



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İstanbul Şubesi



İSTANBUL
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ



İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ

JEOLOJİK ORTAM VE ÇEVRESEL ETKİLERİ AÇISINDAN İSTANBUL'UN BÜYÜK MÜHENDİSLİK PROJELERİ SEMPOZYUMU

18-19 Ocak 2012

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
Avcılar Yerleşkesi / Ali Rıza BERKEM Konferans Salonu

SEMPOZYUM PROGRAMI



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İstanbul Şubesi



İSTANBUL
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ



İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ

SEMPOZYUM SEKRETERYASI

L. Gülay Aksoy

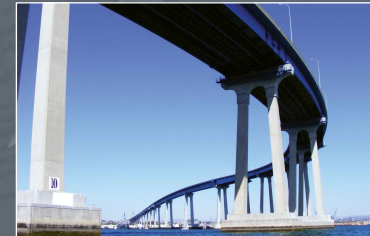
(0532) 267 77 31

gulayaksoy1@gmail.com

Tufan Dalkıran

(0535) 771 57 77

tufandalkıran@gmail.com



18 Ocak 2012 SEMPOZYUM PROGRAMI

09.30 - 10.45 AÇILIŞ KONUŞMALARI

1. OTURUM

Oturum Başkanlığı: Okay GÜRPINAR, Özlem BULKAN

10.45 - 11.30 İstanbul'un Jeolojik Yapısı ve Yeni Bulgular
- Necdet ÖZGÜL

11.30 - 12.15 Kentsel Planlama Sürecinde Yerbilimi Çalışmalarından Örnekler
- Erdoğan YÜZER, Serdar AYDOĞAN

12.15 - 13.30 ÖĞLE YEMEĞİ

2. OTURUM

Oturum Başkanlığı: Okay EROSKAY, Hakan HOŞGÖRMEZ

13.30 - 14.00 Marmaray Projesinde Yaşanan Jeolojik - Çevresel Sorunlar ve Çözümleri
- Niyazi ŞENNAZLI

14.00 - 14.30 İzmit Körfez Geçişi'nin Jeolojik - Jeoteknik ve Sismik Etüdü
- Orhan ŞİMŞEK

14.30 - 15.00 İstanbul Metrosu 3. Aşama 4. Levent Ayazağa Kesimi Seyrantepe Yaya Tünelinde Uygulanan Jeoteknik Ölçümler ve Değerlendirmesi
- Öner YILMAZ, M. Turgay ÖZAT, Ahmet VAROL, Zafer GÖLCÜK

15.00 - 15.30 ARA

3. OTURUM

Oturum Başkanlığı: Remzi KARAGÜZEL, Zeynep CANSU

15.30 - 16.00 Boğazköy Atıksu Tüneli, Gürpınar Atıksu Tüneli ve Firuzköy Atıksu Tüneli ile Kolektöründe Karşılaşılan Jeoteknik Sorunlar
- Süleyman DALGIÇ, Adnan YILDIZ, Ercan ARICI, Faruk ŞAHİN, Atakan LEVENTYÜRÜ, Osman SÜRMEK, İbrahim KUŞKU, Kemal DEVECİ

16.00 - 16.30 Melen Projesinin Cendere I Tünelinde Umbrella Arch Uygulaması ve Karşılaşılan Zorluklar
- Serkan DAĞLIOĞLU, Özgül AYÇİL

16.30 - 17.00 Şile - Ömerli Arası Tünel Güzergahında Şile Şariyağının Geçilmesinde ve Jeolojik Ortamda Karşılaşılan Sorunlar ve Çözümleri
- Bülent ÜSTÜNDAĞ, Celalettin Ensar ŞENGÜL, Ali Zeki TOZAK, Teyfik TANRIVER, Şule CİMİLLİ ÖZCAN

18.00 - 20.00 **KOKTEYL** / İstanbul Üniversitesi, Avcılar Kampüsü Kültür Merkezi

19 Ocak 2012 SEMPOZYUM PROGRAMI

1. OTURUM

Oturum Başkanlığı: Süleyman DALGIÇ, İbrahim KUŞKU

09.30 - 10.00 Ambarlı Limanını Tehdit Eden Heyelanların İzlenmesi ve Verilerinin Değerlendirilmesi
- Yılmaz MAHMUTOĞLU, Gökhan ŞANS, Emre MERMUTLU, Seda EKŞİOĞLU

10.00 - 10.30 Yeraltı Kazılarının Yüzey Yapılarına Etkisi; Cerrahpaşa Örneği
- Ali Malik GÖZÜBOL, Fethi Ahmet YÜKSEL, Namık Kemal ÖZTORUN

10.30 - 10.45 ARA

2. OTURUM

Oturum Başkanlığı: Ali Malik GÖZÜBOL, Murat YILMAZ

10.45 - 11.15 Atatürk Havalimanı 06/24 Pisti Onarım ve Uzatılması İşinde Yapılan Mühendislik Jeolojisi Çalışmalarının Değerlendirilmesi
- Süleyman DALGIÇ, Murat MİSKİ, Beyhan TORUN, Selçuk ŞEN, İbrahim KUŞKU, Elif GÜLBAHÇE

11.15 - 11.45 İstanbul için Büyük Mühendislik Projelerinde Jeofizik Yöntemlerin Uygulama Örnekleri ve Gelecek için Öneriler
- Özdoğan YILMAZ

11.45 - 12.15 İstanbul'un Büyük Mühendislik Yapılarının Agrega İhtiyacı, Mevcut Sorunlar ve Çözüm Önerileri
- Atiye TUĞRUL, İbrahim SÖNMEZ, Selahattin HASDEMİR, Murat YILMAZ

12.15 - 13.30 ÖĞLE YEMEĞİ

3. OTURUM

Oturum Başkanlığı: Atiye TUĞRUL, Merve İŞLEK

13.30 - 14.00 Mühendislik Projelerine Yapılaşma Kaynaklı Sel Tehdidi; Marmaray - Halkalı İstasyonu
- Alper ŞENGÜL, Hüseyin ÖZTÜRK, Yıldırım GÜNGÖR

14.00 - 14.30 Olasılıklı Geri Analiz Yöntemi ile Heyelanların Değerlendirilmesi ve Şev Modellemesi: Ankara - İstanbul YHT Projesi T24 Giriş Şevleri Örneği
- Altay ERTİN, Süleyman DALGIÇ, Evren POŞLUK, Niyazi ŞENNAZLI

14.30 - 14.45 ARA

14.45 - 17.00 **PANEL**

- Kanal İstanbul'un Jeolojik - Çevre Etkileri Açısından Değerlendirilmesi
Moderatör: Hüseyin ÖZTÜRK

Panelistler: Şener ÜŞÜMEZSOY, Yavuz ÇENGEL, Ahmet ATALIK, Tayfun KAHRAMAN

