



T.C. SANAYİ VE
TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



TÜBİTAK



M-ERA.NET

M-ERA.NET

Uluslararası Program İşbirliği Yoluyla Avrupa İleri Malzemeler Ekosisteminin Güçlendirilmesi
(Strengthening The European Advanced Materials Ecosystem Through Transnational Programme Collaboration)

2026 ÇAĞRISI ULUSAL BİLGİ GÜNÜ

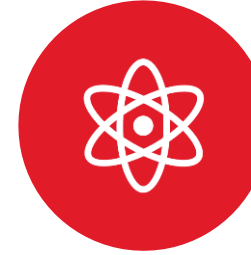
07/04/2026

AVRUPA BİRLİĞİ ÇERÇEVE PROGRAMLAR MÜDÜRLÜĞÜ

Elif Sena YIKILMAZ

Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı

Sunum İçeriği



M-ERA.NET Genel Tanıtımı



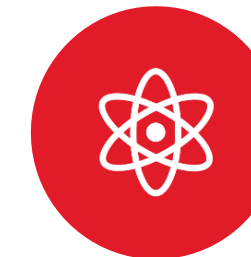
2026 Yılı Çağrı İçeriği



Uluslararası Başvuru Koşulları



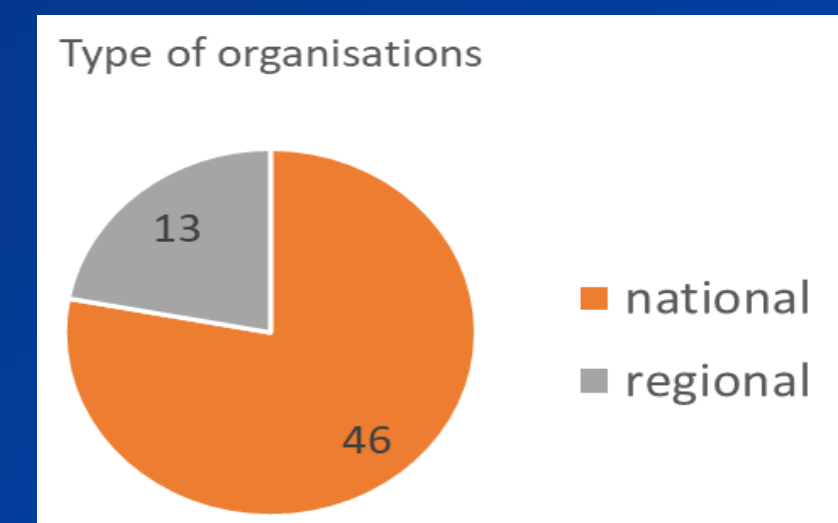
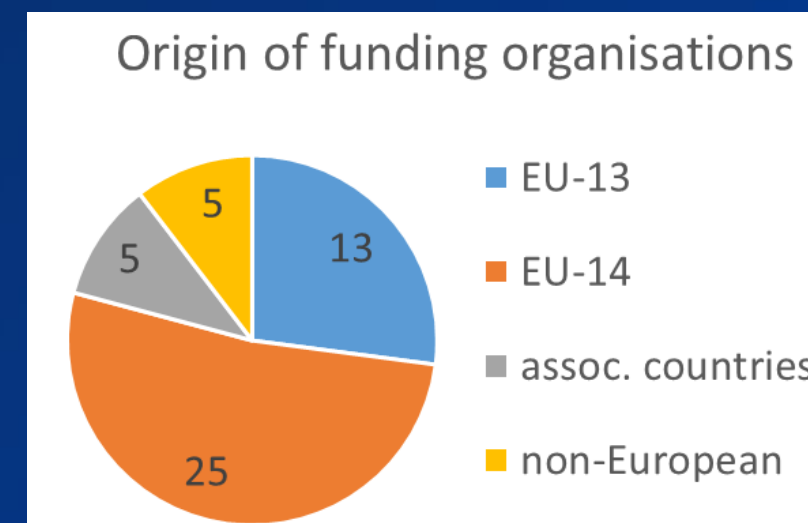
Başvuru ve Değerlendirme Süreci



Ortak Arama Sistemi ve Önemli Bağlantılar

M-ERA.NET

- Malzeme bilimi ve mühendisliği alanındaki araştırmaları destekleyen geniş kapsamlı bir Avrupa Birliği projesidir.
- Çağrılar kapsamında desteklenen projelerin finansmanı, AB bütçesinden değil, **ulusal ve bölgesel bütçelerden** karşılanmaktadır.
- Kamu finansman kuruluşlarından oluşan geniş ağ
 - 49 fonlama kuruluşu, kurum & bakanlık**
 - 35 ülke:**
 - 25 AB Üyesi Devlet
 - 5 Asosiye Ülke
 - 5 Avrupa dışı ülke



2026-2029 Dönemi Temel Hedefleri

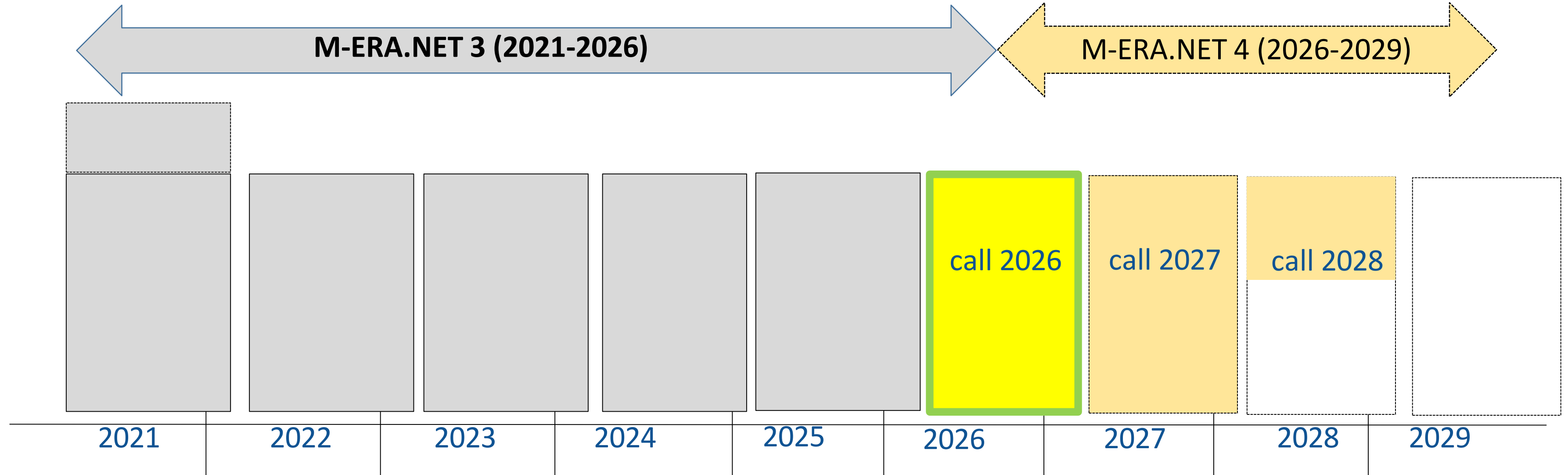
- Gelecekteki toplumsal zorlukları ve küresel teknolojik öncelikleri disiplinler arası bir yaklaşımla ele almak.
- Avrupa Araştırma Alanı (ERA) ve diğer Ar-Ge girişimleriyle sürekli diyalog kurmak.
- AB üyesi ülkelerden ve endüstriden büyük finansal katkılar toplamak ve kaynakları bir havuzda birleştirmek.
- Avrupa'daki "İleri Malzemeler" topluluğunu daha dirençli ve güçlü hale getirmek.
- Sanayi sektörlerinin teknolojik kabiliyetlerini artırarak Avrupa'nın küresel rekabet gücüne katkı sağlamak.
- Proje sonuçlarını piyasaya kazandırmak ve iyi uygulamaların yaygınlaşmasını sağlamak.

Tematik Hedefler ve Politika Uyumu

M-ERA.NET, faaliyetlerini Avrupa Birliği'nin ana politikalarıyla tam uyumlu yürütür:

- **AB Politikalarıyla Uyum:** Avrupa Yeşil Mutabakatı, Temiz Sanayi Mutabakatı ve Net Sıfır Sanayi Yasası gibi stratejik önceliklere destek verir.
- **İleri Malzemeler Geleceği:** "İleri Malzemeler Yasası", "Kritik Ham Maddeler Yasası" ve "Tasarımıyla Güvenli ve Sürdürülebilir" (Safe-and-Sustainable-by-Design – SSbD)" yaklaşımıyla uyumlu projeler hedeflenir.
- Döngüsel ekonomi, üçlü geçiş (triple transition – dijital, yeşil, sosyal) ve **Sürdürülebilir Kalkınma Amaçlarını (SKA)** hedefleyerek temel Ar-Ge önceliklerinde mükemmeliyeti desteklemek:
 - SKA 6: Su arıtma için yeni malzemeler ve süreçler geliştirme.
 - SKA 7: Geleceğin pil teknolojileriyle temiz enerjiyi destekleme.
 - SKA 9: Endüstriyel inovasyon ve altyapı geliştirme.
 - SKA 12: Atık yönetimini azaltan, sürdürülebilir üretim modelleri.

M-ERA.NET Program Döngüsü



M-ERA.NET 2&3: Tematik Öncelikler - süreklilik ve ihtiyaca dayalı esneklik

Call 2016	Call 2017	Call 2018	Call 2019	Call 2020	Call 2021	Call 2022	Call 2023	Call 2024	Call 2025
Integrated computational materials engineering	Integrated computational materials engineering	Multiscale modeling for materials engineering and processing	Modeling for materials engineering and processing	Modeling for materials engineering and processing	Modeling for materials engineering and processing	Materials for energy	Sustainable advanced materials for energy	Sustainable advanced materials for energy	Sustainable materials for energy applications
Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces	Innovative surfaces, coatings and interfaces
High performance composites	High performance composites	High performance composites	High performance composites	High performance composites	High performance composites	High performance composites	High performance composites	High performance composites	Advanced composites and lightweight materials
Functional materials	Multifunctional materials	Functional materials	Functional materials	Functional materials	Functional Materials	Functional Materials	Functional Materials	Functional Materials	Functional Materials
Interfaces between materials and biological hosts for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	New strategies for advanced material-based technologies for health applications	Materials addressing environmental challenges	Materials addressing environmental challenges
Materials for additive manufacturing	Materials for additive manufacturing	Materials for additive manufacturing	Materials for additive manufacturing	Materials for additive manufacturing	Materials for additive manufacturing	Materials for electronics	Next Generation Materials for Advanced Electronics	Next Generation Materials for Advanced Electronics	Next Generation Materials for Electronics

M-ERA.NET 2026 Çağrısı

6

Çağrı Başlığı

35+

Katılımcı Ülke

49

Fonlayıcı Kuruluş

- *2 aşamalı başvuru*
- *Bütçe: Ülkelerin Fonlama Kuruluşları*
- *Uluslararası bağımsız hakemlerce değerlendirme*

M-ERA.NET

2026 Yılı Çağrısı
Başvuruya Açıldı!

2026 Çağrı Başlıkları



Clean energy

1. Enerji depolama ve dağıtım sistemleri için malzemeler

2. Enerji dönüşümü için malzemeler

3. Yenilikçi yüzeyler, kaplamalar ve arayüzeyler

4. Tanımlanmış mimarilere sahip yenilikçi fonksiyonel malzemeler

5. Çevresel zorlukları ele alan malzemeler

6. Elektronik uygulamalar için yeni nesil malzemeler



Innovation & functionality



Sustainability & circularity

Kırmızıyla belirtilenler: 2025 çağrısına göre yapılan değişiklikler

Bu sunumda yer alan özet ve çeviriler, Türk Paydaşlara fikir ve bakış açısı kazandırmak amacıyla hazırlanmış olup herhangi bir bağlayıcılığı bulunmamaktadır. Çağrı başlıkları ile ilgilenen tarafların, M-ERA.NET Çağrı Sekreteryası tarafından yalnızca İngilizce olarak yayımlanan Çalışma Programında belirtilen hususlar çerçevesinde başvurularını yapması zorunludur.

2026 Çağrısındaki Önemli Değişiklikler

Başlık 1

Bataryalar, enerji taşıyıcıları ve diğer enerji depolama sistemleri için yeni malzemeler

Başlık 2

Elektroliz, yakıt hücreleri, güneş enerjisi, rüzgâr ve hidroelektrik için malzemeler

Başlık 2 & 4

Daha sürdürülebilir mobilite için hafif malzemeler **Başlık 2** kapsamında; diğerleri ise **Başlık 4**

Başlık 4

Yapısal (hafiflik vb.) veya fonksiyonel uygulamalar için malzemeler (fotonik, katalizörler)

Tüm Başlıklar

TRL tanımları/uyarlamaları ve endüstriyel ortak katılımı zorunluluğu

Değişmedi Ama Eşit Öneme Sahip

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK & SORUMLU ARAŞTIRMA VE İNOVASYON (Responsible Research & Innovation-RRI) GEREKSİNİMLERİ (Tüm Başlıklarda Ortak)

Tüm başvuranlardan projelerin RRI taahhüdünü açıklamaları beklenir:

RRI, bilim ve yeni teknolojilerin insanlara ve gezegene yardımcı olmasını sağlamak için araştırmacıları, fon kuruluşlarını ve toplumu bir araya getiren esnek bir çerçevedir.


- **Kaynaklar:** Çevre dostu malzemeler, Kritik Ham Maddeler (KHM), enerji, su
- **Üretim:** Yeşil çözümler, tehlikeli madde kullanımından kaçınma
- **Kullanım:** Çevre salınımları, enerji tüketimi, ürün ömrü
- **Ömür Sonu:** Döngüsel ekonomi, yeniden kullanım, geri dönüşüm
- **Paydaşlar:** İlgili toplumsal paydaşların dahil edilmesi

Ön Değerlendirme Zorunluluğu

Başvuru sahiplerinin, projelerinin olası çevresel, sosyal, etik ve ekonomik etkilerini önceden değerlendiren bir ön analiz sunmaları beklenmektedir. Bu değerlendirme malzeme tasarımı üzerinde somut etkilere yol açabilmelidir. LCA, SSbD metodolojileri, cinsiyet dengesi, açık bilim pratikleri vb. RRI kapsamında değerlendirilen somut önlemler.

M-ERA.NET'te SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK & SORUMLU ARAŞTIRMA VE İNOVASYON (Responsible Research & Innovation-RRI) GEREKSİNİMLERİ

[M-ERA.NET Guide for Proposers](#) dokümanında her çağrı başlığının açıklamasında bulunan **“Sustainability and RRI requirements”** başlığı, ilgili çağrı başlığı için bu kapsamda beklenenleri içermektedir:



Cross-cutting aspects

Inclusion of one or more of the following cross-cutting aspects would be considered a strength:

- Additive manufacturing for sustainable production and resource efficiency
- Methodologies supported by digitalization (e.g. computational modelling, artificial intelligence, machine learning, etc.)
- Strengthening the whole innovation chain covering materials processing, application, and recycling. Such integration could be further enhanced by fostering collaboration between academia and industry, and by a consortium covering the whole circular value chain and life-cycle.
- Assessment of the project's economical, environmental, societal and safety impacts.

Expected impact

Proposals should address how they will contribute to the expected impact of the topic, addressing at least two of the following aspects:

- Increased material circularity.
- Sustainable and cost-efficient production methods (synthesis, processing, recycling) for high quality materials and components.
- Less pollution of water / air / soil.
- Contribution to zero-waste objectives by reducing waste generation and improving its valorisation.
- Increased substitution of fossil-based materials (e.g. with bio-based materials), of CRM and of materials with hazardous components.

The aim is to increase the European competitiveness by offering sustainable, safe, energy efficient and low carbon materials production and recycling technologies that enable the creation of new business opportunities and models for the EU industry.

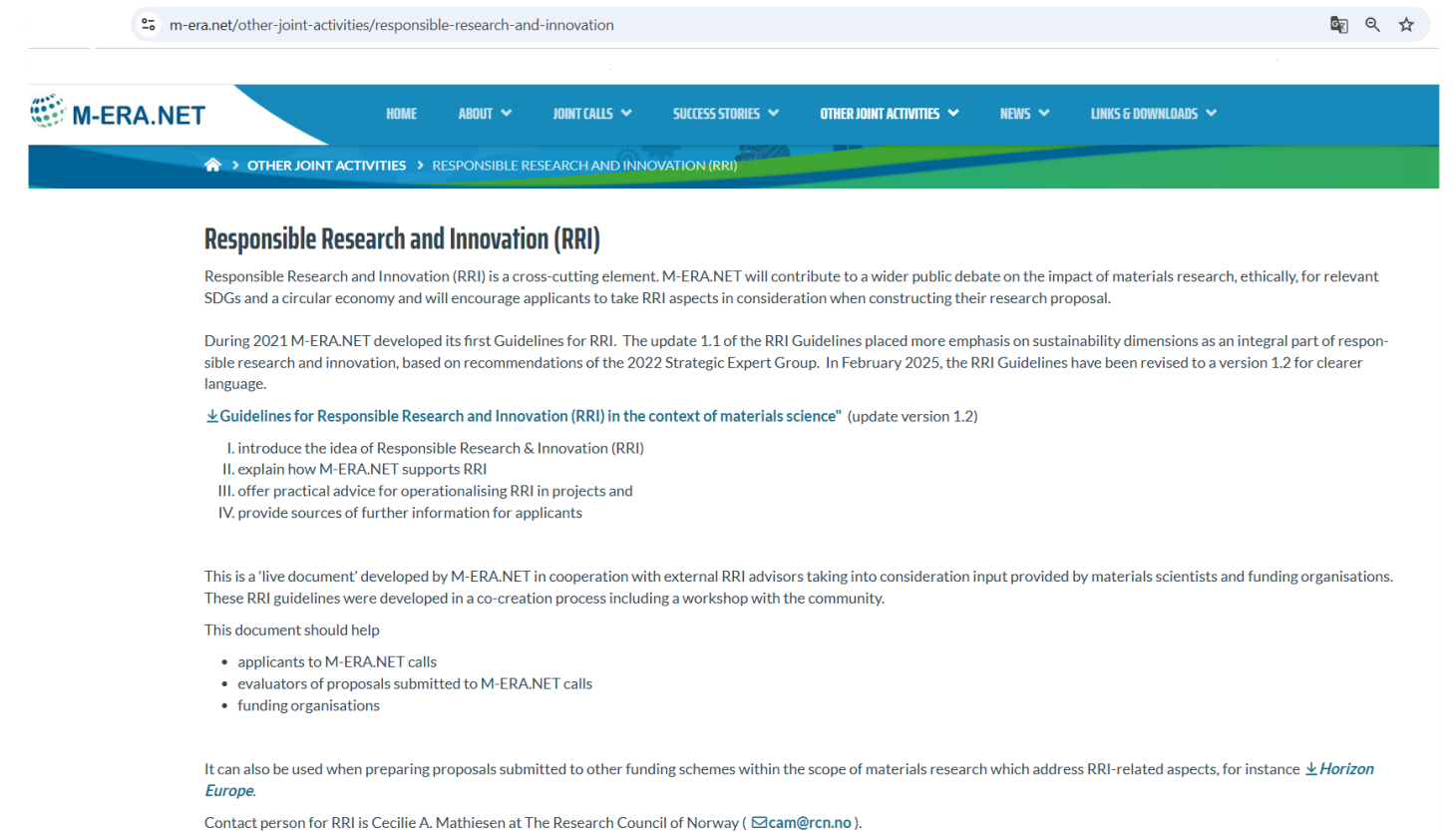
The proposal impacts should be substantiated with key performance indicators. All proposals should clearly state the TRL at the project start and at the project end. The proposals should include a plan for the transition to higher TRLs at a later stage (i.e., beyond the project end date). Establishing an industrial and societal advisory board or the participation of one or more companies in the project consortium is encouraged, as well as considering the inclusion of a societal stakeholder.

Sustainability and RRI requirements

M-ERA.NET requires that all proposers explain how their projects demonstrate a commitment to RRI by investigating and addressing the environmental, social, ethical, political, or cultural dimensions of the proposed research:

RRI süreçlerinin projenize entegrasyonu için çevrimiçi kaynaklar:

- [M-ERA.NET RRI Kılavuzu v1.2](#)
- [RRI in M-ERA.NET](#) (YouTube)
- The Societal Readiness [Thinking Tool](#), bir projeye RRI dahil etme adımlarına rehberlik eder
- [Digital Life Centre](#), yaklaşımı geliştirmeye yardımcı olabilecek tavsiyeler sunar
- Malzeme bilimine özgü daha fazla örnek, ilerleyen süreçte M-ERA.NET'in [RRI web sayfasında](#) paylaşılacaktır.
- RRI ile ilgili sorularınız için: Cecilie A. Mathiesen - cam@rcn.no



m-era.net/other-joint-activities/responsible-research-and-innovation

Responsible Research and Innovation (RRI)

Responsible Research and Innovation (RRI) is a cross-cutting element. M-ERA.NET will contribute to a wider public debate on the impact of materials research, ethically, for relevant SDGs and a circular economy and will encourage applicants to take RRI aspects in consideration when constructing their research proposal.

During 2021 M-ERA.NET developed its first Guidelines for RRI. The update 1.1 of the RRI Guidelines placed more emphasis on sustainability dimensions as an integral part of responsible research and innovation, based on recommendations of the 2022 Strategic Expert Group. In February 2025, the RRI Guidelines have been revised to a version 1.2 for clearer language.

[Guidelines for Responsible Research and Innovation \(RRI\) in the context of materials science*](#) (update version 1.2)

- I. introduce the idea of Responsible Research & Innovation (RRI)
- II. explain how M-ERA.NET supports RRI
- III. offer practical advice for operationalising RRI in projects and
- IV. provide sources of further information for applicants

This is a 'live document' developed by M-ERA.NET in cooperation with external RRI advisors taking into consideration input provided by materials scientists and funding organisations. These RRI guidelines were developed in a co-creation process including a workshop with the community.

This document should help

- applicants to M-ERA.NET calls
- evaluators of proposals submitted to M-ERA.NET calls
- funding organisations

It can also be used when preparing proposals submitted to other funding schemes within the scope of materials research which address RRI-related aspects, for instance [Horizon Europe](#).

Contact person for RRI is Cecilie A. Mathiesen at The Research Council of Norway (cam@rcn.no).

TRL 2–6

Anahtar Kelimeler

- Pil Malzemeleri
- Enerji Depolama
- Süperkapasitörler
- Termal Depolama
- Faz Değişim Malzemeleri

Her türlü enerji (elektrik, kimyasal, mekanik, termal) depolayan ve dağıtan yenilikçi malzeme, cihaz ve sistemlerin geliştirilmesi.

TEMEL HEDEFLER

- Tasarımıyla Güvenli ve Sürdürülebilir (Safe and Sustainable by Design – SSbD) enerji depolama malzemeleri
- Kısa, orta ve uzun süreli termal enerji depolama malzemeleri
- H₂, NH₃ gibi enerji taşıyıcılarının depolama ve dağıtımını için yeni malzeme konseptleri
- Yüksek kapasiteli ve uzun ömürlü piller (Li-ötesi dahil) için aktif malzeme ve elektrolitler
- Vanadyum içermeyen redoks-akış pilleri için malzemeler
- Geri dönüştürülmüş/ikincil malzemelerin depolama sistemlerinde kullanımı

ÖZEL VURGULAR

- Kritik Ham Madde bağımlılığının azaltılması
- Yapay Zeka & Makine Öğrenmesi ile malzeme keşfi
- Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi (LCA) & Tekno-Ekonomik Analiz (TEA)
- Eklemeli üretim stratejileri

Başlık 2: Enerji dönüşümü için malzemeler

Materials for Energy Conversion

TRL 2–5

Anahtar Kelimeler

- Elektrolizörler
- Yakıt Pilleri
- Fotovoltaikler
- Termoelektrik
- E-yakıtlar

🎯 Üretim, dönüşüm ve mobilite genelinde enerji geçişini hızlandıran ileri malzeme ve süreçlerin geliştirilmesi ve kullanıma alınması.

🚀 TEMEL HEDEFLER

- Elektrolizörler ve yakıt pilleri için malzeme geliştirme
- Fotovoltaikler için aktif malzemelerin optimizasyonu
- Rüzgar, hidroelektrik, okyanus, termoelektrik, triboelektrik enerji hasadı için yeni malzeme konseptleri
- Sürdürülebilir e-yakıt üretimi (amonyak, biyodizel, SAF) için yenilikçi malzeme ve süreçler
- Temiz mobilite için hafif malzemeler

🌟 ÖZEL VURGULAR

Başlık 1 ile ayırım:
Üretim & dönüşüm → Başlık 2
Depolama → Başlık 1

In silico ve yüksek verimli tarama yaklaşımları

Kritik Ham Madde ikamesi zorunlu öncelik

Döngüsellik: söküm, geri kazanım, ikinci kullanım


Başlık 3: Yenilikçi yüzeyler, kaplamalar ve arayüzler

Innovative Surfaces, Coatings and Interfaces

 TRL 2–7

Anahtar Kelimeler

- Adaptif Kaplamalar
- Katalitik Özellikler
- Korozyon Önleme
- Kendi Kendini İyileştirme
- Termal Bariyer

 Sağlık, ulaşım, inşaat, paketleme, enerji, elektronik gibi çok sayıda endüstri sektöründe uygulama odaklı yenilikçi yüzeyler, ince filmler ve kaplamalar.

TEMEL HEDEFLER

- Gelişmiş yüzey teknolojileri ve çok fonksiyonlu kaplamalar
- Hedeflenen performans için yüzey dokulandırması
- Eklemeli üretimle yüzey modifikasyonu ve kurtarma
- Algılama ve biyoalgılama uygulamaları için ince filmler ve kaplamalar
- Yapay ve biyolojik sistemler arasında mühendislik fonksiyonel arayüzler
- Mühendislik canlı malzemelere dayalı yüzeyler (Engineered living materials)

ÖZEL VURGULAR

En geniş TRL aralığı: 2–7 (endüstri yakınlığı yüksek)

Sanayi-akademi sinerjisi özellikle vurgulanıyor

KOBİ katılımı teşvik ediliyor

Döngüsellik: tamir, yeniden kullanım, geri dönüşüm

TRL 1–5

Anahtar Kelimeler

- Metamalzemeler
- Akıllı Malzemeler
- Biyouyumluluk
- Hafif Malzemeler
- Kendi Kendini İyileştirme

🎯 *Mekanik, fiziksel, termal, kimyasal, elektromanyetik, optik, biyolojik vb. uygulamalar için tanımlı mimariye sahip malzeme sistemlerinin geliştirilmesi.*

🚀 TEMEL HEDEFLER

- Metamalzemeler, heteroyapılar, hiyerarşik yapılar tasarımı
- Algılama, izleme, adaptasyon veya aktüasyon fonksiyonları içeren akıllı malzemeler (tekstil, kompozit, ambalaj)
- Sağlık/tarım uygulamaları için biyouyumlu, antimikrobiyal veya biyoaktif malzeme mimarileri
- Akıllı, enerji verimli ve sürdürülebilir binalar için malzeme tasarımı
- Gelişmiş kompozitler, hafif ve hibrit malzemeler
- Sert/ekstrem koşullar altında malzeme dayanıklılığının artırılması

🌟 ÖZEL VURGULAR

En düşük TRL'den (1) başlayabilir — yıkıcı araştırma destekleniyor

AI/ML tabanlı malzeme tasarımı & optimizasyon araçları

Ölçeklenebilir işleme rotaları

Döngü sonu stratejileri: ayrılabilirlik, onarılabilirlik, geri dönüşüm

Başlık 5: Çevresel zorlukları ele alan malzemeler

Materials Addressing Environmental Challenges

 TRL 2-6

Anahtar Kelimeler

- Biyobozunurluk
- Döngüsellik
- SSbD
- Atık Azaltma
- Su Arıtma

İleri malzemelerin tasarımı, sentezi, üretimi, kullanımı ve geri kazanımı yoluyla döngüsel ekonomiye geçişin desteklenmesi.

TEMEL HEDEFLER

- SSbD malzemeleri: yaşam uzatma, kaynak optimizasyonu, atık azaltma, yaşam döngüsü perspektifi
- Biyobozunur polimerler, lifler, kompozitler dahil biyobazlı malzemeler
- Tehlikeli maddelerin, fosil bazlı ve kritik malzemelerin ikamesi veya azaltılması (PFAS alternatifleri dahil)
- Havadan, sudan veya topraktan tehlikeli maddelerin tespiti ve uzaklaştırılması için ileri malzemeler
- Temiz ve verimli malzeme geri dönüşümü (kolay söküm, alternatif çözümler)

ÖZEL VURGULAR

- Döngüsel ekonomi eksenini tüm teklifin merkezinde olmalı
- Sanayi-akademi zinciri boyunca entegrasyon kritik
- Avrupa ikincil malzeme kaynaklarının kullanımı teşvik ediliyor
- Ekonomik, çevresel, toplumsal etki değerlendirilmesi bekleniyor

Başlık 6: Elektronik uygulamalar için yeni nesil malzemeler

Next Generation Materials for Electronics

TRL 1-4

Anahtar Kelimeler

- 5G/6G Bağlantısı
- Nöromorfik Elektronik
- Organik Elektronik
- Spintronik
- Fotonik

🎯 *Gelişmiş performans ve enerji verimliliğine sahip, elektronik atığı azaltan sürdürülebilir elektronik için malzeme araştırmaları.*

🚀 TEMEL HEDEFLER

- Silikon elektroniğine tamamlayıcı malzemeler (2D, hibrit heteroyapılar, topolojik malzemeler)
- Sensörler, aktüatörler, transdüserler için malzemeler
- Giyilebilir, esnek, gerilimli organik malzemeler
- İmplant edilebilir, yutulabilir ve biyo emilimli malzemeler
- Yüksek güçlü elektronik için malzemeler (GaN, SiC, C, GaxOy)
- Spintronik, orbitronik, valleytronik gibi Moore-ötesi elektronik için malzemeler
- Optoelektronik, fotonik ve entegre fotonik için malzemeler

🌟 ÖZEL VURGULAR

5G/6G, IoT, Endüstri 4.0, Yapay Zeka altyapıları öncelikli

En düşük TRL aralığı: 1-4 — temel/keşifsel araştırmaya açık

Elektronik atık azaltma ve geri dönüşüm kritik beklenti

KHM & tehlikeli madde ikamesi zorunlu

Uluslararası Çağrı Takvimi

1. Aşama son tarih

Tam Proje önerisi son tarih

Proje Başlangıcı

4 Mart 2026

2026 Ekim

2027 Ocak

12 Mayıs
2026

18 Kasım
2026

2027
Şubat-Mayıs

Çağrı Açılışı

1. Aşama başvuru sonuçlarının açıklanması
2. Aşamaya davet

Nihai Sonuçların
açıklanması

Ulusal Çağrı Takvimi

**TÜBİTAK 1. Aşama PBS
Başvurusu Son Tarih**

**TÜBİTAK 2. Aşama PBS
Başvurusu Son Tarih**

4 Mart 2026

20 Mayıs 2026

2027 Şubat-Mayıs

15 Mayıs 2026

Duyurusu
yapılacaktır.

Çağrı Açılışı

E-imza sürecinin tamamlanması

Projelerin başlaması

Uygunluk ve Başvuru Koşulları - 1

Konsorsiyum Yapısı:

- Konsorsiyum, M-ERA.NET 2026 Çağrısına katılan **en az 3 farklı ülkeden, en az 3 ortak** oluşmalıdır.
 - Bu ortaklardan **en az 2'si AB Üyesi Devlet veya Asosiye Ülke** olmalıdır.
 - Her 3 ana ortağın da finansman kuruluşlarından **bütçe talep etmesi zorunludur.**
 - Konsorsiyum büyüklüğü için üst sınır yoktur; ancak tipik konsorsiyumların 3-5 ortak arasında olması beklenmektedir.
- Kendi finansmanını sağlayan (öz kaynaklı) veya bütçe talep etmeyen ek ortaklar konsorsiyuma dahil edilebilir.
- Koordinatör, çağrıya katılan finansman kuruluşlarından birinden bütçe talep etmeye uygun bir kurum olmalıdır.
- Tek bir ortağın iş yükü, toplam proje iş yükünün (adam/ay bazında) %60'ını geçemez.
- Aynı ülkeden gelen ortakların toplam iş yükü, toplam proje iş yükünün %70'ini geçemez.
- Rus kurumlarına bağlı başvuru sahipleri 2026 Çağrısı'na katılamazlar.

Proje İçeriği ve Süresi:

- Bir proje, 2026 Çağrısı kapsamındaki başlıklardan yalnızca bir tanesine sunulabilir.
- Planlanan faaliyetlerin TRL seviyesi, seçilen çağrı başlığının izin verdiği aralıkta olmalıdır.
- Maksimum 36 ay sürebilir.

Bütçe

- Projelerde tüm konsorsiyum için bütçe üst limiti yoktur
- Her paydaş kendi ülkesinin fon sağlayan kuruluşun belirlediği ulusal kuralları çerçevesinde belirlenen bütçe limitine uymak zorundadır.
- Proje önerilerinde hem uluslararası kurallar hem de ulusal kurallar geçerlidir.

Tüm proje ortaklarının PIC numaralarının (Participant Identification Code) olması gerekir.

Son ana bırakılmaması gereken bir husustur!

Uygunluk ve Başvuru Koşulları - 2

Başvuru Formatı

- Başvurular mutlaka İngilizce yazılmalı, son başvuru tarihinden önce sunulmalı ve resmi başvuru formları kullanılmalıdır.
- Pre-Proposal max. 17 sayfa / Full-Proposal max. 40 sayfa (otomatik uygulanır)
- **Başvuru formunun yapısı kesinlikle değiştirilmemelidir.** Yazı tipi, punto, satır aralığı, kenar boşlukları, belge boyutu, tablolar ve bölümler üzerinde yapılan herhangi bir değişiklik, başvurunun doğrudan reddedilmesine neden olur.

Uygunluk Kontrolü ve Değerlendirme Süreci

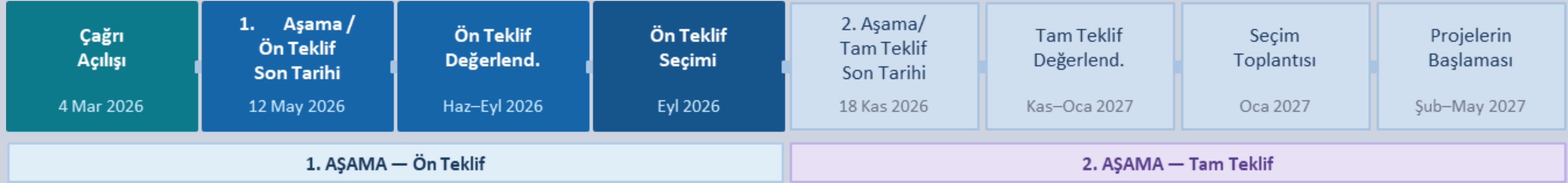
- Uygunluk kontrolleri hem Ön Teklif (Pre-Proposal) hem de Tam Teklif (Full-Proposal) aşamasında gerçekleştirilir.
- Yalnızca ulusal/bölgesel uygunluk şartlarını sağlayan projeler M-ERA.NET merkezi değerlendirmesine gönderilir.
- Toplam proje iş yükünün (kişi/ay bazında) %15'inden fazlasından sorumlu olan bir veya daha fazla ortağın "uygunsuz" bulunması durumunda, proje değerlendirmeye alınmaz ve bir sonraki aşamaya davet edilmez.

M-ERA.NET (Merkezi)

- ▶ Çağrı lansmanı ve tanıtımı
- ▶ Merkezi uygunluk kontrolleri
- ▶ Ön teklif merkezi değerlendirmesi
- ▶ Koordinasyon toplantısı (seçim)
- ▶ Tam teklif merkezi değerlendirme
- ▶ Seçim toplantısı (finansman önerisi)
- ▶ Başvuru sahibine geri bildirim e-postaları

Ulusal/Bölgesel Fon Kuruluşları

- ▶ Ulusal uygunluk kontrolleri
- ▶ Ulusal kural ve önceliklerin uygulanması
- ▶ Ek ulusal/bölgesel başvuru (gerekirse)
- ▶ Finansman taahhüdü
- ▶ Nihai finansman kararı
- ▶ Sözleşme imzalama
- ▶ Proje izleme ve raporlama



↑ M-ERA.NET Düzeyi (Koordinatör)

- Teklif, koordinatör ortak tarafından [M-ERA.NET Başvuru Sistemi](#) üzerinden yüklenir
- Her iki aşama için de tek gönderim noktası M-ERA.NET Başvuru Sistemidir
- Başvuru sistemi ve eğitim videosu yakında çağrı web sayfasında yayınlanacaktır

🏢 Ulusal/Bölgesel Düzey

- Konsorsiyumdaki ortaklar ayrıca ulusal düzeyde başvuru gerçekleştirir.
Konsorsiyumda Türkiye'den birden fazla ortak bulunması durumunda, TÜBİTAK'a Türkiye adına **tek bir başvuru** yapılır
- Ek ulusal/bölgesel başvuru belgeleri gerekli olabilir
- TÜBİTAK koşulları için Ulusal Başvuru Dokümanını kontrol ediniz

⚠ Son tarihlerden sonra belge gönderimi veya değişikliği KABUL EDİLMEMEYECİTİR.

Başvuru Süreçleri – 1. Aşamadan 2. Aşamaya Geçerken



⊘ Proje Hedefleri — DEĞİŞTİRİLEMEZ

Ön Teklif'te belirtilen proje hedefleri tam teklife geçişte hiçbir şekilde değiştirilemez. Kapsam, amaçlar ve araştırma soruları sabit kalmalıdır.

⚠ Konsorsiyum Değişiklikleri — SINIRLIDIR

Konsorsiyum değişikliklerinden mümkün olduğunca kaçınılmalıdır. Değişiklikler yalnızca ön teklifte zaten yer alan ülkelerdeki ortaklarla sınırlıdır. Yeni bir ülkenin konsorsiyuma dahil edilmesi KABUL EDİLMEZ.

📁 Diğer Değişiklikler — KOORDİNASYON GEREKTİRİR

İçerik, süre, maliyet veya finansmanla ilgili önemli değişiklikler; tam teklif son tarihinden **en az 2 HAFTA** önce tüm fon kuruluşlarına bildirilmeli ve onaylanmalıdır.

👤 Konsorsiyum Liderinin Sorumluluğu

Konsorsiyum lideri, tüm değişikliklerin koordinasyonunu sağlamak ve tüm proje ortakları ile fon kuruluşlarının onayını almakla yükümlüdür.

Başvuru Süreçleri – Uygunluk Kontrolleri



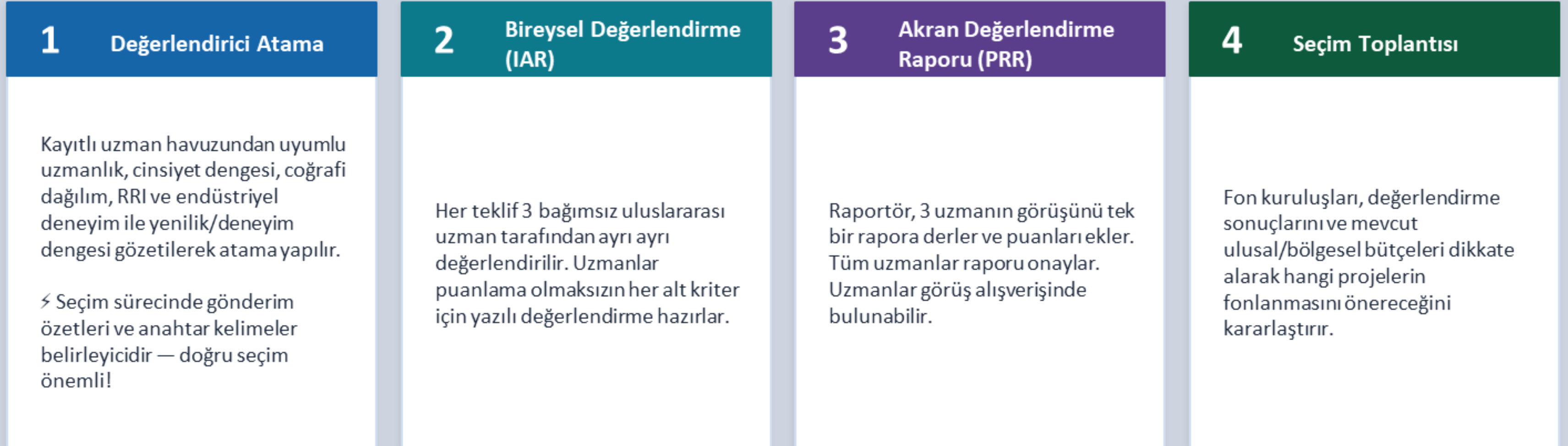
Her iki aşamada da uygunluk kontrolleri hem **ulusal/bölgesel düzeyde** hem de **M-ERA.NET merkezi düzeyde** gerçekleştirilir. **Yalnızca uygun teklifler merkezi değerlendirmeye gönderilir.**

M-ERA.NET Merkezi Uygunluk Koşulları	Ulusal/Bölgesel Uygunluk Koşulları
<ul style="list-style-type: none">▶ En az 3 ortak, en az 3 farklı ülke (min. 2 AB üyesi veya ortak ülke)	<ul style="list-style-type: none">▶ İlgili ulusal/bölgesel başvuru formlarının varlığı
<ul style="list-style-type: none">▶ Koordinatör, Ek 3'teki bir fon kuruluşundan finansman talep etmeli	<ul style="list-style-type: none">▶ Ulusal sınırlamalara uygunluk
<ul style="list-style-type: none">▶ Tek ortak: max %60 iş yükü Tek ülke: max %70 iş yükü	<ul style="list-style-type: none">▶ Başvurucunun mali durumu (özellikle endüstriyel ortaklar için)
<ul style="list-style-type: none">▶ Proje süresi: max 36 ay	Her ortak kendi fon kuruluşunun kurallarını takip etmekten bizzat sorumludur
<ul style="list-style-type: none">▶ Zorunlu M-ERA.NET şablonları kullanılmalı; biçim değiştirilemez	
<ul style="list-style-type: none">▶ Teklif İngilizce yazılmalı; yalnızca bir konu seçilmeli	
<ul style="list-style-type: none">▶ Uygunsuz ortaklar toplam iş yükünün \geq%15'ini oluşturursa teklif reddedilir	

Başvuru Süreçleri – Merkezi Değerlendirme Süreci



Her iki aşamada da değerlendirme M-ERA.NET Sekreteryası tarafından organize edilir ve M-ERA.NET çevrimiçi değerlendirme platformu üzerinden gerçekleştirilir.



Değerlendirme Kriterleri – 1. Aşama

■ Puanlama

- ▶ H2020 sistemine dayalı
- ▶ Her kriter: max 5.0 pt
- ▶ Toplam max: 15.0 pt
- ▶ Genel eşik: 10.0 pt
- ▶ Kriter eşiği: 3.0 pt
- ▶ Alt kriter için eşik yok

⚠ Şablon yapısı değerlendirme kriterlerini yansıtır — değiştirilemez!

	Alt Kriter	Max.
Mükemmellik (Excellence)	Araştırma hedeflerinin netliği ve uygunluğu	max 1.5
	Özgünlük, yenilik potansiyeli, 'state of art'a göre konumlandırma (rekabet, inovasyon, çığır açan hedefler)	max 2.0
	Metodoloji uygunluğu, önerilen yaklaşımın güvenilirliği; TRL ve RRI tutarlılığı	max 1.5
Etki (Impact)	Alt Kriter	Max.
	Belirli çağrı konusu ve yatay hedeflerin amaçlarıyla ilgililik	max 2.0
	İlgili konu altındaki beklenen etkilere Avrupa/uluslararası düzeyde katkı	max 2.0
	Araştırmanın yatay hedefler, sürdürülebilirlik ve RRI ile örtüşmesi	max 1.0
Uygulama (Implementation)	Alt Kriter	Max.
	Konsorsiyum üyelerinin yetkinliği, deneyimi ve tamamlayıcılığı (denge, disiplinlerarasılık)	max 2.0
	İş planının kalitesi ve etkinliği; projenin genel yönetimi	max 2.0
	Teklif bütçesinin uygunluğu ve kaynakların dağılımı (adam/ay dengesi)	max 1.0

Değerlendirme Kriterleri – 2. Aşama

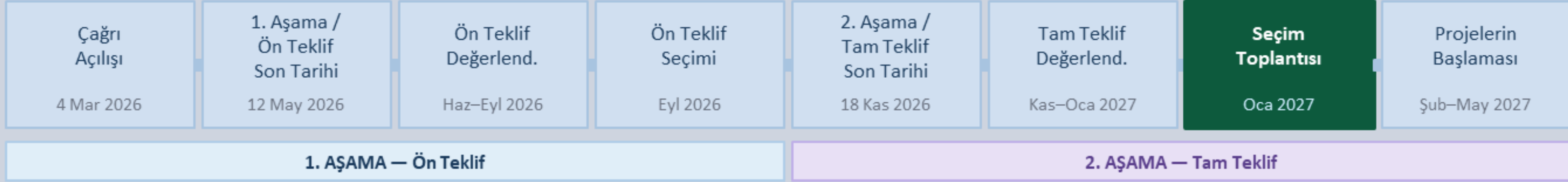
■ Puanlama

- ▶ H2020 sistemine dayalı
- ▶ Her kriter: max 5.0 pt
- ▶ Toplam max: 15.0 pt
- ▶ Genel eşik: 10.0 pt
- ▶ Kriter eşiği: 3.0 pt
- ▶ Alt kriter için eşik yok

⚠ Şablon yapısı değerlendirme kriterlerini yansıtır — değiştirilemez!

	Alt Kriter	Max.
Mükemmellik (Excellence)	Araştırma hedeflerinin netliği ve uygunluğu	max 1.0
	Teklifin rekabetinin ve inovasyon potansiyelinin kapsamı: özgün stratejiler, yeni kavramlar ve yaklaşımlar	max 2.0
	Proje hedeflerine ulaşmak için önerilen metodolojinin sağlamlığı, TRL aralığının güvenilirliği ve RRI yaklaşımının tutarlılığı	max 2.0
Etki (Impact)	Alt Kriter	Max.
	Çağrı Başlığı metnindeki beklenen etkilere katkı	max 1.0
	İnovasyon kapasitesinin güçlendirilmesi; sonuçların çoğaltılabilirliği, değerlendirilmesi ve ticarileştirilmesi	max 1.5
	Döngüsellik, çevresel, etik, siyasi, sosyal ve/veya kültürel boyutlarla örtüşme	max 1.0
	Proje sonuçlarının değerlendirilmesi ve yayılması; IPR yönetimi; paydaş katılımı	max 1.5
Uygulama (Implementation)	Alt Kriter	Max.
	İş planı kalitesi ve etkinliği; risk değerlendirmesi; iş paketleri	max 1.5
	Konsorsiyum kalitesi: tamamlayıcılık, denge, disiplinlerarasılık, yönetim yapıları	max 1.5
	Bireysel katılımcıların kalitesi ve ilgili deneyimi	max 1.0
	Görev dağılımı ve kaynakların gerekçelendirilmesi (adam/ay dengesi)	max 1.0

Başvuru Süreçleri – Seçim & Proje Uygulaması



Seçim Kriterleri

- ▶ Değerlendirme sonuçları (puan sıralaması) esas alınır
- ▶ Mevcut ulusal/bölgesel bütçeler dikkate alınır
- ▶ Her fon kuruluşu kendi nihai finansman kararını verir

Sözleşme Süreci

- ▶ Her fon kuruluşu kendi ortağıyla sözleşme imzalar
- ▶ Sözleşmeler ulusal/bölgesel kurallar çerçevesinde hazırlanır
- ▶ Proje başlangıç ve bitiş tarihleri senkronize edilmelidir

Başvuru Sahiplerine Geri Bildirim

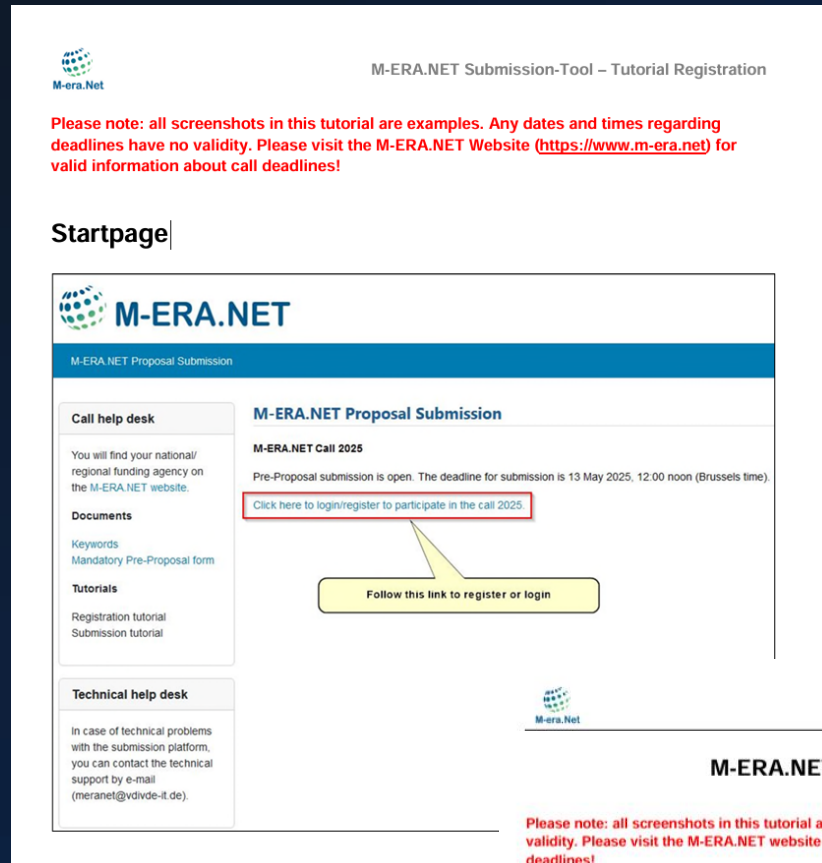
- ▶ Seçim sonucu bildirim e-postası gönderilir
- ▶ Değerlendirme sonuçları paylaşılır
- ▶ Anonim akran değerlendirme raporu iletilir

Proje Başlangıcı

- ▶ Projeler Şubat–Mayıs 2027 arasında başlar
- ▶ Konsorsiyum anlaşması (IPR dahil) ön koşul olabilir
- ▶ Önemli değişiklikler monitoring@m-era.net adresine bildirilir

💡 Proje süresince önemli herhangi bir değişiklik (süre uzatma, ortak değişikliği vb.) derhal monitoring@m-era.net adresine ve ilgili fon kuruluşuna bildirilmelidir.

M-ERA.NET Başvuru Sistemi



M-ERA.NET Submission-Tool – Tutorial Registration

Please note: all screenshots in this tutorial are examples. Any dates and times regarding deadlines have no validity. Please visit the M-ERA.NET Website (<https://www.m-era.net>) for valid information about call deadlines!

Startpage

M-ERA.NET Proposal Submission

Call help desk

M-ERA.NET Call 2025

Pre-Proposal submission is open. The deadline for submission is 13 May 2025, 12:00 noon (Brussels time).

Click here to login/register to participate in the call 2025.

Follow this link to register or login

Documents

Keywords

Mandatory Pre-Proposal form

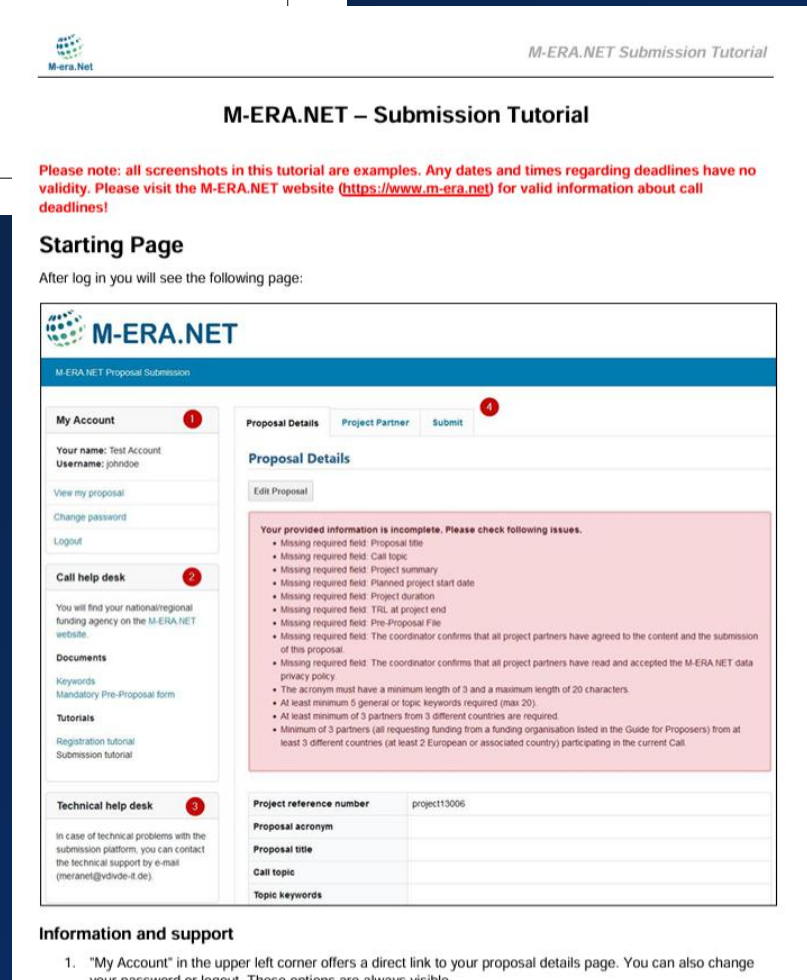
Tutorials

Registration tutorial

Submission tutorial

Technical help desk

In case of technical problems with the submission platform, you can contact the technical support by e-mail (meranet@vdivde-it.de).



M-ERA.NET Submission Tutorial

Please note: all screenshots in this tutorial are examples. Any dates and times regarding deadlines have no validity. Please visit the M-ERA.NET website (<https://www.m-era.net>) for valid information about call deadlines!

Starting Page

After log in you will see the following page:

M-ERA.NET Proposal Submission

My Account

Your name: Test Account

Username: johndoe

View my proposal

Change password

Logout

Call help desk

You will find your national/regional funding agency on the M-ERA.NET website.

Documents

Keywords

Mandatory Pre-Proposal form

Tutorials

Registration tutorial

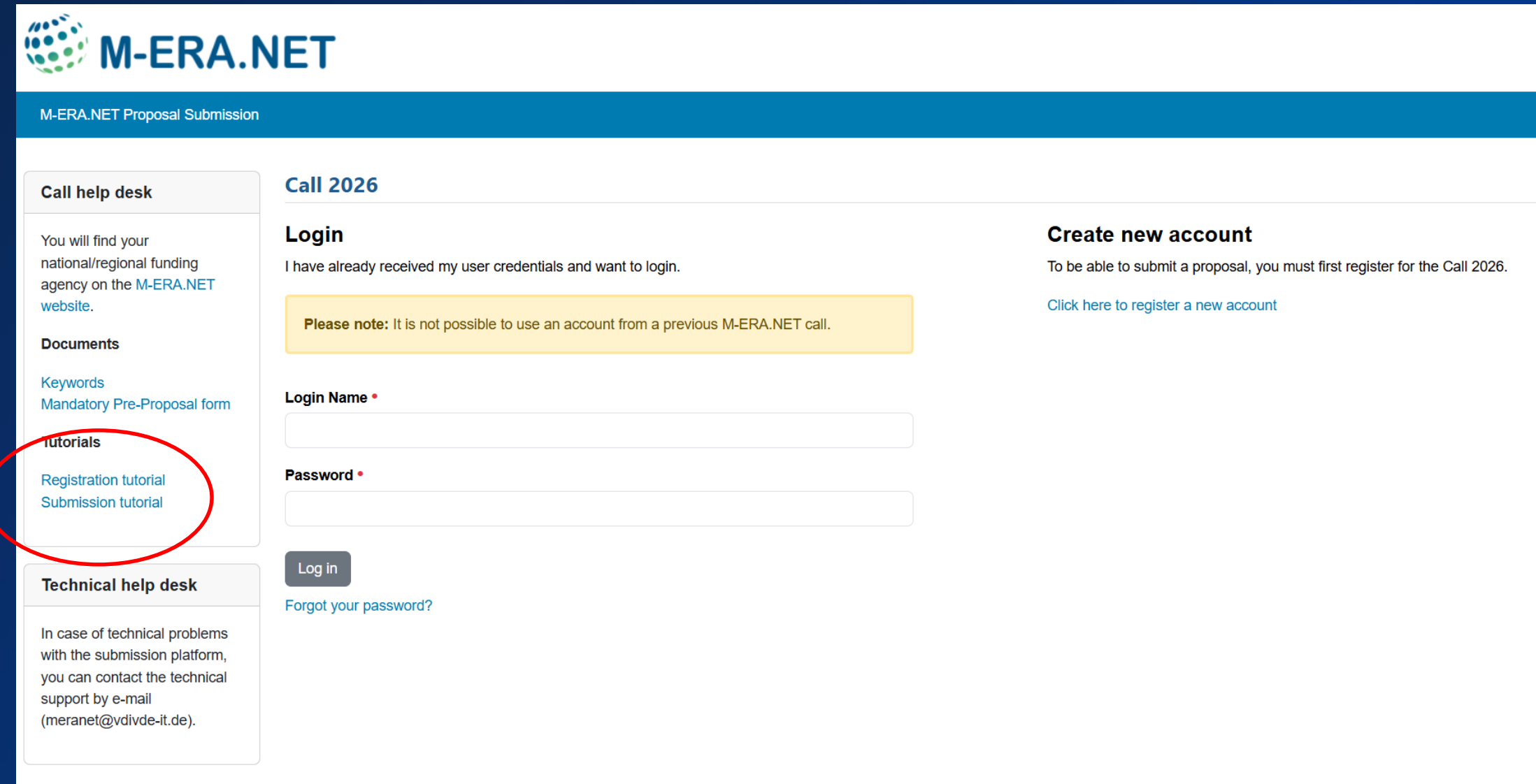
Submission tutorial

Technical help desk

In case of technical problems with the submission platform, you can contact the technical support by e-mail (meranet@vdivde-it.de).

Information and support

1. "My Account" in the upper left corner offers a direct link to your proposal details page. You can also change your password or logout. These options are always visible.



M-ERA.NET Proposal Submission

Call help desk

You will find your national/regional funding agency on the M-ERA.NET website.

Documents

Keywords

Mandatory Pre-Proposal form

Tutorials

Registration tutorial

Submission tutorial

Technical help desk

In case of technical problems with the submission platform, you can contact the technical support by e-mail (meranet@vdivde-it.de).

Call 2026

Login

I have already received my user credentials and want to login.

Please note: It is not possible to use an account from a previous M-ERA.NET call.

Login Name *

Password *

Log in

Forgot your password?

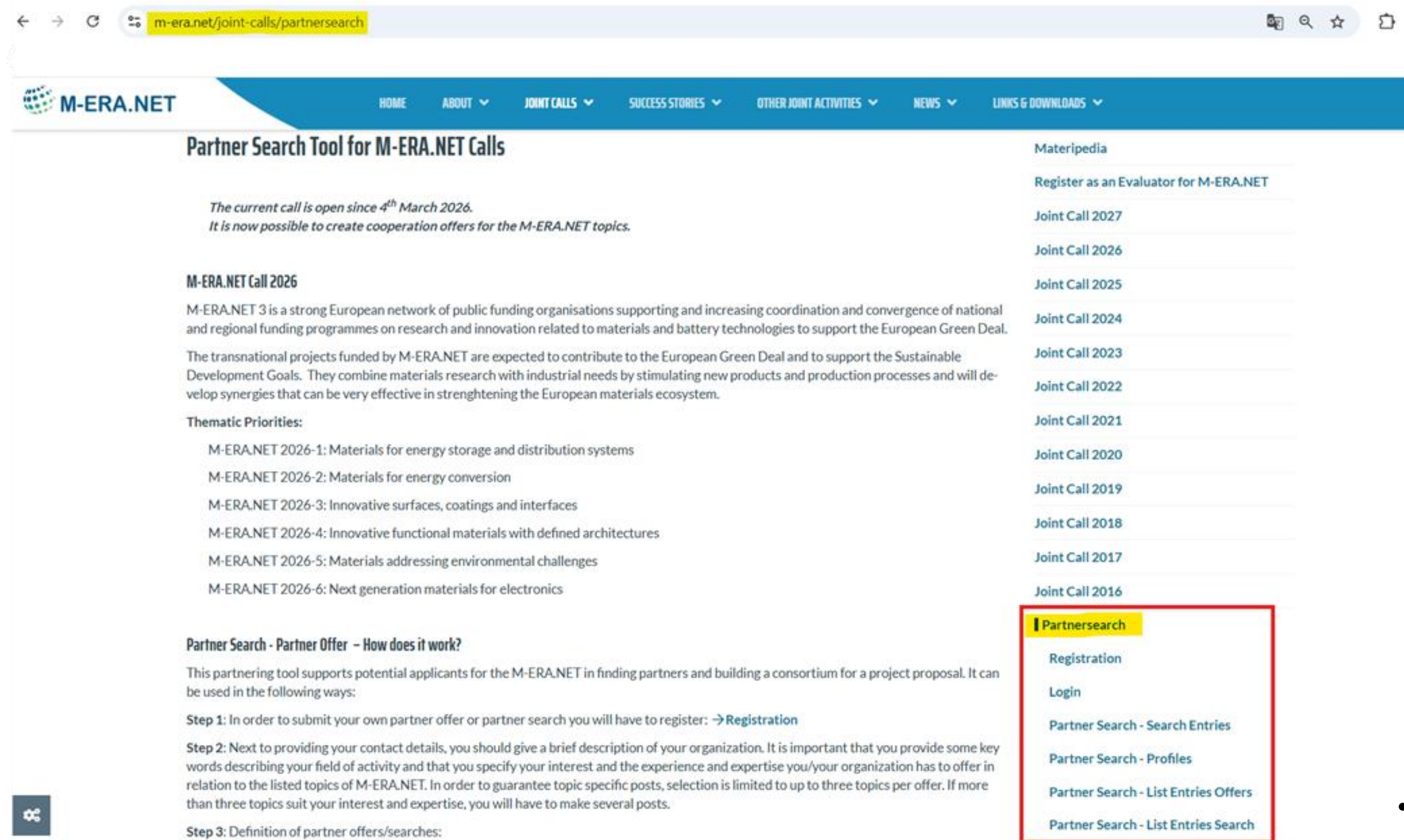
Create new account

To be able to submit a proposal, you must first register for the Call 2026.

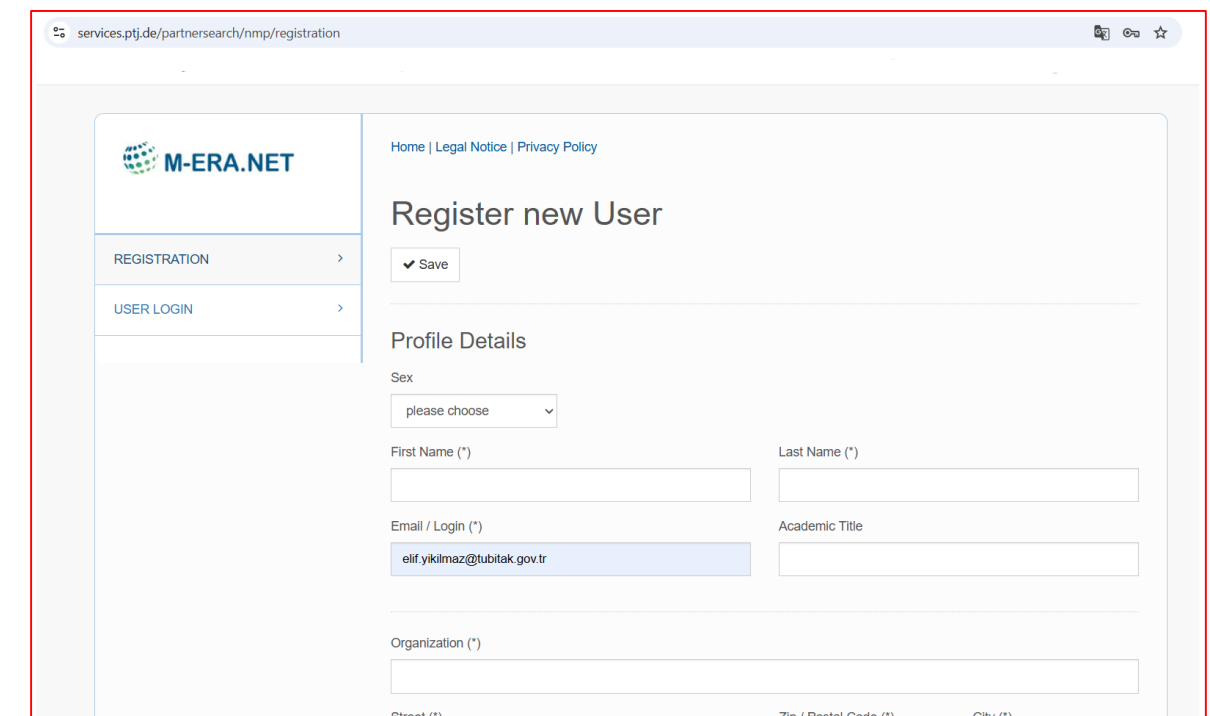
Click here to register a new account

<https://submission.m-era.net/submission/call-2026/login>

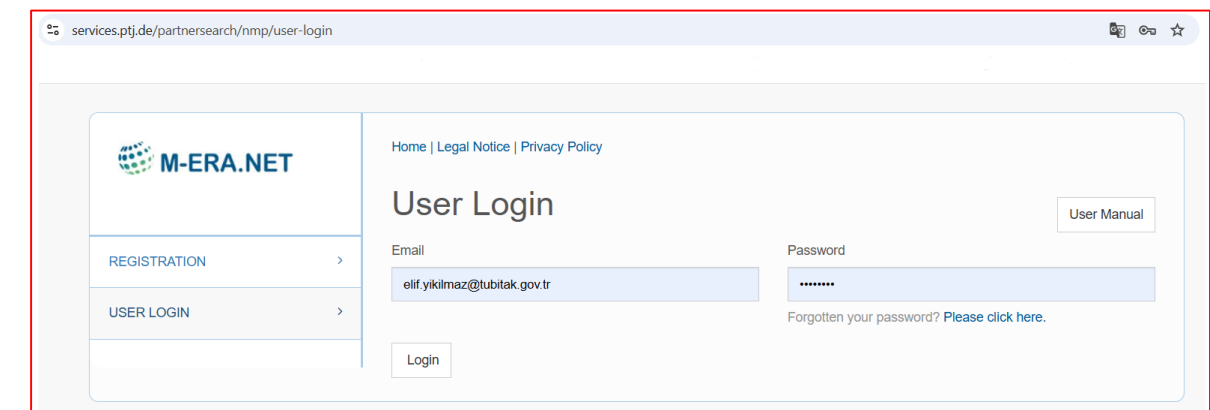
Ortak Arama Aracı



The screenshot shows the M-ERA.NET Partner Search Tool homepage. The page features a navigation menu with options like HOME, ABOUT, JOINT CALLS, SUCCESS STORIES, OTHER JOINT ACTIVITIES, NEWS, and LINKS & DOWNLOADS. The main content area is titled "Partner Search Tool for M-ERA.NET Calls" and includes a section for "M-ERA.NET Call 2026" with details about the call and thematic priorities. A sidebar on the right lists various joint calls from 2016 to 2027, with "Partnersearch" highlighted in a red box. Below the sidebar, there are links for "Registration", "Login", "Partner Search - Search Entries", "Partner Search - Profiles", "Partner Search - List Entries Offers", and "Partner Search - List Entries Search".



The screenshot shows the "Register new User" form on the M-ERA.NET website. The form includes a "Save" button, a "Profile Details" section with fields for Sex, First Name, Last Name, Email / Login, Academic Title, and Organization, and a "Login" button. The email field is pre-filled with "elif.yikilmaz@tubitak.gov.tr".



The screenshot shows the "User Login" form on the M-ERA.NET website. The form includes fields for Email and Password, a "Login" button, and a "User Manual" link. The email field is pre-filled with "elif.yikilmaz@tubitak.gov.tr".

M-ERA.NET Partner Search Tool:

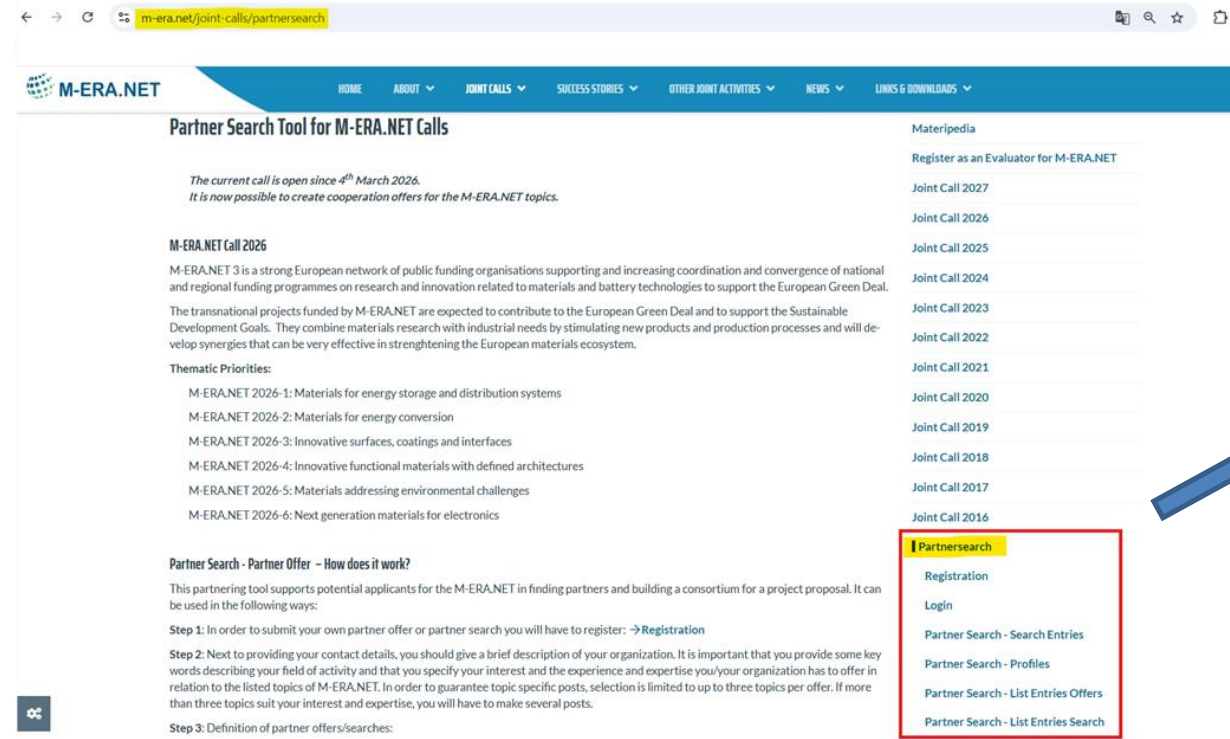
registration: <https://services.ptj.de/partnersearch/nmp/registration>

login: <https://services.ptj.de/partnersearch/nmp/user-login>

- M-ERA.NET Partner Search platformunda paylaşım yapabilmek için öncelikle sisteme kayıt olunması gerekmektedir
- Kayıt sonrasında gerekli bilgiler girilerek bir **partner offer** veya **partner search** ilanı oluşturulur
- Hazırlanan ilan, M-ERA.NET tarafından kontrol edildikten sonra uygun bulunursa platformda yayımlanır.

Ortak Arama Aracı

Yayımlanan ortaklık tekliflerine “[Partner Search - List Entries Offers](#)” sayfasından;



Partner Search Tool for M-ERA.NET Calls

The current call is open since 4th March 2026.
It is now possible to create cooperation offers for the M-ERA.NET topics.

M-ERA.NET Call 2026

M-ERA.NET 3 is a strong European network of public funding organisations supporting and increasing coordination and convergence of national and regional funding programmes on research and innovation related to materials and battery technologies to support the European Green Deal. The transnational projects funded by M-ERA.NET are expected to contribute to the European Green Deal and to support the Sustainable Development Goals. They combine materials research with industrial needs by stimulating new products and production processes and will develop synergies that can be very effective in strengthening the European materials ecosystem.

Thematic Priorities:

- M-ERA.NET 2026-1: Materials for energy storage and distribution systems
- M-ERA.NET 2026-2: Materials for energy conversion
- M-ERA.NET 2026-3: Innovative surfaces, coatings and interfaces
- M-ERA.NET 2026-4: Innovative functional materials with defined architectures
- M-ERA.NET 2026-5: Materials addressing environmental challenges
- M-ERA.NET 2026-6: Next generation materials for electronics

Partner Search - Partner Offer - How does it work?

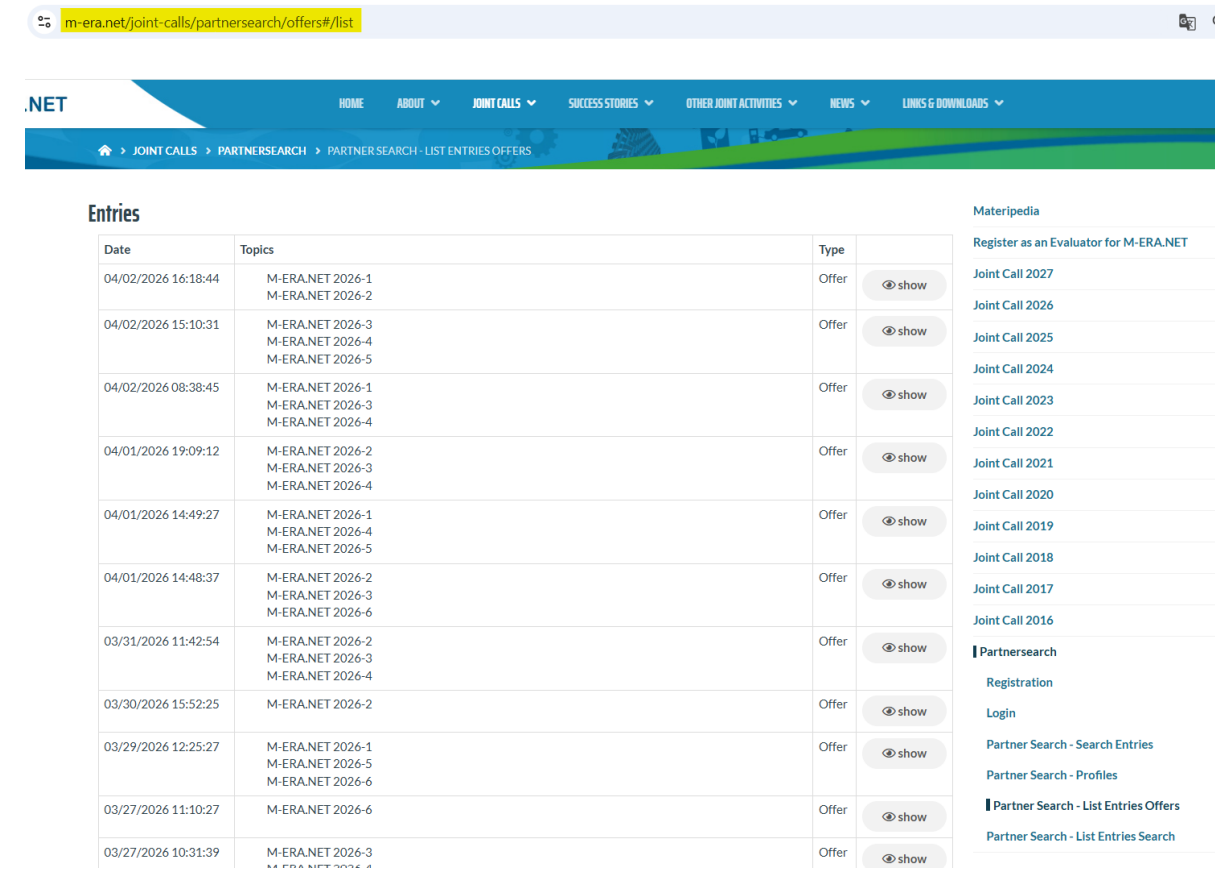
This partnering tool supports potential applicants for the M-ERA.NET in finding partners and building a consortium for a project proposal. It can be used in the following ways:

Step 1: In order to submit your own partner offer or partner search you will have to register: → [Registration](#)

Step 2: Next to providing your contact details, you should give a brief description of your organization. It is important that you provide some key words describing your field of activity and that you specify your interest and the experience and expertise your organization has to offer in relation to the listed topics of M-ERA.NET. In order to guarantee topic specific posts, selection is limited to up to three topics per offer. If more than three topics suit your interest and expertise, you will have to make several posts.

Step 3: Definition of partner offers/searches:

- Partner Search
- Registration
- Login
- Partner Search - Search Entries
- Partner Search - Profiles
- Partner Search - List Entries Offers
- Partner Search - List Entries Search



NET

Partner Search - List Entries Offers

Entries

Date	Topics	Type	
04/02/2026 16:18:44	M-ERA.NET 2026-1 M-ERA.NET 2026-2	Offer	show
04/02/2026 15:10:31	M-ERA.NET 2026-3 M-ERA.NET 2026-4 M-ERA.NET 2026-5	Offer	show
04/02/2026 08:38:45	M-ERA.NET 2026-1 M-ERA.NET 2026-3 M-ERA.NET 2026-4	Offer	show
04/01/2026 19:09:12	M-ERA.NET 2026-2 M-ERA.NET 2026-3 M-ERA.NET 2026-4	Offer	show
04/01/2026 14:49:27	M-ERA.NET 2026-1 M-ERA.NET 2026-4 M-ERA.NET 2026-5	Offer	show
04/01/2026 14:48:37	M-ERA.NET 2026-2 M-ERA.NET 2026-3 M-ERA.NET 2026-6	Offer	show
03/31/2026 11:42:54	M-ERA.NET 2026-2 M-ERA.NET 2026-3 M-ERA.NET 2026-4	Offer	show
03/30/2026 15:52:25	M-ERA.NET 2026-2	Offer	show
03/29/2026 12:25:27	M-ERA.NET 2026-1 M-ERA.NET 2026-5 M-ERA.NET 2026-6	Offer	show
03/27/2026 11:10:27	M-ERA.NET 2026-6	Offer	show
03/27/2026 10:31:39	M-ERA.NET 2026-3	Offer	show

Materipedia

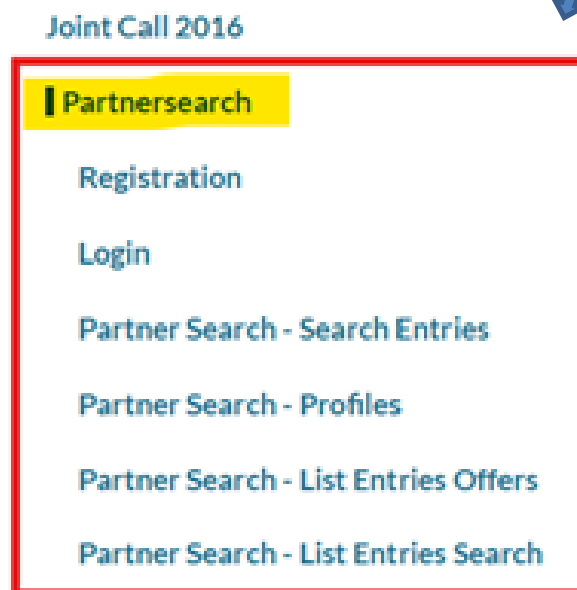
Register as an Evaluator for M-ERA.NET

- Joint Call 2027
- Joint Call 2026
- Joint Call 2025
- Joint Call 2024
- Joint Call 2023
- Joint Call 2022
- Joint Call 2021
- Joint Call 2020
- Joint Call 2019
- Joint Call 2018
- Joint Call 2017
- Joint Call 2016

Partner Search

- Registration
- Login
- Partner Search - Search Entries
- Partner Search - Profiles
- Partner Search - List Entries Offers
- Partner Search - List Entries Search

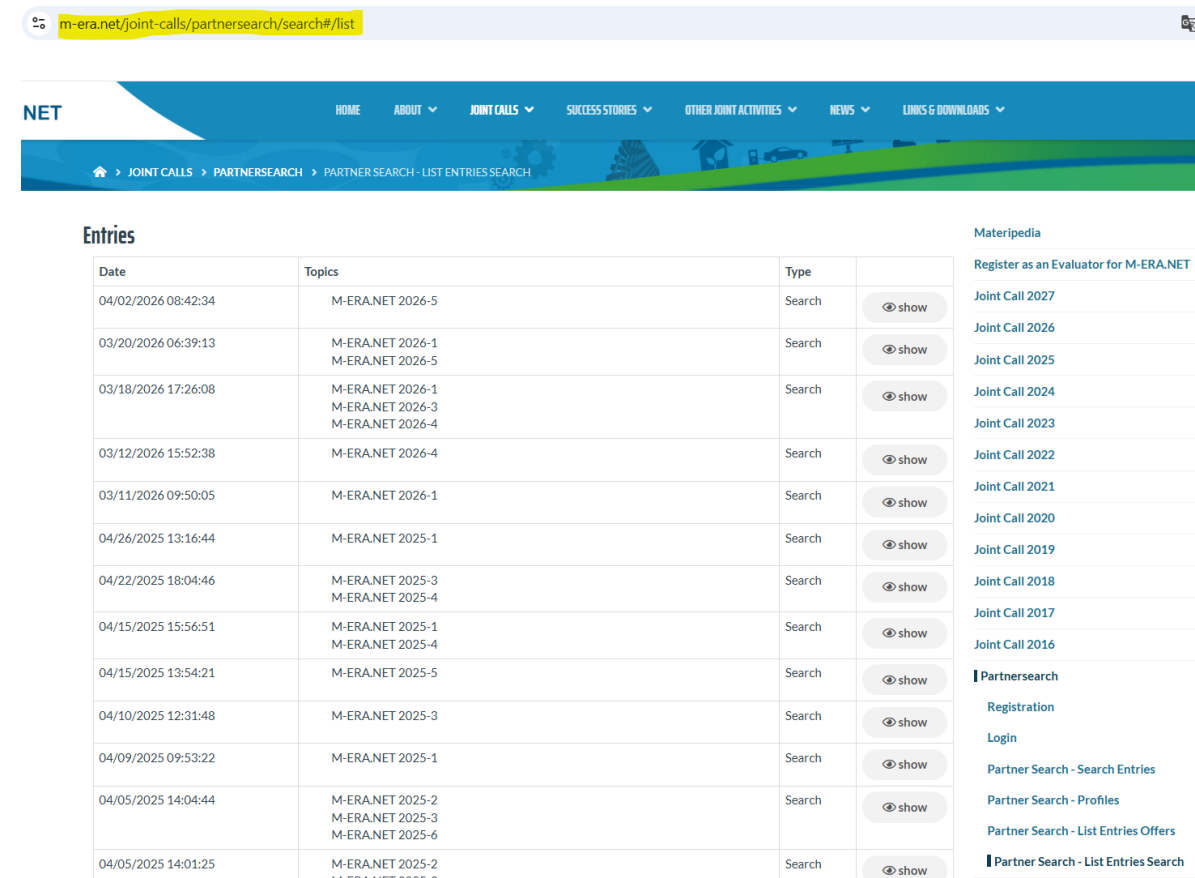
Yayımlanan ortak arama ilanlarına “[Partner Search - List Entries Search](#)” sayfasından;



Joint Call 2016

Partner Search

- Registration
- Login
- Partner Search - Search Entries
- Partner Search - Profiles
- Partner Search - List Entries Offers
- Partner Search - List Entries Search



NET

Partner Search - List Entries Search

Entries

Date	Topics	Type	
04/02/2026 08:42:34	M-ERA.NET 2026-5	Search	show
03/20/2026 06:39:13	M-ERA.NET 2026-1 M-ERA.NET 2026-5	Search	show
03/18/2026 17:26:08	M-ERA.NET 2026-1 M-ERA.NET 2026-3 M-ERA.NET 2026-4	Search	show
03/12/2026 15:52:38	M-ERA.NET 2026-4	Search	show
03/11/2026 09:50:05	M-ERA.NET 2026-1	Search	show
04/26/2025 13:16:44	M-ERA.NET 2025-1	Search	show
04/22/2025 18:04:46	M-ERA.NET 2025-3 M-ERA.NET 2025-4	Search	show
04/15/2025 15:56:51	M-ERA.NET 2025-1 M-ERA.NET 2025-4	Search	show
04/15/2025 13:54:21	M-ERA.NET 2025-5	Search	show
04/10/2025 12:31:48	M-ERA.NET 2025-3	Search	show
04/09/2025 09:53:22	M-ERA.NET 2025-1	Search	show
04/05/2025 14:04:44	M-ERA.NET 2025-2 M-ERA.NET 2025-3 M-ERA.NET 2025-6	Search	show
04/05/2025 14:01:25	M-ERA.NET 2025-2 M-ERA.NET 2025-3	Search	show

Materipedia

Register as an Evaluator for M-ERA.NET

- Joint Call 2027
- Joint Call 2026
- Joint Call 2025
- Joint Call 2024
- Joint Call 2023
- Joint Call 2022
- Joint Call 2021
- Joint Call 2020
- Joint Call 2019
- Joint Call 2018
- Joint Call 2017
- Joint Call 2016

Partner Search

- Registration
- Login
- Partner Search - Search Entries
- Partner Search - Profiles
- Partner Search - List Entries Offers
- Partner Search - List Entries Search

Ayrıca genel tarama yapmak isterseniz “[Partner Search - Search Entries](#)” ve “[Partner Search - Profiles](#)” bölümlerini de kullanabilirsiniz.

Call 2026 Webinar

Video kaydına ulaşmak için:

https://www.youtube.com/watch?v=cT6_da_nAWU

Sunuma ulaşmak için:

<https://www.m-era.net/joint-calls/joint-call-2026>



18 Mart 2026

23.03.2026

M-ERA.NET Call 2026 webinar - video is online

Information event on the occasion of the start of Call 2026

The Call 2026 webinar was held on March 18th, 2025 from 12:00-14:00 CET. During this webinar, participants were provided with information about the M-ERA.NET network and practical details on Call 2026 topics and procedures.

Agenda

- Introduction – F. Quist
- General presentation of the Network – R. Brandenburg
 - M-ERA.NET in a nutshell, history of collaboration, few statistics on previous calls, etc.
- Presentation of the Work Programme – R. Fernández Reyes / J. Anta
 - Call topics for 2026
- Presentation of the RRI guidelines – C. A. Mathiesen
- Presentation of the guide for proposers & general procedures
 - Participating countries & general eligibility – F. Nikowitz
 - List of participating countries + general eligibility criteria
 - Schedule and workflow – L. Chaperman
 - Timeline of the call + basic steps for evaluation of proposals
 - Call documents – S.-L. Lee Müller
 - Using Guide for Proposers + FAQs + PP template in proposalwriting
- Questions and answers

[webinar recording](#) (YouTube)

Presentation slides for download on the [Call 2026 webpage](#).

M-ERA.NET Materipedia – Başarılı Projeler

- M-ERA.NET kapsamında desteklenen tüm projelere ulaşmak için:

<https://www.m-era.net/materipedia>

- Projelerin **Başarı Hikayelerini** incelemek için:

<https://www.m-era.net/success-stories>

m-era.net/materipedia?search=1



HOME ABOUT JOINT CALLS SUCCESS STORIES OTHER JOINT ACTIVITIES NEWS LINKS & DOWNLOADS

Materipedia - the online project catalogue of M-ERA.NET

This online project database called "Materipedia" contains all projects funded by M-ERA.NET and allows for a cross-border inquiry on topics and specific projects. It provides options to filter by → call year, call topics, → participating countries, funding agencies, as well as for free text searches in keywords and project summaries.

A direct selection of projects via the project acronyms is also possible.

How to search

Projects

Country: Agency: Acronyms:

Turkey ✕

Call year: Call topic: Keywords: Project summary:

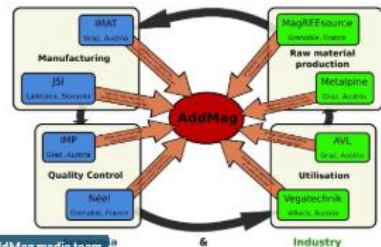
Results

47 projects were found!

Acronym	Call Year	Call Topic	Project partner	Project end
3DBiofibreGoesAuto	2022	High performance composites	ALPEX Technologies GmbH, BPREG Kompozit ve Tekstil Mühendislik Danismanlik Sanayi Ticaret AS, Kompetenzzentrum Holz GmbH, Luxembourg Institute of Science and Technology, TRIPAN Leichtbauteile GmbH & Co KG	30.04.2026
AMAZE	2020	Functional materials	EASYL SA, Izmir Institute of Technology (IZTECH), SINTEF AS	31.07.2024
ARISER	2021	Innovative surfaces, coatings and interfaces	CENTRUM BADAN I ROZWOJU TECHNOLOGII DLA PRZEMYSŁU SPOLKA AKCYJNA, Izmir Institute of Technology, KOC UNIVERSITY, SIEC BADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT MIKROELEKTRONIKI	31.03.2025



Current Success Stories



© AddMag media team

Published: 13.10.2025
Materials for Additive Manufacturing

AddMag

The AddMag project has successfully demonstrated that additive manufacturing (AM) can produce permanent magnets with exceptional magnetic performance, dimensional accuracy, and sustainability. At the heart of the project was the ambition to replace conventional, inflexible manufacturing processes with AM, which enables near-net-shape production and reduces reliance on virgin rare earth materials.

→ more



© Danish Technological Institute

Published: 02.02.2026
Materials for Additive Manufacturing

AM2pC

The AM2pC project successfully demonstrated a new class of additively manufactured (AM) two-phase cooling systems capable of handling extreme heat loads relevant for next-generation AI and high-performance computing (HPC) infrastructure.

→ more



© Miguel Rocha @ 3B's Research Group, I3Bs, University of Minho

Published: 12.03.2026
Materials for Additive Manufacturing

BiogenInk

Although 3D printing is arising as a versatile and potent technology for production of biomaterials, in particular tissue engineering (TE) scaffolds, its maturation is still hampered by the limited materials that can be used. BiogenInk project addressed this scientific challenge by aiming the development of bioinspired and bioresorbable inks composed of marine collagen and ionic-doped calcium phosphates, as building blocks for the production of cell instructive scaffolds for bone regeneration.

→ more

Hatırlatma

- Mutlaka **Call Announcement and Annexes, National/Regional Regulations and National Contact Points** and the **Pre-proposal and Full-proposal forms** incelenmelidir!
- 1. aşama uluslararası başvurular **M-ERA.NET Submission Tool** üzerinden yapılır.
Sonrasında ise Ulusal başvuru zorunludur.
- Çağrıya ilişkin sorular için Çağrı Sekreteryası: call-secretariat@m-era.net
- Proje boyunca sorular için e-posta adresi: monitoring@m-era.net

Ulusal ve uluslararası bilgi günlerinde paylaşılan bilgiler yalnızca bilgilendirme amaçlıdır, çağrı metni esastır.

Bağlantı ve iletişim adresleri



Uluslararası çağrı web sitesi: <https://www.m-era.net/joint-calls/joint-call-2026>



Çağrıya ilişkin sorular için Çağrı Sekreteryası: call-secretariat@m-era.net



M-ERA.NET Submission Tool: <https://submission.m-era.net/submission/call-2026/login>



Proje boyunca destek : monitoring@m-era.net



Ortak Arama: <https://www.m-era.net/joint-calls/partnersearch>



[Pre-proposal form](#), full proposal form

Çağrı Dokümanında Güncellemeler



Güncel dokümanlara ulaşmak için mutlaka
M-ERA.NET sayfasını kontrol ediniz;

<https://www.m-era.net/joint-calls/joint-call-2026>

Proposal Submission

Pre-proposals can be submitted until **12 May 2026, 12:00 noon (Brussels time)** using the M-ERA.NET submission tool.

Only project coordinators are asked to submit the proposal.

[Link to the submission tool](#)

Call documents for download:

- [Guide for proposers V1.1 \(25 March 2026 - new funding organisation added\)](#)
- [FAQs - version 2.0 \(12 March 2026\)](#)
- [Mandatory Pre-Proposal form \(content table revised; updated 17 March 2026\)](#)
- Mandatory Full-Proposal form and mandatory Annex 1 to Full-Proposal form
- Final reporting template (available March 2027)
- Please direct questions during the project duration to the [monitoring team](#)



2027 Çağrısı İçin Tematik Öncelikler Kamu İstişaresi

M-ERA.NET, 2027 Çağrısı'nın tematik kapsamını belirlemek üzere malzeme topluluğundan yeni konu önerileri toplamaktadır.

call2025@m-era.net

M-ERA.NET Ulusal Bilgilendirme Sayfası

<https://ufukavrupa.org.tr/tr/haberler/m-eranet-2026-yili-cagrisi>

Sorularınız için

elif.yikilmaz@tubitak.gov.tr

Haber bülteni için

ufukavrupa.org.tr

