

2209/A (2021-2022 Akademik Takvimi)

NO	ADI SOYADI	PROJE ADI	PROJE DANIŞMANI
1	Ş***n H***u	VTOL Sisteminin Yunuslama Açısının Kontrolü için PID ve Pekiştirmeli Öğrenme Algoritmalarının Tasarımı ve Karşılaştırılması	Arş. Gör. Mehmet Uğur Soydemir
2	A***n T***i	MODBUS TCP/IP Kullanarak OPC UA Sunucu Tabanlı İki PLC ve MATLAB/SIMULINK ile Konveyör Bant Hız Kontrolü	Arş. Gör. Mehmet Uğur Soydemir
3	A***t F***k K***ş	Arduino Mega 2560 ile Android Kontrollü Akıllı Ev Otomasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Kamil Çetin
4	K***r T***n	Yüzen Atık Toplama Robotu	Dr. Öğr. Üyesi Kamil Çetin
5	M***d A***i S***z	Kafa Hareketleriyle Kontrol Edilebilen Robot	Dr. Öğr. Üyesi Kamil Çetin

2209/B (2021-2022 Akademik Takvimi)

NO	ADI SOYADI	PROJE ADI	PROJE DANIŞMANI
1	A***i F***h K***ş	Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinden Beyin Damar Tıkanıklığının Yapay Zeka ile Tespiti ve Arayüz Tasarımı	Dr. Öğr. Üyesi Volkan Kılıç
2	B***l U***u	Görme Engelli Bireyler için Android Tabanlı Otomatik Görüntü Altyazılama Sistemi	Dr. Öğr. Üyesi Volkan Kılıç
3	B***a S***ı	Yapay Zeka Tabanlı Arayüz ile Akciğer Bilgisayarlı Tomografi Görüntülerinden COVID-19 Tespiti	Dr. Öğr. Üyesi Volkan Kılıç
4	S***n A***n	Görme Engelli Bireyler için Yapay Zeka Destekli ve Android Tabanlı Video Altyazılama	Dr. Öğr. Üyesi Volkan Kılıç
5	Z***i P***z	Diyabet Hastaları için Yapay Zeka Tabanlı Akıllı Telefon Uygulaması ile Kan Şekeri Tahmini	Dr. Öğr. Üyesi Volkan Kılıç
6	İ***m E***n	Toplu Taşıma Araçlarında Hava Kalitesi, Sıcaklık ve Nem Verilerini Toplamak için Nesnelerin İnterneti Tabanlı Modül Tasarımı	Doç. Dr. Savaş Şahin
7	C***t E***e Y***z	ARM Mikro-denetleyici Tabanlı RF Haberleşme ile Akıllı Sokak Lambaları için Kablosuz Haberleşme Sistem Tasarımı	Doç. Dr. Savaş Şahin
8	E***e A***n	İnsansız Hava Araçlarının Gazebo Simülasyon Ortamında Modellenmesi ve Pekiştirmeli Öğrenme Tabanlı PID Kontrol Yöntemlerinin Gerçek Sistemlerde Uygulanması	Dr. Öğr. Üyesi Kamil Çetin