

Arş. Gör. Alper ÇİFTÇİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: alper.ciftci@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/alper.ciftci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6402-1287

Publons / Web Of Science ResearcherID: KII-6822-2024

Yoksis Araştırmacı ID: 373951

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği, Türkiye
2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi İnşaatı Ve Gemi Makineleri
Mühendisliği, Türkiye 2021 - 2024

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği, Türkiye
2013 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Araştırma Alanları

Yakıtlar ve Yanma, İçten Yanmalı Motorlar, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Gemi İnşaatı ve Gemi Makinaları
Mühendisliği, Gemi Makinaları

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Gemi İnşaatı Ve Denizcilik Fakültesi, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği,
2022 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Investigation of Laminer Flame Speeds for Hydrogen/Ammonia Mixture by Using the Spherical Combustion Bomb Method**
Çakır M., Çiftçi A.
17th International Combustion Symposium, Bursa, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2024, sa.50, ss.221-225
- Numerical Simulation of Ammonia/Hydrogen Combustion and Effects of NOx Emissions in Bunsen Burner**
ÇİFTÇİ A., KAYADELEN H. K.
II-International Conference on Global Practice of Multidiciplinary Scientific Studies, Batumi, Gürcistan, 26 - 28

Desteklenen Projeler

Kayadelen H. K., Özsarı İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Homojen Dolgulu Sabit Hacimli bir Odada Yanma ve Jet Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2024

Çakır M., Üst Y., Başak M. E., Özsarı İ., Kayadelen H. K., TÜBİTAK Projesi, Amonyak Yakıtlı Güç Sistemleri İçin Yanma Kinetik Mekanizmasının Optimizasyon Araştırması, 2021 - 2024

Metrikler

Yayın: 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II-International Conference on Global Practice of Multidiciplinary Scientific Studies, Katılımcı, Batumi, Gürcistan, 2022