



# AR-GE REFORM PAKETİ

Ocak 2016



BİLİM, SANAYİ ve TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

Ar-Ge Reform Paketi

# GENEL BİLGİLER



## Ülkemizin Geleceğinde Ar-Ge, Tasarım ve Yenilikçi Üretimin Önemi

*Ülkemizin geleceği;* insana ve insanla var olan bilim ve teknolojiye yatırım yapan, bunların ticarileşmesine ortam hazırlayan, bilgi tabanlı bir ekonomi üzerine inşa edilecektir.

*Kalkınma stratejimizin özünü;* daha donanımlı, daha yenilikçi ve girişimci, bilgi üreten ve bunu yüksek katma değere dönüştüren insanımız ve işletmelerimiz oluşturacaktır.

*Önümüzdeki dönemde;* imalat sanayiinde yenilikçi ve yüksek teknolojili sektörlere dayalı dönüşümü gerçekleştirmek, girişimcilik kapasitemizi güçlendirmek ve nitelikli istihdam altyapımızı oluşturmak önceliğimiz olacaktır.



## Ar-Ge Reform Paketinin Amacı

1. Tasarım faaliyetlerini desteklemek
2. - Ar-Ge yatırımlarını özendirme  
- 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



## 2023 AR-GE HEDEFLERİ

	2002 <sup>*</sup>	2014 <sup>*</sup>	2023 Hedefi <sup>**</sup>
Gayri Safi Hasıla İçinde Ar-Ge Harcaması	% 0.53	% 1.02	% 3
Özel Sektörün Ar-Ge Harcaması	%15 <sup>***</sup>	%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



## Kanun Önerilerinin Kaynakları

1. 64. Hükümet Programı
2. 10. Kalkınma Planı ve Öncelikli Dönüşüm Programları [5 Öncelikli Dönüşüm Programı – 26 Eylem]
3. BTYK Kararları [2013/103 nolu karar]
4. Sektörel Strateji Belgeleri
5. Ar-Ge Reform Paketi Çalıştayı [174 paydaşın katılımıyla]
6. Etki değerlendirme çalışmaları [Ar-Ge ve yenilik destekleri]
7. Bakanlığın uygulamada karşılaştığı sorunlar, Teftiş Kurulu ve İç Denetim raporları
8. Programlarda görev alan hakem ve izleyicilerin önerileri
9. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği toplantıları
10. TİM, YASED, TÜSİAD, İSO, EBSO, ARGEMİP, İEİS gibi STK raporlarında yer alan öneriler
11. Bakanlığımız bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşları ile il müdürlüklerine Ar-Ge ekosisteminden gelen talepler



**KANUN TASARISI**  
**TASLAĞINDA YER ALAN**  
**MADDELER**  
*(Özet Bilgiler)*



## MADDE - 1

Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde çalışan Ar-Ge ve Tasarım personeline sağlanan gelir vergisi istisnası oranlarının\* aşağıdaki şekilde artırılması:

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

\* Mevcut mevzuatta doktoralı personel % 90, diğerleri % 80 oranında istisnaya tabidir.





## MADDE - 2

TÜBİTAK burslarının Kredi Yurtlar Kurumu burslarından istisna tutularak projelerde çalışan öğrencilere burs ödemesinin sağlanması. Mevcut durumda öğrencilere ödenen burslar yalnızca Yüksek Öğrenim Kredi ve Yurtlar Kurumu tarafından verilebilmektedir.

## MADDE - 3

Doktora sonrası araştırma kavramının YÖK Kanununda tanımlanarak, bu kapsamdaki öğrencilerin Ar-Ge personeli kapsamına dâhil edilmesi ve ilgili öğrencilere 5746 sayılı Kanun kapsamındaki gelir vergisi stopajı desteğinin sağlanması.



## MADDE - 4

Belirli ulusal ve uluslararası bilimsel yarışmalarda ilk üçe girenlere, ilgili dallarda lisans programına yerleştirilmeleri aşamasında YÖK tarafından belirlenecek oranda ek puan verilmesi. Bu kapsamda ulusal ve uluslararası yarışmalarda ilk üçe giren öğrencilerin ilgi alanlarıyla ilgili bölümlere girmesi sağlanacaktır.



## MADDE - 5

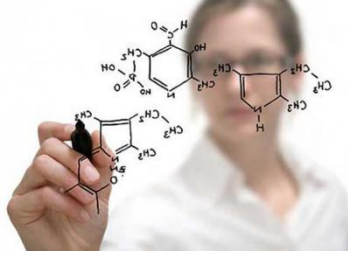
Üniversite-Sanayi İşbirliği faaliyetlerinde bulunan öğretim üyelerinin bu faaliyetleri sonucunda elde ettikleri gelirlerden;

- gelir vergisinin kesilmemesi,
- döner sermaye kesintisinin % 15 ile sınırlandırılması,
- öğretim üyesine % 85'inin ödenmesi.

Mevcut durumda fakültelere göre değişmekle birlikte öğretim üyelerine elde ettikleri gelirin en fazla % 55'i ödenebilmektedir.



Akademisyenler



Üniversite-Sanayi İşbirliği



Ar-Ge Projesi

Şirketler



Hizmet Bedeli



Akademisyen Geliri

**% 85**

~~%54,4~~

Döner Sermaye Kesintisi (% 45,6)

Fakülte Kesintisi %30

Gelir Vergisi %9,6

BAP %5

Hazine Payı %1



Üniversite Döner Sermaye





## MADDE - 6

İhtisas (Tematik) Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin hayata geçirilerek, öncelikli ve stratejik sektörlerde (bilişim, sağlık, biyoteknoloji, nanoteknoloji, savunma, uzay, havacılık vb.) odak Ar-Ge yapılarının kurulması ve bu Bölgelerde üretilen yazılımlara KDV muafiyeti getirilmesi. Böylece odak teknolojilerin olduğu tematik TGB'lerde yenilikçi, yerli yüksek teknolojili Ar-Ge projelerinin gerçekleştirilmesi.

## MADDE - 7

KOSGEB tarafından görevlendirilen öğretim üyelerine ödenen ücretlerin döner sermaye kapsamı dışında tutulması. Mevcut durumda öğretim üyelerine ödenen ücretin yaklaşık % 50'sine yakını döner sermayeye kesilmektedir.



## MADDE - 8

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri (TGB)'nde gerçekleştirilecek tasarım faaliyetlerinin de Ar-Ge faaliyetleri gibi destek ve muafiyet kapsamına alınması. Mevcut durumda TGB'lerde tasarım faaliyeti desteklenmemektedir.

İhtisas (Tematik) Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin hayata geçirilerek, öncelikli ve stratejik sektörlerde (bilişim, sağlık, biyoteknoloji, nanoteknoloji, savunma, uzay, havacılık vb.) odak Ar-Ge yapılarının kurulması. Bu düzenleme ile belirli bir alandaki teknoloji firmalarının bir araya gelerek daha verimli ve sinerjik bir ortamın oluşturulması ve sonuç odaklı çalışmaların yapılması sağlanacaktır.



## MADDE - 9

Organize Sanayi Bölgeleri (OSB)'nde kurulan Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin yapı uygulama projelerinin onayı ile ruhsat ve izin işlemlerinin OSB idarelerince gerçekleştirilmesinin sağlanması. Bu, Bölgelerdeki yapılaşma sürecinin daha hızlı ve etkin bir şekilde tamamlanmasını sağlayacak, bu süreçte işlemlerin gecikmesine neden olan bürokratik ve mükerrer işlemler ortadan kaldırılacaktır.

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'ndeki kira üst limitlerinin gerektiğinde piyasa şartları dikkate alınarak Bakanlık tarafından belirlenmesi. Böylece Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin Ar-Ge ve yenilik ekosistemini güçlendirmeye odaklanması ve beklenen çıktılara daha kısa sürede ulaşması mümkün olacaktır.

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

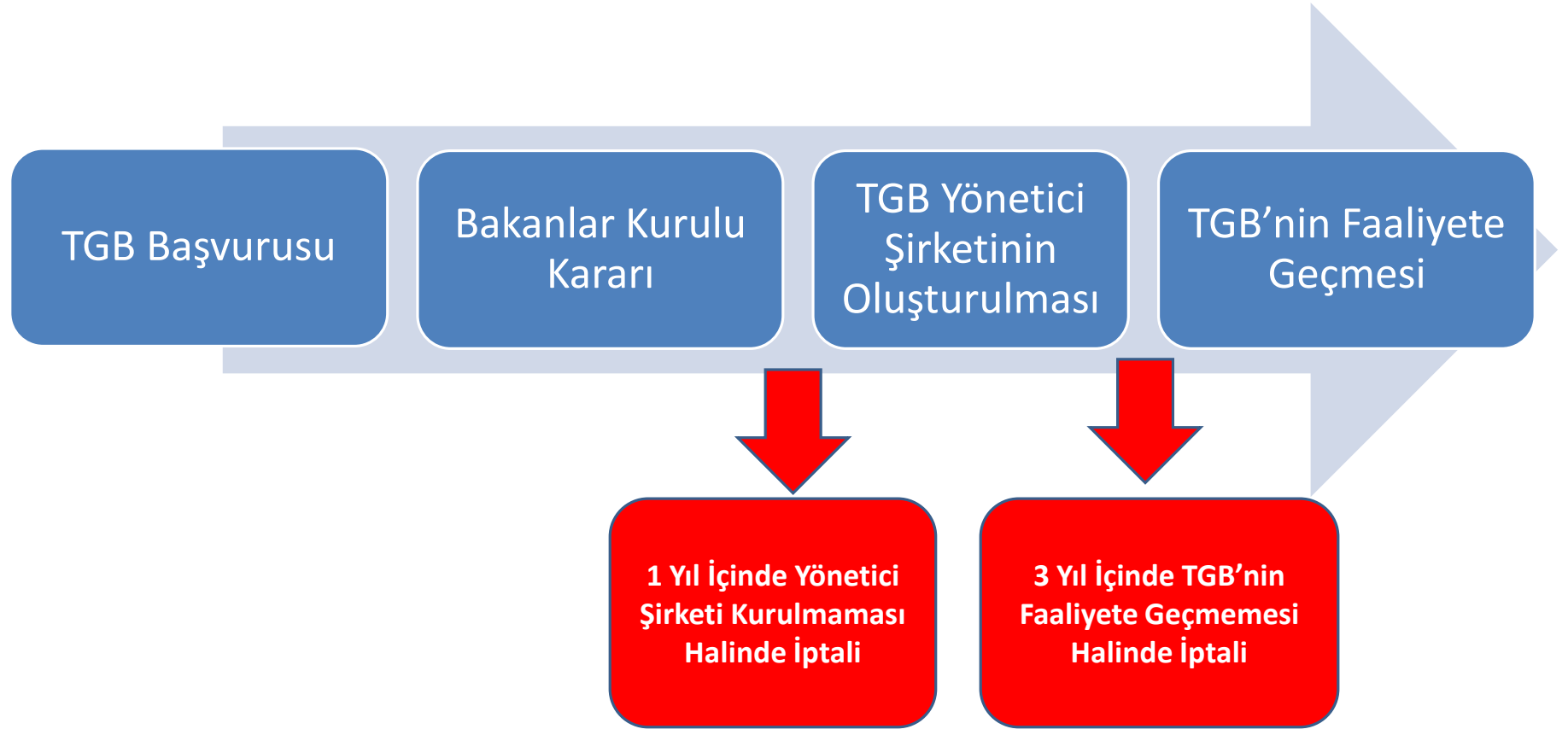


## MADDE - 10

Kurulmasından 3 yıl süre geçmesine rağmen mücbir sebepler dışında herhangi bir faaliyette bulunmayan Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin hükmi şahsiyetlerinin sona erdirilmesi. Bu düzenleme ile büyük kamu arazilerinin amacına uygun olarak kullanılmayarak atıl durumda kalmasının önüne geçilmesi amaçlanmaktadır.

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nden Bakanlık tarafından istenilen verilerin, dijital ortamda alınarak iş ve süreçlerin hızlandırılması. Mevcut durumda bu veriler hem elektronik ortamda hem de ıslak imzalı olarak alınmakta olup, Kanun'da yapılacak olan bu düzenleme ile bürokrasi azaltılmış olacaktır.







## MADDE - 11

Tasarım faaliyetinin 4691 sayılı Kanun kapsamına alınması. Mevcut durumda TGB'lerde tasarım faaliyeti desteklenmemektedir.

## MADDE - 12

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde bölge yönetici şirketi mülkiyetindeki taşınmazların emlâk vergisinden muaf tutulması. Bu yükümlülüğün ortadan kaldırılmasıyla; ortaya çıkan kaynakların Ar-Ge ve yenilik faaliyetlerine aktarılması sağlanarak Bölgelerde güçlü etkin bir Ar-Ge yapılanmasının oluşturulması.



## **Tasarım Faaliyetleri**



## **Teknoloji Geliştirme Bölgesi**



**Gelir ve Kurumlar Vergisi İstisnası**

**Sigorta Primi Desteği**

**Gelir Vergisi Stopajı Desteği**

**Damga Vergisi İstisnası**



## MADDE - 13

İhtisas (Tematik) Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nin hayata geçirilerek, öncelikli ve stratejik sektörlerde (bilişim, sağlık, biyoteknoloji, nanoteknoloji, savunma, uzay, havacılık vb.) odak Ar-Ge yapılarının kurulması. Böylece odak teknolojilerin olduğu tematik TGB'lerde yenilikçi, yerli yüksek teknolojili Ar-Ge projelerinin gerçekleştirilmesi.

Ar-Ge, yenilik ve tasarım projeleri kapsamında dışarıdan temin edilen ürünlere "Gümrük Vergisi İstisnası" getirilerek proje sürelerinin kısaltılması ve maliyetlerinin düşürülerek proje çıktılarının kısa sürede ürüne dönüşmelerinin sağlanması. Mevcut durumda Ar-Ge ve yenilik projeleri kapsamında dışarıdan temin edilen ürünlere uygulanan Gümrük Vergisi'nden dolayı proje süreleri uzamakta ve maliyetler yükselmektedir.



## MADDE - 14

Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde çalışan personelin, projelerle ilgili dışarıda geçirmeleri gereken sürelerin de muafiyet kapsamına alınarak; bu muafiyet oranının % 100'ü aşmayacak şekilde Bakanlar Kurulu tarafından belirlenmesi. Mevcut uygulamada bu Bölge'lerde çalışan personelden öğretim üyelerinin dışarıda geçirdiği sürelerin %50'sine kadarı, diğer personelin ise %25'sine kadarı destek kapsamındadır.

Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde lisansüstü eğitim yapan personelden, doktora yapan personelin üniversitede ders için geçirecekleri sürelerin 2 yılı ve yüksek lisans yapan personelin üniversitede ders için geçirecekleri sürelerin 1,5 yılının muafiyet kapsamına alınarak, ticarileştirmeye yönelik insan kaynağı kapasitesinin artırılması. Daha önce uygulaması olmayan bu düzenleme ile Ar-Ge insan kaynağının niteliğinin artırılmasına önemli bir katkı sağlanacaktır.



## Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Personeli



Saha Çalışması,  
Üretim Ortamı

Laboratuvar/Test Merkezi

Ulusal/Uluslararası  
Kongre, Konferans,  
Sempozyum

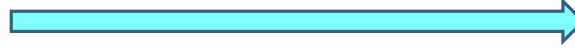
Geçirilen sürelerin **%100**'ü  
**Bakanlar Kurulu**



## Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Personeli



Yüksek Lisans  
(1,5 yıl)



Doktora  
(2 yıl)



Geçirilen süreler için

**Bakanlar Kurulu**

**DESTEK**

Gelir Vergisi İstisnası



## MADDE - 15

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri'nde yer alan firmalara doğrudan girişim sermayesi sağlanarak bu sermaye yatırımında bulunan firmalara vergi indirim kolaylığının getirilmesi. Böylece yenilikçi ve teknoloji tabanlı firmaların finansman ihtiyaçlarının karşılanarak hızlı büyümeleri sağlanmış olacaktır.

## MADDE - 16

Off-set ibaresinin Kamu İhale Kanunu'ndan çıkarılması. Sanayi İşbirliği Projeleri aynı anlamı ifade ettiğinden bu ibare Kanun'dan çıkarılmıştır.





# BİLİM, SANAYİ ve TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

## Ar-Ge Reform Paketi

### Mevcut Durum

Yatırımcılar



Matrahtan İndirim

Girişim Sermayesi Fonu



Her türlü Girişim Firması



Gelirin %10'u veya Özsermayenin % 20'si

### Yeni Öneri

Yatırımcılar



Matrahtan İndirim

**Doğrudan Girişim Sermayesi Yatırımı**  
**(500.000 TL'ye kadar)**

TGB'de yer alan teknoloji firmaları



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



**MADDE - 17**

Kamu alımlarında iş bitirme belgesi yerine geçen “Teknolojik Ürün Deneyim Belgesi” kapsamının Teknoloji Geliştirme Bölgeleri ve firmaların özkaynaklarıyla geliştirilen ürünlere verilecek şekilde genişletilerek yerli teknoloji firmalarının kamu alımları yoluyla desteklenmesi. Mevcut durumda kamu Ar-Ge desteği ile ortaya çıkan ürünlerin teknolojik ürün deneyim belgesi olarak kamu ihalelerine girmesi mümkün olmaktaydı. Yeni düzenleme ile de Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde Ar-Ge’si yapılan ürünler ile firmaların özkaynaklarıyla geliştirdikleri ürünlere de bu belge verilerek kamu ihalelerine girmeleri sağlanacaktır.



**NOT: Eylül 2014 tarihinden itibaren 85 belge verilmiş ve bu belgelerle toplam 900.000 TL'lik ihale kazanılmıştır.**



**MADDE – 18 / MADDE - 19 / MADDE - 20**

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri ile Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde çalıştırılacak yabancı uyruklu Ar-Ge ve tasarım personelinin istihdamının kolaylaştırılması. Bu açılımla; yurt dışından nitelikli Ar-Ge personelinin istihdamı sağlanarak yurt içindeki Ar-Ge faaliyetlerinin niteliği de artırılabacak, yurtdışında yetişmiş nitelikli Ar-Ge personelinin de tersine beyin göçüyle ülkemize kazandırılması ve ülkemizin Ar-Ge ve yenilikte nitelikli işgücünün yetiştirilmesine de katkı yapılması sağlanacaktır.

**MADDE - 21 / MADDE – 22 / MADDE - 23 / MADDE - 24**

Kamu destekli projelerde görev alan bursiyerlere sigorta imkânı sağlanarak proje ekiplerinin niteliğinin yükseltilmesi ve bu projelerin sürecinde olası bir iş kazasının gerçekleşmesi durumunda bursiyerlerin mağduriyetinin giderilmesi.



**MADDE - 25 / MADDE - 26**

5746 sayılı Kanun'un adının "tasarım"ı da içerecek şekilde revize edilmesi ve Kanun'a tasarım faaliyetlerinin eklenmesi. Mevcut durumda 5746 sayılı Kanun kapsamında tasarım faaliyetleri desteklenmemektedir.



## MADDE – 27 (1)

Tasarım Merkezlerinin desteklenebilmesi için gerekli tanımlar Kanuna eklenerek Ar-Ge Merkezlerine sağlanan destek ve muafiyetlerden yararlandırılması. Mevcut durumda 5746 sayılı Kanun kapsamında bu merkezlere destek sağlanmamakla birlikte; Tasarım Merkezlerinin kurulup desteklenmesi özellikle yerli ürünlerin yurtdışı pazarlara açılması ve rekabet gücünün yükseltilmesi açısından önem arz etmektedir.

Bundan sonra kendi firmasında bir Tasarım Merkezi kurarak en az on tasarımcı istihdam etmek kaydıyla bir Tasarım Merkezi kurarak devlet tarafından desteklenmesi ile firmalarımızın önü açılmaktadır.



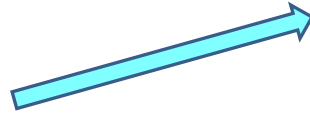
## MADDE – 27 (2)

Temel bilimler tanımının Kanuna eklenerek Ar-Ge Merkezlerinde istihdam edilecek temel bilimler mezunlarının brüt asgari ücret üzerinden maaşlarının devlet tarafından karşılanması sağlanacaktır. Bu yenilik ile bir taraftan Ar-Ge, yenilik ve tasarımda istihdam edilecek personelin nicelik ve niteliğini geliştirirken diğer taraftan da Ar-Ge Merkezlerimizde geliştirilecek projelerin temel araştırma boyutunun da gücendirilerek daha nitelikli projeler için güçlü bir zemin oluşturacaktır.

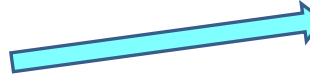
Yenilikçi iş fikirlerine sağlanan “Teknogirişim Sermayesi Desteği”ne başvuru için gerekli olan mezuniyet sonrası 5 yıllık sürenin 10 yıla uzatılması önerisi ile fazla gencimizin bu programdan faydalanmalarının önü açılacaktır. Bu açılımla gençlerimizin devlet memuriyeti ya da bir şirkette çalışma düşüncesinden önce kendi iş fikirleriyle kendi işini kurma imkânı sağlanacaktır.



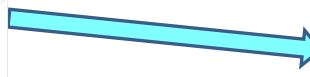
## Tasarım Merkezi



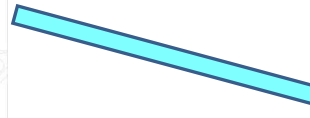
**Vergi İndirimi**  
(Tasarım harcamalarının tamamı)



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



**Gelir Vergisi Stopajı Desteği**



**Damga Vergisi İstisnası**





## MADDE - 28 (1)

Siparişe dayalı Ar-Ge ve tasarım faaliyetlerinin de destek kapsamına alınması ve bu kapsamda hem sipariş veren KOBİ ve büyük firmalara (% 50) hem de sipariş alan Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerine (% 50) Ar-Ge ve tasarım indirimi sağlanması ve her iki oranın da iki katına kadar çıkarılması yetkisinin Bakanlar Kuruluna verilmesi. Ar-Ge veya Tasarım Merkezi kurabilecek sayıda personeli olmayan KOBİ'lerimizin Ar-Ge ve tasarım ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla bu düzenleme önerilmiştir.



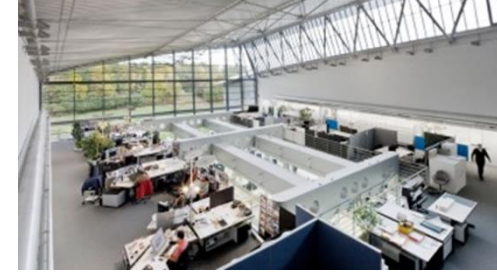
**KOBİ'ler, Büyük İşletmeler ve Ar-Ge Merkezleri**



**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**

**Oranların İki Katına Çıkarılması Yetkisi**

**Bakanlar Kurulu**



**MADDE - 28 (2)**

Firmaların ortak proje yapmalarını sağlamaya yönelik “Rekabet Öncesi İşbirliği” proje modelinin hayata geçirilerek bu projelere proje bütçesinin en fazla yüzde ellisine kadarlık kısmının, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı bütçesine konulan ödenekle sınırlı olmak üzere geri ödemesiz olarak desteklenmesi. Ar-Ge Merkezi kuramayacak olan KOBİ’lerimizin Ar-Ge ihtiyaçlarının karşılanabilmesi için birden fazla firmanın bir araya gelerek yürütecekleri proje süresince Ar-Ge merkezlerine sağlanan destek ve teşviklerden yararlanmalarını sağlayan bir destek modeli önerilmektedir.





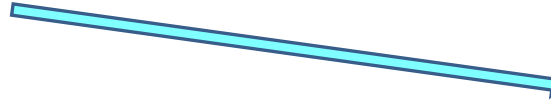
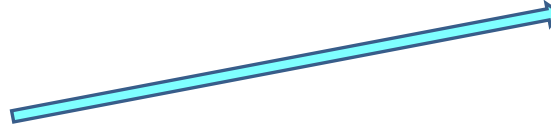
**MADDE - 28 (3)**

Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde çalışan personelin, projelerle ilgili dışarıda geçirmeleri gereken sürelerin de muafiyet kapsamına alınarak; bu muafiyet oranının % 100'ü aşmayacak şekilde Bakanlar Kurulu tarafından belirlenmesi. Mevcut durumda, Ar-Ge Merkezleri personelinin projeler kapsamında zorunlu olarak dışarıda geçirmeleri gereken süreler destek kapsamında değerlendirilmemekteydi.

Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde lisansüstü eğitim yapan personelden, doktora yapan personelin üniversitede ders için geçirecekleri sürelerin 2 yılı ve yüksek lisans yapan personelin üniversitede ders için geçirecekleri sürelerin 1,5 yılının muafiyet kapsamına alınarak, ticarileştirmeye yönelik insan kaynağı kapasitesinin artırılması önerisi Ar-Ge ve Tasarım personelinin niteliğinin artırılması amacıyla önerilmektedir.



## Ar-Ge ve Tasarım Merkezi Personeli



Saha Çalışması,  
Üretim Ortamı

Laboratuvar/Test Merkezi

Ulusal/Uluslararası  
Kongre, Konferans,  
Sempozyum



Geçirilen sürelerin **%100**'ü  
**Bakanlar Kurulu**



## Ar-Ge Merkezi ve Tasarım Merkezi Personeli



Yüksek Lisans  
(1,5 yıl)



Doktora  
(2 yıl)



Geçirilen süreler için

**Bakanlar Kurulu**

**DESTEK**

Gelir Vergisi İstisnası



## MADDE - 28 (4)

Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde çalışan Ar-Ge ve Tasarım personeline sağlanan gelir vergisi istisnası oranlarının aşağıdaki şekilde artırılması:

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

Ar-Ge, yenilik ve tasarımda istihdam edilecek personelin nicelik ve niteliğinin geliştirilmesi amacıyla söz konusu düzenleme önerilmektedir.

\* Mevcut mevzuatta doktoralı personel % 90, diğerleri % 80 oranında istisnaya tabidir.





**MADDE - 28 (5)**

Temel bilimler mezunlarının Ar-Ge Merkezlerinde istihdam edilmesi halinde; maaşlarının brüt asgari ücret kadarlık kısmının, 2 yıl süreyle Bakanlık tarafından karşılanması.

Önerilen bu düzenleme ile bir taraftan Ar-Ge ve yenilik faaliyetlerinde istihdam edilecek personelin nicelik ve niteliğinin geliştirilmesi sağlanırken diğer taraftan da Ar-Ge Merkezlerimizde geliştirilecek projelerin temel araştırma boyutunun da güçlendirilerek daha nitelikli projeler için güçlü bir zemin oluşturulacaktır.



## Ar-Ge Merkezi



## Temel Bilimler

- Matematik
- Fizik
- Kimya
- Biyoloji

Personelin  
**%10'**una kadar

## Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı



Brüt Asgari Ücret  
**X**  
2 yıl



## İşletme



## MADDE - 28 (6)

Teknogirişim Sermayesi Desteği ile kurulan firmalara doğrudan girişim sermayesi sağlanarak bu sermaye yatırımında bulunan firmalara vergi indirimi kolaylığının getirilmesi. Böylece yenilikçi ve teknoloji tabanlı firmaların finansman ihtiyaçlarının karşılanarak hızlı büyümeleri sağlanmış olacaktır.

Ar-Ge, yenilik ve tasarım projeleri kapsamında dışarıdan temin edilen ürünlere "Gümrük Vergisi İstisnası" getirilerek proje sürelerinin kısaltılması ve maliyetlerinin düşürülerek proje çıktılarının kısa sürede ürüne dönüşmelerinin sağlanması. Mevcut durumda Ar-Ge ve yenilik projeleri kapsamında dışarıdan temin edilen ürünlere uygulanan Gümrük Vergisi'nden dolayı proje süreleri uzamakta ve maliyetler yükselmektedir.



# BİLİM, SANAYİ ve TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

## Ar-Ge Reform Paketi

### Mevcut Durum

Yatırımcılar



Matrahtan İndirim

Girişim Sermayesi Fonu



Her türlü Girişim Firması



Gelirin %10'u veya Özsermayenin % 20'si

### Yeni Öneri

Yatırımcılar



Matrahtan İndirim

**Doğrudan Girişim Sermayesi Yatırımı**  
**(500.000 TL'ye kadar)**

Teknogirişim desteği alan teknoloji firmaları



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



## MADDE - 28 (7)

Yenilikçi iş fikirlerine sağlanan “Teknogirişim Sermayesi Desteği”nin 100.000 TL olan üst limitinin 5 katına çıkarılması. Projelerin niteliğine göre destek miktarına 500 bin TL’ye kadar artırılarak daha nitelikli ve yüksek bütçeli projelerin hayata geçirilmesinin önü açılacaktır.

Öğretim üyelerinin Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde kısmi süreli ya da sürekli çalışabilmelerinin sağlanması; bu sayede elde ettikleri gelirin Teknoloji Geliştirme Bölgeleri’nde olduğu gibi döner sermaye kapsamı dışında tutulması. Yetişmiş nitelikli personelin Ar-Ge ve Tasarım Merkezlerinde çalışmasının önü açılarak katma değerli ürün üretilmesi sağlanacaktır.

Tasarım Danışma Konseyinin önerileri doğrultusunda belirlenen kriterleri haiz tasarım yarışmalarında sergilenen tasarımların tescil giderlerinin, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı bütçesine konulacak ödenek imkânları çerçevesinde geri ödemesiz olarak desteklenmesi.



~~100.000 TL~~



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



~~Mezuniyetten sonra 5 yıl  
içinde başvurabilme sınırı~~



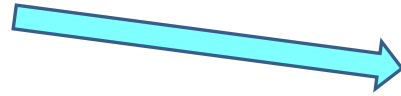
Mezuniyetten sonra 10  
yıl içinde



## Öğretim Üyesi



**Kısmi** ya da **sürekli**  
çalışma



## Ar-Ge Merkezi



## Tasarım Merkezi





**MADDE - 29**

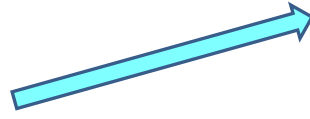
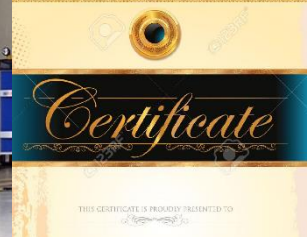
Ar-Ge Merkezi kurmak için gerekli en az Ar-Ge personeli sayısını sektörel farklılıklar (yazılım, ilaç ve tıbbi cihaz, biyoteknoloji, bilgi ve iletişim teknolojileri, vb.) dikkate alınarak 30'dan 15'e düşürme yetkisinin Bakanlar Kurulu'na verilmesi. Önerilen uygulama ile az sayıda Ar-Ge personeli ile daha nitelikli ve katma değeri yüksek ürünlerin üretilebildiği sektörlerin belirlenerek Ar-Ge Merkezi kurmalarının önü açılacaktır.

Tasarım Merkezi kurmak için gerekli en az on tam zaman eş değer tasarım personeli sayısını yarısına kadar indirme yetkisinin Bakanlar Kurulu'na verilmesi. Bundan sonra kendi firmasında bir Tasarım Merkezi kurarak en az on tasarımcı istihdam etmek kaydıyla bir Tasarım Merkezi kurarak devlet tarafından desteklenmesi ile firmalarımızın önü açılmaktadır. Tasarım Merkezlerinin kurulması ile bir taraftan nitelikli Ar-Ge ve tasarım personeli sayımızın artması sağlanacak, diğer taraftan özellikle sanayi ürünlerimizin katma değeri artırılarak ihracat içerisindeki payı yükselecektir.

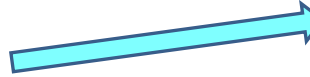




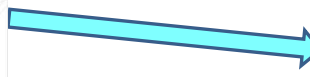
## Tasarım Merkezi



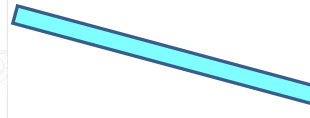
**Vergi İndirimi**  
(Tasarım harcamalarının tamamı)



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



**Gelir Vergisi Stopajı Desteği**



**Damga Vergisi İstisnası**



## Mevcut Durum

Tüm sektörler

30 personel



- Otomotiv  
- İmalat  
- Dayanıklı Tüketim  
- vb.

30 personel

## Yeni Öneri

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

15 personel



## MADDE - 30

Bakanlığın, bilişim sektöründeki firmaların nitelik ve yeterliliklerini belirlemeye yönelik olarak firmalara yetki belgesi vermesi. Yapılan bu düzenleme ile Bakanlığın, bilişim sektöründeki firmaların nitelik ve yeterliliklerini belirlemeye yönelik olarak firmalara yetki belgesi vermesi sağlanarak bilişim sektöründeki kalite ve yetkinlik artırılabacaktır. Aynı zamanda kamunun yazılım ihtiyaçlarının da daha kaliteli ve güvenli bir şekilde elde edilmesi sağlanacaktır.



**MADDE – 31 (1)**

Bakanlık tarafından Ar-Ge ve yenilik projelerinin izleme, değerlendirme ve denetim süreçlerinde görevlendirilen öğretim üyelerinin ücretlerinin iyileştirilmesi. Yapılan bu düzenleme ile; Ar-Ge ve yenilikçilik destek programlarının değerlendirme, denetim ve yürütme süreçlerinde görev alan öğretim üyelerinin ücretlerinin artırılması ve farklı kurumlarda ödenen ücretlerin uyumlaştırılması hedeflenmektedir. Böylece öğretim üyelerinin proje değerlendirme süreçlerinde görev almalarının teşvik edilmesi ve proje değerlendirme ve yürütme süreçlerinin daha etkin şekilde gerçekleştirilmesi mümkün olacaktır.



**MADDE – 31 (2)**

Bakanlık tarafından yürütülen destek programlarının (San-Tez, Teknogirişim, Teknopazar) bağlı ve ilgili kuruluşlara devredilerek Ar-Ge, yenilik ve girişimcilik destek mekanizmaları arasında bütünsellik, uyum ve hedef odaklılığın sağlanması; Bakanlığın Ar-Ge ve yenilik alanında politika oluşturma, etki değerlendirme çalışmalarını yürütme ile destekler arası koordinasyonu sağlama görevlerine odaklanması açısından, yürüttüğü benzer proje destek programlarını TÜBİTAK ve KOSGEB'e devretmesi amaçlanmaktadır.