplinli bir işbirliği kurulmalıdır. Bu çalışma, biyolojik cinsiyete göre tabakalaştırmayı ve mümkün olduğu durumlarda, hastalık seyrini veya tedavi etkinliğini etkileyebilecek cinsiyetle ilgili değişkenlerin ve sosyodemografik belirleyicilerin entegrasyonunu içermelidir.

- Hastalık seyrine ve tedaviye yanıt konusunda yeni öngörücü biyobelirteçler ortaya koymak amacıyla, sıfırdan yeni yöntemler geliştirmek yerine mevcut yapay zeka yöntemlerini uyarlayıp uygulamak; bunun için halihazırda kullanılan ve aday biyobelirteçlerin verilerini, gerektiğinde gerçek dünya verileri (RWD) dahil olmak üzere mevcut uzunlamasına ve diğer ilgili klinik çalışmalardan elde edilen uygun verilerle entegre etmek. AI araçlarının sağlam ve hızlı bir şekilde optimize edilmesini ve eğitilmesini garanti altına almak amacıyla, başvuru sahipleri tekliflerinde uygun ve yüksek kaliteli klinik verilerin hazır bulunduğuna dair bilgi sağlamalı ve gerektiğinde AI optimizasyon ihtiyaçları için küçük ölçekli yeni veriler üretmelidir. İncelenen biyobelirteçler, örneğin moleküler, hücresel, fizyolojik, görüntüleme, davranışsal ve dijital belirteçleri ve/veya bunların kombinasyonlarını kapsayan çok modlu olmalıdır. Başvuru sahipleri, önerilen biyobelirteçlerin geliştirilmesinin, incelenen kronik bulaşıcı olmayan hastalıkların karşılanmamış klinik ihtiyaçlarını gidermek için neden zorunlu olduğunu gerekçelendirmelidir.
- Yapay zeka ve gerektiğinde diğer ilgili veri ve bilgi entegrasyon yöntemlerini kullanarak, farklı biyobelirteçler arasındaki ilişkileri tanımlayın ve hastaların özelliklerine, hastalık evrelerine ve tedaviye verdikleri yanıtlara göre uyarlanmış öngörücü biyobelirteçlerin sağlam bir şekilde önceliklendirilmesini destekleyin. Teklifler, yapay zekanın güvenilirliğine[3] güçlü bir vurgu yapmalı ve olası içsel önyargıların değerlendirilmesi de dahil olmak üzere, doğruluk, güvenilirlik ve tekrarlanabilirliklerini değerlendirmek için uygun performans ölçütleri geliştirmelidir. AI ve veri setinin kullanımı, mevcut gizlilik koruma mevzuatına uygun olmalıdır. Ayrıca, teklifler, çeşitli hasta gruplarında incelenen biyobelirteçlerin klinik geçerliliğini değerlendirmede klinisyenlere rehberlik edecek, kullanıcı dostu ve amaca uygun görselleştirme ve karar destek araçlarının geliştirilmesini de dikkate almalıdır.

- Belirlenen prediktif biyobelirteçlerin klinik yararını değerlendirmek üzere bir biyobelirteç doğrulama platformu kurulması. Bu amaçla, başvuru sahipleri, kronik bulaşıcı olmayan hastalıkların yerleşik klinik uygulamalarına kıyasla daha etkili klinik araştırmalar ve daha iyi hasta sağlık sonuçları için prognostik ve prediktif göstergeler olarak klinik değerlerini ortaya koymak üzere, uygun olduğu şekilde bağımsız hastalık kohortlarında klinik validasyon çalışmaları, gerçek dünya verileri (RWD) ve keşifsel klinik çalışmalar yürütmelidir. Prospektif klinik çalışmaların AB/EFTA ve/veya Ortak Ülkeler'deki kuruluşlar tarafından yürütülmesi beklenmektedir.
- Araştırma çıktılarının değerlendirilmesi için kapsamlı bir kullanım planı ve biyobelirteçlerin ve/veya yapay zeka araçlarının niteliklendirilmesine ilişkin düzenleyici gerekliliklere uyumu destekleyecek bir düzenleyici strateji geliştirin ve düzenleyici kurumlarla zamanında iletişime geçin. Başvuru sahipleri, araştırma sonuçlarının AB'de kullanılmasına öncelik vermelidir. Küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[4] katılımı, KOBİ'lerin bilimsel ve teknolojik temelini güçlendirmek ve sağlık alanındaki yeniliklerini değerlendirmek amacıyla teşvik edilmektedir.

Tekliflerde, GDPR[5] ile uyumlu kişisel veri koruması için iyi uygulamalar benimsenmelidir.

Tekliflerin, uygun olduğu durumlarda, Dijital Avrupa Programı kapsamında finanse edilen sağlık alanındaki ilgili Avrupa araştırma altyapıları[6] ve/veya veri altyapıları[7] tarafından sunulan mevcut veri hizmetlerinden, uzmanlıktan ve dijital araçlardan yararlanması teşvik edilmektedir.

Bu konu kapsamında fon almaya hak kazanan tüm tekliflerin, ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere (örneğin, ortak çalıştaylara katılım, en iyi uygulamaların geliştirilmesi veya ortak iletişim faaliyetleri) katılmaları şiddetle teşvik edilecektir; bu faaliyetler, Horizon Europe veya diğer AB programları (örneğin, Dijital Avrupa Programı[8]) kapsamında fonlanan projelerle ağ oluşturmayı da içerebilir. Tekliflerde, ağ oluşturma ve ortak faaliyetler için yeterli bir bütçe ayrılmalıdır; ancak bu faaliyetlerin teklif aşamasında ayrıntılı olarak belirtilmesi şartı aranmamaktadır.

Başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının[9] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] Yenilikçi Sağlık Girişimi Ortak Girişimi'nin Stratejik Araştırma ve İnovasyon Gündemi'ndeki tanıma bakınız: http://www.ihi.europa.eu/sites/default/files/uploads/Documents/About/IHI_SRIA_ApprovedJan22.pdf

[2] EMA tanımı: "Gerçek Dünya Verileri, geleneksel klinik araştırmalar dışındaki çeşitli kaynaklardan (örn. sigorta talep veritabanları, hastane verileri, elektronik sağlık kayıtları, kayıt sistemleri, mobil sağlık verileri vb.) hastaların sağlık durumu veya sağlık hizmetlerinin sunumuna ilişkin rutin olarak toplanan verilerdir."

[3] Bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına ve Avrupa Komisyonu'nun Yapay Zeka Üst Düzey Uzman Grubu tarafından yayınlanan Güvenilir Yapay Zeka için Etik Kılavuzuna bakınız: https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/ethics-guidelines-trustworthy-ai ile Yapay Zeka için Tasarım Aşamasında Etik ve Kullanım Aşamasında Etik Yaklaşımları https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/guidance/ethics-by-design-and-ethics-of-use-approaches-for-artificial-intelligence_he_en.pdf

[4] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[5] General Data Protection Regulation: https://commission.europa.eu/law/law-topic/data-protection_en, https://gdpr-info.eu

[6] Avrupa Araştırma Altyapıları Strateji Forumu (ESFRI) araştırma altyapıları portföy kataloğu, ESFRI web sitesinde incelenebilir: https://ri-portfolio.esfri.eu

[7] https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/artificial-intelligence-health

[8] https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/activities/digital-programme

[9] Klinik çalışmaların tanımı (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş kapsamlıdır; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice gözden geçirmeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-02-DISEASE-01-TWO-STAGE — Bulaşıcı olmayan hastalıklar için yenilikçi sağlık müdahaleleri

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri

Beklenen Sonuç:

Bu konu, "Hastalıklarla mücadele ve hastalık yükünün azaltılması" hedefinde beklenen bir veya birkaç etkiye olanak sağlayan veya bunlara katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar elde etmeyi hedeflemelidir:

- Araştırmacılar, geliştiriciler ve klinik pratisyenler, kardiyovasküler hastalıklar, diyabet, kronik solunum hastalıkları veya kronik böbrek hastalıkları gibi belirli bulaşıcı olmayan hastalıkların (NCD'ler) yükünü azaltmayı amaçlayan yenilikçi sağlık müdahaleleri geliştirmek için en son bilgi, veri, teknolojiler, araçlar, yöntemler, en iyi uygulamalar ve eğitimlere erişebilirler.
- Bilimsel ve klinik topluluklar, ileri aşama klinik denemelerde geçerliliği doğrulandıktan sonra, yenilikçi sağlık müdahalelerini kullanarak klinik uygulamada ve bulaşıcı olmayan hastalıkları (NCD) olan hastaların bakımında anlamlı ilerlemeler sağlayabilir.
- Bilimsel ve klinik topluluklar, ilgili veri tabanlarını yaygın olarak kullanmakta ve/veya bunları mevcut altyapılarla entegre ederek, toplanan verilerin FAIR[1] ilkelerine uygun olarak depolanmasını ve paylaşılmasını sağlamakta, böylece verilerin daha fazla kullanılmasını teşvik etmektedir.

- Politika yapıcılar, bilimsel ve klinik topluluklar, geliştiriciler, hasta örgütleri, düzenleyici kurumlar ve diğer ilgili kuruluşlar, elde edilen araştırma ilerlemeleri ve yenilikçi terapötik müdahalelerin ve tamamlayıcı yaklaşımların yaygın bir şekilde uygulanması için gerekli şartlar hakkında bilgilendirilir.
- Hastalar ve bakım verenler, müdahalelerden somut fayda sağlanması amacıyla araştırmaya yapıcı bir şekilde dahil edilmekte ve ihtiyaçlarının karşılanması sağlanmaktadır.

Kapsam:

Bulaşıcı olmayan hastalıklar (NCD'ler), Avrupa'daki hastalık yükünün %80'inden fazlasını oluşturmakta ve önlenebilir erken ölümlerin başlıca nedenidir. Önleme stratejilerinin başarısız olduğu durumlarda, tedavi ve hastalık yönetimi çözümleri sunmak ve bulaşıcı olmayan hastalıklardan muzdarip hastalar için en iyi bakım kalitesini sağlamak amacıyla yenilikçi ve etkili sağlık müdahalelerine ihtiyaç vardır.

Teklifler aşağıdaki tüm hususları ele almalıdır:

- Aşağıdaki belirli bulaşıcı olmayan hastalıklarından (NCD) muzdarip hastalar için tedavi ve/veya hastalık yönetimi çözümlerine yönelik yeni veya geliştirilmiş sağlık müdahalelerini[3] doğrulamak amacıyla titiz erken aşama[2] klinik deneme(ler) gerçekleştirin: kardiyovasküler hastalıklar, diyabet, kronik solunum hastalıkları veya kronik böbrek hastalıkları[4]. Uygun olduğu durumlarda, mevcut eşlik eden hastalıklar ve çoklu hastalıklar deneme tasarımında dikkate alınmalıdır.
- Klinik araştırmalar, klinik güvenlik ve etkinlik konusunda tamamlanmış bir kavram kanıtı[5] ile desteklenmelidir.
- Teklifin sunulduğu tarihte hem preklinik araştırma hem de klinik araştırma protokol taslağı tamamlanmış olmalıdır. Tekliflerde ayrıca, başvuru sırasında etik kurul ve düzenleyici makamlarla yapılan ön istişarelere dair kanıtlar da sunulmalıdır.
- Yayınlar veya ön sonuçlarla desteklenen, uygun hasta seçimi ve gerçekçi katılım planlarını içeren sağlam bir fizibilite değerlendirmesi sunulmalıdır.

- Araştırma süreci boyunca ilgili tüm yönlerde cinsiyet ve toplumsal cinsiyet farklılıklarını dikkate alın ve uygun olduğu durumlarda yaş, engellilik, ırksal veya etnik köken[6], sosyoekonomik durum, genetik ve epigenetik varyasyonlar gibi tabakalaşma kriterlerini göz önünde bulundurun.
- Dijital teknolojiler de dahil olmak üzere (örn. (üretken) Yapay Zeka, giyilebilir teknolojiler) kullanarak müdahale(lerin) uygulanmasına ve uzun vadeli etkinliğinin izlenmesine yardımcı olunması, ayrıca hastalığın yönetilmesi ve/veya ilerlemesinin izlenmesi (örn. evde ve gerçek dünya koşullarında hasta izlemeye uygun, göze batmayan teknolojilerle), aynı zamanda bunların önyargısız, kapsayıcı ve etik açıdan sağlam olmasını sağlamak. Donanım ve yazılım, uluslararası kabul görmüş standartlara uygun olarak birbiriyle uyumlu olmalıdır[7]. Uygun olduğu durumlarda, sanal insan ikizlerinin[8] kullanımı da değerlendirilebilir.
- Mevcut verileri, sağlık veri altyapılarını[9], biyobankaları, kayıt sistemlerini ve/veya kohortları kullanın; bununla birlikte, FAIR ilkelerine uygun olarak yönetilmesi gereken yeni veriler üretin ve uygun olduğu durumlarda Avrupa Sağlık Veri Alanı (EHDS)[10] çerçevesinde kurulan yeni araştırma altyapılarına katkıda bulunun.
- Mevcut ve gelişmekte olan en son teknoloji araştırma altyapılarından ve uygun olduğu durumlarda AB destekli araştırma projelerinden elde edilen sonuçlardan yararlanarak araştırmaları ilerletmek.
- Son kullanıcılar için optimize edilmiş müdahaleler tasarlamak amacıyla tüm ilgili paydaşları (özellikle hastalar ve hasta temsilcileri, bakım verenler, klinisyenler, danışmanlar, düzenleyici kurumlar vb.) sürece dahil edin.
- Müdahalenin sağlam bir geliştirme süreci izlemesini ve daha geniş çapta benimsenmesini sağlamak için ulusal halk sağlığı yetkilileri ve düzenleyici kurumlarla işbirliği yapmak.
- Yeni müdahalelerin sürdürülebilirliğini ve ölçeklenebilirliğini artırmak amacıyla kapsamlı bir sağlık-ekonomi değerlendirmesi ve Gerçek Dünya Verileri (RWD) [11] analizi sunmak.

Start-up'ların, mikro, küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[12] katılımı, bilimsel ve teknolojik temellerini güçlendirmek, inovasyon potansiyellerini

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH) disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, uygun olduğu ölçüde[13] ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılmaları ve bulaşıcı olmayan hastalıklar (NCD'ler) alanında EU4Health Programı (2021–2027)[14] kapsamında finanse edilen projelerle olası sinerjileri keşfetmeleri teşvik edilmektedir.

İkinci aşamaya davet edilen başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak ilgili ekte klinik çalışmalarının[15] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu kapsamındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] Bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmında yer alan FAIR verilerinin tanımına bakınız.

[2] Farmakolojik müdahaleler için: faz 1 ve/veya faz 2 klinik denemeler.

[3] Başvuru sahipleri, tekli veya kombine farmakolojik ve/veya farmakolojik olmayan müdahaleleri ele alabilirler.

[4] Diğer hastalıklar bu konunun kapsamı dışındadır.

[5] Karşılaştırmalı etkinlik çalışmaları bu konunun kapsamı dışındadır.

[6] “Irksal veya etnik köken” teriminin kullanılması, ayrı insan ırklarının varlığını belirlemeye çalışan teorilerin kabul edildiği anlamına gelmez.

[7] İlgili dijital teknolojiler söz konusu olduğunda, özellikle kuantum sonrası kriptografi kullanımına dayalı olarak, ilgili taraflar arasındaki iletişimin güvenliği için uygun önlemler alınması düşünülmelidir.

[8] https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/virtual-human-twins

[9] Örneğin BBMRI, ELIXIR, EU-OPENSCREEN, ECRIN, EATRIS vb.

[10] https://health.ec.europa.eu/ehealth-digital-health-and-care/european-health-data-space-regulation-ehds_en

[11] EMA tanımı: “Gerçek Dünya Verileri, geleneksel klinik araştırmalar dışındaki çeşitli kaynaklardan (örn. talep veritabanları, hastane verileri, elektronik sağlık kayıtları, kayıt sistemleri, mobil sağlık verileri vb.) hastaların sağlık durumu veya sağlık hizmetlerinin sunumuyla ilgili rutin olarak toplanan verilerdir.”

[12] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[13] Teklifler, düzenli ortak toplantılara katılım için bir bütçe içermeli ve bu aşamada somut ortak faaliyetlerin ayrıntılarının belirtilmesi şartı olmaksızın, diğer olası ortak faaliyetlerin masraflarını da kapsayabilir. Bu ortak faaliyetlerin ayrıntıları, hibe sözleşmesinin hazırlık aşamasında belirlenecektir.

[14] https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes/eu4health_en

[15] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-02-IND-02-TWO-STAGE — Taşınabilir ve çok yönlü hasta başı tanı yöntemleri

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Bu konu, “Yenilikçi, sürdürülebilir ve rekabetçi bir AB sağlık sektörünün sürdürülmesi” hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Sağlık profesyonelleri, tedavi kararlarının alınmasını hızlandıran tanı araçlarını tedavi noktasında kullanmaktadır.
- Hastalar, sağlık sonuçlarının iyileşmesine yol açan hızlı ve doğru teşhislerden faydalanmaktadır.
- Daha verimli teşhis yöntemleri sayesinde, sağlık sistemleri hastalık kontrolü ve önleme stratejileri için daha sağlam kanıtlara sahip olacak.

Kapsam:

Hasta Başı (PoC) tıbbi testler, PoC testlerinin doğruluğunun laboratuvar tabanlı testlerin doğruluğuna neredeyse ulaşmasıyla birlikte büyük teknik ilerlemeler kaydetmiştir (örn. geliştirilmiş ekstraksiyon, mikroakışkanlar, minyatürleştirme ve veri işleme teknikleri). Bu nedenle PoC testleri, laboratuvar test yöntemlerine alternatif olarak daha hızlı tanı sonuçları ve tedavi kararlarının alınmasını sağlayabilir. Ancak, PoC testleri her zaman tamamen doğru bir tanı koymayı başaramamaktadır ve PoC teşhisindeki başlıca sorunlardan biri test sırasında yanlış sonuçların ortaya çıkması, diğeri ise genellikle zahmetli olan numune hazırlığıdır. Bu nedenle, klinik uygulamaların iyileştirilmesine olanak tanıyan, daha hassas, seçici ve kullanımı kolay PoC teşhis yöntemlerine ihtiyaç vardır.

DEVAM

Dünya Sağlık Örgütü (WHO), birinci basamakta PoC (kanıt kavramı) tanı yöntemleri için bir dizi kriter tanımlamıştır; bu kriterler, dijital teknolojilerin ortaya çıkmasıyla birlikte iki ek özellik ile tamamlanmış ve REASSURED kısaltmasıyla ifade edilmektedir: Real-time connectivity, Enumune toplama ve çevre dostu olma açısından, Affordable, Sensitive, Specific, User-friendly, Rhızlı ve sağlam, Eekipman gerektirmeyen (veya az ekipman gerektiren) ve DSon kullanıcılara sunulabilecek sonuçlar. Bu kriterlere ek olarak, "numuneden cevaba" (bazen "numuneden sonuca" olarak da adlandırılır) özelliği ve aşağıdaki gibi daha fazla zorluklar da bulunmaktadır: Minyatürleştirme, güç kaynağı, çok yönlülük (insan numunesinin niteliği ve kaynağı), kullanılan malzemelerin biyouyumluluğu ve seri üretime uygunluğu, yüksek verimli testlere hazır olma durumu, kalite kontrolü, mevzuata uygunluk, çevresel ayak izi ve son olarak, kaynakların sınırlı olduğu ortamlarda özellikle önem arz eden maliyet. Tüm bu zorluklar, yalnızca bulaşıcı hastalıklar için geliştirilen PoC tanılama yöntemleri için geçerli olmakla kalmaz; bulaşıcı olmayan hastalıkları tespit etmek ve hastalar üzerinde bu hastalıkların sürekli izlenmesini sağlamak üzere tasarlanan yöntemler için de aynı şekilde geçerlidir. Mobil teknolojiler önemli bir rol oynamaktadır; zira dünya çapındaki 7,4 milyar cep telefonu kullanıcısının yaklaşık %70'i, gelişmiş ve daha erişilebilir PoC tanı yöntemlerine doğrudan ihtiyaç duyan gelişmekte olan ülkelerde yaşamaktadır (hastaneler ve laboratuvar tıbbi test tesisleri gibi ilgili sağlık altyapısının yoğunluğunun düşük olması). Cep telefonları, sadece veri toplama ve test sonuçlarının okunması, görüntülerin ve diğer sonuçların okunması için değil, aynı zamanda numune işleme (örneğin ısıtma aşaması) için de önerilmiş ve test edilmiştir; tıpkı karmaşık biyolojik verileri analiz etmek ve insan analizi ile gözden kaçabilecek kalıpları tespit etmek amacıyla tanı cihazlarına entegre edilen Makine Öğrenimi/Yapay Zeka (ML/AI) destekli algoritmalar gibi.

Geliştirilecek veya optimize edilecek PoC cihazının seçimi, klinisyenlerin bakış açılarının yanı sıra tam bakım süreci ve sistem düzeyindeki ihtiyaçları da içeren, objektif bir şekilde yürütülen bir klinik ihtiyaç değerlendirmesine dayandırılmalıdır. Ayrıca, PoC cihazının benimsenmesine ilişkin kararların kolaylaştırılması amacıyla, ilgili Sağlık Teknolojisi Değerlendirmesi (HTA) kurumları tarafından yapılan HTA değerlendirmesi de dikkate alınarak, cihazın seçimi ve geliştirilmesinde değer temelli bir yaklaşım benimsenmelidir.

Teklifler, net bir klinik ihtiyaçtan hareket etmeli, değer odaklı bir konsepti içermeli ve aşağıdaki tüm faaliyetleri kapsamalıdır:

- Yukarıda belirtilen kriterleri, zorlukları ve hususları dikkate alan hedef PoC tanı cihaz(lar)ının optimizasyonu.
- Hedeflenen teşhis uygulaması için mevcut en gelişmiş teknolojiye kıyasla, optimize edilmiş PoC teşhis cihazlarının katma değerini ve performans artışını açıkça ortaya koyan bir karşılaştırmalı çalışmanın hazırlanması.
- Klinik geçerliliğinin sağlanması için tercih edilen bilgi kaynağı olarak optimize edilmiş PoC tanı amaçlı tıbbi cihaz(lar) üzerinde klinik çalışmaların yürütülmesi; ardından, gerekli AB In-Vitro Tıbbi Cihazlar Yönetmeliği (IVDR) veya Tıbbi Cihazlar Yönetmeliği (MDR) düzenleyici gerekliliklerine uygun olarak uygunluk değerlendirmesinin yapılması.

Genel olarak, kaynakların sınırlı olduğu ortamlara uygun yaklaşımlara öncelik verilmelidir. Bulaşıcı hastalıklar hedefleniyorsa, viral, bakteriyel veya fungal enfeksiyonlar arasında ayrım yapılmasını sağlayan yaklaşımlara öncelik verilmelidir. Bulaşıcı olmayan hastalıklar hedefleniyorsa, kararların hayat kurtarıcı nitelikte olabileceği acil durumlarda kullanılan yaklaşımlara öncelik verilmelidir.

İkinci aşamaya davet edilen ve klinik çalışmalar[1] yapmayı planlayan başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının ayrıntılarını belirtmelidir.

DEVAM

[1] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

HORIZON-HLTH-2027-02-DISEASE-14-TWO-STAGE — Nörodejeneratif hastalıklar için yenilikçi müdahaleleri geliştirmek amacıyla klinik araştırmalar

Son başvuru: 17 Şubat 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri

Beklenen Sonuç:

Bu konu, “Hastalıklarla mücadele ve hastalık yükünün azaltılması” hedefine yönelik bir veya birkaç beklenen etkiyi mümkün kılan veya buna katkıda bulunan faaliyetleri desteklemeyi amaçlamaktadır. Bu amaçla, bu konu kapsamındaki teklifler, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara yönelik, bunlara uyarlanmış ve bunlara katkıda bulunan sonuçlar ortaya koymayı hedeflemelidir:

- Bilimsel ve klinik topluluklar, nörodejeneratif hastalıkların daha etkili tedavilerine yönelik yenilikçi müdahalelerin geliştirilmesini desteklemek ve tamamlamak amacıyla en son bilgi, veri, teknolojiler, araçlar, yöntemler, en iyi uygulamalar ve eğitimlerden etkin bir şekilde yararlanmaktadır.
- Bilimsel ve klinik topluluklar, veri, bilgi ve en iyi uygulamaların paylaşımından faydalanarak AB, Ortak Ülkeler ve ötesinde işbirliklerini güçlendirmektedir.
- Bilimsel ve klinik topluluklar, ilgili veri tabanlarını yaygın olarak kullanmakta ve/veya bunları, toplanan verilerin FAIR[1] ilkelerine uygun olarak depolanması ve paylaşılması için mevcut altyapılarla entegre etmekte, böylece verilerin daha fazla kullanılmasını teşvik etmektedir.

- Politika yapıcılar, fon sağlayıcılar, bilimsel ve klinik topluluklar, hasta örgütleri, düzenleyici kurumlar ve diğer ilgili kuruluşlar, elde edilen araştırma ilerlemeleri ve yenilikçi terapötik müdahalelerin ve tamamlayıcı yaklaşımların yaygın bir şekilde uygulanması için gerekli şartlar konusunda bilgilendirilir.
- Hastalar ve bakım verenler, müdahalelerden somut fayda sağlamak amacıyla araştırmaya yapıcı bir şekilde dahil edilmekte ve ihtiyaçlarının karşılanması sağlanmaktadır.

Kapsam:

Nörodejeneratif hastalıklar, hastalar, bakım verenler, sağlık sistemleri ve toplum için büyük bir yük teşkil etmektedir. Mevcut tedavi yöntemlerinin, altta yatan nedenlerden ziyade esas olarak semptomları ele alması ve ciddi yan etkilere yol açabilmesi gibi sınırlamaları göz önüne alındığında, yaşlanan nüfusta nörodejeneratif hastalıkların yaygınlığının artmasıyla birlikte, bu hastalıklar için daha yenilikçi, daha güvenli ve daha etkili tedavi çözümleri geliştirilmesine büyük ihtiyaç duyulmaktadır. Güvenlik ve etkinliğini daha da artırmak için, bir aktif maddeye dayanan tedavi çözümü, başka bir multidisipliner yaklaşımla (ör. yaşam tarzı değişiklikleri, bilişsel eğitim, rehabilitasyon tedavileri) birleştirilmeli veya tamamlanmalıdır. Bu yenilikçi müdahale, bir bütün olarak yaşam kalitesinin iyileştirilmesine ve bu hastalıkların toplumsal etkisinin azaltılmasına yol açmalıdır.

Nadir görülen nörodejeneratif hastalıklar kapsam dışıdır[2].

Teklifler, aşağıdaki hususların çoğunu ele almalıdır:

- Yenilikçi müdahalelerin ve uygulama yöntemlerinin güvenliği ve etkinliği konusunda titiz erken aşama[3] klinik çalışmalar yürütmek; yaş, cinsiyet ve etnik köken dahil olmak üzere hasta popülasyonunu yeterince temsil eden uygun kohortlar/örneklem büyüklükleri sağlamak.
- Klinik araştırmalar ve mümkün olduğu ölçüde ek çalışmalar yoluyla, yenilikçi tedavilerin ve tamamlayıcı yaklaşımların potansiyel olarak yeni etki mekanizmaları hakkında daha fazla bilgi edinmek. Bu, görüntüleme analizlerini (örn. MRG, ultrason, nükleer görüntüleme) yanı sıra, müdahale öncesindeki potansiyel bozuklukları ve sonrasında görülen iyileşme/gelişmeyi ortaya koyan fizyolojik, moleküler, biyokimyasal veya omik belirteçlerin analizlerini içerebilir ve bu da ikame sonlanım noktalarının geliştirilmesine yol açabilir. Bu bilgiler, daha kişiselleştirilmiş müdahalelere ve yaklaşımlara giden yolu açmalıdır.
- Dijital teknolojiler de dahil olmak üzere (örn. (üretken) Yapay Zeka - AI[4], giyilebilir teknolojiler) kullanarak müdahale(lerin) uygulanmasına ve uzun vadeli etkinliğinin izlenmesine yardımcı olun, ayrıca bozukluğun yönetilmesini ve/veya ilerlemesinin izlenmesini sağlayın (örn. evde ve gerçek yaşam koşullarında hasta izlemeye uygun, göze çarpmayan teknolojilerle), aynı zamanda bu teknolojilerin önyargısız, kapsayıcı ve etik açıdan sağlam olmasını sağlamak.
- Mevcut veriler, biyobanklar, kayıt sistemleri ve/veya kohortlardan yararlanılması ve bununla birlikte FAIR ilkelerine uygun olarak yönetilmesi gereken yeni verilerin oluşturulması.
- Cinsiyet duyarlı ve kesişimsel yaklaşımlar uygulayarak son kullanıcılar için optimize edilmiş müdahaleler tasarlamak üzere tüm ilgili paydaşları (özellikle hastalar ve söz konusu hastalığın hasta temsilcileri, bakım verenler, klinisyenler, danışmanlar, düzenleyici kurumlar vb.) sürece dahil edin.
- Mevcut ve gelişmekte olan en son teknolojiye sahip araştırma altyapılarından (örn. EuroBioImaging[5], Avrupa Genomik Veri Altyapısı[6], ECRIN[7], EATRIS[8], EBRAINS[9], BBMRI[10], vb.) ve uygun olduğu durumlarda AB destekli araştırma projelerinden elde edilen sonuçlardan yararlanarak araştırmayı ilerletmek[11].
- Müdahalenin sağlam bir geliştirme süreci izlemesini ve daha yaygın bir şekilde benimsenmesini sağlamak için ulusal halk sağlığı otoriteleri ve düzenleyici

Start-up'ların, mikro, küçük ve orta ölçekli işletmelerin (KOBİ'ler)[12] katılımı, bilimsel ve teknolojik temellerini güçlendirmek, inovasyon potansiyellerini artırmak ve ticari kullanım olanaklarını keşfetmek amacıyla teşvik edilmektedir.

Finanse edilen projeler, HORIZON-HLTH-2025-02-DISEASE-01 başlığı altında yer alan ve ortak finanse edilen "Beyin Sağlığı için Avrupa Ortaklığı"[13] ile koordinasyon içinde olmalıdır.

Bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde edebilmek için, sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH) disiplinlerinin etkin katkısını, SSH uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili SSH uzmanlığının dahil edilmesini gerektirmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, uygun olduğu ölçüde ağ oluşturma ve ortak faaliyetlere katılmaları şiddetle teşvik edilmektedir. Bu nedenle, tekliflerde düzenli ortak toplantılara katılım için bir bütçe yer almalı ve bu aşamada somut ortak faaliyetlerin ayrıntıları belirtilmesine gerek kalmaksızın, diğer olası ortak faaliyetlerin masraflarının karşılanması da değerlendirilebilir. Bu ortak faaliyetlerin ayrıntıları, hibe sözleşmesinin hazırlık aşamasında belirlenecektir.

Başvuru sahipleri, başvuru sisteminde sağlanan şablonu kullanarak, ilgili ekte klinik çalışmalarının[14] ayrıntılarını sunmalıdır. Bu konu başlığı altındaki tekliflerin klinik çalışmalar içermesi beklendiğinden, şablonun kullanılması şiddetle tavsiye edilir.

[1] Bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmındaki FAIR verilerinin tanımına bakınız.

[2] Avrupa Birliği Nadir İlaçlar Yönetmeliği (1999) uyarınca tanımlanan nadir hastalıklar, Avrupa nüfusunda her 2000 kişiden en fazla 1 kişiyi etkileyen hastalıklardır (https://www.orpha.net/).

[3] Farmakolojik temelli müdahaleler için: faz 1 ve/veya faz 2 klinik araştırmalar.

[4] Üretken yapay zeka, metin, görüntü, ses ve hatta programlama veya gen dizileme gibi kodlar da dahil olmak üzere çeşitli biçimlerde yeni içerik üretebilen bir yapay zeka teknolojisi türüdür (https://ec.europa.eu/newsroom/dae/redirection/document/101621).

[5] https://www.eurobioimaging.eu

[6] https://gdi.onemilliongenomes.eu

[7] https://ecrin.org

[8] https://eatris.eu

[9] https://www.ebrains.eu

[10] https://www.bbmri-eric.eu

[11] CORDIS (https://cordis.europa.eu) ve JPND Araştırma Veritabanı (https://neurodegenerationresearch.eu/search-our-database) gibi veritabanlarına başvurun.

[12] https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32003H0361

[13] https://cordis.europa.eu/project/id/101259512, https://www.brainhealth-partnership.eu

[14] Klinik çalışmaların tanımının (bu Çalışma Programı bölümünün giriş kısmına bakınız) geniş olduğunu lütfen unutmayın; başvurunuzu göndermeden önce bu tanımı dikkatlice incelemeniz tavsiye edilir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Call for proposals for civil society organisations active in protecting and promoting Union values: call to intermediaries (financial support to third parties) (CERV-2026-CITIZENS-VALUES)



CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) — CERV-2026-CITIZENS-VALUES: 1 konu, en yakın son başvuru 24 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 24 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) kapsamındaki **CERV-2026-CITIZENS-VALUES** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CERV-2026-CITIZENS-VALUES	CERV-2026-CITIZENS-VALUES	24 Şubat 2027

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Anma - 2026 (CERV-2026-CITIZENS-REM)



CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) — CERV-2026-CITIZENS-REM: 5 konu, en yakın son başvuru 24 Şubat 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** European Remembrance - 2026 (CERV-2026-CITIZENS-REM)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 21 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 24 Şubat 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

CERV (Vatandaşlar, Eşitlik, Haklar ve Değerler) kapsamındaki **CERV-2026-CITIZENS-REM** çağrısında 21 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 5 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CERV-2026-CITIZENS-REM-HISTMIGRATION	Sömürgecilik, kölelik ve göç mirasının anılması ile bunların günümüzün çokkültürlü Avrupa toplumları üzerindeki etkisinin pekiştirilmesi.	24 Şubat 2027
CERV-2026-CITIZENS-REM-GENCRIME-1	Roman kurbanlarının anısına ilişkin farkındalığın güçlendirilmesi	24 Şubat 2027
CERV-2026-CITIZENS-REM-GENCRIME-2	LGBTIQ+ mağdurları ve diğer mağdurların anılarının güçlendirilmesi	24 Şubat 2027
CERV-2026-CITIZENS-REM-TRANSITION	Demokratik geçiş süreçlerini anmak, demokratik kurumların (yeniden) inşası ve hukukun üstünlüğü, demokrasi ve temel haklara dayalı toplumun güçlendirilmesi.	24 Şubat 2027
CERV-2026-CITIZENS-REM-HOLOCAUSTJEW	Yahudi halkına karşı işlenen Holokost'un anısına ilişkin farkındalığın güçlendirilmesi.	24 Şubat 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

CERV-2026-CITIZENS-REM-HISTMIGRATION — Sömürgecilik, kölelik ve göç mirasının hatırlanmasını ve bunların günümüzün çokkültürlü Avrupa toplumları üzerindeki etkisini teşvik etmek.

Son başvuru: 24 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CERV Toplu Ödemeli Hibeler · **Konu bütçesi:** 28.000.000 €

Objective:

4. CERV-2026-CITIZENS-REM-HISTMIGRATION - Sömürgecilik, kölelik ve göç mirasının hatırlanmasının teşvik edilmesi ve bunların çağdaş çokkültürlü Avrupa toplumları üzerindeki etkisinin incelenmesi.

Göç, dekolonizasyon, köleleştirme ve emperyalizm, küresel tarihte iz bırakmış ve Avrupa tarihine derinlemesine yerleşmiş olup, günümüz toplumu üzerinde derin etkiler yaratmaktadır. Bunların anılması, yapısal ırkçılıkla mücadelede, ırkçılıktan etkilenen kişilere güç kazandırmada ve dışlanma ile stereotiplere ilişkin farkındalığın artırılmasında kilit bir rol oynamaktadır.

Birçokları için tarihin bir bölümü olarak kabul edilse de, sömürgecilikten kurtulma süreci, özellikle 20. yüzyılda sömürge imparatorluklarının dağılması ve ortaya çıkan postkolonyal Avrupa toplumları, ırkçılık ve ırk ayrımcılığıyla karşı karşıya kalan insanların yaşamlarında hâlâ ağır sonuçlar doğurmaya devam etmektedir. 20. yüzyılın başlarında uluslararası ilişkilerde yaşanan dekolonizasyon sürecinin ardından, BM Irkçılık, Irk Ayrımcılığı ve Yabancı Düşmanlığıyla Mücadele Dünya Konferansı, günümüzün yapısal eşitsizliklerinin sömürgecilik ve köleliğin sonuçlarından kaynaklandığını ortaya koymuştur.

Bu gözlemden hareketle, Komisyon, 2020–2025 AB Irkçılıkla Mücadele Eylem Planı ve 2026–2030 AB Irkçılıkla Mücadele Stratejisi'nde, ırkçılığın tarihsel köklerinin ele alınmasına ilişkin iletişim çabaları göstermiş ve yapısal ırkçılıkla mücadeleyi temel bir öncelik olarak belirlemiştir. Bu, Avrupa'nın kültürel dokusunun geçmişinin, bugününün ve geleceğinin incelenmesini gerektirir. Önyargılar ve stereotipler, kesişimsel bir bakış açısı da dahil olmak üzere ırkçılığın tarihsel köklerinin kabul edilmesi yoluyla ele alınabilir.

Göç, Avrupa'da da uzun ve çeşitlilik arz eden bir geçmişe sahiptir. İkinci Dünya Savaşı sonrası ekonomik ve siyasi göçten sürgün ve sınır dışı edilmeye, şiddet ve zulümden kaçıştan AB'nin kurulmasından sonraki göçe kadar Avrupa'daki nüfus hareketleri, 20. yüzyıl Avrupa tarihini şekillendirmiştir. Zorla göç, ülke içi yerinden edilme ve sınır dışı edilme, savaş döneminde birçok Avrupalı'nın yaşadığı ortak bir deneyimdir. Buna, İkinci Dünya Savaşı sırasında ve sonrasında Roman nüfusunun zorla yerinden edilmesi ve zulüm görmesi ile bunun uzun vadeli sonuçları da dahildir. Kadın göçünün kendine özgü tarihi de ele alınabilir.

DEVAM

Bu öncelik alanındaki projeler, sömürgecilik, kölelik ve emperyalizmden kaynaklanan bu tarihsel mirasların, Avrupa toplumlarındaki güncel eşitsizlikleri, ayrımcılığı, dışlanmayı ve fırsat eşitliğinin önündeki engelleri nasıl şekillendirdiğinin daha iyi anlaşılmasına katkıda bulunmalıdır. Projelerin, bu tarihsel miraslar ile yapısal ırkçılığın günümüzdeki tezahürleri arasındaki bağlantıları incelemesi teşvik edilmektedir; bu tezahürler arasında siyah karşıtı ırkçılık, Roman karşıtlığı, antisemitizm, Müslüman karşıtı nefret ve Asya kökenlilere yönelik ırkçılık da yer almaktadır.

Bu konu başlığı kapsamındaki projeler aşağıdaki alanlara odaklanabilir:

- Sömürgeciliğin mirasını ve bunun günümüzün çokkültürlü Avrupa toplumları üzerindeki süregelen etkisini kabul ederek, yapısal ayrımcılık ve ırkçılık gibi konuların ele alınmasını da içeren AB 2026-2030 Irkçılıkla Mücadele Stratejisi'nin hedeflerine katkıda bulunmak amacıyla.
- Gençlere, eğitimcilere ve daha geniş bir kitleye yönelik ırkçılıkla mücadele eğitimi, tarihsel okuryazarlık ve farkındalık artırma girişimlerinin teşvik edilmesi; bu kapsamda karşılıklı saygı, kapsayıcılık ve demokratik değerleri pekiştiren yenilikçi ve katılımcı yaklaşımların da kullanılması.
- Avrupa'da ırkçılık ve ayrımcılığın tarihsel kökenleri ve günümüzdeki tezahürlerine ilişkin daha sağlam bir kanıt tabanına katkıda bulunan tanıklıkların, arşivlerin ve topluluk temelli bilginin toplanması, korunması ve yaygınlaştırılmasının desteklenmesi.
- AB'nin eşitlik, kapsayıcılık ve katılım için hazırlanan Roman Stratejik Çerçevesi doğrultusunda, çokkültürlü Avrupa toplumlarının güçlendirilmesine katkıda bulunmak amacıyla Roman tarihi ve kültürü konusunda farkındalık yaratmak.
- Savaşlar, geçiş dönemleri, sömürgeleştirme ve sömürgecilikten kurtulma süreçleri, ekonomik etkiler veya zulüm gibi tarihsel olaylarla bağlantılı ortak Avrupa göç deneyimlerinin incelenmesi.

DEVAM

Afrika kökenli kişiler, Yahudiler, Romanlar, yurtdışı vatandaşları ve uzun bir göç geçmişine sahip diğer azınlık grupları dahil olmak üzere çeşitli azınlık gruplarını kapsayan kesişimsel bir yaklaşım benimsemek suretiyle, çokkültürlü Avrupa toplumlarına ilişkin daha incelikli bir anlayışın geliştirilmesini teşvik etmek.

Çağrı ve koşulları hakkında daha fazla bilgi için lütfen Çağrı belgesine bakınız.

CERV-2026-CITIZENS-REM-GENCRIME-1 — Roman kurbanların anısının güçlendirilmesi

Son başvuru: 24 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CERV Toplu Ödemeli Hibeler · **Konu bütçesi:** 28.000.000 €

Objective:

3. AB'de demokrasiyi güçlendirmek amacıyla Holokost, soykırım eylemleri, savaş suçları ve insanlığa karşı işlenen suçların anılmasının pekiştirilmesi.

Bu konu başlığı altındaki projeler, Holokost'un Yahudi olmayan kurbanlarının yanı sıra 20. yüzyılda yaşanan diğer soykırımlar, savaş suçları ve insanlığa karşı işlenen suçlara odaklanmalıdır.th century's Europe.

Bu konu başlığı kapsamındaki projeler, Konu 2 kapsamında ele alınan Yahudi halkına yönelik Holokost konusunu İŞLEMEMELİDİR.

CERV-2026-CITIZENS-REM-GENCRIME-1 - Öncelik 1: Roman kurbanlarının anısının güçlendirilmesi

DEVAM

Porajmos veya Samudaripen olarak bilinen, Nazi yönetimi altında Roman ve Sinti halklarına yönelik soykırım, Avrupa Birliği için belirleyici ancak yeterince tanınmayan bir mirastır. Sinti ve Gezginler de dahil olmak üzere tahmini 500.000 Roman öldürüldü; sayısız diğerleri ise zulüm gördü, sürgün edildi, zorla kısırlaştırıldı ve insanlık dışı muameleye maruz kaldı. Nazi rejimi, Avrupa genelinde Roman topluluklarının sistematik olarak yok edilmesini amaçlayan ırkçı politikalar uyguladı; bu politikalar, 2 Ağustos 1944'te Auschwitz-Birkenau'daki Roman kampının tasfiyesi gibi toplu katliamlarla doruğa ulaştı ve bu tarih, günümüzde Avrupa Roman Holokost Anma Günü olarak anılmaktadır.

Roman Soykırımı, Avrupa'daki çingene düşmanlığının daha uzun bir sürekliliği bağlamında anlaşılmalıdır. Romanlar, bugünkü Romanya topraklarında yaklaşık beş yüzyıl boyunca köleleştirilmiş, tüzel kişilik ve temel haklarından mahrum bırakılmışlardır. 20. yüzyılda, faşist ve komünist rejimler altında zulüm devam etti; ayrıca birçok ülkede zorla yerleşikleştirme, asimilasyon politikaları ve zorla kısırlaştırma dahil olmak üzere zorlayıcı uygulamalar yoluyla da sürdü. Bu tarihsel adaletsizlikler, kalıcı sosyo-ekonomik sonuçlar doğurmuştur.

Buna rağmen, Romanlara yönelik zulüm okul müfredatlarında, müzelerde ve kamuya açık anıtlarda hâlâ yeterince yer almamaktadır. Roman tarihi ve Roman Holokostu üzerine özel araştırma merkezleri, kalıcı anıtlar ve öğretim materyalleri sınırlıdır. Bu yapısal görünmezlik, devam eden Roman düşmanlığı, çarpıtma ve inkârın sürmesine katkıda bulunmaktadır.

Hayatta kalanların sayısı azaldıkça, tanıklıkların, anma mekanlarının ve arşiv materyallerinin korunması giderek daha acil bir hal almaktadır. 2 Ağustos – Avrupa Roman Holokost Anma Günü – ve 16 Mayıs – Roman Direniş Günü – gibi anma girişimleri, daha güçlü kurumsal destek ve Avrupa anma kültürüne entegrasyon gerektirmektedir.

DEVAM

Güncel siyasi gelişmeler, Roman Holokostu'nun hafızasının ne kadar kırılgan olduğunu da ortaya koymaktadır. Tarihsel çarpıtma, önemsizleştirme ve inkâr — ki bunlar genellikle daha geniş kapsamlı Roman karşıtı söylemlerle iç içe geçmiştir — demokratik değerleri zayıflatmaktadır. Hafıza rekabeti ve mağduriyetin seçici bir şekilde tanınması, dışlanmayı pekiştirme riski taşımaktadır. Vatandaşların, Roman soykırımının çarpıtılmasına, inkâr edilmesine ve önemsizleştirilmesine karşı koyabilmeleri için güçlendirilmesi gerekmektedir. AB'nin 2020–2030 Roman Eşitlik, Kapsayıcılık ve Katılım Stratejik Çerçevesi ile uyumlu olarak, Roman Holokostu'nun anılmasını güçlendirirken aynı zamanda Roman karşıtlığının daha derin köklerini ele alan projelere özel öncelik verilecektir.

Bu öncelik kapsamında yer alan projeler şu konulara odaklanabilir:

- Roman soykırımının uygulanışının ve kölelik, savaş sonrası zulüm ve totaliter zulümler dahil olmak üzere tarihsel bağlamının belgelenmesi.
- Romanların mağduriyetine yönelik inkâr, çarpıtma, önemsizleştirme ve marjinalleştirmeyle mücadele.
- Anma faaliyetlerini teşvik etmek ve çingene düşmanlığıyla mücadele etmek amacıyla Roman ve Roman olmayan gençlik elçilerinden oluşan ağların geliştirilmesi.
- 2 Ağustos – Avrupa Roman Soykırımı Anma Günü, 16 Mayıs – Roman Direniş Günü gibi etkinlikler dahil olmak üzere, tabandan gelen anma girişimlerine destek verilmesi.
- Roman tarihi ve Roman Soykırımı'nı ulusal müfredata entegre eden öğretim materyallerinin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması.
- Gelecek nesiller için hafızayı korumak amacıyla tanıklıkların, arşiv belgelerinin ve tarihsel araştırmaların dijitalleştirilmesi.
- Romanların mülklerinin iadesi, zorla yerinden edilme ve tarihsel adaletsizliğin uzun vadeli sonuçları üzerine araştırmaların teşvik edilmesi.

- Romanların direniş öykülerini, kahramanlarını, kurtarıcılarını, entelektüellerini, sanatçılarını ve topluluk liderlerini derlemek, belgelemek ve yaygınlaştırmak; Romanların inisiyatifini, dayanıklılığını ve Avrupa tarihine katkılarını vurgulamak.
- Gerçeğin ortaya çıkarılması, zararın tanınması, tazminat araştırmaları ve eğitim ile anma yoluyla tekrarlanmama garantileri dahil olmak üzere geçiş dönemi adaleti yaklaşımlarının uygulanması.
- Çingene düşmanlığı da dahil olmak üzere nefretin yeniden alevlenmesini önlemek amacıyla, bu suçları anmak, bu konuda eğitim vermek ve öğretmek için kapsayıcı ve katılımcı yöntemler geliştirmek. Bu, sanatsal hafıza projeleri, hafıza aktivizmi ve elverişli bir öğrenme ortamı sağlayan diğer yaklaşımları içerebilir.

Çağrı ve koşulları hakkında daha fazla bilgi için lütfen Çağrı belgesine bakınız.

CERV-2026-CITIZENS-REM-GENCRIME-2 — LGBTIQ+ mağdurları ve diğer mağdurların anılarının güçlendirilmesi

Son başvuru: 24 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CERV Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 28.000.000 €

Objective:

3. AB'de demokrasiyi güçlendirmek amacıyla Holokost, soykırım eylemleri, savaş suçları ve insanlığa karşı işlenen suçların anılmasının pekiştirilmesi.

Bu konu başlığı altındaki projeler, Holokost'un Yahudi olmayan kurbanlarının yanı sıra 20. yüzyılda meydana gelen diğer soykırımlar, savaş suçları ve insanlığa karşı işlenen suçlara odaklanmalıdır.th century's Europe.

Bu konu başlığı kapsamındaki projeler, Konu 2 kapsamında ele alınan Yahudi halkına yönelik Holokost konusunu ELE ALMAMALIDIR.

CERV-2026-CITIZENS-REM-GENCRIME-2 - Öncelik 2: LGBTIQ+ mağdurları ve diğer mağdurların anılarının güçlendirilmesi

Bu öncelik kapsamında yer alan projeler, Roman kurbanların anılmasına odaklanan projeleri içermemelidir (Roman kurbanların anılmasına odaklanan projeler, Öncelik 1 kapsamında başvurmalıdır).

Avrupa'nın 20. yüzyılı, korkunç suçlar, soykırımlar, savaş suçları ve insanlığa karşı işlenen suçların yanı sıra, komünist ve faşist diktatörlükler de dahil olmak üzere otoriter ve totaliter rejimler altında işlenen suçlarla damgalanmıştır. Avrupa topraklarında işlenen bu en ağır suçların anılması, bu değerlerin korunmasında kritik bir rol oynamaktadır.

Bu suçların mağdurlarının hafızasını yaşatma yönündeki çabalar artmasına rağmen, birçok grubun yaşadıkları hâlâ göz ardı ediliyor, marjinalleştiriliyor ya da kamusal hafızada yeterince tanınmıyor. Bunlar arasında, diğerlerinin yanı sıra, LGBTIQ+ bireyler ve kimlikleri, inançları ya da algılanan sosyal statüleri nedeniyle hedef alınan diğer topluluklar yer almaktadır.

Tarih boyunca LGBTIQ+ bireyler, genellikle hakim dini, kültürel ve hukuki normların şekillendirdiği çok çeşitli siyasi ve toplumsal rejimler altında sistematik zulme maruz kalmıştır. Nazi rejimi altında, 50.000 eşcinsel ve biseksüel erkeğin "acımasız koşullarda ağır hapis cezalarına" maruz kaldığı ve bunların yaklaşık 10.000 ila 15.000'inin toplama kamplarına gönderildiği tahmin edilmektedir. Lezbiyen kadınlar, trans bireyler ve kimlikleri Nazilerin cinsiyet ve cinsellik ideallerine uymayan diğer kişiler de gözetim, ayrımcılık, şiddet ve toplumsal dışlanma ile karşı karşıya kalmış, yaşadıkları deneyimler on yıllar boyunca büyük ölçüde görmezden gelinmiştir.

Sonuç olarak, Avrupa'daki LGBTIQ+ bireylerin tarihi hem mücadele hem de dirençle şekillenmiştir. LGBTIQ+ tarihinin ve hafızasının korunması ve tanınması, haysiyet, çeşitlilik ve insan haklarına dayalı kapsayıcı bir Avrupa kimliği oluşturmak için hayati önem taşımaktadır. 2026–2030 LGBTIQ+ eşitlik stratejisinde de vurgulandığı üzere, bu zulümleri hatırlamak ve kabul etmek, adaleti yeniden tesis etmek için hayati önem taşımaktadır.

Tüm bu tarihsel olaylara ilişkin farkındalığın artırılması, kitlesel zulümlerin nedenleri, işleyiş mekanizmaları ve sonuçlarının daha kapsamlı bir şekilde anlaşılmasına katkıda bulunur; bu da sadece bu olayların tekrarlanmasının önlenmesine değil, aynı zamanda demokratik dayanıklılığın güçlendirilmesine, sivil katılımın teşvik edilmesine ve ortak bir Avrupa anma kültürünün oluşturulmasına da katkıda bulunur.

Bu konu başlığı kapsamındaki projeler aşağıdaki alanlara odaklanabilir:

- Soykırımların, savaş suçlarının ve insanlığa karşı suçların nasıl organize edildiği, hangi aktörlerin dahil olduğu ve nasıl işlendiği; işbirlikçilerin, faillerin ve seyircilerin rolleri ele alınmaktadır.
- Toplumu yeniden baş gösteren nefret tehditlerine karşı korumak amacıyla bu suçları anma, bu konuda eğitim verme ve öğretme konusunda yeni yollar bulmak. Bunlar, hafıza projeleriyle ilgili sanatsal çalışmaların yanı sıra hafıza aktivizmini teşvik etmeyi de içerebilir. Bu yeni yöntemler kapsayıcı olmalı, uygun olduğu durumlarda katılımcı olmalı ve elverişli bir öğrenme ortamı yaratmalıdır.
- Tarih boyunca LGBTIQ+ bireylerin ve diğer azınlıkların maruz kaldığı zulmü doğru bir şekilde yansıtan farkındalık artırma, karşılıklı öğrenme veya eğitim faaliyetlerinin teşvik edilmesi.
- Özellikle ortak bir tarihe sahip olmakla birlikte ortak geçmişlerine ilişkin farklı görüşlere sahip Avrupalılar arasında, LGBTIQ+ kişilere yönelik zulüm, soykırımlar, savaş suçları ve insanlığa karşı işlenen suçlarla ilgili tarihsel tahrifat ve hafıza rekabetine karşı mücadele.
- Nazi rejimi altında LGBTIQ+ bireylerin ve diğer azınlıkların maruz kaldığı zulmü doğru bir şekilde yansıtan farkındalık artırma, karşılıklı öğrenme veya eğitim faaliyetlerini teşvik etmek; aynı zamanda inkâr, çarpıtma, önemsizleştirme ve özellikle de yanlış karşılaştırmalara karşı koymak.
- Avrupa tarihinin bu en karanlık dönemlerine ve diğer olumsuz ortak tarihsel olaylara ilişkin, bölgesel bazda farklı ve zıt ulusal tarihsel anlatıları ele almak.
- Eğitim ve öğretim amaçlı olarak tarihsel materyallerin ve tanık ifadelerinin dijitalleştirilmesi.

Çağrı ve koşulları hakkında daha fazla bilgi için lütfen Çağrı belgesine bakınız.

CERV-2026-CITIZENS-REM-TRANSITION — Demokratik geçiş süreçlerini hatırlamak, demokratik kurumların (yeniden) inşası ve hukukun üstünlüğü, demokrasi ve temel haklara dayalı toplumun güçlendirilmesi.

Son başvuru: 24 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CERV Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 28.000.000 €

Objective:

1. CERV-2026-CITIZENS-REM-TRANSITION - Demokratik geçiş süreçlerini hatırlamak, demokratik kurumların (yeniden) inşası ve hukukun üstünlüğü, demokrasi ve temel haklara dayalı toplumun güçlendirilmesi.

AB, bir değerler topluluğudur ve tüm üye devletleri şu ilkelere saygı göstermeyi taahhüt etmiştir: **demokrasi, hukukun üstünlüğü ve temel haklara saygı**. Avrupa'nın 20. yüzyıldaki deneyimleri, dayanıklı demokrasilere duyulan ihtiyacı ve insanların demokratik kurum ve değerlere aktif olarak katılmaları ve bunları korumaları gerektiğini ortaya koymaktadır. Bazı Avrupa demokrasilerinin özellikle zorlu dönemlerden geçtiği 1920'ler ve 1930'lar gibi tarihsel deneyimler, tarihsel bir perspektiften de demokrasiyi teşvik etmenin önemini açıkça hatırlatmaktadır. Günümüzde demokrasi birçok zorlukla karşı karşıyadır; bu durum, demokratik süreçlere ve kurumlara yönelik kamu güveninin güçlendirilmesi ve demokrasinin insanların günlük yaşamındaki öneminin yeniden hatırlatılması gerektiğini ortaya koymaktadır.

Demokratik geçişler (demokratik olmayan bir sistemden demokratik bir sisteme geçiş olarak tanımlanan ve birçok Avrupa ülkesinin AB'ye katılmadan önce gerçekleştirdiği bir süreç), yalnızca siyasi ve hukuki süreçler değil, aynı zamanda toplumsal dönüşümlerdir.Kurumsal ve hukuki reformlar yoluyla demokrasilerin geçiş süreci ve konsolidasyonu hayati öneme sahiptir. Ayrıca, totaliter ve otoriter rejimlerin (komünist ve faşist diktatörlükler dahil) çöküşünden sonra mağdurlara ve etkilenen topluluklara adalet sağlanması, toplumsal iyileşmeye katkıda bulunabilir ve demokrasilere yönelik mevcut ve gelecekteki tehditlere karşı dayanıklılığı güçlendirebilir.

Bu konu başlığı altındaki projeler aşağıdaki alanlara odaklanabilir:

- Çeşitli Avrupa ülkelerinde otoriter ve totaliter rejimlerden (komünist ve faşist diktatörlükler dahil) geçmişte yaşanan geçiş süreçleri bağlamında demokrasilerin süregelen gelişimi ve beslenmesi, demokrasi, hukukun üstünlüğü ve temel haklar gibi AB değerlerini savunmak ve korumak açısından önemli dersler ortaya koymaktadır.
- Bu çalışmalar, totaliter veya otoriter geçmişin kalıcı etkisini ve bu zorlu mirasın günümüzde nasıl hatırlandığını, yorumlandığını ve ele alındığını vurgulamakla birlikte, hem ortak örüntüleri hem de ulusal özellikleri de ele alabilir.
- Süregelen ve ortaya çıkan zorluklar karşısında demokrasiyi beslemek ve korumak amacıyla yürütülen çabaların bir parçası olarak, geçmişteki totaliter ve otoriter rejimlere karşı sergilenen direniş eylemlerini ve örgütlü muhalefeti incelemek ve bunlara görünürlük kazandırmak.
- Otoriter ve totaliter rejimlerden (komünist ve faşist diktatörlükler dahil) demokrasiye geçiş.
- Geçmişteki totaliter ve otoriter rejimler altında ifade, toplanma, düşünce, vicdan, din ve seçim hakları gibi temel hakların bastırıldığı olaylara ilişkin anma ve eğitim faaliyetlerinin teşvik edilmesi. Bu örnekler, muhalif görüşleri ifade etme hakkı da dahil olmak üzere demokratik değerlerin günümüzde korunmasının ve muhalefet seslerinin özgürce ve güvenli bir şekilde duyulabileceği bir siyasi alanın sağlanmasının önemini pekiştirmektedir.

- Dava, tazminat veya af yoluyla tarihsel adaletin sağlanma yollarının araştırılması ve günümüzde bile onarıcı adalet üzerine çalışmanın mümkün olup olmadığının incelenmesi.

Tarihsel gerçeklerin manipülasyonu ve tahrif edilmesi dahil olmak üzere yabancı müdahaleyle mücadele, vatandaş katılımının güçlendirilmesi, eleştirel düşünme, medya okuryazarlığı ve toplumsal dayanıklılık gibi yukarıda açıklanan demokrasi güçlendirme unsurları, geçmişteki dramatik olayların günümüz Avrupa'sında tekrarlanmamasını sağlamaya yardımcı oldukları için anma bağlamıyla yakından ilgilidir.

Çağrı ve koşulları hakkında daha fazla bilgi için lütfen Çağrı belgesine bakınız.

CERV-2026-CITIZENS-REM-HOLOCAUSTJEW — Yahudi halkına karşı gerçekleştirilen Holokost'un anılmasının güçlendirilmesi.

Son başvuru: 24 Şubat 2027 · **Eylem türü:** CERV Toplu Hibe Programları · **Konu bütçesi:** 28.000.000 €

Objective:

2. CERV-2026-CITIZENS-REM-HOLOCAUSTJEW – Yahudi halkına karşı işlenen Holokost'un anılmasının güçlendirilmesi.

Shoah, AB için belirleyici bir mirastır. Altı milyon Yahudi çocuk, kadın ve erkek katledilmiş, geri kalanlar ise zulüm görmüştür. Diğer gruplar da zulüm görse de, Naziler Avrupa genelinde ve ötesinde, bulabildikleri her bir Yahudiyi öldürmeyi tek amaç edinen bir devlet politikası uygulamıştır.

Shoah'a ilişkin ilk elden tanıklıklar, sonraki nesiller üzerinde hâlâ en güçlü etkiyi yaratmaya devam ediyor. Hayatta kalma hikâyelerini paylaşacak hayatta kalanların sayısı giderek azaldıkça, anma mekanlarının ve eğitimin önemi artarken, hayatta kalanların ikinci ve üçüncü nesillerinin ve derneklerin yürüttüğü çalışmaların önemi de artmaktadır.

Güncel olaylar, Ukrayna'yı "nazizmden arındırma" iddiasında bulunan Kremlin propagandasının Holokost'u araçsallaştırdığını göstermektedir. Buna paralel olarak, bazı AB üye devletlerinde Holokost'un giderek daha fazla siyasallaştırılması ve Shoah'ın vahşetinin önemsizleştirilme eğilimi de söz konusudur. Buna ek olarak, 7 Ekim 2023'te Hamas'ın düzenlediği saldırılar ve ardından gelen savaşlardan bu yana, Shoah'ın Orta Doğu'daki çatışmalarla giderek daha fazla birleştirildiğini görüyoruz. Vatandaşların bu birleştirme eğilimine karşı koyabilmeleri için güçlendirilmesi gerekmektedir.

Holokost'un çarpıtılması antisemitizmi körüklemektedir. Ayrıca, Holokost'un hoş görülmesi, inkâr edilmesi veya aşırı derecede önemsizleştirilmesiyle ilgili nefret söylemi, ceza hukuku yoluyla ırkçılık ve yabancı düşmanlığının belirli biçim ve ifadeleriyle mücadeleye ilişkin Konsey Çerçeve Kararı uyarınca suç sayılmaktadır.4.

20. yüzyıldaki kitlesel zulümlerin yaraları bugün hâlâ açık ve Avrupalılar arasındaki görüş ayrılıklarını körüklemektedir. Shoah'ın tüm yönlerine ilişkin özgür, açık ve bağımsız araştırma, eğitim ve hafıza çalışmaları, karşılıklı anlayışı artırmak için hayati önem taşımaktadır. Bu, Shoah ve hemen sonrasına ilişkin farklı bölgesel ve ulusal anlatıları uzlaştırmak amacıyla Avrupa'nın olumsuz tarihini incelemek anlamına gelmektedir.

Avrupalı vatandaşlar bu hafızanın elçileri olmalıdır. Öğretmenler, politika yapıcılar, üniversite öğrencileri (özellikle tarih öğrencileri) kilit hedef kitleler arasında yer alabilir ve tarihsel tahrifat, çarpıtma ve tersine çevirmeye karşı koymak amacıyla ortak bir Avrupa tarihi geliştirmek üzere güçlendirilebilir. Hedef gruplar arasında, bu mekanları korumak ve antisemitizmle mücadele etmek konusundaki sorumlulukları hakkında farkındalık yaratmak amacıyla yerel kamu yetkilileri ve politika yapıcılar da yer alabilir. Hedef gruplar arasında, Shoah ile doğrudan bir bağı olmayan yeni gelenler ve göçmenler de yer alabilir. Hedef gruplar arasında, Holokost'un çarpıtılması, tersine çevrilmesi ve Holokost ile ilgili güncel olaylar (örneğin Neo-Nazi yürüyüşleri) konusunda farkındalık yaratmak amacıyla gazeteciler de yer alabilir.

AB'nin antisemitizmle mücadele ve Yahudi yaşamını destekleme stratejisi (2021–2030) ile diğer önemli politika girişimleriyle uyumlu olarak, bu konu, Shoah'ın anılmasını teşvik etmek amacıyla Genç Avrupa Elçileri ağlarının geliştirilmesine odaklanabilecek projeleri desteklemektedir. Bu konu, özellikle eğitim amaçları açısından Holokost anma mekanlarına katkıda bulunan projeleri de destekleyecek ve Avrupa Holokost Anma Mekanları Ağı (ESHEM) ile işbirliğini teşvik edecektir. Holokost'un doğrudan bir sonucu olarak, Yahudi toplulukları günümüzde küçülmüştür. Bu durum, Yahudi yaşamını destekleme ve Avrupa'daki Yahudi varlığı konusunda farkındalık yaratma konusunda doğrudan bir sorumluluk doğurmaktadır.

Bu konu başlığı kapsamındaki projeler aşağıdaki alanlara odaklanabilir:

- Shoah'ın nasıl gerçekleştiği, suçların nasıl işlendiği, hangi aktörlerin rol oynadığı ile savaş öncesi ve savaşın hemen sonrasındaki tarihsel gelişmelerin ele alınması.
- Holokost'un inkârı, çarpıtılması, önemsizleştirilmesi ve kurbanların yerlerinin tersine çevrilmesine karşı mücadele. Buna, yanlış karşılaştırmaların, antisemitik komplo teorilerinin ve Orta Doğu çatışmasıyla karıştırılmasının önlenmesi de dahildir.
- Çevrimiçi ortamda Holokost'un çarpıtılması ve tersine çevrilmesinin yanı sıra Nazilerin yüceltilmesinin izlenmesi ve bunlara karşı mücadele edilmesi. Shoah tarihine ilişkin farklı ve zıt ulusal tarihsel anlatıların, diğer olumsuz ve ortak bölgesel tarihsel olaylarla paralellikler de dahil olmak üzere, bölgesel bazda ele alınması.
- Taban düzeyindeki anma çalışmalarını desteklemek de dahil olmak üzere, Shoah ile ilgili hafıza aktivizmini teşvik etmek.
- Eğitim ve öğretim amaçlı tarihi materyallerin ve tanık ifadelerinin dijitalleştirilmesi.
- Shoah öncesi ve sonrası Yahudi yaşamına ışık tutmak.
- Yahudi yaşamı, tarihi ve kültürü hakkında farkındalık yaratarak, çokkültürlü Avrupa toplumlarının güçlendirilmesine katkıda bulunmak.
- Uluslararası Holokost Anma Günü ve ulusal Holokost anma günlerinin kutlanması.
- Yerel düzeyde, yerel yönetim yetkililerinin ziyaretleri de dahil olmak üzere, Shoah ve anma mekanları konusunda farkındalık yaratmak. Nazizmin yüceltilmesiyle mücadele etmek, neo-Nazi tezahürlerine ve faaliyetlerine karşı koymak.
- Farkındalık yaratma, karşılıklı öğrenme veya eğitim faaliyetlerini teşvik etmek amacıyla yağmalanmış sanat eserlerine ilişkin menşe araştırmalarının desteklenmesi.

Çağrı ve koşulları hakkında daha fazla bilgi için lütfen Çağrı belgesine bakınız.

4. 28 Kasım 2008 tarihli ve 2008/913/JHA sayılı, ceza hukuku yoluyla ırkçılık ve yabancı düşmanlığının belirli biçim ve tezahürleriyle mücadeleye ilişkin Konsey

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Seyirci Geliştirme ve Film Eğitimi (CREA-MEDIA-2027-AUDFILMEDU)



Beklenen Etki: Film mirasına yönelik özel programlar dahil olmak üzere Avrupa filmlerine ve video oyunları ile sürükleyici içerikler gibi diğer görsel-işitsel eserlere yönelik izleyici ilgisini canlandırmak ve bu alandaki bilgiyi artırmak; özellikle yeni dijital araçların kullanıldığı yenilikçi izleyici geliştirme ve sinema eğitimi projeleri için Avrupa çapında işbirliğini güçlendirmek; Avrupa çapındaki etkiyi ve izleyici erişimini artırmak; sinema eğitimini geliştirmek...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Audience Development and Film Education (CREA-MEDIA-2027–AUDFILMEDU)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-MEDIA-2027-AUDFILMEDU** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-AUDFILMEDU	Seyirci Geliştirme ve Film Eğitimi	2 Mart 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-AUDFILMEDU — İzleyici Geliştirme ve Film Eğitimi

Son başvuru: 2 Mart 2027 · **Eylem türü:** CREA Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 7.000.000 €

Beklenen Etki:

- Seyircilerin Avrupa filmlerine olan ilgisini canlandırmak ve bu konudaki bilgilerini artırmak; buna film mirasına ilişkin özel programlar ile video oyunları ve sürükleyici içerikler dahil olmak üzere diğer görsel-işitsel eserler de dahildir.
- Özellikle yeni dijital araçlardan yararlanarak yenilikçi izleyici geliştirme ve sinema eğitimi projeleri için Avrupa çapında işbirliğini güçlendirmek
- Avrupa çapındaki etkiyi ve hedef kitleye ulaşmayı artırmak
- Avrupa ve Avrupa dışı bölgelerde film eğitimi projeleri geliştirmek

Kapsam:

Hedef kitlelere yönelik sağlam bir ihtiyaç analizine dayanan, özellikle genç kitleleri hedefleyen, kanıta dayalı stratejiler kullanan ve aşağıdakileri amaçlayan, Avrupa çapında işbirliği ve inovasyonu sağlayan projeler:

- özellikle genç izleyiciler olmak üzere, izleyicilerin Avrupa filmlerine olan ilgisini, bu konudaki bilgisini ve bu filmlere erişimini artırmak; buna, film mirası ve diğer görsel-işitsel eserlere yönelik özel programlar da dahildir,

- Avrupa çapında etkiyi ve hedef kitleye ulaşmayı artırmak,

- mevcut Avrupa filmlerinin ve görsel-işitsel eserlerin izleyici kitlesinin genişletilmesi, sinema eğitimi ve sinema okuryazarlığı alanlarına yaptığı katkıyı teşvik etmek ve artırmak.

Faaliyetler, izleyici odaklı etkinlikler ile yenilikçi veya sınır ötesi sinema eğitimi girişimlerini içermelidir. Sinema kurumları ile mevcut çevrimiçi platformlar arasında işbirliği yapılması teşvik edilmektedir.

Başvurular, sağlam kanıtlarla desteklenen, hedef kitlelerin ve/veya pazarların ihtiyaçlarına ilişkin kapsamlı bir analiz içermelidir. Avrupa'daki hedef kitleler üzerinde beklenen etkiler ve teklif kapsamındaki faaliyetlerin katma değeri, ölçülebilir hedefler de dahil olmak üzere açıkça belirtilmelidir.

Daha sürdürülebilir ve çevreye duyarlı bir sanayi ile birlikte cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliğin sağlanmasına yönelik stratejiler sunulmalıdır.

Ayrıca, sinema altyapısının yetersiz olduğu bölgelerde (sinema çöllerinde) projelerin izleyici kitlesini çekmesi teşvik edilmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa ortak geliştirme projesi (CREA-MEDIA-2027-CODEV)



Avrupa ortak yapımlarına yönelik desteğin amacı, güçlü bir uluslararası izleyici potansiyeline sahip yapımlar geliştiren Avrupalı yapım şirketleri arasındaki işbirliğini desteklemektir. Beklenen sonuçlar: Farklı ülkelerden ve farklı pazarlardan gelen Avrupalı yapım şirketleri arasında geliştirme aşamasında işbirliğinin artması ve dolayısıyla ortak yapım sayısının artması.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** European co-development (CREA-MEDIA-2027-CODEV)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 2 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-MEDIA-2027-CODEV** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-CODEV	European co-development	2 Mart 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-CODEV — European co-development

Son başvuru: 2 Mart 2027 · **Eylem türü:** CREA Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 12.500.000 €

Kapsam:

Avrupa ortak geliştirme desteğinin amacı, uluslararası izleyici potansiyeli yüksek eserler geliştiren Avrupalı yapım şirketleri arasındaki işbirliğini desteklemektir.

Beklenen sonuçlar

- Farklı ülkelerden ve farklı pazarlardan gelen Avrupalı yapım şirketleri arasında geliştirme aşamasında işbirliğinin artması ve bunun sonucunda ortak yapımların sayısında artış.
- Seçilen projelerin kalitesinin, uygulanabilirliğinin, sınır ötesi potansiyelinin ve piyasa değerinin artırılması.
- Avrupa ortak geliştirme programı kapsamında seçilen şirketler için Avrupa ve uluslararası pazarlarda daha güçlü bir konum.
- AB ile Kore arasındaki Kültürel İşbirliği Protokolüne ekli görsel-işitsel haklar maddesi uyarınca, Avrupalı ve Koreli uzmanlar arasındaki işbirlikleri de dahil olmak üzere uluslararası işbirliğinin artırılması.

Finanse edilecek faaliyetlerin açıklaması

Avrupa ortak geliştirme eylemi, animasyon, yaratıcı belgesel veya kurgu kategorilerinde sinema gösterimi, televizyon yayını veya dijital platformlarda ya da çoklu platform ortamında ticari kullanım amaçlı tek bir projenin geliştirilmesine destek sağlayacaktır. Proje, görev dağılımını ve yaratıcı unsurlar üzerindeki işbirliğini belirleyen bir ortak geliştirme anlaşması imzalamış en az iki Avrupa bağımsız yapım şirketi tarafından ortaklaşa geliştirilmelidir.

Amaç, yüksek yaratıcı değere ve kültürel çeşitliliğe sahip, sınır ötesi kullanım potansiyeli geniş eserler geliştirmeleri için görsel-işitsel yapım şirketlerine fon sağlamaktır. Şirketlerin, yaratıcılık ve finansman düzeyinde güçlü ve yenilikçi işbirlikleri kurmaları ve geliştirme aşamasının başından itibaren pazarlama ve dağıtım stratejileri geliştirmeleri teşvik edilmektedir; böylece Avrupa ve uluslararası düzeyde izleyicilere ulaşma potansiyeli artırılmaktadır.

Başvurular, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sanayi ortamı sağlamak ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği güvence altına almak için uygun stratejiler sunmalıdır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Eureka Network Türkiye-İspanya 2026 Yılı Çağrısı Açıldı



Türkiye ve İspanya arasındaki iş birliğini güçlendirmek ve her iki ülkedeki firmaların ortak Ar-Ge faaliyetlerini EUREKA Network aracı kapsamında desteklemek amacıyla Türkiye ve İspanya İkili Çağrısı açıldı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/eureka-network-turkiye-ispanya-2026-yili-c...
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/eureka-network-turkiye-ispanya-2026-yili-c...

Çağrı Metni

Türkiye ve İspanya arasındaki iş birliğini artırmak ve her iki ülkedeki firmaların ortak Ar-Ge projelerini EUREKA Programı kapsamında desteklemek amacıyla Türkiye-İspanya İkili Çağrısı **21 Ekim 2026** tarihinde açıldı. Bu çağrı, tüm tematik ve uygulama alanlarında Ar-Ge projelerini kapsamakla birlikte özellikle aşağıdaki alanlar önerilmektedir.

- Akıllı üretim ve endüstriyel dijitalleşme,
- Enerji ve akıllı altyapılar,
- Akıllı mobilite, insansız hava araçları ve lojistik,
- Tarım-gıda

EUREKA Programı'nın amaçlarına paralel olarak, ticarileşme potansiyeli yüksek, pazara yönelik ürün, süreç ve hizmetlerin geliştirildiği projeler 1509 - TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri programı kapsamında desteklenecektir. Türkiye'de sermaye şirketi statüsündeki bir firma, İspanya'dan en az bir firma ile birlikte doğrudan proje başvurusunda bulunabilir. Üniversiteler ve araştırma enstitüleri ise doğrudan başvuru yapamayacak, ancak projelerde hizmet sağlayıcı olarak yer alabileceklerdir. Çağrı tüm tematik alanlara açıktır, belirtilen alanlar başvuruları sınırlandırmamaktadır.

Başvuru:

Başvurular uluslararası ve ulusal olmak üzere iki aşamalı olarak yürütülecektir.

1. Aşama: Tüm ortaklar, çağrı web sayfasında bulunan EUREKA proje başvuru formunu çevrim içi olarak doldurmalıdır. Her başvuru, bu başvuruda yer alan ülkelerin ulusal EUREKA ofisleri tarafından değerlendirilecektir.

2. Aşama: Türk katılımcıların, öncelikle TÜBİTAK 1509-Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kapsamında ön başvurularını, TÜBİTAK tarafından e-posta yoluyla bildirilecek tarih aralığında gerçekleştirmeleri gerekmektedir. Ön başvuru sonrasında uygunluk kontrolü aşamasında uygun bulunan projeler için Türkiye'deki katılımcıların, ulusal başvurularını TÜBİTAK 1509-Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kapsamında gerçekleştirmeleri gerekmektedir. Ön başvuru ve ulusal başvuruya ilişkin tarihler TÜBİTAK tarafından e-posta yoluyla bildirilecektir. Ön başvurular ve ulusal başvurular ilgili internet adresinden çevrim içi gönderilecektir.

Çağrı Takvimi:

DEVAM

Uluslararası Çağrı Açılış Tarihi: **21 Ekim 2026**

Uluslararası Çağrı Kapanış Tarihi: **3 Mart 2027**

Eureka Network Türkiye-İspanya Çağrısı'na proje başvuruları 1509-Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kuralları çerçevesinde yürütülecektir. Çağrıya ülkemizden sermaye şirketi statüsündeki firmalar başvuruda bulunabilir. Bu kurallara uygun olmayan başvurular değerlendirmeye alınmadan iade edilebilir.

1509 Programı ile ilgili detaylı bilgi için tıklayınız.

İletişim:

Uluslararası ve Ulusal Başvuru Süreci için:

Dr. Emine Elif Ocakcı

eureka@tubitak.gov.tr

1509@tubitak.gov.tr

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

European Universities (ERASMUS-EDU-2027-EUR-UNIV)



Objective: European Universities' main objectives are to further develop institutionalised cooperation, making it systemic, structural and sustainable and to increase quality, performance and international competitiveness of European higher education institutions.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Erasmus+ — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 4 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Erasmus+ kapsamındaki **ERASMUS-EDU-2027-EUR-UNIV** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
ERASMUS-EDU-2027-EUR-UNIV	European Universities	4 Mart 2027

DEVAM

Konu açıklaması (Topic description)

ERASMUS-EDU-2027-EUR-UNIV — European Universities

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** ERASMUS Lump Sum Grants · **Konu bütçesi:** 218.400.000 €

Objective:

European Universities' main objectives are to further develop institutionalised cooperation, making it systemic, structural and sustainable and to increase quality, performance and international competitiveness of European higher education institutions. In line with the vision for a European Education Area, these alliances intend to achieve the following aims: As such, European Universities aim at achieving the following **main objectives**:

- **Promote common European values** as enshrined in article 2 of the Treaty on European Union and a **strengthened European identity** by bringing together a new generation of Europeans who are able to cooperate and work within different European and global cultures, in different languages, and across borders, sectors and academic disciplines.
- Reach a substantial leap in **quality, performance, attractiveness and international competitiveness** and enable **deep institutional transformation** of involved **European higher education institutions** and contribute to the European knowledge economy, employment, creativity, culture and welfare by making best use of innovative pedagogies and striving to make the knowledge square a reality. European Universities will be key drivers to boost the quality of higher education and where possible to strengthen its links to the research and innovation landscape in Europe and its outreach towards the society and economy.

DEVAM

This call for proposals will support alliances of higher education institutions demonstrating an existing deep institutional transnational cooperation, including - but not limited to - the European Universities alliances previously funded under the 2023 Erasmus+ call for proposals (ERASMUS-EDU-2023–EUR-UNIV), taking their cooperation to the next level and concretely materialising their long-term strategies, in line with the ambitious vision of the European Universities initiative as described in this call.

The Erasmus+ funding period for the alliances selected under this call will be of 2 years.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Medeni hukuk, ceza hukuku veya temel hakları kapsayan yargı eğitimi alanındaki ulusötesi projeleri desteklemek amacıyla eylem hibeleri için teklif çağrısı (JUST-2027-JTRA)



Bu çağrının amacı, yeni Yargı Eğitim Stratejisi doğrultusunda adalet profesyonellerinin eğitim ihtiyaçlarının karşılanmasına yardımcı olarak, AB Temel Haklar Şartı da dahil olmak üzere AB hukukunun etkili ve tutarlı bir şekilde uygulanmasına katkıda bulunmaktır. Bu çağrı, eğitim sağlayıcıları için eğitim faaliyetlerini ve araçlarını da finanse etmekte olup, bunlar daha sonra ulusal düzeyde yaygınlaştırılacaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Adalet Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Call for proposals for action grants to support transnational projects on judicial training covering civil law, criminal law or fundamental rights (JUST-2027–JTRA)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 28 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 4 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Adalet Programı kapsamındaki **JUST-2027-JTRA** çağrısında 28 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
JUST-2027-JTRA	Medeni hukuk, ceza hukuku veya temel hakları kapsayan yargı eğitimi alanındaki uluslararası projeleri desteklemek amacıyla eylem hibeleri için teklif çağrısı	4 Mart 2027

Konu açıklaması (Topic description)

JUST-2027-JTRA — Medeni hukuk, ceza hukuku veya temel hakları kapsayan yargı eğitimi alanındaki ulusötesi projeleri desteklemek amacıyla eylem hibeleri için teklif çağrısı

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** JUST Toplu Hibe Programı · **Konu bütçesi:** 4.075.000 €

Kapsam:

> Bu çağrının amacı, yeni Yargı Eğitim Stratejisi doğrultusunda adalet profesyonellerinin eğitim ihtiyaçlarının karşılanmasına yardımcı olarak, AB Temel Haklar Şartı da dahil olmak üzere AB hukukunun etkili ve tutarlı bir şekilde uygulanmasına katkıda bulunmaktır. Bu çağrı, eğitim sağlayıcıları için eğitim faaliyetlerini ve araçlarını da finanse etmekte olup, bunlar daha sonra ulusal düzeyde yaygınlaştırılacaktır.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

İKLİM (HORIZON-CL5-2027-01)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL5-2027-01: 7 konu, en yakın son başvuru 4 Mart 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** CLIMATE (HORIZON-CL5-2027-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 17 Kasım 2026
- **Son başvuru tarihi:** 4 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL5-2027-01** çağrısında 17 Kasım 2026 tarihinde başvuruya açılacak 7 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL5-2027-01-D1-12	Kara ve okyanuslardaki karbon kaynakları ve yutaklarının daha iyi anlaşılması ve atfedilmesi	4 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-01-D1-13	İklim ve sürdürülebilirlik dönüşümlerine yön verecek yeni nesil senaryolar	4 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-01-D1-11	İklim konusunda Afrika-AB CO-FUND eylemi	4 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-01-D1-09	İklim değişikliğinin etkilerinin azaltılmasına yönelik eylemlerin şekillendirilmesinde kullanılmak üzere politika araçlarının performansının değerlendirilmesi	4 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-01-D1-10	İklim değişikliğine uyum sağlayamama durumunun anlaşılması ve önlenmesi	4 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-01-D1-07	Değişen iklim koşullarında aşırı olayların anlaşılması, modellenmesi ve tahmin edilmesinin geliştirilmesi	4 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-01-D1-08	Dünya sistemi dinamiklerini daha iyi anlamak için paleoiklim bilimi	4 Mart 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL5-2027-01-D1-12 — Kara ve okyanus karbon kaynakları ile yutaklarının daha iyi anlaşılması ve atfedilmesi

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 25.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 5

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıdaki beklenen çıktılardan bazılarına katkıda bulunması beklenmektedir:

- Okyanuslardaki karbondioksit (CO2) kaynakları ve yutakları, bunların itici faktörleri ve farklı iklim senaryoları altındaki dinamikleri, insan müdahalelerine verdikleri tepkiler dahil olmak üzere;
- Kara ekosistemlerindeki CO_2'nin daha iyi anlaşılması2 kaynaklar ve yutaklar, bunların etkenleri (hem doğal hem de insan kaynaklı) ve gelecekteki iklim ve arazi temelli azaltım senaryoları altında geçirecekleri değişim;
- Antropojenik CO_2 tahminlerinin uzlaştırılmasına ilişkin ilerlemeler2 iklim bilimi ve ulusal emisyon raporlama topluluklarından kaynaklanan, karasal kaynaklı emisyonlar ve emisyon giderimleri;
- Karbonun yatay transferlerinin daha tutarlı bir şekilde temsil edilmesi ve nicelendirilmesi.

Kapsam:

Kara (iç sular dahil) ve okyanus karbon yutakları ile kaynaklarının mekanizmalarını ve itici faktörlerini anlamak, doğru iklim modelleri ve senaryoları oluşturmak ve iklim değişikliğinin etkilerini azaltmaya yönelik stratejilere yön vermek açısından hayati önem taşımaktadır. Ancak, bu karmaşık süreçlerin ve bileşenlerinin nicelendirilmesinde hâlâ önemli boşluklar ve belirsizlikler bulunmaktadır. Karbon akışlarının, özellikle de yüzeyden havaya doğru olan akışın, antropojenik ve doğal etkenlerinin rollerini daha iyi anlamak hayati önem taşımaktadır. Bu, tahminler arasındaki kavramsal tutarsızlıkları gidermek ve gelecekteki eğilimler ile azaltma potansiyeli üzerindeki etkilerini değerlendirmek için gereklidir; bu değerlendirmede, azaltma eylemlerinin doğal süreçlere ve olağan durum senaryosuna ek olması gerektiği ve kalan karbon bütçesinin, diğer faktörlerin yanı sıra, karbon yutaklarına ilişkin varsayımlara bağlı olduğu dikkate alınmalıdır.

DEVAM

Tekliflerin, aşağıda belirtilen üç alandan yalnızca birini ele alması beklenmektedir; bu alan açıkça belirtilmelidir. Bununla birlikte, kullanılan veriler, senaryolar ve modeller veya karbonun yanal taşınımı (örneğin, nehir yoluyla taşınımı veya hasat yoluyla) gibi temel faktörlerde tutarlılığı sağlamak için projeler arasında koordinasyon ve işbirliği sağlanmalıdır. Seçilen teklifler, Avrupa Komisyonu Ortak Araştırma Merkezi'nin (JRC) katılımını da değerlendirebilir; JRC'nin katkısı bilimsel danışmanlık, uzman analitik bilgi birikimi ve verilerden oluşabilir. Bu konu, Karbon Kümesi kapsamında ESA ile Avrupa Komisyonu arasında Dünya Sistemi Bilimi (ESSI) üzerine yürütülen bir koordinasyon girişiminin parçasıdır. Seçilen konsorsiyumlardan, uydu veri ürünlerine ve ilgili araçlara veya metodolojilere erişimi ve bunların benimsenmesini kolaylaştırmak amacıyla, ESA'nın FutureEO programı kapsamında seçilecek projelerle koordinasyon sağlamaları istenecektir. Bu amaçla, tekliflerde etkili koordinasyon için yeterli imkânlar (ör. küme toplantıları, ortak veri yönetimi, olası ortak eylemler) öngörülmelidir.

Genel olarak uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir; özellikle düşük gelirli ve düşük-orta/yüksek-orta gelirli ülkelerle yapılan işbirliği[1].

Area A: Oceanic CO2 kaynaklar ve yutaklar

DEVAM

Okyanusun karbon yutağı olarak işlev görme kapasitesi, iklimdeki değişiklikler, atmosferin bileşimi (özellikle CO2 konsantrasyonu) ve okyanusun kimyasal, fiziksel ve biyolojik süreçleri; bunların tümü insan faaliyetlerinden etkilenmektedir. Projelerin, geçmiş (paleo kayıtlar dahil), günümüz ve gelecekteki koşullar ile çeşitli iklim değişikliği ve emisyon senaryoları altında okyanus emiciliğinin davranışına odaklanarak, ilgili çeşitli mekanizmaların daha iyi anlaşılmasını ve nicel olarak belirlenmesini sağlaması beklenmektedir. Projeler, deniz temelli azaltım yaklaşımlarının (özellikle karbondioksit giderimi) biyofiziksel potansiyelinin ve geri beslemeler de dahil olmak üzere ilgili zaman dilimlerinde bunların etkilerinin daha iyi anlaşılmasına katkıda bulunmalıdır. Analiz, aynı zamanda iddialı azaltım hedeflerine (örneğin, politika hedeflerine uygun atmosferik stabilizasyon) yönelik tepkileri de içermelidir. Projeler, özellikle HORIZON-CL6-2022-CLIMATE-01-02 çağrısı kapsamında yürütülenler olmak üzere, ilgili önceki projelerin sonuçlarını temel almalıdır.

Area B: Land CO2 kaynaklar ve yutaklar

DEVAM

Günümüzde, kara ekosistemleri küresel ölçekte önemli bir net karbon yutağı oluşturmaktadır; bu durum, geçmişteki ve günümüzdeki arazi yönetimi uygulamaları ile artan atmosferik CO_2 gibi çeşitli insan faaliyetlerinin büyük ölçüde bozduğu doğal süreçler tarafından şekillenmektedir.2 konsantrasyonları, azot birikimi ve iklim değişikliğinin kendisi. Ayrıca, bunlar antropojenik sera gazı emisyonlarının önemli bir kaynağıdır. Çevresel değişime karşı doğal tepkiler ile yönetimsel etkiler, uzay ve zaman açısından birbiriyle örtüşmekte ve etkileşime girmektedir; bu da farklı faktörlerin (doğal ve insan kaynaklı) birbirinden ayrılmasını zorlaştırmakta, hatta imkansız hale getirmektedir. Projeler, geçmişte arazi karbon akışlarını yönlendiren temel faktörlere ilişkin anlayışımızı derinleştirmeyi, mevcut koşullar altında bu faktörlerin nicel olarak belirlenmesini iyileştirmeyi ve ilgili iklim ve arazi kullanım senaryoları kapsamında bu faktörlerin öngörülmesini kolaylaştırmayı amaçlayacaktır.

Alan C: Farklı arazi kullanımlarına ilişkin CO2 emisyon tahminlerinin uzlaştırılması

İklim bilimi ve ulusal emisyon raporlama toplulukları, tarihsel olarak insan kaynaklı karasal CO_2 emisyonlarına ilişkin farklı yorumlar kullanmışlardır.2 emisyonları ve uzaklaştırmaları, iklim ilerlemesinin değerlendirilmesinde önemli politika etkileri olan değişken tahminlere yol açmaktadır. Küresel, bölgesel ve ulusal ölçeklerde karşılaştırılabilirliği sağlamak, farklı uzman toplulukları ve yaklaşımlar arasındaki entegrasyonu teşvik etmek ve politika müzakerelerini ve karar alma yaklaşımlarını desteklemek için, karbonun yanal transferlerini dikkate alarak bu tanımları uyumlu hale getirmek hayati önem taşımaktadır. Projeler, yenilikçi yaklaşımlar aracılığıyla arazi kullanımına bağlı CO_2 emisyonlarına ilişkin güveni artırmalıdır.2 akış tahminleri ve ulusal ve toplumsal iklim ilerlemesinin yanı sıra alternatif arazi temelli iklim politikası seçeneklerinin daha doğru bir şekilde değerlendirilmesini sağlar.

DEVAM

[1] https://datahelpdesk.worldbank.org/knowledgebase/articles/906519-world-bank-country-and-lendinggroups; standart Horizon Europe fon kuralları geçerlidir – yalnızca bu ülkelerden bazılarının katılımcıları otomatik olarak fon almaya hak kazanır

HORIZON-CL5-2027-01-D1-13 — İklim ve sürdürülebilirlik dönüşümlerine yön verecek yeni nesil senaryolar

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 24.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 6

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıdaki beklenen çıktılardan bazılarına katkıda bulunması beklenmektedir:

- Araştırma toplulukları arasında işbirliğinin ve entegrasyonun güçlendirilmesi, çeşitli iklim alanları arasındaki etkileşimlerin ve ödünleşimlerin yanı sıra iklimle ilgili olmayan hedefler (biyoçeşitlilik veya kirlilik gibi) ile iklim hedefleri arasındaki etkileşimlerin ve ödünleşimlerin daha iyi kavranması. Bu, daha kapsamlı ve tutarlı değerlendirmeleri destekleyecek, önemli küresel değerlendirmelere (IPCC, IPBES) fayda sağlayacak ve bunların Avrupa ve küresel politikalar (Avrupa Yeşil Anlaşması, BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi, Biyolojik Çeşitlilik Sözleşmesi) üzerindeki etkisini artıracaktır;
- Optimum politika müdahalelerine yön veren, politika yapıcılar ve planlama otoritelerinden işletmelere ve sivil topluma kadar çeşitli mekânsal ölçeklerdeki farklı son kullanıcıların ihtiyaçlarını karşılayan ve karar alma süreçlerini destekleyen, daha ilgili, sağlam ve uygulanabilir senaryolar;
- İklime dayanıklı kalkınma yollarını destekleyen ve iklim eylemi konusunda küresel konsensüsü teşvik eden, daha küresel ölçekte temsil edici, çeşitlilik içeren, kapsayıcı, şeffaf, geniş kabul gören ve daha iyi iletilen senaryolar.

Kapsam:

İklim senaryoları, paydaşların bilinçli kararlar almasına yardımcı olarak iklim değişikliğine yönelik küresel, ulusal ve giderek artan ölçüde yerel düzeyde alınan önlemlerin şekillenmesinde önemli bir rol oynamıştır. Hızlı çevresel değişimler, toplumsal çalkantılar, yüksek belirsizlikler ve karmaşıklığın yaşandığı bir ortamda, senaryoların, düşük emisyonlu ve iklime dayanıklı yol haritalarına yön verecek şekilde geliştirilmesi ve aynı zamanda çevre koruma gibi diğer kritik politika önceliklerini de dikkate alması gerekmektedir.

Projeler, Entegre Değerlendirme Modellerini (IAM) iyileştirmeli veya mevcut iklim senaryo çerçevelerindeki temel zorlukları ve eksiklikleri ele almak için alternatif yaklaşımlar önermelidir. Senaryoların kapsamı 21. yüzyılın ötesine genişletilmeli, daha çeşitli anlatılar ve itici unsurlar (örn. büyüme sonrası dönem) ile gelecekteki olasılıklar alanı genişletilmeli; eşitlik, adalet ve jeopolitik konular daha açık bir şekilde ele alınmalı ve kapsayıcılığa özen gösterilmelidir.

Tekliflerin, aşağıdaki öncelikli alanlardan yalnızca birini ele alması ve bu alanın açıkça belirtilmesi beklenmektedir:

Alan A: İklim etkilerinin ve uyum boyutunun entegrasyonu

Fiziksel iklim etkilerini, uyumun maliyetlerini ve sınırlarını azaltma yollarına daha iyi entegre etmek için yaklaşımlar geliştirmek. Bu, aşırı iklim olayları ve biyofiziksel geri beslemeler dahil olmak üzere iklim etkilerinin azaltma stratejilerini nasıl etkilediğinin araştırılmasını, düşük emisyonlu yolların iklim etkilerine karşı dayanıklılığının test edilmesini ve uyumun azaltma ile nasıl etkileşime girdiğinin incelenmesini içerir.

Area B: Improved scenario frameworks

DEVAM

Çok ölçekli, sektörler arası sorunları ve sonraki aşamadaki değerlendirmelerin ihtiyaçlarını daha iyi ele almak için temel senaryoları güncelleyin ve senaryo açıklamalarını genişletin. Senaryolar, değişen sosyo-ekonomik ve çevresel koşulları (daha geniş bir yelpazede ekonomik büyüme varsayımları dahil), teknolojik gelişmeleri, değişen politika ortamını ve yıkıcı olayları yansıtacak şekilde daha geniş bir olası gelecek yelpazesini kapsamalıdır. Bu, bölgesel ve yerel uygulanabilirliği artırmak, uyum yol haritası geliştirilmesini desteklemek ve iklim araştırma camiasının ötesinde – özellikle biyolojik çeşitlilik ve Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri (SDG'ler) açısından – alaka düzeyini iyileştirmek amacıyla, Ortak Sosyoekonomik Yollar (SSP) ve Temsili Konsantrasyon Yolları (RCP) senaryo çerçevesinin genişletilmesini veya alternatiflerin geliştirilmesini içerir.

Area C: Improved policy representation

Modellenen yol haritaları ile gerçek dünyadaki eylemler arasındaki uçurumu kapatmak için, senaryolarda politika (hem azaltım hem de uyum) temsilinin ayrıntı düzeyini ve çeşitliliğini artırarak uygulama yönlerine daha fazla odaklanın. Sanayi, ticaret, iklim ve diğer çevre politikaları (örn. hava kirliliği) arasındaki etkileşimleri göz önünde bulundurarak sosyal, jeopolitik, ekonomik ve teknolojik faktörleri ele alın. Rekabet gücü, istihdam, yatırım akışları, enerji güvenliği, tedarik zinciri dayanıklılığı, teknolojik inovasyon, uluslararası yayılma etkileri ve refah üzerindeki etkileri incelemek. Son dönemdeki taahhüt ve girişimlerin (örn. fosil yakıtların aşamalı olarak kullanımdan kaldırılması, Küresel Metan Taahhüdü) uygulanmasını ve etkisini; artan jeopolitik gerilimlerin bu taahhütlerin uygulanması ve genel olarak azaltım eylemleri üzerindeki etkisini araştırmak.

DEVAM

Projeler, farklı bakış açılarını ve ihtiyaçları bütünleştirmek amacıyla disiplinlerarası işbirliğini ve paydaşlarla ortak tasarımı teşvik etmelidir. Ayrıca, çeşitli hedef kitlelerin sonuçlardan daha iyi yararlanabilmesi için iletişim dahil olmak üzere yeni yaklaşımlar geliştirmeli ve test etmelidir. Bu nedenle, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artırmak üzere anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için konuya ilgili sosyal bilimler ve beşeri bilimler (SSH) uzmanlığının dahil edilmesi gerekmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, birbirleriyle ve Horizon Europe içindeki ve dışındaki diğer ilgili projelerle işbirliği yapmaları ve ortak faaliyetler düzenlemeleri şiddetle teşvik edilmektedir. Bu projeler, bilim insanları, politika yapıcılar ve diğer paydaşlar arasında diyaloğu teşvik etmek amacıyla Avrupa İklim ve Enerji Modelleme Platformu[1] konferanslarının düzenlenmesine katkıda bulunmalıdır. Ayrıca, Avrupa İklim ve Enerji Modelleme Forumu'nun[2] çabalarıyla uyumlu olarak, kapsayıcı ve şeffaf model karşılaştırma çalışmalarını desteklemelidirler.

Uluslararası işbirliği genel olarak teşvik edilmekte olup, özellikle düşük gelirli ve alt/üst orta gelirli ülkelerle[3] – özellikle de Çin (AB-Çin İklim Değişikliği ve Biyoçeşitlilik (CCB) amiral gemisi girişimine[5] katkıda bulunan), Hindistan, Brezilya ve Endonezya gibi başlıca sera gazı salıcıları[4] – arasında zorunludur. Bu, çeşitlilik içeren, küresel olarak temsil edici bir senaryo yelpazesi sağlamalı ve uygun olduğu durumlarda kapasite geliştirmeyi teşvik etmelidir.

[1] https://www.ecemf.eu/ecemp/european-climate-and-energy-modelling-platform/

[2] https://www.ecemf.eu/

[3] https://datahelpdesk.worldbank.org/knowledgebase/articles/906519-world-bank-country-and-lendinggroups; standart Horizon Europe fon kuralları geçerlidir – yalnızca bu ülkelerden bazılarının katılımcıları otomatik olarak fon almaya hak kazanır

[4] https://edgar.jrc.ec.europa.eu/report_2024?vis=ghgtot#emissions_table

[5] Araştırma ve inovasyon alanında Çin ile uluslararası işbirliği

HORIZON-CL5-2027-01-D1-11 — İklim konusunda Afrika-AB CO-FUND eylemi

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Programı Ortak Finansman Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- AB ve Afrika Birliği arasında iklim değişikliği araştırmalarına yönelik uzun vadeli bir işbirliği, Afrika ve Avrupa ortaklarının ortak tasarımıyla, İklim Değişikliği ve Sürdürülebilir Enerji Konusunda AB-AU Araştırma ve İnovasyon Ortaklığı'nın (CCSE)[1] İklim Eylemi ayağının geliştirilmesi ve uygulanması yoluyla kurulmuştur;
- AB, ulusal ve çok taraflı Ar-Ge ve inovasyon çabalarının uyumlaştırılması yoluyla parçalanmanın azaltılması ve fonlamanın etkisinin ve kaldıraç etkisinin artırılması;
- Afrika'daki bilim, politika ve uygulama toplulukları, iklim değişikliğinin hızlanan etkilerini daha iyi anlamak, bunlara direnmek ve bunlara uyum sağlamak için gerekli bilgi ve araçlara sahiptir; bu da Paris Anlaşması, Afet Riskini Azaltma için Sendai Çerçevesi, İklim Değişikliği üzerine Nairobi Deklarasyonu, AB Uyum ve Hazırlık Birliği Stratejisi'nin uluslararası boyutlarını, Global Gateway'i ve Afrika'da Uyum ve Dayanıklılık Konusunda Team Europe Girişimi'ni[2] destekleyecek;
- Afrika bilimi daha iyi dikkate alınmakta ve Afrikalı bilim insanları IPCC ve UNFCCC gibi uluslararası forumlarda daha iyi temsil edilmektedir.

Kapsam:

Avrupa Komisyonu'nun 2024–2029 Siyasi Yönergeleri[3], iklim değişikliğinin artan etkileri de dahil olmak üzere Afrika'nın endişelerini ortaklaşa ele almak üzere AB'nin Afrika ile olan ortaklığına yeni bir ivme kazandırılmasını öngörmektedir. Bu, Afrika'nın refahını ve dayanıklılığını güvence altına almak için bu hayati alanda Avrupa ile Afrika arasındaki araştırma ve inovasyon işbirliğinin güçlendirilmesini gerektirmektedir; bu durum aynı zamanda Avrupa'nın çıkarlarıyla da uyumludur. İklim değişikliği risklerinden orantısız bir yük taşıyan, yüksek kırılganlığa ve düşük uyum kapasitesine sahip olan Afrika, özel ve bağlama özgü çözümler gerektiren benzersiz zorluklarla karşı karşıyadır.

Bu eylem, AB ve AU, bunların üye devletleri ile CCSE Ortaklığı'nın İklim Eylemi Sütunu'nu uygulayan diğer benzer görüşlü ülkeler arasında ortak işbirliği faaliyetleri oluşturmalıdır. Faaliyetlerini çerçevelendirmek için bu eylem, CCSE Yol Haritası[4]'nı ve "HORIZON-CL5-2025-03-D1-07: "İklim Değişikliği ve Sürdürülebilir Enerji Konusunda AB-Afrika Birliği Ortaklığının İklim Eylem Sütununun Uygulanması" başlıklı çağrı kapsamında finanse edilen Koordinasyon ve Destek Eylemi tarafından belirlenen öncelikler kullanılmalıdır. Ayrıca, faaliyetlerinin seyrini ayarlamak için en son bilimsel ve politika gelişmeleri de dikkate alınmalıdır. Bu eylem, CCSE Ortaklığının İklim Sütunu kapsamında iklim risklerinin azaltılması ve dayanıklılığa özel önem vererek, dengeli ve çeşitli iklim konularını ele almalıdır. İklimle ilgili verilerin erişilebilirliğini, veri paylaşımını ve ilgili bilgi platformlarını geliştirmeli, iklim hizmetlerini iyileştirmeli ve bilgiye yönelik entegre bir yaklaşımı teşvik etmelidir. Bu, özellikle en savunmasız sektörler ve nüfus kesimleri için farkındalık yaratmayı içermeli ve erişilebilirliği ve etkiyi artırmak için dijital devrimin sunduğu fırsatlardan yararlanmalıdır. Son kullanıcılarla birlikte tasarım, geliştirme ve uygulama, sonuçların benimsenmesini artırmak amacıyla faaliyetlerin ayrılmaz bir parçası olmalıdır.

Bu eylem kapsamında ortak çağrılar düzenlenmeli ve ortak finanse edilen projelerin uygulanması için yeterli süre tanınmalıdır. Uzun vadeli ve sürdürülebilir bir işbirliğinin kurulmasını sağlamak amacıyla eylemin tahmini süresi 5–6 yıldır.

Yatay bir gereklilik olarak, bu eylem, finanse edilen ve diğer ilgili faaliyetlerden elde edilen sonuçların değerlendirilmesi de dahil olmak üzere, hükümet, araştırma ve akademi, özel sektör ve sivil toplum arasındaki işbirliğini teşvik etmelidir. Ayrıca, beceri geliştirme ve araştırmacı değişimi dahil olmak üzere, Afrikalı bilim insanları, uygulayıcılar ve diğer paydaşlar arasında kapasite geliştirmeye öncelik vermelidir.

Tekliflerde, coğrafi dengenin sağlanması ve çok çeşitli AB üye devletleri ile Horizon Europe Ortak Ülkelerinin kapsanması, ancak özellikle farklı Afrika Birliği üye devletlerinin mümkün olduğunca geniş bir şekilde temsil edilmesi için FSTP programı kapsamındaki unsurlar özellikle dikkate alınmalıdır.

Uluslararası çağrıların uygulanmasının ötesinde, bu eylem aynı zamanda sinerji yaratmak, çabaları uyumlu hale getirmek, sonuçları paylaşmak ve diğer ilgili Horizon Europe girişimleri ile diğer AB, ulusal ve çok taraflı girişimlerle ortak faaliyetler düzenlemek amacıyla iddialı bir koordinasyon ve kümelenme faaliyetleri programı tasarlamalı ve yürütmelidir[5]. Bu girişim, iklim değişikliğine dayanıklı kalkınma amacıyla Afrika'da AB bilim diplomasisi faaliyetlerinin görünürlüğünü artırmak için CCSE ortaklığının işleyişine destek sağlamalı ve faaliyetlerini uluslararası sahnede tanıtmalıdır.

Bu faaliyetin, CCSE Ortaklığı'nın[6] enerji ayağının uygulanmasından elde edilen deneyim ve derslerden yararlanması tavsiye edilir.

[1] https://research-and-innovation.ec.europa.eu/strategy/strategy-research-and-innovation/europe-world/international-cooperation/regional-dialogues-and-international-organisations/eu-africa-cooperation/partnership-climate-change-and-sustainable-energy-ccse_en

[2] Climate Change Adaptation & Resilience - Africa | Capacity4dev

[3] https://commission.europa.eu/document/download/e6cd4328-673c-4e7a-8683-f63ffb2cf648_en

[4] https://research-and-innovation.ec.europa.eu/document/download/bb5227b4-5573-4078-bf70-2b668f8a573e_en?filename=ccse_roadmap_2017.pdf

[5] Örneğin ≣ PRIMA, FNSSA, CS4RRA, ≣ ClimSA, yeşil geçişle ilgili Bölgesel Mükemmellik Merkezleri veya Afrika-AB Uzay Programı'nın iklimle ilgili bileşenleri gibi

[6] https://cordis.europa.eu/project/id/963530 ve https://cordis.europa.eu/project/id/101172838

HORIZON-CL5-2027-01-D1-09 — İklim değişikliğinin etkilerinin azaltılmasına yönelik eylemlerin şekillendirilmesi amacıyla politika araçlarının performansının değerlendirilmesi

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 9.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- İklim değişikliğinin etkilerinin azaltılmasına yönelik eylemler ve politika iyileştirmelerine yön vermek, adil bir geçiş ve toplumsal kabul edilebilirliği sağlamak amacıyla AB ve üye devlet düzeyindeki politika araçlarının etkinliği konusunda bilginin artırılması;
- İklim politikaları ve önlemlerinden kaynaklanan sera gazı emisyon azaltımlarının ön değerlendirme ve sonradan değerlendirilmesi için metodolojiler geliştirilir ve iyileştirilir;
- AB ve ulusal düzeyde iklim politikalarının tasarlanması ve değerlendirilmesinde yer alan araştırmacılar, politika uzmanları ve hükümet yetkilileri arasında işbirliğinin güçlendirilmesi ve ağların kurulması.

Kapsam:

DEVAM

AB ve üye devletleri, 2050 yılına kadar iklim nötrlüğüne ulaşmak amacıyla sera gazı (GHG) emisyonlarını azaltma çabalarını yoğunlaştırırken, politika araçlarının etkinliğini ve kabul edilebilirliğini anlamak hayati önem kazanmaktadır. Avrupa Yeşil Anlaşması'nın ve son "Fit-for-55" paketi kapsamındaki iklim mevzuatının uygulanması, hem AB hem de ulusal düzeyde iklim politikaları ve önlemlerinin etkisinin daha iyi belirlenip nicelendirilmesi ihtiyacını daha da vurgulamıştır. Ayrıca birçok politika, hızla değişen siyasi dinamiklere tabidir. Sonradan yapılan değerlendirme, emisyon azaltımlarının gerçekleşip gerçekleşmediğini ve bunun nedenlerini açıklamaya yardımcı olurken, iklim etkilerinin hafifletilmesinden kaynaklanan diğer faydaları veya ödünleşimleri de ortaya koyabilir.

2023 yılına kadar AB, 1990 seviyelerine kıyasla sera gazı emisyonlarında %37'lik bir azalma sağlamıştır[1]. Ancak, AB iklim politikalarının uygulanmaya başlanmasından bu yana neredeyse yirmi yıl geçmesine rağmen, azaltım politikalarının etkinliği konusunda hâlâ sınırlı bir anlayış bulunmaktadır. Politika karışımının giderek artan karmaşıklığı, tek tek politikaların veya önlemlerin farklı sektörlerdeki belirli emisyon azaltımları ve diğer faydalarla net bir şekilde ilişkilendirilmesini zorlaştırmaktadır. Bu nedenle, biyolojik çeşitlilik, tarım ve ticaret gibi diğer tematik politikalarla olan etkileşim de önemlidir.

Bu konunun, sera gazı emisyonlarını azaltmaya yönelik AB politikalarının ve önlemlerinin performansını değerlendirmesi beklenmektedir. Odak noktası, mevcut AB Emisyon Ticaret Sistemi (ETS 1)[2] kapsamına girmeyen sektörlerdir. Bu, cinsiyete özgü unsurları da dikkate alarak, davranış değişikliğini ve politikaların kabulünü etkileyen faktörler hakkında içgörü elde etmeyi de içerecektir. Projeler, iklim direnci gibi karşılıklı yararlar ve ödünleşimler de dahil olmak üzere, azaltım önlemlerinin ekonomik, sosyal, dağıtım ve diğer etkilerini dikkate almalıdır.

Çalışmalar, geleneksel ayrıştırma analizinin ötesine geçmeli ve en son ekonometrik teknikleri kullanmalıdır. Bu çalışmaların, mevcut metodolojileri iyileştirmesi veya politika kaynaklı etkiler ile dış etkenler arasında sera gazı emisyon azaltımlarına katkıyı ayırt etmeye yardımcı olacak yeni metodolojiler geliştirmesi beklenmektedir. Bilgi eksikliklerini gidermek ve ek içgörüler elde etmek için makine öğrenimi ve diğer dijital araçlar ile yöntemler uygulanabilir.

Projeler, ulusal politikaların üye devlet düzeyindeki etkisini ve bu politikaların AB çapındaki politika ve tedbirlerle nasıl etkileşime girdiğini değerlendirmelidir. Ayrıca, sera gazı emisyonlarını başarıyla azaltan ve diğer çevresel, sosyal ve ekonomik faydalar sağlayan ulusal politika ve tedbir örneklerini belirlemeli ve vurgulamalıdır. Projelerin, AB ve ulusal düzeyde politika ve önlemler tasarlanırken (iklim hedeflerinin diğer politikalara entegre edilmesi dahil) sera gazı emisyon azaltımlarına ilişkin ön tahminler için metodolojiler ve araçlar geliştirmesi, test etmesi veya iyileştirmesi beklenmektedir. Bu, sektörler arası geri bildirimlerin yanı sıra fiyat duyarlılığını ve tüketicilerin davranış değişikliklerini de dikkate alan, ekonomi genelini kapsayan modellemeyi içermelidir.

Projelerde, OECD/CAPMF veritabanı[3] ve Avrupa Çevre Ajansı (EEA) tarafından barındırılan entegre ulusal iklim ve enerji politikaları ve önlemleri veri merkezi[4] gibi iklim değişikliğinin etkilerinin azaltılmasına yönelik politika ve önlemlerle ilgili mevcut veri setlerinin kullanılması teşvik edilmektedir. Politikaların etkilerinin kapsamlı bir şekilde anlaşılabilmesi için, EUROSTAT[5] veya ulusal istatistik kaynakları tarafından sağlanan ek faaliyet verilerinin kullanılması gerekli olabilir.

DEVAM

Bu konu kapsamında finanse edilen tüm projelerin, projeler arası işbirliğini ve bilgi alışverişini teşvik etmek, özellikle de metodolojiler arasındaki sinerjiyi güçlendirmek amacıyla birbirleriyle bağlantı kurmaları, koordinasyon sağlamaları ve ağ oluşturma ile ortak faaliyetlere katılmaları şiddetle tavsiye edilir.

Bu konu, siyaset bilimcileri, iktisatçılar ve diğer ilgili Sosyal Bilimler ve Beşeri Bilimler (SSH) disiplinleri arasında disiplinlerarası işbirliğini gerektirmektedir. Ayrıca, son kullanıcıların ihtiyaçlarını karşılamak ve sonuçların hayata geçirilmesini desteklemek amacıyla, paydaşlarla (örneğin hükümet temsilcileri, kamu idareleri, STK'lar ve akademi) karşılıklı öğrenme ve ortak yaratım sürecini içeren projeler de şiddetle teşvik edilmektedir.

[1] İklim eylemi konusunda kaydedilen ilerlemeler - Avrupa Komisyonu

[2] https://climate.ec.europa.eu/eu-action/eu-emissions-trading-system-eu-ets/scope-eu-ets_en

[3] https://www.oecd.org/en/publications/the-climate-actions-and-policies-measurement-framework_2caa60ce-en.html

[4] Bütüncül ulusal iklim ve enerji politikaları ve tedbirleri; Avrupa Çevre Ajansı'nın (EEA) Avrupa'daki sera gazı politikaları ve tedbirlerine ilişkin veritabanı — Avrupa Çevre Ajansı

[5] https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Greenhouse_gas_emission_footprints

HORIZON-CL5-2027-01-D1-10 — İklim değişikliğine uyum sağlayamama durumunun anlaşılması ve önlenmesi

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 18.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Uyumsuzluk konusundaki mevcut kanıtlar kapsamlı bir şekilde derlenir ve Climate-ADAPT veya AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu portalı gibi başlıca AB veri havuzlarına dahil edilmek üzere yeni bilgiler üretilir;
- Uyumsuzluk boyutunun daha iyi entegre edilmesi yoluyla risk ve uyum değerlendirme çerçeveleri iyileştirilmiştir;
- Uyumsuzluğun önlenmesi ve düzeltilmesine yönelik stratejiler için kılavuzlar ve araçlar, ilgili ölçeklerdeki uyum paydaşlarının kullanımına sunulmakta ve AB ile üye devletlerin uyum stratejileri ve planlarının tasarlanması ve uygulanmasına katkı sağlamaktadır.

Kapsam:

Eşi görülmemiş sıcaklıklar ve aşırı hava olaylarını gösteren son iklim kayıtları, iklim değişikliğinin tüm doğal ve yönetilen sistemler üzerindeki artan etkilerini ele almak için hızlı, sistematik ve kapsamlı bir uyumun acil ihtiyacını vurgulamaktadır. Ancak, uyum hayati önem taşısa da, tam olarak bilgilendirilmemiş önlemler ters tepebilir ve ciddi istenmeyen sonuçlara ya da sürdürülebilir olmayan kısa vadeli kazançlara yol açabilir. Bu bağlamda, “yanlış uyum” terimi, sera gazı emisyonları veya hava kirleticilerinin artması, sosyo-ekonomik, biyolojik çeşitlilik ve çevresel ödünleşimler, artan veya aktarılan kırılganlık ve daha büyük sosyal eşitsizlik dahil olmak üzere, iklimle ilgili olumsuz sonuçların riskini istemeden artıran uyum eylemlerini ifade eder.

Uyum planlarının ve uygulanan eylemlerin çoğu nispeten yenidir; bu nedenle, uyumsuzluk vakaları giderek daha fazla belgeleniyor olsa da, en son IPCC raporlarının da teyit ettiği gibi, kanıtlar hâlâ yetersiz ve dağınıktır. Hem Avrupa’da hem de küresel ölçekte, sektörler ve bölgeler genelinde artan uyumsuzluk kanıtlarından ders çıkarılması gerekmektedir; bu sayede politika tasarımı ve uygulaması aşamalarında (örneğin AB Uyum Stratejisi’nde) uyumsuzlukların önlenmesi sağlanabilir.

Projeler aşağıdaki tüm hususları ele almalıdır:

- Çok çeşitli sistemler, sosyo-ekonomik ve çevresel koşullar için uyumsuzluğa yol açan etkenlerin anlaşılmasını ve belirlenmesini ilerletmek. Analiz kapsamlı olmalı ve entegre ve sistemik bir yaklaşımı dikkate almalıdır (diğer öncelikler ve sektörlerle olan ödünleşimler ve geri bildirimler, yetersiz karar alma ve uygulama uygulamaları ile uyum sürecinin doğasında var olan belirsizlik ve diğer özellikler gibi çok çeşitli nitelikteki uyumsuzluk nedenleri ve itici faktörlerine ilişkin Sosyal Bilimler ve Beşeri Bilimler (SSH) alanlarından elde edilen içgörüler dahil). Analiz ayrıca kamu ve özel sektördeki paydaşların ve son kullanıcıların bakış açılarını da içermeli, kesişimsel bir yaklaşım uygulamalı ve uygun ve uygulanabilir olduğu durumlarda cinsiyete göre ayrıştırılmış verileri içermelidir.
- Yanlış uyumu önleyen ve yanlış uyum uygulamalarının tespit edilmesine yardımcı olan etkili uyum uygulamalarını belirlemek ve doğrulamak için kanıtları haritalandırın ve analiz edin. Bu amaçla, yerel, bölgesel ve ulusal ölçekte ve farklı özelliklere ve çevresel koşullara sahip bölgelerden ve sektörlerden alınan uyum önlemleri, politikaları ve eylemlerinin izlenmesi ve değerlendirilmesi için vaka çalışmaları kullanılmalıdır. Yanlış uyum deneyimlerinin sağlam ve gerçekçi bir şekilde tanımlanmasını sağlamak için son kullanıcıların katılımı teşvik edilmektedir. Diğer kaynakların yanı sıra, AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu'ndan ve bu misyon için elde edilen kanıtların entegre edilmesi teşvik edilmektedir. Elde edilen kanıtlar ve içgörüler sistematik hale getirilmeli ve ana AB veri havuzlarına dahil edilmelidir.
- Kamuoyunun yanlış uyum riskleri konusundaki anlayışını ve politika farkındalığını artırmak ve özellikle iklim eylemi seçenekleri üzerinde önemli kısıtlamalara yol açabilecek en önemli karmaşık risk geri beslemelerine ilişkin hem nitel hem de nicel anlayışı geliştirmek amacıyla, karmaşık iklim riski ve uyum değerlendirmeleri için metodolojik ve analitik araç setini güçlendirmek.
- Tespit edilen uyumsuzluk vakalarını incelemek ve bunlara yönelik düzeltici önlemler önermek; uyumsuzluk sonuçlarının önlenmesi için sistematik önleme kılavuzları ve en iyi uygulama örnekleri sunmak.

Özellikle kanıt toplama, ulusal ölçekte değerlendirme ve metodolojik tutarlılık açısından, Mission Adaptation, Küme 5 Hedef 1 “İklim Bilimi ve Müdahaleler” ile diğer kümelerin ilgili hedeflerinden devam eden en uygun projelerle koordinasyon ve işbirliği teşvik edilmektedir. Bu amaç için özel kaynaklar ayrılmalı ve proje bilim kurulları arasında karşılıklı bilgi alışverişi sağlanmalıdır. Eylemlerin sonuçları, gelecekteki Avrupa İklim Riski Değerlendirmelerine de katkıda bulunmalıdır.

HORIZON-CL5-2027-01-D1-07 — Değişen iklim koşullarında aşırı olayların anlaşılması, modellenmesi ve tahmin edilmesinin geliştirilmesi

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 18.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Avrupa ve küresel ölçekte iklim değişikliği bağlamında geçmişte ve günümüzde meydana gelen aşırı olayların yanı sıra farklı afetler arasındaki etkileşim, bunların kümülatif ve/veya zincirleme etkilerinin daha iyi anlaşılması.
- AB, ulusal ve bölgesel aktörlerin iklim değişikliğine karşı hazırlık, müdahale ve dayanıklılıklarını desteklemek amacıyla, aşırı olaylar ve bunların meydana gelme olasılığına ilişkin gelişmiş, kesintisiz tahmin ve projeksiyon modelleme ile nedensel ilişki belirleme yetenekleri. AB Hazırlık Stratejisi, AB Uyum Stratejisi ve Avrupa İklim Uyum Planı, bu çabalarda bir kılavuz işlevi görebilir.
- En son iklim bilimi, risk değerlendirmeleri, uyum stratejileri ve politikaları ile tekli ve çoklu afet olaylarına yönelik geliştirilmiş erken uyarı sistemlerine yönelik güncel katkılar.

Kapsam:

İklim değişikliği, aşırı olayların sıklığını ve şiddetini artırmaktadır. Aşırı olayları ve farklı afet türleri arasındaki etkileşimi anlamak ve tahmin etmek, dayanıklılık oluşturmak ve toplulukları korumak açısından hayati önem taşımaktadır.

Projelerin, iklim değişikliği koşulları altında aşırı olaylara yol açan süreçler, ön koşullar ve nedensellik ilişkilerini (antropojenik faktörler ve iç değişkenlik dahil) daha iyi anlamak amacıyla, bir model hiyerarşisinden (yüksek çözünürlüklü Dünya sistemi modelleri ve dijital ikizler dahil) elde edilen çok sayıda kanıt ve geçmiş ile güncel iklim verilerinden yararlanması beklenmektedir. İklim değişikliğiyle ilişkili aşırı ve benzeri görülmemiş yüksek etkili olayları daha iyi tahmin etmek, simüle etmek ve ortaya çıkarmak ve bu olayların olasılığını belirlemek amacıyla yapay zeka tabanlı yaklaşımlar da dahil olmak üzere diğer yenilikçi ve verimli modelleme ve analiz yöntemleri özellikle memnuniyetle karşılanacaktır.

Aşırı olaylar, en geniş anlamıyla ve türleriyle ele alınmalı; bu kapsamda, büyük ölçekli kıtasal olaylardan yerel ölçekli olaylara kadar, yaşamları, geçim kaynaklarını, ekosistemleri, sosyo-ekonomik sektörleri ve altyapıları etkileyen münferit, bileşik veya zincirleme olaylar yer almalıdır.

Çalışmalar, nicel karşılaştırmalar, geriye dönük analizler, çıkarılan dersler ve son dönemdeki simgesel ve çeşitli aşırı olaylara ilişkin vaka çalışmalarını içermeli ve projenin, daha iyi anlayış, çok sayıda kanıt kaynağının kapsamlı entegrasyonu ve kesintisiz (örneğin, kısa vadeli hava durumundan mevsim altı ve çok on yıllık ölçeklere kadar) tahmin ve projeksiyon yetenekleri ve becerileri açısından sağladığı ilerlemeyi göstermelidir.

Çalışmanın, örneğin aşırı hava olaylarına ilişkin senaryolar veya diğer yaklaşımlar yoluyla, gelecekteki Avrupa İklim Riski Değerlendirmesi'ni (EUCRA)[1] desteklemesi beklenmektedir. Proje sonuçları, aşırı olayların tahmin edilmesi ve nedenlerinin belirlenmesi açısından net faydalar ortaya koymalı ve AB İklim Değişikliğine Uyum Misyonu'nun faaliyetlerine katkıda bulunmalıdır.

Afet Riskinin Azaltılması ve iklim uyumuna ilişkin alanlarda, Copernicus, Destination Earth ve diğer ilgili girişimlere entegrasyon veya bu girişimlerle karşılıklı işlerlik dahil olmak üzere, küresel, AB, ulusal ve bölgesel aktörlerle işbirliği teşvik edilmektedir. Buna ek olarak, iklim direnci çabalarını desteklemek amacıyla, özellikle kapasite geliştirme konusunda, Horizon Europe fonlarından otomatik olarak yararlanma hakkına sahip[2] düşük ve orta gelirli ülkelerle uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.

Seçilen teklifler, Avrupa Komisyonu Ortak Araştırma Merkezi'nin (JRC) katılımını öngörebilir; JRC'nin katkısı, Copernicus Acil Durum Yönetimi Hizmeti kapsamında bilimsel danışmanlık ve teknik destek sağlanması ile ilgili araştırma sonuçlarının operasyonlara aktarılmasından oluşabilir.

Bu konu, yeni Aşırı Olaylar Amiral Gemisi Kümesi kapsamında ESA ve Avrupa Komisyonu arasında Dünya Sistemi Bilimi (ESSI) üzerine yürütülen bir koordinasyon girişiminin parçasıdır. Seçilen konsorsiyumlardan, uydu veri ürünlerine ve ilgili araç veya metodolojilere erişimi ve bunların benimsenmesini kolaylaştırmak amacıyla, ESA'nın FutureEO programı kapsamında seçilecek projelerle koordinasyon sağlamaları istenecektir. Bu amaçla, tekliflerde etkili koordinasyon için yeterli imkânlar (örn. küme toplantıları, ortak veri yönetimi, olası ortak eylemler) öngörülmelidir.

[1] https://www.eea.europa.eu/en/analysis/publications/european-climate-risk-assessment

[2] Güncel bilgiler için lütfen AB Fonları ve İhaleler Portalı'ndaki Horizon Europe Katılımcı Ülkeler Listesi'ne bakınız.

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Mükemmeliyet Merkezleri (Excellence Hubs) (HORIZON-WIDERA-2027-04)



Mükemmellik Merkezleri, Genişleme Programı kapsamındaki ülkelerde ve ötesinde inovasyon ekosistemlerinin bir araya gelerek akademi, iş dünyası, hükümet ve toplum arasında daha iyi bağlantılar kurmasını sağlar. Bu, bölgesel veya ulusal akıllı uzmanlaşma stratejileriyle uyumlu stratejik bir gündeme ve ekonomik ve toplumsal etkiler konusunda açıkça tanımlanmış beklentilere dayanan, Genişleme Programı kapsamındaki ülkelerde yere dayalı bir inovasyon kültürünü teşvik edecektir.

Mükemmellik Merkezleri, Genişleme Programı kapsamındaki ülkelerde ve ötesinde inovasyon ekosistemlerinin bir araya gelerek akademi, iş dünyası, hükümet ve toplum arasında daha iyi bağlantılar kurmasını sağlar. Bu, bölgesel veya ulusal akıllı uzmanlaşma stratejileriyle uyumlu bir stratejik gündeme ve ekonomik ve toplumsal etkiler konusunda açıkça tanımlanmış beklentilere dayalı olarak, Genişleme Programı kapsamındaki ülkelerde yere dayalı bir inovasyon kültürünü teşvik edecektir.

Son başvuru: 04.03.2027

DEVAM

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Excellence Hubs (HORIZON-WIDERA-2027-04)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 4 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-WIDERA-2027-04** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-WIDERA-2027-04-WIDENING-01	Excellence Hubs	4 Mart 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-WIDERA-2027-04-WIDENING-01 — Excellence Hubs

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 100.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 30

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Mükemmellik Merkezleri, Genişleme ülkeleri ve ötesindeki inovasyon ekosistemlerinin bir araya gelerek akademi, iş dünyası, hükümet ve toplum arasında daha iyi bağlantılar kurmasını sağlar. Bu, bölgesel veya ulusal akıllı uzmanlaşma stratejileriyle uyumlu bir stratejik gündeme ve ekonomik ve toplumsal etkiler konusunda açıkça tanımlanmış beklentilere dayalı olarak, Genişleme ülkelerinde yere dayalı bir inovasyon kültürünü teşvik edecektir. Projeler aşağıdaki sonuçlara katkıda bulunmalıdır:

- Genişleme sürecindeki ülkelerde ve ötesinde, en son bilim ve inovasyon alanlarında mükemmel ve sürdürülebilir bölgesel Ar-Ge ve inovasyon ekosistemleri;
- Avrupa düzeyinde önemi olan somut eylem planlarıyla desteklenen uzun vadeli ortak Ar-Ge ve inovasyon stratejileri;
- Altyapılar da dahil olmak üzere Ar-Ge ve İnovasyon (Ar-İ) için ortak yatırım planları; ulusal, bölgesel ve Avrupa fonlarının yanı sıra özel sermayenin de sinerjik bir şekilde kullanılması;
- Ortak bir stratejiyle birlikte ve bölgesel ve ulusal stratejilerle, özellikle akıllı uzmanlaşma için bölgesel inovasyon stratejileriyle (RIS3) uyumlu Ar-Ge ve inovasyon pilot projeleri;
- Ar-Ge ve inovasyon yoğun alanlarda çalışan araştırmacılar, girişimciler ve profesyoneller için yeni yetkinlikler ve beceriler;
- Bilim, iş dünyası ve toplum arasındaki bağların güçlendirilmesi;
- Özellikle derin teknoloji alanlarında KOBİ'ler, üniversite spin-off'ları ve start-up'lar için yeni iş fırsatları.

Kapsam:

DEVAM

Projeler, bölgesel veya ulusal akıllı uzmanlaşma stratejileriyle uyumlu olarak, Genişleme ülkelerinde bölgesel bir inovasyon kültürünü teşvik edecektir. Konsorsiyumlar, Avrupa İnovasyon Ekosistemleri, EIC Pathfinder, Avrupa İnovasyon ve (EIT) KIC'leri, özellikle de Genişleme ülkelerinde kurulan EIT Topluluk Merkezleri, JRC'nin 'Bölgesel İnovasyon Ortaklıkları' ve Genişleme Yaygınlaştırma ve Değerlendirme Tesisi gibi ilgili girişimlerle çakışmalardan kaçınmalıdır. Bu eylem, Ar-Ge ve İnovasyon (R&I) sonuçlarını ekonomiye aktarmaya yönelik ERA'nın üçüncü önceliğini desteklemekte olup, küresel teknoloji yarışında Avrupa'nın rekabet gücünü artırmayı ve aynı zamanda iş dünyasının Ar-Ge ve İnovasyon yatırımları, teknolojinin yaygınlaştırılması ve araştırma sonuçlarının toplumda benimsenmesi için elverişli ortamı iyileştirmeyi amaçlamaktadır.

Bu girişim, inovasyon ve endüstriyel ekosistemlerin geliştiği yerler olan bölgeleri Ar-Ge ve inovasyon aktörleri olarak hedeflemekte ve yükseköğretim kurumları, işletmeler (özellikle KOBİ'ler ve start-up'lar), araştırma merkezleri ile yerel topluluklar ve vatandaşlar arasındaki bağları güçlendirmektedir. AB genelindeki bölgesel ekosistemler, yeni Avrupa stratejik değer zincirlerini yönlendirebilir.

Mükemmellik Merkezleri, Genişleme Programı kapsamındaki ülkelerdeki inovasyon ekosistemlerinden oluşan ağlardır ve dörtlü sarmal ilkesine dayalı olarak daha geniş toplulukları içerir. Konsorsiyumun, beklenen etkilerin elde edilmesi için gerekli olduğunu kanıtlaması halinde, Genişleme Programı kapsamı dışındaki ülkelerden tüzel kişilikler de bu ağlara katılabilir.

Projeler, en azından aşağıdaki faaliyetleri kapsayan dengeli bir paket içermelidir:

- Bölgesel akıllı uzmanlaşma stratejileri ve Avrupa öncelikleri ile uyumlu, sınır ötesi ortak Ar-Ge ve İnovasyon stratejisinin tasarlanması ve uygulanması;
- Akademi ile iş dünyası arasındaki bağları güçlendiren ve strateji oluşturma ile yatırım için kanıt sağlayan Ar-Ge ve İnovasyon işbirliği. Araştırma bileşeni, ortak araştırma projeleri yoluyla geliştirilmeli, bilgi boşluklarını kapatmalı ve pazar potansiyeli olan bilim ve teknolojiyi ilerletmelidir. Ar-Ge ve İnovasyon bileşeninin açıklaması, seçilen Ar-Ge ve İnovasyon alanındaki mevcut durumun ötesine geçen uzun vadeli bir vizyon içermelidir. Ar-Ge ve İnovasyon bileşeni, teklifte ayrı bir iş paketi olarak sunulmalıdır. Ar-Ge ve İnovasyon bileşeni, önerilen diğer faaliyetlerle dengeli olmalı ve projenin baskın kısmını oluşturmamalıdır;
- Stratejinin uygulanmasına yönelik yatırım planlarının geliştirilmesi; buna ticari olarak sürdürülebilir ürün ve hizmetler için iş modelleri, özel yatırımlardan yararlanma ve muhtemelen ulusal, bölgesel ve Avrupa fonlarının kullanımı da dahildir;
- Uygun olduğu durumlarda, Mükemmellik Merkezi hibeleri kapsamında sağlanan Birlik katkısı dışındaki kaynaklardan finanse edilecek, stratejiye uygun pilot ve demonstrasyon projeleri için kavramsal tasarım ve ön planlama. Tekliflerde, daha sonraki aşamalarda diğer mali kaynaklara nasıl erişileceği belirtilmelidir;
- Bilgi transferini, görünürlüğü, karşılıklı öğrenmeyi, beceri geliştirmeyi ve yerel yönetimler ile vatandaşlarla etkileşimi teşvik etmeye yönelik tamamlayıcı faaliyetler. Görevlendirmeler ve personel değişim programları, uzun vadeli işbirliğini desteklemelidir.

Teklifler, yeni yerel ve uluslararası ortaklıklar, kurumsal değişiklikler, artan Ar-Ge ve inovasyon yoğunluğu ve diğer ilgili göstergeler dahil olmak üzere, projenin beklenen etkisini açıkça ortaya koymalıdır.

Projenin tahmini süresi en fazla 5 yıldır.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan

AÇIK ÇAĞRI

Füzyon enerjisi üzerine ortak programlı Avrupa ortaklığı kapsamında Yenilik Eylemleri (1. çağrı) (HORIZON-EURATOM-2027-01)



Bu projenin, konunun kapsamında belirtilen kilit alanlardan birinde yenilikçi teknolojileri olgunlaştırması ve sergilemesi (TRL 6–8) beklenmektedir: hedeflenen kilit alan doğrultusunda, füzyon enerji santrallerinin (FPP'ler) temel işlevlerini yerine getiren yenilikçi tekil bileşenlerin ve/veya entegre sistemlerin teknoloji olgunluk düzeyini geliştirme ve ilerletme; ...kapsamında geliştirilen yenilikçi bileşenlerin ve/veya sistemlerin test edilmesi...

Bu projenin, konunun kapsamı altında belirtilen kilit alanlardan birinde yenilikçi teknolojileri olgunlaştırması ve sergilemesi (TRL 6–8) beklenmektedir: hedeflenen kilit alana uygun olarak, füzyon enerji santrallerinin (FPP'ler) temel işlevlerini yerine getiren yenilikçi tek tek bileşenlerin ve/veya entegre sistemlerin teknoloji olgunluk düzeyini geliştirmek ve ilerletmek; ...kapsamında geliştirilen yenilikçi bileşenlerin ve/veya sistemlerin test edilmesi...

DEVAM

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Füzyon enerjisi konusunda ortak planlanan Avrupa ortaklığı kapsamında inovasyon faaliyetleri (1. çağrı) (HORIZON-EURATOM-2027-01)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 4 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmi duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-EURATOM-2027-01** çağrısında başvuruya açık 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-EURATOM-2027-01-01	Füzyon enerji santralleri için temel destekleyici teknolojiler (Avrupa Füzyon Enerjisi Ortaklığı)	4 Mart 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-EURATOM-2027-01-01 — Füzyon enerji santralleri için temel destekleyici teknolojiler (Füzyon Enerjisi Avrupa Ortaklığı)

Son başvuru: 4 Mart 2027 · **Eylem türü:** EURATOM İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 32.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Bu faaliyetin, konunun kapsamı altında belirtilen kilit alanlardan birinde yenilikçi teknolojilerin olgunlaştırılması ve kanıtlanması (TRL 6–8) beklenmektedir:

- hedef alınan ana alan doğrultusunda, füzyon enerji santrallerinin (FPP'ler) temel işlevlerini yerine getiren yenilikçi tekil bileşenlerin ve/veya entegre sistemlerin teknoloji olgunluk düzeyinin geliştirilmesi ve ilerletilmesi;
- gerçek yaşam koşullarına yakın ortamlarda geliştirilen yenilikçi bileşenlerin ve/veya sistemlerin test edilmesi, füzyon seviyesinde bileşenler ve/veya sistemler üretme kabiliyetinin gösterilmesi;
- Geliştirilen bileşenlerin ve/veya sistemlerin ticarileştirilme potansiyelini ve perspektiflerini açıklayan, güvenilir bir iş modeli sunan ve füzyon alanındaki AB şirketlerinin rekabet gücü ve büyümesi açısından sağlayacağı faydaları ortaya koyan.

Kapsam:

Ticari olarak uygulanabilir füzyon enerji santrallerine başarılı bir geçişi sağlamak amacıyla Komisyon, kamu tarafından finanse edilen faaliyetler ile özel sektör öncülüğündeki girişimlerin uyumunu en üst düzeye çıkaran, ortak planlanmış bir kamu-özel sektör ortaklığı kurmaktadır. Bu Füzyon Enerjisi Avrupa Ortaklığı, Euratom programı kapsamında finanse edilen bir koordinasyon ve destek eyleminin desteğiyle kurulmaktadır. Ortaklık, AB'nin stratejik özerkliğine ve rekabet gücüne katkıda bulunacaktır.

AB, füzyon alanında kapsamlı bir bilimsel çaba ve başarı geçmişine dayanmaktadır. AB'nin ITER [1] projesine yaptığı önemli katkı ve EUROfusion [2] ortak finansmanlı ortaklığının başarılı bir şekilde geliştirilmesi, bu geçmişi açıkça ortaya koymaktadır. Ancak, son dönemdeki ilerlemelere ve umut verici sonuçlara (özellikle manyetik hapsetme [3] alanında) rağmen, FPP'lerin ticari olarak devreye alınması amacıyla kilit alanlarda daha fazla inovasyona ihtiyaç vardır.

DEVAM

Bu kilit alanlarda yenilikler ortaya koymak, sadece füzyon sektörünün AB içinde sağlamlaşmasına yardımcı olmakla kalmayacak, aynı zamanda diğer alanlarda da uygulanabilecek teknolojilerin (örneğin plazma ısıtma ve akım tahriki, yüksek sıcaklık süperiletken mıknatıslar, gelişmiş izleme ve kontrol çözümleri ile robotik) olgunluğunu da artıracaktır.

Bu konu kapsamında finanse edilecek faaliyetlerin, aşağıdaki temel teknoloji alanlarından birine odaklanması beklenmektedir [4]:

- plazma ısıtma ve akım tahriki;
- high-temperature superconducting magnets;
- tanı ve kontrol.

Tekliflerde, bu ana alanlardan hangisini ele aldıklarının açıkça belirtilmesi gerekmektedir.

Bu konu kapsamında finanse edilecek projeler, seçilen kilit alandaki kritik eksiklikleri gidermeye yönelik faaliyetler gerçekleştirmelidir:

- ısıtma ve akım sürüşü: zorlu reaktör ortamlarında (örneğin yüksek nötron akısı ve ısı yükleri) güvenilir bir şekilde çalışabilen FPP'ler (örneğin jirotronlar ve nötral ışın enjektörleri) için yüksek performanslı, kompakt, verimli ve maliyet etkin ısıtma ve akım sürüş teknolojilerinin geliştirilmesi ve gösterilmesi;
- Yüksek sıcaklık süperiletken (HTS) mıknatıslar: Nötron ışınlamasına maruz kaldığında mekanik gerilime ve bozulmaya karşı yüksek direnç gösterirken, daha güçlü, daha küçük ve daha verimli manyetik hapsetme sağlayan HTS mıknatıs teknolojilerinin geliştirilmesi ve gösterilmesi; ayrıca büyük ölçekli ve maliyet etkin üretimin önünün açılması.
- Teşhis ve kontrol: FPP'lerin çalışmasının daha iyi izlenmesini ve yönetilmesini sağlayan (donanım ve yazılım) bileşenlerin ve sistemlerin sunulması ve gösterilmesi (örneğin, manyetik hapsetme, kenar bölgelerine özgü modların azaltılması ve kaçak elektronlar için), örneğin yapay zeka destekli kontrol sistemleri, gelişmiş modelleme ve simülasyon ile yenilikçi sensörlere dayanarak.

Bu amaçla ve hedeflenen ana alan kapsamında, tekliflerin aşağıdaki şartları karşılaması gerekmektedir:

- Önerilen projelerin ele aldığı teknoloji açıklarını/engelleri netleştirmek; hem uygulanabilir FPP'lere yönelik ihtiyaçları ve itici güçleri hem de söz konusu kilit alandaki en son gelişmeleri kapsamlı bir şekilde anladığını göstermek;
- öngörülen teknolojik gelişmeleri ortaya koyun ve önerilen yeniliğin geliştirilen bileşenlerin ve/veya sistemlerin performansını nasıl artıracağını net bir şekilde açıklayın (mümkün olduğunca nicel hedeflere ve/veya temel performans göstergelerine dayanarak);
- Geliştirilen bileşenlerin ve/veya sistemlerin test edilmesi ve gösterilmesine yönelik yaklaşımları ayrıntılı olarak açıklamalı ve hem hedeflenen teknoloji hazırlık seviyesini hem de teknolojinin olgunlaşmasının izleneceği süreci açıkça belirtmelidir;
- kamu araştırma kurumları ile özel şirketler (start-up'lar, KOBİ'ler ve sanayi) arasında yakın işbirliğini mümkün kılmalıdır. Bu durum, konsorsiyumun yapısında ve önerilen projenin faaliyetlerinde somutlaşmalıdır;
- Önerilen yeniliğin, füzyon enerjisinin ticarileştirilmesine katkıda bulunarak AB'nin enerji güvenliği, bağımsızlığı ve rekabet gücünü destekleme potansiyeli de dahil olmak üzere, füzyon alanı içinde ve (uygun olduğu durumlarda) bu alanın ötesinde de sahip olduğu ticari potansiyeli ortaya koymak;
- ilgili olduğu durumlarda, geliştirilen bileşenlerin ve/veya sistemlerin FPP'lerde kullanıma sunulmasına ilişkin güvenlik kısıtlamalarını derinlemesine anladığını göstermek;
- Uygun olduğu durumlarda, önerilen çalışmanın diğer ilgili AB girişimlerinin (örneğin, EUROfusion ortaklığı ve Fusion4Energy ortak girişimi [5]) sonuçları ve faaliyetleri üzerine nasıl inşa edileceğini ve bunlarla nasıl uyumlu olacağını özetleyin.

Bu konu, ortaklaşa planlanan Füzyon Enerjisi Avrupa Ortaklığı [6]'nı uygulamaya koymaktadır.

[1] https://www.iter.org/

[2] https://euro-fusion.org/

[3] E.g., world record fusion plasma, https://euro-fusion.org/member-news/cea/world-record-fusion-plasma-in-europe/

[4] Bu konularda hedeflenen kilit teknoloji alanları, önceki çalışmalar ve istişareler temelinde seçilmiştir (örneğin, füzyon enerjisinde inovasyonu teşvik etmeye yönelik stratejik bir kamu-özel sektör ortaklığı yaklaşımı üzerine analiz, bkz. https://link.europa.eu/NM9WqMve 2021–2025 Euratom araştırma ve eğitim programının ara değerlendirmesi (Personel Çalışma Belgesi) için bkz. https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/HTML/?uri=CELEX:52025SC0054). Bu çağrılar, bu Çalışma Programı'nın son haline getirildiği sırada Fusion PPP'nin Stratejik Araştırma ve İnovasyon Gündemi'nin hazırlanmasına ilişkin ilk bulgularla uyumludur.

[5] https://fusionforenergy.europa.eu/

[6] Ortak program kapsamında Füzyon Enerjisi Avrupa Ortaklığı'nın kurulması ve stratejik araştırma ve inovasyon gündeminin (SRIA) çağrı açıldığında hazır olması beklenmektedir. Bu nedenle tekliflerde, önerilen faaliyetin SRIA'nın teknoloji öncelikleri ile nasıl uyumlu olduğu açıklanmalı ve önerilen projeler, Avrupa Füzyon Enerjisi Ortaklığı'na katkıda bulunacak faaliyetleri içermelidir (örneğin, Ortaklığın izlenmesine katkıda bulunmak, Ortaklığın iletişim ve yaygınlaştırma faaliyetlerini desteklemek, ve Ortaklığın Yönetim Kurulu ile Avrupa Komisyonu arasında etkili bir irtibatın sağlanması).

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Ar-Ge ve İnovasyon sisteminin güçlendirilmesi (HORIZON-WIDERA-2027-05)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-WIDERA-2027-05: 5 konu, en yakın son başvuru 11 Mart 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Enhancing the European R&I system (HORIZON-WIDERA-2027-05)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 8 Aralık 2026
- **Son başvuru tarihi:** 11 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-WIDERA-2027-05** çağrısında 8 Aralık 2026 tarihinde başvuruya açılacak 5 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-05	IV. Sütun: Çin'in bilim, teknoloji ve inovasyon sistemi hakkında AB'nin bağımsız bilgi birikiminin geliştirilmesi	11 Mart 2027
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-03	3. Sütun: Bilim Şehre Geliyor 2029	11 Mart 2027
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-04	3. Sütun: Ar-Ge ve inovasyona halkın katılımının ve bilimsel okuryazarlığın teşvik edilmesi	11 Mart 2027
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-01	I. Sütun: Fikri mülkiyet haklarının korunması yoluyla kurumsal açık erişim politikalarının geliştirilmesinin kolaylaştırılması	11 Mart 2027
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-02	II. Sütun: Cazip erken aşama araştırma kariyerleri için yetenek ekosistemleri	11 Mart 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-05 — IV. Sütun: Çin'in Bilim, Teknoloji ve İnovasyon sistemi hakkında AB'nin bağımsız bilgi birikiminin geliştirilmesi

Son başvuru: 11 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 3.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Teklifler, "Bilim, teknoloji ve inovasyon (STI) alanında Çin ile işbirliğine yönelik daha stratejik, tutarlı ve kanıta dayalı bir yaklaşım"ın etkisini ortaya koyacaktır. Bu çağrı, "Araştırma ve İnovasyon İşbirliğine Küresel Yaklaşımın Uygulanması" başlıklı ERA Yapısal Politikasına katkıda bulunurken, "Araştırma Güvenliğinin Artırılması" başlıklı ERA Eylemini de dikkate almaktadır.

Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Çin’in bilim, teknoloji ve inovasyon (STI) sistemine ilişkin anlayışın ve izlemenin geliştirilmesi; bu sayede stratejik öngörü ve kanıta dayalı politikaların geliştirilmesinin desteklenmesi ve günümüz Çin’ine ilişkin bağımsız bilgi için AB’nin ekosisteminin daha da güçlendirilmesi;
- Araştırma ve inovasyon (Ar-Ge) uzmanları ile politika yapıcıların kullanımına sunulan yenilikçi disiplinlerarası yaklaşımlar ve metodolojiler, Çin’in atılımlar gerçekleştirdiği veya gerçekleştirmesi beklenen kritik teknoloji alanlarının yanı sıra zorlukların devam ettiği alanların daha iyi değerlendirilmesine olanak tanır;
- Çin'in bilim, teknoloji ve inovasyon (STI) ekosistemine ilişkin uzmanlardan oluşan, geniş bir ağ; bu ağ, AB'li araştırmacıların, özellikle de genç araştırmacıların, çağdaş Çin üzerine araştırma kariyerine yönelmelerini teşvik etmektedir.

Kapsam:

Bu konu, Çin’in bilim, teknoloji ve inovasyon (STI) sistemi konusunda yeni bilginin üretilmesini desteklemeyi ve AB’deki uzmanlığı ve ağları güçlendirmeyi amaçlamaktadır. Bu çağrı, AB’nin Avrupa’da çağdaş Çin hakkında bağımsız bilgiyi geliştirmeye yönelik devam eden çabalarını[1] güçlendirmeyi amaçlamaktadır; bu çabalar, AB’nin Çin’i dış kaynakların bakış açısıyla değil, bağımsız AB analizlerine dayanan kendi perspektifinden anlaması ihtiyacını ele almaktadır.

Bu eylem, uygun ülkelerde bulunan düşünce kuruluşlarını, üniversiteleri, araştırma kuruluşlarını ve uzman ağlarını bir araya getirmelidir. Teklifler, Avrupa ve/veya ulusal düzeyde geçmişte gerçekleştirilmiş veya halen devam etmekte olan ilgili girişim ve projelerin faaliyetleri ile sonuçlarına dayanmalıdır[2]. Seçilen projenin, uygulama aşamasında Avrupa Komisyonu ile yakın işbirliği içinde çalışması beklenmektedir,

Beklenen sonuçlara ulaşmak için, teklifler aşağıda özetlenen faaliyetleri ele almalı ve ek veya tamamlayıcı faaliyetler önermelidir:

- Çin'in bilim, teknoloji ve inovasyon (STI) sisteminin oluşturulmasını, bilginin paylaşılmasını ve izlenmesini kolaylaştıran kapsamlı bir çerçeve oluşturmak. Bu, Çin'in STI politikaları, yasal çerçevesi, hükümet yapıları, anlatıları ve uluslararası işbirliği stratejilerindeki gelişmelere ilişkin yeni bilgilerin üretilmesini ve mevcut bilgilerin, araçların ve kaynakların derlenmesini içerir.
- Çin'in kritik teknoloji alanlarındaki (örneğin, yapay zeka, ileri düzey yarı iletkenler, kuantum, biyoteknolojiler)[3] ve bunların Avrupa'nın ekonomik güvenliği, stratejik özerkliği ve AB'nin Rekabetçilik Pusulası[4] hedeflerine ulaşma kabiliyeti üzerindeki etkisini değerlendirmek için yenilikçi disiplinlerarası yaklaşımlar ve metodolojiler geliştirin ve test edin. Başvuru sahiplerinin, yukarıda bahsedilenlerin ötesinde yeni, devrim niteliğinde ve ortaya çıkan teknolojileri belirlemeye yönelik öngörü çalışmaları önermeleri teşvik edilmektedir.
- AB'deki Çin uzmanları ile teknik uzmanlar (örneğin mühendisler, teknoloji uzmanları, ekonomistler, hukuk uzmanları) arasında işbirliğinin sağlanması. Genç AB araştırmacılarının proje faaliyetlerine aktif olarak dahil edilmesine özel önem verilmelidir.

Projenin öngörülen süresi en fazla 3 yıldır; ancak gerekçelendirildiği takdirde bu süre uzatılabilir.

[1] AB öncelikleri doğrultusunda, bkz. AB-Çin – Stratejik Bakış Bildirisi, https://commission.europa.eu/system/files/2019-03/communication-eu-china-a-strategic-outlook.pdf; Avrupa Ekonomik Güvenlik Stratejisi, https://research-and-innovation.ec.europa.eu/strategy/strategy-research-and-innovation/europe-world/international-cooperation/strategic-autonomy-and-european-economic-and-research-security_en; Competitiveness Compass https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex:52025DC0030.

[2] Örneğin, aşağıdaki konular kapsamında finanse edilen projeler HORIZON-CL2-2021-TRANSFORMATIONS-01-07ve HORIZON-WIDERA-2023-ERA-01-06.

[3] Kritik teknoloji alanlarına ilişkin öneri

DEVAM

[4] Rekabetçilik Pusulası'ndaki hedefler: İnovasyon açığını kapatmak; Ekonomimizi karbonsuzlaştırmak; Bağımlılıkları azaltmak, https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex:52025DC0030.

HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-03 — III. Sütun: Bilim şehre geliyor 2029

Son başvuru: 11 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 6.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Başarılı bulunan teklif, "Araştırmanın toplumun ihtiyaçları, beklentileri ve değerleriyle daha uyumlu hale getirilmesi" etkisini sağlayacaktır. Proje sonuçlarının, aşağıdaki beklenen çıktıların tümüne katkıda bulunması beklenmektedir:

- Katılımcı şehirlerin bilim iletişimi ve vatandaşların bilime katılımı alanlarındaki kapasitelerinin, ağlarının ve katılımlarının güçlendirilmesi;
- Bilim ve Ar-Ge politikası üzerine kapsayıcı ve katılımcı tartışmalar ve müzakereler yoluyla daha bilgili, kanıta dayalı politika oluşturma ve halkın katılımının artırılması;
- Genç nesiller için Ar-Ge ve inovasyon alanındaki çeşitli kariyer seçeneklerinin cazibesinin artırılması.

Kapsam:

Bu konu, küçük bir şehir grubunun "Science comes to town 2029" adlı 1 yıllık ortak programı düzenlemesini ve ev sahipliği yapmasını desteklemektedir. Program, tüm ilgili paydaşları (örneğin araştırmacılar, araştırma fon sağlayıcıları, politika yapıcılar, yayıncılar, vatandaşlar, sivil toplum kuruluşları ve iş dünyası) sürece dahil ederken, vatandaşlarla bilimi bir araya getirmeye odaklanan sağlam bir konsepte ve markaya sahip olmalıdır.

DEVAM

En son Ar-Ge ve inovasyon gelişmelerini ve bunların topluma katkısını (ulusal/bölgesel/AB fonlarıyla desteklenen projeler dahil) öne çıkaran çeşitli etkinlikler ve faaliyetler düzenlenmelidir. Başvuru sahipleri, kapsayıcı ve katılımcı nitelikteki yenilikçi formatları denemeli ve yerel, bölgesel ve Avrupa düzeylerinde farklı yaş ve sosyal grupları sürece dahil etmelidir. Proje faaliyetlerinde, kapsayıcı cinsiyet eşitliğinin teşvik edilmesine ve cinsiyete özgü zorlukların ele alınmasına özel önem verilmelidir. Hem bilim eğitiminin hem de halkın bilimle etkileşiminin çeşitli biçimlerinin teşvik edilmesi amacıyla, vatandaş biliminin keşfedilmesine ve desteklenmesine özel önem verilmelidir.

Ayrıca, etkinlik programı aşağıdaki iki bileşeni içermelidir:

- EUCYS (Avrupa Birliği Genç Bilim İnsanları Yarışması): Okul bilim projeleri kapsamında ulusal bilim yarışmalarında birincilik ödülü kazanmış 14–20 yaş arası gençlere yönelik, ödül ve onur ödülleri verilen bir bilim yarışması.
- EU TalentOn (Avrupa Birliği Erken Kariyerli Araştırmacılar Yarışması): en az 100 erken kariyerli, 21–35 yaş arası araştırmacıyı bir araya getirerek toplumsal sorunlara bilimsel çözümler üretmelerini amaçlayan, ödül ve takdirlerin verildiği bir bilim yarışması.

EUCYS ve EU TalentOn'un 2029 yılı etkinlikleri, geleneksel olarak Eylül ayında[1], 2029 yılının üçüncü çeyreğinde gerçekleştirilecektir.

Başvuru sahiplerinin, Marie Skłodowska-Curie Eylemleri[2] tarafından finanse edilen Avrupa Araştırmacılar Gecesi ve Okullarda Araştırmacılar girişimi ile sinerji oluşturmaları teşvik edilmektedir. Planlanan etkinlikler, “Bilim Şehre Geliyor” girişiminin önceki[3] ve sonraki edisyonlarıyla bir bağlantı kurarak, girişimin bütünlüğünü ve büyümesini desteklemelidir.

Program, en az 3 farklı Üye Devlet ve/veya Ortak Ülke'de bulunan en az 3 ve en fazla 6 şehirde gerçekleştirilmelidir; bu şehirlerin çoğunluğu Üye Devletlerde bulunmalıdır. Konsorsiyum, ev sahibi şehirleri temsil edebilecek ve/veya proje faaliyetlerinin tasarlanması ve uygulanmasında onlara eşlik edebilecek kuruluşları içerebilir. Araştırma ve İnovasyon (Ar-Ge) ile bağlantı sağlayan yerel ortaklar da projeye dahil edilmelidir.

Başvuru sahipleri, teklifte yer alan faaliyetlere yönelik güçlü bir taahhüdü gösteren, her bir katılımcı şehrin kamu kurumlarından en üst düzey yetkililer (belediye başkanı veya eşdeğer bir şehir yönetimi temsilcisi gibi) tarafından imzalanmış taahhüt mektuplarını sunmalıdır. Teklifte, şehrin girişime nasıl katkıda bulunacağı açıkça açıklanmalı ve şehrin spesifik rolleri, kaynakları ve desteği özetlenmelidir.

Teklifler, planlanan faaliyetleri desteklemek ve genişletmek amacıyla, konsorsiyumun Birlik katkısının ötesinde, parasal veya ayni sponsorluklar da dahil olmak üzere önemli kaynakları harekete geçirebilme yeteneğini göstermelidir. Başvuru sahipleri, daha fazla topluluğa ulaşmak amacıyla "uydu" şehirleri dahil ederek ve diğer kaynaklarla finanse edilen ek etkinlik ve faaliyetler ekleyerek, projenin etkisini ve katma değerini daha da artırmayı tercih edebilirler. Konsorsiyum, hibe kapsamına girmeyen planlanan faaliyet ve etkinliklerin uygulanmasına ilişkin rapor verecek, ancak idari yükü sınırlamak amacıyla ilgili maliyetleri raporlamayacak veya beyan etmeyecektir.

Teklifler, planlanan faaliyetlerin genel konseptini içermeli, faaliyetlerin odak noktasını ve kapsamını, erişim stratejisini ve şehirlerin uzun vadeli vizyonuna katkısını ayrıntılı olarak belirtmeli ve aşağıdakileri açıkça belirtmelidir:

a) Birlik katkısıyla kısmen veya tamamen finanse edilecek etkinlikler (EUCYS ve EU TalentOn dahil) ve faaliyetler (örneğin, genel koordinasyon ve iletişim faaliyetleri);

b) katılımcı şehirler, “uydu” şehirler, sponsorluklar ve diğer kaynaklar tarafından finanse edilecek faaliyetler ve etkinlikler (yani, Birlik katkısıyla finanse edilmeyen faaliyetler).

Tekliflerde tüm ek kaynakların dökümü sunulmalıdır. Ekler yalnızca taahhüt mektupları için kullanılmalı, bütçeyle ilgili ek ayrıntılar için kullanılmamalıdır.

Konsorsiyum, resmi programın başlamasından en geç üç ay önce, fon sağlayan kurumun onayına sunulmak üzere ayrıntılı bir faaliyet programı taslağı sunacaktır.

Üçüncü taraflara verilecek mali destek, EUCYS için toplam 70.000 avro ve EU TalentOn için toplam 100.000 avro tutarında ödül şeklinde sağlanabilir.

Projenin tahmini süresi 24 ile 30 ay arasındadır.

[1] Daha fazla bilgi, yarışma web sitelerinde bulunabilir (ilgili arka plan notlarındaki organizasyonel hususlara da bakınız), https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/eucys_en; https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/eu-talenton_en.

[2] https://marie-sklodowska-curie-actions.ec.europa.eu/actions/msca-citizens.

[3] WIDERA 2026–2027 çalışma programındaki “Science comes to town 2028” başlığına bakınız.

HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-04 — III. Sütun: Ar-Ge ve inovasyona halkın katılımının ve bilimsel okuryazarlığın teşvik edilmesi

Son başvuru: 11 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 2.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Kapsam:

Bu konu, bilim-toplum bağlarını güçlendirmek ve bilimsel okuryazarlığı teşvik etmek için yenilikçi yaklaşımlar sunan ERA politika ve uygulamalarının benimsenmesini teşvik etmeyi amaçlamaktadır. Teklifler, "Bilime olan güvenin artırılması ve Ar-Ge'nin toplumun ihtiyaçları, beklentileri ve değerleriyle uyumlu hale getirilmesi" etkisine katkıda bulunmalı ve böylece ERA'da bilimin demokratik karakterini ve etkisini güçlendirmelidir.

Başvuru sahipleri, aşağıda belirtilen iki alandan birini seçerek ele alınacak bir alanı belirlemeli ve açıkça tanımlamalıdır. Her iki alan da ERA Yapısal Politikası olan "Vatandaş Katılımı, Etkileşimi ve Bilim İletişimi Yoluyla Bilime Olan Güvenin Artırılması"nın uygulanmasına katkıda bulunmak üzere tasarlanmıştır. Teklifler, seçilen alan için belirtilen faaliyetleri geliştirmeli ve beklenen sonuçların elde edilmesine katkıda bulunacak ek faaliyetler önermelidir.

Proje faaliyetleri, proje süresince geniş bir coğrafi kapsama, kapsayıcılık, geniş katılım ve erişilebilirlik sağlayacak şekilde geniş paydaş topluluklarına ulaşmalıdır. Örneğin, vatandaş bilimi yoluyla akademi dışındaki paydaşların dahil edilmesi düşünülebilir. Tekliflerde hedef kitlenin kapsamı ve büyüklüğü belirtilmelidir.

Proje faaliyetlerinde, kapsayıcı cinsiyet eşitliğinin teşvik edilmesine ve uygun olduğu durumlarda cinsiyete özgü zorlukların ele alınmasına özel önem verilmelidir.

Projenin öngörülen süresi en fazla 3 yıldır; ancak gerekçelendirildiği takdirde bu süre uzatılabilir.

Alan 1: Gençlik, bilim ve demokrasi

Beklenen sonuç: Proje sonuçlarının, aşağıdaki tüm beklenen sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Gençleri bilime dahil etmek ve bilimsel okuryazarlığı teşvik etmek için yenilikçi yöntemler;
- Araştırma ve İnovasyon (Ar-İ) alanında gençlerle etkileşim kurma ve iletişimde bulunmaya yönelik ortak ERA yaklaşımları.

Kapsam: Toplum, giderek daha karmaşık sorunlarla karşı karşıya kalmaktadır; bu sorunların çözümü, vatandaşların bilimsel analiz ile toplumsal hedefler üzerine düşünmeyi birleştiren süreçlere katılma becerisine sahip olmasını gerektirmektedir. Özellikle, gençlerin toplumsal zorlukların üstesinden gelmeyi amaçlayan katılımcı bilimsel faaliyetlere dahil edilmesi, onların bilimsel becerilerini ve bilimsel okuryazarlıklarını geliştirir. Aynı zamanda, sivil katılım ve bilimsel uygulama, sistemleri anlama, alternatif açıklamaları değerlendirme ve bir topluluk içinde eleştirel tartışma yapma gibi ortak özelliklere sahip olduğundan, bu durum gençlerin yurttaşlık ve demokratik becerilerini geliştirmelerine de olanak tanır.

1. Alan, gençleri araştırma ve inovasyona (R&I) etkili ve kapsayıcı bir şekilde dahil etmek ve katılımlarını sağlamak için yenilikçi yöntemleri teşvik etmektedir. Ayrıca, kamu katılımı ve bilim iletişimi uzmanlarını, bu alandaki en iyi uygulamalardan yararlanarak, ilgili paydaşlarla işbirliği içinde ve daha önceki AB destekli faaliyetleri de göz önünde bulundurarak el kitapları ve kılavuzlar hazırlamaya davet etmektedir[1].

Proje faaliyetleri, araştırma yapan kuruluşlar, üniversiteler, araştırmacılar ve yenilikçiler, gençlerle çalışan sivil toplum kuruluşları, bilim iletişimcileri ve politika yapıcılar gibi aktörleri hedeflemelidir. Beklenen sonuçlara ulaşmak için, teklifler aşağıda özetlenen faaliyetleri ele almalı ve ek veya tamamlayıcı faaliyetler önermelidir:

- Farklı ulusal bağlamlarda gençleri, karmaşık toplumsal sorunları (örneğin iklim değişikliği, biyolojik çeşitlilik kaybı, dijital beceri eşitsizlikleri, yapay zeka geçişlerinin ekonomik etkileri, enerji yoksulluğu, sosyal içerme) ele alan katılımcı bilim faaliyetlerine dahil etmek ve bilime alışılmış olarak dahil olmayanların da bu faaliyetlere katılımını sağlamak;
- Gençlerin bilime katılımına ilişkin el kitapları ve kılavuzların ortaklaşa geliştirilmesi amacıyla, halk katılımı uzmanları, bilim iletişimcileri, vatandaş bilim insanları, gençlik örgütleri, araştırmacılar, yenilikçiler ve politika yapıcıları içeren uygulama toplulukları oluşturmak;
- Araştırma ve İnovasyon (Ar-İ) konusunda gençlerle etkileşim kurmak ve iletişim sağlamak amacıyla ortak ERA yaklaşımlarının geliştirilmesine yönelik önerilerde bulunmak.

Alan 2: AB düzeyinde bilime katılımın artırılması

Beklenen sonuç: Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Farklı hedef kitleler, diller ve bağlamlar dikkate alınarak, Ar-Ge ve İnovasyon (R&I) alanlarında halkın katılımına yönelik ulusal girişimlerin Avrupa Araştırma Alanı (ERA) düzeyine genişletilmesi;
- Araştırmacılar, yenilikçiler, bilim iletişimcileri ve halkla ilişkiler uzmanlarının sivil toplumla olan etkileşiminin ve işbirliğinin geliştirilmesi;
- Toplumun bilimsel süreçlerin değerine ilişkin anlayışının artırılması ve Ar-Ge yoluyla toplumsal zorlukların ele alınmasında kamu ihtiyaçlarının ve değerlerinin öneminin vurgulanması.

Kapsam: Alan 2, bilimsel okuryazarlığı, diyaloğu ve bilim insanları ile geniş kamuoyu arasındaki yapıcı etkileşimleri teşvik eder. Bunu başarmak için, örneğin sivil toplum kuruluşlarına, iş yerlerine veya toplum gençlik merkezlerine araştırmacıların ziyaretlerini destekleyerek, araştırmacılar ile sivil toplum arasında diyalog ve işbirliğini mümkün kılar ve karşılıklı anlayışı geliştirir. Böylece etkinlik katılımcıları, farklı bilimsel alanlar ve araştırma odakları hakkındaki bilgilerini artırabilir, araştırmanın yürütülüşü ve farklı araştırma kariyer yolları hakkında fikir edinebilirler. Bu etkileşimler sayesinde araştırmacılar, hedef kitlelerini daha iyi anlayabilir ve onların bilgi ve değerlerini çalışmalarına ve iletişimlerine dahil edebilirler.

Beklenen sonuçlara ulaşmak için, teklifler aşağıda özetlenen faaliyetleri içermeli ve ek veya tamamlayıcı faaliyetler önermelidir:

- Farklı ulusal (dil) ortamlarda, araştırmacıların ve yenilikçilerin profillerini, halka açık ziyaretlere ne zaman hazır olduklarını ve tartışılacak bilimsel konuları içeren çevrimiçi diyalog platformları geliştirmek; bu platformlar ayrıca araştırmacılar ile ilgilenen kuruluşlar veya kurumlar arasında toplantıların düzenlenmesini kolaylaştırmalıdır;
- Toplantıları, bilimle alışkanlık olarak ilgilenmeyen halk kesimlerine ulaşmaya ve onları dahil etmeye özen göstererek düzenlemek; bilim iletişimi ve halkın katılımını farklı hedef kitlelere, dillere ve bağlamlara uyarlamak;
- Tüm ziyaretlerin bir değerlendirmesini yapmak ve benzer faaliyetlerin gelecekteki gelişimi için çıkarılan dersleri ve önerileri sunmak.

[1] Özellikle, H2020 Swafs programı kapsamında finanse edilen ve Araştırma ve İnovasyonda Halkın Katılımına İlişkin Karşılıklı Öğrenme Çalışması ve Vatandaş Bilimi Konulu Karşılıklı Öğrenme Etkinliği.

HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-01 — I. Sütun: Fikri mülkiyet haklarının korunması yoluyla kurumsal açık erişim politikalarının geliştirilmesinin kolaylaştırılması

Son başvuru: 11 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 2.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Teklifler, “Daha açık, eşitlikçi ve kapsayıcı bir araştırma ve inovasyon ekosistemi” hedefine ulaşacak ve ERA Yapısal Politikası’nın “Avrupa Açık Bilim Bulutu (EOSC) dahil olmak üzere verilerin paylaşılması ve yeniden kullanımı yoluyla açık bilimi mümkün kılmak” hedefine katkıda bulunacaktır. Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Açık erişim yayınlarına ilişkin iyi geliştirilmiş politikalara sahip ve bu politikalar içinde hakların saklı tutulmasına ilişkin hükümler bulunan AB araştırma kuruluşlarının (RPO) sayısında artış;
- AB ve Ortak Ülkeler genelinde, özellikle açık erişim konusunda düşük performans gösteren ülkelerde, açık erişimli araştırma yayınlarının payının artırılması;
- Depolar gibi kurumsal altyapılar aracılığıyla bilimsel bilgiye erişimin artırılması ve bu bilginin korunması.

Kapsam:

AB, açık erişim hedefleri konusunda ilerleme kaydetse de, son raporlar bu alanda hâlâ önemli ölçüde iyileştirme yapılabileceğini göstermektedir. Üye Devletler ve Ortak Ülkeler arasında ilerleme düzeyinde farklılıklar görülmekte olup, açık erişim yayıncılığına kıyasla açık erişim depoları aracılığıyla sağlanan ilerleme daha azdır.

Kurumsal veya fon sağlayıcı politikalarına ve gerekliliklerine entegre edilmiş hakların muhafaza edilmesi[1] stratejileri, açık erişimin benimsenmesini destekleme potansiyeli çok yüksek olan yasal olmayan önlemler olarak tanımlanmıştır. Aynı zamanda, bu tür stratejiler araştırmacılara ve kurumlara haklarını koruma imkânı sunmaktadır. Araştırma fon sağlayıcılarından oluşan cOAlition S, açık erişimi mümkün kılmak amacıyla fon sağlayan kuruluşlar arasında ilgili politikaların uygulanmasını desteklemiş; bazı AB ve Ortak Ülkelerindeki araştırma kurumları ise hakların korunmasına yönelik strateji ve politikaları giderek artan bir başarıyla uygulamaya başlamıştır.

DEVAM

Bu konu, AB genelindeki Araştırma Politika Ofislerinin (RPO'lar), açık erişimi ve bilimsel bilginin yeniden kullanımını teşvik etmek amacıyla hakların muhafaza edilmesine yönelik politikalar üzerinde stratejik olarak çalışmasını desteklemeyi amaçlamaktadır. Teklifler, RPO'ların belirli ulusal yasal ve politik bağlamlara uyarlanmış açık erişim ve hakların korunmasına ilişkin politikalarını benimsemelerini ve/veya genişletmelerini sağlamalıdır. Ayrıca, araştırma değerlendirmesi ve reformu, açık erişim sağlamanın maliyetleri ve farklı disiplinlerin uygulamaları ve ihtiyaçları gibi ilgili konuları da dikkate almalıdır.

Konsorsiyumlar, araştırma destek kuruluşları, kütüphaneler, politika yapıcılar, fon sağlayıcılar ve diğer kuruluşlardan oluşabilir.

Beklenen sonuçlara ulaşmak için, teklifler en azından aşağıda belirtilen faaliyetleri kapsamalı ve ek veya tamamlayıcı faaliyetler önermelidir:

- Hakların muhafaza edilmesi yoluyla açık erişimi mümkün kılmak amacıyla uyumlu kurumsal politikalar doğrultusunda çalışan araştırma kurumları arasında ağlar geliştirmek;
- Kapsamlı kılavuzlar, araçlar ve eğitim materyalleri hazırlamak; hakların muhafaza edilmesine ilişkin politikaların benimsenmesini ve yaygınlaştırılmasını desteklemek amacıyla RPO'lara yönelik olarak edinilen dersleri ve en iyi uygulamaları belgelemek;
- Araştırmacılar tarafından hakların saklanması ve açık erişim politikalarının onaylanma ve benimsenme oranını en üst düzeye çıkarmak için stratejiler tasarlamak.

[1] Hakların saklı tutulması, yazarların veya kurumlarının, yayınlanacak akademik eserler üzerindeki telif hakkını ve bu eserleri, yayıncı politikalarından bağımsız olarak, açık bir lisans (yani CC BY veya eşdeğer bir lisans) kapsamında derhal erişilebilir ve yeniden kullanılabilir hale getirmek için yeterli hakları elinde tutması anlamına gelir. Bu tür hakların saklı tutulması, ya yayınlanabilir nihai biçime (Kayıt Versiyonu) ya da hakem değerlendirme sürecinde yapılan tüm değişiklikleri içeren, yayınlanmak üzere kabul edilen versiyona (Yazar Tarafından Kabul Edilen Makale) uygulanabilir.

DEVAM

HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-02 — II. Sütun: Cazip erken aşama araştırma kariyerleri için yetenek ekosistemleri

Son başvuru: 11 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 29.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 15

Beklenen Sonuç:

Teklifler, "Avrupa araştırma kariyerleri çerçevesine dayalı olarak araştırma kariyerleri ve hareketliliğin iyileştirilmesi, sektörler ve ülkeler arasında bilgi akışının ve kariyerler arası karşılıklı işlerliğin teşvik edilmesi"[1] hedefine yönelik etki yaratacak ve ERA Yapısal Politikası olan "Araştırma kariyerlerini daha çekici ve sürdürülebilir hale getirmek ve hareketliliği desteklemek" hedefine katkıda bulunacaktır. Proje sonuçlarının aşağıdaki çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Yetenek ekosistemlerinin[2] oluşturulması; bu ekosistemler, araştırma yapan kamu kurumları (yükseköğretim kurumları dahil) ile özel kuruluşların, özellikle endüstriyel aktörlerin ve araştırma yoğun işletmelerin yakın ve koordineli bir işbirliği kurduğu entegre ağlar olup, araştırmacılar ve diğer Ar-Ge personelinin istihdam edilebilirliğini, becerilerini, kariyer gelişimini, hareketlilik, kariyerler arası geçişkenlik ve araştırmacılar ile diğer Ar-Ge personelinin refahını destekleyen entegre ağlar olarak yetenek ekosistemlerinin oluşturulması;
- Katılımcı kuruluşlar tarafından, Avrupa araştırma kariyerleri çerçevesinin ve Avrupa Araştırmacılar Şartı'nın ilkelerini yaygınlaştırmak amacıyla organizasyonel değişikliklerin hayata geçirilmesi; bu sayede araştırmacıların cazip çalışma ve istihdam koşullarından ve çeşitlendirilmiş kariyer geliştirme fırsatlarından yararlanması ve bunun diğer Ar-Ge ve inovasyon personeline de yayılma etkisi yaratması;
- Bu konu kapsamında oluşturulan farklı projeler ile devam eden diğer faaliyetler[3] arasında düzenli işbirliği yoluyla iyi bağlantılara sahip yetenek ekosistemleri;
- Geliştirilmiş yetenek ekosistemleri, çok sayıda araştırmacı ve diğer Ar-Ge personelinin cazip kariyerler geliştirmelerine olanak tanıyarak, uluslararası yetenekleri ve Avrupa diasporasından bilim insanlarını çekmektedir.

DEVAM

Kapsam:

Bu konu, konsorsiyumların “yetenek ekosistemleri” oluşturmasını desteklemektedir; bu sistemler, eğitim ve öğretim sağlayıcıları ile araştırmacıların işverenlerinin (özellikle akademik olmayan sektörden) dengeli bir bileşim içinde, araştırma işgücü piyasasının ihtiyaçlarına göre, araştırmacılar için, özellikle de kariyerinin başındaki araştırmacılar için cazip ve sürdürülebilir kariyer fırsatlarını teşvik etmek amacıyla yakın işbirliği içinde çalıştıkları, uyumlu ve birbirine bağımlı sistemlerdir. Dengeli bir konsorsiyumun oluşturulmasını kolaylaştırmak amacıyla, ilişkili ortakların dahil edilmesi teşvik edilmektedir.

Konsorsiyumun, faaliyet süresince konsorsiyum dışındaki diğer kuruluşlarla işbirliği yaparak yetenek ekosisteminin kapsamını genişletmesi de teşvik edilmektedir.

Başvuru sahipleri, tekliflerinde aşağıda belirtilenler arasından seçerek ele almayı planladıkları tematik alanı açıkça belirtmeli ve seçilen alan içindeki kesin tematik kapsamı tanımlamalıdır:

- Alan 1. Temiz Geçiş: Enerji ve ulaşım
- Area 2. Health
- Alan 3. Biyoteknoloji, tarım ve biyoekonomi
- Alan 4. Dijital ve yapay zeka teknolojileri
- Area 5. Space

Kurumsal düzeydeki araştırmacılar ve diğer Ar-Ge personeli, işletmelerin, endüstrinin ve daha genel olarak işgücü piyasasının ihtiyaçlarına göre eğitilmeli; aynı zamanda, kariyerinin başındaki araştırmacıların müfredatlarına en son araştırma bulgularının dahil edilmesi sağlanmalıdır. Bu, Ar-Ge ve inovasyon alanında yetenekli kişiler ile işgücü piyasası arasındaki mevcut uçurumun kapatılmasına yardımcı olacak ve özellikle yeteneklere veya belirli Ar-Ge ve inovasyon becerilerine yüksek talep olan gelişmekte olan sektörlerde, işletmelerin ve sanayinin önemli ve yüksek vasıflı bir işgücünden yararlanmasını sağlayacaktır.

İşbirliği, araştırmacılar için birbiriyle uyumlu kariyer olanakları ve ekosistem içindeki çeşitli sektörler arasında sürekli ve çok yönlü yetenek dolaşımı için gerekli koşulları yaratmalıdır.

Yetenek ekosistemlerinin ve katılımcılar arasındaki işbirliğinin, proje süresinin ötesinde devam edecek şekilde tasarlanması ve hem konsorsiyum içindeki hem de dışındaki araştırmacılara ve diğer Ar-Ge personeline fayda sağlaması beklenmektedir. Katılımcı kuruluşların, Araştırmacıların İstihdamı ile ilgili faaliyetleri kapsamında[5], HR Excellence in Research Ödülü'nü[4] almış olmaları veya yeni Araştırmacılar Şartı'nı uygulamayı taahhüt etmeleri ve hibe süresi içinde bu Şart'ın uygulanmasına yönelik süreci başlatmaları beklenmektedir. Bu eylem, bireysel araştırmacıların veya araştırmacı ekiplerinin maaşlarını ve hareketliliğini desteklememektedir.

Faaliyetler arasında (kapsamlı olmayan bir liste olarak) zorlukların belirlenmesi, kuruluşları Araştırmacılar Şartı ile uyumlu hale getirmek için eylem planlarının geliştirilmesi, beceri geliştirme (ResearchComp ve RM Comp temelinde olanlar dahil), akademi dışı sektörün araştırmacılar ve diğer Ar-Ge personeli için eğitim programlarının tasarımı ve uygulanmasına dahil edilmesi, kariyer geliştirme ve mentorluk hizmetlerinin kurulması, araştırmacıların ve diğer Ar-Ge personelinin refahına yönelik hizmetlerin geliştirilmesi, ülkeler ve sektörler arasında karşılıklı uyumlu kariyerler için koşulların yaratılması, gelen mobil araştırmacıların desteklenmesi, yetenek ekosistemi ortaklarını birbirine bağlamak için ağ oluşturma ve ilişki kurma faaliyetleri ile uluslararası araştırmacıları ekosisteme çekmek amacıyla sosyal yardım faaliyetleri.

Faaliyetler, eylemlerin EURAXESS, RESAVER, ReICO, ResearchComp ve RM Comp dahil olmak üzere ilgili ERA Yetenek Platformu girişimlerini nasıl temel alacağını, bunlarla nasıl bağlantı kuracağını, bunlardan nasıl yararlanacağını, bunları nasıl teşvik edeceğini ve uygun olduğu durumlarda bunların geliştirilmesine nasıl yardımcı olacağını göstermeli ve tamamlayıcılık, birlikte çalışabilirlik, kullanıcı yönlendirmesi ve tutarlı iletişimi sağlamak için pratik önlemler ortaya koymalıdır. Bu, faaliyetlerin mevcut Avrupa düzeyindeki desteği tekrarlamak yerine güçlendirmesini sağlamalıdır. Bu aynı zamanda, HORIZON-WIDERA-2024–ERA-02–03 kapsamında finanse edilen mevcut pilot projelerle ve bu çağrı kapsamında finanse edilecek projelerle yapılandırılmış bir işbirliğini de gerektirmektedir.

Projenin öngörülen süresi en fazla 3 yıldır; ancak gerekçelendirildiği takdirde bu süre uzatılabilir.

[1] Avrupa'da araştırma, inovasyon ve girişimcilik alanındaki yetenekleri çekmek ve elde tutmak için bir Avrupa çerçevesine ilişkin 18 Aralık 2023 tarihli Konsey Tavsiye Kararı; Araştırmacılar Şartı'nı da içerir, https://eur-lex.europa.eu/eli/C/2023/1640/oj.

[2] Bir yetenek ekosistemi, örneğin belirli bir sektördeki bir şirketler kümesi ile bir veya daha fazla akademik kurum arasında kurulan uzun soluklu bir işbirliğinden oluşabilir; bu, şirketlerle işbirliği içinde kariyerinin başındaki araştırmacılara özel beceri eğitimi verilmesini sağlar ve yeteneklerin dolaşımını kolaylaştırır.

[3] HORIZON-WIDERA-2024-ERA-02-03 kapsamında finanse edilen projelere bakınız.

[4] https://euraxess.ec.europa.eu/hrexcellenceaward.

[5] Avrupa Araştırmacılar Şartı, araştırmacı istihdam eden tüm kuruluşlar için geçerli olmakla birlikte, büyüklükleri, yapıları ve istihdam ettikleri araştırmacı sayısı nedeniyle kurumsal insan kaynakları stratejilerini ve politikalarını yönetmek ve uygulamak için özel uzmanlık, kapasite ve kaynaklara ihtiyaç duyan kuruluşlar için özellikle önemlidir. Bu durum genellikle insan kaynakları departmanına sahip kuruluşlarla ilişkilidir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Niyet Beyanı Çağrısı - Cyber Hubs 2027 (EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI)



Avrupa Birliği Programı — EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI: 2 konu, en yakın son başvuru 16 Mart 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Call for expression of interest - Cyber Hubs 2027 (EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 16 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI** çağrısında başvuruya açık 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI-CBCH	Cross-Border Cyber Hubs	16 Mart 2027
EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI-NATCH	National Cyber Hubs	16 Mart 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI-CBCH — Cross-Border Cyber Hubs

Son başvuru: 16 Mart 2027 · **Eylem türü:** Niyet Beyanı Çağrısı · **Konu bütçesi:** 3.000.000 €

Objective:

“Sınır Ötesi Siber Güvenlik Merkezi platformları”nın **genel amacı**, siber tehditleri analiz etme, siber tehditlere ilişkin yüksek kaliteli istihbarat üretilmesini desteklemektir; bu amaç, özellikle kamu ve özel sektörden çeşitli kaynaklardan gelen verilerin paylaşılması, en son teknolojiye sahip araçların paylaşılması ve güvenilir bir ortamda siber tespit, analiz ve önleme yeteneklerinin ortaklaşa geliştirilmesi yoluyla gerçekleştirilecektir. Bu platformlar, mevcut SOC’ler, CSIRT’ler ve diğer ilgili aktörleri temel alarak ve bunları tamamlayarak yeni ve ek kapasite sağlamalıdır.

Bu platformlar, ilgili verilerin ve CTI’nin daha geniş çapta bir araya getirilmesine olanak tanıyan merkezi bir nokta işlevi görmeli ve tehdit bilgilerinin geniş ölçekte ve çok sayıda farklı aktör arasında (örneğin, CERT’ler/CSIRT’ler, ISAC’ler, kritik altyapı operatörleri) yayılmasını sağlamalıdır.

DEVAM

Sınır Ötesi Siber Merkez platformları, konsorsiyum üyeleri tarafından kurum içinde üretilen yeni veriler de dahil olmak üzere daha büyük miktarda verinin bir araya getirilmesi yoluyla, toplu durum farkındalığının ve tespit ile siber tehdit önleme (CTI) yeteneklerinin geliştirilmesine ve pekiştirilmesine katkıda bulunacak, daha yüksek performanslı veri analizi, tespit ve müdahale araçlarının geliştirilmesini destekleyecektir.

Cross-Border Cyber Hub platformları, aşağıdaki **özel hedefler** aracılığıyla bu genel hedefe ulaşmalıdır:

- Toplanan CTI'nin büyük veri kümeleri üzerinde, en son teknolojiye sahip araçlar ve gelişmiş araçlar ile teknolojiler (örneğin, makine öğrenimi (ML) araçlarını da içeren yapay zeka (AI)) kullanılarak **yüksek kaliteli, eyleme geçirilebilir bilgiler ve CTI üretilmesi**.
- **Tehditlerin daha iyi tespit edilmesine ve bunlara daha etkili bir şekilde müdahale edilmesine katkıda bulunmak.** Bu projeler, siber tehditlerin ve olayların daha hızlı tespit edilmesini ve ilgili kurumlar tarafından daha etkili eylem planları ve müdahalelerin gerçekleştirilmesini desteklemelidir.
- **Ortak durum farkındalığına katkıda bulunmak.** Söz konusu platformlar, üç düzeyde bilgi paylaşımı yoluyla AB'nin ortak durum farkındalığının güçlendirilmesine ve koordineli tespit yeteneklerinin geliştirilmesine katkıda bulunmalıdır:
  - Bireysel platformlar kapsamında. Sınır ötesi bir platforma katılan aktörler, aynı konsorsiyum içinde birbirleriyle operasyonel açıdan ilgili bilgileri paylaşmayı taahhüt etmelidir. Veri ve araçların paylaşımı ve entegrasyonu konusunda, istihbarat akışları ve tehlike göstergelerinin (IoC) paylaşımından, tehditler, olaylar ve güvenlik açıklarına ilişkin daha bağlamsal veya gelişmiş bilgilere kadar uzanan farklı düzeyler öngörülebilir.

- Platformlar arasında. Diğer platformlarla bilgi alışverişi koşulları, her bir platform tarafından belirlenecektir. İlgili işbirliği anlaşmaları, özellikle bilgi paylaşımı ilkelerini ve birlikte çalışabilirliği belirtmelidir. Platformlar, imzalanan anlaşmalar hakkında Komisyonu bilgilendirmelidir. Siber Dayanışma Yasası uyarınca, ENISA'ya sınır ötesi siber merkezlerin birlikte çalışabilirliğine ilişkin kılavuzlar hazırlama görevi verilmiştir. Bu bağlamda, seçilen konsorsiyumların birlikte çalışabilirlik konusunda ENISA ile işbirliği yapması gerekecektir.
- İlgili AB kurumları ve ağlarıyla birlikte. Platformlar, belirli durumlarda (örneğin, büyük ölçekli siber güvenlik olayları durumunda, ilgili bilgiler ve erken uyarılar, ortak durum farkındalığını ve etkili kriz yönetimi ile müdahalesini desteklemek amacıyla AB-CyCLONe ve CSIRT ağı aracılığıyla Üye Devletlerin yetkililerine ve Komisyon'a sağlanmalıdır) ve uygun koşullara tabi olarak, ortak durum farkındalığını ve etkili kriz yönetimi ile müdahalesini desteklemek amacıyla yeterli düzeyde bilgi ve erken uyarılar sağlamalıdır.

AB'nin teknolojik egemenliğinin geliştirilmesi. Platformlar, AB'nin siber tehditlere ilişkin bilgi tabanını zenginleştirmeli, AB araçlarının geliştirilmesini ve iyileştirilmesini desteklemeli ve CTI paylaşımına yönelik bir Avrupa ekosisteminin oluşturulmasına ve yapılandırılmasına yardımcı olmalıdır.

Diğer hizmet ve faaliyetlerin sunulması. Bu tür hizmet ve faaliyetler arasında araçların paylaşımı (ortak olarak temin edilen araçlar dahil), bir veya daha fazla veri gölünün oluşturulması, siber menzil hizmetlerinin sunulması ve/veya siber güvenlik analistlerinin eğitimi yer alabilir. Platformlar tarafından kararlaştırılan faaliyetlere ve koşullara bağlı olarak, bu hizmetler platform üyelerine ve mümkün olduğu durumlarda AB endüstrisi, araştırma ve akademi dahil olmak üzere daha geniş AB siber güvenlik topluluğuna sunulabilir.

Kritik deniz altı altyapısının izlenmesi ve korunmasına katkı: Sınır Ötesi Siber Merkezler, küresel iletişim için hayati önem taşıyan bu altyapının dayanıklılığını ve güvenliğini artırmak amacıyla, denizaltı kabloları gibi kritik deniz altı altyapısının izlenmesi ve korunması ile bu altyapı çevresindeki kötü niyetli faaliyetlerin tespitine yönelik çözümler de uygulayabilir.

Bu tür karma tehditlere verilen yanıt, yerinde ve deniz tabanlı sensör verilerinin yanı sıra ilgili uydu görüntülerinin toplanması ve analizi yoluyla elde edilen durum farkındalığını da içerebilir. Bu faaliyet için, AB Copernicus Uzay Programı ve özellikle de programın Güvenlik Servisi ile operasyonel sinerjiler gereklidir.

Kapsam:

Bu ilgi beyanı çağrısının (CfEI) amacı, AB üye devletlerinde ve diğer uygun ülkelerdeki kuruluşları seçmektir.1 Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmaya ve yönetmeye istekli.

Seçilen konsorsiyumlar, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmak, genişletmek ve geliştirmek için gerekli araç, altyapı ve hizmetleri satın almak üzere ECCC ile ortak satın alma sürecine girecektir. Her bir ortak satın alma işlemi için AB, satın alma maliyetlerinin %75'ine kadar katkı sağlayacaktır. Gerçekleştirilecek ortak satın alma işlemlerinin sayısı, bu CfEI'nin değerlendirilmesi sonucunda seçilen başarılı başvuru sayısına bağlı olacaktır.

Ayrıca, ortak alımları tamamlayıcı nitelikte bir hibe almak için bir platformun başvuruda bulunması gerekmektedir.2. İlgili hibe, ayrı teklif çağrısındaki gerekliliklerin karşılanması ve başvurunun bu ilgi beyanı çağrısında başarılı olması durumunda verilecektir. AB, ortak satın alma yoluyla temin edilecek araçlar, altyapılar ve hizmetler hariç olmak üzere, sınır ötesi platformun kurulması ve işletilmesi, diğer paydaşlarla etkileşimi ve işbirliği için personel maliyetleri veya diğer uygun maliyetlerin %50'sine kadar katkı sağlayacaktır. Sınır ötesi platformların uygun maliyetleri için hibe fonu, mevcut Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarının genişletilmesi veya yeni platformların başlatılmasına yönelik teklif çağrısından sağlanacaktır.

DEVAM

Devam eden bir Sınır Ötesi Siber Merkez'in genişletilmesi durumunda, yeni konsorsiyum, devam eden hibenin koordinatörü ile Sınır Ötesi Siber Merkez'in ev sahibi konsorsiyumuna katılmak isteyen yeni kuruluşlardan oluşacaktır. Devam eden bir Sınır Ötesi Siber Merkez'in geliştirilmesi durumunda, yeni konsorsiyum devam eden hibe(ler)inkiyle aynı olacaktır.

Bu sınır ötesi platformların devreye alınması, ulusal, sınır ötesi ve AB düzeyinde izleme ve tespit yeteneklerinin artırılması ve durum farkındalığının geliştirilmesini amaçlayan daha geniş kapsamlı bir strateji ve eylemler dizisinin kilit bir bileşenidir ve ayrıca **İşbirliğine dayalı, birbiriyle uyumlu ve sürdürülebilir bir pan-Avrupa altyapı ağı oluşturmak.** Altyapı ağı, ulusal düzeyde SOC kuruluşlarını birbirine bağlayarak, ortak kapasiteler oluşturabilecek ve aralarında bilgi alışverişinde bulunabilecek birkaç Sınır Ötesi Siber Merkez platformu oluşturacaktır. Bu tür platformlar birlikte, pan-Avrupa bir altyapı ağı oluşturacaktır.

Aşağıdaki yol aracılığıyla her düzeydeki çeşitli kurumlar arasında işbirliği ve bilgi alışverişi teşvik edilecektir: **ortak ekipman, yazılım ve hizmetlerin tedariki,** şunun geliştirilmesi **cooperation frameworks** ve yüksek bir kalite seviyesini sağlamak için belirli koşullar **interoperability** desteklenen projeler ve altyapılar arasında, aşağıdakine uygun olanlar **common, high-level blueprint architecture.**

Bu CfEI'nin amacı, birkaç Üye Devlet arasında siber güvenlik tehditlerine ilişkin verilerin bir araya getirilmesi için sınır ötesi platformları barındıracak ve işletecek gerekli imkânları sağlayabilecek kuruluşları seçmektir. İlgi Beyanı Çağrısı ayrıca, ortaklaşa satın alınacak gerekli araçların, altyapıların ve hizmetlerin planlanması ve tasarımına da katkıda bulunacaktır.

Konsorsiyumların seçimi

1. Yeni konsorsiyumların seçimi

Bu CfEI, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını oluşturmak üzere bir araya gelecek, **en az üç Üye Devletin kamu kurumları** tarafından liderlik edilen bir veya daha fazla çok uluslu konsorsiyum seçmeyi amaçlamaktadır. Daha spesifik olarak, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kuracak ve yönetecek, **birden fazla Ulusal Siber Merkezden** oluşan **konsorsiyumların** seçilmesi hedeflenmektedir. Konsorsiyum üyeleri, Sınır Ötesi Siber Merkez platformunun katılımcıları arasında paylaşılacak ilgili bilgiler de dahil olmak üzere, çeşitli sorumluluklarını belirleyen bir konsorsiyum anlaşmasını imzalamalıdır.

Bu CfEI kapsamında, **Ulusal Siber Güvenlik** Merkezi, merkezi bir hub işlevi gören ve siber güvenlikle ilgili verileri üretme, paylaşma, alma ve analiz etme konusunda önemli kapasitelere sahip diğer kamu veya özel kuruluşlar (örneğin, kritik altyapı operatörleri, siber güvenlik şirketleri, vb.) veya Ulusal Siber Güvenlik Merkezi'nin hizmetlerinden yararlanan kuruluşlar için bir referans noktası ve geçiş kapısı olarak hareket etme operasyonel kapasitesine sahip bir kamu kurumu olarak anlaşılır.

Bir konsorsiyuma katılan Ulusal Siber Merkezlerden biri veya birkaçı, Sınır Ötesi Siber Merkez platform altyapısının barındırılmasından sorumlu olacaktır. Bunlardan biri, bu CfEI kapsamında **"koordinatör**" olarak atanacaktır. Sınır Ötesi Siber Merkez platformu, hukuki amaçlar doğrultusunda atanan koordinatör tarafından veya tüzel kişiliğe sahip olması durumunda barındırma konsorsiyumu tarafından temsil edilecektir. Platform araçlarının ve altyapısının işletilmesi ve bakımına ilişkin kararların alınması amacıyla, seçilen konsorsiyumların koordinatörleri veya tüzel kişiliğe sahip olması durumunda barındırma konsorsiyumu ile ECCC arasında Barındırma ve Kullanım Anlaşmaları (HUA'lar) imzalanacaktır.

Bu CfEI, yeni konsorsiyumlar için bir ilk aşama olarak değerlendirilebileceğinden, yukarıdaki 2. Bölümde sıralanan hedeflere daha iyi ulaşmak amacıyla, sonraki bir aşamada (bundan sonra 2. aşama olarak anılacaktır) platform(lar)ın geliştirilmesi gerekebilir. Platformların kapasitelerini artırmak ve güçlendirmek amacıyla, mevcut ortaklarla yapılacak bir anlaşma temelinde, sonraki aşamalarda ilave Ulusal Siber Merkezlerin de konsorsiyumlara katılması mümkün olmalıdır (daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 2).

Katılımcı ortakların yanı sıra, Sınır Ötesi Siber Güvenlik Merkezi platformları, özellikle veri ve araçları paylaşarak platformların hedeflerine katkıda bulunmaya istekli, ancak platformların yönetişimi ve işleyişiyle doğrudan bir bağı olmayan çok sayıda katılımcının dahil edilmesini hedeflemelidir. Avrupa Siber Güvenlik Uyarı Sistemi sivil bir proje olmakla birlikte, siber savunma topluluğu, kritik altyapıların korunması için geliştirilen daha güçlü sivil tespit ve durum farkındalığı yeteneklerinden faydalanabilir.

2. Mevcut konsorsiyumların genişletilmesi

Daha önce, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmaya ve yönetmeye istekli olan AB Üye Devletleri ve diğer uygun ülkelerdeki kuruluşları seçmek amacıyla ilgi beyanı çağrıları başlatılmıştı. Seçilen konsorsiyumlar, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmak için gerekli araçları, altyapıları ve hizmetleri satın almak üzere ECCC ile ortak satın alma anlaşmaları imzalamışlardır.

Daha önce başlatılan CfEI'ler, seçilen konsorsiyumlar için bir ilk aşama olarak değerlendirilebileceğinden, yukarıdaki 2. Bölümde sıralanan hedeflere daha iyi ulaşmak amacıyla sonraki aşamada platform(lar)ın geliştirilmesi gerekebilir. Bu bağlamda, platformların kapasitelerini artırmak ve güçlendirmek amacıyla, mevcut ortaklarla yapılacak bir anlaşma temelinde ilave Ulusal Siber Merkezler mevcut konsorsiyumlara katılabilir.

Bu CfEI, mevcut konsorsiyumların Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarının kapasitelerinin genişletilmesine yönelik projenin 2. aşamasına başvurabilmelerini sağlamayı amaçlamaktadır. Mevcut konsorsiyumlar faaliyetlerini yeni üyelere genişletmeye karar verirlerse, konsorsiyumun genişletilmiş yapısını ve projenin ikinci aşamasına ilişkin çeşitli sorumluluklarını belirleyen bir konsorsiyum anlaşması değişikliği imzalayacaklardır. 2. aşama için ilgi beyanı başarılı olursa, ECCC ile ev sahipliği yapan konsorsiyumun koordinatörü arasında imzalanan barındırma ve kullanım anlaşması ile ortak satın alma anlaşması, ECCC'nin talebi üzerine değiştirilebilir. Bu durum, söz konusu ev sahipliği yapan konsorsiyumla halihazırda ortak olarak satın alınmış olan araçlar, altyapılar ve hizmetler üzerindeki ECCC'nin mülkiyet haklarını etkilemeyecektir.

3. Mevcut konsorsiyumların güçlendirilmesi

Daha önce, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmaya ve yönetmeye istekli olan AB Üye Devletleri ve diğer uygun ülkelerdeki kuruluşları seçmek amacıyla ilgi beyanı çağrıları başlatılmıştı. Seçilen konsorsiyumlar, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmak için gerekli araçları, altyapıları ve hizmetleri satın almak üzere ECCC ile ortak satın alma anlaşmaları imzalamışlardır.

Daha önce başlatılan CfEI'ler, seçilen konsorsiyumlar için bir ilk aşama olarak değerlendirilebileceğinden, yukarıdaki 2. Bölümde sıralanan hedeflere daha iyi ulaşılabilmesi amacıyla sonraki bir aşamada platformların geliştirilmesi gerekebilir. Bu bağlamda, mevcut konsorsiyumlar platformların kapasitelerini artırabilir ve güçlendirebilir.

Bu CfEI, mevcut konsorsiyumların Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarının kapasitelerinin geliştirilmesine yönelik projenin 2. aşamasına başvurabilmelerini sağlamayı amaçlamaktadır. 2. aşama için ilgi beyanı başarılı olursa, ECCC ile ev sahipliği yapan konsorsiyumun koordinatörü arasında imzalanan barındırma ve kullanım sözleşmesi ile ortak satın alma sözleşmesi, ECCC'nin talebi üzerine değiştirilebilir. Bu durum, söz konusu ev sahipliği yapan konsorsiyumla halihazırda ortak olarak satın alınmış olan araçlar, altyapılar ve hizmetler üzerindeki ECCC'nin mülkiyet haklarını etkilemeyecektir.

1 *EEA ülkeleri, Dijital Avrupa Programı'na tam olarak dahil olup, üye devletlerle eşdeğer bir statüden yararlanmaktadır.*

2 *Teklif Çağrısı DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12-CBCH*

EOI-ECCC-2027-DIGITAL-DEPLOY-CYBER-12-CEI-NATCH — National Cyber Hubs

Son başvuru: 16 Mart 2027 · **Eylem türü:** Niyet Beyanı Çağrısı · **Konu bütçesi:** 3.000.000 €

Objective:

"Ulusal Siber Güvenlik Merkezleri"nin **genel amacı**, Avrupa Siber Güvenlik Uyarı Sistemine katılım için ulusal düzeyde diğer kamu ve özel kuruluşlara yönelik referans noktaları ve geçiş kapıları olarak işlev görmek ve kamu ve özel kuruluşlardan gelen siber tehdit bilgilerinin ulusal düzeyde etkili ve verimli bir şekilde paylaşılmasını ve toplanmasını sağlamaktır.

Ulusal Siber Güvenlik Merkezleri (National Cyber Hubs), siber güvenlik tehditlerine ilişkin verileri tespit etmek, toplamak, birleştirmek ve depolamak, bu verileri analiz etmek ve siber tehdit istihbaratını (CTI), incelemeleri ve analizleri paylaşmak ve raporlamak üzere ulusal düzeyde bilgi merkezi olarak görevlendirilmiş kamu kurumlarıdır. Bu merkezler merkezi bir operasyonel kapasite sağlar ve ulusal düzeyde diğer SOC'leri destekler (örneğin, rehberlik veya eğitim sunarak, verileri veya bu verilerin analizlerini kullanıma sunarak, ortak tespit ve izleme faaliyetlerini koordine ederek, tespit edilen tehditlerin, güvenlik açıklarının ve/veya yanlış yapılandırma zayıflıklarının azaltılmasına yönelik olay müdahale hizmetleri metodolojileri sağlayarak). Ulusal düzeyde merkezi bir rol oynayacaklar ve farklı ülkelerdeki SOC'ler bağlamında bir merkez işlevi görebilirler.

Bu platformlar, ilgili verilerin ve CTI'nin daha geniş çapta bir araya getirilmesine olanak tanıyan merkezi bir ulusal nokta işlevi görmeli, tehdit bilgilerinin geniş ölçekte ve çok sayıda ve çeşitli aktörler arasında (örneğin, CERT'ler/CSIRT'ler, ISAC'ler, kritik altyapı operatörleri) yaygınlaştırılmasını sağlamalıdır.

Ulusal Siber Merkezler, toplu durum farkındalığının ve tespit ile siber tehdit önleme (CTI) yeteneklerinin geliştirilmesine ve pekiştirilmesine katkıda bulunacaktır. Bu merkezler, daha büyük miktarda verinin bir araya getirilmesi yoluyla, daha yüksek performanslı veri analizi, tespit ve müdahale araçlarının geliştirilmesini destekleyecektir.

Ulusal Siber Merkezler, aşağıdaki özel hedefler aracılığıyla bu genel hedefe ulaşmalıdır:

- **Yüksek kaliteli, eyleme geçirilebilir bilgiler ve CTI üretimi** Toplanan CTI'nin büyük veri kümeleri üzerinde en son teknolojiye sahip araçlar ve gelişmiş araçlar ile teknolojiler (örneğin, makine öğrenimi (ML) araçlarını da içeren yapay zeka (AI)) kullanılarak. Tehditlerin daha iyi tespit edilmesine ve bunlara daha etkili bir şekilde müdahale edilmesine katkıda bulunmak. Bu çalışmalar, siber tehditlerin ve olayların daha hızlı tespit edilmesini ve ilgili kurumlar tarafından daha etkili eylem planları ve müdahalelerin geliştirilmesini desteklemelidir.
- **Ortak durum farkındalığına katkıda bulunmak.** Söz konusu platformlar, üç düzeyde bilgi paylaşımı yoluyla AB'nin ortak durum farkındalığının güçlendirilmesine ve koordineli tespit yeteneklerinin geliştirilmesine katkıda bulunmalıdır:
  - Ulusal düzeyde. Kamu ve özel kuruluşlar arasında yakın ve koordineli bir işbirliği, siber güvenlik alanında AB'nin dayanıklılığını güçlendirmek için hayati önem taşımaktadır. Ulusal Siber Merkezler, kamu ve özel kuruluşlar arasındaki işbirliğini ve bilgi paylaşımını güçlendirebilir ve bunun bir parçası olarak, uygun olduğu durumlarda ve ulusal ve AB mevzuatına uygun şekilde belirli bilgileri talep edebilir ve alabilir. İstihbarat akışları ve tehlike göstergelerinin (IoC) paylaşımından, tehditler, olaylar ve güvenlik açıklarına ilişkin daha bağlamsal veya gelişmiş bilgilere kadar uzanan farklı düzeylerde veri ve araç paylaşımı ve entegrasyonu öngörülebilir.
  - Ulusal Siber Merkezler Arasında. Ulusal Siber Merkezler, diğer Ulusal Siber Merkezlerle bilgi paylaşmalı ve önümüzdeki 2 yıl içinde sınır ötesi bir Siber Merkeze katılmak için başvuruda bulunmayı taahhüt etmelidir. Diğer platformlarla bilgi alışverişi için gerekli koşullar belirlenmelidir. 2024 sonbaharında yayınlanacak olan Siber Dayanışma Yasası'na ilişkin siyasi mutabakat uyarınca, Avrupa Siber Güvenlik Uyarı Sistemi'ne katılan kuruluşlar, uygun olduğu ölçüde veri formatları, taksonomi, veri işleme ve veri analiz araçları ile güvenli iletişim kanalları, asgari düzeyde uygulama katmanı güvenliği, durum farkındalığı gösterge paneli ve göstergeler dahil olmak üzere kendi aralarında yüksek düzeyde bir birlikte çalışabilirlik sağlamalıdır.

DEVAM

- İlgili AB kurumları ve ağlarıyla birlikte. Platformlar, ortak durum farkındalığını ve etkili kriz yönetimi ile müdahalesini desteklemek amacıyla, belirli durumlarda (örneğin büyük olaylar durumunda) ve uygun koşullara tabi olarak, AB düzeyindeki sorumlu ağlara ve kurumlara yeterli düzeyde bilgi sağlamalıdır. Özellikle platformlar, ilgili sektörel ve sektörler arası topluluklarla, ilgili endüstri bilgi paylaşım ve analiz merkezleri ("ISAC'ler") dahil olmak üzere, ilgili veri ve bilgilerin paylaşılmasını desteklemelidir. Ulusal Siber Güvenlik Merkezi, (AB) 2022/2555 sayılı Direktif kapsamında ilgili Üye Devlet tarafından belirlenmiş veya kurulmuş yetkili makam değilse, bu tür veri talepleri ve alımı konusunda söz konusu yetkili makamla koordinasyon içinde olması hayati önem taşır.

AB'nin teknolojik egemenliğinin güçlendirilmesi. Platformlar, AB'nin siber tehditlere ilişkin bilgi tabanını genişletmeli, AB araçlarının geliştirilmesini ve iyileştirilmesini desteklemeli ve siber tehdit istihbaratının (CTI) paylaşılmasına yönelik bir Avrupa ekosisteminin oluşturulmasına ve yapılandırılmasına yardımcı olmalıdır.

Diğer hizmet ve faaliyetlerin sunulması. Bu tür hizmet ve faaliyetler arasında araçların paylaşımı (ortak olarak temin edilen araçlar dahil), bir veya daha fazla veri gölünün oluşturulması, siber eğitim alanı hizmetlerinin sunulması ve/veya siber güvenlik analistlerinin eğitimi yer alabilir. Bu hizmetler, örneğin ulusal düzeydeki SOC ağına, kamu ve özel sektördeki ulusal kritik altyapılara, CSIRT'lere, ISAC'lere ve mümkün olduğu durumlarda AB endüstrisi, araştırma ve akademi dahil olmak üzere daha geniş AB siber güvenlik topluluğuna sunulabilir.

Kritik deniz altı altyapısının izlenmesi ve korunmasına katkı: Sınır Ötesi Siber Merkezler, küresel iletişim için hayati önem taşıyan bu altyapının dayanıklılığını ve güvenliğini artırmak amacıyla, denizaltı kabloları gibi kritik deniz altı altyapısının izlenmesi ve korunmasına yönelik çözümler uygulayabilir ve bu altyapı çevresindeki kötü niyetli faaliyetleri tespit edebilir. Bu tür karma tehditlere verilen yanıt, yerinde ve deniz tabanlı sensör verilerinin yanı sıra ilgili uydu görüntülerinin toplanması ve analizi yoluyla elde edilen durum farkındalığını da içerebilir. Bu faaliyet için, AB Copernicus Uzay Programı ve özellikle de programın Güvenlik Servisi ile operasyonel sinerjiler gereklidir.

Kapsam:

Bu ilgi beyanı çağrısının (CfEI) amacı, AB üye devletlerinde ve diğer uygun ülkelerdeki kuruluşları seçmektir.1, Avrupa Siber Güvenlik Uyarı Sistemine katılmayı planlayan ve Ulusal Siber Merkezleri kurup yönetmeye istekli olanlar.

DEVAM

Bu CfEI'nin ardından seçilecek ve Ulusal Siber Merkez olarak belirlenmiş veya kurulmuş tek kuruluş, Ulusal Siber Merkezi oluşturmak veya güçlendirmek için gerekli araçları, altyapıları ve hizmetleri satın almak üzere ECCC ile ortak bir satın alma sürecine girecek ve bunu yönetecektir. Her bir ortak satın alma işlemi için AB, satın alma maliyetlerinin %50'sine kadar katkı sağlayacaktır. Gerçekleştirilecek ortak satın alma işlemlerinin sayısı, bu CfEI'nin değerlendirilmesi sonucunda seçilen Ulusal Siber Merkezlerden gelen başarılı başvuru sayısına bağlı olacaktır.

Ayrıca, ortak alımları tamamlayıcı nitelikte bir hibe almak için bir platformun başvuruda bulunması gerekmektedir.2. İlgili hibe, ayrı teklif çağrısındaki gerekliliklerin karşılanması ve yalnızca bu ilgi beyanı çağrısına verilen başvurunun başarılı olması durumunda verilecektir. AB, ortak satın alma yoluyla temin edilecek araçlar, altyapılar ve hizmetler hariç olmak üzere, mevcut Ulusal Siber Merkez'in geliştirilmesi veya kurulması ve işletilmesi, diğer paydaşlarla etkileşimi ve işbirliği için personel maliyetleri veya diğer uygun maliyetlerin %50'sine kadar katkı sağlayacaktır. Ulusal Siber Merkezlerin uygun maliyetleri için hibe fonu, Ulusal Siber Merkezlere ilişkin teklif çağrısından sağlanacaktır.

Bu ulusal platformların devreye alınması, daha geniş kapsamlı bir strateji ve eylem planının kilit bir bileşenidir. ulusal, sınır ötesi ve AB düzeyinde izleme ve tespit yeteneklerinin artırılması ve durum farkındalığının geliştirilmesini ve bir **işbirliğine dayalı, birbiriyle uyumlu ve sürdürülebilir pan-Avrupa altyapı ağı.** Altyapı ağı, ulusal düzeyde belirlenmiş Siber Merkezleri birbirine bağlayarak, ortak kapasiteler oluşturabilecek ve aralarında bilgi alışverişinde bulunabilecek birkaç sınır ötesi Siber Merkez oluşturacaktır. Bu tür platformlar birlikte, pan-Avrupa bir altyapı ağı oluşturacaktır.

Aşağıdaki yol aracılığıyla her düzeydeki çeşitli kurumlar arasında işbirliği ve bilgi alışverişi teşvik edilecektir: **ortak ekipman, yazılım ve hizmetlerin tedariki,** şunun geliştirilmesi **cooperation frameworks** ve desteklenen projeler ile altyapılar arasında yüksek düzeyde birlikte çalışabilirliği sağlamak üzere belirlenen özel koşullar; bunlar, ortak ve üst düzey bir şablon mimariye uyum sağlayacaktır.

Bu bağlamda, Ulusal Siber Merkezler, karşılıklı fayda sağlayan bir bilgi alışverişi kapsamında diğer paydaşlarla bilgi paylaşmalı ve diğer Ulusal Siber Merkezlerle bilgi alışverişi yapmak amacıyla, araçların, altyapıların ve hizmetlerin edinildiği tarihten veya hibe fonunun alındığı tarihten (hangisi daha önce gerçekleşirse) itibaren 2 yıl içinde sınır ötesi bir Siber Merkeze katılmak üzere başvuruda bulunmayı taahhüt etmelidir.

Ulusal Siber Merkezlerin Seçimi

Bu CfEI'nin amacı, mevcut Ulusal Siber Güvenlik Merkezini geliştirmek veya bu merkezi barındırıp işletmek için gerekli olanakları sağlayabilecek Üye Devletler'deki kuruluşları seçmektir. İlgi Beyanı Çağrısı ayrıca, ortaklaşa satın alınacak gerekli araçların, altyapıların ve hizmetlerin planlanması ve tasarlanmasına da katkıda bulunacaktır.

1. Yeni Ulusal Siber Merkezlerin Seçimi

Bu CfEI, **Üye Devletler tarafından Ulusal Siber Merkez olarak belirlenmiş veya kurulmuş** kuruluşları seçmeyi amaçlamaktadır.

DEVAM

Bu CfEI kapsamında, ulusal SOC, merkezi bir merkez olarak işlev gören ve siber güvenlikle ilgili verileri üretme, paylaşma, alma ve analiz etme konusunda önemli kapasitelere sahip diğer kamu veya özel kuruluşlar (örneğin, kritik altyapı operatörleri, siber güvenlik şirketleri) veya ulusal SOC'nin hizmetlerinden yararlanan kuruluşlar. Ulusal Siber Merkez, bir CSIRT veya uygun olduğu durumlarda, (AB) 2022/2555 sayılı Direktif kapsamında atanan veya kurulan ulusal siber kriz yönetimi otoritesi ya da diğer yetkili otorite veya başka bir kuruluş olabilir.

Seçilen Ulusal Siber Merkezler ile ECCC arasında, araçların, altyapıların ve hizmetlerin kullanımını düzenleyen barındırma ve kullanım anlaşmaları imzalanacaktır.

Bu CfEI kapsamında başvuru sahipleri, Üye Devletler tarafından Ulusal Siber Merkez olarak belirlenen veya kurulan kuruluşlar olmakla birlikte, ilgili paydaşların tespit edilmesi ve sürece dahil edilmesi de öngörülmelidir. Bu amaçla, Ulusal Siber Merkezler, özellikle veri ve araçları paylaşarak platformların hedeflerine katkıda bulunmaya istekli, ancak platformların yönetişimi ve işleyişiyle doğrudan bir bağı olmayan çok sayıda katılımcının dahil edilmesini hedeflemelidir. Bir Ulusal Siber Merkez için ilgili katkıda bulunanlar, diğerlerinin yanı sıra şunlar olabilir: sektörel SOC'ler, ulusal karar alıcılar ve politika yapıcılar ile diğer hükümet ve sivil toplum kuruluşları, kolluk kuvvetleri, akademik, araştırma ve inovasyon toplulukları, NIS2 Direktifi'ne göre temel ve önemli kuruluşların sektörlerini de içeren özel sektör. Avrupa Siber Güvenlik Uyarı Sistemi sivil bir proje olmakla birlikte, siber savunma topluluğu, kritik altyapıların korunması için geliştirilen daha güçlü sivil tespit ve durum farkındalığı yeteneklerinden faydalanabilir.

2. Mevcut Ulusal Siber Güvenlik Merkezi'nin güçlendirilmesi

Daha önce, Ulusal Siber Merkez platformlarını kurmaya ve yönetmeye istekli olan AB Üye Devletleri ve diğer uygun ülkelerdeki kuruluşları seçmek amacıyla ilgi beyanı çağrıları başlatılmıştı. Seçilen konsorsiyumlar, Sınır Ötesi Siber Merkez platformlarını kurmak/geliştirmek için gerekli araçları, altyapıları ve hizmetleri satın almak üzere ECCC ile ortak satın alma anlaşmaları imzalamışlardır.

Daha önce başlatılan CfEI'ler, seçilen yararlanıcılar için bir ilk aşama olarak değerlendirilebileceğinden, yukarıdaki 2. Bölümde sıralanan hedeflere daha iyi ulaşılabilmesi amacıyla sonraki aşamalarda platformların geliştirilmesi gerekebilir. Bu bağlamda, mevcut konsorsiyumlar platformların kapasitelerini artırabilir ve güçlendirebilir.

Bu CfEI, mevcut konsorsiyumların Ulusal Siber Merkez platformlarının kapasitelerinin geliştirilmesine yönelik projenin 2. aşamasına başvurabilmelerini sağlamayı amaçlamaktadır. 2. aşama için ilgi beyanı kabul edilirse, ECCC ile barındırma konsorsiyumunun koordinatörü arasında imzalanan barındırma ve kullanım sözleşmesi ile ortak satın alma sözleşmesi, ECCC'nin talebi üzerine değiştirilebilir. Bu durum, söz konusu barındırma konsorsiyumu ile halihazırda ortak olarak satın alınmış olan araçlar, altyapılar ve hizmetler üzerindeki ECCC'nin mülkiyet haklarını etkilemeyecektir.

1 *EEA ülkeleri, Dijital Avrupa Programı'na tam olarak dahil olup, üye devletlerle eşdeğer bir statüden yararlanmaktadır.*

2 *Teklif Çağrısı DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12-NATCH*

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Deploying Strategic Cyber Capabilities Across Europe - Cyber Hubs (DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12)



Dijital Avrupa Programı — DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12: 2 konu, en yakın son başvuru 16 Mart 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Dijital Avrupa Programı — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 16 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Dijital Avrupa Programı kapsamındaki **DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12** çağrısında başvuruya açık 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12-NATCH	National Cyber Hubs	16 Mart 2027
DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12-CBCH	Cross-border Cyber Hubs	16 Mart 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12-NATCH — National Cyber Hubs

Son başvuru: 16 Mart 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 2.000.000 €

Beklenen Sonuç:

Birlik genelinde, en son teknolojiyle desteklenen, siber güvenlik tehditlerine ilişkin verilerin tespit edilmesi, toplanması ve depolanması, bu verilerin analiz edilmesi ile siber tehdit istihbaratı (CTI), incelemeler ve analizlerin paylaşılması ve raporlanması için bilgi merkezi işlevi gören, paylaşım ve otomasyon süreçlerine ilişkin yerleşik standartları dikkate alan, dünya çapında nitelikte Ulusal Siber Güvenlik Merkezleri.

Siber güvenlik aktörleri, özel ve kamu aktörleri dahil olmak üzere, arasındaki işbirliğinin güçlendirilmesini destekleyen tehdit istihbaratı ve durum farkındalığı yetenekleri ile kapasite geliştirme.

- Siber güvenlik rollerinin kapasitesini geliştirmek amacıyla ECSF temelinde düzenlenen hedef odaklı eğitim kursları.
- Özel ve kamu kurumlarına, güvenliği ihlal edilmiş veya güvenli olmayan sistemler hakkında otomatik bildirim gönderilmesine yönelik başvurular

Objective:

DEVAM

Bir Üye Devlet, Avrupa Siber Güvenlik Uyarı Sistemine katılmaya karar verdiği takdirde, Üye Devletin yetkisi altında faaliyet gösteren tek bir kurum olan Ulusal Siber Güvenlik Merkezi'ni atayacak veya uygun olduğu hallerde kuracaktır.

Ulusal Siber Merkezler, siber tehditler ve olaylarla ilgili bilgileri toplamak ve analiz etmek için ulusal düzeyde diğer kamu ve özel kuruluşlara yönelik bir referans noktası ve geçiş kapısı olarak işlev görme ve Sınır Ötesi Siber Merkeze katkıda bulunma kapasitesine sahiptir. Bu merkezler, özellikle en son teknolojileri kullanarak ve olayları önleme amacıyla, siber tehdit istihbaratı gibi siber tehditler ve olaylarla ilgili verileri ve bilgileri tespit etme, bir araya getirme ve analiz etme yeteneğine sahiptir.

Bir sonraki program döngüsü için, önceki yıllarda başlatılan faaliyetlerin sürdürülmesine ağırlık verilmektedir.

Amaç, CSIRT'ler, ISAC'ler vb. gibi ilgili kurumlarla yakın işbirliği içinde, siber olayları izlemek, anlamak ve proaktif olarak yönetmek için en son teknolojiye sahip araçlara sahip Ulusal Siber Merkezler oluşturmak veya mevcut olanları güçlendirmektir. Ayrıca, mümkün olduğunda, ülkelerindeki diğer Siber Merkezlerden gelen bilgilerden ve verilerden yararlanacak ve toplanan verileri ve analizleri kullanarak, ihtiyaç duyulan durumlarda hedef alınan kritik altyapılara erken uyarılar sunacaklardır. Ulusal Siber Merkezler, denizaltı kabloları gibi deniz altı altyapılarını izleme olasılığını da değerlendirebilirler.

Kapsam:

DEVAM

Amaç, yeni veya mevcut Ulusal Siber Merkezler için kapasite oluşturmaktır; örneğin ekipman, araçlar, veri akışları ile veri analizi, Sınır Ötesi Siber Merkezlerle bağlantı kurma vb. ile ilgili maliyetler. Bu kapsamda, saha verilerinden Güvenlik Bilgisi ve Olay Yönetimi (SIEM) verilerine ve daha üst düzey Siber Tehdit İstihbaratı (CTI) verilerine kadar çeşitli düzeylerde Siber Tehdit İstihbaratı (CTI) kapsamındaki otomasyon, analiz ve korelasyon araçları ile veri akışları yer alabilir. Otomasyon, bilginin verimli bir şekilde yönetilmesi ve işlenmesinde kilit bir unsurdur. Mümkün olduğu durumlarda, Ortak Güvenlik Danışma Çerçevesi (CSAF) gibi halihazırda oluşturulmuş standartlar kullanılmalıdır.1 , güvenlik uyarıları veya siber güvenlikle ilgili mesajların toplanması ve işlenmesi için (örn. IntelMQ projesi2). Siber Merkezler/SOC'ler tarafından geliştirilen başvurular, AB güvenlik açığı veritabanı (EUVD) gibi Avrupa standardizasyon projeleriyle uyumlu olmalıdır. Ulusal Siber Merkezler ayrıca yapay zeka ve tehdit ortamı ile bağlamının dinamik öğrenimi gibi en son teknolojilerden yararlanmalıdır. Buna, mevcut taksonomiler ve/veya ontolojilere dayalı olarak mümkün olduğunca paylaşılan siber güvenlik bilgilerinin kullanımı ve bilgilerin güvenli bir şekilde paylaşılmasını ve depolanmasını sağlayacak donanımların kullanımı da dahildir. Operasyonlar, canlı ağ verileri ve ilk aşamalarda gerekli olan diğer eğitim verileri üzerine kurulmalıdır. Uygun olduğu durumlarda, siber güvenlik operasyonel bilgilerinin nihai alıcıları olarak KOBİ’ler dikkate alınmalıdır.

Önemli bir unsur, ileri düzey yapay zeka, veri analitiği ve diğer ilgili siber güvenlik araçlarının araştırma sonuçlarından operasyonel araçlara dönüştürülmesi ve süper bilgisayar tesislerine erişimle birlikte gerçek koşullarda daha fazla test edilip doğrulanmasıdır (örneğin, sınır ötesi platformların korelasyon ve tespit özelliklerini güçlendirmek için). Bu tür faaliyetler, “Siber Güvenlik için Yapay Zeka” başlıklı 2.3. bölümünde ve 2.3.1. alt başlığında tanımlanmakta ve finansman için önerilmektedir.

Ayrıca, Ulusal Siber Merkezler, küresel iletişim için hayati önem taşıyan bu altyapının dayanıklılığını ve güvenliğini artırmak amacıyla, denizaltı kabloları gibi kritik denizaltı altyapısının izlenmesi ve korunması ile bu altyapı çevresindeki kötü niyetli faaliyetlerin tespitine yönelik çözümlerin uygulanmasını da değerlendirebilir. Bu tür karma tehditlere verilen yanıt, yerinde ve denize dayalı sensör verilerinin yanı sıra ilgili uydu görüntülerinin toplanması ve analizi yoluyla elde edilen durumsal farkındalığı da içerebilir. Bu tür faaliyetler için, AB Copernicus Uzay Programı ve özellikle de bu programın Güvenlik Servisi ile operasyonel sinerjiler gereklidir.

Ulusal Siber Güvenlik Merkezlerinin bir diğer önemli rolü, bilgi aktarımını ve paylaşımını kolaylaştırmanın yanı sıra, örneğin Avrupa Siber Güvenlik Becerileri Çerçevesi (ECSF) temelinde, gerekli tüm siber güvenlik rollerine yönelik eğitim girişimlerini desteklemektir.3). Örneğin, kritik altyapılarla ilgilenen Siber Merkezler/SOC'ler kilit bir rol oynamaktadır ve Ulusal Siber Merkezler tarafından edinilen veya bu merkezlerde yoğunlaşan bilgi ve deneyimden yararlanmalıdır.

Ulusal Siber Merkezler, karşılıklı fayda sağlayan bir bilgi paylaşımı çerçevesinde diğer paydaşlarla bilgi paylaşmalı ve diğer Ulusal Siber Merkezlerle bilgi alışverişinde bulunmak amacıyla önümüzdeki 2 yıl içinde Sınır Ötesi Siber Merkez'e katılmak üzere başvuruda bulunmayı taahhüt etmelidir.

DEVAM

Bu amaca ulaşmak için, bir ilgi beyanı çağrısı4 Ulusal Siber Güvenlik Merkezlerini barındırmak ve işletmek için gerekli olanakları sağlayan Üye Devletlerdeki kuruluşların seçilmesi amacıyla başlatılacaktır. İlgi beyanı çağrısına başvuranlar, Ulusal Siber Güvenlik Merkezinin amaç ve hedeflerini açıklamalı, rolünü ve bu rolün CSIRT'ler gibi diğer siber güvenlik aktörleriyle nasıl ilişkili olduğunu ve diğer kamu veya özel sektör siber güvenlik paydaşlarıyla olası işbirliğini belirtmelidir. Başvuru sahipleri ayrıca Ulusal Siber Güvenlik Merkezinin faaliyet ve görevlerinin ayrıntılı planını, sunacağı hizmetleri, nasıl çalışacağını ve faaliyete geçirileceğini belirtmeli; faaliyetin süresini, ana kilometre taşlarını ve çıktıları açıklamalıdır. Ayrıca, Ulusal Siber Güvenlik Merkezi'ni, hizmetlerini ve altyapısını kurmak için hangi ekipman, araç ve hizmetlerin temin edilmesi ve entegre edilmesi gerektiğini de belirtmelidirler.

Ulusal Siber Güvenlik Merkezi'nin yukarıda belirtilen faaliyetlerini desteklemek amacıyla, aşağıdaki iki çalışma akışı öngörülmektedir:

- **[İhale] Ortak İhale Eylemi** Ulusal Siber Güvenlik Merkezinin bulunduğu Üye Devlet ile: Bu, Ulusal Siber Güvenlik Merkezinin kurulması için gerekli olan temel altyapı, araç ve hizmetlerin teminini kapsayacaktır.
- **[Ulusal Siber Güvenlik Merkezi'nin kurulması ve işletilmesi]** Ayrıca, Ulusal Siber Merkez'in kurulmasına yönelik hazırlık faaliyetleri, diğer paydaşlarla etkileşimi ve işbirliği ile ilgili masrafların yanı sıra, ortak satın alma yoluyla temin edilen altyapı, araçlar ve hizmetlerin kullanımı gibi Ulusal Siber Merkez'in etkin bir şekilde çalışmasını sağlayan işletme maliyetlerini karşılamak üzere bir hibe de sağlanacaktır. Bu belgelerde, ilerlemeyi izlemek için gerekli kilometre taşları ve çıktılar da belirtilecektir.

Başvurular her iki çalışma koluna da yapılmalıdır. Başvurular bir değerlendirme sürecinden geçecektir. Hibe, yalnızca ortak satın alma eyleminin değerlendirme sürecinden başarıyla geçen başvuru sahiplerine verilecektir.

Bu faaliyetler, ulusal makamların, kritik altyapı ve temel hizmet sağlayıcılarının siber güvenliğini sağlamada merkezi bir rol üstlenen Ulusal Siber Merkezlerin oluşturulmasını veya güçlendirilmesini amaçlamaktadır. Siber Merkezler, diğer ilgili ulusal/bölgesel kurumlarla işbirliği içinde, siber güvenlik tehditlerini izlemek, anlamak ve proaktif bir şekilde yönetmekle görevlidir. Siber Merkezler, Birlik'te siber güvenliğin sağlanmasında hayati bir operasyonel role sahip olacak ve hassas bilgileri işleyecektir.

(AB) 2021/694 sayılı Tüzüğün 12. maddesini değiştiren Siber Dayanışma Kanunu'nun 12. maddesinin 5a bendi uyarınca, (AB) 2021/694 sayılı Tüzüğün 12. maddesinin (5) numaralı fıkrası, 12. maddenin (5a) numaralı fıkrasında belirtilen koşulların tümü birden karşılanması halinde uygulanmayacaktır. Bu koşulların değerlendirilmesinde, Siber Dayanışma Kanunu'nun 9. maddesinin 4. fıkrası uyarınca ECCC tarafından Ulusal Siber Merkezler için araç, altyapı ve hizmetlerin mevcudiyetine ilişkin yapılacak haritalama çalışmasının sonuçları dikkate alınmalıdır.

İlk haritalama çalışması devam etmektedir. Haritalama tamamlanana kadar ve Siber Dayanışma Kanunu'nun ilgili hükümleri uyarınca, bu konu kapsamında finanse edilen çağrılara katılım, bu Çalışma Programının Ek 3'ünde belirtildiği üzere, Madde 12(5)'teki kısıtlamalara tabi olacaktır. Bu güvenlik koşulları, Siber Dayanışma Kanunu'nun 9. maddesinin 4. fıkrası uyarınca ECCC tarafından yürütülen hizmetlerin nihai haritalandırma sonuçları dikkate alınarak daha sonra değiştirilebilir.

1 *Common Security Advisory Framework (CSAF): Machine-processable format enables automated database reconciliation* - *https://www.bsi.bund.de/EN/Themen/Unternehmen-und-Organisationen/Informationen-und-Empfehlungen/Empfehlungen-nach-Angriffszielen/Industrielle-Steuerungs-und-Automatisierungssysteme/CSAF/CSAF_node.html*

2 *IntelMQ: https://github.com/certtools/intelmq*

3 https://www.enisa.europa.eu/topics/education/european-cybersecurity-skills-framework

4 Lütfen bunun, (AB, Euratom) 2018/1046 sayılı Tüzüğün Ek I'in 13. Maddesi anlamında bir ilgi beyanı çağrısı olmadığını dikkate alınız. Amaç, ortak bir ihaleye katılacak gelecekteki ihale makamlarını seçmektir.

DIGITAL-ECCC-2027-DEPLOY-CYBER-12-CBCH — Cross-border Cyber Hubs

Son başvuru: 16 Mart 2027 · **Eylem türü:** DIGITAL JU Basit Hibeler · **Konu bütçesi:** 2.000.000 €

Beklenen Sonuç:

- Birlik genelinde, çeşitli Üye Devletler arasında siber güvenlik tehditlerine ilişkin verilerin bir araya getirilmesi amacıyla kurulacak, siber güvenlik tehditlerine ilişkin verileri tespit etmek, toplamak ve depolamak, bu verileri analiz etmek ve siber tehdit istihbaratı (CTI), incelemeler ve analizleri paylaşmak ve raporlamak için son derece güvenli altyapılar ve gelişmiş veri analizi araçlarıyla donatılmış, dünya standartlarında Sınır Ötesi Siber Güvenlik Merkezleri.
- Ulusal Siber Güvenlik Merkezleri arasında Tehdit İstihbaratı paylaşımı ve CSIRT'ler dahil olmak üzere yetkili makamlar ve ağlarla bilgi paylaşımı anlaşmaları.

Objective:

Eski Sınır Ötesi SOC platformları önceki çağrılar kapsamında finanse edilmişti ve Sınır Ötesi Siber Merkezler için de benzer bir işbirliği öngörülmektedir. Bu platformlar, mevcut SOC'ler/Siber Merkezler, Bilgisayar Güvenliği Olay Müdahale Ekipleri (CSIRT'ler), ISAC'ler ve diğer ilgili aktörleri temel alarak ve bunları tamamlayarak yeni ek kapasite sağlamalıdır.

DEVAM

Bu eylem, esas olarak yeni Sınır Ötesi Siber Merkezlere (SOC) yöneliktir. Daha önceki DIGITAL çalışma programları (2021–2022 ve 2023–2024)1 kapsamında halihazırda başlatılmış olan SOC'lere yönelik destek faaliyetleri de, Sınır Ötesi Siber Merkezleri ile işbirliğini sağlamak amacıyla uygun olduğu durumlarda dahil edilebilir.

Kapsam, ortaya çıkan siber saldırıların önlenmesi, tespiti ve analizi için süreçler, araçlar ve hizmetlerin oluşturulmasının yanı sıra, AB genelinde bağlamsal ve eyleme geçirilebilir siber güvenlik operasyonel bilgilerinin yönetimi ve paylaşımı için ortak (otomasyon) araçların, süreçlerin ve paylaşılan veri altyapılarının edinilmesini ve/veya benimsenmesini de kapsamaktadır. CTI paylaşımı için iyi yerleşmiş açık standartlar (örn. MISP Standardı2) veya danışmanlık bilgilerinin otomasyonu (örn. CSAF3) ve siber güvenlikle ilgili mesajlar (örneğin IntelMQ tarafından yayınlananlar) dikkate alınmalıdır. Sınır Ötesi Siber Merkezler, denizaltı kabloları gibi deniz altı altyapısını izleme imkânını da öngörebilir.

1 ENSOC ve ATHENA konsorsiyumları halihazırda finanse edilmektedir.

2 MISP Standard: https://www.misp-standard.org/

3 Common Security Advisory Framework (CSAF): Machine-processable format enables automated database reconciliation - https://www.bsi.bund.de/EN/Themen/Unternehmen-und-Organisationen/Informationen-und Empfehlungen/Empfehlungen-nach-Angriffszielen/Industrielle-Steuerungs-und Automatisierungssysteme/CSAF/CSAF_node.html.

Kapsam:

Sınır Ötesi Siber Merkezler platformları, konsorsiyum üyeleri tarafından kurum içinde üretilen yeni veriler de dahil olmak üzere büyük miktarda verinin bir araya getirilmesi yoluyla, toplu durum farkındalığının ve tespit ile siber tehdit önleme (CTI) yeteneklerinin geliştirilmesine ve pekiştirilmesine katkıda bulunacak, daha yüksek performanslı veri analizi, tespit ve müdahale araçlarının geliştirilmesini destekleyecektir.

Bu platformlar, ilgili verilerin ve CTI'nin daha geniş çapta bir araya getirilmesine olanak tanıyan merkezi bir nokta işlevi görmeli ve tehdit bilgilerinin geniş ölçekte ve çok sayıda farklı aktör (örn. CERT'ler/CSIRT'ler, ISAC'ler, kritik altyapı operatörleri) arasında yaygınlaştırılmasını sağlamalıdır.

Siber Dayanışma Kanunu'na göre, Sınır Ötesi Siber Merkezler ve CSIRT Ağı, özellikle bilgi paylaşımı amacıyla yakın işbirliği içinde çalışacaktır. Bu amaçla, işbirliği ve ilgili bilgilerin paylaşılmasına ilişkin usul düzenlemeleri ile paylaşılacak bilgi türleri konusunda mutabık kalacaklardır.

Ayrıca, Sınır Ötesi Siber Merkezler, küresel iletişim için hayati önem taşıyan bu altyapının dayanıklılığını ve güvenliğini artırmak amacıyla denizaltı kabloları gibi kritik denizaltı altyapısının izlenmesi ve korunması ile bu altyapı çevresindeki kötü niyetli faaliyetlerin tespitine yönelik çözümler de devreye sokabilir. Bu tür karma tehditlere verilen yanıt, yerinde ve denize dayalı sensör verilerinin yanı sıra ilgili uydu görüntülerinin toplanması ve analizi yoluyla gerçekleştirilen durum farkındalığını da içerebilir. Bu faaliyet için, AB Copernicus Uzay Programı ve özellikle de programın Güvenlik Servisi ile operasyonel sinerjiler gereklidir.

DEVAM

Sınır Ötesi Siber Merkezler, potansiyel veya devam eden büyük ölçekli bir siber güvenlik olayıyla ilgili bilgi edindiklerinde, ortak durum farkındalığı amacıyla, ilgili bilgilerin ve erken uyarıların AB-CyCLONe ve CSIRT ağı61 aracılığıyla Üye Devletlerdeki yetkililere ve Komisyon'a . Birkaç Üye Devlet arasında siber güvenlik tehditlerine ilişkin verilerin bir araya getirilmesi amacıyla Sınır Ötesi Siber Merkezleri'ni barındıracak ve işletecek gerekli imkânları sağlayan Üye Devletler'deki kuruluşları seçmek üzere bir ilgi beyanı çağrısı başlatılacaktır. İlgi beyanı çağrısına başvuranlar, Sınır Ötesi Siber Merkezin amaç ve hedeflerini açıklamalı, rolünü ve bu rolün diğer siber güvenlik aktörleriyle nasıl ilişkili olduğunu belirtmeli ve diğer kamu veya özel sektör siber güvenlik paydaşlarıyla olası işbirliğini ortaya koymalıdır. Başvuru sahipleri ayrıca Sınır Ötesi Siber Merkezin faaliyet ve görevlerinin ayrıntılı planını, sunacağı hizmetleri, bunların nasıl işleyeceğini ve hayata geçirileceğini, ayrıca ana kilometre taşlarını ve çıktıları da sunmalıdır. Ayrıca, Sınır Ötesi Siber Güvenlik Merkezi'ni, hizmetlerini ve altyapısını kurmak için hangi ekipman, araç ve hizmetlerin temin edilmesi ve entegre edilmesi gerektiğini de belirtmelidirler.

Sınır Ötesi Siber Merkez'in yukarıda belirtilen faaliyetlerini desteklemek amacıyla, aşağıdaki iki çalışma akışı öngörülmektedir:

- **[İhale]** Sınır Ötesi Siber Güvenlik Merkezi'ne katılan Üye Devlet ile **Ortak İhale Eylemi**: Bu eylem, Sınır Ötesi Siber Güvenlik Merkezi'nin kurulması için gerekli altyapı, araç ve hizmetlerin tedarikini kapsayacaktır.
- **[Sınır Ötesi Siber Merkez'in kurulması ve işletilmesi]** Ayrıca, Sınır Ötesi Siber Merkez'in kurulmasına yönelik hazırlık faaliyetleri, diğer paydaşlarla etkileşimi ve işbirliği ile ilgili masrafların yanı sıra, Sınır Ötesi Siber Merkez'in etkin bir şekilde çalışmasını sağlayacak işletme maliyetlerini de kapsayan bir hibe sağlanacaktır; örneğin ortak satın alma yoluyla temin edilen altyapı, araçlar ve hizmetlerin kullanımı ile personel giderleri. Bu belgelerde, ilerlemenin izlenmesi için gerekli kilometre taşları ve çıktılar da belirtilecektir.

Başvurular her iki çalışma koluna da yapılmalıdır. Başvurular bir değerlendirme sürecinden geçecektir. Hibe, yalnızca ortak satın alma eyleminin değerlendirme sürecinden başarıyla geçen başvuru sahiplerine verilecektir.

Bu faaliyetler, ulusal makamların, kritik altyapı sağlayıcılarının ve temel hizmet sağlayıcılarının siber güvenliğini sağlamada merkezi bir rol üstlenen Sınır Ötesi Siber Merkezlerin oluşturulmasını veya güçlendirilmesini amaçlamaktadır. Daha önce de belirtildiği gibi, Siber Merkezler Birlik'te siber güvenliğin sağlanmasında hayati bir operasyonel role sahip olacak ve hassas bilgileri işleyecektir.

(AB) 2021/694 sayılı Tüzüğün 12. maddesini değiştiren Siber Dayanışma Kanunu'nun 12. maddesinin 5a bendi uyarınca, (AB) 2021/694 sayılı Tüzüğün 12. maddesinin (5) fıkrası, 12. maddenin (5a) fıkrasında belirtilen koşulların tümü birden karşılanması halinde uygulanmayacaktır. Bu koşulların değerlendirilmesinde, Siber Dayanışma Kanunu'nun 9. maddesinin 4. fıkrası uyarınca ECCC tarafından gerçekleştirilecek olan Sınır Ötesi Siber Merkezler için araç, altyapı ve hizmetlerin mevcudiyetine ilişkin haritalama çalışmasının sonuçları dikkate alınmalıdır.

İlk haritalama çalışması devam etmektedir. Haritalama tamamlanana kadar ve Siber Dayanışma Kanunu'nun ilgili hükümleri uyarınca, bu konu kapsamında finanse edilen çağrılara katılım, bu Çalışma Programının Ek 3'ünde belirtildiği üzere, Madde 12(5)'teki kısıtlamalara tabi olacaktır. Bu güvenlik koşulları, Siber Dayanışma Kanunu'nun 9. maddesinin 4. fıkrası uyarınca ECCC tarafından yürütülen hizmetlerin nihai haritalandırma sonuçları dikkate alınarak daha sonra değiştirilebilir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

DIGITAL (HORIZON-CL4-2027-05)



Dijital, otomotiv, endüstri, sağlık ve güvenlik dahil olmak üzere birçok sektörde daha geniş uygulama alanları sağlayan, gelişmiş işlevsellik ve performansa sahip ileri düzey entegre fotonik cihazlar ve devreler; Temsili sistem konfigürasyonlarındaki ilerlemeleri göstererek ve gerçek dünyadaki uygulanabilirliğini doğrulayarak AB fotonik aktörlerinin rekabet gücünün artırılması; Elektro-optik sistemlerin performansında önemli ölçüde iyileştirme…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 17 Kasım 2026
- **Son başvuru tarihi:** 18 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL4-2027-05** çağrısında 17 Kasım 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

DEVAM

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL4-2027-05-DIGITAL-EMERGING-03	Genişletilmiş özellikler ve ultra düşük güç tüketimi için gelişmiş entegre fotonik cihazlar (RIA) (Fotonik Ortaklığı)	18 Mart 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-CL4-2027-05-DIGITAL-EMERGING-03 — Genişletilmiş özellikler ve ultra düşük güç tüketimi için gelişmiş entegre fotonik cihazlar (RIA) (Fotonik Ortaklığı)

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 25.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 6

Beklenen Sonuç:

- Dijital, otomotiv, endüstri, sağlık ve güvenlik dahil olmak üzere birçok sektörde daha geniş uygulama alanları sağlayan, gelişmiş işlevsellik ve performansa sahip ileri düzey entegre fotonik cihazlar ve devreler
- Temsili sistem konfigürasyonlarındaki ilerlemelerin gösterilmesi ve gerçek dünyadaki uygulanabilirliğin doğrulanması yoluyla AB fotonik aktörlerinin rekabet gücünün artırılması
- İletişim, bilgi işlem, algılama, tıbbi teşhis, veri işleme ve yapay zeka gibi uygulamalarda elektro-optik sistemlerin performansında önemli ölçüde iyileşme sağlanmış olup, bu tür sistemlere fotonik elemanların entegrasyonunu desteklemektedir.
- Uygulama alanlarında performansı artırılmış, düşük güç tüketimli sensörler

Kapsam:

Araştırma ve inovasyon çalışmaları, genişletilmiş sistem performansına odaklanarak fotonik cihazların ve devrelerin işlevselliğini, verimliliğini ve entegrasyonunu geliştirmelidir. Çalışmalar, aşağıdaki hususlardan en az ikisini ele almalıdır.

- Geliştirilmiş spektral saflık, dalga boyu kapsamı, çıkış gücü ve gürültü özellikleri sayesinde artırılmış performans.
- Mevcut PIC malzeme platformlarının kapasitesini aşan artan modülasyon veya algılama hızları, geliştirilmiş sinyal işleme yetenekleri ve ince film LiNbO3, BTO, grafen, silikon karbür, faz değişim malzemeleri ve TMDC'ler gibi yeni malzemelerin entegrasyonu.
- Performans, güvenilirlik ve maliyet verimliliğini artırmak amacıyla minyatürleştirilmiş, yüksek karmaşıklığa sahip fotonik devreler (ör. çok katmanlı fotonik, chipletler, çoklu entegre işlevsel elemanlar), ölçeklenebilir ara bağlantıların yanı sıra elektronik-fotonik entegrasyonu (ortak paketlenmiş, heterojen veya monolitik).
- Örneğin, geliştirilmiş elektrik-optik dönüşüm, daha düşük optik kayıplar, soğutma ihtiyacını azaltmak için daha yüksek sıcaklıklarda çalışabilen cihazlar ve düşük güç tüketimli devre çalıştırma ve kontrolü yoluyla güç tüketiminin azaltılması.

Teklifler, sistem düzeyinde etkiyi dikkate almalı ve bir veya daha fazla uygulama alanıyla ilgili temsili yapılandırmalarda kaydedilen ilerlemeleri ortaya koymalıdır.

Bu konu, fotonik alanında ortaklaşa planlanan Avrupa Ortaklığı'nı hayata geçirmektedir.

null

Faaliyetlerin TRL 3 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 6 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

DIGITAL (HORIZON-CL4-2027-04)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL4-2027-04: 11 konu, en yakın son başvuru 18 Mart 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 17 Kasım 2026
- **Son başvuru tarihi:** 18 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL4-2027-04** çağrısında 17 Kasım 2026 tarihinde başvuruya açılacak 11 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL4-2027-04-HUMAN-02	Gelişen ve rekabetçi bir Sanal Dünyalar ve Web 4.0 ekosistemi (CSA) oluşturulması (Sanal Dünyalar Ortaklığı)	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-HUMAN-07	Avrupalı paydaşların uluslararası dijital standardizasyon (CSA) çalışmalarına katılımının kolaylaştırılması	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-05	Apply AI: Endüstri için Yapay Zeka Odaklı Robotik: Sistem Entegrasyonu ve Benimsemesini Sağlama (IA) (Yapay Zeka, Veri ve Robotik Ortaklığı)	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-DATA-03	Merkezi olmayan, federatif ve sürdürülebilir yapay zeka veri işleme için yeni yaklaşımlar (RIA)	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-10	Gelecekte dijital teknolojileri destekleyecek alanlarda ufuk taraması ve öngörü (CSA)	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-04	Apply AI: Apply AI'nın öncelikli sektörlerinde (RIA) zorluk odaklı yapay zeka inovasyon destek programı (Yapay Zeka, Veri ve Robotik Ortaklığı)	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-06	Yapay zeka (AI) alanında uluslararası işbirliği	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-11	AB Frontier AI Girişimi: Apply AI (RIA) kapsamında güvenli ve hesaplama açısından verimli öncü yapay zeka çözümlerinin geliştirilmesi	18 Mart 2027
HORIZON-CL4-2027-04-	Sanal Dünyalar (RIA) için İleri Düzey ve Yenilikçi Donanım Bileşenleri (Sanal Dünyalar Ortaklığı)	18 Mart 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL4-2027-04-HUMAN-02 — Gelişen ve rekabetçi bir Sanal Dünyalar ve Web 4.0 ekosistemi oluşturma (CSA) (Sanal Dünyalar Ortaklığı)

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 3.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Ortak program kapsamında yürütülecek olan “Sanal Dünyalar için Avrupa Ortaklığı”, sanal dünyaların değer zincirinin tüm yönlerini kapsayarak AB’de gelişen bir endüstri ve son kullanıcı ekosisteminin oluşturulmasına ve desteklenmesine katkıda bulunacaktır. Ayrıca, finansman, uzmanlık ve teknoloji dahil olmak üzere geniş bir kaynak yelpazesine erişim sağlamak amacıyla endüstri ve toplum sektörleriyle aktif bir şekilde işbirliği yapacaktır.

Proje sonuçlarının aşağıdaki beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

1. Avrupa’daki Sanal Dünyalar için Stratejik Araştırma ve İnovasyon Gündemi’ni (SRIA), faydalı, açık, birbiriyle uyumlu, kapsayıcı, sürdürülebilir ve güvenilir sanal dünya sistemleri ve uygulamaları için gözden geçirin ve gerekirse güncelleyin; bunların AB değerlerini ve ilkelerini yansıtmasını sağlayın.
2. Sürekli destek sağlayarak Avrupa Sanal Dünyalar Ortaklığı’nın güçlendirilmesi.
3. Avrupalı şirketlerin Sanal Dünyalar teknolojilerinin benimsenmesi, kabul edilmesi, geliştirilmesi ve uygulanmasında öncü rol üstlenmesiyle rekabetçi ekosistemin güçlendirilmesi.
4. Horizon Europe, Dijital Avrupa Programı ve AB, ulusal ve bölgesel düzeydeki diğer programlar kapsamında sanal dünyalara yönelik girişimler arasındaki bağların güçlendirilmesi.
5. Geniş kapsamlı farkındalık ve tanıtım programları.

1. Tüm Üye Devletlerde ve Ortak Ülkelerde, açık, erişilebilir ve kapsayıcı, disiplinlerarası, güvenli, etik değerlere ve Avrupa yasal çerçevesine (gizlilik ve güvenlik dahil) saygılı sanal dünyaların benimsenmesinin artırılması.
2. Sanal dünya teknolojileri için standardizasyon yöntemlerinin güçlendirilmesi ve teşvik edilmesi ile AB düzenleyici çerçevesinin desteklenmesi.

Kapsam:

CSA'nın amacı, daha da geliştirilmesini sağlamak ve reinforce Sanal Dünyalar Ortaklığı'nı ve Sanal Dünyalar için Stratejik Araştırma ve İnovasyon Gündemi'ni (SRIA) güçlendirip destekleyerek topluma katkı sağlayacaktır. CSA ayrıca, Avrupa'nın önde gelen endüstriyel sektörleri ve tüm ilgili paydaşlar dahil olmak üzere akademi, endüstri, kamu aktörleri ve son kullanıcıları bir araya getiren güçlü ve kapsayıcı bir ağın temellerini atacaktır. CSA, bölgesel, ulusal ve Avrupa düzeyinde yakın bir koordinasyonu sağlayacaktır.

CSA ayrıca, coğrafi yönüne özel önem vererek ve değer zincirinin tamamında, tüm Üye Devletlerde ve Ortak Ülkelerde Sanal Dünyalar teknolojileri ve çözümlerinin benimsenmesini güçlü bir şekilde desteklemeye devam edecektir.

Bu amaçla CSA, Sanal Dünyalar çözümlerine yönelik kabul ve güvenilirlik yaratmak amacıyla daha iyi bir anlayış ve farkındalık geliştirmeyi hedefleyen sosyal yardım programları geliştirecek ve uygulayacaktır.

CSA ayrıca, paydaşları harekete geçirip bir araya getirerek ve gerektiğinde Komisyonun düzenleyici çerçevesini desteklemek üzere mevcut veya yeni standardizasyon çalışma gruplarında Avrupa temsilini organize ederek, birlikte çalışabilir, açık, güvenilir ve etik Sanal Dünyalar çözümlerinin benimsenmesini destekleyecek standardizasyon çabalarını da destekleyecektir.

Teklifler, ilgili alandaki paydaşların (örneğin, akademi, araştırma ve teknoloji kuruluşları, KOBİ'ler dahil sanayi) temsilcilerini içermeli ve bu temsilciler tarafından yönlendirilmelidir.

Komisyon, genellikle 36 ay süren tekliflerin bu sonuçların uygun şekilde ele alınmasına imkân vereceğini düşünmektedir. Bununla birlikte, bu durum, farklı süreler talep eden tekliflerin sunulmasını ve seçilmesini engellemez.

Teklifler, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek amacıyla, Sosyal Bilimler ve Beşeri Bilimler (SSH) disiplinlerinin ve SSH uzmanlarının etkin katkısını içermelidir.

Bu CSA, bu alandaki kilit paydaşlar tarafından hazırlanmalı, yönetilmeli ve koordine edilmeli ve Sanal Dünyalar Ortaklığı'nı doğrudan desteklemelidir.

Mülkiyet hakkını devretmeyi veya münhasır lisans vermeyi planlayan yararlanıcılar, planlanan devir veya lisanslama işlemi gerçekleşmeden önce hibe veren kuruma (yani DG-CNECT ve HaDEA) resmi olarak bildirimde bulunmak zorundadır; hibe veren kurum, faaliyetin sona ermesinden itibaren dört yıla kadar geçen süre içinde sonuçların mülkiyet hakkının devrine veya münhasır lisans verilmesine itiraz edebilir.

Bu konu, ortak program kapsamında yürütülen Sanal Dünyalar için Avrupa Ortaklığı aracılığıyla hayata geçirilmektedir ve tüm tekliflerin, Sanal Dünyalar Ortaklığı ile yürütülen uyum faaliyetlerine ve bu ortaklıkla ilgili finanse edilen eylemlere, CSA: HORIZON-CL4-2025-03-HUMAN-17 dahil olmak üzere, görevler tahsis etmesi beklenmektedir.

Bu konu, ortaklaşa planlanan Sanal Dünyalar Avrupa Ortaklığı'nı hayata geçirmektedir.

HORIZON-CL4-2027-04-HUMAN-07 — Avrupa paydaşlarının uluslararası dijital standardizasyona (CSA) katılımının kolaylaştırılması

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 7.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Tekliflerin aşağıdaki sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- AB değerlerini ve stratejik çıkarlarını desteklemek amacıyla dijital standardizasyon alanında Avrupalı uzmanların katılımını ve etkisini artırmak ve dijital alanda AB'nin rekabet gücünün güçlendirilmesine katkıda bulunmak.
- Avrupalı uzmanların, özellikle KOBİ'lerden, Ar-Ge ve İnovasyon kurumlarından, Açık Kaynak topluluğundan, akademiden ve toplumsal paydaşlardan gelen uzmanların, dijital standartların geliştirilmesine başarılı bir şekilde katkıda bulunabilmeleri ve bu alanda öncülük edebilmeleri için becerilerinin geliştirilmesi.
- BİT Standardizasyonu için Devamlı Plan'da belirtildiği üzere, kilit dijital teknolojilere ilişkin standardizasyon manzaralarının ve eksiklik analizlerinin geliştirilmesi ve güncellenmesi.
- AB politikalarını desteklemek ve AB paydaşlarının uygun şekilde katılımını öngörmek amacıyla, yeni ortaya çıkan teknolojilerde standardizasyona ilişkin öngörü analizlerinin sunulması; bu analizler, kısa ve orta vadeli dijital standardizasyon ihtiyaçlarının belirlenmesine yönelik olacaktır.
- Özellikle KOBİ'ler ve araştırmacılar için standardizasyonun faydaları ve rekabet avantajları konusunda farkındalığın artırılması ve Avrupa dijital standardizasyon ekosisteminin görünürlüğünün artırılması.

Kapsam:

AB Standardizasyon Stratejisi'nin ve Avrupa'nın Dijital On Yılı, Yapay Zeka Stratejisi veya Rekabetçilik Pusulası gibi diğer politika girişimlerinin uygulanmasına katkıda bulunmak; bu kapsamda, kilit dijital teknolojilerin küresel standartlarının belirlenmesinde AB'nin lider konumunun desteklenmesine önem vermek.

Hedefler arasında, 1) dijital alanda AB'nin rekabet gücünü artırmak; 2) AB'nin teknoloji egemenliğine katkıda bulunmak ve 3) Avrupa'daki paydaşların dijital uluslararası standartların geliştirilmesine aktif katılımını güçlendirerek ve mali olarak destekleyerek AB değerlerini ve çıkarlarını uluslararası alanda tanıtmak yer almaktadır.

DEVAM

Amaç, küresel dijital standartların belirlenmesinde AB ve Horizon Europe'a ortak ülkelerden gelen uzmanların, özellikle de KOBİ'lerden, Ar-Ge kurumlarından, açık kaynak topluluğundan, akademiden ve toplumsal paydaşlardan gelen uzmanların varlığını güçlendirmektir.

Bu hedefe ulaşmak için, bu konu başlığı altındaki tekliflerin aşağıdakileri içermesi gerekmektedir:

- Küresel dijital standardizasyonla ilgili faaliyetlerde Avrupalı uzmanların katkılarını ve liderlik rollerini (örneğin teknik komitelerin başkanlığı, toplantı düzenleyiciliği) desteklemek üzere bir yönetim biriminin kurulması
- Uygun olduğu durumlarda, Avrupalı uzmanların katılımını kolaylaştırmak amacıyla Avrupa'da düzenlenen uluslararası standardizasyon toplantılarının (örn. 3GPP, ISO/IEC JTC1) ve çalıştayların düzenlenmesine mali destek sağlanması
- Birlik Yıllık Çalışma Programı ve BİT standardizasyonu için Devamlı Plan'da belirtildiği üzere, kilit dijital öncelik alanlarındaki standardizasyon faaliyetlerinin genel durumu ve eksiklik analizi; buna yeni ortaya çıkan teknoloji alanlarının belirlenmesi de dahildir.
- Özellikle AB sanayisinin rekabet gücünün güçlendirilmesi, sürdürülebilirliğin teşvik edilmesi, teknolojik egemenliğin sağlanması ve AB değerlerinin yaygınlaştırılması amacıyla dijital standardizasyonun önemi ve faydalarının tanıtılması. Teklif, diğer benzer AB ve ulusal kaynaklı girişimlerle sinerji yaratmalıdır. Ayrıca, standardizasyon konusunda eğitim ve becerilerin geliştirilmesini teşvik etmek amacıyla araç ve materyallerin geliştirilmesi de dahil olmak üzere çeşitli faaliyetleri içermelidir.

Mülkiyet hakkını devretmeyi veya münhasır lisans vermeyi planlayan yararlanıcılar, planlanan devir veya lisanslama işlemi gerçekleşmeden önce hibe veren kuruma (yani DG-CNECT ve HaDEA) resmi olarak bildirimde bulunmak zorundadır; hibe veren kurum, faaliyetin sona ermesinden itibaren dört yıla kadar geçen süre içinde sonuçların mülkiyet hakkının devrine veya münhasır lisans verilmesine itiraz edebilir.

DEVAM

Teklif, en azından eğitim materyali ve tesisler açısından, ICT-40-2017 (StandICT.eu projesi kapsamında uygulanmıştır), ICT-45-2020 (StandICT.eu2023 projesi kapsamında yürütülen), HORIZON-CL4-2022-RESILIENCE-01-21 (StandICT.eu 2026 kapsamında uygulanmıştır) ve HORIZON-CL4-2024-HUMAN-03-04 (StandICT.eu 2029 kapsamında uygulanmıştır) başlıkları altında gerçekleştirilen önceki faaliyetleri dikkate almalıdır.

See website: http://www.standict.eu.

HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-05 — Yapay Zeka Uygulamaları: Endüstri için Yapay Zeka Odaklı Robotik: Sistem Entegrasyonu ve Benimsemesini Sağlama (IA) (Yapay Zeka, Veri ve Robotik Ortaklığı)

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 18.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

"Apply AI" Stratejisi, yapay zeka destekli robotik teknolojisinin araştırmadan uygulamaya sorunsuz bir şekilde geçişini sağlamak için hızlandırma süreçlerine vurgu yapmaktadır. Bu konu kapsamındaki projeler, birçok sektöre ve kullanım senaryosuna hizmet edebilecek ortak çerçeveler ve yeniden kullanılabilir yapı taşları sunarak, Avrupa'nın yapay zeka destekli robotik teknolojisini geniş ölçekte hayata geçirme kapasitesini güçlendirecektir.

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Robotik teknolojisinin daha geniş ve hızlı bir şekilde yaygınlaştırılması, teknoloji sağlayıcıları ile son kullanıcılar arasındaki uçurumun kapatılması.
- Önemli kullanım senaryolarında robotik çözümlerin veri, eğitim ve güvenlik testleri, değerlendirme ve doğrulaması için standartlaştırılmış protokoller dahil olmak üzere, modüler ve birbiriyle uyumlu entegrasyon çerçeveleri ve çözümlerinin geliştirilmesi ve uygulanması
- Gelişmiş robotik sistemler, akıllı planlama ve kontrol sistemleri, kullanıcı geri bildirimi işleme teknikleri ve en son yapay zeka yeniliklerinin geliştirilmesi yoluyla Avrupa sanayisinin, özellikle de KOBİ'lerin rekabet gücünün artırılması

Kapsam:

Proje, endüstrilerin çeşitli ihtiyaçlarını karşılayan robotik çözümler için sistem entegrasyon yetenekleri konusunda Avrupa'da mevcut olan boşluğu ele alacaktır. Proje, sistem entegratörlerinin becerilerini geliştirmek amacıyla, hem donanım hem de yazılım dahil olmak üzere en son teknolojiye sahip robotik bileşenlerine ilişkin derinlemesine bir anlayışın yaygınlaştırılmasını ve birlikte çalışabilirlik sorunlarının çözümüne yönelik uzmanlığın aktarılmasını hedefleyecektir.

Devreye alınan sistemlerin etkisini ve uyarlanabilirliğini en üst düzeye çıkarmak için, bu yaklaşım entegrasyon süreçlerini hızlandıracak en uygun araçları ve uygun yapay zeka tasarım, eğitim ve çıkarım metodolojilerini dikkate almalı; çeşitli endüstriyel ortamlarda ölçeklenebilirlik, aktarılabilirlik, şeffaflık, sağlamlık, esneklik ve gerçek dünyadaki uygulanabilirliği sağlamalı ve en son teknolojik gelişmelere uyarlanabilir olmaya devam etmelidir.

DEVAM

Entegrasyon çerçeveleri, robotik sistemler için karbon bilincine sahip dağıtım ve operasyon stratejilerinin yanı sıra enerji verimli yapay zeka modelleri ve donanımlarının (“Yeşil Yapay Zeka”) kullanımını teşvik edecektir. Uygun olduğu durumlarda, projeler robotik ekosisteminde birlikte çalışabilirliği ve benimsenmeyi teşvik etmek amacıyla açık ve yaygın olarak kabul görmüş standartlara katkıda bulunmalıdır. Güvenlik ve performansı artırmak amacıyla projeler, eğitim, doğrulama ve onaylama için test ortamı olarak yüksek doğruluklu simülasyon ortamlarını veya dijital ikizleri içerebilir; bu durumda simülasyondan gerçek dünyadaki uygulamaya sorunsuz geçişi sağlayacak önlemler alınmalıdır.

Teknoloji sağlayıcıları ile son kullanıcılar arasındaki boşluğu doldurarak, bu entegratörler, endüstriler, özellikle de KOBİ'ler tarafından kolayca benimsenebilecek, kesintisiz, güvenilir ve ölçeklenebilir robotik sistemlerin oluşturulmasını sağlayacak ve böylece daha esnek ve verimli üretim süreçlerini destekleyecektir.

Projeden beklenen sonuçlar:

- Uygulanabilir, modüler bir entegrasyon çerçevesi; bu çerçevenin, yaklaşımın hem KOBİ’ler hem de daha büyük üreticiler dahil olmak üzere çeşitli endüstriyel ihtiyaçlara ve şirket büyüklüklerine uyarlanabileceğini göstermek amacıyla farklı referans senaryolarını kapsayan en az üç gerçek dünya endüstriyel pilot uygulaması aracılığıyla doğrulanmış olması gerekmektedir. Bu çerçeve, örneğin, ortak bir yazılım katmanı, mevcut iş akışına ve eski sistemlere bağlanmak için standart arayüzler, muhtemelen çeşitli robot bileşenlerini bağlamak, birden fazla robotu koordine etmek ve bunları ek yapay zeka araçları ve IoT ortamlarıyla ilişkilendirmek için gerekli olan unsurların yanı sıra, güvenli ve verimli kullanımı sağlamak üzere test edilmiş yapılandırma şablonları ve net kılavuzlar sağlamalıdır.

- Bu çerçeveye dayanan bir Entegrasyon Kiti, sistem entegratörlerinin ve şirketlerin yapay zeka destekli robotik çözümlerini daha hızlı ve daha az teknik çaba harcayarak kurmalarına, test etmelerine ve çalıştırmalarına yardımcı olan kullanıma hazır modüller, örnek yapılandırmalar ve pratik araçlar sunmaktadır.
- Uygun olduğu durumlarda, her bir pilot projeye yüksek doğruluklu dijital ikiz test ortamları entegre edilmeli; bu sayede, uygulamaya geçmeden önce güvenli ve gerçekçi testler ve eğitimler gerçekleştirilebilmeli ve sanal modellerden gerçek üretim hatlarına sorunsuz bir geçiş sağlanmalıdır.
- Avrupa veri koruma kurallarına uygun olarak, yeni çözümlerin daha da geliştirilmesini ve karşılaştırılmasını desteklemek amacıyla, robotik ve yapay zeka topluluğunun geniş kesimlerine sunulan, yeniden kullanılabilir veri setleri (ilgili mevzuata ve fikri mülkiyet korumasına uygun) ve pratik karşılaştırma görevleri.
- KOBİ'lere ve diğer son kullanıcılara yönelik, adım adım açıklanmış net bir Uygulama Kılavuzu; şirketlerin, kurum içi uzmanlıkları sınırlı olsa bile yapay zeka destekli robotik teknolojisini güvenli ve maliyet etkin bir şekilde planlamasına, bütçelendirmesine ve uygulamasına yardımcı olacak, takip etmesi kolay talimatlar, pratik kontrol listeleri ve örnekler sunmakta olup, mevzuata uygunluk ve sertifikasyon konularında yol gösterici bilgiler de içermektedir.
- İlgili açık standartlara somut katkılar ve sertifikasyon süreçlerine ilişkin net kılavuzlar, Avrupa düzenlemelerine uyumu sağlamak ve robotikte yapay zekanın güvenli kullanımına ilişkin güveni artırmak amacıyla. Projelerin, sinerjiyi en üst düzeye çıkarmak, çaba tekrarını önlemek ve sonuçların Avrupa yapay zeka ve robotik topluluğu içinde geniş çapta yaygınlaştırılmasını ve yeniden kullanılmasını sağlamak amacıyla, EuroCORE veri havuzu ve diğer ilgili paylaşımlı araçlar gibi AI-on-Demand Platformu aracılığıyla kullanıma sunulan mevcut robotik kaynaklarından ve varlıklarından tam olarak yararlanması beklenmektedir.

Bu konu, yapay zeka, veri ve robotik alanlarında ortaklaşa planlanan Avrupa Ortaklığı (ADRA) kapsamında yürütülmektedir ve tüm tekliflerin ADRA ile uyum faaliyetleri için görevler tahsis etmesi beklenmektedir.

null

Faaliyetlerin TRL 4 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

HORIZON-CL4-2027-04-DATA-03 — Merkezi olmayan, federatif ve sürdürülebilir yapay zeka veri işleme (RIA) için yeni yaklaşımlar

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 35.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, günümüzün merkezi yapay zeka hesaplama tekniklerinin önündeki engelleri aşan yeni yaklaşımlar, araçlar ve tekniklerin geliştirilmesine katkıda bulunması beklenmektedir: merkezi bağımsız ortamlarda enerji ve yapay zeka hesaplama kapasitesinin sınırlı olması, yapay zeka yongası türlerinin sınırlı bulunması, veri kalitesi ve güvenliği ile yapay zeka veri işleme sürecindeki gecikme sorunları. Nihai hedef, çeşitli donanım işleme mimarilerinden ve ölçeklendirme yaklaşımlarından yararlanmayı mümkün kılan alternatif, merkezi olmayan ve sürdürülebilir yapay zeka hesaplama modelleri sunarak AB'nin yapay zeka hesaplama kapasitesindeki darboğazların aşılmasına yardımcı olmaktır.

Kapsam:

Bu konu, veri toplama, eğitim, ince ayar ve devreye alma aşamalarını kapsayan yapay zeka modelinin tüm yaşam döngüsü boyunca, bulut ve uç bilgi işlem sürekliliği genelinde dağıtılmış bilgi işlem kaynaklarından yararlanmayı sağlayan teknolojilere ve tekniklere odaklanmaktadır. Bu alandaki mevcut en ileri teknolojiyi aşmak amacıyla, dikkate alınan araştırma alanları şunlardır:

- Federatif öğrenmenin ötesinde, dağıtık, merkezi olmayan ve federatif "hesaplama sürekliliği"ne dayalı yapay zeka mimarileri üzerine araştırma yapmak ve yapay zeka veri işleme sürecinin çok sayıda ve çeşitli hesaplama altyapıları üzerinde ölçeklenebilmesini sağlamak için model sıkıştırma araçlarını ve yeni mekanizmaları entegre etmek.
- Hesaplama sürekliliği (kenar, bulut, HPC), yenilikçi hesaplama paradigmalarının (nöromorfik ve kuantum hesaplama) ve donanım verimliliği iyileştirmelerinin (örneğin, bellek içi hesaplama ile donanım ve yazılım yaklaşımları dahil) entegre edilme olasılığını da içermektedir.
- Merkezi olmayan yapay zeka veri işleme için veri kullanılabilirliğini ve tutarlılığını artırmaya yönelik yeni yöntemler ve teknikler. Bunlar, veri kalitesini sağlamak için araçları (örneğin, dağıtılmış veri kaynakları arasında veri kümelerinin dengesizliğinin veya tutarsızlığının önlenmesi), ortamlar arası veri aktarımlarında hacim optimizasyonu ve dağıtık veri yönetimi ele alınmaktadır; tüm bunlar, veri gizliliğini korurken ve veri sızıntılarını önlerken (örneğin, ortaya çıkan kuantum tehditlerine karşı direnç sağlamak için kuantum sonrası kriptografi gibi gelişmiş kriptografik koruma yoluyla) gerçekleştirilmektedir.
- Hesaplama sürekliliği boyunca yapay zeka veri işlemenin uçtan uca enerji verimliliğini ve sürdürülebilirliğini ölçmek, izlemek ve iyileştirmek için yeni araçlar ve mekanizmalar; buna, heterojen yapay zeka işleme mimarilerinin enerji ve sürdürülebilirlik açısından doğurduğu sonuçların ve bunların hesaplama altyapısı tasarımı ile uzun vadeli sürdürülebilirlik üzerindeki etkilerinin araştırılması da dahildir.

Başarılı proje teklifleri, farklı alanlarda en az iki birbirini tamamlayıcı kullanım örneğinde önerilen gelişmeleri sergilemelidir. Bu kullanım örnekleri, gerçek dünya koşullarında proje başarılarının sağladığı değeri ve potansiyel etkisini göstermeli, ayrıca Avrupa'nın rekabet gücü açısından kritik öneme sahip temel uygulamaları ve sektörleri ele almalıdır. Kullanım örnekleri, ikna edici örnekler ve senaryolar sunmalı ve sonuçların katma değerinin ve etkisinin diğer ekonomik sektörlerde de tekrarlanabilirliğini sağlamalıdır.

null

Faaliyetlerin TRL 3 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 6–7 seviyesine

DEVAM

HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-10 — Gelecekteki dijital teknolojilerde ufuk taraması ve öngörü (CSA)

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 4.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

- Geleceğin temel teknolojileri ve bunların endüstriyel, toplumsal ve çevresel açıdan dönüştürücü potansiyeli konusunda öngörü faaliyetlerinde Avrupa liderliği.
- Geleceğin temel teknolojilerini birlikte yaratmak amacıyla, akademi, endüstri aktörleri ve diğer ilgili paydaşlar arasında yinelemeli ve çok disiplinli yaklaşımlar çerçevesinde işbirliğinin artırılması.
- Seçilmiş yeni teknolojiler için, Avrupa genelinde yerel bağlamlara dayanan ve genişleyen bir inovasyon ekosistemi oluşturan ulusal veya bölgesel girişimlerle uyum.
- Sanayi ve toplumun yeni ileri teknolojileri benimsemesini hızlandırmak.

Kapsam:

Teklifler, gelişmekte olan disiplinlerarası alanlar ve yeni teknolojik vizyonlar için bir platform oluşturmalıdır.

Teklifler, geniş bir katılımcı yelpazesinin (bilim ve mühendislik disiplinlerinden, araştırma ve teknoloji kuruluşlarından, endüstri sektörlerinden ve paydaşlardan) bir araya gelmesini, birbirlerine ilham vermesini, işbirliği yapmasını ve temel araştırmadan kavram kanıtlamaya kadar uzanan, geleceğin dijital teknolojileri için yenilikçi fikirler geliştirmesini sağlamalı ve desteklemelidir.

Teklifler, ilgili alandaki paydaşların (örneğin, akademi, araştırma ve teknoloji kuruluşları, KOBİ'ler dahil sanayi) temsilcilerini içermeli ve bu temsilciler tarafından yönlendirilmelidir.

Tekliflerde, daha geniş bir katılım sağlamak amacıyla sivil toplumun sürece dahil edilmesi dikkate alınmalıdır.

DEVAM

Teklifler, devam eden (örneğin, EISMEA ve JRC'nin dahil olduğu FOSI4EIC) veya FP10 yönetmeliğinde öngörülen Rekabetçilik Koordinasyon Aracı ve teknoloji gözlemevi gibi planlanan benzer AB iç faaliyetleriyle bağlantılı olmalıdır.

Mülkiyet hakkını devretmeyi veya münhasır lisans vermeyi planlayan yararlanıcılar, planlanan devir veya lisanslama işlemi gerçekleşmeden önce hibe veren kuruma (yani DG-CNECT ve HaDEA) resmi olarak bildirimde bulunmak zorundadır; hibe veren kurum, faaliyetin sona ermesinden itibaren dört yıla kadar geçen süre içinde sonuçların mülkiyet hakkının devrine veya münhasır lisans verilmesine itiraz edebilir.

HORIZON-CL4-2027-04-DIGITAL-EMERGING-04 — Apply AI: Apply AI'nın öncelikli sektörlerinde (RIA) zorluk odaklı yapay zeka inovasyon destek programı (Yapay Zeka, Veri ve Robotik Ortaklığı)

Son başvuru: 18 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Araştırma ve İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 42.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

"Apply AI Stratejisi"[1], yapay zekanın dönüştürücü potansiyelinden en iyi şekilde yararlanmak için kapsamlı bir dizi önlem önermektedir. Bu strateji, örneğin sağlık, ulaşım ve imalat gibi AB ekonomisinin kilit stratejik sektörlerinde yapay zeka kullanımını artırmaya yönelik hedefli önlemler ortaya koymaktadır. Bu stratejik sektörlerde çığır açıcı gelişmelere yol açacak şekilde tasarlanmış zorluklar içeren mevcut konu, "Apply AI Stratejisi"nin temel faaliyetlerini doğrudan destekleyecektir.

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Apply AI Strategy'nin öncelikli sektörlerinde, zorluk odaklı ve yapay zeka destekli çözümlerin öncülüğünde önemli teknolojik ilerlemeler ve yenilikler.
- Önemli uygulama alanlarında ilgili yapay zeka topluluğunun rekabet gücünü ve görünürlüğünü artırmak ve bu alanlarda yapay zeka geliştirmeye yönelik işbirliğine dayalı yaklaşımları teşvik ederek ekosistemi güçlendirmek.
- Aşağıdaki üç temel uygulama alanında yapay zeka teknolojilerinin benimsenmesini artırmak: sağlık hizmetleri, ileri imalat (yapay zeka destekli robotik dahil) ve araç içi otonom sürüş.

Kapsam:

"Challenge-Driven AI Innovation Booster" (Zorluk Odaklı Yapay Zeka İnovasyon Destek Programı), Apply AI'nın öncelikli sektörlerinde zorluk odaklı, yapay zeka destekli çözümler aracılığıyla önemli teknolojik ilerleme ve inovasyonu teşvik etmeyi amaçlamaktadır. Bu girişim, Avrupa'daki geliştirici topluluğunu güçlendirmeyi ve aşağıdaki üç stratejik alanda güçlü, güvenilir yapay zeka çözümlerinin benimsenmesini teşvik etmeyi hedeflemektedir:

- Sağlık alanında, gelişmiş yapay zeka, teşhis ve tedavi planlarını hızlandıracak, robotik cerrahiyi geliştirecek veya öngörüsel analitik yoluyla hasta bakımını iyileştirecektir.
- İleri düzey imalat alanında, gelişmiş yapay zeka üretim süreçlerini optimize edecek, kalite kontrolünü ve ürün tasarımını iyileştirecek veya öngörücü bakımı mümkün kılacaktır.
- Otonom sürüş alanında, gelişmiş yapay zeka araç güvenliğini artıracak, navigasyon sistemlerini iyileştirecek veya trafik yönetimini optimize edecektir. Alınan tekliflerin kalitesi yeterli olduğu takdirde, Otomotiv Eylem Planı doğrultusunda, duyurulan Bağlantılı ve Otonom Araç İttifakı ile koordinasyon sağlanarak, seçilen projelerden en az biri araç içi otonom sürüş uygulamalarına odaklanacaktır.

Her bir teklif, yukarıda belirtilen üç ana sektörden yalnızca birine odaklanmalıdır.

Bu çağrının, öncelikle seçilen sektördeki çok aşamalı bir yarışmanın tanımlanması ve organize edilmesine odaklanmasının yanı sıra, her bir yarışmaya katılan KOBİ'lere/ekiplere sağlanacak desteğe de odaklanması beklenmektedir.

Teklifin hedeflediği stratejik sektördeki kullanıcı-endüstri şirketleri, her konsorsiyumda çekirdek ortaklar olmalıdır. Bu şirketler, proje sonuçlarına gerçek bir ilgi göstermeli ve bu nedenle, katılımcıların kendi sektörlerine fayda sağlayacak en etkili ve uygulanabilir sonuçlara ulaşmalarına destek olmalıdır. Beklenen sonuçlar rekabet öncesi aşamadadır; ancak teklif, üçüncü taraflarca geliştirilen çözümlerin nasıl benimseneceğine odaklanan ve gelecekteki kullanımları için kullanıcı-endüstri ortaklarının desteğini içeren bir kullanım planı taslağı içermelidir.

Projeye liderlik eden konsorsiyum, yarışmanın çeşitli aşamalarından sorumludur. Bu konsorsiyum, yarışmanın her aşamasında gerekli destek kaynaklarını sağlamalıdır (bir kullanım stratejisi geliştirmek için teknik yardım ve iş desteği dahil) ve en önemlisi, konsorsiyum, finansal destek için yarışan ve üçüncü taraflara finansal destek alan ekiplerin, modelleri ince ayarlamak ve sektörün ihtiyaçlarını karşılayan yüksek etkili çözümler geliştirmek için ilgili verilere erişebilmesini sağlamalıdır.

Teklifler, ileri düzey yapay zekanın fark yaratabileceği etkili kullanım örneklerine dayalı olmalıdır: Hedeflenen sektördeki çeşitli endüstrilerin, ileri düzey yapay zeka çözümleriyle çözülmesi gereken zorlu sorunları tanımlamak üzere güçlerini birleştirmesi ve bu sorunların daha sonra projenin geri kalanını yönlendirmesi beklenmektedir. Bu tür zorluklara dayanarak, her proje konsorsiyumu, karmaşıklık düzeyi giderek artan çok aşamalı bir yarışma düzenlemelidir. Farklı aşamalarda (aşağıya bakınız), tek başına KOBİ'ler ya da bir KOBİ'nin liderliğindeki küçük organizasyon ekiplerinden oluşan üçüncü taraflar, gelişmiş yapay zeka çözümleriyle bu zorlukları aşmak için yarışır.

Her bir teklif için:

1. Aşama - Açık çağrı: Konsorsiyum, açık bir teklif çağrısı başlatır. Herkese açık olan bu yarışma, önceden tanımlanmış bir seçim süreci ve kriterlerine göre en yüksek puanı alan 10 teklifin 2. Aşama'ya seçilmesini sağlayacaktır. Her bir çözümün, ya tek bir KOBİ, ya da gelişmiş yapay zeka çözümleri geliştiricisi tarafından ya da bu tür bir KOBİ'nin liderliğindeki küçük bir kuruluşlar ekibi tarafından sunulması beklenmektedir.

2. Aşama - 1. Aşama kazananları arasında rekabet: 1. Aşamadan seçilen 10 ekip veya kuruluş, konsorsiyum tarafından bu aşama için tanımlanan görev ve zorlukları ele alan ve başarıyla seçilen tekliflerine uygun olarak her biri 300.000 avroluk FSTP hibesi alır. 2. Aşamanın sonunda, önceden tanımlanmış bir seçim süreci ve kriterlerine göre en yüksek puanı alan 4 çözüm bir sonraki aşamaya seçilecektir.

3. Aşama – Büyük final (2. Aşama kazananları arasındaki yarışma): 2. Aşamadan seçilen 4 ekip veya kuruluş, bu aşamadaki görevleri ve zorlukları ele almak üzere başarıyla seçilen tekliflerine uygun olarak her biri 2.250.000 avro tutarında FSTP hibesi alır. Bununla birlikte, konsorsiyum tarafından belirlenen değerlendirme metodolojisine göre 3. Aşamanın sonunda en iyi performansı gösteren çözümü belirleyecek büyük finale hazırlanacaklardır.

Konsorsiyum, kazananların çözümlerinin etkisini ve benimsenmesini en üst düzeye çıkarmalarına destek olacak önlemler belirlemelidir. Örneğin, FSTP hibesinin sona ermesinden sonra, en iyi performansı gösteren ekibe, konsorsiyuma liderlik eden kullanıcı endüstrileriyle ortaklıklar veya sözleşmeler yapma fırsatı sunulabilir. Çözümlerinin tüm sektörde yaygın olarak benimsenmesini destekleyecek önlemler de dikkate alınmalıdır.

Bu tür çok aşamalı bir programın, bu eylem kapsamında finanse edilen ve her biri farklı bir sektörü ele alan projeler tarafından paralel olarak uygulanması beklenmektedir.

Birkaç büyük endüstri aktörünün dahil olduğu her teklif, yaklaşımın çeşitli adımlarını uygulamak için net bir metodoloji tanımlamalı, yarışma aşamalarının özelliklerini, zaman çizelgelerini, hedefleri ve KPI'ları belirlemeli ve değerlendirme kriterlerini içeren sağlam bir değerlendirme metodolojisi önermelidir. Üçüncü taraflara sağlanacak mali destekle ilgili tüm zorunlu gerekliliklerin yanı sıra, temel bilgiler de teklifte yer almalıdır. Yararlanıcılar ayrıca değerlendirme metodolojisini uygulamak ve yarışmalara katılanlara gerekli altyapı/teknik desteği sağlamakla da sorumlu olacaktır. Konsorsiyum üyeleri, yarışmaların yüksek görünürlük kazanmasını sağlamaktan da sorumludur.

Bu çağrı kapsamında seçilen ve her biri hedeflenen üç sektörden birini ele alan projelerin, en iyi uygulamaların paylaşılması, zorlukların üstesinden gelmek için süreçlerin tanımlanması, verimli izlemenin sağlanması, yaygınlaştırma ve iletişim faaliyetlerinin düzenlenmesi vb. konularda ölçek ekonomisi yaratmak amacıyla birbirleriyle işbirliği yapmaları beklenmektedir. Bağlantılı eylemler arasındaki bu tür bir işbirliğinin, hibe sözleşmesinin imzalanmasından sonra bir işbirliği anlaşmasıyla resmileştirilmesi beklenmektedir.

Her bir teklif için, 2. Aşamaya hazırlık amacıyla 1. Aşamanın kazananları arasında FSTP hibeleri şeklinde toplam 3.000.000 avro dağıtılması öngörülmektedir. Ayrıca, yarışmanın 3. Aşamasına hazırlanmak üzere, 2. Aşamanın kazananları arasında FSTP hibeleri şeklinde 9.000.000 avro dağıtılması öngörülmektedir. Teklifin, hedeflerin ve beklenen sonuçların tanımlanmasında bu tür bir yatırımı haklı göstermesi beklenmektedir. Bu tutar, çözümlerini daha da geliştirip 3. Aşama için yarışması beklenen 2. Aşama'nın kazanan 4 takımı arasında eşit olarak dağıtılacaktır.

Görünürlük önemli olacaktır; bu nedenle, yaygınlaştırma ve iletişim kampanyaları kilit öneme sahiptir. Teklif sahiplerinin, yarışmalarının görünürlüğü ve prestiji açısından kilit öneme sahip olacak sponsorluk arayışında bulunmaları ve uygun ülkelerden, özellikle de KOBİ'ler olmak üzere, tek başına veya bir takım içinde yarışmalara katılacak en iyi geliştiricileri çekmeleri teşvik edilmektedir.

Tüm tekliflerin, nitel ve nicel KPI'lar, kıyaslama ve ilerleme takibi dahil olmak üzere, ilerlemeyi değerlendirme ve gösterme mekanizmalarını içermesi beklenmektedir.

Mümkün olduğunda, teklifler daha önce fonlanmış ilgili faaliyetlerin kamuya açık sonuçlarını temel almalı ve bu sonuçları yeniden kullanmalıdır. Paylaşılabilir sonuçlar, AI-on-demand platformu ve gerekirse diğer ilgili dijital kaynak platformları aracılığıyla Avrupa Ar-Ge topluluğuyla paylaşılmalı ve sonuçların ve en iyi uygulamaların yaygınlaştırılması yoluyla Avrupa Yapay Zeka, Veri ve Robotik ekosistemini güçlendirmelidir.

Bu konu, yapay zeka, veri ve robotik (ADRA) alanlarında ortaklaşa planlanan Avrupa Ortaklığı'nı uygulamaya koymaktadır ve tüm tekliflerin, ADRA ve CSA HORIZON-CL4-2025-03-HUMAN-18: GenAI4EU merkezi Hub ile uyumlu faaliyetler için görevler tahsis etmesi beklenmektedir.

Teklifler ayrıca ilgili projeleri temel almalı veya bu projelerle işbirliği aramalı ve diğer ilgili uluslararası, Avrupa, ulusal veya bölgesel girişimlerle sinerji oluşturmalıdır. Bu konu kapsamında seçilen projeler, Veri Laboratuvarları da dahil olmak üzere AI Fabrikaları tarafından sunulan kaynaklarla bağlantılı olacaktır. Sonuçlar, Test ve Deney Tesislerinde doğrulanabilir ve Avrupa Dijital İnovasyon Merkezleri (EDIH'ler) aracılığıyla daha geniş çapta uygulanabilir; bu da "Apply AI" stratejisine katkı sağlayacaktır.

null

DEVAM

Faaliyetlerin TRL 2 seviyesinde başlaması ve proje sonunda TRL 5 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B.

[1] COM(2025) 723 Yapay Zeka Stratejisi Uygulaması

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

“HORIZON-BRIDGING-2027-01-10: Autonomous Drive Ambition Cities (IA) - Apply AI” Çağrısı için Proje Başvuru Tarihleri Değişikliği



30 Eylül 2026Avrupa Komisyonu tarafından 2026–2027 yılları arasında desteklenecek projeler için yayınlanan Çalışma Programlarına ek olarak, disiplinler arası alanlarda yeni çağrılar açmak üzere Ufuk Avrupa Yatay Faaliyetler (Horizontal Activities) Çalışma Programı 2026–2027 yayınlanmıştır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 18 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupa-programi-cercevesinde-yur…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/horizon-bridging-2027-01-10-autonomou…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

30 Eylül 2026

DEVAM

Avrupa Komisyonu tarafından 2026–2027 yılları arasında desteklenecek projeler için yayınlanan Çalışma Programlarına ek olarak, disiplinler arası alanlarda yeni çağrılar açmak üzere **Ufuk Avrupa Yatay Faaliyetler (Horizontal Activities) Çalışma Programı 2026–2027** yayınlanmıştır. Daha önce, Aralık 2025'te ve Mayıs 2026'da yayınlanan Taslak Çalışma Programı'ndan sonra Yatay Faaliyetler Çalışma Programı resmi olarak Eylül 2026'da yayınlanmıştır.

Bridging kategorisi altında, "**HORIZON-BRIDGING-2027-01-10: Otonom Sürüş Hedef Şehirleri (IA) - Yapay Zeka Uygulamaları**" başlıklı bir çağrı açılmıştır. 15 milyon Avro bütçeli çağrının daha önce 06.10.2026–18.03.2027 tarihleri arasında başvurulara açık olacağını duyurulmuşken, güncel çalışma programında tarih değişikliği gerçekleştirilmiştir. Çağrı proje başvurularını **20.10.2026–16.02.2027** tarihleri arasında kabul edecektir.

Çağrı kapsamında sunulacak projede; prototip ekipmanların (araç, yazılım, donanım) geliştirilmesi, araçların ulaşım altyapısına ve mobilite sistemine entegre edilmesi, gerçek zamanlı trafikte ilk demonstrasyonların (gösterimlerin) gerçekleştirilmesi ile ölçeklendirme ve finansman yol haritalarının hazırlanması dahil olmak üzere; 5 veya daha fazla AB Üye Devleti ya da Türkiye gibi Asosiye ülkelerde yer alan 5–7 Avrupa şehri pilot uygulamasında otonom araçların entegrasyonunu, operasyonları ve yaygınlaştırılması (konumlandırılması) beklenmektedir.

Çağrı detaylarına ilgili Çalışma Programı'nın 91–94. Sayfalarından ulaşabilirsiniz.

Mobilite

Yatay Faaliyetler

Bağlantılı, Kooperatif, Otonom Mobilite

DEVAM

ETKİNLİKLER

01Ekim 2026MSCA Bilgi Günü 1 Ekim'de, Eskişehir Teknik Üniversitesi'nde! 01Ekim 2026Ufuk Avrupa Programı çerçevesinde yürütülen FOREST Ortaklığı 2026 Ortak Çağrısı'na başvurular başladı. 05Ekim 2026Water4All Ortaklığı 2026 Çağrısı Ulusal Bilgi Günü - Çevrimiçi Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

"HORIZON-BRIDGING-2027-01-10: Autonomous Drive Ambition Cities (IA) - Apply AI" Çağrısı...30.09.2026 Ufuk Avrupa'da Yeni Nature ve Bridging Çağrıları Yayımlandı29.09.2026 ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı28.09.2026 Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı25.09.2026 HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10-30 MWe CHP Tesisleri ve TRL...23.09.2026 Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma...23.09.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Belgeler

- Ufuk Avrupa Yatay Faaliyetler (Horizontal Activities) Çalışma Programı 2026-2027

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

PİLLER ve ENERJİ (HORIZON-CL5-2027-02)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL5-2027-02: 10 konu, en yakın son başvuru 31 Mart 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** BATTERIES and ENERGY (HORIZON-CL5-2027-02)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 3 Aralık 2026
- **Son başvuru tarihi:** 31 Mart 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL5-2027-02** çağrısında 3 Aralık 2026 tarihinde başvuruya açılacak 10 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL5-2027-02-D3-24	Yeni nesil dijital enerji sistemini destekleyen en son teknolojiye sahip (Üretken) yapay zeka araç ve modellerinin büyük ölçekli operasyonel doğrulaması ve ölçeklendirilmesi	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-30	Doğrudan Hava Yakalama Alanındaki Gelişmeler	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-07	Endüstriyel süreçlerin karbondan arındırılması için yoğunlaştırılmış güneş enerjisi sistemleri	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-33	Jeotermal enerji alanındaki SET Plan paydaş gruplarına destek	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-15	En son teknolojinin ötesinde güneş fotovoltaik üretim teknolojileri (EUPI-PV Ortaklığı)	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-09	Dalga ve gelgit enerji sistemlerini iyileştirmek için yenilikçi teknolojiler ve çözümler	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-10	Afrika'da enerji güvenliğini ve enerjiye erişimi artırmak amacıyla Afrika'da Yenilenebilir Enerji Vadileri	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D2-05	Mevcut Geri Dönüşüm Süreçlerinin Uyarlanabilirliğinin, Esnekliğinin ve Verimliliğinin Artırılması (BATT4EU Ortaklığı)	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D3-08	AB, ulusal, bölgesel ve yerel düzeyde Stratejik Enerji Teknolojisi (SET) Planı kapsamında yenilenebilir yakıt değer zincirlerine yönelik eş finansman	31 Mart 2027
HORIZON-CL5-2027-02-D2-06	Lityum-iyon ve Sodyum-iyon Piller için Sürdürülebilir ve Rekabetçi Hücre Üretim Teknikleri (BATT4EU Ortaklığı)	31 Mart 2027

DEVAM

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL5-2027-02-D3-24 — Yeni nesil dijital enerji sistemini destekleyen en son teknolojiye sahip (Üretken) yapay zeka araç ve modellerinin büyük ölçekli operasyonel doğrulaması ve ölçeklendirilmesi

Son başvuru: 31 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Dağıtık enerji sistemlerinde gerçek zamanlı şebeke işletimi (koruma dahil), piyasa işlemleri (ilgili ise) ve tüketicilerin güçlendirilmesi için gelişmiş, güvenli ve tutumlu (enerji, kaynak, veri ve maliyet açısından verimli, sürdürülebilir) yapay zeka araçları.
- Enerji sisteminin güncellenmiş dijital altyapısı ve enerji tasarrufu sağlayan tüketici uygulamalarıyla entegre edilmiş, kanıtlanmış bir yapay zeka geliştirme ortamı.
- Ajan tabanlı mimariler kullanılarak uç düğümlerde ve federatif sistemlerde öğrenme yeteneklerinin artırılması.
- Gen(AI) destekli dijital omurga için bir yönetişim çerçevesi ve işletim modeli.

Kapsam:

Horizon Europe (örneğin, 5. kümedeki enerji sisteminin dijital omurgası ile 4. kümedeki bulut ve uç devre-sürekliliği ve yapay zeka veri işleme faaliyetleri) ve Digital Europe (AB genelinde enerji tüketici uygulamaları için Ortak Referans Çerçevesi, Ortak Enerji Veri Alanı) kapsamındaki önceki faaliyetlere dayanarak, projelerden aşağıdakilerin gerçekleştirilmesi beklenmektedir:

1. En son teknolojiye sahip, özel, tasarruflu (enerji ve kaynak verimli, veri ve maliyet verimli, yerel olarak dağıtılmış ve sürdürülebilir) açık kaynaklı (Üretken)yapay zeka araç ve modellerini doğrulamak (demo sitesi ve operasyonel şebeke) ve dağıtık bir enerji sisteminde gerçek zamanlı şebeke (ve ilgiliyse piyasa) izleme, dengeleme, tahmin ve tüketici güçlendirme amacıyla bu araç ve modelleri ölçeklendirmek.
2. Enerji sisteminin geliştirilmiş dijital omurgası içinde, enerji tasarrufu uygulamaları için Ortak Referans Çerçevesi'nin işlevselliğini içermesi gereken dijital ikizi de dahil olmak üzere bir yapay zeka geliştirme ortamını sergilemek.
3. Ajan tabanlı bir mimaride, uç düğüm düzeyinde ve sürü düzeyinde birleştirilmiş olarak makine öğreniminin prototipini oluşturmak ve ölçekli olarak doğrulamak; bu süreçte, yapay zeka modellerinin ölçeğini küçültmeye yönelik yeni mekanizmaların yanı sıra artımlı öğrenme ve pekiştirmeli öğrenmeden yararlanmak.
4. Projenin çıktıları, Ortak Avrupa Enerji Veri Alanı ilkeleriyle uyumlu olmalı ve AB'nin "Apply AI" ve "Competitiveness Compass" stratejileriyle tutarlı olmalıdır; bu sayede, AB politikaları ile enerji sektörünün dijitalleşmesine yönelik AB girişimlerine uygun olarak yapay zeka benimsemesini ve rekabet gücünü artırmalıdır.
5. Uygun ve mümkün olduğu durumlarda, seçilen projelerin Avrupa yapay zeka fabrikalarından ve yapay zeka gigafabrikalarından yararlanması beklenmektedir.
6. Seçilen projelerin, mümkün olduğu durumlarda, üzerinde mutabık kalınan Avrupa standartlarını kullanması ve daha da geliştirmesi; ayrıca, yerleşik ve fiili Avrupa standartları geliştirme kuruluşları ile açık kaynak toplulukları ve platformlarının çalışmalarına aktif olarak işbirliği yapması ve katkıda bulunması beklenmektedir.

Seçilen projelerin BRIDGE[1] girişimine katkıda bulunması ve bu girişimin faaliyetlerine aktif olarak katılması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

DEVAM

[1] https://bridge-smart-grid-storage-systems-digital-projects.ec.europa.eu/

HORIZON-CL5-2027-02-D3-30 — Doğrudan Hava Yakalama Alanındaki Gelişmeler

Son başvuru: 31 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 16.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki sonuca katkıda bulunması beklenmektedir:

- Doğrudan Hava Yakalama teknolojilerinin ticari olarak piyasaya sürülmesini hızlandırmak.

Kapsam:

Projelerin, mevcut teknik çözümleri ilgili ortamlarda *en az* pilot uygulama düzeyine (TRL 7 veya üzeri) çıkarmayı hedeflemesi beklenmektedir.

Projelerin aşağıdakileri göstermesi beklenmektedir:

- Tesisin geri kalan kısımları (Balance of Plant) dahil olmak üzere, yakalama ve geri kazanım sürecinin maliyet verimliliğinin artırılması;
- Malzeme performansının ve proses tasarımlarının iyileştirilmesi (örn. tutma/serbest bırakma kapasitesi ve kinetik, dayanıklılık, havada uzun vadeli kararlılık);
- Üretim ve ölçek büyütme potansiyeli (malzemelerin geri dönüşümü ve yeniden kullanımı);
- Aralıklı veya fazla yenilenebilir enerji tedariki koşullarında esnek çalışma.

Teknolojiye bağlı olarak ele alınması gereken diğer önemli konular şunlardır:

- Sorbent/çözücü rejenerasyonu için enerji tüketiminin azaltılması;
- CO_2 ayrıştırması için alternatif malzemeler ve yaklaşımlar;
- Özellikle düşük sıcaklıklarda veya nemli koşullarda ya da hava kirliliğinin yoğun olduğu bölgelerde çalışan DAC sistemleri için malzemelerin geliştirilmesi ve demonstrasyonu;
- Doğrulama deneyleriyle karşılaştırıldığında simüle edilmiş tahminlerin doğruluğu;
- Maksimum hava teması için optimize edilmiş, verimli ve yüksek akışlı hava kontaktörleri için yeni tasarımlar.

Projeler, malzeme çıkarma ve kullanımı, enerji kullanımı ve sera gazı emisyonlarından ömür sonuna kadar tüm DAC sisteminin çevresel etkilerini değerlendirmek üzere kapsamlı bir yaşam döngüsü değerlendirmesi geliştirmelidir.

Avrupa CO2 Yakalama, Kullanım, Taşıma ve Depolama Araştırma Altyapısı (ECCSEL) kullanımının teşvik edilmesi, ancak zorunlu olmaması belirtilmiştir.

Mission Innovation Karbondioksit Giderme Misyonu[1]'na katılan ülkelerle uluslararası işbirliği teşvik edilmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonuna kadar TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] Karbondioksit Giderimi – Mission Innovation (mission-innovation.net)

HORIZON-CL5-2027-02-D3-07 — Endüstriyel süreçlerin karbonsuzlaştırılmasına yönelik yoğunlaştırılmış güneş enerjisi sistemleri

Son başvuru: 31 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 12.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Beklenen Sonuç:

DEVAM

Yenilenebilir ısıtma, endüstriyel süreçlerin verimli bir şekilde karbonsuzlaştırılması için doğrudan kullanılabilir. Konsantre güneş enerjisi teknolojileri, 150 °C ile 400 °C arasındaki sıcaklıklarda endüstriye yenilenebilir ısı sağlamak için büyük bir potansiyel sunmaktadır. Bununla birlikte, bu teknolojilerin çeşitli endüstriyel süreçlerde uygulanabilirliğini kanıtlamak için hâlâ çaba sarf edilmesi gerekmektedir.

Tekliflerin aşağıdaki tüm sonuçlara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Konsantre güneş termal sistemlerinin endüstriyel süreçlerin ısı talebini büyük ölçüde karşılama ve yıllık güneş enerjisi payını en az %50'ye çıkarma kapasitesini ortaya koymak.
- Endüstriyel uygulamalar için yoğunlaştırılmış güneş enerjisinin rekabet gücünün artırılması. Bu, ekonomik açıdan uygulanabilir bir iş modeli ile; Isıtma Maliyetinin Düzleştirilmiş Değeri'nin (LCoH) düşürülmesi yoluyla; ve ısı depolama, esneklik ve enerji güvenliği gibi teknolojinin rekabet avantajlarının değerlendirilmesi ve tanıtılmasıyla kanıtlanmalıdır.

Kapsam:

Tekliflerin, ısı üretimi için yoğunlaştırılmış güneş teknolojilerini (150°C - 400°C aralığında) ve depolama ile birleştirerek, üretilen ısıyı endüstrideki mevcut ısıtma ve/veya soğutma süreçlerine (örneğin kurutma, eritme, sterilizasyon, soğutma vb.) aktaran çözümler sunması beklenmektedir.

Tekliflerin, güneş enerjisi sistemini seçilen endüstriyel uygulamaya verimli bir şekilde entegre etmesi beklenmektedir. Teklifler, mümkün olduğunca endüstriyel sürecin enerji verimliliğini ve ısı geri kazanımını optimize ederek, ısı talebinin güneş enerjisi sistemi tarafından karşılanma oranını en üst düzeye çıkarmalı ve verimli bir güneş enerjisi yatırımı sağlamalıdır. Tesis içindeki diğer yenilenebilir enerji teknolojileriyle hibritleştirme de değerlendirilebilir. Ancak, temel çözümlerin endüstriyel süreçlere veya hibrit yenilenebilir enerji teknolojilerine değil, konsantre güneş enerjisi kısmına odaklanması beklenmektedir.

Önerilen çözümün, tüm olası güneş ışığı koşullarında ve en az 6 aylık kesintisiz bir süre boyunca sergilenmesi beklenmektedir. Diğer endüstriyel süreçlere uygulanabilirlik potansiyeli de dikkate alınmalıdır.

Tekliflerin, önerilen sistemlerin tekno-ekonomik fizibilitesini ve çevresel etkisini ele almasının yanı sıra, yüzey kullanılabilirliği gibi güneş enerjisi sistemlerinin endüstriyel sürece entegrasyonuyla ilgili spesifik konuları da ele alması beklenmektedir.

Teklifin, uygulama aşamasına geçilmeden önce net bir "devam/devam etmeme" dönüm noktası içermesi beklenmektedir. Bu "devam/devam etmeme" dönüm noktasından önce, projenin aşağıdakileri sunması beklenmektedir: i) endüstriyel demonstrasyon tarafının sağlam bir şekilde projeye bağlı olduğuna dair kanıt, ii) uygulama için gerekli tüm izinler, iii) güvenilir ve ayrıntılı mühendislik planları ve iv) eksiksiz bir iş ve uygulama planı.

Yoğunlaştırılmış güneş enerjisi için Avrupa Araştırma Altyapısı EU-SOLARIS'in kullanılması teşvik edilmektedir, ancak zorunlu değildir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonuna kadar TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

HORIZON-CL5-2027-02-D3-33 — Jeotermal enerji alanında SET Planı paydaş gruplarına destek

Son başvuru: 31 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Koordinasyon ve Destek Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 380.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

DEVAM

2015 yılında Enerji Birliği'nin başlatılmasıyla birlikte SET Planı (Stratejik Enerji Teknolojisi Planı), Enerji Birliği'nin "Araştırma, İnovasyon ve Rekabet Gücü" başlıklı beşinci ayağı olarak dahil edildi. SET Planı'nın revizyonuna ilişkin 2023 Bildirisi ile planın stratejik hedefleri, Avrupa Yeşil Anlaşması, REPowerEU ve Yeşil Anlaşma Sanayi Planı ile uyumlu hale getirildi. Ayrıca, SET Planı, Avrupa Araştırma Alanı kapsamında yapısal bir politika haline geldi. 2024 yılında, SET Planı Net Sıfır Sanayi Yasası'nda yer aldı ve SET Planı Yönlendirme Grubu, üst düzey bir uzman grubu olarak kuruldu.

Jeotermal sektöründe, Avrupa Teknoloji ve İnovasyon Platformu (ETIP) ve SET Planı Uygulama Çalışma Grubu (IWG) forumları, endüstri, araştırma kuruluşları ve uygun olduğu durumlarda SET Planı ülkelerinin hükümet temsilcilerinden jeotermal enerjinin kilit alanlarındaki ilgili paydaşları bir araya getirerek SET Planı önceliklerinin geliştirilmesini ve uygulanmasını desteklemektedir.

SET Planı paydaş forumlarının faaliyetlerini uyumlu hale getirip koordine etmesi, temiz enerjiye geçiş açısından hayati önem taşımaktadır. Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Avrupa iklim ve enerji politikaları, bilimsel kanıtlarla desteklenmektedir.
- SET Planı'nın uygulanması ve bu planın Yeşil Anlaşma Sanayi Planı'na, Net Sıfır Sanayi Yasası'na ve Avrupa Araştırma Alanı'na katkısı kolaylaştırılmaktadır.
- SET Plan paydaş forumları, temiz enerjiye geçiş sürecinde kilit aktörler olarak kabul edilmektedir.
- Temiz enerjiye geçişin toplumsal ve ekonomik etkileri, ilgili teknoloji sektörlerinin değer zincirindeki son kullanıcıların ve aktörlerin çıkarları, ihtiyaçları ve endişeleri dikkate alınarak ele alınmaktadır.

Kapsam:

Projenin, jeotermal enerji sektöründeki ETIP ve IWG'yi desteklemesi beklenmektedir; bu kapsamda sektörün özel ihtiyaçları, ortaya çıkan Avrupa politika öncelikleri ve diğer girişimlerle koordinasyon (çakışmaları önlemek amacıyla) dikkate alınacaktır.

Avrupa Kurtarma Planı ve AB'nin iklim ve enerjiyle ilgili en son politikaları (özellikle Ulusal Enerji ve İklim Planları) doğrultusunda, jeotermal paydaş forumlarının araştırma ve inovasyon yol haritaları ve/veya analizler geliştirmesi beklenmektedir (örneğin, stratejik araştırma ve inovasyon gündemleri, stratejik raporlar, endüstriyel stratejiler, pazar fırsatları ve finansman ihtiyaçlarına ilişkin analizler, inovasyon engelleri üzerine çalışmalar, sektörlerinin Avrupa'nın rekabet gücüne ve stratejik özerkliğine katkısına ilişkin değerlendirmeler). Uygun olduğu ölçüde, Avrupa Yeşil Anlaşması'nın temel zorluklarına, Yeşil Anlaşma Sanayi Planı ve Net Sıfır Sanayi Yasası'nın temel zorluklarına, uygun olduğu ölçüde özel önem verilmelidir; bu zorluklar arasında (bunlarla sınırlı olmamak üzere) enerji güvenliği, teknolojik gerileme, endüstriyel üretim ve rekabet gücü, tedarik zinciri güvenliği ve bağımlılıkları, pazara erişim, döngüsellik, ileri malzemeler, dijitalleşme, toplumsal dönüşüm, beceriler ve adil geçiş yer almaktadır. Ayrıca, uygun olduğu ölçüde, projenin enerji alanında Avrupa Araştırma Alanı'nın hedeflerine, özellikle de araştırma ve inovasyona yönelik kamu ve özel sektör harcamalarının GSYİH'nin %3'ü seviyesine ulaşılması hedefine katkısını ele alması beklenmektedir.

Jeotermal paydaş forumları, çeşitli SET Plan ülkelerindeki endüstriyel aktörlerin (KOBİ'ler dahil), araştırma ve sivil toplum kuruluşlarının, üniversitelerin ve ilgili sektörleri temsil eden Avrupa derneklerinin (uygun olduğu durumlarda) katılımını sağlamalı ve ulusal makamlarla bağlantılar kurmalıdır. Etkiyi en üst düzeye çıkarmak amacıyla, projelerin AB ve ilişkili ülkelerden katılımı genişletmek için sağlam bir erişim stratejisi geliştirip uygulaması teşvik edilmektedir. Uygun olduğu durumlarda, eşitsizliklerin ve istihdam sorunlarının ele alınabilmesi için forumların faaliyetlerinde toplumsal ihtiyaçlar ve çıkarlar dikkate alınmalıdır. Uygulanabilir olduğu durumlarda, jeotermal paydaş forumları, ilgili Horizon Europe Avrupa Ortaklıkları ile sinerji oluşturmalıdır.

Projenin, diğer ilgili projelerle (örneğin, ortak çalıştaylar, tematik konferanslar, web semineri serileri, düzenli değişim programları vb.) yaygınlaştırma ve ağ oluşturma faaliyetleri yürütmesi teşvik edilmektedir.

Projenin ilgili çıktıları, SET Plan bilgi sistemine (SETIS), yıllık SET Plan ilerleme raporuna ve Komisyonun Temiz Enerji Teknolojisi Gözlemevi'ne aktarılacaktır. Uygun olduğu ölçüde, proje, farklı teknolojilerin AB hedeflerine yönelik ilerlemesini izleyen veri ve analizler sağlamalıdır; örneğin, Net Sıfır Sanayi Yasası'nda belirtilenler (örn. fiyat dışı kriterlerin uygulanması), Kritik Hammaddeler Yasası ve Yenilenebilir Enerji Direktifi (örneğin, 2030 yılına kadar yeni kurulan yenilenebilir enerji kapasitesinin en az %5'ini yenilikçi yenilenebilir enerji teknolojilerinin oluşturması hedefi) tarafından belirlenen hedefler. Veriler, FAIR veri ilkeleri (Bulunabilir, Erişilebilir, Yeniden Kullanılabilir, Birbiriyle Uyumlu) uyarınca erişilebilir ve yeniden kullanılabilir olmalıdır. Projelerin, SET Planı'nın Avrupa Parlamentosu ve Konsey'e sunulmasına katkıda bulunması beklenmektedir.

DEVAM

Proje, paydaş forumlarının AB fonu olmadan gelecekte devam edebilmesi için yeni finansman ve sürdürülebilirlik planları hazırlamalı (veya mevcut planları güncellemelidir). İlgili olduğu durumlarda, bu konu, ilgili araştırma faaliyetlerinin toplumsal etkisini artıracak anlamlı ve önemli sonuçlar elde etmek için sosyal ve beşeri bilimler disiplinlerinin etkin katkısını, sosyal ve beşeri bilimler uzmanlarının ve kurumlarının katılımını ve ilgili sosyal ve beşeri bilimler uzmanlığının dahil edilmesini gerektirir. Projenin tahmini süresi bir buçuk yıldır.

HORIZON-CL5-2027-02-D3-15 — En son teknolojinin ötesinde güneş fotovoltaik üretim teknolojileri (EUPI-PV Ortaklığı)

Son başvuru: 31 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 36.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 3

Beklenen Sonuç:

REPowerEU planı ve AB Güneş Enerjisi Stratejisi, 2030 yılına kadar 600 GWac'lık güneş fotovoltaik (PV) kurulumuna ilişkin hedefler ortaya koymuştur. Bu hedeflere ulaşmak, Avrupa Birliği'nin iklim hedeflerine ulaşması ve fosil yakıtlara olan ithalat bağımlılığından kurtulması, dolayısıyla yüksek enerji fiyatları nedeniyle Avrupa'nın rekabet gücüne getirdiği maliyet yükünden kurtulması açısından hayati önem taşıyacaktır. Güneş Enerjisi Stratejisi ayrıca, Net-Zero Industry Act'ta da yer alan bir hedef ortaya koymaktadır: Avrupa güneş enerjisi üretim sektörünü yeniden güçlendirmek ve tüm değer zinciri boyunca Avrupa üretim kapasitesini, 2030 yılına kadar AB'nin yıllık kurulum ihtiyacının en az %40'ına, yani yıllık 30 GW kapasiteye çıkarmak. Kısa bir teknoloji döngüsüyle karakterize edilen ve yeni teknolojilerin sadece birkaç yıl içinde yaygınlaştığı güneş PV sektöründe inovasyon özellikle önemlidir. Bu nedenle yeni teknolojiler, yenilikçi start-up'lara ve büyüme aşamasındaki şirketlere rekabetçi ve verimli fotovoltaik ürünler üretip pazara sunma fırsatı sunarak AB fotovoltaik değer zincirinin dayanıklılığını güçlendirir, böylece aşırı bağımlılıkları azaltır ve güvenliği artırır.

Proje sonuçlarının, aşağıda belirtilen tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

1. Avrupa fotovoltaik endüstri tabanı için rekabetçi bir teknolojik bilgi birikimi oluşturarak yenilikçi fotovoltaik teknolojilerinin ticarileştirme potansiyelini artırmak;
2. AB Güneş Enerjisi Fotovoltaik Endüstri İttifakı'nın hedeflerine katkıda bulunmak;
3. Güneş enerjisi ortak araştırma ve inovasyon gündeminin uygulanmasına destek olun.

Kapsam:

Tekliflerin aşağıdakileri ortaya koyması beklenmektedir:

- Piyasada bulunanlara göre daha yüksek dönüşüm verimliliğine sahip ve bozulma/güvenilirlik ile performans açısından en azından piyasadaki en güvenilir teknolojilerle eşdeğer düzeyde olan güneş pilleri/modülleri;
- Hücreler/modüller için multi-MWp kapasitesine uygun, dayanıklı, enerji verimli ve hatasız bir üretim teknolojisi;
- Dijitalleştirilmiş ve otomatikleştirilmiş işleme süreçlerini de içeren üretim ekipmanı ve pilot hat.

Proje sonuçlarının beklenen ticarileştirilmesi, bir ürün veya sürecin geliştirilmesi, yaratılması, üretilmesi ve pazarlanmasını ya da bir hizmetin oluşturulması ve sunulmasını gerektirdiğinde, sonuçların ticarileştirilmesi ve yaygınlaştırılmasına yönelik plan, bu tür bir ticarileştirme stratejisini içermelidir. Teklifler, güçlü bir iş modeli ve sağlam bir değerlendirme stratejisi içermesi gereken sonuçların değerlendirilmesi ve yaygınlaştırılmasına yönelik bir plan sunmalıdır. Değerlendirme planı, ölçeklenebilirlik, ticarileştirme ve uygulamaya geçirme (fizibilite çalışması, iş planı) için ön planları içermeli ve potansiyel olarak kullanılabilecek olası finansman kaynaklarını (özellikle İnovasyon Fonu) belirtmelidir.

Bu konu, ortak program kapsamında yürütülen Fotovoltaik Alanında İnovasyon için Avrupa Ortaklığı (EUPI-PV) programını uygulamaktadır. Bu nedenle, bu konu kapsamında ortaya çıkan projelerin, Fotovoltaik Alanında İnovasyon için Avrupa Ortaklığı'nın (EUPI-PV) temel performans göstergelerinin (KPI) izlenmesine destek olmak üzere elde edilen sonuçlar hakkında rapor sunması beklenmektedir.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

DEVAM

HORIZON-CL5-2027-02-D3-09 — Dalga ve gelgit enerji sistemlerini iyileştirmeye yönelik yenilikçi teknolojiler ve çözümler

Son başvuru: 31 Mart 2027 · **Eylem türü:** HORIZON İnovasyon Faaliyetleri · **Konu bütçesi:** 43.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Beklenen Sonuç:

Proje sonuçlarının aşağıdaki tüm beklenen çıktılara katkıda bulunması beklenmektedir:

- Stratejik Enerji Teknolojisi (SET) Planı'nın okyanus enerjisi alanındaki araştırma ve inovasyon öncelikleri ile hedeflerinin gerçekleştirilmesinde ilerleme sağlanması;
- Enerji üreticileri ve tüketicileri, kurulum, işletme ve bakımdan hizmet ömrünün sonuna kadar uzanan tüm aşamalarda verimlilik ve esnekliğe odaklanılması, maliyetlerin düşürülmesi, güvenilirlik ve sürdürülebilirliğin artırılması, işletme ve bakım, dayanıklılık ve güvenlik konularında dalga ve gelgit enerjisi teknolojilerinin artan performansından faydalanmaktadır;
- Farklı aktörler arasında uyum ve işbirliği sağlanarak okyanus enerjisi araştırma ve inovasyonuna verimli ve etkili destek sunulması; çabaların dağınık kalmasının önlenmesi ve dalga ve gelgit enerjisi teknolojilerinde önemli bir gelişme ivmesi sağlanması.
- Sağlık ve çevreye (özellikle biyolojik çeşitlilik) en az etkiyle ve mümkün olan en düşük maliyetle, okyanus enerjisinin enerji sistemine katkısının artırılması.

Kapsam:

Bu eylem, Stratejik Enerji Teknolojisi (SET) Planı'nın dalga ve gelgit enerjisi geliştirmeye odaklanan okyanus enerjisi alanındaki araştırma ve inovasyon önceliklerine[1] ve hedeflerine[1] katkıda bulunmaktadır. Bu girişim, okyanus enerjisi konusunda Uygulama Çalışma Grubu (IWG ocean), Avrupa Okyanus Enerjisi Teknoloji ve İnovasyon Platformu (ETIP Ocean)[3] ve Avrupa Enerji Araştırma İttifakı'nın (EERA) okyanus enerjisi ortak programı[4] tarafından bu bağlamda belirlenen katkıları dikkate alacaktır.

DEVAM

Genel amaç, sağlık, çevre ve biyolojik çeşitlilik üzerinde asgari düzeyde etkiye sahip, zorlu okyanus veya deniz ortamlarında dayanıklı, maliyet etkin dalga ve gelgit enerjisi sistemlerinin geliştirilmesi ve demonstrasyonudur. Bu çağrı, dalga ve gelgit enerjisi geliştirme çalışmalarını Avrupa düzeyinde farklı kaynak türleri için etkili bir şekilde yönlendirmeyi ve bu teknolojileri pazara sunmayı amaçlayan tekliflere açıktır. Bu eylem kapsamında aşağıdakiler değerlendirmeye alınabilir:

- Yenilikçi dalga enerjisi cihazlarının kontrollü ortamda geliştirilmesi ve demonstrasyonu.
- Kontrollü ortamda yenilikçi yeni nesil gelgit enerjisi cihazlarının geliştirilmesi ve demonstrasyonu
- Okyanus enerjisi dönüştürücülerinde, demirleme sistemlerinde ve temellerde, yapısal bütünlük, dayanıklılık ve döngüselliği sağlarken yeni sürdürülebilir malzemelerin geliştirilmesi ve demonstrasyonu değerlendirilebilir.
- Dalga ve gelgit enerjisi cihazları için sürdürülebilir, özel olarak tasarlanmış demirleme ve elektrik veya diğer güç aktarım sistemlerinin (kablo sistemi, elektrik ekipmanı, ...) geliştirilmesi ve demonstrasyonu. Bileşen maliyetini ve bağlantı işlemlerinin sayısını azaltmak amacıyla, dizilerdeki cihazlar arasında bir çapanın paylaşılmasına yönelik sistemlere dahil edilen, gelişmiş kombine bağlama ve elektrik konektörleri veya hidrolik güç aktarım sistemleri. Büyük gemiler ve/veya dalış ekiplerine ihtiyaç duymayan, güvenli ve hızlı bağlantı/bağlantı kesme işlemleri için yeni sistemler geliştirmek.
- Okyanus enerjisi cihazları ve yapılarının durum izleme ve öngörücü bakımına yönelik enstrümantasyon. Diğer sektörlerdeki durum ve yapısal sağlık izleme alanındaki son gelişmelerin okyanus enerjisi alanına uygulanması. Okyanus enerjisi teknolojisi geliştirilmesinde Yapay Zeka (AI) kullanımı.
- Enerji, üretim maliyetleri ve malzeme tüketiminin azaltılması, yüksek üretim verimi ve lojistiğin optimizasyonu göz önünde bulundurularak okyanus enerjisi cihazları, yapıları ve yardımcı ekipmanlarının ileri düzeyde üretimi.
- Dalga ve gelgit enerjisi cihazlarının kurulumu, bakımı ve hizmetten çıkarılmasına yönelik teknolojiler ve çözümlerin geliştirilmesi.

Yeni okyanus enerjisi teknolojilerinin doğrulanması ve demonstrasyonu, kontrollü bir ortamda gerçekleştirilmelidir; bu, örneğin test tezgahları ve test tankları, yarı kapalı havuzlar veya ölçüm cihazlarıyla donatılmış izleme altyapısına sahip özel gerçek deniz demonstrasyon sahaları kullanılarak, izlenen ve tekrarlanabilir koşullar altında gerçekleştirilmesi anlamına gelir.

Yapı, faaliyetlerin dağılımı ve bütçe tahsisi

Bu eylem, konsorsiyum tarafından doğrudan yürütülen faaliyetler ile üçüncü taraflara sağlanan mali destek yoluyla yürütülen faaliyetlerden oluşmaktadır. İkincisi, AB hibe yararlanıcıları tarafından yürütülen faaliyetlerle işbirliğini içerebilir ve bunları tamamlayıcı nitelikte olabilir. Ar-Ge ve İnovasyon faaliyetleri üç başlık altında toplanmaktadır:

1. Breakthrough challenge
2. Validation challenge
3. Demonstration challenge

Çığır açıcı çalışma ve doğrulama aşaması, hem çekirdek konsorsiyum tarafından doğrudan yürütülen faaliyetler hem de FSTP faaliyetleri aracılığıyla gerçekleştirilebilir. Gösterim aşaması ise yalnızca çekirdek konsorsiyum tarafından yürütülecektir.

Bu çığır açıcı proje, okyanus enerjisi sektörünün rekabet gücünü artırmak ve okyanus enerjisinin geniş ölçekte kullanımını hızlandırmak amacıyla yeni çözümler, araçlar ve bilgiler geliştirmeye yönelik faaliyetleri kapsamaktadır. Hedef, yenilikçi teknolojilerin en azından proje sonuna doğru geçerliliğinin kanıtlanmış olmasıdır.

Doğrulama çalışması, proje kapsamında geliştirilen veya daha önce ya da ayrı olarak diğer Avrupa ve ulusal projelerde geliştirilmiş olan teknolojilerin, araçların ve yenilikçi çözümlerin hem laboratuvarda hem de ilgili ortamda doğrulanmasına yönelik faaliyetleri içermektedir. FSTP, son kullanıcılara açıkça tanımlanmış bir katma değer sağlayan yeni ve açıklayıcı uygulama örnekleri için kullanılabilir.

DEVAM

Demonstrasyon yarışmasında, konsorsiyumun SET Plan okyanus enerjisi Ar-Ge öncelikleri ve hedefleri doğrultusunda (TRL 7'ye kadar) demonstrasyon faaliyetleri yürütmesi ve endüstrinin inovasyonu benimsemesini hızlandırması beklenmektedir. Demonstrasyon faaliyetleri, IEA OES görev 12[5] tarafından geliştirilen aşama-kapı yaklaşımı kullanılarak seçilecektir.

Ana konsorsiyum tarafından doğrudan yürütülen faaliyetler

Çekirdek konsorsiyumun faaliyetlerinin, kapsamda listelenen alanlardan herhangi birinde ve zorluklardan herhangi birinde (çığır açıcı, doğrulama, demonstrasyon) doğrudan araştırma ve inovasyon faaliyetlerini içermesi beklenmektedir. Ana konsorsiyum, üçüncü taraflara sağlanan mali destek yoluyla yürütülen faaliyetler de dahil olmak üzere (FSTP çağrılarının yönetimi, FSTP projelerinin yönetimi) projenin tamamının yönetiminden sorumlu olacaktır.

Proje yönetimine ayrılan bütçenin, AB fonunun %7'sini aşmaması beklenmektedir.

Projenin en az üç adet demonstrasyon faaliyeti gerçekleştirmesi beklenmektedir. Her bir demonstrasyon faaliyetinin odak noktası, diğerlerinden açıkça farklı olmalıdır. Projenin, uygulama aşamasına geçmeden önce her bir demonstrasyon faaliyeti için net bir "devam/devam etmeme" kilometre taşı içermesi beklenmektedir. Bu "devam/devam etmeme" kilometre taşından önce, projenin i) uygulama için gerekli tüm izinlere sahip olduğunu, ii) geçerli standartlara uygun eksiksiz, ayrıntılı ve gerçekçi mühendislik planlarına sahip olduğunu ve iv) eksiksiz bir iş ve uygulama planına sahip olduğunu kanıtlaması gerekmektedir. Teklifin, gösteri faaliyetleri için gerekli izinleri almak üzere net ve ikna edici bir yol haritası sunması ve bunların elde edilmesi için uygun zaman çizelgeleri belirlemesi beklenmektedir; aynı zamanda her bir gösteri faaliyeti için finansal kapanışın nasıl sağlanacağı da gösterilmelidir. Bu amaçla, diğer AB/ulusal/bölgesel destek mekanizmalarının kullanılması da değerlendirilebilir.

Demonstrasyon yarışmasındaki faaliyetler için AB fonunun toplam maksimum tutarının 24 milyon Euro olması beklenmektedir.

Üçüncü Taraflara Mali Destek (FSTP) kapsamında yürütülen faaliyetler

AB fonunun bir kısmı, üçüncü taraflara sağlanan mali destek yoluyla uygulanacak ve araştırma kuruluşları, akademi, start-up'lar, scale-up'lar, KOBİ'ler, endüstri ve diğer kuruluşların katılımını sağlamak ve teklif aşamasında henüz belirlenmemiş kullanım örneklerini mümkün kılmak amacıyla kullanılacaktır.

Üçüncü taraflara sağlanan mali desteğin kullanımı, araştırma ve inovasyon faaliyetlerinin daha hızlı bir şekilde hayata geçirilmesine ve farklı paydaşları ve inovasyoncuları çekerek, köklü gelişmelere yanıt verilmesine olanak sağlamalıdır. Karmaşık Ar-Ge ve inovasyon zorluklarını ele almak için FSTP çağrıları aracılığıyla kademeli bir yaklaşım benimsenmelidir; bu, nispeten kısa süreli projelerin (örneğin 12–18 ay) desteklenmesi anlamına gelir. FSTP tarafından desteklenen belirli bir eylem, tek bir üçüncü taraf veya kuruluşlardan oluşan (küçük) bir konsorsiyum tarafından yürütülebilir. Sonraki FSTP çağrıları, başarılı proje girişimlerine daha fazla destek sağlamak için kullanılabilir. Çağrılar dikkatli bir şekilde planlanmalı ve başarılı Ar-Ge ve inovasyon çalışmalarının büyük bir kesintiye uğramadan devam edebilmesi sağlanmalıdır.

"Çığır açan zorluk" ve "doğrulama zorluğu" ile ilgili FSTP çağrıları için aşağıdaki hususlar dikkate alınmalıdır:

- Çığır açan teknoloji yarışması: Teklif, tüm tedarik zincirini dikkate alarak dalga ve gelgit enerjisinin gösterilmesi ve ölçeğinin büyütülmesini destekleyecek çığır açan teknolojilerin ve yenilikçi çözümlerin geliştirilmesi için ardışık FSTP çağrılarını öngörmelidir. Üçüncü taraflar için bu "Çığır Açan Teknolojiler" yarışmasının düzenlenmesi amacıyla talep edilen 3 milyon AB katkısı kullanılmalıdır. Yarışma, yeni ortaklar (akademi, KOBİ'ler, büyümekte olan şirketler) ve çözümler çekmeyi amaçlamalıdır.
- Doğrulama yarışması: Teklif, çığır açan yarışmada veya daha önceki Ar-Ge projelerinde geliştirilen yenilikçi teknolojilerin/çözümlerin doğrulanması için ardışık FSTP çağrılarını öngörmelidir. Sonraki FSTP çağrıları için 6 milyon avroya kadar AB fonunun kullanılması beklenmektedir. FSTP, daha önce belirlenmemiş diğer kuruluşların katılımını sağlamak için kullanılacaktır.

"Çığır Açan Çalışma" başlıklı ilk FSTP çağrısı, projenin ilk yılında yayınlanmalıdır. "Doğrulama Çalışması" başlıklı FSTP çağrısı ise, "Çığır Açan Çalışma"nın sonuçlarının ve/veya temel Ar-Ge faaliyetlerinin kullanılmasına olanak sağlayacak şekilde, projenin daha sonraki bir aşamasında yayınlanmalıdır.

FSTP çağrıları kapsamında yürütülen faaliyetler, kapsamda listelenen araştırma ve inovasyon alanlarından herhangi biriyle ilgili olabilir. Başvuru sahipleri, tekliflerinde FSTP çağrısının amaçlarını ve beklenen sonuçlarını açık bir şekilde belirtmelidir.

FSTP çağrıları için, konsorsiyumun Genel Ekler'in B Ekinde belirtilen "üçüncü taraflara mali destek" hükümlerini dikkate alması ve bunları teklife dahil etmesi beklenmektedir. Konsorsiyum, AB genelinde geniş coğrafi dengenin sağlanması amacıyla FSTP programları kapsamındaki unsurları özellikle dikkate almalıdır.

FSTP çağrıları, KOBİ'ler dahil olmak üzere tüm kamu ve özel kuruluşlara açık olmalıdır.

Başvuru sahiplerinin, FSTP faaliyetlerine ilişkin Avrupa Komisyonu kılavuzuna[6] başvurmaları tavsiye edilir.

DEVAM

Projenin yönetimi

Bu faaliyet, güçlü bir iç yönetişim ve sağlam prosedürler gerektirecektir. Proje teklifinde, konsorsiyumun, çekirdek konsorsiyum tarafından doğrudan yürütülecek faaliyetler ve üçüncü taraflara sağlanan mali destek (FSTP) yoluyla yürütülecek faaliyetler de dahil olmak üzere, projenin tüm süresi boyunca karşılaşılacak tüm zorlukları ve alınacak önlemleri açıklaması gerekecektir. Üçüncü taraflara mali destek (FSTP) yoluyla finanse edilecek teklif çağrılarının nasıl organize edileceği ve bu tekliflerin değerlendirmesinin nasıl yapılacağı belirtilmelidir. Ana proje konsorsiyumu, Horizon Europe kapsamındaki FSTP kurallarına uygunluğu sağlayarak, mali destek verilebilecek kuruluşların seçim kriterlerini, sürecini ve kriterlerini tanımlamalıdır. Teklif, FSTP çağrılarının çeşitli aşamalarını uygulamaya yönelik metodolojiyi açıkça tanımlamalı, yarışma aşamalarının özelliklerini, zaman çizelgelerini, hedefleri, KPI'ları ve değerlendirme kriterlerini içeren sağlam bir değerlendirme metodolojisini belirlemelidir. Konsorsiyum ayrıca, FSTP çağrılarının yüksek görünürlükte olmasını sağlamaktan da sorumludur.

Ana konsorsiyumun, özellikle FSTP çağrılarını yönetecek yararlanıcılar için, kamu ihaleleri ve/veya üçüncü tarafları desteklemeye yönelik çağrılar ve hibeler dahil olmak üzere, büyük projelerin sağlam mali yönetiminde kanıtlanmış deneyime sahip olması beklenmektedir.

Proje, FSTP faaliyetleri de dahil olmak üzere tüm araştırma ve inovasyon faaliyetleri için, IEA Okyanus Enerji Sistemi Teknoloji İşbirliği Platformu'nun (Ocean Energy System Technology Collaboration Platform) Görev 12 tarafından geliştirilen aşama kapısı (stage gate) ölçütlerine uygun olarak ilerlemeyi değerlendirmek ve göstermek için mekanizmalar içermelidir (nitel ve nicel KPI'lar, kıyaslama ve ilerleme izleme dahil) ve iletilebilir sonuçları Avrupa Ar-GeD topluluğuyla paylaşılmalıdır. Değerlendirme çerçevesi, Europewave PCP eylemi tarafından halihazırda uygulamaya konulmuştur.

Proje, tüm Ar-Ge ve inovasyon faaliyetlerinin ilerleyişini bu mekanizmalar ve KPI'lara göre raporlamalı ve proje yürütülmesi için plana uygun yıllık çıktılar ve kilometre taşları sunmalıdır.

Konsorsiyum, kapsamlı bir risk ve risk azaltma planı sunmak zorundadır. Bu planda, seçilen demonstrasyon faaliyetlerinin onay kararına ulaşamama riskine özel dikkat gösterilmelidir.

Proje, özellikle kapsanan teknoloji alanlarında teknolojiye özgü KPI'ları tanımlamanın ve ilerlemesini takip etmenin yanı sıra, okyanus enerjisi sektöründe SET Plan topluluğu tarafından tanımlanan üst düzey SET Plan KPI'larına yapılan katkıyı izlemeli ve raporlamalıdır. [7] Bu yıllık değerlendirmeler, projenin kilometre taşları olarak tanımlanacak ve bu nedenle fon sağlayan kurumun onayına tabi olacaktır.

Proje kapsamında, okyanus enerji sistemleri araştırma ve inovasyon alanındaki uzmanlardan oluşan ve projenin yararlanıcılarından bağımsız kamu ve özel kuruluşları temsil eden bir Danışma Kurulu oluşturulur. Deniz Enerjisi SET Planı Uygulama Çalışma Grubu (IWG), Temiz Enerji Geçişi Ortak Finansman Ortaklığı (CET Ortaklığı) ile ilgili girişim ve Avrupa Komisyonu temsilcileri de Danışma Kurulu'nun bir parçası olmalıdır. Danışma Kurulu, SET Planı faaliyetleriyle tutarlılık ve uyumu sağlamak üzere projeye danışmanlık yapmıştır. Konsorsiyum, Danışma Kurulu'nun tavsiyelerinin projenin uygulanmasında uygun şekilde dikkate alınmasını sağlayacaktır. Bu husus, hibe veren kurum tarafından izlenecektir.

Konsorsiyum, başarılı projenin etkisini en üst düzeye çıkarmak için önlemler belirlemeli ve bu kapsamda Temiz Enerji Geçiş Ortaklığı'nın ilgili Bilgi Topluluğu ve Etki Ağı'na katkıda bulunmalı ve paylaşılabilir sonuçları Avrupa Ar-Ge topluluğuyla paylaşmalıdır.

Uluslararası Enerji Ajansı Okyanus Enerji Sistemleri Teknoloji İşbirliği Programı (IEA TCP OES)[8] kapsamındaki ilgili girişimlerle uyumlu faaliyetler için, tekliflerde olası sinerjiler, işbirliği ve karşılıklı bilgi paylaşımını değerlendirmek üzere bu girişimlerle irtibat kurulması öngörülmelidir.

Tekliflerin, uygun olduğu durumlarda, Avrupa araştırma altyapıları110 tarafından sunulan hizmetleri, özellikle deniz uygulamaları konusunda uzmanlaşmış Marinerg-i dağıtık altyapısını ve RISEnergy (https://risenergy-project.eu)[9] gibi okyanus enerjisi uygulamalarında araştırma altyapılarına erişim sağlayan ilgili projeleri dikkate alması teşvik edilmektedir.

Duration

Projenin tahmini süresi yaklaşık 5 yıldır.

Teknoloji Hazırlık Seviyesi - Tamamlanan projelerden beklenen teknoloji hazırlık seviyesi

Faaliyetlerin proje sonunda TRL 6–7 seviyesine ulaşması beklenmektedir – bkz. Genel Ek B. Faaliyetler herhangi bir TRL seviyesinden başlatılabilir.

[1] Örneğin bkz.: Okyanus Enerjisi - Avrupa Komisyonu ve Ana Sayfa - Oceanset

[2] Örneğin bkz.: Okyanus Enerjisi - Avrupa Komisyonu ve Ana Sayfa - Oceanset

[3] ETIP | Home

[4] Örneğin bakınız: https://www.etipocean.eu/knowledge_hub/1738/

[5] OES | Performance Metrics

[6] Avrupa Komisyonu (2025), AB hibelerinde üçüncü taraflara mali destek (FSTP) uygulamasına ilişkin iyi uygulamalar.

[7] Ocean Energy - European Commission

[8] OES | Okyanus Enerji Sistemleri - IEA Teknoloji İşbirliği Programı

[9] https://risenergy-project.eu

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Film Dağıtımı (CREA-MEDIA-2027-FILMDIST)



Amaç: Beklenen sonuçlar: - Son dönemde çekilmiş ulusal olmayan Avrupa filmlerinin ülkeler arası dağıtımında iyileşme sağlanması. - Ulusal olmayan Avrupa filmlerinin yapımına, satın alınmasına, tanıtımına, sinema salonlarında ve çevrimiçi dağıtımına yapılan yatırımların artırılması. - Yapım ve dağıtım sektörleri arasında bağlantılar kurulması ve böylece ulusal olmayan Avrupa filmlerinin rekabet gücünün artırılması.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** European Film Distribution (CREA-MEDIA-2027–FILMDIST)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 3 Aralık 2026
- **Son başvuru tarihi:** 8 Nisan 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA–MEDIA–2027–FILMDIST** çağrısında 3 Aralık 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-MEDIA-2027-FILMDIST	European Film Distribution	8 Nisan 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-MEDIA-2027-FILMDIST — European Film Distribution

Son başvuru: 8 Nisan 2027 · **Eylem türü:** CREA Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 38.000.000 €

Objective:

Beklenen sonuçlar:

- Son dönemde çekilmiş, ulusal olmayan Avrupa filmlerinin ülkeler arası dağıtımının iyileştirilmesi.

- Ulusal olmayan Avrupa filmlerinin yapımına, satın alınmasına, tanıtımına, sinema salonlarında ve çevrimiçi dağıtımına yönelik yatırımların artırılması.

- Yapım ve dağıtım sektörleri arasında bağlantılar kurarak, ulusal olmayan Avrupa filmlerinin rekabet gücünü artırmak.

Fonlanan faaliyetler iki aşamadan oluşmaktadır:

1. Şirketin Avrupa pazarındaki performansına göre tahsis edilecek potansiyel bir fonun oluşturulması.

2. Eylemin uygulanması – her bir şirket tarafından bu şekilde elde edilen potansiyel fon, aşağıdakilere yeniden yatırılmalıdır:

- uygun şartları taşıyan, ulusal olmayan Avrupa filmlerinin ortak yapımı;

- uygun şartları taşıyan yabancı Avrupa filmlerinin dağıtım haklarının, örneğin asgari garanti yoluyla, satın alınması;

- Uygun şartları taşıyan yabancı Avrupa filmlerinin hem sinema salonlarında hem de çevrimiçi platformlarda gösterime sunulması amacıyla pazarda tanıtım, pazarlama ve reklam faaliyetleri.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

BATTERIES and MOBILITY (HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE: 2 konu, en yakın son başvuru 14 Nisan 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 15 Aralık 2026
- **Son başvuru tarihi:** 14 Nisan 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE** çağrısında 15 Aralık 2026 tarihinde başvuruya açılacak 2 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE-D5-09	Noise reduction breakthroughs for new ultraefficient aircraft	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE-D2-07	Novel approaches towards next-generation battery concepts, leveraging the enabling role of innovative advanced materials (BATT4EU and IAM4EU Partnerships)	14 Nisan 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE-D5-09 — Noise reduction breakthroughs for new ultraefficient aircraft

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Research and Innovation Actions

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to all of the following expected outcomes:

- Airframe / cabin noise for new aircraft design;
- Engine noise sources and installation effects;
- Noise perception/annoyance and mitigation methodologies.

Scope:

The topic aims to deliver advanced and validated numerical and experimental aero-acoustic methodologies for the noise prediction of new ultraefficient aircraft designs, primarily for large passenger aircraft with new open fan engine architectures and ultra-high by-pass ratio architectures.

DEVAM

The topic should reinforce fundamental understanding, fill gaps and propose new/updated technologies towards enabling open fan designs and techno bricks for significantly reduced cabin noise. Mayor emphasis is expected to be put to existing/new experimental data and procedures, multi-disciplinary design and optimisation, aerodynamics, aeroacoustics and noise reduction integrated metamaterials/structures.

In addition, the proposals may also provide even better noise footprint assessments and better annoyance understanding and mitigation methodologies.

The topic should build upon lessons learnt and gaps identified from H2020.CS2–LPA-01–D01 as well as complementing the projects resulted from HORIZON-CL5–2022–D5–01–12.

HORIZON-CL5-2027-04-TWO-STAGE-D2-07 — Novel approaches towards next-generation battery concepts, leveraging the enabling role of innovative advanced materials (BATT4EU and IAM4EU Partnerships)

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Research and Innovation Actions

Expected Outcome:

Proposals are expected to contribute to the generation of innovative battery concepts to safeguard future European competitiveness through innovative battery advanced materials and technologies contributing to green energy usage through enhanced energy storage and management capabilities.

Depending on the areas listed in the scope, proposals are expected to cover all the respective bullet points:

Area A: Development and validation of low-cost battery chemistries particularly suited for electric mobility supporting a reliable and flexible energy flow to meet fluctuating demand by enabling better integration of diverse energy sources:

- Proposals are expected to provide the state-of-the-art benchmark for the performance of Design-to-Performance lithium-ion batteries[1] and sodium-ion batteries and compare the project's improvements of performance targets to said benchmark.
- Main component (active and main inactive materials) cost of below €35 per kWh

OR

Area B: Development of high-performance battery, particularly suited for aviation and high-performance mobility boosting green energy adoption by leveraging advanced energy carriers and storage solutions to support demanding applications:

- Validation of advanced battery concepts achieving energy density exceeding 500 Wh/kg and/or Power density exceeding the state-of-the-art benchmark based on the selected application(s).

OR

Area C: Development of durable and reliable battery advanced materials and cell-level concepts specifically suited to stationary storage for either grid and/or energy-intensive industry applications.

Scope:

Projects are expected to contribute to one of the following battery concepts that meet different end-user needs and applications, going beyond state-of-the-art:

Area A: Low-cost batteries designed primarily for passenger electric vehicles and/or stationary storage:

- Development of battery chemistries utilizing minimised amount of Critical Raw Materials
- Cost reduction through use of smart functionalities, as well as lightweight, functionalised and/or simplified casing or cooling concepts etc is encouraged.

OR

DEVAM

Area B: High-performance battery chemistries intended for applications requiring superior energy density, power density, and safety standards, such as aviation and maritime sectors:

- Innovative approaches to battery structural integration and multifunctional materials to significantly boost gravimetric and volumetric performance.

OR

Area C: Novel battery advanced materials and cell-level concepts, for stationary energy storage for grid storage and/or energy-intensive industrial applications:

- If applied for grid storage, solutions should demonstrate potential for cost-effective integration at system level (targeting system-level cost below €50/kWh) and provide support for multi-hour storage durations to enhance renewable energy uptake and grid flexibility.
- If applied for energy-intensive industrial applications, battery materials and designs should address continuous high-load operation, cycling under harsh conditions, and reliability over long operational periods, contributing to the electrification and decarbonisation of specific industrial processes under study.

All projects are expected to provide an assessment on all following aspects:

- Scalability potential, manufacturability, and market relevance.
- Solutions for extended cycle life, cost-efficient recyclability, and sustainability by design (implementing Safe and Sustainable by Design principles)
- Solutions for enhanced safety, thermal management, performance monitoring, and predictive diagnostics.

The Safe and Sustainable by Design[2] (SSbD) framework should be considered as a reference for project proposals to guide the innovation process towards safer and more sustainable chemicals and advanced materials.

DEVAM

Proposals could consider the involvement of the European Commission's Joint Research Centre (JRC)[3] whose contribution could consist of performing experimental or desk-top research on battery performance or safety. For further information on the JRC's possible contribution to the projects, please, search for additional publicly available information on the JRC's website[4] (EU Science Hub) on the NCP portal, or request specific information from the JRC (JRC-NCP-Network@ec.europa.eu)

JRC will assure that all the other applicants receive the same information on the JRC's possible contribution to the project (e.g., via the topic-specific FAQs under the Funding and Tenders Portal).

This topic implements the co-programmed European Partnership on Batteries (Batt4EU) and the co-programmed Partnership Innovative Advanced Materials for the EU (IAM4EU). As such, projects resulting from this topic will be expected to report on the results to the European Partnership on Batteries (Batt4EU) and IAM4EUin support of the monitoring of its KPIs.

This topic contributes to the industrial action plan for the automotive sector.

Technology Readiness Level - Technology readiness level expected from completed projects

Activities are expected to achieve TRL 4–5 by the end of the project – see General Annex B. Activities may start at any TRL.

[1] https://bepassociation.eu/our-work/sria/

[2] https://research-and-innovation.ec.europa.eu/research-area/industrial-research-and-innovation/key-enabling-technologies/chemicals-and-advanced-materials_en

[3] https://joint-research-centre.ec.europa.eu/laboratories-z/battery-energy-storage-testing_en

[4] JRC NCP | Horizon Europe NCP Portal

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

MOBILITY (HORIZON-CL5-2027-03)



Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — HORIZON-CL5-2027-03: 11 konu, en yakın son başvuru 14 Nisan 2027.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa (Horizon Europe) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 15 Aralık 2026
- **Son başvuru tarihi:** 14 Nisan 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe) kapsamındaki **HORIZON-CL5-2027-03** çağrısında 15 Aralık 2026 tarihinde başvuruya açılacak 11 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-CL5-2027-03-D5-18	Enhanced electric operation and battery durability (ZEWT Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-03	Data-driven circular economy for e-mobility ecosystem (2ZERO Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-15	Prospective evaluation of nuclear power potential for shipping (ZEWT Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-04	Demonstration of zero emission coaches and buses in long distance operations (2ZERO Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-17	Innovative Solutions for mitigating the environmental impact of waterborne transport in marine and aquatic Ecosystems (ZEWT Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-16	Autonomous vessels in short sea shipping and inland waterways	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-06	Fire prevention and mitigation for EVs in confined areas (2ZERO Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-20	Assessing the effect of airport operations on air quality and noise in nearby communities	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-05	Higher Voltage, Megawatt Charging System compatible, modular powertrain for Heavy Duty Vehicles (HDV) (2ZERO Partnership)	14 Nisan 2027
HORIZON-CL5-2027-03-D5-08	Sustainable aircraft circular design and additive manufacturing, towards a climate neutral aviation	14 Nisan 2027

Konu açıklamaları (Topic description)

HORIZON-CL5-2027-03-D5-18 — Enhanced electric operation and battery durability (ZEWT Partnership)

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Innovation Actions · **Konu bütçesi:** 20.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Expected Outcome:

Project outputs and results are expected to contribute to all the following expected outcomes:

1. Demonstrate autonomy, of at least 150 nm (or 277.8 KM for inland navigation) using electrical storage as the only energy source, while allowing rapid in-route zero-emission replenishment.
2. Increase the power output, providing beyond 5 MW as peak propulsion power with corresponding grid capacity.
3. Improve systems to increase the number charging cycles combined with high-power charging to suit the operation needs of different ship types and services.
4. Identify the operating profiles and business cases for which electric powered shipping will bring significant improvements taking into account the priorities and provisions of the Fitfor55 package, especially FuelEU Maritime, Naiades III, AFIR and RED.
5. Develop solutions fitting different ship types and their operational profiles and provide roadmaps for replication.
6. Address the degradation and failure in specific maritime operating conditions.
7. Improved lifetime and safe use of batteries in waterborne transport by addressing the operation profiles, degradation and failure modes associated with unique waterborne transport operating conditions.

Scope:

DEVAM

This topic aims to improve the suitability of fully-battery-electric operation of ferries, short sea shipping, offshore and inland vessels, considering the services they provide, their operation profiles and the possibilities to interact with charging infrastructure. Aspects like increasing the autonomy range of operation and fast charging are a crucial element for short sea shipping and inland routes with short docking periods. Fast charging may also put added strain on batteries in terms of output and durability. Optimization of the onboard electrical architecture and battery chemistry as well as optimized battery monitoring and management systems and more extensive training of crew can to some extent address this challenge. Life cycle aspects should be considered by design in the integration and operation of vessels, as well as the end-of-life of batteries, making sure that operations can be performed during the whole expected life of the vessel. The topic also explores the need to increase the power capability of fully electric vessels, aiming to define scenarios in which the increase of the peak propulsion power is needed to ensure the safety of operations. Proposals should cover the interface between vessels and port operations addressing the regulatory requirements, including operational procedures.

Proposals should address all the following aspects:

DEVAM

- Full scale demonstration of innovative solutions for extended range and extended battery cycles beyond simple scaling up of existing commercial batteries. Solutions to increase the current operational range of electric vessels to at least 150 nm (or 277.8 KM for inland navigation) for short-sea shipping, ferries, offshore of 400–6500 GT vessels, or 86–135 meters for inland river vessels on free-flowing rivers upstream, allowing rapid in route charging and being applicable to representative operating conditions of the chosen ship. Demonstration of the vessel's economic viability in normal operation. Demonstrations should also consider baseline reference which are already state of the art
- Identifying the operational profiles and services that require higher energy output for safe and effective operation, developing solutions and modelling scenarios to ensure safe and efficient energy management and navigation taking into account the battery pack and recharging possibilities.
- Incorporating energy-efficiency measures, including but not limited to, efficient AC-DC grid, thermal management, high voltage electrical components, energy management and energy modelling for optimal operation.
- Implementation of vessel-wide adaptive energy-management solutions that coordinate battery, propulsion and hotel loads, maximising cycle life while minimising emissions.
- Development of solutions for intelligent and optimized battery management to improve energy efficiency and life extension of the batteries. Furthermore, projects should consider life cycle aspects by design and address the end-of-life of batteries to ensure full electric operation during and beyond the planned operation of the vessel.
- Creating concepts for rapid zero-emission in-route charging, fast charging, offshore charging or battery replenishment, including solutions capable of supplying power to idling vessels anchored offshore near ports, while maintaining desired operating schedules, adhering to current standards.
- Encouraging modular design and ship retrofitting to facilitate replication of the solution, ideally presenting one full retrofit exercise and several

- Development of recommendations and best practices for the safety assessment of the novel installations based on field testing. This should build on established safety guidelines and requirements such as the Guidance on the Safety of Battery Energy Storage Systems onboard ships (from the European Maritime Safety Agency – EMSA) and the requirements for fixed and swappable batteries on inland vessels (from the European Committee For Drawing Up Standards In The Field Of Inland Navigation – CESNI), as applicable, and contribute to their applicability to a wider scope of novel electrification solutions. Furthermore, recommendations for improving the guidelines and extending them to the demonstrated new battery installation solutions should be presented. Regulatory aspects for the pertinent safety-critical ship systems as well as fire safety solutions for the battery room should also be addressed. In addition, the recommendations should also consider how integration of the safety considerations affects the overall operational planning and economic assessments.
- The plan for exploitation and dissemination of results should identify adequate business cases and provide roadmap for the replication and deployment of the proposed technology, including plans for scalability, commercialization, and deployment. Proposals should identify and propose opportunities for further market uptake.
- Establishment of strong collaboration between industry, training providers and higher education institutions to develop specialized courses on enhanced waterborne transport battery management.

Proposals must justify the contribution of their objectives, results, intellectual property (IP) management and exploitation strategy to the EU added value creation and strategic autonomy throughout the supply and value chain, including competitiveness of the EU waterborne industry, enhancement of the EU's R&I capacity, technological know-how capabilities and human capital, and resilience of the EU industrial and manufacturing base. Proposals are encouraged to prioritise shipyards, equipment manufacturers and suppliers located in the EU and EEA.

DEVAM

This topic implements the co-programmed European Partnership on 'Zero Emission Waterborne Transport' (ZEWT). As such, projects resulting from this topic will be expected to report on results to the European Partnership 'Zero Emission Waterborne Transport' (ZEWT) in support of the monitoring of its KPIs.

Technology Readiness Level - Technology readiness level expected from completed projects

Activities are expected to achieve TRL 8 by the end of the project – see General Annex B. Activities may start at any TRL.

HORIZON-CL5-2027-03-D5-03 — Data-driven circular economy for e-mobility ecosystem (2ZERO Partnership)

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Innovation Actions · **Konu bütçesi:** 24.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 4

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to the improved circularity of end-of-first-life representative EV components (e.g. power electronic converters, rotors, stators of electric motors, thermal management of battery system), and, if relevant EVCI, through accurate and standardised assessment of product data, better design strategies and potential business models.

Further to this, each area has specific expected outcomes as described below.

Expected outcomes area A) Circular economy for Electric Vehicle (EV) powertrains and infrastructure:

Project results are expected to contribute to all the following outcomes:

- Minimized cradle to grave/cradle environmental impact of EV drivetrains (excluding batteries at cell level) and Electric Vehicle Charging Infrastructure (EVCI), especially electro-mechanical components and power-electronics, via design strategies for extended lifetime and reduced usage of CRM, and other materials, particularly those that may hamper high quality recycling (e.g. harmful substances), while ensuring high performance and market acceptability.
- Improved repair, recovery, refurbish and re-use of end-of-first-life drivetrain components and EVCI through accurate and standardised assessment of the health and Remaining Useful Life (RUL), which should inform better design strategies and potential business models.

Expected outcomes Area B) Data-driven life-cycle management of Electric Vehicle (EV):

- Digital-twin based circularity product passport on vehicle level, which is interoperable / compatible with the upcoming battery passport and other relevant product passports foreseen in the Eco-design for Sustainable Products Regulation (ESPR).[1]
- The ability to track & trace linked to representative EV components (e.g. power electronic converters, rotors, stators of electric motors, thermal management of battery system) by enabling advanced data collection, and the definition of minimum data needed for track & trace use in End of Life (EoL) strategies and feedback to design processes.
- Proven concept and business case for the management of data driven product lifecycle across value chains and supply chains along the entire life cycle.

Scope:

Scope area A) Circular economy for Electric Vehicle (EV) powertrains and infrastructure**:**

DEVAM

Improving the circularity of EVs drivetrain components (such as power electronic converters, rotors, stators of electric motors, gear assemblies and battery components excluding battery cells) and respective charging infrastructure is crucial for resource efficiency, sustainability, and compliance with evolving European regulations. Through durable design, predictive maintenance, refurbishment, etc, it is possible to extend the lifespan of critical components reducing material demand and waste, without jeopardising on the needed performance. Advanced monitoring systems can predict failures, enabling proactive repairs, and to inform improved future design strategies, and potential second life applications. Automated processes coupled with design for dismantling can facilitate efficient component recovery, reducing labour costs and improving material separation for high-value recycling.

The projects are expected to build on the results of projects funded under HORIZON-CL5-2021-D5-01-04, HORIZON-CL5-2022-D5-01-09 and HORIZON-CL5-2025-04-D5-04, as well as to consider the methodologies proposed. They are expected to target at least the same technical performance levels for the electric motor as HORIZON-CL5-2022-D5-01-09 under real-life working conditions, while optimising the design for circularity.

Proposals are expected to address all the following research activities:

- Component health monitoring for individual components on their RUL (first and subsequent) including assessment of preferred circularity strategy and expected impact on EV affordability. This includes considering the impact of wear patterns, material fatigue, and thermal stress to optimise circularity strategies and extend the lifespan of components.
- Develop novel design concepts and processes to optimise material usage and extend components' lifetime such as design for (automated) dismantling, in particular to reduce dependency on critical raw materials or enable use of alternatives.
- Promote broader Circular Economy (CE) adoption and increase the potential of reuse, repair and refurbishment by respective design criteria, means of standardisation (assessment and relevant interfaces), usage of RUL monitoring and better understanding of market potential.
- Ensure economic and environmental sustainability in the analysis of drivetrain performance and charging infrastructure (e.g. efficiency, package, user driving experience, CRM use, CE).

Scope area B) Data-driven life-cycle management of Electric Vehicle (EV):

Vehicle specific data is crucial for advancing circularity through the 9R-strategies in EVs across their lifecycle. However, this data is often not available nor accessible after vehicle production, or not measured in the use phase. Digital passports and track and trace models can improve accessibility to data, enabling predictive maintenance, lifetime extension, and optimised recycling. Harmonised data-sharing policies are essential to ensure interoperability across value chains while maintaining data security and GDPR compliance. Data governance frameworks must regulate ownership, access, and consent to protect privacy and ensure responsible use. The common European data spaces initiative, notably the common European Green Deal data space, and the Data4Energy expert group[2] offer a foundation for secure, standardised architectures, ensuring trust and controlled data sharing. Furthermore, efficiency in data collection and storage is also critical. By integrating advanced data strategies, EV manufacturers can unlock new business opportunities and improve efficiency, while complying with regulations.

DEVAM

Proposals are expected to address all the following research activities:

- Development and real-life demonstration of concepts for track & trace for representative EV components (e.g. as power electronic converters, rotors, stators of electric motors, or thermal management of the battery system) ensuring access to, at least, the minimum needed data needed ensuring economic viable upscale and especially agreement on how this data can be accessed to enable/improve life-cycle management. The costs and benefits of tracing these data points should also be considered. Particular efforts should be made to ensure that the data and data management tools produced in the context of this topic are FAIR (Findable, Accessible, Interoperable and Re-usable).
- Development and real-life demonstration of concepts for measuring real-world operational loads (mechanical, electrical, thermal) experienced by the representative EV components complemented by operational and environmental usage of EV that are key for life-cycle management and assessment (LCA).
- Develop and demonstrate in real-life conditions API-based approach to data management of use phase and EoL and open interfaces that enable new business models, allow to better quantify circularity improvements, while allowing its sharing across value chains and supply chains, in a secure and privacy-compliant way.
- Concepts and solutions for product passports based on the use of digital twins (e.g. identification of relevant data points, stakeholders, in connection with existing platforms/passports, such as the battery passport, and platforms e.g. IDIS, IMDS, and Catena-X[3]) while also considering LCA aspects.

This topic implements the co-programmed European Partnership on 'Towards zero emission road transport' (2ZERO). As such, projects resulting from this topic will be expected to report on the results to the European Partnership 'Towards zero emission road transport' (2ZERO) in support of the monitoring of its KPIs. The topic is open to both to Light Duty and Heavy-Duty electric vehicles.

Technology Readiness Level Technology readiness level expected from

DEVAM

Activities are expected to achieve TRL 6–7 by the end of the project – see General Annex B. Activities may start at any TRL.

[1] Regulation - EU - 2024/1781 - EN - EUR-Lex

[2] Digitalisation and data exchange are key enablers for a modern and resilient energy system - European Commission; https://ad4gd.eu/

[3] IDIS | The International Dismantling Information System; IMDS | International Material Data System; Catena-X

HORIZON-CL5-2027-03-D5-15 — Prospective evaluation of nuclear power potential for shipping (ZEWT Partnership)

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Coordination and Support Actions · **Konu bütçesi:** 2.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to all the following expected outcomes:

1. Drafting of a R&I roadmap towards deploying nuclear power in commercial shipping, including small modular reactors (SMRs) and other advanced nuclear technologies (e.g. complementing the latest European Industrial Alliance on SMRs technology roadmap[1]), including identification of research gaps, infrastructures and future innovation needs
2. Mapping of relevant regulatory regimes nationally, regionally and internationally for the use of nuclear-powered shipping, including recommendations on regulatory frameworks and international cooperation.
3. Development of scenarios for the use of the technology, including potential damage scenarios.
4. The implications for National Energy and Climate Plans and National Air Pollution Control Programmes as well as water pollution policies required by EU legislative framework.
5. Assessment of total cost of ownership for the deployment of current and potential technologies.

1. Development of safety, training and operational guidelines for nuclear-powered ships.

Scope:

Nuclear propulsion has the potential to reduce emissions of air pollutants and to decarbonize the shipping sector, producing zero GHG tank-to-wake emissions and low upstream well-to-tank emissions. A coordinated effort among various stakeholders including industry partners, research performing organisations, NGOs, the European Commission, the International Atomic Energy Agency (IAEA), and the International Maritime Organisation (IMO) should help evaluate such prospective potential. It should benefit from the latest Research and Innovation (R&I) results, technical, socio-economic and environment studies, or initiatives being capitalised at EU and international level, to ensure a comprehensive assessment.

The main objectives are to assess the feasibility, safety, and environmental impact of using nuclear power for shipping to achieve zero-emission of GHG, air and water pollutants in maritime transport. Following a preliminary assessment and literature review, as well as detailed technical and economic studies regulatory and technical recommendations should be developed, along with a review of on-going pilot projects aimed at demonstrating the feasibility of nuclear-powered vessels.

The project should help evaluate the technical, economic, regulatory, environmental and social aspects of deploying nuclear power in commercial shipping, including small modular reactors (SMRs) and other advanced nuclear technologies.

Actions should address all the following aspects:

1. Technical Feasibility: a) To assess the suitability of SMRs and other nuclear technologies for maritime use; b) To evaluate any integration challenges with existing and potential new ship designs, including modular designs.; c) To study the lifecycle of nuclear-powered vessels, including construction, operation, and decommissioning.
2. Economic Viability: a) To conduct cost-benefit analyses comparing nuclear-powered shipping to conventional and renewable low and zero-carbon fuel options, taking into account the long-term availability of fuel and the cost of disposal of residues; b) To evaluate infrastructure requirements in the EU, such as port facilities for nuclear vessels; c) Mapping full costs for a nuclear propelled ship on a life cycle basis.
3. Safety and Security: a) To develop safety protocols for nuclear-powered ships, including emergency response and accident mitigation; b) To address cybersecurity risks, external threats and proliferation concerns and safety in ports. c) Assessing long-term crew training requirements for nuclear operations, safety and security and their implementation in international training and certification regulations.
4. Environmental Impact: a) To analyze the potential reduction of greenhouse gas emissions, air and water pollutants caused by mining, refining, use and disposal of spent nuclear fuel; b) To assess the impact of nuclear waste management, disposal as part of implementation of a circular economy approach; c) To assess the impact of nuclear-powered ships on marine ecosystems addressing in particular water pollutions and by contaminants; d) To analyze possible damage scenarios with a view to liability issues and mitigation of damages.
5. Regulatory and Legal Framework: a) To identify gaps in international maritime law and IAEA nuclear regulations; and b) To propose recommendations related to the International Convention for the Safety of Life at Sea (SOLAS)[2] and other relevant treaties
6. The implications for National Energy and Climate Plans and National Air Pollution Control Programmes required by EU legislative framework.
7. Additionally, a strategy for skills development should be presented,

DEVAM

Proposals are expected to demonstrate how their objectives contribute to EU added value and long-term competitiveness in nuclear-powered vessel technologies. This includes enhancing the EU's R&I capacity, safeguarding critical technological know-how, developing skilled human capital, and reinforcing the resilience of the EU's industrial and manufacturing base in this strategic sector.

This topic implements the co-programmed European Partnership on 'Zero Emission Waterborne Transport' (ZEWT). As such, projects resulting from this topic will be expected to report on results to the European Partnership 'Zero Emission Waterborne Transport' (ZEWT) in support of the monitoring of its KPIs.

[1] European Industrial Alliance on Small Modular Reactors, https://single-market-economy.ec.europa.eu/industry/industrial-alliances/european-industrial-alliance-small-modular-reactors_en

[2] https://www.imo.org/en/About/Conventions/Pages/International-Convention-for-the-Safety-of-Life-at-Sea-(SOLAS),-1974.aspx

HORIZON-CL5-2027-03-D5-04 — Demonstration of zero emission coaches and buses in long distance operations (2ZERO Partnership)

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Innovation Actions · **Konu bütçesi:** 13.500.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 1

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to all of the following expected outcomes:

- Integration of the results of the demonstrations in regular operation of passenger transport operators, in long distance operations. Accelerated replication of this integration, beyond original demo partners, using specific recommendations and sharing of best practices
- Reliable operation of long distance zero emission buses and coaches in the EU.
- Improved comfort and inter-modality for long distance people mobility services.
- Demonstrated innovative zero emission solutions for long distance people mobility in a holistic approach taking net congestions challenges and charging solutions into account.

Scope:

Zero emission buses for urban and sub-urban use are successfully implemented in Europe. This has addressed the need to improve air quality, reduce noise and innovate people mobility. Yet there are limitations due to range, vehicle weight and available charging infrastructure to further extend zero emission vehicles in more energy demanding long-distance (ranging from regional, national to transnational) people mobility that needs to be addressed. There is a need to further develop zero-emission solutions where vehicle weight and energy demand are challenges.

Proposed actions are expected to address all of the following aspects:

- Develop sustainable and affordable, long-distance zero emission people mobility solutions for different areas and regions with new and viable business cases based on new operation models and smart management of fleets and of coaches and buses.
- Test and apply concepts, tools and models with direct involvement of European bus/coach providers and operators to speed up deployment. Include the transition from long-distance to urban, in intermodal hubs and with park-and ride.
- Demonstrate using at least 5 coaches and buses in several operational routes in the EU and/or in corridors segments in different Member States and/or Associated Countries, focussing on long-distance operation patterns (average ≥500 km in extra-urban scenarios, in one or more routing).
- Demonstrations must cover aspects such as planning, optimised charging/refuelling schedules, passenger experience, driving time regulations, cross-border trips, charging solutions and impacts on the grid. Replication, recommendations and sharing of best practices shall be part of the demonstrations, as well as the development of new business models and the analysis of remaining legal barriers.
- Develop shared charging solutions that can be used for multiple operators and other vehicle types. Both technical and operational issues must be addressed, as well as “rush hour” at charging stations, balancing demand and supply of energy. The use of charging solutions and shared charging hubs by a variety of mobility and transport operators must be explored, also incorporating seasonal effects and operational demands.
- Based on user needs, develop flexibility in interior design to enhance travel comfort, safety and user experience, thus aiming at making it more appealing and inclusive to use this mode of transport.
- Leverage on other 2Zero projects related to Buses and HDV should be considered.[1]

This topic implements the co-programmed European Partnership on ‘Towards zero emission road transport’ (2ZERO). As such, projects resulting from this topic will be expected to report on the results to the European Partnership ‘Towards

DEVAM

Technology Readiness Level - Technology readiness level expected from completed projects

Activities are expected to achieve TRL 7–8 by the end of the project – see General Annex B. Activities may start at any TRL.

[1] Ref Examples are projects funded under CL5–2022–D5–01–10 and CL5–2022–D5–01–08

HORIZON-CL5-2027-03-D5-17 — Innovative Solutions for mitigating the environmental impact of waterborne transport in marine and aquatic Ecosystems (ZEWT Partnership)

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Research and Innovation Actions · **Konu bütçesi:** 14.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to all of the following expected outcomes.

- Improved water resilience and good environmental and good ecological status in European waters and contribute to the achievement of the European Union's environmental targets, including the European Water Resilience Strategy and the European Ocean Pact.
- A comprehensive understanding of the future environmental impacts of waterborne transport on marine and other aquatic ecosystems, addressing in particular pollution sources from: i) navigation on renewable low and zero-carbon fuels; and ii) accidental spills of renewable low and zero-carbon fuels for marine waters, inland waters and ports (water and air quality).
- Innovative prevention, abatement and mitigation systems and strategies for reducing and eliminating the harmful impacts of waterborne transport on waters.
- Enhanced pollution prevention and mitigation in marine waters, inland waterways and port areas, reducing the likelihood and impact of accidents involving renewable low and zero-carbon fuels.

Scope:

DEVAM

The European Union aims to protect and conserve its marine and freshwater environments by achieving Good Environmental and Good Ecological Status[1]. The European Water Resilience Strategy and the European Ocean Pact further emphasize the need to enhance the resilience of European waters to human-induced pressures. Projects like the Horizon Europe EMERGE have researched the impacts of shipping on marine ecosystems. The introduction of technologies to decarbonize the sector may enable, to a certain extent, to phase-out relevant current sources of water and air pollution. However, renewable low and zero-carbon fuels and procedures pose new risks to marine and other aquatic ecosystems like rivers and lakes yet to be explored and addressed, both from the normal function of waterborne transport[2] and from accidental spills of renewable low and zero-carbon fuels. In addition, other pollution sources can be addressed today[3]. This topic aims to evaluate, forecast, control and mitigate the impact of waterborne transport on marine and other aquatic ecosystems, with a focus on developing and demonstrating innovative abatement and mitigation systems and strategies to mitigate and eliminate, where possible, the harmful impact of waterborne transport in the ocean and inland waters. New technologies and solutions addressing the decarbonization of waterborne transport will be considered, as well as the potential risks and challenges associated with these.

Actions should address all of the following aspects:

1. Evaluate and forecast the environmental impacts of waterborne transport operations on marine, rivers and other aquatic ecosystems, in particular regarding the effects of renewable low and zero-carbon fuels (with particular attention to accidental spills) and related technologies. The proposal may include testing and experimental work in relation with spills.
2. Develop and demonstrate effective response scenarios, including the associated abatement technologies and any potential new innovative equipment, for managing uncontrolled releases of renewable low and zero-carbon fuels in marine and inland waters or in port areas, including dedicated specific procedures and operational guidelines.
3. Modelling scenarios on water and air pollution sources from each ship types and services running on renewable low and zero carbon fuels.
4. Develop and demonstrate innovative and cost-effective abatement and mitigation systems and strategies to prevent, eliminate and reduce the harmful impacts of the use of renewable low and zero carbon fuels. Relevant TRL5 demonstration of such systems should be done.
5. Identifying training needs and skills requirements to deploy developed solutions, as well as in relation to the management and use of renewable low carbon fuels in ports and on vessels in marine and inland waters, including relevant emergency response preparedness.
6. Develop and demonstrate solutions that improve the resilience of European waters to climate change, pollution, and other human-induced pressures, and contribute to achieving Good Environmental Status and Good Ecological Status in European waters, as well as the objectives of the European Water Resilience Strategy and the European Ocean Pact.
7. Strengthen stakeholder engagement by involving environmental, industry and academic associations, to foster inclusive, future-focused environmental responsibility through sustainable practices.

This topic implements the co-programmed European Partnership on ‘Zero Emission Waterborne Transport’ (ZEWT). As such, projects resulting from this topic will be expected to report on results to the European Partnership ‘Zero Emission Waterborne Transport’ (ZEWT) in support of the monitoring of its KPIs.

Activities are expected to achieve TRL 5 by the end of the project – see General Annex B. Activities may start at any TRL.

[1] As per the Marine Strategy Framework Directive and the Water Framework Directive

[2] e.g. new abatement systems, atmospheric deposition and impact of air pollution in waters, etc

[3] Notably antifouling coatings, discharges of hazardous substances from wastewater and spread of invasive species through hulls or ballast water

HORIZON-CL5-2027-03-D5-16 — Autonomous vessels in short sea shipping and inland waterways

Son başvuru: 14 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON Innovation Actions · **Konu bütçesi:** 15.000.000 € · **Beklenen proje sayısı:** 2

Expected Outcome:

Project outputs and results are expected to contribute to all the following expected outcomes:

1. Demonstration of remote-control operation of vessels without crew, controlled remotely (degree three[1]).
2. Development of concepts for fully autonomous ship where the operating system on the vessel is able to make decisions and determine actions by itself (degree four[2]).
3. Strengthen market confidence in the integration of remote and automated navigation in ship types and services that may see a shortage of workforce in the next decade.
4. Contribute to the EU Port Strategy and the EU Industrial Waterborne Strategy, as well as the EU AI Continent Action Plan[3] and the upcoming EU Apply AI Strategy.

Scope:

DEVAM

Maritime Autonomous Surface Ships (MASS) have been the focus for several projects both with EU-funding and individual countries but a major breakthrough leading to extensive deployment and widespread commercial maturity are still not achieved. Autonomous vessels can offer safer and more efficient operations and cost savings. New skills and training needed for MASS is a critical issue to ensure safe operations.

Projects are expected to address all the following aspects:

1. Demonstration of two different remotely controlled vessels without seafarers on board, considering the most promising areas of operation and types of ships towards market adoption. The demonstration should be performed in at least one short-sea shipping vessel.
2. Demonstration of two different fully autonomous operation in at least one inland waterway vessel.
3. Demonstrations and concept studies should address the whole navigation voyage, including port calling, mooring, and berthing, potential offshore charging solutions, and passing through locks in all weather conditions[4].
4. Demonstrations should also include aspects for predictive maintenance, self-diagnostic systems to ensure optimal functioning of the vessel's equipment and structure
5. Identify and address implementation bottlenecks for relevant ship types, such as data quality and lack of infrastructure related to waterborne transport. Map infrastructure and investment needs for extensive roll-out for automated ships operations
6. Appropriate steps to ensure sufficient cyber risk management of the systems and infrastructure used when conducting trials[5].
7. Address standardization needs and possible safeguards to secure data-integrity and cyber security. Provide recommendations to the relevant regulatory bodies.
8. Address the risk of unlawful data transfer to third-countries outside the borders of the EU/EEA and the impacts it could have on EU fleets.

1. Integrate ongoing legal processes at EU level and at the IMO related to inland automated vessels and MASS i.e., MASS Code, Search&Rescue and Remote Operating Centres.
2. Address safety considerations (using EMSA's Risk Based Assessment Methodology) and upskilling of port and vessel operators.
3. Assess the net carbon impact of autonomous vessels, taking into account the devices and data processing needed to operate them and potential emissions saved, and ensure no significant harm to biodiversity. If applicable, the calculation method to assess the net impact of digital solutions from the European Green Digital Coalition (EGDC) could be used.
4. Projects should exceed outcomes of previous or on-going projects in relevant ship types.
5. Model the economic viability of the developed solutions, considering initial investment, operational savings, maintenance costs, and potential financial incentives, to assess the economic feasibility while also facilitating decision-making in the design process. All while considering the societal aspects of future shortening workforce.

Proposals are expected to explain the contribution of their objectives, results, IP management and exploitation strategy to the EU added value creation and strategic autonomy throughout the supply and value chain, including competitiveness of the EU waterborne industry, enhancement of the EU's R&I capacity, technological know-how capabilities and human capital, and resilience of the EU industrial and manufacturing base. Proposals are encouraged to prioritise shipyards, equipment manufacturers and providers located and/or manufacturing in the EU and EEA.

Technology Readiness Level - Technology readiness level expected from completed projects

Activities are expected to achieve TRL 7 by the end of the project – see General Annex B. Activities may start at any TRL.

[1] 100th session of IMO's Maritime Safety Committee (MSC 100): *Remotely controlled ship without seafarers on board: The ship is controlled and operated from another location. There are no seafarers on board*.

For inland navigation purposes, the demonstration should allow for demonstration on the conditions described for degree 3 of automation as described before, as well as, achieving degree 3 and aiming for degree 4 of automation under the 2022 CCNR Explanatory note related to the international definition of levels of automation in inland navigation - https://www.ccr-zkr.org/files/documents/AutomatisationNav/Note_explicative_en.pdf

[2] 100th session of IMO's Maritime Safety Committee (MSC 100): *Fully autonomous ship: The operating system of the ship is able to make decisions and determine actions by itself.*

For inland navigation purposes, the demonstration should allow for demonstration on the conditions described for degree 4 and aiming for degree 5 of automation under the 2022 CCNR Explanatory note related to the international definition of levels of automation in inland navigation - https://www.ccr-zkr.org/files/documents/AutomatisationNav/Note_explicative_en.pdf

[3] COM(2025)165

[4] Proposals should build upon the results of HE projects DYNAPORT and MISSION on port call optimisation.

[5] Proposals should build upon the results of HE projects AUTOFLEX and FOREMAST, and just starting WARRANT and D-NAVIO.

Son başvurusu en yakın 6 konunun açıklaması yukarıdadır; diğer konular için tablodaki bağlantıları kullanınız.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

MSCA Staff Exchanges 2027 (HORIZON-MSCA-2027-SE-01)



Project results are expected to contribute to the following outcomes: For staff members Increased set of research and transferable skills and competences, leading to improved employability and career prospects within and outside academia; More knowledge and innovative ideas converted into products, processes and services; More entrepreneurial mind-sets, testing new and innovative ideas; Increased international…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Ufuk Avrupa — Marie Skłodowska-Curie (MSCA) — Avrupa Komisyonu
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 15 Aralık 2026
- **Son başvuru tarihi:** 15 Nisan 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Ufuk Avrupa — Marie Skłodowska-Curie (MSCA) kapsamındaki **HORIZON-MSCA-2027-SE-01** çağrısında 15 Aralık 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HORIZON-MSCA-2027-SE-01-01	MSCA Staff Exchanges 2027	15 Nisan 2027

Konu açıklaması (Topic description)

HORIZON-MSCA-2027-SE-01-01 — MSCA Staff Exchanges 2027

Son başvuru: 15 Nisan 2027 · **Eylem türü:** HORIZON TMA MSCA Staff Exchanges · **Konu bütçesi:** 95.035.106 €

Expected Outcome:

Project results are expected to contribute to the following outcomes:

For staff members

- Increased set of research and transferable skills and competences, leading to improved employability and career prospects within and outside academia;
- More knowledge and innovative ideas converted into products, processes and services;
- More entrepreneurial mind-sets, testing new and innovative ideas;
- Increased international exposure leading to extended networks and opportunities;
- Enhanced networking and communication capacities with scientific peers, as well as with the general public that will increase and broaden the research and innovation impact.

For participating organisations

- Innovative ways of cooperation and transfer of knowledge between sectors and disciplines;
- Strengthened and broader international, inter-sectoral and interdisciplinary collaborative networks;
- Boosted R&I capacity.

Scope:

MSCA Staff Exchanges involve organisations from the academic and non-academic sectors (including SMEs) from across the globe. International cooperation through the participation of organisations from non-associated third countries is strongly encouraged.

Support is provided for international, inter-sectoral and interdisciplinary mobility of R&I staff leading to knowledge transfer between participating organisations.

Mobility through secondments

The organisations constituting the partnership contribute directly to the implementation of a joint R&I project by seconding and/or hosting eligible staff members. Such a project must explore activities that can be based on previous work but should go beyond and generate or strengthen long-term collaborations. Secondments must involve physical mobility[1] of the eligible staff members and must always take place between legal entities independent from each other.

MSCA Staff Exchanges can address different dimensions of mobility: international, inter-sectoral and interdisciplinary[2]. Exchanges between organisations within EU Member States and Horizon Europe Associated Countries should mainly be inter-sectoral, but same-sector exchanges are also possible. Interdisciplinarity is particularly encouraged for secondments between academic organisations.

The collaborative approach of MSCA Staff Exchanges should exploit complementary competences of the participating organisations and create synergies between them. The secondments should be essential to achieve the joint project's R&I activities. The project should *inter alia* enable networking activities and the organisation of workshops and conferences, to facilitate sharing of knowledge and testing of innovative approaches for specific R&I topics.

Skills' development

For participating staff members, the project should offer new skills acquisition and career development perspectives. Participating organisations must ensure that the seconded staff are adequately mentored. Proposals should clearly describe how planned international, intersectoral and interdisciplinary secondments will expose seconded staff to different skills, working cultures or career trajectories.

[1] Virtual mobility is not allowed for secondments.

[2] Interdisciplinarity means the integration of information, data, techniques, tools, perspectives, concepts or theories from two or more scientific disciplines (see definitions at the end of this Work Programme part).

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-IHI 13 Çağrısı Başvuruya Açıldı



Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlarındaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan dünyanın en büyük kamu-özel sektör ortaklığıdır.

Ortaklık, Avrupa Birliği ile yaşam bilimleri alanında faaliyet gösteren endüstri kuruluşlarını bir araya getirerek, disiplinlerarası, sürdürülebilir ve hasta odaklı bir araştırma ekosistemi sağlayarak, sağlık alanındaki araştırma ve yenilik faaliyetlerini hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak şekilde dönüştürmeyi amaçlamaktadır.

IHI Programı kapsamında yürütülen IHI-13 Çağrısı (HORIZON-JU-IHI-2026-13-TWO-STAGE), 2 Temmuz 2026 tarihinde başvuruya açılmıştır. Çağrı, **RIA** (Research and Innovation Actions) kapsamında ve **iki aşamalı** (two-stage) olarak yürütülecektir. Çağrı kapsamında aşağıdaki konu başlıklarında projeler desteklenecektir:

Topic 1: IHI European HealthCare Incubator Network

Konu 2: İlaç güvenliği çalışmalarında ikinci bir türün kullanımından vazgeçilmesini destekleyecek bir yapay zeka temelli toksikoloji modeli ve çerçevesi

Konu 3: Yaşa bağlı immün aracılı hastalıkların immünolojisini deşifre etmek

Son başvuru: 21.04.2027

DEVAM

Kısa proje önerilerinin son başvuru tarihi **8 Ekim 2026** olup, ikinci aşamaya davet edilen konsorsiyumlar için tam proje önerilerinin son başvuru tarihi 21 Nisan 2027 olarak belirlenmiştir.

Çağrı kapsamında, Ufuk Avrupa Programına asosiye ülkelerde yerleşik kuruluşlar fon almaya uygun olacaktır. Bu kapsamda Kanada, İsviçre, Birleşik Krallık ve Güney Kore'den kuruluşlar da çağrıya katılım sağlayabilecektir.

IHI-13 Çağrısına yönelik olarak 24–30 Haziran 2026 tarihleri arasında çevrim içi Bilgi Günleri düzenlenmiştir. Etkinliklerde çağrı başlıklarının kapsamı, iki aşamalı başvuru süreci, başvuru kuralları ve değerlendirme prosedürlerine ilişkin bilgiler paylaşılmıştır. Bilgi Günü kayıtları ve sunum dosyalarına ilgili bağlantı üzerinden erişilebilmektedir.

IHI-13 çağrısına yönelik başvuru dokümanları (başvuru sahipleri için hazırlanan kapsamlı rehber dâhil), başvuru sürecine yönelik bilgiler ve ortak bulma araçlarına IHI internet sitesi üzerinden ulaşabilirsiniz.

IHI Programına ait önemli bilgi ve haberleri ortaklığın TÜBİTAK sayfasını ve IHI resmi internet sayfasından takip edebilirsiniz.

IHI çağrılarına başvuru sürecinde TÜBİTAK Uluslararası İşbirliklerine Katılımı Özendirmeye Yönelik Destek ve Ödül Programlarından faydalanabilirsiniz.

IHI çağrılarına başvuru yaparak, sağlık alanında çığır açıcı, disiplinlerarası ve sektörlerarası araştırma ve yenilik faaliyetlerini gerçekleştirecek iş birlikleri kurabilir, hasta odaklı bir araştırma ekosistemine dahil olarak, hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak proje ekiplerinde yer alma fırsatı yakalayabilirsiniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Yaratıcı İnovasyon Laboratuvarı (CREA-CROSS-2027-INNOVLAB)



Amaç: UYARI: BAŞVURUYU GÖNDERMEDEN ÖNCE, BAŞVURU SAHİPLERİNİN, BAŞVURULARININ İLGİLİLİĞİNİ VE UYGUNLUĞUNU ÜLKELERİNDEKİ CREATIVE EUROPE DESK (https://culture.ec.europa.eu/resources/creative-europe-desks İLE KONTROL ETMELERİ ŞİDDETLE TAVSİYE EDİLİR Yaratıcı İnovasyon Laboratuvarı desteği, görsel-işitsel alanda (zorunlu) ve... uygulanabilir yenilikçi araçların, modellerin veya çözümlerin tasarımını, geliştirilmesini ve/veya yaygınlaştırılmasını destekleyecektir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Yaratıcı Avrupa — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** Creative Innovation Lab (CREA-CROSS-2027-INNOVLAB)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 22 Ekim 2026
- **Son başvuru tarihi:** 22 Nisan 2027
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor...

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Yaratıcı Avrupa kapsamındaki **CREA-CROSS-2027-INNOVLAB** çağrısında 22 Ekim 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
CREA-CROSS-2027-INNOVLAB	Yaratıcı İnovasyon Laboratuvarı	22 Nisan 2027

Konu açıklaması (Topic description)

CREA-CROSS-2027-INNOVLAB — Yaratıcı İnovasyon Laboratuvarı

Son başvuru: 22 Nisan 2027 · **Eylem türü:** CREA Proje Hibeleri · **Konu bütçesi:** 7.183.502 €

Objective:

WARNING: BEFORE SUBMITTING, APPLICANTS ARE STRONGLY ADVISED TO CHECK THE RELEVANCE AND ELIGIBILITY OF THEIR APPLICATION WITH THEIR DOMESTIC CREATIVE EUROPE DESK (https://culture.ec.europa.eu/resources/creative-europe-desks)

Yaratıcı İnovasyon Laboratuvarı desteği, **görsel-işitsel** (zorunlu) sektöründe ve aşağıdaki sektörlerden en az birinde uygulanabilir yenilikçi araçların, modellerin veya çözümlerin tasarlanmasını, geliştirilmesini ve/veya yaygınlaştırılmasını destekleyecektir: **müzik**, **kitap veya müzeler**.

Görsel-işitsel sektör, aşağıdaki içeriklerin geliştirilmesi, üretimi, dağıtımı, tanıtımı ve dolaşıma sokulmasıyla ilgili tüm faaliyetleri ve şirketleri kapsamaktadır:

- Öncelikle sinemalarda gösterime yönelik uzun metrajlı filmler, animasyonlar ve yaratıcı belgeseller;
- Öncelikle televizyon veya dijital platformlarda yayınlanmak üzere tasarlanmış kurgu görsel-işitsel eserler (tek bölümlük veya dizi), animasyonlar (tek bölümlük veya dizi) ve yaratıcı belgeseller (tek bölümlük veya dizi);
- Etkileşimli, doğrusal olmayan kurgu, animasyon veya yaratıcı belgesel projeleri (örn. anlatı odaklı sanal gerçeklik projeleri);
- Hikâye odaklı video oyunları ve etkileşimli, sürükleyici hikâye deneyimleri. Bir hikâyenin "hikâye odaklı" olarak değerlendirilebilmesi için, hikâyenin sadece bir giriş veya son olarak değil, oyunun tamamı boyunca (oyun içi hikâye anlatımı) veya etkileşimli, sürükleyici deneyimin tamamı boyunca anlatılması veya gösterilmesi gerekir.

Programın amaçları, **görsel-işitsel sektör** ile **müzik, kitap ve müze sektörleri** arasındaki işbirliğini teşvik ederek bu sektörlerin çevresel dönüşümüne destek olmak ve/veya rekabet güçlerini artırmak ve/veya Avrupa içeriklerinin sınır ötesi dolaşımını, görünürlüğünü, keşfedilebilirliğini, erişilebilirliğini, çeşitliliğini ve izleyici kitlesini geliştirmektir. Bu destek ayrıca, Avrupa **görsel-işitsel** sektörünün ve bu üç sektörün **(müzik, kitap ve müzeler**) Yapay Zeka'nın gelişiminin sunduğu fırsatlara daha iyi uyum sağlamasını sağlamayı amaçlamaktadır.

Beklenen sonuçlar

- Avrupa'daki **görsel-işitsel** ve diğer kültürel ve yaratıcı sektörlerin rekabet gücünün artırılması: şeffaflık, veri toplama ve yapay zeka/büyük verinin uygun kullanımı, bu sektörlerdeki süregelen değişikliklerin getirdiği zorluklara ve fırsatlara uyum sağlanması;
- Avrupa'daki **görsel-işitsel** ve diğer kültürel ve yaratıcı sektörlerin, sanal dünyaların (metaverse olarak da adlandırılır) gelişiminin sunduğu fırsatlara uyumunu artırmak.
- Dijital çağda Avrupa görsel-işitsel ve kültürel içeriklerin üretimini/finansmanını ve dolaşımını iyileştirmek;
- Dijital çağda Avrupa'ya ait **görsel-işitsel** ve kültürel içeriklerin görünürlüğünü, bulunabilirliğini, erişilebilirliğini ve çeşitliliğini artırmak;
- Dijital çağda Avrupa **görsel-işitsel** ve kültürel içeriklerinin potansiyel izleyici kitlesini genişletmek.
- Avrupa Yeşil Anlaşması ve Yeni Avrupa Bauhaus'un öncelikleri doğrultusunda, Avrupa'daki görsel-işitsel, kültürel ve diğer yaratıcı sektörlerin çevresel dönüşümünü hızlandırmak.

Finanse edilecek faaliyetlerin tanımı

Projeler, aşağıdaki konulardan birine (veya birkaçına) odaklanmalıdır:

- Avrupa içeriklerinin tanıtımı, izleyici kitlesinin yenilenmesi ve Avrupa içerik endüstrilerinin rekabet gücünün artırılması için yeni bir ortam olarak **sanal dünyalar**;
- **Innovative Business Tools** yeni teknolojiler (yapay zeka, büyük veri, blok zinciri, sanal dünyalar, NFT vb.) sayesinde mümkün kılınan veya geliştirilen üretim, finansman, dağıtım veya tanıtım faaliyetleri, özellikle:
  - Hakların yönetimi ve gelirleştirilmesi (çeşitli mevcut Avrupa platformlarından farklı Avrupa kültürel içeriklerine erişim sağlayan yenilikçi paket abonelik teklifleri dahil), aynı zamanda yaratıcılar ve sanatçılar için şeffaflık ve adil ücretlendirme sağlanması;
  - Veri toplama ve analizi; özellikle içerik üretimi ve izleyici kitlesinin geliştirilmesine yönelik tahminlere ağırlık verilmesi (abone hizmetinin kalitesini artırmaya yönelik yenilikçi sektörler arası araçlar ve Avrupa

Komisyonun Yeşil Anlaşması ve Yeni Bauhaus girişimi doğrultusunda, görsel-işitsel ve diğer kültür sektörlerinin çevre üzerindeki etkisini azaltmaya yönelik **"daha çevreci" uygulamalar**.

Bu çağrının merkezinde, **görsel-işitsel** sektör ile diğer kültürel ve yaratıcı sektörler arasındaki sektörler arası işbirliği yer almaktadır. Bu nedenle, başvurular sektörler arası yaklaşımın kapsamını, uygulanması için gerekli koşulları ve kapsanan sektörler için beklenen faydaları açıkça ortaya koymalıdır.

Başvurular, daha sürdürülebilir ve çevreye daha duyarlı bir sanayi ortamı sağlamak ve cinsiyet dengesi, kapsayıcılık, çeşitlilik ve temsil edilebilirliği güvence altına almak için uygun stratejiler sunmalıdır.

Özel ve kamu kurumları, teknoloji şirketleri ve start-up'lar, görsel-işitsel, kültürel ve yaratıcı kuruluşlar dahil olmak üzere çok çeşitli kuruluşlar katılım için davet edilecektir. Yaratıcı fikirlerin şekillenmesi için gerekli alan ve zamanın sağlanması amacıyla, iş inkübatörleri ve hızlandırıcıların katılımı teşvik edilecektir.

Özel yatırımların çekilmesine ve kendi kaynaklarından yapılan yatırımlara da özel önem verilecektir. Projenin, izin verilen %80'in altında, sağlam ve makul düzeyde AB kamu fonu için başvuru yapabilme kapasitesi değerlendirilecektir.

Aşağıdaki faaliyetler destek kapsamı dışındadır:

- multimedya sanat projeleri ve enstalasyonlar;
- perakende sektöründe kullanılan sanal turlar, etkinlikler, müzik videoları ve sanal deneyimler;
- belirli bir destinasyon (turizm), ürün ve/veya markanın tanıtım kampanyasının veya reklamının bir parçası olan tanıtım amaçlı çalışmalar ile belirli bir kuruluşu veya faaliyetlerini tanıtmaya yönelik kurumsal yapımlar;
- referans eserler (ansiklopediler, atlaslar, kataloglar, veritabanları ve benzeri), "nasıl yapılır" türündeki eserler (eğitim kılavuzları, el kitapları ve benzeri) ve (etkileşimli) e-kitaplar;
- canlı yayınlar, TV oyunları, talk şovlar, yemek programları, dergiler, TV programları, haberler, medya okuryazarlığı, reality şovlar, eğitim, öğretim ve "nasıl yapılır" programlarına odaklanan projeler;
- turizmi tanıtan belgeseller, "yapım aşaması" filmleri, raporlar, hayvanlarla ilgili haberler, haber programları ve "belgesel diziler";
- pornografik veya ırkçı içerik barındıran ya da şiddeti savunan projeler;
- E-learning platforms;

İçerik üretimi/geliştirilmesi ve kültürel etkinliklerin düzenlenmesi ile ilgili masraflar bu Çağrı kapsamında desteklenmez.

Hibe kapsamında üçüncü taraflara mali destek sağlanmasına izin verilmektedir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

AB İnsani Yardım Ortaklığı Sertifikası 2028-2034 (HUMA-2028-2034-PARTNERSHIP-CERT)



İlgili şartları karşılayan insani yardım STK'larına, DG ECHO ortağı olmalarını ve İnsani Yardım Programı kapsamında eylem hibeleri için fon başvurusunda bulunmalarını sağlayan bir AB İnsani Yardım Ortaklığı sertifikası verilir.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa Birliği Programı — Avrupa Komisyonu
- **Özgün başlık:** EU Humanitarian Partnership Certificate 2028–2034 (HUMA-2028–2034–PARTNERSHIP-CERT)
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Başvuru başlangıcı:** 17 Kasım 2026
- **Son başvuru tarihi:** 30 Haziran 2033
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

Avrupa Birliği Programı kapsamındaki **HUMA-2028-2034-PARTNERSHIP-CERT** çağrısında 17 Kasım 2026 tarihinde başvuruya açılacak 1 konu bulunmaktadır. Başvurular AB Fon ve İhale Portalı üzerinden konu sayfasındaki "Start submission" ile yapılır.

Konu	Başlık	Son başvuru
HUMA-2028-2034-PARTNERSHIP-CERT	EU Humanitarian Partnership Certificate 2028-2034	30 Haziran 2033

Konu açıklaması (Topic description)

HUMA-2028-2034-PARTNERSHIP-CERT — EU Humanitarian Partnership Certificate 2028-2034

Son başvuru: 30 Haziran 2033 · **Eylem türü:** HUMA Certificate

Beklenen Sonuç:

İlgili şartları karşılayan insani yardım STK'larına, DG ECHO ortağı olmalarını ve İnsani Yardım Programı kapsamında eylem hibeleri için fon başvurusunda bulunmalarını sağlayan bir AB İnsani Yardım Ortaklığı sertifikası verilir.

Objective:

Bu sertifika, uzun soluklu ve kaliteli bir ortaklık kavramını (profesyonellik, çeşitlilik, insani ilkelere uygun olarak insani ihtiyaçlara cevap verme kapasitesi, kararlaştırılmış kurallara ve standartlara bağlılık) ve bu sayede yardımın kalitesini, verimliliğini ve etkinliğini artırmayı, AB tarafından finanse edilen insani yardım faaliyetlerinin en uygun, hızlı, verimli ve etkili şekilde uygulanmasını sağlamayı ve hedeflenen sonuçlara ulaşmayı amaçlamaktadır.

Kapsam:

AB İnsani Yardım Ortaklığı sertifikası, insani yardım alanında faaliyet gösteren sivil toplum kuruluşları (STK'lar) için bir AB kalite sertifikasıdır.

DEVAM

Bu sertifika, STK'ların İnsani Yardım Programı kapsamında eylem hibeleri için fon başvurusunda bulunabilmeleri için bir ön koşuldur.

Sertifikasyon prosedürü, bir STK'nın AB insani yardım ortağı statüsünün doğrulanmasından, söz konusu kuruluşun bir insani yardım kuruluşu olup olmadığının kontrol edilmesinden, idari ve mali yönetimin, operasyonel kapasitenin ve mali kapasitenin incelenmesinden ve ortaklık ilkelerine (şeffaflık ve hesap verebilirlik, insani yardım ilkeleri ve etik standartlar, mevzuata uygunluk ve iç kontrol) uygunluğun onaylanmasından oluşur. Bu süreç, başvurunun bir parçası olarak sunulacak olan, harici bir bağımsız denetçi tarafından gerçekleştirilecek bağımsız bir ön değerlendirmeye dayalı olacaktır.

Sertifikalar, 2034 yılı sonuna kadar başlatılan HIP'ler için (ve bu dönem kapsamında finanse edilen projelerin sona ermesine kadar) geçerli olacaktır.

Ortaklar, DG ECHO tarafından düzenli olarak izlenecektir. Değerlendirme kapsamında yer alan unsurlarda (uygulama ortaklarıyla olan ilişkiler dahil) önemli değişiklikler olması durumunda, ortak DG ECHO'yu bilgilendirmelidir.

Bir ortak, sertifika koşullarına artık uymuyorsa veya ortaklık kapsamında üstlenilen taahhütlerden birini önemli ölçüde ihlal ettiği şüphesi varsa, sertifikalar DG ECHO tarafından askıya alınabilir veya iptal edilebilir.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-IHI 14 ve 15 Taslak Çağrı Dokümanları Yayımlandı



26 Ekim 2026Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlardaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan dünyanın en büyük kamu-özel sektörortaklığıdır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** ihi.europa.eu/apply-funding/future-opportunities
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/yenilikci-saglik-girisimi-ihi-ihi-14-...

Çağrı Metni

26 Ekim 2026

DEVAM

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlardaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan dünyanın en büyük kamu-özel sektörortaklığıdır. Ortaklık, Avrupa Birliği ile yaşam bilimleri alanında faaliyet gösteren endüstri kuruluşlarını bir araya getirerek, disiplinlerarası, sürdürülebilir ve hasta odaklı bir araştırma ekosistemi sağlayarak, sağlık alanındaki araştırma ve yenilik faaliyetlerini hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak şekilde dönüştürmeyi amaçlamaktadır.

IHI Programı tarafından 2027 yılı başında açılması planlanan **IHI-14 ve IHI-15 Çağrıları** taslak çağrı dokümanları paylaşılmıştır. Araştırma ekiplerine konsorsiyum kurmaları için yeterli zaman tanımak adına çağrılar yayımlanmış olup, çağrı içerikleri ile ilgili değişiklik olabileceği unutulmamalıdır.

IHI 14 Çağrısı ile ilgili Önemli Bilgiler:

- **Tek aşamalı** bir başvuru süreci yürütülecektir.
- Kurulacak olan konsorsiyumlarda **IHI Endüstri Üye Kuruluşları** ile işbirliği yapılması gerekmektedir.
- **Çağrı Konuları:**
  - Topic 1: Validation of human-relevant novel approaches to accelerate the discovery and pre-clinical development of innovative medicinal products and health technologies
  - Topic 2: Validated, predictive approaches for clinical development of innovative personalised health technologies
  - Topic 3: Transforming healthcare delivery through integrated, scalable and patient-centred care systems
  - Topic 4: Advanced therapy medicinal products: Supporting manufacturing and clinical centre readiness in Europe

IHI 15 Çağrısı ile ilgili Önemli Bilgiler:

- **İki aşamalı** bir (kısa başvuru ve tam başvuru) başvuru süreci yürütülecektir.
- **Çağrı Konuları:**
  - Topic 1: A common European approach to equitable patient access to compassionate use
  - Topic 2: From early endpoints to long-term outcomes: Healthcare decision-making on the use of surrogate evidence for timely patient access

Desteklenecek Projelerin Genel Özellikleri:

- Sağlık endüstrisi ve sağlık alanında farklı sektörlerin bir araya geldiği (**cross-sectorial**),
- Sağlık sistemini dönüştürecek özellikle (**transformatif**),
- **Büyük konsorsiyumlar** tarafından sunulan,
- Toplumun ihtiyacı olan bir sağlık sorununa **(unmet public health need)** çözüm bulmayı amaçlayan,
- **Toplumsal, ekonomik ve bilimsel etki potansiyeli yüksek,**
- Avrupa'nın sağlık endüstrisinin **rekabetçiliğini güçlendirecek,**
- **AB politikaları**nın uygulamaya geçmesine katkı sağlayacak projeler desteklenecektir.
- Projelerde **özel sektörün rolü** somut şekilde ortaya konmalıdır.

Konsorsiyum Kurulmasına Yardımcı Platformlar ve Etkinlikler:

- IHI Programı kapsamında **geçmiş desteklenen projeler ve proje ortakları** bilgilerine ulaşabilir, konsorsiyum kurmaya yönelik proje ekipleriyle iletişime geçebilir ve **ortak aramaya yönelik önemli ipuçları**nın paylaşıldığı dokümanı inceleyebilirsiniz.
- IHI Programına ait önemli bilgi ve haberleri **ortaklığın TÜBİTAK sayfası**nı ve **IHI resmi internet sayfası**ndan takip edebilirsiniz.

IHI çağrılarına başvuru yaparak, sağlık alanında çığır açıcı, disiplinlerarası ve sektörlerarası araştırma ve yenilik faaliyetlerini gerçekleştirecek iş birlikleri kurabilir, hasta odaklı bir araştırma ekosistemine dahil olarak, hastalar ve toplum

DEVAM

Yenilikçi Sağlık Girişimi

ETKİNLİKLER

27Ekim 2026Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı (EP PerMed)- Kişiselleştirilmiş Tıp Yaklaşımının Sağlık Hizmetlerine Entegrasyonu Konulu Uygulama Okulu27Ekim 2026MarLEN Projesi Kapsamında Feribot Sektörüne Yönelik 3. Ortak Harekete Geçme ve Karşılıklı Öğrenme Çalıştayı Düzenlenecektir28Ekim 2026Ufuk Avrupa – WIDERA Excellence Hubs Brokerage Etkinliği - 28 Ekim 2026Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Ufuk Avrupa Küme 6 2027 Çağrısı Proje Pazarı ve Bilgi Günü

26.10.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-IHI 14 ve 15 Taslak Çağrı Dokümanları Yayımlandı

26.10.2026

ERA4Health Ortaklığı 2027 Çağrısı "Bulaşıcı Olmayan Hastalıkların Tespitinin ve...

26.10.2026

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi Ortak Arama Duyurusu

26.10.2026

ERDERA 2027 Uluslararası Ortak Çağrısının Ön Duyurusu Gerçekleştirildi!

23.10.2026

EIT Kültür ve Yaratıcılık Topluluğu'ndan İki Yeni Çağrı: Yenilik Projeleri 2026 ve Spark...

DEVAM

22.10.2026

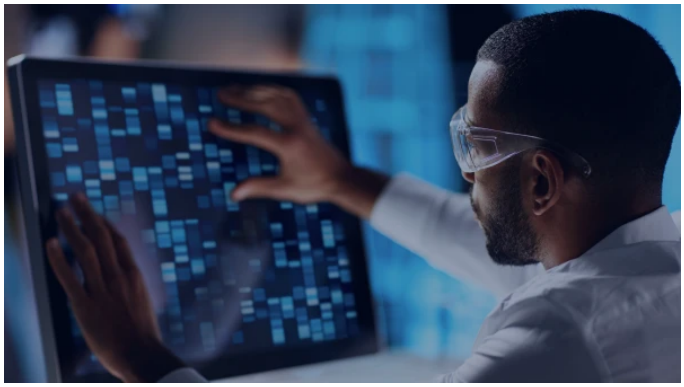
Belgeler

- Topic 1: Validation of human-relevant novel approaches to accelerate the discovery and pre-clinical development of innovative medicinal prod
- Topic 2: Validated, predictive approaches for clinical development of innovative personalised health technologies
- Topic 3: Transforming healthcare delivery through integrated, scalable and patient-centred care systems
- Topic 4: Advanced therapy medicinal products: Supporting manufacturing and clinical centre readiness in Europe
- Topic 1: A common European approach to equitable patient access to compassionate use
- Topic 2: From early endpoints to long-term outcomes: Healthcare decision-making on the use of surrogate evidence for timely patient access

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

2027 İnovasyon Doğrulama Çağrısı



EIT Health'in 2027 İnovasyon Doğrulama Çağrısı, gerçek dünya koşullarında klinik doğrulamaya hazır olan ve piyasaya sürülmeye yaklaşan yenilikçi dijital ve yapay zeka destekli tıbbi teknolojileri desteklemektedir. Bu çağrı, güvenlik ve etkinliğini kanıtlamak için klinik çalışmalar yürütmesi ve kanıt toplaması, düzenleyici kurumlardan onay alması ve ticarileştirme için hazırlık yapması gereken çözümlerin finansman açığını gidermeyi amaçlamaktadır. Kimler başvurabilir…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** European Institute of Innovation and Technology
- **Özgün başlık:** Innovation Validation Call 2027
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** apply.eithealth.eu/s_Login.jsp
- **Resmî duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/innovation-validation-ca…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

EIT Health'in 2027 İnovasyon Doğrulama Çağrısı, gerçek dünya koşullarında klinik doğrulamaya hazır olan ve piyasaya sürülmeye yaklaşan yenilikçi dijital ve yapay zeka destekli tıbbi teknolojileri desteklemektedir.

Bu çağrı, klinik çalışmalar yürütülmesi ve güvenlik ile etkinliği kanıtlamak için kanıt toplanması, düzenleyici kurumlardan onay alınması ve ticarileştirme hazırlıklarının yapılması gereken çözümler için mevcut finansman açığını gidermeyi amaçlamaktadır.

Kimler başvurabilir?

Konsorsiyumlar, Bilgi Üçgeni'nin (endüstri, araştırma, eğitim) en az iki tarafını temsil eden, farklı ülkelerden en az iki kuruluştan oluşmalıdır. Projeye bir ticarileştirme şirketi liderlik etmelidir. Uygun çözümler, İnovasyon Olgunluk Seviyesi 6'da (IML 6) bulunan ve proje sonunda IML 7'ye ulaşmayı hedefleyen dijital veya yapay zeka destekli tıbbi cihazlar (MDR/IVDR) olmalıdır. Bu çağrı için gerekli İnovasyon Olgunluk Seviyesi hakkında daha fazla bilgi için lütfen EIT Health'in Sağlık İnovasyon Döngüsü Çerçevesi'ne bakınız.

Fon

EIT Health, toplam proje bütçesinin %50'sine kadar, proje başına en fazla 850.000 avro tutarında finansman sağlayacaktır.

Ticarileştirme kuruluşu, Mali Sürdürülebilirlik Katkı Anlaşması imzalamalı ve mikro veya küçük bir işletme olması durumunda hibenin 400.000–500.000 avro tutarındaki kısmını almalıdır.

What we fund

Fon, klinik doğrulama (yani, kilit klinik çalışmalar), düzenleyici kurumlara başvuru (yani, CE işareti başvuru dosyası), ürünün son halinin belirlenmesi, pazara hazırlık ve ticari strateji gibi faaliyetleri desteklemektedir.

DEVAM

Beklenen sonuçlar

Çözümlerin, AB'deki 150.000 hasta veya vatandaşı etkileme potansiyeline sahip olması ve fonlama döneminden sonraki üç yıl içinde piyasaya sürülerek en az 10.000 avro gelir elde etmeyi hedeflemesi gerekmektedir.

Key dates

- Başvuru çağrısı başlangıç tarihi: 14 Ekim 2026
- Son başvuru tarihi: 13 Ocak 2027
- Çağrı bilgilendirme toplantısı: 28 Ekim, saat 12.00 CET – Buradan kayıt olun
- Açık Soru-Cevap oturumu: 1 Aralık, saat 15.00 CET – Buradan kayıt olun

Daha fazla bilgi için

Resmi çağrı metni ve destekleyici belgelere ulaşmak için buraya tıklayın

Başvuru prosedürü

- 1. Adım: Dokuz haneli Katılımcı Kimlik Kodu (PIC) almak için kuruluşunuzu AB Fon ve İhale Portalı'na kaydettirin. Kuruluşunuzun halihazırda bir PIC numarasına sahip olup olmadığını bilmiyorsanız, kuruluşunuzun AB Fon ve İhale Portalı'nda kayıtlı olup olmadığını kontrol edebilirsiniz.
- 2. Adım: EIT Health'in başvuru platformu üzerinden çağrıya başvurun. Aşağıdaki "Başvur" düğmesine tıklayın.

Hemen başvurun

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject Audience BusinessEntrepreneursPublic AuthoritiesResearchersStudentsUniversities

DEVAM

Tags

- opportunity

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

EIT Yükseköğretim Girişimi 2026 Teklif Çağrısı



EIT Yükseköğretim Girişimi Çağrısı şimdi açılmıştır! Çağrı, imalat ve derin teknoloji alanlarına odaklanarak yükseköğretimde inovasyon ve girişimcilik kapasitesini güçlendirmek amacıyla, 18 ay boyunca proje başına 1,25 milyon avroya kadar destek sunmakta olup, toplam bütçesi 40 milyon avrodur.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** European Institute of Innovation and Technology
- **Özgün başlık:** EIT Higher Education Initiative Call for Proposals 2026
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** eit-hei.eu/funding-support/funding-opportunities/open-calls/call-fo…
- **Resmî duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/eit-higher-education-ini…

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

EIT Yükseköğretim Girişimi Çağrısı şimdi açılmıştır!

Bu çağrı, imalat ve derin teknoloji alanlarına odaklanarak yükseköğretimde inovasyon ve girişimcilik kapasitesini güçlendirmek amacıyla, 18 ay boyunca proje başına 1,25 milyon avroya kadar destek sunmakta olup, toplam bütçesi 40 milyon avrodur. Çağrı, üniversitelerin inovasyon ve girişimcilik becerilerini geliştirmelerine, teknoloji transfer hizmetlerini iyileştirmelerine ve iş dünyasıyla daha güçlü bağlar kurmalarına yardımcı olacak projeleri destekleyecektir.

Projeler üç ana alana odaklanacaktır:

- **İnovasyon ve girişimcilik için STEM yetenekleri:** Bilim, teknoloji, mühendislik ve matematik (STEM) ile ilgili alanlarda öğrenci ve personel arasında inovasyon, girişimcilik ve fikri mülkiyet becerilerinin geliştirilmesi.
- **Bilginin değerlendirilmesi ve inovasyon için kurumsal kapasite:** Teknoloji transferinin iyileştirilmesi, fikri mülkiyet yönetimi ve girişimlere destek dahil olmak üzere, üniversitelerin araştırma ve bilgiyi inovasyona dönüştürme yeteneğinin güçlendirilmesi.
- **İnovasyon ekosistemlerine entegrasyon:** Özellikle imalat ve derin teknoloji alanlarında, yükseköğretim kurumları, işletmeler, araştırma kuruluşları, yatırımcılar ve inovasyon ağları arasında daha güçlü bağlar kurulması.

Uygunluk ve konsorsiyum şartları

Kimler başvurabilir?

Başvuru yapabilmek için konsorsiyumların aşağıdaki şartları yerine getirmesi gerekmektedir:

DEVAM

- Konsorsiyumun yapısı: Her konsorsiyumda en az beş fon alan ortak bulunmalıdır: en az üç yükseköğretim kurumu (Horizon Europe'a uygun üç farklı ülkeden, bunlardan en az biri AB Üye Devleti olmalı) ve en az iki iş dünyası/endüstri ortağı ve/veya iş dünyası/endüstri temsilci kuruluşu (örn. KOBİ'ler, girişim şirketleri, büyük işletmeler ve endüstri dernekleri). İmalat veya derin teknoloji alanlarında faaliyet gösteren endüstri ortaklarının konsorsiyuma katılmaları şiddetle teşvik edilmektedir.
- Başvuru Koşulları: EIT HEI 2025 Çağrısı kapsamında fon alan kuruluşlar, 2026 çağrısına başvuru yapamazlar. Her kuruluş, fon alan yararlanıcı olarak yalnızca bir adet 2026 çağrısı başvurusuna katılabilir.

Başvuru prosedürü

Yükseköğretim kurumları, işletmeler, araştırma kuruluşları, kamu kurumları ve diğer akademik olmayan ortaklardan oluşan konsorsiyumlar, çağrı metninin tamamını inceleyerek ve eşleştirme platformu aracılığıyla potansiyel ortaklar bularak başvurularını hazırlayabilirler.

Seçilen projeler 2027 yılının ilerleyen aylarında duyurulacaktır.

Daha fazla bilgi edinin ve başvurun

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject AudienceBusinessEntrepreneursPublic AuthoritiesResearchersStudentsUniversities

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Belgeler

- call text

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı-Cell and Gene Therapy for Personalised Medicine (CGT4PM2027) Ortak Çağrısı Ön Duyurusu



13 Ekim 2026Değerli Araştırmacılar,Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı (European Partnership for Personalised Medicine-EP PerMed), kişiselleştirilmiş tıp alanındaki araştırmalara ve yenilikçi yaklaşımlara destek verilmesini ve bu yaklaşımın kliniğe geçmesini teşvik edilerek, tanı, tedavi ve hastalıklardan korunmak için tüm vatandaşları kapsayacak şekilde sürdürülebilir sağlık sisteminin güçlendirilmesini...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/yenilikci-projeler-vitrini-basvurular...
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/kisisellestirilmis-tip-icin-avrupa-or...

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

13 Ekim 2026

DEVAM

Değerli Araştırmacılar,

Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı *(Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı - EP PerMed)*, kişiselleştirilmiş tıp alanındaki araştırmalara ve yenilikçi yaklaşımlara destek verilmesini ve bu yaklaşımın kliniğe geçmesini teşvik edilerek, tanı, tedavi ve hastalıklardan korunmak için tüm vatandaşları kapsayacak şekilde sürdürülebilir sağlık sisteminin güçlendirilmesini amaçlamaktadır.

Kişiselleştirilmiş Tıp Kavramı:

Kişiselleştirilmiş tıp (Personalised Medicine, PM), bireylerin genotip, fenotip, yaşam tarzı ve çevresel özelliklerini dikkate alarak hastalıkların önlenmesi, tanısı ve tedavisinin kişiye göre uyarlanmasını amaçlayan bir yaklaşımdır. Temel hedefi, **doğru kişiye, doğru zamanda, doğru tedavinin** uygulanması ve hastalık risklerine yönelik, hedefe yönelik koruyucu önlemlerin geliştirilmesidir.

EP PerMed Ortaklığı, *Kişiselleştirilmiş Tıp Konusunda Avrupa'nın Vizyonunu Şekillendirmek* (2015) belgesindeki **tanımı** benimsemekte ve bireysel özelliklere dayalı bu yaklaşımı ifade etmek üzere "Personalised Medicine" terimini kullanmaktadır.

JTC2027 Çağrısının Amacı ve Kapsamı:

EP PerMed Ortaklığı kapsamında açılacak olan 2027 yılı uluslararası ortak çağrısının (Joint Transnational Calls (JTC2027)) ön duyurusu yayımlanmıştır.

- EP PerMed Ortaklığı Stratejik Araştırma ve Yenilik Ajandası (SRIA) doğrultusunda **4 Kasım 2026** tarihinde açılması planlanan taslak çağrının başlığı ***"Kişiselleştirilmiş Tıp için Hücre ve Gen Terapisi" (kısaltma: CGT4PM2027)*** olarak belirlenmiştir.
- **İki aşamalı** (kısa başvuru ve tam başvuru) olarak açılacak olan çağrı kapsamında kişiselleştirilmiş tıp yaklaşımlarına yönelik hücre ve gen tedavileri (CGT) alanında insan sağlığına odaklanan araştırma projeleri desteklenecektir. Proje önerilerinin, kişiselleştirilmiş tıp için yenilikçi ve özgün bir hücre ve gen tedavisinin geliştirilmesine ve doğrulanmasına odaklanması gerekmektedir. Tüm hastalık alanlarındaki araştırma projeleri çağrı kapsamındadır.
- Proje başvurularında aşağıdaki yaklaşımlardan en az biri kullanılmalıdır:
  - Somatik hücre tedavileri,
  - Gen tedavileri,
  - Hücre ve gen tedavilerinin birlikte kullanıldığı yaklaşımlar,
  - Gen temelli tedavi süreçlerinde taşıyıcı olarak kullanılan mRNA, diğer nükleik asit temelli yöntemler ve hücre dışı veziküller gibi yeni biyolojik ürünler.
- Çağrıya yönelik olarak **3 Aralık 2026** tarihinde gerçekleştirilecek **bilgi günü** ile ilgili olarak ayrıca duyuru yapılacaktır.

Çağrıyla İlgili Önemli Bilgiler:

- Çağrı kapsamında yalnızca **kişiselleştirilmiş tıp yaklaşımını somut şekilde ortaya koyabilen çok ortaklı uluslararası konsorsiyumlar** tarafından sunulacak proje önerileri desteklenecektir.
- Konsorsiyumların **minimum üç** farklı AB üye ve asosiye üye ülkesi kurum/kuruluş tarafından oluşturulmuş olması ve bu kurum/kuruluşların fon sağlayıcı kuruluşlarının JTC2027 çağrısında yer alıyor olması gerekmektedir.
- EP PerMed Ortaklığı, tüm çağrılarında genel olarak aşağıdaki yaklaşımları amaçlamaktadır. Bu nedenle projelerin disiplinler arası ve sektörler arası işbirliğine dayanması önem arz etmektedir.
    - **Disiplinler arası iş birliklerini teşvik etmek ve desteklemek**: Önerilen araştırma konusuyla bağlantılı olarak klinik öncesi ve klinik araştırmalar, biyoinformatik/sağlık bilişimi ve veri araştırmaları, etik, hukuki ve sosyal boyutlara (ELSA) yönelik araştırmalar, uygulamalı araştırmalar ve sağlık ekonomisi gibi farklı disiplinleri bir araya getiren çok paydaşlı araştırmalar teşvik edilmektedir. Ayrıca, kişiselleştirilmiş tıp yaklaşımlarının uygulamaya geçirilmesini kolaylaştırmak amacıyla son kullanıcıların bakış açılarının değerlendirilmesini sağlamak da amaçlanmaktadır.
    - **Sektörler arası iş birliklerini teşvik etmek:** Özel sektörün (ör. küçük ve orta ölçekli işletmeler (KOBİ'ler) ve sanayi kuruluşları) yanı sıra yasal düzenleyici kurumların, sağlık teknolojisi değerlendirme (HTA) kuruluşlarının ve hasta derneklerinin projelere dahil edilmesi desteklenmektedir.

Önemli Platformlar:

- Konsorsiyum kurulması sürecinde çağrıya yönelik açılan **ortak arama platformu**ndan faydalanabilirsiniz.
- ERA PerMed Projesi ve EP PerMed Ortaklığı kapsamında kişiselleştirilmiş tıp alanında desteklenen tüm projelere ilişkin bilgilere **proje veri tabanı**ndan ulaşabilir; ayrıca **EP PerMed Video Competition** ve **Başarı Hikayeleri** içeriklerinden yararlanabilirsiniz.
- EP PerMed Ortaklığı çerçevesinde oluşturulan **EP PerMed Paydaş Platformu** aracılığıyla akademi, sağlık hizmetleri, sanayi veya kişiselleştirilmiş tıp alanındaki diğer paydaşları temsil eden tüm ilgili kişi ve kuruluşlar ile yeni iş

DEVAM

TÜBİTAK'ın da katılım sağlamayı planladığı hazırlık aşamasında olan çağrı ile ilgili olarak önemli bilgilere **çağrının internet sayfası**ndan ulaşabilirsiniz. Çağrıya ilişkin ayrıntılı ve kesinleşmiş bilgiler daha sonra sizlerle paylaşılacaktır.

EP PerMed Ortaklığı ile önemli bilgi ve dokümanlara Ufuk Avrupa sayfasından ve Ortaklığın Uluslararası Resmi İnternet Sayfasından ulaşabilirsiniz.

Ortaklık kapsamındaki uluslararası konsorsiyumlarda yer alarak, *ortaklığın geniş işbirliği ağından gelecek destek ve katkı ile kişiselleştirilmiş tıp alanındaki kanıt temelli ve çözüm odaklı süreçlerin bir parçası olabilirsiniz.*

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi

kişiselleştirilmiş tıp

ETKİNLİKLER

16Ekim 2026Nature Çağrısı Bilgi Günü ve Proje Pazarı16Ekim 2026Ufuk Avrupa NATURE ve BRIDGING Çağrıları Bilgi Günü20Ekim 2026Yenilikçi Projeler Vitrini Başvuruları BaşladıTüm Etkinlikler

Benzer Haberler

BiodivERsA+ 2026 Yılı "Yeni Ekosistemler: Biyoçeşitlilik, Sosyo-Ekolojik Sonuçlar ve...

14.10.2026

Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı-Cell and Gene Therapy for Personalised...

13.10.2026

Kore Bilim ve Teknoloji Üniversitesi (UST) Lisansüstü Eğitim ve Burs Olanakları...

DEVAM

13.10.2026

CodeSupply Programı, Yazılım Tedarik Zinciri Güvenliğine Yönelik Projelere Destek…

13.10.2026

NLnet Proje Destek Başvurularını Kabul Ediyor

13.10.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)- BRIDGE Projesi Uzman Çağrısı

13.10.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)- BRIDGE Projesi Uzman Çağrısı



13 Ekim 2026Değerli Araştırmacılar,Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlarındaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan dünyanın en büyük kamu-özel sektör ortaklığıdır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** bridge-ihi.eu/call-for-experts/application-form/
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/yenilikci-saglik-girisimi-ihi-bridge-...

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

13 Ekim 2026

Değerli Araştırmacılar,

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlarındaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan **dünyanın en büyük kamu-özel sektör ortaklığı**dır.

DEVAM

Ortaklık, Avrupa Birliği ile **yaşam bilimleri** alanında faaliyet gösteren endüstri kuruluşlarını bir araya getirerek, disiplinlerarası, sürdürülebilir ve hasta odaklı bir araştırma ekosistemi sağlayarak, sağlık alanındaki araştırma ve yenilik faaliyetlerini hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak şekilde dönüştürmeyi amaçlamaktadır.

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) 8. Çağrısı kapsamında desteklenen **BRIDGE Projesi**, sağlık alanındaki yenilikçi teknolojilerin güvenli ve zamanında kullanıma sunulmasını desteklemek amacıyla ilgili alanlardan uzmanları projeye katkı sağlamaya davet etmektedir.

- BRIDGE Projesi, sağlık alanındaki yenilikçi teknolojilerin gerçek yaşam koşullarına yakın ortamlarda test edilmesine olanak sağlayan deney ortamlarını *(regulatory sandboxes)* geliştirmeyi hedeflemektedir. Bu yaklaşımın, sağlık teknolojilerinin geliştirilmesi ve kullanıma sunulması sırasında karşılaşılan yasal zorlukların ele alınmasına imkan sağlayarak, yeniliklerin güvenli şekilde hayata geçirilmesine katkı sağlaması amaçlanmaktadır.
- Proje kapsamında oluşturulan **bilgi topluluğuna***(Bilgi ve Topluluk Merkezi)* katılacak olan uzmanlar; çalıştaylar, uzman görüşmeleri, mülakatlar, anketler ve proje materyallerine geri bildirim sağlanması gibi faaliyetler aracılığıyla projeye katkıda bulunabilecektir.
- Proje kapsamında sağlık teknolojilerinin düzenlenmesi, beşeri tıbbi ürünler, tıbbi cihazlar, in vitro tanı cihazları, dijital sağlık, yapay zeka destekli teknolojiler, sağlık teknolojisi değerlendirmesi, klinik uygulamalar, hasta perspektifleri, veri yönetişimi, etik, araştırma ve inovasyon konularında deneyim sahibi uzmanlar aranmaktadır. Konuyla ilgilenen araştırmacılar bilgi topluluğuna katılım sağlamak için çağrının yapıldığı **resmi internet sayfası**nı inceleyebilir ve projeye katkı sağlamak için **niyet beyan formu**nu iletebilirler.

IHI çağrılarına başvuru yaparak, sağlık alanında çığır açıcı, disiplinlerarası ve sektörlerarası araştırma ve yenilik faaliyetlerini gerçekleştirecek iş birlikleri kurabilir, hasta odaklı bir araştırma ekosistemine dahil olarak, hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak proje ekiplerinde yer alma fırsatı yakalayabilirsiniz.

DEVAM

IHI çağrılarına başvuru sürecinde **TÜBİTAK Uluslararası İşbirliklerine Katılımı Özendirmeye Yönelik Destek ve Ödül Programları**ndan faydalanabilirsiniz.

IHI Programına ait önemli bilgi ve haberleri **ortaklığın TÜBİTAK sayfası**nı ve **IHI resmi internet sayfası**ndan takip edebilirsiniz.

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi

Yenilikçi Sağlık Girişimi

ETKİNLİKLER

16Ekim 2026Nature Çağrısı Bilgi Günü ve Proje Pazarı16Ekim 2026Ufuk Avrupa NATURE ve BRIDGING Çağrıları Bilgi Günü20Ekim 2026Yenilikçi Projeler Vitrini Başvuruları BaşladıTüm Etkinlikler

Benzer Haberler

BiodivERsA+ 2026 Yılı "Yeni Ekosistemler: Biyoçeşitlilik, Sosyo-Ekolojik Sonuçlar ve...

14.10.2026

Kişiselleştirilmiş Tıp için Avrupa Ortaklığı-Cell and Gene Therapy for Personalised...

13.10.2026

Kore Bilim ve Teknoloji Üniversitesi (UST) Lisansüstü Eğitim ve Burs Olanakları...

13.10.2026

CodeSupply Programı, Yazılım Tedarik Zinciri Güvenliğine Yönelik Projelere Destek...

13.10.2026

DEVAM

NLnet Proje Destek Başvurularını Kabul Ediyor

13.10.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)- BRIDGE Projesi Uzman Çağrısı

13.10.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

KOBİ Pazar Genişletme Açık Çağrısı 2027



EIT Urban Mobility, KOBİ Pazar Genişletme Açık Çağrısı'nın yeni sürümünü başlatmaktan büyük heyecan duymaktadır. Bu çağrı, iş büyümesini ve pazar genişlemesini teşvik etmek, başarılı çözümlerin yeni bölgelerde veya sektörlerde tekrarlanmasını ve ölçeklendirilmesini desteklemek amacıyla tasarlanmıştır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** European Institute of Innovation and Technology
- **Özgün başlık:** SME Market Expansion Open Call 2027
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** eiturbanmobility.eu/call-for-proposals/sme-market-expansion-open-ca…
- **Resmî duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/sme-market-expansion-ope…

Sürekli açık

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

EIT Urban Mobility, KOBİ Pazar Genişletme Açık Çağrısı'nın yeni sürümünü başlatmaktan büyük heyecan duymaktadır.

Bu çağrı, iş büyümesini ve pazar genişlemesini teşvik etmek, başarılı çözümlerin yeni bölgelerde veya sektörlerde tekrarlanmasını ve ölçeklendirilmesini desteklemek amacıyla tasarlanmıştır. Yeni pazarlara açılmak suretiyle büyüme hedefleri olan KOBİ'ler için stratejik bir platform sunmaktadır.

Çağrı, geliştirme ve uygulamaya geçirme riskini azaltarak etkili yeniliklerin pazara girişini hızlandırmaya odaklanmaktadır. EIT Urban Mobility, pazara giriş yolu net olan çözümleri desteklemeyi ve şehirlerin ve işletmelerin kanıtlanmış inovasyonları güvenle tedarik etmelerine ve ölçeklendirmelerine yardımcı olmayı amaçlamaktadır. Son müşteri ile işbirliği yoluyla KOBİ'ler, ürünlerini gerçek dünya koşullarında test ederken, Avrupa pazarında görünürlük ve güvenilirlik kazanabilirler.

Çağrı, beş konuya odaklanacaktır:

- Toplu Taşıma ve Ortak Kullanımlı Ulaşım
- Urban Logistics
- Ulaşımın elektrifikasyonu ve alternatif yakıtlar
- Mobility data management
- Sağlık ve hareketlilik

EIT fon tahsisi

Bu Çağrıya ayrılan toplam tahmini fon tutarı 600.000 avrodur. Yaklaşık 10 proje, 10 farklı KOBİ tarafından yürütülecektir. Destek almaya hak kazanan her kuruluş, **fixed lump sum** 60.000 avroluk hibe.

Kimler başvurabilir?

DEVAM

Bu çağrı, çözümü test etmeye ve sergilemeye kararlı bir nihai müşteri, kamu veya özel kuruluş tarafından desteklenen küçük ve orta ölçekli işletmelere (KOBİ'ler) yönelik, tek yararlanıcıya yönelik bir çağrıdır.

Proje portföyünün dengeli olmasını sağlamak amacıyla, önceki "2026 KOBİ Pazar Genişletme Açık Çağrısı" kapsamında seçilen KOBİ'ler bu Çağrıya başvuru yapamazlar.

Info session

Teklif hazırlama sürecinde başvuru sahiplerine azami destek sağlanabilmesi amacıyla bilgilendirme web semineri ve iletişim bilgileri sunulmaktadır.

Başvuru sahiplerinin tekliflerini hazırlamalarına ve sunmalarına yardımcı olmak amacıyla, EIT Urban Mobility, çağrının içeriği, takvimi, kapsamı, konuları, KPI'ları, başvuru ve değerlendirme araçları ile prosedürleri, son müşterinin rolü ve EIT Urban Mobility'nin finansal sürdürülebilirliğine katkı dahil olmak üzere finansal hususlara odaklanan bir canlı Çağrı bilgilendirme web semineri düzenleyecektir.

Bilgilendirme web semineri: 15 Ekim 2026, 10.00 – 11.00 CET. Kayıt olun ve Zoom üzerinden izleyin.

Buradan başvurun

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject Audience[BusinessEntrepreneursPublic AuthoritiesResearchersUniversities](External URLs)[KOBİ Pazar Genişletme Açık Çağrısı 2027]

Tags

- opportunity

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

mERCury Projesi kapsamında ERC Consolidator Grant Başvurularına Yönelik Bilgilendirme Etkinliği Düzenlenecek



30 Ekim 2026 12:00–14:45 Çevrimiçi Google Takvime Ekle mERCury Project:Towards an ERC Consolidator Grant: from promising idea to competitive proposalTÜBİTAK'ın ortakları arasında yer aldığı mERCury Projesi kapsamında, ERC Consolidator Grant programına yönelik “Towards an ERC Consolidator Grant: From Promising Idea to Competitive Proposal” başlıklı çevrimiçi bir etkinlik düzenlenecektir.Etkinlikte, özgün ve iddialı…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** calendar.google.com/calendar/render?action=TEMPLATE&text=mERCury%20…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/mercury-projesi-kapsaminda-erc-consol…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

30 Ekim 2026 12:00–14:45Çevrimiçi Google Takvime Ekle

Sürekli açık

DEVAM

mERCury Projesi:ERC Konsolidasyon Hibesi'ne doğru: umut vaat eden bir fikirden rekabetçi bir teklife

TÜBİTAK'ın ortakları arasında yer aldığı mERCury Projesi kapsamında, ERC Consolidator Grant programına yönelik **"ERC Konsolidasyon Hibesi'ne Doğru: Umut Vaat Eden Fikirden Rekabetçi Teklife"** başlıklı çevrimiçi bir etkinlik düzenlenecektir.

Etkinlikte, özgün ve iddialı bir araştırma fikrinin rekabetçi bir ERC proje önerisine dönüştürülmesi, ERC başvuru ve değerlendirme süreçleri ile başarılı bir proje önerisinin temel unsurları ele alınacaktır.

ERC desteklerinden yararlanan araştırmacıların, ERC panel üyelerinin ve Avrupa Araştırma Konseyi Yürütme Ajansı (ERCEA) temsilcisinin katkılarıyla gerçekleştirilecek etkinlikte; araştırma fikrinin öncüllüğü, bilimsel iddia ile risk arasındaki denge, araştırmacının bilimsel geçmişi ve bağımsızlığının proje önerisinde sunulması gibi konularda deneyim ve öneriler paylaşılacaktır.

2027 ve 2028 koldu ERC Consolidator Grant çağrılarına başvurmayı planlayan araştırmacılar ile üniversite ve araştırma merkezlerindeki proje destek personelinin etkinliğe katılımı beklenmektedir.

Etkinlik programı ve kayıt

Tarih: 30 Ekim 2026

Saat: 10:00–12:45 (CET) (12:00–14:45 Türkiye Saatiyle)

ERC çağrılarına başvurmayı planlayan araştırmacılar; programa ilişkin sorularını iletmek, yeni proje fikirlerini görüşmek, önceki başvurularına ait değerlendirme raporlarını gözden geçirmek ve TÜBİTAK tarafından sunulan ERC'ye yönelik özel eğitimler ile EBAG Programı desteklerinden yararlanmak için ERC Ulusal İrtibat Noktası Aslı VURAL ile iletişime geçebilir.

E-posta: ncperc@tubitak.gov.tr

TÜBİTAK ERC Consolidator Grant sayfası: Konsolidasyon Hibesi

DEVAM

ERC

mERCury Projesi

Konsolidasyon Hibe Programı

2027

2028

ETKİNLİKLER

05Ekim 2026Water4All Ortaklığı 2026 Çağrısı Ulusal Bilgi Günü - Çevrimiçi07Ekim 2026Built4People Paydaş Forumu- 7 Ekim 2026, Brüksel08Ekim 2026Knowledge Valorisation in Action: from Results to Policy - 8 Ekim 2026, Brüksel (Hibrit)Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

HORIZON-CL5-2027-02-D3-10 Çağrısı Hakkında Açıklama: Demonstrasyon Sahasının Konumu

04.10.2026

Avrupa Komisyonu'ndan HORIZON-CL5-2027-02-D3-08 Çağrısı Hakkında Açıklama: Eş Finansman...

04.10.2026

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi-Avrupa'da Biyoteknoloji Ar-Ge Yatırımlarının Etkisi Raporu

02.10.2026

Water4All 2026 Çağrısı Uluslararası Webinar Kaydı Yayınlandı

02.10.2026

FutureFoodS Üçüncü Uluslararası Ortak Çağrısı Ön Duyurusu Yayınlandı!

DEVAM

02.10.2026

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi Ortak Arama Duyurusu

02.10.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa - WIDERA Programı: Excellence Hubs Çağrısı Soru-Cevap Kaynakları



05 Ekim 2026Ufuk Avrupa WIDERA programı içerisinde yer alan Excellence Hubs çağrısına yönelik hazırlık süreçlerinizi desteklemek amacıyla Avrupa Komisyonuna iletilen sorular ve bunların yanıtlarını içeren bir doküman hazırlanmıştır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/oppor…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupa-widera-programi-excellenc…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

05 Ekim 2026

Ufuk Avrupa WIDERA programı içerisinde yer alan **Excellence Hubs** çağrısına yönelik hazırlık süreçlerinizi desteklemek amacıyla Avrupa Komisyonuna iletilen sorular ve bunların yanıtlarını içeren bir doküman hazırlanmıştır. Söz konusu dokümana aşağıdaki “DOKÜMAN İNDİR” butonu aracılığı ile ulaşabilirsiniz.

DEVAM

Bunun yanı sıra, söz konusu çağrı için, Avrupa Komisyonu Funding & Tenders (F&T) portalı üzerinden paylaşılan Soru-Cevap kısmının da detaylı bir şekilde incelenmesi önemle tavsiye edilmektedir: AB Fonları ve İhaleler Portalı | AB Fonları ve İhaleler Portalı

2022 ve 2023 yıllarından fon almaya hak kazanan projelerin listesine ve bu projelerle ilgili bilgiye ulaşmak için söz konusu yılların çağrı sayfalarını inceleyebilirsiniz:

2022 Excellence Hubs Çağrısı: HORIZON-WIDERA-2022-ACCESS-04: AB Fonları ve İhaleler Portalı

2023 Excellence Hubs Çağrısı: HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-07-01: AB Fonları ve İhaleler Portalı

Proje teklifinizin rekabet gücünü artırmak ve başvuru sürecini daha verimli yönetmek adına bu kaynakları yakından incelemenizi önerir, çalışmalarınızda başarılar dileriz.

Çağrı ile ilgili tüm sorularınız için ncpwidera@tubitak.gov.tr eposta adresi üzerinden WIDERA alanı Ulusal İrtibat Noktası ile iletişime geçebilirsiniz.

WIDERA

Widening

Widening Countries

DOKÜMAN İNDİR

ETKİNLİKLER

07Ekim 2026Built4People Paydaş Forumu- 7 Ekim 2026, Brüksel08Ekim 2026Knowledge Valorisation in Action: from Results to Policy - 8 Ekim 2026, Brüksel (Hibrit)13Ekim 2026Made in Europe Ortaklığı Bilgilendirme ve Ağ Kurma Günü, 13 Ekim 2026, AnkaraTüm Etkinlikler

DEVAM

Benzer Haberler

Ufuk Avrupa - WIDERA Programı: Excellence Hubs Çağrısı Soru-Cevap Kaynakları

05.10.2026

HORIZON-CL5-2027-02-D3-10 Çağrısı Hakkında Açıklama: Demonstrasyon Sahasının Konumu

04.10.2026

Avrupa Komisyonu'ndan HORIZON-CL5-2027-02-D3-08 Çağrısı Hakkında Açıklama: Eş Finansman...

04.10.2026

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi-Avrupa'da Biyoteknoloji Ar-Ge Yatırımlarının Etkisi Raporu

02.10.2026

Water4All 2026 Çağrısı Uluslararası Webinar Kaydı Yayınlandı

02.10.2026

FutureFoodS Üçüncü Uluslararası Ortak Çağrısı Ön Duyurusu Yayınlandı!

02.10.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Belgeler

- DOKÜMAN İNDİR

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa – WIDERA ERA 2027 Çağrıları Brokerage Etkinliği – 16 Aralık 2026



16 Aralık 2026 09:00–17:00 Çevrim içi Google Takvime Ekle Ufuk Avrupa Programı'nın WIDERA bileşeni altında yer alan altında yer alan ERA 2027 çağrıları için ERA Brokerage Etkinliği 16 Aralık 2026 tarihinde çevrim içi olarak gerçekleştirilecektir.ERA çağrıları; araştırma kariyerleri, araştırma yönetimi, bilgi değerlemesi, araştırma değerlendirme reformu, açık bilim, toplumsal cinsiyet eşitliği ve kapsayıcılık, Ar-Ge…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupa-programi-cercevesinde-yur…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupa-widera-era-2027-cagrilari…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

16 Aralık 2026 09:00–17:00Çevrim içi Google Takvime Ekle

Ufuk Avrupa Programı'nın WIDERA bileşeni altında yer alan altında yer alan ERA 2027 çağrıları için ERA Brokerage Etkinliği **16 Aralık 2026** tarihinde çevrim içi olarak gerçekleştirilecektir.

DEVAM

ERA çağrıları; araştırma kariyerleri, araştırma yönetimi, bilgi değerlemesi, araştırma değerlendirme reformu, açık bilim, toplumsal cinsiyet eşitliği ve kapsayıcılık, Ar-Ge fonlama programlarının koordinasyonu, politika için bilim ve vatandaş katılımı dahil olmak üzere geniş bir politika yelpazesine hitap eden hem koordinasyon ve destek eylemlerini (CSA) hem de araştırma ve inovasyon eylemlerini (RIA) içermektedir.

İlgili Çağrı başlıkları:

Çağrı: Avrupa Ar-Ge ve İnovasyon sisteminin güçlendirilmesi

Hedef: Avrupa araştırma ve inovasyon sisteminin yeniden yapılandırılması ve geliştirilmesi

Açılış: 08 Aralık 2026

Son Başvuru: 11 Mart 2027

Konu	Aksiyon Türü	Bütçe — 2027 (M€)	Proje Başına Beklenen AB Katkısı (M€)	Beklenen Proje Sayısı
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-01 I. Sütun: Fikri mülkiyet haklarının korunması yoluyla kurumsal açık erişim politikalarının geliştirilmesinin kolaylaştırılması	CSA	2.00	~2.00	1
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-02 II. Sütun: Cazip erken aşama araştırma kariyerleri için yetenek ekosistemleri	CSA	29.00	~2.00	15
HORIZON-WIDERA-2027-05-ERA-03	CSA	6.00	~6.00	1

DEVAM

Horizon Europe 2026–2027 Çalışma Programı - 11. Katılımın genişletilmesi ve Avrupa Araştırma Alanının güçlendirilmesi

İkili Görüşme Etkinliği, katılımcılara önceden ayarlanmış ikili görüşmeler aracılığıyla ERA 2027 çağrısının potansiyel katılımcıları ve paydaşlarıyla ortak arama (matchmaking) çalışmalarına katılım fırsatı sunacaktır. Bu sayede olası iş birliklerinin belirlenmesi ve Ufuk Avrupa ERA proje konsorsiyumlarının kuruluş sürecinin kolaylaştırılması amaçlanmaktadır.

Katılımcılar, 2027 ERA çağrı başlıklarına dayanan arama terimlerini içeren profiller oluşturacaktır. Bunun için lütfen çalışma programını inceleyiniz: Horizon Europe 2026–2027 Çalışma Programı - 11. Katılımın genişletilmesi ve Avrupa Araştırma Alanının güçlendirilmesi

Etkinliğe katılım **ücretsiz** olup, **kayıt yaptırmak zorunludur**.

Daha fazla bilgi ve Kayıt için: Home | Horizon Europe WIDERA Brokerage Event 2027

Kimler Katılmalı?

- Araştırma ve Geliştirme Kurumları
- Yükseköğretim Kurumları
- Endüstri ve KOBİ'ler
- Üçüncü Sektör (STK'lar ve Dernekler, Vakıflar, Kooperatifler ve Kar Amacı Gütmeyen Kuruluşlar)
- Kamu Otoriteleri
- Ar-Ge Politika Yapıcıları
- Araştırma Yöneticileri ve İdari Personel
- Diğer İlgili ERA Paydaşları

Neden Katılmalısınız?

- ERA ağ kurma (networking) fırsatını kaçırmamak için,
- Yetkinliklerinizi ve proje fikirlerinizi potansiyel ortaklara tanıtmak için.

***

DEVAM

Bu etkinlik, Ufuk Avrupa kapsamında “WIDERA - Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi” amacıyla kurulan Ulusal İrtibat Noktaları uluslararası ağı **NCP_WIDERA.NET** tarafından düzenlenmektedir.

NCP_WIDERA.NET, Avrupa Birliği'nin Araştırma ve Yenilik Çerçeve Programı Ufuk Avrupa tarafından **101055286** numaralı Hibe Sözleşmesi kapsamında finanse edilmektedir.

***

WIDERA

Widening

ETKİNLİKLER

01Ekim 2026MSCA Bilgi Günü 1 Ekim'de, Eskişehir Teknik Üniversitesi’nde!01Ekim 2026Ufuk Avrupa Programı çerçevesinde yürütülen FOREST Ortaklığı 2026 Ortak Çağrısı’na başvurular başladı.05Ekim 2026Water4All Ortaklığı 2026 Çağrısı Ulusal Bilgi Günü - ÇevrimiçiTüm Etkinlikler

Benzer Haberler

“HORIZON-BRIDGING-2027-01-10: Autonomous Drive Ambition Cities (IA) - Apply AI” Çağrısı...

30.09.2026

Ufuk Avrupa’da Yeni Nature ve Bridging Çağrıları Yayımlandı

29.09.2026

ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı

28.09.2026

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı

DEVAM

25.09.2026

HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10-30 MWe CHP Tesisleri ve TRL...

23.09.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma...

23.09.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Belgeler

- Horizon Europe Work Programme 2026–2027 - 11. Widening participation and strengthening the European Research Area

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa’da Yeni Nature ve Bridging Çağrıları Yayımlandı



29 Eylül 2026Avrupa Komisyonu, Ufuk Avrupa Programı 2026–2027 dönemi Yatay Faaliyetler (Horizontal Activities) kapsamında yeni Nature ve Bridging çağrılarını resmi olarak yayımladı.Yeni çağrılar, Ufuk Avrupa’nın mevcut çalışma programına eklenen önemli araştırma ve yenilik fırsatları sunarken, farklı alanlardaki araştırma ve yenilik faaliyetlerinin desteklenmesine yönelik yeni imkanlar sağlıyor.NATURE…

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** research-innovation-community.ec.europa.eu/events/eugq0jjabLAe8efho…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/ufuk-avrupada-yeni-nature-ve-bridging…

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

29 Eylül 2026

Avrupa Komisyonu, **Ufuk Avrupa Programı 2026–2027 dönemi Yatay Faaliyetler (Horizontal Activities)** kapsamında yeni **Nature** ve **Bridging** çağrılarını resmi olarak yayımladı.

DEVAM

Yeni çağrılar, Ufuk Avrupa'nın mevcut çalışma programına eklenen önemli araştırma ve yenilik fırsatları sunarken, farklı alanlardaki araştırma ve yenilik faaliyetlerinin desteklenmesine yönelik yeni imkanlar sağlıyor.

NATURE ÇAĞRILARI

Nature çağrıları, Ufuk Avrupa'nın 2. Bileşeni kapsamında biyolojik çeşitliliğe yönelik ilave araştırma ve yenilik faaliyetlerinin desteklenmesini ve **doğa-pozitif bir ekonomi ve topluma yönelik dönüştürücü değişimin** teşvik edilmesini amaçlıyor.

Çağrılar kapsamında, biyolojik çeşitliliğin korunması ve iyileştirilmesi, doğa ile insan faaliyetleri arasındaki ilişkilerin daha iyi anlaşılması, biyolojik çeşitlilik üzerindeki bağımlılık ve etkilerin değerlendirilmesi ve araştırma sonuçlarının politika ve uygulamalara aktarılması gibi konulara yönelik faaliyetlerin desteklenmesi öngörülüyor.

BRIDGING ÇAĞRILARI

Bridging çağrıları ise **Ufuk Avrupa (2021-2027) Programı ile 2028-2034 döneminde uygulanacak yeni Araştırma ve Yenilik Çerçeve Programı arasındaki geçişi desteklemeyi** hedefliyor.

Bu kapsamda özellikle araştırma sonuçlarının pazara ve yatırıma taşınması, **"İnovasyondan yatırıma yolculuk"** olarak ifade edilen araştırmadan uygulamaya ve yatırıma geçiş sürecinin güçlendirilmesi, bilgi değerleme (knowledge valorisation), araştırma altyapıları ve veri erişimi ile yapay zeka gibi alanlara yönelik faaliyetlerin desteklenmesi planlanıyor.

Her iki çağrı da **Ufuk Avrupa kapsamındaki farklı kümeler ve disiplinler arası çalışmalar açısından** yeni proje fırsatları sunuyor. Avrupa Komisyonu tarafından **Nature ve Bridging çağrılarına yönelik çevrim içi Bilgi Günü 16 Ekim 2026 tarihinde** düzenlenecek. Detaylı bilgiye buradan ulaşılabilirsiniz.

DEVAM

Yeni çağrılar kapsamında yayımlanan konu başlıkları, başvuru koşulları, bütçeler ve son başvuru tarihleri **Avrupa Komisyonu Funding & Tenders Portalı** üzerinden incelenebilecek.

İlgili çağrıların detaylarına ulaşmak için ilgili çalışma programını inceleyebilirsiniz: Horizon Europe work programme 2026–2027

Daha detaylı bilgi için Avrupa Komisyonu'nun ilgili duyurusu inceleyebilirsiniz: Avrupa Komisyonu – Araştırma ve İnovasyon

Nature

Bridging

Horizontal Calls

ETKİNLİKLER

30Eylül 2026EIT ve Ufuk Avrupa Küme 4: Endüstri Odaklı Fırsatlar Etkinliği - 30 Eylül 2026, Çevrim İçi01Ekim 2026MSCA Bilgi Günü 1 Ekim'de, Eskişehir Teknik Üniversitesi'nde!05Ekim 2026Water4All Ortaklığı 2026 Çağrısı Ulusal Bilgi Günü - ÇevrimiçiTüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Ufuk Avrupa'da Yeni Nature ve Bridging Çağrıları Yayımlandı

29.09.2026

ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı

28.09.2026

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı

25.09.2026

DEVAM

HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10-30 MWe CHP Tesisleri ve TRL...

23.09.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma...

23.09.2026

Excellence Hubs'a hazırlananlar İstanbul'da önerilere değerlendirici gözüyle...

22.09.2026

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Araştırma ve Yenilik Günleri 2026 için Kayıtlar Açıldı



10 Kasım 2026 – 12 Kasım 2026 10:00–17:00 Google Takvime Ekle Avrupa Komisyonu'nun bayrak etkinliği Avrupa Araştırma ve Yenilik Günleri'nin (European Research and Innovation Days) 7.si, 10–11 Kasım 2026 tarihlerinde Brüksel'de ve çevrimiçi olarak düzenlenecek.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** research-and-innovation.ec.europa.eu/events/european-research-and-i…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/avrupa-arastirma-ve-yenilik-gunleri-2…

Çağrı Metni

10 Kasım 2026 – 12 Kasım 2026 10:00–17:00 Google Takvime Ekle

Avrupa Komisyonu'nun bayrak etkinliği Avrupa Araştırma ve Yenilik Günleri'nin (European Research and Innovation Days) 7.si, 10–11 Kasım 2026 tarihlerinde Brüksel'de ve çevrimiçi olarak düzenlenecek. Etkinlik için kayıtlar açıldı.

DEVAM

Politika yapıcıları, araştırmacıları, yenilikçileri, iş dünyası liderlerini ve sivil toplum temsilcilerini bir araya getirecek olan etkinlikte, Avrupa'nın rekabet gücünü, dayanıklılığını ve teknolojik egemenliğini güçlendirmeye yönelik araştırma ve yenilik politikaları tartışılacak.

Bu yılki edisyonda ele alınacak başlıca konular şöyle sıralanıyor:

- Bilimsel araştırma özgürlüğünün korunması
- Araştırma yeteneklerinin çekilmesi, elde tutulması ve desteklenmesi
- Araştırma ve geliştirme yatırımlarının artırılması
- Araştırma mükemmeliyetinin teknolojik liderliğe dönüştürülmesi
- Yenilikçi şirketlerin kurulması ve ölçeklenmesine destek
- Araştırma ve teknoloji altyapılarının güçlendirilmesi
- Açık ve güvenli uluslararası işbirliğinin derinleştirilmesi
- Vatandaşların bilimle daha yakın etkileşimi
- Avrupa ve ulusal düzeydeki araştırma politikaları ve yatırımlarının uyumlaştırılması

Etkinlik, Girişimler, Araştırma ve Yenilikten Sorumlu Avrupa Komiseri Ekaterina Zaharieva'nın açılış konuşmasıyla başlayacak. Detaylı program ve konuşmacı listesi yakında açıklanacak.

İki gün boyunca sürecek etkinlikte üst düzey politika tartışmaları, interaktif atölye oturumları, ağ oluşturma fırsatları, ödül törenleri ve dünyanın çeşitli ülkelerinden AB Bilim Ataşelerinin katılımıyla özel oturumlar yer alacak.

Etkinlik The EGG, Brüksel'de fiziksel olarak düzenlenecek; çevrimiçi canlı yayın da ücretsiz olarak sunulacak. Katılım ücretsiz olup, kayıt yalnızca fiziksel katılım için zorunludur.

Kayıt için: https://register.event-works.europa.eu/dgscic/EuropeanResearch_InnovationDays/e/lk/k/

Etkinlik detayları için: https://research-and-innovation.ec.europa.eu/events/european-research-and-innovation-days_en

Kayıt

DEVAM

Avrupa Araştırma ve Yenilik Günleri

ETKİNLİKLER

29Eylül 2026Kentsel Geçişleri Sürdürülebilir Bir Geleceğe Yönlendirme Ortaklığı (DUT) 2027/28 Çağrı Konuları Belirlenecektir30Eylül 2026EIT ve Ufuk Avrupa Küme 4: Endüstri Odaklı Fırsatlar Etkinliği - 30 Eylül 2026, Çevrim İçi01Ekim 2026MSCA Bilgi Günü 1 Ekim'de, Eskişehir Teknik Üniversitesi'nde!Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı

28.09.2026

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı

25.09.2026

HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10-30 MWe CHP Tesisleri ve TRL...

23.09.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma...

23.09.2026

Excellence Hubs'a hazırlananlar İstanbul'da önerilere değerlendirici gözüyle...

22.09.2026

DEVAM

[Avrupa’nın Hidrojen Rekabetçiliği İçin Yedi Öncelikli İnovasyon Alanı Belirlendi]

22.09.2026

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Enhance NEB - Açık Çağrı 2027



EIT Topluluğu New European Bauhaus, önceki Connect NEB ve Co-create NEB projelerinden uygun proje ortaklarını Enhance NEB 2027 Açık Çağrısı'na başvurmaya davet etmektedir. Enhance NEB, işe yarayan unsurları güçlendirerek, etkilerini genişleterek veya başarılı yaklaşımları yeni yerlerde tekrarlayarak önceki sonuçların üzerine inşa etmeye hazır projeleri desteklemektedir.Bu çağrı, dört projeye proje başına en fazla 92.500 € tutarında EIT fonu sağlayacaktır...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa İnovasyon ve Teknoloji Enstitüsü
- **Özgün başlık:** Enhance NEB - Açık Çağrı 2027
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** neb.eitcommunity.eu/enhance-neb-open-call-2027/
- **Resmi duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/enhance-neb-open-call-2027

DEVAM

Çağrı Metni (Türkçe çeviri)

EIT Topluluğu New European Bauhaus, önceki Connect NEB ve Co-create NEB projelerinden uygun proje ortaklarını Enhance NEB 2027 Açık Çağrısı'na başvurmaya davet ediyor.

Enhance NEB, işe yarayan unsurları güçlendirerek, etkilerini genişleterek veya başarılı yaklaşımları yeni yerlerde tekrarlayarak önceki sonuçların üzerine inşa etmeye hazır projeleri desteklemektedir.

Bu çağrı kapsamında, her bir projeye en fazla 92.500 € tutarında EIT fonu sağlanacak ve projelerin uygulama süresi en fazla 12 ay olacaktır.

Seçilen projelere ne verilir?

Seçilen Enhance NEB projeleri, uygulama süresi boyunca destek almaktadır.

Fon desteğinin yanı sıra, katılımcı ekipler aşağıdakilere erişim imkânına sahip olacak:

- Tasarım ve iş geliştirme alanlarında uzman desteği sunan bireysel uzman danışmanlığı
- Programın sonunda Lider Ortaklar için yüz yüze bir toplantı
- Deneyim paylaşımı, bağların güçlendirilmesi ve ortaklıkların geliştirilmesini desteklemek amacıyla düzenlenebilecek olası ek çevrimiçi grup oturumları
- Uygulama süreci boyunca EIT Topluluğu NEB ekibi ile sürekli etkileşim
- AB çapında görünürlük ve iletişim desteği; buna, EIT Topluluğu NEB kanalları ve daha geniş Avrupa ağı üzerinden proje sonuçlarını ve başarı öykülerini sergileme fırsatları da dahildir.

Başvuru koşullarını öğrenin

DEVAM

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject AudienceBusinessEntrepreneursPublic AuthoritiesResearchersStudentsUniversities

Tags

- opportunity

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

AI Entrepreneurs Lab



Avrupa'nın bir sonraki uygulamalı yapay zeka ve robotik şirketleri için beş günlük kurucu bootcamp'i. Avrupa daha fazla AI demosuna ihtiyaç duymuyor; güvenilir, uygulanabilir ve ölçeklenebilir AI şirketlerine ihtiyaç duyuyor.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** Avrupa İnovasyon ve Teknoloji Enstitüsü
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/apply-ai
- **Resmî duyuru:** eit.europa.eu/our-activities/opportunities/ai-entrepreneurs-lab

Çağrı Metni (özgün dilinde)

Avrupa'nın gelecekteki uygulamalı yapay zeka ve robotik şirketleri için beş günlük bir girişimci eğitim programı.

Avrupa'nın daha fazla yapay zeka demosuna ihtiyacı yok. İhtiyacı olan, güvenilir, uygulamaya geçirilebilir ve ölçeklendirilebilir yapay zeka şirketleri. AI Entrepreneurs Lab, en umut vaat eden mezun yeteneklerin bu şirketleri kurmaya başladığı yerdir — uygulamalı olarak,
gerçek müşteriler üzerinde test edilerek, slaytlara değil somut kanıtlara dayalı olarak değerlendirilerek.

DEVAM

Nedir bu?

Yapay zeka ve robotik alanlarında gelecek vaat eden yeni yeteneklere yönelik yoğun bir program.

En fazla 15 kişi, araştırma ve ham fikirleri bir şirketin temellerine dönüştüren uygulamalı bir bootcamp programına katılıyor. Beş gün boyunca üç şehirde düzenlenen program, bir Demo Günü ile sona erer ve gerçek bir girişim olacağına dair en güçlü kanıtları sunan takımlara 10.000 avro tutarında en fazla beş ödül verilir.

Laboratuvar, AB ApplyAI Stratejisi'nin bir parçasıdır ve EIT Community AI & Robotics bünyesinde 28DIGITAL tarafından işletilmektedir. Amacı, Avrupa'nın en yetenekli teknik uzmanlarını laboratuvar tezgahından girişimci koltuğuna taşımaktır.

Kimler başvurabilir?

Yapay zeka veya robotik alanında güçlü fikirleri olan ve bu fikirler etrafında bir iş kurma azmi bulunan yüksek lisans ve doktora öğrencileri ile mezunlar. İster erken aşamadaki bir konseptiniz olsun, ister lansman öncesi aşamada yeni kurulmuş bir girişiminiz olsun, bireysel olarak veya en fazla iki kişilik bir ekip halinde başvurabilirsiniz.

You're a strong fit if you:

- Yapay zeka veya robotik alanının, başka bir konuya sonradan eklenmiş bir etiket değil, gerçekten merkezinde yer aldığı bir fikriniz varsa;
- Gerçek bir sorunu, inandırıcı bir teknik yönelimi ve pazara ulaşmak için makul bir yolu ortaya koyabilmelidir;
- Temel Yapay Zeka ve Robotik alanlarında çalışmakta olan: Yapay zeka ajanları ve otonom sistemler, uç yapay zeka ve yapay zeka altyapısı, robotik zekası, güvenilir ve güvenli yapay zeka, temel ve üretken modeller veya endüstriyel yapay zeka uygulamaları;
- Beş gün gibi kısa bir sürede, müşteriler, kurucular ve yatırımcılarla birlikte fikrinizi kamuoyunda test etmeye hazır mısınız?

DEVAM

What do you get?

- Bir sınıf değil, bir kohort. Avrupa'nın en umut vaat eden uygulamalı yapay zeka girişimcilerinden oluşan 15 kişilik bir kohortta yer.
- Hands-on mentoring. Founder readiness, customer discovery, commercial-model testing, pitch development and investor readiness — led by people who've founded, scaled and deployed.
- Gerçek piyasa teması. Mentorlar, girişimler, kurumsal şirketler ve yatırımcılardan doğrudan geri bildirim, ayrıca bir haftadan sonra da devam eden bağlantılar.
- 10.000 €'luk bir fırsat. Somut girişim ilerlemelerini finanse etmek amacıyla Demo Day'de liyakate göre verilecek, her biri 10.000 € değerinde en fazla beş ödül.
- Katılım desteği. Program kuralları ve bütçeye bağlı olarak, ilk 15'e girenlere seyahat ve konaklama desteği sağlanabilir.

Nasıl başvurulur?

Son başvuru tarihinden önce resmi platform üzerinden bir başvuru gönderin. Bunun için şunlara ihtiyacınız olacak:

- Doldurulmuş başvuru formu (başvuru platformunda)
- Your CV — one per team member
- Fikrinizin kısa ve yaratıcı bir sunumu

Buradan başvurun

www.eit.europa.eu/themes/custom/eit_bootstrap_sass/images/about.s alt="">Bu sayfa hakkında

Subject AudienceEntrepreneursStudentsExternal URLsAI Entrepreneurs Lab

Tags

- opportunity

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

2026 EIT Higher Education Initiative (HEI) Çağrısı Açılıyor: Ortak Aramaya Şimdiden Başlayın!



17 Eylül 2026Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) bünyesinde yürütülen ve yükseköğretim kurumlarının STEM alanındaki yetenek, bilgi ve araştırma birikimini, yenilik ile girişimciliğe dönüştürmelerine yardımcı olan Higher Education Initiative (HEI) çağrısı, 2026 yılının dördüncü çeyreğinde tekrar başvuruya açılacaktır! Ülkemizden de çok sayıda başarılı projeye ev sahipliği yapan EIT HEI'nin (bkz.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK Ufuk Avrupa Ulusal İrtibat Noktaları
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/erc-2027-consolidator-grant-cagrisi-b…
- **Resmî duyuru:** ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/2026-eit-higher-education-initiative-…

Çağrı Metni

17 Eylül 2026

DEVAM

Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) bünyesinde yürütülen ve yükseköğretim kurumlarının STEM alanındaki yetenek, bilgi ve araştırma birikimini, yenilik ile girişimciliğe dönüştürmelerine yardımcı olan **Higher Education Initiative (HEI)** çağrısı, 2026 yılının dördüncü çeyreğinde tekrar başvuruya açılacaktır!

Ülkemizden de çok sayıda başarılı projeye ev sahipliği yapan EIT HEI'nin (bkz. Project Explorer - EIT HEI), Avrupa Komisyonu'nun Beceriler Birliği **(Union of Skills)** ve STEM Eğitim Stratejik Planı, Rekabetçilik Pusulası **(Competitiveness Compass)** ile Temiz Sanayi Anlaşması **(Clean Industrial Deal)** hedeflerine katkı sağlaması amaçlanmaktadır.

2026 çağrı duyurusu ile proje başına bütçenin **1,25 milyon Avro** olacağı, proje süresinin ise **18 ay** olarak belirlendiği anlaşılmaktadır.

Çağrı kapsamında, yükseköğretim kurumları ile geniş yenilik ekosisteminden ilgili kuruluşları bir araya getiren çok ortaklı konsorsiyumların desteklenmesi öngörülmektedir. **Başvuruların, en az beşi fonlanan ortak olmak üzere konsorsiyum halinde sunulması gerektiği; bu ortaklar arasında en az üçünün farklı Ufuk Avrupa yararlanıcısı ülkelerden (en az biri AB üyesi olmak üzere) yükseköğretim kurumu, en az ikisinin ise KOBİ, girişim veya büyük ölçekli işletmeler dahil olmak üzere sanayi ortağı olması gerektiği belirtilmiştir.**

Bir kuruluş, 2026 EIT HEI Çağrısı kapsamında yalnızca bir başvuruda fonlanan ortak olarak yer alabilecek; 2025 EIT HEI Çağrısı kapsamında fonlanan kuruluşlar ise bu çağrıya başvuramayacaktır.

Son başvuru tarihinin ve başlangıç tarihinin henüz açıklanmadığı, bu bilgilerin çağrının resmi olarak yayımlanmasıyla birlikte duyurulacağı ifade edilmektedir.

Konsorsiyum oluşturma sürecine erken başlamak isteyen kurumların, EIT HEI eşleştirme platformu üzerinden potansiyel ortaklarla iletişime geçmesi önerilmektedir!

DEVAM

Call for Proposals 2026: Pre-announcement – EIT Higher Education Initiative

EIT HEI

Akademi-Sanayi İşbirliği

Genç Girişimciler

ETKİNLİKLER

29Eylül 2026Talent Ecosystems: Building Sustainable Research Careers Etkinliği29Eylül 2026Ufuk Avrupa Kanser Misyonu-Kanserle Mücadelede Beş Yıllık İlerleme ve 2030 Hedeflerine Doğru Etkinliği29Eylül 2026ICTürkiye 2026 Uluslararası Ağ Kurma Etkinliği, 29 Eylül 2026 (Çevrimiçi)Tüm Etkinlikler

Benzer Haberler

Sürdürülebilir Mavi Ekonomi Ortaklığı Akdeniz Bölgesel Proje Portfolyosu Çağrısı Açıldı

25.09.2026

ERC 2027 Consolidator Grant Çağrısı Başvurulara Açıldı

24.09.2026

HORIZON-CL5-2026-11-D3-05 Çağrısı Hakkında Açıklama: 10-30 MWe CHP Tesisleri ve TRL...

23.09.2026

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Karaciğer Hastalıklarına Yönelik Önemli Araştırma...

23.09.2026

Excellence Hubs'a hazırlananlar İstanbul'da önerilere değerlendirici gözüyle...

DEVAM

22.09.2026

Avrupa’nın Hidrojen Rekabetçiliği İçin Yedi Öncelikli İnovasyon Alanı Belirlendi

22.09.2026

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

2502- Bulgaristan Bilimler Akademisi (BAS) ile İkili İşbirliği Programı



TÜBİTAK ile Bulgar Bilimler Akademisi (BAS) arasındaki işbirliği çerçevesinde Türk ve Bulgar bilim insanları arasında ortak araştırma projeleri desteklenmektedir. Program sürekli başvuruya açıktır; başvuru toplama tarihleri her yıl 31 Ocak, 31 Mayıs ve 30 Eylül'dür.

TÜBİTAK ile Bulgar Bilimler Akademisi (Bulgarian Academy of Sciences – BAS) arasındaki işbirliği çerçevesinde Türk ve Bulgar bilim insanları arasında ortak projeler desteklenmektedir. Bu kapsamda **2502 – Araştırma Projeleri – BAS ile İkili İşbirliği Destek Programı** başvuruya açıktır.

TÜBİTAK–BAS işbirliği projelerinde Türk tarafına TÜBİTAK tarafından yurtdışı seyahat desteği ve araştırma desteği verilmektedir. Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türk bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri Bulgar Bilimler Akademisi'ne bağlı enstitülerde çalışan araştırmacı(lar) ile proje ortağı olarak anlaşmaları gerekmektedir.

2502 BAS ile İkili İşbirliği Programı sürekli olarak başvuruya açık olup başvuru toplama tarihleri belirlenmiştir (**31 Ocak**, **31 Mayıs** ve **30 Eylül**). Her dönem için söz konusu tarihlere kadar başvuruların tamamlanması gerekmektedir. Program bütçe üst limiti **3.750.000 TL**, süre üst limiti ise **24 ay**dır.

Çağrı kapsamında aşağıdaki tematik alanlardan gerçekleştirilecek başvurular kabul edilecektir:

DEVAM

- Biyotıp ve Yaşam Kalitesi (Biyotıp, Biyomalzemeler, Epidemiyoloji)
- Nano Bilimler, Yeni Malzemeler ve Teknolojiler (Biyomalzemeler, Seramikler ve Kompozitler)
- Enerji Kaynakları ve Enerji Verimliliği (Güneş Enerjisi, Rüzgâr Enerjisi, Açık Deniz Rüzgâr Enerjisi)
- Biyolojik Çeşitlilik, Biyokaynaklar ve Ekoloji (Sürdürülebilir Tarım, Endemik Bitkiler, Doğal Bitki Kimyasalları)
- Bilgi ve İletişim Teknolojileri
- Kültürel-Tarihi Miras ve Ulusal Kimlik

Türkiye'deki proje ortaklarının başvurularını elektronik başvuru sistemi üzerinden TÜBİTAK'a teslim etmeleri gerekmektedir. Tek taraflı başvurular kabul edilmemektedir. TÜBİTAK ve BAS kendilerine iletilen proje önerilerini kendi iç prosedürlerine göre inceler; yalnızca her iki tarafça da uygun bulunan projeler desteklenir.

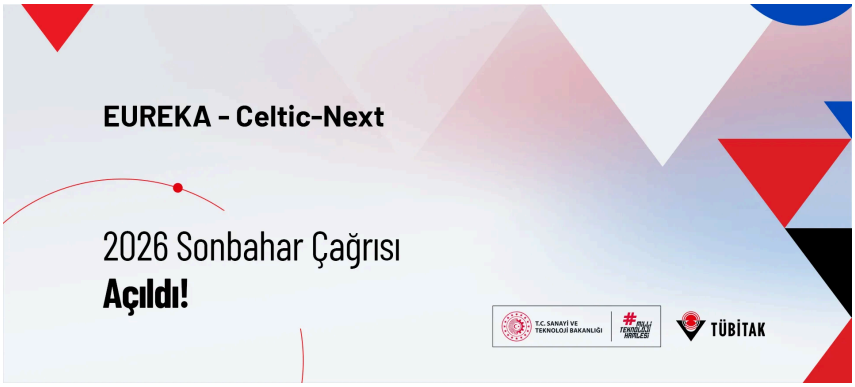
Başvuru sistemi sürekli açık olup başvuru toplama tarihlerine kadar gerçekleştirilen başvurular ilgili dönemden sonra değerlendirmeye alınır. Değerlendirme süreçleri tematik alana göre yaklaşık 4–6 ay sürebilir.

Resmi program sayfası: tubitak.gov.tr – 2502 BAS. Başvuru sistemi: UIDB-PBS.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

EMBO Doktora Sonrası Araştırma Bursları 2026 Yılı 2. Dönem Başvuruları Başladı



TÜBİTAK tarafından Türkiye'deki yürütücülüğü yapılan Avrupa Moleküler Biyoloji Organizasyonu (European Molecular Biology Organization – EMBO), yaşam bilimleri alanında çalışan bilim insanlarına yönelik çeşitli burs ve destek programları yürütmektedir. Türkiye'nin de üyesi olduğu Avrupa Moleküler Biyoloji Konferansı (European Molecular Biology Conference – EMBC) üye ve işbirliği ortağı olan ülkeler tarafından finanse edilen bu programlar araştırmacılara hibe, dolaşım ve bilimsel ağ oluşturma desteği sağlamaktadır.

Bu desteklerden biri olan EMBO Doktora Sonrası Araştırma Bursları (Postdoctoral Fellowships) ile yaşam bilimleri alanında çalışan doktora sonrası araştırmacılara uluslararası hareketlilik sağlanmakta ve farklı ülkelerde araştırma yapma olanağı sunulmaktadır.

Başvuru Koşulları:

Doktora derecesine veya eşdeğer bir diplomaya sahip olmak ya da burs başlangıcında sahip olacağını taahhüt etmek*;

Başvuru tarihinde doktora derecesine sahiplerse, doktora derecesini başvuru tarihinden en fazla 2 yıl önce almış olmak**;

Başvuru tarihinde en az bir tane uluslararası hakemli bir dergide ilk isim olarak araştırma makalesi yayınlamış olmak veya makalesi yayınlanmak üzere kabul edilmiş olmak;

Doktora derecesinin alındığı ülkeden farklı bir ülkede doktora sonrası araştırma yapmak amacıyla başvuru yapmak;

Geçmişte 6 aydan fazla süreyle çalışılan bir laboratuvara geri dönme amacıyla başvuru yapmamak;

Hâlihazırda bir laboratuvarda çalışmaya başlamış olan ve çalıştıkları laboratuvar için burs desteğine başvuru yapan araştırmacılar için ev sahibi laboratuvarda başvuru tarihinde en fazla 6 aydır çalışıyor olmak gereklidir.

* Programa tıp doktoru (M.D.) olup doktora (PhD) derecesine sahip araştırmacılar veya tıp doktoru olup doktora derecesine eşdeğer araştırma deneyimine sahip araştırmacılar da başvurabilirler. Tıp doktoru adayların araştırma deneyimlerinin doktora derecesine eşdeğerliği hususunda başvuru öncesi EMBO program ofisiyle (fellowships@embo.org) iletişime geçmesi gerekmektedir.

** Doktora derecesini başvuru tarihinden en fazla 2 yıl önce almış olma limiti ebeveynlik izni, hastalık, askerlik, zorunlu hizmet gibi durumlara bağlı olarak uzatılabilir. Bu durumlara sahip adayların başvuru öncesi EMBO program ofisiyle (fellowships@embo.org) iletişime geçmesi gerekmektedir.

Başvuru koşulları ile ilgili detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

Destek Kapsamı:

Destek süresi en az 1 yıl en fazla 2 yıldır.

EMBO tarafından bursiyerlere ödenmek üzere ülkelere göre değişen tutarlarda fon ev sahibi kuruluşa aktarılır.

Seyahat ve yer değiştirme desteği almaya hak kazanan bursiyerlere bu destek tek seferlik olmak üzere burs başlangıcında ödenir.

Bursiyerlere EMBO bursiyer ağına erişim olanakları sağlanır.

Bursiyerlerin EMBO Laboratuvar Liderliği Kurslarına (Laboratory Leadership Courses) ücretsiz olarak katılımı desteklenir.

DEVAM

Destek kapsamı ile ilgili detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

Başvuru ve Değerlendirme:

Başvurular başvuru sistemi üzerinden doğrudan EMBO'ya yapılmaktadır.

Başvurular yılda 2 defa alınmaktadır. 2026 yılı Sonbahar dönemi değerlendirmesi için başvurular 10 Temmuz 2026 Cuma gününe kadar yapılmalıdır. 2027 yılı İlkbahar dönemi değerlendirmesi için son başvuru tarihi 22 Ocak 2027 Cuma günü olarak öngörülmektedir.

Başvurusu gereklilikleri sağlayan ve olumlu bulunan başvuru sahipleri çevrim içi mülâkata davet edilir.

Program hakkında detaylı bilgiye buradan ve başvuru kılavuzuna buradan ulaşabilirsiniz.

Ek Bilgi ve İletişim:

EMBO burs ve destekleri ile ilgili detaylı bilgiye EMBO resmi program sayfasından ya da Kurumumuz EMBO program sayfasından ulaşabilirsiniz.

EMBO burs ve destek programlarını tanıtmak ve bu programlara başarılı başvuruları teşvik etmek amacıyla 16 ve 17 Ekim 2025 tarihlerinde düzenlenen EMBO Ulusal Eğitim Günleri etkinliğine ilişkin video kayıtlarına buradan ve buradan ulaşabilirsiniz.

EMBO burs ve destekleri hakkında yapılacak duyurulardan haberdar olmak isterseniz buradan elektronik bültene abone olabilirsiniz.

EMBO Doktora Sonrası Araştırma Bursları ile ilgili sorularınızı fellowships@embo.org veya embo@tubitak.gov.tr e-posta adreslerine gönderebilirsiniz.

AÇIK ÇAĞRI

ELDP Hibe Programı: Tehlike Altındaki Dillerin Belgelenmesi için 300.000 Euro'ya Kadar Destek

ELDP Hibe Programı için başvurular açıldı.

Endangered Languages Documentation Programme (ELDP), dünya genelinde tehlike altındaki dillerin belgelenmesi, korunması ve arşivlenmesini desteklemek amacıyla hibe başvurularını kabul ediyor. Program; dil topluluklarının üyeleri, yerel araştırmacılar, öğrenciler ve uluslararası akademisyenlerden gelecek başvurulara açıktır. İş birliğine dayalı ve disiplinler arası projeler özellikle teşvik edilirken, başvuru sahipleri için herhangi bir vatandaşlık kısıtlaması bulunmuyor.

ELDP, farklı ihtiyaçlara yönelik çeşitli hibe türleri sunuyor. **Rapid Grants** kapsamında ön saha çalışmaları için **5.000 Euro'ya kadar**, **Small Grants** kapsamında ise 12 aya kadar sürecek projeler için **10.000 Euro'ya kadar** destek veriliyor.

Doktora öğrencilerine yönelik **Individual Graduate Scholarships**, 36 aya kadar yaşam ve saha çalışması giderlerini karşılıyor. Erken kariyer araştırmacıları için sunulan **Individual Postdoctoral Fellowships** ise maaş ve saha çalışması masrafları dâhil **250.000 Euro'ya kadar** destek sağlıyor.

DEVAM

Daha kapsamlı çalışmalar için **Major Documentation Projects** kapsamında **300.000 Euro'ya kadar** hibe sunulurken, **Legacy Materials Grants** ile mevcut analog dil kayıtlarının dijitalleştirilmesi ve arşivlenmesi için **10.000 Euro'ya kadar** finansman sağlanıyor.

Rapid Grant başvuruları yıl boyunca yapılabiliyor ve sonuçlar yaklaşık altı hafta içinde açıklanıyor. **Diğer tüm hibe programları için başvurular her yıl Haziran ortasında başlayıp 1 Ekim saat 17.00 (CEST)** itibarıyla sona eriyor. Destek mektuplarının ise **15 Ekim** tarihine kadar iletilmesi gerekiyor. Başvuru sonuçlarının **15 Nisan** tarihine kadar açıklanması planlanıyor.

Başvurular değerlendirilirken adayların dil belgeleme alanındaki deneyimleri ile oluşturdukları ve arşivledikleri belgeler de dikkate alınıyor. Daha önce ELDP desteği alan araştırmacıların ise önceki projelerine ait materyalleri Endangered Languages Archive (ELAR) arşivine eksiksiz teslim etmiş olmaları gerekiyor.

Detaylı bilgi ve başvuru için tıklayın

AÇIK ÇAĞRI

Kutup Araştırmaları 2027 Yılı Çağrıları Açıldı!



2027 Yılı KUTUP Araştırmaları ve KUTUP Yabancı Araştırma Üssü Katılım çağrıları, TÜBİTAK KARE ile ARDEB tarafından belirlenen koşullar çerçevesinde başvuruya açılmıştır.

Dünyada kutup bilimleri konusunda yaptığı özgün bilimsel çalışmalar ile öncü ülkeler arasında yer alma vizyonumuz doğrultusunda; T.C. Cumhurbaşkanlığı himayelerinde, TÜBİTAK Kutup Araştırmaları Enstitüsü (KARE) koordinasyonunda her yıl düzenli olarak kutup bölgelerine (Arktik ve Antarktika) ulusal bilim seferleri düzenlenmektedir. Düzenlenen bu seferlerle kutup bilimleri konusunda, bilim insanlarımızın; özgün, sürdürülebilir ve kaliteli bilimsel çalışmalar yapması, diğer ülkelerin bilim insanları ile iş birliğinin sağlanması ve ülkemizin kutup bölgelerinde söz sahibi saygın ülkeler arasına girmesi amaçlanmaktadır.

Bu amaçlara uygun şekilde; "Kutuplar" ile ilgili bilimsel çalışmaların destekleneceği 2027 Yılı KUTUP Araştırmaları ve KUTUP Yabancı Araştırma Üssü Katılım Proje çağrıları, TÜBİTAK KARE ile ARDEB tarafından belirlenen koşullar çerçevesinde açılmıştır. Çağrılar kapsamında; "Bilimsel Araştırma Bütçesi" **1.500.000 TL** ve proje kapsamında ödenebilecek Proje Teşvik İkramiyesi (PTİ) miktarı ise **100.000 TL** olarak güncellenmiş olup kurum hissesi ödenmeyecektir.

Çağrılara ilişkin ayrıntılı bilgiye aşağıdaki çağrı metinlerinden ulaşabilirsiniz.

Söz konusu çağrılara başvuru yapmak için tıklayınız.

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

2501- ABD Ulusal Bilim Vakfı (NSF) ile İkili İş birliği Programı



TÜBİTAK ile ABD Ulusal Bilim Vakfı (National Science Foundation-NSF) arasındaki iş birliği çerçevesinde Türk ve ABD'li bilim insanları arasında ortak projeler desteklenmektir. Bu kapsamda "2501 – Araştırma Projeleri- NSF ile İkili İş birliği Destek Programı" ve "2501 – Ar-Ge ve Yenilik Projeleri – NSF ile İkili İş birliği Destek Programı" başlıkları altında iki adet çağrı başvuruya açıktır.

TÜBİTAK-NSF iş birliği projelerinde Türk tarafına TÜBİTAK tarafından yurtdışı seyahat desteği ve araştırma desteği verilmektedir.

TÜBİTAK'a yapılacak proje başvurularının elektronik başvuru sistemi üzerinden yapılması gerekmektedir.

- *TÜBİTAK için ilgili başvuru programı sürekli çağrıya açık olan 2501 çağrısı iken ABD'li proje grubunun NSF'in başvuruya açık herhangi bir araştırma destek programı çağrısına başvuruda bulunması veya NSF'in herhangi bir destek programından fon alıyor olması gerekmektedir. Başvurularınızda lütfen NSF'in konulara göre değişen çağrı tarihlerini dikkate alınız. NSF çağrıları sayfası için tıklayınız.*

Başvuru Tarihleri

DEVAM

“2501 Araştırma” ve “2501 Ar-Ge ve Yenilik” çağrıları için başvuru sistemi sürekli açık olup başvuru toplama tarihlerine kadar gerçekleştirilen başvurular söz konusu tarihlerden sonra değerlendirmeye alınacaktır. Değerlendirme süreçleri ilgili tematik alana göre 4–6 ay arasında gerçekleşmektedir.

Başvuru toplama tarihleri şu şekildedir:

1. Başvuru Toplama Tarihi: 31 Ocak
2. Başvuru Toplama Tarihi: 31 Mayıs
3. Başvuru Toplama Tarihi: 30 Eylül

ABD tarafı için farklı tarihlerde açılan farklı programlar söz konusu olduğundan NSF programlarının çağrı tarihlerine dikkat edilmesi önem arz etmektedir.

Ortak Proje Önerme ve Destekleme Koşulları

- Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türk bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri bir ABD araştırma kuruluşunda çalışan araştırmacı(lar) ile “proje ortağı” olarak anlaşmaları gerekmektedir.
- Türkiye’deki proje ortaklarının proje başvurularını elektronik başvuru sistemi üzerinden incelenmek üzere TÜBİTAK’a, ABD’li proje ortaklarının ise NSF’den temin edecekleri proje öneri formunu doldurarak NSF’ye teslim etmeleri gerekmektedir. Tek taraflı başvurular kabul edilmemektedir.
- Projeler bilim insanı ve bilgi değişimi yoluyla uygulanmaktadır. Bu nedenle, proje kapsamında karşılıklı talep edilen araştırmacı değişimi süre ve sayısının ayrıntılı ve gerekçeli olarak belirtilmesi gerekmektedir.
- Projeler kapsamında yapılacak bilim insanı değişimlerinde, “Gönderen Taraf”, uluslararası seyahat, konaklama ve yeme-içme masraflarını üstlenmektedir. Buna göre, Türkiye’den giden bilim insanlarının konaklama masrafları ve ayrıca yeme içme masraflarını karşılamak üzere verilecek olan gündelikler 6245 sayılı Harcırah Kanununu ve Yurtdışı Gündeliklerine Dair Karar kapsamında hesaplanmaktadır.

Proje bütçesi;

DEVAM

Araştırma bütçesinin yanı sıra uluslararası seyahat masraflarını da kapsamaktadır:

- Uluslararası Araştırma projeleri destek üst limiti (Proje bütçesine bursiyer ücretleri dahil, Proje Teşvik İkramiyesi (PTİ) ve Kurum hissesi hariçtir) 3.000.000 TL'dir.
- Makine-teçhizat taleplerinin toplam bütçe ile dengeli olması gözetilir.
- Altyapı oluşturmaya yönelik olan projeler desteklenmez.
- Proje kapsamında PTİ ve Kurum Hissesi ödenmektedir.

Projede görev alma limitleri: Uluslararası projelerde görev alabilmeye ilişkin herhangi bir sınırlama bulunmamaktadır. Araştırmacılar istedikleri kadar uluslararası iş birliği projesinde yürütücü ve araştırmacı olarak görev alabilirler. Uluslararası iş birliği programları, TÜBİTAK Ulusal proje kotalarına dahil değildir.

Proje süresi: Proje süresi en fazla 36 aydır.

Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türk bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri bir ABD araştırma kuruluşunda çalışan araştırmacı(lar) ile "proje ortağı" olarak anlaşmaları gerekmektedir.

ABD'deki proje ortakları NSF'ten hâlihazırda devam eden proje destekleri olan veya NSF'in herhangi bir araştırma destek programına yeni başvuracak araştırmacılar olabilirler.

http://www.nsf.gov/funding/browse_all_funding.jsp

AÇIK ÇAĞRI

2026 Yılı COST Aksiyonları Onaylandı!

19 Mayıs 2026 tarihinde, COST'un yönetim kurulu olan Üst Düzey Yetkililer Komitesi, 2026 sonbaharında resmi olarak başlayacak 80 yeni COST Eylemi'nin finansmanını onayladı. Yeni onaylanan aksiyonların listesine buradan ulaşabilirsiniz.

Söz konusu Aksiyonların web sayfaları ve Aksiyon Mutabakat Zabıtları **12 Haziran 2026** tarihi itibariyle COST web sayfasında yayınlanacak olup COST katılım başvuru süreçleri de bu tarih itibariyle başlayacaktır. **Bu tarih öncesinde başvuru alınamayacaktır.**

Türkiye'den atanacak araştırmacıların süreçleri, TÜBİTAK COST Aksiyonlarına Katılım Kuralları doğrultusunda yürütülecektir. İlgili kurallar dokümanına aşağıdaki bağlantıdan ulaşabilirsiniz.

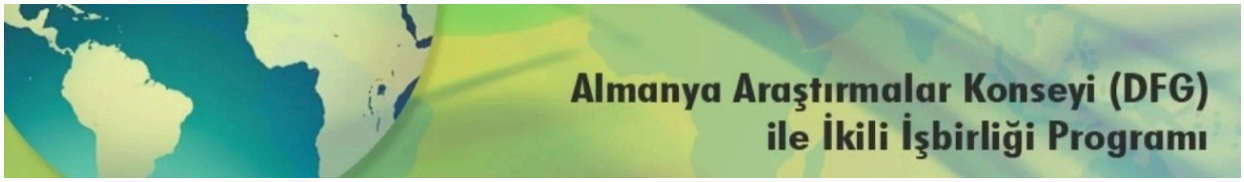
> https://tubitak.gov.tr/sites/default/files/2025-05/cost_aksiyonlarina_katilim_kurallari_2025.pdf

COST programı ve güncel gelişmeler için TÜBİTAK COST web sayfasını takip edebilirsiniz.

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

TÜBİTAK-DFG Ortak Proje Çağrısı



Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) ile Alman Araştırma Vakfı (DFG) arasında imzalanan ikili anlaşma çerçevesinde uluslararası ortak araştırma ve yenilik projeleri finanse edilecektir. TÜBİTAK- DFG İşbirliği Programı çerçevesinde ortak proje önermek isteyen başvuru sahiplerinin Türk/Alman proje ortaklarını kendilerinin bulması gerekmektedir. TÜBİTAK ve DFG, işbirliği yapılacak ortakların eşleştirilmesine müdahale etmemektedir. Türk başvuru sahipleri için TÜBİTAK'ın, Alman başvuru sahipleri için ise DFG'nin uygunluk şartları geçerlidir.

Türk ve Alman ortaklar ortak bir bilimsel proje hazırlamalıdır. Her ülkeden ekipler, ilgili fon kuruluşuna fon başvurusunda bulunacak bir ulusal bilimsel koordinatör belirlemelidir. Teklifler, ilgili fon kuruluşunun teklif hazırlama talimatlarına göre hazırlanmalıdır. DFG ve TÜBİTAK'a sunulan proje önerilerinin bilimsel içeriği aynı olmalıdır. Proje önerileri, her bir ulusal bilim koordinatörü tarafından ilgili fon kuruluşuna paralel olarak sunulmalıdır. Başvurular yıl boyunca kabul edilmektedir. Başvuruların toplanması için üç son tarih vardır: 31 Ocak, 31 Mayıs ve 30 Eylül.

DEVAM

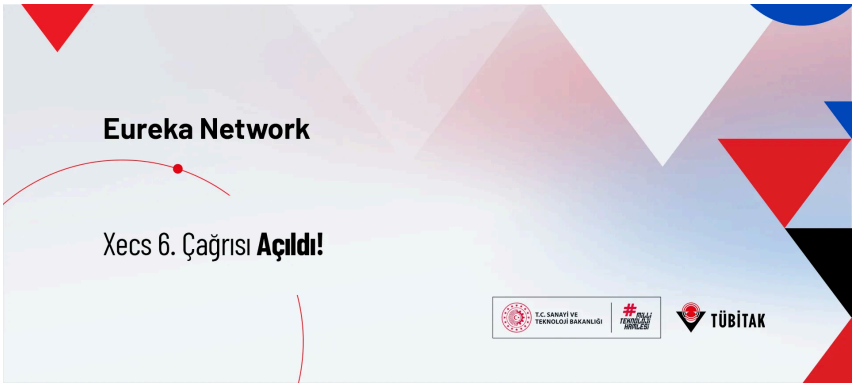
TÜBİTAK ve DFG, proje önerilerini kendi bilimsel değerlendirme kriterlerine göre değerlendirecektir. Her iki kuruluş bilimsel değerlendirme sonuçlarını paylaşacak ve yalnızca her iki taraf için de uygun bulunan çakışan projeler finanse edilecektir. Çağrıda herhangi bir tematik kısıtlama bulunmamaktadır. Projeler, araştırmacı ve bilgi değişimi yoluyla hayata geçirilecektir. Hiçbir kota, her bir yöndeki bireysel bilim insanı ve uzman değişimlerinin sayısını sınırlamayacaktır. TÜBİTAK ve DFG arasındaki ilgili ikili anlaşmaya dayanarak, her iki taraf da kendi ulusal ekibinin masraflarını karşılayacaktır.

Alman baş araştırmacılar için genel bilgiler: Almanya'daki araştırmacılar, tekliflerini DFG'nin Araştırma Hibeleri Programına (http://www.dfg.de/research_grants göre, https://www.dfg.de/formulare/50_01/50_01_en.pdf belirtilen yönergelere uygun olarak hazırlamalıdır. Bu form aynı zamanda DFG tarafından finanse edilecek başvuru sahipleri için uygunluk kriterlerini de içermektedir. Başvuru için DFG'nin başvuru aracı http://www.dfg.de/elan/ bakınız.

Türkiye'deki başvuru sahipleri, tekliflerini araştırma projesi teklifleri için 1071 program kurallarına (https://tubitak.gov.tr/sites/default/files/2024-08/1071_arastirma_projeleri_surec_dokumani.pdf göre hazırlamalıdır. Program kuralları dokümanı, TÜBİTAK tarafından finanse edilecek başvuru sahipleri için uygunluk kriterlerini, ödül parametrelerini ve değerlendirme kriterlerini içermektedir.

AÇIK ÇAĞRI

Eureka–Xecs 6. Çağrısı Açıldı



Eureka–Xecs Çağrısı KOBİ'lere, büyük işletmelere, araştırma ve teknoloji kuruluşları ile üniversitelere açıktır.

Xecs, Elektronik Bileşenler ve Sistemler (ECS) topluluğunda sürdürülebilir endüstriyel inovasyonun hızını artırmak amacıyla faaliyet gösteren bir Eureka Kümesi'dir. Xecs 6. Çağrısı 2 Haziran 2026'da başlayacak ve ardından 6–7 Ekim 2026'da Vienna 'da Xecs Eşleştirme Etkinliği düzenlenecektir. Etkinlik hakkında detaylı bilgi almak ve etkinliğe kayıt olmak için lütfen tıklayınız.

Bu etkinlik için TÜBİTAK Eureka Programı Kapsamında Proje Konsorsiyumları Oluşturma Amaçlı Seyahat Desteği verilecektir. Desteğin ve çağrının detaylarına ulaşmak için lütfen tıklayınız.

Xecs, sürdürülebilir dijital dönüşüme odaklanmıştır. AENEAS, EPoSS ve Inside gibi üç büyük endüstri birliği tarafından bir araya getirilen uzmanlar tarafından hazırlanan ECS Stratejik Araştırma ve İnovasyon Gündemi rehberliğinde ve Xecs, Elektronik Bileşenler ve Sistemler (ECS) değer zincirinin tamamını ele alan ve geniş dinamik inovasyon ekosisteminden yararlanmaktadır. Xecs kümesi hakkında detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.

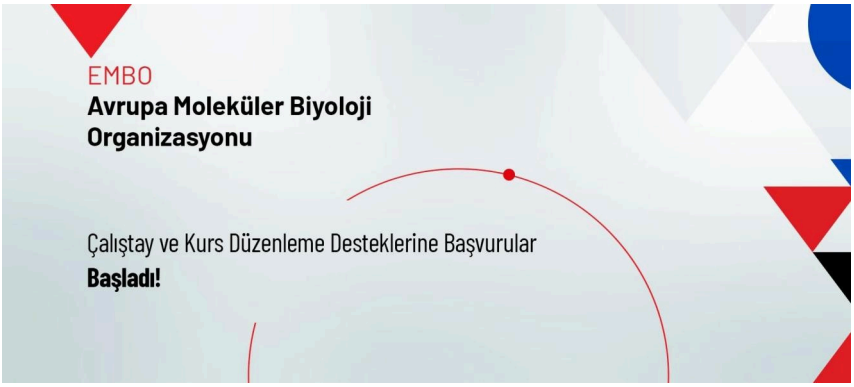
Başvurular:

DEVAM

Çağrı KOBİ'lere, büyük işletmelere, araştırma ve teknoloji kuruluşları ile üniversitelere açıktır. Türk katılımcılar 1509-TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kapsamında desteklenecektir. 1509 Programı kuralları gereğince Türkiye'den sadece sermaye şirketi statüsündeki firmalar doğrudan proje başvurusunda bulunabilirler. Üniversiteler ve araştırma enstitüleri projelere hizmet sağlayıcı olarak dâhil olabilirler.

AÇIK ÇAĞRI

EMBO Çalıştay ve Kurs Düzenleme Desteklerine Başvurular Başladı



TÜBİTAK tarafından Türkiye'deki yürütücülüğü yapılan Avrupa Moleküler Biyoloji Organizasyonu (European Molecular Biology Organization – EMBO), yaşam bilimleri alanında çalışan bilim insanlarına yönelik çeşitli burs ve destek programları yürütmektedir. Türkiye'nin de üyesi olduğu Avrupa Moleküler Biyoloji Konferansı (European Molecular Biology Conference – EMBC) üye ve işbirliği ortağı olan ülkeler tarafından finanse edilen bu programlar araştırmacılara hibe, dolaşım ve bilimsel ağ oluşturma desteği sağlamaktadır.

EMBO Çalıştay Düzenleme Destekleri (Workshops) ile yaşam bilimleri alanında güncel bilimsel bilgilerin paylaşılmasını teşvik eden çalıştayların ve EMBO Kurs Düzenleme Destekleri (Practical Courses) ile deneysel teknikler konusunda eğitim veren ve yeni metodolojilerin öğretilmesini amaçlayan kursların düzenlenmesi desteklenmektedir.

EMBO Çalıştay Düzenleme Destekleri:

Başvuru Koşulları:

Çalıştayları EMBC üye veya işbirliği ortağı olan ülkelerde düzenlemek;

Yaşam bilimleri alanında EMBO çalışma alanlarına uygun bir çalıştay düzenlemek;

DEVAM

Başvuru sırasında çoğunlukla teyit edilmiş konuşmacıların listesini sunmak gereklidir.

Başvuru koşullarına ilişkin detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

Destek Kapsamı:

Çalıştay başına en fazla 42.500 Avroya kadar hibe sağlanır.

Çalıştaylar yüz yüze, çevrim içi veya hibrit formatlarda düzenlenebilir. Hibrit düzenlenmek istenen çalıştaylar için ek fon seçeneği (en fazla 5.000 Avro) sunulur.

Organizatörlere çalıştay için özel web sitesi oluşturma, poster oluşturarak tanıtıma yardımcı olma ve konuşmacılar için fon sağlama konularında destek olunur.

Destek kapsamına ilişkin detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

Başvuru ve Değerlendirme:

Başvurular başvuru sistemi üzerinden doğrudan EMBO'ya yapılmaktadır.

Başvurular yılda iki defa 1 Mart ve 1 Temmuz tarihlerine kadar alınmaktadır.

Çalıştay Düzenleme Destekleri ile ilgili detaylı bilgiye buradan ve başvuru kılavuzuna buradan ulaşabilirsiniz.

EMBO Kurs Düzenleme Destekleri:

Başvuru Koşulları:

Kursları EMBC üye veya işbirliği ortağı olan ülkelerde düzenlemek;

Yaşam bilimleri alanında EMBO çalışma alanlarına uygun bir kurs düzenlemek;

Başvuru sırasında çoğunlukla teyit edilmiş eğitmenlerin listesini sunmak gereklidir.

Başvuru koşullarına ilişkin detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

Destek Kapsamı:

Kurs başına en fazla 42.500 Avroya kadar hibe sağlanır.

Kurslar yüz yüze, çevrim içi veya hibrit formatlarda düzenlenebilir. Çevrim içi ve hibrit düzenlenmek istenen kurslar için ön onay alınması gerekmektedir. Onaylanan hibrit kurslar için ek fon seçeneği (en fazla 5.000 Avro) sunulur. Çevrim içi veya hibrit kurs düzenlemek isteyen organizatörlerin başvuru öncesi EMBO program ofisiyle (courses_workshops@embo.org) iletişime geçmesi önerilmektedir.

Organizatörlere kurs için özel web sitesi oluşturma ve poster oluşturarak tanıtıma yardımcı olma konularında destek olunur.

Destek kapsamına ilişkin detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

Başvuru ve Değerlendirme:

Başvurular başvuru sistemi üzerinden doğrudan EMBO'ya yapılmaktadır.

Başvurular yılda iki defa 1 Mart ve 1 Temmuz tarihlerine kadar alınmaktadır.

Kurs Düzenleme Destekleri ile ilgili detaylı bilgiye buradan ve başvuru kılavuzuna buradan ulaşabilirsiniz.

Ek Bilgi ve İletişim:

EMBO burs ve destekleri ile ilgili detaylı bilgiye EMBO resmi program sayfasından ya da Kurumumuz EMBO program sayfasından ulaşabilirsiniz.

EMBO burs ve destek programlarını tanıtmak ve bu programlara başarılı başvuruları teşvik etmek amacıyla 16 ve 17 Ekim 2025 tarihlerinde düzenlenen EMBO Ulusal Eğitim Günleri etkinliğine ilişkin video kayıtlarına buradan ve buradan ulaşabilirsiniz.

EMBO burs ve destekleri hakkında yapılacak duyurulardan haberdar olmak isterseniz buradan elektronik bültene abone olabilirsiniz.

EMBO Çalıştay ve Kurs Düzenleme Destekleri ile ilgili sorularınızı courses_workshops@embo.org veya embo@tubitak.gov.tr e-posta adreslerine gönderebilirsiniz.

AÇIK ÇAĞRI

1719 Eureka Network Biyoteknoloji 2026 Çağrısı Açıldı



Eureka Network Biyoteknoloji Çağrısı; ileri biyolojik üretim, yeni nesil tedaviler, tarım ve veterinerlik alanında biyoteknolojik yenilikler ile ileri tanı ve veri teknolojileri gibi tematik alanlarda, uluslararası iş birliğine dayalı ve ticarileşme potansiyeli yüksek projelerin desteklenmesini amaçlamaktadır.

Eureka'nın önemli destek mekanizmalarından biri olan Eureka Network Projeleri kapsamında yürütülen Biyoteknoloji Çağrısı, Ülkemizin de dâhil olduğu 16 ülkenin katılımıyla 31 Mart 2026 tarihi itibarıyla açılmıştır. Eureka'nın hedefleri doğrultusunda, bu çağrı kapsamında ticarileşme potansiyeli yüksek, pazara yönelik ürün, süreç ve hizmetlerin geliştirilmesine odaklanan projeler desteklenecektir.

Çağrının Amacı:

İş birliğine dayalı uluslararası araştırma, geliştirme ve teknoloji projeleri; biyoteknoloji alanında Ar-Ge ve yenilik iş birliklerinin güçlendirilmesine yönelik olarak ileri biyolojik üretim, yeni nesil tedavi yöntemleri ve uygulamaları, tarım ve veterinerlik alanındaki biyoteknolojik yaklaşımlar ile ileri tanı ve veri teknolojileri gibi öncelikli tematik alanlara katkı sağlamayı amaçlamaktadır.

DEVAM

1719-Eureka Biyoteknoloji Uluslararası Çağrısı'na ülkemizden sermaye şirketi statüsündeki firmalar, yükseköğretim kurumları, kamu araştırma merkez ve enstitüleri, eğitim ve araştırma hastaneleri ve 6550 sayılı kanun kapsamındaki araştırma altyapıları başvuruda bulunabilir. İlgili kurumların başvuruları en az bir sermaye şirketi ortaklığında kabul edilir. Çağrı kapsamında sunulan projelerde sermaye şirketi Yürütücü Kuruluş (Muhatap Kuruluş) olmalıdır.

Eureka Network Biyoteknoloji Uluslararası Çağrısı'na ilişkin ayrıntılı bilgilere bu bağlantı üzerinden erişebilirsiniz.

Eureka Network- Biyoteknoloji proje başvuruları 1719-Biyoteknoloji kodlu ve Eureka Network 2026 Biyoteknoloji Çağrı Duyurusu başlıklı ulusal çağrı kuralları çerçevesinde yürütülecektir.

Ulusal başvuru öncesinde çağrı metninin dikkatle incelenmesi gerekmektedir, başvuru kurallarına uyulmaması durumunda başvurunun değerlendirmeye alınmadan iade edilmesi söz konusu olabilir.

Başvurular:

Başvurular uluslararası ve ulusal olmak üzere iki aşamalı olarak yürütülecektir:

1. Aşama/Uluslararası Başvuru: Tüm ortakların, çağrı web sayfasında bulunan Eureka proje başvuru formunu çevrim içi olarak doldurmalıdır.

2. Aşama/Ulusal Başvuru: Türkiye'den katılımcıların uluslararası başvuru formuyla birlikte TÜBİTAK 1719-Eureka Biyoteknoloji ulusal çağrısına 18 Kasım 2026 tarihine kadar PRODİS Başvuru Sitemi üzerinden ulusal başvurularını yapmaları gerekmektedir.

Çağrı Takvimi:

Uluslararası çağrı açılış tarihi: **31 Mart 2026**

Uluslararası çağrı kapanış tarihi: **25 Eylül 2026 (14.00, GMT)**

Ulusal çağrı açılış tarihi: **25 Eylül 2026**

DEVAM

Kuruluş bazlı ön kayıt için son tarih: **17 Kasım 2026 (23.59, TSİ)**

Ulusal proje başvuruları son tarih: **18 Kasım 2026 (23.59, TSİ)**

İletişim:

Uluslararası ve Ulusal Başvuru Süreci için:

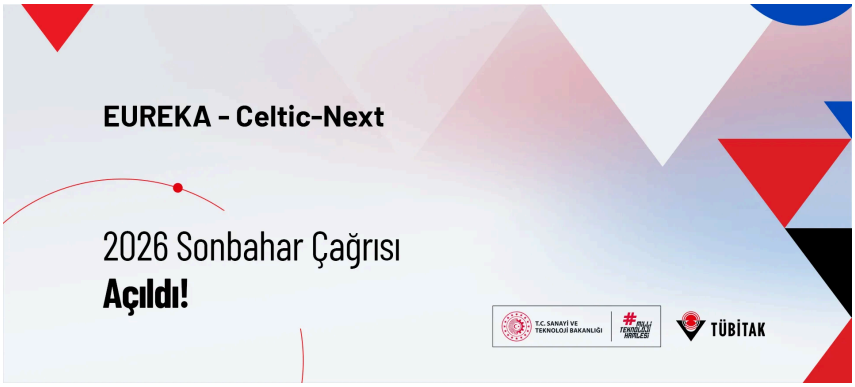
Emine Elif Ocakcı

eureka@tubitak.gov.tr

1719@tubitak.gov.tr

AÇIK ÇAĞRI

Eureka-Celtic-Next 2026 Sonbahar Çağrısı Açıldı



Celtic-Next Kümesi'nin 2026 Sonbahar Çağrısı yayınlandı.

EUREKA Celtic-Next Kümesi, BİT alanında uluslararası Ar-Ge projelerini desteklemekte ve yeni nesil iletişim teknolojilerine odaklanmaktadır. Dijital toplumun ihtiyaçlarına yönelik çözümler geliştirmeyi amaçlayan küme, farklı ülkelerden şirketler, üniversiteler ve araştırma enstitülerinin ortak projeler yürütmesini teşvik etmektedir. Ar-Ge odaklı yaklaşımı, yeni ürün, süreç ve hizmetlerin geliştirilmesine imkân tanır. Aynı zamanda telekomünikasyon, yazılım, yapay zekâ ve siber güvenlik gibi geniş bir yelpazeyi kapsayarak inovasyonu destekleyen uluslararası bir ekosistem sunar.

Celtic-Next Kümesi'nin 2026 Sonbahar Çağrısı yayınlanmıştır. Başvurular, en az iki farklı EUREKA ülkesinden iki bağımsız kuruluşun ortaklığıyla yapılabilmektedir. Çağrıya sunulacak proje fikirlerinin telekomünikasyon ve bilgi ve iletişim teknolojileri ile ilintili ve pazar odaklı olması beklenmektedir.

Celtic-Next'in 2026 Sonbahar Çağrısı için 25 Eylül 2026 tarihinde Belçika'da Celtic-Next Eşleştirme Etkinliği düzenlenecektir. Etkinlikle ilgili ayrıntılı bilgiye ulaşmak için lütfen tıklayınız.

Celtic-Next Eşleştirme Etkinliği için "TÜBİTAK Eureka Programı Kapsamında Proje Konsorsiyumları Oluşturma Amaçlı Seyahat Desteği Çağrı Duyurusu" kapsamında seyahat desteği verilecektir. Desteğin detaylarına ulaşmak için lütfen tıklayınız

Sürekli açık

DEVAM

Çağrı Takvimi:

Tek aşamalı olarak yürütülecek olan çağrının takvimi aşağıda sunulmuştur.

Çağrı Açılışı: **1 Temmuz 2026**

Belçika'da Celtic-Next Eşleştirme Etkinliği: **25 Eylül 2026**

Son Başvuru Tarihi: **26 Ekim 2026**

Çağrı hakkında detaylı bilgi için tıklayınız.

İletişim:

Bahriye Özkara
1509@tubitak.gov.tr

(0312) 298 93 85

AÇIK ÇAĞRI

Alexander von Humboldt Araştırma Bursu

(Doktora sonrası ve deneyimli araştırmacılar için fellowship programı)

Humboldt Vakfı, deneyimli araştırmacılar için yılda yaklaşık 500 Humboldt Araştırma Bursu vermektedir. Her uyruktan tecrübeli araştırmacılar programa başvuru yapabilmektedir. **Mart, Temmuz ve Kasım** aylarında seçim komitesi tarafından başvurular toplanmaktadır.

Gerekli Evraklar:

1. Özgeçmiş (en fazla iki sayfa)

2. Araştırma taslağı (en fazla beş sayfa)

3. Yayınlarınızın tam listesi (bkz. örnek liste, PDF)

4. Seçilmiş önemli yayınların listesi (bkz. örnek liste, PDF)

5. Önemli Yayınlar

6. Doktora sertifikası veya doktoranızın başarıyla tamamlandığına dair kanıt veya bunun önümüzdeki altı ay içinde böyle olacağına dair onay

7. Gerekirse: Almanca dil sertifikası

8. Gerekirse: Yayıncının kabul bildirimleri ve/veya alındı teyidi ve Almanca veya İngilizce olarak mevcut olmayan önemli yayınların özetleri/çevirileri

Araştırma Süresi: 6–24 ay

DEVAM

Alexander von Humboldt Vakfı'na online olarak istediğiniz zaman başvurabilirsiniz.

Yurtdışından üstün niteliklere sahip, doktorasını tamamlamış olan, akademik çalışma deneyimi bulunan araştırmacılar başvurabilir. Başvuru sahipleri araştırma konularını ve akademik ev sahiplerini kendileri seçebilmektedirler. Ayrıntılı bilgi için aşağıdaki bağlantılardan faydalanabilirsiniz.

- Başvuru Sayfası
- Program Bilgisi (pdf)

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-IHI 9 ve IHI 10 Çağrıları



Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlardaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan bir kamu-özel sektör kurumsallaşmış ortaklığıdır.

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI), tarafından Ocak 2025 tarihinde tek aşamalı ve iki aşamalı IHI-9 ve IHI-10 çağrıları açılacaktır. **IHI-9** ve **IHI-10** Çağrı Dokümanları onaylanmış ve **IHI 2025 Çalışma Programı** paylaşılmıştır.

IHI-9 Çağrısı:

- **Konu bağımsız ve tek aşamalı** olarak açılacak olan çağrıya yapılacak olan başvurularda **IHI Programı Stratejik Araştırma ve İnovasyon Ajandası'**nda (SRIA) yer alan 5 konu başlığının hedeflenmesi beklenmektedir.
- Proje önerilerinin toplumun ihtiyacı olan bir sağlık sorununa **(unmet public health need)** çözüm bulmayı amaçlaması ve araştırmanın sağlık ekosisteminde inovasyona dönüşebilme planını ikna edici şekilde ortaya koyması istenmektedir.
- IHI-9 Çağrısı ile ilgili **sıkça sorulan sorular** paylaşılmıştır.
- IHI-9 çağrısına yönelik olarak 10 Ekim tarihinde gerçekleşen bilgi günü **sunum kaydı**nı izleyebilir ve **sunum dosyası**nı inceleyebilirsiniz.
- IHI-9 Çağrısı kapsamında Brüksel'de düzenlenen **Proje Pazarı Etkinliği'**nde gerçekleşen ve konsorsiyum kurmanıza yardımcı olacak **pitching sunumları**nı incelemenizi tavsiye ediyoruz.

- IHI-9 Çağrısı kapsamında çağrı kapanıncaya kadar açık olan ve 1200'den fazla kayıt bulunan **ortak arama platformu** üzerinden işbirliği yapabileceğiniz potansiyel ortaklarla tanışabilir ve birebir görüşmeler ayarlayabilirsiniz.

IHI-10 Çağrısı:

- IHI-10 Çağrısı **iki aşamalı** olarak açılacak olup, çağrılar **dijital etiket**, **verilerin ikincil kullanımı** ve **sağlık sektöründe PFAS'ın kullanımı**na odaklanacaktır.
- Dijital etiket: tıbbi teknoloji ürünleri için kapsamlı bilginin tek kaynağı
- Avrupa Sağlık Veri Alanı'nda (EHDS) sağlık verilerinin ikincil kullanımında inovasyonu mümkün kılma ve koruma
- Sağlık sektöründe per- ve polifluoroalkil maddeler (PFAS) maruziyeti, emisyonları ve kullanım ömrü sonu yönetimi

IHI Çağrıları ile İlgili Önemli Hususlar:

- IHI Programı bir kamu-özel sektör ortaklığı olup, projelerde **özel sektörün rolü** somut şekilde ortaya konmalıdır.
- IHI Programı kapsamında sağlık endüstrisinin ve sağlık alanında farklı sektörlerin bir araya geldiği (**cross-sectorial**) büyük konsorsiyumlar desteklenmektedir.
- Kurulacak olan konsorsiyumlarda, akademisyenler, sanayi sektör temsilcileri, KOBİ'ler, hasta grupları, hasta organizasyonları, klinisyenler, düzenleyiciler, yasal uzmanlar, politika yapıcılar gibi birçok aktör yer alabilmektedir.
- IHI Programı kapsamında **transformatif** (sağlık sistemini dönüştürecek özellikle) projeler desteklenmektedir.
- **Geçmiş desteklenen projeler ve proje ortakları** bilgisine ulaşabilir, konsorsiyum kurmaya yönelik proje ekipleriyle iletişime geçebilirsiniz.
- **Ortak aramaya yönelik önemli ipuçları**nın paylaşıldığı dokümanı inceleyebilirsiniz.
- IHI Programına ait önemli bilgi ve haberleri **ortaklığın TÜBİTAK sayfası**nı ve **IHI resmi internet sayfası**ndan takip edebilirsiniz.

Başvuru sürecinde **TÜBİTAK Uluslararası İşbirliklerine Katılımı Özendirmeye Yönelik Destek ve Ödül Programları**'ndan faydalanabilirsiniz.

DEVAM

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Spencer Vakfı Eğitim Alanında Büyük Araştırma Hibeleri



Eğitim Alanında Büyük Araştırma Hibeleri Programı, bir ila beş yıl arasında değişen projeler için 125.000 ila 500.000 dolar arasında değişen bütçelerle, geniş kapsamlı olarak eğitimin iyileştirilmesine katkıda bulunacak eğitim araştırma projelerini desteklemektedir. Aşağıdaki finansman kademelerinin her birinde bütçeli hibeler vermeyi planlamaktadır.

- 125.000 ila 250.000 $;
- 250.001 ila 375.000 $; ve
- 375.001 ila 500.000 $.

Finansman kademelerinin her birinde, projeleri kademe içinde değerlendirilmekte ve başvuru sahiplerini en yüksek miktar için başvurmak yerine projelerine en uygun finansman için başvurmaları teşvik edilmektedir. Başvuru Niyet Formlarını yılda iki kez kabul etmekteler.

Bu program, teklif başvurularının belirli bir araştırma konusu, disiplin, tasarım, yöntem veya konum için özel bir talebe yanıt olarak yapılmaması nedeniyle “saha insiyatifli” bir programdır. Bu program için hedef, eğitimdeki en acil sorular ve zorlayıcı fırsatlarla ilgili titiz, entelektüel açıdan iddialı ve teknik açıdan sağlam araştırmaları desteklemektir.

DEVAM

Eğitim Araştırma Hibeleri programına yapılan teklifler, eğitimi incelemeyi amaçlayan akademik araştırma projeleri için olmalıdır. Araştırma dışındaki faaliyetler için yapılan teklifler uygun değildir (örneğin, program değerlendirmeleri, mesleki gelişim, müfredat geliştirme, burslar, sermaye projeleri). Ayrıca, eğitim dışındaki alanlara odaklanan araştırma çalışmaları için yapılan teklifler de uygun değildir.

Eğitim Alanında Büyük Araştırma Hibesi için başvuran Baş Araştırmacılar (PI) ve Yardımcı Araştırmacılar, akademik bir disiplinde veya profesyonel bir alanda doktora derecesine sahip olmalıdır. Lisansüstü öğrenciler araştırma ekibinin bir parçası olabilirler, ancak teklifte PI veya Co-PI olarak adlandırılamazlar.

Baş araştırmacı kar amacı gütmeyen bir kuruluşa veya hibenin verilmesi halinde yönetici kuruluş olarak hizmet vermeye istekli bir kamu / devlet kurumuna bağlı olmalıdır. Spencer Vakfı doğrudan bireylere hibe vermemektedir. Örnekler arasında kar amacı gütmeyen veya kamu kolejleri, üniversiteler, okullar ve araştırma kurumları ve (veya kuruluş Amerika Birleşik Devletleri dışındaysa eşdeğer kar amacı gütmeyen statüye sahip) diğer kar amacı gütmeyen kuruluşlar yer almaktadır.

https://www.spencer.org/grant_types/large-research-grant

AÇIK ÇAĞRI

AB, İleri Malzemeler, Tekstiller ve Fotovoltaik Alanlarında Yeni Avrupa Ortaklıklarıyla İnovasyonu Destekliyor



Komisyon, ileri malzemeler, tekstiller ve fotovoltaik alanlarında üç yeni Avrupa Ortaklığı oluşturarak Avrupa'nın teknolojik liderliğini ve sürdürülebilirlik hedeflerini ilerletmede önemli bir adım attı.

Ufuk Avrupa altında kurulan bu ortaklıklar, büyümeyi, sürdürülebilirliği ve dayanıklılığı teşvik ederek güçlü, kapsayıcı ve küresel ölçekte rekabetçi bir Avrupa'ya katkıda bulunacaktır.

Ufuk Avrupa 2025–2027 Stratejik Planı'nda kilit olarak tanımlanan üç ortaklık şunlardır:

- **Fotovoltaikte Yenilik Avrupa Ortaklığı:** Bu ortaklık Avrupa'nın kürsel fotovoltaik (PV) endüstrisini güçlendirecek ve Avrupa Yeşil Mutabatı, REPowerEU Planı ve 2023 Yenilenebilir Enerji Direktifi doğrultusunda yenilenebilir enerjiye, özellikle güneş enerjisine geçişi destekleyecektir. Avrupa'daki PV imalat kapasitesini genişleterek daha dayanıklı bir değer zinciri geliştirecek ve PV değer zincirinin tamamında yaptığı işbirliği aracılığı ile fosil yakıtlara olan bağımlılığı azaltacaktır. Avrupa Komisyonu ve özel sektör ortakları , 2025'ten 2030'a kadar her biri 240 milyon Avroya kadar olmak üzere yatırımlar yapmayı planlamaktadır.

DEVAM

- **Geleceğin Tekstilleri Avrupa Ortaklığı:** Bu girişim, Sürdürülebilir ve Döngüsel Tekstiller için AB Stratejisi ile uyum sağlayarak sürdürülebilirlik ve döngüsellik açısından tekstil endüstrisinin dönüşümünü destekleyecektir. Dijital inovasyonları ve yeni iş modellerini sektöre entegre ederek Avrupa'nın stratejik özerkliğini güçlendirecek, aynı zamanda hızla değişen küresel pazarda sektörü rekabetçi, dayanıklı ve sürdürülebilir tutmaya yardımcı olacaktır. Avrupa Komisyonu ve özel sektör ortaklarının her biri, 2025–2030 yılları arasında bu ortaklığa 30 milyon Avroya kadar yatırım yapmayı planlamaktadır.
- **Yenilikçi İleri Malzemeler Avrupa Ortaklığı:** Endüstriyel Liderlik için İleri Malzemeler Tebliği ile uyumlu olan bu ortaklık, ileri malzemeler alanında teknolojik egemenliği ve sanayi rekabetçiliğini güçlendirecektir. Endüstriyel ihtiyaçlara yanıt vererek güvenli ve sürdürülebilir ileri malzemelerin ve döngüsel ekonomiye uygun ilgili teknolojilerin tasarımını, geliştirilmesini ve sanayide kullanımını hızlandıracaktır. Avrupa Komisyonu ve özel sektör ortaklarının her biri, 2030 yılına kadar bu ortaklığa 250 milyon avroya kadar yatırım yapmayı planlamaktadır.

SONRAKİ ADIMLAR

Bu Ortak-programlama ortaklıkları, Avrupa Komisyonu ve diğer ortaklar arasındaki iş birliğinin temelini oluşturan Mutabakat Zaptı çerçevesinde yürütülecektir. Mutabakat Zaptı kabul edilip imzalandığında, ortaklıklar, Ufuk Avrupa Çalışma Programındaki çağrıları aracılığı ile hayata geçirilecek ve ortaklar tarafından ek yatırımlar ve faaliyetler ile desteklenecektir. Bu yeni ortaklıklar kapsamında ilk finansman fırsatları, Ufuk Avrupa 2025 Çalışma Programı'nda yer alacaktır.

Bu yıl içinde, Sanal Dünyalar üzerine dördüncü bir ortaklık başlatılacaktır. Bu ortaklık, Avrupa'nın Dijital On Yılı 2030 vizyonu doğrultusunda açık, birlikte çalışabilir ve güvenli sanal dünyalar oluşturmayı hedefleyerek kapsayıcılığı, gizliliği ve iş fırsatlarını teşvik edecektir.

ARKA PLAN

DEVAM

Bu üç yeni ortaklık, Ufuk Avrupa 2021–2024 Stratejik Planı kapsamında başlatılan 12 ortak-programlama ortaklığı tamamlayarak mevcut portföyü güçlendirecektir.

Ufuk Avrupa kapsamındaki Avrupa Ortaklıkları, AB'nin en önemli zorluklarını ortak araştırma ve inovasyon faaliyetleriyle ele almak üzere özel ve/veya kamu sektöründeki paydaşları bir araya getiren iş birliği girişimleridir.

Ortak-programlama Avrupa Ortaklıkları, ağırlıklı olarak sanayi birlikleri tarafından temsil edilen özel sektör ortakları ile Avrupa Komisyonu arasında yürütülmektedir. Bu ortaklıklar, stratejik araştırma ve inovasyon gündemlerini ileriye taşımak için kamu ve özel sektör arasında ortak taahhütleri teşvik eder. Özel ve kamu ortaklarını bir araya getirerek araştırma ve inovasyon çabalarının uyumlu hale getirilmesine, özel yatırımların artırılmasına ve AB'nin araştırma ve inovasyon ekosisteminde tekrarlayan ve bölünmüş girişimlerin önlenmesine yardımcı olur.

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Enfeksiyon hastalıkları, beyin hastalıkları, farmakovijilans, cerrahi ve diyabet konularında çağrılar açılacaktır!



Değerli Araştırmacılar,

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlardaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan bir kamu-özel sektör kurumsallaşmış ortaklığıdır. Ortaklık, Avrupa Birliği ile yaşam bilimleri alanında faaliyet gösteren endüstri kuruluşlarını bir araya getirerek, disiplinler arası, sürdürülebilir ve hasta odaklı bir araştırma ekosistemi sağlayarak, sağlık alanındaki araştırma ve yenilik faaliyetlerini hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak şekilde dönüştürmeyi amaçlamaktadır.

Ortaklık kapsamında taslak aşamadaki **IHI-11 çağrısı** yayımlanmıştır. Çağrı, **iki aşamalı** bir başvuru sürecine sahip olup, 2025 yılının ikinci yarısında açılması planlanmaktadır. Araştırmacılara konsorsiyum kurmak için yeterli zamanı tanıyabilmek için ilgili çağrılar hazırlık aşamasında iken paylaşılmaktadır, ancak çağrılarla ilgili değişiklik olabileceği dikkatlerinize sunulmaktadır.

IHI-11 Çağrısı (İki aşamalı):

DEVAM

- Enfeksiyonların bulaşıcı olmayan hastalıkları nasıl tetiklediği ve ortaya çıkardığının anlaşılması
- Hedef: Kişiye özel tıp: beyin fonksiyon bozukluklarının tanı ötesinde sınıflandırılmasına yönelik platform
- İlaç güvenliği alanında yapay zeka destekli sinyal tespiti
- Avrupa'nın uzmanlığından yararlanarak tip 1 diyabet için hücre tedavisinin hızlandırılması
- Avrupa'da ortopedi ve kardiyoloji ayakta tedavi cerrahi merkezlerinin kurulması

Önemli bilgi ve dokümanlar:

- Kurulacak olan konsorsiyumlarda **IHI Endüstri Üye Kuruluşları** ile işbirliği yapılması gerekmekte olup, konsorsiyumlarda, akademisyenler, sanayi sektör temsilcileri, KOBİ'ler, hasta grupları, hasta organizasyonları, klinisyenler, düzenleyiciler, yasal uzmanlar, politika yapıcılar gibi birçok aktör yer alabilmektedir.
- Program kapsamında konsorsiyum oluşturulması sürecinde geçmiş proje bilgilerine ulaşabileceğiniz **IHI veri platformu**ndan faydalanabilir ve **ortak aramaya yönelik önemli ipuçları**nın paylaşıldığı sayfayı inceleyebilirsiniz. Çağrı kapsamında bir **bilgi günü** planlanmış olup, duyurusu yapılacaktır.
- IHI çağrılarına başvuru sürecinde **TÜBİTAK Uluslararası İşbirliklerine Katılımı Özendirmeye Yönelik Destek ve Ödül Programları**ndan faydalanabilirsiniz.
- IHI Programı'nı Ufuk Avrupa internet sitesinden takip edebilirsiniz. Ayrıca IHI çağrıları ile ilgili bilgilere IHI sayfasından ulaşabilir vebaşvuru dokümanlarını inceleyebilirsiniz.

IHI çağrılarına başvuru yaparak, sağlık alanında çığır açıcı, disiplinlerarası ve sektörler arası araştırma ve yenilik faaliyetlerini gerçekleştirecek iş birlikleri kurabilir, hasta odaklı bir araştırma ekosistemine dahil olarak, hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak proje ekiplerinde yer alma fırsatı yakalayabilirsiniz.

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi

DEVAM

SağlıkYenilikçi Sağlık GirişimiYenilikçi Sağlık Girişimi (Innovative Health Initiative Joint Undertaking (IHI JU)

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

2526 – Araştırma Projeleri – Moğolistan Bilimler Akademisi (MAS) İle İkili İşbirliği Programı



TÜBİTAK ile Moğolistan Bilimler Akademisi (Mongolian Academy of Sciences-MAS) arasındaki işbirliği çerçevesinde Türk ve Moğol bilim insanları arasında ortak projeler desteklenmektir. Bu kapsamda "2526 – Araştırma Projeleri – Moğolistan Bilimler Akademisi (MAS) ile İkili İşbirliği Programı" ve "2526 – Ar-Ge ve Yenilik Projeleri – Moğolistan Bilimler Akademisi (MAS) ile İkili İşbirliği Programı" başlıkları altında iki adet program başvuruya açıktır. Her iki program içinde başvuru sisteminde yer alan Proje kuralları ve ek açıklamalar geçerlidir.

https://tubitak.gov.tr/sites/default/files/2024-08/1071_arastirma_projeleri_surec_dokumani.pdf

https://tubitak.gov.tr/sites/default/files/2024-08/1071_arge_ve_yenilik_projeleri_surec_dokumani.pdf

DEVAM

Her iki çağrıda tüm tematik alanlara açıktır. TÜBİTAK-MAS iş birliği projelerinde Türk tarafına TÜBİTAK tarafından yurtdışı seyahat desteği ve araştırma desteği verilmektedir. TÜBİTAK'tan talep edilebilecek maksimum bütçe tutarı 3.000.000 TL olarak belirlenmiştir. Projeler kapsamında yapılacak araştırmacı değişimlerinde, Gönderen Taraf kendi araştırmacısının konaklama, yeme-içme ve seyahat masraflarını karşılamaktadır. Proje süresi en fazla 36 aydır.

TÜBİTAK'a yapılacak proje başvurularının elektronik başvuru sistemi üzerinden yapılması gerekmektedir. (www.uidb-pbs.tubitak.gov.tr) Uluslararası projelerde yürütücü veya araştırmacı olarak görev alabilmeye ilişkin herhangi bir sınırlama bulunmamaktadır. Uluslararası işbirliği programları, TÜBİTAK Ulusal proje kotalarına dâhil değildir. Türkiye'deki proje ortaklarının proje başvurularını elektronik başvuru sistemi üzerinden incelenmek üzere TÜBİTAK'a, Moğolistan'daki proje ortakları ise, MAS'tan temin edecekleri proje öneri formunu doldurarak MAS'a eşzamanlı olarak teslim etmelidir. Tek taraflı başvurular kabul edilmemektedir. TÜBİTAK ve MAS kendilerine iletilen proje önerilerini kendi iç prosedürlerine göre incelemekte ve değerlendirmektedirler. Değerlendirme bilimsel yeterlilik esasına göre yapılmaktadır. Her iki kuruluş incelenen projeler hakkındaki kararlarını birbirlerine iletmekte, her iki tarafın da uygun bulduğu proje önerileri, ortak proje olarak yürürlüğe girmektedir. MAS'tan temin edecekleri proje öneri formu konusunda Moğolistanlı partnerleriniz bilgi için en.ac.mn

sitesini inceleyebilir, info@mas.ac.mn ile iletişime geçebilirler.

AÇIK ÇAĞRI

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi-İklim Değişikliği ve Sağlık



Değerli Araştırmacılar,

İklim değişikliği yalnızca çevresel bir sorun olmayıp, gittikçe büyüyen acil bir halk sağlığı durumudur. Bu nedenle Avrupa Komisyonu tarafından hazırlanmış olan **Sağlık ve İklim Değişikliği Stratejik Araştırma ve İnovasyon Ajandası**'nın zamanlaması oldukça yerindedir. Bu planlama ile iklim değişikliğinin sağlığa olan etkilerine karşı adil, kapsayıcı ve sürdürülebilir bir yanıt oluşturulabilmesi amaçlanmaktadır.

Bu yeni dokümanla Avrupa Birliği'nin iklim değişikliği konusunda fon sağlama öncelikleri hakkında bilgi paylaşmak ve bu konuya yönelik olarak global araştırma girişimlerine yön vermek amaçlanmaktadır. Ajandada iklim değişikliğinin sağlığa olan etkileri, araştırma yapılmasına ihtiyaç duyulan önemli alanlar ve küresel işbirliğine yönelik öneriler yer almaktadır. Bununla birlikte dokümanda inter-ve transdisipliner işbirliği alanları, iklim odaklı sağlıkta eşit erişim, araştırma altyapılarının güçlendirilmesi ve yenilikçi yöntemler ve teknolojiler ele alınmıştır. Araştırma ve eylem arasında köprü kurulması ve daha adaletli bir küresel fon paylaşımı konularının da altı çizilmektedir.

Sağlık Kümesi ve Kanser Misyonu 2025 çağrı başlıkları arasında iklim değişikliğinin sağlığa olan etkilerine odaklanan çok sayıda çağrı yer almaktadır. Bu nedenle ilgili doküman bilgilerinize sunulmaktadır.

DEVAM

- Sağlık Kümesi 2025 yılı Çalışma Programı ve Sağlık Kümesi 2025 yılı çağrı başlıkları özetini inceleyebilirsiniz.
- Kanser Misyonu 2025 yılı Çalışma Programı ve Kanser Misyonu 2025 yılı çağrı başlıkları özetini inceleyebilirsiniz. Ayrıca Kanser Misyonu 2026-2027 Çalışma Programı Taslağını da değerlendirebilirsiniz.
- Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi, Kanser Misyonu ve IHI Programı çağrılarına başvuru sürecinde TÜBİTAK Uluslararası İşbirliklerine Katılımı Özendirmeye Yönelik Destek ve Ödül Programları'ndan faydalanabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için, **ncphealth@tubitak.gov.tr** mail adresi üzerinden Sağlık Kümesi Ulusal İrtibat Noktaları ile iletişime geçebilirsiniz.

Başvurularınızda başarılar dileriz.

Ufuk Avrupa Sağlık Kümesi

Kanser Misyonu

AÇIK ÇAĞRI

EIC Hızlandırıcı Kısa Başvuru Geliştirme Desteği Açık Çağrısı



“Ufuk Avrupa’da Türkiye için Teknik Destek” Projesi kapsamında, **EIC Hızlandırıcı Programı için Kısa Başvuru Geliştirme Desteği Açık Çağrısı**’nı duyurmaktan memnuniyet duyarız! Çağrı, yenilikçi Türk KOBİ’lerini, Startup’ları ve spinout şirketleri ve bireysel araştırmacıları, bu prestijli Avrupa fon fırsatına yapacakları proje başvurularının geliştirilmesi sürecine destek sağlamak üzere tasarlandı.

Bu destek, EIC Hızlandırıcı Programı’na uygun proje hazırlığında olan 100 Türk kuruluşuna **özel olarak tasarlanmıştır**. **Kısa başvuru sürecini kapsayan Proje Geliştirme Desteği** ile başvuru sahiplerinin yüksek kalitede başvurular geliştirmelerine ve başvuru sürecinin ilk aşamasında rekabet güçlerini artırmalarına yardımcı olmayı hedeflemekteyiz. Böylece, yapılacak başvuruların başarı şansını artırmayı hedefliyoruz.

Firmanız, oyunun kurallarını değiştirecek nitelikte yenilikler geliştirmeye ve ölçeklenmeye odaklanıyorsa, bu çağrıya başvurmanızı bekliyoruz.

EIC Hızlandırıcı Programı Hakkında

EIC Hızlandırıcı, özellikle Startup’lar ve spinout şirketler olmak üzere yenilikçi **KOBİ**‘leri, oyunun kurallarını değiştiren yenilikler geliştirmeleri ve bunları ölçeklendirmeleri için desteklemek üzere tasarlanmış oldukça rekabetçi bir finansman programıdır.

DEVAM

Program, yeniliklerin geliştirilmesi ve piyasaya sunulmasını desteklemek için **hibe** ve s**ermaye yatırımı** bileşenlerinden oluşan bir **karma finansman**modeli sunuyor. Finansal desteğin yanı sıra, EIC tarafından desteklenmesi uygun görülen şirketler, EIC topluluğunun bir parçası olarak **koçluk, mentörlük, yatırımcılara ve ortaklık imkânlarına erişim** gibi olanaklar sağlayan diğer birçok fırsattan da faydalanabiliyor.

EIC Hızlandırıcı Programı kapsamında, çığır açan yenilikleri ve derin teknoloji şirketlerini desteklemek için çok aşamalı bir başvuru süreci mevcut. Bu süreç, kısa başvurunun sunulmasıyla başlar, başarılı olunursa tam başvuru ile devam eder ve seçilen projeler için EIC jürisi ile yapılacak mülakatla tamamlanır.

EIC Hızlandırıcı Programı hakkında daha fazla bilgi için:
https://ufukavrupa.org.tr/tr/alanlar-kumeler/avrupa-yenilik-konseyi-eic/eic-hizlandirici

Kimler Başvurmalı?

Bu program, EIC Hızlandırıcı için proje yazma desteğinden en fazla fayda sağlayabilecek Türk kuruluşlarını hedeflemektedir. Aşağıdaki grupların başvuruda bulunmaları teşvik edilmektedir:

- **Teknopark Şirketleri:** Mevcut bir inovasyon ekosisteminden faydalanan, Türk teknoparklarında yer alan KOBİ'ler ve startup'lar.
- **KOBİ'ler:** Özellikle derin teknoloji inovasyonları geliştiren, güçlü bir araştırma ve geliştirme odağına sahip şirketler.
- **Üniversite Spinout'ları ve Startup'ları:** Üniversite araştırmalarından doğan, yüksek inovasyon potansiyeline sahip ancak hibe yazımı konusunda deneyimi olmayan yeni kurulmuş şirketler.
- **Bireysel Araştırmacılar (KOBİ Kurma Taahhüdü ile):** Gelecek vaat eden araştırma sonuçlarına sahip ve bir KOBİ kurma planı olan araştırmacılar.

Hangi Destekler Sunulmaktadır?

Kısa Başvuru Geliştirme Desteği, başvuru sahiplerine aşağıdaki imkanları sunacaktır:

- **Rehberlik ve Uzman Tavsiyesi:** Rekabet edebilir bir başvuru hazırlamanız için gerekli olan kapsamlı**form**, **etkileyici sunum dosyası** ve **3 dakikalık video sunumu** hazırlamada deneyimli uzmanlardan kişiselleştirilmiş destekler,
- **Özelleştirilmiş Geri Bildirim:** Kısa başvurunuzu inceleyerek başvurunuzu başarı şansınızı en üst düzeye çıkaracak şekilde geliştirmenizi sağlayacak uzman desteği,
- **Hedefe Yönelik Destek:** Teknopark şirketi, Ar-Ge odaklı KOBİ, üniversite spinout'u veya araştırmacı olmanız fark etmeksizin, projenizin özel ihtiyaçlarına yönelik destekler.

Nasıl Başvurulur?

Başvuru süreci basit ve hızlıdır. Proje fikrinizi ve ilgili destekleyici belgelerinizi, aşağıdaki link üzerinden doğrudan iletebilirsiniz.

Başvuru Formu için: https://ufukavrupa.org.tr/form/eic-accelerator-short-proposal

Detaylı bilgi için **"Başvuru Kitapçığı"**na**buradan** ulaşabilirsiniz.

Son Başvuru Tarihi ve Süreç

Kısa Başvuru Geliştirme Desteği Açık Çağrısı, sürekli açık olacak şekilde yürütülecektir. Bu sayede, istediğiniz zaman başvurabilir ve başvurunuzu hazırlarken bu destekten faydalanabilirsiniz.

Neden Başvurmalısınız?

- **Başarı Şansınızı Artırın:** Uzman desteğimiz, karmaşık EIC Hızlandırıcı başvuru sürecinin ilk aşamasında size rehberlik edecek ve projenizi en iyi şekilde sunmanıza yardımcı olacaktır.
- **Türkiye'nin İnovasyon Ekosistemini Güçlendirin:** EIC Hızlandırıcı başvurunuzu destekleyerek yalnızca projenizi geliştirmekle kalmayacak, aynı zamanda Türkiye'nin inovasyon alanındaki büyümesine katkıda bulunacaksınız.
- **Etkinizi Maksimize Edin:** Bu fırsat, projenizi ve şirketinizi başarıya taşıyacak; yenilikçi çözümlerinizi Avrupa pazarına sunmak için gereken finansmanı sağlamanıza yardımcı olacaktır.

DEVAM

Daha fazla bilgi için lütfen internet sitemizi ziyaret edin veya bizimle iletişime geçin.

Herhangi bir sorunuz olması durumunda, bize "**horizoneurope.events@sistemglobal.com.tr**" e-posta adresi üzerinden ulaşabilirsiniz.

"Ufuk Avrupa'da Türkiye için Teknik Destek" Projesi, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın Rekabetçi Sektörler Programı kapsamında yürütülmekte olup, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti arasındaki mali iş birliği çerçevesinde finanse edilmektedir.

Open Call EIC EIC Hızlandırıcı Horizon Europe

AÇIK ÇAĞRI

EMBO Bilimsel Değişim Hibelerine Başvurular Devam Ediyor



Avrupa Moleküler Biyoloji Organizasyonu (EMBO) tarafından yaşam bilimleri alanında çalışan araştırmacılara Avrupa Moleküler Biyoloji Konferansı (EMBC) üye veya işbirliği ortağı olan ülkelerdeki laboratuvarlarda araştırma ziyaretleri yapmaları için destek veriliyor.

TÜBİTAK tarafından Türkiye'deki yürütücülüğü yapılan Avrupa Moleküler Biyoloji Organizasyonu (European Molecular Biology Organisation – EMBO), yaşam bilimleri alanında çalışan bilim insanlarına yönelik çeşitli burs ve destek programları yürütmektedir. Türkiye'nin de üyesi olduğu Avrupa Moleküler Biyoloji Konferansı (European Molecular Biology Conference – EMBC) tarafından finanse edilen bu programlar araştırmacılara hibe, dolaşım ve bilimsel ağ oluşturma desteği sağlamaktadır.

Bu desteklerden biri olan Bilimsel Değişim Hibeleri (Scientific Exchange Grants) ile EMBO tarafından yaşam bilimleri alanında çalışan araştırmacılara EMBC üye veya işbirliği ortağı olan ülkelerdeki laboratuvarlarda araştırma ziyaretleri yapmaları için hibe sağlanmaktadır.

Kimler Başvurabilir:

Aşağıdaki koşulları sağlayan araştırmacılar bu programa başvurabilirler:

- Kariyerinin herhangi bir aşamasında aktif araştırmacı olmak ve başvuru sırasında en az 1 yıl lisansüstü araştırma deneyimine sahip olmak;
- Aynı ülke içindeki iki laboratuvar arasında değişim yapmak için başvuru yapmamak;
- Daha önce çalışılan veya ziyaret edilen bir laboratuvar için başvuru yapmamak;
- Kurslara, çalıştaylara veya sempozyumlara katılmak için başvuru yapmamak;
- Bilimsel değişimin tamamlanmasının ardından kendi laboratuvarına dönmek ve orada en az 6 ay bulunmak.

Başvuru koşulları ile detaylı bilgiye buradan erişebilirsiniz.

Destek Kapsamı:

- Destek süresi en az 1 hafta en fazla 3 aydır.
- Araştırmacılar ziyaretlerinde 3 aydan daha fazla kalabilirler (maksimum 6 ay) ancak EMBO hibesi ilk 3 ay için kullanılmalıdır.
- EMBO tarafından araştırmacıların seyahat ve yaşam giderlerine katkıda bulunmak üzere ülkelere göre değişen tutarlarda hibe sağlanır.
- Bu kalemler dışında ek giderler için hibe sağlanamaz.

Destek kapsamı ile ilgili detaylı bilgiye buradan erişebilirsiniz.

Başvuru:

- Başvurular başvuru sistemi üzerinden doğrudan EMBO'ya yapılmaktadır.
- Başvurular yıl boyu devam etmektedir. Başvuru en geç planlanan ziyaret tarihinden 1 ay önce yapılmalıdır ama başvurunun planlanan ziyaretten 3 ay önce yapılması tavsiye edilmektedir.
- Program hakkında detaylı bilgiye buradan ulaşabilirsiniz.

İletişim:

EMBO Bilimsel Değişim Hibeleri ile ilgili sorularınızı fellowships@embo.org veya embo@tubitak.gov.tr e-posta adresine iletebilirsiniz.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Yenilik Konseyi (EIC) 2026 ve Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE) 2026-2027 Çalışma Program Taslakları Kamuoyu ile Paylaşıldı!



Ufuk Avrupa Çerçeve Programının girişimciliği odağına alan III. Bileşeni bünyesindeki **Avrupa Yenilik Konseyi (EIC)** ve **Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE)**alanlarının güncel **(EIC – 2026, EIE – 2026/2027)** Çalışma Program taslakları kamuoyu ile paylaşılmıştır.

- Draft Implementing Decision – Work Programme 2026 EIC
- Draft Implementing Decision – Work Programme 2026–2027 EIE

2025 yılı Programına kıyasla 2026 EIC Program taslağı, Avrupa'nın stratejik teknolojik özerkliğini güçlendirmeye ve yenilikçi girişimlerin ölçeklenmesini hızlandırmaya yönelik önemli yapısal yenilikler içermektedir. Taslak programda özellikle **ekonomik güvenlik önlemleri**dikkat çekmektedir; örneğin stratejik teknoloji alanlarında **(yapay zekâ, kuantum, yarı iletkenler, biyoteknoloji)** yatırım sözleşmelerine özel koruma hükümlerinin eklenmesi öngörülmektedir. Ayrıca,**STEP Scale Up** çağrısı daha da yapılandırılmış bir formatta sunulmakta; **10 ila 30 milyon Avro arasında yatırım desteği**sağlanması ve uygun bulunan ancak doğrudan fonlanamayan projelere **"Sovereignty (STEP) Seal"** verilerek alternatif finansman kaynaklarına erişimin kolaylaştırılması planlanmaktadır.

DEVAM

2026 EIC Programında **Plug-in ve Booster** gibi araçlar da güçlendirilmekte; ulusal ve bölgesel programlardan başarılı çıkan girişimlerin EIC Accelerator ikinci aşamasına doğrudan geçişi ve **Pathfinder ile Transition** projelerine yönelik tamamlayıcı desteklerin artırılması hedeflenmektedir. Program yönetimi yaklaşımı daha proaktif bir yapıya kavuşmakta; EIC Program Yöneticileri sadece izleyici değil, aynı zamanda projelerin yönlendirilmesinden ve portföy bazlı etki oluşturulmasından sorumlu hale gelmektedir. Değerlendirme süreçlerinde ise yalınlaştırma ve hız ön plandadır; **birçok çağrıda "GO/NO GO" karar sistemi benimsenmekte ve eşit puanlı projelerde mükemmeliyet, etki, kadın liderliği ve KOBİ temsiliyeti gibi kriterlerle önceliklendirme yapılması öngörülmektedir.** Ayrıca, EIC Community Platform üzerinden sağlanacak iş hızlandırma hizmetleri ve dijital altyapının güçlendirilmesiyle EIC desteklilerinin yatırımcılara, uzmanlara ve ekosistem ortaklarına erişimi artırılacaktır. Tüm bu değişiklikler, EIC destek mekanizmalarının daha stratejik, güvenlik odaklı, erişilebilir ve etki temelli bir yapıya dönüştürülmesini hedeflemektedir. Program hâlen taslak aşamasında olup, nihai hali Avrupa Komisyonu tarafından onaylandıktan sonra yayımlanacaktır.

Yine 2025 yılına kıyasla EIE 2026–2027 Çalışma Programı taslağı ise, Avrupa'nın **derin teknoloji temelli girişimcilik kapasitesini artırmaya, bölgesel inovasyon uçurumunu azaltmaya ve kamu-özel iş birliklerini güçlendirmeye** yönelik kapsamlı bir genişleme ve derinleşme içermektedir. 2025 programında ön plana çıkan "interconnected ecosystems" yaklaşımı, 2026–2027 taslağında daha stratejik alanlara yayılmış, somut pilot uygulamalarla desteklenen ve sistematik politika hedeflerine bağlanmış bir hale gelmiştir.

DEVAM

Özellikle teknoloji transfer ofislerinin ticarileştirme sürecindeki etkinliğini artırmaya yönelik olarak **“From lab to market”** başlıklı çağrılar, Avrupa’daki araştırma kurumları ve girişimciler arasında daha etkili bilgi aktarımını desteklemeyi amaçlamaktadır. Bunun yanında **“European Startup and Scaleup Hubs” pilot çağrısı**ile Avrupa genelinde en iyi performans gösteren derin teknoloji merkezleri arasında sınır ötesi bir iş birliği ağı kurularak, bu merkezlerin **EIC destekli girişimlere ve Seal of Excellence sahiplerine doğrudan destek sunmaları hedeflenmektedir.** Bu yaklaşım, **EIC Scaling Club** gibi girişimlerle eşgüdüm içinde yürütülmesi planlanan bütüncül bir ölçeklenme vizyonuna işaret etmektedir.

Program, yalnızca teknoloji geliştirme değil aynı zamanda bu teknolojilerin sahada denenmesi, standartlara uyumunun kolaylaştırılması ve alıcılar ile erken temas kurulması gibi kritik adımları da kapsamaktadır. Özellikle **üniversiteler, teknoloji transfer ofisleri ve yatırımcılar** arasında daha fazla etkileşim kurularak, erken aşama girişimlerin hayata geçirilmesi ve yaygınlaştırılması hedeflenmektedir. Tüm bu gelişmeler, Avrupa Yenilik Ekosistemleri programının politika eşgüdümü, bölgesel kapsayıcılık, finansmana erişim, ölçeklenme kapasitesi ve kamu-özel iş birlikleri ekseninde daha sistematik ve etkili bir yapıya doğru evrilmekte olduğunu göstermektedir.

*Taslak dokümanlar hâlen Komisyon tarafından değerlendirme sürecinde olup, nihai programın 2026 yılı itibarıyla yürürlüğe girmesi öngörülmektedir. Taslak çağrı metinlerine ilişkin görüş ve geri bildirimde bulunmak isteyen paydaşlarımız, ncpeic@tubitak.gov.tr e-posta adresi aracılığıyla bizlerle iletişime geçebilirler.

EIC EIE Work Programme

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Üniversite ve Girişimlere Yepyeni EIT HEI Çağrısı!



EIT Higher Education Initiative (EIT HEI), Avrupa'nın yükseköğretim ve yenilik ekosistemini güçlendirme hedefiyle, 2025 yılında açılacak yeni çağrısına yönelik **ön duyuru yayımlamıştır!**

Önceki EIT HEI çağrılarına benzer şekilde, yeni çağrı da iki ana başlık etrafında şekillenecektir:

Konu A: STEM Alanlarında Yenilik, Girişimcilik ve Eğitim
Üniversitelerde STEM (Fen, Teknoloji, Mühendislik, Matematik) odaklı eğitimlerin inovasyon ve girişimcilik ekseninde yeniden şekillendirilmesi amacıyla; öğrencilere ve akademik personele yenilik kültürü kazandırılacak, fikri mülkiyet yönetimi kapasitesi artırılacak, sanayi ile üniversite arasında işbirlikleri kurmaları önceliklendirilecek.

Konu B: Avrupa Üniversite Birlikleri (EUAs) ile Stratejik İşbirliği
Üniversite ittifaklarının EIT ekosistemi ile daha derin bir entegrasyon kurması, ortak vizyon geliştirmesi ve sürdürülebilir işbirlikleri tesis etmesi hedeflenecek.

Bütçe, Süre ve Finansman

Toplam çağrı bütçesi: **70 milyon Avro**

Proje başına tahsis edilebilecek bütçe: **2 milyon Avro**

DEVAM

Proje süresi: **24 ay**

Katılım Koşulları & Konsorsiyum Gereksinimleri

Yükseköğretim kurumları (HEI'ler), Avrupa Üniversite Birlikleri (European University Alliances), özel sektör şirketleri, araştırma kurumları, STK'lar ve kamu kurumları gibi farklı aktörler çağrıya katılabilecektir.

Konsorsiyumda en az **5 partner (finanse edilen paydaş)** yer almalıdır:

- **En az 3 farklı HEI** (Farklı AB/Asosiye Ülkelerden)
- **1 şirket** (KOBİ ya da Büyük Ölçekli)
- **1 HEI dışı kurum** (Araştırma Merkezi, STK, Kamu Kurumu gibi)

Aralarında Ülkemizden de çok sayıda paydaşın olduğu, daha önceki EIT HEI Cohort'larında desteklenen projeleri incelemek üzere **Projects Archive** ve **EIT HEI Cohort 1–3** adreslerini ziyaret edebilirsiniz!

Ön duyuruda, kurumların konsorsiyum kurmalarını kolaylaştırmak amacıyla bir **Eşleştirme Platformu (Matchmaking Tool)** ayrıca sunulmaktadır. Sizler de yeni EIT HEI projelerinde yer almak üzere **Conversation Starter** adresinden kayıt olabilir ve konsorsiyum hazırlıklarınıza şimdiden başlayabilirsiniz!

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI)-Konu Bağımsız IHI 12 Çağrısı



Yenilikçi Sağlık Girişimi (IHI) ilaç araştırmaları, medikal teknolojiler, biyoteknoloji, dijital sağlık ve aşı alanlardaki araştırma ve yenilik projelerine fon sağlayan dünyanın en büyük kamu-özel sektör ortaklığıdır.

IHI 12 Çağrısı:

Program kapsamında açılacak olan IHI-12 Çağrısının konu bağımsız ve tek aşamalı olarak 2026 yılı başında açılması planlanmakta olup, başvurularda IHI Programı Stratejik Araştırma ve İnovasyon Ajandası'nda (SRIA) yer alan 5 spesifik amaçtan birisine odaklanılması ve proje önerilerinin seçilen hedefe uygun şekilde kurgulanması beklenmektedir.

Konu 1 (SO1): Sağlığın belirleyicileri ve öncelikli hastalık alanlarının daha iyi anlaşılmasına katkıda bulunmak

Konu 2 (SO2): Sağlık endüstrisi sektörlerini ve diğer paydaşları bir araya getirerek, karşılanmamış halk sağlığı ihtiyaçlarına odaklanmak suretiyle parçalanmış sağlık araştırma ve inovasyon çabalarını bütünleştirmek; böylece hastalıkların daha iyi tahmin edilmesi, önlenmesi, durdurulması, teşhisi, tedavisi ve yönetimine yönelik araçlar, veriler, platformlar, teknolojiler ve süreçlerin geliştirilmesini sağlamak ve son kullanıcıların ihtiyaçlarını karşılamak

Konu 3 (SO3): Kişi odaklı, entegre sağlık hizmetleri çözümlerinin uygulanabilirliğini göstermek

Konu 4 (SO4): Sağlık hizmetlerinde dijitalleşme ve veri alışverişinin tüm potansiyelinden yararlanmak

Konu 5 (SO5): Yenilikçi ve entegre sağlık çözümlerinin katma değerinin kapsamlı bir şekilde değerlendirilmesi için yeni ve geliştirilmiş değerlendirme metodolojileri ve modellerinin geliştirilmesini sağlamak

Çağrı ile İlgili Önemli Hususlar:

IHI Programı bir kamu-özel sektör ortaklığı olup, projelerde **özel sektörün rolü** somut şekilde ortaya konmalıdır.

IHI Programı kapsamında sağlık endüstrisinin ve sağlık alanında farklı sektörlerin bir araya geldiği (**cross-sectorial**) ve sağlık sistemini dönüştürecek özellikle (**transformatif**) büyük konsorsiyumlar desteklenmektedir.

Kurulacak olan konsorsiyumlarda IHI Endüstri Üye Kuruluşları ile işbirliği yapılması gerekmektedir.

Toplumsal, ekonomik ve bilimsel etki potansiyeli yüksek ve Avrupa'nın sağlık endüstrisinin rekabetçiliğini güçlendirmeye ve AB politikalarının uygulamaya geçmesine katkı sağlayacak projeler desteklenecektir.

IHI Proje Pazarı ve Platformu:

Proje önerilerinizi proje önerisi paylaşım aracı üzerinden paylaşabilir ve proje fikrinizin çağrıya olan uygunluğu konusunda geri bildirim alabilirsiniz.

Konsorsiyumların oluşturulmasına ve ağ faaliyetlerinin güçlendirilmesine yönelik olarak açılan çevrim içi proje pazarı platformunda yenilikçi proje fikirlerinizi paylaşabilirsiniz.

DEVAM

Brüksel'de 4–5 Kasım 2025 tarihinde düzenlenecek olan proje pazarı etkinliğine katılarak, pitching veya poster sunumu yapabilirsiniz. Etkinlik, TÜBİTAK Uluslararası İşbirliklerine Katılımı Özendirmeye Yönelik Destek ve Ödül Programları kapsamında Seyahat Desteği Programı çerçevesinde değerlendirilecektir. Desteğin asgari şartlarına ilave olarak değerlendirmelerde etkinliğe pitching/poster sunumu yapmak üzere kabul edilmiş olmak ve bu belge ile seyahat desteğine başvuru yapmak koşulu aranmaktadır.

Diğer Önemli Bilgiler:

IHI Programı kapsamında geçmiş desteklenen projeler ve proje ortakları bilgilerine ulaşabilir, konsorsiyum kurmaya yönelik proje ekipleriyle iletişime geçebilir ve ortak aramaya yönelik önemli ipuçlarının paylaşıldığı dokümanı inceleyebilirsiniz.

IHI Programına ait önemli bilgi ve haberleri ortaklığın TÜBİTAK sayfasını ve IHI resmi internet sayfasından takip edebilirsiniz.

IHI çağrılarına başvuru yaparak, sağlık alanında çığır açıcı, disiplinlerarası ve sektörlerarası araştırma ve yenilik faaliyetlerini gerçekleştirecek iş birlikleri kurabilir, hasta odaklı bir araştırma ekosistemine dahil olarak, hastalar ve toplum için somut fayda yaratacak proje ekiplerinde yer alma fırsatı yakalayabilirsiniz.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

AQUASERV Ulusötesi Erişim Programı



AQUASERV Ulusötesi Erişim (Transnational Access (TA)) Çağrısı Açıldı!

Avrupa genelindeki ileri düzey araştırma altyapılarına erişim sağlayan **AQUASERV Ulusötesi Erişim (Transnational Access- TA) Programı** başvurulara açık. Sürdürülebilir su ürünleri yetiştiriciliği, balıkçılık, ekolojik restorasyon ve mavi ekonomi gibi alanlarda çalışan araştırmacılar için büyük fırsatlar sunan AQUASERV, altı büyük Avrupa araştırma altyapısının ortaklığıyla yürütülüyor.

Program kapsamında araştırmacılara deniz ve tatlı su biyolojik kaynakları, gıda ve biyoteknoloji konularında Avrupa genelinde **500'den fazla özelleştirilmiş hizmete ücretsiz erişim** imkânı sağlanıyor.

AQUASERV, araştırmacılara hem **ulusötesi erişim (TA)** hem de **sanal erişim (VA)** yoluyla hizmet veriyor.

Kimler Başvurabilir?

- Doktora öğrencileri
- Erken kariyer araştırmacıları
- Mühendisler ve araştırma profesyonelleri
  Başvuru sahiplerinin bir üniversite, kamu araştırma kurumu, STK ya da tescilli bir şirketle bağlantılı olmaları gerekiyor.

✈ **TA kapsamında neler destekleniyor?**

DEVAM

- Laboratuvar ve teknik altyapı kullanımı
- Seyahat, konaklama ve sarf malzemeleri (maks. 2 kişi ve 3 aya kadar)
- Yerinde (on-site) ya da uzaktan (remote) erişim

 Başvurular **sürekli açık** olmakla birlikte, değerlendirme süreci için başvuruların planlanan değerlendirme döneminden **en az üç ay önce** yapılması önerilmektedir.

Detaylı bilgi ve başvuru: https://www.aquaserv-ri.eu/transnational-access

Proje Genel Bilgileri: www.aquaserv-ri.eu
Ulusötesi Erişim Çağrısı: www.aquaserv-ri.eu/transnational-access-call

AÇIK ÇAĞRI

Araştırmacılara Çağrı: Bilim İçin Avrupa'yı Seçin



Avrupa Komisyonu'nun 2025 yılında başlattığı "Choose Europe for Science – Bilim için Avrupa'yı Seç" girişimi, sadece bir araştırma fonu değil; bilimsel özgürlüğün korunduğu, kariyer güvencesinin sağlandığı ve inovasyonun desteklendiği yeni bir araştırma vizyonu sunuyor.

Avrupa Birliği, bilimsel özgürlük, kariyer güvencesi ve inovasyon için yeni bir sayfa açıyor. Avrupa Komisyonu Başkanı Ursula von der Leyen'in 2025 yılında duyurduğu stratejik girişim, küresel bilim insanlarını Avrupa'ya davet ediyor. Bu girişim, Avrupa'nın küresel bilim yarışında daha güçlü bir konuma gelmesini hedefliyor. ABD gibi merkezlerde araştırma bütçelerinde yaşanan sert kesintiler, dünya genelinde bilimsel özgürlük ve istikrar arayışını tetiklerken, Avrupa bu boşluğu doldurmaya hazır olduğunu açıkça ortaya koyuyor.

"Choose Europe for Science", dört temel hedef etrafında şekilleniyor:

- Bilimsel araştırma özgürlüğünü **yasal güvence** altına almak;
- **500 milyon Avro**'luk Yeni Destek Paketi ile araştırmacıları Avrupa'ya çekmek;
- **İnovasyonun** önündeki engelleri kaldırmak;
- Araştırmacılarla kurumlar arasında **güçlü bağlantılar** kurmak.

Bu hedefler doğrultusunda Avrupa Birliği, Ufuk Avrupa'nın kilit araçlarını da devreye sokuyor;

MSCA Choose Europe Pilot Çağrısı: 2025 sonbaharında açılacak çağrı, **22,5 milyon** avro bütçesiyle **post-doc araştırmacılara** uzun vadeli istihdam sunan projeleri destekliyor. Yaklaşık **6.700 avro maaş** ve ek kariyer geliştirme destekleriyle Avrupa'da bilim yapmayı daha cazip hale getiriyor.

ERC Super Grants/ERC+: ERC-2025-AdG çağrısı ile ilk kez uygulanan ERC projeleri için hazırlanan bu yeni mekanizma, Avrupa'ya taşınan **araştırmacılara laboratuvar kurma ve ekip oluşturma** gibi "start-up" faaliyetleri için ek fon sağlıyor. Bir diğer **7 yıllık** ve büyük bütçeli yeni fonlama aracı olan ERC+ ise AB Üye ve Asosiye Ülkeler'den tüm kariyer aşamalarından bireysel araştırmacıların başvurusuna açık olacak.

EURAXESS Platformu: Choose Europe for Science kapsamında açılacak pozisyonlar (MSCA ve ERC destekli projeler) EURAXESS üzerinden yayınlanacak. EURAXESS platformunda, **araştırmacılar yeni hibe ve iş pozisyonlarını rahatlıkla takip edip bunlara başvurabilecek**. TÜBİTAK'ın da liderliğini yaptığı platform üzerinden açılacak yeni pozisyonlar tek tıkla erişilebilir olacak. (www.euraxess.org.tr)

Türkiye İçin Stratejik Bir Fırsat

Avrupa'nın bu yeni bilim vizyonu, Türkiye'deki araştırmacılar ve kurumlar için önemli bir fırsat kapısı aralıyor. MSCA ve ERC çağrılarına başvurular teşvik edilirken, özellikle doktora sonrası araştırmacılar için uzun vadeli istihdam modelleri geliştirmek, Türkiye'nin bilimsel görünürlüğünü artırabilir.

Ayrıca, TÜBİTAK'ın sağladığı **2232** ve **2236** gibi destek mekanizmaları sayesinde yurtdışındaki araştırmacıların Türkiye'ye dönüşünü kolaylaştıracak bir zemin de hazırlanmış oluyor. Bu sayede "beyin göçü" değil, nitelikli bir **"beyin sirkülasyonu"** hedefleniyor.

Uzun vadede, "Choose Europe for Science" girişimi;

- Türkiye'nin AB Ar-Ge sistemine entegrasyonunu güçlendirebilir,
- Yüksek etkili yayın oranlarını artırabilir,
- Türkiye'nin Avrupa araştırma sahnesindeki yerini daha da sağlamlaştırabilir.

Avrupa, araştırmacılara yalnızca bir kariyer değil, anlamlı ve sürdürülebilir bir bilimsel yolculuk vadediyor.

Detaylı bilgi için: https://commission.europa.eu/topics/research-and-innovation/choose-europe_en

Choose Europe for Science

AÇIK ÇAĞRI

FORTIS Open Call 1 Başvuruları Açıldı!

FORTIS Open Call 1 kapsamında, insan-robot etkileşimine yönelik çözümlerin geliştirilmesini, entegrasyonunu ve doğrulanmasını hızlandıracak projeler için başvurular kabul edilmektedir. Çağrı, insan odaklı yaklaşımlar yoluyla üretkenliği, iş kalitesini ve kamu hizmetlerini geliştirmeyi hedefleyen FORTIS projesine katkı sağlayacak şekilde akademi ve sanayi dünyasından yenilikçilerin oluşturduğu disiplinler arası konsorsiyumları çekmeyi amaçlamaktadır.

Hedef Sektör ve Alanlar:

Çağrı; hesaplamalı ve yapay zekâ, otonom robotlar, akıllı robotlar, robot öğrenmesi, robotik ve otomasyon, insan-robot etkileşimi, Nesnelerin İnterneti (IoT), sistemler, insan ve sibernetik, aktivite tanıma, insan faktörleri, davranışsal sistemler ve biyosinyal işleme gibi alanları kapsamaktadır.

Konsorsiyum Şartları:

Çağrıya yalnızca 2-3 kuruluştan oluşan konsorsiyumlar başvurabilmektedir. Konsorsiyumların çok disiplinli yapıda olması gerekmektedir. Her konsorsiyumda en az bir KOBİ yer alması şartı bulunmakta, sanayi dışı ortakların toplam bütçedeki payı yüzde 30'u aşamamaktadır.

Özel Uygunluk Kriterleri:

- Katılımcı kuruluşların AB Üye Devletleri, H2020/HEU Asosiye Ülkeleri veya Üye Devletlere bağlı Denizaşırı Ülkeler ve Topraklardan olması gerekmektedir.
- Konsorsiyum en az iki ülkeden en az iki kuruluş içermelidir.
- Proje önerileri TRL 5–6 seviyesine kadar kabul edilmektedir.
- FORTIS konsorsiyumu ile çıkar çatışması bulunan kuruluşlardan gelen başvurular değerlendirmeye alınmamaktadır.

Özel Konular ve Zorluk Alanları:

Başvuru sahipleri, tekliflerini FORTIS'in belirlenmiş konu ve alt konularından birine sunmaktadır:

Topic 1: Activity Recognition

1.1 Human Activity Recognition Using Non-wearable

1.2 Human Activity Recognition Using Wearable Sensors

Topic 2: Long-term memory

2.1 Hafıza Konsolidasyonu ve Unutma Mekanizmaları

2.2 Kişiselleştirilmiş Uyum için Yaşam Boyu ve Sürekli Öğrenme

Konu 3: Yönlü Ses ve Görsel Efektler Aracılığıyla Robotların Anlaşılabilirliğinin Artırılması

3.1 Robot İletişimi için Mekânsal ve Uyarlanabilir Ses

3.2 Anlaşılırlığı Artırmaya Yönelik Görsel İpuçları

Topic 4: Multimodality semantic seamentation/perception

Proje Süresi:

Fonlanacak projeler 3, 4 ve 3 aylık üç sprint olmak üzere toplam 10 ay sürmektedir.

Bütçe, Destek Oranları ve Ödeme Koşulları:

DEVAM

- Destek oranı: Kâr amacı gütmeyen kuruluşlar için %100'e kadar; KOBİ ve kâr amaçlı kuruluşlar için %70'e kadar sağlanmaktadır.
- Bütçe üst limiti: Her proje en fazla 250.000 avro destek alabilmektedir.
- Ödeme planı: Ödemeler, her sprint sonunda belirlenen performans göstergelerinin (KPI) sağlanması koşuluyla %30 + %40 + %30 oranlarında gerçekleştirilmektedir.
- Çağrı sayfası için tıklayın.
- Başvuru için tıklayın.

Bu metin özgün İngilizce duyurudan otomatik olarak çevrilmiştir; bağlayıcı olan özgün metindir.

AÇIK ÇAĞRI

Avrupa Hayvan Sağlığı ve Refahı Ortaklığı İkinci Proje Çağrısı



EUPAHW İkinci Çağrısı Ocak 2026'da başvuruya açılacak!

Çağrı, 19 ülkedeki fon kuruluşları tarafından desteklenecek ve uluslararası işbirliğini ve etkili araştırma ve inovasyonu teşvik edecektir.

Çağrının Konuları

Bu çağrı kapsamında sunulan proje önerileri aşağıdaki iki konudan birine odaklanmalıdır:

1. Hayvan Refahı

Öneriler, doğum, yetiştirme, nakliye ve kesim dahil olmak üzere üretim döngüsü boyunca hayvan refahını iyileştirmeyi amaçlamalıdır. Uygun olduğu durumlarda, tekliflerin temel refah hedeflerinin yanı sıra sosyo-ekonomik hususları da içermesi beklenmektedir. Örneğin, refah iyileştirmeleri ile çevresel, ekonomik veya toplumsal etkiler arasındaki dengeleri araştırmak. Bu konu kapsamındaki faaliyetler için özel sektörün katılımı teşvik edilmektedir.

2. Önleme ve Kontrol

DEVAM

Öneriler, hayvan bulaşıcı hastalıklarını önlemek ve kontrol etmek, antimikrobiyal kullanımını azaltmak ve hayvancılık direncini artırmak için yenilikçi terapötik ve aşıların geliştirilmesini desteklemelidir. OO7–A2 veya OO7–A3 eylemlerini ele alan öneriler için **özel sektörün katılımı zorunludur**; bu tema kapsamındaki diğer eylemler için de özel sektör katılımı şiddetle teşvik edilir. İlgili olduğu durumlarda, teklifler sosyoekonomik hususları entegre etmeyi amaçlayabilir.

Seçtiğiniz tematik alan içinde, aşağıdaki listeden ele alınacak birincil SRIA Eylemi seçilmelidir.

Ardından, ana temayı desteklemesi koşuluyla, ek bir hedef olarak bir sosyoekonomik Araştırma Eyleminin (OO9–2 veya OO9–4) eklenmesi teşvik edilir. Sosyoekonomik eylemler, bir teklifin ana odağı olamaz.

Kapsanacak Eylemlerin Özeti aşağıdadır, daha fazla bilgi için EUP AH&W SRIA

Eylem Özeti Açıklama Konu

- OO7 A2 Endüstri ile işbirliği içinde, ilaç geliştirme ve mikrobiyom/patojen analizini desteklemek için yenilikçi araçlar geliştirmek.
- OO7 A3 Eylem 2'deki araçları kullanarak müdahaleler ve tedaviler geliştirmek ve iyileştirmek.
- OO3 A3 DIVA testlerini, çevrede hala etkili olan patojenleri ve direnç takibini geliştirmek ve iyileştirmek.
- OO5 A4 Temel araştırmalar, örneğin hayvan yetiştiriciliği ve beslenmesi yoluyla hayvanların doğal hastalık direncini güçlendirmek.
- OO4 A2 – Kesim öncesi hayvan refahını değerlendirmek için teknolojiler geliştirmek.
- OO4 A1 Hayvan refahının olumlu yönlerini daha iyi anlamak, hayvanlara dayalı göstergeleri belirlemek ve doğrulamak.
- OO4 A3 Kesim veya acil durumlarda öldürme sırasında refah değerlendirmesini iyileştirmek.

DEVAM

- OO4 A6 Nakliye sırasında hayvan refahını değerlendirmek için teknolojiler geliştirmek.
- OO6 A4 Kesim sırasında acı ve stresi azaltmak için çiftlik hayvanları ve balıklar için insancıl bayıltma ve öldürme yöntemleri geliştirmek.
- OO6 A5 Hayvancılık ve balıkçılıkta nakliye için yenilikçi sistemler geliştirmek.
- OO9 A2 Hayvancılık ve balıkçılıkta olası değişikliklerin sosyal ve ekonomik etkilerini değerlendirmek.
- OO9 A4 AID azaltma önlemlerinin ve iyileştirilmiş hayvan refahının entegrasyonunu kolaylaştırmak ve aynı zamanda dengeleri sağlamak için çözümler geliştirmek.

Katılımcı ülkeler ve fon sağlayıcılar: Avusturya (FWF), Belçika (F.R.S.-FNRS, FIO, FPS Health, FWO), Danimarka (IFD), Estonya (ETAG), Finlandiya (MMM), Fransa (ANR), Almanya (BLE-BMLEH), İrlanda (DAFM, TEAGASC*), İtalya (MoH), Letonya (LZP), Litvanya (LMT), Hollanda (MINLNV), Norveç (RCN), Portekiz (FCT*), Slovakya (CVTISR), İspanya (AEI, CDTI), Romanya (ANC, ANSVSA), Türkiye (TAGEM, TUBITAK), Birleşik Krallık (DEFRA).*katılım beklemede.

https://www.eupahw.eu/community/news/article

EUPAHW Avrupa Hayvan Sağlığı ve Refahı Ortaklığı (EUPAHW)

AÇIK ÇAĞRI

Hop-on Facility (HORIZON-WIDERA-2026-03) Çağrısı Açıldı!



Ufuk Avrupa WIDERA Çalışma Programı kapsamında yer alan Hop-on Facility çağrısı, Widening ülkelerinde yer alan kurumların, hâlihazırda fonlanmakta olan Sütun II ve EIC Pathfinder kapsamındaki iş birliğine dayalı Ar-Ge ve inovasyon projelerine dâhil olmasına imkân tanımaktadır.

Hop-on Facility kapsamında katılım sağlanabilecek projelerin listesine aşağıdaki bağlantı üzerinden erişilebilir:
https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/horizon/hop-on

Widening ülkelerinden projeye katılmak isteyen paydaşların;
- mevcut proje hedefleriyle tamamlayıcı,
- bilimsel ve/veya teknolojik mükemmeliyet içeren,
- projeye açık katma değer sağlayan

bir iş paketi, görev veya faaliyet önermesi gerekmektedir. Ayrıca, yeni ortağın projeye dâhil edilmesi konusunda mevcut konsorsiyumdaki tüm ortakların mutabakatı şarttır.

Seçilen projelerde, Widening ülkesinden yeni bir yararlanıcı; açıkça tanımlanmış görevler, iş paketleri veya faaliyetler aracılığıyla projeye entegre edilir. Uygun bulunan konsorsiyumlar, bu kapsamda hibe sözleşmesi değişikliği başvurusunda bulunmaya davet edilir.

Çağrı metni için **tıklayınız**

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

Goethe-Institut Uluslararası Ortak Yapım Fonu (IKF) Başvuruları Açıldı

Goethe-Institut tarafından yürütülen Uluslararası Ortak Yapım Fonu (IKF), Almanya ile diğer ülkeler arasında performans sanatları alanında uluslararası ortak yapımları destekler. Amaç; kültürlerarası iş birliği, yenilikçi üretim süreçleri ve yeni uluslararası ağların oluşumunu teşvik etmektir.

Kimler Başvurabilir?

Başvuru sahipleri:

Profesyonel sanatçılar, topluluklar veya kurumlar olmalıdır

Alanlar: müzik, tiyatro, dans, performans

Ana ikamet ve çalışma yeri Almanya dışında olmalıdır (Avusturya ve İsviçre hariç)

Almanya'daki sanatçılar/kurumlarla eşit ve diyalog temelli ortak üretim planlamalıdır

Bireyler veya tüzel kişiler başvurabilir

Gelişmekte olan ve geçiş ülkelerinden başvurular özellikle teşvik edilir

Hangi Projeler Desteklenir?

Fon aşağıdakileri destekler:

Yeni prodüksiyonlar veya mevcut prodüksiyonların geliştirilmesi,

DEVAM

Yüksek sanatsal kaliteye sahip ve kamusal sunumu olan projeler,

Projenin yurt dışında ve mümkünse Almanya'da sahnelenmesi,

Disiplinlerarası, hibrit veya dijital medya içeren projeler,

Sanatçı ücretleri, seyahat ve prodüksiyon dahil tüm proje maliyetleri bütçeye dahil edilebilir.

Hibe miktarı

Minimum: **15.000 €**

Maksimum: **30.000 €**

Toplam bütçenin en fazla **%75'i** karşılanır (eş finansman gerekir)

Desteklenmeyen Projeler

Aşağıdakiler uygun değildir:

Ticari veya sipariş projeler,

Turneler veya konuk performanslar,

Sadece rezidans odaklı projeler,

Performans içermeyen müzik kayıtları, film veya sergiler,

Kurumların sürekli operasyonel giderleri,

Başvuru öncesinde başlamış projeler.

Başvuru Takvimi (2026'dan itibaren)

1. Dönem

Başvuru: 15 Ocak – 1 Nisan 2026

Proje başlangıcı: **1 Temmuz 2026'dan itibaren**

Proje bitişi: **1 Ekim 2027'ye kadar**

Nihai rapor: **1 Aralık 2027**

2. Dönem (planlanan)

Başvuru: 15 Temmuz – 1 Ekim 2026

DEVAM

Proje başlangıcı: **4 Ocak 2027'den itibaren**

Proje bitişi: **1 Nisan 2028'e kadar**

Nihai rapor: **1 Haziran 2028**

Maksimum proje süresi: 15 ay. Detaylı bilgi ve başvuru için tıklayın

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

UFUK AVRUPA 2026–2027 ÇALIŞMA PROGRAMI ONAYLANDI VE YÜRÜRLÜĞE GİRDİ!



Avrupa Komisyonu, Ufuk Avrupa Programı kapsamında **2026–2027 dönemi** *için* **14 milyar avroluk** *kapsamlı bir yatırım paketi açıklayarak iklim nötrlüğü, yapay zekâ destekli araştırma ve dirençli bir ekonomi hedeflerini güçlendirmeye yönelik büyük bir adım attı.*

Avrupa'nın stratejik hedeflerini güçlendirmeyi amaçlayan Ufuk Avrupa 2026–2027 Çalışma Programı; iklim nötrlüğüne geçişi hızlandırmayı, araştırma ve inovasyonda yapay zekâ kullanımını artırmayı ve hızla değişen dünyada daha dirençli bir toplum ve ekonomi oluşturmayı hedefliyor. Bu dev bütçe, Komisyon'un daha önce belirlediği yeşil ve dijital dönüşüm öncelikleriyle uyumlu ilerliyor, araştırma ve geliştirme ekosisteminde yeni bir ivme yaratmayı amaçlıyor.

Yeni çalışma programı, özellikle **temiz endüstri çözümleri** ve **bilimde yapay zekâ** için ayrılan yatay çağrılarla dikkat çekiyor. Temiz endüstriyi destekleyen Ar-Ge projeleri için **540 milyon avro** ayrılırken, güvenilir ve etik yapay zekâ uygulamalarını geliştirmeye yönelik çağrılar için **90 milyon avro** bütçe öngörülüyor. "**New European Bauhaus Facility**" için ise sürdürülebilirlik ve kapsayıcılık odaklı mahalle dönüşümlerini desteklemek üzere **210 milyon** avronun üzerinde bütçe tahsis ediliyor.

DEVAM

Komisyon, bu dönemde Avrupa'yı dünya genelindeki araştırmacılar için daha cazip bir merkez haline getirmeyi amaçlayan "**Choose Europe"** girişimine de özel bir yer ayırıyor. Girişim kapsamında **Marie Skłodowska-Curie Actions** için **50 milyon avro** ayrılarak uzun dönemli burslar, doktora sonrası araştırmacılar için daha istikrarlı kariyer olanakları ve Avrupa'ya taşınmayı teşvik eden destekler sunulacak. Ayrıca **Araştırma Altyapıları** bileşenine ayrılan **50 milyon avro**, araştırmacıların sınır ötesi laboratuvar ve teknoloji altyapılarına daha kolay erişmesini ve nitelikli eğitim almasını sağlayacak. Programın bir diğer önemli unsuru olan "**European Research Area Chairs (ERA Chairs)"** ise **240 milyon avroluk** yatırımla, performansı düşük bölgelerde önde gelen bilim insanlarını görevlendirerek Avrupa genelinde araştırma kapasitesinin dengeli biçimde güçlendirilmesini hedefliyor.

2021-2027 döneminde yürütülen ve **93,5 milyar avroluk** bütçeye sahip Avrupa Birliği araştırma ve inovasyon programı olan Ufuk Avrupa Programı kapsamındaki fonların büyük bölümü, çalışma programlarında ilan edilen ve belirli hedeflerle konu başlıklarını içeren rekabetçi çağrılar yoluyla dağıtılıyor. Bu çalışma programları aynı zamanda başvuru süreçlerine ilişkin uygunluk, değerlendirme ve destek kriterleri gibi temel kuralları da tanımlıyor. **2026–2027 Çalışma Programı**, Mart 2024'te kabul edilen Ufuk Avrupa Stratejik Planı 2025-2027 temel alınarak Komisyon birimleri, üye devletler, programa ilişik ülkeler, Avrupa Parlamentosu ve 2000'den fazla paydaşın katkısıyla hazırlandı.

Ufuk Avrupa 2026-2027 çağrılarına ilişkin tüm detaylara Avrupa Komisyonu'nun resmî web sitesinden erişilebilir.

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_25_3022

AÇIK ÇAĞRI

Dijital Avrupa Programı 2026 Çağrıları Yayımlandı!



Dijital Avrupa Programı 2026 Çağrıları Yayında!

Yapay Zekâ, İleri Dijital Beceriler ve Dijital Kapasitelerin Oluşturulması spesifik hedefleri altında açılan çağrıların öne çıkan başlıkları:

- Sağlıkta Yapay Zeka için İleri Dijital Beceriler
- EdTech Hızlandırıcı (Eğitim Teknolojileri)
- Mevzuat Uyumu için Dijital Çözümler
- Bilgi Bütünlüğü için Araştırma Destekleri

Dijital Avrupa çalışma programları için tıklayınız

KOBİ'lerden akademiye, kamu kurumlarından özel sektör ve STK'lara kadar geniş bir paydaş kitlesine hitap eden çağrılar hakkında detaylı bilgi paylaşmak ve başvuru süreçlerini aktarmak üzere çevrim içi bir bilgi günü düzenliyoruz.

Bilgi günümüzün açılışı, **AB Başkanlığı, Mali İşbirliği ve Proje Uygulama Genel Müdürü Sn. Bülent Özcan** ve **Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, AB ve Dış İlişkiler Genel Müdürü Sn. Ahmet Halit Hatip** tarafından gerçekleştirilecektir.

Tarih: 11 Mayıs 2026

Saat: 10.00 – 12.30

Etkinlik: Çevrim içi

DEVAM

 Kayıt: https://events.teams.microsoft.com/event/6987cde5-8765-488f-9061-e015857357e2@37ca4ac9-bd65-40fc-b054-d2fff44f12c8

Program Akışı

10:00 – 10:15 | Açılış Konuşmaları

Sn. Bülent Özcan – AB Başkanlığı, Mali İşbirliği ve Proje Uygulama Genel Müdürü

Sn. Ahmet Halit Hatip – Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, AB ve Dış İlişkiler Genel Müdürü

10:15 – 10:30 | Genel Bilgilendirme

Ayşe Sena Akdeniz – AB Uzmanı

10:30 – 10:50 | Açık Çağrılar ve Soru-Cevap

Ayşe Sena Akdeniz – AB Uzmanı

• Veri Yoluyla Mevzuat Uyumu için Dijital Çözümler

• DAP Yaygınlaştırma ve Faydalanma Desteği

10:50 – 11:20 | Açık Çağrılar ve Soru-Cevap

Murat Tokucu – AB Uzmanı

• Sağlıkta Yapay Zekâ Kullanımı için İleri Dijital Beceriler

• Dijital Beceri ve İstihdam Platformu

• EdTech Hızlandırıcı

11:20 – 11:40 | Açık Çağrılar ve Soru-Cevap

Emre Garip – Sanayi ve Teknoloji Uzmanı

• Çok Ülkeli Projeler Uygulama Desteği

• Bilgi Bütünlüğü için Araştırma Destek Çerçevesi

11:40 – 12:30 | Proje Başvuru Süreçleri ve Dikkat Edilecek Hususlar

Emre Garip – Sanayi ve Teknoloji Uzmanı

Dijital Avrupa Programı çağrılarına başvurmayı planlayan tüm paydaşlarımızı bilgi günümüze bekliyoruz!

KASIM 2026

Ulusal Projeler

Aktif ve sürekli açık çağrılar

AÇIK ÇAĞRI

TÜBİTAK Bilim Söyleşileri 2026 Yılı Başvuruları Başladı



TÜBİTAK Bilim ve Toplum Başkanlığı tarafından yürütülen TÜBİTAK Bilim Söyleşileri için 2026 yılı başvuruları başladı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 5 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** bilimtoplum-pbs.tubitak.gov.tr
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/tubitak-bilim-soylesileri-2026-yili-basvur...

Çağrı Metni

TÜBİTAK Bilim ve Toplum Başkanlığı tarafından yürütülen; alanında uzman bilim insanları ile ilkokul, ortaokul ve lise düzeyindeki öğrenciler ile bilime ve bilimsel gelişmelere ilgi duyan tüm vatandaşları bir araya getiren TÜBİTAK Bilim Söyleşileri için 2026 yılı başvuruları başladı. TÜBİTAK Bilim Söyleşileri; bilim insanları ile toplum arasındaki etkileşimi güçlendirmeyi, bilim iletişimini desteklemeyi ve bilim okuryazarlığının gelişmesine katkı sağlamayı amaçlıyor.

Yeni döneme ilişkin bazı güncellemeler:

DEVAM

- Konuşmacı ücreti artırıldı.
- TÜBİTAK Bilim Söyleşileri başvuru sayfası ve sunum şablonu güncellendi.
- Bilim söyleşisinin gerçekleştirileceği okulda TÜBİTAK Bilim Fuarı da düzenlenecekse iki etkinliğin aynı gün yapılması önerilmektedir.

Başvuru için **tıklayınız.**

Son başvuru tarihi: **5 Kasım 2026, Saat 17.30**

TÜBİTAK Bilim Söyleşileri'ne ilişkin ayrıntılı bilgi ve başvuru şartları için lütfen **tıklayınız.**

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Bütünleşik Algılama ve Haberleşme Kış Okulu 2026 Yılı Başvuruları Başladı



TÜBİTAK Temel Bilimler Araştırma Enstitüsü (TBAE) tarafından açılan Bütünleşik Algılama ve Haberleşme Kış Okulu'nun 2026 yılı başvuruları başladı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 12 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/butunlesik-algilama-ve-haberlesme-kis-okul…
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/butunlesik-algilama-ve-haberlesme-kis-okul…

DEVAM

Çağrı Metni

TÜBİTAK Temel Bilimler Araştırma Enstitüsü (TBAE), temel bilimin çeşitli dallarında ve disiplinler arası alanlarda oldukça geniş bir yelpazede nitelikli bilgi üretmek, uluslararası düzeyde bilimsel etkinlikler gerçekleştirmek ve Türkiye'ye bilimsel rekabet gücü kazandırmak yönündeki çabalarını arttırmak amacıyla önemli adımlar atmaya devam ediyor. Bu kapsamda 23-25 Kasım 2026 tarihlerinde "Bütünleşik Algılama ve Haberleşme" (TBAE ISAC) Kış Okulu düzenlenecektir.

Bütünleşik Algılama ve Haberleşme (ISAC) ortak spektrum, donanım ve dalga biçimlerini kullanarak kablosuz sistemlerin hem haberleşme hem de algılama gerçekleştirmesini sağlayan, 6G ağları için kilit bir teknoloji olarak öne çıkmakta, çevresel farkındalık ve konum belirleme için yeni fırsatlar sunmaktadır.

TBAE ISAC Kış Okulu, radar ve kablosuz algılama temellerini, OFDM ve MIMO sistemlerini, ISAC mimarilerini, dalga biçimi ve huzme biçimlendirme tasarımını, algılama konfigürasyonlarını, performans sınırlarını ve algılama ile haberleşme arasındaki ödünleşimleri kapsamayı amaçlamaktadır. Ek konular arasında kanal modellemesi, 5G-Advanced ve 6G standardizasyon faaliyetleri ile araç algılama ve İHA tespiti gibi uygulama alanları da yer alabilir. Okulda ayrıca ISAC alanındaki güncel araştırmaları ve açık problemleri ele alan konuşmalar yer alacaktır.

Yüz yüze katılım kontenjan 50 kişiyle sınırlıdır. İlgili alanlardaki yüksek lisans ile doktora öğrencileri ve doktora sonrası araştırmacılara yüz yüze katılım için öncelik verilecektir. Seçilen tüm katılımcılara ücretsiz konaklama ve Türkiye içi (otobüs/tren) ulaşım desteği sağlanacaktır.

Çağrı Takvimi:

Son Başvuru Tarihi: **12 Kasım 2026**

Kış Okulu Tarihleri: **23 – 25 Kasım 2026**

Yer: **Gebze, Türkiye**

Başvuru:

DEVAM

Bütünleşik Algılama ve Haberleşme Kış Okulu'na yüz yüze veya Zoom üzerinden çevrim içi katılmak için başvuru yapabilirsiniz. Yüz yüze katılım sınırlı olup yapılan başvurular arasından seçilecektir.

Başvuru için tıklayınız.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

4006-TÜBİTAK Bilim Fuarları Destekleme Programı 13. Dönem 4006-A ve 4006-B Çağrıları Yayınlandı



TÜBİTAK Bilim ve Toplum Başkanlığı tarafından yürütülen 4006–TÜBİTAK Bilim Fuarları Destekleme Programı'nın 13. dönem çağrıları başvuruya açılmıştır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 13 Kasım 2026
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/4006–tubitak-bilim-fuarlari-destekleme-pro…
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/4006–tubitak-bilim-fuarlari-destekleme-pro…

Çağrı Metni

Milli Teknoloji Hamlesi doğrultusunda ülkemizin kararlılıkla ilerlediği bilim ve teknoloji yolculuğunda, çocuk ve gençleri bilimsel düşünmeye, araştırmaya ve proje üretmeye teşvik eden 4006–TÜBİTAK Bilim Fuarları Destekleme Programı, 2013 yılından bu yana TÜBİTAK Bilim ve Toplum Başkanlığı (BİTO) tarafından yürütülmektedir.

DEVAM

Program sayesinde bugüne kadar 81 ilden milyonlarca öğrenci bilimsel proje hazırlama, araştırma yapma ve çalışmalarını sunma fırsatı elde etmiştir.

Öğrencilerin bilimsel bilgi ve becerilerini geliştirmelerine, araştırma kültürü kazanmalarına ve bilimsel çalışmalarını paylaşmalarına katkı sağlayan program kapsamında, 5–12. sınıf öğrencileri tarafından ülkemizin bilim ve teknoloji alanındaki öncelikleri ve güncel yönelimleri doğrultusunda belirlenen tematik konularda projeler hazırlanmakta ve bilim fuarları düzenlenmektedir.

Öğrencilerin bilimsel çalışmalarını desteklemek ve bilim fuarlarının yaygınlaştırılmasına katkı sağlamak amacıyla 4006-TÜBİTAK Bilim Fuarları Destekleme Programının 2026 yılı 13. dönem çağrıları yayınlanmıştır.

Başvurular ilgili internet adresi üzerinden **13 Kasım 2026 (saat 17:30)** tarihine kadar yapılabilecektir.

Başvuru süreci ve programla ilgili sorularınız için bt4006@tubitak.gov.tr e-posta adresi üzerinden iletişime geçebilirsiniz.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

Yenilikçi KOBİ'ler İçin Avrupa Ortaklığı (Innowwide) 5. Çağrısı Açıldı



Yenilikçi KOBİ'ler için Avrupa Ortaklığı (Innowwide) programının 5. Çağrısına başvurular başladı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 1 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/yenilikci-kobiler-icin-avrupa-ortakligi-in...
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/yenilikci-kobiler-icin-avrupa-ortakligi-in...

DEVAM

Çağrı Metni

TÜBİTAK Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı (TEYDEB) tarafından açılan Innowwide Çağrısı ile yenilikçi KOBİ'lerin ürün, süreç veya hizmetlerinin Avrupa dışındaki hedef pazarlardaki teknik ve ticari uygulanabilirliğini değerlendirmelerine yönelik piyasa fizibilite projeleri desteklenecektir. Çağrıda, değerlendirme sonucunda en yüksek puan alan 70 projeye, %70 destek oranı ile proje başına maksimum **60.000 avro** hibe verilecektir. Innowwide kapsamındaki azami finansman desteği oranı %70 olduğundan toplam uygun proje maliyetlerinin en az 86.000 avro olması gerekmektedir. 60.000 avroyu aşan proje maliyetleri ise yararlanıcılar tarafından öz kaynaklarla karşılanmalıdır.

Proje önerileri için hedef bölge/ülke seçilmesi ve orada yerel bir paydaş ile ortaklık kurulması gerekmektedir. En fazla altı ay sürecek projelerde KOBİ'lerin yenilikçi projeler veya çözümler için piyasa fizibilite çalışmaları yürütmesi ve seçilen hedef ülkede yerel uzmanlarla çalışması beklenmektedir.

Piyasa fizibilite projesinde ele alınacak inovasyonun asgari Teknoloji Hazırlık Seviyesi (THS) 4 olmalıdır. Söz konusu inovasyonun doğrulanmış ve ilk uygulamaya ya da gösterime hazır olması gerekmektedir. Proje sonucunda ilgili inovasyonun hedef ülkedeki THS değeri 8'i aşmamalıdır.

Çağrı kapsamında başarılı bulunan proje önerilerinin finansmanı Avrupa Birliği tarafından sağlanacaktır. Bu finansmandan, Afrika, Amerika, Asya veya Pasifik'teki bir paydaş ile proje ortaklığı kuran KOBİ'ler yararlanabilecektir.

Başvurular:

Başvurular, firmayı yasal olarak temsil etmeye yetkili bir kişi tarafından **ilgili linkte** yer alan SmartSimple platformu üzerinden sunulmalıdır.

Çağrıya ilişkin bilgi, rehber dokümanlar ve başvuru formu örneği için lütfen **tıklayınız.**

Önemli Not:

DEVAM

Başvuru yapacak firmanın 1 Aralık 2024 ve öncesinde kurulmuş ve daha önce Innowwide desteğinden yararlanmamış olması gerekmektedir. Firma adına yalnızca bir başvuru yapılabilmektedir. Proje başvurunuzu göndermeden önce karşı ortağınızın (piyasa fizibilite projesinde ana altyüklenici olacak taraf) platform üzerinde bir taahhüdü imzalaması gerekmektedir.

Çağrı Takvimi:

Çağrı Açılışı: **1 Ekim 2026**

Son Başvuru Tarihi: **1 Aralık 2026 (14:00, CET)**

İletişim:

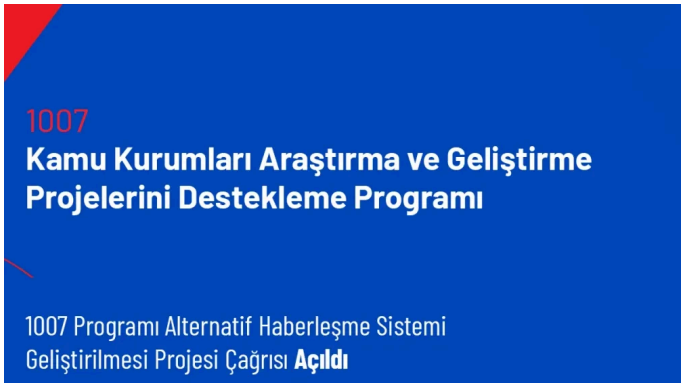
eureka@tubitak.gov.tr

innowwide@eurekanetwork.org

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

1007 Programı Alternatif Haberleşme Sistemi Geliştirilmesi Projesi Çağrısı Açıldı



TÜBİTAK 1007–Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında “Alternatif Haberleşme Sistemi Geliştirilmesi Projesi” çağrısı açıldı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 14 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1007-programi-alternatif-haberlesme-sistem…
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1007-programi-alternatif-haberlesme-sistem…

Çağrı Metni

TÜBİTAK Araştırma Destek Programları Başkanlığı (ARDEB), Savunma ve Güvenlik Teknolojileri Araştırma Destek Grubu (SAVTAG) tarafından, 1007–Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında, Alternatif Haberleşme Sistemi Geliştirilmesi Projesi açıldı.

DEVAM

Projenin amacı, K.K.K.lı ve Dz.K.K.lığının sorumluluk sahasında görev alan unsurların birbirleriyle yüksek veri kapasitesinde haberleşebilmesi için ihtiyaç duyduğu kesintisiz veri iletim ortamının meydana getirilmesini, muhaberenin herhangi bir aldatma ve karıştırıcı etkisine (dost veya düşman elektronik harp sistemi) karşı dayanıklılığının artırılmasını ve K.K.K.lığı ve Dz.K.K.lığınca kullanılan mevcut RF/Radyo linkler ile birlikte kullanılacak alternatif optik ve RF temelli iletişim çözümünün kazanılmasını sağlayacak haberleşme sisteminin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

- Proje "HİZMETE ÖZEL" gizlilik derecesinde yürütülecektir.
- Proje başvuruları, 1007 Programı Usul ve Esaslarının "Başvuru Şekli"ne ilişkin 10'uncu maddesinin ikinci fıkrası çerçevesinde, doğrudan II. Aşama Proje Önerisi olarak alınacaktır.

Müracaat edecek firmalar "Savunma Sanayii Güvenliği Yönetmeliği"ne uygun olarak ilgili linkte yer alan SAVTAG Çağrı Belgesi Teslim Tutanağını doldurarak Çağrı Dokümanını teslim alabileceklerdir. Ayrıca "Tesis Güvenlik Belgesi" şartı ile (dokümanları teslim alacak yetkilendirilmiş kurye dâhil) projede çalışacak tüm firma personelinde "Kişi Güvenlik Belgesi" şartları aranacaktır.

Bu çağrı kapsamında proje başvuruları 9 Ekim 2026 tarihinde alınmaya başlanacak olup proje önerileri için son başvuru tarihi **14 Aralık 2026** saat 17:00 (TSİ)'dir.

İletişim:

Cemal Zeray

(0312) 298 93 90

cemal.zeray@tubitak.gov.tr

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

1007 Programı Balistik Amaçlı Aromatik Poliamid Geliştirilmesi Projesi Çağrısı Açıldı



TÜBİTAK 1007–Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında SAVTAG tarafından “Balistik Amaçlı Aromatik Poliamid Geliştirilmesi Projesi” çağrısı açıldı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 16 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1007-programi-balistik-amacli-aromatik-pol...
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1007-programi-balistik-amacli-aromatik-pol...

Çağrı Metni

TÜBİTAK Araştırma Destek Programları Başkanlığı (ARDEB), Savunma ve Güvenlik Teknolojileri Araştırma Destek Grubu (SAVTAG), 1007–Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında Balistik Amaçlı Aromatik Poliamid Geliştirilmesi Projesi çağrısı açıldı.

DEVAM

Balistik kıyafette kullanılmak üzere aramid (aromatik poliamid) liflerden teknik iplik üretimi yerli ve millî olarak gerçekleştirilecektir. İpliklerden üretilecek kumaş örneklerinin balistik özellikleri test edilecektir.

- Proje "HİZMETE ÖZEL" gizlilik derecesinde yürütülecektir.
- Proje başvuruları, 1007 Programı Usul ve Esaslarının "Başvuru Şekli"ne ilişkin 10'uncu maddesinin ikinci fıkrası çerçevesinde, doğrudan II. Aşama Proje Önerisi olarak alınacaktır.

Müracaat edecek firmalar "Savunma Sanayii Güvenliği Yönetmeliği"ne uygun olarak, program linkinde yer alan SAVTAG Çağrı Belgesi Teslim Tutanağı'nı doldurarak çağrı dokümanını teslim alabileceklerdir. Proje önerisinde yer alan kurum/kuruluşlarda proje faaliyetlerinin gerçekleştirileceği bağımsız kontrollü alanlar oluşturulacaktır. Firmalar projede çalıştıracağı personel için varsa Kişi Güvenlik Belgesi numaralarının bulunduğu kurum/kuruluş onaylı listeyi, yoksa müracaat belgesini Proje Öneri Formu eki olarak verecektir.

Bu çağrı kapsamında proje başvuruları 16 Ekim 2026 tarihinde alınmaya başlanacak olup proje önerileri için son başvuru tarihi **16 Aralık 2026** saat 17:00'dir.

İletişim:

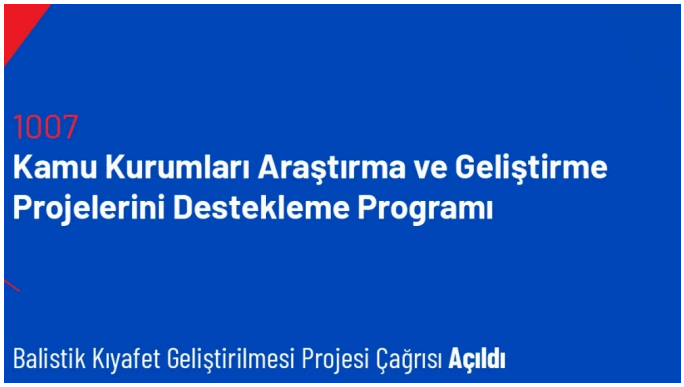
Semra Tan
0(312) 298 93 96
semra.tan@tubitak.gov.tr

Akın YILMAZ
0(312) 298 93 98
yilmaz.akin@tubitak.gov.tr

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

1007 Programı Balistik Kıyafet Geliştirilmesi Projesi Çağrısı Açıldı



TÜBİTAK 1007–Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında SAVTAG tarafından “Balistik Kıyafet Geliştirilmesi Projesi” çağrısı açıldı.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** 16 Aralık 2026
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1007-programi-balistik-kiyafet-gelistirilm…
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1007-programi-balistik-kiyafet-gelistirilm…

Çağrı Metni

TÜBİTAK Araştırma Destek Programları Başkanlığı (ARDEB), Savunma ve Güvenlik Teknolojileri Araştırma Destek Grubu (SAVTAG) tarafından, 1007–Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı kapsamında, Balistik Kıyafet Geliştirilmesi Projesi Çağrısı açıldı.

DEVAM

Savunma sanayiindeki hızlı gelişmelere bağlı olarak muharebe sahasında balistik koruyucu kıyafetlerin gerekliliği giderek artmaktadır. Balistik koruyucu kıyafetler, şarapnel parçalarının kinetik enerjilerini absorbe ederek vücudu korumaktadır. Bu maksatla personelin hareket kabiliyetini kısıtlamayacak ve harekât görevlerinin icrasında etkili bir şekilde şarapnele karşı korunmasını sağlayacak balistik koruyucu kıyafet geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

- Proje "HİZMETE ÖZEL" gizlilik derecesinde yürütülecektir.
- Proje başvuruları, 1007 Programı Usul ve Esaslarının "Başvuru Şekli"ne ilişkin 10'uncu maddesinin ikinci fıkrası çerçevesinde, doğrudan II. Aşama Proje Önerisi olarak alınacaktır.

Müracaat edecek firmalar "Savunma Sanayii Güvenliği Yönetmeliği"ne uygun olarak, program linkinde yer alan SAVTAG Çağrı Belgesi Teslim Tutanağı'nı doldurarak çağrı dokümanını teslim alabileceklerdir. Proje önerisinde yer alan kurum/kuruluşlarda proje faaliyetlerinin gerçekleştirileceği bağımsız kontrollü alanlar oluşturulacaktır. Firmalar projede çalıştıracağı personel için varsa Kişi Güvenlik Belgesi numaralarının bulunduğu kurum/kuruluş onaylı listeyi, yoksa müracaat belgesini Proje Öneri Formu eki olarak verecektir.

Bu çağrı kapsamında proje başvuruları **16 Ekim 2026** tarihinde alınmaya başlanacak olup proje önerileri için son başvuru tarihi **16 Aralık 2026 saat 17:00**'dir.

İletişim:

Semra Tan
0(312) 298 93 96
semra.tan@tubitak.gov.tr

Akın Yılmaz
0(312) 298 93 98
yilmaz.akin@tubitak.gov.tr

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

3005-Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı İki Ayrı Modül Olarak Güncellendi



TÜBİTAK ARDEB tarafından yürütülen 3005-Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı "3005-A Politika Geliştirme Modülü" ve "3005-B Teknolojik İlerlemelerin Toplumsal Etkileri Modülü" olmak üzere iki ayrı modül...

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜBİTAK
- **Kimler başvurabilir:** Akademisyenler ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/3005-sosyal-ve-beseri-bilimlerde-yenilikci...
- **Resmî duyuru:** tubitak.gov.tr/tr/duyuru/3005-sosyal-ve-beseri-bilimlerde-yenilikci...

DEVAM

Çağrı Metni

TÜBİTAK Araştırma Destek Programları Başkanlığı (ARDEB) tarafından yürütülmekte olan 3005-Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı, amacına uygun şekilde çıktı ve etki odaklı bir kapsam belirlenmesine ilişkin yapılan çalışmalar neticesinde "3005-A Politika Geliştirme Modülü" ve "3005-B Teknolojik İlerlemelerin Toplumsal Etkileri Modülü" olmak üzere iki modüle ayrılmıştır.

Modüllerin amacı, kapsamı ve başvuru koşullarına ilişkin ayrıntılı bilgiye ulaşmak için lütfen aşağıdaki linklere tıklayınız.

3005-A Politika Geliştirme Modülü

3005-B Teknolojik İlerlemelerin Toplumsal Etkileri Modülü

Söz konusu program kapsamında yeni modül oluşturulmasına yönelik çalışmalar devam etmektedir.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmî duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

1004 Platformları ile İş Birliği Çağrısı



Amaç Söz konusu çağrı ile alanlarında uzman araştırmacıların mevcut 1004–Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı kapsamında desteklenen platformlara uyumlu projeleri ile dâhil olması hedeflenmektedir.

Kurulacak mekanizma ile araştırmacıların mevcut platformlara erişmelerine imkân sağlanması ve yapacakları çalışmalar ile platformlara katma değer sağlaması beklenmektedir.

Bu çağrı kapsamında desteklenecek projeler ile platformda yürütülen projelere ek olarak platformlar kapsamında ortaya çıkan ihtiyaçları karşılayacak/mevcut çalışmaları destekleyecek yeni projelerin desteklenmesi mümkün olacaktır.

İlgili Destek Programı Bu çağrı çerçevesinde önerilecek projelere "1001–Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı" kapsamında destek verilecektir.

Destek Süre ve Bütçesine İlişkin Üst Limit 1001 proje üst limitleri kullanılır. PTİ ve kurum hissesi hariç 2.400.000 TL'ye kadar olan projeler desteklenir.

Proje süre üst limiti 36 aydır.

Başvuru Tarihleri "1004 Platformları ile İş birliği Çağrısı" için herhangi bir zaman kısıtlaması yoktur. Çağrı kapsamında yıl boyunca başvuru yapılabilir.

DEVAM

Detaylı bilgi ve başvuru için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/akademik/ulusal-destek-programlari/1001-bilimsel-ve-teknolojik-arastirma-projelerini-destekleme-programi

AÇIK ÇAĞRI

1002 – A Hızlı Destek Modülü



Hızlı Destek Modülünün amacı, üniversitelerde, araştırma hastanelerinde ve araştırma enstitülerinde yürütülecek kısa süreli, küçük bütçeli araştırma ve geliştirme projelerine destek sağlamaktır.

Proje süresi en fazla 12 ay olabilir.

11 Kasım 2024 itibariyle, proje destek üst limiti (*burs dahil*) yıllık 100.000 TL'dir.

Başvurularda herhangi bir zaman kısıtlaması yoktur. Yıl boyunca başvuru yapılabilir.

Detaylı bilgi ve başvuru için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/akademik/ulusal-destek-programlari/1002-hizli-destek-modulu

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

1002 – B Acil Destek Modülü



Acil Destek Modülünün amacı; acil veya öngörülemeyen durumlarda ortaya çıkabilecek sorunların giderilmesine yönelik olarak hazırlanacak veya hâlihazırda sürdürülmekte olan bir araştırma kapsamında ihtiyaç duyulan tamamlayıcı nitelikteki araştırma materyali ve veriye erişim vb. desteklerin talep edileceği proje önerilerinin, daha hızlı bir değerlendirme sürecine tabi tutularak desteklenmesidir.

Proje süresi en fazla 6 ay olabilir.

11 Kasım 2024 itibariyle, proje destek üst limiti (*burs dahil*) 85.000 TL'dir. Bu modül kapsamında yürütücü, araştırmacı ve danışmanlara PTİ ödemesi yapılmamaktadır.

Başvurularda herhangi bir zaman kısıtlaması yoktur, yıl boyunca başvuru yapılabilir.

Detaylı bilgi ve başvuru için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/akademik/ulusal-destek-programlari/1002-b-acil-destek-modulu

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

1005- Ulusal Yeni Fikirler Ve Ürünler Araştırma Destek Programı



Programın amacı; ülkemizde ihtiyaç duyulan, teknolojik dışa bağımlılığımızı azaltacak ve/veya ülkemizin rekabet gücünü artıracak ulusal/uluslararası yeni bir ürün/süreç/yöntem/model geliştirme amacına yönelik uygulamalı araştırma ve/veya deneysel geliştirme projelerinin desteklenmesidir.

Proje süresi en fazla 18 aydır.

11 Kasım 2024 itibariyle, proje destek üst limiti (b*urs dahil, proje teşvik ikramiyesi (PTİ)* ve kurum hissesi hariç*) 950.000 TL'dir.

Başvurularda herhangi bir zaman kısıtlaması yoktur. Yıl boyunca başvuru yapılabilir.

Detaylı bilgi ve başvuru için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/akademik/ulusal-destek-programlari/1005-ulusal-yeni-fikirler-ve-urunler-arastirma-destek-programi

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

3501-Kariyer Geliştirme Programı



Kariyer Geliştirme Programı'nın (3501) **amacı;** kariyerlerine yeni başlayan doktoralı bilim insanlarının çalışmalarını proje desteği vererek teşvik etmektir. 21. yüzyılın akademik önderliğini yüklenecek genç araştırmacıların çalışmaları desteklenerek, hem genç bilim insanlarının kariyerlerini araştırmacı ve eğitimci olarak en iyi şekilde sürdürmeleri, hem de bilimsel düzeyimizin geliştirilmesi ve bilimin ülke kalkınmasındaki rolünün artırılması amacına yönelik bir programdır.

PROJE SÜRESİ

Proje süresi en fazla 36 aydır.

PROJE BÜTÇESİ

Proje destek üst limiti (Burs dahil, Proje Teşvik İkramiyesi (PTİ) ve Kurum hissesi hariç) yıllık bütçe sınırlaması olmaksızın 1.000.000 TL'dir.

BAŞVURU ADRESİ

Online başvuru yapabilmek için ARBİS bilgileriniz ile http://ardeb-pbs.tubitak.gov.tr adresine giriş yapabilirsiniz. ARBİS hesabınız yoksa http://arbis.tubitak.gov.tr adresine girerek oluşturabilirsiniz.

ARDEB Proje Başvuru Sistemi ile ilgili sorular için: ardeb-pbs@tubitak.gov.tr (Konu bölümüne [3501] koduyla başlayınız.)

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

1505 – Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı



Bu programla, üniversite, araştırma altyapısı, kamu araştırma merkez ve enstitülerindeki bilgi birikimi ve teknolojinin, Türkiye'de yerleşik ve proje sonuçlarını Türkiye'de uygulamayı taahhüt eden kuruluşların ihtiyaçları doğrultusunda, ürüne ya da sürece dönüştürülerek sanayiye aktarılması yoluyla ticarileştirilmesine katkı sağlamak amaçlanmıştır. Programın uygulama esaslarında; Müşteri Kuruluş olarak anılan özel sektör kuruluşu ve Yürütücü Kuruluş olarak anılan üniversite, araştırma altyapısı ya da kamu araştırma merkez ve enstitüsü bir İşbirliği Sözleşmesi imzalayacaktır. Bu sözleşme çerçevesinde Yürütücü Kuruluş tarafından yapılacak; yeni bir ürün üretilmesi, mevcut bir ürünün geliştirilmesi, iyileştirilmesi, ürün kalitesi veya standardının yükseltilmesi veya maliyet düşürücü nitelikte yeni tekniklerin, yeni üretim teknolojilerinin geliştirilmesi projesi TÜBİTAK ve Müşteri Kuruluş tarafından finanse edilecektir.

Proje süresi en fazla 24 aydır.

PROJE BÜTÇESİNİN TÜBİTAK TARAFINDAN KARŞILANACAK KISMI:1.500.000 TL (PTİ ve kurum hissesi hariç proje bütçesinin kalan kısmı müşteri kuruluş tarafından karşılanır.)

Başvurular sürekli açıktır ve yılın her günü eteydeb.tubitak.gov.tr adresinden online olarak yapılabilir.

Detaylı bilgi için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/sanayi/ulusal-destek-programlari/1505-universite-sanayi-isbirligi-destek-programi

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

1503 – Proje Pazarları Destekleme Programı



Proje Pazarları,

- Somut Ar-Ge düşünce ya da proje önerilerine sahip olup, bunları gerçekleştirmek için kendi yetenekleri dışında başka uzmanlık alanlarında katkıya gereksinim duyan,
- Proje öneri veya sonuçlarına ilişkin talep varlığını araştıran,
- Arz edilen proje işbirliği önerilerine teknolojik veya finansal katkıda bulunmak isteyen,

üniversite, araştırma ve özel sektör kuruluşlarından temsilcilerin bir araya gelerek aktif katılımları ile projelerini birbirlerine tanıtmaları yoluyla işbirliği olanaklarına ortam oluşturulmasına yönelik düzenlenen ulusal ve/veya uluslararası etkinliklerdir.

Başvurular sürekli açıktır ve yılın her günü TÜBİTAK'a yapılabilir.

Detaylı bilgi için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/sanayi/ulusal-destek-programlari/1503-proje-pazarlari-destekleme-programi

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

2223-C Çok Katılımlı Uluslararası Etkinlik Düzenleme Desteği



Programın amacı, daha önce farklı ülkelerde düzenlenmiş uluslararası bilimsel etkinliklerin Türkiye'de düzenlenmesi için destek vermektir.

Etkinlik kapsamında,

- Yurt içi/yurt dışı davetli konuşmacıların yol, konaklama ve iaşe giderleri,
- Organizasyon giderleri (Bildiri-özet kitabı, CD yazım-basımı, afiş, duyuru, broşür, etkinlik programı, yaka kartı, katılım belgesi, not çoğaltma (fotokopi), bloknot, kalem, USB bellek, teknik araç-gereç kiralama, salon kiralama, ikram gideri, reklam-tanıtım giderleri vb.),
- Yardımcı personel ücreti,
- Etkinlik yürütücüsü koordinasyon ücreti için destek sağlanır.

Bu kalemler dışında hiçbir kalemden destek verilmez.

Destek Üst Limiti: 365.000 TL

Başvurular, etkinliği düzenleyen Etkinlik Yürütücüsü tarafından çağrı duyurusunda belirtilen başvuru tarihleri içerisinde, ebideb.tubitak.gov.tr adresi üzerinden çevrim içi olarak yapılır. Başvuru belgelerinin sisteme çevrim içi olarak yüklenmesi zorunlu olup, başvuru formunun ve başvuru belgelerinin TÜBİTAK Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı'na (BİDEB) gönderilmesi durumunda hiçbirisi değerlendirmeye alınmayacak ve imha edilecektir.

DEVAM

Etkinlik başvurusu **ilgili dönemin son başvuru tarihi mesai saati bitimi olan 17.30'a kadar yapılmalıdır.** Mesai saati bitiminde sistem otomatik olarak kapanacağından başvuru işlemini sonlandırmak mümkün olmayacaktır.

Çağrıyla ilgili detaylar için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/bilimsel-etkinlik/etkinlik-duzenleme-destekleri/2223-c-cok-katilimli-uluslararasi-etkinlik-duzenleme-destegi

AÇIK ÇAĞRI

2223-B Yurt İçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği



Programın amacı, yurt içinde düzenlenen kongre, konferans, sempozyum, kolokyum ve çalıştay türü bilimsel etkinliklere destek vermektir. Bu çağrı duyurusu yurt içinde düzenlenen bilimsel etkinliklerin desteklenmesine ilişkin her türlü işlem ve yükümlülükleri kapsar. TÜBİTAK işbu çağrı duyurusu üzerinde değişiklik yapma hakkını her zaman saklı tutar.

Bu program kapsamında kurum içi etkinlikler, kişisel etkinlikler ve eğitim etkinlikleri haricindeki etkinliklere destek verilir. Yurtiçi/yurtdışı davetli konuşmacıların yol giderleri, organizasyon giderleri (Bildiri-özet kitabı, CD yazım-basımı, afiş, duyuru, broşür, etkinlik programı, yaka kartı, katılım belgesi, not çoğaltma (fotokopi), bloknot, kalem, USB bellek, teknik araç-gereç kiralama, salon kiralama, ikram gideri, reklam-tanıtım giderleri vb.) için destek sağlanır.

Destek miktarları düzenlenecek bilimsel etkinliğin süresi, kapsam ve içeriği göz önüne alınarak GYK tarafından değerlendirilerek Başkanlık onayı ile kesinleşir.

Destek Üst Limiti: 117.000 TL

Başvurular, **13 Ekim 2025 ve 24 Ekim 2055 (Saat 17:30)** tarihleri arasında **çevrimiçi** olarak alınacaktır.

Etkinlik Bilgileri Formu (TÜBİTAK tarafından belirlenen formatta hazırlanması gerekmektedir. Aksi takdirde başvuru değerlendirmeye alınmayacaktır.)

DEVAM

Başvurular, çağrı duyurusunda belirtilen başvuru tarihleri içinde BİDEB Başvuru ve İzleme Sistemi (e-bideb.tubitak.gov.tr) üzerinden çevrim içi olarak yapılır. Başvuru belgelerinin sisteme çevrim içi olarak yüklenmesi zorunlu olup, başvuru formunun ve başvuru belgelerinin BİDEB'e gönderilmesi durumunda değerlendirmeye alınmayacak ve imha edilecektir.

Çağrıyla ilgili detaylar için aşağıdaki linki kullanabilirsiniz:

https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/bilimsel-etkinlik/etkinlik-duzenleme-destekleri/2223-b-yurt-ici-bilimsel-etkinlik-duzenleme-destegi

KASIM 2026

TÜSEB Projeleri

Aktif ve sürekli açık çağrılar

AÇIK ÇAĞRI

TÜSEB Koah'ın Dijital Nefesi: Geleceği Birlikte Tasarlayalım Yarışma Çağrısı Açıldı!



Türkiye'de önemli bir halk sağlığı sorunu oluşturan Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığına (KOAH) yönelik farkındalık, erken tanı, tarama, önleme, tedavi, rehabilitasyon ve izlem süreçlerinin teknoloji tabanlı yenilikçi çözümlerle desteklenmesi,

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜSEB
- **Kimler başvurabilir:** Sağlık alanında çalışan akademisyen ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** tbys.tuseb.gov.tr/#/aktifcagrilistesidispanel
- **Resmî duyuru:** tbys.tuseb.gov.tr/#/aktifcagrilistesidispanel

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

Sürekli açık

AÇIK ÇAĞRI

2026 Yılı TÜSEB B Grubu II. Dönem Proje Desteklerine İlişkin Çağrı Ayrıntıları Yayımlandı!



2026 yılı TÜSEB B grubu II. dönem proje desteklerine ilişkin çağrı metni, başvuru dönemi öncesinde incelemeniz için aşağıda sunulmuştur. Başvurular, çağrı takvimi doğrultusunda tbys.tuseb.gov.tr üzerinden alınacaktır.

Önemli Bilgiler

- **Program / Kurum:** TÜSEB
- **Kimler başvurabilir:** Sağlık alanında çalışan akademisyen ve araştırmacılar
- **Son başvuru tarihi:** Çağrı metninde belirtilen tarih
- **Başvuru adresi:** tbys.tuseb.gov.tr
- **Resmî duyuru:** proje-destek.tuseb.gov.tr/haberler/2026-yili-tuseb-b-grubu-ii-donem...

Çağrı Metni

2026 Yılı TÜSEB B Grubu II. Dönem Proje Desteklerine İlişkin Çağrı Ayrıntıları Yayımlandı!

DEVAM

2026 yılı TÜSEB B grubu II. dönem proje desteklerine ilişkin çağrı metni, başvuru dönemi öncesinde incelemeniz için aşağıda sunulmuştur. Başvurular, çağrı takvimi doğrultusunda tbys.tuseb.gov.tr üzerinden alınacaktır. Aşağıdaki bağlantıya tıklayarak çağrı metnini inceleyebilir, başvuru tarihine kadar hazırlıklarınızı tamamlayabilirsiniz.

- **II. Dönem B Grubu Akademiye Yönelik Çağrı** metnini incelemek için tıklayınız.

TÜSEB Bilgi Yönetim Sistemi (TBYS)'ye üye olunuz!

Proje başvurusu için tbys.tuseb.gov.tr üzerinden kaydolunuz. Profilinizi Uzmanlık alanınıza uygun olarak doldurunuz. Uzmanlık alanınıza uygun TÜSEB görevlendirmeleri kapsamında TBYS sistem bilgileriniz tarandığı için önem arz etmektedir.

Üreten Sağlık Platformuna üye olunuz!

Üreten Sağlık Platformu, Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) tarafından, Sağlık Bakanlığı'nın stratejik hedefleri doğrultusunda geliştirilmiş araştırmacıları, akademisyenleri, girişimcileri, yatırımcıları ve tüm sağlık ekosistemi paydaşlarını tek bir dijital çatı altında buluşturmak; yenilikçi fikirlerin hayata geçirilmesini hızlandırmak ve ülkemizin sağlıkta üretim kapasitesini güçlendirmek amacıyla fikri mülkiyet geliştirme, araştırma altyapısı paylaşımı, proje ortaklıkları, yatırımcı erişimi, regülasyon rehberliği ve ürün geri bildirim mekanizmalarının bulunduğu ulusal bir inovasyon ekosistemidir.

Proje ekibinde yer alanların uretensaglik.gov.tr adresindeki üreten sağlık ekosistem platformunda profillerini tamamlamış olmaları gerekmektedir.

Yürütücü kurumun uretensaglik.gov.tr adresindeki üreten sağlık ekosistem platformunda kuruma ait araştırma alt yapısı profillerini tamamlamış olmaları gerekmektedir.

DEVAM

Desteklenmeye hak kazanan projelerde, sözleşme aşamasında proje ekibi kurumları tarafından uretensaglik.gov.tr platformu üzerinden oluşturulacak araştırma altyapısı profilleri kontrol edilecek; söz konusu cihazların kurum bünyesinde bulunmadığını teyit eden, ilgili kurum yöneticisi tarafından imzalanmış resmi yazı (Türkiye'de yerleşik kurumlar için) talep edilecektir.

2026 yılı TÜSEB proje desteklerinde 2 aşamalı başvuru alınmaktadır. Detaylar aşağıdaki genel ve detaylı şemada yer almaktadır.

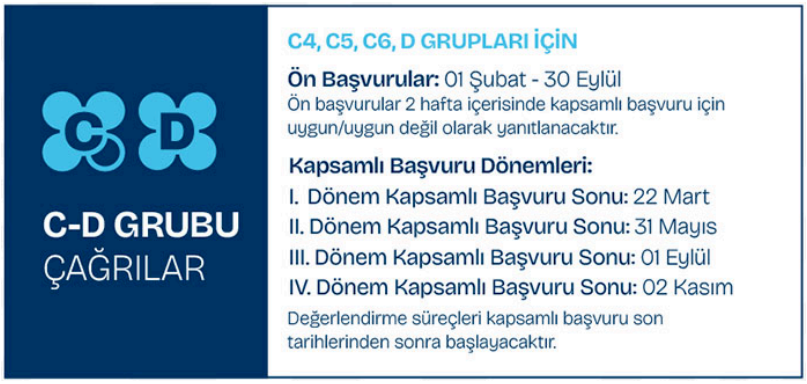
Belgeler

- tıklayınız.

Bilgiler resmî duyurudan derlenmiştir; başvuru öncesinde güncel koşulları resmi duyurudan kontrol ediniz.

AÇIK ÇAĞRI

TÜSEB ÇAĞRILARI (C ve D Grubu Çağrılar)



TÜSEB C Grubu çağrılar, Üreten Sağlık vizyonu doğrultusunda; sağlık alanında stratejik öneme sahip, yüksek etki potansiyeli bulunan, çok paydaşlı ve büyük ölçekli Ar-Ge ve yenilik projelerini, öncelikli olarak somut ürün çıktısı ile sonuçlanacak şekilde desteklemek amacıyla tasarlanmıştır. Bu çağrılar, ulusal sağlık öncelikleriyle doğrudan ilişkili, uzun vadeli ve sürdürülebilir çıktılar üretmeyi hedefleyen projelere odaklanır.

C Grubu çağrıların temel amacı; üniversiteler, araştırma merkezleri, kamu kurumları ve sanayi kuruluşları arasında güçlü iş birlikleri oluşturmak, ileri teknoloji geliştirme kapasitesini artırmak ve sağlık alanında ürün, platform veya teknoloji geliştirilmesine yönelik kritik bilgi ve altyapıların ülke içinde oluşturulmasını sağlamaktır. Bu kapsamda, ürünleşme, ticarileşme ve yaygın kullanım potansiyeli yüksek projeler aracılığıyla Türkiye'nin sağlık Ar-Ge ekosisteminin güçlendirilmesi, dışa bağımlılığın azaltılması ve küresel ölçekte rekabet edebilir çözümler üretilmesi hedeflenmektedir.

TÜSEB D Grubu çağrılar, Üreten Sağlık vizyonu doğrultusunda; sağlık alanında ticarileşme aşamasına gelmiş veya bu aşamaya çok yakın ürün ve teknolojilerin, klinik çalışma, klinik doğrulama, seri üretime hazırlık ve pazara erişim süreçlerinin desteklenmesi amacıyla tasarlanmıştır. Bu çağrılar, Ar-Ge ve Ür-Ge faaliyetleri tamamlanmış projelerin klinik kullanım ve yaygın uygulamaya geçişini hızlandırmayı hedefler.

D Grubu çağrıların temel amacı; yerli ve yenilikçi sağlık ürünlerinin klinik araştırmalarının yürütülmesi, regülasyon ve sertifikasyon süreçlerinin (MDR/IVDR vb.) tamamlanması ve seri üretime geçişin sağlanması yoluyla ürünlerin sağlık sistemine ve pazara entegrasyonunu mümkün kılmaktır. Bu kapsamda, somut ürün çıktısı bulunan, klinik ve teknik açıdan olgunlaşmış projeler öncelikli olarak desteklenerek, Türkiye'nin sağlık alanında sürdürülebilir üretim kapasitesinin ve küresel rekabet gücünün artırılması amaçlanmaktadır.

C4, C5, C6 ve D grupları için 2026 başvuru genel alanları ile TÜSEB enstitüleri tarafından önerilen özel alanlara aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

https://www.tuseb.gov.tr/haberler/2026-cagri-takvimine-iliskin-on-bilgiler-yayimlandi-20260116

***C ve D Grubunda** TÜSEB Enstitüleri Tarafından Önerilen Özel Alanlarda proje yapmak isteyen ancak THS düzeyi C ve D Grup çağrı düzeyine ulaşmamış başvuru sahipleri aynı başlıklarda B grubu genel alanları kapsamında projeleri için başvurabilirler.

C VE D GRUPLARI İÇİN TEKNOLOJİ HAZIRLIK SEVİYESİ KOŞULLARI

C GRUBU PROJE ÇAĞRILARI

C Grubu çağrılar, ürün geliştirme ve somut ürün çıktısı ile sonuçlanması hedeflenen, ileri düzey Ar-Ge ve Ür-Ge projelerine yöneliktir. C Grubu çağrılarda doğrulanmış bir prototip gösterilmesi ve projelerin somut ürün çıktısı ile sonuçlanması temel önceliktir.

Bu çağrılar kapsamında, teknik ve fonksiyonel olarak prototipi doğrulanmış teknolojilerin, ürünleşme sürecinde daha ileri aşamalara taşınması amaçlanmaktadır.

DEVAM

Projelerin başlangıç Teknoloji Hazırlık Seviyesi (THS) düzeylerinin kapsamlı başvuru raporunda açık ve net bir şekilde ortaya konulması; proje sonunda erişilmesi hedeflenen THS seviyesinin ise ürünleşme yol haritası ile ilişkilendirilerek, gerekçeleriyle birlikte açık ve net biçimde tanımlanması istenecektir.

C4, C5 ve C6 proje çağrılarında, beklenen başlangıç Teknoloji Hazırlık Seviyesi (THS) ile proje süresince sağlanması gereken THS ilerleme düzeyi farklılık göstermektedir. Gruplara özgü başlangıç ve hedeflenen THS seviyelerine ilişkin detaylı bilgilere çağrı takvimi ve ilgili çağrı dokümanları üzerinden ulaşılabilir.

D Grubu çağrılar kapsamında projelerin; klinik çalışmaların yürütülmesi, regülasyon ve sertifikasyon süreçlerinin tamamlanması, seri üretime hazırlık ve pazara erişim aşamalarına odaklanması beklenmektedir. Bu gruptaki çağrılarda temel hedef, ürünün sağlık sistemine entegrasyonu ve ticarileştirilmesidir.

D Grubu Proje Çağrıları, Teknoloji Hazırlık Seviyesi olarak 7 düzeyi tamamlamış projelere yöneliktir. Bu çağrılar, kalite, güvenlik ve performans gerekliliklerini karşılar hâle gelmiş olup, regülasyon ve klinik çalışma planları tamamlanmış, THS 8 düzeyine ulaşmayı hedefleyen projeler için tasarlanmıştır.

D Grubu kapsamında açılacak özel alan çağrılarında, projelerin başlangıç ve hedef THS düzeyleri, çağrının niteliğine ve hedeflerine bağlı olarak çağrıya özgü şekilde tanımlanabilir.

C4, C5, C6, D GRUPLARI İÇİN 2026 BAŞVURU DÖNEMLERİ

ÖN BAŞVURULAR

01 Şubat- 30 Eylül arası açık olacaktır.

Ön başvurular 2 hafta içerisinde kapsamlı başvuru için uygun/uygun değil olarak yanıtlanacaktır.

DEVAM

KAPSAMLI BAŞVURU DÖNEMLERI

I. Dönem Kapsamlı Başvuru Sonu: 22 Mart

II. Dönem Kapsamlı Başvuru Sonu: 31 Mayıs

III. Dönem Kapsamlı Başvuru Sonu: 01 Eylül

IV. Dönem Kapsamlı Başvuru Sonu: 02 Kasım

Değerlendirme süreçleri kapsamlı başvuru son tarihlerinden sonra başlayacaktır.

C4, C5, C6, D GRUPLARI İÇİN 2026 ÇAĞRI ÜST LİMİTLERİ

C4 Grubu: 20.000.000 TL

C5 Grubu: 40.000.000 TL

C6 Grubu: 60.000.000 TL

D Grubu: 200.000.000 TL

ARDEK

SELÇUK ÜNİVERSİTESİ

Araştırma Dekanlığı

Kasım 2026 E-Bülten

ardek.selcuk.edu.tr

Bu bülten açık çağrı sisteminden otomatik üretilmiştir.