

Öğr. Gör. MEHMET FEYZİ ÖZSOY

Kişisel Bilgiler

E-posta: mehmetfeyziozsoy@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/mehmetfeyziozsoy>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7531-6566

Yoksis Araştırmacı ID: 22365

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (YL) (Tezli), Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektrik Eğitimi Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hibrit rüzgar-güneş enerji üretim sistemi ile bir elektrik laboratuvarının genel aydınlatma tasarımı, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi (YL) (Tezli), 2011

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Uşak Üniversitesi, TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU, ELEKTRİK VE ENERJİ BÖLÜMÜ, 2007 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Uşak Üniversitesi, 2013 - 2017

Verdiği Dersler

ASENKRON VE SENKRON MAKİNALAR, Ön Lisans, 2017 - 2018

SENSÖRLER, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SAYISAL ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TEMEL ELEKTRİK VE ELEKTRONİK, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MESLEKİ MATEMATİK-I, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DOĞRU AKIM DEVRELERİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

EV CİHAZLARI, Ön Lisans, 2017 - 2018

ENERJİ YÖNETİMİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

ALTENATİF AKIM DEVRE ANALİZİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MESLEKİ MATEMATİK-II, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sizing, design, and installation of an isolated wind-photovoltaic hybrid power system with battery storage for laboratory general illumination in Afyonkarahisar, Turkey**
Oğuz Y., ÖZSOY M. F.
Journal of Energy in Southern Africa, cilt.26, sa.4, ss.70-80, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **OHM KANUNU VE DEVRE ANALİZİ KONULARININ BİLGİSAYAR DESTEKLİ EĞİTİMİ**
ÖZSOY M. F., AYDOĞAN H., OĞUZ Y.
Journal of Research in Education and Teaching, cilt.7, sa.3, ss.188-194, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Elektro-Pnömatik Sistemli Bir Eğitim Materyalinin Tasarımı ve Uygulaması**
ÖZSOY M. F., AYDOĞAN H., OĞUZ Y.
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, cilt.6, sa.2, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Sayısal Aydınlatma Analizi için bir Yazılım Geliştirilmesi**
AYDOĞAN H., ÖZSOY M. F.
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kısa ve Orta Enerji İletim Hatlarının Sayısal Analizi için bir Arayüz Tasarımı**
AYDOĞAN H., ÖZSOY M. F., ARAS F.
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bir Çatı Katının Yüzdesel Güneşlenme Süresinin VI-Suite ile Belirlenmesi**
AYDOĞAN H., ÖZSOY M. F.
ISMSIT2017, 2 - 04 Kasım 2017
- II. **Türkiye’de Rüzgâr Enerjisi Kurulu Gücün Yapay Sinir Ağı ile Tahmini**
ÖZSOY M. F., AYDOĞAN H.
ISMSIT2017, 2 - 04 Kasım 2017
- III. **Elektro-Pnömatik Sistemli bir Eğitim Materyalinin Tasarımı ve Uygulaması**
ÖZSOY M. F., AYDOĞAN H., OĞUZ Y.
II. Yaşam Boyu Öğrenme Konferansı, 14 - 15 Nisan 2017
- IV. **Evaluation of Extrasystole Heart Sounds Based On Artificial Neural Network with Wavelet Feature Extraction**
COŞKUN H., ÖZSOY M. F., AYDOĞAN H., BOZKURT F.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 Ekim 2016
- V. **An Investigation of Brain Electrical Activity in Different Odor Stimulants**
AYDOĞAN H., ÖZSOY M. F., BOZKURT F., DEMİRTÜRK S., COŞKUN H.
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE’16), Kilis, Türkiye, 19 - 20 Mart 2016, cilt.1, ss.2983-2990
- VI. **Farklı Koku Uyarımlarında Beyin Elektriksel Aktivitesinin İncelenmesi**
AYDOĞAN H., ÖZSOY M. F., BOZKURT F., DEMİRTÜRK S., COŞKUN H.
International Conference on Natural Science and Engineering, 19 - 20 Mart 2016
- VII. **Türkiye Elektrik Enerji Talebinin YSA ile Tahmini**
ÖZSOY M. F., COŞKUN H., AYDOĞAN H., BOZKURT F., DEMİRTÜRK S.
International Conference on Natural Science and Engineering, 19 - 20 Mart 2016

Yayın: 12

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (Scopus): 1