



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



6 KASIM – ÇARŞAMBA
NOVEMBER 6 - WEDNESDAY

SAAT TIME	AÇILIŞ – DAVETLİ KONUŞMACI OPENING CEREMONY-INVITED SPEAKER
08:30-09:00	KAYIT REGISTRATION
09:00-09:30	AÇILIŞ KONUŞMALARI OPENING CEREMONY
09:30-10:15	Keynote Speaker: Oliver Heiri BIOTIC REMAINS IN LAKE SEDIMENTS – INDICATORS OF LATE QUATERNARY ENVIRONMENTAL AND ECOSYSTEM CHANGE Department of Environmental Sciences, University of Basel, Switzerland
10:15-10:35	ARA COFFEE BREAK

SAAT TIME	GÖL ORTAMLARI LAKE ENVIRONMENTS
10:35-10:50	URMİA GÖLÜ (KB IRAN) TUZ KABUĞU OLUŞUMU VE MİNERALOGİSİNDE HETEROJEN UZUN-VADELİ, MEVSİMSSEL HİPERSALİN SU ÇEVİRİMİ VE ARTEMİA FECAL PELLET KONTROLLERİ <i>HETEROGENEOUS LONG-TERM AND SEASONAL BRINE EVOLUTION, AND ARTEMIA FECAL PELLET CONTROLS ON URMİA LAKE (NW IRAN) SALT-CRUST FORMATION AND MINERALOGY</i> Ali Mohammadi
10:50-11:05	MANYAS, İZNİK VE SAPANCA GÖLLERİNİN FOSİL POLEN KAYITLARI İLE GEÇ HOLOSEN DÖNEMİ PALEOVEJETASYONUNUN İZOPOLEN HARİTALARI İLE GÖSTERİMİ <i>FOSSIL POLLEN RECORDS OF MANYAS, İZNİK AND SAPANCA LAKES AND REPORT OF LATE HOLOCENE PERIOD PALEOVEGETATION WITH ISOPOLEN MAPS</i> Çağlar Altıncı, Hülya Caner
11:05-11:20	GÜNEYDOĞU ANADOLU'DA POLEN OLMAYAN FOSİL PALİNOMORFLAR (NPPS): GEÇ HOLOSEN'DE ÇEVRESEL DEĞİŞİMLERİN ARAŞTIRILMASI İÇİN BİR GÖSTERGE <i>FOSSIL NON-POLLEN PALYNOMORPHS (NPPS) FROM SOUTHEASTERN ANATOLIA: AS A TOOL FOR INVESTIGATION OF LATE HOLOCENE ENVIRONMENTAL CHANGES</i> Dila Doğa Gökgöz, Demet Biltekin, Kürşad Kadir Eriş, Gülsen Uçarkuş, Erdem Kırkan, Cerennaz Yakupoğlu, Dursun Acar
11:20-11:35	TÜRKİYE'DE PALEOEKOLOJİ ARAŞTIRMALARINDA JEOKRONOLOJİK SORUNLAR VE ÇÖZÜM STRATEJİLERİ: SULTANSAZLIĞI BATAKLIĞI VE BULDAN YAYLA GÖLÜ ÖRNEKLERİ <i>THE GEOCHRONOLOGICAL CHALLENGES AND SOLUTION STRATEGIES IN PALAEOECOLOGICAL RESEARCH IN TÜRKİYE: CASE STUDIES FROM THE SULTANSAZLIĞI MARSH AND THE BULDAN YAYLA LAKE</i> Çetin Şenkul, Şule Gürboğa, Turhan Doğan, Mustafa Doğan, Yasemin Ünlü, Yunus Bozkurt



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



11:35-11:50	SALDA GÖLÜ'NÜN JEOFİZİKSEL ÖZELLİKLERİ <i>GEOPHYSICAL PROPERTIES OF SALDA LAKE</i> Aslı Divaracı, Engin Erçetin, Melda Küçükdemirci, Özlem Makaroğlu
11:50-13:20	ÖĞLE ARASI <i>LUNCH BREAK</i>

SAAT TIME	JEO-TEHLİKELER GEO-HAZARDS
13:20-13:35	FLOODOT (FLOOD INVENTORY OF TÜRKİYE): TÜRKİYE TAŞKIN ENVANTERİ VE ALANSAL-ZAMANSAL ANALİZLERİ <i>FLOODOT (FLOOD INVENTORY OF TÜRKİYE): TÜRKİYE FLOOD INVENTORY AND ITS SPATIO-TEMPORAL ANALYSIS</i> Abdullah Akbaş, Tolga Görüm, Hasan Özdemir
13:35-13:50	HİNZORİK (TAŞOLUK, ERZURUM) KATASTROFİK KAYAÇIĞI: KUZAY ANADOLU DAĞLARINDAKİ BÜYÜK HEYELAN OLAYLARI İÇİN ÇIKARIMLAR <i>THE HİNZORİK (TAŞOLUK, ERZURUM) CATASTROPHIC ROCK AVALANCHE: IMPLICATIONS FOR LARGE LANDSLIDE EVENTS IN THE NORTH ANATOLIAN MOUNTAINS</i> Tolga Görüm, Abdüssamet Yılmaz, Seçkin Fidan, Suat Çoşkun, Furkan Karabacak, Alexander Strom
13:50-14:05	HYDROMACHİNE TOOLBOX İLE BÖLGESEL ÖLÇEKTE DİZİN BAZLI TAŞKIN DUYARLILIĞININ HESAPLANMASI <i>CALCULATION OF STREAM ORDER BASED FLOOD SUSCEPTIBILITY AT REGIONAL SCALE WITH HYDROMACHINE TOOLBOX</i> Mustafa Topsakal, Enes Doğan, Süleyman Sinan Yasak, Furkan Çorapçı, Hasan Özdemir
14:05-14:20	GÜNEYBATI KARADENİZ'DE KUVATERNER DÖNEM KÜTLE HAREKETLERİ <i>THE QUATERNARY MASS MOVEMENTS IN THE SOUTHWESTERN BLACK SEA</i> Şeval Şimşek, Devrim Tezcan
14:20-14:35	COMPLEX LANDSLIDE MOVEMENTS CHARACTERISATION USING METHODS OF TIME SERIES ANALYSIS, FLYSCH ROCKS IN THE OUTERN WESTERN CARPATHIANS, CZECH REPUBLIC Jan Balek, Jan Klimeš
14:35-14:55	ARA <i>COFFEE BREAK</i>

SAAT TIME	JEOMORFOLOJİ GEOMORPHOLOGY
14:55-15:10	TÜRKİYE'DE ANTROPOJENİK ARAZİ KULLANIMI DEĞİŞİMLERİNİN TAŞKIN OLUŞUM MEKANİZMALARI ÜZERİNDEKİ ROLÜ <i>THE ROLE OF ANTHROPOGENIC LAND-USE CHANGES ON FLOOD GENERATING MECHANISMS OVER TÜRKİYE</i> Abdullah Akbaş, Tolga Görüm, Hasan Özdemir



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



15:10-15:25	GÜNEYDOĞU TOROS DAĞLARINDA BUZULLAŞMA İZLERİNE DAİR ÖN BULGULAR <i>PRELIMINARY FINDINGS ON GLACIATION TRACES IN THE SOUTHEASTERN TAURUS MOUNTAINS</i> Mahsum Bozdoğan, Cihan Bayrakdar, Ergin Canpolat
15:25-15:40	KAPADOKYA YÜRÜYÜŞ ROTALARINDA YER ALAN KÜLTÜREL VARLIKLARIN ÜÇ BOYUTLU MODELLENMESİ <i>3D MODELING OF CULTURAL HERITAGES ON HIKING TRAILS IN CAPPADOCIA</i> Şenay Mantaş, Emre Elbaşı, Ömer Uzunel, Beyda Sadıkoğlu, Utku Eren Bağcı
15:40-15:55	NİĞDE MASİFİ VE ÇEVRESİNDE DRENAJ GELİŞİMİ <i>DRAINAGE DEVELOPMENT IN NİĞDE MASSIF AND ITS SURROUNDINGS</i> Elanur Ünlüçoban, Sibel Kabalaz, Esengül Şencan, Bekir Necati Altın
15:55-17:00	POSTER <i>POSTER SESSION</i>

7 KASIM – PERŞEMBE
NOVEMBER 7 - THURSDAY

SAAT TIME	DAVETLİ KONUŞMACI-POSTER INVITED SPEAKER-POSTER SESSION
08:30-09:00	KAYIT <i>REGISTRATION</i>
09:00-09:30	POSTER <i>POSTER SESSION</i>
09:30-10:15	Keynote Speaker: Joel Saylor TRACKING SEDIMENT MOVEMENT THROUGH SOURCE-TO-SINK SYSTEMS USING MIXTURE MODELLING: APPLICATIONS TO DETRIAL ZIRCON PETROCHRONOLOGY Department of Earth, Ocean and Atmospheric Sciences, University of British Columbia
10:15-10:35	ARA <i>COFFEE BREAK</i>

SAAT TIME	SEDİMANTOLOJİ VE STRATİGRAFİ SEDIMENTOLOGY AND STRATIGRAPHY
10:35-10:50	AKÇAŞEHİR GEÇ KUVATERNER GÖLSEL KIYI ÇÖKELLERİNİN FASİYES VE DEPOLANMA MİMARİSİ, KONYA HAVZASI, ORTA ANADOLU: HAVZA KENARI SÜREÇLERİ VE DİNAMİKLERİ <i>FACIES AND DEPOSITIONAL ARCHITECTURE OF THE LATE QUATERNARY AKÇAŞEHİR LACUSTRINE COASTAL DEPOSITS, KONYA BASIN, CENTRAL ANATOLIA: BASIN MARGIN PROCESSES AND DYNAMICS</i> Mustafa Karabıyıkoglu



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



10:50-11:05	KUŞADASI KÖRFEZİ VE AÇIKLARININ GEÇ PLEYİSTOSEN-HOLOSEN DÖNEMİ SEDİMENTASYONU VE DENİZ SEVİYESİ DEĞİŞİMLERİ <i>SEDIMENTATION AND SEA LEVEL CHANGES IN GULF OF KUŞADASI DURING THE LATE PLEISTOCENE-HOLOCENE</i> Yeliz Mert, Kürşad Kadir Eriş, Denizhan Vardar, Gülsen Uçarkuş
11:05-11:20	AN OVERVIEW ON THE THETYSTROMBUS LATUS (GMELİN, 1791) DISTRIBUTION Amel Chakroun, Dalila Zaghib Turki
11:20-11:35	PALAEOECOLOGICAL RECONSTRUCTION OF THE LATE PLEISTOCENE CONDITIONS IN THE NORTHERN TIEN SHAN FOOTHILLS (ON EXAMPLE OF RAKHAT PALEOLITHIC SITE) Ekaterina Stolpnikova, Natalia Kovaleva, Dmitry Ozherelyev
11:35-11:50	AEROSOL – KARASAL PARTİKÜLLER VE YAĞIŞIN YAKIN ATMOSFERDEKİ ELEKTRİK ALANA BAĞLI OLARAK SEDİMANTER HAVZADA YÖNELEBİLMELERİ <i>DIRECTABILITY OF AEROSOLS – TERRESTRIAL PARTICLES AND PRECIPITATION AT SEDIMENTARY BASIN DEPENDING ON THE ELECTRIC FIELD IN THE NEAR ATMOSPHERE</i> Dursun Acar, Demet Biltekin, Özcan Kalenderli
11:50-13:20	ÖĞLE ARASI <i>LUNCH BREAK</i>

SAAT TIME	İKLİM CLIMATE
13:20-13:35	TÜRKİYE'DE ENERJİ VE İKLİM POLİTİKALARININ CO₂ EMİSYONLARI VE YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: AJAN TABANLI YAKLAŞIM <i>EVALUATING ENERGY AND CLIMATE POLICY IMPACTS ON CO₂ EMISSIONS AND RENEWABLE ENERGY IN TÜRKİYE: AN AGENT-BASED APPROACH</i> Denizhan Güven, M. Özgür Kayalica, Ömer Lütfi Şen
13:35-13:50	YAPAY ZEKA İLE YAĞIŞ TAHMİN ÇALIŞMALARI: BİBLİYOMETRİK ANALİZ <i>RAINFALL PREDICTION STUDIES WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE: A BIBLIOMETRIC ANALYSIS</i> Olgu Aydın, Hatice Kılar
13:50-14:05	TÜRKİYE'DEKİ AYLIK SICAKLIK EĞİLİMLERİNİN MEKANSAL VE ZAMANSAL VARYASYONU İLE TELEİLETİLERİN İLİŞKİSİ <i>SPATIOTEMPORAL VARIATIONS OF MONTHLY TEMPERATURE TRENDS IN TÜRKİYE AND THE ROLE OF TELECONNECTIONS</i> Ferat Çağlar, Yasemin Ezber, Ömer Yetemen, Ömer Lütfi Şen
14:05-14:20	ASSESSING THE FUTURE STREAMFLOW TRENDS IN THE KÜÇÜK MENDERES RIVER BASIN, TURKEY Sina Safadoust, Mehmet Özger



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



	ATMOSFERİK NEHİRLERİN VE JEOMORFOLOJİK SÜREÇLERİN KAR ERİMESİ KAYNAKLI HEYELANLAR ÜZERİNDEKİ ROLÜ: KUZEY ANADOLU DAĞLARINDAN ÇIKARIMLAR
14:20-14:35	<i>THE ROLE OF ATMOSPHERIC RIVERS AND GEOMORPHOLOGICAL PROCESSES ON SNOWMELT-INDUCED LANDSLIDES: INSIGHTS FROM THE NORTH ANATOLIAN MOUNTAINS</i> Harun Aslan, Tolga Görüm, Deniz Bozkurt, Omer Lutfi Sen, Yasemin Ezber, Abdullah Akbas, Seckin Fidan, Luigi Lombardo, and Hakan Tanyas
14:35-14:55	ARA <i>COFFEE BREAK</i>

SAAT TIME	EKOLOJİ ECOLOGY
14:55-15:10	FOSİL VE MODERN POLEN TANELERİ SAYIMINDA SIRALI SAYIM YÖNTEMİ <i>THE ORDERLY COUNT METHOD IN COUNTING FOSSIL AND MODERN POLLEN GRAINS</i> Tutku Tuncalı Yaman, Bikem Ekberzade, Hülya Caner, Rüya Y. Dağdeviren, Sena İnkaya, Nurgül K. Kılıç, Suzanne A.G. Leroy, Fabienne Marret, Cetin Senkul, Jessie Woodbridge, Meral Avcı
15:10-15:25	REVEALS MODELİ KULLANILARAK GÜNEYBATI ANADOLU'DA (GÖLHİSAR-SÖĞÜT GÖLLERİ) NİCELİKSEL VEJETASYON REKONSTRÜKSİYONU <i>QUANTITATIVE VEGETATION RECONSTRUCTION IN SOUTHWESTERN ANATOLIA (LAKES GÖLHİSAR-SÖĞÜT) USING THE REVEALS MODEL</i> Esra Ergin Erdoğan, Laurent Marquer
15:25-15:40	AKDENİZ TAKSONLARININ GÖRECELİ POLEN ÜRETKENLİK TAHMİNLERİ VE BİTKİ ÖRTÜSÜ REKONSTRÜKSİYONUNDA POTANSİYEL ÖNEMİ <i>RELATIVE POLLEN PRODUCTIVITY ESTIMATES OF MEDITERRANEAN TAXONS AND THEIR POTENTIAL IMPORTANCE IN VEGETATION RECONSTRUCTION</i> Gülcan Güngör, Hülya Caner, Emirhan Berberoğlu, M. Jane Bunting, Nurgül Karloğlu Kılıç, Cihan Bayraktar
15:40-15:55	DOĞU EGE DENİZİ'NİN (ILDIR-GÜLBAHÇE-ÇANDARLI) FORAMİNİFER İÇERİĞİNE DAYALI PALEOORTAMSAL ÇIKARIMLAR <i>PALAEOENVIRONMENTAL INFERENCES BASED ON FORAMINIFERAL CONTENT OF THE EASTERN AEGEAN SEA (ILDIR-GÜLBAHÇE-ÇANDARLI)</i> Ekin Gökçe Benli
15:55-16:10	TARLA FARELERİNİN EVRİMSEL TARİHİNE GEÇ PLEİSTOSEN FARKLILAŞMASI VE YAKIN ZAMANLI GEN AKIŞININ ETKİSİ <i>THE IMPACT OF LATE PLEISTOCENE DIVERGENCE AND RECENT GENE FLOW ON THE EVOLUTIONARY HISTORY OF SOCIAL VOLES</i> Sercan İrmak, Emrah Çoraman, Ortaç Çetintaş, Kenan K. Kalkan, Muhsin Çoğal, Faruk Çolak, Alireza Khalililaria, Mustafa Sözen, Ferhat Matur
16:10-16:25	ANADOLU'NUN KAYIP MEMELİLERİ: VERİYE DAYALI BİR YAKLAŞIM <i>ANATOLIA'S LOST MAMMALS: A DATA-DRIVEN APPROACH</i> Elçin Ekşi
16:25-17:00	POSTER <i>POSTER SESSION</i>



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



8 KASIM – CUMA
NOVEMBER 8 - FRIDAY

SAAT TIME	PALEOİKLİM VE BUZULLAR PALEOCLIMATE AND GLACIERS
08:30-09:00	KAYIT REGISTRATION
09:00-09:30	POSTER POSTER SESSION
09:30-09:45	CADÍ MAFİSİ (GÜNEY DOĞU PİRENELER, İSPANYA) GEÇ KUVATERNER BUZULLAŞMASI VE PALEOİKLİMİ <i>LATE QUATERNARY GLACIAL CHRONOLOGY AND PALEOCLIMATE OF THE CADÍ MASSIF, SOUTHEASTERN PYRENEES, SPAIN</i> Attila Çiner, Marc Oliva, Josep Ventura, M. Akif Sarıkaya, Adem Candaş, David Palacios, Onur Altınay, Steven A. Binnie, Natalia Castaneda
09:45-10:00	TÜRKİYE'DEKİ GÜNCEL VE ESKİ BUZULLARIN MORFOMETRİK ÖZELLİKLERİNE AİT İLK SONUÇLAR <i>PRELIMINARY RESULTS ON THE MORPHOMETRIC CHARACTERISTICS OF CURRENT AND FORMER GLACIERS IN TURKEY</i> Cihan Bayrakdar, Zeynel Çılğın, Ergin Canpolat, Ferhat Keserci, M. Fatih Döker, Onur Halis, Ian S Evans
10:00-10:15	TÜRKİYE'NİN KUZEYDOĞUSUNDAKİ PALEOBUZULLAR VE PALEOİKLİMİN SON BUZUL MAKSİMUMU DÖNEMİNDEKİ REKONSTRÜKSİYONU <i>RECONSTRUCTION OF PALEOGLACIERS AND PALEOCLIMATE DURING THE LAST GLACIAL MAXIMUM IN NORTHEASTERN TÜRKİYE</i> Onur Halis, Cihan Bayrakdar, Mahsum Bozdoğan
10:15-10:35	ARA COFFEE BREAK

SAAT TIME	JEOKRONOLOJİ GEOCHRONOLOGY
10:35-10:50	ANTARKTİK YARIMADASI MARGUERITE KÖRFEZİNDE YÜKSELİMİŞ KIYI ÇİZGİLERİNİN KOZMOJENİK YÜZEY YAŞLANDIRMA YÖNTEMİ İLE YAŞLANDIRILMASI: HOLOSEN GÖRECELİ DENİZ SEVİYESİ DEĞİŞİMİ İLE İLGİLİ ÇIKARIMLAR <i>LATE QUATERNARY GLACIAL CHRONOLOGY AND PALEOCLIMATE OF THE CADÍ MASSIF, SOUTHEASTERN PYRENEES, SPAIN</i> Cengiz Yıldırım, Attila Çiner, M. Akif Sarıkaya, Alan Hidy
10:50-11:05	HELYUM İZOTOP BİLEŞİMLERİNİN VOLKANİK FAALİYETLER İÇİN İZ SÜRÜCÜ OLARAK KULLANILMASI <i>THE USE OF HELIUM ISOTOPE COMPOSITIONS AS TRACERS FOR VOLCANIC ACTIVITIES</i> Halim Mutlu, Gökhan Atıcı, Andrea Luca Rizzo, Nihal Çınar Durgut, Murat Akar, Mehmet Çobankaya



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



11:05-11:20	YERALTISUYU YAŞLANDIRMA ÇALIŞMALARININ SÜRDÜRÜLEBİLİR YERALTISUYU YÖNETİMİNDE ÖNEMİ <i>IMPORTANCE OF GROUNDWATER AGE DATING STUDIES IN SUSTAINABLE GROUNDWATER MANAGEMENT</i> Şebnem Arslan, Elif Nur Ateş, Abdulkarim Salad Mohamed
11:20-11:35	U-Th YAŞLANDIRMASINDAKİ GELİŞMELER VE KUVATERNER ARAŞTIRMALARINDAKİ AÇIK SİSTEM KARBONATLARA YÖNELİK UYGULAMALAR <i>ADVANCING U-Th DATING: APPLICATIONS TO COMPLEX (OPEN-SYSTEM) CARBONATE SYSTEMS IN QUATERNARY RESEARCH</i> Altug Hasozbek, Fernando Jiménez Barredo
11:35-11:50	DİM MAĞARASI'NDAN (ALANYA-ANTALYA) YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ KESİNTİSİZ BİR HOLOSEN DİKİTİ KAYDI: ANADOLU'DA İKLİM DEĞİŞKENLİĞİ ÜZERİNE İPUÇLARI <i>A COMPLETE HIGH-RESOLUTION HOLOCENE STALAGMITE RECORD FROM DİM CAVE (ALANYA-ANTALYA): IMPLICATIONS FOR UNDERSTANDING CLIMATE VARIABILITY IN ANATOLIA</i> Mehmet Oruç Baykara, Ezgi Ünal İmer, Chuan-Chou Shen, Dominik Fleitmann, James Baldini, Selahattin Akşit, Umay Oğuzhanoğlu Akay, Hasan Akpınar, Olcay İpek, Deniz Özgür
11:50-13:20	ÖĞLE ARASI <i>LUNCH BREAK</i>

SAAT TIME	JEOARKEOLOJİ GEOARCHEOLOGY
13:20-13:35	TUUL IRMAĞI VADİSİNDE HERMEN DENJ ÇEVRESİNDEKİ (MOĞOLİSTAN) PALEOCOĞRAFYA VE JEOARKEOLOJİ ARAŞTIRMALARININ UYGUR (DOKUZ OĞUZ) KENTİ TOGU BALIKIN KEŞFİNE KATKILARI <i>CONTRIBUTIONS OF PALEOGEOGRAPHICAL AND GEOARCHAEOLOGICAL RESEARCH AROUND HERMEN DENJ IN THE TUUL RIVER VALLEY (MONGOLIA) TO THE DISCOVERY OF THE UYGUR CITY (DOKUZ OĞUZ) TOGU BALIK</i> Serdar Vardar, Şaban Doğan, Anıl Yılmaz, Enkhtur Altangerel, Batbold Gonchig, Emre Kara
13:35-13:50	KÜLTÜREL MİRASIN KORUNMASI İÇİN ENTEGRE CBS, UZAKTAN ALGILAMA VE JEOMORFOLOJİK YAKLAŞIMLAR: RESULOĞLU HÖYÜĞÜ, TÜRKİYE İÇİN TOPRAK VE SU KORUMA MODELİ <i>INTEGRATED GIS, REMOTE SENSING, AND GEOMORPHOLOGIC APPROACHES FOR CULTURAL HERITAGE PRESERVATION: SOİL AND WATER CONSERVATION MODELING FOR THE RESULOĞLU MOUND, TÜRKİYE</i> Kemal Koçaklı
13:50-14:05	ARKEOLOJİK MİRASIN DİJİTALLEŞTİRİLMESİ: REŞİTKÖY BARAJI KAZILARI <i>DIGITALIZATION OF ARCHAEOLOGICAL HERITAGE: REŞİTKÖY DAM EXCAVATIONS</i> Kalin Tok, Orkan Özcan
14:05-14:20	HOLOSEN'DEKİ KIYI ÇİZGİSİ DEĞİŞMELERİNİN İZMİR KÖRFEZİ ÇEVRESİNDEKİ ANTİK YERLEŞMELERE ETKİSİ; İZMİR'İN PALEOCOĞRAFYA VE JEOARKEOLOJİSİ <i>THE EFFECTS OF SHORELINE CHANGES IN THE HOLOCENE ON ANCIENT SETTLEMENTS AROUND THE GULF OF İZMİR; PALEOGEOGRAPHY AND GEOARCHAEOLOGY OF İZMİR</i> Aylin Karadaş, Rifat İlhan, Serdar Vardar, Mehmet Doğan, Berkay Yılmaz, Ertuğ Öner



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



14:20-14:35	ÇİĞLİ-MAVIŞEHİR ÇEVRESİNİN (İZMİR) GEÇ HOLOSEN PALEOCOĞRAFYASI VE GEÇİT KALE İLE MENEMEN İSKELESİ ÜZERİNE JEOARKEOLOJİK DEĞERLENDİRMELER <i>LATE HOLOCENE PALEO GEOGRAPHY OF ÇİĞLİ-MAVIŞEHİR SURROUNDINGS AND GEOARCHAEOLOGICAL INTERPRETATIONS ON GEÇİT CASTLE AND MENEMEN PIER</i> Serdar Vardar, Emre Kara, Dilan Demirel
14:35-14:55	ARA <i>COFFEE BREAK</i>

SAAT TIME	SİSMOLOJİ SEISMOLOGY
14:55-15:10	İZNİK GÖLÜ (KB TÜRKİYE) ÇÖKELLERİNDEN KUZAY ANADOLU FAYI'NIN ORTA ŞERİDİ ÜZERİNDEKİ DEPREM KAYDI <i>THE EARTHQUAKE RECORD OF THE MIDDLE STRAND OF THE NORTH ANATOLIAN FAULT FROM THE SEDIMENTS OF LAKE İZNIK (NW TÜRKİYE)</i> Renaldo Gastineau, Edward Duarte, Pierre Sabatier, Flavio S. Anselmetti, Stefano C. Fabbri, Serkan Gündüz, Mustafa Şahin, Julia de Sigoyer
15:10-15:25	YAPAY ZEKÂ İLE DEPREM TAHMİNİ: KAHRAMANMARAŞ DEPREMİ VE ETKİLERİ ÜZERİNE İNCELEMELER <i>EARTHQUAKE PREDICTION WITH ARTIFICIAL INTELLIGENCE: STUDIES ON THE KAHRAMANMARAŞ EARTHQUAKE AND ITS IMPACTS</i> Olgu Aydın, Serkan Ardiç, Hatice Kılar
15:25-15:40	KAYNARPINAR-KARLIOVA (BİNGÖL) DEPREMİNİN (14062020) MEKANSAL ANALİZİ VE JEOMORFOLOJİYE YANSIMASI <i>SPATIAL ANALYSIS OF KAYNARPINAR-KARLIOVA (BİNGÖL) EARTHQUAKE (14/06/2020) AND ITS REFLECTION ON GEOMORPHOLOGY</i> Vedat Avcı
15:40-15:55	6 ŞUBAT 2023 TÜRKİYE DEPREMLERİ SONRASI OLUŞAN YÜZEY KIRIKLARININ MAKİNE ÖĞRENİMİ METOTLARI KULLANILARAK TESPİT EDİLMESİ <i>SURFACE RUPTURE DETECTION AS A RESULT OF THE EARTHQUAKES THAT STRUCK TÜRKİYE ON FEBRUARY 6, 2023, USING MACHINE LEARNING METHODS</i> Deniz Anıl Aymutlu, Burak Can Çelikci, Süleyman Fatih Buraşoğlu, Emirhan Kılıç, Muhammet Öztumur, Berker Yücesan, Orkan Özcan
15:55-17:00	ÖDÜL TÖRENİ VE KAPANIŞ <i>AWARDS AND CLOSING CEREMONY</i>



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



POSTERLER
POSTERS

STABİL KARBON İZOTOPLARININ KUATERNER BİYOJEOKİMYASI: SENARYOLAR VE YORUMLAMA
QUATERNARY BIOGEOCHEMISTRY OF STABLE CARDON ISOTOPES: SCENARIOS AND INTERPRETATION

Natalia Kovaleva

CİNLİKUYU VE PARSİK MAĞARA SEDİMANLARININ PALEOMANYETİZMASI

PALEOMAGNETISM OF CAVE SEDIMENTS FROM CİNLİKUYU AND PARSİK

Rozerin Kartal, Özlem Makaroğlu

İSTANBUL İÇİN ÇOK YÖNTEMLİ SICAKLIK VE YAĞIŞ EĞİLİM ANALİZİ

A MULTI-METHOD TEMPERATURE AND PRECIPITATION TREND ANALYSIS IN ISTANBUL, TURKEY

Sina Sam, Mehmet Özger

KONYA İÇİN YAĞMUR SUYU HASADI YER SEÇİMİ

SITE SELECTION FOR RAINWATER HARVESTING IN KONYA

İbrahim Pazarbaşı

DİP SEDİMAN KAROT NUMUNELERİNDEN ELDE EDİLEN BULGULARA GÖRE DOĞU EGE DENİZİ'NİN HOLOSEN DÖNEMİ İKLİMSSEL DEĞİŞİMİ

CLIMATIC CHANGES OF THE EASTERN AEGEAN SEA DURING THE HOLOCENE BASED ON FINDINGS FROM SEDIMENT CORE SAMPLES

Ekin Gökçe Benli

ENDEMİK *Verbascum degenii* Hal. TÜRÜNÜN İSTANBUL (KİLYOS) POPULASYONUNUN FENOLOJİSİ VE TOZLAŞMA BİYOLOJİSİ

PHENOLOGY AND POLLINATION BIOLOGY OF THE ISTANBUL (KİLYOS) POPULATION OF THE ENDEMIC VERBASCUM DEGENII HAL. SPECIES

Ceren Aktürk, Özer Yılmaz

SOSYAL MEDYANIN AFET YÖNETİMİNDEKİ ROLÜ: 6 ŞUBAT 2023 KAHRAMANMARAŞ DEPREMLERİ ÖRNEĞİ

THE ROLE OF SOCIAL MEDIA IN DISASTER MANAGEMENT: 6 FEBRUARY 2023 KAHRAMANMARAŞ EARTHQUAKES CASE

Süleyman Sinan Yasak, Enes Doğan, Mustafa Topsakal, Abdullah Akbaş, Hasan Özdemir

OLASI BİR TSUNAMİNİN K. ÇEKMECE KIYILARINA ETKİLERİ

EFFECTS OF A POSSIBLE TSUNAMI ON THE K. CEKMECE COASTLINE

Tuğba Tüylü, T. Ahmet Ertek

EDREMİT KÖRFEZİNDE COĞRAFİ VERİLERDEN FAYDALANARAK PALEOLİTİK BULUNTU YERLERİNİN TESPİT EDİLMESİ

DETECTING OF PALEOLITHIC FINDSPOTS IN EDREMİT GULF BY UTILIZING GEOGRAPHICAL DATA

Muratecan Kiraz, Berkay Dinçer

QUATERNARY TRAVERTINES ASSOCIATED WITH THE HOT SPRING IN THE GUELMA REGION, NORTHEASTERN ALGERIA: GEOCHEMISTRY AND RELATIONSHIP WITH POLYMETALLIC MINERALIZATIONS

Merdas Brahim

JEOMORFOLOJİ ARAŞTIRMALARINDA FOTOGRAFETRİ KULLANIMI: DENİZLİ ÖRNEĞİ

THE USE OF PHOTOGRAMMETRY IN GEOMORPHOLOGICAL STUDIES: A CASE STUDY FROM DENİZLİ

Deniz Özgür, Mehmet Oruç Baykara



TURQUA
Türkiye Kuvaterner Sempozyumu

İTÜ



ULUDAĞ MASİFİ'NİN MORFOMETRİK ÖZELLİKLERİ

MORPHOMETRIC FEATURES OF THE ULUDAĞ MASSIF

Ali Osman Civelek, Cihan Bayrakdar

ŞAHİN DERE KANYONUNUN MORFOMETRİK ÖZELLİKLERİ VE JEOMORFOTURİZM POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ

DETERMINATION OF MORPHOMETRIC CHARACTERISTICS AND GEOMORPHOTOURISM POTENTIAL OF ŞAHİN DERE CANYON

Zehra Özyürek, Cihan Bayrakdar

CONTRIBUTION OF GEOSPATIAL DATA AND MACHINE LEARNING OF GOOGLE EARTH ENGINE TO CROP MAPPING IN THE GHRISS PLAIN, WESTERN ALGERIA

Youcef Fekir, Djamel Anteur, Mohammed Amine Hamadouche, Rachid Khalladi

AUTOMATIC LANDSLIDE DETECTION USING MULTISPECTRAL DATA AND CNN DEEP LEARNING METHODS

Brahim Cherouati, Youcef Fekir

DEPREM SINIFLANDIRMASINDA MAKİNE ÖĞRENİMİ YAKLAŞIMI: İSTANBUL ÖRNEĞİ

MACHINE LEARNING APPROACH IN EARTHQUAKE CLASSIFICATION: THE CASE OF ISTANBUL

İsmahan Ermiş

GÜNÜMÜZ MÜ GEÇMİŞİN ANAHTARI YOKSA GEÇMİŞ Mİ GÜNÜMÜZÜN? PALEOSİMOLOJİ ÇALIŞMA YÖNTEMLERİ İLE DEPREM TEKRARLANMA PERİYOTLARINA GENEL BAKIŞ

IS OUR PRESENT KEY TO THE PAST OR IS THE PAST KEY TO THE PRESENT? AN OVERVIEW OF EARTHQUAKE RECURRENCE THROUGH PALEOSEISMOLOGICAL METHODS

Deniz Anıl Aymutlu, Abdulsamet Ulaş

KAHRAMANMARAŞ DEPREMLERİ KAPSAMINDA YÜZEY KIRIKLARININ TESPİTİNDE TERMAL GÖRÜNTÜLEMENİN KULLANIMI

THE USE OF THERMAL IMAGING IN SURFACE FRACTURE DETECTION: THE CASE OF THE KAHRAMANMARAŞ EARTHQUAKES

Melike Karakaş Gedik , Orkan Özcan, Semih Sami Akay, Yusuf Gedik ,Cengiz Yıldırım