

Öğr.Gör. SİBEL ÇEVİK BEKTAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sibelcevikbektas@ktu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri , Elektrik Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, YSA TABANLI GÜN ÖNCESİ SAATLİK GÜNEŞ IŞINIM KESTİRİMİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Enerji, Yenilenebilir Enerji, Mühendislik ve Teknoloji

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Meteorolojik Tahmin Destekli Yapay Sinir Ağı ile Gün Öncesi Saatlik Güneş Işınımı Kestirimi: Trabzon ili Örneği**
ÇEVİK BEKTAŞ S., ÇAKMAK R., ALTAŞ İ. H.
Akıllı Sistemler ve Uygulamaları Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.87-92, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Design of a MATLAB GUI for Day Ahead Forecasting of PV Panel Power**
ÇEVİK BEKTAŞ S., ÇAKMAK R., ALTAŞ İ. H.
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları, İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.1-6
- II. **A Day Ahead Hourly Solar Radiation Forecasting by Artificial Neural Networks: A Case Study for Trabzon Province**
CEVIK S., Cakmak R., Altas I. H.
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2017