

Assoc. Prof. Mehmet Şükrü ÖZÇOBAN

Personal Information

Fax Phone: [+90 212 383 5133](tel:+902123835133)

Office Phone: [+90 212 383 5223](tel:+902123835223)

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/ozcoban>

Address: Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Geoteknik Anabilim Dalı Davutpaşa Mah. Davutpaşa Caddesi B-Blok 1-51 34220 Esenler- İstanbul

Education Information

Doctorate, Yıldız Technical University, Faculty Of Construction, Civil Engineering Department, Turkey 1990 - 1997

Post Graduate, İstanbul Technical University, İnşaat, İnşaat Mühendisliği, Turkey 1984 - 1988

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat, Turkey 1979 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Yumuşak zeminlere oturan dolgu barajların analizi , Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, İnşaat / Geoteknik, 1997

Post Graduate, Killerde Permeabilitenin Yatay ve Düşey Numunelerde Konsolidasyonla Değişimi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat / Geoteknik, 1988

Research Areas

Civil Engineering, Geotechnical, Foundation Engineering, Soil Mechanics, Deep Excavation, Ground Improvement, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, İnşaat, 2013 - Continues

Assistant Professor, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, İnşaat, 2006 - 2013

Lecturer PhD, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, İnşaat, 1998 - 2006

Research Assistant, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, İnşaat, 1986 - 1998

Professional Experience

Deputy Head of Department, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Construction, İnşaat, 2011 - 2014

Bilgisayar Laboratuvarları Yöneticisi, Yıldız Technical University, Faculty of Construction, 1998 - 2012

Courses

Zemin Özellikleri ve Deneysel Zemin Mekaniği, Post Graduate, 2019 - 2020

Zemin Mekaniği, Under Graduate, 2019 - 2020

Advising Theses

- ÖZÇOBAN M. Ş. , Düzenli Depolama Alanlarında Taban Drenaj Kapasitesinin Nano Malzeme Kullanarak Arttırılması, Post Graduate, N.Köle(Student), 2019
- Özçoban M. Ş. , Baret Kazıklarla Şev Stabilitesinin İncelenmesi, Post Graduate, L.YEŞİLBAŞ(Student), 2019
- Özçoban M. Ş. , Killi Zeminlerin Mukavemet Parametrelerinin Deneysel Yöntemlerle Belirlenmesi, Post Graduate, G.NAZLI(Student), 2019
- ÖZÇOBAN M. Ş. , İçme suyunun Batık Membran İle Arıtımının Farklı Matematik Modelleri ile Modellenmesi, Post Graduate, Y.Altıntaş(Student), 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Evaluation of Chemical Parameters of Permeability - Removal Rate Relations in the Natural, Compacted and Consolidated Clay Soils**
ÖZÇOBAN M. Ş. , Türkoğlu Demirkol G., Tüfekçi N., Ormancı Acar T.
1st International Conference on Environmental Science and Technology, Sarejevo, Bosnia And Herzegovina, 09 September 2015, pp.105
- **Determination of Pipeline Damages during Earthquakes Considering Different Soil Formations**
KOÇAK A., ÖZÇOBAN M. Ş. , COŞAR A., SELÇUK M. E.
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, BCCCE, Epoka University, Tirana, Albania., Tirane, Albania, 23 - 25 May 2013, vol.1
- **Permeability And Removal Rate Of Compacted Clays Permeated With Landfill Leachate For Microbial Activity**
ÖZÇOBAN M. Ş. , Türkoğlu Demirkol G., Tüfekçi N., Cansız Selçuk V., Övez S.
1st International Conference on Desalination and Environment: A Water Summit, Abu Dhabi, United Arab Emirates, 29 October 2011, pp.1
- **Adsorption And Permeability Of Clays Permeated With Ferrous Iron And Manganese**
ÖZÇOBAN M. Ş. , Yalçın s., AŞÇI Y., TÜFEKÇİ N.
15th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Bari, Italy, 7 - 09 October 2009, pp.1703
- **Alt Yapı Boru Hatlarının Depremsellığı**
KOÇAK A., COŞAR A., ÖZÇOBAN M. Ş.
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Turkey, 22 - 24 September 2005, pp.134-141
- **Antalya'da Muratpaşa ve Konyaaltı Bölgeleri Yerel Zemin Davranışının Değerlendirilmesi**
ÖZÇOBAN M. Ş. , KOÇAK A., KILIÇ H.
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Turkey, 22 September 2005, vol.1, pp.594-602
- **Sızıntı Sularının Örselenmiş Killi Zeminler Üzerindeki Etkileri ve Killi Zeminler Giderim Mekanizmasının Belirlenmesi**
ÖZÇOBAN M. Ş. , Tüfekçi N., Yıldırım M., Tutuş S.
I.Ulusal Erciyes Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 23 October 2003, pp.1
- **Permeability of Compacted Clay Under Toxic Leachates**
ÖZÇOBAN M. Ş. , ERASLAN İ., TÜFEKÇİ N., ALVER ŞAHİN Ü., YILDIRIM M.
12th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2003, pp.304
- **Haliç Tarama Çamurunun Kendi Ağırlığı Altında Davranışı**
İPEKOĞLU P., BERİLGİN M. M. , BERİLGİN S. A. , ÖZÇOBAN M. Ş.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 9. Ulusal Kongresi, Eskişehir, Turkey, 21 - 22 October 2002, vol.1, pp.73-81
- **Field Research on the Effects of the 1999 Earthquake on the Outfall in İzmit Bay (TR)**
YÜKSEL Y., ALPAR B., ÇALIŞKANOĞLU C., ÖZÇOBAN M. Ş.
2nd International Conference on Marine Waste Water Discharges, İstanbul, Turkey, 16 - 20 September 2002, vol.2, pp.1-11
- **Determination of Deformations in Soft Soils with a Coupled Analysis Alibey Dam Case History**
Özaydın K., KILIÇ H., BERİLGİN M. M. , ÖZÇOBAN M. Ş. , Yıldırım S., Edil T.

Expert Reports

- **İnşaat veya Yıkımla İlgili Emniyet Kurallarına Uymamak**
ÖZÇOBAN M. Ş.
GEBZE 4. ASLİYE CEZA MAHKEMESİ, pp.11, Kocaeli, 2018

Citations

Total Citations (WOS):36

h-index (WOS):4