# Öğr.Gör.Dr. Mevşen PİRİMOĞLU DAL

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** +90 442 231 Dahili: 1267
**Web:** https://avesis.atauni.edu.tr/mevsen

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**
ScholarID: EZ0wWV0AAAAJ
ORCID: 0000-0002-7516-9244
Yoksis Araştırmacı ID: 182425

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Atom Ve Molekül Fiziği, Türkiye 2009 - 2017
Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 2006 - 2009
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 2002 - 2006

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, EDXRS'de PEAK'in temel saymaya oranını etkileyen faktörler ve minimum algılanabilir miktar, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Atom Ve Molekül Fiziği, 2017
Yüksek Lisans, Protein katlanmasında farklı protein spesifik model yaklaşımlar: Kooperatif ve kooperatif olmayan katlanma/açılma geçişleri ve termodinamik analizi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Atom Ve Molekül Fiziği, 2009

## Araştırma Alanları

Fizik, Atom ve Molekül Fiziği, Atomik Özellikler ve Fotonla Etkileşmeler, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Atatürk Üniversitesi, Erzurum Meslek Yüksekokulu, -, 2007 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Staj Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2018 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Erzurum Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2017 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Antenler ve Mikrodalga Teknolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Fizik, Ön Lisans, 2022 - 2023
Fiberoptik Haberleşmesi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Fizik, Ön Lisans, 2022 - 2023
Fizik, Ön Lisans, 2021 - 2022
Analog Elektronik-1 , Ön Lisans, 2021 - 2022
Ölçme Tekniği, Ön Lisans, 2022 - 2023
Gelişen Haberleşme Teknolojileri, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Fiziğe Giriş, Ön Lisans, 2022 - 2023
Fiziğe Giriş (Otomotiv Teknolojisi Programı), Ön Lisans, 2022 - 2023
Fizik, Ön Lisans, 2021 - 2022
Fizik, Ön Lisans, 2021 - 2022
Fizik, Ön Lisans, 2021 - 2022
Antenler ve Mikrodalga Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021
Fiberoptik Haberleşmesi, Ön Lisans, 2020 - 2021
Fizik, Ön Lisans, 2021 - 2022
Analog Elektronik 1, Ön Lisans, 2020 - 2021
Ölçme Tekniği, Ön Lisans, 2021 - 2022
Fizik, Ön Lisans, 2020 - 2021
Fiberoptik Haberleşmesi, Ön Lisans, 2019 - 2020
Ölçme Tekniği ve İş Güvenliği, Ön Lisans, 2019 - 2020
Fizik, Ön Lisans, 2020 - 2021
Analog Elektronik -1, Ön Lisans, 2019 - 2020
Gelişen Haberleşme Teknolojileri, Ön Lisans, 2019 - 2020
Fizik, Ön Lisans, 2020 - 2021
Ölçme Tekniği ve İş Güvenliği, Ön Lisans, 2019 - 2020
Fizik, Ön Lisans, 2020 - 2021
Ölçme Tekniği, Ön Lisans, 2020 - 2021

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Effect of mechanical noise upon X-ray fluorescence analysis**
YILMAZ D., PİRİMOĞLU DAL M., AKKUŞ T.
INSTRUMENTATION SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.47, sa.6, ss.666-677, 2019 (SCI-Expanded)

II. **Polar and azimuthal angular dependence of coherent to incoherent scattering differential cross-section ratios of Au at 59.54 keV**
Akkuş T., Dal M., Şahin Y.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.117, ss.167-171, 2015 (SCI-Expanded)

## Metrikler

Yayın: 3
Atıf (WoS): 10
Atıf (Scopus): 10
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1