2026-2027 ÖĞRETİM YILI
EEM UYGULAMASI 1 DERSİ
ÖĞRENCİ DANIŞMAN LİSTESİ
(İKİNCİ ÖĞRETİM)

Prof. Dr. Seral ÖZŞEN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
23****078	Mu******	Yı****		Akıllı Kampüs
22****047	Ya***	Fu****	Ak***	Fizyoterapi Destek Giyilebilir Kol Aparatı

Prof. Dr. Ercan YALDIZ				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
23****066	Ce*******	De**		Görüntü İşleme Tabanlı Otonom Drone Tespit ve Takip Sistemi

Prof. Dr. A. Afşin KULAKSIZ				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
22****012	Ha***	Ya***	Er***	Frigofirik Araç Kasası Üstü GES Projesi

Prof. Dr. Salih GÜNEŞ				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
23****031	Mu******	Al*	Ka**	
22****042	Fu****	Kı***		Mikrodenetleyici Tabanlı Giyilebilir Nabız, Oksijen satürasyonu, Vücut Sıcaklığı ve EKG Bileklik Tasarımı
23****082	Ab******	Bu***	Ök***	

Prof. Dr. Ramazan AKKAYA				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
23****048	Tu***	Ec***	Öz***	Uzaktan Kumandalı Fan Kontrolü

Prof. Dr. Musa AYDIN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
23****067	Me****	Ye*		Meskenlerde Şebeke+PV+Batarya Destekli Isıtma/Soğutma Sisteminin Simulasyonu ve Uygulaması
22****065	Ba*****	Ta****		
23****050	Mu***	Ay*****		

Prof. Dr. Ömer AYDOĞDU				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	**Öğrenci Adı Soyadı**			**Proje Konusu**
23****024	Bi****	Ay*****		Görüntü İşleme Tabanlı Hedef Takip ve İmha Sistemi
23****072	Sa***	Ul**	Çe*****	

Prof. Dr. Levent SEYFİ				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
22****061	Ha***	Ak***		

Prof. Dr. Murat CEYLAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****033	Ah***	Ta***	Ar****	
23****039	Ba***	Ca*	Ar***	Yapay Zeka Destekli Pupillometri ile Mental Yorgunluk Analizi

Prof. Dr. Nurettin ÇETİNKAYA				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
21****063	An**	Ka**		AC, DC Enerji Nakil Hattı Tasarımı, Projelendirilmesi

Prof. Dr. Bayram AKDEMİR				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
22****053	Em*****	Er**		2-D mikrofon dinleme ve konum tespiti
21****066	Em*****	Öz**		Peltier Vücut Soğutucusu
23****089	Do*****	Rı***	At****	Otonom Otobüs
23****059	Ah***	Me***	Il***	Görüntü İşleme
23****029	Mü*****	Ka*****		Elektromanyetik Kalkan

Prof. Dr. Rahime CEYLAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****046	Yi***	Oz**	Ta******	Görüntü İşleme Tabanlı otomatik Ayırma Sistemi
23****001	Ke*****	Ka******		EMG Tabanlı Gerçek Zamanlı Fizyolojik geri Bildirim Sistemi ile El ve Bilek Rehabilitasyon Sistemi
23****030	Ha***	Er***	Ta********	Teknoloji Bağımlılığı ve Postür Bozukluklarını Önlemeye Yönelik Derin Öğrenme Tabanlı Gömülü Sistem Geliştirilmesi
23****037	Oğ*****	Te*****		Otomatik Sulama Sistemi Tasarımı

Prof. Dr. Akif DURDU				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****049	Şa***	Mi***	Öz*****	İKA için STM32 Tabanlı Çok Amaçlı MKK Tasarımı ve Gömülü Yazılımının Geliştirilmesi
23****075	Mu******	Yu***	Öz***	Gömülü Sistemlerde Gerçek Zamanlı Kontrol ve Kablosuz Haberleşme Sisteminin Tasarımı
20****034	Oğ*****	Uy****		

Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
22****036	Be***	De***		
23****047	Se****	Er**	Ko***	

Doç. Dr. Mümtaz MUTLUER				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
24****001	Mu******	Fu****	To***	Resolver Sürücü Kartı Tasarımı
23****055	Za**	Ac**	Al***	
23****071	Mu**	Dü*****		STM32 Tabanlı BLDC Motor Sürücü Devresi ve Kontrolü
23****076	Fa***	Er**	Ya***	DC motorun kapalı çevrim kontrolü
23****016	Ar**	Or***		PID Kontrollü Bir Eksenli Dinamik Denge Simülatörü
24****005	Be*****	Ce****		Dört Eksenli Güneş Takip Sistemi

Doç. Dr. Ayşe Elif CANBİLEN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****019	Nu******	Ba***	Kı****	Radar Hedef Tespiti

Doç. Dr. Hasan KOYUNCU				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****032	Hi****	Be***	Ün*****	Bulaşık Makinesi Veri İşlem ve Kontrol Birimi Tasarımının SoC Temelli Gerçeklenmesi, QT Arayüz ile Sistemin Aplikasyonu ve Gerçek Zamanlı Uygulaması
23****022	Ra****	Do***		Çamaşır Makinesi Veri İşlem ve Kontrol Birimi Tasarımının SoC Temelli Gerçeklenmesi, QT Arayüz ile Sistemin Aplikasyonu ve Gerçek Zamanlı Uygulaması

Doç. Dr. Halil ÇİMEN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
22****002	Be***	Yı****		IoT Tabanlı Akıllı İzleme ve Veriş Analizi Sistemi
23****062	Ze****	Ba***	Öz*****	Görme Engelli Bireyler için Giyilebilir Yardımcı Teknoloji Sisteminin Tasarımı ve Geliştirilmesi

Doç. Dr. Mücahid BARSTUĞAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****011	Ay**	Şe****	Öz***	Jetson Nano ile Fındık Kalite Kontrol Cihazı
23****044	Ya***	Se***	Yı****	Keman Çalış Duruş Pozisyonu Analizi

Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****034	Ah***	Ar*****		Çift Bantlı CPW Monopol Anten Tasarımı

Dr. Öğr. Üyesi Kemal ERDOĞAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
22****028	Du**	Ça******		QR Kod Tabanlı Dijital Kafe sipariş, Mutfak Yönetimi ve Stok Takip Programı

Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
22****015	Ta****	Ak****		Wi-fi Direct Tabanlı ve Şifreli Sesli Haberleşme Sistemi
22****008	Mu******	Ab******	Ar****	

Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****023	Ya****	At*		
23****014	Al***	Se***	Ur***	

Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ŞEFLEK				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
24****002	Mu*****	Ak*****		Raspberry Pi Tabanlı Çok Faktörlü Güvenlik Sistemi Tasarımı
23****056	Os***	Ka******		STM32F407 ile İki Modlu Çalışan Forklift

Dr. Öğr. Üyesi Mücahit CİHAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****005	Al*	Yı****		Görüntü Tabanlı Gömülü Yapay Zeka ile Kapalı Çevrim Adaptif Havya Ucu Temizleme ve Bakım Sistemi
23****077	Mu*****	Ba*****	Bü********	
26****006	Fa***	Ze***	Yı****	

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Murat ERTURAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****008	Be***	Ya***		
26****003	Ab******	On**		
20****007	Mu******	Ya***	Bü******	
26****009	Ah***	Bu***	Ha******	

Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****057	Ça*****	De***		Biyomedikal Sinyal Ölçüm ve Analiz Sistemi Tasarımı
23****060	Em**	Ok		
26****005	Al*	De***		

Arş.. Gör. Dr. Serkan BUDAK				
EEM Uygulama Proje Listesi (İkinci Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****063	Ke***	Ba******		Engebeli Zemin Koşullarında Hedef Yönelimini Koruyan Akıllı Stabilizasyon Sistemi
23****027	Ze****	Ad*	Uğ****	Wifi Üzerinden Kablosuz Veri Aktarımlı IoT Kalem Çizim Robotu
23****009	Ay**	De***	Uğ****	PLC Sistemleri için Uzaktan Veri Toplama ve Durum İzleme Platformu
23****028	Fu****	Ce****		Hibrit Beslemel Bir İşletmede Yük Atma Sistemi Simülasyonu

	Havuzdan atanan öğrenciler.