

Arş.Gör. SELİM ERCİHAN TOKTAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: stoktas@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/281105>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Alanları

Mekanik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM , Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Stresses in multi-layer coatings in Hertzian contact with a moving circular punch**
TOKTAŞ S. E. , DAĞ S.
Tribology International, cilt.171, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Multi-layer model for moving contact problems of functionally graded coatings with general variations in physical properties**
TOKTAŞ S. E. , DAĞ S.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART L-JOURNAL OF MATERIALS-DESIGN AND APPLICATIONS, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Oblique surface cracking and crack closure in an orthotropic medium under contact loading**
TOKTAŞ S. E. , DAĞ S.
THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS, cilt.109, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):2

h-indeksi (WOS):1

Burslar

2211-A Genel Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2021 - Devam Ediyor