



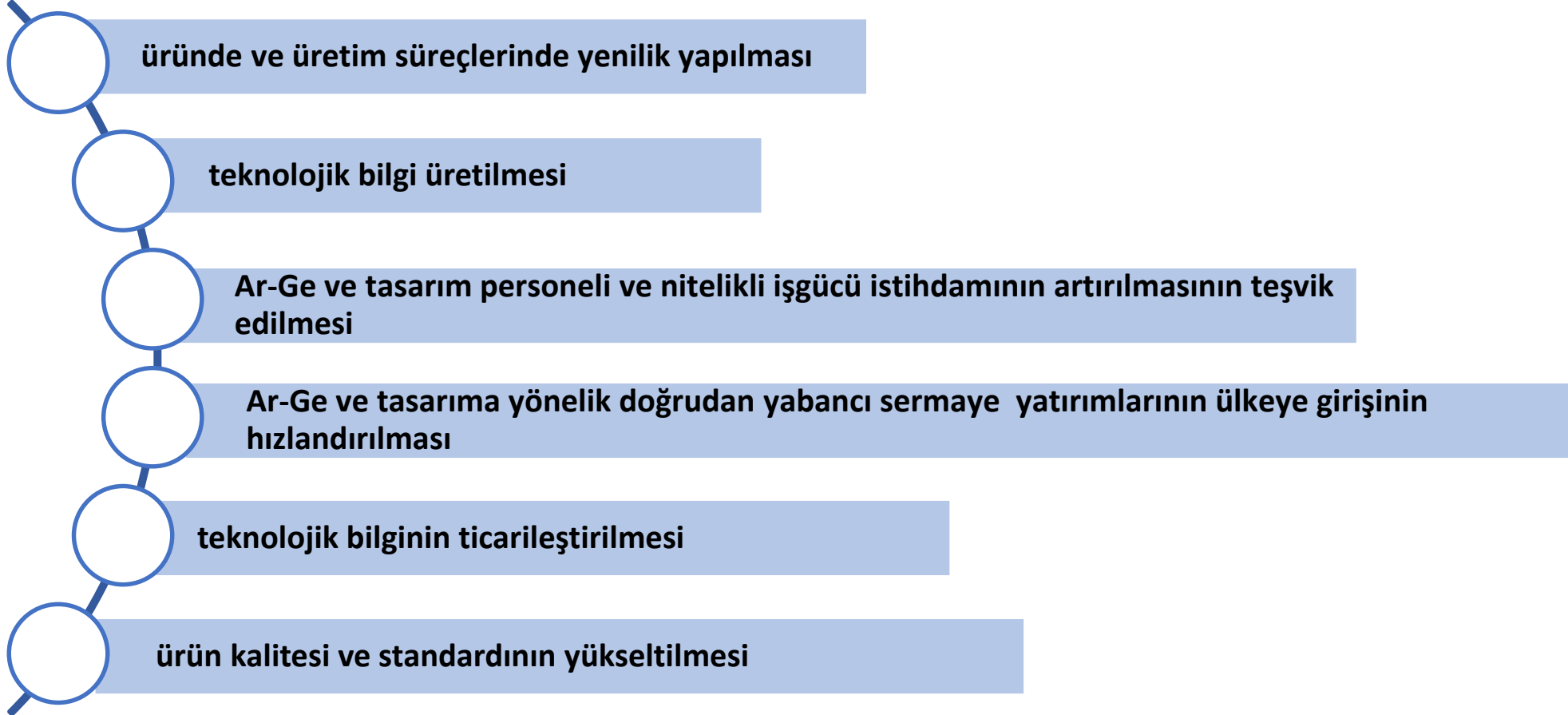
Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri Bilgilendirme Toplantısı

25 Aralık 2024 Turhal / TOKAT



5746 sayılı Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanunun Amacı



Ar-Ge Merkezleri

12 Mart 2008 tarihli ve 5746 sayılı «Araştırma ve Geliştirme Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun»



50 TZE Ar-Ge Personeli

18 Haziran 2014 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan Bakanlar Kurulu Kararı



30 TZE Ar-Ge Personeli

1 Mart 2016 tarihli ve 6676 sayılı Çerçeve Kanunla birlikte 5746 sayılı Kanun *Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun* olarak yürürlüğe girmiştir.

17 Ağustos 2017 Tarihli 30157 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Bakanlar Kurulu Kararı



15 TZE Ar-Ge Personeli

Tasarım Merkezleri

1 Mart 2016 tarihli ve 6676 sayılı Çerçeve Kanun 5746 sayılı Kanun «Araştırma, Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun» Tasarım Merkezleri de destek kapsamına alınmıştır.



10 TZE Tasarım Personeli



Ar-Ge Merkezi Kurma Koşulları

- ✓ Ar-Ge Merkezinde araştırmacı ve teknisyen statüsünde çalışacak en az 15 (30) Tam Zaman Eşdeğer Ar-Ge personeline sahip olunması
- ✓ Ar-Ge Merkezinde Ar-Ge veya tasarım projelerinin bulunması
- ✓ Ar-Ge ve destek personelinin Ar-Ge Merkezinde çalıştığının fiziki kontrolünü yapacak mekanizmalara sahip olunması
- ✓ Ar-Ge veya tasarım faaliyetlerinin yurt içinde gerçekleştirilmesi
- ✓ Ar-Ge Merkezlerinin ayrı bir birim şeklinde örgütlenmiş ve tek bir yerleşe veya fiziki mekan içinde yer alması

Ar-Ge Faaliyeti

Sistematiik bir temelde yürütölen yaratıcı çalışmalar, çevre uyumlu ürün tasarımı veya yazılım faaliyetler ile alanında bilimsel ve teknolojik gelişme sağlayan, bilimsel ve teknolojik bir belirsizliğe odaklanan, çıktıları özgün, deneysel, bilimsel ve teknik içerik taşıyan faaliyetler

Ar-Ge Projesi

Ar-Ge faaliyetlerinin her safhasını belirleyecek mahiyette ve bilimsel esaslar çerçevesinde gerçekleştirilen ve araştırmacı tarafından yürütölen proje

Ar-Ge Merkezi

Ar-Ge ve yenilik faaliyetlerini gerçekleştirmek üzere kurulan ve dar mükellef kurumların Türkiye'deki işyerleri dâhil, kanunî veya iş merkezi Türkiye'de bulunan sermaye şirketlerinin; organizasyon yapısı içinde ayrı bir birim şeklinde örgütlenmiş, yurt içinde araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde bulunan yeterli Ar-Ge birikimi ve yeteneği olan birimler

Tasarım Merkezi Kurma Koşulları

- ✓ Tasarım Merkezinde tasarımcı ve teknisyen statüsünde çalışacak en az 10 Tam Zaman Eşdeğer Tasarım personeline sahip olunması
- ✓ Tasarım Merkezinde tasarım projelerinin bulunması
- ✓ Tasarım ve destek personelinin Tasarım Merkezinde çalıştığıının fiziki kontrolünü yapacak mekanizmalara sahip olunması
- ✓ Tasarım faaliyetlerinin yurt içinde gerçekleştirilmesi
- ✓ Tasarım Merkezlerinin ayrı bir birim şeklinde örgütlenmiş ve tek bir yerleşke veya fiziki mekan içinde yer alması



Tasarım Personeli

Tasarımcı

+

Teknisyen

- Mühendislik
- Mimarlık
- **Tasarım** bölümlerinden lisans mezunu
veya
- **Tasarım** alanlarından lisansüstü mezunu

- Meslek Liseleri'nin veya Meslek
Yüksekokulları'nın;
- Tasarım**
- Teknik**
- Fen**
- Sağlık**
programlarından mezun

Destek Personeli: Tasarım faaliyetlerine katılan veya bu faaliyetlerle doğrudan ilişkili yönetici, teknik eleman, laborant, sekreter, işçi ve benzeri personel (*TZE tasarım personeli sayısının %10'unu aşmamak üzere*)



Tasarım Faaliyeti

Sanayi alanında ve Bakanlar Kurulunun uygun göreceği diğer alanlarda katma değer ve rekabet avantajı yaratma potansiyelini haiz, ürün veya ürünlerin işlevselliğini artırma, geliştirme, iyileştirme ve farklılaştırmaya yönelik yenilikçi faaliyetlerin tümü

Tasarım Projesi

Tasarım faaliyetlerinin her safhasını belirleyecek mahiyette ve bilimsel esaslar çerçevesinde gerçekleştirilen ve tasarımcı tarafından yürütölen proje

Tasarım Merkezi

Tasarım faaliyetlerini gerçekleştirmek üzere kurulan ve dar mükellef kurumların Türkiye'deki iş yerleri dâhil, kanuni veya iş merkezi Türkiye'de bulunan sermaye şirketlerinin; organizasyon yapısı içinde ayrı bir birim şeklinde örgütlenmiş, yurt içinde tasarım faaliyetlerinde bulunan, yeterli tasarım birikimi ve yeteneği olan birimler



Tasarım Faaliyeti

Sanayi Alanları

veya

Sanayi Dışı Alanlar

Nace Rev 2 Faaliyet Kodları

59.11 - Sinema Filmi, Video ve Televizyon Programları Yapım Faaliyetleri

59.12 - Sinema Filmi, Video ve Televizyon Programları Çekim Sonrası Faaliyetleri

74.10 - Uzmanlaşmış Tasarım Faaliyetleri

90.02 - Gösteri Sanatlarını Destekleyici Faaliyetler



Ar-Ge ve Tasarım Merkezi

Vergi İndirimi (Ar-Ge/Tasarım Harcamalarının Tamamı)

Sigorta Primi Desteği (İşveren hissesinin yarısı 2028 yılına kadar
Hazine ve Maliye Bakanlığınca karşılanır)

Gelir Vergisi Stopajı Desteği

Damga Vergisi İstisnası

Gümrük Vergisi İstisnası

Desteklenecek Programlar Desteği (iki yıl süreyle brüt
asgari ücret tutarı)

Makine ve Teçhizat İçin Katma Değer Vergisi Muafiyeti



Vergi İndirimi

Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri, proje faaliyetleri kapsamında yaptıkları harcamaların %100'ünü Kurumlar Vergisi matrahından indirebilmektedir.

Sigorta Primi Desteği

Ar-Ge ve tasarım personeli ile destek personelinin Kanun kapsamındaki faaliyetleri karşılığında elde ettikleri ücretleri üzerinden hesaplanan sigorta primi işveren hissesinin yarısı, Hazine ve Maliye Bakanlığı bütçesine konulacak ödenekten karşılanır.

Gelir Vergisi Stopajı Desteği

Ar-Ge, destek ve tasarım personelleri için gelir vergisi stopajı teşvik oranları

Doktora	%95
Yüksek Lisans	%90
Temel Bilimler	
Yüksek Lisans	%95
Lisans	%90
Diğer	%80

Damga Vergisi İstisnası

Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri için Kanun kapsamındaki her türlü Ar-Ge ve yenilik faaliyetleri ile tasarım faaliyetlerine ilişkin olarak düzenlenen kağıtlardan damga vergisi alınmaz.

Gümrük Vergisi İstisnası

Kanun kapsamında yürütülen Ar-Ge, yenilik ve tasarım projeleri ile ilgili araştırmalarda kullanılmak üzere ithal edilen eşya, gümrük vergisi ve her türlü fondan, bu kapsamda düzenlenen kâğıtlar ve yapılan işlemler damga vergisi ve harçtan istisnadır.

Desteklenecek Programlar Desteği

Desteklenecek programlardan en az lisans derecesine sahip Ar-Ge personeli istihdam eden Ar-Ge merkezlerine, bu personelin her birine ödedikleri aylık ücretin o yıl için uygulanan asgari ücretin aylık brüt tutarı kadarlık kısmı, kamu personeli hariç olmak üzere iki yıl süreyle, Bakanlık bütçesine konulacak ödenekten karşılanır.

Bu destekten yararlanabilmesi için istihdam edilecek yükseköğretim kurumlarının matematik, fizik, kimya ve biyoloji lisans programlarından mezun personelin 1/3/2016 (dahil), Yükseköğretim Kurulundan alınan görüş üzerine Bakanlıkça belirlenecek diğer programlardan mezun personelin ise 3/2/2021 (dahil) tarihinden sonra işe alınması ve ilgili işletmede ilk kez istihdam edilmesi esastır.

Makine ve Teçhizat İçin Katma Değer Vergisi Muafiyeti

3065 sayılı Katma Değer Vergisi (KDV) Kanununun 13/m maddesi çerçevesinde 5746 sayılı Kanun kapsamındaki Ar-Ge ve tasarım merkezlerinde, Ar-Ge, yenilik ve tasarım faaliyetlerinde bulunanlara, münhasıran bu faaliyetlerinde kullanılmak üzere yapılan yeni makine ve teçhizat alımları KDV'den istisnadır. Merkezler, KDV yönünden bağlı oldukları vergi dairesine istisna belgesi almak için başvuruda bulunabilmektedir.

Desteklenecek Programlar Desteği İşlemleri

***Ar-Ge Merkezi Belgesi alan İşletmeler Ar-Ge Merkezi personelinin %10'u kadar personel için bu destek programından faydalanabilecektir.**

***İki yıl boyunca brüt asgari ücret Bakanlığımızca ödenecektir.**

***Bakanlığımızca portal üzerinden yapılan başvurular değerlendirilir**

***Başvuruları olumlu değerlendirilen Ar-Ge Merkezleri için ödeme işlemleri tamamlanır.**

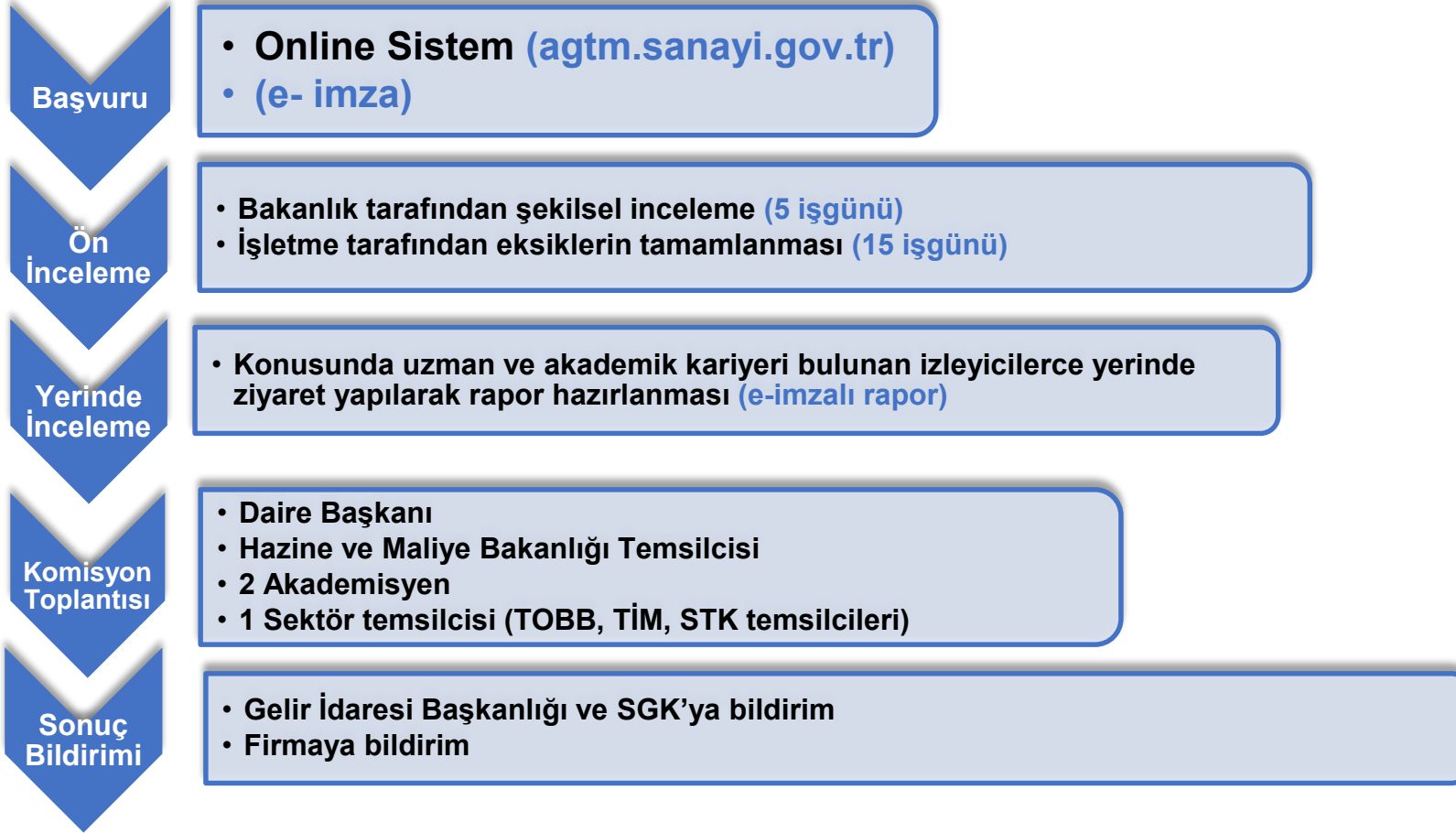
Gümrük Vergisi İstisnası İşlemleri

Ar-Ge/Tasarım Merkezi Belgesi alan işletmeler ithal edilen eşya için Gümrük Vergisi istisnasından faydalanabilir.

Ar-Ge/Tasarım Merkezi portal üzerinden ön başvuru yapar gerekli görülmesi halinde izleyici görevlendirilir.

Ön başvurusu olumlu değerlendirilen Ar-Ge/Tasarım Merkezleri Ticaret Bakanlığı Tek Pencere sistemi üzerinden başvuru yapar Bakanlık tarafından başvuru onaylanır

Ar-Ge ve Tasarım Merkezi Başvuru ve Faaliyet Denetimleri İşlem Adımları





Girişim Sermayesi Uygulamaları

- **1/1/2022 tarihinden itibaren verilecek yıllık gelir ve kurumlar vergisi beyannamesinde Kanunun geçici 2 nci maddesi kapsamında istisna edilen kazançları tutarı 1.000.000 Türk lirası ve üzerinde olan gelir ve kurumlar vergisi mükellefleri tarafından, bu tutarın yüzde ikisi pasifte geçici bir hesaba aktarılır. Bu fıkra kapsamında aktarılması gereken tutar yükümlülüğü, yıllık bazda 20.000.000 Türk lirası ile sınırlıdır.**
- Bu tutarın, geçici hesabın oluşturduğu yılın sonuna kadar Türkiye’de yerleşik girişimcilere yatırım yapmak üzere kurulmuş girişim sermayesi yatırım fonu paylarının satın alınması veya girişim sermayesi yatırım ortaklıkları ya da Kanun kapsamındaki kuluçka merkezlerinde faaliyette bulunan diğer girişimcilere sermaye olarak konulması şarttır.
- Söz konusu tutarın ilgili yılın sonuna kadar aktarılmaması durumunda, bu Kanun kapsamında yıllık beyanname üzerinden istisna edilen kazançlar tutarının yüzde yirmisi, ilgili yılda yararlanılan gelir ve kurumlar vergisi istisnasına konu edilemez. Bu tutar nedeniyle zamanında alınmayan vergiler vergi zıya cezası uygulanmaksızın tarh edilir.
- Cumhurbaşkanı bu fıkrada yer alan tutar ve oranları birlikte ya da ayrı ayrı sifıra kadar indirmeye, beş katına kadar artırmaya yetkilidir.

Performans Endeksi

- İki faaliyet yılını doldurmuş Ar-Ge ve tasarım merkezlerinin yıllar itibariyle kendi içlerinde ve diğer merkezlere göre gelişimlerinin istatistiksel yöntemler kullanılarak değerlendirildiği bir çalışmadır.
- Çalışma kapsamında Ar-Ge ve tasarım merkezleri; Ar-Ge Personeli İstihdamı, Ar-Ge Harcama Yoğunluğu, Proje Kapasitesi, İşbirliği ve Etkileşim, Ticarileşme, Fikri Mülkiyet Yetkinliği bakımından değerlendirilmektedir.

Performans Endeksinin Hedefi

Ar-Ge ve tasarım merkezlerinin;

- Faaliyetlerini daha fazla sonuç odaklı kurgulaması,
- İşbirliği, ticarileşme, fikri mülkiyet çalışmalarında ilerleme kaydetmesi,
- Personel, sermaye, makine-teçhizat gibi kaynaklarını daha etkin kullanması,
- Ar-Ge ve tasarım merkezlerinin oluşturduğu genel tablo içerisinde kendi yerini görebilmesidir.

Performans Endeksi Süreci

- Verilerin toplanması
- Verilerin doğrulanması
- Hesaplamaların yapılması
- Sonuçların kamuoyuna açıklanması (Zirve)

Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri Zirvesi

Genel Müdürlüğümüzce 2012 Yılından bu yana düzenlenmekte olan Zirvede;

- Performans Endeksi çalışması sonuçları kamuoyuna açıklanmakta ve dereceye giren merkezlere ödülleri verilmektedir.
- Yeni kurulan Ar-Ge ve tasarım merkezlerine belgeleri takdim edilmektedir.
- 9'uncu Ar-Ge ve Tasarım Merkezleri Zirvesi 22 Aralık 2022'de Sayın Bakanımızın teşrifleriyle gerçekleştirilmiştir.



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

    | TCSanayi

www.sanayi.gov.tr