

Arş. Gör. MUHAMMED DÖNMEZ

Kişisel Bilgiler

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

E-posta: 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

- Artificial neural networks-based multi-objective optimization of immersion cooling battery thermal management system using Hammersley sampling method**
DÖNMEZ M., KARAMANGİL M. İ.
CASE STUDIES IN THERMAL ENGINEERING, cilt.64, 2024 (SCI-Expanded)
- 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, cilt.49, sa.11, ss.14607-14623, 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**

Çilingirođlu U. C., Dönmez M., Karamangil M. İ.

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.37-50, 2024 (Hakemli Dergi)

II. **A numerical study on centrifugal pump performance with the influence of non-Newtonian fluids**

DÖNMEZ M., YEMENİCİ O.

International Journal Of Sciences, 2019 (Hakemli Dergi)

Metrikler

Yayın: 5