

SEDA DEMİR ÖĞRETİM GÖREVLİSİ

E-Posta Adresi : sedademir@dogus.edu.tr
Adres : Bahçelievler Mh., Bosna Blv No: 140, 34680
Üsküdar/İstanbul

Öğrenim Bilgisi

Doktora
2020 İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ-CERRAHPAŞA
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ / BİYOMEDİKAL MÜH. A.B.D.

Yüksek Lisans
2016
2019 KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / BİYOMEDİKAL MÜH. A.B.D. (TEZLİ)
Tez Adı: Titanyum Esaslı Distal Femur Plakların Hasar Analizi (2019)
Tez Danışmanı: (İbrahim MUTLU)

Lisans
2012
2016 TEKİRDAĞ NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ
ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Görevler

Öğretim Görevlisi
2021 DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ / MESLEK YÜKSEKOKULU / TIBBİ GÖRÜNTÜLEME
TEKNİKLERİ PR. (TAM BURLU)

Öğretim Görevlisi
2020-2021 İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ / MESLEK YÜKSEKOKULU / TIBBİ GÖRÜNTÜLEME
TEKNİKLERİ PR. (TAM BURLU)

Öğretim Görevlisi
2020(Nisan-Haziran) T.C. İSTANBUL GEDİK ÜNİVERSİTESİ / GEDİK MESLEK YÜKSEKOKULU /
BİYOMEDİKAL CİHAZ TEKNOLOJİSİ PR. (TAM BURLU)

Araştırma Görevlisi
2017-2020 İSTANBUL YENİ YÜZYIL ÜNİVERSİTESİ /MÜHENDİSLİK MİMARLIK
FAKÜLTESİ / BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

İdari Görevler

Program Başkanı
2021 DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ / MESLEK YÜKSEKOKULU / TIBBİ GÖRÜNTÜLEME
TEKNİKLERİ PR. (TAM BURLU)

Dersler *

	Öğretim Dili	Ders Saati
2017-2020		
Lisans (Laboratuvar)		
Mantık Devreleri ve Laboratuvarı	Türkçe	2
Elektrik Devreleri I ve Laboratuvarı	Türkçe	2
Elektronik I ve Laboratuvarı	Türkçe	2
Elektrik Devreleri II ve Laboratuvarı	Türkçe	2
2019-2020		
Önlisans		
Devre Analizi Teknikleri	Türkçe	4
Proses Kontrol Tekniği	Türkçe	3
Proses Kontrol Tekniği (İ.Ö.)	Türkçe	3
Mesleki İngilizce	Türkçe	2
2020-2021		
Önlisans		
Tıbbi ve Radyolojik Terminoloji	Türkçe	2
Tıbbi ve Radyolojik Terminoloji (İ.Ö)	Türkçe	2
Tıbbi Görüntüleme-I	Türkçe	4
Tıbbi Görüntüleme-I (İ.Ö)	Türkçe	4
Radyolojik Anatomi	Türkçe	2
Radyolojik Anatomi (İ.Ö)	Türkçe	2
Radyolojide Araç Gereç Bakım ve Onarım	Türkçe	2
Radyolojide Araç Gereç Bakım ve Onarım (İ.Ö)	Türkçe	2
Radyasyon Onkolojisi	Türkçe	2
Radyasyon Onkolojisi (İ.Ö)	Türkçe	2
2020-2021		
Önlisans		
Tıbbi Cihaz Güvenliği	Türkçe	2
Tıbbi Görüntüleme I	Türkçe	4
Radyasyondan Korunma	Türkçe	3

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

1. SEDA DEMİR, İBRAHİM MUTLU (2019). Titanium Alloy Damage Analysis of Distal Femur Plate. 6th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences, ISMS, (Tam Metin Bildiri / Sözlü sunum).

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. GÖKÇE KASAP, SEDA DEMİR, MAHMUT ÜN (2017). Transfer Function Analysis Of Fractional Order Three Dimensional Electrically Coupled Cell Networks. 21th National Biomedical Engineering Meeting, BIYOMUT, (Poster Sunum).