

ULUSLARARASI DESTEK PROGRAMLARI

BÜLTENİ

H2020

- ✓ Yeni ve Gelişen Teknolojiler (FET)
- ✓ ERC Advanced Grant
- ✓ Araştırma Altyapıları
- ✓ MSCA IF / ITN
- ✓ Bilgi ve İletişim Teknolojileri
- ✓ Nanoteknoloji ve Biyoteknoloji
- ✓ Enerji Verimli Binalar
- ✓ Geleceğin Fabrikaları (FoF)
- ✓ PILOTS
- ✓ SPIRE
- ✓ Yeniliğe Hızlı Erişim (FTI)
- ✓ KOBİ Aracı
- ✓ Kişiselleştirilmiş Tıp
- ✓ Sürdürülebilir Ürünler ve Hizmetler için Bio-tabanlı Yenilikler
- ✓ Mavi Büyüme
- ✓ Sürdürülebilir Gıda Güvenliği
- ✓ Akıllı Şehirler ve Toplular
- ✓ Enerji Verimliliği
- ✓ Rekabetçi Düşük-Karbonlu Enerji
- ✓ Çevre Dostu Araçlar
- ✓ Büyümeye Yönelik Ulaşım
- ✓ Güvenli Toplular
- ✓ Toplum ile ve Toplum için Bilim

ORTAK TEKNOLOJİ GİRİŞİMLERİ

- ✓ Bio-based Industries Joint Undertaking(BBI JU)
- ✓ CLEAN SKY 2

ERA-NET

- ✓ ERA-NET ACT

İKİLİ İŞBİRLİKLERİ

- ✓ TÜBİTAK- Güney Kore Ulusal Araştırma Vakfı (NRF)
- ✓ TÜBİTAK-NIH 2554 "Uygun Bütçeli Tıbbi Teknolojiler"
- ✓ TÜBİTAK – Fas Ulusal Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Merkezi (CNRST)
- ✓ Türkiye ve Birleşik Krallık İşbirliği Çağrısı
- ✓ TÜBİTAK – Gürcistan shota Rustaveli Ulusal Bilim Vakfı Çağrısı
- ✓ TÜBİTAK-Japonya Bilimi Destekleme Çağrısı

ETKİNLİKLER

- ✓ Ufuk 2020 Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı Proje Pazarı ve Bilgi Günü
- ✓ Industry 4.0 Turkey Brokerage Event
- ✓ EuroScience Open Forum 2016
- ✓ ITEA3 Project Outline Preparation Days 2016
- ✓ Ufuk 2020 Çevre Alanı 2017 Çağrılarını Bilgi Günü
- ✓ H2020 Space Information Days 2016, Lisbon
- ✓ Celtic-Plus Proposers' Day
- ✓ ICT Proposers' Day 2016

İlgilendiğiniz çağrılarının detayları için Atmosfer TTO ile iletişime geçebilirsiniz.



ETKİNLİKLER

TEMMUZ

Ufuk 2020 Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı Proje Pazarı ve Bilgi Günü

[Link](#)

7-8

Industry 4.0 Turkey Brokerage Event

[Link](#)

15

EuroScience Open Forum 2016

[Link](#)

24-27

EYLÜL

ITEA3 Project Outline Preparation Days 2016

[Link](#)

13-14

Ufuk 2020 Çevre Alanı 2017 Çağruları Bilgi Günü

[Link](#)

14

H2020 Space Information Days 2016, Lisbon

[Link](#)

14-15

Celtic-Plus Proposers' Day

[Link](#)

22

ICT Proposers' Day 2016

[Link](#)

26-27



ÇAĞRILAR

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	
FETOPEN-01-2016-2017:FET-Open research and innovation actions	17 Ocak 2017	27 Eylül 2017
FETOPEN-03-2017:FET-Open Coordination and Support Actions	17 Ocak 2017	
FETOPEN-04-2016-2017:FET Innovation Launchpad	29 Eylül 2016	27 Eylül 2017
FETHPC-01-2016:Co-design of HPC systems and applications	27 Eylül 2016	

ERC Advanced Grant 2016

Call	Deadline
ERC Advanced Grant 2016	1 Eylül 2016

Araştırma Altyapıları

Calls	Deadline
EINFRA-21-2017: Platform-driven e-infrastructure innovation	20 Eylül 2016

Marie Skłodowska Curie Bireysel Burslar

Call	Deadline
MSCA-IF-2016: Individual Fellowships	14 Eylül 2016

Marie Skłodowska Curie Yenilikçi Eğitim Ağları (ITN)

Call	Deadline
MSCA-ITN-2017: Innovative Training Networks	10 Ocak 2017



ÇAĞRILAR

ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Bilgi ve İletişim Teknolojileri alanında, **son başvuru tarihi 8 Kasım 2016** olan çağrılar!

[ICT-04-2017: Smart Anything Everywhere Initiative](#)

[ICT-07-2017: 5G PPP Research and Validation of critical technologies and systems](#)

[ICT-08-2017: 5G PPP Convergent Technologies](#)

[ICT-09-2017: Networking research beyond 5G](#)

[ICT-19-2017: Media and content convergence](#)

Nanoteknoloji ve Biyoteknoloji alanında **son başvuru tarihi 27 Ekim 2016** olan çağrılar! (İki aşamalı çağrılardır)

[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](#)



ÇAĞRILAR

ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Nanoteknoloji ve Biyoteknoloji alanında **son başvuru tarihi 27 Ekim 2016** olan çağrılar!
(İki aşamalı çağrılardır)

[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](#)



ÇAĞRILAR

ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Nanoteknoloji ve Biyoteknoloji alanında açılış tarihi **20 Eylül 2016**,
son başvuru tarihi **19 Ocak 2017** olan çağrılar!

[BIOTEC-08-2017: Support for enhancing and demonstrating the impact of KET
Biotechnology projects](#)

[NMBP-13-2017: Cross-cutting KETs for diagnostics at the point-of-care](#)

[NMBP-16-2017: Mobilising the European nano-biomedical ecosystem](#)

[NMBP-31-2017: Presidency events](#)

[NMBP-34-2017: Governing innovation of nanotechnology through enhanced societal
engagement](#)

Enerji Verimli Binalar çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**, son başvuru tarihi
19 Ocak 2017 olan çağrılar!

[EEB-05-2017: Development of near zero energy building renovation](#)

[EEB-06-2017: Highly efficient hybrid storage solutions for power and heat in residential
buildings and district areas, balancing the supply and demand conditions](#)

[EEB-07-2017: Integration of energy harvesting at building and district level](#)

[EEB-08-2017: New business models for energy-efficient buildings through adaptable
refurbishment solutions](#)



ÇAĞRILAR

ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Factories of the Future (FoF) çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**,
son başvuru tarihi **19 Ocak 2017** olan çağrılar!

[FOF-06-2017: New product functionalities through advanced surface manufacturing processes for mass production](#)

[FOF-07-2017: Integration of unconventional technologies for multi-material processing into manufacturing systems](#)

[FOF-08-2017: In-line measurement and control for micro-/nano-enabled high-volume manufacturing for enhanced reliability](#)

[FOF-09-2017: Novel design and predictive maintenance technologies for increased operating life of production systems](#)

[FOF-10-2017: New technologies and life cycle management for reconfigurable and reusable customised products](#)

[FOF-12-2017: ICT Innovation for Manufacturing SMEs \(I4MS\)](#)

PILOTS çağrılarında son başvuru tarihi **27 Ekim 2016** olan çağrılar!
(iki aşamalı çağrılardır)

[PILOTS-03-2017: Pilot Lines for Manufacturing of Nanotextured surfaces with mechanically enhanced properties](#)

[PILOTS-04-2017: Pilot Lines for 3D printed and/or injection moulded polymeric or ceramic microfluidic MEMS](#)

[PILOTS-05-2017: Paper-based electronics](#)



ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Industry 2020 in the Circular Economy çağrılarında açılış tarihi **8 Kasım 2016**, son başvuru tarihi **7 Mart 2017** olan çağrılar! (iki aşamalı çağrılardır)

[CIRC-01-2016-2017: Systemic, eco-innovative approaches for the circular economy: large-scale demonstration projects](#)

[CIRC-02-2016-2017: Water in the context of the circular economy](#)

Sustainable Process Industry and Resource Efficiency (SPIRE) çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**, son başvuru tarihi **19 Ocak 2017** olan çağrılar!

[SPIRE-07-2017: Integrated approach to process optimisation for raw material resources efficiency, excluding recovery technologies of waste streams](#)

[SPIRE-08-2017: Carbon dioxide utilisation to produce added value chemicals](#)

[SPIRE-09-2017: Pilot lines based on more flexible and down-scaled high performance processing](#)

[SPIRE-10-2017: New electrochemical solutions for industrial processing, which contribute to a reduction of carbon dioxide emissions](#)

[SPIRE-11-2017: Support for the enhancement of the impact of SPIRE PPP projects](#)

[SPIRE-12-2017: Assessment of standardisation needs and ways to overcome regulatory bottlenecks in the process industry](#)



ENDÜSTRİYEL LİDERLİK

Yeniliğe Hızlı Erişim (Fast Track to Innovation Pilot)

Yeniliğe Hızlı Erişim 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 hedeflenmektedir.

[Çağrının detayları için lütfen tıklayınız.](#)

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](#)



KOBİ Aracı (SME Instrument) Konu Başlıkları:

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

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

[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



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Sağlık alanı «**Personalized Medicine**» çağrılarında açılış tarihi **29 Temmuz 2016**, son başvuru tarihi **4 Ekim 2016** olan çağrılar! (iki aşamalı çağrılardır)

[SC1-PM-02-2017: New concepts in patient stratification](#)

[SC1-PM-07-2017: Promoting mental health and well-being in the young](#)

[SC1-PM-08-2017: New therapies for rare diseases](#)

[SC1-PM-10-2017: Comparing the effectiveness of existing healthcare interventions in the adult population](#)

Sağlık alanı «**Personalized Medicine**» çağrılarında açılış tarihi **29 Temmuz 2016**, son başvuru tarihi **11 Nisan 2017** olan çağrılar!

[SC1-PM-03-2017: Diagnostic characterisation of rare diseases](#)

[SC1-PM-20-2017: Development of new methods and measures for improved economic evaluation and efficiency measures in the health sector](#)

Sağlık alanı «**Personalized Medicine**» çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**, son başvuru tarihi **31 Ocak 2017** olan çağrı!

[SC1-PM-15-2017: Personalised coaching for well-being and care of people as they age](#)

Sağlık alanı «**Personalized Medicine**» çağrılarında açılış tarihi **8 Kasım 2016**, son başvuru tarihi **14 Mart 2017** olan çağrılar! i

[SC1-PM-16-2017: In-silico trials for developing and assessing biomedical products](#)

[SC1-PM-17-2017: Personalised computer models and in-silico systems for well-being](#)

[SC1-PM-19-2017: PPI for uptake of standards for the exchange of digitalised healthcare records](#)



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Sağlık alanı «**Koordinasyon faaliyetlerine**» yönelik çağrılardan açılış tarihi **29 Temmuz 2016**, son başvuru tarihi **11 Nisan 2017** olan çağrılar!

[SC1-HCO-07-2017: Global Alliance for Chronic Diseases \(GACD\)](#)

[SC1-HCO-08-2017: Actions to bridge the divide in European health research and innovation](#)

«**Bio-Based Innovation for Sustainable Goods and Services**» çağrılarında açılış tarihi **4 Ekim 2016**, son başvuru tarihi **14 Şubat 2017** olan çağrılar!
(*İki aşamalı çağrılardır)

[BB-02-2017: Towards a method for the collection of statistical data on bio-based industries and bio-based products*](#)

[BB-03-2017: Adaptive tree breeding strategies and tools for forest production systems resilient to climate change and natural disturbances*](#)

[BB-05-2017: Bio-based products: Mobilisation and mutual learning action plan](#)

«**Blue Growth**» çağrılarında açılış tarihi **4 Ekim 2016**, son başvuru tarihi **14 Şubat 2017** olan çağrılar!

[BG-02-2016-2017: High value-added specialised vessel concepts enabling more efficient servicing of emerging coastal and offshore activities](#)

[BG-04-2017: Multi-use of the oceans marine space, offshore and near-shore: Enabling technologies](#)

[BG-06-2017: Interaction between people, oceans and seas: a strategic approach towards healthcare and well-being](#)

[BG-07-2017: Blue green innovation for clean coasts and seas](#)

[BG-08-2017: Innovative sustainable solutions for improving the safety and dietary properties of seafood](#)

[BG-11-2017: The effect of climate change on Arctic permafrost and its socio-economic impact, with a focus on coastal areas](#)



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«Sustainable Food Security» çağrılarında açılış tarihi **4 Ekim 2016**, son başvuru tarihi **14 Şubat 2017** olan çağrılar! (*İki aşamalı çağrılardır)

[SFS-04-2017: New partnerships and tools to enhance European capacities for in-situ conservation](#)

[SFS-05-2017: Robotics Advances for Precision Farming](#)

[SFS-07-2016-2017: Organic breeding – Increasing the competitiveness of the organic breeding and farming sectors*](#)

[SFS-08-2017: Organic inputs – contentious inputs in organic farming*](#)

[SFS-10-2017: Research and approaches for emerging diseases in plants and terrestrial livestock*](#)

[SFS-13-2017: Validation of diagnostic tools for animal and plant health*](#)

[SFS-15-2016-2017: Breeding livestock for resilience and efficiency](#)

[SFS-16-2017: Bee health and sustainable pollination*](#)

[SFS-17-2017: Innovations in plant protection*](#)

[SFS-20-2017: Towards a science-based regionalisation of the Common Fisheries Policy](#)

[SFS-21-2016-2017: Advancing basic biological knowledge and improving management tools for commercially important fish and other seafood species*](#)

[SFS-22-2017: Smart fisheries technologies for an efficient, compliant and environmentally friendly fishing sector](#)

[SFS-27-2017: Permanent grassland – farming systems and policies*](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«Sustaniable Food Security» çağrılarında açılış tarihi **4 Ekim 2016**, son başvuru tarihi **14 Şubat 2017** olan çağrılar! (*İki aşamalı çağrılardır)

[SFS-28-2017: Functional biodiversity – productivity gains through functional biodiversity: effective interplay of crop pollinators and pest predators*](#)

[SFS-29-2017: Socio-eco-economics – socio-economics in ecological approaches*](#)

[SFS-30-2017: Closing loops at farm and regional levels to mitigate GHG emissions and environmental contamination - focus on carbon, nitrogen and phosphorus cycling in agro-ecosystems*](#)

[SFS-32-2017: Promoting and supporting the eco-intensification of aquaculture production systems: inland \(including fresh water\), coastal zone, and offshore*](#)

[SFS-34-2017: Innovative agri-food chains: unlocking the potential for competitiveness and sustainability*](#)

[SFS-35-2017: Innovative solutions for sustainable food packaging](#)

[SFS-39-2017: How to tackle the childhood obesity epidemic?*](#)

[SFS-40-2017: Sweeteners and sweetness enhancers*](#)

[SFS-43-2017: Earth observation services for the monitoring of agricultural production in Africa](#)

[SFS-46-2017: Alternative production system to address anti-microbial drug usage, animal welfare and the impact on health*](#)

[SFS-47-2017: Management of soil water resources in the EU and China and its impact on agro-ecosystem functions*](#)

[SFS-48-2017: Resource-efficient urban agriculture for multiple benefits – contribution to the EU-China Urbanisation Partnership*](#)



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«Rural Renaissance» çağrılarında açılış tarihi **4 Ekim 2016**,
son başvuru tarihi **14 Şubat 2017** olan çağrılar! (*İki aşamalı çağrılardır)

[RUR-02-2017: Coastal-rural interactions: Enhancing synergies between land and sea-based activities*](#)

[RUR-03-2017: Towards 2030 - policies and decision tools for an integrated management of natural resources*](#)

[RUR-05-2017: Novel public policies, business models and mechanisms for the sustainable supply of and payment for forest ecosystem services](#)

[RUR-09-2017: Business models for modern rural economies*](#)

[RUR-12-2017: Networking European farms to boost thematic knowledge exchanges and close the innovation gap](#)

[RUR-13-2017: Building a future science and education system fit to deliver to practice*](#)

[RUR-15-2017: The benefits of working with others – fostering social capital in the farming sector](#)

[RUR-16-2017: Optimising interactive innovation project approaches and the delivery of EU policies to speed up innovation in rural areas*](#)

Smart Cities and Communities Çağrıları:

Çağrı	Açılış Tarihi	Son Başvuru Tarihi
SCC-02-2016-2017: Demonstrating innovative nature-based solutions in cities	8 Kasım 2016	7 Mart 2017 5 Eylül 2017 (2. aşama)
SCC-1-2016-2017: Smart Cities and Communities lighthouse projects	4 Ekim 2016	14 Şubat 2017



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«Greening the Economy» çağrılarında açılış tarihi **8 Kasım 2016**,
son başvuru tarihi **7 Mart 2017** olan çağrılar! (*İki aşamalı çağrılardır)

[SC5-01-2016-2017: Exploiting the added value of climate services](#)

[SC5-02-2017: Integrated European regional modelling and climate prediction system](#)

[SC5-04-2017: Towards a robust and comprehensive greenhouse gas verification system](#)

[SC5-06-2016-2017: Pathways towards the decarbonisation and resilience of the European economy in the timeframe 2030-2050 and beyond](#)

[SC5-07-2017: Coordinating and supporting research and innovation actions on the decarbonisation of the EU economy](#)

[SC5-08-2017: Large-scale demonstrators on nature-based solutions for hydro-meteorological risk reduction*](#)

[SC5-13-2016-2017: New solutions for sustainable production of raw materials](#)

[SC5-14-2016-2017: Raw materials Innovation actions*](#)

[SC5-15-2016-2017: Raw materials policy support actions](#)

[SC5-16-2016-2017: Raw materials international co-operation](#)

[SC5-18-2017: Novel in-situ observation systems](#)

[SC5-19-2017: Coordination of citizens' observatories initiatives](#)

[SC5-21-2016-2017: Cultural heritage as a driver for sustainable growth*](#)

[SC5-22-2017: Innovative financing, business and governance models for adaptive re-use of cultural heritage](#)



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«Enerji Verimliliği» çağrılarında **son başvuru tarihi 15 Eylül 2016** olan 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-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](#)

«Enerji Verimliliği» çağrılarında açılış tarihi **26 Temmuz 2016**,
son başvuru tarihi 19 Ocak 2017 olan çağrılar!

[EE-01-2017: Waste heat recovery from urban facilities and re-use to increase energy efficiency of district or individual heating and cooling systems](#)

[EE-04-2016-2017: New heating and cooling solutions using low grade sources of thermal energy](#)

[EE-07-2016-2017: Behavioural change toward energy efficiency through ICT](#)

[EE-12-2017: Integration of Demand Response in Energy Management Systems while ensuring interoperability through Public Private Partnership \(EeB PPP\)](#)

[EE-17-2016-2017: Valorisation of waste heat in industrial systems \(SPIRE PPP\)](#)

[EE-20-2017: Bringing to market more energy efficient and integrated data centres](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«Rekabetçi Düşük-Karbonlu Enerji» çağrılarında **son başvuru tarihi 8 Eylül 2016** olan çağrılar!

[LCE-09-2016: Increasing the competitiveness of the EU PV manufacturing industry](#)

[LCE-13-2016: Solutions for reduced maintenance, increased reliability and extended life-time of off-shore wind turbines/farms](#)

[LCE-15-2016: Scaling up in the ocean energy sector to arrays](#)

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

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

[LCE-22-2016: International Cooperation with Brazil on advanced lignocellulosic biofuels](#)

«Rekabetçi Düşük-Karbonlu Enerji» çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**, **son başvuru tarihi 5 Ocak 2017** olan çağrılar!

[LCE-06-2017: New knowledge and technologies](#)

[LCE-07-2016-2017: Developing the next generation technologies of renewable electricity and heating/cooling](#)

[LCE-08-2016-2017: Development of next generation biofuel technologies](#)

[LCE-21-2017: Market uptake of renewable energy technologies](#)

[LCE-27-2017: Measuring, monitoring and controlling the risks of CCS, EGS and unconventional hydrocarbons in the subsurface](#)

[LCE-28-2017: Highly flexible and efficient fossil fuel power plants](#)

[LCE-29-2017: CCS in industry, including Bio-CCS](#)

[LCE-30-2017: Geological storage pilots](#)

[LCE-31-2016-2017: Social Sciences and Humanities Support for the Energy Union](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«**Rekabetçi Düşük-Karbonlu Enerji**» çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**,
son başvuru tarihi **14 Şubat 2017** olan çağrılar!

[LCE-01-2016-2017: Next generation innovative technologies enabling smart grids, storage and energy system integration with increasing share of renewables: distribution network](#)

[LCE-04-2017: Demonstration of smart transmission grid, storage and system integration technologies with increasing share of renewables](#)

[LCE-05-2017: Tools and technologies for coordination and integration of the European energy system](#)

«**Green Vehicles**» çağrılarında açılış tarihi **4 Ekim 2016**,
son başvuru tarihi **1 Şubat 2017** olan çağrılar!

[GV-01-2017: Optimisation of heavy duty vehicles for alternative fuels use](#)

[GV-04-2017: Next generation electric drivetrains for fully electric vehicles, focusing on high efficiency and low cost](#)

[GV-05-2017: Electric vehicle user-centric design for optimised energy efficiency](#)

[GV-06-2017: Physical integration of hybrid and electric vehicle batteries at pack level aiming at increased energy density and efficiency](#)

[GV-07-2017: Multi-level modelling and testing of electric vehicles and their components](#)

[GV-08-2017: Electrified urban commercial vehicles integration with fast charging infrastructure](#)

[GV-09-2017: Aerodynamic and flexible trucks](#)

[GV-10-2017: Demonstration \(pilots\) for integration of electrified L-category vehicles in the urban transport system](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«**Mobility for Growth**» çağrılarında açılış tarihi **20 Eylül 2016**,
son başvuru tarihi **26 Ocak 2017** olan çağrılar! (İki aşamalı çağrılardır)

[MG-1.2-2017: Reducing aviation noise](#)

[MG-1.3-2017: Maintaining industrial leadership in aeronautics](#)

[MG-1.4-2016-2017: Breakthrough innovation](#)

[MG-2.1-2017: Innovations for energy efficiency and emission control in waterborne transport](#)

[MG-2.4-2017: Complex and value-added specialised vessels](#)

[MG-3.2-2017: Protection of all road users in crashes](#)

[MG-4.1-2017: Increasing the take up and scale-up of innovative solutions to achieve sustainable mobility in urban areas](#)

[MG-4.2-2017: Supporting 'smart electric mobility' in cities](#)

[MG-5.2-2017: Innovative ICT solutions for future logistics operations](#)

[MG-5.4-2017: Potential of the Physical Internet](#)

[MG-7.1-2017: Resilience to extreme \(natural and man-made\) events](#)

[MG-7.2-2017: Optimisation of transport infrastructure including terminals](#)

[MG-7.3-2017: The Port of the future](#)



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

«**Mobility for Growth**» çağrılarından açılış tarihi **20 Eylül 2016**,
son başvuru tarihi **1 Şubat 2017** olan çağrılar!

[MG-1.5-2016-2017: Identification of gaps, barriers and needs in the aviation research](#)

[MG-4.3-2017: Innovative approaches for integrating urban nodes in the TEN-T core network corridors](#)

[MG-5.4-2017: Potential of the Physical Internet](#)

[MG-8.2-2017: Big data in Transport: Research opportunities, challenges and limitations](#)

[MG-8.4-2017: Improving accessibility, inclusive mobility and equity: new tools and business models for public transport in prioritised areas](#)

[MG-8.5-2017: Shifting paradigms: Exploring the dynamics of individual preferences, behaviours and lifestyles influencing travel and mobility choices](#)

«**Automated Road Transport**» çağrılarından açılış tarihi **20 Eylül 2016**,
son başvuru tarihi **26 Ocak 2017** olan çağrılar! (İki aşamalı çağrılardır)

[ART-01-2017: ICT infrastructure to enable the transition towards road transport automation](#)

[ART-03-2017: Multi-Brand platooning in real traffic conditions](#)

[ART-07-2017: Full-scale demonstration of urban road transport automation](#)

Güvenli Toplumlar Alanı “**Critical Infrastructure Protection**” altında
son başvuru tarihi **25 Ağustos 2016** olan çağrılar!

[CIP-01-2016-2017: Prevention, detection, response and mitigation of the combination of physical and cyber threats to the critical infrastructure of Europe.](#)



ÇAĞRILAR

TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Güvenli Toplumlar Alanı "Digital Security Focus Area" altında son başvuru tarihi 25 Ağustos 2016 olan 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](#)

Güvenli Toplumlar Alanı "Security" altında son başvuru tarihi 25 Ağustos 2016 olan çağrılar!

[SEC-01-DRS-2016: Integrated tools for response planning and scenario building](#)

[SEC-02-DRS-2016: Situational awareness systems to support civil protection preparation and operational decision making](#)

[SEC-03-DRS-2016: Validation of biological toxins measurements after an incident: Development of tools and procedures for quality control](#)

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

[SEC-06-FCT-2016: Developing a comprehensive approach to violent radicalization in the EU from early understanding to improving protection](#)

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

[SEC-08-FCT-2016: Forensics techniques on: a\) trace qualification, and b\) broadened use of DNA](#)



TOPLUMSAL SORUNLARA ÇÖZÜMLER

Güvenli Toplular Alanı "Security" altında son başvuru tarihi 25 Ağustos 2016 olan çağrılar!

[SEC-11-FCT-2016: Detection techniques on explosives: Countering an explosive threat, across the timeline of a plot](#)

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

[SEC-14-BES-2016: Towards reducing the cost of technologies in land border security applications](#)

[SEC-19-BES-2016: Data fusion for maritime security applications](#)

[SEC-20-BES-2016: Border Security: autonomous systems and control systems](#)

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



ÇAĞRILAR

H2020 DİĞER ALANLAR

Toplum ile ve Toplum için Bilim çağrılarında **son başvuru tarihi** **30 Ağustos 2016** olan çağrılar!

[SwafS-01-2016: Participatory research and innovation via Science Shops](#)

[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](#)



ORTAK TEKNOLOJİ GİRİŞİMLERİ

Bio-based Industries Joint Undertaking (BBI JU)

Bio-based Industries Joint Undertaking kapsamında açılan çağrılarının son başvuru tarihi **8 Eylül 2016**.

[Çağrılarının detaylarına ulaşmak için lütfen tıklayınız.](#)

CLEAN SKY 2 – Dördüncü Proje Çağrıları

Clean Sky 2 - Dördüncü Proje Çağrıları kapsamında açılan konu başlıklarına son başvuru tarihi **5 Ekim 2016**.

Konu başlıkları: Büyük Yolcu Hava Aracı, Bölgesel Hava Aracı, Hızlı Döner Kanatlı Hava Aracı, Uçak Gövdesi, Motor ve Sistem aktiviteleri altında yer alan **57 konu** başlığının desteklenmesi planlanmaktadır.

[Çağrılarının detaylarına ulaşmak için lütfen tıklayınız.](#)

İKİLİ İŞBİRLİKLERİ

2523 TÜBİTAK- Güney Kore Ulusal Araştırma Vakfı (NRF) Çağrısı

TÜBİTAK ile G.Kore Ulusal Araştırma Merkezi (NRF) arasında imzalanmış olan, Bilimsel ve Teknolojik İşbirliği Anlaşması ve Uygulaması Protokolü çerçevesinde ortak projeler desteklenmektedir.

Online son başvuru tarihi **4 Temmuz 2016**.

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)



İKİLİ İŞBİRLİKLERİ

2554 TÜBİTAK-NIH "Uygun Bütçeli Tıbbi Teknolojiler" İkili İşbirliği Destek Programı 3. Çağrısı

TÜBİTAK-NIH 2554 "Uygun Bütçeli Tıbbi Teknolojiler" İkili İşbirliği Programı senede üç kere açılacak olup önümüzdeki dönem olan üçüncü çağrı dönemi **5 Mayıs 2016** tarihinde başlayıp, **5 Temmuz 2016** tarihinde sona erecektir.

TÜBİTAK ile Amerika Birleşik Devletleri National Institute of Health (NIH) arasında ortak araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) projeleri desteklenecektir.

Çağrı **kanser alanında** yapılacak proje başvurularını kapsayacaktır.

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)

2543 TÜBİTAK – Fas Ulusal Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Merkezi (CNRST) Arasında Ortak Proje Çağrısı

"Fas Ulusal Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Merkezi (CNRST) ile İkili İşbirliği Programı"na online son başvuru tarihi **15 Temmuz 2016**.

TÜBİTAK ile Fas Ulusal Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Merkezi (CNRST) arasındaki işbirliği çerçevesinde Türk ve Faslı bilim insanları arasında gerçekleştirilecek ortak projeler desteklenecektir.

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)

Türkiye – Birleşik Krallık Sanayi İşbirliği Çağrısı

Türkiye ve Birleşik Krallık arasındaki işbirliğinin artırılması ve iki ülkedeki **firmaların ortak Tarım ve Gıda Ar-Ge** çalışmalarının desteklenebileceği ortak proje çağrısıdır.

Çağrı kapanış tarihi **22 Eylül 2016**'dır.

Çağrıya başvuracak firmaların ön kayıt yaptırılmaları gerekmektedir. TÜBİTAK için ön kayıt son tarihi **09 Eylül 2016**'dır.

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)



ÇAĞRILAR

İKİLİ İŞBİRLİKLERİ

2555 TÜBİTAK- Gürcistan Shota Rustaveli Ulusal Bilim Vakfı (SRNSF) Çağrısı

2555 TÜBİTAK- Gürcistan Shota Rustaveli Ulusal Bilim Vakfı (SRNSF) Çağrısı kapsamında TÜBİTAK ile Gürcistan Shota Rustaveli Ulusal Bilim Vakfı (SRNSF) arasında 2016 yılında imzalanan Bilim ve Teknoloji Alanında İşbirliği Protokolü uyarınca, **ortak araştırma ve geliştirme (Ar-Ge) projeleri** desteklenecektir.

TÜBİTAK – SRNSF Ortak Ar-Ge Projesi Çağrısı **20 Haziran 2016 – 23 Eylül 2016** tarihleri arasında açık kalacaktır.

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)

2544 TÜBİTAK- Japonya Bilimi Destekleme Kurumu (JSPS) Çağrısı

TÜBİTAK- Japonya Bilimi Destekleme Kurumu (JSPS) çağrısı kapsamında fen, sosyal, beşeri, mühendislik bilimleri ve tıp, eczacılık alanlarındaki projeler desteklenecektir.

Son başvuru tarihi: **8 Eylül 2016**

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)

ERA-NET ÇAĞRILARI

ERA-NET ACT (Accelerating CCS Technologies) Çağrısı

ERA-NET ACT (Accelerating CCS Technologies as a New Low-Carbon Energy Vector) Projesi, TÜBİTAK'ın da ortak olduğu Avrupa Komisyonu tarafından Ufuk 2020 programı kapsamında desteklenen bir proje olup, amacı **karbondioksit yakalama ve depolama (CCS) teknolojilerinin** gelişiminin hızlandırılması amacıyla Ar-Ge ve Yenilik faaliyetlerinin desteklenmesidir.

Başvuru ve değerlendirme iki aşamalı olarak gerçekleştirilecektir.

Ön öneriler için son başvuru tarihi: **7 Eylül 2016**

[Çağrı detayları için lütfen tıklayınız.](#)





ATMOSFER TTO

ATMOSFER TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

TELEFON: (+90) 232 502 00

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>

