

Merve Akbaş

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 539 575 8226](tel:+905395758226)

E-posta: akbasm@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/akbasm@itu.edu.tr>

Posta Adresi: Ayazağa Yerleşkesi İnşaat Fakültesi Binası, Geoteknik Birimi, Oda no: 271, Maslak, 34469 Sarıyer/İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2019

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Geoteknik

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Stiffness Properties of Recycled Concrete Aggregates as Unbound Base and Subbase Materials Under Freeze and Thaw Cycles**
Akbaş M., İyisan R., Yalçın Dayıoğlu A., Hatipoğlu M.
Arabian Journal For Science And Engineering, sa.2021, ss.1-16, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Yol dolgusunda kullanılan geri dönüştürülmüş beton agregasının esneklik özelliklerine donma çözülme etkisi**
Akbaş M., İyisan R.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, cilt.36, sa.2, ss.971-984, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. Esnek Yol Kaplama Tabakalarında Kullanılan Geri Dönüştürülmüş Beton Agregalarının Ağır Trafik Yükleri Altında Doğrusal Olmayan Davranışının Deneysel ve Sayısal İncelenmesi**
Akbaş M., Özaslan B., Khanbabazadeh H., İyisan R.
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.217-234, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Dynamic response analysis of trapezoidal basins on numerical models**
Özaslan B., Emre Hasal M., Khanbabazadeh H., Akbaş M., İyisan R.
5th World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium, WMCAUS 2020, Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 05 Eylül 2020, cilt.960
- II. Beneficial Use of Recycled Concrete Aggregate as Base and Subbase Material in Turkey**

akbas M., YALÇIN DAYIOĞLU A., HATİPOĞLU M., İYİSAN R.

International Conference on Transportation and Development 2020, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 29 Mayıs 2020

III. Geri Dönüştürülmüş Beton Agregaların Geoteknik Mühendisliğinde Kullanımı

AKBAŞ M., YALÇIN DAYIOĞLU A., HATİPOĞLU M., İYİSAN R.

Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 17. Ulusal Konferansı, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018