

## Doç. Dr. ZABIT MUSAYEV

### Kişisel Bilgiler

E-posta: zabit.musayev@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/zabit.musayev>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4813-6105

Yoksis Araştırmacı ID: 56959

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Fizik, Azerbaycan 1969 - 2018

Doktora, Bakü Devlet Üniversitesi, Manyetooptik, Azerbaycan 1980 - 1986

Lisans, Bakü Devlet Üniversitesi, Fizik, Azerbaycan 1969 - 1974

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, MANYETİK ALANIN OPTİK SPEKTRUMA ETKİSİ, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Fizik, 2018

Doktora, Nizamlanan Ni<sub>3</sub>FeNb ve FeCoCr ferromanyetik alaşımların optik ve manyeto optik nicelikleri, Bakü Devlet Üniversitesi, Manyetooptik, 1986

### Araştırma Alanları

Elektronik ve manyetik cihazlar, mikroelektronik, Elektronik, radyodalgaları ve mikrodalga teknolojileri, Malzeme Bilimi, Optik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

FOTONİK AYGITLAR, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

FİZİK 1, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

OPTOELEKTRONİK, Lisans, 2018 - 2019

MALZEME BİLGİSİ, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

ELEKTROMANYETİK ALAN TEORİSİ, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Mikrodalga ve Devreleri, Lisans, 2018 - 2019

FİZİK 2, Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017

YARI İLETKEN CİHAZLARDA TAŞINIM OLAYLARI, Lisans, 2018 - 2019

Yarı İletken Cihazlarda Taşınım Olayları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Optoelektronik, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

MUSAYEV Z., Holt-winters üstel düzeltme yöntemindeki parametrelerin genetik algoritma ile bulunması ve elektrik yük tahmini, Yüksek Lisans, Y.EMRE(Öğrenci), 2019

MUSAYEV Z., Rüzgar enerjisi ve rüzgar enerjisi potansiyelinin yapay sinir ağı yöntemiyle tahmini, Yüksek Lisans, Ü.ŞENOL(Öğrenci), 2017

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Electrical Load Forecasting Using Genetic Algorithm Based Holt-Winters Exponential Smoothing Method**

Özger Y. E., AKPINAR M., Musayev Z., YAZ M.

Sakarya University Journal of Computer and Information Sciences, sa.2, ss.108-123, 2019 (Hakemli Dergi)

II. **Rüzgar Enerjisinden Elektrik Üretimini Yapay Sinir Ağları ile Tasarımı**

Şenol Ü., MUSAYEV Z.

Bilge Uluslararası Fen ve Teknoloji Araştırmaları Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.23-31, 2017 (Hakemli Dergi)

## Metrikler

Yayın: 4