



Öğretim Üyesi Oben DAĞ

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği (İNG.)

Öğrenim Bilgisi

2014		Post-Doktora
2016		ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING
2002		Doktora
2010		FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ (DR)/ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
1999		Yüksek Lisans
2002		FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ)/ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
1995		Lisans
1999		ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ PR./ ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ

Makaleler

Harmonic source location and meter placement optimization by impedance network approach

- **Yazarlar:** DAĞ OBEN, USTA OMER, UCAK CANBOLAT
- Uluslararası
- Hakemli
- SCI
- **Tür:** Özgün Makale
- **Yayın Yeri:** ELECTRICAL ENGINEERING, SPRINGER

Bildiriler

08.03.2016		"On Stability of islanded low-inertia microgrids
11.09.2016		

- **Yayın Yeri:** IEEE Clemson University PowerSystems Conference

Optimization of the magnetic anomaly signals from a new land mine detection device

- **Yazarlar:** SOYLER SALIH, KURT EROL, DAG OBEN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** Proceeding ACA 12

Fault Classification for Power Distribution Systems via a Combined wavelet Neural Approach

- **Yazarlar:** DAG OBEN, UCAK CANBOLAT
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** 2004 IEEE PowerCON

Empedans Devreleri Yaklaşımı ile harmonik Kaynağının Yerinin Saptanması Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu

- **Yazarlar:** DAG OBEN, USTA OMER, UCAK CANBOLAT
- Ulusal
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** ELECO2008

Artificial Neural Network Based Diagnosis And Classification Of Thyroid Disorders

- **Yazarlar:** KESKIN ALI UMIT, YAVUZ DILEK, DAG OBEN
- Uluslararası
- **Tür:** Tam metin bildiri
- **Yayın Yeri:** 30th Annual Meeting of The European Thyroid Association Congress

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Ders Adı	Dili	Saat
YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ	Türkçe	1
ENERJİ SİSTEMLERİNİN ANALİZİ	Türkçe	1
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Türkçe	1
ENERJİ SİSTEMLERİ ANALİZİ	Türkçe	1
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Türkçe	1

Doktora

Ders Adı	Dili	Saat
YENİLENEBİLİR ENERJİ SİSTEMLERİ	Türkçe	1
ENERJİ SİSTEMLERİNİN ANALİZİ	Türkçe	1
ENERJİ SİSTEMLERİ ANALİZİ	Türkçe	1
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	Türkçe	1

Lisans

Ders Adı	Dili	Saat
POWER TRANSMISSION AND DISTRIBUTION	İngilizce	1
POWER SYSTEMS	İngilizce	1
ELECTROMECHANICAL ENERGY CONVERSION	İngilizce	1
COMPUTATIONAL PROGRAMMING FOR ENGINEERS	İngilizce	1
Algorithms and Programming 1	İngilizce	1
POWER TRANSMISSION AND DISTRIBUTION	İngilizce	1
FUNDAMENTALS OF POWER SYSTEMS	İngilizce	1
ENERJİ SİSTEMLERİ ANALİZİ	İngilizce	1
ELEKTRİK DEVRE TEORİSİ	İngilizce	1

Ders Adı ELECTRONICS 1	Dili İngilizce	Şaat 1
ELECTROMECHANICAL ENERGY CONVERSION	İngilizce	1
FUNDAMENTALS OF POWER SYSTEMS	İngilizce	1
ELEKTRİK DEVRELERİ	İngilizce	1
ELECTROMECHANICAL ENERGY CONVERSION	İngilizce	1
PROTECTION OF POWER SYSTEMS	İngilizce	1
POWER TRANSMISSION AND DISTRIBUTION	İngilizce	1
POWER SYSTEMS	İngilizce	1
ELECTROMECHANICAL ENERGY CONVERSION	İngilizce	1
COMPUTATIONAL PROGRAMMING FOR ENGINEERS	İngilizce	1
PROTECTION OF POWER SYSTEMS	İngilizce	3
POWER TRANSMISSION AND DISTRIBUTION	İngilizce	3
POWER SYSTEMS	İngilizce	3
ELECTROMECHANICAL ENERGY CONVERSION	İngilizce	3
COMPUTATIONAL PROGRAMMING FOR ENGINEERS	İngilizce	3
COMPUTATIONAL PROGRAMMING FOR ENGINEERS	İngilizce	3
PROTECTION OF POWER SYSTEMS	İngilizce	3
POWER TRANSMISSION AND DISTRIBUTION	İngilizce	3
POWER SYSTEMS	İngilizce	3
ELECTROMECHANICAL ENERGY CONVERSION	İngilizce	3
COMPUTATIONAL PROGRAMMING FOR ENGINEERS	İngilizce	3
ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS	İngilizce	3

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

Yıl	Hazırlayan Ad Soyad	Tez Adı
2021	ÖMER KISA	Güneş Enerjisinden Enerji Üretimi Ve Depolanması ile kullanılan ve gelişmekte olan sistemler,teknolojiler ve modelleme yöntemleri
2021	ABDULCEBBAR OĞUR	Elektrik Dağıtım Şebekeleri Planlı Bakım Çalışmalarının Etkileri
2021	ABDURRAHMAN BERKE ÜLGER	Akıllı Şebekelerde Elektrikli Arabaların Şebekeye Girip Çıkmaları Nedeniyle Oluşan Arızalar
2019	UĞUR DEMİREL	Yüzer Güneş Enerjisi Santrali İle Arazi Tipi Güneş Enerjisi Santrali Uygulamalarının Enerji Üretimi ve Performansının Karşılaştırılması
2018	FERİDUN KIRBAÇ	Erzurum şehrin de fotovoltaik sistem için eleverişliliği ve sürdürülebilirliği analizi yapılması.

Ödüller

- TÜBİTAK
- Kamu, TÜRKİYE

Üyelikler

IEEE

- Üye

İdari Görevler

2021

Bölüm Başkanı

- İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ
-

Üniversite Dışı Deneyimler

2016

KANSAS STATE UNIVERSITY ELECTRICAL-ELECTRONICS ENGINEERING

2015

- SMART GRIDS LAB EXPERT
- Tür:

2012

İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ

- YARDIMCI DOÇENT DOKTOR
- **Tür:**

2011
2010

KK BALIKESİR Astsubay MYO

- ÖĞRETİM GÖREVLİSİ
- **Tür:**

2011
2004

YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ

- ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ
- **Tür:**