



**TÜBİTAK**

**Kamu Kurumları Araştırma ve  
Geliştirme Projelerini Destekleme  
Programı  
(TÜBİTAK 1007)**

**Mustafa AY**

**Kamu Araştırmaları Destek Grubu**

**Yürütme Komitesi Sekreteri**

**7 Haziran 2011, Bilkent Üniversitesi**

## **Ar-Ge'ye olan talebi artırmak**

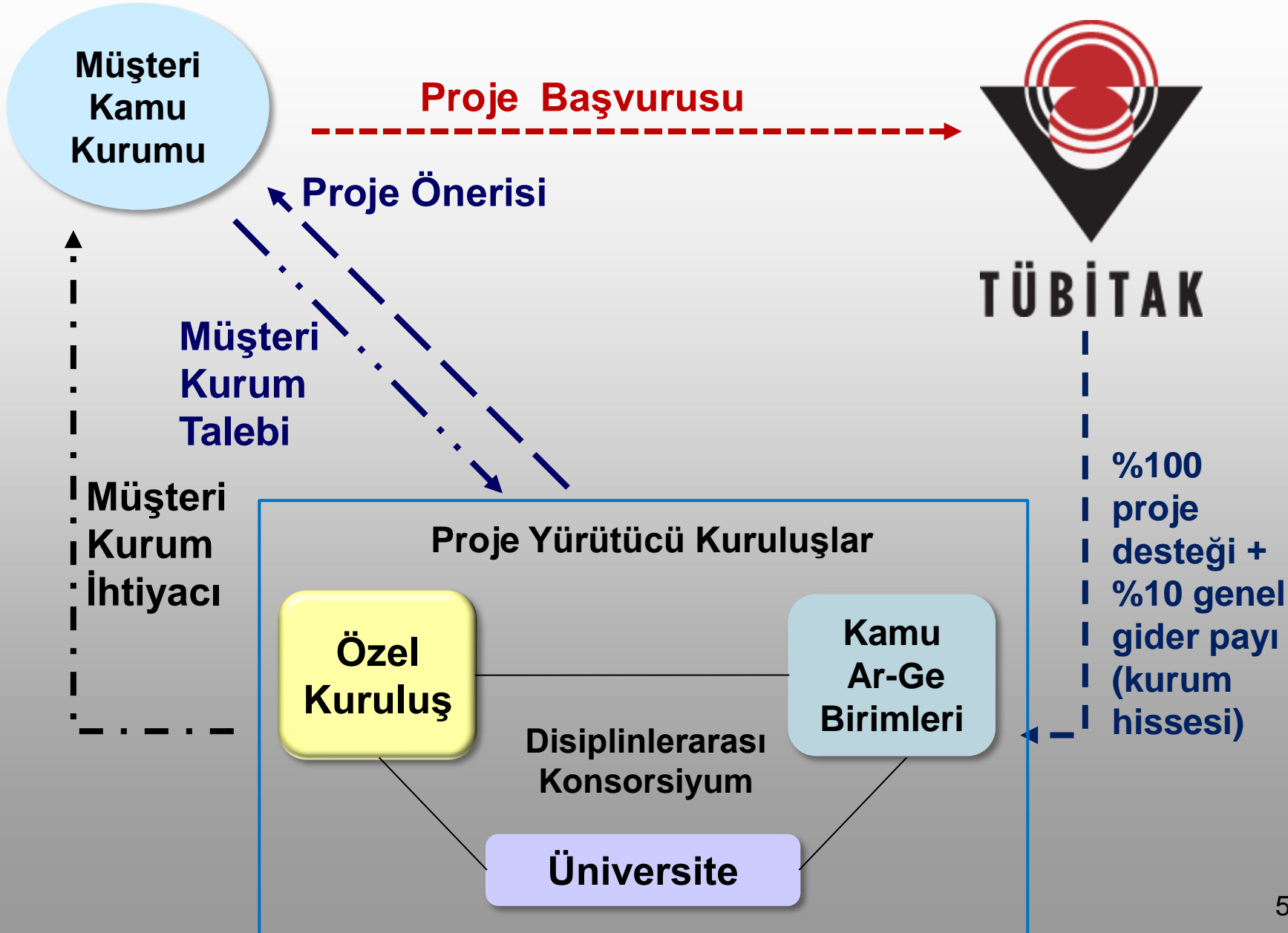
- Sanayi, teknoloji ve yenilik destekleri
- Kamu kurumları teknoloji ve yenilik destekleri

- **2005 Yılındaki Durum:**
  - Kamuda satın almaya dayalı tedarik yöntemi
  - Teknolojik nitelikli ürün/sistem tedariğinin yurtdışından yapılması
  - Teknolojik nitelikli ürün/sistem için çok miktarda kaynağın yurtdışına aktarımı
- **Bunu önlemek amacıyla:**
  - Kamu kurumlarının Ar-Ge'ye dayalı ihtiyaçlarının karşılanması ve toplumsal düzeyde Ar-Ge talebi oluşturmak için **Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı**'nın başlatılmasına BTYK'da karar verildi.\*

\*2005/5 No.lu BTYK Kararı

- **Kamu Araştırmaları Destek Grubu (KAMAG)**
- **Savunma ve Güvenlik Teknolojileri Araştırma Destek Grubu (SAVTAG)**

# Programın İşleyişi



# TÜBİTAK 1007 Programı

- Başvurular çağrılı alınmakta
- İki aşamalı sistem uygulanmakta (2011 yılı itibariyle)
- 2011 yılı 2. dönem proje başvuruları;
  - 1. aşama **➡ 9 Eylül 2011**

## Destekleme Bütçesi

- Üst limit **➡ 15 milyon TL**
- Ar-Ge harcama kalemlerinin tamamı **%100** hibe şeklinde

## Destekleme Süresi

- En fazla 48 ay

- **TÜBİTAK**
- **Müşteri Kurum (MK)**
- **Proje Yürütücüsü Kuruluş (PYK)**

# Temel Aktörler

## Müşteri Kurum (MK):

- Ar-Ge'ye dayalı çözüme ihtiyacı olan,
- Proje çıktılarını kullanmayı taahhüt eden,
- Projenin izlenmesinden, denetlenmesinden ve eşgüdümünün sağlanmasından sorumlu olan,
- TÜBİTAK'a destek başvurusunda bulunan **kamu kurumudur.**





## Proje Yürütücüsü Kuruluş (PYK) :

- Proje hazırlama, yürütme deneyim ve altyapısına sahip,
- Projenin bilimsel, teknik, idari, mali ve hukuki her türlü sorumluluğunu taşıyan,
- Projenin yürütüldüğü **kamu enstitüleri (kamu Ar-Ge birimleri, enstitüler), üniversite ve/veya özel kuruluştur.**

**MK, PYK'ları belirler ve bu kuruluşlarla iş birliği protokolü imzalar.**

# Müşteri ve Yürütücü Kurumlar

## Müşteri Olabilecek Kurumlar

- Bakanlıklar
- Müstakil Müsteşarlıklar
- Müstakil Genel Müdürlükler
- Başkanlıklar
- İl ve Büyükşehir Belediyeleri
- Valilikler

## Müşteri/Yürütücü Olamayan Kurumlar

- Vakıflar
- Meslek Odaları
- Birlikler ve Dernekler
- Sanayi Odaları
- Kooperatifler
- Sendika vb. kuruluşlar

Müşteri kurum, projede yürütücü kurum olarak **yer alamaz**. Ancak, bünyesinde bulunan kamu enstitüleri, projede yer alabilir.

# Dikkat Edilmesi Gerekenler

## Müşteri Kurum:

- Proje önerisini, proje yürütücüsü kuruluş ile birlikte hazırlamalıdır.
- Proje konusunda Türkiye'deki **en yetkili kurum** olmalıdır.
- Ar-Ge nitelikli ihtiyacını, başvuru formunda **somut olarak tanımlamalıdır.**
- Proje Sonuçları Uygulama Planında (PSUP), proje çıktılarının uygulamaya aktarılmasına yönelik **mekanizmaları ve iş takvimini somut olarak sunmalıdır.**

# Dikkat Edilmesi Gerekenler

## Proje:

- Yalnızca **temel araştırma projesi** niteliğinde olmamalıdır.
- Yalnızca **durum tespiti ve/veya veri üretme çalışması** niteliğinde olmamalıdır.
- **Altyapı ihtiyaçlarını** karşılamaya yönelik olmamalıdır.
- **Ticari ihtiyaçlara** çözüm üretmek için hazırlanmış olmamalıdır.
- Müşteri kurumun **çalışma alanıyla uyumlu** olmalıdır.
- Ulusal düzeyde **daha önce yapılmamış bir çalışma** olmalıdır.

# Değerlendirme Kriterleri

- **Birinci aşama değerlendirmesi:**
  - MK'nın misyonu, yetkisi ve görevi ile proje konusunun uyumluluğu,
  - Proje konusunun 1007 Programına uyumluluğu,
  - PSUP'un uygunluğu



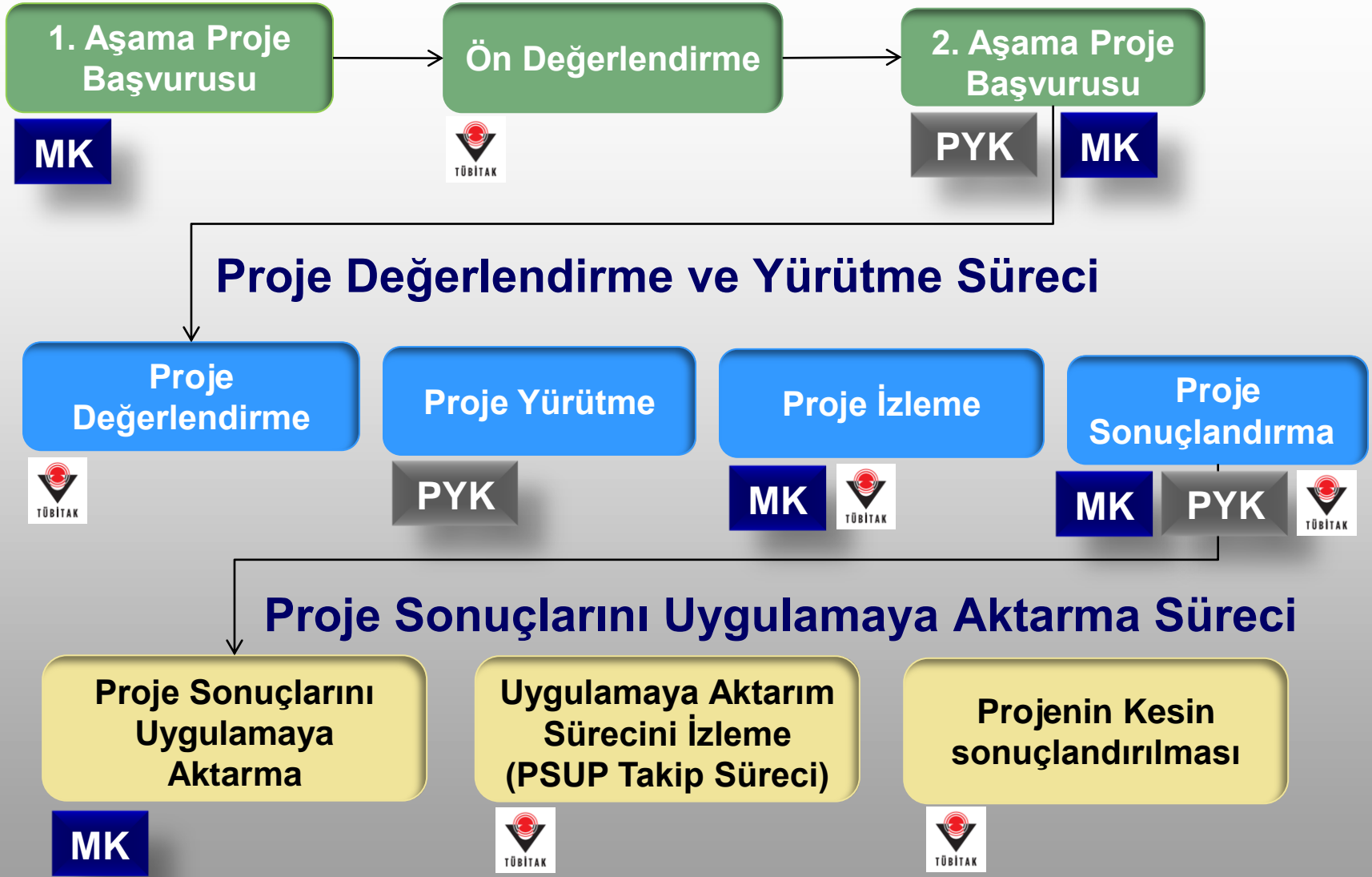
- **İkinci aşama panel değerlendirmesi:**

- Ar-Ge Niteliği
- Yaygın Etki
- Yapılabilirlik
  - Kuruluş Altyapısı
  - Proje Ekibi
  - Proje Yönetimi

kriterlerine göre panel puanlaması yapılır ve **panel raporu** oluşturulur.

- **Bütçe paneli değerlendirme**

# 1007 Programı Süreci



**MK** : Müşteri Kurum

**PYK** : Proje Yürütücüsü Kuruluş

# Program İstatistikleri-KAMAG\*

Durumu	Proje Sayısı	Toplam Proje Bütçesi (Milyon TL)
Önerilen Toplam Proje	940	3.238
Yürürlükte	86	298
Sözleşmesi Hazırlanan/Revizyonda	12	93
Sonuçlanan Projeler	49	102

**147 proje için toplam destek bütçesi:  
493 Milyon TL**

\*01.04.2011 itibariyle



# Program İstatistikleri-SAVTAG\*

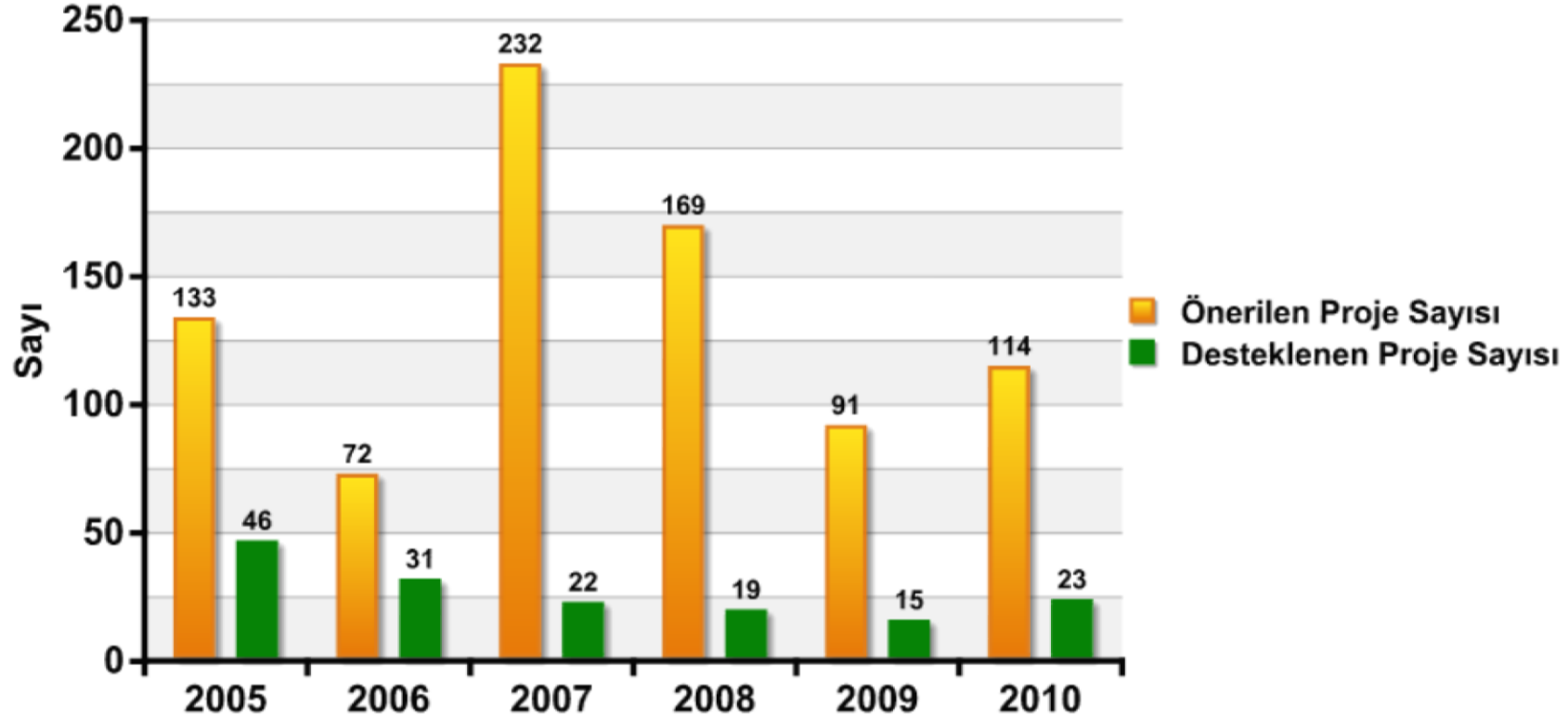
Durumu	Proje Sayısı	Toplam Proje Bütçesi (Milyon TL)
Önerilen Toplam Proje	75	962
Yürürlükte	24	436
Sonuçlanan Projeler	22	140

**46 proje için toplam destek bütçesi:  
576 Milyon TL**

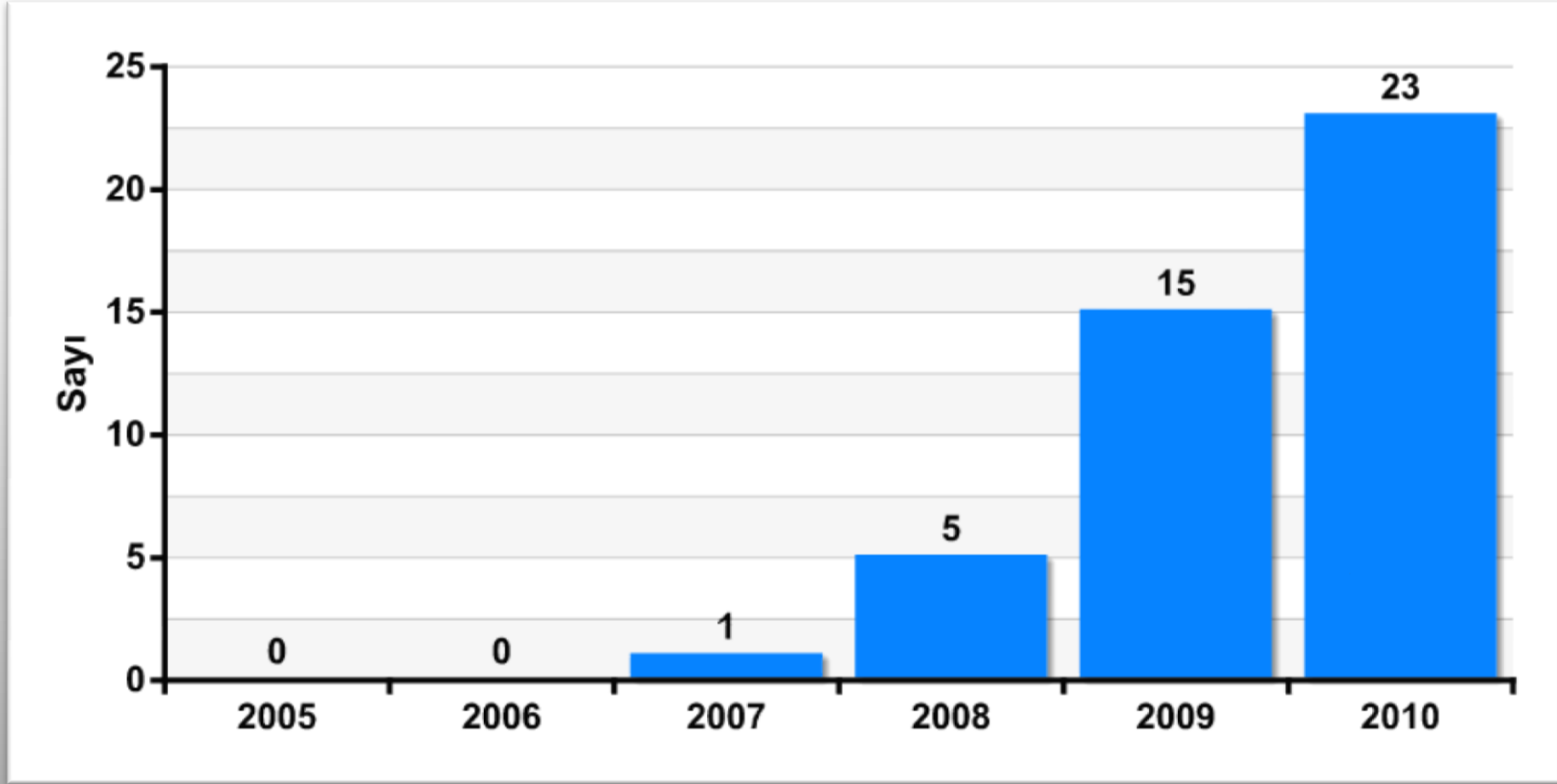
\*01.04.2011 itibariyle

**KAMAG ve SAVTAG için toplam;  
193 projenin destek bütçesi: 1.1 Milyar TL**

# Önerilen ve Desteklenen Projeler-KAMAG

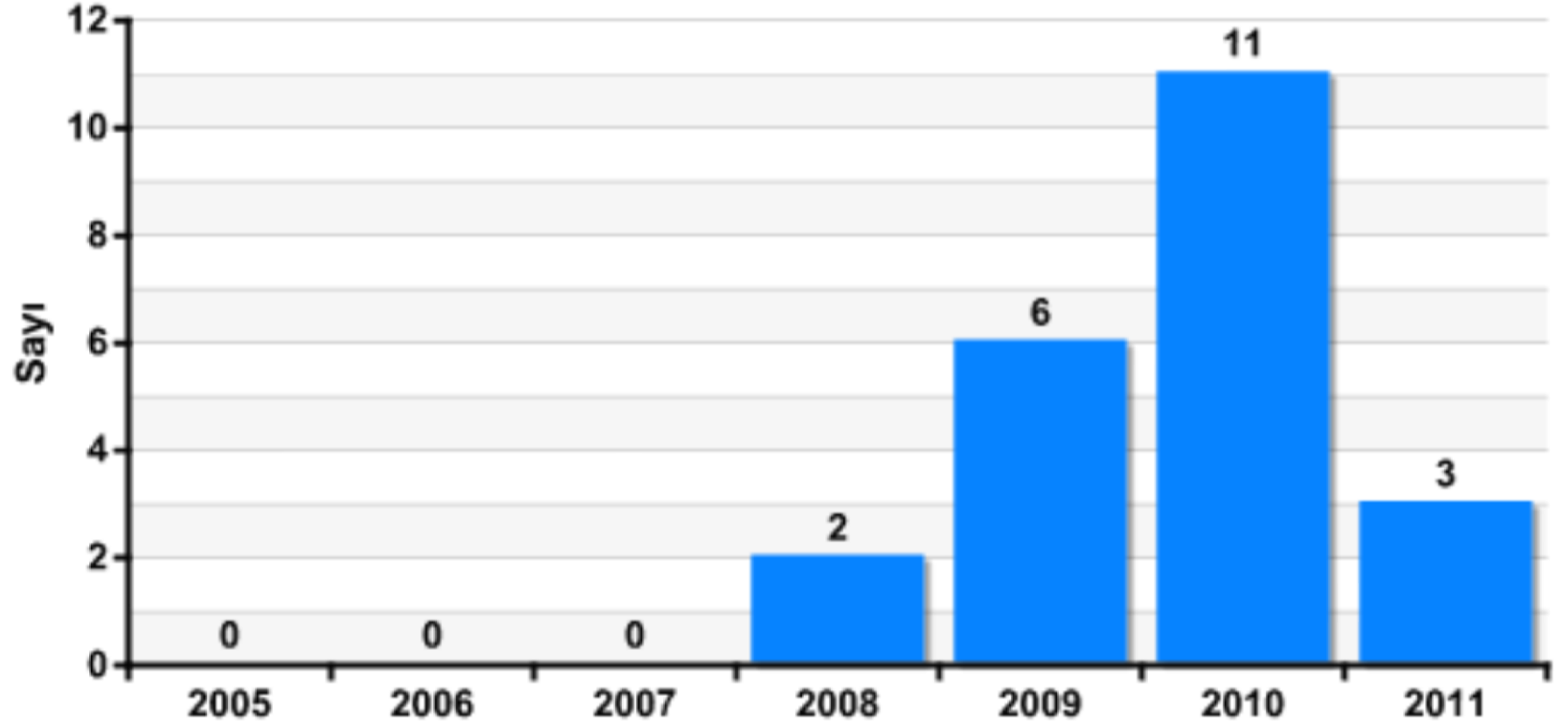


# Sonuçlanan Projeler-KAMAG



**2005-2010 yılları arasında;  
44 proje sonuçlandırılmıştır.**

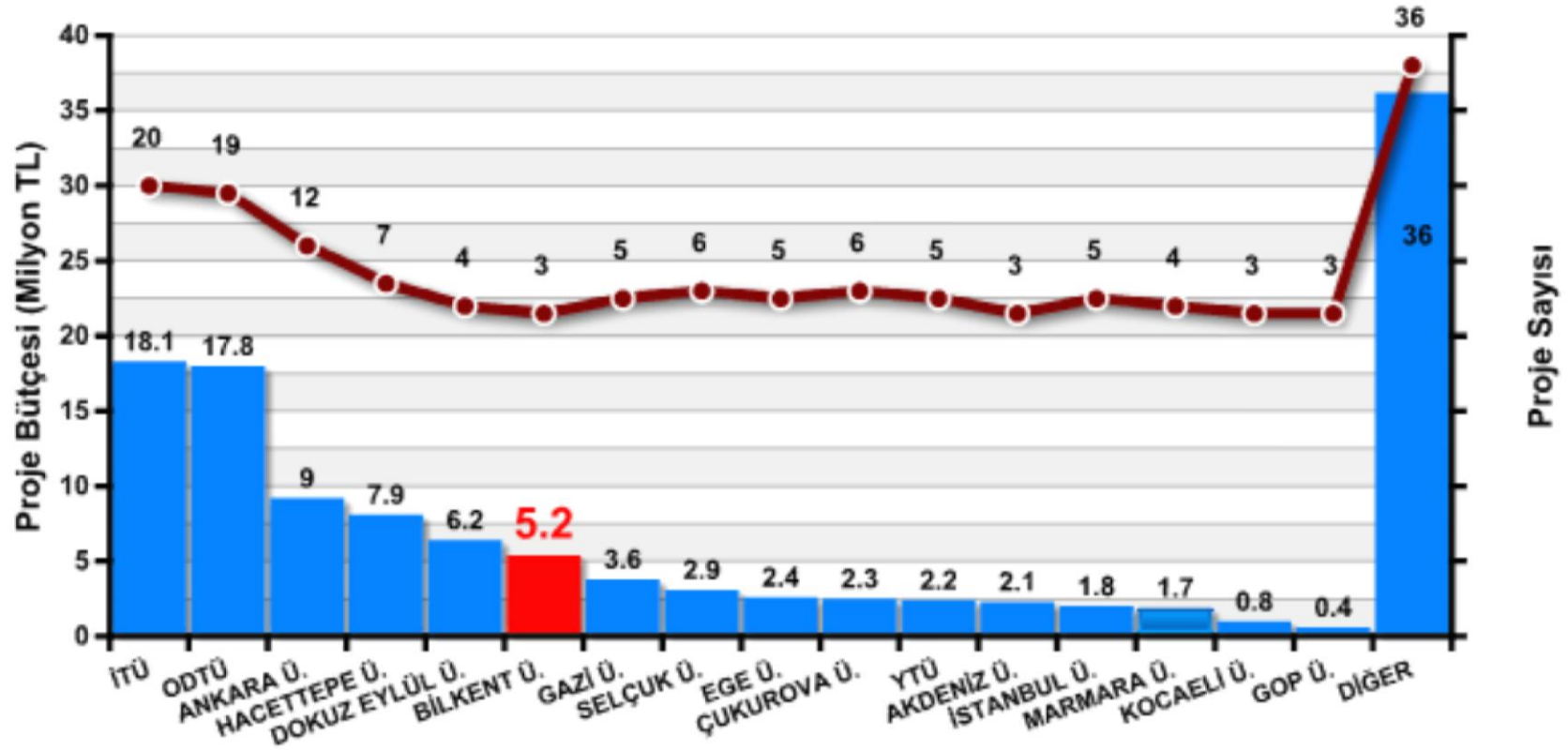
# Sonuçlanan Projeler-SAVTAG



**2005-2011\* yılları arasında;  
22 proje sonuçlandırılmıştır.**

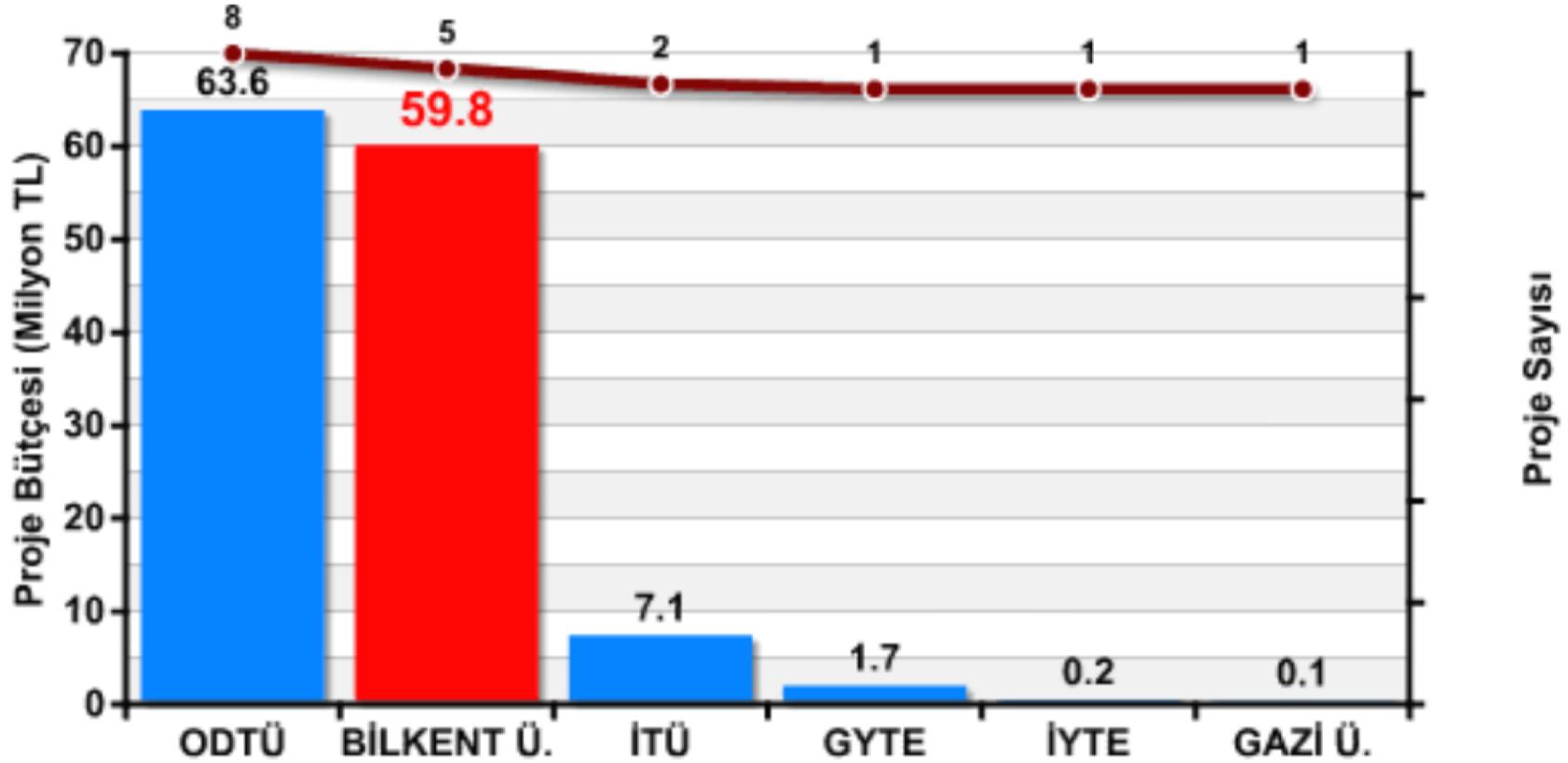
\*01.06.2011 itibariyle

# Desteklenen Projelerin Üniversitelere Göre Dağılımı-KAMAG



Bilkent Ü.; verilen destek bütçesi sıralamasında, üniversiteler arasında **6. sırada** yer almaktadır.

# Desteklenen Projelerin Üniversitelere Göre Dağılımı-SAVTAG



Bilkent Ü.; verilen destek bütçesi sıralamasında, üniversiteler arasında **2. sırada** yer almaktadır.

# Bilkent Üniversitesi'nin 1007 Projeleri-KAMAG

Proje adı	Müşteri kurum	Yürütücü adı	Onaylanan Bütçe (Milyon TL)
Tıbbi Uygulamalar İçin Kızıl-ötesi Lazer Fiberlerin Geliştirilmesi ve Uygulanması	Sağlık Bakanlığı	Yrd. Doç. Dr. Mehmet BAYINDIR	3
Nanocerrahi için Femtosaniye Fiber Lazerler Geliştirilmesi ve Kullanımı	Sağlık Bakanlığı	Yrd. Doç. Dr. Fatih Ömer İLDAY	1.6
Bilgisayarlı Görmeye Dayalı Orman Yangını Bulma Ve İzleme Sistemi	Orman Genel Müdürlüğü	Prof. Dr. Ahmet Enis ÇETİN	0.77



# Bilkent Üniversitesi'nin 1007 Projeleri-SAVTAG

Proje Kodu	Müşteri Kurum	Yürütücü adı	Onaylanan Bütçe (Milyon TL)
105A005	MSB	Prof. Dr. Ekmel ÖZBAY	5.5
106A017	MSB	Prof. Dr. Orhan AYTÜR	3
107A004	SSM	Dr.Tarık REYHAN	43.3
107A011	SSM	Prof. Dr. Orhan ARIKAN	3.3
107A012	MSB	Prof. Dr. Ekmel ÖZBAY	4.7

**Bilkent Üniversitesi'nin  
8 projesinin toplam destek bütçesi:  
65.2 Milyon TL**

**1007 Programı toplam destek  
bütçesinin %6'sı**



**TÜBİTAK**

# **1007 PROJELERİNDEN ÖRNEKLER**

# Bilgisayarlı Görmeye Dayalı Orman Yangını Bulma Ve İzleme Sistemi

**Müşteri Kuruluş:** Çevre ve Orman Bakanlığı  
Orman Genel Müdürlüğü

**Yürütücü Kuruluş:** Bilkent Üniversitesi

**Proje Bütçesi:** 770 bin TL



# CORS (Sürekli Gözlem Yapan GPS İstasyonu) Sisteminin Kurulması (Ulusal DATUM Dönüşümü)

**Müşteri Kuruluşlar:** Harita Genel Komutanlığı,  
Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü

**Yürütücü Kuruluş:** İstanbul Kültür Üniversitesi

**Proje Bütçesi:** 8.2 milyon TL



# Ülkesel Patates Tohumluk Üretim Sisteminin Geliştirilmesi Projesi

**Müşteri Kuruluş:** Tarım ve Köyişleri Bakanlığı

**Yürütücü Kuruluş:** Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Enstitüleri, Ege Üniversitesi, Mustafa Kemal Üniversitesi ve Gaziosmanpaşa Üniversitesi

**Proje Bütçesi:** 2.5 milyon TL

## İlk milli patateslerimiz oldu

Yaklaşık 5 yıldır sürdürdükleri proje kapsamında anaç tohumluk ve yerli cins patatesler üretmek için çalıştıklarını ifade eden Onaran, laboratuvar ortamında elde ettikleri yeni tür patatesleri, proje kapsamında belirledikleri özel üretim alanlarında çoğalttıklarını söyledi.

**YAKAŞIK 5** yıldır sürdürdükleri proje kapsamında anaç tohumluk ve yerli cins patatesler üretmek için çalıştıklarını ifade eden Onaran, laboratuvar ortamında elde ettikleri yeni tür patatesleri, proje kapsamında belirledikleri özel üretim alanlarında çoğalttıklarını söyledi.

Yaklaşık 5 yıldır sürdürdükleri proje kapsamında anaç tohumluk ve yerli cins patatesler üretmek için çalıştıklarını ifade eden Onaran, laboratuvar ortamında elde ettikleri yeni tür patatesleri, proje kapsamında belirledikleri özel üretim alanlarında çoğalttıklarını söyledi.





**TÜBİTAK**

**[www.tubitak.gov.tr/1007](http://www.tubitak.gov.tr/1007)  
[1007-kamu@tubitak.gov.tr](mailto:1007-kamu@tubitak.gov.tr)**

---

**Teşekkürler...**