TEYDEB

Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı

TÜBİTAK

1707 - SİPARİŞE DAYALI AR-GE PROJELERİ İÇİN KOBİ DESTEKLEME ÇAĞRISI (SİPARİŞ AR-GE)

Şubat 2022

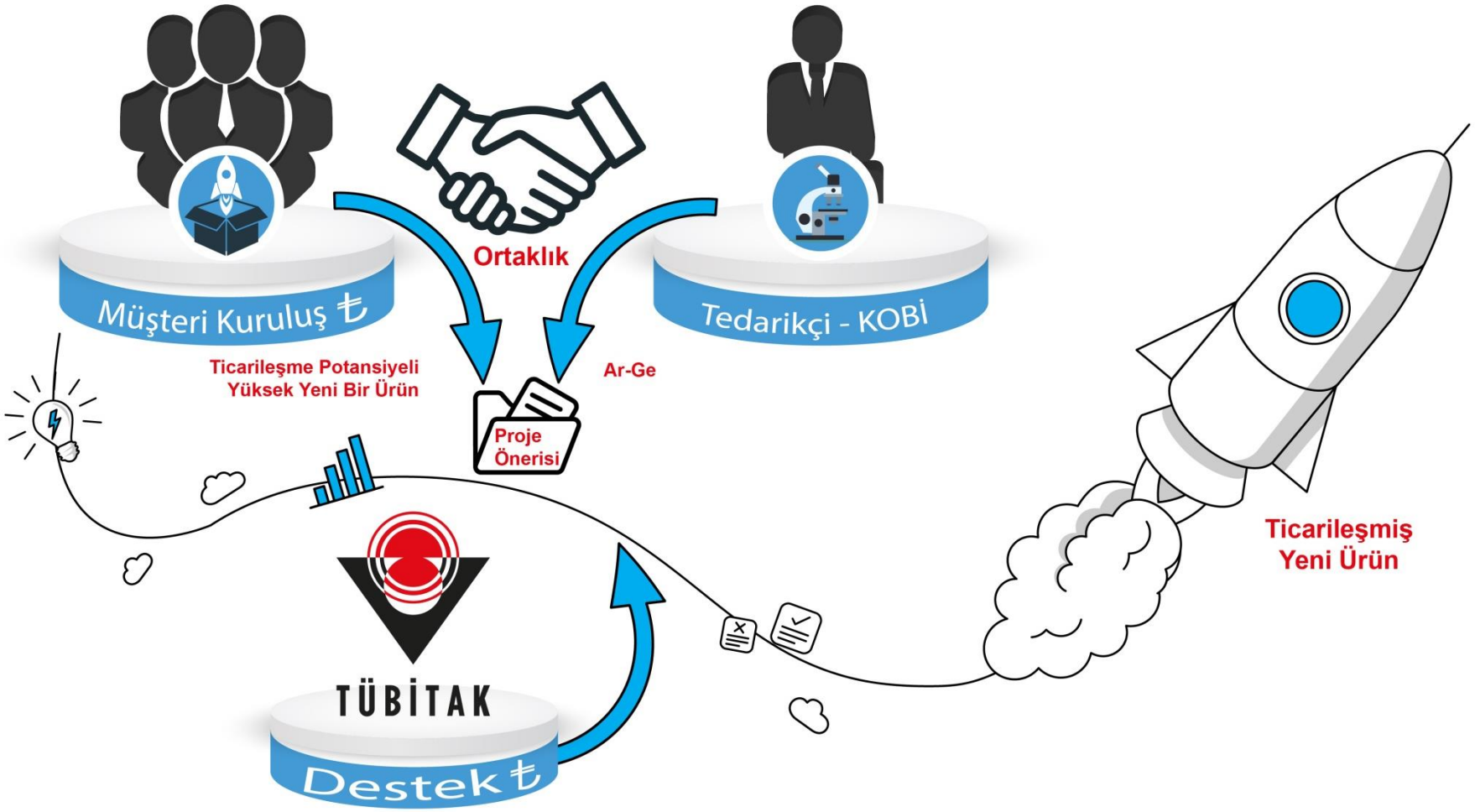
Çağrı Kurgusu

Türkiye gereksinimleri doğrultusunda politikalar oluşturmakta ve çeşitli araçlar kullanmaktadır.

11. Kalkınma Planında geçen ve TÜBİTAK'ın sorumlu olduğu 352.2 numaralı *"büyük firmaların; tedarikçisi konumundaki KOBİ'lerin, Ar-Ge projelerini yönlendirdiği ve eş-finansman sağladığı bir destek programı oluşturulması"* politika tedbiri buna örnek gösterilebilir.

TÜBİTAK

Çağrı Kurgusu



Proje süresi en fazla 24 ay

- Proje Önerisinin Yeşil Mutabakata Uyum Kapsamındaki Öncelikli Ar-Ge ve Yenilik Konuları* arasında olması (+10 puan)

*https://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/21566/yesilmutabakat.pdf

Çağrı Kurgusu

- Müşterinin yeni bir ürün/süreç ihtiyacı
- Ürünün isterleri, pazar araştırması ve teknik yapılabilirlik, ticari başarı potansiyeli

KOBİ, Ar-Ge ile ürünü geliştirir.

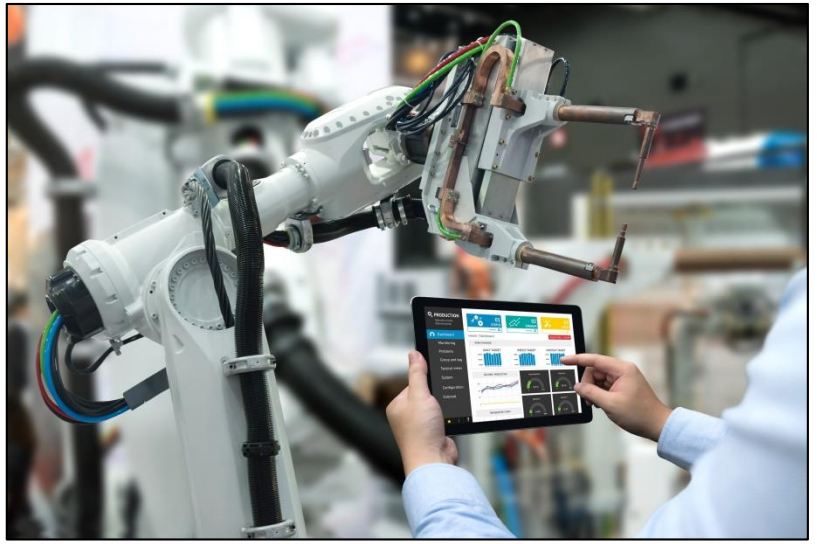
Müşteri, projenin hedeflenen yönde yürüdüğünü takip eder.

Proje çıktısı Müşteri ve/veya Tedarikçi tarafından ticarileştirilir.

Ürün/Süreç Tanımı

Ürün: Ekonomide belirli bir malzeme ve insan hizmeti vererek meydana getirilen kullanılabilir yarı işlenmiş veya tamamlanmış ve bir yerden diğer bir yere taşınan şekillendirilmiş ticari eşyadır.

Süreç: Girdileri olan, bunlara değer kazandıran ve sonucunda çıktı elde edilen faaliyetler serisi veya aktivitelerdir.



TÜBİTAK

Çağrının Amacı

- KOBİ’lerin Ar-Ge çalışmalarını, **ticarileşme olasılığı** daha yüksek konulara yönlendirmek.
- KOBİ'leri Ar-Ge çalışmalarına **özendirmek**. Sanayi kuruluşları arası işbirliklerini pekiştirmek.
- Proje yönetiminde, görece daha deneyimli olan kuruluşların bu **deneyimini** KOBİ’lere aktarmaları
- **Eş finansman** ortamı sağlayarak sanayi kuruluşlarını, Ar-Ge faaliyetlerini desteklemeye özendirmek.
- Büyük ölçekli kuruluşlardan, **ikincil** (spin-off) firmalar doğmasını özendirmek.
- Büyük ölçekli firmaların **kurumsal ataletleri** nedeniyle zorlandıkları projeleri hızlı sonuçlandırabilecek KOBİ’lere yönlendirmek.

TÜBİTAK

Çağrının Mevcut Programlardan Farkları

- TÜBİTAK ve Müşteri birlikte Ar-Ge desteği verir
- Müşteri, ürün geliştirilme süreçlerini TÜBİTAK ile birlikte takip eder
- Müşterisi belirli ürün için Ar-Ge

TÜBİTAK

2022-1 Dönemi 1707 Sipariş Ar-Ge Çağrıları

2022 Yılı 1. Dönem Çağrıları

- 1707 Sipariş Ar-Ge 2022-1 Çağrısı
- 1707 BİGG Ortaklı Sipariş Ar-Ge 2022-1 Çağrısı

1707 BİGG Ortaklı Sipariş Ar-Ge 2021 Çağrısı

- **1707 Sipariş Ar-Ge-b çağrısı** ile Müşteri gereksinimlerini karşılayan çözüm önerilerinin, **BİGG ya da Teknogirişim Sermayesi Desteği almış olan girişimci KOBİ'ler tarafından** Ar-Ge yolu ile ticarileşebilir çıktılara dönüştürülmesi hedeflenmektedir.

- 1707 Sipariş Ar-Ge-b çağrısı kapsamında BİGG ya da Teknogirişim Sermayesi Desteği almış tedarikçi kuruluşa ön ödeme yapılabilecektir.

- BİGG ya da Teknogirişim Sermayesi Desteği almış tedarikçi kuruluşa %10 genel gider desteği verilecektir.

TÜBİTAK

Sipariş Ar-Ge Çağrılarının Destek Oranları

Müşteri, projenin gidişatını ve giderlerin uygunluğunu değerlendirir. Tedarikçi KOBİ ile mutabık kaldıktan sonra TÜBİTAK'a sunulacak tutarı belirler.

Müşteri kuruluş dönemsel harcama tutarının % 40'ını tedarikçi KOBİ'nin hesabına yatırır.

TÜBİTAK izleyici görevlendirerek değerlendirir ve Dönemsel Desteklemeye Esas Harcama tutarını belirler ve bu tutarının %40'ını Tedarikçi KOBİ'ye öder.

2022-1 Döneminde Açılan 1707 Çağrıları	TÜBİTAK	Müşteri Kuruluş	Tedarikçi Kuruluş	Ön Ödeme	Genel Gider
Sipariş Ar-Ge 2022-1	%40	%40	%20	Yok	Yok
Sipariş Ar-Ge-b 2022-1	%50	%40	%10	Var (yalnızca BİGG yada Teknogirişim desteği alan firma için)	%10 (yalnızca BİGG yada Teknogirişim desteği alan firma için)

TÜBİTAK

Müşteri Kuruluşa Ait Personel Giderleri

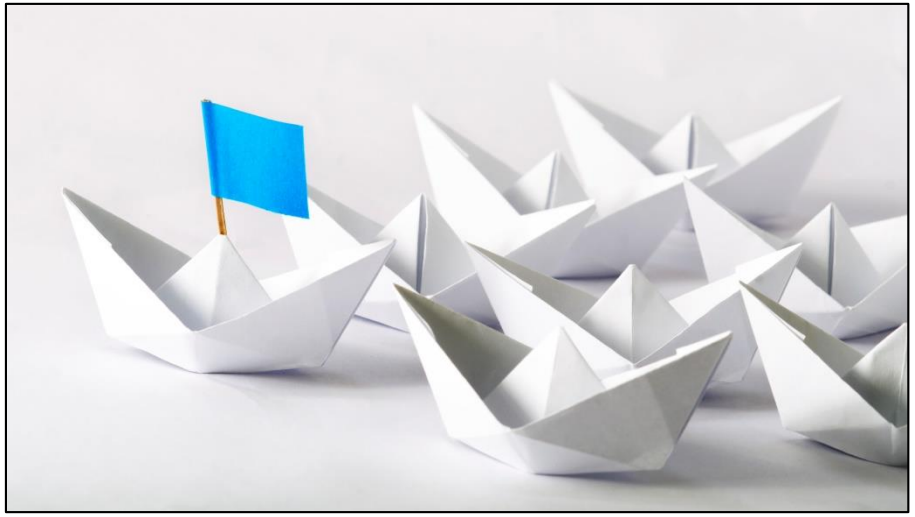
Müşteri Kuruluşun yönetim, kalite, test, validasyon, ürünün sahada doğrulanması gibi faaliyetlerini yapan proje personelinin giderleri desteklenir. Bu desteğin üst sınırı 18 adam-ay işgücünü geçmeyecektir.

2022 yılı 1. Dönem Açılan 1707 Çağrıları	**Müşteri Kuruluşun Personel Gideri için Destek Oranları**	
	TÜBİTAK	Müşteri Kuruluş
1707 Sipariş Ar-Ge 2022-1	%40	%60
1707 BİGG Ortaklı Sipariş Ar-Ge (Sipariş Ar-Ge-b 2022-1)	%50	%50

TÜBİTAK

Destek Ödemesi Örneği

Örnek:
Proje Bütçesi: 280.000 TL
Proje Süresi : 24 ay
İlk dönem: 2022-1



2022-1 Dönemi için destek miktarları:

Tedarikçinin ilk dönem harcaması:
100.000 TL

Projenin ilerleyişi ve giderlerin uygunluğu (Müşteri)

Müşteri Kuruluşun vereceği destek:
40.000 TL

Projenin ilerleyişi ve giderlerin uygunluğu (TÜBİTAK)

TÜBİTAK'ın vereceği destek:
40.000 TL

Çağrı Bütçesi

Çağrı Bütçesi: 2022 yılı 1. Dönem Sipariş Ar-Ge çağrısı ve 2022 yılı 1. Dönem BİGG Ortaklı Sipariş Ar-Ge (Sipariş Ar-Ge-b) çağrısına ait projelerin kabul edilen bütçelerinin toplamı en fazla 75.000.000 TL (yetmiş beş milyon Türk Lirası) olacaktır.

Proje Bütçesi Üst Sınırı: 2.500.000 TL

İşbirliği Yapısı

- Müşteri ve Tedarikçi Kuruluş ortak bir proje sunar.
- Müşteri ve tedarikçi kuruluş işbirliği sözleşmesi imzalar. **Ticarileşme sorumlusu belirtilir.**

YENİLİK: İşbirliği Sözleşmesinin proje önerisi gönderilirken imzalı olması zorunlu değildir. Ancak kabul edilen projeler için hem Müşteri hem de Tedarikçi kuruluş(lar) tarafından imzalanmış olan işbirliği sözleşmesi, proje sözleşmesi imzalanana kadar iletilmelidir.

- Projenin ekinde Teknik ve Ekonomik Plan sunulur.

Ticarileşme Sorumlusu

- Proje çıktısı ürünün Müşteri Kuruluş ve/veya Tedarikçi Kuruluş tarafından pazara sunularak ticarileştirilmesi beklenecektir.

- Proje çıktısının bir süreç olması ya da yalnızca Müşteri tarafından kullanılması halinde geliştirilen çıktının mevcut duruma ya da benzerlerine göre belirgin derece iyileşmiş ekonomik getiri sağlaması ve Müşteri Kuruluş tarafından kullanılması beklenecektir.

Çağrı Takvimi

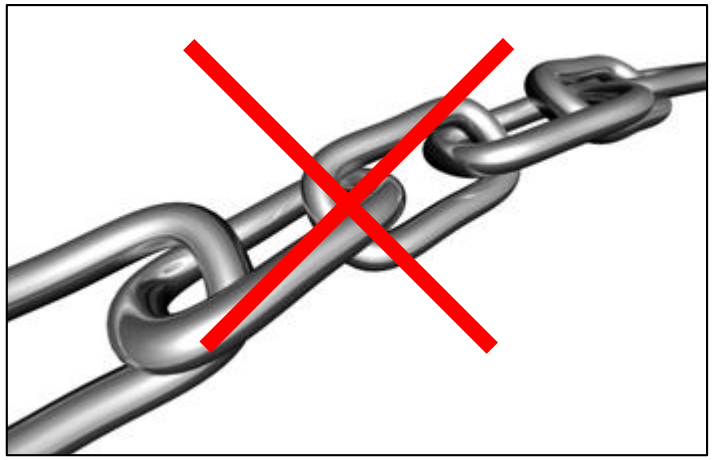
Çağrı açılış tarihi	:	31 Ocak 2022
Kuruluş bazlı ön kayıt son tarihi	:	20 Mayıs 2022 - Saat 17:30
Proje Başvurularının PRODİS üzerinden alınması	:	28 Şubat 2022
Çağrı kapanış tarihi	:	31 Mayıs 2022 (saat 23:59)

UYARI: Ayrıntılar için çağrı duyurusuna bakınız

TÜBİTAK

Çağrıya Has Kurallar

- **İlişkili firmalar** ortak başvuru yapamaz.
- **İlişkili firmalardan** alımlar desteklenmez.
- Proje ortaklarının **birbirinden aldığı danışmanlık ve hizmet** giderleri desteklenmez.
- **Ticarileşme Aşamasına** ait giderler desteklenmez.



- **Genel gider desteği yok**

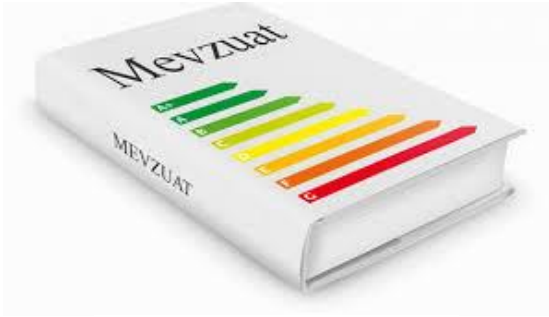
(Sipariş Ar-Ge-b 2022-1 çağrısı haricinde)

- **Ön ödeme yok**

(Sipariş Ar-Ge-b 2022-1 çağrısı haricinde)

Genel Kurallar

Yenilik Destek Programı Uygulama Esasları Yönergesi



Yatırım ağırlıklı giderler desteklenmez.
Ar-Ge çalışmaları ile doğrudan ilgili giderler desteklenir.

- Personel giderleri
- Seyahat Giderleri
- Danışmanlık giderleri
- Hizmet alımı giderleri
- Alet, teçhizat, yazılım, yayın alım giderleri
- Malzeme ve sarf giderleri

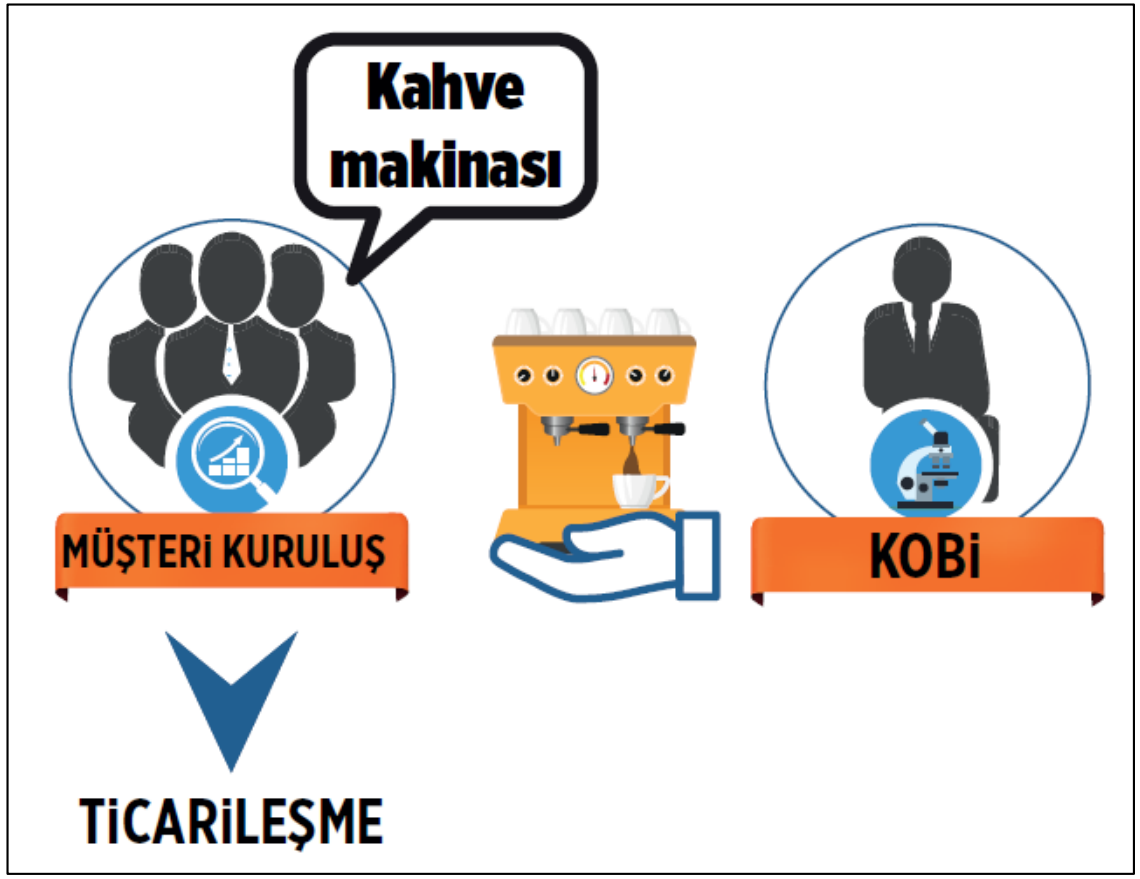
TÜBİTAK

Yardımcı Belgeler

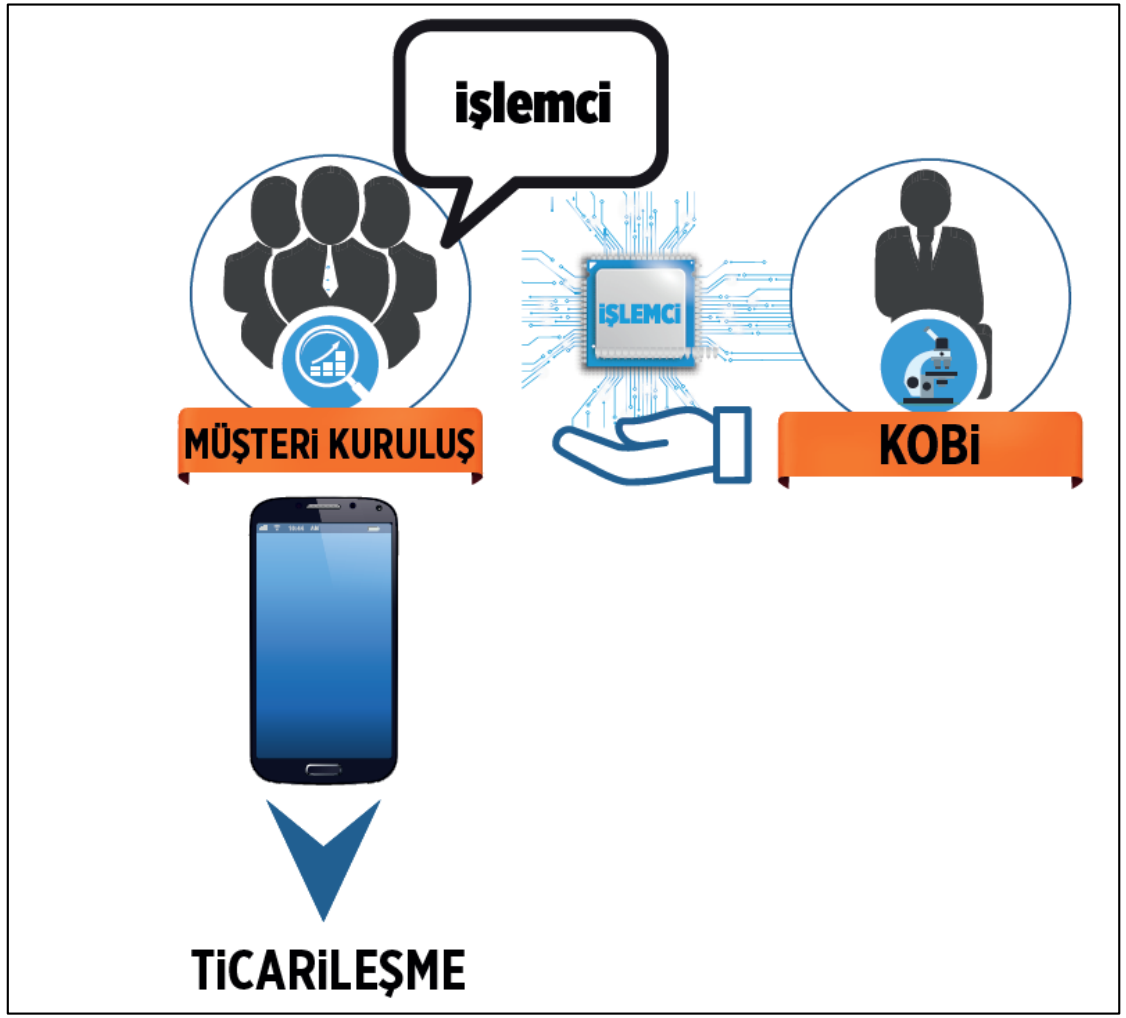
https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/sanayi/ulusal-destek-programlari

Proje Örnekleri

Örnek -1



Örnek - 2



TÜBİTAK

Örnek Projeler

1) Geri viteste kullanılan kamera düzeneği için otomatik temizleme sistemi geliştirilmesi

- Araçlarda geri manevralarda kullanılan kamera düzenekleri çevre şartları sebebiyle kirlenmektedir.
- Kamera düzeneği için otomatik temizleme sistemi Tedarikçi kuruluş tarafından geliştirilecektir.
- Müşteri kuruluş ise ürünü kendi bünyesinde kullanacak ve ticarileştirerek yurt dışına ihraç edecektir.

Örnek Proje Destek Yöntemi ve Kazanç Paylaşımı

Desteklenen Giderler

Personel giderleri: **90.000 TL**

Seyahat Giderleri: **10.000 TL**

Danışmanlık giderleri: **50.000 TL**

Hizmet alımı giderleri: **70.000 TL**

Alet, teçhizat, yazılım, yayın alım giderleri: **40.000 TL**

Malzeme ve sarf giderleri: **40.000 TL**

Desteklenen Proje Bütçesi : **300.000 TL**

Müşteri Kuruluş: 300.000 x 40/100 = **120.000 TL** KOBİ'ye öder.

TÜBİTAK: 300.000 x 40/100 = **120.000 TL** destekler.

Tedarikçi Kuruluş: **60.000 TL** harcar.

- Tedarikçi Kuruluşun kazancı, Müşteri Kuruluş ile yapacağı İşbirliği sözleşmesinde belirlenir. Örneğin bu projede;
  - Tedarikçi Kuruluş ürünün Müşteri Kuruluşa tesliminde **100.000 TL** alabilir.
  - Ya da her kamera satışından **50 TL** lisans hakkı alabilir.

Örnek Projeler

2) Bankacılık işlemleri için görüntü, ses ve parmak izi tanımaya dayalı doğrulama yazılımı geliştirilmesi

- Bankacılık işlemlerine yönelik kötü niyetli saldırıların gerçekleşmesi yüksek seviyede güvenlik tedbirleri gerektirmektedir.

- Görüntü, ses ve parmak izi tanımaya dayalı doğrulama yazılımı Tedarikçi Kuruluş tarafından geliştirilerek ticarileştirilecektir.

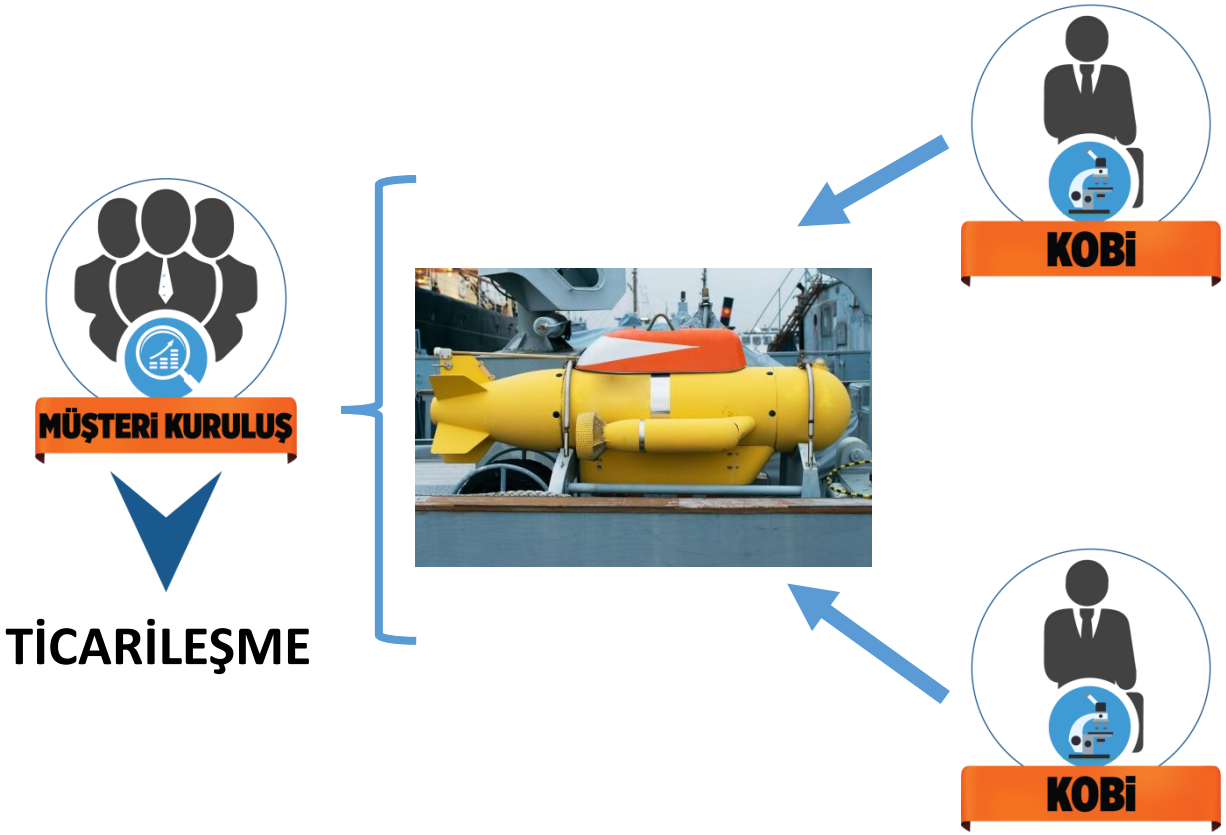
- Müşteri kuruluş ise bu yazılımı kendi bünyesinde kullanacaktır.

TİCARİLEŞME

Örnek Projeler

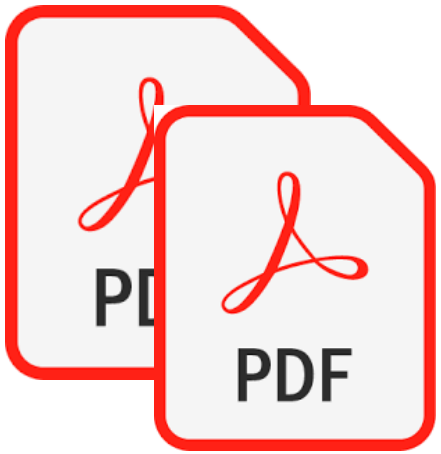
3) Su altı aramaları için otonom insansız araç geliştirilmesi

- Su altı faaliyetlerinin otonom insansız araçlar ile yapılması için proje geliştirilecektir.
- Bir Tedarikçi Kuruluş görüntü işleme teknolojilerini,
- Diğer Tedarikçi Kuruluş su altı aracı geliştirecektir.
- Müşteri Kuruluş ise bu ürünü ticarileştirecektir.



Önemli Konular

Taahhütnameler (iki adet)

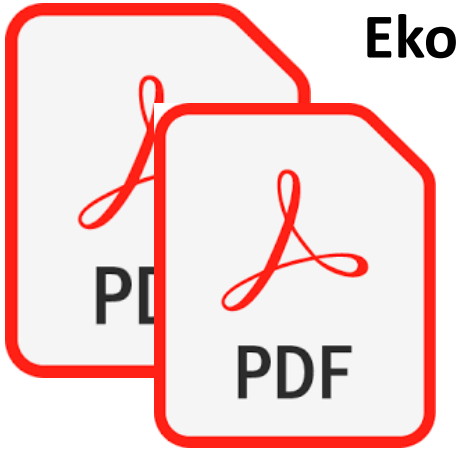


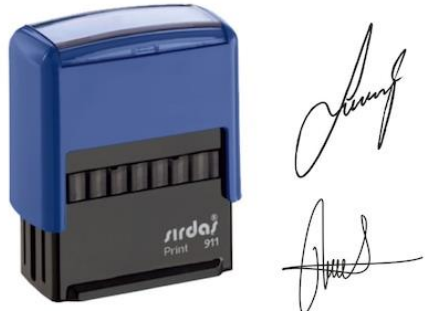
1. Müşteri Kuruluş daha önce proje çıktısını üretmemiştir.
2. Müşteri ve Tedarikçi ilişkili kuruluş değildir.

Önemli Konular

İşbirliği sözleşmesi

Ekonomik Fizibilite Raporu





TEYDEB Süreçleri –
Proje Konusuna Uygun Lisans Mezunu (Müşteri Kuruluş)

Çağrı duyurusu:

*Müşteri Kuruluşta ve Tedarikçi Kuruluşta **proje konusu ile ilgili en az lisans derecesine sahip** asgari bir proje personelinin bulunması zorunludur. Bu şartı sağlamayan projeler için başvuru yapılmaz.*

Müşteri Kuruluşun önemli bir görevi:

Tedarikçinin projeyi doğru yürüttüğünü izlemek.

TÜBİTAK

Bilgilendirme

www.tubitak.gov.tr > destekler > sanayi > ulusal programlar >icerik-basari-hikayeleri

Başarı Hikayeleri

www.tubitak.gov.tr > destekler > sanayi > ulusal programlar >icerik-tanitim-materyalleri

Tanıtım Materyalleri

TÜBİTAK

Program Mevzuatı

eteydeb.tubitak.gov.tr > Mevzuat ve Belgeler

Mevzuat ve Belgeler

Twitter Hesabı

@tubitakteydeb

İletişim Bilgileri

Bilgi İçin:

Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı

TEYDEB Ön Kayıt Birimi

teydeb.onkayit@tubitak.gov.tr

Esma ATILGAN

Tel: 0312- 298 95 26

1707@tubitak.gov.tr

Teşekkürler