

Sempozyum Programı

28 Mayıs 2025, Çarşamba / Birinci Gün

09:00 – 10:00	Kayıt
10:00 – 10:30	Açılış Konuşmaları
10:30 – 11:00	Plaket Töreni
11:00 – 11:30	Sergi/Stant Açılışı

OTURUM 1 (AMFİ – 1), Krom Özel Oturumu	
Oturum Başkanı: Atila Menevşe	
11:30 – 12:30	Krom Endüstrisinin Gelecek Stratejileri <i>Bülent Aksu, Mehmet Özyurt, G. Şeyda Çağlayan, Selçuk Ünal, Mustafa Boyraz</i>
12:30 – 13:30	ÖĞLE YEMEĞİ [Adana Kebap, ANADOLU ANTİMON]

OTURUM 2 (AMFİ – 1)	
Oturum Başkanı: Mehmet Yılmaz	
13:30 – 14:30	Madencilikte Sosyal Etki ve Toplum Algısı <i>Mehmet Yılmaz, Fatih Pekdemir, Ali Emiroğlu, Melik Zafer Yıldız</i>
14:30 – 14:45	Çay – Kahve Arası

OTURUM 3 (AMFİ – 1), Madencilikte Dönüşüm Oturumu	
Oturum Başkanı: Dr. Oktay Bayat	
14:45 – 15:45	Kasım Alpaslan Tunç - <i>Sürdürülebilir Madencilik</i> Nurettin Bayraktar - <i>Ticaret Savaşları</i> Derviş Han Elmacı - <i>Madencilik Sektöründe Yapay Zeka ve Teknoloji</i>
15:45 – 16:00	Çay – Kahve Arası

SEMPOZYUM PROGRAMI – 28 MAYIS 2025 (BİRİNCİ GÜN)

28 Mayıs 2025, Çarşamba / Birinci Gün

OTURUM 4 (AMFİ – 1)		
Oturum Başkanları: Dr. Hüseyin Vapur, Dr. Osman Sivrikaya		
16:00 – 16:25	Çağrılı Konuşmacı	Mevcut Potansiyel ile Lityumun Gelecek Senaryoları <i>M. Sabri Çelik [İTÜ]</i>
16:25 – 16:45	Firma Tanıtım Sunumu	Redüktörler: Yenilikler, Verimlilik ve Maden Endüstrisinde Uygulamalar <i>Mustafa Şenel</i>
16:45 – 17:10	Çağrılı Konuşmacı	Kısa Dönemli Planlamada Kestirim Hatalarının Ekonomik Etkisi <i>A. Erhan Tercan [Hacettepe Ü]</i>
17:10 – 17:30	Fosil Yakıtlarda %80 Dışa Bağımlı Olan Türkiye'nin Yeşil Enerji Geleceği <i>Muhterem Köse</i>	
17:30 – 17:50	Firma Tanıtım Sunumu	Sensörlü Ayırıcıların Metalik Madenlerde Kullanımı <i>Orkun Öksüz</i>
19:00 – 24:00	Gala Yemeği, Adana HiltonSA, Balo Salonu [MİRYILDIZ]	

SEMPOZYUM PROGRAMI – 28 MAYIS 2025 (BİRİNCİ GÜN)

29 Mayıs 2025, Perşembe / İkinci Gün

OTURUM 5 (AMFİ – 1)		
Oturum Başkanları: Dr. Özen Kılıç, Ümit Aydın		
09:10 – 09:30	Batı Afrika Demir Cevheri Atıklarının Zenginleştirilmesine Yönelik Anahtar Teslim Tesis Tasarımı ve Uygulaması <i>Temel Furkan Akyol, <u>Begli Nazarov</u>, Burak Köse, Ehsan Samet</i>	
09:30 – 09:50	Metal Madenciliğinde Susuzlaştırma ve Madencilik Sonrası Aktiviteleri <i><u>Murat İşcan</u>, Eriz Cristobal, A. Halim Demirkan</i>	
09:50 – 10:10	Altın Madeni İşletmelerinde Gerçekleştirilen Rehabilitasyon Faaliyetlerinin Türmes Projesi Kapsamında İncelenmesi <i>Fatih Pekdemir, Behzat Gökçen Demir, Özgün Türkeli, <u>Selçuk Bostancı</u></i>	
10:10 – 10:35	Çağrılı Konuşmacı	Bazı Kritik Hammaddelerin Ultrasonik Destekli Flotasyonla Kazanımı Çalışmaları <i>Şafak Gökhan Özkan [Türk Alman Ü]</i>
10:35 – 11:00	Çay – Kahve Arası	

OTURUM 6 (AMFİ – 1)		
Oturum Başkanları: Dr. Taki Güler, Dr. Mahmut Altınar		
11:00 – 11:25	Çağrılı Konuşmacı	Bakır İçeriği Yüksek Altın Cevherleri: Sorunlar ve Seçenekler <i>Hacı Deveci [KTÜ]</i>
11:25 – 11:45	Boksit Dışı Kaynaklardan Alümina Kazanımı <i>Muhammed Kürşat Aydemir, Ramazan Aydoğmuş, Mücevher Turan, Bahaa Alyosif, Kader Şentürk, Emine Mete, <u>Murat Erdemoğlu</u> vd.</i>	
11:45 – 12:05	A Strategic Industrial Player in the Global Cobalt and Fertilizer Supply Chain <i><u>Murat Yıldırım</u>, Gökhan Kürşat Demir, Muhammet Gül, Salih Söker</i>	
12:05 – 12:25	Investigation of the Reagents Effect on the Chalcopryrite Flotation in Two Different Plant <i><u>Adnan Ceylan</u>, Gülay Bulut</i>	
12:25 – 13:30	ÖĞLE YEMEĞİ [TOROS FERROKROM, KORAT MADENCİLİK]	

SEMPOZYUM PROGRAMI, 29 MAYIS 2025 (İKİNCİ GÜN)

29 Mayıs 2025, Perşembe / İkinci Gün

OTURUM 7 (AMFİ – 2)	
Oturum Başkanları: Dr. Ulvi Can Ünlügenç, Bülent Zerengök	
11:25 – 11:45	Metalik Maden Aramalarında Jeofizik Yöntemler ve Güncel Gelişmeler <i>M. Emin Candansayar</i>
11:45 – 12:05	Jeofizik Yapay Uçlaşma Yönteminde Çelik Elektrot Kullanımı: Metalik Maden Sahası Örneği <i>N. Yıldırım Gündoğdu, İsmail Demirci, M. Emin Candansayar, Cem Demirel, Emin Pişkin</i>
12:05 – 12:25	Değerli Metal Madenciliğinde Sürdürülebilir Kimyasal Yönetim Sistemleri: Güncel Yaklaşımlar ve Uygulamalar <i>Mehmet Osmanoğlu</i>
12:25 – 13:30	ÖĞLE YEMEĞİ [TOROS FERROKROM, KORAT MADENCİLİK]

OTURUM 8 (AMFİ – 1)		
Oturum Başkanları: Dr. Ahmet Mahmut Kılıç, Dr. Raşit Altındağ		
13:30 – 13:55	Çağrılı Konuşmacı	Alpin-Tipi Kromitit Yataklarının Kökeni ve Cevher Potansiyelini Etkileyen Jeolojik Faktörler <i>Osman Parlak [Çukurova Ü]</i>
13:55 – 14:15	Yitim Zonu Üzerinde Gelişen Tavşanlı/Dağardı Ofiyoliti İçindeki Kromit Cevherleşmelerine Bir Örnek (Tavşanlı-Kütahya) <i>Serdar Keskin</i>	
14:15 – 14:35	Kromit Aramalarında Kullanılan Parametreler <i>Muzaffer Özoktay</i>	
14:35 – 14:55	Sinkot (Artvin) Sahasının Jeolojisi, Cevherleşmesi ve Doğu Karadeniz Metalojenik Kuşağındaki Konumu <i>Ümit Aydın, Fatih Pekdemir, Serdar Keskin, Tuna Öner, Leman Çetiner, Saruhan Saklar</i>	
14:55 – 15:15	Çay – Kahve Arası	

SEMPOZYUM PROGRAMI, 29 MAYIS 2025 (İKİNCİ GÜN)

29 Mayıs 2025, Perşembe / İkinci Gün

OTURUM 9 (AMFİ – 2)	
Oturum Başkanları: Dr. Esmâ Kahraman, Mehmet Çelik	
13:55 – 14:15	Yeraltı Üretim Patlatmalarında Bulk-Emülsiyon Uygulaması <i>Harun Bereket</i>
14:15 – 14:35	Yeraltı Metal Madeni Patlatmalarında Patlatma Tasarımı ve Parçalanmanın Değerlendirilmesi <i>Türker Hüdaverdi, Yaşar Ağan</i>
14:35 – 14:55	Yeraltı Altın Madeninde Kombine Ateşleme Sistemi Kullanımı İle Elde Edilen Sonuçların Değerlendirilmesi <i>Kıvılcım Toprakçı Özdal, Andrey Rapokhin, Fatih Akgün</i>
14:55 – 15:15	Çay – Kahve Arası

OTURUM 10 (AMFİ – 1)	
Oturum Başkanları: Dr. Ümit Özer, Sabahattin Öztaş	
15:15 – 15:40	Çağrılı Konuşmacı Açık ve Yeraltı Metal Maden İşletmelerinde Delme-Patlatma Uygulamaları <i>Ahmet Mahmut Kılıç [Çukurova Ü]</i>
15:40 – 16:00	Bir Yeraltı Maden İşletmesinin Galeri Patlatmalarında Elektronik Ateşleme Sistemi Kullanılarak İyileştirilmesi <i>Özgün Görkem İlik</i>
16:00 – 16:20	Metalik Madenlere İlişkin Düzenlemeler ve Daha İyi Bir Maden Yargılaması <i>Mustafa Topaloğlu</i>
16:20 – 16:40	Yeraltı Metalik Madenlerinde Akıllı Maden Teknolojilerinin Önemi Üzerine Bir İnceleme <i>Cemaleddin Akyürekli, Ayhan Aytaç</i>
16:40 – 17:00	Yeraltı Metalik Maden Ocaklarında Tahkimat Uygulamaları, Demir-Bakır Ocağı Örneği <i>Yunus Karaca, Ali Osman, Adsız, Turan Durna, Cihat Gül, Özen Kılıç, Ahmet Mahmut Kılıç,</i>
17:00 – 17:15	Çay – Kahve Arası

SEMPOZYUM PROGRAMI, 29 MAYIS 2025 (İKİNCİ GÜN)

29 Mayıs 2025, Perşembe / İkinci Gün

OTURUM 11 (AMFİ – 2)	
Oturum Başkanları: Dr. Olgay Yaralı, Dr. Ali Can Özdemir	
15:40 – 16:00	Niğde Bölgesinde Üretilen Metal Madenlerinin Dünü, Bugünü ve Yarını <i>M. Suat Delibalta</i>
16:00 – 16:20	Dünyada ve Türkiye’de Altın Madenciliği İle İlgili Önemli Davalar <i>Ömer Günay</i>
16:20 – 16:40	UMREK ve Metalik Madenler <i>A. Halim Demirkan, Ahmet İbuk</i>
16:40 – 17:00	Açık Ocak Madenciliği Filo Yönetiminde, Kamyon Sevkiyatı için Bilgisayarlı Görü ve Çok Amaçlı Optimizasyonun Entegrasyonu <i>Kürşad Hasözdemir, Mert Meral, Muhammet Mustafa Kahraman</i>
17:00 – 17:15	Çay - Kahve

29 Mayıs 2025, Perşembe / İkinci Gün

OTURUM 12 (AMFİ – 1)	
Oturum Başkanları: Dr. Suphi Ural, Serdal Özbek	
17:15 – 17:35	Infill Sondajların Cevher Modeline Etkisi <i>Cihan Tunoğlu, Rıdvan Kuşoğlu, Recep Baykan</i>
17:35 – 17:55	Ocak içi Nakliye Yolu Enerji Optimizasyonu: Bir Açık Ocak İşletmesi Uygulaması <i>Deniz DüNDAR, Adnan Konuk</i>
17:55 – 18:15	Madencilikte Yapay Zekâ Uygulamaları <i>Hüseyin Onur Dönmez, Hakan Tunçdemir, Ömür Acaroğlu Ergün</i>
19:30 – 21:00	Kokteyl –Adana HiltonSA, Riverside

SEMPOZYUM PROGRAMI, 29 MAYIS 2025 (İKİNCİ GÜN)

29 Mayıs 2025, Perşembe / İkinci Gün

OTURUM 13 (AMFİ – 2)	
Oturum Başkanları: Dr. Murat Erdemoğlu, Dr. Onur Güven	
17:15 – 17:35	Maden Mühendisliğinin Geleceği <i>Ahmet İbuk, A. Halim Demirkan, Ergin Kahraman</i>
17:35 – 17:55	Erenler (Artvin) Sahasının Jeolojisi, Cevherleşmesi ve Doğu Karadeniz Metalojenik Kuşağındaki Konumu <i>Ümit Aydın, Aytaç Tulukçu, Tuna Öner, Serdar Keskin, Füsun Niğdeli, Tahsin Aksoy, Saruhan Saklar, Resul Varlık</i>
17:55 – 18:15	Acid Mine Drainage in Metallic Mines <i>Nil Yapıcı, Hande Sonsun</i>
19:30 – 21:00	Sempozyum Kokteyl – Hilton Oteli, Riverside

SEMPOZYUM PROGRAMI, 29 MAYIS 2025 (İKİNCİ GÜN)

30 Mayıs 2025, Cuma / Üçüncü Gün

OTURUM 14 (AMFİ – 1)	
Oturum Başkanları: Dr. Abdulkadir Ürünveren, Sabahatdin Sakatoğlu	
09:00 – 09:20	Nikel Hidrometalurjisinde Çevresel Etkiler ve Atık Yönetimi <i>Tuğba Deniz Tombal Kara, <u>Burçin Kaymakoğlu</u></i>
09:20 – 09:40	Kıymetli Minerallerden Nikel Cevherinin Zenginleştirilmesi <i>Rahmi Kocaman, Birsen Kocaman</i>
09:40 – 10:00	Biyoreaktör Kullanarak Küre Bakır Cevherinin (Eti Bakır A.Ş., Kastamonu, Türkiye) Biyoliç İşleminin Araştırılması <i><u>Zehra Çetinkaya</u></i>
10:00 – 10:20	The Application of Roasting Pretreatment for Refractory Gold Ore followed by Cyanide Leaching (Hassai Gold Mine) <i><u>Ahmedaljaali Ibrahim Idrees Ibrahim</u>, Altijani Abubaker, Osama Babiker, Ahmed Basheer, Elamin Elgak</i>
10:20 – 10:40	Çay – Kahve Arası

OTURUM 15 (AMFİ – 1)	
Oturum Başkanları: Dr. İlknur Erol, Recai Can	
10:40 – 11:00	Metalik Madenlerin Jeomekanik Açından İncelenmesi <i>Kadir Karaman, Ercan Şahinoğlu, <u>Yunus İskender</u>, Hasan Kolaylı</i>
11:00 – 11:20	Metalik Madenlerin Mineral Karakterizasyonu <i>Ercan Şahinoğlu, Kadir Karaman, <u>Yunus İskender</u>, Hasan Kolaylı</i>
11:20 – 11:40	Maden Ferdi Kaza Sigortası <i>Selin Turan</i>
11:40 – 12:00	Afşin Elbistan Kömürlerinin Nadir Toprak Element Potansiyelinin İncelenmesi <i><u>Abdulkadir Ürünveren</u>, Suphi Ural</i>
12:00 – 12:15	Çay – Kahve Arası

SEMPOZYUM PROGRAMI, 30 MAYIS 2025 (ÜÇÜNCÜ GÜN)

30 Mayıs 2025, Cuma / Üçüncü Gün

OTURUM 16 (AMFİ – 1)	
12:15	<u>Kapanış Oturumu</u>

SEMPOZYUM PROGRAMI, 30 MAYIS 2025 (ÜÇÜNCÜ GÜN)