



KOSGEB: KOBİ Gelişim (KOBİGEL) Destek Programı – 2021/2 Çağrısı

KOSGEB tarafından KOBİ Gelişim (KOBİGEL) Destek Programı kapsamında ilan edilen “2021-2 İmalat sanayi sektöründe faaliyet gösteren KOBİ’lerin üretim ve ilişkili iş süreçlerinde dijital teknolojilerden yararlanma düzeyinin artırılması” başlıklı çağrı ile İmalat sanayi sektöründeki KOBİ’lerin üretim ve ilişkili iş süreçlerinde dijital teknolojilerden yararlanmaları ve bu sayede üretim hızlarını, etkinliklerini ve verimliliklerini iyileştirmeleri amaçlanmaktadır. Başvurusu yapılan proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanması halinde değerlendirmelerde daha yüksek puan getirecektir. Başvuru yapacak KOBİ’lerin 2019 ve 2020 yılları KOBİ Beyannamesindeki net satış hasılatının herhangi birinin 500 bin TL ve üzerinde olması gerekmektedir. Teklif edilen projenin toplam bütçesi, 2019 ve 2020 yılları net satış hasılatından yüksek olanı geçemez. KOBİGEL Programı kapsamındaki başarılı tamamlanan bir projeden sonra yeni bir proje başvurusu, proje süresinin bitiş tarihinden itibaren en az 1 yıl sonra yapılabilir.

Son başvuru tarihi: 17 Mayıs 2021 (saat: 23.59)

Uygun proje konuları: İmalat sanayi sektöründeki KOBİ’ler, aşağıda belirtilen imalat sanayi sektörüyle ilişkili 8 dijital teknolojiye biri veya birkaçını birlikte üretim ve ilişkili iş süreçlerine adapte etmek, uygulamak ve/veya uyarlamak için proje sunabilecektir. Bu teknolojilerle ilgili açıklamalar, aşağıda “Uygun proje konusu olabilecek Dijital Teknolojilere dair Detaylar” kısmında yer almaktadır.

- [Büyük Verinin Analitik Yöntemlerle İşlenmesi ve İmalat Sanayinde Kullanımı](#)
- [İmalat Sanayinde Nesnelerin İnterneti](#)
- [İmalat Sanayinde Endüstriyel Robot Teknolojileri](#)
- [İmalat Sanayinde Akıllı Sensör Teknolojileri](#)
- [Yapay Zekâya Dayalı Siber Fiziksel Akıllı Fabrika Sistem ve Bileşenleri](#)
- [İmalat Sanayinde Siber Güvenlik](#)
- [İmalat Sanayinde Akıllı ve Esnek Otomasyon Sistemleri](#)
- [İmalat Sanayinde Artırılmış Gerçeklik / Sanal Gerçeklik Teknolojileri](#)

Aşağıdaki bilgiler

- [Mevzuat ve Kaynaklar](#)
- [Kimler başvurabilir?](#)



- [Proje konusu olabilecek Teknolojilere dair Detaylar](#)
- [Destekleme](#)
- [Desteklenen Harcama Kalemleri](#)
- [Proje Süresi](#)
- [Değerlendirme Kriterleri](#)
- [Dikkat edilmesi gereken hususlar](#)
- [Başvuru ve Değerlendirme Takvimi](#)
- [Daha fazla bilgi ve sorularınız için:](#)

Mevzuat ve Kaynaklar

- [KOSGEB'in ilgili sayfası](#)
- [Uygulama Usul ve Esasları](#)
- [KOBİGEL Destek Programını tanıtıcı video](#)
- [KOSGEB'in desteklediği sektörler \(NACE Rev. 2.\)](#)
- [KOBİ Bilgi Sistemi \(KBS\) elektronik başvuru sistemi](#)
- [KBS'de oturum açma hakkında sunum](#)

Kimler başvurabilir?

Aşağıdaki koşulları sağlayan KOSGEB Veri Tabanında kayıtlı, KOBİ Beyannamesi onaylı KOBİ ölçeğindeki işletmeler:

- NACE REV 2 sınıflamasına göre İmalat Sanayi Sektörlerinde faaliyet gösteriyor olmak
- 2020 yılında bilanço esasına göre defter tutmuş olmak
- 2019 ve 2020 yılları KOBİ Beyannamesindeki net satış hasılatının herhangi birinin 500 bin TL ve üzerinde olması gerekmektedir. (Not: 2019, 2020 veya 2021 yılında nevi değişikliği yapan işletmeler, Proje Başvuru Formunda işletmenin 2019 veya 2020 yılındaki net satış hasılatını beyan edebilecektir. 2019 veya 2020 yılında nevi değişikliği yapan işletmeler, Proje Başvuru Formunda nevi değişikliği öncesi ve sonrasına ait konsolide verilerini beyan edebilecektir.) Teklif edilen projenin toplam bütçesi, 2019 ve 2020 yılları net satış hasılatından yüksek olanı geçemez.
- KOBİGEL Programı kapsamındaki başarılı tamamlanan bir projeden sonra yeni bir proje başvurusu, proje süresinin bitiş tarihinden itibaren en az 1 yıl sonra yapılabilir.



Proje konusu olabilecek Teknolojilere dair Detaylar

İmalat sanayi sektöründeki KOBİ'ler, aşağıda belirtilen imalat sanayi sektörüyle ilişkili 8 dijital teknolojiden biri veya birkaçını birlikte üretim ve ilişkili iş süreçlerine adapte etmek/uygulamak/uyarlamak için proje sunabilecektir. İmalatçı KOBİ'lerin edinecekleri teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu değerlendirmede olumlu yönde dikkate alınacaktır.

Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
Büyük Verinin Analitik Yöntemlerle İşlenmesi ve İmalat Sanayinde Kullanımı	- Büyük veri, işlenmesi için yenilikçi çözümler gerektiren yüksek hacimli, yüksek hızda ve yüksek değişkenlikteki veridir. Kullanılacak veri türlerine örnek olarak; sensörlerden gelen bilgiler, üretim parametreleri, fire ölçümleri, kalite kontrol ölçümleri, tedarik ve satış işlem kayıtları, müşteri geri bildirim kayıtları, internet istatistikleri, sosyal medya yayınları gibi büyük sayıda bilgiden oluşan veriler gösterilebilir. - Bu uygun proje konusunu içeren projeler; büyük verinin analitik yöntem ve araçlar kullanılarak tamamen veya kısmen otonom bir şekilde analiz edilmesi ile İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM, PLANLAMA, STOK TAKİP, TEDARİK, PAZARLAMA, YÖNETİM VE KARAR DESTEK, LOJİSTİK, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olmalıdır.	- Projenin, Büyük Verinin Analitik Yöntemlerle İşlenmesi suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRETİM, PLANLAMA, STOK TAKİP, TEDARİK, PAZARLAMA, YÖNETİM VE KARAR DESTEK, LOJİSTİK, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olması: - Verilerin işlenerek kullanılır hale getirilmesiyle ilgili yöntemlerin teknik olarak açıklanması - Kullanılacak verilerin ve işleme yöntemlerinin, ilişkili iş süreçlerinde iyileştirme sağlama açısından etkililiği - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - Ayrıca varsa; - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Donanım yatırımlarını bulut teknolojiler kullanarak düşürme kabiliyetleri - Mobil platformlardan veri ve raporlara erişim kabiliyetleri - Projeyle işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi



Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
İmalat Sanayinde Nesnelerin İnterneti	- Nesnelerin İnterneti uygulamaları; internet/intranet/kablosuz ağ şebekeleriyle birbirine bağlı fiziksel nesneler (makinelere, robotlar, araçlar, sensörler, çalıştırıcılar, kontrolörler) arasında iletişim ve/veya bu nesnelerden merkezi veri tabanlarına ve bulut sistemlerine veri transferi altyapısı oluşturularak imalat - imalat tesis yönetimi- lojistik-kalite kontrolde dijitalleşme düzeyini arttıran sistemlerdir. Sunucular üzerindeki yazılım çözümleri ile güncel ve geçmiş veriler değerlendirilerek, nesnelere ilişkin eylemler hayata geçirilmektedir. Bu eylemler bazı durumlarda ilgili kullanıcıların bilgilendirilmesi veya ikazı şeklinde gerçekleşirken, başka durumlarda ise üretim sistemlerinde motor hareketi, anahtarlama, çevresel koşulların değişmesi gibi fiziksel değişikliklerle sonuçlanabilmektedir. - Bu uygun proje konusunu içeren projeler; Nesnelerin İnterneti uygulamaları kullanılmak suretiyle, İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM PROSESLERİNİN İZLENMESİ VE KONTROLÜ, STOK KALİTE KONTROL, LOJİSTİK, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olmalıdır.	- Projenin, Nesnelerin İnterneti Uygulamaları kullanılmak suretiyle; İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM PROSESLERİNİN İZLENMESİ VE KONTROLÜ, STOK KONTROLÜ, KALİTE KONTROL, LOJİSTİK, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olması: - Transfer edilecek verilerle ilgili elektronik ve yazılımsal altyapının çalışma şeklinin açıklanıyor olması - Transfer edilecek verilerin ve sistemin verileri değerlendirilerek göstereceği tepkilerin ilişkili iş süreçlerinde iyileştirme (verimlilik, maliyet, hız, kaynak optimizasyonu vb.) sağlama açısından etkililiği - Varsa sistemin farklı firmaların mamulü olan fiziksel nesnelerin iletişimini sağlayabilme kabiliyetleri - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - Ayrıca varsa: - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Donanım yatırımlarını bulut teknolojiler kullanarak düşürme kabiliyetleri - Mobil platformlardan veri ve raporlara erişim kabiliyetleri - Projeyle işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi
İmalat Sanayinde Endüstriyel Robot Teknolojileri	Endüstriyel robotlar, endüstriyel uygulamalarda kullanılan, sabit konumlu veya hareketli olabilen, üç veya daha fazla programlanabilir	Projenin, endüstriyel robot teknolojileri kullanılmak suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRETİM, KONTROL, TEST, ÖLÇÜM, STOK



KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞIRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
	eksene sahip, otomatik kontrollü, yeniden programlanabilir çok amaçlı manipülatöre (mekanik işlemi gerçekleştiren mafsallı kol) sahip cihazlardır. Bu robotlar imalat sanayinde; malzemelerin / parçaların taşınması, birleştirilmesi - sökülmesi, sıralanması, temizlenmesi – parlatılması, kesilmesi, perçinlenmesi vb. işlemlerinde ve kaynak, boyama, stoklama – yükleme - boşaltma, döküm, kontrol – ölçüm otomasyonunda kullanılır, enerji kullanımında verimlilik sağlayabilir. Üretimle ilgili tehlikeli ve riskli yerlerde yapılacak farklı işlemleri de gerçekleştirebilirler. Bu uygun proje konusunu içeren projeler; endüstriyel robot teknolojileri kullanılmak suretiyle imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRETİM, KONTROL, TEST, ÖLÇÜM, STOK VEYA YÜKLEME – BOŞALTMA, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olmalıdır.	VEYA YÜKLEME - BOŞALTMA, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olması - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - İşçilik maliyetini azaltma etkisi - Ürün kalitesini artırma ve standartlara uyumu sağlama kabiliyetleri - İnsan gücü / kabiliyetinin yetersiz olduğu iş gerekliliklerini yerine getirme kabiliyetleri - Ayrıca varsa: - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Projeye işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi
İmalat Sanayinde Akıllı Sensör Teknolojileri	- Akıllı Sensörler; çift yönlü haberleşme ara yüzlerine sahip, doğrudan algılanan veriyi analiz eden, makinelere kolay entegre olan ve daha düşük maliyetli sensörlerdir. Akıllı Sensörler üretim tesislerinde; önceden algılama ile proseslerin hızla gelişen duruma adapte edilmesi, verimliliğin artırılması, arıza yönetimi, makine performans yönetimi, endüstriyel otomasyon uygulamaları, gibi konularda kullanılır. - Bu uygun proje konusunu içeren projeler; Akıllı Sensör teknolojileri kullanılmak suretiyle, İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM VE/VEYA STOK GİRİŞ - ÇIKIŞ PROSESLERİNİN İZLENMESİ VE KONTROLÜ, ENERJİ KULLANIMI, YÜKLEME BOŞALTMA, BAKIM, HATA	- Projenin, Akıllı Sensör Teknolojileri kullanılmak suretiyle; İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM VE/VEYA STOK GİRİŞ - ÇIKIŞ PROSESLERİNİN İZLENMESİ VE KONTROLÜ, ENERJİ KULLANIMI, YÜKLEME BOŞALTMA, BAKIM, HATA ÖNLEME iş süreçlerini iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiği olması: - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - Ayrıca varsa: - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Projeye işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/



Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
	ÖNLEME iş süreçlerini iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler üreten olmalıdır.	uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi
Yapay Zekâya Dayalı Siber Fiziksel Akıllı Fabrika Sistem ve Bileşenleri	- Yapay Zeka; öğrenerek ve öğrendiklerinden kendi çıkarımlarını yaparak insan zekasını taklit eden teknolojilerdir. Yapay Zeka Teknolojileri sayesinde siber fiziksel sistemler insan müdahalesi olmadan otonom şekilde işler hale gelebilmektedir. Yapay Zekanın imalat sanayinde kullanımına örnek olarak; proses ve sensörlerden gelen verilerin tamamen veya kısmen otonom bir şekilde önleyici/optimize edici aksiyonlara çevrilmesi, veriye dayalı otonom hata önleme, kestirimci bakım, robotik süreç otomasyonu, veriye dayalı otonom stok kontrolü gösterilebilir. - Bu uygun proje konusunu içeren projeler; Yapay Zekâ Teknolojileri kullanılmak suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRETİM PROSESLERİNİN İZLENMESİ VE KONTROLÜ, PLANLAMA, ESNEK VE AKILLI İMALAT, DİJİTAL SÜREÇ YÖNETİMİ, STOK YÖNETİMİ, BAKIM, ENERJİ KULLANIMI, HATA ÖNLEME iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler üreten olmalıdır.	- Projenin, Yapay Zeka Teknolojileri kullanılmak suretiyle; İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM PROSESLERİNİN İZLENMESİ VE KONTROLÜ, PLANLAMA, ESNEK VE AKILLI İMALAT, DİJİTAL SÜREÇ YÖNETİMİ, STOK YÖNETİMİ, ENERJİ KULLANIMI, BAKIM, HATA ÖNLEME iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler üreten olması - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - Ayrıca varsa: - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Kullanılacak/geliştirilmiş açık kaynak kodlu yazılımlar/ürünlerin projede kullanımına ilişkin detay açıklamalar - Projeye işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi
İmalat Sanayinde Siber Güvenlik	Siber Güvenlik Teknolojileri; ağları, bilgisayarları, programları ve verileri siber saldırılardan koruyan teknolojilerdir. İmalat Sanayinde Siber Güvenlik Uygulamalarına örnek olarak; üretim sistemindeki	Projenin, İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM iş süreçlerindeki verilerin tek başına veya bununla birlikte TEDARİK, PAZARLAMA, YÖNETİM VE KARAR DESTEK, LOJİSTİK iş süreçlerinden biri veya



KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞIRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
	makine ve cihazlardan gelen verilerin sadece yetkili kişilerin erişimine açık tutulması, verilerin güvenliğinin sağlanması, veri doğruluğunun saptanabilmesi konuları verilebilir. Bu uygun proje konusunu içeren projeler; İmalat Sanayi Sektörü işletmesinin ÜRETİM iş süreçlerindeki verilerin tek başına veya bununla birlikte TEDARİK, PAZARLAMA, YÖNETİM VE KARAR DESTEK, LOJİSTİK iş süreçlerinden biri veya birkaçındaki verilerin siber güvenlik ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiyor olmalıdır.	birkaçındaki verilerin siber güvenlik ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiyor olması - Tehditlere karşı otonom karar alabilme kabiliyeti - Bulut platformlar kullanıldığında oluşacak risk ve tehditlerin önlenmesi kabiliyeti - Ayrıca varsa: - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Projeyle işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi - Bilgi güvenliği kontrolleri için uygulama kuralları standartlarına uyumluluk konusunun açıklanıyor olması
İmalat Sanayinde Akıllı ve Esnek Otomasyon Sistemleri	- Akıllı ve esnek otomasyon sistemleri; ürün çeşitliliği fazla olan işletmelerde, aynı gruptan olup farklılık gösteren parçaları / ürünleri insan müdahalesiyle önemli bir değişiklik yapılmadan ve tezgah duruşuna gerek kalmadan üretebilmek ve/veya test edebilmek kabiliyetine sahip üretim / kontrol sistemleridir. Malzemeler bir ana bilgisayar kontrolünde otomatik bantlarla ya da taşıyıcılarla hareket edebilmektedir. İmalat sanayinde akıllı ve esnek otomasyon uygulamalarına örnek olarak; etiket sensörleri ile üretim bandındaki ürünün algılanarak ilgili ürün türüne özel işlem gerekliliklerinin yerine getirilmesi verilebilir. - Bu uygun proje konusunu içeren projeler; akıllı ve esnek otomasyon teknolojileri kullanılmak suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRETİM, TEST, KALİTE KONTROL, ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden	- Projenin, akıllı ve esnek otomasyon teknolojileri kullanılmak suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRETİM, TEST, KALİTE KONTROL ENERJİ KULLANIMI iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler ürettiyor olması - Sistemin işleyişindeki insan müdahalesini asgariye indirme kabiliyetleri - Ürün türüne göre gerekli olan tezgah / operasyon ayarlarını hızlı ve otomatik gerçekleştirme kabiliyetleri - Hataları / değişiklikleri algılama ve sürecin ilerleyişi etkilenmeden giderme / adapte olma kabiliyetleri - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - Ayrıca varsa:



KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞIRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
	EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler üreten olmalıdır. Not: Otomatik bant veya taşıyıcı sisteminin ve sistem elemanlarının birbirinden haberdar olmasını sağlayan ana bilgisayar kontrolünün mevcut olmadığı, münferit makine (CNC, pres, lazer - plazma vb.) alımlarından oluşan projeler kapsam dışıdır.	- Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Projeyle işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi
İmalat Sanayinde Artırılmış Gerçeklik / Sanal Gerçeklik Teknolojileri	- Sanal gerçeklik teknolojisi; gerçek hayatın veya durumların bilgisayar destekli olarak simüle edilmesi ve yapay biçimde yeniden oluşturulması, artırılmış gerçeklik teknolojisi ise; bilgisayar tarafından ses, görüntü, grafik ve GPS verileriyle üretilen sanal nesnelerin gerçek dünya ortamına eklenmesi suretiyle eş zamanlı karma gerçeklik ortamı oluşturulmasıdır. - İmalat sanayinde sanal gerçeklik / artırılmış gerçeklik teknolojilerinin kullanımına örnek olarak; tehlikeli alanlarda veya deneme maliyeti yüksek olan konularda işbaşı eğitim / mesleki eğitim amaçlı simülasyon, endüstriyel tasarımların önizlemesi amaçlı simülasyon, montaj – bakım gibi teknik operasyonların kılavuzlarını destekleyici simülasyonlar verilebilir. - Bu uygun proje konusunu içeren projeler; sanal gerçeklik ve/veya artırılmış gerçeklik teknolojileri kullanılmak suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRÜN TASARIMI, ÜRETİME İLİŞKİN EĞİTİM, ÜRETİM, TEST, KALİTE KONTROL iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler üreten olmalıdır.	- Projenin, sanal gerçeklik veya artırılmış gerçeklik teknolojileri kullanılmak suretiyle; imalat sanayi sektörü işletmesinin ÜRÜN TASARIMI, ÜRETİME İLİŞKİN EĞİTİM, ÜRETİM, TEST, KALİTE KONTROL iş süreçlerinden EN AZ BİRİNİ iyileştirecek veya ihtiyaçlarını giderecek çözümler üreten olması - Sanallaştırma için kullanılacak verilerin ve kullanılacak yöntemlerin açıklanıyor olması - Proje konusu ürünün; dijital teknolojilerle entegre olma kabiliyetleri - Ayrıca varsa: - Proje kapsamında edinilecek teknolojilerin yerli firmalardan karşılanma durumu - Projeyle işletmeye adapte edilecek / uygulanacak/ uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde sonuçlandırılmış ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün / yazılımıyla ilgili olması durumunda, proje ve işletmedeki uygulaması hakkında bilgi verilmesi



Dijital Teknoloji Alanı	Açıklama	İlave Bilgiler*
	* Proje Teklif Çağrısına özel olarak Proje Başvuru Formunun 2.11 Numaralı “Çağrıya Özel Hususlar” Bölümünde Yer Verilmesi Gereken İlave Bilgiler (100 puan üzerinden 30 puanlık teknik değerlendirmede esas alınacaktır.)	

Destekleme

- Proje bütçesi üst limiti: Teklif edilen projenin toplam bütçesi, 2019 ve 2020 yılları net satış hasılatından yüksek olanı geçemez.
- Destek tutarı üst limiti:
 - Toplam: 1 milyon TL (KDV gideri destek kapsamında değildir.)
 - Geri ödemesiz (hibe): 300 bin TL
 - Geri ödemeli: 700 bin TL
- Destekleme oranı: %60
 - Destekleme oranı içerisinde Geri Ödemesiz ve Geri Ödemeli desteklerin payları: Personel gideri dışındaki her bir gider için geri ödemesiz ve geri ödemeli destek birlikte verilir.
 - Geri ödemesiz (hibe): %30
 - Geri ödemeli: %70
 - İlave destekleme oranı:
 - T.C. 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. Böylelikle geri ödemesiz destek oranı %15 artırılarak %45 olarak uygulanır, geri ödemeli destek oranı ise aynı oranda azaltılarak %55 olarak uygulanır.
 - Açık kaynak kullanımını beyan eden başvuru olması ve KOSGEB tarafından uygun bulunması durumunda destek oranlarına %15 ilave edilir. Böylelikle geri ödemesiz destek oranı %15 artırılarak %45 olarak uygulanır, geri ödemeli destek oranı ise aynı oranda azaltılarak %55 olarak uygulanır.
 - İşletmenin KOSGEB KOBİ ve Girişimcilik Ödülleri kapsamında kategori birincisi olarak ilan edildiği tarihten itibaren 3 yıl içinde başvuru yapmış olması koşuluyla; geri ödemesiz destek oranı %10 arttırılarak %40 olarak uygulanır ve geri ödemeli destek oranı aynı oranda azaltılarak %60 olarak uygulanır. Bu ilave destek oranı, proje bazlı KOSGEB destek programlarının herhangi birinde bir defaya mahsus olmak üzere uygulanır. İlave destek oranlarından yararlanma talebini proje başvurusunda belirten işletme, KOSGEB KOBİ ve Girişimcilik Ödülleri kapsamında kategori birincilerine ilişkin ilave destek oranından yararlandırılmayı talep edemez.
 - Toplam ilave destekleme oranı %15 ile sınırlıdır.
- Erken Ödeme: Proje başvuru aşamasında işletmenin talep etmesi halinde, teminat karşılığında erken ödeme yapılabilir. Erken ödeme tutarı, projenin kabul edildiği



ilk kurul kararında belirtilen Tahmini Geri Ödemeli Destek Tutarının %50'sini geçemez. Ödenecek tutar, proje teklif çağrısındaki toplam geri ödemeli destek üst limitinin %50'sinden fazla olamaz. Erken ödeme yapılabilmesi için; yararlanıcı tarafından, erken ödeme talep formu ekinde erken ödeme tutarının %20 fazlası kadar teminat sunulmalıdır. Detaylar için bkz. [KOSGEB Destek Programları Erken Ödeme Usul ve Esasları](#)

- Geri Ödemeli Destekler ve Teminat/Kefalet Mektubu Şartı: Geri Ödemeli Destekler için, destek ödeme aşamasında destek tutarı kadar teminat mektubu veya KGF kefalet mektubu ibraz edilmek zorundadır. Geri ödemeler, proje bitişinden 12 ay sonra başlamak üzere dörder aylık dönemde 6 eşit taksitte yapılır; faiz veya komisyon alınmaz. İlk taksitin geri ödeme tarihi, proje süresinin bitiş tarihinden sonraki 12 aylık süreyi takip eden ilk iş günüdür. Teminat/Kelafet Mektubu ile ilgili koşullar için bkz. [Uygulama Esasları](#) Madde 25.
- Destek kapsamında satın alınacak giderlere dair Fiyat Araştırması Bilgisi: Personel gideri hariç olmak üzere; destek talep edilen her bir gider kalemi için 1 adet, KDV hariç tutarı 75.000 TL ve üzeri olan gider kalemleri için ise en az 2 adet piyasa fiyat araştırma bilgisi Proje Başvuru Formuna işlenmeli ve fiyat araştırmasına ilişkin belgeler işletmede muhafaza edilmelidir. Not: KDV hariç tutarı 75.000 TL ve üzerinde olmasına rağmen ürünün özelliği gereği ikinci fiyat teklifinin alınamaması durumunda yapılması gerekenler Proje Başvuru Formunda açıklanmıştır.
- Açık Kaynak Kodlu Yazılım Kullanılması: Proje başvurusunda açık kaynak kodlu yazılım kullanılacağına dair beyan bulunan işletme, Proje Sonuç Raporunda açık kaynak kodlu yazılımı proje süresi içinde kullandığını beyan ederek ilave %15 destek oranından yararlanma talebinde bulunabilir. Proje başvurusunda ve proje sonucunda işletme tarafından açık kaynak kodlu yazılım kullanıldığının beyan edilmemesi durumunda bu oran uygulanmaz. %15 ilave destek oranı, personel dışındaki geri ödemesiz destek kapsamında ödemesi gerçekleşen giderler için uygulanır. Daha önce yapılan ödemeler ile geri ödemesiz destek üst limitine ulaşılmışsa %15 ilave destek oranından yararlanma talebinin reddedildiği uygulama birimi tarafından işletmeye bildirilir. Detaylar için bkz. [Uygulama Esasları](#) Madde 24.

Desteklenen Harcama Kalemleri

Aşağıdaki bilgiler:

- Personel Giderleri
- Makine-Teçhizat Giderleri
- Yazılım Giderleri
- Hizmet Alım Giderleri

Destek Kalemi	Açıklama
Personel Giderleri	• Proje ile ilişkilendirilmiş olmak kaydıyla işletmede tam zamanlı çalışacak en fazla 2'si mevcut, kalanı yeni personel olmak üzere toplamda en fazla 4 personel desteklenebilir. Proje başlangıç tarihinden itibaren son 4 ay içinde işletmede çalışmayan veya proje başlangıç tarihi (taahhütname onay tarihi)



Destek Kalemi	Açıklama
	itibariyle son 30 gün içinde istihdam edilmiş olan personel yeni sayılacaktır. Personel giderleri, net ücret (asgari geçim indirimi, ikramiye, prim vb. ek ödemeler hariç) üzerinden desteklenir. İşletmenin asıl işveren SGK sicil numarasına bağlı bir veya birden fazla alt işveren numarası olması durumunda, personelin proje başladıktan sonra olan SGK giriş-çıkışlarının ilgili ay içerisinde gün kaybı olmadan gerçekleştirilmesi gerekir. Aksi durumda, ilgili personel için gün kaybı olan aylara ilişkin destek ödemesi yapılmaz. • Desteklenmesi uygun görülen her bir personel için ödenebilecek aylık destek üst limitleri: Her yıla ait Asgari Ücret Tespit Komisyonunca belirlenen işçinin bir günlük normal çalışma karşılığı asgari ücreti üzerinden hesaplanan asgari geçim indirimi (bekâr ve çocuksuz) dahil aylık net asgari ücret tutarının 30'a bölünmesi ile elde edilen tutarın öğrenim durumu katsayısı ile çarpımı sonucunda günlük destek üst limiti belirlenir. <u>SGK idari kayıtlarındaki sigorta primine esas kazancın daha düşük olması durumunda bu tutar dikkate alınır.</u> Hesap, proje desteği kapsamındaki gün sayısına göre yapılır. ○ Lise ve altı öğrenim mezunu personel için net asgari ücretin 1 katı ○ Ön Lisans mezunları için net asgari ücretin 1,25 katı ○ Lisans mezunları için net asgari ücretin 1,5 katı ○ Yüksek lisans mezunları için net asgari ücretin 1,75 katı ○ Doktora mezunları için net asgari ücretin 2 katı • Destek Tutarı Üst Limiti: ○ Geri Ödemesiz (hibe): 90 bin TL • Destek oranı uygulanmaz.
Makine-Teçhizat Giderleri	• Destek kapsamında satın alınacak makine-teçhizatların yeni olması şartı aranır. • Teçhizata; bilişim donanımı, harcanarak tükenmeyen donanımsal malzemeler de (motor, elektronik bileşenler, kasa vb.) dahildir. Adapte edilecek /uygulanacak / uyarlanacak teknolojinin yeni makine – teçhizat – bilişim donanımı ile verimli şekilde çalışabilecek olması ve bunun açıklanması (gerekçelendirilmesi) durumunda, proje kapsamında yeni makine – teçhizat – bilişim donanımı satın alınması destek kapsamındadır. • Destek Tutarı Üst Limiti (Geri Ödemeli ve Geri Ödemesiz toplam): 600 bin TL • Destekleme Oranı: %60 ○ Destek oranı içerisinde Geri Ödemesiz ve Geri Ödemeli desteklerin payları: ■ Standart uygulama: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %30 • Geri Ödemeli destek oranı: %70 ■ Yerli Malı Belgeli Makine ve Teçhizat için: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %45 • Geri Ödemeli destek oranı: %55 ■ İşletmenin Yatırım Projesi başvurusunda Açık Kaynak Kodlu Yazılım kullanacağını beyan etmiş olması halinde: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %45



KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

Destek Kalemi	Açıklama
	• Geri Ödemeli destek oranı: %55 ■ İşletmenin son 3 yıl içerisinde KOBİ ve Girişimcilik Ödülleri kapsamında Kategori Birincisi olmuş olması halinde: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %40 • Geri Ödemeli destek oranı: %60
Yazılım Giderleri	• Yazılım Lisans veya Buluttan Kullanım Giderleri (Proje süresi içindeki zaman sınırlı lisanslama ve buluttan erişimle kullanım dahildir.) • Yazılıma ilişkin Eğitim-Danışmanlık Giderleri • Destek üst limitinin 200.000 TL'lik kısmının yazılım lisans veya buluttan kullanım gideri için, 100.000 TL'lik kısmının ise varsa yazılıma ilişkin eğitim-danışmanlık gideri için kullanılması öngörülmektedir. Ancak, Kurul Kararında belirlenen nihai tutarlar esastır ve buna göre işlem yapılır. • Destek Tutarı Üst Limiti (Geri Ödemeli ve Geri Ödemesiz toplam): 300 bin TL • Destekleme Oranı: %60 ○ Destek oranı içerisinde Geri Ödemesiz ve Geri Ödemeli desteklerin payları: ■ Standart uygulama: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %30 • Geri Ödemeli destek oranı: %70 ■ Yerli Malı Belgeli Makine ve Teçhizat için: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %45 • Geri Ödemeli destek oranı: %55 ■ İşletmenin Yatırım Projesi başvurusunda Açık Kaynak Kodlu Yazılım kullanacağını beyan etmiş olması halinde: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %45 • Geri Ödemeli destek oranı: %55 ■ İşletmenin son 3 yıl içerisinde KOBİ ve Girişimcilik Ödülleri kapsamında Kategori Birincisi olmuş olması halinde: • Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %40 • Geri Ödemeli destek oranı: %60
Hizmet Alım Giderleri	• Eğitim giderleri ○ Eğitim hizmeti alınabilecek hizmet sağlayıcıları: ○ Üniversite veya üniversitenin eğitim vermek üzere kurulmuş birimi / merkezi / enstitüsü ○ Kamu kuruluşu veya kamu kuruluşu tarafından kurulmuş birim / merkez / enstitü ○ 5580 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanunu kapsamında kurum açma iznine sahip firma ○ Destek kapsamında edinilen yazılımın satın alındığı / buluttan erişim hakkının alındığı / zaman sınırlı lisansın alındığı firma veya yazılımın ana lisans sahibi ya da yazılımın diğer bayileri (edinilen yazılım konusunda işletmeye verilen eğitim için) • Danışmanlık giderleri



KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

Destek Kalemi	Açıklama
	○ Danışmanlık hizmeti alınabilecek hizmet sağlayıcıları: ■ Üniversite veya üniversitenin danışmanlık /araştırma vb. hizmetler vermek üzere kurulmuş birimi / merkezi / enstitüsü ■ Kamu kuruluşu veya kamu kuruluşu tarafından kurulmuş birim / merkez / enstitü ■ TSE Hizmet Yeterlilik Belgesine sahip danışmanlık kuruluşu ■ Teknoloji transfer ofisi / teknoloji geliştirme bölgesi yönetici şirketi ■ Teknoloji geliştirme bölgesinde/teknoloji transfer ofislerinde görevlendirilmiş öğretim elemanı veya teknoloji geliştirme bölgesinde firması bulunan öğretim elemanı ■ KOBİ Danışmanı (Seviye 6) Ulusal Meslek Standardı kapsamında mesleki yeterlilik belgesine sahip KOBİ danışmanı ■ 5.2.2019 tarih ve 30677 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan KOBİ Rehberliği ve Teknik Danışmanlık Hizmetleri Hakkında Yönetmelik'e göre yetkilendirilen rehber ve danışmanlar ■ Destek kapsamında edinilen yazılımın satın alındığı / buluttan erişim hakkının alındığı / zaman sınırlı lisansın alındığı hizmet sağlayıcı veya yazılımın ana lisans sahibi ya da yazılımın diğer bayileri (edinilen yazılımın işletmeye adaptasyonu konusundaki danışmanlık için) ● Proje Başvuru Formu hazırlama danışmanlığı gideri ○ Proje Başvuru Formunda işletme tarafından talep edilmiş ve Kurul tarafından uygun bulunmuş olmak kaydıyla, Proje Başvuru Formu hazırlama konusunda işletmelerin doktora ve üstü düzeydeki öğretim elemanlarından veya” KOBİ Danışmanı (Seviye 6) Ulusal Meslek Standardı kapsamında Mesleki Yeterlilik Belgesine” sahip KOBİ Danışmanlarından veya 5.2.2019 tarih ve 30677 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “KOBİ Rehberliği ve Teknik Danışmanlık Hizmetleri Hakkında Yönetmeliğe” göre yetkilendirilen rehber ve teknik danışmanlardan ya da Bakanlık tarafından bildirilen; model fabrikalardan, dijital dönüşüm merkezlerinden ve/veya yetkinlik merkezlerinden aldıkları danışmanlık hizmeti için destek verilir. ○ KOBİ Danışmanları Listesi: https://sausem.sakarya.edu.tr/2/3285/KOBİ-DANISMANI-(Seviye-6)-MESLEGINDE-BELGELENDIRILMIS-KISILERIN-LISTESI ○ Bu konudaki desteğin üst limiti: ■ Bakanlık tarafından bildirilen; model fabrikalardan, dijital dönüşüm merkezlerinden ve/veya yetkinlik merkezlerinden alınan hizmet için: 10.000 TL ■ Diğer: 5.000 TL ○ Proje başvuru formu hazırlama danışmanlığı giderinde, faaliyet icra tarihinin ve fatura tarihinin proje süresi içinde olması şartı dikkate alınmaz ancak fatura tarihinin proje teklif çağrısının ilan edildiği tarihten daha önce olması halinde destek ödenmez. ● Test ve analiz giderleri: ○ Test - analiz hizmeti alınabilecek hizmet sağlayıcıları: ■ Üniversite veya üniversite tarafından test - analiz hizmetleri vermek üzere kurulmuş laboratuvar /birim / merkez / enstitü ■ Kamu kuruluşu veya kamu kuruluşu tarafından kurulmuş laboratuvar /birim / merkez / enstitü ■ İlgili test – analiz konularında yurtiçi veya yurtdışı akredite laboratuvar / test kuruluşu



KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞIRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

Destek Kalemi	Açıklama
	■ Bilişim teknolojileriyle ilgili olarak fonksiyonel test, performans testi, güvenlik değerlendirmesi ve sızma testi vb. testler konusunda yurtiçi veya yurtdışı akredite laboratuvar / test kuruluşu ● Belgelendirme giderleri ○ Belgelendirme hizmeti alınabilecek hizmet sağlayıcıları: ■ İlgili belge konusunda TÜRKAK veya yurt dışı akreditasyon kuruluşu tarafından akredite edilmiş belgelendirme kuruluşu ■ Türk Standartları Enstitüsü (TSE) ■ İlgili belgeyi verme yetkisine sahip kamu kurumu / kuruluşu ya da ilgili bakanlıkça belirlenen mevzuatına göre yetkilendirilmiş özel firma ● Destek Tutarı Üst Limiti (Geri Ödemeli ve Geri Ödemesiz toplam): 200 bin TL ● Destekleme Oranı: %60 ○ Destek oranı içerisinde Geri Ödemesiz ve Geri Ödemeli desteklerin payları: ■ Standart uygulama: ● Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %30 ● Geri Ödemeli destek oranı: %70 ■ Yerli Malı Belgeli Makine ve Teçhizat için: ● Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %45 ● Geri Ödemeli destek oranı: %55 ■ İşletmenin Yatırım Projesi başvurusunda Açık Kaynak Kodlu Yazılım kullanacağını beyan etmiş olması halinde: ● Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %45 ● Geri Ödemeli destek oranı: %55 ■ İşletmenin son 3 yıl içerisinde KOBİ ve Girişimcilik Ödülleri kapsamında Kategori Birincisi olmuş olması halinde: ● Geri Ödemesiz (Hibe) destek oranı: %40 ● Geri Ödemeli destek oranı: %60

Proje Süresi

- Proje süresi, aşağıda belirtilen sınırlar içinde olmak kaydıyla proje süresi, 4 ayın katları olacak şekilde başvuru sahibi tarafından belirlenir.
 - Azami 16 ay
 - Asgari 8 ay
- Revizyon talebi kapsamında, proje teklif çağrısında belirtilen proje süresi üst sınırı dikkate alınmaksızın, toplam proje süresi 36 ayı geçmemek kaydıyla kurul kararı ile bir defaya mahsus 4 ay ek süre verilebilir.



Değerlendirme Kriterleri

- Değerlendirme kriterleri tablosu:
https://www.kosgeb.gov.tr/Content/Upload/Dosya/KOB%C4%B0GEL/2021/4_2021.02_Kurul_Degerlendirme_Kriterleri_Tablosu.pdf
- Projeye ek yapılarak belgelendirildiği takdirde (zorunlu değildir), ikinci aşama kurul proje değerlendirmesi sonrasında ek puan getirecek hususlar:
 - İşletmenin KOSGEB veya diğer kamu kurumlarından aldığı herhangi bir konudaki proje desteğinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde başarılı tamamlanmış olması durumunda 5 puan (İlgili kurumun yazısı başvuruya eklenmelidir.)
 - Projeye işletmeye adapte edilecek / uygulanacak / uyarlanacak teknolojinin, çağrı ilan tarihinden geriye son 3 yıllık süre içinde veya ilan tarihi ile son başvuru tarihi arasındaki süre içinde, hizmet sağlayıcının kamu kurumlarının proje desteği ile başarılı tamamlanmış veya Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde geliştirilerek olumlu sonuçlandırılmış proje ya da Ar-Ge Merkezi proje çıktısı olan bir ürün /yazılımıyla ilgili olması durumunda 5 puan (İlgili kurumun / TGB'nin yazısı veya ArGe Merkezi belgesi hizmet sağlayıcıdan alınarak başvuruya eklenmelidir.)
 - Orta-Yüksek Teknolojili Sektörde faaliyet gösterilmesi durumunda 5, Yüksek Teknolojili Sektörde faaliyet gösterilmesi durumunda 10 puan (Mali kayıtlardaki ana faaliyet kodu esas alınacaktır)
 - NACE Rev. 2. sınıflandırmasına göre OECD Orta-Yüksek ve Yüksek Teknoloji Sektörleri Sektörler:
[https://www.kosgeb.gov.tr/Content/Upload/Dosya/KOB%C4%B0GEL/2021/5_OECD_Imalat_Sanayi_Sektorleri_Teknoloji_Duzeyi_Siniflandirma_Tablosu_\(Orta_Yuksek_ve_Yuksek_Teknoloji\).pdf](https://www.kosgeb.gov.tr/Content/Upload/Dosya/KOB%C4%B0GEL/2021/5_OECD_Imalat_Sanayi_Sektorleri_Teknoloji_Duzeyi_Siniflandirma_Tablosu_(Orta_Yuksek_ve_Yuksek_Teknoloji).pdf)
 - Ek puanların toplamı 10'u geçemez.

Dikkat edilmesi gereken hususlar

- Başvuru yapmadan önce [Çağrı Dokümanı](#), [Proje Başvuru ve Uygulama Kılavuzu](#) ile [Uygulama Esaslarının](#) incelenmesi tavsiye edilmektedir.
- KOBİGEL Programı kapsamındaki başarılı tamamlanan bir projeden sonra yeni bir proje başvurusu, proje süresinin bitiş tarihinden itibaren en az 1 yıl sonra yapılabilir.
- KOBİGEL Programı kapsamındaki bir projesi başarılı tamamlanmayan ya da sonlandırılan işletmeler, proje süresinin bitiş tarihinden itibaren 2 yıl süreyle bu program kapsamında tekrar proje başvurusu yapamaz. Proje süresi bitmeden önce sonlandırılan projeler için proje bitiş tarihi, sonlandırmaya ilişkin kurul kararı tarihidir.
- İmalat sanayi sektörü işletmelerinde uygulanabilirliği olmayan teknolojilerle ilgili projeler bu çağrının kapsamı dışındadır.
- İş süreçlerine adapte edilecek teknolojinin işletmedeki mevcut makine – teçhizat – bilişim donanım ile çalışması halinde işletmede verimlilik artışı ve süreçlerde dijitalleşmeyi sağlaması esastır.
- Adapte edilecek /uygulanacak / uyarlanacak teknolojinin yeni makine – teçhizat – bilişim donanımı ile verimli şekilde çalışabilecek olması ve bunun açıklanması



(gerekçelendirilmesi) durumunda, proje kapsamında yeni makine – teçhizat – bilişim donanımı satın alınması destek kapsamındadır.

- Ödemeye esas belgelerde destek tutarı hesaplanırken vergi, harç ve benzer giderler (ör. KDV) destek kapsamı dışında tutulur.
- Destek kapsamındaki giderlerin fatura tarihinin ve ilişkili faaliyetin icra tarihinin proje süresi içinde olması gerekir. Proje süresi içinde düzenlenen fuarlara ilişkin giderlerde, fatura tarihinin proje süresi içinde olması şartı dikkate alınmaz. Proje Başvuru Formunda işletme tarafından talep edilmiş ve kurul tarafından uygun bulunmuş olmak kaydıyla, ilgili çağrı kapsamında proje başvuru formu hazırlama konusunda alınan danışmanlık hizmeti için destek verilir. Proje başvuru formu hazırlama danışmanlığı giderinde, faaliyet icra tarihinin ve fatura tarihinin proje süresi içinde olması şartı dikkate alınmaz.
- Destek kapsamındaki giderlere ilişkin bedellerin işletme tarafından proje başlangıç tarihinden itibaren banka / PTTBank aracılığıyla ödenmesi esastır. Destek talebinde bulunulabilmesi için vadeli işlemler dâhil olmak üzere ödemenin ya da katkı payının ödemesinin tamamlanmış olması gerekir. Banka kredi kartı ile yapılan taksitli/vadeli ödemelerde, vade sonu dikkate alınmaksızın ödeme tamamlanmış sayılır.
 - Banka / PTTBank aracılığıyla ödemeden kastedilen, bankacılık enstrümanları ile yapılan her türlü ödemedir (dekont ya da hesap ekstreleriyle belgelendirilmek şartı ile kredi kartı, çek, ciro edilemez senet vb.). Ödemenin hizmet sağlayıcıya üçüncü kişiler tarafından banka / PTTBank aracılığıyla yapılması durumunda, dekontta; ödemenin kimin borcuna karşılık yapılmış olduğu veya ilgili fatura tarihi ve numarası bilgilerinin bulunması, dekontta bu bilgilerin eksik/yetersiz olduğu hallerde işletmenin borcunun ödendiğini gösteren hizmet sağlayıcı yazısının ayrıca sunulması gerekir. İşletmenin ciro ettiği çek ile yapılan ödemelerde, çek fotokopisi ya da hizmet sağlayıcı imzalı çek giriş belgesi ile birlikte işletmenin borcunun ödendiğini gösteren hizmet sağlayıcı yazısının sunulması gerekir.
 - 18/11/2008 tarih ve 27058 Resmi Gazete’de yayımlanan “Ücret, Prim, İkramiye ve Bu Nitelikteki Her Türlü İstihkakın Bankalar Aracılığıyla Ödenmesine Dair Yönetmeliğin; “Madde 2 - (2) (Ek fıkra: 5/12/2009 - 27423 sayılı Resmi Gazete Yön\1.mad) 29/6/2004 tarihli ve 5202 sayılı Savunma Sanayii Güvenliği Kanunu kapsamında tesis güvenlik belgesine sahip işyerleri ile 26/6/2001 tarihli ve 4691 sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu kapsamında bulunan gizlilik dereceli tesislerde çalıştırılanlara ve 1/11/1983 tarihli ve 2937 sayılı Devlet İstihbarat Hizmetleri ve Milli İstihbarat Teşkilatı Kanunu ve bu Kanuna göre çıkarılan yönetmeliklerde belirtilen görevleri yerine getirmekle görevlendirilenlere yapılacak ödemeler, bankalar aracılığıyla yapılması zorunluluğundan istisnadır.” hükmü gereğince istisna tutulan işyerleri ve tesislerde faaliyet gösteren işletmelere yapılacak personel gideri desteği ödemelerinde banka / PTTBank aracılığıyla ödeme şartı aranmaz.
 - Destek ödeme talebi; tamamlamaya ilişkin kurul kararının evrak kaydına alındığı tarihten itibaren 4 ay sonrasına kadar yapılmalıdır. Bu sürenin sonundan itibaren 2 ay içerisinde mazereti ile ödeme talebinde bulunan işletmenin mazereti uygulama birimi tarafından uygun bulunursa ödeme talebi işleme alınır.
 - Banka / PTTBank dekont tarihlerinin; proje başlangıç tarihinden önce olmaması ve ödeme talebinin yapılabileceği son tarihten sonra olmaması gerekir. Banka kredi kartı ile yapılan taksitli/vadeli ödemelerde kredi kartı ödeme işlemi tarihinin bu fıkra da belirtilen süre şartına uygun olması yeterlidir. Proje başvuru formu hazırlama danışmanlığı giderinde; fatura tarihinin proje teklif çağrısının ilan edildiği tarihten ve proje süresi içinde düzenlenen fuarlara ilişkin giderlerde ödeme tarihine bakılmaz.



- İşletme; sahip ve ortakları ile bunların eşinden, annesinden, babasından, kardeşinden, çocuğundan, bunların sahibi/ortağı olduğu işletmelerden destek kapsamında mal/hizmet satın alamaz, böyle bir durumun tespit edilmesi durumunda destek ödemesi yapılmaz.
- Vergi, sosyal güvenlik primi vb. yasal yükümlülükler hariç olmak üzere aynı gider gerçekleşmesi için farklı kurum/kuruluşlardan destek alınamaz.
- Destek ödemeleri, işletme nin belirttiği banka hesabına, hizmet sağlayıcının banka hesabına veya akreditif açtırılmak üzere blokeli olarak işletme hesabına yapılır.
- İşletmenin ilgili mevzuatta belirtilen limitlerin üzerinde vergi ve/veya SGK borcu olması durumunda işletmenin Ödeme Talep Formunda yer alan talebi doğrultusunda; öncelikle borç tutarı destek tutarından mahsup edilerek ilgili kurum/kuruluşun banka hesabına, varsa kalan tutar, işletmenin banka hesabına destek ödemesi olarak aktarılır.
- İşletmenin Ödeme Talep Formunda yer alan talebi doğrultusunda ilgili mevzuatta belirtilen limitlerin üzerinde SGK borcu ve/veya vergi borcu olmaması şartı ile sadece makine-teçhizat ve yazılıma (yazılıma ilişkin eğitim- danışmanlık hariç) ilişkin satın alımlar için Uygulama Biriminin de uygun bulması halinde Hizmet Sağlayıcıya ödeme yapılabilir. Bu durumda; öncelikle işletmeye ait katkı payı, vergi ve benzeri farkların hizmet sağlayıcıya ödenmiş veya akreditif hesabına yatırılmış olması gerekir. Satın alımın yurtdışından akreditifli yapılması durumunda; hizmet sağlayıcının adına Gayri Kabili Rücu Akreditif açılması için akreditif açtırma talimatı ile birlikte işletmenin banka hesabına blokeli olarak yapılır.
- Yurtdışından satın alınan mal ve hizmetlerde bedelin döviz cinsinden belirtilmesi durumunda, T.C. Merkez Bankası Döviz Alış Kuru üzerinden ve faturanın düzenlenme tarihi, Yurt Dışı Hizmet Sağlayıcıya ödeme yapılması durumunda ise akreditif açtırma talimatı tarihi esas alınarak Türk Lirası olarak ödeme yapılır. Söz konusu tabloda yer almayan kurlar için ise “Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası Alım Satım Konu Olmayan Dövizlere İlişkin Bilgi Amaçlı Kur Tablosu” Türk Lirası karşılığı kullanılır. T.C.M.B tarafından döviz kurunun belirlenmediği (resmi tatiller, hafta sonları ve yarım gün çalışılan) günlerde düzenlenen faturalarda, söz konusu günlerden önceki ilk iş gününde Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası tarafından yayınlanan tablolar dikkate alınır.
- Yurt dışı hizmet alımlarında yurt dışı hizmet sağlayıcısı tarafından fatura düzenlenemediği durumlarda ücretin ödendiğini gösteren belge ödeme belgesi olarak kullanılır.
- Yabancı dilde hazırlanmış her türlü belgenin gerektiğinde yeminli mütercim tarafından yapılmış Türkçe çevirisi istenebilir.
- KBS üzerinden alınamayan belgelerden aslının iade edilmesi gereken evrakın aslı veya noter onaylı orijinal sureti görüldükten sonra fotokopileri, Uygulama Birimi müdürü veya işletmeden sorumlu personel tarafından imzalanıp “Aslının Fotokopisidir” ifadesi düşülür.
- Yatırım Projesi kapsamında desteklenerek satın alınan makine-teçhizat, kalıp, yazılım ve benzeri taşınırınların mülkiyeti, İşletmeye ait olup proje süresi içerisinde, proje bitiş tarihinden proje tamamlanma tarihine kadar ve projenin tamamlanma tarihinden itibaren 3 yıl süresince başka şahıs, kurum/kuruluşlara hiçbir şekilde kiralanamaz, devredilemez veya Kredi Garanti Fonu A.Ş. haricinde rehin verilemez. Söz konusu taşınırınlar üzerine, KGF tarafından düzenlenmiş Kefalet Mektubu ile satın alınması halinde KGF tarafından kefalet karşılığı olarak, rehin, bloke, hapis hakkı tesis edilebilir. İhtiyati tedbir, ihtiyati haciz, tedbiri haciz konulması halinde durum 7 gün içinde tüm belgeleriyle birlikte KOSGEB’e yazılı olarak bildirilir. Tasfiyesi başlayan, kapanan işletmeler ile proje kapsamında geliştirilen ürünün satılması durumunda satılan ürünün mütemmim cüzü olan makine, teçhizat, donanım, yazılım ve benzeri taşınırınlar için bu hükümler uygulanmaz. Proje süresi içindeki zaman



sınırlı yazılım lisanslama veya buluttan erişim ile kullanım giderinin desteklenmesi halinde; işletme projede desteklenen lisanslama veya kullanım dönemi süresince yazılımı başka şahıs, kurum/kuruluşlara hiçbir şekilde kiralayamaz veya devredemez ancak projede desteklenen lisanslama veya buluttan erişim ile kullanım dönemi bittikten sonra yazılımın işletmede bulunup bulunmadığına bakılmaz.

- Proje süresinde işletmenin devri veya başka bir işletme ile birleşmesi hususu işletme tarafından Uygulama Birimine bildirilir. Bu husus kurul tarafından değerlendirilerek projenin devamına veya sonlandırılmasına karar verilir. İşletmenin tasfiyesinin başlaması veya kapanması halinde proje kurul kararıyla sonlandırılır.
- Projenin sonlandırılması durumunda işletmenin durumu kurul tarafından değerlendirilir. Kurula sunulan bilgi ve belgeler doğrultusunda yapılan değerlendirme neticesinde, sonlandırmanın; işletmenin kastı veya ağır kusuru bulunmaksızın faaliyetlerini engelleyecek nitelikte ölüm, ağır kaza, ağır hastalık, tutukluluk, yangın, deprem, su basması, hırsızlık, finansal yetersizlik, projenin başarılı sonuçlanma ihtimalinin ortadan kalktığına ilişkin değerlendirme içeren Dönemsel İzleme Formu veya kurul tarafından uygun bulunan buna benzer gerekçeler nedeniyle oluştuğuna karar verilmesi halinde yapılan geri ödemesiz desteklerin iadesi istenmez, geri ödemeli destekler sürecine uygun olarak tahsil edilir. Aksi takdirde geri ödemesiz destekler ödeme tarihinden itibaren işleyecek yasal faizi ile birlikte tahsil edilir. Geri ödemeli destekler ise sonlandırmaya ilişkin kurul karar tarihinde muaccel hale gelir ve ödeme tarihinden itibaren işleyecek yasal faizi ile birlikte tahsil edilir. Bu kapsamda, geri ödemeli desteklerin tahsili için işletmeye (teminatın KGF'den alınması durumunda ayrıca KGF'ye) yazı ile; borcunu tebliğ tarihini (yazının muhataba ulaştığı tarih) takip eden 7 gün içinde yasal faizi ile birlikte ödemesi gerektiği, ödemediği takdirde teminatının nakde çevrileceği bildirilir. Buna rağmen faiziyle birlikte ödeme yapılmadığı takdirde; borç, destek ödeme tarihinden itibaren hesaplanacak yasal faiziyle birlikte teminat nakde çevrilmek suretiyle ve varsa faizden dolayı teminatın karşılamadığı tutarlar işletmeden ayrıca iade alınmak ya da yasal takip başlatılmak suretiyle tahsil edilir.

Başvuru ve Değerlendirme Takvimi

- Son başvuru tarihi: 17 Mayıs 2021
- Kontrol işlemleri:
 - KOSGEB ilk kontrol: 18 – 25 Mayıs 2021 (5 iş günü)
 - İşletme düzeltme ve varsa itiraz: 26 Mayıs – 1 Haziran 2021 (5 iş günü)
 - KOSGEB son kontrol: 2 – 6 Haziran 2021 (3 iş günü)
- Kurul değerlendirmesi:
 - 1. Safha – online değerlendirme: 14 – 22 Haziran 2021 (7 iş günü)
 - 2. Safha – toplantılar: 30 Haziran – 12 Temmuz 2021 (9 iş günü)
- Kabul edilen projelerin bildirilmesi: 16 Temmuz 2021
- Kurul değerlendirme sürecine itiraz: 16 – 30 Temmuz 2021 (15 gün)



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

KOSGEB KOBİGEL DESTEK PROGRAMI
2021/2 ÇAĞRISI
DETAYLI BİLGİ FORMU

KALKINMA AJANSLARI
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Daha fazla bilgi ve sorularınız için:

KOSGEB Uygulama Birimleri: <https://www.kosgeb.gov.tr/site/tr/genel/detay/7440/kosgeb-il-mudurleri-dahili-telefon-numaralari>