FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

TEZ SAVUNMA SINAVI DUYURU FORMU

Form O2

I- ÖĞRENCİ BİLGİLERİ

Adı ve Soyadı : *Mehmet TÜTÜNCÜ*

Numarası : *344773*

Anabilim Dalı : *İnşaat Mühendisliği*

Programı : ☑ **Yüksek Lisans** ☐ **Doktora** ☐ **Bütünleşik Doktora**

LİSANSÜSTÜ TEZ SAVUNMASI

II- SINAV BİLGİLERİ

Tezin Başlığı : *KUMA OTURAN YÜZEY MODEL ŞERİT TEMELİN TAŞIMA GÜCÜNÜN RÖLATİF SIKILIKLA DEĞİŞİMİ*

Tez Özeti : *Temeller, yapısal yükleri zemine güvenle aktarmak amacıyla oluşturulan elemanlardır. Temellerin tasarlanmasında göz önüne alınması gereken önemli şartlardan biri taşıma gücüdür. Sınır taşıma gücü, zeminde kırılma meydana gelmeden temel zemininin güvenli olarak taşıyabileceği taban basıncı değeridir. Sınır taşıma gücü; içsel sürtünme açısı, kohezyon, zemin birim hacim ağırlığı, temel derinliği, temel şekli, yeraltı su seviyesi gibi parametrelerden etkilenmekte olup genellikle bu parametreleri değerlendiren teoriler yardımıyla hesaplanmaktadır. Teorik yaklaşımlar zeminde genel kayma kırılması oluştuğu varsayımına dayanmakta olup, taneli zeminlerde rölatif sıkılığa bağlı olarak yerel ve zımbalama kayma kırılmaları da oluşmaktadır.*
Bu calısmada, Trabzon İli Değirmendere havzasından alınan kum zemin

Savunma Tarihi : *18 / 06 / 2019*

Savunma Saati : *10 : 00*

Sınav Yeri : *İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ SEMİNER SALONU*

Not: Tez savunma sınav duyurusu, anabilim dalı başkanlığınca ilgili bölümün duyuru panosunda ve/veya internet sitesinde ilan edilir.
Bu formun bir kopyası ktufbe@ktu.edu.tr e-posta adresine gönderilmelidir.