

72. Uluslararası Katılımlı
Türkiye
Jeoloji
Kurultayı

Kent Jeolojisi
ODTÜ

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

28 Ocak - 1 Şubat 2019

with international participation

72nd Geological
Congress of
Turkey

Urban Geology

METU

Faculty of Economic and Administrative Sciences

January 28 - February 1, 2019

PROGRAM



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY



Düzenleme Kurulu/ Organising Committee

Hasan SÖZBİLİR

Başkan / President

Ulaş AVŞAR

II. Başkan / Vice-president

Ayhan KOÇBAY

II. Başkan / Vice-president

Oğuz GÖĞÜŞ

II. Başkan / Vice-president

Çağlar ÖZKAYMAK

Sekreter / Secretary

Bora UZEL

Sekreter / Secretary

Ökmen SÜMER

Sekreter / Secretary

Mustafa SOFTA

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler
Social and Cultural Affairs

Semih ESKİ

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler
Social and Cultural Affairs

Çiğdem TEPE

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler
Social and Cultural Affairs

Gonca ŞAHİN

Sosyal ve Kültürel Etkinlikler
Social and Cultural Affairs

D. Malik BAKIR

Sayman / Treasury

Damla ARIK

Sayman / Treasury

İlhan ULUSOY

Basın ve Halkla İlişkiler
Public Relations

Deniz IŞIK GÜNDÜZ

Basın ve Halkla İlişkiler
Public Relations

Merve UYTUN

Basın ve Halkla İlişkiler
Public Relations

Zeynep Yelda CUMA

Basın ve Halkla İlişkiler
Public Relations

Kurultay Tarih ve Yeri / Venue and Dates

72. Türkiye Jeoloji Kurultayı 28 Ocak
-1 Şubat 2019 tarihleri arasında ODTÜ
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi'nde
gerçekleştirilecektir.

72nd Geological Congress of Turkey will
be held at METU Faculty of Economic
and Administrative Sciences in Ankara,
from January 28 to February 1, 2019

İletişim/Correspondence

Çağlar ÖZKAYMAK - Bora UZEL- Ökmen SÜMER

72. Türkiye Jeoloji Kurultayı Sekreteryası
72nd Geological Congress of Turkey, Executive Secretary
sekreter.tjk@jmo.org.tr

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Chamber of Geological Engineers of Turkey
Hatay Sokak No: 21 Kocatepe/ANKARA
<http://jeolojikurultayi.org/72>

JMO Tel: + 90 312 434 36 01 - Fax: +90 312 434 23 88

TMMOB JMO Yönetim Kurulu

Chamber of Geological Engineers (CGE) Executive Committee

Hüseyin ALAN	Başkan/ <i>President</i>
Yüksel METİN	II. Başkan/ <i>Vice President</i>
Faruk İLGÜN	Yazman Üye/ <i>Secretary</i>
D. Malik BAKIR	Sayman Üye/ <i>Treasury</i>
Mithat Emre KIBRIS	Mesleki Uyg. Üyesi/ <i>Member of Professional Activities</i>
Buket YARARBAŞ ECEMİŞ	Yayın Üyesi/ <i>Member of Publications</i>
Gonca ŞAHİN	Sosyal İlişkiler Üyesi/ <i>Member of Social Affairs</i>

JMO Bilimsel ve Teknik Kurul / CGE Scientific and Technical Committee

Erdin Bozkurt	Jeoloji Eğitimi Üyesi / <i>Geological Education Member</i>
Gürol Seyitoğlu	Genel Jeoloji Üyesi ve Mesleki Etik/ <i>General Geology and Professional Ethics Member</i>
Bülent Özmen	Doğa Kaynaklı Afetler ve Afet Yönetimi Üyesi/ <i>Natural Hazards and Disaster Management Mem.</i>
Ali Yılmaz	Çevre Jeolojisi Üyesi/ <i>Environmental Geology Mem.</i>
Ali Demirel	Petrol Jeolojisi Üyesi/ <i>Petroleum Geology Member</i>
Ahmet Apaydın	Hidrojeoloji Üyesi/ <i>Hydrogeology Member</i>
Alper Baba	Tıbbi Jeoloji Üyesi/ <i>Medical Geology Member</i>
Ayhan Kösebalaban	Kömür Jeolojisi Üyesi/ <i>Coal Geology Member</i>
Can Ayday	Uzaktan Algılama ve CBS Üyesi/ <i>Remote Sensing and GIS Member</i>
Cüneyt Şen	Jeokimya Üyesi/ <i>Geochemistry Member</i>
Erol Sarı	Deniz, Göl ve Kıyı Jeolojisi Üyesi/ <i>Marine, Lake and Coastal Geology Member</i>
Hasan Sözbilir	Yapısal Jeoloji ve Tektonik Üyesi/ <i>Structural Geology and Tectonics Member</i>
İbrahim Akkuş	Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Üyesi/ <i>Geothermal Resources & Nat.Mineral Waters Member</i>
İsmet Cengiz	Metalik Madenler Üyesi/ <i>Metallic Mines Member</i>
Levent Karadenizli	Paleontoloji, Stratigrafi ve Sedimentoloji Üyesi/ <i>Paleontology, Stratigraphy – Sedimentology Member</i>
M. Ruhi Akçıl	Sondaj Uygulamaları Ü./ <i>Drilling Applications Member</i>
Nihat Sinan Işık	Jeoteknik ve Mühendislik Jeolojisi Üyesi/ <i>Engineering Geology and Geotechnics Member</i>
Nizamettin Kazancı	Jeo-Turizm, Jeolojik Miras ve Arkeo-Jeoloji Üyesi/ <i>Geo-tourism, Geological Heritage and Archaeogeology Member</i>
Osman Parlak	Mineraloji- Petrografi Ü./ <i>Mineralogy-Petrography Mem.</i>
Sabah Yılmaz Şahin	Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Üyesi/ <i>Precious and Semi Precious Stones Member</i>
Tolga Çan	Jeolojik Tehlikeler/ <i>Geological Hazard Member</i>

**Oturumlar/Oturum Yürütücüleri ve Bilim Kurulu
Sessions/ Session Conveners and Scientific Committee**

**75. YIL ÖZEL ŞÜKRAN OTURUMU: FUAT ŞAROĞLU
HONORARY SESSION FOR FUAT ŞAROĞLU**

Yücel YILMAZ - Ali Mehmet Celal ŞENGÖR- Ömer EMRE - Tamer DUMAN - Hasan SÖZBİLİR

**ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI / ALTERNATIVE ENERGY RESOURCES
İsmail BAHTİYAR - Hasan Armağan DERMAN - Kadir GÜRGEY**

**ANTROPOSEN VE ANTROPOJENİK KİRLİLİK
ANTHROPOCENE AND ANTHROPOGENIC POLLUTION**

Mustafa ERGİN - Nuray ÇAĞLAR - Deniz ŞANLIYÜKSEL YÜCEL - Ökmen SÜMER

BÖLGESEL JEOLOJİ / REGIONAL GEOLOGY

Aral OKAY - Erman ÖZSAYIN - Bora ROJAY - Derek THORKEKELSON - Mehmet KESKİN

ÇEVRE JEOLJİSİ / ENVIRONMENTAL GEOLOGY

Alper BABA - İrfan YOLCUBAL - Fatma GÜLTEKİN - Prosun BHATTACHARYA - Dilek TURER

DEĞERLİ-YARI DEĞERLİ TAŞLAR / PRECIOUS-SEMI PRECIOUS STONES

Sabah YILMAZ ŞAHİN - Haluk SELİM - Meltem GÜRBÜZ - Murat HATİPOĞLU - Ayten ÇALIK

**DOĞA KAYNAKLI AFETLER VE AFET YÖNETİMİ
NATURAL DISASTERS AND DISASTER MANAGEMENT**

Orhan TATAR - Şükrü ERSOY - Bülent ÖZMEN

**DOĞAL YAPI TAŞLARI VE ENDÜSTRİYEL HAMMADDELER
NATURAL BUILDING STONES AND INDUSTRIAL MINERALS**

Cahit HELVACI - Atiye TUĞRUL - Murat YILMAZ - Ali Bahadır YAVUZ

FOSİL YAKITLAR VE TEKNOLOJİSİ / FOSSIL FUELS AND THEIR TECHNOLOGIES

Ali İhsan KARAYİĞİT - Zühtü BATI - Kimon CHRISTANIS - Selami TOPRAK

GELECEĞİN YERBİLİMCİLERİ / GEOSCIENTIST OF THE FUTURE

Kadir DİRİK - Halil KUMSAR - Tolga OYMAN - Osman PARLAK

**HİDROJEOLOJİ, SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ
HYDROGEOLOGY, WATER RESOURCES AND THEIR MANAGEMENT**

Mehmet EKMEKÇİ - Müfit Şefik DOĞDU - Ayla BOZDAĞ - Harun AYDIN - Antonio CHAMBEL

JEOARKEOLOJİ / GEOARCHAEOLOGY

Erhan ALTUNEL - Namık YALÇIN - Bülent ARIKAN - Mehmet ÖZDOĞAN

JEODEZİ / GEODESY

Haluk ÖZENER - Bahadır AKTUĞ-İbrahim TIRYAKIOĞLU

JEODİNAMİK / GEODYNAMICS

Oğuz GÖĞÜŞ - Russell N. PYSKLYWEC - Claudio FACCENNA - Irina ARTEMIEVA - Tuna EKEN

**JEOFİZİK YÖNTEMLER VE JEOLJİK UYGULAMALARI
GEOPHYSICAL METHODS AND THEIR APPLICATIONS TO GEOLOGICAL PROBLEMS**

Hans THYBO - Hayrullah KARABULUT - Argun KOCAOĞLU - Neslihan OCAKOĞLU GÖKAŞAN -
Turgay İŞSEVEN - Emin ULUGERGERLİ- Ebru ŞENGÜL ULUOCAK

Oturum Yürütücüleri ve Bilim Kurulu
/ Session Conveners and Scientific Committee

JEOKRONOLOJİ VE İZOTOP JEOLJİSİ / GEOCHRONOLOGY AND ISOTOPE GEOLOGY

Nilgün GÜLEÇ - Ersin KORALAY - Quentin CROWLEY - İsmail Onur TUNÇ

JEOMORFOLOJİ / GEOMORPHOLOGY

Atilla ÇİNER - Cengiz YILDIRIM - Tolga GÖRÜM

JEOTERMAL ENERJİ / GEOTHERMAL ENERGY

Gültekin TARCAN - Mehmet Furkan ŞENER - Ayşen DAVRAZ - Arzu FIRAT ERSOY - Ozan DENİZ

KENT JEOLJİSİ / URBAN GEOLOGY

Halil KUMSAR - Yılmaz MAHMUTOĞLU - Evren ERDİN - B. Murat DEMİR - Atiye TUĞRUL

KIYI, GÖL VE DENİZ JEOLJİSİ / COASTAL, LACUSTRINE AND MARINE GEOLOGY

Erol SARI - Derman DONDURUR - Kadir Kürşat ERİŞ - Pierre HENRY - Mustafa AVCIOĞLU

KUVATERNER ARAŞTIRMALARI / QUATERNARY STUDIES

Naki AKÇAR - Nasim MOZAFARI AMIRI - Mustafa SOFTA - Joel Q.G.SPENCER

KÜLTÜREL JEOLJİ VE JEOLJİK MİRAS / CULTURAL GEOLOGY AND GEOLOGICAL HERITAGE

Nizamettin KAZANCI - Korhan ERTURAÇ - Catherine KUZUCUOĞLU - Alper GÜRBÜZ

MAGMATİZMA VE MAGMATİK SÜREÇLER / MAGMATISM AND MAGMATIC PROCESSES

Cüneyt ŞEN - Ferkan SİPAHİ - Fuat ERKÜL - Sibel TATAR ERKÜL - Martin PALMER

METALİK MADEN YATAKLARI/METALLIC MINERAL DEPOSITS

İlkay KUŞÇU - Tolga OYMAN - Ahmet ŞAŞMAZ - Robert MORITZ - Emin ÇİFTÇİ

METAMORFİZMA VE METAMORFİK KUŞAKLAR / METAMORPHISM AND METAMORPHIC BELTS

Erdinç YiğİTBAŞ - Erdin BOZKURT - Donna WHITNEY - Gültekin TOPUZ - Ali POLAT

MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK / ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS

Tamer TOPAL - Aykut AKGÜN - Nihat Sinan IŞIK - Özge DİNÇ GÖĞÜŞ - Harun SÖNMEZ

NEOTEKTONİK VE DEPREMSELLİK / NEOTECTONICS AND SEISMICITY

Gürol SEYİTOĞLU - Serdar AKYÜZ - Ziyadin ÇAKIR - Korhan ESAT - Laura GREGORY - Azad SAĞLAM SELÇUK

OFİYOLİT VE OFİYOLİTİK MELANJ / OPHIOLITES AND OPHIOLITIC MELANGES

Osman PARLAK - Alastair ROBERTSON - Utku BAĞCI

PALEOMANYETİZMA / PALAEOMAGNETISM

Mualla CENGİZ ÇİNKU - Nuretdin KAYMAKÇI - Cor LANGEREIS - Bora UZEL - John GEISSMAN

PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFI / PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY

Atike NAZİK - Cemal TUNOĞLU - Bilal SARI - Aslı KARABAŞOĞLU - Sevinç KAPAN

PALİNOLOJİ VE PALEO İKLİM / PALYNOLOGY AND PALEOCLIMATE RESEARCH

Funda AKGÜN - Zühtü BATI - Dimiter IVANOV - Torsten UTESCHER - Mine S. KAYSERİ ÖZER

**Oturum Yürütücüleri ve Bilim Kurulu
/ Session Conveners and Scientific Committee**

**SEDİMANTOLOJİ VE SEDİMANTER SÜREÇLER
SEDIMENTOLOGY AND SEDIMENTARY PROCESSES**

Ülvi Can ÜNLÜGENÇ - Faruk OCAKOĞLU - Ezher TAGLIASACCHI - Enrico CAPEZZUOLI

SİSMOLOJİ / SEISMOLOGY

Doğan KALAFAT - Onur TAN - Zeynep GÜLERCE - Özlem KARAGÖZ - Özgün KONCA

SONDAJ YÖNTEMLERİ VE TEKNOLOJİSİ / DRILLING METHODS AND ITS TECHNOLOGY

Celalettin ŞİMŞEK - Mehmet Ruhi AKÇIL - Traugott SCHEYTT

TARIMSAL JEOLJİ / AGROGEOLOGY

Ayten NAMLI - Mümtaz ÇOLAK - Yusuf KURUCU - Hasan ÖZCAN

TIBBİ JEOLJİ / MEDICAL GEOLOGY

Nurgül BALCI - Muzaffer METİNTAŞ - Engin TUTKUN - Gürhan YALÇIN - Yusuf URAS

USTALAR OTURUMU (EMEKLİ YERBİLİMCİLER) / EMERITUS EARTHSCIENTISTS

Ayhan KÖSEBALABAN - Ali YILMAZ - Ali Vedat OYGÜR - Ali ÇAKMAKOĞLU

UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ / REMOTE SENSING AND GIS

Kaan Şevki KAVAK - Can AYDAY - Tolga ÇAN - Bekir Taner SAN

72. TÜRKİYE JEOLJİ KURULTAYI PROGRAMI / THE PROGRAM OF 72nd GEOLOGICAL CONGRESS OF TURKEY

KAYIT / REGISTRATION		AÇILIŞ, ÖDÜL TÖRENİ / OPENING, AWARD CEREMONY		E SALONU / HALL E (0-04)	
		YENEK İNHALI / LUNCH BREAK			
		C SALONU / HALL C (0-19)		D SALONU / HALL D (0-100)	
10:00-10:30		8 SALONU / HALL B (0-11)		DERSLİHAR VE DEĞERLİ TAŞLAR PRECIOUS-SEMI PRECIOUS STONES	
10:30-12:30		75. YIL ŞİHRAN OTURUMU: FIAT SAROĞLU HONORARY SESSION FOR FIAT SAROĞLU HONORARY OTURUMU 1 / SESSION 1		DERSLİHAR VE DEĞERLİ TAŞLAR PRECIOUS-SEMI PRECIOUS STONES	
13:30-14:50	28 OCAK / JANUARY 2019	75. YIL ŞİHRAN OTURUMU: FIAT SAROĞLU HONORARY SESSION FOR FIAT SAROĞLU HONORARY OTURUMU 2 / SESSION 2		DERSLİHAR VE DEĞERLİ TAŞLAR PRECIOUS-SEMI PRECIOUS STONES	
15:10-16:50		75. YIL ŞİHRAN OTURUMU: FIAT SAROĞLU HONORARY SESSION FOR FIAT SAROĞLU HONORARY OTURUMU 3 / SESSION 3		JEOLOJİK ENERJİ GEOHERMAL ENERGY	
9:30-10:30		75. YIL ŞİHRAN OTURUMU: FIAT SAROĞLU HONORARY SESSION FOR FIAT SAROĞLU HONORARY OTURUMU 4 / SESSION 4		ANTROPOJEN ANTHROPOGENE	
11:10-12:30				ANTROPOJEN ANTHROPOGENE	
12:30-13:30				ANTROPOJEN ANTHROPOGENE	
13:30-15:10	29 OCAK / JANUARY 2019	JEOLOJİK GEOYNAMICS		HİDRO-JEOLOJİ SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ HYDROGEOLOGY WATER RESOURCES AND THEIR MANAGEMENT	
15:30-16:50		JEOLOJİK GEOYNAMICS		HİDRO-JEOLOJİ SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ HYDROGEOLOGY WATER RESOURCES AND THEIR MANAGEMENT	
9:30-10:30		PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFİ PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY		SOMALI YÖNETİMLERİ VE TEKNOLOJİLERİ DRIILING METHODS AND TECHNOLOGY	
11:10-12:30		PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFİ PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY		JEOLOJİK YÖNETİMLER VE JEOLJİK UYGULANALARI GEOPHYSICAL METHODS AND GEOLOGICAL APPLICATIONS	
12:30-13:30				UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFI BİLGİ SİST. REMOTE SENSING AND GIS	
13:30-14:50	30 OCAK / JANUARY 2019	PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFİ PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY		UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFI BİLGİ SİST. REMOTE SENSING AND GIS	
15:10-16:50		PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFİ PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY		JEDZEZİ GEDEZY	
9:30-10:30		PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFİ PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY		JEDZEZİ GEDEZY	
11:10-12:30		SİMOLOJİ SESMOLOJİ		GELECEĞİN YERBİLİMLERİ GEOSCIENTIST OF THE FUTURE	
12:30-13:30		SİMOLOJİ SESMOLOJİ		GELECEĞİN YERBİLİMLERİ GEOSCIENTIST OF THE FUTURE	
13:30-14:50	31 OCAK / JANUARY 2019	SİMOLOJİ SESMOLOJİ		JEDZEZİ GEDEZY	
15:10-16:50		SİMOLOJİ SESMOLOJİ		JEDZEZİ GEDEZY	
9:30-10:30		METALİK MADEN YATAKLARI METALLIC MINERAL DEPOSITS		JEDZEZİ GEDEZY	
11:10-12:30		METALİK MADEN YATAKLARI METALLIC MINERAL DEPOSITS		JEDZEZİ GEDEZY	
12:30-13:30		METALİK MADEN YATAKLARI METALLIC MINERAL DEPOSITS		JEDZEZİ GEDEZY	
13:30-14:50		METALİK MADEN YATAKLARI METALLIC MINERAL DEPOSITS		JEDZEZİ GEDEZY	
15:10-16:50		METALİK MADEN YATAKLARI METALLIC MINERAL DEPOSITS		JEDZEZİ GEDEZY	
9:30-10:30		MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS		NEOTEKONİK VE DEPREYSELİK NEOTECTONIC AND SEISMICITY	
11:10-12:30		MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS		NEOTEKONİK VE DEPREYSELİK NEOTECTONIC AND SEISMICITY	
12:30-13:30		MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS		NEOTEKONİK VE DEPREYSELİK NEOTECTONIC AND SEISMICITY	
13:30-14:50	01 ŞUBAT / FEBRUARY 2019	MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS		NEOTEKONİK VE DEPREYSELİK NEOTECTONIC AND SEISMICITY	
15:10-16:50		MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS		NEOTEKONİK VE DEPREYSELİK NEOTECTONIC AND SEISMICITY	

A SALONU / A HALL

10:00-10:30	KAYIT / REGISTRATION
10:30-12:30	AÇILIŞ / OPENING SESSION ÖDÜL TÖRENİ / AWARD CEREMONY
12:30-13:30	Öğle Yemeği/ Lunch

ÇEVRE JEOLJİSİ / ENVIRONMENTAL GEOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları/Session Co-Chairmen:

Alper Baba, Fatma Gültekin

13:30-13:50	ARTVİN İLİ POLİMETALİK MADEN SAHALARINDA (MURGUL VE KUVARSHAN) ASİT MADEN DRENAJI OLUŞUMUNU VE ÇEVRESEL ETKİLERİNİ KONTROL EDEN JEOKİMYASAL SÜREÇLER / <i>GEOCHEMICAL PROCESSES CONTROLLING ACID MINE DRAINAGE FORMATION AND ENVIRONMENTAL IMPACTS IN POLYMETALLIC MINE SITES OF ARTVIN (MURGUL AND KUVARSHAN)</i> İrfan Yolcubal, Ayda Doğrul Demiray, Emin Çiftçi
13:50-14:10	ELAZIĞ'DAKİ MADEN SAHALARININ SULARA ETKİLERİ / THE EFFECTS OF MINE FIELDS ON WATER IN ELAZIG Nida Köktan, H. Alim Baran, M. Tahir Nalbantçılar
14:10-14:30	EĞRİBAYAT-TATLILIK (KONYA) ÇEVRESİNDEKİ TOPRAK-BİTKİLERİN JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ VE AĞIR METAL KİRLİLİĞİ / <i>THE GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF PLANTS-SOIL AROUND EGRİBAYAT-TATLILIK (KONYA) AND HEAVY METAL POLLUTION</i> Ömer Kağan Arıcı, Alican Öztürk
14:30-14:50	TARIMDAN KAYNAKLANAN TOPRAK KİRLİLİĞİNİN KÜTAHYA ALTINTAŞ OVASINDA TOY KUŞU POPÜLASYONU ÜZERİNE OLUMSUZ ETKİLERİ / <i>NEGATIVE EFFECTS OF SOIL POLLUTION CAUSED BY AGRICULTURE ON POPULATION OF GREAT BUSTARD IN KUTAHYA ALTINTAS PLAIN</i> Metin Aksaz
14:50-15:10	Ara/Break

ÇEVRE JEOLJİSİ / ENVIRONMENTAL GEOLOGY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları/Session Co-Chairmen:

İrfan Yolcubal, Dilek Türer, Ayten Namlı

15:10-15:30	KENTLEŞMENİN YERALTISUYU KAYNAKLARI ÜZERİNE ETKİSİ: ÖRNEK ÇALIŞMA, BAYRAKLI (İZMİR) / <i>THE IMPACT OF URBANIZATION ON GROUNDWATER RESOURCES: CASE STUDY, BAYRAKLI (IZMIR)</i> Alper Baba, Hamidreza Yazdani
-------------	--

A SALONU / A HALL

15:30-15:50	ATIKSULARDA BULUNAN ZN(II) AĞIRMETALİNİN DOĞAL MALZEME İLE GİDERİMİ: GENLEŞTİRİLMİŞ PERLİT / REMOVAL OF ZN (II) HEAVY METAL IN WASTEWATER BY NATURAL MATERIAL: EXPANDED PERLITE Sinan Mehmet Turp, Ümit Korkutata
15:50-16:10	BENZİN İSTASYONLARININ YERALTISUYU KAYNAKLARINA ETKİSİ: PİLOT ÇALIŞMA İZMİR / EFFECT OF GAS STATIONS ON GROUNDWATER RESOURCES: CASE STUDY, IZMİR Yiğithan Kazancı, Ayşegül Yağmur Gören, Begüm Terzi, Alper Baba
16:10-16:30	KENTSEL FAALİYETLERİN KIYI AKİFERLERİNE ETKİLERİ: DOĞU KARADENİZ HAVZASI ÖRNEĞİ / EFFECTS OF URBAN ACTIVITIES ON COASTAL AQUIFERS: THE CASE OF THE EASTERN BLACK SEA BASIN Fatma Gültekin, Esra Hatipoğlu Temizel, Arzu Fırat Ersoy
16:30-16:50	EÜAŞ AFŞİN-ELBİSTAN HAVZASI LİNYİT İŞLETMESİNDE BULUNAN ORGANİK MATERYALLERDEN TARIMSAL AMAÇLI ÜRÜN GELİŞTİRİLMESİ / DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTS FROM ORGANIC MATERIALS LOCATED AT THE EUAS AFSIN - ELBİSTAN BASIN LIGNITE ESTABLISHMENT Ayten Namlı, Muhittin Onur Akça, Hanife Akça
18:30-20:00	Açılış Kokteyli (Fuaye) / Opening Cocktail

B SALONU / B HALL

75. YIL ÖZEL ŞÜKRAN OTURUMU: FUAT ŞAROĞLU

/ HONORARY SESSION FOR FUAT ŞAROĞLU

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Yücel Yılmaz, Fuat Şaroğlu

13:30-13:40	AÇILIŞ ve TAKDİM / OPENING CEREMONY
13:40-14:10	A NEW LOOK AT THE ORIGIN OF THE HELLENIC SUBDUCTION ZONE Xavier Le Pichon, A.M. Celal Şengör, Caner İmren (invited speaker)
14:10-14:40	ACTIVE TECTONICS OF SW TURKEY FROM THE COMBINED USE OF SEISMOLOGY, GEODESY AND QUATERNARY GEOLOGY James Jackson, Andy Howell, Alex Copley, Dan McKenzie, Ed Nissen (invited speaker)
14:40-15:10	EARTHQUAKE GEOLOGY STUDIES IN THE BROADER AEGEAN REGION: STATE OF THE ART Spyros B. Pavlides (invited speaker)
15:10-15:20	Ara/Break

75. YIL ÖZEL ŞÜKRAN OTURUMU: FUAT ŞAROĞLU

/ HONORARY SESSION FOR FUAT ŞAROĞLU

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

A. M. Celal Şengör, Ömer Emre

15:20-15:50	TÜRKİYE DOĞUSUNUN MORFOTEKTONİK GELİŞİMİ / MORPHOTECTONIC DEVELOPMENT OF THE EAST OF TURKEY Yücel Yılmaz, Fuat Şaroğlu (invited speaker)
15:50-16:10	TÜRKİYE'NİN NEOTEKTONİĞİ: TEMEL PRENSİPLER / NEOTECTONIC OF TURKEY: BASIC PRINCIPLES A. M. Celal Şengör (invited speaker)
16:10-16:30	TÜRKİYE'DE DİRİ FAYLARIN DAĞILIMI VE BÖLGESEL ÖZELLİKLERİ / DISTRIBUTION OF ACTIVE FAULTS IN TURKEY AND THEIR REGIONAL CHARACTERISTICS Ömer Emre, Tamer Y. Duman, Fuat Şaroğlu, Selim Özalp, Hasan Elmacı
16:30-16:50	TÜRKİYE'NİN NEOTEKTONİĞİNE YENİ KATKILAR: BAŞKA BİR BAKIŞ AÇISINA DOĞRU / NEW CONTRIBUTIONS TO THE NEOTECTONICS OF TURKEY: TOWARDS AN ALTERNATIVE PERSPECTIVE Gürol Seyitoğlu, Korhan Esat, Bülent Kaypak, Bahadır Aktuğ

B SALONU / B HALL

16:50-17:10	<p>GÜNCELLENMİŞ TÜRKİYE DEPREM TEHLİKE HARİTASI VE MÜHENDİSLİK UYGULAMALARINA ETKİSİ / <i>REVISED NATIONAL SEISMIC HAZARD MAP AND ITS IMPLICATIONS IN ENGINEERING APPLICATIONS</i></p> <p>Sinan Akkar, Tuba Eroğlu Azak, Tolga Çan, Ulubey Çeken, Mine B. Demircioğlu, Tamer Duman, Mustafa Erdik, Semih Ergintav, Filiz Tuba Kadirioğlu, Doğan Kalafat, Özkan Kale, Recai Feyzi Kartal, Tuğbay Kılıç, Selim Özalp, Karin Şeşetyan, Senem Tekin, Ahmet Yakut, M. Tolga Yılmaz, Özge Zülfikar</p>
17:10-17:30	<p>ESKİ YAPISAL HATLARIN RİFTLEŞME SIRASINDAKİ ROLÜ: BATI ANADOLU GENİŞLEME BÖLGESİNDEKİ SIYRILMA FAYI TEKTONİĞİ VE TRANSFER FAY GELİŞİMİ, TÜRKİYE / <i>THE ROLE OF PRE-EXISTING STRUCTURES DURING RIFTING: DETACHMENT TECTONICS AND TRANSFER FAULT DEVELOPMENT IN THE WESTERN ANATOLIAN EXTENSIONAL PROVINCE, TURKEY</i></p> <p>Hasan Sözbilir, Çağlar Özkaymak, Bora Uzel, Ökmen Sümer</p>
18:30-20:00	<p>Açılış Kokteyli (Fuaye) / Opening Cocktail</p>

C SALONU / C HALL

DENİZ, GÖL VE KIYI JEOLJİSİ / MARINE, LACUSTRINE AND COASTAL GEOLOGY

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Erol Sarı, Derman Dondurur

13:30-13:50	ERDEK KÖRFEZİ KAROT ÇÖKELLERİNİN AĞIR METAL DAĞILIMI VE KİRLİLİK DERECESESİ / <i>DISTRIBUTION OF HEAVY METAL AND DEGREE OF CONTAMINATION IN CORE SEDIMENT FROM ERDEK GULF</i> Tuğçe Nagihan Arslan Kaya, Erol Sarı, Mehmet Ali Kurt, Dursun Acar
13:50-14:10	GÜLBAHÇE KÖRFEZİ'NİN SEDİMANOLOJİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ / <i>SEDIMENTOLOGICAL AND GEOCHEMICAL PROPERTIES OF GULBAHÇE BAY</i> Ezgi Talas, Atilla Hüsnu Eronat, Tarık İlhan, Filiz Küçüksezgin, Muhammet Duman
14:10-14:30	HATAY KIYILARININ (GD TÜRKİYE) MODERN SİYAH KUM PLAJLARINDA DEĞİŞEN KAYNAK, FLUVİYAL VE HİDRO-MORFO-DİNAMİK KOŞULLAR: KROMİT PLASERLERİNİN OLUŞUMU / <i>CHANGING PROVENANCE, FLUVIAL AND HYDRO-MORPHO-DYNAMIC CONDITIONS ON MODERN BLACK SAND BEACHES ALONG THE HATAY COASTS FROM THE SE-TURKEY: FORMATION OF CHROMITE PLACERS</i> Mustafa Ergin, Zehra S. Karakaş, Erdoğan Tekin, Başak Eser, Koray Sözeri, Şükrü Koç
14:30-14:50	SAKARYA KANYONU'NUN MORFOLOJİSİ VE GÜNCEL SEDİMENT DAĞILIMI: SİSMİK VERİLERDEN İLKSEL SONUÇLAR / <i>MORPHOLOGY AND RECENT SEDIMENT CLASSIFICATION ALONG THE SAKARYA CANYON: PRELIMINARY RESULTS FROM SEISMIC DATASETS</i> Aslıhan Nasıf, Faik Erdeniz Özel, Derman Dondurur
14:50-15:10	Ara/Break

FOSİL YAKITLAR VE ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI / FOSSIL FUELS AND ALTERNATIVE ENERGY RESOURCES

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Ali İhsan Karayığit, Kimon Christanis, İsmail Bahtiyar

15:10-15:30	KARAPINAR-AYRANCI KÖMÜRLERİN YAPAY KÜLLENDİRİLMESİ SIRASINDA MİNERAL KRİSTALİZASYONU / <i>MINERAL FORMATION DURING ARTIFICIAL ASHING OF KARAPINAR-AYRANCI COAL</i> Rıza Görkem Oskay, Kimon Christanis
15:30-15:50	KINIK KÖMÜRLERİNİN MİNERALJİK, PETROGRAFIK VE ORGANİK JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ, SOMA HAVZASI (TÜRKİYE) / <i>MINERALOGICAL, PETROGRAPHICAL AND ORGANIC GEOCHEMICAL PROPERTIES OF KINIK COALS SOMA BASIN (TURKEY)</i> Rıza Görkem Oskay, Achim Bechtel, Ali İhsan Karayığit

C SALONU / C HALL

15:50-16:10	TÜRKİYE'DE HAYVANSAL ATIKLARIN OLASILI BİYOGAZ POTANSİYELİ: MUŞ ÖRNEĞİ / PROBABLE BIOGAS POTENTIAL OF ANIMAL WASTE IN TURKEY: A CASE STUDY FROM MUS PROVINCE Rabia Büşra Teke, Ayşegül Demir Yetiş, Recep Yetiş
18:30-20:00	Açılış Kokteyli (Fuaye) / Opening Cocktail

D SALONU / D HALL

DEĞERLİ-YARI DEĞERLİ TAŞLAR / PRECIOUS – SEMI PRECIOUS STONES

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / *Session Co-Chairmen:*

Sabah Yılmaz Şahin, Murat Hatipoğlu

13:30-13:50	SÜSTAŞLARIN DA GÖZLENEN FENOMENLER / <i>THE PHENOMENON OF PRECIOUS STONES</i> Meltem Gürbüz, Sedef Taşkın
13:50-14:10	ŞENKAYA/ERZURUM KRİZOPRASI (ZÜMRÜTÜ)'NİN GEMOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE KUYUMCULUK SEKTÖRÜNDE KULLANIMI / <i>GEMOLOGICAL PROPERTIES OF ŞENKAYA / ERZURUM CHRYSOPRASE (EMERALD) AND USAGE IN JEWELRY SECTOR</i> H. Haluk Selim, Aykut Güçtekin, Ferhan Şahin, Elanur Güner, Emrah Korkutan, Mustafa Kaya, K. Ömer Taş, Beril Tanç, Yasemin Kantarçeken
14:10-14:30	KAMAN (KIRŞEHİR) FLUORİTLERİNİN SÜSTAŞI OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİ / <i>THE USABILITY AS GEMSTONE OF FLUORITES OF KAMAN (KIRŞEHİR)</i> Doğanay Elif Ketenci, İlkay K. Akbudak, Meltem Gürbüz, Zeynel Başbüyük
14:30-14:50	SÜSTAŞLARININ ARANMASINDA UZAKTAN ALGILAMA YÖNTEMİ KULLANILMASI; ÖRNEK ÇALIŞMA YENİCE OPALLERİ, ÇANAKKALE-KB TÜRKİYE / <i>GEMSTONE EXPLORATION USING REMOTE SENSING METHOD; A CASE STUDY OF YENİCE OPAL, ÇANAKKALE, NW TURKEY</i> Ayten Çalık, Niyazi Arslan, R. Cüneyt Erenoğlu, Oya Erenoğlu, Emin U. Uluggerli
14:50-15:10	Ara/Break

DEĞERLİ-YARI DEĞERLİ TAŞLAR / PRECIOUS – SEMI PRECIOUS STONES

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / *Session Co-Chairmen:*

Haluk Selim, Meltem Gürbüz

15:10-15:30	TRAKYA BÖLGESİ'NDEKİ MİYOSEN-PLİYOSEN YAŞLI SİLİSLEŞMİŞ AĞAÇLAR / <i>MIOCENE-PLIOCENE SILICIFIED WOODS IN THRACE REGION</i> Burcu Çevik Üner, Sabah Yılmaz Şahin, Ünal Akkemik
15:30-15:50	SÜSTAŞLARININ TANIMLANMASINDA KONFOKAL MİKRO-RAMAN (DCMRS) SPEKTROSKOPİ CİHAZI; TÜRKİYE'DEN BAZI ÖNEMLİ ÖRNEKLERİN VERİLERİ / <i>CONFOCAL MICRO-RAMAN (DCMRS) SPECTROSCOPY IN IDENTIFICATION OF GEMSTONES; SOME IMPORTANT SAMPLES FROM TURKEY</i> Murat Hatipoğlu, Volkan Çil, H. Baki Buzlu, Hakkı Babalık, Evrim Çoban, Hilmi Güney, Elanur Güner

D SALONU / D HALL

15:50-16:10	SARICAKAYA (ESKİŞEHİR) KALSEDON YATAĞINDAKİ KARBONATLI VE SİLİKATLI MİNERALLERİN JEOKİMYASI / <i>GEOCHEMISTRY OF CARBONATE AND SILICATE MINERALS IN CHALCEDONY BED IN SARICAKAYA (ESKİŞEHİR)</i> Ünal Özbaş, İbrahim Gündoğan
18:30-20:00	Açılış Kokteyli (Fuaye) / Opening Cocktail

A SALONU / A HALL

TIBBİ JEOLJİ / MEDICAL GEOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Nurgül Balcı, Gürhan Yalçın

09:30-09:50	ÇAMYUVA (ANTALYA) PLAJ KUMLARININ HİYERARŞİKİL DENDOGRAFİK ANALİZİ VE SAĞLIK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ / HIERARCHICAL DENDOGRAFİK ANALYSIS OF CAMYUVA (ANTALYA) BEACH SAND AND EVALUATION OF HEALTH) İremnur Gökdal, Emir Can Özçelik, Özge Özer, M. Gürhan Yalçın
09:50-10:10	KİRİŞ (ANTALYA) PLAJ KUMLARININ JEODİZİM İNDEKSİ (IGEO) VE İNSAN SAĞLIĞI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ / EVALUATION OF GEO ACCUMULATION INDEX (IGEO) AND HUMAN HEALTH IN KIRIS (ANTALYA) BEACH SAND İremnur Gökdal, Emir Can Özçelik, Özge Özer, M. Gürhan Yalçın
10:10-10:30	EKİNÖZÜ (KAHRAMANMARAŞ) SU KAYNAKLARININ İNSAN SAĞLIĞI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ / HYDROCHEMICAL EVOLUTION OF EKINOZU (KAHRAMANMARAŞ) SPRINGS IN TERMS OF HUMAN HEALTH Yusuf Uras, İbrahim Karaoğlan
10:30-10:50	TEHLİKELİ ATIKLAR VE KENT SAĞLIĞINA ETKİLERİ / HAZARDOUS WASTES AND EFFECTS ON URBAN HEALTH Muhammed Fatih Önsüz
10:50-11:10	Ara/Break

TIBBİ JEOLJİ / MEDICAL GEOLOGY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Engin Tutkun, Yusuf Uras

11:10-11:30	NE KADAR KOBALT TOKSİK? VİRĞİBACİLLUS MARİSMORTUI ÖRNEĞİ / HOW MUCH COBALT IS TOXIC? VIRGIBACILLUS MARISMORTUI Dilanaz Arisan, Zeynep Şahin, Dilara Erdođdu, Zeynep Şahin, Gizem Dinler Doganay, M. Ali Kurt, Nurgül Balcı
11:30-11:50	JEOLJİ MÜHENDİSLERİNİN İŞ RİSKLERİ VE MESLEK HASTALIKLARI / WORK-RELATED RISKS AND OCCUPATIONAL DISEASES OF GEOLOGICAL ENGINEERS Mustafa Yağmur, Gizem Kurtulmuş, Deniz Dündar Mustafa
11:50-12:10	TIBBİ HİDROLOJİDE BALNEOTERAPİNİN ETKİ MEKANİZMALARI / MECHANISMS OF ACTION OF BALNEOTHERAPY IN MEDICAL HYDROLOGY Fatih Karaarslan, Sinan Kardeş

A SALONU / A HALL

12:10-12:30	EDİRNE MERKEZ VE KEŞAN İLÇESİNDE 2015-2016 KIŞ DÖNEMİNDE ÖLÇÜLEN PM DÜZEYLERİ / <i>PM LEVELS ON EDİRNE CENTRUM AND KESAN COUNTY ON WINTER SEASON 2015-2016</i> Faruk Yorulmaz, Muzaffer Eskiocak, Burcu Tokuç
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
TIBBİ JEOLOJİ / MEDICAL GEOLOGY OTURUM 3 / SESSION 3 Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Muzaffer Metintaş, Gürhan Yalçın	
13:30-13:50	ROMATİZMAL HASTALIKLARDA PELOİDOTERAPİ UYGULAMALARI / <i>PELOIDOTHERAPY APPLICATIONS IN RHEUMATIC DISEASES</i> Fatih Karaarslan, Sinan Kardeş
13:50-14:10	KEMER-SARISU (ANTALYA) SAHİL ŞERİDİNDEKİ PLAJ KUMLARININ İSTATİSTİKSEL ANOMALİLERİ İLE İNSAN SAĞLIĞI AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ / <i>HUMAN HEALTH WITH THE STATISTICAL ANOMALIES OF THE BEACH SAND AT THE COASTLINE OF KEMER-SARISU (ANTALYA)</i> Özge Özer, Füsun Yalçın, Daniel G. Nyamsarı, M. Gürhan Yalçın
14:10-14:30	WI-Fİ'NİN İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNE ETKİSİ / <i>THE EFFECT OF WI-FI ON HUMAN HEALTH</i> Mehmet Enes Gökler
14:30-14:50	İLLERE GÖRE TOPRAKTAKİ RADYOAKTİVİTE DÜZEYİNİN KANSERE ÖZEL ORANTILI ÖLÜM HIZI VE KANSER MORTALİTESİ İLE İLİŞKİSİ / <i>THE ASSOCIATION BETWEEN THE RADIOACTIVITY LEVEL OF THE SOIL AND THE CANCER-SPECIFIC PROPORTIONAL DEATH RATES AND CANCER MORTALITY BY THE PROVINCES</i> Atalay Aktuna, Hür Hassoy
14:50-15:10	SULARDAKİ AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN GÖZDEN GEÇİRİLMESİ / <i>AN OVERVIEW OF HEAVY METAL POLLUTION IN WATERS</i> İnci Arıkan
15:10-15:30	SAĞLIKLI KENTLER / <i>HEALTHY CITIES</i> Selma Metintaş
15:30-15:30	Ara/Break

A SALONU / A HALL

JEOARKEOLOJİ / GEOARCHAEOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Erhan Altunel, Namık Yalçın

15:30-15:50	HATTUŞA ARKEOLOJİK ALANINDA ARKEOSİSMOLOJİK GÖZLEMLER / ARCHAEOSEISMOLOGICAL OBSERVATIONS AT HATTUSA ARCHAEOLOGICAL SITE Ökmen Sümer, Mahmut Göktuğ Drahor, Meriç Aziz Berge, Atilla Ongar, Andreas Schachner
15:50-16:10	HATAY AMİK OVASI'NDA JEOARKEOLOJİ ARAŞTIRMALARI: AÇÇANA HÖYÜĞÜ ÇEVRESİNDE SEDİMAN KAROT ALMA PROJESİ / GEOARCHAEOLOGICAL INVESTIGATIONS IN THE AMUQ VALLEY OF HATAY: SEDIMENT CORING PROJECT IN THE ENVIRONS OF TELL ATCHANA Ulaş Avşar, Murat Akar, Charlotte Pearson
16:10-16:30	8200 İKLİM OLAYININ YENİKAPI (İSTANBUL) VE BATI TRAKYA'DAKİ NEOLİTİK YERLEŞMELERE ETKİLERİ / THE EFFECTS OF 8200 EVENT ON THE NEOLITHIC SETTLEMENTS AT YENİKAPI (İSTANBUL) AND WESTERN THRACE Ayşin Konak, M. Namık Yalçın
16:30-16:50	URARTU SU TEMİN SİSTEMİ (TUŞBA/VAN) YER SEÇİM KRİTERLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ / EVALUATION OF SITE SELECTION CRITERIA OF URARTIAN WATER SUPPLY SYSTEM (TUSBA/VAN) Nilay Gülyüz, Levent Selçuk, Refik Burak Taymuş, Azad Sağlam Selçuk, Erhan Gülyüz
16:50-17:10	MANYETİK ANOMALİ HARİTASINA YATAY SINIR SAPTAMA YÖNTEMİ UYGULANARAK AMASYA, OLUZ HÖYÜK TEPE BÖLGESİNDEKİ OLASI MİMARİ YAPILARIN BELİRLENMESİ / DETERMINATION OF POTENTIAL ARCHITECTURAL STRUCTURES IN AMASYA, OLUZ HOYUK TEPE REGION BY APPLYING HORIZONTAL EDGE DETECTION METHOD TO MAGNETIC ANOMALY MAP Hazel Deniz Toktay, Fethi Ahmet Yüksel, Davut Aydoğan, Şevket Dönmez
17:10-17:30	PHASELİS ANTİK KENTİ KÜÇÜK HAMAM'I VE LATRİNA'SINDA KULLANILAN YAPITAŞLARI VE BU YAPITAŞLARIN BOZUŞMALARI / THE CUT-STONES USED IN THE SMALL BATHHOUSE AND THE LATRINA OF PHASELIS AND THE ALTERATION OF THESE STONES Ferda Öner

B SALONU / B HALL

75. YIL ÖZEL ŞÜKRAN OTURUMU: FUAT ŞAROĞLU

/ HONORARY SESSION FOR FUAT ŞAROĞLU

OTURUM 3 / SESSION 3

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Ali Koçyiğit, Hasan Sözbilir

09:30-09:50	SARIKÖY-İNOVA-ÇAN VE EZİNE-BAYRAMIÇ FAY KUŞAKLARININ NEOTEKTONİĞİ: HAVZA OLUŞUMU, YAŞ VE KAYMA HIZI, KB ANADOLU-TÜRKİYE / NEOTECTONICS OF THE SARIKOY-İNOVA-ÇAN AND EZİNE-BAYRAMIÇ FAULT ZONES: BASIN FORMATION, AGE AND SLIP RATE, NW ANATOLIA-TURKEY Ali Koçyiğit (invited speaker)
09:50-10:10	ON-GOING REDUCTION OF ENDOREISM IN THE CENTRAL ANATOLIAN LIMESTONE PLATEAUS Catherine Kuzucuoglu
10:10-10:30	SÜRGÜ-MİSİS FAYININ DEPREM DAVRANIŞI VE KİNEMATİK ÖZELLİKLERİ: DOĞU ANADOLU FAY SİSTEMİ, TÜRKİYE / PALEOSEISMIC BEHAVIOR AND KINEMATIC CHARACTERISTICS OF SÜRGÜ-MİSİS FAULT: EAST ANATOLIAN FAULT SYSTEM, TURKEY Tamer Y. Duman, Hasan Elmacı, Selim Özalp, Akın Kürçer, Meryem Kara, Ersin Özdemir, Ayhan Yavuzoğlu, Çağıl Uygun Gündoğan
10:30-10:50	DOĞU ANADOLU FAYI, HAZAR-PALU SEGMENTİ ÜZERİNDE GERÇEKLEŞEN KRİP DAVRANIŞININ SORGULANMASI / INVESTIGATION OF CREEP CHARACTERISTICS ALONG HAZAR-PALU SEGMENT OF EAST ANATOLIAN FAULT Semih Ergintav, Seda Çetin, Selver Şentürk, Alpay Özdemir, Uğur Doğan, Ziyadin Çakır, Hayrullah Karabulut, Fuat Şaroğlu
10:50-11:10	BATI ANADOLU GRABENLERİNİN BÖLÜMLENMESİNİN YAPISAL KONTROLLERİ: DOĞRULTU-ATIMLI FAYLANMANIN GRABEN OLUŞUMU ÜZERİNDEKİ YERİ VE ÖNEMİ / STRUCTURAL CONTROL ON COMPARTMENTALIZATION OF WESTERN ANATOLIAN GRABENS: ROLE AND SIGNIFICANCE OF STRIKE-SLIP FAULTING IN GRABEN FORMATION AND EVOLUTION Erdin Bozkurt
11:10-11:30	Ara/Break

B SALONU / B HALL

75. YIL ÖZEL ŞÜKRAN OTURUMU: FUAT ŞAROĞLU

/ HONORARY SESSION FOR FUAT ŞAROĞLU

OTURUM 4 / SESSION 4

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Erdin Bozkurt, Tamer Y. Duman

11:30-11:50	TRAKYA'DA KUZEY ANADOLU FAYI İLE PONTİD-İÇİ KENEDİ ARASINDAKİ İLİŞKİ / <i>RELATION BETWEEN THE NORTH ANATOLIAN FAULT AND THE INTRA-PONTIDE SUTURE IN THRACE</i> Aral Okay (invited speaker)
11:50-12:10	ORTA VE BATI ANADOLU KUVATERNER TORTULLARININ İSTİF ÖZELLİKLERİ / <i>SEQUENTIAL CHARACTERISTICS OF QUATERNARY DEPOSITS IN CENTRAL AND WESTERN ANATOLIA, TURKEY</i> Nizamettin Kazancı, Alper Gürbüz, Ayla Bulut Üstün, Adem Ozata, Zeynep Ergun, Esra Gürbüz, O.Cem Özerk, Refahat Osmanoğlu
12:10-12:30	BATI ANADOLU'DA NEOTEKTONİK DÖNEM KARASAL FORMASYONLARIN PALEOCOĞRAFİK DEĞERLENDİRMESİ / <i>THE PALEO GEOGRAPHICAL INTERPRETATION OF TERRESTRIAL FORMATIONS IN WESTERN ANATOLIA IN THE NEOTECTONIC PERIOD</i> İlhan Kayan (invited speaker)
12:30-12:50	TÜRK-İRAN PLATOSU'NDA AKTİF SAĞ YANAL TRANSPRESYON / <i>ACTIVE RIGHT-LATERAL TRANSPRESSION IN THE TURKISH-IRANIAN PLATEAU</i> Alper Gürbüz, Fuat Şaroğlu
12:50-13:10	GÖKOVA KÖRFEZİ KIYILARINDA KOSİSMİK VE PALEOSİSMİK KIYI ÇİZGİSİ YÜKSELİMLERİ / <i>COSEISMIC AND PALEOSEISMIC SHORELINE UPLIFT ALONG THE COASTS OF GÖKOVA BAY</i> Cengiz Yıldırım, Murat Ersen Aksoy, Orkan Özcan, Peter Salvatore, Mehmet İşiler, Volkan Özbey, Attila Çiner, Mehmet Akif Sarıkaya, Turhan Doğan, Erhan İlkmen
13:10-14:10	Öğle Yemeği / Lunch
JEODİNAMİK / GEODYNAMICS	
OTURUM 1 / SESSION 1	
Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Oğuz Göğüş, Irina Artemieva	
14:10-14:30	<i>LITHOSPHERE STRUCTURE IN THE EUROPEAN REGION AND ANATOLIA</i> Irina Artemieva (invited speaker)
14:30-14:50	BATI TÜRKİYE VE EGE DENİZİNİN SENZOİK AÇILMA TEKTONİĞİ: NE BİLİYORUZ, NE BİLMİYORUZ? / <i>CENOZOIC EXTENSIONAL TECTONICS IN WESTERN TURKEY AND THE AEGEAN REGION: WHAT DO WE KNOW, WHAT WE DO NOT KNOW?</i> İbrahim Çemen (invited speaker)

B SALONU / B HALL

14:50-15:10	BATI ANADOLU'DA DÜŞÜK AÇILI FAYLAR NASIL GELİŞTİ? / <i>WHAT CAUSED THE DEVELOPMENT OF LOW ANGLE DETACHMENT FAULTS IN WESTERN ANATOLIA?</i> Ömer Bodur, Oğuz Hakan Göğüş, Sascha Brune, Hasan Sözbilir, Anne Glerum, Deniz Ural
15:10-15:30	<i>ACTIVE TECTONICS IN CENTRAL AND NORTHERN GREECE, BASED ON NEW SEISMOTECTONIC AND PRIMARY GEODETIC DATA</i> Ilias Lazos, Spyros Pavlides, Alexandros Chatzipetros, Christos Pikridas, Stylianos Bitharis
15:30-15:50	Ara/Break
JEODİNAMİK / GEODYNAMICS OTURUM 2 / SESSION 2 Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Oğuz Göğüş, Tuna Eken	
15:50-16:10	<i>FROM MANTLE DYNAMICS TO CONTINENTAL RIFTING AND BASIN SUBSIDENCE</i> Hans Thybo (invited speaker)
16:10-16:30	HAREKETLİ KRATONLAR, BİNDİRME TEKTONİĞİ VE TTG'LERİN OLUŞUMU / <i>MOBILE CRATONS, IMBRICATION TECTONICS AND FORMATION OF TTGS</i> Uğurcan Çetiner, Oğuz Göğüş, Antoine Rozel, Carl Guilmette, Jean H. Bédard, Lyal Harris
16:30-16:50	ERİYİK ÜRETİMİ VE MANTO DAMLAMA MEKANİZMASI ÇEŞİTLERİ / <i>MELT PRODUCTION AND TYPES IN MANTLE DRIP MECHANISM</i> Bariş Şen, Oğuz Göğüş, Kosuke Ueda
16:50-17:10	DİKEY MANTO HAREKETLERİ İLE OLUŞAN CORONA'LARIN İNCELENMESİ / <i>EXPLORING THE CORONAE FORMATION OF VENUS BY MANTLE UPWELLINGS AND DOWNWELLINGS</i> Açelya Ballı, Oğuz Göğüş, A.M. Celal Şengör, Paul Byrne
17:10-17:30	EGE-BATI ANADOLU, PANONİYEN VE ALBORAN (AKDENİZ TİPİ) YAY-ARDI RİFT HAVZALARI NASIL GELİŞTİ? JEODİNAMİK MODELLERİN GÖZLEMSEL VERİLERLE KARŞILAŞTIRILMASI / <i>HOW DID THE AEGEAN-WEST ANATOLIA, PANNONIAN, AND THE ALBORAN BACK-ARC RIFTS BASINS FORM? RECONCILING MODEL PREDICTIONS AGAINST OBSERVATIONS</i> Oğuz Hakan Göğüş

C SALONU / C HALL

**ANTROPOSEN VE ANTROPOJENİK KİRLİLİK
/ ANTHROPOCENE AND ANTHROPOGENIC POLLUTION**

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / *Session Co-Chairmen:*

Mustafa Ergin & Nuray Çağlar

09:30-10:10	TÜRKİYE'DE ANTROPOSEN GERÇEĞİ / <i>ANTHROPOCENE TRUTH IN TURKEY</i> Arman Tekin
10:10-10:30	PERTEK (TUNCELI) JEOTERMAL ALANININ ANTROPOJENİK KİRLİLİĞİNİN DEĞERLENDİRMESİ / <i>ANTHROPOGENIC POLLUTION ASSESSMENT OF PERTEK (TUNCELI) GEOTHERMAL FIELD</i> Tuğbanur Özen Balaban, Özlem Öztekin Okan, Taylan Sançar, Ayten Öztüfekçi Önal
10:30-10:50	İZMİR KÖRFEZİ DENİZ KİRLİLİĞİ VE TEMİZLENME SORUNLARI / <i>MARINE POLLUTION AND CLEANING PROBLEMS OF IZMIR BAY</i> Doğan Yaşar, Sezgi Adaloğlu
10:50-11:10	KUZAY EGE DENİZİ YÜZEY SEDİMENTLERİNDE PAH DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ VE KAYNAKLARININ İRDELENMESİ: GÖKÇEADA ÖRNEĞİ / <i>DETERMINATION OF PAH LEVELS AND THEIR SOURCES IN NORTH AEGEAN SEA SURFACE SEDIMENTS: GÖKÇEADA CASE</i> Esra Billur Balcıoğlu
11:10-11:30	Ara/Break

**ANTROPOSEN VE ANTROPOJENİK KİRLİLİK
/ ANTHROPOCENE AND ANTHROPOGENIC POLLUTION**

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / *Session Co-Chairmen:*

Deniz Şanlıyüksel Yücel & Ökmen Sümer

11:30-11:50	BALTİK DENİZİ'NDE ANTROPOJENİK AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN KAROT SEDİMENTLERİNDE ARAŞTIRILMASI / <i>INVESTIGATION OF ANTHROPOGENIC HEAVY METAL POLLUTION IN CORE SEDIMENTS OF THE BALTIC SEA</i> Mustafa Ergin
11:50-12:10	ANTROPOSEN KAVRAMININ TARİHSEL GELİŞİMİNE YERBİLİMSSEL BİR BAKIŞ / <i>A GEOLOGICAL OVERVIEW ON HISTORICAL DEVELOPMENT OF THE ANTHROPOCENE CONCEPT</i> Akın Alak, Ökmen Sümer
12:10-12:30	ANTROPOJENİK KAYNAKLI METAL KİRLİLİĞİNİN GİDERİMİNDE KLİNOPTİLOLİT VE UÇUCU KÜL ADSORBANLARININ KARŞILAŞTIRILMASI / <i>COMPARISON OF CLINOPTILOLITE AND FLY ASH ADSORBENTS FOR REMOVAL OF ANTHROPOGENIC-SOURCED METAL POLLUTION</i> Deniz Şanlıyüksel Yücel, Burcu İleri
12:30-13:30	Öğle Yemeği / Lunch

C SALONU / C HALL

**ANTROPOSEN VE ANTROPOJENİK KİRLİLİK
/ ANTHROPOCENE AND ANTHROPOGENIC POLLUTION
OTURUM 3 / SESSION 3**

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Doğan Yaşar & Tuğbanur Özen Balaban

13:30-13:50	DRASTIC MODELİ KULLANARAK İKİ AĞIRLIK METODUN KARŞILAŞTIRILMASI YOLUYLA ALÜVYON AKİFERLERDE GERÇEK HASSAS KİRLİLİK TESPİTİ; BATI İRAN'DA KANGAVAR AKİFERİ ÖRNEĞİ / ALLUVIAL AQUIFER INTRINSIC VULNERABILITY ASSESSMENT TO CONTAMINATION USING DRASTIC MODEL BY COMPARISON BETWEEN TWO DIFFERENT WEIGHING METHODS; A CASE STUDY OF KANGAVAR AQUIFER IN THE WEST OF IRAN Atefeh Yeganeh Moghadam, Kamal Taheri, Milad Taheri
13:50-14:10	KESTANBOL JEOTERMAL ALANININ HİDROJEOKİMYASI VE ÇEVRESEL ETKİLERİ / HYDROGEOCHEMISTRY AND ENVIRONMENTAL EFFECTS OF KESTANBOL GEOTHERMAL FIELD Harika Marmara, Deniz Şanlıyüksel Yücel, Süha Özden
14:10-14:30	DOĞU KARADENİZ BÖLGESİNDE ANTROPOSEN VE ANTROPOJENİK KİRLİLİĞİN ARAŞTIRILMASI / INVESTIGATION OF THE ANTHROPOCENE AND ANTHROPOGENIC POLLUTION ON THE EASTERN BLACK SEA REGION, TURKEY Ökmen Sümer, Mustafa Softa, Akın Alak, Joel Q.G. Spencer, Büşra Yerli
14:30-14:50	MARDİN MERKEZ VE İLÇELERİ İÇİN ANROPOJENİK YAYILI KİRLİTİCİ KAYNAKLARINDAN HAYVANSAL KİRLİLİK YÜKÜNÜN BELİRLENMESİ / DETERMINATION OF ANIMAL POLLUTION LOAD FROM ANROPOGENIC DIFFUSE POLLUTANT SOURCES FOR MARDIN CENTRAL AND DISTRICTS Perihan Derin, Ayşegül Demir Yetiş, M. İrfan Yeşilnacar, Recep Yetiş
14:50-15:10	Ara/Break
KUVATERNER ARAŞTIRMALARI / QUATERNARY STUDIES Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Mustafa Softa, Joel Q.G. Spencer	
15:10-15:50	OPTICALLY STIMULATED LUMINESCENCE DATING OF VERY YOUNG SEDIMENTS AND DUSTS Joel Q.G. Spencer (invited speaker)
15:50-16:10	KARADAĞ'IN (BATI TOROSLAR) JEOMORFOLOJİK, KLİMATİK ÖZELLİKLERİ VE KUVATERNER JEOKRONOLOJİSİ / THE GEOMORPHOLOGICAL AND CLIMATICAL CHARACTERISTICS OF KARADAĞ (WESTERN TAURUS) AND ITS QUATERNARY GEOCHRONOLOGY Cihan Bayrakdar, Zeynel Çilgin, Faize Sarış, Onur Altınay, Onur Yasan, Naki Akçar

C SALONU / C HALL

16:10-16:30	<p>DINAR ALPLERİ'NDE 36CL KOZMOJENİK BUZUL JEOKRONOLOJİSİ: BOSNA-HERSEK DAĞLARINDAN İLK SONUÇLAR / <i>COSMOGENIC 36CL GLACIAL GEOCHRONOLOGY OF THE DINARIC ALPS: FIRST RESULTS FROM THE MOUNTAINS OF BOSNIA AND HERZEGOVINA</i></p> <p>M. Akif Sarıkaya, Manja Žebre, Uroš Stepišnik, Cengiz Yıldırım, Attila Çiner</p>
16:30-16:50	<p>KONYA BÖLGESİNDEKİ KUVATERNER YAŞLI KALIŞLARI OLUŞUM MEKANİZMASI VE JEOLJİK ÖNEMİ / <i>THE FORMATION OF THE CALICHE DEPOSITS OF QUATERNARY AGE AND ITS GEOLOGICAL IMPLICATIONS, KONYA REGION, TURKEY</i></p> <p>Swan Alfatlawi, Arif Delikan, Hükmü Orhan, Ülkü Sayın, Ayhan Özmen</p>
16:50-17:10	<p>JEOLJİK, JEOMORFOLOJİK VE OSL YAŞ VERİLERİ İŞİĞİNDE DOĞU PONTİDLERİN AKTİF TEKTONİĞİ / <i>ACTIVE TECTONIC OF THE EASTERN PONTIDES IN THE LIGHT OF THE GEOLOGIC, GEOMORPHOLOGIC AND OSL DATING DATA</i></p> <p>Mustafa Softa, Hasan Sözbilir, Tahir Emre, Joel Q.G. Spencer, Mehmet Turan</p>

D SALONU / D HALL

JEOTERMAL ENERJİ / GEOTHERMAL ENERGY

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Gültekin Tarcan, Mehmet Furkan Şener

09:30-09:50	UNGARAN JEOTERMAL SAHASINDA (ENDONEZYA) OLASI BİR CO ₂ ENJEKSİYONUNUN DENGE VE KİNİTİK MODELLEMESİ / <i>EQUILIBRIUM AND KINETIC MODELING OF A POSSIBLE CO₂ INJECTION IN UNGARAN GEOTHERMAL FIELD, INDONESIA</i> Gagas P. Utomo, Nilgün Güleç
09:50-10:10	İKİ FAZLI AKIŞ KOŞULLARINDA KARBONDİOKSİT-BUHAR ORANI BELİRLEME YÖNTEMLERİ / <i>DETERMINATION METHODS OF CARBON DIOXIDE-STEAM RATIO IN TWO PHASE FLOW CONDITION</i> Taylan Akın
10:10-10:30	JEOTERMAL KUYULARDA AKIŞKANIN JEOKİMYASAL EVRİMİNİN MODELLENMESİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR ENERJİ ÜRETİMİ İÇİN UYGULANMASI / <i>MODELING THE GEOCHEMICAL EVOLUTION OF FLUIDS IN GEOTHERMAL WELLS AND ITS IMPLICATION FOR SUSTAINABLE ENERGY PRODUCTION</i> Taylan Akın, Hulusi Kargı
10:30-10:50	TETİKLENMİŞ DEPREMSELLİK VE JEOTERMAL SİSTEMLER ARASINDAKİ İLİŞKİ: GEDİZ GRABENİ ÖRNEĞİ, BATI ANADOLU, TÜRKİYE / <i>RELATION BETWEEN INDUCED SEISMICITY AND GEOTHERMAL SYSTEMS: A CASE STUDY FROM THE GEDİZ GRABEN, WESTERN ANATOLIA, TURKEY</i> Hüseyin Uytun, Hasan Sözbilir, Alper Baba, Kemal Yıldızdağ, Murat Karaş
10:50-11:10	PERTEK (TUNCELİ, TÜRKİYE) TERMAL SULARININ HİDROJEOKİMYASAL İNCELEMESİ / <i>HYDROGEOCHEMICAL INVESTIGATION OF PERTEK (TUNCELİ, TURKEY) THERMAL WATERS</i> Özlem Öztekin Okan, Tuğbanur Özen Balaban, Taylan Sançar, Ayten Öztüfekçi Önal, Gamze Karvar, Latif Eren
11:10-11:30	AŞAĞI SAKARYA JEOTERMAL ALANININ HİDROJEOKİMYASAL İNCELENMESİ / <i>HYDROGEOCHEMICAL INVESTIGATION OF LOWER SAKARYA GEOTHERMAL AREA</i> Ertan Göllü, Ali Ferhat Bayram
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch

D SALONU / D HALL

HİDROJEOLJİ, SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ / HYDROGEOLOGY, WATER RESOURCES AND THEIR MANAGEMENT

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Mehmet Ekmekçi, Harun Aydın

13:30-13:50	ANTALYA-BOĞAÇAY PROJESİNİN YERALTISULARINA VE KONYAALTI PLAJINA OLASI OLUMSUZ ETKİLERİ / POTENTIAL NEGATIVE IMPACTS OF ANTALYA-BOĞAÇAY PROJECT ON THE GROUNDWATER AND KONYAALTI BEACH Ahmet Apaydın, Ahmet Hamdi Sargin, Ali Keleş, Toros Özbek, Cansu Karadeniz
13:50-14:10	BÜYÜKÇEKMECE GÖL HAVZASI SOĞUCAK KARST AKİFERİNİN KORUMA ALANLARININ BELİRLENMESİ VE YERALTISUYU KALİTESİNİ ETKİLEYEN ANTROPOJENİK BASKILARIN DEĞERLENDİRİLMESİ / DETERMINATION OF PROTECTION AREAS OF SOĞUCAK KARST AQUIFER IN BÜYÜKÇEKMECE LAKE BASIN AND ASSESSMENT OF ANTHROPOGENIC PRESSURES INFLUENCING GROUNDWATER QUALITY İrfan Yolcubal, Ahmet Şener, Ercan Sanğu
14:10-14:30	KUMALAR DAĞI (ŞUHUT-AFYONKARAHİSAR) CİVARINDAKİ SU KAYNAKLARININ SÜRDÜRÜLEBİLİR SU YÖNETİMİ / SUSTAINABLE WATER MANAGEMENT OF SPRINGS IN THE KUMALAR MOUNTAIN SURROUNDING (ŞUHUT-AFYONKARAHİSAR) Fatma Aksever, Ayşen Davraz, Simge Varol
14:30-14:50	KAMU-ÖZEL SEKTÖRDE JEOTERMAL SULARIN YÖNETİMİNİN MEVZUAT BAKIMINDAN İNCELENMESİ VE BAZI ÖNERİLER / INVESTIGATION OF THE MANAGEMENT OF GEOTHERMAL WATERS IN PUBLIC-PRIVATE SECTOR IN TERMS OF LEGISLATION AND SOME RECOMMENDATIONS Perihan Derin, Fatma Çiçek, Merve Çayır, Esra Karaca, Celal Çiftçi, M. İrfan Yeşilnacar
14:50-15:10	Ara/Break
HİDROJEOLJİ, SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ / HYDROGEOLOGY, WATER RESOURCES AND THEIR MANAGEMENT	
OTURUM 2 / SESSION 2	
Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:	
Hasan Yazıcıgil, Müfit Şefik Doğdu	
15:10-15:30	VAN OVASI YÜZEY VE YERALTISULARINDA ARSENİK KİRLİLİĞİNİN BELİRLENMESİ / DETERMINATION OF ARSENIC POLLUTION IN SURFACE AND GROUNDWATER OF VAN PLAIN Harun Aydın, Abdulaziz Kurt

D SALONU / D HALL

15:30-15:50	ARSENİK KİRLİLİĞİ BAKIMINDAN HARRAN OVASI YERALTISUYUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ / <i>ASSESSMENT OF HARRAN PLAIN'S GROUNDWATER IN TERMS OF ARSENIC CONTAMINATION</i> Pelin Yapıcıoğlu, Perihan Derin, M. İrfan Yeşilnacar
15:50-16:10	BAFA GÖLÜ'NÜN HİDROJEOLOJİK İNCELENMESİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR KAYNAK YÖNETİMİ / <i>HYDROGEOLOGICAL INVESTIGATION AND SUSTAINABLE RESOURCE MANAGEMENT OF LAKE BAFA</i> Anıl Küçüksümbül, Gültekin Tarcan
16:10-16:30	MERSİN İLİNDE SÜREKLİ AKAN AKARSULARIN HİDROKİMYASAL ÖZELLİKLERİ / <i>HYDROCHEMICAL PROPERTIES OF THE PERENNIAL STREAMS IN THE MERSIN PROVINCE</i> Ümit Yıldırım, Cüneyt Güler, Mehmet Ali Kurt
16:30-16:50	YERALTISUYUNDAN KAYNAKLANAN N ₂ O EMİSYONU: HARRAN OVASI ÖRNEĞİ / <i>N₂O EMISSIONS FROM GROUNDWATER: A CASE STUDY FROM HARRAN PLAIN</i> Pelin Yapıcıoğlu, Perihan Derin, M. İrfan Yeşilnacar

E SALONU / E HALL

USTALAR OTURUMU / MASTER SESSION

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:
Ayhan Kösebalaban, Ali Çakmaköglü

10:00-10:30	BİTLİS MASİFİ, AVNİK-BİNGÖL APATİTLİ MAGNETİT YATAKLARININ JEOLJİK ETÜT, ARAŞTIRMA VE İŞLETME AŞAMALARI / STAGES OF GEOLOGICAL PROSPECTION AND MINING OPERATION OF THE APATITE BEARING MAGNETITE ORES IN AVNİK-BİNGÖL, BITLİS MASSİF Burhan Erdoğan
10:30- 11:00	MESLEK HAYATIMDAN AKILDA KALANLAR / MEMORIES FROM MY PROFESSIONAL LIFE Güler Taner
11:00-11:30	MESLEK YAŞAMIMDAN ANILAR / THE PROFESSIONAL LIFE OF PROF. DR. MEHMET AYAN Mehmet Ayan
11:30-12:00	AVRUPAMÜHENDİSLİK BİRLİKLERİ FEDERASYONU (FEANI) VE AVRUPA JEOLJİK FEDERASYONU (EFG) / EUROPEAN FEDERATION OF NATIONAL ENGINEERING ASSOCIATIONS (FEANI) AND EUROPEAN FEDERATION OF GEOLOGIST (EFG) Aydın Aras
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
DOĞA KAYNAKLI AFETLER VE AFET YÖNETİMİ / NATURAL DISASTERS and DISASTER MANAGEMENT	
Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Şükrü Ersoy, Bülent Özmen	
13:30-14:10	AFETE DİRENÇLİ KENTLER / DISASTER RESILIENT CITIES Nilgün Okay (Key note speaker)
14:10-14:30	DEPREM SONRASI HALKIN TOPLANMA ALANLARININ SİSMİK KAYNAĞA YAKINLIK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ, İZMİR KENTİ ÖRNEĞİ / EVALUATION OF THE GATHERING AREA WITH RESPECT TO CLOSENESS TO SEISMIC SOURCE, THE CITY OF İZMİR AS AN EXAMPLE Hilmi Evren Erdin, Hasan Sözbilir
14:30-14:50	SERDİVAN DERESİ (SAKARYA) HAVZASININ TAŞKIN RİSK ALANININ CBS İLE BELİRLENMESİ / RISK ANALYSIS OF SERDIVAN RIVER CATCHMENT, SAKARYA Ali Osman Kamuş, M. Korhan Erturaç
14:50-15:10	PERŞEMBE (ORDU) BÖLGESİNDE MAKSİMUM ENTROPİ YÖNTEMİ İLE AKMA TÜRÜ HEYELAN DUYARLILIK DEĞERLENDİRİLMESİ / FLOW TYPE LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY ASSESSMENTS OF PERŞEMBE (ORDU) REGION USING MAXIMUM ENTROPY METHOD Tolga Çan
15:10-15:30	ÇİFT BÜKÜM TEL ÜRÜNLER İLE AFET ÖNLEME ÇÖZÜMLERİ VE UYGULAMALARI / DISASTER PREVENTION SOLUTIONS AND APPLICATIONS USING DOUBLE TWIST WIRE MESH PRODUCTS Hakan Özçelik, Recep Kılıç

A SALONU / A HALL

KENT JEOLJİSİ / URBAN GEOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Halil Kumsar, Yılmaz Mahmutoğlu

09:30-09:50	YER DEĞİŞTİR(MEY)EN KENT: PALU / (UN) RELOCATED CITY: PALU Fuat Şaroğlu, Anıl Ardahanlıoğlu, Efe Demirci, Ahmet Doğan (Key note speaker)
09:50-10:10	AKSARAY BÖLGESİNDE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE JEOLJİK VERİLER KULLANILARAK YERLEŞİM UYGUNLUĞUNUN BELİRLENMESİ / DETERMINING SETTLEMENT SUITABILITY USING GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS AND GEOLOGICAL DATA IN AKSARAY REGION, TURKEY M. Murat Kavurmacı
10:10-10:30	YENİ ZİGANA TÜNELİ'NİN ULAŞIMA KATKILARI / CONTRIBUTIONS TO TRANSPORTATION OF NEW ZIGANA TUNNEL'S Neşe Kılıç, Aytuna Sayın
10:30-10:50	FAYLAR ÜZERİNDEKİ KENT HAYATI / URBAN LIFE ON FAULTS Çağdaş Coşkun
10:50-11:10	Ara/Break

KENT JEOLJİSİ / URBAN GEOLOGY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Remzi Karagüzel, Bahattin Murat Demir

11:10-11:30	BATI ANADOLU KENTLERİNDE SON YILLARDA MEYDANA GELEN ASİSMİK YÜZEY DEFORMASYONLARININ YERLEŞİME UYGUNLUK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ / EVALUATION OF RECENT ASEISMIC SURFACE DEFORMATIONS IN TERMS OF LAND SUITABILITY FOR SETTLEMENTS IN WESTERN ANATOLIA Çağlar Özkaymak, Hasan Sözbilir, İbrahim Tiryakioğlu
11:30-11:50	KURULUŞ YERİ AÇISINDAN DİYARBAKIR KENTİNİN SİTÜASYONU VE JEOLJİ-JEOMORFOLOJİ İLİŞKİLERİ / SITUATION OF DIYARBAKIR IN TERMS OF LOCATION THE CITY AND RELATIONSHIP WITH GEOLOGICAL-GEOMORPHOLOGICAL CONTEXT Sabri Karadoğan
11:50-12:10	SİLLYON ANTİK KENT ALANINDAKİ (ANTALYA) KÜTLE HAREKETLERİNE NEDEN OLAN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ / INVESTIGATION OF FACTORS AFFECTED SLOPE FAILURES IN SİLLYON ANTIQUE CITY AREA (ANTALYA) Halil Kumsar, Murat Taşkıran, Kouki Horiuchi

A SALONU / A HALL

12:10-12:30	<p>İSTANBUL-BEYLİKDÜZÜ, GÜRPINAR BÖLGESİ KIYI KESİMİNDE GÖRÜLEN HEYELANLARIN (PEKMEZ, GÖLYAKA VE FENER) KENT JEOLJİSİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRMESİ / <i>URBAN GEOLOGICAL EVALUATIONS OF ISTANBUL-BEYLİKDÜZÜ, GURPINAR REGION COASTAL AREA LANDSLIDES (FENER, GÖLYAKA, PEKMEZ)</i></p> <p>Gülçin Türkkan Karaoğlu, Anıl Sarıcan Delibay, Gürkan Akgün, Remzi Karagüzel, Yılmaz Mahmutoğlu, Gökhan Şans</p>
12:30-13:30	<p>Öğle Yemeği/Lunch</p>
<p>KENT JEOLJİSİ / URBAN GEOLOGY OTURUM 3 / SESSION 3</p> <p>Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Atiye Tuğrul, Gülçin Türkkan Karaoğlu</p>	
13:30-13:50	<p>KENTSEL ALANDA TÜNEL KAZILARINA BAĞLI GELİŞEN YÜZEY DEFORMASYONLARI / <i>SURFACE DEFORMATIONS INDUCED BY THE TUNNELING ACTIVITIES IN URBAN AREA</i></p> <p>Candaş TOPAL</p>
13:50-14:10	<p>KENTSEL PLANLAMADA JEOKİMYASAL UNSURLARIN ÖNEMİ / <i>THE IMPORTANCE OF GEOCHEMICAL COMPONENTS IN URBAN PLANNING</i></p> <p>Sabah Yılmaz Şahin, Yüksel Örgün Tutay, Namık Aysal</p>
14:10-14:30	<p>KENTSEL ALANLARDAYERALTIKAZILARINDANKAYNAKLANANOTURMA SORUNU: ESENLER-İKİTELLİ METRO HATTI ÖRNEĞİ / <i>UNDERGROUND EXCAVATION INDUCED SETTLEMENT PROBLEM IN URBAN AREAS: A CASE STUDY IN ESENLER-İKİTELLİ SUBWAY LINE</i></p> <p>Savaş Demir, Yılmaz Mahmutoğlu</p>
14:50-15:10	<p>Ara/Break</p>
<p>KENT JEOLJİSİ PANELİ / URBAN GEOLOGY PANEL</p>	
15:30-17:30	<p>Yerleşime Uygunluk ve Kentsel Dönüşüm / <i>Availability to Settlement and Urban Transformation</i></p> <p>Doğal kaynak Yönetimi ve Kentleşme / <i>Management of Natural Resource and Urbanization</i></p> <p>MODERATÖR</p> <p>Bahattin Murat Demir - Çevre ve Şehircilik Bakanlığı</p> <p>PANELİSTLER</p> <p>Orhan Sarıaltun - TMMOB -Şehir Plancıları Odası Başkanı</p> <p>Alim Murathan - TMMOB-Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir Şube Başkanı</p> <p>Prof. Dr. Halil Kumsar - Pamukkale Üniversitesi-Jeoloji Mühendisliği</p> <p>Doç. Dr. Şule Tüdeş - Gazi Üniversitesi Mimarlık Fakültesi</p> <p>Prof. Dr. Nilgün Okay - İTÜ - Jeoloji Mühendisliği Bölümü</p>

B SALONU / B HALL

PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFI / PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Bilal Sarı, Aslı Karabaşoğlu

09:30-09:50	KÖSRELİKKIZIĞI (BAĞLUM/ANKARA) ÇEVRESİNDE GÖZLENEN PLİYENSBAHİYEN YAŞLI "AMMONİTİKO ROSSO FASİYESİ" OSTRAKODA TOPLULUĞU / OSTRACODA ASSEMBLAGE OF PLEIENSBACHIAN AGED "AMMONITICO ROSSO FACIES" AROUND OF KÖSRELİKKIZIĞI (BAGLUM/ANKARA) Banu Korkmaz, Cemal Tunoğlu
09:50-10:10	KOCAELİ YARIMADASI' NDAKİ GEÇ ERKEN-ERKEN ORTA TRİYAS DENİZEL BALLIKAYA FORMASYONU'NDAKİ YEREL BİR KARASALLAŞMA, KB TÜRKİYE / A LOCAL EMERSION WITHIN THE LATE EARLY-EARLY MIDDLE TRIASSIC MARINE BALLIKAYA FORMATION IN THE KOCAELI PENINSULA OF NW TURKEY Kübra Okur
10:10-10:30	YARALIGÖZ GRUBU (İNALTI KİREÇTAŞI FORMASYONU) 'NUN (KASTAMONU) JURA MİKROPALAEONTOLOJİSİNE AİT İLK BULGULAR / INITIAL FINDINGS OF JURASSIC MICROPLAEONTOLOGY OF YARALIGÖZ GROUP (İNALTI LIMESTONE FORMATION) (KASTAMONU) Tuğçe Ayşe Kuzu, Aslı Karabaşoğlu
10:30-10:50	KONİFORM KONODONT ELEMENTLERİNİN İŞLEVSELLİK ANALİZİ: 2 VE 3 BOYUTLU SONLU ELEMANLAR MODELLEMESİ / FUNCTIONAL ANALYSIS OF CONIFORM CONODONT ELEMENTS: 2D AND 3D FINITE ELEMENT MODELLING Ayşe Atakul-Özdemir, Giannis Kesidis, Duncan Murdock, Ivan Sansom, Emily Rayfield, Philip Donoghue
10:50-11:10	Ara/Break
PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFI / PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY	
OTURUM 2 / SESSION 2	
Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:	
Atike Nazik, Sevinç Özkan Altner	
11:10-11:30	GEYİK DAĞI ALANI (ORTA TOROSLAR) SENOMANIYEN KİREÇTAŞLARI: YENİ PALEONTOLOJİK BULGULAR (RUDİST, ORBİTOLİNİD, GASTROPOD) / CENOMANIAN LIMESTONES OF THE GEYİK DAĞI AREA (CENTRAL TAURIDES): NEW PALEONTOLOGIC DATA (RUDIST, ORBITOLINID, GASTROPOD) Sacit Özer, Kemal Taslı, İzzet Hoşgör, Hasan Hüseyin Kahrıman

B SALONU / B HALL

11:30-11:50	BATI ANADOLU TURONİYEN RUDİST FAUNASI: ANATOLİD-TORİDLER'DEKİ PALEOBİYOĞRAFİK ÖNEMİ / <i>TURONIAN RUDIST FAUNA OF THE WESTERN ANATOLIA: ITS PALAEOBIOGEOGRAPHIC IMPORTANCE IN THE ANATOLIDE-TAURIDES</i> Sacit Özer
11:50-12:10	GÖYNÜK HAVZASI'NDA (KUZEYBATI ANADOLU, TÜRKİYE) PLANKTONİK FORAMİNİFERLERİN KRETASE/PALEOJEN SINIRI VE SONRASINDAKİ ORTAMSAL KOŞULLARA TEPKİLERİ / <i>RESPONSES OF THE PLANKTONIC FORAMINIFERA TO ENVIRONMENTAL CONDITIONS ACROSS THE CRETACEOUS/PALEOGENE BOUNDARY INTERVAL IN THE GÖYNÜK BASIN, NORTHWEST ANATOLIA, TURKEY</i> Rengin Özder, Sevinç Özkan Altıner, Fatma Toksoy Köksal, Ulaş Aşvar
12:10-12:30	SAYDERE-ADIYAMAN ALANINDA (GD ANADOLU) KARABABA VE KARABOĞAZ FORMASYONLARINA İLİŞKİN ÖN ÇALIŞMA: YENİ PALEONTOLOJİK VE STRATİGRAFİK BULGULAR / <i>A PRELIMINARY STUDY ON THE KARABABA AND KARABOĞAZ FORMATIONS IN THE SAYDERE-ADIYAMAN AREA (SE ANATOLIA): NEW PALEONTOLOGIC AND STRATIGRAPHIC DATA</i> Sacit Özer, İsmail Ömer Yılmaz, İzzet Hoşgör, Oğuz Mülayım
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFI / PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY OTURUM 3 / SESSION 3 Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Sacit Özer, Sevinç Kapan	
13:30-13:50	NEMKOVELLA DAGUİNİ'NİN (NEUMANN, 1958) UMMAN (ARAP YARIMADASI) VE MEGHALAYA (HİNDİSTAN) DAKİ ORTA-ÜST EOSEN BİRİMLERİNDE İLK KAYDI VE TETİS ÖLÇEĞİNDE KORELASYON VE PALEOBİYOĞRAFYA AÇISINDAN ÖNEMİ / <i>THE FIRST RECORD OF NEMKOVELLA DAGUINI (NEUMANN, 1958) FROM THE MIDDLE-UPPER EOCENE OF OMAN (ARABIAN PENINSULA) AND MEGHALAYA (INDIAN SUBCONTINENT) AND ITS SIGNIFICANCE IN TETHYAN CORRELATIONS AND PALEOBIOGEOGRAPHY</i> Sadıkcan Erbay, Ercan Özcan, İftikhar Ahmed Abbasi, Christer Dominique Pereira, Levent Sina Erkızan, Sibel Kaygılı
13:50-14:10	CİCİLER FORMASYONU ORTHOPHRAGMİNİDLERİ (MEKECE, PAMUKOVA, KB TÜRKİYE): REVİZE YAŞ VE BULGULARIN STRATİGRAFİK ÖNEMİ / <i>ORTHOPHRAGMINIDS FROM THE CİCİLER FORMATION: A REVISED AGE AND ITS SIGNIFICANCE FOR THE EOCENE STRATIGRAPHY IN PAMUKOVA-GEYVE REGION (MEKECE, PAMUKOVA, NW TURKEY)</i> Levent S. Erkızan, Ali Osman Yücel, Sadıkcan Erbay, Ercan Özcan, Aral I. Okay

B SALONU / B HALL

14:10-14:30	FORAMİNİFER, BACULOGYPSİNA SULAIMANENSIS N. GEN., N. SP.'İN TANIMI: GÜNCEL BACULOGYPSİNİD FORAMİNİFERLERİN KÖKENİ Mİ? / BACULOGYPSINA SULAIMANENSIS N. SP. (CALCARINIDAE) FROM THE PRIABONIAN OF SULAIMAN RANGE, PAKISTAN: AN ANCESTRY FOR THE RECENT BACULOGYPSINIDS? Ercan Özcan, Johann Hohenegger, Ali Osman Yücel, Sibel Kaygılı, Nowrad Ali, Muhammad Hanif
14:30-14:50	BİGA YARIMADASI KUZEYİ'NDE GÖZLENEN FIÇITEPE FORMASYONU'NUN STRATİGRAFİK KONUMU VE PALEOORTAMSAL ÖZELLİKLERİNİN MOLLUSK FAUNASI İLE YENİDEN YORUMLANMASI / STRATIGRAPHICAL AND PALEOENVIRONMENTAL REINTERPRETATIONS WITH MOLLUSCA FAUNA OF FIÇITEPE FORMATION LOCATED NORTH OF BIGA PENINSULA Birben Gürsoy, Sevinç Kapan
14:50-15:10	Ara/Break
PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFI / PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY OTURUM 4 / SESSION 4 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Ercan Özcan, Serdar Mayda	
15:10-15:30	YENİPAZAR (BİLECİK) HAVZASINDA GEÇ OLİGOSEN BULGULARI / LATE OLIGOCENE FINDINGS IN THE YENİPAZAR (BILECİK) BASIN Elif Apaydin Poşluk, Sevinç Kapan, Hayrettin Koral, Birben Gürsoy
15:30-15:50	ANADOLU ERKEN MİYOSEN BÖCEKÇİLLERİ (INSECTİVORA): ESKİ BİR HİKAYE - YENİ BULGULAR / THE INSECTIVORES FROM THE EARLY MIOCENE OF ANATOLIA; NEW FINDS TO AN OLD STORY Lars W. van den Hoek Ostende, Serdar Mayda, Tanju Kaya, Melike Bilgin, Peter Joniak, Pablo Pelaez-Campomanes
15:50-16:10	DATÇA YARIMADASINDA PLİYO-PLEYİSTOSEN DENİZEL VE KARASAL PALEOORTAMLAR: İLKSEL GÖZLEMLER / PLIO-PLEISTOCENE MARINE AND TERRESTRIAL PALEOENVIRONMENTS OF DATÇA PENINSULA: PRELIMINARY OBSERVATIONS Fatih Seçkin Şiş, Meryem Dilan İnce, Levent Tosun, Ökmen Sümer, Çağlar Özkaymak, Marius Stoica, Bora Uzel, Cor Langereis, Nuretdin Kaymakçı
16:10-16:30	SAROS KÖRFEZİ DOĞUSUNDAKİ KIYI ALANLARINDA TARİHSEL FIRTINA DALGALARININ İZLERİ / TRACES OF HISTORICAL STORM WAVES IN THE EASTERN COASTS OF THE GULF OF SAROS Engin Meriç, Yıldız Altınok, Bedri Alpar, Atike Nazik, Niyazi Avşar, M. Baki Yokeş, Nafiye G. Kiyak
19.30	Geleneksel Jeoloji Yemeği / Traditional Geology Banquet The Green Park Otel

C SALONU / C HALL

BÖLGESEL JEOLJİ / REGIONAL GEOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Bora Rojay, Mehmet Keskin

09:30-09:50	AKDAĞ – TEKMAN METAMORFİTLERİNİN (ERZURUM) JEOLJİSİ VE DOĞU ANADOLU’NUN GEÇ KRETASE EVRİMİNDEKİ BÖLGESEL ÖNEMİ / <i>GEOLOGY OF THE AKDAĞ-TEKMAN METAMORPHICS (ERZURUM) AND ITS IMPLICATIONS FOR LATE CRETACEOUS EVOLUTION OF EASTERN ANATOLIA</i> Osman Candan, Gültekin Topuz, Ali Yılmaz, Thomas Zack, Sarah Sherlock
09:50-10:10	DOĞU ANADOLU PLATOSUNDA ERKEN MİYOSEN’DE YÜKSEK K’LU KALK-ALKALEN GRANİT OLUŞUMU (TAŞLIÇAY SOKULUMU) / <i>HIGH-K CALC-ALKALINE GRANITE GENESIS IN THE EAST ANATOLIAN PLATEAU DURING EARLY MIOCENE TIME (THE TAŞLIÇAY INTRUSION)</i> Gültekin Topuz, Osman Candan, Thomas Zack, Fukun Chen, Qiu-Li Li
10:10-10:30	ANADOLU’NUN YÜKSELMESİ: BİYOSTRATİGRAFİK VE TERMOKRONOLOJİK VERİLER / <i>THE UPLIFT OF ANATOLIA: BIOSTRATIGRAPHIC AND THERMOCHRONOLOGICAL DATA</i> Aral I. Okay, Massimiliano Zattin, Ercan Özcan, and Gürsel Sunal
10:30-10:50	İSTANBUL ZONUNUN KUZEYDOĞUSUNA AİT ÇOK FAZLI DEFORMASYON KAYITLARI: DÜŞÜK SICAKLIK TERMOKRONOLOJİ VERİLERİ / <i>RECORDS OF MULTIPLE DEFORMATION PHASES PRESERVED IN THE NORTHEASTERN PART OF THE ISTANBUL ZONE: REVEALED BY LOW-TEMPERATURE THERMOCHRONOLOGY</i> Remziye Akdoğan, Aral I. Okay, István Dunkl
10:50-11:10	Ara/Break

BÖLGESEL JEOLJİ / REGIONAL GEOLOGY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Aral Okay, Erman Özsayın

11:10-11:30	MİYOSEN ÖNCESİ SİVAS HAVZASI’NIN KUZEY KENARI: İŞHANI FORMASYONU / <i>THE PRE-MIOCENE NORTHERN MARGIN OF THE SIVAS BASIN: THE İŞHANI FORMATION</i> André Poisson, Aynur Hakyemez, Kaan Şevki Kavak, Charlotte Ribes, Nazire Özgen-Erdem
11:30-11:50	TUZ TEKTONİĞİNE AİT YENİ BULGULARLA SİVAS HAVZASI’NIN ORTA KESİMİNİN JEOLJİSİ / <i>GEOLOGY OF THE CENTRAL SIVAS BASIN WITH NEW FINDINGS FROM SALT TECTONICS</i> Etienne Legeay, Alexandre Pichat, Charlie Kergaravat, Charlotte Ribes, Jean-Paul Callot, Jean-Claude Ringenbach, Cédric Bonnel, Guilhem Hoareau, André Poisson, Geoffroy Mohn, Phillipe Crumeyrolle, Kaan Şevki Kavak and Haluk Temiz

C SALONU / C HALL

11:50-12:10	ESKİŞEHİR GÜNEYİNİN SONDAJ VERİLERİ ÜZERİNDEN STRATİGRAFİK YORUMU / <i>INTERPRETATION OF STRATIGRAPHY OF SOUTHERN ESKİŞEHİR ACCORDING TO DRILL-HOLE DATA</i> Coşkun Güneş, Emrah Pekkan, Muammer Tün
12:10-12:30	PLİYO-KUVATERNER DÖNEMİNDE GEDİZ-ALAŞEHİR GRABENİNİN KKD-GGB'DAN KD-GB'YA DEĞİŞEN GENİŞLEMELİ TEKTONİĞİ / <i>PLIO-QUATERNARY NNE-SSW TO NE-SW DIRECTED EXTENSIONAL TECTONICS IN GEDİZ-ALAŞEHİR GRABEN (AEGEAN REGION)</i> Bora Rojaj, Cengiz Demirci, Vedat Toprak
12:30-13:30	Öğle Yemeği / Lunch
OFİYOLİT VE MELANJ / OPHIOLITE AND MELANGE Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Osman Parlak, Alastair Robertson	
13:30-14:10	OFİYOLİTLERLE İLİŞKİLİ MELANJLAR VE TÜRKİYE JEOLJİSİNDEKİ ROLÜ / <i>OPHIOLITE-RELATED MÉLANGES AND THEIR ROLE IN TURKISH GEOLOGY</i> Alastair H.F. Robertson, Osman Parlak, Timur Ustaömer (invited speaker)
14:10-14:30	LİKYA OFİYOLİTLERİNDE İZOLE DAYKLARIN VE METAMORFİK DİLİMİN U-PB VE AR-AR JEOKRONOLOJİSİ, GB TÜRKİYE / <i>U-PB AND AR-AR GEOCHRONOLOGY OF ISOLATED DYKES AND METAMORPHIC SOLE FROM THE LYCIAN OPHIOLITES, SW TURKEY</i> Osman Parlak, István Dunkl, Albrecht von Quadt, Fatih Karaoğlan, Timothy M. Kusky, Chao Zhang, Lu Wang, Jürgen Koepke, Zeki Billor, Willis E. Hames, Emrah Şimşek, Gökçe Şimşek, Tuğçe Şimşek, Selena Ezgi Öztürk
14:30-14:50	ATALAN KÖYÜ PERİDOTİTLERİNİN JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ (VAN-DOĞU ANADOLU) / <i>GEOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF PERIDOTITES FROM ATALAN VILLAGE (VAN-EASTERN ANATOLIA)</i> Tijen Üner, F. Nazlı İlikçi
14:50-15:10	TEKİROVA (ANTALYA) OFİYOLİTİ VE METAMORFİK DİLİM KAYALARININ U-PB VE AR-AR JEOKRONOLOJİSİ, G TÜRKİYE: EŞ ZAMANLI OKYANUS İÇİ YİTİM VE METAMORFİK DİLİM OLUŞUMUNA AİT VERİLER / <i>U-PB AND AR-AR GEOCHRONOLOGY OF TEKİROVA (ANTALYA) OPHIOLITE AND METAMORPHIC SOLE ROCKS, S TURKEY: EVIDENCE FOR CONTEMPORANEOUS SUBDUCTION INITIATION AND METAMORPHIC SOLE FORMATION</i> Osman Parlak, István Dunkl, Albrecht von Quadt, Fatih Karaoğlan, Timothy M. Kusky, Chao Zhang, Lu Wang, Jürgen Koepke, Zeki Billor, Willis E. Hames, Emrah Şimşek, Gökçe Şimşek, Tuğçe Şimşek, Selena Ezgi Öztürk
19.30	Geleneksel Jeoloji Yemeği / <i>Traditional Geology Banquet</i> The Green Park Otel

D SALONU / D HALL

SONDAJ YÖNTEMLERİ VE TEKNOLOJİLERİ / DRILLING METHODS AND TECHNOLOGY

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Celalettin Şimşek, Mehmet Ruhi Akçıl

09:30-09:50	JEOTERMAL ENERJİ KUYU SONDAJLARI / <i>GEOTHERMAL ENERGY DRILLING</i> Celalettin Şimşek, Niyazi Aksoy
09:50-10:10	OFFSHORE SONDAJ PLATFORMLARI / <i>OFFSHORE DRILLING PLATFORMS</i> Özgür Özgüç
10:10-10:30	ŞEHİR İÇİ SONDAJLARDA SONİK VİBRASYON TEKNİĞİNİN SAĞLADIĞI AVANTAJLAR / <i>ADVANTAGES OF SONIC VIBRATION TECHNIQUE IN URBAN DRILLING</i> Caner Tükel, A. Kadir Şen
10:30-10:50	KAROTLU SONDAJ METHODU İLE AÇILAN KUYULARDA KULLANILAN SONDAJ SIVISI VE TESTLERİ / <i>DRILLING FLUID AND TESTS USED IN CORE DRILLING METHOD</i> Semih Zaman
10:50-11:10	Ara/Break

JEOFİZİK YÖNTEMLER VE JEOLÖJİK UYGULAMALARI / GEOPHYSICAL METHODS AND GEOLOGICAL APPLICATIONS

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Neslihan Ocakoğlu Göktaşan, Turgay İşseven

11:10-11:30	SAHAYA ÖZGÜN SİSMİK TEHLİKE ANALİZİ ÇALIŞMALARININ ÖNEMİ: İZMİR/GÜRÇEŞME ÖRNEĞİ / <i>IMPORTANCE OF IN-SITU SEISMIC RISK ANALYSIS: CASE STUDY OF İZMİR/GÜRÇEŞME</i> Mustafa Akgün, Özkan Cevdet Özdağ, Hasan Sözbilir, Mehmet Utku
11:30-11:50	İZNİK GÖLÜ'NDEKİ TEKTONİK YAPININ MANYETİK ANOMALİLER İLE ÖN DEĞERLENDİRMESİ / <i>PRELIMINARY ASSESMENT OF TECTONIC STRUCTURES IN İZNIK LAKE WITH MAGNETIC ANOMALIES</i> Gülten Aktaş, Z. Mümtaz Hisarlı
11:50-12:10	MANİSA KÖPRÜBAŞI DEMİRKÖPRÜ BARAJI KUZEYDOĞU BÖLGESİ MANYETİK HARİTASININ YORUMLANMASI VE SINIR SAPTAMA YÖNTEMİYLE OLASI FAYLARIN BELİRLENMESİ / <i>MANISA KOPRUBASI DEMİRKÖPRU DAM NORTHEAST REGION MAGNETIC MAP INTERPRETATION AND DETERMINATION OF POSSIBLE FAULTS WITH BOUNDARY METHOD</i> Fethi Ahmet Yüksel, Hazel Deniz Toktay, Davut Aydoğan
12:10-12:30	KOMUT DİZİSİNE DAYALI SINIR ANALİZİ PAKET PROGRAMI: GRAVEDGER / <i>COMMAND SEQUENCE BASED BOUNDARY ANALYSIS TOOLBOX: GRAVEDGER</i> Nedim Gökhan Aydın, Turgay İşseven

D SALONU / D HALL

12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
<p>JEODEZİ / GEODESY OTURUM 1 / SESSION 1 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Haluk Özener, İbrahim Tiryakioğlu</p>	
13:30-13:50	<p>YERDEĞİŞTİRME TABANLI DEPREM ANALİZLERİ / <i>DISPLACEMENT BASED EARTHQUAKE ANALYSIS</i> Recai Feyiz Kartal, Murat Doruk Şentürk, Filiz Tuba Kadırioğlu, Eren Tepeuğur, Bahadır Aktuğ</p>
13:50-14:10	<p>SİSMOJEODEZİK DEPREM ERKEN UYARI SİSTEMLERİ / <i>SEISMOGEODETTIC EARTHQUAKE EARLY WARNING SYSTEMS</i> Murat Doruk Şentürk, Bahadır Aktuğ</p>
14:10-14:30	<p>ÇOKLU-GNSS HASSAS NOKTA KONUMLAMADA (PPP) UYARLI ROBUST KALMAN FİLTRESİKULLANIMI / <i>EMPLOYMENT OF ADAPTIVE ROBUST KALMAN FILTERING FOR MULTI-GNSS PRECISE POINT POSITIONING (PPP)</i> Berkay Bahadır, Metin Nohutcu</p>
14:30-14:50	<p>YER DÖNME PARAMETRELERİ'NİN OKYANUS GELGİTLERİ KAYNAKLI GÜNİÇİ DEĞİŞİMLERİNİN VLBI İLE İZLENMESİ / <i>MONITORING SUBDIURNAL VARIATIONS OF EARTH ROTATION PARAMETERS CAUSED BY OCEAN TIDES WITH VLBI</i> Mehmet Fikret Öcal, Kamil Teke</p>
14:50-15:10	Ara/Break
<p>JEODEZİ / GEODESY OTURUM 2 / SESSION 2 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Bahadır Aktuğ, Fatih Poyraz</p>	
15:10-15:30	<p>MARMARA SİSMİK BOŞLUĞUNUN SİSMO-JEODEZİK YÖNTEMLERLE İZLENMESİ / <i>SEISMO-GEODETTIC MONITORING OF THE MARMARA SEISMIC GAP</i> Haluk Özener, Fatih Bulut, Aslı Doğru, Bahadır Aktuğ, Cenk Yaltrak (Key note speaker)</p>
15:30-15:50	<p>BANAZ FAYI'NIN GÜNCEL TEKTONİK HAREKETLERİNİN GNSS ÖLÇÜLERİ İLE BELİRLENMESİ / <i>DETERMINATION OF THE CURRENT TECTONIC MOVEMENTS IN THE BANAZ FAULT WITH GNSS OBSERVATIONS</i> İbrahim Tiryakioğlu, Mehmet Öztürk, Mehmet Ali Uğur, Çağlar Özkaymak</p>

D SALONU / D HALL

15:50-16:10	KUZAY ANADOLU FAYI (KAF) İSMETPAŞA VE DESTEK SEGMENTLERİ BOYUNCA GÖZLENEN AŞİSMİK KRİP HAREKETLERİNİN İZLENMESİ / MONITORING THE ASEISMIC CREEP MOVEMENTS IN THE ISMETPASA AND DESTEK SEGMENTS OF THE NORTH ANATOLIAN FAULT (NAF) Mehmet Nurullah Alkan, Hasan Hakan Yavaşoğlu
16:10-16:30	GEDİZ GRABENİNDEKİ TEKTONİK HARKETLERİN SBAS (SMALL BASLINE) INSAR YÖNTEMİ İLE İNCELENMESİ / INVESTIGATION OF TECTONIC MOVEMENTS IN GEDİZ GRABEN BY SBAS (SMALL BASLINE) INSAR METHOD Fatih Poyraz, Kemal Özgür Hastaoğlu
16:30-16:50	DİNAMİK KOŞULLAR ALTINDA FARKLI ZEMİN YAPILARINDA OLUŞACAK KAYMA-GERİLME DAVRANIŞLARININ JEODEZİK ÇALIŞMALARDAKİ ÖNEMİ / COMPARISON OF SHEAR-STRESS BEHAVIOR ON THE SYNTHETIC MODELS OF DIFFERENT SOIL STRUCTURE UNDER DYNAMIC CONDITIONS BY USING FINITE ELEMENT METHOD ANALYSIS Mustafa Akgün, Ahmet Turan Arslan, Hasan Sözbilir, Bayram Kahraman, Özkancevdet Özdağ
19.30	Geleneksel Jeoloji Yemeği / Traditional Geology Banquet The Green Park Otel

E SALONU / E HALL

UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ / REMOTE SENSING AND GIS

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Can Ayday, Bekir Taner San

10:30-11:10	TAŞINMAZ DEĞER HARİTALARININ COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ İLE ÜRETİLMESİ: ÇANAKKALE ÖRNEĞİ / PRODUCTION OF IMMOVABLE VALUE MAPS USING GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS: A CASE STUDY, ÇANAKKALE Müge Özgüven, Ramazan Cüneyt Erenoğlu
11:10-11:30	DENİZLİ KENT MERKEZİ ARAZİ KULLANIM DEĞİŞİMİNİN SPEKTRAL AÇI HARİTALAMA YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ VE YERBİLİM VERİLERİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ / LAND USE/COVER CHANGE DETECTION IN DENİZLİ DOWNTOWN USING SPECTRAL ANGLE MAPPER METHOD AND EVALUATION WITH GEOSCIENCE DATA Tolga Çan, Mamadou Traore, Senem Tekin, Halil Kumsar
11:30-11:50	GRACE UYDU VERİLERİ İLE TÜRKİYE'NİN UZUN DÖNEMLİ SU KÜTLE DEĞİŞİMİNİN İNCELENMESİ / INVESTIGATION OF LONG-TERM CHANGES OF TURKEY'S WATER MASS WITH GRACE SATELLITE DATA M. Halis Saka, Yosun Özlem Yapar
11:50-12:10	YEREL YÖNETİMLERDE CBS TABANLI JEOLJİ UYGULAMALARI / GIS BASED GEOLOGY APPLICATIONS IN LOCAL GOVERNMENTS Demet Över, Musa Eskiocak
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch

UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ / REMOTE SENSING AND GIS

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Tolga Çan, Kaan Şevki Kavak

13:30-13:50	SAMSUN İLİ HEYELAN DUYARLILIK ANALİZİ SONRASI MEYDANA GELEN HEYELANLARIN ANALİZ SONUÇLARIYLA KARŞILAŞTIRILMASI / COMPARISON BETWEEN LANDSLIDE SENSITIVITY ANALYSIS RESULTS AND THE LANDSLIDES THAT HAPPENED AFTER LANDSLIDE SENSITIVITY ANALYSIS IN SAMSUN Emre Çoşkunlu, Aytek Ersan, Erkin Tekin, Emre Doğramacı, Kıvanç Çalışkan, Kemal Gökhan Sancak, Levent Uçarlı
13:50-14:10	İZMİR FAYI BALÇOVA SEGMENTİ BOYUNCA GÖZLENEN HEYELAN HAREKETLERİNİN DINSAR YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ VE İZLENMESİ / DETECTING AND MONITORING OF LANDSLIDE THROUGHOUT BALÇOVA SEGMENTS OF İZMİR FAULT USING DINSAR TECHNIQUE Oğuz Yasin Özsoy, Ahmet Hamdi Deliormanlı, Atilla Hüsnü Eronat, Mehmet Volkan Özdoğan, Hasan Sözbilir

E SALONU / E HALL

14:10-14:30	GÖKSU NEHRİ HAVZA'SININ JEOMORFOMETRİK ANALİZLER İLE DEĞERLENDİRİLMESİ / <i>EVALUATION OF GÖKSU RIVER CATCHMENT BY GEOMORPHOMETRIC ANALYSES</i> Senem Tekin, Tolga Çan
14:30-14:50	GELİBOLU YARIMADASI'NDAKİ SAVAŞ KALINTILARININ İNSANSIZ HAVA ARACI İLE TESPİT EDİLMESİ VE ÜÇ BOYUTLU MODELLENMESİ: AYTEPE MEVKİSİ ÖRNEĞİ / <i>DETECTION AND THREE-DIMENSIONAL MODELING OF WAR RUINS USING UNMANNED AERIAL VEHICLE IN GALLIPOLI PENINSULA: AS A CASE STUDY FROM AYTEPE LOCALITY</i> Mehmet Ali Yücel, Deniz Şanlıyüksel Yücel, Cahit Çağlar Yalçiner, Yunus Can Kurban
14:50-15:10	KÜÇÜKELMALI-BİLECİK YÖRESİNİN HİDROLOJİK-HİDROJEOLJİK ÖZELLİKLERİNİN AÇIK KAYNAK KODLU UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ YAZILIMLARI İLE BELİRLENMESİ / <i>Determination of Hydrological-Hydrogeological Properties of Küçükemalı-Bilecik Region by Open Source Remote Sensing and Geographic Information Systems Softwares</i> Savaş Uğur Temelli, Can Ayday
15:10-15:30	MADEN ARAMA ÇALIŞMALARINDA KONUMSAL BİLGİ YÖNETİMİ: ESAN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ PORTALI / <i>Managing Spatial Data in Mineral Exploration: Esan Geographical Information Systems Portal</i> Maral Can Emre, Hande Vona
19.30	Geleneksel Jeoloji Yemeği / <i>Traditional Geology Banquet</i> The Green Park Otel

A SALONU / A HALL

PALEOMANYETİZMA / PALEOMAGNETİSM OTURUM 1 / SESSION 1 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Cor Langereis, Bora Uzel	
09:30-10:10	TÜRKİYE'DE PALEOMANYETİZMA: DÜN, BUGÜN VE GELECEK / PALEOMAGNETISM IN TURKEY: PAST, PRESENT AND FUTURE Cor G. Langereis, Nuretdin Kaymakçı, Bora Uzel, Murat Özkaptan, Pınar Ertepinar, Ayten Koç, Maud Meijers (invited speaker)
10:10-10:30	BATI VE GB ANADOLU'NU PALEOMANYETİK EVRİMİ / PALEOMAGNETIC EVOLUTION OF W AND SW ANATOLIA Nuretdin Kaymakçı, Cor Langereis, Bora Uzel, Murat Özkaptan, Arda A. Özacar, Erhan Gülyüz, Hasan Sözbilir
10:30-10:50	KUZEY ANADOLU FAY HATTI BOYUNCA PALEOMANYETİK ROTASYONLARIN KÖKENİ / THE ORIGIN OF PALEOMAGNETIC ROTATIONS ALONG THE NORTH ANATOLIAN FAULT ZONE Hakan Uçar, Mualla Cengiz Çinku
10:50-11:10	Ara/Break
PALEOMANYETİZMA / PALEOMAGNETİSM OTURUM 2 / SESSION 2 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Nuretdin Kaymakçı, Mualla Cengiz Çinku	
11:10-11:30	VARTO FAY ZONU'NUN (DOĞU ANADOLU) TEKTONİK EVRİMİNİN PALEOMANYETİK VERİLER İLE İNCELENMESİ / INVESTIGATION OF TECTONIC EVOLUTION OF THE VARTO FAULT ZONE, (EASTERN ANATOLIA) USING PALEOMAGNETIC DATA Sercan Kayın, Turgay İşseven
11:30-11:50	GÜNEYBATI ANADOLU'DA PLİYOSEN-PLYİSTOSEN KARASAL-DENİZEL ORTAM DEĞİŞİMLERİNİN MANYETOSTRATİGRAFİK YÖNTEMLE ORTAYA KÖNULMASI: DATÇA GRABENİ'NDEN ÖN BULGULAR / REVEALING PLIO- PLEISTOCENE TERRESTRIAL-MARINE ENVIRONMENTAL TRANSITIONS IN SOUTHWESTERN ANATOLIA BY USING MAGNETOSTRATIGRAPHY: FIRST OBSERVATIONS FROM DATÇA GRABEN Meryem Dilan İnce, Fatih Seçkin Şiş, Levent Tosun, Bora Uzel, Cor G. Langereis, Nuretdin Kaymakçı, Ökmen Sümer, Çağlar Özkaymak, Marius Stoica
11:50-12:10	TÜRKİYE'DE ARKEOMANYETİZMA: KAPSAMLI BİR GÖZDEN GEÇİRME VE ANTİOCH ÇİVARINDAN YENİ VERİLER / ARCHEOMAGNETISM IN TURKEY: A COMPREHENSIVE OVERVIEW AND NEW RESULTS FROM ANTIOCH Pınar Ertepinar, Cor G. Langereis, M.L. Hammond, M.J. Hill, A. J. Biggin

A SALONU / A HALL

12:10-12:30	POTWAR AND SALTRANGE'İN TEKTONİK GELİŞİMİ (KB HİMALAYALAR, PAKİSTAN) / <i>TECTONIC DEVELOPMENT OF POTWAR AND SALTRANGE (NW HIMALAYAS, PAKISTAN)</i> Abdul Qayyum, Nuretdin Kaymakçı, Cor Langereis, Jorik Willem Poesse, Naveed Ahsan
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
METALİK MADEN YATAKLARI / METALLIC MINERAL DEPOSITS OTURUM 1 / SESSION 1 Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> İlkay Kuşçu, Tolga Oyman	
13:30-14:10	KÜÇÜK KAFKASYA METALOJENİK KUŞAĞI: DOĞU PONTİDLER VE DOĞU ANADOLU KUŞAKLARININ DOĞU SINIRI / <i>THE LESSER CAUCASUS METALLOGENIC BELT: THE EASTERN FRONTIER OF THE EASTERN PONTIDES AND EAST ANATOLIAN BELTS</i> Robert Moritz (invited speaker)
14:10-14:30	SOĞUCAK (YENİCE, ÇANAKKALE) FE (±CU) SKARNININ MİNERALOJİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ, BIGA YARIMADASI, KB TÜRKİYE / <i>MINERALOGICAL AND GEOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF SOĞUCAK (YENICE, ÇANAKKALE) FE (±CU) SKARN, BIGA PENINSULA, NW TURKEY</i> Mustafa Çiçek, Tolga Oyman
14:30-14:50	KARADORU/YENİCE (ÇANAKKALE) PB-ZN-CU (AU-AG) YATAĞI'NIN JEOLJİSİ, JEOKİMYASI VE İZOTOP KARAKTERİSTİKLERİ / <i>GEOLOGY, GEOCHEMISTRY AND ISOTOPE CHARACTERISTICS OF KARADORU/YENICE (ÇANAKKALE) PB-ZN-CU (AU-AG) DEPOSIT</i> Sercan Bozan, İbrahim Uçar
14:50-15:10	MENDERES MASİFİ'NDEKİ KÜRE/ÖDEMiŞ OROJENİK ARSENOPIRİT-ALTIN CEVHERLEŞMESİNİN RE-OS-HE İZOTOPLARIYLA SAPTANAN YAŞI VE KÖKENİ / <i>AGE AND SOURCE OF KÜRE/ÖDEMiŞ OROGENIC ARSENOPIRYRITE-GOLD MINERALIZATION DETERMINED BY RE-OS-HE ISOTOPES IN MENDERES MASSIF</i> Fatma Nuran Sönmez, Huseyin Yılmaz, Mustafa Çiçek, Samuel Niederman, Ersin Koralay, Jason Kirk
15:10-15:30	Ara/Break

A SALONU / A HALL

METALİK MADEN YATAKLARI / METALLIC MINERAL DEPOSITS

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Ahmet Şaşmaz, Emin Çiftçi

15:30-15:50	KAMAN FE-SKARN YATAĞININ MİNERALOGİSİ VE MİNERALLERİN JEOKİMYASI (KIRŞEHİR, ORTA ANADOLU) / MINERALOGY AND GEOCHEMISTRY OF THE MINERALS OF KAMAN FE-SKARN DEPOSIT (KIRŞEHİR, CENTRAL ANATOLIA) Ayşe Orhan
15:50-16:10	AFYONKARAHİSAR'IN GÜNEYİNDEKİ VOLKANİKLERDEKİ ALTERASYONUN MİNERALOGİSİ VE JEOKİMYASI / THE MINERALOGY AND GEOCHEMISTRY OF ALTERATION IN VOLCANICS FROM SOUTHERNWEST OF AFYONKARAHİSAR Mehmet Kozak, Ahmet Yıldız, Metin Bağcı, Can Başaran
16:10-16:30	HASENEKEVLERİ (MADEN-ELAZIĞ) GÜNEYİNDEKİ CU ZENGİNLEŞMESİNİN JEOLJİSİ / GEOLOGY OF CU ENRICHMENT IN SOUTHERN OF HASENEKEVLERİ (MADEN-ELAZIĞ) Cihan Yalçın, Mustafa Kumral, Mustafa Kaya, Muhittin Karaman, Mert Aydın
16:30-16:50	AŞAĞIMUSALAR (DURSUNBEY-BALIKESİR) ÇEVRESİ DERE KUMLARININ METAL İÇERİĞİ VE DAĞILIMI / METAL CONTENTS AND DISTRIBUTION OF STREAM SEDIMENTS IN THE AŞAĞIMUSALAR VICINITY (DURSUNBEY-BALIKESİR) Gamze Bağçeci Taşkın, Cemal Bölücek
16:50-17:10	KARAAYDIN-KALKIM (ÇANAKKALE) PB-ZN-AG (CU) YATAĞI'NIN JEOLJİSİ / GEOLOGY OF KALKIM-KARAAYDIN (ÇANAKKALE) PB-ZN-AG (CU) DEPOSIT Arif Oğuzhan Maviş, Tolga Oyman

B SALONU / B HALL

SİSMOLOJİ / SEISMOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Onur Tan, Zeynep Gülerce

09:30-09:50	22 MAYIS 1971 VE 1 MAYIS 2003 BİNGÖL DEPREMLERİ / 22 MAY 1971 AND 1 MAY 2003 BINGÖL EARTHQUAKES Doğan Kalafat
09:50-10:10	ORTA BÜYÜKLÜKTE BİR DEPREMDE ÇİFT ENERJİ BOŞALAMI ÖRNEĞİ: 15 KASIM 2000 VAN DEPREMİ (DOĞU ANADOLU) / EXAMPLE OF DOUBLE ENERGY RELEASE FOR A MODERATE EARTHQUAKE: 15 NOVEMBER 2000 VAN EARTHQUAKE (EASTERN ANATOLIA) Onur Tan
10:10-10:30	14 MART 1998 FANDOQA DEPREMİNİN ($M_w=6,6$) (İRAN) SONLU-FAY KIRILMA ÖZELLİKLERİ İLE ÖNCESİ VE SONRASI KOSİSMİK COULOMB GERİLME DEĞİŞİMLERİ / FINITE-FAULT RUPTURE PROPERTIES AND COSEISMIC COULOMB STRESS CHANGES BEFORE AND AFTER THE 14 MARCH 1998 FANDOQA EARTHQUAKE ($M_w= 6.6$) (İRAN) Hatice Durmuş, Murat Utkucu
10:30-10:50	HIZ MODELLERİNİN KÜÇÜK-ORTA BÜYÜKLÜKTEKİ DEPREMLERİN MOMENT TENSÖR ÇÖZÜMLERİNE ETKİSİ / EFFECT OF VELOCITY MODELS ON MOMENT TENSOR SOLUTIONS OF SMALL-MODERATE EARTHQUAKES Burçin Didem Tamtaş, Eşref Yalçinkaya, Ethem Görgün
10:50-11:10	Ara/Break

SİSMOLOJİ / SEISMOLOGY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Doğan Kalafat, Özgün Konca

11:10-11:30	BATI ANADOLU'NUN JEODİNAMİĞİNİN TELESİSMİK TOMOGRAFİ İLE ARAŞTIRILMASI / INVESTIGATION OF GEODYNAMICS OF WESTERN ANATOLIA USING TELESEISMIC TOMOGRAPHY Hilal Yalçın ve Levent Gülen
11:30-11:50	2017 VE 2018 KASIM DEPREMLERİ, EZGELE (SARPOLZAHAB), KERMANŞAH GB İRAN; SİSMO-TEKTONİK ÖZELLİKLERİ / SEISMOTECTONIC ASPECTS OF 2017 AND 2018 NOVEMBER EARTHQUAKES, EZGELE (SARPOL ZAHAB), KERMANSHAH, SW İRAN Mehdi Zare, Mehmet Salih Bayraktutan
11:50-12:10	MARMARA BÖLGESİNDEKİ KUVVETLİ YER HAREKETİ KARAKTERİSTİKLERİ / STRONG GROUND MOTION CHARACTERISTICS OF THE MARMARA REGION Berrak Fırat

B SALONU / B HALL

12:10-12:30	AMPİRİK FOURIER GENLİK MODELİ'NİN TÜRKİYE'DEKİ SON DEPREMLER İLE UYUM ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA / A CASE STUDY FOR THE CONSISTENCY OF EMPIRICAL FOURIER AMPLITUDE SPECTRUM MODELS WITH RECENT EARTHQUAKES IN TURKEY Tuğçe Tetik, Gülüm Tanırcan
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
SİSMOLOJİ / SEISMOLOGY OTURUM 3 / SESSION 3 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Levent Gülen, Özlem Karagöz	
13:30-13:50	GÜNCELLENMİŞ TÜRKİYE KUVVETLİ YER HAREKETİ VERİ SETİYLE D/Y TAHMİN DENKLEMLERİNİN İRDELENMESİ / EVALUATION OF THE V/H PREDICTIVE EQUATIONS WITH THE UPDATED TURKISH STRONG GROUND MOTION DATABASE M. Abdullah Sandıkkaya, Nima Aghaalipour, Zeynep Gülerce
13:50-14:10	BATI MARMARA'DA MİKROTREMÖR DİZİLİM ARAŞTIRMALARI VE DEPREM SİMÜLASYON ÇALIŞMALARI / MICROTREMOR ARRAY EXPLORATIONS AND EARTHQUAKE SIMULATION STUDIES IN WESTERN MARMARA REGION, TURKEY Özlem Karagöz, Kosuke Chimoto, Hiroaki Yamanaka, Oğuz Özel, Seçkin Özgür Çıtak
14:10-14:30	BALIKESİR BÖLGESİ İÇİN YÜKSEK-FREKANSLI SPEKTRAL SÖNÜM (KAPPA) MODELİ / A HIGH-FREQUENCY SPECTRAL ATTENUATION (KAPPA) MODEL FOR THE BALIKESIR REGION, TURKEY Fatma Nurten Sisman, Tevfik Özgür Kurtulmus, Aysegul Askan
14:30-14:50	Ara/Break
JEOFİZİK YÖNTEMLER VE JEOLOJİK UYGULAMALARI / GEOPHYSICAL METHODS AND GEOLOGICAL APPLICATIONS OTURUM 2 / SESSION 2 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Emin Ulugergerli, Ebru Şengül Uluocak	
15:30-15:50	ZEMİN-SİSMİK ANAKAYA BLOĞUNUN MÜHENDİSLİK DEĞERİ / IMPORTANCE OF THE SOIL-SEISMIC BEDROCK BLOCK IN EARTHQUAKE ENGINEERING Mehmet Utku, Mustafa Akgün, Özkan Cevdet Özdağ, Özer Akdemir, Hasan Sözbilir, Ahmet Turan Arslan
15:50-16:10	İZMİR KÖRFEZİ K-G AKSI BOYUNCA DERİN AMAÇLI JEOLOJİK VE JEOFİZİK ÇALIŞMALAR / DEEP GEOLOGICAL AND GEOPHYSICAL STUDIES THROUGHOUT THE GULF OF İZMİR K-G AXIS Mustafa Akgün, Aykut Tunçel, Özkan Cevdet Özdağ, Hasan Sözbilir

B SALONU / B HALL

16:10-16:30	<p>MIKROTREMOR ÖLÇÜMLERİNİN ZEMİN-ANA KAYA AYRIMI ÇALIŞMALARINDA KULLANIMI / <i>SOIL BEDROCK IDENTIFICATION BY USING MICROTREMOR SURVEYS</i></p> <p>Özkan Cevdet Özdağ, Mustafa Akgün, Yaprak İpek</p>
16:30-16:50	<p>BİR BOYUTLU S-DALGASI HIZ YAPISININ YÜZEY DALGASI TERS ÇÖZÜM YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ / <i>DETERMINATION OF 1D S-WAVE VELOCITY STRUCTURE BY SURFACE WAVE INVERSION METHOD</i></p> <p>Faruk Biçek, Özlem Karagöz, Onur Eysisüren, Emin Uğur Uluggergerli</p>

C SALONU / C HALL

**SEDİMANOLOJİ VE SEDİMANTER SÜREÇLER
/ SEDIMENTOLOGY AND SEDIMENTARY PROCESSES
OTURUM 1 / SESSION 1**

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:
Ülvi Can Ünlügenc, Murat Şentürk

09:30-09:50	VAN GÖLÜ DOĞUSUNDA (DOĞU ANADOLU) YÜZEYLEYEN ALT-ORTA EOSEN YAŞLI KAYAÇLARIN SEDİMANTOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE ÇÖKELME ORTAMLARI / SEDIMENTOLOGICAL FEATURES AND DEPOSITIONAL ENVIRONMENTS OF THE LOWER-MIDDLE EOCENE ROCKS WHICH OUTCROP IN THE EAST OF LAKE VAN (EASTERN ANATOLIA) Dyar Azad Omar, Türker Yakupoğlu
09:50-10:10	ÇANKIRI HAVZASI KUZEY KESİMİNDE (ÇANKIRI VE ÇORUM CİVARI) EOSEN PALEOCOĞRAFYASI VE JEODİNAMİK İPUÇLARI / EOCENE PALEOGEOGRAPHY AND ITS GEODYNAMIC IMPLICATIONS IN THE NORTH OF ÇANKIRI BASIN (VICINITIES OF ÇANKIRI AND ÇORUM) Faruk Ocakoğlu
10:10-10:30	YAZIHAN GÜNEYBATISINDA (KB MALATYA) YÜZEYLEYEN LÜTESİYEN - PRIABONİYEN (ORTA-GEÇ EOSEN) YAŞLI ÇÖKELLERİN ELEMENTER ANALİZİ / ELEMENTARY ANALYSIS OF LUTETIAN - PRIABONIAN (MIDDLE-LATE EOCENE) AGED OVERLYING SEDIMENTS AT SOUTHWEST OF YAZIHAN (NW MALATYA) Sefer Örçen, Sibel İzgi, Dursun Acar
10:30-10:50	BOĞULAN VE YENİDEN DOĞAN PLATFORM-YOKUŞ TİPİ KARBONATLAR: KARABÜK PALEOJEN HAVZASINDAN BİR ÖRNEK (BATI KARADENİZ BÖLGESİ) / DROWNED AND REBIRTH OF A PLATFORM TYPE CARBONATES: AN EXAMPLE FROM THE KARABÜK PALEOGENE BASIN (WEST BLACK SEA REGION) Erdoğan Tekin, Baki Erdoğan Varol, Erdal Herece, Funda Akgün, İbrahim Gündoğan, Zehra Semra Karakaş, Turhan Ayyıldız, Elif Ahıska, Muhammed Sami Us, Mine Sezgül Kayseri Özer
10:50-11:10	Ara/Break

**SEDİMANOLOJİ VE SEDİMANTER SÜREÇLER
/ SEDIMENTOLOGY AND SEDIMENTARY PROCESSES
OTURUM 2 / SESSION 2**

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:
Faruk Ocakoğlu, Ezher Tagliasacchi

11:10-11:30	KUVATERNER YAŞLI KARASAL KARBONAT ÇÖKELLERİ ÜZERİNDE SEDİMANTOLOJİK VE PALEONTOLOJİK BULGULAR, AKTULUK (TUNCELİ) DOĞU TÜRKİYE / SEDIMENTOLOGICAL AND PALEONTOLOGICAL FINDINGS ON QUATERNARY CONTINENTAL CARBONATES, AKTULUK (TUNCELİ), EASTERN TURKEY Calibe Koç Taşgın, Burcu Kaya, Mehmet Özkul, Bassam Ghaleb, Atike Nazik
-------------	---

C SALONU / C HALL

11:30-11:50	NEOJEN ADANA HAVZA'SINDAKİ ERKEN MİYOSEN YAŞLI PLATFORM ÇÖKELLERİNİN SEDİMANTER ÖZELLİKLERİ, GÜNEY TÜRKİYE / <i>SEDIMENTARY CHARACTERISTICS OF EARLY MIOCENE PLATFORM SEDIMENTS IN THE NEOGENE ADANA BASIN, SOUTHERN TURKEY</i> Ulvi Can Ünlügenç, Ahmet Can Akıncı, Hatice Karakılıç, Ali Gökhan Öçgün
11:50-12:10	MUKDADIYA (GEÇ MİYOSEN-ERKEN PLİYOSEN) KUMTAŞLARININ AĞIR MİNERAL ANALİZİ, ASIL KAYNAĞINA DAİR KANIT, KERKÜK, İRAK / <i>HEAVY MINERAL ANALYSIS OF THE LATE MIOCENE-EARLY PLIOCENE MUKDADIYA SANDSTONES FOR EVIDENCE OF PROVENANCE, KIRKUK, IRAQ</i> Abbas R. Ali
12:10-12:30	ARAP KARBONAT PLATFORMU ÜZERİNDEKİ ORTA – GEÇ SENOMANİYEN DEVİRSSEL STRATİGRAFİ KAYITLARI, DERİK, MARDİN BÖLGESİ, GD TÜRKİYE: KRETASE DENİZ SEVİYESİ DEĞİŞİMLERİ YORUMLARI / <i>MIDDLE-LATE CENOMANIAN CYCLOSTRATIGRAPHIC RECORDS ON THE ARABIAN CARBONATE PLATFORM, DERIK, MARDIN AREA, SE TURKEY: INTERPRETATION FOR CRETACEOUS SEA LEVEL CHANGES</i> İsmail Ömer Yılmaz, İzzet Hoşgör, Oğuz Mülayim, Bilal Sarı, Mike Simmons
12:30-13:30	Öğle Yemeği / Lunch
SEDİMANTOLOJİ VE SEDİMANTER SÜREÇLER / SEDIMENTOLOGY AND SEDIMENTARY PROCESSES OTURUM 3 / SESSION 3 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Fuzuli Yağmurlu, Serkan Üner	
13:30-13:50	AKGÖL'DE (SAKARYA, KB TÜRKİYE) SEDİMAN KALINLIĞI VE FİZİKSEL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ AMACIYLA YAPILAN SIĞ SİSMİK ÇALIŞMALAR / <i>SHALLOW SEISMIC STUDIES IN LAKE AKGÖL (SAKARYA, NW TURKEY) FOR DETERMINATION OF SEDIMENT THICKNESS AND PHYSICAL PROPERTIES</i> Dursun Acar, Melda Küçükdemirci, Ömer Karaöz, M. Namık Çağatay, Ahmet Tutar, Ali Gürel, Özlem Makaroglu, Nurgül Karlıoğlu Kılıç, Damla Şahin Altun, Md Zahidül İslam, Rüya Yılmaz Dağdeviren
13:50-14:10	EGE BÖLGESİ'NDE BOZDAĞLARIN ETEĞİ İLE SALİHLİ ARASINDAKİ KOLÜVİYAL DEPOLAR ÜZERİNDE OYUNTU EROZYONU / <i>THE FORMATION OF GULLY EROSION ON THE COLLUVIAL DEPOSIT BETWEEN SALIHLI AND BOZDAĞLAR MOUNTAINS FLANK IN THE AEGEAN REGION</i> İbrahim Atalay, Sevda Altunbaş, Mahmut Kılıç, Muzaffer Siler
14:10-14:30	KALE HAVZASINDAKİ (DENİZLİ, BATI TÜRKİYE) KÖMÜR İÇEREN SEDİMANTER BİRİMLERİN JEOLJİSİ VE MİNERALOGİSİ / <i>MINERALOGY AND GEOLOGY OF COAL-BEARING SEDIMENTARY UNITS IN THE KALE BASIN, (DENIZLI, WESTERN TURKEY)</i> Duygu Elçi, Tülay Altay, Fuzuli Yağmurlu, Murat Şentürk

C SALONU / C HALL

14:30-14:50	Ara/Break
PALİNOLOJİ VE PALEOİKLİM / PALINOLOGY AND PALEO CLIMATE Oturma Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Zühtü Batı, Mine Sezgül Kayseri Özer	
14:50-15:10	AMASRA-BARTIN VESTFALİYEN C YAŞLI KÖMÜR DAMARLARININ PALEOPALİNOLOJİK İNCELEMESİ (ZONGULDAK-AMASRA HAVZASI, KB ANADOLU) / THE PALAEOPALYNOLOGICAL INVESTIGATION OF WESTPHALIAN C COAL SEAMS IN AMASRA-BARTIN (ZONGULDAK-AMASRA BASIN, NW ANATOLIA) Çağrı Yılmaz
15:10-15:30	AKTOPRAK ALTHAVZASININ DETAYLI (GEÇ EOSEN-GEÇ MİYOSEN) PALİNOFLORAL İNCELEMESİ İLE VEJETASYON VE İKLİMSEL YORUMLAMALARI (ULUKIŞLA HAVZASI, ORTA ANADOLU) / DETAILED PALYNOFLORAL INVESTIGATIONS (LATE EOCENE-LATE MIOCENE) OF THE AKTOPRAK SUBBASIN AND THEIR VEGETATION AND CLIMATIC IMPLICATIONS (ULUKIŞLA BASIN; SOUTHERN CENTRAL ANATOLIA) Funda Akgün, Erdoğan Tekin, Mine Sezgül Kayseri Özer, Şevket Şen, Erdal Herece, İbrahim Gündoğan, Koray Sözeri, Baki Varol
15:30-15:50	GEÇ LÜTESİYEN- ERKEN BARTONİYEN (ORTA EOSEN) YAŞLI MNGEN HAVZASI'NIN (BOLU) PALİNOMORF, OSTRAKOD VE FORAMİNİFER İÇERİKLERİ / PALYNOMORPH, OSTRACOD AND FORAMINIFER CONTENTS OF LATE LUTETIAN-EARLY BARTONIAN (MIDDLE EOCENE) MNGEN BASIN (BOLU) S. Duygu Durak, M. Serkan Akkiraz, Atike Nazik, Nazire Özgen-Erdem
15:50-16:10	ORTA-GEÇ EOSEN YAŞLI DENİZEL EVAPORİT İÇEREN BİRİMLERİN PALAEOEKOLOJİK İNCELEMELERİ (BOLU/BAKACAK ALANI, KB TÜRKİYE:PALİNOFLORA, FORAMİNİFER VE KİL MİNERALOGİSİ) / PALAEOECOLOGICAL INVESTIGATIONS OF THE MIDDLE-LATE EOCENE MARINE EVAPORITE BEARING UNITS IN THE WESTERN PONTIDES (BOLU-BAKACAK AREA OF NW TURKEY): PALYNOFLORA, FORAMINIFERS AND CLAY MINERALOGY Funda Akgün, Erdoğan Tekin, Mine Sezgül Kayseri Özer, Zehra Karakaş, İbrahim Gündoğan, Erdal Herece, Muhammed Sami Us, Elif Akıska, Turhan Ayyıldız, Baki Varol
16:10-16:30	ERÇEK GÖLÜ'NÜN (DOĞU ANADOLU, TÜRKİYE) SON 2000 YILLIK PALEOİKLİM VE PALEOVEJETASYON DEĞİŞİMLERİ VE İNSAN ETKİSİ: ÖN BULGULAR / PALEOCLIMATE AND PALEOVEGETATION CHANGES AND HUMAN IMPACT OF LAKE ERÇEK (EASTERN ANATOLIA, TURKEY) DURING LAST 2000 YEARS: PRELIMINARY FINDINGS Güldem Kamar

D SALONU / D HALL

GELECEĞİN YERBİLİMCİLERİ OTURUMU / GEOSCIENTIST OF THE FUTURE

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Kadir Dirik, Halil Kumsar

09:30-09:50	DİNAR FAY ZONU'NUN YAPISAL ÖZELLİKLERİ VE DEPREMSELLİĞİ / <i>STRUCTURAL CHARACTERISTICS AND SEISMICITY OF DINAR FAULT ZONE</i> Cansu Çakıroğlu, Levent Bayram, Erman Özsayın, Serkan Üner
09:50-10:10	GÜMÜLDÜR FAYI'NIN KİNEMATİK ÖZELLİKLERİ VE TEKTONİK JEOMORFOLOJİSİ, KUŞADASI KÖRFEZİ, BATI ANADOLU / <i>KINEMATIC ANALYSIS AND TECTONIC GEOMORPHOLOGY OF GÜMÜLDÜR FAULT, KUŞADASI BAY, WESTERN ANATOLIA</i> Büşra Yerli, Mustafa Softa, Hasan Sözbilir
10:10-10:30	BATI ANADOLU GENİŞLEME BÖLGESİNDEKİ KULA VOLKANİTLERİNİN KUVATERNER YERLEŞME MEKANİZMASI, TÜRKİYE / <i>EMPLACEMENT MECHANISM OF QUATERNARY KULA VOLCANICS IN WESTERN ANATOLIAN EXTENSIONAL PROVINCE, TURKEY</i> Havva Neslihan Kıray, Hasan Sözbilir
10:30-10:50	GENİŞLEMELİ TEKTONİK ORTAMLARDAKİ REAKTİF ÇAPRAZ FAY VE NORMAL FAY BAĞLANTILARI; BÜYÜK KARABAĞ FAY'INDAN BİR ÖRNEK, AFYON-AKŞEHİR GRABENİ / <i>EVIDENCE FOR REACTIVATED CROSS-FAULT AND NORMAL FAULT LINKAGE IN EXTENSIONAL TECTONIC SETTINGS: AN EXAMPLE FROM BÜYÜK KARABAĞ FAULT, AFYON-AKŞEHİR GRABEN</i> Mertkan Osman Geçievi, Çağlar Özkaymak, Hasan Sözbilir
10:50-11:10	Ara/Break

GELECEĞİN YERBİLİMCİLERİ OTURUMU / GEOSCIENTIST OF THE FUTURE

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Osman Parlak, Tolga Oyman

11:10-11:30	KAZI ŞEVLERİNDE DURAYLILIĞIN İNCELENMESİ VE ÖNLEMLERİN ALINMASI, BATIKENT (ANKARA) / <i>INVESTIGATION OF CUT SLOPE STABILITY AND REMEDIATION METHODS, BATIKENT (ANKARA)</i> Emine Cansu Kaya, Büşra Özçelik, Ali Berk Ünal, Koray Ulaşmış, Recep Kılıç
11:30-11:50	İSCEHİSAR (AFYONKARAHİSAR) YÖRESİNDEKİ MENEKŞE (PAVONAZZETTO) MERMER OCAKLARININ MİNERALojİK-PETROGRAfİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ / <i>INVESTIGATION OF MINERALOGICAL-PETROGRAPHIC PROPERTIES OF MENEKŞE (PAVONAZZETTO) MARBLE QUARRIES IN İSCEHİSAR (AFYONKARAHİSAR) REGION</i> Gurbet Sarıdaş, Metin Bağcı

D SALONU / D HALL

11:50-12:10	DÖĞER (AFYONKARAHİSAR) BÖLGESİ İGNİMBİRİTLERİNİN HAFİF BETON MALZEMESİ OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİ / <i>THE USABILITY OF İGNİMBİRİTES FROM DOĞER (AFYONKARAHİSAR) PROVINCE AS LIGHT WEIGHT CONCRETE MATERIAL</i> Raziye Özkara, Gökhan Görhan, Ahmet Yıldız, Can Başaran
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
JEOMORFOLOJİ / GEOMORPHOLOGY OTURUM 3 / SESSION 3 Oturma Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Cengiz Yıldırım, Mehmet Akif Sarıkaya	
13:30-13:50	ÇİNE OVASININ PALEOCOĞRAFYASI VE TEPECİK HÖYÜĞÜNÜN JEOARKEOLOJİSİ (ÇİNE-AYDIN) / <i>PALEOGEOGRAPHY OF ÇİNE PLAIN AND GEOARCHAEOLOGY OF TEPECİK MOUND</i> Rifat İlhan, Serdar Vardar, Aylin Karadaş, Ertuğ Öner
13:50-14:10	ÇİVRİL OVASININ PALEOCOĞRAFYASI VE BEYCESULTAN HÖYÜĞÜNÜN JEOARKEOLOJİSİ (ÇİVRİL-DENİZLİ) / <i>PALEOGEOGRAPHY OF ÇİVRİL PLAIN AND GEOARCHAEOLOGY OF BEYCESULTAN MOUND</i> Aylin Karadaş, Serdar Vardar, Rifat İlhan, Ertuğ Öner
14:10-14:30	DOLİN MORFOMETRİSİNİN MORFOTEKTONİK ÇALIŞMALAR AÇISINDAN ÖNEMİ: ORTA TOROSLAR'DAN ÖRNEK ÇALIŞMALAR / <i>IMPORTANCE OF DOLINE MORPHOMETRY IN TERMS OF MORPHOTECTONIC STUDIES: CASE STUDIES FROM CENTRAL TAURUS MOUNTAINS</i> Muhammed Zeynel Öztürk, Mehmet Furkan Şener, Mesut Şimşek, Mustafa Utlu, Murat Poyraz
14:30-14:50	GÖYNÜK-PALEO-HEYELAN'I NIN (KB ANADOLU) DOĞASI, ZAMANLAMASI VE MUHTEMEL TETİKLEYİCİSİ / <i>NATURE, TIMING AND PROBABLE TRIGGER OF THE GÖYNÜK PLAEO-LANDSLIDE (NW ANATOLIA)</i> Faruk Ocakoğlu
14:50-15:10	ANADOLU PLATOSUNUN KUZAY YAMAÇLARINDAKİ BÜYÜK ANAKAYA HEYELANLARININ DAĞILIM KARAKTERİSTİKLERİ / <i>DISTRIBUTION CHARACTERISTICS OF LARGE BEDROCK LANDSLIDES ON THE NORTHERN MARGIN OF THE ANATOLIAN PLATEAU</i> Tolga Görüm
15:10-15:30	<i>INVESTIGATION OF GEOMORPHIC INDICES THROUGH DIGITAL ELEVATION MODEL: A CASE STUDY OF BARKHAN, BALOCHISTAN, PAKISTAN</i> Jahanzeb Qureshii, Syed Amer Mehmood, Pervez Khalid, Javed Sami

E SALONU / E HALL

JEOMORFOLOJİ / GEOMORPHOLOGY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Atilla Çiner, Tolga Görüm

09:30-09:50	JEOMORFOLOJİK VE YASAL PERSPEKTİFTE YAPAY KIYILAR / ARTIFICIAL COASTS FROM THE GEOMORPHOLOGICAL AND LEGAL PERSPECTIVE Hüseyin Turoğlu
09:50-10:10	GÜNEY KARADENİZ ŞELFİ CİDE-SİNOP AÇIKLARINDA DENİZ TABANI MORFOLOJİSİNİ DENETLEYEN ETKENLER / FACTORS CONTROLLING THE SEA FLOOR MORPHOLOGY OF OFFSHORE CIDE-SINOP IN THE SOUTHERN BLACK SEA SHELF Neslihan Ocakoğlu, Yeliz İşcan, Fatmagül Kılıç, Oğuz Özel
10:10-10:30	TÜRKİYE'NİN AKDENİZ KIYILARINDA İLK KIYI EOLİNİTİ BULGUSU: DANA ADASI EOLİNİTİ VE JEOARKEOLOJİK ÖNEMİ / THE FIRST RECORD OF COASTAL EOLIANITE ON THE MEDITERRANEAN COAST OF TURKEY: EOLIANITE OF DANA ISLAND AND ITS GEOARCHAEOLOGICAL IMPORTANCE Ahmet Evren Erginal, Hakan Öviz, Savaş Sarıaltun, Oya Erenoğlu
10:30-10:50	HORSESHOE ADASI VE CALMETTE YARIMADASI'NIN JEOMORFOLOJİSİ, MARGUERİTE KÖRFEZİ, ANTARKTİKA / GEOMORPHOLOGY OF HORSESHOE ISLAND AND CALMETTE PENINSULA, MARGUERITE BAY, ANTARCTICA Cengiz Yıldırım, Atilla Çiner, Hasan Hakan Yavaşoğlu, Adil Enis Arslan
10:50-11:10	Ara/Break

JEOMORFOLOJİ / GEOMORPHOLOGY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Aurélia Hubert-Ferrari, Hüseyin Turoğlu

11:10-11:30	FLUVIAL RESPONSE TO TECTONIC DEFORMATION IN THE WESTERN FLANK OF THE TURKISH CENTRAL PONTIDES; INFERENCES FROM OSL-AGES Kevin McClain, Cengiz Yıldırım, Atilla Çiner, Sefa Şahin, M. Akif Sarıkaya, Orkan Özcan, Nafiye Güneç Kiyak, Tuğba Öztürk
11:30-11:50	COSMOGENIC DATA ABOUT UPLIFTED RIVER TERRACES: IMPLICATIONS REGARDING THE CENTRAL NORTH ANATOLIAN FAULT SEGMENT AND THE CENTRAL PONTIDE OROGENIC WEDGE BSTRACT TITLE Aurélia Hubert-Ferrari, Lauren Drab, Lucilla Benedetti, Jérôme Van Der Woerd, Jean Van Campenhout

E SALONU / E HALL

11:50-12:10	<p>DEDEGÖL DAĞI GEÇ KUVATERNER KOZMOJENİK 36CL BUZUL JEOKRONOLOJİSİ VE PISM BUZ AKIŞ MODELİ / LATE QUATERNARY COSMOGENIC 36CL GLACIAL GEOCHRONOLOGY AND PISM ICE FLOW MODEL OF MOUNT DEDEGÖL</p> <p>Mehmet Akif Sarıkaya, Oğuzhan Köse, Adem Candaş, Attila Çiner, Ömer L. Şen</p>
12:10-12:30	<p>TEKTONİK AKTİVİTE DEĞERLENDİRMESİNE JEOMORFOMETRİK BİR YAKLAŞIM MENDERES MASİFİ, BATI ANADOLU, TÜRKİYE / GEOMORPHOMETRIC APPROACHES FOR ASSESSMENT OF TECTONIC ACTIVITY IN MENDERES MASSIF, WESTERN ANATOLIA, TURKEY</p> <p>Şeyma Yıldız, Tolga Görüm, Cengiz Yıldırım</p>

A SALONU / A HALL

MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK / ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Tamer Topal, Özge Dinç Göğüş

09:30-09:50	KAYA ŞEV DURAYLILIĞININ FARKLI DETERMİNİSTİK VE OLASILIKSAL YÖNTEMLERLE DEĞERLENDİRİLMESİ: BATI KARADENİZ ÖRNEĞİ / ASSESSMENT OF ROCK SLOPE STABILITY BY DIFFERENT DETERMINISTIC AND PROBABILISTIC METHODS: WESTERN BLACK SEA EXAMPLE Timur Ersöz, Tamer Topal
09:50-10:10	KAYA MALZEMELERİNİN DOĞRUDAN ÇEKME DAYANIMI TESTLERİNDE DELİNİMİŞ KAROT NUMUNELERİNİN KULLANIMI / USE OF DRILLED CORE SPECIMENS IN DIRECT TENSILE STRENGTH TESTS OF ROCK MATERIALS Eren Kömürlü, Serhat Demir
10:10-10:30	D-400 KARAYOLU (ANAMUR-KALEDRAN ARASI) T5 TÜNELİNİN JEOTEKNİK İNCELEMESİ / GEOTECHNICAL INVESTIGATION OF T5 TUNNEL ON THE D-400 HIGHWAY (BETWEEN ANAMUR-KALEDRAN) Mehmet Aydoğdu, Sedat Türkmen
10:30-10:50	JET-ENJEKSİYON BASINCININ ENJEKSİYON KOLONU ÇEVRESİNDEKİ ZEMİNLERİN DAYANIM ÖZELLİKLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ / IMPACT OF JET-GROUTING PRESSURE ON THE STRENGTH CHARACTERISTICS OF SOILS AROUND GROUTING COLUMNS Mutluhan Akın, İsmail Akkaya, Müge K. Akın, Ali Özvan, Yusuf Ak
10:50-11:10	Ara/Break

MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK / ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Aykut Akgün, Mehmet Aydoğdu

11:10-11:30	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE UZAKTAN ALGILAMA TABANLI ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİK YÖNTEMLERLE HEYELAN DUYARLILIK ANALİZİ: BEŞİKDÜZÜ (TRABZON) ÖRNEĞİ / GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS AND REMOTE SENSING BASED LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY ANALYSIS BY MULTIVARIATE STATISTICAL METHOD Kübra Tezel, Aykut Akgün, Ehsan Alizadeh
11:30-11:50	SIKI KUMLARDA MOHR-COULOMB EĞRİSEL YENİLME ZARFI: BARTIN ÇAYI KUMLARI ÖRNEĞİ / MOHR-COULOMB CURVILINEAR FAILURE ENVELOPE IN DENSE SAND: A CASE OF BARTIN RIVER SANDS Ermedin Totiç

A SALONU / A HALL

11:50-12:10	GÜNEYCE (İKİZDERE-RİZE) KARAYOLU TÜNELİ SAĞ TÜP GİRİŞ VE ÇIKIŞ BÖLÜMLERİNİN JEOTEKNİK AÇIDAN İNCELENMESİ / <i>GEOTECHNICAL INVESTIGATION OF THE RIGHT TUBE ENTRANCE AND EXIT PARTS OF THE GÜNEYCE HIGHWAY TUNNEL (IKIZDERE-RIZE)</i> Baki Ömer Furat, Fikri Bulut
12:10-12:30	ZEMİNLERİN SIVILAŞMA POTANSİYELİNİ DEĞERLENDİRMEDE ENERJİ YAKLAŞIMI / <i>ENERGY APPROACH FOR THE EVALUATION OF LIQUEFACTION POTENTIAL OF SOILS</i> Zeynel Abidin Dereli, Kamil Kayabalı, Murat Mollamahmutoğlu, Turgay Beyaz
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ VE JEOTEKNİK / ENGINEERING GEOLOGY AND GEOTECHNICS OTURUM 3 / SESSION 3 Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Harun Sönmez, Nihat Sinan Işık	
13:30-13:50	RMQR KAYA KÜTLE SINIFLAMA SİSTEMİNİN TÜRKİYE'DEN SEÇİLEN BAZI PROJELER ÜZERİNDE UYGULANMASI / <i>APPLICATION OF RMQR ROCK MASS CLASSIFICATION SYSTEM ON SOME OF THE SELECTED PROJECTS FROM TURKEY</i> Dursun Erik, Mahmut Mutlutürk
13:50-14:10	YEDİĞÖLLER KÖYÜ (İSPİR, ERZURUM) KAYA DÜŞME POTANSİYELİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ / <i>ASSESSMENT OF ROCKFALL POTENTIAL OF YEDİĞÖLLER VILLAGE (İSPİR, ERZURUM)</i> Hakan Ersoy, Murat Karahan
14:10-14:30	ATIK ÇAM AĞACI TALAŞI İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ TANELİ ZEMİNLERİN DONMA-ÇÖZÜLME DAVRANIŞI / <i>THE FREEZING-THAWING BEHAVIOR OF GRANULAR SOILS REINFORCED WITH WASTE PINE TREE SAWDUST</i> Necmi Yarbaşı
14:30-14:50	ANDEZİTİK KAYALARDA MAKASLAMA BANTLARI OLUŞUMUNUN AYRIK ELEMANLAR YÖNTEMİYLE MODELLENMESİ / <i>MODELLING OF SHEAR BANDING IN ANDESITIC ROCKS THROUGH DISCRETE ELEMENT METHODS</i> Ş. Özge Dinç Göğüş
14:50-15:10	ISIL ETKİYE MARUZ KALMIŞ GRANİT VE MERMER ÖRNEKLERİNİN FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLERİNDEKİ DEĞİŞİMİN ARAŞTIRILMASI / <i>INVESTIGATION OF THE VARIATION IN PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF GRANITE AND MARBLE SAMPLES SUBJECTED TO THERMAL EFFECT</i> Dilek Karapınar

B SALONU / B HALL

METAMORFİZMA VE METAMORFİK KUŞAKLAR / METAMORPHISM AND METAMORPHIC PROCESSES

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Erdoğan Yiğitbaş, Gültekin Topuz

09:30-09:50	GRANİT/GRANİTOYİDLER MAGMADAN OLUŞMUŞ İNTRÜZİF MAGMATİK KÖKENLİ PLÜTONİK KAYALARI DEĞİLDİR. GRANİT/GRANİTOYİDLER BİR TÜR KÖKSÜZ METAMORFİK KAYALARI OLAN LÖKOKRATOBLASTİK METABLASTİK KAYA SERİLERİDİR / GRANITES/GRANITOIDS ARE NOT PLUTONIC ROCKS GENERATED BY MAGMATIC INTRUSIONS ORIGINATED FROM MAGMA. INSTEAD, GRANITES/GRANITOIDS ARE LEUCOCRATOBLASTIC METABLASTIC ROCK SERIES, A KIND OF ROOTLESS METAMORPHIC ROCKS Niyazi Tarhan
09:50-10:10	GRANİT/GRANİTOYİDLER OLARAK BİLİNE METAMORFİK KÖKENLİ LÖKOKRATOBLASTİK METABLASTİK KAYALARIN OLUŞUMLARI, MİNERALojİK VE SAHA ÖZELLİKLERİ / ON THE FORMATION, MINERALOGICAL AND FIELD CHARACTERISTICS OF METAMORPHIC DERIVED LEUCOCRATOBLASTIC METABLASTIC ROCKS, KNOWN AS GRANITES/GRANODIORITES Niyazi Tarhan
10:10-10:30	GÖKSUN, AFŞİN VE EKİNÖZÜ (KAHRAMANMARAŞ) ÇEVRESİNDEKİ METAMORFİTLERİN MİNERALojİK-PETROGRAfİK ÖZELLİKLERİ / MINERALOGICAL AND PETROGRAPHICAL PROPERTIES OF THE METAMORPHITES IN THE VICINITIES OF GÖKSUN, AFŞİN AND EKİNÖZÜ (KAHRAMANMARAŞ) Deniz Hozatlıoğlu, Ömer Bozkaya, Hüseyin Yalçın, Hüseyin Yılmaz
10:30-10:50	TAVŞANLI ZONU KAYALARININ MAKSİMUM ÇÖKELME YAŞI VE TEKTONİK ÖNEMİ: U-PB KIRINTILI ZIRKON JEOKRONOLOJİSİ VERİLERİ / MAXIMUM DEPOSITIONAL AGE AND TECTONIC SIGNIFICANCE OF THE ROCKS OF THE TAVŞANLI ZONE: EVIDENCE FROM U-PB DETRITAL ZIRKON GEOCHRONOLOGY Erdin Bozkurt, Aral İ. Okay, Axel Gerdesd
10:50-11:10	Ara/Break
MAGMATİZMA VE MAGMATİK SÜREÇLER / MAGMATISM AND MAGMATIC PROCESSES	
OTURUM 1 / SESSION 1	
Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:	
Cüneyt Şen, Fuat Erkül	
11:10-11:30	PINARBAŞIGRANİTİ'NİN(GEDİZ,KÜTAHYA)MİNERALojİK,PETROGRAfİK VE JEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ / MINERALOGICAL, PETROGRAPHICAL AND GEOCHEMICAL PROPERTIES OF THE PINARBAŞI GRANITE (GEDİZ, KÜTAHYA) Barış Semiz

B SALONU / B HALL

11:30-11:50	MAGMA ODALARININ TERMOMEKANİK MODELLENMESİ: DOĞU ANADOLU'DAN BİR ÖRNEK ÇALIŞMA / <i>THERMOMECHANICAL MODELLING OF MAGMA CHAMBERS: A KEY STUDY FROM EASTERN TURKEY</i> Özgür Karaoğlu, Özgür Bayer, Metin Bilgehan Turgay
11:50-12:10	DOĞANŞEHİR-ESKİKÖY(MALATYA)CIVARINDAKİFELSİKVOLKANİZMANIN PETROGRAFISI VE JEOKİMYASINA AIT İLK BULGULAR / <i>PRELIMINARY FINDINGS ON THE PETROGRAPHY AND GEOCHEMISTRY OF THE FELSIC VOLCANISM AT THE VICINITY OF DOĞANŞEHİR-ESKİKÖY (MALATYA)</i> Mehmet Ali Ertürk, Hatice Kara, Dicle Bal Akkoca
12:10-12:30	GALATYA VOLKANİK PROVENSİ MİYOSEN VOLKANİK KAYAÇLARININ JEOKİMYASI, KUZEYBATI TÜRKİYE / <i>GEOCHEMISTRY OF MIOCENE VOLCANIC ROCKS FROM GALATEAN VOLCANIC PROVINCE, NORTHWESTERN TURKEY</i> Özlem Toygar Sağın, Özgür Karaoğlu
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
JEOKRONOLOJİ VE İZOTOP JEOLJİSİ / GEOCHRONOLOGY AND ISOTOPE GEOLOGY Oturma Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Nilgün Güleç, Ersin Koralay	
13:30-13:50	KULUNCAK F-NTE-TH YATAĞININ (MALATYA-TÜRKİYE) RADYOJENİK (SR, ND, PB) VE DURAYLI (B, O, C) İZOTOP SİSTEMATİKLERİ: SKARN-TİPİ CEVHERLEŞMENİN KANITLARI / <i>RADIOGENIC (SR, ND, PB) AND STABLE (B, O, C) ISOTOPE SYSTEMATICS OF THE KULUNCAK F-REE-TH DEPOSIT (MALATYA-TURKEY): EVIDENCES FOR SKARN-TYPE MINERALIZATION</i> Okay Çimen, Antonio Simonetti, Corinne Kuebler, Loretta Corcoran
13:50-14:10	DATÇA YARIMADASI'NDA (MUĞLA, TÜRKİYE) DEPOLANAN DİSTAL NİSİROS KYRA TEFRASININ FARKLI JEOKRONOLOJİK YÖNTEMLERLE YAŞLANDIRILMASI / <i>DATING OF DISTAL NISYROS KYRA TEPHRA DEPOSITED ON DATÇA PENINSULA (MUĞLA, TÜRKİYE) BY USING DIFFERENT GEOCHRONOLOGICAL METHODS</i> Gonca Gençlioğlu-Kuşcu, Göksu Uslular, Martin Danišik, Anthony Koppers, Daniel P. Miggins, Bjarne Friedrichs, Axel K. Schmitt
14:10-14:30	SEPIYOLİT VE PALİGORSKİT MİNERALLERİYLE BİRLİKTE BULUNAN GÖLSEL KARBONATLARIN DURAYLI İZOTOP JEOKİMYASI: ÇETİNKAYA (SIVAS) VE İLYASPAŞA (SİVRİHİSAR) BÖLGELERİ / <i>STABLE ISOTOPE GEOCHEMISTRY OF LACUSTRINE CARBONATES COEXISTING WITH SEPIOLITE AND PLYGORSKITE MINERALS: ÇETİNKAYA (SIVAS) AND İLYASPAŞA (SİVRİHİSAR) REGIONS</i> Ünal Özbaş, Rezan Birsoy
14:30-14:50	Ara/Break

B SALONU / B HALL

MAGMATİZMA VE MAGMATİK SÜREÇLER / MAGMATISM AND MAGMATIC PROCESSES

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Ferkan Sipahi, Sibel Tatar Erkül

14:50-15:10	ERKEN JURA YAŞLI ASİDİK KAYAÇLARIN (OLUR- ERZURUM) JEOKİMYASAL VE İZOTOPIK ÖZELLİKLERİ / <i>GEOCHEMICAL AND ISOTOPIC SIGNATURES OF THE EARLY JURASSIC ACIDIC ROCKS (OLUR-ERZURUM)</i> Kadir Sünnetci, Abdurrahman Dokuz
15:10-15:30	BİNGÖL-KARAKOÇAN ARASINDAKİ SOLHAN VOLKANİK KAYAÇLARININ PETROGRAFİSİ VE JEOKİMYASI / <i>PETROGRAPHY AND GEOCHEMISTRY OF SOLHAN VOLCANIC ROCKS BETWEEN BİNGÖL- KARAKOÇAN</i> Abdullah Sar, Tuğçe Baykara, Sevcan Kürüm
15:30-15:50	BOĞAZKALE CİVARINDAKİ (ÇORUM, İÇ ANADOLU) DİYABAZ DAYKLARININ JEOKİMYASI VE PETROJENEZİ: NEOTETİS'İN KUZEY KOLONUN JEODİNAMİK EVRİMİ HAKKINDA BULGULAR / <i>GEOCHEMISTRY AND PETROGENESIS OF THE DIABASE DYKES FROM BOĞAZKALE (ÇORUM), CENTRAL ANATOLIA: IMPLICATIONS FOR THE GEODYNAMICAL EVOLUTION OF THE NORTHERN BRANCH OF NEOTETHYS</i> Uğur Balcı, Kaan Sayıt
15:50-16:10	BATI ANADOLU'DAKİ EOSEN-MİYOSEN YAŞLI GRANİTOYİDLERİN NADİR TOPRAK ELEMENT DEĞİŞİMLERİ: ELEMENT DAĞILIMLARININ YORUMLANMASINDA JEOKİMYASAL HARİTALAMA YÖNTEMİNİN UYGULANMASI / <i>RARE EARTH ELEMENT VARIATIONS OF THE EOCENE-MIOCENE GRANITIDS, WESTERN ANATOLIA: APPLICATION OF GEOCHEMICAL MAPPING METHOD IN INTERPRETATION OF ELEMENTAL DISTRIBUTION</i> Elif Varol, Fuat Erkül, Sibel Tatar Erkül, Ceren Dicle Erdoğan
16:10-16:30	BATI ANADOLU'DA ERKEN MİYOSEN YAŞLI PLÜTONLARDAKİ JEOKİMYASAL DEĞİŞİMLERİN İZMİR-BALIKESİR TRANSFER ZONU İLE İLİŞKİSİ, BATI ANADOLU / <i>LINKING OF GEOCHEMICAL VARIATIONS IN EARLY MIOCENE PLUTONS WITH THE İZMİR-BALIKESİR TRANSFER ZONE, WESTERN ANATOLIA</i> Ceren Dicle Erdoğan, Fuat Erkül, Sibel Tatar Erkül
16:30-17:30	Kurultay Değerlendirme Toplantısı / Evaluation of Congress

C SALONU / C HALL

GELECEĞİN YERBİLİMCİLERİ OTURUMU / GEOSCIENTIST OF THE FUTURE

OTURUM 3 / SESSION 3

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Ulaş Avcı, Gonca Gençaliöglu-Kuşcu

09:30-09:50	AVRUPA JEOPARK AĞI KURUCU JEOPARKLARININ ÖNE ÇIKAN YERBİLİMSSEL ÖZELLİKLERİ / THE PROMINENT GEOSCIENTIFIC CHARACTERISTICS OF THE FOUNDER GEOPARKS OF THE EUROPEAN GEOPARK NETWORK Hilal Yılmaz, Mehmet Akbulut, Ökmen Sumer, Hülya İnaner
09:50-10:10	GÜVERCİNLİK MAĞARASININ YERALTISUYU DEPOLAMA POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ, SEYDİŞEHİR, TÜRKİYE / INVESTIGATION OF GROUNDWATER STORAGE POTENTIAL OF GÜVERCİNLİK CAVE, SEYDİŞEHİR, TURKEY Ceren Tunçay, Hilmi Umut Demiriz, Ahmet Emin Hallaç
10:10-10:30	ÇUKURAMBAR'DAKİ (ANKARA) DERİN KAZI ŞEVİNDE DURAYLILIĞIN İNCELENMESİ VE ALINAN ÖNLEMLER / INVESTIGATION OF DEEP EXCAVATION CUT SLOPE STABILITY AND MITIGATION METHODS, ÇUKURAMBAR (ANKARA) Dilara Satır, Merve Demirtaş, Koray Ulaş, Recep Kılıç
10:30-10:50	ANKARA-YERKÖY YÜKSEK HIZLI TREN PROJESİ, KM: 110+080 İLE KM: 110+530 ARASINDAKİ T3 TÜNEL GÜZERGAHINDA KAYA KÜTLE SINIFLAMASI VE İKSA SİSTEMLERİ / ROCK MASS CLASSIFICATIONS AND SUPPORT SYSTEM BETWEEN KM: 110+080 AND KM: 110+530 SECTION OF T3 TUNNEL, ANKARA-YERKOY RAILWAY PROJECT Esila Koç, Kunter İncili, Koray Ulaş, Recep Kılıç
10:50-11:10	Ara/Break

KÜLTÜREL JEOLJİ VE JEOLJİK MİRAS

/ CULTURAL GEOLOGY AND GEOLOGICAL HERITAGE

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Korhan Erturaç, Alper Gürbüz

11:10-11:30	MAHKEMAĞCIN YERALTI ŞEHİRİ (KIZILCAHAMAM, ANKARA) İÇ MEKÂNLARINA UYGULANAN OLASI İLK ÇAĞ YAPI GELİŞTİRME TEKNİĞİ / A POSSIBLE EARLY MEDIAVAL REHABILITATION TECHNIQUE APPLIED TO INNER WALLS OF THE MAHKEMAĞCIN UNDERGROUND CITY (KIZILCAHAMAM, ANKARA, TURKEY) Nizamettin Kazancı, Salim M. Öncel, Aysen Özgüneylioğlu
11:30-11:50	KÜLTÜREL MİRASIN KORUNMASI ÇALIŞMALARINDA TLOS ANTİK KENTİ KRONOS TAPINAK ALANI VE ÇEVRESİNDE ARKEOJEOFİZİK ÇALIŞMALAR / IN THE STUDIES OF THE PROTECTION OF CULTURAL HERITAGE ARCHAEOGEOLOGICAL STUDIES IN THE TLOS ANCIENT CITY KRONOS TEMPLE AREA AND ITS AROUND Kerim Avcı, Fethi Ahmet Yüksel, Taner Korkut

C SALONU / C HALL

11:50-12:10	KAPADOKYA'DA TEHLİKE ALTINDA BİR KÜLTÜREL VE JEOLJİK MİRAS ÖRNEĞİ: GÖSTERLİ VADİSİ / THE GORGEOUS GOSTERLI VALLEY: AN ENDANGERED CULTURE AND GEOSITE IN CAPPADOCIA, CENTRAL ANATOLIA Hilal Okur, Mehmet Korhan Erturaç
12:10-12:30	DOĞU KARADENİZ BÖLGESİNİN JEOTURİZM POTANSİYELİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM / GEOTOURISM POTENTIAL OF EASTERN BLACK SEA REGION AND SUSTAINABLE TOURISM Raif Kandemir, Fatih Köroğlu, Nazan Araz, Coşkun Erüz
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
KÜLTÜREL JEOLJİ VE JEOLJİK MİRAS / CULTURAL GEOLOGY AND GEOLOGICAL HERITAGE OTURUM 2 / SESSION 2 Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen: Nizamettin Kazancı, Catherine Kuzucuoğlu	
13:30-13:50	TÜRKİYE POTANSİYEL DOĞAL SİT ALANLARI PROJESİ İÇERİSİNDE JEOLJİK MİRAS ÖÇELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ / ASSESMENT OF GEOLOGICAL HERITAGE OF TURKEY'S POTENTIAL NATURAL SITES PROJECT Mehmet Korhan Erturaç, Azad Sağlam-Selçuk, Ozan Erdal, Gürsel Sunal
13:50-14:10	KEŞM ADASI UNESCO KÜRESEL JEOPARKI, BAŞARININ ÖYKÜSÜ / QESHM ISLAND UNESCO GLOBAL GEOPARK, THE STORY OF SUCCESS Alireza Amrikazemi
14:10-14:30	HİSARLAN JEOTERMAL ALANINDA (SINDIRGI, BALIKESİR, KB TÜRKİYE) TRAVERTEN KULELERİ: JEOLJİK MİRAS AÇISINDAN BİR YAKLAŞIM / TRAVERTINE TOWERS OF THE HISARLAN GEOTHERMAL FIELD (SINDIRGI, BALIKESİR, NW TÜRKİYE): AN APPROACH IN TERMS OF GEOLOGICAL HERITAGE Mehmet Özkul, Ali Gökgöz, Ali Kamil Yüksel, Atahan Atlı, Özgün Demirel
14:30-14:50	BİNGÖL DAĞI JEOSİTLERİ / BİNGÖL MOUNTAIN GEOSITES İskender Dölek, Fuat Şaroğlu
14:50-15:10	FRENCH NATIONAL INVENTORY OF GEOLOGICAL HERITAGE. A PRESENTATION Catherine Kuzucuoğlu

D SALONU / D HALL

NEOTEKTONİK VE DEPREMSELLİK / NEOTECTONICS AND SEISMICITY

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Gürol Seyitoğlu, Korhan Esat

09:30-09:50	ŞEMDİNLİ-YÜKSEKOVA FAY ZONU'NUN AKTİF TEKTONİĞİ: YÜKSEKOVA ÇEK-AYIR HAVZASI'NDAN MORFOMETRİK ÇIKARIMLAR / ACTIVE TECTONICS OF THE ŞEMDİNLİ-YÜKSEKOVA FAULT ZONE: MORPHOMETRIC INFERENCES FROM THE YÜKSEKOVA PULL-APART BASIN Taylan Sançar
09:50-10:10	A GIS AND REMOTE SENSING BASED STUDY TO UNDERSTAND TECTONIC GEOMORPHOLOGICAL FEATURES OF INDUS KOHISTAN SEISMIC ZONE, PAKISTAN Javed Sami, Syed Amir Mehmood, Jahanzeb Qureshi, Pervez Khalid
10:10-10:30	ZAGROS OROJENİK KUŞAĞININ KUZEYBATI BÖLÜMÜNÜN TEKTONİK JEOMORFOLOJİSİ VE SİSMOTEKTONİĞİ: 2017/11/12 (M = 7,3) VE 2018/11/25 (M = 6,3) DEPREMLERİNİN ANLAMI / TECTONIC GEOMORPHOLOGY AND SEISMOTECTONICS OF THE NORTHWESTERN PART OF THE ZAGROS OROGENIC BELT: MEANING OF THE 2017/11/12 (M = 7.3) AND 2018/11/25 (M = 6.3) EARTHQUAKES Korhan Esat
10:30-10:50	GÖKOVA FAY ZONU'NUN MORFOMETRİK ÖZELLİKLERİ VE ÖREN FAN DELTASI CİVARINDA AKTİF TEKTONİK İZLER, GB TÜRKİYE / MORPHOMETRIC FEATURES OF GÖKOVA FAULT ZONE AND ACTIVE TECTONIC IMPRINTS NEAR ÖREN FAN DELTA, SW TURKEY Aynur Dikbaş-Akyüz, Erdem Kırkan, Mehran Basmenji, H. Serdar Akyüz
10:50-11:10	Ara/Break

NEOTEKTONİK VE DEPREMSELLİK / NEOTECTONICS AND SEISMICITY

OTURUM 2 / SESSION 2

Oturum Eş Başkanları / Session Co-Chairmen:

Serdar Akyüz, Laura Gregory

11:10-11:30	BOLU-İZMİR ARASINDA KUZEY ANADOLU FAY ZONU GÜNEY KOLU'NA AİT OLASI SEGMENT DAĞILIMI: İZMİR-BALIKESİR TRANSFER ZONU YORUMUNUN UYGUNLUĞU ÜZERİNE BİR TARTIŞMA / THE POSSIBLE SEGMENTATION OF SOUTHERN BRANCH OF NORTH ANATOLIAN FAULT ZONE BETWEEN BOLU AND İZMİR: A DISCUSSION ON THE SUITABILITY OF İZMİR-BALIKESİR TRANSFER ZONE INTERPRETATION Gürol Seyitoğlu, Korhan Esat
-------------	---

D SALONU / D HALL

11:30-11:50	1999 İZMİT KIRIĞI BOYUNCA SIĞ KRİP HAREKETLERİNİN GPS VE INSAR (2011-2017) VERİLERİ İLE GÖZLEMLENMESİ / <i>SHALLOW SURFACE CREEP RATE ALONG THE 1999 IZMIT EARTHQUAKE RUPTURE (TURKEY) FROM GPS AND MULTI-SENSOR INSAR DATASET</i> Gökhan Aslan, Cecile Lasserre, Ziyadin Çakır, Semih Ergintav, Seda Çetin, Ugur Doğan, Roger Bilham, François Renard
11:50-12:10	KUZAY ANADOLU FAY ZONU'NUN BATI MARMARA BÖLGESİ'NDEKİ TOPLAM ATIM MİKTARI VE YAŞI / <i>THE CUMULATIVE OFFSET AND THE AGE OF THE NORTH ANATOLIAN FAULT ZONE IN THE WESTERN MARMARA REGION</i> Kenan Akbayram
12:10-12:30	DOĞU ANADOLU FAYI'NIN SİSMİK DÖNGÜLERİ VE SİSMİK-ASİSMİK DAVRANIŞI İLE İLGİLİ SORUNLAR / <i>QUESTION ABOUT THE SEISMIC CYCLE OF THE EAST ANATOLIAN FAULT AND ITS SEISMIC VERSUS ASEISMIC BEHAVIOR</i> Aurélia Hubert-Ferrari, Laura Lamair, Sophie Hage, Namık Çağatay, Ulaş Aşşar
12:30-13:30	Öğle Yemeği/Lunch
NEOTEKTONİK VE DEPREMSELLİK / NEOTECTONICS AND SEISMICITY OTURUM 3 / SESSION 3 Oturum Eş Başkanları / <i>Session Co-Chairmen:</i> Ziyadin Çakır, Azad Sağlam Selçuk	
13:30-13:50	PÜTÜRGE SEGMENTİNİN YAPISAL VE MORFOLOJİK ANALİZİ: DOĞU ANADOLU FAY ZONU (DAFZ), DOĞU TÜRKİYE / <i>STRUCTURAL AND MORPHOLOGICAL ANALYSIS OF PÜTÜRGE SEGMENT: EAST ANATOLIAN FAULT ZONE (EAFZ), EASTERN TURKEY</i> Elif Akgün, Murat İnceöz
13:50-14:10	ANADOLU BLOKU'NUN BATIYA KAÇIŞI SIRASINDA ESKİ YAPILARIN YENİDEN AKTİFLEŞMESİNE BİR ÖRNEK: NAZİMİYE FAYI / <i>AN EXAMPLE FOR THE RE-ACTIVATION OF THE PRE-EXISTING STRUCTURES DURING THE WESTWARD EXTRUSION OF THE ANATOLIAN SCHOLLE: NAZIMIYE FAULT</i> Taylan Sançar, Gürsel Sunal, Mehmet Korhan Erturaç
14:10-14:30	2011 (M_w 7,1) VAN DEPREMİ: NEDEN YENİ BİR FAY MODELİ ÖNERİYORUZ? / <i>2011 (M_w 7.1) VAN (TURKEY) EARTHQUAKE: WHY ARE WE PROPOSING A NEW FAULT MODEL?</i> Ahmet M. Akoğlu, Ziyadin Çakır, Semih Ergintav, Uğur Doğan, Alpay Özdemir, Cengiz Zabcı, Sigurjón Jónsson

D SALONU / D HALL

14:30-14:50	<p>İRAN VE PAKİSTAN'DA YER ALAN MAKRAN YIĞIŞIM KARMAŞIĞININ KUZEYİNDE BİNDİRMEYE PARALEL NORMAL FAYLANMANIN TEKTONİK ÖNEMİ / <i>TECTONIC SIGNIFICANCE OF THE THRUST PARALLEL-NORMAL FAULTING IN THE NORTHERN MAKRAN ACCRETIONARY WEDGE OF IRAN AND PAKISTAN</i></p> <p>Gürol Seyitoğlu, Moosarezza Toori, Korhan Esat, Bülent Kaypak</p>
14:50-15:10	<p><i>CHLORINE-36 COSMOGENIC DATA ON ACTIVE BEDROCK FAULT SCARPS FROM CENTRAL ITALY AND WESTERN TURKEY</i></p> <p>Laura C Gregory, Huw Goodall, Luke NJ Wedmore, Ken McCaffrey, Bora Uzel, Hasan Sözbilir, Ökmen Sümer, Mustafa Softa, Richard P Shanks, Gerald P. Roberts, Leo JJ Zijerveld</p>
15:10-15:30	<p>İZMİR GÜNEYBATISINDA 2003-2018 TARİHLERİ ARASINDA OLUŞAN SIĞACIK DEPREMLERİNİN YIRTIK ALANI DEĞİŞİMİ, BATI ANADOLU / <i>VARIATION IN THE RUPTURE AREAS OF 2003-2018 SIĞACIK EARTHQUAKES OCCURRED IN SW IZMIR, WESTERN ANATOLIA</i></p> <p>Mehmet Utku, Mustafa Akgün, Recep Çakır, Hasan Sözbilir</p>

POSTER SUNUMLARI

Poster Sessions

(Posterler Kurultay süresi boyunca asılı kalacak, poster yazarları ilgili oturumun yapıldığı gün posterlerinin başında olacaktır.)

(The posters will be presented from the beginning of the Congress and the authors will stand on their posters during the day of related sessions will be presented.)

72 Uluslararası Katılımlı
Türkiye
Jeoloji
Kurultayı

Kent Jeolojisi

ODTÜ

İktisadi ve İdari Bilimler

Fakültesi Yeni Bina

(B Blok)

28 Ocak - 1 Şubat 2019

POSTER SALONU / POSTER HALL

BÖLGESEL JEOLJİ/REGIONAL GEOLOGY

P 1	BORNOVA KARMAŞIĞI KAVACIK GRANİTİNİN YAPISAL VE DOKUSAL ÖZELLİKLERİ (BATI TÜRKİYE) / <i>STRUCTURAL AND PETROGRAPHIC FEATURES OF THE KAVACIK GRANITE IN THE BORNOVA MÊLANGE (WEST TURKEY)</i> Reyhan Peştemalçı Üregel, Talip Güngör, Altuğ Hasözбек, Cüneyt Akal
------------	--

ÇEVRE JEOLJİSİ/ENVIRONMENTAL GEOLOGY

P 2	BODRUM YARIMADASINDA (MUĞLA), TEKTONİZMA KONTROLLÜ RADON GAZ ÇIKIŞLARININ ÖNEMİ / <i>THE IMPORTANCE OF TECTONICALLY CONTROLLED RADON GAS EXHALATIONS IN BODRUM PENINSULA (MUĞLA)</i> Mutlu Zeybek, Semih Gürsu
P 3	KARASU (SAKARYA) KIYI AKİFERİNDE DENİZ SUYU GİRİŞİM ETKİSİNİN HİDROJEOKİMYASAL DEĞERLENDİRİLMESİ / <i>HYDROGEOCHEMICAL ASSESSMENT OF INFLUENCE OF SEAWATER INTRUSION IN COASTAL AQUIFER (KARASU, SAKARYA)</i> Merve Yarımbaş, Özge Can Atas Gündüz, Ahmet Şener, İrfan Yolcubal

DEĞERLİ-YARI DEĞERLİ TAŞLAR/PRECIOUS-SEMI PRECIOUS STONES

P 4	CVD YÖNTEMİ İLE SENTETİK SÜSTAŞLARI ÜRETİMİ / <i>PRODUCTION OF SYNTHETIC GEMSTONES BY CVD METHOD</i> Ayşin Uzunoğlu, Ayten Çalık, Emin Uluggerli
P 5	AKİK İLE DİĞER KALSEDON ÇEŞİTLERİ ARASINDAKİ FARKLAR / <i>DIFFERENCES BETWEEN AGATE AND OTHER CALSEDONY VARIETIES</i> Meltem Gürbüz, Aysun Akın, Muhammet Enes Gümüş, Ayşegül Akkuş
P 6	YEŞİL BERİL (ZÜMRÜT)'ÜN RENK TEDAVİLERİNİN ARAŞTIRILMASI / <i>GREEN BERYL (EMERALD) INVESTIGATION OF COLOR TREATMENTS</i> Sevinç Özel Füzün, Murat Hatipoğlu

FOSİL YAKITLAR VE TEKNOLOJİSİ/FOSSIL FUELS AND THEIR TECHNOLOGIES

P 7	ALACAAĞZI FORMASYONU İÇERİSİNDEKİ KÖMÜR DAMARLARININ KALİTESİ, KÖMÜR PETROGRAFI VE MİNERALOGİSİ İLE İLGİLİ ÖN SONUÇLAR, ZONGULDAK (KB TÜRKİYE) / <i>PRELIMINARY RESULTS OF COAL QUALITY, COAL PETROGRAPHY AND MINERALOGY OF COAL SEAMS IN THE ALACAAĞZI FORMATION, ZONGULDAK (NW TURKEY)</i> Rıza Görkem Oskay
------------	--

POSTER SALONU / POSTER HALL

GELECEĞİN YERBİLİMCİLERİ/GEOSCIENTIST OF THE FUTURE

P 8	YERLEŞİM ALANLARININ PLANLANMASINDA HEYELAN HASSASİYET HARİTALARININ ÖNEMİ, ANKARA KUZEYİ / <i>SIGNIFICANCE OF LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MAPS IN URBAN PLANNING, NORTHERN ANKARA</i> İrem Üstüner, Azize Koç, İsmail Aydoğmuş, Koray Ulaş
P 9	KULA VOLKANİK ALANININ JEOTERMAL POTANSİYELİNE JEOLJİK, JEOFİZİK VE HİDROJEOKİMYASAL ÇALIŞMALAR AÇISINDAN BİR YAKLAŞIM / <i>AN APPROACH TO GEOTHERMAL POTENTIAL OF THE KULA VOLCANIC REGION IN TERMS OF GEOLOGICAL, GEOPHYSICAL AND HYDROGEOCHEMICAL STUDIES</i> Bayram Koca, Hasan Sözbilir, Alper Baba, Havva Neslihan Kıray, Murat Karaş
P 10	THARSİS (MARS) BÖLGESİ İLE BATI ANADOLU'NUN (TÜRKİYE) JEOLJİK VE JEOMORFOLOJİK VERİLER AÇISINDAN KARŞILAŞTIRILMASI / <i>COMPARISON OF THARSIS RISE (MARS) AND WESTERN ANATOLIA BASED ON GEOLOGICAL AND GEOMORPHOLOGICAL DATA</i> Çilem Çelik, Hasan Sözbilir, Oğuz Göğüş, Ömer Bodur, Havva Neslihan Kıray

HİDROJEOLJİ, SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ/HYDROGEOLOGY, WATER RESOURCES AND THEIR MANAGEMENT

P 11	YERALTI SUYUNA BAĞLI SORUNLAR / <i>PROBLEMS ASSOCIATED WITH GROUNDWATER</i> Ayşegül Doğan, Mehmet Çelik
P 12	BAHÇECİK (ULUS-BARTIN) İÇME SUYU KAYNAĞININ KÖKENİNİN VE BESLENİM-BOŞALIM MEKANİZMASININ BELİRLENMESİ / <i>DETERMINATION OF THE ORIGIN AND RECHARGE-DISCHARGE MECHANISM OF BAHÇECİK SPRING (ULUS-BARTIN)</i> Emet Karamürsel, Ahmet Şener, Hasan Kırmızıtaş, Ercan Sanğu, İrfan Yolcubal
P 13	FIRAT VE DİCLE HAVZALARINDA MEYDANA GELEN YERALTISUYU DEĞİŞİMİNİN GRACE GRAVİTE UYDUSU İLE İNCELENMESİ / <i>ASSESSMENT OF GROUNDWATER VARIABILITY IN EUPHRATES AND TIGRIS BASIN USING GRACE SATELLITE GRAVIMETRY</i> Obby Nawa Likando, Emrah Pekkan

JEOARKEOLOJİ/GEOARCHAEOLOGY

P 14	İSTANBUL DAMATRY S ARAYINDAKİ TAHRİBATLARIN JEOLJİK VE JEOFİZİK YÖNTEMLERLE BELİRLENMESİ / <i>DETERMINING DESTRUCTION OF ISTANBUL DAMATRY PALACE USING GEOLOGICAL AND GEOPHYSICAL METHODS</i> Hakan Mehmetoğlu, Selman Er, Atiye Tuğrul, Fethi Ahmet Yüksel
-------------	---

POSTER SALONU / POSTER HALL

P 15	FETHİYE VE BURDUR ÇEVRESİNDE ARKEOSİSMOLOJİK ARAŞTIRMALAR / ARCHAEOSSIMOLOGICAL RESEARCHES AROUND FETHIYE AND BURDUR Su Güneş Kabaklı, M. Erkan Karaman
P 16	PALAEOENVIRONMENT AND HUMAN INTERACTION DURING THE LAST 4K YEARS IN THE DRIED LAKE SEDIMENTS (AMIK LAKE, SOUTHERN TURKEY): EVIDENCES OF LAKE LEVEL CHANGES Meriam El Ouahabi, Aurélia Hubert-Ferrari, Laura Lamair, Vander Auwera Jacqueline, Ulaş Avşar, Volkan Karabacak
JEODEZİ/GEODESY	
P 17	FARKLI GPS/GNSS PARAMETRELERİNİN HEYELAN İZLEMEDE KONUMLAMAYA ETKİSİ / THE IMPACT OF DIFFERENT GPS/GNSS PARAMETERS ON LANDSLIDE MONITORING Deniz Güngördü, R. Cüneyt Erenoğlu
P 18	AYVACIK MİKRODEFORMASYON İZLEME AĞININ JEODEZİK YAPISININ DEĞERLENDİRİLMESİ / EVALUATION OF GEODETIC STRUCTURE OF AYVACIK MICRODEFORMATION MONITORING NETWORK Oğuzhan Bozkurt, H. Edanur Çınar, Deniz Güngördü, Ramazan Cüneyt Erenoğlu
P 19	ANADOLU'NUN GPS VE SİSMİSİTE İLE ELDE EDİLEN GERİNİM ORANI HARİTASI / STRAIN-RATE MAP OF ANATOLIA FROM GPS AND SEISMICITY Aslı Doğru, Fatih Bulut, Bahadır Aktuğ, Soner Özdemir, Haluk Özener
JEOFİZİK YÖNTEMLER VE JEOLJİK UYGULAMALARI/GEOPHYSICAL METHODS AND THEIR APPLICATIONS TO GEOLOGICAL PROBLEMS	
P 20	KARAPINAR (KONYA) OBRUKLARININ 2B SİSMİK KIRILMA YÖNTEMİ İLE MODELENMESİ / MODELLING OF SINKHOLES IN KARAPINAR (KONYA) BY 2D SEISMIC REFRACTION METHOD N. Gözde Okut Toksoy, Karolin Firtana Elcomert, Aysun Boztepe Güney
P 21	KAYAÇLARDA YÜZEY KIRIK DERİNLİĞİNİ BELİRLEMEK İÇİN ULTRASONİK TEKNİKLERİN KARŞILAŞTIRMALI DEĞERLENDİRİLMESİ / A COMPARATIVE EVALUATION OF ULTRASONIC TECHNIQUES FOR DETERMINING NEAR SURFACE FRACTURE DEPTH IN ROCK Levent Selçuk
P 22	YERYÜZEYİNDEN ÇOK DİSİPLİNLİ YAKLAŞIM İLE HEYELAN İZLEMELERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ÜZERİNE BİR İNCELEME / ASSESSMENT OF GROUND-BASED MULTI-DISCIPLINE MONITORING APPROACH FOR LANDSLIDE INVESTIGATIONS Ayşe Yılmaz Turgal, Ramazan Cüneyt Erenoğlu

POSTER SALONU / POSTER HALL

P 23	DİYARBAKIR ÇALIŞMA SAHASINDA ÜÇ BOYUTLU VİBROSİSMİK YÖNTEM İLE KAYNAK PARAMETRELERİNİN TESTİ / <i>TESTING OF SOURCE PARAMETERS WITH THREE DIMENSIONAL VIBROSEISMIC METHOD IN DIYARBAKIR STUDY AREA</i> Ahmet Yavuz Toksoy, Cengiz Kurtuluş
JEOTERMAL ENERJİ/ GEOTHERMAL ENERGY	
P 24	AKYAZI-KUZULUK (SAKARYA) VE YAKIN ÇEVRESİNDEKİ JEOTERMAL SULARIN HİDROJEOLOJİK VE HİDROJEOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ / <i>HYDROGEOLOGICAL AND HYDROGEOCHEMICAL FEATURES OF THE THERMAL WATERS IN AKYAZI-KUZULUK (SAKARYA) AND ENVIRONS</i> İ. Murat Altınata, Özge Can Ataş Gündüz, N. Hakan Akyol
KENT JEOLJİSİ/URBAN GEOLOGY	
P 25	KIYI KENAR ÇİZGİSİNİN ANTALYA KIYILARINDA ARAZİ KULLANIMI VE ÇEVRE KORUMA AÇISINDAN ÖNEMİ / <i>IMPORTANCE OF COAST EDGE LINES FOR LAND USE AND ENVIRONMENTAL PROTECTION IN ANTALYA COAST</i> Ali Türk, Mehmet Özçelik, Ziya Gençel
KIYI, GÖL VE DENİZ JEOLJİSİ/COASTAL, LACUSTRINE AND MARINE GEOLOGY	
P 26	MARMARİS KOYU'NUN OŞİNOGRAFİSİ VE GÜNCEL ÇÖKEL DAĞILIMI / <i>RECENT SEDIMENT DISTRIBUTION AND OCEANOGRAPHY OF MARMARIS BAY</i> Mustafa Eryılmaz, Fulya Yücesoy Eryılmaz, Umutcan Eryılmaz
KUVATERNER ARAŞTIRMALARI/QUATERNARY STUDIES	
P 27	SUĞLA GÖLÜ (GB KONYA) GEÇ KUVATERNER TORTULLARININ STRATİGRAFİSİ, OSTRACOD-GASTROPOD FAUNA TOPLULUĞU VE PALEOORTAMSAL ÖZELLİKLERİ / <i>STRATIGRAPHY, THE OSTRACOD-GASTROPOD FAUNA ASSEMBLAGE, AND PALEOENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS OF THE LATE QUATERNARY SEDIMENTS OF LAKE SUĞLA (SW KONYA)</i> Zeynep Ergun, Alaettin Tuncer, Cemal Tunoğlu, Burçin Aşkın Gümüş, Nizamettin Kazancı
KÜLTÜREL JEOLJİ VE JEOLJİK MİRAS/CULTURAL GEOLOGY AND GEOLOGICAL HERITAGE	
P 28	JEOLJİK MİRAS BAKIŞI İLE İLK KEZ TÜRKİYE'DE TANIMLANMIŞ YENİ CİNS/ TÜRLERİN TİP LOKALİTELERİ / <i>THE TYPE LOCALITIES OF FIRSTLY DESCRIBED NEW GENUS/SPECIES IN TURKEY WITH GEOLOGICAL HERITAGE PERSPECTIVE</i> Nazire Özgen-Erdem, Nizamettin Kazancı

POSTER SALONU / POSTER HALL

P 29	KARST DÜNYASI: KAŞ-ABANOZ YAYLALARI (ANAMUR-MERSİN) ARASINDA BİR JEOLJİK ROTA / <i>KARST WORLD: A GEOLOGICAL ROUTE BETWEEN KAŞ AND ABANOZ PLATEAUS (ANAMUR-MERSİN)</i> Selim İnan, Nurdan İnan
P 30	BÜYÜK AĞRI VOLKANI; BUZULLAR VE MOLOZ AKINTILARI, IĞDIR / <i>GREAT AGRI VOLCANO; GLACIERS AND DEBRIS FLOWS, IĞDIR</i> Mehmet Salih Bayraktutan

MAGMATİZMA VE MAGMATİK SÜREÇLER/MAGMATISM AND MAGMATIC PROCESSES

P 31	GEÇ PREKAMBRIYEN-ERKEN KAMBRIYEN YAŞLI SAFAALAN PLÜTONU'NUN (SARAY-TEKİRDAĞ) PETROLOJİK EVRİMİ, BATI PONTİDLER, KB TÜRKİYE / <i>PETROLOGICAL EVOLUTION OF THE LATE PRECAMBRIAN-EARLY CAMBRIAN SAFAALAN PLUTON (SARAY, TEKİRDAĞ) WESTERN PONTIDES, NW TURKEY</i> Uğur Can Bayhan, Namık Aysal, İsak Yılmaz
P 32	ÜST KARBONİFER-ALT PERMİYEN YAŞLI KULA PLÜTONUNUN (KOFÇAZ-KIRKLARELİ) PETROLOJİSİ, JEOKİMYA VE JEOKRONOLOJİSİ, KB TÜRKİYE / <i>PETROLOGY, GEOCHEMISTRY AND GEOCHRONOLOGY OF THE UPPER CARBONIFEROUS-LOWER PERMIAN AGED KULA PLUTON (KOFÇAZ-KIRKLARELİ), NW TURKEY</i> Serdar Akgündüz, Yıldırım Güngör, Namık Aysal, Sabah Yılmaz Şahin, Irena Peytcheva
P 33	BURSA METEORİTİNİN MİNERALOGİSİ, PETROGRAFİSİ, JEOKİMYASI VE SINIFLAMASI / <i>MINERALOGY, PETROGRAPHY, GEOCHEMISTRY AND CLASSIFICATION OF THE BURSA METEORITE</i> Ersin Kaygısız, Namık Aysal, Feyza Güzelçimen, Mehmet Emin Özel
P 34	ISTRANCA MASİFİ'NDEKİ ŞEYTANDERE METAGRANİTİNİN (VİZE-KIRKLARELİ) MİNERAL KİMYASI / <i>MINERAL CHEMISTRY OF ŞEYTANDERE METAGRANITE (VİZE-KIRKLARELİ) IN THE ISTRANCA MASSIF</i> Özge Naycı, Sabah Yılmaz Şahin, Namık Aysal

METALİK MADEN YATAKLARI/METALLIC MINERAL DEPOSITS

P 35	KAPLANKÖY/BERGAMA (İZMİR) PB-ZN (AU-AG) CEVHERLEŞMELERİNİN JEOLJİSİ, JEOKİMYASI VE PB İZOTOP KARAKTERİSTİKLERİ / <i>GEOLOGY, GEOCHEMISTRY AND PB ISOTOPE CHARACTERISTICS OF KAPLANKÖY / BERGAMA (İZMİR) PB-ZN (AU-AG) MINERALIZATIONS</i> Sercan Bozan, Serdar Çalgın
-------------	---

POSTER SALONU / POSTER HALL

NEOTEKTONİK VE DEPREMSELLİK/NEOTECTONICS AND SEISMICITY

- P 36** ERCİŞ FAY ZONU'NUN VAN GÖLÜ HAVZASININ TEKTONİK EVRİMİNE ETKİSİNİN MORFOMETRİK İNDİSLERLE BELİRLENMESİ / *DETERMINATION OF THE EFFECT OF ERCİŞ FAULT ZONE ON THE TECTONIC EVOLUTION OF THE VAN LAKE BASIN BY MORPHOMETRIC INDICES*
Ahmet Özkan Kul, Abdulcelil Siyahtaş, Azad Sağlam Selçuk

PALEONTOLOJİ VE BİYOSTRATİGRAFİ/ PALEONTOLOGY AND BIOSTRATIGRAPHY

- P 37** ECE GÖL HAVZASI VE ÇEVRESİ KUVATERNER YAŞLI ÇÖKELLERİNİN, MOLLUSCA FAUNASI VE SEDİMANTOLOJİK ÖZELLİKLERİYLE PALEOORTAMSAL-PALEOEKOLOJİK YORUMLANMASI / *PALEOENVIRONMENTAL-PALEOECOLOGICAL INTERPRETATION OF THE MOLLUSCA FAUNA AND SEDIMENTOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE ECE LAKE BASIN AND ITS ENVIRONMENT*
Ahmet Demir, Sevinç Kapan
- P 38** NUMMULİTES TÜRLERİNİ TANIMLAMADA KULLANILAN BİR VERİTABANI PROGRAMI / *A DATABASE PROGRAM TO IDENTIFY NUMMULITES SPECIES*
Ali Deveciler, Sinan Akıska
- P 39** AKSU HAVZASINA VE LİKYA ÖNÜLKE HAVZASININ GÖMBE KESİMİNE AİT MİYOSEN BENTİK FORAMİNİFER FAUNASI (TÜRKİYE) / *MIOCENE BENTHIC FORAMINIFERAL FAUNA OF AKSU BASIN AND GÖMBE SECTOR OF LYCIAN FORELAND BASIN (TURKEY)*
Fatih Seçkin Şiş, Tanja Kouwenhoven, Nuretdin Kaymakçı

PALİNOLOJİ VE PALEOKİLM / PALINOLOGY AND PALEO CLIMATE

- P 40** ULUKIŞLA HAVZASI'NDAKİ GEÇ ERKEN-ERKEN ORTA MİYOSEN YAŞLI HACİBEKİRLİ VE GELİNKAYALAR FORMAYSONLARININ PALEOVEJETASYON VE PALEOKİLMİ (GÜNEY ORTA ANADOLU) / *PALEOVEGETATION AND PALEOCLIMATE OF THE HACİBEKİRLİ AND GELİNKAYALAR FORMATIONS FOR THE LATE EARLY-EARLY MIDDLE MIOCENE IN THE ULUKIŞLA BASIN (SOUTHERN CENTRAL ANATOLIA)*
Funda Akgün, Mine Sezgül Kayseri Özer, Erdoğan Tekin, Şevket Şen, Erdal Herece, İbrahim Gündoğan, Koray Sözeri, Muhammed Sami Us, Baki Varol

SEDİMANTOLOJİ VE SEDİMANTER SÜREÇLER/SEDIMENTOLOGY AND SEDIMENTARY PROCESSES

POSTER SALONU / POSTER HALL

P 41	BEY DAĞLARI KARBONAT PLATFORMU (GB TÜRKİYE): ÜST KRETASE KARBONATLARININ FASİYES ANALİZİ VE DEPOLANMA ORTAMI / <i>BEY DAGLARI CARBONATE PLATFORM (SW TURKEY): FACIES ANALYSIS AND DEPOSITIONAL ENVIRONMENT</i> Amna Khila, Bilal Sarı
P 42	ORDOVİSİYEN YAŞLI BEDİNAN FORMASYONU KUMTAŞLARININ DİYAJENEZİ VE REZERVUAR ÖZELLİKLERİ (DİYARBAKIR, GÜNEYDOĞU TÜRKİYE) / <i>DIAGENESIS AND RESERVOIR PROPERTIES OF THE ORDOVICIAN-AGED SANDSTONES OF BEDİNAN FORMATION (DİYARBAKIR, SE-TURKEY)</i> Ceylan Cengiz, Erdoğan Tekin
UZAKTAN ALGILAMA VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ/ REMOTE SENSING AND GIS	
P 43	ERZURUM UZUNDERE İLÇESİNİN HEYELAN DUYARLILIK HARİTALAMASI: UA VE CBS TABANLI AĞIRLAŞTIRILMIŞ DOĞRUSAL BİRLEŞTİRME YÖNTEMİ / <i>LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MAPPING IN THE UZUNDERE DISTRICT, ERZURUM: RS AND GIS BASED WEIGHTED LINEAR COMBINATION METHOD</i> Azımollah Aleshzadeh, E. Vural Yavuz
P 44	İSTANBUL'DAKİ OTURMA HAREKETLERİNİN RADAR İNTERFEROMETRİ YÖNTEMİYLE İNCELENMESİ / <i>LAND SUBSIDENCE MONITORING IN MEGACITY OF ISTANBUL USING İNŞAR TIME-SERIES (1992-2017)</i> Gokhan Aslan, Ziyadın Çakir, Semih Ergintav, Cécile Lasserre, François Renard
P 45	SENTİNEL-1 İNŞAR ZAMAN SERİ ANALİZİ YARDIMIYLA BURSA HAVZASI'NDA YÜZEY DEFORMASYONLARININ TESPİTİ / <i>DETERMINING SURFACE DEFORMATION IN THE BURSA (NW TURKEY) PLAIN USING SENTINEL-1 İNŞAR TIME SERIES</i> Gökhan Aslan, Ziyadın Çakir, Cecile Lasserre, François Renard

SOSYAL ETKİNLİKLER

30 Ocak/January
Çarşamba/Wednesday

Geleneksel Jeoloji Gecesi /Traditional Geology Banquet

30 Ocak 2019 Çarşamba, Saat: 19:00

January 30, 2019 Wednesday, Time: 19:00

The Greenpark Hotel*****

Kızılırmak Mah. 1443 Cad. No:39 Çukurambar Çankaya/Ankara

ODTÜ İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Yeni Bina (B Blok)

Üniversiteler Mahallesi, ODTÜ, Orta Doğu
Teknik Üniversitesi, 06680 Çankaya/Ankara

METRO Hatları:

Kızılay durağından binilebilir. Ankaray
hattına binenler Kızılay'da aktarma
yapmalıdır.

Minibüs- Dolmuş Hatları:

Kızılay'da Güvenpark'tan dolmuşlara
binilebilir.

72 Uluslararası Katılımlı
Türkiye
Jeoloji
Kurultayı

Çağlar ÖZKAYMAK - Bora UZEL- Ökmen SÜMER

72. Türkiye Jeoloji Kurultayı Sekreteryası
72nd Geological Congress of Turkey, Executive Secretary
sekreter.tjk@jmo.org.tr

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Chamber of Geological Engineers of Turkey

Hatay Sokak No: 21 Kocatepe/ANKARA

<http://jeolojikurultayi.org/72>

JMO Tel: + 90 312 434 36 01 - Fax: +90 312 434 23 88



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY