**T.C.**

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ**

**Araştırma Altyapıları Koordinatörlüğü**

**ARAŞTIRMA ALTYAPILARI DESTEK PROGRAMI**

**BAŞVURU KILAVUZU**

# GİRİŞ

**Araştırma Altyapıları Destek Proğramı** Başvuru Formu, bu kılavuzdaki yönergeler doğrultusunda, **“Araştırma Altyapıları Destek Proğramı Hakkında Yönetmelik”** ve **“Araştırma Altyapıları Destek Proğramı Usul ve Esasları”** dikkate alınarak hazırlanacak ve imzalanacaktır. Başvuru formunun ve ek belgelerin çıktıları Koordinatörlüğümüze gönderilmeyecektir.

Başvuru formunda, Laboratuvarı ve işletmeyi ilgilendiren her alan mutlaka doldurulmalıdır. İstenen bilginin olmaması halinde, bu durumu belirten bir ifade yazılmalı, gerekli alanların hiçbiri boş bırakılmamalıdır. Aksi halde söz konusu alanlar başvuru formunda eksik olarak değerlendirilecektir.

Başvuru formunda sözel bilgi girilecek kısımlar 10 sayfayı aşmamalıdır.

#

# GENEL BİLGİLER

**Araştırma Altyapıları Destek** programının amacı, Araştırma Altyapılarının daha etkin kullanımını ve sürdürülebilirliğini sağlamak üzere desteklenmesine ilişkin hususları düzenlemektir.

Kurul tarafından yeterlik kararı verilen araştırma altyapılarının desteklenmesine ilişkin hususlar ile buna dair görev, yetki ve sorumlulukları kapsar.

öncelikli teknoloji alanlarında yer alan, Ar-Ge ve yenilik faaliyetleri sonucu ortaya çıkan yeni ürün/ürünlerin ticarileştirilmesi, ülke ekonomisine katma değer oluşturulması, uluslararası pazarlarda yer alınarak teknolojik ürün ihracatına öncülük edilmesi ve ülkemizde yerleşik işletmelerin yapacakları yatırımların desteklenmesidir.

Program kapsamında desteklenmesi planlanan hedef kitle:

a) Araştırma altyapısı: Yükseköğretim kurumları bünyesinde, yetişmiş nitelikli insan gücü ile günün modern teknolojilerine dayalı makine-teçhizat, donanım ve yazılımı içinde bulunduran, Ar-Ge faaliyetlerinin yapıldığı ileri araştırma laboratuvarı, tematik araştırma laboratuvarı ile merkezî araştırma laboratuvarı olarak sınıflandırılan birimleri,

b) Araştırma ve geliştirme (Ar-Ge): Kültür, insan ve toplumun bilgisinden oluşan bilgi dağarcığının artırılması ve bu bilginin yeni süreç, sistem ve uygulamalar tasarlamak üzere kullanılması için sistematik bir temelde yürütülen yaratıcı çalışmaları,

c) Araştırmacı: Ar-Ge faaliyetleri ile yenilik tanımı kapsamındaki projelerde, yeni bilgi, ürün, süreç, yöntem ve sistemlerin tasarım veya oluşturulması ve ilgili projelerin yönetilmesi süreçlerinde tam veya yarı zamanlı çalışan en az lisans mezunu kişileri,

d) Ortak araştırma altyapısı: Yükseköğretim kurumları, kamu kurum ve kuruluşları, özel sektör kuruluşları ve/veya sivil toplum kuruluşları ortaklığıyla kurulan araştırma altyapısını,

e) Yenilik: Sosyal ve ekonomik faydaya dönüşebilecek yeni ürün, hizmet, uygulama, yöntem, süreç veya iş modeli fikri ile bunların neticelerini,

f) Yükseköğretim kurumu: Üniversite ve yüksek teknoloji enstitüleri ile vakıf yükseköğretim kurumlarını,

ifade eder.

Program 4 ana destek unsurundan oluşmaktadır:

1. Makine ve teçhizat desteği
2. İnşaat desteği
3. Personel desteği
4. İşletme gideri dasteği

#

# YATIRIMCI (LABORATUVAR ve İŞLETME) BİLGİLERİ

**Yatırım Projesi Adı:** Yatırım projesinin, öncesindeki Ar-Ge projesi / faaliyeti ile uyumlu olan ismi yazılır.

**Unvanı:** İlgili sicil gazetelerinde kayıtlı olduğu şekilde resmi işletme adı (unvanı) yazılır.

**Adresi**: Kurumun**/**İşletmenin güncel ve resmi merkez adresi yazılır.

**Telefon / faks / e-posta / web adresi:** Kurumun**/**İşletmenin güncel iletişim bilgileri yazılır.

**Sınıfı:** KOBİ Bilgi Beyannamesi Formu ya da KOBİ Durum Belgesi’ndeki bilgiler doğrultusunda işletmenin sınıfı seçilir.

**Faaliyet Alanları:** NACE Rev. 2.2’ye göre, işletmenin faaliyet gösterdiği alanlar yazılır.\*

**Sermayesi:** Kurumun**/**İşletmenin son sermaye yapısını gösterir ilgili sicil gazetesine göre sermayesi ve ortakların bilgileri yazılır.

**Bağlı bulunduğu vergi dairesi / vergi kimlik no:** İşletmenin bağlı bulunduğu vergi dairesi ve numarası yazılır.

**SGK iş yeri sicil no:** Yatırımın yapılacağı yere ilişkin SGK iş yeri sicil numarası yazılır. Komple yeni yatırımlarda bu alan boş bırakılır.

**Ticaret sicil no ve kuruluş yılı:** Ticaret sicil gazetesindeki işletmenin sicil numarası ve tescil ilan tarihi yazılır.

**Yatırım projesinden sorumlu şahısların iletişim bilgileri:** Proje başvurusu ve sonraki süreçlerde bilgi alınabilecek işletme çalışanlarının iletişim bilgileri yazılır.

**Destek kararı çıkması halinde, sözleşme imzalama yetkisine sahip olan temsil ve ilzama yetkili kişi/kişilerin bilgileri:** Kurumda**/**İşletmede imza yetkisine sahip olan kişi/kişilerin bilgileri yazılır. Yetkinin kullanım şekli (münferiden, müştereken, vs) ve bu yetkinin süresi, güncel imza sirkülerindeki bilgiler dikkate alınarak yazılmalıdır.

**İşletme personel dağılımı:** Son mezuniyet durumlarına göre, ortaklar hariç işletme çalışanlarının dağılımı yazılır.

**Son 3 yıla ait mali veri:** Varsa, son 3 yıla ait Kurumun /işletmenin mali verileri girilir.

|  |
| --- |
| **Hak tesisi durumunda, son 3 yıla ait mali veri:** Ar-Ge projesi/faaliyeti ve sonucundaki teknolojik ürünün sahibi bir tüzel kişilik ise ve ilgili bütün hakları başvuru sahibi işletmeye devretmiş ise (söz konusu tüzel kişilik kendisi başvuru yapmayıp hak tesisi yoluyla ilgili bütün haklarını başvuruyu yapan işletmeye devrettiyse); devreden tüzel kişiliğin unvanı ve varsa, son 3 yılına ait mali verileri girilir.\*NACE Rev.2-ALTILI EKONOMİK FAALİYET SINIFLAMASI, 2015 Güncellenmiş 2015 Baskısı |
| **İÇERİK :** "Nace Rev.2-Altılı Ekonomik Faaliyet Sınıflaması, 2015", Eurostat (Avrupa Birliği İstatistik Ofisi) tarafından oluşturulan NACE Rev.2 sınıflaması temel alınarak türetilen altı basamaklı bir sınıflamadır. Bu sınıflama, ilgili kurum ve kuruluşların ihtiyaçlarına cevap vermek ve kendilerine özel oluşturdukları sınıflama sistemleri yerine ortak bir sınıflama kullanmaları amacıyla geliştirilmiştir. Türkiye İstatistik Kurumu koordinasyonunda ve ilgili kurum ve kuruluşların katılımıyla geliştirilen "NACE Rev.2-Altılı Ekonomik Faaliyet Sınıflaması, 2015", TÜİK web sayfasında bulunan Sınıflama Sunucusu üzerinden 01.01.2015 tarihinde kullanıma sunulmuştur. Söz konusu sınıflama her yıl düzenli olarak revize edilmektedir. İş kayıtları, ulusal ve bölgesel hesaplar, yapısal iş istatistikleri, kısa dönemli istatistikler, işgücü istatistikleri, ulaştırma, enerji ve atık istatistikleri ile ekonomik faaliyeti bir değişken olarak kullanan diğer istatistikler, bu sınıflamanın temel uygulama alanlarıdır. Bu yayında, tarım, ormancılık, madencilik, imalat, ulaştırma, hizmet gibi 22 kısımın (A'dan V'ye kadar) tüm faaliyetlerinin açık tanımları detaylı bir şekilde anlatılmıştır. Söz konusu yayın sadece Türkçedir. |
|  |

# ÜRÜNÜN, HİZMET, PATENT ve DİĞER ELDE EDİLEN AR-GE VE YENİLİK PROJESİ/FAALİYETİ BİLGİLERİ

**Yatırıma konu ürünün açık adı:** Teknolojik ürünü açıkça tanımlayan isim yazılır.

**Yatırıma konu ürünün üretimine yönelik daha önce kamu kaynaklarından geri ödemesiz destek sağlandı mı?:** ürünün üretimine yönelik kamu kaynaklarından daha önce geri ödemesiz hibe desteği sağlandıysa ilgili bilgiler eksiksiz girilir. Sadece üretim ve yatırım amaçlı alınmış olan hibe destekler ile ilgili bilgiler girilecek olup Ar-Ge, inovasyon, vs desteklerinin yazılmasına gerek yoktur.

Toplam destek tutarı ve -eğer desteğin tamamı geri ödemesiz değilse- toplam desteğin içindeki geri ödemesiz destek miktarı, destek kapsamında satın alınan makine/teçhizat bilgileri eksiksiz bir şekilde girilmelidir.

**Yatırıma konu ürün nasıl elde edildi?:** 3 seçenekten başvuru sahibinin durumuna uyanlar seçilir ve ilgili formlar doldurulur.

## Ar-Ge ve Yenilik Projesi ile İlgili Bilgiler

**Proje Sahibi Adı Soyadı / İşletme Unvanı, T.C. Kimlik No / Vergi Kimlik No:** Desteklenmiş projenin sahibi gerçek kişiyse adı soyadı ve T.C. numarası, tüzel kişilikse işletme unvanı ve vergi kimlik numarası yazılır.

**Adresi:** Desteklenmiş proje sahibinin resmi ve güncel adresi yazılır.

**Telefon/faks/e-posta/web adresi:** Desteklenmiş proje sahibinin diğer güncel iletişim bilgileri yazılır.

**Ar-Ge ve yenilik projesi sahibi ile başvuru sahibi farklı mı?:** Desteklenmiş Ar-Ge ve yenilik projesinin sahibi ile yatırım proje başvurusunu yapan tüzel kişilik farklı ise; taraflar arasında düzenlenmiş noter tasdikli, Ar-Ge ve yenilik projesine ve sonucunda ortaya çıkan teknolojik ürüne dair hak tesisi belgesi istenir.

**Ar-Ge ve Yenilik Projesinin Adı/ Ar-Ge ve Yenilik Projesine Konu Ürünün Adı/ Destek Programının Adı / Ar-Ge ve Yenilik Projesinin Kodu:** Projenin adı, proje sonucu ortaya konan ürünün adı, sağlanan destek programının tam adı ve projeye verilen kod yazılır.

**Ar-Ge ve Yenilik Projesini Destekleyen Kurum / Kuruluş:** Projeye destek veren kurum/kuruluşun tam adı yazılır.

**Sağlanan Destek Miktarı (TL)/ Projenin Başlama ve Bitiş Tarihi/ Ar-Ge ve Yenilik Projesinin Başarıyla Tamamlandığına Dair Alınan Belgenin Tarihi:** Proje için onaylanan ve aktarılan nihai destek miktarı, projenin resmi başlama ve bitiş tarihi, projenin başarıyla tamamlandığına ve sonuçlandığına dair alınan belgenin tarihi yazılır.

**Ar-Ge ve Yenilik Projesinden Sorumlu Kişilerin İletişim Bilgileri:** Proje ve sonuçları hakkında bilgi alınabilecek yürütücü, hakem, izleyici vb. kişilerin iletişim bilgileri girilir.

**Ar-Ge ve Yenilik Projesi Kapsamında Satın Alınan Makine/Teçhizat/Donanım Listesi:** Projede sağlanan destekle satın alınan ve işletmenin mülkiyetinde kalan makine, teçhizat ve donanıma ait bilgiler girilir.

**Ar-Ge ve Yenilik Projesi sonucu ortaya çıkan ürüne ait patent, faydalı model vb. koruma var mı? Varsa adı ve numaralarını yazınız:** Proje sonucu ortaya çıkan ürün için koruma sağlandıysa, buna dair bilgiler girilir.

**Ar-Ge ve yenilik projesinin kısa tanımını yapınız ve sonucunda elde edilen teknolojik ürünle ilgili (beklentiler, kazanımlar, vs) bilgi veriniz:** Başvurusu yapılan yatırım projesinin geçmişini teşkil eden Ar-Ge ve yenilik projesi hakkında açıklayıcı bilgiler girilir.

## Özkaynaklar kullanılarak gerçekleştirilen Ar-Ge faaliyeti ile ilgili bilgiler

**Başvurusu yapılan ürüne ait, Türkiye için geçerli incelemeli patent ile ilgili bilgiler:** Patent numarası, patentin tescil tarihi, korumanın sonra ereceği tarih girilir.

**İncelemeli patentin sahibi ile başvuru sahibi farklı mı?:** Ar-Ge ve yenilik faaliyeti yürüten ve sonucunda ortaya çıkan teknolojik ürün için incelemeli patenti alan ile yatırım proje başvurusunu yapan tüzel kişilik (ya da tüzel kişiliğin temsil ve ilzama yetkili kişisi) farklı ise; taraflar arasında düzenlenmiş noter tasdikli, Ar-Ge ve yenilik faaliyeti ve sonucunda ortaya çıkan teknolojik ürüne dair hak tesisi belgesi istenir.

**Patentin sahibi/sahipleri, kapsamı ve içeriği hakkında bilgi veriniz:** Patent ile ilgili açıklayıcı bilgiler girilir.

##  ÜNİ/OSB/TGB’de gerçekleştirilen Ar-Ge faaliyeti ile ilgili bilgiler

**ÜNİ/OSB/TGB’de yer alan ve Ar-Ge ve yenilik faaliyeti sonucu ürünü ortaya koyan işletme ile başvuru sahibi farklı mı?:** TGB’de yer alan ve **ÜNİ/OSB/TGB**’de başlatıp başarıyla sonuçlandırdığı Ar-Ge ve yenilik faaliyeti sonucu ortaya çıkan ürünün sahibi olan işletme ile yatırım proje başvurusunu yapan tüzel kişilik farklı ise; taraflar arasında düzenlenmiş noter tasdikli, Ar-Ge ve yenilik faaliyetine ve sonucunda ortaya çıkan ürüne dair hak tesisi belgesi istenir.

**İşletmenin Yer Aldığı ÜNİ/OSB/TGB’nin Adı: ÜNİ/OSB/TGB**’nin adı ve resmi unvanı yazılır.

**İşletmenin ÜNİ/OSB/TGB’ye kabul edilme tarihi/ İşletmenin ÜNİ/OSB/TGB ile yaptığı kira sözleşmesinin bitiş tarihi:** İşletmenin resmi olarak **ÜNİ/OSB/TGB**’de faaliyetlerine başladığı tarih ve kira sözleşmesinin bitiş tarihi (**ÜNİ/OSB/TGB**’de kalacağı sürenin sona ereceği tarih) yazılır.

**Yatırımın nerede yapılması planlanıyor?:** Yatırımın **ÜNİ/OSB/TGB** içinde yapılması halinde, **ÜNİ/OSB/TGB** yönetici şirketinden yatırım izni istenir.

**ÜNİ/OSB/TGB’de yürütülen Ar-Ge ve yenilik faaliyetine ve sonucunda ortaya çıkan ürüne dair bilgi veriniz:** Ar-Ge ve yenilik faaliyeti ve ortaya çıkan teknolojik ürüne dair açıklayıcı bilgiler girilir.

# YATIRIM İLE İLGİLİ BİLGİLER

**Yatırım yerinin ili, ilçesi, adresi, ÜNİ/OSB/TGB’de olması halinde bölgenin adı, açık/kapalı alan, ada ve parsel numarası, varsa üretim için alınan yasal izinler, kiralık ise kiralama bilgileri:** Yatırım yeri bilgileri yazılır. Üretim için alınan yasal izinler belirtilir. Ayrıca, yatırımın yapılacağı arsa-arazi ve/veya bina kiralık ise kiralama bilgileri belirtilir.

**Yatırımın cinsi:** Komple yeni yatırım ve ürün çeşitlendirme türlerinden uygun olanı seçilir.

**Yatırımın tahmini başlama ve bitiş tarihi:** Başvuru tarihi esas alınarak, başlama tarihi ve bitiş (makine ve teçhizatın devreye alınarak üretime geçiş) tarihi yazılır.

**Mevcut istihdam:** Başvuru tarihi itibariyle son altı aylık dönem ortalaması esas alınarak mevcut istihdam yazılır.

**Öngörülen istihdam:** Yatırım ile sağlanacak istihdam yazılır.

**Yatırım proje kapasitesi:** Tesiste sıfırdan ya da ilave olarak üretilecek aylık bazda mal miktarları yazılır. Komple yeni yatırımlarda öngörülen kapasite, ürün çeşitlendirmeye yönelik yatırımlarda ilave kapasite kısmı doldurulur.

**Yatırıma konu ürün hangi teknoloji alan/alanlarında yer almaktadır?:** ürünün yer aldığı teknoloji alan/alanları seçilerek Ana Alan, Alt Alan 1 ve Alt Alan 2 ile teknoloji sınıfı kısımları doldurulur.

**Talep edilen destek unsuru/unsurları:** Yatırımın sektörü ve büyüklüğü dikkate alınarak belirtilen destek unsurlarından talep edilenler işaretlenir.

# BÜTÇE VE FİNANSMAN İLE İLGİLİ BİLGİLER

## TOPLAM YATIRIM TUTARI TABLOSU

1. **MAKİNE VE TEÇHİZAT HARCAMALARI:** Üretimle ilgili ithal ve yerli makine-teçhizat tutarları; ithal makine-teçhizat için FOB bedeli ve yerli makine-teçhizat için KDV’siz fabrika teslim bedeli dikkate alınarak hesaplanır.

## DİĞER HARCAMALAR:

* 1. Taşıma ve sigorta giderleri:

Makine ve teçhizatın yurtdışından alınması durumunda; sadece Türkiye sınırları dahilinde, makine ve teçhizatın yatırım yerine teslim edilmesine kadar gerçekleşen tüm taşıma ve sigorta giderlerini kapsar. Makine ve teçhizat ithalatı, yatırım yerine teslim bedeli üzerinden anlaşılarak yapılmış ise taşıma ve sigorta giderleri, satıcı firma tarafından üstlenileceğinden ayrıca yurtiçi taşıma ve sigorta bedelleri destek kapsamında değerlendirilmez. Yurtiçinden satın alma durumunda ise satın alma yerinden yatırım yerine kadar yapılacak tüm taşıma ve sigorta giderlerini kapsar.

* 1. Montaj giderleri:

Gerekli tüm makine ve teçhizatın montajları ile ilgili tüm masrafların, fatura veya fatura yerine geçer belgeler dâhilinde KDV dahil/Stopaj hariç bedelleri destek kapsamında değerlendirilir. Satın alınan makine teçhizatın satıcı firma tarafından montajı dâhil anlaşılarak satın alınması halinde ayrıca montaj bedelleri destek kapsamında değerlendirilmez.

* 1. Fizibilite raporu:

İşletmelerin, yatırım projesi için yaptıracakları yapılabilirlik raporuna yönelik danışmanlık veya hizmet harcamalarının KDV dahil bedellerinden oluşur

##  YATIRIM FİNANSMANI TABLOSU

Yatırımın finansmanına ilişkin bilgiler, toplam yatırım proje tutarı ile uyumlu olacak şekilde hesaplanarak yazılır. Yatırım projesinin tamamının ne şekilde finanse edileceğine ilişkin öngörüler eksiksiz bir şekilde belirtilmelidir.

# SATIN ALINMASI PLANLANAN MAKİNE VE TEÇHİZAT LİSTELERİ

Üretimde doğrudan kullanılacak ana makine-teçhizat ile yardımcı makine-teçhizat, bu kısımda uygun ve eksiksiz bir şekilde listelenir. Makine-teçhizat niteliği taşımayan harcamalara bu listelerde yer verilmez. Gerekli görülmesi halinde, makine ve teçhizatın yabancı dildeki karşılıkları parantez içinde yazılabilir.

**ÖNEMLİ NOT:** Başvuru formu hazırlanırken, makine ve teçhizat listelerine ikinci el makine ve teçhizatlar yazılmayacaktır.

# YATIRIM PROJESİNİN TEKNİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ

Yatırıma konu teknolojik ürün ülkemizde üretime ilk defa konu olması halinde destek kapsamında değerlendirilecektir. Bu bakımdan teknik açıdan ne kadar yenilik içerdiği, benzerlerine göre farklılık ve üstünlüğü, üretim metodu ve teknolojisi, yarı mamul ya da nihai mamul olup olmadığı, yasal izinler gibi hususların açık bir biçimde ortaya konulması amacıyla, soru başlıklarına göre detaylı bir şekilde açıklama yapılacaktır.

# YATIRIMA KONU ÜRÜNÜN PAZAR AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ

ürünün ulusal ve uluslararası pazardaki yerinin ne olacağı, rekabet edilebilirliği, yurtiçi/yurtdışı müşteri kitlesi ve öngörülen talepler, yurtiçi/yurtdışı rakipler ile ilgili analizler, pazara giriş ve rekabet stratejileri, yurtiçi/yurtdışı hedef pazarlar ve pazarlama stratejileri, benzerlerine göre kullanım kolaylığı veya getireceği avantajların neler olduğu, satış tahminleri ve karlılığı, oluşturacağı katma değer ve istihdamın boyutu gibi hususlar, fayda maliyet, başa baş noktası ve GZFT\* analizi ile birlikte detaylı bir şekilde açıklanacaktır.

# YATIRIM İŞ-ZAMAN PLANI

Yatırıma ilişkin faaliyetlerin zamana göre planlaması yapılarak tablo doldurulacaktır.

**\*GZFT (SWOT) ANALİZİ NEDİR?**

GZFT analizi incelenen kuruluşun, tekniğin, sürecin veya durumun güçlü ve zayıf yönlerini ve dış çevreden kaynaklanan fırsat ve tehditleri belirlemekte kullanılan bir tekniktir.