

Arş. Gör. Abdulmuttalip ARI

Kişisel Bilgiler

E-posta: talipari@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/17159>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7942-6797

Yoksis Araştırmacı ID: 299726

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - 2020

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2018

Araştırma Alanları

Geoteknik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Multiscale evaluation of sand-geomaterial interface shear response in terms of material geometry effects**
ARI A., AKBULUT S.
Construction and Building Materials, cilt.450, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Coupled Effects of Particle Shape and Grain-Scale Deformability on Repose Angle of Sand-Rubber Granule Mixture**
ARI A., AKBULUT S.
International Journal of Geomechanics, cilt.24, sa.11, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Investigation of micro-scale shear response of sand-rubber granule mixture in terms of particle shape and grain scale deformability effects**
Ari A., Akbulut S.
Particuology, cilt.90, ss.452-469, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Liquefaction and performance of foundation systems in Iskenderun during 2023 Kahramanmaraş-Türkiye earthquake sequence**
Özener P., Monkul M. M., Bayat E. E., Ari A., Çetin K. Ö.
Soil Dynamics and Earthquake Engineering, cilt.178, 2024 (SCI-Expanded)
- V. Seismic Performance and Damage Evaluation of Reinforced Concrete Structures Based on Field**

Investigation Made After February 6, 2023, Kahramanmaraş Earthquakes

SEVİM B., AYVAZ Y., AKBULUT S., AYDINER M. F., Uzun S., ARİ A.

Journal of Earthquake and Tsunami, cilt.18, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **Examining the Role of Liquefiable Layer Thickness and Depth on the Seismic Lateral Response of Piles through Numerical Analyses**
ARİ A., Demir S., ÖZENER P.
International Journal of Geomechanics, cilt.23, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of particle size and shape on shear strength of sand-rubber granule mixtures**
Ari A., Akbulut S.
GRANULAR MATTER, cilt.24, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of fractal dimension on sand-geosynthetic interface shear strength**
Ari A., Akbulut S.
POWDER TECHNOLOGY, cilt.401, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of sand-geomembrane interface behavior using discrete element method**
ARİ A., AKBULUT S.
GRANULAR MATTER, cilt.24, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Three-dimensional numerical analysis of geocell reinforced shell foundations**
ARİ A., Misir G.
Geotextiles and Geomembranes, cilt.49, ss.963-975, 2021 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Micro-Mechanical Shear Response of Sandy Soil in terms of Particle Shape Effect**
ARİ A., AKBULUT S.
9th Geotechnical Symposium, 22-24th November, Istanbul, İstanbul, Türkiye, 22 Kasım 2023
- II. **KOHEZYONLU ZEMİNLERİN ZAMANA BAĞLI DAVRANIŞININ ANALİTİK VE SAYISAL YÖNTEMLER İLE KARŞILAŞTIRMALI ANALİZİ**
ARİ A., MISIR G.
Uluslararası 8. Geoteknik Sempozyumu, 13 - 17 Kasım 2019

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 62

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 5