

YUSUF ÖZTÜRK

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



E-Posta Adresi : yusuf.ozturk@antalya.edu.tr
Telefon (İş) : 2422450312-
Telefon (Cep) : 05324782678
Adres : Antalya Bilim Üniversitesi Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 1/Temmuz/2014	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ (DR) Tez adı: Düzlemsel metamatzemeler ve uygulamaları (2014) Tez Danışmanı:(ASIM EGEMEN YILMAZ,EKMEL ÖZBAY)
Yüksek Lisans 1999 1/Mart/2002	ANKARA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ Tez adı: Görüntü analizi ile çıkarılan özelliklerden görüntü içeriğinin tahmini ve sınıflandırma (2002) Tez Danışmanı:(ZİYA TELATAR)
Lisans 1992 1/Eylül/1997	ANKARA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Görevler

YARDIMCI DOÇENT
2017
ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans
2020

- JAVED MUHAMMAD UZAIR, (2020). Breast Cancer Classification Using Deep Neural Network, Antalya Bilim Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı
- MEKTEPLİOĞLU MUSTAFA FETİH, (2020). Development of single-mode diode pumped cr: Lisaf lasers, Antalya Bilim Üniversitesi->Lisansüstü Eğitim Enstitüsü->Elektronik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı

Yönetilen Tezler

* Yurt içi/Yurt Dışı Üniversitelerde veya diğer kurumlarda yönetilen tezler

- CARLOS EDUARDO BARRIOS SALAZAR, development and characterization is low ion-doped Cr:LICAF laser system for high efficiency and high power, ANTALYA BİLİM ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRİK VE BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ) (İNGİLİZCE)/ (Devam Ediyor)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. TRABİS KURULUMU VE İŞLETİMİ PROJESİ, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü:ÖZTÜRK YUSUF, , 06/08/2012 - 06/06/2017 (ULUSAL)
Düşük İyon Katkılı, Diyot-Pompalı, Verimli Ve Yüksek Güçlü Cr:Licaf Lazer Sistemlerinin Geliştirilmesi Ve Karakterize Edilmesi, -Tübitak 1001, Yürütücü:ÖZTÜRK YUSUF,Araştırmacı:BEYATLI ERSEN,Danışman:DEMİRBAŞ ÜMİT, , 01/12/2019 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
2. ULUSAL IPV6 PROTOKOL ALTYAPISI TASARIMI VE GEÇİŞİ PROJESİ, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı:GENCER CEVRİYE,Araştırmacı:KIZILKAYA AYDOĞAN EMEL,Araştırmacı:SAĞIROĞLU ŞEREF,Araştırmacı:YÜCEL NECDET,Yürütücü:ORCAN Serkan,Araştırmacı:ÖZTÜRK YUSUF, , 15/02/2009 - 15/02/2011 (ULUSAL)

Dersler *

2019-2020

Lisans

	Öğrenim Dili	Ders Saati
Electromagnetics Wave Theory	ngilizce	3
Electromagnetics Field Theory	ngilizce	4
Lasers and Photonics	ngilizce	3

Yüksek Lisans

Photonic Materials and Devices	ngilizce	3
--------------------------------	----------	---

2018-2019

Lisans

Electromagnetics Wave Theory	ngilizce	3
Electromagnetics Field Theory	ngilizce	4
Lasers and Photonics	ngilizce	3

Yüksek Lisans

Photonic Materials and Devices	ngilizce	3
--------------------------------	----------	---

2017-2018

Lisans

Lasers and Photonics	ngilizce	3
Electromagnetics Field Theory	ngilizce	4
Electromagnetics Wave Theory	ngilizce	3

Yüksek Lisans

Photonic Materials and Devices	ngilizce	3
--------------------------------	----------	---

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. OKUYUCU SERDAR,ÖZTÜRK YUSUF,Franz X Kartner,DEMİRBAŞ ÜMİT (2020). Passively Q-switched Cr:LiCAF laser with a saturable Bragg reflector. APPLIED OPTICS (Yayın No: 6607182)
2. ÖZTÜRK YUSUF,DEMİRBAŞ ÜMİT,Mustafa Fetih Mekteplioglu,Franz X Kartner (2020). Tunable Q-switched mode-locked Cr:LiSAF laser. OPTICS COMMUNICATIONS (Yayın No: 6607096)
3. ÖZTÜRK YUSUF,YILMAZ ASIM EGEMEN (2016). Multiband and Perfect Absorber with Circular Fishnet Metamaterial and its Variations.. Applied Computational Electromagnetics Society Journal, 31(12) (Yayın No: 3661178)
4. ÖZTÜRK YUSUF,YILMAZ ASIM EGEMEN,ÖZBAY EKMELE (2016). Conversion from constitutive parameters to dispersive transmission line parameters for multi-band metamaterials. Waves in

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- Random and Complex Media, 26(2), 211-223., Doi: 10.1080/17455030.2015.1134851 (Yayın No: 3661167)
5. ÖZTÜRK YUSUF,YILMAZ ASIM EGEMEN,ÇOLAK İ.EVRİM,ÖZBAY EKMEK (2012). Characterization, slab-pair modeling and phase analysis of circular fishnet metamaterials. Photonics and Nanostructures-Fundamentals and Applications, 10(4), 624-631., Doi: 10.1016/j.photonics.2012.05.013 (Yayın No: 3661156)
 6. KIZILKAYA AYDOĞAN EMEL,soylu m yekta,GENCER CEVRİYE,ÇETİN SUNA,soysal murat,bektaş onur,yüce emre,ÖZTÜRK YUSUF,gökırmak yavuz,SAĞIROĞLU ŞEREF (2011). IPv4 den IPv6 ya Geçiş İçin AHP Modeli. Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, 26(3), 701-709. (Yayın No: 3661180)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ÖZTÜRK YUSUF,YILMAZ ASIM EGEMEN (2016). Dairesel Balıkağı Metamalzemeler için Parametre Değişim Analizleri. VIII. URSI-Türkiye 2016 Bilimsel Kongresi (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:3662758)
2. ÖZTÜRK YUSUF,İLK HAKKI GÖKHAN,TELATAR ZİYA (2002). Yüksek Dereceli İstatistik Yöntemleri Kullanarak Mamogram Görüntülerindeki Kanseri Hücrelerin Sınıflandırılması. SIU 2002 IEEE Sinyal İşleme Ve Uygulamaları Konferansı, 2, 858-863. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3662750)
3. ÖZTÜRK YUSUF,ZEYBEK ZEHRA,TELATAR ZİYA (2001). Fuzzy Relational Pattern Dynamics of the Breast Cancer Cells. Proceedings of the 6 th On-line World Conference on Soft Computing in Industrial Applications (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3662739)

Üniversite Dışı Deneyim

1997-2017 Proje Yöneticisi TÜBİTAK, Proje Yöneticisi, (Kamu)