



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



TÜBİTAK

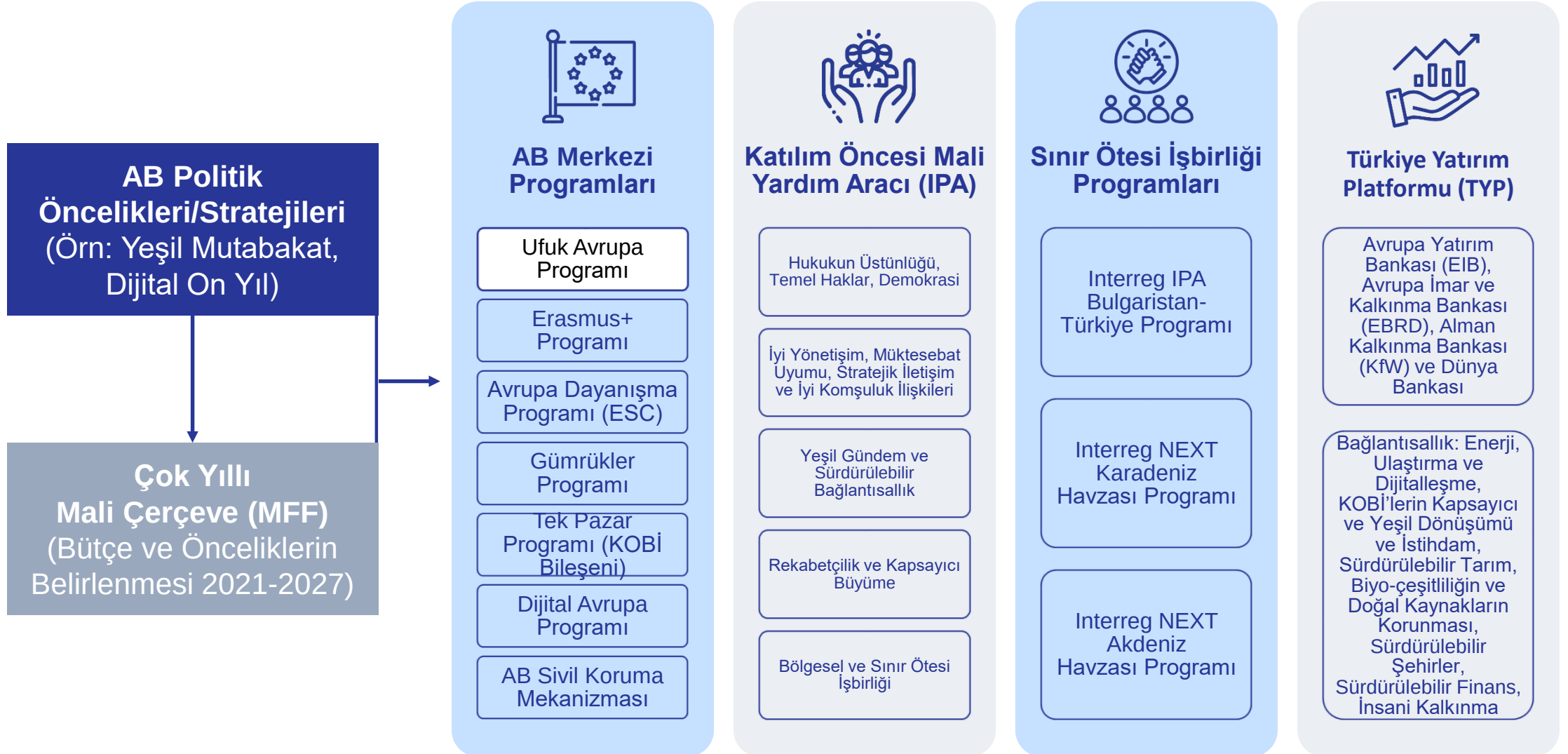


Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi

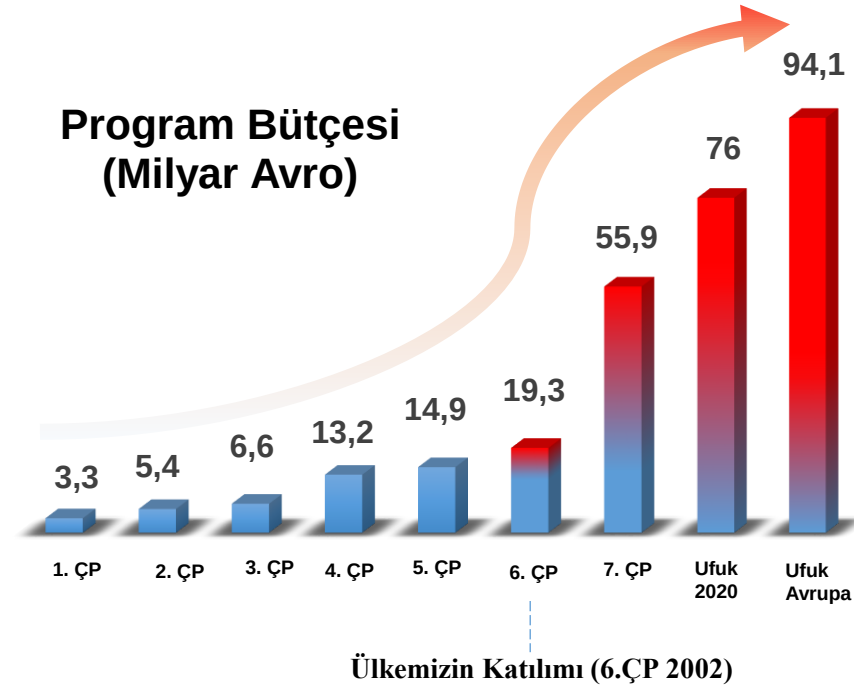
Dr. Burcu B. GÖĞÜŞ DOĞAN
MSCA Alanı Ulusal İrtibat Noktası

13/10/2025

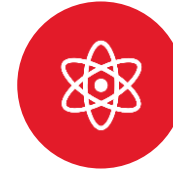
Türkiye Avrupa Birliği Finansman İmkanları



Avrupa Birliği Çerçeve Programları Nedir?



Milyon €	6.ÇP	7.ÇP	Ufuk 2020 (2014-2020)
Ulusal Katkı	185	261	265,5
Alınan fon	59	208,9	297
Ulusal Katkıdan Geri Dönüş	%32	%80	%112



- Dünyanın en büyük bütçeli sivil Ar-Ge ve Yenilik programıdır.

- Bilimsel araştırma, teknolojik geliştirme ve inovasyon faaliyetleri desteklenir.



- Sosyal ve ekonomik kalkınmayı sağlamak amaçlanır.

- Araştırma ve teknoloji geliştirme kapasitesi güçlendirilir, üniversite-sanayi işbirliği teşvik edilir.



- AB politikalarına ilişkin farklı alanlarda işbirliğini güçlendirmek hedeflenir.

Bütçesi **95,5 Milyar Avro** olması öngörülen araştırma ve yenilik programı yedi yıl için (2021-2027) planlanmıştır.



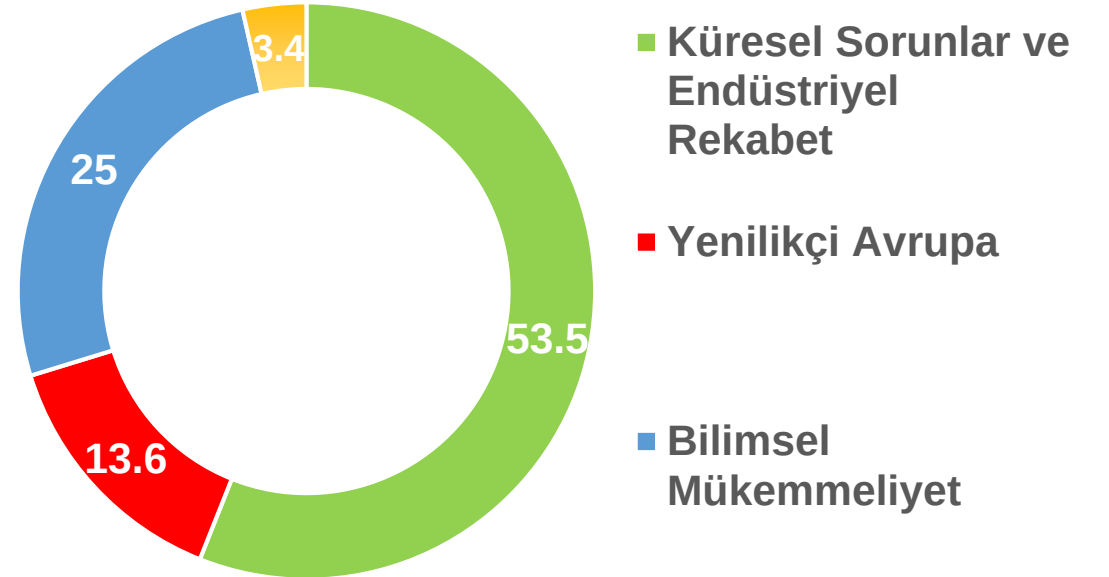
Avrupa'yı bilimsel ve teknolojik yönden güçlendirmek



Avrupa'nın yenilik kapasitesini, rekabetçiliğini ve istihdamını yükseltmek



Toplumsal sorunlara cevap vermek ve sosyo-ekonomik modelleri ve değerleri sürdürülebilir kılmak



Çözüm gerektiren güçlüklerin merkezde olduğu yaklaşımlar birlikte izleniyor



Nitelikli Bilgi,
Nitelikli İnsan

Bilimsel Mükemmeliyet

Avrupa Araştırma
Konseyi

MSCA Eylemleri

Altyapılar



Çözüm
Gerektiren
Güçlükler

Küresel Sorunlar ve
Endüstriyel Rekabet

- Sağlık
- Kültür, yaratıcılık ve kapsayıcı toplumlar
- Sivil güvenlik
- Dijital, endüstri ve uzay
- İklim, enerji ve mobilite
- Gıda, biyoekonomi, doğal kaynaklar, tarım ve çevre



Birlikte
Geliştirme
(Co-Creation)

Yenilikçi Avrupa

Avrupa Yenilik Konseyi

Avrupa Yenilik
Ekosistemi

Avrupa İnovasyon ve
Teknoloji Enstitüsü

Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi

Mükemmeliyeyin
Paylaşımı ve Yayılımı

Avrupa Araştırma & Yenilik Sisteminin Reformu ve
Geliştirilmesi

Ufuk Avrupa Programı Güncel Perfomansı

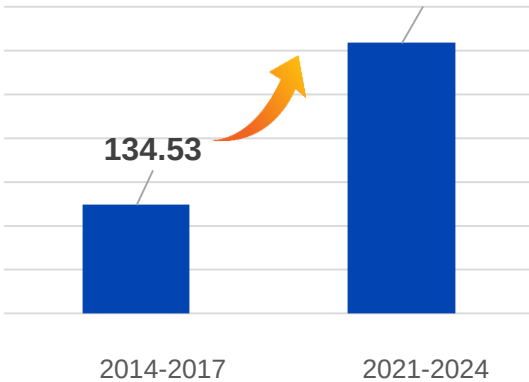


Ülkemiz Ufuk Avrupa'ya asosiyе ülke olmak amacıyla Avrupa Birliği ile müzakerelerini tamamlayan 2. ülke oldu.

AB Çerçeve Programları

Ufuk Avrupa'da
Ufuk 2020'ye Kıyasla
Yüksek Performans
Gösterilmektedir!

Alınan Fon (M€)



Ufuk 2020 vs Ufuk Avrupa

Desteklenen Proje Sayısı

2014-2017	2021-2024
487	714

* H2020 döneminde → toplam 958

Katılımcı Sayısı

2014-2017*	2021-2024
650	1171

* H2020 döneminde → toplam 1.373

ERC Proje Sayısı

2014-2017*	2021-2024
14	26

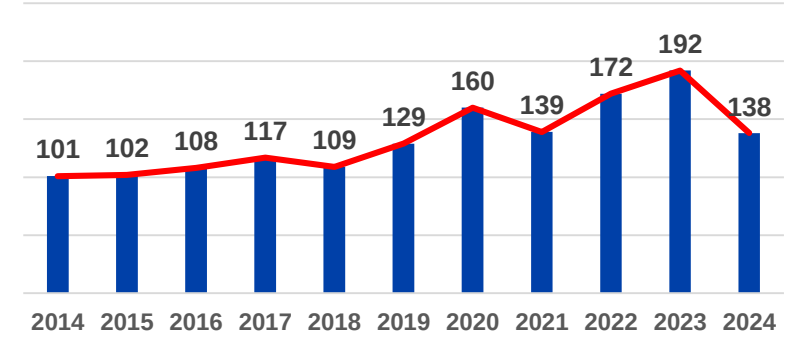
* H2020 döneminde → toplam 24

Çok Ortaklı Projelerde Koordinatör Sayısı

2014-2017*	2021-2024
6	57

* H2020 döneminde → toplam 29

Desteklenen Proje Sayısı



Ufuk Avrupa

Toplam Bütçe: 353 Milyon Avro

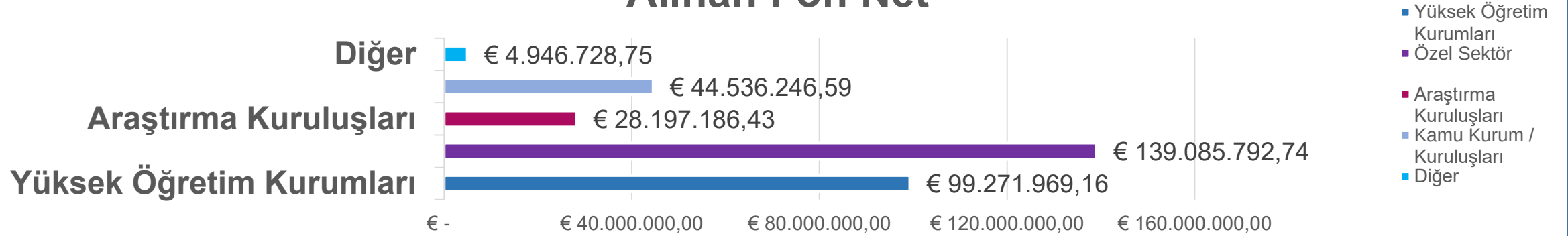
Toplam Proje Sayısı: 715

Toplam Proje Yürütücüsü: 1171

Koordinatör Sayısı: 57

Ufuk Avrupa Programı Güncel Performansı (Kuruluş Tipine Göre)

Alınan Fon Net



En Başarılı Türk Sanayi Kuruluşları	Alınan Fon (Milyon Avro)	En Başarılı Türk Araştırma Kuruluşları	Alınan Fon (Milyon Avro)	En Başarılı Türk KOBİ'ler	Alınan Fon (Milyon Avro)
FORD OTOSAN	8.85	KOC UNIVERSITESI	19.59	SRDC	3.42
GE MARMARA	8.17	ORTA DOGU TEKNİK UNIVERSITESI	15.07	DEMİR ENERJİ	1.50
ARCELİK	6.75	TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARASTIRMA KURUMU	14.58	HIDROPAR	1.37
TOFAS	5.18	SABANCI UNIVERSITESI SUNUM	8.21	BITNET	1.35
TUPRAS	5.00	BİLKENT UNIVERSITESI	7.09	BİGTRİ	1.33
ENERJİSA	3.50	İZMİR YÜKSEK TEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ	6.79	ERGUNLER İNŞAAT	1.23
AIR LIQUIDE GAZ	3.49	SABANCI UNIVERSITESI	6.72	SMART KONTROL SİSTEMLERİ	1.15
SIRO SILK ROAD	3.03	İSTANBUL TEKNİK UNIVERSITESI	5.41	ADBİOINK	1.12
FEV TR	2.24	BOĞAZICI UNIVERSITESI	5.04	YONGA TEKNOLOJİ	1.06
ZORLU ENERJİ	2.18	YILDIZ TEKNİK UNIVERSITESI	4.89	SMARTOPT	0.96



Bilimsel Mükemmeliyet

Birliğin bilimsel temelini mükemmeliyetini güçlendirmek ve genişletmek

Avrupa Araştırma Konseyi (ERC)

- En iyi araştırmacılar ve ekiplerinin öncül araştırma projelerinin desteklenmesi

Program Bütçesi:
16 Milyar Avro



European Research Council
Established by the European Commission

Marie Skłodowska Curie Alanı (MSCA)

- Araştırmacıları hareketlilik ve eğitim yoluyla yeni bilgi ve becerilerle donatmak

Program Bütçesi:
6.6 Milyar Avro



Araştırma Altyapıları

- Avrupa'yı dünya çapında sürdürülebilir araştırma altyapılarıyla donatarak, bu altyapıların en iyi araştırmacılara açık ve erişilebilir olmasını sağlamak

Program Bütçesi:
2.4 Milyar Avro



Küresel Sorunlar ve Endüstriyel Rekabet

AB politikalarını ve Sürdürülebilir Kalkınma Hedeflerini destekleyen temel teknolojileri ve çözümleri desteklemek



Sağlık



**Kültür,
Yaratıcılık ve
Kapsayıcı
Toplamlar**



**Toplum için
Sivil Güvenlik**



**Dijital,
Endüstri ve
Uzay**



**İklim, Enerji ve
Mobilite**



**Gıda,
Biyoekonomi
Doğal
Kaynaklar,
Tarım ve Çevre**

53.5 Milyar Avro



Yenilikçi Avrupa

Pazar yaratan atılımları ve yeniliğe olanak sağlayan ekosistemleri teşvik etmek

01. Avrupa İnovasyon Konseyi

Çığır açan ve pazar yaratma potansiyeli olan yeniliklere destek

€10.1
Milyar

02. Avrupa Yenilik & Teknoloji Enstitüsü

Yeniliğin temel aktörlerini (Üniversite, Özel Sektör, Araştırma Merkezleri), 9 farklı Bilgi ve İnovasyon Topluluğu ile ortak bir hedef etrafında bir araya getirmek

€2.9
Milyar

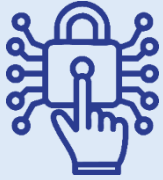
03. Avrupa İnovasyon Ekosistemi

Bölgesel ve ulusal inovasyon aktörleriyle bağlantı kurmak

€520
Milyon

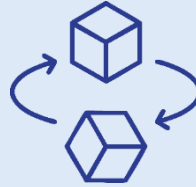
Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi (WIDERA)

Türkiye'nin de aralarında bulunduğu «Widening Ülkelerinin» performansını artırmak, ulusal/diğer AB fonlarını uyum içinde kullanmak ve genel olarak bahse konu ülkelerin Ar-Ge sistemlerinde yeni ERA öncelikleriyle uyumlu bir şekilde reformlar yapmaktır.



Mükemmeliyete Erişimin İyileştirilmesi

- Teaming
- Twinning
- European Excellence Initiative
- Hop-on Facility
- Excellence Hubs
- **EIC pre-accelerator**



En İyi Yetenekleri Çekmek ve Harekete Geçirmek

- ERA Chairs
- ERA Talents



Avrupa Araştırma ve İnovasyon Sisteminin Geliştirilmesi

- Open science, citizen science and science communication
- Gender equality
- Ethics and integrity
- Support to international cooperation
- Support for policy makers to ERA development
- Foresight

Karmaşık sorunlar içeren güçlüklerle karşı çözüm üretilmesi için geniş çaplı işbirliği hedefleniyor



İklim Değişikliği ne Uyum



İklim değişikliğinin etkilerine karşı direncin artırılması, iklim değişikliğinin artan etkilerine hazırlanılması, davranışsal değişikliklerin ve sosyal yönlerin araştırılması

The Mission Implementation Platform (MIP4Adapt)

<https://climate-adapt.eea.europa.eu/en/mission/the-mission/about-mip4adapt>



Kanser



Daha az kanserli hasta, daha erken teşhis edilen kanser vakaları, kanser hastalarının daha az etkilenmesi ve tedavi sırasında ve sonrasında hastaların daha iyi bir yaşam kalitesine sahip olması



Okyanuslar ve Suların Restorasyo



Deniz kirliliğinin önlenmesi, azaltılması ve giderilmesi, **döngüsel ekonomi ve mavi ekonomiye geçiş**, okyanus kirliliği ve iklim değişikliği etkilerine uyum, okyanus kaynaklarının sürdürülebilir kullanımı ve yönetimi, yeni malzemelerin geliştirilmesi, kentsel, kıyı ve deniz alan planlamaları, okyanus ekonomisi ve yönetimi

Mission Ocean and Waters service portal

<https://projects.research-and-innovation.ec.europa.eu/en/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe/eu-missions-horizon-europe/restore-our-ocean-and-waters/mission-ocean-and-waters-service-portal>



İklim—Nötr ve Akıllı Şehirler



2030 yılına kadar 100 Avrupa şehrinde sistemik dönüşümün sağlanması aracılığıyla **net sıfır karbon hedefine ulaşılması**

Net Zero Cities Platform

<https://netzerocities.eu>



Toprak Sağlığı ve Gıda



Toprakların önemi hakkında farkındalığın oluşturulması, **toprak sağlığı ve toprak fonksiyonlarına yönelik çözümler**

Mission Soil Platform

<https://mission-soilplatform.ec.europa.eu/>

NEB Nedir?

- New European Bauhaus (NEB), Avrupa Yeşil Mutabakatı'nı somut, yerel düzeyde (mahalle-neighbourhood) hissedilen ve vatandaşlar için olumlu bir deneyime dönüştürmeyi amaçlayan yaratıcı ve disiplinler ötesi bir AB girişimidir.
- **Estetik**, **Sürdürülebilir** ve **Katılımcı** ilkeleriyle hareket eder. Estetik açıdan tatmin edici, çevreye duyarlı ve herkes için kapsayıcı mekanlar, ürünler ve yaşam biçimleri yaratmayı hedefler.

<https://new-european-bauhaus.europa.eu/>

NEB İnsiyatifi

- Mahallelerin dönüşümüne odaklanır ve toplumun tabanını sürece dahil eder.
- Araç ve yönlendirme sağlar.
- Topluluklara has çözümler sunar.
- Tasarım ve uygulama süreçlerinde çeşitli paydaşların görüşlerini gözetir.
- AB'nin stratejik özerkliğini ve rekabetçiliğini artırmak amacıyla bireyi, sosyal kapsayıcılığı ve ekonomiyi önceliklendirir.





Ar-Ge ve Yenilik Eylemleri (RIA)

Yeni bilgi üretme, yeni veya geliştirilmiş bir teknoloji, ürün, süreç, hizmet veya çözümün fizibilitesini keşif amaçlı eylemler



Yenilik ve Pazaraya Yayılım Eylemleri (IMDA)

Yenilik eylemlerine gömülü ve halihazırda pazardaki bir yeniliğin yayılımı amaçlı eylemler (EIC)



Yenilik Eylemleri (IA)

Yeni, değiştirilmiş veya geliştirilmiş ürün, süreç ve hizmetlerin tasarımı ve planlaması amaçlı eylemler



Eğitim ve Hareketlilik Eylemleri (TMA)

Araştırmacıların ülkeler, sektörler veya disiplinler arası hareketliliği yoluyla beceri, bilgi ve kariyer gelişimlerini amaçlayan eylemler (MSCA)



Koordinasyon ve Destek Eylemleri (CSA)

Ar-Ge ve yenilik eylemleri dışında, Programın hedeflerine katkı sağlamayı amaçlayan diğer eylemler



Ticarileşme Öncesi Tedarik Eylemleri (PCP)

Bir son kullanıcı grubunun ihtiyacına yönelik yenilikçi yeni çözümlerin geliştirilmesini amaçlayan eylemler



Ortak Fonlama Eylemleri (Co-Fund)

Ar-Ge ve yenilik programları yöneten ve fonlayan kuruluşların ortak çabasıyla oluşturulan programların fonlanması amaçlı eylemler



Yenilikçi Çözümler için Kamu Tedariki (PPI)

Bir son kullanıcı grubunun erken yenilikçi çözüm geliştirme becerilerini güçlendirmeyi amaçlayan eylemler

Fonlama Oranları

Fonlama Türü	Fonlama oranı
Ar-Ge ve yenilik (RIA)	100%
Yenilik (IA)	70%'e kadar (kâr amacı gütmeyen kurumlar 100%)
Koordinasyon ve Destek (CSA)	100%
Ortak Fonlama (Co-fund)	30% - 70% arası
Yenilik ve pazara yayılım (IMDA)	70%'e kadar (kâr amacı gütmeyen kurumlar 100%)
Eğitim ve Hareketlilik (TMA)	100%
Ticarileşme Öncesi Tedarik (PCP)	100%
Kamu Tedariki için Yenilikçi Çözümler (PPI)	50%



Başvurular çevrimiçi



- Funding & Tender Opportunities Portal

Konsorsiyum yapısı:



- Ar-Ge projeleri: 1 AB Üye + 2 Üye veya Asosiye Ülke

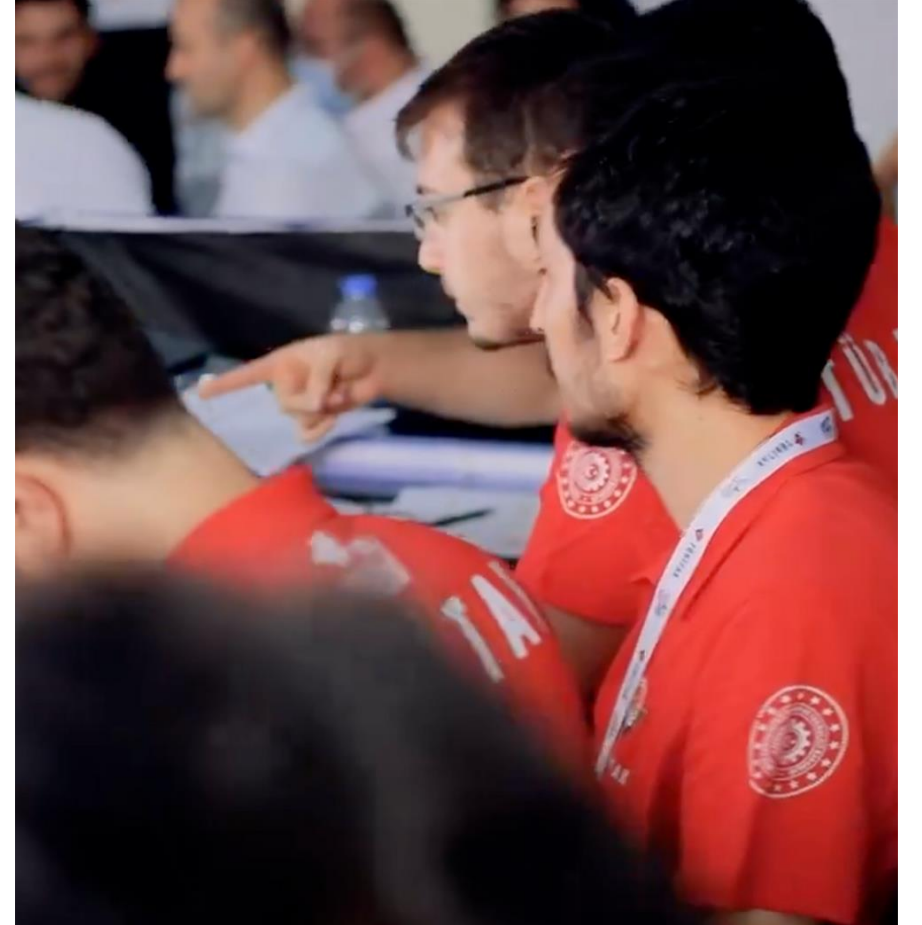
Fonlanabilir Ülkeler



- Üye, Asosiye, Düşük & Orta Düzey Gelirli Ülkeler, Çağrıda katılımı elzem görülen diğer ülkeler

ÖZEL DURUMLAR

- Fonlanmaya uygun ülkelerde kurulmuş bağlı kuruluşlar.
- AB Kuruluşları
- Uluslararası kuruluşlar (IO):
 - Uluslararası Avrupa araştırma kuruluşları finansman için uygundur.
 - Diğer IO uygun değildir
 - Bir Üye veya Asosiye Üye Ülkedeki IO, Eğitim ve hareketlilik eylemleri için veya çağrı koşullarında ilan edildiğinde fon almaya hak kazanabilir.



Ufuk Avrupa'da Cinsiyet Eşitliği



Uygunluk (eligibility)

kriteri:

Cinsiyet Eşitliği Planı (GEP)

- **1 Ocak 2022** itibarıyla kapanan tüm Ufuk Avrupa çağrıları için geçerlidir
- AB Üye ve Asosye Ülkelerinde kurulu **kamu kurumları, araştırma kurumları ve yüksek öğretim kurumları**
- Planda olması gereken zorunlu öğeler: **kamuya açık olması, kaynak ayrılması, veri toplaması ve takibi ve eğitim ve kapasite geliştirme faaliyetleri içermesi**
- Proje sözleşmesi imzalanana kadar GEP'lerin yürürlüğe girmesi ve en az proje süresi boyunca yürürlükte kalması gerekmektedir.
- Avrupa Komisyonu tarafından **denetimlerin yapılması** planlanmaktadır.



Değerlendirme kriteri:

Araştırma ve yenilik içeriğine cinsiyet boyutunun entegre edilmesi



Sıralama (ranking)

kriteri:

Aynı puanı alan projeler arasında araştırma ekibinde cinsiyet dengesi bulunması



Proje ekibi:

Proje yürütme aşamasında ekibe atanan personelin her seviyesinde (yönetim ve denetim dahil) cinsiyet dengesinin hedeflenmesi



Hakemlerde aranan özellikleri:

- Akademisyenler, araştırmacılar, sanayi şirketi, KOBİ, danışmanlık şirketleri, STK temsilcileri
- İlgili proje başlığı konusunda mesleki deneyim ve en az lisans derecesi
- İleri düzey araştırma, proje yönetimi ve yenilik deneyimi
- Mükemmel düzeyde yazılı ve sözlü İngilizce bilgisi
- Dikkat edilen diğer hususlar (cinsiyet, coğrafi çeşitlilik, yeni uzmanların katılımı vb.)

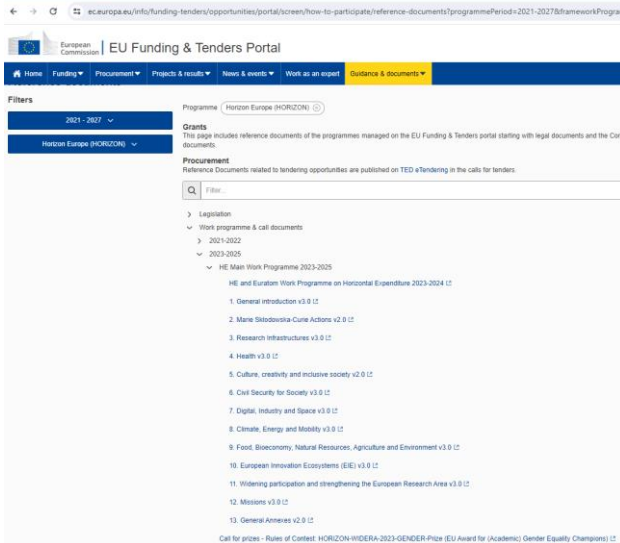
Hakemlik kaydı yapmak için:

- Aşağıda yer alan sayfada yer alan «register as expert» kısmında hakemlik kaydınızı oluşturun:
<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/work-as-an-expert>
- Değerlendirme yapmak istediğiniz konuya ait anahtar kelimeleri seçin ve profilinizi olabildiğince detaylı doldurun...

Çağrı Detaylarına Nasıl Ulaşılır?

1. ÇALIŞMA PROGRAMLARI (Work Programmes)

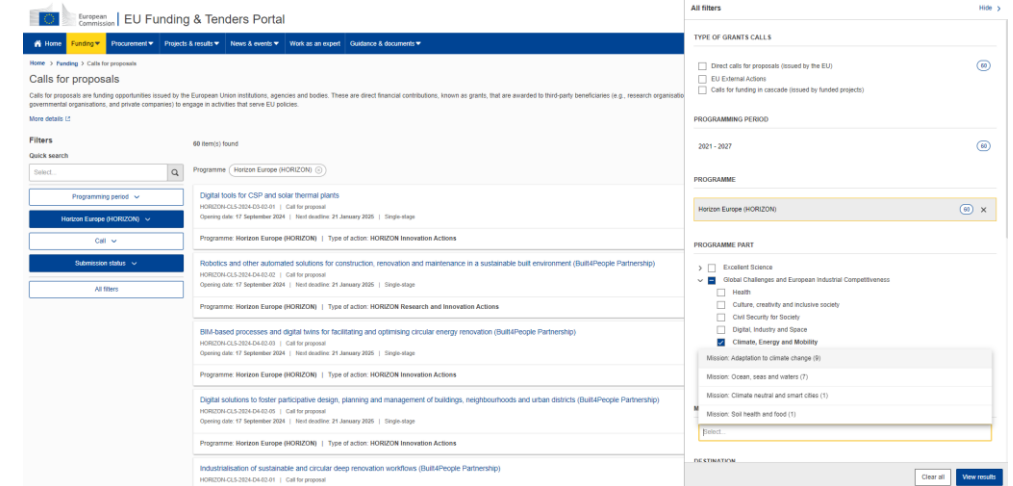
- Çalışma Programları (Work Programmes) 1-2 yıllık periyotlarla yayımlanır.
 - Guidance and Documents -> Reference Documents -> Program: Horizon Europe (HORIZON) -> 2023-2025 -> HE Main Work Programme 2023-2025'e tıkların



[Link](#)

2. FUNDING AND TENDERS PORTAL Calls for Proposals Sekmesi

- Kapanmış, açık ve gelecekte açılacak Ufuk Avrupa çağrılarına ulaşılabilir.
 - Funding -> Calls for Proposals-> Program: Horizon Europe (HORIZON)



[Link](#)

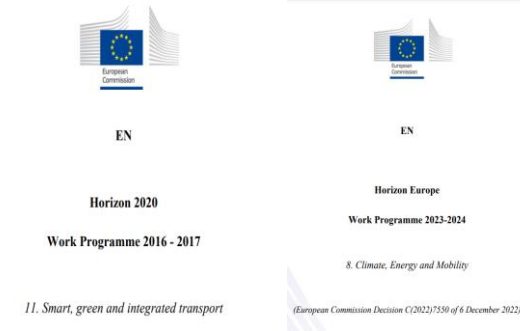
1. AÇIK OLAN ÇAĞRILARA İLGI GÖSTEREN DİĞER PAYDAŞLARA ULAŞABİLİRSİNİZ

- Çağrının isterleri (**expected outcomes**) neler?
- Çağrı için sunulabilecek projenin hangi iş paketleri olabilir?
- Siz hangi **iş paketlerinde** görev alabilirsiniz?
- Bu konuda **tecrübe & yetenekleriniz** neler?
- Aynı çağrı ile ilgilenen, farklı iş paketlerinde görev alabilecek paydaşlarla tanışın.
- **Konsorsiyum** kurmak için toplantılar gerçekleştirin!

2. GEÇMİŞTE BENZER ÇAĞRILARDA BAŞARI GÖSTEREN KURULUŞLARA ULAŞABİLİRSİNİZ

- Benzer alanda açılan yeni çağrılar için de proje fikirleri var mı?
- Konsorsiyumları var mı?
- Sizin uzmanlık alanlarınızda bir ortağa ihtiyaçları var mı?

İLETİŞİME GEÇİN



Öncesinde geçmiş çağrı kodları, başlık ve içeriklerine ulaşmak için;

Ufuk 2020 (Horizon 2020): [Link](#)

Ufuk Avrupa (Horizon Europe): [Link](#)

Ortak Arama Yöntemi 1A: F&P Portal: Partner Search

1. AÇIK OLAN ÇAĞRILARA İLGİ GÖSTEREN DİĞER PAYDAŞLARA ULAŞABİLİRSİNİZ

Açık çağrılarının sayfalarında sol menüden çağrı ile ilgilenen firmaların kısa tanıtım metinlerine ulaşabilir, sonrasında «contact» kısmından iletişime geçebilirsiniz.

Funding & tender opportunities
Single Electronic Data Interchange Area (SEDIA)

English EN
Register Login

Designing inclusive, safe, affordable and sustainable urban mobility

TOPIC ID: HORIZON-MISS-2022-CIT-01-01

Grant

General information

Topic description

Mission

Conditions and documents

Partner search announcements

Submission service

Topic related FAQ

Get support

Call updates

General information

Topic description

Mission

Conditions and documents

Partner search announcements

Submission service

Topic related FAQ

Get support

Call updates

Partner search announcements

Searches of partners to collaborate on this topic

89

View / Edit

LEARs, Account Administrators or self-registrants can publish part

Start submission

To access the Electronic Submission Service, please click on the st asked to confirm your choice, as it cannot be changed in the submi

To access existing draft proposals for this topic, please login to the

Please select the type of your submission:

☐ HORIZON Innovation Actions [HORIZON-IA], HORIZON ,

Start submission

Need help?

Topic related FAQ

There are no FAQ related to this topic.

Designing inclusive, safe, affordable and sustainable urban mobility

Topic
HORIZON-MISS-2022-CIT-01-01

Forthcoming

Expertise offers
74

Expertise requests
11

Go back

85 items found

Sort by

ISASI Lecce

Organisation

Contact

ISASI LECCE is involved the ICT sector for social and industrial challenges, according with the themes of the European Framework Programme for Research and Innovation. Scientific expertises are in the field of Computer Engineering, Computer Vision and Pattern Recognition, Machine Learning, Robot vision and mechatronics. As part of the Societal Challenges, ISASI focuses on social innovation with AI technologies (Computer Vision and Robotics).

Organisation type
Country
Status

International Organisation
Italy
Published

Type of request
Request date

Expertise offer
04 Mar 2022

UAT Municipiul Roman

Organisation

Contact

Roman Municipality is situated in the NE part of Romania. It is a medium-sized city with 65.000 inhabitants. Roman Municipality are interesting in attracting non-reimbursable EU funding during the 2021-2027 period for sustainable development projects. The municipality is interested to become a project partner under this call. Please, for more information contact at nadia.circu@primariaroman.ro

Organisation type
Country
Status

Public organisation
Romania
Published

Type of request
Request date

Expertise request
23 Feb 2022

UAT Municipiul Roman

Organisation

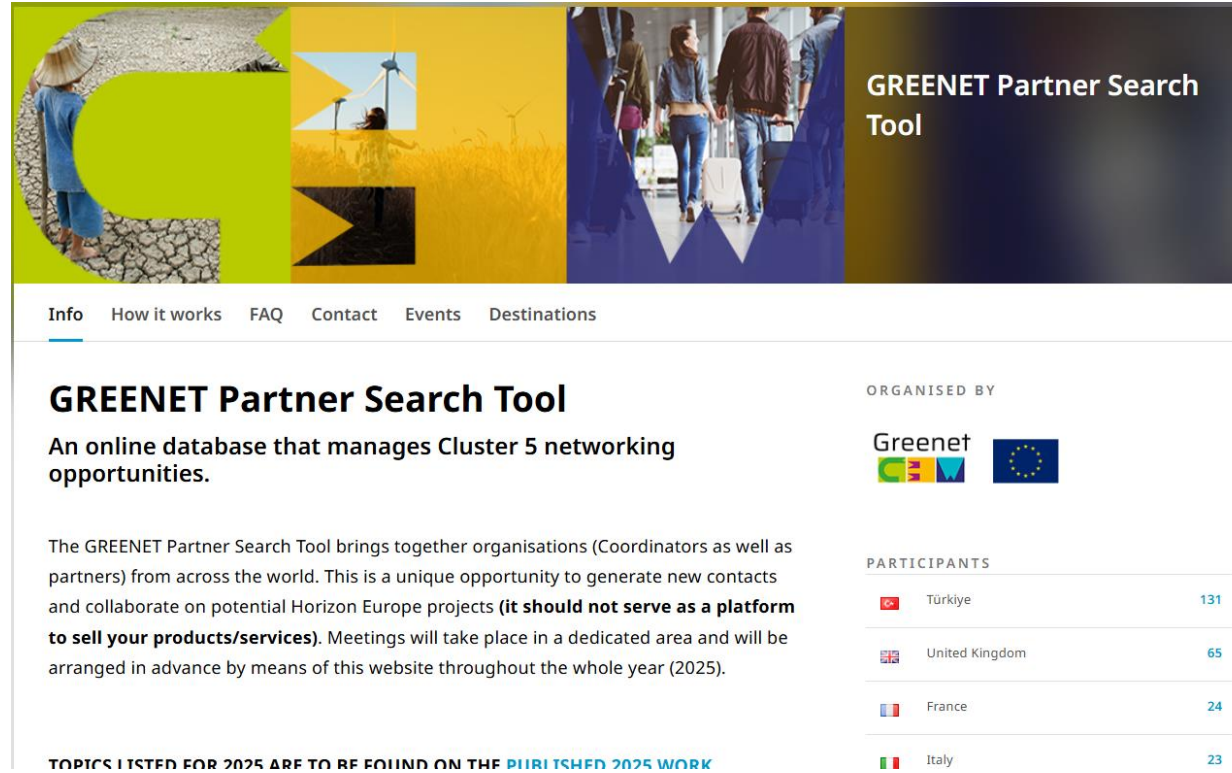
Contact

Roman Municipality is situated in the NE part of Romania. It is a medium-sized city with 65.000 inhabitants. Roman Municipality are interesting in

Ortak Arama Yöntemi 1B: Ağ Kurma/Proje Pazarı Etkinlikleri

Fiziksel katılımı ya da online düzenlenen ağ kurma / proje pazarı etkinliklerine katılıp diğer araştırmacılarla tanışın

Örnek: «Horizon Europe - Cluster 5 calls – GREENET Partner Search Tool»



The screenshot shows the homepage of the GREENET Partner Search Tool. The header features a collage of images related to green energy and networking. Below the header is a navigation bar with links: Info, How it works, FAQ, Contact, Events, and Destinations. The main content area is titled "GREENET Partner Search Tool" and describes it as an online database for Cluster 5 networking opportunities. It mentions that the tool brings together organizations from across the world for Horizon Europe projects, with meetings arranged throughout 2025. The page also lists the organizers (Greenet and the European Union) and a table of participants by country.

ORGANISED BY		
Greenet		

PARTICIPANTS		
	Türkiye	131
	United Kingdom	65
	France	24
	Italy	23

Ortak Arama Yöntemi 1C:Niyet Beyanı (Expression of Interest Formları)

Bizim sizi daha iyi tanımamız ve ortak arayan uluslararası kuruluşlara iletebilmemiz için niyet beyanı formlarını doldurun



Expression of interest

Contact details

Country	TURKEY
Name of the organisation	
Name of the contact	
Phone	
Email	

Short description of the organisation
Provide a short description of the equipment available, the relations with the industry, the profile of the main researchers

Bu kısma firmanızın kısa tarihi ve faaliyet alanları ve firmanız diğer firmalardan ayıran özellikleri ekleyebilirsiniz.

Specific skills related to the project
Örnek: Indicate the specific skills and competence in relation with "Buraya Çalışma Programından İlgilenilen Çağrı Başlığı Seçilerek Yazılacaktır" topic

- Bu kısımları doldururken Çalışma Programını inceleme koşulu vardır.*
- İlgilenilen konu başlığı hakkında ne tür kazanılar verilebilir, bunlar yazılmalıdır. Bu katkı, teknoloji geliştirme, kavram geliştirme, demonstrasyon ya da tasarım gibi iç paketleri olabilir.*
- Bu konuda daha önce çalışma/tecrübe var mı? Varsa belirtmelidir.*

Proposed activities for the project
Indicate which activities you would like to implement during the project

- Bu kısım doldurulurken temeldeki market ihtiyacı ya da teknik/toplumsal problemler belirtilmelidir.*
- Çözümünüzün açıklamasını yapınız. Tanımlanan sorun veya ihtiyacı çözecek fikir nedir? Eğer halihazırda çözüm odaklı çalışmalara başladysanız, ilerlemelerinizi belirtiniz yazınız.*
- Fikri ortaya çıkarmak için geliştirilecek teknoloji nedir? Örneğin, bu teknoloji neden mevcut teknolojilerden daha iyi?*
- Basitçe projenizin amacı nedir?*

References
Previous research project

Ulusal ve Uluslararası projeler yazılmalıdır. Yayımlanmış bilimsel makaleler yazılmalıdır.

Project acronym / starting date	Main objectives	Main activities	Role in the project



Dr. [Name] for 6 hours ago in Energy, Maritime & Marine, Transport

Send Message

Seeking electric battery end users for HORIZON-CL5-2022-D2-01-05 call

Seeking collaborator:

End User

Seeking expertise:

Rail sector Aircraft Maritime Automobile Electric battery

The [Name] project represents 11 different partners from eight countries, specializing in a wide variety of disciplines including multiple battery cell technologies, computational modelling, history design and testing, SHM, materials, chemistry, and everything. We are currently in the process of recruiting potential end users to provide use case specifications for lithium batteries (either liquid electrolyte-based or solid state) for use in market-oriented applications in the aircraft, automobile, maritime, and rail sectors.

Please note that the call text specifically imposes a restriction on all projects in that integration of the batteries designed in projects is "not" supported within the scope of the call, so we can only go up to the point of designing as close to "drop-in-replacement" type packs as possible.

Know a potential collaborator for this opportunity?
Jeremy wants to find the best possible collaborator worldwide for this opportunity, and so has opened it to individuals from outside the CrowdHelix Network.

Share this opportunity

Formun taslağına ulaşmak için; ilgili alan Ulusal İrtibat Noktası ile iletişime geçin!

56

Ortak Arama Yöntemi 2A: Geçmiş Projeler-CORDIS

Benzer konularda projesi desteklenmiş projelerin özetlerine, web sayfalarına ve firmaların isimlerine ulaşın

**CORDIS**
EU research results

English 

Search

HOME RESULTS PACKS RESEARCHER MAGAZINES PODCASTS & NEWS **PROJECTS & RESULTS** ABOUT US SEARCH 

CORDIS is the primary source of results from EU-funded projects since 1990

Search projects and results

List projects by framework programme

See latest results

Download projects as open data

Explore and visualise Horizon data

HORIZON 2020

Advanced Light-weight BATteRy systems Optimized for fast charging, Safety, and Second-life applications.

Fact Sheet Results

Project description

DE  ES FR IT PL

Enhancing the electric and hybrid-electric vehicle market with new generation battery systems

Electric and hybrid-electric cars will be a key feature of the automotive industry in the future. To maximise the market uptake of these vehicles, concerns relating to their battery range, cost, reliability and charging times will need to be tackled. Addressing this, the EU-funded ALBATROSS project aims to develop fast-charging, cost-effective, efficient and reliable battery systems with next-generation thermal management technologies that will provide the electric and hybrid-electric passenger car market with innovative solutions. The project will bring together the expertise of 21 partners from 10 countries.

Show the project objective

Project Information

ALBATROSS
Grant agreement ID: 963580

DOI
10.3030/963580

Start date
1 January 2021

End date
31 December 2024

Funded under
SOCIETAL CHALLENGES - Smart, Green And Integrated Transport

Total cost
€ 11 818 442,50

EU contribution
€ 9 991 817,89

Coordinated by
YESILOVA HOLDING AS
Turkey

Programme(s)

H2020-EU 3.4 - SOCIETAL CHALLENGES - Smart, Green And Integrated Transport **MAIN PROGRAMME**

Topic(s)

LC-BAT-19-2020 - Next generation and realisation of battery packs for BEV and PHEV

Call for proposal

H2020-LC-BAT-2019-2020

Coordinator

 **YESILOVA HOLDING AS**

Net EU contribution
€ 629 693,75

Non-EU contribution
€ 269 868,75

Address
Ovaakca Santral Mahallesi Istanbul
16335 Bursa
 Turkey

Region
Dogu Marmara > Bursa > Bursa

Activity type
Private for-profit entities (excluding Higher or Secondary Education Establishments)

Contact the organisation 

Participation in EU R&I programmes 

H2020 collaboration network 

Participants (21)

Sort alphabetically Sort by Net EU contribution Expand all

 **ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE A ASOCIACION**

 Spain

Net EU contribution
€ 337 696,75

 **ALGOLION LTD**

 Israel

Net EU contribution
€ 315 881,13

 **ASOCIACION DE INVESTIGACION METALURGICA DEL NOROESTE**

 Spain

Net EU contribution
€ 490 187,50

 **CENTRE FOR PROCESS INNOVATION LIMITED LBG**

 United Kingdom

Net EU contribution
€ 584 707,50

 **CENTRO RICERCHE FIAT SCPA**

 Italy

Net EU contribution
€ 302 450,00

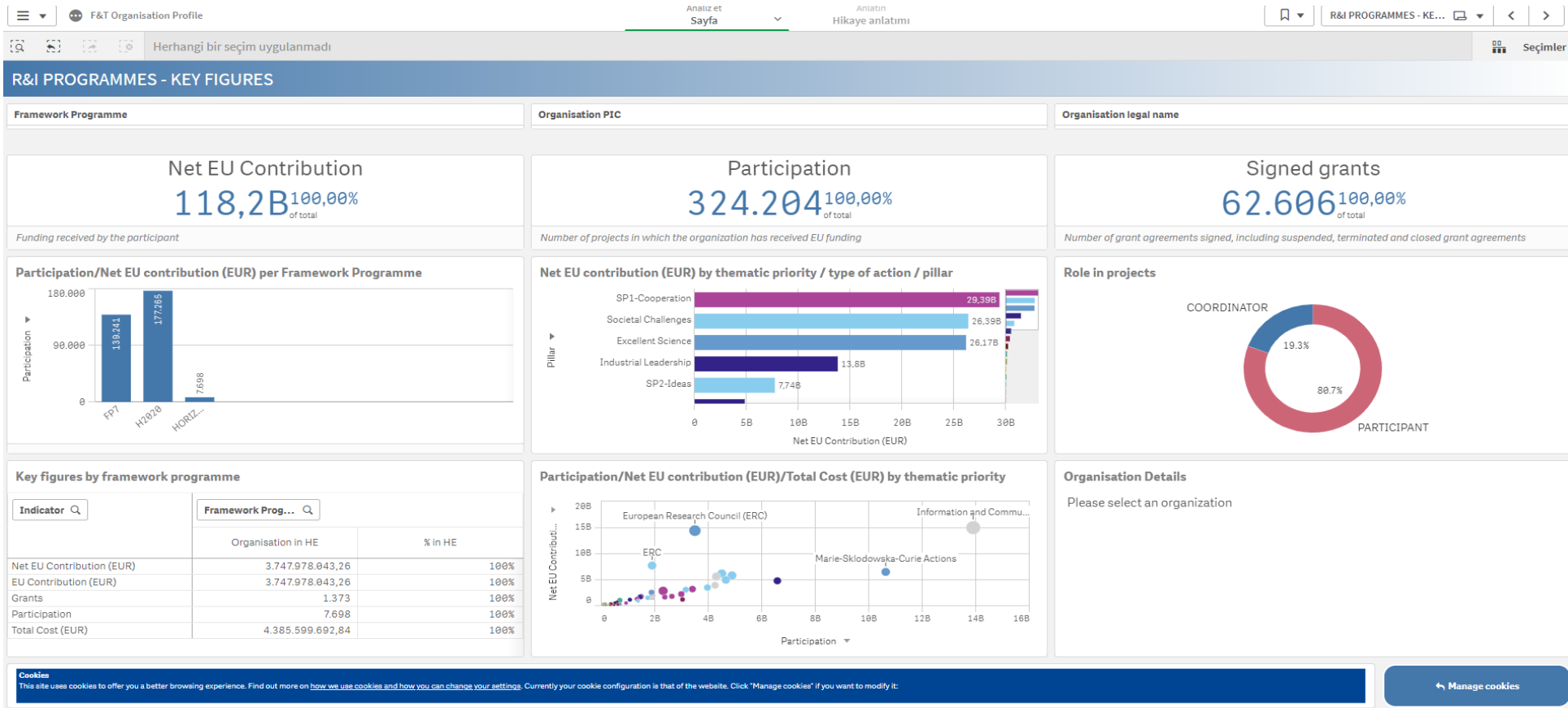
 **EUROPEAN FEDERATION FOR WELDING JOINING AND CUTTING**

 Belgium

Net EU contribution
€ 249 375,00

Ortak Arama Yöntemi 2B: Horizon Dashboard

Tecrübeli, başarılı kuruluşlara, istatistiksel pek çok bilgiye ulaşın



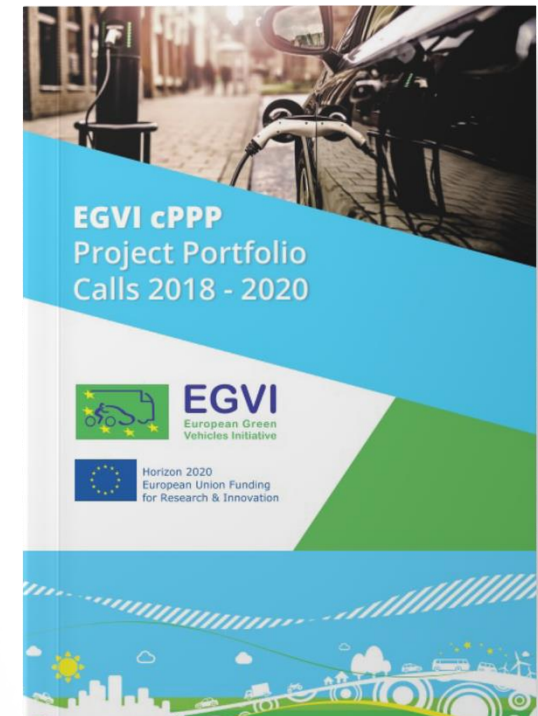
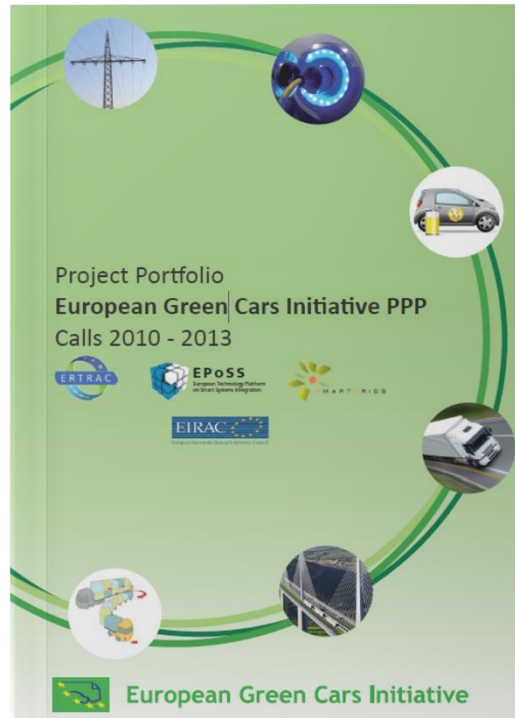
[Link](#)

[Kullanım
Manueli](#)

Ortak Arama Yöntemi 2C: Ağların Proje Portfolyoları

- İlgili Ortaklık/ Ağın Proje Portfolyosu var ise;
- geçmişte desteklenen benzer projeleri inceleyebilir, projelerde yer alan ortaklar ile iletişime geçebilirsiniz.

Örnek:EGVIA-Geçmişte Desteklenen Projeler



Öneriler



Yapılacaklar

- Çalışma Programını dikkatlice okuyun.
- Çağrı/Konu Koşullarına dikkat edin.
- Değerlendirme kriterlerini okuyun
- F&T portalında SSS'leri okuyun ve konu güncellemelerini kontrol edin
- Koordinatör iseniz, önerinizi sık sık sisteme gönderin ve ardından güncelleyin Proje Öneri başlığınızı ve proje özetinizi anlaşılabilir ve bilgilendirici bir şekilde belirleyin.



Yapılmayacaklar

- Finansman için uygun olmayan faaliyetleri dahil etmeyin
- Önerilen faaliyetlerin sivil uygulamalara odaklanmalıdır.
- Konu başlığı ile ilgili olmayan bir proje önerisi sunmaya çalışmayın.
- Sayfa sınırlamasından kaçınmak için bilgileri ait olmadığı yerlere (örneğin eklere) eklemeyin. Yanlış verilen bilgiler dikkate alınmayacaktır.
- Zorunlu olmayan ekleri yüklemeyin (destek mektupları vb.)
- Son ana kadar beklemeyin

Ufuk2020 ve Sonrasında Ekosistemimizin Başarılarını Teşvik Ediyoruz

TÜBİTAK Destek Programları ile ekosistem aktörlerimizi cesaretlendiriyor, **başarılarını teşvik ediyoruz.**



Koordinatörlüğü Destekleme Programı

- **Konsorsiyum kurma amaçlı** seyahat ve organizasyon, proje yazma-sunma eğitimi, proje yazdırma ve proje ön değerlendirme destekleri
 - ✓ Başvuruya konu çağrı kapanışından **60 gün** öncesine kadar başvuru sağlanabilmektedir.
 - ✓ İki aşamalı çağrılar ve IEP çağrıları için bu süre 30 gündür.
 - ✓ EIC tam başvuru çağrıları için bu süre 45 gündür



Seyahat Desteği Programı

- **Proje yürütücüsü adaylarının** proje pazarları, bilgi günleri, konsorsiyum toplantıları ve diğer uygun toplantı ve etkinliklere katılım sağlanması



Yabancı Araştırmacı Seyahat Desteği

- Koordinatörlük veya ERC baş araştırmacı/panelist deneyimi olan yabancı araştırmacıların **Türkiye’de yerleşik kuruluşları ziyaret etmesi**



Ağlara Üyelik Desteği

- **Proje önerilerine dâhil olunması ve önceliklerin belirlenmesinde etkili olan ağlara üyeliğin teşvik edilmesi**
 - ✓ Ağlara üyelik desteği **sürekli** başvurulara açıktır
 - ✓ Kamu kurum/kuruluşları, üniversiteler ve KOBİ’ler başvuru yapabilir



Ufuk2020 ve Sonrasında Ekosistemimizin Başarılarını Teşvik Ediyoruz

TÜBİTAK Destek Programları ile ekosistem aktörlerimizi cesaretlendiriyor, **başarılarını teşvik ediyoruz.**



ERC Baş Araştırmacı Geliştirme Programı



MSCA Proje Ön Değerlendirme Desteği

- Her yıl MSCA PF ve MSCA COFUND çağrılarının kapanmasına 3 ile 4 hafta kala çağrılı olarak destek duyurusuna çıkmaktadır.





KULLANICI DOSTU

BAŞARI
HİKAYELERİ

MODERN TASARIM

YENİ SAYFA & İÇERİKLER

- ✓ Mobil Tasarım
- ✓ Etkinlik Takvimi
- ✓ Haberler ve Bülten
- ✓ Açık Çağrı Duyuruları
- ✓ Misyonlar ve Ortaklıklar

- ✓ İşbirliği Haritası
- ✓ IPA Projesi ile Entegre
- ✓ Tematik Program Sayfaları

Ufuk Avrupa Sosyal Medya Hesapları



Kanal	Hesap Adı ***Bağlantılı link verilmiştir.	Hesap Açılış Tarihi
Instagram 	UfukAvrupa_TR	Mayıs 2021
LinkedIn 	TÜBİTAK Ufuk Avrupa Programı	Mart 2021
X 	Tübitak Ufuk Avrupa Programı	Ağustos 2021
YouTube 	TurkeyinH2020II	Nisan 2019
Bluesky 	Tübitak Ufuk Avrupa Programı	Ağustos 2025

AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi

Head of Department

Cagla YILDIRIM
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298763 cagla.yildirim@tubitak.gov.tr

European Research Council

Ali YÖNEL
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298763 ali.yoenl@tubitak.gov.tr

MSCA Actions

Tuğba ARSLAN KANTARCIOĞLU
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298778 tugba.arslan@tubitak.gov.tr


Burcu BEHAR GÖKŞEN DOĞAN
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298780 burcu.dogan@tubitak.gov.tr


Şeyma SAYINLAR
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298338 seyma.sayinlar@tubitak.gov.tr

Research Infrastructure

Hasan BURAK TIFTİK
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298762 hasan.tiftik@tubitak.gov.tr


Elif SENA YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298765 elif.yilmaz@tubitak.gov.tr

CL1 - Health
Sağlık

N. Selcan YÜREKLİ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298760 selcan.yurekli@tubitak.gov.tr


Cemre YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298879 cemre.yilmaz@tubitak.gov.tr


Gürkan BOZKURT
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298980 gurkan.bozkurt@tubitak.gov.tr

CL2 – Culture, Creativity and Inclusive Society

Renur YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298763 renur.yilmaz@tubitak.gov.tr


Erhan TEMİR
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298888 erhan.temir@tubitak.gov.tr

CL3 - Civil Security for Society

Renur YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298763 renur.yilmaz@tubitak.gov.tr


Erhan TEMİR
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298888 erhan.temir@tubitak.gov.tr

CL4 - Digital, Industry and Space

Hale AY
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298847 hale.ay@tubitak.gov.tr


Özlem GÖKÇE KOÇ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298772 ozlem.gokce@tubitak.gov.tr


Hasan BURAK TIFTİK
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298762 hasan.tiftik@tubitak.gov.tr


Elif SENA YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298765 elif.yilmaz@tubitak.gov.tr

CL5 – Climate, Energy and Mobility

Serhat MELİK
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298863 serhat.melik@tubitak.gov.tr


Mehmet ONUR TOKCAŞ
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre
+9032298788 mehmet.onur@tubitak.gov.tr


Hanide TUZAFÖĞLÜ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298928 hanide.tuzafoğlu@tubitak.gov.tr


Ayça SPEK YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası - Akademi
+9032298787 ayca.spek@tubitak.gov.tr


Cagla AKAT KÖSE
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre
+9032298783 cagla.akat@tubitak.gov.tr


Emrah ÇELİK
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298982 emrah.celik@tubitak.gov.tr

CL6 - Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Cinay ÖNER
National Contact Point
+9032298773 cinay.oner@tubitak.gov.tr


Mehmet ONUR TOKCAŞ
National Contact Point - Environment
+9032298788 mehmet.onur@tubitak.gov.tr


Cagla AKAT KÖSE
National Contact Point - Environment
+9032298783 cagla.akat@tubitak.gov.tr


Merve POLAT
National Contact Point
+9032298782 merve.polat@tubitak.gov.tr

European Innovation Council

Türk ŞAHİN
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298886 turk.sahin@tubitak.gov.tr


Erencan BAL
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298465 erencan.bal@tubitak.gov.tr

European Innovation Ecosystem

Türk ŞAHİN
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298886 turk.sahin@tubitak.gov.tr


Erencan BAL
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298465 erencan.bal@tubitak.gov.tr

Widening participation and spreading excellence

Derya DÖNERTAŞ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298761 derya.donertas@tubitak.gov.tr

Legal and Financial Issues

Hüseyin ARIF SAYILI
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298647 arif.sayili@tubitak.gov.tr


Tuğçe ÇADLAYAN SOLAK
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298808 tugce.cadlayan@tubitak.gov.tr

Decision Support

Pelin BAYRAKTAR
Business Intelligence Officer
+9032298766 pelin.bayraktar@tubitak.gov.tr

TÜBİTAK Support and Awards

Damla ÖRCÜ CEYHAN
Seyahat Desteği / Ajansa Üyelik Desteği Sorumlusu
+90322988807 damla.orcu@tubitak.gov.tr


F. Gökçe EMEL
Koordinatörlüğe Desteğe Programı / ERC Bay Araştırmacı Gelişim Sorumlusu
+90322988826 gokce.uygul@tubitak.gov.tr


Zehra AZDOĞRU
AB ÇP Odal Programları, Program ve Ödeme Sorumlusu
+9032298439 zehra.azdogru@tubitak.gov.tr


Mehmet EVREN
Destek Programları Ödeme Sorumlusu
+90322988802 mehmet.evren@tubitak.gov.tr


<https://ufukavrupa.org.tr/en/whos-who>


ufukavrupa@tubitak.gov.tr

67



- **Proje**, Türkiye'nin Ufuk Avrupa Programı'na katılımını ve bu programdaki başarısını; kapasiteyi artırarak, iş birliğini teşvik ederek ve güçlü bir araştırma ve yenilik ekosistemi oluşturarak artırmayı hedeflemektedir.
- Avrupa Birliği ve Türkiye tarafından ortak finanse edilen Proje, Rekabetçi Sektörler Programı kapsamında yürütülmekte olup, sözleşme makamı T. C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, nihai yararlanıcısı ise TÜBİTAK'tır.





T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



TÜBİTAK

TEŞEKKÜRLER

TÜBİTAK | TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU

ufukavrupa@tubitak.gov.tr