

## Doç.Dr. Zafer KÜTÜĞ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: kutug@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/kutug>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9147-8135

Yoksis Araştırmacı ID: 175080

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat, Türkiye 1992 - 1998

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat, Türkiye 1988 - 1992

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat, Türkiye 1984 - 1988

### Araştırma Alanları

Katı Cisimler Mekaniği, İnşaat Mühendisliği, Mekanik, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2010

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1991 - 1999

### Akademik İdari Deneyim

Engelsiz Birimi Başkanı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2019 - 2022

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2011

### Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2021

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Analyzing the effects of uncertainties on fatigue life by using interval numbers Belirsizliklerin yorulma ömrü üzerindeki etkilerinin aralık sayılar kullanarak analizi**  
ERDÖLEN A., KÜTÜĞ Z.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.2, ss.909-919, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **3D Nonaxisymmetric Local Stability Loss of a Hollow Cylinder Made of an Anisotropic Viscoelastic Material**  
D.AKBAROV S., Anwar M. Y., KÜTÜĞ Z.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.58, sa.4, ss.483-498, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Natural vibration of the beam-strip fabricated from a composite material with small-scale curvings in the structure**  
Kutug Z.  
MECHANICS OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.32, sa.4, ss.346-354, 1996 (SCI-Expanded)

## **Desteklenen Projeler**

KÜTÜĞ Z., TÜBİTAK Projesi, Viskoelastik Kompozit Malzemelerden Hazırlanmış Yapı Elemanlarının Üç Boyutlu Stabilité Problemleri, INTAG-560, 1998-2001., 1998 - 2001

## **Bilimsel Hakemlikler**

Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012  
YTÜ 100. yıl Teknik Kongresi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2011

## **Metrikler**

Yayın: 13  
Atıf (WoS): 35  
Atıf (Scopus): 48  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 4

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

23. ULUSAL MEKANİK KONGRESİ , Katılımcı, Konya, Türkiye, 2023  
AFET RİSKLERİNİN AZALTILMASINA YÖNELİK KARŞILIKLI YARDIM SİSTEMİ VE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN KULLANIMI TÜRKİYE JAPONYA ORTAK SEMPOZYUMU, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023