



Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı
Ar-Ge Teşvikleri Genel Müdürlüğü
Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Sunumu

————— Aralık 2021 —————



Sunum Planı

- Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu ve Amacı
- Mevcut İstatistikî Bilgiler
- Destek, Teşvik ve Muafiyetler

Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Tanımı

4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu'ndaki tanıma göre :

Üniversitelerin, araştırma kurumlarının ve sanayi kuruluşlarının aynı ortam içerisinde Ar-Ge ve inovasyon çalışmalarını sürdürdükleri, katma değeri yüksek ürünlerin ortaya çıktığı, birbirleri arasında bilgi ve teknoloji transferi gerçekleştirdikleri; akademik, ekonomik ve sosyal yapının bütünleştiği organize araştırma ve iş merkezleridir.



Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanununun Temel Amaçları

- Ülkemizin **bilgi ve teknoloji tabanlı** ekonomiye geçişini hızlandırmak
- **Akademik bilginin ticarileşmesini** sağlamak
- Yenilikçi bilgi üretiminin kaynağı olan **üniversiteler ile sanayicileri**, teorik bilgi ile uygulamayı bir araya getirmek
- **Teknoloji yoğun üretimi destekleyerek** ülkemizin uluslararası rekabet edebilir ve ihracata yönelik bir yapıya kavuşturulmasını sağlamak
- **Teknoloji transferi** için uygun ortam oluşturmak
- **Nitelikli araştırmacı istihdamını** artırmak

Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde Kimler Yer Alabilir ?

Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde Kimler Yer Alabilir?

Ar-Ge projelerini gerçekleştirmek isteyen, yüksek/ileri teknolojileri kullanmakta olan yerli ve yabancı firmalar,

Üniversite, İleri Teknoloji Enstitüsü veya Kamu Ar-Ge Merkezinin imkanlarını kullanarak yazılım veya yenilikçi teknolojiler geliştirmek isteyen KOBİ' ler,

KOSGEB'in TEKMER'lerinde büyüyen firmalar,

Ticarileştirilebilecek fikri olan genç girişimciler,



TGB Mevcut Durum

Sanayicimizi, araştırmacı ve üniversitelerimiz ile buluşturarak teknolojik üretime yönelik yeni ürün ve üretim yöntemleri geliştirmelerini sağlayacak Kanun kapsamında;

toplam ***89** adet Teknoloji Geliştirme Bölgesi kurulmuştur.

89 Teknoloji Geliştirme Bölgesi'nin **73**'ü faaliyette olup, diğer **16** Teknoloji Geliştirme Bölgesinde ise yapılaşma ve kurumsallaşma çalışmaları sürdürülmektedir.

Ayrıntılı bilgilere <http://teknopark.sanayi.gov.tr> adresinden ulaşabilirsiniz.



SANAYİ ve TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Ar-Ge Teşvikleri Genel Müdürlüğü



73

Faaliyete Geçen Bölge Sayısı

16

Yapılaşma Sürecinde Olan Bölge Sayısı

TGB Mevcut Durum

Teknoloji Geliştirme Bölgelerimizde toplam **7.226** **firma** faaliyet göstermekte olup, toplam **74.778** **personel** istihdam edilmektedir.

Bu bölgelerimizde bugüne kadar toplam

- **135.6 Milyar TL satış ve**
- **6.7 Milyar Dolar ihracat** gerçekleştirilmiştir.

Toplam Firma Sayısı	7.226
Yabancı/Yabancı ortaklı Firma Sayısı	282
Akademisyen Ortaklı Firma Sayısı	1.751
Toplam Personel Sayısı	74.778
Ar-Ge	61.672
Tasarım	1.067
Destek	5.069
Kapsam Dışı	6.970
Proje Sayısı (Devam Eden)	11.887
Proje Sayısı (Tamamlanan)	43.068
Toplam Satış (TL)	135.6 Milyar
Toplam İhracat (USD)	6.7 Milyar

Fikri, Sınai Mülkiyet Hakları

➤Teknoloji Geliştirme Bölgelerimizde bugüne kadar alınan **patent tescil sayısı 1.361'e** ulaşmış olup; halihazırda **2.968 patent başvurusu** bulunmaktadır.

FİKRİ VE SINAİ MÜLKİYET	SAYI
Patent Tescil Sayısı (Ulusal/Uluslararası)	1.361
Patent Başvuru Sayısı (Devam Eden)	2.968
Faydalı Model Tescil Sayısı	428
Faydalı Model Başvuru Sayısı (Devam Eden)	273
Endüstriyel Tasarım Tescil Sayısı	221
Endüstriyel Tasarım Başvuru Sayısı (Devam Eden)	125
Yazılım Telif Hakkı (Alınan)	613

Destek, Teşvik ve Muafiyetler

TGB'lerde gerçekleştirilen Ar-Ge, Tasarım ve Yazılım faaliyetleri destek ve muafiyet kapsamında yer almaktadır.

- ☐ Gelir ve Kurumlar Vergisi İstisnası
- ☐ Gelir Vergisi Stopajı Desteği
- ☐ Gümrük Vergisi İstisnası
- ☐ Damga Vergisi İstisnası
- ☐ Katma Değer Vergisi İstisnası
- ☐ Sigorta Primi İşveren Hissesi Desteği
- ☐ Desteklenecek Programlar **(Temel Bilimler)** Desteği
- ☐ Altyapı, idare binası, Ar-Ge binası, atölye ve kuluçka merkezi inşası desteği



Yönetici Şirkete Sağlanan Destekler

- TGB'ler için gerekli **gerekli alt yapı, idare binası, AR-GE binası, atölye ve kuluçka merkezi inşası ile atölyelerde kullanılacak makine, ekipman ve yazılımlara ile ilgili giderler bütçe imkanları dahilinde Bakanlığımız tarafından karşılanmaktadır.**
- Yönetici şirketler 2028'e kadar;
 - **Ar-Ge çalışmaları Kapsamında Gelir ve Kurumlar vergisinden**
 - **damga vergisinden,**
 - **yapılan işlemler bakımından harçlardan,**
 - **ve emlak vergisinden** muaftır.



Ar-Ge Firmalarına Sağlanan Destekler

2028 yılına kadar;

- Yazılım, tasarım ve Ar-Ge faaliyetlerinden elde edilen kazançları **gelir ve kurumlar vergisinden istisnadır.**
- Ar-Ge, tasarım ve destek personelinin ücretlerine,
 - **Gelir Vergisi Stopajı Desteği,**
 - **Sigorta Primi İşveren Hissesinde yarısı** Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından karşılanmaktadır.
- Proje kapsamında ithal edilecek eşyalar **gümrük vergisinden istisnadır.**
- **Damga Vergisi İstisnası**
- Sistem yönetimi, veri yönetimi, sektörel internet, mobil ve askeri uygulama yazılımları için **KDV muafiyeti,**
- Yeni makina ve teçhizat teslimleri için **KDV muafiyeti,** vardır.



Ar-Ge Firmalarına Sağlanan Destekler

- Ar-Ge ve tasarım personelinin;
 - **yüksek lisans yapanlar için bir buçuk yıl**
 - **doktora yapanlar için iki yıl**
 - Olmak üzere, bölge dışında geçirdiği süreler gelir vergisi stopajı desteği kapsamında değerlendirilir.
- Ar-Ge ve tasarım personelinin **bölgelerde yürüttüğü projelerle ilgili** Bölge dışındaki faaliyetlere ilişkin **ücretlerinin tamamı** da gelir vergisi stopajı desteği kapsamında değerlendirilir.
- TGB firması veya Yönetici Şirketinde çalıştırılacak **yabancı uyruklu Ar-Ge ve/veya tasarım personelinin** istihdamı kolaylaştırılmıştır
- Muafiyetlerden yararlanacak destek personeli sayısının, toplam personel sayısı **on beşe** kadar olan Bölge firmaları için; AR-GE ve tasarım personeli sayısının **%20'si** olarak uygulanması getirilmiştir.



Kuluçka Firmalarına Sağlanan Destekler

- Ar-Ge firmalarına sağlanan tüm desteklerden yararlanabilmektedirler.
- Kuluçka Merkezlerinde yer alan yeni kurulmuş firmalar **kira bedelleri 50 % indirimli** uygulanır.
- Kuluçka Merkezlerinde yer alan ve **kamu destekli bir projeye sahip olan firmalara kira bedelleri %75 indirimli** uygulanır.
- Bölgelerde yer alan ve yıllık vergiye tabi kazancı **1 milyon TL'yi** geçen firmaların kazancının %2'sinin Türkiye'de yerleşik girişim sermayesi fonu paylarının satın alınması veya **kuluçka merkezinde faaliyette bulunan diğer girişimcilere sermaye olarak konulması** uygulaması getirilmiştir.



* Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde yer alan kuluçka firma sayısı toplam firma sayısının %10' undan az olamaz.

Akademisyen Firmalarına Sağlanan Destekler

- Akademisyenler Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde firma kurabilir veya bir firmaya ortak olabilir,
- Akademisyenlerin Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde yürüttüğü Ar-Ge faaliyetleri sonucu elde ettiği gelirler üniversite döner sermayesi dışında değerlendirilir.
- Teknopark firmalarında 6 ay tam zamanlı olarak çalışabilirler.



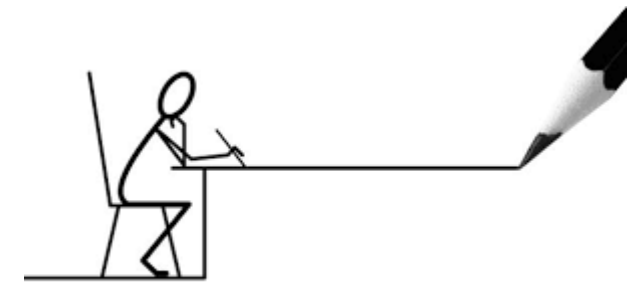
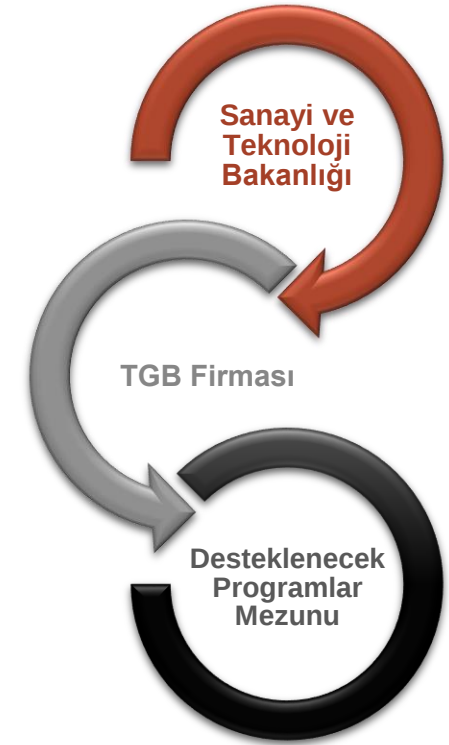
Temel Bilimler Desteği

Bakanlıkça belirlenecek alanlarda en az lisans derecesine sahip Ar-Ge personeli istihdam eden Teknoloji Geliştirme Bölgeleri firmaları ile Teknoloji Geliştirme Bölgeleri yönetici şirketlerinde kuluçka merkezi ve teknoloji transfer ofisi hizmetlerinde istihdam edilen personellerin maaşlarının brüt asgari ücret kadarlık kısmı,

2 yıl süre ile brüt asgari ücret kadarlık kısmı Bakanlığımızca karşılanmaktadır.

Desteklenecek Programlar

- Matematik
- Fizik
- Kimya
- Biyoloji
- ...
- ...

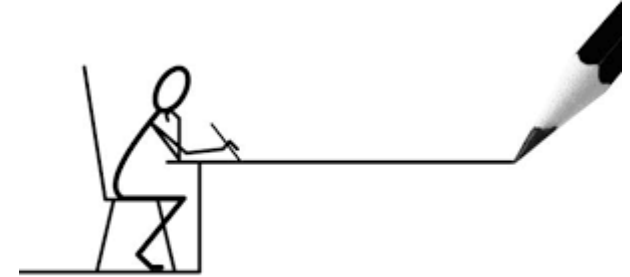


Doktora Öğrencisi İstihdam Desteği

Bölgelerde yer alan firmalarda, istihdam ettikleri doktora öğrencisi AR-GE personeli için, iki yıl süreyle Bakanlık bütçesine konulacak ödenekle sınırlı olmak üzere destek verilebilmesine imkan verilmiştir.

Bu kapsamda istihdam edilen personellerin maaşlarının brüt asgari ücret kadarlık kısmı,

2 yıl süre ile Bakanlığımızca karşılanacaktır.



Diğer Destekler

- Bölgelerde firma bünyesinde **stajyer istihdam** eden firmalar, Bakanlıkça yönetmelikle belirlenen şartlar çerçevesinde desteklenebilecektir.
- Öncelikli ve stratejik sektörlerde (bilişim, sağlık, biyoteknoloji, nanoteknoloji, savunma, uzay, havacılık vb.) **İhtisas Teknoloji Geliştirme Bölgeleri** kurulabilmektedir.
- TGB bünyesinde **Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri ile Prototip Atölyesi** yer alabilmektedir.
- TGB’de Ar-Ge faaliyetleri gerçekleştiren ve projesini tamamlayan firmalara **Teknolojik Ürün Deneyim Belgesi** verilmesi kolaylaştırılmıştır.



**T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI**

Teşekkürler

    | TCSanayi

www.sanayi.gov.tr