

2025

EYLÜL

BÜLTENİ



HAZIRLAYAN

İZÜ TTO

PATENT BAŞVURUSU DUYURUSU GERÇEKLEŞTİRİLDİ



PATENT BAŞVURUSU

Bilinmeyen Ortamlarda Otonom Çalışan Mobil Robotlar İçin Döngüden Kaçınan Uyarlanabilir Yönlendirme Algoritması

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü akademisyenlerimizden Dr. Öğr. Üyesi Motuma Muktar ABAFOĞİ tarafından geliştirilen “Bilinmeyen Ortamlarda Otonom Çalışan Mobil Robotlar İçin Döngüden Kaçınan Uyarlanabilir Yönlendirme Algoritması” başlıklı buluş için patent başvurusu başarıyla gerçekleştirildi.

Bu yenilikçi algoritma, otonom mobil robotların LIDAR sensörleriyle çevreyi algılayarak döngüye girmeden, çarpışmasız ve verimli şekilde hedefe ulaşmasını sağlıyor. Düşük işlem yükü, adaptif karar mekanizması ve öğrenme yeteneği ile robotik teknolojilerde önemli bir adım.

Kıymetli akademisyenimizi bu önemli çalışmasından dolayı tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

AKADEMİSYENİMİZ TARIK ÖZKUL'DAN BÜYÜK BAŞARI



İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden Prof. Dr. Tarık Özkul, teknoloji ve akademi alanındaki etkileyici çalışmalarıyla Forbes Türkiye Eylül Ayı kapağında yer aldı.

Bilimsel katkıları ve vizyoner bakış açısıyla öğrencilerimize ve genç mühendislere ilham veren kıymetli hocamızın bu önemli başarısını takdirle karşılıyor, kendisini içtenlikle tebrik ediyoruz.

İZÜ Teknoloji Transfer Ofisi olarak; bilim, teknoloji ve yenilikçilik alanlarında değer üreten akademisyenlerimizle gurur duymaya devam ediyoruz.

PATENT BAŞVURUSU DUYURUSU GERÇEKLEŞTİRİLDİ



PATENT BAŞVURUSU

Görme Engelli Bireyler İçin
Sensörlü Ve Yapay Zekâ
Destekli Giyilebilir Akıllı Yüzük

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü akademisyenlerimizden Doç. Dr. Zülfünaz ÖZER ve ekibi tarafından geliştirilen ve görme engelli bireylerin günlük yaşamlarını kolaylaştıran "Görme Engelli Bireyler İçin Sensörlü ve Yapay Zekâ Destekli Giyilebilir Akıllı Yüzük" başlıklı buluş için patent başvurusu başarıyla gerçekleştirildi.

Geliştirilen akıllı yüzük, dört yönde tarama yapan sensörleri, sesli komut algılayan mikrofonu ve yapay zekâ modülü sayesinde kullanıcıya çevresindeki engelleri titreşim ve sesli geri bildirimlerle bildiriyor. Cihazın hibrit enerji yönetimi, ödeme desteği, ayrıca entegre aksesuarları, kullanıcılara alışveriş merkezleri, toplu taşıma ve bankacılık işlemlerinde bağımsızlık ve güvenlik sağlıyor.

Kıymetli akademisyenimizi ve ekibini bu önemli çalışmadan dolayı tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

OSMAN SÖNER BAP-500 KABULÜ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Tebrük Ederiz

Dr. Öğr. Üyesi
Osman SÖNER
İZÜ Eğitim Fakültesi
Eğitim Bilimleri Bölümü

"Yapay Zeka Tabanlı Danışan Karakterleri ile Bireysel Psikolojik Danışma Eğitimine Yenilikçi Bir Yaklaşım"

başlıklı, "2025-BAP-500-001" nolu projesi

İZÜ BAP-500 Yüksek Bütçeli (Şartlı) Proje Destek Programı
kapsamında kabul edilmiştir.

İZÜ İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi

BAP Proje Destek Programları

İZÜ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi (İZÜ), akademik üretkenliği teşvik eden yaklaşımı ve araştırma-geliştirme alanındaki vizyonu ile nitelikli bilimsel projelere destek vermeye devam ediyor. Bu kapsamda, üniversitemiz akademisyenlerinden Dr. Öğr. Üyesi Osman Söner tarafından hazırlanan proje, İZÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü (BAP) tarafından yürütülen BAP-500 Yüksek Bütçeli (Şartlı) Proje Destek Programı kapsamında desteklenmeye uygun bulunmuştur. Dr. Öğr. Üyesi Osman Söner'in yürütücülüğünü üstlendiği proje, içerdiği özgün katkılar, disiplinlerarası yaklaşımı ve uygulama potansiyeli ile ön plana çıkmakta olup, üniversitemizin

bilimsel üretim kapasitesine önemli katkılar sunması beklenmektedir. Proje aynı zamanda, alanında yapılacak yeni araştırmalara zemin hazırlayacak nitelikte olup, akademik topluluklar için hem teorik hem de pratik anlamda yol gösterici olmayı amaçlamaktadır. İZÜ olarak, akademik kadromuzun bilimsel çalışmalarını her koşulda desteklemeye devam etmekteyiz. Üniversitemizin araştırma odaklı stratejik hedefleri doğrultusunda yürütülen bu tür projeler; sadece akademik dünyaya değil, aynı zamanda toplumsal faydaya yönelik çözüm üretmeye de hizmet etmektedir.

Bu vesileyle, projesi destek almaya hak kazanan Dr. Öğr. Üyesi Osman Söner'i içtenlikle tebrik ediyor, başarılı çalışmasının üniversitemiz başta olmak üzere bilim dünyasına hayırlı olmasını temenni ediyoruz.

OSMAN ÖZDEMİR BAP-500 KABULÜ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi (İZÜ), akademik üretkenliği teşvik eden yaklaşımı ve araştırma-geliştirme alanındaki vizyonuyla nitelikli bilimsel projelere destek vermeye devam ediyor. Bu kapsamda, üniversitemiz akademisyenlerinden Dr. Öğr. Üyesi Osman Söner tarafından hazırlanan proje, İZÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü (BAP) tarafından yürütülen BAP-500 Yüksek Bütçeli (Şartlı) Proje Destek Programı kapsamında desteklenmeye uygun bulunmuştur. Dr. Öğr. Üyesi Osman Söner'in yürütücülüğünü üstlendiği proje, içerdiği özgün katkılar, disiplinlerarası yaklaşımı ve uygulama potansiyeli ile ön plana çıkmakta olup, üniversitemizin bilimsel üretim

kapasitesine önemli katkılar sunması beklenmektedir. Proje aynı zamanda, alanında yapılacak yeni araştırmalara zemin hazırlayacak nitelikte olup, akademik topluluklar için hem teorik hem de pratik anlamda yol gösterici olmayı amaçlamaktadır.

İZÜ olarak, akademik kadromuzun bilimsel çalışmalarını her koşulda desteklemeye devam etmekteyiz. Üniversitemizin araştırma odaklı stratejik hedefleri doğrultusunda yürütülen bu tür projeler; sadece akademik dünyaya değil, aynı zamanda toplumsal faydaya yönelik çözüm üretmeye de hizmet etmektedir.

Bu vesileyle, projesi destek almaya hak kazanan Dr. Öğr. Üyesi Osman Söner'i içtenlikle tebrik ediyor, başarılı çalışmasının üniversitemiz başta olmak üzere bilim dünyasına hayırlı olmasını temenni ediyoruz.

Tebrik Ederiz

Doç. Dr.
Osman ÖZDEMİR
İZÜ Eğitim Fakültesi
Türkçe ve Sosyal Bilimler Eğitimi Bölümü

“Üniversite Düzeyindeki Türkçe Yazma Sorunlarının Çözümüne Yönelik Yazma Merkezi Temelli Bir Eylem Araştırması”

başlıklı, “2025-BAP-500-002” nolu projesi

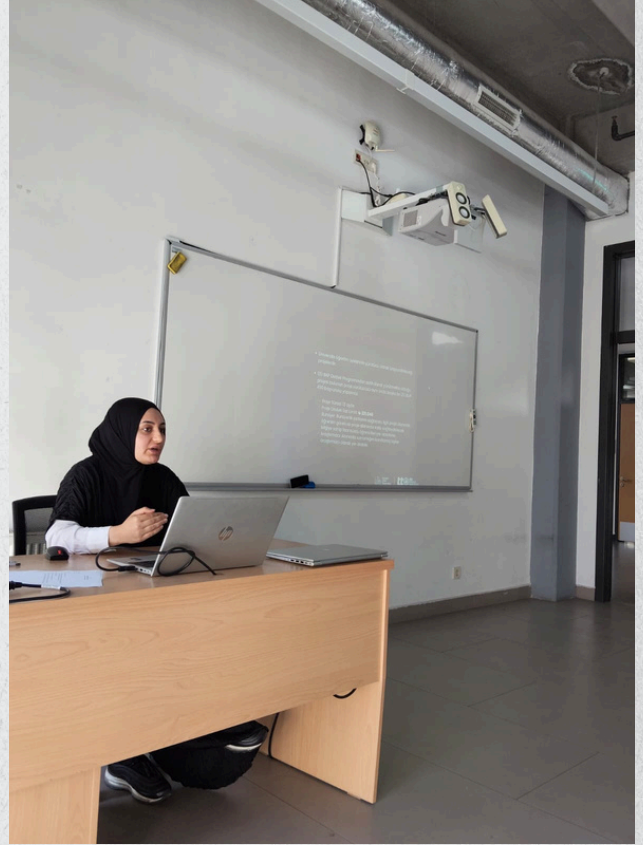
İZÜ BAP-500 Yüksek Bütçeli (Şartlı) Proje Destek Programı
kapsamında kabul edilmiştir.

İZÜ İstanbul Zaim Üniversitesi

BAP Proje Destek Programları

İZÜ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ'NE ORYANTASYON PROGRAMI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi (İZÜ TTO), Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi'ne yeni katılan akademisyenler için özel olarak planlanan bir oryantasyon programı gerçekleştirdi. Üniversitemizin araştırma, yenilik ve girişimcilik odaklı stratejik vizyonu doğrultusunda hazırlanan bu program, yeni akademik kadronun araştırma süreçlerine daha etkin şekilde dahil olmasını hedefliyor.

Program kapsamında, araştırma fikirlerinin ticarileşme potansiyelinden sanayi ile iş birliklerine, proje yazımından fikri mülkiyet süreçlerine kadar pek çok önemli konu başlığı ele alındı. İZÜ TTO, üniversite bünyesindeki akademik potansiyeli daha görünür kılmak ve disiplinlerarası iş birliklerini teşvik etmek amacıyla düzenlediği bu gibi programlarla, araştırma ekosistemini güçlendirmeyi sürdürüyor.

Yeni akademisyenlerin araştırma faaliyetlerine hızlı ve etkili bir şekilde adapte olmalarını sağlayan bu oryantasyon, sadece bilgilendirme niteliği taşımakla kalmıyor; aynı zamanda üniversitemizin bilimsel üretim kapasitesini artıracak yapısal bir adım olarak da değerlendiriliyor.

İBN HALDUN PROJE DESTEK OFİSİ İLE GÖRÜŞME GERÇEKLEŞTİRİLDİ

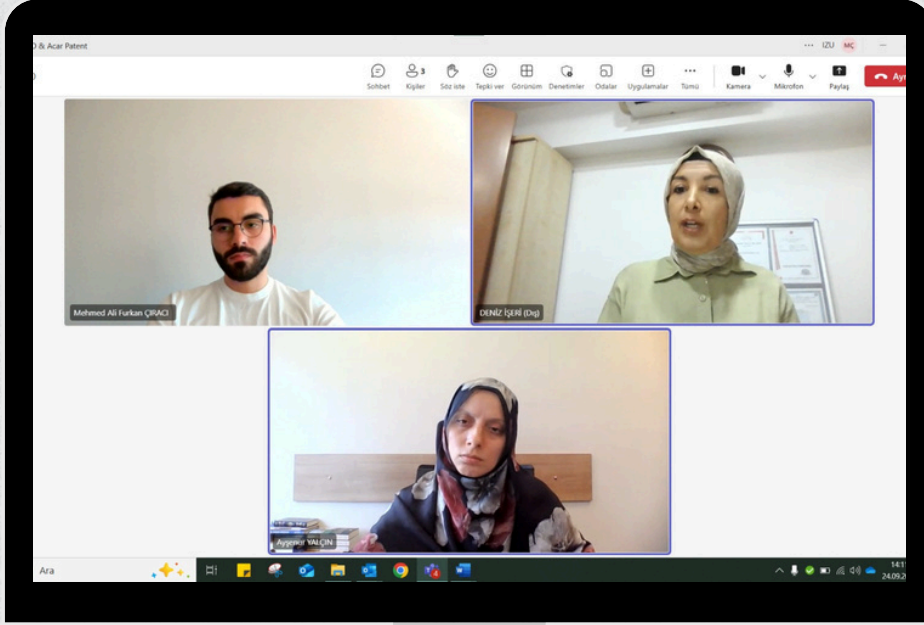


İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi (İZÜ TTO), teknoloji transferi, araştırma destekleri ve üniversite-sanayi iş birliği alanlarında yürüttüğü çalışmalar kapsamında, İbn Haldun Üniversitesi Proje Destek Ofisini ağırladı. Gerçekleştirilen ziyaret, iki üniversitenin teknoloji transfer ofisleri arasında bilgi paylaşımını güçlendirmeyi, mevcut iyi uygulamaları karşılıklı olarak değerlendirmeyi ve gelecekte gerçekleştirilebilecek ortak proje ve iş birliklerinin zeminini oluşturmayı amaçladı.

İbn Haldun Üniversitesi PDO ekibi, İZÜ TTO'nun yürüttüğü destek mekanizmaları, proje yönetim yapısı ve akademik kadroya yönelik bilgilendirme faaliyetleri hakkında kapsamlı bilgi aldı. Ziyaret süresince iki kurumun karşılıklı deneyim paylaşımıyla iş birliklerini daha ileri taşıma konusundaki ortak iradesi de bir kez daha teyit edildi.

İZÜ TTO olarak, bilgi temelli kalkınma hedefleri doğrultusunda, diğer üniversitelerle kurumsal iş birliklerini artırmayı, birlikte üretmeyi ve ortak projeler geliştirmeyi önemsiyoruz. Bu anlamlı ziyaret için İbn Haldun Üniversitesi TTO ekibine teşekkür ediyor; gelecekte hayata geçirilecek ortak çalışmalarda birlikte değer üretmeyi temenni ediyoruz.

PATENT SÜREÇLERİ İYİLEŞTİRME ÇALIŞMALARI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi (İZÜ TTO), üniversite bünyesindeki akademik bilgi üretiminin fikri mülkiyete dönüşmesi sürecini daha etkili yönetmek ve mevcut sistemleri geliştirmek amacıyla, fikri ve sınai haklar alanında uzman kuruluşlardan biri olan Acar Patent ile bir araya geldi. Gerçekleştirilen toplantıda, özellikle patent başvuru süreçlerinin iyileştirilmesi, değerlendirme mekanizmalarının daha etkin hale getirilmesi ve mevcut iş birliğinin ileri seviyelere taşınması konuları üzerinde duruldu. Üniversite bünyesindeki araştırmacıların daha hızlı ve etkili şekilde patent başvurusunda bulunabilmesi adına izlenecek yeni yöntemler değerlendirildi.

İZÜ TTO olarak hedefimiz, üniversitemizde üretilen özgün bilgi ve teknolojilerin korunarak toplumsal faydaya dönüşmesini sağlamak; bu süreci ise güvenilir ve güçlü iş birlikleriyle desteklemektir. Acar Patent ile yürütülen bu görüşme, bu vizyon doğrultusunda atılmış önemli bir adımdır. Görüşmeye katkı sağlayan Acar Patent temsilcilerine teşekkür eder, önümüzdeki dönemde ortaklaşa yürütülecek çalışmaların, üniversitemizin fikri mülkiyet kapasitesine değer katmasını temenni ederiz.

İZÜ PSİKOLOJİK REHBERLİK VE DANIŞMANLIK BÖLÜMÜ 3. SINIF ÖĞRENCİLERİNDEN İZÜ TTO'YA ZİYARET GERÇEKLEŞTİRİLDİ



İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Psikolojik Danışmanlık ve Rehberlik (PDR) Bölümü 3. sınıf öğrencileri, üniversitemiz bünyesinde faaliyet gösteren Teknoloji Transfer Ofisi'ni (İZÜ TTO) ziyaret etti.

Gerçekleştirilen bu bilgilendirme etkinliğinde öğrencilerimiz; proje fikri oluşturma süreçleri, akademik araştırma destekleri, TÜBİTAK programları, girişimcilik ekosistemi ve üniversite-sanayi iş birlikleri konularında detaylı bilgiler edindi. Özellikle sosyal bilimler alanında proje üretimi ve disiplinlerarası çalışma imkânları üzerine yapılan paylaşımlar, öğrencilerimizin akademik ve mesleki gelişimlerine önemli katkılar sağladı.

Bu verimli ve yönlendirici buluşma dolayısıyla öğrencilerimize teşekkür ederiz. Tüm öğrenci arkadaşlarımızı ofisimizde ağırlamaktan mutluluk duyarız.

TÜSEB 2025 YILI PROJE DESTEKLERİ BİLGİLENDİRME TOPLANTISI



Bilgilendirme Toplantısı

TÜSEB

2025 Yılı TÜSEB Proje Destekleri
Bilgilendirme Toplantısı

-  29.09.2025
Saat: 14.00
-  Online
-  Eğitimci:
TÜSEB Proje Yönetimi ve
Destek Daire Başkanlığı

[Kayıt Formu](#)



 **Teknoloji
Transfer**

TÜSEB Proje Yönetimi ve Destek Daire Başkanlığı tarafından, 2025 yılı proje destek süreçlerinin kapsamlı şekilde ele alınacağı bir bilgilendirme toplantısı düzenlenecektir. Sağlık bilimleri ve teknolojileri alanında yürütülen Ar-Ge ve Ür-Ge projelerine yönelik destek mekanizmalarının aktarılacağı toplantı, ilgili paydaşların yoğun katılımıyla gerçekleşmesi beklenmektedir.

Toplantıda, proje başvuru ve değerlendirme süreçleri, bütçe ve sözleşme işlemleri, ödeme ve izleme süreçleri gibi proje yönetiminde kritik öneme sahip konular hakkında güncel bilgiler paylaşılacaktır. Katılımcıların faydalanacağı bu bilgilendirme toplantısının, TÜSEB'in destek süreçlerine ilişkin şeffaflık ve verimliliği artırma hedeflerine katkı sağlaması amaçlanmaktadır.

YEKAP KULÜBÜ VE İZÜ TTO PROJE YAZMA EĞİTİMİ HAKKINDA GÖRÜŞME GERÇEKLEŞTİRİLDİ



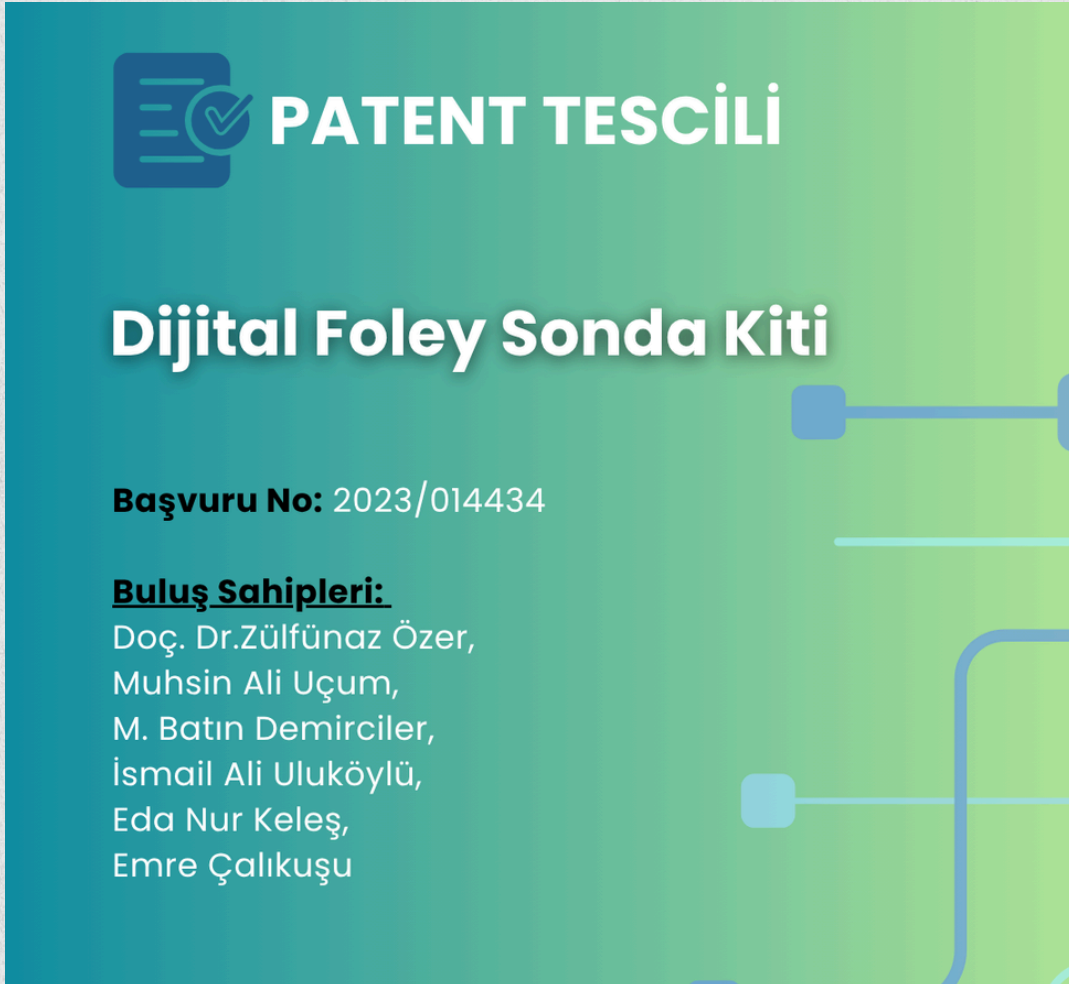
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi (İZÜ TTO), öğrencilere ve akademisyenlere yönelik planlanan Proje Yazma Eğitimi kapsamında, YEKAP kulübü ile önemli bir iş birliği görüşmesi gerçekleştirdi.

Görüşmede, eğitim programının kapsamı, hedef kitlesi, içerik başlıkları ve yürütme süreci detaylı olarak ele alındı. Katılımcılar;

- Proje fikri oluşturma,
- Destek programlarına başvuru süreçleri,
- Akademik araştırma yazımı,
- TÜBİTAK ve benzeri fon kaynaklarına erişim

gibi başlıkların eğitim içeriğine dahil edilmesi konusunda görüş birliğine vardı. Bu eğitim sayesinde; öğrencilerin ve araştırmacıların proje kültürünü geliştirmeleri, nitelikli başvuru yapabilme yeterliliklerini artırmaları ve fon olanaklarından etkin şekilde faydalanmaları hedeflenmektedir.

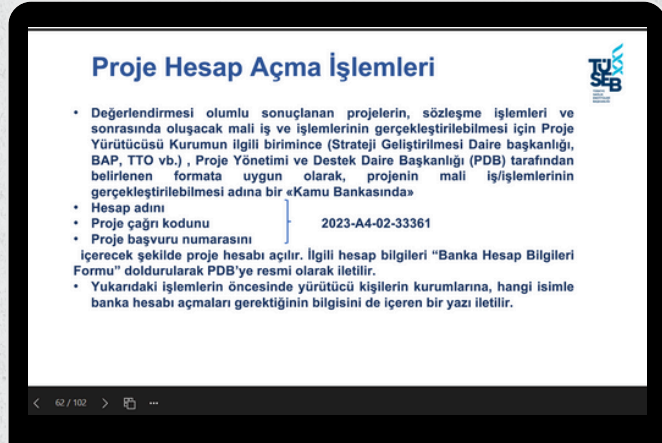
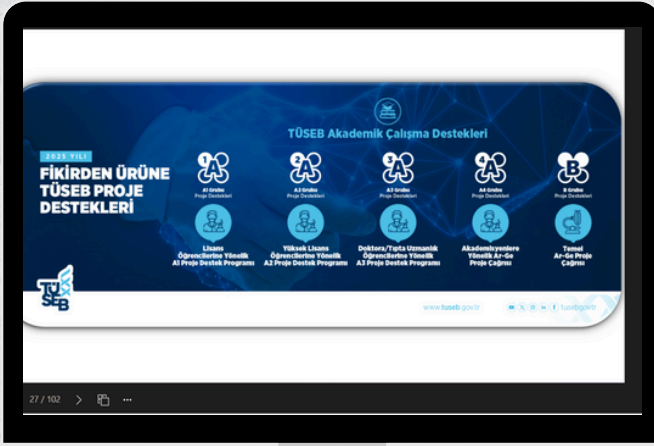
PATENT BAŞVURUSU TESCİLLENDİ



Üniversitemiz akademisyenlerinden Doç. Dr. Zülfünaz ÖZER ve ekibinin sağlık teknolojileri alanında gerçekleştirdiği öncü çalışmayla “Dijital Foley Sonda Kiti” buluşu, patent tescilini alarak tescillendi! Bu başarı, bilimsel bilgi birikimimizi yenilikçi teknolojiye dönüştürme yolunda attığımız güçlü ve kararlı bir adımdır. Geleceği şekillendiren bu buluşla, sağlık alanında fark yaratmanın heyecanını yaşıyoruz.

Doç. Dr. Zülfünaz ÖZER ve ekibi; Muhin Ali UÇUM, Muhammed Batın DEMİRCİLER, İsmail Ali ULUKÖYLÜ, Eda Nur KELEŞ ve Emre ÇALIKUŞU’nu yürekten tebrik ediyor, daha nice başarılarla imza atacaklarına yürekten inanıyoruz.

TÜSEB 2025 PROJE DESTEK SÜREÇLERİ BİLGİLENDİRME TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TÜSEB Proje Yönetimi ve Destek Daire Başkanlığı tarafından düzenlenen “2025 Yılı Proje Destek Süreçleri Bilgilendirme Toplantısı”, çevrim içi ortamda, sağlık bilimleri ve teknolojileri alanındaki paydaşların yoğun katılımıyla başarıyla gerçekleştirildi.

Toplantıda, TÜSEB’in 2025 yılı için planladığı Ar-Ge ve Ür-Ge destek programlarına ilişkin güncel bilgiler kapsamlı şekilde paylaşıldı. Katılımcılar; proje başvuru ve değerlendirme süreçlerinden, bütçe ve sözleşme işlemlerine; ödeme, izleme ve raporlama adımlarına kadar proje yönetiminin tüm aşamalarına dair detaylı bilgi edinme fırsatı buldu.

İZÜ TTO “YILDIZLAR LİĞİ” ETKİNLİĞİNDE YERİNİ ALDI!



Erasmus+ Merkezi Projeler Bilgi Günü kapsamında düzenlenen “Yıldızlar Ligi” etkinliğine katılım sağlayarak, İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi’nin uluslararası projelerdeki görünürlüğünü bir adım daha ileri taşıdık. Üniversitemizin Erasmus+ projelerinde aktif olarak temsil edilmesi, hem uluslararasılaşma vizyonumuz hem de akademisyen ve öğrencilerimizin Avrupa’daki eğitim, araştırma ve iş birliği fırsatlarına erişimi açısından büyük önem taşıyor.

İZÜ Teknoloji Transfer Ofisi olarak; Erasmus+ başta olmak üzere Avrupa Birliği projelerinde daha fazla yer almak, nitelikli proje ortaklıkları kurmak ve üniversitemizi bu alanda daha güçlü temsil etmek adına çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

İ M T İ Y A Z S A H İ B İ

İZÜ TEKNOLOJİ TRANSFER
OFİSİ

E D İ T Ö R

MUHAMMED ALİ ÇINAR

T A S A R I M

MUHAMMED ALİ ÇINAR

İ L E T İ Ş İ M A D R E S İ

İZÜ TEKNOLOJİ TRANSFER
OFİSİ
HALKALI CAD. NO: 281 HALKALI
KÜÇÜKÇEKMECE / İSTANBUL
34303 İZÜ KÜTÜPHANE 1.KAT



Daima Seninle...

BİZİ ZİYARET EDİN

www.izu.edu.tr



tto@izu.edu.tr



[zaimtto](https://www.instagram.com/zaimtto)



Zaim Teknoloji
Transfer Ofisi



[zaimtto_](https://twitter.com/zaimtto_)