



**III. ULUSLARARASI
MERMER ve DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ**
5-7 ŞUBAT 2013, İZMİR



PROGRAM



Anadolu Uygarlıkları ve Taşları



JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ



İZMİR BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ



İZFAŞ



**IIIrd INTERNATIONAL
MARBLE and NATURAL STONES CONGRESS**

5-7 February 2013, İZMİR



PROGRAMME



Civilizations and Stones of Anatolia



UCTEA CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY İZMİR BRANCH



DOKUZ EYLUL UNIVERSITY



İZMİR METROPOLITAN MUNICIPALITY



İZMİR FURKATI • İZMİR KAPISI

**III.ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ**

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



**IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS**

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

**TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
YÖNETİM KURULU**

*EXECUTIVE COMMITTEE
of the UCTEA
CHAMBER of GEOLOGICAL ENGINEERS*

Dündar ÇAĞLAN - Başkan/President
Hüseyin ALAN - II.Başkan/Vice President
Faruk İLGÜN - Yazman Üye/Secretary
Halil İbrahim YİĞİT - Sayman Üye/Treasurer
Arzu ÇAĞLAYAN - Mesleki Uygulamalar Üyesi/Member of Professional Activities
Özcan DUMANLILAR - Yayın Üyesi/Member of Publications
Ümit UZUNHASANOĞLU - Sosyal İlişkiler Üyesi/Member of Social Affairs



**TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ
YÖNETİM KURULU**

*EXECUTIVE COMMITTEE
of the UCTEA
CHAMBER of GEOLOGICAL ENGINEERS
İZMİR BRANCH*

Alim MURATHAN - Başkan/President
Koray Çetin ÖNALAN - II.Başkan/Vice President
Hüseyin UYTUN - Yazman Üye/Secretary
Cemal Serdar SARI - Sayman Üye/Treasurer
Bülent TURHANLAR - Mesleki Uygulamalar Üyesi/Member of Professional Activities
Ali ÇAKMAKOĞLU - Yayın Üyesi/Member of Publications
Sevil Mine CENGİZ - Sosyal İlişkiler Üyesi/Member of Social Affairs

III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ
05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS
05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

KONGRE DÜZENLEME ve YÜRÜTME KURULU

ORGANIZING COMMITTEE of the CONGRESS

Başkan

General Chairman

Prof. Dr. Sacit ÖZER

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

Kongre Genel Sekreteri

Congress General Secretary

Doç. Dr. A. Bahadır YAVUZ

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

Sekreteryası

Secretariat

Mahmut DEMİRHAN

Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir / Chamber of Geology Engineers-İzmir

Deniz GÜNGÖR

Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir / Chamber of Geology Engineers-İzmir

Sayman

Treasurer

H. Erdal TARI

Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir / Chamber of Geology Engineers-İzmir

Basın ve Halkla İlişkiler

Press and Public Relations

Şehriban ÇİMEN

Taş Dünyası / World of Stones-İzmir

Sosyal ve Kültürel Faaliyetler

Social and Cultural Activities

Zahide KÖKLÜ

MTA-İzmir / MTA İzmir

Program Hazırlama

Preparation Programme

Prof. Dr. Necdet TÜRK

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

Öğr. Gör. Ramazan HACIMUSTAFAOĞLU

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

Dr. Nurdan GÜNEŞ YILMAZ

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

Murat ALKAN

Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir / Chamber of Geology Engineers-İzmir

Mahmut DEMİRHAN

Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir / Chamber of Geology Engineers-İzmir

Ali ÇAKMAKOĞLU

Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir / Chamber of Geology Engineers-İzmir

Kongre Alanı Düzenleme

Convention Space Editing

Özgül YABATÜ

İZFAŞ / İZFAŞ-İzmir

Danışmanlar

Consultants

Prof. Dr. Faruk ÇALAPKULU (Sektörel / Sectoral)

Ege Jeoteknik / Ege Geotechnics Company

Doç. Dr. Sadık Cengiz YESÜGEY (Mimari / Architecture)

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

Yard. Doç. Dr. Akın ERSOY (Arkeoloji / Archeology)

Dokuz Eylül Üniversitesi / Dokuz Eylül University-İzmir

III.ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

BİLİMSEL DANIŞMA KURULU
SCIENTIFIC CONSULTING COMMITTEE

- Prof.Dr. Ceyhan ALDEMİR - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Vedat DOYURAN - ODTÜ/Middle East Technical University - Ankara
Prof.Dr. Burhan ERDOĞAN - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Erçin KASAPOĞLU HÜ/Hacettepe University - Ankara
Prof.Dr. Recep KILIÇ - AÜ/Ankara University - Ankara
Prof.Dr. Yaşar KİBİCİ - DPU/Dumlupınar University - Kütahya
Prof.Dr. M.Yalçın KOCA - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Halil KÖSE - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Halil KUMSAR - PAÜ/Pamukkale University - Denizli
Prof.Dr. Mustafa KUŞÇU - SDÜ/Süleyman Demirel University - Isparta
Prof.Dr. Eti AKYÜZ LEVİ - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Recep MERİÇ - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Sacit ÖZER - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Ömür N.T.ÖZMEN - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Delya SPONZA - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Tamer TOPAL - ODTÜ/Middle East Technical University - Ankara
Prof.Dr. Atiye TUĞRUL - İÜ/İstanbul University - İstanbul
Prof.Dr. Necdet TÜRK - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Prof.Dr. Erdoğan YÜZER - İTÜ/İstanbul Technical University - İstanbul
Doç.Dr. Mustafa AYHAN - DÜ/Dicle University - Diyarbakır
Doç.Dr. Sevilay UZUNALLI - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Doç.Dr. Kazım GÖRGÜLÜ - CÜ/Cumhuriyet University - Sivas
Doç.Dr. Murat HATİPOĞLU - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Doç.Dr. Zeki KARACA - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Doç.Dr. A.Bahadır YAVUZ - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Yrd.Doç.Dr. Ahmet Hamdi DELİORMANLI - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Yrd.Doç.Dr. Nejat KUN - DEÜ/Dokuz Eylül University - İzmir
Cengiz BEKTAŞ - BEKTAŞ Mimari İşliğı/BEKTAŞ Architectural Workshop - İstanbul

**III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ**
05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



**IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS**
05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

SEKTÖREL DANIŞMA KURULU
CONSULTING COMMITTEE OF SECTOR

- Afyonkarahisar Boğaz Mermerciler Derneği/*Marble Association of Afyonkarahisar Bogaz*
Afyonkarahisar İşcehisar Mermerciler Derneği/*Marble Association of Afyonkarahisar İşcehisar*
Agrega Üreticileri Birliği Derneği/*Union of Aggregate Producers*
Amasya Mermer ve Madenciler Derneği/*Marble and Miners Association of Amasya*
Bilecik Mermerciler ve Granit Sanayicileri Derneği/*Marble and Granit Industrialist Association of Bilecik*
Bucak Mermerciler Derneği/*Marble Association of Bucak*
Burdur Mermerciler ve Madenciler Derneği (BURMER)/*Marble and Miners Association of Burdur (BURMER)*
Denizli Madenciler ve Mermerciler Derneği/*Miners and Marble Association of Denizli*
Diyarbakır Mermerciler Derneği/*Marble Association of Diyarbakır*
Ege Bölgesi Sanayi Odası/*Aegean Region Chamber of Industry*
Ege Maden İhracatçıları Birliği/*Union Aegean of Mining Exporters*
Ege Mermer ve Doğaltaş Platformu/*Aegean Marble and Natural Stones Platform*
Elazığ Mermerciler ve Madenciler Derneği/*Marble and Miners Association of Elazığ*
İstanbul Doğaltaşçılar Birliği Derneği/*Union of Natural Stones Association of İstanbul*
İstanbul Maden İhracatçıları Birliği/*İstanbul Mineral Exporters Association*
İstanbul Maden ve Metal İhracatçı Birlikleri/*Union of Mining and Metal Exporters of İstanbul*
İstanbul Mermerciler Derneği/*Marble Association of İstanbul*
İzmir Mermerciler Derneği/*Marble Association of İzmir*
İzmir Mermerciler Odası/*İzmir Chamber of Marble*
İzmir Ticaret Odası/*İzmir Chamber of Commerce*
Marmara Mermerciler Derneği/*Marble Association of Marmara*
Muğla Mermerciler Derneği/*Marble Association of Muğla*
Orta Anadolu Makine ve Aksamları İhracatçıları Birliği/*Union of Machinery and Parts Exporters of Middle Anatolian*
Sivas Doğaltaş ve Madenciler Derneği/*Natural Stones and Miners Association of Sivas*
Tokat Mermerciler Derneği/*Marble Association of Tokat*
Türkiye İhracatçılar Meclisi/*Assembly of Exporters of Turkey*
Türkiye Mermer Doğaltaş ve Makinaları Üreticileri Birliği/*Turkish Marble Natural Stones and Machinery Producers Association*

III.ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



III^d INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

BİRİNCİ GÜN
FIRST DAY

08.00-09.00

Kayıt Kabul / Registration

09.00-10.15

AÇILIŞ TÖRENİ / OPENING CEREMONY

İstiklal Marşı ve Saygı Duruşu
Turkish National Anthem and Moment of Silence

AÇILIŞ KONUŞMALARI
OPENING SPEECHES

TEMATİK AÇILIŞ SUNUMU
THEMATIC OPENING PRESENTATION

10.15-11.00

Vuslat (Taşların Sularla Kucaklaşması)
Communion (Embracing of Rocks and Waters)
Erdoğan YÜZER

11.00-11.15



Ara / Coffee Break

SEKTÖRLE İLGİLİ MEVZUAT OTURUMU-I
SECTORAL LEGISLATION SESSION-I

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Halil KÖSE & Doç.Dr. Ali SARIŞIK

11.15-11.35

Mermer ve Doğaltaş Sektörünü Çevreleyen Kurumlar Arasında Birlik ve Beraberliğin Tesisi ve TÜMMER
The Establishment of the Unity and Solidarity Between TÜMMER (Turkish Marble, Natural Stone and Machinery Manufacturers Association) and the Organizations Surrounding the Marble and Natural Stone Sector
Selahattin ONUR

11.35-11.55

Mermer Sektöründe ÇED Süreci ve Gelişimi
Environmental Impact Assessment Process in Marble Sector and It's Stages of Development
Nusret GÜNGÖR

11.55-12.15

İşçinin Hukukî Durumu ve Tâbi Olduğu Mevzuat
Legal Status and Legislation Applicable to Workers
Melda SUR

12.15-12.35

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC)nden Yapı Malzemeleri Tüzüğü (305/2011/EC)ne Geçiş ve Doğal Taşlarda CE İşaretleme
Transition from Construction Products Directive (89/106/EEC) into Construction Product Regulation (305/2011/EC) and CE Marking at Natural Stones
Burçin YUMRUKÇU

III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

BİRİNCİ GÜN
FIRST DAY

12.35-12.55 Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA) Akredite Doğal Taş Laboratuvarları
General Directorate of Mineral Research and Exploration (MTA) Accredited Natural Stone Laboratories
Ahmet ACAR

12.55-14.00  Öğle Yemeği / Lunch

MİMARİ PROJELERDE DOĞAL TAŞ KULLANIMI OTURUMU-I

USE of the NATURAL STONES in the ARCHITECTURAL PROJECT SESSION-I

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Erdoğan YÜZER & Metin KILIÇ

14.00-14.30

TEMATİK SUNUM
THEMATIC PRESENTATION

Taş'ın Öyküsü
The Story of Stone
Cengiz BEKTAŞ

14.30-14.50

Mimari Projelerde Doğaltaş Seçimi ve Kullanımı
Selection and Use of Natural Stone in Architectural Projects
Erdoğan AKBULAK

14.50-15.10

Yapılarda Kullanılan Doğaltaşlarda Karşılaşılan Bazı Kararlılık Sorunları
Some Stability Issues Encountered in Natural Stones Used in Buildings
Zeki KARACA, Nimet ÖZTANK, M. Vehbi GÖKÇE, Hakan ELÇİ & Abdülkerim PEKİN

ANTİK DÖNEMDE DOĞAL TAŞ OTURUMU-I

NATURAL STONES in ARCHEOLOGY SESSION-I

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Mümtaz ÇOLAK & Yard.Doç.Dr. Akın ERSOY

15.10-15.30

Küçük Asya Mermerleri
Marble in Asia Minor
Matthias BRUNO

15.30-15.50

Göktepe (Muğla) Siyah ve Beyaz Mermerlerinin Jeolojisi, Malzeme Özellikleri ve Antik Roma Dönemindeki Yaygın Kullanımı
Geological and the Material Properties of Göktepe (Muğla) Black and White Marbles and Their Widely Usage in Ancient Roman Time
A. Bahadır YAVUZ, Donato ATTANASIO & Matthias BRUNO

III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

BİRİNCİ GÜN
FIRST DAY

15.50-16.10 Ayasofya'nın Yapımında Kullanılan Doğal Taşlar ve Günümüzdeki Korunmuşluk Durumları
Natural Stones Used in Hagia Sophia and Their Present Conservation State
O.Serkan ANGI

16.10-16.25  Ara / Coffee Break

16.25-19.15

PANEL
PANEL

"Doğaltaş Üretiminde ve İhracatındaki Hedeflere Nasıl Ulaşıyoruz?"
"How to Reach the Targets in Production and Exports of Natural Stone?"

Panel Yöneticisi
Manager

Prof.Dr. Faruk ÇALAPKULU
Ege Jeoteknik/ Ege Geotechnics Company

Panelistler
Panelists

M.Turgut BEKİŞOĞLU
TÜMMER Yönetim Kurulu Üyesi/ TUMMER Board Member

Arslan Osman ERDİNÇ
EMİB Yönetim Kurulu Başkanı/ EMIB Chairman of the Board

Cengiz BEKTAŞ
BEKTAŞ Mimarlık İşliğı/ BEKTAŞ Architectural Workshop

Erdoğan AKBULAK
İMMİB Yönetim Kurulu Üyesi/ IMMIB Board Member

Mehmet Ali TÜRKEL
TAV İnşaat Lojistik ve Satınalma Koordinatörü/ TAV Construction Logistics and Purchasing Coordinator

19.30



AÇILIŞ KOKTEYLİ / OPENING COCKTAIL

İKİNCİ GÜN
SECOND DAY

**DOĞAL TAŞ EKONOMİSİ, JEOLJİSİ,
İŞLEME ve İŞLETMECİLİĞİ OTURUMU**

*NATURAL STONES ECONOMY, GEOLOGY, EMBROIDERY and
EXPLOITATION SESSION*

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Suat SARISOY & Dr. Ahmet ACAR

09.00-09.20 Bazı Travertenlerin ve Mermerlerin S/T ile Kesilebilirlik Analizleri, Petrografik Özelliklerinin Değerlendirilmesi ve Karşılaştırılması
Evaluation and Comparison of Petrographic Characteristics and Cuttability Analysis with S/T of Some Travertines and Marbles

Yaşar KİBİCİ, Hamdi AKÇAKOCA, Şenol AZAR & Özden COŞKUN

III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ


05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



III^d INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

İKİNCİ GÜN
SECOND DAY

- 09.20-09.40 Süreksizlik Ölçümlerinde Yeni Teknikler: Granit Ocağı Uygulaması, Missouri Eyaleti, ABD
New Techniques to Measurement of Discontinuity: A Case Study Red Granite Quarry in Missouri in USA
Ahmet Hamdi DELİORMANLI, Norbert H. MAERZ & James OTOO
- 09.40-10.10 Jeolojik Etüdün Mermer Ocak İşletmesi Üretim Verimliliği Üzerindeki Etkisi
The Importances of the Geological Research on the Marble Quarry Block Production Efficiency
A.Bahadır YAVUZ
- 10.10-10.30 Doğal Taşların Aranmasında Anahtar Bir Araç Olarak Jeoloji
The Geology as a Key Tool in Dimension Stones Exploration
Luis LOPES
- 10.30-10.50 Türkiye Geneli Mermer ve Doğaltaş Potansiyel Alanları
The Potential Fields of Marble and Natural Stone in Turkey
Demir ERKANOL & Abdülkerim AYDINDAĞ
- 10.50-11.05  Ara / Coffee Break

ANTİK DÖNEMDE DOĞAL TAŞ OTURUMU-II

NATURAL STONES ARCHEOLOGY SESSION-II

- Eş Başkanlar /co-chairpersons: Prof.Dr. Yaşar KIBİCİ & O.Serkan ANGI**
- 11.05-11.25 Gotik Mimarinin Doğal Taş Kullanımına ve Taş Yapı Geleneğine Getirdiği Yenilikler
The Changes in the Traditional Stone Masonry in Gothic Architecture
Nezihat KÖŞKLÜK KAYA
- 11.25-11.45 Çağlar Boyu Taş İşçiliği
Masonry Through the Ages
M. Suat ÇAKMAK
- 11.45-12.05 Doğal Taş Mozaik Dünü
The Past of the Natural Stone
Mehmet ÖNAL
- 12.05-12.25 Taş ve Mozaik, Tam Şimdi
Stone and Mosaic; Just Now
Ayşegül ÖZBEK GÜVENİR

III.ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ


05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



III^d INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

İKİNCİ GÜN
SECOND DAY

- 12.25-12.40 Ocak Yazıtları Işığında Roma İmparatorluk Dönemi'nde Mermer Organizasyonu
The Marble Organization in the Light of the Quarry Inscriptions in Roman Imperial Period
Tulga ALBUSTANOĞLU
- 12.40-12.55 Adana ve Tarsus Müzelerinde Bulunan Antik Dönem Heykeltıraşlık Eserleri ve Mermer Cinsleri
Üzerine Bir Çalışma
An Archaeological Study on the Sculptures at the Museum of Adana, Tarsus and Anamur and Their Marbles
Emel TORUM, Olcay KILINÇ & Ergün LAFLI
- 12.55-14.00  Öğle Yemeği / Lunch

MAKİNA ve EKİPMANLARI, BİLGİ-İŞLEM UYGULAMALARI OTURUMU-I

MACHINES and EQUIPMENTS, COMPUTING APPLICATIONS SESSION-I

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. R.Mete GÖKTAN & Dr.Nurdan GÜNEŞ YILMAZ

- 14.00-14.20 Lazer Temizleme, Fiziksel Prensipler, Sanat ve Perspektifin Konumu
Laser Cleaning, Physical Principles, State of the Art and Perspectives
Antonio SANSONETTI
- 14.20-14.40 Uygulama ve Teknoloji Gelişimindeki Lazer Temizleme Sistemleri
Laser Cleaning Systems Evolution of Technology & Practical Applications
Vittorio BRESCIANI
- 14.40-15.00 Türkiye'de Lazerin Restorasyon Alanındaki Uygulamaları
Applications of Laser in Turkey for Restoration Purposes
Nadire Mine YAR
- 15.00-15.20 Vakum ve Basınç Altında Blok ve Plaka Güçlendirme
Block and Slab Reinforcing Under Vacuum and Pressure
Haşim ACAR
- 15.20-15.35  Ara / Coffee Break

PROJE ve FİNANSMAN KAYNAKLARI OTURUMU

PROJECTS and FUNDING SOURCES SESSION

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Ferah TÜRKMEN & Murat ALKAN

- 15.35-15.55 TÜBİTAK Özel Sektöre Yönelik Ar-Ge ve Yenilik Destek Programları
TÜBİTAK Research and Innovation Development Programmes for Private Companies
Burcu KOÇ HASKILIÇ

III.ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ


05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

İKİNCİ GÜN
SECOND DAY

- 15.55-16.15 Kosgeb Destekleri ile Büyüyen Kobiler
Growing Smes By Kosgeb Support
M.Oğuz KILINÇ
- 16.15-16.35 T.Eximbank'ın İhracatın Finansmanı'ndaki Yeri
The Role of T.Eximbank in the Financing of the Export
F. Gökçen ERTUĞRUL
- 16.35-16.50  Ara / Coffee Break

AGREGA OTURUMU
AGGREGATE SESSION

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Necdet TÜRK & Yard.Doç.Dr. A.Hamdi DELİORMANLI

- 16.50-17.10 Agrega Kaynaklarının Sürdürülebilir Kullanımında Mermer Atıklarının Önemi
The Importance of Marble Wastes in Sustainable Usage of Aggregate Resources
Atiye TUĞRUL & Murat YILMAZ
- 17.10-17.30 Agreganın Önemi ve Agrega Sektörüne Genel Bir Bakış
Importance of Aggregate Industry and General Overview
Mesut ERKAN
- 17.30-17.45 Yuvacık (Kocaeli) ve Civarındaki Eosen Yaşlı Volkanitlerin Agrega Potansiyeli
Aggregate Potential of Eocene Volcanic Rocks Around Yuvacık (Kocaeli)
Serdal KARAĞAÇ, Ahmet KARAKAŞ & Özkan CORUK
- 17.45-18.00 Konya Çevresindeki Volkanik Agregaların Yapı Malzemesi Olarak Kullanılması ve Özellikleri
Around Konya Volcanic Aggregates for Use As Building Material and Characteristics
Nazım KOÇU

İŞÇİ SAĞLIĞI-İŞ GÜVENLİĞİ ve SEKTÖREL İNSAN KAYNAKLARI OTURUMU
OCCUPATIONAL HEALTH-SAFETY and HUMAN RESOURCES SESSION

Eş Başkanlar /co-chairpersons: Yard. Doç. Dr. Nejat KUN & Bülent TURHANLAR

- 18.00-18.15 Mermer Sektöründe Riskler
Risks in the Marble Industry
Atilla ALTINÇİÇEK

III.ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS

05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY


İKİNCİ GÜN
SECOND DAY

- 18.15-18.30 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Yasasının Tanıtımı
Promotion of Occupational Health and Safety Law Numbered 6331
Serkan ODAMAN
- 18.30-18.45 İş Kazalarında Maliyet Analizi
Cost Analysis of Occupational Accidents
Ozan ERGİN
- 18.45-19.00 Mermer ve Doğaltaş Sektöründe Nitelikli Eleman Gereksinimi
The Necessity of Qualified Personnel in Marble and Natural Stone Sector
Nuri Kuntel & Mete KUN

ÜÇÜNCÜ GÜN
THIRD DAY

MİMARİ PROJELERDE DOĞAL TAŞ KULLANIMI OTURUMU-II
USE of the NATURAL STONES in the ARCHITECTURAL PROJECT SESSION-II

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof. Dr. Atiye TUĞRUL & Doç.Dr. Cengiz YESÜGEY

- 09.00-09.20 Doğal Yapıtaşlarında Bozunma ve Mermerlerin Değişik Çevre Koşulları Altındaki Davranışları
Deterioration of Natural Building Stones and Behaviour of Marble Under Different Environmental Conditions
Tamer TOPAL
- 09.20-09.40 Mekanik Montaj Uygulamaları
Mechanical Installation Applications
İlhan BALIKLI & Durmuş TEMİZ
- 09.40-10.00 Mimaride Doğaltaş Kullanımının M + D Mimarlık Tarafından Bitirilmiş Üç Yapıda Tartışılması
Discussion About Use of Natural Stone in Architecture on Three Completed Buillnngs M + D Mimarlık
Metin KILIÇ
- 10.00-10.25  Ara / Coffee Break

BAKIM, ONARIM ve RESTORASYON OTURUMU-I
MAINTENANCE, REPARATION and RESTORATION SESSION-I

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Eti AKYÜZ LEVİ & Mahmut DEMİRHAN

- 10.25-10.45 Türkiye'de Arkeolojik Taş Eserlerin Koruma Sorunları
Conservation Problems of Archaeological Stone Artifacts in Turkey
Çağlayan Deniz KAPLAN, Fulya MURTEZAOĞLU, Başak İPEKOĞLU & Hasan BÖKE

III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ


05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



IIIrd INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS


05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

ÜÇÜNCÜ GÜN
THIRD DAY

- 10.45-11.05 Taşın Dili
Language of stone
Şeyhmus DİNÇEL
- 11.05-11.20 Mermerin İnovasyonu (Doğal Taşların Kullanım Kılavuzu/Reçetesi)
Innovation of Marble (Instruction Manual of Natural Stones)
Deniz İskender ÖNENÇ
- 11.20-11.35 Dış Mekanda Kullanılan Doğal Taş Döşeme Kaplamalarında Meydana Gelen Hasarlar
Damage Occurrences on Natural Stone Platings Used in Exterior Space
Emrah GÖKALTUN
- 11.35-11.50  Ara / Coffee Break

MAKİNA ve EKİPMANLARI, BİLGİ-İŞLEM UYGULAMALARI OTURUMU-II
MACHINES and EQUIPMENTS, COMPUTING APPLICATIONS SESSION-II

Eş Başkanlar / Co-Chairpersons: **Prof.Dr.Ahmet Hakan ONUR & Ramazan HACIMUSTAFAOĞLU**

- 11.50-12.10 Bir Elmas Tel Kesme Makinesi Uygulamasında Blok Üretim Hızına Etki Eden Faktörlerle İlgili Zaman Etütleri
Time Studies Related with the Factors Affecting Block Extraction Rate During a Diamond Wire Sawing Application
R.Mete GÖKTAN & Murat ERDEM
- 12.10-12.25 Elmas Soketli Dairesel Testere Uygulamalarında Oluşan Kırıntı Boyutunun Kesme Verimi Parametreleri Üzerindeki Etkileri
Effect of Chip Size Produced During Diamond-Segmented Circular Sawblade Applications on Sawing Efficiency Parameters
Nurdan GÜNEŞ YILMAZ, R.Mete GÖKTAN, Hakan GAŞAN & O.Nuri ÇELİK
- 12.25-12.40 Türkiye'de Doğal Taş Üretiminde Kullanılan Teknoloji
Technology Used with Natural Stone Production in Turkey
Mehmet ÇAPIK, Ali Osman YILMAZ, Zeki KARACA & Hasan KOLAYLI
- 12.40-13.00 Marmara Adası Mermer Üretiminin Çevresel Etkilerinin Uzaktan Algılama Yöntemleri ile Belirlenmesi
Determining of the Enviromental Impact of Marble Quarry Expansion of Marmara Island in Turkey Using Remote Sensing Technique
Ahmet Hamdi DELİORMANLI, Kutan KORUYAN, Mehmet ÖZDOĞAN, Zeki KARACA & Ercüment YALÇIN
- 13.00-14.00  Öğle Yemeği / Lunch

III. ULUSLARARASI MERMER
ve
DOĞAL TAŞLAR KONGRESİ

05-07 ŞUBAT 2013, İZMİR- TÜRKİYE



III^d INTERNATIONAL MARBLE
and
NATURAL STONES CONGRESS


05-07 FEBRUARY 2013, İZMİR- TURKEY

ÜÇÜNCÜ GÜN
THIRD DAY

MİMARİ PROJELERDE DOĞAL TAŞ KULLANIMI OTURUMU-II

USE of the NATURAL STONES in the ARCHITECTURAL PROJECT SESSION-II

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Tamer TOPAL & Prof.Dr. Hasan BÖKE

- 14.00-14.15 Mermer Ocağı Uygulamasına Bir Örnek: Oligo-Miyosen Yaşlı Gildirli Formasyonu'na Ait Konglomeralar
A Pattern for Marble Quarry Application: Conglomerates of Oligo-Miocene Aged Gildirli Formation
Abidin GÜMÜŞ, Yahya KÖRDEMİR & Murat İNCEÖZ
- 14.15-14.30 Hasankeyf Antik Yerleşim Yeri Kayaç Duraylılığının Araştırılması
Investigation of Hasankeyf (Batman) Ancient Settlement Area's Rock Stability
M. Tahir NALBANTÇILAR & Murat ÜNAL
- 14.30-14.45 Doğaltaşların Sanata Dönüştüğü Yer: Batman Üniversitesi
The Place Where Natural Stones Turns Into Art: Batman University
Şükrü ARSLAN, Eyyüp H. KINACI, Tahsin YALDIZ, Şükrü Yavuz PINARKARA, M. Tahir NALBANTÇILAR & H. Alim BARAN
- 14.45-15.00  Ara / Coffee Break

BAKIM, ONARIM ve RESTORASYON OTURUMU-II

MAINTENANCE, REPAIR and RESTORATION SESSION-II

Eş Başkanlar / co-chairpersons: Prof.Dr. Başak İPEKOĞLU & Deniz İskender GÖNENÇ

- 15.00-15.15 Orta Anadolu Bölgesi, Kolsuz-Ulukışla-Niğde Yapıtaşlarında Kullanılan Kil Mineralleri ve Etkileri
Central Anatolian Region, the Clay Minerals Used in the Building Stones of Kolsuz-Ulukışla-Niğde and Their Effects
Burhan DAVARCIOĞLU
- 15.15-15.30 Donma-Çözülmenin Jeoteknik Özellikler Üzerindeki Etkisi; Gümüşhane Graniti Örneği
The Effect of Freezing-Thawing on Geotechnical Properties; Example from Gümüşhane Granites
Serhat DAĞ, Selçuk ALEMDAĞ & Ayberk KAYA
- 15.30-15.45 Ürgüp (Nevşehir) Yöresi Doğal Taşları Dayanım Özellikleri
Strength Characteristics of Natural Stones of Ürgüp (Nevşehir) Province
Aydın BÜYÜKSARAÇ, Eren PAMUK & N.Şebnem KARAHAN
- 15.45-16.00 **Kongre Sonuç Bildirgesi** / Final Declaration
- 16.00-18.00 **Agora Kültürel Gezisi** / Cultural Visit to the Agora