

## Dr.Öğr.Üyesi ŞAFAK ATAŞ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: satas@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/satas>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Türkiye 2007 - 2014

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Dr), Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 1998 - 2002

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Karabük Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji Bölümü, 2004 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development and Analysis of a Multi-evaporator Cooling System with Electronic Expansion Valves**  
ATAŞ Ş., AKTAŞ M., CEYLAN İ., DOĞAN H.  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.42, ss.4513-4521, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Using the artificial neural network model for modeling the performance of the counter flow vortex tube**  
ULUER O., KIRMACI V., ATAŞ Ş.  
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, ss.12256-12263, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

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

- I. **Researches and Academic Studies Analysis on Solar Energy in Some Leading Countries**  
TAN S. O. , ATAŞ Ş.  
2nd International Conference on Agriculture, Technology, Engineering and Sciences (ICATES 2019), Lviv, Ukrayna, 18 - 20 Eylül 2019
- II. **Data association of the issues on renewable energy in Turkey and Germany**  
TAN S. O. , ATAŞ Ş., TÜRKER İ.  
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), Üsküp, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.290-296
- III. **A comparative study on renewable energy researches in Turkey and Germany**  
TAN S. O. , TÜRKER İ., ATAŞ Ş.  
3rd INTERNATIONAL CONGRESS ON ENVIRONMENTAL RESEARCHES AND TECHNOLOGY(ICERAT), Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 8 - 12 Kasım 2017

## **Desteklenen Projeler**

ATAŞ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A Comparative Study on Renewable Energy Researches in Turkey and Germany, 2017 - 2018

ATAŞ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SOĞUK DEPO UYGULAMASINDA EN UYGUN AŞIRI KIZDIRMA (SUPERHEAT) DEĞERİNİN DENEYSEL OLARAK BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):32

h-indeksi (WOS):2