



TÜBİTAK

TÜBİTAK Sanayi Ar-Ge Destekleri

**Hasan GÖNENÇ
TÜBİTAK-TEYDEB**

**Teknoloji ve Yenilik Destek Programları
Başkanlığı**

24 Mayıs 2010

**1.Uluslararası Katılımlı Kamu-Üniversite-
Sanayi İşbirliği Sempozyumu ve
Mermercilik Şurası
DİYARBAKIR**

Proje nedir?

“Proje özgün bir ürün, hizmet ya da sonuç yaratmak için üstlenilmiş geçici bir girişimdir.

Özgün: Proje faaliyetlerinin rutin faaliyetlerden farkını,

Ürün, hizmet ya da sonuç yaratmak: Projenin tanımlı hedefleri olduğunu,

Geçici: Proje hedeflerine ulaşıldığında üstlenilen girişimin sonlanacağını ifade eder.

1995 yılından beri

TÜBİTAK – DTM işbirliğinde

Sanayi Ar –Ge projelerine

%60'a varan oranlarda

hibe şeklinde mali destek sağlanmaktadır.



Destek Oranları

Temel Destek \longrightarrow %50 \longrightarrow %60

Ek destekler Destek üst sınırı

Ek Destekler

- Personel
- Öncelikli alan değerlendirilmesi
- Özgün ürün hasılatı
- Yurtiçi Ar-Ge kurumlarına yaptırılan işler
- Projenin patentle sonuçlanması

Ölçütlerine göre sağlanır.

Projeler en fazla 36 ay süreyle desteklenmektedir.

KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı-1507

16 Mart 2007 tarihinde yürürlüğe giren program ile; KOBİ'leri Ar-Ge projesi yaptırmaya özendirmek için bu firmalar tarafından sunulan **ilk iki projenin** avantajlı olarak desteklenmesi amaçlanmaktadır.

Destek Oranı: %75

Proje Bütçesi: 400.000 YTL

Proje süresi: 18 ay

Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı - 1509

08 Temmuz 2007 tarihinde yürürlüğe giren program ile; Avrupa ülkeleri arasında pazar odaklı Ar-Ge projelerinin yaratılması ve Avrupa çapındaki firmalar, üniversiteler ve araştırma kurumları arasındaki işbirliğinin artırılması amaçlanmaktadır.

Destek Oranı: %50 - %75

- Destek süresinde kısıtlama yoktur
- Proje, uluslararası programın kurallarına bağlı olarak en az bir yabancı ortakla beraber yürütülmelidir

www.eureka.be

www.eurostars-eureka.eu



1503 - Ar-Ge Proje Pazarı Destekleme Programı

AMACI

Üniversite, araştırma kurumları veya sanayi şemsiye kuruluşlarının, proje fikirlerini hayata geçirmek için düzenleyecekleri ortaklık arayış toplantılarına finansal destek sağlamak

SAĞLANAN DESTEĞİN TÜRÜ VE MİKTARI

Etkinlik kapsamında; Basım, Kırtasiye, İletişim, Haberleşme, Tanıtım, Konaklama/Seyahat giderlerine ilişkin olarak en fazla 15.000.- TL ile destek verilmektedir.

KİMLER BAŞVURABİLİR?

Üniversiteler, araştırma kuruluşları ya da sanayi şemsiye Kuruluşları,

Proje Pazarları, katılımcıların aktif olarak katılacak biçimde kurgulanmalı, bu kapsamda atelye çalışmaları, paralel oturumlar, katılımcıların proje önerilerini içeren sunumları ve proje ortaklıklarına yönelik ikili görüşme faaliyetlerini içermelidir.

Sanayi Ar-Ge 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.

Bilginin → **Teknolojiye**

Teknolojinin → **Ürüne Dönüştürülmesi**

Desteklenen Gider Kalemleri

- Personel giderleri
- Seyahat giderleri
- Alet, teçhizat, yazılım ve yayın alımları
- Danışmanlık hizmeti ve diğer hizmet alımları
- Malzeme ve sarf giderleri
- TPE'den alınacak ulusal patent tescili, faydalı model tescili ve endüstriyel tasarım tescili ile ilgili giderler
- Proje Hazırlama ve Hazırlatma Giderleri (1507)
- Yeminli Mali Müşavir Giderleri (1507, 1509)



TEYDEB

Proje Değerlendirme ve İzleme Sistemi

TEYDEB Proje Değerlendirme ve İzleme Sistemi (PRODİS);

1 Şubat 2008 tarihinde 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programına yapılan başvuruların elektronik ortamda alınması sürecini gerçekleştirmiş, 1 Temmuz 2008 tarihinden itibaren ise 1507 - KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı ve 1509 - Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programına elektronik başvuru imkanı sağlamıştır.

TEYDEB Destek Programlarına Ar-Ge proje başvurusu nasıl yapılır?

- Araştırma geliştirme ve yenilik özellikleri olan bir fikriniz için TEYDEB desteklerinden faydalanmak istiyorsunuz.
- Bu fikri önce masa başında kağıt üzerinde projelendiriniz. TÜBİTAK online başvuru sistemi (PRODİS) proje oluşturmak ve yönetmek için değil önceden hazırlanmış bir projeyi TÜBİTAK'a sunmak için kullanılmaktadır.
- Proje öneriniz için ilgili destek programlarından en uygun olanı seçiniz.
- Proje önerisinde olması istenen bilgilerin tamamını görebilmek için boş proje başvuru dokümanına ve hazırlama kılavuzuna göz atabilir, bu belgelerden faydalanarak bilgisayarda yazım denetiminden geçirerek hazırladığınız metinleri PRODİS'e girdiğinizde kes-yapıştır yöntemiyle ilgili alanlara taşıyabilirsiniz.
- Artık ekranın sağındaki alandan PRODİS'e giriş yaparak başvuru sürecinde tanımlanan biçimde projenizi sisteme aktarabilirsiniz.
- Göndermeden önce değerlendirme ölçütlerimizi gözden geçirerek proje öneriniz hakkında öz-değerlendirme yapabilirsiniz.
- Başvurunuzu gönderebilmek için proje yürütücüsünün*, kuruluş yetkilisi* tarafından görevlendirildiğine dair sistemin oluşturduğu yazının ve kuruluşa ait istenen diğer belgelerin* posta veya kurye yoluyla tarafımıza iletilmesi gerekmektedir. Gönderilen belgelerin TÜBİTAK tarafından uygun bulunması durumunda proje yürütücüsüne başvuruyu gönderebilmesi için yetki verilecektir.
- Yetki alan proje yürütücüsü başvuruyu gönderdikten sonra değerlendirme süreci başlatılacaktır.



Giriş

- Bu uygulamaya daha önce kaydolmadıysanız öncelikle "Yeni Kayıt" bölümünden kaydolmalısınız.
- ARBİS kaydınızla bu uygulamaya giremezsiniz.
- Hakem/İzleyici iseniz kullanıcı adı alanına TC kimlik numaranızı parola alanına da kayıt sırasında belirlediğiniz parolanızı girmelisiniz.

Kullanıcı Adı :

Parola :



Güvenlik Kodu : Kodu Okuyamıyorum...

Giriş

[Kullanıcı Adımı Unuttum](#) | [Parolamı Unuttum](#)



Elektronik İmza ile Giriş

- Daha önce "Yeni Kayıt" bölümünden sisteme kayıt olduysanız ve nitelikli elektronik imza sertifikanız var ise buradan e-imzanız ile giriş yapabilirsiniz.



Yeni Kayıt

[Proje Yürütücüsü](#) | [Hakem / İzleyici](#)

Kullanıcı Kaydı

Firma Kaydı / Firma Seçimi

Proje Bilgilerinin Girilmesi

İlgili Evrakların ve Çıktıların
TÜBİTAK'a iletilmesi

Kullanıcı Yetkilendirmesi


Projenin TÜBİTAK'a
İletilmesi

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

Destek başvurusu aşağıdaki bölümlerden oluşur


- Bölüm A Proje ve Kuruluş Bilgileri
- Bölüm B Projenin Endüstriyel Ar-Ge İçeriği, Teknoloji Düzeyi ve Yenilikçi Yönü
- Bölüm C Proje Planı ve Kuruluşun Altyapısı
- Bölüm D Projenin Ekonomik Yarara ve Ulusal Kazanıma Dönüştürülebilirliği
- Bölüm E Proje Bütçesi
- Bölüm F Ekler

Proje ve Kuruluş Bilgileri


- Proje Ön Bilgileri 
- Kuruluş Ön Bilgileri

- Proje Tanıtımı 
- Projenin Endüstriyel Ar-Ge İçeriği ve Teknoloji Düzeyi
- Yenilikçi ve Özgün Yönleri

Endüstriyel Ar-Ge İçeriği

- Projenin başlatılma gerekçeleri, amacı ve proje sonuçlarının başarı ölçütleri
- Projede kullanılacak yöntem ve teknikler 
- Uyulacak ulusal/uluslararası standartlar

Bu bölümde;

- Proje çıktılarının Yenilikçi ve Özgün yönlerini, farklılıkları, sağlanan avantajları ve üstünlükleri
 - Firmanızın mevcut ürünlerine göre
 - Ülkedeki ve dünyadaki mevcut benzerlerine göre kıyaslamalı olarak açıklanması,
- Yeniliklerinizi tanımlanmış ürün ve süreç yeniliği sınıfları altında açıklanması, 
- Yeniliklerin getirdiği (teknik) riskleri açıklanması,
- Firma ürün çeşitliliğine etkisini açıklanması beklenmektedir.


Teknolojik karmaşıklık düzeyi

- Projenin kapsadığı teknolojik uzmanlık konuları
- Kuruluşun sahip olduğu ve olmadığı teknolojik uzmanlık konuları
- Teknoloji, ürün/alt ürün ilişkisinden kaynaklanan sorunlar

Dolaylı teknolojik etki

- Projenin ulusal ve uluslararası teknolojiye katkısı
- Projenin tetikleyebileceği yeni Ar-Ge projeleri

İş Planı

- İş Paketi Tanımlama Formu
- İş-Zaman Çubuk Grafiği 
- Ara Çıktılar Formu

Proje Yönetimi ve Organizasyonu

Kuruluşun Ar-Ge Olanakları

- Kuruluşun personel, laboratuvar, alet/teçhizat/yazılım, kütüphane vb. imkanları
- Üniversiteler ve araştırma kurumlarıyla ilişkiler
- Geçmiş Ar-Ge tecrübesi ve uzun vadeli teknolojik hedefler

- Ekonomik Öngörüler

- Projenin sağlayacağı katma değer
- Proje çıktılarının ticarileŖme potansiyeli ve kuruluŖa sağlayacağı rekabet, verimlilik vb. avantajları

- Ulusal Kazanımlar

- Projenin yan sanayi oluŖturma potansiyeli
- Proje ile üniversiteler ve araŖtırma kurumları ile kurulan iŖbirlikleri
- Proje sonucunda edinilen bilgi birikiminin kuruluŖ bünyesinde özümseme potansiyeli

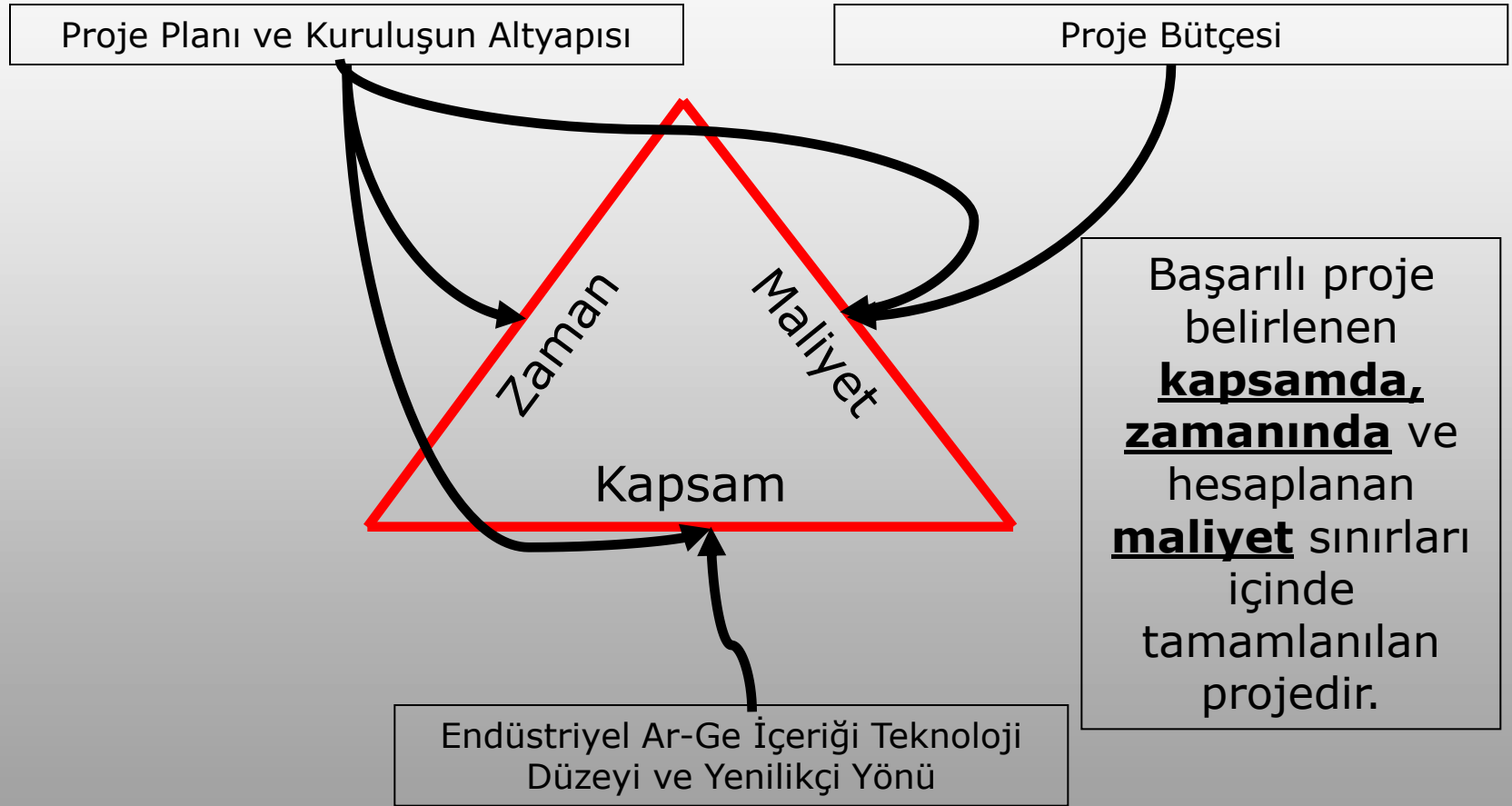


Tahmini maliyet formları

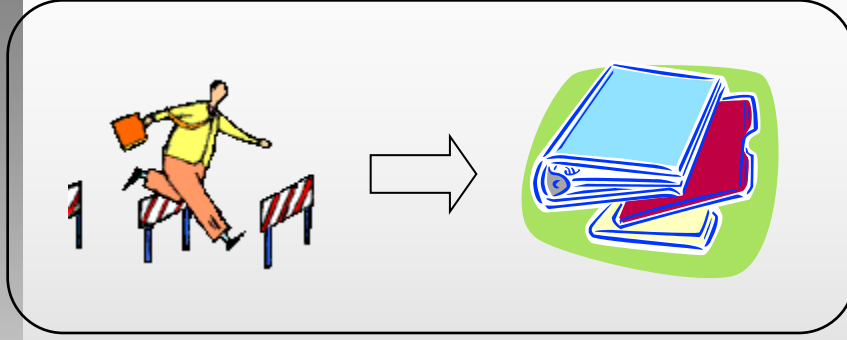
- M011 Personel Giderleri
- M012 Seyahat Giderleri
- M013 Alet/Teçhizat/Yazılım/Yayın Alımları
- M014 Yurtiçi Ar-Ge Kuruluşlarına Yaptırılan İşler
- M015 Danışmanlık Hizmeti ve Diğer Hizmet Alımları
- M016 Malzeme Alımları

Dönemsel ve Toplam Tahmini Maliyet Formu

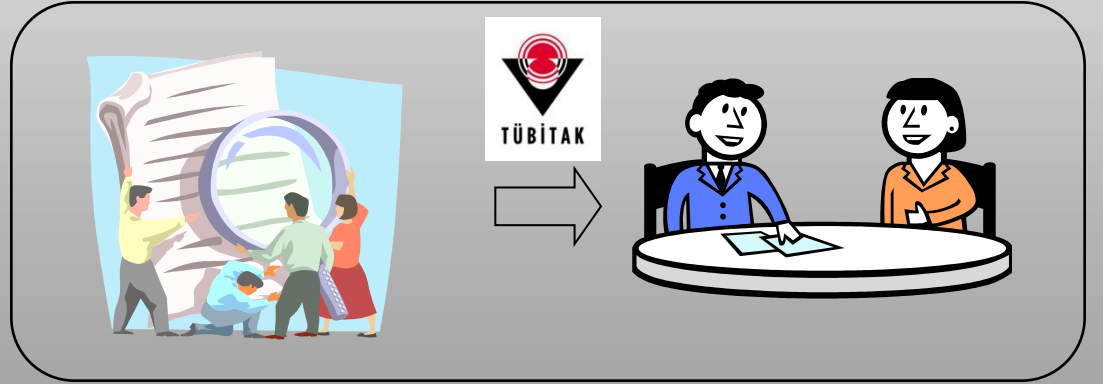
Proje üçgeni ve Proje Öneri Bilgileri



Başvuru Süreci



Proje Başvurusu



TEYDEB
Değerlendirmesi

Hakem
Değerlendirmesi

Proje önerilerini, her boyuta eşit ağırlık vererek
3 boyutta deęerlendirmek için geliştirilen

Tanımlara Bağlanmış Değerlendirme Ölçeęi

(Phrase-Anchored Rating Scale)

(Likert Ölçeęi – 1, 2, 3, ... yerine)

Her 3 boyut için ayrı ayrı

ÇOK İYİ

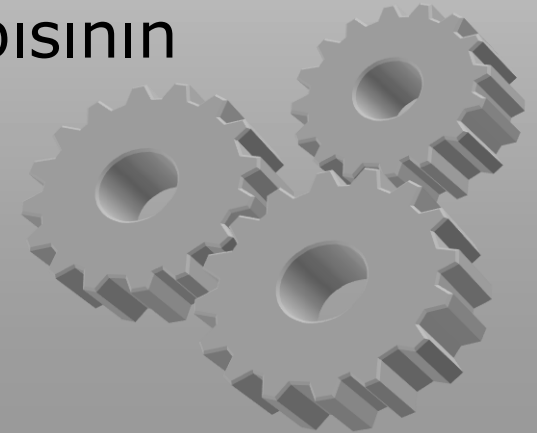
İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

yönleri tanımlayan ifadeler / kavramlar / hükümler

Sanayi Ar-Ge Projesi Değerlendirme Boyutları

- Projenin endüstriyel Ar-Ge içeriği, teknoloji düzeyi ve yenilikçi yönü
- Proje çıktılarının ekonomik yarara ve ulusal kazanıma dönüşebilirliği
- Proje planı ve kuruluşun altyapısının uygunluğu



TÜBİTAK Proje Değerlendirme Formu

PROJE NO & BAŞLIK :

YÜRÜTÜCÜ :

1- Projenin endüstriyel ar-ge içeriği, teknoloji düzeyi ve yenilikçi yönü

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:

2- Proje çıktılarının ekonomik yarara ve ulusal kazanıma dönüşebilirliği

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:

3- Proje planı ve kuruluşun altyapısının uygunluğu

ÇOK İYİ

İYİ

İYİ DEĞİL / YETERSİZ

Gerekçe:

Desteklenmeyen Projeler

- Ar-Ge ve yenilikçi yönü zayıf, fonksiyonel değişiklik içermeyen rutin mühendislik uygulamaları, sadece şekil ve estetiğe yönelik değişikliklerden ibaret projeler
- Altyapının iyileştirilmesine yönelik, üretim altyapısına yönelik yatırım ağırlıklı projeler
- Firmanın özgün katkısının sınırlı olduğu ya da hiç olmadığı projeler
- Proje ekibinin nitelik veya nicelik olarak projeyi gerçekleştirecek yeterlilikte olmadığı projeler
- Proje çıktısının ekonomik yarara dönüşebilir nitelikte olmadığı projeler



Proje Başvurusunda Nelere Dikkat Edilmeli?

- Projenin endüstriyel Ar-Ge içeriği ve yenilikçi yönü iyi açıklanmalı ve öne çıkarılmalıdır.
- Projenin teknoloji düzeyi bilimsel/teknik literatür ve standartlar referans verilerek açıklanmalıdır. Gerekirse üniversitelerden, teknoloji merkezlerinden ve diğer Ar-Ge kuruluşlarından destek alınmalıdır.
- Disiplinler arası yaklaşım gerektiren projelerin bu özellikleri ayrıntılı açıklanmalıdır.



Proje Başvurusunda Nelere Dikkat Edilmeli?

- Projenin hedef ve çıktıları net ve ölçülebilir biçimde tanımlanmalıdır.
- Başarı ölçütleri tanımlanmalıdır.
- Projede kullanılacak yöntem ve teknikler açıklanmalıdır.

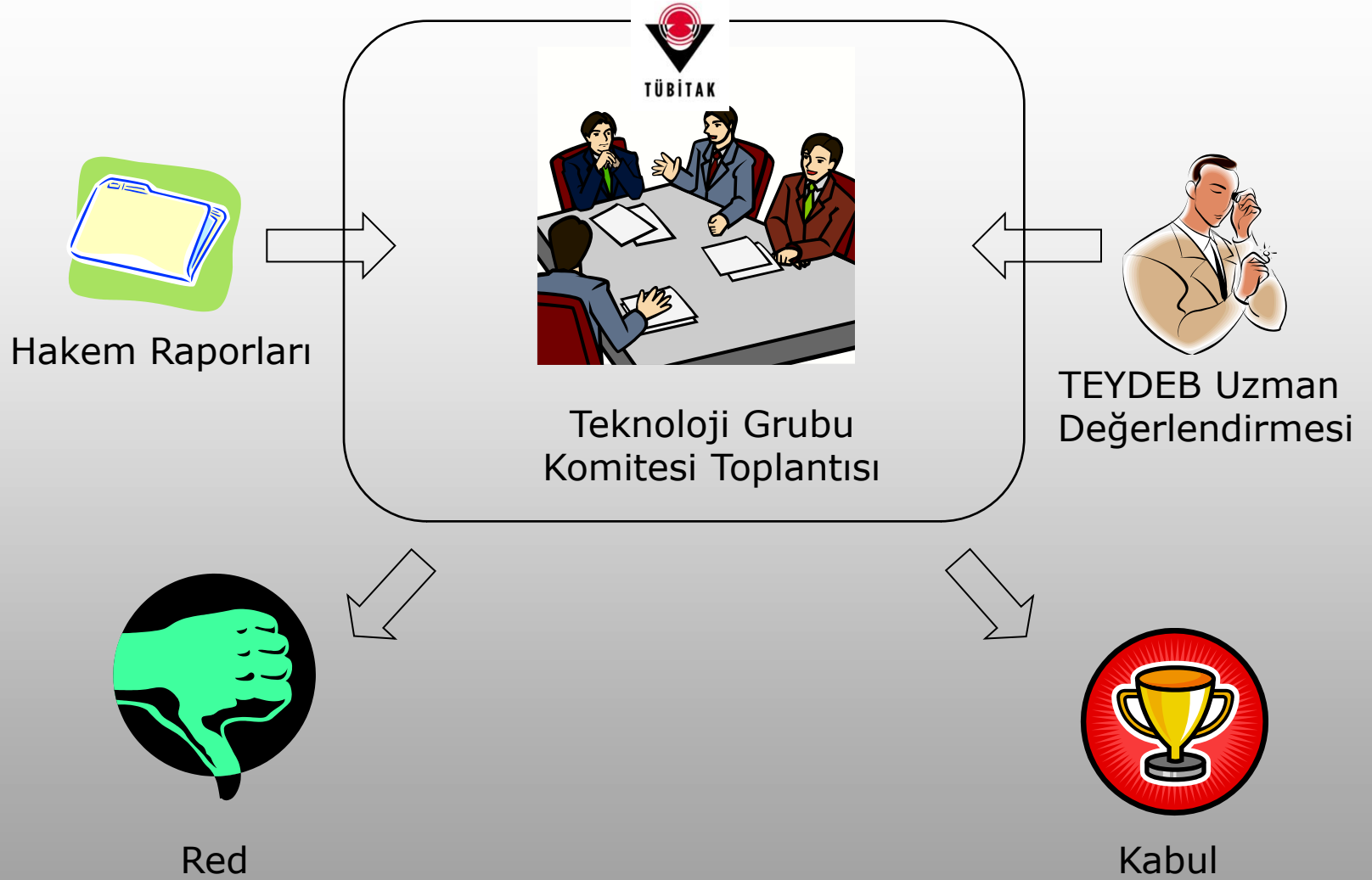


Proje Başvurusunda Nelere Dikkat Edilmeli?

- Proje süresi ve bütçesi gerçekçi tahmin edilmelidir.
- Proje iş paketlerine bölünmeli, iş paketleri arasındaki ilişkileri iyi kurgulanmalıdır.
- Projeyi gerçekleştirmek için gerekli işbirlikleri ve hizmet alımları tanımlanmalıdır.
- Proje ekibi projeyi gerçekleştirebilir nitelikte oluşturulmalıdır.

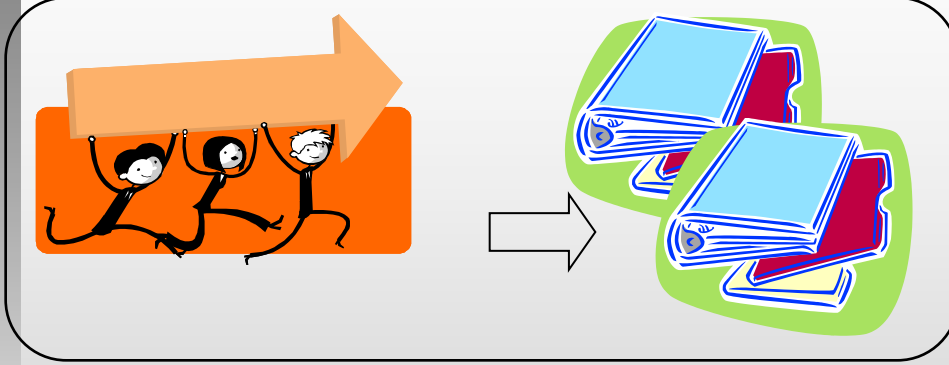


Değerlendirme Süreci

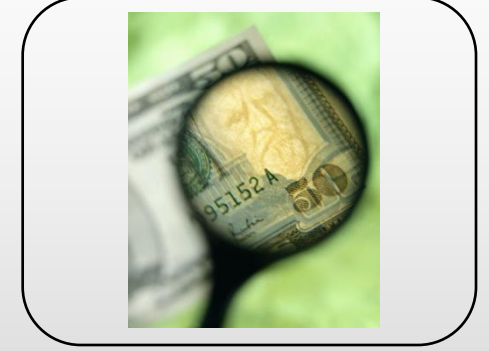


İzleme ve Destekleme Süreci

Ar-Ge Yardımı İstek Formu

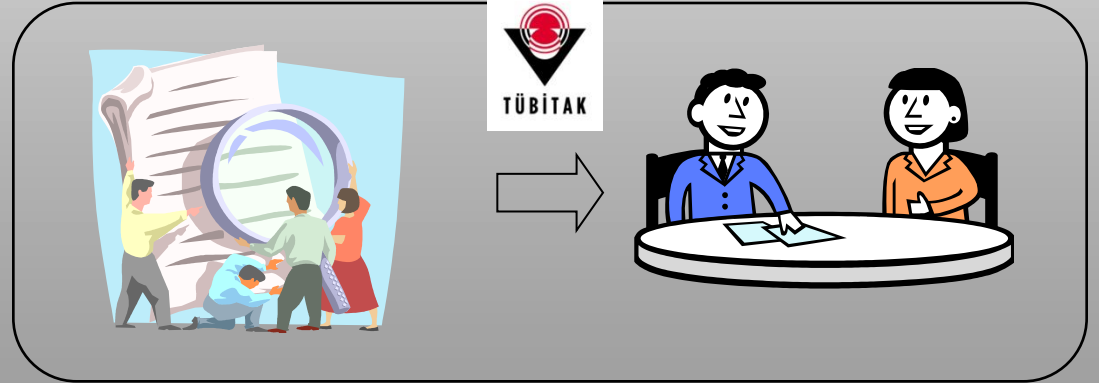


➔
Mali Rapor



Dönem Raporu

YMM İncelemesi



TEYDEB
Değerlendirmesi

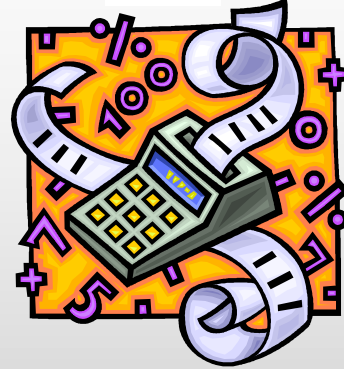
İzleyici
Değerlendirmesi

Ödeme Süreci



İzleyici Raporu

1501
Sanayi Ar - Ge
Projeleri Destekleme
Programı



Destek oranı ve
miktarının belirlenmesi



TEYDEB Uzman
Değerlendirmesi

Dış Ticaret Müsteşarlığı
uygunluk görüşü



Firmaya ödemenin
yapılması

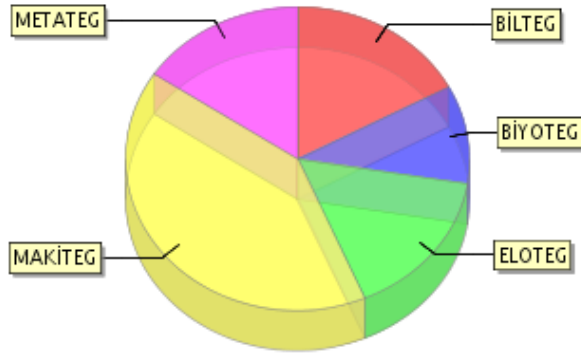
İstatistikler

1995-2009 Yılları Arasında Ne Yapıldı?

- **10.161 Proje Başvurusu**
- **Desteklenen 6.122 Proje**
- **Tamamlanan 3.595 Proje**
- **1,65 Milyar TL^{*} Destek**
- **1,07 Milyar USD Destek**
- **3,30 Milyar TL^{*} Ar-Ge Hacmi oluşturulmuş**
- **2,13 Milyar USD Ar-Ge Hacmi oluşturulmuş**

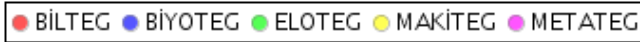
* 2008 yılı sabit fiyatlarıyla

Başvuruların teknoloji alanlarına göre dağılımı

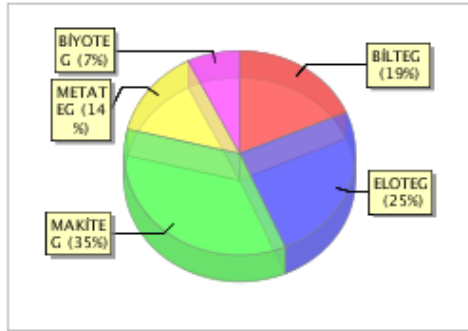


Grup Adı	Bşv.Sayısı	Yüzde
BİLTEK	1216	17,18 %
BİYOTEK	738	10,43 %
ELOTEK	1134	16,02 %
MAKİTEK	2882	40,71 %
METATEK	1109	15,67 %
TOPLAM	7079	100 %

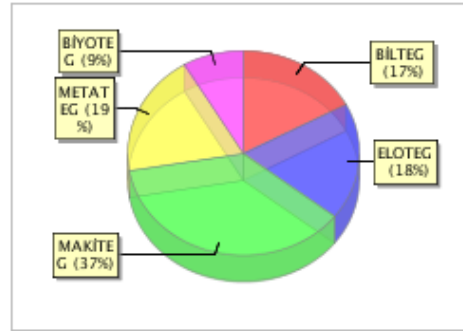
* Grubu belirlenmemiş 3087 başvuru bu grafiğe dahil edilmemiştir.



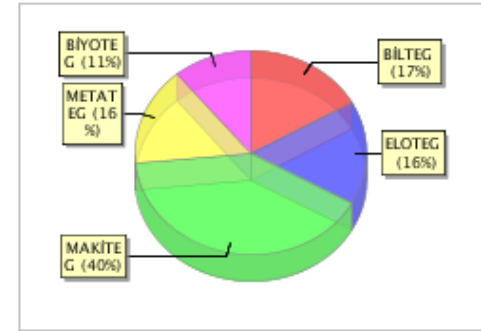
Son 6 Yıl İçin Başvuruların Teknoloji Gruplarına Göre Dağılımı



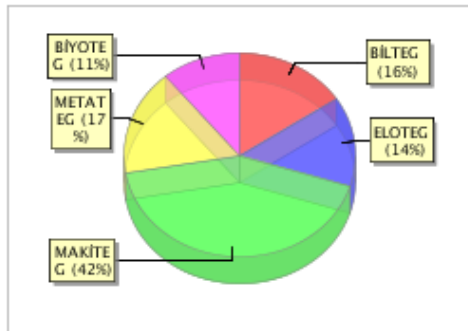
2005



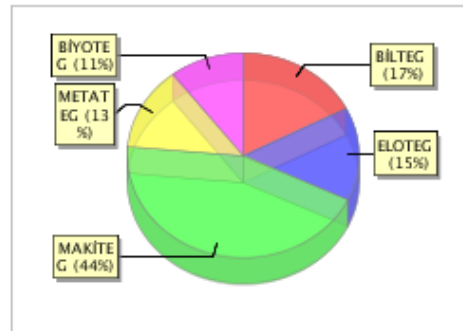
2006



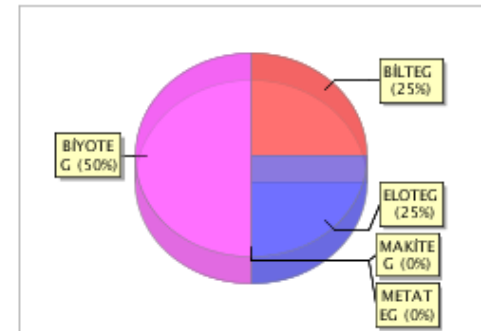
2007



2008



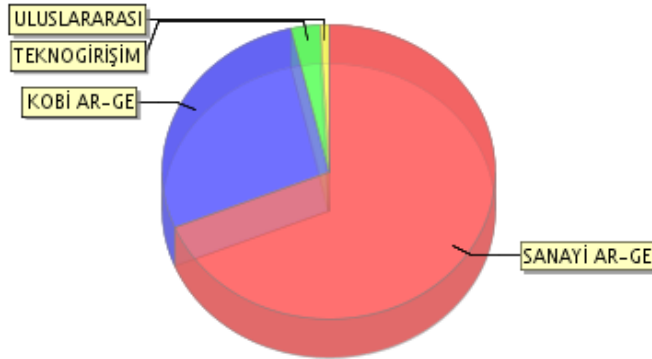
2009



2010

Başvuruların destek programlarına göre dağılımı

Önerilen Proje Başvurularının Destek Programlarına Göre Dağılımı

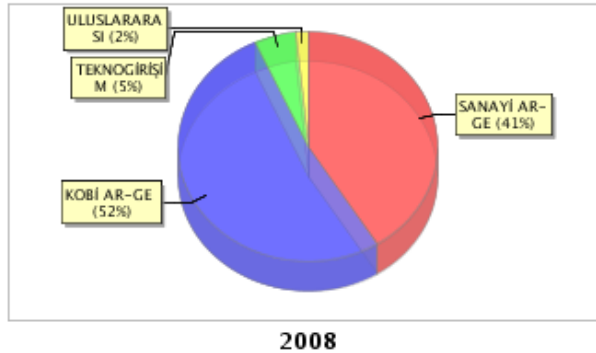


● SANAYİ AR-GE ● KOBİ AR-GE ● TEKNOGİRİŞİM ● ULUSLARARASI

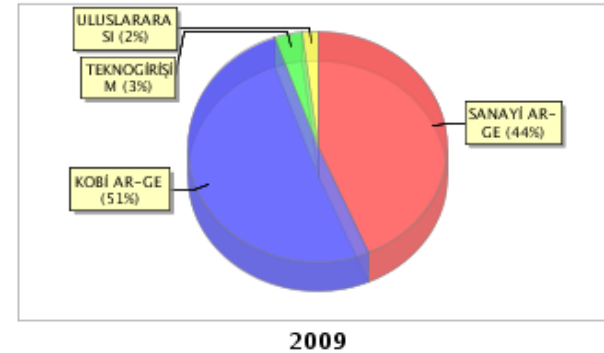
P.Kodu	Program Adı	Bşv.Sayısı	Yüzde
1501	SANAYİ AR-GE	6997	68,83 %
1507	KOBİ AR-GE	2798	27,52 %
1508	TEKNOGİRİŞİM	287	2,82 %
1509	ULUSLARARASI	84	0,83 %
TOPLAM		10166	100 %

* TEKNOGİRİŞİM ve KOBİ AR-GE programlarına 2007 yılı itibarı ile başvuru alınmaya başlanmıştır.

Son 3 Yıl İçin Başvuruların Destek Programlarına Göre Dağılımı

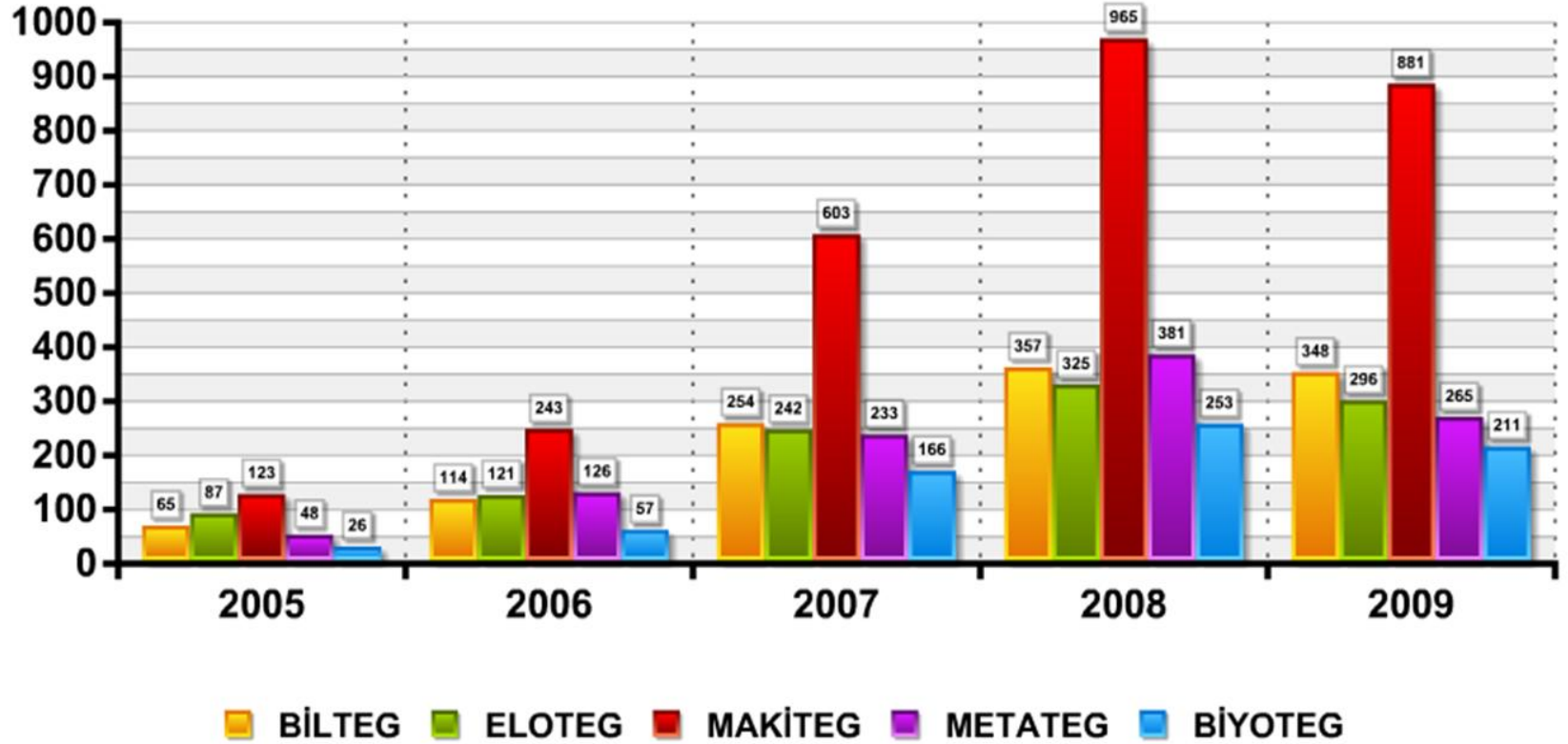


2008



2009

Proje Başvurularının Gruplara Göre Dağılımı



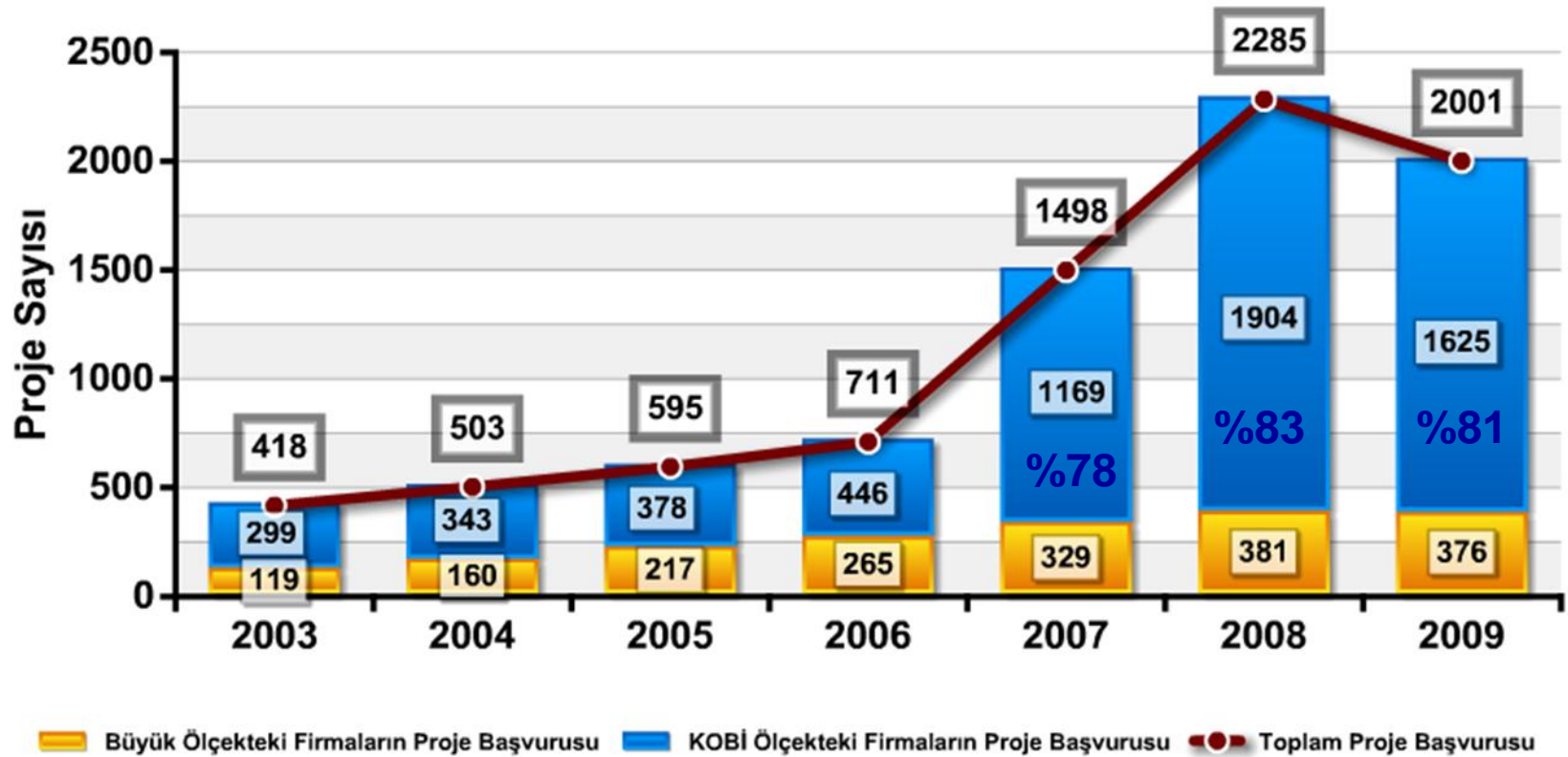
1995-2009 Yılları Arasında Önerilen Projeler (Birikimli)

- 10.161 Proje
 - KOBİ :7.291 %72
 - BÜYÜK:2.870 %28
- 4.752 Firma
 - KOBİ :4.316 %91
 - BÜYÜK:436 %9

1995-2009 Yılları Arasında Desteklenen Projeler (Birikimli)

- 6.122 Proje
 - KOBİ :4.081 %67
 - BÜYÜK:2.041 %33
- 2.947 Firma
 - KOBİ :2.599 %88
 - BÜYÜK:348 %12

Destek Programları Kapsamında Önerilen Projelerin Ölçeklerine Göre Dağılımı

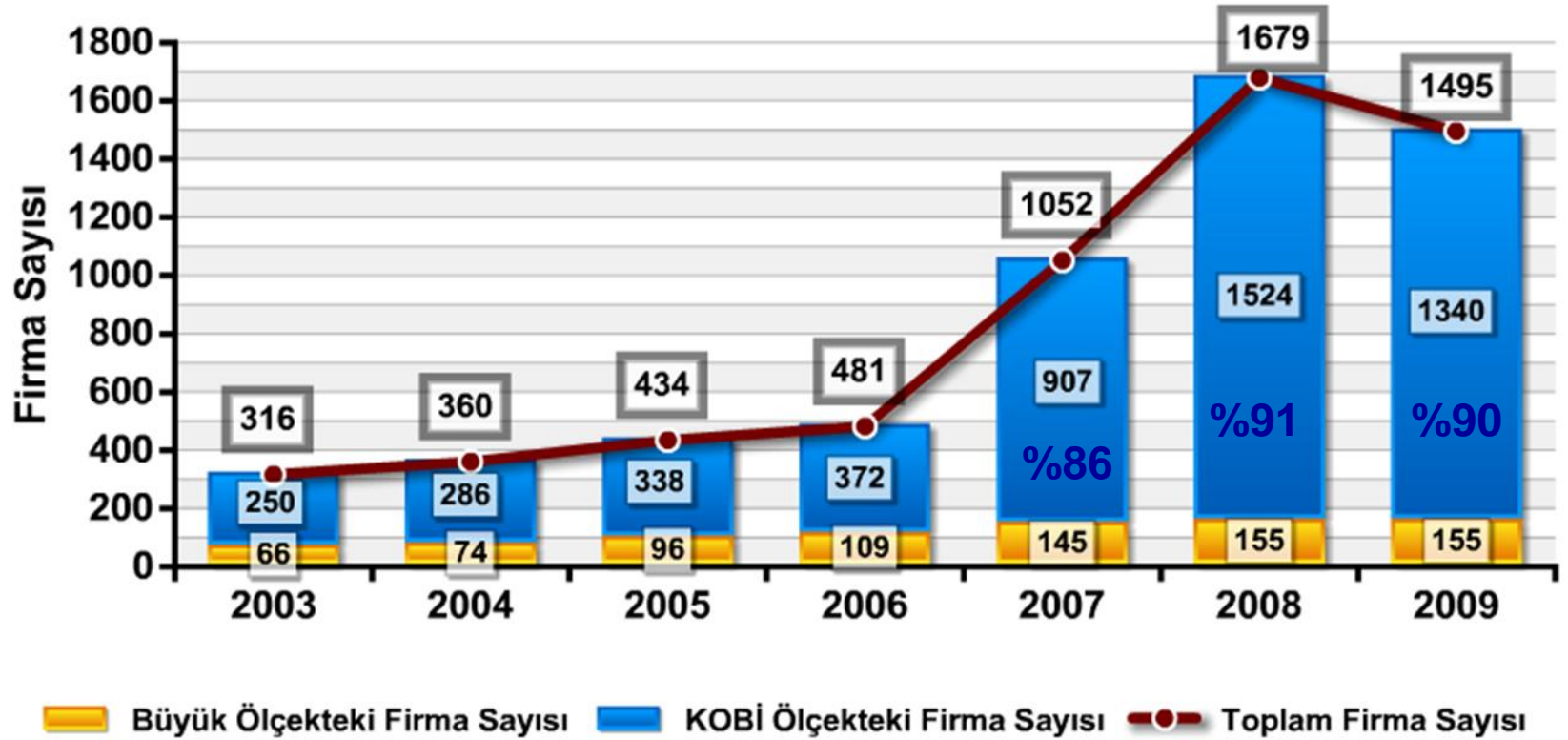


2004-2009 arasında
Başvuru sayısı 4 katına çıktı

2009 başvurulardaki düşüşler:

- Ekonomik kriz
- Mevzuatta yapılan değişiklikler

Destek Programları Kapsamında Proje Başvurusu Öneren Firmaların Ölçeklerine Göre Dağılımı



2004-2009 arasında

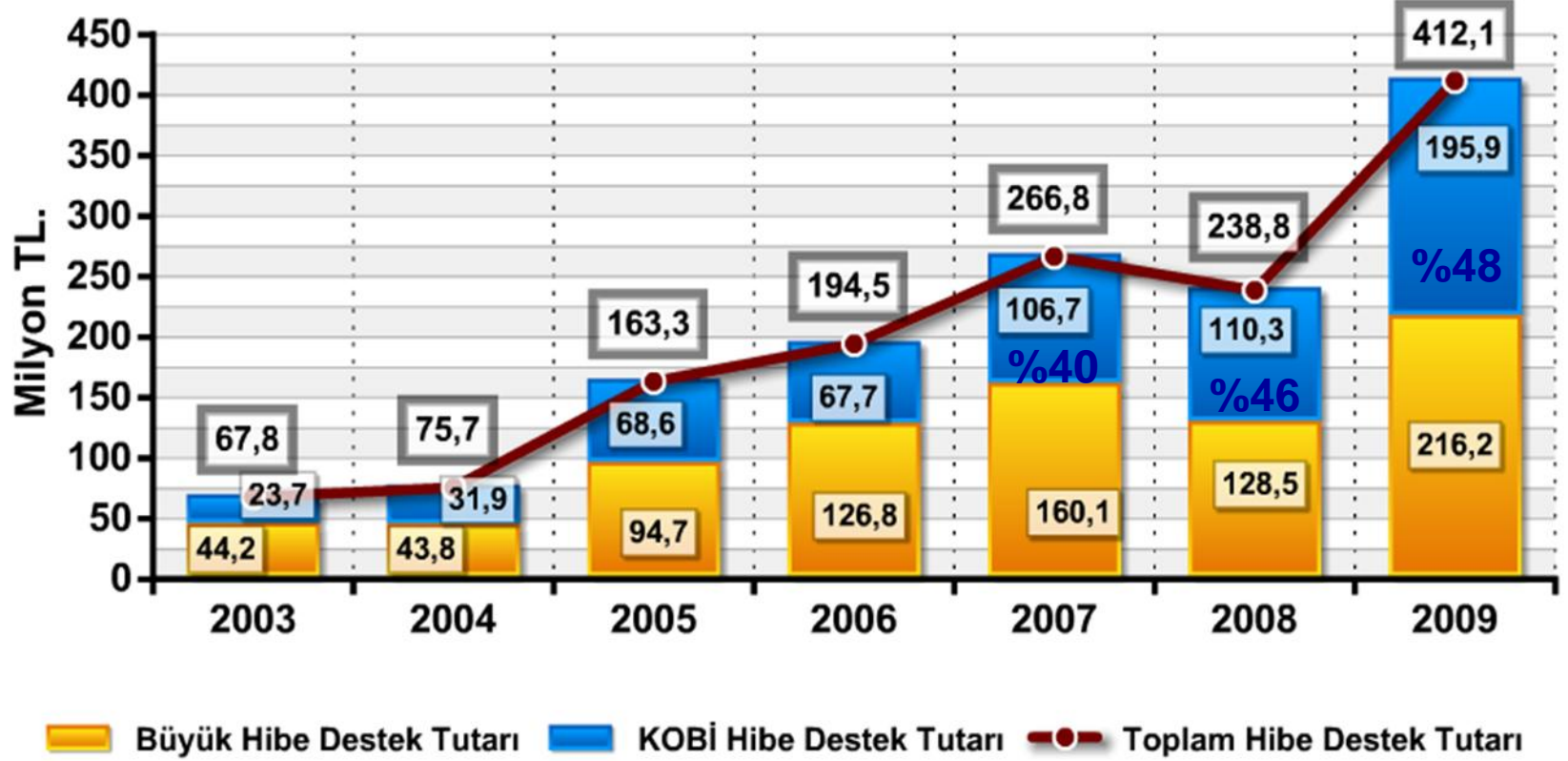
Başvuran firma sayısı

4,7 katına

Yeni firma sayısı

5,2 katına

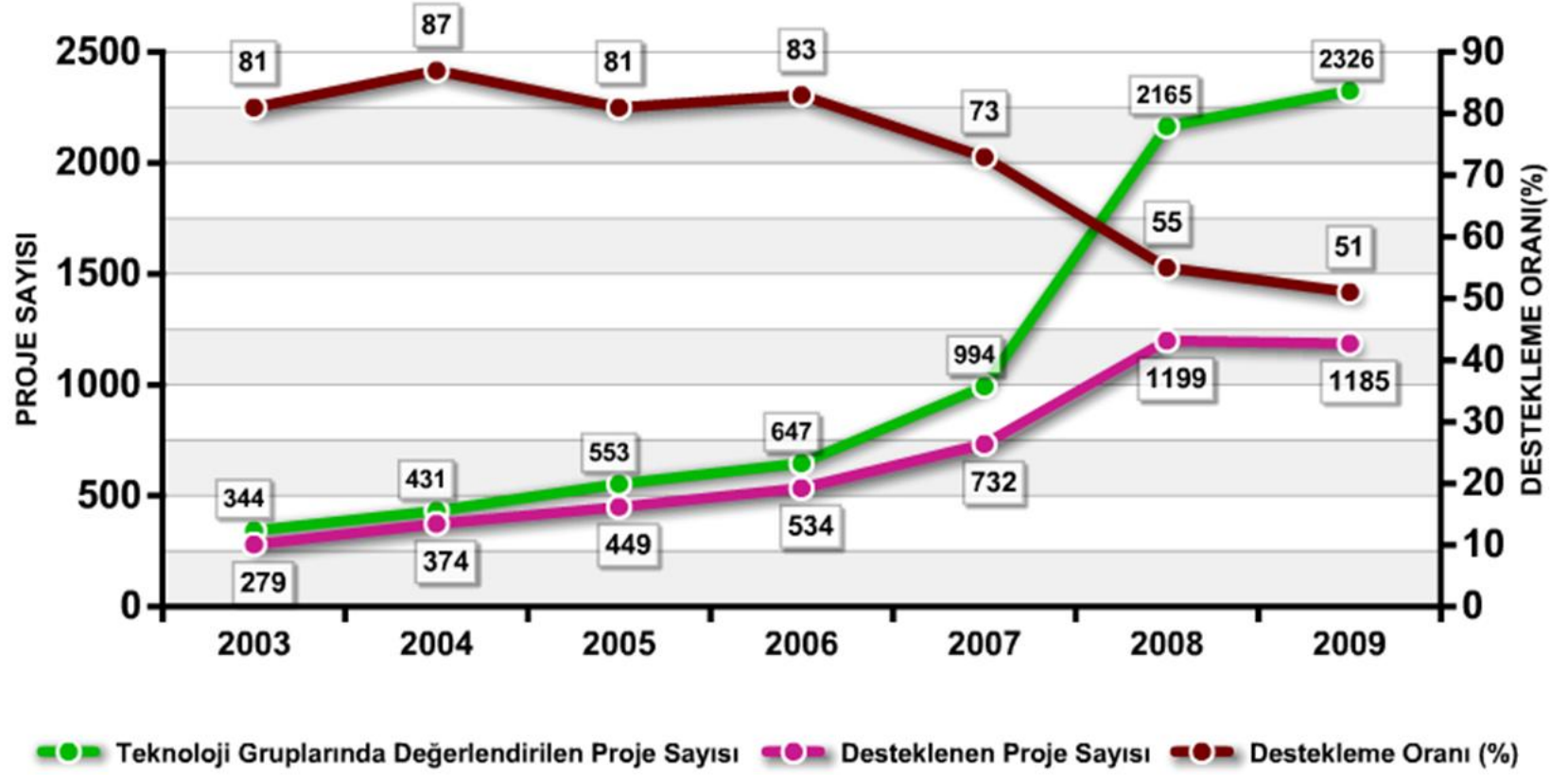
Verilen Hibe Destek Tutarı *



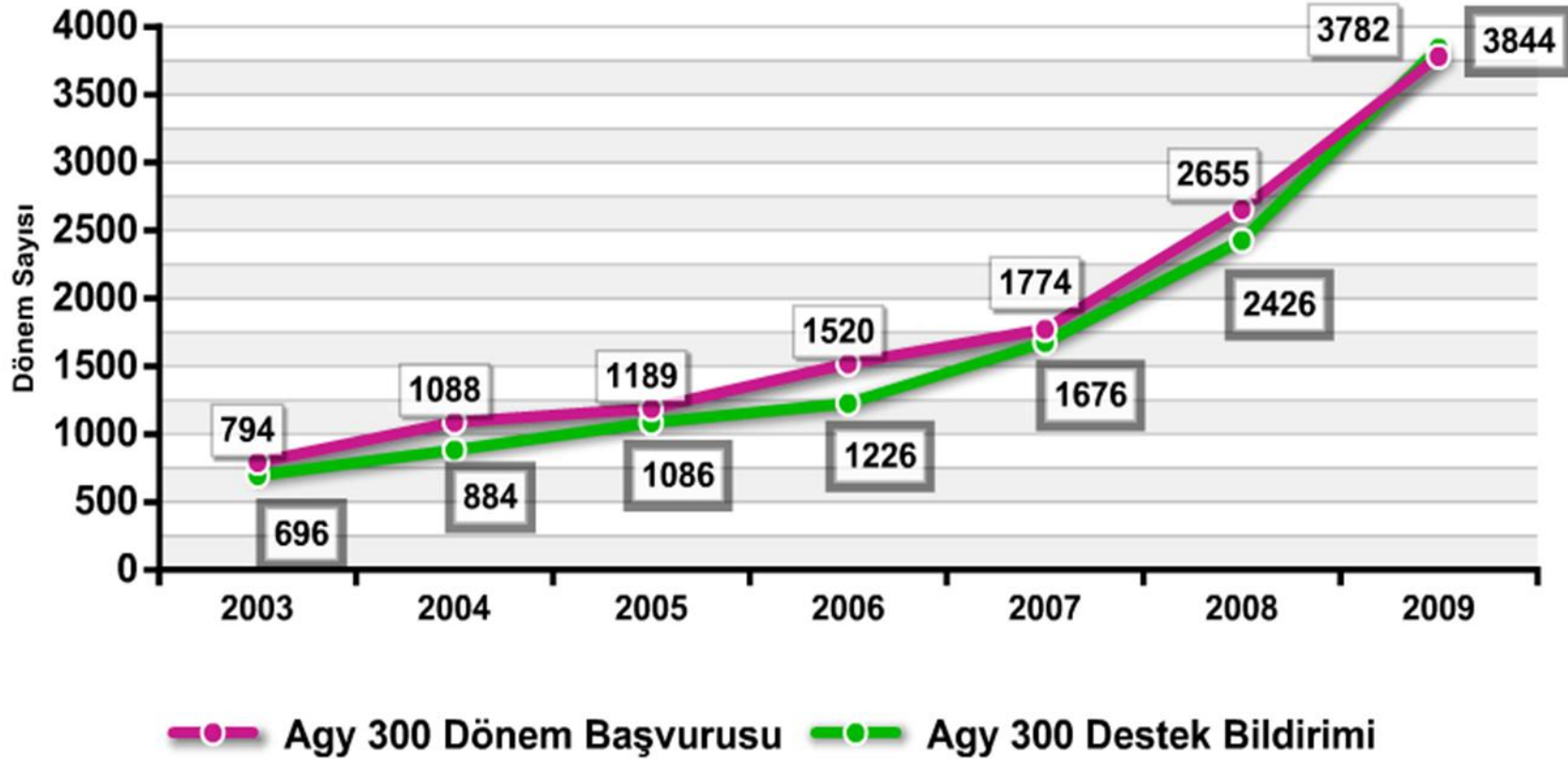
* 2008 yılı sabit fiyatlarıyla

2004-2009 arasında
Hibe Destek 5,4 kat arttı.

Karar Süreci, Desteklenen, Kabul (Destekleme) Oranı



İzleme Süreci, Dönem Başvurusu, Destek Bildirim Sayısı



2004-2009 arasında ;

Dönem Başvuru sayısı

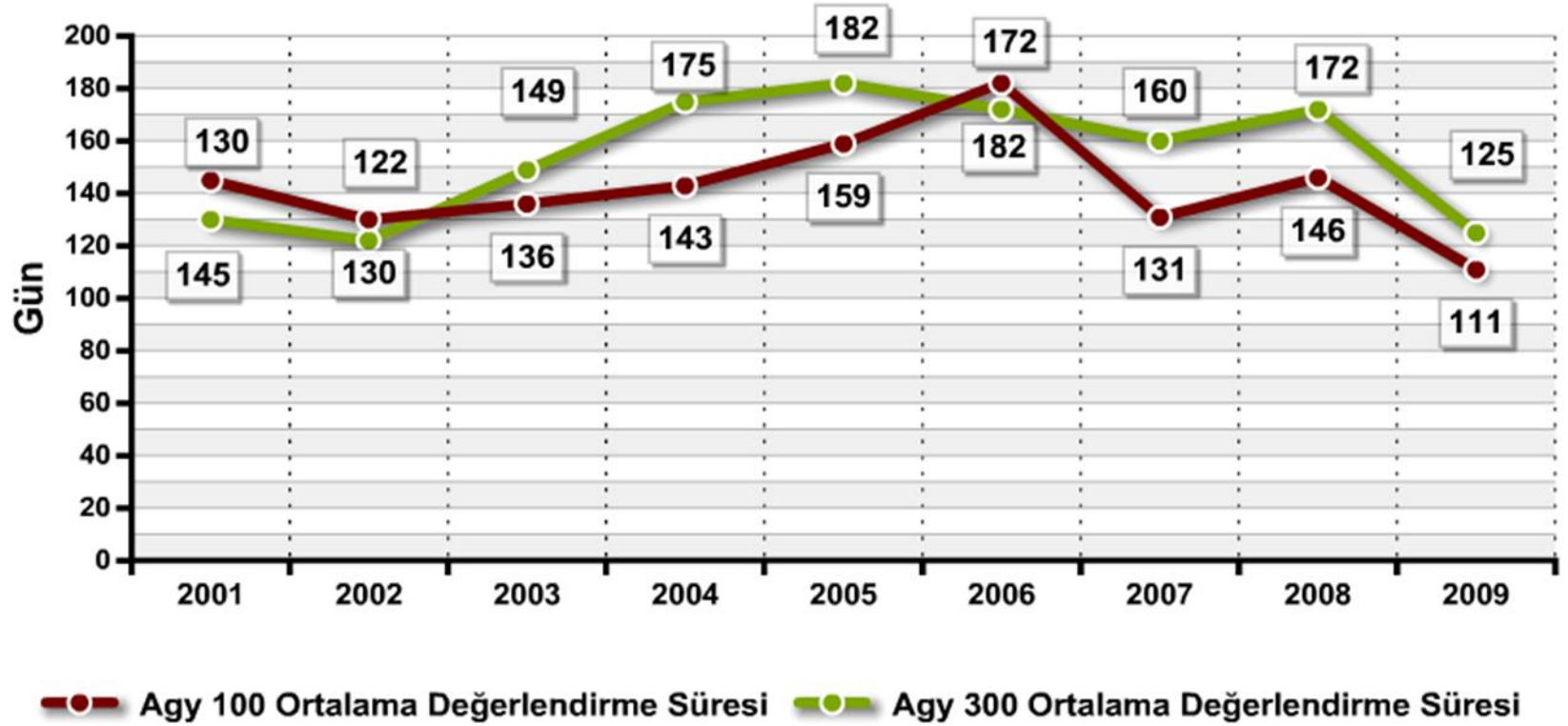
3,4 kat

Destek Bildirimi Dönem sayısı

4,3 kat

arttı.

Değerlendirme ve İzleme Süreleri



TÜBİTAK-TEYDEB DESTEK PROGRAMLARI KAPSAMINDA DİYARBAKIR İLİ AR-GE DESTEKLERİ

1995-2009 yılları arası

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında G. Doğu Anadolu Bölgesine Ait Proje Verileri (1995-2009)

	KOBİ	BÜYÜK	G.Doğu Anadolu Bölgesi Toplamı	G.Doğu Anadolu'nun Tüm Bölgeler İçindeki Payı
Proje Başvuru Sayısı	139	16	155	1,6%
Başvuran Firma Sayısı	85	7	92	1,9%
Desteklenen Proje Sayısı	87	12	99	1,6%
Desteklenen Firma Sayısı	55	6	61	2,1%
Toplam Hibe Destek Tutarı* (Milyon TL.)	13,13	2,2	15,33	0,8%

*2008 sabit fiyatlarıyla

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında G.Doğu Anadolu Bölgesi İllerine Ait Proje Verileri (1995-2009)

	Proje Başvuru Sayısı	Desteklenen Proje Sayısı	Hibe Destek Tutarı (Milyon TL)*
Adıyaman	2	1	-
Diyarbakır	3	1	0,06
G.Antep	144	95	15,18
Kilis	2	-	-
Mardin	2	-	-
Siirt	-	-	-
Ş.Urfa	2	2	0,09
Şırnak	-	-	-
G.Doğu Anadolu Toplam	155	99	15,33

*2008 sabit fiyatlarıyla

G. Doğu Anadolu Bölgesi'nin tüm bölgeler içerisindeki,

- ✓ Desteklenen Proje Sayısı Payı %1,6
- ✓ Hibe Destek Tutarı Payı % 0,8' dir.

Başvuru Yapan İller

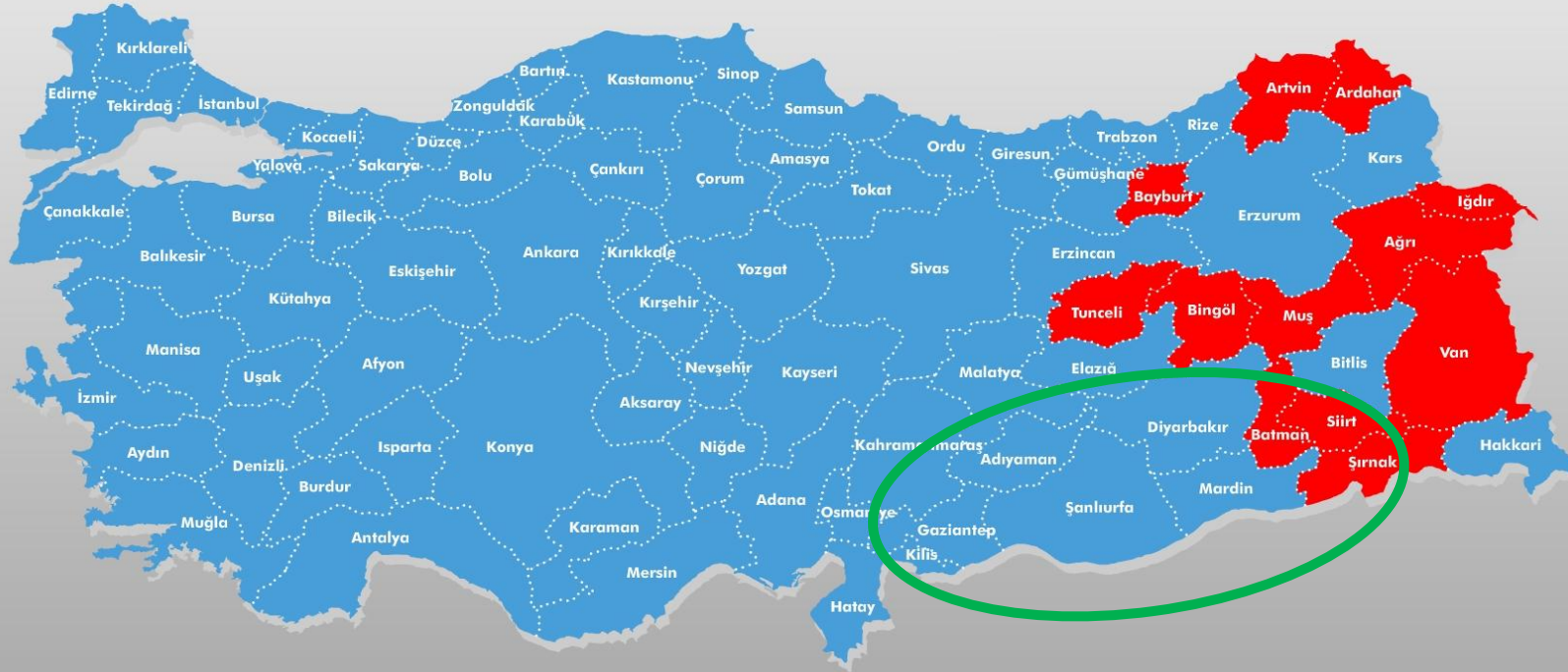
2003



TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında Proje Başvuruları

Başvuru Yapan İller

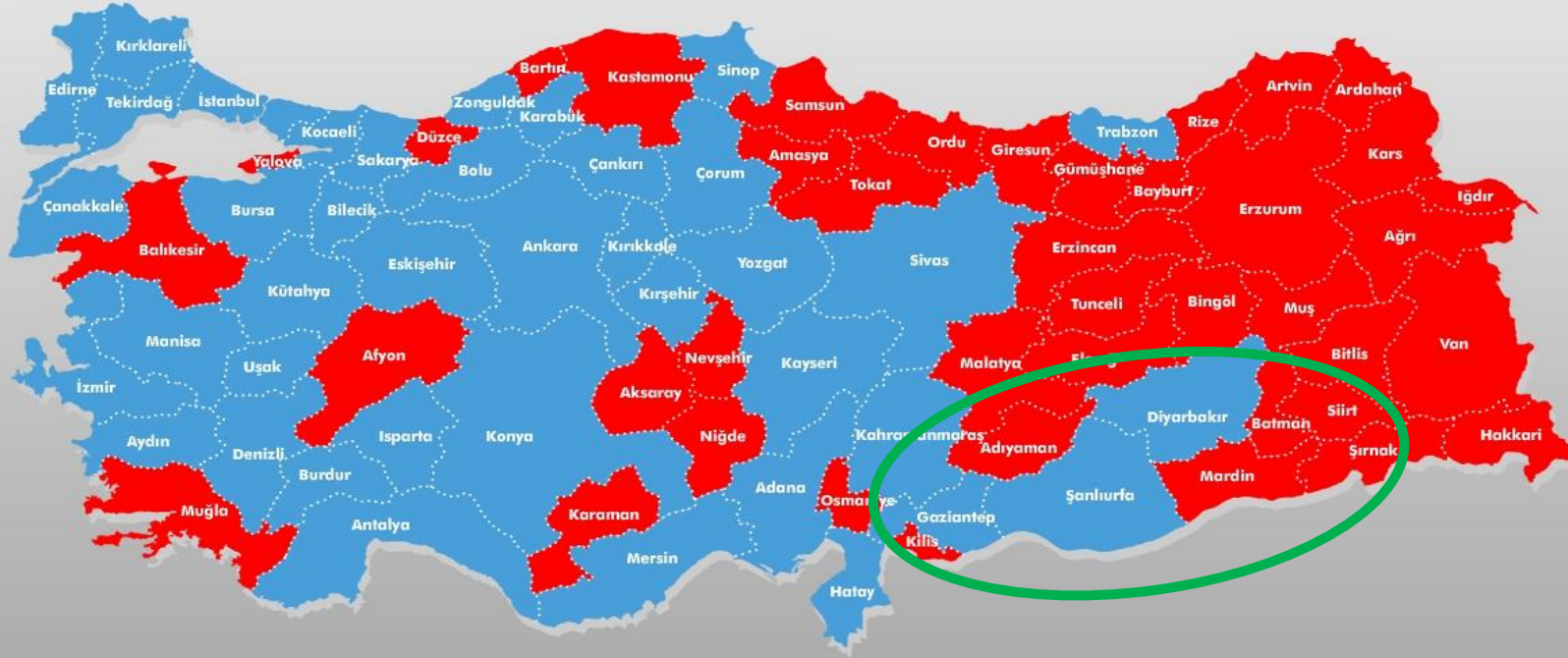
2009



TÜBİTAK Sanayi Destekleri

Projesi Desteklenen İller

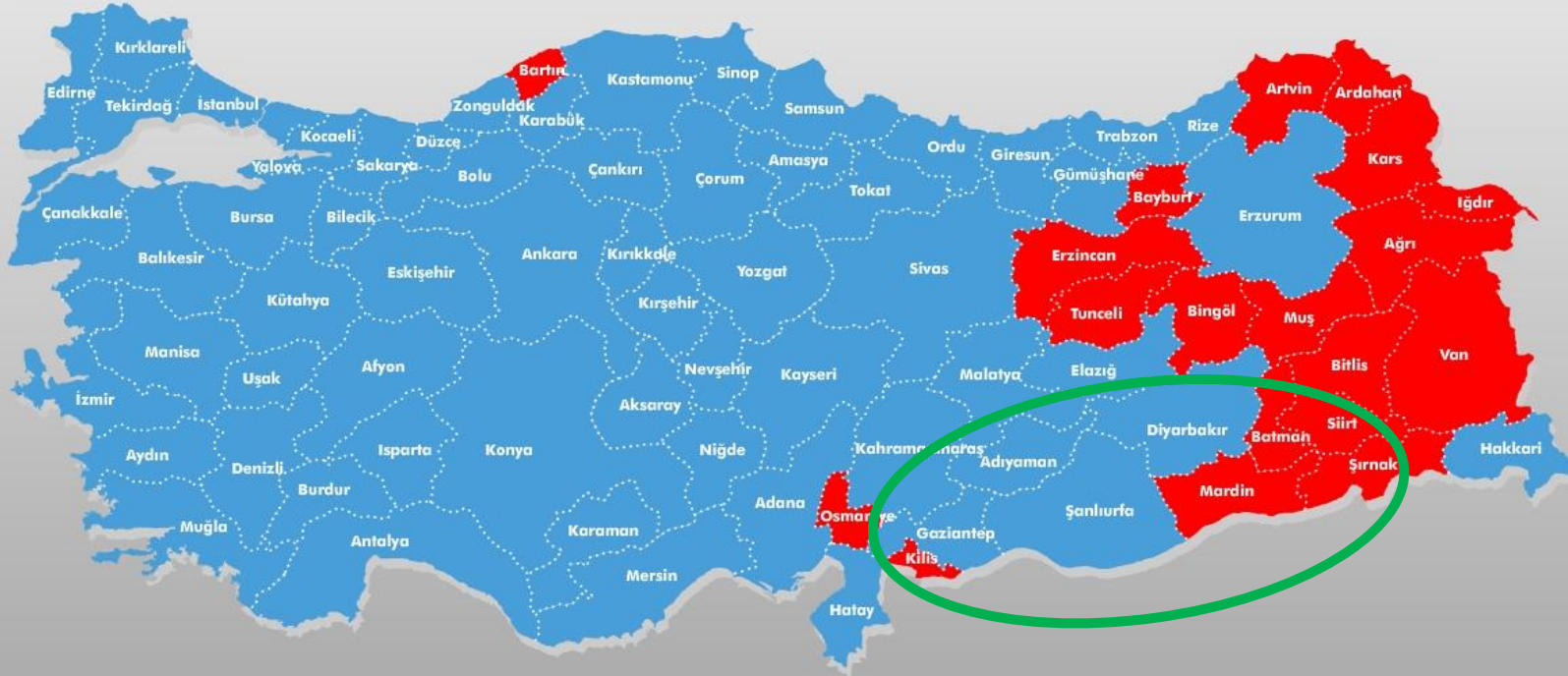
2003



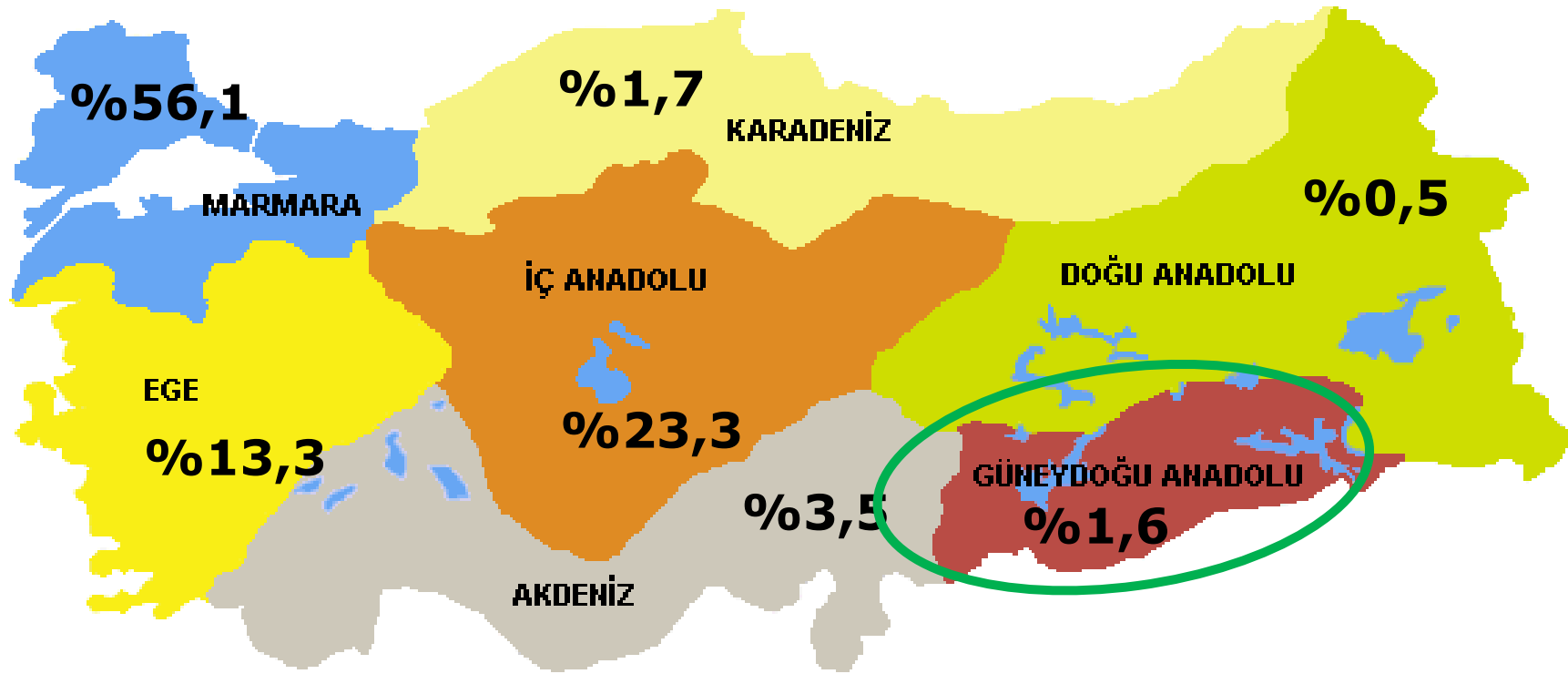
TÜBİTAK Sanayi Destekleri

Projesi Desteklenen İller

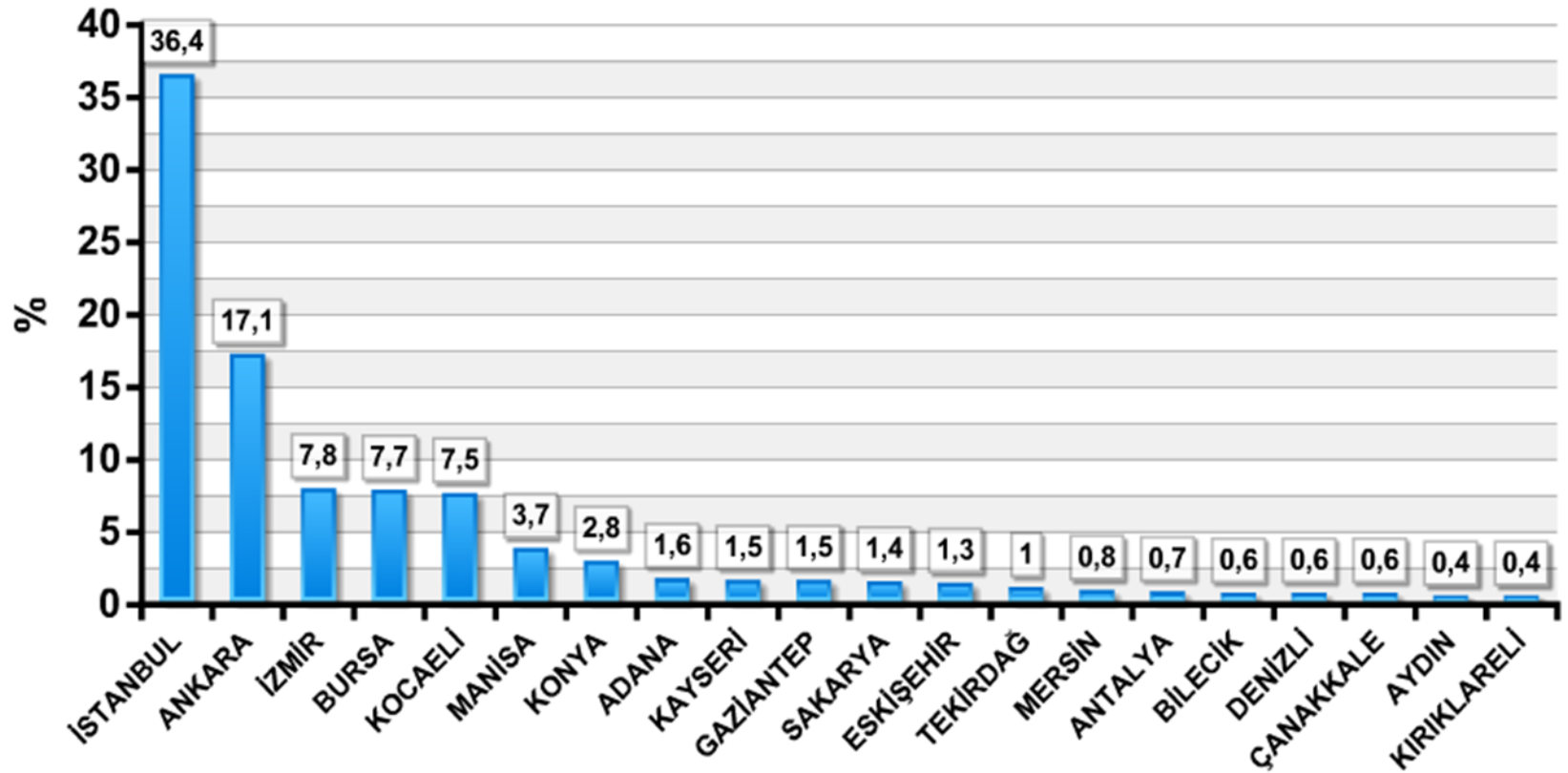
2009



1995-2009 TÜBİTAK TEYDEB Proje Başvurusu

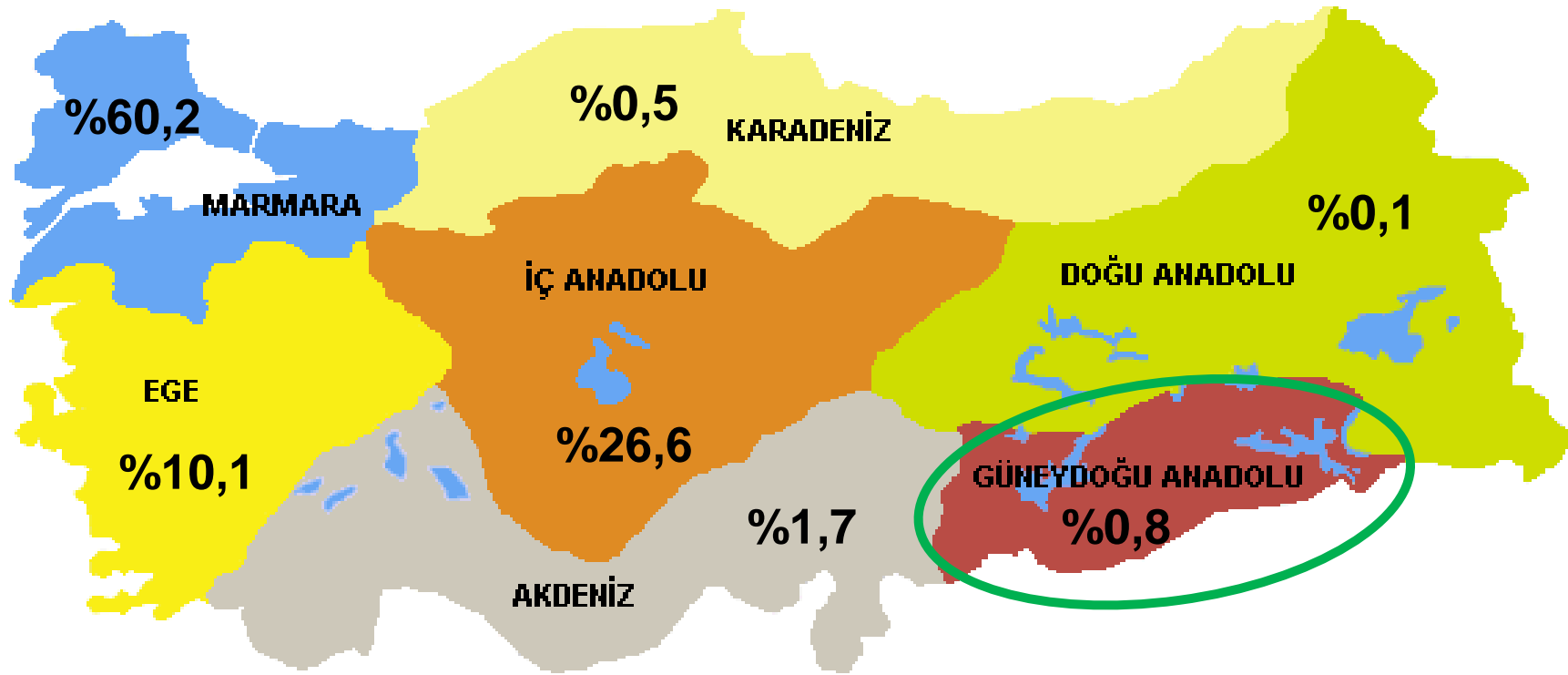


Destek Programlarına Önerilen Projelerin Şehirlere Göre Dağılımı (İlk 20 İl/1995-2009 birikimli)

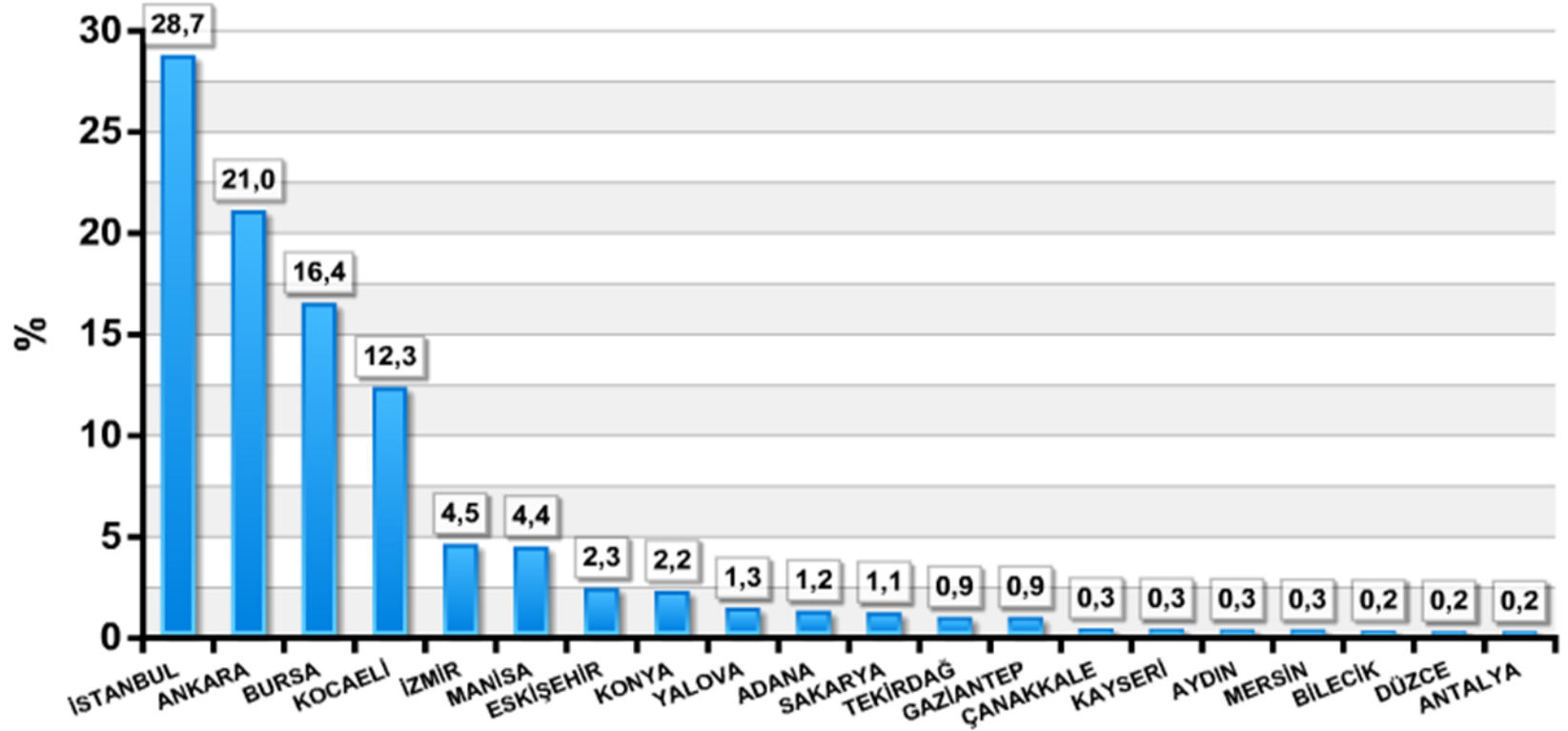


Diyarbakır İli Proje Başvuru sayısına göre 50. Sırada Yer almaktadır.

1995-2009 TÜBİTAK TEYDEB Destek Tutarı

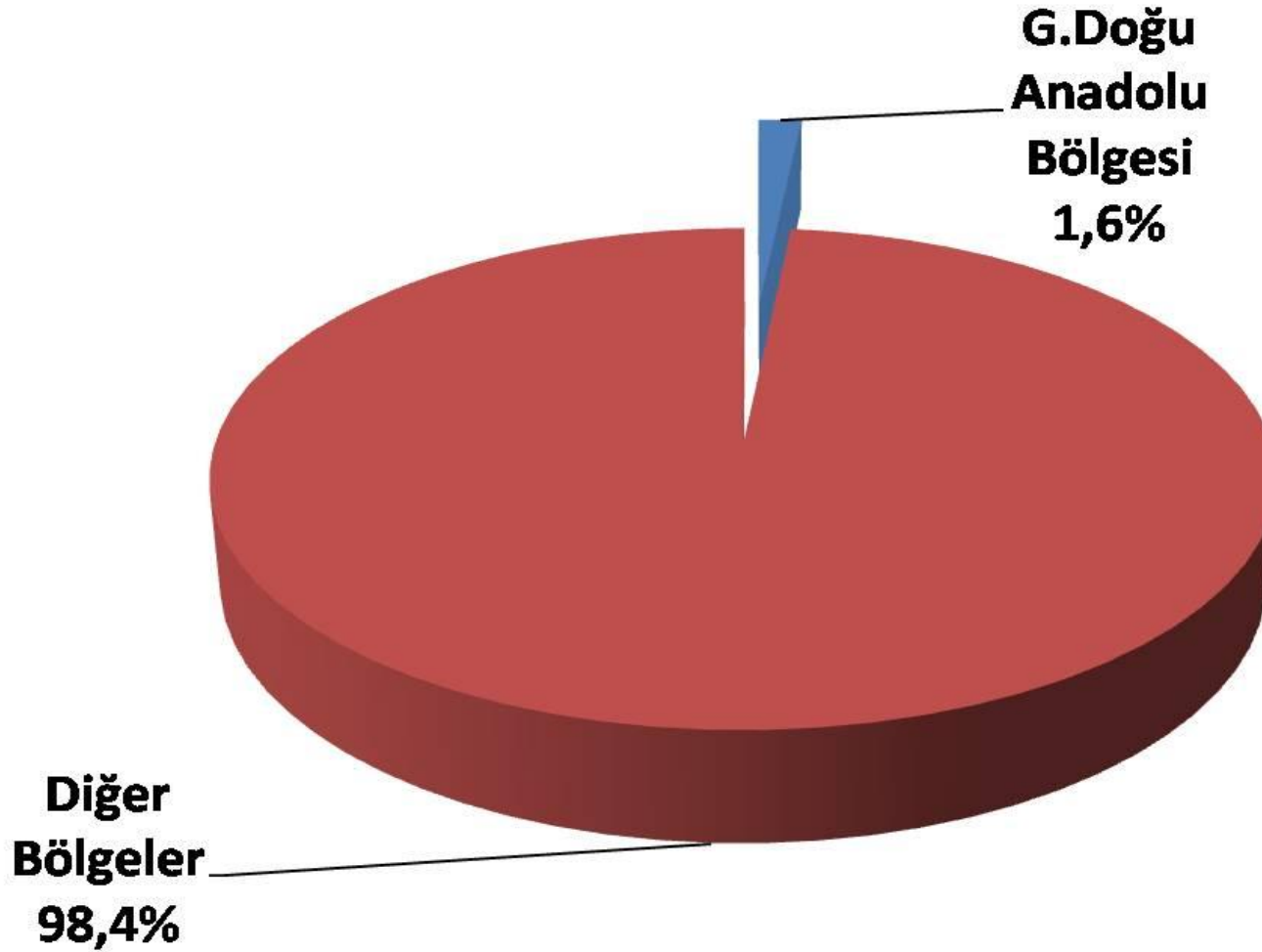


Firmalara Verilen Hibe Destek Tutarının (TÜBİTAK+DTM) İllere Göre Dağılımı (İlk 20 İl /1995-2009 birikimli)

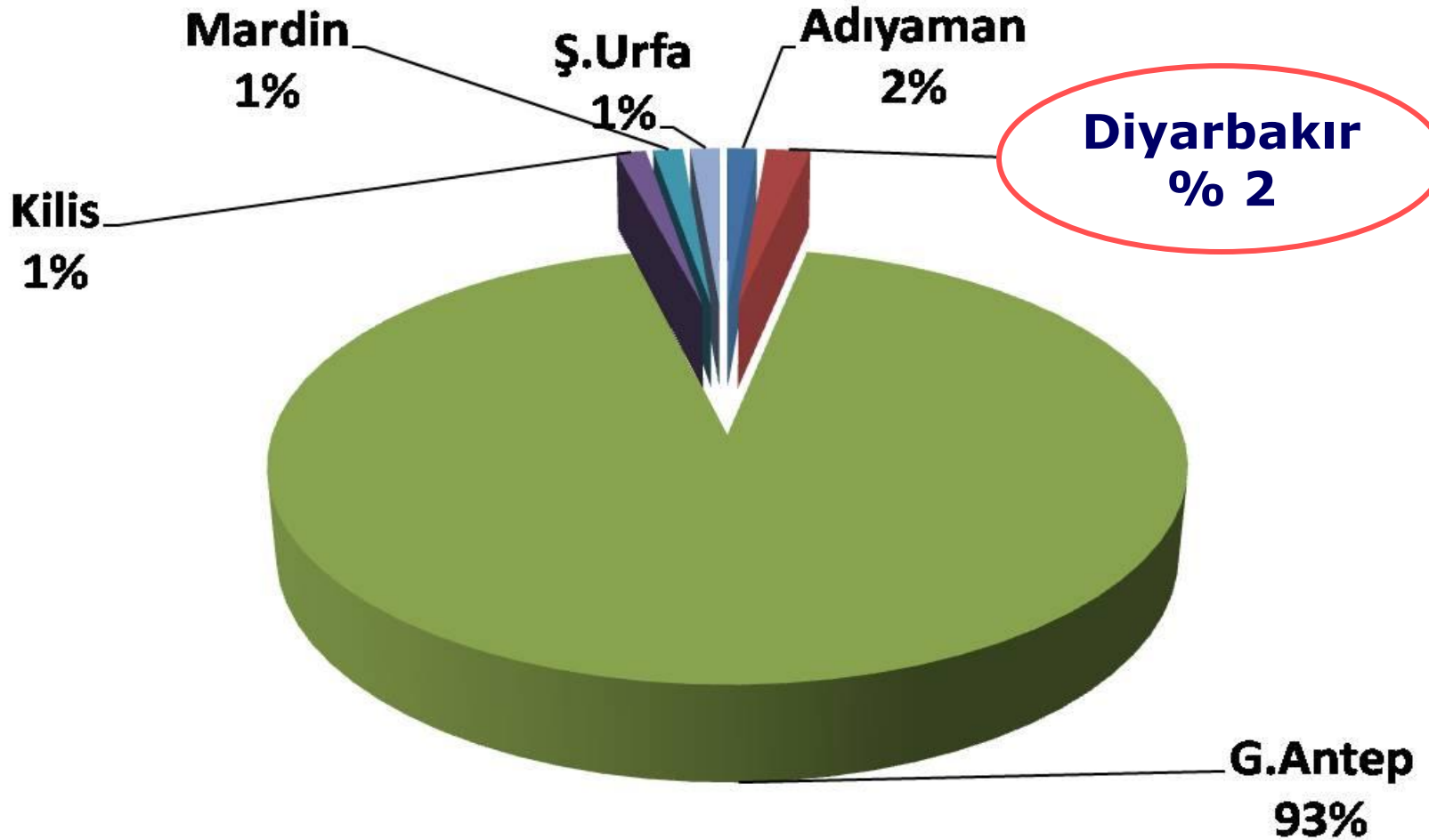


**Diyarbakır İli Verilen Hibe Destek Tutarına Göre
49. Sırada Yer almaktadır.**

TÜBİTAK-TEYDEB Proje Başvuru Sayısı (1995-2009)

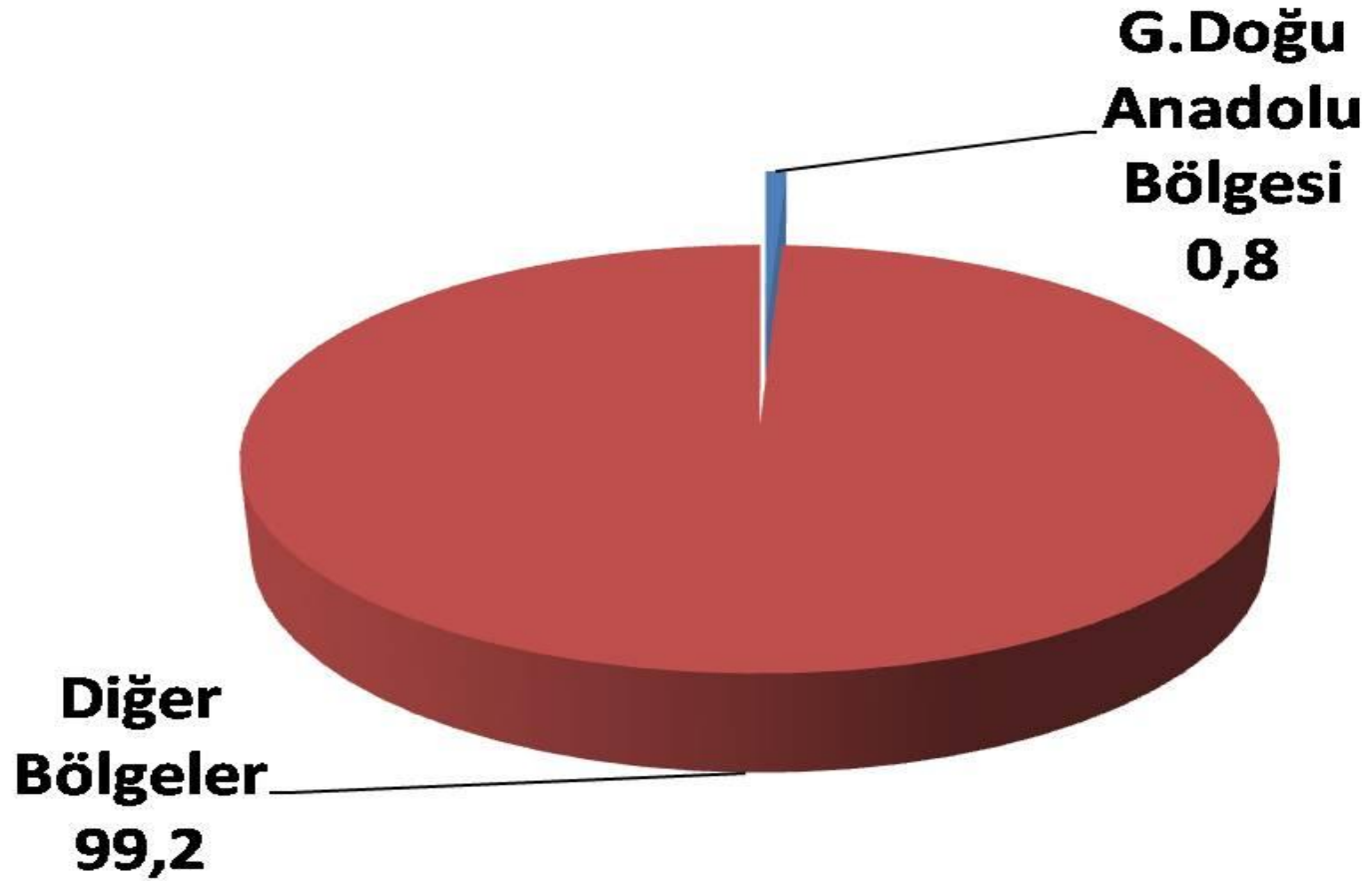


G.Doğu Anadolu Bölgesindeki Proje Başvurusu Dağılımı (1995-2009)

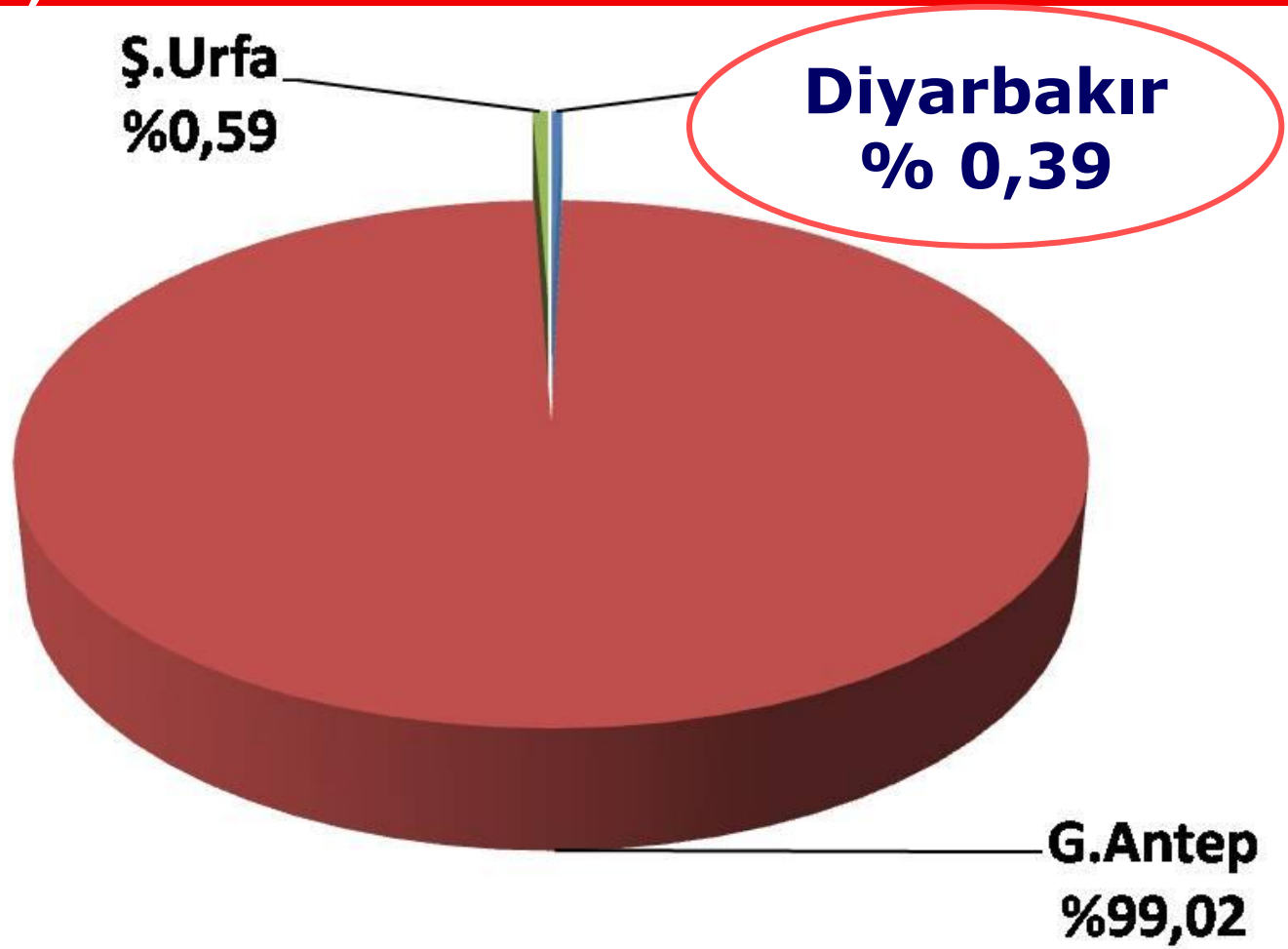


Türkiye genelinde %1,6'nın dağılımı

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Tutarı (1995-2009)



G.Doğu Anadolu Bölgesindeki Destek Tutarının Dağılımı (1995-2009)



Türkiye genelinde %0,8'in dağılımı

TÜBİTAK-TEYDEB DESTEK PROGRAMLARI KAPSAMINDA MERMER VE MERMERCİLİK SEKTÖRLERİNE AİT AR-GE DESTEKLERİ

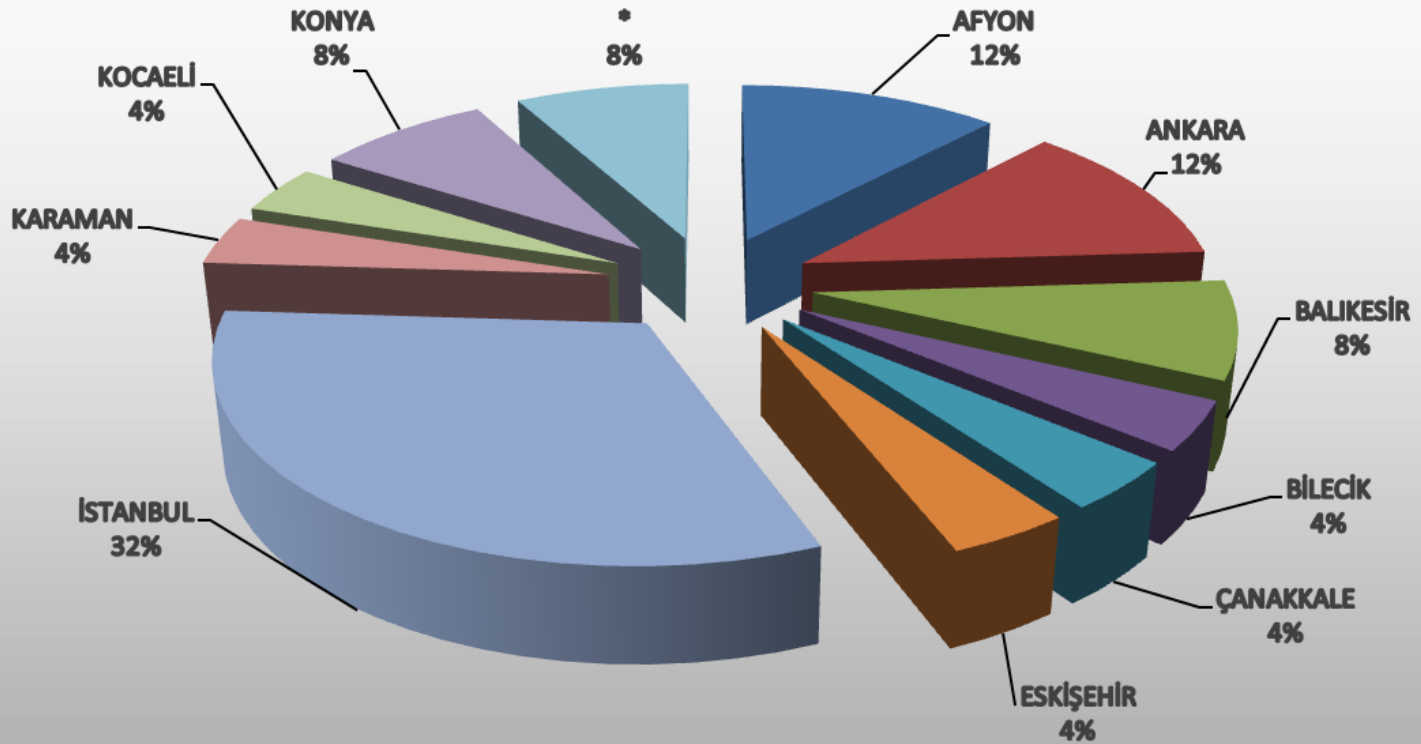
1995-2009 yılları arası

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında Mermer Ve Mermercilik Sektörüne Ait Proje Verileri (1995-2009)

	TOPLAM	TOPLAM İÇİNDEKİ PAYI %
PROJE BAŞVURU SAYISI	25	0,2%
BAŞVURAN FİRMA SAYISI	21	0,4%
ÖNERİLEN PROJE BÜTÇESİ (MİLYON TL.)	12	0,1%
DESTEKLENEN PROJE SAYISI	13	0,2%
DESTEKLENEN FİRMA SAYISI	12	0,4%
TOPLAM HİBE DESTEK TUTARI (MİLYON TL.)	0,93	0,1%

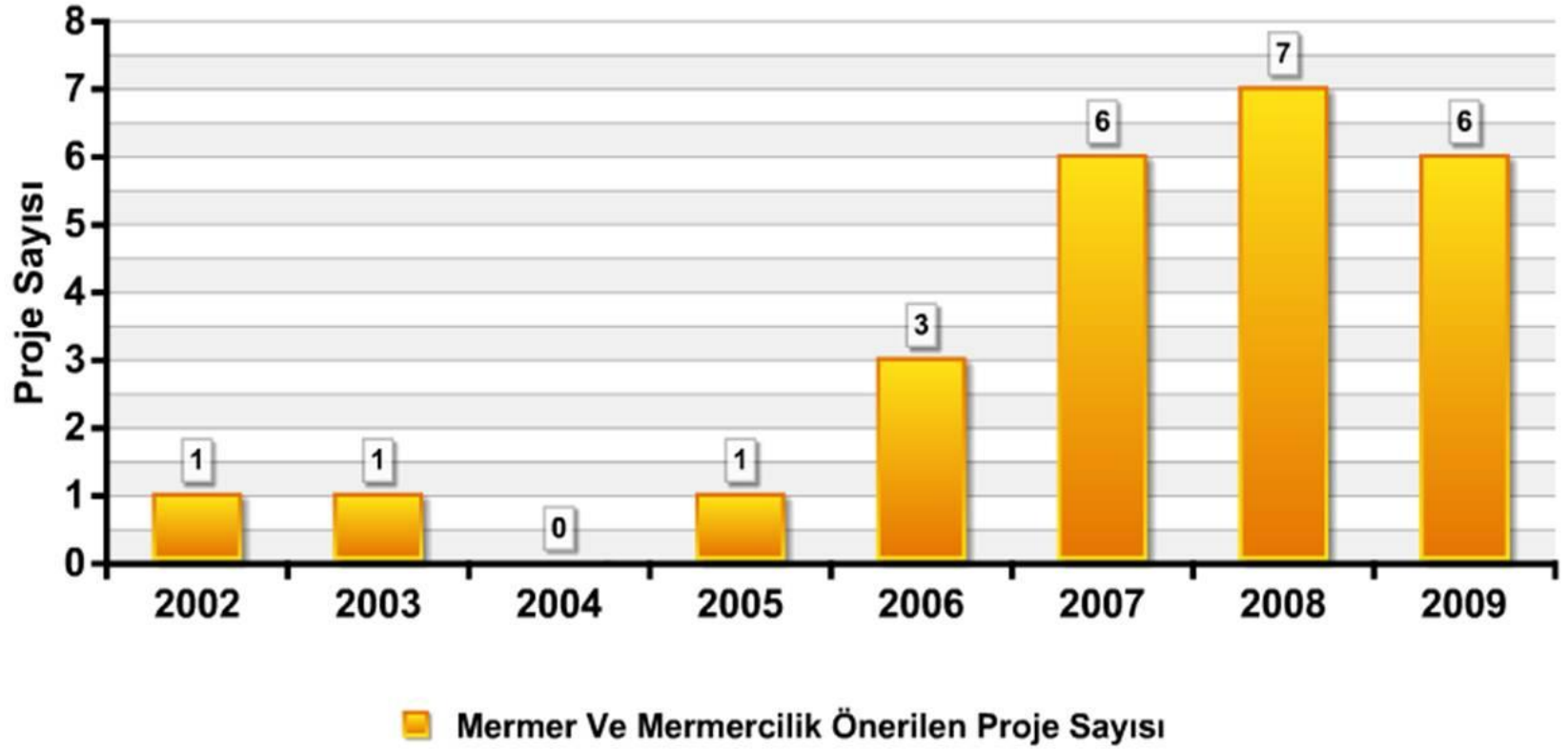
1995-2009 Yılları Arasında Yapılan Başvuruların 1'i Büyük Ölçekli Firmaya ait olup diğerleri KOBİ'lere aittir.

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında Mermer Ve Mermercilik Sektörü Proje Başvurularının İllere Göre Dağılımı(1995-2009)



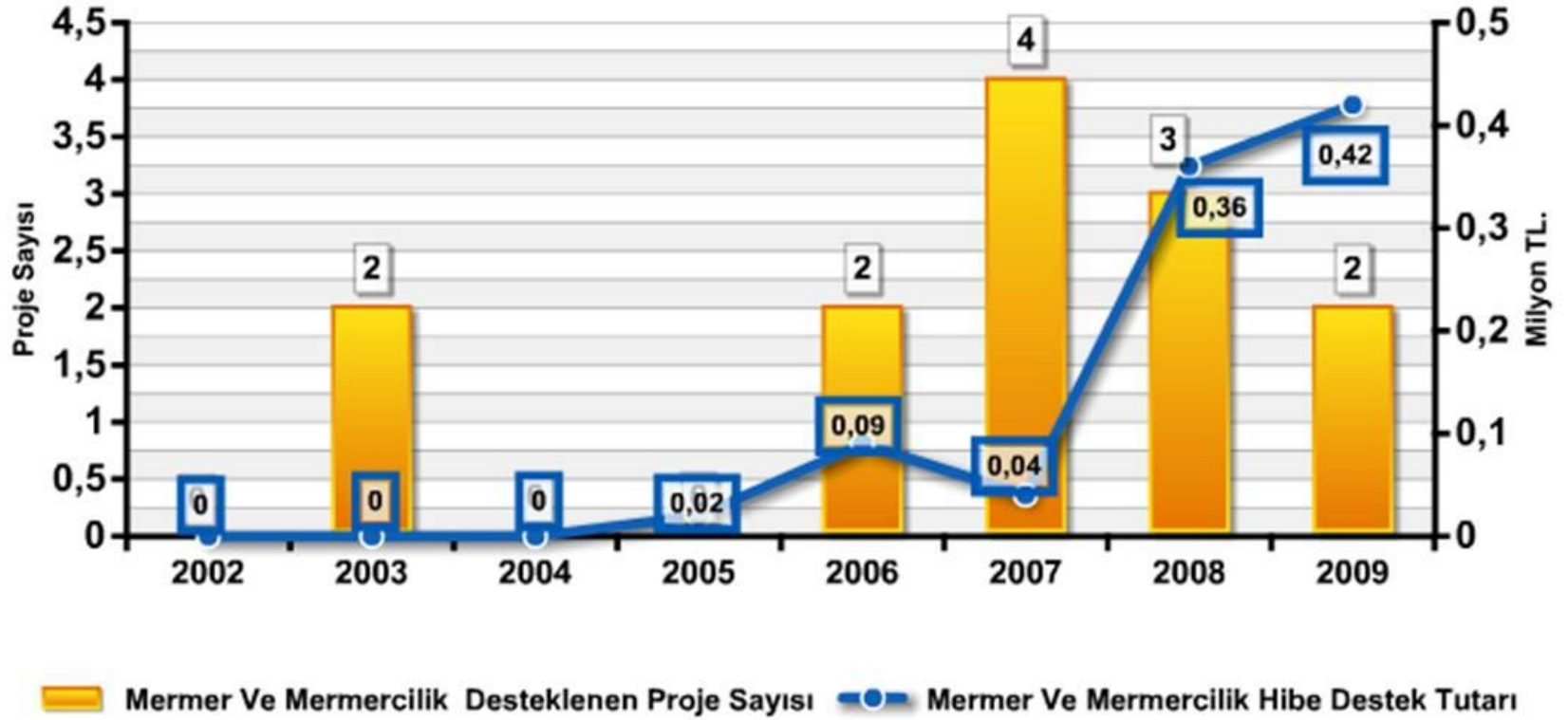
• İli Belli Olmayan Başvurular

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında Mermer Ve Mermercilik Sektörüne Ait Projelerin Yıllar Bazında Dağılımı (2002-2009)



1995-2009 Yılları Arasında Toplam Proje Başvuru Sayısı 25 olarak gerçekleşmiştir.

TÜBİTAK-TEYDEB Destek Programları Kapsamında Mermer Ve Mermercilik Sektörü Desteklenen Proje Sayısı Ve Hibe Destek Tutarı Dağılımı(2002-2009)



1995-2009 Yılları Arasında Toplam Desteklenen Proje Sayısı 13 ve Toplam Hibe Destek Tutarı 0,93 Milyon TL. olarak gerçekleşmiştir. (2008 Sabit Fiyatları ile)

TÜBİTAK Araştırma Geliştirme Stratejisi ve Destek Programlarının Etkileri

TÜBİTAK Araştırma Geliştirme Stratejisi

BTYK'nun 10 Mart 2005 tarihli 11. toplantısında Ülke kalkınma hedefleri de dikkate alınarak belirlenen 2013'da Ar-Ge harcamalarının Gayri Safi Yurt İçi Hasıla içindeki oranının %2 ve özel sektörün Ar-Ge harcamalarındaki payının %50 olması, diğer bilim-teknoloji destek programları ile birlikte bu programların da hedefidir.

(Ülkemizin 2005 yılı Ar-Ge Harcaması/GSYİH oranı %0,79 dur. Avrupa Komisyonunca bu hedef 2010 yılında GSYİH içindeki % 3 Ar-Ge payına ulaşılması hedeflenmekte (Yeni Lizbon Stratejisi) Şu an için bu oran bazı Avrupa ülkelerinde %3 ün üzerindedir.)



Sektörler Bazında Ar-Ge Harcamaları Oranı (%)

Sektör	2002	2008	ABD (2007)	AB27 (2007)	TR 2013 Hedefi
Yüksek Öğretim	64	43,8	13,3	21,8	26
Özel Sektör	29	44,2	71,9	63,4	60
Kamu	7	12	10,7	13,7	14

Kaynak: TÜİK , OECD (Bilim ve Teknolojileri Temel Göstergeleri 2009/1)

Özel Sektörün Ar-Ge harcamaları içindeki payı artıyor.

Ancak, hala AB ortalamasının **2/3'ü kadar.**

Destek Programlarının Etkileri -1

- Ar-Ge kültürü ve Ar-Ge yapılanmasının oluşturulması
- Proje ve kaynak yönetimi yeteneğinin kazanılması
- Bilgi kazanımların dökümanente edilerek kalıcılığının ve sürekliliğinin sağlanması
- Üniversite sanayi işbirliğinin oluşturulması
- Ar-Ge yapabilmenin ve başarabilmenin verdiği moral ve özgüven
- Ticari başarı
- Yeni açılım olanakları



Destek Programlarının Etkileri -2

- Program ile yaklaşık **2,13 milyar Dolarlık** bir Ar-Ge proje hacmi oluşturulmuş,
- Dünya pazarlarında rekabet edebilir başarılı firmalarımızın sayılarının artması,
- Bu firmaların rekabet güçlerini artırarak daha çok **ihracat yapmaları**,
- İthalatı azaltıcı yerli ürünler geliştirmeleri,
- Üretim teknolojilerini geliştirilerek verimliliklerini ve üretim kalitelerini artırmaları,
- **Nitelikli işgücü istihdamının artırılması.**



Destek Programlarının Etkileri -3

- Özel sektör firmaları, yapacakları Ar-Ge faaliyetlerini bağımsız denetçilere ve kurullara ücretsiz denetletiyor,
- Desteklenen projeleri ücretsiz izleterek kendisi adına teknik ve mali anlamda disiplin sağlanıyor,
- Hibe destek alıyor,
- Sistematik Ar-Ge yapabilme kültürü ve bu kültürün kurumsallaşması

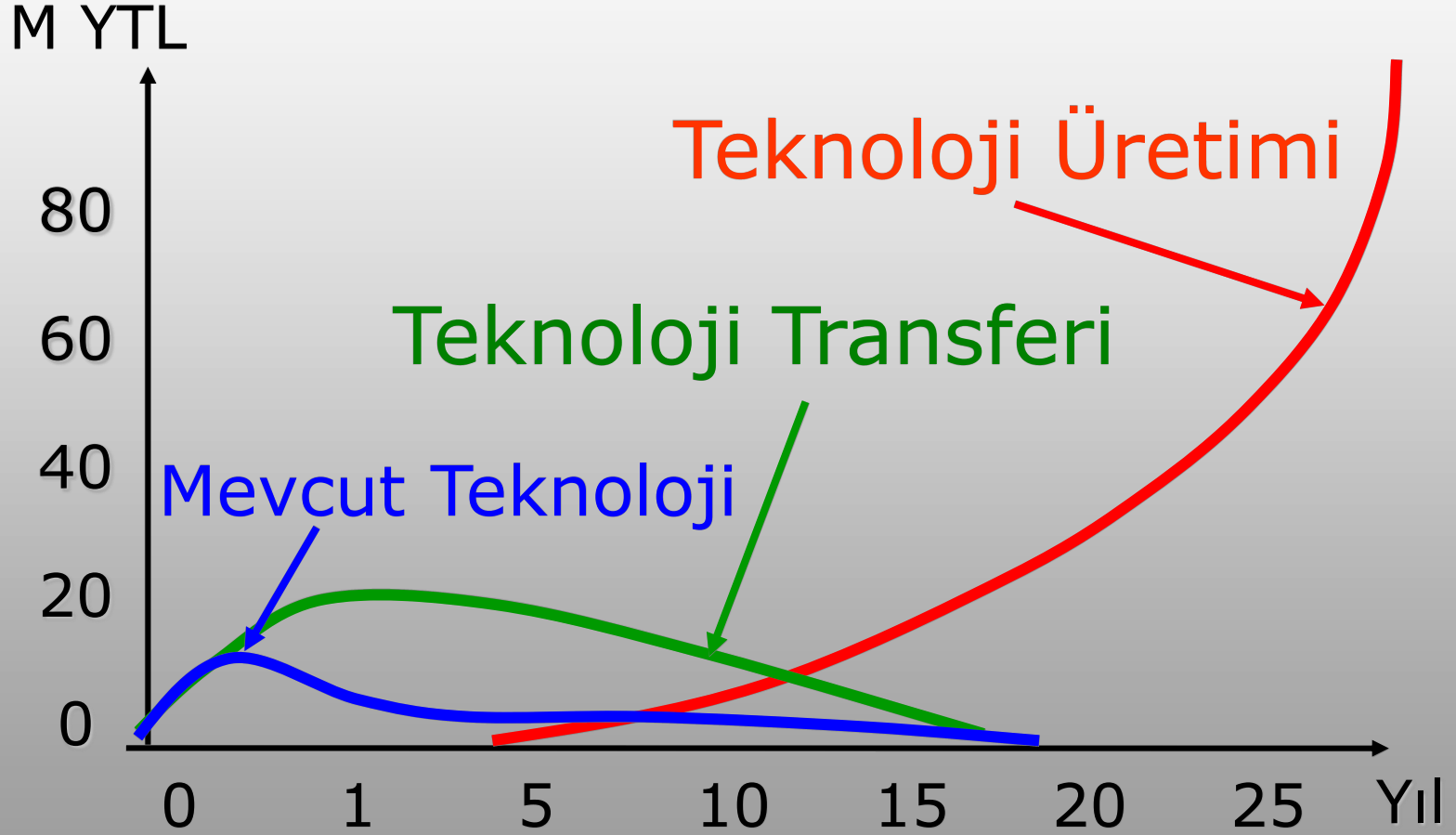
Ar-Ge'ye Gereksinim

- Hazır teknolojiyi taklit etme veya alıp kullanma döngüsü sadece ülkeye değil, **bizatihi sanayiye** pahalıya mal olmaktadır.
- Teknolojiyi kendiniz üretmeniz ilk başta zor ve pahalıdır, ama daha yüksek maliyetli bir gelecek getiren **kısır döngüden** kurtaracaktır.
- Günümüzde işletmelerin başarıları tesadüfi olmaktan çıkmış olup, **başarılar planlanarak** gerçekleşmektedir.

Ar-Ge'ye Gereksinim

- Firmalarımızın kendi ürünlerini tasarlamaları, üretim teknolojilerine sahip olmalarında **Ar-Ge yapmanın zorunluluğu** bulunmaktadır.
- Firmaların Ar-Ge faaliyetlerine ilişkin teşvik ve hibe desteklerden azami yararlanma konusunda, gerektiğinde üniversitelerden veya deneyimli yetkin kişi ve kuruluşlardan danışmanlık hizmeti almaları önerilmektedir.

Ar-Ge Yatırımı Neden Farklıdır? (Teknoloji Temin Seçeneklerinin Kârlılığı)



Araştırma-Teknoloji Geliştirme, Yenilikçilik ile zirveye...



Ar-Ge yapmayan
KOBİ...

Ar-Ge yapan
KOBİ...

TEYDEB İletişim Bilgileri

TÜBİTAK

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

**Atatürk Bulvarı No: 221
06100, Kavaklıdere, ANKARA**

***Tel:* (312) 467 18 01**

***Faks:* (312) 427 43 05**

***e-posta:* teydeb@tubitak.gov.tr**

***İnternet:* www.teydeb.tubitak.gov.tr**

www.teydeb.tubitak.gov.tr

hasan.gonenc@tubitak.gov.tr

Teşekkürler...