BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI 2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI SEMİNER PROGRAMI

Anabilim Dalı	Öğrenci Ad Soyad	Danışman Ad Soyad	Seminer Adı	Seminer Anahtar Kelime	Seminer Tarihi	Seminer Saati	Seminerin Online Bağlantı Adresi
Elektronik Mühendisliği	Hakan YILMAZ	Doç. Dr. Figen ERTAŞ	IoT Sistemlerde Kullanılan Popüler Protokollar, Standartlar ve Terminolojiler	IoT Sistemler	25.04.2022	13:30	https:/meet.google.com/hyv-xsut-bxo
Elektronik Mühendisliği	Bayazit DİRİM	Doç. Dr. Sait Eser KARLIK	Lazer Diyot Relaksasyon Salınımlarının Analizi	Lazer diyot, relaksasyon salınımı	13.05.2022	15:00	Yüzyüze (Doktora Tez Aşaması Semineri)
Elektronik Mühendisliği	Kübra KILINÇARSLAN	Doç. Dr. Sait Eser KARLIK	DWDM/UDWDM Uzak Mesafe Haberleşme Sistemlerinde Optimizasyon Uygulamaları	DWDM, UDWDM, optimizasyon	27.05.2022	16:00	Yüzyüze (Doktora ELN6172-Seminer)
Elektronik Mühendisliği	Ataberk AKSOY	Doç. Dr. Sait Eser KARLIK	Uzun Mesafeli ve Düşük Güçlü Geniş Alan Ağı (LoRa/LP WAN) Teknolojileri ve Akıllı Şehir Uygulamalarında Kullanımı	LoRAWAN, LPWAN, akıllı şehir uygulamaları	27.05.2022	15:00	Yüzyüze (Yüksek Lisans ELN5172-Seminer)
Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı Yüksek lisans Programı	Ömer Faruk Başaran	Doç.Dr. Neyir ÖZCAN SEMERCİ	Yapay sinir ağlarının donanımsal gerçeklemeleri	Yapay sinir ağları, çok katmanlı yapılar, yapay sinir ağı tüm devresi	25.05.2022	15:00	https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5qlZq1Ou8UbzW0zR_EHZkB9fonnQMKdoJmKJEi9mezo1%40thread.tacv2/1647525663016?context=%7b%22Tid%22%3a%22fa123030-b0ee-409c-97d1-0863e9626cf8%22%2c%22Oid%22%3a%22850ccc19-76b2-4fae-a35a-58b0a73da430%22%7d
Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı Doktora Programı	Canan Yılmaz Bilgin	Doç.Dr. Neyir ÖZCAN SEMERCİ	Meme kanserinin derin öğrenme algoritmaları ile sınıflar	Derin öğrenme, sınıflandırma, meme kanseri	25.05.2022	11.00	https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5qlZq1Ou8UbzW0zR_EHZkB9fonnQMKdoJmKJEi9mezo1%40thread.tacv2/1647521970159?context=%7b%22Tid%22%3a%22fa123030-b0ee-409c-97d1-0863e9626cf8%22%2c%22Oid%22%3a%22850ccc19-76b2-4fae-a35a-58b0a73da430%22%7d
Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı Doktora Programı	Oğuzhan Çömlekci	Doç.Dr. Neyir ÖZCAN SEMERCİ	Makine öğrenmesi yöntemleri ile endüstriyel otomasyon sistemlerinde arıza sınıflandırması	Makine öğrenmesi, sınıflandırma	25.05.2022	13:00	https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a5qlZq1Ou8UbzW0zR_EHZkB9fonnQMKdoJmKJEi9mezo1%40thread.tacv2/1647525292028?context=%7b%22Tid%22%3a%22fa123030-b0ee-409c-97d1-0863e9626cf8%22%2c%22Oid%22%3a%22850ccc19-76b2-4fae-a35a-58b0a73da430%22%7d
Elektronik Mühendisliği Öncelikli Alan	Huriye GENÇAL	Doç. Dr. Umut AYDEMİR	Metamalzemeler ve Uygulama Alanları	Metamalzeme terahertz, görüntüleme	23.05.2022	10:30	https://us04web.zoom.us/j/76090376756?pwd=DfvulNL0xaThHaScoXtOjtWwvm-v RF.1
Elektronik Mühendisliği Öncelikli Alan	Tugay DEMİRTAŞ	Doç. Dr. Umut AYDEMİR	İki Boyutlu Yarıiletkenlerin Fotodedektör Uygulamaları	İki boyutlu malzemeler, fotodedektörler	23.05.2022	11:30	Https://us05web.zoom.us/j/8503863651?pwd=bmh0MnFBc09RN1dTMWZCRmVMMm1LUT09
Yüksek Lisans Öncelikli Alan	Süleyman KENAR	Doç. Dr. Umut AYDEMİR	Lazerli Sistemlerde Geribesleme Mekanizmaları	Lazerli sistemler, geri besleme	27.05.2022	13:00	Meet.google.com/npd-ovbg-tcy
Elektronik Mühendisliği Yüksek Lisans	Furkan BEKMEZ	Prof. Dr. Güneş YILMAZ	Farklı seviye otonom otobüslerde kullanılan araç içi ve araçlar arası iletişim protokolleri	Araçlar arası ve araç içi iletişim ağları	23.05.2022	14:00	Yüzyüze
Elektronik Mühendisliği Yüksek Lisans	Ufuk ÜREYEN	Prof. Dr. Güneş YILMAZ	Yüksek gerilim kablolarında farklı bonding metotlarının incelenmesi kılıfta indüklenen gerilimin hesaplanması	Yüksek gerilim, Bonding metotları, metalik ekranda indüklenen gerilim	23.05.2022	15:00	Yüzyüze
Elektronik Mühendisliği Yüksek Lisans	Furkan ŞEN	Prof. Dr. Güneş YILMAZ	Örgü ekranlı telekomünikasyon kablolarında transfer empedans ve ekranlama zayıflaması ölçümü yaparak elektromanyetik uyumluluk analizi	EMU, Transfer Empedans	23.05.2022	16:00	Yüzyüze
Elektronik Mühendisliği	Abdüssamet Taşci	Prof.Dr.Erdoğan DİLAVEROĞLU	Image Compression with DCT	DCT, Coding, Quantization	10.05.2022	10:00	Yüzyüze
Elektronik Mühendisliği	Işıl Argün	Dr. Öğr. Üyesi Esin KARPAT	Endüstriyel, Bilim ve Sağlık frekans bandında çalışan metamalzeme tabanlı sensör yapılarının incelenmesi	ISM bantı, Sensörler, Antenler, Metamalzeme	18.05.2022	10:00	Yüzyüze

Prof. Dr. Güneş YILMAZ
Bölüm Başkanı