

Arş. Gör. ÖZLEM YALÇIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: oyalcin@gelisim.edu.tr

Web: <https://avesis.gelisim.edu.tr/oyalcin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: BHVkg5IAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9354-1671

Yoksis Araştırmacı ID: 313509

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanlığı, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanlığı, Türkiye 2019 - 2023

Lisans, Hitit Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Yabancı Diller

Fransızca, A1 Başlangıç

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Sunum Tasarımı ve Veri Görselleştirme , Proludus, 2023

Kalite Yönetimi, ISO 9001 Master - Quality Certification, İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2022

Mesleki Kurs, InCites B/A & Journal Citation Reports & Essential Science Indicators , Clarivate, 2021

Mesleki Kurs, İHA-1 SPORTIF/AMATOR LISANS TIPLI PILOT, SHGM / Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü, 2021

Mesleki Kurs, Course-Research and Publication Ethics: Module 5-Conflicts of Interest and Intellectual Property , Charlesworth Author Services, 2021

Mesleki Kurs, Academic Publishing & Enhancing Research Effectiveness , Springer Nature Group, 2020

Mesleki Kurs, Discover of International Collaboration and Funding Opportunities// TUBITAK ULAKBİM EKUAL, Elsevier, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Elsevier Türkiye 5N1K - Yayın Yapmaya Nasıl Hazırlanabilirim?, Elsevier, 2020

Mesleki Kurs, Mendeley Eğitimi //TUBITAK ULAKBİM EKUAL, Elsevier, 2020

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Belgesi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2020

Mesleki Eğitim, Bilimsel Görünürlük ve Etki Artışı, Elsevier, 2020

Mesleki Kurs, Etkin Araştırma Hazırlığı, Elsevier, 2020

Mesleki Eğitim, Etkin Bilimsel Yayın Yazma ve Yayın Süreci, Elsevier, 2020

Girişimcilik , KOSGEB Uygulamalı Girişimcilik Eğitimi, KOSGEB, 2011

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, DOĞAL TAŞINIM PROBLEMLERİNİN LATTİCE BOLTZMANN METODU İLE MODELLENMESİ, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı Başkanlığı, 2023

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Akışkanlar Mekaniği, Termodinamik, Isı ve Madde Transferi, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Crashworthiness Investigation of Metallic Thin-Walled Tubes Under Axial Impact Loading

Baykasoğlu C., Tunay Tozlu M., Yalçın Ö.

The First International Symposium on Industrial Design Engineering (ISIDE14), Karabük, Türkiye, 8 - 09 Mayıs 2014, ss.71-75

Desteklenen Projeler

Yalçın Ö., Vatandaş O. E., Al A. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Tasarımlarda İnsansız Hava Araçlarının Modellenmesi, 2021 - 2023

YALÇIN Ö., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 2241/A ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ YURT İÇİ/ YURT DIŞI ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI 2013/4. DÖNEM, 2013 - 2014

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Yüksek Başarımlı Hesaplama Konferansı, Çalışma Grubu, Ankara, Türkiye, 2024