Dr.Öğr.Üyesi RAMAZAN DEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 286 217 1303 Dahili: 6281
E-posta: rdemir@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/rdemir
Posta Adresi: Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü ÇANAKKALE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-4130-4927
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-9766-2021
Yoksis Araştırmacı ID: 147735

Eğitim Bilgileri

Doktora, Anadolu Üniversitesi, Fizik, Türkiye 2002 - 2010
Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 1996 - 1999
Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fizik Eğitimi, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta
İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Kimyasal Depolama Yöntemi ile CdS İnce Filminin Elde Edilmesi ve Bazı Fiziksel Özelliklerinin İncelenmesi, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010
Yüksek Lisans, Açık Kabuklu Atom ve Moleküller İçin Hartree-Fock Teorisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Ensititüsü, Fizik, 1999

Araştırma Alanları

Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Malzeme Bilimi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Elektrik ve Enerji, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Elektrik ve Enerji, 2012 - 2018
Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2010 - 2012
Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2002 - 2010
Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 1996 - 2002

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Fizik Yüksek Lisans Tez Savunması, ÇOMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014
Yarışma, Orta Öğrenim Öğrencileri Fen Proje Yarışması, Orta Öğrenim Öğrencileri Fen Proje Yarışması, Nisan, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Comparison of electrical characteristics of zinc oxide and cadmium sulfide films covered with 8-hydroxyquinoline for diode applications**
Demir R., Kaya İ.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.30, sa.7, ss.7103-7109, 2019 (SCI-Expanded)

II. **Humidity properties of Schiff base polymers**
Demir R., Kaya İ.
OPEN CHEMISTRY, cilt.16, sa.1, ss.937-943, 2018 (SCI-Expanded)

III. **STRUCTURAL, OPTICAL AND ELECTRICAL PROPERTIES OF NANOCRYSTALLINE CdS THIN FILMS GROWN BY CHEMICAL BATH DEPOSITION METHOD**
DEMİR R., Gode F.
CHALCOGENIDE LETTERS, cilt.12, sa.2, ss.43-50, 2015 (SCI-Expanded)

IV. **Electrical Characterization of CdS Nanoparticles for Humidity Sensing Applications**
DEMİR R., OKUR S., Seker M.
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, cilt.51, sa.8, ss.3309-3313, 2012 (SCI-Expanded)

V. **Humidity Sensing Properties of CdS Nanoparticles Synthesized by Chemical Bath Deposition Method**
Demir R., Okur S., Seker M., ZOR M.
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, cilt.50, sa.9, ss.5606-5610, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Preparation and Characterization of Polycrystalline CdS Thin Films Deposited by Chemical Bath Deposition**
DEMİR R., GÖDE F.
MATERIALS FOCUS, cilt.7, sa.3, ss.351-355, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The effect of nanoparticle size on the structural, optical and electrical properties of indium sulfide thin films**
DEMİR R., GÖDE F., GÜNERİ E., EMEN F. M.
6th International conference on materials science and nanotechnology for next generation (MSNG2019), Niğde, Türkiye, 16 Ekim 2019

II. **Humidity properties of Schiff base polymers**
DEMİR R., KAYA İ.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONALAND EXPERIMENTAL SCIENCEAND ENGINEERING(ICCESEN-2017), 4 - 08 Ekim 2017

III. **Electrical characteristics of ZnO and CdS films covered with 8-Hydroxyquinoline**
DEMİR R., KAYA İ.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONALAND EXPERIMENTAL SCIENCEAND ENGINEERING(ICCESEN-2017), 4 - 08 Ekim 2017

IV. **Preparation and characterization of nanocrystalline CdS thin films deposited by chemical bath**

deposition
DEMİR R., GÖDE F.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), Antalya, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2017, ss.568

V. **İndiyum sülfür ince filmlerin yapısal ve optik özelliklerinin incelenmesi**
GÖDE F., DEMİR R., EMEN F. M., GÜNERİ E., YLMAZ H.
ADIM FİZİK GÜNLERİ IV, Kütahya, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2015

VI. **Bianchi Tipi III Uzay-Zamanda Isı Akılı String (Sicim) Kozmolojinin Bazı Exact Çözümleri**
YAVUZ İ., YILMAZ İ., TARHAN İ., BAYSAL H., CAMCI U., ERDEM A., DEMİR R.
II. Spil Fen Bilimleri Kongresi, Manisa, Türkiye, 23 - 25 Ekim 1997, cilt.2, ss.113-119

Metrikler

Yayın: 14
Atıf (WoS): 83
Atıf (Scopus): 84
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

MEB