



ULUSLARARASI DESTEK PROGRAMLARI BÜLTENİ

Bu Sayıda:

H2020

- ✓ Yeni ve Gelişen Teknolojiler (FET)
- ✓ Araştırma Altyapıları
- ✓ Marie Skłodowska Curie Araştırma ve Yenilikçilik Değişim Programı
- ✓ Bilgi ve İletişim Teknolojileri
- ✓ Nanoteknoloji ve Biyoteknoloji
- ✓ KOBİ Aracı (SME Instrument)
- ✓ Yeniliğe Hızlı Erişim (Fast Track to Innovation Pilot)
- ✓ Enerji Verimliliği
- ✓ Yenilenebilir Enerji
- ✓ Güvenli Toplular "Digital Security Focus Area"
- ✓ Clean Sky 2 Programı Üçüncü Proje Çağrısı
- ✓ Yakıt Pilleri ve Hidrojen
- ✓ Teaming
- ✓ Toplum ile ve Toplum için Bilim

ERA-NET

- ✓ SOLAR-ERA.NET 2016
- ✓ ERANET INCOMERA 2016
- ✓ WaterWorks 2016 ERA-NET Cofund

Haberler

- ✓ H2020 "İklim Değişikliği, Çevre, Kaynak Verimliliği ve Ham Maddeler" Alanı 2018-2020 Çağrılarını için Görüşlerinizi Paylaşabilirsiniz..
- ✓ H2020 "Yeni ve Gelişen Teknolojiler" ve "E-altyapılar" Alanlarında 2018-2020 Çağrılarını için Görüşlerinizi Paylaşabilirsiniz..
- ✓ Yeni ve Gelişen Teknolojiler(FET)-Open Desteklenecek Projeler
- ✓ Türkiye'den ilk InnovFin KOBİ Garanti Anlaşması
- ✓ H2020 SME Innovation Associate
- ✓ 26 Yeni COST Aksiyonu Onaylandı

Etkinlikler

- ✓ Biyolojik Temelli Sanayi Ortak Girişimi 2016 Çağrısı Bilgi Günü
- ✓ Güvenli Toplular Bilgi Günü ve Proje Pazarı
- ✓ Araştırma Altyapılarının Gelişimi için Avrupa'daki Fonlama Araçları Sempozyumu
- ✓ Ufuk 2020 Uzay Alanı Bilgi Günü
- ✓ FET Innovation Launchpad Bilgi Günü
- ✓ Bio-based Industries Joint Undertaking Bilgi Günü ve Proje Pazarı
- ✓ EUREKA Innovation Event 2016
- ✓ "SEA-EU-NET2 STI Days" Sempozyumu
- ✓ Quantum Europe 2016 Konferansı
- ✓ 2016 Kişiselleştirilmiş Tıp Konferansı
- ✓ FET at the EuroScience Open Forum (ESOF) 2016

İlgilendiğiniz çağrılarının detayları için Atmosfer TTO ile iletişime geçebilirsiniz.

ATMOSFER TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

www.atmosfertto.com | (+90) 232 502 00 18 | atmosfer@atmosfertto.com

İYTE Kampüsü Teknopark A1 Blok No:1 35430 Urla-İzmir



NİSAN 2016

Biyolojik Temelli Sanayi
Ortak Girişimi 2016
Çağrısı Bilgi Günü

[Link](#)

1

Araştırma Altyapılarının
Gelişimi için Avrupa'daki
Fonlama Araçları
Sempozyumu

[Link](#)

19

19-20

[Link](#)

Güvenli Toplumlar Bilgi
Günü ve Proje Pazarı

Ufuk 2020 Uzay Alanı
Bilgi Günü

FET Innovation
Launchpad Bilgi Günü

[Link](#)

20

EUREKA Innovation Event
2016 "Smart Cities-
Sustainable&Attractive
Communities"

[Link](#)

21

26-29

[Link](#)

Bio-based Industries
Joint Undertaking Bilgi
Günü ve Proje Pazarı

MAYIS 2016

10-12

[Link](#)

"SEA-EU-NET2
STI Days"
Sempozyumu

Quantum Europe 2016
Konferansı

[Link](#)

17-18

HAZİRAN 2016

1-2

[Link](#)

2016 Kişiselleştirilmiş
Tıp Konferansı

TEMMUZ 2016

FET at the EuroScience
Open Forum (ESOF)
2016

[Link](#)

23-27



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 sağlamaktır. 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.

Calls	Cut-off Dates/Deadline		
<u>FETOPEN-01-2016-2017:FET-Open research and innovation actions</u>	11.05.2016	17.01.2017	27.09.2017
<u>FETOPEN-02-2016:FET-Open Coordination and Support Actions</u>	11.05.2016		
<u>FETOPEN-03-2017:FET-Open Coordination and Support Actions</u>		17.01.2017	
<u>FETOPEN-04-2016-2017:FET Innovation Launchpad</u>	29.09.2016		27.09.2017

Future and Emerging Technologies(FET) Proactive - çağrılarını geliştirmekte olan alanlar özelinde belirlenen araştırma konularındaki araştırmalar desteklenmektedir.

Calls	Deadline
<u>FETPROACT-01-2016:FET Proactive: emerging themes and communities</u>	12.04.2016

FET Proactive – High Performance Computing (HPC)

Calls	Deadline
<u>FETHPC-01-2016:Co-design of HPC systems and applications</u>	27.09.2016

Araştırma Altyapıları

Calls	Deadline
<u>INFRADEV-02-2016:Preparatory Phase and support to early phase of ESFRI projects</u>	22 Haziran 2016
<u>INFRADEV-04-2016:European Open Science Cloud for Research</u>	22 Haziran 2016



Marie Skłodowska Curie Programları ve Burslar

Marie Skłodowska Curie Araştırma ve Yenilikçilik Değişim Programı (Research and Innovation Staff Exchange Scheme-RISE) Çağrısının son başvuru tarihi **28 Nisan 2016.**

Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.

ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Bilgi ve İletişim Teknolojileri alanında son başvuru tarihi 12 Nisan 2016 olan çağrılar!

ICT-01-2016:Smart Cyber-Physical Systems

ICT-02-2016:Thin, Organic and Large Area Electronics

ICT-03-2016:SSI - Smart System Integration

ICT-06-2016:Cloud Computing

ICT-10-2016:Software Technologies

ICT-12-2016:Net Innovation Initiative

ICT-13-2016:Future Internet Experimentation - Building a European experimental Infrastructure

ICT-14-2016-2017:Big Data PPP: cross-sectorial and cross-lingual data integration and experimentation

ICT-15-2016-2017:Big Data PPP: Large Scale Pilot actions in sectors best benefitting from data-driven innovation

ICT-17-2016-2017:Big data PPP: Support, industrial skills, benchmarking and evaluation

ICT-18-2016:Big data PPP: privacy-preserving big data technologies

ICT-21-2016:Support technology transfer to the creative industries

ICT-22-2016:Technologies for Learning and Skills

ICT-24-2016:Gaming and gamification

ICT-25-2016-2017:Advanced robot capabilities research and take-up

ICT-26-2016:System abilities, development and pilot installations

ICT-29-2016:Photonics KET 2016

ICT-34-2016:Pre-Commercial Procurement open

ICT-35-2016:Enabling responsible ICT-related research and innovation

ICT-36-2016:Boost synergies between artists, creative people and technologists



Nanoteknoloji ve Biyoteknoloji alanında 11 Mayıs 2016 tarihinde açılacak çağrılar!!

BIOTEC-05-2017:Microbial platforms for CO2-reuse processes in the low-carbon economy

BIOTEC-06-2017:Optimisation of biocatalysis and downstream processing for the sustainable production of high value-added platform chemicals

BIOTEC-07-2017:New Plant Breeding Techniques (NPBT) in molecular farming: Multipurpose crops for industrial bioproducts

NMBP-04-2017:Architected /Advanced material concepts for intelligent bulk material structures

NMBP-05-2017:Advanced materials and innovative design for improved functionality and aesthetics in high added value consumer goods

NMBP-06-2017:Improved material durability in buildings and infrastructures, including offshore

NMBP-07-2017:Systems of materials characterisation for model, product and process optimisation

NMBP-12-2017:Development of a reliable methodology for better risk management of engineered biomaterials in Advanced Therapy Medicinal Products and/or Medical Devices

NMBP-14-2017:Regulatory Science Framework for assessment of risk benefit ratio of Nanomedicines and Biomaterials

NMBP-15-2017:Nanotechnologies for imaging cellular transplants and regenerative processes in vivo

NMBP-19-2017:Cost-effective materials for "power-to-chemical" technologies

NMBP-20-2017:High-performance materials for optimizing carbon dioxide capture

NMBP-22-2017:Business models and industrial strategies supporting novel supply chains for innovative product-services

NMBP-25-2017:Next generation system integrating tangible and intangible materials model components to support innovation in industry

NMBP-28-2017:Framework and strategies for nanomaterial characterisation, classification, grouping and read-across for risk analysis

NMBP-29-2017:Advanced and realistic models and assays for nanomaterial hazard assessment

NMBP-35-2017:Innovative solutions for the conservation of 20th century cultural heritage



KOBİ Aracı (SME Instrument) Konu Başlıkları:

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

Deadlines for all themes

Phase 1	24/02/2016	03/05/2016	07/09/2016	09/11/2016
	15/02/2017	03/05/2017	06/09/2017	08/11/2017
Phase 2	03/02/2016	14/04/2016	15/06/2016	13/10/2016
	18/01/2017	06/04/2017	01/06/2017	18/10/2017

Yeniliğe Hızlı Erişim (Fast Track to Innovation Pilot)

Yeniliğe Hızlı Erişim (Fast TracInnovation Pilot) k to çağrısı "Toplumsal Sorunlara Çözümler" ve "Endüstriyel Teknolojiler ve Etkinleştirmede Liderlik" alanlarındaki öncelikler ile ilişkili olmak üzere konu güdümsüzdür. Bu çağrı ile yenilikçi şirketlere fikirlerini pazara daha kolay taşıyabilmeleri için destek sağlanması hedeflemektedir.

Çağrının detayları için lütfen tıklayınız.



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Güvenli, Temiz ve Verimli Enerji Alanı "Enerji Verimliliği" altında 15 Mart 2016 tarihinde açılan çağrılar!

EE-06-2016-2017:Engaging private consumers towards sustainable energy

EE-09-2016-2017:Engaging and activating public authorities

EE-11-2016-2017:Overcoming market barriers and promoting deep renovation of buildings

EE-13-2016:Cost reduction of new Nearly Zero-Energy buildings

EE-14-2016-2017:Construction skills

EE-16-2016-2017:Effective implementation of EU product efficiency legislation

EE-21-2016:ERA-NET Cofund actions supporting Joint Actions towards increasing energy efficiency in industry and services

EE-22-2016-2017:Project Development Assistance

EE-24-2016-2017:Making the energy efficiency market investible

EE-25-2016:Development and roll-out of innovative energy efficiency services

Güvenli, Temiz ve Verimli Enerji Alanı "Yenilenebilir Enerji" altında 11 Mayıs 2016 tarihinde açılacak çağrılar!

LCE-09-2016:Increasing the competitiveness of the EU PV manufacturing industry

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-13-2016:Solutions for reduced maintenance, increased reliability and extended life-time of off-shore wind turbines/farms

LCE-14-2017:Demonstration of large >10MW wind turbine

LCE-15-2016:Scaling up in the ocean energy sector to arrays

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



Güvenli Toplular Alanı "Digital Security Focus Area" altında 15 Mart 2016 tarihinde açılan çağrılar!

DS-02-2016: Cyber Security for SMEs, local public administration and Individuals

DS-04-2016: Economics of Cybersecurity

DS-05-2016: EU Cooperation and International Dialogues in Cybersecurity and Privacy Research and Innovation

CLEAN SKY 2 - ÜÇÜNCÜ PROJE ÇAĞRILARI

Clean Sky 2 - Üçüncü Proje Çağruları kapsamında açılan konu başlıklarına **son başvuru tarihi 2 Haziran 2016.**

Çağrıların detaylarını ulaşmak için lütfen tıklayınız.

YAKIT PİLLERİ VE HİDROJEN ÇAĞRILARI

Yakıt Pilleri ve Hidrojen çağrılarının son başvuru tarihi 3 Mayıs 2016.

Çağrıların detaylarına ulaşmak için lütfen tıklayınız.



H2020 DİĞER ALANLAR

TÜBİTAK - Kalkınma Bakanlığı **Ufuk 2020 Ortak Teaming Ulusal Çağrısı**

TÜBİTAK - Kalkınma Bakanlığı Ufuk 2020 Ortak Teaming Ulusal Çağrısı son başvuru tarihi 8 Nisan 2016.

Teaming Çağrısı, genişleme ülkelerinde yeni bir mükemmeliyet merkezi kurma veya var olan merkezi iyileştirmeye yönelik faaliyetleri desteklemektedir.

Çağrının detaylarına ulaşmak için lütfen tıklayınız.

Toplum ile ve Toplum için Bilim kapsamında 13 Nisan 2016 tarihinde açılacak çağrılar!

SwafS-01-2016:Participatory research and innovation via Science Shops

SwafS-02-2016:ERA-NET Cofund – Promoting Gender equality in H2020 and the ERA

SwafS-03-2016-2017:Support to research organisations to implement gender equality plans

SwafS-04-2016:Opening Research Organisations in the European Research Area

SwafS-07-2016:Training on Open Science in the European Research Area

SwafS-09-2016:Moving from constraints to openings, from red lines to new frames in Horizon 2020

SwafS-15-2016:Open Schooling and collaboration on science education

SwafS-16-2016:Mapping the Ethics and Research Integrity Normative Framework

SwafS-17-2016:The Ethics of informed consent in novel treatment including a gender perspective

SwafS-18-2016:The Ethics of technologies with high socio-economic impact and Human Rights relevance

SwafS-19-2016:Networking of National representatives and resources centres on Gender in R&I

SwafS-20-2016:ERA Mobility and Career Day



ERA-NET ÇAĞRILARI

SOLAR-ERA.NET 2016

SOLAR-ERA.NET 2016 Yılı Çağrısının İlk Aşama Son Başvuru Tarihi **11 Nisan 2016.**

Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.

ERANET INCOMERA 2016

ERANET INCOMERA 2016 Çağrısı Son Başvuru Tarihi **15 Nisan 2016.**

Çağrı kapsamında, Nanobilim, Nanoteknoloji, Malzeme ve Yeni Üretim Teknolojileri ile ilgili alanlardaki Ar-Ge projeleri desteklenecektir. Çağrıya katılan ülkeler arasından en az iki sanayi kuruluşunun yer aldığı projelerin desteklenmesine öncelik verilecek ve bir projenin seçilebilmesi için en az iki ülke tarafından desteklenmesi gerekecektir.

Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.

WATERWORKS 2016 ERA-NET COFUND

WaterWorks 2016 ERA-NET Cofund Çağrısı Son Başvuru Tarihi **19 Nisan 2016.**

Çağrı kapsamında tarım, ormancılık ve tatlısu balıkçılığı sektörlerinde su kaynaklarının sürdürülebilir yönetimi konusunda uluslararası ve disiplinler arası araştırma ve inovasyon projelerinin desteklenmesi hedeflenmektedir.

Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.



HABERLER



H2020 Programı "**İklim Değişikliği, Çevre, Kaynak Verimliliği ve Ham Maddeler**" Alanı 2018-2020 çağrı dönemi için Avrupa Komisyonu tarafından online bir Danışma Süreci başlatılmıştır. 2018-2020 çağrılarının oluşturulmasında Danışma Sürecine katkı sağlayarak, görüşlerinizi **8 Nisan 2016** tarihine kadar paylaşabilirsiniz.

[Detaylı bilgi ve görüşlerinizi iletmek için lütfen tıklayınız.](#)



H2020 Programı "**Yeni ve Gelişen Teknolojiler**" ve "**E-altyapılar**" alanlarında 2018-2020 çağrılarının oluşturulmasına katkı sağlamak için görüşlerinizi **30 Nisan 2016** tarihine kadar paylaşabilirsiniz.

[Detaylı bilgi ve görüşlerinizi iletmek için lütfen tıklayınız.](#)



H2020 programı **Yeni ve Gelişen Teknolojiler** alanında **FET-Open** 2014/2015 son cut-off döneminin sonuçlarına göre 13 proje desteklenmek üzere belirlenmiştir.

[Detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.](#)

InnovFin
SME Guarantee

Türkiye'deki KOBİ'lerin daha fazla risk sermayesinden yararlanmaları için Avrupa Yatırım Fonu (EIF) ve Türkiye Sınai Kalkınma Bankası (TKSB) arasında imzalanan Ufuk 2020 Programı kapsamındaki Innovfin KOBİ garanti anlaşması imzalandı. Anlaşma ile TKSB önümüzdeki iki yıl için küçük ve orta büyüklükteki işletmeler ile toplamda 20 milyon avro değerinde kredi anlaşması yapabilecek.

[Detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.](#)

SMEs PHDs
H2020 SME Innovation Associate

H2020 programı kapsamında **KOBİ**'lerin ve **start-up**'ların doktoralı çalışan istihdam etmeleri için yeni pilot bir program olan "**The H2020 SME Innovation Associate**" başladı.

[Detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.](#)



2015 yılının ikinci yarısında alınan aksiyon önerilerinden **26 Yeni COST aksiyonu** Şubat 2016'da onaylanmıştır.

[Detaylı bilgi için lütfen tıklayınız.](#)