

## Arş.Gör. HİMMET ERDİ TANÜRÜN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: erdi.taurun@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/erdi.taurun>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2018 - 2019

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Farklı kanat açıklık oranlarında NACA 0024 kanadı üzerinde tüberkül ve dimple yapısının sayısal olarak incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Sistemleri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2018

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Elbistan Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2016

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Farklı Açıklık Oranlarındaki NACA-0018 Rüzgâr Türbini Kanat Modeli Performansının Sayısal ve Deneysel İncelenmesi**  
TANÜRÜN H. E. , ATA İ., CANLI M. E. , ACIR A.  
Journal of Polytechnic, cilt.23, sa.2, ss.371-381, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Numerical and Experimental Investigation of NACA-0018 Wind Turbine Aerofoil Model Performance for Different Aspect Ratios**  
TANÜRÜN H. E. , ATA İ., Canli M. E. , ACIR A.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.23, sa.2, ss.371-381, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The Numeric Analysis of Tubercle Effect on Modified NACA-0015 Airfoil**  
TANÜRÜN H. E. , ACIR A.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.22, sa.1, ss.185-195, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effects of a circular-shaped turbulator having varying hole numbers on energy and exergy efficiencies of a solar air heater**  
ACIR A., Canli M. E. , ATA İ., TANÜRÜN H. E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AMBIENT ENERGY, cilt.40, sa.7, ss.739-748, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **NACA 4412 Kanat Modeli Yapısında Çukur Etkisinin Sayısal Analizi**  
TANÜRÜN H. E. , ACIR A.  
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE on ENERGY RESEARCH (ENRES-2019), Muğla, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2019, ss.133-144
- II. **Bir Termik Santralde Isıl Tersinmezliklerin Enerji Verimliliğine Etkisinin İncelenmesi**  
ACIR A., TANÜRÜN H. E.  
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE on ENERGY RESEARCH (ENRES-2019), Muğla, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2019, ss.126-132
- III. **Bir Hibrid Reaktörde Yakıt Çubuklarında Sıcaklık Dağılımına Lityum Zenginleştirmenin Etkisi**  
ACIR A., TANÜRÜN H. E. , TUNÇ T. S.  
2nd International Conference on Energy Research, Muğla, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2019
- IV. **NACA 4412 KANAT MODELİ YAPISINDA ÇUKUR ETKİSİNİN SAYISAL ANALİZİ**  
SALMAN M., TANÜRÜN H. E. , ACIR A., KAYA A. F.  
2nd International Conference on Energy Research, Muğla, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2019
- V. **Otto/Dizel çevrimlerinin farklı güç çevrimleri ile birleşik çevrim olarak kullanılması**  
CANLI M. E. , TANÜRÜN H. E.  
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018)November 22-23, 2018 / Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018
- VI. **Güneş Enerjisinin Isıl Olarak Depolanması**  
CANLI M. E. , TANÜRÜN H. E. , ACIR A.  
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu), Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.90
- VII. **Tesla Türbini Performansının Deneysel İncelenmesi**  
CANLI M. E. , EROL Ö., TANÜRÜN H. E. , ACIR A., Yeşilgöl S. B.  
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, cilt.19, ss.1198-1208

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):2

h-indeksi (WOS):1