


Ünvanı	Doç. Dr.	
Adı-Soyadı	Abdurrahman ÇETİN	
Doğum Tarihi ve Yeri	1968/İslahiye	
Fakülte	Fen-Edebiyat Fakültesi	
Bölüm	Fizik Bölümü	
E-posta/Web	cetin@kilis.edu.tr	
Telefon/Faks	0348 822 23 50 / 1428	

EĞİTİM BİLGİLERİ

Derece	Üniversite/Enstitü-Fakülte/Alan	Yıl
Lisans	Gazi Üniv./Eğitim Fak./Fizik	1993
Yüksek Lisans	Sütçüimam Üniv./Fen Bil. Ens/Fizik	1996
Doktora	Ankara Üniv./ Fen Bil. Ens/Fizik	2003
Doçentlik	Üniversiteler Arası Kurul/Fen Bilimleri ve Matematik	2011

AKADEMİK/MESLEKTE DENEYİM

Görev Ünvanı	Kurum/Kuruluş	Görev Dönemi
Ar. Gör.	Fen-Edebiyat Fakültesi K. Maraş Sütçüimam Üniv.	1993-1998
Ar. Gör.	Fen Bilimleri Enstitüsü Ankara Üniversitesi	1998-2003
Dr. Ar. Gör.	Fen-Edebiyat Fakültesi K. Maraş Sütçüimam Üniv.	2003-2008
Yrd. Doç. Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi Kilis 7 Aralık Üniversitesi	2008-2011
Doç. Dr.	Fen-Edebiyat Fakültesi Kilis 7 Aralık Üniversitesi	2011-

ARAŞTIRMA ALANLARI

Düşük Boyutlu Sistemler
Düşük Boyutlu Sistemlerde Elektron Fonon Etkileşmesi

İDARİ GÖREVLER

Kilis 7 Aralık Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi **Dekan Yardımcısı** 2009-2012
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi **Fakülte Yönetim Kurulu Üyeliği** 2009-
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi **Fakülte Kurulu Üyeliği** 2009-
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü **Müdür Yardımcısı** 2012-

YABANCI DİL

İngilizce (ÜDS 72.5)

EĞİTİM FAALİYETLERİ

Dersler: Güz Yarıyılı

Elektromagnetik Teori I
Kuantum Mekaniği I
Enformatik Ve Bilg. Programları
Klasik Mekanik I
Katıhal Fiziği I
Temel Fizik

Bahar Yarıyılı

Modern Fizik
Elektromagnetik Teori II
Kuantum Mekaniği II
Fizikte İleri Matematik Metodlar I
Klasik Mekanik II
Katıhal Fiziği II

YAYIN BİLGİLERİ

A. SCI, SSCI, SCI-Expanded ve AHCI kapsamındaki dergilerde yayınlanmış makaleler

1. **A. Çetin**, “Effect of electron–phonon interaction on the energy spectrum of a quantum antidot in the presence of a uniform strong magnetic field”, Physica B 404 (2009) 3982
2. **A. Çetin**, “A quantum pseudodot system with a two-dimensional pseudoharmonic potential”, Phys. Lett. A 372 (2008) 3852
3. **A. Çetin**, “Electron-phonon interaction on the surface of a sphere in the presence of a uniform magnetic field”, Phys. Lett. A 369 (2007) 506
4. **B. S. Kandemir, A. Çetin**, “Impurity magnetopolaron in a parabolic quantum dot: the squeezed-state variational approach”, J. Phys.: Condensed Matter 17 (2005) 667
5. **B. S. Kandemir, A. Çetin**, “Ground-and first-excited state energies of impurity magnetopolaron in an anisotropic quantum dot”, Phys. Rev. B 65 (2002) 054303

BİLİMSEL ETKİNLİKLER (KONGRE, SEMPOZYUM, SEMİNER, PANEL vb)

A. Uluslararası bildiriler:

1. aaaa
2. aaa

B. Ulusal Bildiriler:

1. **A. Küçükönder, A. Çetin**, 3-d geçiş elementlerinde ve onların bazı bileşiklerinde, 3p seviyelerindeki yarılmaların hesaplanması, I. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu, 1996
2. **A. Küçükönder, K. Arıcı, A. Çetin, M. Köksal**, Kahramanmaraş İlinde Ev İçi Radon Gazı Radyoaktivite Konsantrasyonları, Türk Fizik Derneği 16. Fizik Kongresi, 1996

LİSANSÜSTÜ TEZ DANIŞMANLIKLARI

Yüksek Lisans Tezleri (Tamamlanan)

1. Müzeyyen Çiloğulları (2011) Pseudo-Harmonik Kuantum Noktasında Polaron Etkileri

ÜYELİKLER

Türk Fizik Derneği, Ankara Şubesi Üyeliği

ÖDÜLLER

Tübitak Yayın Teşvik Ödülü (5 Adet)

ATIFLAR**Web of Science'a G6re Toplam Atıf Sayısı: 59**