

## Arş. Gör. Dr. Mehmet Safa AYDOĞAN

### Kişisel Bilgiler

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

E-posta: [msafa@yildiz.edu.tr](mailto:msafa@yildiz.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: W1qS17MAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9697-375X

Publons / Web Of Science ResearcherID: GRS-6078-2022

ScopusID: 58025428300

Yoksis Araştırmacı ID: 229803

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2017 - 2024

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017

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

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı, Yapı Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

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

- Moment redistribution in continuous reinforced concrete beams: Experimental study and analytical investigation**  
AYDOĞAN M. S., Aydemir C., ARSLAN G.  
Structures, cilt.63, 2024 (SCI-Expanded)
- An experimental and analytical research on moment redistribution in reinforced concrete continuous beams**  
AYDOĞAN M. S., Aydemir C., ARSLAN G.  
European Journal of Environmental and Civil Engineering, cilt.28, sa.4, ss.876-899, 2024 (SCI-Expanded)
- Prediction of moment redistribution capacity in reinforced concrete beams using gene expression programming**  
Aydoğan M. S., Alacali S., Arslan G.  
Structures, cilt.47, ss.2209-2219, 2023 (SCI-Expanded)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **An analytical study on moment redistribution in reinforced concrete continuous beams**  
Aydoğan M. S., Arslan G.  
III. INTERNATIONAL ISTANBUL CURRENT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Şubat 2023,  
ss.387-393
- II. **Comparative study of nonlinear behavior of 3D structures with different stiffening members subjected to earthquake**  
Aydoğan M. S., Ayvaz Y.  
International Congress on Advanced Earthquake Resistant Structures, Samsun, Türkiye, 24 Ekim 2016, ss.1-12

## **Metrikler**

Yayın: 6

Atıf (Scopus): 8

H-İndeks (Scopus): 2