

## Arş.Gör. Sefa UZUN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5194](tel:+902123835194)

Fax Telefonu: [+90 212 383 5194](tel:+902123835194)

E-posta: sefauzun@yildiz.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: -gnkcaAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2026-5837

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-5774-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 283554

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2016 - 2019

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Deprem Etkisindeki Gömülü Yapıların İncelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2019

### Araştırma Alanları

Yapı Mühendisliği, Deprem Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

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

- Seismic Performance and Damage Evaluation of Reinforced Concrete Structures Based on Field Investigation Made After February 6, 2023, Kahramanmaraş Earthquakes**  
SEVİM B., AYVAZ Y., AKBULUT S., AYDINER M. F., Uzun S., ARİ A.  
Journal of Earthquake and Tsunami, cilt.18, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Variation of rocking response of buried box culverts under seismic loading**  
UZUN S., ŞİŞMAN R., AYVAZ Y.

International Civil Engineering and Architecture Conference-2019, 17 - 20 Nisan 2019, ss.1641-1649

- II. **Spectral amplifications of ground surface responses in the vicinity of underground structures**  
UZUN S., ŞİŞMAN R., AYVAZ Y.

International Civil Engineering and Architecture Conference-2019, 17 - 20 Nisan 2019, ss.1631-1640

- III. **Buckling Analysis of Structural Members with Variable Cross-sections**  
SARAÇOĞLU M. H., UZUN S.

International Civil Engineering and Architecture Conference, 17 - 20 Nisan 2019

- IV. **Variation of Buried Box Culvert Deformations with Respect to Various Parameters under Earthquake Loading**

UZUN S., AYVAZ Y.

13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018

## **Metrikler**

Yayın: 5