

TÜBİTAK Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge ve Yenilik Destek Programları

**Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı
(TEYDEB)**

2012

- Ar-Ge ve Yenilik
- TÜBİTAK TEYDEB Genel Bilgi
- Destek Programları Tanıtımları
- Proje Başvuru ve Değerlendirme Süreçleri
- Destek Süreci

Ar-Ge

Ar-Ge insanlığın bilgi dağarcığının artırılmasına ve bu dağarcığın yeni uygulamalar tasarlamak üzere kullanılmasına ilişkin sistematik ve yaratıcı çalışmalardır.

Temel
Araştırma

Bilgi dağarcığını
artırma

Uygulamalı
Araştırma

DeneySEL
Geliştirme

Yeni uygulamalar
tasarlama

TÜBİTAK TEYDEB Destek Programları
(Bilginin Teknolojiye Teknolojinin Ürüne
Dönüştürülmesi)

Projelerin Değerlendirilmesinde OECD tarafından hazırlanmış olan Oslo ve Frascati kılavuzlarındaki tanımlar ve kavramlar esas alınmaktadır.

Oslo Kılavuzu'na göre :

- **Teknolojik açıdan yeni ürün,**
- **Teknolojik açıdan iyileştirilmiş ürün,**
- **Teknolojik süreç yeniliği**

Sanayi Ar-Ge'sinin çerçevesini çizmektedir.





1. Yeni ürün geliştirilmesi
2. Ürün kalitesi veya standardının yükseltilmesi
3. Maliyet düşürücü ve standart yükseltici yeni tekniklerin geliştirilmesi
4. Yeni üretim teknolojilerinin geliştirilmesi

1 ve 2 ürün geliştirme, 3 ve 4 süreç geliştirme

- Dünya İçin Yeni Bir Ürün Geliştirilmesi
- Ülke İçin Yeni Bir Ürün Geliştirilmesi
- Firma İçin Yeni Bir Ürün Platformu Geliştirilmesi
- Firma İçin Yeni Bir Ürün Geliştirilmesi
- Firmada Mevcut Bir Ürünün Yeni Modellerinin Geliştirilmesi

Beton, çimento, demir-çelik ve alüminyum gibi ham maddelerin birim kilogram fiyatları maksimum sent'ler mertebelerinde iken, bilgi ile birlikte bu maddelerin **Otomobil, Uçak, Helikopter, Uydu** ve **MikroChiplerde** kullanılması ile kilogram fiyatları milyon dolar mertebelerine çıkabilmektedir.

Bilginin Kg. Fiyatları	
Beton	1 sent
Çimento	5 sent
Demir-Çelik	50 sent
Alüminyum	1,5 dolar
Otomobil	10 dolar - 100 dolar
Yolcu Uçağı	100 dolar - 1,000 dolar
Savaş Helikopteri	2,000 dolar - 3,000 dolar
Savaş Uçağı	10,000 dolar
Uydu	100,000 dolar
MikroChip	1,0 - 1,5 milyon dolar



Cevap: Teknoloji Geliştirme, Üretim ve Karlılık!

Firmalar teknolojinin teminini **3 farklı** yoldan elde edebilirler:

- **Mevcut teknolojiyi kullanmak**
- **Teknolojiyi transfer etmek**
- **Teknolojiyi üretmek**



Bunun için;

Firmaların Ar-Ge altyapısını kurması, Ar-Ge ve yenilikçi yönleri güçlü, Ar-Ge tecrübe ve yeteneklerini arttıran, güncel ve geleceğin teknolojilerine yönelik Ar-Ge projeleri gerçekleştirmesi büyük önem taşımaktadır.

TÜBİTAK Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı (TEYDEB);

- ülkemiz özel sektör kuruluşlarının **araştırma-teknoloji geliştirme ve yenilik faaliyetlerini** desteklemek ve
- bu yolla Türk sanayisinin **araştırma-teknoloji geliştirme yeteneğinin, yenilikçilik kültürünün ve rekabet gücünün artırılmasına** katkıda bulunmak,
amacıyla kurulmuştur.

Bu amaç doğrultusunda destek programları tasarlamakta ve yürütmektedir.

Teknoloji Grupları

Araştırma-Teknoloji Geliştirme ve Yenilik odaklı projeleri değerlendirmek, desteklemek ve izlemek amacıyla kurulan birimler

- Makine İmalat Teknolojileri Grubu (MAKİTEG)
- Malzeme, Metalurji ve Kimya Teknolojileri Grubu (METATEG)
- Elektrik, Elektronik Teknolojileri Grubu (ELOTEG)
- Bilişim Teknolojileri Grubu (BİLTEG)
- Biyoteknoloji, Tarım, Çevre ve Gıda Teknolojileri Grubu (BİYOTEG)
- Ulaştırma, Savunma, Enerji ve Tekstil Teknolojileri Grubu (USETEG)

Mali Denetleme ve Sözleşmeler Müdürlüğü

Destek programlarının **mali faaliyetlerini** yürütmek ve izlemek amacıyla kurulan birim

Eğitim, Tanıtım ve Program Değerlendirmeler Müdürlüğü

Destek programlarının **tanıtımını** yapmak, çeşitli eğitimler düzenlemek ve destek programlarının **etkinliğini** ölçmek amacıyla kurulan birim

TÜBİTAK Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge Destek Programları

**“1501, 1503, 1505, 1507, 1509, 1511, 1512
Kodlu
Destek Programları Tanıtımları”**

TÜBİTAK TEYDEB Destek Programları;

Bilimsel ve teknolojik bilginin, ürüne, sürece, yönteme veya sisteme dönüştürme aşamalarında yapılan teknoloji ve yenilik odaklı araştırma, geliştirme, iyileştirme, faaliyetlerine ilişkin proje önerilerinin desteklenmesine yönelik **risk paylaşımlı** destek programlarıdır.

**Bilimsel ve Teknolojik
Bilgi**



**Ürün, Süreç, Yöntem
veya Sistem**

TÜBİTAK TEYDEB Destek Programları

Üniv./Arş. Enst.
Firmalara
Ar-Ge Yapıyor...

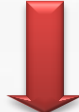


1505-
Üniversite-
Sanayi İşbirliği
Destek Programı
(2012)



1503 – Proje Pazarları
(2001)

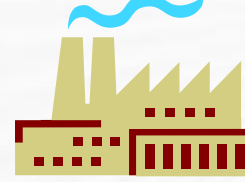
Ar-Ge yapabilirim!



1507- KOBİ Ar-Ge
(2007)



1512- Bireysel Girişimcilik
Aşamalı Destek Programı
(2012)



1501 - Sanayi Ar-Ge
(1995)



1511- Öncelikli Alanlar
Araştırma Teknoloji Geliştirme Ve
Yenilik Projeleri Destekleme
Programı (2012)

Ar-Ge ile yeni ufuklar!



7. Çerçeve
Programı



EUREKA



Uluslararası
İkili ve Çoklu
İşbirlikleri

1509 - Uluslararası
Sanayi Ar-Ge₁₃
(2007)



TÜBİTAK



TEYDEB

LEADER

2012

FOCUS

**Mevcut Destek Programlarında
Yeni Düzenlemeler**

Amacı

Özel sektör kuruluşlarının, Ar-Ge faaliyetlerini teşvik ederek, Ar-Ge yeteneğinin yükseltilmesine katkıda bulunmak

Destek Miktarı

- Temel destek oranı **% 40** olacak şekilde, proje giderlerinin en fazla **%60**'ı hibe olarak desteklenmektedir.
- Başarıyla tamamlanan proje sahibi firma KOBİ ise, proje fikir sahibi araştırmacıya **7.500 TL teşvik ödülü**

Destek Süresi

Proje bazında en çok **36 ay**

Kimler Başvurabilir?

Sektör ve büyüklüğüne bakılmaksızın ülkemizde yerleşik tüm sermaye şirketleri

1995 yılından itibaren TÜBİTAK-DTM işbirliğiyle yürütülen Program, **23 Eylül 2010** tarihinde Resmi Gazetede yayımlanan değişiklikle tamamen TÜBİTAK tarafından yürütülmektedir.

Amacı

Üniversiteler, sanayi/ticaret odası veya ihracatçı birliklerin proje fikirlerini hayata geçirmek için düzenleyecekleri ortaklık arayışlarına yönelik etkinliklere finansal destek sağlamak.

Destek miktarı

- Ulusal düzeyde **25.000 TL,**
- Uluslararası katılımlı olması durumunda **30.000 TL**

Kimler Başvurabilir?

En az bir **üniversite** ile;

- Sanayi Odası
- Ticaret Odası
- Ticaret ve Sanayi odası
- İhracatçı Birliğinden

herhangi biri veya daha fazlasının katılımcı olmasıyla başvuru yapılabilir.

Amacı

Üniversite/kamu araştırma enstitülerindeki bilgi birikiminin, **KOBİ ve büyük her ölçekteki kuruluş** tarafından ürüne/sürece dönüştürülerek ticarileştirilmesini sağlamak.

Destek Miktarı

Proje bütçe üst sınırı **1.000.000 TL***, **%75**'i TÜBİTAK, **%25**'i KOBİ, **%60**'ı TÜBİTAK, **%40**'ı Büyük,

- Proje Bütçesine ek olarak; Proje Teşvik İkramiyesi **180.000 TL***
- Proje Kurum Hissesi **50.000 TL** TÜBİTAK tarafından karşılanacak*
- 3 ay süreli TÜBİTAK tarafından karşılanacak **10.000 TL'lik fizibilite desteği**

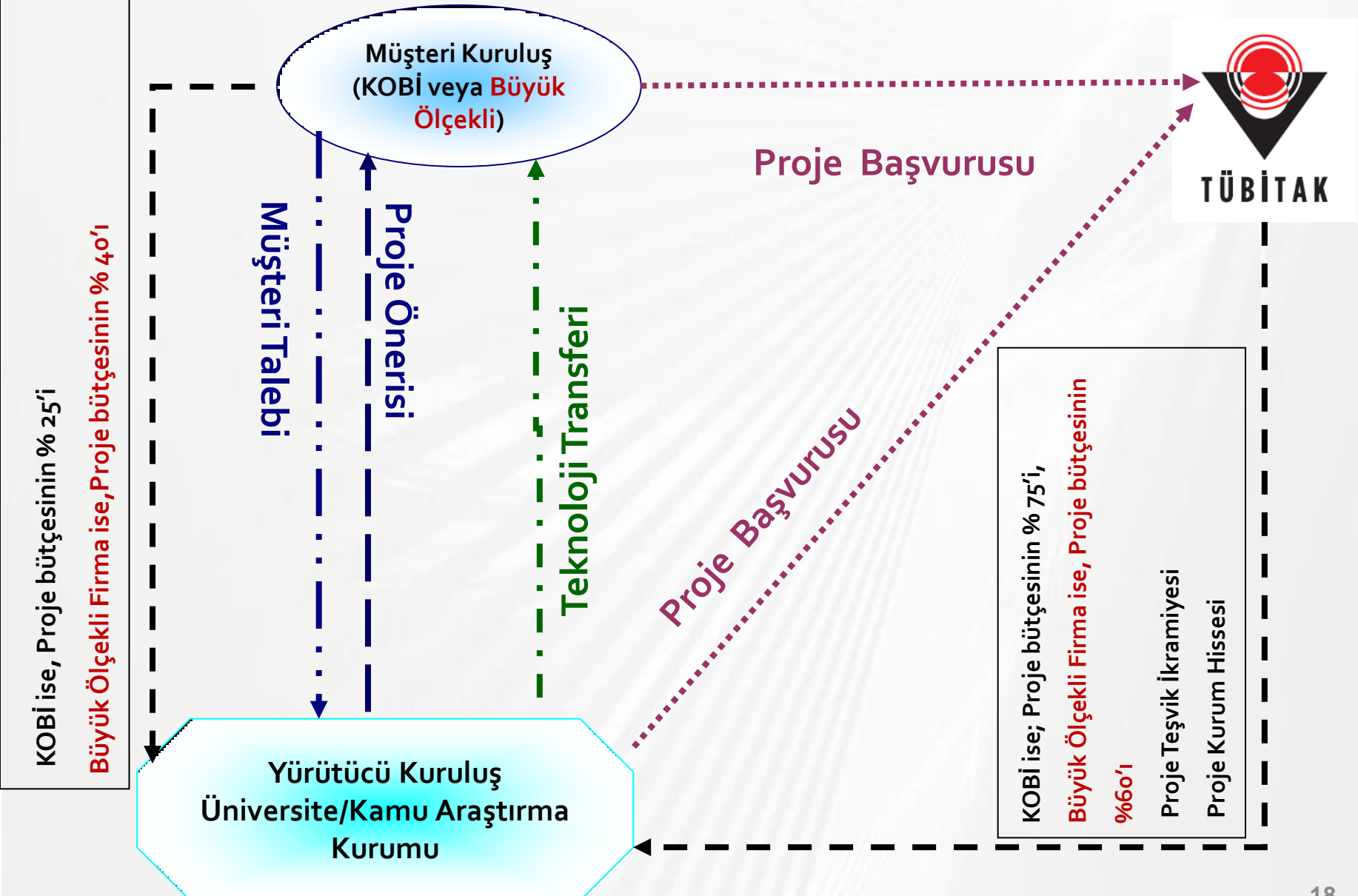
Destek Süresi

Proje bazında en çok **24 ay**

Kimler Başvurabilir?

Proje sonuçlarını Türkiye'de uygulamayı taahhüt eden KOBİ'ler ve **büyük ölçekli firmalar** ile üniversite ya da kamu araştırma kurumları (yürütücü kuruluş) ortak olarak başvurabilmektedir.

* Üst sınırlardır.



* Projede bir müşteri kuruluş ve bir yürütücü kuruluş yer alır.

Amacı

KOBİ'lerin ikisi ortaklı olmak kaydıyla **ilk 5 projesine (3+2)** avantajlı bir şekilde destek sağlayarak Ar-Ge projesi yapmaya teşvik etmek.

Destek Miktarı

Proje bütçesi üst sınırı **500.000 TL,**

- Proje giderlerinin **%75'i**
- Proje Hazırlama ve Hazırlatma Giderleri
- Yeminli Mali Müşavir Giderleri
- Başarıyla tamamlanan projelerde proje fikir sahibi araştırmacıya **7.500 TL teşvik ödülü**

Destek Süresi

Proje bazında en çok **18 ay**

Daha sonra...

1501 ve diğer destek programları ile devam edilebilir...

Amacı

Ülkemiz firmalarının EUREKA, EUROSTARS ve ERA-NET gibi işbirliği ağlarındaki Ar-Ge projelerine katılımını sağlamak.

Destek Miktarı

Proje bütçesi üst sınırı bulunmamaktadır.

- Büyük firmalarda proje giderlerinin **%60'ı**
- KOBİ'lerde proje giderlerinin **%75'i** hibe olarak desteklenmektedir.

Destek Süresi

Proje süresinde kısıtlama yoktur.

Kimler Başvurabilir?

Sektör ve büyüklüğüne bakılmaksızın ülkemizde yerleşik tüm sermaye şirketleri



TÜBİTAK



TEYDEB

LEADER

2012

SOTS

Yeni Destek Programları

Amacı

Özel sektör ve akademinin katılımlarıyla belirlenecek öncelikli alanlarda çağrıya çıkılarak, hedef ve ihtiyaç odaklı, izlenebilir sonuçları olan; Ar-Ge nitelikli projelerin desteklenmesi amaçlanmaktadır.



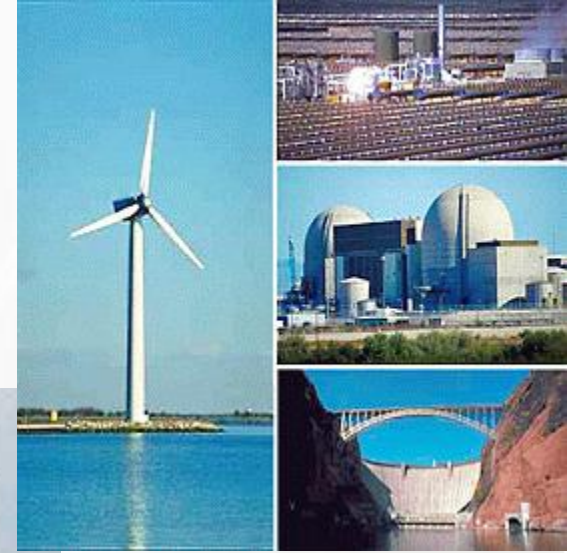
Destek Miktarı

- KOBİ'ler için, proje giderlerinin **%75'i**
- Büyük ölçekli işletmeler için proje giderlerinin **%60'ı**

Destek Süresi

Çağrı duyurusunda belirtilmedikçe **proje süresinde** ve **bütçesinde sınır yoktur.**

- Proje **genel gider** desteği (%10) verilmesi,
- Birden **fazla ön ödeme** yapılabilmesi,
- Zorunlu durumlarda **%20 Yurt dışı danışmanlık ve hizmet** alımlarındaki **kısıtın** ilgili Yürütme Komitesi tarafından genişletilmesi



TEYDEB

1511 Destek Programı

Enerji Çağrı Başlıkları

1 - Güneş Enerjisi

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-ENERJİ-2012-GE-01</u>	Güneş enerjisinin elektriksel ve/veya ısı dönüşümünü sağlayan sistemlerin entegrasyonu ve yapısal mekanik/elektronik sistemlerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	30/06/2012
<u>1511-ENERJİ-2012-GE-02</u>	Güneş enerjisinin elektrik ve/veya ısı dönüşümünde verimliliği artırıcı yüzeylerin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	30/06/2012

2 - Enerji Depolanması

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-ENERJİ-2012-ED-01</u>	Taşınabilir yeni nesil piller ve pil malzemelerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	30/06/2012
<u>1511-ENERJİ-2012-ED-02</u>	Minimum 100 Wh/kg enerji yoğunluğuna sahip şebeke desteği için düşük maliyetli piller ve pil malzemelerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	30/06/2012
<u>1511-ENERJİ-2012-ED-03</u>	Pil/batarya kontrol yönetim sistemleri ve entegrasyonu	<u>Detay için tıklayınız</u>	30/06/2012

3 - Kömür ve Kömür Teknolojileri

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-ENERJİ-2012-KKT-01</u>	Kömüre dayalı termik santraller için yardımcı eleman ve alt sistemlerin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012
<u>1511-ENERJİ-2012-KKT-02</u>	Kömür hazırlama ve iyileştirme sistemlerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012
<u>1511-ENERJİ-2012-KKT-03</u>	Kömür gazlaştırma sistemlerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012



TEYDEB

1511 Destek Programı

Gıda Çağrı Başlıkları

1 - Tohum ve Hayvan Islahı

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
1511-GIDA-2012-THI-01	Endüstriyel bitkilerden buğday, mısır, pamuk ve soya çeşitlerinin ıslahı	Detay için tıklayınız	31/08/2012
1511-GIDA-2012-THI-02	Yerli büyükbaş ve küçükbaş hayvan ıslahı	Detay için tıklayınız	31/08/2012

2- Gıda Hijyeni ve Sanitasyonu

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
1511-GIDA-2012-GHS-01	Mikrobiyel hızlı tanı kitleri ve sistemlerinin geliştirilmesi	Detay için tıklayınız	31/08/2012
1511-GIDA-2012-GHS-02	Yeni nesil gıda ambalajlarının geliştirilmesi	Detay için tıklayınız	31/08/2012



TÜBİTAK



TEYDEB
1511 Destek Programı
Otomotiv Çağrı Başlıkları

1 - Hibrit ve Elektrikli Araç Teknolojileri

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-OTOMOTİV-2012-HEA-01</u>	Elektrikli ve hibrit elektrikli araç tahrik sistemleri için elektrik motor /jeneratör ve sürücü sistemlerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012
<u>1511-OTOMOTİV-2012-HEA-02</u>	Elektrikli ve hibrit elektrikli araçlar için güç yönetimi kontrol sistem, donanım ve algoritmalarının geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012

2 - Yenilikçi Araç/Ürün Tasarımları ve Tasarım Doğrulama

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-OTOMOTİV-2012-YAÜ-01</u>	Araç elektronik ve elektromekanik bileşen ve sistemlerinin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012
<u>1511-OTOMOTİV-2012-YAÜ-02</u>	Yenilikçi araç bileşenleri ve sistemleri tasarımı	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012



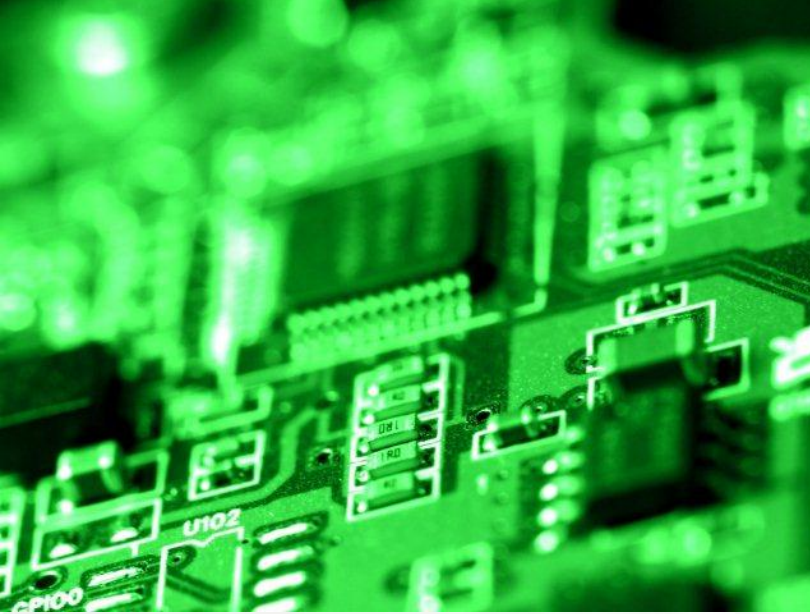
TEYDEB
1511 Destek Programı
Makine ve İmalat Teknolojileri Çağrı Başlıkları

1 - Mekatronik

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-MAKİNE-2012-MEK-01</u>	Mekatronik sistemlerde kullanılan temel bileşenlerin yenilikçi yaklaşımlarla geliştirilmesi	Detay için tıklayınız	31/08/2012
<u>1511-MAKİNE-2012-MEK-02</u>	Yenilikçi mekatronik sistem uygulamalarının geliştirilmesi	Detay için tıklayınız	31/08/2012

2 - Takım Tezgahları ve Aksamları İmalatı

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Kapsamı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-MAKİNE-2012-TT-01</u>	Teknoloji seviyesi yüksek takım tezgâhlarına yönelik aksamların geliştirilmesi	Detay için tıklayınız	31/08/2012
<u>1511-MAKİNE-2012-TT-02</u>	Teknoloji seviyesi yüksek takım tezgâhlarının geliştirilmesi	Detay için tıklayınız	31/08/2012



TEYDEB
1511 Destek Programı
Bilgi ve İletişim Teknolojileri Çağrı Başlıkları

1 - Gömülü Sistemler, Entegre Devreler

Çağrı Kodu	Çağrı Başlığı	Çağrı Başlığı	Ön Başvuru Son Tarihi
<u>1511-BİT-2012-GS-01</u>	Gömülü Sistemler alanında uluslararası rekabet düzeyi ve katma değeri yüksek yenilikçi ürünlerin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012
<u>1511-BİT-2012-ED-01</u>	Entegre Devreler alanında uluslararası rekabet düzeyi ve katma değeri yüksek yenilikçi ürünlerin geliştirilmesi	<u>Detay için tıklayınız</u>	31/08/2012

Amacı

Bireysel girişimcilerin, teknoloji ve yenilik odaklı iş fikirlerini, katma değer ve nitelikli istihdam yaratma potansiyeli yüksek teşebbüslere dönüştürebilmeleri için, fikir aşamasından pazara kadar olan faaliyetlerin çok aşamalı olarak desteklenmesi amaçlanmaktadır.



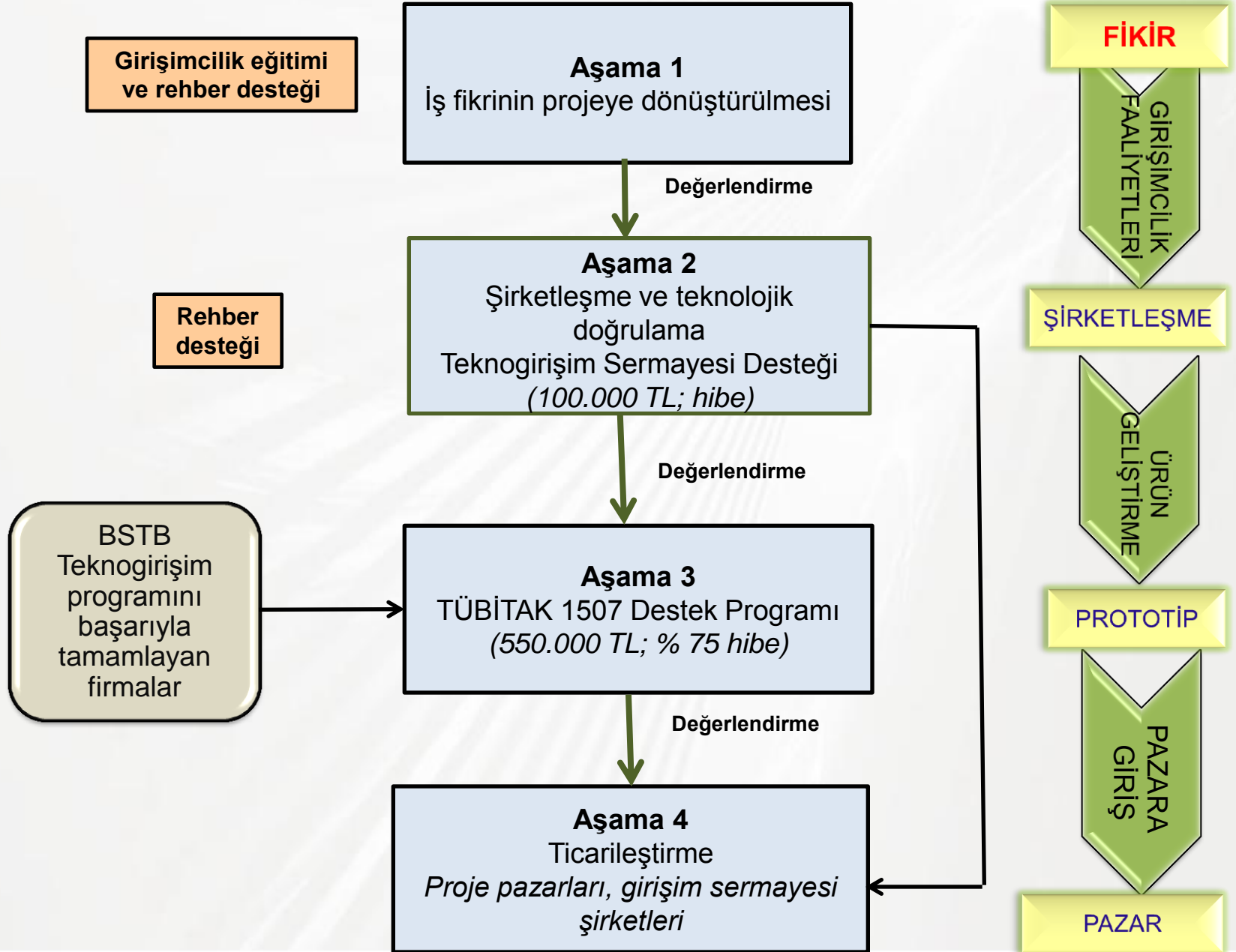
Destek Miktarı

- **Aşama 2**'de bir defaya mahsus olmak üzere verilecek teknogirişim sermaye desteği **en fazla yüzbin (100.000) TL**'dir.
- **Aşama 3**'te verilecek hibe destek tutarı ve oranı için **1507 KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı'na ilişkin Uygulama Esasları** geçerlidir.

Destek Süresi

- Aşama 1'in süresi, TEYDEB internet adresinde duyurulur.
- Aşama 2'nin süresi ek süreler de dahil olmak üzere en fazla oniki (12) aydır.
- Aşama 3 için 1507 programında belirtilen destek süreleri geçerlidir.
- Aşama 4'ün süresi en fazla oniki (12) aydır.

1512: 4 Aşamalı Girişimcilik Desteği



- **Ar-Ge kültürü ve Ar-Ge yapılanmasının oluşturulması**
- Proje ve kaynak yönetimi yeteneğinin kazanılması
- **Üniversite-Sanayi işbirliğinin oluşturulması**
- Ar-Ge yapabilmenin ve başarabilmenin verdiği moral ve özgüven
- Ticari başarı
- İthalatı azaltan yerli ürünler geliştirilmesi,
- **Yeni açılım olanakları**
- **Nitelikli işgücü istihdamının artırılması**



- Firmaların;
 - rekabet güçlerini artırarak daha çok **ihracat yapmaları**,
 - bilgi kazanımlarını dokümente edilerek bilginin kalıcılığının ve sürekliliğinin sağlanması
 - üretim teknolojilerini geliştirilerek, verimliliklerini ve üretim kalitelerini artırmaları,
 - desteklenen projelerini **ücretsiz izleterek** kendisi adına teknik ve mali anlamda disiplin sağlaması



TÜBİTAK Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge Destek Programları

“Proje Başvuru ve Değerlendirme Süreçleri”

Başvuru öncesinde;

www.teydeb.tubitak.gov.tr ve eteydeb.tubitak.gov.tr

adreslerinin ve bu adreslerde yer alan aşağıdaki dokümanların incelenmesi önerilir:

1. Başvurulan programa ait Uygulama Esasları
2. Boş Proje Başvuru Dokümanı
3. Proje Öneri Bilgileri Hazırlama Kılavuzu
4. Değerlendirme Ölçütleri
5. Mali Rapor Hazırlama Kılavuzu



Merkezi Giriş Servisi

İLETİŞİM YARDIMI

English | Tüdeçe

Kullanıcı Adı ve Parola ile Giriş

TEYDEB Proje Değerlendirme ve İzleme Sistemini (PRODİS) kullanmakta olan kullanıcılar; Kullanıcı adı olarak TC kimlik numaralarını parola olarak da PRODİS uygulamasında tanımlamış oldukları parolalarını kullanacaklardır. Yeminli Mali Müşavirler PRODİS uygulamasına yalnızca elektronik imza veya mobil imza ile giriş yapabilirler. TC kimlik numarası olmayan yabancı uyruklu kullanıcılar kullanıcı adı olarak pasaport numaralarını kullanacaklardır.

Elektronik İmza ile Giriş

Mobil İmza ile Giriş

Yeni Kullanıcı Kaydı

Kullanıcı Adı

Parola

Giriş

Parolamı Unuttum

Kayıtlı E-postamı Değiştirmek İstiyorum

<https://eteydeb.tubitak.gov.tr>

• Proje

- başvuru
- değerlendirme
- karar
- izleme
- hibe ödeme

süreçleri **PRODİS** üzerinden yürütülmektedir.



Merkezi Giriş >>



Gerekli Yazılımlar



Sıkça Sorulan Sorular / Destek



Elektronik İmza Bilgi Sayfası



Mobil İmza Bilgi Sayfası



Duyurular



Ana Sayfa

- Projenin endüstriyel Ar-Ge içeriği ve **yenilikçi** yönü vurgulanmalı
- Projenin **teknoloji düzeyi**, bilimsel/teknik literatür ve standartlar referans verilerek açıklanmalı
- Projenin hedef ve çıktıları net ve ölçülebilir biçimde **başarı kriterleri** tanımlanmalı
- Projede kullanılacak **yöntem** ve teknikler açıklanmalı

- Proje süresi ve bütçesi **gerçekçi** tahmin edilmeli.
- Proje **iş paketlerine** bölünmeli, iş paketleri arasındaki ilişkiler iyi kurgulanmalı.
- Projeyi gerçekleştirmek için gerekli **işbirlikleri** ve **hizmet alımları** tanımlanmalı.
- Proje ekibi projeyi gerçekleştirebilir **nitelikte** oluşturulmalı.
- Değerlendirme sürecinde hakemlere proje faaliyetlerine ilişkin proje personelinin ve var ise teknik danışmanların **sunum** yapmaları.

TEYDEB Proje Başvuru Süreci

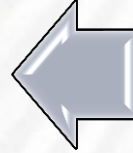
Firma, PRODİS'e kayıt sonrası sisteme girişini yapar.



Ön kayıt formu ve ekleri TÜBİTAK'a gönderilir.



Firma Proje başvurusunu yapar.



TÜBİTAK TEYDEB tarafından proje ön kaydı gerçekleştirilir.



- **Hakem Seçimi:** Bireysel uzmanlık ve liyakat esasına göre seçilen Hakem ve İzleyiciler değerlendirmelerini bireysel bağımsız görüşleri olarak ifade etmektedirler.
- **Değerlendirme:** Hakem raporları dikkate alınarak, proje önerisinin destek kararı, TEYDEB Grup Yürütme Komitesi tarafından alınır. Projelerin değerlendirilmesi aşağıdaki **3 boyutta yer alan kriterlere göre** gerçekleştirilir:
 1. Projenin endüstriyel Ar-Ge içeriği, teknoloji düzeyi ve yenilikçi yönü,
 2. Proje planı ve kuruluşun altyapısının uygunluğu,
 3. Proje çıktılarının ekonomik yarara ve ulusal kazanıma dönüşebilirliği.

- Kavram geliştirme,
- Teknolojik/teknik ve ekonomik yapılabilirlik etüdü,
- Geliştirilen kavramdan tasarıma geçiş sürecinde yer alan laboratuvar ve benzeri çalışmalar,
- Tasarım, tasarım geliştirme ve tasarım doğrulama çalışmaları,
- Prototip üretimi,
- Pilot tesisin kurulması,
- Deneme üretimi ve tip testlerinin yapılması

- Ar-Ge ve yenilikçi yönü zayıf, fonksiyonel değişiklik içermeyen rutin mühendislik uygulamalarını içeren projeler,
- Sadece şekil ve estetiğe yönelik değişikliklerden ibaret projeler,
- Araştırma geliştirme faaliyeti içermeyen ağırlıklı olarak üretim altyapısına yönelik yatırım projeleri,
- Proje Ar-Ge faaliyetlerinde firmanın özgün katkısının sınırlı olduğu ya da hiç olmadığı projeler (**1505 hariç**),
- Kazanılmış Ar-Ge yeteneğinin tekrarını içeren projeler,
- Güncel teknolojinin gerisinde kalmış çalışmaları içeren projeler,
- Proje bilgilerinin değerlendirmeyi sonuçlandırıcı yeterlilikte ve belirginlikte olmayan projeler,

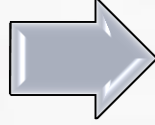
- Proje Ar-Ge sistematığının olmadığı veya yetersiz olduğu projeler,
- Proje ekibinin nitelik veya nicelik olarak projeyi gerçekleştirecek yeterlilikte olmayan projeler,
- Firma Ar-Ge altyapısının proje faaliyetlerini yürütmek için yetersiz olması,
- Proje çıktısının ekonomik yarara dönüşebilir nitelikte olmayan projeler.

Ayrıca, TÜBİTAK TEYDEB destek programlarında;

Ar-Ge faaliyetleri dışında kalan, üretim, satış, pazarlama ve organizasyona yönelik faaliyetler desteklenmemektedir.

TEYDEB Değerlendirme ve Karar Süreci

Proje Hakemlere online ortamda gönderilir.



Hakemler, Kuruluşu yerinde ziyaret sonrası hazırlayacakları değerlendirme raporlarını TÜBİTAK'a gönderir.

Değerlendirme sürecinde proje personelinin ve varsa teknik danışmanların, proje faaliyetlerine ilişkin, hakemlere sunum yapmaları gerekmektedir.



Teknoloji Grubu Yürütme Komitesi Toplantısında Hakem raporları, TEYDEB Uzman değerlendirmesi ve Proje Başvurusu değerlendirilir.



Proje Ret edilir.



Proje Destek Kararı verilir.

TÜBİTAK Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge Destek Programları

“Destek Süreci”

- Destek kararı sonrası TÜBİTAK ve firma arasında **sözleşme imzalanarak destek süreci başlar.**
- Genellikle projeyi değerlendiren hakemler arasından proje faaliyetlerini izlemek üzere **bir izleyici belirlenir.**
- Firma, projede gerçekleşen teknik gelişmeleri ve değişiklikleri içeren **“Dönem Raporu”nu ve proje harcamalarına ilişkin yeminli mali müşavir raporunu** online olarak sunar.
- Dönemsel faaliyet ve harcamalar, izleyici tarafından firma yerinde ziyaret edilerek değerlendirilir ve rapor online olarak TÜBİTAK'a sunulur.

Ar-Ge Yardımı İstek Formu (AGY300) dönemsel olarak hazırlanır.

Dönemler:
01 Ocak - 30 Haziran
01 Temmuz - 31 Aralık

AGY300, takip eden dönemin 3. ayının sonunda TÜBİTAK'a iletilmiş olmalıdır.

Zamanında sunulmayan AGY300'ün ait olduğu döneme ilişkin harcama ve giderler için daha sonra sunulacak AGY300'de bulunsa dahi ödeme yapılmaz.

Ar-Ge Yardımı İstek Formu (AGY-300)



Dönem raporu

YMM
İncelemesi

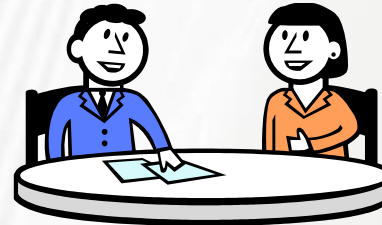


Mali
Rapor

Değerlendirme ve Tasdik
Raporu-AGY500



TEYDEB
Değerlendirmesi



İzleyici
Değerlendirmesi

Ar-Ge Yardımı İstek Formu aşağıdaki unsurlardan oluşur:

- Dönem Raporu
- Yeminli Mali Müşavirlik Proje Harcamaları Değerlendirme ve Tasdik Raporu
- Sonuç Raporu (Projenin son döneminde)

İlgili dokümanlara;

www.teydeb.tubitak.gov.tr ve eteydeb.tubitak.gov.tr

adreslerinden ulaşılabilmektedir.



- Personel giderleri,
- Alet, teçhizat, prototip, kalıp, yazılım alımları,
- Malzeme ve sarf giderleri,
- Seyahat giderleri,
- Danışmanlık ve hizmet alımları
- Üniversitelere yaptırılan Ar-Ge hizmet giderleri (**1501, 1507, 1509, 1511**),
- Proje hazırlatma giderleri (**sadece 1507**),
- Yeminli Mali Müşavir Giderleri (YMM) (**1507 ve 1509**)
- Bursiyer, Proje Teşvik İkramiyesi ve Proje Kurum Hissesi (**sadece 1505**).
- **Fizibilite Desteği (sadece 1505)**
- **Teşvik Ödülü (1501 (firma KOBİ ise), 1507)**
- **Genel Giderler (1511 ve 1512)**

Proje toplam bütçesinin **%25**'i kadar ve en fazla **500.000 TL ön ödeme** yapılabilir.
(**1501, 1507, 1509, 1511, 1512 (3.aşamada)**)

Teknoloji ve Yenilik Destek Programlarına İlişkin İstatistikî Bilgiler

- **13.604 Proje Başvurusu**
- **Desteklenen 8.371 Proje**
- **Tamamlanan 5.525 Proje**
- **2,5 Milyar TL* Destek**
- **1,43 Milyar \$ Destek**
- **4,7 Milyar TL* Ar-Ge Hacmi oluşturulmuş**
- **2,6 Milyar \$ Ar-Ge Hacmi oluşturulmuş**

* 2011 yılı sabit fiyatlarıyla

Proje Başvuru İstatistikleri

1995-2011 Yılları Arasında Önerilen Projeler (Birikimli)

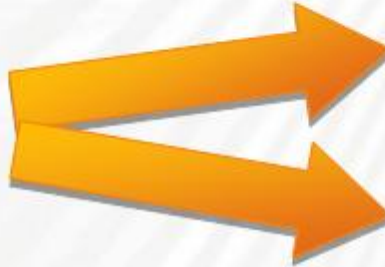
• 13.604 Proje



KOBİ : 9.976 %73

BÜYÜK: 3.628 %27

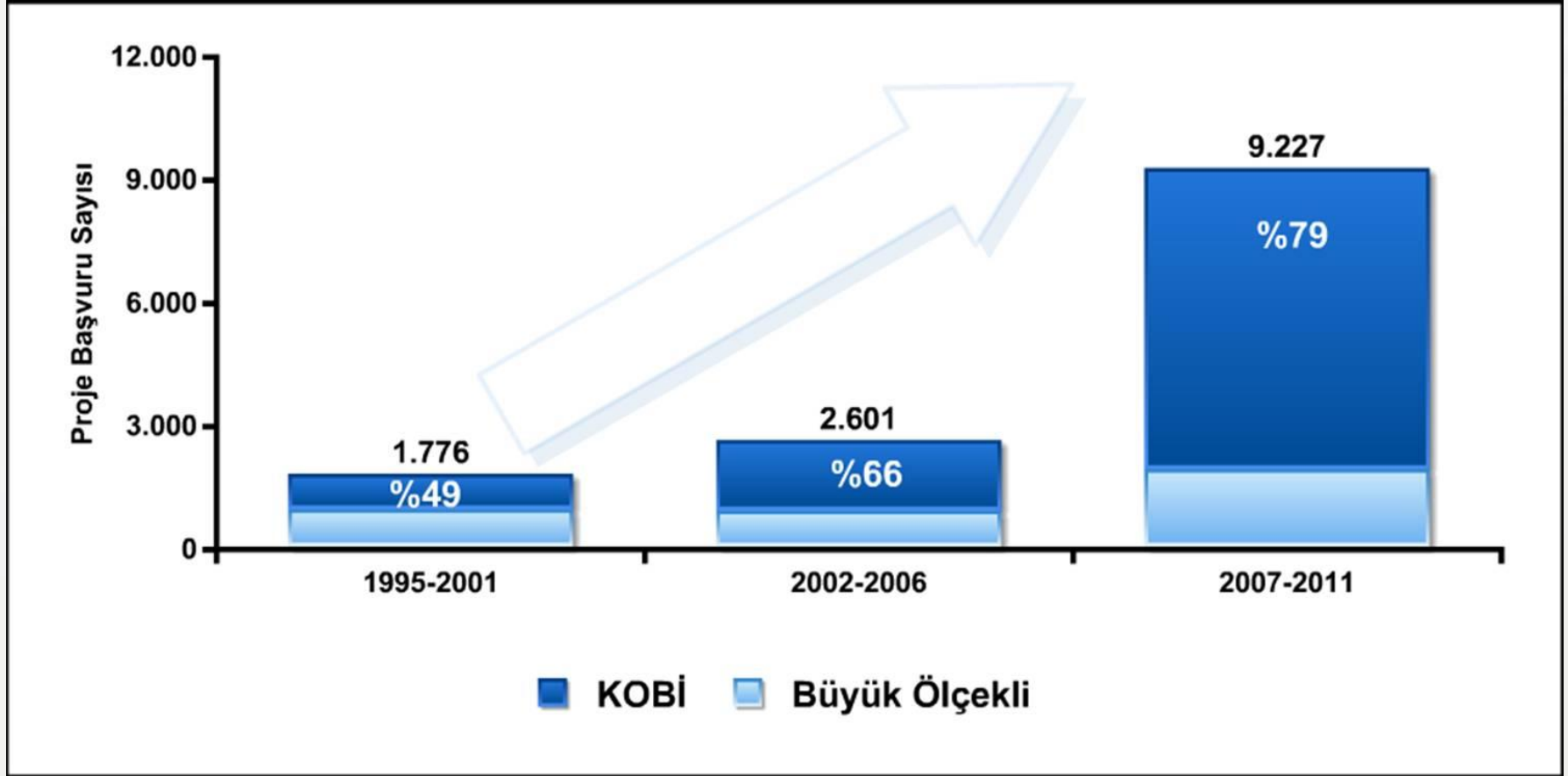
• 6.204 Firma



KOBİ : 5.582 %90

BÜYÜK: 622 %10

Proje Başvurularında KOBİ'lerin Payı



2007-2011 arasında

1995-2001'e göre yaklaşık **5** kat artış

2002-2006'ya göre yaklaşık **4** kat artış

Proje Başvurularının İllere Göre Dağılımı

2000



2005



2011

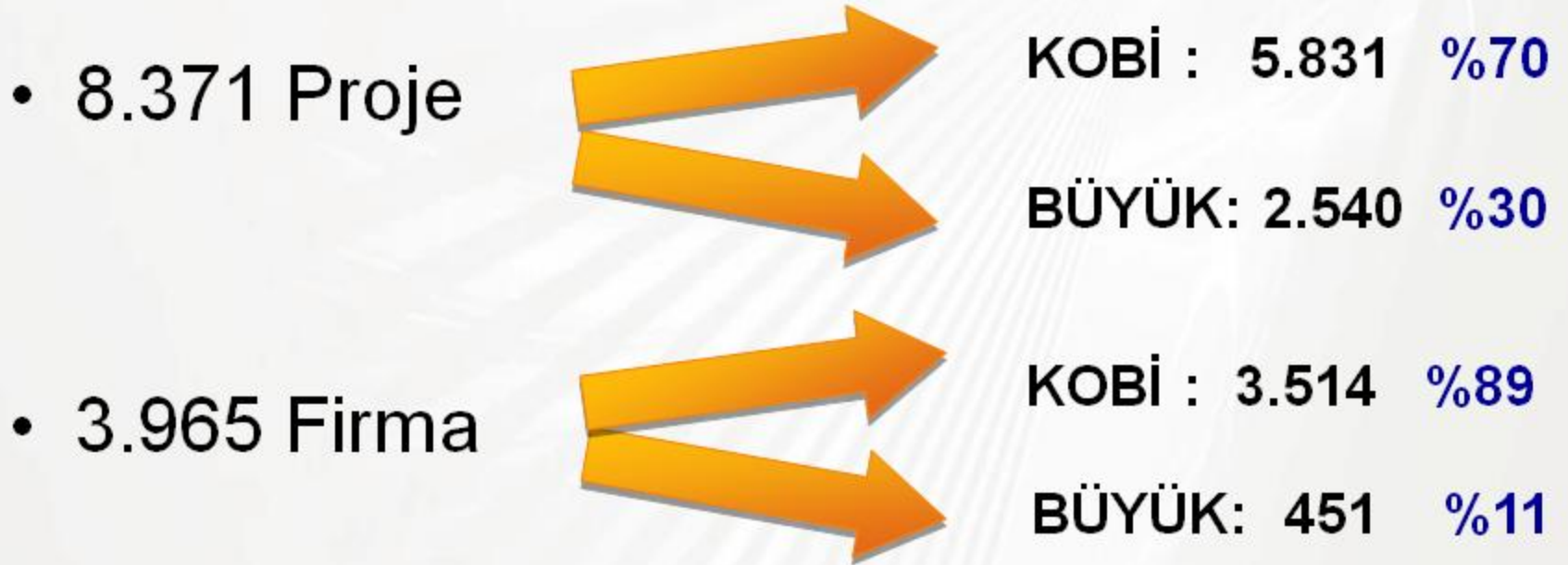


— Yıl Sonu İtibarıyla Destek Programlarına Proje başvurusu bulunmayan iller

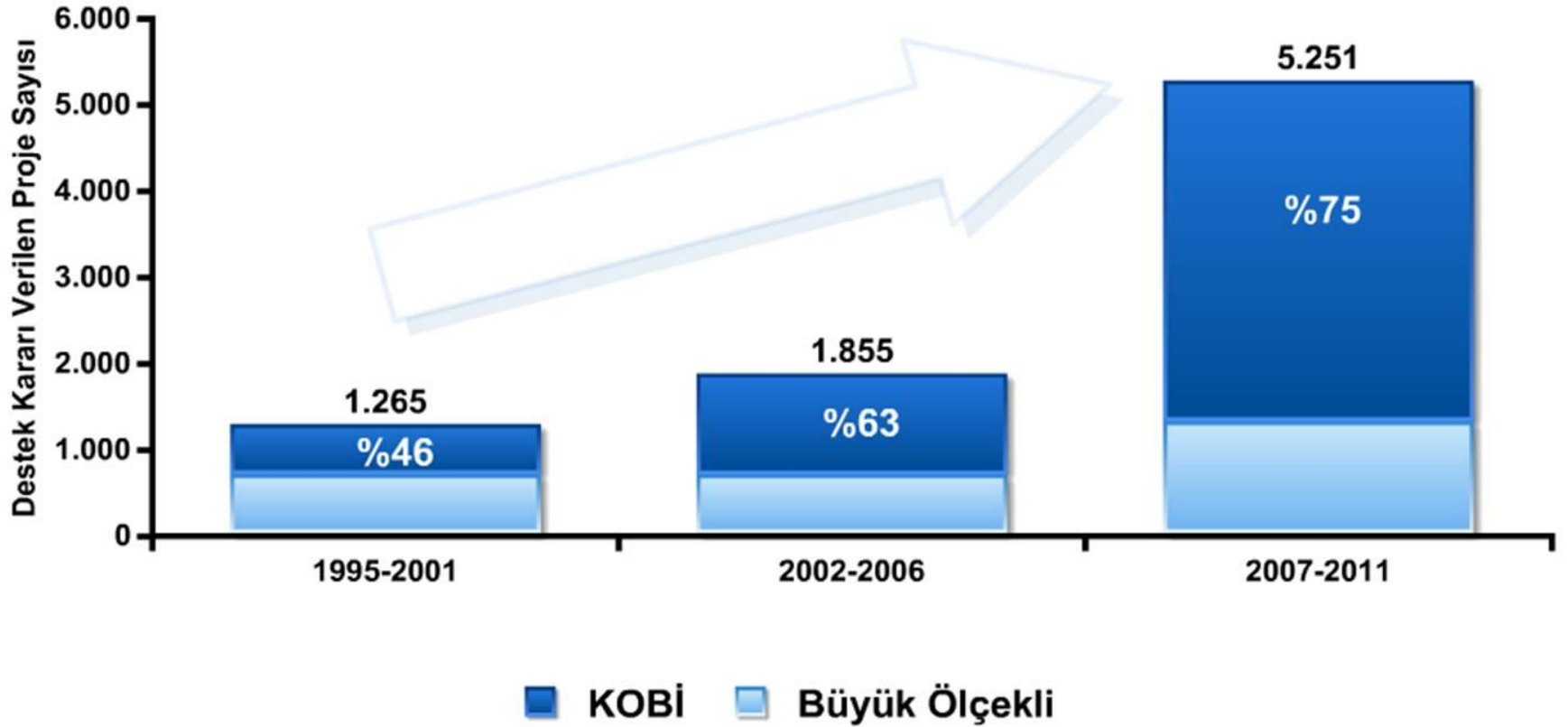
— Yıl Sonu İtibarıyla Destek Programlarına Proje başvurusu yapan iller

Desteklenen Proje ve Hibe Destek İstatistikleri

1995-2011 Yılları Arasında Desteklenen Projeler (Birikimli)



Desteklenen Projelerde KOBİ'lerin Payı



2007-2011 arasında

1995-2001'e göre **4** kat artış

2002-2006'e göre **3** kat artış

Desteklenen Projelerin İllere Göre Dağılımı

2000





2005

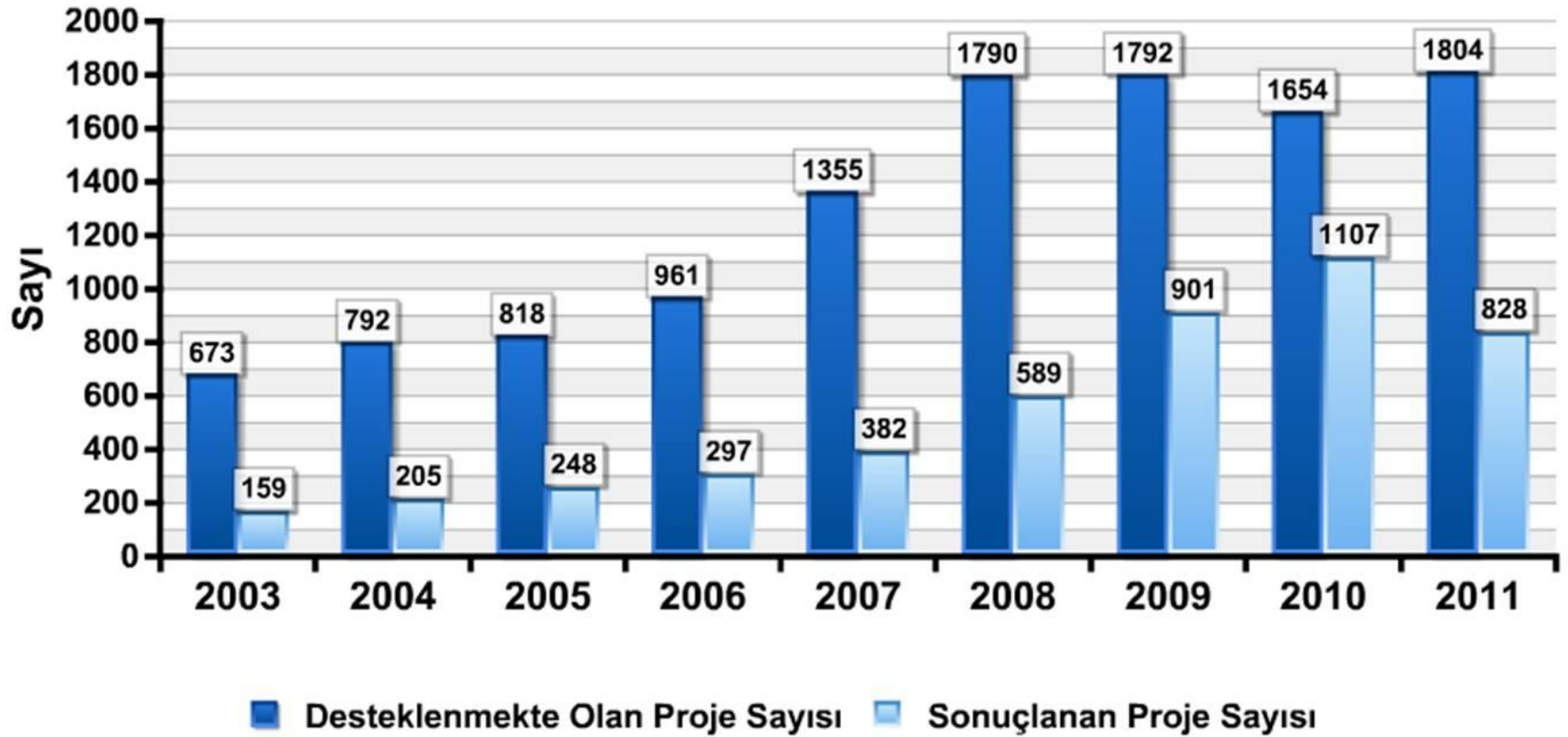


2011



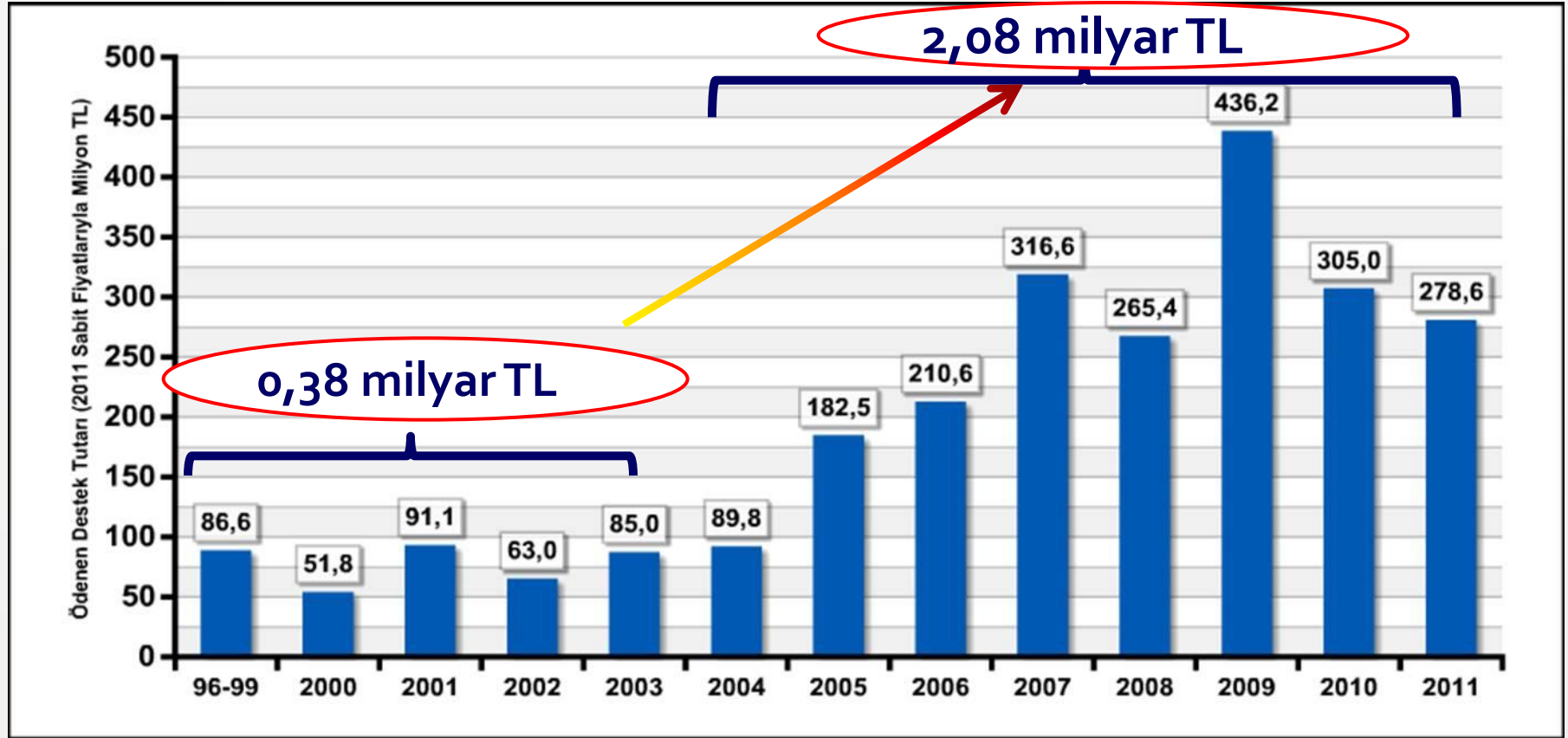
-  Yıl Sonu İtibarıyla Projesi Desteklenmeyen iller
-  Yıl Sonu İtibarıyla Projesi Desteklenen iller

31 Aralık İtibarıyla Desteklenmekte Olan ve Yıl İçerisinde Sonuçlanan Proje Sayısı



2011 yılı sonu itibarıyla ;

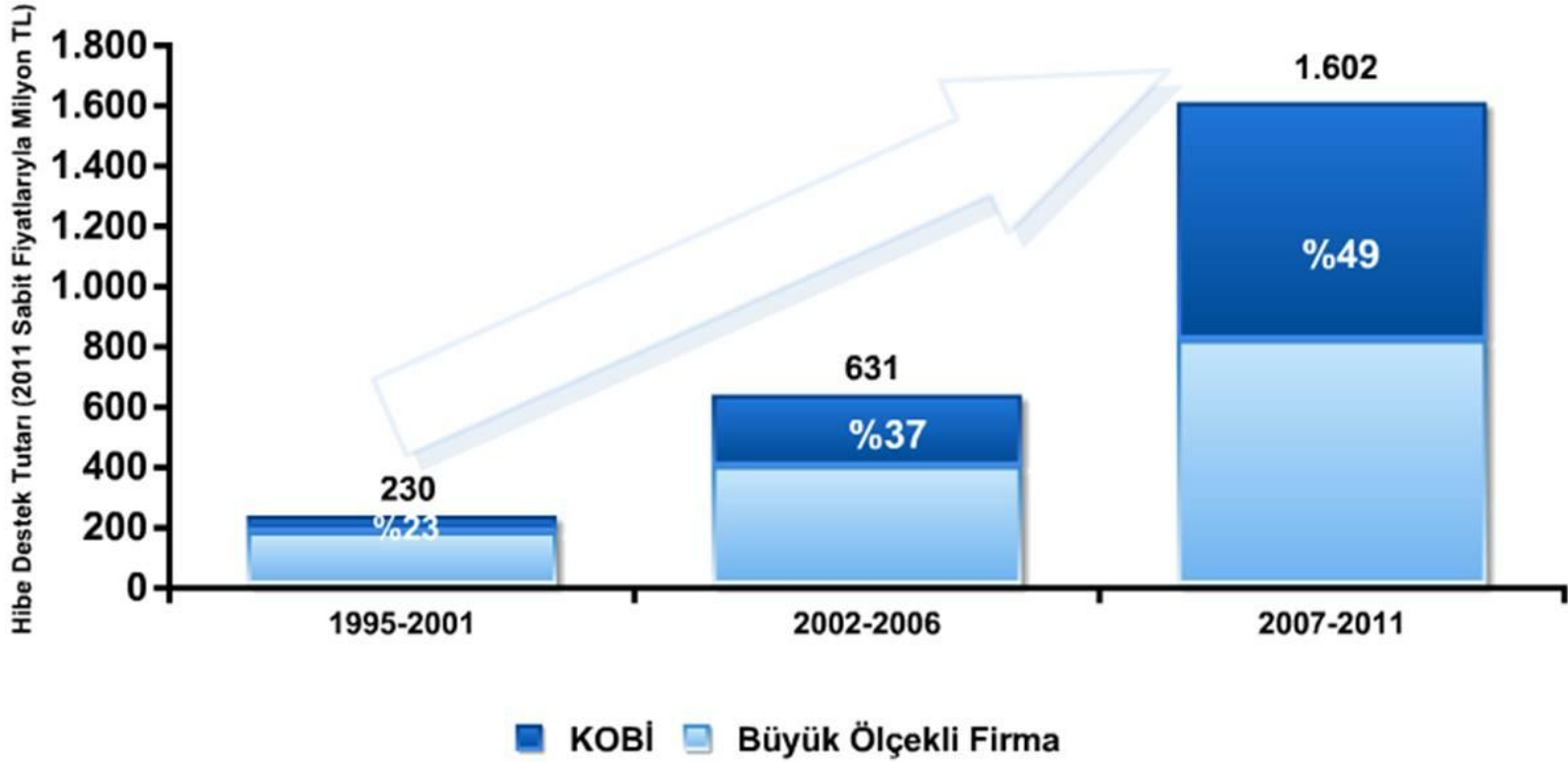
- KOBİ firmalarına ait 1.311 (%73) adet proje desteklenmekte iken,
- Büyük ölçekli firmalara ait 493 (%37) adet proje desteklenmektedir.



2004-2011 döneminde

Hibe destek miktarı artışı **3,4** kat

Hibe Destek Tutarında KOBİ'lerin Payı

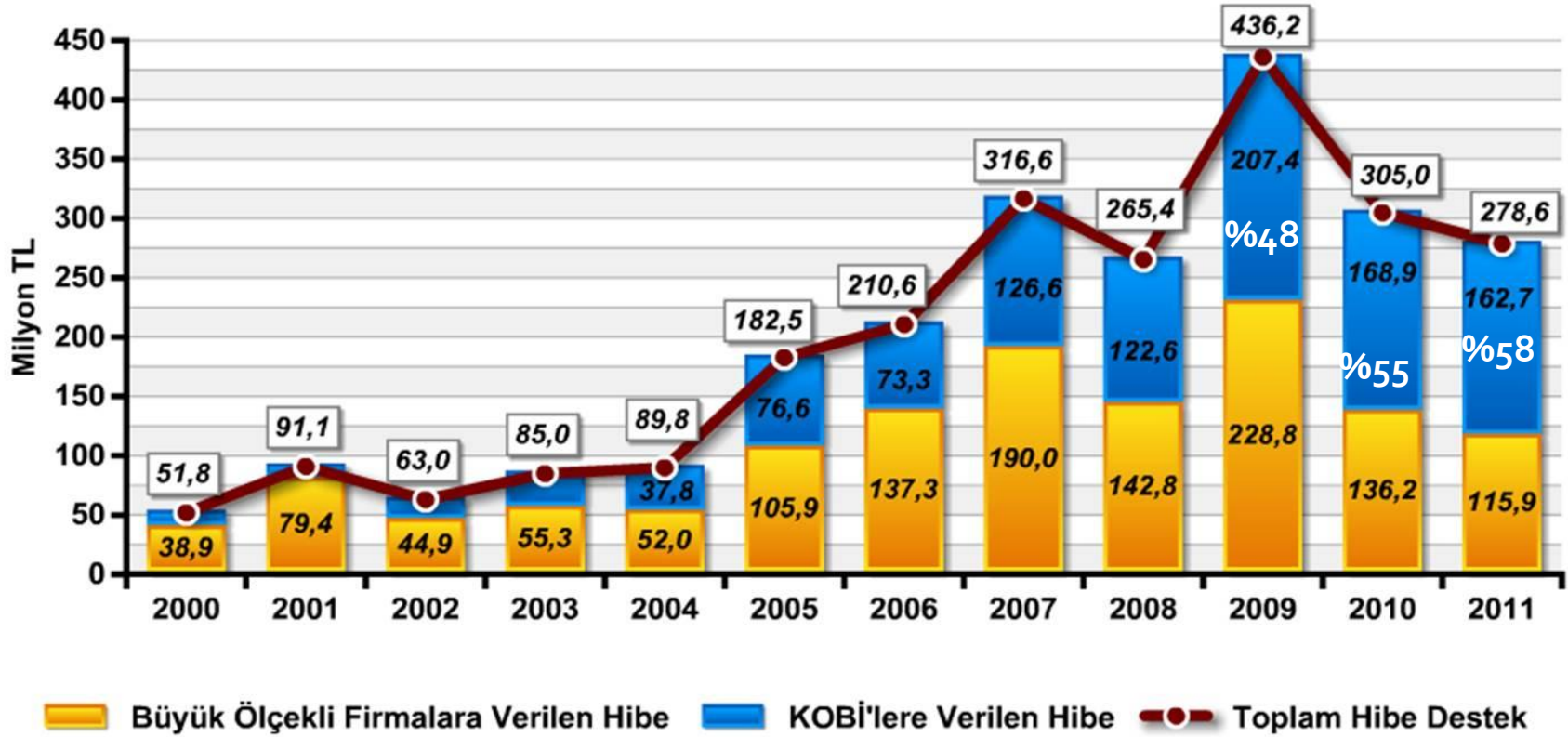


2007-2011 arasında

1995-2001'e göre **7** kat artış

2002-2006'ya göre **3** kat artış

Hibe Destek Tutarının Firma Ölçeğine Göre Dağılımı*



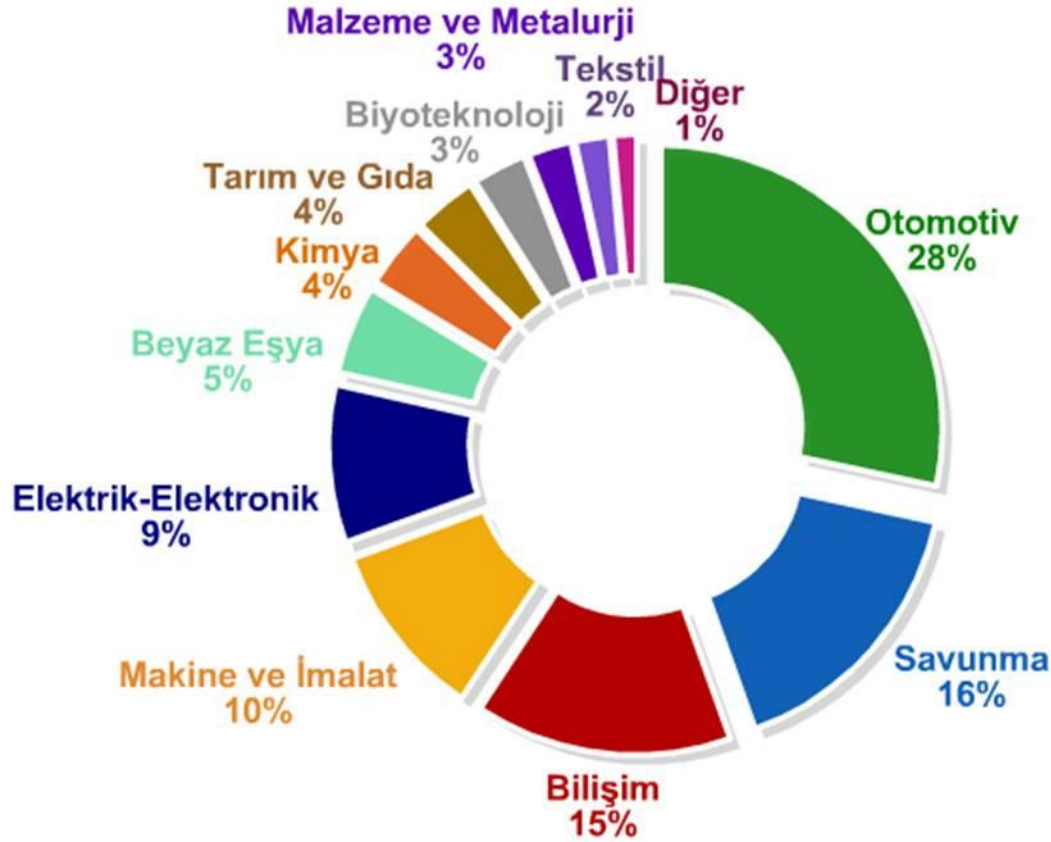
*2011 yılı sabit fiyatlarıyla

2004-2011 arasında;

KOBİ'lere ödenen hibe destek tutarı **4,3** katına

Büyük ölçekli firmalara ödenen hibe destek tutarı **2,2** katına çıkmıştır.

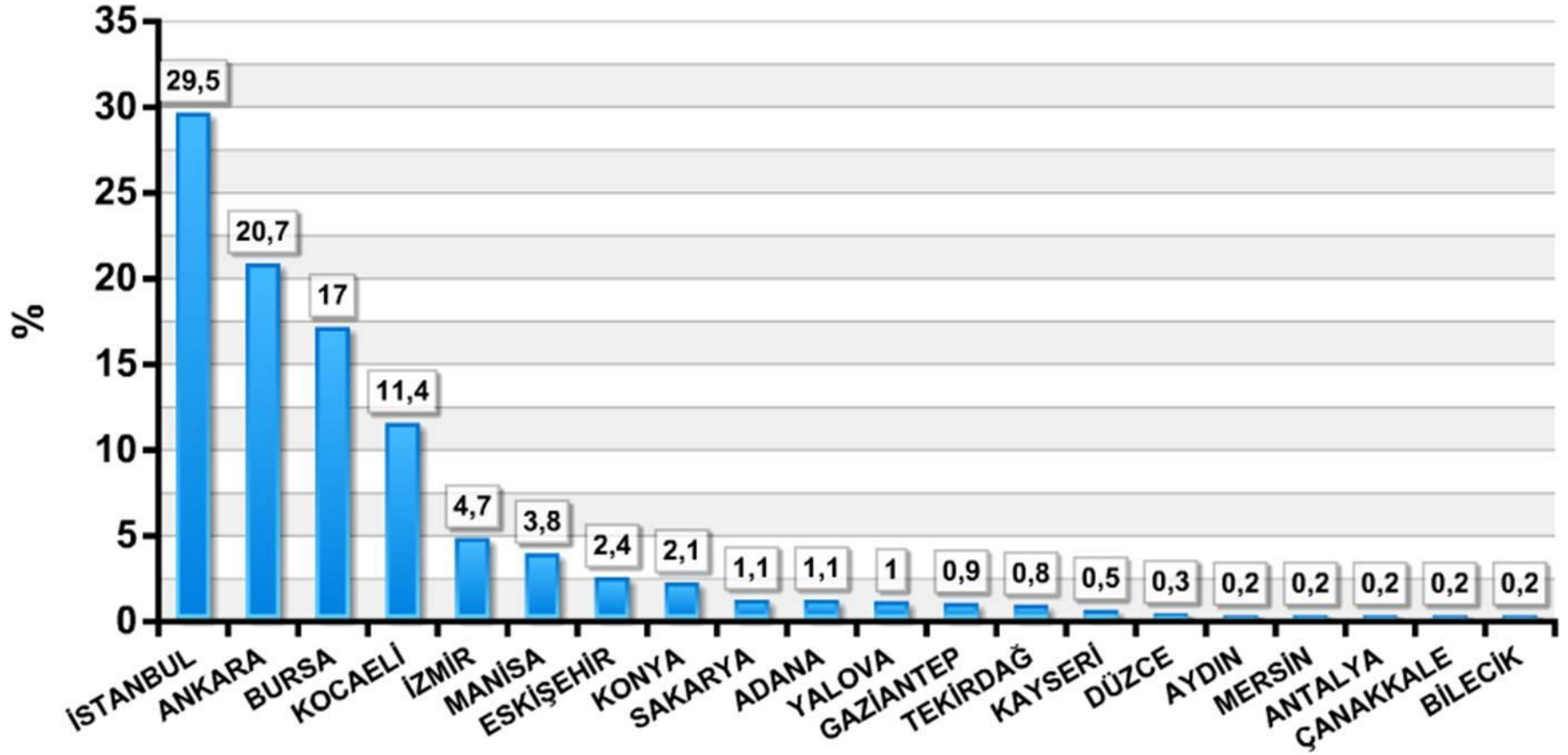
Hibe Desteđin Sektörlere Göre Dağılımı (1995-2011)



Destek tutarına göre ilk üç sektör;

- Otomotiv %28
- Savunma %16
- Bilişim %15

Hibe Destek Tutarının İllere Göre Dağılımı (İlk 20 İl/1995-2011 Birikimli)



	Firma	Proje	Danışman
2008	389	422	164
2009	738	849	262
2010	624	719	235
2011	541	610	196
Toplam	734	2.600	536
%	20%	43%	

2008-2011 yıllarında ;

Firmaların **%20'si**, projelerin **%43'ü** için, Proje başvurusu hazırlanmasında toplam **536** danışman kullanmıştır.

Firma Tarafından Başvurulan ve Alınan Patent Bilgileri

	Firma	Proje	Patent Başvuru
2010	67	80	133
2011	103	124	206
Toplam	150	204	339
%	8%	7%	-

	Firma	Proje	Alınan Patent
2010	20	21	23
2011	26	26	31
Toplam	42	47	54
%	2%	2%	-

2010-2011 yıllarında ;

Firmalar projelerin, **%7**'si için patent başvurusunda bulunmuş, **%2**'si için patent alınmıştır.

	Firma Sayısı	Proje Sayısı	Üniversite Sayısı	Danışman Sayısı
2010	207	240	53	453
2011	324	374	89	707
Toplam	426	614	89	1.160
%	17%	22%	-	-

2010-2011 yıllarında ;

Firmaların **%17'si**, Projelerin **%22'si** için üniversiteden akademik danışmanlık alınmıştır.

*Akademik Danışmanlık Bilgileri, 01.03.2010 tarihinden itibaren alınmaya başlanmıştır.

	Proje	Firma	Tutar (TL)
2008	83	71	9.483.075
2009	116	96	9.887.736
2010	114	105	9.232.040
2011	155	141	20.080.062
Toplam	468	354	48.682.913

2008-2011 yıllarında ;

Desteklenen Projelerin, **%10'nu** ön ödemeden yararlanmıştır.



**Ar-Ge ve yenilik
yapmayan**

Ar-Ge ve yenilik yapan

~~TÜBİTAK'ın benim
işimle ne alakası var?~~

TÜBİTAK'ın
web sayfasına baktınız mı?
Yeni bir şeyler var mı?

www.teydeb.tubitak.gov.tr
teydeb@tubitak.gov.tr

Teşekkürler...