

					2025-2026 ÖĞRETİM YILI
					EE TASARIM-II DERSİ
					ÖĞRENCİ DANIŞMAN LİSTESİ
					(NORMAL ÖĞRETİM)
	Prof. Dr. Seral ÖZŞEN				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****079	Mu*****	KA****		İşçi Konumu ve verilerinin takibi
	23****085	Em**	AK*****		
	Prof. Dr. Ercan YALDIZ				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****001	Yu***	Em**	ÇE***	İndüksiyonlu Isıtıcı
	23****025	Bu***	Be****	BU****	Otomatik Ödemeli Mini Akıllı Şarj İstasyonu
	23****029	Ca*****	YU**		
	Prof. Dr. A. Afşin KULAKSIZ				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****042	Mi***	Ca*	BA****	STM32 tabanlı motorsiklet güvenlik sistemi
	23****050	Ka***	Ef*	ŞA***	Güneş paneli verimlilik parametrelerinin hassas ölçümü ve IoT tabanlı izlenmesi
	22****034	Um**	ŞA***		IoT tabanlı uzaktan kontrol ve izlemeli akıllı sera otomasyonu
	23****120	Ka***	YÜ***		STM32 tabanlı sensörsüz BLDC motor sürücü ve denetleyici tasarımı
	Prof. Dr. Salih GÜNEŞ				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	22****006	Ha***	KO*****		STM32F407G-DI Tabanlı Uygulama Geliştirme
	23****034	Be***	Se**	UY***	STM Tabanlı Gömülü Sistem Uygulamaları
	23****054	Em***	İr**	ÜN**	STM32 Tabanlı PID Kanatçık Kontrolü
	24****097	Öm**	ŞE*		STM Destekli Akıllı Sistem
	Prof. Dr. Ramazan AKKAYA				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	22****008	Hü*****	ME****		Cep Telefonu ve Bilgisayarlar için PV Beslemeli Güç Kaynağı
	22****019	Em***	TA*****		STM32 Tabanlı Otomatik Cam Sileceği
	23****016	Ah***	EK**		Hıza Duyarlı Adaptif Far Aydınlatma Sistemi

	Prof. Dr. Musa AYDIN				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı		Proje Konusu	
	21****064	Yu***	TA*****		Bir Transformatör Tesisinin Taşınma Projesi (Deplase)
	23****087	Ar**	DA****		
	Prof. Dr. Ömer AYDOĞDU				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı		Proje Konusu	
	23****028	Em*****	ÇA*****		IoT Tabanlı Bahçe Aydınlatma ve Sulama Sistemi
	23****076	Sü*****	ZÖ****		GPS Tabanlı Konum Belirleyici ve Akıllı Aydınlatma Sistemi
	23****046	Fa***	YE*****		Akıllı Tarımsal Sulama Sistemi
	23****105	Öm**	AK***		
	24****102	Ar**	BU****		Tarımsal Amaçlı Güneş Enerjili Güç Sistemi Tasarımı
	Prof. Dr. Levent SEYFİ				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı		Proje Konusu	
	23****019	Ze****	Yİ*****		Işığa Duyarlı Lamba
	23****063	El**	Ce***	ÜS***	Ses ile kontrol edilebilen lamba
	24****108	En**	AK***		PIC ile Ultrasonic radar
	Prof. Dr. Murat CEYLAN				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı		Proje Konusu	
	23****049	Ça****	ÖZ****		FPV Drone için Uçuş Kontrolör Kartı Tasarımı
	23****043	Ya*****	ME***		STM32 üzerinde TinyML Uygulaması
	23****072	Mu*****	Er**	ÜN**	Raspberry Pi ile Yapay Zeka Asistanı
	23****044	Ze****	Tu***	ER***	BLE Tabanlı IMU Destekli Akıllı Postür Analiz Sistemi
	Prof. Dr. Nurettin ÇETİNKAYA				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı		Proje Konusu	
	23****012	Fa***	Bİ***	SÜ****	
	23****039	Mu*****	Ta***	ÖZ	
	23****081	Ah***	Tu***	Tİ***	

	Prof. Dr. Bayram AKDEMİR				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****060	Mu*****	Al*****	YU**	Fırçasız Motorlar için Sensörsüz Elektronik Hız Kontrolörü Tasarımı ve Uygulaması
	23****007	Fa***	ÇE*****		PLC Tabanlı Endüstriyel Üretim Hattı Otomasyon Sistemi
	23****101	Me**	KA*****		Kablosuz RF Haberleşme ile 4 Kanallı Çok Amaçlı Kontrol Sistemi Tasarımı ve Uygulaması
	Prof. Dr. Rahime CEYLAN				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****041	Er***	Se***	KE****	İvme sensörü ile robot kol kontrolü
	23****010	Be***	YA****		Raspberry pi ile lojik analizör
	22****116	Fa****	OS*****		Görüntü işleme ile araba kontrolü
	Prof. Dr. Akif DURDU				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****052	Mu*****	Al*****	ER	İnsansız Deniz Araçları İçin Sensör Füzyonu Destekli Otonom Navigasyon Sistemi
	23****068	Ah***	Be**	ÇE*****	Mobil Arayüz Kontrollü Otonom İlaç Dağıtım Robotu Tasarımı
	23****018	Be***	Nu*	YA***	İmu ve Basınç Sensörü Geri Beslemeli Su Altı Aracı PID Kontrol Sistemi
	23****077	Ha***	GÜ***		Otonom Engel Tanımave Rotalama Özellikli İç Mekan Servis Robotu Tasarımı
	Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****009	Ke***	EV***		
	23****021	Ah***	Se****	GÖ*	
	23****075	Ya***	Se***	YA*****	
	23****084	Gö****	Yİ*****		
	Doç. Dr. Mümtaz MUTLUER				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****097	Ta**	Yİ*****		Axial Flux Generator
	23****023	Ze****	Ec*	AL*****	Fırçasız DC Motor ve Sürücüsü
	23****031	Bu**	DE*****		Tek Fazlı İnvertör Tasarımı

[illegible]

	Dr. Öğr. Üyesi Dilek UZER				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	22****018	Ay****	Ke****	SÜ***	5G sub-6GHz Uygulamaları için Metamalzeme Tabanlı Yüksek İzolasyonlu 2x1 MIMO Anten Tasarımı
	22****084	Mu*****	Tü****	Yİ****	Mikroşerit Patch Anten Tasarımı ve Malzeme Analizi
	23****004	Ah***	ÖZ***		
	23****064	Ze**	Er**	SE*****	
	Dr. Öğr. Üyesi Kemal ERDOĞAN				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****033	Ba***	GÜ*		RFID ile Mesai Takibi
	23****045	Mi***	Oğ**	ER*****	Plaka Okuma Sistemi
	22****007	Ah***	Nu**	ÜN*****	Raspberry Pi ile Güvenli Ev Sistemi
	23****092	Ha***	Ta***	AK**	2 adet ESP32 modülünün WiFi ile haberleştirilmesi ve kablosuz termostat kontrolcüsü tasarlanması
	Dr. Öğr. Üyesi Umut ÖZKAYA				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	22****101	İs*****	GÜ***		
	23****078	Mu*****	En***	ÇA*	
	23****091	Ha***	Ca*	ÖN**	
	Dr. Öğr. Üyesi Emre Hasan DURSUN				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	22****011	Se****	KA*****		Reaktif Güç Kontrolü
	23****088	Er*****	AY		PIC16F877 ile PID Geri Beslemeli DC Motor Hız Kontrolü ve Arayüzlü İzleme Sistemi
	23****057	İr**	Ni**	NA*****	
	23****065	Hi*****	Sa***	TÜ*****	
	Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ŞEFLEK				
	EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
	Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
	23****047	Mu*****	En***	Ke****	Doppler Radar ile Hız Ölçümü
	22****003	Ha***	AK****		
	23****082	Mu**	İB**		
	24****107	Ha***	Hi***	YA****	

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet SOLAK				
EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****022	Si****	Hü***	GÜ*****	ESP-NOW Tabanlı Kablosuz Örümcek Robot Tasarımı
22****061	Me****	Tu****	AL*****	Biyometrik Kontrollü Akıllı Araç Sistemi
23****020	Az**	CO****		IoT Tabanlı Akıllı Erişim ve Güvenlik Sistemi
21****108	Me***	Ca*	AK***	
Dr. Öğr. Üyesi Mücahit CİHAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****073	İc***	Su**	AR**	Sürücü Yorgunluk ve Dikkat Analiz Sistemi
23****067	Ha****	Be***	BO*****	Domates Seralarında Önemli Hastalıkların ve Zararlıların Tespiti
23****069	Be***	ÇI***		Akıllı Hasta Takip ve Uyarı Sistemi
23****116	Za*****	Je***	KE***	Enkoder Destekli Otonom Mobil Robot
21****030	Hü*****	Er***	GÜ***	
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Murat ERTURAN				
EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
21****038	En**	Yİ****		ESP32 Tabanlı Ultrasonik Sensörlü Doluluk Oranı Gösteren Çöp Kutusu
21****011	Ah***	Ha***	Bİ***	
22****090	Ka***	KO***		
24****095	Ha****	GÜ***		
Öğr. Gör. Dr. Yalçın EZGİNCİ				
EEM Uygulama Proje Listesi (Normal Öğretim)				
Öğrenci No	Öğrenci Adı Soyadı			Proje Konusu
23****066	Me*****	DO***		ESP32 ile İvme-Gyro Sensör Uygulaması
23****014	Se****	DA***		ESP32 ile Solar Panel Güç Ölçümü
23****036	Mu*****	Em**	KA*	Solar Işıma Ölçüm Sistemi
22****131	Ta****	Fa**	KA****	DC Güç Kaynağı Akım-Gerilim İzleme Sistemi
21****002	Mü*****	Be****	US**	

		Havuzdan atanan öğrenciler.			