

Personal Information

Email: ahmethamzaoglu@hakkari.edu.tr

Web: <https://avesis.hakkari.edu.tr/ahmethamzaoglu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0869-7610

Yoksis Researcher ID: 278766

Education Information

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2016 - Continues

Doctorate, Harran University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), Turkey 2019 - 2019

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 2013 - 2016

Dissertations

Postgraduate, Enerji dağıtım sistemlerinde pso ve güneş enerji sistemi ile güç kayıplarının azaltılması, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Reduction of distribution system losses using solar energy cooperativity by home user**
HAMZAOĞLU A., ERDUMAN A., ALÇI M.
Ain Shams Engineering Journal, vol.12, no.4, pp.3737-3745, 2021 (SCI-Expanded)

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **SÜRDÜRÜLEBİLİR YENİLENEBİLİR GÜNEŞ ENERJİ KOOPERATİFÇİLİĞİNÜNDEKİ PROBLEMLER VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
HAMZAOĞLU A., ERDUMAN A.
UEMK 2019, Gaziantep, Turkey, 24 - 25 October 2019
- II. **Technical and Economic Investigation of Solar Energy Cooperatives for Sustainable Energy Production in Distribution Systems**
HAMZAOĞLU A., ERDUMAN A., ALÇI M.
International Conference on Energy and Sustainable Built Environment, İstanbul, Turkey, 19 - 20 June 2019
- III. **Elektrik İletim Sistemlerindeki Enerji Kayıplarının Telafisinde Güneş Enerjisi Kullanımı**
HAMZAOĞLU A., ERDUMAN A., ALÇI M.
GAP 2018 6. Uluslararası GAP Mühnedislik Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 8 - 10 November 2018, pp.829-836

Metrics

Publication: 4

Citation (Scopus): 9

H-Index (Scopus): 1