

8. YER ELEKTRİK ÇALIŞTAYI PROGRAMI

SAAT	16 MAYIS 2022/PAZARTESİ
08:00-09:00	KAYIT
	HOŞGELDİNİZ AÇILIŞ KONUŞMALARI
09:00-10:00	Hakan KARSLI <i>Yürütme Kurulu Başkanı</i>
	Nilgün SAYIL <i>Düzenleme Kurulu Başkanı</i>
	Protokol Konuşmaları
	ÇAĞRILI KONUŞMALAR Oturum Başkanı: Hakan KARSLI, Çağlayan BALKAYA
10:00-10:30	Eşit Aralıklı Örneklenmemiş Verilerin Logaritmik Uzayda Hilbert Dönüşümü ve Manyetotellürik Veriye Uygulanması <i>Ahmet Tuğrul BAŞOKUR</i>
10:30-11:00	Tünel Problemlerinde Yer Elektrik Yöntemler ve Saha Uygulamaları <i>Erhan İÇÖZ, Ecevit G. YURTKAL</i>
11:00-11:30	Çay/Kahve Arası
	Prof. Dr. ÖZER KENAR OTURUMU ELEKTROMANYETİK YÖNTEMLER-1 Oturum Başkanları: Ahmet Tuğrul BAŞOKUR, Ertan PEKŞEN
11:30-11:50	S-1 CSRMT: A new innovative near surface exploration technique <i>Bülent TEZKAN, I. MUTTAQUİEN, A. SARAEV</i>
11:50-12:10	S-2 Manyetotellürik, Gravite Yöntemleri ve Sismolojik Analizlerle Yalova-Termal Bölgesinin Üst Kabuk Yapısının Araştırılması <i>Ertan PEKŞEN, Deniz ÇAKA, Berna TUNÇ, Bülent ORUÇ, Emrah BUDAKOĞLU, Taylan TÜRKMEN, Fatih SEVİM, Doğukan DURDAĞ, Kader ZENGİN, Mahmure Ezgi ERKAN, Gamze DURDAĞ, Şerif BARIŞ</i>
12:10-12:30	S-3 Kıtasal Levha-içi Volkanik Bir Sistemin Elektriksel Yapısı: Karadağ Stratovulkani, Orta Anadolu Volkanik Bölgesi (Türkiye) <i>Özlem HACIOĞLU, Ahmet T. BAŞOKUR, Ali KOÇYİĞİT, Halil İbrahim ARSLAN, Naser MEQBEL</i>
12:30-12:50	S-4 Sultandağı Fayının Derin Yapısının Manyetotellürik, Gravite, GNSS ve Tektonik Çalışmalarla Araştırılması; İlk Sonuçlar <i>Özcan ÖZYILDIRIM, İsmail DEMİRCİ, Çağlar ÖZKAYMAK, Özcan BEKTAŞ, Can BAŞARAN, İbrahim TİRYAKİOĞLU, Doğukan Mert ÖZCAN, Ahmet YILDIZ</i>
13:00-14:00	Öğle Yemeği (KTÜ Sahil Tesisleri)
	Doç. Dr. Ahmet YILMAZTÜRK OTURUMU ELEKTRİK YÖNTEMLER-1 Oturum Başkanları: Bülent TEZKAN, Özlem HACIOĞLU
14:30-14:50	S-5 İç Sularda Yürütülen Bütünleşik Jeofizik Çalışmalar: Mogan Gölü (Ankara) Örneği <i>İrfan AKCA, Sinan AKISKA, Şebnem ARSLAN, Elif AKISKA, Devrim TEZCAN</i>
14:50-15:10	S-6 Yer-Elektrik Haritalarında Görüntü İşleme Temelli Gürültü Giderme <i>Şerif Murat GÖLEBATMAZ, İrfan AKCA</i>

15:10-15:30	S-7 Doğal Potansiyel Anomalilerinden Gömülü Kutuplaşmış Bir Yapının Yapı Faktörü ve Parametrelerinin Regula Falsi ve İkiye Bölme Yöntemleriyle Saptanması <i>Coşkun SARI, Emre TİMUR</i>
15:30-15:50	S-8 Seleukeia Sidera Antik Kenti (Atabey, Isparta) Jeofizik Araştırmaları <i>Hatice Evrim TÜTÜNSATAR, Olcay ÇAKMAK, Bilge HÜRMÜZLÜ KORTHOLT, Çağlayan BALKAYA</i>
15:50-16:10	Çay/Kahve Arası
16:10-18:00	EKİPMAN TANITIMI Rıza Çetin Türkmen (Jeofizik Ekipman) Seçkin Sertaç Lallı (Lares)
19:00-21:00	Akşam Yemeği (KTÜ Sahil Tesisleri)

17 MAYIS 2022/SALI	
SAAT	Doç. Dr. CEMAL KAYA OTURUMU ELEKTROMANYETİK YÖNTEMLER-2 Oturum Başkanları: M. Emin CANDANSAYAR, Ali Erden BABACAN
09:30-09:50	S-9 Betonarme Elemanlardaki Nem İçeriğinin Yer Radarı Tomografi Uygulaması ile Belirlenmesi <i>Muhammet Ertuğrul KARA, Aysel ŞEREN, Hilal ALEMDAĞ</i>
09:50-10:10	S-10 Sümela Manastırı Kaya Yamacında Gerçekleştirilen Jeofizik, Jeolojik ve Jeoteknik Çalışmalar <i>Zeynep ÖĞRETMEN AYDIN, Ali Erden BABACAN, Aysel ŞEREN, Kenan GELİŞLİ, Hakan ERSOY, Murat KARAHAN, Muhammet Oğuz SÜNNETÇİ</i>
10:10-10:30	S-11 FloatTEM: Transientelectromagnetics on lakes <i>Bülent TEZKAN, M. KÜPPER, P. YOGESHWAR</i>
10:30-10:50	S-12 Doliche Antik Kenti (Gaziantep) 2020-2021 Jeofizik Araştırmaları <i>Çağlayan BALKAYA, Yunus Levent EKİNCİ, Olcay ÇAKMAK, M. Ali KAYA, Michael BLÖMER, Dilek COBANOGU</i>
10:50-11:10	Doç. Dr. CEMAL KAYA'YI ANMA <i>(M. Emin CANDANSAYAR'dan Doç. Dr. Cemal KAYA)</i>
11:10-11:30	Çay/Kahve Arası
	Doç. Dr. HAKAN ÇINAR OTURUMU ELEKTRİK- ELEKTROMANYETİK YÖNTEMLER -1 Oturum Başkanları: Coşkun SARI, Ali ELMAS
11:30-11:50	S-13 Yer Radarı Yönteminde Radargramlara ait Dielektrik Katsayısı, Hacimsel Su İçeriği ve Öz direnç Haritalarının Görüntülenmesi <i>Selma KADIOĞLU</i>
11:50-12:10	S-14 Zonguldak, Kocaeli, Uşak ve Konya Sınırlarında Kalan Bölgenin Litosfer Yapısının Uzun Periyod Manyetotellürik Yöntem İle Araştırılması: Uzak kalite kontrolü ile veri toplama <i>M. Emin CANDANSAYAR, İsmail Demirci, N. Yıldırım GÜNDOĞDU</i>

12:10-12:30	S-15 Yer Radarı Yöntemi ile Tünel İçi Yapı Elemanlarının Görüntülenmesi ve Denetlenmesi: Ermenek Barajı Yeşilköy Bağlantı Yolu Tüneli Örneği <i>Selma KADIOĞLU</i>
12:30-12:50	S-16 Arkeolojik Belgelemede Jeofiziğin Değeri: Kremna Antik Kenti Örneği <i>Mehmet Ali KAYA, Çağlayan BALKAYA, Olcay ÇAKMAK, B. Ayça POLAT BECKS, Ralf H. BECKS</i>
13:00-14:00	Öğle Yemeği (KTÜ Sahil Tesisleri)
14:30-15:30	POSTER SUNUMLARI-1 Oturum Başkanı: Selma KADIOĞLU, Özcan ÖZYILDIRIM
	P-1 Yapı Elemanları Üzerinde Küçük Ölçekli Doğru Akım Özdirenç Yönteminin Uygulanabilirliğinin Araştırılması <i>Cansu ARICAN, M. Emin CANDANSAYAR, N. Yıldırım GÜNDOĞDU</i>
	P-2 Şeref Höyük / Komama (Bucak) Arkeojeofizik Araştırmaları <i>Olcay ÇAKMAK, Çağlayan BALKAYA, Ralf H. BECKS, B. Ayça POLAT BECKS</i>
	P-3 Sındırgı-Hisaralan (Balıkesir) Jeotermal Sahasında, Jeotermal Akışkanın Olası Konumu ve Fay Sistemlerinin Elektrik Rezistivite Tomografi (ERT) Yöntemi İle Belirlenmesi <i>Ziya Orhan DERİNSU, Züheyr KAMACI, Serdar KAPUCU, İbrahim ACAR</i>
	P-4 İzmir İli, Torbalı İlçesi, Pancar Organize Sanayi Bölgesi İçerisindeki Kontrolsüz Dolgu Alanlarının Geometrisinin Elektrik Rezistivite Tomografi Yöntemiyle Tespiti <i>Serdar KAPUCU, Züheyr KAMACI, Ziya Orhan DERİNSU, Ahmet AKDEMİR</i>
15:30-15:50	Çay/Kahve Arası
15:50-17:05	POSTER SUNUMLARI-2 Oturum Başkanı: Aysel ŞEREN, İsmail DEMİRCİ
	P-5 Tarihi Tabakhane Köprüsü ve Çevresinin Arkeolojik Yapısının Yer Radarı (GPR) Yöntemiyle Araştırılması <i>O. Serhat KARAÇAL, Emre ÖZÇELİK</i>
	P-6 Yeşilyurt Köyü (Isparta) Heyelanının İncelenmesi <i>Olcay ÇAKMAK, Çağlayan BALKAYA, Erhan ŞENER, Ali YALÇIN</i>
	P-7 Tarihi Ambarlık Taş Kemer Köprüsü'nün Bulunduğu Alanda Jeofizik Yöntemlerle Zemin Yapısının İncelenmesi <i>Emre ÖZÇELİK, Hakan KARSLI, O.Serhat KARAÇAL</i>
	P-8 Sagalassos Antik Kenti (Burdur) 2021 Yılı Jeofizik Araştırmaları <i>Hatice Evrim TÜTÜNSATAR, Olcay ÇAKMAK, Peter TALLOEN, M. Nuri DOLMAZ, Çağlayan BALKAYA</i>
	P-9 Menderes Mahallesi (Eğirdir, Isparta) Heyelan Alanı Jeofizik Araştırmaları <i>M. Metin ÜNYAY, Olcay ÇAKMAK, Erkan KARAKURT, Çağlayan BALKAYA</i>
17:05-18:35	EKİPMAN TANITIMI Rıza Çetin Türkmen (Jeofizik Ekipman) Seçkin Sertaç Lallı (Lares)
19:30-23:00	GALA Yemeği

18 MAYIS 2022/ÇARŞAMBA	
SAAT	Prof. Dr. ÜMİT YALÇIN KALYONCUOĞLU OTURUMU ELEKTRİK-ELEKTROMANYETİK YÖNTEMLER-2 Oturum Başkanları: Mehmet Ali KAYA, Zeynep ÖĞRETMEN AYDIN
09:30-09:50	S-17 Akım ve Gerilim Elektrotlarının Paralel Doğrultularda Kullanımı ile Yeraltı Öz direnç Modelinin Belirlenmesi <i>N. Yıldırım GÜNDOĞDU, Gökhan Eren KARAKULAK, M. Emin CANDANSAYAR</i>
09:50-10:10	S-18 Havadan Yapay Kaynaklı Elektromanyetik Yöntem Verilerinin GPU Platformunda 3-B Düz Çözümü <i>İsmail DEMİRCİ</i>
10:10-10:30	S-19 Kuzey Anadolu Fayı yüzey kırığının VLF-R ölçümleriyle görüntülenmesi <i>Gökhan KARCIOĞLU, Anisya B. TEKKELİ, Ümit AVŞAR, Karya AKYÜZ, Feyza GÜNAYDIN, Oğuz ALTINTAŞ</i>
10:30-10:50	Çay-Kahve Arası
	ELEKTROMANYETİK YÖNTEMLER OTURUMU-3 Oturum Başkanları: Kenan GELİŞLİ, N. Yıldırım GÜNDOĞDU
10:50-11:10	S-20 Karşıt-Kuyu Radar Yönteminde Occam Ters Çözüm Yöntemi ile Seyahat Zamanı Tomografisi <i>Esra Ezgi BAKSI, Selma KADIOĞLU</i>
11:10-11:30	S-21 Maden Araştırmasında DAÖ ve RMT Verilerinin Düzensiz Ağ Kullanılarak 2B Birleşik Ters Çözümü <i>Özcan ÖZYILDIRIM, İsmail DEMİRCİ, N. Yıldırım GÜNDOĞDU, M. Emin CANDANSAYAR</i>
11:30-11:50	S-22 Düşey Elektrik Sondaj ve SPAC Yöntemleri ile Jeotermal Amaçlı Derin Yeraltı Yapının Belirlenmesi <i>Olçay ÇAKMAK, Osman UYANIK</i>
11:50-12:10	S-23 Boksit ve Zımpara Taşı (Korund) Araştırmalarında Yer Elektrik Yöntemler <i>Erhan İÇÖZ, Coşkun SARI, Ecevit G. YURTKAL, Emre TİMUR</i>
	GÜNDEM ve TARTIŞMA Oturum Başkanı: İrfan AKÇA
12:10-12:35	25th Electromagnetic Induction Workshop (EMIW2022) hakkında bilgilendirme (Prof.Dr. Ahmet Tuğrul BAŞOKUR)
12:35-13:00	KAPANIŞ 9. Yer Elektrik Çalıştayı Yeri ve Takviminin Belirlenmesi
13:00-14:30	Öğle Yemeği (Körfez Köfte/Akçaabat)

Poster bildirimleri 17-18 Mayıs 2022 tarihlerinde asılı kalacaktır.