

## Lect. ÖMER TÜRKCAN

### Personal Information

**Email:** omer.turkcan@bozok.edu.tr

**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/omer.turkcan>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5004-7227

Yoksis Researcher ID: 263508

### Education Information

Undergraduate, Eskisehir Osmangazi University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey  
2015 - 2016

Postgraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Turkey 2011 - 2015

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, Turkey 2005 - 2010

### Certificates, Courses and Trainings

Security, Deprem Farkındalık Eğitim Programı, CBİKO uzaktan eğitim kapısı, 2023

### Dissertations

Postgraduate, Elektronik taşıt kararlılık kontrol sisteminin (ESC) taşıt güvenliğine etkilerinin incelenmesi, Gazi University,  
Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 2015

### Research Areas

Energy

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Yozgat Bozok University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar Ve Ulaştırma Teknolojileri  
Bölümü, 2017 - Continues

### Courses

Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2023 - 2024

Dizel Motorlar ve Yakıt Enjeksiyon Sistemleri, Associate Degree, 2023 - 2024

Kariyer Planlama , Associate Degree, 2023 - 2024

Otomotiv Elektroniği , Associate Degree, 2023 - 2024

Motor Test ve Ayarları, Associate Degree, 2023 - 2024

Otomotivde Yeni Teknolojiler , Associate Degree, 2022 - 2023

Dizel Motorlar ve Yakıt Enjeksiyon Sistemleri , Associate Degree, 2022 - 2023

Kariyer Planlama, Associate Degree, 2022 - 2023

Otomotiv Elektroniği , Associate Degree, 2022 - 2023

Servis İşletmeciliği ve Müşteri İlişkileri, Associate Degree, 2023 - 2024

Motor Test ve Ayarları , Associate Degree, 2022 - 2023

Bilgisayar Destekli Teknik Resim, Associate Degree, 2023 - 2024

Otomotivde Yeni Teknolojiler , Associate Degree, 2022 - 2023

Matematik , Associate Degree, 2023 - 2024

## **Books & Book Chapters**

### **I. Optimization of Machining Parameters In Turning of AISI 4340 Steel**

ÖZDEMİR M., TÜRKCAN Ö., YILMAZ V., RAFİGHİ M.

in: Advances In Machinery And Digitization, ŞAŞMAZ Merivan, Editor, İksad Publishing House, Ankara, pp.51-78,  
2021

## **Metrics**

Publication: 1