

Danışman	Proje Başlığı
Prof. Dr. Ziya Telatar Doç Dr. Onur Koçak (eş danışman)	Hareketli platform temelli kamera ile 2 boyutta bant üstü tıbbi cihaz tespiti ve tasarımı (Elektrik Elektrik Mühendisliği ile ortak proje- Üniversite Sanayi İşbirliği Bitirme Projesi 2209B önerisi)
Prof. Dr. Y. Ziya İder	Brain Computer Interface (Bilgisayar Mühendisliği ile ortak proje)
Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu	Dental İmplant Yüzey İşleme Hattı için Dijital İyileştirme ve Kaplama Teknolojisi
Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu	Plazma Işması Tabanlı Aşı Geliştirme için Tasarım ve Ön testler
Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu	Küp Uydu için Biyolojik Tabanlı Test ortamı Tasarımı
Prof. Dr. Figen Erkoç	Biyolojik aktiviteli biyomedikal materyalin in vitro yöntemlerle araştırılması
Prof. Dr. Ulviye Bunyatova	Termoduyarlı ilaç taşıyıcı sistemlerin ısıtılması için RF tasarımı (Aktif devam eden BAP PRJ_2026_10_0002 ile ilgilidir.) (Proje ile ilgili bilgi almak için Arş. Gör. Z.Büşra Ayhan ile de görüşebilirsiniz.)
Doç. Dr. Aykut Erdamar	Derin Öğrenme Mimarileri ile Miyokardiyal Enfarktüs (MI) Lokalizasyonu
Doç. Dr. Onur Koçak Prof. Dr. Ziya Telatar (eş danışman)	Mobil otonom hizmet platformu fotokatalitik fitre faydalı yükü entegrasyonu tasarımı (Bilgisayar Mühendisliği- Elektrik Elektronik Mühendisliği ortak proje- Üniversite Sanayi İşbirliği Bitirme Projesi 2209B önerisi yapılacaktır.)
Doç. Dr. Onur Koçak Prof. Dr. Ziya Telatar (eş danışman)	PPG, EKG ve PCG veri füzyonu ile AI tabanlı kardiyovasküler anamoli tespiti Sistemi (Bilgisayar Mühendisliği- Elektrik Elektronik Mühendisliği ortak proje- Üniversite Sanayi İşbirliği Bitirme Projesi 2209B önerisi yapılacaktır.)
Dr. Öğr. Üyesi O. Erdem Haberal	Farklı Yöntemlerle Modifiye Edilmiş Cam Yüzeylerde Sıvı Kristal Hücrelerin Hazırlanması, POM Tekstürlerinin Elde Edilmesi ve Görüntü İşleme Yöntemleriyle Analizi (Aktif devam eden TUBİTAK 1001 projesi ile ilgilidir)
Dr.Öğr. Üyesi Tolga Tarkan Ölmez	Aktif TB (tüberküloz) ile latent TB'yi ayıran belirteçlerin kan gen ağları ve makine öğrenmesi yoluyla tespiti
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Kurtuldu Dr. Öğr. Üyesi Göksel Durkaya (eş danışman)	Smart Opto-Acoustic Stethoscope Platform for Continuous Bedside Inpatient Remote Telemetry