

67. TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI

67th Geological Congress of Turkey

MTA KÜLTÜR SİTESİ

14-18 Nisan 2014

Ankara



PROGRAM

PROGRAMME

Doğal Kaynaklar ve
Sürdürülebilirlik

Ustalara Saygı



**TMMOB
JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI**



KURULTAY DÜZENLEME KURULU (Organizing Committee)

Başkan / *Chairman*
M. Namık YALÇIN
II. Başkan / *Vice President*
Nihat BOZDOĞAN
Sekreter / *Secretary*
Kaan SAYIT
Sosyal ve Kültürel Etkinlikler / *Social and Cultural Activities*
Ümit UZUNHASANOĞLU
Sayman / *Treasury*
Halil İbrahim YİĞİT

KURULTAY OTURUM YÜRÜTÜCÜLERİ (Session Conveners)

Bölgesel Jeoloji ve Tektonik/Regional Geology and Tectonics
Aral OKAY & Erdin BOZKURT & Timur USTAÖMER
Çevre Jeolojisi/Environmental Geology
Alper BABA & Remzi KARAGÜZEL
Deniz ve Kıyı Jeolojisi/Marine and Coastal Geology
Namık ÇAĞATAY & Mustafa ERGİN
Doğal Afetler ve Afet Yönetimi/Natural Hazards and Disaster Management
Murat NURLU-Bülent ÖZMEN
Endüstriyel Hammaddeler/Industrial Raw Materials
Cahit HELVACI & Ali UYGUN
Fosil Yakıtlar Jeolojisi/Geology of Fossil Fuels
İsmail Hakkı DEMİREL & Selami TOPRAK
Göl ve Akarsu Jeolojisi/Lacustrine and Fluvial Geology
Nizamettin KAZANCI & Faruk OCAKOĞLU
Hidrojeoloji, Su kaynakları ve Yönetimi/Hydrogeology, Water Resources and Management
Hasan YAZICIGİL & Mehmet EKMEKÇİ
Jeokronoloji ve İzotop Jeolojisi/Geochronology and Isotope Geology
Muharrem SATIR & Nilgün GÜLEÇ
Jeotermal Enerji/Geothermal Energy
Şakir ŞİMŞEK & Gültekin TARCAN
Konvansiyonel Olmayan (Alternatif) Enerji Kaynakları/Unconventional (Alternative) Energy Resources
Kadir GÜRGEY & İsmail BAHTIYAR
Kültürel Jeoloji/Cultural Geology
Fuat ŞAROĞLU & Ünsal YALÇIN
Magmatizma ve Magmatik Süreçler/Magmatism and Magmatic Processes
Ş. Can GENÇ & Mehmet KESKİN
Metalik Maden Yatakları/Metallic Mineral Deposits
Sönmez SAYILI & Yurdal GENÇ
Metamorfizma ve Metamorfik Süreçler/Metamorphism and Metamorphic Processes
Osman CANDAN & Erdinç YİĞİTBAŞ
Mühendislik Jeolojisi – Jeoteknik/Engineering Geology - Geotechnics
Reşat ULUSAY & Atiye TUĞRUL & Mahir VARDAR
Neotektonik ve Depremsellik/Neotectonics and Seismicity
Mustafa AKTAR & Hayrettin KORAL
Paleoklim ve Paleocoğrafya/Paleoclimate and Paleogeography
Funda AKGÜN & İ. Ömer YILMAZ
Paleontoloji – Biyostratigrafi/Paleontology - Biostratigraphy
Demir ALTINER & Atike NAZİK
Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler/Sedimentology and Sedimentary Processes
Baki VAROL & Naci GÖRÜR
Tıbbi Jeoloji/Medical Geology
Yüksel ÖRGÜN & Gürhan YALÇIN
Yer Bilgi Sistemleri/Earth Information Systems
Okan TÜYSÜZ & M. Lütfi SÜZEN

TMMOB JMO YÖNETİM KURULU (Executive Committee of the UCTEA Chamber of Geological Engineers)



Başkan / *President*
II. Başkan / *Vice President*
Yazman Üye / *Secretary*
Sayman Üye / *Treasury*
Mesleki Uygulamalar Üyesi /
Member of Professional Activities
Yayın Üyesi / *Member of Publication*
Sosyal İlişkiler Üyesi /
Member of Social Affairs

Dündar ÇAĞLAN
Hüseyin ALAN
Faruk İLGÜN
Halil İbrahim YİĞİT
Arzu ÇAĞLAYAN
Özcan DUMANLILAR
Ümit UZUNHASANOĞLU

JMO BİLİMSEL VE TEKNİK KURULU (Scientific and Technical Committee of Chamber of Geological Engineers)

Okan TÜYSÜZ (Başkan, Eğitim Üyesi)
Erdin BOZKURT (II. Başkan, Yapısal Jeoloji ve Tektonik Üyesi)
Bülent ÖZMEN (Sekreter, Deprem, Doğal Afetler ve Afet Yönetimi Üyesi)
Alper BABA (Çevre Jeolojisi Üyesi)
Bahadır ŞAHİN (Maden Yatakları Üyesi)
Cemal TUNOĞLU (Paleontoloji Üyesi)
Fuat ŞAROĞLU (Jeo-turizm, Jeolojik Miras ve Arkeo-jeoloji Üyesi)
Funda AKGÜN (İklim Değişiklikleri ve İklimsel Afetler Üyesi)
İbrahim AKKUŞ (Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Üyesi)
İlker ŞENGÜLER (Kömür Jeolojisi Üyesi)
Mahmut MUTLUTÜRK (Jeoteknik ve Mühendislik Jeolojisi Üyesi)
Mehmet EKMEKÇİ (Hidrojeoloji Üyesi)
M. Bahadır ŞAHİN (Maden Yatakları ve Endüstriyel Hammaddeler Üyesi)
Mehmet Lütfi SÜZEN (Uzaktan Algılama ve CBS Üyesi)
M. Ruhi AKÇIL (Sondaj Uygulamaları Üyesi)
Nihat BOZDOĞAN (Stratigrafi-Sedimentoloji Üyesi)
Nizamettin KAZANCI (Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi Üyesi)
Şengül Can GENÇ (Mineraloji-Petrografi Üyesi)
Yüksel ÖRGÜN (Jeokimya ve Tıbbi Jeoloji Üyesi)
Zühtü BATI (Petrol Jeolojisi Üyesi)



8.30-9.30	Kayıt/Registration
9.30-10.50	Açılış Töreni/Opening Ceremony
10.50-11.10	 Ara/Break
11.10-12.10	ÇAĞRILI KONUŞMA / INVITED TALK BIO-GEOENGINEERING - A KEY TO SUSTAINABILITY? <i>Biyo-Jeomühendislik: Sürdürülebilirliğin Anahtarı mı?</i> Volker MOSBRUGGER
12.10-12.30	ÖDÜL TÖRENİ /AWARD CEREMONY
12.30-13.30	 Öğle Yemeği/Lunch
	Bölgesel Jeoloji ve Tektonik I <i>Regional Geology and Tectonics I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Timur USTAÖMER & Özgür KANDEMİR
13.30-13.35	Ustalara Saygı - HAMİT NAFİZ PAMİR -Tribute to Masters
13.35-13.55	GÜNEYDOĞU ANADOLU BİNDİRME KUŞAĞININ SENZOYİK DÖNEMİ GELİŞİMİNE AİT SEDİMANTER VERİLER <i>Sedimentary Evidence for the Cenozoic Development of the SE Anatolian Thrust Belt</i> Ahmet Can Akıncı, Ulvi Can Ünlügenç, Alastair Robertson
13.55-14.15	GÜNEYDOĞU ANADOLUDA OFİYOLİTİK KAYAÇLARI KESEN GRANİTOYİD İNTRÜZYONLARININ GEÇ KRETASE U-Pb ZİRKON YAŞLARININ TOROS ALLOKTON TOPLULUĞU AÇISINDAN OLASI SONUÇLARI (KAHRAMANMARAŞ BÖLGESİ) <i>Implications of Late Cretaceous U-Pb Zircon Ages of Granitoid Intrusions Cutting Ophiolitic Rocks for the Assembly of the Tauride Allocthon in SE Anatolia (Kahramanmaraş Region)</i> Nusret Nurlu, Osman Parlak, Alastair Robertson
14.15-14.35	POZANTI-KARSANTI OFİYOLİTİNİN FARKLI BİRİMLERİ ARASINDAKİ YAPISAL İLİŞKİLER <i>Structural Relationships Between Different Units of the Pozanti-Karsanti Ophiolite</i> Üner Çakır
14.35-14.55	ORTA TOROSLAR'DA HADİM-TAŞKENT(KONYA) YÖRESİNDE TEKTONO - STRATİGRAFİK İSTİFLERDE YENİ BULGULAR: KARTAL DAĞI İSTİFİ <i>The New Findings on Tectono-Stratigraphic Sequences Around Hadım-Taşkent (Konya) Area in Middle Taurus: Kartal Dağı Sequence</i> İsmet Alan, Şenol Şahin, Halil Keskin, Alican Kop, Veli Balcı, Nevzat Böke, Bülent Bakırhan, İbrahim Altun, Tolga Esirtgen, Hasan Elibol, Sedat Arman

14.55-15.15	GÜNEY MENDERES MASİFİ'NDEKİ TRİYAS YAŞLI (?) KARFOLİTLİ METAÇAKILTAŞLARININ KIRINTILI ZİRKON YAŞLARI VE KÖKENİ <i>Detrital Zircon Ages and Provenance of the Triassic (?) Carpholite-Bearing Metaconglomerates in the Southern Menderes Massif</i> Zehra Deveci, Erdin Bozkurt, Axel Gerdes
15.15-15.35	ANKARA MELANJİNİN OFİYOLİTİK BİRİMLERİ <i>Ophiolites of the Ankara Melange</i> Üner Çakır, Tijen Üner
15.35-15.50	 Ara/Break
	Hidrojeoloji, Su Kaynakları ve Yönetimi I <i>Hydrogeology, Water Resources and Management I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Levent TEZCAN & Koray K. YILMAZ
15.50-15.55	Ustalara Saygı – İ. ENVER ALTINLI -Tribute to Masters
15.55-16.15	POMPAJ VE YÜKSELİM TEST VERİLERİNDEN KÜTAHYA OVASI AKİFERİ ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ <i>Determination of Aquifer Properties of The Kütahya Plain from A Pumping And Recovery Test Data</i> Berihu Abadi Berhe, Mehmet Çelik, Uğur Erdem Dokuz
16.15-16.35	USE OF PACKER TEST RESULTS IN HYDROGEOLOGICAL CHARACTERIZATION: A COMPARISON OF CALCULATION METHODS FOR A REPRESENTATIVE VALUE <i>Basınçlı Su Test Sonuçlarının Hidrojeolojik Karakterizasyonda Kullanılması: Temsil Edici Değerin Belirlenmesi Amaçlı Yöntemlerin Karşılaştırılması</i> Fethangest W/Mariyam Tesema, Mehmet Ekmekçi
16.35-16.55	PASA SAHALARI İÇİN OPTİMUM ÖRTÜ TASARIMINDA DOYGUN VE DOYGUN OLMAYAN AKİMİN MODELLENMESİ <i>Modeling Saturated and Unsaturated Flow for an Optimum Cover Design for Waste Rock Storage Areas</i> Çiğdem Argunhan, Hasan Yazıcıgil
16.55-17.15	ARAÇ HAVZASINDA FİZİKSEL BÜTÜNLEŞİK HİDROLOJİK MODEL ÇALIŞMASI <i>Physically-Based Integrated Hydrologic Modeling in Araç Basin</i> Yağmur Derin, Koray K. Yılmaz



Mühendislik Jeolojisi / Jeoteknik I Engineering Geology-Geotechnics I Oturum Başkanları/Session Chairs: Erdoğan YÜZER & Hüsnü AKSOY	
13.30-13.35	Ustalara Saygı – VEDAT DOYURAN -Tribute to Masters
13.35-13.55	GÖKÇEADA VOLKANİKLERİNİN MİKROYAPISAL BİLEŞENLERİNİN JEO-MÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİ <i>The Effects of Micro-Structural Constituents on the Geo-Engineering Properties of the Gökçeada Volcanics</i> Ömer Ündül, Namık Aysal, Florian Amann
13.55-14.15	İNCE TANELİ ZEMİNLERİN SINIFLANDIRILMASINDA BULANIK MANTIĞIN KULLANILABİLİRLİĞİ <i>Applicability of Fuzzy Logic in the Classification of Fine-Grained Soils</i> Derya Toksöz, Işık Yılmaz, Hakan Ahmet Nefeslioğlu, Marian Marschalko
14.15-14.35	KAYA KÜTLE KALİTESİ PUANLAMA (RMQR) SİSTEMİ VE KAYA KÜTLESİNİN JEOMEKNİK ÖZELLİKLERİNİN TAHMİNİNDE KULLANIMI <i>Rock Mass Quality Rating System (RMQR) and its Use in the Estimation of Geomechanical Properties of Rock Masses</i> Ömer Aydan, Reşat Ulusay, Naohiko Tokashiki
14.35-14.55	ISPARTA OVASI'NDAKİ VOLKANİK ZEMİNLERİN JEOMEKANİK DAVRANIŞLARININ VE MİKRO YAPININ BUNLAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI <i>Investigation of the Geomechanical Behaviours of the Volcanic Soils in the Isparta Plain and the Effect of Micro-Structure on them</i> E. Avşar, R. Ulusay, M. Mutlutürk
14.55-15.15	KAYA DÜŞMESİNE DUYARLI AFET BÖLGELERİNDE JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR: KEÇİÖREN, SELÇUKLU CADDESİ ÖRNEĞİ <i>Geotechnical Investigations at Rock-Fall Prone Areas: Keçiören, Selçuklu Street Case</i> Recep Kılıç, Gürol Seyitoğlu, Zehra Karakaş, Koray Ulaşım, Korhan Esat, Ünal Dikmen, İbrahim Şeren, Nazım İleri, Muharrem Dumanlılar, Sinan Kuriş, Ahmet Koç, Tuğhan Sakarya, Celal Türel, Serdar Kart, Resul Arslan, Bayram Engün

15.35-15.50 Ara/Break	
Bölgesel Jeoloji ve Tektonik II <i>Regional Geology and Tectonics II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Aral OKAY & Şükrü PEHLİVAN	
15.50-15.55	Ustalara Saygı – İHSAN KETİN -Tribute to Masters
15.55-16.15	DOĞU PONTİD MAGMATİK YAYININ GELİŞİMİ: YAY-ARDINDA DOĞU KARADENİZ HAVZASININ AÇILMASI VE DOĞU PONTİD YAYININ ANATOLİD-TORİD LEVHASI İLE ÇARPIŞMASI <i>The Magmatic Evolution of the Eastern Pontide Arc: the Opening of the Black Sea Along the Backarc and the Collision Between Eastern Pontide Arc and Anatolide-Tauride Plates</i> Özgür Kandemir, Fatih Kanar, Şükrü Pehlivan, Turgut Tok, Mehmet Çobankaya, Kenan Akbayram
16.15-16.35	ÇAMLIHEMŞİN (RİZE)-İSPİR (ERZURUM)-YUSUFELİ(ARTVİN) ARASINDA KALAN ALANIN STRATİGRAFİK ÖZELLİKLERİ <i>Stratigraphic Features of the Area Between Çamlıhemşin (Rize)-İspir (Erzurum)-Yusufeli (Artvin)</i> Özmen Evcimen, Levent Duygu, Vahdet Tunçdemir, Yılmaz Erdem, Cihan Yurteri, Bülent Bakırhan, Orhan Karslı, Raif Kandemir, Abdurrahman Dokuz
16.13-16.55	DOĞU PONTİDLER'DE BAZIK GEÇ JURA VOLKANİZMASI, KD TÜRKİYE <i>Late Jurassic Basic Volcanism in the Eastern Pontides, NE Turkey</i> Abdurrahman Dokuz, İbrahim Uysal, Mehmet Turan, Wolfgang Siebel, Raif Kandemir
16.55-17.15	TURKEY PERMO-TRİYAS YAŞLI KARAKAYA KOMPLEKSİ İÇİN TRİYAS YAŞLI MAGMATİK YAY TÜRÜ BİR KAYNAK ALANIN KEŞFİ, KB TÜRKİYE <i>Discovery of a Triassic Magmatic Arc Source for the Permo-Triassic Karakaya Subduction Complex, NW TURKEY</i> P. Ayda Ustaömer, Timur Ustaömer, Axel Gerdes, Alastair H.F. Robertson, Gernold Zulauf



Fosil Yakıtlar Jeolojisi <i>Geology of Fossil Fuels</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: İsmail Hakkı DEMİREL & Selami TOPRAK	
13.30-13.35	Ustalara Saygı - OZAN SUNGURLU -Tribute to Masters
13.35-13.55	BEYPAZARI HAVZASINDA ALT VE ÜST KÖMÜR DAMARLARINDA MİKRON BÜYÜKLÜĞÜNDEKİ MİNERALLERİN SEM-EDX YARDIMIYLA TANIMLANMASI <i>Identification of Micron-Sized Minerals Using SEM-EDX in the Lower and Upper Seams From the Beypazari Basin</i> Ali İhsan Karayığıt, Hülya İnaner, Kimon Christanis
13.55-14.15	MINERALOJİK, PETROGRAFIK VE ELEMENT İÇERİKLERİNİN İŞLETİLEN İKİ KÖMÜR DAMARI İÇİNDEKİ DEĞİŞİMLERİNİN İNCELENMESİ, ÇAYIRHAN-BEYPAZARI, ANKARA <i>Investigation of Variations of Mineralogical, Petrographical and Elemental Contents Within the Two Working Coal Seams, Çayırhan-Beypazari, Ankara</i> Masoumeh Tarvirdi, Ali İhsan Karayığıt, Rod Gayer
14.15-14.35	JEOTERMAL AKIŞKANLARIN KÖMÜRÜN MASERAL VE MİNERAL MADDE BİLEŞİMİNE ETKİSİ, AYDIN-GERMENCİK ÖRNEĞİ <i>The Effects of Geothermal Fluids on Mineral and Maceral Composition of Coal, a Case Study from the Aydın Germencik Area</i> Emine Cicioğlu Sütcü, Selami Toprak
14.35-14.55	DODURGA (ÇORUM) CİVARI BİTÜMLÜ ŞEYLLERİNİN DEPOLANMA ORTAMI REDOKS KOŞULLARI <i>Depositional Environment of Oil Shale Redox Conditions Around Dodurga (Çorum)</i> Ali Sarı, Pelin Akkaya, Ergin Yalçın, Gökhan Karaca, Gurur Tantoğlu
14.55-15.15	GÖKÇEADA (ÇANAKKALE) TERSİYER BİRİMLERİNİN ANA KAYA ÖZELLİKLERİ- İLK BULGULAR <i>Source Rock Properties of Tertiary Units in Gökçeada (Çanakkale)- Preliminary Results</i> Gülşah Durak, Ayşe Bozcu
15.15-15.35	LEONARDİT, ÜLKEMİZDE LEONARDİT VARLIĞI VE ÖNEMLİ BAZI KÖMÜRLERİMİZİN LEONARDİT ÖZELLİKLERİ <i>Leonardite, Leonardite Availability of Turkey and Leonardite Potential of Some Important Coals</i> Selami Toprak, Agah Köker, Mehmet Çöteli
15.35-15.50	 Ara/Break

Konvansiyonel Olmayan Enerji Kaynakları <i>Unconventional Energy Resources</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Kadir GÜRGEY & İsmail BAHTİYAR	
15.50-15.55	Ustalara Saygı - SUAT ERK -Tribute to Masters
15.55-16.15	ANKONVANSİYONEL YENİ ENERJİ KAYNAKLARI VE ŞEYL GAZI İLE ŞEYL PETROLÜNÜN DÜNYA VE TÜRKİYE'DEKİ POTANSİYELİ <i>Unconventional New Energy Resources and Potential of Shale Gas/Shale Oil Resources in Turkey and in the World</i> Nihat Bozdoğan
16.15-16.35	ANKONVANSİYONEL ŞEYL-PETROLÜ VE GAZI ARAMA TEKNİKLERİ VE HAVZA DEĞERLENDİRMESİ <i>Unconventional Shale-Oil and Gas Exploration Techniques and Basin Analysis</i> Cem Karataş, İsmail Bahtiyar
16.35-16.55	ORGANİK JEOKİMYASAL TEKNİKLER KULLANILARAK GELENEKSEL OLMAYAN ŞEYL-PETROL REZERVUARLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, TÜRKİYE <i>Unconventional Shale-Oil Reservoir Evaluation with the Use of Organic Geochemical Techniques, Turkey</i> Kadir Gürgey



	Paleontoloji-Biostratigrafi I <i>Paleontology-Biostratigraphy I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Ercan ÖZCAN & Recep ÖZKAN
9.00-9.05	Ustalara Saygı - CAZİBE SAYAR -Tribute to Masters
9.05-9.25	ORTA VE DOĞU TOROSLARDA DEVONİYEN STRATİGRAFİSİ <i>Devonian Stratigraphy of the Central and Eastern Taurides</i> M.N. Yalçın, E. Schindler, A. Wehrmann, A. Nazik, İ. Yılmaz, V. Wilde, R. Özkan, N. Bozdoğan, R. Brocke, G. Saydam-Demiray, K. Weddige, R.H. Sancay, U. Jansen, G. Nalcıoğlu, H. Kozlu, U. Linnemann, N. Şahin, H. Groos-Uffenorde
9.25-9.45	FIRST RECORD OF LOBOLITHS IN TURKEY: SCYPHOCRINOIDS AND OTHER PALAEONTOLOGICAL EVIDENCE FOR THE SILURIAN/DEVONIAN BOUNDARY INTERVAL IN THE EASTERN AND CENTRAL TAURIDES <i>Türkiye'deki İlk Lobolith Bulgusu: Doğu ve Orta Toroslardaki Siluriyen/Devoniyen Sınır Zonunda Scyphocrinoid'ler ve Diğer Paleontolojik Kanıtlar</i> E. Schindler, A. Nazik, R. Haude, R. Brocke, E. Şeker, N. Bozdoğan, R. H. Sancay, H. Groos-Uffenorde, U. Jansen, K. Weddige, R. Özkan, M. N. Yalçın, A. Wehrmann, V. Wilde
9.45-10.05	A DEMOSPONGE-DOMINATED FACIES IN THE MIDDLE DEVONIAN OF THE EASTERN TAURIDES <i>Doğu Toroslarda Orta Devoniyen'in "Demosponge" Fasiyesi</i> V. Wilde, R. M. Finks, A. Wehrmann, E. Schindler, R. Özkan, A. Nazik, M. N. Yalçın, H. Kozlu, İ. Yılmaz
10.05-10.25	LATE DEVONIAN PALYNOLOGY OF THE EASTERN TAURIDES <i>Doğu Torosların Geç Devoniyen Palinolojisi</i> R. Brocke, K. İ. Ertuğ, R. H. Sancay, N. Bozdoğan, V. Wilde, E. Schindler, A. Wehrmann, M. N. Yalçın
10.25-10.45	ORTA VE DOĞU TOROSLARDA ALT KARBONİFER KONODONT FASİYES DAĞILIMLARI <i>Facies Distribution of Conodonts in the Lower Carboniferous of Central and Eastern Taurides</i> Ayşe Atakul-Özdemir, Demir Altner ve Sevinç Özkan-Altner
10.45-11.00	Ara/Break
11.00-12.00	ÇAĞRILI KONUŞMA/INVITED TALK RESOURCING FUTURE GENERATIONS – CHALLENGES FOR GEOSCIENCE: A NEW IUGS INITIATIVE <i>Gelecek Kuşaklara Kaynak Yaratma - Yer Bilimlerinde Aşılması Gereken Noktalar: Yeni Bir IUGS Girişimi</i> Roland OBERHAENSLI
12.00-12.30	POSTER SUNUMLARI I / POSTER PRESENTATION I
12.30-13.30	Öğle Yemeği/Lunch

13.30-15.30	PANEL "DOĞAL KAYNAKLAR VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK" <i>Panel Discussion "Natural Resources and Sustainability"</i> Moderatör/Moderator: Volkan EDİGER Panelistler/Panelists: Aslı ÖZÇELİK, Katalin ZAIM, Uygur ÖZESMİ
15.30-15.50	Ara/Break
	Metamorfizma ve Metamorfik Süreçler I <i>Metamorphism and Metamorphic Processes I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Cemal GÖNCÜOĞLU & Veyse İŞİK
15.50-15.55	Ustalara Saygı - ŞAKİR ABDÜSSELAAMOĞLU -Tribute to Masters
15.55-16.15	BİGA YARIMADASI (KB ANADOLU)'NDA YER ALAN EKLOJİTLERİN P-T EVRİMİ VE JEOKİMYASI <i>P-T Evolution and Geochemistry of Eclogites in the Biga Peninsula, Northwest Turkey</i> F. Şengün, P.B. Davis, İ. O. Tunç, E. Yiğitbaş
16.15-16.35	BİGA YARIMADASI'NDAKİ KUZEY METAMORFİK MASİFLERİN (ÇAMLICA, KARABİGA, GEYİKLİ METAMORFİKLERİ) STRATİGRAFİSİ VE U-PB ZİRKON JEOKRONOLOJİSİ <i>Stratigraphy and U-Pb Zircon Geochronology of the Northern Metamorphic Massifs (Çamlıca, Karabiga, Geyikli Metamorphites) of the Biga Peninsula</i> İ. Onur Tunç, Erdinç Yiğitbaş, Fırat Şengün, Ulf Linnemann
16.35-16.55	KAZDAĞ MASİFİNİN DÜŞÜK DERECELİ METAMORFİK ZARFI; SAKARYA ZONUNUN TEKTONİK GELİŞİMİ İÇİNDEKİ ANLAM VE ÖNEMİ <i>Low Degree Metamorphosed Envelope of the Kazdağ Massif; its Significance on the Tectonic Development of the Sakarya Zone</i> Erdinç Yiğitbaş, İ. Onur Tunç, Fırat Şengün
16.55-17.15	EKLOJİTİK METABAZİTLERİN P-T KOŞULLARI VE EPİDOT – LAVSONİT BİRLİKTELİĞİ (TAVŞANLI ZONU) <i>Epidote – Lawsonite Coesitence and P-T Conditions of Eclogitic Metabasites (Tavşanlı Zone)</i> Mete Çetinkaplan



	Mühendislik Jeolojisi / Jeoteknik II Engineering Geology - Geotechnics II Oturum Başkanları/Session Chairs: Halil KUMSAR & Hasan ÖZASLAN
9.00-9.05	Ustalara Saygı - KEMAL ERGUVANLI -Tribute to Masters
9.05-9.25	ILISU BARAJI KAYA DOLGU MALZEME ARAŞTIRMALARI <i>Rock Fill Material Investigations for the Ilisu Dam</i> Zübeyde Arslan, Sedat Türkmen
9.25-9.45	GERMAV FORMASYONUNA AİT KİLLİ KİREÇTAŞININ BETON YÜZEY KAPLAMALI BARAJ GÖVDE DOLGUSUNDA KULLANILABİLİRLİĞİ <i>Applicability of Germav Clayey Limestones Concrete Surfaces Coated in Dam Body Fill</i> Mahir Vardar, Ezgi Gülbar, Cenk Koçak
9.45-10.05	ERMENEK BARAJI VE HES PROJESİNDE GÖVDE-YAMAÇ DURAYLILIĞI İÇİN YAPILAN JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR <i>Geotechnical Studies Conducted for Dam-Abutment Stability of the Ermenek Dam and Hepp Project</i> Ayhan Koçbay, Kemal Karakuş, Gerald Zenz, Johannes Linortner
10.05-10.25	BARAJLARDA JEOLJİK-JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR VE UYGULAMADAN ÖRNEKLER <i>Geological and Geotechnical Studies on Dams and Examples From Practice</i> Kemal Karakuş, Ayhan Koçbay
10.25-10.45	OLİVİN AGREGA KULLANILARAK ISIYA DAYANIKLI BETON ÜRETİMİ <i>Refractory Concrete Production Using Olivine Aggregate</i> Ersin Ercen, Yahya Özpınar, İbrahim Arslan
10.45-11.00	 ARA/BREAK
12.00-12.30	POSTER SUNUMLARI-I /POSTER PRESENTATIONS-I
12.30-13.30	 ÖĞLE YEMEĞİ/LUNCH
	Kültürel Jeoloji I Cultural Geology I Oturum Başkanları/Session Chairs: Ünsal YALÇIN & Yıldırım GÜNGÖR
15.50-15.55	Ustalara Saygı - SIRRI ERİNÇ -Tribute to Masters
15.55-16.15	GÜNDOĞDU (BABADAĞ-DENİZLİ) HEYELAN ALANININ JEOPARK KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLEBİLİRLİĞİ <i>Evaluation of the Gündoğdu (Babadağ-Denizli) Creep Type Landslide Area in Terms of Geopark Concept</i> Halil Kumsar, Ömer Aydan, Reşat Ulusay, Pınar Öztürk, Feyzullah Bozlak, Neşe Orhan, İrem Ganiz
16.15-16.35	KULA JEOPARKI; TÜRKİYENİN İLK VE TEK AVRUPA VE UNESCO GLOBAL JEOPARKI <i>Kula Geopark; Turkey's First European & Unesco Global Geopark</i> Erdal Gümüş, Nickolas Zouros

16.35-16.55	BÖRTLÜCE MAĞARASI (KULA, MANİSA), KORUMAYA ALINAN JEOLJİK BİR MİRAS <i>A Conserved Geological Heritage, Börtlüce Cave (Kula, Manisa)</i> Fatih Savaş, Cangül Acar, Koray Törk, İsmail Kahraman
16.55-17.15	ÇATALHÖYÜK MOLLUSKLARI (ÇUMRA-KONYA, TÜRKİYE) ÜZERİNE ARKEOMALAKOLOJİK VE JEOARKEOLOJİK DEĞERLENDİRMELER <i>The Molluscs of Çatalhöyük (Çumra-Konya, Turkey) from Archaeomalacological and Geoarchaeological Aspects</i> Burçin Aşkın Gümüş, Daniella E. Bar-YOSEF Mayer, Yeşim Büyükmeriç İSLAMOĞLU



Jeokronoloji ve İzotop Jeolojisi <i>Geochronology and Isotope Geology</i> Oturum Başkanları/ <i>Session Chairs:</i> Muharrem SATIR & Nilgün GÜLEÇ	
9.00-9.05	Ustalara Saygı - MUSTAFA ASLANER -Tribute to Masters
9.05-9.25	ZİRCON MİNERALLERİNDEN X-RAY FLORESANS (SENKROTRON RADYASYON, SR-XRF) KULLANILARAK ELDE EDİLEN ÇOKLU-ELEMENT ANALİZLERİ <i>Multi-Element Analysis of Zircon Minerals by Using Synchrotron Radiation X-Ray Fluorescence (SR-XRF)</i> Altuğ Hasözbeğ, Badri Shyam, Wolfgang Siebel, Axel Schmitt, Erhan Akay, and Lawrie Skinner
9.25-9.45	GÜNEY NEOTETİSİN KAPANMASI İLE İLİŞKİLİ TEKTONİK OLAYLARIN YAŞLANDIRILMASI, GD ANADOLU <i>Dating of Tectonic Events Related to South Neotethyan Convergence, SE Anatolia</i> Osman Parlak, Fatih Karaoğlu
9.45-10.05	ARAP PLATFORMU'NUN KUZEYİNDE GELİŞEN GEÇ PROTEROZOYİK YAŞLI DERİK VOLKANİTLERİNİN JEOKRONOLOJİK, JEOKİMYASAL VE PETROJENETİK ÖZELLİKLERİ <i>Geochronological, Geochemical and Petrogenetic Features of Derik Volcanics at the Northernmost Margin of the Arabian Platform</i> Semih Gürsu, Andreas Möller, M. Cemal Göncüoğlu, Serhat Köksal, Huriye Demircan, Fatma Toksoy Köksal, Hüseyin Kozlu, Gürsel Sunal
10.05-10.25	HİPOJENİK KARSTLAŞMA GÖSTERGESİ OLARAK HELYUM İZOTOPLARI <i>Helium Isotopes as Indicator of Hypogenic Karstification</i> N.Nur Özyurt, C.Serdar Bayarı
10.25-10.45	SÜLFATIN O İLE S İZOTOP ORANLARI VE AMD KÖKEN TESPİTİNE YÖNELİK KULLANIMI. ÖRNEK BİR ÇALIŞMA: BALIKESİR-BALYA PB-ZN MADEN ATIK SAHASI <i>O and S Isotope Ratios of Sulfate and Implications For AMD Generation A Case Study: Balıkesir-Balya Pb-Zn Mine Waste Site</i> Nurgül Balcı, Serra Gül, Cansu Demirel, Erol Sarı, M Seref Sönmez
10.45-11.00	 Ara/Break
12.00-12.30	POSTER SUNUMLARI-I /POSTER PRESENTATIONS-I
12.30-13.30	 Öğle Yemeği/Lunch

Genel Konular <i>General Topics</i> Oturum Başkanları/ <i>Session Chairs:</i> Bahattin DEMİR & Aydın ARAS	
15.55-16.15	MADEN TETKİK VE ARAMA (MTA) GENEL MÜDÜRLÜĞÜ LABORATUVARLARININ TÜRKİYE YERBİLİMLERİ VE MADENCİLİK SEKTÖRÜNDEKİ YERİ VE ÖNEMİ <i>The Place and Importance of the Mineral Research and Exploration (MTA) Laboratories, in Turkish Earth Science and Mining Sector</i> Ahmet Acar
16.15-16.35	SONDAJ ÇALIŞMALARINDA KİŞİSEL KORUYUCU DONANIM (KKD) KULLANIMI <i>Personal Protective Equipment (PPE) Using in Drilling Works</i> Sakine Ovacılı, Tolga Özbilge
16.35-16.55	VAN GÖLÜ ÇEVRESİ TOPRAKLARININ KİL MİNERALOGİSİ <i>Clay Mineralogy of the Area Surrounding the Lake Van</i> Aylin Çiftçi, İ. Aydın Aras
16.55-17.15	KABLOSUZ ALGILAMA AĞLARI KULLANILARAK TOPRAK NEMİ VE TUZLULUĞUNUN GENİŞ ALANLARDA İZLENMESİ <i>Monitoring of Soil Moisture and Salinity at Wide Areas by Using Wireless Sensing Network</i> Murat Aydoğdu, Abdullah Suat Nacar, Mustafa H. Aydoğdu, Mehmet Ali Çullu



	Mühendislik Jeolojisi / Jeoteknik III <i>Engineering Geology-Geotechnics III</i> Oturum Başkanları/ <i>Session Chairs:</i> Necdet TÜRK & Candan GÖKÇEOĞLU
9.00-9.05	Ustalara Saygı - MEHMET AKARTUNA - Tribute to Masters
9.05-9.25	23 EKİM 2011 VAN-ERCİŞ DEPREMİNDE MEYDANA GELEN SIVILAŞMANIN GERİYE DÖNÜK ANALİZLE DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Evaluation of Liquefaction Occurred in the 23 October 2011 Van-Erciş Earthquake by Back-Analysis</i> Mutluhan Akin, Ali Özvan, Müge K. Akin, Tamer Topal
9.25-9.45	JEOLOJİK-JEOMORFOLOJİK ÖLÇÜTLER ESAS ALINARAK SIVILAŞMA DUYARLILIK HARİTALARININ HAZIRLANMASI: ADAPAZARI HAVZASI ÖRNEĞİ <i>Preparation of Liquefaction Susceptibility Maps Based on the Geological-Geomorphological Criteria: The Adapazarı Basin Case</i> Ayla BULUT ÜSTÜN, Orhan Cem Özerk, Refahat Osmañealebioğlu, Adem Özata, Tolga Esirtgen, Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz
9.45-10.05	DELTA ÇÖKELLERİNDE ŞEV DURAYLILIĞINI BELİRLEMEK İÇİN BİR YAKLAŞIM: İZMİR KÖRFEZİ UYGULAMASI <i>An Approach To the Determination of the Slope Stability of Delta Sediments With Special Reference to the Gulf of İzmir</i> Bora Sonuvar, Kubilay Baykal
10.05-10.25	İZMİR KENT MERKEZİNDE SEÇİLMİŞ LOKASYONLARDA GENÇ ÇÖKELLERİN ZEMİN BÜYÜTME KARAKTERİSTİKLERİNİN İNCELENMESİ <i>Investigation of the Soil Amplification Characteristics of the Recent Sediments in Selected Locations of the İzmir Metropolitan Area</i> Hakan Albayrak, Kamil Kayabalı
10.25-10.45	ÇİVİ PENETRASYON DENEYİNİN TEK EKSENLİ SIKIŞMA DAYANIMININ TAHMİNİ AMACIYLA GENİŞ BİR ENERJİ ARALIĞINDA KULLANILMASI İÇİN AMPİRİK BİR İLİŞKİ <i>An Empirical Equation for Nail Penetration Test Used in a Wide Energy Range in Indirect Estimation of Uniaxial Compressive Strength</i> Levent Selçuk, Kamil Kayabalı
10.45-11.05	 Ara/Break
	Kültürel Jeoloji II <i>Cultural Geology II</i> Oturum Başkanları/ <i>Session Chairs:</i> Fuat ŞAROĞLU & Sefer ÖRÇEN
11.05-11.25	MTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ'NDE JEOLOJİK MİRAS ENVANTER ÇALIŞMALARI <i>Geological Heritage Inventory Studies of General Directorate of MTA</i> Erol Timur, Bülent Bakırhan, Ceren Küçükuysal, Aynur Eskibağlar, Sebahat Kaputoğlu

11.25-11.45	JEOSİT TANIMLAMA VE JEOPARK DÜZENLEME STANDARTLARI ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA <i>A Study on the Geosite Definition and the Standards of Geopark Arrangement</i> Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
11.45-12.05	TÜRKİYE'DE JEOPARK ÇALIŞMALARINA BİR ÖRNEK: NEMRUT – SÜPHAN JEOPARK, BİTLİS <i>An Example to the Geopark Studies in Turkey: Nemrut -Suphan Geopark, Bitlis</i> Yıldırım Güngör, Yahya Çiftçi, T. Emre Şerifoğlu, M.Ali Yıldırım, Evrim Çelik
12.05-12.25	ROLE OF SCIENCE DISCOVERIES IN YEMEN IN ENVIRONMENTAL AND GEO TOURISM AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF LOCAL SOCIETY, (SCIENCE DISCOVERIES IN ARHAB DISTRICT) Yemen'deki Bilimsel Buluşların Çevresel, Geo-Turizm ve Yerel Toplumdaki Sürdürülebilir Kalkınmadaki Rolü (Arhab Bölgesindeki Bilimsel Buluşlar) Mohammed Ahssan Alhifi
12.25-13.25	 Öğle Yemeği/Lunch
	Paleoklim ve Paleocoğrafya <i>Paleoclimate and Paleogeography</i> Oturum Başkanları/ <i>Session Chairs:</i> Funda AKGÜN & Sevinç Kapan YEŞİLYURT
13.25-13.30	Ustalara Saygı - ENGİN MERİÇ -Tribute to Masters
13.30-13.50	NEW PALEONTOLOGICAL DATA FROM THE DEVONIAN OF TURKEY AND THEIR PALEOBIOGEOGRAPHICAL IMPLICATIONS <i>Türkiye Devoniyeni'nden Yeni Paleontolojik Veriler ve Paleobiyocoğrafik Etkiler</i> U. Jansen, A. Nazik, F. G. Nalcioğlu, R. Özkan, H. Groos-Uffendorde, E. Şeker, R. Brocke, R. H. Sancay, N. Bozdoğan, İ. Yılmaz, M. N. Yalçın, E. Schindler
13.50-14.10	KAMPANİYEN PELAJİK İSTİFLERİNDE ESKİ OKYANUSAL DEĞİŞİMİN DURAYLI İZOTOP VE JEOKİMYASAL KAYITLARI, MARDİN, GD ANADOLU <i>The Stable Isotope and Geochemical Records of Paleocenographic Change in the Campanian Pelagic Sequences, Mardin Area, SE Anatolia</i> İsmail Ömer Yılmaz, İzzet Hoşgör
14.10-14.30	TÜRKİYE'DE OLİGOSEN'DE YAŞAMIŞ DEV GERGEDANLARIN PALEOCOĞRAFİK ÖNEMİ <i>Paleogeographic Importance of the Oligocene Giant Rhinocerotoid Fossils in Turkey</i> N. Oyal, Ş. Şen, L. Karadenizli, P.-O. Antoine, G. Saraç, E. Albayrak, C. Tunoğlu



14.30-14.50	<p>ÇANKIRI-ÇORUM HAVZASININ (KIRIKKALE-ORTA ANADOLU) OLİGOSEN, GEÇ MİYOSEN-ERKEN PLİYOSEN PALİNOLOJİK VE PALEOKİLMSEL YORUMLAMALARI <i>Palynological and Palaeoclimatic Interpretation of the Oligocene, Late Miocene-Early Pliocene in the Çankırı-Çorum Basin (Kırıkkale- Central Anatolia)</i> Mine Sezgül Kayseri-Özer, Levent Karadenizli, Funda Akgün, Neşe Oyal, Gerçek Saraç, Şevket Şen</p>
14.50-15.10	<p>GASTROPODA-BİVALVİA FAUNA DAĞILIMI İLE SÜNNET GÖLÜ'NÜN (GÖYNÜK, BOLU) ERKEN-ORTA HOLOSEN'DEKİ PALEOKİLM VE PALEOORTAM ÖZELLİKLERİ <i>Paleoclimatic and Paleo-Environmental Traits of Lake Çubuk in Early-Middle Holocene Using Gastropoda-Bivalvia Faunal Distribution</i> Sevinç Kapan Yeşilyurt, Faruk Ocağolu</p>
15.10-15.30	<p>VAN GÖLÜ ÇÖKELLERİNİN ELEMENT KİMYASI VE BİYOMARKER KAYITLARI: HOLOSEN EKOSİSTEMİ VE DOĞU ANADOLU'NUN İKLİMİNE KATKILAR <i>Element Chemistry and Biomarker Record of Lake Van Sediments: Implications for Holocene Ecosystem and Climate of Eastern Turkey</i> Özlem Bulkan, Heinz Wilkes, Namık Çağatay, Naci Orbay, Özlem Makaroğlu</p>
15.30-15.45	<p> Ara/Break</p>
	<p>Deniz ve Kıyı Jeolojisi II <i>Marine and Coastal Geology II</i> Oturma Başkanları/Session Chairs: Mustafa ERGİN & Kerim Tuncer SARIKAVAK</p>
15.45-16.05	<p>ANTALYA KÖRFEZİ (GÜNEY TÜRKİYE, DOĞU AKDENİZ) KITASAL YAMACI GEÇ KUVATERNER KAROT SEDİMENTLERİNİN JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ <i>Geochemical Characteristics of Late Quaternary Core Sediments of the Continental Slope of the Antalya Gulf (South Turkey, Eastern Mediterranean)</i> Mustafa Ergin, Handan Günel, Şeref Keskin</p>
16.05-16.25	<p>İZMİR KÖRFEZİ YÜZEY VE KAROT ÖRNEKLERİNDE GÖZLEMLenen ANTROPOJENİK AĞIR METAL KİRLİLİĞİ <i>Anthropogenic Heavy Metal Pollution in Surface and Core Sediments from İzmir Bay</i> Müge Atalar, Özde Bakak</p>
16.25-16.45	<p>GEMLİK KÖRFEZİ ÇÖKELLERİNDE AĞIR METAL VE ORGANİK KİRLİLİĞİNİN ZAMANSAL EVRİMİ <i>Temporal Evolution of Heavy Metal and Organic Pollution in Gemlik Gulf Sediments, Marmara Sea</i> Gülüm Albut, Namık Çağatay, Nurdan Güngör, Emin Güngör, Dursun Acar, Nuray Balkis</p>

16.45-17.05	<p>MERSİN-ERDEMLİ SAHİLLERİNDE (G-TÜRKİYE, D-AKDENİZ) TOPLAM AĞIR MİNERAL KONSANTRASYONU VE BUNU KONTROL EDEN FAKTÖRLER <i>Total Heavy Mineral Concentrations and the Controlling Factors Along the Mersin-Erdemli Coasts (S-Turkey, E-Mediterranean)</i> Zehra Karakaş, Mustafa Ergin, Başak Eser, Koray Sözeri, Barbaros Şimşek</p>
17.05-17.25	<p>SEDIMENTATION RATE IN THE SOUTHWEST CASPIAN SEA, GUILAN PROVINCE COASTS <i>Güneybatı Hazar Denizi Guilan Vilayeti Kıyılarında Çökme Hızı</i> Mohammad Nematı Varnosfaderany, Alireza Riyahi Bakhtiari, Zhaoyan GU, Guoqiang Chu</p>



Göl ve Akarsu Jeolojisi I <i>Lacustrine and Fluvial Geology I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Nizamettin KAZANCI & Sena AKÇER ÖN	
9.00-9.05	Ustalara Saygı - AHMET KAYA -Tribute to Masters
9.05-9.25	ÜLKEMİZ SIĞ GÖLLERİNİN EKOLOJİ YAPILARINDA İKLİM VE ÖTROFİKASYON ETKİLERİ: ZAMAN YERİNE MEKAN YAKLAŞIMI <i>Influences of Climate and Nutrient Enrichment on Ecology of Shallow Lakes of Turkey: Space for Time Substitute Approach</i> Meryem Beklioğlu, Ayşe İdil Çakıroğlu, Ülkü Nihan Tavşanoğlu, Eti Ester Levi, Arda Özen, Tuba Bucak, Korhan Özkan, Gizem Bezirci, Didem Oğuzkurt, Sandra Brucet Balaman and Erik Jeppesen
9.25-9.45	CLADOSER SUB-FOSİLLERİ KULLANILARAK GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE TUZLULUK TAHMİNİ MODELİ <i>Salinity Inference from Past to Present Using Sub-Fossil Cladocera</i> Ayşe İdil Çakıroğlu, Ülkü Nihan Tavşanoğlu, Eti Ester Levi, Gizem Bezirci, Erik Jeppesen, Meryem Beklioğlu
9.45-10.05	EĞİRDİR GÖLÜ GEÇ KUVATERNER-GÜNCEL TORTULLARININ JEOLJİK VE JEOFİZİKSEL ÖZELLİKLERİ <i>Geological and Geophysical Features of Late Quaternary - Recent Sediments of Lake Eğirdir</i> Özden İleri, Füsün Yiğit Fethi, Serkan Palas, Hakan Pehlivan, Emre Şimşek, M. Burak Aydın, Murat Evren, M. Nur Yanmaz, Özgür Demirci, Ayten Cesur, H. Evrim Şüküroğlu, Zeynep Önal Arı
10.05-10.25	HAZAR GÖLÜ'NÜN (DOĞU ANADOLU, TÜRKİYE) HOLOSEN DELTA İSTİFLERİ: SİSMİK VE KAROT BULGULARI <i>The Holocene Deltaic Sequences in Lake Hazar, Eastern Anatolia, Turkey: Seismic and Core Evidences</i> Tuğçe Nagihan Arslan, Kürşad Kadir Eriş, Namık Çağatay, Sena Akçer Ön, Dicle Bal Akkoca, Zülfü Gürocak, Özlem Öztekin Okan, Murat Inceöz, Ümmühan Sancar, Dursun Acar
10.25-10.45	SUĞLA GÖLÜ HAVZASININ JEOLJİSİ, KONYA, ORTA TOROSLAR <i>Geology of Lake Suğla Basin, Konya, Central Taurus</i> Zeynep Ataselim, Nizamettin Kazancı
10.45-11.05	 Ara/Break

Göl ve Akarsu Jeolojisi II <i>Lacustrine and Fluvial Geology II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Faruk OCAKOĞLU & Uğur DOĞAN	
11.05-11.25	SU SEVİYESİ DEĞİŞİMİ VE BESİN TUZU ARTIŞININ BEYŞEHİR, ULUABAT VE MARMARA GÖLLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN PALEOEKOLOJİK YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI <i>Effects of Water Level Change and Eutrophication on Lakes Beyşehir, Uluabat and Marmara: A Paleocological Approach</i> Eti E. Levi, A. İdil Çakıroğlu, Gizem Bezirci, Simon Turner, Lisa Skov Hansen, Martin Kernan, Erik Jeppesen, Meryem Beklioğlu
11.25-11.45	ÜLKEMİZ SIĞ GÖLLERİNDE GEÇMİŞ FOSFOR DEĞİŞİMİNİN DİATOM SUB-FOSİLLERİ KULLANILARAK BELİRLENMESİ <i>Determining Past Total Phosphorus Change Using Diatom Sub-Fossils in Turkish Shallow Lakes</i> Gizem Bezirci, Ayşe İdil Çakıroğlu, Eti Ester Levi, Gürçay Kıvanç Akyıldız, Helen Bennion, Meryem Beklioğlu
11.45-12.05	BEYŞEHİR GÖLÜ'NÜN GEÇ KUVATERNER-GÜNCEL TORTULLARI VE JEOLJİK EVRİMİ <i>Late Quaternary- Recent Deposits of Lake Beyşehir and Its Geological Evolution</i> Nizamettin Kazancı, Suzanne Leroy, Özden İleri, Salim Öncel, Zeynep Ataselim, Klaus Arpe, Alper Gürbüz, Koray Koç, Tahsin Onur Yücel, Özgür Yedek, Sonay Boyraz, Esra Gürbüz, Özgür Demirci, Mümtaz Kibar
12.05-12.25	BEYŞEHİR GÖLÜ HAVZASININ JEOLJİK VE JEOMORFOLOJİK GELİŞİMİ <i>Geological and Geomorphological Development of the Lake Beyşehir Basin, Central-West Turkey</i> Alper Gürbüz, Nizamettin Kazancı, Yaşar Suludere, Yavuz Hakyemez, Zeynep Ataselim, Suzanne A. Leroy, Esra Gürbüz, Koray Koç, Özgür Yedek, Tahsin Onur Yücel, Sonay Boyraz-Aslan, Klaus Arpe, Özden İleri, Salim Öncel, Mümtaz Kibar
12.25-13.25	 Öğle Yemeği/Lunch
Metalik Maden Yatakları <i>Metallic Mineral Deposits</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Sönmez SAYILI & Yurdal GENÇ	
13.25-13.30	Ustalara Saygı - AYHAN ERLER -Tribute to Masters
13.30-13.50	ERKEN-ORTA EOSEN MAGMATİZMASI VE İLİŞKİLİ EPİTERMAL SİSTEMLER, DOĞU PONTİDLER, TÜRKİYE <i>The Early-Middle Eocene Magmatism and Related Epithermal Systems of the Eastern Turkish Pontides</i> Mustafa Erde Bilir, İlkay Kuşcu



13.50-14.10	SİLİSİKLASTİK- MAFİK VOLKANİTLERLE İLİŞKİLİ VMS CEVHERLEŞMELERİNE TÜRKİYE'DEN İLK ÖRNEK: HANÖNÜ-KASTAMONU <i>First Example for VMS Mineralizations Related with Siliciclastic-Mafic Volcanics in Turkey: Hanönü-Kastamonu</i> Cahit Dönmez, Kurtuluş Günay, Abdurrahman Tablacı, Serkan Özkümüş, Hayrullah Yıldız, Şenol Şahin, M.Kemal Mengeloğlu, Levent Akduman, Serdar Keskin, Onur Tiryaki, Yahya Çiftçi ve Nail Yıldırım
14.10-14.30	MANYETİT'ÇE ZENGİN KIBRIS TİPİ VMS YATAKLARINA GD TÜRKİYE'DEN BİR ÖRNEK: ORTAKLAR (GAZİANTEP) VMS YATAĞI <i>An Example of a Magnetite-Rich Cyprus-Type VMS Deposits from SE Turkey: Ortaklar (Gaziantep) VMS Deposit</i> Nail Yıldırım, Cahit Dönmez, Jisuk Kang, Insung Lee, Esra Yıldırım, Serkan Özkümüş, Yahya Çiftçi, Kurtuluş Günay ve Semiha İlhan
14.30-14.50	HÜYÜKLÜ PORFİRİ Cu-Mo CEVHERLEŞMESİNE İLİŞKİN İLK BULGULAR <i>The New Findings Related to the Hüyükli Porphyry Cu-Mo Ore Mineralization</i> Özden Vergili, Avni Taptık, Cevdet Çakır, Hüseyin Öcal Nihat Yıldır
14.50-15.10	KOZBUDAKLAR (BURSA, BATI ANADOLU) ŞEELİT SKARN YATAĞININ MİNERALojİK VE JEOKİMYASAL KARAKTERİSTİKLERİ <i>Geochemical and Mineralogical Characteristics of the Kozbudaklar (Bursa, Western Anatolia) Scheelite Skarn Deposit</i> Ayşe ORHAN, Halim MUTLU, Mehmet DEMİRBİLEK
15.10-15.30	ÇOK ELEKTRODLU REZİSTİVİTE VE İP METODU İLE BOKSİT CEVHERLEŞMELERİNİN (ÇAMLIYAYLA/MERSİN) BELİRLENMESİ <i>Determination of the Bauxite Ore Deposit (Çamlıyayla / Mersin) by Using Multi-Electrode Resistivity and IP Methods</i> Hatice Karakılçık, Nil Yapıcı
15.30-15.45	 Ara/Break
Bölgesel Jeoloji ve Tektonik III Regional Geology and Tectonics III Oturma Başkanları/Session Chairs: Erdin BOZKURT & Abdurrahman DOKUZ	
15.45-16.05	ORTA PONTİDLERİN JEOLojİK EVRİMİ <i>Geological Evolution of the Central Pontides</i> Aral İ. Okay, Gürsel Sunal, Okan Tüysüz, Demir Altner, Andrew R.C. Clark, Sarah Sherlock, Mesut Aygül, Remziye Akdoğan


16.05-16.25	ORTA PONTİDLER'DE (KUZEY TÜRKİYE) MAVİŞİST-FASİYESLİ METAMORFİK KAYAÇLAR: ÇARPIŞMA ÖNCESİ EKLEMLENMEYE BAĞLI KITASAL BÜYÜMEYE BİR ÖRNEK <i>Blueschist-Facies Metamorphic Rocks of the Central Pontides (Northern Turkey): A Case of Pre-Collisional Accretionary Continental Growth</i> Mesut Aygül, Aral İ. Okay, Roland Oberhaensli, Masafumi Sudo
16.25-16.45	ÇAĞLAYAN GRUBU'NA AİT PALEOAKINTI KAYITLARI ve U-Pb KIRINTI ZİRKON YAŞLARI ORTA PONTİDLER, TÜRKİYE <i>Paleocurrent Records and U-Pb Detrital Zircon Ages from the Çağlayan Group Cenral Pontides, Turkey</i> Remziye Akdoğan, Aral İ. Okay ve Gürsel Sunal
16.45-17.05	BATI VE DOĞU ANADOLU İNCE LİTOSFERLERİNİN JEODİNAMİK MODELLEMESİ <i>Geodynamic Modeling of Lithospheric Thinning in the Western and Eastern Anatolia Regions</i> O. H GÖĞÜŞ, M, Keskin, H, Sözbilir, H.Karabulut
17.05-17.25	BATI ANADOLU NEOJEN HAVZALARININ STRATİGRAFİSİ: EGE'NİN TEKTONİK EVRİMİNE BİR YAKLAŞIM <i>Stratigraphy of the Neogene Basins of Western Anatolia: Implications for Tectonic Evolution of the Aegean</i> E. Y. Ersoy, C. Helvacı, İ. Çemen, M. S. Kayseri-Özer, Z. Billor, Z.



	Deniz ve Kıyı Jeolojisi I <i>Marine and Coastal Geology I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Kadir Kürşat ERİŞ & Güven ÖZHAN
9.00-9.05	Ustalara Saygı - EROL AKYOL -Tribute to Masters
9.05-9.25	KARASU-KOCAALI KIYI OVASININ (ADAPAZARI) KUVATERNER JEOLJİSİ <i>Quaternary Geology of the Karasu-Kocaali Coastal Plain (Adapazarı, NW Turkey)</i> Orhan Cem Özerk, Tolga Esirtgen, Ayla Bulut Üstün, Adem Özata, Refahat Osmañeçlebiođlu, Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz
9.25-9.45	LARA VE KONYAALTI PLAJLARININ SEDİMANTOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, ANTALYA, GB TÜRKİYE <i>Comparison of Sedimentological Characteristic of Land and Konyaalti Beaches, Antalya, SW Turkey</i> Koray Koc, M. Erkan Karaman, Erdal Koşun
9.45-10.05	ÇANAKKALE BOĞAZI LAPSEKİ SÜTLÜCE KIYILARI ARASI HOLOSEN ÇÖKELLERİNİN SEDİMANTOLOJİK VE JEOKİMYASAL ANALİZLERİ VE CBS GÖRSELLENMESİ <i>Sedimentological and Geochemical Analysis and GIS Observation of Holocene Deposits Along the Lapseki-Sütlüce Coasts of the Dardanelles Strait (NW Turkey)</i> Yunus Emre Taşova, Tuba İslam, Erol Sarı
10.05-10.25	KIYIKÖY KIYILARINDA (TRAKYA, KARADENİZ) YENİ YALITAŞI VE RELİKT KIYI KUMULU BULGULARI: HOLOSEN KIYI DİNAMİKLERİ KONUSUNDA GÖSTERGELER <i>New Findings of Beachrock and Relict Coastal Dune Deposits on Kiyıköy Coasts (Thrace, Black Sea): Implications for Holocene Coastal Dynamics</i> Ahmet Evren Erginal, Elmas Kırıcı-Elmas, Mustafa Bozcu
10.25-10.45	GÖKÇEADA KIYILARINDA YALITAŞI OLUŞUMU VE HOLOSEN DENİZ SEVİYESİ DEĞİŞİMLERİ AÇISINDAN ÖNEMİ <i>Beachrock Formation on Gökçeada Coasts and its Significance for Holocene Sea-Level Changes</i> Mustafa Avcıoğlu, Ahmet Evren Erginal, Erdinç Yiğitbaş
10.45-11.05	 Ara/Break
	Metamorfizma ve Metamorfik Süreçler II <i>Metamorphism and Metamorphic Processes II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Erdinç YİĞİTBAŞ & İsmail Onur TUNÇ
11.05-11.25	ORTA PONTİDLERİN METAMORFİK KAYALARI <i>Metamorphic Rocks of the Central Pontides</i> Aral I. Okay, Gürsel Sunal, Okan Tüysüz, Mesut Aygöl

11.25-11.45	ZONLU GRANAT PORFİROBLASTLARI VE Sm-Nd JEOKRONOLOJİSİ <i>Zoned Garnet Porphyroblasts and Sm-Nd Geochronology</i> Ayşe Didem Kılıç, Hilal Kaya
11.45-12.05	BELEN (MİHALIÇCIK-ESKİŞEHİR) YÖRESİNİN JEOLJİSİ, PETROGRAFİSİ VE METAMORFİZMA ÖZELLİKLERİ <i>Geologic, Petrographic and Metamorphic Properties of Belen (Mihalıçcik-Eskişehir) Region</i> Gürsel Kansun, Abdülaziz Karagöz
12.05-12.25	ANADOLU'DAKİ YÜKSEK BASINÇ METAMORFİZMASI ÜRÜNÜ ROZETLİ MERMERLER: OLUŞUM, MORFOLOJİK ÖZELLİKLER, KİMYASAL ANALİZLER VE OLUŞUM TARİHÇESİNE BİR YAKLAŞIM <i>The High-Pressure Rosetta Marbles of Anatolia – Occurrence, Morphological Characteristics, Chemical Analysis and Approaches of Formation History</i> Franziska Scheffler, Roland Oberhänsli, Amaury Pourteau, Osman Candan, Adrian Immenhauser, Matteo Di Lucia
12.25-13.25	 Öğle Yemeği/Lunch
	Paleontoloji- Biyostratigrafi II <i>Paleontology - Biostratigraphy II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Kemal TAŞLI & Huriye DEMİRCAN
13.25-13.30	Ustalara Saygı - ATİFE DİZER -Tribute to Masters
13.30-13.50	BUCA-KAYNAKLAR KARBONAT İSTİFİNDE (İZMİR-BATI TÜRKİYE) TRİYAS-JURA GEÇİŞİ VE FORAMİNİFER İÇERİĞİ <i>Triassic – Jurassic Transition in the Buca – Kaynaklar Carbonate Sequence (İzmir, Western Turkey) and its Foraminifer Content</i> İsmail İşintek, Sevinç Betül Özbakışlar Şensoy
13.50-14.10	ÜST JURA – ALT KRETASE İNALTI FORMASYONU'NUN MİKROPALAEONTOLOJİK VE STRATİGRAFİK ANALİZİ (BÜRNÜK, ORTA PONTİDLER, TÜRKİYE): FASİYES EVRİMİ ÜZERİNE NOTLAR <i>Micropaleontological and Stratigraphic Analyses of the Upper Jurassic – Lower Cretaceous İnalı Formation (BürnüK, Central Pontides, Turkey): Remarks on the Facies Evolution</i> Mustafa Yücel Kaya, Demir Altner
14.10-14.30	HOMA-AKDAĞ (SANDIKLI) VE BALÇIKHİSAR (ŞUHUT) İSTİFLERİNİN JURA-ALT KRETASE FORAMİNİFER BİYOSTRATİGRAFİSİ <i>Jurassic-Lower Cretaceous Foraminiferal Biostratigraphy of the Homa-Akdağ (Sandıklı) and Balçıkhisar (Şuhut) Sequences (Afyonkarahisar-Western Turkey)</i> Aslı Özkaymak, İsmail İşintek, Bilal Sarı



14.30-14.50	NALLIHAN YÖRESİ <i>ORBITOIDES</i> KAVKILARINDAKİ MİKROİZLER VE ORTAMSAL ÖNEMİ <i>Microboring Activity and Their Paleoenvironmental Significance in the Orbitoides Tests (Nallıhan Region, Turkey)</i> Muhittin Görmüş, Büsra Kabakcı
14.50-15.10	ORHANIYE FORMASYONU'NUN ÇÖKELME YAŞINA AİT YENİ BULGULAR VE STRATİGRAFİK SINIR İLİŞKİLERİ (KAZAN HAVZASI, KUZEYBATI ANKARA) <i>New Findings on the Age of the Orhaniye Formation and its Stratigraphic Boundary Relationships (Kazan Basin, Northwest Ankara)</i> İbrahim Kadri Ertekin, Cemal Tunoğlu
15.10-15.30	SÖKE FORMASYONU'NUN OSTRAKOD TOPLULUĞU VE ESKİ ORTAMSAL ÖZELLİKLERİ, BATI ANADOLU <i>Ostracoda Assemblage and Paleoenvironmental Characteristics of the Söke Formation, Western Anatolia</i> Alaettin Tuncer, Cemal Tunoğlu
15.30-15.45	 Ara/Break
	Kültürel Jeoloji III Cultural Geology III Oturum Başkanları/Session Chairs: Gonca NALCIOĞLU & Selma KAYA
15.45-16.05	KASTAMONU İLİ, DADAY İLÇESİ-ELMAYAZI KÖYÜ, KADİR ONBAŞI TEPEŞİ TÜMÜLÜSÜ JEORADAR ÇALIŞMALARI <i>Georadar Works in Tumulus of Kadir Onbaşı Hill, Daday Town-Elmayazı Village, Kastamonu City</i> Kübra Ergüven, Fethi Ahmet Yüksel, Nihan Hoşkan, Kerim Avcı, Şahin Yıldırım
16.05-16.25	EDİRNE KALESİ SUR TEMELLERİNİN JEORADAR (GPR) YÖNTEMİYLE ARAŞTIRILMASI <i>Georadar (GPR) Investigation of the Wall Foundations of the Edirne Castle</i> Fethi Ahmet Yüksel, Kerim Avcı, Kübra Ergüven, Hasan Karakaya, Hakan İNCİ, Burcu ÖZGÜVEN
16.25-16.45	TLOS ANTİK KENTİ STADİON ALANINDA JEORADAR (GPR) ÇALIŞMALAR <i>Georadar (GPR) Investigation in Stadion Area of Tlos Antic City</i> Nihan Hoşkan, Fethi Ahmet Yüksel, Kerim Avcı, Kübra Ergüven, Taner Korkut
16.45-17.05	GÖKÇEADA'NIN JEOPARK POTANSİYELİ <i>Geopark Potential of Gökçeada</i> Yıldırım Güngör, Yahya Çiftçi, Cem Kasapçı, Direnç Azaz

17.05-17.25	VAN İLİNİN JEOLÖJİK MİRAS ALANLARI VE BU ALANLARIN YASAL DURUMLARI <i>Geological Heritages of Van and Their Legal Status</i> Muhammet Necati Aytekin, Türker Yakupoğlu, Sefer Örcen
-------------	--



	<p>Magmatizma ve Magmatik Süreçler I <i>Magmatism and Magmatic Processes I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Ahmet TÜRKECAN & Namık AYŞAL</p>
9.00-9.05	Ustalara Saygı - İ. AHMET CAN OKAY - Tribute to Masters
9.05-9.25	<p>BÜYÜK AĞRI STRATOVOLKANININ PETROLOJİSİ, JEOKİMYASI VE MAGMA ODASI EVRİMİ, DOĞU ANADOLU <i>Petrology, Geochemistry and Magma Chamber Evolution of the Greater Ararat Stratovolcano, Eastern Anatolia, Turkey</i> Mehmet Keskin, Vural Oyan, Namık Aysal, Esin Ünal</p>
9.25-9.45	<p>YAMANLAR VOLKANININ PATLAMALI PÜSKÜRÜMLERİNİN DİNAMİKLERİ, İZMİR-TÜRKİYE <i>Explosive Eruption Dynamics of the Yamanlar Volcano, Izmir-Turkey</i> Özgür Karaoğlu</p>
9.45-10.05	<p>KB TÜRKİYE ALKALİ VOLKANİK ALANINDA MANTO KSENOLİTLERİNİN Os İZOTOP VE YÜKSEKÇE SİDEROFİL ELEMENT JEOKİMYASAL KARAKTERİSTİKLERİ <i>Osmium Isotope and Highly Siderophile Element (HSE) Systematics of Mantle Xenoliths from the Alkaline Volcanic Field of NW Turkey</i> Fatma Şişman Tükel, Ercan Aldanmaz</p>
10.05-10.25	<p>JEOKİMYASAL STRATİGRAFİNİN PETROLOJİDE KULLANIMI: ETRÜSK VOLKANININ VOLKANOSTRATİGRAFİK VE JEOKİMYASAL VERİLERİNDEN BİR ÖRNEK <i>Using Geochemical Stratigraphy in Petrology: An Example from Volcanostratigraphy and Geochemistry of the Etrusk Volcano, Eastern Anatolia</i> Vural Oyan, Mehmet Keskin</p>
10.25-10.45	<p>ERKEN EOSEN YAŞLI YAYCILAR (YOZGAT) GABROSUNUN PETROGRAFİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ <i>Petrographic and Geochemical Characteristics Of Early Eocene Yaycılar (Yozgat) Gabbro</i> Ali Ekber AKÇAY, Metin Beyazpirinç, M. Kerem Sönmez, Gökhan Atıcı, Talat Havzoğlu, Fatih Bademler</p>
10.45-11.05	 Ara/Break
	<p>Çevre Jeolojisi I <i>Environmental Geology I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Fikret KAÇAROĞLU & Erol SARI</p>
11.05-11.25	<p>ELAZIĞ- GEZİN BELDESİ YERALTI SULARININ HİDROJEOKİMYA İNCELEMESİ (HAZAR GÖLÜ KUZEYDOĞUSU) <i>Hydrogeochemical Investigation of Groundwater at the Gezin Town (At the Northeast of Lake Hazar, Elazığ)</i> Eray Yiğit, Özlem Öztekin Okan</p>
11.25-11.45	<p>RADYOAKTİF İÇERİKLİ ATIKLARIN YERALTISUYU KAYNAKLARINA ETKİSİ: İZMİR ÖRNEĞİ <i>Effect of Waste With Radioactive on Groundwater Resources: Izmir City</i> Alper Baba</p>

11.45-12.05	<p>HACILAR VE ELALMIŞ (TOKAT, TURHAL) YÖRESİ YÜZEY VE YERALTI SULARINDAKİ ARSENİK KİRLİLİĞİNİN KÖKENİ <i>Source of Arsenic in the Surface and Ground Waters of the Hacilar and Elalmış (Tokat, Turhal) Region</i> Mehmet Ali Kurt, Ümit Yıldırım, Tuncay İnce, Cüneyt Güler, Musa Alpaslan</p>
12.05-12.25	<p>GEDİZ HAVZASINDA YERALTISUYU ÜZERİNDEKİ ÇEVRESEL BASKI UNSURLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Evaluation of the Environmental Pressures on Groundwater in Gediz Basin</i> Celalettin Şimşek, Alper Baba, Orhan Gündüz, Alper Elçi, Alim Murathan, Nilgün Yıldizer</p>
12.25-13.25	 Öğle Yemeği/Lunch
	<p>Göl ve Akarsu Jeolojisi III <i>Lacustrine and Fluvial Geology III</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Meryem BEKLİOĞLU & Özden İLERİ</p>
13.25-13.30	Ustalara Saygı - FUAT BAYKAL - Tribute to Masters
13.30-13.50	<p>KIZILIRMAK NEHRİ'NİN KAPADOKYA BÖLGESİNDE ORTA VE GEÇ PLEYİSTOSEN SIRASINDAKİ İKLİM DEĞİŞİMİNE TEPKİSİ <i>Response of the Kızılırmak River to Climate Change During the Middle and Late Pleistocene, Cappadocia Region</i> Uğur Doğan, Çetin Şenkul, Mustafa Karabıykoğlu</p>
13.50-14.10	<p>PORSUK ÇAYI TARAÇALARI ESKİŞEHİR FAY ZONU GÜNEY KOLONUN GEÇ PLEYİSTOSEN YAŞLI OLDUĞUNU KANITLIYOR <i>Porsuk Creek Terraces Prove the Late Pleistocene Age of the Southern Branch of Eskişehir Fault Zone</i> Faruk Ocakoğlu</p>
14.10-14.30	<p>GÖL PALEOSİSMOLOJİSİ: İKİ FARKLI TRANSFORM FAY ZONUNDAN ÖRNEKLER, KUZEY ANADOLU FAYI (TÜRKİYE) VE HUSAVİK-FLATEY FAYI (İZLANDA) <i>Lacustrine Paleoseismology: Examples from Two Transform Fault Zones, the North Anatolian Fault (Turkey) and the Húsavík-Flatey Fault (Iceland)</i> Ulaş Avşar, Aurélie Hubert-Ferrari, Sigurjón Jónsson, Marc De Batist, Nathalie Fagel, Áslaug Geirsdóttir, Gifford H. Miller</p>
14.30-14.50	<p>KAPADOKYA BÖLGESİNDE GÖMÜLMÜŞ PALEO-PERIBACALARI, ÜRGÜP: BÖLGENİN KUVATERNER FLÜVİYAL EVRİMİ AÇISINDAN BİR DEĞERLENDİRME <i>Buried Fairy Chimneys in the Cappadocia Region, Ürgüp: A Critical Evaluation of the Region in Relation to Fluvial Evolution During the Quaternary</i> Uğur Doğan, Mustafa Karabıykoğlu, Serdar Yeşilyurt</p>
14.50-15.20	POSTER SUNUMLARI II / POSTER PRESENTATIONS II
15.20-17.20	<p>PANEL "JEOLJİ VE JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ-ÖNGÖRÜLER" <i>Panel Discussion "Foresight for Geology and Geological Engineering"</i> Moderatör/Moderator: M. Namık YALÇIN Panelistler/Panelists: Aral İ. OKAY, Dünder ÇAĞLAN, Orhan ŞİMŞEK, Gonca Gençlioğlu KUŞCU</p>



	Jeotermal Enerji Geothermal Energy Oturum Başkanları/Session Chairs: Şakir ŞİMŞEK & Ali KOÇAK
9.00-9.05	Ustalara Saygı - TUNCAY ERCAN -Tribute to Masters
9.05-9.25	YENİ BİR ÖRTÜLÜ JEOTERMAL SİSTEM: ANKARA-SİNCAN-YENİKAYI JEOTERMAL SAHASI ÖRNEĞİ <i>A New Buried Geothermal System: A Case Study in Ankara-Sincan-Yenikayı Geothermal Field</i> Engin Bülbül
9.25-9.45	AKSARAY İL MERKEZİ VE YAKIN CİVARI JEOTERMAL ENERJİ ARAMALARI: JEOLJİK, JEOFİZİK VE HİDROJEOKİMYASAL DEĞERLENDİRMELER <i>Geothermal Energy Exploration in and Around Aksaray: Geological, Geophysical and Geochemical Evaluations</i> Serkan Karaca, Levent İldeş, Engin Purtul, Emin Hökeletli, Adnan Uslu, Akın Adıgüzel, Erkan Öztay, Hamdi Gülşen
9.45-10.05	BATI VE DOĞU ANADOLU'DA YER ALAN JEOTERMAL SİSTEMLERİN KARAKTERİSTİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI <i>Comparison of the Characteristics of Geothermal Systems on the Western and Eastern Anatolia</i> Füsun Tut Haklıdır, Aynur Dikbaş-Akyüz, Raziye Şengün
10.05-10.25	ESKİŞEHİR İLİNDE YENİ KEŞFEDİLEN JEOTERMAL SAHALAR VE POTANSİYELLERİ <i>Newly Discovered Geothermal Fields and Their Potentials in Eskişehir</i> Lütfi TAŞKIRAN, Ünsal Turalı, Levent İldeş, Serkan Karaca, Kaan Beker, İsmail Kara, Sinan Keleş, Esra Burcu Yılmaz
10.25-10.45	ESKİŞEHİR MERKEZ VE KIZILINLER SICAK SU KAYNAKLARININ HİDROJEOKİMYASAL VE İZOTOPIK İNCELENMESİ <i>Hydrogeochemical and Isotopic Survey of Eskişehir Town Center and Kızılınler Hot Waters</i> Serkan Kahraman, Emrah Pekkan
10.45-11.05	 Ara/Break
	Jeotermal Enerji – Endüstriyel Hammaddeler Geothermal Energy – Industrial Raw Materials Oturum Başkanları/Session Chairs: İbrahim AKKUŞ & Bahadır ŞAHİN
11.05-11.25	JEOTERMAL SONDAJ ÇALIŞMALARINDA ÇAMUR SİRKÜLASYON DEBİSİNİN ÇAMUR ÇIKIŞ SICAKLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: HATAY ÖRNEĞİ <i>Effect of Mud Circulation Rate on Outlet Mud Temperature in Geothermal Wells: A Case Study in Hatay (Turkey)</i> Aydın ÇİÇEK, Süleyman Göktürk Yıldız, Güvenç Demirkıran, Orhan Kılınc, Rifat Cihan Sevim, Ahmet Utar, Adnan Güven, Sebahattin Şahan, Sinan Sarp, Sultan Yavuz, Ömer Kesgin ve Hüseyin Kar

11.25-11.45	JEOTERMAL GÜÇ SANTRALLERİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİN SAĞLANMASININ ÖNEMİ <i>The Importance of Sustainability in Geothermal Power Plants</i> Füsun Tut Haklıdır, Raziye Şengün, Ayşe Uzun Sanem Kılıncarslan
11.45-12.05	ŞEKEROBA (KAHRAMANMARAŞ) BARİT YATAKLANMASININ JENEZİ <i>The Genesis Of Şekeroba (Kahramanmaraş) Barite Mineralization</i> Deniz İskender Önenç, Şahali Şahin, Erden Çakmakçı
12.05-12.25	DİYADİN (AĞRI) TRAVERTENLERİNİN JEOLJİK ÖZELLİKLERİ VE TEKNOLOJİK AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Technological Evaluation and Geological Features of Diyadin (Ağrı) Travertines</i> Abdulkerim Aydınadağ, Demir Erkanol
12.25-13.25	 ÖĞLE YEMEĞİ/LUNCH
	Metamorfizma ve Metamorfik Süreçler III Metamorphism and Metamorphic Processes III Oturum Başkanları/Session Chairs: Osman CANDAN & Ersin KORALAY
13.25-13.30	Ustalara Saygı - ORHAN KAYA -Tribute to Masters
13.30-13.50	ALAŞEHİR VE SİMAV SİYRİLMA FAYLARI ARASINDAKİ YENİ MİLONİT BULGUSU: MENDERES MASİFİNİN (BATI ANADOLU) KUZEY KESİMİNİN YÜZEYLEME İŞLEMLERİ ÜZERİNE ÇIKARIMLAR <i>Discovery of Missing Mylonites Between the Alasehir and Simav Detachments: Implication on Exhumation Processes of the Northern Menderes Massif, Western Turkey</i> Canlı Tok, B., Expert, M., Candan, O., Isik, V., Monié, P., Bruguier, O.
13.50-14.10	MENDERES MASİFİNDEKİ ERKEN PALEOZOYİK ALKALİ MAGMATİZMASINA AİT İLK BULGULAR <i>Preliminary Data on Early Paleozoic Alkaline Magmatism in the Menderes Massif</i> O.E. Koralay, Y. Ersoy, O. Candan, A.S. Collins, R. Oberhänsli
14.10-14.30	KAHRAMANMARAŞ KUZEYİNDE YER ALAN BERİT META-OFİYOLİTLERİ VE KITASAL KABUK BİRİMLERİNİN GEÇ KRETASE-EOSEN TEKTONO-METAMORFİK EVRİMİ <i>Late Cretaceous – Eocene Tectonometamorphic Evolution of the Berit Meta-Ophiolites and Continental Crustal Units, North of Kahramanmaraş /Turkey</i> Osman Candan, Ersin Koralay, Mete Çetinkaplan, Yalçın Ersoy, Gültekin Topuz, Roland Oberhaensli, Qiuli Li, Erdiç Yiğitbaş
14.30-14.50	BATI SAKARYA ZONUNDA, KALABAK FORMASYONU'NUN KIRINTILI ZİRKON U-Pb JEOKRONOLOJİSİ VE METAMORFİZMA KOŞULLARI, KB TÜRKİYE <i>Detrital Zircon U-Pb Geochronology and Metamorphic Condition of the Kalabak Formation in the Western Sakarya Zone, NW Turkey</i> Namık Aysal, Sinan Öngen, İrena Peytcheva, Mehmet Keskin
14.50-15.20	POSTER SUNUMLARI II / POSTER PRESENTATION II



Tıbbi Jeoloji I Medical Geology I Oturma Başkanları/Session Chairs: Hüseyin YALÇIN & Yüksel ÖRGÜN	
9.00-9.05	Ustalara Saygı - OKAN TEKELİ -Tribute to Masters
9.05-9.25	ÇEVRESEL FAKTÖRLERİN KANSERİN OLUŞUMU ÜZERİNE ETKİLERİ <i>Effects of Environmental Factors on Carcinogenesis</i> Yusuf Baran, Yağmur Kiraz
9.25-9.45	ÇAN (ÇANAKKALE) BÖLGESİ KÖMÜRLERİNİN KENDİLİĞİNDEN YANMASI, GAZ İÇERİĞİ VE ÇEVRESEL ETKİLERİNİN İNCELENMESİ <i>The Spontaneous Combustion of Çan Coals (Çanakkale), Their Gas Compounds and Evaluation of Environmental Effects</i> Gülbin Gürdal, Hakan Hoşgörmez, Doğan Özcan, Dai Shifeng, Xiao L, Huidong Liu, Weijiao Song
9.45-10.05	NİĞDE YÖRESİ ÜZÜM PEKMEZLERİNİN FENOLİK MADDE İÇERİKLERİ İLE ESER METAL DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ VE SAĞLIK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Determination of Phenolic Compound Contents with Trace Metals in the Niğde Region Grape Pekmez and Evaluation for Health</i> Rifat Battaloğlu, M.Gürhan Yalçın, Serpil Kılıç, Murat Kılıç Ve Zafer Aydınlık
10.05-10.25	DEREBOĞAZI KÖYÜNÜN (KAHRAMANMARAŞ) İÇME SUYU KAYNAKLARININ HİDROJEOKİMYASI VE İZOTOP JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ <i>Hydrogeochemistry and Stable Isotope Geochemical Properties of Drinking Water Sources of the Dereboğazi Village (Kahramanmaraş)</i> Yusuf Uras, Yağmur Uysal, Alican Kop, Tuğba Atlan Arıkan, Mustafa Çalışkan
10.25-10.45	YUVALI ve YILGINCAK (EĞİRDİR/İSPARTA) KAYNAKLARININ HİDROJEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ VE SAĞLIĞA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Evaluation of Health Effect and Hydrogeochemical Properties of Yuvalı and YılgincaK (Eğirdir/Isparta) Springs</i> Simge Varol, Ayşen DAVRAZ
10.45-11.05	 Ara/Break
Tıbbi Jeoloji II Medical Geology II Oturma Başkanları/Session Chairs: Mehmet ŞENER & Gürhan YALÇIN	
11.05-11.25	KAYSERİ BÖLGESİNDE SİNDİRİM SİSTEMİ KANSERİ (GI Ca) İLE TOPRAK, SU, BİTKİ VE AĞIR METALLER ARASINDAKİ İLİŞKİLER <i>Relationships Among Gastrointestinal Cancer (GI Ca) and Soil, Water, Plant and Heavy Metals in the Kayseri Region</i> Kenan Kılıç, Hüseyin Yalçın, Kadri Güven, Hakan Mete Doğan, Alper Durak,
11.25-11.45	SAĞLIK HARCAMALARINDA TIBBİ JEOLJİK UNSURLARIN YERİ VE ÖNEMİ. MALİGN MEZOTELYOMA ÖRNEĞİ <i>The Importance and Location of Medical Geologic Features in the Health Spending. As an Example: Malignant Mesothelioma Disease</i> Mehmet Sener, Ayten Kayı Cangır, Gökhan Ertan

11.45-12.05	SANDIKLI (AFYONKARAHİSAR) HAVZASINDAKİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN İNSAN SAĞLIĞI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Human Health Assessment of Heavy Metal Pollution in the Sandıklı (Afyonkarahisar) Basin</i> Fatma Aksever, Ayşen Davraz, Mustafa Afşin
12.05-12.25	ÇİVRİL, ÇAL, BEKİLLİ, BAKLAN (DENİZLİ) VE YAKIN ÇEVRESİ PEKMEZ TOPRAKLARININ AĞIR METAL İÇERİKLERİ VE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNE DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Evaluation of Heavy Metal Content of Molasses Soil and Effects on Human Health In Çivril, Çal, Bekilli, Baklan (Denizli) and the Surroundings</i> Hilal Demirçalı Özmen, M.Gürhan Yalçın
12.25-13.25	 Öğle Yemeği/Lunch
Çevre Jeolojisi II Environmental Geology II Oturma Başkanları/Session Chairs: Celalettin ŞİMŞEK & Mehmet Ali KURT	
13.25-13.30	Ustalara Saygı - GÜROL ATAMAN -Tribute to Masters
13.30-13.50	BURDUR-AĞLASUN HAVZASI YERALTISU KALİTESİNİ KORUMA ÖNLEMLERİ <i>Burdur-Ağlasun Basin Groundwater Quality Conservation Precautions</i> Meral Erdoğan, Remzi Karagüzel
13.50-14.10	KÜRE (KASTAMONU) MASİF SÜLFİD YATAKLARININ ÇEVRE JEOKİMYASI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Environmental Geochemistry of Kure (Kastamonu) Massive Sulfide Deposits</i> Cansu Demirel, Nurgül Balcı, Serra Gül, Şeref Sönmez
14.10-14.30	ERGENE NEHRİ DİP SEDİMENTLERİNDE KADMIYUM, CİVA, MOLİBDEN, GÜMÜŞ VE KALAY KİRLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ <i>Contamination Assessment of Cadmium, Mercury, Molybdenum, Silver and Tin in Freshly Deposited Sediments from the Ergene River</i> Erol Sarı, Mihri Hallı, Mehmet Ali Kurt
14.30-14.50	İNSANSIZ HAVA ARACI (İHA) KULLANILARAK ÇAN (ÇANAKKALE) İLÇESİNDE BULUNAN ASİT MADEN GÖLLERİNİN ALANSAL DEĞİŞİMİNİN COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ (CBS) ORTAMINDA İNCELENMESİ <i>Change Detection of Acid Mine Lakes by Unmanned Aerial Vehicle (UAV) on Geographic Information System (GIS) in Çan (Çanakkale) County</i> Mehmet Ali Yücel, Deniz Şanlıyüksel Yücel, Recep Yavuz Turan
14.50-15.20	POSTER SUNUMLARI II / POSTER PRESENTATIONS II



	Neotektonik ve Depremlilik I <i>Neotectonics and Seismicity I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Hayrettin KORAL & Bülent ÖZMEN
9.00-9.05	Ustalara Saygı - MELİH TOKAY -Tribute to Masters
9.05-9.25	VAN GÖLÜ BÖLGESİ'NİN DEPREM TARİHİ ÜZERİNE BİR TARTIŞMA <i>A Discussion On the Earthquake History of the Lake Van Area</i> Murat UTKUCU
9.25-9.45	YÜZEY FAYLANMASI TEHLİKESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE FAY SAKINIM BANTLARININ OLUŞTURULMASI <i>Evaluation of Surface Rupture Hazards and the Formation of Fault Setback</i> Oktay Gökçe, M. Kemal Tüfekçi, Şule Gürboğa
9.45-10.05	19/09/2012 PAZARCİK-KAHRAMANMARAŞ DEPREMİ VE ARTÇI DEPREM AKTİVİTESİNİN BÖLGENİN NEOTEKTONİĞİ İLE İLİŞKİSİ <i>The Relationship of the September, 19, 2012 Pazarcık-Kahramanmaraş Earthquake Activity with Neotectonic Structure of the Region</i> Recai Feyiz KARTAL, Filiz Tuba KADIRIOĞLU, Aytaç APAK
10.05-10.25	GÜNEY MARMARA DİRİ FAYLARINDA PALEOSİSMOLOJİK ARAŞTIRMALAR <i>Paleoseismological Studies on Active Faults of Southern Marmara</i> Tamer Y. Duman, Hasan Elmacı, Şeyda Olgun, Selim Özalp, Akın Kürçer, Tolga Çan, Alican Kop, Volkan Özaksoy, Meryem Kara, Ersin Özdemir, Özgül Uyanık, Çağrı Uygun, Ayhan Yavuzoğlu, Eylem Yurtseven, Ömer Emre
10.25-10.45	ORHANLI FAY ZONU (İZMİR, BATI TÜRKİYE) REAKTİF FAYLARDAN MI OLUŞUR? FARKLI YAŞLI FAY SİSTEMLERİ MİDİR? CUMALI VE TUZLA FAYLARINDAN YENİ ARAZI GÖZLEMLERİ <i>Is "Orhanlı Fault Zone" a Reactivated Fault Zone? Or are There Faults of Different-Age? New Field Observations on the Cumalı and Tuzla Faults</i> İsmail İşıntek, Erhan Akay, Fikret Göktaş
10.45-11.05	Ara/Break
	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi <i>Natural Hazards and Disaster Management</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Süleyman PAMPAL & Kerem KUTERDEM
11.05-11.25	9 TEMMUZ 2012'DE SAMSUN'DA YAŞANAN BÖLGESEL AFETLERİN YÖNETİMİ <i>Disaster Management of Regional Disasters Occured on 9 July 2012 in Samsun City, (Northern Turkey)</i> Aytek Ersan, Levent Uçarlı, Emre Çoşkunlu, Yusuf Aysu, Kıvanç Çalışkan, Erkin Tekin, Erkan Koparmal
11.25-11.45	ESKİŞEHİR YERLEŞİM YERİNİN DEPREM ETKİSİ ALTINDA YEREL ZEMİN DAVRANISLARININ BELİRLENMESİ <i>Determination of the Local Soil Response in Eskişehir due to an Earthquake</i> Hasan Burak Özmen, Emrah Pekkan, Yücel Güney
11.45-12.05	ANTALYA İLİ, KAŞ İLÇESİ, AKDAĞ KÜTLESİNİN GÜNEY YAMACINDAKİ HEYELANDA JEOFİZİK ARAŞTIRMALAR <i>Geophysical Studies in the Landslide Area on the South Slope of Akdağ Mass, Antalya City, Kaş County</i> Kerim Avcı, Fethi Ahmet Yüksel, Cihan Bayraktar, Nihan Hoskan, Kübra Ergüven
12.05-12.25	GÖLCÜK (ISPARTA) VOLKANİZMASININ TEKRAR AKTİF OLMASI RİSKİ <i>A Possible Volcanic Hazard Risk of the Gölcük (Isparta) Volcano, SW Turkey</i> Nevzat Özgür, Berkan Ecevitoglu, Ahmet Övgün Ercan and Tuğba Arife Çalışkan

12.30-13.30	Öğle Yemeği/Lunch
	Neotektonik ve Depremlilik II <i>Neotectonics and Seismicity II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Mustafa Aktar & Erdal HERECE
13.30-13.35	Ustalara Saygı - BAYSAL BATMAN -Tribute to Masters
13.35-13.55	TÜRKİYE'NİN NEOTEKTONİZMASININ MANTO DERİNLİKLERİNDEKİ JEODİNAMİK İTİCİ GÜCÜ: TETİS KONVEKSİYON HÜCRESİ <i>Driving Force of the Neotectonics of Turkey at Mantle Depths: The Tethyan Convection Cell</i> Mehmet Keskin ve Claudio Facenna
13.55-14.15	PERTEK FAYI <i>Pertek Fault</i> Erdal Hecere
14.15-14.35	BÜYÜK MENDERES GRABENİ KUZEY KENARI ORTA KESİMİNİN (AYDIN- KÖŞK ÇEVRESİ, BATI ANADOLU) NEOJEN-KUVATERNER STRATİGRAFİSİ VE TEKTONİĞİ <i>Neogene-Quaternary Stratigraphy and Tectonics of Central Part of the Northern Rim of the Büyük Menderes Graben (Aydın-Köşk and Surroundings), Western Anatolia, Turkey</i> Tahir Emre; İsmail İşıntek; Uğur İnci; Mine Sezgül Kayseri-Özer, Hasan Sözbilir; Mustafa Geçil
14.35-14.55	BOZÜYÜK (BİLECİK)-OKLUBALI (ESKİŞEHİR) ARASININ NEOJEN İSTİF STRATİGRAFİSİ VE YAPISAL ÖZELLİKLERİ <i>Stratigraphy and Structural Features of Neogene Sequence in Bozüyük (Bilecik) - Oklubali (Eskişehir)</i> Elif Apaydın Posluk, Hayrettin Koral
14.55-15.15	KINIK (İZMİR) DOLAYININ NEOJEN STRATİGRAFİSİ VE NEOTEKTONİK ÖZELLİKLERİ <i>Neogene Stratigraphy and Neotectonic Properties of the Kinik (Izmir) Area</i> Onur Alkaç, Hayrettin Koral
15.15-15.30	Ara/Break
	Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler <i>Sedimentology and Sedimentary Processes</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Baki VAROL & Alaattin SAYILI
15.30-15.50	SİVAS HAVZASI ERKEN OLİGOCEN YAŞLI DENİZEL EVAPORİTLERE BİR ÖRNEK: EĞRİBUCAK KESİTİ <i>An Example From Early Oligocene Marine Evaporites of the Sivas Basin: Eğribucak Section</i> Özgen Kangal, Baki Varol, Nazire Özgen Erdem
15.50-16.10	ANTALYA – MANAVGAT HAVZASINDA GEBİZ KİREÇTAŞI VE EVAPORİTLERİN ORTAMSAL İLİŞKİSİ <i>Settings Of Gebiz Limestone and Evaporites In Antalya – Manavgat Basin</i> Saliha Dündar, Baki Varol
16.10-16.30	KIZILIRMAK NEHRİ'NİN KAPODOKYA YÖRESİNDEKİ KUVATERNER SEKİ- DOLARININ FLÜVİYAL DİNAMİKLERİ VE FASİYES MİMARİSİ <i>Fluvial Dynamics and Facies Architecture in the Quaternary Terrace- Fills of Kizilirmak River, Cappadocia, Central Anatolia</i> Çetin Şenkul, Mustafa Karabıyıkoglu, Uğur Doğan
16.30-16.50	TRAVERTENLERİN PETROFİZİKSEL ÖZELLİKLERİ İLE DEPOLANMA MİMARİSİ ARASINDAKİ İLİŞKİLER <i>Relationships Between Depositional Architecture and Petrophysical Properties of Travertines</i> Aratman Cihan, Özkul Mehmet, Swennen Rudy
16.50-17.10	HATILDAĞ (BOLU, KB ANADOLU) GÖLSEL EOSEN İSTİFİNDE MİLANKOVIÇ ÇEVİRİMLERİNİN JEOKİMYASI <i>Geochemistry of Milankovitch Cycles in the Eocene-Aged Lacustrine Hatildağ (Bolu, NW Anatolia) Succession</i> Faruk Ocakoğlu, İsmail Ö. Yılmaz, Lorenz Schwark



	Magmatizma ve Magmatik Süreçler II <i>Magmatism and Magmatic Processes II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Ş. Can GENÇ & Özgür KAROĞLU
9.00-9.05	Ustalara Saygı - SAMİME ARTÜZ -Tribute to Masters
9.05-9.25	AĞIRKAYA KALDERASININ MAGMA ODASI SÜREÇLERİNİN PETROLOJİK MODELLEMESİ, DOĞU ANADOLU, TÜRKİYE <i>Petrological Modeling of Magma Chamber Processes of the Ağirkaya Caldera, Eastern Anatolia, Turkey</i> Mehmet Keskin, Ş. Can Genç, Vural Oyan, Namık Aysal, Esin Ünal
9.25-9.45	BİGA YARIMADASI OLİGO-MİYOSEN YAŞLI PLUTONİK KAYAÇLARININ MİNERAL KİMYASI, JEOTERMO-BAROMETRE VE PETROLOJİSİ, KB TÜRKİYE <i>Mineral Chemistry, Geothermobarometry and Petrology of Oligo-Miocene Plutonic Rocks in Biga Peninsula, NW Turkey</i> Namık AYSAL
9.45-10.05	KAPADOKYA VOLKANİZMASININ PETROLOJİK EVRİMİ <i>Petrologic Evolution of Cappadocian Volcanism</i> H. Evren Çubukçu, Erdal Şen, Erkan Aydar, Lütfiye Akın, Robert Duncan
10.05-10.25	HAYMANA (ANKARA) VE YAKIN ÇEVRESİNİN NEOJEN VOLKANOSTRATİGRAFİSİ VE PİROKLASTİK KAYAÇLARININ ÖZELLİKLERİ <i>Neogene Volcanostratigraphy and Properties of Pyroclastic Rocks of Haymana (Ankara) and Surroundings</i> Gökhan Atıcı, Mustafa Dönmez, Mehmet Çobankaya, Evren Atakay Gündoğdu, Esra Esirtgen, Mustafa Sevin, Ahmet Türkecan, Emre Şimşek
10.25-10.45	ALKALİ BAZALTLARDAKİ ULTRAMAFİK ANKLAVLAR, KULA VOLKANİK ALANI (KVA), BATI ANADOLU, TÜRKİYE <i>Ultramafic Enclaves in Alkaline Basalts, Kula Volcanic Field (KVF), Western Anatolia, Turkey</i> Erdal Şen, Erkan Aydar, Hasan Bayhan, Alain Gourgaud, Üner Çakır
10.45-11.05	 Ara/Break
	Magmatizma ve Magmatik Süreçler III <i>Magmatism and Magmatic Processes III</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Mehmet KESKİN & Vural OYAN
11.05-11.25	ASARTEPE GRANİTİK VE SARIKAYA VOLKANİK KAYALARINDAN (BİGA YARIMADASI-KB ANADOLU) JEOKİMYASAL VE JEOKRONOLOJİK VERİLER <i>Geochemical and Geochronological Data of Asartepite Granitic and Sarıkaya Volcanic Rocks (Biga Peninsula-NW Anatolia)</i> Serdar Akgündüz, Olgun Duru, Ali Elmas

11.25-11.45	YENİ ⁴⁰ AR/ ³⁹ AR JEOKRONOLOJİK YAŞ VERİLERİ İLE BİGA YARIMADASI KUZEYİNDEKİ EOSEN-OLİGOSEN MAGMATİK KAYALARININ ZAMAN-STRATİGRAFİK KONUMLARI VE PETROKİMYASAL ÖZELLİKLERİ <i>The Time-Stratigraphic Position and Petrochemical Features of Eocene-Oligocene Magmatic Rocks of the Northern Biga Peninsula With New ⁴⁰Ar/³⁹Ar Geochronology</i> Oya Erenoğlu, Mustafa Bozcu, Zekiye Karacık
11.45-12.05	TÜRKİYE SENZOZOYİK VOLKANİTLERİ HARİTASI <i>The Map of Cenozoic Volcanites of Turkey</i> Ahmet Türkecan
12.05-12.25	DATÇA YARIMADASI (MUĞLA) KUVATERNER POMZA DÜŞME ÇÖKELLERİNİN KÖKENİ HAKKINDA ÖNCEL VERİLER VE ÖNEMİ <i>Preliminary Data on the Origin of Quaternary Pumice Fall Deposits in Datça Peninsula (Muğla) and its Significance</i> Gonca Gençalioğlu Kuşcu
12.30-13.30	 Öğle Yemeği/Lunch
	GD Anadolu Mesozoyik-Senozoyik Stratigrafisi I <i>Mesozoic-Senozoic Stratigraphy of SE Anatolia I</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Cemal TUNOĞLU & Nurdan YAVUZ
13.30-13.35	Ustalara Saygı - AHMET SAMİ DERMAN -Tribute to Masters
13.35-13.55	GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ MESOZOYİK YAŞLI OTOKTON BİRİMLERİNİN LİTOSTRATİGRAFİSİ, SEDİMANTOLOJİSİ VE PALEOCOĞRAFİK YAYILIMLARI <i>Lithostratigraphy, Sedimentology and Paleogeography of Autochthonous Mesozoic Units in Southeast Anatolian Region</i> Erhan Yılmaz
13.55-14.15	GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ SENZOZOYİK YAŞLI OTOKTON BİRİMLERİNİN LİTOSTRATİGRAFİSİ, SEDİMANTOLOJİSİ VE PALEOCOĞRAFİK YAYILIMLARI <i>Lithostratigraphy, Sedimentology and Paleogeography of Autochthonous Cenozoic Units in Southeast Anatolian Region</i> Erhan Yılmaz
14.15-14.35	MARDİN-MAZIDAĞI-DERİK YÖRELERİNDE MESOZOYİK YAŞLI BİRİMLERİN LİTOSTRATİGRAFİSİ VE FASİYES ÖZELLİKLERİ <i>Lithostratigraphy and Facies Characteristics Of The Mesozoic Units In Mardin-Mazıdaği- and Derik Region</i> Mehmet Ali Gül, Sabri Kirici, Fevzi Mert Türesin, Gülçin Çetin Arıkan, Ayşe Güzel, Berna Altınsoy, Ahmet Ergün Geniş, Alev Güray
14.35-14.55	HATAY-AMANOS-KİLİS-KAHRAMANMARAŞ YÖRELERİNDE KRETASE YAŞLI OTOKTON BİRİMLERİN LİTOSTRATİGRAFİSİ VE FASİYES ÖZELLİKLERİ <i>Lithostratigraphy and Facies Characteristics of the Cretaceous Autochthonous Units in Hatay-Amano-Kilis and Kahramanmaraş Regions</i> Mehmet Ali Gül, Mustafa Erenler



14.55-15.15	ADIYAMAN BÖLGESİ GEÇ KRETASE İSTİFİNDEKİ YENİ BULGULAR VE ÖNERİLER <i>New Evidence and Suggestions on the Late Cretaceous Succession in the Adiyaman Region</i> Remzi Aksu, Bayram Alper Durukan , Recep Tofan
15.15-15.30	 Ara/Break
	GD Anadolu Mesozoyik-Senozoyik Stratigrafisi II <i>Mesozoic-Senozoic Stratigraphy of SE Anatolia II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Erol TİMUR & Mehmet Ali GÜL
15.30-15.50	ADIYAMAN-SİNCİK-HİLVAN ARASINDAKİ BÖLGENİN STRATİGRAFİSİ VE KAYATÜRÜ ÖZELLİKLERİ <i>the Stratigraphy and Rock Characteristics of the Region Among Adiyaman-Sincik and Hilvan</i> Doğan Usta, Şerafettin Ateş, Muhammed Çoban, Özgür Deveci, Fatih M. Sağlam
15.50-16.10	GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ GERCÜŞ FORMASYONUNDA VE BELVEREN FORMASYONUNDAKİ YENİ BULGULAR VE ÖNERİLER <i>New Evidence and Suggestions on Gercüş Formation and Belveren Formation in the Southeastern Anatolia</i> Remzi Aksu, Bayram Alper Durukan , Recep Tofan Mahmut Utmanoğulları
16.10-16.30	KARKAMIŞ-AKÇAKALE-CEYLANPINAR (ŞANLIURFA) DOLAYININ STRATİGRAFİSİ <i>The Stratigraphy of Karkamiş-Akçakale-Ceylanpınar (Şanlıurfa) Area</i> Metin Beyazpirinç, Niyazi Tarhan, Talat Havzoğlu, Murat Ünal, Nejla Ayduran
16.30-16.50	GÜNEYDOĞU ANADOLU, SİİRT BATISINDAKİ MESTRİŞTİYEN YAŞLI GARZAN VE KIRADAĞ FORMASYONLARINA YENİ BİR YAKLAŞIM: STRATİGRAFİK FARKLILIKLAR, SEKANS STRATİGRAFİK DEĞERLENDİRME VE BÖLGESEL TEKTONİĞİN FASİYES DAĞILIMI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ <i>A New Approach to Maastrichtian Garzan and Kiradağ Formations in Western Siirt Region, Southeast Anatolia: Stratigraphic Differences, Sequence Stratigraphic Evaluation and Effects of Regional Tectonics on Facies Distribution</i> Fevzi Mert Türesin, Aslı Elmacı, Pelin Beşer, Mehmet Akif Özgür, Özge Çağlayan Kaya
16.50-17.10	DİYARBAKIR VE ERGANİ ARASINDAKİ ALANIN TERSİYER VE KUVATERNER STRATİGRAFİSİ <i>The Tertiary and Quaternary Stratigraphy of Area Between Diyarbakır and Ergani</i> Ali Ekber Akçay, Selami Bağırsakçı

	Hidrojeoloji, Su Kaynakları ve Yönetimi II <i>Hydrogeology, Water Resources and Management II</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Hasan YAZICIGİL & Özlem YAĞBASAN
9.00-9.05	Ustalara Saygı - AHMET ŞEVKİ BİRAND -Tribute to Masters
9.05-9.25	KARSTİK SİSTEMLERDE YERALTISUYU BÜTÇESİNDE BESLENME ALANI SORUNU: YERALTISUYU POTANSİYELİ VE AKİFER GÜVENİRLİLİĞİ AÇISINDAN BİR DEĞERLENDİRME <i>Recharge Area Problem in Groundwater Budget of Karstic Systems: An Evaluation in Terms of Aquifer Reliability and Groundwater Potential</i> Şükran Açkel
9.25-9.45	KAZAN TRONA YATAĞININ HİDROJEOLJİK YAPISININ İZOTOP YÖNTEMLERİYLE KARAKTERİZASYONU <i>Characterization of the Hydrogeological Framework of Kazan Trona Ore Field by Isotope Techniques</i> Şebnem Arslan, Hasan Yazıcıgil, Martin Stute, Peter Schlosser
9.45-10.05	GÖKSU DELTASI SAĞ YAKASI KIYI AKİFERLERİNDE GÜNCEL HİDROJEOLJİK BULGULAR <i>Recent Hydrogeological Evidences in the Right Side of Göksu Delta Coastal Aquifer</i> Uğur Erdem Dokuz, Şebnem Arslan, Mehmet Çelik, Hilal Engin
10.05-10.25	ÇAN (ÇANAKKALE) HAVZASINDAKİ SOĞUK YERALTISULARININ HİDROJEOLJİK VE HİDROJEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ <i>Hydrogeological and Hydrogeochemical Properties of Cold Groundwater in Çan (Çanakkale) Basin</i> Ozan Deniz, Alper Baba, Gültekin Tarcan
10.45-11.05	 Ara/Break
	Hidrojeoloji, Su Kaynakları ve Yönetimi III <i>Hydrogeology, Water Resources and Management III</i> Oturum Başkanları/Session Chairs: Türker KURTTAŞ & Burcu ÜNSAL
11.05-11.25	İÇMESUYU HAVZALARINDA KORUMA ALANLARININ BELİRLENMESİ SORUNU: SKKY YAKLAŞIMININ HİDROLOJİK SÜREÇLER AÇISINDAN İRDELENMESİ <i>Problem of Determination of the Protection Areas in the Drinking Water Basins: The Examination of the WPRC Approaches in Terms of the Hydrological Processes</i> Otgonbayar Namkhai
11.25-11.45	KÖPRÜÖREN HAVZASI (KÜTAHYA) YÜZEY SULARI VE YERALTISULARINDA ARSENİK KİRLİLİĞİ <i>Arsenic Contamination in the Surface Waters and Groundwaters of Köprüören Basin (Kütahya)</i> Şebnem Arslan, Mehmet Çelik, Uğur Erdem Dokuz, Berihu Abadi Berhe
11.45-12.05	KONYA KAPALI HAVZASINDA YAŞANAN YERALTISULARI SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ <i>Groundwater Problems and Proposed Solutions in Konya Closed Basin</i> Ahmet Hamdi Sargın



12.05-12.25	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE İSTANBUL'DA YERALTI SULARININ ÖNEMİ <i>Climater Change and the Importance of Groundwater in Istanbul</i> Muhterem DEMİROĞLU
12.30-13.30	Öğle Yemeği/Lunch
	Paleontoloji-Biostratigrafi III Paleontology-Biostratigraphy III Oturum Başkanları/Session Chairs: Muhittin GÖRMÜŞ & Fatma GEDİK
13.30-13.35	Ustalara Saygı - MEHMET DURU -Tribute to Masters
13.35-13.55	GÜNEY AFRİKA KIYILARINDAKİ (HİNT VE ATLANTİK OKYANUSU) BENTİK FORAMİNİFER TOPLULUKLARI <i>Benthic Foraminifer Assemblages from South Africa Coast Line</i> <i>(Indian and Atlantic Oceans)</i> Engin Meriç, Niyazi Avşar, Baki Yokeş, Feyza Dinçer, Volkan Demir
13.55-14.15	KB TRAKYA EOSEN-OLİGOSEN GEÇİŞİNİN OSTRAKOD TOPLULUĞU: KIRKLARELİ-EDİRNE YÖRESİ/KB TÜRKİYE <i>Ostracoda Assemblages of Eocene-Oligocene Transition in NW</i> <i>Thrace: Kırklareli-Edirne Area/NW Turkey</i> Ümit Şafak, Manolya Güldürek
14.15-14.35	AMPHISTEGINA LOBIFERA LARSEN AKDENİZ'E SÜVEYŞ KANALI YOLU İLE Mİ ULAŞTI? <i>Did Amphistegina Lobifera Larsen Migrate the Mediterranean Via</i> <i>Suez Canal?</i> Engin Meriç, M. Baki Yokeş, Niyazi Avşar, Nafiye Güleç Kıyak, Ertuğ Öner, Atike Nazik, Erdoğan Demirtaşlı, Feyza Dinçer, Muhammed Z. Öztürk
14.35-14.55	HIPPARION VE EQUUS (EQUIDAE - PERISSODACTYLA) FOSİLLERİNE AİT KEMİKLERDE İLK PALEOHİSTOMORFOLOJİK ÇALIŞMA <i>the First Paleohistomorphologic Study on the Fossil Bones of Both</i> <i>Hipparion and Equus (Equidae - Perissodactyla)</i> Serdar Mayda, Semra Malkoç, Tanju Kaya, Muhsin Konuk, Anusuya Chinsamy, Uğur C. Erişmiş
14.55-15.15	YENİ BULGULAR IŞIĞINDA MUĞLA-ÖZLÜCE MEMELİ FOSİL YATAĞI <i>Overview of Recent Research on Muğla-Özlüce Mammalian Fossil</i> <i>Locality</i> Berna Alpagut, Serdar Mayda, Tanju Kaya, Fikret Göktaş, Kazım Halaçlar, Seda Deniz Kesici
15.15-15.30	Ara/Break
	Yer Bilgi Sistemleri Earth Information Systems Oturum Başkanları/Session Chairs: Okan TÜYSÜZ & M. Lütfi SÜZEN
15.30-15.50	JEOLÖJİK UZAKTAN ALGILAMA TEKNOLOJİLERİNDE SPEKTROMETRE ÖLÇÜMLERİ İLE MİNERAL TAYİNİ <i>Mineral Identification by Spectrometer in Geological Remote Sensing</i> Arda Arcasoy

15.50-16.10	YAĞLIDERE-BULUTYAYLA-OLUCAK-AKTUTAN (GÜMÜŞHANE-KD TÜRKİYE) ÇEVRESİNDEKİ HİDROTHERMAL ALTERASYON ZONLARININ ASTER, EO-1 HYPERION VE ALI GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK İNCELENMESİ <i>The Investigation of the Hydrothermal Alteration Zones Around</i> <i>Yağlıdere- Bulutyayla-Olucak-Aktutan (Gümüşhane-NE Turkey)</i> <i>Using by Aster, Eo-1 Hyperion and ALI Images</i> Önder Kayadibi, Doğan Aydal
16.10-16.30	LANDSAT TM VE ASTER UYDU GÖRÜNTÜLERİ YARDIMIYLA JEOTERMAL ALANLARIN TESPİTİ, BALIKESİR – HİSARALAN ÖRNEĞİ <i>The Detection of Geothermal Fields Using Landsat TM and Aster</i> <i>Satellite Data, Balikesir-Hisaralan, Turkey</i> Burcu Kocadere, Ayşe Dağlıyar, Murat Koruyucu, Kerem M. Avcı, Yeliz Bayraktaroğlu
16.30-16.50	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNDE (CBS) ALANSAL VERİ MODELEMESİ (MİNERAL POTANSİYEL HARİTASI) UYGULAMALARI: ÖRNEK BİR ÇALIŞMA (GÜMÜŞHANE-KD TÜRKİYE) <i>The Application of Spatial Data Modelling (Mineral Potential</i> <i>Map) in Geographic Information System (GIS): A Sample Study</i> <i>(Gümüşhane-NE Turkey)</i> Önder Kayadibi, Doğan Aydal
16.50-17.10	UYDU TABANLI YAĞIŞ ALGORİTMALARININ TOPOĞRAFİK OLARAK KARMAŞIK BÖLGELERDE DEĞERLENDİRİLMESİ VE HATALARININ DÜZELTİLMESİ <i>Evaluation and Bias Adjustment of Multiple Satellite-Based Rainfall</i> <i>Products Over Complex Terrain</i> Yağmur Derin, Koray K. Yılmaz
17.10-17.30	RUSLE YÖNTEMİNİN SEDD MODELİ ARACILIĞIYLA DENETLENMESİNE YÖNELİK BİR UYGULAMA: KARTALKAYA BARAJ HAVZASI ÖRNEĞİ <i>An Application to Validate the Rusle Method Via Sed Model: A</i> <i>Case Study of Kartalkaya Dam Watershed</i> Hakan Tanyaş, Çağrı Kolat, M. Lütfi Süzen



SÖZLÜ VE POSTER BİLDİRİ SUNUMLARI - DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

67. Türkiye Jeoloji Kurultayı'nda 320 bildiri sunulacaktır. Bildiri sayısındaki bu sevindirici artış hem sözlü hem de poster sunumları programının çok yoğun olmasına neden olmuştur. Paralel oturumlar nedeniyle bildiri sürelerine uyulması son derece önem kazanmış olduğundan, Kurultaya sözlü ve poster ile katılan tüm araştırmacıların, Kurultayımızın sağlıklı yürüyebilmesi açısından bildiri sürelerine ve aşağıdaki kurallara uyması beklenmektedir.

Sözlü Sunumlar:

Sunumları saat 9:00 – 12:30 arası yapılacak sözlü bildirimlerin, sunumundan bir gün önceki öğleden sonra;

Sunumları saat 12:30 – 17:10 arası yapılacak olan sözlü bildirimlerin sunumun olduğu gün öğleden önce saat 11:00 e kadar

Sunum Teslim Odasında sunumun yapılacağı salondan sorumlu görevliye flash bellek yardımı ile teslim edilmesi, sunumun ilgili gün ve saat için belirlenmiş klasöre yüklendiğinin ve çalışır durumda olduğunun kontrol edilmesi gerekmektedir.

Araştırmacıların salonlarda bulunan bilgisayarlara kendi sunumlarını yükleme talepleri kabul edilmeyecektir. Bu konuda ısrarlı olunmamasını rica ederiz. Tüm sunumlar salon görevlileri tarafından sunum bittikten sonra bilgisayarlardan silinecektir.

Poster Sunumlar:

Poster sunumları iki ayrı oturumda sunulacaktır.

I. Oturumda sunulacak posterlerin 14 Nisan 2014 Pazartesi günü 12:30-13:30 saatleri arasında asılmaları, 16 Nisan 2014 Çarşamba günü saat 12:30-13:00 den saatleri arasında kaldırılması gerekmektedir.

II. Oturumda sunulacak posterlerin 16 Nisan 2014 Çarşamba günü 13:00- 13:30 saatleri arasında asılmaları, 18 Nisan 2014 Cuma günü saat 13:00-13:30 saatleri arasında kaldırılması gerekmektedir.

Zamanında kaldırılmayan posterlerden Kurultay Düzenleme Kurulu ve JMO sorumlu olmayacaklardır.

Poster sunumlarından sorumlu araştırmacıların;

I. Poster Oturumu için **15 Nisan 2014 Salı saat 12:00-12:30** arasında;

II. Poster Oturumu için **17 Nisan 2014 Perşembe saat 14:50-15:20 arasında** sunumlarının başında olmaları gerekmektedir.

POSTER SUNUMLARI

Poster Presentations



POSTER SUNUMLARI I

Poster Presentations I

Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturum Yürütücüleri: Aral OKAY & Erdin BOZKURT & Timur USTAÖMER	
1	ANTALYA TUFALARININ YAPISAL ÖZELLİKLERİ The Structural Properties of Antalya Tufa Hatice Seval Manap, Volkan Özaksoy, Şule Gürboğa
2	ALT PIERRE SHALE'İN SEKANS STRATİGRAFİSİ, GÜNEY POWDER RIVER HAVZASI, WYOMING, USA Sequence Stratigraphy of the Lower Pierre Shale in Southern Powder River Basin, Wyoming, USA Armağan Kaykun
3	ÇANKIRI – ÇORUM HAVZASININ TEKTONİK MODELLEMESİNE JEOFİZİKSEL BİR BAKIŞ: ELDİVAN ÖRNEĞİ A Geophysical Perspective to Tectonic Modelling of Çankırı-Corum Basin: An Example of Eldivan Halil Bölük, M. Erkan Karaman, Ergun Türker
4	DODURGA FORMAYONU (ÇORUM-TÜRKİYE) BİTÜMLÜ KAYAÇLARINDAKİ URANYUM ZENGİNLEŞMELERİ Uranium Enrichments of Bituminous Rocks in Dodurga Formation (ÇORUM-TURKEY) Ali Sarı, Arash Vosoughi, Ayşe Kübra Yurtoğlu, Yağmur Kulaksız
5	İRAN'IN KUZEYBATISINDA, HALAB HAVZASINDA YAPISAL EVRİM VE KIVRIM BÜYÜMESİ Structural Evolution and Fold Growth in Halab Basin, Northwestern of Iran Rasoul Esmaeili, Ali Faghih, Mahnaz Rezaeian, Mohammad Ebrahimi
6	KENAR ZON ALGILAMA YÖNTEMİNİN OBRUK YAPILARI VE SEYİTHACI AKTİF FAY ZONU ÜZERİNDE SÖRGÜLANMASI, KARAPINAR – KONYA Examining the "EDGE Zone Detection Method" on Pothole Structure and Seyithacı Active Fault Zone, Karapınar – Konya Ertan Toker, Yahya Çiftçi, Aytekin Ayva, Akın Kürçer
7	MAÇKA BİNDİRMESİ VE BERDİGA TERRANI ARASINDAKİ İLİŞKİ (KD PONTİDLER) The Relation Between Maçka Thrust and Berdiga Terrane (NE Pontides) İsmet Gedik, Emine Türk, Mustafa Softa
8	MICROSTRUCTURAL AND STRAIN ANALYSIS IN THE TANUMAH AREA, ARABIAN SHIELD, SAUDI ARABIA Tanumah Bölgesi'nde (Arap Kalkanı, Suudi Arabistan) Mikroyapısal ve Gerilme Analizleri Osama M. K. Kassem, Abdel Aziz M. Al Bassam
9	SİMAV YARI GRABENİ'NİN YAPISAL JEOFİZİĞİ Structural Geophysics of the Simav Half-Graben Ertan Toker, Yahya Çiftçi



	Genel Konular
10	SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE TÜRKİYE'NİN DOĞAL KAYNAK POLİTİKASI Sustainability and Natural Resource Policy of Turkey İlke ÖRÇEN YİĞİT
11	JEOLOJİ EĞİTİMİ ÜZERİNE BİR MODELLEME A Modeling on Geological Education Sümevra Esin, Sesil Karatekin, Türker Yakupoğlu, Sefer Örcen
	Endüstriyel Hammaddeler Oturum Yürütücüleri: Cahit HELVACI & Ali UYGUN
12	KABULBABA VE SÖĞÜTALAN (MUSTAFA KEMAL PAŞA-BURSA) ARASINDAKİ KİREÇTAŞI MERMERLERİN MİNERAL VE ELEMENT KAPSAMLARI Mineral and Element Contents of Limestone Marbles Between Kabulbaba and Söğütalan Districts of Mustafa Kemalpaşa, Bursa Ertan Özeğdemir, Oya Cengiz
	Fosil Yakıtlar Jeolojisi Oturum Yürütücüleri: İsmail Hakkı DEMİREL & Selami TOPRAK
13	EOSEN BİRİMLERİNİN ORGANİK JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ (ROCK- EVAL), KOZAKLI HAVZASI, TÜRKİYE Organic Geochemical (Rock-Eval) Properties of the Eocene Units in the Kozaklı Basin, Turkey Adem Özdemir, Turhan Ayyıldız
14	ESKİŞEHİR - ALPU KÖMÜRLERİNİN PALİNOLOJİK İNCELEMESİ Palynological Investigation of the Eskişehir - Alpu Coals Korhan Usta, Hatice Kutluk
15	HEKİMHAN HAVZASI'NDA (MALATYA KUZEYBATISI) ÜST KRETASE YAŞLI KAVAKDERE FORMASYONU'NUN HİDROKARBON KAYNAK KAYA POTANSİYELİ The Hydrocarbon Source Rock Potential of Upper Cretaceous Kavakdere Formation in Hekimhan Merve Fakılı, Nazan Yalçın Erik
16	KOZLU K20G KUYUSUNDA KESİLEN KARBONİFER YAŞLI KÖMÜR DAMARLARININ MİNERALOGİSİ VE ELEMENT İÇERİĞİ, ZONGULDAK, TÜRKİYE Mineralogy and Elemental Contents of Carboniferous Coal Seams from the Kozlu K20g Borehole, Zonguldak, Turkey Ali İhsan Karayığit, Rod Gayer
17	MUŞ HAVZASI NEOJEN STRATİGRAFİSİ VE BÖLGEDEKİ SONDAJLI KÖMÜR ARAMA ÇALIŞMALARININ İLK SONUÇLARI Neogene Stratigraphy of Muş Basin and Preliminary Results on the Studies of Drilled Coal Exploration in the Region İlker Şengüler
18	ABOUT GEOCHEMICAL-PLANNING PERSPECTIVES IN OIL AND GAS FIELDS SEARCH Petrol ve Gaz Yataklarının Aranmasında Jeokimyasal Planlama Perspektifleri Hakkında Pervana Mammadova



19	3 BOYUTLU GÖRÜNTÜ ANALİZİ İLE ORTA-ÜST EOSEN SİLİSİKLASTİKLERİNİN PETROFİZİKSEL ÖZELLİKLERİ VE HAZNE KAYA KALİTESİNİN İNCELENMESİ, TUZ GÖLÜ HAVZASI, TÜRKİYE Investigation of Petrophysical Properties and Reservoir Quality of the Middle To Upper Eocene Siliciclastic With 3D Visual Anaylysis, Tuz Gölü Basin, Turkey Yazgan Kırkayak, Turhan Ayyıldız
	Hidrojeoloji, Su Kaynakları ve Yönetimi Oturum Yürütücüleri: Hasan YAZICIGİL & Mehmet EKMEKÇİ
20	YERALTI SULARINDA YÜKSEK FLORÜR VE FLORÜRÜN BOKSİT ÜZERİNDE ADSORPSİYONU High-Fluoride in Groundwater and its Adsorption Onto Bauxite M. İrfan Yeşilnacar, A. Dilek Atasoy
	Konvansiyonel Olmayan Enerji Kaynakları Oturum Yürütücüleri: Kadir GÜRGEY & İsmail BAHTİYAR
21	EAGLEFORD ŞEYLİNİN ANİZOTROPİK ELASTİK VE POROVİSKOELASTİK ÖZELLİKLERİNİN SONDAJ ÇAMURU VE ÇATLATMA SIVILARINA KARŞI DUYARLILIĞI Poroviscoelasticity of the Eagleford Shale Depending on the Drilling Mud and Fracturing Fluid Chemistry Sezer Sevinç
	Metalik Maden Yatakları Oturum Yürütücüleri: Sönmez SAYILI & Yurdal GENÇ
22	EŞME/UŞAK (MENDERES MASİFİ) SAHASINDA ALTIN İÇEREN ARSENOPIRİT-KUVARS DAMARLARININ MİNERALOGİSİ, SIVI KAPANIMI VE CEVHERLEŞME YAŞI (187RE/188OS) ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA A Study on Mineralogy, Fluid Inclusion and Mineralization Age (187RE/188OS) of Gold-Bearing Arsenopyrite-Quartz Veins in Eşme/Uşak (MENDERES Massif) Area Fatma Nuran Sönmez, Hüseyin Yılmaz, Talip Güngör
23	EYLENCE YAYLA (KELKİT-GÜMÜŞHANE) Pb-Zn±Au±Ag CEVHERLEŞMESİNİN PETROGRAFİSİ VE CEVHER MİKROSKOBİSİ Petrography and Ore Microscopy of Eylence Yayla (Kelkit- Gümüşhane) Pb-Zn ± Au ± Ag Mineralization Kübra Akbulut, Enver Akaryalı, İbrahim Akpınar, Uğur Atay
24	KAYMAZ ALTIN YATAĞININ (ESKİŞEHİR) JEOKİMYASI: İLK BULGULAR Preliminary Geochemical Findings from the Kaymaz (ESKİŞEHİR) Gold Deposit Özlem Toygar, Mehmet Demirbilek, Hüseyin Sendir, Halim Mutlu
25	KERMUT (GÜMÜŞHANE) YÖRESİ EOSEN VOLKANİKLERİNDEKİ HİDROTHERMAL ALTERASYONLARIN KÜTLE DEĞİŞİMİ Mass Change of Hydrothermal Alterations in Eocene Volcanic Kermut (Gümüşhane) Area Hasan Basri Demir, Enver Akaryalı



26	MADEN ARAMA VE DEĞERLENDİRMEDE YENİ BİR İNDEKS YAKLAŞIMI A New Index Approach for Mine Prospection and Evaluation Hüseyin Kocatürk, Engin Başaran, Hüseyin Sendir, Özlem Toygar, Ersel Göz, Kadir Sarız
27	MORÇUKUR (SEYDİŞEHİR-KONYA) ALÜMİNYUM YATAĞININ REZERV HESABI Reserve Calculation of Aluminium Deposition in Morçukur (Seydişehir-Konya) Hüseyin Kocatürk, İ. B. Bayraktar, Çise Akgöz, Emre Yeşilova, Hüseyin Sendir, Özlem Toygar, Ersel Göz, Kadir Sarız
28	TORUL GÜMÜŞTÜĞ ANTİMONİT CEVHERLEŞMESİNİN JEOLOJİK VE JEOFİZİKSEL ÖZELLİKLERİ Geological and Geophysical Features of Torul Gümüştüğ Antimony Mineralization Alaaddin Vural, Erdem Şahin, Rasim Taylan Kara

	Mühendislik Jeolojisi Oturum Yürütücüleri: Reşat UIUSAY & Atiye TUĞRUL & Mahir VARDAR
29	ANTALYA YERLEŞİM ALANINDAKİ TRAVERTEN TEMELLERİN JEOLOJİK-JEOTEKNİK İNCELENMESİ Geological-Geotechnical investigation of Travertine Foundations in Antalya Settlement Area Mehmet Özçelik, Murat Şentürk
30	ARTVİN BAYRAM VE BAĞLIK BARAJLARI İNŞAATI İÇİN AGREGA MALZEMESİ ARAŞTIRMALARI Aggregate Material Investigations for Bayram and Bağlık Dams in Artvin Mehmet Özçelik, Murat Şentürk, Serhan Sarı
31	ÇATAK SELÇUK BEY OCAĞI (NİKFER-TAVAS-DENİZLİ) KROMİTİT AGREGASI KULLANILARAK ISIYA DAYANIKLI BETON ÜRETİMİ Refractory Concrete Production Using Chromitite Aggregate of the Çatak Selçuk Bey Quarry (Nikifer-Tavas Denizli) İbrahim Arslan, Yahya Özpınar, Ersin Ercen
32	ÇUKUROVA BÖLGESİ KIRMATAŞ AGREGALARININ ÖZELLİKLERİ Properties of Crushed Stone Aggregates in the Çukurova Region Hakan Güneşli, Nil Yapıcı, Süleyman Karahan
33	DOLAYOBA FORMASYONUNDA AÇILAN HAT TÜNELLERİNDE PATLATMALI KAZI İLE TBM PERFORMANSININ KARŞILAŞTIRILMASI The Comprasion of Blasting Excavation and TBM Performance in the Running Tunnel Being Excavated through Dolayoba Formation Şükrü Şenol, Sinan Biberoğlu, Evren Poşluk, İrem Elitez

34	ELMADAĞ FORMASYONU VE ARTOVA OFİYOLİTLİ KARIŞIĞINDA İNŞA EDİLECEK BİR DEMİRYOLU TÜNELİNDE MEYDANA GELEBİLECEK DEFORMASYONLARIN ARAŞTIRILMASI Investigation of Possible Deformations in a Railway Tunnel Which Will be Constructed in the Elmadağ Formation and Artova Ophiolitic Complex Ö. Ş. Dinç, M. C. Tunusluoğlu
35	GRANİTLERİN (KD TÜRKİYE) FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN VE BUNLAR ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN ARAŞTIRILMASI Investigation of the Physical and Mechanical Properties of the Granitic Rocks (NE Turkey) and Relationships Among Them Hakan Ersoy, Serhat Acar, M. Oğuz Sünnetçi
36	HEYELANLI BÖLGELERDE TÜNEL GÜZERGAHI ÇALIŞMALARI: ANKARA-İSTANBUL YÜKSEK HIZLI TREN PROJESİ 8 NO.LU TÜNEL GÜZERGAHI ÖRNEĞİ Tunnel Route Studies in Landslide Areas: Ankara-İstanbul High Speed Train Project Example of No. 8 Tunnel Route Evren Poşluk, Kenan Oğul, Metin Çelik, Evren Balak
37	İSTANBUL CEBECİ BÖLGESİNDEKİ KUMTAŞI OCAĞI ŞEVLERİNİN DURAYLILIK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ Stability Assessment of Sandstone Quarry Slopes in the Cebeci Region (İSTANBUL) Selman Er, Murat Yılmaz, Atiye Tugrul, Altay Ertin, Nuray Tokgöz, Ersin Arel
38	KARAKUZ BARAJI VE HES PROJESİ KAPSAMINDA TÜNEL AÇIMI SIRASINDA KARŞILAŞILAN KARSTİK BOŞLUK SORUNU Carstic Cavity Problem Experienced During in Tunnel Excavation in the Karakuz Dam and Hepp Project Fatma Taraf
39	KÜÇÜK MENDERES MASİFİ ŞİSTLERİNİN SU TUTMA YAPILARINDA KULLANILABİLİRLİĞİ The Usability of the Menderes Massive Schists in Construction of the Water Retaining Structures Berna Şengöçmen, Necdet Türk
40	YAMAÇ TÜNELİ PORTALLERİNDE ASİMETRİK YÜKLERİN DESTEK BETONU UYGULAMASI İLE DENGELENMESİ ÖRNEĞİ: KÜRTÜN TÜNELİ An Example of Asymmetric Loads Equilibration With Concrete Support Application at Tunnel Portals For a Slope Tunnel: Kürtün Tunnel Neşe Kılıç, Aytuna Sayın, Ahmet Şirin
41	İSTANBUL BATI YAKASINDAKİ KARBONİFER YAŞLI KAYAÇLARIN DAYANIM ÖZELLİKLERİ The Strength Properties of the Carboniferous Rocks from the Western Part of İstanbul Ömer Ündül, Namık Aysal



Paleontoloji - Biyostratigrafi Oturum Yürütücülere: Demir ALTINER & Atike NAZİK	
42	AK-1X WELL SECTION (PENNSYLVANIAN, ZONGULDAK BASIN, NW TURKEY): CO-OCCURRENCE OF SINUSPORES SINUATUS (ARTÜZ) RAVN, 1986 WITH ESTABLISHED PALYNOLOGICAL MARKERS INDICATING YOUNGER STRATA AK-1X Kuyu Kesiti (Pensilvaniyen, Zonguldak Havzası, KB Türkiye) Sinusporos Sinuatus (Artüz) Ravn, 1986'nın Daha Genç Bir İstifi İşaret Eden Palinolojik Markerlar ile Birlikte Bulunuşu Ellen Stolle
43	BAZI BİLGİSAYAR PROGRAMLARININ PALEONTOLOJİDE KULLANIMINA ÖRNEKLER Case Studies of Some Computer Programs Used in Paleontology Sibel Kaygılı
44	ÇANAKKALE-ÇAN BÖLGESİNDEN BURDIGALİYENLANGİYEN YAPRAK FLORASI VE PALEOORTAMI Burdigalian-Langhian Leaf Floras from Çanakkale-Çan and Their Palaeoenvironment Huriye Demircan, Mine Sezgül Kayseri Özer
45	ÇANAKKALE-ŞEVKETİYE BÖLGESİNE AİT MİKROMAKROFLORALAR VE İZ FOSİLİ BULGULARI The Evidences of Macro- Microfloras and Trace Fossils From Çanakkale-Şevketiye Region Huriye Demircan, Funda Akgün, Mine Sezgül Kayseri Özer
46	EOSEN- OLİGOSEN OSTRAKODLARININ TÜRKİYE'DE DAĞILIMLARI Distribution of Eocene-Oligocene Ostracodes at Turkey Ümit Şafak
47	GÖZNE (KB MERSİN) YÖRESİNDE YENİ BİR DENİZ İNEĞİ (METAXYTERIUM MEDIUM) BULGUSU New Findings of Dugongidae (Metaxytherium Medium) in Gözne Area (NW Mersin) Nurdan İnan, Selim İnan
48	KARACAÖREN-ÜRGÜP YÖRESİ (NEVŞEHİR) DİATOMİTLERİNİN FOSİL DİATOM TOPLULUĞU VE PALEOORTAMSAL ÖZELLİKLERİ Fossil Diatom Communities and Palaeoenvironmental Properties of Karacaören-Ürgüp Area (Nevşehir) Diatomites Ayşeğül Yıldız, Ali Gürel
49	MAÇKA (TRABZON) YÖRESİNİN JEOLJİSİ VE ÜST KRETASE BİYOSTRATİGRAFİSİ Geology and Biostratigraphy of the Maçka Region (TRABZON, Turkey) Emine Türk, Şenol Çapkınoğlu, İsmet Gedik, Mustafa Softa
50	SAFRANBOLU FORMASYONU'NUN EOSEN YAŞLI ALVEOLİN BİYOSTRATİGRAFİSİ Eocene Alveolin Biostratigraphy of Safranbolu Formation Kübra Okur, Ercüment Sirel

POSTER SUNUMLARI II

Poster Presentations II

Çevre Jeolojisi Oturum Yürütücülere: Alper BABA & Remzi KARAGÜZEL	
1	AFYON JEOTERMAL AKIŞKANLARININ YÜZEY SULARINA ETKİSİ The Effects of Afyon Geothermal Fluids on Surface Water Selma (Altınkale) Demer, Ümit Memiş
2	ANKARA-GÖLBAŞI ÇİVARINDAKİ BOR KİRLİLİĞİNİN KÖKENİ VE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ Origin of Boron Pollution Around the Ankara -Gölbaşı Area and its Impact on Human Health Semih Kahraman, Zehra Karakaş
3	ÇİFTLİKDERE (ÇANAKKALE) MANYETİT OCAĞI ÇEVRESİNDEKİ KAYAÇLARIN ASİT ÜRETME POTANSİYELİ VE ÇEVREYE ETKİSİ Acid Production Potential of the Rocks Around the Magnetite Quarry in Çiftlikdere (Çanakkale) and Their Environmental Effect Deniz Şanlıyüksel Yücel, Hasan Göksele Özdelek, Fırat Şengün
4	GELİBOLU YARIMADASI, SAROS KÖRFEZİ VE ÇANAKKALE BOĞAZI ÇİVARINDA BAZI AĞIR METALLERİN SEDİMENTTEKİ DÜZEYLERİNİN KİRLİLİK AÇISINDAN ARAŞTIRILMASI Investigation to Pollution on Some Heavy Metals in the Sediment Around Gelibolu Peninsula, Saros Gulf and Çanakkale Strait Serkan Özden, Sezginer Tunçer

Deniz ve Kıyı Jeolojisi Oturum Yürütücülere: Namık ÇAĞATAY & Mustafa ERGİN	
5	BAFA GÖLÜ ÇÖKELLERİNDE GEÇ HOLOSEN İKLİM VE ORTAM DEĞİŞİMLERİNİN ARAŞTIRILMASI: İLK SONUÇLAR Investigation of Climatic and Environmental Changes of Late Holocene Obtained From Bafa Lake Sediments: The Preliminary Results Cannur Eroğlu, Zeynep Ankut, Sebahat Ercan, Sena Akçer – Ön, Dursun Acar
6	DOPPLER TARAMA YÖNTEMİ YARDIMIYLA SEDİMAN KAROTLARINDAN AYRINTILI VERİ ELDE ETME Obtaining Detailed Data from Sediment Cores with the Help of Doppler Scanning Method Dursun Acara, Namık Çağatay, Demet Biltekin, Kadir Eris Gülüm Albut, Nazik Öğretmen, Tuğçe Arslan, Erol Sarı
7	CHARACTERISTICS OF DEPOSITIONAL ENVIRONMENTS AND OIL AND GAS CONTENT IN WESTERN PART OF THE SOUTH CASPIAN BASIN Güney Hazar Havzası'nın Batı Kesiminin Çökelme Ortamlarının ve Petrol ve Doğal Gaz İçerik Özellikleri Gasham Zeynalov



8	KÖYCEĞİZ GÖLÜ ÇÖKEL KAYITLARINDA GEÇ HOLOSEN İKLİM DEĞİŞİMLERİNİN BELİRLENMESİ: İLK SONUÇLAR Determination of Late Holocene Climatic Changes at Lake Köyceğiz Sedimentary Records: Preliminary Results Zeynep Ankut, Sebahat Ercan, Cannur Eroğlu, Sena Akçer – Ön, Taner Korkmaz, Z.Bora Ön, Dursun Acar
9	SAROZ KÖRFEZİ'NİN (KUZEY EGE DENİZİ) OŞİNOGRAFİSİ VE GÜNCEL ÇÖKEL DAĞILIMI Oceanography and Recent Sediment Distribution of the Saroz Gulf (Northern Aegean Sea) Mustafa Eryılmaz, Fulya Yücesoy Eryılmaz

	Doğal Afetler ve Afet Yönetimi Oturum Yürütücülere: Murat NURLU & Bülent ÖZMEN
10	DOĞU ANADOLUDAKİ VOLKANLARIN GÜNLÜK TERMAL UYDU GÖRÜNTÜLERİ İLE 12 YILLIK TERMAL AKTİVİTELERİNİN GÖZLENMESİ Monitoring 12 Years of Thermal Activity of Eastern Anatolian Volcanoes Using Daily Thermal Satellite Images Caner Diker, İnan Ulusoy
11	LADİK (SAMSUN) İLÇESİNDE MİKROTREMOR ÖLÇÜMLERİ Microtremor Measurements in Ladik District, Samsun (North Turkey) Aytek Ersan, Yasemin Beker, Emre Coşkunlu, Emre Doğramacı, Kıvanç Çalışkan, Erkin Tekin, Erkan Koparmal
12	TEKRARLI KİNEMATİK GPS ÖLÇÜLERİ İLE HEYELANLARININ İZLENMESİ: ADATEPE HEYELANLARI (BİGA YARIMADASI, ÇANAĞKALE, TÜRKİYE) ÖRNEĞİ Monitoring of Landslides Using Repeated Kinematics Gps Observables: A Case Study of Adatepe Landslide, Biga Peninsula, Çanakkale, NW Turkey R. Cüneyt Erenoğlu, Özgün Akçay, Zeki Karaca, Oya Erenoğlu, Ebru Şengül Uluocak, Mehmet Ali Yücel

	Göl ve Akarsu Jeolojisi Oturum Yürütücülere: Nizamettin KAZANCI & Faruk OCAKOĞLU
13	ARAZİ KULLANIMININ BURDUR GÖLÜ SU SEVİYESİ DEĞİŞİMİNE ETKİSİ Land Use Effect of Water Level Changes on Burdur Lake Murat Şentürk, Mehmet Özçelik, Serhan Sarı, Olayinka Bello
14	BEYŞEHİR GÖLÜ HİDROKLİMATOLOJİK ÖZELLİKLERİNİN KÜÇÜK BUZUL ÇAĞI DÖNEMİNE AİT DENDROKRONOLOJİ VERİLERİ İLE KARŞILAŞTIRILMASI Comparison of Hydroclimatological Features of Lake Beyşehir With Dendrochronological Data of Little Ice Age Period, Central-West Turkey Esra Gürbüz, Nizamettin Kazancı, Klaus Arpe, Suzanne A. Leroy, Tahsin Onur Yücel, Zeynep Ataselim, Koray Koç, Özgür Yedek, Alper Gürbüz, Özden İleri

15	DİPSİZ, SÜLÜKLÜ VE ÇOBAN GÖLLERİNİN SEDİMANTOLOJİK ÖZELLİKLERİ, ORTA-BATI TOROSLAR Sedimentological Properties of Lakes Dipsiz, Suluklu and Coban, Centralwest Taurus Mountains, Turkey Tahsin Onur Yücel, Özgür Yedek, Koray Koç, Zeynep Ataselim, Esra Gürbüz, Alper Gürbüz
16	DORUTAY HAVZASI (ÖZALP-VAN) PLİYÖSEN YAŞLI GÖLSEL ÇÖKELLERİNİN SEDİMANTOLOJİK VE YAPISAL ÖZELLİKLERİ Sedimentological and Structural Properties of the Pliocene Lacustrine Deposits in Dorutay Basin: (Özalp-Van) Cansu Okuldaş, Ahmet Vedat Yılmaz, Serkan Üner
17	SAPANCA GÖLÜSEDİMANLARINDAN DEPREM KAYITLARI Earthquake Records From Sapanca Lake Sediments Burak Yalamaz, M. Namık Çağatay, Dursun Acar, Emin Güngör, L. Nurdan Güngör, Emin Demirbağ, Levent Gülen
18	VOLKANİK PATLAMARIN ALKALİ (SODA) GÖLLER ÜZERİNDEKİ ÇEVRESEL ETKİLERİ: VAN GÖLÜ ÖRNEK ÇALIŞMASI Environmental Impacts of Volcanic Eruptions on Alkaline (Soda) Lakes: A Case Study on Lake Van Nazlı Olgun, Namık Çağatay, Abdullah Aksu, Nuray Balkıs, Jerome Kaiser, Lütfi Öveçoglu, Mustafa Özcan

	Jeotermal Enerji Oturum Yürütücülere: Şakir ŞİMŞEK & Gültekin TARCAN
19	BATI ANADOLU'DAKİ JEOTERMAL ALANLARA BAKIŞ An Overview of Geothermal Fields in the West Anatolia Özde Bakak
20	KÖYCEĞİZ GÖLÜ VE DALYAN KANALININ TABANINDAKİ TERMAL KAYNAKLARIN ALANSAL DAĞILIMI Spatial Distribution of Thermal Springs at the Bottom of Köyceğiz Lake and Dalyan Channel Özgür Avşar, Ulaş Avşar, Bedri Kurtuluş, Şebnem Arslan, Nilgün Güleç
21	MANYETİK VE ISI AKISI VERİLERİNİN ANALİZİ İLE KARADENİZ KABUĞUNUN TERMAL YAPISI: NASU-TÜBİTAK İKİLİ PROJE SONUÇLARI The Thermal Structure of the Crust in the Black Sea from Analysis of Magnetic and Heat Flow Data: Results of the Joint Project of NASU-TÜBİTAK V.I. Starostenko, M.N. Dolmaz, R.I. Kutas, O.M. Rusakov, E. Öksüm, H.E. Tütünsatar, Z.M. Hisarlı, M. Okyar, Ü.Y. Kalyoncuoğlu, O.V. Legostaeva

	Magmatizma ve Magmatik Süreçler Oturum Yürütücülere: Ş. Can Genç & Mehmet Keskin
22	ALMUS VOLKANİKLERİNİN (KD, TÜRKİYE) JEOLJİK VE PETROGRAFIK ÖZELLİKLERİ Geological and Petrographical Features of the Almus Volcanics (NE Turkey) Gönenç Göcmengil, Zekiye Karacık, Ş.Can Genç



23	AMASYA VE KALECİK CİVARINDAKİ GEÇ KRETASE YAŞLI ALKALİ VOLKANİK KAYALARDA TAZE LÖSİT BULGUSU Fresh Leucite Findings from the Late Cretaceous Alkaline Volcanic Rocks of the Amasya and Kalecik Regions Fatma Gülmez, Ş. Can Genç, Dejan Prelevic
24	BİGA YARIMADASI'NDA EOSEN-OLİGOSEN VOLKANİZMASINDAKİ BAZİK KAYALARIN PETROJENEZİ VE JEOKRONOLOJİSİ Petrogenesis and Geochronology of Basic Rocks in Eocene-Oligocene Volcanics in the Biga Peninsula Oya Erenoğlu, Mustafa Bozcu
25	ENERJİ DAĞILIM SPEKTROSKOP İSİ KULLANILARAK GERÇEK ZAMANLI OTOMATİK MİNERAL SINIFLANDIRILMASI Real Time Automated Mineral Classification Using Energy Dispersive Spectroscopy Efe Akkaş, H. Evren Çubukçu, Harun Artuner
26	İGNİMBRİTLERİN KAYNAK BÖLGELERİNİN TAYİNİNDE SIKÇA KULLANILAN MANYETİK HASSASİYET ANİZOTROPİSİ (AMS) YÖNTEMİNE DAHA AVANTAJLI VE GÜVENİLİR BİR ALTERNATİF METOD: YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜLÜKTE X-IŞINLARI TOMOGRAFİSİ (MİKRO-CT) A More Advantageous and Reliable Alternative Method Than Widely Used Anisotropy of Magnetic Susceptibility (AMS) for Determination of Vent Locations of Ignimbrites: High Resolution X-Ray Tomography (MICRO-CT) Orkun Ersoy, Gökhan Atıcı, Philippe Robion, Erkan Aydar
27	KALECİK BÖLGESİ GEÇ KRETASE YAŞLI POTASİKULTRAPOTASİK KAYALARI: KLİNOPIROKSEN KİMYASINA BAĞLI KÖKENSEL YAKLAŞIMLAR Late Cretaceous Potassic -Ultrapotassic Rocks from the Kalecik Area: Clinopyroxene Chemistry as a Proxies for Its Mantle Source Area Fatma Gülmez, Ş. Can Genç, Zekiye Karacık, Okan Tüysüz
28	KIZILDAĞ (HATAY) OFİYOLİTİ LEVHA DAYKLARININ İÇYAPISI VE KÖKENİ, GÜNEY TÜRKİYE internal Structure and Origin of the Sheeted Dykes in the Kızıldağ (Hatay) Ophiolite, Southern Turkey Ayten Çaputçu, Osman Parlak
29	MENDERES MASİFİ'NE AİT METAGRANİTOYİTLERİN MAGMATİK EVRİMİ Magmatic Evolution of Menderes Metagranitoids Sibel Tatar Erkül, Fuat Erkül, Urs Klötzli, Massimo Tiepola
30	ORTA ANADOLU VOLKANİK BÖLGESİNDE BULUNAN NEOJEN İGNİMBRİT VE KUVERTERNER RİYOLİTLERİN PETROJENETİK BELİRTEÇLERİ OLARAK ZİRKON TİPOLOJİ VE TÜM KAYAÇ SİSTEMATİĞİ Zircon Typology and Whole Rock Systematics as Petrogenetic indicators for Neogene Ignimbrites and Quaternary Rhyolites of CAVP Lütfiye Akın, Erkan Aydar, Axel K. Schmitt, H. Evren Çubukçu
31	SİVAS HAVZASI'NDA ÇARPIŞMA-SONRASI GELİŞEN EOSEN YAŞLI VOLKANİK-PIROKLASTİK KAYAÇLARIN JEOKİMYASI Geochemistry of Post-Collisional Eocene Volcanic-Pyroclastic Rocks in the Sivas Basin Sema Tetiker, Hüseyin Yalçın

32	SOLARYA PLÜTONU (BALIKESİR): KB ANADOLU EPİZONAL PLÜTONLARINA BİR ÖRNEK Solarya Pluton (Balıkesir): An Example to the Epizonal Granites of NW Anatolia Alp Ünal, Ömer Kamacı, Şafak Altunkaynak
33	YURTBEYİ – YAYLABAĞ (GÖLBAŞI DOĞUSU, ANKARA) VOLKANİK KAYAÇLARIN MİNERALOJİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ Mineralogical and Geochemical Characteristics of the Volcanic Rocks in the Yurtbeyi–Yaylıbağ Area, East of Gölbaşı, Ankara Pelin Akkaya, Zehra Karakaş

	Metamorfizma ve Metamorfik Süreçler Oturma Yürütücüleri: Osman CANDAN & Erdiç Yiğitbaşı
34	ELDİVAN OFİYOLİTİ (ÇANKIRI) METAMORFİK TABAN KAYAÇLARININ KÖKENİ The Origin of Metamorphic Sole in Eldivan Ophiolite (CANKIRI) Tijen Üner, Üner Çakır

	Neotektonik ve Depremsellik Oturma Yürütücüleri: Mustafa AKTAR & Hayrettin KORAL
35	GÖNEN JEOTERMAL ALANININ (KB ANADOLU) AKTİF TEKTONİK İLE OLAN İLİŞKİSİ The Gönen Geothermal Area (NW, Anatolia) in Relation to Active Tectonics Dilara Enül, Süha Özden
36	KESME DALGASI AYRIMLANMASI YÖNTEMİ İLE ORTA ANADOLU'NUN SİSMİK ANİZOTROPİ YAPISININ İNCELENMESİ Analysis of Seismic Anisotropy Across Central Anatolia by Shear Wave Splitting Dilekcan Pamir, Bizhan Abgarmı, A. Arda Özacar
37	KÜTAHYA FAYI VE YAKIN CİVARININ KİNEMATİĞİ Kinematics of the Kutahya Fault and Its Vicinity Elif Akgün, Süha Özden
38	TAŞKESTİ (BOLU) DOLAYINDA KUZEY ANADOLU FAY ZONUNUN (KAFZ) YAPISAL ÖZELLİKLERİ Structural Features of the North Anatolian Fault Zone (NAFZ) in the Vicinity of Taşkesti (BOLU) Duygu İşbil
39	TRABZON-RİZE ARASINDAKİ DENİZEL TARAÇALARIN OSL TEKNİĞİ İLE YAŞLANDIRILMASI VE BU TARAÇALARDA AKTİF TEKTONİĞİN ROLÜ: İLK BULGULAR Osl Dating of Marine Terraces and the Role of Active Tectonics Between Trabzon and Rize: First Findings Mustafa Softa, Mehmet Turan, Osman Bektaş
40	YEDİSU FAYI'NIN (KUZEY ANADOLU FAYI) SİSMİK RİSK ANALİZİ Seismic Risk Analysis of the Yedisu Fault (North Anatolian Fault, Turkey) H. Esra Yılmaz, H. Serdar Akyüz, Cengiz Zabcı
41	MORPHOTECTONIC ANALYSIS FOR A STRIKE-SLIP FAULT AT THE SOUTHEASTERN PLUNGE OF THE BASHIQA ANTICLINE Bashiqa Antiklinalinin Güneydoğu Kanadındaki Doğrultu Atımlı Fayın Morfotektonik Analizi Alaa N. Hamdon



	Paleoklim ve Paleocoğrafya Oturum Yürütücüleri: Funda AKGÜN & İ. Ömer YILMAZ
42	POLEN ANALİZLERİNDEN HARAMİ BÖLGESİNDE (KONYA-ILGIN, TÜRKİYE) ERKEN MİYOSEN PALEOVEJETASYON VE İKLİM KAYITLARI Early Miocene Paleovegetation and Climate Records From Pollen Analysis in Harami Region (KONYA-ILGIN, Turkey) Demet Biltekin
43	SEDİMANTER, JEOKİMYASAL VE PALEONTOLOJİK VERİLERDEN YARARLANARAK KARASAL ORTAMLARDAKİ ESKİ İKLİMLERİN YORUMU Interpreting Terrestrial Paleoclimates With the Help Sedimentary, Geochemical and Paleontological indicators Sonay Boyraz-Aslan
44	TÜRKİYE'DE PARAGLASİYAL YERŞEKİLLERİ, PALEOİKLİM ve PALEOCOĞRAFYA AÇISINDAN ÖNEMLERİ Paraglacial Landforms and Their Importance for Paleoclimate and Paleogeography in Turkey Onur Çalışkan, Aylin Çalışkan
45	VAN GÖLÜ DOĞUSUNUN (DOĞU ANADOLU) AKİTANİYEN-LANGİYEN (ALT-ORTA MİYOSEN) PALEOCOĞRAFYASINA BİR YAKLAŞIM An Approach to Aquitanian- Langhian (Lower-Middle Miocene) Paleogeography East of Lake Van (Eastern Anatolia) Didem Aytin, Elvan Demirci, Azad Sağlam Selçuk, Sefer Örcen

	Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler Oturum Yürütücüleri: Baki VAROL & Naci GÖRÜR
46	ANKARA MOGAN ÇEVRESİ GEÇ PLEYİSTOSEN YAŞLI KALİŞLERİN ARAZİ GÖZLEMLERİ Field Observations of the Late Pleistocene Calcretes in Mogan Area, Ankara Ceren Küçükuyusal, Emre Şimşek, Zeynep Ari
47	BAFA GÖLÜ ÇÖKELLERİNİN FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ Physical and Chemical Characteristics of Lake Bafa Sediments Bilgehan Toksoy, Özlem Bulkan, M. Namık Çağatay, Erol Sarı, Burak Yalamaz, Cenk Gürevin, Enis Durmaz, Doğu Aktaş
48	ESKİ TOPRAK SEVİYELERİNDEKİ TOPRAK OLUŞUM ÖZELLİKLERİNDEN BİRİKİM ORANLARININ TAHMİNİ Estimation of Accretion Rates from Pedogenic Features of Paleosols Sonay Boyraz-Aslan
49	TOHMA FORMASYONU (AŞAĞIKÖY, MALATYA) MİKROFASİYESLERİ ÜZERİNE BİR YAKLAŞIM An Approach To Microfacies of Tohma Formation (AŞAĞIKÖY, Malatya) Elvan Demirci, Didem Aytin, Suzan İlhan, Çetin Yeşilova, Sefer Örcen

50	ÜRGÜP (NEVŞEHİR) VE YEŞİLHISAR (KAYSERİ) CİVARINDAKİ ÜST MİYOSEN-PLİYOSEN YAŞLI KARBONATLI VE KİLLİ BİRİMLERİN JEOLJİSİ, MİNERALJİSİ, JEOKİMYASI VE ÇÖKELME ORTAMI Geology, Mineralogy, Geochemistry and Depositional Environment of Upper Miocene-Pliocene Fluvio-Lacustrine Units around the Ürgüp (NEVŞEHİR) and Yeşilhisar (KAYSERİ, Turkey) E. Göz
----	--

	Tıbbi Jeoloji Oturum Yürütücüleri: Yüksel ÖRGÜN & Gürhan YALÇIN
51	İÇME SUYU İLE ALINAN AŞIRI MİKTAR FLORİD İLE ESANSİYEL HİPERTANSİYON ARASINDAKİ İLİŞKİ The Relationship Between Excess Fluoride intake from Drinking Water and Essential Hypertension Ercan Varol, SimgeVarol

	Yer Bilgi Sistemleri Oturum Yürütücüleri: Okan TÜYSÜZ & M.Lütfi SÜZEN
52	JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİNDE TÜRKİYE'DEN BİR AR-GE ÇALIŞMASI: ELEKTRONİK JEOLJİ PUSULASI A Geological Engineering R&D Work From Turkey: The Electronic Geological Compass Kubilay Uysal, Levent Yavaş
53	MADEN TETKİK VE ARAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ (MTA) TARAFINDAN ARAŞTIRMASI YAPILMIŞ OLAN MAĞARALARIN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNE (CBS) UYARLANMIŞ ENVANTER ÇALIŞMASI The Applied of the Geographic information System (GIS) to the inventory of Caves investigated by General Directorate of Mineral Research and Exploration (MTA) Korhan Çakır, Cangül Acar, Fatih Savaş, İsmail Kahraman, Levent Yeleser, Koray Törk
54	TÜRKİYE'DEKİ DEPREMLERİN ODAK MEKANİZMASI ÇÖZÜMLERİ VE FAY VERİTABANI İÇİN WEB TABANLI HARİTA UYGULAMASI A Web-Based Mapping Application for Focal Mechanism Solutions and Fault Database in Turkey Korhan Esat, Bülent Kaypak, Cenk Çalışkan, Anıl Ardahanlıoğlu
55	YENİ FOÇA (İZMİR) YÖRESİNİN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) YÖNTEMLERİ İLE DESTEKLİ JEOLJİSİ Geology of Yeni Foça (İzmir) District Based on Geographic information System (GIS) Methods Bekir Murat Tekin, Enis Kemal Sagalar
56	MORPHOTECTONIC STUDY OF DUSHWAN UPLIFT BETWEEN KERKUK AND QARA-CHOQ ANTICLINES USING REMOTE SENSING TECHNIQUES Kerkük ve Qara-choq Antiklinalleri Arasındaki Dushwan Yükselminin Uzaktan Algılama Teknikleri ile Morfotektonik Yönden İncelenmesi Alaa N. Hamdon, Laith Kh. Ibrahim



SOSYAL ETKİNLİKLER SOCIAL EVENTS

Kurultay süresince sergi alanımızda resim ve seramik sergisi
görülebilecektir.



Açılış Kokteyli / Icebreaker

14 Nisan 2014 Pazartesi, Saat: 19:00

14 April 2014 Monday, Time: 19:00



Halk Müziği Konseri (JMO Korosu)

Folk Music Concert by JMO Choir

15 Nisan 2014 Salı, Saat: 20:00

Yer: MTA Sadrettin Alpan Salonu

15 April 2014 Tuesday, Time: 20:00

Venue: MTA Sadrettin Alpan Hall



Geleneksel Jeoloji Gecesi

Traditional Geology Banquet

16 Nisan Çarşamba, Saat: 19.00

16 April Wednesday, Time: 19.00



ADRES

Üniversiteler Mahallesi Dumlupınar Bulvarı

No:139 06800 Çankaya/ANKARA

EGO Otobüs Hatları:

132: ODTÜ- Çukurambar Yüzüncü Yıl- Ulus

133: ODTÜ- Çukurambar Yüzüncü Yıl- Ulus

Kızılay Güvenpark'tan binilebilir.

Minibüs- Dolmuş Hatları:

Ulus- Yüzüncü Yıl- Çiğdem mahallesi

Kızılay (Güvenpark)- Yüzüncü Yıl- Balgat

Sihhiye- Yüzüncü Yıl- Balgat

67. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI

MTA KÜLTÜR SİTESİ

14-18 Nisan 2014
Ankara



Kurultay İletişim Adresi

Congress Communication Adress

Kaan SAYIT

e-posta

kurultay@jmo.org.tr

67. Türkiye Jeoloji Kurultayı
Düzenleme Kurulu Sekreterliği

PK: 464

06410 Yenışehir/ANKARA



TMMOB
JEOLojİ MÜHENDİSLERİ ODASI