

# Öğr. Gör. Dr. HALİL İBRAHİM GÜNAYDIN

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 6792](tel:+902423106792)

E-posta: [hgunaydin@akdeniz.edu.tr](mailto:hgunaydin@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/hgunaydin>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0879-1869

Yoksis Araştırmacı ID: 308852

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2018 - 2024  
Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

## Araştırma Alanları

Geoteknik, Zemin Mekaniği, Zemin İyileştirmesi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, İnşaat Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

### Ön Lisans

Yapı Denetim Uygulamaları, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Tesisat Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021

Atık Sular, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Tesisat Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Denetim Uygulamaları, Ön Lisans, 2020 - 2021

Atık Sular, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Teknolojisi II, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Teknolojisi II, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Malzeme Bilimi, Ön Lisans, 2020 - 2021

Beton Teknolojisi, Ön Lisans, 2019 - 2020

Beton Teknolojisi, Ön Lisans, 2019 - 2020

Teknik Resim, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Malzeme Bilimi, Ön Lisans, 2020 - 2021

Teknik Resim, Ön Lisans, 2020 - 2021

İş Güvenliği, Ön Lisans, 2020 - 2021

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Preparation and characterization of red mud/polysulfone composite geosynthetic barrier**  
ÇİMEN Ö., GÜNAYDIN H. İ.  
Engineering Science and Technology, an International Journal, cilt.54, 2024 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Assessment of engineering geology and grouting applications in Yalnızardıç Dam Site (Antalya, Türkiye)**  
Cimen O., Günaydın H. İ.  
Turkish Journal of Engineering, cilt.8, sa.1, ss.20-30, 2024 (Scopus)
- II. **Güncirı Tandır Kilinin Geoteknik Özellikleri ve İnşaat Uygulamalarında Kullanılabilirliği**  
Çimen Ö., Dereli B., Günaydın H. İ.  
Rahva Teknik ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.74-83, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of construction waste to engineering properties of high Plasticity clay soil**  
ÇİMEN Ö., GÜNAYDIN H. İ., KESKİN S. N.  
Pamukkale University Journal of Engineering Sciences, cilt.23, sa.3, ss.250-253, 2017 (ESCI)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Güncirı Tandır Kilinin Kimyasal, Minerolojik Ve Geoteknik Özellikleri**  
Günaydın H. İ., Çimen Ö., Dereli B.  
1st International Rahva Technical and Social Researches Congress, Bitlis, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2021, ss.170-172
- II. **Manisa Kula Yöresi Volkanik Tüfünün Yüksek Plastisiteli Kilin Mühendislik Özelliklerine Etkisi**  
Çimen Ö., Dereli B., Yıldırım F., Şefkatlioğlu Ö. F., Erap A., Günaydın H. İ.  
5. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2013, ss.1-5

## Desteklenen Projeler

Günaydın H. İ., Çimen Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Polimer Ve Nanofiberler İle Kompozit Malzemelerin Hazırlanması Ve Zemin Stabilizasyonunda Kullanımının Araştırılması, 2019 - 2022

Günaydın H. İ., Çimen Ö., TÜBİTAK Projesi, İnşaat Atıklarının Şişen Zeminlerin İyileştirilmesinde Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2013 - 2014

Günaydın H. İ., Çimen Ö., Yıldırım F., TÜBİTAK Projesi, Manisa Kula Yöresi Volkanik Tüflerinin Zeminlerin Şişme Basıncına Etkisi, 2012 - 2013

## Metrikler

Yayın: 6

Atıf (WoS): 3

H-İndeks (WoS): 1