

Assoc. Prof. ZABIT MUSAYEV

Personal Information

Email: zabit.musayev@bozok.edu.tr

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

Education Information

Postgraduate, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Fizik, Azerbaijan 1969 - 2018

Doctorate, Bakü Devlet Üniversitesi, Manyetooptik, Azerbaijan 1980 - 1986

Undergraduate, Bakü Devlet Üniversitesi, Fizik, Azerbaijan 1969 - 1974

Dissertations

Postgraduate, MANYETİK ALANIN OPTİK SPEKTRUMA ETKİSİ, Azerbaycan Devlet Üniversitesi, Fizik, 2018

Doctorate, Nizamlanan Ni₃FeNb ve FeCoCr ferromanyetik alaşımların optik ve manyeto optik nicelikleri, Bakü Devlet Üniversitesi, Manyetooptik, 1986

Research Areas

Electronic and magnetic devices, microelectronics, Electronics, radio and microwave technologies, Materials Science, Optics

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yozgat Bozok University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2013 - Continues

Courses

FOTONİK AYGITLAR, Postgraduate, 2016 - 2017, 2018 - 2019

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

OPTOELEKTRONİK, Undergraduate, 2018 - 2019

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

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

Mikrodalga ve Devreleri, Undergraduate, 2018 - 2019

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

YARI İLETKEN CİHAZLARDA TAŞINIM OLAYLARI, Undergraduate, 2018 - 2019

Yarı İletken Cihazlarda Taşınım Olayları, Postgraduate, 2016 - 2017

Optoelektronik, Postgraduate, 2016 - 2017

Elektromanyetik Dalga Teorisi, Undergraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

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

MUSAYEV Z., Rüzgar enerjisi ve rüzgar enerjisi potansiyelinin yapay sinir ağı yöntemiyle tahmini, Postgraduate, Ü.ŞENOL(Student), 2017

Articles Published in Other Journals

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, no.2, pp.108-123, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

II. Rüzgar Enerjisinden Elektrik Üretiminin Yapay Sinir Ağları ile Tasarımı

Şenol Ü., MUSAYEV Z.

Bilge Uluslararası Fen ve Teknoloji Araştırmaları Dergisi, vol.1, no.1, pp.23-31, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)