Lect. ÜMİT AYYILDIZ

Personal Information

Email: umit.ayyildiz@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/umit.ayyildiz

International Researcher IDs
ScholarID: 4XQCjp8AAAAJ
ORCID: 0000-0003-0683-4607
Yoksis Researcher ID: 46746

Education

Doctorate, Turkey 2008 - Present
Postgraduate, Turkey 2002 - 2005
Undergraduate, Turkey 1994 - 2001

Foreign Languages

English

Dissertations

Postgraduate, Radyoterapide kullanılan kaynak ve dedektörlerin çoklu geometri tekniği ile EGSnrc Monte Carlo modellemesi, 2005

Research Areas

Avesis Research Areas: Natural Sciences
WoS Research Areas: Natural Sciences (Sci)
Scopus Research Areas: Physical Sciences

Courses

Undergraduate
Öğretmenlik Uygulaması 2, Undergraduate, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Basic Science in Primary School, Undergraduate, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Robotic Coding, Undergraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024
introduction to astronomy, Undergraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024
Bilişim Teknolojileri, Undergraduate, 2026 - 2027, 2025 - 2026
Öğretmenlik Uygulaması 1, Undergraduate, 2025 - 2026, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023
GENEL FİZİK LAB, Undergraduate, 2013-2014
BİLGİSAYAR 1, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011

ASTRONOMİ, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2009-2010
BİLGİSAYAR 2, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2009-2010
FİZİKTE ÖZEL KONULAR, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2011-2012, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009
TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013
GENEL FİZİK LAB 2, Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007
GENEL FİZİK 1, Undergraduate, 2013-2014, 2012-2013, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007
GENEL FİZİK 2, Undergraduate, 2013-2014, 2011-2012, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI 2, Undergraduate, 2012-2013, 2008-2009
GENEL FİZİK LAB 1, Undergraduate, 2012-2013, 2010-2011, 2009-2010, 2008-2009, 2007-2008, 2006-2007
FEN VE TEKNOLOJİ LAB UYG 1, Undergraduate, 2011-2012
GENEL FİZİK, Undergraduate, 2009-2010, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005
OKUL DENEYİMİ 2, Undergraduate, 2008-2009, 2006-2007, 2005-2006, 2004-2005
SEÇMELİ - SATRANÇ, Undergraduate, 2008-2009, 2007-2008
ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Undergraduate, 2007-2008, 2006-2007
GENEL FİZİK 3 LAB, Undergraduate, 2007-2008
FEN BİLGİSİ LAB UYG 2, Undergraduate, 2007-2008, 2006-2007
GENEL FİZİK 3, Undergraduate, 2007-2008, 2006-2007
GENEL FİZİK 4, Undergraduate, 2006-2007

Funded Projects

YEĞİN G., AYYILDIZ Ü., CAMGÖZ B., Radyoterapide Kullanılan Lineer Hızlandırıcıların Monte Carlo Tekniği ve Çoklu Geometri Yöntemleri Kullanılarak Modelleneceği Genel Amaçlı Bir Bilgisayar Programının Geliştirilmesi, 2007 - 2010
AYYILDIZ Ü., Öğretmen Adaylarının Radyasyon ve Korunumu Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Araştırılması ve Geliştirilmesi Celal Bayar Ünv BAP 2005 068, Present
AYYILDIZ Ü., TUBITAK Project, RADYOTERAPİDE KULLANILAN LİNEER HIZLANDIRICILARIN MONTE CARLO TEKNİĞİ VE ÇOKLU GEOMETRİ YÖNTEMLERİ KULLANILARAK MODELLENECEĞİ GENEL AMAÇLI BİR BİLGİSAYAR PROGRAMI GELİŞTİRİLMESİ, Present

Metrics

Non Academic Experience

CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ, ÖĞRETİM GÖREVLİSİ