

Öğr. Gör. AYDIN GÖKÇE

Kişisel Bilgiler

E-posta: agokce@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/agokce>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1996 - 2001

Akademik Unvanlar / Görevler

Uzman, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1997 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Strength-dilatancy and critical state behaviours of binary mixtures of graded sands influenced by particle size ratio and fines content**
YILMAZ Y., Deng Y., Chang C. S., GÖKÇE A.
Geotechnique, cilt.73, sa.3, ss.202-217, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Strength and permeability properties of sodium silicate-sodium dihydrogen phosphate grouted sand**
MOLLAMAHMUTOĞLU M., Avci E., Deveci E., Yildirim E., GÖKÇE A.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.19, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Sodium Silicate on the Strength and Permeability Properties of Ultrafine Cement Grouted Sands**
Avci E., Deveci E., GÖKÇE A.
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.33, sa.8, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Influence of particle size on the drained shear behavior of a dense fluvial sand**
Deng Y., YILMAZ Y., GÖKÇE A., Chang C. S.
ACTA GEOTECHNICA, cilt.16, sa.7, ss.2071-2088, 2021 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Sodyum Silikat Katkılı Süper İnce Taneli Çimento Enjeksiyonunun Reolojik Özellikleri**
AVCI E., DEVECİ E., GÖKÇE A.
7th International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture Sciences (ISMS 2019), Ankara, Türkiye, 15 Kasım - 17 Aralık 2019, ss.406-414

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (WoS): 5

Atıf (Scopus): 13

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

GAZİ ÜNİVERSİTESİ