

Dr. Öğr. Üyesi TUNCAY ÖZDEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 377 388 6](tel:+903773886)

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/tuncay.ozdemir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: DEzqCdoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0395-5713

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4825-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 120564

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Dr), Türkiye 1989 - 1995

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Dr), Türkiye 1989 - 1995

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Fizik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1981 - 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Cerga astrolabı ile yapılan güneş gözlemlerinin analizi ve FK5 sistemi ve güneşin görünen törünge parametrelerinin düzenlenmesine uygulanması, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik (Dr), 1995
Yüksek Lisans, Atmosferik hava Sönümlenmesi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1989

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Yıldız Sistemleri;Yıldızlararası ortam;galaktik ve galaksi dışı nesnelere ve sistemler;evren, Yıldızlar, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, 1988 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 1988 - 2018

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2018-2019

Fotoğraf II, Lisans, 2017-2018

Fotoğraf I, Lisans, 2017-2018
Elektromanyetik Teori, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2013-2014
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
klasik mekanik, Lisans, 2013-2014
Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2012-2013
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
Elektromanyetik Teori I, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2011-2012
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2011-2012
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2010-2011
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2010-2011
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2010-2011
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2009-2010
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2009-2010
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2009-2010
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2008-2009
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2008-2009
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2008-2009
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2007-2008
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2007-2008
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2007-2008
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2006-2007
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2006-2007
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2006-2007
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2005-2006
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2005-2006
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2005-2006
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2004-2005
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2004-2005
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2004-2005
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2003-2004
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2003-2004
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2003-2004
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2002-2003
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2002-2003
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2002-2003
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2001-2002
Elektromanyetik Teori, Lisans, 2001-2002
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2001-2002
Astrofizik giriř I, Lisans Çift Anadal, 2000-2001
Genel fizik, Lisans, 2000-2001
Astrofizik giriř II, Lisans Çift Anadal, 2000-2001

Yönetilen Tezler

ÖZDEMİR T., ROTSEIİD GÖZLEM ALANLARINDA DEĞİŞEN YILDIZ ARANMASI, Yüksek Lisans, A.Fidan(Öğrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Physical properties of the trans-Neptunian object (38628) Huya from a multi-chord stellar occultation**
Santos-Sanz P., Ortiz J. L., Sicardy B., Popescu M., Benedetti-Rossi G., Morales N., Vara-Lubiano M., Camargo J. I. B., Pereira C. L., Rommel F. L., et al.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.664, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Astronomical site selection for Turkey using GIS techniques**
AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A., ERDİ E., Kaba K., AK T., ASLAN Z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., Evren S., et al.
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, cilt.39, sa.3, ss.547-566, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Light curve and period study of V Trianguli**
GURUL B., MUYESSEROGU Z., Ozdemir T.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.327, sa.7, ss.698-704, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **LONG-TERM PHOTOMETRIC VARIATIONS IN DH LEONIS**
ASLAN Z., DERMAN E., AKALIN A., OZDEMİR T.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.257, sa.2, ss.580-586, 1992 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On oxygen-rich SR variables in the solar neighborhood**
ÖZDEMİR T.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICS, cilt.42, sa.1, ss.13-26, 2018 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İyonosferik Plazmada Dikey İlerleyen HF Radyo Dalga Genliğine Elektron Çarpışmalarının Etkisi**
ÜNAL İ., YEŞİL A., ÖZDEMİR T.
IV. URSI Türkiye Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Eylül - 22 Ekim 2008

Desteklenen Projeler

ÖZDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ METEOR GÖZLEM İSTASYONU KURULUMU, 2016 - Devam Ediyor

ÖZDEMİR T., KORKMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Galaksinin Kinematik Yapısı, 2021 - 2022

ÖZDEMİR T., LATİFOĞLU K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Işık Kirliliği ölçümü Gaziantep örneği, 2020 - 2022

AYHAN A., AKYOL M., YILMAZ B., ÇİFTÇİ E., ÖZDEMİR T., AYCAN E., KURTULUŞ M., AÇIKGÖZ M. G., TAŞDEMİR T.,

KARAÖNÇEL F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malatya, Hekimhan İlçesi'nin Turizm, Kültür ve Müzik Açısından İncelenmesi, 2018 - 2019

ÖZDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZAMANIN GÖLGESİ(ARBORETUM PARK ALANINA GÜNEŞ SAATİ YAPIMI), 2016 - 2017

ÖZDEMİR T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜRGÜ MESLEK YÜKSEKOKULU BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI MİKROİŞLEMCİ/MİKRODENETLEYİCİ LABORATUVARI KURULUMU, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 9

Atıf (WoS): 33

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

inönü üniversitesi