

### **1501 TÜBİTAK Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı**

Bu program ile KOBİ Ölçekli özel sektör kuruluşlarımızın ürün ve süreç geliştirme amaçlı Ar-Ge projelerine hibe destek sağlanmaktadır. Program, firma düzeyinde katma değer yaratan kuruluşların Araştırma-Geliştirme (Ar-Ge) çalışmalarını teşvik etmek ve bu yolla Türk sanayisinin Ar-Ge yeteneğinin yükseltilmesine katkıda bulunmak amacıyla oluşturulmuştur.

Program kapsamında, yenilik tanımı çerçevesinde; yeni bir ürün üretilmesi, mevcut bir ürünün geliştirilmesi, iyileştirilmesi, ürün kalitesi veya standardının yükseltilmesi veya maliyet düşürücü nitelikte yeni tekniklerin, yeni üretim teknolojilerinin geliştirilmesi konularında yürütülen Ar-Ge nitelikli projeler desteklenmektedir.

### **1503 Proje Pazarları Destekleme Programı**

Bu programda proje pazarlarının tanımı çerçevesindeki proje fikirleri ile ilgili olarak, bilgi ve görüş alışverişinin sağlanmasına ve Ar-Ge projelerine ilişkin teknolojik ve finansal işbirliklerinin oluşturulmasına yönelik üniversite, araştırma ve özel sektör kuruluşlarından temsilcilerin bir araya gelerek aktif katılımlarıyla düzenlenecek ulusal veya uluslararası etkinlik harcamalarının desteklenmesi amaçlanmaktadır.

### **1505 TÜBİTAK Üniversite Sanayi İşbirliği Destek Programı**

Program ile üniversite/kamu araştırma merkez ve enstitülerindeki bilgi birikimi ve teknolojinin, Türkiye’de yerleşik ve proje sonuçlarını Türkiye’de uygulamayı taahhüt eden kuruluşların ihtiyaçları doğrultusunda, ürüne ya da sürece dönüştürülerek sanayiye aktarılması yoluyla ticarileştirilmesine katkı sağlamak amaçlanmıştır.

Programa, sektörüne bakılmaksızın firma düzeyinde katma değer yaratan, Türkiye’de yerleşik ve proje sonuçlarını Türkiye’de uygulamayı taahhüt eden sermaye şirketleri ile Yükseköğretim Kanunu kapsamında yer alan yükseköğretim kurumları, vakıf üniversiteleri, eğitim ve araştırma hastaneleri ve ilgili mevzuatında Ar-Ge yapmakla görevlendirilmiş kamu araştırma merkez ve enstitüleri ortak proje başvurusunda bulunur.

### **1507 TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı**

Bu program ile KOBİ’lerin ürün ve süreç geliştirmelerine yönelik Ar-Ge ve yenilik projelerine hibe destek sağlanmaktadır.

Program kapsamında projelere sağlanacak desteklerle KOBİ’lerin, teknoloji ve yenilik kapasitelerinin geliştirilerek daha rekabetçi olmaları, sistematik proje yapabilmeleri, katma değeri yüksek ürün geliştirebilmeleri, kurumsal araştırma teknoloji geliştirme kültürüne sahip olmaları, ulusal ve uluslararası destek programlarında daha etkin yer almaları hedeflenmektedir.

KOBİ şartlarını taşıyan, sektörüne bakılmaksızın firma düzeyinde katma değer yaratan, Türkiye’deki sermaye şirketleri, en az ikisi ortaklı başvuru olmak kaydıyla ilk beş proje için başvuru yapabilmektedir.

### **1509 TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı**

EUREKA, EUROSTARS, ERA-NET ve Avrupa Birliği Çerçeve Programları altında ortak proje çağrılarında çıkan programlar ve benzeri uluslararası programlara sunulan uluslararası ortaklı araştırma geliştirme projelerinin desteklenmesi için oluşturulmuştur.

Programın amacı, uluslararası Ar-Ge ve yenilik projeleri yapan Türkiye'de yerleşik kuruluşlara sağlanacak destekle, ülkemizdeki teknik yeterliliğin ve bilgi birikiminin artırılması, kuruluşların uluslararası teknoloji birikimine erişiminin ve teknoloji transferinin sağlanması, edinilen teknolojik bilgi ve deneyimin kuruluş bünyesinde içselleştirilerek, özgün teknolojilerin geliştirilmesinde ivme kazandırıcı ve yönlendirici bir etken olması ve kuruluşların uluslararası pazarlarda yer almasına katkı sağlamasıdır.

### **1511 TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme Ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı**

Ulusal öncelikli alanlarda (enerji, otomotiv, bilgi iletişim, vb.) çağrıya çıkılarak Türkiye'de yerleşik katma değer oluşturan özel sektör kuruluşlarımızın, hedef ve ihtiyaç odaklı, izlenebilir sonuçları olan Ar-Ge ve yenilikçi projelerin desteklenmesi amaçlanmaktadır.

Programa sektör ve büyüklüğüne bakılmaksızın kuruluş düzeyinde katma değer üreten Türkiye'de yerleşik bütün sermaye şirketleri çağrı konusuna uygun projeleriyle başvuru yapabilmektedir.

### **1512 - Teknogirişim Sermayesi Desteği Programı (BiGG)**

Bu program ülkemiz ve dünya için katma değer ve istihdam yaratacak teknolojik iş fikirlerinin, ticari değere dönüştürülmesine zemin sağlamayı amaçlamaktadır.

Program kapsamında, girişimcilerin yenilikçi iş fikirlerinin, girişimcilik eğitimi, rehberlik hizmeti ve teminat alınmaksızın hibe destek verilmesi dâhil uygun finansal desteklerle, yeni bir ürün, hizmet ya da üretim teknolojilerine dönüştürülmesini sağlayacak faaliyetleri desteklenir. Aşama 1'de uygulayıcı kuruluşlara sağlanacak destek tutarı ve içeriği uygulayıcı kuruluş belirleme çağrısında belirtilir. Bu program kapsamında verilen destek için girişimcinin; lisans, yüksek lisans veya doktora derecelerinden birini ön başvuru tarihinden en çok 10 yıl önce almış olması şartı bulunmaktadır.

### **1513 Teknoloji Transfer Ofisleri Destek Programı**

Üniversitelerdeki bilgi ve teknolojinin, uygulamaya dönüştürülerek ticarileştirilmesi, üniversite ve özel sektör kuruluşları arasında işbirliği oluşturulması ayrıca sanayinin ihtiyaç duyduğu bilgi ve teknolojinin üniversitelerde üretilmesine yardımcı olan Teknoloji Transfer Ofisleri (TTO)'ne hibe destek vermek amacıyla oluşturulan bir programdır.

### **1514 - Girişim Sermayesi Destekleme Programı (TechInvesTR)**

T.C. Başbakanlık Hazine Müsteşarlığı ile ortak işbirliği şeklinde yürütülecek yeni 1514 Programı ile esas olarak;

- Erken aşama teknoloji tabanlı girişim şirketlerinin desteklenerek, bu şirketlerin sermaye ihtiyaçlarının giderilmesine katkı sağlanması,
  - Erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerde Ar-Ge ve yenilik sonuçlarının ticarileştirilmesi,
  - Erken aşama teknoloji tabanlı girişimlerin desteklenmesine yönelik sürdürülebilir bir girişim sermayesi ekosisteminin oluşturulması,
  - Girişim Sermayesi Fonlarının kamunun da katkılarıyla etkinleştirilmesi,
  - TTO, TGB ve AA'larda girişim sermayesi konusunda tecrübe ve kaynak birikiminin sağlanması,
- amaçlanmaktadır.

Bu program kapsamında ile ülkemizde teknoloji ve yenilik odaklı KOBİ'lere sermaye sağlayacak girişim sermayesi fonlarına Teknoloji Transfer Ofislerinin (TTO), Teknoloji Geliştirme Bölgelerinin (TGB) ve yeterli kararı verilmiş Araştırma Altyapılarının (AA) katılmaları teşvik edilmektedir.

### **1515 Öncül ArGe Laboratuvarları Destekleme Programı**

Programın amacı,

- Türk bilim insanlarının araştırma niteliklerinin yükseltilmesi ve
- Ülkemizin belirli bilim ve teknoloji alanlarında küresel çekim merkezi olmasının sağlanmasıdır.

Bu program Türk bilim insanlarının araştırma niteliklerinin yükseltilmesi ve ülkemizin belirli bilim ve teknoloji alanlarında küresel çekim merkezi olmasının sağlanması amacıyla, alanında öncül bilimsel ve teknolojik bilgi üreten ulusal/uluslararası kuruluşların Türkiye'de kuracağı Ar-Ge Laboratuvarlarının geri ödemesiz (hibe) olarak desteklenmesini kapsar.

1515 Öncül Ar-Ge Laboratuvarları kapsamında, ülkemizde Ar-Ge Laboratuvarı kurmayı amaçlayan ve alanında önde gelen teknolojiler oluşturan firmaların, Türkiye'deki sermaye şirketi şeklindeki yapılanmaları başvuru yapabilir.

TÜBİTAK'a niyet beyanında bulunan ve kuruluşun bağlı olduğu ulusal veya uluslararası, alanında önde gelen teknolojiler oluşturan firmanın;

- Son üç (3) yıldaki ortalama Ar-Ge yoğunluğunun en az %1 ve
- Son üç (3) yıldaki net satış ortalamasının en az iki (2) milyar TL olması gerekir.

## **Sanayi Yenilik Ağ Mekanizması (SAYEM)**

SAYEM çağrısı, ulusal yüksek teknoloji hedefleri doğrultusunda özel sektör, üniversite ve kamu işbirliğiyle yenilik ağları oluşturarak katma değeri yüksek ürün veya ürün grubu geliştirmek amacıyla açılmıştır. Oluşturulacak SAYEM ile ülkemiz Ar-Ge kaynaklarının etkin kullanımı sağlanarak yüksek teknoloji ve yüksek katma değerli ürün veya ürün grubunun geliştirilerek cari açığın azaltılması hedeflenmektedir.

SAYEM çağrısı iki fazdan oluşmaktadır. Birinci fazda; özel sektör öncülüğünde, üniversite ve kamu işbirliğiyle uzmanlaşmış bir Ar-Ge ve Yenilik konsorsiyumu oluşturulması ve bu konsorsiyum aracılığıyla yüksek teknoloji ürün veya ürün grubu geliştirmeye yönelik Yol Haritası hazırlanması amaçlanmaktadır. İkinci Fazda ise bu Yol Haritası çerçevesinde oluşturulacak projeler açılacak çağrılar kapsamında değerlendirilecektir.

2018 yılı 3. çeyreğinde TÜBİTAK Sanayi Yenilik Ağ Mekanizması (SAYEM) 1. Faz çağrısını açılmıştır. Teknoloji Hazırlık Seviyesi 5 (THS 5) ve üzeri seviyedeki teknolojiler kullanılarak ürün veya ürün gruplarının geliştirilmesine ve aşağıda belirtilen NACE koduna yönelik olan çağrı kapsamında 47 başvuru alınmıştır:

NACE 21-Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı,

NACE 26- Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı,

NACE 30- Diğer ulaşım araçlarının imalatı.

2019 yılı içerisinde yapılan değerlendirme sonucunda bu 47 başvurunun 25'i desteklenmeye değer bulunmuştur. 1. Faz için destek alan başvuruların sonucunda ortaya çıkacak olan yol haritalarından başarılı bulunanlar kapsamında, 2020 yılında açılacak olan ilk 2. Faz çağrısına proje başvurusu alınacaktır.

## **Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Programı**

Bu çağrı ile ülkemizdeki teknoloji sağlayıcı kuruluşların (üniversiteler, kamu kurumları, kamu araştırma merkez ve enstitüleri, araştırma altyapıları ve erken aşama teknoloji şirketleri) geliştirdikleri patentli teknolojilerin sanayideki ihtiyacı karşılamak üzere katma değeri yüksek ürün, süreç veya hizmetlere dönüştürülmesi ve yerli sanayicide patent lisanslama/devir yolu ile teknoloji ticarileştirme kültürünün yaygınlaştırılması amaçlanmaktadır. Bu kapsamda yükseköğretim kurumları, araştırma altyapıları, kamu kurumları, kamu araştırma merkez ve enstitüleri ve erken aşama teknoloji şirketleri tarafından yürütülen araştırma, geliştirme ve yenilik projeleri sonucunda ortaya çıkan ve patent ile korunan teknolojilerin lisanslama veya devir yolu ile Türkiye'de yerleşik sermaye şirketlerine aktarılmasına ilişkin projelerin, TÜBİTAK tarafından değerlendirilmesi, desteklenmesi, izlenmesi, sonuçlandırılması ve sonuçlarının değerlendirilmesine yönelik çalışmalar gerçekleştirilecektir.

## **Siparişe Dayalı Ar-Ge Projeleri için KOBİ Destekleme Çağrısı**

Proje çıktısının Müşteri Kuruluş tarafından tedarik edileceği; Ar-Ge çalışmalarının KOBİ ölçeğinde olan bir Tedarikçi Kuruluş tarafından gerçekleştirileceği; Müşteri Kuruluşun, Tedarikçi Kuruluşun Ar-Ge maliyetlerine katkı sağlayacağı; hızlı ürünleşecek ve yüksek ticarileşme potansiyeline sahip Ar-Ge projelerin desteklenebileceği bir çağrı hazırlanmıştır.