

Arş. Gör. YAŞARATA KORKMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ykorkmaz@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ykorkmaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0009-0008-8858-9898

Yoksis Araştırmacı ID: 411371

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2023

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Araştırma Alanları

Alternatif Enerji Kaynakları, Yakıtlar ve Yanma, İçten Yanmalı Motorlar, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 0/1 Dimensional Simulation of Combustion Timing Effects on Performance and Emissions in a Methane-Hydrogen Fueled Engine**
Aktaş F., Korkmaz Y., Kethudaoglu G.
International Journal of Automotive Science and Technology, cilt.9, ss.114-120, 2025 (Hakemli Dergi)

Desteklenen Projeler

TÜBİTAK Projesi, HCCI Dönüşümü Yapılan Bir Dizel Motorda Farklı Yakıt Karışımlarının ve Motor Çalışma Senaryolarının Motor Performansına ve Egzoz Emisyonlarına Etkisinin Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi, 2022 - 2025

Metrikler

Yayın: 1