

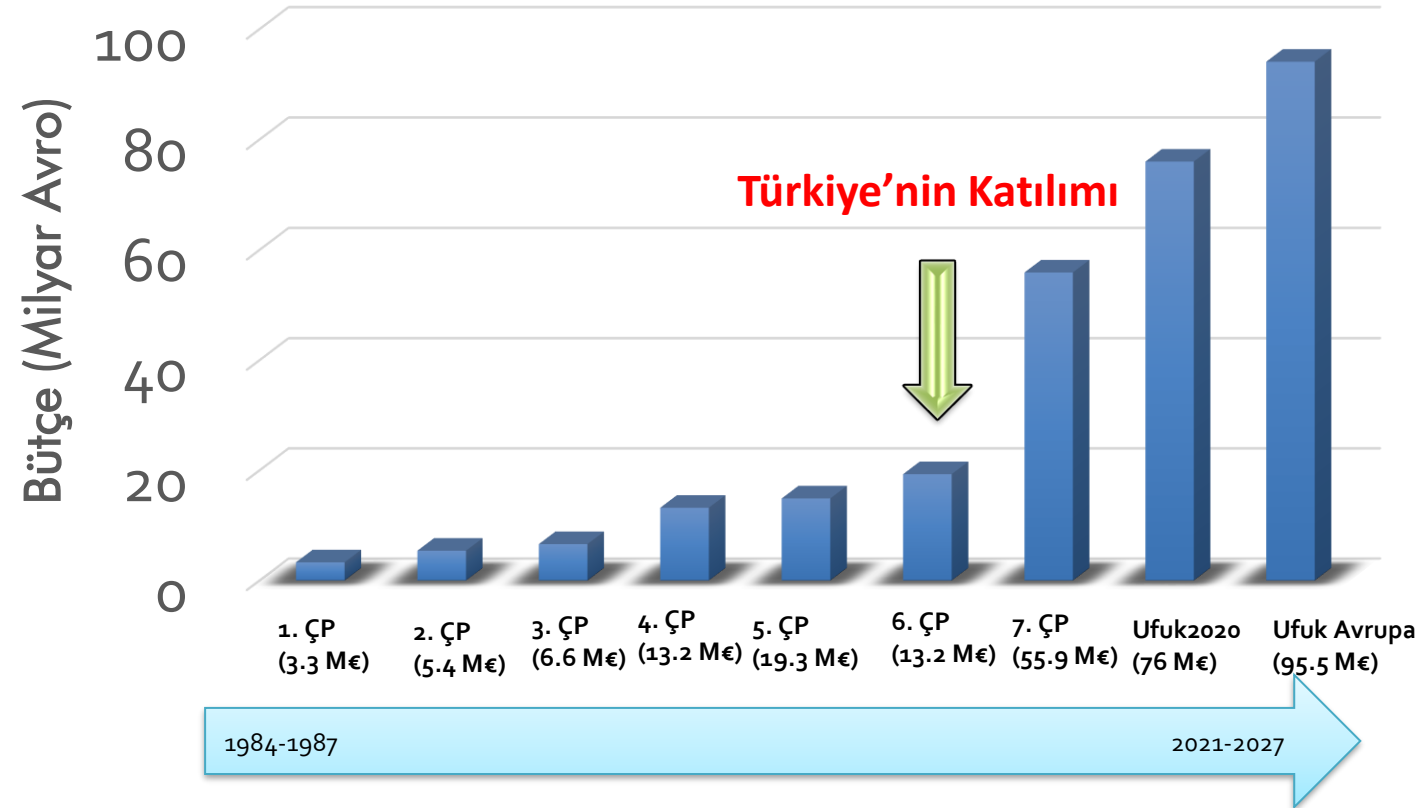


TÜBİTAK Uluslararası İşbirliği Daire Başkanlığı AB Çerçeve Programları Müdürlüğü

Ufuk Avrupa Programı



Avrupa Birliđi Çerçeve Programları Nedir?

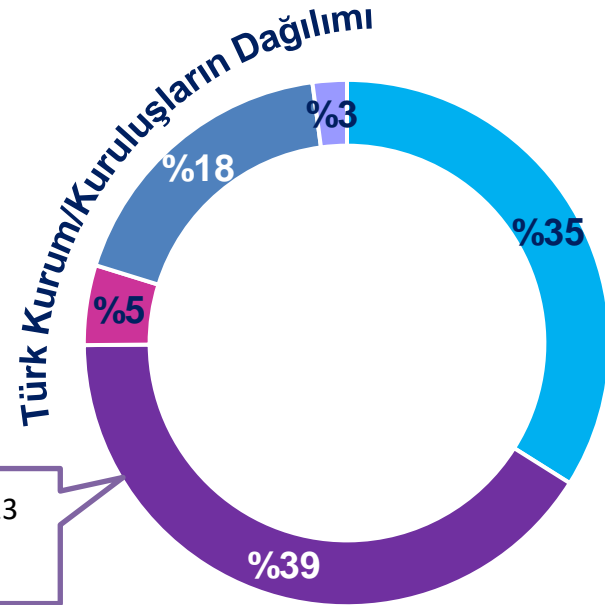
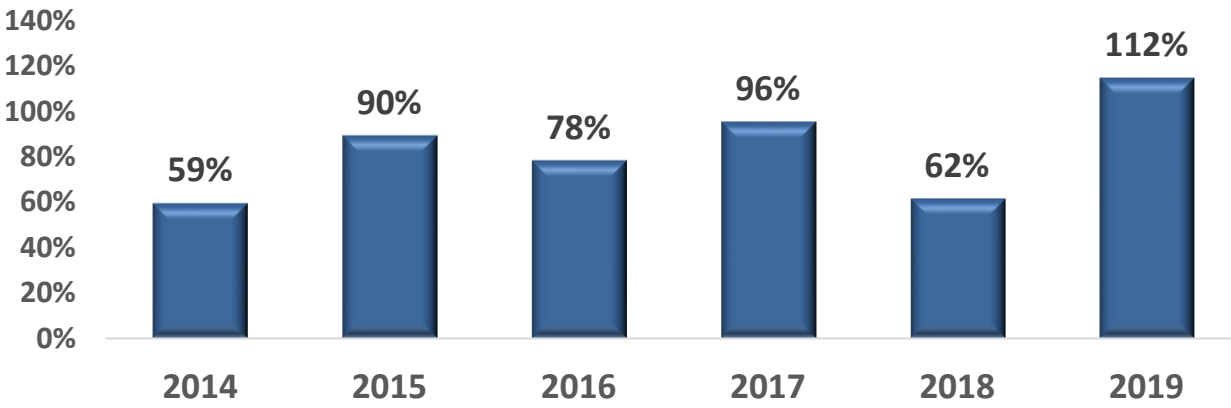


- ✓ Dünyanın en büyük bütçeli sivil Ar-Ge ve Yenilik programıdır.
- ✓ Bilimsel araştırma, teknolojik geliştirme ve inovasyon faaliyetleri desteklenir.
- ✓ Sosyal ve ekonomik kalkınmayı sağlamak amaçlanır.
- ✓ Araştırma ve teknoloji geliştirme kapasitesi güçlendirilir, üniversite-sanayi işbirliği teşvik edilir.
- ✓ AB politikalarına ilişkin farklı alanlarda işbirliğini güçlendirmek hedeflenir.

Ufuk Avrupa Öncesinde Ülkemizin Ufuk 2020 Performansı



Ulusal Bütçeden Aktarılan Katkı Payını Karşılama Oranı (%)



- Büyük firma: %23
- KOBİ'ler: %16

Proje Başvuru Sayısı: 8.408

Fonlanan Proje Sayısı: 958

Başarı Oranı: %9,8

Alınan Fon Miktarı: 295,9 M€

Ulusal Katkı Payı: 265,5 M€

Alınan Fon Miktarı (IPA Dahil): 389,9

Ulusal Katkı Payı (IPA Dahil): 359,5 M€

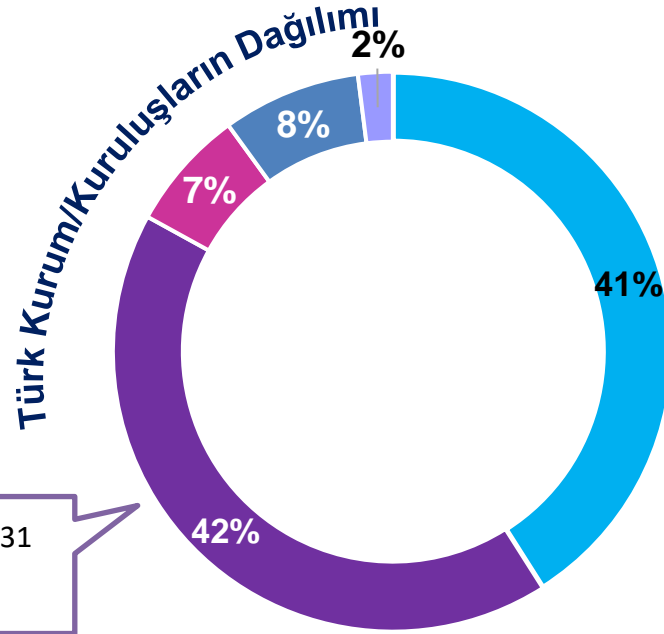
(* Veritabanı kapsamında resmi olarak açıklanan en güncel değerlerdir.



Ülkemizin Ufuk Avrupa Performansı



- Yüksek Öğretim Kurumları
- Özel Sektör Sanayi Kuruluşları
- Araştırma Kuruluşları
- Kamu Kurum/Kuruluşları
- Diğer



- Büyük firma: %31
- KOBİ'ler: %10

En Başarılı Alanlar:

1. Küme 5: İklim, Enerji ve Mobilite (45,15 M €)
2. Küme 4: Dijital, Endüstri ve Uzay (26,47 M €)
3. Avrupa Araştırma Konseyi (ERC) (23,64 M €)
4. MSCA (18,10 M €)
5. Katılımın Yaygınlaştırılması (10,60 M €)

Proje Başvuru Sayısı: 1.994

Fonlanan Proje Sayısı:
318

Başarı Oranı: %14,3

Hibe Tutarı: 184.3 M€

(*) Veritabanı kapsamında resmi olarak açıklanan en güncel değerlerdir.



Fonlama Türleri



Ar-Ge
ve Yenilik
Eylemleri
(RIA)

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

Yenilik
Eylemleri
(IA)

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

Koordinasyon
ve Destek
Eylemleri
(CSA)

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

Ortak
Fonlama
Eylemleri
(Co-Fund)

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

Yenilik ve
Pazara
Yayımlı
Eylemleri
(IMDA)

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

Eğitim ve
Hareketlilik
Eylemleri
(TMA)

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

Ticarileşme
Öncesi
Tedarik
Eylemleri
(PCP)

Bir son kullanıcı grubunun ihtiyacına yönelik yenilikçi yeni çözümlerin geliştirilmesini amaçlayan 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% |



Masraf Olarak Beyan Edilebilecek Kalemler

Doğrudan Maliyetler (Direct Costs)

Personel Maliyeti (Personnel Costs)

- Maaş bordrosundaki ücret ve projeye çalışılan süre üzerinden hesaplanan masraf
- Proje ortağı kurumun halihazırda çalışan veya proje özelinde istihdam edilecek/görevlendirilecek personelinin masrafları

Alt yüklenici Maliyeti (Subcontracting Costs)

- Paydaşın sorumlu olduğu görevlerden (tasks) biri veya birkaçının bir tedarikçiye taşınması

Satın alım maliyetleri (Purchase costs)

Seyahat (Travel and Subsistence)

- Temel referans, ulusal mevzuat & kurum içi yönetmelikler ve uygulamalar
- Komisyonun yayınladığı birim gündelik tutarları içeren belgeler geçerli değildir.

Makine/Teçhizat (Equipment)

- Satın alınan makine/teçhizatın projede kullanılacağı süreye karşılık gelen amortisman bedeli kadarı, istisnai durumlar dışında, geçerli masraf

Diğer Hizmet Alım (Other goods, work and services)

- Sarf malzeme, etkinlik organizasyon, basım-yayım, açık erişim masrafları

Dolaylı Maliyetler (Indirect Costs)

- Doğrudan beyan edilemeyen veya doğrudan maliyet olarak üstlenilen zararların karşılanması için verilen «kurum payı»
- Personel ve satın alım maliyetleri toplamının %25'i kadar sabit oran. Alt yüklenici maliyeti hesaplama dahil değildir.

Ulusal İrtibat Noktaları

- Gürsel Fırat GEDİKLİ
- Hüseyin Arif SAYILI
- ncpfinance@tubitak.gov.tr



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.

Çözüm gerektiren güçlüklerin merkezde olduğu yaklaşımlar birlikte izleniyor



Nitelikli Bilgi,
Nitelikli İnsan



Çözüm Gerektiren
Güçlükler



Birlikte Geliştirme
(Co-Creation)



European Partnerships in Horizon Europe

Types of partnerships, how partnerships are being identified, candidates for partnerships, contact details, impact assessments.

PAGE CONTENTS

Types of partnership

Identifying partnerships

Partnership candidates and contact details

Types of partnership

The aim of European partnerships with EU and associated countries, the private sector, foundations and other stakeholders is to deliver on global challenges and modernise industry.

The Horizon Europe proposal lays down the conditions and principles for establishing European Partnerships. There are 3 types.

Co-programmed European Partnerships

These are partnerships between the Commission and private and/or public partners. They are based on memoranda of understanding and/or contractual arrangements.

Co-funded European Partnerships using a programme co-fund action

Partnerships involving EU countries, with research funders and other public authorities at the core of the consortium.

Institutionalised European Partnerships

Partnership candidates and contact details

The current list of candidate European Partnerships is found in Annex 7 of the [Orientations towards the first Strategic Plan for Horizon Europe](#).

Results from the structured consultation of EU countries are summarised in the report [European Partnerships under Horizon Europe: results of the structured consultation of Member States](#)

The partnership candidates are collected across 5 areas.

Full details of candidates, draft proposal documents and contact details below.

- [health](#)
- [digital, industry and space](#)
- [climate, energy and mobility](#)
- [food, bioeconomy, natural resources, agriculture and environment](#)
- [partnerships across themes](#)

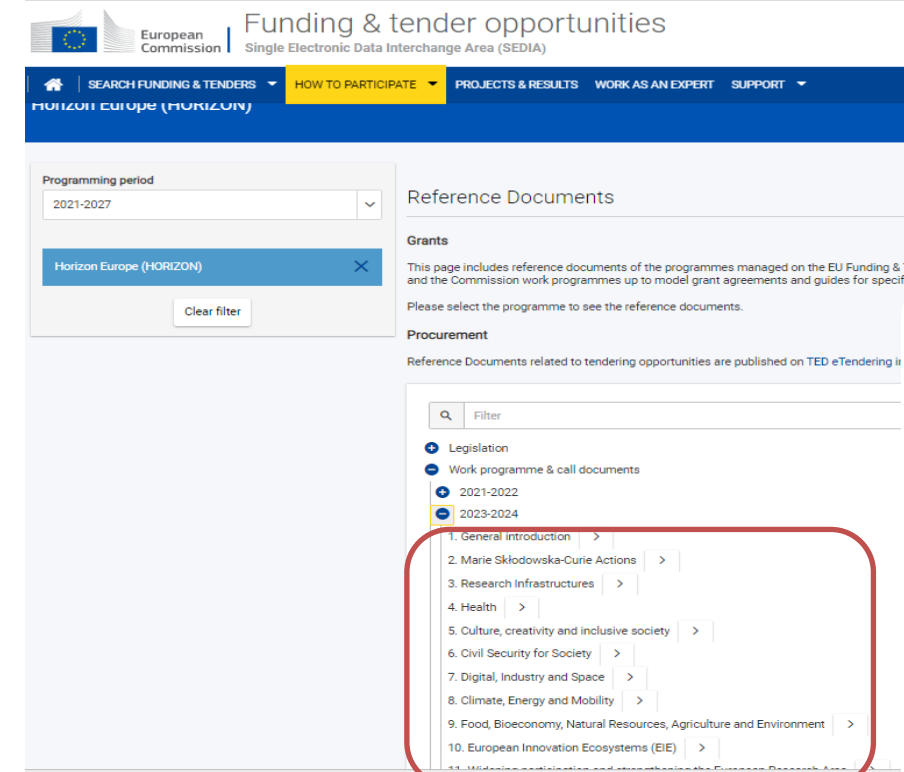
https://ec.europa.eu/info/horizon-europe-next-research-and-innovation-framework-programme/european-partnerships-horizon-europe_en

Çağrı Detaylarına Nasıl Ulaşılır?

1. ÇALIŞMA PROGRAMLARI (WORK PROGRAM)

Çalışma Programları (Work Programmes) 2 yıllık periyotlarla yayımlanır.

How To Participate -> Reference Documents



Horizon Europe – Cluster 5 (Climate, Energy and Mobility)

Draft Work Programme 2023-2024

Version of 8 November 2022

Important notice:

This draft has not been adopted or endorsed by the European Commission. Any views expressed are the views of the Commission services and may not in any circumstances be regarded as stating an official position of the Commission.

This draft is made public before the adoption of the work programme to provide potential participants with the currently expected main lines of this work programme. Only the adopted work programme will have legal value.

The adoption of the work programme will be announced on the Horizon Europe website and on the Funding and Tenders Portal.

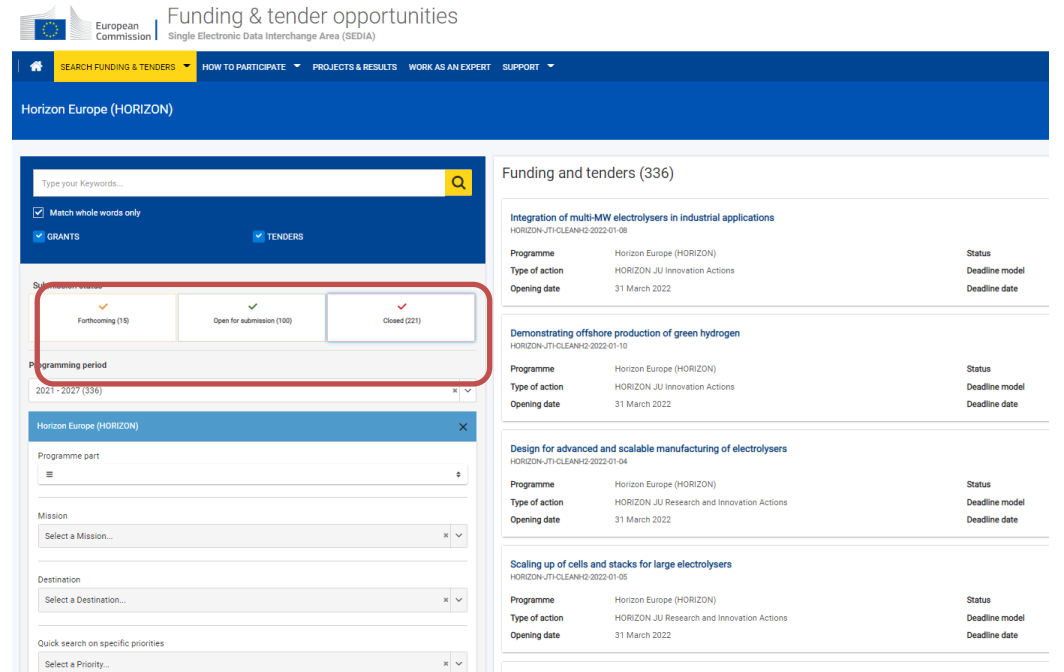
Information and topic descriptions indicated in this draft may not appear in the final work programme; and likewise, new elements may be introduced at a later stage. Any information disclosed by any other party shall not be construed as having been endorsed by or affiliated to the Commission.

The Commission expressly disclaims liability for any future changes of the content of this document.

2. FUNDING AND TENDERS PORTAL

Kapanmış, açık ve gelecekte açılacak Ufuk Avrupa çağrılarında ulaşılabilir.

Search Funding and Tenders



[Link](#)

Çalışma Programı

Horizon Europe - Work Programme 2023-2024
Digital, Industry and Space

Call - STRATEGIC AUTONOMY IN DEVELOPING, DEPLOYING AND USING GLOBAL SPACE-BASED INFRASTRUCTURES, SERVICES, APPLICATIONS AND DATA 2023

HORIZON-CL4-2023-SPACE-01

Conditions for the Call

Indicative budget(s)²⁷⁷

| Topics | Type of Action | Budgets (EUR million) | | Expected EU contribution per project (EUR million) ²⁷⁸ | Indicative number of projects expected to be funded |
|--|----------------|-----------------------|---------------|---|---|
| | | 2023 | 2024 | | |
| Opening: 22 Dec 2022 Deadline(s): 28 Mar 2023 | | | | | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-11 | IA | 10.10 ²⁷⁹ | 1.00 to 2.50 | 5 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-12 | RIA | 15.00 ²⁸⁰ | 0.50 to 2.50 | 7 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-13 | CSA | 2.00 | Around 2.00 | 1 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-21 | RIA | 20.00 ²⁸¹ | Around 20.00 | 1 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-22 | RIA | 23.10 ²⁸² | 4.00 to 10.00 | 4 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-23 | RIA | 10.00 ²⁸³ | 2.00 to 5.00 | 3 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-31 | RIA | 8.60 ²⁸⁴ | 2.00 to 3.00 | 3 | |

²⁷⁷ The Director-General responsible for the call may decide to open the call up to one month prior to or after the envisaged date(s) of opening.
The Director-General responsible may delay the deadline(s) by up to two months.
All deadlines are at 17:00 (9) Brussels local time.
The budget amounts are subject to the availability of the appropriations provided for in the general budget of the Union for years 2023 and 2024.

²⁷⁸ Nonetheless, this does not preclude submission and selection of a proposal requesting different amounts.

²⁷⁹ Of which EUR 5.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸⁰ Of which EUR 7.50 million from the NGEU Fund Source.

²⁸¹ Of which EUR 8.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸² Of which EUR 9.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸³ Of which EUR 4.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸⁴ Of which EUR 4.00 million from the NGEU Fund Source.

Part 7 - Page 269 of 479

Horizon Europe - Work Programme 2023-2024
Digital, Industry and Space

| | | | | | |
|------------------------------|-----|----------------------|--------------|---|--|
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-32 | RIA | 3.00 ²⁸⁵ | Around 3.00 | 1 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-33 | RIA | 2.00 ²⁸⁶ | Around 2.00 | 1 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-34 | RIA | 5.00 ²⁸⁷ | Around 5.00 | 1 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-62 | RIA | 5.00 ²⁸⁸ | 2.00 to 2.50 | 2 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-63 | RIA | 3.00 ²⁸⁹ | 1.00 to 1.50 | 2 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-71 | RIA | 10.70 | 1.00 to 1.50 | 8 | |
| HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-72 | RIA | 20.00 ²⁹⁰ | 2.00 to 3.00 | 7 | |
| Overall indicative budget | | 137.50 | | | |

General conditions relating to this call

| | |
|---|--|
| Admissibility conditions: | The conditions are described in General Annex A. |
| Eligibility conditions: | The conditions are described in General Annex B. |
| Financial and operational capacity and exclusion: | The criteria are described in General Annex C. |
| Award criteria: | The criteria are described in General Annex D. |
| Documents: | The documents are described in General Annex E. |
| Procedure: | The procedure is described in General Annex F. |
| Legal and financial set-up of the Grant Agreements: | The rules are described in General Annex G. |

²⁸⁵ Of which EUR 1.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸⁶ Of which EUR 1.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸⁷ Of which EUR 1.50 million from the NGEU Fund Source.

²⁸⁸ Of which EUR 2.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁸⁹ Of which EUR 1.00 million from the NGEU Fund Source.

²⁹⁰ Of which EUR 10.00 million from the NGEU Fund Source.

Part 7 - Page 270 of 479

Çağrı ve Başlık koşulları

Beklenen Etki (Expected outcome)

Başlığın Kapsamı (Scope)

Sunulacak Proje Önerilerin uygunluğu ve kalitesi tüm bu unsurlara dikkat edilerek hazırlanmalıdır.

Referans ve kılavuz belgelerinin dikkatlice okunması gerekmektedir.

HORIZON-CL4-2023-SPACE-01-62: Quantum Communication Technologies for space systems

Specific conditions

Expected EU contribution per project
The Commission estimates that an EU contribution of between EUR 2.00 and 2.50 million would allow these outcomes to be addressed appropriately. Nonetheless, this does not preclude submission and selection of a proposal requesting different amounts.

Indicative budget
The total indicative budget for the topic is EUR 5.00 million.

Type of Action
Research and Innovation Actions

Eligibility conditions
The conditions are described in General Annex B. The following exceptions apply:

If projects use satellite-based earth observation, positioning, navigation and/or related timing data and services, beneficiaries must make use of Copernicus and/or Galileo/EGNOS (other data and services may additionally be used).

In order to achieve the expected outcomes, and safeguard the Union's strategic assets, interests, autonomy, and security, it is important to avoid a situation of technological dependency on a non-EU source, in a global context that requires the EU to take action to build on its strengths, and to carefully assess and address any strategic weaknesses,

attainment of its ambitions. For this reason, participation is limited to legal entities established in Member States, Norway, Iceland and the United Kingdom. The eligibility of entities established in the United Kingdom to participate is conditional upon the following: (i) the United Kingdom is associated to Horizon Europe, and (ii) the United Kingdom's equivalent space calls are published and open to the EU entities on a reciprocal basis.²⁹² Both conditions must be fulfilled on the date of the opening of this topic for submission.

For the duly justified and exceptional reasons listed in the paragraph

the Union and its Member States, entities established in an eligible country listed above, but which are directly or indirectly controlled by a non-eligible country or by a non-eligible country entity, may not participate in the action unless it can be demonstrated, by means of guarantees provided by their eligible country of establishment, that their participation in the action would not negatively impact the Union's strategic assets, interests, autonomy, or security. The guarantees shall include, in particular, that, for the purpose of the action, measures are in place to ensure that:

a) control over the applicant legal entity is not exercised in a manner that restrains or restricts its ability to carry out the action and to deliver results, that imposes restrictions concerning its infrastructure, facilities, assets, resources, intellectual property or know-how needed for the purpose of the action, or that undermines its capabilities and standards necessary to carry out the action;

b) access by a non-eligible country or by a non-eligible country entity to sensitive information relating to the action is prevented, and the employees or other persons involved in the action have a national security clearance issued by an eligible country, where appropriate;

c) ownership of the intellectual property arising from, and the results of, the action remain within the recipient during and after completion of the action, are not subject to control or restrictions by non-eligible countries or non-eligible country entity, and are not exported outside the eligible countries, nor is access to them from outside the eligible countries granted, without the approval of the eligible country in which the legal entity is established.

Technology Readiness: Level
Activities are expected to achieve TRL 5-6 by the end of the project – The reference TRL definition is the ISO 16290:2013 applicable to the space sector.

Legal and financial set-up of the Grant Agreements
The rules are described in General Annex G. The following exceptions apply:
Eligible costs will take the form of a lump sum as defined in the Commission Implementing Regulation (EU) 2021/1056 on contributions under the Horizon Europe Programme – the Framework Programme for Research and Innovation (2021-2027) – and in actions under the Research and Training Programme of the European Atomic Energy Community (2021-2025).²⁹³

Security Sensitive Topics
background and/or producing of security sensitive results (EUCI and SEN). Please refer to the related provisions in section B Security – EU

Proje Ortağı Nasıl Bulunur?



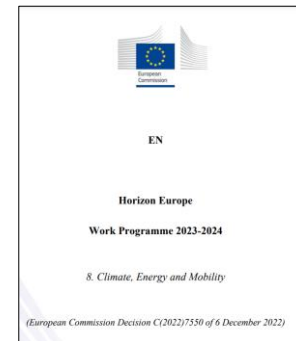
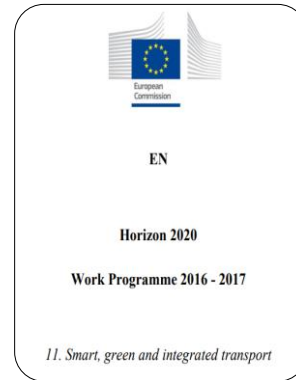
1. AÇIK OLAN ÇAĞRILARA İLGİ GÖSTEREN DİĞER PAYDAŞLARA ULAŞABİLİRSİNİZ

1. Çağrının isterleri (**expected outcomes**) neler?
2. Çağrı için sunulabilecek projenin hangi iş paketleri olabilir?
3. Siz hangi iş paketlerinde görev alabilirsiniz?
4. Bu konuda **tecrübe & yetenekleriniz** neler?
5. Aynı çağrı ile ilgilenen, farklı iş paketlerinde görev alabilecek paydaşlarla tanışın.
6. **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



- 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

Go back

Partner search announcements

89 Searches of partners to collaborate on this topic

View / Edit

LEARs, Account Administrators or self-registrants can pu

Start submission

To access the Electronic Submission Service, please click on the button below. You will be asked to confirm your choice, as it cannot be changed in the future.

To access existing draft proposals for this topic, please click on the button below.

Please select the type of your submission:

HORIZON Innovation Actions [HORIZON-IA], HORIZON Research and Innovation Actions [HORIZON-RIA], HORIZON Research and Innovation Actions [HORIZON-RIA]

Start submission

Need help?

85 items found

Sort by

ISASI Lecce

Organisation

Contact

ISASI LECCE is involved in the ICT sector for social and industrial challenges, according to 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 International Organisation

Type of request Expertise offer

Country Italy

Request date 04 Mar 2022

Status Published

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 Public organisation

Type of request Expertise request

Country Romania

Request date 23 Feb 2022

Status Published

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

Topic related FAQ

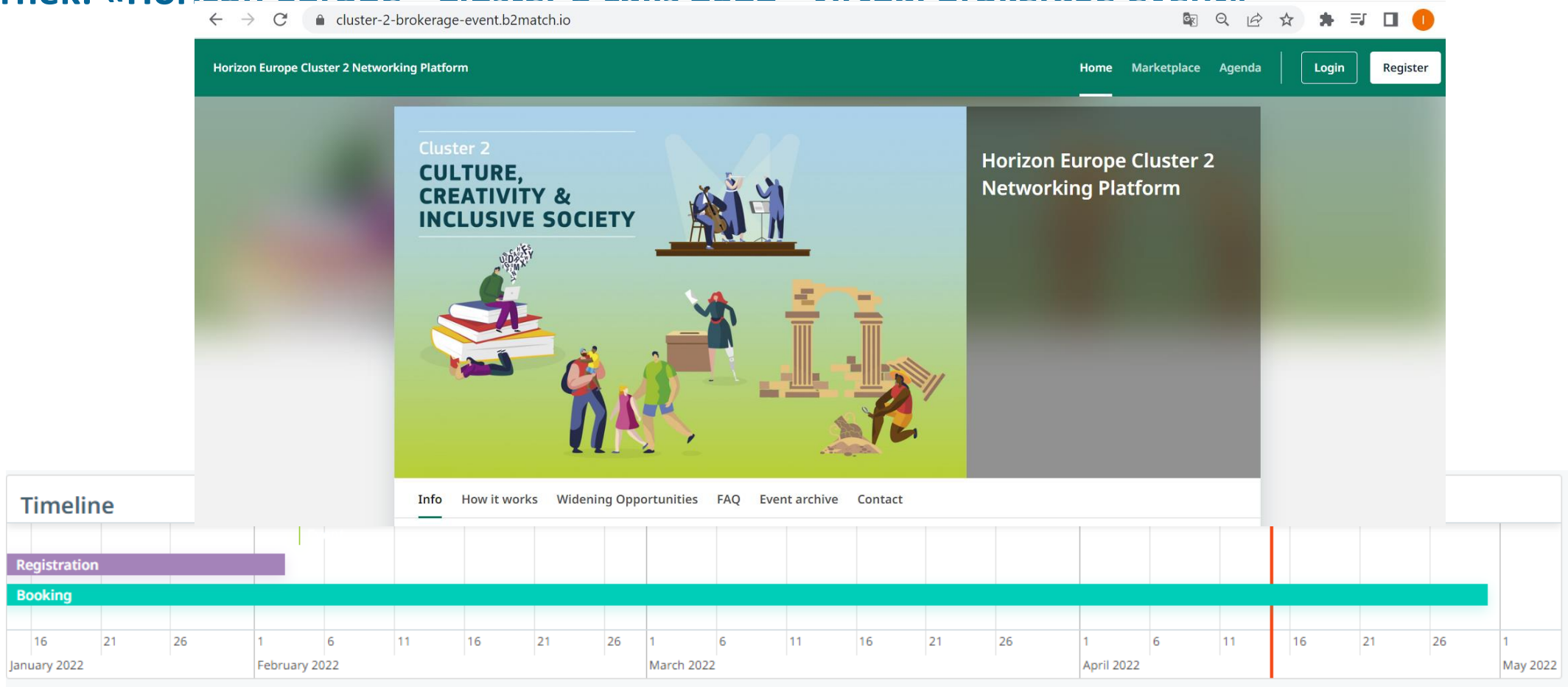
There are no FAQ related to this topic.

AVRUPA

TÜBİTAK

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

Örnek: «Horizon Europe - Cluster 5 calls 2022 - virtual brokerage event»



Horizon Europe Cluster 2 Networking Platform

Home Marketplace Agenda Login Register

Cluster 2
**CULTURE,
CREATIVITY &
INCLUSIVE SOCIETY**

Horizon Europe Cluster 2
Networking Platform

Info How it works Widening Opportunities FAQ Event archive Contact

Timeline

| Month | Day | Event |
|---------------|-----|--------------|
| January 2022 | 16 | Registration |
| January 2022 | 21 | |
| February 2022 | 1 | Booking |
| February 2022 | 6 | |
| February 2022 | 11 | |
| February 2022 | 16 | |
| February 2022 | 21 | |
| March 2022 | 1 | Booking |
| March 2022 | 6 | |
| March 2022 | 11 | |
| March 2022 | 16 | |
| March 2022 | 21 | |
| April 2022 | 1 | Booking |
| April 2022 | 6 | |
| April 2022 | 11 | |
| April 2022 | 16 | |
| April 2022 | 21 | |
| May 2022 | 1 | Booking |
| May 2022 | 6 | |
| May 2022 | 11 | |
| May 2022 | 16 | |
| May 2022 | 21 | |

<https://he-cluster5-2022.b2match.io/>

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 katkılar verilebilir, bunlar yazılmalıdır. Bu katkı, teknoloji geliştirme, kavram geliştirme, demonstrasyon ya da tasarım gibi iş paketleri olabilir.*
- Bu konuda daha önce çalışma/tecrübe var mı? Varsa belirtilmelidir.*

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 belirtilebilir.*
- Çözümünüzün açıklamasını yapınız. Tanımlanan sorun veya ihtiyacı çözecek fikir nedir? Eğer halihazırda çözüm odaklı çalışmalar başladıysanız, ilerlemelerinizi belirterek yazınız.*
- Fikri ortaya çıkarmak için geliştirilecek teknoloji nedir? Örneğin, bu teknoloji neden mevcut teknolojilerden daha iyi?*
- Basitçe projenin amacı nedir?*

References

Previous research project

Ulusal ve Uluslararası projeler yazılmalıdır. Yayınlanmış bilimsel makaleler yazılmalıdır.

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

JW

Dr. Jeremy Williams
for
6 hours ago in Energy, Maritime & Marine, Transport

Send Message

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

Seeking collaborator:

End User

4

Seeking expertise:

Rail sector Aircraft Maritime Automobile Electric battery

The [redacted] project represents 11 different partners from eight countries, specialized in a wide variety of disciplines including multiple battery cell technologies, computational modeling, battery design and testing, SHM, materials chemistry, and recycling. We are currently in the process of identifying 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!



Ortak Arama Yöntemi 2A: Geçmiş Projeler-CORDIS



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



English EN

Search

HOME RESULTS PACKS RESEARCH/FEU MAGAZINES PODCASTS & NEWS PROJECTS & RESULTS ABOUT US SEARCH LOG IN

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 EN 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

Programme(s)

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

Topic(s)

LC-BAT-10-2020 - Next generation and realisation of battery packs for BEV and PHEV

Call for proposal

H2020-LC-BAT-2019-2020

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



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

Doğu 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 TARRA SENSE A ASOCIACION
Spain
Net EU contribution
€ 337 698,75

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
€ 392 450,00

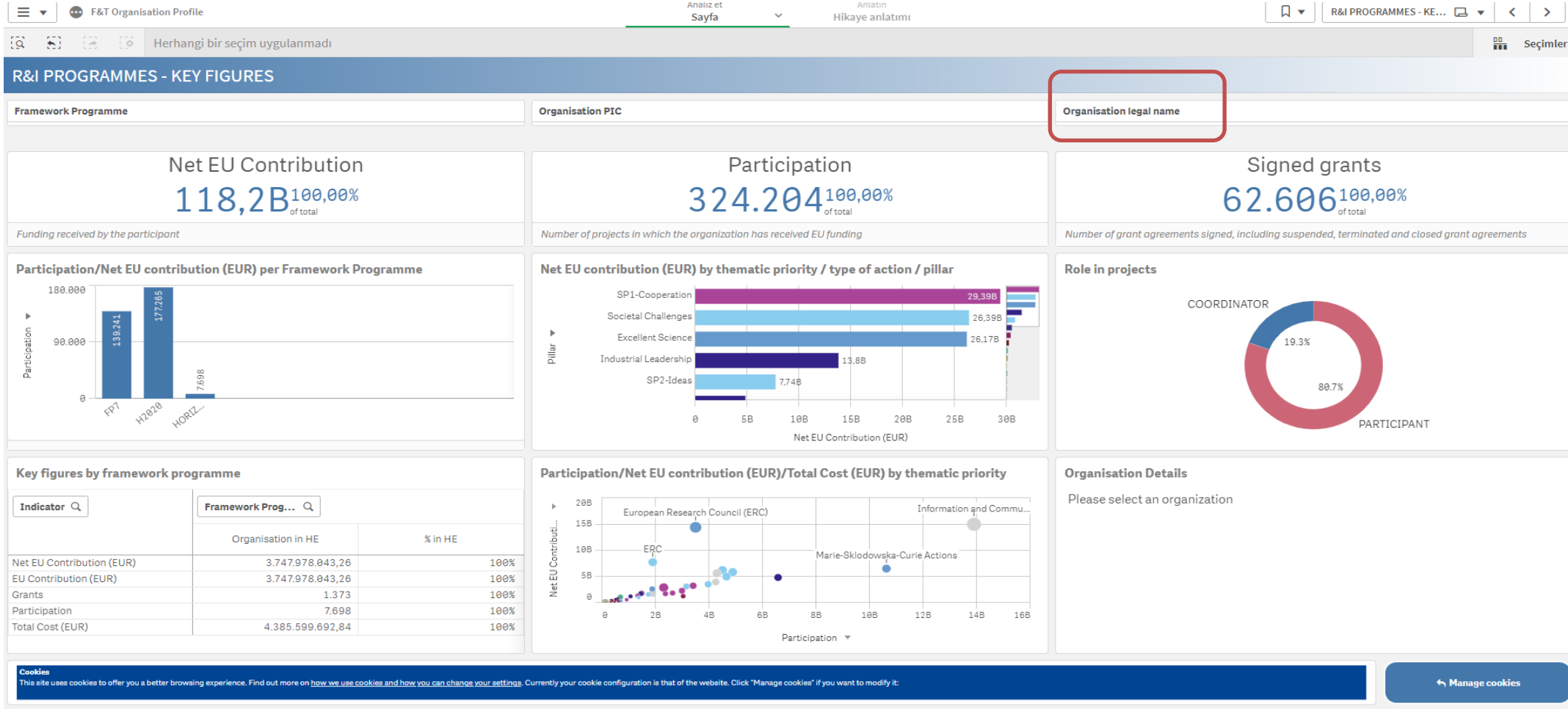
EUROPEAN FEDERATION FOR WELDING JOINING AND CUTTING
Belgium
Net EU contribution
€ 249 375,00

Link: <https://cordis.europa.eu/projects/en>

Ortak Arama Yöntemi 2B: Horizon Dashboard



➤ Tecrübeli, başarılı kuruluşlara, istatistiksel pek çok bilgiye ulaşın



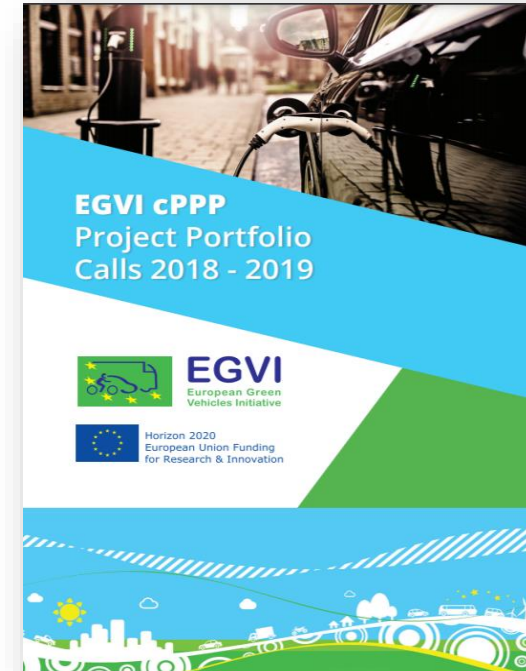
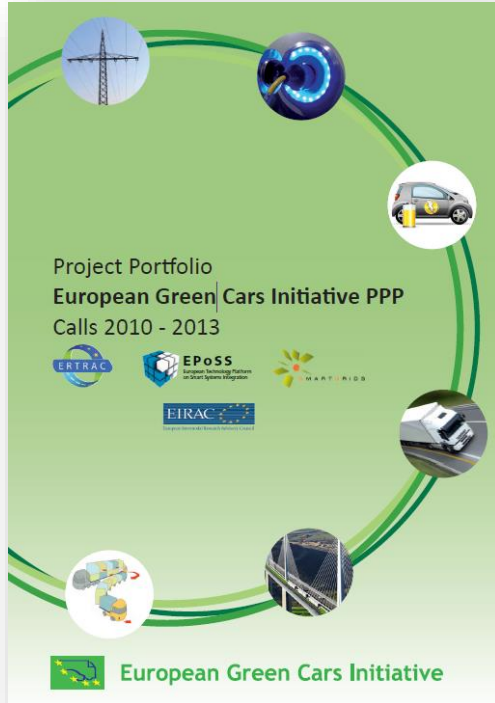
[Link](#)

[Kullanım Manueali](#)



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

Örnek: **EGVIA-Geçmişte Desteklenen Projeler**



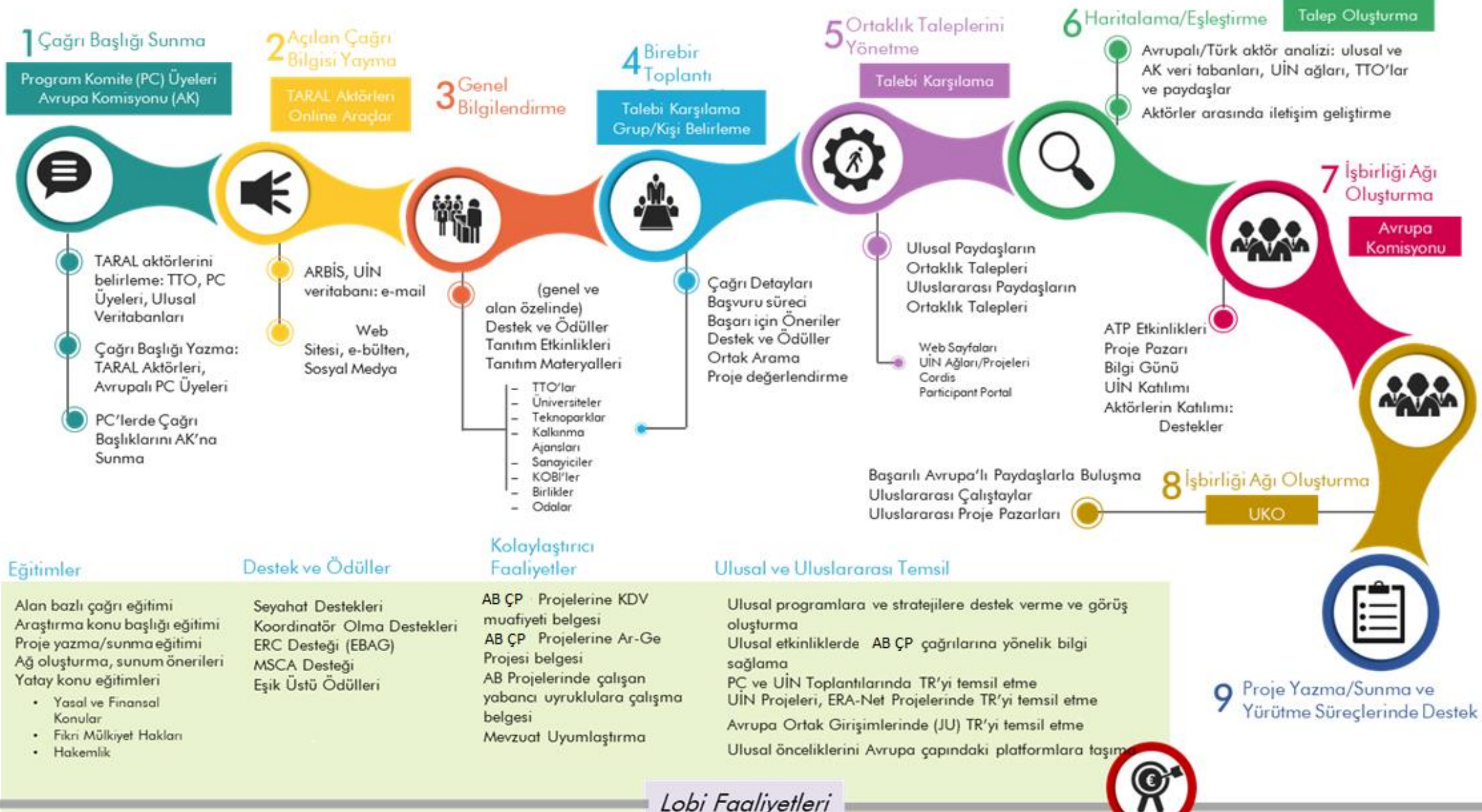
Yapılacaklar

- 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

Ulusal Koordinasyon Ofisi Faaliyetleri



TÜBİTAK Destek Programları ile ekosistem aktörlerimizi cesaretlendiriyor, başarılarını teşvik ediyoruz



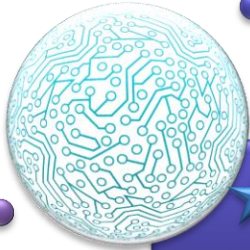
Koordinatörlüğü Destekleme Programı

- **Konsorsiyum kurma amaçlı** seyahat ve organizasyon, proje yazma-sunma eğitimi, proje yazdırma ve proje ön değerlendirme destekleri
- ✓ Başvuruya konu çağrı kapanışından 45 gün öncesine kadar başvuru sağlanabilmektedir.
- ✓ İki aşamalı çağrılar ve IEP çağrıları için bu süre 30 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
- ✓ Her yıl özelinde çağrılı olarak destek duyurusuna çıkmaktadır.
- ✓ 2023 yılı üyelik başvurularının 2022 yılı sonuna kadar alınması planlanmaktadır.



ERC Baş Araştırmacı Geliştirme Programı



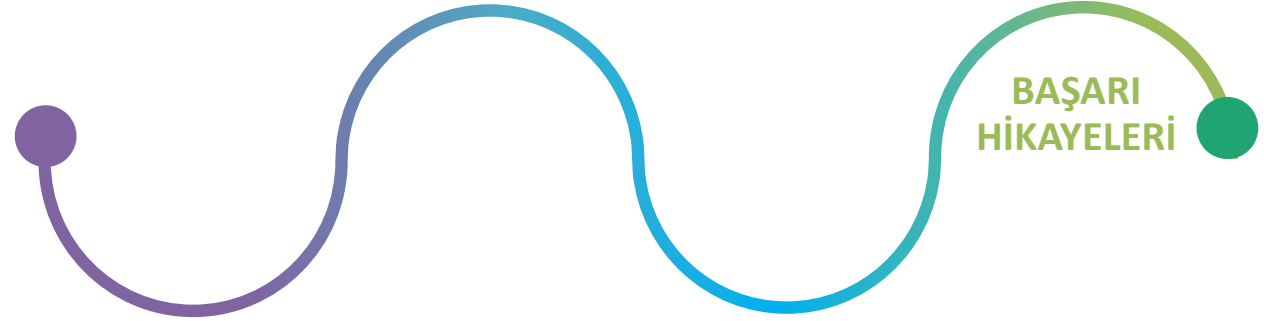
MSCA Proje Ön Değerlendirme Desteği

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





KULLANICI DOSTU



MODERN TASARIM

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

YENİ SAYFA & İÇERİKLER

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

AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi



European Research Council

Deriya DÖNERTAS
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981761 | deriya.donertas@tubitak.gov.tr

Aslı VURAL
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981763 | asli.vural@tubitak.gov.tr

MSCA Actions

MSCA Eylemleri

Yüğül ARIKAN
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981761 | yugul.arikan@tubitak.gov.tr

Deniz SANKAL
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981763 | deniz.sankal@tubitak.gov.tr

Research Infrastructure

Hakan Burak TİFTİK
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981752 | burak.tiflik@tubitak.gov.tr

CL1 - Health

Sağlık

Keçe ÖZGE
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981761 | kece.ozge@tubitak.gov.tr

Şahin AYDIN
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981761 | sahin.aydin@tubitak.gov.tr

CL2 – Culture, Creativity and Inclusive Society

İlknur YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981753 | ilknur.yilmaz@tubitak.gov.tr

CL3 - Civil Security for Society

İlknur YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981753 | ilknur.yilmaz@tubitak.gov.tr

CL4 - Digital, Industry and Space

Dijital, Endüstri ve Uzay

Höle AY
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981847 | hole.ay@tubitak.gov.tr

Ödeme GEZGİN KOC
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981772 | odem.gezgin@tubitak.gov.tr

Hakan Burak TİFTİK
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981752 | burak.tiflik@tubitak.gov.tr

Erencan BAL
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981465 | erencan.bal@tubitak.gov.tr

CL5 – Climate, Energy and Mobility

İklim, Enerji ve Mobilite

Çağrı YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298884 | cagry.yilmaz@tubitak.gov.tr

Şahin MELEK
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298893 | sahin.melek@tubitak.gov.tr

Mehmet UNGU TOKBAKAR
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre
+90322981786 | mehmet.ungu@tubitak.gov.tr

Hanife KURUCUOĞLU
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981761 | hanife.kurucu@tubitak.gov.tr

Ayşe İPEK ÖZİNÇİ
Ulusal İrtibat Noktası - Mobilite
+90322981767 | ayse.ipek@tubitak.gov.tr

Çağrı AKAT KÖSE
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre
+90322981783 | cagry.akat@tubitak.gov.tr

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

Gıda, Biyoekonomi, Doğal Kaynaklar, Tarım ve Çevre

Çınar ÖNER
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981773 | cinar.oner@tubitak.gov.tr

Mehmet UNGU TOKBAKAR
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre
+90322981786 | mehmet.ungu@tubitak.gov.tr

Şahin YILMAZ
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981765 | sahin.yilmaz@tubitak.gov.tr

Çağrı AKAT KÖSE
Ulusal İrtibat Noktası - Çevre
+90322981783 | cagry.akat@tubitak.gov.tr

European Innovation Council

Avrupa İnovasyon Konseyi

Tarik ŞAHİN
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298886 | tarik.sahin@tubitak.gov.tr

Merve POLAT
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981792 | merve.polat@tubitak.gov.tr

Merve AYDEMİR AYDIN
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981767 | merve.aydin@tubitak.gov.tr

European Innovation Ecosystem

Avrupa İnovasyon Ekosistemi

Tarik ŞAHİN
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298886 | tarik.sahin@tubitak.gov.tr

Merve POLAT
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981762 | merve.polat@tubitak.gov.tr

Merve AYDEMİR AYDIN
Ulusal İrtibat Noktası
+9032981767 | merve.aydin@tubitak.gov.tr

Widening participation and spreading excellence

Deriya DÖNERTAS
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981761 | deriya.donertas@tubitak.gov.tr

Aslı VURAL
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981763 | asli.vural@tubitak.gov.tr

Legal and Financial Issues

Yasal ve Finansal Konular

Gürsel Fırat ÖZDİKLİ
Ulusal İrtibat Noktası
+90322981716 | firat.gedikli@tubitak.gov.tr

Hüseyin Arif SATELİ
Ulusal İrtibat Noktası
+9032298847 | arif.sayil@tubitak.gov.tr

TÜBİTAK Support and Awards

Pelin BAYRAKTAR
Business Intelligence Officer
+90322981766 | pelin.bayraktar@tubitak.gov.tr

TÜBİTAK Support and Awards

TÜBİTAK Destek ve Ödülleri

Özlem DEĞİRMAN
BİG-BİG Proje Öncüleri Destek Programı Koordinatörlüğü Sorumlusu
+90322981767 | ozlem.degirman@tubitak.gov.tr

Yeni ÖZ YILMAZ
BİG-BİG Proje Öncüleri Destek Programı Koordinatörlüğü Sorumlusu ve İşbirlik Üyesi Sorumlusu
+90322981763 | yeni.oz@tubitak.gov.tr

Deniz AKDOĞU
Aİ ÇP Destek ve Ödül Programları Sorumlusu
+90322981763 | deniz.akdogu@tubitak.gov.tr

Fahriye ZEMER KUTLU
Seyahat Destekleri / ÇPA Destek ve İşbirlik Üyesi Sorumlusu
+90322981762 | fahriye.zemer@tubitak.gov.tr

F. Gülşen PAZ
Seyahat Destekleri Programı ve İşbirlik Üyesi Sorumlusu
+90322981762 | gulsen.paz@tubitak.gov.tr

Head of Department

AB Çerçeve Programları Müdürlüğü

Çağrı YILMAZ
Müdür
+9032298884 | cagry.yilmaz@tubitak.gov.tr

<https://ufukavrupa.org.tr/tr/kim-kimdir>

uko@tubitak.gov.tr





TEŞEKKÜRLER

