

Arş.Gör. Mete Kayıhan

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 293 1300](tel:+902122931300) Dahili: 2488

E-posta: kayihanm@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/kayihanm>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: FYHWxUsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8706-1177

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-8738-2020

ScopusID: 57219027978

Yoksis Araştırmacı ID: 276869

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Doktora, Universiteit Twente, Faculty of Electrical Engineering, Mathematics and Computer Science, Developmental BioEngineering, Hollanda 2022 - 2023

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, İmalat Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2016

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yüksek performanslı hibrit kompozitlerde delik delme işleminin deneysel ve analitik olarak incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, 2019

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Malzeme, Talaşlı İmalat Yöntemleri, Malzeme Testi ve Kontrolü, Mekanik Özellikler, Kompozitler, Polimerik Malzemeler, Malzeme Karakterizasyonu, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Makina, Makina Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2017 - 2018

Desteklenen Projeler

Bakkal M., Kayıhan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürekli elyaf takviyeli termoplastik kompozit malzemelerin yorulma ömrü tahmininin sıcaklık değişimi yardımıyla belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 7

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1