

## Öğr.Gör.Dr. BURAK ÇİFTÇİ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: burakciftci@karabuk.edu.tr

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

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Otomotiv Eğitimi) (YL) (Tezli), Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Karabük Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

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

- I. **The effect of the CO2 ratio in biogas on the vibration and performance of a spark ignited engine**  
KARAGÖZ M., SARIDEMİR S., DENİZ E., ÇİFTÇİ B.  
FUEL, cilt.214, ss.634-639, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **BİYOGAZ SAFLAŞTIRMA İŞLEMLERİNDE PONZA TAŞIKULLANILABİLİRLİĞİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ**  
ÇİFTÇİ B., tunç n., KARAGÖZ M., DENİZ E., SARIDEMİR S.  
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.72-77, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Biyogaz Saflaştırma İşlemlerinde Ponza Taşı Kullanılabilirliğinin Deneysel İncelenmesi**  
ÇİFTÇİ B., TUNÇ N., KARAGÖZ M., DENİZ E., SARIDEMİR S.  
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.72-77, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **AN EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF BIOGAS PURIFICATION WITH GRANULATED SLAG UNDER DIFFERENT PRESSURES**  
KARAGÖZ M., Tunc N., ÇİFTÇİ B., DENİZ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ECOSYSTEMS AND ECOLOGY SCIENCE-IJEES, cilt.7, ss.657-662, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

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

- I. **Improvements That are Applicable in the Automation System to Increase CH4Ratio in Co-Fermentation Plants**  
KARAGÖZ M., ÇİFTÇİ B., nuri t., DENİZ E.  
2nd International Scientific Conference Chemical Technology and Engineering, Lviv, Ukrayna, 24 - 28 Haziran 2019,

ss.306-310

- II. **Determination of The Potential of Biogas Production from Animal Waste in Karabuk City, and Building A Prototype Biogas Plant**  
KARAGÖZ M., ÇİFTÇİ B., DENİZ E., BİNARK A. K.  
14th International Combustion Symposium (INCOS2018), 25 Nisan - 27 Mayıs 2018
- III. **Ponza Taşı ve Yüksek Fırın Cürufu Karışımının Biyogaz Saflaştırma İşlemlerinde Kullanılabilirliğinin Deneysel İncelenmesi**  
KARAGÖZ M., TUNÇ N., ÇİFTÇİ B., EKMEKÇİ İ., DENİZ E.  
II. International Symposium on Multidisciplinary Studies (ISMS), 18 - 21 Mayıs 2017
- IV. **Experimental Investigation on The Usability of Granulated Furnace Slag in Biogas Purification Processes**  
KARAGÖZ M., TUNÇ N., ÇİFTÇİ B., EKMEKÇİ İ., DENİZ E.  
3rd International Iron Steel Symposium (IIS'17), 3 - 05 Nisan 2017
- V. **PONZA TAŞI VE YÜKSEK FIRIN CÜRUFU KARIŞIMININ BİYOGAZ SAFLAŞTIRMA İŞLEMLERİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ**  
KARAGÖZ M., tunç n., ÇİFTÇİ B., EKMEKÇİ İ., DENİZ E.  
2. International Symposium on Multidisciplinary Studies, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.109-121

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1