

Değerli Araştırmacılarımız,

İTÜ AB Merkezi Araştırma Ofisi, araştırmacılarımızın Avrupa Birliği (AB) araştırma desteklerinden en yüksek düzeyde yararlanabilmesi amacıyla 2002 yılında kurulmuştur.

Ofis olarak en temel görevimiz, araştırmacılarımıza AB projelerinin geliştirilmesi ve yürütülmesi aşamasında destek vermek ve üniversitemizin Avrupa Araştırma Alanındaki (ERA) görünürlüğünü arttırmaktır.

Bu çerçevede ofisimiz tarafından:

- Yayınlanan çağrıların doğru araştırmacıya ulaşmasını sağlamak amacıyla proje yürütmüş, proje ortağı olmuş, proje önerisi hazırlamış ve hazırlama isteğinde olan araştırmacılarından oluşan bir veritabanı oluşturulmuştur ve bu veritabanı sürekli güncellenmektedir.
- Çağrılar kapsamında gerçekleştirilen bilgi günleri ve proje pazarları ile ilgili araştırmacılarımıza çalışma alanlarına ilişkin olarak birebir bilgilendirmeler yapılmaktadır.
- Araştırmacılarımızın projelerde yer almasını teşvik etmek amacıyla yılda bir kere yeni proje kazanan proje yürütücülerine teşekkür belgelerinin dağıtıldığı “Proje Yürütücüleri Değerlendirme Toplantısı” düzenlenmektedir.
- Yine yılda bir kere İTÜ ailesine yeni katılmış araştırmacılarımız ile tanışma ve onları AB projeleri ile ilgili bilgilendirmek amacıyla bir toplantı gerçekleştirilmektedir.
- 2 ayda bir düzenli olarak bültenimiz yayınlanmaktadır.
- Projelerin yazım ve yürütülme aşamasında araştırmacılarımıza birebir destek verilmektedir.
- TÜBİTAK ve diğer üniversitelerin araştırma ofisleri ile iyi uygulama örneklerini paylaşabilmek amacıyla işbirliği içinde çalışılmaktadır.
- Araştırmacılarımız tarafından yürütülen ya da ortak olunan projelere ilişkin bilgilerin yer aldığı bir “Proje Kataloğu” oluşturulmuştur.

Horizon 2020 Programı yaklaşık 72,5 Milyar Avro’luk bütçesiyle, Avrupa’nın küresel rekabet edebilirliğini güçlendirmeyi amaçlayan, 2014-2020 yılları arasında yürürlükte olacak AB’nin yeni Araştırma ve Yenilik Çerçeve Programı’dır.

Söz konusu program kapsamında İTÜ’nün kabul edilmiş 19 tane projesi vardır.

Mayıs-Haziran 2019 ayları için yayınlanan AB Horizon 2020 Programı çağrıları, hibe duyuruları, bilgi günleri ve proje pazarları hakkında bilgiye erişiminizi kolaylaştırmak ve üniversitemizde süregelen faaliyetler

hakkında sizleri bilgilendirmek amacıyla hazırladığımız 2019 yılına ait üçüncü bültenimizi bilgilerinize sunuyoruz. Daha önce yayınlanan bültenlerimizi ve içerdikleri çağrılarını web sayfamızdan takip edebilirsiniz.

Saygılarımızla,

İTÜ AB Merkezi Araştırma Ofisi

İLETİŞİM :

İTÜ Ayazağa Kampüsü Rektörlük Binası Kat: 5 34469, Sarıyer / İSTANBUL

Tel: 0212 285 66 52 (Öğretim Görevlileri: Dr. Didem Özgür, Başak Tiniş)

<http://www.abmerkezi-arastirma.itu.edu.tr/>

E-posta: eucentre@itu.edu.tr

İÇİNDEKİLER

A- ÜNİVERSİTEMİZDEN HABERLER.....	3
B- İTÜ'DEN BAŞARI HİKAYESİ – MATERIART PROJESİ.....	10
C- HABERLER VE DUYURULAR.....	12
D- BİLGİ GÜNLERİ VE PROJE PAZARLARI.....	15
E- HORIZON 2020 PROGRAMI ÇAĞRILARI.....	17
F- İKİLİ İŞBİRLİKLERİ.....	33
G- AYIN KONUSU–AB ÇERÇEVE PROGRAMLARINDA AÇIK ERIŞİM.....	34
H- HİBE DUYURULARI.....	38
İ- FAYDALI BAĞLANTILAR.....	38

A)ÜNİVERSİTEMİZDEN HABERLER

RECOTRANS Projesi 18. Ay Dönem Toplantısı Gerçekleştirildi

Makina Fakültesi, Öğretim Üyesi Prof. Dr. Mustafa BAKKAL'ın yürütücüsü olduğu "RECOTRANS-Integrated manufacturing of REciclable hybrid metal thermoplastic COmposites for the TRANSport sector" isimli Horizon 2020 projesinin 18. ay dönem toplantısı İTÜ Rektörlüğü himayesinde 3 Nisan 2019 günü İstanbul Teknik Üniversitesi Maslak Kampüsünde gerçekleştirildi.

Toplantıya projeye üye 7 ülke ve 13 farklı akademik ve endüstriyel ortaklardan toplam 35 kişi katıldı.

Toplantıda yapılan sunumlarda mikrodalga yardımıyla polimerize olan Elium termoplastik polimerinin geliştirme aşamaları ve gelinen nokta, RTM kalıplama sorunları ve çözüm yöntemleri, yeni imalat yöntemine uygun ürünlerin tasarımı ve lazer kaynağı işleminde gelinen son aşama ile İTÜ tarafından gerçekleştirilen test sonuçları tüm ortaklarla paylaşıldı.

Toplantı sonrası yapılan kampüs turunda kampüsümüz "Green Campus" olarak tüm katılımcılardan büyük beğeni kazandı.





Başarılı Araştırmacılar ve Kuruluşlar Çalıştayı TÜBİTAK'ta Gerçekleştirildi

Dünyanın en büyük bütçeli araştırma ve inovasyon programı Ufuk2020'den ülkemizin en etkin ve en verimli şekilde yararlanabilmesi bağlamında gerçekleştirilebilecek ortak faaliyetlerin istişaresini teminen, 4 Mart 2019 tarihinde TÜBİTAK'ta Başarılı Araştırmacılar ve Kuruluşlar Çalıştayı düzenlendi.

46 kurum-kuruluştan 102 başarılı Ufuk2020 katılımcısı ile gerçekleşen çalıştayın açılış konuşması Avrupa Birliği Başkanı Sayın Büyükelçi Faruk KAYMAKCI tarafından gerçekleştirildi.

Sayın KAYMAKCI'nın ardından TÜBİTAK Başkanı Sayın Prof. Dr. Hasan MANDAL, ülkemizin Ar-Ge ve inovasyon harcamaları ile bu kapsamda istihdam edilen insan kaynağının sektörel dağılımı hakkındaki verileri paylaştıktan sonra TÜBİTAK'ın yeni destek program yapısı ve bu programlar ile Ufuk2020 arasındaki etkileşimlerin de aktarıldığı kapsamlı bir sunum gerçekleştirdi.

Başarılı Araştırmacılar ve Kuruluşlar Çalıştayı, Sayın MANDAL'ın sunumu sonrasında; Avrupa Araştırma Konseyi (ERC), KOBİ Aracı ve Avrupa İnovasyon Konseyi (EIC), Marie Skłodowska Curie ve Tematik Alanlar olmak üzere dört başlıkta gerçekleşen eş zamanlı beş çalıştayla devam etti.

Eş zamanlı çalıştaylarda katılımcılar temel olarak, Türkiye'nin Ufuk2020 Programı performansının artırılmasına yönelik faaliyetler ile Türkiye Araştırma Alanı aktörlerinin Ufuk2020 Programı'ndaki ihtiyaçları, katılımı karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerilerine ilişkin görüş ve önerilerini paylaştılar.

Çalıştaylar sonrasında, her bir çalıştayda yapılan değerlendirmeler bir sunum ile özetlenerek ilgili çalıştayın bir üyesi tarafından tüm katılımcılarla paylaşıldı.

Söz konusu etkinliğe ve ofisimiz sorumluluk alanında olan Marie Skłodowska Curie Programları çalıştayına ofisimiz tarafından katılım sağlandı.



Marie Scklodowska Curie (MSCA) Mezun Birliği 6. Olağan Yıllık Toplantısı Gerçekleştirildi

Avrupa Birliği Marie Scklodowska Curie (MSCA) Fon Programlarından faydalanan araştırmacıların bir araya gelerek oluşturduğu MSCA Mezun Birliği, 24-25 şubat 2019 tarihinde Avusturya'nın başkenti Viyana'da 6. Olağan Yıllık Toplantısı'nı gerçekleştirdi.

Söz konusu toplantıya bu yıl rekor düzeyde bir katılım sağlanmış olup, kayıtlı katılımcı sayısının 500'ün üzerinde olduğu vurgulanmıştır. MSCA Mezunlar Birliği Türkiye şubesi'nin Başkanlığını İTÜ Bilgisayar Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden Prof. Dr. Gözde Ünal yürütmektedir. Viyana'da yapılan toplantıya, MSCA Mezunlar Birliği Türkiye şubesi'ni temsilen Üniversitemizin ev sahipliğinde MSCA Bireysel Projelerini yürüten Dr. Antonino Puglisi ve Dr. Emel Topuz katılmıştır. Ayrıca, Marie MSCA Mezunlar Birliği Türkiye şubesi'nin Türkiye'de ve Avrupa'da faaliyet gösteren üyelerinden de toplantıya katılım sağlanmışır.

MSCA Mezun Birliği'nin Olağan Yıllık Toplantısı, Birliğe resmi olarak üye olan araştırmacıların katıldığı ve 1 yıllık yürütme kararlarının alındığı Yürütme Kurulu Toplantısı ile başlamıştır. Dünya'nın her yerinden gelen katılımcılar, paralel oturumlarda 2 gün boyunca bilim dünyasının gelişimi ve sürdürülebilirliği ile ilgili konuları tartışmıştır. Yapılan tartışmalarda ön plana çıkan konular arasında; Genç Araştırmacıların kariyer planlarını oluştururken izleyebileceği stratejiler, yürütölen bilimsel çalışmaların halka duyurulması için yapılabilecek yaygınlaştırma faaliyetleri, araştırmacıların olası zihinsek sağlık problemleri, bilimsel diploması, araştırmacıların marka değerlerini oluşturması gerekliliği ve mülteci olan araştırmacılar için yaratılabilecek fırsatlar yer almaktadır.



Prof. Dr. Gökhan İnalhan'a IEEE Üstün Hizmet Ödülü Verildi!

İTÜ'de havacılık ve uzay alanında otonom sistemler ve yapay zekâ araştırmaları yürüten, deneysel ve endüstriyel çalışmalarıyla tanınan öğretim üyemiz Prof. Dr. Gökhan İnalhan, dünyanın önde gelen mühendislik organizasyonlarından "The Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE" ve "Aerospace and Electronic Systems Society- AEES" tarafından verilen Üstün Hizmet Ödülü'ne değer görüldü.

İTÜ Havacılık ve Uzay Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin Genel Direktörlüğünü de yapan Prof. Dr. İnalhan'ın; sektöre ve mesleğe yaptığı katkılar nedeniyle hak kazandığı bu saygın ödül, IEEE AEES'nin 22-26 Nisan 2019'da Amerika Birleşik Devletleri'nin Boston şehrinde gerçekleşen Radar Konferansı 2019'da düzenlenen törende takdim edildi.



Ufuk 2020 Programı Marie Sklodowska Curie Çağrılar Bilgi Günü Marmara Üniversitesi'nde Gerçekleştirildi.

Ufuk 2020 Programı kapsamında yer alan Marie Sklodowska Curie (MSCA) Uluslararası Burs ve Araştırma Destekleri hakkında 15 Nisan 2019 tarihinde Marmara Üniversitesi'nde bilgi günü düzenlendi.

Söz konusu bilgi gününde, araştırmacıların uluslararası ve sektörlerarası dolaşımına destek veren MSCA Alanı'nın 2019 ve 2020 yılı çağrılar hakkında TÜBİTAK MSCA Ulusal İrtibat Noktası Sayın Tuğba Arslan Kantarcıoğlu tarafından detaylı bilgiler verildi.

Ayrıca etkinlikte, MSCA-IF Bursu almış Marmara Üniversitesi'nden Dr. Öğretim Üyesi Aslı Tunçay Atalay ve İstanbul Teknik Üniversitesi'nden Arş.Gör. Dr. Özgür Atalay'ın sunumları ile Avrupa Komisyonu'nun açtığı bu çağrılarda hakemlik yapmakta olan Prof. Dr. Murat Çinko'nun sunumuna da yer verildi.

Bahse konu etkinliğe, İTÜ AB Merkezi Araştırma Ofisinde çalışan öğretim görevlileri tarafından da katılım sağlandı.

Materiart IP2 Projesi Kapsamında “Locus: Conceptualizing/Anchoring” Temalı Yoğun Mimari Tasarım Çalıştayı Gerçekleştirildi!

Materiart IP2 kapsamında 4-9 Nisan 2019 tarihleri arasında Lizbon Üniversitesi Mimarlık Fakültesi bünyesinde “Locus: Conceptualizing/Anchoring” temalı bir yoğun mimari tasarım çalıştayı gerçekleştirilmiştir.

Altı farklı üniversiteden toplam 85 öğrenci ve yürütücünün katıldığı çalıştaya İTÜ Mimarlık Bölümü Öğretim üyelerinden Prof. Dr. Leman Figen Gül ve Öğr. Gör. Dr. Elif Sezen Yağmur Kilimci ile Mimarlık Bölümü ve Mimari Tasarımda Bilişim Yüksek Lisans Programı öğrencilerinden oluşan 8 kişilik bir öğrenci ekibiyle katılım sağlanmıştır. “Sentient Space 2: Immersed in the Soundscape of a City” başlığı, stüdyonun duyular ve sezgiler üzerinden işlemekte olduğu mekanın, her yeni çalıştayla eklemlediği yeni bir duyumuzla algıladığımız ve anlamaya çalıştığımız mekan ve mekanı oluşturan özelliklerini tartışmaya açan yaklaşımını ifade etmektedir. İlk sene düzenlenen çalışma sadece görme ve görerek algıladığımız üzerinden “figüre” temasına odaklanmışken, bu seneki çalıştayda, görme ve işitme üzerinden algıladığımız, Lizbon kenti ve 28. No’lu tramvay hattının oluşturduğu “soundscape”i anlama, yeniden yorumlama ve çeşitli gelecek senaryoları üzerinden adeta katmanlanan bir yeniden yorumlamaya odaklanılmıştır. Belirlenen sekiz önemli düğüm noktası ve bu noktalara ait ses verisinin işlendiği ve sergiyi gezenle etkileşen bir enstalasyonla tamamlanmıştır.

Çalıştaya ilişkin detaylı bilgi için:

<https://www.materiart.org/studios-ip2>



Medinea Projesi Kapsamında 13 Genç Müzisyen İstanbul'da Bir Araya Geldi.

İTÜ Dr. Erol Üçer Müzik İleri Araştırmalar Merkezi'nin (İTÜ MİAM) proje ortağı olduğu ve Avrupa Birliği Erasmus+ tarafından desteklenen ve Aix-en Provence Festivali ile yürütülen Medinea Projesi kapsamında. Fransa, Yunanistan, İtalya, Lübnan, Fas, Tunus ve Türkiye'den yetenekli 13 genç ve yetenekli müzisyen 14-29 Nisan 2019 tarihleri arasında İstanbul'da bir araya geldi. Söz konusu müzisyenler, caz sanatçısı Fabrizio Cassol önderliğinde çalışmalar yaptı. Perküsyon sanatçısı Mısırlı Ahmet ve kariyer geliştirme programı lideri Christian Louis de projeye destek sağladı.

Proje kapsamında müzisyenler 29 Nisan 2019 saat 20:00'de İTÜ Maçka Kampüsü Mustafa Kemal Amfisi'nde bir konser ile dinleyiciler ile buluştu.

"Kültürlerarası Müzik-Üretiminde Çokanlamlı İnsan Sesi" ("The Multivalent Voice in Transcultural Music-Making") Başlıklı Uluslararası Müzik Konferansı Gerçekleştirildi.

"Kültürlerarası Müzik-Üretiminde Çokanlamlı İnsan Sesi" ("The Multivalent Voice in Transcultural Music-Making") başlıklı uluslararası müzik konferansı İstanbul Teknik Üniversitesi Dr. Erol Üçer Müzik İleri Araştırmalar Merkezi (MIAM) ev sahipliğinde 11-13 Nisan 2019 tarihleri arasında gerçekleştirildi.

European Research Council (ERC) tarafından desteklenen "Beyond East and West" projesi ile ortak olarak düzenlenen konferansta, üç gün boyunca bildiri sunumları, çalıştaylar ve konserler yer aldı.



Avrupa Birliği Erasmus+ Gençlik Programı Bilgi Günü Gerçekleştirildi.

Avrupa Gençlik Haftası kapsamında Avrupa Birliği Merkezi Araştırma Ofisi olarak üniversitemiz öğrencilerinin Avrupa Birliği Erasmus+ Gençlik Programı hakkında bilgi sahibi olup, bu fonlardan yararlanmalarını sağlamak amacıyla İstanbul Teknik Üniversitesi'nde 29 Nisan 2019 tarihinde "AB Erasmus + Gençlik Programı Bilgi Günü" gerçekleştirilmiştir.

Söz konusu etkinliğe 50 öğrenci tarafından katılım sağlanmıştır.

B) İTÜ'DEN BAŞARI HİKÂYESİ – MATERIART PROJESİ



Proje Yürütücüsü prof. Dr. Leman Figen Gül

1- Projenize ilişkin kısa bilgi verir misiniz?

Mimari tasarım eğitime odaklanan, 'Art and Science in Materiality in Architectural Design Education' kısaca MATERIART, ERASMUS plus K203 kapsamında desteklenen bir projedir. TOBB ETÜ Mimarlık Bölümü yürütücülüğündeki projede, İTÜ Mimarlık Bölümü'nden Prof. Dr. Leman Figen Gül, Prof. Dr. Mine Özkar ve Öğr. Gör. Dr. Elif Sezen Yağmur Kilimci proje paydaşı olarak yer alıyoruz. Proje 4 Kasım 2017 yılında altı üniversitenin katılımıyla Safranbolu'da yapılan bir toplantıyla başladı ve 2020 yılında tamamlanacak.

Projemiz mimari tasarım eğitiminin temeli olarak kabul edilen tasarım stüdyolarına odaklanmaktadır. Tasarım alanında stüdyo eğitimi, öğrenci ve yürütücülerin, belirlenen çeşitli temalar çerçevesinde, kent, topoğrafya, iklim, sosyo-ekonomik ve çoğu kez kentsel bir bağlamda mimariye, kültüre ve yaşama dair sorunları birlikte sorguladıkları ve mimari unsurları bünyesinde barındıran çeşitli öneriler geliştirdikleri bir çalışma ortamını tarifler. Bu proje kapsamında bu stüdyo ortamı yoğun, çok kültürlü ve katılımlı bir işbirlikli çalışma alanı olarak gerçekleşmektedir. Proje kapsamında üç sene içerisinde yoğun tasarım çalışmaları, eğitim seminerleri ve sempozyumlar düzenlenecektir.

İlk çalıştay, 2018 Nisan ayında TOBB ETÜ ev sahipliğinde, yaklaşık 85 öğrenci, 6 farklı üniversiteden 12 yürütücünün katılımıyla; ikincisi ise 2019 Nisan ayında 80 öğrenci ve 12 yürütücü katılımıyla Lizbon'da gerçekleşmiştir. 2020 yılı Nisan ayındaki çalışmaya ise İTÜ Mimarlık Bölümü olarak, bizler ev sahipliği yapacağız. Proje kapsamında ayrıca, projeye dahil olan tüm akademisyenlerin deneyimlerini paylaştığı, yenilikçi yaklaşımlarla ilgili eğitimler de alabildikleri Eğitim Seminerleri dizisi yer almaktadır. Bu dizi mevcut eğilimlerin ve alternatif stüdyo pratiklerinin neler olabileceğine dair bir seri çalışmayı kapsamaktadır.

2- Projenizde ortak olarak yer almaya nasıl karar verdiniz?

Projede ortak olarak yer alma kararı aslında, TOBB ETÜ Mimarlık Bölümü'nün daveti üzerine oldu. Ben daha önce TOBB ETÜ Mimarlık Bölümü'nde, bölüm ilk kurulduğunda ve ilk öğrencileri alındığı çalışmış, kurucu ekip arasında yer almıştım. Bölüm başkanı ve dekan yardımcısı Prof. Dr. Nur Çağlar'dan paydaş olma teklifi gelince memnuniyetle katılıma dedim.

3- Projede ortak olarak yer almanız önceki bağlantılarınız aracılığıyla mı yoksa ortak arama veri tabanı, bilgi günü, proje pazarı etkinliklerine katılım yolu ile mi gerçekleşti?

TOBB ETÜ'de tanıdığım akademisyenlerin çağrısıyla oldu.

4- Projenizde yer almanın akademik kariyerinize ve kişisel becerilerinize ne tür katkıları olduğunu düşünüyorsunuz?

Proje çok ortaklı olduğu için özellikle Avrupa'da yer alan belli başlı mimarlık okullarıyla birlikte çalışma, işbirlikleri geliştirme fırsatı vermesi açısından oldukça olumlu buluyorum. Mimari tasarım eğitimi açısından alternatif stüdyo pratikleri ve yeni yönelimleri takip etme, bağlantılar kurma açısından, ve her şeyden önce de çalıştaylarda meydana gelen paylaşımcı ortamdan ekip olarak fazlasıyla besleniyoruz, diyebiliriz.

5- Projeniz süresince yaşadığınız olumsuzluklardan ve edindiğiniz tecrübelerden kısaca bahsedebilir misiniz?

Genel olarak olumsuz bir süreç yaşamamakla birlikte, bütçenin idaresi ve kullanımıyla ilgili prosedürler fazlasıyla zorlu ve iş yükü gerektirmektedir. Örneğin yaptığımız çalıştaylardaki masrafları proje bütçesinden karşılamak, herhangi bir mal veya hizmet alımındaki süreçler, vakit ve iş gücü kaybı olarak değerlendirilebilir. Proje ekibi olarak uyumlu çalıştığımızı söyleyebilirim.

6- Projelerde ortak olarak yer almanın projelere koordinatör olarak başvurma sürecinin önünü açtığına inanıyor musunuz?

Ortak olmak aslında işleyişi öğrenme açısından faydalı oldu, proje koordinatörü olarak, şu an için olmamakla birlikte, ileride bir başvuru süreci olursa, işleyişi ve süreçleri bilme açısından deneyimli olmanın kesinlikle faydası olacaktır.

7- Projenizin başvuru sürecinde ve yürütülmesi aşamasında hangi faktörlerin başarıyı sağlamak açısından kritik öneme sahip olduğunu düşünüyorsunuz?

Projelerin yürütülmesinde ekip çalışması önemli hale gelmekte, bu projeler motivasyonu yüksek ve aktif katılımda bulunacak bir ekip olduğu takdirde ilerleyebiliyor. Sadece bizim İTÜ ekibi olarak katılımı değil ancak diğer paydaşlarında katılımı ve yüksek motivasyonu oldukça önemli, çünkü zaten dönem içerisinde ders yükleri ve çeşitli idari görevler dolayısıyla zamanımızın çoğu doğal olarak bu akademik işlerle ve onları sürdürmekle geçmekte, bazen projenin gereklerini yerine getirebilmekte zaman bulma sıkıntıları yaşanabiliyor. Dolayısıyla süreçte aksamalar meydana gelebiliyor. Bu bakımdan katılıma istekli ortakların varlığı oldukça önemli.

8- Üniversitemizin ve AB Merkezi Araştırma Ofisinin projelerin başvuru süreci ve yürütülmesi aşamasında verdiği desteklerden yararlandınız mı?

AB Merkezi Araştırma Ofisi ilk günlerden itibaren desteğini esirgemedi, ofisteki arkadaşlar her türlü sorumuza cevap bulmaya gayret ettiler. Ayrıca sonraki ilerleyen süreçlerde de BAP ofisimizdeki ilgili arkadaşlarımız bıkmadan sorularımıza cevap verdiler. Süreç içinde sıklıkla danıştık, bu destekler için özellikle teşekkür ederim.

9- Horizon 2020 Programı Projelerinde ortak veya yürütücü olarak yer almak isteyen araştırmacılarımıza ne tür önerilerde bulunmak istersiniz?

Çok ortaklı projeler ekipler arası işbirliği ve uyumlu çalışmayı zorunlu kılıyor, aksi halde süreci yürütmek oldukça zorlaşabilir. Daha önce çalışmış oldukları grupları veya iyi referanslarla ulaştıkları ekipleri bir araya getirmelerini tavsiye edebilirim.

10- Bir AB Projesinde yer almanın ulusal projelerde yer almaya göre avantajları nelerdir?

Yurtdışı seyahatlerini desteklemesi ve yurtdışındaki üniversitelerle işbirliğini olanaklı kılması, küresel bakış açısı ile gündemdeki konuları çalışma imkânı tanınması bakımından avantajları bulunmaktadır. Bu nedenle akademik performans kriterlerinde bu projelerin değeri görece daha yüksek.

11- Yeni AB Projelerine dahil olmak ister misiniz, herhangi bir hazırlığınız şu anda söz konusu mudur?

Evet, benzer projelerde görev almayı istemekteyim ama henüz bir hazırlıkta bulunmadım.



C) HABERLER – DUYURULAR

"Ufuk2020 Programı'nda Türkiye-II. Aşama" Projesi'nin Açılış Toplantısı Düzenlendi:

TÜBİTAK tarafından 9 Nisan 2019 tarihinde Türkiye Cumhuriyeti ve Avrupa Birliği tarafından ortak finanse edilen "Ufuk2020 Programı'nda Türkiye-II. Aşama" Projesi'nin açılış toplantısı düzenlendi.

Ülkemizin bilim ve teknoloji gündeminde önemli bir yer teşkil eden Ufuk2020 Programı'ndan en yüksek faydayı sağlamak için oluşturulan proje açılış toplantısına, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Bakan Yardımcısı

Mehmet Fatih Kacı, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Avrupa Birliği ve Dış İlişkiler Genel Müdürü Mustafa Erdoğan, Dışişleri Bakanlığı Avrupa Birliği Başkanlığı Genel Müdürü Bülent Özcan, Avrupa Birliği Türkiye Delegasyonu Temsilcisi Angel Gutierrez Hidalgo'nun yanı sıra, Ufuk2020 Programı'nın ilgili alanlarında uzman yaklaşık 230 akademisyen, özel sektör temsilcisi, sivil toplum örgütü ile kamu kurum/kuruluş temsilcisi tarafından katılım sağlanmıştır.

Daha detaylı bilgi için:

<https://h2020.org.tr/tr/haberler/ufuk2020-programinda-turkiye-ii-asama-projesinin-acilis-toplantisi-duzenlendi>

TÜBİTAK Açık Bilim Politikası Kabul Edildi:

2015 yılından itibaren ULAKBİM'de çalışmalarını yürütülen TÜBİTAK Açık Bilim Politikası, ULAKBİM'de kurulan "TÜBİTAK ULAKBİM Ulusal Açık Bilim Komitesinin" katkılarıyla TÜBİTAK Yönetim Kurulu tarafından Mart 2019'da kabul edildi.

TÜBİTAK tarafından yürütülen veya desteklenen projelerden üretilen yayınlar ile araştırma verilerinin yönetimi, saklanması, arşivlenmesi, derlenmesi ve dijital korunması TÜBİTAK Açık Bilim Politikasının çerçevesini oluşturmaktadır.

Açık Bilim Politikasının kabulü ile Yeşil Yol Açık Erişim zorunluluğu benimsenmiş olup, politikanın 2019 yılında pilot programlarda, 2020 yılında ise tüm destek programlarında uygulanması uygun görülmüştür.

TÜBİTAK bilimsel yayınlara ve araştırma verilerine sürekli açık erişim sağlama konusunda karardır. Bu amaçla TÜBİTAK tarafından desteklenmiş projelerden üretilen yayınların Aperta (<https://aperta.ulakbim.gov.tr/>) adıyla hizmet veren TÜBİTAK Açık Arşivine yüklenmesi zorunluluğu getirilmiştir. Bu yayınlara ait araştırma verilerinin ise açık erişim olması önerilmektedir.

TÜBİTAK araştırmacılara veri yönetimi ve paylaşımı konusunda yardımcı olmak için örnek veri yönetim planlarının paylaşıldığı "Araştırma Verileri Eğitim Portalı" (<https://acikveri.ulakbim.gov.tr/>) hazırlamıştır.

Türkiye Araştırma Alanı (TARAL)'ın Avrupa Araştırma Alanı ile uyumu noktasındaki bu önemli adım, ülkemizin bilimsel yayınlarının görünürlüğünü ve etkisini artıracaktır. Verilerin paylaşımına açılması ile bilimsel çalışmaların çok daha etkin ve verimli bir şekilde yapılması, veri tekrarının önüne geçilmesi, verilerin kendi içinde tutarlı kalması ve veriye çok daha hızlı erişilmesi mümkün olacaktır.

MSCA Denetimleri Öncesinde ve Esnasında Gerekli Olan Dokümanlar:

Bildiğiniz üzere Avrupa Komisyon'u tarafından fonlanan projeleriniz Avrupa Komisyonu'nun denetimine tabiidir. Projelerinizde bildirilen maliyetlerin Hibe Antlaşmasına (Grant Agreement) uygunluğu gerçekleştirilen denetimlerde kontrol edilmektedir.

Bu çerçevede, söz konusu denetimlerin öncesinde ve denetimler esnasında gerekli olan dokümanlar ile ilgili olarak Avrupa Komisyonu tarafından bir bilgi notu hazırlanmıştır.

Daha detaylı bilgi için:

http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/grants/grant-management/checks-audits-reviews-investigations_en.htm

EURAXESS Portalına Araştırma Pozisyonu ve Araştırmacı Profili (CV) Nasıl Eklenir?

Araştırmacılara bilgi ve destek hizmetleri sunan ve Avrupa çapında bir girişim olan EURAXESS, araştırmacıların kariyer gelişimlerini ve uluslararası hareketliliklerini desteklemektedir. Bu vesile ile de Avrupa ile dünya arasındaki bilimsel işbirliklerini artırmaktadır. EURAXESS, 40'tan fazla Avrupa ülkesinden ve dünyadaki diğer bölgelerden binlerce araştırma pozisyonunu ve burs imkânını araştırmacılara sunabilmektedir. Araştırmacılar EURAXESS'in avantajlarından yararlanabilir, araştırma pozisyonu aratabilir ya da kurumlarının mevcut araştırma iş ilanlarını EURAXESS üzerinden duyurabilirler. Hiçbir ücret talep etmeyen "[EURAXESS Jobs](#)" Portalı bir işe alım aracı olarak kullanılabilir.

Kendi özgeçmişlerini portal üzerinden yayınlayıp, işverenlerin de onları bulmasını sağlayabilirler. Araştırma kuruluşları araştırma pozisyonlarını ücretsiz olarak portaldan duyurabilir ve uluslararası nitelikli araştırmacıların özgeçmişlerini aratabilirler.

Portala kayıt olan kullanıcılar, ayrıca, araştırma ülkesi ve araştırma imkânları ile her ülkedeki kişiselleştirilmiş hizmetler hakkında bilgi içeren Ulusal EURAXESS Portallarına doğrudan erişebilirler.

Daha detaylı bilgi için:

<https://h2020.org.tr/tr/haberler/euraxess-portalina-arastirma-pozisyonu-ve-arastirmaci-profil-cv-nasil-eklenir>

EURAXESS Türkiye Ağı için:

<https://www.euraxess.org.tr/turkey/welcome-euraxess-turkey/turkey-network>

EURAXESS Portalına Araştırma Pozisyonu ve Araştırmacı Profili (CV) Nasıl Eklenir? TÜBİTAK Bilim Söyleşileri Portalı Yayında Siz de Konuşması Olabilirsiniz:

TÜBİTAK Bilim Söyleşileri ile bilim insanlarını öğrencilerle buluşturarak toplumda bilim farkındalığını ve popüler bilim okuryazarlığını artırmayı hedefleyen etkinliklerdir. Bu etkinlikler çerçevesinde temel bilimler, sosyal bilimler, teknoloji, mühendislik, sanat ve tasarım konularında farkındalık oluşturmak; hedef kitlenin bilimsel konuları, kavramları ve süreçleri alanında uzman bir konuşmacının deneyimlerinden yola çıkarak anlamasına imkân sağlamak amaçlanmaktadır.

TÜBİTAK Bilim Söyleşileri'nde konuşmacı bilim insanı kariyerini, araştırma konularını, alanındaki yenilikleri ve tartışmaları ilgi uyandıracak bir biçimde 1-1,5 saatlik sürede etkileşimli olarak öğrencilere aktaracaktır.

Bu etkinliklerde konuşmacının öncelikle kendi deneyimlerinden yola çıkarak bilimsel bir kariyerin nasıl şekilleneceği konusunda öğrencilere rol model oluşturması beklenmektedir. Konuşmacı olmak isteyenlerin üniversitelerde öğretim üyesi olması gerekmektedir.

Daha detaylı bilgi için:

<https://bilimsoylesileri.tubitak.gov.tr/tr>

D) BİLGİ GÜNLERİ VE PROJE PAZARLARI

H2020 MSCA Bilgi Günü Etkinliği, 17 Mayıs 2019, Boğaziçi Üniversitesi, İstanbul

17 Mayıs 2019 tarihinde İstanbul'da Boğaziçi Üniversitesi'nde, TÜBİTAK, Avrupa Komisyonu ve Boğaziçi Üniversitesi işbirliği ile MSCA Bilgi Günü düzenlenecektir.

Söz konusu Bilgi Günü'nde MSCA'nın Avrupa Araştırma Alanı'na katkısı, gelecek hedefleri ve 2019-2020 yıllarında açılacak proje önerisi çağrılarını hakkında detaylı bilgiler sunulması hedeflenmektedir.

Kayıt için:

<https://h2020-turkey2019.service-facility.eu/en/registration>

Program için:

https://ufuk2020.org.tr/sites/default/files/u390/istanbul.taslak_0.pdf

Ufuk 2020 Enerji Alanı Bilgi Günü ve Proje Pazarı Etkinliği, 25-27 Haziran 2019, Brüksel:

Ufuk2020 Programı Enerji alanına yönelik Bilgi Günü ve Proje Pazarı etkinlikleri **25-27 Haziran 2019** tarihlerinde Brüksel'de gerçekleştirilecektir. Etkinlik 2020 yılında desteklenecek çağrı başlıklarına yönelik (toplamda 640 Milyon Avro) olacaktır.

Katılımcılar Enerji Verimliliği, Yenilenebilir Enerji, Karbon Yakalama ve Depolama, Akıllı Şebekeler, Akıllı Şehirler ve Toplumlar alanlarındaki fırsatlar hakkında bilgi sahibi olabileceklerdir.

Bilgi günüyle eşgüdümlü olarak Enerji Alanı Ulusal İrtibat Noktaları projesi olan C-Energy2020 tarafından Proje Pazarı etkinliği yapılacaktır. Bu etkinliğe katılım gösterilerek 2020 yılı çağrılarına yönelik ağ kurma fırsatı elde edilebilecektir. Proje pazarına kayıt yapılabilmesi için Komisyon tarafından yapılan Bilgi Günü'ne kayıt yapılması ve kaydın onaylanması gerekmektedir.

Bilgi Gününe kayıt için:

<https://ec.europa.eu/inea/en/news-events/events/horizon-2020-energy-info-days>

Proje Pazarına kayıt için

<https://energycall2020.b2match.io>

Etkinlik gündemleri için:

https://ec.europa.eu/inea/sites/inea/files/agenda_25_june_final.pdf

https://ec.europa.eu/inea/sites/inea/files/agenda_26_june_final.pdf

https://ec.europa.eu/inea/sites/inea/files/agenda_27_june_final.pdf

Ufuk2020 Sağlık Alanı Uluslararası Bilgi Günü ve Proje Pazarı Etkinliği, 03-04 Temmuz 2019, Brüksel:

Ufuk2020 Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı Proje Bilgi Günü 03 Temmuz 2019 tarihinde Brüksel’de düzenlenecektir.

Söz konusu Bilgi Günü kapsamında 04 Temmuz 2019 tarihinde bir Proje Pazarı da düzenlenecektir.

Bu uluslararası Proje Pazarı etkinliği, Sağlık Alanı 2020 yılı çağrıları için proje fikirlerinizi sunmanıza ve ortaklık oluşturmaya yardımcı olacaktır.

Neden Katılmalısınız?

- Yaklaşan Ufuk2020 Sağlık, Demografik Değişim ve Refah çağrılarıyla ilgili tüm bilgileri edinin,
- Yenilikçi proje fikrinizi veya yetkinliğinizi uluslararası bir izleyici kitlesine sunun ve diğer katılımcıların çözümlerini ve teknolojilerini keşfedin,
- Avrupa ve ötesindeki potansiyel ortaklarla tanışın ve konsorsiyumunuzu oluşturmaya başlayın,

Etkinlik, Ufuk2020 Sağlık çağrılarına proje sunmak isteyen şirketler (KOBİ’ler dahil), üniversiteler, araştırma kuruluşları, kamu, STK’lar gibi paydaşları bir araya getirecektir.

Kayıt için: <https://healthbe2019.b2match.io/>

Detaylı bilgi için:

<https://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=events&eventcode=177C4CC2-00D8-384B-9033FB7A262D7EF5>

<https://www.healthncp.net/news-events/horizon-2020-health-partnering-day-2019-brussels-be>

ICTurkey 2019 Proje Pazarı Etkinliği, 05 Temmuz 2019, İstanbul:

“Ufuk2020 Programı’nda Türkiye - II. Aşama” projesi kapsamında TÜBİTAK tarafından 5 Temmuz 2019 tarihinde İstanbul’da “ICTurkey 2019” Uluslararası Proje Pazarı etkinliği düzenlenecek.

Etkinlik aşağıda yer alan Ufuk2020 Bilgi ve İletişim Teknolojileri çağrılarını ve ilgili yatay çağrıları hedefliyor:

- 5G
- Next Generation Internet
- Big Data and Applications
- Digitising European Industry
- Smart Health and Care

“ICTurkey2019” etkinliğine söz konusu alanlarla ilgili Avrupa ve Türkiye’den 300’e yakın akademi, sanayi, kamu kurumu ve STK temsilcisinin katılması planlanmakta. Etkinliğin mevcut Ufuk2020 çağrılar hakkında bilgi sahibi olmak, proje fikrini sunmak, çağrılara yönelik yeni ortaklıklar oluşturmak ve iletişim ağını genişletmek için faydalı bir platform olacağı değerlendiriliyor. Etkinliğe katılarak Avrupalı paydaşlarınızla yüz yüze görüşün ve Ufuk2020 çağrılarında işbirliği yapma fırsatı yakalayın!

Notlar:

Etkinliğe katılım için etkinlik web sitesi üzerinden kayıt yaptırıp ikili görüşme randevularınızı almanız gerekmektedir.

Etkinlik için kayıt sayfası çok yakında açılacaktır. Lütfen www.ufuk2020.org.tr adresini takip ediniz.

Daha detaylı bilgi için icturkey2019@turkeyinh2020.eu ile iletişime geçebilirsiniz.

E) HORIZON 2020 PROGRAMI ÇAĞRILARI

M-ERA.NET 2 projesinin 2019 yılı çağrısı açıldı!

M-ERA.NET II Avrupa ülkeleri arasında malzeme bilimi ve mühendisliği konularında güçlü araştırma ve geliştirme ortaklıklarının kurulması amacıyla Avrupa Birliği (AB) Komisyonu tarafından Ufuk 2020 kapsamında desteklenen bir ERA-NET Cofund projesidir. Projeye, farklı ülkelere bölgesel veya ulusal bazda araştırmalara destek veren 41 farklı kuruluş katılmaktadır. M-ERA.NET 2 projesinin 2019 yılı çağrısı açılmış ve 1. Aşama proje başvuruları (pre-proposal submission) alınmaya başlanmıştır.

Proje sunacak uluslararası konsorsiyumun en az 2 farklı ülkeden 3 farklı kurumdan oluşması ve çağrı kapsamında yapılacak proje başvurularının aşağıda paylaşılan konulara yönelik olması gerekmektedir:

- Malzeme Mühendisliği ve İşlemede Modelleme (Modeling for Materials Engineering and Processing)
- Yenilikçi Yüzeyler, Kaplamalar ve Arayüzeyler (Innovative Surfaces, Coatings and Interfaces)
- Yüksek Performanslı Kompozitler (High Performance Composites)
- Fonksiyonel Malzemeler (Functional Materials)
- İleri Malzeme Bazlı Sağlık Uygulamaları için Yeni Stratejiler (New Strategies for Advanced Material-Based Technologies in Health Applications)
- Katmanlı İmalat için Malzemeler (Materials for Additive Manufacturing)

Uluslararası başvuru ile birlikte ulusal başvuru da yapılması gerekmektedir. Bu kapsamda, Türkiye’de yerleşik kurum/kuruluşlar tarafından ulusal başvuruların <http://uidb-pbs.tubitak.gov.tr/> adresi üzerinden elektronik imzalı olarak yapılması gerekmektedir.

Daha detaylı bilgi için:

http://tubitak.gov.tr/sites/default/files/18842/m-era.net_2_projesi_2019_yili_cagrisi_ulusal_basvuru_kurallari.pdf

<https://www.m-era.net/joint-calls/joint-call-2019>

FET ÇAĞRILARI

FETPROACT-EIC-05-2019: FET Proactive: emerging paradigms and communities

Yayınlanma Tarihi: 19.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 52 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UbTSts>

FETPROACT-EIC-06-2019: EIC Transition to Innovation Activities

Yayınlanma Tarihi: 19.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 16 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZgRSPw>

MSCA ÇAĞRILARI

MSCA-COFUND-2019 Co-funding of regional, national and international programmes

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 26.09.2019

Çağrı Bütçesi: 90 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UO7P1e>

MSCA-IF-2019: Individual Fellowships

Yayınlanma Tarihi: 11.04.2019

Kapanış Tarihi: 11.09.2019

Çağrı Bütçesi: 294 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2H98Ecz>

ARAŞTIRMA ALTYAPILARI ÇAĞRILARI

INFRADEV-01-2019-2020: Design Studies

Yayınlanma Tarihi: 26.07.2019

Kapanış Tarihi: 12.11.2019

Çağrı Bütçesi: 20 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VSOM1W>

ENDÜSTRİYEL LİDERLİK ÇAĞRILARI

DEE-Prize-2019: Horizon Impact Award

Yayınlanma Tarihi: 19.03.2019

Kapanış Tarihi: 28.05.2019

Çağrı Bütçesi: 50 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VTF0wD>

BBI-2019-SO1-D1: Scale up conversion of lignin into valuable compounds for application in specific market sectors

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VdNqlC>

BBI-2019-SO1-D2: Produce components for various materials, including for food and feed, from microalgae

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2KWPv10>

BBI-2019-SO1-F1: Valorise the organic fraction of municipal solid waste through an integrated biorefinery at commercial level

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2DirMSI>

BBI-2019-SO1-R1: Use tree species and/or varieties to create new bio-based value chains

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VQYZw7>

BBI-2019-SO2-F2: Apply technological combinations to valorise all components of biomass feedstock

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2XsN7kl>

BBI-2019-SO2-R2: Develop breakthrough technologies to improve the cost-effectiveness and sustainability of pre-treatment steps within biorefining operations

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2IKDRnc>

BBI-2019-SO2-R3: Apply microorganisms and/or enzymes to resolve end-of-life issues of plastics

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VNJJA4>

BBI-2019-SO2-R4: Develop surface or bulk treatments for improved wood-based materials

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2V9n4Ru>

BBI-2019-SO2-R5: Convert plant oils and fats into safe high-added-value products for various applications including food and personal care

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2PfQJDc>

BBI-2019-SO2-R6: Improve biorefinery operations through process intensification and new end products

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZkGqm7>

BBI-2019-SO2-R7: Model the composition of bio-based residual streams and its evolution to optimise its management and processing

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2KWQBKa>

BBI-2019-SO3-D3: Produce bio-based functional ingredients and additives for high-end markets

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2XtsUuL>

BBI-2019-SO3-D4: Demonstrate bio-based pesticides and/or biostimulant agents for sustainable increase in agricultural productivity

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2lrOSuA>

BBI-2019-SO3-F3: Produce high-performance bio-based alternatives to harmful products or processes to protect and enhance human health and the environment

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Vburlb>

BBI-2019-SO3-R10: Develop bio-based high-performance materials for various and demanding applications

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UpEaWX>

BBI-2019-SO3-R8: Develop sustainable bio-based materials for high-volume consumer products

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZbIP3o>

BBI-2019-SO3-R9: Develop bio-based fibres and/or functional molecules to improve the performance of textile products

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2GxYPmX>

BBI-2019-SO4-S1: Assist brand owners to 'switch to bio-based'

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2XkAPKH>

BBI-2019-SO4-S2: Establish methods and communication for applying mass balance principles to attribute biomass co-feedstock to products

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2IG0bP0>

BBI-2019-SO4-S3: Shaping the bio-based economy through a participatory approach

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2PjAm8U>

BBI-2019-SO4-S4: SMEs 'across the valley of death'

Yayınlanma Tarihi: 04.04.2019

Kapanış Tarihi: 04.09.2019

Çağrı Bütçesi: 135 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2XhMdXu>

SU-ICT-02-2020: Building blocks for resilience in evolving ICT systems

Yayınlanma Tarihi: 25.07.2019

Kapanış Tarihi: 19.11.2019

Çağrı Bütçesi: 47 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UpkeDp>

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER ÇAĞRILARI

LC-SC3-EC-1-2018-2019-2020: The role of consumers in changing the market through informed decision and collective actions

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 7.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZksV5O>

LC-SC3-EC-2-2018-2019-2020: Mitigating household energy poverty

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 7.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2vcHo5P>

LC-SC3-EE-1-2018-2019-2020: Decarbonisation of the EU building stock: innovative approaches and affordable solutions changing the market for buildings renovation

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 12 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UkgAe8>

LC-SC3-EE-10-2018-2019-2020: Mainstreaming energy efficiency finance

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 6 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2EJB2PE>

LC-SC3-EE-11-2018-2019-2020: Aggregation - Project Development Assistance

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 6 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UtE0yM>

LC-SC3-EE-13-2018-2019-2020: Enabling next-generation of smart energy services valorising energy efficiency and flexibility at demand-side as energy resource

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 8 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2HgTr9s>

LC-SC3-EE-14-2018-2019-2020: Socio-economic research conceptualising and modelling energy efficiency and energy demand

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 4 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2vag73Z>

LC-SC3-EE-16-2018-2019-2020: Supporting public authorities to implement the Energy Union

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZfUGMV>

LC-SC3-EE-18-2019: Bioclimatic approaches for improving energy performance in buildings in Africa and Europe

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 1 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZjDRRi>

LC-SC3-EE-2-2018-2019: Integrated home renovation services

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VRGpnx>

LC-SC3-EE-3-2019-2020: Stimulating demand for sustainable energy skills in the construction sector

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 6 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Uoz7Gm>

LC-SC3-EE-4-2019-2020: Upgrading smartness of existing buildings through innovations for legacy equipment

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Gsh2Ds>

LC-SC3-EE-5-2018-2019-2020: Next-generation of Energy Performance Assessment and Certification

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2GycjPB>

LC-SC3-EE-6-2018-2019-2020: Business case for industrial waste heat/cold recovery

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VfDQi9>

LC-SC3-EE-8-2018-2019: Capacity building programmes to support implementation of energy audits

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UIDalz>

LC-SC3-EE-9-2018-2019: Innovative financing for energy efficiency investments

Yayınlanma Tarihi: 12.03.2019

Kapanış Tarihi: 03.09.2019

Çağrı Bütçesi: 4 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2V13gjp>

SU-BES01-2018-2019-2020: Human factors, and social, societal, and organisational aspects of border and external security

Yayınlanma Tarihi: 15.03.2019

Kapanış Tarihi: 28.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2UrLpxs>

SU-BES02-2018-2019-2020: Technologies to enhance border and external security

Yayınlanma Tarihi: 15.03.2019

Kapanış Tarihi: 28.08.2019

Çağrı Bütçesi: 21 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2TBQqXX>

SU-BES03-2018-2019-2020: Demonstration of applied solutions to enhance border and external security

Yayınlanma Tarihi: 15.03.2019

Kapanış Tarihi: 28.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2GjpZh8>

SU-DRS01-2018-2019-2020: Human factors, and social, societal, and organisational aspects for disaster-resilient societies

Yayınlanma Tarihi: 15.03.2019

Kapanış Tarihi: 28.08.2019

Çağrı Bütçesi: 5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2vc6Et7>

SU-DRS02-2018-2019-2020: Technologies for first responders

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 21 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2u3zU4t>

SU-DRS03-2018-2019-2020: Pre-normative research and demonstration for disaster-resilient societies

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 6 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2HaSBvS>

SU-DRS04-2019-2020: Chemical, biological, radiological and nuclear (CBRN) cluster

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 500 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2TCOfU9>

SU-DRS05-2019: Demonstration of novel concepts for the management of pandemic crises

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Cde2It>

SU-DS03-2019-2020: Digital Security and privacy for citizens and Small and Medium Enterprises and Micro Enterprises

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 18 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2HtRzdT>

SU-DS05-2018-2019: Digital security, privacy, data protection and accountability in critical sectors

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2TfvWVz>

SU-FCT01-2018-2019-2020: Human factors, and social, societal, and organisational aspects to solve issues in fighting against crime and terrorism

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ENuiAD>

SU-FCT02-2018-2019-2020: Technologies to enhance the fight against crime and terrorism

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 28 162 910 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2NSAQIA>

SU-FCT03-2018-2019-2020: Information and data stream management to fight against (cyber)crime and terrorism

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 8 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2HoTfFs>

SU-GM01-2018-2019-2020: Pan-European networks of practitioners and other actors in the field of security

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 5 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2J1aSNX>

SU-GM03-2018-2019-2020: Pre-commercial procurements of innovative solutions to enhance security

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 9 695 875 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2XM1kJW>

SU-INFRA01-2018-2019-2020: Prevention, detection, response and mitigation of combined physical and cyber threats to critical infrastructure in Europe

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 22 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ENsNIY>

SU-INFRA02-2019: Security for smart and safe cities, including for public spaces

Yayınlanma Tarihi: 14.03.2019

Kapanış Tarihi: 22.08.2019

Çağrı Bütçesi: 16 000 000 Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2F1po4f>

LC-SC3-CC-1-2018-2019-2020: Social Sciences and Humanities (SSH) aspects of the Clean-Energy Transition

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VfHt7L>

LC-SC3-NZE-4-2019: Integrated solutions for flexible operation of fossil fuel power plants through power-to-X-to-power and/or energy storage

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 20 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2KNPGMk>

LC-SC3-NZE-5-2019-2020: Low carbon industrial production using CCUS

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 33 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2XIQJEz>

LC-SC3-RES-16-2019: Development of solutions based on renewable sources that provide flexibility to the energy system

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 15 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2GmJOnF>

LC-SC3-RES-23-2019: Development of next generation biofuel and alternative renewable fuel technologies for aviation and shipping

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 20 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2GiTvDE>

LC-SC3-RES-29-2019: Converting Sunlight to storable chemical energy

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 6 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2KN5GOD>

LC-SC3-RES-7-2019: Solar Energy in Industrial Processes

Yayınlanma Tarihi: 07.05.2019

Kapanış Tarihi: 27.08.2019

Çağrı Bütçesi: 10 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2KN5GOD>

WF-02-2019: Widening Fellowships

Yayınlanma Tarihi: 11.04.2019

Kapanış Tarihi: 11.09.2019

Çağrı Bütçesi: 6 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Tst4VC>

AKILLI, YEŞİL VE ENTEGRE ULAŞIM ÇAĞRILARI

SESAR-ER4-02-2019: Cognitive Support

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2H0MuHR>

SESAR-ER4-03-2019: Complexity and Data Science for ATM Performance

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2LBmf0u>

SESAR-ER4-04-2019: Digital Information Management

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/302utSo>

SESAR-ER4-05-2019: Environment and Meteorology for ATM

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Wp6Xwl>

SESAR-ER4-06-2019: Safety and Resilience

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2vGN2NU>

SESAR-ER4-07-2019: Accelerating Change in ATM

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2YaFOhq>

SESAR-ER4-08-2019: Behavioural Economics in ATM

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2V85fyp>

SESAR-ER4-09-2019: Legal and Regulatory Challenges of Higher Levels of Automation

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2ZTdt0G>

SESAR-ER4-10-2019: ATM Role in Intermodal Transport

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2YdaQFc>

SESAR-ER4-11-2019: CNS for ATM

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 15.5 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2vOullT>

SESAR-ER4-12-2019: Automation of Airport Operations

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2DRCnEy>

SESAR-ER4-13-2019: Innovation in Airport Operation

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2H1vVMb>

SESAR-ER4-14-2019: Meteorology at Airports

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2J7ixJB>

SESAR-ER4-15-2019: Increased Levels of Automation for the ATM Network

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/3034QRa>

SESAR-ER4-16-2019: Innovation in Network Management

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Ltvb7N>

SESAR-ER4-17-2019: Network Capacity Increase from Fully Dynamic Airspace

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2J3Nsqr>

SESAR-ER4-18-2019: Automation and CWP

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2J4Pab1>

SESAR-ER4-19-2019: Enabling Performance by Innovation in Air Traffic Services

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2Vkp59>

SESAR-ER4-20-2019: ADSB-in applications

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2PSVlKr>

SESAR-ER4-21-2019: Long-term Evolution of Air/Ground Synchronisation

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2DRzFis>

SESAR-ER4-22-2019: Digital Evolution of Separation Minima in En-route and TMA

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/303jrMs>

SESAR-ER4-23-2019: Increased Capacity for High Density operations by Evolution of Controller/Pilot communication

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2V6XRTQ>

SESAR-ER4-24-2019: Innovation in CNS to enable Digitalised Operations

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2V4WZ26>

SESAR-ER4-25-2019: Measuring and Managing ATM Performance

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2LnEgiu>

SESAR-ER4-26-2019: ATM Validation for a Digitalised ATM

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2VhGR25>

SESAR-ER4-27-2019: Future ATM Architecture

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2H8mk7C>

SESAR-ER4-28-2019: Control of IFR RPAS in the TMA

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/300BWRU>

SESAR-ER4-29-2019: Remain Well Clear for IFR RPAS Integration in Class D-G Airspace

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2vIsYe1>

SESAR-ER4-30-2019: RPAS for Manned Flight Contingency Management

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2J8EU1s>

SESAR-ER4-31-2019: U-space

Yayınlanma Tarihi: 30.04.2019

Kapanış Tarihi: 29.08.2019

Çağrı Bütçesi: Toplam 23 Milyon Avro

Çağrı Linki: <https://bit.ly/2H1Mo2R>

F) İKİLİ İŞBİRLİKLERİ

TÜBİTAK ile Kore Ulusal Araştırma Vakfı (NRF) Ortak Proje Çağrısı

TÜBİTAK ile Kore Ulusal Araştırma Vakfı (NRF) arasındaki işbirliği çerçevesinde Türk ve Koreli bilim insanları arasında ortak projeler desteklenmektedir. TÜBİTAK-NRF işbirliği projelerine yurtdışı seyahat desteğinin yanısıra Türk tarafına talep edilmesi durumunda TÜBİTAK tarafından ayrıca araştırma desteği de verilebilmektedir.

TÜBİTAK-NRF Ortak Proje Çağrısında başvuru için herhangi bir konu sınırlaması bulunmamaktadır.

Programa, **1 Nisan 2019** ve **21 Haziran 2019** tarihleri arasında başvuru yapılabilir. Başvurular <http://uidb-pbs.tubitak.gov.tr> adresinden yapılmaktadır.

Daha detaylı bilgi için:

<http://www.tubitak.gov.tr/tr/kurumsal/uluslararası/ikili-isbirligi-destekleri/2523/icerik-basvuru-kosullari>

TÜBİTAK- BIF Ortak Proje Çağrısı

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) ile Belarus İnovasyon Kurumu (Belarusian Innovative Foundation – BIF) arasında mevcut 14 Şubat 2018 tarihli İşbirliği Protokolü çerçevesinde akademik araştırma katkılarıyla ortak Ar-Ge ve yenilik projeleri desteklenecektir.

Her iki ülkeden en az bir sanayi kuruluşunun yer almasının zorunlu olduğu projelere, Türkiye tarafında sanayiye ek olarak akademik kurumlar da katılabilecektir.

Çağrı kapanış tarihi: **31 Mayıs 2019.**

Projelerde tematik alan sınırlaması yoktur.

Projelerin bütçe üst limiti Türkiye’den yapılan başvurular için 720.000 TL olarak belirlenmiştir.

Daha detaylı bilgi için:

http://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/3125/belarus_bif_cagris_basvuru_kurallari_bilgi_notu.pdf

TÜBİTAK-Fransa Bosphorus Programı Çağrısı

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) ile Fransa Cumhuriyeti Dışişleri Bakanlığı arasında imzalanmış olan İşbirliği Protokolü çerçevesinde 2020-2021 yıllarında ortak araştırma projeleri desteklenecektir.

Program başvuruya açık olup, son başvuru tarihi **27 Haziran 2019**’dur.

Başvurular uidb-pbs.tubitak.gov.tr adresinden yapılmaktadır.

Söz konusu ortak projeler tüm tematik alanlara açık olup, aşağıdaki tematik alanlarda gelen projeler öncelikli olarak desteklenecektir:

Ana Alanlar: Sağlık, Makina-İmalat, Otomotiv, Tarım

Daha detaylı bilgi için:

http://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/3125/tubitak-bosphorus_call_for_proposals-v4.pdf

EIG Concert Japan 2019 Çağrısı

Avrupa ve Japonya arasında bilimsel ve teknolojik işbirliğini geliştirmeyi amaçlayan bağımsız bir platform olan EIG CONCERT Japan kapsamında, “**Sürdürülebilir Toplamlar için Akıllı Su Yönetimi (Smart Water Management for Sustainable Societies)**” başlıklı ortak işbirliği çağrısı açıldı.

Japonya, Türkiye, Litvanya, Bulgaristan, Polonya, Slovakya, Almanya, Çekya ve Fransa’dan fonlayıcı kuruluşlarının işbirliğiyle açılan çağrıya **14 Haziran 2019** tarihine kadar başvuru yapılabilecektir.

Uluslararası başvuru ile birlikte ulusal fonlayıcı kuruluşlara ulusal başvuru yapılması zorunludur. Türkiye’de ulusal başvurular <https://uidb-pbs.tubitak.gov.tr/> adresinden kabul edilecektir.

Daha detaylı bilgi için:

http://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/3125/eig_concert_japan_2019_yili_cagrisi_ulusal_basvuru_kurallari.pdf

G) AYIN KONUSU – AB ÇERÇEVE PROGRAMLARINDA AÇIK ERİŞİM

Açık erişim dijital belgelerin herkesin erişebileceği bir WEB ortamında bulunması anlamına gelir. Üretilen bilginin ekonomide ve endüstride yaygın olarak kullanılabilmesi için bilginin erişilebilir olması gerekmektedir. Hızlı, etkin ve verimli araştırma yapılabilmesi için kamu kaynakları ile desteklenen araştırmalardan üretilen tüm yayımlara ve araştırma verilerine açık erişim ile erişilebilmesi önemlidir. Açık erişimin başarıya ulaşmasındaki en büyük etken kişisel ve kurumsal farkındalığın oluşmasıdır.

Açık erişim konusunun önemli olmasının nedenleri:

- Araştırma çıktılarını finansal, yasal ve teknik bariyer koymadan ulaşılabilir olmasını sağlamak,
- Ulusal araştırmaları küresel bilgi ağlarına dahil edebilmek,
- Araştırmaların daha hızlı ve etkin bir şekilde yayılmasını sağlamak,
- Ekonominin güçlenmesini sağlamak,
- Yüksek abonelik ücretlerinden kurtulmak,
- Kamu fonları ile gerçekleştirilen araştırma sonuçlarına ücretsiz erişmek,
- Araştırma bulgularının erken tartışılması sayesinde daha etkin araştırmalar yapmak,
- Uzun dönemli erişebilirlik sağlamak,
- Yeniliklere etkisi.

Araştırmacıların açık erişim konusuna ilişkin çekinceleri:

- Yayımcıların açık erişim dergilerdeki makalelerin değerlendirilmesine yeterli özeni göstermiyor olması,
- Değerli bilgilerin bedavaya gitmesi,
- İntihal,
- Yanlış bilgi içermesi ihtimali,
- Akademik yükseltmelerde etkisiz olması,
- Açık erişimli dergilerin saygın görülmemesi,
- Bilginin kötü amaçlar için kullanılabilmesi ihtimali.

Açık erişim modelleri

- **Yeşil Yol:** Yazarın hakemli yayınının elektronik bir kopyasını kurumsal bir arşivde ya da kamu arşivinde arşivlemesidir. Bundan sonra herkes bu yayına ücretsiz olarak erişebilir.
- **Altın Yol:** Yazarlar bilimsel eserlerini açık erişim dergilerde ya da monografi dizinlerinde yayımlar. Bu yayınlara internete bağlı son kullanıcılar ücretsiz olarak erişebilirler. Telif hakkı genel olarak yazarlarındır.

Açık Erişim Politikası türleri

- Ulusal açık erişim politikası
- Fon sağlayıcı açık erişim politikası
- Kurumsal açık erişim politikası

AB Komisyonu tarafından 2012 yılında bir Öneri "Recommendation" yayımlanmıştır.

Buna göre:

- Bilimsel yayınlara çevrimiçi ve ücretsiz olarak ulaşım sağlanmalıdır.
- Kamu fonları ile elde edilen araştırma verilerine ulaşım ücretsiz olmalıdır.
- Bilimsel bilgi (veriler ve yayınlar) gelecek nesiller için korunmalıdır.
- Üye ülkeler arasında bilimsel bilgiye ulaşım kolaylaştırılmalıdır.

2016 yılında Konsey kararlarında ulusal ve politika düzeyinde açık erişim konularında çalışmaların artırılmasına vurgu yapılmıştır. Bu çerçevede, Komisyonun üye ve asosye ülkelere açık erişim ve açık bilim konusunda bir yol haritası sunmasında fayda olduğu, böylece açık erişim konusu ile ilgili bir ülkenin farklı kurumları arasında da standart prosedürler uygulanabileceği belirtilmiştir.

Fon sağlayıcı kuruluşlar destekledikleri araştırmacılara açık erişim zorunluluğu getirerek araştırmaların sonuçlarının hem yeniden kullanımı hem de daha yüksek düzeyde görünürlüğü ile araştırmacıya yapılan yatırımın getirisini arttırmış olmaktadır. Bu çerçevede, Avrupa Komisyonu bilginin açık dolaşımını Avrupa Araştırma Alanının beş önceliğinden biri olarak kabul etmektedir. Dijital Tek Pazarda “Digital Single Market” (DSM) de Avrupa Komisyonu’nun ilk on siyasi önceliği içinde yer alan bir konudur. Açık erişim konusu Avrupa 2020 Stratejisi içinde de yer almaktadır.

Avrupa Üniversiteler Derneği tarafından Haziran 2017 tarihinde “Towards Full Open Access 2020” başlıklı bir rapor yayımlanmıştır. Buna göre 2017 yılından itibaren H2020 projelerinde açık erişim zorunludur. Ancak eğer gizlilik, fikri mülkiyet hakları ve verinin temel amacının tehlikeye atılması gibi konular söz konusu ise bu sorunluluk ortadan kalkmaktadır. Bilgiye erişimin artmasıyla da artan görünürlük daha yüksek atıf imkanını sağlamaktadır.

Açık erişim politikalarının Avrupa Komisyonu’nun H2020 kapsamında belirlediği açık erişim politikası ile askeri düzeyde uyumlu olması için:

- Yayının hakem değerlendirilmesinden geçip yayına kabul edilmiş son elektronik sürümünün açık arşivde kaydedilmesi ve en geç yayımlanır yayımlanmaz açık arşive eklenmesi
- Araştırma sonuçlarının doğrulanması için gerekli olan araştırma verilerinin depolanması
- Depolanan yayımlara en geç altı ay içinde erişim sağlanması
- Araştırmacıların açık erişimli/karma dergilerde yayım yapmayı kabul etmesi
- Bibliyografik üst veriye açık erişim sağlanması

H2020 projeleri kapsamında yapılan yayımlar için açık erişim zorunluyken, yine bu kapsamdaki araştırma verilerine açık erişim içinde bir pilot uygulama yapılmaktadır çünkü ideal bir açık erişim politikası araştırma verilerinin depolanarak erişime açılmasını da zorunlu kılmalıdır.

Araştırma verisi araştırma sorusuna verilen cevabı destekleyen kanıttır. AB üye ülke ve asosye ülkelere bakıldığında sadece bu ülkelerin yarısında ulusal düzeyde yayınlarda açık erişim ile ilgili gelişmeler olduğu görülmektedir. Ancak bu ülkelerin çoğunda araştırma verilerine açık erişim ile ilgili bir ilerleme kaydedilememektedir. Sadece yayımların değil araştırma verilerinin de paylaşılması gerekmektedir. Özellikle kamu fonları ile ulaşılan araştırma verilerinin ücretsiz olması ve çevrimiçi olarak ulaşılabilir olması gerekmektedir.

“Veri Yönetim Planı” konusu da Horizon 2020 projeleri için zorunludur. Bahse konu plan proje önerisini hazırlayan araştırmacı tarafından yapılmaktadır. Bu konu:

- Projede üretilecek veri hakkında bilgi,
- Verinin korunmasının ve sürekliliğinin nasıl sağlanacağı,
- Proje sürerken ve bittikten sonra verinin ne kadarı açık olacak ve nasıl açılacak.

Araştırma giderleri FP7’de 50 milyon Avro iken H2020’de 71 milyar Avro’dur. Veriler herkese açılırsa yılda 150-300 milyar Avro tasarruf sağlanacağı düşünülmektedir. Bu durumun AB’ye doğrudan ve dolaylı etkisi 140 milyar Avro olacaktır.

Makale işlem ücreti ödenerek de açık erişim yapılabilir. Fon sağlayan kurumları araştırma fonlama ilkeleri doğrultusunda tamamen açık erişimli olan dergilerde veya kitaplarda yayın yapmak için gereken makale işlem ücretini (APC) ve kitap işlem ücretini (BPC) ve bunun yanı sıra veri depolama ve derleme ile diğer veri yönetim maliyetlerini araştırma masrafı olarak kabul eder.

OPENAIRE projesi Avrupa Komisyonu tarafından fonlanan bir seri proje sonucu ortaya çıkan bir yapıdır. Bunun açılımı “Open Access Infrastructure for Research in Europe”dur. Bu proje ilk olarak 2009 yılında 7.ÇP tarafından desteklenmiştir. Amacı açık erişim konusunun geniş bir şekilde benimsenmesi için araçlar sağlayabilmektir. OPENAIRE projesi AB finanslı politikaları teşvik etmek, araştırmacılar, araştırma yöneticileri ve proje koordinatörlerinin politikalara uymaları için yardımcı olmak amacıyla tasarlanmıştır. Bilimsel verinin yönetimi ile ilgili olarak ZENODO’yu çıkarmıştır. Bu kuramsal veya disipline ilişkin bir depoya erişimi olmayan araştırmacılar için her türlü bilgiyi yakalayabilen bir depodur. Bu proje ile açık erişim konusu ile ilgili yardım masaları oluşturulmuştur. OPENAIRE projesi kapsamında oluşturulmuş 34 tane ulusal açık erişim masası vardır. Bu masaların Türkiye temsilcisi de İzmir Yüksek Teknoloji Üniversitesinde kütüphane yöneticisi olarak görev yapan Gültekin Gürdal’dır. Aynı zamanda kendisi ANKOS (Anadolu Üniversite Kütüphaneleri Konsorsiyumu) da koordinatörlüğünü yürütmektedir.

OPENAIRE sisteminin 65 tane ortağı var. Bunlar üniversitelerden ve araştırma merkezlerinden oluşmaktadır. Açık Erişim Arşivler Konfederasyonu (COAR) da OPENAIRE proje ortağıdır. Söz konusu konfederasyon dünyanın her yerinden 140 ortağı olan uluslararası bir örgüttür. OPENAIRE portalına veri sağlayan ülkeler arasında Türkiye 11. sıradadır.

OPENAIRE 7.ÇP ve ERC destekli projeler sonucunda ortaya çıkan yayın ve ürünlerin www.openaire.eu internet sitesinden ücretsiz olarak ulaşılabilir olmasını sağlayan bir depolama alanıdır. Bu çerçevede, hizmet ve teknolojilerini kullanan 4 tane paydaş vardır. Bunlar:

- Bireysel araştırmacılar ve araştırma kurumları
- Açık erişimin yaygınlaştırılmasını koordine eden ulusal açık erişim inisiyatifleri
- Kurumların görünürlüğünü arttırmak için Açık erişimdeki yayınları ve istatistikler
- Araştırma verilerinin yönetilmesi için yollar arayan bilimsel topluluklar

OPENAIRE Projesinin devamı olarak üç ayrı proje daha yürütülmüştür. Bunlar:

- **OPENAIRE ADVANCE** – OPENAIRE sistemlerini pekiştirmek ve yürütmek için
- **OPENAIRE CONNECT** – OPENAIRE sistemlerini araştırma topluluklarına ve altyapılarına ulaştırmak
- **OPENAIRE 2020** – FP7 projelerinin yayınlarında açık erişim konusunu ve H2020 programının “Open Research Data Pilot Programme”ını pekiştirmek

H) HİBE DUYURULARI

İstihdam ve Sosyal Yenilik (EaSI) Programı "AB'nin Beceri Kazandırma Yolları Politikasının Uygulanmasında Kişiyözel Öğrenim Koşullarının Geliştirilmesine Destek" Teklif Çağrısı Yayımlandı

EaSI Programı kapsamında "AB'nin Beceri Kazandırma Yolları Politikası'nın Uygulanmasında Kişiyözel Öğrenim Koşullarının Geliştirilmesine Destek" konulu teklif çağrısı yayımlanmıştır.

Teklif çağrısının amacı, program katılımcısı ölkelerde "Beceri Kazandırma Yolları" politikalarının desteklenmesi ve düşük vasıflı yetişkinler için kişiyözel, esnek ve kaliteli öğrenim önerilerinin yaygınlaştırılmasının desteklenmesidir.

Katılımcı ölkelerde düşük vasıflı yetişkinler için kişiyözel öğrenim koşullarının destekleneceği teklif çağrısının toplam bütçesi 4 milyon Avro'dur. Her bir proje için 200 bin Avro ile 1 milyon avro arasında hibe desteği sağlanması öngörülmektedir.

Proje başvurularının 8 Temmuz 2019 tarihine kadar Avrupa Komisyonuna iletilmesi gerekmektedir. Ülkemizden, yetişkinlerin becerilerinin geliştirilmesi alanında sorumlu kamu kuruluşları (kamu kurumları, kamu ajansları ve bölgesel kamu otoriteleri) tek başvuru sahibi, lider başvuru sahibi veya eş başvuru sahibi; söz konusu alanda çalışan özel hukuk tüzel kişiliğini haiz kuruluşlar ise lider başvuru sahibi veya eş başvuru sahibi olarak katılım sağlayabilecektir.

Daha detaylı bilgi için:

<https://ec.europa.eu/social/main.jsp?catId=629&langId=en&callId=551&furtherCalls=yes>

i) FAYDALI BAĞLANTILAR

www.h2020.org.tr - TÜBİTAK Horizon 2020 Resmi Sitesi

<http://ec.europa.eu/research/horizon2020> - Avrupa Komisyonu Resmi Sitesi

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/home.html> - Horizon 2020 Programına Başvuru Yapılan ve Çağrıların Duyurulduğu İnternet Sitesi

<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/experts/index.html> - Hakemlik Kaydı Yaptırmak için Kullanılan İnternet Sitesi

http://cordis.europa.eu/home_en.html - Avrupa Komisyonu'nun AB Destekli Projelere İlişkin Bilgileri ve Sonuçlarını Paylaştığı İnternet Sitesi

<http://ec.europa.eu/research/index.cfm?pg=events&upcoming=yes&lg=en> - Proje Pazarı ve Bilgi Günü gibi Etkinliklerin Yayınlandığı İnternet Sitesi

<https://www.b2match.com/> - Proje Pazarı Bilgilerinin Yer Aldığı, Kayıt Yapılan ve Öngörüşmelerin Ayarlandığı İnternet Sitesi

<http://mariecurieactions.blogspot.be/> - Marie Curie Projelerine İlişkin Sıkça Sorulan Sorular Linki

<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions/> - Marie Curie Programı İnternet Sitesi

<http://erc.europa.eu/> - ERC Programı Resmi İnternet Sitesi

<http://e-irg.eu/> - E-IRG Reflection Group Listesi

<http://www.itunovatto.com.tr/> - İstanbul Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi İnternet Sitesi

<http://ec.europa.eu/euraxess/> - EURAXESS - Researchers in Motion İnternet Sitesi

<http://www.ua.gov.tr/> - T.C. Avrupa Birliği Bakanlığı AB Eğitim ve Gençlik Programları Başkanlığı İnternet Sitesi

<http://www.cfcu.gov.tr/index.php?lng=tr> - T.C. Başbakanlık Hazine Müsteşarlığı Merkezi Finans ve İhale Birimi İnternet Sitesi

https://eacea.ec.europa.eu/erasmus-plus_en - Erasmus+ ile İlgili Resmi İnternet Sitesi

<https://cordis.europa.eu/partners/web/guest/home> - Ortak Bulmak için Cordis'te Kaydolunması Gereken Veritabanı

http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/grants/applying-for-funding/find-partners_en.htm - Ortak Aramak için İnternet Sitesi

http://ec.europa.eu/research/participants/docs/h2020-funding-guide/index_en.htm - Horizon 2020 Online rehberi