

## Arş.Gör. SÜLEYMAN KARAHAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6715](tel:+903223386715)

Fax Telefonu: [+90 322 338 6715](tel:+903223386715)

E-posta: [skarahan@cu.edu.tr](mailto:skarahan@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//skarahan>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü 01330 Adana

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2010 - 2013  
Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, AGREGA YASSILIĞININ BETON ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 2013

### Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Uygulamalı Jeoloji, Mühendislik Jeolojisi (Temel, Deprem, Baraj, Gölet), İnşaat Mühendisliği , Yapı Malzemesi, Beton Teknolojisi, Kompozit Malzemeler, Yalıtım Malzemeleri ve Uygulamaları, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Müh., 2011 - Devam Ediyor

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

- Water Content and Temperature Effect on Ultrasonic Pulse Velocity of Concrete**  
GÜNEYLİ H., KARAHAN S., GÜNEYLİ A., YAPICI N.  
RUSSIAN JOURNAL OF NONDESTRUCTIVE TESTING, cilt.53, sa.2, ss.159-166, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The Effect of Gradation and Grain-Size Properties of Fine Aggregate on the Building Mortars**

Mehmetođulları E., Güneyli H., Karahan S.

Production Engineering Archives, cilt.26, sa.3, ss.121-126, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**II. Determining Important Grade of Environmental Risk Factors at Slopes**

BAĐRIAÇIK B., GÜNEYLİ H., KARAHAN S.

International Journal of Engineering Research & Science (IJOER), cilt.4, ss.24-29, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**III. Doğal Anhidritin Beton Bileşeni Olarak Kullanımı**

GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.7-15, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**IV. Yapı Malzemesi Olarak Doğal Anhidritin Deđerlendirilmesi**

GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.421-428, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Comparison Of Strength Parameters Of Anhydrite Based Mortars**

YAPICI N., GÜNEYLİ H., KARAHAN S.

I. International Turkish World Engineering And Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.808-818

**II. COMPARISON OF STRENGTH, ABRASION, AND ULTRASONIC PULSE VELOCITY VALUES IN DIFFERENT ROCKS (FARKLI KAYAÇLARDAKİ DAYANIM, AŞINMA ve ULTRASONİK HIZ DEĞERLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI)**

GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S.

I. INTERNATIONAL TURKISH WORLD ENGINEERING AND SCIENCE CONGRESS (I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ), Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.213

**III. Effects Of Aggregate Flakiness On Concrete**

KARAHAN S., GÜNEYLİ H.

I. International Turkish World Engineering And Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.819-825

**IV. Comparison Of Strength, Abrasion And Ultrasonic Pulse Velocity Values In Different Rocks**

GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S.

I. International Turkish World Engineering And Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.188

**V. EFFECTS OF AGGREGATE FLAKINESS ON CONCRETE (AGREGA YASSILIĞININ BETON ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ)**

GÜNEYLİ H., KARAHAN S.

I. INTERNATIONAL TURKISH WORLD ENGINEERING AND SCIENCE CONGRESS (I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ), Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.216

**VI. COMPARISON OF STRENGTH PARAMETERS OF ANHYDRITE BASED MORTARS (ANHİDRİT BAZLI HARÇLARIN DAYANIM PARAMETRELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI)**

YAPICI N., GÜNEYLİ H., KARAHAN S.

I. INTERNATIONAL TURKISH WORLD ENGINEERING AND SCIENCE CONGRESS (I. ULUSLARARASI TÜRK DÜNYASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ), Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, cilt.1, sa.1, ss.215

**VII. Determining Important Grade Of Environmental Risk Factors At Slopes**

BAĐRIAÇIK B., GÜNEYLİ H., KARAHAN S.

International Symposium On Mining And Environment (Isme2017), Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.339-349

**VIII. A Case Study For Determining Safety Factors In Slopes With Different Methods**

GÜNEYLİ H., BAĐRIAÇIK B., KARAHAN S.

International Symposium On Mining And Environment (Isme2017), Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.435-443

**IX. Geotechnical Investigation Of The Road Slopes In Northern Adana City**

PINARCI E., AKINCI A. C. , KARAHAN S.

70. Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.558-559
- X. **Geotechnical Investigation of the Road Slopes in Northern Adana City**  
PINARCI E., AKINCI A. C. , KARAHAN S.  
70. Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.558-559
- XI. **Kuzey Adana Bölgesindeki Yol Şevlerinin Jeoteknik İncelemesi**  
PINARCI E., AKINCI A. C. , KARAHAN S.  
70. Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.558-559
- XII. **Çukurova Bölgesi Kırmataş Agregalarının Özellikleri**  
GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S.  
67. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.610-611
- XIII. **Properties of Crushed Stone Aggregates in the Çukurova Region**  
GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S.  
67.T.Jeoloji Kurultayı, Türkiye, 7 - 10 Nisan 2014

## **Desteklenen Projeler**

- YAPICI N., GÜNEYLİ H., KARAHAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ulukışla/Çamardı Jips/Anhidrit Cevherleşmelerinin Yapı Elemanı olarak Kullanılabilirliği Araştırılması, 2016 - 2016
- GÜNEYLİ H., YAPICI N., KARAHAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betonda Ultrasonik Yayılma Hızı Üzerinde Su İçeriği ve Sıcaklık Etkisi, 2016 - 2016
- GÜNEYLİ H., KARAHAN S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğal Mineral Kullanımı ile Yüksek Mukavemet, Düşük Su Emiciliği ve Düşük Maliyetli Yapı Elemanları Üretimi, 2015 - 2016

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

- I. International Turkish World Engineering And Science Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017
- National Engineering Geology and Geotechnic Symposium 2017, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2017
- International Symposium On Mining And Environment (Isme2017), Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2017
- International Participation 40th Year Geology Symposium, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2017
- Uluslararası Katılımlı 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017
- 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014
- 7th International Symposium on the Eastern Mediterranean Geology, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010
30. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2007

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):1