

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45'de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : A1

Jüri Üyeleri : Dr. Öğr. Üyesi Semiha TEDİK BAŞARAN (Koordinatör)

Prof. Dr. Hakan Ali ÇIRPAN

Prof. Dr. İbrahim ALTUNBAŞ

Prof. Dr. M. Ertuğrul ÇELEBİ

Prof. Dr. Ümit AYGÖLÜ

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
3	040160052 Enes Köktaş 040160048 Ahmet Muaz Aktaş 040160117 Erdoğan Çanakçı	6G için Yatay ve Dikey Haberleşme Ağları	Prof. Dr. İbrahim ALTUNBAŞ
4	040160079 Bilal Çiçek 040170116 Bengü Bilgiç	Telsiz Haberleşme için Ayarlanabilir Akıllı Yüzeyler: Tasarım ve Performans Analizi	Prof. Dr. İbrahim ALTUNBAŞ
5	040160072 Hasan Göktuğ Kayan 040160085 Alp Togan Kömürlü 040160090 Osman Kaan Kurtça	Haberleşme Sistemlerinin Otokodlayıcı ile Gerçeklenmesi	Prof. Dr. Mehmet Ertuğrul ÇELEBİ
6	040160113 Deniz Ürgün 040180703 Beyza İşbay 040180701 Sena Çaybaşı	Masif MIMO Kanalda Derin Öğrenmeli Alıcı	Prof. Dr. Mehmet Ertuğrul ÇELEBİ
8	040160231 Enes Erdoğan	RGB-to-IR Image Translation with Generative Adversarial Network	Prof. Dr. Hakan Ali ÇIRPAN Dr. Sedat ÖZER

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45’de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : A2

Jüri Üyeleri : Prof. Dr. S. Berna ÖRS YALÇIN (Koordinatör)

Doç. Dr. Mürvet KIRCI

Doç. Dr. Yüksel ÇAKIR

Dr. Öğr. Üyesi Onur KURT

Öğr. Gör. Ali BAHADIR

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
29	040160006 Nazım Altar Koca 040160116 Berkay Yıldız 040160044 Yusuf Caner Demirkol	Açık Kaynaklı İşlemci Üzerinde Derin Sinir Ağlarını Hızlandırıcı Donanım Tasarımı	Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN
30	040160232 Yavuz Selim Tozlu 040170001 Yasin Yılmaz	Design and Implementation of A 32-bit RISC-V Core	Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN
31	040160043 Furkan Can 040160067 Furkan Aydın 040160060 Fatma Gök	FPGA Tabanlı AES Şifrelemesi ve Yapay Sinir Ağı İçeren Sentetik Açıklıklı Radar İşaret İşleme Uygulaması	Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR
49	040150052 Muhammed Berkay Gödeoğlu	Otonom Sürüş için Nesne Tespit Algoritmalarının İncelenmesi	Doç. Dr. Yüksel ÇAKIR
79	941704015 Cihan Atar	Remote Accessible Smart Building Automation	Doç. Dr. Yüksel ÇAKIR

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45'de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : A3

Jüri Üyeleri : Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR (Koordinatör)

Prof. Dr. Mesut KARTAL

Prof. Dr. Sedef KENT

Prof. Dr. Mehmet ÇAYÖREN

Dr. Öğr. Üyesi Tuba YILMAZ ABDOLSAHEB

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
26	040170031 Aydın Barış Üstün 040150231 Burak Gökdemir 040170060 Tibet Kağan Özgür	Broadband and Multi-Resonant Array Antenna Design Using FSS Layer for 5G up to 5GHz	Prof. Dr. Mesut KARTAL
27	040160103 Cengizhan Şahin 040160237 İlker Baltacı	Patch Antenna Design for Both 5G and Wi-Fi Applications Considering Multiband and Broadband Structures	Prof. Dr. Mesut KARTAL
54	040160118 Ahmet Yıldırım 040160252 Aslı Nur Mahmutoğlu 040160718 Berkay Karaaslan	Sound Speed Estimation for Photoacoustic Tomography in Layered Medium	Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR
56	040160108 Furkan Salih Yamak	Receiver and Transmitter Antenna System Design for Capsule Endoscopy Systems	Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR
77	040150044 Mustafa Kaya 040150035 Bekir Karakaş 040150225 Orkun Üzümcü	Design and Implementation of Telemetry Antenna for Brain Implants	Dr. Öğr. Üyesi Tuba YILMAZ ABDOLSAHEB

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45'de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : A4

Jüri Üyeleri : Doç. Dr. İsa YILDIRIM (Koordinatör)

Prof. Dr. Tamer ÖLMEZ

Dr. Öğr. Üyesi Tankut AKGÜL

Öğr. Gör. Dr. H. Bülent YAĞCI

Öğr. Gör. Dr. Bora DÖKEN

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
28	040160019 Emre Göktuğ Aktaş 040160070 Mert Atakan 040160014 Bartu Süzen	Raspberry Pi ile Gerçek Zamanlı Obje Tanıma (Derin Öğrenme Metotlarıyla Eğitilen Ağlar ile)	Prof. Dr. Tamer ÖLMEZ
65	040170708 Çağla Adalı 040160901 Aydıncan Süleymanoğlu 040160705 Jhan Luke Okkabaz	Brain Tumor Classification from MRI Scans Using Deep Learning	Doç. Dr. İsa YILDIRIM
67	040160055 Doğa Gündüzalp 040160059 Batuhan Cengiz	Low Dose Computed Tomography (LDCT) Image Reconstruction with Deep Learning	Doç. Dr. İsa YILDIRIM
71	040150067 Furkan Mentеш 040150651 Hatice Berna Aslantürk 040150039 Kaan Acar	Arduino Tabanlı Devre Simülatörü ile Çevrimiçi Bir Eğitim Sistemi	Dr. Öğr. Üyesi Tankut AKGÜL
72	040160040 Fatih Enes Köse	Makine Öğrenmesi ile Ürün Satış Tahmini ve Satış Dağıtım Araçlarına Ürün Yükleme Önerisi	Dr. Öğr. Üyesi Tankut AKGÜL

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 13:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 12:45'te sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : B1

Jüri Üyeleri : Dr. Öğr. Üyesi Tankut AKGÜL (Koordinatör)

Prof. Dr. Mustafa ERGEN

Dr. Öğr. Üyesi Semiha TEDİK BAŞARAN

Öğr. Gör. Dr. Bülent YAĞCI

Dr. İbraheem SHAYEA

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
14	040150220 Şafak Sönmez 040160008 Kenan Furkan Kaptan 040120061 Muhammet Ali Tunç	Handover Decision Algorithms Based on Machine Learning in 5G Networks	Prof. Dr. Mustafa ERGEN Dr. İbraheem SHAYEA
15	040160016 Rumeysa Yılmaz 040160077 Özgür Kızıldere 040160093 Tugay Özel	Performance Analysis of Mobile Broadband 5G Networks	Prof. Dr. Mustafa ERGEN Dr. İbraheem SHAYEA
16	040160233 Semih Anduse 040160018 Rana Pay 040160075 Ahmet Sacid Sümer	Resource Offloading Optimization and Optimal Power Consumption For Mobile Edge Computing In 6G	Prof. Dr. Mustafa ERGEN Dr. İbraheem SHAYEA
24	040170214 Yavuz Adam 040160247 Melis Çetintürk	Machine Learning Aided Codebook Estimation for Beamforming	Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT
25	040160005 İbrahim Furkan Zengin 040160033 Yusuf Akar	Nyquist'den Hızlı İletişim (Faster than Nyquist Signaling)	Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 13:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 12:45'te sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : B2

Jüri Üyeleri : Doç. Dr. Yüksel ÇAKIR (Koordinatör)

Prof. Dr. S. Berna ÖRS YALÇIN

Doç. Dr. Nil TARIM

Dr. Öğr. Üyesi Onur KURT

Öğr. Gör. Ali BAHADIR

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
32	040160915 Fregis Sala 040150049 Tolga Karakaya	Model Based Design and Implementation of an IoT Network Resistance Against RPL Routing Attacks	Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN
82	040150114 Heval Ronahi Halitoğlu 040150094 Oğuzhan Turan	Model Based Design and Implementation of Secure IOT Network Using Model Composer	Prof. Dr. Berna ÖRS YALÇIN
58	040160056 Mehmet Şerbetçioğlu 040170050 Ömer Faruk Gülen	Active Inductor Design and It's Application in RF Circuit Blocks	Doç. Dr. Nil TARIM
59	040170929 Eglâ Derraj	Design of Active Inductors and Its Application on RF Circuit Blocks	Doç. Dr. Nil TARIM
60	040170926 Ornela Aliaj	Ring Oscillator Design Suitable for PLL Circuits	Doç. Dr. Nil TARIM

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 13:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 12:45'te sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : B3

Jüri Üyeleri : Prof. Dr. Mehmet ÇAYÖREN (Koordinatör)

Prof. Dr. Ali YAPAR

Prof. Dr. Serkan ŞİMŞEK

Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR

Dr. Öğr. Üyesi Tuba YILMAZ ABDOLSAHEB

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
55	040160071 Burak Ahmet Çelebi 040160224 Kaan Emre Özçelik 040160004 İrem Aras	Practical Modeling and Beamforming for Intelligent Reflecting Surface Aided Wideband THz Wireless Communication	Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT
50	040160209 Betül Özen 040150043 Ömer Faruk Özcan 040150073 Ali Sefa Koçyiğit	Vector Reflectometer Design by Six Port Technique	Prof. Dr. Mehmet ÇAYÖREN
51	040170713 Kübra Neyiş 040150080 Havva Elif Saroğlu 040160083 Mete Akyüz 040160714 Umut Devetaş	Radar Based Microwave Imaging of Breast Cancer	Prof. Dr. Mehmet ÇAYÖREN
45	040170090 Güven Budak 040160602 İzde Aydın	Microwave Imaging supported with Machine Learning	Prof. Dr. Ali YAPAR

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

28 Haziran 2021 Pazartesi Günü 13:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 12:45'te sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : B4

Jüri Üyeleri : Prof. Dr. Ender Mete EKŞİOĞLU (Koordinatör)

Prof. Dr. Ahmet Hamdi KAYRAN

Prof. Dr. Zümray DOKUR ÖLMEZ

Doç. Dr. İsa YILDIRIM

Öğr. Gör. Dr. Bora DÖKEN

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
10	040160216 Ali Su 040160227 Hikmet Fatih Siyah 040170903 Yasser Sulaman	Knowledge Distillation in Neural Networks	Prof. Dr. Ender Mete EKŞİOĞLU
11	040160037 Selman Yusufoglu 040160254 Tarık Talha Demirdögen	Medical Imaging Reconstruction Using Deep Learning	Prof. Dr. Ender Mete EKŞİOĞLU
12	040160604 Berkan Yapıcı 040160091 Özgür Cem Taş	Hemorrhage Detection with Deep Learning	Prof. Dr. Ender Mete EKŞİOĞLU Dr. Öğr. Üyesi İlkey ÖKSÜZ
68	040160240 İsmail Melik Türker 040160222 Kerem Şen 040160230 İmran Çağla Eyüboğlu	Interpretation of Acceleration and Gyro Sensor Signals for Determining Car Accident Severity	Doç. Dr. İsa YILDIRIM
69	040150115 Fatih Yiğit 040180706 Anıl Yılmaz 040150013 Fettah Yıldız	Derin Öğrenme ile Üç Boyutlu Meme Kanseri Görüntüleme	Doç. Dr. İsa YILDIRIM

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

29 Haziran 2021 Salı Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45'de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : C1

Jüri Üyeleri : Doç. Dr. Mehmet Nuri AKINCI (Koordinatör)

Prof. Dr. İbrahim AKDUMAN

Prof. Dr. Tayfun GÜNEL

Prof. Dr. Selçuk PAKER

Prof. Dr. Funda AKLEMAN YAPAR

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
34	040180714 Muhammed Salih Bağ 040160078 Aydın Millioğlu 040150209 Ahmet Faruk Güneş	Smart Gloves	Prof. Dr. Selçuk PAKER
35	040160024 Murat Teksin 040160042 Umut Kağan Korkmaz 040160080 Ahmet Gündüz	RF Haberleşme Yapan Akıllı Giyilebilir Teknoloji Projesi	Prof. Dr. Selçuk PAKER
36	040170738 Ahmet Hulusi Tarhan 040160022 Hakan Gündoğan	Özel Durumlu Kişilerin Kullanımı için Giyilebilir Düşme Algılama Sistemi Tasarımı ve Gerçeklenmesi	Prof. Dr. Selçuk PAKER
46	040170201 İbrahim Furkan Meydan 040180705 Muhammet Talha Yeğen 040160228 Bekir Kurt	Implementation of Microwave Imaging on FPGA	Doç. Dr. Mehmet Nuri AKINCI

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

29 Haziran 2021 Salı Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45’de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : C2

Jüri Üyeleri : Prof. Dr. Neslihan Serap ŞENGÖR (Koordinatör)

Prof. Dr. Ece Olcay GÜNEŞ

Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN

Prof. Dr. İ. Serdar ÖZOĞUZ

Doç. Dr. Mustafa ALTUN

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
18	040170731 Yasemin Başköse	Verification of Two I2C Slaves via Universal Verification Methodology	Prof. Dr. Ece Olcay GÜNEŞ
19	040170739 Bilal Durgut 040160239 Enes Güler 040160214 Muhammed Soku	Implementation of Trained Neural Network Model on Single Board Computer for Face-Mask Recognition	Prof. Dr. Ece Olcay GÜNEŞ
37	040140052 Harun Mut 040140089 Mehmet Nazım Tekin 040160110 Yağmur Elif Güloğlu	BRIAN Ortamında Korteks Modellenmesi	Prof. Dr. Neslihan Serap ŞENGÖR
38	040160603 Hüseyin Durmaz 040170601 Nefi Güçlü 040160089 Kazım Mert Özbayrak	Yapay Sinir Ağlarının Donanım Üzerinde Gerçeklenmesi	Prof. Dr. Neslihan Serap ŞENGÖR
78	040070373 Akay Caner Yalçın	Düzenli Yapılar ile Lojik Sentezi	Doç. Dr. Mustafa ALTUN

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

29 Haziran 2021 Salı Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45'de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : C3

Jüri Üyeleri : Doç. Dr. Metin YAZGI (Koordinatör)

Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN

Doç. Dr. Onur FERHANOĞLU

Dr. Öğr. Üyesi Metin HÜNER

Doç. Dr. Tufan Coşkun KARALAR

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
52	040150324 Berkay Kebapçioğlu 040170026 Ercem Yeşil 040150076 Oğuzhan Ayan	Design of A Differential QPSK Modulator and Demodulator for Capsule Endoscopy	Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN Doç. Dr. Onur FERHANOĞLU
80	040050919 Ergin Sami ALBAYRAK	D Sınıfı Ses Kuvvetlendiricisi Tasarımı	Doç. Dr. Metin YAZGI
62	040160244 Mert Dönmez 040160218 Berkay Uçar 040160011 Emre Mert Özdemir 040160223 Mehmet Alperen Baltacı	Design of A Mixer-First Type Receiver	Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN
73	040140014 Seyfettin Işık 040140117 Abdurrahman Tabak	Kablosuz RGB Şerit LED Kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Metin HÜNER
75	040160100 Semih İnci 040160238 Beratcan Güneş 040160204 Ahmet Kaan Emek 040160102 Alper Bayraktaroğlu	ARM3 Based Current Sensor Calibration	Doç. Dr. Tufan KARALAR

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

29 Haziran 2021 Salı Günü 09:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 08:45'de sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : C4

Jüri Üyeleri : Öğr. Gör. Dr. İbrahim ÇATALKAYA (Koordinatör)

Prof. Dr. Tayfun AKGÜL

Prof. Dr. Bilge GÜNSEL KALYONCU

Prof. Dr. İnci ÇİLESİZ

Doç. Dr. Işın ERER

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
21	040160068 İrem Beyza Onur	Multiple Object Tracking by Deep Siamese Networks	Prof. Dr. Bilge GÜNSEL KALYONCU
22	040160221 Hasan Enes Şimşek	Object Re-Identification for Multi Object Trackers	Prof. Dr. Bilge GÜNSEL KALYONCU
23	040170015 Özge Özkale 040170221 Ece Öykü Odabaşı 040170234 Murat Şahin	Deep Backbone Architectures for Object Tracking by Detection	Prof. Dr. Bilge GÜNSEL KALYONCU
1	040170736 Ömer Faruk Bingöl 040170073 Ali Tayyib Gökteş	Underwater Ambient Noise Measurement	Prof. Dr. Tayfun AKGÜL

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

29 Haziran 2021 Salı Günü 13:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 12:45'te sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : D2

Jüri Üyeleri : Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN (Koordinatör)

Prof. Dr. Neslihan Serap ŞENGÖR

Doç. Dr. Mehmet Nuri AKINCI

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Can ERTEN

Öğr. Gör. Dr. İbrahim ÇATALKAYA

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
39	040160034 Damlasu Uğur 040160021 Ulvi Eren Uysal	Vuru Üreten Sinir Ağlarının Eğitimi ve Uygulamaları	Prof. Dr. Neslihan Serap ŞENGÖR
40	040150028 Alp Alpant 040160425 Mehmet Süha Öğ 040140006 Arda Odabaşı	Pekiştirmeli Öğrenme Kullanılarak Bilişsel Ödev Gerçekleştirilmesi	Prof. Dr. Neslihan Serap ŞENGÖR
42	040160241 Abdullah Can Karataş 040160732 İsmail Toprak	Design of a Laser Distance Meter	Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN Dr. Öğr. Üyesi Ramazan YENİÇERİ
43	040180742 İlayda Köseoğlu 040170208 Elif Öztürk	An FPGA Implementation of Digital Architecture to Estimate the Eigenvalue of Asymmetric Matrix	Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN
44	040160081 Kamil San 040160087 Mehmet Erdem Safkan	SIMON Şifreleme Algoritması Kullanarak Aktif Kalkan Devresi Tasarımı	Prof. Dr. Müştak Erhan YALÇIN

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı
2020-2021 Eğitim Öğretimi Yılı Bahar Dönemi Bitirme Tasarım Projeleri
Sınav Jüri ve Takvimi

29 Haziran 2021 Salı Günü 13:00 (Öğle arası programı Sınav Jürisi tarafından belirlenecektir.)

Oturum grubundaki öğrencilerin en geç 12:45'te sınav Zoom çevrim içi oturumu bekleme odasına giriş yapmaları gerekmektedir. Zoom adresleri ayrıca Ninova üzerinden paylaşılacaktır.

Grup : D3

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

Prof. Dr. İnci ÇİLESİZ

Doç. Dr. Metin YAZGI

Doç. Dr. Onur FERHANOĞLU

Dr. Öğr. Üyesi Metin HÜNER

Proje No	Öğrencinin Adı Soyadı	Bitirme Çalışmasının Konusu	Danışmanı
63	040170056 Berke Akgül 040160086 Ertuğrul Alper 040170930 Jurgen Alizoti 040170927 Ronaldo Saçaj	Design of A Radiation-Tolerant Phase-Locked Loop and Basic Digital Gates	Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN
64	040170709 Berke Can Durmuş 040160208 Melih Kahraman 040180709 Emir Can Keskin	Design of a Photoacoustic Receiver	Doç. Dr. Mustafa Berke YELTEN
61	040130081 Ömer Faruk Birgül 040160806 Halil İbrahim Duran 040070303 Mehmet Asım Erel 040160807 Ebru Kaplan	Filtre Bazlı Analog Sayısal Çevirici	Doç. Dr. Metin YAZGI
74	040140092 İbrahim Alperen Karatay 040150056 Ayberk Deniz Yıldırımlar	Nesnelerin İnterneti ile Akıllı Ev Otomasyonu	Dr. Öğr. Üyesi Metin HÜNER
7	941804009 Ekrem Kaya 941804005 Mehmet Kargılı	Diyabetik Ayak Takip Sistemi	Prof. Dr. İnci ÇİLESİZ