

ULUSLARARASI DESTEK PROGRAMLARI BÜLTENİ

H2020 Programı 2017 Çağruları

ERA-NET Çağruları

EUREKA-Eurostars Çağruları

İkili İşbirliği Çağruları

Etkinlikler

**İlgilendiğiniz çağruların detayları için
Atmosfer TTO ile iletişime geçebilirsiniz.**

atmosfer@atmosfertto.com

232 502 00 18



ETKİNLİKLER

TARİH	ETKİNLİK	LİNK
12-13 Eylül 2017	ITEA 3 Project Outline Preparation Days 2017	Detaylar için tıklayınız.
13 Eylül 2017	Yeni Nesil İnternet Forumu 2017	Detaylar için tıklayınız.
15 Eylül 2017	Karadeniz Paydaşlar Konferansı	Detaylar için tıklayınız.
19 Eylül 2017	"Döngüsel Ekonomide Sınırsız Fırsatlar" Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.
5 Ekim 2017	EUROGIA2020 Bilgi Günü ve Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.
12 Ekim 2017	KOBİ'lere Yönelik Uluslararası Yaşam Bilimleri İş Stratejisi Eğitimi	Detaylar için tıklayınız.
18 Ekim 2017	Sürdürülebilir Kimya Avrupa Teknoloji Platformu Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.
23-25 Ekim 2017	Ufuk2020 Enerji Alanı 2018-2020 Çağruları Bilgi Günü ve Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.
26-27 Ekim 2017	"Cities of the Future 2017" Bilgi Günü ve Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.
8-9 Kasım 2017	Çevre ve Hammaddeler Bilgi Günü ve Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.
9-10 Kasım 2017	"ICT Proposers Day 2017" Etkinliği	Detaylar için tıklayınız.
14-17 Kasım 2017	BioHorizon Projesi Proje Pazarı	Detaylar için tıklayınız.



Horizon 2020 (Ufuk 2020) Programı

BİLİMSEL MÜKEMMELİYET

Yeni ve Gelişen Teknolojiler (FET)

Yeni ve Gelişen Teknolojiler (FET) alanının ana amacı geleceğin teknolojilerini şekillendirmek ve Avrupa'nın bu alanda liderliğini sağlamaktadır. 3 faaliyet bulunmaktadır: FET Open, FET Proactive ve FET Flagships.

Future and Emerging Technologies(FET) Open – çağrılarının amacı yeni ve gelecek teknolojiler yaratmak için ortak bilim ve teknoloji araştırmalarının erken aşamasını desteklemektir.

Çağrı	Cut-off dates:
FETOPEN-01-2016-2017:FET-Open research and innovation actions	27 Eylül 2017
FETHPC-02-2017: Transition to Exascale Computing	26 Eylül 2017
FETHPC-03-2017: Exascale HPC ecosystem development	26 Eylül 2017

Marie Skłodowska Curie Bireysel Burslar (MSCA-IF)

Çağrı	Son Başvuru Tarihi
MSCA-IF-2017: Individual Fellowships	14 Eylül 2017

ERC Advanced Grant

Çağrı	Son Başvuru Tarihi
ERC-2017-ADG: ERC Advanced Grant	31 Ağustos 2017
ERC-2018-STG: ERC Starting Grant	17 Ekim 2017
ERC-2018-SyG: ERC Synergy Grant	14 Kasım 2017



ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

KOBİ Aracı (SME Instrument)

Cut –off Dates:

Faz 1: 15 Şubat 2017, 3 Mayıs 2017, 6 Eylül 2017, 8 Kasım 2017

Faz 2: 18 Ocak 2017, 6 Nisan 2017, 1 Haziran 2017, 18 Ekim 2017

[SMEInst-01-2016-2017:Open Disruptive Innovation Scheme](#)

[SMEInst-02-2016-2017:Accelerating the uptake of nanotechnologies advanced materials or advanced manufacturing and processing technologies by SMEs](#)

[SMEInst-03-2016-2017:Dedicated support to biotechnology SMEs closing the gap from lab to market](#)

[SMEInst-04-2016-2017:Engaging SMEs in space research and development](#)

[SMEInst-05-2016-2017:Supporting innovative SMEs in the healthcare biotechnology sector](#)

[SMEInst-06-2016-2017:Accelerating market introduction of ICT solutions for Health, Well-Being and Ageing Well](#)

[SMEInst-07-2016-2017:Stimulating the innovation potential of SMEs for sustainable and competitive agriculture, forestry, agri-food and bio-based sectors](#)

[SMEInst-08-2016-2017:Supporting SMEs efforts for the development - deployment and market replication of innovative solutions for blue growth](#)

[SMEInst-09-2016-2017: Stimulating the innovation potential of SMEs for a low carbon and efficient energy system](#)

[SMEInst-10-2016-2017:Small business innovation research for Transport and Smart Cities Mobility](#)

[SMEInst-11-2016-2017:Boosting the potential of small businesses in the areas of climate action, environment, resource efficiency and raw materials](#)

[SMEInst-12-2016-2017:New business models for inclusive, innovative and reflective societies](#)

[SMEInst-13-2016-2017:Engaging SMEs in security research and development](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Rekabetçi Düşük-Karbonlu Enerji Çağruları

Son Başvuru Tarihi: 7 Eylül 2017

Çağrılar

[LCE-10-2017: Reducing the cost of PV electricity](#)

[LCE-11-2017: Near-to-market solutions for reducing the water consumption of CSP Plants](#)

[LCE-12-2017: Near-to-market solutions for the use of solar heat in industrial processes](#)

[LCE-14-2017: Demonstration of large >10MW wind turbine](#)

[LCE-16-2017: 2nd Generation of design tools for ocean energy devices and arrays development and deployment](#)

[LCE-17-2017: Easier to install and more efficient geothermal systems for retrofitting buildings](#)

[LCE-18-2017: EGS in different geological conditions](#)

[LCE-19-2016-2017: Demonstration of the most promising advanced biofuel pathways](#)

[LCE-20-2016-2017: Enabling pre-commercial production of advanced aviation biofuel](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Güvenlik Alanı Çağruları

Son Başvuru Tarihi: 24 Ağustos 2017

[SEC-04-DRS-2017: Broadband communication systems](#)

[SEC-05-DRS-2016-2017: Chemical, biological, radiological and nuclear \(CBRN\) cluster](#)

[SEC-07-FCT-2016-2017: Human Factor for the Prevention, Investigation, and Mitigation of criminal and terrorist acts](#)

[SEC-09-FCT-2017: Toolkits integrating tools and techniques for forensic laboratories](#)

[SEC-10-FCT-2017: Integration of detection capabilities and data fusion with utility providers' networks](#)

[SEC-12-FCT-2016-2017: Technologies for prevention, investigation, and mitigation in the context of fight against crime and terrorism](#)

[SEC-13-BES-2017: Next generation of information systems to support EU external policies](#)

[SEC-15-BES-2017: Risk-based screening at border crossing](#)

[SEC-16-BES-2017: Through-foliage detection, including in the outermost regions of the EU](#)

[SEC-17-BES-2017: Architectures and organizations, big data and data analytics for customs risk management of the international goods supply chain trade movements](#)

[SEC-18-BES-2017: Acceptance of "no gate crossing point solutions"](#)

[SEC-21-GM-2016-2017: Pan European Networks of practitioners and other actors in the field of security](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Dijital Güvenlik Alanı Çağruları

Çağrılar	Son Başvuru Tarihi
DS-07-2017: Cybersecurity PPP: Addressing Advanced Cyber Security Threats and Threat Actors	24 Ağustos 2017
DS-08-2017: Cybersecurity PPP: Privacy, Data Protection, Digital Identities	24 Ağustos 2017

Critical Infrastructure Protection Çağruları

Çağrı	Son Başvuru Tarihi
CIP-01-2016-2017: Prevention, detection, response and mitigation of the combination of physical and cyber threats to the critical infrastructure of Europe.	24 Ağustos 2017

WIDESPREAD Çağruları

Çağrılar	Son Başvuru Tarihi
WIDESPREAD-03-2017: ERA Chairs	5 Ekim 2017
WIDESPREAD-05-2017: Twinning	15 Kasım 2017



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Science with and for Society Çağruları

Son Başvuru Tarihi: 30 Ağustos 2017

[SwafS-03-2016-2017: Support to research organisations to implement gender equality plans](#)

[SwafS-05-2017: New constellations of Changing Institutions and Actors](#)

[SwafS-06-2017: Engaging industry – Champions for RRI in Industrial Sectors](#)

[SwafS-08-2017: European Community of Practice to support institutional change](#)

[SwafS-10-2017: Putting Open Science into action](#)

[SwafS-11-2017: Science education outside the classroom](#)

[SwafS-12-2017: Webs of Innovation Value Chains and Openings for RRI](#)

[SwafS-13-2017: Integrating Society in Science and Innovation – An approach to co-creation](#)

[SwafS-14-2017: A Linked-up Global World of RRI](#)

[SwafS-21-2017: Promoting integrity in the use of research results in evidence based policy: a focus on non-medical research](#)

[SwafS-22-2017: The ethical dimensions of IT technologies: a European perspective focusing on security and human rights aspects](#)

[SwafS-23-2017: Responsible Research and Innovation \(RRI\) in support of sustainability and governance, taking account of the international context](#)

[SwafS-24-2017: Trans-national operation of the EURAXESS Service network](#)

[SwafS-26-2017: Science4Refugees - Support to highly skilled refugee scientists](#)

[SwafS-27-2017: Implementing a European Train-the-trainers initiative with regard to Ethics and Research Integrity](#)



Biyo-Tabanlı Endüstriler Ortak Girişimi (BBI JU) Çağrıları

Son Başvuru Tarihi: 7 Eylül 2017

[Çağrı detayları dokümanı](#)

Çağrı Adı

Research and Innovation Actions

- BBI 2017.R1 – Valorisation of gaseous side streams from bio-based operations into chemical building blocks
- BBI 2017.R2 – Innovative technologies for the pre-treatment and separation of lignocellulosic feedstock and complex composition streams into valuable fractions while maintaining key characteristics
- BBI 2017.R3 – Exploiting extremophiles and extremozymes to broaden the processing conditions to convert biomass into high value building blocks
- BBI 2017.R4 – Proteins and other bioactive ingredients from side streams and residues
- BBI 2017.R5 – Novel bio-based chemical precursors to improve the performance of mass consumption products
- BBI 2017.R6 – Competitive biodegradable, compostable and/or recyclable bio-based plastics for a sustainable end-of-life phase
- BBI 2017.R7 – Novel secondary bio-based chemicals without significant fossil-based counterparts but with high application potential

Innovation Actions

- BBI 2017.D1 – Valorisation of liquid and solid side streams from biobased operations into high added-value products to create new feedstock for bio-based products
- BBI 2017.D2 – Integrated multi valorisation of algae into advanced materials and high added-value additives
- BBI 2017.D3 – Breakthrough primary bio-based chemicals without significant fossil-based counterparts but with high marketability
- BBI 2017.D4 – Innovative bio-based fertilizing products to increase the sustainability of fertilising practices in agriculture
- BBI 2017.D5 – Advanced bio-based fibres and materials for large volume applications

Innovation Actions – Flagship Actions

- BBI 2017.F1 – Integrated ‘zero waste’ bio refinery utilising all fractions of the feedstock for production of chemicals and materials
- BBI 2017.F2 – Large scale production of proteins for food and feed applications from alternative, sustainable sources

Coordination and Support Actions

- BBI 2017.S1 – Establish cooperation and partnership with brand owners and consumer representatives to improve market access of sustainable bio-based products
- BBI 2017.S2 – Identify opportunities for ICT to increase efficiency of biomass supply chains for the bio-based industry



ERA-NET ÇAĞRILARI

ERA-NET Cofund Biyoçeşitlilik Senaryoları Çağrısı

Ufuk 2020 alt alanlarından "**İklim Değişikliği, Çevre, Kaynak Verimliliği, Ham Maddeler**" başlığı altında BiodivERsA ve Belmont Forum ile birlikte açılacak Biyoçeşitlilik Senaryoları konulu ERA-NET Cofund çağrısı, **biyoçeşitliliğin ve ekosistem servislerinin sürdürülebilir yönetiminin değerlendirilmesi ve iyileştirilmesinin sağlanması ile senaryoların geliştirilmesi konularını** ele almaktadır.

Son başvuru tarihi: 20 Kasım 2017

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)

ERA.Net RUS PLUS Yenilik Projeleri Ortak Çağrısı

ERA.Net RUS PLUS Projesi AB Üye ve ilişkili ülkeleriyle Rusya arasında bilimsel ve teknolojik araştırma alanlarında geniş tabanlı ve etkin bir işbirliğini hedeflemektedir.

Uluslararası proje son başvuru tarihi: 19 Eylül 2017

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)



İKİLİ İŞBİRLİĞİ ÇAĞRILARI

2554 - Amerika Birleşik Devletleri Ulusal Sağlık Enstitüsü (NIH) ile İkili İşbirliği Programı

TÜBİTAK ile Amerika Birleşik Devletleri Ulusal Sağlık Enstitüsü (NIH) arasındaki işbirliği çerçevesinde Türk ve Amerikalı bilim insanları arasında ortak projeler desteklenmektedir. TÜBİTAK-NIH işbirliği projelerine yurtdışı seyahat desteğinin yanı sıra Türk tarafına talep edilmesi durumunda TÜBİTAK tarafından ayrıca araştırma desteği de verilebilmektedir.

Başvuru tarih aralığı: 7 Ağustos 2017 – 6 Ekim 2017

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)

Kâtip Çelebi–Newton Fonu 2017 Yılı İkili İşbirliği Çağrısı

"Kâtip Çelebi-Newton Fonu", Türkiye ile Birleşik Krallık (İngiltere, Galler, İskoçya, Kuzey İrlanda) arasında bilim, teknoloji ve yenilik alanlarında işbirliğinin geliştirilmesini desteklemek amacıyla oluşturulmuştur.

İşbirliği araştırma alanları:

- Bilgi ve İletişim Teknolojileri
- Enerji Verimliliği Teknolojileri
- Sağlık Teknolojileri
- Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yeni Yaklaşımlar ve Yöntemler
- Öğretmen Eğitimi ve Öğrenme Sonuçları
- Ekonomik Gelişim, Aile Çalışmaları, Kentsel Çalışmalar ve Birlikte Yaşam Araştırmaları
- Optik, Fotonik, Lazer, Yarı İletken Teknolojileri
- Çevre Yönetimi ve Politikası

Son başvuru tarihi: 19 Eylül 2017

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)



EUREKA

EUREKA KÜMELERİ

EUROGIA2020

Düşük-karbonlu enerji teknolojileri

Cut off tarihleri:

22 Eylül 2017

27 Kasım 2017

<http://www.eurogia.com/>

CELTIC-PLUS

Telekomünikasyon ve ICT

Son başvuru tarihi:

16 Ekim 2017

<https://www.celticplus.eu/>

EURIPIDES²

Akıllı elektronik sistemler

Son başvuru tarihi:

PO – 20 Eylül 2017

FPP: 29 Kasım 2017

<http://www.euripides-eureka.eu/>

ITEA 3

Yazılım-yoğun sistemler ve hizmetler

12 Eylül 2017

4th çağrı dönemi başlıyor

<https://itea3.org/>



EUROSTARS

EUROSTARS

EUROSTARS, Avrupa Komisyonu ve EUROSTARS üye ülkelerinin Avrupa'daki KOBİ'lerin rekabetçiliğinin artırılması için başlattıkları KOBİ'lere özel, hızlı ve etkin bir destek programıdır. EUROSTARS herhangi bir teknoloji alanı ve sektör ayrımı yapmaksızın Ar-Ge odaklı faaliyetler yürüten KOBİ'lerin projelerinin desteklenmesini amaçlamaktadır.

2017 cut –off tarihi: 14 Eylül 2017

[Başvuru ve detaylar için lütfen tıklayınız.](#)



Kullanıcı Portalı Yeni Ortak Arama Servisi

Avrupa Komisyonu'nun yeni devreye giren ortak arama servisi ile AB fonlarına başvuru aşamasında çok ortaklı projelerde yer almak isteyen tüm paydaşların aradıkları paydaşlara ulaşabilmesi amaçlanmaktadır.

Detaylı bilgi için:

<https://ufuk2020.org.tr/tr/haberler/kullanici-portali-yeni-ortak-arama-servisi>





ATMOSFER TTO

ATMOSFER TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

TELEFON: (+90) 232 502 00 18

İYTE Kampüsü İnovasyon Merkezi 35430 Urla/İZMİR

**İlgilendiğiniz çağruların detayları
için Atmosfer TTO ile iletişime
geçebilirsiniz.**

www.atmosfertto.com
<https://twitter.com/AtmosferTTO>
<https://www.linkedin.com/in/atmosfertto>

