



## PROJE TABANLI ULUSLARARASI DEĞİŞİM PROGRAMI

### PROJE ÖNERİSİ BAŞVURU FORMU\*

#### 1. PROJE ADI

--

#### 2. PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ YÜKSEKÖĞRETİM KURUMUNA İLİŞKİN BİLGİLER

Yükseköğretim Kurumunun Adı	
Telefon / Faks	
e-posta	
Projeye ilgili bağlantı kurulacak kişi (Ad/Soyad/Tel/e-posta)	
Proje Kapsamında Değişime Katılacak Öğretim Elemanı Sayısı	
Proje Kapsamında Değişime Katılacak Öğrenci Sayısı	

#### 3. PROJENİN ORTAK OLARAK GERÇEKLEŞTİRİLECEĞİ YÜKSEKÖĞRETİM KURUMUNA İLİŞKİN BİLGİLER

Yükseköğretim Kurumunun Adı	
Ülke	
Telefon / Faks	
e-posta	
Projeye ilgili bağlantı kurulacak kişi (Ad/Soyad/Tel/e-posta)	



PROJE TABANLI ULUSLARARASI DEĞİŞİM PROGRAMI

PROJE ÖNERİSİ BAŞVURU FORMU\*

Proje Kapsamında Değişime Katılacak Öğretim Elemanı Sayısı	
Proje Kapsamında Değişime Katılacak Öğrenci Sayısı	

4. PROJE ÖNERİSİNİN TANITIMI

i. Proje Alan Adı ve Kodu

- ii. Proje Konusunun Kısa Tanıtımı, Proje Yönetimi, projenin amaç ve hedefleri, yöntem (Projede uygulanacak yöntem ve araştırma teknikleri (veri toplama araçları ve analiz yöntemleri dahil) belirgin ve tutarlı bir şekilde ayrıntılı olarak açıklanmalı ve bu yöntem ve tekniklerin projede öngörülen amaç ve hedeflere ulaşmaya elverişli olduğu ortaya konulmalıdır.), alanla ilgili literatür (İlgili bilim/teknoloji alan(lar)ındaki literatür taraması ve değerlendirilmesi yapılarak proje konusunun literatürdeki önemi açık ve net bir şekilde ortaya konulmalıdır.) yaygın etki (Proje başarıyla gerçekleştirildiği takdirde projeden elde edilmesi öngörülen/beklenen yaygın etkilerin (bilimsel/akademik, ekonomik/ticari/sosyal, araştırmacı yetiştirilmesi ve yeni projeler oluşturulması) ve araştırma olanakları, Çağrı Kapsamındaki Alan Konuları ile İlişkisi ve Özgün Değeri.

- iii. Projenin Amaç ve Hedefleri Kapsamında İşbirliği Yapılacak Yükseköğretim Kurumunun Bulunduğu Ülkenin ve Üniversitenin Seçilme Nedeni



## EK- 1

### 2018-2019 Proje Tabanlı Uluslararası Değişim Programı Alan Kodları

#### 01. TEMEL BİLİMLER VE MÜHENDİSLİK (Üst Alan)

##### 01.01. Bulut / Nesnelerin İnterneti / Sosyal Ağlar / Büyük Veri (Alan)

- 01.01.01. Bilgi Güvenliği
- 01.01.02. Siber Güvenlik
- 01.01.03. Kriptoloji
- 01.01.04. Veri Madenciliği ve Veri Depolama
- 01.01.05. Veri Analitiği
- 01.01.06. Örüntü Tanıma Analizi
- 01.01.07. Biyometri ve Mahremiyet
- 01.01.08. Yüksek Başarımli Hesaplama

##### 01.02. Havacılık ve Uzay (Alan)

- 01.02.01. Hava ve Uzay Araçları Tasarımı
- 01.02.02. İtki Sistemleri
- 01.02.03. Otonom İnsansız Hava Araçları

##### 01.03. Sağlık ve Moleküler – Hücresel Mühendislik (Alan)

- 01.03.01. Biyomalzeme ve Doku Mühendisliği
- 01.03.02. Biyomedikal Ekipmanlar (Tıbbi Cihazlar)
- 01.03.03. İnsan Beyni ve Nörobilim
- 01.03.04. Nörogenetik
- 01.03.05. Gıda-Metabolizma Etkileşimi
- 01.03.06. Nanobiyoteknolojik GÜdümlü İlaçlar
- 01.03.07. Biyosensörler
- 01.03.08. Biyoformatik
- 01.03.09. Aşı Çalışmaları
- 01.03.10. Translasyonel Tıp

##### 01.04. Gıda Teknolojileri (Alan)

- 01.04.01. Organik Tarım
- 01.04.02. Gıda Biyoteknolojisi
- 01.04.03. Gıda Güvenliği ve Gıda Güvencesi

##### 01.05. Ulaştırma Akıllı Ulaşım Sistemleri (Alan)

- 01.05.01. Sürdürülebilir ve Akıllı Ulaşım

##### 01.06. Enerji Teknolojileri (Alan)

- 01.06.01. Hidrojen ve Yakıt pilleri
- 01.06.02. Güç ve Depolama Teknolojileri



- 01.06.03. Enerji Depolama ve Enerji Malzemeleri
- 01.06.04. Yenilenebilir Enerji Kaynakları / Teknolojileri  
(Güneş Enerjisi, Rüzgar Enerjisi, Jeotermal, Hidrogüç)
- 01.06.05. Nükleer Enerji

**01.07. Robotlar ve Akıllı Sistemler (Alan)**

- 01.07.01. Robot Teknolojileri
- 01.07.02. İnsan- Bilgisayar Etkileşimi
- 01.07.03. Yapay Zeka

**01.08. Malzeme Bilimi ve Mühendisliği (Alan)**

- 01.08.01. Enerjik Malzemeler Teknolojileri
- 01.08.02. Yeni 3B Eklemeli Üretim
- 01.08.03. Akıllı Malzemeler
- 01.08.04. Biyobenzetim
- 01.08.05. Sıvı Arıtma Teknolojileri
- 01.08.06. Çalışanı Koruyucu Malzemeler (PPE)
- 01.08.07. Fotonik

**01.09. Mikro/Nano/Opto-elektronik ve Yarı İletken Teknolojileri (Alan)**

- 01.09.01. Mikro ve Nanoteknoloji
- 01.09.02. Sensör Teknolojileri

**01.10. Savunma Teknolojileri (Alan)**

- 01.10.01. Savunma Sistemleri Entegrasyonu ve Sistem Mühendisliği
- 01.10.02. Savunma Bilişimi, Modelleme ve Simulasyon

**01.11. Sürdürülebilir Çevre Yönetimi Teknolojileri, Ekosistemler ve Sürdürülebilir Yapılı Çevre (Alan)**

- 01.11.01. Sürdürülebilir ve Akıllı Kentler
- 01.11.02. Sürdürülebilir ve Akıllı Yerleşke
- 01.11.03. Sürdürülebilir Yapı Malzemeleri ve Teknolojileri

**02. SAĞLIK (Üst Alan)**

**02.01. Tıp - Temel Bilimler (Alan)**

- 02.01.01. Moleküler Patoloji
- 02.01.02. Moleküler Farmakoloji ve İlaç Araştırmaları
- 02.01.03. Tümör İmmunolojisi
- 02.01.04. Moleküler Onkoloji
- 02.01.05. Gen Tedavisi ve Genom Çalışmaları
- 02.01.06. Kanser Epidemiyoloji
- 02.01.07. Doğal ve Bitkisel Ürünler, Kozmetik Ürünler
- 02.01.08. Farmakoekonomi ve Hasta Güvenliği



02.01.09. Farmasötik Biyoteknoloji ve İlaç Tasarımı

02.01.10. Fیزیopatoloji

**02.02. Tıp - Klinik Bilimler (Alan)**

02.02.01. Hastane Enfeksiyonları

02.02.02. İnme (Stroke): Nörolojik Motor Rehabilitasyon

02.02.03. Davranış Bilimleri ve Yapay Zeka

02.02.04. Nörofizyoloji

02.02.05. Radyofarmasi ve Nükleer Tıp

02.02.06. Odyoloji ve Konuşma Bozuklukları

02.02.07. Klinik Beslenme

02.02.08. Moleküler ve Hücresele Gastroenteroloji

02.02.09. Metabolizma ve Kronik Hastalıklar (Obezite, Diyabet ve Ateroskleroz)

02.02.10. Otoinflamatuar Hastalıklar

02.02.11. Afet Tıbbı

02.02.12. KBRN Çalışmaları

**02.03. Hemşirelik (Alan)**

02.03.01. Psikiyatri Hemşireliği

02.03.02. Diyabet ve Podoloji Hemşireliği

02.03.03. Geriatri Hemşireliği

02.03.04. Acil Hemşireliği

02.03.05. Yoğun Bakım Hemşireliği

**03.SOSYAL BİLİMLER (Üst Alan)**

**03.01. Hukuk (Alan)**

03.01.01. Kamu Hukuku

03.01.02. Özel Hukuk

**03.02. Sosyal Bilimler (Alan)**

03.02.01. Katılım Bankacılığı

03.02.02. Kentsel Dönüşüm Çalışmaları

03.02.03. Yaşlılık Çalışmaları

03.02.04. Yoksulluk Çalışmaları

03.02.05. Göç Çalışmaları

03.02.06. Uluslararası Güvenlik ve Terör

03.02.07. Sosyal Medya Çalışmaları

03.02.08. Psikoloji

03.02.09. Felsefe

03.02.10. Mantık

03.02.11. Eski Türk Dili

03.02.12. Okul Öncesi Eğitim

03.02.13. Özel Eğitim (Yetenekli, Engelli vb)

**03.03. Filoloji (Alan)**

03.03.01. Ermenice

03.03.02. İbranice

03.03.03. Çince

03.03.04. Rusça

**03.04. Yönetim Bilimleri (Alan)**

03.04.01. Bilim ve Teknoloji Politikaları

03.04.02. Tedarik Zinciri Yönetimi

03.04.03. Ar-Ge Yönetimi

**04. MİMARLIK VE TASARIM (Üst Alan)**

04.01.01. Mimarlık

04.01.02. Endüstriyel Ürünler Tasarımı

04.01.03. Şehir ve Bölge Planlama

04.01.04. Restorasyon