

DİLEK ERDEMLİ

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ



E-Posta Adresi : dilek.erdemli@konak.edu.tr
Telefon (İş) : 2324449134-
Telefon (Cep) : 2324449134
Adres : OĞUZLAR MAH. 1251/2 SOK. NO:8 35230 KONAK/İZMİR

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 31/Ocak/2019	EGE ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/NÜKLEER BİLİMLER (DR)/ Tez adı: Farklı İyon Katkılı Lityum Tetraborat Fosforların Optiksel Özelliklerinin ve Termolüminesans Mekanizmalarının İncelenmesi (2019) Tez Danışmanı:(TURGAY KARALI)
Yüksek Lisans 2005 2007	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/BUCA EĞİTİM FAKÜLTESİ/MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ/FİZİK ÖĞRETMENLİĞİ PR./
Yüksek Lisans 2004 2008	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/FİZİK (YL) (TEZLİ)/ Tez adı: Üçlü alaşım wurtzite AlxGa1-xN malzemenin band yapısı hesabı (2008) Tez Danışmanı:(İSMAİL SÖKMEN)
Lisans 1999 2004	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ/FEN VE EDEBİYAT FAKÜLTESİ/FİZİK PR./
Önlisans 2012 2014	ANADOLU ÜNİVERSİTESİ/AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ/ELEKTRİK VE ENERJİ BÖLÜMÜ/ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM, İLETİM VE DAĞITIMI PR. (AÇIKÖĞRETİM)/

Akademik Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 07.04.2025	İZMİR KONAK MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KONAK MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PR. (TAM BURSLU)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 01.10.2024	İZMİR DEMOKRASİ ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ PR. (İNGİLİZCE)

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2021	KOCAELİ SAĞLIK VE TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ/AVRUPA MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PR. (TAM BURLU)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2019	AVRUPA MESLEK YÜKSEKOKULU/AVRUPA MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ/OPTİSYENLİK PR. (TAM BURLU) (Dr. Öğretim Görevlisi)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2015-2019	YAŞAR ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2008-2015	YAŞAR ÜNİVERSİTESİ/MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Çeşitli TL Dozimetrelerin OSL ve PTTL Özelliklerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Bursiyer, , 21/04/2010 - 29/11/2012 (ULUSAL)

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati Dönem

2025-2026

Önlisans

Radyasyon ve Yaşam	Türkçe	2	Bahar
Radyolojide Mesleki Etik	Türkçe	2	Güz
Radyolojik Kontrast Ajanlar	Türkçe	2	Güz
Temel Fizik	Türkçe	2	Güz
Radyasyondan Korunma	Türkçe	3	Bahar
Nükleer Tıp Görüntüleme Teknikleri	Türkçe	3	Bahar
Genel Biyofizik	Türkçe	3	Güz

Lisans

Physics - I	İngilizce	5	Güz
Biophysics	İngilizce	2	Güz
Occupational Health and Safety - I	İngilizce	2	Güz
Fizik - II	Türkçe	5	Bahar
İş Sağlığı ve Güvenliği - I	Türkçe	2	Güz
Physics -I	İngilizce	5	Güz
Biyofizik	Türkçe	2	Güz
Occupational Health and Safety - I	İngilizce	2	Güz
Physics	İngilizce	2	Güz
Physics - II	İngilizce	5	Bahar
Fizik - I	Türkçe	5	Güz

2024-2025

Lisans

Physics I	İngilizce	5	Güz
Physics II	İngilizce	5	Bahar
Physics	İngilizce	2	Güz

Fizik I	Türkçe	5	Güz
Biophysics	İngilizce	3	Güz
Fizik II	Türkçe	5	Bahar
Biyofizik	Türkçe	3	Güz

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. KURALI DİLEK,EKDAL KARALI ELÇİN,Kelemen A,Holovey V,CAN N,KARALI TURGAY (2017). Thermoluminescence characterization of Ag-doped Li2B4O7 single crystal materials. Luminescence, 32(5), 786-790., Doi: 10.1002/bio.3252 (Yayın No: 3760181)

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

1. KURALI DİLEK,ALAKAVUK EBRU (2017). Importance of Physics Experiments in Teaching Physics for Undergraduate Education. 3RD INTERNATIONAL CONGRESS on EDUCATION SCIENCES AND LEARNING TECHNOLOGY (ICESLT) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3695176)
2. KURALI DİLEK,KITIS GEORGE,EKDAL KARALI ELÇİN,KARALI TURGAY (2016). TL Kinetic Parameters of Ag doped Li2B4O7 single crystal. International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry (LumiDoz 10) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536689)
3. KURALI DİLEK,EKDAL KARALI ELÇİN,KARALI TURGAY,KELEMEN ANDRAS,VADIM HOLOVEY (2015). TL characterization of Ag doped Li2B4O7 single crystal materials. International Conference on Luminescence and ESR Dosimetry (LumiDoz 9) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536683)
4. İşçi Coşkun,KURALI DİLEK (2008). Mobile Telephones And Human Health. ICBME 2008 (International Conference on Business,Management and Economics) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536561)
5. İşçi Coşkun,KURALI DİLEK (2007). A Review on global warming and effects on our life. ICBME 2007 (International Conference on Business,Management and Economics) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536556)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında

1. KARABULUT DİLEK,EKDAL KARALI ELÇİN,KARALI TURGAY,KELEMEN ANDRAS,IGNATOVYCH MAGDALYNA (2012). Cu, Mn ve Ag Katkılı Lityum Tetraborat Fosforların Lüminesans Özelliklerinin İncelenmesi. LÜMİDOZ-VI Ulusal Lüminesans - Dozimetri Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536647)
2. KARABULUT DİLEK,EKDAL KARALI ELÇİN,KARALI TURGAY (2011). Farklı İyon Katkılı Lityum Tetraboratların TL Özelliklerinin İncelenmesi. LÜMİDOZ-V Ulusal Lüminesans - Dozimetri Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536571)
3. İşçi Coşkun,KURALI DİLEK (2007). Sanayide Nano-teknoloji Uygulamaları ve Nano kirlilik. İzmir Ekonomisinin Sanayileşme Sorunları Sempozyumu (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum) (Yayın No: 3536515)

Üniversite Dışı Deneyim

30.05.2016- 03.06.2016	Erasmus Eğitim Verme Hareketliliği	ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI, Akademik Personel-Erasmus Eğitim Verme Hareketliliği, (Yurtdışı Üniversite)
26.05.2014- 31.05.2014	Erasmus Eğitim Alma Hareketliliği	Escola Universitaria Politecnica de Mataro TecnoCampus, Erasmus Eğitim Alma Hareketliliği, (Yurtdışı Üniversite)

Çalıştay

- 119918 4. Fizik Çalıştayı, Temel Bilimler, Genel Fizik konuları, Nükleer Fizik, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi, Çalıştay, 20.02.2014 -21.02.2014 (Ulusal)