



T. C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

AR-GE REFORM PAKETİ

Araştırma ve Geliştirme Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun ve Bazı Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun (6676)

02 MART 2016

2023 AR-GE HEDEFLERİ

	2002*	2014*	2023 Hedefi**
Gayri Safi Hasıla İçinde Ar-Ge Harcaması	% 0.53	% 1.01	% 3
Özel Sektörün Ar-Ge Harcaması	%15***	%49,8	% 66,9
Tam Zamanlı Araştırmacı Sayısı (Toplam)	28.964	115.444	300.000
Tam Zamanlı Araştırmacı Sayısı (Özel Sektör)	5.918	61.945	180.000

* TÜİK • ** Vizyon 2023 Belgesi • *** OECD



AR-GE ve YENİLİK REFORM PAKETİNİN AMACI

1. Tasarım faaliyetlerini desteklemek
2. Ar-Ge yatırımlarını özendirerek,
Nitelikli üretim yapısına geçilmesini sağlamak,
Katma değeri yüksek ürünlerin üretilmesini sağlamak
3. Ar-Ge personelinin niteliğini ve istihdamını artırmak
4. Ar-Ge faaliyetlerini ticarileştirmek; teknoloji şirketlerini ortaya çıkarmak ve desteklemek
5. Üniversite-sanayi işbirliğini geliştirmek ve kurumsallaştırmak
6. Ar- Ge ve yenilik desteklerinin etkin koordinasyonunu sağlamak ve ekosistemi güçlendirmek



1

Tasarım Merkezleri'nin Ar-Ge Merkezleri'ne sağlanan destek ve muafiyetlerden yararlandırılması.

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde gerçekleştirilecek **tasarım faaliyetleri**nin de destek ve muafiyet kapsamına alınması.





Vergi İndirimi (Tasarım harcamalarının tamamı)

Sigorta Primi Desteği
(İşveren hissesinin yarısı 2023 yılına kadar Maliye Bakanlığınca karşılanır)

Gelir Vergisi Stopajı Desteği

Damga Vergisi İstisnası



Tasarım Faaliyetleri



Teknoloji Geliştirme Bölgesi



Gelir ve Kurumlar Vergisi İstisnası

Sigorta Primi Desteği

Gelir Vergisi Stopajı Desteği

Damga Vergisi İstisnası



2

Ar-Ge ve tasarım yapan firmalarımızın yanı sıra, Ar-Ge ve tasarımı **siparişle** yaptıran KOBİ'lerimizin de vergi indiriminden yararlandırılması.



**KOBİ'ler, Büyük İşletmeler
ve Ar-Ge Merkezleri**

Ar-Ge ve
Tasarım Siparişi

**Ar-Ge Merkezi -
Tasarım Merkezi**

Sipariş Veren
50 % Ar-Ge ve Tasarım İndirimi

Sipariş Alan
50 % Ar-Ge ve Tasarım İndirimi

%100'e kadar artırmaya
Bakanlar Kurulu yetkilidir.



3

Ar-Ge Merkezi kurmak için gerekli Ar-Ge personeli sayısının özellikle yüksek teknolojili sektörlerde **30'dan 15'e** düşürülmesi.



Mevcut Durum

Tüm sektörler

30
personel



Yeni Öneri

Otomotiv
İmalat
Dayanıklı Tüketim
vb.

30
personel

Yazılım
İlaç ve Tıbbi Cihaz
Tarım
Gıda
Biyoteknoloji
Bilgi ve İletişim Teknolojileri
Diğer yüksek teknoloji sektörler

15
personel



4

Ar-Ge Merkezleri'nde istihdam edilecek
Temel Bilimler mezunlarımızın
maaşlarının brüt asgari ücret kadarlık
kısımının, 2 yıllığına Devlet tarafından
karşılanması.



**Bilim,
Sanayi ve
Teknoloji
Bakanlığı**

İşletme

- Temel Bilimler**
- **Matematik**
 - **Fizik**
 - **Kimya**
 - **Biyoloji**

**Personelin
%10'una kadar
Brüt Asgari
Ücret X 2 yıl**



5

Firmaların ortak proje yapmalarını teşvik etmeye yönelik **Rekabet Öncesi İşbirliği** projelerine vergisel ve hibe destekler sağlanması.



Rekabet Öncesi İşbirliği Projesi

Ortak Hesap

Vergisel Destek

Hibe

Ar-Ge İndirimi
Gelir Vergisi Ştopajı
Damga Vergisi İstisnası
Sigorta Primi
Vergi İndirimi

Ar-Ge'de Kullanılacak
Makine-Tekizat Giderleri
Fizibilite Giderleri
Danışmanlık
Giderleri

En fazla %50



6

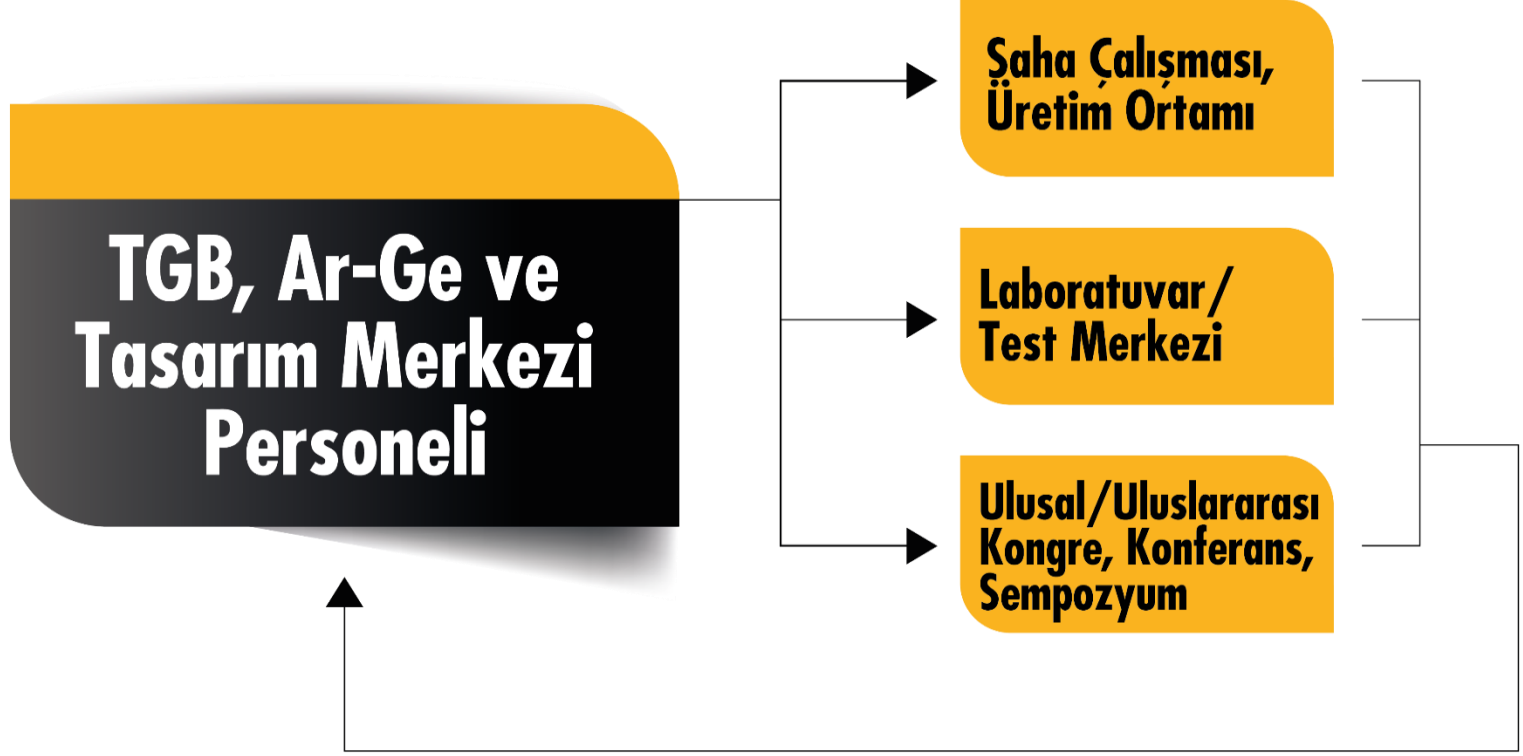
Ar-Ge, yenilik ve tasarım projeleri kapsamında dışarıdan temin edilen ürünlere **Gümrük Vergisi İstisnası** getirilerek proje sürelerinin kısaltılması ve maliyetlerinin düşürülmesi.



7

TGB'ler ile Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri'nde çalışan personelin, **projelerle ve lisansüstü eğitimleriyle ilgili** dışarıda geçirdikleri sürelerin de muafiyet kapsamına alınması.





**“Dışarıda Geçirilen sürelerin %100’ü”
(Bakanlar Kurulu yetkili kılınmıştır.)**





Yüksek Lisans (1,5 yıl)
Doktora (2 yıl)



Gelir Vergisi İstisnası



8

Öncelikli ve stratejik sektörlerde **İhtisas (Tematik) Teknoloji Geliştirme Bölgeleri**'nin kurularak, odak Ar-Ge yapılarının tesis edilmesi.

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde **kira üst limitlerinin** gerektiğinde Bakanlık tarafından belirlenmesi.



9

KOSGEB temsilcisinin Teknoloji Geliştirme Bölgeleri **Değerlendirme Kurulunda yer alması** sağlanarak, sanayi ve üniversite potansiyelinin yeterli olmadığı illerde **öncelikle TEKMER'lerin kurulmasının** sağlanması.



10

Organize Sanayi Bölgeleri (OSB)'nde kurulan Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin **yapı uygulama projelerinin onayı ile ruhsat ve izin işlemlerinin** OSB idarelerince gerçekleştirilmesinin sağlanması.

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde **bölge yönetici şirketi mülkiyetindeki taşınmazların emlak vergisinden muaf** tutulması.



11

Kurulmasından **3 yıl süre geçmesine rağmen** **mücbir sebepler dışında** herhangi bir faaliyette bulunmayan Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin **hükmi şahsiyetleri sona erdirilmesi.**



12

Ar-Ge ve Tasarım personeline sağlanan gelir vergisi istisnası oranlarının artırılması

- doktora (%95),
- yüksek lisans (%90) ve
- temel bilimler (yüksek lisans %95, lisans %90)



13

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri ile Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde çalıştırılacak **yabancı uyruklu** Ar-Ge ve tasarım personelinin **istihdamının** kolaylaştırılması.



14

- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde yer alan
- Teknogirişim Sermayesi Desteği ile kurulan

firmalara **doğrudan girişim sermayesi** sağlayan firmalara vergi indirimi kolaylığının getirilmesi.





**“Doğrudan girişim
sermayesi desteği”
(500.000TL)**



Matrahtan İndirim

**Yarısına kadar indirmeye veya dört katına kadar artırmaya
Bakanlar Kurulu yetkili**



15

100.000 TL'lik **Teknogirişim Sermayesi Desteği**'nin 500.000 TL'ye kadar artırılması.

Mezuniyet sonrası 5 yıl olan başvuru süresinin **10 yıla** çıkarılması.



~~100.000 TL~~



~~Mezuniyetten sonra 5 yıl
içinde başvurabilme sınırı~~



"5 katına kadar artırmaya
(500.000 TL) Bakanlık
yetkilidir"



Mezuniyetten sonra 10
yıl içinde



16

Bilişim sektöründeki firmalarımızın
güvenli ve kaliteli yazılımlar
geliştirmelerini sağlamaya yönelik
standart belirleme ve yetkilendirme
sisteminin getirilmesi.

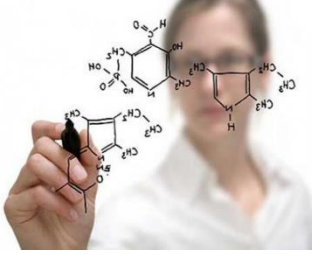


Üniversite-Sanayi İşbirliği faaliyetlerinde bulunan öğretim üyelerinin bu faaliyetleri sonucunda elde ettikleri gelirlerden;

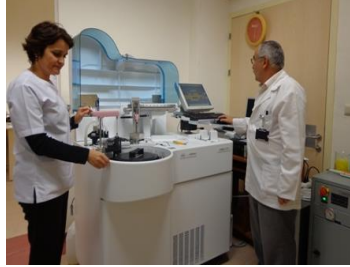
- **Gelir ve damga vergisi kesintisi yapılmaması,**
- **Öğretim üyesine % 85'inin ödenmesi,**
- **Ar-Ge projelerini değerlendiren hakemlerin ücretlerinin artırılması**



Akademisyenler



Üniversite-Sanayi İşbirliği



Ar-Ge Projesi

Şirketler



Hizmet Bedeli



Akademisyen Geliri

% 85

~~%54,4~~

Döner Sermaye Kesintisi (% 45,6)

Üniversite Döner Sermaye



Fakülte Kesintisi	Gelir Vergisi	BAP %5	Hazine Payı %1
%3	%9,6		
0			



Öğretim üyelerinin Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde kısmi süreli ya da sürekli çalışabilmelerinin sağlanması.

Elde ettikleri gelirin Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde olduğu gibi döner sermaye kapsamı dışında tutulması.

Öğretim Üyesi



Kısmi ya da sürekli çalışma

Ar-Ge Merkezi



Tasarım Merkezi



Ar-Ge ürünleri için 'iş bitirme belgesi' yerine geçen
“Teknolojik Ürün Deneyim Belgesi”nin kapsamının genişletilmesi.



20

Bakanlık tarafından yürütölen destek programlarının (San-Tez, Teknogirişim, Teknopazar) **bağlı ve ilgili kuruluşlara devredilerek** benzer programlar arasındaki **uyum ve koordinasyonun sağlanması.**



21

Türk Tasarım Danışma Konseyi'nin önerileri doğrultusunda, **belirli kriterleri haiz** tasarım yarışmalarında sergilenen tasarımların **tescil giderlerinin geri ödemesiz olarak desteklenebilmesi.**





T. C.
BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

TEKNOLOJİYE YATIRIM GELECEĞE YATIRIM