

Arş. Gör. SEDEF DEĞİRMENCİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sedefdegirmenci@gazi.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pS3J40cAAAAJ

ORCID: 0009-0008-2732-4431

ScopusID: 58679837600

Yoksis Araştırmacı ID: 404410

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2023

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Modeling, Analysis and Optimization of Energy Management in An Islanded Microgrid**
Gök R., Değirmenci S., Irmak E., Öztürk N.
6th IEEE Global Power, Energy and Communication Conference, GPECOM 2024, Budapest, Macaristan, 4 - 07 Haziran 2024, ss.537-542
- MPPT Control of Four-Switch Buck-Boost Converter: A Model Predictive Approach**
Öztürk N., Değirmenci S.
12th International Conference on Smart Grid, icSmartGrid 2024, Hybrid, Setubal, Portekiz, 27 - 29 Mayıs 2024, ss.799-804
- Investigation of The Circulating Current Based on The Power Sharing with The Droop Control Method in The Parallel-Connected Inverters**
Degirmenci S., ÖZTÜRK N.
12th IEEE International Conference on Renewable Energy Research and Applications, ICRERA 2023, Oshawa, Kanada, 29 Ağustos - 01 Eylül 2023, ss.548-555

Metrikler

Yayın: 3