

TTO BÜLTENİ

Ekim 2021, Sayı 58



BİRLİKTE BAŞARIYORUZ

Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Şerif Savcı

Medipol TTO üniversitemizin teknoloji transferi için gerekli bütün alanları kapsayacak şekilde konularında uzmanlaşan genç ve dinamik bir kadroya sahip. TTO personeli, üzerinde çalıştığım projelerde ihtiyaç duyduğum mali, hukuki, idari işlemler için her zaman hızlı ulaşabildiğim, birlikte fikir alışverişi yapıp çözüm üretebildiğim, iletişimci, sorumluluk sahibi, başarı odaklı bir ekip. Çalışmalarımnda böyle bir ekipten destek alıyor olmaktan memnunum.

Proje kabul sonrası her türlü satın alma, bursiyer işlemleri, proje ödeme takibi vb. mali işlemlerin yanı sıra hukuki ve idari konularda da TTO'dan

sürekli destek almaya devam ediyorum. İhtiyaç duyduğumda her zaman en hızlı çözümlerle geri dönüş sağlanıyor.

TTO ile kamu projeleri ve sanayi iş birlikleri için farklı zamanlarda proje rehberlik hizmeti aldım. Farklı kişilerle çalışma imkanı buldum. Aldığım rehberlik hizmeti her zaman beklentilerimi karşılayacak şekilde oldu. Kuruluşu oldukça yeni olmasına rağmen Medipol TTO belirli bir hizmet standardı ve bir kurum kültürü oturtma yolunda hızla ilerlemektedir. Farklı konularda uzmanlaşmaya önem verilmesi nedeniyle tecrübe sahibi bir ekip oluşturmuştur.

2209-A LİSANS ÖĞRENCİLERİ DESTEKLEME PROGRAMINDA 28 PROJEMİZ KABUL EDİLDİ



TÜBİTAK BİDEB 2209-A “Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı” 2021 yılı 1. dönemine yapılan başvurular değerlendirilmiş ve destek almaya hak kazanan projeler belirlenmiştir. Üniversitemizden yapılan 34 başvurudan 28’i kabul edilmiştir. Proje yürütücüsü olan öğrencilerimizi ve danışman hocalarımızı tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

Uluslararası Tıp Fakültesi

Proje İsmi: Folat Reseptörü Hedeflenmiş Spion İle Verteporfin Teslimi

Proje Yürütücüsü: Tunahan ABALI

Proje Danışmanı: Sultan Sibel ERDEM

Proje İsmi: Glioblastoma Multiform Tedavisi İçin Özgün Kafeik Asit Fenil Ester (Kafe) Türevleri Sentezi

Proje Yürütücüsü: Zeynep KIYAK

Proje Danışmanı: Mustafa GÜZEL

Tıp Fakültesi

Proje İsmi: Sağlıklı Ve Als Hasta Kökenli İpsc’lerden Duyu Nöronu Farklılaşması Ve Hücre Sağkalımlarının Karşılaştırılması

Proje Yürütücüsü: Oğuzalp TECİROĞLU

Proje Danışmanı: Esra ÇAĞAÇI

Proje İsmi: Primer Fare Arka Kök Ganglion Kültüründe Dinlenim Membran Potansiyeli Ve Akson Büyümesi İlişkisinin İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Ömer Faruk DENİZ

Proje Danışmanı: Gürkan ÖZTÜRK

Sağlık Bilimleri Fakültesi

Proje İsmi: Farklı Dokusal Zeminlere Sahip Nintendo Wii İle Yaşlılarda Dengenin İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Ayle İlayda ÖZÇETİN

Proje Danışmanı: Hilal BOSTANCI

Proje İsmi: Gelişimsel Koordinasyon Bozukluğu Tanısı Olan Çocuklarda Sanal Gerçeklik Temelli Teknolojilerin Motor Becerilerin Gelişimi Üzerine Etkisinin İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Dilara CANKARA

Proje Danışmanı: Ahmet EMİR

Proje İsmi: Hemiplejik Bireylerde Üst Ekstremitte Fonksiyonelliğine Yönelik Kişiyi Özel Yardımcı Cihazın Geliştirilmesi

Proje Yürütücüsü: Gamze ÖG

Proje Danışmanı: Miray BUDAK

Proje İsmi: Farklı Dokular Üzerinde Nintendo Wii Denge Tahtası İle Proprioepsion Ve Denge Parametrelerinin İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Hale Nur BAŞ

Proje Danışmanı: Devrim TARAKCI

Proje İsmi: Adölesanlarda İnternet Bağımlılığının Beslenme Durumu, Fiziksel Aktivite Ve Depresyon Üzerine İlişkisinin Değerlendirilmesi

Proje Yürütücüsü: İlknur ÖZER

Proje Danışmanı: Fatma Elif SEZER

Proje İsmi: Türkiye’de Bir Üniversite Yemekhanesinde Çıkan Yemek Menülerin Sürdürülebilir Beslenmeye Uyum Açısından Değerlendirmek Ve Örnek Bir Sürdürülebilir Menü Önerisiyle Karşılaştırmak

Proje Yürütücüsü: Şevval Beyza KULAKSIZ

Proje Danışmanı: Neda YOUSEFİRAD

Proje İsmi: Sanal Gerçeklik Ortamında Ciddi Oyunların Öğrenme Güçlüğü Olan Çocuklarda Bilişsel Süreçler Ve Motor Beceri Üzerine Etkisi

Proje Yürütücüsü: Yağmur AYDIN

Proje Danışmanı: Ahmet EMİR

Eczacılık Fakültesi

Proje İsmi: Hücre Yüzey Reseptörü Üzerinden Hücre İçine Peptit Girişinin İzlenmesi Üzerine Yöntem Geliştirilmesi

Proje Yürütücüsü: Elif BERBER

Proje Danışmanı: Hacer KARATAŞ BRISTOW

Proje İsmi: Lizin Aşılı (Grafted) Romp Blok Kopolimerlerinin Antibakteriyel Aktivitesinin Araştırılması

Proje Yürütücüsü: Meltem CEYLAN

Proje Danışmanı: Pınar Sinem OMURTAG ÖZGEN

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi

Proje İsmi: Dinamik Yüklerin Etkisindeki Yeni Nesil Kompozit Kirişlerde Rezonans Öncesi Vurgu Olayının İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Emre KAHRAMAN

Proje Danışmanı: Mehmet Hakkı OMURTAG

Proje İsmi: Yeni Nesil Kompozit Kirişlerin Kayma Açısı Dağılımını Gözeten Statik Tepkilerinin Ve Doğal Frekanslarının İrdelenmesi

Proje Yürütücüsü: Fahri Kerem DEMİRCİ

Proje Danışmanı: Ümit Necmettin ARIBAŞ

Proje İsmi: Helisel Sönümleyicilerin Dinamik Yükler Altında Etkin Performans Parametrelerinin Sunulması

Proje Yürütücüsü: Halis ONUR KAYGUSUZ

Proje Danışmanı: Ümit Necmettin ARIBAŞ

Proje İsmi: The Role Of Machine Learning In Identifying Students At-Risk And Minimizing Failure

Proje Yürütücüsü: Reyhan Zeynep PEK

Proje Danışmanı: Reda ALHAJJ

Proje İsmi: Ultrason Aktif Gen Terapi Ajanı Geliştirilmesi

Proje Yürütücüsü: Semih MACİT

Proje Danışmanı: Yasemin Yüksel DURMAZ

Proje İsmi: Bulanıklık Modelinden Bağımsız (Gözü Kapalı) Görüntü Geriçatma

Proje Yürütücüsü: Süleyman YILDIRIM

Proje Danışmanı: Hasan Fehmi ATEŞ

Proje İsmi: Erişkin Humerus Deplase Kırıklarının Direkt Grafiler İle Tespitinde Derin Öğrenme Metodunun Kullanılması

Proje Yürütücüsü: Tuğçe KESKİN

Proje Danışmanı: Hasan Fehmi ATEŞ

Proje İsmi: Tümör Hücrelerinin Apoptozunu Baskılayan Hsp70/Bag2 Etkileşimini Engelleyebilme Potansiyeline Sahip Küçük Terapötik Moleküllerin Hesaplamalı Yöntemlerle Belirlenmesi

Proje Yürütücüsü: Yunus Emre GÜNDÜZ

Proje Danışmanı: Özge ŞENSOY

Proje İsmi: Çoklu Robotlarda Görsel Ataletsel Odometri Ve Rssı Kullanılarak Daha Hassas Ve Daha Hızlı Harita Birleştirme Yapılması

Proje Yürütücüsü: Buket ÜNAL

Proje Danışmanı: Hasan Fehmi ATEŞ

İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi

Proje İsmi: Epizodik Gelecek Düşüncesinde İmgelem Perspektifinin Çevre Yanlısı Davranışlar Üzerindeki Etkisi

Proje Yürütücüsü: Zeynep Tuna BOZKIR

Proje Danışmanı: Aysu Mutlu TÜRK

Eğitim Fakültesi

Proje İsmi: Matematiği Ve Uzamsal Gösterimi Fotoğrafçılık İle Anlatıyorum

Proje Yürütücüsü: Dilara KARA

Proje Danışmanı: Elif BAHADIR

Proje İsmi: Resimde Ve Resim Tekniklerinde Matematiğin Yerini Öğretiyorum

Proje Yürütücüsü: Elvan AKINCI

Proje Danışmanı: Elif BAHADIR

Proje İsmi: Erken Çocukluk Eğitiminde Proje Tabanlı Öğrenme Yöntemine İlişkin Öğretmen Görüşlerinin İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: İrem SARIGÜL

Proje Danışmanı: Mefharet VEZİROĞLU ÇELİK

Proje İsmi: El-Harezmi Ve Ömer Hayyam Pusulasından Cebirsel İfadeler Ve Eşitlik Ve Denklemler Konularının İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Kübra SEZER

Proje Danışmanı: Elif BAHADIR

Proje İsmi: Okul Öncesi Eğitim Kurumlarına Devam Eden 48-72 Aylık Çocukların Beslenme Alışkanlıkları Ve Öğrenme Davranışları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

Proje Yürütücüsü: Nisanur AKINCI

Proje Danışmanı: Mefharet VEZİROĞLU ÇELİK

2209-B LİSANS ÖĞRENCİLERİ DESTEKLEME PROGRAMINDA 2 PROJEMİZ KABUL EDİLDİ



TÜBİTAK BİDEB 2209-B “Üniversite Öğrencileri Sanayiye Yönelik Araştırma Projeleri Destekleme Programı” 2021 yılı 2. dönemine yapılan başvurular değerlendirilmiş ve destek almaya hak kazanan projeler belirlenmiştir. Üniversitemizden yapılan 2 başvurudan 2’si de kabul edilmiştir. Proje yürütücüsü olan öğrencilerimizi ve danışman hocalarımızı tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

Sağlık Bilimleri Fakültesi

Proje İsmi: Tam Ortezi

Proje Yürütücüsü: Alırıza BİLGİLİ

Proje Danışmanı: Esra ATILGAN

Proje İsmi: Lineer Hareket Sistemleri Kullanılarak Ayak Bilek Açısının Artırılması: Bir Protez Ayak Tasarımı

Proje Yürütücüsü: Samet Gürkan ATEŞ

Proje Danışmanı: Sena ÖZDEMİR GÖRGÜ

AJANDA

BAŞVURUYA AÇIK ÇAĞRILAR

TÜBİTAK TEYDEB 1505 - Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı

Son Başvuru Tarihi: Yıl boyu başvuruya açık

Proje Süresi: 24 ay

Maksimum Hibe Miktarı: 1 Milyon TL

Hibe Oranı: %75

Anahtar Kelimeler: Teknoloji ve yenilikçi yönü olan tüm endüstriyel ar-ge proje başvuruları alınmaktadır.

Detaylı Bilgi: <https://tubitak.gov.tr/tr/destekler/sanayi/ulusal-destek-programlari/1505/icerik-yonetme-lik-ve-esaslar#x>

1004 - Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı

Son Başvuru Tarihi: 15.12.2021

Proje Süresi: 24 ay

Maksimum Hibe Miktarı: 50.000 TL

Hibe Oranı: Belirtilmemiş

Anahtar Kelimeler: "Yeşil Mutabakata Uyum Kapsamındaki Öncelikli Ar-Ge ve Yenilik Konuları"nda sunulan projeler öncelikli olarak desteklenecektir. Teknoloji Hazırlık Seviyesi (THS) 3-6 düzeyinde olan ar-ge ve yenilik faaliyetleri

Detaylı Bilgi: <https://tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1004-mukemmeliyet-merkezi-destek-programi-yuksek-teknoloji-platformlari-2-cagrisi-acildi>

TÜBİTAK ARDEB 3005 - Sosyal ve Beşeri Bilimlerde Yenilikçi Çözümler Araştırma Projeleri Destek Programı

Son Başvuru Tarihi: Yıl boyu başvuruya açık

Proje Süresi: En fazla 24 ay

Maksimum Hibe Miktarı: 300.000 TL

Hibe Oranı: Belirtilmemiş

Anahtar Kelimeler: Sosyal ve Beşeri Bilimler alanlarından başvuru alınmaktadır.

Detaylı Bilgi: <https://www.tubitak.gov.tr/tr/destekler/akademik/ulusal-destek-programlari/icerik-3005-sosyal-ve-beseri-bilimlerde-yenilikci-cozumler-arastirma-projeleri-destek-programi>

HORIZON EUROPE ERC-Starting Grants (StG)

Son Başvuru Tarihi: 13.01.2022

Proje Süresi: 60 ay

Maksimum Hibe Miktarı: 1.5 milyon avro

Hibe Oranı: %100

Anahtar Kelimeler: Tüm alanlardan başvuru alınmaktadır.

Detaylı Bilgi: <https://erc.europa.eu/funding/starting-grants>

HORIZON EUROPE ERC-Consolidator Grants (CoG)

Son Başvuru Tarihi: 17.03.2022

Proje Süresi: 60 ay

Maksimum Hibe Miktarı: 2 milyon avro

Hibe Oranı: %100

Anahtar Kelimeler: Her alandan başvuru alınmaktadır.

Detaylı Bilgi: <https://erc.europa.eu/funding/consolidator-grants>

BAŞAKŞEHİR ÇAM VE SAKURA ŞEHİR HASTANESİ HEKİMLERİNE BİLGİLENDİRME EĞİTİMİ DÜZENLENDİ



Ofisimizden İlker Köse, Esra Ağralı, Tuğçe Naz Türkay ve Özlem Durmuş tarafından 27 Ekim tarihinde Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi Hekimlerine bilgilendirme eğitimi yapıldı. Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları, TÜBİTAK ARDEB ve Uluslararası fon destekleri hakkında yapılan eğitim sabah 09.00'da başlayıp 16.00'da sona erdi. Hekimlerimize teşekkür ediyoruz.

MEDKOM DEĞERLENDİRME VE TERAPİ HİZMETİMİZ DEVAM EDİYOR



İstanbul Medipol Üniversitesi Dil, Konuşma ve Yutma Terapisi ve Yenilikçi Teknolojiler Araştırma ve Uygulama Merkezi (MEDKOM) İstanbul Kalkınma Ajansının (İSTKA) desteğiyle kurulmuştur. MEDKOM, Medipol Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Dil ve Konuşma Terapisi Bölümü'ne bağlı bir birim olarak Kavacık Güney Yerleşkesinde hizmet vermektedir. Değerlendirme ve Terapi hizmetimizden yararlanmak için ttig@medipol.edu.tr adresine mail atabilir veya 0216 681 16 53 numaralı telefonu arayabilirsiniz.

ULUSAL PATENT FUARI VE ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ ULUSAL KONGRESİ

**ULUSAL PATENT FUARI VE
ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞBİRLİĞİ
ULUSAL KONGRESİ**

**2021 - DEĞİŞEN DÜNYADA
ÜNİVERSİTE VE SANAYİ EL ELE**

Patent Sunumları

B2B İkili Görüşmeler

Teknoloji Sunumları

Konferans ve Paneller

Başarı Örnekleri

**SPONSORLUK DOSYAMIZI
İNCELEDİNİZ Mİ ?**

**16-17-18-24
Kasım 2021**

www.sanalusimppatentfuari.org.tr
usimp@usimp.org.tr

[in usimpmerkez](https://www.instagram.com/usimpmerkez) | [f usimpmerkez](https://www.facebook.com/usimpmerkez) | [v usimpmerkez](https://www.youtube.com/channel/UC...) | [@ usimpmerkez](https://www.linkedin.com/company/usimpmerkez)

Üniversite Sanayi İşbirliği
Merkezleri Platformu

Cemalpaşa Mahallesi Gazipaşa Bulvarı
No:35 M. Ateşok Apartmanı Kat: 1 D2,
Seyhan / Adana
T: 0322 408 86 86

16-24 Kasım tarihlerinde ÜSİMP tarafından online olarak düzenlenecek olan “ÜSİMP Ulusal Patent Fuarı ve Üniversite-Sanayi İşbirliği Ulusal Kongresi”nde yerimizi aldık. Standımızı ziyaret etmek için kayıt olmayı unutmayınız; <https://sanalusimppatentfuari.org.tr/>

GÜVEN FUTURE TTO'YU ZİYARET ETTİ



TÜBİTAK TEYDEB 1505 Üniversite Sanayi İş Birliği Destek Programı kapsamında Tıp Fakültesi öğretim üyelerimizden Sn. Prof. Dr. Bahar Güntekin yürütücülüğü ve Sn. Prof. Dr. Lütfü Hanoğlu danışmanlığında geliştirilen proje için Güven Future ile bir araya geldik. TTO ofisimizde gerçekleştirilen toplantıda tüm tarafların katılımıyla projenin detayları üzerine çalışma yapılmıştır.

BALPARMAK TTO'YU ZİYARET ETTİ



Dr. Öğr. Üyesi Ali Timuçin Atayoğlu ve Dr. Öğr. Üyesi Sibel Doğan Hocalarımızın danışman olarak yer aldığı Balparmak firmasının 1501 TÜBİTAK Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı kapsamında kabul aldığı projesi ile ilgili toplantı gerçekleştirildi.

PROF. DR. AZİZ SANCAR DOKTORA SONRASI ARAŞTIRMA BURSUSU



Ülkemizin bilim temelli bilgi ve teknoloji üretimi ve bunun için ihtiyaç duyulan nitelikli insan kaynaklarının gelişimi süreçlerine katkı sağlamak amacıyla, doktora derecesi, tıpta veya eczacılıkta uzmanlık derecesine sahip genç araştırmacıların doktora sonrası çalışmalarını Prof. Dr. Aziz Sancar'ın akademik danışmanlığında ve Prof. Dr. Aziz Sancar'ın araştırma laboratuvarında sürdürmek isteyen genç bilim insanlarına verilecek olan bu bursun kapsamı ve destek miktarına ulaşmak için [tıklayınız.](#)

AR-GE'YE ÖZEL SEKTÖRDEN BÜYÜK KATKI



Ar-Ge Harcamasının Gayrisafi Yurt İçi Hasıla (GSYH) İçindeki Payı Yüzde 1,09 Oldu
Gayrisafi yurt içi Ar-Ge harcaması 2020 yılında bir önceki yıla göre 9 milyar 3 milyon TL artarak 54 milyar 957 milyon TL'ye yükseldi. Gayrisafi yurt içi Ar-Ge harcamasının gayrisafi yurt içi hasıla (GSYH) içindeki oranı 2019 yılında %1,06 iken, 2020 yılında 1,09'a ulaştı.

En Fazla Ar-Ge Harcaması Özel Sektör Tarafından Yapıldı
2019 yılında Ar-Ge harcamalarında özel sektörün payı yüzde 64,2 iken 2020 yılında bu oran yüzde 64,8'e yükseldi. Özel sektörün Ar-Ge harcamalarındaki payını yüzde 28,4 ile yükseköğretim takip etti. Kamu Ar-Ge harcamalarının toplam Ar-Ge harcamaları içindeki payı ise yüzde 6,8 oldu.

Özel Sektör, Ülkemiz Ar-Ge Harcamasının Yüzde 57,2'sini Finanse Etti
Özel sektör yüzde 57,2 ile Ar-Ge finansmanında ilk sırada yer aldı; 2019 yılında bu oran yüzde 56,3 idi. 2020 yılında özel sektörü yüzde 28,4 ile kamu, yüzde 12,3 ile yükseköğretim, yüzde 2 ile yurt dışı kaynaklar takip etti.

Haberin devamı için [tıklayınız.](#)

TÜRKİYE’NİN “2053 YILI İÇİN SIFIR EMİSYON” HEDEFİNE TÜBİTAK’TAN BÜYÜK KATKI



Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK), TBMM tarafından onaylanan Paris İklim Anlaşması’ndan doğan yükümlülükleri yerine getirmek için belirlenen “2053 yılı için sıfır emisyon” hedefine yönelik çalışmalarına odaklandı. TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Hasan Mandal, hedef kapsamındaki öncelikli Ar-Ge ve yenilik konularında iklim değişikliği ve çevre sorunlarına karşı mücadeleyi desteklemek amacıyla en erken adım atan kurumlardan biri olduklarını söyledi. Mandal, çalışmaların yılbaşında hızlandırıldığına işaret ederek, “İklim değişikliği ve çevre sorunlarına karşı mücadelede Avrupa Yeşil Mutabakatına Uyum Kapsamında Öncelikli Ar-Ge ve Yenilik Konuları Rehber Dokümanı’nı hazırladık. Hemen akabinde uygulamaya geçerek araştırma destek programlarımızdan ARDEB 1001 Programı kapsamında 2021 yılı 1. döneminde sunulacak projelerden ‘Yeşil Mutabakata Uyum Kapsamındaki Öncelikli Ar-Ge ve Yenilik Konuları’ ile doğrudan ilişkili olanlara ek puan imkanı sağladık.” bilgisini verdi.

Haberin devamı için [tıklayınız.](#)

CORNET VE IRASME PROJE PAZARI ETKİNLİĞİ 24 KASIM-16 ARALIK 2021 TARİHLERİ ARASINDA ÇEVİRİM İÇİ OLARAK GERÇEKLEŞECEKTİR!



Küçük ve orta ölçekli işletmeler (KOBİ) ile işbirliğine yönelik uluslararası platformlar olan IRASME ve CORNET tarafından her yıl düzenlenen proje pazarının bu yıl 24 Kasım-16 Aralık 2021 tarihleri arasında üç haftaya yayılan sanal bir etkinlik olarak gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

Platform ortağı ülkelerden akademi, sanayi, kamu kurumu ve şemsiye kuruluş temsilcilerinin katılması beklenen etkinlikte birebir görüşmelere, kuruluş tanıtımlarına, proje fikirleri sunmaya yönelik oturumlar gerçekleştirilecektir.

Kayıt ve ayrıntılı bilgiler için: <https://irasme-cornet-partnering-2021.b2match.io/>

Haberin devamı için [tıklayınız.](#)

HER ZAMAN YANINIZDAYIZ!



(216) 681 51 00

tto@medipol.edu.tr