

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2024-2025 BİTİRME PROJESİ DOSYA TESLİM LİSTESİ

PROJE NO	Açıklamalar: Sarı renkli gösterilen guruplar % 100 İngilizce Programındaki öğrencilerdir.				
1	413252	Cevdet Burak ATEŞ	TK-01	Yangın Anında Ses Kaynağı Tespiti ve Konum Belirleme Sistemi	Prof. Dr.Temel KAYIKÇIOĞLU Dr. Öğr. Üyesi Haydar KAYA
	415322	Ahmet Oğuz MERTOĞLU			
	407140	Furkan YILDIRIM			
	414533	Hamza Emir ÜNSAL			
2	407212	Mehmet Esad FIRAT	İHÇ-01	Otonom Tarla Sistemi Tasarımı	Prof. Dr. İsmail Hakkı ÇAVDAR
	415727	Elif BAKIR			
	413355	Recep Kamil DENİZ			
3	414074	Senanur YEŞİLLARAS	İHÇ-02	Akıllı Şehirler Kapsamında Solar Off-Grid Uygulaması	Prof. Dr. İsmail Hakkı ÇAVDAR
	414360	Şule GÜRBÜZ			
	415618	Gökçenur GÜNEŞ			
	416408	Nur Gül GÜNEY			
4	416321	Kerem KAVGACI	AG-01	Otonom Alışveriş Sepeti	Prof. Dr. Ali GANGAL
	415762	Yılmaz EKE			
5	414399	Göksu USTA	AG-02	OTONOM YANGIN MÜDAHALE SİSTEMİ	Prof. Dr. Ali GANGAL
	422421	Baran TUNÇTAN			
	412713	Rafet Alp YAYLI			
6	417041	Hasan Basri BİLGE	İK-01	Nirengi İşarete Göre SDR Tabanlı Konum Tespiti	Prof. Dr. İsmail KAYA
7	416572	Cemil ERKUT	İK-02	Kişisel Soğutucu Bileklik	
	413783	Abdullah Burak AÇIKGÖZ			
8	416380	Taha Ramazan UYSAL	İK-03	LDR Tabanlı Işık Ölçümüne Dayalı Yapay Zeka Destekli İnsan Tanıma Sensörü Geliştirilmesi	Prof. Dr. İsmail KAYA
	412999	Engin KAYA			
	407150	İdrishan KANBER			
9	416382	İBRAHİM KAAK KAMA	HİO-02	Yerleşik Manyetik Rezonans Tabanlı Akıllı Şarj Yolu	Prof. Dr. Halil İbrahim OKUMUŞ
	416516	Berk YÜCESAN			
	416537	Mustafa Ömer SAYAN			
10	416076	Berfu ÖZER	AA-01	SMART E-WATCH	Prof. Dr. Ayten ATASOY
	413932	Melisa KAHVECİ			
	416325	Melisa KARTAL			
11	413013	Muhammaed Enes KONDU	AA-02	SU ÜSTÜ ATIK TOPLAYICI	Prof. Dr. Ayten ATASOY
	412785	Eray KAHYA			
	422483	Osman KARATAY			
	413775	Emir Alp KİKİLER			

12	416951	İlyas ŞAYAN	SK-01	Elektromiyografi Kontrollü Bir Kol Desteği	Prof. Dr. Salim KAHVECİ
	413525	Mustafa BADOĞLU			
	416316	Samet BAŞAR			
	414247	Ahmet Hasan TOPKAYA			
13	414120	Emirhan GÖKER	SK-02	Gerçek Zamanlı Nesne Tespiti İle Robotik Kol ve Jammer Destekli Drone İmha Sistemi	
	416861	Cemail KAŞ			
	415512	Mikail Enes DOĞAN			
14	407291	Emre Vahit AZAKLI	KT-01	Smartphone Based Inertial Navigation Systems	Prof. Dr. Kadir TÜRK
15	407263	HALİT ÇUKUR	KT-02	Development and Implementation of a Channel-Selective Jamming Device for 2.4 GHz Wi-Fi Signals	
	407258	Burak BİRİNCİ			
	407287	Hakan ARSLANTAŞ			
16	407187	Ahmet Eren BOYACI	KT-03	FPGA Tabanlı Grafik Ekolayzır Sistemi	
	415194	Ruziye ÇEKİÇ			
17	407200	Uğur ÇAY	GH-01	Enerji Nakil Hatlarında Kaçak, Çatlak ve Korozyonu Tespit Edebilen Yapay Zeka Destekli İnsansız Kara Aracı	Prof. Dr. Gökçe HACIOĞLU
	415921	Ahmet KAYA			
18	412449	Halit TÜRKMEN	GH-02	Görünür Işık Haberleşmesi ve Görüntü İşleme ile Akıllı Otopark Sistemi	
	414529	Yusuf DEMİR			
	422419	Sefayi KESKİN			
	422417	İbrahim YILDIZ			
19	415400	Miraç Arda MISIR	GH-03	Güzergah Takipli Engelden Kaçınabilen Akıllı Araç	
	415891	Kağan GÜNER			
	413630	M. Eyüpcan KAYGUSUZ			
20	383061	Muhammet Batuhan GÜNEŞ	GH-04	Araç Yıkama Sistemi	
21	394673	Necmettin Furkan ERGÜN	EÖ-01	GÜNEŞ İZLEME SİSTEMLERİNDE SENSÖR ENTEGRASYONU VE PERFORMANS ANALİZİ	Prof. Dr. Emre ÖZKOP
	416566	Ahmet Safa ÖZDEMİR			
	407128	Gökтуğ AKTAŞ			
22	407272	Berke ÇAKIR	ÖA-01	Security-Focused Network Architecture and Integration Solutions for Distributed Branch Networks	Prof. Dr. Önder AYDEMİR
	407278	Emin ÇAKIR			
	407306	Muhammet Alperen GÜREL			
23	407216	İlayda GÜR	ÖA-02	Oyun Tabanlı El Rehabilitasyon Eldiveni	
	414490	Elif Sude TEZOL			
24	394666	Tuğberk Kamil REİS	ÖA-03	İvme Sensörleri İle Yol Yüzeyi Anormalliklerinin Değerlendirilmesine Yönelik Bir Makine Öğrenimi Yaklaşımı	
	407124	Mert ASLANTÜRK			
25	383121	Senanur TEZCAN	ÖA-04	Giyilebilir Sensörlerle Namaz Hareketlerinin Takibi ve Rekât Sayımı İçin Teorik Sistem Tasarımı	
26	407300	MERT İLBER İNCE	MŞA-01	EMI Filter Design for DC-DC Converters	Doç. Dr. M. Şinasi AYAS
	416950	ZEHRA SULTAN YILMAZ			
27	407275	ŞEYMA BALCI	MŞA-02	Multi-Chamber Smart Medication Tracking and Reminder System	
	410445	ADEM KURT			

28	415142	FURKAN ÖZTÜRK	MŞA-03	Görüntü İşleme Destekli Otomatik Taret ile Drone Hedefleme	
	416080	İSMAİL KELEŞ			
	415644	ERDEM İÇLİ			
29	407129	Batuhan BULUN	AÜ-01	Taşınabilir İki Eksenli Güneş Takip Sistemi	Doç. Dr. Abdullah ÜZÜM
	414189	Berkay BAĞCI			
30	407265	EFSÜN DEMİRCİ	AÜ-02	Mobile Energy Source for Disaster Areas	
	407308	SİNEM ŞAŞMAZ			
	407268	SEDANUR KUŞ			
	407282	RABİA NUR DOĞAN			
31	412940	FEYZA AYDIN	AÜ-03	Enerji Çantası	
	416731	ÖMER SAFA BİLGİN			
32	407136	Tolgahan KALINTAŞ	YS-01	DEPOLARDA YÜK TAŞIMA VE İSTİFLEME YAPABİLEN OTONOM MOBİL ROBOT	Doç. Dr. Yusuf SEVİM
	414504	Muhammed Gürhan Arslan			
	416467	Samet Demirbaş			
	416858	Muhammet Kuleli			
33	394710	Adem Tekdal	FMN-01	Module-112 : Multipurpose Modular Battery System for Emergency Use	Doç. Dr.Fatih Mehmet NUROĞLU
	439621	İbrahim Tuncay			
	407293	Erkut Veli Kevek			
34	414684	Gökçen Gözde Avşar	FMN-02	Sürdürülebilir Gıda Kurutma Sistemi	
	415890	Merve Lale			
35	416888	Berke Aydemir	HK-01	3D Yazıcı Renk Değişim Kiti	Dr. Öğr. Üyesi Haydar KAYA
	425346	Mehmet Ali Ceyran			
	416078	Efe Yazıcı			
36	430513	İbrahim Yılmaz	MÖ-01	KAMERA İLE OPTİK FORM OKUYUCUDA KARAKTER TESPİTİ	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ÖZTÜRK
	413734	Aslıhan Alagöz			
37	430783	Tuna Koşar	MÖ-02	DETECTION OF SHAPES IN OPTICAL FORM WITH A CAMERA	
38	407259	Hicran DAĞDEVİREN	MÖ-03	IDENTIFICATION OF HERBS USED IN PHARMACOLOGY USING DEEP LEARNING WITH AUTONOMOUS DRONE	
	407274	Ayşenur ÇİMEN			
	407302	Ezgi KALSIN			
39	414530	Olcay ERMİŞ	HKNK-01	Elektromanyetik Fırlatıcı Sistem Tasarımı ve Uygulaması	Dr. Öğr. Üyesi Hakan KAHVECİ
	415340	Yaren Gökçe KALE			
	414904	Saadet HACISALİHOĞLU			
	414354	Yılmaz YILMAZ			
40	414662	Melih Ziya TURGUT	HKNK-02	Akustik, Ultrasonik ve Anlık Görüntü Tabanlı Otonom Hedef Tespit Sistemi	
	415739	İbrahim KILICEL			
	414554	Ahmet Gökay ÖKTEM			
41	412499	Ezgi GÜRBOSTAN	OÇ-01	Sorting Object with Robotic Arm	
	394733	Tahsin SAYDAN			

42	416075	Pınar ÖZDOĞAN	OÇ-02	Akıllı Sera Otomasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Oğuzhan ÇAKIR
	422494	Samar Amer Mohammed Om			
43	407307	Murat AKGÜN	OÇ-03	Spherical Intelligence Explorer	
	407285	Ahmet KARAGÜZEL			
	407277	Utku ARSLANOĞLU			
44	407125	Mevlüt Mete YAKAR	AY-01	Atık Şişeler İçin PLC Tabanlı Akıllı Ayırıştırma Sistemi Tasarımı	Dr. Öğr. Üyesi Ayhan YAZGAN
	413649	Oğuzhan Kaplan			
	414187	Ali Kaan Bektaşoğlu			
45	407299	Muhammed Ali Güneş	AY-02	Design and Production of Cube Satellite with Ionic Propulsion System	
	407273	Furkan Kaplan			
	407279	Celil Faruk Arpa			
46	410735	MANSUR MANSUR	MT-01	Mayın Dedektörü	Dr. Öğr. Üyesi MEHMET TURHAL
	422719	Mahamat Abdelkerim Ahmat			
	415456	Rahmetullah Türk			
47	407280	Bedirhan Özdemir	MT-02	Wearable Electrooculography Eye Tracking Helmet	
	407284	Furkan Aydın			
48	413650	Emre Karakaş	EB-01	Akıllı Topraksız Tarım Serası	Dr. Öğr. Üyesi Emrah Benli
	414896	Harun Reşit Kılıç			
	415210	İlker Kadir Güdükçam			
49	415396	Kaan Beyazlı	EB-02	Smart Office System with IoT-Based Smartwatch	
	407257	Ecren Hoccoğlu			
50	407290	Rübeyda Sevgi	EB-03	The Modular Kit, which Detects People Behind Obstacles	
	407269	Buse Ezo Sarıca			
51	430600	Mahmut Topaloğlu	YD-01	Metasezgisel Algoritma Tabanlı Modülye Sinüs Kesintisiz Güç Kaynağı TEZ TESLİM EDİLMEDİ	Dr. Öğr. Üyesi Yahya DANAYİYEN
52	430858	Sefa Gürleyik	YD-02	Yapay Zeka Tabanlı Taşınabilir H-Bridge İnverter TEZ TESLİM EDİLMEDİ	
53	430842	Eren Sağan	YD-03	Yenilenebilir Enerji Destekli Topraksız Tarım Sistemlerinin Geliştirilmesi: HERBPONIC	
54	407270	Kübra Saraç	YD-04	EV Charging Robot with Mobile App	
	394741	Ümit İpek			
55	394734	Fatih Uğur	YD-05	Electric Bicycle with Regenerative Brake	
	413746	Mustafa Melih Kurt			
56	413065	Ece YALÇINKAYA	YAB-01	QUADCOPTER İÇİN ÖĞRENME TABANLI ADAPTİF YÖRÜNGE KONTROLÜ	Dr. Öğr. Üyesi Yeşim Aysel BAYSAL ASLANHAN
	412683	Esra BİLGİN			
	414643	Zehra KARAOSMANOĞLU			
57	416758	Emir Ali SAYIN	YAB-02	DERİN PEKİŞTİRMELİ ÖĞRENME TABANLI DİNAMİK DENGELEME SİSTEMİ	

58	416976	Yiğithan Özer	HAO-01	İŞİTME ENGELLİLER İÇİN ÇİFT YÖNLÜ İLETİŞİM SAĞLAYAN AKILLI ELDİVEN +	Dr. Öğr. Üyesi Hatice OKUMUŞ
	413855	Göktuğ Bay			
	414402	Galip Ergün			
59	407297	Asım ATİLA	HAO-02	Threat Detection and Response with Image Processing: Smart Drone Prototype	
	383128	Batuhan KESGİN			
60	413311	Özbey Samet Kargın	MÖZ-01	Yeni Nesil Tesla Türbin Tasarımı	Öğr. Gör. Dr. Merve ÖZTEKİN
	414076	İrfan Kerem Gümrükçüoğlu			
61	414887	Kerem Öztürk	MÖZ-02	WIRELESS CHARGING SYSTEM FOR ELECTRIC VEHICLES	
	407298	Enver Gökay Çay			
62	407286	Kübra Özge Pamuk	MÖZ-03	Design of a Lower-Cost Asynchronous Motor with a Wide Speed Range for Electric Vehicles	
63	439869	İrem Çapoğlu	MÖZ-04	Smart Drone Landing and Take-off System	

2024-2025 MÜHENDİSLİK TASARIMI TESLİM LİSTESİ					
415967	İLYAS EREN AKTAŞ		TEZ TESLİM EDİLMEDİ		
422478	JAVIDAN JAFAROV				
137136	MUHARREM ERTEK				
415383	HÜSNAGÜL KÜÇÜKOSMANOĞLU		TEZ TESLİM EDİLMEDİ		
394745	MUSTAFA OSMAN HANCI				
383121	SENANUR TEZCAN				
416560	Tunahan ŞEKERCİ	GH-1	Destekli Topraksız Sera	Prof. Dr. Gökçe HACIOĞLU	
422420	İbrahim SEZGİN				
412512	Faik KOÇ				

10.06.2025
Prof. Dr. Ayten ATASOY
Bölüm Başkanı