



**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**  
**Teknoloji Transferi**  
**Uygulama ve Araştırma Merkezi**  
**ÇAĞRI BİLGİLENDİRME FORMU**

Doküman No	FRM.108
Yayın Tarihi	15.03.2019
Revizyon Tarih / No	10.12.2019/01
Sayfa	1/1



**Türkiye**  
**Sağlık Enstitüleri Başkanlığı**

<b>Program Adı:</b>	<b>AŞI GELİŞTİRME ALANINDA UYGULAMALI PROJE İŞ BİRLİĞİ ÇAĞRISI-4</b>
<b>Hibe Sağlayıcı Kurum / Kaynak Bilgisi:</b>	TÜSEB
<b>Amacı:</b>	Mevcut çağrı programı ile Türkiye’de aşı çalışmalarının Ar-Ge aşamasından üretim aşamasına getirilerek tedavi ve korunma için kullanılabilir ürün haline dönüştürülmesi ve bu alanda ülkemizin ve bulunduğu bölgenin ihtiyaçlarının karşılanması amaçlanmaktadır. Bu amaç doğrultusunda, nitelikli araştırmacılarla işbirliği oluşturulması planlanmaktadır.
<b>Kimler Başvurabilir?</b> <b>(Proje Yürütücüsü / İştirakçisi / Ortağı / Araştırmacısı Olma Şartları):</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Devlet ve vakıf üniversiteleri</li><li>- Araştırma enstitüleri/merkezleri</li><li>- Kamu ve özel hastaneler</li><li>- Sağlık alanında faaliyet gösteren özel kuruluşlar (ilaç endüstrisi, biyoteknoloji şirketleri, vb.) ve KOBİ’ler</li><li>- Teknokent ve kuluçka merkezinde faaliyet gösteren firmalar.</li></ul>
<b>Son Başvuru Tarihi:</b>	<b>Çağrı Bitiş Tarihi :</b> 26.08.2020 23:59:00 <b>Basılı Belge Son Teslim Tarihi :</b> 09.09.2020
<b>Nasıl Başvurulur? :</b>	<a href="https://www.tuseb.gov.tr/">https://www.tuseb.gov.tr/</a>
<b>Programa Ait Özellikler:</b>	Söz konusu çağrı kapsamında; <b>1) Sağlık Bakanlığı Çocukluk Dönemi Aşı Takvimi’nde bulunan;</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hepatit A,</li><li>• Hepatit B,</li><li>• Bacille Calmette Guerin (BCG) Verem Aşısı,</li><li>• Beşli Karma Aşı (Difteri-Boğmaca-Tetanoz-Hib- Çocuk Felci),</li><li>• Üçlü Karma Aşı (Kızamık-Kızamıkçık-Kabakulak)</li><li>• Konjuge Pnömonokok Aşısı (KPA),</li><li>• Çocuk Felci Aşısı (Polio),</li><li>• Suçiçeği Aşısı (Varisella Zoster),</li><li>• Hemofilus Influenza Tip-b (Hib) Aşısı ve Rotavirüs Aşısı başta olmak üzere diğer bakteriyel ve viral patojenlere de karşı tedavi ve korunma amaçlı geliştirilecek antijen/aşılarla (kanser aşıları dahil) yönelik projeler desteklenecektir.</li></ul> <b>2) Yetişkinlerde;</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Kuduz,</li><li>• Şarbon,</li><li>• Influenza,</li><li>• Corona</li></ul>



**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**  
**Teknoloji Transferi**  
**Uygulama ve Araştırma Merkezi**  
**ÇAĞRI BİLGİLENDİRME FORMU**

<b>Doküman No</b>	<b>FRM.108</b>
<b>Yayın Tarihi</b>	<b>15.03.2019</b>
<b>Revizyon Tarih / No</b>	<b>10.12.2019/ 01</b>
<b>Sayfa</b>	<b>2/1</b>

- Zika başta olmak üzere diğer bakteriyel ve viral patojenlere de karşı tedavi ve korunma amaçlı geliştirilecek antijen/aşılara (kanseri aşılı dahil) yönelik projeler desteklenecektir.

Önerilen projelerin;

1. Ürüne yönelik olması,
2. Hedeflenen etkene karşı aşı üretiminde kullanılabilecek ana tohum (master seed) suş/suşlarının ve/veya antijenlerin oluşturulması,
3. Yeni adjuvan veya aşılarında kullanılacak antijenlerin ve suşların uluslararası standartlara uygun kalitede üretilmesi,
4. Aşı formülasyonlarının hazırlanması, in vitro ve in vivo deneylerin yapılması,
5. Terapötik antikor/anti-serumların veya adjuvanların in vitro ve in vivo etkinliklerinin belirlenmesi,
6. Adjuvanların, terapötik antikor/anti-serumların veya prototip aşıların üretilmesi ve klinik çalışmaların (Faz 1, Faz 2, Faz 3) gerçekleştirilmesi
7. Etkin ve güvenilir ürünlerin ruhsat aşamasına getirilmesi ve benzeri kapsamda sunulması beklenmektedir.

Veterinerlik aşıları ile ilgili çalışmalar, tesis altyapısı kurmaya yönelik projeler, ürüne yönelik olmayan (epidemioloji ve sürveyans gibi) çalışmalar mevcut çağrı kapsamında dışındadır.

**Çağrıya İlişkin Özel Şartlar**

- Aday antijen/aşıların yerleşme ve millileşme potansiyeli ile özgün değeri ve yenilikçi yönü açıkça sunulmalıdır.
- Aday antijen/aşıların literatürdeki yeri açıkça belirtilmelidir.
- Ürünün ticarileşme potansiyeli ve ülke ekonomisine sağlayacağı sosyo-ekonomik fayda somut verilerle (Türkiye ve dünya verileri kullanılarak) belirtilmelidir.
- Ürünün maliyeti, pazar analizi ve referans ürünlere (var ise) göre farklılıkları ve üstünlüğü detaylı olarak sunulmalıdır.

TÜSEB antijen/aşı geliştirme sürecinde yaptığı yatırımla orantılı olarak son ürünün satış haklarına belirli oranda ortak olacaktır. Satış haklarından elde edilecek tüm gelirler ile TÜSEB tarafından gerçekleştirilecek Ar-Ge faaliyetleri desteklenecektir.

**Detaylı Bilgi / Rehber:**

<https://tbys.tuseb.gov.tr/#/aktifcagrilistesidispanel>



**KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**  
**Teknoloji Transferi**  
**Uygulama ve Araştırma Merkezi**  
**ÇAĞRI BİLGİLENDİRME FORMU**

Doküman No	FRM.108
Yayın Tarihi	15.03.2019
Revizyon Tarih / No	10.12.2019/ 01
Sayfa	3/1