

## Arş. Gör. MÜCAHİT TÜRKER UYSAL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mturkeruysal@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/mturkeruysal>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: e0Uul3wAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4060-8785

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-7490-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 318199

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2020 - 2022

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Araştırma Alanları

Enerji, Termodinamik, Isı ve Madde Transferi, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Isıl Sistemler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Energy and Exergy Analyses for Flue Gas Assisted Organic Rankine Cycle**  
UYSAL M. T., TÜRKAN B., ETEMOĞLU A. B.  
Transdisciplinary Journal of Engineering & Science, cilt.13, ss.57-69, 2022 (Scopus)

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

- Numerical Investigation of the Effect of Triangular Jet Orientations in Impinging Jets**  
Uysal M. T., Etemoğlu A. B.  
International Conference on Mechanical Engineering, Lahore, Pakistan, 24 - 25 Mayıs 2022, sa.22090, ss.29-35
- Optimization of Exergy and Energy Analysis of the Infrared Radiation Drying Process**  
TÜRKAN B., UYSAL M. T.

## **Desteklenen Projeler**

Sevilgen G., Kılıç M., Etemoğlu A. B., Karpat F., Kaya N., Sürmen A., Karamangil M. İ., Kuş A., Çavdur F., Cindoruk S. S., et al., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 1004 (Mükemmeliyet Merkezi Destek Programı) Elektrikli Taşıtlar İçin Batarya Teknolojileri Araştırma ve Geliştirme Platformu (BATEG), 2022 - 2026

## **Metrikler**

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1