



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



TÜBİTAK

Ufuk Avrupa Çerçeve Programı Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE)

Ereñcan BAL - EIC/EIE/EIT Ulusal İrtibat Noktası

Uluslararası İşbirliğı Daire Başkanlığı
AB Çerçeve Programları Müdürlüğü



Erencan BAL

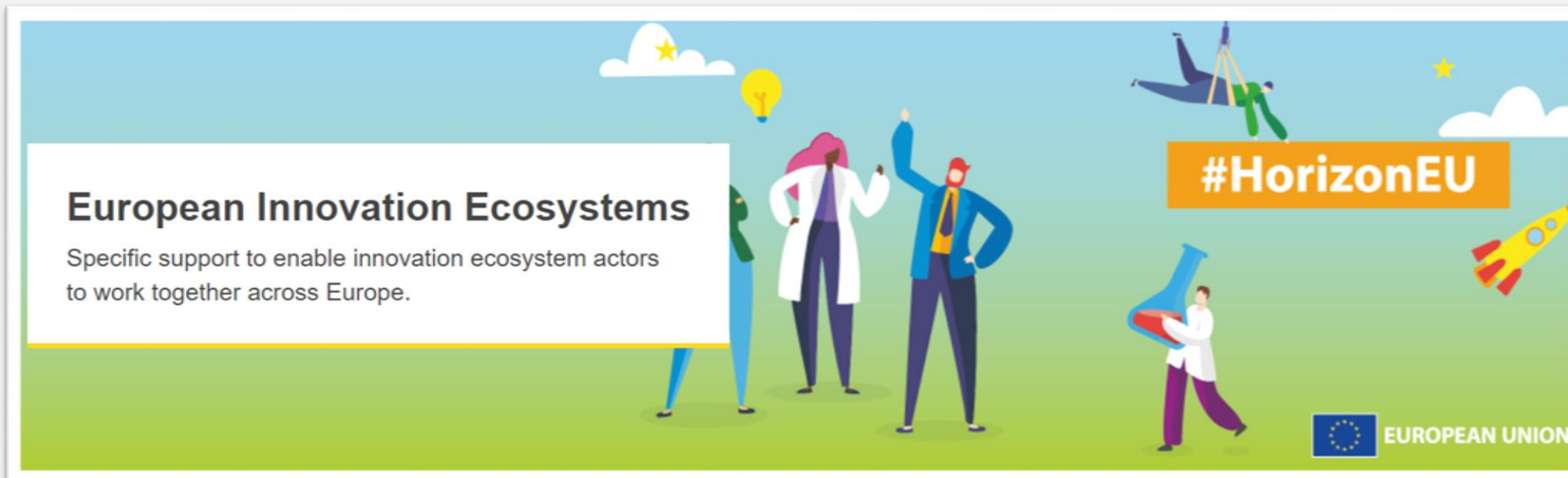
EIC/EIE/EIT Ulusal İrtibat Noktası
Bilimsel Programlar Uzmanı

erencan.bal@tubitak.gov.tr

+90 312 298 14 65

Hakkında

- Uluslararası İş Geliştirme, Proje Yönetimi ve Ar-Ge Destek ve Yatırımları
- Makine Mühendisliği (BSc, 2019) ve İşletme (MA, 2023)
- TÜBİTAK Uluslararası İşbirliği Daire Başkanlığı (2020-)



Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE)

- EIE, Horizon Europe (2021-2027) Programının üçüncü ayağı (Pillar III) altında yer alan önemli bir bileşen olup, **Avrupa genelinde birbirleriyle bağlantılı, kapsayıcı ve verimli inovasyon ekosistemlerinin oluşumunu hedefler.**
- EIE, özellikle **startup'ların, scale-up'ların ve KOBİ'lerin büyümesini destekleyerek** Avrupa'daki inovasyon kapasitesinin artırılmasını, kamu ve özel sektör arasındaki iş birliklerinin güçlendirilmesini, **yatırımcılar, üniversiteler, TTO'lar, araştırma merkezleri, girişimciler ve sivil toplum kuruluşları gibi paydaşlar** arasında daha güçlü sinerjiler yaratılmasını hedefler.

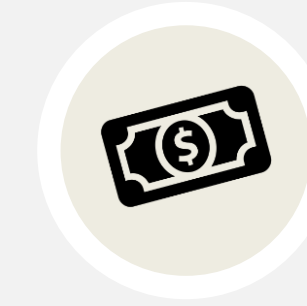
01 | EIE Nedir?

02 | EIE'den Kimler Faydalanabilir?

03 | EIE'ye Nasıl Başvurulur?

04 | EIE'deki Güncel Başarılarımız

05 | EIE Odağında Öneriler



Avrupa Yenilik Konseyi (EIC)

Yeni pazarlar oluşturma potansiyeline sahip, derin teknoloji alanlarında radikal yeniliklere destek vermek.



Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE)

Bölgesel ve ulusal yenilik aktörleri arasındaki bağlantıları güçlendirmek.



Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT)

Yenilik ortamını beslemek için temel aktörleri (araştırma, eğitim, iş) ortak bir hedef etrafında bir araya getirmek.



Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE)

Bölgesel ve ulusal yenilik aktörleri arasındaki bağlantıları güçlendirmek.

Beklenen etkiler

- ✓ Tüm Avrupa'da birbiriyle bağlantılı, kapsayıcı ve verimli yenilik ekosistemlerinin oluşturulması
- ✓ İş fikirlerinin **yüksek ölçeklenebilirlik potansiyeline** erişmesi
- ✓ Yenilikçi KOBİ'lerin yeni **pazarlara erişim ve küresel değer zincirlerine dahil olarak** büyümeleri

İlgili Doküman ve Çalışmalar

- EIE Çalışma Programı (EIE Work Programme) – **Mayıs 2025**
- Regional Innovation Valleys Çağrısı
- Women TechEU Programı
- EmpoWomen Programı
- WE-RISE Programı



EIE'ye Nasıl Başvurulur?

EU Funding & Tenders Portal

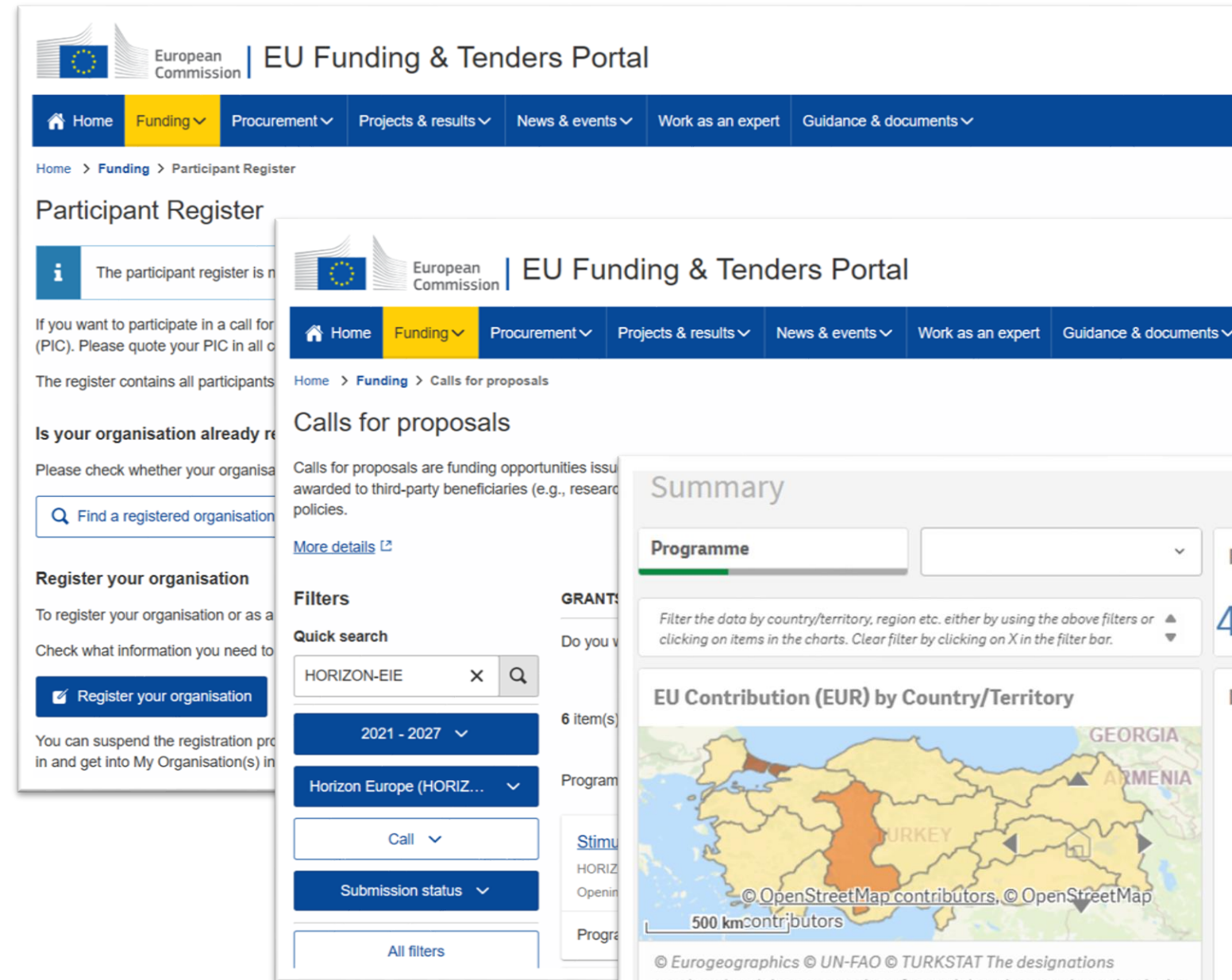
- Participant Register (Participant Identification Code – PIC)
- Call for proposals (Horizon Europe – European Innovation Ecosystems)

CORDIS (cordis.europa.eu)

- Project Results (Budget, Partners, Reports)
- Dissemination, Exploitation and Communication

Horizon Europe Dashboard

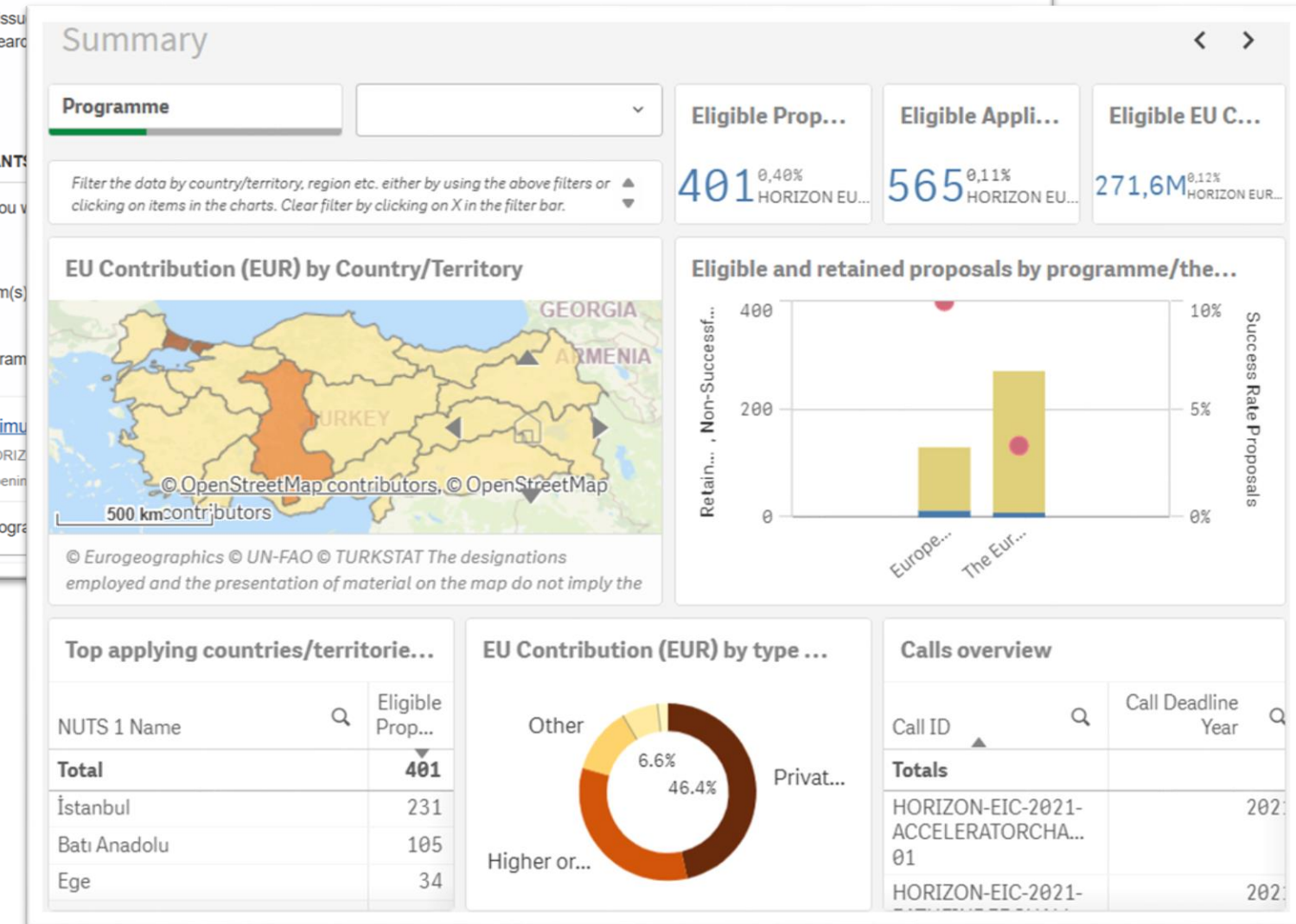
- FP7, H2020, HE
- Projects, Proposals, Cooperation Statistics



The screenshot displays the EU Funding & Tenders Portal interface. The top navigation bar includes links for Home, Funding, Procurement, Projects & results, News & events, Work as an expert, and Guidance & documents. The main content area is divided into two sections: 'Participant Register' and 'Calls for proposals'. The 'Participant Register' section includes a search bar and a 'Register your organisation' button. The 'Calls for proposals' section includes a 'Find a registered organisation' button and a 'Register your organisation' button. The 'Calls for proposals' section also features a 'More details' link and a 'Filters' section with a 'Quick search' bar and a '2021 - 2027' dropdown menu.



The logo for CORDIS - EU research results, featuring the European Commission logo and the text 'CORDIS - EU research results'.



Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE) 2025 Çağrı Başlıkları

HORIZON-EIE-CONNECT

CONNECT destinasyonu altındaki çağrılar, Avrupa genelinde birbirine bağlı ve kapsayıcı inovasyon ekosistemleri oluşturmayı hedefler. **Ulusal, bölgesel ve yerel düzeydeki mevcut tüm aktörlerin** sürece dahil edilmesini teşvik eder. Bu sayede sürdürülebilir iş büyümesi için **ağları güçlendirilir ve toplum yararına — özellikle yeşil, dijital ve sosyal dönüşümleri kapsayan —** iddialı ortak hedefler belirlenip gerçekleştirilir.



HORIZON-EIE-INNOVSMES

INNOVSMES destinasyonu altındaki çağrılar, yenilikçi **KOBİ ve Start-up'ları** desteklemeyi amaçlayan **European Partnership on Innovative SMEs (Eurostars + Innnowwide)** girişimini destekler. Bu sayede KOBİ'lerin **Ar-Ge ve yenilik kapasiteleri ile verimlilikleri artırılır**, küresel değer zincirlerine entegre olmaları sağlanır ve yeni pazarlara erişimleri kolaylaştırılır.

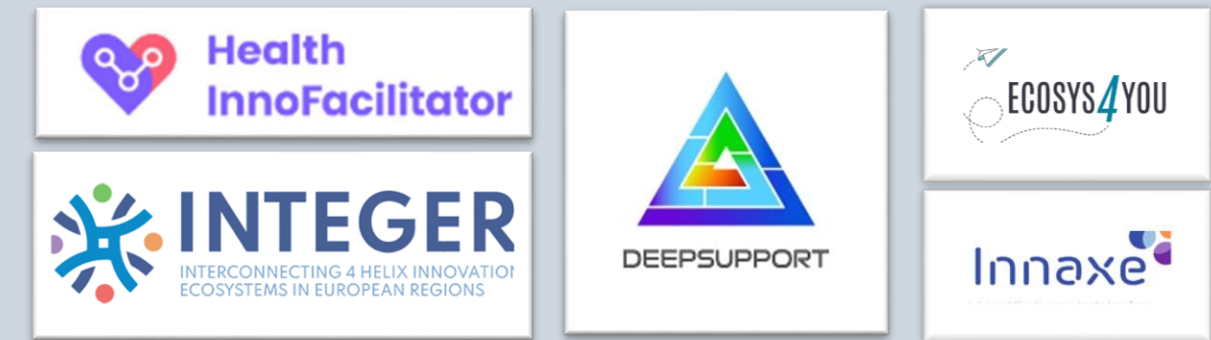


Başvuru Takvimi:

2025 Mayıs – 2025 Ekim
2025 Eylül – 2026 Ocak

2025 Mayıs - Haziran

Preparatory action for setting up joint programmes among innovation ecosystems actors



- New European Innovation Agenda doğrultusunda, **AB Üye ve Asosiye Ülke bölgeleri arasında kamu-özel sektör ile araştırma ve inovasyon aktörlerinin katılımıyla** daha dinamik, kapsayıcı, toplumsal cinsiyet açısından çeşitlilik içeren ve bağlantılı inovasyon ekosistemlerinin oluşturulmasına yönelik **diyalog geliştirilmesi, ortak planlama, uygulama ve yatırım süreçlerinin başlatılması** amaçlanmaktadır.
- Projelerin ayrıca AB, ulusal, bölgesel ve yerel düzeydeki inovasyon ekosistemleri arasında iş birliğini artıracak **uzun vadeli ortak programlar ve eylem planları** hazırlayarak sinerji yaratması, politikaların uyumunu desteklemesi ve örneğin inovasyon odaklı kamu alımları gibi politikalarla bağlantı kurması beklenmektedir.
- **Dörtlü sarmal (quadruple helix)** yapının tüm aktörlerinin — sanayiciler, start-up'lar, scale-up'lar, yatırımcılar, inovasyon merkezleri, kümeler, vatandaşlar ve STK'lar dahil — sürece dahil edilmesi önemlidir. Çağrının kapsamı; AB Üye ve Asosiye Ülke bölgelerinden **inovasyon politikaları ve programlarından sorumlu ulusal, bölgesel ve yerel otoritelerin ve diğer araştırma-inovasyon aktörlerinin**, ortak çok yıllık programlar ve eylem planları hazırlamasını sağlamaktır.



- **En az 3 farklı AB-Asosiye Ülke ve Kuruluş**
- **En az 1'i 'moderate' veya 'emerging' bölgeden, en az 1'i ise 'strong' veya 'innovation leader' bölgeden olmalı.**

- Regional Innovation Scoreboard
- European Innovation Scoreboard



CSA, 1 milyon Avro, 5 Proje

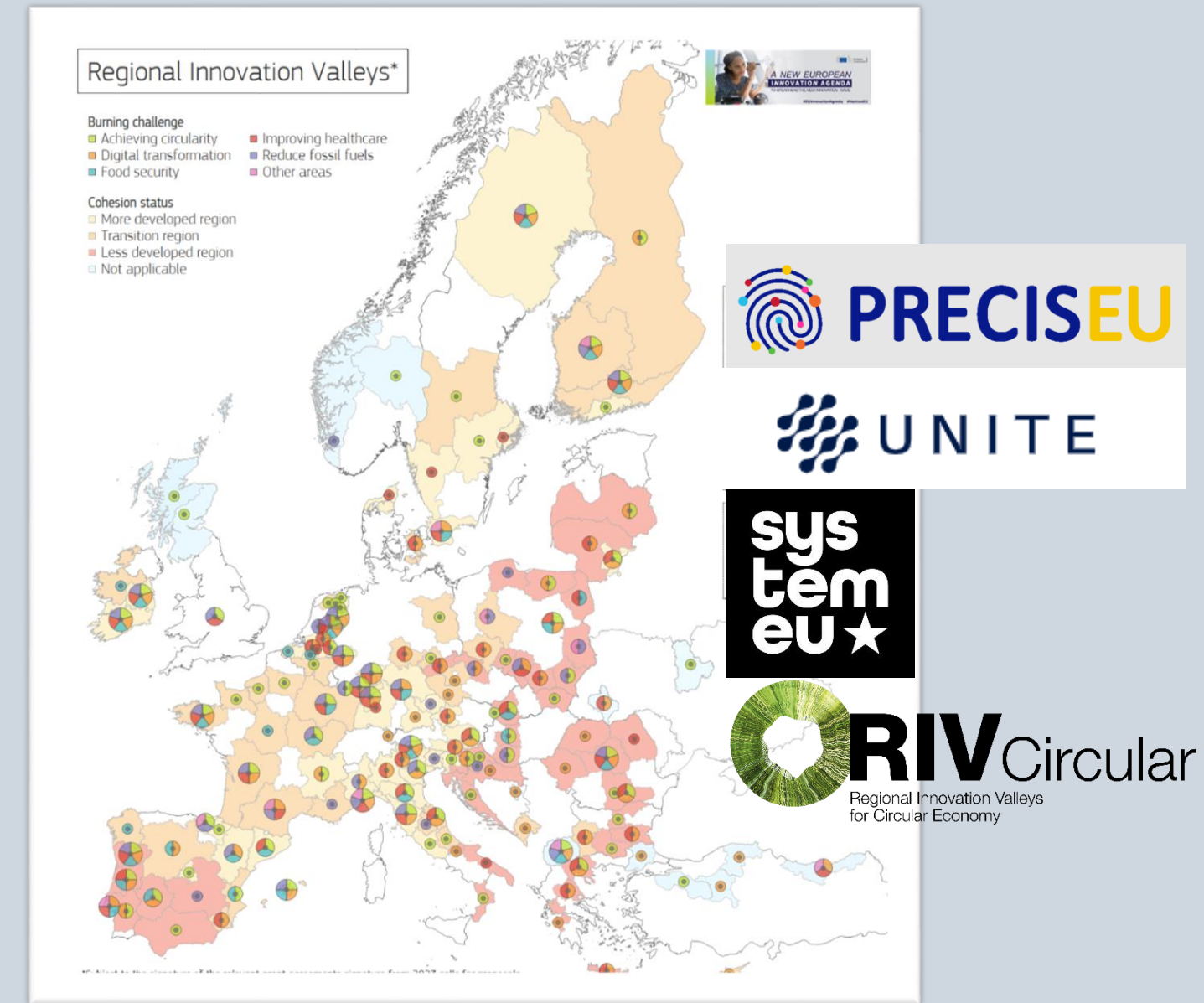
Proje Süresi: 12-18 ay / ek olarak en az 3 yıllık iş birliği planı
Ortak faaliyet alanları ve tematik/teknolojik öncelikler.
(örneğin Green Deal, RePowerEU, dijital dönüşüm, biyoteknoloji, ileri malzemeler vb.)
New European Innovation Agenda

Implementing co-funded action plans for connected regional innovation valleys

- Yerel, bölgesel veya ulusal düzeydeki inovasyon politikalarından sorumlu otoritelerin, özel sektör ve araştırma aktörleriyle birlikte ortak **uzun vadeli stratejik eylem planları** uygulamasına destek verilecektir.
- **En az üç bölgeyi kapsayan**, ortak finansmanlı inovasyon projelerine (TRL 6-8) alt destekler verilecektir.
- Alt projeler ortak çağrılarla seçilmeli ve **FSTP** mekanizması kullanılmalı, hem kamu hem özel alıcıları içerebilir (örneğin **PPI** veya **PCP**)
- Proje bütçesinin **en az %50'si bu bölgesel projelere ayrılmalı**.



*Partnerships for Regional Innovation , Excellence Hubs , Digital Innovation Hubs , Hubs for Circularity , Circular Cities and Regions Initiative, Hydrogen Valleys , Renewable Energy Valleys



- **En az 3 farklı AB-Asosye Ülke ve Kuruluş**
- **En az 1'i 'moderate' veya 'emerging' bölgeden, en az 1'i ise 'strong' veya 'innovation leader' bölgeden olmalı.**

- Regional Innovation Scoreboard
- European Innovation Scoreboard

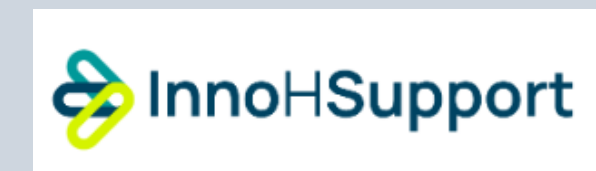
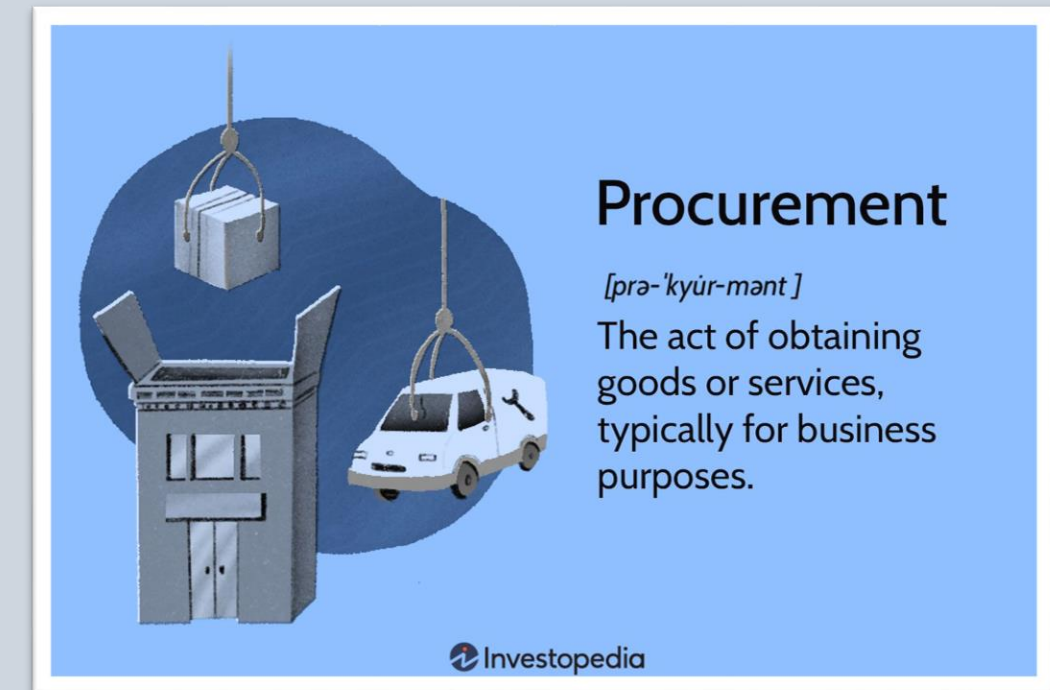


Co-Fund, 7 milyon Avro, 5 Proje

Proje Süresi: 3-5 yıl. Katılımcıların ortak vizyonları, somut eylem planlarıyla gösterilmeli, etkili, katılımcı ve sonuç odaklı olmalı; özel sektörün (örneğin KOBİ'ler, yatırımcılar, kümelenmeler) aktif katılımı teşvik edilmelidir.

European network of national competence centres for innovation procurement

- Yenilikçi kamu alımlarının (**innovation procurement**) Avrupa genelinde yaygınlaştırılmasını ve kamu alıcılarının bu alandaki kapasitelerinin artırılmasını hedeflemektedir.
- Özellikle Startup'lar ve KOBİ'ler arasında inovatif alım fırsatlarına dair farkındalık artışı sağlanması, PCP ve PPI çağrılarının ve pazar araştırmalarının AB genelinde daha görünür ve erişilebilir hale gelmesi gerekmektedir.
- Avrupa genelinde inovasyon alımını destekleyen ulusal yetkinlik merkezlerinin (**competence centers**) güçlendirilmesi ve yaygınlaştırılması: bu kapsamda planlanan temel faaliyetler ise **en az 10 mevcut ve 5 yeni ulusal yetkinlik merkezinin katılımıyla Avrupa çapında bir ağ oluşturulmasıdır.**



Her biri farklı AB veya Asosiye Ülkeden en az 15 bağımsız tüzel kuruluşun yararlanıcı olarak katılımını gerektirir.

Yeni merkezlerin en az 2'si 'gelişmekte olan' veya 'orta düzey' yenilikçi ülkelerinden olmalıdır.



CSA, 4.5 milyon Avro, 1 Proje

Proje Süresi: 4 yıl. Yeni kurulan şirketler ve KOBİ'ler odağında, AB ve Asosiye Ülkelerde inovasyon tedarikinin sunduğu iş fırsatları konusunda farkındalığı artırmak amacıyla EIC İş Hızlandırma Hizmetleri (BAS) ve Avrupa İşletmeler Ağı (EEN) ile yakın işbirliği yapılması teşvik edilmektedir.

Expanding Investment Ecosystems

- ‘Gelişmekte olan’ ya da ‘orta düzeyde yenilikçi’ bölgelerdeki **yerel fırsatlara dair yabancı yatırımcı farkındalığının ve erişiminin artması**.
- Yabancı yatırımcıların, söz konusu az gelişmiş bölgelerdeki **kanuni gereksinimler ve yatırım ağı olanaklarına dair bilgi düzeylerinin artırılması**.
- Gelişmekte olan bölgelerdeki **start-up’ların yabancı pazarlara açılım için gerekli piyasa bilgisi, düzenlemeler ve ağlara dair farkındalıklarının artırılması**.

Desteklenmesi Beklenen Faaliyet Örnekleri

- Yabancı yatırımcılar için bilgi merkezi oluşturulması ve piyasa tanıtım programları
- Yerel start-up’lar için gelişmiş pazarlara giriş programları
- Yatırım süreci boyunca yabancı yatırımcılara idari, hukuki ve kültürel destek verilmesi
- Yerel otoriteler için yatırım ortamını iyileştirmeye yönelik politika önerileri listesi.



- **En az 3 farklı AB-Asosiye Ülke ve Kuruluş**
- **En az 1'i 'moderate' veya 'emerging' bölgeden, en az 1'i ise 'strong' veya 'innovation leader' bölgeden olmalı.**

- Regional Innovation Scoreboard
- European Innovation Scoreboard



CSA, 1 milyon Avro, 5 Proje

Proje Süresi: 2 yıl.

- Fosil yakıtlara bağımlılığın azaltılması
- Küresel gıda güvenliğinin artırılması
- Dijital dönüşümün yönetilmesi (siber güvenlik dahil)
- Sağlık hizmetlerinin iyileştirilmesi
- Döngüselliğin sağlanması

Scaling up deep tech ecosystems

- Avrupa'nın farklı bölgelerinde yer alan Araştırma Altyapıları, **deep-tech çalışmaları gerçekleştiren stratejik unsurlardır**. Bu altyapılar, hem akademi hem de sanayi için Ar-Ge yaparak bölgelerin rekabet gücünü artırmaktadırlar.
- Bu çağrının amacı, Araştırma Altyapılarının sanayi ile olan etkileşimlerini daha iyi değerlendirmek, derin iş birlikleri ve ortak geliştirme faaliyetlerini kolaylaştırmaktır.

Projelerden beklenen hedefler:

- Kıta çapında **araştırma altyapıları odağındaki çığır açıcı deep tech yenilikleri** belirlemek.
- Bu yeniliklerin **uygulanabilirliğini ve ölçeklenebilirliğini** değerlendirmek.
- **Ticarileştirme ve toplumsal etki potansiyeli en yüksek olanları** seçip kümelenmek.
- 3 ila 5 farklı teknolojik alanda **pilot projelere hibe sağlanmasını** planlamak ve söz konusu çağrılarını yürütmek, değerlendirmek. Pilot hibelerin çıktılarını analiz etmek.



ESFRI

European Strategy Forum
on Research Infrastructures



Konsorsiyumda en az 1 ESFRI Landmark veya European Research Infrastructure Consortium (ERIC) üyesi yer almalıdır.



RIA, 5 milyon Avro, 1 Proje

Bütçenin en az %60'ı üçüncü taraflara sağlanacak mali destek için ayrılmalıdır.

European Partnership on Innovative SMEs (Eurostars + Innowwide)

EUREKA, AB ülkeleri öncülüğünde kurulan ve **sanayi odaklı, pazar yönelimli uluslararası Ar-Ge projelerini destekleyen bir iş birliği programıdır.**

- **Eurostars:** Ar-Ge odaklı, yenilikçi KOBİ'lerin ana ortak olduğu uluslararası projeleri destekleyen, hızlı ve etkin bir fonlama programıdır; yılda iki kez çağrısı açılır. Eurostars projeleri **TEYDEB 1709** programı kapsamındadır.
- **Innowwide:** KOBİ'lerin yeni pazarlarda fizibilite çalışmaları yapabilmeleri için kısa süreli projelere 60.000 €'ya kadar hibe sağlayan, küresel iş geliştirmeye odaklı bir programdır.

Diğer Eureka Destek Mekanizmaları

- **Eureka Kümeleri (Clusters):** Avrupa'nın stratejik teknolojilerinde büyük ölçekli firmalar ve KOBİ'lerin yer aldığı uzun soluklu iş birliklerini destekleyen, sanayi liderliğinde yürütülen programlardır.
- **Globalstars:** Eureka üyesi olmayan ülkelerle (örneğin Brezilya, Hindistan, Japonya) belirli temalarda iş birliği yapılmasına olanak tanıyan esnek uluslararası çağrı mekanizmasıdır.
- **Eureka Network Projeleri:** Pazara yakın, uluslararası ortaklı Ar-Ge projeleri için konu sınırlaması olmaksızın, sürekli açık başvuru sistemiyle ulusal kaynaklardan destek sağlanır.
- **Investment Readiness Programme (IRP):** Start-up ve KOBİ'lerin yatırımcılarla buluşmaya hazır hale gelmeleri için mentorluk ve hızlandırma hizmetleri sunan, finansman sağlamayan destek programıdır.

Eureka projelerine katılan **büyük ölçekli firmaların projelerine %60** oranında, **KOBİ'lere ise %75** oranında **hibe** sağlanmaktadır.



Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE) 2025 Alt Çağrı Başlıkları

WOMEN TechEU

Kadın liderliğindeki derin teknoloji Start-up'larını desteklemeyi ve kadın girişimcilerin Ar-Ge ve yenilik kapasitelerini artırmayı amaçlar.

Bu sayede söz konusu girişimlerin uluslararasılaşması desteklenir, yatırım alma potansiyelleri artırılır.

Seçilecek 160 girişim, %100 hibe oranıyla 75.000 €'luk destek alır.

Girişimler özelleştirilmiş bir iş geliştirme programına dahil edilir.



4. Çağrı: **2025 Q4 – 2026 Q1**
womentecheuropa.eu

EMPOWOMEN

Program, özellikle Avrupa'nın **gelişmekte olan bölgelerinde** faaliyet gösteren **kadınların liderliğindeki derin teknoloji start-up'larını** desteklemeyi amaçlamaktadır.

2 çağrı ile seçilen 25 girişim, özelleştirilmiş hızlandırma programları, mentorluk, yatırımcı ağlarına erişim ve geri ödemesiz 45.000 €'ya kadar hibe, ek ödüller ve indirimler alabilmektedir.



Çağrı Takvimi Tamamlandı
empowomen.eu

E-RISE

Yine kadın girişimcilere yönelik Women Entrepreneurs in Renewable, Innovative, and Sustainable Enterprises projesinin odak alanları arasında **GreenTech, AgriTech ve ClimateTech** bulunmaktadır. Seçilen her girişim, iki aşamada toplamda 55.000 €'ya kadar finansal destek alabilir.

Finansal desteğin yanı sıra, yatırımcı eşleştirmeleri, sınır ötesi hızlandırma programları ve kapsamlı büyüme desteklerinden faydalanılacaktır.



1. Çağrı Son Başvuru
14 Mayıs 2025
we-rise.eu

WOMEN TechEU



- Simularge Bilişim ve Müh. Tek. A.Ş.
- Advoard Robotik Ar-Ge Yazılım ve San. A.Ş.
- Algbio Enerji Arıtım ve Müh. A.Ş.
- Umayana Ar-Ge ve İlaç San. A.Ş.
- Kedi Mobil Uygulama A.Ş.
- Sensai Teknoloji A.Ş.
- Nanomed Diagnostic Biyotek. Ar-Ge Ltd. Şti.
- Blindlook Bilişim Tek. San. ve Tic. A.Ş.
- Limbustem Ar-Ge Sağlık ve Dan. Hiz. San. Tic. Ltd. Şti.

EMPO\WOMEN

- GMZ Enerji Sistemleri San. Tic. Ltd. Şti.
- TAY Yazılım Teknolojileri A.Ş.
- HELIOS Bilim ve Teknoloji A.Ş.

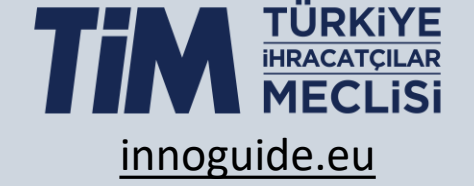
Interview: Gamze Karanfil Kaçmaz & GMZ Enerji





InnovationGUIDE, Hollanda, Malta, İspanya ve Türkiye'den paydaşları bir araya getirerek kırsal bölgelerdeki yenilikçilik eksikliği, dağınık ağ yapıları ve sınırlı kaynaklara çözüm üretmeyi hedeflemektedir.

- Avrupa Komisyonu'nun İnovasyon Gündemi ile uyumlu olarak, bölgesel ihtiyaçları haritalandırarak kapsayıcı ekonomik büyümeyi teşvik ederken kırsal-kentsel farkı azaltmayı amaçlamaktadır.



ExcellEnt, gençlere ilham verecek girişimcilik deneyimlerini toplayıp düzenleyerek ve paylaşılabılır bir kaynak haline getirerek gençlerin istihdam edilebilirliğini artırmayı hedeflemektedir.

- Proje, bireylerin ve kurumların girişimciliği yeniden düşünmelerini ve bunu günlük yaşam, politika ve ortak bir Avrupa vizyonu doğrultusunda uygulamalarına yardımcı olmayı hedeflemektedir.



Open Horizons, derin teknoloji ve dijital alandaki kadın liderliğindeki girişimlere özel finansman ve kurumsal iş birliği eksikliklerini gidermek amacıyla “pilot” programlar sunarak büyüme ve sürdürülebilir ortaklıklar geliştirmeyi hedeflemektedir.

- Avrupa'daki mevcut programlarla iş birliği içinde, kadın girişimciler için daha kapsayıcı ve etkili bir inovasyon ekosistemi oluşturmak gayretindedir.



IN4SFS projesi, iklim değişikliğine karşı yeşil ve sürdürülebilir teknolojiler geliştiren girişimlerin yatırım alma kapasitelerini artırmak amacıyla Yunanistan, Romanya ve Türkiye'deki inovasyon ekosistemlerinde sınır ötesi yatırımları teşvik etmeyi hedeflemektedir.

- Proje, aynı zamanda bu girişimlerin görünürlüğünü artırarak yatırımcılarla iş birliğini güçlendirmekte ve yatırım hazırlıklarını hızlandırmaktadır.





T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



TÜBİTAK

Teşekkürler

TÜBİTAK | TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU

ncpeic@tubitak.gov.tr