

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

jmo.webinar

TAŞIMA GÜCÜ VE OTURMA ANALİZLERİ

Konuşmacı

Prof. Dr. Nihat Sinan Işık

Konuşma Tarihi ve Saati

14 Haziran 2020 Pazar Saat: 21:00

[ZOOM GİRİŞİ İÇİN LÜTFEN TIKLAYINIZ.](#)

MEETING ID: 856 6380 3761

MEETING PASSWORD: 970412

www.youtube.com/c/JeolojiMühendisleriOdasi



Prof. Dr. Nihat Sinan Işık: 1997'de Orta Doğu Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. Aynı yıl yine ODTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde Uygulamalı Jeoloji alanında, Prof. Dr. Vedat DOYURAN'ın danışmalığı altında Yüksek Lisans eğitimine başladı. 1998 yılında Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Yapı Eğitimi Bölümü'nde Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. Gazi Üniversitesi'nde Zemin Mekaniği Laboratuvarı'nın kurulmasında görev aldı. Yüksek Lisans Eğitimini tamamladıktan sonra ODTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde Uygulamalı Jeoloji alanında Doktora eğitimine başladı. Presiyometre Deneyinin Deneysel ve Sayısal İncelenmesi adlı doktora tezini 2006 yılında bitirdi; aynı yıl Gazi Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesi Yapı Eğitimi Bölümü'ne Yardımcı Doçent olarak atandı. 2011 yılında Uygulamalı Jeoloji Alanında Doçentlik ünvanını aldı, aynı yıl Gazi Üniversitesi Teknoloji Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümüne Doçent olarak atandı, 2017 yılından beri aynı bölümde profesör ünvanıyla görev yapmaktadır. Uzmanlık alanları Mühendislik Jeolojisi, Zemin ve Kaya Mekaniği'dir.

Konuşma Özeti: Konuşma süresince toprak ve kaya zeminlerde taşıma gücü ve oturma kavramı ve analiz yöntemleri ile bu konuda Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği kapsamında yapılan düzenlemeler çerçevesinde anlatılacaktır.