

## Prof. Dr. MUSTAFA ÖZER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8870](tel:+903122028870)

E-posta: [ozerm@gazi.edu.tr](mailto:ozerm@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: eaBvxYAAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6846-8441

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-1016-2021

ScopusID: 57196959475

Yoksis Araştırmacı ID: 134169

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2022 - 2023

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (Dr), Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 1999

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi Bölümü, Türkiye 1992 - 1996

### Yaptığı Tezler

Doktora, Lazer kırınım yöntemi ile zeminlerin tane büyüklüğü dağılımının belirlenmesi ve hidrometre yöntemi ile karşılaştırılması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (Dr), 2006

Yüksek Lisans, ZEMİNLERİN SIKIŞTIRILMASINDA MCV ALETİNİN KULLANILMASI, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yapı Eğitimi (YI) (Tezli), 1999

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Geoteknik, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2011 - 2022

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi, 2009 - 2010

Uzman, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Eğitimi, 1997 - 2009

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2020 - 2023

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2015 - 2023

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, 2012 - 2015

## Verdiği Dersler

Zemin Mekaniği Lab Deneyleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Geoteknik Proje, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Mezuniyet Projesi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Zemin Laboratuvarı, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Zeminlerin Güçlendirilmesinde Geosentetik Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Geoteknik Saha İncelemesi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Özer M., Radye temel tasarımında yatak katsayısının temel donatı metrajına etkisinin araştırılması, Yüksek Lisans, A.ADNAN(Öğrenci), 2024

Özer M., Geosentetik donatılı istinat yapılarının tasarımında zemin parametrelerinin etkisinin örnek bir vaka üzerinde incelenmesi, Yüksek Lisans, B.ÇELEBİ(Öğrenci), 2023

Özer M., HEYELAN MEYDANA GELMİŞ BİR PARKTA GÖÇME MEKANİZMASININ ARAŞTIRILMASI VE HEYELAN ÖNLEME TEDBİRLERİ, Yüksek Lisans, S.AYDIN(Öğrenci), 2022

Özer M., Konsolidasyon deneyinde kullanılan gözenekli taşın geçirimsizliğinin belirlenmesi ve empedans faktörü kullanarak değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.BAKDI(Öğrenci), 2021

ÖZER M., Farklı yöntemlerle hesaplanan noktasal yük tesirlerinin geosentetik donatılı duvar tasarımına etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.KALENDER(Öğrenci), 2019

ÖZER M., Sığ temellerin konsolidasyon oturmasının hesaplanmasında kullanılan geleneksel yöntemlerin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, İ.SAVAŞ(Öğrenci), 2019

ÖZER M., Zeminlerin hacimsel büzülme limitinin belirlenmesini etkileyen faktörlerin araştırılması ve ilgili yöntemlerin karşılaştırılması, Yüksek Lisans, T.KASIM(Öğrenci), 2015

ÖZER M., Kil zemin üzerine inşa edilen granüler yol dolgusu şevlerinin geogrid donatıyla iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, C.ÇİÇEK(Öğrenci), 2014

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kırıkkale Üniversitesi, Ocak, 2024

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Lefke Avrupa Üniversitesi, Ekim, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Mart, 2023  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı, Mart, 2023  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2022  
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Harp Akademileri (Kara,deniz,hava), Şubat, 2022  
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Gazi Üniversitesi, Şubat, 2020  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2019  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Düzce Üniversitesi, Aralık, 2017  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Mayıs, 2017  
Ödül, Erguvanlı Mühendislik Jeolojisi Ödülleri, Mühendislik Jeolojisi Derneği, Nisan, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Temmuz, 2013  
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Gazi Üniversitesi, Ekim, 2011  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Ocak, 2011

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

- I. **Comparison of the shrinkage limit values obtained from the mercury displacement, water displacement, and water submersion methods**  
ÖZER M., Yavuz T. K.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.24, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of the relationship between geogrid aperture size and aggregate particle size**  
ÖZER M.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.14, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Comparing Methods for Predicting Immediate Settlement of Shallow Foundations on Cohesive Soils Based on Hypothetical and Real Cases**  
ÖZER M.  
ENVIRONMENTAL & ENGINEERING GEOSCIENCE, cilt.18, sa.4, ss.371-387, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of damage to light structures erected on a fill material rich in expansive soil**  
Özer M., Ulusay R., Işık N. S.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.71, sa.1, ss.21-36, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Particle Optical Properties on Size Distribution of Soils Obtained by Laser Diffraction**  
Özer M., Orhan M., Isik N. S.  
ENVIRONMENTAL & ENGINEERING GEOSCIENCE, cilt.16, sa.2, ss.163-173, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of liquid limit values determined using the hard and soft base Casagrande apparatus and the cone penetrometer**  
ÖZER M.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.68, sa.3, ss.289-296, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Statistical and neural network assessment of the compression index of clay-bearing soils**  
ÖZER M., Isik N. S., ORHAN M.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.67, sa.4, ss.537-545, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECT OF SAMPLE PREPARATION METHOD ON THE LIQUID LIMIT AND PLASTIC LIMIT VALUES**  
ÖZER M.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.23, sa.3, ss.689-698, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Reply to discussion by H. Sonmez on "Effect of weathering on the geomechanical properties of andesite, ankara, turkey" by M. Orhan, N.S. Isik, T. Topal, M. Ozer, environmental geology, 50 (1): 85-100 (2006)**  
Orhan M., Isik N. S., Topal T., ÖZER M.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.55, sa.4, ss.917-919, 2008 (SCI-Expanded)

- X. **Determination of soil particle size distribution using laser diffraction method: General principles and sampling method** Lazer kirinim yöntemiyle zeminlerin tane büyüklüğü dağılımının belirlenmesi: Genel ilkeler ve örnek hazırlama yöntemi  
ÖZER M., ORHAN M.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.22, sa.2, ss.217-226, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of casagrande and cone penetration tests for the determination of the liquid limit of natural soils** Doğal zeminlerin likit limiti nin belirlenmesinde casagrande ve koni batma yöntemlerinin karşılaştırılması  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.21, sa.4, ss.711-720, 2006 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of weathering on the geomechanical properties of andesite, Ankara - Turkey**  
Orhan M., Isik N. S., Topal T., ÖZER M.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.50, sa.1, ss.85-100, 2006 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Heyelan Meydana Gelmiş Bir Parkta Göçme Mekanizmasının Araştırılması ve Heyelan Önleme Tedbirleri**  
AYDIN S., ÖZER M.  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.319-341, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Taşıma gücü bağıntısında kullanılan şekil, derinlik ve N<sub>60</sub> katsayılarının karşılaştırılması**  
ÖZER M.  
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.9, sa.4, ss.784-810, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Empedans faktörü kullanılarak konsolidasyon deneyinde kullanılan gözenekli taşların geçirimsizliğinin değerlendirilmesi**  
ÖZER M., BAKDI N.  
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.533-540, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Jeosentetikler ve mühendislik uygulamalarında kullanımları**  
ÖZER M.  
Yer Mühendisliği, cilt.8, sa.4, ss.16-23, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Determination of an Appropriate Method for Dispersion of Soil Samples in Laser Diffraction Particle Size Analyses**  
ÖZER M., ORHAN M.  
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering (IJCESEN), cilt.1, sa.1, ss.19-25, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **Zemin Mekaniği Deneylerinde Uygulanan Numune Bölme (Azaltma) Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
ÖZER M.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.17, sa.4, ss.167-176, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Comparison of Liquefaction Susceptibility Maps of Saruhanlı Town (Turkey) Based on Various Liquefaction Indices**  
ORHAN M., IŞIK N. S., ÖZER M., ATEŞ A.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.26, sa.2, ss.279-302, 2013 (Scopus)
- VIII. **Heyelan Etütlerinde Elektrik Özdirenç Ölçümlerinin Kullanılmasına Yönelik Bir Uygulama: Yıldırım Beyazıt Parkı, (Etimesgut-Ankara)**  
IŞIK N. S., ÖZER M., ORHAN M., ADİL F.  
YERBİLİMLERİ = EARTH SCIENCES, cilt.33, sa.3, ss.283-293, 2012 (Scopus)
- IX. **Zeminlerin Şişme Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÖZER M., ORHAN M., IŞIK N. S.

- Sondaj ve Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, cilt.5, sa.8, ss.49-59, 2009 (Hakemsiz Dergi)
- X. **Dairesel Kayma Türü Duraysızlıkların Güvenlik Katsayılarının Belirlenmesinde Kullanılan Başlıca Yöntemler**  
IŞIK N. S., ORHAN M., ÖZER M., ADİL F.  
Sondaj ve Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, cilt.5, sa.8, ss.60-65, 2009 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **Zeminlerin Tane Büyüklüğü Dağılımının ve Kil Yüzdesinin Lazer Kırınım Yöntemiyle Belirlenmesi**  
ÖZER M.  
Sondaj ve Uygulamalı Yerbilimleri Dergisi, cilt.4, sa.7, ss.22-25, 2008 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Zeminlerin Tane Büyüklüğü Dağılımının Lazer Kırınım Yöntemiyle Belirlenmesi**  
ÖZER M., ORHAN M.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.10, sa.3, ss.331-337, 2007 (Scopus)
- XIII. **Stokes Yasası ve Hidrometre Deneyi**  
ÖZER M.  
Yapı Dünyası, cilt.10, sa.126, ss.41-46, 2006 (Hakemsiz Dergi)
- XIV. **Tane Şeklinin Hidrometre Deney Sonuçları Üzerindeki Etkisi**  
ÖZER M., ORHAN M.  
Selçuk-Teknik Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.100-110, 2006 (Hakemli Dergi)
- XV. **Elek Analizi ve Hidrometre Deneylerinin Tutarlılığı**  
ÖZER M.  
Yapı Dünyası, cilt.10, sa.125, ss.47-50, 2006 (Hakemsiz Dergi)
- XVI. **Örnek Hazırlama Yönteminin Koni Batma Likit Limit Değerine Etkisi**  
KANIT R., ÖZER M., ÖZDEMİR Ş.  
Selçuk Teknik Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.89-99, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVII. **DOĞAL ZEMİNLERİN LİKİT LİMİTİNİN BELİRLENMESİNDE CASAGRANDE VE KONİ BATMA YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.711-720, 2006 (Scopus)
- XVIII. **Geoteknik Değerlendirmelerde Zemin Deneylerinin Önemi**  
ORHAN M., ÖZER M.  
Yapı Dünyası, cilt.10, sa.109, ss.54-55, 2005 (Hakemsiz Dergi)
- XIX. **İnce Taneli Zeminlerin Gronülometrisinin Belirlenmesinde Kullanılan Sedimentasyon ve Lazer Difraksiyon Metodlarının İrdelenmesi**  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.17, sa.2, ss.105-113, 2004 (Hakemli Dergi)
- XX. **Zeminlerin İnce Tane Büyüklüğünün Doğru Belirlenmesinin Önemi**  
ORHAN M., IŞIK N. S., ÖZER M.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.6, sa.4, ss.671-675, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Killi ve Siltli Zeminlerin Tane Büyüklüğünün Belirlenmesinde Alternatif Bir Yöntem (Lazer Difraksiyon Metodu)**  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
Yapı Dünyası, cilt.7, sa.83, ss.39-42, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- XXII. **Toprak İşlerinde MCV Cihazının Kullanımı**  
ORHAN M., ÖZER M.  
Karayolları Bülteni, sa.521, ss.5-10, 1999 (Hakemsiz Dergi)
- XXIII. **MCV Test Cihazı İle Dolgu Yapımında İhtiyaç Duyulan Parametrelerin Belirlenmesi**  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
Yapı Dünyası, cilt.4, sa.39, ss.20-24, 1999 (Hakemsiz Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

**I. Zemin Mekaniği Laboratuvar Deneyleri Cilt 1 İndeks ve Sınıflama Deneyleri**

ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
Gazi Kitabevi, Ankara, 2004

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

- I. RADYE TEMEL TASARIMINDA KULLANILAN YATAK KATSAYI BELİRLEME YÖNTEMLERİNİN ÖRNEK BİR VAKA ÜZERİNDE İNCELENMESİ**  
KAHVECİ A. A., ÖZER M.  
5TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2023, cilt.2, ss.901-912
- II. Effect of the Mold Size on the Compaction Parameters of the Soils**  
ÖZER M., ERDAĞ A.  
4TH INTERNATIONAL SUSTAINABLE BUILDINGS SYMPOSIUM, 18 - 20 Temmuz 2019
- III. Karayolu yapımında geotekstil kullanımına ait bir uygulama örneği**  
ÖZER M., BÜYÜKKAĞNICI C. Z.  
Sekizinci Ulusal Geosentetikler Konferansı, İstanbul, Türkiye, 16 Mayıs 2019, ss.173-179
- IV. Zeminlerin hacimsel büzülme limitinin parafin kaplama yöntemleriyle belirlenmesi**  
ÖZER M., YAVUZ T. K.  
6. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2015, ss.134-146
- V. Zeminlerin Hacimsel Büzülme Limitinin Belirlenmesinde Uygulanan Standart Yöntemlerin Karşılaştırılması**  
Kasım YAVUZ T., ÖZER M.  
Ulusal Mühendislik Jeolojisi Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.270-277
- VI. Determination of an Appropriate Method for Dispersion of Soil Samples in Laser Diffraction Particle Size Analyses**  
ÖZER M., ORHAN M.  
2nd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Türkiye, 25 Ekim 2014
- VII. Ani oturma hesaplamalarında kullanılan analitik yöntemlerle sonlu farklar yönteminin gerçek ve kurgusal vakalar üzerinde karşılaştırılması**  
IŞIK N. S., ÖZER M.  
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Onbeşinci Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Ekim 2014, ss.335-344
- VIII. Yol dolgu şevlerinin geogrid kullanılarak güçlendirilmesi**  
ÇİÇEK C., ÖZER M.  
Altıncı Ulusal Geosentetikler Konferansı, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2014, ss.229-240
- IX. Lazer kırınım yöntemiyle zeminlerin tane büyüklüğü dağılımının belirlenmesi**  
ÖZER M., ORHAN M., IŞIK N. S.  
3. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2009, ss.559-572
- X. Yüksek şişme özelliği gösteren Yeniçağa (Bolu) eski göl yatağı killerin mühendislik özelliklerinin incelenmesi**  
ORHAN M., BULUT İ., ÖZER M., IŞIK N. S.  
3. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2009, ss.541-558
- XI. Kazık uç taşıma gücünün hesaplanmasında kullanılan bazı analitik ve sayısal yöntemlerin karşılaştırılması**  
IŞIK N. S., ORHAN M., ÖZER M., TOPRAK B.  
3. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2009, ss.259-268
- XII. Lazer kırınım ve hidrometre yöntemleriyle belirlenen kil yüzdelерinin istatistiksel yöntemlerle karşılaştırılması**  
ÖZER M., IŞIK N. S., ORHAN M.

5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu (IATS'09), Karabük, Türkiye, 13 Mayıs 2009, ss.2247-2253
- XIII. **Killi zeminlerin sıkışma indisinin istatistiksel yöntemlerle ve yapay sinir ağlarıyla tahmin edilmesi**  
ORHAN M., IŞIK N. S., ÖZER M., TOPRAK B.  
5. Uluslararası İleri Teknolojiler Sempozyumu (IATS'09), Karabük, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2009, ss.2236-2241
- XIV. **Kilde Açılan Bir Kazıda Güvenlik Katsayısının Zamanla Değişimi**  
IŞIK N. S., ORHAN M., ÖZER M., TOPRAK B.  
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 12. Ulusal Kongresi, Konya, Türkiye, 16 - 17 Ekim 2008, cilt.2, ss.541-550
- XV. **Killi ve Siltli Zeminlerin Tane Büyüklüğünün Lazer Kırınım Cihazı ve Yöntemiyle Belirlenmesi**  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 11. Ulusal Kongresi, Trabzon, Türkiye, 7 - 08 Eylül 2006, ss.301-314
- XVI. **Kohezyonlu (Killi-Siltli) Zeminlerin Tane Dağılımının Belirlenmesinde Lazer Kırınım Yöntemi ve Hidrometre (Sedimentasyon) Yöntemi İle Belirlenen Kil Yüzdelerinin Karşılaştırılması**  
ORHAN M., ÖZER M., IŞIK N. S.  
XI Ulusal Kil Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2003, ss.483-493
- XVII. **Mikro Dalga Fırın Yöntemiyle Killi Zeminlerin Su Muhtevasının Belirlenmesi**  
ORHAN M., IŞIK N. S., ÖZER M.  
XI Ulusal Kil Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2003, ss.567-576

## Bilirkişi Raporları

- I. **Prefabrik Beton Yapı Elemanları Üretim Fabrikasında Meydana Gelen Ölümlü Bir İş Kazası ile İlgili Uzman Görüşü Raporu**  
Özer M.  
Prefabrik Beton Yapı Elemanları Üretim Fabrikası, ss.23, Ankara, 2024
- II. **ANKARA İLİ ÇANKAYA İLÇESİ ARKA TOPRAKLIK MAHALLESİNDE BULUNAN BİR ARSANIN GEOTEKNİK VE ÜST YAPI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Özer M., Büyükkaragöz A.  
Diğer, ss.23, Ankara, 2024

## Desteklenen Projeler

- Özer M., Büyükkaragöz A., Koprıman Y., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ahşap Dış Cephe İş İskelelerinin Özellikleri Detay Çizimleri Tasarım Usul ve Esaslarının Belirlenmesi, 2014 - 2015
- Özer M., Orhan M., Işık N. S., Toprak B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Manisa Saruhanlı ilçesi zeminlerinin sıvılaşma potansiyelinin arazi ve laboratuvar deneyleri ile incelenmesi, 2009 - 2010
- Özer M., Orhan M., Işık N. S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Zeminlerin tane boyu ölçümünde lazer kırınım cihazı ve hidrometre yöntemi ile belirlenen tane boyu dağılımları ve kil yüzdelerinin karşılaştırılması ve yöntemler arasında karşılıklı geçiş sağlayacak korelasyon ilişkilerinin araştırılması, 2004 - 2006
- Özer M., Işık N. S., Orhan M., Topal T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ankara Civarındaki Volkanik Kayaçların ve Bozunma Sonucu Oluşan Rezidüel Zeminlerin Jeomekanik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2002 - 2005

## Patent

- Özer M., KONSOLİDASYON DENEYİNDE KULLANILAN GÖZENEKLİ TAŞLARIN SU GEÇİRİMLİLİĞİNİN ÖLÇÜLMESİ İÇİN BİR CİHAZ, Patent, BÖLÜM E Sabit Yapılar (İnsaat), Buluşun Tescil No: TR 2022 008101 B , Standart Tescil, 2024

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, Editörler Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

İnşaat Mühendisleri Odası (İMO), Üye, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye  
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği (ZMGM), Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye  
Mühendislik Jeolojisi Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor , Türkiye  
Uluslararası Geosentetikler Derneği Türkiye Şubesi (IGS-TŞ), Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022  
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2020  
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2020  
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2020  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2019  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016  
NEURAL COMPUTING AND APPLICATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016  
SOILS AND FOUNDATIONS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Özer M., Civil Ankara 2022, Öğrenci Kulübü ve Toplulukları Faaliyeti, Ankara, Türkiye, Nisan 2022  
Özer M., DOSTLARIMIZI UNUTMA, Öğrenci Kulübü ve Toplulukları Faaliyeti, Ankara, Türkiye, Aralık 2021

## Metrikler

Yayın: 55  
Atıf (WoS): 224  
Atıf (Scopus): 270  
H-İndeks (WoS): 5  
H-İndeks (Scopus): 6

## Akademi Dışı Deneyim

ASKİ (Ank. Su ve Kanal. İşleri)