



**TÜBİTAK**

TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU

**AB ÇERÇEVE PROGRAMLARI ULUSAL  
KOORDİNASYON OFİSİ**



**AB 7.ÇP**

**AB 7. Çerçeve Programı (2007-2013)**



## AB ÇERÇEVE PROGRAMLARI

Avrupa Birliği Çerçeve Programları (AB ÇP) Avrupa'nın bilim, teknoloji politika ve uygulamalarının uyumlaştırılması amacıyla oluşturulan Topluluk Programı'dır. İlki 1984 yılında başlayan ve dünyanın en yüksek bütçeli sivil araştırma programı olan AB ÇP, Avrupa'nın araştırma ve teknoloji geliştirme kapasitesini güçlendirmek, üniversite-sanayi işbirliğini teşvik etmek, AB üye ülkeleri, AB aday ülkeleri ve AB'nin işbirliği yaptığı diğer ülkeler ile AB politikalarına ilişkin farklı alanlarda işbirliğini geliştirmek amacıyla yürütölmektedir.

Programlar, geniş kapsamlı bir bilimsel çerçeve içerisinde araştırma-geliştirme faaliyetlerini desteklemek için kurulan özel bir fonlama sistemi ile hayata geçirilmektedir.

AB ÇP'nin Türkiye'deki ulusal koordinasyon görevi, TÜBİTAK Uluslararası İşbirliği Dairesi bünyesinde faaliyet gösteren AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi (UKO) tarafından yürütölmektedir.

## AB P Programları'na Hangi lkeler Katılabilir?

- **AB yesi lkeler:** Almanya, Avusturya, Belçika, Birleşik Krallık, Bulgaristan, ek Cumhuriyeti, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Fransa, Güney Kıbrıs Rum Kesimi, Hollanda, İrlanda, İspanya, İsveç, İtalya, Letonya, Litvanya, Lüksemburg, Macaristan, Malta, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovakya, Slovenya, Yunanistan.
- **Asosiy lkeler:** Arnavutluk, Bosna-Hersek, Faroe Adaları, Hırvatistan, İsrail, İsviçre, İzlanda, Karadağ, Lihtenştayn, Makedonya, Moldova, Norveç, Sırbistan ve Türkiye
- **Uluslararası İşbirliği Hedef lkeleri (ICPC):** Afrika, Karayipler, Asya, Pasifik, Doğu Avrupa ve Orta Asya, Latin Amerika, Akdeniz Ortaklığı lkeleri, Batı Balkan lkeleri

## AB P'den Hangi Kuruluşlar Faydalanabilir?

Sanayi kuruluşları / KOBİ'ler / KOBİ Birlikleri  
Üniversiteler / Araştırma Enstitüleri / Araştırma Merkezleri / Kamu Kurumları /  
Sivil Toplum Kuruluşları / Uluslararası Organizasyonlar / Bireysel Araştırmacılar

## AB ÇP Programları'nda Yer Almanın Faydaları:

Yeni Ürün Süreci  
ve Teknolojiler  
Geliştirmek

Planlanan  
Araştırmanın  
Mali Açısından  
Desteklenmesi

Ar-Ge  
Çalışmalarında  
Riski Düşürmek

Kilit Oyuncularla  
ve Müşterilerle  
Ar-Ge İşbirliği

Kısa Zamanda  
Daha Fazla  
Bilgiye ve Yeni  
Pazarlara Erişim

Tanınırlığı  
Artırmak

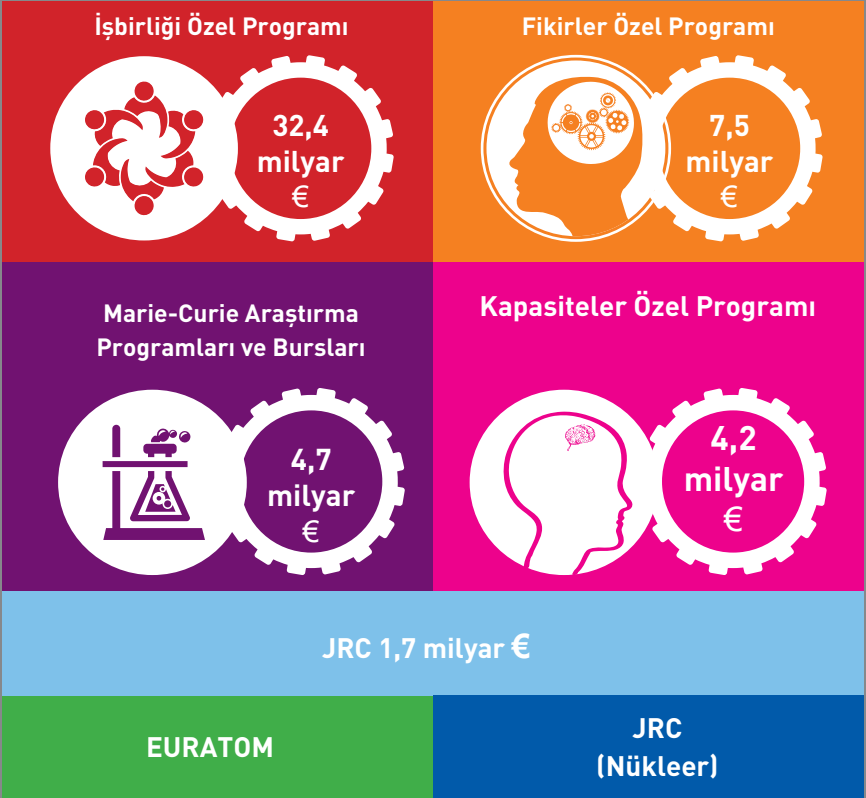
Rekabetin  
Dışında  
Kalmamak

## 7. Çerçeve Programı (2007-2013)

2007-2013 yıllarını kapsayan AB 7. Çerçeve Programı (7.ÇP)dört özel programdan oluşmaktadır.

- ▶ İşbirliği Özel Programı
- ▶ Fikirler Özel Programı
- ▶ Marie-Curie Araştırma Programları ve Bursları
- ▶ Kapasiteler Özel Programı

Bu dört özel program dışında AB Ortak Araştırma Merkezi (JRC) ve nükleer araştırmalara destek veren EURATOM Programı da 7.ÇP kapsamındaki programlar arasındadır.



AB 7.ÇP Programı: 50.5 milyar €

EURATOM: 2.7 milyar €

7.ÇP bütçesi 53,2 milyar €



# İşbirliği Özel Programı

## Amaç

İşbirliği Özel Programı'nda sanayi ve araştırma kuruluşları arasındaki işbirliğini tetikleyerek kilit alanlarda konu güdümlü uluslararası projelerin desteklenmesi hedeflenmektedir.

## Başvuru Şartları

- ▶ Projelere katılım için en az 3 farklı AB Üye veya Asosiye Ülkesi'nden 3 farklı kurumun bir araya gelmesi gerekmektedir.
- ▶ İşbirliği Özel Programı tematik alan çağrılarına, üniversiteler, araştırma merkezleri, KOBİ'ler, sanayi kuruluşları, Sivil Toplum Örgütleri ve Kamu Kurumları başvuruda bulunabilir.
- ▶ Projelere başvurular, farklı ülkelerin oluşturduğu konsorsiyumlar tarafından her sene açılan konu güdümlü çağrılarını takiben, doğrudan Avrupa Komisyonu'na yapılır.

## Destek Kapsamı

- ▶ Yeni bilgi, teknoloji ve ürün geliştirmeyi sağlayan çok ortaklı "İşbirliği Projeleri" ile araştırma etkinliklerinin koordinasyonunu hedefleyen "Koordinasyon-Destek Eylemi Projeleri" desteklenir.
- ▶ On farklı araştırma alanında AB Üye veya Asosiye Ülkeleri'nin ihtiyaçları doğrultusunda, Avrupa Komisyonu tarafından belirlenen başlıklarda açılan konu güdümlü çağrılara yönelik hazırlanan çok ortaklı projelere Ar-Ge desteği sağlanır.
- ▶ Ar-Ge destek kapsamını proje personel ücretleri, seyahat masrafları, toplantı organizasyon giderleri, ekipman masrafları, yan sözleşmeler için yapılan harcamalar ve proje genel yönetim giderleri oluşturur.
- ▶ Proje süreleri minimum 2, maksimum 5 yıldır.
- ▶ Proje destek miktarları, Ar-Ge projeleri için ortalama **2-25 milyon €**, Koordinasyon-Destek Eylemi projeleri için ortalama **0,5-1,5 Milyon €**'dur.



## İşbirliği Özel Programı Tematik Alanları



Sağlık

[www.fp7.org.tr/health](http://www.fp7.org.tr/health)  
[ncphealth@tubitak.gov.tr](mailto:ncphealth@tubitak.gov.tr)



Gıda, tarım,  
balıkçılık ve  
biyoteknoloji

[www.fp7.org.tr/kbbe](http://www.fp7.org.tr/kbbe)  
[ncpbio@tubitak.gov.tr](mailto:ncpbio@tubitak.gov.tr)



Bilgi ve İletişim  
Teknolojileri

[www.fp7.org.tr/ict](http://www.fp7.org.tr/ict)  
[ncpict@tubitak.gov.tr](mailto:ncpict@tubitak.gov.tr)



Nanobilimler,  
Nanoteknolojiler,  
Malzemeler ve Yeni  
Üretim Teknolojileri

[www.fp7.org.tr/nano](http://www.fp7.org.tr/nano)  
[ncpnano@tubitak.gov.tr](mailto:ncpnano@tubitak.gov.tr)



Enerji

[www.fp7.org.tr/energy](http://www.fp7.org.tr/energy)  
[ncpenery@tubitak.gov.tr](mailto:ncpenery@tubitak.gov.tr)



Çevre  
(İklim Değişikliği dahil)

[www.fp7.org.tr/environment](http://www.fp7.org.tr/environment)  
[ncpenv@tubitak.gov.tr](mailto:ncpenv@tubitak.gov.tr)



Ulaştırma  
(Havacılık dahil)

[www.fp7.org.tr/transport](http://www.fp7.org.tr/transport)  
[ncptransport@tubitak.gov.tr](mailto:ncptransport@tubitak.gov.tr)



Sosyo-ekonomik ve  
Beşeri Bilimler

[www.fp7.org.tr/ssh](http://www.fp7.org.tr/ssh)  
[ncpssh@tubitak.gov.tr](mailto:ncpssh@tubitak.gov.tr)



Uzay

[www.fp7.org.tr/space](http://www.fp7.org.tr/space)  
[ncpspace@tubitak.gov.tr](mailto:ncpspace@tubitak.gov.tr)



Güvenlik

[www.fp7.org.tr/security](http://www.fp7.org.tr/security)  
[ncpsecurity@tubitak.gov.tr](mailto:ncpsecurity@tubitak.gov.tr)



# Fikirler Özel Programı

## Amaç

Fikirler Özel Programı'nda amaç, bireysel takımlar tarafından yürütülen öncül (frontier) araştırmaı destekleyerek Avrupa'da mükemmeliyet, dinamizm ve yaratıcılığı güçlendirmek ve Avrupa'yı en iyi araştırmacılar için bir cazibe merkezi haline getirmektir.



# Başlangıç Düzeyi Araştırmacı Desteği (Starting Grant)

## Başvuru Şartları

- ▶ Projeyi sunan baş araştırmacının doktorasını çağrı yayınlanma tarihinden **2-7 yıl önce** almış olması
- ▶ Baş araştırmacının doktora danışmanından bağımsız en az bir önemli yayınının olması
- ▶ Baş araştırmacının yer sarsıcı nitelikte bir proje fikri olması
- ▶ Ev sahibi kuruluşun Türkiye'de veya diğer AB Üye veya Asosiyе Ülkeleri'nde bulunması

## Destek Kapsamı

Proje başına  
maksimum  
**1,5 milyon €**  
(maksimum 5 yıl  
boyunca)

Proje kapsamında büyük ekipman alımı veya büyük araştırma altyapılarına erişim olması durumunda veya Amerika, Kanada ve Japonya gibi AB Üye ve Asosiyе Ülkeleri'nden farklı ülkelerden Türkiye'ye dönmeyi planlayan araştırmacılar için **0,5 milyon €**'ya kadar ek fon almak mümkündür.

Projeyle ilgili giderlerin %100'ü ERC tarafından karşılanmaktadır: personel, ekipman, sarf malzemeleri, seyahat, konaklama, yayın ve patent giderleri vb.

Doğrudan maliyetlere ek olarak proje toplam bütçesinin %20'si genel yönetim gideri şeklinde ödenir.

## Güçlendirme Desteği (Consolidator Grant)

### Başvuru Şartları

- ▶ Projeyi sunan baş araştırmacının doktorasını çağrı yayınlanma tarihinden **7-12 yıl önce** almış olması
- ▶ Baş araştırmacının doktora danışmanından bağımsız birkaç önemli yayınının olması
- ▶ Baş araştırmacının yer sarsıcı nitelikte bir proje fikrinin olması
- ▶ Ev sahibi kuruluşun Türkiye'de veya diğer AB Üye veya Asosye Ülkeleri'nde bulunması

## Destek Kapsamı

Proje başına  
maksimum  
**2 milyon €**  
(maksimum 5 yıl  
boyunca)

Proje kapsamında büyük ekipman alımı veya büyük araştırma altyapılarına erişim olması durumunda veya Amerika, Kanada ve Japonya gibi AB Üye veya Asosiy Ülkeleri'nden farklı ülkelerden Türkiye'ye dönmeyi planlayan araştırmacılar için **0,75 milyon €**'ya kadar ek fon almak mümkündür.

Projeye doğrudan ilgili giderler %100 fonlama oranıyla fonlanır: personel, ekipman, sarf malzemeleri, seyahat, konaklama, yayın ve patent giderleri vb.

Doğrudan maliyetlere ek olarak proje toplam bütçesinin %20'si genel yönetim gideri şeklinde ödenir.



## İleri Düzey Araştırmacı Desteği (Advanced Grant)

### Başvuru Şartları

- ▶ Projeyi sunan baş araştırmacının aktif bir şekilde son 10 yıl içerisinde ileri düzey araştırma yapıyor olması
- ▶ Baş araştırmacının yer sarsıcı nitelikte bir proje fikrinin olması
- ▶ Ev sahibi kuruluşun Türkiye’de veya diğer AB Üye veya Asosiy Ülkeleri’nde bulunması

## Destek Kapsamı

Proje başına  
maksimum  
**2,5 milyon €**  
(5 yıl boyunca)

Proje kapsamında büyük ekipman alımı veya büyük araştırma altyapılarına erişim olması durumunda veya Amerika, Kanada ve Japonya gibi AB Üye veya Asosiyе Ülkeleri'nden farklı ülkelerden Türkiye'ye dönmeyi planlayan araştırmacılar için **1 milyon €**'ya kadar ek fon almak mümkündür.

Projeyle doğrudan ilgili giderler %100 fonlama oranıyla fonlanır: personel, ekipman, sarf malzemeleri, seyahat, konaklama, yayın ve patent giderleri vb.

Doğrudan maliyetlere ek olarak proje toplam bütçesinin %20'si genel yönetim gideri şeklinde ödenir.



# Sinerji Desteği (Synergy Grant)

## Başvuru Şartları

- ▶ 2-4 baş araştırmacı ve bu baş araştırmacıların takımlarından oluşan bir grubun çok disiplinli ve yer sarsıcı nitelikte bir ortak araştırma sorununa çözümler bulmak amacıyla bir araya gelmesi
- ▶ Ev sahibi kuruluşun Türkiye'de veya diğer AB Üye ve Asosiyel Ülkeleri'nde bulunması

## Destek Kapsamı

Proje başına maksimum  
**15 milyon €**  
(6 yıl boyunca)

Projeyle doğrudan ilgili giderler %100 fonlama oranıyla fonlanır: personel, ekipman, sarf malzemeleri, seyahat-konaklama, yayın ve patent giderleri vb.

Doğrudan maliyetlere ek olarak proje toplam bütçesinin %20'si genel yönetim gideri şeklinde ödenir.

**Fikirler Özel Programı ile ilgili bilgi için:**



[www.fp7.org.tr/ideas](http://www.fp7.org.tr/ideas)  
[ncpideas@tubitak.gov.tr](mailto:ncpideas@tubitak.gov.tr)



# Marie Curie Araştırma Programları ve Bursları

## Amaç

Bireysel Burslar ve Araştırma Programları yoluyla nitelik ve nicelik olarak araştırma ve teknoloji alanındaki insan potansiyelini güçlendirmek, araştırmacıların kariyer gelişimini sağlamak ve Avrupa'yı araştırmacılar için bir cazibe merkezi haline getirmektir.





## Bireysel Araştırma Bursları

### Başvuru Şartları\*

- ▶ Başvuru yapacak araştırmacıların ilgili programın çağrı kapanış tarihi itibari ile doktora derecesini almış ya da en az 4 yıl tam zamanlı araştırma deneyimine sahip olmaları gerekmektedir.
- ▶ Başvuru yapacak araştırmacıların ilgili programın çağrı kapanış tarihi itibari ile geldikleri/gidecekleri ÷lkede son 3 yıl içerisinde 12 aydan fazla bulunmamış olmaları gerekmektedir. Türkiye'ye dönmüş araştırmacılar da bu kurala uymak kaydıyla başvuruda bulunabilirler.
- ▶ Burs başvurusu yapmak için mutlaka Avrupa Komisyonu'nun belirlediği formatta bir araştırma proje önerisi yazılmalıdır.

\* Başvuru şartları, bütün Bireysel Araştırma Burs Programları için geçerlidir.



## Avrupa İçi Dolaşım Bursları (Intra European Fellowships - IEF)

### Destek Kapsamı

En az 12 en fazla  
24 aylık bir burs  
türüdür.

**50.000 -  
180.000 €**  
arasında destek  
sunulmaktadır.

Destek miktarı  
araştırmacının deneyim  
süresine, ailesi ile ya da  
yalnız ülke değiştirmesine,  
laboratuvar temelli  
çalışmasına ve gideceği  
kurum ile yapacağı  
bursiyerlik ya da iş  
sözleşmesine bağlı olarak  
belirlenir.

# Avrupa Dışına Giden Araştırmacı Bursları (International Outgoing Fellowships - IOF)

## Destek Kapsamı

En az 12 en fazla 24 ay burs verilir. (En az 12 ay Türkiye'ye/ Avrupa'ya geri dönüş mecburidir.)

**100.000 - 300.000 €**  
arasında destek sunulmaktadır.

Destek miktarı araştırmacının deneyim süresine, ailesi ile ya da yalnız ülke değiştirmesine, ve gideceği kurum ile yapacağı bursiyerlik ya da iş sözleşmesine bağlı olarak belirlenir.

# Avrupa'ya Gelen Araştirmacı Bursları (International Incoming Fellowships - IIF)

## Destek Kapsamı

En az 12 en fazla 24 ay burs verilir. (ICPC ölkelerine geri dönüş yapacak araştırmacılar için 12 ay ek destek sağlanabilmektedir.)

**50.000 - 200.000 €** arasında destek sunulmaktadır. (ICPC ölkelerine geri dönüş yapılacak ise 1 yıl için sabit **15.000 €** destek sağlanabilmektedir.)

Destek miktarı araştırmacının deneyim süresine, ailesi ile ya da yalnız ölkede değiştirmesine, laboratuvar temelli çalışmasına ve gideceği kurum ile yapacağı bursiyerlik ya da iş sözleşmesine bağlı olarak belirlenir.

# Kariyer Gelişim Destekleri (Career Integration Grants - CIG)

## Destek Kapsamı

En fazla 48 ay boyunca maaşa ek destek sunulmaktadır.

Araştırmacıya, bu ek destek haricinde kurumu tarafından istihdam edilmek suretiyle maaş verilmesi beklenmektedir. Araştırmacının kurum tarafından ödenen maaşına ek olarak yıllık **25.000 €** (4 yılda **100.000 €**) sabit destek sağlanmaktadır.

Bu destek çalışılacak kurum ve araştırmacı tarafından araştırmacının maaşına ek katkı, projede çalışacak asistana maaş, proje için alınacak ekipmana maddi destek veya proje kapsamında araştırmacının yapacağı seyahat masraflarına ek destek şeklinde kullanılabilir.





## Kurumsal Araştırma Programları

### Sanayi Akademi Ortaklığı (Industry Academia Partnerships and Pathways-IAPP)

#### Başvuru Şartları

- ▶ Sunulacak proje önerilerinde farklı AB Üye veya Asosiye Ülkeleri'nde bulunan en az bir sanayi kuruluşu ve bir akademik kuruluş yer almalıdır.
- ▶ Sanayi ve akademi arasında bilgi transferi ve araştırmacı değişimi hedeflenmektedir.

## Destek Kapsamı

Proje süresi en az 24 en fazla 48 ay olan program kapsamında desteklenen projelerde;

Farklı ülkelerdeki  
sanayi ve  
akademi arasında  
araştırmacı  
değişimi

Proje ortakları  
dışından deneyimli  
araştırmacı istihdamı

Ortaklar arasındaki  
seyahat, çalıştay,  
konferans, saha  
ziyareti gibi  
faaliyetler

Proje ortağı  
KOBİ'lerin proje  
bütçesinin %10'u  
kadar ekipman alımı  
finanse edilir.

# Araştırma Eğitim Ağları (Initial Training Networks – ITN)

## Başvuru Şartları

Program kapsamında 3 farklı destek bulunmaktadır:

### 1) Çok Ortaklı Ağlar (Multi-Partner ITNs):

En az 3 farklı AB Üye veya Asosiyе Ülkeleri'nden 3 farklı akademi ve sanayi kuruluşunun bir araya gelmesiyle oluşturulacak eğitim programı kapsamında yüksek lisans ya da doktora öğrencilerine ve Ar-Ge çalışanlarına burs imkânı sunarak sanayinin ihtiyaç duyduğu nitelikte araştırmacı yetiştirilmesini hedeflemektedir.

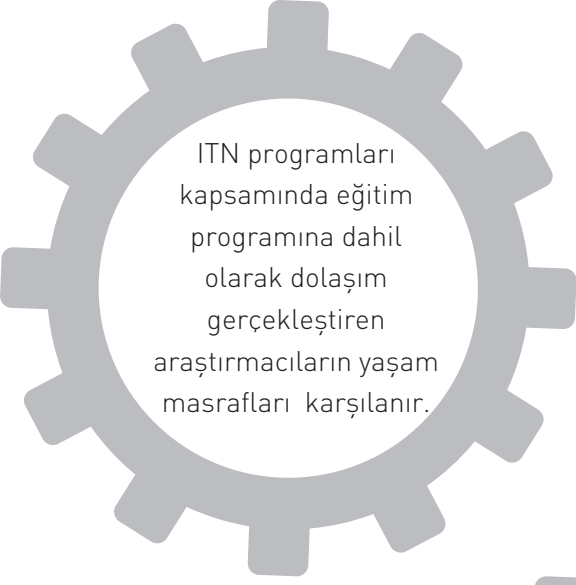
### 2) Sanayi Doktora Programı (European Industrial Doctorates-EID):

İki farklı AB Üye veya Asosiyе Ülkesi'nden, bir akademi ve bir sanayi kuruluşunun bir araya gelmesi ile kurulacak ortaklıkta araştırmacıların her iki sektörde de eğitilmesi hedeflenmektedir. Program kapsamında istihdam edilen araştırmacının, projenin akademik ortağının yürütmekte olduğu doktora programına kayıtlı olması ancak zamanının %50'sinden fazlasını sanayi ortağında geçirmesi beklenmektedir.

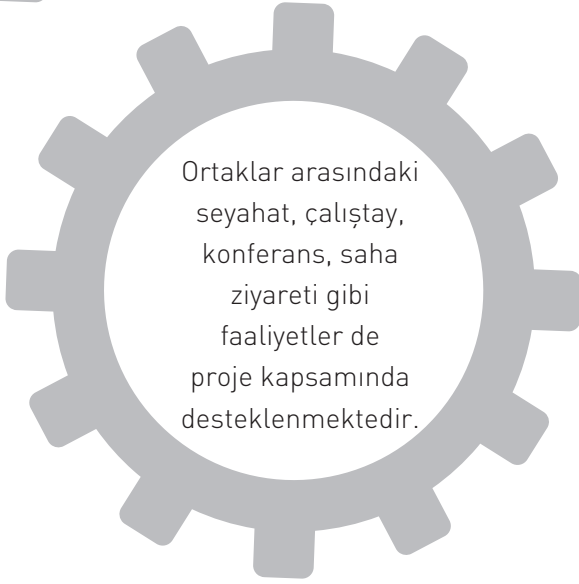
### 3) Yenilikçilik Doktora Programı (Innovative Doctoral Programmes - IDP):

AB Üye veya Asosiyе Ülkeleri'nden katılım sağlanan tek ortaklı projelerdir. Uluslararası, sektörler arası ve disiplinlerarası doktora eğitimi sunan üniversiteleri ve araştırma kuruluşlarını hedef alır. Proje kapsamında özel sektörden de eğitim için katkı alınması önem verilen bir husustur.

## Destek Kapsamı



ITN programları kapsamında eğitim programına dahil olarak dolaşım gerçekleştiren araştırmacıların yaşam masrafları karşılanır.



Ortaklar arasındaki seyahat, çalıştay, konferans, saha ziyareti gibi faaliyetler de proje kapsamında desteklenmektedir.

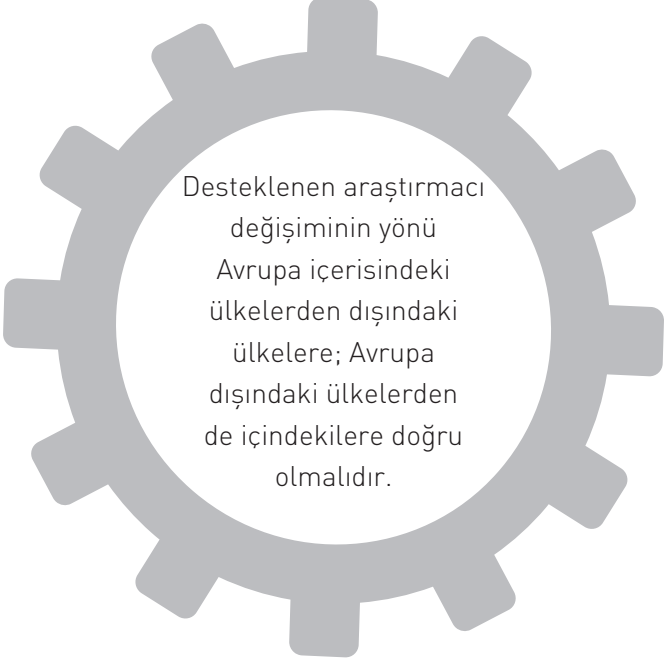
# Uluslararası Araştırma Personeli Değişim Programı (International Research Staff Exchange Scheme - IRSES)

## Başvuru Şartları


AB Üye veya Asosiye Ülkeleri'nden en az iki farklı; Avrupa Komisyonu ile Bilim ve Teknoloji Anlaşması olan diğer ülkelerden ise en az bir kâr amacı gütmeyen kuruluşun bir araya gelerek araştırma personeli değişimi amacıyla gerçekleşecek bir araştırma projesi oluşturmaları gerekmektedir.

## Destek Kapsamı





Desteklenen araştırmacı değişiminin yönü Avrupa içerisindeki ülkelerden dışındaki ülkelere; Avrupa dışındaki ülkelere de içindekilere doğru olmalıdır.



IRSES Projesi kapsamında dolaşım yapan her bir araştırmacı için aylık **1900 €** sabit destek sağlanmaktadır. Bu desteğe ek olarak Komisyon tarafından uzak ülke olarak belirtilen ülkelere dolaşım gerçekleştirilmesi halinde, **200 €** ek destek verilmektedir.\*

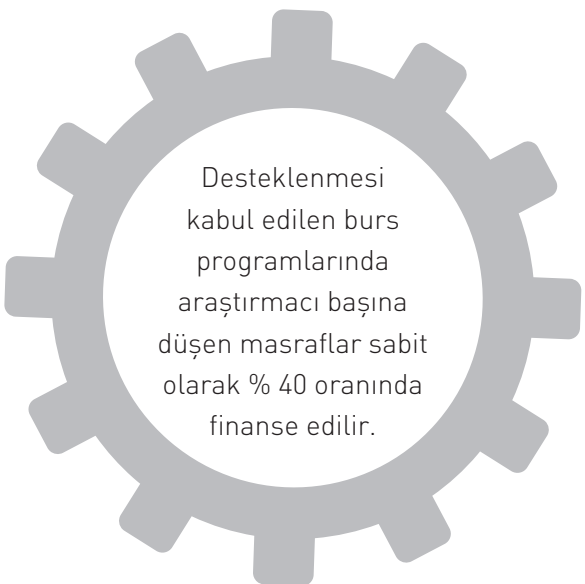
\*Avustralya, Kanada, Japonya, Kore, Yeni Zelanda ve ABD'den Avrupa'ya gelecek araştırmacılara bu destek sunulmaz.

# Burslara Katkı Fonu, (CO-FUNDing of regional, national and international programmes - COFUND)

## Başvuru Şartları

Araştırmacıların eğitimi ve kariyer gelişimine yönelik yeni bölgesel, ulusal ve uluslararası burs programlarının oluşturulması veya var olan programların desteklenmesi amacıyla araştırma bursu veren kuruluşlara ek fon sağlayan bu programa başvurabilmek için; ek fon sağlanacak burs programının doktora derecesine sahip veya en az dört yıl araştırma tecrübesi bulunan deneyimli araştırmacılara yönelik olması gerekmektedir.

## Destek Kapsamı



Desteklenmesi kabul edilen burs programlarında araştırmacı başına düşen masraflar sabit olarak % 40 oranında finanse edilir.





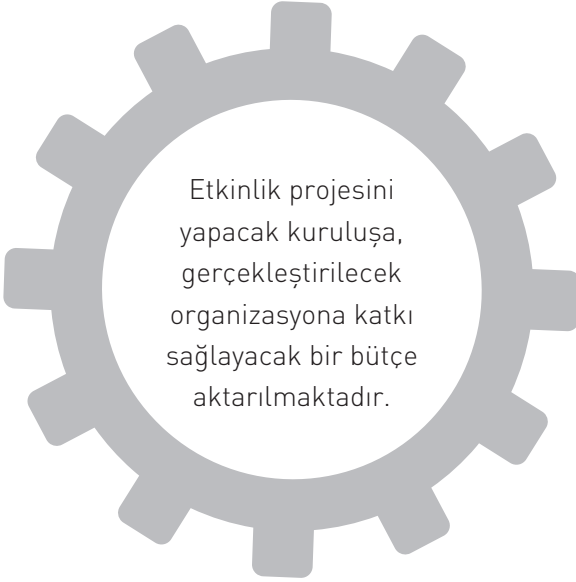
# Araştırmacı Gecesi Etkinliği (European Researchers' Night)

## Başvuru Şartları

Başvuru için, araştırmacılar ile toplumdaki diğer bireyleri bir araya getirebilecek; gençleri bilime teşvik eden tek gecelik bir etkinlik düzenleyecek bir araştırma kuruluğu olmak gerekmektedir.

Gençlerin araştırmacılık mesleğine özendirilmesi, toplumda araştırmacılara karşı var olan ön yargının kırılması ve araştırmacıların "içimizden biri" olarak tanıtılması hedefiyle bir proje önerisi yazılmalıdır.

## Destek Kapsamı



**Marie Curie Araştırma Programları ve Bursları konusunda bilgi için:**



[www.fp7.org.tr/mariecurie](http://www.fp7.org.tr/mariecurie)  
[ncpmobility@tubitak.gov.tr](mailto:ncpmobility@tubitak.gov.tr)



# Kapasiteler Özel Programı

Kapasiteler Özel Programı'nda, araştırma altyapılarının geliştirilmesi, Avrupa genelindeki araştırma potansiyelinin ortaya çıkarılması, KOBİ yararına araştırmaların teşviki, toplumun ve bilimin birbirine yakınlılaştırılması, uluslararası bilim ve teknoloji işbirliklerinin oluşturulması ve araştırma g¼d¼ml¼ b¼lgesel k¼melerin geliştirilmesini amaçlayan projelerin desteklenmesi hedeflenmektedir.



## Araştırma Altyapıları

### Amaç

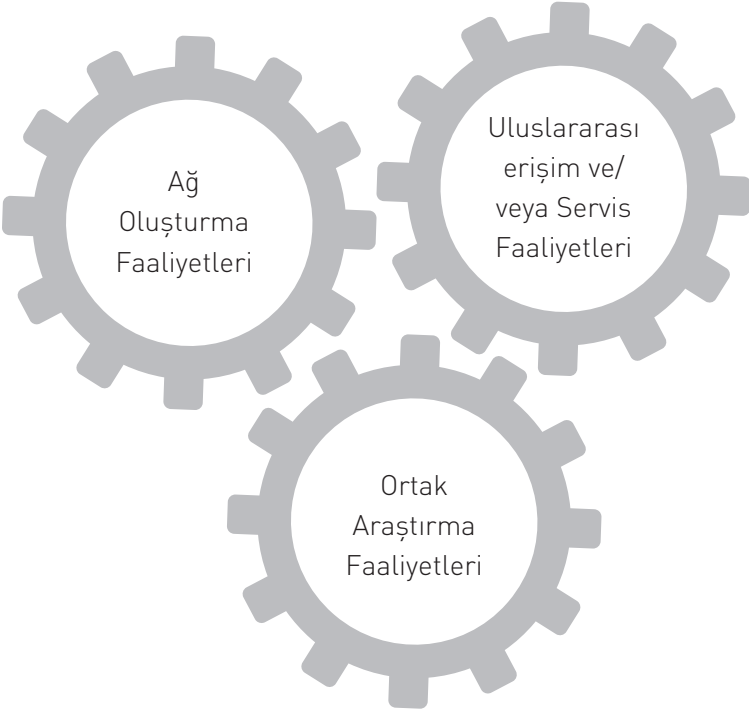
Araştırma Altyapıları Programı'nın genel olarak hedefi Avrupa'da mevcut ve gelişmiş araştırma altyapılarının kullanımını ve gelişimini optimize etmek ve desteklemektir.

### Başvuru Şartları

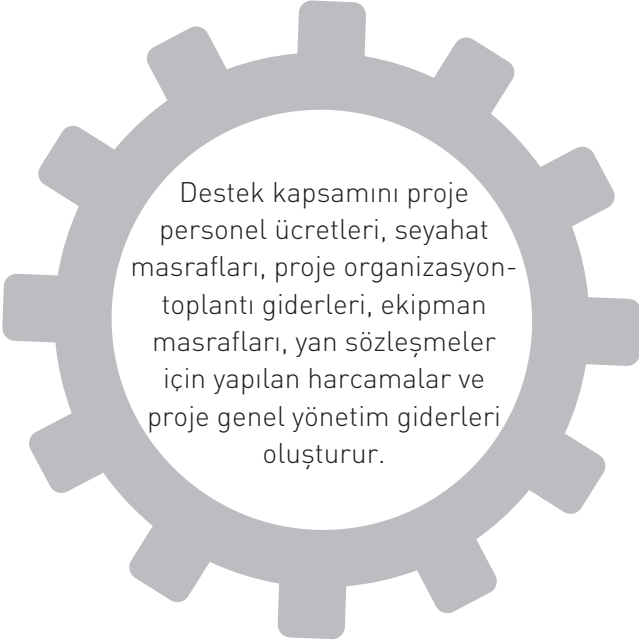
- ▶ Avrupa'da bir alandaki ilgili tüm önemli altyapılardan oluşan konsorsiyumlar başvurabilir.
- ▶ Projeler, en az 3 farklı AB Üye veya Asosiy Ülkeleri'nden 3 farklı kurumun bir araya gelmesiyle oluşturulur.

### Destek Kapsamı

Program kapsamında, Avrupa çapında ender bulunan laboratuvarlar ve araştırma merkezleri birbirini ile aşağıdaki alanlarda çalışmalar yürütür:



Ayrıca konsorsiyum dışından araştırmacılara da bu merkezlerin sunduğu olanaklardan yararlanma imkanı sunulmaktadır.





## KOBİler Yararına Araştırmalar

### Amaç

KOBİler Yararına Araştırmalar Programı ile Avrupa KOBİlerinin yenilikçilik kapasitelerinin güçlendirilmesi, KOBİlerin veya KOBİ Birlikleri'nin mevcut imkanları dahilinde sahip olamadıkları teknoloji tabanlı ürün ve süreçlere kavuşmaları ve bu ürün ve süreçler ile ekonomik getiri elde etmeleri hedeflenmektedir.

### Başvuru Şartları

#### 1.KOBİler için Araştırma Çağrısı Katılım Koşulları

- ▶ Birbirinden bağımsız en az 3 KOBİ, 3 farklı AB Üye veya Asosiy Ülkesi'nde kurulmuş olma şartı
- ▶ Diğer ortaklardan bağımsız 2 tane Ar-Ge sağlayıcı

## 2. KOBİ Birlikleri için Araştırma Çağrısı Katılım Koşulları

- ▶ Birbirinden bağımsız 3 farklı AB Üye veya Asosiye Ülkesi'nde kurulmuş en az 3 KOBİ Birliği ya da en az iki farklı AB Üye veya Asosiye Ülkesi'nde kurulmuş 2 yasal yapının birleşiminden oluşmuş ve yine bir AB Üye veya Asosiye Ülkesi'nde kurulmuş en az 1 KOBİ Birliği
- ▶ Diğer ortaklardan bağımsız 2 Ar-Ge sağlayıcı
- ▶ 2 KOBİ

## Destek Kapsamı

İki şekilde mali destek verilmektedir:

- ▶ **KOBİ'ler için Araştırma Çağrısı:** KOBİ'lere yönelik araştırma projelerinin kısa vadeli olması ve KOBİ'lerin yenilik ihtiyaçlarının karşılanmasına odaklanması beklenmektedir. Ar-Ge faaliyetlerinin üniversite ya da araştırma merkezlerine yaptırılması, KOBİ'lerin ise proje çıktılarının test edilmesi ve onaylanması aşamalarında etkin rol almaları istenmektedir. Araştırma konusu olarak herhangi bir sınırlama yoktur.
- ▶ **KOBİ Birlikleri için Araştırma Çağrısı:** İlgili sanayi sektörlerindeki KOBİ'lerin ortak sorunlarına teknoloji tabanlı çözümler getirmeye ilişkin olarak proje üreten KOBİ birliklerinin desteklenmesi hedeflenmektedir. KOBİ birliklerine yönelik projelerde araştırma sonuçlarının üyelere yayılmasına ve eğitim faaliyetlerine önem verilmektedir.

# Bilgi BÖlgeleri

## Amaç

Bilgi BÖlgeleri Programı ile bölgeler arasındaki Ar-Ge farklılıkların azaltılması ve araştırma güdümlü kümeler arasında uluslararası Ar-Ge işbirliklerinin güçlendirilmesi hedeflenmektedir.

## Başvuru Şartları

- ▶ Bilgi BÖlgeleri Programına araştırma kurumları, yerel ve bölgesel kamu otoriteleri, özel sektör temsilcilerinden oluşan araştırma güdümlü kümeler başvuru gerçekleştirebilirler.

## Destek Kapsamı

- ▶ Rehberlik, uluslararası işbirliği ve bilginin yayılımına ilişkin koordinasyon aktiviteleri ile; katılımcı kümeler arasında personel değişimi, ortak eğitim aktiviteleri, araştırmacılara yönelik ortak istihdam kampanyaları ve Ar-Ge bazlı projelerin belirlenmesi konuları destek kapsamında yer almaktadır.
- ▶ Projeler kapsamında Ar-Ge faaliyetleri, araştırmacıların dolaşımı, altyapı harcamaları, finansal kaynaklara erişim faaliyetleri desteklenmemektedir. Yine de söz konusu faaliyetlere ilişkin, finansmanı başka kaynaklardan karşılanmak üzere; planlamaların yapılması beklenmektedir.





## Araştırma Potansiyeli

### Amaç

Araştırma Potansiyeli Programı ile özellikle az gelişmiş bölgelerde (yakınsama bölgeleri) bulunan araştırmacı ve kurumların araştırma potansiyellerini geliştirebilmeleri ve Avrupa Araştırma Alanı'na katkıda bulunmalarının sağlanması hedeflenmektedir.

### Başvuru Şartları

- ▶ Belirgin büyüklükte ve yetkinlikteki özel sektör ya da kamu Ar-Ge kuruluşları programdan faydalanabilirler.

## Destek Kapsamı

Araştırma  
ekipman temini  
ve mevcut  
malzemelerin  
geliştirilmesi

Deneyimli  
araştırmacıların  
araştırma merkezlerinde  
konuşlandırılması ve  
aynı zamanda yurt dışına  
giden insan kaynağının  
geri kazanımı

Bilgi birikimi ve  
deneyimlerin  
paylaşımı ve  
değişimi

Ulusal ve  
uluslararası  
düzeyde bilginin  
yayılımını  
destekleyen  
etkinlikler

Seçilen  
merkezlerin  
tanıtılması ve  
yayılmasına  
yönelik etkinlikler

# Toplumda Bilim

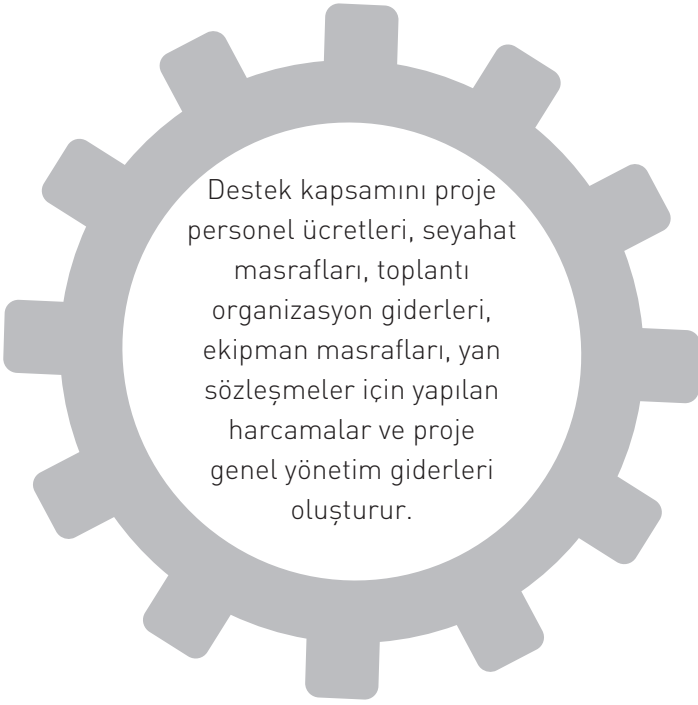
## Amaç

Konu güdümlü bir program olan Toplumda Bilim Programı, hem bilimin toplum ile, hem de toplumun bilim ile daha iyi bütünleşmesini sağlayacak disiplinlerarası araştırmaların yapılmasını hedeflemektedir. Bu amaçla toplumda bilim kültürünün geliştirilmesi, gençlerin bilime yönlendirilmesi, kadın araştırmacı sayısının artırılması, bilimde yenilikçilik ve araştırma etiği gibi çeşitli konularda projeler desteklenmektedir.

## Başvuru Şartları

- ▶ Üniversiteler, araştırma merkezleri, KOBİ'ler, sanayi kuruluşları, Sivil Toplum Örgütleri ve Kamu Kurumları başvuruda bulunabilir.
- ▶ Projeler, en az 3 farklı AB Üye veya Asosiyе Ülkesi'nden 3 farklı kurumun bir araya gelmesiyle oluşturulur.

## Destek Kapsamı



Destek kapsamını proje personel ücretleri, seyahat masrafları, toplantı organizasyon giderleri, ekipman masrafları, yan sözleşmeler için yapılan harcamalar ve proje genel yönetim giderleri oluşturur.

## Uluslararası İşbirliği Etkinlikleri

### Amaç

Uluslararası İşbirliği Programı kapsamında Avrupa dışından ülkeler ile bilimsel stratejik ortaklıklar kurarak Avrupa'nın rekabet gücünün artırılması, Avrupa'daki kurum ve araştırmacıların üçüncü ülkelerdeki ortaklarıyla beraber hareket ederek bilgi üretiminin ve bilimsel mükemmelliğin güçlendirilmesi ve karşılıklı fayda ve çıkar kapsamında üçüncü ülkeler ile işbirliğinde karşılaşılan sıkıntıların belirlenmesi hedeflenmektedir.

### Başvuru Şartları

- ▶ Yayınlanan çağrı türüne göre, kamu kurumları, Ar-Ge ve yenilik destek kuruluşları, şirketler, kümeler, araştırma kuruluşları, üniversiteler, teknoloji parkları ve benzeri kuruluşlar programa başvurabilir.

### Destek Kapsamı

- ▶ Programı kapsamında, herhangi bir tematik alanı hedeflemeyen, bilim ve teknoloji alanlarında uluslararası koordinasyonu hedefleyen faaliyetler desteklenir.
- ▶ Destek kapsamını proje personel ücretleri, seyahat masrafları, toplantı organizasyon giderleri, ekipman masrafları, yan sözleşmeler için yapılan harcamalar ve proje genel yönetim giderleri oluşturur.

## Kapasiteler Özel Programı Alanları

### Araştırma Altyapıları



[www.fp7.org.tr/infra](http://www.fp7.org.tr/infra)  
[ncpinfra@tubitak.gov.tr](mailto:ncpinfra@tubitak.gov.tr)



### KOBİ'ler Yararına Araştırmalar



[www.fp7.org.tr/sme](http://www.fp7.org.tr/sme)  
[ncpsme@tubitak.gov.tr](mailto:ncpsme@tubitak.gov.tr)



### Toplumda Bilim



[www.fp7.org.tr/sis](http://www.fp7.org.tr/sis)  
[ncpsis@tubitak.gov.tr](mailto:ncpsis@tubitak.gov.tr)



### Bilgi Bölgeleri



[www.fp7.org.tr/regional](http://www.fp7.org.tr/regional)  
[ncpregional@tubitak.gov.tr](mailto:ncpregional@tubitak.gov.tr)



### Araştırma Potansiyeli



[www.fp7.org.tr/regpot](http://www.fp7.org.tr/regpot)  
[ncpregional@tubitak.gov.tr](mailto:ncpregional@tubitak.gov.tr)

### Uluslararası İşbirliği Etkinlikleri



[www.fp7.org.tr/inco](http://www.fp7.org.tr/inco)  
[ncpinco@tubitak.gov.tr](mailto:ncpinco@tubitak.gov.tr)



## Ortak Araştırma Merkezi (JRC)



### Amaç

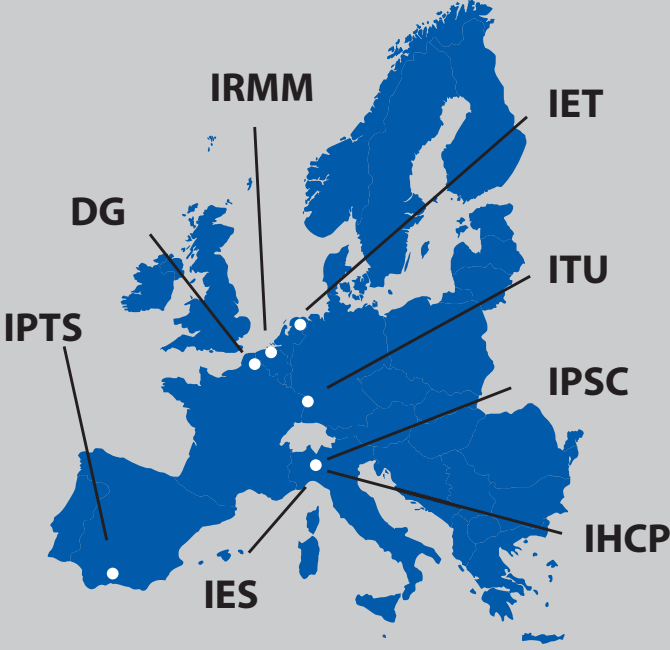


# JRC

## EUROPEAN COMMISSION

AB Ortak Araştırma Merkezi Direktörlüğü, Avrupa Birliği'nin politikalarının oluşmasına, gelişmesine, uygulanmasına ve izlenmesine bilimsel araştırmalar aracılığıyla destek sağlamak amacıyla, AB'nin bilim ve teknoloji referans merkezi olarak çalışmaktadır. JRC, Avrupa'nın çeşitli ölkelerinden gelen araştırmacıların çalıştığı İtalya, İspanya, Belçika, Almanya ve Hollanda'da bulunan 7 adet araştırma enstitüsüne sahiptir.

## JRC Enstitüleri



1. IRMM: Referans Araçlar ve Ölçümler Enstitüsü (Geel, Belçika)
2. IE: Enerji ve Ulaştırma Enstitüsü (Petten, Hollanda)
3. ITU: Transuranyum Elementleri Enstitüsü (Karlsruhe, Almanya)
4. IPSC: Vatandaşların Korunması ve Güvenliği Enstitüsü (Ispra, İtalya)
5. IHCP: Sağlık ve Tüketicilerin Korunması Enstitüsü (Ispra, İtalya)
6. IES: Çevre ve Sürdürülebilirlik Enstitüsü (Ispra, İtalya)
7. IPTS: İleri Teknolojik Çalışmalar Enstitüsü (Seville, İspanya)

## Başvuru Şartları

- ▶ TÜBİTAK-JRC arasındaki kurumsal işbirliği çerçevesinde, TÜBİTAK bursları ile JRC’de bilimsel çalışma yapmak için TÜBİTAK 2214 ve 2219 Programı kriterlerinin sağlanması gerekmektedir.

## Destek Kapsamı

- ▶ TÜBİTAK-JRC Özel Bursiyerlik Programı’nın bu çerçevede amacı; yılda en fazla 20 Türk araştırmacının bir yıl süre ile JRC Enstitüleri’nde doktora veya doktora sonrası araştırma yapabilmelerinin sağlanmasıdır.
- ▶ TÜBİTAK-JRC Özel Bursiyerlik Programı kapsamında TÜBİTAK tarafından BİDEB bursları aracılığıyla araştırmacının yaşam giderleri sağlanmakta, JRC ise ev sahibi kuruluş olarak enstitülerinden yararlanma imkanı sağlamaktadır. Her yıl kış döneminde açılan çağrılara başvurmak ve JRC’nin Türk araştırmacılar için açtığı pozisyonlara ulaşmak için internet sayfamızın takip edilmesi önerilmektedir.



[www.fp7.org.tr/jrc](http://www.fp7.org.tr/jrc)  
[ncpjrc@tubitak.gov.tr](mailto:ncpjrc@tubitak.gov.tr)



## 7.ÇP'ye Yönelik TÜBİTAK Destekleri

- ▶ **Konsorsiyum Oluşturma Amaçlı Yurt Dışı Seyahat Desteği:** 7.ÇP kapsamında Avrupa Komisyonu'na konsorsiyum olarak sunulacak projelere katılmak isteyen Türk araştırmacılara, söz konusu konsorsiyumun oluşturulması ve proje geliştirilmesi amacıyla verilen seyahat desteğidir.
- ▶ **AB ÇP'ye Katılımı Özendirme Destek Programı:** Türk bilim ve teknoloji çevrelerinin AB Çerçeve Programları'na proje koordinatörü, proje ortağı ve Fikirler Özel Programı'na baş araştırmacı olarak proje teklifi sunmalarını özendirmek, Marie-Curie Araştırma Programları ve Bursları kapsamında yurt dışından Türkiye'ye daha çok sayıda araştırmacının gelmesini sağlamak amacıyla verilen desteklerdir.

## AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi (UKO)

Avrupa'nın bilim ve teknoloji politika ve uygulamalarının birbirine yakınlaştırılması ve uyumlaştırılması amacıyla oluşturulan Topluluk Programlarından biri olan AB Çerçeve Programları araştırma ve teknoloji geliştirme faaliyetlerinin desteklediği en temel programlardan biridir. Ülkemizin AB ile entegrasyonu çalışmaları çerçevesinde, ÇP'lere katılım ve performans önemli bir yer tutmaktadır. Bu kapsamda yukarıda özellikleri verilen Çerçeve Programların koordinasyon görevini TÜBİTAK AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi (UKO) yürütmektedir.

- ▶ Avrupa Birliği ereve Programları (AB P) hakkında bilgilendirmek ve bu programlara katılımı teŖvik edici etkinlikleri yapmak
- ▶ Konusuyla ilgili AB P projelerini yürütmek
- ▶ AB P için verilen TÜBİTAK desteklerini düzenlemek ve takip etmek
- ▶ Projelere ortak bulma alıŖmalarına katkı sağlamak
- ▶ AraŖtırmacıların dolaŖımını kolaylaŖtırmaya yönelik etkinlikler düzenlemek
- ▶ Bilim, teknoloji ve yenilik alanında mali ve hukuki düzenlemelere yönelik giriŖimlerde bulunmak

**7.ÇP ile ilgili sorularınız için bizlerle irtibat kurabilirsiniz:**

7.ÇP ile ilgili sorularınız için:



[www.fp7.org.tr](http://www.fp7.org.tr)

[info@fp7.org.tr](mailto:info@fp7.org.tr)



**7.ÇP Programı ve TÜBİTAK UKO ile ilgili güncel haberler için:**

**TÜBİTAK UKO Haberler:**

Twitter: [http://twitter.com/AB\\_7CP\\_UKO](http://twitter.com/AB_7CP_UKO)

LinkedIn: <http://www.linkedin.com/in/TUBITAKUKO>

Facebook: <http://www.facebook.com/TUBITAK.UKO>





**TÜBİTAK**

Avrupa Birliği Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi  
Atatürk Bulvarı No:221 06100 Kavaklıdere/ANKARA

Tel: 0 312 427 23 02

URL: [www.fp7.org.tr](http://www.fp7.org.tr)

E-posta: [www.fp7.org.tr](http://www.fp7.org.tr) • [info@fp7.org.tr](mailto:info@fp7.org.tr)