

ULUSLARARASI PROJELER BİRİMİ BÜLTEN

MAYIS-HAZİRAN 2022

SAYI 03





SUNUŞ

Küreselleşen dünya koşulları karşısında yükseköğretim kurumlarının küresel rekabet gücünde önemli pay sahibi olan bilgiyi ürüne dönüştürme yolunda faaliyetler göstermesi önem arz etmektedir.

Yıldız Teknik Üniversitesi (YTÜ), 110 yıllık köklü geçmişinden aldığı güç ve uluslararasılaşmanın artan öneminin farkındalığıyla; ürettiği ve küresel rekabet gücünde önemli bir pay sahibi olan "BİLGİ"yi teknoloji geliştirme bölgelerinde "İş Modelleri"ne dönüştürme ve sanayi ile kamunun ihtiyacına dönük "Ürün" geliştirme konularında öncü olan YTÜ Yıldız Teknopark bünyesinde Ar-Ge Rektör Yardımcılığımız koordinasyonunda Uluslararası Projeler Birimi (UPB) oluşturmuştur.

Uluslararasılaşma vizyonuyla önümüzdeki dönemde de, uluslararası fonlardan daha fazla yararlanılması konusunda YTÜ'nün çok kıymetli araştırmacılarını ve YTÜ Yıldız Teknopark'taki firmalarımızı, güçlü kadrosuyla her zaman araştırmacıların yanında olan UPB'den destek alarak uluslararası proje sayısını artırmaya davet ediyorum.

Selam ve saygılarımla,

Prof. Dr. Tamer YILMAZ
REKTÖR

UPB

ULUSLARARASI PROJELER BİRİMİ TANITIMI

Yıldız Teknik Üniversitesi'nin uluslararasılaşma vizyonuna katkı sunmak amacıyla, 2021 yılı içerisinde YTÜ Yıldız Teknopark Teknoloji Transfer Ofisi bünyesinde Uluslararası Projeler Birimi (UPB) oluşturulmuştur. UPB tarafından YTÜ akademisyenlerine uluslararası hibe programları hakkında proje başvuru aşaması süresince destek verilmektedir.

UPB aşağıdaki konularda destek sağlamaktadır:

- Avrupa Birliği ve diğer uluslararası fonlayıcı kuruluşlar (Ufuk Avrupa, Erasmus+, IPA, Era-Net, Eurostars, Bideb 2236, İkili İş birliği, ESC, Unesco, vb.) tarafından yayımlanan hibe programlarının takibi,
- TÜBİTAK Avrupa Birliği Çerçeve Programları Destek ve Ödül programları için araştırmacıların hazırlayacağı başvurulara destek olunması,
- Uluslararası projeler için bütçe hazırlama, ortak bulma, eşleştirme faaliyetleri

YAKLAŞAN ETKİNLİKLER

MAYIS
03

Temiz Hidrojen
Ortaklığı 2022
Yılı Çağrılarını
Duyurusu ve Bilgi

MAYIS
09-10

Ufuk Avrupa -
BATARYALAR
alanında Odak
Grup Eğitimi
(Karma Etkinlik)

MAYIS
11

Ufuk Avrupa
Genel Bilgi Günü
(Karma Etkinlik)
İstanbul



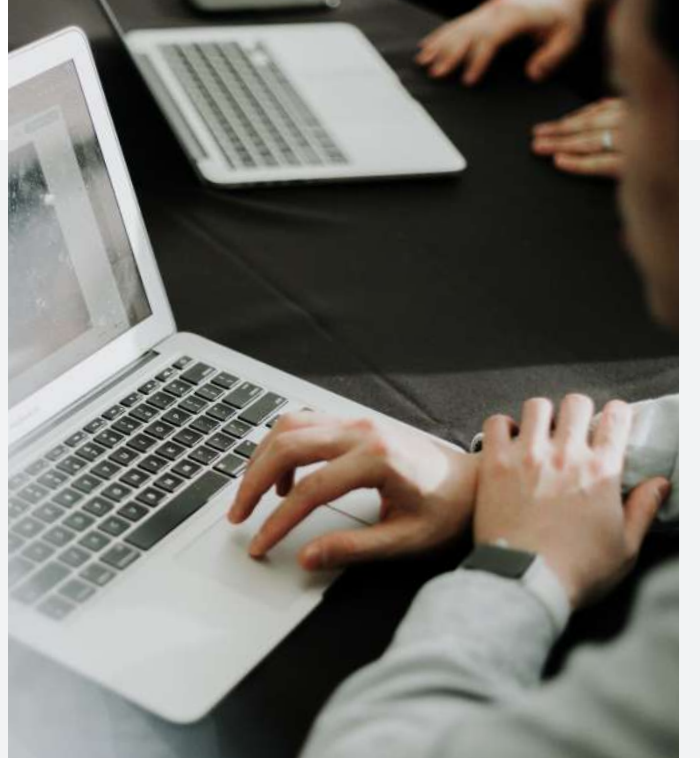
UFUK AVRUPA PROGRAMINA KİMLER BAŞVURABİLİR?

- Üniversiteler
- Araştırma Merkezleri
- KOBİ'ler
- Büyük Sanayi Firmaları
- Belediyeler
- Kamu Kuruluşları
- Sivil Toplum Kuruluşları



UFUK AVRUPA PROGRAMINDA PROJE BÜTÇELERİNDEKİ DESTEK KALEMLERİ NELERDİR?

- Sarf Malzemeleri
- Personel Maaşları
- Makine ve Teçhizatların Amortisman Bedeli
- Seyahat ve Konaklama Giderleri
- Toplantı ve Çalıştay Organizasyonu Giderleri
- Yayın ve Patent Giderleri



UFUK AVRUPA PROGRAMINDA PROJE TİPLERİ NELERDİR?



ARAŞTIRMA VE YENİLİK AKSİYONU (RESEARCH AND INNOVATION ACTION- RIA):

- Yeni veya geliştirilmiş bir teknolojinin, ürünün, sürecin fizibilitesini araştırmak, hizmet veya çözüm sağlamayı amaçlayan araştırma projeleri desteklenir.
- En az 3 farklı ülkeden 3 proje ortağı ile başvuru yapılabilir.
- Bütçenin % 100'ü Avrupa Komisyonu tarafından fonlanır.

YENİLİKÇİLİK AKSİYONLARI (INNOVATION ACTIONS - IA):

- Doğrudan plânlardan ve düzenlemelerle üretmeyi amaçlayan faaliyetleri, yeni, değiştirilmiş veya geliştirilmiş ürün-süreç-hizmetler için tasarımlar, prototipleme, test etme, pilot uygulama, pazar çoğaltma, projeleri desteklenir.
- En az 3 farklı ülkeden 3 proje ortağı ile başvuru yapılabilir.
- Kâr amacı gütmeyen kuruluşlar söz konusu ise gereken bütçenin % 100'ü, özel kuruluşlar olması durumunda ise bütçenin %70'i Avrupa Komisyonu tarafından fonlanır.
- TRL 5 ve üzeri araştırmalar desteklenir.

KOORDINASYON VE DESTEK AKSİYONLARI (COORDINATION AND SUPPORT ACTIONS - CSA):

- Ufuk Avrupa programının objektiflerine uygun olarak geliştirilen standardizasyon, koordinasyon, ağ oluşturma, karşılıklı öğrenme, politika diyalogları, eğitimler gibi faaliyetleri kapsar.
- En az 1 katılımcı gereklidir.
- Proje bütçesinin %100'ü Avrupa Komisyonu tarafından fonlanır.



ORTAK FONLAMA AKSİYONLARI (PROGRAMME CO-FUND ACTIONS – COFUND)

- Avrupa Birliği dışında Ar-Ge programları fonlayan yapıların (örn. Üniversiteler) ağ oluşturma, koordinasyon, araştırma, yenilik, pilot eylemler, eğitim ve hareketlilik, bilinçlendirme, iletişim ve yaygınlaştırma gibi çağrı ya da programlarını çağrı ya da programlarını tamamlayıcı desteklerdir.
- Proje bütçesinin %100'ü Avrupa Komisyonu tarafından fonlanır.

MARIE SKLODOWSKA-CURIE AKSİYONLARI (MARIE SKLODOWSKA-CURIE ACTIONS – MSCA)

- Araştırmacılara kariyerlerinin her aşamasında bilimsel mükemmeliyeti amaçlayarak uluslararası, sektörler arası ve disiplinler arası hareketlilik sağlamaya yönelik desteklerdir.
- Proje bütçesinin %100'ü Avrupa Komisyonu tarafından fonlanır.

PAYDAŞ ZİYARETLERİ

Yıldız Teknoloji Transfer Ofisi Uluslararası Projeler Birimi tarafından Mart ve Nisan ayları içerisinde YEO Teknoloji, Ekodenge, Leodrive, Farplas ve Medipol Üniversitesi ile gerçekleştirilen toplantılarda uluslararası proje başvurularında yapılabilecek iş birlikleri değerlendirildi.





BİLGİ GÜNÜ ETKİNLİĞİ

19 Nisan 2022 Salı günü YTÜ AR-GE Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA, Yıldız TTO Uluslararası Projeler Birim Yöneticisi Dr. Muaz Mücahit YILDIRIM ve TÜBİTAK MSCA Ulusal İrtibat Noktası Şeyma SAYIMLAR'ın katılımlarıyla, Ufuk Avrupa Programı altında yer alan Marie Skłodowska Curie Aksiyonları Doktora Sonrası Araştırma Bursları hakkında bilgi aktarımı yapmak, Avrupa Komisyonunun bir girişimi olan EURAXESS Platformunu tanıtmak ve farkındalığı arttırmak amacıyla online bilgi günü etkinliği düzenlenmiştir. Etkinlik kaydına [linkten](#) veya QR üzerinden ulaşılabilir, program veya başvuru konusundaki sorularınız için upb@yildizteknopark.com.tr adresinden YTÜ Yıldız Teknopark TTO Uluslararası Proje Birimi ile iletişime geçebilirsiniz.

MSCA Postdoctoral Fellowships

Araştırmacı
Ev Sahibi Kuruluş
Danışman

- **PhD fellow** – araştırmayı yürüten
- **Host institution** - koordinatör
- **Supervisor** – araştırmacıya destek

- **Yenilikçi** bir konu
- İyi bir araştırma – eğitim planlaması (**training-through-research**)
- Gerçekçi ve iyi tanımlanmış bir **kariyer planlaması**
- **Secondment – Placement**
- **70 üstü** puan alan projelere tekrar başvuru şansı

Şeyma Sayımlar

2022 YILINDA BAŞVURUSU KABUL EDİLEN PROJELER

FON PROGRAMI	PROJE ADI	YÜRÜTÜCÜ	HİBE MİKTARI
Ufuk Avrupa	Smart Building Sensitive to Daily Sentiment – SUSTAIN	Doç. Dr. Nihan KAHRAMAN	€ 339.564
Ufuk Avrupa	Enhancing Sustainability of PhotopolymERs AND photoInduced prOcesses - ESPERANTO	Prof. Dr. Nergis ARSU	€ 438.336
Erasmus+	Empowering Youth Work towards the European Green Deal	Doç. Dr. Levent KUZU	€ 64.740
Erasmus+	Mültecilerin finansal kapsayıcılık durumlarının güçlendirilmesine yönelik entegrasyon için işbirliği	Prof. Dr. Güler ARAS	€ 20.000
Erasmus+	Empowering Adult Education Centers in the Labour Market Reintegration of Recently Disabled Adults	Dr. Öğr. Üyesi Özgür DEMİR	€ 21.600
Erasmus+	Promoting "e-VET" inclusion in Digital Economy	Doç. Dr. Emre ER	€ 31.590
IPA	Development and Positioning of Yıldız Incubation Center as an Inclusive Multicultural Entrepreneurship Hub	İsa Turgut İNCİ	€ 243.946
Cocirculation	Fabrication of non-invasive sensors for detecting biomarkers related to liver disease	Prof. Dr. Nergis ARSU	€ 72.000
Cocirculation	Design and synthesis of the new photoactive Liquid Crystals molecules	Dr. Öğr. Üyesi Huriye AKDAŞ KILIÇ	€ 72.000

MART - NİSAN 2022 DÖNEMİNDE BAŞVURU YAPILAN PROJELER

Ufuk Avrupa		
PROJE ADI	YÜRÜTÜCÜ	İlgili Çağrı
INNOVIND EXCELLENCE HUB: Creating an Excellence Hub for Innovation Acceleration in Industry 4.0, Logistics and Transport in Western Balkans	YTÜ Yıldız Teknopark	HORIZON-WIDERA-2022-ACCESS-04-01
Biofunctional Neural Scaffolds for Spinal Cord Injury Treatment	Dr.Öğr.ÜyesiHakan YILMAZER	HORIZON-CL4-2022-RESILIENCE-01-13
Academic-Industrial Network for Development of Functional Bioabsorbable Materials, Implants, and Devices	Doç.Dr. Aslı GÜNAY BULUTSUZ	HORIZON-CL4-2022-RESILIENCE-01-13
Digital Tools To Support End-Of-Life Recovery	Doç.Dr. Hüseyin ÜVET	HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01-07
20C: Towards Climate Resilience	Prof.Dr. Bülent BAYRAM	HORIZON-MISS-2021-CLIMA-02-02
ProTecting underwater HeritAge and coastal/marine cultural landscapes from the effects of climate change and natural hazards	Prof.Dr. Bülent BAYRAM	HORIZON-CL2-2022-HERITAGE-01-08
EQUAL EMPLOYMENT CONDITIONS	Prof.Dr. Fazıl KAYIKÇI	HORIZON-CL2-2022-TRANSFORMATION-5-01-01
Advance the implementation of inclusive gender equality plans in South Europe	Doç.Dr. Fulya MEMİŞOĞLU	HORIZON-WIDERA-2022-ERA-01-81
AgriPV system with climate, water and light spectrum control for safe, healthier and improved crops production	Doç.Dr. Ali Erçin ERSUNDU	HORIZON-CL5-2022-D3-01-06
Eurostars		
PROJE ADI	YÜRÜTÜCÜ	İlgili Çağrı
1709-EUREKA-EUROSTARS 2022/1	Doç.Dr. Tan TEMEL	1709-EUREKA-EUROSTARS 2022/1

MART - NİSAN 2022 DÖNEMİNDE BAŞVURU YAPILAN PROJELER

Erasmus+		
PROJE ADI	YÜRÜTÜCÜ	İlgili Çağrı
Able in Campus, Able in Life!	Prof.Dr. Tamer YILMAZ	KA220-HED
Reducing early school leaving by increasing academic achievement with digital applications in storytelling techniques	Doç.Dr. Neslihan KARAKUŞ	KA220-SCH
A Complementary Method in Pedagogical Teaching: Orff Schulwerk Approach with Children with Cognitive Impairments in Inclusive Education	Prof.Dr. Mustafa Sami TOPÇU	KA220-SCH
Participation and Well-Being Based Learning In Line with 21st century learning skills under the Erasmus+ programme	Dr.Öğr.Üyesi Bünyamin BAVLI	KA220-SCH
Development of collaborative tools for implementation of dual model for higher professional studies	Doç.Dr. Zeynep IŞIK	KA220-HED
Teachers' Action for Health	Doç.Dr. Hüseyin ÜVET	KA220-SCH
Reorganising Basic/Advanced Life Support Training Trough the Use of Innovative Materias	Doç.Dr. Hüseyin ÜVET	KA220-HED
Sustainable digitalization: Enabling European SMEs' twin transition to a green and digital economy	YTÜ Yıldız Teknopark	KA220-HED
Strengthening Adult Education Centers in the Labor Market with Soft and Transversal Skills		KA220-ADU
Enhancing VET Textile Innovation	YTÜ Erasmus Ofis	ERASMUS-EDU-2022-CB-VET

IPA		
PROJE ADI	YÜRÜTÜCÜ	İlgili Çağrı
Open-source deCision-making Tool for watEr sCarcity (OCTEC)	Doç.Dr. Berna AYAT AYDOĞAN	EuropeAid /170484/ID/ACT/T R
Green Steps for Sustainable Environments	Prof.Dr. Buket Ayşegül ÖZBAKIR	Town Twinning TTGS-II

HABERLER



KÜME 5-DESTINASYON 4-BİNALARDA VE ENDÜSTRİDE ENERJİ VERİMLİLİĞİ ÖZELİNDEKİ ÇAĞRILAR 28 NİSAN 2022 TARİHİNDE AÇILDI

Ufuk Avrupa Programı İklim, Enerji ve Mobilite Kümesi alt başlıklarından olan Hedef 4 (Destinasyon 4) - Verimli, Sürdürülebilir ve Kapsayıcı Enerji Kullanımı kapsamındaki yeni çağrı 28 Nisan 2022 tarihinde açıldı. Verimli, Sürdürülebilir ve Kapsayıcı Enerji Kullanımı hedefinin, Ufuk Avrupa Stratejisinde de belirtildiği üzere, "Temiz bir enerji sistemi ve adil bir geçişle herkes için erişilebilir, verimli ve sürdürülebilir enerji kullanımına" katkı sağlanması beklenmektedir. Haberin detaylarına QR kodu okutarak veya [linkten ulaşabilirsiniz](#).



Efficient, sustainable and inclusive energy use (HORIZON-CL5-2022-D4-01)

Çağrı Açılış Tarihi/ Opening Date: 28 /04/2022

Çağrı Kapanış Tarihi/Closing Date: 06/09/2022

Topics	Type of Action	Budgets (EUR million)	Expected EU contribution per project (EUR million)	Number of projects expected to be funded
HORIZON-CL5-2022-D4-01-01	IA	12.00	4.00-6.00	2
HORIZON-CL5-2022-D4-01-02	IA	12.00	4.00-6.00	2
HORIZON-CL5-2022-D4-01-03	IA	12.00	4.00-6.00	2
HORIZON-CL5-2022-D4-01-04	RIA	10.00	3.00-5.00	2
HORIZON-CL5-2022-D4-01-05	RIA	8.00	3.00-4.00	2
Overall indicative budget		54.00 (EUR million)		

Konsorsiyum Yapısı: Biri AB üyesi olmak üzere, Program üyesi en az 3 ülkeden 3 farklı kuruluş

TÜBİTAK Koordinatörlüğe Destek Başvurusu için Son Tarih/Deadline for TUBITAK's Coordinators Support : 23/07/2022

AVRUPA KENTSEL GEÇİŞLERİ SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEĞE YÖNLENDİRME ORTAKLIĞI (DUT) ŞEHİR PANELLERİ “İLGİ BEYANI” ÇAĞRISI AÇILDI



SESAR3* Bilim Kurulunun rolü, Ortaklık Araştırma Programı ve Endüstriyel Araştırma Faaliyetleri arasında bir köprü oluşturarak; SESAR 3 JU Yönetim Kuruluna, SESAR 3 Araştırma Programının uygulanmasındaki ilerlemeler ile izleme ve araştırma faaliyetlerinin değerlendirilmesi konusunda tavsiyelerde bulunmaktadır. Bu nedenle SESAR 3 JU, Avrupa Hava Trafik Yönetimi hedeflerine aşına, yenilikçi vizyona sahip, yetenekli ve açık fikirli dış uzmanlar aramaktadır (uzmanların halihazırda istihdam edildiği organizasyonlar konusunda bir sınırlama bulunmamaktadır). Haberin detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



UFUK AVRUPA GENEL BİLGİ GÜNÜ ANKARA'DA GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Tübitak tarafından organize edilen Ufuk Avrupa Genel Bilgi Günü 13 Nisan 2022 tarihinde Ankara'da gerçekleştirildi. Etkinlik kapsamında, programda meydana gelen değişiklikler ve yeni dönem ile ilgili gerekli tüm bilgiler uzmanlar tarafından sunuldu. Etkinlikte Ufuk Avrupa kapsamında yayımlanan Çalışma Programlarının içeriğine dair bilgi paylaşımında bulunuldu ve katılımcılara çeşitli başarı hikâyeleri üzerinden pratik bilgiler verildi. UPB biriminden Muaz Mücahit Yıldırım, Ümit Türe ve Elifnaz Unay'ın katılım sağladığı etkinlik, katılımcılar ve panelistler arasında interaktif bir tartışma oturumu ile sona erdi. Etkinliğin detaylarına Qr kodu okutarak veya [linkten ulaşabilirsiniz.](#)



DUT CITY PANELS

Call for Expression of Interest

AVRUPA KENTSEL GEÇİŞLERİ SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GELECEĞE YÖNLENDİRME ORTAKLIĞI (DUT) ŞEHİR PANELLERİ "İLGİ BEYANI" ÇAĞRISI AÇILDI



Avrupa Kentsel Geçişleri Sürdürülebilir Bir Geleceğe Yönlendirme (Driving Urban Transitions-DUT) Ortaklığı, faaliyetlerini kentsel kamu otoriteleri ile aktif olarak işbirliği bir şekilde sürdürme amacı taşır. DUT Ortaklığı; Kent otoritelerini, sorun sahipleri, kentsel kullanım vakaları uzmanları olarak görür ve deneyimlerinden faydalanmak ister. Kentlerin ihtiyaçlarını ve gereksinimlerini projelere dahil etmek, sorunlara yenilikçi çözümler geliştirmek ortaklık için çok önemlidir. DUT Ortaklığı, yerel yönetimlerin ve belediyelerin, iş dünyasının ve bölge sakinlerinin ortaklaşa küresel stratejileri yerel eyleme dönüştürmesini sağlayarak kentsel zorluklarla mücadelede hedefi taşır. Kentsel değişimi gerçekleştirmek ve iklim açısından nötr, yaşanabilir ve kapsayıcı şehirlere yönelik acilen ihtiyaç duyulan dönüşümleri hızlandırmak için mevcut becerileri ve araçları güçlendirme amacıyla olan ortaklık, bu amacı üç "Geçiş Yolunda" gerçekleştirmektedir:

1. Pozitif Enerji Bölgeleri (PED),
2. 15 Dakikalık Şehirler (15minC).
3. Döngüsel Kent Ekonomileri (CUE),

DUT Ortaklığı; her Geçiş Yolunun stratejik gelişimini, her Geçiş Yolu için yaklaşık 20 - 30 şehrin şehir temsilcileriyle oluşturacağı özel Şehir Panellerinde sürekli işbirliğine dayandırmayı planlamakta olup, ilgili şehirleri seçecekleri bir Expression of Interest (İlgi Beyanı) Çağrısı yayımlamıştır. Çağrı detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)

BUILT4PEOPLE ORTAKLIĞI STRATEJİK ARAŞTIRMA VE İNOVASYON GÜNDEMİ (SRIA) KABUL EDİLDİ!



İnsan odaklı sürdürülebilir yapı çevresinin oluşturulması için daha bütünsel Ar-Ge yaklaşımının benimsenmesi ve tüm değer zincirlerini bir araya getirilmesinin hedeflendiği Built4People Ortaklığı kapsamında Avrupa'da yüksek kaliteli, düşük karbonlu, enerji ve kaynak açısından verimli bir yapılı çevrenin geliştirilmesi ve yaygınlaştırılması hedeflenmektedir. Söz konusu ortaklık, tüm inŐaat değer zincirinin bir araya getirilmesini ve AB genelinde sektörle ilgili inovasyon kümelerinin de geliştirilmesini amaçlamaktadır. 2022 yılı üyelikleri için destek başvuru takvimi ve duyuru dokümanı çok yakında paylaşılacaktır. Haberin detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



UFUK AVRUPA MSCA – DN ÇAĞRISINDA AVRUPA KOMİSYONU'NDAN YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ'NE HİBE!



Ufuk Avrupa Programı'nın Bilimsel Mükemmeliyet bileşeni altında yer alan Marie Skłodowska-Curie Alanı, Doktora Ağları (DN) kapsamında yapılan başvurulardan, Ufuk Avrupa desteklerinden faydalanan 3 Türk kuruluşunun ortak olarak yer aldığı 3 farklı proje, Avrupa Komisyonu tarafından desteklenmiştir. Desteklenen projeler, ulusal koordinasyonu TÜBİTAK tarafından yürütülen Ufuk Avrupa Programı kapsamında, AB Komisyonundan toplamda 876.672 Euro hibe almıştır. Bu program kapsamında Yıldız Teknik Üniversitesi Kimya Bölümü öğretim üyemiz Prof. Dr. Nergis Arsu'nun 'Enhancing the Sustainability of Photopolymers and Photoinduced Processes - ESPERANTO' başlıklı projesi desteklenmiştir. Yıldız Teknik Üniversitesi, proje bünyesinde fotopolimerlerin sürdürülebilirliği konularında çalışmak üzere iki doktora öğrencisi istihdam edecektir. Haberin detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



Marie
Skłodowska-Curie
Actions



TÜBİTAK-FRANSA BOSPHORUS PROGRAMI 2022 YILI ORTAK PROJE ÇAĞRISI AÇILDI!

TÜBİTAK ile Fransa Dışişleri Bakanlığı arasında imzalanmış olan “Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği Protokolü” çerçevesinde, 2022 yılı ikili işbirliği çağrısı açılmıştır. Çağrı kapsamında araştırma projeleri desteklenecektir. Söz konusu çağrı tüm tematik alanlara açıktır. Proje sürelerinin 24 ayı geçmemesi gerekmektedir. Ortak araştırma projesi önermek isteyen Türk bilim insanlarının, projeyi birlikte gerçekleştirecekleri Fransız araştırma kuruluşlarında çalışan bilim insanları ile proje ortağı olarak anlaşmaları gerekmektedir. Çağrı detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



ETKİNLİKLER

UFUK AVRUPA GENEL BİLGİ GÜNÜ (KARMA ETKİNLİK) İSTANBUL, 11 MAYIS 2022



Ufuk Avrupa Genel Bilgi Günü'nün yedincisi TÜBİTAK tarafından İstanbul'da düzenlenecektir. Genel Bilgi Günü, Çerçeve Programlarıyla yeni tanışan veya programda az deneyime sahip potansiyel katılımcıların yanı sıra, yeni Ufuk Avrupa Çerçeve Programı hakkında bilgi edinmek isteyen deneyimli katılımcıları da hedefleyen bir tanıtım etkinliğidir. Bilgi Günü, AB araştırma ve yenilik programı ve projeleri hakkındaki bütün bilgileri sizlere sunacaktır. Bilgi Günü etkinliği, 11 Mayıs 2022 tarihinde Point Hotel Barbaros'da saat 10:00'da başlayıp, 17:00'de sona erecek şekilde gerçekleştirilecektir. Etkinlik detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



KEY DIGITAL TECHNOLOGIES JU AÇILIŞ VE AĞ KURMA ETKİNLİĞİ: 3-4 MAYIS 2022, BRÜKSEL



Key Digital Technologies Ortaklığı'nın Açılış ve Ağ Kurma Etkinliği; endüstri ortaklıkları olan AENEAS (Association for European Nano-electronics Activities), EPoSS (European Technology Platform on Smart Systems Integration) ve Inside'in da destekleriyle 3-4 Mayıs 2022 tarihlerinde Brüksel'de gerçekleştirilecektir. Söz konusu etkinlikte katılımcılar, "Anahtar Dijital Teknolojiler" kapsamındaki konularda çok sayıda uzman ile bir araya gelebilecek ve önümüzdeki dönemdeki projeler için bağlantı kurma imkanı yakalayacaktır. Etkinlik detaylarına QR kodu okutarak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



UFUK AVRUPA - BATARYALAR ALANINDA ODAK GRUP EĞİTİMİ (KARMA ETKİNLİK)



Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından ortak finanse edilen ve yürütücüsünün T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, ana yararlanıcısının TÜBİTAK olduğu ve Rekabetçi Sektörler Programı kapsamında desteklenen “Ufuk 2020’de Türkiye Faz-II” Teknik Destek Projesi kapsamında Avrupa Bataryalar Ortaklığı çağrılarını özelinde düzenlenecek olan Odak Grup Eğitimi (Karma Etkinlik) 9-10 Mayıs 2022 tarihlerinde İstanbul Point Hotel Barbaros’ta gerçekleşecektir. Etkinlik detaylarına QR kodu okuturak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)

9-10 May 2022

**Focus Group Training on
Horizon Europe Batteries Calls**

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.
This project is co-funded by the European Union and the Republic of Turkey.

TURKEY
HORIZON 2020

REPUBLIC OF TURKEY
MINISTRY OF INDUSTRY
AND TECHNOLOGY

TÜBİTAK

ULUSLARARASI HAVACILIK BİLİMLERİ KONSEYİ (ICAS 2022) KONGRESİ 4-9 EYLÜL 2022'DE



Uluslararası Havacılık Bilimleri Konseyi'nin 33. Kongresi 4-9 Eylül 2022'de İsveç'in Stockholm kentinde gerçekleşecektir. Kongre için Bildiri Çağrısı açılmıştır. ICAS Kongresi teknik programında alışlageldiği üzere; Uçak Tasarımı, Aerodinamik, Tahrik, Malzemeler ve Yapılar, Sistemler ve Alt Sistemler ile Kontroller gibi temel havacılık disiplinleri işlenecektir. Ayrıca, teknik program kapsamında -ICAS'ın yakın tarihli kongrelerinde olduğu gibi- daha iyi performans, daha temiz veya daha sessiz bir ortam veya daha çevik geliştirme süreçleri sağlayan gelişen teknolojileri ele alan güncel konuların da ele alınması planlanmaktadır. Bununla birlikte, yaşadığımız emsalsiz dönemlerle uyumlu olarak program, uçaklardaki daha sağlıklı ve daha güvenli hava sirkülasyonu koşulları, havaalanı prosedürleri ve mevcut pandemi boyunca alakalı hale gelen diğer konularla ilgili teknik yönleri de ele alacaktır. Etkinlik detaylarına QR kodu okuturak veya [link üzerinden ulaşabilirsiniz.](#)



**33RD CONGRESS
OF THE INTERNATIONAL COUNCIL
OF THE AERONAUTICAL SCIENCES
STOCKHOLM, SWEDEN, 4-9 SEPTEMBER, 2022**

**ICAS
2022
SWEDEN**

YAKLAŞAN ÇAĞRILAR

	Funding opportunity	Deadline
1	HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-02-02 (HORIZON-JU-RIA) Hydrogen and H2NG leak detection for continuous monitoring and safe operation of HRS and future hydrogen/H2NG networks	31.May.22
2	HORIZON-CL5-2022-D2-01-04 (HORIZON-IA) Towards creating an integrated manufacturing value chain in Europe: from machinery development to plant and site integrated design (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
3	HORIZON-CL5-2022-D2-01-06 (HORIZON-RIA) Embedding smart functionalities into battery cells (embedding sensing and self-healing functionalities to monitor and self-repair battery cells) (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
4	HORIZON-CL5-2022-D2-01-03 (HORIZON-RIA) Furthering the development of a materials acceleration platform for sustainable batteries (combining AI, big data, autonomous synthesis robotics, high throughput testing) (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
5	HORIZON-CL5-2022-D2-01-11 (HORIZON-CSA) CIVITAS 2030 – Coordination and support for EU funded urban mobility innovation	6.Eyl.22
6	HORIZON-CL5-2022-D2-01-10 (HORIZON-RIA) Streamlined collection and reversed logistics, fully automated, safe and cost-efficient sorting, dismantling and second use before recycling (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
7	HORIZON-CL5-2022-D2-01-04 (HORIZON-IA) Towards creating an integrated manufacturing value chain in Europe: from machinery development to plant and site integrated design (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
8	HORIZON-CL5-2022-D2-01-07 (HORIZON-RIA) Digitalisation of battery testing, from cell to system level, including lifetime assessment (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
9	HORIZON-CL5-2022-D2-01-05 (HORIZON-RIA) Next generation technologies for High-performance and safe-by-design battery systems for transport and mobile applications (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
10	HORIZON-CL5-2022-D2-01-09 (HORIZON-RIA) Physics and data-based battery management for optimised battery utilisation (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
11	HORIZON-CL5-2022-D2-01-08 (HORIZON-CSA) Coordination of large-scale initiative on future battery technologies (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
12	HORIZON-CL5-2022-D2-01-01 (HORIZON-IA) Sustainable processing and refining of battery grade graphite (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
13	HORIZON-CL5-2022-D2-01-02 (HORIZON-RIA) Interface and electron monitoring for the engineering of new and emerging battery technologies (Batteries Partnership)	6.Eyl.22
14	ERASMUS-EDU-2022-PEX-TEACH-ACA (ERASMUS-PJG) Partnership for Excellence - Erasmus+ Teacher Academies	7.Eyl.22
15	ERASMUS-EDU-2022-PEX-COVE (ERASMUS-LS) Partnership for Excellence - Centres of Vocational Excellence	7.Eyl.22
16	HORIZON-EIC-2022-COMMUNITIES-01-01 (HORIZON-CSA) Creating communities, stakeholder engagement and impact from EIC portfolios	8.Eyl.22
17	HORIZON-EIC-2022-GENDER-01-01 (HORIZON-CSA) Pilot European innovation gender and diversity index	8.Eyl.22
18	ERASMUS-EDU-2022-PI-ALL-INNO-BLUEPRINT (ERASMUS-LS) Alliances for Sectoral Cooperation on Skills (implementing the 'Blueprint	15.Eyl.22
19	ERASMUS-EDU-2022-PI-ALL-INNO-EDU-ENTERP (ERASMUS-LS) Alliances for Education and Enterprises	15.Eyl.22
20	HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-06-01 (HORIZON-JU-IA) Hydrogen Valleys (large-scale)	20.Eyl.22
21	HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-06-02 (HORIZON-JU-IA) Hydrogen Valleys (small-scale)	20.Eyl.22
22	HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-01-10 (HORIZON-JU-IA) Demonstrating offshore production of green hydrogen	20.Eyl.22

ULUSLARARASI PROJELER BİRİMİ



BİRİM YÖNETİCİSİ
*Muaz Mücahit
Yıldırım*



KIDEMLİ UZMAN
Ümit Türe



mucahit.yildirim@yildizteknopark.com.tr



101



umit.ture@yildizteknopark.com.tr



104



UZMAN YARDIMCISI
Elifnaz Unay



UZMAN YARDIMCISI
M. Talha Uzun



elifnaz.unay@yildizteknopark.com.tr



139



talha.uzun@yildizteknopark.com.tr



134

YTÜ Yıldız Teknopark İletişim



Tel: 0 212 483 70 00 - 01
Faks: 0 212 483 70 02



upb@yildizteknopark.com.tr
<https://www.yildizteknopark.com.tr>



YTÜ Yıldız Teknopark Çifte Havuzlar Mah.
Eski Londra Asfaltı Cad. İdari Bina Dış Kapı No:151/11
İç Kapı No:1 Esenler / İstanbul





YÜY Yıldız Teknopark Çifte Havuzlar Mah.
Eski Londra Asfaltı Cad. İdari Bina Dış Kapı No:151/11
İç Kapı No:1 Esenler / İstanbul

 yildizTTO  yildiztto  yildiztto  yildiztto

