



KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

KTÜ TTO

SAYI 31

MAYIS 2018

*BÜLTEN*



*“Yerelden Küresele*

*Teknoloji Transferi”*

Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi tarafından hazırlanan kurumsal yayındır.

<http://www.ktu.edu.tr/tto>

# İÇİNDEKİLER

TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ YÖNETİM KURULU TOPLANTISI.....	4
KTÜ TTO PATLIB 2018' DE .....	5
KTÜ TTO İLE UNİVERZA V LJUBLJANI TRANSFER OF KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY, AND THE UL SERVICES EĞİTİM İŞBİRLİĞİ .....	6
KÜSİ PLANLAMA VE GELİŞTİRME KURULU 2018 YILI BİRİNCİ TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ .....	7
TİM-TEB VE KTÜ TTO ORTAKLIĞINDA SİLİKON VADİSİ' NE YOLCULUK YARIŞMASI .....	7
ÜNİVERSİTEMİZİN "SAVUNMA SANAYİ AR-GE ÇALIŞMALARI" TANITILDI .....	8
KTÜ TTO' DAN DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DEKANLIĞI' NA ZİYARET .....	9
KTÜ TTO KURUMİÇİ FSMH BİLGİLENDİRME EĞİTİMİ .....	9
KTÜ TTO PATENT RANDEVU SİSTEMİ.....	10
"UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK KAMPÜSÜ" TÜBİTAK PROJESİ KAPSAMINDA LİSANS ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK PROJE HAZIRLAMA EĞİTİMİ .....	11
ÜNİVERSİTEMİZDE YÜRÜTÜLEN İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KONULU AB PROJESİ 'DEVELOPMENT OF A COMMON PROTOCOL TO ASSESS THE IMPACT OF FOREST MANAGEMENT PRACTICES ON CLIMATE CHANGE PROJE-Sİ' İZLEME ZİYARETİ.....	12
MAYIS AYI ARAMA KONFERANSLARI .....	13
TÜBİTAK' TAN DESTEK ALAN AKADEMİSYENLERİMİZİ TEBRİK EDERİZ.....	14
PROJE PAZARI' NA DAVET .....	14
GÜNCEL ÇAĞRILAR.....	15
Tübitak 1003 Programı Çağrısı Açıldı! .....	15
Marie Skłodowska Curie Bireysel Araştırma Bursları (IF) 2018 Yılı Çağrısı Açıldı! .....	16
Ufuk 2020 Mükemmeliyetin Yayılımı ve Katılımın Genişletilmesi Alanı 2018-2020 Çalışma Programı Yayınlandı! .....	16
Kâtip Çelebi-Newton Fonu / Tübitak Ve British Council İkili İşbirliği Programı 2018 Yılı İkili İşbirliği Çağrısı .....	17
ERC Advanced Grant 2018 Çağrısı Yayınlandı.....	18
Sürdürülebilir Enerji Aksiyon Planı Hazırlama Çağrısı Açıldı! .....	18
SOLAR-ERA.NET Cofund 2 Ortak Çağrısı Açılacak! .....	19
TÜBİTAK 1007 .....	19
Türkiye - İspanya EUREKA Çağrısı Açıldı .....	20
Arjantin ile EUREKA Çağrısı Açıldı.....	20

## **BAŞLARKEN...**

Yeni nesil üniversiteler bilgi üretirken ürettiği bilgiyi katma değere dönüştüren, bu süreçleri koordine eden, öğrencisinden öğretim elemanına kadar her bireyi inovasyon temelli ticarileşme faaliyetlerine katan üniversitelerdir. Karadeniz Teknik Üniversitesi; Teknoloji Transfer Ofisi (TTO) ile, bu temel misyona hizmet etmede önemli bir rol üstlenmiş durumdadır.

KTÜ’de ülkemizde üniversite eğitimi aşamasından akademik seviyeye kadar ortaya çıkan proje fikirlerini potansiyel müşteriler ile buluşturmaya hedeflemiş ve 13. Proje Pazarı etkinliğini düzenlemiştir.

Proje pazarları, bilindiği gibi fikirler ile taliplilerin bir araya geldiği etkinliklerdir ve diplomalardan bağımsız yenilikçi fikirlerin gün yüzüne çıktığı alanlardır.

TTO’nun 13. sünü düzenlediği “Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı” etkinliği bu ticarileşme yolunun ilk ve en önemli adımlarından biridir. Bölgesel olmaktan çıkıp ulusal ve uluslararası bir marka olma hedefi ile hareket eden üniversitemiz bu minvalde proje pazarını ulusal çapa çıkarmıştır.

2018 yılı proje pazarı etkinliğimiz kapsamında; başvurusu alınan projelerin ön değerlendirmesinde akademisyenlerimiz, bölgesel aktörler ve işbirlikçilerimiz olan Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü, Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası, Doğu Karadeniz Kalkınma Ajansı aktif şekilde rol almış, bu değerlendirme komitelerinin puanlamaları ile başvuran projelerden 87 tanesi sergilenmeye hak kazanmıştır. Sergilenmeye hak kazanan projelerin %30’dan fazlası kurum dışı projelerdir.

Proje pazarında sergilenen projelerden bazıları ödüle layık bulunacak ve değişik ödüllerle taltif edilecektir ancak bu ödül almayan projelerin niteliksiz olduğu anlamını kesinlikle taşımamaktadır. Aslolan sergilenmeye değer bulunmaları, potansiyel müşteriler ile buluşma fırsatını yakalamış olmalarıdır. Bu nedenle şimdiden tüm proje katılımcılarını gönülden tebrik ediyorum.

Proje pazarında sergilenen tüm projeler TTO tarafından oluşturulan ön kuluçkaya kabul edilecektir. Proje fikir sahipleri arzu ettikleri takdirde iş fikirlerinin doğrulanması, mentörlük desteği ve proje danışmanlık destekleri gibi konularda TTO’dan destek almak için ön kuluçka merkezimizde yer alabilirler...

Etkinlik KTÜ’nün kurumsal duruşu, desteği, sponsorlarımızın katkıları ve TTO ekibinin yoğun temposu ile ortaya çıkmıştır.

Emeği geçen herkese teşekkür ediyoruz. Nice proje pazarlarında buluşmak dileği ile...

**Doç. Dr. Oktay YILDIZ**  
KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi Müdürü



## TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ YÖNETİM KURULU TOPLANTISI

Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi aylık yönetim kurulu toplantısı KTÜ Rektör Yardımcısı ve KTÜ TTO yönetim kurulu başkanı Prof. Dr. Asım ÖREM başkanlığında gerçekleştirildi. Toplantıya KTÜ TTO yönetim kurulu üyelerinden KTÜ TTO Müdürü Doç. Dr. Oktay YILDIZ, KTÜ TTO Müdür yardımcısı Sedanur SAĞLAM KALYONCU, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanı ve Teknokent Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. İsmail Hakkı ALTAŞ, Kariyer Merkezi Müdürü Prof. Dr. Kader ŞAHİN, Teknokent Yönetim Kurulu Üyesi ve İşletme Bölümü Öğretim Üyesi Birdoğan BAKİ ile İşletme Bölümü Öğretim üyesi Öğr. Gör. Ali Haydar DOĞU katıldı. Toplantıda TTO Müdürü Doç. Dr. Oktay YILDIZ, yönetim kurulu üyelerine TTO faaliyetlerini ve TÜBİTAK 1601 projesinin mevcut durumunu hakkında bilgilendirme gerçekleştirdi. Yönetim kurulu üyelerinin önerileri ve bir sonraki Yönetim Kurulu toplantısının planlanması yapıldı.



## KTÜ TTO PATLIB 2018' DE



PATLIB 2018 A Networking Event Avrupa Patent Ofisi Başkanı Benoît Battistelli' nin açılış konuşmasıyla onurlandırdığı PATLIB 2018 A Networking Event organizasyonuna üniversitemizi temsilen müdür yardımcımız Öğr. Gör. Sedanur SAĞLAM KALYONCU, patent temsilcimiz Öğr. Gör. Hülya SABİR, ulusal ve uluslararası hibe uzmanlarımız Uzman Asena ULUSOY SÖNMEZ ve Uzman Dilek İSKENDER katılım gösterdiler.

Avrupa Patent Ofisi, Slovenya Patent Ofisi, Slovenya Teknoloji Transfer ve İnovasyon Merkezi ve IPwe değerli temsilcilerinin sınai haklar üzerine verdikleri güncel sistem çalışmaları hakkındaki beyanları-  
la program de-  
vami etmektedir.



Sınai hakların üniversiteler, küçük ve orta büyüklükteki işletmeler için önemine vurgu yapılacak program sistem üzerindeki yenilikleri de barındırmaktadır. Avrupa'dan 200 aşkın katılımcının yer aldığı organizasyonda Türkiye'yi 14 değerli uzman temsil etmekte ve sınai hakları Avrupa perspektifiyle değerlendirmektedirler.





## KTÜ TTO İLE UNİVERZA V LJUBLJANI TRANSFER OF KNOWLEDGE AND TECHNOLOGY, AND THE UI SERVICES EĞİTİM İŞBİRLİĞİ



2-3-4 Mayıs 2018 tarihlerinde Univerza v Ljubljani Transfer Of Knowledge And Technology, And The UI Services Üniversitemiz tarafından temsilen Müdür Yardımcımız Öğr. Gör. Sedanur KALYONCU, Patent Temsilcimiz Öğr. Gör. Hülya SABİR, Ulusal ve Uluslararası hibe uzmanlarımız Uzman Asena ULUSOY SÖNMEZ ve Uzman yardımcısı Dilek İSKENDER tarafından ziyaret edildi. Yapılan ziyarette

Transfer Of Knowledge And Technology ofisini temsilen Dr. Marijan Leban ile Ulusal ve Uluslararası hibe programları, patent alanında Univerza v Ljubljani Transfer Of Knowledge And Technology, And The UI Services stratejileri ve uygulama yöntemleri üzerine görüşüldü ve olası bir uluslararası proje ve HORIZON 2020 projelerinde iki üniversitenin



## KÜSİ PLANLAMA VE GELİŞTİRME KURULU 2018 YILI BİRİNCİ TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Türkiye Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Planlama ve Geliştirme Kurulu'nun 2018 Yılı ilk Toplantısı Trabzon Valiliği Toplantı Salonunda gerçekleştirilmiştir. Toplantıya KÜSİ Planlama ve Geliştirme Kurulu Üyelerinden KTÜ TTO Müdürü Doç. Dr. Oktay YILDIZ ve KÜSİ Çalışma gurubu Trabzon temsilcisi Öğr. Gör. Ali Haydar DOĞU da katıldı. 2018 yılı KÜSİ Planlama ve Geliştirme Kurulu TTO Müdürü Doç. Dr. Oktay YILDIZ, 2018 yılı birinci toplantı gündem konuları arasında yer alan KTÜ TTO' nun KÜSİ ile ilgili yaptığı çalışmalar hakkında, Öğr. Gör. Ali Haydar DOĞU, yapılan çalışmalar hakkında kurulu bilgilendirdi. Kurul üyelerinin görüş ve önerileri ile toplantı tamamlandı.

## TİM-TEB VE KTÜ TTO ORTAKLIĞINDA SİLİKON VADİSİ' NE YOLCULUK YARIŞMASI



Trabzon Türkiye İhracatçılar Meclisi-Türk Ekonomi Bankası (TİM-TEB) Girişim Evi' nin ve Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi' nin ortak olarak düzenlediği Silikon Vadisi' ne Yolculuk yarışması 09.05.2018 tarihinde gerçekleştirildi. Birbirinden değerli projelerin sergilendiği yarışmada kazanan iki kişi TİM-TEB sponsorluğunda Silikon Vadisi' ne gönderilecektir.

Etkinliğe; ofisimizden 'Şirketleşme ve Girişimcilik Hizmetleri' alanında görevli Modül 5 ekibi ve hakem olarak Üniversite Sanayi İşbirliği Koordinatörü Dr. Onur Tolga OKAN katılmıştır.



## ÜNİVERSİTEMİZİN “SAVUNMA SANAYİ AR-GE ÇALIŞMALARI” TANITILDI

“Yerli ve Milli Savunma Sanayisi” gündemiyle 11-12 Mayıs'ta Trabzon Hilton Hotel' de gerçekleştirilen MÜSİAD Genel İdare Kurulu Toplantısı'na KTÜ TTO tarafından katılım sağlandı. Toplantıya, Milli Savunma Bakan Yardımcısı Şuay ALPAY ve Savunma Sanayi Müsteşar Yardımcısı Dr. Celal Sami TÜFEKÇİ, BMC Power Genel Müdürü Osman DUR, SAHA İstanbul Başkanı Hasan BÜYÜKDEDE ile MÜSİAD'ın Yönetim Kurulu Üyeleri ve ülke genelindeki şubeleri katıldı.



KTÜ TTO Müdürü Doç. Dr. Oktay YILDIZ ve Üniversite Sanayi İşbirliği uzmanları etkinlikte makine imalat, enerji, bilişim ve sağlık sektörleri başta olmak üzere Ar-Ge faaliyeti veya Ar-Ge hazırlığı içinde olan birçok firma yetkilisi ile birebir görüşme gerçekleştirdi. Firmalara, üniversitemizdeki akademisyenlerimiz tarafından yürütülen “Savunma Sanayi Ar-Ge Çalışmaları” hakkında bilgilendirme yapıldı.



Hekimoğlu Döküm A.Ş., TİSAŞ A.Ş. ve Kazazlar İnşaat'ın tanıtımlarını yaptığı etkinlik, KTÜ TTO' nun “Karadeniz Teknik Üniversitesi Savunma Sanayi Ar-Ge Çalışmaları” sunumu ile tamamlandı.



## KTÜ TTO' DAN DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DEKANLIĞI' NA ZİYARET

KTÜ TTO Müdürü Doç. Dr. Oktay YILDIZ ve TTO ekibi, Diş Hekimliği Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Polat KOŞUCU'ya ziyaret gerçekleştirdi. Yapılan ziyarette, Doç. Dr. Oktay YILDIZ, KTÜ'nün etkinliğini artırması için iyi uygulama örneklerini hem sanayiye hem de akademisyene anlatarak, yeni projeler için motive edici olması adına yaptıkları çalışmaların artarak devam edeceğini ve bu kapsamda, KTÜ TTO tarafından bölüm- fakülte ziyaretlerini gerçekleştirerek; projeler, Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları ve Üniversite-Sanayi işbirliklerine yönelik yüz yüze bilgilendirmeler gerçekleştireceklerini söyledi. Diş Hekimliği Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Polat KOŞUCU da yapılacak her türlü çalışmaya aktif olarak destek olacaklarını söylediler.



## KTÜ TTO KURUMİÇİ FSMH BİLGİLENDİRME EĞİTİMİ



Türk Patent ve Marka Kurumu' nu temsilen KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi'ni ziyaret eden Uzman Atalay DAMGACIOĞLU ve Uzman Gökhan KARANFİL tarafından; KTÜ TTO uzman ve uzman yardımcılarna, Fikri Sınai ve Mülkiyet Hakları (FSMH) konusunda bilincin artırılması ve farkındalık yaratılması amacıyla kurum içi eğitim hizmeti verildi. FSMH modülü kapsamında tüm Teknoloji Transfer Ofisi personelinin bilgi edinme talebi doğrultusunda gerçekleştirilen eğitim kapsamında patent

başvuru işlemleri, dünyadan ve Türkiye'den patent örnekleri ve ulusal süreçler hakkında bilgilendirme sağlandı.

## KTÜ TTO PATENT RANDEVU SİSTEMİ



KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi organizasyonu ile 15 Mayıs 2018 tarihinde üniversite akademisyenlerine yönelik olarak düzenlenen KTÜ TTO Patent Randevu Sistemi etkinliği Türk Patent ve Marka Kurumu patent temsilcileri Atalay Berk DAMGACIOĞLU ve Gökhan KARANFİL'in öğretim üyelerimizle birebir görüşme sağlayarak gerçekleştirildi.

Etkinlik kapsamında öğretim elemanlarımıza genel bir Fikri ve Sınai Mülkiyet hakları bilgilendirmesi yapılarak spesifik çalışma alanlarıyla ilgili ön araştırma veri tabanlarının kullanımının anlatılmasıyla devam etti.

Akademisyenlerimiz çalışma alanlarıyla ilgili olarak güncel patent dokümanlarına ulaşarak çalışmalarının güncel durumu hakkında bilgi edinme imkânı yakaladılar.



Üniversitemize mensup 18 öğretim elemanımıza TPMK uzmanlarınca verilen birebir patent görüşmesi verimli bir şekilde sonlandırılarak 14 akademisyenimize ait patente konu çalışmalar FSMH

desteği kapsamında değerlendirilmeye alındı.

## KTÜ TTO TARAFINDAN DÜZENLENEN TÜBİTAK 2209 PROJE YAZMA EĞİTİMİ TAMAMLANDI



KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi tarafından düzenlenen TÜBİTAK 2209/A - 2209/B Proje Yazma Eğitimi 23-24 Mayıs 2018 tarihinde gerçekleştirildi. Eğitim; KTÜ Mühendislik Fakültesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Edebiyat Fakültesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi ve Avrasya Üniversitesi'nden olmak üzere, 2 grup halinde toplamda 43 lisans öğrencisinin katılımıyla Teknoloji Transfer Ofisi'nin eğitim salonunda yapıldı.



Eğitimde; proje döngü yönetimi, araştırma projesi yazım stratejileri, TÜBİTAK destek programları ve bursları özelinde TÜBİTAK 2209 destek programının detaylı bilgilendirilmesi yapıldı.

Gruplar halinde ayrılan öğrencilere proje önerisi geliştirme ve proje yazım aşamaları uygulamalı olarak gerçekleştirildi. Katılım belgelerinin teslim edilmesinin ardından eğitim sonlandırıldı.





## “UYGULAMALI GİRİŞİMCİLİK KAMPÜSÜ” TÜBİTAK PROJESİ KAPSAMINDA LİSANS ÖĞRENCİLERİNE YÖNELİK PROJE HAZIRLAMA EĞİTİMİ



KTÜ TTO tarafından “Uygulamalı Girişimcilik Kampüsü” TÜBİTAK Projesi kapsamında 2 günlük “Proje Önerisi Hazırlama ve Uygulamalı Proje Yönetimi Eğitimi” verildi. Eğitime üniversitemizin İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesinden toplamda 34 Lisans öğrencisi katılmıştır. Söz konusu etkinlik Prof. Dr. Asım KADIOĞLU koordinatörlüğünde gerçekleştirildi. Toplam 34 kişinin katıldığı ve 12 saatlik bu etkinlikte uygulamalar 4 ayrı grup halinde KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi Eğitim Salonlarında yapıldı. Hazırlanan projeler katılımcılar tarafından sunulur ve tartışılarak TÜBİTAK panel süreci birebir uygulandı. Eğitim sonucunda yapılan değerlendirmede eğitimin içeriğinden duydukları memnuniyeti ifade ederek, bu eğitimin özellikle bu aşamada kendileri için çok yararlı olduğunu belirttiler.



## ÜNİVERSİTEMİZDE YÜRÜTÜLEN İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ KONULU AB PROJESİ 'DEVELOPMENT OF A COMMON PROTOCOL TO ASSESS THE IMPACT OF FOREST MANAGEMENT PRACTICES ON CLİMATE CHANGE PROJESİ' İZLEME ZİYARETİ

Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti Başbakanlık Hazine Müsteşarlığı Merkezi Finans ve İhale Birimi tarafından finanse edilen "Türkiye'de İklim Değişikliği Alanında Kapasitenin Geliştirilmesi Hibe Programı" kapsamında desteklenen 38 projeden biri olan "Development of a Common Protocol to Assess the Impact of Forest Management Practices on Climate Change" adlı projenin ikinci izleme ziyareti 16 nisan saat 11.00 de Çevre ve Şehircilik Bakanlığı şube müdürü Uzm. Orhan SOLAK ile Proje Grup Danışmanlık Şirketi izleme uzmanlarından Uzm. Haydar Uğur DAĞ' ın katılımı ve Proje Koordinatörleri ve üniversitemiz öğretim üyeleri Prof. Dr. Nuray MISIR ve Prof. Dr. Mehmet MISIR' ın katılımıyla gerçekleştirilmiştir. Katılımcılar, proje kapsamında geride bırakılan 6 aylık uygulama döneminde gerçekleştirilen faaliyetler ve projenin diğer yarısı olan ikinci 6 aylık uygulama döneminde planlanan faaliyetler hakkında görüş alışverişinde bulunarak proje ortağı Democritus Üniversitesi'nin projeye katkıları hakkında da bilgilendirildiler.





## MAYIS AYI ARAMA KONFERANSLARI

KTÜ TTO; mayıs ayındaki arama konferanslarını Fen Fakültesi Biyoloji, Kimya ve Fizik Bölümleri, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü ve Dış Hekimliği Fakültesi ile sürdürdü.



Bölümlerin toplantı salonlarında yapılan konferanslara bölüm akademisyenleri ve Teknoloji Transfer Ofisi uzmanları katıldı. KTÜ TTO' nun faaliyetleri hakkında kısa bir bilgilendirme yapıldıktan sonra, özellikle Ulusal ve Uluslararası hibe programları, Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları ve Patent Randevu Sistemi ile Üniversite-Sanayi İş-

birliği kapsamında nasıl çalışmalar yapılabileceği konusu üzerinde duruldu. Nisan ayında çağrıya çıkan TÜBİTAK ARDEB 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri



birliği kapsamında nasıl çalışmalar yapılabileceği konusu üzerinde duruldu. Nisan ayında çağrıya çıkan TÜBİTAK ARDEB 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri

Destek Programı'nın açıklanan çağrı başlıkları ve şu anda çağrıda olan TÜBİTAK TEYDEB 1511- Öncelikli Alanlar Ar-Ge Destek Programı'nın bölümlerin akademisyenlerinin çalışma alanlarıyla ilgili olan çağrı başlıkları detaylı olarak incelen-

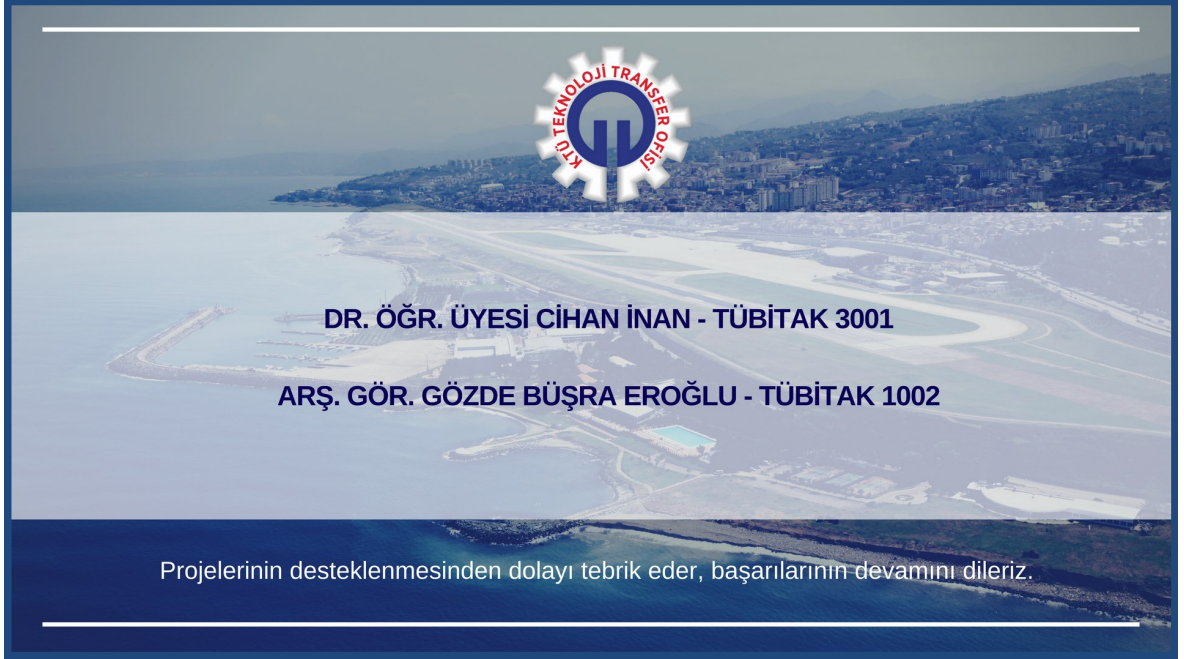


di.

Toplantılar, akademisyenlerin proje çağrılarına yönelik görüşlerinin alınması ve sorularının cevaplandırılması



## TÜBİTAK' TAN DESTEK ALAN AKADEMİSYENLERİMİZİ TEBRİK EDERİZ.



### PROJE PAZARI' NA DAVET

6-7-8 Haziran' da düzenlenecek olan geleneksel "KTÜ TTO 2018 Düşünden Gerçeğine Proje Pazarı" etkinliğimizde sizleri de aramızda görmekten memnuniyet duyarız.



KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



**DÜŞÜNDEN GERÇEĞİNE  
PROJE PAZARI**

**DÜŞLE · TASARLA · GEL**

# GÜNCEL ÇAĞRILAR

## Tübitak 1003 Programı Çağrısı Açıldı!



TÜBİTAK, ülkemizin öncelikli alanlarında sonuç odaklı, izlenebilir hedefleri olan, ilgili bilim/teknoloji alanlarının dinamiklerini gözeterek ve ülkemizde yapılan Ar-Ge projelerini “1003-Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı” ile desteklemekte ve bu projeler arasında eşgüdüm sağlamaktadır. Bu bağlamda 1003 programı kapsamında 8 ana alanda 40 adet proje çağrısı açıldı.

Bu program kapsamında sunulacak olan proje önerilerinin hem katma değeri yüksek, yaratıcı ve yenilikçi olması hem de ülkemizin dışa bağımlılığını azaltacak ve uluslararası düzeyde rekabet gücünü artıracak, uygulama projelerine temel teşkil edecek veya uygulama projelerine girdi sağlayacak teknolojik ürün ve bilgi üretmeye yönelik olması hedeflenmektedir.

1003 programı kapsamında yapılacak proje başvuruları için iki aşamalı başvuru sistemi uygulanacaktır. İlk aşama başvuruları için son başvuru tarihi 22.06.2018 olarak belirlenmiştir.

### Proje Süresi

- Küçük Ölçekli projelerin süresi en fazla 24 ay,
- Orta ve Büyük Ölçekli projelerin süresi en fazla 36 aydır.

### Proje Bütçesi

- 2017 yılı için, her üç ölçekte ayrı ayrı desteklenecek projeler için destek alt ve üst limitleri (Burs dâhil, Proje Teşvik İkramiyesi (PTİ), Kurum hissesi ve yurtdışı araştırmacı giderleri hariç) aşağıdaki gibi belirlenmiştir.

Küçük Ölçekli projeler: 500.000 TL'ye kadar

Orta Ölçekli projeler: 500.001 - 1.000.000 TL

Büyük Ölçekli projeler: 1.000.001 - 2.500.000 TL

## Marie Skłodowska Curie Bireysel Araştırma Bursları (IF) 2018 Yılı Çağrısı Açıldı!

### INDIVIDUAL FELLOWSHIPS



Avrupa Birliği Ufuk2020 Marie Skłodowska-Curie Uluslararası Burs ve Araştırma Dolaşım Destekleri kapsamında araştırmacıların uluslararası dolaşımına destek veren 2018 yılı "Marie Skłodowska Curie Bireysel Araştırma Bursları (MSCA Individual Fellowships)" çağrısı Nisan ayında yayınlandı. Hem akademik kuruluşlarda hem de akademik olmayan (sanayi kuruluşu, KOBİ, STK gibi) kuruluşlar-

da araştırma yapmak üzere başvurulara açık olan çağrıya 12 Eylül 2018 tarihine kadar proje önerisi sunulabilmekte. Marie Skłodowska-Curie Bireysel Bursları (MSCA IF) doktora derecesini almış ya da en az dört yıl araştırma deneyimine sahip araştırmacıların dünyanın herhangi bir ülkesine gidişine veya herhangi bir ülkeden Türkiye'ye gelişine imkân tanımaktadır.

## Ufuk 2020 Mükemmeliyetin Yayılımı ve Katılımın Genişletilmesi Alanı 2018-2020 Çalışma Programı Yayınlandı!



Ufuk2020 Mükemmeliyetin Yayılımı ve Katılımın Genişletilmesi (Spreading Excellence and Widening Participation) Alanı 2018-2020 Çalışma Programı yayınlanmıştır. Bu alan, Ufuk2020 ana bileşenlerine ek olarak Türkiye'nin de önemli bir parçası olduğu Avrupa Araştırma Alanı bölgelerinin araştırma ve teknoloji geliştirme kapasitelerini artırmaya yönelik çalışmalarını desteklemekte olup; AB

Üye ülkeleri ile Türkiye gibi Asosiyel ülkelere bulunan araştırma merkezleri arasında Ar-Ge kapasite ve proje geliştirme yeteneği farklılıklarını azaltmayı ve merkezler arası aktif işbirliği ağları oluşturmayı amaçlamaktadır.

Ufuk2020 Mükemmeliyetin Yayılımı ve Katılımın Genişletilmesi alanı 2018 yılı çağrıları, Takım Oluşturma (Teaming) - 2. Aşama ve Eşleştirme (Twinning) başlıkları altında başvuruları kabul etmektedir. Bahsi geçen çağrılar 15 Mayıs 2018 tarihi itibarıyla açılmış olup, 15 Kasım 2018'e kadar başvuruları kabul edecektir.



## Kâtip Çelebi-Newton Fonu / Tübitak Ve British Council İkili İşbirliği Programı 2018 Yılı İkili İşbirliği Çağrısı



2014 yılından itibaren yürütülen 2551TÜBİTAK ve British Council İkili İşbirliği Programı, "Kâtip Çelebi-Newton Fonu" çerçevesinde Türkiye ile Birleşik Krallık (İngiltere, Galler, İskoçya, Kuzey İrlanda)arasında bilim, teknoloji ve yenilik alanlarında işbirliğinin geliştirilmesini desteklemek amacıyla oluşturulmuş olup program kapsamında açılan çağrılarla iki ülke arasında bilim, teknoloji ve yenilik alanında sürdürülebilir ortaklıkların kurulması hedeflenmektedir.

**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, Tarım, Ulaştırma

Bütçe üst limitleri; Türkiye'den başvuran araştırmacılar için TÜBİTAK tarafından proje başına sosyal bilimler alanında 360.000 TL, diğer ortak araştırma alanlarında 720.000 TL olarak belirlenmiştir. Birleşik Krallık' tan başvuran araştırmacılar için British Council tarafından bütün alanlar için proje başına üst limit £150.000 olarak belirlenmiştir.

Türkiye'deki araştırmacıların <http://uidb-pbs.tubitak.gov.tr/> adresinde bulunan ve İngilizce dilindeki Ortak Başvuru Formu' nu maksimum 30 sayfa olacak şekilde 8 Haziran 2018 tarihi saat 17:00' a kadar doldurmaları ve diğer başvuru adımlarını tamamlayıp, ıslak imzalı olarak iletilmesi gereken belgeleri en geç 15 Haziran 2018 tarihine kadar TÜBİTAK'a ulaşacak şekilde posta ile iletmeleri gerekmektedir.

## ERC Advanced Grant 2018 Çağrısı Açıldı



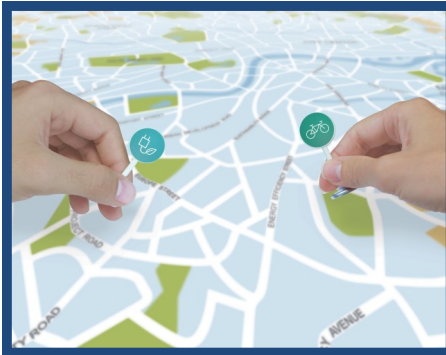
**ERC**  
**Advanced Grant**  
**ERC-2018-AdG**  
**çağrısı açıldı!**



**European Research Council**  
Established by the European Commission

ERC Advanced Grant 2018 Çağrısı 450 milyon Avro'luk bir bütçe ile 23 Mayıs 2018 tarihinde yayımlandı. Çağrı kapsamında 194 araştırmacının desteklenmesi hedefleniyor. Çağrının son başvuru tarihi 30 Ağustos 2018. 2018 Çalışma Programı'nda belirtilen yeniden başvurma kurallarına göre, ERC-2017 kodlu çağrılarda ilk aşamada B veya C notu alan araştırmacılar ve ERC-2016 kodlu çağrılarda ilk aşamada C puan almış araştırmacılar ERC-2018-AdG çağrısına başvuru yapamazlar. Türkiye'nin ERC çağrılarındaki henüz açığa çıkmamış potansiyelini artırmak amacıyla TÜBİTAK tarafından oluşturulan H2020 Destek ve Ödül Programı'ndan aşağıdaki konularda TÜBİTAK'tan destek almak mümkün. • ERC Baş Araştırmacı Geliştirme Programı: Proje yazma ve sunma eğitimi, proje ön değerlendirme desteği, seyahat desteğini içerir. • Eşik Üstü Ödülü: Alınan puana göre 12.000 Avro'ya kadar ödül verilmekte. • Başarı Ödülü: Proje türüne ve bütçesine göre 350.000 Avro'ya kadar ödül verilmekte. • Transfer Ödülü: Yurtdışından ERC projesi ile Türkiye'ye gelecek araştırmacılara özel, proje türüne göre 35.000 Avro'ya kadar ödül verilmektedir.

## Sürdürülebilir Enerji Aksiyon Planı Hazırlama Çağrısı Açıldı!



Ufuk 2020 Programı tarafından desteklenen SIMPLA projesi Sürdürülebilir Enerji Aksiyon Planı (SEAP) ve Sürdürülebilir Kentsel Hareketlilik Planı (SUMP) dokümanlarının hazırlanmasında yerel yönetimlere destek olmaktadır. Şehirlerin enerji ve ulaşım planlarının uyumlaştırılması amacıyla desteklenen bu projenin test uygulaması şimdiye kadar İtalya, Avusturya, İspanya, Bulgaristan, Hırvatistan ve Romanya'da yapılmıştır. Proje açmış olduğu yeni çağrı ile farklı ülkelerde bu alanda yerel yönetimlere destek olan kuruluşları projeye dâhil etmeyi planlamaktadır. 30 Haziran 2018 tarihine kadar başvurulara açık olacaktır.

## TÜBİTAK 1007



TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programı (1007 Programı) kapsamında Çay İşletmeleri Genel Müdürlüğü'nün (ÇAYKUR) müşteri kurum olarak yer aldığı "Çay Bitkisi Gen Havuzunun Oluşturulması ve Ticari Çeşit Adaylarının Belirlenmesi" ihtiyaç başlığına yönelik çağrı için duyuru Kamu Araştırmaları Destek Grubu (KAMAG) tarafından 14.05.2018 itibari ile yayınlanmıştır. Çağrı başlıklarına yönelik hazırlanacak proje önerilerinin 13.07.2018 tarihine kadar sisteme kaydedilmesi gerekmektedir.

## SOLAR-ERA.NET Cofund 2 Ortak Çağrısı Açılacak!



Ufuk 2020 Programı kapsamında, TÜBİTAK'ın katıldığı bir proje olan SOLAR-ERA.NET Cofund, Avrupa ülkeleri arasında güneş enerjisinden elektrik edilmesi

konularında sanayinin yürüttüğü çalışmalarda araştırma ve geliştirme ortaklarının kurulması ve güneş enerjisinden elektrik elde edilmesi konusunda sanayi uygulamalarının artırılması amacıyla oluşturulmuştur. SOLAR-ERA.NET projesi güneş enerjisinden elektrik elde edilmesi konusunda tematik alanların belirlenmesini, fotovoltaik ve konsantre güneş enerjisi (PV and CSP) üzerine uluslararası Ar-Ge işbirlikleri için ayrılan yerel bölgesel desteklerin yönlendirilmesini ve ulusal destek mekanizmaları arasında uzun süreli işbirliklerinin geliştirilmesini amaçlamaktadır. 15 ülkenin katılım gösterdiği bu çağrı 4 Haziran 2018 tarihinde açılacaktır.

Çağrı kapsamında odaklanılan başlıklar aşağıdaki gibidir:

Advanced industrial PV technologies , Emerging PV technologies

Building and infrastructure integrated PV , Operation and diagnosis of PV plants ,

CSP low cost and next generation Technologies



## Türkiye - İspanya EUREKA Çağrısı Açıldı



Türkiye ve İspanya arasındaki işbirliğinin artırılması ve iki ülkedeki firmaların ortak Ar-Ge çalışmalarının EUREKA Programı kapsamında desteklenmesi için Türkiye ve İspanya Ortak Proje Çağrısı açılmıştır. EUREKA Programının amaçlarına paralel olarak ticarileşme potansiyeli yüksek ve pazara yönelik ürün ve süreçlerin geliştirilmesine yönelik, her iki ülkeden en az birer kuruluşun katılmasıyla oluşturulacak projeler, bu çağrı kapsamında EUREKA çerçevesinde desteklenecektir.

## Arjantin ile EUREKA Çağrısı Açıldı



EUREKA bünyesinde başlatılan GlobalStars girişimi kapsamında EUREKA üyesi olmayan ülkelerle çağrılar açılmaya başlanmıştır. Bu çerçevede Arjantin ile EUREKA üyesi ülkeler Türkiye, İspanya, Finlandiya, Çek Cumhuriyeti ve İsrail arasında bir proje

## Proje ve Proje Yönetimi

Proje kelimesi Latince “pro” (forward/ileri) ve “jacere” (throw/atmak) kelimelerinden türemiştir ve orijinal olarak öne atılan/teklif edilen bir şey anlamına gelir. Zaman içinde bu kelimenin anlamı ileri sürülen/teklif edilen şeyin uygulama sürecini ve bu uygulamayı yapan kişileri de kapsayacak şekilde genişletilmiştir.

Projecilik insanlık tarihi kadar eskidir. Projecilik, özde, organize olmuş insanların bulunduğu her yerde mevcuttur. Bununla beraber, 1950’lerden bugüne projeciliğin ve proje yönetiminin bilimsel temellere kavuşturulmaya başlandığı, bu alanda çeşitli kurumların kurulduğu, çeşitli modellerin ve tekniklerin geliştirildiği ve önemli yayınların yapıldığı bilinmektedir.

Uluslararası, ulusal, bölgesel ve yerel fon sağlayıcı kuruluşların sayısının hızla artması, küreselleşme eğilimi ve devlet-toplum ilişkilerindeki değişimlerle birlikte projeciliğin ve proje yönetiminin giderek daha fazla önem ve yaygınlık kazandığı bir gerçektir. Bu önem ve yaygınlığa işaret etmek üzere özellikle son çeyrek yüzyılda modern toplumun bir proje toplumuna dönüştüğü bile ileri sürülebilir. Bu bağlamda Türkiye bir istisna değildir. AB Bakanlığı, Merkezi Finans ve İhale Birimi, TÜBİTAK, Kalkınma Bakanlığı, Ulusal Ajans, Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı, Gençlik ve Spor Bakanlığı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı (TTGV) gibi birçok kamusal kurum çeşitli alanlarda kendi kuraları ve çerçeveleri dâhilinde projeler için destek programları sunmaktadır.

Proje planlaması, ekonomik etkinlik dışında dünyadaki yeni eğilimler ışığında kesimler ve bölgeler arası gelir dağılımına, çevreye ve kadının konumuna etkiler gibi çeşitli açılardan da ele alınmakta ve kamu politikalarının aracı olarak kullanılmaktadır. Ayrıca, proje planlamasında ve proje sürecinin değişik aşamalarında katılımcılık boyutu da her geçen gün daha fazla vurgulanmaktadır.

Bizler de KTÜ Teknoloji Transfer Ofisi’ nin Modül 2 Destek Programlarından Faydalanmaya Yönelik Ekibi olarak;

Üniversitemizde ve çevre üniversitelerde bulunan araştırmacıları; akademisyenler, bölgemizde ve Teknoloji Geliştirme Bölgemizde bulunan firmalar öncelikli hedef alınarak çeşitli ulusal, uluslararası fonlardan yararlanmaya yö-



nelik ilgi ve talebi artırmak amaçlı programların takibi, duyurulması, DOKAP bölgesi üniversiteler birliği protokolü paydaşlarıyla toplantılar yaparak modül faaliyetlerine yönelik olarak yüksek potansiyel taşıyan akademisyenlerin birebir ziyaret edilmesi gibi hizmetleri vermekteyiz.

**Asena ULUSOY SÖNMEZ**  
**KTÜ TTO Modül 2 Uzmanı**

**-KTÜ TTO Modül 2 Ekibi-**



**Adres:** Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi, Hukuk Fakültesi 4. Kat, 61080 TRABZON

**Web:** <http://www.ktu.edu.tr/tto>

**E-posta:** [ktutto@ktu.edu.tr](mailto:ktutto@ktu.edu.tr)

**Telefon:** +90 (462) 377 2629 / 8692 / 8679 / 8748

**Fax:** +90 (462) 325 0084

**LinkedIn:** ktü tto

**Instagram:** ktutto

**Facebook:** Karadeniz Teknik Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi

**Twitter:** @tto\_ktu