

60. YIL JEOLojİ SEMPOZYUMU GERÇEKLEŞTİRİLDİ

BİLİMİN 60 YILLIK YOLCULUĞU: KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü

“Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Potansiyeli ve Doğa Kaynaklı Afetlerle Mücadele” Sempozyumu

Üniversitemizin köklü akademik mirasını ve yerbilimleri alanındaki öncü rolünü simgeleyen bölümümüzün 60. yılı, 23-25 Ekim 2025 tarihleri arasında düzenlenen “Jeoloji Mühendisliği 60. Yıl Sempozyumu” ile kutlandı. “Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Potansiyeli ve Doğa Kaynaklı Afetlerle Mücadele” temasıyla düzenlenen sempozyum, akademisyenleri, araştırmacıları ve sektör temsilcilerini KTÜ’de buluşturdu.

Jeoloji Mühendisliği 60. Yıl Sempozyumu açılış programına Trabzon Büyükşehir Belediye Başkanı Ahmet Metin Genç, Üniversitemiz Rektör Vekili Prof. Dr. Bünyamin Er, MTA Doğu Karadeniz Bölge Müdürü Murat Ünal, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Temel Varol, Bölüm Başkanı Prof. Dr. Faruk Aydın, Sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Fatma Gültekin, JMO Trabzon Şube Başkanı Semi Hamzaçebi ile çok sayıda akademisyen, araştırmacı ve sektör temsilcisi ve öğrenci katıldı.

Saygı duruşu ve İstiklal Marşı ile başlayan açılış programında söz alan Başkan Ahmet Metin GENÇ, bölümün 60. yılını kutlayarak, “Bilimden istifade etmek ve bilgiyi icraata dönüştürmek çok kıymetli. Kadim şehrimizde kadim bir üniversitemiz var; burada üretilen bilgiden ve verilerden faydalanmanın mutluluğunu yaşıyoruz” dedi. Üniversitemiz Rektör Vekili Prof. Dr. Bünyamin ER ise, bölümün ülke çapında öncü rolüne dikkat çekerek, “Araştırma ve eğitim faaliyetlerinde üniversitemize önemli katkılar sunan bir bölümümüz. Teorik bilginin uygulama ile bütünleşmesi, genç mühendislerimizin gelişimi açısından büyük önem taşıyor” değerlendirmesinde bulundu.



KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nün 60. yılı dolayısıyla düzenlenen sempozyumun açılışında konuşan Sempozyum Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Fatma Gültekin, jeoloji mühendisliğinin günümüzde artan önemine vurgu yaptı. Prof. Dr. Fatma Gültekin, temel jeolojik özelliklerin belirlenmesi, yeraltı kaynaklarının ve yeraltısularının araştırılması, çevre sorunlarının çözümüne yönelik çalışmaların jeoloji mühendisliğinin başlıca görevleri arasında yer aldığını ifade etti. Dünyada doğal kaynak tüketiminin hızla arttığına dikkat çeken Prof. Dr. Fatma Gültekin, "Yerkabuğunun doğru değerlendirilmesi ancak nitelikli jeoloji mühendisleriyle mümkündür" diyerek, bölümün bu bilinçle 60 yıldır ülke kalkınmasına katkı sağlayan mühendisler yetiştirdiğini belirtti. KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nün bugüne kadar 3000'in üzerinde mezun verdiğini, 100'ü aşkın akademisyenin görev yaptığını dile getiren Prof. Dr. Fatma Gültekin, akademik kadroların ulusal ve uluslararası düzeyde projeler, yayınlar ve danışmanlıklarla önemli başarılarla imza attığını ifade etti. Sempozyumun amacının, maden arama ve işletmeden doğal tehlikelerin azaltılmasına, enerji kaynaklarının aranmasından yeraltı sularının sürdürülebilir kullanımına kadar birçok güncel konunun tartışılması olduğunu belirten Prof. Dr. Fatma Gültekin, etkinlikte 8 çağrılı konuşma, 40 bildiri ve "Doğu Karadeniz Bölgesi Afetselliği" panelinin gerçekleştirileceğini söyledi. Açılış konuşmasını, "Sempozyumun ülkemiz ve bilim camiası için yararlı olmasını diliyorum" sözleriyle tamamladı.

KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nün 60. kuruluş yılı dolayısıyla düzenlenen sempozyumun açılışında konuşan Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Aydın, bölümün altmış yıllık bilim yolculuğunu "bir mirasın ve geleneğin geleceğe taşınması" olarak nitelendirdi. Prof. Dr. Faruk Aydın, Karadeniz Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nün altı on yıldır bilimin rehberliğinde büyüyerek Türkiye'nin en köklü ve saygın bölümlerinden biri haline geldiğini vurguladı. Jeoloji mühendislerinin dağların zirvelerinden vadilerin derinliklerine kadar yerkabuğunu araştırarak, madenleri, mineralleri ve doğal afetleri anlamaya çalıştıklarını belirten Prof. Dr. Faruk Aydın, "Bugün bir sempozyumdan daha fazlasını gerçekleştiriyoruz; bilimin sürekliliğini ve birlikte üretmenin gücünü kutluyoruz" ifadelerini kullandı. Prof. Dr. Faruk Aydın konuşmasında, sempozyumun düzenlenmesinde emeği geçen tüm akademik ve idari personele, katkı sağlayan sponsor kurumlara, fakülte ve üniversite yönetimine teşekkür ederek, "Geçmiş onurlandırırken geleceğe ilham veren bu buluşmanın, genç araştırmacılarımıza yeni ufuklar açacağına inanıyorum" sözleriyle konuşmasını tamamladı.



60 Yıllık Akademik Yolculuk

Açılış konuşmalarının ardından Jeoloji Bölümü öğretim üyesi Prof. Dr. Sadettin Korkmaz, "Anadolu'da Kurulan İlk Jeoloji Bölümünün Öyküsü: Üniversitemiz Jeoloji Mühendisliği (1965-2025)" başlıklı sunumunda, katılımcılara bölümün altmış yıllık tarihini ve bilimsel yolculuğunu aktardı. Ardından Maden Jeologları Derneği adına eski başkanlardan Ahmet ŞENTÜRK "Maden Jeolojisi Çalışmalarının Bugünü ve Geleceği" başlıklı açılış konferansında, madencilik alanında sürdürülebilir kaynak yönetimi ve disiplinler arası çalışmaların önemine değindi.



Jeoloji Mühendisliği 60. Yıl Sempozyumu açılış programının son kısmında, sempozyumun düzenlenmesinde destek olan Sample Solution, Eti Bakır A.Ş., CVK Madencilik, TÜPRAG Metal Madencilik San. ve Tic. A.Ş. ve Anatolia Sondaj temsilcilerine protokol üyeleri tarafından plaketleri takdim edildi.



Oturumlar, Panel

Üç gün süren etkinlik boyunca, farklı kurum ve kuruluşlardan gelen akademisyenler ve uzmanlar; maden yatakları, mineraloji- petrografi, uygulamalı jeoloji, fosil yakıtlar ve kültürel jeoloji gibi alanlarda 8 çağrılı konuşma, 40 sözlü bildiri olmak üzere 48 sunum yapıldı.



Prof. Dr. Osman Bektaş "Doğu Pontidler'in Jeolojik Özellikleri ve Depremselliği", Prof. Dr. Necati Tüysüz "Doğu Karadeniz Dağ Kuşağı'ndaki (KD Türkiye) Meso-Senozoyik Magmatizması ile İlişkili Cevherleşmelerin Kökeni ve Jeodinamik Ortamı", Yılmaz Altun ve Yavuz Ulutürk "Doğu Pontidler'deki Masif ve Ağsal-Saçınımlı Sülfür Yatakları", Prof. Dr. Cahit Helvacı "Bor Yataklarının Jeolojisi ve Mineralojik Özellikleri: Genel Değerlendirilme ve Gelecek Öngörüsü", Mehmet Kılıç "Batı-Orta Afrika Kratonunda Lateritik Altının Ekonomik ve Sosyal Etkileri" ve Robert Sobott "Yerbilimlerinin Arkeometri ve Miras Korumaya Katkısı" konulu sunumlarıyla çağrılı konuşmacı olarak sempozyuma destek oldular.

Saha Deneyimiyle Tamamlanan Bir Bilimsel Yolculuk

Sempozyumun son gününde gerçekleştirilen İspir-Ulutař Porfiri-Skarn Yatağı teknik gezisi, katılımcılara sadece konferans salonlarında değil, doğrudan arazide gözlem ve tartişma imkânı sundu.

Sempozyum, yalnızca geçmişe dönük bir anma değil, aynı zamanda jeoloji biliminin geleceğine işık tutan bir bilimsel paylaşım platformu niteliğindeydi.

