

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2024-2025 Eğitim Öğretimi Yılı Güz Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Ocak 2025 Salı Günü

Saat: 09:30

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 09:00'da sınav salonunda bulunarak, sunum dosyalarını (PPT ve/veya PDF) olarak sunum bilgisayarında toplamaları ve sınav saatinden önce öğrencilerin hazırlıklarını tamamlamış olmaları gereklidir.

Grup : A1

Salon : İdris Yamantürk Konferans Salonu - 1304

Jüri Üyeleri : Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN (Koordinatör)

Prof. Dr. Bilge GÜNSEL

Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN

Dr. Öğr. Üyesi Metin HÜNER

Dr. Öğr. Üyesi Sheida FARAJI

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Projesi Konusu	Danışmanı
1	040200026 Feyza Nur Salcı	Termal Kameralar ile Vucüt Sıcaklık Tespiti	Prof. Dr. Tayfun AKGÜL
3	040190018 Esad Ömer Kurt 040190752 Bekir Sami Karataş	Transformer Mimarisi Kullanılarak Topluluk Konumlandırması ve Sayımı	Prof. Dr. Bilge GÜNSEL
5	040200218 Mustafa Kerem Ertem	Improving Instruction Throughput of A RISC-V Core Using Pipeline Doubling	Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN
13	040190249 Mahmut Yılmaz 040200085 Furkan Karabulut 040190012 Özen Dayanıklı	Design of An Injection Locked Ring Oscillator (ILRO) for Capsular Endoscopy	Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN
14	040200115 Mert Yıldız	Design of Circuit Blocks for The Analog Front-End of A Cochlear Implant	Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2024-2025 Eğitim Öğretimi Yılı Güz Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Ocak 2025 Salı Günü

Saat: 09:30

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 09:00'da sınav salonunda bulunarak, sunum dosyalarını (PPT ve/veya PDF) olarak sunum bilgisayarında toplamaları ve sınav saatinden önce öğrencilerin hazırlıklarını tamamlamış olmaları gereklidir.

Grup : A2

Salon : Prof. Dr. Mehmet KORÜREK Elektromagnetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği Seminer Odası - 2405

Jüri Üyeleri: Prof. Dr. Mesut KARTAL (Koordinatör)

Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN

Doç. Dr. Hacer ATAR YILDIZ

Dr. Öğr. Üyesi Onur KURT

Dr. Öğr. Üyesi Cemanur AYDINALP

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Projesi Konusu	Danışmanı
4	040190232 Doruk Ergün 040180098 İbrahim Burak Karüzüm	An Antenna Design with Increased Sensitivity/Gain Using FSS at Microwave Frequencies	Prof. Dr. Mesut KARTAL
6	040190204 Yiğit Sarı 040200074 Aybeniz Akbaba	Development of FPGA-Based Programmable Multi-Timer Modules with Microblaze for Control of Multiple AC Servo Motors in PLC Systems	Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN
7	040200058 Kuzey Demirkaya	Time Domain Computing Circuits Using Time Domain Flip-Flops	Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN
10	040190119 Muhammed Buğra Aydemir	Femto-Uydular için Gerçek Zamanlı İşletim Sistemi Entegrasyonu ve Optimizasyonu	Doç. Dr. Yüksel ÇAKIR Dr. Öğr. Üyesi Ramazan YENİÇERİ

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2024-2025 Eğitim Öğretimi Yılı Güz Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Ocak 2025 Salı Günü

Saat: 09:30

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 09:00'da sınav salonunda bulunarak, sunum dosyalarını (PPT ve/veya PDF) olarak sunum bilgisayarında toplamaları ve sınav saatinden önce öğrencilerin hazırlıklarını tamamlamış olmaları gereklidir.

Grup : A3

Salon : Ord. Prof. Bedri KARAFKIOĞLU Seminer Odası - 2419

Jüri Üyeleri : Dr. Öğr. Üyesi Semih DOĞU (Koordinator)

Prof. Dr. Ali YAPAR

Doç. Dr. Mehmet Nuri AKINCI

Dr. Öğr. Üyesi Kamil KARAÇUHA

Dr. Öğr. Üyesi İbrahaem SHAYEA

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Projesi Konusu	Danışmanı
9	040200050 Ali Yemenli 040200059 Yiğit Henden 040200207 Buket Nur Yılmaz	Signal Processing Techniques for Joint Communication and Radar Sensing	Doç. Dr. Mehmet Nuri AKINCI
18	040210762 Yusuf Şentürk 040190116 Deniz Çankaya	Develop Artificial Intelligence Models for Analysis and Optimization of Agricultural Production Processes with IoT Sensors	Dr. Öğr. Üyesi İbraheem SHAYEA
20	040170105 Yasin Mert Köse	Scattering Solutions for Thin Dielectric Coated Conductors	Prof. Dr. Ali YAPAR
21	040160261 Muhammet Akif Algül	AI-Powered Autonomous Leaf Classification and Identification	Dr. Öğr. Üyesi Semih DOĞU