

## 2023 Yılı 1. Dönem TÜBİTAK 2209-A ve 2209-B Destekleme Programlarında Fakülte Öğrencilerimizin Üstün Başarısı

TÜBİTAK Bilim İnsanı Destek Programları Başkanlığı tarafından yürütülen “2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı” ve “2209-B Üniversite Öğrencileri Sanayiye Yönelik Araştırma Projeleri Destekleme Programı” 2023/1 dönemi kapsamında yapılan başvuruların destek sonuçları açıklandı. Açıklanan sonuçlara göre 6 projemiz Tübitak 2209-A, 1 projemiz ise 2209-B programı kapsamında olmak üzere toplamda 7 projemiz desteklenmeye hak kazanmıştır. Öğrencilerimizi, Akademik Danışmanları olan öğretim üyelerimiz Prof. Dr. Uğur ÇAVDAR, Prof. Dr. Mehmet İTİK, Doç. Dr. Kemal AVCI, Doç. Dr. Ali MORTAZAVİ’ yi ve Sanayi Danışmanlarını tebrik ediyor, başarılarının devamı diliyoruz.

2209-A ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI 2023 YILI 1.DÖNEM ÇAĞRISI DESTEK HAKKI KAZANANLARIN LİSTESİ			
Sıra	Öğrenci	Akademik Danışman ve Bölüm	Proje Adı
1	Gürsel Öncel (Yürütücü)	Prof. Dr. Mehmet İTİK (Makine Müh.)	Ros Tabanlı Çalışan Mobil Robot Uygulamalarında iPID Kontrolcüsünün PID Kontrolcüsüne Göre Performans Analizi ve Geliştirilmesi
2	Bengü Endam KOÇAŞ (Yürütücü) Ezgi GÜMÜŞTEKİN (Araştırmacı) Gamze GÜRKAN (Araştırmacı) Ekin AKBAYDOĞAN (Araştırmacı)	Doç. Dr. Kemal AVCI (Elektrik Elektronik Müh.)	Başlangıç Seviye Dans Eğitimi için Nesnelerin İnterneti Tabanlı Giyilebilir Dans Aktivite Takip Sistemi Gerçekleştirilmesi ve Makine Öğrenmesi Tabanlı Dans Aktivite Tanıma
3	Tuğrul Yiğit EFE (Yürütücü) Şirvan KESİCİ (Araştırmacı) Mertcan DURAN (Araştırmacı) Nuran UYGUN (Araştırmacı)	Doç. Dr. Kemal AVCI (Elektrik Elektronik Müh.)	Nesnelerin İnterneti Tabanlı Akıllı Kahve Kavurma Makinasının Tasarımı ve Gerçekleştirilmesi
4	Burak ESENLİK (Yürütücü) Ata GÜNEŞ (Araştırmacı)	Doç. Dr. Kemal AVCI (Elektrik Elektronik Müh.)	Kahve Çekirdeği Çıtlama Seslerinin Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Gerçek Zamanlı Tespiti ve Akıllı Kahve Kavurma Makinesi Tasarımında Uygulanması
5	Şükrü ŞAHİN (Yürütücü) Berkay YİĞİT (Araştırmacı) E. Zeynep SAYILI (Araştırmacı)	Doç. Dr. Kemal AVCI (Elektrik Elektronik Müh.)	Eskrim Sporü Eğitimi için Nesnelerin İnterneti Tabanlı Akıllı Hedef Tahtası Tasarımı ve Gerçekleştirilmesi
6	Kamil Efe ARSLAN (Yürütücü) B. Can GÖRMÜŞ (Araştırmacı)	Doç. Dr. Ali MORTAZAVİ (İnşaat Müh.)	Çok Katmanlı Yapay Sinir Ağları Kullanarak Hazır Beton Sektöründe Gerçekleşen İş Kazaları İçin Bir Tahmin Modeli Oluşturmak

2209-B – ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ SANAYİYE YÖNELİK ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEĞİ PROGRAMI 2023 YILI 1.DÖNEM ÇAĞRISI DESTEK HAKKI KAZANANLARIN LİSTESİ				
Sıra	Öğrenci	Akademik Danışman ve Bölüm	Sanayii Danışmanı	Proje Adı
1	Efe İLERLER (Yürütücü)	Prof. Dr. Uğur ÇAVDAR (Makine Müh.)	Emre CAVAŞ (Teknik Balans A.Ş.)	Aerostatik Yataklarının Tasarımı, Analizi ve Balans Makinalarında Kullanımı

