



TEYDEB

Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı

Dr. Barboros CAN
Bilişim Teknolojileri Grubu (BİLTEG)
Nisan 2019



TÜBİTAK TEYDEB

Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı (TEYDEB);

- Ülkemiz özel sektör kuruluşlarının araştırma-teknoloji geliştirme ve yenilik faaliyetlerini desteklemek,
- Girişimcilik ve üniversite sanayi iş birliğini desteklemek,
- Türk sanayisinin araştırma-teknoloji geliştirme yeteneğinin, yenilikçi kültürünün ve rekabet gücünün artırılmasına katkıda bulunmak amacıyla kurulmuştur.

Bu amaç doğrultusunda destek programları tasarlamakta ve yürütmektedir.

TÜBİTAK TEYDEB Destekleri

1501

Sanayi Ar-Ge

1507

KOBİ Ar-Ge

1512

Teknogirişim

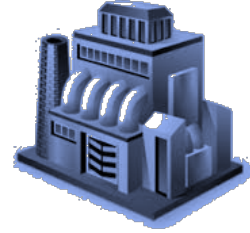
1513

TTO Desteği

1503

Proje Pazarları

Büyük Şirket



KOBİ

1515

Öncül Ar-Ge Labları

1601

Kapasite Artırma

Bireysel Girişimci



Hedef Odaklı

1602

Patent Desteği

1511

Öncelikli Alanlar ArGe

1514

TechInvesTR

1509

Uluslararası Sanayi
Ar-Ge Desteği

SANTEZ

Sanayi Tezleri
Projeleri

1505

Üniversite-
Sanayi İş Birliği

KOBİLER VE BÜYÜK ŞİRKETLER İÇİN DESTEKLER



1507 – KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı

Kimler Başvurabilir?

- Özel Sektör Kuruluşları

KOBİ'ler

İlk 5 projenin desteklenmesi
(2'si ortaklı olmak şartıyla)



Destek Özellikleri

Destek Süresi	18 aya kadar
Bütçe	600 bin TL - Proje bütçesinin %25'ine kadar ön ödeme (birden fazla) 1512 Programı 3. aşama başvurusunda %10 genel gider desteği
Destek Oranı	%75
Başvuru Dönemi	Zaman kısıtlaması yok.

Başarılı projelerde
“fikir sahibi araştırmacı”ya
7.500 TL teşvik ödülü

1501 – Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı

Kimler Başvurabilir?

- Özel Sektör Kuruluşları

Sektöre ve büyüklüğüne bakılmaksızın ülkemizde yerleşik tüm sermaye şirketleri



Başarılı KOBİ projelerinde “fikir sahibi araştırmacı”ya 7.500 TL teşvik ödülü

Destek Özellikleri

Destek Süresi	36 aya kadar
Bütçe	• Bütçe sınırı yok. • Proje bütçesinin %25'ine kadar ön ödeme
Destek Oranı	KOBİ → %75 Büyük Şirket → %60
Başvuru Dönemi	Zaman kısıtlaması yok.

1505 – Üniversite-Sanayi İş Birliği Destek Programı



Üniversite - Kamu Bilgi Birikimi

+

KOBİ - Büyük Ölçekli Kuruluş

= Ticari Ürün - Süreç

Kimler Başvurabilir?

- Özel Sektör Kuruluşları

Firmalar + üniversite / kamu
araştırma kurumları



Destek Özellikleri

Destek Süresi	24 aya kadar
Bütçe	1 milyon TL'ye kadar Ek olarak; • 10.000 TL fizibilite desteği (1. Aşama) • Proje Teşvik İkramiyesi • Proje Kurum Hissesi (%5)
Destek Oranı	KOBİ → %75 Büyük Şirket → %60
Başvuru Dönemi	Zaman kısıtlaması yok.

1511 – Öncelikli Alanlar Ar-Ge Destek Programı

- Özel sektöre yönelik hedef odaklı çağrılı sistem
- Ürün ve teknoloji odaklı, izlenebilir hedefli program
- Sistemik olarak belirlenen çağrı konuları

Kimler Başvurabilir?

- Özel sektör kuruluşları

Sektöre ve büyüklüğüne bakılmaksızın ülkemizde yerleşik tüm sermaye şirketleri



Destek Özellikleri

Destek Süresi	Çağrı duyurusunda belirtilmekte
Bütçe	Çağrı duyurusunda belirtilmekte
Destek Oranı	KOBİ → %75 Büyük Şirket → %60 • Proje bütçesinin %25'ine kadar ön ödeme • %10 oranında genel gider desteği
Başvuru Dönemi	Yıl içerisinde yayımlanan çağrı dönemi boyunca

2012-2018 yılları arasında açılan çağrılar:

204 Çağrı*

3.027 Başvuru*

900 Destek Kararı*

*Başvuru ve değerlendirme süreci devam eden çağrılar mevcuttur. Gıda, Enerji ve BİT öncelikli alanlarında toplam 11 çağrı 18 Aralık 2018 tarihinde açılmış olup, çağrıya 15 Mart 2019 tarihine kadar başvurular alınacaktır. Çağrılar, çağrı sayısında yer almakta olup; başvuru süreci tamamlanmadığından başvuru sayısında ve desteklenen proje sayısında yer almamaktadır.)

Öncül Ar-Ge Laboratuvarları (1515)

Öncül teknolojilerde araştırma laboratuvarlarını destekliyoruz!

Kimler Başvurabilir?

- TÜBİTAK'a niyet beyanında bulunan yurt içi ya da yurt dışında yerleşik aday kuruluşun;

- Son üç yıldaki ortalama Ar-Ge harcamasının net satışa oranının en az %1 olması,
- Son üç yıldaki net satış ortalamasının en az iki (2) milyar TL olması gerekir.



Destek Miktarı

Destek oranı, onaylanan ve destek kapsamına alınan Ar-Ge Laboratuvarı bütçesinin %75'idir; bir takvim yılındaki destek tutarı on (10) milyon TL'yi geçemez.

Başvuru Sayısı: 5

Kabul Proje Sayısı: 4*

*Kabul edilen projelerin sözleşmeleri imzalanmıştır.

1509 - Uluslararası Sanayi ArGe Projeleri Des. Prog.

Uluslararası ortaklı projeler (EUREKA, EUROSTARS ve ERA-NET gibi...) destekleniyor.

Kimler Başvurabilir?

- Özel Sektör Kuruluşları

Türkiye'deki yerleşik sermaye şirketleri



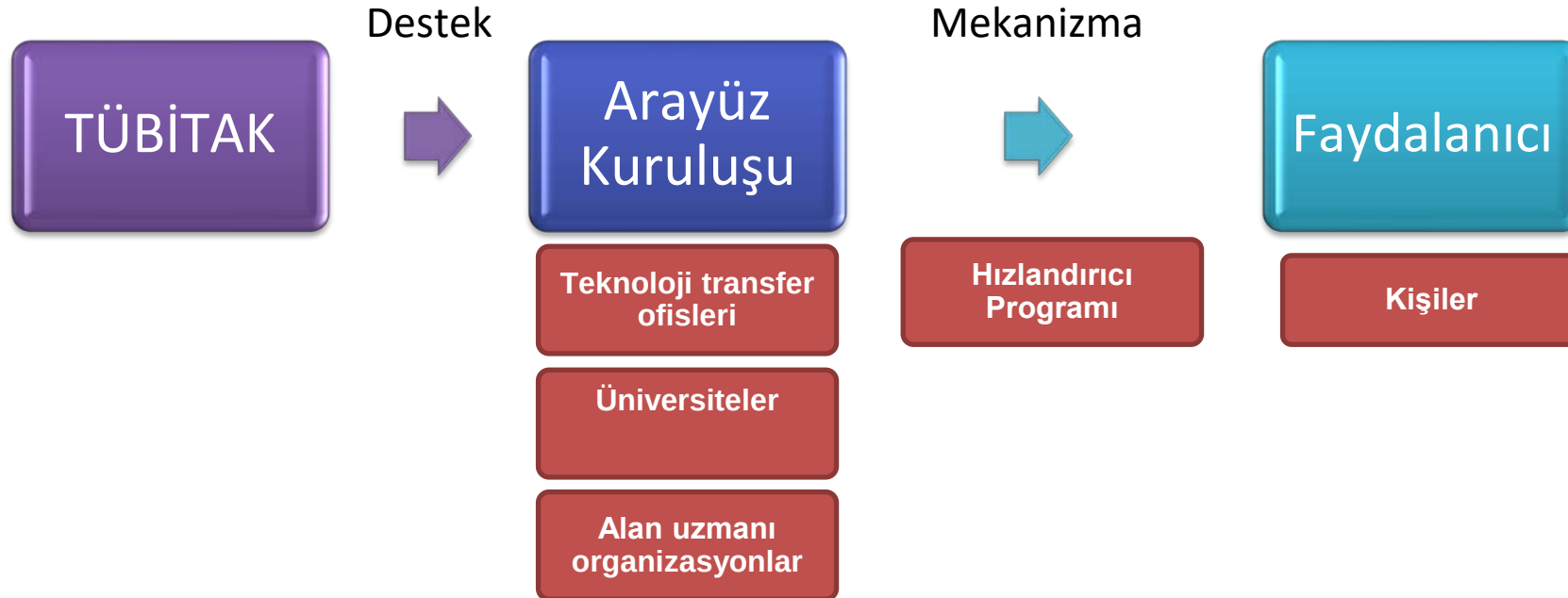
Destek Özellikleri

Destek Süresi	Uluslararası programın şartlarına göre belirlenir.
Bütçe	Uluslararası programın şartlarına göre belirlenir.
Destek Oranı	KOBİ → % 75 Büyük Şirket → % 60 • Proje bütçesinin %25'ine kadar ön ödeme
Başvuru Dönemi	Zaman kısıtlaması yok.

GİRİŞİMCİLİK VE YENİLİKÇİLİK KAPASİTESİNİ GELİŞTİRME



1601 Kapasite Geliştirme



1601 Programı Çağrılar: 2013-2014

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Başvuru Sayısı	Desteklenen Kuruluş
1601-2013-1	Üniversitelerde Girişimcilik Sertifika Programı Oluşturulması ve Yürütülmesi	48 Üniversite	14 Üniversite
1601-2013-2	KOBİ'lerin Yenilik Kapasitesini Artırmaya Yönelik Mentorluk Mekanizmasının Geliştirilmesi ve Uygulanması	30 Kuruluş	6 Kuruluş
1601-2014-1	Teknoloji Transfer Ofislerine Yönelik Hazırlık, Başlangıç ve Kapasite Artırımı Sağlanması ve Uygulanması	20 Üniversite	9 Üniversite

1601 Programı Çağrılar: 2015

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Başvuru Sayısı	Desteklenen Kuruluş
1601-2015-1	Üniversitelerde Girişimcilik Sertifika Programı Oluşturulması ve Yürütülmesi	61 Üniversite	35 Üniversite
1601-2015-2	1512 Bireysel Genç Girişim (BiGG) Programı 1. Aşama Çağrısı (Uygulayıcı Kuruluşlar Çağrısı)	33 Kuruluş	17 Kuruluş
1601-2015-3	KOBİ'lere Yönelik Mentorluk Ağı Oluşturma Amacıyla Mentor Eğitimi Çağrısı	14 Kuruluş	8 Kuruluş
1601-2015-4	Sanayi Kuruluşlarında Çalışan Genç Doktoralı Personel Sayısının Artırılması Çağrısı	48 Kuruluş (110 Doktoralı İstihdamı)	31 Kuruluş (84 Doktoralı)
1601-2015-5	Teknoloji Transfer Ofislerine Yönelik Hazırlık , Başlangıç ve Kapasite Artırımı Sağlanması ve Uygulanması	17 Üniversite	7 Üniversite

1601 Programı Çağrılar: 2016-18

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Başvuru Sayısı	Desteklenen Kuruluş
1601-2016-1	1512 Bireysel Genç Girişim (BiGG) Programı 1. Aşama Çağrısı (Uygulayıcı Kuruluşlar Çağrısı)	25 Kuruluş	7 Kuruluş
1601-2016-2	Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde TTO Kurulum ve Kapasite Artırımının Sağlanması	6 Kuruluş	4 Kuruluş
1601-2016-3	Teknoloji Transfer Ofislerine Yönelik Hazırlık , Başlangıç ve Kapasite Artırımı Sağlanması ve Uygulanması	18 Üniversite	9 Üniversite
1601-2017-1	Teknoloji Transfer Ofislerine Yönelik Hazırlık , Başlangıç ve Kapasite Artırımı Sağlanması ve Uygulanması	16 Üniversite	8 Üniversite
1601-2018	1512 Bireysel Genç Girişim (BiGG) Programı 1. Aşama Çağrısı (Uygulayıcı Kuruluşlar Çağrısı) (1 Şubat 2018 itibarıyla açıldı.)	45 Kuruluş	23 Kuruluş
1601-2018-2	Newton-Katip çelebi Fonu Royal Academy Sanayi-Akademi Ortaklığı	10 Kuruluş	Değerlendirme süreci devam etmektedir

1513 - Teknoloji Transfer Ofisleri Destek Programı

- Üniversitelerde üretilen bilgi ve teknolojinin ticarileşip nihai bir ürün ya da bir hizmet hâlinde toplum tabanında katma değerle ekonomik ve sosyal fayda oluşturmaları için üniversitelerde TTO'lar kurulmaya başlandı.
- Üniversitelerdeki bilimsel araştırma kapasitesinin ve üniversite-sanayi iş birliğinin artırılarak ortaya çıkan fikri mülkiyetlerin lisanslama ya da şirketleşme yoluyla ticarileşmesi faaliyetleri başlatıldı.
- Üniversitelerimize TTO kavramının, fikri mülkiyet geliştirme ve girişimcilik kültürünün yerleştirilmesi amaçlandı.

«1601 TTO Kapasite Geliştirme» Çağrısından 23,
«1513 Programı»ndan 25 üniversite olmak üzere
toplamda 44 üniversite ve 4 TGB desteklendi.

2013-2018 yıllarında
Toplam 48 TTO'ya yaklaşık
136 Milyon TL* hibe destek verildi.

*2018 sabit fiyatlarıyla

Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO) (1513, 1601)

Destek Programları	Kimler Başvurabilir?	Destek Süresi	Destek Oranı	Yıllık Bütçe	Üniversite Sayısı
1513 Teknoloji Transfer Ofisleri Destekleme Programı	Üniversiteler/ YÖK Onaylı TTO Şirketleri	5+5 yıl	İlk 5 yıl % 80 İkinci 5 yıl % 40-80	İlk 5 yıl 1.250.000 TL İkinci 5 yıl 1.750.000 TL	25 üniversite
1601 TTO Kapasite Artırma Programı		2 yıl	% 80	Yıllık 600.000 TL	19 üniversite
1601 TGB'lere Yönelik TTO Desteği	TGB Yönetici Şirketleri	3 yıl	% 80	Yıllık 650.000 TL	4 TGB Şti.

Tech-InvesTR (1514 Girişim Sermayesi Destekleme Programı)

- KOBİ ölçeğindeki erken aşama teknoloji tabanlı şirketlerin, Ar-Ge ve yenilik faaliyetleri sonucu ortaya çıkan ürün ve/veya teknolojilerinin ticarileşme sürecinde sermaye ihtiyaçlarının girişim sermayesi fonları* aracılığıyla karşılanmasına katkı sağlamak amacıyla bu fonlara yatırım yapan Teknoloji Transfer Ofislerinin (TTO), Teknoloji Geliştirme Bölgelerinin (TGB) ve Araştırma Altyapılarının (AA) geri ödemesiz (hibe) olarak desteklenmesi amaçlanmaktadır.

Kimler Başvurabilir

- Üniversite/ Özel/ Kamu Kuruluşları

Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO)
Teknoloji Geliştirme Bölgeleri (TGB)
Araştırma Altyapıları (AA)-Yeterlik Almış



Destek Özellikleri

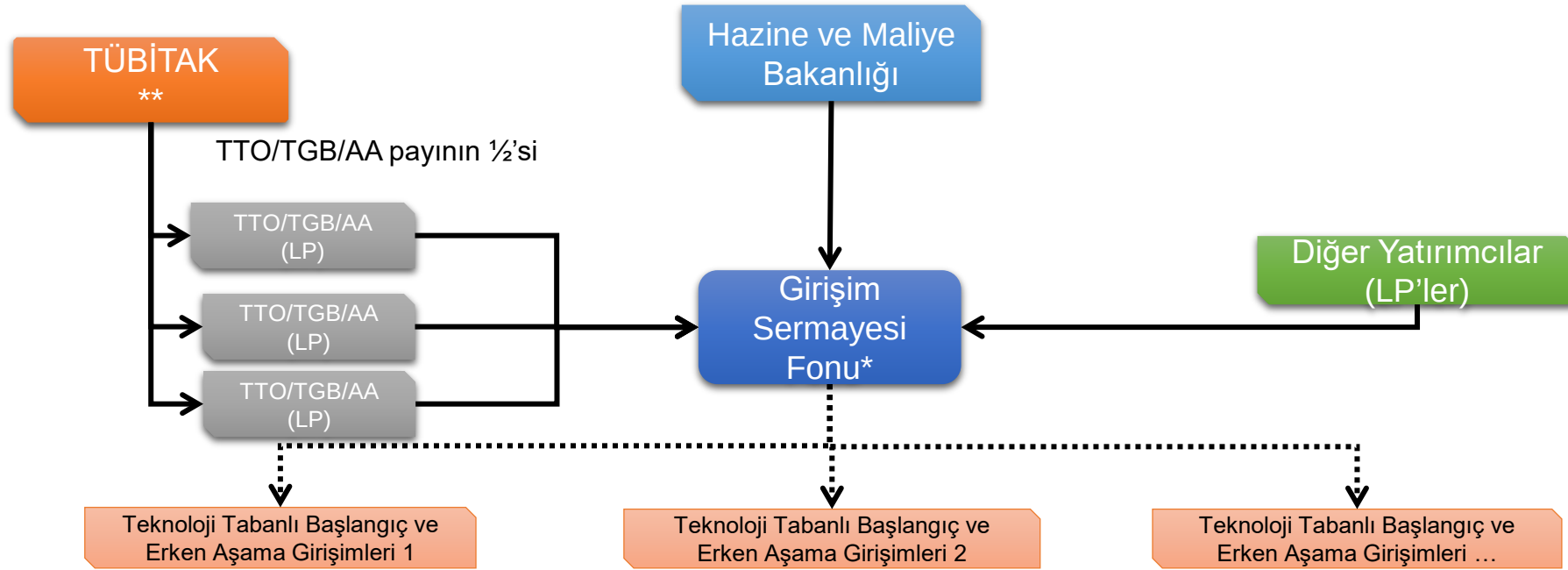
Destek Türü	Hibe**	
Destek Miktarı	Azami 20 Milyon TL → % 50 Sermaye Katkısı+%10 Genel Gider Gider	
Destek Süresi	5 yıl (Yatırım Dönemi)	7 yıl (Yatırımdan Çıkış)
Başvuru Dönemi	Çağrılı	

* Fonlar, bağımsız bir Genel Ortak (GP) tarafından yönetilecektir.

**Hibenin şartları; TTO, TGB ve AA'larda sermaye ve deneyim birikiminin sağlanmasıdır.

Tech-InvesTR (Fonların Yapısı)

Teknoloji tabanlı girişimlerin başlangıç aşamalarındaki finansman ihtiyacının karşılanması için ilk kez girişim sermayesi fonlarının kuruluşuna destek olunmaktadır.



30 Eylül'de çağrı süresi dolan Tech-InvesTR 2018 Programı kapsamında 13 TGB, 9 TTO, 1 adet de Araştırma Altyapısı olmak üzere toplam 23 Kuruluşun 34 talebi desteklenmeye uygun bulunmuştur. Söz konusu Kuruluşların katılacağı 10 farklı fona ilişkin hazırlanan şartlı destek kararları Hazine ve Maliye Bakanlığına bildirilmiştir.

* Fonlar, bağımsız bir Genel Ortak (GP) tarafından yönetilecektir.

**Hibenin şartları; TTO, TGB ve AA'larda sermaye ve deneyim birikiminin sağlanmasıdır.

1602 - Patent Destek Programı

- Patent başvurularına destek ve ödöl
- Çevirimiçi başvuru imkânı

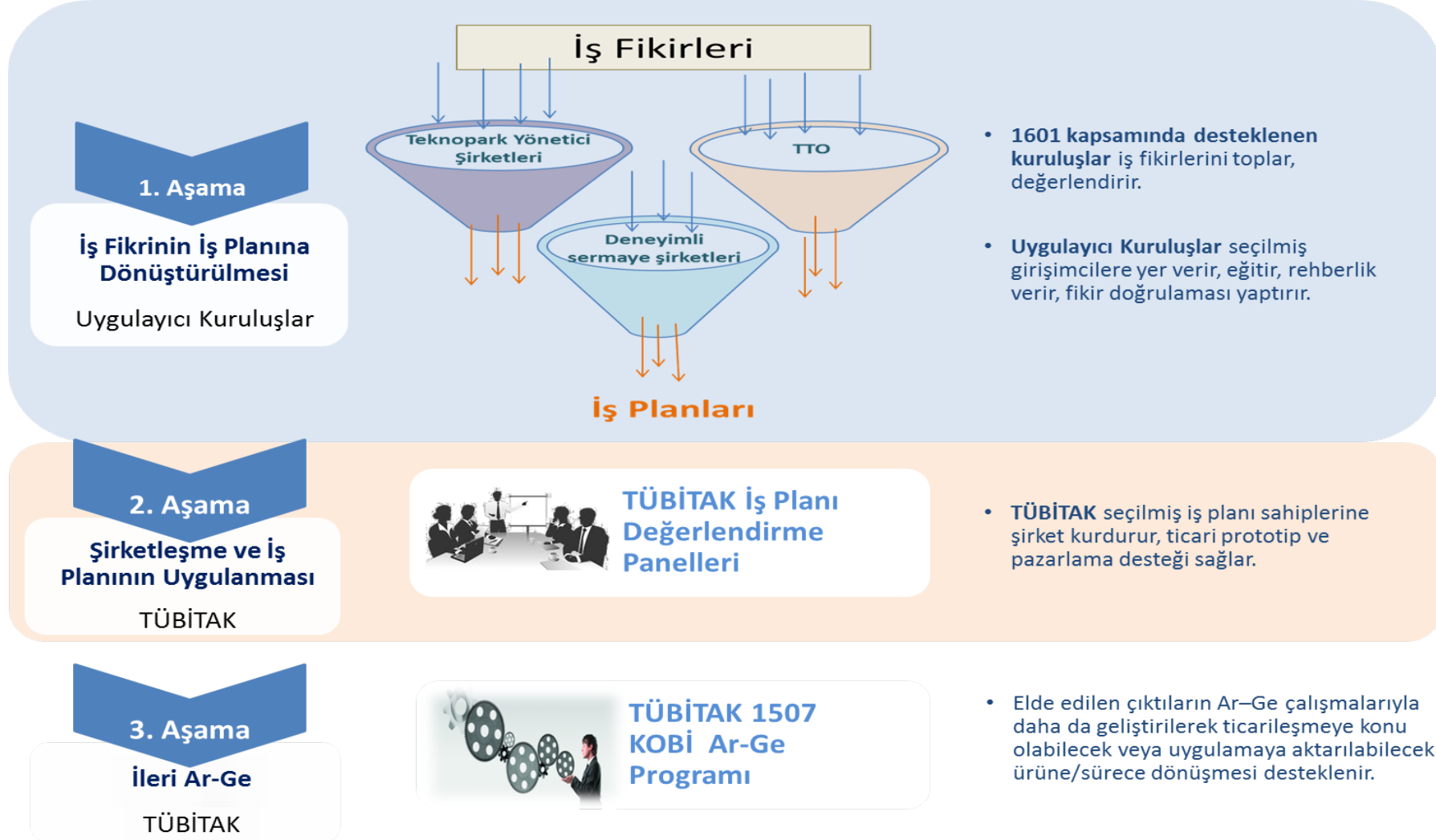


- WIPO'ya yapılan PCT başvurularında Uluslararası Araştırma ve İnceleme Otoritesi olarak TÜRKPATENT'in seçilmesi durumunda WIPO tarafından ilan edilen başvuru ve araştırma ücretinin tamamı, aksi durumda %50'si karşılanması
- PCT başvuru sonrasında ülke girişlerinde EPO, KIPO, SIPO, USPTO için 5 bin TL, JPO için 10 bin TL inceleme raporu desteği
- EPO, USPTO, KIPO, SIPO veya JPO'dan patent alınması durumunda her biri için 10 bin TL patent ödölü

TEKNOGİRİŞİM DESTEKLERİ



1512 - Teknogirişim Sermaye Desteği



1512 Programı Başvuruları

1512 Programı Çağrı İstatistikleri

Çağrı Yılı	İş Fikri Başvuru Sayısı	İş Planı Başvuru Sayısı	Yeni Kurulan Firma Sayısı
2012	745	360	112
2013	1.220	377	126
2014	1.251	335	110
2015	3.015	551	208
2016	-	-	-
2017 1. çağrı	3.327	320	195
2017 2. çağrı	3.308	403	207
2018 1. çağrı	3.323	448	136
2018 2. çağrı	4.594	564	Değerlendirme süreci devam etmektedir.
Toplam	20.783	3.358	1.094

1512 Programı Hibe Destek İstatistikleri*

2013 Hibe Destek Tutarı (Milyon TL.)	2014 Hibe Destek Tutarı (Milyon TL.)	2015 Hibe Destek Tutarı (Milyon TL.)	2016 Hibe Destek Tutarı (Milyon TL.)	2017 Hibe Destek Tutarı (Milyon TL.)	2018 Hibe Destek Tutarı (Milyon TL.)	Toplam (2013-2018) (Milyon TL.)	Toplam İçindeki Payı
11	22	14	14	25	47	133	3,6%

*2018 sabit fiyatlarıyla

DİĞER FAALİYETLER



DİĞER FAALİYETLER-HİZMET VERİLENLER

Konu	Kurum	Yöntem
Yatırım Teşvik	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Bakanlıkların mutabakatıyla oluşturulan prosedür kapsamında değerlendirme hizmeti
TÜR Belgesi	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	Kanundan kaynaklanan değerlendirme hizmeti
ArGe indirimi	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı	5745 sayılı Kanunun Yönetmeliği kapsamında değerlendirme hizmeti

DİĞER FAALİYETLER-PROJE PAYDAŞI OLDUKLARIMIZ

Konu	Kurum	Yöntem
CleanTech Programı	UNIDO	Sözleşme kapsamında çok ortaklı dış kaynak kullanılarak ortak yürütülen program
Teknoloji Transferi Hızlandırma (TTH) Projesi	EIF	Proje kapsamında 2 Girişim Sermayesi Fonu, 62 girişimciye yurtiçi ve yurtdışından toplam 53.4 milyon Euro sermaye yatırımı sağlanmıştır.
Katip Çelebi-Newton fonu	Innovate UK/ Royal Academy	Teknogirişim programıyla desteklenen üniversite mensubu akademik girişimcilere ait firmaların uluslararası ağlara ve finans olanaklarına erişiminin sağlanması



SAYILARLA TEKNOLOJİ VE YENİLİK DESTEK PROGRAMLARI



1995 - 2018 Yılları Arasında Ne Yapıldı?

39.166 Proje Başvurusu

Desteklenen 20.737 Proje

9 Milyar TL Destek*

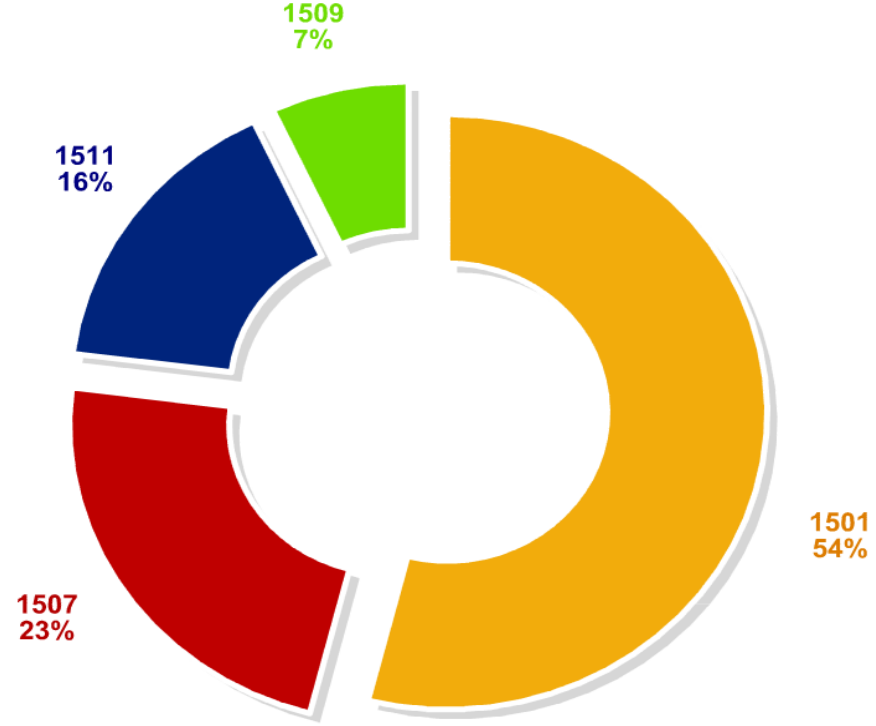
16,3 Milyar TL Ar-Ge Hacmi*

*2018 sabit fiyatlarıyla

Hibe Desteğın Programlara Dağılımı (2018)

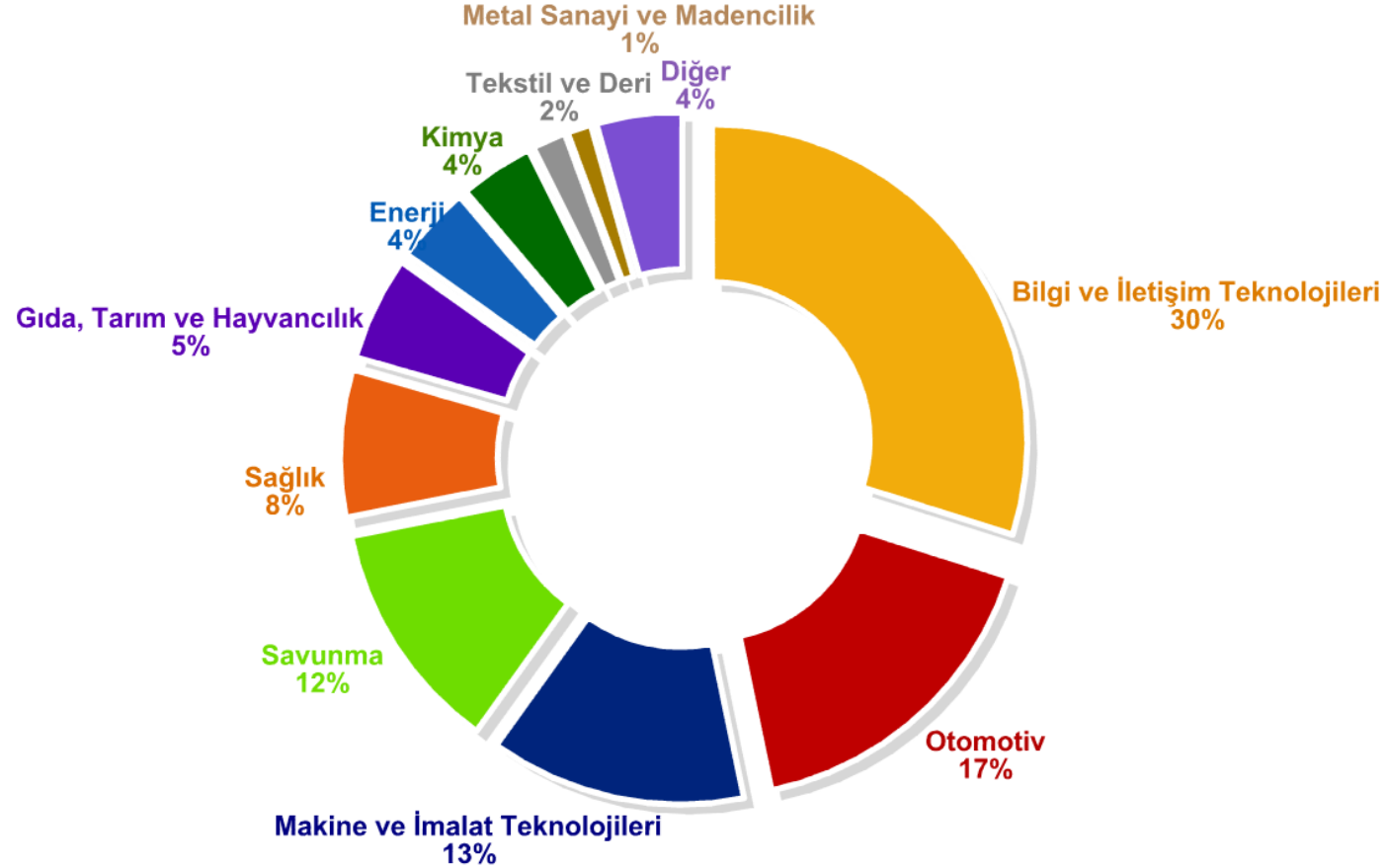
Hibe Desteğın % 84'ü Özel Sektöre Yönelik Sanayi
Desteklerine: 1501+1507+1509+1511

Program	Ödeme (TL)
1501	301.814.114
1507	129.232.781
1511	89.119.664
1512	47.486.639
1509	39.629.173
1602	18.083.638
1513	16.560.945
1601	12.540.353
1505	8.469.623
1503	656.537
SAN-TEZ	21.264



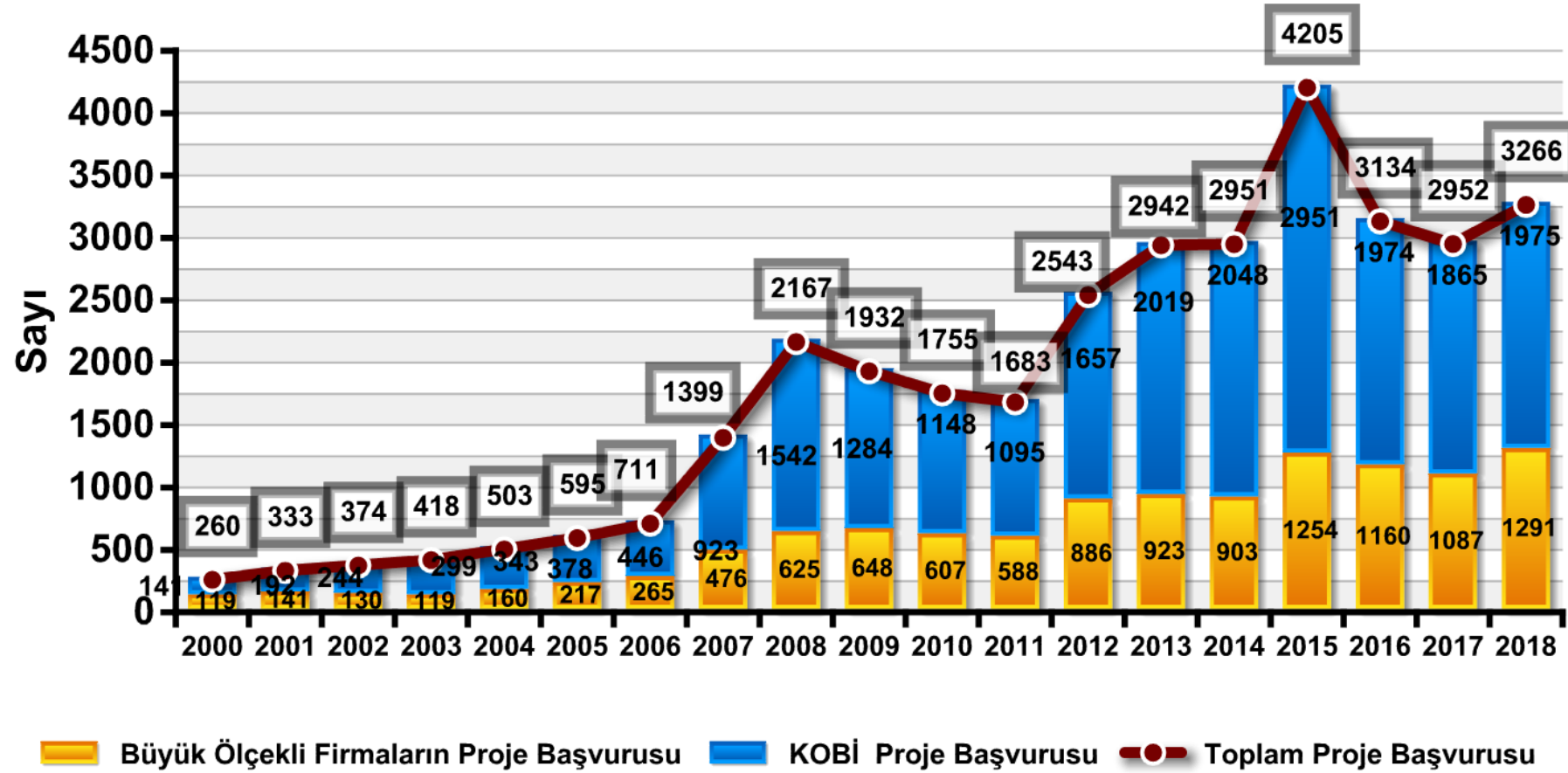
Hibe Desteklerin Sanayi Destek Programlarına Dağılımı

Hibe Desteęin Sektörlere Göre Dağılımı (1995-2018)*

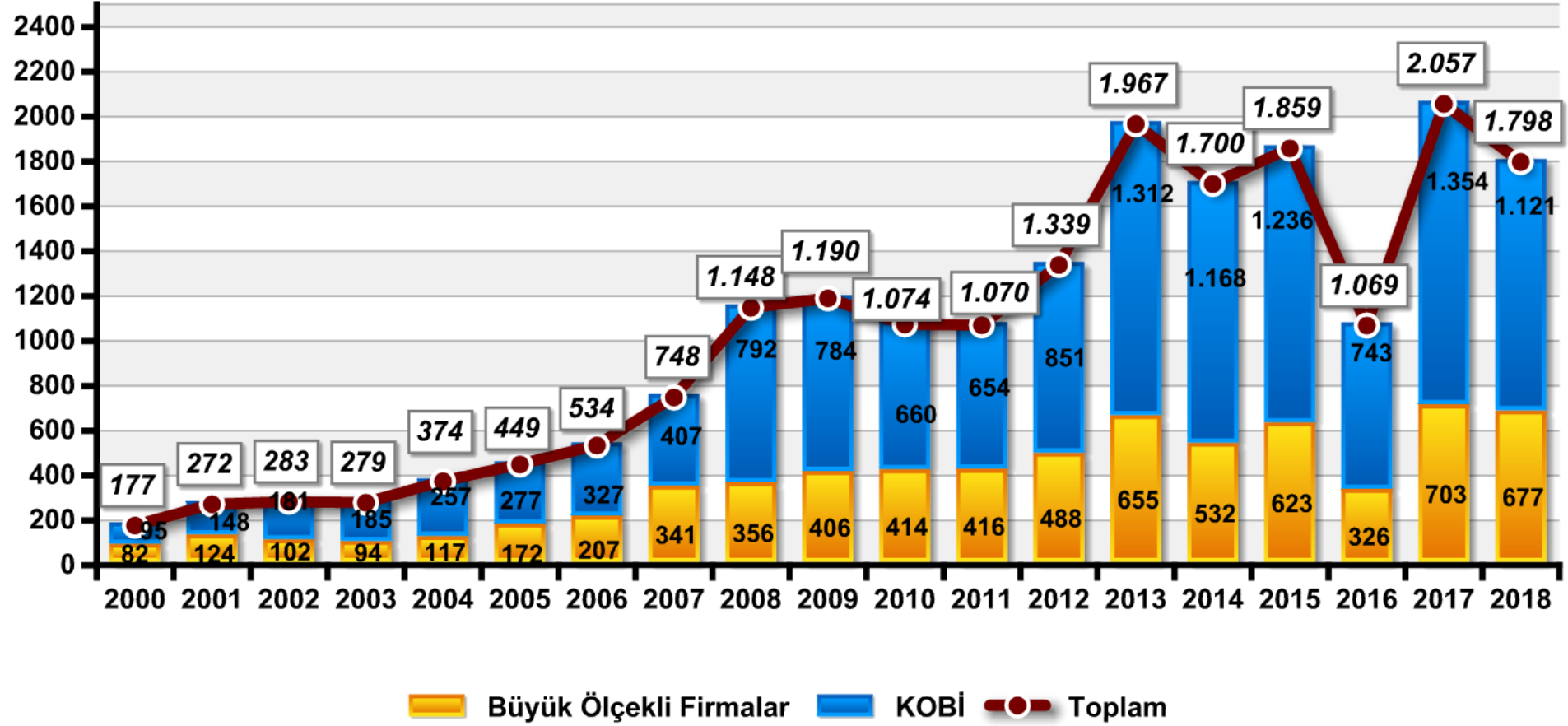


*1501, 1507, 1509 ve 1511 kodlu programlar kapsamında firmalara ilişkin yapılan ödemelerin sektörlere göre dağılımıdır.

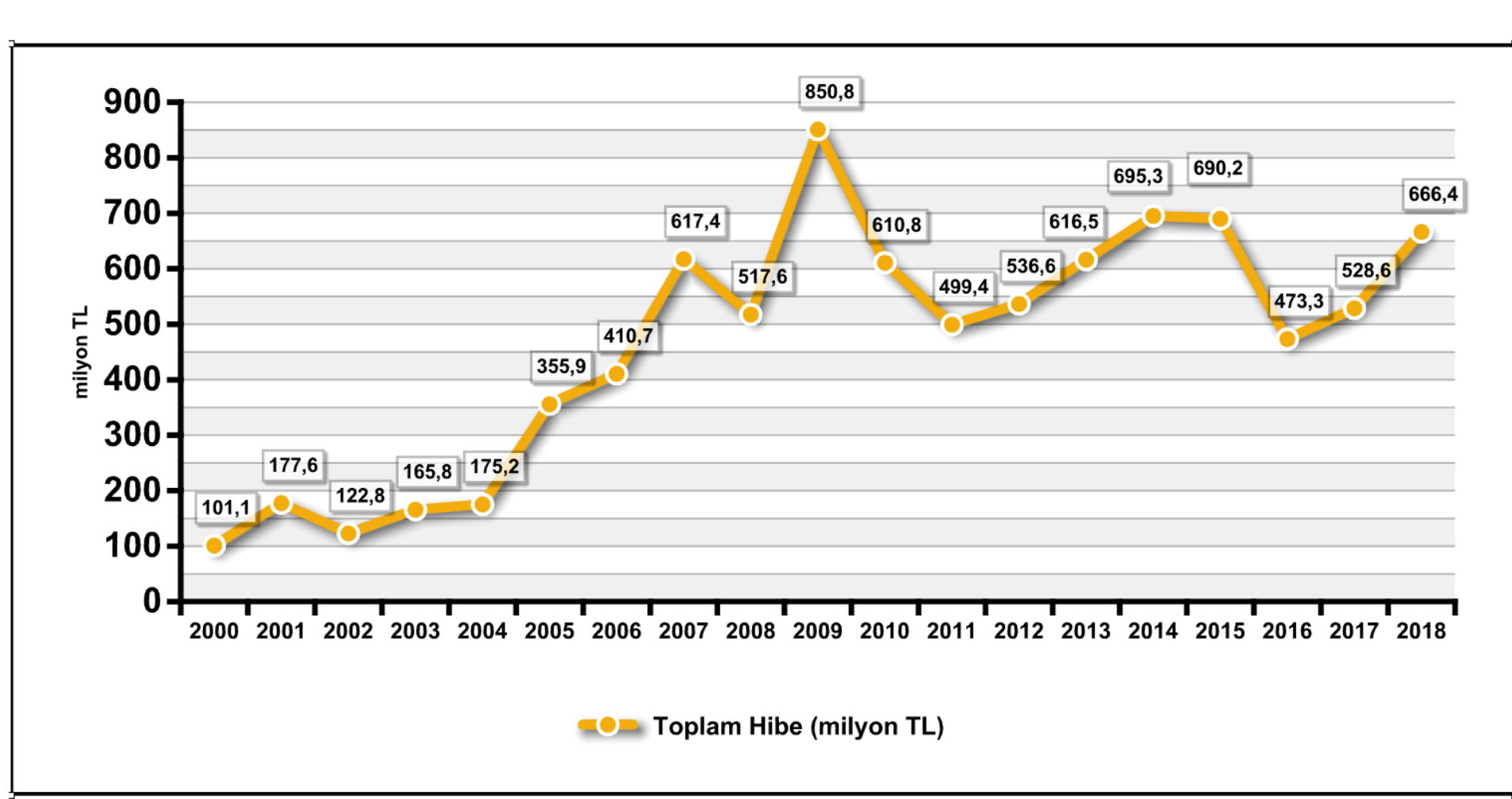
Proje Başvurularının Firma Ölçeğine Göre Dağılımı



Desteklenen Projelerin Firma Ölçeğine Göre Dağılımı



Hibe Destek Tutarının Yıllara Göre Dağılımı*



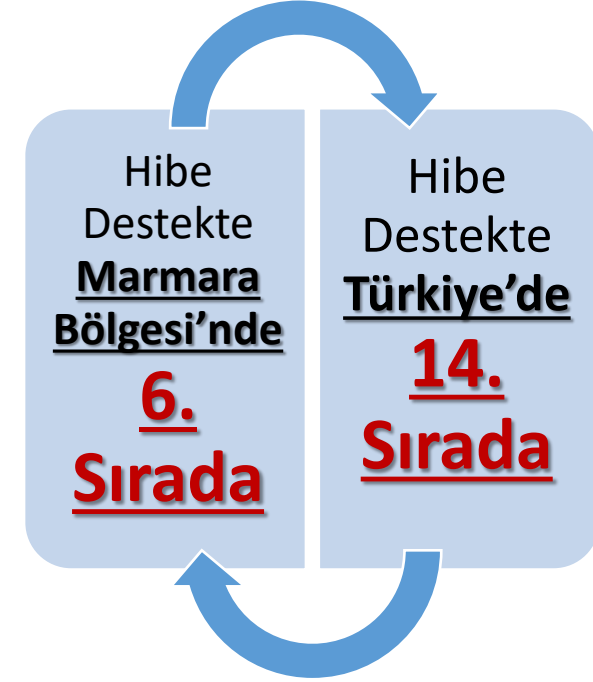
*2018 sabit fiyatlarıyla

Proje Başvurularının İllere Göre Dağılımı (1995-2018)



0	8 il
1-100	51 il
101-500	12 il
501-2000	5 il
2001 +	5 il

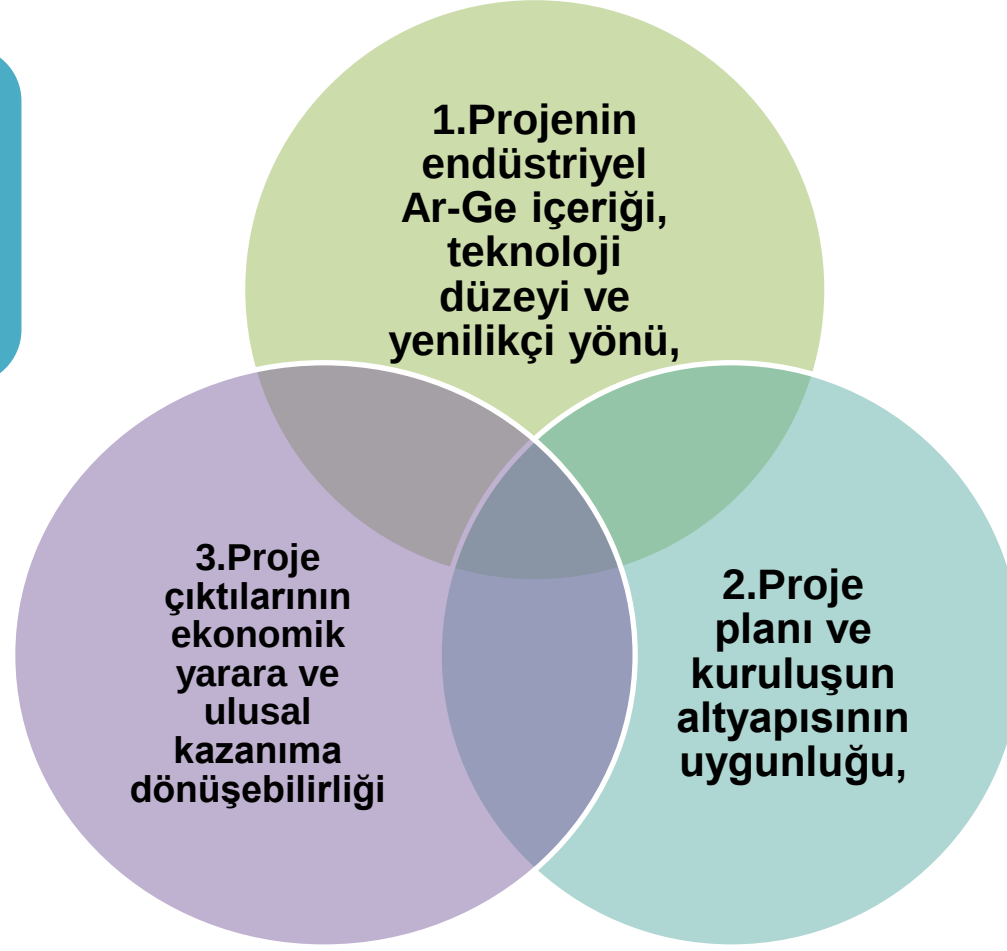
1995-2018 Yılları Arasında Balıkesir



*2018 yılı sabit fiyatlarıyla

Proje Değerlendirme

Değerlendirme: Hakem raporları dikkate alınarak proje önerisinin destek kararı, TEYDEB Grup Yürütme Komitesi tarafından alınır. Projelerin değerlendirilmesi **3 boyutta yer alan kriterlere göre** gerçekleştirilir.



Proje Değerlendirme Süreci



**Proje
Önerisi**



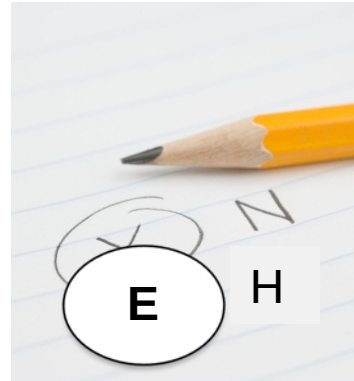
**Hakem/Panel
Değerlendirmesi**



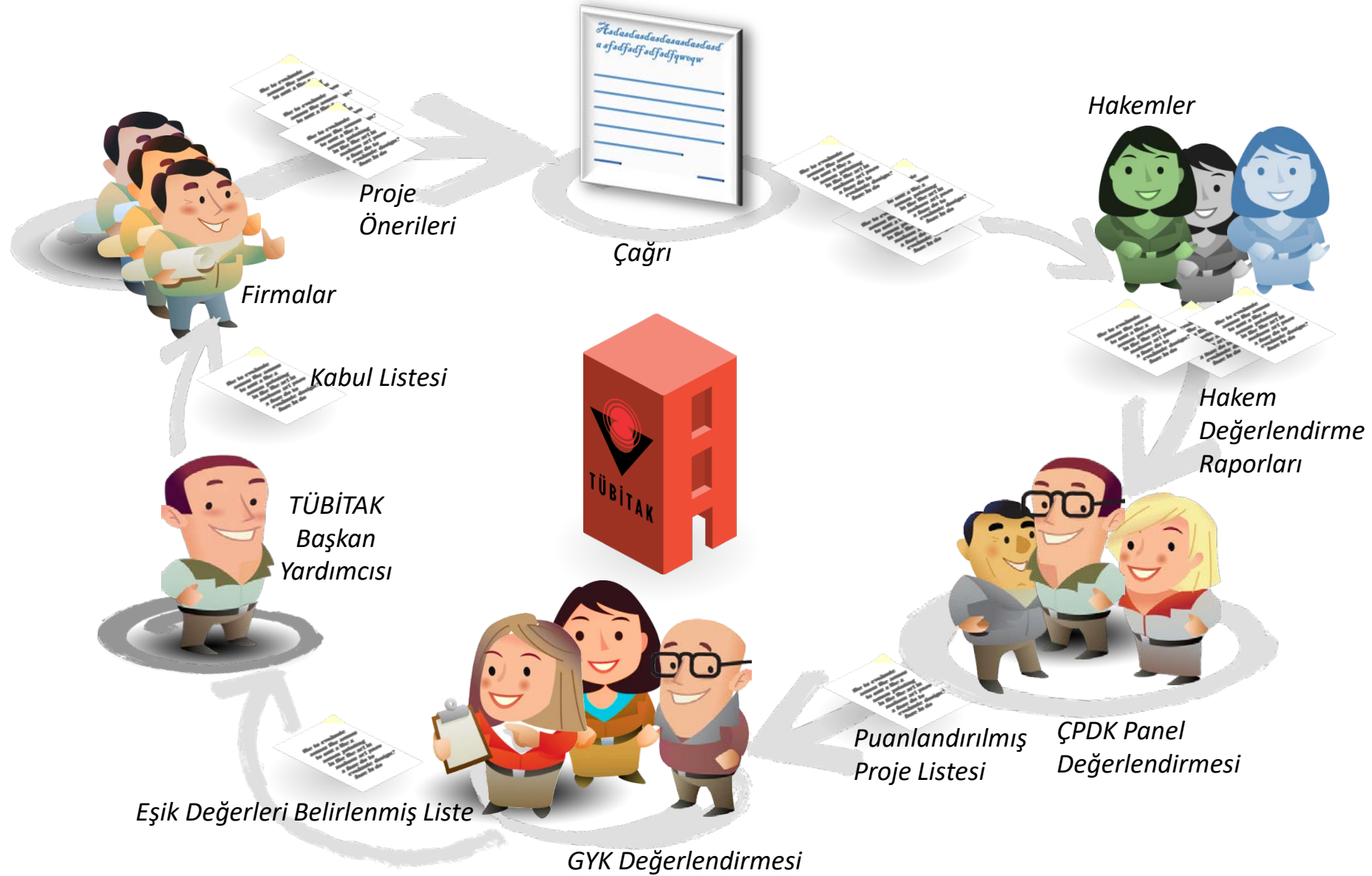
**Teknoloji Grubu Yürütme
Komitesi**



Karar

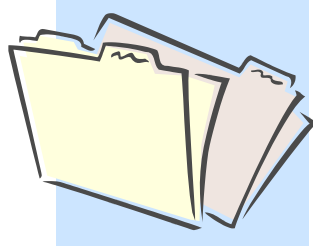


1511 Programı Değerlendirme Süreci



Dönemsel Raporlama

Dönem
Raporu
(Teknik)

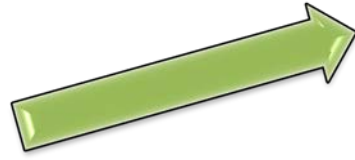
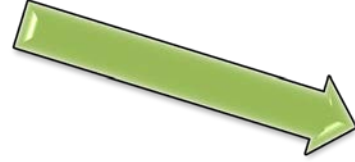


YMM Raporu
(Mali)

- 1 Temmuz-30 Eylül ve 1 Ocak-31 Mart arasında PRODİS üzerinden gönderilir.

Ön değerlendirme

İzleyici
değerlendirmesi

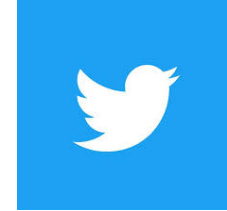


- Elektronik AGY500 PRODİS üzerinden ıslak imzalı olarak; AGY500 ise postayla TÜBİTAK'a gönderilir.

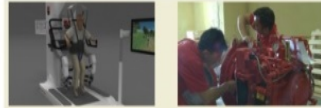
Bilgilendirme

<http://www.tubitak.gov.tr > Destekler > Sanayi > Ulusal Programlar > icerik-basari-hikayeleri>

<http://www.tubitak.gov.tr > Destekler > Sanayi > Ulusal Programlar > icerik-tanitim-materyalleri>



TEYDEB DESTEKLERİ İLE ARGE BAŞARI VİDEOLARI



BAMA

MARSİS



MİKRO-TASARIM

TST



ARÖİ İBRAHİM

TOYOTETSU

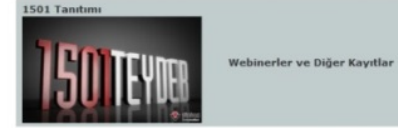


ARÖİ İBRAHİM (İngilizce)

TOYOTETSU (İngilizce)

- e-Seminer
- Takvim
- Başarı Hikayeleri
- İstatistik
- Tanıtım Materyalleri
- Sıkça Sorulan Sorular

Tanıtım Filmleri



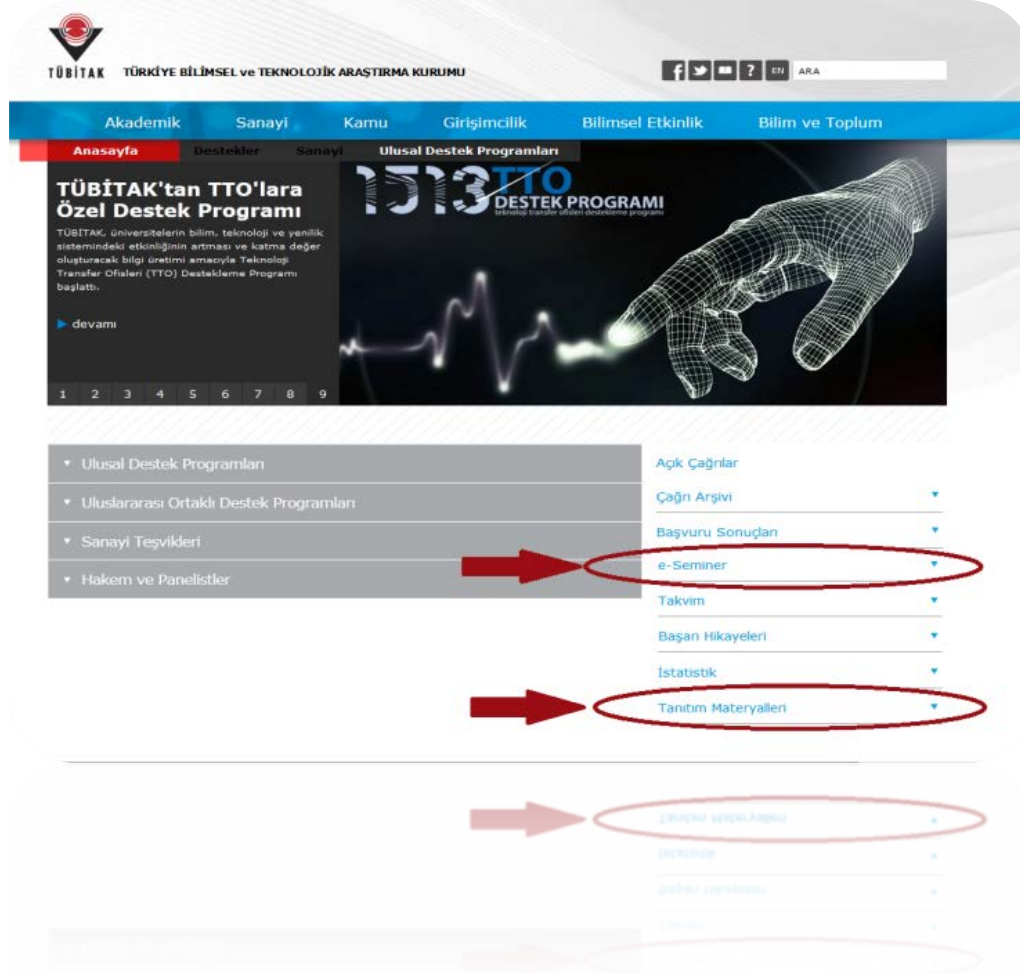
- e-Seminer
- Takvim
- Başarı Hikayeleri
- İstatistik
- Tanıtım Materyalleri
- Sıkça Sorulan Sorular

Tanıtım Sunumları



Bilgilendirme

<http://www.tubitak.gov.tr> > Destekler > Sanayi > e-Seminer



- İnternet üzerinden canlı sunum (webiner),
- Aynı anda 100 kişi ofislerinden katılabilir,
- Konuşmacı; katılanların sorularını cevaplar.

Size özel webinerler düzenleyebiliriz!

Program Mevzuatı

eteydeb.tubitak.gov.tr > Mevzuat ve Belgeler

The screenshot shows the website interface with the following elements:

- Header:** TÜBİTAK TEYDEB logo and name, with the subtitle 'TÜBİTAK Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı'.
- Navigation:** Tabs for 'PRODİS' and 'TEYDEB'.
- Main Content:** A section titled 'Endüstriyel araştırma ve teknoloji geliştirmek; yenilikleri desteklemek; özendirme; izlemek ve üniversite-sanayi ilişkilerini geliştirmek TÜBİTAK'ın temel işlevleri arasındadır. Bu işlevleri gerçekleştirmek için oluşturulan programlar ve planlanan faaliyetler Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı (TEYDEB) tarafından yürütülmektedir.'
- VİZYON:** A paragraph describing the vision of the organization.
- MİSYON:** A paragraph describing the mission of the organization.
- Sidebar:** A vertical list of links including 'PRODİS Giriş', 'Yeni Kullanıcı Kaydı', 'Gerekli Yazılımlar', 'Sıkça Sorulan Sorular', 'Elektronik İmza', 'Mobil İmza', and 'Mevzuat ve Belgeler' (highlighted with a red circle).

The screenshot shows the 'Uygulama Esasları, Formlar ve Kılavuzlar' section with the following content:

- Ortak Dokümanlar:** A list of common documents including 'Yönetmelik', 'Mali Rapor Hazırlama Kılavuzu', and 'Transfer Ödemesi Dokümanları'.
- 1501 - Sanayi ArGe Projeleri Destekleme Programı:** A list of documents including 'Uygulama Esasları', 'Proje Öneri Dokümanları', 'Değerlendirme Süreci Dokümanları', and 'ArGe Yardımı İstek Formu ve Dönemsel İzleme Dokümanları'.
- 1503 - Proje Pazarları Destekleme Programı:** A list of documents including 'Uygulama Esasları'.
- 1203 - Proje Pazarları Destekleme Programı:** A list of documents including 'Uygulama Esasları'.

Teşekkürler

Dr. Barboros CAN
barboros.can@tubitak.gov.tr

