

Arş.Gör. MELİH MANIR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 7518](tel:+904642237518) Dahili: 1266

E-posta: melih.manir@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/melih.manir>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2020 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - 2020

Yüksek Lisans, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2019

Lisans Çift Anadal, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2017

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, CO2 EĞİTİMİ, Frigoduman A.Ş. (DANFOSS), 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Sertifikası, Süleyman Demirel Üniversitesi, 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Farklı Yöntemlerle Oluşturulmuş n-CdS/p-Cu₂S Güneş Pillerinin Karakteristik Özelliklerinin İncelenmesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği, 2020

Araştırma Alanları

Enerji, Termodinamik, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The investigation of stability of n-CdS/p-Cu₂S solar cells prepared by cold substrate method**
MANIR M., NEVRUZOĞLU V., TOMAKİN M.
SEMICONDUCTOR SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.36, sa.3, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Investigation of the electrical properties of Ag/n-Si schottky diode obtained by two different methods**
Nevruzoglu V., Manir M., Ozturk G.
JOURNAL OF CERAMIC PROCESSING RESEARCH, cilt.21, sa.2, ss.256-262, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **R32 Soğutkanlı bir ısı pompasının termodinamik analizi**
ÖZGÜR A. E. , MANIR M.
Uluslararası Teknolojik Bilimler Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.77-83, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **RECYCLING APPLICATIONS IN Si BASED SOLAR CELL**
Manır M., Genç G., Bal Altuntaş D., Tomakin M., Nevruzoğlu V.
International World Energy Conference, Kayseri, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2021, ss.183-188
- II. **PRODUCTION OF p-CdTe FILMS USED IN SOLAR CELL PRODUCTION BY CRYOGENIC SUBSTRATE EFFECT**
Manır M., Genç G., Tomakin M., Ilık B., Nevruzoğlu V.
International World Energy Conference, Kayseri, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2021, ss.176-182
- III. **Çinko Oksit İnce Filmlerine Soğuk Altlık Metodu ile Gümüş Buharlaştırılarak Diyot Üretimi ve Karakterizasyonu**
MANIR M., MANDO M., NEVRUZOĞLU V.
IV. International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering (BILMES EN 2019), Ankara, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, ss.275-273

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):2
h-indeksi (WOS):1

Ödüller

MANIR M., Fakülte Birinciliği, Süleyman Demirel Üniversitesi, Haziran 2017