



TÜBİTAK
Uluslararası İşbirliği Daire Başkanlığı
Ufuk Avrupa Programı
ve
Avrupa Yenilik Konseyi

Merve DİYAR
Avrupa Yenilik Konseyi Ulusal İrtibat Noktası
Ankara Kalkınma Ajansı Ufuk Avrupa Bilgilendirme Toplantısı
07/04/2021

Avrupa Birlięi ereve 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 Programı



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



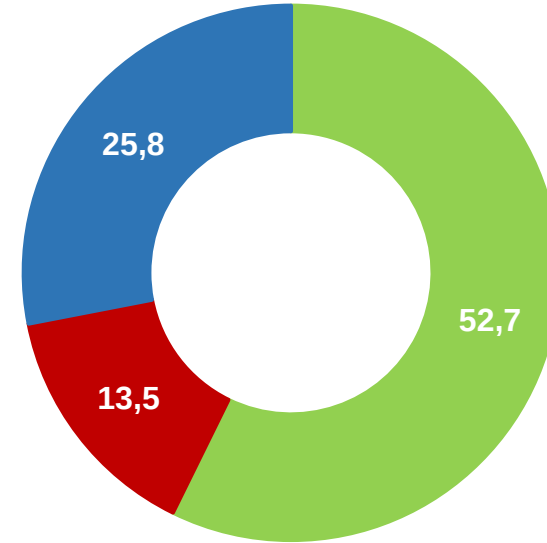
Avrupa'yı bilimsel ve teknolojik yönden güçlendirmek



Avrupa'nın yenilik kapasitesini, rekabetçiliğini ve istihdamını yükseltmek



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



■ Küresel Sorunlar ve Endüstriyel Rekabet

■ Yenilikçi Avrupa

■ Bilimsel Mükemmeliyet

Ufuk Avrupa Programı



Çözüm gerektiren güçlüklerin merkezde olduğu yaklaşımlar birlikte izleniyor



Nitelikli Bilgi,
Nitelikli İnsan



Çözüm Gerektiren
Güçlükler



Birlikte Geliştirme
(Co-Creation)

**Bilimsel
Mükemmeliyet**

Avrupa Araştırma Konseyi

MSCA Eylemleri

Altyapılar

**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

Ortak Araştırma Merkezi

Yenilikçi Avrupa

Avrupa Yenilik Konseyi

Avrupa Yenilik Ekosistemi

Avrupa Teknoloji ve Yenilik Enstitüsü

Katılımın Yaygınlaştırılması ve ERA'nın Güçlendirilmesi

Mükemmeliyetin Paylaşımı ve Yayılımı

Avrupa Araştırma & Yenilik Sisteminin Reformu ve Geliştirilmesi



www.ufuk2020.org.tr

ufuk2020

E-Posta Adresiniz Şifreniz Üye ol Şifremi Unuttum

KİM KİMDİR? EN

Ufuk2020 Destekleri Avrupa Teknoloji Platform ve Ağları Ufuk2020 Tüm Çağrılar TÜBİTAK Ufuk2020 Destek ve Ödülleri

Haberler/Duyurular Tümü

Ufuk2020 Robotik Bilgi Günü ve Proje Pazarı Düzenleniyor!
Ufuk2020 ICT alanı Robotik çağrıları kapsamında 18...

Uluslararası İkili İşbirlikleri

EUREKA TÜBİTAK

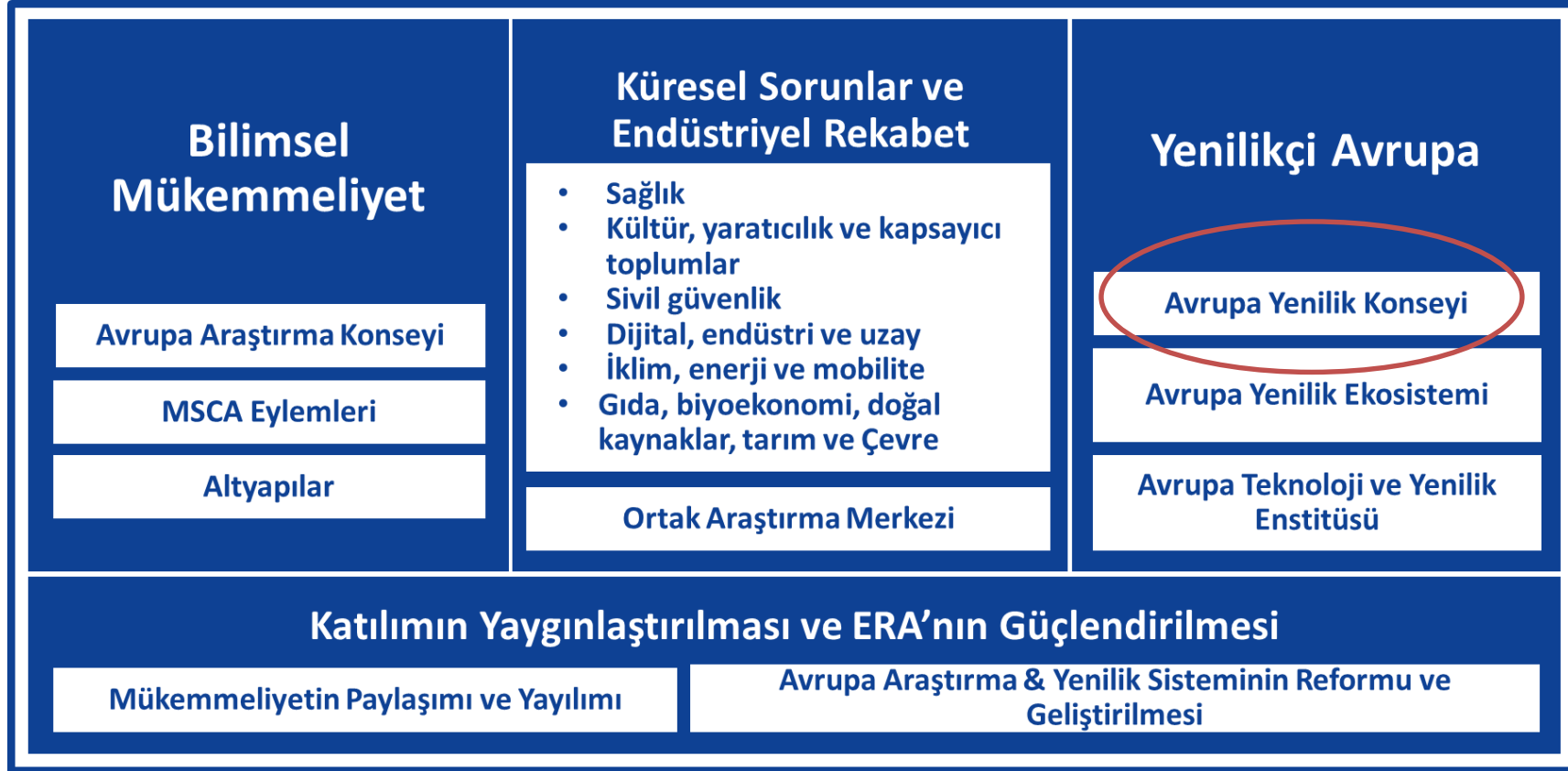
Hedef Türkiye

İş Başvuruları EUROXESS

ARBİS-Y ARBİS-Y Yurt dışı Arz ve Talep Bilgi Sistemi

TuRBo Brüksel Ofisi TuRBo

- Alan özelinde ana sayfalar
- Etkinlik takvimi
- Başarı hikayeleri
- Komisyon ile senkronize çağrı takibi
- Avrupa Ağları
- Bülten ve haberler



European Innovation Council (EIC)

Open Funding

- Pathfinder Open
- Transition Open
- Accelerator Open

EIC Strategic Challenges

- Pathfinder Challenges
- Transition Challenges
- Accelerator Challenges

EIC Prizes

EIC Community and Business Acceleration Services

EIC Araçları ve THS



Akademi

İşbirliği

Sanayi

Bilgi Geliştirme

Teknoloji Geliştirme

İş Geliştirme

THS 1

THS 2

THS 3

THS 4

THS 5

THS 6

THS 7

THS 8

THS 9

Uygulanabilir Olduğunun
Kanıtlanması

Temel Teknoloji
Geliştirme

Teknoloji Geliştirme
ve Prototipler

Teknoloji
Gösterimi

Pilot Planlama ve
Ölçek Artırımı

Pazara Sunma ve
Ticarileştirme

PATHFINDER

TRANSITION

ACCELERATOR

Pathfinder (THS 1-4 Arası)

Pathfinder Open

Pathfinder Challenges

- Awareness Inside
- Tools to measure and stimulate activity in brain tissue
- Emerging Technologies in Cell and Gene therapy
- Novel routes to green hydrogen production
- Engineered Living Materials

- Amaç: Avrupa'nın yeni ve radikal teknolojilerde çığır açıcı buluşlarla rekabetçi duruma geçmesi
- Faaliyetler: Radikal teknolojinin temel bilimsel altyapısının oluşturulmasına ve kavram ispatına yönelik araştırma, deney vb.
- Konu güdümsüz ancak yeniliği adresleyen fikirler
- Konsorsiyum: Üniversiteler, araştırma kuruluşları, KOBİ'ler, endüstriden paydaşlar veya araştırmacılar

- Proje Bütçesi: Max 3 Milyon Avro
- Çağrı Bütçesi:
 - Pathfinder Open: 170.1 Milyon Avro
 - Pathfinder Challenges: 133.6 Milyon Avro
- Destek Oranı: %100
- Değerlendirme: Uzaktan Değerlendirme
- Çağrı Kapanış Tarihleri:
 - Pathfinder Open: 19/05/2021
 - Pathfinder Challenges: 27/10/2021

Transition (THS 4-6 Arası)

Transition Open

Transition Challenges

- Medical Technology and Devices: from Lab to Patient
- Energy harvesting and storage technologies

- Çığır açıcı bir inovasyona dönüşebilecek potansiyeli olan **FET**, **Pathfinder** ve **ERC Proof of Concept** projelerinin devamında başvuru yapılabilir.
- Amaç: Teknolojinin hem laboratuvarında hem de ilgili ortamlarda olgunlaşmasını ve doğrulanmasını desteklemek, THS seviyesinin yükseltilmesini sağlamak.
- KOBİ'ler ve araştırma kuruluşları tek başlarına başvuru yapabilecek, büyük firmalar tek başlarına başvuru yapamayacak,
- En fazla 5 ortaklı konsorsiyumlarla da başvuru yapılabilir.

- Proje Bütçesi: Max 2,5 Milyon Avro
- Çağrı Bütçesi:
- Transition Open: 61 Milyon Avro
- Transition Challenges: 40.8 Milyon Avro
- Destek Oranı: %100
- Uzaktan Değerlendirme ve Mülakat
- Çağrı Kapanış Tarihi: 22 Eylül 2021

Hızlandırıcı (Accelerator)



Accelerator (THS 5-9 Arası)

Accelerator Open

Accelerator Challenges

- Strategic Digital and Health Technologies
- Green Deal innovations for the Economic Recovery

- Amaç THS 5/6 seviyesine gelmiş deep tech ve radikal yeniliği ticarileştirmek
- Faaliyetler: İnovasyonun doğrulanmasına, THS'nin geliştirilmesine ve ticarileştirme aşamasına hazırlamaya yönelik testler, piyasa araştırmaları vb.
- KOBİ'ler, Small mid-cap firmalar (KOBİ olamayan ama 500'e kadar çalışanı olan firmalar) ve KOBİ kurma aşamasındaki bireyler başvuru yapabilecek
- 2 Aşamalı Başvuru Sistemi: Accelerator AI Tool
- Kısa başvuru + Tam başvuru
 - Kısa Başvuru: her zaman yapılabilir. 5 sayfa proje önerisi, 10 sayfa pitch-deck, 3 dakikalık video pitch
 - Tam Başvuru için Çağrı Kesim Tarihleri: 9 Haziran 2021 ve 6 Ekim 2021
- Yeniden başvuru limitleri
- Ufuk 2020 veya Ufuk Avrupa'dan destek almış bir projede yer alanlar bu projeleri ile «Hızlı Geçiş» aracıyla Accelerator'a başvuru yapabilecek

- Karma finansman: **Hisse veya Garanti, Max. 15 Milyon Avro + Hibe %70'e kadar, Max. 2,5 Milyon Avro**
- **Sadece hibe** talep etmek istisna olacak
 - Small mid-cap firmalar bu seçeneğe başvuramayacak
 - Daha önceden Accelerator'da fonlanan firmalar başvuramayacak
- Proje süresi: 12-24 ay
- Tam başvuru aşamasında coaching desteği (İş Hızlandırma Servisi aracılığı ile)
- Değerlendirme: Uzaktan Değerlendirme ve Mülakat + Durum Tespiti (Yatırım için)
- Toplam Çağrı Bütçesi:
 - Accelerator Open: 601.6 Milyon Avro (Hibe+Yatırım)
 - Accelerator Challenges: 400 Milyon Avro (Hibe+Yatırım)

Koçluk hizmetinin odakları:

EIC Accelerator

- Accelerator kısa başvuru sonrası tam başvuru için verilen bir destektir.
- 3 günlük destekle daha verimli başvuru yapmanın önünü açar.
- Seal of Excellence alan firmaları diğer fonlara yönlendirmek için verilen bir destektir.
- Nitelikli inovasyonların diğer AB kanallarından fonlanmasına yardımcı olmak esastır.

EIC Transition ve EIC Pathfinder

- Fonlanan projelere verilen bir destektir.
- Desteğin amacı EIC'nin yıkıcı inovasyonu ortaya çıkarma ve ticarileştirme aşamasına başarıyla taşımaya yardımcı olmaktır.

Kadın Liderliği Programı

- İş dünyasında başarılı kadın liderliğindeki şirketlerin sayısını artırmaya ve kadınların yenilik ve teknoloji alanında önünü açmasına destek olmaktır.

EIC Prizes



EU Prize for Women Innovators: Ödül, şirket kurucusu (ya da kurucu ortağı) olan ve piyasaya çığır açıcı yenilik getirerek diğer kadınlara ilham ve rol model olan yetenekli kadın girişimcilere verilecektir.

Başvuru Açılış Tarihi: 18 Mart 2021

Başvuru Kapanış Tarihi: 30 Haziran 2021

The European Capital of Innovation Awards (iCapital): Ödül, yenilik ekosisteminin gelişimine finansal ve yasal olarak destek olan, yenilikçi konseptleri ve yönetim biçimlerine adapte olan, yenilikçi firmaların büyümesini hızlandıran ve güçlü bir yenilikçi şehir vizyonu geliştiren şehirlere verilecektir.

Başvuru Açılış tarihi: 18 Mart 2021

Başvuru Kapanış Tarihi: 15 Temmuz 2021

The European Innovation Procurement Awards: Ödül, yenilik tedarik eden startup ve KOBİ'ler arasında bu pratiklerini fikri mülkiyet yaratan değere dönüştürerek daha ölçeklenebilir araçlar ile işbirliğine teşvik edenlere verilecektir.

Başvuru Açılış tarihi: 14 Nisan 2021

Başvuru Kapanış Tarihi: 29 Temmuz 2021

Social Innovation Award: Ödülün amacı sosyal zorluklara sosyal inovasyon ile çözümler sağlayarak Avrupa'yı sürdürülebilir ve kapsayıcı büyüme hedefini yakalama noktasına taşımayı amaçlamaktadır.

Başvuru Açılış tarihi: 2021'in ikinci yarısı

Başvuru Kapanış Tarihi: 2021'in son çeyreği

Teşekkürler!
Merve DİYAR



ncpeic@tubitak.gov.tr



UfukAvrupa_TR



TÜBİTAK Ufuk Avrupa Programı