

## YÜRÜTME KURULU

Dr.Ergin Arnođlu  
Nedret Durukan  
Mesut Erkan  
Selçuk ŐimŐek  
Dr.A.Ekrem Yüce  
Dr.Nuray Tokgöz  
Dr.Hakan Tunçdemir  
Dr.Ümit Özer  
Hürriyet Demirhan  
Burhan Erdim  
Büşra Ertuđrul  
N.Alpin Mütevelliođlu  
Zeynep Sertabipođlu  
Mehmet Göçmen  
Yavuz IŐık  
Barbaros Onulay  
Ayberk Özcan

Başkan  
2. Başkan  
Gen.Sekreter  
Sayman  
Üye  
Üye  
Üye  
Üye  
Üye  
Üye  
Üye  
Üye  
Üye  
TÇMB  
THBB  
AGÜB  
ASMÜD

## İLETİŞİM

TMMOB Maden Mühendisleri Odası  
İstanbul Şubesi  
Büyükdere Cad. Çınar Apt. No:95/31  
Mecidiyeköy / İstanbul  
Tel: 0212 356 7410 Faks: 0212 356 7412  
E-mail: kirmatas7@kirmatas.org  
Web: www.kirmatas.org

# 7 ULUSAL KIRMATAŞ SEMPOZYUMU

Agrega (Beton, Asfalt), Çimento  
Hammaddeleri Madenciliiđi

5-6 Mart 2015, İstanbul



1. Duyuru &  
Bildiri Çağırısı



**TMMOB  
MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI  
İSTANBUL ŞUBESİ**

## 7. ULUSAL KIRMATAŞ SEMPOZYUMU

Ulusal Kırmataş Sempozyumu'nun yedincisi TMMOB Maden Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından **5-6 Mart 2015** tarihinde Sheraton Otel Maslak İstanbul'da gerçekleştirilecektir.

Kırmataş sektörü, ulaştığı yatırım düzeyi, yıllık bilançosu, üretim boyutu ve sağladığı istihdam ile madencilik alanında ülkemize katma değer üreten özel ve önemli bir iş kolu durumundadır.

İlgili Sektör, yürürlükteki yasalardan, üretimden, ürün temini ve kalitesinden, çevresel etkilerinden, iş güvenliği ve işçi sağlığı ile arazi kullanımından kaynaklanan çok ciddi sorunlarla karşı karşıyadır. Özellikle artan yoğun ve plansız/çarpık kentleşme alanları içinde kalmış kırmataş ocak işletmelerinin sürdürülebilir üretimleri, bilimsel ve teknik açıdan yeniden yapılandırılma gereklilikleri dikkate alınmadan, karşılaşılan iş güvenliği ve çevre sorunları yanında artan sosyal baskılar ile teknik ve ekonomik açıdan sınırlandırılarak, sonlandırılmaktadır.

Bu sempozyum süreciyle; sektöre yönelik mevcut sorunların gözden geçirilmesi, bunların çözümüne yönelik bilimsel ve teknolojik düzeyde oluşan gelişmelerin ilgili sektör üyeleriyle tartışılması, katılımcılara aktarılması bu bilimsel platform kapsamında planlanmaktadır.

## SEMPOZYUM KONULARI

- ✓ Mevzuat
- ✓ Ulusal ve Uluslararası Ürün Standartları
- ✓ Kırmataş Üretiminde Kalite Yönetim Sistemi
- ✓ Kırmataş Hammadde Kaynakları ve Mühendislik Özellikleri
- ✓ Arama, Planlama, Fizibilite
- ✓ Kırmataş Üretiminin Sürdürülebilirliğinde Yerüstü ve Yeraltı Taş Ocağı İşletmeciliği
- ✓ Kırmataş Ocaklarının Kazı ve Teknolojisi
- ✓ Delme-Patlatma Tasarımı ve Uygulamaları
- ✓ Yerüstü ve Yeraltı Kırmataş Ocaklarının Jeomekanik ve Jeoteknik Analizi
- ✓ Hammadde Hazırlama ve Teknolojisi
- ✓ Beton, Asfalt ve Balast Agregaları
- ✓ Yüksek Dayanımlı ve Kendiliğinden Yerleşen Beton Tasarımında Kırmataş
- ✓ Betonda Alkali-Agrega Reaksiyonu
- ✓ Dolgu ve Drenaj Malzemeleri Olarak Kırmataşın Kullanımı
- ✓ İnce Taneli Zeminlerin İyileştirilmesinde Kırmataş Tozlarının Kullanımı
- ✓ Geri Dönüşümlü Agregası ve Teknolojileri
- ✓ Endüstriyel Uygulamalar
- ✓ Alternatif Hammadde Kaynakları
- ✓ İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği
- ✓ Kırmataş Ocak İşletmeciliğinin Çevresel Etkileri ve Sürdürülebilirlikleri
- ✓ Üretimi Sona Ermiş Kırmataş Ocaklarının Doğaya Yeniden Kazandırma Çalışmaları

## BİLDİRİ ÖZETLERİ

12 punto Times News Roman formatında, çalışma ve sonuçları yeterince açıklayan maksimum 2 sayfalık genişletilmiş özetler en geç **25 Eylül 2014** tarihine kadar "İletişim" adresine (yazara ait e-mail adresi ile) gönderilmelidir. Genişletilmiş özetler üzerinden yapılacak değerlendirmeler sonucu, bildirimler için çağrılar ve yazım formatı ikinci duyuru ile bildirilecektir.

## ETKİNLİK TAKVİMİ

**25 Eylül 2014** Bildiri özeti teslimi için son tarih  
**17 Ekim 2014** Yazarlara özet kabul bildirim tarihi  
**15 Aralık 2014** Tam metin bildiri teslim tarihi  
**05 Mart 2015** Sempozyumun başlangıç tarihi

## KATILIM ÜCRETİ

İki gün sürecek bu sempozyumun katılım ücreti 400 TL'dir. Bu ücrete, sempozyum materyali, açılış kokteyli, öğle yemekleri ve gala yemeği dahildir. Bildiri yazarı sadece baskı ücreti olarak 100 TL ödeyecektir.