



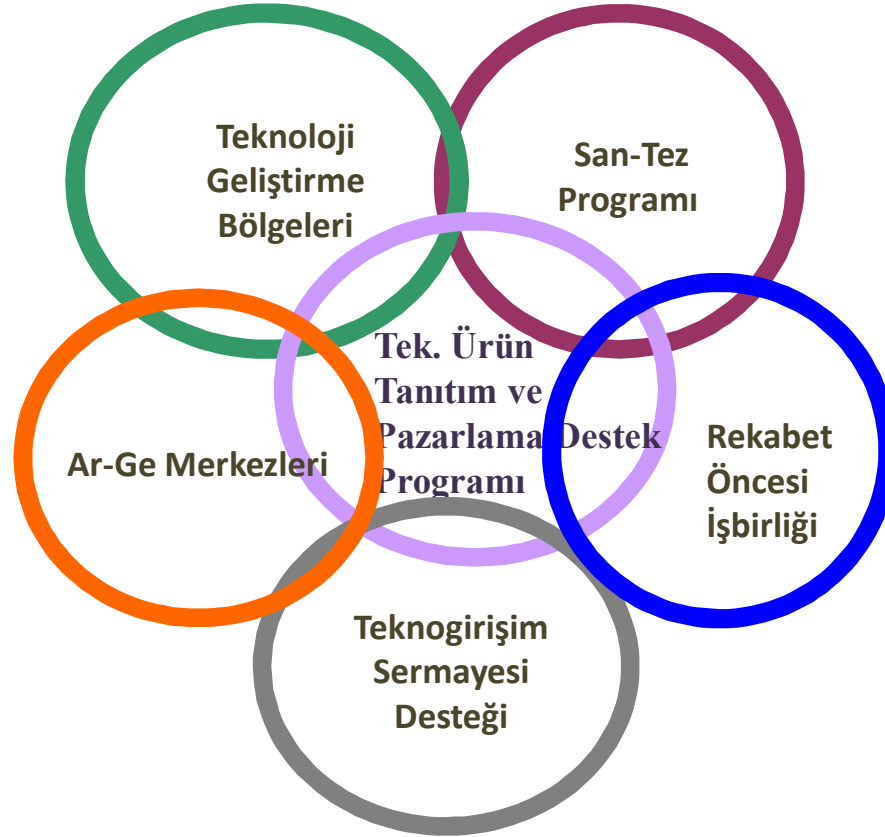
T.C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
BİLİM VE TEKNOLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



AR-GE DESTEK PROGRAMLARI

Sanayi Tezleri (San-Tez) Programı 2014

Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğünce Yürütölen Ar-Ge Destek Programları



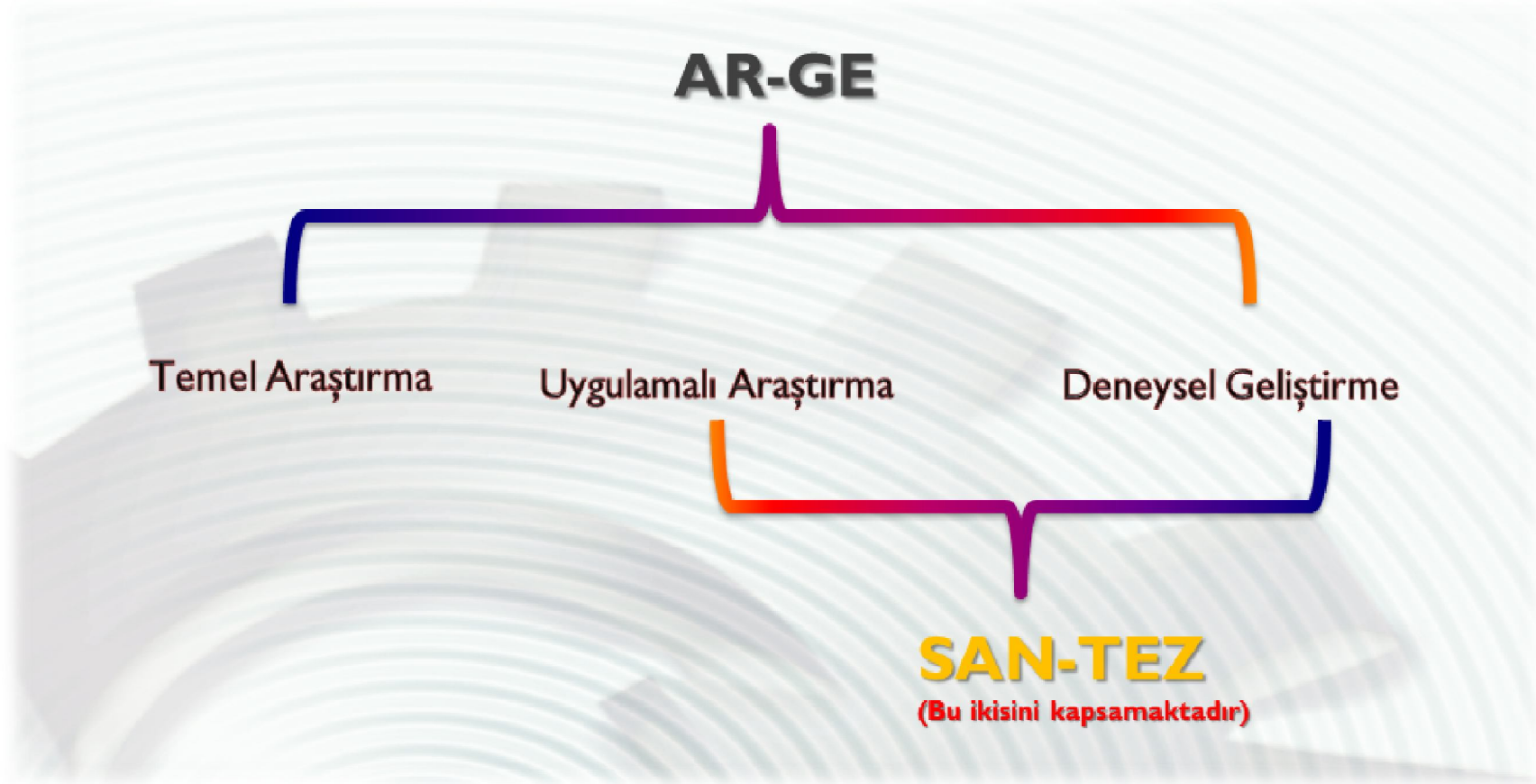
San-Tez Programı Nedir ?



- **Üniversite-Sanayi İşbirliğinin** kurumsallaştırılması ve üniversitelerimizde yapılan bilimsel çalışmaların ticarileştirilerek ülkemize katma değer yaratacak, uluslararası pazarlardaki rekabet gücünün artırılmasına katkı sağlayacak yeni ürün ve/veya üretim yöntemi geliştirilmesi, mevcut üründe ve/veya üretim yönteminde yenilik yapılması amacıyla sanayinin ihtiyaçları doğrultusunda belirlenecek **yüksek lisans ve/veya doktora tez çalışmalarının** desteklenmesidir.
- Başka bir ifadeyle; San-Tez , “Üniversite-Sanayi” işbirliği ile gerçekleştirilecek **Sanayi Ar-Ge** projelerini destekleme programıdır.



San-Tez'in Kapsamı



- **Temel Araştırma:** Görünürde özel herhangi bir uygulaması veya kullanımı bulunmayan ve öncelikle olgu ve gözlemlenebilir olayların temellerine ait yeni bilgiler elde etmek için yürütölen deneysel veya teorik çalışmalardır.
- **Uygulamalı Araştırma:** Yeni bilgi edinme ve belirli sorunlara çözüml bulma amacıyla yürütölen, belirli bir pratik amaç veya hedefe yönelmiş araştırmadır.
- **Deneysel Geliştirme:** Araştırma ve/veya pratik deneyimden elde edilen mevcut bilgiden yararlanarak yeni malzemeler, yeni ürünler ya da cihazlar üretmeye; yeni süreçler, sistemler ve hizmetler tesis etmeye ya da halen üretilmiş veya kurulmuş olanları önemli ölçüde geliştirmeye yönelmiş sistemli çalışmadır.

San-Tez Programının Hedefleri

Akademik Bilginin Ticarileşmesi

Sanayiye yönelik Ar-Ge Personeli
Sayısının Artırılması

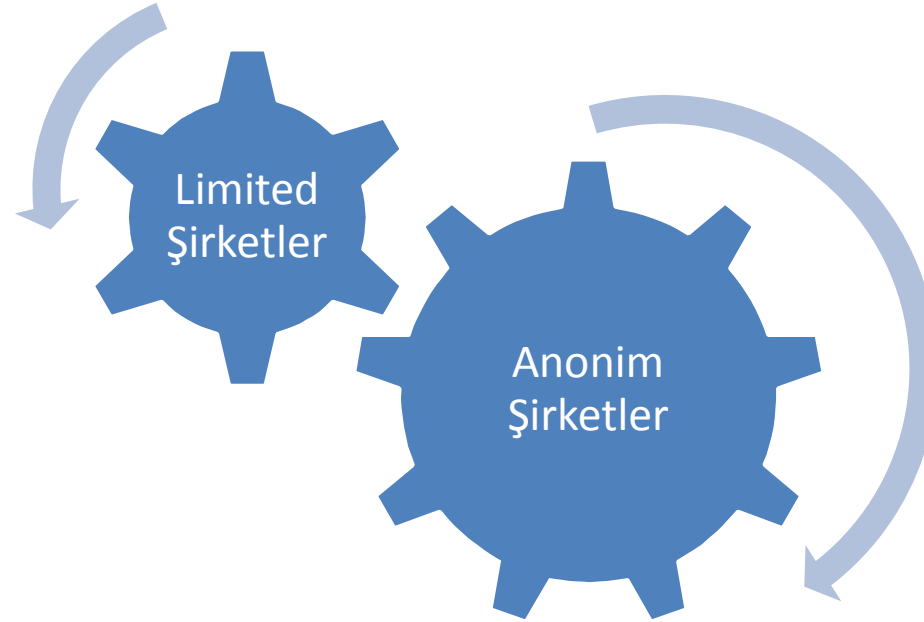
Yeni ve Yenilikçi Şirketlerin Yaratılması

Sanayimizin Rekabet Gücünün
Yükseltilmesi

Üniversite-Sanayi-Kamu İşbirliğinin
Kurumsallaştırılması

Kimler Müracaat Edebilir ?

Sektör ve Büyüklüğüne Bakılmaksızın Katma Değer Yaratıcı Ülkemizde yerleşik Tüm İşletmeler San-Tez programına Üniversitelerle Beraber Müracaat edebilirler.



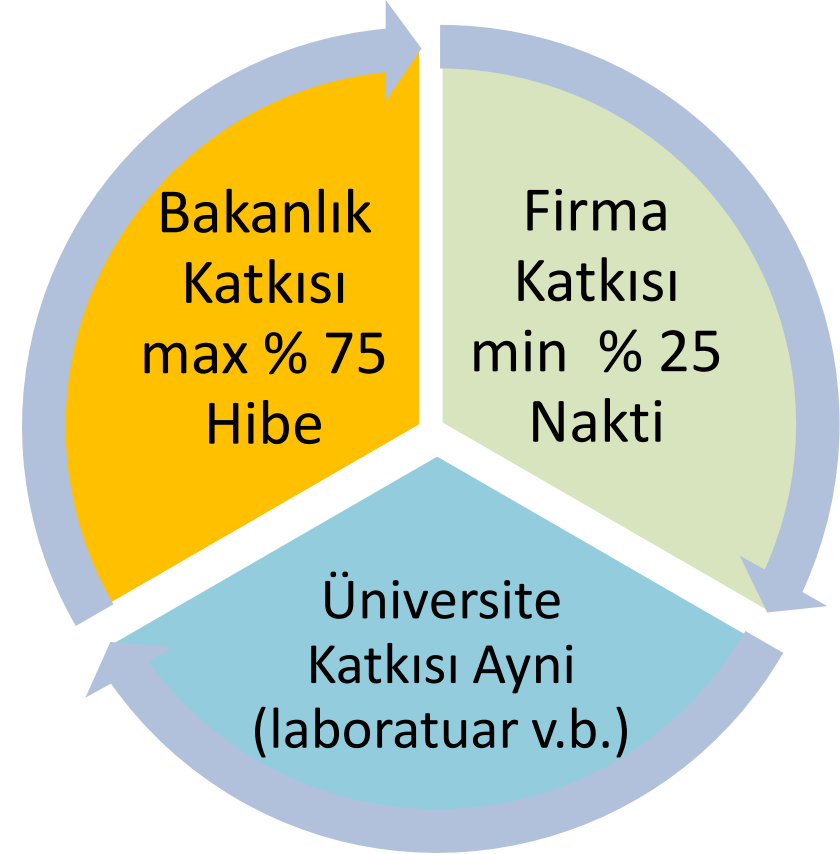
San-Tez Proje Katkıları

Destegın Türü

San-Tez kapsamında sağlanan destekler geri dönüşümsüz ve «**hibe**» olarak verilmektedir.

Destegın Kapsamı

Desteklenmesine karar verilen San-Tez proje bedelinin %75'i Bakanlıkça, en az %25'i ise firma tarafından nakdi olarak karşılanır.

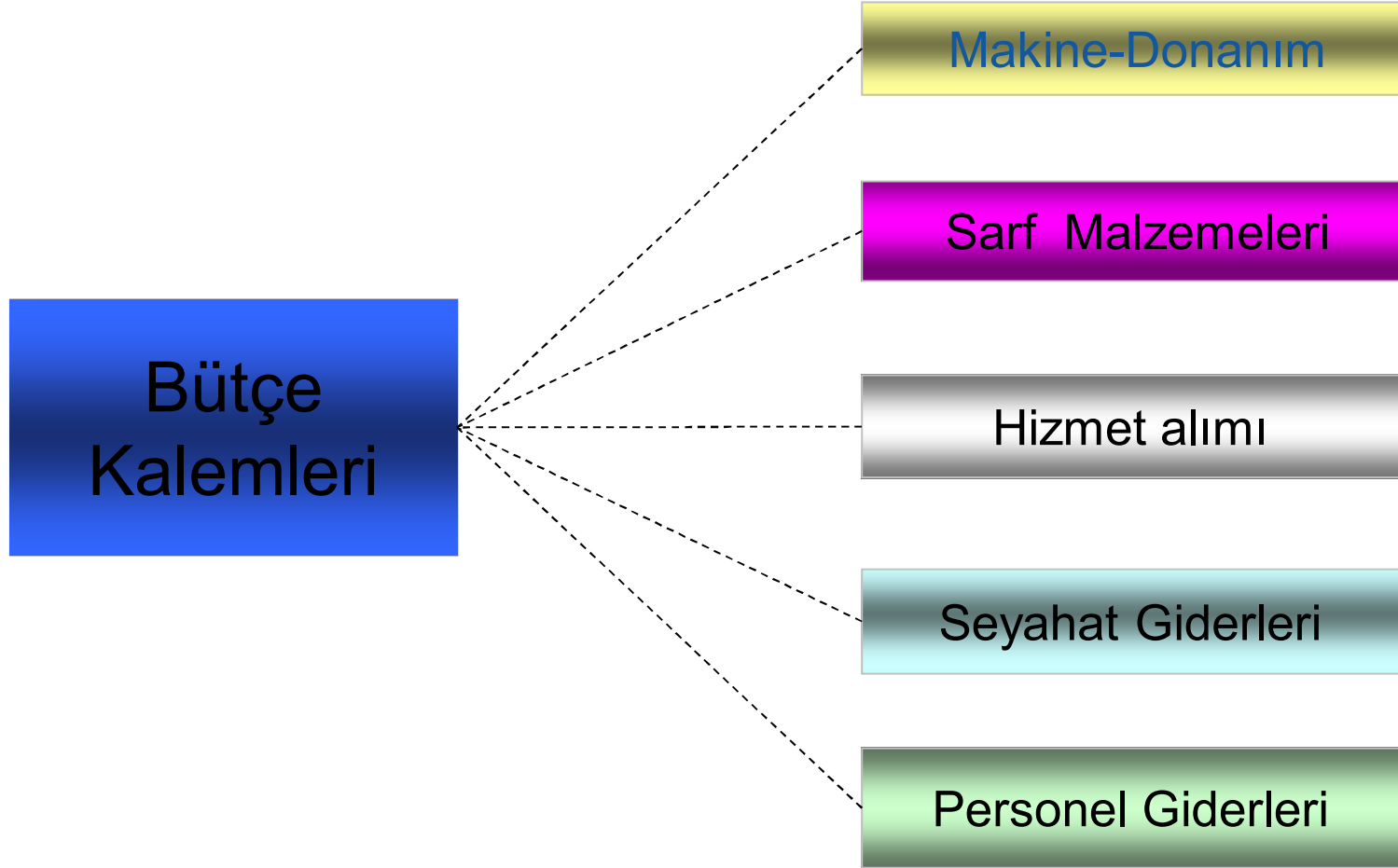


San-Tez Süresi ve Bütçeleri

- ❖ **Proje süresi en fazla 36 ay** olup, **6 ay ek süre** verilebilmektedir.
- ❖ Proje bütçeleri için herhangi bir **üst sınır bulunmamakla beraber,** **projelerin sağlayacağı katma değer dikkate alınarak** desteklenecek projelere karar verilmektedir.



San-Tez Projelerinde Desteklenen Bütçe Kalemleri



Proje Ekibi

Üniversite ve Sanayi

Proje Yürütücüsü

Tez Öğrencisi

Yardımcı Araştırmacı

Yardımcı Personel

Proje Personeli Ödemeleri

- ❖ Proje Yürütücüsüne : **950,00 TL/ay**
- ❖ Yardımcı Araştırmacıya : **750,00 TL/ay**
- ❖ Yardımcı Personele : **500,00 TL/ay**

Tez Öğrencisine:

- Herhangi bir kurumda çalışmayan Doktora Öğrencisi: **1.750,00 TL/ay**
- Herhangi bir kurumda çalışmayan Yüksek Lisans Öğrencisi: **1.500,00 TL/ay**
- Herhangi bir kurumda ücretli görevi bulunan Doktora Öğrencisi: **750,00 TL/ay**
- Herhangi bir kurumda ücretli görevi bulunan Y. Lisans Öğrencisi: **600,00 TL/ay**

Not: Projelerde Kamu Personeli Yer Alabilmekte Fakat Ödeme Yapılamamaktadır.

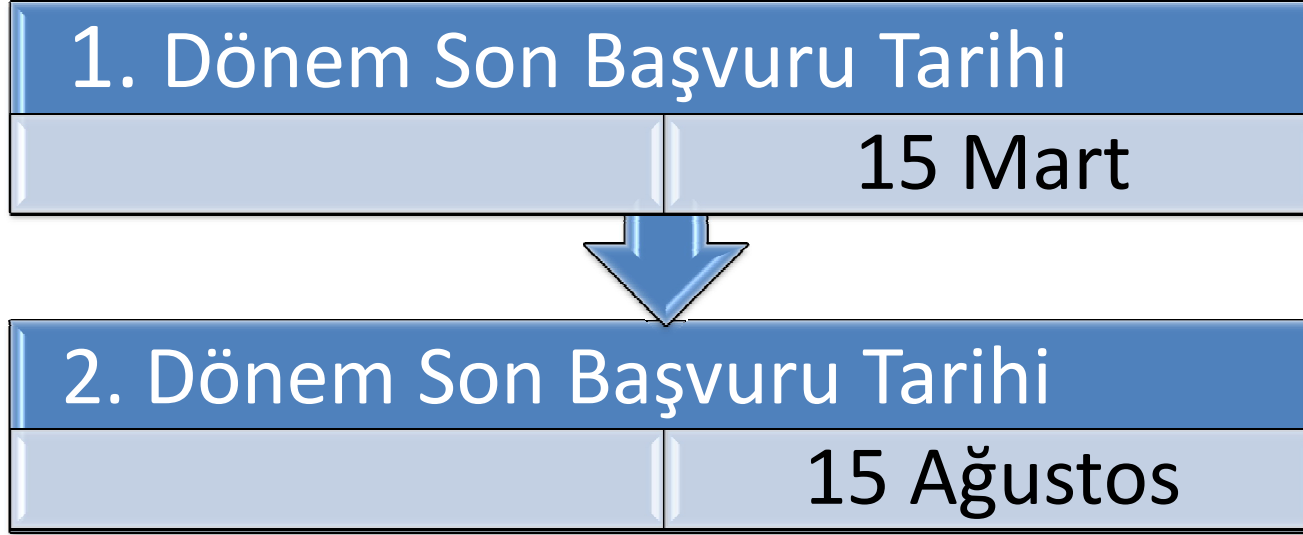
San-Tez Proje Süreçleri



1. Proje Başvurusu
2. Ön değerlendirme
3. Değerlendirme
4. Sözleşme
5. Ödeme İşlemleri
6. İzleme ve Denetim
7. Proje Sonuçlarınının Değerlendirilmesi ve Kapanış



Proje Başvuru Tarihleri (Her Yıl)



2014 yılı itibariyle Proje Başvuruları ve Diğer işlemler <http://biltek.sanayi.gov.tr/> adresinde Bakanlık Ar-Ge Web Portalı üzerinden yapılmaktadır.



Nanoteknoloji Çalıştayı

28.07.2012 23:54



Sanayi Tezleri Programı SAN-TEZ

katma değer yaratan, ülkemizde yerleşik işletmeler ve üniversitelerin işbirliği ile hazırlanacak projeler!



Teknogirişim Sermayesi Desteği

yeni ve yenilikçi iş fikirleri olan genç girişimciler!



Ar-Ge Merkezleri

Araştırma ve Geliştirme Faaliyetlerinin Desteklenmesi



Teknoloji Geliştirme Bölgeleri

Üniversiteler, araştırma kurum ve kuruluşları ile üretim sektörleri arasında işbirliği

[haberin devamı](#)

[diğer haberler](#)

DUYURULAR

[berDetay.aspx?haberID=9](#)

Bilim ve Teknoloji Genel Müdürlüğü
Destek İstatistikleri

San-Tez Projeleri

Ar-Ge Merkezleri

TGSD Projeleri

TGB Destekleri

<http://biltek.sanayi.gov.tr>

TR

Ön Değerlendirme Aşaması

- ❖ **Temel araştırmaya yönelik projeler,**
- ❖ **Üretime yönelik yatırım projeleri, pilot üretim tesisi veya merkezi laboratuvar kurulmasına yönelik projeler**
değerlendirmeye alınmamaktadır.



Değerlendirme Aşaması

- ❖ Proje değerlendirme toplantısı **paneller şeklinde** yapılmaktadır.
- ❖ Proje, konusunda uzman **en az 3 en fazla 5 Akademisyenden oluşan panelist grubu** tarafından değerlendirilmektedir.
- ❖ **Proje yürütücüsü ve firma temsilcileri**, panelde proje hakkında sunumlarını yaparak proje hakkında açıklanması istenen konularda bilgi vermektedir.



Proje Değerlendirme Kriterleri

	PUAN (REFERANS)	PUAN (PANEL ÖNCESİ)	PUAN (PANEL SONRASI)
PROJENİN AR-GE NİTELİĞİ VE TEKNOLOJİK YÖNÜ	0-20		
PROJENİN EKONOMİK KATKISI VE YAYGIN ETKİSİ	0-20		
PROJENİN PAZAR ARAŞTIRMASI	0-10		
İZLENECEK YÖNTEM	0-12		
PROJE EKİBİNİN VE DESTEKLEYEN KURULUŞUN YETERLİLİĞİ	0-13		
PROJE SÜRESİ VE İŞ PLANI	0-10		
BÜTÇE VE GEREKÇELERİ	0-15		
GENEL TOPLAM	0-100		



San-Tez Proje Sözleşmesi

Bakanlıkça desteklenmesine karar verilen projeler için Bakanlık, Üniversite, Firma, Proje Yürütücüsü arasında “Proje Sözleşmesi” imzalanmaktadır.

Proje Sözleşmesi

.....
.....
.....

1. Bakanlık
2. Firma
3. Üniversite
4. Proje Yürütücüsü

Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları

Firma ve Proje Yürütücüsü arasında yapılan **Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları ; Paylaşım Protokolü** kapsamında; proje yürütücüsü ve firmada kalmaktadır.



San-Tez Projesi Kapsamında Satın Alınan Makine-Donanımın Mülkiyeti

Satın alınan makine-
donanımlar;

Proje sonunda üniversite ile
firma arasında düzenlenen
makine-donanım paylaşım
protokolüne uygun olarak firma
ve/vaya üniversiteye
devredilmektedir.

Makine-Donanım Paylaşım Protokolü

.....
.....
.....

1. Firma Yetkilisi
2. Üniversite
Yetkilisi

Proje Özel Hesabı ve Katkılar

Desteklenen her bir San-Tez Projesi için

Üniversite tarafından Herhangi Bir Bankada **Proje Özel Hesabı** Açılır

Bakanlık ve Proje Ortağı Firma 3'er Ayda Bir Hesaba Ödeme Yaparlar

Ödeme Dönemi (3'er ayda bir)	1.Dönem	2.Dönem	..
Bakanlık Katkısı (%75)	30.000	45.000	..
Firma Katkısı (%25)	10.000	15.000	..
Toplam	40.000	60.000

San-Tez Projelerinin Satın Alma İşlemleri

- ❖ Proje Bütçeleri **Döner Sermaye v.b. Herhangi Bir Kesinti Yapılmadan** Doğrudan Proje Harcaması İçin Kullanılmaktadır.
- ❖ Proje ile İlgili Harcamalar **Projenin Yürütüldüğü Üniversite Tarafından** San-Tez yönetmeliği Hükümlerine Göre Yapılır.



İzleme ve Raporlama Aşaması

- **Raporlama**

3 ayda bir **Gelişme Raporları** (Proje Yürütücüsü)

6 ayda bir **Gerçekleşme Raporu** (Proje Yürütücüsü)

- **İzleme ve Denetim**

6 ayda bir **izleme Raporu** (Proje İzleyicisi)

hazırlanarak Bakanlığa gönderilir

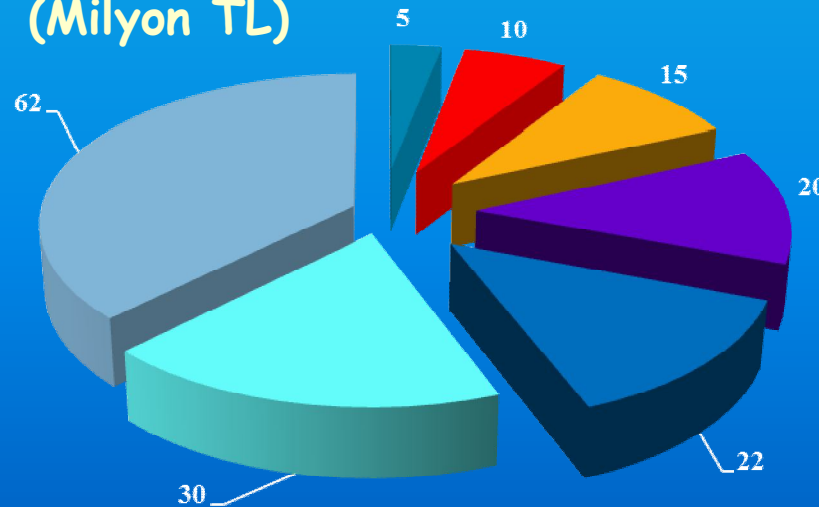
San-Tez Projeleri Sonuçlandırma Aşaması

- ❖ Proje Sonuç Raporu Hazırlanır (**Proje Yürütücüsü**)
- ❖ Proje Hesabında Kalan Para Sözleşmeye **Uygun Olarak Bakanlık/Firma Hesabına İade Edilir (%75 / %25),**
- ❖ Satın Alınan Donanımlar Bakanlıkça, **Üniversite ve Firmaya Makina-Donanım Paylaşım Protokolüne göre Devredilir.**

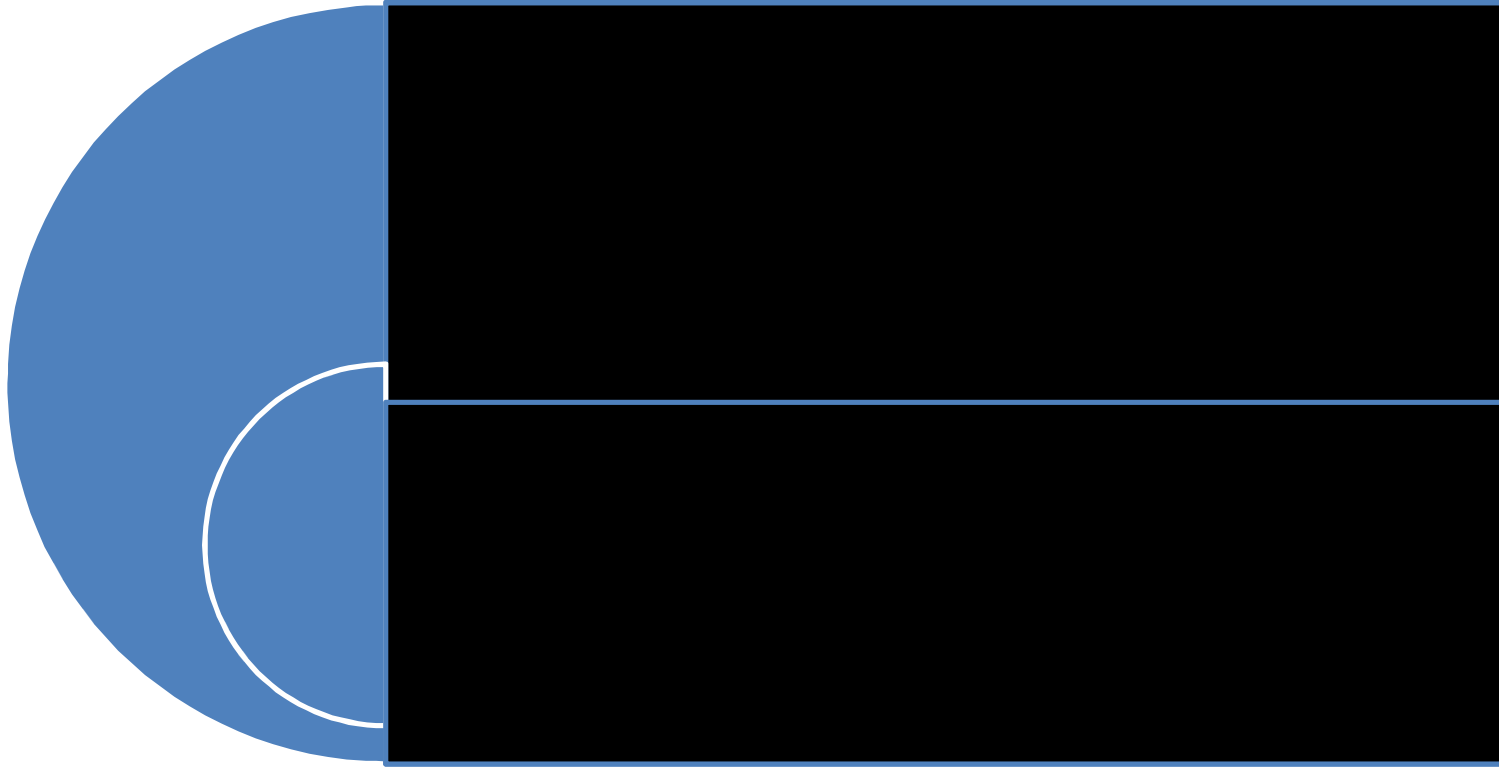
Başvuru Yapılan ve Desteklenen San-Tez Projeleri

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013(1. dönem)	TOPLAM
Proje Başvuru Sayısı	42	183	118	176	246	415	495	252	1927
Desteklenen Proje Sayısı	17	68	45	76	111	192	157	69	735

Yıllara Göre Yapılan Ödenek Miktarları (Milyon TL)



2007-2012 Yılları Arasında San-Tez Kapsamında Yapılan Ödemeler



Projelerin İllere Göre Dağılımı (2007- 2013)

Sıra No	İli	Sayı	Sıra No	İli	Sayı
1	Adana	42	21	İzmit	2
2	Adapazarı	1	22	Kahramanmaraş	7
3	Afyonkarahisar	3	23	Karabük	5
4	Aksaray	1	24	Karaman	1
5	Ankara	168	25	Kayseri	31
6	Antalya	3	26	Kırıkkale	9
7	Aydın	1	27	Kocaeli	50
8	Balıkesir	2	28	Konya	40
9	Bilecik	1	29	Kütahya	4
10	Bolu	1	30	Manisa	1
11	Bursa	39	31	Mersin	1
12	Çanakkale	3	32	Niğde	2
13	Düzce	2	33	Ordu	1
14	Elazığ	1	34	Sakarya	1
15	Erzurum	1	35	Samsun	2
16	Eskişehir	33	36	Tekirdağ	7
17	Gaziantep	32	37	Tokat	2
18	Isparta	5	38	Trabzon	11
19	İstanbul	136	39	Van	2
20	İzmir	89	40	Yalova	1

Projelerin Üniversitelere Göre Dağılımı(2007- 2013)

No	İli	Sayı	No	İli	Sayı
1	Orta Doğu Teknik Üni.	61	21	Bilkent Üniversitesi	10
2	İstanbul Teknik Üni.	51	22	Anadolu Üniversitesi	9
3	Ege Üniversitesi	39	23	Kırıkkale Üniversitesi	9
4	Hacettepe Üniversitesi	35	24	K.maraş Sütçü İmam Ü	8
5	Gazi Üniversitesi	33	25	Boğaziçi Üniversitesi	7
6	Dokuz Eylül Üniversitesi	29	26	Gebze İleri Teknoloji	7
7	Çukurova Üniversitesi	25	27	Koç Üniversitesi	7
8	Yıldız Teknik Üni.	22	28	Namık Kemal Üni.	7
9	Uludağ Üniversitesi	22	29	Akdeniz Üniversitesi	6
10	Kocaeli Üniversitesi	19	30	Özyeğin Üniversitesi	6
11	Sabancı Üniversitesi	18	31	Atılım Üniversitesi	5
12	İzmir Yüksek Teknoloji	17	32	Bahçeşehir Üniversitesi	5
13	Selçuk Üniversitesi	15	33	İstanbul Üniversitesi	5
14	Erciyes Üniversitesi	14	34	Karabük Üniversitesi	5
15	Gaziantep Üniversitesi	14	35	Karatay Üniversitesi	5
16	TOBB ETÜ	14	36	Melikşah Üniversitesi	5
17	Karadeniz Teknik Üni.	12	37	Osmangazi Üniversitesi	5
18	Yeditepe Üniversitesi	12	38	Süleyman Demirel Üni.	5
19	Ankara Üniversitesi	11	39	Çankaya Üniversitesi	4
20	Bilkent Üniversitesi	10	40	Dumlupınar Üniversitesi	4

San-Tez Projelerinde Önemli Hususlar



- Proje konusu-Firmanın faaliyet alanı-yürütücünün akademik alanı **uyumlu olmalı**,
- Projenin amacı, hedefi, **Ar-Ge ve inovasyon niteliği** somut, net ve kısa yazılmalı,
- Proje bütçesi belirlenirken piyasada hizmet alımı ile yapılacak işler için **takım-tezgah v.b. alımlar yazılmamalı**,
- **Üretim amaçlı yatırım tesisi kurmaya yönelik** veya teorik çalışmaları içeren **temel araştırma projeleri** (ürüne dönüşmeyecek) tez konuları San-Tez Programı kapsamında desteklenmemektedir.

Teşekkürler