

Arş.Gör. İREM KARAASLAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: iremkaraaslan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/11903>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, NANOAKIŞKAN KULLANIMI İLE FOTOVOLTAİK PANELLERİN PERFORMANSININ ARTIRILMASI, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, 2020

Araştırma Alanları

Güneş Enerjisi, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Isıl Sistemler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Numerical study of a photovoltaic thermal (PV/T) system using mono and hybrid nanofluid**
KARAASLAN İ., MENLİK T.
Solar Energy, cilt.224, ss.1260-1270, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- HİBRİT NANOAKIŞKAN KULLANIMININ FOTOVOLTAİK PANEL PERFORMANSI ÜZERİNE ETKİSİ**
Karaaslan İ., Menlik T.
1th INTERNATIONAL SCIENCE AND INNOVATION CONGRESS, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Aralık 2020, ss.240-248

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Politeknik Dergisi, Teknik Redaktör, 2020 - Devam Ediyor