

Arş. Gör. HAYRETTİN KARACA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 354 242 1001](tel:+903542421001) Dahili: 1671

Diğer E-posta: hayrettin.karaca@yobu.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/hayrettin.karaca>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: X_Z-SOUAAAAJ

Yoksis Araştırmacı ID: 246810

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yakın fay etkisindeki uzun açıklıklı köprü sistemlerin dinamik analizi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 2017

Araştırma Alanları

Deprem Mühendisliği, Betonarme Yapılar

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Asynchronous dynamic analyses of cable-supported bridges under near-fault ground motions**
SOYLUK K., KARACA H.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.36, sa.2, ss.727-742, 2021 (SCI-Expanded)
- II. Near-fault and far-fault ground motion effects on cable-supported bridges**
Soyluk K., Karaca H.
PROCEDIA ENGINEERING, cilt.199, ss.3077-3082, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effets of Near-Fault and Far-Fault Ground Motions on Cable-Stayed Bridges**
KARACA H., SOYLUK K.
Disaster Science and Engineering, cilt.4, sa.21, ss.12-21, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Donatı Korozyonunun Hibrit Donatılı Betonarme Kirişlerin Eğilme Davranışı Üzerindeki Etkileri**
Karaca H., Kalkan İ., Adıbelli H.
Ulusal 8. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Eskişehir, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2022, ss.185-191
- II. **Yakın Fay Yer Hareketi Etkisindeki Asma Köprülerin Asinkronize Dinamik Analizi**
KARACA H., SOYLUK K.
7. Çelik Yapılar Sempozyumu, Gaziantep, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017
- III. **YAKIN FAY VE UZAK FAY YER HAREKETLERİNİN EĞİK KABLO ASKILI KÖPRÜLER ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
KARACA H., SOYLUK K.
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017

Desteklenen Projeler

Karaca H., Kalkan İ., Kartal S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düzenli Paralelkenar Boşluklu Betonarme Kirişlerin Eğilme Davranışları, 2021 - 2024

Karaca H., Kalkan İ., Kartal S., Adıbelli H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Korozyona Maruz Bırakılmış Hibrit FRP-Çelik Donatılı Betonarme Kirişlerin Eğilme Davranışı, 2021 - 2024

Metrikler

Yayın: 6

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Ödüller

Karaca H., I. Yıldırım Köprü Tasarımı Ve Modelleme Yarışması, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mayıs 2018

Karaca H., Kısa film yarışması, Türk Alman Üniversitesi, Mayıs 2018

Akademi Dışı Deneyim

Kamu Kuruluşu, Vergi Denetim Kurulu Başkanlığı

VERGİ DENETİM KURULU BAŞKANLIĞI