

Lect. ÖZCAN AYYILDIZ



Personal Information

Email: oayyildiz@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/oayyildiz>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1945-6692

Yoksis Researcher ID: 47469



Education Information

Undergraduate, Firat University, Faculty Of Technical Education, Department Of Electric Education, Turkey 1996 - 1998

Research Areas

Lighting Technology, Electric Power Transmission, Distribution and Protection, Protection Systems, Renewable energy, High Voltage Technique

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2014 - Continues

Lecturer, Gazi University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2014 - Continues

Lecturer, Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Gazi Meslek Yüksek Okulu, 2005 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2014 - 2016

Gazi University, Rektörlük, 2014 - 2016

Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2010 - 2013

Gazi University, Gazi Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2005 - 2008

Courses

ELEKTRİK TESİSAT BİLGİSİ, Associate Degree, 2023 - 2024

YÜKSEK GERİLİM BAKIM ONARIM TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2023 - 2024

ELEKTRİK PROJESİ, Associate Degree, 2023 - 2024

ELEKTRİK TEKNİK RESMİ VE PLANLARI, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ, Associate Degree, 2023 - 2024

ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2023 - 2024

ENERJİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

İŞYERİ UYGULAMASI, Associate Degree, 2023 - 2024
EV CİHAZLARI, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENDÜSTRİ STAJI-III, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENDÜSTRİ STAJI-II, Associate Degree, 2017 - 2018
ENERJİ İLETİMİ VE DAĞITIMI, Associate Degree, 2017 - 2018
TESİSATA GİRİŞ, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KALİTE GÜVENÇE VE STANDARTLAR, Associate Degree, 2017 - 2018
ÖZEL TESİSAT, Associate Degree, 2017 - 2018
RÜZGAR ENERJİSİ, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2017 - 2018
YAPI ELEKTRİK VE KUVVET TESİSLERİ, Associate Degree, 2017 - 2018
ENDÜSTRİ STAJI-I, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ELEKTRİK TESİSATLARI , Associate Degree, 2016 - 2017
TRAFO VE DOĞRU AKIM MAKİNALARI , Associate Degree, 2016 - 2017
ELEKTRİK TESİSATI , Associate Degree, 2016 - 2017
PANO TASARIM VE MONTAJI, Associate Degree, 2016 - 2017

Articles Published in Other Journals

- I. **Improvement of Buck Converter Performance Using Artificial Bee Colony Optimized PID Controller**
SÖNMEZ Y., AYYILDIZ Ö., KAHRAMAN H. T., GÜVENÇ U., DUMAN S.
Journal of Automation and Control Engineering, vol.3, no.4, pp.304-310, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ÜÇ DÖNEM 3 3 EĞİTİM MODELİNİN UYGULANMASINDA KARŞILAŞILAN SORUNLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
AYYILDIZ Ö., KÖSE A., GÜLDAŞ A.
Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu, Çorum, Turkey, 12 - 15 October 2016, pp.190-195
- II. **Üç Dönem 3 3 Eğitim Modelinin Uygulanmasında Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
AYYILDIZ Ö., KÖSE A., GÜLDAŞ A.
Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu ISVET2016, Çorum, Turkey, 12 - 15 October 2016

Metrics

Publication: 3

Non Academic Experience

GAZİ ÜNİVERSİTESİ GAZİ MESLEK YÜKSEKOKULU
ÇUBUK ENDÜSTRİ MESLEK LİSESİ
HAYRİ ASLAN MESLEK LİSESİ
MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ