

Dr.Öğr.Üyesi Ömür ÇİMEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: omurcimen@sdu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Killi Zeminlerin Şişme Ve Emme Özelliklerinin Belirlenmesinde Bulanık Model (Fuzzy Logic) Yaklaşımı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği / Geoteknik, 2002

Yüksek Lisans, Zeminlerin Geoteknik Özelliklerinin İyileştirilmesinin Çok Yönlü Olarak Araştırılması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği / Geoteknik Abd, 1996

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Geoteknik, Zemin Mekaniği, Zemin İyileştirme, Mühendislik ve Teknoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Trace Metal Leaching from Steel Slag Used in Structural Fills**
Dayioglu A. Y., AYDILEK A. H., ÇİMEN Ö., ÇİMEN M.
JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.144, sa.12, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Stabilization of clayey subgrade with waste pumice for road infrastructure**
ÇİMEN Ö., SALTAN M., KESKİN S. N.
SCIENCE AND ENGINEERING OF COMPOSITE MATERIALS, cilt.22, sa.5, ss.583-590, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Application of amorphous silica, colemanite and pumice on cotton fabric by screen printing method**
Bulut M., ÇİMEN Ö., Akbulut Y., Akcalı K., DERELİ B.
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.66, sa.5, ss.289-296, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Suction and Swell Characteristics of Compacted Clayey Soils**
UZUNDURUKAN S., KESKİN S. N., Yildirim H., GÖKSAN T. S., ÇİMEN Ö.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.39, sa.2, ss.747-752, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Prediction of Swelling Potential and Pressure in Compacted Clay**
ÇİMEN Ö., KESKİN S. N., Yildirim H.

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **VOLKANİK TÜF VE AMORF SİLİKANIN KİLİN MÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ**
ÇİMEN Ö., Coşan F. Ş.
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.459-466, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Effect of construction waste to engineering properties of high plasticity clay soil**
ÇİMEN Ö., GUNAYDIN H. I. , KESKİN S. N.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.23, sa.3, ss.250-253, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Mavikent-Isparta Örneğinde Mikrobölgeleme Çalışmaları için Yerel Zemin Koşullarının Belirlenmesi**
ÇİMEN Ö., UYANIK O., Elmasdere E., Korkmaz K., KESKİN S. N.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.14, sa.1, ss.46-54, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Mavikent Isparta örneğinde sismik mikrobölgeleme çalışmaları için yerel zemin koşullarının belirlenmesi**
ÇİMEN Ö., UYANIK O., emin e., KORKMAZ K. A. , KESKİN S. N.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.46-54, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects of Layer Depth on Engineering Properties of Compacted Soil Samples**
AKAN R., UZUNDURUKAN S., ÇİMEN Ö., GÖKSAN T. S. , KESKİN S. N.
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineerin, 23 - 25 Mayıs 2013
- II. **SIKIŞTIRILMIŞ KİLİN ŞİŞME BASINCINA MERMER KIRIĞI ATIKLARININ ETKİSİ**
ÇİMEN Ö., KESKİN S. N. , seven s., ERİŞKİN E., güllü d.
4. Geoteknik Sempozyumu, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2011
- III. **The effect of waste marble fracture on swelling pressure of compressed clay**
ÇİMEN Ö., KESKİN S. N. , SEVEN S., ERİŞKİN E., GÜLLÜ D.
4th Geotechnical Symposium, 1 - 02 Aralık 2011
- IV. **Killerde Likit Limit-Plastik Limit Parametrelerinin İlişkilendirilmesi**
KESKİN S. N. , ÇİMEN Ö., UZUNDURUKAN S.
11. Ulusal Kil Sempozyumu, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2003
- V. **A determination to suction capacity of clay with an empirical method**
KESKİN S. N. , Cimen O., YILDIRIM H.
1st International Conference on Geotechnical Engineering Education and Training, SINAIA, Romanya, 12 - 14 Haziran 2000, ss.421-424

Desteklenen Projeler

KESKİN S. N. , YÜCEL K. T. , TÜRKMEN M., DEMİR F., ÇİMEN Ö., UZUNDURUKAN S., ÖZEL C., ÖCAL C., GÜLMEZ S., TEKELİ H., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süleyman Demirel Üniversitesi Kampüsü Örtülü Alanındaki Yaklaşık 20.000 M.lik Kapalı Kısımın Depreme Dayanıklılığının İncelenmesi, 2004 - 2005
KESKİN S. N. , ÇİMEN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Killi Zeminlerin Şişme ve Emme Özelliklerinin Belirlenmesinde Bulanık Model Yaklaşımı, 2000 - 2002

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):25

h-indeksi (WOS):3