

## Arş. Gör. Dr. ÖMER KARAGÖZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: okaragoz@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/okaragoz>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WlysDn0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3755-8345

Publons / Web Of Science ResearcherID: ITV-3652-2023

Yoksis Araştırmacı ID: 51717

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2024

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Afet Yönetimi Enstitüsü, Deprem Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, Türkiye 2007 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Betonarme Çerçevelerde Yenilikçi Çift Kademeli Eğilmeli Çelik Sönümleyicilerin Deneysel Olarak İncelenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2024  
Yüksek Lisans, YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ DEPREM SONRASI UYDU GÖRÜNTÜLERİNDEN OBJE TABANLI YAPI HASAR TESPİTİ: BAM VE HAITI ÜZERİNDE İKİ DURUM ÇALIŞMASI, İstanbul Teknik Üniversitesi, Afet Yönetimi Enstitüsü, Deprem Mühendisliği, 2016

### Araştırma Alanları

Yapı Mühendisliği, Yapıların Performansı, Deprem Mühendisliği, Betonarme Yapılar, Yapılarda Onarım ve Güçlendirme

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2024 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2012 - 2024

## verdiği Dersler

Matematik 2, Lisans, 2024 - 2025  
Dinamik, Lisans, 2024 - 2025  
Matematik 1, Lisans, 2024 - 2025  
Temel Bilgisayar Bilimleri, Lisans, 2023 - 2024  
Mühendislik Mekaniği, Lisans, 2024 - 2025

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

- I. **Flexural behavior of concrete beams hybrid-reinforced with glass fiber-reinforced polymer, carbon fiber-reinforced polymer, and steel rebars**  
Terzioğlu H., ERYILMAZ YILDIRIM M., KARAGÖZ Ö., ÜNLÜOĞLU E., DOĞAN M.  
Advances in Structural Engineering, cilt.27, sa.5, ss.775-795, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Industrial Waste Metal Chips on Flexural Behavior of Reinforced Concrete Beams**  
Aslan Ç., Karagöz Ö., Gökdemir H., Günaydın A.  
Revista de la construcción, cilt.22, sa.2, ss.368-381, 2023 (SCI-Expanded)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Betonarme Çerçevelerde Yeni Bir Eğilmeli Çelik Sönümleyici Tasarımının Deneysel Olarak İncelenmesi**  
Karagöz Ö., Doğan M.  
ON YILIN ARDINDAN ULUSAL DEPREM ARAŞTIRMA PROGRAMI (UDAP) ÇALIŞTAYI, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2023, ss.33-37
- II. **TSUNAMİLERİN BETONARME YAPILAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİ ANLAMAK: RİSK YÖNETİMİ VE DİRENÇLİ ŞEHİRLER ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA**  
Gökdemir H., Karagöz Ö.  
5. ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR VE İNOVASYON KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Mayıs 2023, cilt.1, ss.398-399
- III. **Betonarme Elemanların Performans Düzeyleri İçin Tanımlanan Şekil Değiştirme Sınır Değerlerine Etriye Detaylarının Etkisi Ve Yönetmelik Kriterlerinin Geliştirilmesi Esasları**  
Kınık K. E., Özgören A. Ş., Şengel H. S., Erol H., Karagöz Ö., Avşar Ö.  
Ulusal 8. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Eskişehir, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2022, ss.176-180
- IV. **FRP ve Çelik Donatılı Betonarme Çerçevelerin Davranışını İnceleyen Deneysel Bir Çalışma**  
Şolpan B., Ünlüoğlu E., Eryılmaz Yıldırım M., Karagöz Ö.  
Ulusal 7. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Konya, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019, ss.59-62
- V. **Çelik ve Betonarme Elemanlar İçin Bir Yükleme Çerçevesi**  
Eryılmaz Yıldırım M., Karagöz Ö., Doğan M., Ünlüoğlu E.  
Ulusal 7. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Konya, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019, ss.159-162
- VI. **Tam Ölçekli Kolon ve Çerçeve Deneyleeri İçin Doğrusal Kızaklı Bir Düşey Yükleme Sistemi**  
Karagöz Ö., Eryılmaz Yıldırım M., Doğan M., Ünlüoğlu E.  
Ulusal 7. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Konya, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019, ss.113-118
- VII. **GFRP Donatılı Çerçevelerin Deprem Davranışının Deneysel İncelenmesi**  
Eryılmaz Yıldırım M., Ünlüoğlu E., Doğan M., Karagöz Ö.  
Ulusal 7. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Konya, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019, ss.53-58
- VIII. **Betonarme Çerçevelerde Çelik Eğilmeli Sönümleyici Deneyleeri**  
Karagöz Ö., Doğan M., Eryılmaz Yıldırım M.  
Ulusal 7. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Konya, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2019, ss.119-124
- IX. **Kent içi Trafik Sayımlarında Düşük Maliyetli Kameraların Performansının Araştırılması**  
KARAGÖZ Ö., AKALIN K. B.

TRANSİST ULUSLARARASI İSTANBUL ULAŞIM KONGRESİ VE FUARI, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2017

**X. Betonarme Taşıyıcı Sistem - Çelik Kafes Çatı Etkileşimi Deprem Davranışı**

KARAGÖZ Ö., ÖZBAŞARAN H., DOĞAN M., GÖNEN H., ÜNLÜOĞLU E.

6. Çelik Yapılar Sempozyumu, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2015, ss.207-216

## **Desteklenen Projeler**

Doğan M., Karagöz Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Betonarme Çerçevelerde Yeni Bir Eğilmeli Çelik Sönümleyici Tasarımının Deneysel Olarak İncelenmesi, 2020 - 2022

ÜNLÜOĞLU E., DOĞAN M., CANBAZ M., ERYILMAZ YILDIRIM M., KARAGÖZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fiber Takviyeli Polimer Donatının (FRP) Kiriş Dayanımına Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2018

## **Metrikler**

Yayın: 12

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (Scopus): 1

## **Akademi Dışı Deneyim**

Şirket, TGY Yapı Denetim LTD. ŞTİ., Denetim