

Lect. PhD BURAK ÇİFTÇİ

Personal Information

Email: burakciftci@karabuk.edu.tr

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

Education Information

Post Graduate, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi (Otomotiv Eğitimi) (YI) (Tezli), Turkey 2007 - 2010

Under Graduate, Selçuk Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Turkey 2003 - 2007

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Karabük Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü, 2011 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- 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, vol.214, pp.634-639, 2018 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **BİYOGAZ SAFLAŞTIRMA İŞLEMLERİNDE PONZA TAŞIKULLANILABİLİRLİĞİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ**
ÇİFTÇİ B., tunç n., KARAGÖZ M., DENİZ E., SARIDEMİR S.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, pp.72-77, 2017 (Other Refereed National Journals)
- II. **Biyogaz Saflaştırma İşlemlerinde Ponza Taşı Kullanılabilirliğinin Deneysel İncelenmesi**
ÇİFTÇİ B., TUNÇ N., KARAGÖZ M., DENİZ E., SARIDEMİR S.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.6, pp.72-77, 2017 (Other Refereed National Journals)
- 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, vol.7, pp.657-662, 2017 (Journal Indexed in ESCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Ukraine, 24 - 28 June 2019,

pp.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 April - 27 May 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 May 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 April 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 May 2017, pp.109-121

Citations

Total Citations (WOS):4

h-index (WOS):1