

TTO BÜLTENİ

Ocak 2021, Sayı 49



BİRLİKTE BAŞARIYORUZ

Prof. Dr. Gülden Zehra Omurtag

İstanbul Medipol Üniversitesi TTO birimi ile üniversite-sanayi iş birliği, araştırma projeleri, patent başvuruları gibi birkaç alanda iş birliği çalışmalarımız bulunmaktadır. Bu iş birliklerimizin hepsinde son derece destekleyici yaklaşım içerisinde olmaları bizleri çok mutlu ediyor. TTO ile ilk tanışmamız üniversite-sanayi iş birliği konusunda oldu. Bazı firmalar fakültemizin öğretim üyelerinden danışmanlık, bazıları da hizmet alımı şeklinde analizler talep ettiler. Bu konularda TTO'nun aracılık yapması ve katkı sunması bizleri her zaman motive ediyor. Özellikle Teknoloji Ticarileştirme ve İş Geliştirme Uzmanı Mert Çeliksoy'un bu konulardaki kattıkları ve katkıları için kendisine teşekkür etmeden geçemeyeceğim. Ayrıca ilaç firmalarının farmasötik atıklardan kaynaklanan ürün ve malzemelerinin imha edilmesi için zaman zaman bir kişi talepleri oluyor. Bu konuda da Mert Bey'in özel çabaları sonucu taleplerin arttığını görüyoruz ve çabaları için kendisine ve Teknoloji Ticarileştirme ve İş Geliştirme Uzman Yardımcısı Serdar Çalış'a teşekkürlerimizi iletiyoruz.

TTO'nun ayrıca yurt içi ve yurt dışı projeler, burslar, etkinlikler konusunda güncel duyurular yapmasının akademisyenlere kılavuzluk ediyor olmasının bizler için büyük bir şans olduğunu düşünüyorum. Her talebimizde koş koş gelip bizlere bilgilendirme toplantıları yapıyorlar. Multidisipliner olarak yazdığımız ilk TÜBİTAK projemiz için toplantımıza katılan TTO Birimi Direktörü Dr. Öğretim Üyesi İlker Köse'ye ve her zaman bize yol gösteren TTO Ulusal Destekler Uzman Yardımcısı Tuğçe Naz Türkay'a da içtenlikle teşekkürlerimizi iletiyorum. TTO birimi güncel başvuru süreçlerini takip etmek ve projeleri bu süreçlere göre hazırlamak konusunda akademisyenlere büyük destek veriyor. Proje başvurusu ve kabulü sonrasındaki evrak işleri takip konusunda süreçleri hızlı ve sorunsuz bir şekilde atlamamız konusunda BAP Projeleri Uzman Yardımcısı Furkan Gevrek'e de yardımları için teşekkür ederiz. Ayrıca öğrencilerimiz için yapmış oldukları eğitim programları da son derece yararlı olmaktadır.

HÜSEYİN ARSLAN HOCAMIZIN BİDEB 2247-A PROJESİ KABUL EDİLDİ!



Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi'nden Prof. Dr. Hüseyin ARSLAN hocamızın “Radyo Erişiminin Geleceği Olarak Kablosuz Haberleşme ve Radyo Ortamı Bilgisi Dünyalarının Birleşimi” adlı projesi BİDEB 2247-A Ulusal Lider Araştırmacılar Programı kapsamında desteklenmeye hak kazanmıştır.

2247-A Programı; bilimsel/teknolojik alanlarda ülkemiz açısından çığır açıcı nitelikte gelişmeler sağlamaya yönelik hedefler içeren, alanında önemli boşlukları giderebilme ve araştırmacılara yeni bir bakış açısı kazandırabilme fırsatı sunan, önemli bir keşif ve/veya buluş yapma potansiyeli olan projelere ve bu projeleri gerçekleştirecek olan yurtdışındaki bilim insanlarına destek vermeyi amaçlamaktadır.

Hocamızı tebrik ediyoruz ve nice başarılı haberlerini duyurmayı ümit ediyoruz.

EMİN BİNGÖL HOCAMIZIN 2214-A PROJESİ KABUL EDİLDİ

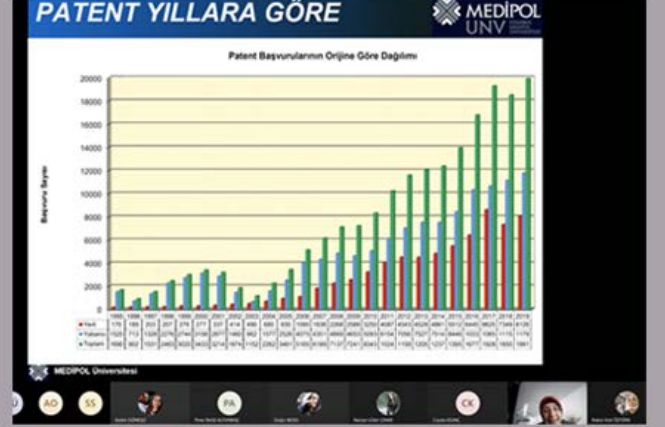


Hukuk Fakültesinden Arş. Gör. Muhammet Emin Bingöl hocamızın 2214-A Yurt Dışı Araştırma Burs Programı kapsamında “Adi Ortaklıkta Pay Kavramı ve Adi Ortaklık Payının Devri” başlıklı projesi TÜBİTAK tarafından desteklenmesine karar verilmiştir. Hocamızı tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

FİKRİ VE SİNAİ MÜLKİYET HAKLARI EĞİTİMİ VERİLDİ

Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Eğitimi

7 Ocak 2021



Patent Ofisi Sorumlusu Av. Safiye Soyupak tarafından Beslenme ve Diyetetik Bölümü 3. sınıf öğrencilerine “İşlevsel Besinler ve Sağlık” dersi kapsamında Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları eğitimi verildi. Eğitimin verilmesine öncülük eden Rabia İclal Öztürk Hocamıza teşekkür ediyor, öğrenciler için faydalı olmasını temenni ediyoruz.

TÜBİTAK'TAN BİREYSEL GENÇ GİRİŞİMCİLERE 200.000 TL DESTEK



İstanbul Medipol Üniversitesi Girişimcilik Merkezi, teknoloji ve yenilikçi iş fikrinin TÜBİTAK tarafından desteklenmesini sağlamak için, ön ödemeli 200.000 TL hibe desteği sağlayan TÜBİTAK 1512 BiGG (Bireysel Genç Girişim) Desteği Programı yeni dönem başvurularını almaya başladı.

Başvurmak için [tıklayınız.](#)

TÜBİTAK 1702 PATENT TABANLI TEKNOLOJİ TRANSFERİ DESTEKLEME ÇAĞRISI AÇILDI



'Üniversitelerde, araştırma kurumlarında ve teknoloji geliştirme bölgelerinde geliştirilen patentli teknolojilerin sanayiye aktarılmasını sağlamak için Yenilik Destek Programı kapsamında TÜBİTAK 1702 Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı açıldı.

Müşteri kuruluşlarda Kobi Ölçekli Firmaların %75'e, Büyük Ölçekli Firmaların %60'a kadar destekleneceği çağrı hakkında detaylı bilgi için ttig@medipol.edu.tr mail adresi üzerinden ve 0216 681 16 40 telefon numarasından bizlere ulaşabilirsiniz.

Çağrı hakkında detaylı bilgi almak için [tıklayınız](#).

Patent Lisans Çağrısına uygun buluşlarımızı detaylı inceleyebileceğiniz Teknoloji Portföyümüze [buraya tıklayarak](#) erişebilirsiniz.

1702 PATENT TABANLI TEKNOLOJİ TRANSFERİ DESTEKLEME ÇAĞRISINA UYGUN PATENTLERİMİZ

Formülasyon / Endüstri

2017/05700	Parkinson Hastalığının Tedavisinde Kullanıma Uygun Heterobivalent Ligandlar
2015/10892	Tedavi Amaçlı Benzokain İçeren Mikro-emülsiyon Bazlı Hidrojel Formülasyonları Ve Üretim Yöntemi
2018/10123	Dağıtıcı Film İçeren Yüksek Çözünürlüklü Prizma Tayfölçeri
2017/06349	Tasarım Uygulamalarında Kullanılan Bir Sistem

1702 PATENT TABANLI
TEKNOLOJİ TRANSFERİ DESTEKLEME
ÇAĞRISINA UYGUN PATENTLERİMİZ

İletişim Teknolojileri

2019/21291	Akıllı Çerçeve İle Çok Kullanıcı Tek Taşıyıcı İletim Sağlayan Yöntem
2018/20553	Sönümlemeli Kanala Göre Hizalanmış İndis Modülasyonlu Dikgen Frekans Bölmeli Çoğullama Yöntemi
2017/16332	Kanal Temelli Dönüşüm Kullanan Güvenli Ve Uyum Sağlayan Dikgen Bölmeli Dalga Şekilleri Çoğullama Sistemi
2017/16332	Beşinci Nesil Hücresel Haberleşme Sistemlerinde Numeroloji Sayısının Optimizasyonu Ve Numeroloji Seçim Yöntemi
2017/23427	Kablosuz Ağlarda Mutlak Güvenlik Ve Kimlik Doğrulaması Sağlanması İçin Otomatik Tekrar Talep Sistemi
2018/08131	Beşinci Nesil Hücresel Haberleşme Sistemlerinde Numeroloji Kenarlarındaki Kullanıcıların Belirlenmesi Yöntemi
2019/21291	Hibrit Boşluk Ve İndis Modülasyonlu Ofdm
US 62/276,091	A Method And System For Adaptive Mimo Ofdm Based Visible Light Communications
2019/07154	5G Ve Sonrası Haberleşme Sistemlerinde Dalga Şeklini Ve Dalga Şekli
2019/21461	Birincil Kullanıcı Emülatörü/Sinyal Karıştırıcı Saldırısı Tespit Yöntemi
2019/22365	Kablosuz Haberleşmede Kanal Kademe Numaralarının Gözü Kapalı Tanımlanması
2018/20700	Ultra Güvenilir Ve Düşük Gecikmeli İletişim Sistemlerine Yönelik Adaptif Sönümlenme Faktörü İle Tek Taşıyıcı İletim
2019/22337	Güvenli Haberleşme Yöntemi

1702 PATENT TABANLI TEKNOLOJİ TRANSFERİ DESTEKLEME ÇAĞRISINA UYGUN PATENTLERİMİZ

Medikal / Sağlık

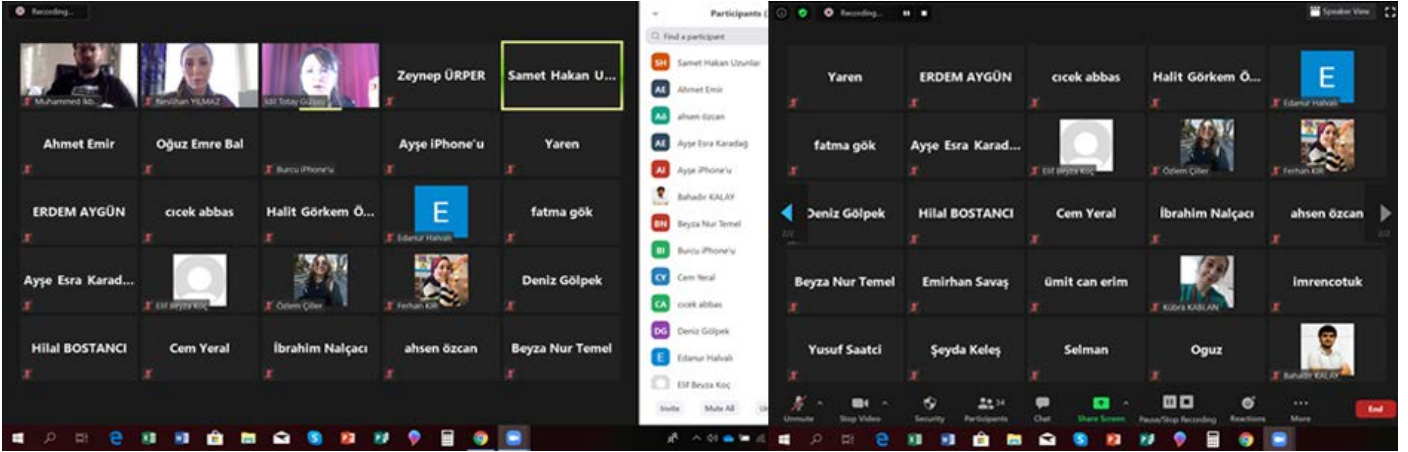
2017/07216	Biyomimetik Yapay Bir Kan Damarı Ve Üretim Yöntemi
2017/02278	Bir Venovenöz Ecmo (Extracorporeal Membrane Oxygenation Ekstrakorporeal Membran Oksijenasyonu) Kanül
2016/15825	Yapay Bir Biyomimetik Sinir Doku İskelesi Ve Üretim Yöntemi
2016/13350	Portatif Kesici Emici Cerrahi Alet (Microdebrider)
2016/02818	Dinamik Korse Sıkma Mekanizması
2019/18043	Tremor Hastaları İçin Bardak
2016/10472	Kulak Zarlarının Tamirinde Kullanılan Kıkırdak Grefti Hazırlama Aparatı
2019/20612	Hareketten Etkilenmeyen Pulse Oksimetre

2020 YILINDA 34 FİRMAYLA İŞ BİRLİĞİ YAPTIK



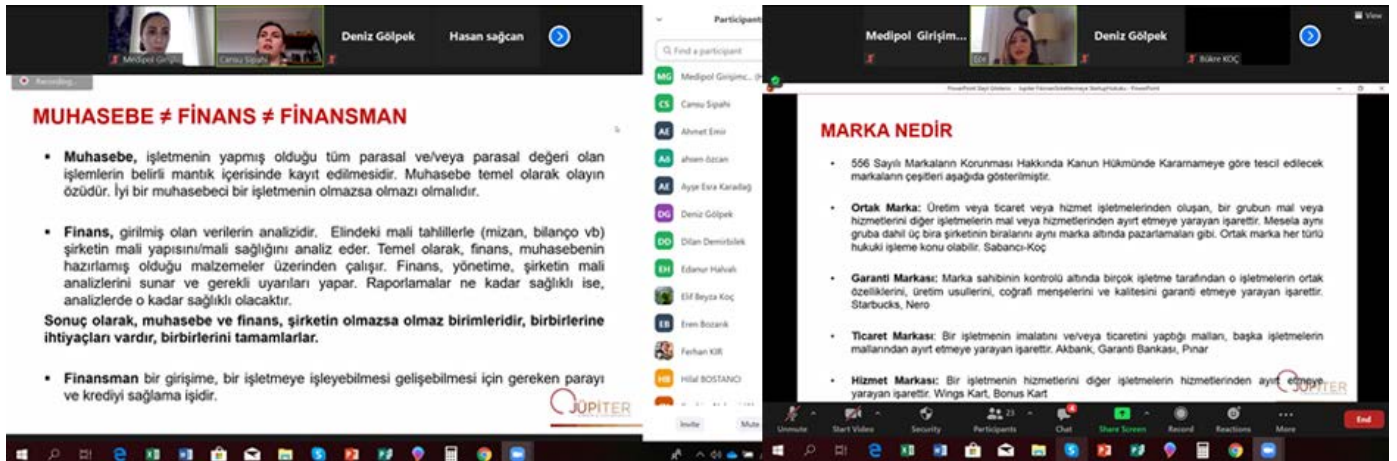
Teknoloji Ticarileştirme ve İş Geliştirme Ofisi olarak işbirliklerimiz artarak devam ediyor. Ofisimiz tarafından hizmete sunulan iş kollarından “İmha Bilirkişi Raporu, Analiz Hizmeti, Eğitim Hizmeti ve MEDES (Medipol Endüstride Sağlık Projesi)” kapsamında 2020 yılında 34 farklı firma ile işbirliği gerçekleştirdik.

GİRİŞİM İŞ MODELİ HAZIRLAMA VE TÜBİTAK 1512 UYGULAMALI PROJE YAZIMI EĞİTİMİ VERİLDİ



TÜBİTAK 1512 BİGG Programı 1. aşamaya kabul alan girişimlerimiz, 6 Ocak tarihinde gerçekleştirilen “Girişim İş Modeli Hazırlama ve TÜBİTAK 1512 Uygulamalı Proje Yazımı” eğitimini tamamlamışlardır. 35 kişinin katıldığı eğitimde girişimcilerimize, “İş Modeli” ve “TÜBİTAK-BİGG Proje Kurgulanması ve Yazımı” hakkında bilgi verilmiştir. Girişimcilere katılımları için teşekkür ediyor, başarılar diliyoruz.

SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR GİRİŞİM İÇİN TEMEL KAVRAMLAR: FİNANS, HUKUK VE TİCARİLEŞME EĞİTİMİ VERİLDİ



TÜBİTAK 1512 BİGG Programı 1. aşamaya kabul alan girişimlerimiz, 25 Ocak tarihinde gerçekleştirilen “Sürdürülebilir bir Girişim için Temel Kavramlar: Finans, Hukuk ve Ticarileşme” eğitimini tamamlamışlardır. 28 kişinin katıldığı eğitimde girişimcilerimize, “Temel Muhasebe ve Finans” ve “Fikirden Şirketleşmeye Startup Hukuku” hakkında bilgi verilmiştir. Girişimcilere katılımları için teşekkür ediyor, başarılar diliyoruz.

OSMANİYE DÜZİÇİ DEVLET HASTANESİ'NİN EMRAM VALİDASYONU GERÇEKLEŞTİRİLDİ!



HIMSS Türkiye ekibi, 8 Ocak tarihinde yapmış olduğu online ziyaret neticesinde Osmaniye Düziçi Devlet Hastanesini, EMRAM Seviye 6 olarak valide edilmiştir. Hastane, Osmaniye ilindeki ilk Seviye 6 hastanedir.

İZMİR TORBALI AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ'NİN O-EMRAM VALİDASYONU GERÇEKLEŞTİRİLDİ!



HIMSS Türkiye ekibi tarafından, 14 Ocak tarihinde yapılmış olan online ziyaret neticesinde İzmir Torbalı Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi, O-EMRAM Seviye 6 olarak valide edilmiştir. İzmir Torbalı Ağız ve Diş Sağlığı Merkezi, İzmir ilindeki ilk Seviye 6 merkezdir.

SİNOP BOYABAT 75. YIL DEVLET HASTANESİ'NİN EMRAM VALİDASYONU GERÇEKLEŞTİRİLDİ!



HIMSS Türkiye ekibi tarafından, 15 Ocak tarihinde yapılmış olan online ziyaret neticesinde Sinop Boyabat 75. Yıl Devlet Hastanesi, EMRAM Seviye 6 olarak valide edilmiştir.

SİNOP GERZE DEVLET HASTANESİ'NİN EMRAM VALİDASYONU GERÇEKLEŞTİRİLDİ!



HIMSS Türkiye ekibi tarafından, 22 Ocak tarihinde yapılmış olan online ziyaret neticesinde Sinop Gerze Devlet Hastanesi, EMRAM Seviye 6 olarak valide edilmiştir.

İSTANBUL BEYKOZ DEVLET HASTANESİ'NİN EMRAM REVALİDASYONU GERÇEKLEŞTİRİLDİ!



HIMSS Türkiye ekibi tarafından, 29 Ocak tarihinde yapılmış olan online ziyaret neticesinde İstanbul Beykoz Devlet Hastanesi, EMRAM Seviye 6 olarak revalide edilmiştir.

BİLİM VE TEKNOLOJİYLE DOLU BİR YIL 2020



Kurulduğu 1963 yılından bu yana bilim ve teknolojinin mihranlığında, ülkemizin teknolojik bağımsızlığının desteklenmesini sağlamak, kendi teknolojisini geliştirmesine ve teknoloji tabanlı ürünlerin üretilmesine katkı vermek amacıyla yenilikçi, katılımcı ve paylaşımcı bir kurum olma yaklaşımını benimseyen Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) için, 2020 yılı da dolu dolu geçen bir yıl oldu.

Haberin devamı için [tıklayınız.](#)

TÜBİTAK'IN 2020 YILI ÖDÜLLERİ SAHİPLERİNİ BULDU



TÜBİTAK tarafından her yıl verilmekte olan “Bilim, Özel, Hizmet ve Teşvik Ödülleri”, Sayın Cumhurbaşkanımız Recep Tayyip Erdoğan himayelerinde Beştepe Millet Kongre ve Kültür Merkezi’nde düzenlenen törenle sahiplerini buldu.

Erdoğan, Beştepe Millet Kongre ve Kültür Merkezi’nde, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu (TÜBİTAK) ve Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA) Ödülleri Töreni’ndeki konuşmasında, bu yıl TÜBİTAK ödülleri 18, TÜBA ödülleri 43 bilim insanına takdirlerini ifade ettiklerini bildirdi. Bilim ve teknoloji alanında yaptıkları özverili çalışmalarla 2020 yılında ödül almaya hak kazanan bilim insanlarını tebrik eden Erdoğan, bu bilim insanlarının başarılarının diğer bilim insanlarını da teşvik edeceğine inandığını söyledi.

Haberin devamı için [tıklayınız.](#)

AÇIK ÇAĞRILAR

ARDEB 1001 PROGRAMI KAPSAMINDA “DEPREM ARAŞTIRMALARI” BAŞLIKLİ ÖZEL ÇAĞRI AÇILIYOR



Depremler; ani ve yıkıcı fiziki zararların yanı sıra ekonomik, sosyal, çevresel, psikolojik kayıplara neden olabilmekte ve depremlerin yarattığı bu hasarların telafisi uzun yıllar alabilmektedir. Dünyadaki en etkin deprem kuşaklarından birinde yer alan ülkemizde, deprem risk ve etkilerinin deprem öncesi, deprem anı ve deprem sonrasını kapsayacak araştırmalara ihtiyaç duyulmaktadır. Gerçekleştirilecek araştırmaların jeoloji ve jeofizik alanlarının yanı sıra; bütünsel olarak şehir ve bölge planlama, inşaat, mimarlık, mühendislik, kamu yönetimi gibi birçok disiplini bir araya getirmesi önem taşımaktadır. Açılacak çağrı ile ülkemizde kentleşme stratejileri, yerleşim kararları, inşaat modelleri, mimari tasarımlar ve planlamalarda bilim ve teknoloji tabanlı yöntem ve çalışmalardan azami şekilde faydalanılmasının yanı sıra depremin risk ve etkilerinin anlaşılmasına disiplinler arası ve/veya çok disiplinli araştırmalar ile katkı sağlanması hedeflenmektedir.

Çağrının ayrıntıları için [tıklayınız](#).

FLAG-ERA ERA-NET 2021 YILI ÇAĞRISI AÇILDI!



FLAG-ERA (The Flagship ERA-NET) projesi Ufuk2020 Yeni ve Gelişmekte Olan Teknolojiler (Future and Emerging Technologies-FET) alanında yürütülmekte olan ve Türkiye'yi temsilen TÜBİTAK'ın dâhil olduğu bir ERA-NET Projesidir.

Projenin ve 2021 çağrısının temel amacı, uluslararası işbirlikleri yoluyla Yeni ve Gelişmekte Olan Teknolojiler alanlarında (başta Grafen ve İnsan Beyni olmak üzere) araştırma projelerinin desteklenmesidir.

Çağrının ayrıntıları için [tıklayınız](#).

1702 PATENT TABANLI TEKNOLOJİ TRANSFERİ DESTEKLEME ÇAĞRISI (1702 - PATENT LİSANS – 2021 – 1) AÇILDI



Üniversitelerde, araştırma kurumlarında ve teknoloji geliştirme bölgelerinde geliştirilen patentli teknolojilerin sanayiye aktarılmasını sağlamak için Yenilik Destek Programı kapsamında bir çağrıya çıkılmıştır.

1702 - Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı'nda üniversiteler, araştırma altyapıları, teknoloji geliştirme bölgesi şirketleri ve teknoloji transfer ofisleri Teknoloji Sağlayıcı Kuruluş olarak nitelendirilmektedir. Müşteri Kuruluş ise Teknoloji Sağlayıcı Kuruluşun hak sahibi olduğu ve ulusal veya uluslararası patentler ile korunan teknolojileri lisanslama ya da devir yolu ile edinerek ekonomik değer oluşturmayı hedefleyen ve Türkiye'de yerleşik sermaye şirketi olarak tanımlanmıştır. Çağrı kapsamında bir Müşteri Kuruluş en az bir Teknoloji Sağlayıcı Kuruluşun ortak başvuruları kabul edilecektir.

Çağrının ayrıntıları için [tıklayınız.](#)

NEURON COFUND2 PROJESİ 2021 ORTAK ULUSLARARASI ÇAĞRISI (JTC 2021) AÇILDI



ERA-NET NEURON Projesi JTC 2021 çağrısında, Türk araştırmacılar TÜBİTAK, 1071 Uluslararası Araştırma Fonlarından Yararlanma Kapasitesinin ve Uluslararası Ar-Ge İşbirliklerine Katılımın Artırılmasına Yönelik Destek Programı kapsamında desteklenecektir.

Çağrının amacı, nörolojik ve zihinsel bozuklukların nörogelişimsel doğası ile ilgili önemli sorularını ele alacak çok uluslu, ortak araştırma projelerini desteklemektir.

Çağrının ayrıntıları için [tıklayınız.](#)

A circular collage of various business and technology icons. In the center is a large, stylized handshake in yellow and white. Surrounding the handshake are several icons: a globe at the top, a gear at the top right, a calendar showing the number 25 at the right, a pie chart at the bottom right, a trophy at the bottom left, a bar chart at the bottom left, a speech bubble at the bottom, a magnifying glass over a document at the top left, and a group of people at the top. The entire collage is set against a dark blue circular background.

