

Arş.Gör. MUHAMMED FURKAN ERHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8244](tel:+903122028244)

E-posta: furkanerhan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12358>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4684-7939

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-5542-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 299290



Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2017

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İç Basınç ve Sıcaklık Etkisindeki Metal ve Fonksiyonel Derecelendirilmiş Kompozit Yapının Matematiksel Modellenmesi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2021

Araştırma Alanları

Elektrik Makineleri Kuramı ve Tasarımı, Makina Mühendisliği, Mekanik Titreşimler, Katı Cisimler Mekaniği, Sonlu Elemanlar Yöntemi, Kompozitler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İmalat Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Başkent Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Investigation of Elastic Behavior of Internal and External Pressure Loading in a Cylinder System Consisting of Single and Functionally Graded Materials**
Erhan M. F., Türkbaş O. S.
III. INTERNATIONAL NEW YORK CULTURAL INTERACTION AND ACADEMIC STUDIES CONGRESS, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 29 - 30 Mayıs 2021, ss.359-373
- II. İÇ BASINÇ VE SICAKLIK ETKİSİNDE BULUNAN TEK TİP VE FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ MALZEMENİN MATEMATİKSEL MODELLENMESİ**

Erhan M. F., Türkbaş O. S.

Uluslararası Bilimsel ve Mesleki alışmalar Kongresi – Mühendislik, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Aralık 2020, ss.35-36

Metrikler

Yayın: 2