

MENDERES MASİFİ KOLOKYUMU

O.Özcan DORA Onuruna



MADEN TETKİK
VE
ARAMA
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

5-10 Kasım 2007

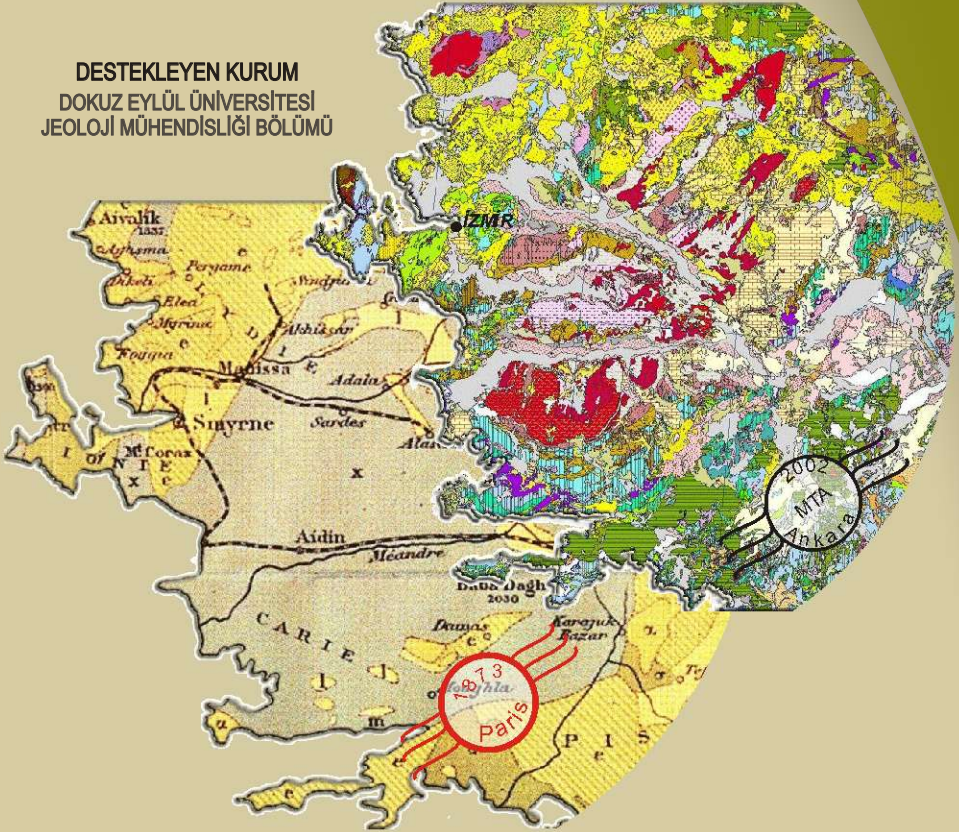
DEÜ DESEM BORDO SALONU
Alsancak İZMİR



TMMOB
JEOLJİ
MÜHENDİSLERİ
ODASI

PROGRAM

DESTEKLEYEN KURUM
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



DÜZENLEME KURULU

Başkan : Neşat KONAK
Sekreter : Ali ÇAKMAKOĞLU
Sekreter : Engin Öncü SÜMER
Sayman : Çetin KURTOĞLU

ÜYELER

Cüneyt AKAL
Erhan AKAY
Hasan BAYKAL
Mete ÇETİNKAPLAN
Serap DURMAZ
Talip GÜNGÖR
İsmail İŞİNTEK

Gönül KAYA
Ersin KORALAY
Murat KORUYUCU
Melahat PUSAT
Bilal SARI
Halil YUSUFOĞLU

BİLİMSEL DANIŞMA KURULU

Demir ALTINER
Erdin BOZKURT
Osman CANDAN
Stefan DÜRR
Tahir EMRE
Burhan ERDOĞAN
M. Cemal GÖNCÜOĞLU
Cahit HELVACI
Roland OBERHÄNSLI

Aral OKAY
Sacit ÖZER
Muharrem SATIR
Gürol SEYİTOĞLU
Hasan SÖZBİLİR
Mustafa ŞENEL
A.M. Celal ŞENGÖR
Yücel YILMAZ

KOLOKYUM YAZIŞMA ADRESİ

Dr.Engin Öncü SÜMER
Menderes Masifi Kolokyumu Sekreterliği
TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Bayındır Sokak, 7/7
06444 Yenışehir-Ankara
Tel: 0 (312) 434 36 01-435 07 17 Faks: 0 (312) 434 23 88
E-mail:menderes@jmo.org.tr esumer@mta.gov.tr
Tlf :0312 2873430/1029 GSM: 0536 4602282

09.00 11.00 Kayıt ve Açılış Konuşmaları
11.00 11.30 ARA

P. de TCHIHATCHEFF OTURUMU

Oturum Başkanı: Sacit ÖZER
Ersin KORALAY

11.30 12.15 Menderes Masifi'ndeki Jeolojik Araştırmaların Tarihsel Gelişimi
Historical Evolution of The Geological Researches in The Menderes Massif
O. Özcan DORA

12.15 13.30 ÖĞLE YEMEĞİ

A. PHILIPPSON OTURUMU

Oturum Başkanı : M. Cemal GÖNCÜOĞLU
Mete ÇETİNKAPLAN

13.30 14.15 Menderes Masifi'nin Pan-Afrikan Temelin Stratigrafisi ve Örtü - Çekirdek Serilerinin İlk Dökünak İlişkisi
Stratigraphy of The Pan African Basement of The Menderes Massif and The Primary Contact Relationship Between Core and Cover Series
Osman CANDAN, Ersin KORALAY, O. Özcan DORA, Fukun CHEN, Roland OBERHÄNSLI, Mete ÇETİNKAPLAN, Cüneyt AKAL, Muharrem SATIR ve Orhan KAYA

14.15 15.00 Yeni Gözlemler Işığında Menderes Masifi'ndeki Gözlü Gnaysların Yerleşim Özellikleri ve Masifin Tektonik Evrimindeki Yeri
Discussion on the emplacement mechanism and tectonic evolution of the augen gneisses in the Menderes Massif based on the new observations
Burhan ERDOĞAN ve Erhan AKAY

15.00 15.30 ARA

15.30 16.15 Menderes Masifi'nin Prekambriyen-Paleozoyik İstiflerinin Tektonik Üniteler Bazında Tartışılması
PanAfrican Basement of Menderes Massif and Discussion on Its Paleozoic Cover in Basis of Tectonic Units
Neşat KONAK

16.15 17.00 Gün İçindeki Sunumların Değerlendirilmesi

HAMİT NAFİZ PAMİR OTURUMU

Oturum Başkanı : Osman CANDAN
Cüneyt AKAL

09.00 09.45 Menderes Masifi'ndeki, Pan-Afrikan ve Triyas Yaşlı Metamagmatik Kayaçların Jeolojisi ve Jeokronolojisi, Batı Anadolu, Türkiye

Geology and Geochronology of Pan-African and Triassic Metamagmatic Rocks in The Menderes Massif, W Anatolia, Turkey

O.Ersin KORALAY, Osman CANDAN, O.Özcan DORA, Muharrem SATIR, Roland OBERHÄNSLI ve Fukun CHEN

09.45 10.30 Menderes Masifi'nde Rb-Sr Mika ile 'Laser Ablation ICP-MS' ve 'Pb-Pb Evaporation' Zirkon Yaşları

Rb-Sr Mica, 'Laser Ablation ICP-MS' and 'Pb-Pb Evaporation' Zircon Ages From the Menderes Massif

Erdin Bozkurt, Muharrem Satir ve Quentin G. Crowley

10.30 11.00 ARA

ORHAN KAYA OTURUMU

Oturum Başkanı : Mustafa ŞENEL
Murat KORUYUCU

10.30 11.45 Tavşanlı Zonu - Torosların Dalma-Batmaya Uğramış Kuzey Kenarı

Tavşanlı Zone - The Subducted Northern Margin Of The Taurides

Aral OKAY

11.45 12.30 Kütahya - Bolkardağ Kuşağının Jeolojisi

Geology of The Kütahya - Bolkardağ Belt

M. Cemal GÖNCÜOĞLU

12.30 14.00 ÖĞLE YEMEĞİ

M.M. BLUMENTHAL OTURUMU

Oturum Başkanı : Burhan ERDOĞAN
İsmail İŞİNTEK

- 14.00 14.45** Menderes Masifi Üst Kretase-Alt Tersiyer İstifinin Rudist, Foraminifer ve Nannoplankton Biyostratigrafisi: Metamorfizma Yaşı ve Kaya Birimlerinin İlişkisine Bir Yaklaşım.
Rudist, Foraminifera and Nanoplankton Biostratigraphy of The Upper Cretaceous-Lower Tertiary Sequence of The Menderes Massif: An Approach to The Age of The Metamorphism And Relation of The Rock Units.
Sacit ÖZER, Bilal SARI, İzver ÖZKAR-ÖNGEN ve Vedia TOKER
- 14.45 15.30** Likya Naplarının Özellikleri ve Evrimi
Characteristic Features of the Lycian Nappes and Their Evolution
Mustafa ŞENEL
- 15.30 16.00** ARA
- 16.00 16.45** Menderes Masifi ve Yakın Çevresindeki Mesozoyik-Alt Tersiyer İstiflerinin Tektonik Üniteler Bazında Tartışılması
Discussion on the Menderes Massif and the Mesozoic Lower Tertiary Sequences in Its Close Vicinity in Terms of Tectonic Units
Neşat KONAK ve Ali ÇAKMAKOĞLU
- 16.45 17.30** Gün İçindeki Sunumların Değerlendirilmesi

MUZAFFER EVİRGEN OTURUMU

Oturum Başkanı : Aral OKAY
Talip GÜNGÖR

09.00 09.45 Menderes Masifi'nin Batısında Yer Alan Kikladik Kompleksin Tersiyer Yaşlı Yüksek Basınç / Düşük Sıcaklık Metamorfizması-Türkiye
Tertiary High Pressure / Low Temperature Metamorphism of Cycladic Complex, West of Menderes Massif-Turkey
 Mete ÇETİNKAPLAN, Osman CANDAN ve Roland OBERHÄNSLI

09.45 10.30 Menderes Masifinin Pan-Afrikan Temel ve Paleozoyik- Erken Tersiyer Örtü Serilerinin Polimetamorfik Evrimi
Polymetamorphic Evolution of the Pan-African Basement and Paleozoic Early Tertiary Cover Series
 Osman CANDAN, O.Özcan DORA, Ersin KORALAY, Roland OBERHÄNSLI, Gaëtan RIMMELÉ, Mete ÇETİNKAPLAN ve Fukun CHEN

10.30 11.00 ARA

R. BRINKMANN OTURUMU

Oturum Başkanı : Erdin BOZKURT
Erhan AKAY

11.00 - 11.45 Menderes Masifi Nap Paketi mi, Yoksa Stratigrafik Bir İstif mi?
Menderes Massif A Nappe Pile or Stratigraphic Sequence?
 Aral OKAY

11.45 12.30 Menderes Masifi'nin Geç Senozoyik'te Asimetrik ve Simetrik Çekirdek Kompleksi Olarak Yüzeyleme ve Parçalanma Tarihçesi
Asymmetric and Symmetric Core Complex Formation in The Menderes Massif: Its Exhumation and Fragmentation History

Veysel IŞIK ve Gürol SEYİTOĞLU

12.30 13.30 ÖĞLEYEMEĞİ

TUNCAY ERCAN OTURUMU

Oturum Başkanı : Gürol SEYİTOĞLU
Veysel IŞIK

13.30 14.15 Menderes Masifi Orta Bölümünün Neojen - Kuvaterner Stratigrafisi ve Tektoniği, Küçük Menderes Grabeni, Batı Anadolu

Neogene-Quaternary Stratigraphy And Tectonics Of The Central Menderes Massif, Küçük Menderes Graben, West Anatolia

Tahir EMRE; Hasan SÖZBİLİR; Metin Tavlan ve Nuran GÖKÇEN

14.15 15.00 Menderes Masifi'nin Yüzeylemesini Belgeleyen Tersiyer Yaşlı Sedimanter Havzaların Oluşum Mekanizması, Yaş ve Çökel İstifleri

Origin, Age and Sedimentary Sequences of The Tertiary Sedimentary Basins Recording The Unroofing History of The Menderes Massif

Hasan SÖZBİLİR

15.00 15.30 Gün İçindeki Sunumların Değerlendirilmesi

15.30 16.00 ARA

KAPANIŞ OTURUMU

Oturum Başkanı : Neşat KONAK
Ali ÇAKMAKOĞLU
Engin Ö. SÜMER

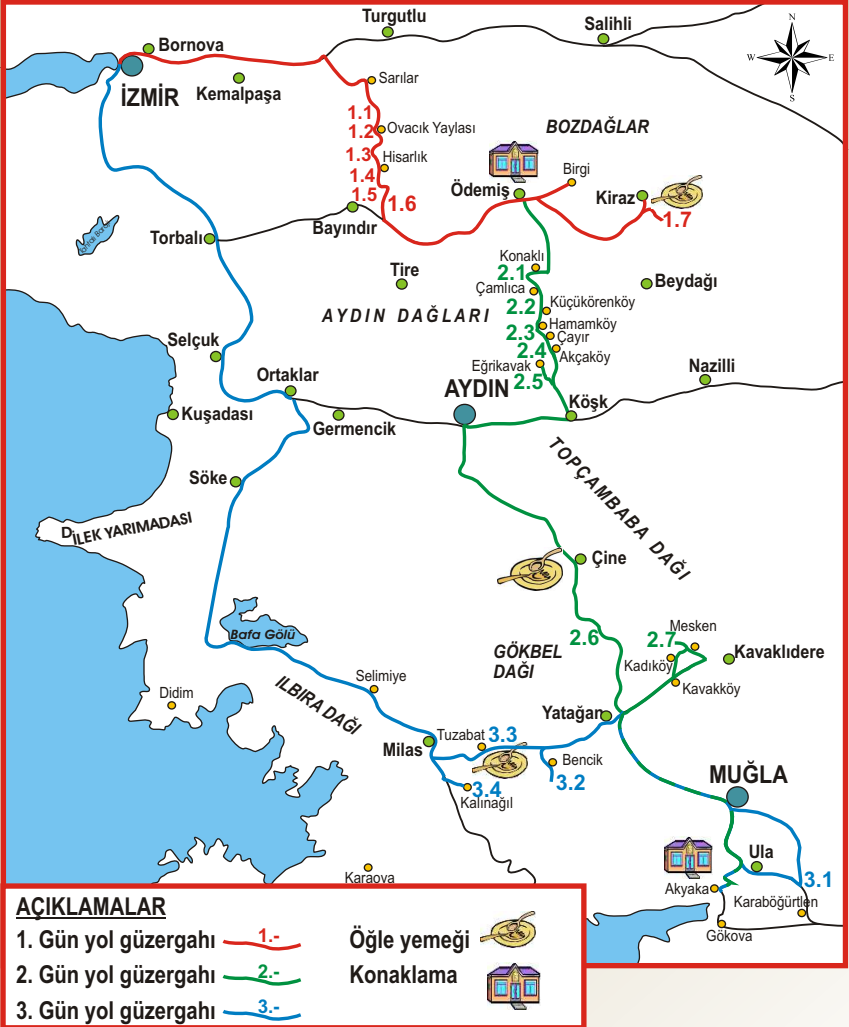
- 16.00 17.15**
- Türkiye Stratigrafi Komitesi ve Faaliyetleri Hakkında,
 - Kolokyumun Genel Değerlendirilmesi,
 - Teknik Gezi Hakkında Bilgilendirme,
 - Öneriler,
 - Kapanış

MENDERES MASIFI KOLOKYUMU

TEKNİK GEZİ

Kolokyum kapsamında, 08-10 Kasım 2007 tarihleri arasında 3 günlük teknik gezi yapılacaktır. 50 kişi ile sınırlı olan teknik gezinin kontejanı şu an için dolmuş bulunmaktadır. Bundan sonraki başvurular için yedek liste hazırlanmaktadır. Gezi kontenjanında yer alıp, geziye katılmayacağını beyan eden kişiler yerine, yedek listedeki başvuru sırası gözetilerek talepte bulunanlar, geziye katılmaları hususunda bilgilendirileceklerdir. Yedek listede yer almak isteyen kişiler esumer@mta.gov.tr adresine başvurup kayıt yaptırabilirler.

Teknik gezi ücreti 150 YTL olup, bu fiyat konaklama, ulaşım, sabah-öğle-akşam yemekleri ve içecekler gibi gereksinimleri kapsamaktadır. Gezinin yapılacağı tarihler ve bölgenin mevsim koşulları dikkate alınarak, arazi kıyafeti ve malzemelerinin uygun seçilmesine özen gösterilmelidir.



Teknik Gezi Güzergahı Haritası