

76th Uluslararası Katılımlı Türkiye Jeoloji Kurultayı

With International Participation
Geological Congress of Türkiye

15-19 Nisan 2024 / April 15-19, 2024

MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi / ANKARA

MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

Afet Dirençli Kentler

Disaster Resilient Cities

PROGRAM PROGRAMME



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TÜRKİYE



Destekleriyle....



76th

Uluslararası Katılımlı

Türkiye Jeoloji Kurultayı

With International Participation

Geological Congress of Türkiye

15-19 Nisan 2024 / April 15-19, 2024

MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi / ANKARA

MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA



Destekleriyle....

TMMOB JMO Yönetim Kurulu

Chamber of Geological Engineers (CGE) Executive Committee

Hüseyin ALAN

Başkan/President

Düzgün ESİNA

II. Başkan/Vice President

Buket YARARBAŞ ECEMİŞ

Yazman Üye/Secretary

Seçkin GÜLBUDAK

Sayman Üye/Treasurer

Hüseyin AKKUŞ

*Mesleki Uyg. Üyesi/Member of
Professional Activities*

Işık ŞENER AYDEMİR

Yayın Üyesi/Member of Publications

Özgür DEĞİRMENCI

*Sosyal İlişkiler Üyesi/Member of
Social Affairs*

JMO Bilimsel ve Teknik Kurul / CGE Scientific and Technical Committee

Osman PARLAK

Başkan-Mineraloji ve Petrografi

Erol SARI

II. Başkan-Deniz, Göl ve Kıyı Araştırmaları

Bülent ÖZMEN

*Sekreter-Doğa Kaynaklı Afetler, İklim Değişikliği ve
Afet Yönetimi*

Harun AYDIN

Çevre Jeolojisi ve Atık Yönetimi

Dündar ÇAĞLAN

Jeotetik

İrfan YOLCUBAL

Su Kaynakları Yönetimi, Hidrojeoloji ve Karst

Yüksel ÖRGÜN TUTAY

Tıbbi Jeoloji

Orhan TATAR

Uluslararası İlişkiler ve Yayın

Erdin BOZKURT

Bölgesel Jeoloji

Selami TOPRAK

Kömür Araştırmaları

Cüneyt ŞEN

Jeokimya, Petroloji ve Volkanoloji ve Jeoloji Eğitimi

Tolga ÇAN

Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri

Gürol SEYİTOĞLU

Yapısal Jeoloji ve Tektonik

Özcan DUMANLILAR

Maden ve Mineral Kaynaklar

Mehmet Ruhi AKÇIL

Sondaj Uygulamaları

Nihat Sinan IŞIK

Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik

Nizamettin KAZANCI

Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras

Meltem GÜRBÜZ

Değerli ve Yarı Değerli Taşlar

Güldemin DARBAŞ

Paleontoloji ve Stratigrafi

Ali DEMİRER

Petrol, Gaz ve Hidrokarbon Araştırmaları

Ezher TAGLIASACCHI

Sedimentoloji

Nurgül Çelik BALCI

Gezegen Jeolojisi ve Jeobiyoloji

Murat YILMAZ

Yapı Malzemeleri ve Endüstriyel Hammaddeler

Taylan SANÇAR

Kuvaterner Jeolojisi ve Jeomorfoloji



Düzenleme Kurulu/ Organising Committee

Tolga ÇAN

Başkan / President

Erol SARI

II. Başkan

Vice-president

Mustafa Kerem KOÇKAR

II. Başkan

Vice-president

Senem TEKİN

Sekreter/Secretary

Tümay KADAKÇI KOCA

Sekreter/Secretary

Hüseyin AKKUŞ

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler

Social and Cultural Affairs

Cansu BAYRAK

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler

Social and Cultural Affairs

Seçkin GÜLBUDAK

Sayman / Treasurer

Umut AĞCIHAN

Sayman / Treasurer

Işık ŞENER AYDEMİR

Basın ve Halkla İlişkiler

Public Relations

İlhan ULUSOY

Basın ve Halkla İlişkiler

Public Relations

Özgecan IRICIOĞLU AYDIN

Basın ve Halkla İlişkiler

Public Relations

Cüneyt GÜLER

II. Başkan

Vice-president

Deniz TİRİNGA

II. Başkan

Vice-president

Şeyda OLGUN

Sekreter/Secretary

Emre PINARCI

Sekreter/Secretary

Özgür DEĞİRMENCI

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler

Social and Cultural Affairs

Melisa KAYA

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler

Social and Cultural Affairs

Suzan ANGI

Sayman / Treasurer

Gözde KURUÇİM

Basın ve Halkla İlişkiler

Public Relations

Deniz IŞIK GÜNDÜZ

Basın ve Halkla İlişkiler

Public Relations

Gökçe Deniz H. ÇETİNGÖZ

Basın ve Halkla İlişkiler

Public Relations



75. Yıl Özel Şükran Oturumu Prof. Dr. Ali YILMAZ
75th Anniversary Special Thanksgiving Session Prof. Dr. Ali Yılmaz
Tolga ÇAN - Hüseyin YILMAZ - Haluk AKGÜN - Ali Vedat OYGÜR

Afet Dirençli Kentler Özel Oturumları
Special Sessions on Disaster Resilient Cities

Doğa Kaynaklı Afetler ve Afet Yönetimi Oturumu
Session on Natural Disasters and Disaster Management
Orhan TATAR - Okan TÜYSÜZ - Selim ÖZALP

Doğal Olası Tehlike ve Risk Değerlendirmeleri Oturumu
Natural Hazard and Risk Assessments Session
Ahmet APAYDIN - Fetullah ARIK - Hakan TANYAŞ - Hakan ERSOY- Aykut AKGÜN

Kentsel Dönüşüm ve Yenilemede Yerbilimleri Oturumu
Earth Sciences on Urban Regeneration and Renewal Session
Halil KUMSAR - Hasan ÇETİN - Elif Avşar YILMAZ

İklim ve İklim Değişikliği Oturumu
Climate and Climate Change Session
Demet BİLTEKİN - Mehmet ILICAK - Nazlı OLGÜN KIYAK -Sena AKÇER ÖN - Ceren KÜÇÜKUYSAL

Kentsel Jeoloji ve Planlama Oturumu
Urban Geology and Planning Session
Remzi KARAGÜZEL - Mahmut MUTLUTÜRK - Ayşe ÇAĞLAYAN -
Özkan CORUK - Meltem Şenol BALABAN

Afet Dirençli Kentsel Altyapı Sistemleri Oturumu
Disaster Resilient Urban Infrastructure Systems Session
Candan GÖKÇEOĞLU - Ahmet ŞİRİN - Aydın DURUKAN
Erkan BOZKURTOĞLU- Nurgül GÜLTEKİN

Afet Eğitimi, Müdahale ve Lojistiği Oturumu
Disaster Training, Response and Logistics Session
Bülent ÖZMEN - Ayhan IŞIK -Nilgün OKAY - Bahar YETİŞ KARA

Afet ve Yerel Yönetimler Oturumu
Disaster and Local Authorities Session
Bahattin Murat DEMİR - Kemal ZORLU - Mutlu GÜRLER- Ali ÖZVAN

**6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri Yüzey Faylanması ve
Fay Üzerindeki Kentler Oturumu**
*February 6th, Kahramanmaraş Earthquakes,
Surface Faulting and Cities on the Fault Session*
Ömer EMRE - Hasan SÖZBİLİR - Tamer Y. DUMAN - Ercan AKSOY - Akın KÜRÇER

**Aral Okay Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu***Regional Geology and Tectonics Session*

Erdin BOZKURT - Erdinç YİĞİTBAŞ - Oğuz Hakan GÖĞÜŞ

Çevre Jeolojisi Oturumu*Environmental Geology Session*Harun AYDIN - Fatma GÜLTEKİN - Mehmet Ali KURT
Haluk AKGÜN - Dilek TÜRER - Murat ATEŞOĞULLARI - Arzu ASLAN KELAM**Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Oturumu***Precious and Semi-precious Stones Session*

Sabah YILMAZ ŞAHİN - Meltem GÜRBÜZ - Koray SÖZERİ

Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi Oturumu*Marine, Lacustrine and Coastal Geology Session*

Namık ÇAĞATAY - Kadir ERİŞ - Derman DONDURUR

Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri Oturumu*Industrial Raw Materials and Rare Earth Elements Session*

Haşim AĞRILI - Okay ÇİMEN - Mehmet Ali GÜCER - Mutlu ÖZKAN

Geleceğin Yerbilimcileri Oturumu*Future Geoscientists Session*

Kaan SAYIT - Erman ÖZSAYIN - Bekir Levent MESCİ

Gezegen Jeolojisi Oturumu*Planetary Geology Session*

Nurgül ÇELİK BALCI - Işık Su YAZICI

Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Yönetimi Oturumu*Hydrogeology and Water Resources Management Session*

İrfan YOLCUBAL - Galip YÜCE - Arzu FIRAT ERSOY

Murat Mert TOKLU - Orhan ŞİMŞEK

Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı ve Jeoetik Oturumu*Sustainable Usage of Natural Resources and Geoethics Session*

Yüksel ÖRGÜN TUTAY - Dündar ÇAĞLAN

Jeokimya Oturumu*Geochemistry Session*

Cüneyt ŞEN - İbrahim UYSAL - E. Yalçın ERSOY - Tülay BAK

Jeomorfoloji Oturumu*Geomorphology Session*

Cengiz YILDIRIM - Tolga GÖRÜM - Ergin GÖKKAYA - Aydoğan AVCIOĞLU

Jeotermal Enerji Oturumu*Geothermal Energy Session*

Alper BABA - Nilgün DOĞDU - Hafize AKILLI - Ahmet YILDIZ

Kutup Çalışmaları Oturumu*Polar Research Session*

Raif KANDEMİR - Şafak ALTUNKAYNAK - Alper GÜRBÜZ - Fatih KARAOĞLAN



Kuvaterner Araştırmaları Oturumu

Quaternary Research Session

Ökmen SÜMER - Korhan ERTURAÇ - Zeki Bora ÖN

Kültürel Jeoloji, Jeolojik Miras ve Jeoturizm Oturumu

Cultural Geology, Geological Heritage and Geotourism Session

Nizamettin KAZANCI - Atike NAZİK - Nazire ÖZGEN ERDEM - Ljerka MARJANAC

Magmatizma ve Magmatik Süreçler Oturumu

Magmatism and Magmatic Processes Session

Zekiye KARACIK - Barış SEMİZ - Şengül Can GENÇ - Osman PARLAK -
Yener EYÜBOĞLU - Dongyang LIAN

Mesleğe Emek Verenler Oturumu

Veteran Geological Engineers Session

Ayhan KÖSEBALABAN - Mine ALTA

Metalik Maden Yatakları Oturumu

Metallic Ore Deposits Session

Özcan DUMANLILAR - Nail YILDIRIM - Mustafa AKYILDIZ
Serkan ÖZKÜMÜŞ - Ali İMER - Hilmi İlhan POYRAZ

Metamorfizma ve Metamorfik Kuşaklar Oturumu

Metamorphism and Metamorphic Belts Session

Ersin KORALAY - Gültekin TOPUZ

Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Oturumu

Engineering Geology and Geotechnics Session

Nihat Sinan IŞIK - Mutluhan AKIN - Ayhan KOÇBAY
Ergün TUNCAY - Ali BAYRAM

Neotektonik, Paleosismoloji ve Sismotektonik Oturumu

Neotectonics, Paleoseismology and Seismotectonics Session

Volkan KARABACAK - Azad Sağlam SELÇUK - Çağlar ÖZKAYMAK
Korhan ESAT - Taylan SANÇAR

Paleontoloji ve Stratigrafi Oturumu

Paleontology and Stratigraphy Session

Güldemin DARBAŞ - Sibel KAYGILI - Daria IVANOVA

Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları Oturumu

Petroleum, Natural Gas and Coal Researches Session

Ali DEMİRER - İsmail BAHTİYAR - Hasan SARIKAYA - Selami TOPRAK

Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler Oturumu

Sedimentology and Sedimentary Processes Session

Ezher TAGLIASACCHI - İsmail Ömer YILMAZ - Miroslaw SLOWAKIEWICZ

Sondaj Yöntemleri ve Teknolojileri Oturumu

Drilling Methods and Technologies Session

Celalettin ŞİMŞEK - Mehmet Ruhi AKÇIL - Enver ÇETİNKAYA



Tıbbi Jeoloji Oturumu

Medical Geology Session

Fatma TOKSOY KÖKSAL - Selma METİN TAŞ - Hüseyin YALÇIN
Alican ÖZTÜRK - Engin TUTKUN - Hüseyin Evren ÇUBUKÇU

Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Oturumu

Remote Sensing and Geographic Information Systems Session

Kaan Şevki KAVAK - Engin Öncü SÜMER - Akın KISA - Dursun Yıldırım BAYAR

Volkanizma ve Volkanik Tehlikeler Oturumu

Volcanism and Volcanic Hazards Session

Gonca GENÇALIOĞLU KUŞCU - Özgür KARAOĞLU

Yapı Malzemeleri ve Doğal Yapı Taşları Oturumu

Building Materials and Natural Building Stones Session

Atiye TUĞRUL - Murat YILMAZ - A. Bahadır YAVUZ

Yerbilimlerinde Jeofizik Uygulamalar Oturumu

Geophysical Applications in Earth Sciences Session

Bülent KAYPAK - Mahmut G. DRAHOR - Emin CANDANSAYAR - Onur TAN

Yerbilimleri Eğitimi Oturumu

Session on Education of Earth Sciences

Veysel IŞIK - Emin ÇİFTÇİ - Ulvi Can ÜNLÜGENÇ - Hüseyin ÖZTÜRK
Hükmü ORHAN



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

09:00-09:30	Kayıt / Registration
09:30-11:00	<p>Açılış / Opening Session</p> <p>Prof. Dr. Tolga ÇAN (76. Türkiye Jeoloji Kurultayı Başkanı) Hüseyin ALAN (TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı) Prof. Dr. Orhan TATAR (AFAD Başkanlığı, Deprem ve Risk Azaltma Genel Müdürü) Vedat YANIK (MTA Genel Müdürü) Ahmet TÜRKOĞLU (TPAO Genel Müdürü) Prof. Dr. Hasan MANDAL (TÜBİTAK Başkanı)</p> <p>Altın Çekiç ve Hizmet Ödülleri Töreni / Award Ceremony</p>
11:00-12:00	<p>Açılış Konferansı / Keynote Speaker I</p> <p>Afet Direncinin Geliştirilmesinde Yerbilimlerinin Rolü / The Role of Earth Sciences in Building Disaster Resilience</p> <p>Okan Tüysüz</p>
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
12:30	POSTER VE FOTOGRAF SERGİ ALANI AÇILIŞI
<p>Aral Okay Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu Aral Okay Regional Geology and Tectonics Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs</p> <p>Erdin Bozkurt, Erdinç Yiğitbaş, Oğuz H. Göğüş</p>	
13:00-13:20	<p>Ahmet Can İbrahim ve Aral İ. Okay'ın Jeolojiye Katkıları / Contributions to Geology by Ahmet Can İbrahim and Aral İ. Okay</p> <p>Nilgün Okay</p>
13:20-13:40	<p>Prof. Dr. Aral İ. Okay (1953-2023) & Türkiye'nin Bölgesel Jeolojisine Ana Katkıları / Prof. Dr. Aral İ. Okay (1953-2023) & His Contributions to the Regional Geology of Türkiye</p> <p>Gültekin Topuz, Nilgün Okay</p>
13:40-13:55	<p>Bilim İnsanı ve Bir Dost Olarak Prof. Dr. Aral İ. Okay / As a Scientist and a Friend, Prof. Dr. Aral İ. Okay</p> <p>Naci Görür</p>
13:55-14:15	<p>Far-field Strain Distribution in the Hinterland of the Arabia-Eurasia Suture Zone / Arabistan-Avrasya Kenet Bölgesi Ard Ülkesindeki Uzak Alan Yamulma Dağılımı</p> <p>William Cavazza</p>
14:15-14:30	Ara/Break
<p>Aral Okay Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu Aral Okay Regional Geology and Tectonics Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs</p> <p>Okan Tüysüz, Sevinç Özkan Altiner</p>	
14:30-14:55	<p>Aral Okay Anısına / In memory of Aral Okay</p> <p>A. M. Celal Şengör</p>



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

14:55-15:20	<p>Toridler'in (Güney Türkiye) Çangsingiyen'inden (Üst Permiyen) Yeni Tür Glomomidiellopsis? okayı ve Diğer Yeni Foraminiferler: Evrimsel Kökenleri ve Paleobiyoçografik Dağılımları / Glomomidiellopsis? okayı n.sp., and Other New Foraminifera from the Changhsingian (Upper Permian) of the Taurides (Southern Türkiye) with Remarks on Their Evolutionary Origins and Paleobiogeographic Distributions</p> <p>Demir Altner, Jonathan L. Payne, Daniel J. Lehrmann, Serdar Görkem Atasoy, Sevinç Özkan Altner</p>
15:20-15:45	<p>Karakaya Karmaşığı ve İlişkili Birimlerin Yirmi Yıl Sonra Yeniden Değerlendirilmesi / Re-evaluation of the Karakaya Complex and Associated Units After Twenty Years</p> <p>Mehmet Cemal Göncüoğlu</p>
15:45-16:00	Ara/Break
<p>Aral Okay Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu Aral Okay Regional Geology and Tectonics Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs M. Cemal Göncüoğlu, Nilgün Okay</p>	
16:00-16:15	<p>100 km> Derinden Yüzeye Nasıl Geldiler? (Aşırı) Yüksek-basınç Kayaların Yüzeyleme Modelleri / How Came up from Depths of 100 km? Models for the Exhumation of (U)HP – Rocks</p> <p>Oğuz Hakan Göğüş, Aral Okay, Ömer Faruk Bodur</p>
16:15-16:30	<p>Helenik Wadati-Benioff Bölgesi: Reolojik Davranış ve Sismogenez / The Hellenic Wadati-Benioff Zone: Rheological Behaviour and Seismogenesis</p> <p>Riccardo Caputo, Davide Russo</p>
16:30-16:45	<p>Sarıyer Şile Bindirmesi ve Yakınında İstanbul Paleozoyik İstifinin Yapısal Konumu / Structural Position of the Istanbul Palaeozoic Sequence Along the Sarıyer-Şile Thrust and Its Vicinity</p> <p>Okan Tüysüz, Caner Balkaya</p>
16:45-17:00	<p>Sarıyer-Şile Bölgesinin (Batı Karadeniz) Tektoniğinin Jeokronolojik Yöntemlerle Araştırılması / Investigation of the Tectonics of the Sarıyer-Şile Region (Western Black Sea) by Geochronological Methods</p> <p>Levent Kuş, Davut Laçın, İbrahim Tonguç Uysal</p>
17:00-17:15	<p>Batı Pontidler'de (Türkiye) Geç Kretase Yay Magmatizması – Zamansal ve Kimyasal Değişimler / Late Cretaceous Arc Magmatism in the Western Pontides (Türkiye) – Temporal and Chemical Changes</p> <p>Ezgi Sağlam, Turgut Duzman, Cemre Ay, Aral Okay, Gültekin Topuz, Gürsel Sunal, Ercan Özcan, Demir Altner, Aynur Hakyemez, Jia-Min Wang, Andrew R.C Kylander-Clark</p>
17:15-17:30	<p>Üst Devoniyen İstifinin (Sarıyer, İstanbul) Konodont Biyostratigrafisi / Conodont Biostratigraphy of Upper Devonian sequence in Sarıyer, İstanbul</p> <p>Aral İ. Okay, Ayşe Atakul-Özdemir, Nilgün Okay</p>



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

Prof. Dr. Ali YILMAZ

75. Yıl Özel Şükran Oturumu / 75th Anniversary Special Thanksgiving Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Haluk Akgün, Hüseyin Yılmaz

13:00-13:15	Ali Yılmaz'ın Özgeçmişi / <i>Biography of Ali Yılmaz</i> Hüseyin Yılmaz
13:15-13:30	Doğalgaz Depolama Süreçlerinde Yaşanan Deneyimler, Çevresel Etkiler ve Denetim / <i>Lived Experiences in the Processes of Natural Gas Storage, Environmental Impacts and Control</i> Tevfik Fikret Tekin
13:30-13:45	ÇED Süreci Sorumlu Madencilik İçin Yeterli Değildir / <i>EIA Process Is Not Sufficient for Responsible Mining</i> Ali Vedat Oygür
13:45-14:00	Yeraltı Nükleer Atık Haznelerinde Kullanılabilecek Sıkıştırılmış Bentonit/ Kum Bariyerlerinin Jeoteknik Değerlendirmesi / <i>Geotechnical Evaluation of Compacted Bentonite/Sand Seals to be Utilized in Underground Nuclear Waste Repositories</i> Haluk Akgün
14:00-14:15	Her Yerde Madencilik Yapılabilir mi? Madencilikte Sürdürülebilirliğin Önemi / <i>Is it Possible to Make Mining Everywhere? The Importance of Sustainability in Mining</i> Yavuz Ulutürk
14:15-14:30	Tokuş Formasyonu'nun Fasiyes Özellikleri, Çökme Ortamları ve Yaşı (Sivas, Türkiye) / <i>Facies Characteristics, Depositional Environments and Age of the Tokuş Formation (Sivas, Türkiye)</i> Özgen Kangal
14:30-14:45	Ara/Break

Prof.Dr. Ali YILMAZ

75. Yıl Özel Şükran Oturumu / 75th Anniversary Special Thanksgiving Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ali Koçyiğit, Gültekin Topuz

14:45-15:00	Pertek Fay Zonu, Fay Zonunun Jeolojisi, Faylanmanın Özellikleri ve Fayın Yanal Atımı / <i>Pertek Fault Zone, Geology of the Fault Zone, Characteristics of Faulting and Lateral Offset of the Fault</i> Erdal İbrahim Herece
15:00-15:15	Malatya Havzası'nın Pliyo-Kuvaterner Stratigrafisi ve Yapısal Özellikleri, Doğu Anadolu, Türkiye / <i>Plio-Quaternary Stratigraphy and Structural Features of the Malatya Basin, Eastern Anatolia, Türkiye</i> Halil Yusufoglu, Yavuz Bedi



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

15:15-15:30	Kuzey Kıbrıs ve Türkiye Toroslar'ında Yer Alan Yapısal Birimler; Tektono-Stratigrafik Özellikleri, Korelasyonu ve Tektonik Gelişimleri / Structural Units Located in the Taurides of Northern Cyprus and Türkiye; Their Tectono-Stratigraphic Features, Correlation And Tectonic Developments Yavuz Bedi, Halil Yusufoglu
15:30-15:45	Doğu Anadolu Platosunda Geç Kretase Yaşlı Toleyitik ve Şoşonitik Plutonizma / Late Cretaceous Tholeiitic and Shoshonitic Plutonism in the East Anatolian Plateau, Gültekin Topuz, Osman Candan, Ali Yılmaz
15:45-16:00	Çavuşçu (Ilgın-Konya) Grabeninin Aktif Tektoniği ve Jeotermal Potansiyeli, Orta Anadolu-Türkiye / Active Tectonics and Geothermal Potential of the Çavuşçu Graben (Ilgın-Konya), Central Anatolia-Türkiye, Ali Koçyiğit, Uğur Doğan
16:00-16:15	Ali Yılmaz'ın Teşekkür Konuşması / Thank You Speech by Ali Yılmaz
16:15-16:30	Ara/Break
Jeokimya Oturumu / Geochemistry Session	
Eş Başkanlar- Co-Chairs	
Cüneyt Şen, Tülay Bak	
16:30-16:45	Kuzeydoğu Anadolu Obsidyenleri / Northeastern Anatolian Obsidians Tülay Bak, Cüneyt Şen, Ufuk Celal Yağcıoğlu, Hülya Çalışkan Akgül, Namık Aysal, Fatma Şişman Tükel, Didem Turan, Serkan Demirel
16:45-17:00	Buzlukdağ, Kırşehir Kontak Zonlarında Klorca Zengin Skapolit Oluşumları: İç Torid Okyanusuna İlişkin Jeokimyasal Bir Veri / Cl-rich Scapolite in the Buzlukdağ Aureole, Kırşehir-Türkiye: A Geochemical Evidence for Inner Tauride Ocean İsmet Özgenç
17:00-17:15	Bazalttan Laterite ve Boksit Dönüşümde Europyumun Davranışı, Payas Boksitleri, Türkiye: Deniz Suyunda Eu Artış Dönemine Ait Jeokimyasal Çıkarımlar / Behavior of Europium During the Transformation from Basalt to Laterite and Bauxite, Payas Bauxites, Türkiye: Geochemical Implications of Eu Increase Periods in Seawater Hüseyin Öztürk, Zeynep Cansu, Cem Kasapçı, Nurullah Haniçli, David Banks
17:15-17:30	Ağrı İli Kuzeyinde (D-Türkiye) Peridotitler İçerisinde Gözlenen Kromitlerin Petrolojik Özellikleri / Petrological Characteristics of Chromites Observed in Peridotites in the North of Ağrı Province (E-Türkiye) Levent Aslan, Tijen Üner
17:30-17:45	Tighardine Bölgesindeki (Batı Yüksek Atlas, Fas) Ediacaran ve Cambriyen Şeyllerinin Jeokimyasal Özellikleri / Geochemical Characteristics of Ediacarian and Cambrian Shales from Tighardine Area (Western High-Atlas, Morocco) Ahmed Touil, Nouhaila Elbakhouch, Namık Aysal, İsak Yılmaz



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

17:45-18:00	Ara/Break
<p>Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi Oturumu Marine, Lacustrine and Coastal Geology Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Erol Sarı, Tuğrul Şükrü Yurtseven</p>	
18:00-18:15	<p>Tuna Deltası'nın Stratigrafisi, Paleokanalların Oluşumu ve Önemi <i>/ Stratigraphy of the Danube Delta, Formation and Importance of Palaeochannels</i> Orhan Atgın, Günay Çifci</p>
18:15-18:30	<p>Çandarlı Körfezi Yüzey Çökellerinde Sediment Dinamiği ve İz Element Dağılımı ile Antropojenik Etkilerin Değerlendirilmesi / <i>Sediment Dynamics and Trace Element Distribution of Surficial Sediments in Çandarlı Gulf: Assessing Natural and Anthropogenic Influences</i> Muhammet Duman, Atilla Hüsnü Eronat, Ezgi Talas</p>
18:30-18:45	<p>Jeoarkeolojik ve Sismik Veriler Işığında Fethiye Körfezi'nin Deniz Seviyesi Değişimleri ve Güncel Tektoniği / <i>Sea-Level Changes and Recent Tectonics in the Gulf of Fethiye Based on Geoarchaeological and Seismic Data</i> Murat Ayaz, Nilhan Kızıldağ</p>
18:45-19:00	<p>Kuşadası Körfezi'nde Holosen Sapropel Çökellerinin Sediman Karotu ve Çoklu Parametre Yöntemler ile Belirlenmesi / <i>Holocene Sapropel Deposition in the Gulf of Kuşadası: Evidence from Sediment Cores and Multi-Proxy Data</i> Furkan Hoşer, Kürşad Kadir Eriş, Gülsen Uçarkuş, Nurettin Yakupoğlu, Dursun Acar, Asen Sabuncu, Denizhan Vardar, Devrim Tezcan, Derman Dondurur</p>



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Oturumu Engineering Geology and Geotechnics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs
 Reşat Ulusay, Atiye Tuğrul

13:00-13:30	Mühendislik Projelerinin Planlanması ve Tasarımında Mühendislik Jeolojisi Modelinin Önemi / <i>The Importance of Engineering Geology Model in Planning and Design of Engineering Projects</i> Remzi Karagüzel
13:30-13:45	Su Yapılarında Jeoteknik Çalışmaların Önemi, Örnek Çalışma: Söke Sarıçay Barajı (Aydın) / <i>The Importance of Geotechnical Studies in Hydraulic Structures, Case Study: Söke Sarıçay Dam (Aydın)</i> Ayhan Koçbay, Görkem Başer, Yalçın Şentürk, Ayşe Aydın, Veysi Gümüş, Arif Şapçıoğlu
13:45-14:00	Dolgu Süreksizliklerin Dinamik Kesme Dayanımı – Ön Bulgular / <i>Dynamic Shear Strength of Infilled Discontinuities – Preliminary Results</i> Mehmet Yakut, Kamil Kayabalı
14:00-14:15	Kaya Düşmesi Tehlikesinin Bir Yerleşim Alanı Üzerindeki Etkisinin LIDAR Taraması Kullanılarak 2 ve 3 Boyutlu Olarak Değerlendirilmesi: Trabzon, Düzköy, Taşocağı Mahallesi Örnek Bir Çalışma / <i>2- and 3-Dimensional Evaluation of the Impact of Rockfall Hazard on a Residential Area by Using LIDAR Scanning: A Case Study of Taşocağı District in Düzköy, Trabzon</i> Murat Karahan, Hüseyin Akkuş, Ogün Barotcu, İsmail Bulut, Ali İpek, M. Oguz Sunnetçi, Hakan Ersoy
14:15-14:30	Ara/Break

Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Oturumu Engineering Geology and Geotechnics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs
 Aykut Akgün, Tümay Kadakci Koca

14:30-14:45	Ankara Kilinin Drenajsız Kesme Dayanımının Makine Öğrenmesi Tabanlı Modellerle Tahmin Edilmesi / <i>Prediction of Undrained Shear Strength of Ankara Clay with Machine Learning-Based Models</i> Gökhan Şahin, Mustafa Kerem Koçkar
14:45-15:00	Silvan Barajı Enjeksiyon Perdeleri Tasarımı / <i>Grout Curtain Design of Silvan Dam</i> Emrah Erdem, Ayhan Koçbay, Harun Meydan, Erol Öztürk, Ömer Şimşek, Tamer Y. Duman
15:00-15:15	Süreksizliklerin Kesme Dayanımının Tayini İçin Pratik Bir Yöntem Önerisi / <i>A Practical Method Proposal for Determining the Shear Strength of Discontinuities</i> Muhammet Beyhan, Kamil Kayabalı



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

15:15-15:30	<p>Süreksizliklerin Kesme Dayanımının Tayininde Kullanılan Çok Aşamalı Yükleme Yönteminin Geniş Bir Veri Tabanıyla İncelenmesi / Examination of the Multi-Stage Loading Method Used in the Determination of Shear Strength of Discontinuities Using a Large Database</p> <p>Muhammet Beyhan, Kamil Kayabali</p>
15:30-15:45	<p>Kaya Kütlelerinde Üç Boyutlu Blok Duraylılığı Tayini ve Duraysızlıklar Tarafından Tetiklenecek Kaya Düşmeleri için Risk Belirlemesi Tabanlı Yaklaşım / Three-Dimensional Block Stability Assessment in Rock Masses and Risk Based Approach for Rock Falls Triggered by Instabilities</p> <p>Ali Anil Yunatçı, Kemal Önder Çetin</p>
15:45-16:00	Ara/Break
<p>Volkanizma ve Volkanik Tehlikeler Oturumu Volcanism and Volcanic Hazards Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs</p> <p>Gonca Gençlioğlu Kuşcu, Özgür Karaoğlu</p>	
16:00-16:15	<p>Erzurum-Kars (KB Anadolu, Türkiye) ve Samtskhe-Javakheti (GB Gürcistan) Platolarının Volcano-Stratigrafisi ve Volkanik Aktivite Geçmişine Dair Yeni Bulgular / New Findings Regarding the Volcano-Stratigraphy and Volcanic Activity History of the Erzurum-Kars (NE Anatolia, Türkiye) and Samtskhe-Javakheti (SW Georgia) Plateaus</p> <p>Mehmet Keskin, Namık Aysal, Nurullah Hanilçı, İsak Yılmaz, Cem Kasapçı, Avtandil Okrostsvardize, Fatma Şişman Tükel, Hayrettin Koral</p>
16:15-16:30	<p>Karlıova Üçlü Ekleminin Görkemli Jeolojisi: Kuvaterner'den Günümüze Tektonik Çerçeve ve Magma Pompalama Sistemleri / The Glorious Geology of the Karlıova Triple Junction: Tectonic Framework and Magma Plumbing Systems from the Quaternary to Present</p> <p>Özgür Karaoğlu</p>
16:30-16:45	<p>Balabanlı Volkanikleri İçinde Keşfedilen Silisleşmiş Ağaç Bulgusuna Dair Ön Değerlendirmeler / Preliminary Evaluations on the Finding of Silicified Wood Discovered in Balabanlı Volcanics</p> <p>Muharrem Yavuz, Fatma Gülmez, Zekiye Karacık, Ünal Akkemik</p>
16:45-17:00	<p>İstanbul-İncirli-Sakarcılar Volkanik Sisteminin Farklı Parametreler ve Yöntemler Kullanılarak Muğla İli Kıyı Bölgeleri İçin Risk/Tehlike Sıralamasının Belirlenmesi / Determination of Risk/Threat Ranking of Kos-Nisyros-Yali Volcanic System for the Coastal Regions of Muğla Province Using Different Parameters and Methods</p> <p>Gonca Gençlioğlu Kuşcu, Gökse Uslular</p>
17:00-17:15	<p>Hasandağ Volkanik Sisteminin Hidrotermal Aktivitesi ve Yapısal Evrimi / Hydrothermal Activity and the Structural Evolution of the Hasandağ Volcanic System</p> <p>İnan Ulusoy, Caner Diker, Erdal Şen, Efe Akkaş, Erdal Gümüş, H. Evren Çubukçu, Eda Ögütçü, Volkan Erkut</p>
17:15-17:30	Ara/Break



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

Afet ve Yerel Yönetimler Oturumu / Disaster and Local Authorities Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ayşe Çağlayan, Mutlu Gürler

17:30-17:45	Afet Yönetimi Mevzuatında Yerel Yönetimlerin Görev Kapsamı Üzerine Değerlendirme / Evaluation on The Scope of Duty of Local Governments in Disaster Management Legislation Mutlu Gürler
17:45-18:00	Büyükşehir Yerleşim Yerlerinde Doğa Olaylarına Karşı Hazırlanacak Acil Durum Planları / Emergency Plans to be Prepared Against Natural Events in Metropolitan Settlements Mustafa Yağmur
18:00-18:15	İstanbul'da Meydana Gelen Yüzey Deformasyonlarının Insar Yöntemi ile Takibi / Monitoring Surface Deformations In Istanbul Using Insar Ziyadin Çakır, Semih Ergintav, Uğur Doğan, Esra Kalkan Ertan, Evrim Yavuz, Tarık Talay, Kemal Duran



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

Kutup Çalışmaları Oturumu / Polar Research Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Fatih Karaoğlan, M. Oğuz Selbesoğlu

13:00-13:30	Horseshoe Adası (Antarktika) Magmatik Kayaç Gruplarının Paleomanyetik Özelliklerinin Araştırılması / Researching of Paleomagnetic Properties of Igneous Rock Groups of Horseshoe Island (Antarctica) Murat Özkaptan
13:30-13:45	Ulusal Antarktika ve Arktik Bilim Seferleri Kapsamında Gerçekleştirilen Yer Bilimleri Çalışmaları / Earth Science Studies Conducted within the Scope of National Antarctic and Arctic Scientific Expeditions Göksu Uslular, Özgün Oktar, Sinan Yirmibeşoğlu, Doğaç Baybars İşler, Erhan Arslan, Aybike Gül Karaoğlu, Furkan Ali Küçük, Hasan Hakan Yavaşoğlu, Burcu Özsoy
13:45-14:00	Admiralty Körfezi (King George Adası, KB Antarktika) Volkanik ve Subvolkanik Kayaçlarının Sr-Nd-Pb-Hf İzotop Karakteristikleri / Sr-Nd-Pb-Hf Isotope Characteristics of Volcanic and Subvolcanic Rocks in Admiralty Bay, King George Island, NW Antarctica İşıl Nur Güraslan, Şafak Altunkaynak, Jiří Sláma
14:00-14:15	Robert Adası (Güney Shetland Adaları-Antarktika Yarımadası, Antarktika) Bazaltik Dayklarının Jeokronolojisi, Petrolojisi ve Jeodinamik Önemleri / Geochronology, Petrology, and Geodynamic Significance of Basaltic Dykes in Robert Island (South Shetland Islands-Antarctic Peninsula, Antarctica) Orhan Karslı, Raif Kandemir, Faruk Aydın, Yılmaz Demir, Hadi Shafaei Moghadam
14:15-14:30	Ara/Break

Kutup Çalışmaları Oturumu / Polar Research Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Raif Kandemir, M.Korhan Erturaç

14:30-14:45	Horseshoe İntrüzif Kompleksi'ndeki (Horseshoe Adası-Antarktik Yarımada, Antarktika) A-tipi Granitlerin Petrojenezi: Antarktik Yarımada'nın Geç Mesozoyik Jeodinamiği / Petrogenesis of A-type Granite in the Horseshoe Intrusive Complex (Horseshoe Island-Antarctic Peninsula, Antarctica): Late Mesozoic Geodynamic of Antarctic Peninsula Orhan Karslı, Raif Kandemir, Cüneyt Şen, Hadi Shafaei Moghadam, İbrahim Uysal, Tülay Bak, Şevval Yalçınkaya Bay
14:45-15:00	Livingstone Adası'nın (Güney Shetland Adaları, Antarktika) Düşük Sıcaklık Termokronolojisi ile Kaydedilen Senozoyik Yükselim Tarihçesi: İlk Veriler / The Cenozoic Exhumation History of the Livingstone Island (South Shetland Islands, Antarctica) Recorded by Low-temperature Thermochronology: Preliminary Data Semih Gildir, Fatih Karaoğlan, Burcu Karataş, Erhan Gülyüz, Stoyan Georgiev, Neven Georgiev, Stefan Velev, Stefan Metodiev, Eleonora Balkanska



15 NİSAN/APRIL Pazartesi/Monday

15:00-15:15	<p>Horseshoe Adası'nın (Antarktika Yarımadası) Yüzeyleme Tarihiçesi: İlk Veriler / The Exhumation History of the Horseshoe Island (Antarctic Peninsula): Preliminary Data</p> <p>Burcu Karataş, Fatih Karaoğlan, Erhan Gülyüz, Semih Gildir, Yavuz Özdemir</p>
15:15-15:30	<p>Antarktik Yarımadası'ndaki Horseshoe Adası'ndan Alınan Doğal Kayacın Termoluminesans Özellikleri / Thermoluminescence Properties of Natural Rock Taken from Horseshoe Island in the Antarctic Peninsula</p> <p>Mehmet Yüksel, Fatih Karaoğlan, Burcu Karataş, Fırat Deniz, Semih Gildir, Ozan Dinç</p>
15:30-15:45	<p>Horseshoe Adası (Batı Antarktika Yarımadası) Örneğinde Hızlı Yükselmeye Uğrayan Yüksek Enerjili Kıyı Bölgelerinde, Çok Kaba Taneli Basamaklı Kıyı Şekillerinin Haritalanması ve Tarihlendirilmesi / Mapping and Absolute Dating of Uplifted Coastal Storm Ridge Staircases Deposited in High Energy Depositional Environments: Horseshoe Island (West Antarctic Peninsula)</p> <p>Mehmet Korhan Erturaç, Raif Kandemir, Eren Şahiner, Mehmet Salim Öncel, Jintang Qin, Naki Akçar</p>
15:45-16:00	Ara/Break
<p>Kutup Çalışmaları Oturumu / Polar Research Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs</p> <p>H. Hakan Yavaşoğlu, Alper Gürbüz</p>	
16:00-16:15	<p>İnsansız Hava Aracı (İHA) Tabanlı Yeraltı Radarının (GPR) Batimetrik Çalışmalarda Uygulanması / Application of Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Based Ground Penetrating Radar (GPR) In Bathymetric Studies</p> <p>Mahmut Oğuz Selbesoğlu, Mustafa Fahri Karabulut, Mehmet Arkalı, Özgün Oktar, Burcu Özsoy</p>
16:15-16:30	<p>Sosyal Medyanın Kutup Yer Bilimi Araştırmalarındaki Potansiyel Rollerini / The Potential Roles of Social Media in Polar Earth Science Research</p> <p>Ayşe Giz Gülnerman</p>
16:30-16:45	<p>Orta Toroslardaki Kaya Buzullarının Envanteri: Dağ Permafrost Sınırının Belirlenmesi / Inventory of Rock Glaciers in Central Taurus: Determining the Lower Limit of the Mountain Permafrost</p> <p>Anil Levent Tuncay, Serdar Yeşilyurt</p>



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

Neotektonik, Paleosismoloji ve Sismotektonik Oturumu Neotectonics, Paleoseismology and Seismotectonics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs Erman Özsayın, Elif Akgün

9:00-9:15	Bozdağ Horstu'nun Morfometrik Özellikleri ve Akçapınar-Salihli Segmentlerinin Kuvaterner Aktivitelerine İlişkin Paleosismolojik Bulgular, Batı Anadolu / Morphometric Characteristics of the Bozdağ Horst and Paleoseismological Findings for the Quaternary Activity of Akçapınar-Salihli Segments, Western Anatolia Bahadır Seçen, Erman Özsayın, Taylan Sançar, Taner Tekin, Erhan Altunel, Serdar Akyüz
9:15-9:30	Maku ve Doğubayazıt Fayının (Ağrı Dağı'nın Güneyi) Morfometrik İndis Yöntemleri ile Deformasyon Paylaşımının Ortaya Konulması / Determination of Deformation Sharing of the Maku and Doğubayazıt Fault (South of Mount Ararat) using Morphometric Index Methods Sacit Mutlu, Azad Sağlam Selçuk, Ahmet Özkan Kul, Sema Çakar, Cengiz Zabcı, Havva Neslihan Kıray, Levent Selçuk
9:30-9:45	Diferansiyel Yükselme Aktif Dağ Ortamlarını Nasıl Şekillendirir? Bitlis-Zagros Kıvrım ve Bindirme Kuşağı'ndan Çıkarımlar, Güneydoğu Türkiye / How Differential Uplift Shapes Active Mountain Environments: Inferences from Bitlis-Zagros Fold and Thrust Belt, SE Türkiye Taylan Sançar, Volkan Karabacak, Mehmet Akif Sarıkaya, Klaus Wilcken
9:45-10:00	Orta Anadolu Fay Zonu'nun Deformasyon Oranları: Anadolu "Blok"vari Yapsının İç Deformasyonuna Dair Öngörüler / Deformation Rates of the Central Anatolian Fault Zone: Insights into the Internal Deformation of Anatolian Scholle Taylan Sançar, H. Serdar Akyüz, Mehmet Akif Sarıkaya, Cengiz Zabcı
10:00-10:15	Çukürören Fayı'nın Geometrisi, Kinematik Özellikleri ve Aktif Tektoniği, Kütahya, Batı Anadolu / Geometry, Kinematic Features and Active Tectonic of the Çukürören Fault, Kütahya, Western Anatolia Metin Aksaz, Muzaffer Özbüran, Çağlar Özkaymak, Hasan Sözbilir
10:15-10:30	Ara/Break

Neotektonik, Paleosismoloji ve Sismotektonik Oturumu Neotectonics, Paleoseismology and Seismotectonics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs Korhan Esat, Şule Gürboğa

10:30-10:45	Yunak Fay Zonu'nun Aktif Tektoniği ve Kinematik Analizi, Afyon Akşehir Grabeni / Active Tectonics and Kinematic Analysis of Yunak Fault Zone, Afyon Akşehir Graben Doğukan Mert Özcan, Çağlar Özkaymak
10:45-11:00	Deprem Tekrarlanma Aralığının Kozmojenik ³⁶ Cl İzotopu İle Belirlenmesi: Dinar Fay Zonu'na Ait Ön Bulgular / Determination of Earthquake Recurrence Period with ³⁶ Cl Cosmogenic Isotope: Preliminary Results of Dinar Fault Zone Erman Özsayın, Mehmet Akif Sarıkaya, Yaren Sena Çetin, Serkan Üner, Alaettin Tuncer, Bahadır Seçen, Levent Bayram, Uğur Avdan, Resul Çömert



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

11:15-11:30	<p>Kuzey Anadolu Fayı'nın Marmara Denizi'nden Geçen Kolunun Doğusunda, Derin Kuyu Sismometreleri ile Gerçek Zamanlı Deprem Gözlemleri / <i>Real Time Earthquake Monitoring in the Eastern Branch of the North Anatolian Fault Passing through the Sea of Marmara with Borehole Seismometers</i></p> <p>Recai Feyiz Kartal, Filiz Tuba Kadıroğlu, Tuğbay Kılıç, Marco Bohnhoff, Patricia Martinez-Garzon</p>
11:30-11:45	<p>Bozburun Yarımadası Dirli Fayları (GB Türkiye): Yapısal ve Sismolojik Veriler / <i>Active Faults of Bozburun Peninsula (SW Türkiye): Structural and Seismological Data</i></p> <p>Gürol Seyitoğlu, Bülent Kaypak, Edanur Tanülkü, Tolga Karabıyıkoglu, Begüm Koca</p>
11:45-12:00	<p>Kuzeybatı Türkiye'de 1999 İzmit ve Düzce Depremleriyle İlişkili Zamana Bağlı Gerilme ve Depremsellik Değişimleri / <i>Time Dependent Stress and Seismicity Changes Associated with the 1999 İzmit and Düzce Earthquakes in NW Türkiye</i></p> <p>Murat Utkucu, Fatih Uzunca, Hatice Durmuş, Süleyman Sami Nalbant</p>
12:00-12:15	<p>İzmir İli Antik Kentlerindeki Eski Deprem İzlerinin Çok Disiplinli Bir Yaklaşımla Araştırılması: İlk Bulgular / <i>Research of Ancient Earthquake Traces in the Ancient Cities of İzmir Province with a Multidisciplinary Approach: First Findings</i></p> <p>Barış Gür, Hasan Sözbilir, Sinan Mimaroglu, Ali Kazım Öz, Mustafa Softa, Joel Q.G. Spencer, Çağlar Özkaymak, Mehmet Utku, Mehmet Yüksel, Eda Avcı, Özkan Cevdet Özdağ, Ela Fatma Baltutan</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>Aral OKAY Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu Aral Okay Regional Geology and Tectonics Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Demir Altner, Remziye Akdoğan</p>	
13:00-13:15	<p>Sakarya Zonu'ndaki Jura Öncesi Yüksek Hacimli Magmatik Olaylar / <i>Pre-Jurassic Magmatic Flare-ups in the Sakarya Zone</i></p> <p>Gültekin Topuz, Osman Candan, Oscar Laurent, Ali Mohammadi, Cengiz Okuyucu, Ömer Faruk Çelik, Jia-Min Wang</p>
13:15-13:30	<p>İstanbul-Zonguldak Tektonik Birliği'nde (KB Türkiye) Ediyakaran Yay-Önü ve Yay-Arkası İstifinin Tanımlanması: İstanbul Birliği'ndeki Kocatöngel-Bakacak ve Kurtköy Formasyonlarından Jeokronolojik ve Petrografik Veriler / <i>Defining Ediacaran Fore-arc and Back-arc Succession in the İstanbul-Zonguldak Tectonic Unit (NW Türkiye): Geochronological and Petrographic Data from Kocatöngel-Bakacak and Kurtköy Formations in the İstanbul</i></p> <p>Fatih Şen, Serdal Karaağaç</p>
13:30-13:45	<p>İstanbul Zonu Temel Kayalarının (Bolu Masifi) Tektonomagmatik Evrimi / <i>Tectonomagmatic Evolution of the Basement Rocks (Bolu Massif) of the İstanbul Zone</i></p> <p>Sinan Yılmaz, Gültekin Topuz, Aral İ. Okay</p>



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

13:45-14:00	Pontidler'deki Variskan Orojenezi' nin Yeniden İnşası: İstanbul-Zonguldak Tektonik Birliği'ndeki Üst Karbonifer Yaşlı Bazalt Dayklarından Jeokronolojik ve Jeokimyasal Veriler / Reconstruction of the Variscan Orogeny in the Pontides: Geochronological and Geochemical Data from Late Carboniferous Basalt Dykes in the İstanbul-Zonguldak Tectonic Unit Fatih Şen, Serdal Karaağaç
14:00-14:15	Biga Yarımadası'nda (KB Anadolu) Paleo-Tetis Okyanusu'nun Aktif Kıta Kenarı ile İlgili Yeni Jeokronolojik ve Jeokimyasal Bulgular / New Geochronological and Geochemical Evidence for the Active Continental Margin of the Paleo-Tethys Ocean in the Biga Peninsula (NW Anatolia) İsmail Onur Tunç
14:15-14:30	Ara/Break
<p>Aral OKAY Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu Aral Okay Regional Geology and Tectonics Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs</p> <p>Gürol Seyitoğlu, Erhan Gülyüz</p>	
14:30-14:45	Yukarı Kelkit Havzası-Agvanis ve Munzur Dağları Arasının Jeolojisi ve Yapısal Evrimi / Geology and Structural Evolution of the Region Between the Upper Kelkit Basin-Agvanis and Munzur Mountains Ali Yılmaz, Hüseyin Yılmaz
14:45-15:00	Üst Kretase Ofiyolitik Melanjında (Çamlıbel, Tokat) Orta Devoniyen Kireçtaşı Blokları / Upper Devonian Neritic Limestone Blocks in a Late Cretaceous Ophiolitic Mélange (Çamlıbel, Tokat) Turgut Tok, Şenol Karslı, Özdeyiş Öztürk, Vahdet Tunçdemir, Yasin Bozkurt, Gültekin Topuz
15:00-15:15	Senomaniyen Sonrası-Miyosen Öncesi Neotetis'in Kuzey Kolunun Kapanışı; Kretase Ofiyolitli Melanji ve Yay-Önü Havzalarının Gelişimi, Orta Pontidler, Amasya, Türkiye / Post-Cenomanian-Pre-Miocene Closure of the Northern Neotethyan Ocean; the Emplacement of Cretaceous Ophiolitic Mélange, and the Fore-Arc Basins, Central Pontides, Amasya, Türkiye Bora Rojay
15:15-15:30	Düşük Sıcaklık Termokronoloji Çalışmalarının Ekonomik Çıktıları, Türkiye'den Örnekler / The Economic Outputs of Low-Temperature Thermochronology Studies: Examples from Türkiye Erhan Gülyüz, Nilay Gülyüz, Fatih Karaoğlan
15:30-15:45	Irak'ın Balad Petrol Sahasındaki Jurassic Stratigrafi Dizileri Tarafından Açıklanan Yeni Bir Alt Tektonik Orojenez Olayının Tanımlanması / Identification of a New Sub-Tectonic Orogeny Event Unveiled by Jurassic Stratigraphy Sequences in the Balad Oil Field, Iraq Ahmed I. Saleh, Marwan I. Al-Eisa, Mohammed R. Al-Jiburi, Mohammed Z. Qader
15:45-16:00	Ara/Break



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

Aral OKAY Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu Aral Okay Regional Geology and Tectonics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs Osman Parlak, Bora Rojay

16:00-16:15	Antalya Naplarında (GB Türkiye) Alt Karbonifer (Vizeyen) Çökellerinin Varlığına Ait Kanıt: Stratigrafik, Paleocoğrafik ve Tektonik Gözlemler / The Lower Carboniferous (Visean) in the Antalya Nappes, SW Türkiye: Remarks on the Stratigraphy, Paleogeography and Tectonic Nazif Şahin, Demir Altın
16:15-16:30	Beydağları Birliği ile Antalya Havzası Arasındaki Alanı Temsil Eden Bayatbademleri Tektonik Dilimi'nin Stratigrafisi ve Antalya Napları (GB Türkiye) İçin Yeni Tektonik Çıkarımlar / Stratigraphy of the Bayatbademleri Tectonic Slice Representing the Area Between Beydağları Unit and the Antalya Basin: Tectonic Implications for the Antalya Nappes (SW Türkiye) Nazif Şahin, Demir Altın
16:30-16:45	Arap ve Avrasya Levhalarının İlk Çarpışma Zamanı, Güneydoğu Türkiye / Timing of the Initial Collision of the Arabian and Eurasian Plates in SE Türkiye Remziye Akdoğan, Xiumian Hu, Aynur Hakyemez, Rita Catanzariti, Anlin Ma
16:45-17:00	Doğanyol (Malatya)-Çermik (Diyarbakır) Arasında Pütürge Masifi ve Çevre Kayaçlarının Tektono-Stratigrafisi / Tectono-stratigraphy of the Pütürge Massif and the Surrounding Rocks Between Doğanyol (Malatya) - Çermik (Diyarbakır) Ali Ergen, Alper Bozkurt, Ercan Tuncay, Ayhan Ilgar, Tolga Esirtgen, Metin Beyazpirinç, Mustafa Kemal Özkan
20:00	TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI TÜRK HALK MÜZİĞİ KOROSU KONSERİ MTA KÜLTÜR SİTESİ SADRETTİN ALPAN SALONU



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri Oturumu Industrial Raw Materials and Rare Earth Elements Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Haşim Ağrılı, Mehmet Ali Gücer

09:00-09:15	Grafit Dinamikleri: Çin'in Hakimiyeti, İhracat Kontrolleri, Değer Zinciri Stratejileri ve Türkiye'nin Potansiyeli / Graphite Dynamics: Navigating China's Dominance, Export Controls, and Value Chain Strategies with a Focus on Türkiye's Potential Sait Uysal
09:15-09:30	Türkiye'de Kuzey ve Güney Nikel Lateritleri / North and South Nickel Laterites in Türkiye Ahmet Sarıkaya
09:30-09:45	Oligosen Yaşlı Binkılıç Mn Yatağının Mn Karbonat ve Mn Oksit Cevherleri ile Killeri Arasındaki Jeokimyasal Benzerliklerin Kökensel Analizi, Trakya Havzası, Türkiye / Genetic Analysis of Geochemical Similarities Between Mn Ores and Host Clays of the Oligocene Aged Binkılıç Mn Deposit, Thrace Basin, Türkiye Hüseyin Öztürk, Zeynep Cansu, Cem Kasapçı
09:45-10:00	Nadir Toprak Elementleri ve Kritik Hammadde Aramacılığında Prospeksiyon Yöntemleri: MTA'daki Uygulamalar / Prospecting Methods in Critical Materials and REE Mineral Exploration: Applications at MTA Mehmet Ali Yastı, Mustafa Karakaş, Haşim Ağrılı
10:00-10:15	Orta Anadolu Kristalen Kompleksi'nde Yer Alan Davulalan Plütonu'nun (Sivas, Türkiye) Jeokimyasal ve Jeokronolojik Karakteristikleri / Geochemical and Geochronological Characteristics of the Davulalan Pluton (Sivas, Türkiye) from the Central Anatolian Crystalline Complex Fatih Tavlı, Mehmet Ali Gücer, Okay Çimen, Cüneyt Akal, Yalçın Ersoy, İbrahim Uysal, Haşim Ağrılı, Cahit Dönmez, Turgut Çolak
10:15-10:30	Ara/Break

Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri Oturumu Industrial Raw Materials and Rare Earth Elements Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Okay Çimen, Cihan Yalçın

10:30-10:45	Nadir Toprak Elementlerce Zenginleşmiş Hayriye Plütonu'nun (Kayseri, Türkiye) Tüm Kayaç Jeokimyası ve Zirkon U-Pb Yaş Karakteristikleri / Whole Rock Geochemical and Zircon U-Pb Age Characteristics of Rare Earth Elements-Enriched Hayriye Pluton (Kayseri, Türkiye) Muhammed Çağrı Yılmaz, Mehmet Ali Gücer, Okay Çimen, Cüneyt Akal, Yalçın Ersoy, İbrahim Uysal, Haşim Ağrılı, Cahit Dönmez, Turgut Çolak
10:45-11:00	Kabuksal Karbonatitlerin Nadir Toprak Element Potansiyeli / Rare Earth Element Potential of Crustal Carbonatites Mutlu Özkan, Ömer Faruk Çelik, Rahmi Melih Çörtük



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

11:15-11:30	<p>Pan-Afrika Bağlamında Tungsten ve Nadir Metallerin (Nb, Ta, Sn) Ekonomik Potansiyeli: Latea (Hoggar) Örneği / Economic Potential of Tungsten and Rare-Metal (Nb, Ta, Sn) in the Pan-African Context: Example of the Latea (Hoggar)</p> <p>Abdelhak Boutaleb, Youcef Cherfi, Maamer Amieur, Chakib Naoufel Groucene, Djamal Eddine Aissa</p>
11:30-11:45	<p>Eosen Yaşlı Volkanitlerde Gözlenen Damar Tipi Bakır Cevherleşmesinin Pirit Kimyası (Almus-Tokat) / Pyrite Chemistry of Vein Type Copper Mineralization Observed in Eocene-Aged Volcanites (Almus-Tokat)</p> <p>Cihan Yalçın</p>
11:45-12:00	<p>Krom Madeni Aramacılığında Prospeksiyon Yöntemleri: MTA'daki Uygulamalar / Prospecting Methods in Chromium Mineral Exploration: Applications at MTA</p> <p>Serdar Keskin, Uğur Oğuzarık</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri Oturumu <i>Industrial Raw Materials and Rare Earth Elements Session</i></p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Mutlu Özkan, Mehmet Ali Yastı</p>	
13:00-13:15	<p>Jeofizik Yöntemleri ile Sırapınar (Bala, Ankara) Civarında Gözlenen Jips Yatağının Modellenmesi / Geophysical Modeling of Gypsum Deposits Near Sırapınar (Bala, Ankara)</p> <p>Cihan Yalçın, Hürşit Canlı</p>
13:15-13:30	<p>Pütürge (Malatya) Pirofillit Mineralinin Endüstride Yağmurluseki (Sivas) Talk Minerali Yerine Kullanılabilirliğinin Araştırılması / Investigation of the Usability of Pütürge (Malatya) Pyrophyllite Mineral in Industry Instead of Yağmurluseki (Sivas) Talc Mineral</p> <p>Orkun Ersoy, Burak Can Ünal, Harun Köse, Dilek Karapınar Güler</p>
13:30- 13:45	<p>Konya ve Çevresindeki Konya Tipi Alkali Sülfat (KTAS) Maden Yatakları / Alkali Sulfate Deposits of Konya Type (KTAS) in Konya and Its Around</p> <p>Nurdoğan Sertel</p>
13:45- 14:00	<p>Afyon (Seydiler) ve Denizli (Sarayköy) Diyatomitlerinin Filtrasyon Özelliklerinin Karşılaştırılması ve Amorf Malzeme Miktarlarının Rietveld-Referans Yoğunluk Oranı (RIR) Yöntemi ile Tayini / Comparison of the Filtration Properties of Afyon (Seydiler) and Denizli (Sarayköy) Diatomites and Determination of Amorphous Material Amounts by the Rietveld-Reference Density Ratio (RIR) Method</p> <p>Orkun Ersoy, Efe Akkaş, Hüseyin Evren Çubukçu, Burak Can Ünal</p>
14:15- 14:30	<p>Ara/Break</p>



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

Kentsel Jeoloji ve Planlama Oturumu Urban Geology and Planning Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Remzi Karagüzel, Özkan Coruk

14:30-15:00	Mekansal Planlamada Yerbilimsel Kıstaslar ve Türkiye Mekansal Strateji Planındaki Önemi / <i>Geoscientific Criteria in Spatial Planning and Their Importance in Turkey's Spatial Strategy Plan</i> Remzi Karagüzel, Yılmaz Mahmutoğlu
15:00-15:15	Mikrobölgeleme Çalışmalarının Önemi, İstanbul Örneği / <i>The Importance of Microzonation Studies, the Istanbul Case</i> Evrens Rıza Yapar, Muhammed Emin Karasu, Burak Çatlioğlu, Serdar Günay, Celalettin Özbek, Mehmet Taha Günday, Sema Kara, Sertaç Karakoç, Melikcan Bayram, Hakan Mehmetoğlu, Deniz Yılmaz, Kemal Duran, Murat Yün
15:15-15:30	Yalova'da Yerleşim Planlanmasını Etkileyen Jeolojik-Geoteknik Faktörler / <i>Geological-Geotechnical Factors Affecting Settlement Planning in Yalova</i> Ozan Burak Cangir, Özkan Coruk, Ahmet Karakaş
15:30-15:45	Yerleşime Uygunluk Çalışmalarında Mikrobölgeleme Yeterli mi? / <i>Is Microzonation Sufficient for Settlement Suitability Studies?</i> Osman Uyanık, Mahmut Mutlutürk
15:45-16:00	Planlama Bakımından Jeolojik ve Ekolojik Bütünleşik Değerlendirme / <i>Integrated Geological and Ecological Assessment for Urban Planning</i> Nilgün Okay, Azime Tezer, Fatih Terzi, Osman Uzun, Elif Karaçor
15:45-16:00	Ara/Break

Kentsel Jeoloji ve Planlama Oturumu Urban Geology and Planning Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Yılmaz Mahmutoğlu, Ayhan Işık

16:15-16:30	Jeolojik Kontroller, Depremler ve Kentsel Planlama Arasındaki Etkileşim / <i>Interaction Between Geological Controls, Earthquakes and Urban Planning</i> Taygun Uzelli
16:30-16:45	Lefkoşa'nın Depremselliği ve Zemin Özellikleri Çalışmaları / <i>The seismicity and Soil Property Studies of Nicosia</i> Cavit Atalar
16:45-17:00	Kaya Düşmesi ve Devrilmesi Risklerinin Kentlerin Planlanmasına Etkileri: Çoruh Havzası Örneği / <i>Impacts of Rock Fall and Topple Risks on Urban Planning: Çoruh Basin Example</i> Eroltan Durmuş, Özkan Coruk, Ahmet Karakaş



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

17:00-17:15	<p>Çelemlı Heyelanı (Yüreğir/Adana) Jeolojik ve Jeoteknik İncelemesi / Geological and Geotechnical Investigation of Çelemlı Landslide (Yüreğir/Adana)</p> <p>Emre Pınarcı, Hasan Çetin, Suphi Ural, Oğuz Burak Ural</p>
17:15-17:30	<p>Adana Kentsel Gelişme Alanlarında Çimento Esaslı Malzemelerin Dış Sülfat Saldırısına Karşı Zarar Görebilirliği / Vulnerability of Cement-Based Materials to External Sulfate Attacks in Urban Development Areas of Adana</p> <p>Mohammed Zainel Qader, Tolga Çan</p>
17:30-17:45	Ara/Break
<p>Kentsel Jeoloji ve Planlama Oturumu Urban Geology and Planning Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Mahmut Mutlutürk, Cavit Atalar</p>	
17:45-18:00	<p>İstanbul'da Trakya Formasyonu'na Ait Jeolojik Verilerin Afete Dirençlilik ve Kentsel Planlama Bakımından Bütünleşik Değerlendirilmesi / Assessing Geological Data of Thrace Formation in Istanbul for Disaster Resilience and Urban Planning</p> <p>Gökhan Şans, Erkan Bozkurtoğlu, Nilgün Okay</p>
18:00-18:15	<p>Çok Kanallı Yüzey Dalgası Analiz Yöntemi (MASW) ile Dinamik Zemin Özelliklerinin Belirlenmesi: Davultepe (Mersin) Kıyı Şeridi / Determination of Dynamic Soil Properties by Multi-Channel Surface Wave Analysis Method (MASW): Davultepe (Mersin) Coast Line</p> <p>Ezgi Arslantaş, Kıvanç Zorlu</p>
18:15-18:30	<p>Jeolojik ve Jeomorfolojik Yapının 1999 Depremleri Sonrası Adapazarı Kentsel Dokusunun Oluşumundaki Etkisi / The Effect of Geological and Geomorphological Structure on the Formation of Adapazarı Urban Fabric after the 1999 Earthquakes</p> <p>Seda Sakar Atçeken, Hidayet Tağa, Fikret Zorlu</p>



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Oturumu Engineering Geology and Geotechnics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Halil Kumsar, Hidayet Taga

09:00-09:15	Farklı Kesme Hızları Altında Kohezyonlu Zeminlerde Kayma Mukavemeti Parametrelerinin Değerlendirilmesi / Evaluation of Shear Strength Parameters in Cohesive Soils Under Different Shear Velocities Merve Gülin Bulat, Melis Kılıçoğlu
09:15-09:30	3 Boyutlu Kaya Düşme Analizleri ile Kaya Islah Projelerinin Hazırlanması: Hemşin Örneği / Preparation of Rock Reclamation Projects with 3D Rock Fall Analyzes: Hemşin Example Mehbare Yaren Muhcu, Zekai Angın
09:30-09:45	Ankara Bayındır Barajında (Mavi Göl) Yüzer Güneş Enerji Santrali Projesi Jeolojik Etüt Çalışmaları / Geological Survey Works for Floating Solar Power Plant Project at Ankara Bayındır Dam (Mavi Lake) Nil Güvel
09:45-10:00	Sürekli kesimlerde Dolgunun Kesme Dayanımına Etkisinin Yeni Bir Yaklaşımla Değerlendirilmesi Evaluation of the Effect of Fill Material on the Shear Strength of Discontinuities Using a New Approach Aylin Fidan Üzgün, Kamil Kayabalı
10:00-10:15	Kırıkhan – Reyhanlı (Hatay) Karayolunun Km 24+000 – 28+000 Arasındaki Deformasyonların Değerlendirilmesi / The Deformations Evaluation on Kırıkhan – Reyhanlı (Hatay) Highway Between The Chainage Km: 24+000 - 28+000 Burçin Berber, Hidayet Taga
10:15-10:30	Ara/Break
<h3>Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Oturumu Engineering Geology and Geotechnics Session</h3> <h4>Eş Başkanlar- Co-Chairs</h4> <h4>Recep Kılıç, Sami Ercan</h4>	
10:30-10:45	Pabuçdere Barajı Su Kaçaklarının Enjeksiyon Yöntemiyle Önlenmesi / Prevention of Pabuçdere Dam Water Leaks Using the Injection Method İbrahim Kocabaş, Cuma Ali Babacan
10:45-11:00	GSİ'nin Belirlenmesindeki Karmaşa ve Bu Açından Bakınca Hangi GSİ? / The Chaos in Determining GSI and Which GSI from This Perspective? Harun Sönmez, Gülseren Dağdelenler, Murat Ercanoğlu, Yılmaz Özçelik
11:15-11:30	Su Yapılarında Enjeksiyon Uygulamalarının Önemi, Yusufeli Barajı Örneği / The Importance of Grouting Applications in Water Structures, Yusufeli Dam Example İsmail Güler, Ali Kayabaşı, Ayhan Koçbay



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

11:30-11:45	Farklı Kalınlıklara Sahip Kil Dolgulu Süreksizliklerde Makaslama Dayanımının Belirlenmesi ve Şev Stabilitesine Etkisinin İncelenmesi / Determination of Shear Strength in Clay Filled Discontinuities of Different Thickness and Investigation of Its Effect on Slope Stability Batuhan Terli, Gökçe Nazlı Kalbaz
11:45-12:00	Regresyon analizleri ve Yapay Sinir Ağları Kullanarak Kohezyonlu Zeminlerde Sıkışma İndisinin Tahmin Edilmesi / Prediction of Compression Index in Cohesive Soils Using Regression Analysis and Artificial Neural Networks Gökçe Nazlı Kalbaz, Batuhan Terli, Melis Kılıçoğlu
12:00-12:15	Kahramanmaraş İli Hasancıklı Mahallesi ve Yakın Civarının Yerleşime Uygunluk Değerlendirmesi / Settlement Suitability Assessment of Hasancıklı District and Its Vicinity in Kahramanmaraş Metin Kaya, Ahmet Özbek
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
Afet Eğitimi, Müdahale ve Lojistiği Oturumu <i>Disaster Training, Response and Logistics Session</i> Eş Başkanlar- Co-Chairs Bülent Özmen, Nehir Varol	
13:00-13:15	Afet Lojistiği ve Afetlerde Lojistik Faaliyetlerin İyileştirilmesine Yönelik Öneriler / Disaster Logistics and Recommendations for Improving Logistics Activities in Disasters Cansu Yurteri
13:15-13:30	6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin Yıkıcı Etkisiyle Başa Çıkmada Etkili Olan Faktörler / Factors Effective in Coping with Destructive Impacts of the February 6, 2023 Büşra Meltem Özgölet, Murat Utkucu, İsmail Hakkı Demir, Hasan Hüseyin Gül
13:30-13:45	Afet Eğitimlerinde Etkin ve Etkileyici Yöntemler / Effective and Impressive Methods in Disaster Training Emel Sonkaya
13:45-14:00	Üniversitelerde Afet Yönetimi Eğitimi / Disaster Management Education in Universities Bülent Özmen, Muammer Tün
14:00-14:15	Geçmişten Günümüze Afet Müdahale Planları / Disaster Response Plans from Past to Present Bülent Özmen, Nehir Varol
14:15-14:30	Ara/Break



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

Sondaj Yöntemleri ve Teknolojileri Oturumu Drilling Methods and Technologies Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Celalettin Şimşek, Mehmet Ruhi Akçıl

14:30-14:45	Uzatılmış Erişimli Kuyular için Akıllı Araçların Kullanımı / Using Smart Tools for Extended Reach Wells Korhan Kor
14:45-15:00	Sondaj Teknolojisi Eğitiminde Sondaj Çamuru Laboratuvarının Önemi / Importance of Drilling Mud Laboratory in Drilling Technology Training Feride Özyol, Vehbi Özacar
15:00-15:15	Simav (Kütahya) Jeotermal Sahasının Sayısal Modelleme ile Rezervuar Potansiyelinin Değerlendirilmesi / Evaluation of Reservoir Potential of Simav (Kütahya) Geothermal Field with Numerical Modeling Yağmur Akpınar, Celalettin Şimşek
15:15-15:30	Şehit Esmâ Çevik & Şehit Aybüke Yalçın Kuyularında Alt Germav Formasyonundan Kaynaklı Yönlü Kuyularda Karşılaşılan Problemler ve Çözüm Araştırması / Problems and Research on Solutions in Directional Wells originating from Alt Germav Formation in Şehit Esmâ Çevik & Şehit Aybüke Yalçın Wells Ayşenur Mazlum Üstün, Sinem Kızılay, Sıla Gülsen Erdurmuş, Mehmet Cebeci
15:30-15:45	Şehit Esmâ Çevik Sahasında Yönlü Sondaj Uygulamaları ve Kuyu Profili Çeşitleri / Applications of Directional Drilling and Types of Well Profiles in Şehit Esmâ Çevik Field Ayşenur Mazlum Üstün, Sinem Kızılay, Betül Özer
15:45-16:00	Wire Line Sondajda Sondaj Sıvıları ve Özellikleri / Drilling Fluid Their Properties In Wire Line Drilling Çetin Karıksız
16:00-16:15	Ara/Break

Geleceğin Yerbilimcileri Oturumu Future Geoscientists Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Kaan Sayıt, Erman Özsayın

16:15-16:30	Doğu Anadolu Fay Zonu-Pütürge Segmenti'nin Denetiminde Olan Şirolu Vadisi Boyunca Yükselmis Taraçaların OSL Tekniği ile (Optik Uyarımlı Lüminesans) Tarihlendirilmesi: İlk Bulgular / Chronological Assessment of Elevated Terraces in the Şirolu Valley Controlled by the Eastern Anatolian Fault Zone-Pütürge Segment Utilizing the OSL Technique (Optically Stimulated Luminescence): Preliminary Observations Ahmet Altneşik, Mustafa Softa, Elif Akgün, Mehmet Yüksel, Joel Q.G. Spencer, Savaş Topal, Serkan Gürgöze, Hasan Sözbilir, Ercan Aksoy
-------------	--



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

16:30-16:45	<p>Konfokal Raman Spektrometresi (KRS) ile Organik Maddelerin Olgunlaşma Sıcaklığının Tespiti: Afşin-Elbistan, Kelkit ve Soma Örnekleri / Determination of Maturation Temperature of Organic Matter Using Confocal Raman Spectroscopy (CRS): Example from Afşin-Elbistan, Kelkit and Soma</p> <p>Esma Nur Kurt, Kıymet Deniz Yağcıoğlu, Yusuf Kağan Kadioğlu</p>
16:45-17:00	<p>İzmir için Deprem Erken Uyarı Sistemi (DEUSİS): Sensör ve Yazılım Geliştirme Çalışmaları / Earthquake Early Warning System (EEW) for İzmir: Sensor and Software Development Studies</p> <p>Fatih Semirgin, Ahmet Başbuğ, Yusuf Eren Kaya, Yunus Doğan, Hasan Sözbilir, Özkan Cevdet Özdağ, Özgür Tamer, Reyat Yılmaz, Recep Çakır, Mehmet Utku, Doğan Kalafat, Ali Pınar, Mustafa Softa, Özgür Özçelik</p>
17:00-17:15	<p>Kalafat Fayı (Kuşadası Fay Zonu, Batı Anadolu, Türkiye) Üzerinde Gelişmiş Eski Depremlerin OSL Yüzey Yaşlandırma Yöntemiyle İncelenmesi: İlk Bulgular / Investigation of Paleo-earthquake using OSL Surface Dating on the Kalafat Fault (Kuşadası Fault Zone, Western Anatolia, Türkiye): Preliminary Finding</p> <p>Sabah Kırallı, Mustafa Softa, Hasan Sözbilir, Eren Şahiner, Joel Q.G. Spencer, Mehmet Yüksel, Naki Akçar, Büşra Yerli, Mehmet Utku, M. Fatih Büyüktopçu, Fırat Deniz</p>
17:15-17:30	<p>Bor Katkılı Betonların Mineralojik ve Petrografik Özelliklerinin İncelenmesi / Investigation of Mineralogical and Petrographic Properties of Boron Added Concretes</p> <p>Mert Taha Kaya, Zehra Semra Karakaş</p>
17:30-17:45	Ara/Break
<p>Mesleğe Emek Verenler Oturumu Veteran Geological Engineers Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Ayhan Kösebalaban, Mine Alta</p>	
17:45-18:00	<p>TPAO nun 39 Yılı ve Ötesi / 39 Years of TPAO and Beyond These Years Özer Balkaş</p>
18:00-18:15	<p>MTA, Mesleki Deneyimlerim ve Anılarım / MTA, My Professional Experiences and Memories Meral Erkan</p>
18:15-18:30	<p>Başarıya Giden Yol, Saydın Altuğ (1936-2023) / The Road to Success, Saydın Altuğ (1936-2023) Makbule Ayla Altuğ</p>
18:30-18:45	<p>Batı Alp Dağlarının Merkezi Konumunda Yer Alan Cenevre Üniversitesi'nde Jeoloji Eğitimi ve Alp-Himalaya Orojenik Kuşağından Örnekler / Geological Schooling in Geneva, Switzerland Located at the Heart of the Western Alpin Mountains and Some Illustrations from Alpin-Himalayan Orogeny Evren Yazgan</p>



16 NİSAN/APRİL Salı/Tuesday

Jeotermal Enerji Oturumu

Geothermal Energy Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Mehmet Furkan Şener, Ejder Yapıcı

09:00-9:15	Doğu Anadolu'nun Jeotermal Potansiyeli ve Tendürek Volkanizması ile İlişkisi: Diyadin (Ağrı) Jeotermal Sahası ve Çevresine İlişkin Ön Bulgular / Geothermal Potential of the Eastern Anatolia and Their Relation to Tendürek Volcanism: Preliminary Findings on Diyadin (Ağrı) Geothermal Field and its vicinity Orhan Kılınc, Aydın Çiçek, Hasan Yıldız, Gökhan Atıcı, Murat Akar, Yunus Duran, Ali Rıza Kılıç, Ekrem Bekin, Sinan Keleş, Mustafa Destur
09:15-09:30	Orta Anadolu Kristalen Kompleksi İçerisinde Bulunan Jeotermal Akışkanların Kimyasal Özellikleri ve Jeotermal Sistemi Gelişimi / Chemical Properties of Geothermal Fluids in the Central Anatolian Crystalline Complex and Geothermal System Development Mehmet Furkan Şener
09:30-09:45	Türkiye'de Güncel Isı Akısı Çalışmaları, 2024 / Recent Heat Flow Studies in Türkiye, 2024 Elif Balkan-Pazvantoglu, Kamil Erkan, Bulent Akkoyunlu, Mujgan Salk, Mete Tayanc
09:45-10:00	Alaşehir Grabenindeki Jeotermal Sistemin Sayısal Modelleme İle Değerlendirilmesi / The Assessment of Geothermal System in Alasehir Graben System With Numerical Modelling Mustafa Yasin Özbek, Celalettin Şimşek
10:00-10:15	Seferihisar-İzmir (Türkiye) Jeotermal Alanındaki Kara-Deniz Korelasyonunun Kavramsal Jeolojik Modelleme ile Değerlendirilmesi / Evaluation of Land-Sea Correlation in the Seferihisar-İzmir (Türkiye) Geothermal Area by Conceptual Geological Modeling Gizem Köktentürk, Günay Çifci, Savaş Gürçay, Seda Okay Günaydın, Altuğ Hasözbeke, Talip Güngör, Zülfü Demirkıran, Melih Çobanoğlu
10:15-10:30	Ara/Break

Jeotermal Enerji Oturumu

Geothermal Energy Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ahmet Yıldız, Taygun Uzelli

10:30-10:45	Seferihisar Jeotermal Sahasının Yeni Kavramsal Modelinin Geliştirilmesi, Batı Anadolu / Development of a New Conceptual Model for Seferihisar Geothermal Field, Western Anatolia Tolga Ayzit, Taygun Uzelli, Selçuk Erol, Alper Baba
10:45-11:00	Gazlıgöl (Afyonkarahisar) Bölgesinin Jeotermal Potansiyeli Üzerine Yeni Bulgular / The New Findings on Geothermal Potential of Gazlıgöl (Afyonkarahisar) Field Ahmet Yıldız, Can Başaran, Özcan Özyıldırım



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

11:15-11:30	<p>Susuz (Afyonkarahisar) Jeotermal Alanının Derin Jeotermal Yapısının Araştırılması / <i>The Investigation of Deep Geothermal Structure of Susuz (Afyonkarahisar) Geothermal Field</i></p> <p>Özcan Özyıldırım, Ahmet Yıldız, Can Başaran, Metin Bağcı, Feyzullah Ekrem Çonkar</p>
11:30-11:45	<p>Türkiye Genelinde Açılan Bazı Seçilmiş Derin Sondajlar ile Kaynaklarda Bulunan Na-Cl Tipi Jeotermal Akışkanların Kökeninin Cl/Br Oranları Kullanılarak Belirlenmesi / <i>Determination of the Source of Na-Cl Type Geothermal Fluids in Some Selected Deep Drilling Boreholes and Springs Across Türkiye by Using Cl/Br Ratios</i></p> <p>İsmail Noyan Güner</p>
11:45-12:00	<p>Uludağ'ın (Bursa) Güneybatısındaki Jeotermal Kaynak ve Maden Sularının Kökeni ve Hidrojeokimyası / <i>Origin and Hydrogeochemistry of Geothermal Springs and Mineral Waters in the Southwest of Uludağ (Bursa)</i></p> <p>Nizamettin Şentürk, Halim Mutlu</p>
12:00-12:15	<p>Tuzla (İstanbul) Deri Organize Sanayi Bölgesindeki Jeotermal Suların Hidrojeolojik, Hidrojeokimyasal ve İzotop Jeokimyasal Özellikleri / <i>Hydrogeological, Hydrogeochemical and Isotope Geochemical Properties of the Geothermal Water in the Leather-Organized Industrial Area of Tuzla (İstanbul)</i></p> <p>Serhat Karasoy, Özge Can Ataş Gündüz, Ahmet Karakaş</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>İklim ve İklim Değişikliği Oturumu Climate and Climate Change Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Ceren Küçükuysal, Nazlı Olğun Kıyak</p>	
13:00-13:30	<p>Çok Boyutlu Bir Sorun Olan İklim Değişikliğinin Odağında Kentler ve Tehlikeler / <i>Cities and Dangers in the Focus of Climate Change, a Multidimensional Problem</i></p> <p>Meltem Şenol Balaban</p>
13:30-13:45	<p>Denizli Kentinde Sel Riskli Alanların Analizi ve Kentsel Sel Direncinin İncelenmesi / <i>Analysis of Flood Risk Areas and Examination of Urban Flood Resistance in Denizli City</i></p> <p>Gizem Karacan Tekin, Duygu Gökce</p>
13:45-14:00	<p>Denizel Kirlilik ve Kentsel Yaşam: Denizel Parametrelerin Uydu Verileri ile İzlenmesi / <i>Marine Pollution and Urban Life: Monitoring Marine Parameters with Satellite Data</i></p> <p>Nazlı Olğun Kıyak, Ufuk Tarı, Nebiye Musaoğlu, Sevil Deniz Yakan Dündar</p>
14:00-14:15	<p>Depremler ve Atmosferik Değişimler Arasındaki İlişki / <i>The Relationship Between Earthquakes and Atmospheric Changes</i></p> <p>Erdoğan Uslan, Buse Dilan Uslan, Emin Uğur Ulugergerli</p>
14:15-14:30	<p>Ara/Break</p>



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

<p>İklim ve İklim Değişikliği Oturumu <i>Climate and Climate Change Session</i> Eş Başkanlar- Co-Chairs Demet Biltekin, Sena Akçer Ön</p>	
14:30-14:45	<p>Avrupa'daki Aşırı Hava Olaylarının Öngörülen Değişikliğinin Ölçeklenebilirliği / Scalability of Projected Patterns of Extreme Weather Events over Europe Tuğba Öztürk, Emine Canbaz, M. Levent Kurnaz</p>
14:45-15:00	<p>WRF-ARW Simülasyonu ve Model Fizği Hassasiyeti ile Zorba Kasırgasının İncelemesi / Examination of the Zorbas Hurricane with WRF-ARW Simulation and Model Physics Sensitivity Muhammet Mert Çırak</p>
15:00-15:15	<p>İstanbul'un Dayanıklılığı: Son Bin Yılda Tarihi Belgelere, Dendrokronoloji Verilerine ve Küçükçekmece Lagünü Çökel Kayıtlarına Dayalı Çoklu Vekil Veri Analizi / Resilience of Istanbul: Towards a Multi Proxy Analysis Depending on Documentary Sources, Dendrocronology Data and Küçükçekmece Lagoon Sediment Records in the Last Millennium Sena Akçer Ön, Özlem Sert, Z. Bora Ön, Nesibe Köse</p>
15:15-15:30	<p>Akgöl Gölü'nde (Samsun, Türkiye) Geç Holosen Döneminde Paleootamsal ve Paleoklimsel Değişiklikler: Çevresel Dinamikler ve İklim Değişkenliğine Bakış / Paleoenvironmental and Paleoclimatic Changes in Lake Akgöl (Samsun, Türkiye) During the Late Holocene: Insights into Environmental Dynamics and Climate Variability Demet Biltekin, Harun Oy, Evren Tunca, Negar Haghipour, İpek Olsun, Dursun Acar, Nurettin Yakupoğlu, Ali Mohammadi</p>
15:30-15:45	<p>Barma Yaylası (Çaykara/Trabzon) Ombrotrofik Turbalığı'nın Organik Jeokimyasal Özellikleri ve Paleoklimi / Organic Geochemical Characteristics and Palaeoclimate of the Barma Plateau Ombrotrophic Peat (Çaykara/Trabzon) Fatma Hoş Çebi</p>
15:45-16:00	<p>Çöl Tozunun İklim Değişikliği Üzerine Etkileri / The Effects of Desert Dust on Climate Change Merve Gülcan Eren, Ceren Küçükuysal, Murat Gül, Erhan Akça</p>
16:00-16:15	Ara/Break
<p>Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Oturumu <i>Precious and Semi-precious Stones Session</i> Eş Başkanlar- Co-Chairs Sabah Yılmaz Şahin, Koray Sözeri</p>	
16:15-16:30	<p>Taş Endüstrisi İçin Yeni Bir Jeolojik Rota Önerisi / A New Geological Path Proposal for the Stone Industry Cansu Koçak, Ali Duman, Semih Eski, Ökmen Sümer</p>



16 NİSAN/APRIL Salı/Tuesday

16:30-16:45	<p>Süstaşı İçeren Arkeolojik Eserlerin Tanımlanmasında Gemolojinin Önemi / <i>The Importance of Gemology in Identifying Archaeological Artifacts Containing Gemstones</i></p> <p>Pınar Şükriye Daşcı, Emre Taştemür</p>
16:45-17:00	<p>Kula (Manisa) Bölgesindeki Volkaniklerde Gözlenen Opal Oluşumlarının Jeolojik ve Gemolojik Özelliklerinin İncelenmesi / <i>Investigation of Geological and Gemological Features of Opal Formations Observed in Volcanics in Kula (Manisa) Region</i></p> <p>Eyyüp Hikmet Kınacı, Hacı Alim Baran, Alican Öztürk, Bilgehan Yabgu Horasan</p>
17:00-17:15	<p>Kyanit/Disten Mineralinin Fiziksel Özelliklerinin Süstaşı Olabilirliğine Etkisi / <i>Effect of Physical Properties of Kyanite/Disthen Mineral on Gemstone Probability</i></p> <p>Burcu Üner, Sabah Yılmaz Şahin</p>
17:15-17:30	<p>Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyetinde Bulunan Çört Oluşumlarının Mineralojik, Petrografik ve Gemolojik Özellikleri / <i>Mineralogical, Petrographical and Gemological Properties of Chert Occurrences in Turkish Republic of Northern Cyprus</i></p> <p>Koray Sözeri, Tuğba Veliöğlü</p>
17:30-17:45	Ara/Break
<p>Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Oturumu Precious and Semi-precious Stones Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Meltem Gürbüz, Ayten Çalık</p>	
17:45-18:00	<p>Sardes Kazılarında Bulunan Bazı Süstaşı İçeren Eserlerin Gemolojik Özellikleri / <i>Gemological Properties of Some Artifacts Containing Gemstone in Sardis</i></p> <p>Gencay Öztürk, Çiğdem Lüle, Koray Sözeri</p>
18:00-18:15	<p>Dolomitlerinin Taklit Süs Taşı Olarak Değerlendirilmesi İçin Yapılan Deneysel Uygulamalar / <i>Experimental Applications for Evaluation of Dolomites As Imitation Gem Stone</i></p> <p>Meltem Gürbüz, Fatma Gündoğdu</p>
18:15-18:30	<p>Dereyalak Opal Oluşumlarının Jeolojisi ve Mineralojik Özellikleri - Eskişehir, KB Türkiye / <i>Geology and Mineralogical Properties of Dereyalak Opal Occurrences -Eskişehir, NW Türkiye</i></p> <p>Ayten Çalık</p>
18:30-18:45	<p>Erzurum-Oltu-Dutlu Köyü Kuzeyinde Yer Alan Oltu Taşı İçeren Taşlaşmış Ağaçların Mineralojik-Petrografik Özellikleri Hakkında Ön Bulgular / <i>Preliminary Findings on Mineralogical and Petrographical Properties of Petrified Woods Including Oltu Stone Collected From North of Dutlu Village Oltu-Erzurum-Türkiye</i></p> <p>Koray Sözeri, Sarah Caldwell Steele, İbrahim Sönmez Sayılı, Selami Toprak, Ünal Akkemik, Çiğdem Lüle</p>



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

Doğa Kaynaklı Afetler ve Afet Yönetimi Oturumu Session on Natural Disasters and Disaster Management

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Selim Özalp, Hasan Gürhan İlgen

09:00-09:15	Afet Dirençliliğinin Geliştirilmesi / Improvement of Community Disaster Resilience Nilgün Okay, Ebru İnal Önal
09:15-09:30	6 Şubat 2023 Kahramanmaraş ve 20 Şubat 2023 Defne (Hatay) Depremleri Sonucu Oluşan Sıvılaşma Yapılarının Jeolojik ve Jeomorfolojik Değerlendirilmesi / Geological and Geomorphological Evaluation of Liquefaction Structures Formed as a Result of the 6 February 2023 Kahramanmaraş and 20 February 2023 Defne (Hatay) Earthquakes Ayla Bulut Üstün, Gözde Altuntaş, Ulviye Demirörs, Ozan Karayazı, Mehrali Eroğlu
09:30-09:45	Ağrı İli ve Yakın Çevresinin Doğal Afet Riski ve Çözüm Önerileri / Natural Disaster Risk and Solution Suggestions in Ağrı Province and Its Surroundings Fırat Değer, Necmi Yarbaşı
09:45-10:00	Afete Dirençli Yerleşmeler İçin Çığ Tehlike Haritası Çalışmaları ve Önemi / Avalanche-Hazard Mapping Studies and Importance for Disaster Resistant Settlements İsmail Bulut, Engin Yıldız, Hüseyin Akkuş, Sebahattin Açıkgöz
10:00-10:15	Afete Dirençli Alanlar Kapsamında Çığ Risk Azaltma Çalışmaları; Van Gevaş Kuşluk Köyü Örneği / Avalanche Reduction Risk Studies within the Scope of Disaster-Resilient Areas: A Case Study of Kuşluk Village in Gevaş, Van İsmail Bulut, Alaaddin Yüksel, Engin Yıldız, M. Nuri Kolak, Alperen Meral, Hüseyin Akkuş, Sebahattin Açıkgöz
10:15-10:30	Ara/Break
	<h2>Doğa Kaynaklı Afetler ve Afet Yönetimi Oturumu</h2> <h3>Session on Natural Disasters and Disaster Management</h3> <h3>Eş Başkanlar- Co-Chairs</h3> <h3>Orhan Tatar, Uğur Temiz</h3>
10:30-11:00	Diri Fay Üzerinde Yaşayan Kentler: Hatay / Cities on Active Faults: Hatay Okan Tüysüz
11:00-11:15	Diri Faylar Üzerinde Yaşayan Kentler: Adana ve Osmaniye İllerinin, Deprem Tehlikesi ve Riskleri / Cities on Active Faults: Earthquake Hazard and Risks of Adana and Osmaniye Süleyman Pampal
11:15-11:30	Diri Fay Üzerinde Yaşayan Kentler: Bingöl İlinin Depremselliği / Cities on Active Faults: Seismicity of Bingöl Province Ercan Aksoy



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

11:30-11:45	Fay Üzerinde Yaşayan Kent: Hakkari / A City on Active Faults: Hakkari Mehmet Nuri Bodur
11:45-12:00	Fay Üzerinde Yaşayan Kentler: Kayseri İlinin Deprem Tehlikesi / Cities on Active Faults: Earthquake Hazard of Kayseri Province Uğur Temiz
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
12:00-13:00	BELGESEL GÖSTERİMİ AYASOFYANIN DEPREM SIRLARI / THE SURVIVOR HAGIA SOPHIA Yönetmen ve Senarist: Jeoloji Mühendisi Tefvik HOŞ
Doğa Kaynaklı Afetler ve Afet Yönetimi Oturumu <i>Session on Natural Disasters and Disaster Management</i> Eş Başkanlar- Co-Chairs Yaşar Eren, Filiz Tuba Kadirioğlu	
13:00-13:15	Diri Fay Üzerinde Yaşayan Kentler-Konya: Konya Fay Zonu'nun Yapısal Özellikleri / Cities on Active Faults- Konya: Structural Features of the Konya Fault Zone Yaşar Eren
13:15-13:30	Diri Fay Üzerinde Yaşayan Kentler: Bolu, Bursa ve Eskişehir / Cities on Active faults: Bolu, Bursa and Eskişehir Gürol Seyitoğlu
13:30-13:45	Fay Üzerinde Yaşayan Kentler: İzmir, Aydın ve Manisa / Cities on Active Faults: İzmir, Aydın and Manisa Erdin Bozkurt
13:45-14:00	Diri Fay Üzerinde Yaşayan Kentler: Muğla İlinin Deprem Tehlikesi / Cities on Active Faults: Earthquake Hazard of Muğla Province M. Ersen Aksoy, Özlem Yılmaz, Esra Çetin-Kasa, Atilla Koyuncu, Livane Ezgi Ahi, Muhammed Nur Abdullah, Dilek Şatır-Erdağ
14:00-14:15	Afete Dirençli Kentleşmede Büyükşehir Genelinde Jeolojik-Jeoteknik Sayısal Veri Tabanı Oluşturulması, Denizli Büyükşehir Belediyesi Örneği / Creating a Metropolitan Geological-Geotechnical Digital Database in Disaster Resistant Urbanization, Denizli Metropolitan Municipality Example Halil Kumsar, Barış Semiz, Hasan Sözbilir, Himmet Karaman, Hakkı İlter
14:15-14:30	Ara/Break



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

Kentsel Dönüşüm ve Yenilemede Yerbilimleri Oturumu Session on Geosciences in Urban Transformation and Renewal

Eş Başkanlar- Co-Chairs
Hasan Çetin, Elif Avşar Yılmaz

14:30--15:00	Sürdürülebilir Kentleşme'de Jeolojik Jeoteknik Sayısal Veri Tabanı Oluşturulması, Çivril (Denizli) Uygulaması / Creation of a Geological Geotechnical Digital Database in Sustainable Urbanization, Çivril (Denizli) Application Halil Kumsar, Barış Semiz, Berkant Savaş Bilgin, Mehmet Ali Kurt, Elsad Akrabov, Hassan Arfa Ali Hassan
15:00-15:15	Bağcılar'da Zemin Çalışmaları ve Kentsel Dönüşüm / Ground Works and Urban Transformation in Bağcılar Esra Önder Akkuş
15:15-15:30	Güncel Bir Riskli Yapı Örneği Üzerinden Öneriler / Recommendations Regarding a Current Case Involving a Risky Building Selim İnan
15:30-15:45	Betonarme Yapılarda Deprem Hasarlarının Evrişimli Sinir Ağları Yöntemiyle Tespit Edilmesi / Detection of Earthquake Damage in Reinforced Concrete Structures by Convolutional Neural Networks Raşit Eren Cangür, Togan Tong
15:45-16:00	Ara/Break
16:00-18:00	PANEL KRİZ YÖNETİMİNDEN RİSK YÖNETİMİNE: AFETLERE KARŞI DİRENÇLİLİK FROM CRISIS MANAGEMENT TO RISK MANAGEMENT: RESILIENCE TO DISASTERS <ul style="list-style-type: none"> Hüseyin ALAN (JMO Yönetim Kurulu Başkanı-Moderatör) Okan TÜYSÜZ (JMO- Deprem Danışma Kurulu Başkanı) Aykut AKGÜN (AFAD- Deprem Araştırma Dairesi Başkanı) Haluk ÖZENER (Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü Müdürü) Erdem CANBAY (ODTÜ- İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanı) Akif Burak ATLAR (Şehir Plancıları Odası Yönetim Kurulu Başkanı)
19:30	Geleneksel Jeoloji Gecesi Yemeği Türkiye Barolar Birliği Litai Konukevi Balgat, Oğuzlar Mah. İlhami Soysal Sk. No:3, 06520 Çankaya/Ankara



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları Oturumu Petroleum, Natural Gas and Coal Researches Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ali Demirer, İsmail Bahtiyar

09:00-09:15	Türkiye'nin En Sığ Petrol Keşfi Olan Çukurova Sahası'nın Petrol Sistemi, Adana / The Petroleum System of the Çukurova Field - the Shallowest Oil Discovery of Türkiye, Adana Göktürk Mehmet Dilci, Ahmet Serkan Kabakçı, Öznur Sürek, Yücel Deniz Erdal
09:15-09:30	K-1 Kuyusunda Kesilen Dadaş Formasyonu I Üyesi'nin SEM, EDS ve X-Ray Haritalama Çalışmaları / SEM, EDS and X-Ray Mapping Studies on the Dadaş Formation of the K-1 Well Suzan Müge Yetim, Çağla Akgün, Ergin Karaca, İbrahim Olgun Uğurlu, Sinem Artan Ercengiz, Efe Ere, Erdem Yüksel Yıldırım, Candan Ünal Kızıllırmak, Canalp Özkul
09:30-09:45	Şırnak Civarında Orta Jura-Erken Kretase Kaynak Kayası: Şenoba Formasyonu / Middle Jurassic-Early Cretaceous Source Rock in Şırnak Area: Şenoba Formation Mehmet Ali Gül, Sabri Kirici, Fevzi Mert Türesin, Hüsnü Çorbacıoğlu
09:45-10:00	Çukurova Petrol Sahasının Üretim Performansının MATLAB Kullanılarak Matematiksel Tahmini / Mathematical Prediction of Production Performance of Çukurova Oil Field Using MATLAB Gülden Mülâyim, Oğuz Mülâyim
10:00-10:15	Biyomarker Verilerinin Petrol-Petrol ve Petrol-Kaynak Kaya Korelasyonunda Kullanımı: GD Anadolu Bölgesi'nden (Türkiye) Bir Örnek / Use of Biomarker Data in Oil-Oil and Oil-Source Rock Correlation: A Sample from the SE Anatolia Region (Türkiye) Elif Ağırman Aktürk, Reyhan Kara Gülbay
10:15-10:30	Ara/Break
10:00-16:00	İMZA GÜNÜ Dr. Muhittin ŞENALP SEDİMANTER KAYAÇLAR: Çökelme Ortamları ve Hidrokarbon Aramaları JMO Kurultay Standı
<h2>Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları Oturumu Petroleum, Natural Gas and Coal Researches Session</h2> <h3>Eş Başkanlar- Co-Chairs</h3> <p>Selami Toprak, N. Özgür Sipahoğlu</p>	
10:30-11:00	Karadeniz'in Türkiye Münhasır Ekonomik Bölgesi'ndeki Hidrokarbon Aramacılığının Tarihçesi / History of Hydrocarbon Exploration in the Turkish Exclusive Economic Zone of the Black Sea Ali Demirer



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

11:0011:15	Balıkesir ve Çevresinin Hidrokarbon Aramaları Yönünden Değerlendirilmesi / Evaluation of Balıkesir Surroundings in terms of Hydrocarbon Searches Cihangir Caymaz, Ahmet Fazlı Ay
11:15-11:30	Dünyada Kömür Kaynaklı Metan Gazı Üretimi ve Zonguldak Havzası Kömür Kaynaklı Metan Gazı Potansiyeli / Coal-Sourced Methane Gas Production in the World and Zonguldak Basin Coal-Sourced Methane Gas Potential Tuba Evren Sökmensüer, Sezer Sevinç, Ahmet Çetin Gürcan, Fatma Şanal
11:30-11:45	Orta Miyosen Yaşlı Çoraklar Formasyonu İçindeki Alt Kömür Damarının Kimyasal, Mineralojik ve Petrografik Özellikleri (Çayırhan-Beypazarı, Ankara) / Chemical, Mineralogical and Petrographical Properties of the Lower Coal Seam within the Middle Miocene Aged Çoraklar Formation (Çayırhan-Beypazarı, Ankara) Ali İhsan Karayığit
11:45-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları Oturumu <i>Petroleum, Natural Gas and Coal Researches Session</i> Eş Başkanlar- Co-Chairs Hasan Sarıkaya, Yılmaz Bulut	
13:00-13:15	Ülkemizde Kullanılan Bazı Mangal Kömürlerinin Petrografik Özelliklerinin İncelenmesi / Investigation of Petrographical Features of Some Charcoals in Turkish Market Baran Boybek, Ali İhsan Karayığit, Rıza Görkem Oskay, Başak Karahan
13:15-13:30	Çeltek (Amasya, Türkiye) Kömürlerinin Organik Jeokimyasal Özellikleri, Çökel Ortam ve Paleoklim Koşulları / Organic Geochemistry Characteristics, Depositional Environment and Paleoclimate Conditions of the Çeltek Coal (Amasya, Türkiye) Reyhan Kara Gülbay, Fatma Hoş Çebi, İrem Baş, Gülten Yaylalı Abanuz
13:30-13:45	Erken-Orta Jura Yaşlı Kelkit (Gümüşhane) Kömürlerinin Organik Jeokimyasal Özellikleri, Paleoçökme ve Paleoklim Koşulları / Organic Geochemical Properties, Paleosedimentation and Paleoclimate Conditions of Early-Middle Jurassic Aged Kelkit (Gümüşhane) Coals Nahide Kardelen Esim, Reyhan Kara Gülbay, Fatma Hoş Çebi, Sadettin Korkmaz
13:45-14:15	Kömür Madenlerindeki Jeolojik Riskler ve Önlemleri, Soma, Amasra, Elbistan ve Karaman Örnekleri / Risks and Measures in Coal Mines, Soma, Amasra, Elbistan and Karaman Cases Selami Toprak
14:15-14:30	Ara/Break



17 NİSAN/APRİL Çarşamba/Wednesday

Jeotermal Enerji Oturumu Geothermal Energy Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Hafize Akıllı, Nilgün Doğdu

14:30-14:45	<p>Karalıda Jeotermal Alanı (Çan, Çanakkale) Yüze Sıcaklığının İnsansız Hava Aracı Termal Kamera Görüntüleri ile İzlenmesi / Monitoring of Surface Temperature on Karalıda Geothermal Field (Çan, Çanakkale) Using UAV-based Thermal Imaging</p> <p>Deniz Şanlıyüksel Yücel, Mehmet Ali Yücel</p>
14:45-15:00	<p>Jeotermal Kuyularda Elektrikli Dalgıç Pompaların Çalışma Ömrünün Tahmininde Makine Öğreniminin Kullanımı / Leveraging Machine Learning for Prediction of Electrical Submersible Pump Run Life in Geothermal Wells</p> <p>Hakkı Aydın, Umutcan Camcı</p>
15:00-15:15	<p>Anadolu'da Kabuksal Genişleme Hızı ile Jeotermal Sistem Sıcaklıklarının Karşılaştırması / Comparison Between Crustal Extension Rate and Temperatures of Geothermal Systems in Anatolia</p> <p>Kamil Erkan, Sinan Burhan</p>
15:15-15:30	<p>Manyetik Duyarlılık ve XRF Analizi ile Jeotermal Potansiyel için Ön Araştırma: Simav Havzasından Örnek Çalışma, Kuzey Menderes Masifi / Preliminary Investigation for Geothermal Potential by Magnetic Susceptibility and XRF Analysis: Case Study from Simav Basin, Northern Menderes Massif</p> <p>Elif Meriç İlkimen, Cihan Çolak, Ali Aydın</p>
15:30-15:45	<p>Adana İlinde Yeni Bir Jeotermal Alan: Karaisalı-Kuzgun Sahası / A New Geothermal Field in Adana Province: Karaisalı-Kuzgun</p> <p>Lütfi Taşkıran, Artun Orakcı, Orhan Ataman, Sultan Bostan, Adem Şengül, Emel Toy, Erdem Kavak, Aydın Çiçek, Orhan Kılıç</p>
15:45-16:00	<p>Jeotermal Enerji Santrallerinde İSG Açısından Risk Değerlendirme Çalışmaları / Risk Assessment Studies in Terms of OHS in Geothermal Power Plants</p> <p>Hafize Akıllı</p>



17 NİSAN/APRİL Çarşamba/Wednesday

Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Oturumu Remote Sensing and Geographic Information Systems Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Engin Öncü Sümer, Hayati Koyuncu

09:00-09:30	Yerbilimlerinde Uzaktan Algılama ve Yer-Gözlem Teknolojileri Uygulamaları: Güncel Gelişmeler ve Eğilimler / Applications of Remote Sensing and Earth-Observation Technologies in Earth Sciences: Current Advances and Trends Hayati Koyuncu
09:30-09:45	SAR Görüntülerinden Üretilen Verilerin Deprem Ön Kestirmesinde Kullanılması: 30 Ekim 2020 Sisam Depremi / Utilization of the Data Produced from SAR Images in Earthquake Prediction: October 30, 2020 Samos Earthquake Hasan Kemal Özer, Ahmet Hamdi Deliormanlı, Hasan Sözbilir
09:45-10:00	Elmalı Ovası'ndaki Arkeolojik Yerleşmelerin Coğrafi Bilgi Sistemleri Tabanlı Görünürlük Analizi / Geographical Information Systems Based Viewshed Analysis of Archaeological Sites in Elmalı Plain Hilal Seren Şahin, Pedar W. Foss, Rebecca K. Schindler, Mark B. Garrison, Bülent Arıkan
10:00-10:15	Programlama Dili Kullanılarak Landsat, Aster ve Sentinel Uydu Görüntüleri İle Burdur Gölü Zamansal Değişiminin İrdelenmesi / Investigation of Temporal Changes in Burdur Lake Using Landsat, Aster, and Sentinel Satellite Images Through Programming Language Gültekin Erten
10:15-10:30	Ara/Break
	<h2>Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Oturumu</h2> <h3>Remote Sensing and Geographic Information Systems Session</h3> <h3>Eş Başkanlar- Co-Chairs</h3> <h4>Senem Tekin, Pemra Kumtepe</h4>
10:30-11:00	Şehirlerdeki Karbon Yutak Alanlarında Tutulan Karbonun Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanılarak Hesaplanması ve İklim Değişikliği Çalışmalarına Katkısı / Calculation of Carbon Sequestered in Carbon Sink Areas in Cities Using Remote Sensing and Geographic Information Systems and Its Contribution to Climate Change Studies Engin Öncü Sümer
11:00-11:15	Tufanbeyli Linyit Sahası Şevleri Tehlike Yönetiminde Yersel Radar Sistemi ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Entegrasyonu / Integration of Ground Based Radar and Geographic Information Systems in Hazard Management of Tufanbeyli Lignite Open Pit Slopes Arif Aydın, Öznur Geze



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

11:15-11:30	<p>Google Colab ve Uzaktan Algılama Verileri Kullanılarak Obruk Gelişiminin Uzun Dönem Yağış Trendleri ile Değerlendirilmesi / <i>Evaluating Sinkhole Development with Long-Term Precipitation Trends Using Google Colab and Remote Sensing Data</i></p> <p>Bilge Bingül, Emrah Pekkan</p>
11:30-11:45	<p>GNU Ortamda Jeolojik Harita Yapımı / <i>Geological Mapping in the GNU Environment</i></p> <p>Orhan Kurt, Sercan Tekin</p>
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
<p>Kuvaterner Araştırmaları Oturumu Quaternary Research Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Ökmen Sümer, Ayla Bulut Üstün</p>	
13:00-13:30	<p>Türkiye Kuvaterner Jeolojisi Haritası / <i>Quaternary Geology Map of Türkiye</i></p> <p>Ayla Bulut Üstün, Refahat Karademir, Şerafettin Ateş, Mehrali Eroğlu, Tolga Esirtgen, Şeyda Olgun, Emine Özkan, Anıl Ardahanlioğlu, Çağlar Bozan, Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz , M.Korhan Erturaç</p>
13:30-13:45	<p>Akşehir ve Eber Gölleri Kuvaterner Çökellerinin Paleoortamsal Özellikleri ve Fasiyes Tipleri / <i>Paleoenvironmental Characteristics and Facies Types of Akşehir and Eber Lakes Quaternary Sediments</i></p> <p>Koray Aktürk, Sevinç Kapan, Harika Marmara</p>
13:45-14:00	<p>Mollusk Fauna Dağılımı ile Taşköprü (Afyonkarahisar/Sultandağı, GB Türkiye) Civarındaki Kuvaterner Çökellerinin Paleoortamsal Özellikleri / <i>Paleoenvironmental Characteristics of Quaternary Sediments Around Taşköprü (Afyonkarahisar/Sultandağı, SW Türkiye) with Distribution of Molluscan Fauna</i></p> <p>Harika Marmara, Sevinç Kapan, Koray Aktürk</p>
14:00-14:15	<p>Karadeniz'in Geç Pleyistosen-Holosen Deniz Seviyesi Eğrisinin Kıyusal Çökel Kaydından Oluşturulması / <i>Reconstruction of Late Pleistocene-Holocene Sea Level Curve of the Black Sea from Coastal Deposits</i></p> <p>Mehmet Korhan Erturaç, Raif Kandemir, Eren Şahiner, Konstantin Koskov, Hilal Okur, Sevinç Kapan Ürün, İrem Salman, Altuğ Hasözbeğ, Fernando Jiménez Barredo, Azad Sağlam Selçuk, Meltem Çelen, Radoslav Nokov, Nizamettin Kazancı</p>
14:15-14:30	Ara/Break



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

Kuvaterner Araştırmaları Oturumu Quaternary Research Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Mehmet Korhan Erturaç, Z. Bora Ön

14:30-14:45	Doğanbey Hamamı'ndan (İzmir, Türkiye) Antik Lebedus (Batı Anadolu) Çevresinde Roma Öncesi Yerleşime İlişkin İlk U-Th Yaş Bulgusu / First U-Th Dating from Doğanbey Bath (İzmir, Türkiye) on the Pre-Roman Settlement Near Ancient Lebedus (W. Anatolia) İsmail İsintek, Altuğ Hasözbeğ, Ergün Lafı, Erhan Akay, Fernando Jiménez-Barredo, Talip Güngör
14:45-15:00	Akarsu Çökel Kaydında Plastik Varlığı ve Filyos Nehri Örneğinde Antroposen Paleohidroloji Çalışmalarına Katkısı / Plastic Presence in the Fluvial Sedimentary Record of the Filyos River Floodplain: Implication for Anthropocene Paleohydrology Hilal Okur, Mehmet Korhan Erturaç, Eren Şahiner, Meltem Çelen, Mehmet Salim Öncel
15:00-15:15	Antroposen'in Başlangıcını İstatistik ile Belirleyebilir miyiz? / Can We Define the Onset of the Anthropocene Through Statistics? Z. Bora Ön, M. Efe Ateş, Jérôme Kaiser
15:15-15:45	Kuvaterner: Jeolojik Zaman Çizelgesinden Kaldırılmasının Zamanı Gelen Bir Jeolojik Tabu mu? / (Quaternary: A Geological Taboo, Which is Time to be Removed from the Geological Time Scale?) Ökmen Sümer
15:45-16:00	Ara/Break



17 NİSAN/APRİL Çarşamba/Wednesday

Yer bilimlerinde Jeofizik Uygulamalar Oturumu

Geophysical Applications in Earth Sciences Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Bülent Kaypak, Oya Ankara Pamukçu

9:00-9:15	<p>İzmir ve Çevresi Dirli Faylarının Özdirenç Görüntüleme Yöntemiyle İncelenmesi / Investigation of Active Faults in İzmir and its Surroundings Using Resistivity Imaging Method</p> <p>Atilla Ongar, Meriç Aziz Berge, Mahmut Göktuğ Drahor, Caner Öztürk, Ökmen Sümer</p>
9:15-9:30	<p>Mikrotremör Dizin Ölçümleriyle İzmir-Bornova Havzası Vs Yapısının Belirlenmesi / Estimating Vs Structure of the İzmir-Bornova Basin with Microtremor Array Measurements</p> <p>Özlem Karagöz, Onur Tan, Muammer Tün, Ökmen Sümer, Atilla Ongar, Meriç Aziz Berge, Mahmut Göktuğ Drahor, Hiroaki Yamanaka</p>
9:30-9:45	<p>Bornova Havza'sının Tümüleşik Yerbilim Araştırması / Integrated Geoscience Investigation of Bornova Basin</p> <p>Mahmut Göktuğ Drahor, Ökmen Sümer, Onur Tan, Meriç Aziz Berge, Özlem Karagöz Tan, Atilla Ongar, Ertuğ Öner, Serdar Vardar, Aysin Karadağ, Caner Öztürk, Rifat İlhan, Semih Eski, Ali Cankurtaranlar, Muammer Tün, Hiroaki Yamanaka</p>
9:45-10:00	<p>Buca Fay Zonu Gravite Verilerinin Bölge Depremselliği ile Birlikte İrdelenmesi / Examination of Buca Fault Zone's Gravity Data with Regional Seismicity</p> <p>Metehan Uluğtekin, Oya Ankara Pamukçu, Zülfiyar Erhan</p>
10:00-10:15	<p>Muş-Varto İlçesinde Jeotermal Bir Sahanın Manyetotellürik Yöntem ile Üç Boyutlu Görüntülenmesi / The Three Dimensional Imaging of a Geothermal Field at Muş-Varto Town Using Magnetotelluric Method</p> <p>Fatih Sevim, Ekrem Zor</p>
10:15-10:30	Ara/Break

Yer bilimlerinde Jeofizik Uygulamalar Oturumu

Geophysical Applications in Earth Sciences Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Mahmut Göktuğ Drahor, Atilla Ongar

10:30-10:45	<p>06 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri Sonrası Jeofizik Ölçümler ve Saha Gözlemleri / Geophysical Surveys and Field Observation After Kahramanmaraş Earthquakes on 06 February 2023</p> <p>Ali Erden Babacan, Özgenç Akın, Hakan Karanlı</p>
10:45-11:00	<p>2023 Kahramanmaraş Depremlerinin Uzun Dönem Artçı Şok Özellikleri / Long-Term Aftershock Characteristics of the 2023 Kahramanmaraş Earthquakes</p> <p>Onur Tan</p>

**17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday**

11:00-11:15	Swarm Uyduları Kullanılarak 06 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin (Mw=6.7, Mw=7.5 ve Mw=7.8) Deprem Öncesi ve Sonrası Manyetik Alan Değişimleri / <i>Variations in the Magnetic Field Before and After the Earthquakes of February 06, 2023 (Mw=6.7, Mw=7.5, and Mw=7.8) Using Swarm Satellites</i> İlkin Özsöz, Oya Ankaya Pamukçu
11:15-11:30	Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımına Yönelik Jeofizik Çalışmalar / <i>Geophysical Studies for Designing Earthquake-Resistant Buildings</i> Eren Pamuk
11:30-11:45	Hatay Havzasındaki Zemin Etkileri / <i>Soil Effects in the Hatay Basin</i> Berrak Fırat
11:45-12:00	Alaçam (Samsun) - Karataş (Adana) Jeotraversi Boyunca Çok Disiplinli Yerbilimleri Çalışmaları, Türkiye / <i>Multidisciplinary Earth Sciences Studies Along the Alaçam (Samsun) - Karataş (Adana) Geotraverse, Türkiye</i> Akın Kürçer, Ali Rıza Kılıç, Ömer Hacısalihoğlu, Emre Değirmenci, Tayfun Güler, İrem Avcu, Levent Karadenizli, M. Kutsal Yıldırğan, Halil Gürsoy, Ekrem Bekin, Uğur Akın, Atakan Alaca, Ahmet Bayrak, Çağatay Çal
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
Yerbilimlerinde Jeofizik Uygulamalar Oturumu Geophysical Applications in Earth Sciences Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Onur Tan, Muammer Tün	
13:00-13:15	Türkiye’de Havadan Jeofizik Araştırmalar ve MTA Uygulamaları / <i>Airborne Geophysical Surveys and MTA Applications in Türkiye</i> Alper Kıyak, Eren Pamuk, Serdar Tosuner, Serkan Köksal, M. Levent Bakar, Murat Şahin, Yağmur Yılmaz, M. Mert Gürsel, B. Can Malalıcı, A. Yaprak Börekçi Malalıcı, Gözde Demirboğa
13:15-13:30	Doğu Pontidlerin Şığ Jeolojik Yapısının Hava ve Yer Manyetik Verileri ile Analiz Edilmesi / <i>Analyzing the Shallow Geological Structure of the Eastern Pontides with Air and Ground Magnetic Data</i> Murat Özkaptan, Ali Erden Babacan, Tuğçe Özkaptan
13:30-13:45	Yapay Zeka ile Depremlerin ve Sismik Dalga Fazlarının Belirlenmesi / <i>Determining Earthquakes and Seismic Wave Phases with Artificial Intelligence</i> Tuğçe Bilgiç, Bülent Kaypak
13:45-14:00	Düşey Sismik Profil Görüntüleme İçin Ortam Gürültüsü Sismik İnterferometri Uygulaması / <i>Ambient Noise Seismic Interferometry Application for VSP imaging</i> Ali Cankurtaranlar, Emin Demirbağ
14:00-14:15	Gömülü Taşlaşmış Ağaçların Jeofizik Yöntemler ile Tespiti: Manisa-Osmancalı (Türkiye) Örneği / <i>Detection of Buried Petrified Woods by Geophysical Methods: Case Study of Manisa-Osmancalı, Türkiye</i> Zülfikar Erhan, Meriç Aziz Berge, Gökhan Göktürkler
14:15-14:30	Ara/Break



17 NİSAN/APRIL Çarşamba/Wednesday

Yapı Malzemeleri ve Doğal Yapı Taşları Oturumu Building Materials and Natural Building Stones Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Murat Yılmaz, Mustafa Fener

14:30-14:45	<p>Mimari Mirasın Korunmasında Biyoteknolojik Yaklaşımlar: Tarihi Yapılarda Kullanılan Karbonatlı Taşların Mikrobiyal Yöntemle Sağlamaştırılması / Biotechnological Approaches in the Conservation of Architectural Heritage: Microbial Consolidation of Carbonate Stones Used in Historic Buildings</p> <p>Özge Boso Hanyalı, Atiye Tuğrul, Gülşen Altuğ</p>
14:45-15:00	<p>Çimento Endüstrisinin Net Sıfır Yolculuğunda Mineral Katkıların Kullanımı / The Use of Mineral Additives in the Cement Industry's Net Zero Journey</p> <p>Nalan Ünal Durgun, Hüseyin Demir, Embiya Yusufoglu</p>
15:00-15:15	<p>UMREK Kodu Kapsamında Mermer Maden Yataklarının Ekonomik Değerlendirmesinde İzlenecek Yol / The Path to be Followed in the Economic Evaluation of Marble Mineral Deposits within the Scope of UMREK Code</p> <p>Metin Bağcı, İrfan Celal Engin, Ahmet Yıldız</p>
15:15-15:30	<p>Beton Mikro Yapısının Petrografik ve SEM Analizleriyle Araştırılması: Beton Petrografisinin Bir Uygulaması / Investigation of Concrete Microstructure with Petrographic and SEM Analyses: An Application of Concrete Petrography</p> <p>Hüseyin Demir, Cumhur Özcan Kılıç</p>
15:30-15:45	<p>Yoğurmalı Sıkıştırıcı Kullanılarak Üretilen Silindire Sıkıştırılmış Betonların (SSB) Boşluk Karakterizasyonunun Petrografik Yöntem ile İncelenmesi / Investigation of Void Characterization of Roller Compacted Concrete (RCC) Produced by Using Knead Compaster by Petrographic Method</p> <p>Muhammed Hatem, Emrah Bahşi, Mustafa Fener, Mustafa Şahmaran</p>
15:45-16:00	Ara/Break



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı ve Jeoetik Oturumu Sustainable Usage of Natural Resources and Geoethic Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Yüksel Örgün Tutay - Dündar Çağlan

09:00-09:25	Antroposen Çağında Afet Risk Yönetimine Jeoetik Bakış / <i>Geoethical Perspective on Disaster Risk Management in the Anthropocene Age</i> Bahattin Murat Demir
09:25-09:50	Madencilikte Sürdürülebilirliğin Sağlanmasının Esası: Saydamlık / <i>The Essentials of Ensuring Sustainability in Mining</i> Ali Vedat Oygür
09:50-10:15	Madencilikte Mesleki Etik / <i>Professional Ethics in Mining</i> Bayram Artun
10:15-10:30	Ara/Break

Metalik Maden Yatakları Oturumu

Metallic Ore Deposits Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Necati Tüysüz, Serkan Özkümüş

10:30-10:45	Biga Yarımadası'nda Genişlemeli Tektonik Rejimle İlişkili Kundakçılar (Lapseki-Çanakkale) Pb-Zn-Cu Cevherleşmesine Ait Ön Bulgular / <i>Preliminary Results of Kundakçılar (Lapseki-Çanakkale) Pb-Zn-Cu Mineralization Associated with Extensional Tectonics in Biga Peninsula</i> Ramazan Sarı, Zehra Devci Aral, Tolga Oyman, Fatih Bademler, Ahmet Metin Öteleş, Elif Dilek Bayrakçioğlu, Şahset Küçükefe, Serkan Özkümüş
10:45-11:00	Etekli, (Karaisalı/ Adana) Zn-Pb Cevherleşmesinin Jeokimyasal İncelenmesi / <i>Geochemical Investigation of the Etekli (Karaisalı, Adana) Zn-Pb Mineralizations</i> Mehmet Baydan, Mustafa Akyıldız
11:00-11:15	Balıkesir Kuzey Balya Pb-Zn Cevherleşmesindeki Alterasyon Mineralojisi ve Cevher Kazanımı ile İlişkisi / <i>The Relationship Between Alteration Mineralogy and Ore Recovery in North Balya Pb-Zn Mineralization</i> İsmailcan Sever, Şengül Can Genç, Emin Çiftçi
11:15-11:30	Ayvalık-Burhaniye Sübeylidere (KB Türkiye) Pb-Zn-Cu Yatağı'nın Oluşum Koşulları ve Akışkan Karakteristikleri / <i>The Formation Conditions and Fluid Characteristics of Ayvalık-Burhaniye Sübeylidere Pb-Zn-Cu Deposit (NW Türkiye)</i> Canberk Odabaşı, Dilara Atak, Sinan Akıska
11:30-11:45	Cunda Adası (KB Türkiye) Pb-Zn-Cu Yatağı'nın Kökensel İncelemesi Üzerine Ön Bulgular / <i>The Preliminary Findings on the Genetic Investigation of Cunda Adası Pb-Zn-Cu Deposit (NW Türkiye)</i> Dilara Atak, Canberk Odabaşı, Sinan Akıska



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

11:45-12:00	<p>Amensif Cu-Pb-Zn (Ag-Au) Distal Skarn Yatağının Pirometasomatik Mineralizasyonu, Batı Yüksek Atlas, Fas: Parajenetik Evrim, Mineral Kimyası ve Sıvı Kapanımlardan Elde Edilen Bilgiler / Pyrometasomatic Mineralization of Amensif Cu-Pb-Zn (Ag-Au) Distal Skarn Deposit, Western High Atlas, Morocco: Insights from Paragenetic Evolution, Mineral Chemistry, and Fluid Inclusions</p> <p>Ilyasse Loudaoued, Mohamed Aissa, Ahmed Touil, Mohamed Hibti</p>
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
12:00-13:00	<p>BELGESEL GÖSTERİMİ YERALTINDAKİ KAPADOKYA Yönetmen ve Senarist: Jeoloji Mühendisi Tevfik HOŞ</p>
<p>Metalik Maden Yatakları Oturumu Metallic Ore Deposits Session Eş Başkanlar- Co-Chairs K. Tamer Akgül, Mustafa Akyıldız</p>	
13:00-13:15	<p>Doğu Karadeniz Dağ Kuşağı'ndaki (KD Türkiye) Ortaç ve Yüksek Sülfidasyon Epitermal Altın Cevherleşmelerinin Kökeni ve Oluşum Zamanı / The Origin and Timing of the Intermediate and High Sulfidation Epithermal Gold Mineralizations in the Eastern Black Sea Mountain Belt (NE Türkiye)</p> <p>Necati Tüysüz, Gülten Yaylalı Abanuz, Bahrican Ar, Yener Eyüboğlu</p>
13:15-13:30	<p>Paleo-Proterozoyik Boubene Orojenik Altın Mineralizasyonuna Ait İlk Bulgular (Nijer, Batı Afrika Kratonu) / Preliminary Findings of Paleoproterozoic Boubene Orogenic Gold Mineralization (Niger, West African Craton)</p> <p>Nail Yıldırım, Ramazan Sarı, Bahadır Kalpakçı, Zehra Devci Aral, Yunus Sönmez</p>
13:30-13:45	<p>Balıkesir İvrindi Bölgesinde Yeni Keşfedilen Carlin Benzeri Güneş Altın Projesi (GAP) Cevherleşmesine Ait Yeni Yaklaşımlar / New Approaches to the Newly Discovered Carlin Type Güneş Gold Project (GAP) Mineralization in Balıkesir İvrindi Region</p> <p>Hakan Eğri, Soner Batuhan Morca, Ramazan Sari, Tolga Oyman</p>
13:45-14:00	<p>Doğu Karadeniz Dağ Kuşağı'nda Orojenik Tip Altın Cevherleşmelerine Bir Örnek: Zarani (Bayburt-KD Türkiye) / An Example of Orogenic Type Gold Mineralization in the Eastern Black Sea Mountain Belt: Zarani (Bayburt-NE Türkiye)</p> <p>Gülten Yaylalı Abanuz, Necati Tüysüz, Oğuzhan Gümrük, Bahrican Ar</p>
14:00-14:15	<p>Kirazlı Epitermal Au-Ag ve Porfiri Cu Yataklarının (Biga Yarımadası, Türkiye) Oluşumu Üzerine Sıvı Kapanım - Duraylı İzotop (S-O-H) Çalışmaları ve İllit K-Ar Jeokronolojisi / Illite K-Ar Geochronology and Fluid Inclusion - Stable Isotope (S-O-H) Constraints on the Genesis of the Kirazlı Epithermal Au-Ag and Porphyry Cu Deposits, Biga Peninsula, Türkiye</p> <p>Ali Aluç, Robert Moritz, İlkay Kuşcu, Jorge Spangenberg, Torsten Vennemann, Benita Putlitz, Roelant van der Lelij, Mehtap Karcı</p>
14:15-14:30	Ara/Break



18 NİSAN/APRİL Perşembe/Thursday

Metalik Maden Yatakları Oturumu

Metallic Ore Deposits Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Veli Altındağ, Nail Yıldırım

14:30-14:45	Aytım (Orta Kızılkum, Özbekistan) Altın Cevherleşmesinin Jeolojik Özellikleri ve Organik Madde İçeriği ile Altının İlişkisi / <i>Geological Features of Aytym Gold Mineralization (Central Kyzylkum, Uzbekistan) and Relationship Between Organic Matter Content and Gold</i> Isokov Maksud, Movlanov Jakhongir, Karshiev Abdunazar, Nail Yıldırım, Abdullaev Lochinbek
14:45-15:00	Tovuzçay Barajı Memba Kesimi (Tovuz-Azerbaycan) Plaserlerinin Jeolojisi ve Altın Potansiyeli / <i>Geology and Gold Potential of Tovuzchay Dam Upstream Section (Tovuz-Azerbaijan) Placers</i> Fetullah Arık, Mirismayil Ağhayev
15:00-15:15	Artvin Bölgesi Geç Kretase Formasyonlarının Barındırdığı Yanıklı Epitermal ve Hod Maden Altınca Zengin Volkanojenik Masif Sülfid Sistemlerinden Çıkarımlar / <i>Implications from the Yanıklı Epithermal and Hod Maden Au-Rich Volcanogenic Massive Sulfide Systems Hosted by Late Cretaceous Formations of the Artvin District</i> Şafak Utku Sönmez, Mustafa Erde Bilir, İlkay Kuşçu, Serdar Keskin, Ümit Aydın, Ebamüslüm Topal, Robert Moritz
15:15-15:30	Gossan Profiline Orta Pontidler'de Bir Örnek: Karaburun VMS Yatağı (Sinop, Türkiye) / <i>An Example for Gossan Profile in Central Pontides: Karaburun VMS Deposit (Sinop, Türkiye)</i> Buğra Çavdar, Kurtuluş Günay, Halim Mutlu, Emin Çiftçi, Nurullah Hanılıç
15:30-15:45	Karamadazi Bölgesi'nde (Yahyalı, Kayseri, Orta Anadolu) Yeni Bir Porfiri Keşfi – Çubuklu Cu-Mo Prospekti / <i>A Recent Porphyry Discovery in the Karamadazi District (Yahyalı, Kayseri, Central Anatolia) – The Çubuklu Cu-Mo Prospect</i> Müge Gürgen, Ali İmer, Deniz Can Serçe
15:45-16:00	Ara/Break
16:00-18:00	PANEL Sanayileşmede Madencilik'in Rolü / The Role of Mining in Industrialization <ul style="list-style-type: none"> İsmet CENGİZ (JMO- Moderatör) Ali İhsan AROL (ODTÜ Emekli Öğretim Üyesi) Erdin BOZKURT (ODTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı) Onur KARAKAYA (Yıldırım Şirketler Grubu-Operasyonlardan Sorumlu Başkan) Bahtiyar ÜNVER (HÜ Maden Mühendisliği Bölümü)



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri YüzeY Faylanması ve Fay Üzerindeki Kentler Oturumu / February 6th Kahramanmaraş Earthquakes, Surface Faulting and Cities on the Fault Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ercan Aksoy, Tamer Y. Duman

09:00-09:25	06 Şubat 2023 Pazarcık (Kahramanmaraş) Depremi (Mw 7,7) Üzerine Değerlendirmeler, Doğu Anadolu Fay Zonu, Türkiye / Assessments on February 06, 2023 Pazarcık (Kahramanmaraş) Earthquake (Mw 7.7), East Anatolian Fault Zone, Türkiye Akın Kürçer, Hasan Elmacı, Ersin Özdemir, Can Güven, Tayfun Güler, İrem Avcu, Şeyda Olgun, Hasret Ozan Avcı, Hakan Aydoğan, Ali Atalay Yüce, Ferhat Emre Çetin, Aydın Ayrancı, Zeycan Akyol, Ömer Akif Soykasap, Selim Özalp
09:25-09:50	Bilinmeyen Faylar Nedeniyle Yıkıma Açık Şehirler / Cities Vulnerable to Destruction from Unknown Faults Spyros B. Pavlides, Sotirios P. Sboras
09:50-10:15	6 Şubat 2023 Mw=7.8 Pazarcık (Kahramanmaraş) Depreminin İlişkili Fay Kaymaları ve Yapısal Hasarlar Üzerine Bazı Çıkarımlar / Fault Slips Associated with the February 6, 2023 Mw=7.8 Pazarcık (Kahramanmaraş) Earthquake and Some Implications on Structural Damages Murat Utkucu, Sedat Sert, Hatice Durmuş, Fatih Uzunca, Osman Sönmez
10:15-10:30	Ara/Break

6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri YüzeY Faylanması ve Fay Üzerindeki Kentler Oturumu / February 6th Kahramanmaraş Earthquakes, Surface Faulting and Cities on the Fault Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Hasan Sözbilir, Hasan Elmacı

10:30-11:00	Asismik YüzeY Deformasyonlarının Sınıflandırılması ve Fay Sakınım Bandı Açısından Değerlendirilmesi / Classification and Evaluation of Aseismic Surface Deformations in terms of Fault Avoidance Zone Hasan Sözbilir, Çağlar Özkaymak, İbrahim Tiryakioğlu, Fatih Poyraz, Mustafa Softa, Özkan Cevdet Özdağ, Sergen Koşum, Cem Adalı
11:00-11:15	Türkiye'nin Güneydoğusunda 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin Yapısal Bina Hasarını Tanımlayan Jeolojik Etkiler ve Yapısal Faktörler / Geological Effects and Constructional Factors Defining Structural Building Damage by the 6 February 2023 Kahramanmaraş Earthquakes in the Southeastern Türkiye Spyridon Mavroulis, Emmanuel Vassilakis, Ioannis Argyropoulos, Panayotis Carydis, Efthymios Lekkas



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

11:15-11:30	<p>6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin Harekete Geçirdiği Faylar: Malatya Örneği / Reactivated Faults by the February 6, 2023 Kahramanmaraş Earthquakes: Malatya Case</p> <p>Ahmet Ökeler, Ekrem Zor, Mehmet Ergin, Adil Tarancıoğlu, Mustafa Cengiz Tapırdamaz, Mustafa Kemal Koşma, Cem Açıkğöz, Fatih Sevim, Oğuzhan Yalvaç, Eric Sandvol, Zhigang Peng, Phuc Mach, Chang Ding, Ahmet Ökeler, Ekrem Zor, Mehmet Ergin, Adil Tarancıoğlu, Mustafa Cengiz Tapırdamaz, Mustafa Kemal Koşma, Cem Açıkğöz, Fatih Sevim, Oğuzhan Yalvaç, Eric Sandvol, Zhigang Peng, Phuc Mach Chang Ding</p>
11:30-11:45	<p>6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri: Karmaşık Tektonik Bir Ortamda Gelişen 'Süperdöngü' Olaylar / 6 February 2023 Kahramanmaraş Earthquake Sequence: 'Supercycle' Events within a Complex Tectonic Setting</p> <p>Cengiz Zabcı, Taylan Sançar, Havva N. Kıray, H. Serdar Akyüz, Sinan O. Akçiz, Gülsen Uçarkuş, Erken Kırkan, Gürsel Sunal, M. Ersen Aksoy, Nurettin Yakupoğlu, Mehmet Köküm, Musa Balkaya, Asen Sabuncu, Bahadır Seçen, Ahmet A. Akoğlu</p>
11:45-12:00	<p>6 Şubat 2023 Elbistan (Doğu Türkiye) Depreminin Telesismik Kaynak Ters Çözümü: Fay Kaymasının Uzay ve Zaman Dağılımı / Teleaseismic Source Inversion of the February 6, 2023 Elbistan (Eastern Türkiye) Earthquake: Spatial and Temporal Distribution of the Fault Slip</p> <p>Murat Utkucu, Fatih Uzunca, Mustafa Toker</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>6 Şubat Kahramanmaraş Depremleri Yüzey Faylanması ve Fay Üzerindeki Kentler Oturumu / February 6th Kahramanmaraş Earthquakes, Surface Faulting and Cities on the Fault Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs</p> <p>Ömer Emre, Akın Kürçer</p>	
13:00-13:30	<p>Fay Sakınım Bandı (Fay Yasası): Türkiye'deki Risk Azaltma Çalışmalarındaki Anlamı ve Önemi / Fault Avoidance Zone (fault act): Its Meaning and Importance in Risk Reduction Studies in Türkiye</p> <p>Hasan Sözbilir, Okan Tüysüz, Ömer Emre, Orhan Tatar</p>
13:30-13:45	<p>Örnek Olarak Yeniden İncelenen 1743 İyonya Güçlü Olayı / The 1743 Ionian Strong Event Case Study Revised</p> <p>Spyros B. Pavlides, Evangelos Kremastas, Papaioannou Ioannis</p>
13:45-14:00	<p>Doğu Anadolu Fay Zonu-Erkenek Segmenti Üzerinde Gerçekleştirilen Paleosismolojik Çalışmalar: İlk Bulgular / Paleoseismological Studies Conducted on the Eastern Anatolian Fault Zone-Erkenek Segment: Primary Findings</p> <p>Serap Çolak Erol, Elif Akgün, Mustafa Softa, Ercan Aksoy, Hasan Sözbilir, Orhan Tatar, Fikret Koçbulut, Serkan Gürgöze, Mehmet Yüksel, Mustafa Topaksu</p>



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

14:00-14:15	Antakya'nın (Antioch, Antiokheia) Yenilenmiş Tarihsel Deprem Kataloğu / <i>Updated Historical Earthquake Catalog of Antakya (Antioch, Antiokheia)</i> Büşra Yerli, Hasan Sözbilir, Volkan Karabacak, Çağlar Özkaymak, Ercan Aksoy, Mustafa Softa, Özkan Cevdet Özdağ, Sibel Kaygılı, Serap Çolak Erol, Umut Öncü
14:15-14:30	Ara/Break
<p>Kültürel Jeoloji, Jeolojik Miras ve Jeoturizm Oturumu Cultural Geology, Geological Heritage and Geotourism Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Atike Nazik, Korhan Çakır</p>	
14:30-14:45	Kastamonu Kuzeyinin Jeolojik Miras Değerleri Üzerine Ön Veriler / <i>Preliminary Data on the Geological Heritage Values of the Northern of Kastamonu</i> Nazire Özgen Erdem, Oktay Canbaz, Nizamettin Kazancı
14:45-15:00	Bursa İlinin Jeolojik Miras Değerleri / <i>Geological Heritage Values of Bursa</i> Hükmü Orhan, Engin Er, Yasemin Kozak, Atakan Suler, Sema Erilmez, Birhan Aydın
15:00-15:15	Gökçeada'nın Jeolojik Miras Öğeleri / <i>Geological Heritage Elements of Gökçeada</i> Yıldırım Güngör
15:15-15:30	İstanbul'un Jeolojik Miras Alanları / <i>İstanbul's Geological Heritage Areas</i> Yıldırım Güngör, Serkan Angı, Direnç Azaz, Murat Yılmaz, Özge Boso Hanyalı, Selman Er , Onur Yılmaz, Yılmaz Savaşçın, Namık Yalçın
15:30-15:45	Kuzey Kıbrıs'ın Önemli Jeolojik Miras Alanları / <i>Important Geological Heritage Places of North Cyprus</i> Cavit Atalar
15:45-16:00	Ara/Break
<p>Kültürel Jeoloji, Jeolojik Miras ve Jeoturizm Oturumu Cultural Geology, Geological Heritage and Geotourism Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Ljerk Marjanac, Barış Semiz</p>	
16:00-16:15	Ece Gölünün Kültürel Jeolojik Mirası / <i>Cultural Geological Heritage of Ece Lake Kemal Gözler</i>
16:15-16:30	Germanicia (Kahramanmaraş) Antik Kentinde Bulunan bir Grup Afrika Kırmızı Astarlı Seramiğin Arkeometrik İncelemesi / <i>Archeometrical Investigation a Group of African Red Slip Ware from Germanicia Antique City</i> Barış Semiz, Mehmet Ok, Oktay Dumanlıkaya



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

16:30-16:45	<p>Bordo Renkli Arslantepe Boncukları: Antik Bir Hammadde Olarak Elazığ Vişne Mermeri / Burgundy Colored Beads of Arslantepe: Elazığ Cherry Marble as an Ancient Raw Material</p> <p>Gizemnur Koca Akçay, Hüseyin Evren Çubukçu, Yılmaz Selim Erdal, Francesca Balossi Restelli</p>
16:45-17:00	<p>Madencilik İnsanın İlk Mesleğidir / Mining, the First Profession of Man</p> <p>Ali Vedat Oygür</p>
17:00-17:15	<p>Karaburun Yarımadası Jeolojik Mirası ve Jeorota / Karaburun Peninsula Geological Heritage and Georoute</p> <p>Öyküm Berfin Gülergül Hülya Yüceer, Taygun Uzelli, Yasemin Özcan Gönülal, Selen Güler, Ozan Uştuk, Aslıhan Yılmaz, Büşra Üstündağ, Koray Velibeyoğlu, Rozelin Aydın, Alper Baba</p>
17:15-17:30	<p>2024 Strabon Yılı: Strabon'un Anadolu Coğrafyası Özelinde Jeolojik Katkıları / 2024 Strabo Year: Strabon's Geological Contributions in particular Anatolian Geography</p> <p>Sude Küçükavcı, Cansu Koçak, Ali Duman, Çiğdem Tepe, Semih Eski, Atike Nazik, Nazire Özgen Erdem, Felat Dursun, Nizamettin Kazancı, Mehmet Cemal Göncüoğlu, Ökmen Sümer</p>



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Yönetimi Oturumu Hydrogeology and Water Resources Management Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs
 İrfan Yolcubal, Orhan Şimşek

09:00-09:15	6 Şubat 2023 Sonrasında Türkiye Deprem Bölgesinde Su Kaynakları Kalitesinde Değişiklikler / <i>Changes in Water Resources Quality in the Earthquake Region-Türkiye after 6th of February, 2023</i> Celalettin Şimşek, Görkem Akıncı, Hasan Sözbilir, Kerem Canlı, Okan Fıstıkoğlu, Azize Ayol, Efem Bilgiç
9:15-09:30	İyonik Delta ve Deniz Suyu Karışım İndeksi Kullanılarak Tarsus Kıyı Akiferi'nde (Mersin) Meydana Gelen Tuzlanma Olayının Değerlendirilmesi / <i>Evaluation of the Salinization Phenomenon in Tarsus Coastal Aquifer (Mersin) Using Ionic Delta and Seawater Mixing Index</i> Onur Güven, Cüneyt Güler, Mehmet Ali Kurt, Ümit Yıldırım
09:30-09:45	Meriç-Ergene Havzası'nda Hidrojeolojik Karakterizasyon ve Kavramsal Model Çalışmaları / <i>Hydrogeological Characterization and Conceptual Model Studies in Meriç-Ergene River Basin</i> Çidem Argunhan-Atalay, Aydın Emre Ayan, M. Ozan Özdayı, Ayça Aydın-Sürel, Mehmet Ekmekçi, Berfin Parlamış, Batuhan Akyürek, Merve İşlek, Ümit Koç, Elçin Kabadayı, Tamer Y. Duman, H. Çağrı Yavuz, S. Yüzereroğlu, Mert Toklu
09:45-10:00	Ergene Havzasındaki Yeraltısularının Kökeni ve Tektonizmanın Yeraltısuyu Kalitesine Etkisi / <i>The Origin of Groundwater in the Ergene Basin and the Effect of Tectonics on Groundwater Quality</i> Ali Kemal Birinci, İsmail Noyan Güner, Ali Koçyiğit
10:00-10:15	Meriç-Ergene Havzası'nda Hidrojeokimya ve İzotop Değerlendirmeleri / <i>Assessment of Hydrogeochemical and Isotope Analyses in Meriç-Ergene River Basin</i> M. Ozan Özdayı, Ayça Aydın Sürel, B. Batuhan Akyürek, Çidem Argunhan Atalay, Mehmet Ekmekçi, Berfin Parlamış, Aydın Emre Ayan, Merve İşlek, Ümit Koç, Elçin Kabadayı, Salim Yüzereroğlu, M. Mert Toklu
10:15-10:30	Ara/Break

Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Yönetimi Oturumu Hydrogeology and Water Resources Management Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs
 Arzu Fırat Ersoy, İsmail Sevim

10:30-10:45	Kuraklık ve Kirlilik Tehdidi Altındaki Eğirdir Gölü ile Bağlantılı Karstik Yapılarla ilgili İlk Bulgular / <i>First Findings on Karst Structures Associated with Eğirdir Lake, which is Under the Threat of Drought and Pollution</i> Celalettin Şimşek, Mustafa Doğan, Hasan Sözbilir, Birol Kaya, Ayşegül Özgenç Aksoy, Mustafa Softa, M. Fatih Büyüktopçu, Nurcihan Taşkın, Kamil Bostancı, Ayşegül Pala, Cem Polat Çetinkaya, Doğan Yaşar, Açıelya Bulgurcu, Büşra Yerli, Erhan Şener, Muhammed İkbal Tortumoğlu, Mehmet Yüksel, Mesut Çimen, Özkan Cevdet Özdağ
-------------	---



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

10:45-11:00	Alpu Ovası ve Yakın Çevresindeki Yeraltısularının Hidrokimyasal ve Duraylı İzotop İncelemesi / Hydrochemical and Stable Isotope Investigation of Groundwater in Alpu Plain and its Vicinity İsmail Noyan Güner, Caner Zeyrek, Adem Bayram, Ömer Faruk Tamgaç, Murat Akar, Yunus Duran
11:00-11:15	Kesikköprü Baraj Gölü (Ankara ve Kırşehir) Civarındaki Yeraltısularının Hidrojeokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi / Investigation of the Hydrogeochemical Properties of Groundwater Around Kesikköprü Dam Lake (Ankara and Kırşehir) Olgu Yurttaş, Şebnem Arslan
11:15-11:30	Çal Mağarası (Düzköy, Trabzon) ve çevresinin hidrojeokimyasal özellikleri, KD Türkiye / Hydrogeochemical characteristics of Çal Cave (Düzköy, Trabzon) and its Surroundings, NE Türkiye Hilal Alemdağ, Arzu Fırat Ersoy, Fatih Köroğlu, Aysel Şeren, Ali Erden Babacan, Zeynep Öğretmen Aydın
11:30-11:45	Fas Martil-Alila Ovası'nın Üst Kesimindeki Kuvaterner Tamouda Akiferinin Hidrojeokimyasal Karakterizasyonu, Su Kalitesi ve Kirlenbilirlik Değerlendirilmesi / Hydrogeochemical Characterization, Water Quality and Pollution Assessment of the Quaternary Tamouda Aquifer in the Upper Part of the Martil-Alila Plain, Morocco Abdelhadi Elouali, Ali Bülbül, Mourad Chahid, Lallal Roubil, Ouafae Kaibi, Anas El Ouali
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
Çevre Jeolojisi Oturumu / Environmental Geology Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Harun Aydın, Emre Pınarcı	
13:00-13:30	Kahramanmaraş'ta 6 Şubat 2023 Depremlerinden Etkilenen Bölgede Enkaz Yönetimi: Etkin Afet Risk Azaltımı için Doğru ve Yanlış Tepkilerin Vurgulanması / Debris Management in the Area Affected by the 6 February 2023 Kahramanmaraş (Türkiye) Earthquakes: Highlighting Correct and Incorrect Responses for Effective Disaster Risk Reduction Spyridon Mavroulis, Maria Mavrouli, Emmanuel Vassilakis, Ioannis Argyropoulos, Panayotis Carydis, Efthymios Lekkas
13:30-13:45	İznik Havzası Tarım Topraklarındaki Potansiyel Toksik Elementlerin Pedojeolojik Yaklaşımla Değerlendirilmesi / Evaluation of Potentially Toxic Elements in İznik Basin Agricultural Soils with Pedogeological Approach Fusun G. Ulugergerli, Gürsel Sunal, Erhan Akça
13:45-14:00	Eskişehir Atık Drenaj Alanının Kirlilik İndeksleri Açısından Değerlendirilmesi / Assessment of Eskişehir Waste Drainage Area in Terms of Pollution Indexes Özlem Toygar Sağın, Ali Kayabaşı



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

14:00-14:15	Şişen Killi Zeminlerin İnşaat Yıkıntı Atıkları ile İyileştirilmesi / Improvement of Swelling Clayey Soils with the Construction Demolition Waste Sevinç Yeşiltaş, Emre Pınarcı
14:15-14:30	Ara/Break
Jeomorfoloji Oturumu / Geomorphology Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Ergin Gökkaya, Zeynel Çilgin	
14:30-14:45	Kısır Dağ'ında Pleyistosen Buzullaşmaları / Pleistocene Glaciations on Mount Kısır Cihan Bayrakdar, Zeynel Çilgin, Ferhat Keserci, Onur Yasan
14:45-15:00	Geyik Dağları Güncel Buzulları ve Morfometrik Özellikleri / Current Glaciers and Morphometric Properties of the Geyik Mountains Ferhat Keserci, Gülan Güngör, Mahsum Bozdoğan, Ergin Canpolat, Zeynel Çilgin, Cihan Bayrakdar
15:00-15:15	Türkiye'nin Kuzeydoğusundaki Güncel ve Eski Buzulların Paleoklimsel Etkilerinin Modellenmesi ve Morfometrik Analizler Kapmasında Değerlendirilmesi / Modeling and Morphometric Analysis of the Palaeoclimatic Effects of Current and Former Glaciers in Northeast Türkiye Onur Halis, Cihan Bayrakdar, Zeynel Çilgin, Ergin Canpolat, Mehmet Fatih Döker, Ferhat Keserci
15:15-15:30	Bağırpaşa Dağı Geç Pleyistosen Buzullaşmaları / Late Pleistocene Glaciations of Mount Bahiras' Zeynel Çilgin, Cihan Bayrakdar, Ferhat Keserci, Onur Yasan
15:30-15:45	Havza Morfometrisine Dayalı Bölgesel Taşkın Duyarlılığın Belirlenmesine Yönelik Yeni Bir Yaklaşım / A New Approach for Determining Regional Flood Susceptibility Based on Basin Morphometry Abdullah Akbaş, Tolga Görüm, Hasan Özdemir, Enes Doğan, Furkan Çorapçı
15:45-16:00	Ara/Break
Jeomorfoloji Oturumu / Geomorphology Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Cihan Bayrakdar, Abdullah Akbaş	
16:00-16:15	Çoraklı Heyelanının Jeomorfolojik Analizi (Şavşat – Ardahan) / Geomorphological Analysis of Çoraklı Landslide (Şavşat – Ardahan) Ergin Canpolat, Cihan Bayrakdar, Onur Halis
16:15-16:30	Kentleşmiş Alüvyal Fanlardaki Taşkın Duyarlılık Analizlerine Havza/Fan Temelli Yeni Bir Yaklaşım: Bursa Örneği / A New Basin/Fan Based Approach to Flood Susceptibility Analyses in Urbanised Alluvial Fans: Bursa Case Furkan Çorapçı, Hasan Özdemir
16:30-16:45	Taşkınların Oluşum Mekanizmasında Havza Morfometrisinin Rolü / Role of Basin Morphometry in Flood Generating Mechanism Enes Doğan, Abdullah Akbaş



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler Oturumu Sedimentology and Sedimentary Processes Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ezher Tagliasacchi, Yasemin Geze Kalanyuva

09:00-09:30	<p>Aktif Tufa ve Traverten Çökelleme Yüzeylerini Kaplayan Biyofilmlerdeki Bakteri Toplulukları / Bacterial Communities in Biofilms Covering the Active Depositional Surface of Tufa and Travertine</p> <p>Miroslaw Stowakiewicz, Paweł Działałak, Edoardo Perri, Ezher Tagliasacchi, Michał Gradziński, Sándor Kele, Lars Reuning, Andrzej Borkowski, Pamela R. Reid, Maurice E. Tucker</p>
09:30-09:45	<p>Akçayşehir Havza Kenarı Holosen Çökelme Sisteminin Fasiyes ve Depolanma Mimarisi, Güney Konya Havzası, Orta Anadolu:Havza Kenarı Dinamiklerinin, Çökelleme Ortamlarının ve Havzanın Kuraklaşması Bakımından Anlamları / Facies and Depositional Architecture of the Holocene Akçayşehir Shoreline System, Konya Basin, Central Anatolia: Implications for Basin Margin Processes, Dynamics, Depositional Environments and Aridification of the Basin</p> <p>Mustafa Karabıyıköğlü, Murat Karakoç, Abdullah Akgül</p>
09:45-10:00	<p>Orta Eosen İklim Elverişliliği: Planktonik Foraminifer ve Duraylı İzotop Kayıtları, İncesu/Keçiborlu (KB Isparta, Türkiye) / Middle Eocene Climate Optimum: Planktonic Foraminifera and Stable Isotope Records, İncesu/Keçiborlu (NW Isparta, Türkiye)</p> <p>Deniz İbilioğlu, Fatih Köroğlu</p>
10:00-10:15	<p>Safin Antiklinali'ndeki Sheikh Turab Kesitindeki Orta-Geç Eosen Yaşlı Pila Spi Formasyonunun Litostratigrafisi ve Mikrofasies Analizi (K-İrak) / Lithostratigraphy and Microfacies Analysis of Middle-Late Eocene Pila Spi Formation in Sheikh Turab Section, Safin Anticline, Northern Iraq</p> <p>İrfan Sh. Asaad, Aland M. Ahmed, Sardar M. Balaky</p>
10:15-10:30	Ara/Break
<h2>Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler Oturumu Sedimentology and Sedimentary Processes Session</h2>	
<h3>Eş Başkanlar- Co-Chairs</h3>	
<h4>Serkan Üner, Fatih Köroğlu</h4>	
10:30-10:45	<p>Orta Eosen-Oligosen Kırkgeçit Formasyonu' nun Sekans Stratigrafisi, Elazığ Kuzeyi, Türkiye / Sequence Stratigraphy of the Middle Eocene-Oligocene Kırkgeçit Formation, North of Elazığ, Türkiye</p> <p>Arif Demirci, Hasan Çelik</p>
10:45-11:00	<p>Malatya-Yazihan Havzası Kömür İçeren Birimlerin Sedimentolojik ve Mineralojik Özellikleri / Sedimentological and Mineralogical Characteristics of Coal-Bearing Units in the Malatya-Yazihan Basin</p> <p>Sonay Boyraz-Aslan, Emine Cicioğlu-Sütçü</p>



18 NİSAN/APRIL Perşembe/Thursday

11:00-11:15	<p>Netirik Kireçtaşlarında K-Pg Geçışı: İlk Çoklu Kayıtlar ve Doğu Neotetis'in (KD Türkiye) Tektono-Sedimanter Evrimi / K-Pg Transition in Neritic Limestones: First Multiple Records and Tectono-Sedimentary Evolution of Eastern Neotethys (NE Türkiye)</p> <p>Fatih Köroğlu, Bilal Sarı, Raif Kandemir, İsmail Ömer Yılmaz, Sacit Özer, Muhittin Görmüş</p>
11:15-11:30	<p>Hoya Formasyonu'nun Yüzey ve Yeraltı Verileriyle Rezervuar Özelliklerinin Değerlendirilmesi, Güneydoğu Türkiye / The Evaluation of Reservoir Characteristics of the Hoya Formation with Surface and Subsurface Data, Southeastern Türkiye</p> <p>Damla Altıntaş, Arzu Aktosun, Hasan Çağlar Üsdün, Erdem Yüksel Yıldırım, Efe Ereğ, Çağla Akgün, Suatcan Işıkoğan</p>
11:30-11:45	<p>A Sahası Garzan Formasyonu Fasiyes Özellikleri ve Rezervuar Karakterizasyonu / Garzan Formation Facies Analysis and Reservoir Characterization in A Field</p> <p>Nargül Toktaş, İbrahim Olgun Uğurlu, Suzan Müge Yetim, Saibe Esra Safran, Candan Kızılırmak</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>Sedimentoloji ve Sedimanter Süreçler Oturumu Sedimentology and Sedimentary Processes Session Eş Başkanlar- Co-Chairs İsmail Ömer Yılmaz, Damla Altıntaş</p>	
13:00-13:15	<p>K-1 Kuyusunda Kesilen Derdere Formasyonu'nun CT Görüntüleri ve Detaylı Sedimentolojik Çalışmalarla Rezervuar Özelliklerinin Değerlendirilmesi / Evaluation of Reservoir Characteristics of Derdere Formation from K-1 Well Core with CT Images and Detailed Sedimentological Studies</p> <p>Tuğba Yıldırım, Erdem Yüksel Yıldırım, Efe Ereğ, Saibe Esra Safran, Hasan Çağlar Üsdün</p>
13:15-13:30	<p>Kastel Formasyonu (Geç Kretase) Kırıntılı Birimlerinin Kuyu Verileriyle Sedimentolojisi ve Yeraltı Modellemesi, Adıyaman-Güneydoğu Anadolu / Sedimentology and Subsurface Modelling of Kastel Formation (Late Cretaceous) Clastic Units with Well Data, Adıyaman-Southeastern Anatolia</p> <p>Yasemin Geze Kalanyuva</p>
13:30-13:45	<p>Bornova Karmaşığı'ndaki Türbiditlerin Provenans Analizi / Provenance Analysis of The Turbidites in Bornova Mélange Zone</p> <p>Mihrican Karataş, Talip Güngör, Bilal Sarı, Namık Aysal</p>
13:45-14:00	<p>Yatay Sediman Hareketi Sınıflaması ve Zamansal - Yapısal etkiler / Horizontal Sediment Movement Classification and Chrono-Structural Effects</p> <p>Dursun Acar, A. M. Celal Şengör, M. Sinan Özeren, Kürşad Kadir Eriş, Gürsel Sunal, Tolga Görüm, Gökhan Şans, Fuat Şaroğlu, Bülent Doğan, Erol Sarı, Tuğçe Nagihan Arslan Kaya, Ergin Gökkyaya, Esra Tunçel Gökkyaya, Demet Biltekin, Nurettin Yakupoğlu, Erdem Kirkan</p>
14:15-14:30	<p>Ara/Break</p>



18 NİSAN/APRİL Perşembe/Thursday

Tıbbi Jeoloji Oturumu / Medical Geology Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Fatma Toksoy Köksal, Alican Öztürk

14:30-14:45	Çimento Sektöründe Silikozis: Vaka ve Literatür Araştırması / <i>Silicosis in the Cement Industry: Case and Literature Review</i> Fatma Bozdağ, Sultan Pınar Çetintepe, Volkan Medeni
14:45-15:00	Abana-Bozkurt (Kastamonu) Bölgesi Toprak ve Dere Sedimentlerindeki Ağır Metallerin Kökeni ve İnsan Sağlığı Açısından Kanserojen Risk Faktörlerinin Araştırılması / <i>Investigation of the Origin of Heavy Metals in Soil and Stream Sediments and Carcinogenic Risk Factors for Human Health of the Abana-Bozkurt (Kastamonu) Region</i> Ömer Kağan Arıcı, Alican Öztürk
15:00-15:15	Altnekin (Konya) Yollarında Bulunan Asbest Lifleri ve Riskleri / <i>Asbestos Fibers and Their Risks Found in Altnekin (Konya) Roads</i> Bilgehan Yabgu Horasan, Alican Öztürk, İrem Ergen
15:15-15:30	İzmir İl Merkezindeki Toprağın Jeokimyasal ve Mineralojik Özelliklerinin Sağlık Açısından Risk Değerlendirmesindeki Önemi / <i>The Importance of Geochemical and Mineralogical Properties of Soil within Izmir City Center in Health Risk Assessment</i> Atilla Kılıç, Fatma Toksoy Köksal
15:30-15:45	Jeomedikal Afetlerde Risk Belirleme ve Azaltma: Tuzköy Örneği / <i>Risk Assessment and Mitigation in Geomedical Disasters: Tuzköy Example</i> Fatma Toksoy Köksal, Hüseyin Evren Çubukçu, Cengiz Uzun, H. Gürhan İlgen, Sinan Demir, Ahmet Demir, Aslıhan Yakan
15:45-16:00	Ara/Break

Afet Dirençli Kentsel Altyapı Sistemleri Oturumu Disaster Resilient Urban Infrastructure Systems Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Özkan Erel , Müge Akın

16:00-16:15	Deprem Etkisindeki Betonarme Bina Güvenliği İçin Sismik İzolatör Gerekliliği / <i>Seismic Isolator Requirement for Reinforced Concrete Building Safety under Earthquake Effect</i> Büşra Gündüz Çoban, İsmail Yıldırım
16:15-16:30	Deprem Riskleri Bağlamında Kent İçi Servis Yollarının Analitik Hiyerarşi Prosesi Yöntemiyle Değerlendirilmesi: Efeler Örneği / <i>Evaluation of Urban Service Roads in the Context of Earthquake Risks by Analytical Hierarchy Process Method: The Case of Efeler</i> Cansel Aydın, Meryem Karyalı
16:30-16:45	Deprem Sonrası Geçici Barınma Alanları İçin Yer Seçiminin Değerlendirilmesi / <i>Evaluation of Site Selection for Temporary Shelter Areas After an Earthquake</i> Müge Akın, Buket Metin, Mert Kandemir



19 NİSAN/APRİL Cuma/Friday

Neotektonik, Paleosismoloji ve Sismotektonik Oturumu Neotectonics, Paleoseismology and Seismotectonics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Gülşen Uçarkuş, M. Ersen Aksoy

09:00-09:15	<p>Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi Araştırma Platformu: P/SİSMO-TÜRK / Research Platform for Identifying Paleoseismological Characteristics of the Active Faults of Türkiye: P/SİSMO-TURK</p> <p>Ercan Aksoy, M. Ersen Aksoy, Tolga Çan, Hasan Çetin, Aynur Dikbaş, Ö. Fevzi Güler, Mete Hançer, Erhan İlkmen, Volkan Karabacak, Fikret Koçbulut, Alican Kop, Mehmet Köküm, Selim Özalp, Süha Özden, Çağlar Özkaymak, Azad Sağlam, Hasan Sözbilir, Ökmen Sümer, Orhan Tatar, Gülşen Uçarkuş</p>
09:15-09:30	<p>Kemalpaşa Fayı'nın Tektonik Jeomorfolojisi, Kinematik Özellikleri ve Paleosismolojik Analizi: Ön Bulgular / Tectonic Geomorphology, Kinematic Features and Paleoseismological Analysis of the Kemalpaşa Fault</p> <p>Ersin Kandemir, Hasan Sözbilir, Çağlar Özkaymak, Mustafa Softa, Fikret Koçbulut, Orhan Tatar, Mehmet Yüksel, Mustafa Topaksu, Büşra Yerli</p>
09:30-09:45	<p>Yeni Foça Fayı'nın Geometrisi, Jeomorfolojik özellikleri ve Paleosismolojik Analizi, Ön Bulgular / Geometry, Geomorphic Characteristics and Paleoseismological Analysis of the Yeni Foça Fault, Preliminary Findings</p> <p>Açelya Bulgurcu, Hasan Sözbilir, Çağlar Özkaymak, Mustafa Softa, Fikret Koçbulut, Orhan Tatar, Mehmet Yüksel, Mustafa Topaksu, Umut Öncü</p>
09:45-10:00	<p>Bergama Fayı'nın Jeomorfolojisi, Kinematik Analizi ve Paleosismolojisi / Geomorphology, Kinematic Analysis and Paleoseismology of the Bergama Fault</p> <p>Umut Öncü, Çağlar Özkaymak, Hasan Sözbilir, Mustafa Softa, Fikret Koçbulut, Orhan Tatar, Mehmet Yüksel, Mustafa Topaksu</p>
10:00-10:15	<p>Tercan ve Karataş Fayları Boyunca Sıkışmalı Büklüm ve Çek-ayır Yapılarında Paleosismolojik Araştırmalar, Türkiye / Paleosismological Investigations along Restraining Bends and Releasing Step-overs on the Tercan and Karataş Faults, Türkiye</p> <p>Tamer Y. Duman, James Hengesh, Ömer Emre, George Deligiannakis, David Waring, H. İbrahim Duman, Beau B. Whitney, Ediz Kırman, A. Serdar Uysal, Ulaş Sakallı, Anıl Öğretim</p>
10:15-10:30	Ara/Break

Neotektonik, Paleosismoloji ve Sismotektonik Oturumu Neotectonics, Paleoseismology and Seismotectonics Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Aynur Dikbaş, Akın Kürçer

10:30-10:45	<p>Doğu Anadolu Fayı Pazarcık Segmentinin 18 Binyıllık Eski Deprem Tarihiçesi ve Kayma Hızı / 18-Kyr-Long Paleoearthquake History and Slip Rate Along the Pazarcık Segment of the East Anatolian Fault</p> <p>Volkan Karabacak, Önder Yönlü</p>
-------------	---



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

10:45-11:00	Arkeosismoloji Tarihi ve Anadolu Arkeosismoloji Kataloğu (ANARKA) / History of Archaeoseismology and Catalogue on Anatolian Archaeoseismology-ANARCA Ökmen Sümer, Volkan Karabacak
11:00-11:15	Optik Uyarmalı Lüminesans (OSL) Tarihlendirme Yöntemi ve Hata Analizleri / Optically Stimulated Luminescence (OSL) Dating Method and Error Analyzes Mehmet Yüksel
11:15-11:30	Aktif Faylarda Paleosismolojik Hendek Yeri Seçimi: Çok Disiplinli Bir Yaklaşım / Paleoseismological Trench Site Selection on Active Faults: A Multidisciplinary Approach Hasan Çetin, Tolga Çan, Emre Pınarcı, Senem Tekin, Qaiser Mehmood, Mustafa Yasin Çetin
11:30-11:45	Türkiye Diri Fay Haritasının Güncellenmesi Sürecinde Dikkate Alınması Gereken Hususlar / Issues to be Taken into Consideration in the Process of Updating the Active Fault Map of Türkiye Gürol Seyitoğlu
11:45-12:00	MTA Türkiye Diri Fay Haritası Ciddin Gözden Geçirilmelidir: Kahramanmaraş Fay Zonu'ndan Gerekçeler / Active Fault Map of Türkiye by MTA should be Seriously Revised : Reasons from the Kahramanmaraş Fault Zone Faruk Ocakoğlu, Ramazan Demirtaş, Ayşenur Özkarcı-Gürkan, Gülay Arıcan
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch
Yer Bilimleri Eğitimi Oturumu / Session on Education of Earth Sciences	
Eş Başkanlar- Co-Chairs	
Veysel Işık, Nilgün Okay	
13:00-13:15	Çok-Yönlü Jeoloji Eğitiminde Müze Yaklaşımı / Museum Concept in Multidimensional Geological Education Nilgün Okay
13:15-13:30	Çocuklarda Müze Okuryazarlığı / Museum Literacy for Children Elif Haskılıç Saraç, Veli Duyan
13:30-13:45	Müze Eğitimi ve Şehit Cuma Dağ Tabiat Tarihi Müzesi Eğitim Etkinlikleri / Museum Education and Martyr Cuma Dağ Natural History Museum Educational Activities Güneş Turgut Kesebir
13:45-14:00	Yer Bilimleri Eğitimi Saha Görevlileri Programı'nın Öğretmenler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi / Investigation the Impact of the Geoscience Education Field Officers Program on Teachers Candan Kafalı
14:15-14:30	Ara/Break



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

Yerbilimleri Eğitimi Oturumu / Session on Education of Earth Sciences

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Abidin Temel, Hükmü Orhan

14:30-14:45	Toplum ve Yerbilimleri Okuryazarlığı / Society and Earth Sciences Literacy Hükmü Orhan
14:45-15:00	Jeoloji Uzmanlık Alanında Bilirkişilik / Expertise in the Field of Geology Expertise Mustafa Yağmur
15:00-15:15	İklim Değişikliği, Jeoloji ve Eğitim / Climate Change, Geology and Education Aydın Aras
15:15-15:30	Afet Bilinci STEM Uygulama Örnekleri (STEM-D) / Disaster Awareness STEM Implementation Examples (STEM-D) Güneş Keskin Çevik, Hikmet Sürmeli
15:45-16:00	KAPANIŞ OTURUMU



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

Kültürel Jeoloji, Jeolojik Miras ve Jeoturizm Oturumu Cultural Geology, Geological Heritage and Geotourism Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Nazire Özgen Erdem, Yıldırım Güngör

09:00-09:15	Doğu Anadolu Volkanizması (Iğdır-Ağrı) Jeoturizm Potansiyeli ve UNESCO Süreci / Eastern Anatolia Volcanism (Iğdır-Ağrı) Geotourism Potential and UNESCO Process Korhan Çakır, Devrim Erşen, Gökhan Atıcı, Nizamettin Kazancı, M. Kerem Sönmez, Evren Atakay, Gültekin Erten, Cenk Karaca, Ahmet Mesut Cengiz, Serdar Önal, Çağlar Aslan, Ferhat Emre Çetin, Nazlıcan Aslan
09:15-09:30	Mağaraların Jeoturizm Potansiyeli: Karaca (Torul, Gümüşhane) ve Çal (Düzköy, Trabzon) Mağarası Örnekleri, KD Türkiye / Geotourism Potential of Caves: Examples of Karaca (Torul, Gümüşhane) and Çal (Düzköy, Trabzon) Cave, NE Türkiye Fatih Köroğlu
09:30-09:45	Jeoçeşitliliğinin Jeoturizm Açısından Değerlendirilmesinde Jeotraverslerin Önemi Kültürel Miras- Jeolojik Mirası Birlikteliği / Importance of Geotraverses in the Evaluation of Geological Diversity for Geotourism: Integration of Cultural Heritage and Geological Heritage Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör
09:45-10:00	Macera Turizmine Yönelik Geliştirilen Rotaların Web Tabanlı Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) ile Sunumu: Kastamonu İli Örneği / Presentation of Routes Developed for Adventure Tourism with Web-Based Geographic Information Systems (GIS): The Case of Kastamonu Province Selda Yordam, Tarık Türk, Burhan Sevim, Hikmet Haberal, Bülent Erkan, Emin Bülbül
10:00-10:15	Kapıkaya Kanyonu (Karaisalı, Adana) Jeosit ve Jeoturizm Potansiyeli / Geosite and Geotourism Potential of Kapıkaya Canyon (Adana, Karaisalı) Atike Nazik, Mustafa Akyıldız, Mehmet Tatar
10:15-10:30	Ara/Break

Kültürel Jeoloji, Jeolojik Miras ve Jeoturizm Oturumu Cultural Geology, Geological Heritage and Geotourism Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ercan Aksoy, Sonay Boyraz Aslan

10:30-10:45	Ulusal Zonguldak Kömür Jeoparkının Öncelikleri / Priorities of the National Zonguldak Coal Geopark Nizamettin Kazancı, Gülsüm Yılmaz, Arda Yılmaz
10:45-11:00	Jeolojik Mirası Teşvik Etmenin Farklı Yolları – Örnek Olay İncelemesi Rab, Hırvatistan / Different Ways to Promote Geological Heritage – Case Study Rab, Croatia Ljerka Marjanac, Tihomir Marjanac, Marina Čalogović



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

11:00-11:15	<p>Jeolojik Miras Bağlamında Terk Edilmiş Maden Alanlarının Korunması: Karaburun Kalecik Cıva Madeni Örneği / Conservation of Abandoned Mining Areas in the Context of Geological Heritage: The Case of Karaburun Kalecik Mercury</p> <p>Mine Aslıhan Yılmaz, Hülya Yüceer, Taygun Uzelli, Yasemin Özcan Gönülal, Büşra Üstündağ, Öyküm Berfin Gülergül, Selen Güler, Ozan Uştuk, Koray Velibeyoğlu, Rozelin Aydın, Alper Baba</p>
11:15-11:30	<p>Bodrum ve Datça Yarımadaları'nda Volkanik Jeosit Önerileri / Volcanic Geosite Proposals for Datça and Bodrum Peninsulas</p> <p>Gonca Gençlioğlu Kuşcu, Göksu Uslular, Ursula Robert</p>
11:30-11:45	<p>Jeoparklar ve Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri açısından Yerel Kooperatiflerin Önemi / Geoparks and the Importance of Local Cooperatives in Terms of Sustainable Development Goals</p> <p>Hülya İnaner, Mehmet Akbulut, Ökmen Sümer</p>
11:45-12:00	<p>Türkiye ve Dünya'da Jeolojik Miras ve Jeoparklar Konusunda Yapılan Çalışmaların İçerik Analizi ve Meslek Etiği Açısından Değerlendirilmesi / The Interdisciplinary Approach in Defining and Managing Geological Heritage and Geoparks: An Ethical Perspective</p> <p>Yahya Çiftçi, Yıldırım Güngör, Direnç Azaz</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>Metamorfizma ve Metamorfik Kuşaklar Oturumu Metamorphism and Metamorphic Belts Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Ersin Koralay, Bora Uzel</p>	
13:00-13:15	<p>Bolu Masifi'ndeki Amfibolit-fasiyesli Tektonometamorfik Birim (İstanbul Zonu, KB Türkiye): Geç Neoproterozoyik Okyanusal Ada Yayının Alt Kabuk Kesimi / Amphibolite-facies Tectonometamorphic Unit Within the Bolu Massif (Istanbul Zone, NW Türkiye): Lower Crustal Section of a Late Neoproterozoic Oceanic Arc</p> <p>İnal Demirkaya, Gültekin Topuz, Jia-Min Wang</p>
13:15-13:30	<p>Bozüyük Metamorfitlerinin Evrimi / Evolution of the Bozüyük Metamorphic Rocks</p> <p>Tuğçe Uçar, Gültekin Topuz</p>
13:30-13:45	<p>Akdağmadeni Metamorfik Kayalarının Magmatizmle İlişkisi / Relationship of Akdağmadeni Metamorphic Rocks with Magmatism</p> <p>Aslıhan Korkmaz Eryılmaz, Yusuf Kağan Kadioğlu</p>
13:45-14:00	<p>Alanya Masifi'nin Sugözü Napı'nda Gözlenen İlksel Ediyakaran Yaşlı Geç Kretase Eklojitlerin Jeokimyası ve Jeokronolojisine Ait İlk Bulgular / Preliminary Results on the Geochemistry and Geochronology of Late Cretaceous Eclogites with Ediacaran Protolith Age in the Sugözü Nappe of the Alanya Massif</p> <p>O.Ersin Koralay, Osman Candan, Bora Uzel, Kaan Sayit, Fukun Chen, Namık Aysal</p>



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

14:00-14:15	<p>Pütürge Masifinin Geç Kretase Üst Amfibolit Fasiyesi Metamorfizması ve Tektonik Ortamı (Malatya, Türkiye) / Late Cretaceous Upper Amphibolite Facies Metamorphism and Tectonic Setting of the Pütürge Massif (Malatya, Türkiye)</p> <p>Emrah Şimşek, Osman Parlak, Alastair Robertson, Mete Çetinkaplan, Kıymet Deniz, Namık Aysal, Guohui Chen, Corina Ionescu, Nail Yıldırım</p>
14:15-14:30	Ara/Break
<p>Magmatizma ve Magmatik Süreçler Oturumu Magmatism and Magmatic Processes Session</p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Hakan Çoban, Ömer Faruk Çelik</p>	
14:30-14:45	<p>Batı Anadolu'daki Uzun Süreli Magma Odası Dinamiğine K-feldspat Megakristallerinin Kristal Boyut Dağılımı Yöntemiyle Yaklaşımlar / Prolonged Magma Chamber Dynamics in Western Anatolia: Crystal Size Distribution of K-Feldspar Megacrysts</p> <p>Ömer Kamacı, Şafak Altunkaynak</p>
14:45-15:00	<p>Bitlis Vadisi Bazaltlarının Akma Dinamiğine Ait Öncül Bulgular / Preliminary Insights into the Flow Dynamics of Basalts in the Bitlis Valley</p> <p>Hakan Çoban, Özgür Karaoğlu, Özcan Ali Kalkan</p>
15:00-15:15	<p>Bitlis-Zagros Kenet Zonu Podiform Kromititlerin Oluşumuna İlişkin İlk Jeokimyasal Bulgular / Preliminary Geochemical Findings on the Genesis of Podiform Chromitites in the Bitlis Zagros Suture Zone</p> <p>Mustafa Eren Rizeli, Kuo-Lung Wang</p>
15:15-15:30	<p>İç Toros Okyanusu Kretase Ofiyolitlerinin Oluşum Tarihçesi / Formation History of the Inner Tauride Ocean Cretaceous Ophiolites</p> <p>Rahmi Melih Çörtük, Ömer Faruk Çelik, Mutlu Özkan, Joshua H. F. L. Davies, Andrea Marzoli</p>
15:30-15:45	<p>Kuzeybatı Anadolu (Türkiye) Ofiyolitlerinin Manto Peridotitleri ve Kromitlerinin Ana ve İz element Jeokimyası: İzmir-Ankara-Erzincan Okyanusu Boyunca Abisalden Yayönü Manto Alanına Dair Kanıtlar / Major and Trace Element Geochemistry of Mantle Peridotites and Chromitites of the NW Anatolian (Türkiye) Ophiolites: Evidence for Abyssal to Forearc Mantle Domain Along the İzmir-Ankara-Erzincan Ocean</p> <p>Evren Arslan, Osman Parlak, Chao Zhang, Junpeng Wang, Yong Xu, Guohui Chen, Dongyang Lian, Jun Hong</p>
15:45-16:00	<p>Harmancık (Bursa) Bölgesinde Gözlenen Ofiyolitik Kayaların Petrolojik Özellikleri / The Petrological Characteristics of Ophiolitic Rocks Observed in Harmancık (Bursa) Region</p> <p>Veli Altınsoy, Arif Oğuzhan Maviş, Sercan Bozan, Aytaç Engin, Onur Avcı</p>



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

Metalik Maden Yatakları Oturumu / Metallic Ore Deposits Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Fetullah Arık, Olgun Duru

9:00-9:15	Doğu Pontidlerde Keşfedilen Bahçecik Au±Ag Cevherleşmesi, Gümüşhane, KD Türkiye: Ortaç Sülfidasyon Epitermal Yatağında Jeolojik ve Jeokimyasal Yaklaşımlar / <i>The Bahçecik Au±Ag Mineralization in the Eastern Pontides, Gümüşhane-NE Türkiye: Geological and Geochemical Implications on the Intermediate Sulfidation Epithermal Deposit</i> Mustafa Özkan, Mustafa Kemal Revan, Yılmaz Demir, İbrahim Uysal, Özcan Dumanlılar, Cüneyt Şen, Rasim Taylan Kara, Semi Hamzaçebi, Deniz Göç, Dirk Müller, Mustafa Tokoğlu
9:15-9:30	İspir-Ulutaş (Erzurum) Porfiri Cu-Mo Yatağının Soğuma, Eksumasyon ve Korunma Geçmişi, Doğu Pontidler: Düşük Sıcaklık Termokronolojisinden Elde Edilen Veriler / <i>Cooling, Exhumation and Preservation History of the Ispir-Ulutas (Erzurum) Porphyry Cu-Mo Deposit, Eastern Pontides: Insights from Low-temperature Thermochronology</i> Nilay Gülyüz
9:30-9:45	Simav Bölgesi'nde (Batı Anadolu) Erken Miyosen Döneminde Porfiri Magma Üretkenliğinde Zamana Bağlı Artış / <i>Progressive Increase in Porphyry Magma Fertility in the Simav District (Western Anatolia) During the Early Miocene</i> Akın Çil, Ali İmer, Kaan Sayıt, Ersin Koralay, Massimo Chiaradia, Alexey Ulyanov, Robert Moritz
9:45-10:00	Eski Deniz Tabanı Hidrotermal Sistemlerine Bir Örnek: Kısabekir-Obatepe Cevherleşmesinin (Elazığ-Türkiye) Mineralojisi, Tektonizması ve Kökeni / <i>An Example of Ancient Seafloor Hydrothermal Systems: Mineralogy, Tectonics, and Origin of the Kısabekir-Obatepe Mineralization (Elazığ, Türkiye)</i> Nail Yıldırım, Mahmut Eroğlu, Esra Yıldırım, Yunus Sönmez, Mustafa Tokoğlu, Burak Tuncer, Doğukan Demir, Okan Öztürk, Ümit Tevfik Eren, Zehra Deveci Aral, Cahit Dönmez
10:00-10:15	Çatalçam Mineralizasyonunun Yapısal Kontrolü / <i>Structural Control on Çatalçam Mineralization</i> Ali İmer, Hilal Ergili, Nuretdin Kaymacı
10:15-10:30	Ara/Break

Metalik Maden Yatakları Oturumu / Metallic Ore Deposits Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Ali İmer, Hilmi İlhan Poyraz

10:30-10:45	Hatay-Yayladağı Fosfat Cevherleşmesi ve Bölgedeki Aktif Fayların Cevherleşmeye Etkisi / <i>Hatay-Yayladağı Phosphate Deposit and the Effect of Active Faults in the Region's Mineralization</i> Çağrı Biberici, İsmail Aydoğmuş, Mehmet Enes Mert, Anıl Basyan, Sebahattin Kayabay, Burak Yavuz
-------------	--



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

10:45-11:00	Esendal (Artvin) Bölgesinin Stratigrafisi ve Metalik Maden Potansiyeli / Stratigraphy and Metallic Mineral Potential of the Esendal (Artvin) Region Alper Dülger, Fetullah Arık
11:00-11:15	UMREK Raporlama Kodu – Mevcut Durumu ve Potansiyeli / UMREK Reporting Code - Current Status and Its Potential Tuğba Özcan, Bayram Artun
11:15-11:30	Arama Çalışmalarında Yeryüzü Kanal Örneklemesi İçin En İyi Uygulamalar / Best Practice for Surface Channel Sampling in Exploration Studies Olca Özbay, Ernst Bernhard Teigler, Hakan Arden Kahraman
11:30-11:45	Maden Kaynak Tahmininde Model Doğrulama ve Üretim Verileriyle Uyum Sağlanması / Model Validation and Reconciliation in Mineral Resource Estimation Mehmet Ali Akbaba
11:45-12:00	Sondaj Yoğunluğunun 3B Jeolojik Model Kalitesine Etkisi: Hamersley Havzası, Batı Avustralya / Effect of Drillhole Data Density on 3D Geological Modelling: Hamersley Basin, Western Australia Özgür Yedek, Mark Jessell, Guillaume Piro, Kübra Akbulut
12:15-12:30	Metalik Maden Sahalarında Yüzeyleyen Cevher Damarlarının İzlenmesinde Jeofizik Araştırmalar: Hatay Örneği / Geophysical Exploration Methods Used in Tracking Exposed Ore Veins in Metallic Mine Sites: Hatay Example Barış Ateş
12:00-13:00	Öğle Yemeği / Lunch

Paleontoloji ve Stratigrafi Oturumu Paleontology and Stratigraphy Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Güldemin Darbaş, Bilal Sarı

13:00-13:15	Doğu Toroslar (Kozan-Adana) Frasnien Ostrakodları / Frasnian Ostracoda from the Eastern Taurides (Kozan, Adana) Emine Şeker Zor, Atike Nazik
13:15-13:30	Doğu Gobi (Moğolistan)'dan Orta Jura Fosil Bitkiler / Middle Jurassic Fossil Plants from the Eastern Gobi (Mongolia) Anatolii Muraviev, Jiří Kvaček, Uranbileg Luvsantseden
13:30-13:45	Bornova Fliş Zonu'nun Güney Bölümünde Gözlenen Pelajik Kireçtaşlarından Planktonik Foraminifere Dayalı Yaş Bulguları / Age Data from the Pelagic Limestones in the Southern Part of the Bornova Flysch Zone (South of Izmir, Western Türkiye) Based on Planktonic Foraminifera Bilal Sarı, Talip Güngör, İsmail İştintepe, Yasincan Karaman, Mihrican Karataş



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

13:45-14:00	<p>Adana Baseni Miyosen Birimlerinin Palinostratigrafik ve Palinofasiyesi Özellikleri (Doğu Akdeniz, Türkiye) / Palynostratigraphic and Palynofacies Investigations of the Miocene Units in the Adana Basin (Eastern Mediterranean, Türkiye)</p> <p>Aksel Tuğba Türkecan, Demir Altner, Dirk Munsterman</p>
14:00-14:15	<p>Geç Oligosen, Miyosen ve Erken Pliyosen Döneminde Güney Hint Okyanusu'ndaki Önemli Paleoşinografik Değişikliklerin Ortaya Çıkarılmasında Küçük Bentik Foraminiferlerin Kullanılması / Using Small Benthic Foraminifera to Reveal Significant Palaeoceanographic Changes in the Southern Indian Ocean During the Late Oligocene, Miocene, and the Early Pliocene</p> <p>Dana Ridha, Ian Boomer, Kirsty Edgar</p>
14:15-14:30	Ara/Break
<p>Paleontoloji ve Stratigrafi Oturumu Paleontology and Stratigraphy Session Eş Başkanlar- Co-Chairs Ayla Sevim Erol, Sibel Kaygılı</p>	
14:30-14:45	<p>İzmir ve Edremit Körfezlerindeki Sondaj Kotlarında Saptanan Bentik Foraminiferlerin Sistematiği ve Ekolojik Bulgular / The Systematics and Ecological Findings of Benthic Foraminifera Identified in Drilling Cores from the İzmir and Edremit Gulfs</p> <p>Pelin Alp Oral, Zeki Ünal Yümün, Nazire Özgen Erdem</p>
14:45-15:00	<p>Orhaniye-Kayası ile Tahtalı-Avdan (Konya Güneyi) Arasında Yüzeyleyen Kaya Birimlerinin Stratigrafik Özellikleri / Stratigraphic Properties of the Rock Units Located in Between Orhaniye-Karasu and Tahtalı-Avdan (Southern Konya)</p> <p>Arif Delikan, Ahmet Turan</p>
15:00-15:15	<p>Çorakyerler Fossil Alanından Gelen Fauna Analizi Doğrultusunda Ekolojik Ortamın Yorumlanması / Interpretation of the Ecological Habitat by Fauna Analysis of Çorakyerler Fossil Site</p> <p>Tolga Köroğlu, Ayla Sevim Erol</p>
15:15-15:30	<p>Derin Öğrenme Süreçleri ile Akritark ve Kitinozoa Fossil Gruplarında Fossil Tanıma Yöntemi / Recognition Method in Acritarch and Chitinozoan Fossil Groups with Deep Learning Processes</p> <p>Aksel Tuğba Türkecan, Ezgi Ekiz Emiroğlu, Ramazan Gökberk Cinbis</p>



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

Doğal Olası Tehlike ve Risk Değerlendirmeleri Oturumu Natural Hazard and Risk Assessments Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Mustafa Kerem Koçkar, Nurgül Gültekin

09:00-09:15	Doğal Olayları Afete Değil Servete Dönüştürmek: Deprem / Turning Natural Events into Wealth, Not Disasters: Earthquake İlyas Yılmaz, Özgür Yılmaz
09:15-09:30	Doğal Olayları Afete Değil Servete Dönüştürmek: Taşkın / Turning Natural Events into Wealth, Not Disasters: Flood İlyas Yılmaz, Özgür Yılmaz
09:30-09:45	Ülkemizdeki Yüzey Faylanma Tehlike Zonu (Sakinim Bandı) Uygulamalarındaki Sorunlar ve Çözüm Önerileri / Problems and Remediations in the Application of Surface Faulting Risk Zone (Buffer Zone) Concept in Türkiye Ramazan Demirtaş, Faruk Ocakoğlu, Gülay Arıcan, Ayşenur Özkarcı-Gürkan
09:45-10:00	Kütle Hareketlerinin Laboratuvar Ortamında Görüntü İşleme Yöntemleri ile İzlenmesi / Monitoring Mass Movements with Image Processing Techniques in Laboratory Environment Abdullah Enes Özşimşir, Cem Demir, Gökhan Şahin, Barış Ural, Yunus Emre Kaya, Ahmet Kaan Karabulut, Arzu Arslan Kelam, Mustafa Kerem Koçkar, Haluk Akgün, Mustafa Hatipoğlu
10:00-10:15	Adıyaman Tut İlçesinde 15 Mart 2023 tarihli Moloz Akma Afetinin Sayısal Modellemeye Dayalı Olası Tehlike Değerlendirmesi / Hazard Assessment of March 15, 2023 Debris Flow Disaster Based on Numerical Modelling in Tut region, Adıyaman Qaiser Mehmood, Senem Tekin, Tolga Çan
10:15-10:30	Ara/Break

Doğal Olası Tehlike ve Risk Değerlendirmeleri Oturumu Natural Hazard and Risk Assessments Session

Eş Başkanlar- Co-Chairs

Hakan Ersoy, Arzu Arslan Kelam

10:30-10:45	Deprem Tehlike Değerlendirmesinde Ana Kaya Litolojisi ve Sıvılaşmaya Duyarlı Birimlerin Belirlenmesinde Makine Öğrenimi Tabanlı Bir Yaklaşımın Kullanılması / Using a Machine Learning-based Approach for Identifying Bedrock Lithology and Liquefaction-prone Formations in Earthquake Hazard Assessment Emily Collett, Marian Popescu, Tim Ferriday
10:45-11:00	Heyelanların İzlenmesi için Yeni Yaklaşımlar: Fiber Optik Yöntemler / Novel Approaches in Landslide Monitoring: Fiber Optic Methods Yunus Emre Kaya, Gökhan Şahin, Cem Demir, Ahmet Kaan Karabulut, Barış Ural, Abdullah Enes Özşimşir, Arzu Arslan Kelam, Mustafa Kerem Koçkar, Haluk Akgün, Faik Ahmet Temiz



19 NİSAN/APRIL Cuma/Friday

11:00:15	<p>Mudurnu Kaya Şevlerin Yenilme Yatkınlık Zonlarının Belirlenmesi ve Tehlike Değerlendirmesi / <i>Determination of Rock Slope Failure Susceptibility Zones and Hazard Assessment of Mudurnu</i></p> <p>Arzu Arslan Kalam, Haluk Akgün, Antonio Bobet, Mustafa Kerem Koçkar</p>
11:15-11:30	<p>Eş Zamanlı Heyelanlardan Kaynaklanan İtki Dalgalarının 3B Simülasyonu: Çetin Barajı (Siirt, GB Türkiye) Örneği / <i>3D Simulations of Impulse Waves Originating From Concurrent Landslides: The Case of Çetin Dam (Siirt, SE Türkiye)</i></p> <p>Hakan Ersoy, M. Oğuz Sünnetci, Murat Karahan, Doğan Perinçek</p>
11:30-11:45	<p>Orman Yangını Sonrasında Toprağın Hidrolojik ve Mekanik Özelliklerindeki Zamana Bağlı Değişim / <i>Time-Dependent Changes in the Hydrological and Mechanical Properties of Soil After a Forest Fire</i></p> <p>Tümay Kadakci Koca</p>
11:45-12:00	<p>Doğa Olaylarına Karşı Yerleşim Yerleri İçin Risk Değerlendirme Rehberi Hazırlanması ve Risk Değerlendirmesi / <i>Preparation and Risk Assessment of Risk Assessment Guide for Settlements Against Natural Events</i></p> <p>Mustafa Yağmur</p>
12:00-13:00	<p>Öğle Yemeği / Lunch</p>
<p>Doğal Olası Tehlike ve Risk Değerlendirmeleri Oturumu <i>Natural Hazard and Risk Assessments Session</i></p> <p>Eş Başkanlar- Co-Chairs Ahmet Apaydın, M. Oğuz Sünnetci</p>	
13:00-13:15	<p>Volkanik Tehlike ve Risk: Mevcut Durum / <i>Volcanic Hazard and Risk: Status Quo</i></p> <p>Gonca Gençlioğlu Kuşcu, Göksu Uslular</p>
13:15-13:30	<p>Volkanik Kül Kalınlığının Moloz Akması Davranışı Üzerindeki Etkisi ve Sakurajima Yanardağı Risk Değerlendirmesi / <i>Influence of Volcanic Ash Thickness on Debris Flow Behavior and Risk Assessment of Sakurajima Volcano</i></p> <p>Timur Ersöz, Yutaka Gonda</p>
13:30-13:45	<p>6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremleri Sonrası Malatya İli ve Çevresinin Sismik Tehlikesinde Meydana Gelen Değişiklikler / <i>The Changes in Seismic Hazard of Malatya Province and Surrounding Areas Following the Earthquakes in Kahramanmaraş on February 6, 2023</i></p> <p>Ertuğrul Karakaplan</p>
13:45-14:00	<p>Gaziantep İlinde Jeofizik Yöntemlerle Zemin Karakterizasyonu ve Sismik Tehlike Değerlendirme Çalışmaları / <i>Site Characterization and Seismic Hazard Assessment Studies Using Geophysical Methods in the City of Gaziantep</i></p> <p>Aylin Karaaslan, Ekrem Zor, Serdar Özalaybey, Adil Tarancıoğlu, Mehmet Ergin, Ahmet Ökeler, Ali Cankurtaranlar, M. Cengiz Tapırdamaz, Fatih Sevim, Cem Açıkgöz, Alpay Belgen, Bora Erkan, Suna Çetin Özalaybey, Levent Kurt, Adnan Arslan</p>



Kentsel Jeoloji ve Planlama Oturumu
Urban Geology and Planning Session

- 1 **Kahramankazan (Ankara) Yerleşim Alanının Gelişimi ve Jeolojik Sınırlandırmalar / Development of Kahramankazan (Ankara) Settlement Area And Geological Limitations**
Betül Güneş, M. Tahir Nalbantçılar, Feride Cesur, Kardelen Şeyda Okburan

Aral Okay Bölgesel Jeoloji ve Tektonik Oturumu
Regional Geology and Tectonics Session

- 2 **Afyon Zonu Metamorfizması ile Ofiyolit Yerleşimi Arasındaki İlişki: Murat Dağı Örneği / Relation Between Afyon Zone Metamorphism and Ophiolite Emplacement: The Murat Mountain Example | Afyon Zonu Metamorfizması ile Ofiyolit Yerleşimi Arasındaki İlişki: Murat Dağı Örneği / Relation Between Afyon Zone Metamorphism and Ophiolite Emplacement: The Murat Mountain Example**
Turgut Duzman, Aral İ. Okay, Gültekin Topuz

- 3 **Güney Neotetisin Kapanması ve Arabistan-Torid Çarpışmasına İlişkin Arap Önülkesinden (Amanos Dağları) Zirkon U-Pb ve Ağır Mineral Kanıtları, GD Türkiye / Zircon U-Pb and Heavy Mineral Evidence for S Neotethyan Closure and Arabia-Tauride Collision from the Arabian Foreland (Amanos Mountains), SE Türkiye**
Guohui Chen, Alastair Robertson, Osman Parlak

- 4 **Yeniliman Serpantinitinin Yaşı ve Yerleşim Kinematığı, Karaburun-İzmir / Age and Emplacement Kinematics of Yeniliman Serpentine, Karaburun-İzmir**
Sinan Ünal, Talip Güngör, Namık Aysal, Guido Meinhold

Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi Oturumu
Marine, Lacustrine and Coastal Geology Session

- 5 **İstanbul Boğazı'nın Güncel Çökelleri ve Jeokimyası / The Recent sediments and Geochemistry of the Istanbul Strait**
Mustafa Eryılmaz

Endüstriyel Hammaddeler ve Nadir Toprak Elementleri Oturumu
Industrial Raw Materials and Rare Earth Elements Session

- 6 **Alternatif Mineral Katkıları Kullanılarak Boya Dayanımının Artırılması / Increasing Paint Strength Using Alternative Mineral Additives**
Serra Dila Bahsi, Yusuf Kağan Kadioğlu

Geleceğin Yerbilimcileri Oturumu
Future Geoscientists Session

- 7 **Eşen Grabeni Kenar Faylarının Tektonik Jeomorfolojisi, Güneybatı Anadolu / Tectonic Geomorphology of the Boundary Faults of the Eşen Graben, Southwestern Anatolia**
Zeynep Üner, Erman Özsayın, Serkan Üner, Ahmet Özkan Kul, Burcu Kahraman, Alaettin Tuncer, Yaren Sena Çetin



8

Özdere-Gümüldür (İzmir) Çevresinde Menderes Masifli Kayaların Yaşı ve Yapısal Özellikleri / Age and Structural Features of the Rocks of the Menderes Massif Around Özdere-Gümüldür (İzmir)

Hasan Mohammed Ali Ali, Talip Güngör, Namık Aysel

Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Yönetimi Oturumu

Hydrogeology and Water Resources Management Session

9

Pestisitlerin Yeraltısuyu Kirliliğine Etkilerinin Araştırılması (Antalya Havzası) / Investigation of the Impact of Pesticides on Groundwater Pollution (Antalya Basin)

Zeliha Selek, Çiğdem Ünal

10

Ladik Gölü Havzasının Yeraltısuyu Akım Modellemesi / Groundwater Flow Modeling of Ladik Lake Basin

Subutay Özkan, Didem Yasin

İklim ve İklim Değişikliği Oturumu

Climate and Climate Change Session

11

Türkiye Denizlerinde Görülmemiş Deniz Yüzei Sıcaklığı Artışlarının Etkisinin Değerlendirilmesi: 1982-2024 Yılları Arasındaki Analizler / Assessing the Impact of Unprecedented Sea Surface Temperature Increases in Türkiye's Seas: Analyses between 1982-2024

Bükem Belen, Barış Salihoğlu

Jeokimya Oturumu

Geochemistry Session

12

Akçal Epitermal Yatağı: Batı Anadolu'daki Düşük Sülfidasyonlu Altın Mineralizasyonun Bir Örneği / The Akçal Epithermal Deposit: An Example of Low-Sulfidation Gold Mineralization in Western Türkiye

Talha Uçar, Sean McClenaghan, David R. Lentz

13

Kozlu-Ormanlı (Zonguldak-Türkiye) Arasında Yayılım Sunan Volkanitlerin Jeolojik, Petrografik ve Petrojenetik Özellikleri / Geological, Petrographic and Petrogenetic Characteristics of Volcanics Spreading Between Kozlu-Ormanli (Zonguldak-Türkiye)

Gürkan Bacak

Jeomorfoloji Oturumu

Geomorphology Session

14

Normal Faylar Üzerine Morfolojik Çıkarımlar: Güneybatı Anadolu'da Muğla, Yatağan ve Beyağaç Fayları / Morphological Inferences on Normal Faults: Muğla, Yatağan, and Beyağaç Faults in Southwest Anatolia

Atilla Koyuncu, M. Ersen Aksoy

Jeotermal Enerji Oturumu

Geothermal Energy Session

15

Aydın-Ömerbeyli Jeotermal Alanı'nın Jeokimyasal Özellikleri / Geochemical Investigations of The Ömerbeyli Geothermal Field, Aydın

Ezgi Anılır, Gültekin Tarcan



16

Mevsimsel Yeraltı Termal Enerji Depolama: Kuzey İtalya'dan Örnek Bir Çalışma / Seasonal Underground Thermal Energy Storage: An Example From Northern Italy
Dimitra Rapti, Francesco Tinti, Carlo Antonio Caputo

Kutup Çalışmaları Oturumu
Polar Research Session

17

Nelson Adası'nın Jeolojisi (Güney Shetland Adaları, Antarktika) / The Geology of the Nelson Island (South Shetland Islands, Antarctica)
Alp Ünal, Şafak Altunkaynak, Daniel Nyívt

Kuvaterner Araştırmaları Oturumu
Quaternary Research Session

18

Son 480.000 Yılın Yeniden Düzenlenmesi: Batı Anadolu'da Bulunan Acıgöl'ün 128 m Uzunluğundaki Karot Bölümünün Yaş-Derinlik Modeli / Reconstructing The Last 480,000 Years: The Age-Depth Model of a 128 m Long Core Section From Lake Acıgöl, Western Anatolia
Hüseyin Çaldırak, Zeki Bora Ön, Sena Akçer Ön

Kültürel Jeoloji, Jeolojik Miras ve Jeoturizm Oturumu
Cultural Geology, Geological Heritage and Geotourism Session

19

CBS Odaklı Jeokoruma: Paleontolojik Mirasın Yönetimi / GIS-Driven Geoconservation: Management of Paleontological Heritage
Bora Ağbulut, Andre Mano, Bruno Silva

Metalik Maden Yatakları Oturumu
Metallic Ore Deposits Session

20

Bayat (Çorum) Civarındaki Nabit Bakır Cevherleşmelerinin Jenetik İncelemesi / Genetic Investigation of Native Copper Mineralization Occurring Around Bayat (Corum)
Büşra Demirtaş, Emin Çiftçi

21

Balıkesir İvrindi Carlin Benzeri Altın Mineralizasyonu Altın-Arsenik-Kükürt Elementleri Jeostatistik Dağılımı / Geostatistical Distribution of Gold-Arsenic and Sulphur in Balıkesir İvrindi Carlin Like Mineralization
Soner Batuhan Morca, Hakan Eğri, Ramazan Sarı, Tolga Oyman

22

Çukurca Kurşun-Çinko Yataklarının Jeokimyasal Özellikleri (Hakkari-Türkiye) / Geochemical Characteristics of Çukurca Lead-Zinc Deposits(Hakkari-Türkiye)
İlkay Alpaslan, Tijen Üner

23

Hınıs Metaofiyolitleri İçerisinde Lateritik Cevher ve Kromit Zenginleşmeleri / Lateritic Ore and Chromite Enrichments in Hınıs Metaophiolites
Beyzade Kaygısız, Özgür Değirmenci, Fuat Uygur Kaya, Fatih Gülkaya

Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Oturumu
Engineering Geology and Geotechnics Session

24

Karacadağ Volkanitlerinin Mühendislik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma / An Investigation on the Engineering Properties of Karacadağ Volcanites
Gülen Tunç, İbrahim Özgür Dedeoğlu, Nuray Alpaslan



Neotektonik, Paleosismoloji ve Sismotektonik Oturumu

Neotectonics, Paleoseismology and Seismotectonics Session

- 25 **Normal Faylar İçin Fay Kırığı Deprem Büyüklüğü İlişkileri Üzerine Eleştirel Bir İnceleme / A critique of Fault Rupture-Earthquake Magnitude Relationships for Normal Faults**
Muhammed Nur Abdullah, M. Ersen Aksoy
- 26 **Horasan – Şenkaya Fay Zonu’ndan Paleosismolojik İlk Bulgular, Erzurum, Doğu Anadolu / The First Paleoseismological Findings from Horasan – Şenkaya Fault Zone, Erzurum, East Anatolia**
Ahmet Bayrak, Akın Kürçer, Halil Gürsoy, Çağatay Çal
- 27 **Kandilli ve Karayazı Faylarından Paleosismolojik İlk Bulgular, Erzurum, Doğu Anadolu / The First Paleoseismological Findings from Kandilli and Karayazı Faults, Erzurum, East Anatolia**
Çağatay Çal, Akın Kürçer, Ahmet Bayrak, Halil Gürsoy
- 28 **Tuzlukçu (Konya) ve Yakın Civarında Gözlenen Asismik Yüzey Deformasyonlarının Karakteristik Özellikleri, Afyon-Akşehir Grabeni, Batı Anadolu / Characteristic Features of Aseismic Surface Deformations Observed in Tuzlukçu (Konya) and Its Surroundings, Afyon-Akşehir Graben, Western Anatolia**
Doğukan Mert Özcan, Çağlar Özkaymak

Paleontoloji ve Stratigrafi Oturumu

Paleontology and Stratigraphy Session

- 29 **Sultan Dağları’nda Geç Kambriyen-Erken Ordovisiyen Yaşlı Seydişehir Formasyonunun Litofasiyes Özellikleri ve İlk Brakiyopod Bulgusu (Şarkikaraağaç, Isparta) / Lithofacies Characteristics and the First Brachiopod Record from the Late Cambrian-Early Ordovician Seydişehir Formation in the Sultan Dağları (Şarkikaraağaç, Isparta)**
Ali Ergen, Michal Mergl, Yaşar Eren, Şeyda Parlar, Alper Bozkurt, Ercan Tuncay, Ayhan Ilgar
- 30 **Karacalar (Afyon) Traverten Yataklarındaki En Genç Amphicyon Giganteus / The Youngest Amphicyon Giganteus in the Karacalar (Afyon) Travertine Deposits**
Aslı Karabaşoğlu, Julien van der Hoek, Serdar Mayda, Lars W. van den Hoek Ostende
- 31 **Oksik Göllerin Sediment Kayıtlarında Avian Kuşların ani Oksijen Yetersizliği Üzerine Etkileri ile İlgili Önemli bir Gözlem / An Important Observation Regarding the Effects of Sudden Anoxia of Avian Birds in the Sediment Records of Oxidic Lakes**
İpek Olsun, Dursun Acar, Furkan Hoşer

Petrol, Doğalgaz ve Kömür Araştırmaları Oturumu

Petroleum, Natural Gas and Coal Researches Session

- 32 **Bitümlü Şeyl (Oil Shale) ve Trona Birlikteliğinin En Güzel Örnekleri: Green River Formasyonu (Eosen, Wyoming, ABD) ve Hirka Formasyonu (Miyosen, Beypazarı, Türkiye) / The Best Examples of Bituminous Shale (Oil Shale) and Trona Association: Green River Formation (Eocene, Wyoming, USA) and Hirka Formation (Miocene, Beypazarı, Türkiye)**
İlker Şengüler



33

Avgamasya (Şırnak) Asfaltit Ocaklarında Üç Boyutlu (3B) Jeolojik Model Oluşturarak Üretimin Hızlandırılması Çalışmaları / Studies to Accelerate Production by Creating a Three-Dimensional (3D) Geological Model in Avgamasya (Şırnak) Asphaltite Mine

Fatih Özgül, Mehmet Özçelik

Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Oturumu

Remote Sensing and Geographic Information Systems Session

34

Manisa-Görces Bölgesinin Uzaktan Algılama Destekli Olarak Jeoloji ve Çizgisellik Haritalaması / Remote Sensing Assisted Geology and Linearity Mapping of Manisa-Görces Region

Evren Ersoy, Cem Kınal

Volkanizma ve Volkanik Tehlikeler Oturumu

Volcanism and Volcanic Hazards Session

35

Karapınar ve Çevresindeki Karapınar-Tihany Tipi "Maar" Volkanizması / The Karapınar-Tihany Type "Maar" Volcanism Around Karapınar

Nurdoğan Sertel, Şerafettin Ateş, Göksel Mutlu, Orhan Cem Özerk, Ayla Bulut Üstün, Refahat Karademir, Levent Yeleser

Yerbilimlerinde Jeofizik Uygulamalar Oturumu

Geophysical Applications in Earth Sciences Session

36

P ve S Dalgası Varış Zamanlarına Bağlı Olarak İzmir ve Çevresine Ait Deprem Verilerinin Değerlendirilmesi / Assessment of Earthquake Data for the İzmir Region and its Surroundings Based on the Arrival Times of P and S Waves

Oya Ankaya Pamukçu, Ufuk Aydın, Özkan Cevdet Özdağ, Ayça Çirmik, Fikret Doğru, Hasan Sözbilir, Ekrem Tuşat, Fatih Uysal, Yaprak Özdağ, Metehan Uluğtekin, Fulya Özdemir, Zülfikar Erhan

37

Deprem Etkinliği Yüksek Akhisar Çevresinin Gravite Verileriyle İrdelenmesi / High Earthquake Activity Region Akhisar and its Surroundings investigates with Gravity Data

Rukiye Ece Çakar, Oya Ankaya Pamukçu

38

Arkeojeofizikte Yer Radarı Uygulamaları: Attouda Antik Kenti (Hisarköy, Sarayköy/Denizli) Örneği / Ground Radar Applications in Archeogeophysics: The Case of The Ancient City of Attouda (Hisarköy, Sarayköy/Denizli)

Elif Meriç İlkimen, Cihan Çolak

39

Bennu (101955), Itokawa (25143) ve Eros (433) Asteroitlerinin 3-Boyutlu Modellenmesi ve Gravitasyonel Sınır Analizi: YüzeY Düzensizliklerinin Çözömlenmesi / 3D Modeling and Gravitational Boundary Analysis of Bennu (101955), Itokawa (25143), and Eros (433) Asteroids: Unraveling Surficial Irregularities

İlkin Özsöz



Çevre Jeolojisi Oturumu

Environmental Geology Session

40

Taş Ocaklarından Kaynaklanan Tozların Mineralojisi ve Jeokimyasının İnsan Sağlığına ve Çevreye Zararlarının Araştırılması / Investigation of the Damages of the Mineralogy and Geochemistry of Dusts from Quarries on Human Health and the Environment

Ali Osman Atal, Aslıhan Korkmaz Eryılmaz

Gezegen Jeolojisi Oturumu

Planetary Geology Session

41

Makro ve Mezo Ölçekte Salda Gölü Mikrobiyalitlerinin Sınıflandırılması ve Morfolojik Çeşitliliği / Classification and Morphological Diversity of Microbialites in Lake Salda at Macro and Mesoscale

Yağmur Güneş, Nurgül Balcı

42

Ökaryotların Kökeni Üzerine: Asgard Arkeler Hücresel Karmaşıklığın Evrimini Aydınlatıyor / On the Origin of Eukaryotes: Asgard Archaea Illuminate the Evolution of Cellular Complexity

Burak Avcı, Andreas Schramm, Kasper Urup Kjeldsen

43

Ay Regolit Simülantlarıyla Eklemeli Üretim / Additive Manufacturing with Lunar Regolith Simulants

Francisca Emel Tuzcuoğlu



TEKNİK GEZİ

JEOLOJİK MİRAS VE KÜLTÜREL JEOLOJİ TEKNİK GEZİSİ: ÇAMLIDERE - GÜDÜL

20 Nisan 2024 / Technical Trip, April 20th, 2024

Gezi Liderleri / Guides: Nizamettin Kazancı- Adem Büyükköprü - Ayla Çelenk

- **Hareket saati / Departure Time: 08:45**
- **Hareket yeri / Meeting point: MTA Tabiat Tarihi Müzesi Önü**
- **Yürüme mesafesi / Walking Distance: Duraklararası ~450 m / Between Stops ~450 m**
- **Dönüş Saati / Return time: ~ 17.30**
- **Ortalama sıcaklık 10 °C, Yağmur olabilir / Temperature is 10 °C, the weather may be rainy**





TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
6 ŞUBAT 2023 KAHRAMANMARAŞ DEPREMLERİ
FOTOGRAF ARŞİVİ SERGİSİ
15-19 Nisan 2024
MTA KÜLTÜR SİTESİ SERGİ SALONU



76th Türkiye Jeoloji Kurultayı With International Participation Geological Congress of Türkiye

15-19 Nisan 2024 / April 15-19, 2024
MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi / ANKARA
MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA



ALTIN/GOLD



T.C.
ANKARA
BÜYÜKŞEHİR
BELEDİYESİ

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

ALTIN/GOLD



ANATOLIA
SONDAJ

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

ALTIN/GOLD

KAYEN

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

ALTIN/GOLD

TÜMAD
MADENCİLİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

GÜMÜŞ/SILVER



Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.



MADEN | PROJE | ARAMA | ÇEVRE

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.



ORE LABS
Maden Analiz ve Teknoloji
Laboratuvar San. ve Tic. A.Ş.

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.



Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

GÜMÜŞ/SILVER

HALLIBURTON

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

İLETİŞİM COMMUNICATION



Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

GÜMÜŞ/SILVER

SYSTEM
JEOTEKNİK

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

AZ YERBİLİMLERİ
MÜHENDİSLİK

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.



ENERJİSA
Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

FNC
MÜHENDİSLİK
DANIŞMANLIK

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

genta
MAKİNA
MÜHENDİSLİK VE TİCARET A.Ş.

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE



Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

JEMAS
MÜHENDİSLİK TAHHÜT VE TİCARET LTD. ŞTİ.
ENGINEERING CONTRACTING & TRADING CO. LTD.

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

SEEQUENT

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

Yolcular
JEOTEKNİK

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

GÜR MÜHENDİSLİK
JEOTEKNİK - SONDAJ - HARİTA - İNŞ. - MAK.
TAHHÜT SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

BRONZ/BRONZE

OCEANMEC
ENERGY INTERNATIONAL

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

THM KORO SPONSORU

İLÇİ
İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

THM KORO SPONSORU

G-Tech Mühendislik ve Zemin Teknolojileri
G-Tech Engineering And Soil Technologies

Katkılarından dolayı
teşekkür ederiz.

76th

Uluslararası Katılımlı

Türkiye Jeoloji Kurultayı

With International Participation

Geological Congress of Türkiye

15-19 Nisan 2024 / April 15-19, 2024

MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi / ANKARA

MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA



Destekleriyle....

Senem TEKİN, Şeyda OLGUN,
Tümay KADAKÇI KOCA, Emre PINARCI
76. Türkiye Jeoloji Kurultayı Sekreteryası
76th Geological Congress of Türkiye, Executive Secretary
76tjk@jmo.org.tr

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
Chamber of Geological Engineers of Türkiye
Hatay Sokak No: 21 Kocatepe/ANKARA
<http://tjk.jmo.org.tr>
JMO Tel: + 90 312 434 36 01 Fax: +90 312 434 23 88



tmmobjmo



tmmobjmo



jeolojimuhendisleriodasi



tmmob-jeoloji-muhendisleri-odasi



www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi