

Lect. SİBEL ÇEVİK BEKTAŞ

Personal Information

Email: sibelcevikbektas@ktu.edu.tr

Education Information

Post Graduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri , Elektrik Mühendisliği, Turkey 2015 - 2018

Dissertations

Post Graduate, YSA TABANLI GÜN ÖNCESİ SAATLİK GÜNEŞ IŞINIM KESTİRİMİ, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği, 2018

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Energy, Renewable energy, Engineering and Technology

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.1, no.1, pp.87-92, 2018 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 31 October - 02 November 2019, pp.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, Turkey, 16 - 17 September 2017