

ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ABD

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
161023009	Aybars TOKTA	Advanced Aiding and Integration Methods in Inertial Navigation Systems for Low GNSS Visibility Conditions		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Dr. Öğr. Üyesi Ali Köksal HOCAOĞLU		21.02.2023	14:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
225023002070	Mehmet Emin GEÇER	Mükemmel İletken Keyfi Kesitli Silindirik Cisimler için Regülerleştirilmiş T Matrisi Yöntemi		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Doç. Dr. Fatih DİKMEN		22.12.2023	11:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
1850028013	Mert Bekir ATSEVER	Orta Gerilim Şebekelerinde Toprak Arızası için Koruma Karar Destek Sistemi Geliştirilmesi		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof.Dr.Mehmet Hakan HOCAOĞLU		11.12.2023	11:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
1850028008	Sarmad Fakhruddin Ismael ISMAEL	Deep Domain Adaptation for Semantic Segmentation of Remote Sensing Images		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof.Dr.Koray KAYABOL		19.10.2023	13:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
131023002	Osman KURNAZ	Lightning Analysis for Dispersive Ground Using Finite Difference Time Domain Method		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Serkan AKSOY		13.08.2023	14:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002041	Alper BALMUMCU	Exploring the Potential of Deep Learning Using Earth Observation Data for Soil Moisture Estimation		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Koray KAYABOL		10.08.2023	09:30	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002009	Sinan YAZICI	Kojenerasyon Santralının Ekonomik ve Çevre Yönünden Çalışma Rejiminin Düzenlenmesi		

Danışmanı	Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GÖZEL	14.08.2023	11:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
151023011	Hasan Hüseyin SÖNMEZ	Distributed Fusion and Sensor Management For Non-Traditional Sensor Models		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Dr. Öğr. Üyesi Köksal HOCAOĞLU		15.08.2023	11:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002031	Yaşar BAYKAL	Fabrika Üretim Otomasyonunda Robotlu Similasyon Uygulamaları ve Offline Programlamada Verimliliği Arttırma		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Fuad ALİEW		26.07.2023	14:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
215023002012	Gökhan GÜLLÜOĞLU	Radar ile İHA tespiti.		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. İlyas KANDEMİR		01.08.2023	11:00	H 2 Blok Z 07

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
225023002021	Battal Eren BALDAN	Efficient Implementation of Viterbi Decoder on FPGA by Using Soft Decision Decoding		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Dr. Öğr. Üyesi Atilla UYGUR		18.07.2023	10:30	Elektronik Müh. Bölümü

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
2005010468115	Yusuf Furkan KILIÇ	RTOS-Based Data Analysis And Benchmarking		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Dr. Öğr. Üyesi Atilla UYGUR		18.07.2023	12:00	Elektronik Müh. Böl.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002011	Mücahit ERDEM	Akış Esnasında Sıvılarda Temassız Ölçüm		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Fuad ALİEW		19.07.2023	13:00	Elektronik Müh. Bölümü

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
215023002010	Lütfullah ÖZKAN	Çok Kullanıcılı Çok Antenli Telsiz Haberleşme Sistemlerinin Uygulamaları		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri

Dr. Öğr. Üyesi Saliha BÜYÜKÇORAK EDİBALİ	26.07.2023	14:00	Elektronik Müh. Telsiz Haberleşme Salonu
--	------------	-------	--

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
171023006	Oktay KARAKAYA	Şebekeden Bağımsız Senkron Generatörlerde Harmonik Bozulmasının İyileştirilmesi		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Mehmet Hakan HOCAOĞLU		05.07.2023	11:00	Elektronik Müh. Toplantı Salonu

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
225023002030	Serhat TÜRK	Multi Channel ARINC 429 Controller FPGA Implementation and Performance Analysis		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Doç. Dr. Serdar S. ERDEM		20.06.2023	14:00	Elektronik Müh. Toplantı Salonu

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
------------	------------	------------	--	--

151023009	Feyzullah GÜLPINAR	DesignandImplementationofaNovelPowerConditionerforLinear InductionLaunchers		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Abdülkadir BALIKÇI		18.03.2023	16:00	Elektronik Müh.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
091023006	Umut ÖNDİN	DesignandApplicationofHing OutputVoltage DC/DCConverter		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Prof. Dr. Abdülkadir BALIKÇI		18.03.2023	17:00	Elektronik Müh.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002012	Ömer BAYRAKTAR	Fosil Yakıt ve Elektrik Enerjisi Tüketen Cam Üretim Prosesine İleri Kontrol Sistemleriyle Akıl Kazandırma		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Doç. Dr. Fuad ALİEW		03.03.2023	10:00	Elektronik Müh.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002036	Muhammet Zeynel AKÇİN	Verimli Uyku Saati		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Doç. Dr. Fuad ALİEW		03.03.2023	15:00	Elektronik Müh.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
1850024005	Emin DEMİRBAŞ	Dağıtım Şebekelerinde Enerji Depolama Sistemleri		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Dr. Öğr. Üyesi Tuba GÖZEL		08.03.2023	10:00	Elektronik Müh.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
195023002015	Oğuzkaan DELİGÖZ	Elektrikli Minibüsün Enerji Tüketiminin ve Alabileceği Menzilin Hesaplanması, Gerçek Hayatta Yapılacak bir Test ile Sonuçların Karşılaştırılması		
Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Doç. Dr. Fuad ALİEW		17.02.2023	16:00	Elektronik Müh.

Öğrenci No	Adı Soyadı	Tez Konusu		
07102300	İbrahim EFE	Analytical Regularization Method for Simulation of Electrostatic Fields in Modern Engineering and Its Applications		

Danışmanı		Sınav Günü	Sınav Saati	Sınav Yeri
Doç. Dr. Fatih DİKMEN		20.02.2023	09:30	Elektronik Müh.