Dr.Öğr.Üyesi MEHMET ÖZER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 224 294 1694
Fax Telefonu: +90 224 294 1898
Web: https://avesis.uludag.edu.tr/mozer

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: nSV84dMAAAAJ
ORCID: 0000-0001-6698-723X
Yoksis Araştırmacı ID: 157813

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Fizik Bölümü, Türkiye 1997 - 2005
Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Fizik Bölümü, Türkiye 1994 - 1997
Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Fizik Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, FİZİK, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, FİZİK, 2011 - 2018
Araştırma Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, FİZİK, 2005 - 2011
Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 1997 - 2005
Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 1994 - 1997

Verdiği Dersler

TEMEL MATEMATİK I, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
TEMEL MATEMATİK, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
FİZİK , Lisans, 2021 - 2022
TEMEL MATEMATİK I, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **HALL OLAYI, NTC TERMİSTÖRÜN KARAKTERİSTİKLERİ, TERMOELEKTRİK ÇİFT (TERMOKUPL), BPW41N SİLİSYUM PIN FOTODİYOT**
Bektöre Y., Alper M., Küçük İ., Özer M., Ertürk K., Hacıismailoğlu M. C.
Katıhal Fiziği Laboratuarı Deney Kılavuzu, Yüksel Bektöre,Mürsel Alper,İlker Küçük,Mehmet Özer,Kadir Ertürk,M. Cüneyt Hacıismailoğlu, Editör, Uludağ Üniversitesi Yayınları, Bursa, ss.1-97, 2005

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Temperature Dependence of Electrical Characteristics of Ag/N-GaAs Schottky Barrier Diodes**
Kucur B., Ahmetoğlu M., Akay S. K., Ertürk K., Özer M.
International Semiconductor Science and Technology Conference, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ocak 2014

II. **Electrical and photoelectrical properties of isotype N+-GaSb/n(0)-GaInAsSb/N+-GaAlAsSb double heterojunctions**
Afrailov M., Ozer M.
7th International Workshop on Expert Evaluation and Control of Compound Semiconductor Materials and Technologies, Montpellier, Fransa, 1 - 04 Haziran 2004, cilt.2, ss.1393-1398

III. **Bazı Algeaların Bio-Optiksel Özelliklerinin Algılanması Tekniği**
Güngör A., As N., ÖZER M.
TFD 2000 TÜRK FİZİK DERNEĞİ 19. FİZİK KONGRESİ, Elazığ, Türkiye, 26 Eylül 2000

IV. **Optikçe Aktif Bazı Maddelerin Verdet Sabitlerinin Deneysel Ölçümü: Faraday Olayı**
As N., ÖZER M., Güngör A.
TFD 2000 TÜRK FİZİK DERNEĞİ 19. FİZİK KONGRESİ, Elazığ, Türkiye, 26 Eylül 2000

V. **Işın Analizi Kullanılan Değişken Kırılma İndisli Fiberlerde Puls Dispersiyonu**
ÖZER M., As N., Güngör A.
II. Kızılırmak Uluslararası Fen Bilimleri Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 20 Mayıs 1998

VI. **Optiksel Fiberlerde Kiplerin Kesilme Şartı ve Bu Şartı Sağlayan Kesme Parametrelerinin Bulunması**
Özer M., As N., Güngör A.
II. Spil Fen Bilimleri Kongresi, Manisa, Türkiye, 23 Ekim 1997

VII. **Optiksel Haberleşme Sistemi Olarak Fiberlerin Yapısı ve Bilgi Aktarımı**
As N., Avinç A., Özer M., Güngör A.
I. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 1997, ss.218-228

VIII. **Fiberlerde Birleştirme Hataları ve Kayıpları**
Özer M., As N., Güngör A.
I. Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 1997, ss.229-240

Desteklenen Projeler

Hacıismailoğlu M. C., Altınölçek N., Özer M., Ahmetoğlu M., Tavaslı M., Karamangil M. İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ORGANİK IŞIK YAYAN DİYOT OLED VE ORGANİK GÜNEŞ PİLLERİ ÜRETİMİ VE KARAKTERİZASYONU, 2015 - 2017
ÖZER M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Si, Ge Ve GaAs Temelindeki Yarıiletken Optik Ve Elektrik Özelliklerinin İncelenmesi, 2013 - 2014

Metrikler

Yayın: 17
Atıf (WoS): 5
Atıf (Scopus): 5
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ