

#MILLI  
TEKNOLOJİ  
HAMLESİ



TÜBİTAK



# TÜBİTAK

Araştırma Destek Programları

Başkanlığı

Unvan Adı-Soyadı

Görevi

Kurumu

12 Kasım 2024 Salı

1.

ARDEB ve Organizasyon Yapısı

2.

Temel Süreçler

3.

Destek Programları

4.

İstatistikler

5.

Öne Çıkan Faaliyetler

6.

Planlanan Faaliyetler

- Türkiye'nin Ar-Ge kapasitesini artırmak,
- Küresel gelişmeler ve ülke öncelikleri doğrultusunda bilgi ve teknolojinin üretmek,
- Sonuçların hizmet ve/veya ürüne dönüştürülmesi yoluyla topluma kazandırmak.

## Bu amaçlar doğrultusunda;

Üniversite, eğitim araştırma hastaneleri ve araştırma enstitülerinde çalışan akademisyenlerle özel sektör ve kamuda çalışan araştırmacıların projelerine geri ödemesiz finansal destek verilmektedir.



**ARDEB**  
Başkan Yardımcısı V.  
Prof. Dr. Nurper GÜZ  
nurper.guz@tubitak.gov.tr

**ARDEB**  
Başkan Yardımcısı V.  
Doç. Dr. Cengiz Arıcı  
cengiz.arici@tubitak.gov.tr

## SOBAG

Grup Koordinatörü

Alperen Zekeriya Karataş

alperen.karatas@tubitak.gov.tr

## ÇAYDAG

Grup Koordinatörü

Dr. Aylin Met

aylin.seyidoglu@tubitak.gov.tr

## SAVTAG

Grup Koordinatörü

Hasan Kavaklı

hasan.kavakli@tubitak.gov.tr

## KBAG

Grup Koordinatörü

Doç. Dr. Cengiz Arıcı

cengiz.arici@tubitak.gov.tr

## MFAG

Grup Koordinatörü

Doç. Dr. Cengiz Arıcı

cengiz.arici@tubitak.gov.tr

## SBAG

Grup Koordinatörü

Dr. Hatice Mahur Turan

mahur.turan@tubitak.gov.tr

## TOVAG

Grup Koordinatörü

Dr. Naci Sağlam

naci.saglam@tubitak.gov.tr

## MAG

Grup Koordinatörü

Tankut Yıldız

tankut.yildiz@tubitak.gov.tr

## EEEAG

Grup Koordinatörü

Dr. Altuğ Çil

altug.cil@tubitak.gov.tr

## UPAG

Grup Koordinatörü

Dr. Dursun Can Özcan

can.ozcan@tubitak.gov.tr

## ARGES

Grup Koordinatörü

Dr. Dilek Candan

dilek.candan@tubitak.gov.tr

## ETAP

Müdür

Hande Gül Dinler

hande.dinler@tubitak.gov.tr

## DEİK

Müdür

Kübra Gürbüz

kubra.gurbuz@tubitak.gov.tr

## KAMAG

Grup Koordinatörü

Fahri Işıktaş

fahri.isiktas@tubitak.gov.tr

## UZAG

Grup Koordinatörü

Doç. Dr. Cengiz Arıcı

cengiz.arici@tubitak.gov.tr

## MADES

Müdür

Fatih Demir

fatih.demir@tubitak.gov.tr

## Dönemli (Mart/Eylül)

**1001** Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı

## Çağrılı

**1003** Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı

**1004** Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı

**1007** Kamu Kurumları Araştırma Projelerini Destekleme Programı

**1071** Uluslararası Araştırma Fonlarından Yararlanma Kapasitesinin ve Uluslararası Ar-Ge İşbirliklerine Katılımın Arttırılmasına Yönelik Destek Programı (ERA-NET, İkili ve Çoklu İşbirliği Programları)

## Dönemsiz (Sürekli Başvuruya Açık)

**1002** Hızlı Destek Programı

**1005** Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı

**3005** Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı

**3501** Kariyer Geliştirme Programı

**COST** Bilim ve Teknolojide Avrupa İşbirliği

# Kimler Başvurabilir?

1001

## → Doktora Sonrası

(TÜBİTAK Merkez/Enstitülerinde çalışan kişiler bu program kapsamında sunulan projelerde yürütücü/araştırmacı/danışman olarak görev alabilirler.)

3005

## → Lisans , Lisansüstü , Doktora Sonrası

1002

## → Lisans (\*), Lisansüstü (\*\*), Doktora Sonrası

(\*)Araştırma Enstitüsünde çalışması durumunda, projeyi öneren kuruluşun kadrolu/tam zamanlı personeli olması (Özel kuruluşlardan başvuru kabul edilmez.)  
(\*\*) Doktora/uzmanlık/sanatta yeterlik öğrencisi olması durumunda; ilgili öğrenime ilişkin yeterliğini almış ve tez aşamasına geçmiş olması

3501

## → Doktora Sonrası

(Doçent ve altı unvana sahip olması)

1003

## → Doktora Sonrası

(TÜBİTAK Merkez/Enstitülerinde çalışan kişiler bu program kapsamında sunulan projelerde yürütücü/araştırmacı/danışman olarak görev alabilirler.)

1071

## → Lisans , Lisansüstü , Doktora Sonrası

(TÜBİTAK Merkez/Enstitülerinde çalışan kişiler bu program kapsamında sunulan projelerde yürütücü/araştırmacı/danışman olarak görev alabilirler.)

1005

## → Lisans , Lisansüstü , Doktora Sonrası

COST

## → Doktora Sonrası

(TÜBİTAK Merkez/Enstitülerinde çalışan kişiler bu program kapsamında sunulan projelerde yürütücü/araştırmacı/danışman olarak görev alabilirler.)

## TÜBİTAK-ARDEB 1002-Hızlı Destek Programında Büyük Yenilik!

1002 Hızlı Destek Programı kapsamında yapılacak başvurular, 1002- A Hızlı Destek Modülü ve 1002- B Acil Destek Modülü olmak üzere 2 ayrı modül altında alınmaya başlandı.

### 1002-A Hızlı Destek Modülü



### 1002-B Acil Destek Modülü



# 1002 - Hızlı Destek Programı

## Programın Amacı

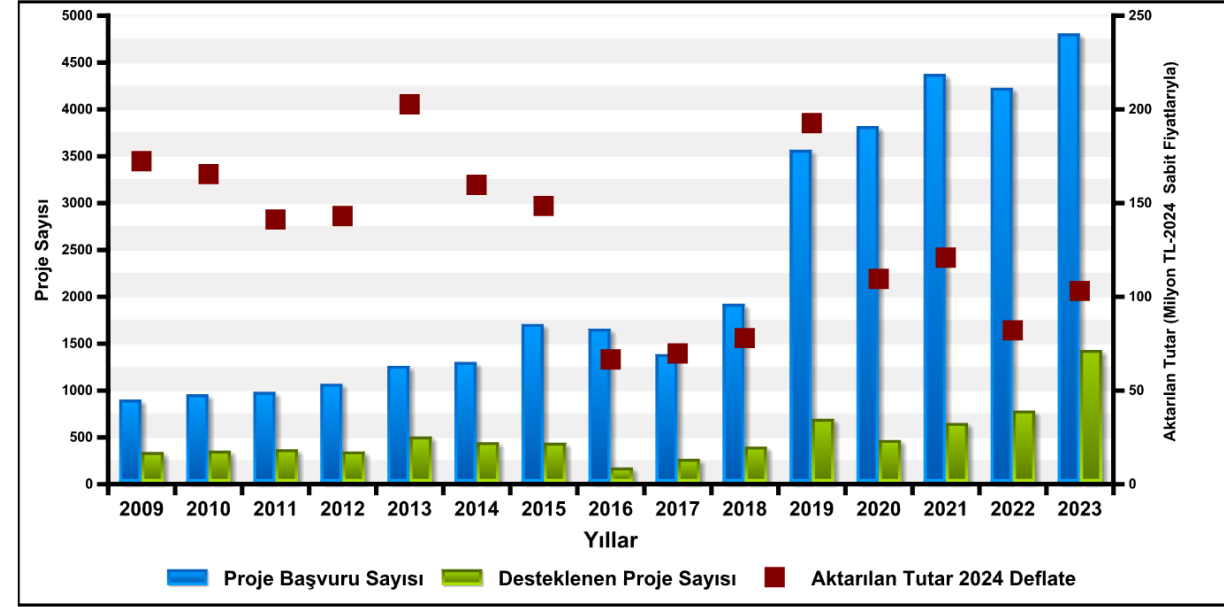
**1002A-**Üniversitelerde, araştırma hastanelerinde ve araştırma enstitülerinde yürütülecek **kısa süreli, küçük bütçeli** araştırma ve geliştirme projelerine destek sağlamaktır.

**1002B-** **Acil veya öngörülemez 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.

**Doktora Öğrencilerine Aynı Anda 1002 Programı Kapsamında Proje Yürütücüsü ve Farklı Bir Projede Bursiyer Olabilme İmkanı Sağlandı.**

**Yeni!**

**2023 yılında 91 doktora öğrencisi proje yürütücüsü olarak destek aldı!**



2009-2023 yılları arası **33.626** proje önerisi alınmış, **7.360** proje desteklenerek **1,96 milyar TL** bütçe aktarılmıştır.

**Doktora/tıpta uzmanlık/sanatta yeterlik öğrencileri; projenin yürütüleceği kurum/kuruluşta kadrolu personel olma şartı aranmaksızın proje yürütücüsü olarak görev alabilirler.**



# 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı

## Programın Amacı

Ülkemizde ihtiyaç duyulan, **teknolojik dışa bağımlılığımızı azaltacak**, ülkemizin **rekabet gücünü artıracak** ulusal/uluslararası yeni bir **ürün/süreç/yöntem/model geliştirme** amacına yönelik uygulamalı araştırma/deneysel geliştirme projelerinin desteklenmesidir.



**365 Gün Başvuru**

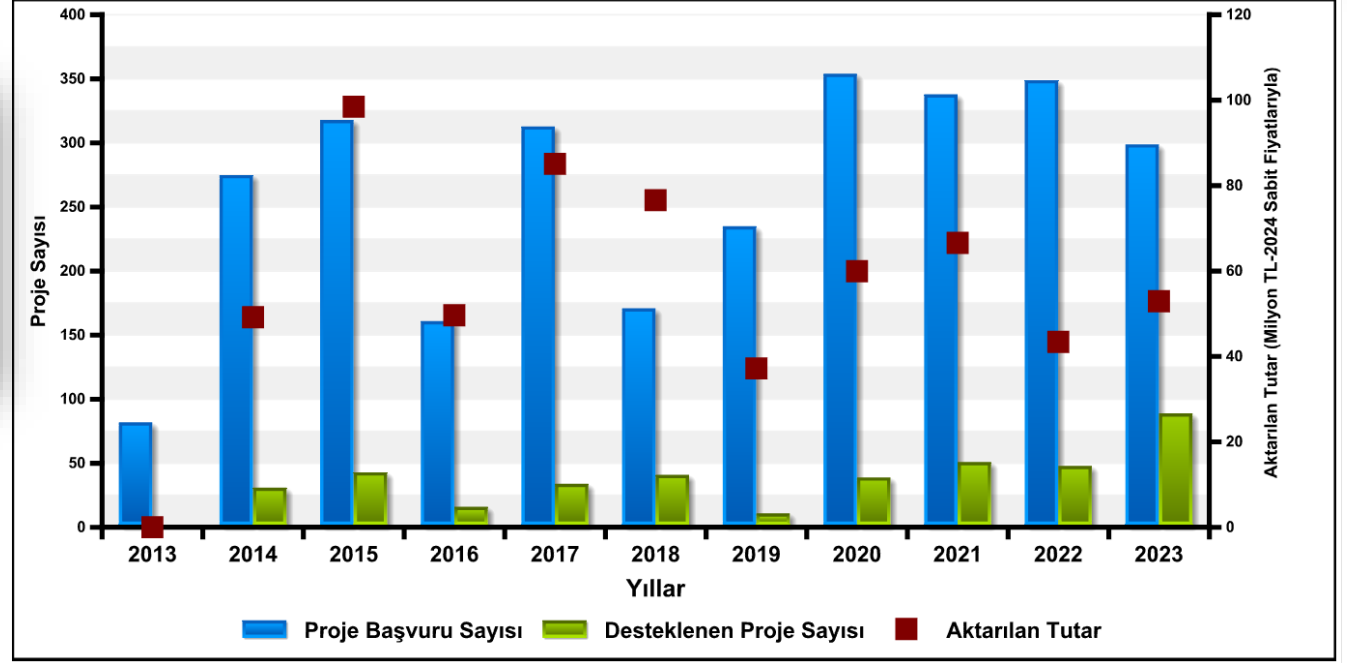


**ULUSAL KAZANIM:**

**Yeni Ürün, Süreç,  
Yöntem, Model Geliştirme**

**Dışa bağımlı ürün veya teknolojiye yeni özellikler kazandırarak yerli üretimi amaçlayan projeler**

Yaygın bir teknoloji, sistem veya sürece **yeni özellikler** kazandırabilecek veya **yeni malzeme, ürün, süreç ve hizmet** geliştirebilecek özellikteki projeler



2013-2023 yılları arası **2.873** proje önerisi alınmış, **383** proje desteklenerek **619 milyon TL** bütçe aktarılmıştır.

**2017-2023 yılları arasında  
1005 Destek Programı ile  
18 patent/tescil alındı!**

**Destek Süresi**

**≤ 18 Ay**

**Destek Miktarı**

**≤ 950.000 TL\***

\*11.11.2024 tarihi itibarıyla

Yeni bir ürün/süreç/yöntem/model geliştirilmesi

Patent/tescil/faydalı model başvurusu yapılması

Uygun destek programlarına (TEYDEB-1505, SANTEZ, KOSGEB v.b.) desteklenen 1005 projesinin devamı niteliğinde yeni proje önerisi sunulması

Uygun pazar ortakları bulunabilmesi amacıyla paylaşılması/tanıtılması (konuyla ilgili fuar, sergi, vb.)

**1005 programı kapsamında projelerin sonuçlandırılması için yandaki koşullardan en az birinin yerine getirilmesi gerekmektedir.\***

Telif hakkı eser/kitap hazırlanması

Envanter/veritabanı/belge üretilmesi

Proje çıktılarından yararlanacak kurum ve kuruluşlara proje çıktı/sonuçlarının tanıtıldığı proje sunumu yapılması

Ulusal görsel/işitsel basında proje çıktı/sonuçlarının paylaşılması

\*Sonuç raporu kabul edilen projenin yürütücü ve araştırmacılarına ödenecek toplam PTİ miktarı, ilgili Grup tarafından, sonuçlanan projenin yukarıda belirtilen çıktıları ve başarı düzeyi dikkate alınarak belirlenir.

# 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı

## Programın Amacı

Ulusal Bilim Teknoloji ve Yenilik Stratejisi çerçevesinde belirlenecek **öncelikli alanlarda** sonuç odaklı, izlenebilir hedefleri olan, ilgili bilim/teknoloji alanlarının dinamiklerini gözeten ve yurt içinde yapılan Ar-Ge projelerini desteklemek ve bu projeler arasında eşgüdüm sağlamaktır.

Çağrılı

2 Aşamalı Başvuru

Öncelikli Alanlar

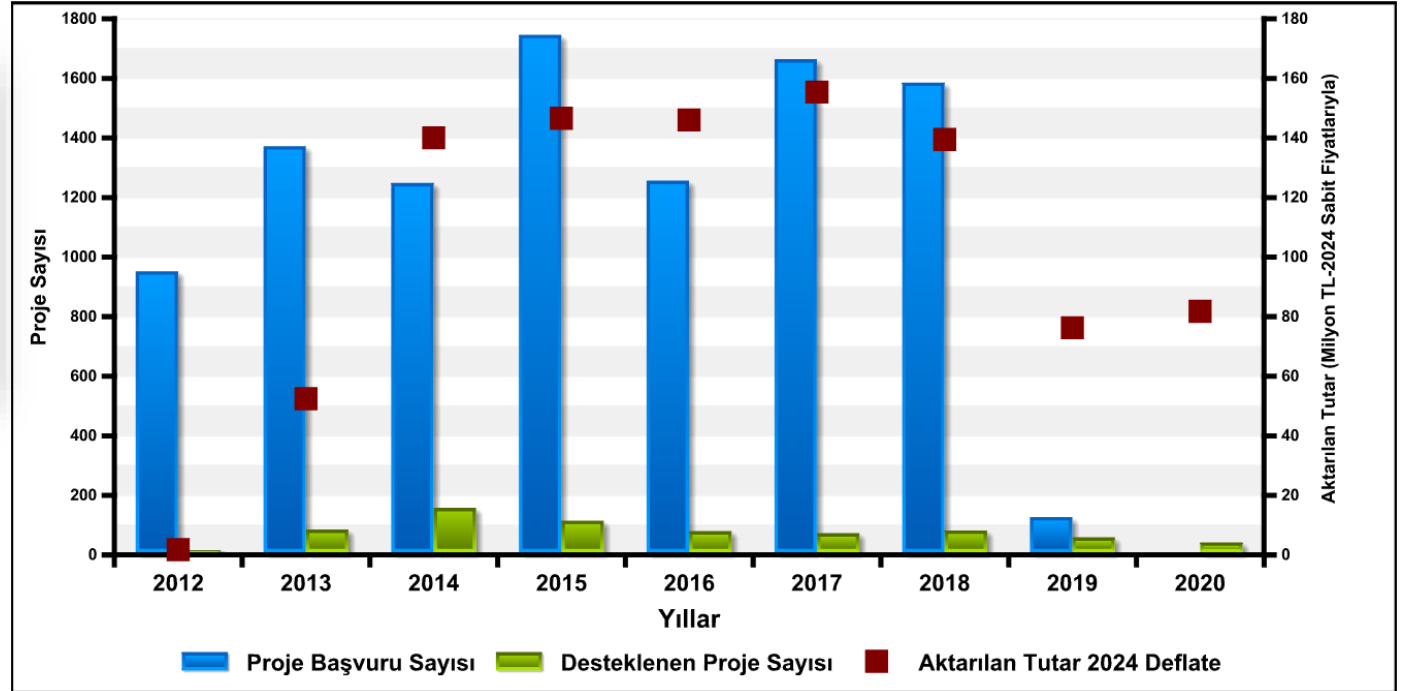
Yeni çağrı

Destek Süresi

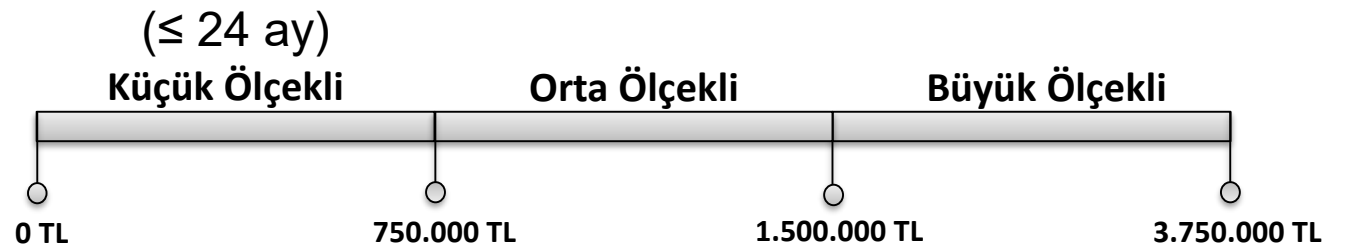
≤ 36 Ay

Destek Miktarı

≤ 3.750.000 TL



2012-2023 yılları arası **10.083** proje önerisi alınmış, **616** proje desteklenerek **6,08 milyar** TL bütçe aktarılmıştır.



\*2020-2021 yıllarında 1003 çağrısı açılmamıştır bu sebeple 2021 ve 2022 yıllarında başvuru bulunmamaktadır fakat yürütülen projelere para aktarılmıştır.

# 3501 - Kariyer Geliştirme Programı

## Programın Amacı

- Kariyerlerine yeni başlayan doktoralı bilim insanlarının çalışmalarını proje desteği vererek teşvik etmek.
- Genç bilim insanlarının kariyerlerini **araştırmacı ve eğitimci olarak en iyi şekilde sürdürmeleri, bilimsel düzeyimizin geliştirilmesi ve bilimin ülke kalkınmasındaki rolünün artırılması**

### Destek Süresi

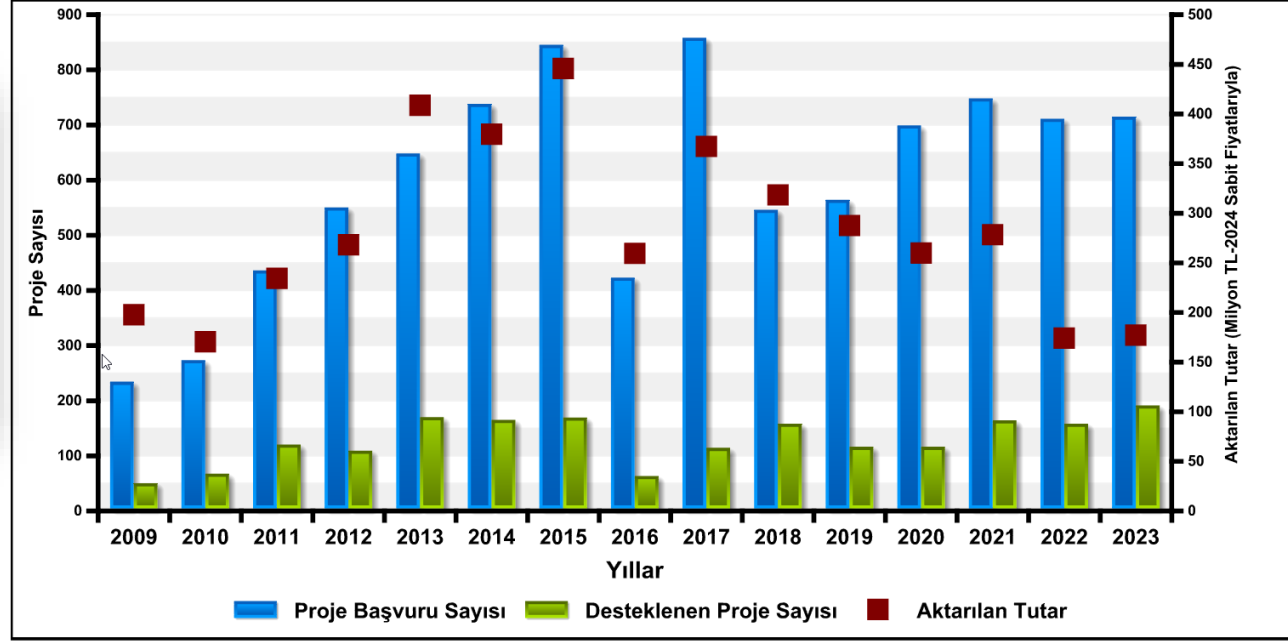
≤ 36 Ay

### Destek Miktarı

≤ 1.000.000 TL

365 Gün Başvuru

Kariyerine **Yeni** Başlayan  
Genç Araştırmacılar



2009-2023 yılları arası **8.928** proje önerisi alınmış, **1.870** proje desteklenerek **4,05 milyar** TL bütçe aktarılmıştır.

**Yeni!**

**Proje Raportörlüğü Sistemi**'nin panelde değerlendirilen **3501-KARİYER** projeleri için de uygulanmasına karar verildi.

Akademik unvanı **Doçent** olan araştırmacılara 3501 programına başvuru yapabilme imkanı sağlandı.

**Yeni!**

Proje yürütücülerinin panellere davet edilerek projelerini tanıtmaya imkanı sağlandı.

# 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı

## Programın Amacı

Yeni bilgiler üretilmesi, bilimsel yorumların yapılması veya teknolojik problemlerin çözülmesi için bilimsel esaslara uygun olan projeler desteklemektir.

### Destek Süresi

≤ 36 Ay

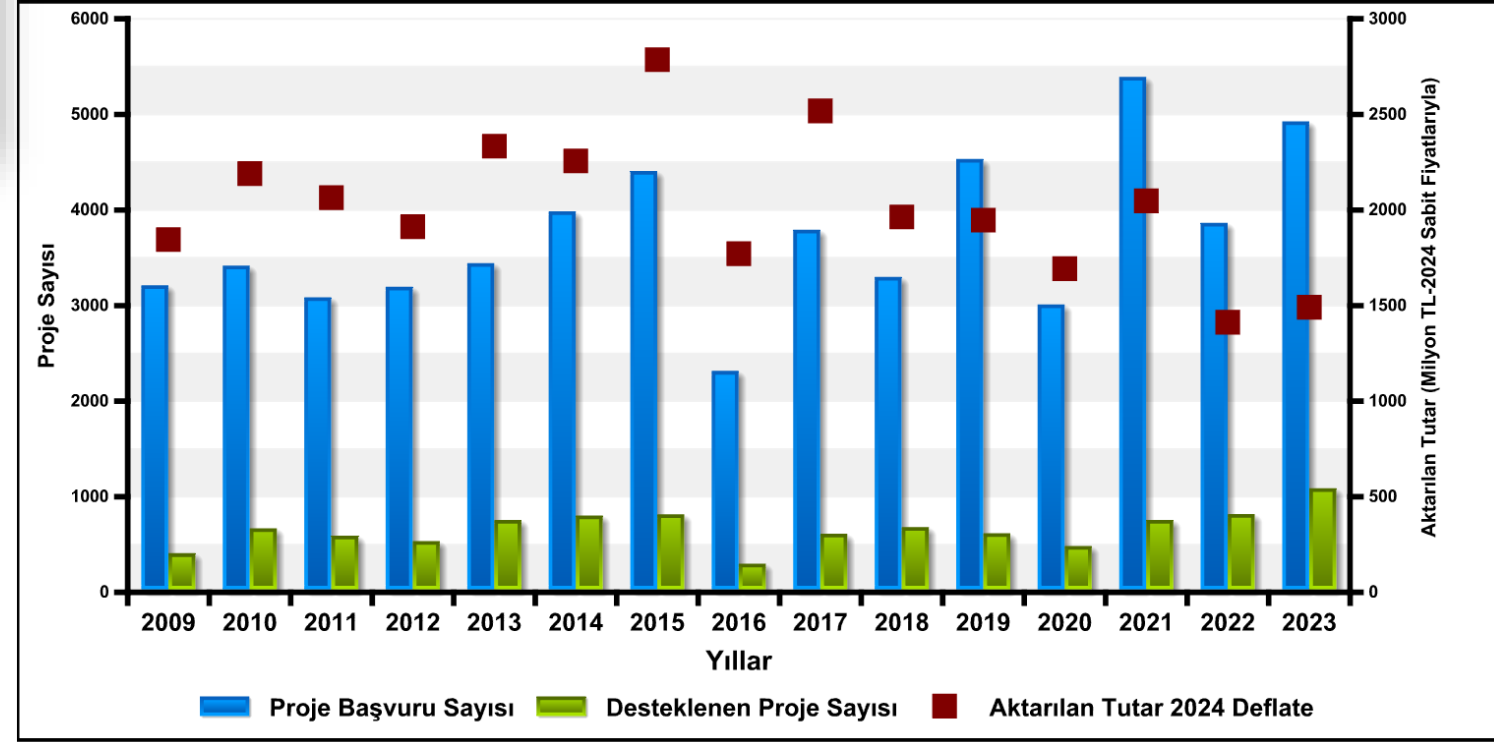
### Destek Miktarı

≤ 2.400.000 TL\*

\*2025/1 dönemi itibariyle

İlk Destek Programı  
(9 Ekim 1965)

En fazla başvuru alan  
program



2009-2023 yılları arası **55.460** proje önerisi alınmış, **9.499** proje desteklenerek **30,22 milyar** TL bütçe aktarılmıştır.

# 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı



Deprem Bölgesi  
Üniversiteleri Özel  
Çağrısı - BİNBİRÇABA

**1.499** Başvuru  
**408** Destek

Cumhuriyetimizin  
100. Yılı Özel Çağrısı

**578** Başvuru  
**90** Destek

“KUTUP 1001 ve  
KUTUP Yabancı  
Araştırma Üssü  
Katılım” 2023 Yılı  
Çağrısı

**45** Başvuru  
**16** Destek



UDAP Ulusal  
Deprem  
Araştırmaları  
Programı Ortak  
Çağrısı

**233** Başvuru  
**51** Destek

GETAT  
Uygulamaları  
Çağrısı

**190** Başvuru  
**12** Destek

Spor  
Araştırmaları  
Özel Çağrısı

**484** Başvuru  
**47** Destek

1004  
Platformları  
ile İş Birliği  
Çağrısı

Yıl boyunca  
başvuru yapılabilir.

Kutup 1001-2024  
Yılı ve Kutup  
Yabancı Araştırma  
Üssü Katılım  
Çağrıları

**35** Başvuru  
**13** Destek

Yeni Destek Programı "Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destekleme Programı"	Beşeri Bilimlerde İlerleme Sağlamak	Politika Geliştirme Süreçlerine Bilimsel Temel Sağlamak	Bilimsel ve Teknolojik İlerlemelerin Sosyal Etkilerinin Ortaya Konulması
<b>Proje Konsorsiyumu (Tercihen)</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Beşeri bilim araştırmacıları</li><li>Arşiv sağlayıcı kurumlar (kütüphaneler, müzeler galeriler, vb)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sosyal ve beşeri bilim araştırmacıları</li><li>Son Kullanıcılar (Kamu kurumları (Bakanlıklar, Belediyeler, vb.), STK'lar, özel sektör kuruluşları)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sosyal ve beşeri bilim araştırmacıları</li><li>Teknolojik alanların uzmanları</li><li>Son Kullanıcılar (Kamu kurumları (Bakanlıklar, Belediyeler, vb.), STK'lar, özel sektör kuruluşları)</li></ul>
<b>Katkı Sağlayacağı Son Kullanıcı</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Akademik paydaşlar (Bilim)</li><li>Sivil Toplum/Kullanıcılar (Toplum)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Politika Yapıcılar (Politika)</li><li>Sivil Toplum/Kullanıcılar (Toplum)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Politika Yapıcılar (Politika)</li><li>Sivil Toplum/Kullanıcılar (Toplum)</li><li>İş Dünyası ve Özel Sektör (Piyasa)</li></ul>

**Destek Süresi**  
≤ 24 Ay

**Destek Miktarı**  
≤ 1.000.000 TL\*  
\*11.11.2024 tarihi itibarıyla



**365 Gün**  
Başvuru

**1.349** proje önerilmiş,  
**218** proje desteklenmiş ve  
**174** projeye **105,6** milyon TL\* bütçe aktarılmıştır.  
\*2024 sabit fiyatları ile (18.10.2024 itibarıyla)

2024 Özel  
Çağrısı

**Sivil Toplum**  
Araştırmaları  
Çağrısı

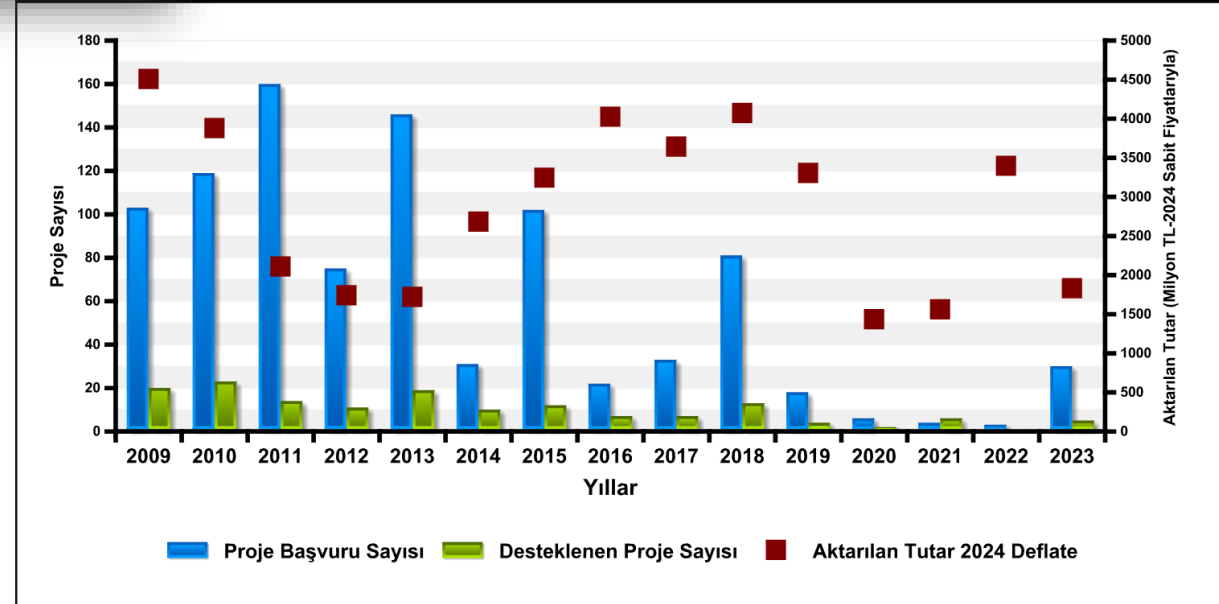
**155** Başvuru

## Programın Amacı

- Kamuda satın almaya dayalı tedarik yöntemi,
- Teknolojik nitelikli ürün/sistem tedariğinin yurtdışından yapılması,
- Teknolojik nitelikli ürün/sistem için çok miktarda kaynağın yurtdışına aktarımı,

### yerine

- ❖ Ar-Ge'ye dayalı tedarik yöntemi,
- ❖ Teknolojik nitelikli ürün/sistem tedariğinin ulusal kaynaklardan sağlanması,
- ❖ Teknolojik nitelikli ürün/sistem ithalatı için yurtdışına aktarılan kaynakların daha az maliyetle yurtiçinde üretime aktarılması, **hedeflenmektedir.**



2009-2023 yılları arası **918** proje önerisi alınmış, **139** proje desteklenerek **43,16** milyar TL bütçe aktarılmıştır.



## “TÜRKSAT 6A Yerli Haberleşme Uydusu Geliştirilmesi ve Üretimi”

Başlama Tarihi: 15.12.2013- Bitiş Tarihi: 29.12.2024  
Toplam Bütçe (Cari) (TL): 1.285.340.374



“E5000 Tip Elektrikli Lokomotif Geliştirilmesi”  
Başlama Tarihi: 01.10.2017- Bitiş Tarihi: 01.10.2024  
Toplam Bütçe (Cari) (TL): 103.270.494



## “Hidroelektrik Santral Bileşenlerinin Yerli Olarak Tasarımı ve Üretimi (MİLHES)”

Başlama Tarihi: 01.02.2015- Bitiş Tarihi: 01.01.2020  
Toplam Bütçe (Cari) (TL): 29.831.891



## “Fotovoltaik Temelli Güneş Enerjisi Santral Teknolojilerinin Geliştirilmesi”

Başlama Tarihi: 01.12.2014- Bitiş Tarihi: 01.05.2024  
Toplam Bütçe (Cari) (TL): 51.354.637



## “Modüler 350 Ton Kapasiteli Sondaj Kulesi Tasarımı ve İmalatı”

Başlama Tarihi: 15.06.2016- Bitiş Tarihi: 15.03.2022  
Toplam Bütçe (Cari) (TL): 26.398.982



## “Metrealtı çözünürlüğe sahip” ilk yerli ve milli gözlem uydusu İMECE

Başlama Tarihi: 01.01.2017 - Bitiş Tarihi: 01.05.2025  
Toplam Bütçe (Cari) (TL): 626.378.072



Başarılı  
Örnekler



2023 Özel  
Çağrısı

Yapay Zekâ  
Alanında Kamu  
Yapay Zekâ  
Ekosistem Çağrısı

26 Başvuru  
2 Destek

2024 Özel  
Çağrılar

Türkiye Kadına  
Yönelik Şiddet  
Araştırması  
Çağrısı

19 Başvuru  
1 Destek

İhtisaslaşmış  
Kadın Konukevleri  
Hizmet Modelinin  
Geliştirilmesi  
Çağrısı

Başvurular  
devam ediyor.

Şiddet Uygulayanlara  
Yönelik Psikososyal  
Müdahale Modelinin  
Geliştirilmesi Çağrısı

Başvurular  
devam ediyor.

Sebze, Mısır ve Ayçiçeği  
Tohumculuğunda İklim  
Değişikliğine Uyumlu, Abiyotik  
ve Biyotik Stres Koşullarına  
Dayanıklı/Tolerant Yeni  
Hat/Çeşit ve Anaçların  
Geliştirilmesi

Başvurular  
devam ediyor.

## Çağrının amacı,

Fiziksel, duygusal, cinsel, ekonomik ve sözlü istismara veya şiddete uğrayan kadınların, şiddetten korunması, psiko-sosyal destek verilmesi, güçlenmesi ve bu dönemde varsa çocukları ile birlikte ihtiyaçlarının karşılanması için hizmet veren kadın konukevlerinin risk ve ihtiyaç temelli yaklaşım benimsenerek ihtisaslaşması ve kapasitelerinin geliştirilmesi

## Hedeflenen Çıktılar

- 
- Kadın konukevinden hizmet alan kadın-çocuk profil analizi
- İhtisaslaşmış kadın konukevlerinin mevcut durum ve ihtiyaç analizi
- Kadın konukevi hizmetlerine ilişkin ülkemizdeki mevcut durum ile yurt dışı uygulamalarının karşılaştırmalı analizi ve ihtisas modeli oluşturma
- Modüler eğitim programı geliştirilmesi
- İhtisas kadın konukevlerinin kapasitesini geliştirmeye yönelik kısa, orta ve uzun vadeli eylem planı
- Dijital uygulama/yazılım

Çağrı kapanış tarihi:  
**15 Kasım 2024**



Çağrının amacı,

Aile içi/kadına yönelik şiddet uygulayanların şiddet içermeyen davranış kalıplarını benimsemelerine yönelik çalışmaların yapılandırılması ve buna yönelik bir sosyal hizmet modelinin oluşturulması

## Hedeflenen Çıktılar



- Araştırma Raporu
- Psikososyal destek hizmetleri modeli
- Eğitim programı
- Dijital uygulama

Çağrı kapanış tarihi:  
**15 Kasım 2024**



## Çağrının amacı,

Sebze, Mısır ve Ayçiçeği Tohumculuğunda küresel iklim değişikliğine bağlı olarak yaşanan abiyotik ve biyotik stres koşullarına tolerant/dayanıklı, verimli ve kaliteli ürün arzını sağlayacak rekabet gücü yüksek, nitelikli yeni hat/çeşit ve anaçların geliştirilmesi

## Özel şartlar:

- 
- Projede geliştirilecek çıktıların üretiminin ve ticarileştirilmesinin sağlanması amacıyla 1007 Programı mevzuatına uygun nitelikte özel kuruluşların yürütücü kuruluş olması gerekmektedir.
- Elde edilecek bilgi ve tecrübenin sürekliliğinin sağlanması ve yeni projelerin oluşması için üniversite/ler ve/veya kamu Ar-Ge merkez/leri projede yürütücü kuruluş olarak yer almalıdır.



Çağrı kapanış tarihi:

**15 Kasım 2024**

## Çağrının amacı,

Koruma ve bakım altında olan çocuklara yönelik kurum temelli bakım hizmetlerinde mevcut imkânların artırılması ve hizmet kalitesinin yükseltilmesi, izleme ve değerlendirme modelinin geliştirilmesi.

→**Kanıtla dayalı, standartlaştırılmış ve sistematik** bir izleme ve değerlendirme süreçlerinin geliştirilmesine katkı sağlanması hedeflenmektedir. Böylece, saha izleme çalışmalarından elde edilen bulguların, politika geliştirme süreçlerinde daha etkin kullanılabilmesi için izlemelerin standartlaştırılması ve sistematik olarak yürütülmesi sağlanacaktır.

## Hedeflenen Çıktılar



- Saha izleme ve Değerlendirme Süreçlerine İlişkin Mevcut Durum ve İhtiyaç Analizi
- İzleme ve Değerlendirme Envanterinin Geliştirilmesi
- Dijital İçerik
- Araştırma Raporu

Çağrı kapanış tarihi:  
**02 Aralık 2024**



## Çağrının amacı,

Çocukların her türlü riskten korunarak aile ortamında yetiştirilmelerini sağlamak ve aile odaklı bakım hizmetlerini yaygınlaştırmak hedefleri doğrultusunda “Sosyal ve Ekonomik Destek” (SED) hizmetinin çocuklara ve ailelere yönelik etkililiğinin artırılması ve hizmet kalitesinin geliştirilmesi

Proje önerisinde aşağıdaki hedefler beklenmektedir:

- 
- SED hizmetinin çocuklara ve ailelere yönelik psiko-sosyal ve ekonomik yönden kısa, orta ve uzun vadeli etkilerinin analiz edilmesi,
- SED hizmetine yönelik risk ve ihtiyaç değerlendirme analizleri yapılması,
- SED hizmetini yürüten mesleki personelin yeterliliği ve gereksinimlerine yönelik ihtiyaç analizi yapılması,
- SED hizmetini yürüten mesleki personel, hizmetten yararlanan çocuk ve ailelerine yönelik Güçlendirme Odaklı Eğitim Modülleri geliştirilmesi

Çağrı kapanış tarihi:  
**02 Aralık 2024**



# 1004 - Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı

## Programın Amacı

Yükseköğretim kurumları araştırma altyapılarının, Ar-Ge/Tasarım merkezleri ve kamu Ar-Ge birimleri ile iş birliği yaparak ihtisaslaşması ve mükemmeliyet merkezi haline gelmesi için ulusal hedef ve politikalar kapsamında belirlenen öncelikli alanlarda, yurt içinde yapılan, izlenebilir hedefleri olan, bilimsel nitelikli, ticarileşme potansiyeli yüksek araştırma programlarını desteklemektir.

Destek Süresi  
≤ 48 Ay

Destek Miktarı  
Çağrıda Belirtilir



## Çağrılı



Araştırma/Aday  
Araştırma Üniversiteleri  
ve Araştırma Altyapıları\*



- ✓ Yüksek Teknoloji
- ✓ Yüksek Bütçe



- ✓ Fikri ve Sınai Haklar

\*6550 sayılı Kanun kapsamında yeterlik alan Araştırma Altyapıları

## Yüksek Teknoloji Platformları Çağrısı (1. Çağrı)

8 Araştırma  
Programına  
destek  
verilmiştir.

## Yüksek Teknoloji Platformları Çağrısı (2. Çağrı)

20 başvuru  
alınmıştır.  
Değerlendirme  
süreçleri sonunda;  
12 araştırma  
programı  
desteklenmeye  
başlanmıştır.

## Yüksek Teknoloji Platformları Yeşil Dönüşüm Çağrısı (3. Çağrı)

30 araştırma  
programı  
başvurusunun  
değerlendirilmes  
ine yönelik panel  
hazırlıkları  
yapılmaktadır.



# Değer Zincirinde Çıktı Odaklı Yapılara Destek

Akademi

Sanayi

THS 1

THS 2

THS 3

THS 4

THS 5

THS 6

THS 7

THS 8

THS 9



Ar-Ge Stratejisi

1004

HUB

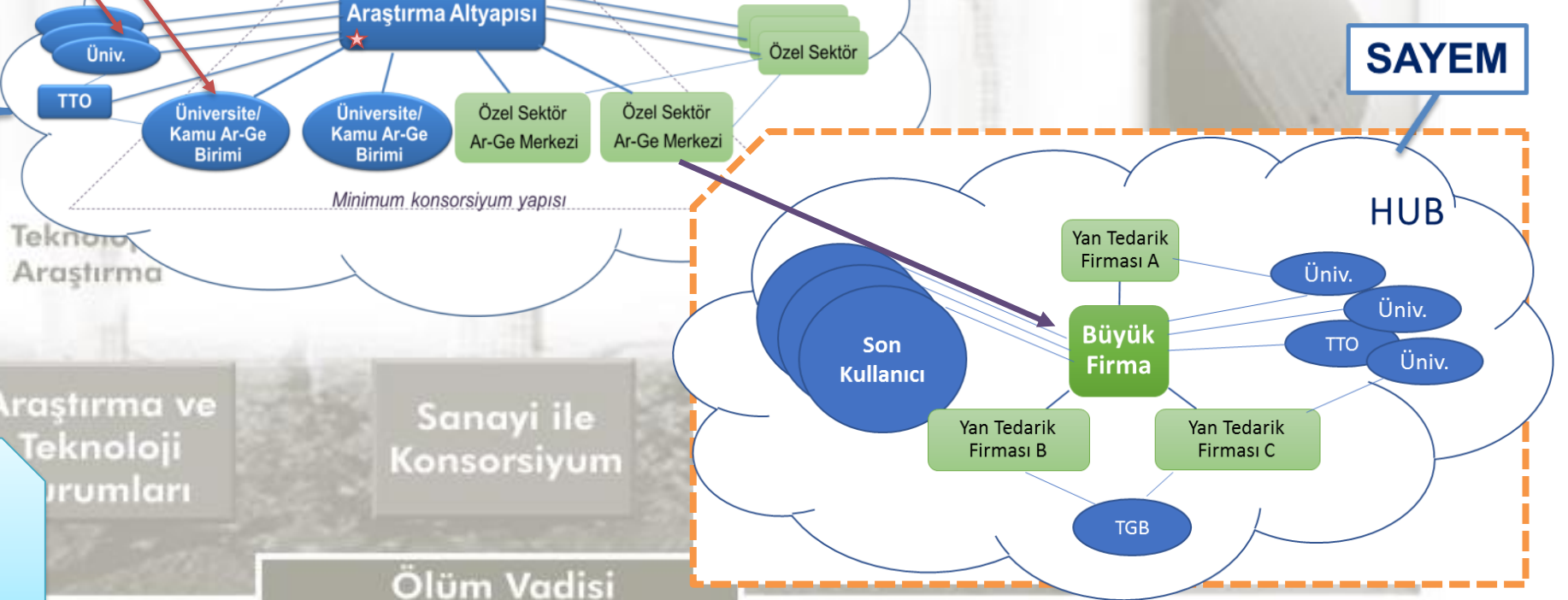
İmalat

Araştırma Altyapısı

Özel Sektör

SAYEM

Özel Sektör Ar-Ge Merkezlerine Kritik Teknolojilerin Transferi  
-TÜBİTAK Ar-Ge Desteği-



★ Araştırma Üniversiteleri ve 6550 Yeterlik Verilen Altyapılar

# Desteklenen 1004 Platformları

TÜBİTAK  
1004

Yüksek Teknoloji  
Platformları

20 Araştırma Programı, 252 Farklı Proje

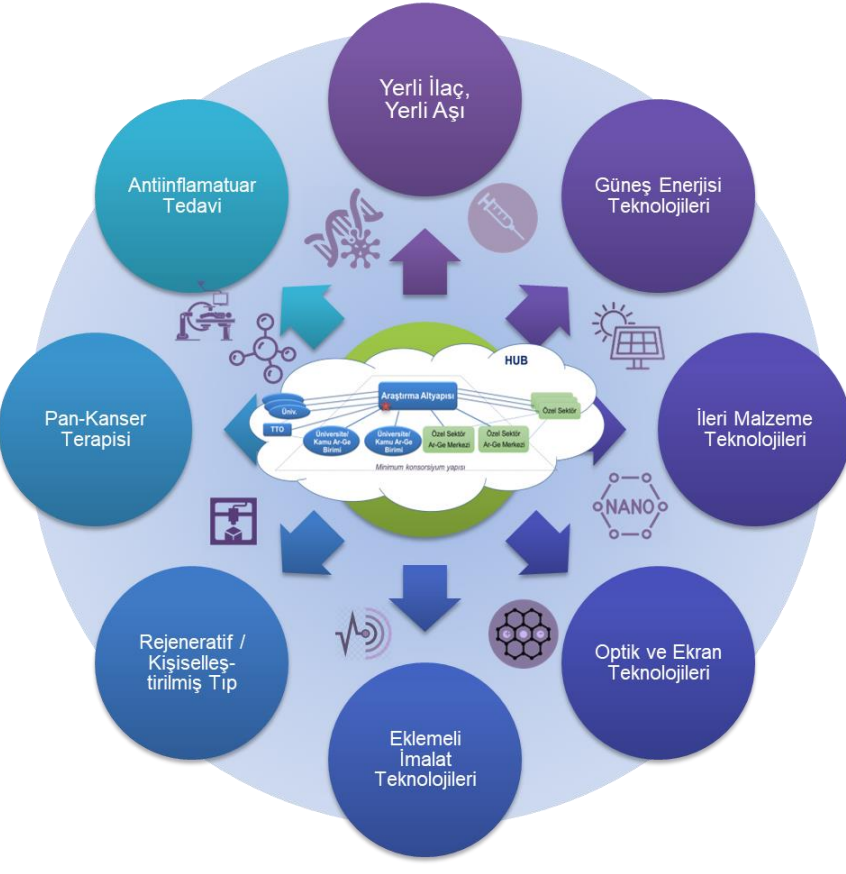
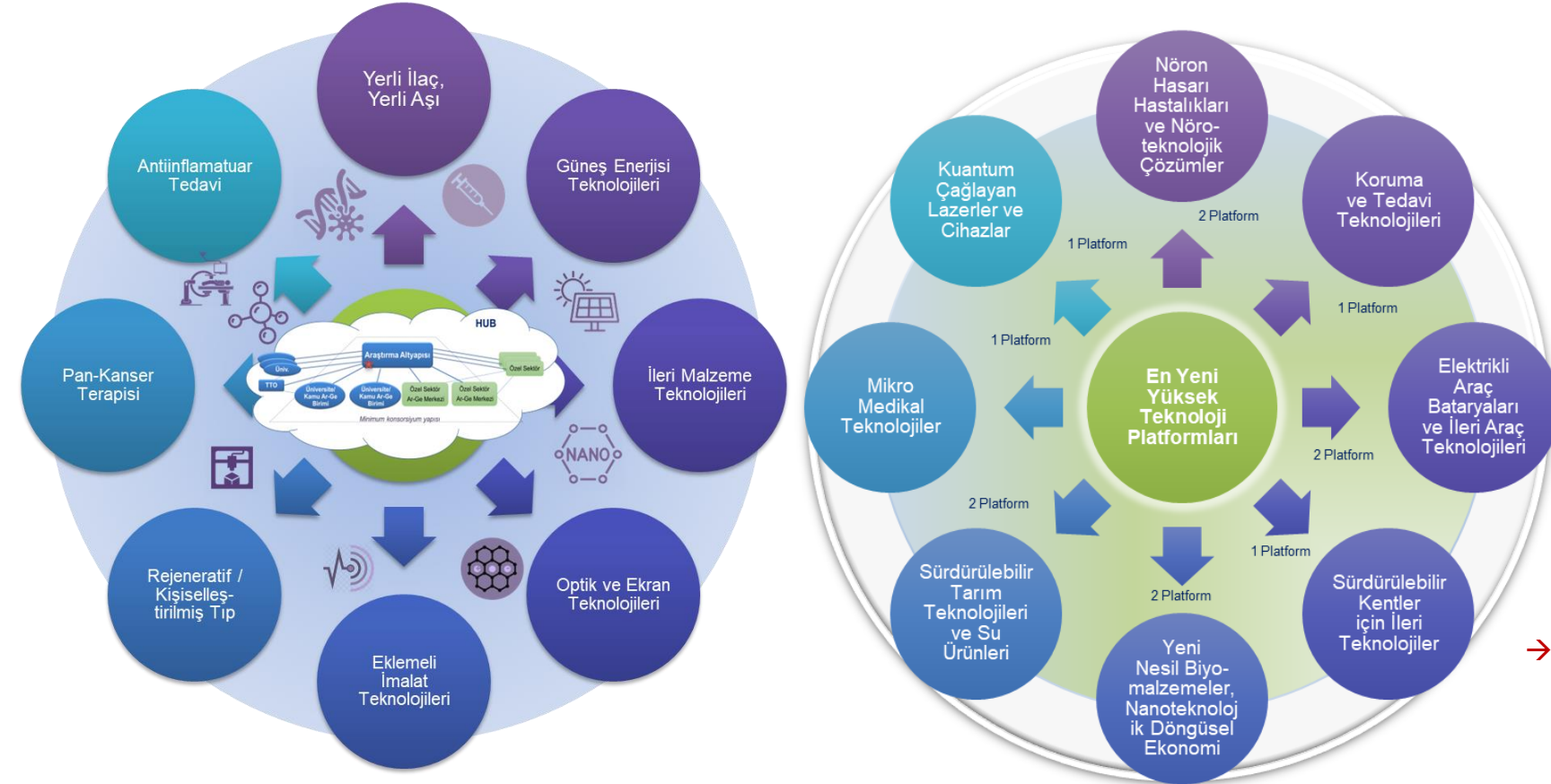
## Stratejik Araştırma Programları

> 240  
AR-GE VE YENİLİK  
EKOSİSTEMİMİZDEN  
KURUM VE KURULUŞ

- 109 Özel Sektör
- 70 Üniversite (Arşt. Üniv.: 22)
- 6 Araştırma Altyapısı
- 6 Kamu Ar-Ge Birimi
- 50 Yurt dışı İş Birliği Yapılan Kurum/Kuruluş Sayısı
- 1550 Araştırmacı Sayısı
- 959 Bursiyer Sayısı

→ Program kapsamında "Yeşil Dönüşüm" ana temalı "Yüksek Teknoloji Platformları-Yeşil Dönüşüm" çağrısı açılmış ve başvurular alınmıştır. 30 araştırma programı başvurusunun değerlendirilmesine yönelik panel hazırlıkları yapılmaktadır.

ÇIKTI VE ETKİ ODAĞINDA BİRLİKTE BAŞARMA



# 1004 - Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı



Yeni!

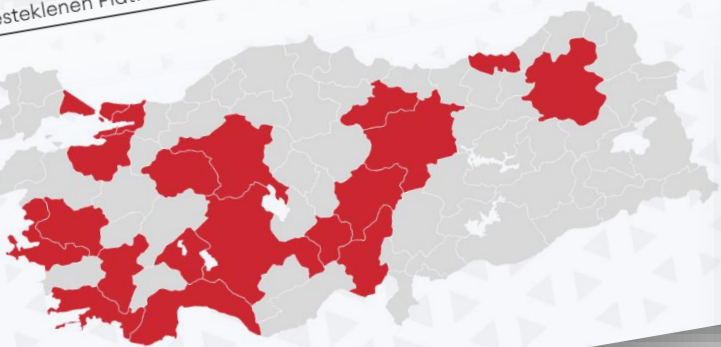
1004 Programına özel internet sayfası tasarlanmıştır.

Bu sayfa ile daha fazla etkileşim sağlanması ve işbirliği olanaklarının sunulması hedeflenmektedir.



[1004.tubitak.gov.tr](http://1004.tubitak.gov.tr)

## 1004 - Desteklenen Platformlar



## 1004 - Sayılarla



# 1001-1004 Platformları ile İş Birliği Çağrısı

## Çağrının amacı;

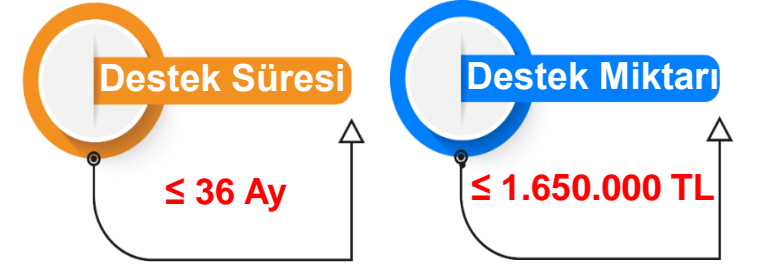
- Alanlarında uzman araştırmacıların "1004-Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı" kapsamında desteklenmekte olan platformlara katma değer sağlayacak projeleri ile dahil olmaları hedeflenmekte ve bu doğrultuda; platformda yürütülen projelere ek olarak platformların ihtiyaçlarını karşılayacak/mevcut çalışmalarını destekleyecek yeni projelerin desteklenmesi amaçlanmaktadır.
- Kurulacak mekanizma ile araştırmacıların mevcut platformlara erişmelerine imkân sağlanması ve yapacakları çalışmalar ile platformlara katma değer sağlaması beklenmektedir.

## Başvuru Süreci:

Platformlara katılmak isteyen araştırmacılar, proje konusu ile ilgili platformun **Araştırma Programı Yönetici Kuruluşuna (APYÖK)** doğrudan başvuru yapar.

APYÖK ilgili kurulları ve Araştırma Programı Yürütücü Kuruluşları (APYK) ile birlikte başvurunun platformun mevcut Teknoloji Kazanım Yol Haritasına katkısı ve Araştırma Programına eklenme gerekçesini 15 gün içerisinde değerlendirerek ve proje yönetim yapılarında fikir birliğine vararak başvuru sahibine ilgili ARDEB destek grubuna başvuru yapması için gereken **Destek Mektubunu** verir.

Araştırmacı, ARDEB-Proje Başvuru Sisteminde (PBS) yer alan "1004 Platformları ile İş Birliği Çağrısı"na ilişkin başvuru ekranından başvurusunu iletir.



**Çağrı kapsamında yıl boyunca başvuru yapılabilir.**



**Yüksek  
Teknoloji  
Platformları-  
Yeşil Dönüşüm  
Çağrısı**

**30** Başvuru  
Değerlendirme süreci  
devam ediyor



# 1071 - Uluslararası Araştırma Fonlarından Yararlanma Kapasitesinin ve Uluslararası Ar-Ge İşbirliklerine Katılımın Arttırılmasına Yönelik Destek Programı

## 1071 Programı

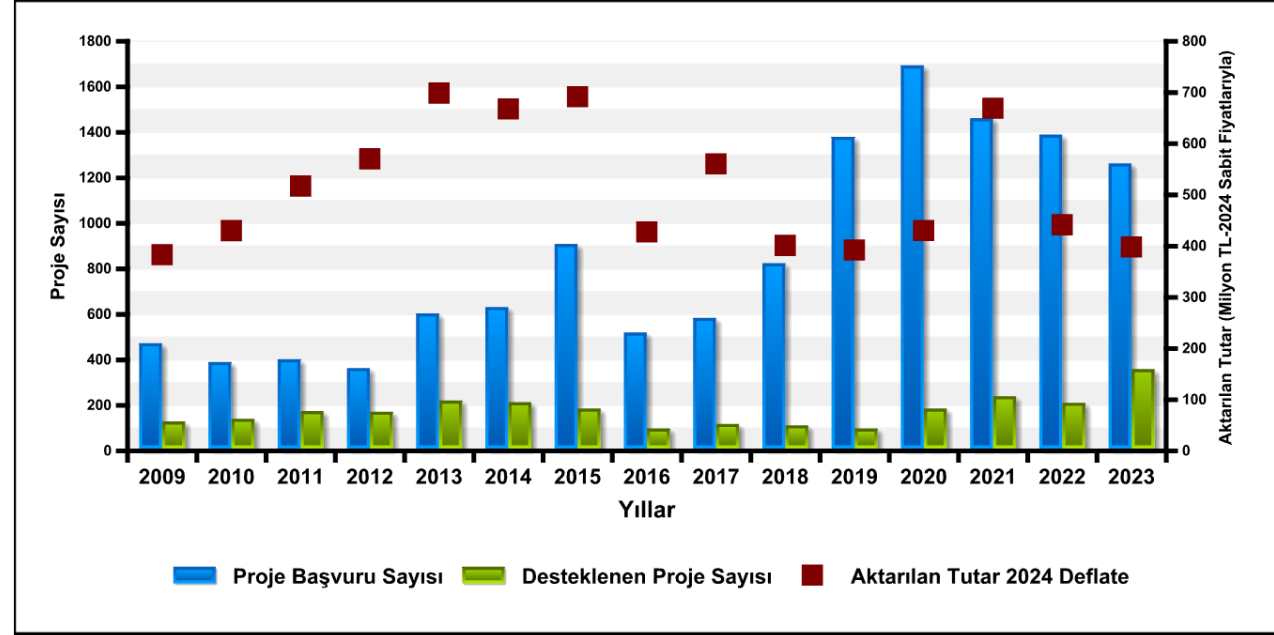
**İkili İşbirliği Araştırma Projeleri Çağruları**  
(Yeni bilgilerin üretilmesi, bilimsel yorumların yapılması veya teknolojik problemlerin çözümlenmesi)  
**%100 destek oranı**

**İkili İşbirliği Ar-Ge ve Yenilik Projeleri Çağruları**  
(Ürün Geliştirme, Süreç Geliştirme) / **Çoklu İşbirliği Çağruları**

Büyük firmalar: **%60 destek oranı**

KOBİ'ler: **%75 destek oranı**

Üniversite/Kamu: **%100 destek oranı**



2009-2023 yılları arası **12.741** proje önerisi alınmış, **2.509** proje desteklenerek **7,68** milyar TL bütçe aktarılmıştır.

-  Farklı tematik alanlarda uluslararası çağrılar
-  Çağrı özelinde destek miktarı - süre
-  Üniversite-Sanayi-Kamu işbirlikleri
-  TÜBİTAK 1001 ve 1509 programları bir arada

- İkili anlaşmalar kapsamında **72** ülkeden **102** farklı kurum ile işbirliği
- Çok taraflı platformlar aracılığı ile **100'den fazla** ülke ile işbirliği imkanı
- **2023** yılında **27** ikili işbirliği ve **28** çoklu işbirliği Çağrısı yayınlandı!

## Ulusal Programlar

## Uluslararası Programlar

**1001**

- ✓ Özgün Değer
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

**1002-A**

- ✓ Özgün Değer
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

**1002-B**

- ✓ Projenin Aciliyeti
- ✓ Bilimsel Nitelik ve Yöntem
- ✓ Beklenen Etki ve Kazanımlar

**1003**

- ✓ Özgün Değer
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi, Ekip ve Araştırma Olanakları
- ✓ Çağrı Programı Hedeflerine Katkı
- ✓ Yaygın Etki

**1005**

- ✓ Ulusal Kazanım
- ✓ Amaç ve Hedefler
- ✓ Yenilikçi Yönü
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

**1007**

- ✓ Ar-Ge Niteliği
- ✓ Yöntem
- ✓ Yapılabilirlik
- ✓ Bütçenin Uygunluğu

**3005**

- ✓ Ulusal Kazanımlar, Toplumsal ve Kamusal Fayda Potansiyeli
- ✓ Yenilikçi Yönü
- ✓ Amaç ve Hedefler
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

**3501**

- ✓ Kariyer Geliştirme Potansiyeli
- ✓ Özgün Değer
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

**1071**

- ✓ Uluslararası İşbirliğinin Önemi
- ✓ Bilimsel/Teknolojik Mükemmeliyet
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

**COST**

- ✓ Özgün Değer
- ✓ Yöntem
- ✓ Proje Yönetimi
- ✓ Yaygın Etki

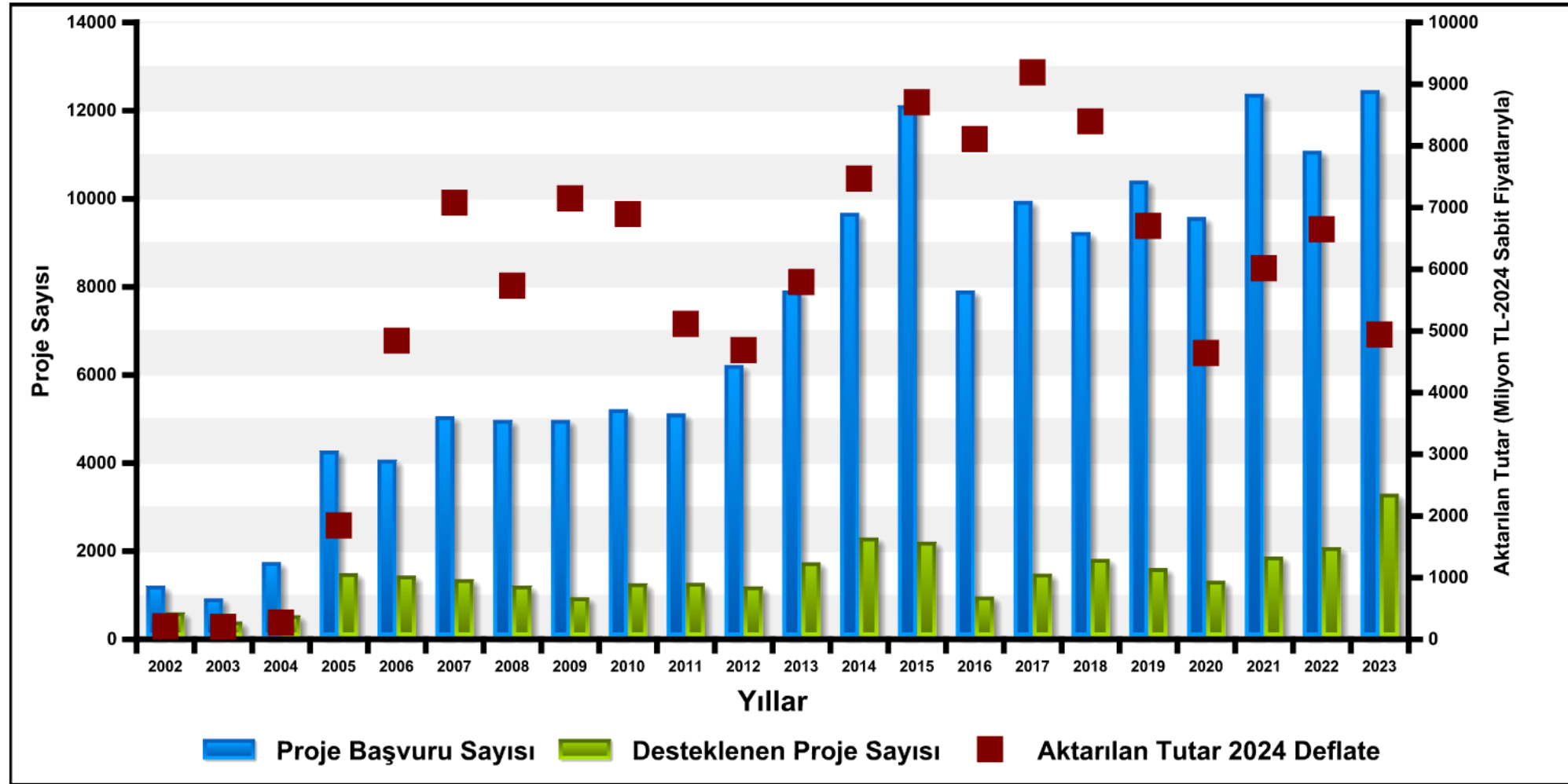
55.606 Proje Başvurusu

Desteklenen 9.862 Proje

32.565.732.712 TL Destek Bütçesi\*

28.946.874.629 TL Aktarılan Tutar\*





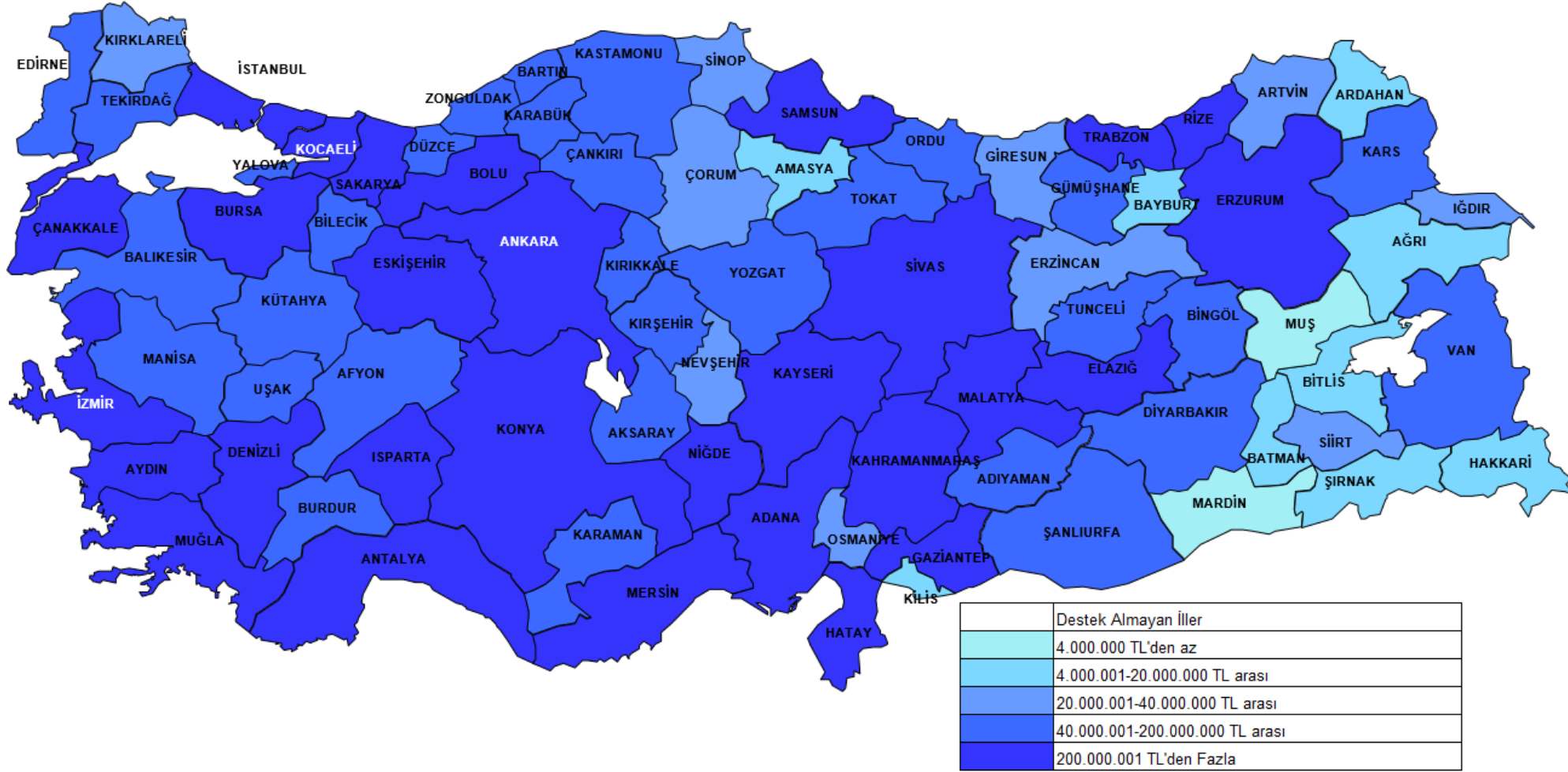
- 2002 yılında **1.151** proje önerilmişken, bu sayı 2023'de **12.400** olmuştur.
- 2002 yılında yürürlükteki projelere **209,1 milyon** TL aktarılmışken, bu tutar 2023'de **4,94 milyar** TL olmuştur.

# İstatistikler - ARDEB Programları Genel Destek Oranları<sup>1</sup> (2023)



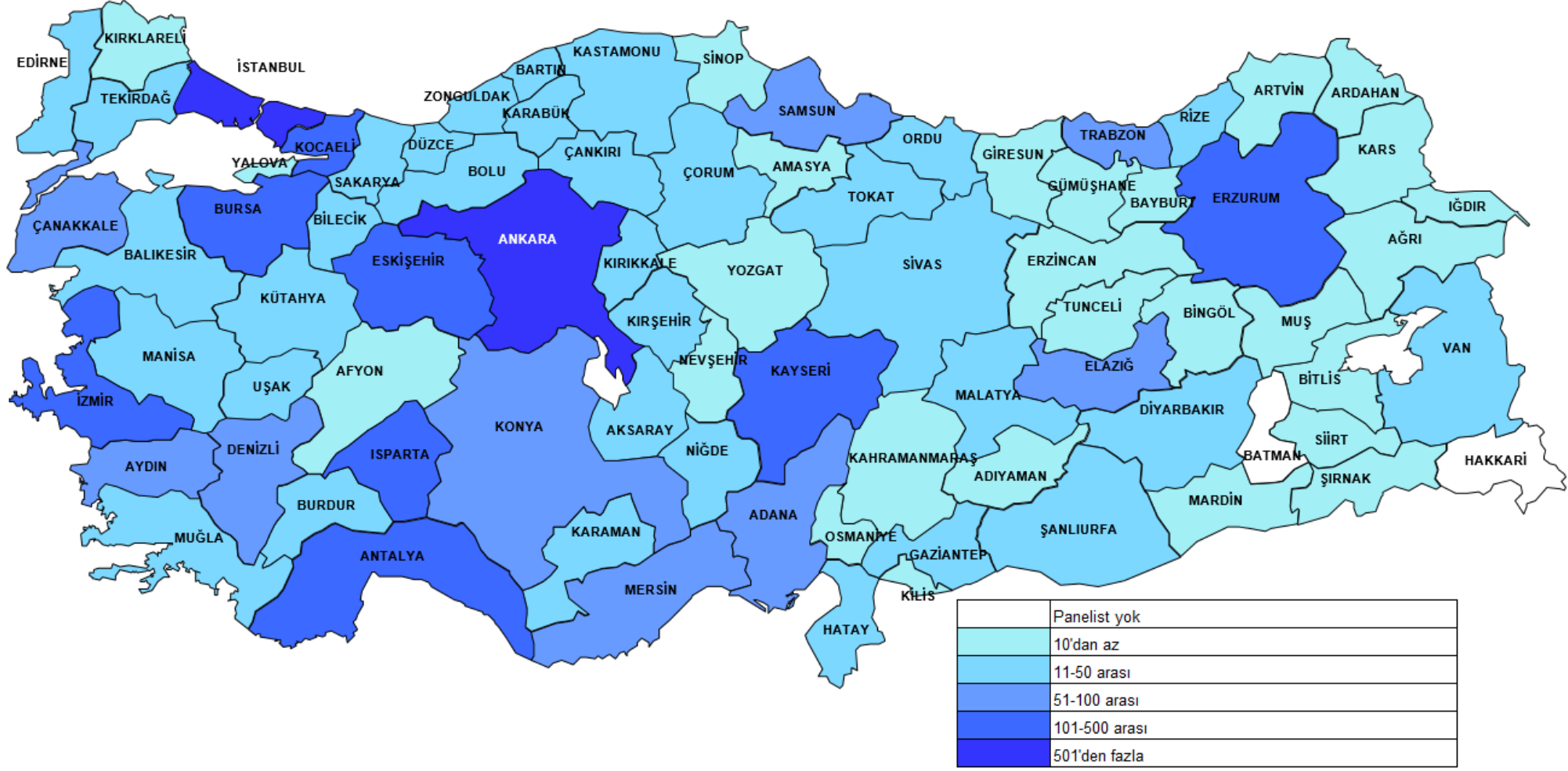
<sup>1</sup>Destek oranları 2023 yılı içinde bilimsel değerlendirmeye alınan projelerin kaç tanesinin desteklendiği esas alınarak belirlenmiştir.

# Destek Haritası (2011-2023)



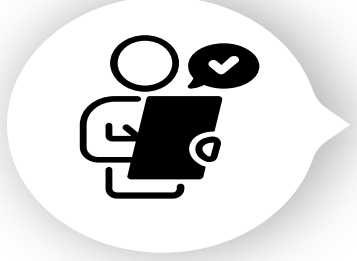
\*2024 sabit fiyatlarıyla

# Panelist Haritası (2023)



- Panelist Atama Algoritması

- ✓ Projenin faaliyet alanı ile ilişkili olma
- ✓ Yayın/Atıf sayısı
- ✓ Çıkar çakışması/çatışması
- ✓ Daha önce proje yürütücülüğü deneyimi
- ✓ Daha önceki hakemlik/moderatörlük/izleyicilik/panelistlik deneyimi



ORCID  
Connecting research and researchers

publons

Clarivate  
Analytics

WEB OF SCIENCE™



Scopus

YÖK AKADEMİK  
Yükseköğretim Akademik Arama



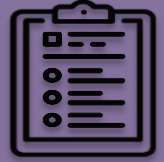
**PROJE BAŞVURU  
BİLGİLERİ  
(Anahtar Kelimeler ve  
Faaliyet Alanları)**



- GYK/DK Üyelerinin Görüşleri
- GYK/DK Üyelerinin isimleri web sayfamızda yer alıyor !



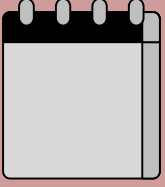
Doktora öğrencisi ve doktora sonrası araştırmacı niteliğine sahip bursiyerlere, burs üst limitleri aşılmamak kaydıyla, aynı anda birden fazla projede bursiyer olarak görev alabilme imkanı tanındı.



ARDEB kapsamında proje yürütmekte olan başarılı proje yürütücülerine gelişme raporu muafiyeti imkânı sağlandı.



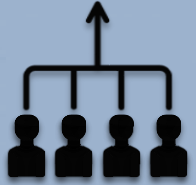
Doktora derecesine sahip olup herhangi bir kurum/kuruluştta tam zamanlı/kadro lu çalışmayan doktora sonrası araştırmacılara aynı anda farklı projelerde proje yürütücüsü, araştırmacı ve bursiyer olarak görev alabilme imkânı sağlanmıştır. (1004, 1007 ve 1003 hariç)



ARDEB tarafından yürütülen destek programları kapsamında sonuç raporu ile birlikte talep edilen ve projenin **son dönem gelişmelerini içeren son dönem raporu uygulaması kaldırıldı.**



ARDEB Proje Başvuru Sistemi "Başvurularım" ekranına "**Proje Durumu**" satırı eklendi ve yürütücülerin başvuru aşamasından sonuçlanma aşamasına kadar olan süreçte **projelerinin durumu hakkında bilgiye erişebilmeleri sağlandı.**



Bir projede görev alabilecek yurt dışı araştırmacı sayısına ilişkin kısıt kaldırıldı, söz konusu programlar kapsamında sunulan proje önerilerinde **birden fazla yurt dışı araştırmacının görev alabilmesi mümkün hale geldi.**

## Burs Limitleri Artırıldı!

### Çalışmayanlar / Tam burs alanlar:

	Eski	Yeni
Lisans Öğrencisi	4.000TL/ay	4.800TL/ay
Yüksek Lisans Öğrencisi	13.500TL/ay	16.500TL/ay
Doktora Öğrencisi	20.000 TL/ay	24.000 TL/ay
<b>Doktora Öğrencisi (İsteğe Bağlı Sigorta Yaptıran)</b>	<b>23.200 TL/ay</b>	<b>27.200 TL/ay</b>
Doktora Sonrası Araştırmacı*	27.000 TL/ay	32.000 TL/ay
<b>Doktora Sonrası Araştırmacı (İsteğe Bağlı Sigorta Yaptıran)</b>	<b>30.200 TL/ay</b>	<b>35.200 TL/ay</b>

### Çalışanlar

Yüksek Lisans Öğrencisi	4.000 TL/ay	4.800 TL/ay
Doktora Öğrencisi	5.500 TL/ay	6.600 TL/ay
* Doktora sonrası araştırmacının projelerde istihdam edilmesi halinde	36.000 TL/ay	43.200 TL/ay



# Panelist Tercih İmkani

✓ Yürütücülere tercih imkanı tanındı



✓ Proje raportörlüğü sistemi getirildi.

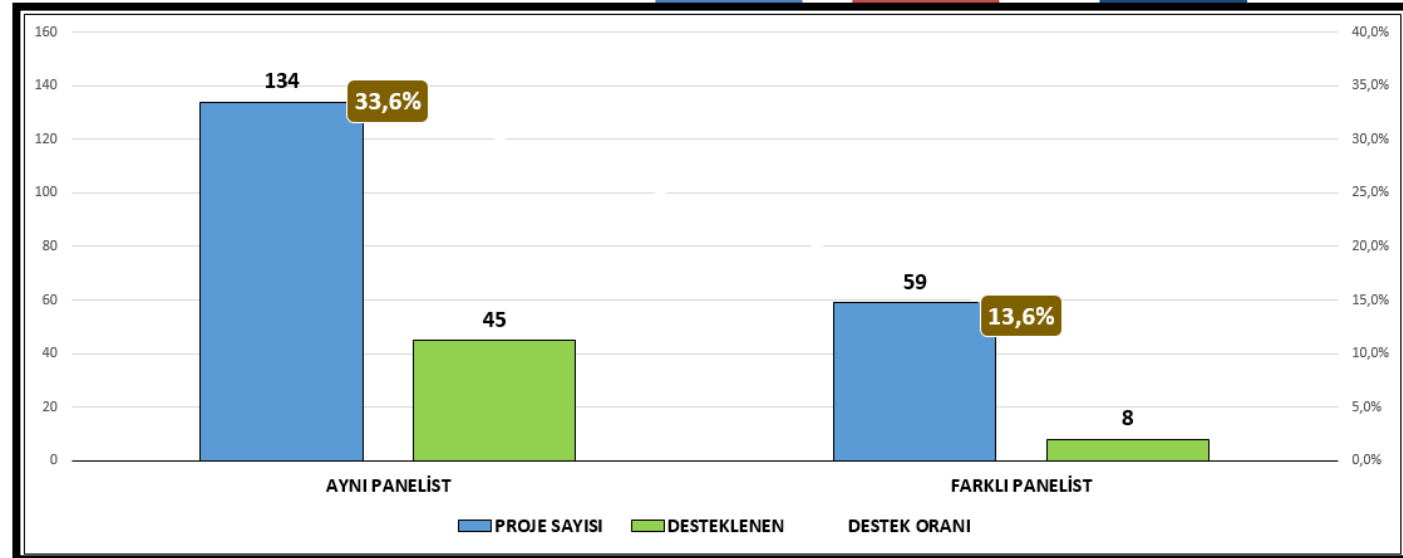


Panel puan seviyesi C olan proje önerileri ile **müteakip dönem başvurulduğu** takdirde bir defaya mahsus olmak üzere, **önceki değerlendirmeyi yapan panelistlerin** ya da **farklı kişilerin** görevlendirilmesine ilişkin proje yürütücülerinin tercihlerinin alınması imkanı tanındı.



Panelistlerin değerlendirilmesinde moderatör ve panel sorumlusunun yanı sıra;

Her bir panelistin de diğer panelistleri puanlayabilmesi sağlandı



\*2024/1

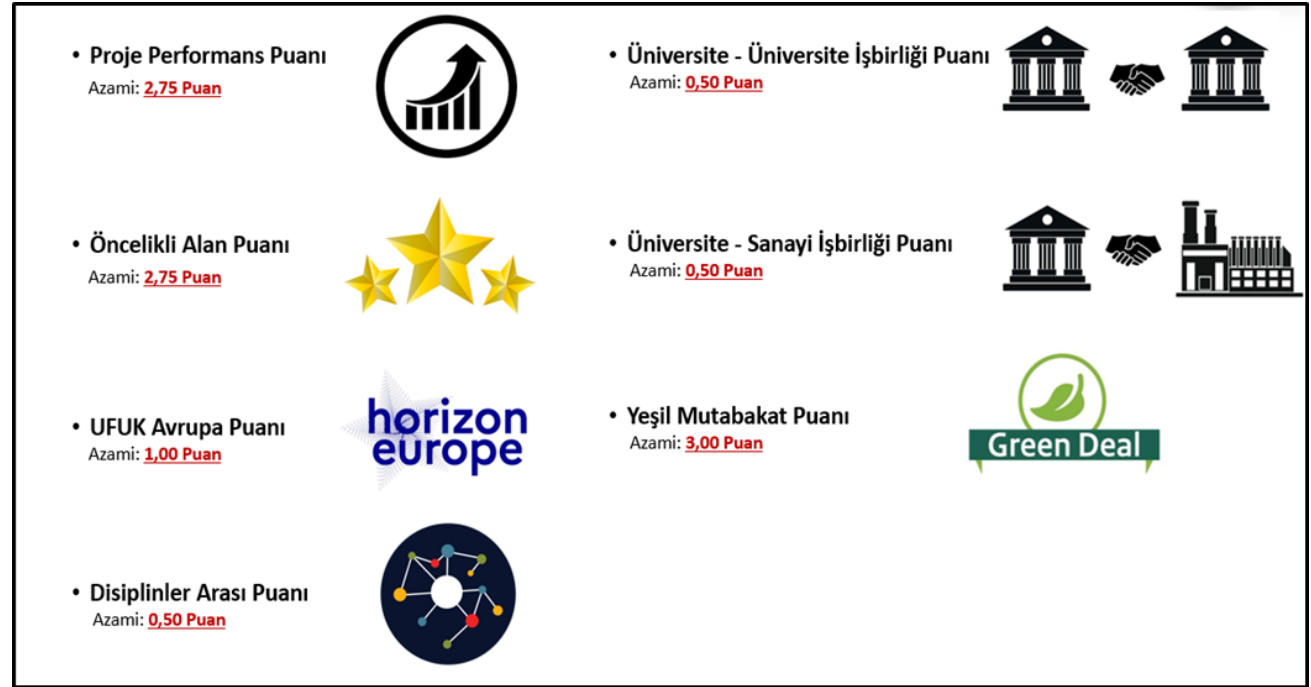
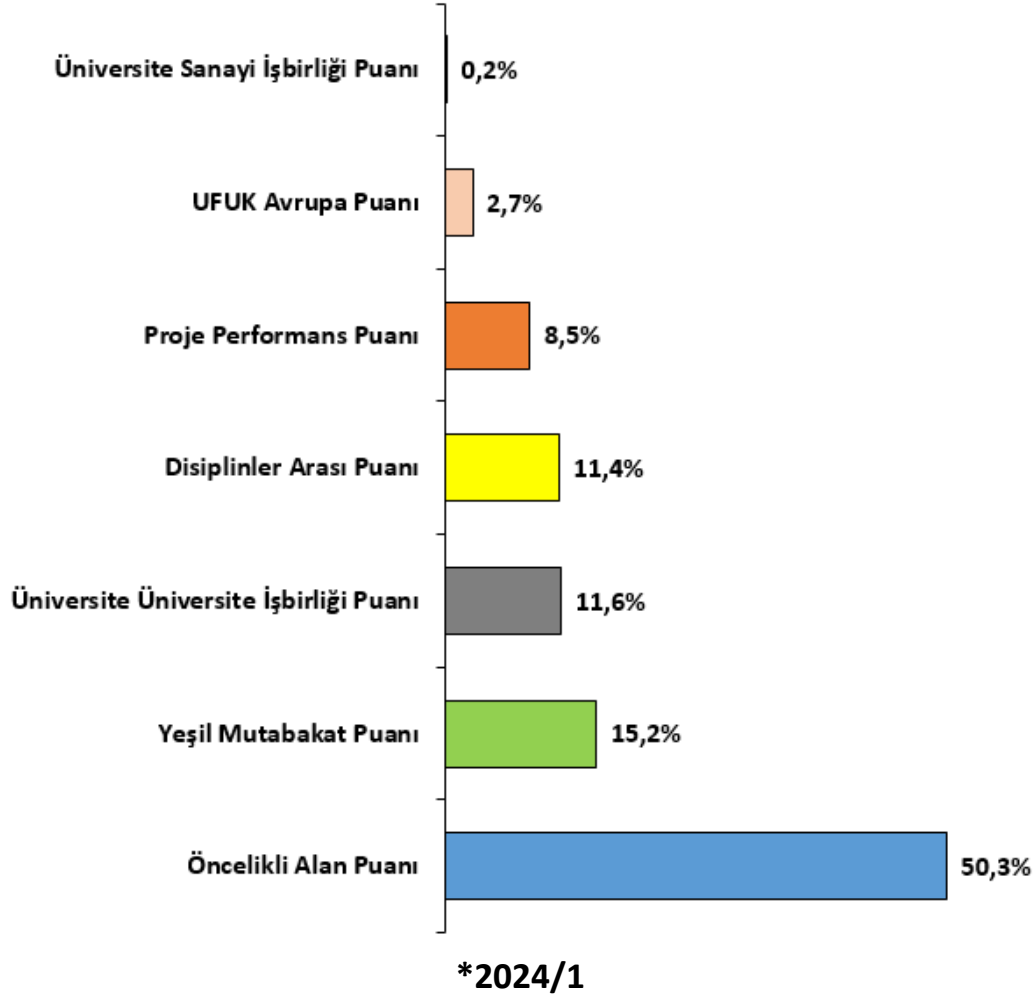
Çıktı ve etki odaklı süreç yönetimi kapsamında, 1001 programında değerlendirilen proje önerilerine belirlenen kriterlere göre ek puan verilmektedir.

## Kriterler

- Proje yürütücüsünün (varsa) daha önce desteklenen projeleri kapsamında elde ettiği çıktı performansı (\*), TÜBİTAK çağrı planlamasında yer alan öncelikli alan konularıyla uyum ve Teknoloji Hazırlık Seviyesindeki (THS) artış (Başvuru sisteminde açıklama istenmektedir.)
- **Ufuk 2020 Programı kapsamında doğrudan Avrupa Komisyonu hibeleriyle desteklenen programlara sunulan projelerde ilgili kurum/kuruluş adına proje yürütücüsü olmak**
- **Çok Disiplinli / Disiplinler Arası Projeler, proje önerisi kapsamında oluşturulmuş olan Üniversite-Üniversite İşbirliği, proje önerisi kapsamında oluşturulmuş olan Üniversite-Sanayi İşbirliği**
- **Yeşil Mutabakat kapsamına giren projeler**

\*Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırma Destek Grubuna (SOBAG) sunulan projeler söz konusu bütçe kısıtlaması ve ek puan kriterleri kapsamı dışında tutulmuştur.

# Ek Puan Kriterlerinin Nihai Puan Üzerindeki Etkinliđi



\*2024/1

## TÜBİTAK - Araştırmacı Bilgi Sistemi (ARBİS)

- Proje yürütücüsü, araştırmacı ve danışmanların TÜBİTAK - Araştırmacı Bilgi Sistemi (ARBİS) veri tabanına kayıtlı olmaları ve kayıtlarının güncel olması gerekmektedir.
- Web of Science/Thompson Reuters ve YÖKSİS entegrasyonu ile kayıt güncellemek artık çok kolay

## Proje Başvuru Sistemi (PBS)

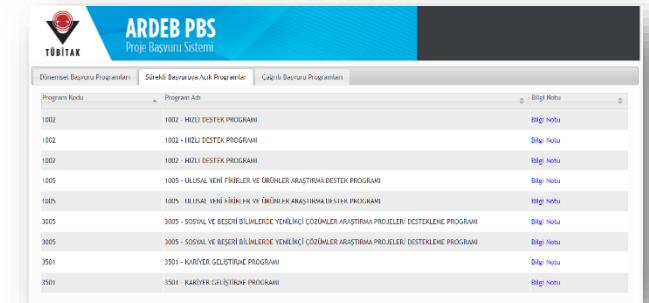
- Proje Başvuru Sisteminden çevrimiçi başvuru yapılmaktadır.
- (ardeb-pbs.tubitak.gov.tr)

## TÜBİTAK Destekli Projeler Veri Tabanı

- Sonuçlanan tüm projelerin sonuç raporları
- <https://app.trdizin.gov.tr/search/projectSearch.xhtml>

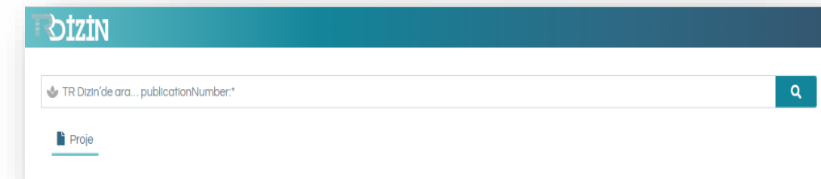
## Başvuru Kılavuzu

- Başvurunun tüm aşamalarına dair detaylı bilgi
- <https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/akademik>



ARDEB PBS  
Proje Başvuru Sistemi

Program Kodu	Program Adı	Bilgi Notu
1002	1002 - HIZLI DESTEK PROGRAMI	Bilgi Notu
1002	1002 - HIZLI DESTEK PROGRAMI	Bilgi Notu
1002	1002 - HIZLI DESTEK PROGRAMI	Bilgi Notu
1005	1005 - ULUSAL YENİ FİJİLLER VE ÖRNEKLER ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMI	Bilgi Notu
1005	1005 - ULUSAL YENİ FİJİLLER VE ÖRNEKLER ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMI	Bilgi Notu
1005	1005 - ULUSAL YENİ FİJİLLER VE ÖRNEKLER ARAŞTIRMA DESTEK PROGRAMI	Bilgi Notu
3005	3005 - SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLERDE YENİLENCİ ÇÖZÜMLER ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI	Bilgi Notu
3005	3005 - SOSYAL VE BEŞERİ BİLİMLERDE YENİLENCİ ÇÖZÜMLER ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI	Bilgi Notu
3501	3501 - KARIYER GELİŞTİRME PROGRAMI	Bilgi Notu
3501	3501 - KARIYER GELİŞTİRME PROGRAMI	Bilgi Notu



## TÜBİMER

- Görüş, öneri ve itirazların çevrimiçi TÜBİTAK'a iletilmesi

## İstatistikler

- İstatistiklerin web sayfası üzerinden periyodik olarak paylaşılması

## Gözlemci Panelistlik:

- Proje değerlendirme tecrübesi
- 10 yılda 7.158 gözlemci panelist (2014-2023)

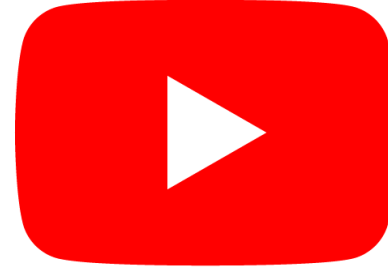
## Bizi Takip Edin!



**/tubitak**



**/tubitak**



**/tubitak**



**/tubitak**



**/company/tubitak**



**/tubitak**



**/tubitak**

#  
MILLİ  
TEKNOLOJİ  
HAMLESİ



TÜBİTAK



**Teşekkür Ederim**

