

Res. Asst. Furkan Hamza HARPUTLUGİL

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/furkan.harputlugil>

Address: Yusuf Ziyabey Mah. Sanayi Cad. Oltu Yer Bilimleri Fakültesi Oltu/ERZURUM

International Researcher IDs

ScholarID: RagEPZEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2367-8485

ScopusID: 57046051700

Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2018 - Continues

Postgraduate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2015 - 2018

Undergraduate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, Turkey 2009 - 2015

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Yeraltı Suyundaki Sülfat Oranının Jet Enjeksiyonu Kolonlarının Kalitesine Etkisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği, 2018

Research Areas

Geological Engineering, Applied Geology, Engineering Geology foundations, earthquakes, dams, reservoirs, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ataturk University, Oltu Yer Bilimleri Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 2016 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Determination of Atterberg limits using newly devised mud press machine

Kayabali K., AKTÜRK Ö., Fener M., Ozkeser A., USTUN A. B., Dikmen O., Harputlugil F. H., Asadi R.

Journal of African Earth Sciences, vol.116, pp.127-133, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Revisiting the Bjerrum's correction factor: Use of the liquidity index for assessing the effect of soil plasticity on undrained shear strength**
Kayabali K., AKTÜRK Ö., Fener M., Dikmen O., Harputlugil F. H.
Journal of Rock Mechanics and Geotechnical Engineering, vol.7, no.6, pp.716-721, 2015 (ESCI)
- II. **Evaluation of undrained shear strength of finegrained soils in consideration of soil plasticity İnce taneli zeminlerin drenajsız kesme dayanımının zemin plastikliği açısından değerlendirilmesi**
Kayabali K., AKTÜRK Ö., Fener M., USTUN A. B., Dikmen O., Harputlugil F. H.
Yerbilimleri/ Earth Sciences, vol.36, no.3, pp.121-136, 2015 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation Of Resistance Performances Of Sandy Soils Reinforced With Marble Dust**
YARBAŞI N., ALACALI M., HARPUTLUGİL F. H.
Uluslararası katılımlı 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras, 10 - 14 April 2017, pp.246-247
- II. **The freezing-Thawing Behavior of Coarse Grained Soils Reinforced With Marble Dust**
YARBAŞI N., ALACALI M., HARPUTLUGİL F. H.
Uluslararası Katılımlı 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 10 - 14 April 2017, pp.546-547

Supported Projects

KALKAN E., HARPUTLUGİL F. H., Project Supported by Higher Education Institutions, SİLİKA DUMANI VE SİLİS DUMANI-KİREÇ KARIŞIMLARININ ZEMİN ENJEKSİYONUNDA KULLANIMININ ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2018

Metrics

Publication: 5
Citation (WoS): 10
Citation (Scopus): 3
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 1