

FROM THE EXECUTIVE COMMITTEE OF THE CONGRESS

Our Esteemed Colleagues, Scientists, Distinguished Sector Representatives and Industrialists;

We are pleased to invite you to the 24th International Coal Congress and Exhibition of Türkiye which will be held in Zonguldak on September 23-24-25, 2026.

Considering that, the hard coal was discovered by Uzun Mehmet in Kestaneci village of Black Sea (Kdz.) Ereğli on 8 November 1829, the history of the Zonguldak basin dates back to 197 years ago. Opened in 1924 as the first university of our Republic, Zonguldak High School of Mining Engineering is one of the first cornerstones of mining education in our country. Our congress, which has been held every two years since 1978, will celebrate its 48th anniversary.

This congress, which started on a national scale, has turned into an international organization that deals with almost every aspect of coal mining and is attended by miners from all over the world. It is another source of pride that 868 local and 103 foreign papers have been presented in coal congresses since its inception.

Preparatory work for the 24th International Coal Congress of Türkiye continues. In this congress, as in the previous ones, the developments and problems encountered in coal mining in the process from exploration to consumption of coal will be discussed with scientific data. In addition; The "Mining Machinery and Equipment Exhibition", where technological developments in the sector will be exhibited, can be visited during the congress.



Coal Türkiye 2024

Zonguldak Branch of the Chamber of Mining Engineers
Liman Cad. No: 25
Zonguldak / TURKIYE

Phone : +90 546 425 10 85 / +90 372 251 13 55

Fax : +90 372 253 10 80

E-Mail : komur.kongresi@gmail.com

TMMOB MADEN MÜHENDİSLERİ ODASI ZONGULDAK ŞUBESİ YÖNETİM KURULU UCTEA MANAGEMENT COMMITTEE OF ZONGULDAK BRANCH OF THE CHAMBER OF MINING ENGINEERS

Levent YAĞCIOĞLU	Başkan / Chairman
Hanefi ORUÇ	II. Başkan / II. Chairman
Doç. Dr. Serdar YILMAZ	Yazman / Secretary
Diğer ACUN	Sayman / Treasurer
Erhan BAKAN	Üye / Member
Sadık SARİMEHMET	Üye / Member
Ferdi YILDIRIM	Üye / Member

KONGRE YÜRÜTME KURULU EXECUTIVE COMMITTEE OF THE CONGRESS

Nevzat ÜNLÜ	Başkan / Chairman
Diğer ACUN	Bşk. Yrd. / Vice Chairman
Hanefi ORUÇ	Bşk. Yrd. / Vice Chairman
Ceyhun BARUTÇUOĞLU	Yazman / Secretary
Pınar NURCANLI	Sayman / Treasurer
Doç. Dr. Utku SAKIZ	Üye / Member
Dr. Alaaddin ÇAKIR	Üye / Member
Dr. Emre GÜNAY	Üye / Member
Aygün EKİCİ	Üye / Member
Fatma ARPA	Üye / Member
İlhan ÇOLAK	Üye / Member
Kubilay YILDIRIM	Üye / Member
Muammer YILMAZ	Üye / Member
Serhat KALMA	Üye / Member
Yeşim Didem CANBULAT	Üye / Member



Türkiye 24. Uluslararası Kömür Kongresi ve Sergisi 24th International Coal Congress and Exhibition of Türkiye

23-24-25 Eylül / September 2026
ZONGULDAK

2. Duyuru / 2nd Announcement



TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Zonguldak Şubesi
UCTEA Chamber of Mining Engineering
Zonguldak Branch

<https://komurturkiye.org.tr>

KONGRE YÜRÜTME KURULUNDAN

Saygıdeğer Meslektaşlarımız, Bilim İnsanlarımız, Değerli Sektör Temsilcilerimiz ve Sanayicilerimiz; Sizleri 23-24-25 Eylül 2026 tarihlerinde Zonguldak'ta düzenlenecek olan Türkiye 24. Uluslararası Kömür Kongresi ve Sergisi'ne davet etmekten kıvanç duyuyoruz.

Taşkömürünün, Uzun Mehmet tarafından Kdz. Ereğli'nin Kestaneci köyünde 8 Kasım 1829 tarihinde bulunduğu göz önüne alındığında, Zonguldak havzasının geçmişi 197 yıl öncesine dayanmaktadır. Cumhuriyetimizin ilk üniversitesi olarak 1924 yılında açılan Zonguldak Yüksek Maden Mühendis Mektebi ülkemizdeki madencilik eğitiminin ilk temel taşlarından biridir. 1978 yılından bu yana iki yılda bir yapılmakta olan kongremiz ise 48. yılını kutlayacaktır.

Ulusal ölçekte başlayan kongremiz, kömür madenciliğinin hemen hemen her yönü ile ilgilenen ve dünyanın her yerinden madencilerin katıldığı uluslararası bir organizasyona dönüşmüş bulunmaktadır. Başlangıcından bu güne kadar kömür kongrelerinde 868 adet yerli, 103 adet de yabancı bildiri sunulmuş olması bir diğer gurur kaynağımızdır.

Türkiye 24. Uluslararası Kömür Kongresi ve Sergisi'nin hazırlık çalışmaları devam etmektedir. Bu kongrede de, öncekilerde olduğu gibi, kömürün aranmasından tüketimine kadar geçen süreçte kömür madenciliğinde yaşanan gelişmeler ve karşılaşılan sorunlar bilimsel verilerle tartışılacaktır. Ayrıca; sektördeki teknolojik gelişmelerin sergileneceği "Maden Makinaları ve Donanımı Sergisi" de kongre süresince ziyaret edilebilecektir. Bu önemli organizasyona katılmanızı ümit eder, kongreye bilimsel katkılarınızı bekleriz.



Kömür Türkiye 2024

TMMOB Maden Mühendisleri Odası
Zonguldak Şubesi
Liman Cad. No: 25 - ZONGULDAK

Telefon : 0546 425 10 85 / 0372 251 13 55

Faks : 0372 253 10 80

E-Posta : komur.kongresi@gmail.com

KONGRE KONULARI

1. Kömür Madenciliğinin Bilim ve Teknolojisi

- ◆ Arama ve Değerlendirme
- ◆ Havza Madenciliği
- ◆ Mekanize Kazı ve Tahkimat Uygulamaları
- ◆ Kömür Hazırlama ve Zenginleştirme
- ◆ Temiz Kömür Teknolojileri
- ◆ Kömür Yakma Teknolojileri ve Enerji Üretimi
- ◆ Demir-Çelik Endüstrisinde Kok Kömürü Kullanımı
- ◆ Delme ve Patlatma Teknolojileri
- ◆ Modelleme ve Bilgisayar Uygulamaları
- ◆ Madencilikte Yapay Zekâ Uygulamaları
- ◆ Denizaltı Madenciliği
- ◆ Açık İşletme Madenciliği
- ◆ Madencilik ve Çevre
- ◆ Maden Makineleri ve Donanımı
- ◆ Madencilikte Mesleki Eğitim ve Belgelendirme

2. Kömür Madenciliğinde İş Sağlığı ve Güvenliği

- ◆ Metan Drenajı
- ◆ Havalandırma
- ◆ Tahkimat ve Tabaka Kontrolü
- ◆ Kendiliğinden Yanma, Gaz ve Toz Patlamaları
- ◆ İş Kazaları ve Meslek Hastalıkları
- ◆ Gürültü, Titreşim, Aydınlatma ve İklimlendirme
- ◆ Solunabilir Toz ve Pnömokonyoz
- ◆ İş Sağlığı ve Güvenliğine İlişkin Mevzuat ve Uygulamaları
- ◆ Madencilikte Risk Yönetimi ve Değerlendirmesi
- ◆ Tahlisiye, Acil Durum ve Kriz Yönetimi

3. Kömür Madenciliğinde Ekonomi Politikaları ve Sosyal Sorunlar

- ◆ Geçmişten Günümüze Kömür Madenciliği
- ◆ Madencilikte Özelleştirme
- ◆ Üretim ve Tüketim Politikaları
- ◆ İş ve Maden Hukuku
- ◆ Kömür Kentlerindeki Sosyo-Ekonomik ve Kültürel Yaşam
- ◆ Kömür İşletmeciliğinin Sorunları
- ◆ Maden Mühendislerinin ve Çalışanların Eğitimi
- ◆ Kömür Piyasalarındaki Gelişmeler
- ◆ Maden Mevzuatı
- ◆ Sürdürülebilir Madencilik

CONGRESS TOPICS

1. Science and Technology of Coal Mining

- ◆ Exploration and Valuation
- ◆ Basin Mining
- ◆ Mechanized Excavation and Support Applications
- ◆ Coal Preparation and Beneficiation
- ◆ Clean Coal Technologies
- ◆ Coal Burning Technologies and Energy Production
- ◆ Use of Coking Coal in Iron and Steel Industry
- ◆ Drilling and Blasting Techniques
- ◆ Modelling and Computer Applications
- ◆ Artificial Intelligence Applications in Mining
- ◆ Undersea Mining
- ◆ Open Pit Mining
- ◆ Mining and Environment
- ◆ Mining Machinery and Equipment
- ◆ Vocational Education and Certification in Mining

2. Occupational Health and Safety in Coal Mining

- ◆ Methane Drainage
- ◆ Ventilation
- ◆ Support and Strata Control
- ◆ Spontaneous Combustion, Gas and Dust Explosions
- ◆ Occupational Accidents and Diseases
- ◆ Noise, Vibration, Lighting and Climatization
- ◆ Respirable Dust and Pneumoconiosis
- ◆ Legislation and Applications Concerning Occupational Health and Safety
- ◆ Risk Management and Evaluation in Mining
- ◆ Rescue, Emergency and Crisis Management

3. Economic Policy and Social Problems in Coal Mining

- ◆ Coal Mining from Past to Present
- ◆ Privatization in Mining
- ◆ Production and Consumption Policies
- ◆ Labor and Mining Law
- ◆ Socio-Economic and Cultural Life in Coal Towns
- ◆ Problems of Coal Enterprises
- ◆ Education of Mining Engineers and Mine Staff
- ◆ Trends in Coal Markets
- ◆ Mining Legislation
- ◆ Sustainable Mining