

## Arş. Gör. MUHAMMED DÖNMEZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 275 5279](tel:+902242755279)

E-posta: [muhammeddonmez@uludag.edu.tr](mailto:muhammeddonmez@uludag.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: HpF3Uh7vW8cC

ORCID: 0000-0002-9046-4989

Yoksis Araştırmacı ID: 304406

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - 2019

### Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ, 2019 - Devam Ediyor

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

- Estimation of the performance of different pumps using non-Newtonian fluids in various operating conditions with artificial neural network**  
YEMENİCİ O., DÖNMEZ M.  
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, 2024 (SCI-Expanded)
- MİKROALG VE MİKROALG – ETANOL KARIŞIMLARI KULLANIMININ MOTOR PERFORMANS VE EMİSYONLARI ÜZERİNE BİR İNCELEME**  
Duran G., Donmez M., İlkılıç C.  
Isı Bilimi ve Tekniği Dergisi, cilt.43, sa.1, ss.107-118, 2023 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- KONVOY İKİ HAFİF TİCARİ TAŞITIN ARASINDAKİ MESAFENİN YAKIT TÜKETİMİNE ETKİSİNİN SAYISAL İNCELENMESİ**  
Çilingiroğlu U. C., Dönmez M., Karamangil M. İ.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.37-50, 2024 (Hakemli Dergi)
- A numerical study on centrifugal pump performance with the influence of non-Newtonian fluids**  
DÖNMEZ M., YEMENİCİ O.

## **Metrikler**

Yayın: 4