

Öğr.Gör. ŞENAY YENİGÜN EROĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: senay.yenigun@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/senay.yenigun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6770-2192

Yoksis Araştırmacı ID: 264571

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yozgat Bozok Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2018

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

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Sismik sınırlama deney numuneleri için otomatik huni tasarımı ve deney sonuçlarına etkisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2018

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Yozgat Bozok Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2019 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Doğu Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2017 - 2019

Araştırma Görevlisi, Yeditepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2017

Verdiği Dersler

Temel İnşaatı, Ön Lisans, 2023 - 2024

Zemin Mekaniği ve Laboratuvarı, Ön Lisans, 2023 - 2024

Temel Deprem Bilgisi, Ön Lisans, 2023 - 2024

Zemin Mekaniği 2, Lisans, 2020 - 2021

Zemin Mekaniği 1, Lisans, 2020 - 2021

Sayısal Beceriler, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yapı Tesisat Bilgisi, Ön Lisans, 2018 - 2019

Yapı Malzemesi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Beton Teknolojisi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Coupled Influence of Relative Density, CSR, Plasticity and Content of Fines on Cyclic Liquefaction Resistance of Sands**
Bayat E. E., Monkul M. M., Akin Ö., Yenigun Ş.
Journal of Earthquake Engineering, cilt.23, sa.6, ss.909-929, 2019 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kuru huni yöntemiyle geniş aralıkta göreceli sıklık değerlerinin elde edilmesi**
MONKUL M. M., YENİGÜN Ş., BAYAT E. E.
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 17. Ulusal Konferansı, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, cilt.3, ss.1249-1260
- II. **Importance of Automatization on Dry Funnel Deposited Specimens for Liquefaction Testing**
MONKUL M. M., YENİGÜN Ş., BAYAT E. E.
Geotechnical Earthquake Engineering and Soil Dynamics V: Slope Stability and Landslides, Laboratory Testing, and In Situ Testing, Austin, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 13 Haziran 2018

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 18

H-İndeks (Scopus): 2