

# 6. ULUSAL KIRMATAŞ SEMPOZYUMU

06-07 Ekim 2011 / SİVAS  
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ KÜLTÜR MERKEZİ



## PROGRAM



**TMMOB**  
Maden Mühendisleri Odası



**Cumhuriyet**  
Üniversitesi

**Yürütme Kurulu  
Başkanları**

Prof. Dr. Ahmet Demirci  
Prof. Dr. Meftuni Yekeler

**Üyeler**

Doç. Dr. Kazım Görgülü  
Sabit Uslu  
Cihangir Koca  
Ayhan Güleriyüz  
Nahit Arı  
İbrahim Yılmazoğlu  
Prof. Dr. Ünal Akdemir  
Doç. Dr. Uğur Ulusoy  
Yrd. Doç. Dr. Ömer L. Sül  
Yrd. Doç.Dr. Salih Yüksek  
Yrd. Doç. Dr. Y. Selim Durutürk  
Yrd. Doç.Dr. Yavuz Gül  
Yrd. Doç.Dr. Özlem Kaya  
Nizamettin İnsel  
Necati Şahin  
Zeki Özdemir  
Sırrı Çetin  
M.Hakan Ertürk  
Ahmet Doğan  
Tuğba Doğan  
Elif Akgül  
Arzu Koçaslan

## 1.GÜN 6 EKİM 2011 PERŞEMBE

09 <sup>00</sup> – 10 <sup>00</sup>	Kayıt
10 <sup>00</sup> – 11 <sup>00</sup>	Açılış Konuşmaları
11 <sup>00</sup> – 11 <sup>15</sup>	Çay Molası

### TEKNİK OTURUMLAR 1. OTURUM (ÇAĞRILI SUNUMLAR)

**OTURUM BAŞKANLARI**  
**Prof.Dr.Ahmet GÖKÇE, Prof.Dr.Bülent ERDEM,**  
**Yrd.Doç.Dr. Ömer L. SÜL**

11 <sup>15</sup> – 11 <sup>35</sup>	Agrega Sektörüne Genel Bir Bakış <i>M. Erkan / AGÜB</i>
11 <sup>35</sup> – 11 <sup>55</sup>	Agregalar ve Çimento Sektöründe Hammaddeler <i>S. Arıcı / TÇMB</i>
11 <sup>55</sup> – 12 <sup>15</sup>	Beton Agregalarında Kalite Denetimi <i>S. Uçar, Ç. Şaşmaz, H. Yanpınar / THBB</i>
12 <sup>15</sup> – 12 <sup>35</sup>	Boren ve Sektördeki Yeri <i>M.Karakılıç / BOREN</i>
12 <sup>35</sup> – 14 <sup>00</sup>	Yemek

### 2.OTURUM

**OTURUM BAŞKANLARI**  
**Prof.Dr.Atilla CEYLANOĞLU, Doç.Dr.Ali UÇAR, Mesut ERKAN**

14 <sup>00</sup> – 14 <sup>20</sup>	Beton Agregası Değme Alanlarının Büyütülmesinin Beton Mukavemetine Etkisi <i>A. Şenol, A. Demirci, S. Yüksek, P.Yıldırım, B. Yaray</i>
14 <sup>20</sup> – 14 <sup>40</sup>	Kırmataş Agregalarda Litolojik Kökenin Metilen Mavisi Deneyi Üzerinde Etkileri <i>D. Erik</i>
14 <sup>40</sup> – 15 <sup>00</sup>	Hazır Beton Üretiminde Alternatif Hammadde Olarak Niğde Kalsitlerin Kullanım Olanaklarının Araştırılması <i>B. C. Gönen, M. S. Delibalta</i>

15 <sup>00</sup> – 15 <sup>20</sup>	Agrega Tane Şeklinin Optimum Bitüm ve Tekerlek İzleri Üzerine Etkisi <i>İ. Sönmez, S. Girit, S.A. Yıldırım, A. Topcu, H. Sarıkaya</i>
15 <sup>20</sup> – 15 <sup>40</sup>	Gökçeören Belediyesi Pomza İşleme Tesisi Kapasitesinin Artırılması ve Projelendirilmesi <i>A.Sarıışık, A.Şentürk, G.Sarıışık</i>

15 <sup>40</sup> – 16 <sup>00</sup>	Çay Molası
-------------------------------------	------------

### 3.OTURUM

#### OTURUM BAŞKANLARI

**Doç.Dr.A.Ekrem YÜCE, Yrd.Doç.Dr. Salih YÜKSEK,  
Dr.Yakup UMUCU**

16 <sup>00</sup> – 16 <sup>20</sup>	Kırma Taş Sektöründe Kullanılan Kırıcılar ve Teknik Özellikleri <i>Ö. Bilgin, M. K. Dilmaç</i>
16 <sup>20</sup> – 16 <sup>40</sup>	Kızılcaköy-Şile Civarındaki Bazaltın Kırmataş Potansiyeli Açısından Değerlendirilmesi <i>R. Avşar, Y. Mahmutoğlu, G. Şans</i>
16 <sup>40</sup> – 17 <sup>00</sup>	Eskişehir Bölgesi Kırmataşlarının Jeolojisi ve Hazır Betonda Kullanımı <i>M.Canbaz, A.Orhan</i>
17 <sup>00</sup> – 17 <sup>20</sup>	Sivas-Ulaş Akkaya Gips Açık Ocağında Ateşleme Sistemlerinin Patlatma Maliyetine Etkilerinin İncelenmesi <i>Z. Duran, Y. Gül</i>

17 <sup>20</sup> – 19 <sup>30</sup>	Sivas Gezisi
19 <sup>30</sup> –	Akşam Yemeği

## 2.GÜN 7 EKİM 2011 CUMA

### 4.OTURUM

#### OTURUM BAŞKANLARI

**Prof.Dr.Birol ELEVİLİ, Doç.Dr.Önder UYSAL,  
Yrd.Doç.Dr.Y.Selim DURUTÜRK**

09 <sup>10</sup> – 09 <sup>30</sup>	Bir Kireçtaşı Ocağında Alçı Sıkılama Uygulaması <i>H.Cevizci, H.Akçakoca</i>
09 <sup>30</sup> – 09 <sup>50</sup>	Patlatmalı Kazılarda; Gecikme Aralığı, Fay ve Ölçekli Mesafenin, Titreşim Parametrelerine Etkisi <i>E. Alan</i>
09 <sup>50</sup> – 10 <sup>10</sup>	Kaya Ocağı Delme-Patlatma Parametrelerinin, DelPat v7.0 Yazılımı Tarafından Tasarlanması ve Sonuçların Uygulamadaki Gerçekleşen Veriler ile Karşılaştırılması <i>M.C. Çeliksirt, V. Erkan</i>
10 <sup>10</sup> – 10 <sup>30</sup>	Patlayıcı Maddelerin Yok Edilmesinin Usul ve Esasları <i>E. Alpaydın</i>
10 <sup>30</sup> – 10 <sup>55</sup>	Çay Molası

### 5.OTURUM

#### OTURUM BAŞKANLARI

**Prof.Dr.Yakup CEBECİ, Doç.Dr.Nevzat ASLAN, Necati ŞAHİN**

10 <sup>55</sup> – 11 <sup>15</sup>	Agrega Tesisinde İş Güvenliği Risk Analizi Uygulaması <i>M. Genç, B. Erdem</i>
11 <sup>15</sup> – 11 <sup>35</sup>	Aregalarda Porozite Hesabının Mantığı <i>M. Davraz, E. Başpınar, H. Ceylan</i>
11 <sup>35</sup> – 11 <sup>55</sup>	Kırmetaş Ocaklarında Ergonomik Uygulamaları <i>V.Deniz</i>
11 <sup>55</sup> – 12 <sup>15</sup>	Kırma Taş Tesislerinde Toz İndirgeme Sistemleri Uygulama Esasları <i>G. Göztek</i>
12 <sup>15</sup> – 14 <sup>00</sup>	Yemek



## 6. OTURUM

### OTURUM BAŞKANLARI

**Prof.Dr.Ünal AKDEMİR, Yrd.Doç.Dr.Yavuz GÜL,  
Nizamettin İNSEL**

14 <sup>00</sup> – 14 <sup>20</sup>	Kireçtaşı Fasiyeslerinin Beton Kalitesine Etkisi <i>H. Elçi, N. Türk, İ. İŐintek, B. Arslantaş</i>
14 <sup>20</sup> – 14 <sup>40</sup>	Gediz Beton A.Ő. Gürlek Taş Ocağının Rehabilitasyonu ve Mühendislik Uygulamaları <i>İ. Topal</i>
14 <sup>40</sup> – 15 <sup>00</sup>	Akarca (İskenderun-Hatay) Kireçtaşlarının Petrografik Özellikleri ve Kırmataş Olarak Değerlendirilebilirliğı <i>B. Uz, G. Bacak</i>
15 <sup>00</sup> – 15 <sup>20</sup>	Karatepe Melanjı (Kaklık-Denizli) İçerisindeki Kireçtaşı Bloklarının Beton Agregası Olarak Kullanabilirliğinin İncelenmesi <i>İ. Çobanoğlu, T. Koralay, A. Kaya, S.B. Çelik</i>
15 <sup>20</sup> – 15 <sup>40</sup>	Çay Molası

## 7. OTURUM

### OTURUM BAŞKANLARI

**Doç.Dr.Uğur ULUSOY, Doç.Dr.Sermin ELEVLI,  
Yrd.Doç.Dr.Özlem KAYA**

15 <sup>40</sup> – 16 <sup>00</sup>	Kırmataş Ocaklarında Karşılaşılan Çevre Sorunları <i>M.Topal, E.İ.Arslan Topal</i>
16 <sup>00</sup> – 16 <sup>20</sup>	Boztepe Taş Ocağı Malzemesinin Beton Agregası Olarak Kullanılabilirliğinin Değerlendirilmesi <i>K. Görgülü, G. Erol, Ö. Uysal</i>
16 <sup>20</sup> – 16 <sup>40</sup>	Aritma Çamurlarının Endüstriyel Hammadde Olarak Kullanılması <i>S.Aslan, N. Şekerdağ</i>
16 <sup>40</sup> – 17 <sup>00</sup>	Kuzey Kıbrıs'ta Taş Ocağı İşletmeciliğinin Tarihçesi Sorunlar ve İşletme Yönetimindeki Gelişmeler <i>C. Atalar, H. Erdim</i>

## POSTER SUNUMLARI / 07 EKİM 2011 CUMA

10 <sup>00</sup> – 12 <sup>00</sup>	Dođal Zeolitlerin Tane Boyutlarına Göre İnaaat Sektöründe Kullanımı <i>. Bilgin, M. K. Dilmaç</i>
10 <sup>00</sup> – 12 <sup>00</sup>	Sünger Taşının (Pomza) Atıksu Arıtımında Kullanımı <i>E. I. Arslan Topal, A. nl, M. Topal</i>
10 <sup>00</sup> – 12 <sup>00</sup>	Bđrdelik (Yunak-Konya) Doleritlerinin Jeolojik zellikleri ve Kırmataş Olarak Deđerlendirilebilirlikleri <i>B. Uz, G. Bacak</i>
10 <sup>00</sup> – 12 <sup>00</sup>	Kırmataş Mevzuatındaki Değerşiklikler ve Sorunlar <i>H. Demirkan</i>
10 <sup>00</sup> – 12 <sup>00</sup>	Akkaya Köyü Agregalarının Yol ve İnaaat Sektöründe Kullanılabilirliğinin Araştırılması <i>G. Sarıışık, G. oşkun, S. Őimşek, U. Doğan</i>

## DESTEKLEYEN KURUM / KURULUŐLAR

T.C. SİVAS BELEDİYESİ  
AGREGA ÜRETİCİLERİ BİRLİĞİ  
TÜRKİYE HAZIR BETON BİRLİĞİ  
TÜRKİYE ÇİMENTO MÜSTAHSİLLERİ BİRLİĞİ  
İSTANBUL MADEN İHRACATÇILARI BİRLİĞİ  
ULUSAL BOR ARAŐTIRMA ENSTİTÜSÜ  
DEMİR EXPORT  
BUĐ-TAŞ A.Ő.  
KOLİN İNŐAAT A.Ő.  
AKÇANSA  
SİVAS BETON A.Ő.  
NİMSAN-SİVAS KİREÇ A.Ő.  
NİTROMAK A.Ő.  
ORİCA-NİTRO A.Ő.  
SİAS SİVAS ALÇI SAN. VE TİC.A.Ő.  
SAES MAKİNA LTD.ŐTİ.  
CİMPOR A.Ő.