



SANAYİ VE TİCARET BAKANLIĞI
SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

5746 SAYILI AR-GE
FAALİYETLERİNİN
DESTEKLENMESİ HAKKINDA KANUN





SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



5746 SAYILI KANUNUN AMACI

Ar-Ge ve yenilik yoluyla ülke ekonomisinin uluslararası düzeyde rekabet edebilir bir yapıya kavuşturulması için;

- Rekabet öncesi işbirliklerinin geliştirilmesini,
- Girişimcilik ve bu alanlara yönelik yatırımları
- Ar-ge'ye ve yeniliğe yönelik doğrudan yabancı sermaye yatırımlarının hızlandırılmasını,
- Ar-ge personeli ve nitelikli işgücü istihdamının artırılmasını

Desteklemek ve teşvik etmektir.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



**5746 SAYILI KANUNU
İKİ AŞAMADA
İNCELEMELİK GEREKİYOR:**

**1. KANUN
KAPSAMINDA
SAĞLANAN TEŞVİK
VE DESTEKLER**

**2. BU
TEŞVİKLERDEN
YARARLANACAK
MEKANİZMALAR**



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUN KAPSAMINDA SAĞLANAN TEŞVİK VE DESTEKLER

1. AR-GE İNDİRİMİ
2. GELİR VERGİSİ STOPAJI TEŞVİKİ
3. SİGORTA PRİMİ DESTEĞİ
4. DAMGA VERGİSİ İSTİSNASI
5. TEKNOGİRİŞİM SERMAYE DESTEĞİ
6. A) 193 SAYILI KANUN
B) 5520 SAYILI KANUN



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



5746 SAYILI KANUN ÇERÇEVESİNDE DESTEK KAPSAMINDA BULUNAN MEKANİZMALAR

1. AR-GE MERKEZLERİ,
2. REKABET ÖNCESİ İŞBİRLİĞİ PROJELERİ,
3. TEKNOGİRİŞİM SERMAYESİ DESTEĞİ
4. KAMU KURUM VE KURULUŞLARI İLE KANUNLA KURULAN
VAKIFLAR TARAFINDAN VEYA ULUSLARARASI FONLARCA
DESTEKLENEN AR-GE VE YENİLİK PROJELERİ
5. TEKNOLOJİ MERKEZİ İŞLETMELERİ (TEKMER)
6. TEKNOLOJİ GELİŞTİRME BÖLGELERİ (TGB)



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

c) Ar-Ge personeli

Araştırmacı: Ar-Ge faaliyetleri ile yenilik tanımı kapsamındaki projelerde, yeni bilgi, ürün, süreç, yöntem ve sistemlerin tasarım veya oluşturulması ve ilgili projelerin yönetilmesi süreçlerinde yer alan en az lisans mezunu uzmanlar,

Teknisyen: Mühendislik, fen ve sağlık bilimleri alanlarında yüksek öğrenim görmüş ya da meslek lisesi veya meslek yüksek okullarının teknik fen ve sağlık bölümlerinden mezun, teknik bilgi ve deneyim sahibi kişiler,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

e) Destek personeli: Ar-Ge faaliyetlerine katılan veya bu faaliyetlerle doğrudan ilişkili yönetici, teknik eleman, laborant, sekreter, işçi ve benzeri personeldir.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge ve yenilik faaliyeti kapsamında değerlendirilen harcamalar;

- a) İlk madde ve malzeme giderleri
- b) Amortismanlar
- c) Personel giderleri
- ç) Genel giderler
- d) Dışarıdan sağlanan fayda ve hizmetler
- e) Vergi, resim ve harçlar



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge ve yenilik sayılmayan faaliyetler

- a) Kalite kontrol,
- b) Sosyal bilimlerdeki araştırmalar,
- c) Bir Ar-Ge projesi kapsamında olmaksızın icat edilmiş ya da mevcut geliştirilmiş süreçlerin kullanımı,
- d) Şekil, renk, dekorasyon ve benzeri estetik ve görsel değişiklikleri içeren biçimsel değişiklikler,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge ve yenilik sayılmayan faaliyetler

e)İnternet sitelerinin ve benzerlerinin hazırlanmasına yardımcı mevcut yazılımların kullanılması suretiyle yapılan yazılım geliştirme faaliyetleri,

f)Kuruluş ve örgütlenmeyle ilgili araştırma giderleri,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge ve yenilik sayılmayan faaliyetler

g) Numune verilmek amacıyla prototiplerden kopyalar çıkarılıp dağıtılması ve reklam amaçlı tüketici testleri,

h) Üretim ve üretim altyapısına yönelik yapılan yatırım faaliyetleri, ticari üretimin planlanması ve seri üretim sürecine ilişkin harcamalar,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



AR-GE MERKEZİ:

TÜRKİYE'DEKİ İŞYERLERİ DAHİL, KANUNİ VEYA İŞ MERKEZİ
TÜRKİYE'DE BULUNAN SERMAYE ŞİRKETLERİNİN;

ORGANİZASYON YAPISI İÇİNDE **AYRI BİR BİRİM**
ŞEKLİNDE ÖRGÜTLENMİŞ,

MÜNHASIRAN **YURTIÇİNDE ARAŞTIRMA VE**
GELİŞTİRME FAALİYETLERİNDE BULUNAN VE

EN AZ ELLİ TAM ZAMAN EŞDEĞER AR-GE PERSONELİ
İSTİHDAM EDEN, YETERLİ AR-GE BİRİKİMİ VE YETENEĞİ
OLAN BİRİMLERDİR.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge Merkezi Belgesi almak için istenen asgari şartlar

- a) En az 50 tam zaman eşdeğer Ar-Ge personeli istihdam edilmesi,
- b) Ar-Ge merkezlerinin Kanun kapsamındaki Ar-Ge faaliyetlerinin yurt içinde gerçekleştirilmesi,
- c) Başvuru yapan işletmenin; yeterli Ar-Ge yönetimi ile teknolojik varlıklar, Ar-Ge insan kaynakları, fikrî haklar, proje ve bilgi kaynakları yönetim yeteneği ve kapasitesinin bulunması,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

- ç) Ar-Ge merkezlerinin, Ar-Ge ve destek personelinin Ar-Ge merkezinde çalıştığı fiziki kontrolünü yapacak mekanizmalara sahip olması,
- d) Ar-Ge merkezlerinin konusu, süresi, bütçesi ve personel ihtiyacı tanımlanmış Ar-Ge ve yenilik program ve projelerinin bulunması,
- e) Ar-Ge merkezlerinin ayrı bir birim şeklinde örgütlenmiş ve tek bir yerleşke veya fiziki mekân içinde yer alması,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

f) Ar-Ge merkezlerinin, Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanununa göre kurulan teknoloji geliştirme bölgeleri dışında yer alması,

(2) İşletmelerin, organizasyon yapısı içinde ayrı bir birim şeklinde örgütlenmiş birden fazla Ar-Ge merkezinin bulunması durumunda, her Ar-Ge merkezi için ayrı başvuru yapılır.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Başvuruların Değerlendirilmesi

1. Başvurular, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Maliye Bakanlığı, TOBB ve 2 akademisyenden oluşan 5 kişilik Değerlendirme ve Denetim Komisyonu tarafından değerlendirilir,
2. En geç 2 ay içinde değerlendirme tamamlanarak karara bağlanır.
3. Başvurusu uygun bulunarak Ar-Ge Merkezi Belgesi alan işletme, belgenin düzenlendiği tarihten itibaren Kanunda belirtilen şartlarla Kanunla sağlanan destek ve teşviklerden yararlanır.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge merkezlerinin denetlenmesi

1. Ar-Ge merkezleri en geç 2 yılda bir denetlenir.
2. Ar-Ge merkezi, her yıl faaliyet raporunu hazırlayarak Sanayi ve Ticaret Bakanlığına gönderir.
3. Denetleme işlemleri 45 günde tamamlanır.
4. Denetimde tespit edilen eksiklik ve ihlalin ölçüsüne göre belge iptal edilir veya eksikliklerin giderilmesi için 3 ayı geçmemek üzere ilgili işletmeye süre verilir. Bu süre içinde işletme, sağlanan destek ve teşviklerden yararlanamaz.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Ar-Ge merkezlerinin denetlenmesi

4. Tespit edilen eksiklikler verilen süre içinde giderilmediği takdirde işletmeye verilen Ar-Ge Merkezi Belgesi iptal edilir.
5. Ar-Ge Merkezi Belgesi iptal edilen işletmeler belgenin iptalini müteakip en erken 1 yıl sonra "Ar-Ge Merkezi Belgesi" başvurusu yapabilirler.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

5746 Sayılı Kanunun Uygulama ve Denetleme Yönetmeliğinin yayımlandığı 31 Temmuz 2008 tarihinden bu yana,

- 1.106 Ar-Ge Merkezi Başvurusu yapılmış,
- 2.86 firmanın başvurusu kabul edilerek belge verilmiş,
- 3.5 işletmenin başvurusu red edilmiş olup
- 4.6 işletmenin işlemleri devam etmektedir.

Ar-Ge Merkezi Belgesi verilen 86 işletmenin

- 1.Ar-Ge personeli sayısı 12.466,
- 2.2009-2010 Ar-Ge harcaması ise 3,5 Milyar TL.'dir.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



REKABET ÖNCESİ İŞBİRLİĞİ PROJELERİ:

BİRDEN FAZLA KURULUŞUN;

YENİ SÜREÇ, SİSTEM VE UYGULAMALAR TASARLAYARAK
VERİMLİLİĞİ ARTIRMAK,

MEVCUT DURUMA GÖRE DAHA YÜKSEK KATMA DEĞER
SAĞLAMAK ÜZERE,

REKABET ÖNCESİNDE ORTAK PARÇA VEYA SİSTEM
GELİŞTİRMEK AMACIYLA YÜRÜTECEKLERİ, AR-GE
FAALİYETLERİNE YÖNELİK OLARAK YAPILAN İŞBİRLİĞİ
ANLAŞMASI KAPSAMINDA, BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK
NİTELİĞİ OLAN PROJELERİ,



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



KANUNUN UYGULAMASI

Rekabet Öncesi İşbirliği Proje başvurusu için istenilen asgari şartlar

1. Rekabet öncesi işbirliği projelerinde birden fazla kuruluşun yer alması zorunludur.
2. Rekabet öncesi işbirliği projesi başvurusunun, işletmeler arasında yapılan protokolün düzenlenme tarihini takip eden 3 ay içinde Sanayi ve Ticaret Bakanlığına teslim edilmesi gerekmektedir.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



AR-GE PROJESİ:

AMACI, KAPSAMI, GENEL VE TEKNİK TANIMI, SÜRESİ, BÜTÇESİ, ÖZEL ŞARTLARI, AYNÎ VE/VEYA NAKDÎ DESTEK TUTARLARI, FİKRİ MÜLKİYET HAKLARININ PAYLAŞIM ESASLARI TESPİT EDİLMİŞ VE AR-GE FAALİYETLERİNİN HER SAFHASINI BELİRLEYECEK MAHİYETTE VE BİLİMSEL ESASLAR ÇERÇEVESİNDE HAZIRLANAN PROJELERDİR.

SAN-TEZ VE TEYDEB PROGRAMLARI KAPSAMINDA DESTEKLENEN PROJELERİ ÖRNEK OLARAK VEREBİLİRİZ.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



AR-GE PROJESİ:

SAN-TEZ VE TEYDEB GİBİ BİR KAMU KURUM VEYA KURULUŞU TARAFINDAN DESTEKLENEN PROJE YÜRÜTEN İŞLETMELER DE PROJE KAPSAMINDA YAPMIŞ OLDUKLARI AR-GE HARCAMALARININ YANINDA BU PROJELERDE ÇALIŞAN AR-GE PERSONELİ İÇİN 5746 SAYILI KANUN İLE SAĞLANAN TEŞVİK VE MUAFİYETLERDEN YARARLANABİLİRLER.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



TEKNOGİRİŞİM SERMAYESİ DESTEĞİ:

BU DESTEKTEN, ÖRGÜN ÖĞRENİM VEREN ÜNİVERSİTELERİN

- LİSANS PROGRAMINDAN BİR YIL İÇİNDE MEZUN OLABİLECEK DURUMDAKİ ÖĞRENCİ,
- YÜKSEK LİSANS VEYA DOKTORA ÖĞRENCİSİ,
- LİSANS, YÜKSEK LİSANS VEYA DOKTORA DERECELERİNDEN BİRİNİ ÖN BAŞVURU TARİHİNDEN EN ÇOK BEŞ YIL ÖNCE ALMIŞ

KİŞİLER YARARLANMAKTADIR.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



BU DESTEK, BİR DEFAYA MAHSUS OLMAK ÜZERE **TEMİNAT ALINMAKSIZIN 100.000 YENİ TÜRK LİRASINA KADAR HİBE** OLARAK VERİLMEKTEDİR.

BU DESTEĞİ, **BÜTÇESİNDE AR-GE PROJELERİNİN DESTEKLENMESİ AMACIYLA ÖDENEĞİ BULUNAN** MERKEZİ YÖNETİM KAPSAMINDAKİ KAMU İDARELERİ VERMEKTEDİR.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



TEKNOGİRİŞİM SERMAYESİ DESTEĞİ 2009
YILINDA BAKANLIĞIMIZCA BAŞLATILMIŞ OLUP
BU DESTEK KAPSAMINDA,

- 2009 YILINDA 78,
- 2010 YILINDA İSE 102 GİRİŞİMCİ
DESTEKTEN FAYDALANMIŞTIR.



SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



İVGEN ÖZDAL
Şube Müdürü

**SANAYİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

Tel: 0312 201 68 48
E-posta : ivgen@sanayi.gov.tr