

**2021 – 02
Proje Teklif
Çağrısı****Rekabetçi ve Yüksek Katma Değerli Üretimin Artırılması İçin Öncelikli
Sektörlerdeki İşletmeler ile Savunma Sanayi İhtiyaçlarını Millileştirme
Kapsamında İşletmelerin Ar-Ge ve İnovasyon ile Ür-Ge Projelerinin
Desteklenmesi****Proje Teklif Çağrısında belirtilmeyen tüm hususlar için Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esasları kapsamında işlem yapılmalıdır.****Proje Teklif
Çağrısının Amacı**

İmalat sanayii sektörlerinde teknoloji, yenilik, ürün kalitesi ve verimlilik artışı sağlanması, endüstriyel kapasitenin dönüştürülerek daha rekabetçi hale getirilmesi ve yüksek katma değerli üretimin artırılması için orta yüksek ve yüksek teknoloji düzeyinde faaliyet gösteren işletmelerin öncelikli sektörlerde ve savunma sanayi ihtiyaçlarının, azami ölçüde milli teknolojiler ve yerli imkânlarla karşılamak suretiyle dışa bağımlılığın azaltılması ve bu suretle millileştirme faaliyetleri kapsamında yerli ürün oranını arttırmak ve savunma sanayii ekosistemini güçlendirmek için güçlü bir Ar-Ge ve yenilik yaklaşımı uygulamaya konularak kritik teknolojilere yoğunlaşılarak daha nitelikli bir şekilde desteklenmesini sağlamaktır.

1. Savunma sanayimizin ihtiyaçlarını, sürekli gelişim anlayışı ile azami ölçüde milli teknolojiler ve yerli imkânlarla karşılamak ve ihracatı artırmak üzere savunma sanayii ekosistemini güçlendirmek ve edinilen becerilerin sivil sektöre yayılımını sağlamak amaçlanmıştır.
2. İlaç ve tıbbi cihaz sektöründe küresel pazardaki rekabet gücümüzü artırmak ve değer zincirinde ülkemizi daha üst konuma taşımak ve bu kapsamda Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon proje fikirlerinin desteklenmesi amaçlanmıştır.
3. Raylı sistem araçları ile kritik bileşenlerinin yerli imkânlarla üretilmesine yönelik yerli sanayinin Ar-Ge, tasarım ve üretim kabiliyetlerinin geliştirilmesi amaçlanmıştır.

**Proje Başvuru
Tarihleri****15 Aralık 2021 – 08 Şubat 2022 (Başvuru Tarihleri)****09 Şubat 2022 – 13 Şubat 2022 (Mazeretli Başvuru Onaylama Tarihleri)**

- Başvuru sistemi 08 Şubat 2022 günü saat 23:59'da başvuruya kapatılacaktır.
- Ancak herhangi bir mazeretten ötürü mağduriyet yaratmaması için 09 Şubat 2022 günü saat 09:00 ile 13 Şubat 2022 günü saat 23:59 arasında başvuruların tamamlanabilmesi ve onaylanabilmesi amacıyla başvuru sistemi açık olacaktır. 13 Şubat 2022 günü saat 23:59'a kadar başvuru sahibi tarafından sistem üzerinden onaylanmayan projeler değerlendirmeye alınmayacaktır.

**Başvuru
Koşulları****Hedef Sektör
ve Sektöre
Uygun Proje
Konuları**

Belirtilen hedef sektörlerdeki Küçük ve Orta Büyüklükteki işletmeler, ilgili sektördeki konudan, ilişkili bir veya birkaçı ile birlikte Ar-Ge ve İnovasyon ile Ür-Ge projesi sunabilecektir.

NACE REV 2 sınıflamasına göre imalat sanayi sektörlerinde olmak üzere

Birinci Sektör ve Konular:

Savunma sanayi ihtiyaçlarının, azami ölçüde milli teknolojiler ve yerli imkânlarla karşılamak suretiyle dışa bağımlılığın azaltılması ve bu suretle millileştirme faaliyetleri kapsamında;

Sektörler:

- 26.1 Elektronik bileşenlerin ve devre kartlarının imalatı
- 26.3 İletişim ekipmanlarının imalatı
- 26.4 Tüketici elektroniği ürünlerinin imalatı
- 26.51 Ölçme, test ve seyrüsefer amaçlı alet ve cihazların imalatı
- 27.12 Elektrik dağıtım ve kontrol cihazları imalatı
- 27.3 Kablolamada kullanılan teller ve kablolar ile gereçlerin imalatı

faaliyet gösteren işletmeler

Uygun Proje Konuları: Savunma Sanayi Alanına Yönelik olmak üzere;

1. QPL'e uygun Askeri Konnektör
MIL-C-55302, D38999 Seri III (dairesel) ve/veya MIL-C-83513 (Micro-D) standartlarında, VPX standardına uygun VITA konnektörleri, askeri çevre koşullarına uygun
2. RF Kablolar
Düşük kayıplı, HF-VHF-UHF-L-S-C-X-Ku-K-Ka-V-W-mm frekans bantlarında, MIL-STD-810G askeri çevre koşullarına uygun
3. Yüksek Ses Seviyeli Yönlü Diyafram Sürücü Hoparlörler
Frekans Aralığı: 100 Hz – 9 kHz, Empedans: 8 Ohm, Duyarlılık: ≥ 123 DB @2kHz, Güç Kapasitesi: 400W sürekli / 2000 W anlık (300Hz üzerinde), MIL-STD-810G Askeri Çevre Koşullarına uygun
4. Akustik Dönüştürücüler (Mikrofon ve kulaklık)
Haberleşme sistemlerinde kullanılmak üzere 300Hz-4kHz frekans bandında, MIL-STD-810G askeri çevre koşullarına uygun
5. RF Bileşenler
Muhtelif güç seviyelerinde Zayıflatıcılar, Yönlü Bağlaçlar, Sonlandırıcılar, Filtreler, Anahtarlar, Karıştırıcılar, Güç Bölücü/Birleştiriciler, MIL-STD-810G askeri çevre koşullarına uygun,

konusunda ve/veya konularında

İkinci Sektör ve Konular:

İlaç ve tıbbi cihaz alanında;

Sektörler

- 21.1 Temel eczacılık ürünleri imalatı
- 21.2 Eczacılığa ilişkin ilaçların imalatı
- 32.50 Tıbbi ve dişçilik ile ilgili araç ve gereçlerin imalatı

faaliyet gösteren işletmeler

Uygun Proje Konuları:

Tıbbi Cihazlar

1. Ultrason Cihazları
2. Bilgisayarlı tomografi, dijital mamografi cihazları
3. Hücresel ve moleküler düzeyde görüntüleme sistemleri
4. Cerrahi operasyonlarda kullanılmak üzere görüntü işleme ve tarama cihazları

5. Fonksiyonel ve anatomik teşhis ve tedavi amaçlı görüntüleme sistemleri
6. Robotik Cerrahi sistemleri

İlaç

7. Aşı ve bağışıklık ürünleri
8. Tanı ve teşhis ürünleri
9. Biyoteknolojik ilaçların geliştirilmesi

konusunda ve/veya konularında

Üçüncü Sektör ve Konular:

Raylı sistem araçları ile kritik bileşenlerinin üretiminde;

Sektörler

- 26.51 Ölçme, test ve seyrüsefer amaçlı alet ve cihazların imalatı
- 27.12 Elektrik dağıtım ve kontrol cihazları imalatı
- 28.12 Akışkan gücü ile çalışan ekipmanların imalatı
- 28.15 Rulman, dişli/dişli takımı, şanzıman ve tahrik elemanlarının imalatı
- 30.20 Demir yolu lokomotifleri ve vagonlarının imalatı

faaliyet gösteren işletmeler

Uygun Proje Konuları:

1. Raylı sistemlerde kullanılacak Cer Sistemi, boji, baliz, araç gövde tasarımı, pnömatik sistemler, dişli kutusu, self röle vb. gibi kritik bileşenler
2. Raylı sistem kontrol sistemi, yolcu bilgilendirme sistemleri,
3. Sistem entegrasyonu

konusunda ve/veya konularında

başvurabilecektir.

Başvuru formunda yer alan “Projeye Konu Ürünün Ait Olduğu Sektörün NACE Kodu” ile “İşletmenin Faaliyet Gösterdiği Sektörün NACE Kodu” nun uyumlu olması gerekmektedir.

Ölçek

KOSGEB Veri Tabanında kayıtlı, KOBİ Beyannamesi onaylı olan ve başvuru tarihi itibarıyla KOBİ ölçeğindeki işletmeler başvurabilecektir. Girişimciler yani kendi işini kurmak isteyen gerçek kişiler başvuru yapamayacaktır. Başvuru tarihi itibarıyla onaylı son KOBİ Beyannamesindeki ölçek dikkate alınacaktır. Başvuru yapıldıktan sonraki ölçek değişiklikleri destek üst limitlerini değiştirmeyecektir.

Diğer başvuru koşulları

Orta yüksek ve Yüksek teknoloji sektöründe faaliyet gösteren işletmeler başvurabilecektir. Başvuru tarihi itibarıyla onaylı son KOBİ Beyannamesindeki sektör dikkate alınacaktır.

Diğer hususlar

Başvuru şartlarını karşılamadığı anlaşılan projeler her aşamada reddedilebilecektir.

Başvuru yeri ve başvuru işlemleri

1. KOSGEB Veri Tabanında kayıtlı, KOBİ Beyannamesi onaylı işletmeler KOBİ Bilgi Sistemi üzerinden başvuru yapabilecektir.
2. Başvuruda eksik olması halinde **eksiklikler sistem üzerinden bildirilecek ve işletmenin aşağıdaki süreç – zaman planında belirtilen süreler dahilinde eksikliklerini gidermesi gerekecektir.** Yazılı bildirim

AR-GE, ÜR-GE VE İNOVASYON DESTEK PROGRAMI PROJE TEKLİF ÇAĞRISI

yapılmayacak olup, sistem üzerinden yapılacak bildirimlerin (süreç - zaman planına ilişkin değişiklikler dahil) takip yükümlüğü tümüyle başvuru sahibine aittir.					
Proje Süresi	Proje süresi en az 8 ay ve en fazla 24 aydır. Bu sınırlar içinde olmak kaydıyla proje süresi, 4 ayın katları olacak şekilde başvuru sahibi tarafından belirlenir.				
Destek Üst Limiti	Mikro İşletmeler için	900.000 TL			
	Küçük İşletmeler için	1.500.000 TL			
	Orta Büyüklükteki İşletmeler için	6.000.000 TL			
Destekler ve Özel Şartları	Çağrı kapsamındaki destekler		Destek Üst Limitleri		
			MİKRO İŞLETME	KÜÇÜK İŞLETME	ORTA BÜYÜKLÜKTEKİ İŞLETME
	A) Nitelikli Personel Giderleri - Proje ile ilişkilendirilmiş olmak kaydıyla işletmede tam zamanlı çalışması şartı ile mevcut veya yeni istihdam edilecek personel desteklenebilir. - Diğer şartlar ve hususlar Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtilmiştir.		200.000 TL	300.000 TL	500.000 TL
	B1) Makine-teçhizat, donanım, hammadde, yazılım ve hizmet alımı giderleri desteği		200.000 TL	400.000 TL	2.000.000 TL
	B2) Makine-teçhizat, donanım, hammadde, yazılım ve hizmet alımı giderleri desteği (Geri Ödemeli) - Ar-Ge ve inovasyon projesi kapsamında deneme amaçlı ve prototip geliştirmeye, ür-ge projesi kapsamında ise ürün geliştirmeye yönelik; hammadde, malzeme, makine, teçhizat, donanım, yazılım, kalıp, tasarım ve dışarıdan sağlanan hizmet/işçilik giderleri için destek sağlanır. - Destek kapsamında satın alınacak makine-teçhizat yeni veya ikinci el olabilir. - Diğer şartlar ve hususlar Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtilmiştir.				
	C) Sınai mülkiyet hakları giderleri desteği - Patent, Faydalı Model, Endüstriyel Tasarım Tescil, Entegre Devre Topografyaları Tescil Belgeleri için yaptığı başvuru ve/veya tescil giderlerini kapsar. - Diğer şartlar ve hususlar Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtilmiştir.		100.000 TL	150.000 TL	200.000 TL
	Ç) Test-analiz ve belgelendirme giderleri desteği Proje kapsamında kamu kurum/kuruluşları ile üniversitelerce kurulmuş laboratuvarlardan veya TRTEST Test ve Değerlendirme A.Ş.’den alacakları test, analiz, kontrol-muayene ve kalibrasyon hizmetleri ile		100.000 TL	150.000 TL	200.000 TL

AR-GE, ÜR-GE VE İNOVASYON DESTEK PROGRAMI PROJE TEKLİF ÇAĞRISI

	yurt içi ve yurt dışı laboratuvarlarda akredite olunan test, analiz ve kalibrasyon hizmet giderleri ile ürün belgelendirme giderlerini kapsar. Diğer şartlar ve hususlar Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtilmiştir.											
	D) Diğer giderler desteği	50.000 TL	100.000 TL	100.000 TL								
	D1) Proje Danışmanlık Desteği	20.000	40.000 TL	40.000 TL								
	D2) Eğitim Desteği	20.000	40.000 TL	40.000 TL								
	D3) Proje Tanıtım Desteği	10.000	30.000 TL	30.000 TL								
	D4)Yurtiçi ve Yurtdışı Kongre/Konferans/Fuar Ziyareti/Teknolojik İşbirliği Ziyareti Desteği Her bir yurtiçi ziyaret için destek üst limiti 10.000 TL ve her bir yurt dışı ziyareti için destek üst limiti 20.000 TL olmak üzere bu desteğin üst limiti 40.000 TL'dir. (Mikro işletmelerde ilgili tutarların yarısı dikkate alınacaktır)	20.000	40.000 TL	40.000 TL								
	- Desteklerdeki desteğe ilişkin üst limitler dışındaki şartlar ve hususlar Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtildiği şekilde uygulanacaktır. - Bu destek kapsamındaki makine-teçhizat ve yazılım giderleri, KOSGEB ile protokol imzalayan finansal kiralama kuruluşundan finansal kiralama yöntemi ile de temin edilebilir. Bu husus da Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtildiği şekilde uygulanacaktır.											
Destek Oranı	% 75 * (tüm bölgelerde) * Nitelikli Personel Giderlerinde Destek oranı % 100 uygulanır. Not: Sanayi ve Teknoloji Bakanlığınca yayımlanan SGM 2014 /35 sayılı Yerli Malı Tebliğine uygun olarak alınmış yerli malı belgesi ile tevsik edilen kalemlerde destek oranlarına % 15 ilave edilir.											
Süreç - Zaman Planı	<table><tr><td>Proje başvurusu</td><td>15 Aralık 2021 – 08 Şubat 2022 (Başvuru Tarihleri - 56 Gün) 09 Şubat – 13 Şubat 2022 (Mazeretli Başvuru Onaylama Tarihleri-5 Gün)</td></tr><tr><td>KOSGEB İlk Kontrol</td><td>14 Şubat – 20 Şubat 2022 (7 gün)</td></tr><tr><td>İşletme Düzeltme</td><td>21 Şubat – 27 Şubat 2022 (7 gün)</td></tr><tr><td>KOSGEB Son Kontrol</td><td>28 Şubat – 06 Mart 2022 (7 gün)</td></tr></table> - Teknik inceleme, Kurul/Komite değerlendirme süreci ve diğer süreçler Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esaslarında belirtildiği şekilde yürütülecektir. - KOSGEB, süreç – zaman planını değiştirme ve web sayfasında güncelleme hakkını saklı tutar.				Proje başvurusu	15 Aralık 2021 – 08 Şubat 2022 (Başvuru Tarihleri - 56 Gün) 09 Şubat – 13 Şubat 2022 (Mazeretli Başvuru Onaylama Tarihleri-5 Gün)	KOSGEB İlk Kontrol	14 Şubat – 20 Şubat 2022 (7 gün)	İşletme Düzeltme	21 Şubat – 27 Şubat 2022 (7 gün)	KOSGEB Son Kontrol	28 Şubat – 06 Mart 2022 (7 gün)
Proje başvurusu	15 Aralık 2021 – 08 Şubat 2022 (Başvuru Tarihleri - 56 Gün) 09 Şubat – 13 Şubat 2022 (Mazeretli Başvuru Onaylama Tarihleri-5 Gün)											
KOSGEB İlk Kontrol	14 Şubat – 20 Şubat 2022 (7 gün)											
İşletme Düzeltme	21 Şubat – 27 Şubat 2022 (7 gün)											
KOSGEB Son Kontrol	28 Şubat – 06 Mart 2022 (7 gün)											
İlgili Dokümanlar	- Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Destek Programı Uygulama Esasları - OECD İmalat Sanayi Teknoloji Düzeyi Sınıflandırma Tablosu											
Diğer Hususlar	- Ar-Ge, Ür-Ge ve İnovasyon Programı mevzuatına www.kosgeb.gov.tr adresinden ulaşılabilir, 444 1 567 numaralı Çağrı Merkezinden bilgi alınabilmektedir. Ayrıntılı bilgi için KOSGEB Müdürlükleri ile irtibata geçilebilecektir. - Proje Teklif Çağrısı ile ilgili duyurular www.kosgeb.gov.tr adresinden ve/veya işletmelerin KOSGEB Veri Tabanında kayıtlı e-posta adresleri üzerinden yapılacaktır.											