

3. TIBBİ JEOLojİ ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ

GEMOLOJİ ÇALIŞTAYI-3 GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB EĞİTİM ÇALIŞTAYI'NA KATILDIK

3 KASIM ULUSLARARASI TEK SAĞLIK GÜNÜ

BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?
**CEHENNEMDERESİ
KANYONU**

KADIN KOMİSYONUMUZ “TOPLUMSAL ŞİDDETİN KADINA YÖNELİK ŞİDDETE İVMESİ” BAŞLIKLİ ÇEVİRİMİÇİ SÖYLEŞİ YAPTI

EŞİT KÖŞE

Güldemin DARBAŞ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası adına Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Hüseyin ALAN

Yayın Sorumlusu
Burcu GÖRBİL

Tasarım ve İçerik Hazırlık
İlhan ULUSOY

İÇİNDEKİLER

Sunuş	4
Gemoloji Çalıştayı-3 Gerçekleştirildi.....	5
Terk Edilmiş Petrol Kuyularının Jeotermal Kaynak Olarak Kullanım Olanakları Çevrimiçi Eğitimi Düzenlendi	7
Skarn Yatakları: Oluşum Karakteristikleri ve Örnekleri Çevrimiçi Eğitimi Düzenlendi.....	7
Bilirkişilik Temel Eğitiminin Dördüncüsü Ankara`da Düzenlendi.....	8
3. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı Düzenlendi	9
Projelerde Mühendislik Jeolojisi Modellerinin Geliştirilmesi ve Uygulanmasına İlişkin Kılavuz Yayımlandı.....	13
TMMOB Eğitim Çalıştayı`Na Katıldık.....	14
3 Kasım Uluslararası Tek Sağlık Günü.....	15
Emekli Komisyonu Söyleşi Düzenledi.....	17
Kadın Komisyonumuz “Toplumsal Şiddetin Kadına Yönelik Şiddete İvmesi” Başlıklı Çevrimiçi Söyleşi Yaptı	18
Burayı Biliyor musunuz? Cehennemderesi Kanyonu	19
Eşit Köşe	22
Şubelerden	23
Bilimsel Etkinlikler	35

Değerli Meslektaşlarımız,

Jeodergi'nin Kasım ayında gerçekleşen etkinlik ve haberlere yer verdiğimiz 54. sayısı ile yeniden karşınızdayız.

Kasım ayı; birçok etkinlik, söyleşi ve eğitim çalışmasıyla oldukça verimli geçti. Bu yoğun süreç, meslek alanımızın ne kadar geniş bir etki alanına sahip olduğunu ve farklı uzmanlık sahalarındaki çalışmalarımızın giderek daha görünür hâle geldiğini bir kez daha göstermiştir.

Ayın ilk önemli etkinliği, İstanbul'da düzenlediğimiz **Gemoloji Çalıştayı** oldu. Ekonomik açıdan büyük bir sektöre hizmet eden gemoloji alanında, meslektaşlarımız ile sektör temsilcilerini bir araya getiren; yenilikçi, vizyoner ve geleceğe yönelik tartışmaların yapıldığı verimli bir çalıştay gerçekleştirdik.

Kasım ayının bir diğer önemli etkinliği ise bu yıl üçüncüsünü düzenlediğimiz **Tıbbi Jeoloji Çalıştayı** oldu. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi ile birlikte; AFAD, MTA, İLBANK gibi kurumların da paydaşlığıyla geniş katılımlı bir toplantı düzenlendi. Yaşamımızın sürdüğü jeolojik ortamlarda halk sağlığını etkileyen olumlu ve olumsuz unsurlar, kentleşme ile birlikte artan jeolojik riskler ve jeolojik ortamların sunduğu potansiyeller tartışıldı. Meslekler arası ortak çalışma kültürünün geliştirilmesi, toplumsal farkındalığın artırılması, tıbbi jeoloji sorunlarının kamuoyunca daha görünür kılınması ve çözüm önerilerinin üretilmesi çalıştayı temel amaçları arasında yer aldı.

Bu ay içerisinde ayrıca; maden komisyonumuz ve jeotermal komisyonumuz tarafından **çevrimiçi söyleşiler** ve **eğitimler** düzenlendi. Bunun yanı sıra, Adalet Bakanlığı tarafından yetkilendirilmiş bir meslek odası olarak dördüncü bilirkişilik eğitimimizi başarıyla tamamladık. Odamızın en aktif komisyonlarından biri olan Emekli Komisyonumuz da odamız konferans salonunda bir söyleşi gerçekleştirdi.

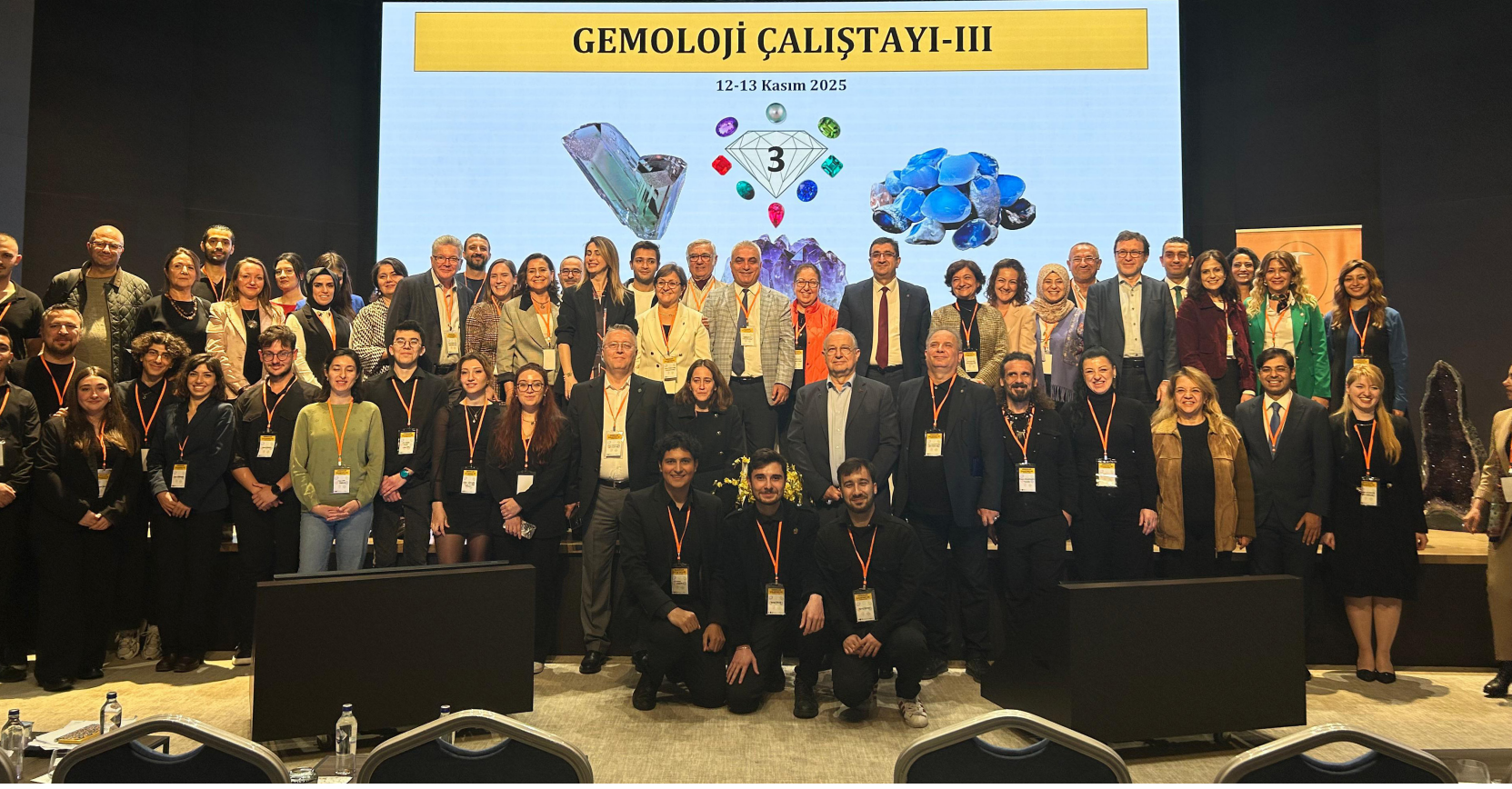
Odamız Kadın Komisyonu tarafından, *25 Kasım Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü* kapsamında düzenlenen **"Toplumsal Şiddetin Kadına Yönelik Şiddete İvmesi"** başlıklı çevrimiçi söyleşi yoğun bir ilgiyle gerçekleştirildi. Bu sayımızda ayrıca, Kadın Komisyonu üyemiz Güldemin Darbaş tarafından "Eşit Köşe" sayfası için kaleme alınan **"Cinsiyet, Kimlik ve Normallik Üzerine Düşünceler"** başlıklı yazısını da bulacaksınız.

Bu sayımızda Kasım ayındaki çalışmalarımızın yanı sıra, şube ve temsilciliklerimizden haberler ile mesleki, toplumsal ve sosyal içerikli yazı, görüş ve görsellerle zenginleştirilmiş bir içerik sunuyoruz. Jeodergi'yi hep birlikte daha da geliştirmek ve daha anlamlı kılmak için değerli katkılarınızı bekliyoruz.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu



GEMOLOJİ ÇALIŞTAYI-3 GERÇEKLEŞTİRİLDİ

“Gemoloji Çalıştayı-3”, 12-13 Kasım 2025 tarihlerinde İstanbul’da, İMMİB-Dış Ticaret Kompleksi (DTK) Şehit Ömer Halisdemir Konferans Salonu’nda başarıyla gerçekleştirildi.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından; İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA), Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü (MAPEG), Darphane ve Damga Matbaası Genel Müdürlüğü, İstanbul Maden ve Metaller İhracatçı Birlikleri (İMMİB), Mücevher İhracatçıları Birliği ve İstanbul Kuyumcular Odası (İKO) paydaşlığında düzenlenen “Gemoloji Çalıştayı-3”, 12-13 Kasım 2025 tarihlerinde İstanbul’da, İMMİB-Dış Ticaret Kompleksi (DTK) Şehit Ömer Halisdemir Konferans Salonu’nda başarıyla gerçekleştirildi.

Süstaşlarının oluşumundan tüketiciye ulaşmasına kadar geçen süreçte karşılaşılan bilim-

sel, teknik ve sektörel konuların ele alındığı çalıştayda; alanında uzman araştırmacılar ve sektör temsilcileri bir araya gelerek bilgi ve deneyimlerini paylaştı. Ulusal ve uluslararası düzeyde iş birliği olanaklarının geliştirilmesi, ortak sorunlara çözüm önerilerinin sunulması ve sektörün geleceğine yönelik değerlendirmelerin yapılması çalıştayın temel hedefleri arasında yer aldı.

Çalıştay kapsamında iki panel düzenlendi: “Süstaşlarının Ülke Ekonomisine Katkıları: Doğadan Tüketiciye Ulaşınca Kadar Karşılaşılan Sorunlar” ve

“Mücevher Sektörüne Bağlı Laboratuvarların İşleyişi ve Mevzuatın Yeterliliği”.



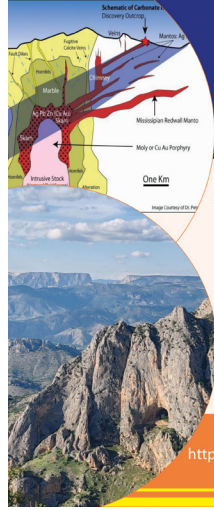
Bunun yanı sıra uluslararası düzeyde çağrılı konuşmalar ile çeşitli konularda sözlü ve poster bildirileri sunuldu.

Etkinlik öncesinde, 11 Kasım 2025 tarihinde, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Büyükçekmece Kampüsü Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde lisans ve lisansüstü öğrencilerin katılımıyla bir günlük Gemoloji Uygulama Atölyesi (Workshop) gerçekleştirildi. Bu çalışma, gemolojinin

temel kavramlarının yanı sıra alt disiplinlerine ilişkin bilgi ve deneyimlerin aktarıldığı verimli bir öğrenme ortamı sağladı.

Disiplinler arası iş birliklerinin konuşulduğu, yenilikçi yaklaşımların ele alındığı ve geleceğe yönelik vizyonun tartışıldığı Gemoloji Çalıştayı-3, gemoloji alanının akademik boyutu ile sektör dinamiklerini buluşturarak önemli bir platform oluşturdu.





**TMMOB
JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY**

Çevrimiçi Eğitim

Doğanın İzinde, Bilimin Işığında;
Madencilikte Akademik Perspektifler Eğitim Serisi - 12

**Doç.Dr.Sinan Akıska
Ankara Üniversitesi**

**“Skarn Yatakları, Oluşum
Karakteristikleri ve Örnekleri”**

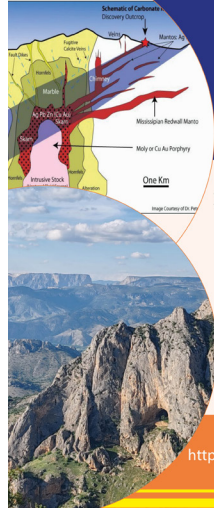
12 Kasım 2025 Çarşamba Saat: 20.00

ZOOM BİLGİLERİ:
<https://us02web.zoom.us/j/86355806708?pwd=mt6bl9YDJJCQ51pRAjRMmYM7NWu6.1>
■ Toplantı Kimliği: 863 5580 6708 ■ Parola: 227458

TERK EDİLMİŞ PETROL KUYULARININ JEOTERMAL KAYNAK OLARAK KULLANIM OLANAKLARI ÇEVİRİMİÇİ EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Komisyonumuz tarafından “Terk Edilmiş Petrol Kuyularının Jeotermal Kaynak Olarak Kullanım Olanakları” başlıklı çevrimiçi eğitim

düzenlendi. Bakırçay Üniversitesi’nde görev alan Sayın Prof. Dr. Mehmet Furkan ŞENER tarafından verilen eğitim 07 Kasım 2025 Cuma günü saat 20.00’da gerçekleştirildi.



**TMMOB
JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY**

Çevrimiçi Eğitim

Doğanın İzinde, Bilimin Işığında;
Madencilikte Akademik Perspektifler Eğitim Serisi - 12

**Doç.Dr.Sinan Akıska
Ankara Üniversitesi**

**“Skarn Yatakları, Oluşum
Karakteristikleri ve Örnekleri”**

12 Kasım 2025 Çarşamba Saat: 20.00

ZOOM BİLGİLERİ:
<https://us02web.zoom.us/j/86355806708?pwd=mt6bl9YDJJCQ51pRAjRMmYM7NWu6.1>
■ Toplantı Kimliği: 863 5580 6708 ■ Parola: 227458

SKARN YATAKLARI: OLUŞUM KARAKTERİSTİKLERİ VE ÖRNEKLERİ ÇEVİRİMİÇİ EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Madencilik Komisyonumuz tarafından Doğanın İzinde, Bilimin Işığında; Madencilikte Akademik Perspektifler Eğitim Serisi kapsamında “Skarn Yatakları: Oluşum Karakteristikleri ve Örnekleri” başlıklı çevrimiçi eğitim düzenlendi.

Ankara Üniversitesi’nde görev alan Sayın Doç. Dr. Sinan Akıska tarafından verilecek olan eğitim 12 Kasım 2025 Çarşamba günü saat 20.00’da gerçekleştirildi.



BİLİRKİŞİLİK TEMEL EĞİTİMİNİN DÖRDÜNCÜSÜ ANKARA'DA DÜZENLENDİ

Adalet Bakanlığı Bilirkişilik Daire Başkanlığı Yetkili Eğitim Kurumu olarak, Bilirkişilik Temel Eğitiminin dördüncüsünü TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkez Binaımızda 20-21-22-23 Kasım 2025 tarihleri arasında düzenledik.

Adalet Bakanlığı Bilirkişilik Daire Başkanlığı Yetkili Eğitim Kurumu olarak, Bilirkişilik Temel Eğitiminin dördüncüsünü TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkez Binaımızda 20-21-22-23 Kasım 2025 tarihleri arasında düzenledik.

Eğitimin içeriğinde yer alan teorik kısım Av. Cengiz KULAKSIZ tarafından, uygulama kısmı ise Jeoloji Yüksek Mühendisi/A. Sınıf İş Güvenlik Uzmanı Mustafa YAĞMUR tarafından verildi.

4 gün boyunca, günde 6 saat olmak üzere, toplam 24 saat süren eğitimin sonunda kursiyerler "Bilirkişilik Temel Eğitim Belgesi" almaya hak kazandılar.

Eğitim boyunca değerli bilgilerini bizlerle paylaşan eğitimcilere ve katılımcılara teşekkür eder, çalışmalarında başarılar dileriz.





3. TIBBİ JEOLojİ ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ

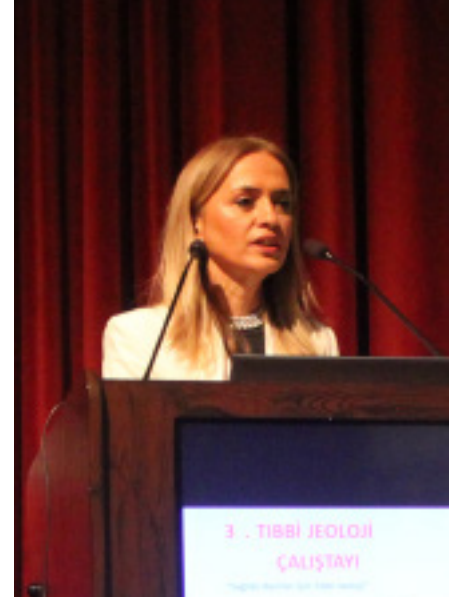
SAĞLIKLI KENTLER İÇİN TIBBİ JEOLojİ" başlıklı 3. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı 21-23 kasım 2025 tarihleri arasında yapıldı.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Tıbbi Jeoloji alanındaki çalışmaları ve iş birliğini teşvik etmek amacıyla; Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, İLBANK Planlama ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı ve Türk Toraks Derneği'nin paydaşlığı ile düzenlenen "SAĞLIKLI KENTLER İÇİN TIBBİ JEOLojİ" başlıklı 3. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı 21-23 kasım 2025 tarihleri arasında yapıldı. Çalıştayı'nın açılış töreni; Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanı Ayşe Ünlüce, TMMOB JMO Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin ALAN, AFAD Deprem Dairesi Başkanı Prof. Dr. Aykut Akgün, MTA Çevre Araştırmaları Dairesi Başkanı Ayten Cesur ve Eskişehir Osmangazi Üniversitesi

Rektörü Prof. Dr. Kamil Çolak'ın katılımlarıyla gerçekleştirildi.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Kültür ve Kongre Merkezi'nde düzenlenen Çalıştay açılış konuşmaları ile başladı. Çalıştayı'nın açılış konuşması Çalıştay Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Gürhan Yalçın tarafından yapıldı. Türkiye'nin 2025 yılında tıbbi jeoloji alanında dünya sahnesinde çok önemli adımlar attığına dikkat çekerek sözlerine başlayan Yalçın, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Tıbbi jeoloji Çalışma grubunun tıbbi jeoloji tanımını hatırlattı.

Yalçın "Komisyonumuz Tıbbi Jeoloji tanımını güncellemiş "Tıbbi jeoloji (Medical Geology), jeolojik faktörlerin, doğal ortamı oluşturan toprak, su ve havadaki elementlerin, minerallerin, bunlara ait yaşam çevresinde oluşan de-



ğişikliklerin, antropojenik tehlikelerin insan/hayvan/bitki sağlığı ile etkileşimlerini; olumlu veya olumsuz etkilerini, korunmayı ya da yararlanmayı, doğal kaynakların modern tıp ve teşhis yöntemlerinde nasıl kullanılabileceğini çok disiplinli olarak araştıran ve çözüm önerileri geliştiren bilim alanıdır” dedi. Jeoloji, tıp, mühendislik, çevre, fen ve şehir planlama gibi hayati disiplinleri bir araya getiren büyük bir bilimsel ortak akla tanıklık ettiklerini belirten Yalçın, kentleşme hızının artmasıyla birlikte, yerleşim yerlerinin kurulduğu jeolojik ortamın sunduğu riskler ve potansiyeller hayati önem kazandığına dikkat çekti. Tıbbi Jeoloji, bu noktada, jeolojik süreçlerin (kayaçlar, toprak, su, gazlar) insan sağlığı üzerindeki yadsınamaz etkilerini inceleyen kritik bir disiplin olarak öne çıktığını kaydeden Yalçın “Bugün burada, ül-

kemizin ve dünyanın karşı karşıya olduğu; ağır metal toksisitesinden mezotelyomaya, radon gazı risklerinden asbest minerallerine kadar uzanan geniş bir yelpazedeki jeojenik tehlikeleri enine boyuna tartışmak üzere bir aradayız. Programımız, Eskişehir Tıbbi Jeoloji Risk haritalarından, Konya Sızma’daki terk edilmiş maden ocaklarının çevresel etkilerinden, Antakya şehir merkezindeki kentsel kirliliğe kadar pek çok somut vaka çalışmasına yer vermektedir” dedi. Yalçın konuşmasını “Çalıştayımızın bilimsel verimlilik, kurumsal iş birliği ve ülkemiz adına sağlıklı gelecek hedefine ulaşma yolunda önemli bir adım olmasını diliyor, hepinizi saygılarımla selamlıyorum” sözleri ile noktaladı.

Yalçın’ın ardından TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan konuşmasını yaptı. Konuşmasına Odamız





Genel Merkez ve Eskişehir Şubemizin öncülüğünde MTA Genel Müdürlüğü, AFAD Başkanlığı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanlığı, İLBANK Planlama ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı ile Türk Toraks Derneği'nin ortak organizasyonunda gerçekleştirilmekte olan ve birçok kurum ve kuruluş tarafından desteklenen, "Sağlıklı Kentler İçin Tıbbi Jeoloji" ana temalı "3. Tıbbi Çalıştay" dolayısı ile aranızda bulunmaktan büyük bir onur duyduğumu belirtmek isterim" sözleri ile başlayan Alan, Tıbbi Jeoloji'nin önemine dikkat çeken açıklamalar yaptı. Alan Çalıştaydaki sunumların ve tartışmaların ülkemizdeki tıbbi jeoloji sorunlarının kavranması ve bu sorunlara çözümler üretilmesi sürecinde hem mesleki hem de meslekler arasında ortak çalışma kültürü ve toplumsal duyarlılık-

larımızın yükseltilmesine önemli katkılar sunacağı temennisi ile sözlerini noktaladı.

Alan'ın ardından AFAD Deprem Dairesi Başkanı Prof. Dr. Aykut Akgün bir konuşma yaptı. Akgün çalıştayda önemli çıktılarının olacağına olan inancını dile getirerek sözlerine başladı. Akgün Jeolojinin hayatımızın birçok noktasında dokunduğunu söylemem gerekir, bindiğimiz arabanın yakıtından sofraya koyduğumuz porselene, içtiğimiz sudan bastığımız asfalta kadar yaşamımızın tüm alanlarında jeolojik süreçlerin izlerini görebiliriz. Bu noktada ülkemizin jeolojik yapısı dikkate alındığında olumsuz sonuçların da göz ardı edilmemesi gerektiğini düşünüyorum. Dolayısıyla jeolojik süreçlerin insan yaşamı üzerindeki etkileri ve olumsuzluklarının farkına varılması ve bu olumsuzluklara karşı önlem alınması için bu





çalıştaylar çok önemlidir” dedi.

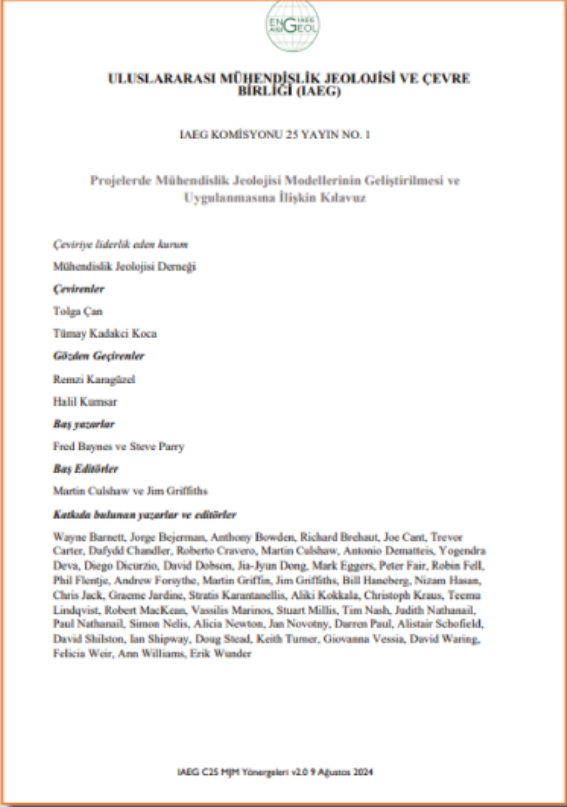
Akgün’ün ardından Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü Çevre Araştırmaları Dairesi Başkanı Ayten Cesur söz aldı. Cesur jeolojik ortamlar ile çevresi arasındaki ilişkiyi inceleyen tıbbi jeolojisinin önemine dikkat çekerek “Jeolojik unsurların toplum sağlığı üzerine etkileri hayatımızın her alanında sürmektedir. Tıbbi jeoloji sadece yer bilimlerinin değil halk sağlığı ile ilgili tüm kuruluşlarının ilgilenmesi gereken bir konudur. MTA da bu konuda çeşitli çalışmalar yapmaktadır” dedi. Cesur “Sağlıklı Kentler İçin Tıbbi Jeoloji” temasıyla düzenlenen bu çalıştayın tıbbi jeoloji alanında büyük katkılar sağlayacağını olan inancını dile getirerek çalıştaya başarılar diledi.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Kamil Çolak da kısa bir konuşma yaparak çalıştayın üniversitelerinde düzenlenmesinde duyduğu memnuniyeti dile getirdi.

Çolak’ın ardından Eskişehir Büyükşehir Belediye başkanı Ayşe Ünlüce bir konuşma yaptı. Eskişehir Büyükşehir Belediyesi Başkanlığı olarak yaptıkları çalışmalarda akademik odalarla iş birliği yaptıklarını, protokoller imzaladıklarını belirten Ünlüce, tıbbi jeoloji konusundaki çalışmaların ülkemizde geç ele alındığını söyledi. Pek çok ülkede 1950’lerden itibaren risk haritaları oluşturulduğunu ve kentlerin bunla-

ra göre şekillendiğini ifade eden Ünlüce bu nedenle 3. sü düzenlenen Tıbbi Jeoloji çalıştayının kentimize ve ülkemize önemli katkılar sağlayacağını kaydetti.

Çalıştaya 5 ülkeden 31 farklı üniversite ve 14 farklı kuruluşa ait toplam 45 temsilci kayıt yaptırdı. Çalıştayda 4 çağrılı konuşma yapılırken 49 sözlü bildiri, 3 adet poster sunumu gerçekleştirildi. Çalıştayda ayrıca panel ve belgesel gösteriminin yanı sıra ve Eskişehir Şehir gezisi de düzenlendi. Bu kapsamda, kentin önde gelen yöneticileri, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası temsilcileri, bilim insanları ve farklı kurumlardan temsilcilerin yoğun katılımıyla güçlü bir tartışma ve iş birliği zemini oluştu. Üç gün süren programda bilimsel sunumlar ve tartışmaların yanı sıra, bilim insanları, yerel yöneticiler ve halktan katılımcıların bir araya geldiği bir panel ve son gün düzenlenen kültürel gezi ile yaklaşık 100 katılımcı ile verimli bir ortam sağlandı. Çalıştay, tartışmalar ve sunumlar ışığında, sağlıklı bir çevrede yaşama hakkını güvence altına almayı amaçlayan somut öneriler ve çıktılar ile tamamlandı. Çalıştayın 2.gününde akşam yemeğine geçilmeden önce kısa bir süre ESOGÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü ziyaret edildi ve ESOGÜ Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Volkan Karabacak tarafından M. Rıfat Bozkurt Mineral Galerisi tanıtıldı.



PROJELERDE MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ MODELLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE UYGULANMASINA İLİŞKİN KILAVUZ YAYIMLANDI



TMMOB
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY

PROJELERDE MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ MODELLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ VE UYGULANMASINA İLİŞKİN KILAVUZ YAYIMLANDI

“Mühendislik Jeolojisi Derneği” adına Türkçe çevirisi yapılan “Projelerde Mühendislik Jeolojisi Modellerinin Geliştirilmesi Ve Uygulanmasına İlişkin Kılavuzu” yayımlandı.

Başyazarlar Fred Baynes ve Steve Parry tarafından birçok yerbilimcinin katkısı ile hazırlanan, Uluslararası Mühendislik Jeolojisi ve Çevre Birliği (IAEG) tarafından 2024 yılında yayınlanan, Prof. Dr. Tolga Çan ve Dr. Tümay Kadakci Koca tarafından Odamızın da üyesi olduğu “Mühendislik Jeolojisi Derneği” adına Türkçe çevirisi yapılan “Projelerde Mühendislik Jeolojisi Modellerinin Geliştirilmesi Ve Uygulanmasına İlişkin Kılavuzu” yayımlandı.

Meslektaşlarımızın hazırladığı projeler kapsamında hazırlayacakları “MÜHENDİSLİK JEOLOJİ MODELLERİNE” yardımcı olacak bu kılavuzu tüm meslektaşlarımızın ve kurumla-

rımızın hizmetine sunuyoruz.

Söz konusu kılavuzun Türkçe çevirisini yapan Prof. Dr. Tolga Çan ve Dr. Tümay Kadakci Koca başta olmak üzere, bu yayını ülkemize kazandıran Mühendislik Jeoloji Derneği Yönetim Kuruluna ve Uluslararası Mühendislik Jeolojisi ve Çevre Birliğine (IAEG) çok teşekkür ederiz.



TMMOB EĞİTİM ÇALIŞTAYI'NA KATILDIK

TMMOB Eğitim Çalıştayı, "Meslek Alanlarımızın Geleceğini Birlikte Şekillendiriyoruz" şiarıyla 8 Kasım 2025 tarihinde Makina Mühendisleri Odası Sezai Gür Salonu'nda gerçekleştirildi.

TMMOB Eğitim Çalıştayı, "Meslek Alanlarımızın Geleceğini Birlikte Şekillendiriyoruz" şiarıyla 8 Kasım 2025 tarihinde Makina Mühendisleri Odası Sezai Gür Salonu'nda gerçekleştirildi. Odamız adına çalıştaya ODTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Erdin BOZKURT, Yönetim Kurulu Üyesi Burcu GÖRBİL, Eğitim Koordinatörü Melisa KAYA ve Hacettepe Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü öğrencileri Türkü Su ADAŞ, Ebru DENİZ, İkra ŞATIR katıldı.

Çalıştayı açılışında TMMOB Yönetim Kurulu adına Hüsnü Meydan, Çalışma Grubu adına Nadir Avşaroğlu birer konuşma yaptılar.

İlk tartışma Hülya Küçükaras kolaylaştırıcılığında, "Nasıl Bir Staj İstiyoruz?" konusu başlığıyla gerçekleştirildi.

Öğleden sonra ikinci tartışma "Nasıl Bir

Üniversite Eğitimi İstiyoruz?" başlığıyla Ziraat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Baki Remzi Suiçmez kolaylaştırıcılığında gerçekleştirildi.

Son tartışmada kolaylaştırıcılık görevini Müfit Gülgeç üstlendi ve "Akreditasyon Uygulamaları" konu başlığı üzerine tartışma gerçekleştirildi.

Çalıştayı sonunda Çalıştay Kararları üzerine konuşularak oylandı.





3 KASIM ULUSLARARASI TEK SAĞLIK GÜNÜ

“Tek Sağlık Günü”, canlı veya cansız varlık ayrımı yapmaksızın ekosistem sağlığının korunması ve geliştirilmesine dünya çapında hem dikkat çekmek hem de bu konuda insanoğlunu harekete geçmek için 2016 yılından günümüze kadar yürütülen uluslararası bir kampanyadır.

3 Kasım tüm dünyada “Tek Sağlık Günü” olarak kutlanıyor. “Tek Sağlık Günü”, canlı veya cansız varlık ayrımı yapmaksızın ekosistem sağlığının korunması ve geliştirilmesine dünya çapında hem dikkat çekmek hem de bu konuda insanoğlunu harekete geçmek için 2016 yılından günümüze kadar yürütülen uluslararası bir kampanyadır.

Tek Sağlık, zoonotik ve vektörel hastalıklar, toprak, su ve gıda güvenliği, ruh sağlığı, kanser ve daha birçokları gibi günümüzde yaşam çevremizde karşı karşıya kaldığımız karmaşık halk, işçi ve çevre sağlığı sorunlarının ele alınmasında bütüncül ve koruyucu bakış açısını ön plana çıkartan kritik önemde bir politika aracıdır. Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO), Birleşmiş Milletler Çevre Programı (UNEP), Dünya Hayvan Sağlığı Örgütü (WOAH) ve Dünya Sağlık Örgütü (WHO) başta olmak üzere bu dört kuruluş mevcut ve gelecekteki sağlık sorunlarının etkisini azaltmak amacıyla “insan-hayvan-bitki ve çevre arasındaki etkileşim” temelinde iş bir-

liği yaparak “Tek Sağlık Ortak Eylem Planı”nı (2022–2026)” geliştirmişlerdir.

Bu bütünsel ve iş birliği temelli yaklaşımın merkezinde, litosfer, hidrosfer ve atmosferin bir araya gelerek biyosferi de içine aldığı “doğal çevre” de bulunmaktadır. Canlı ve cansız varlıkların bir arada karşılıklı bağ ve etkileşim halinde olduğu, üzerinde veya içinde yaşamın sürdüğü karasal ve sulu jeolojik ortamlardan oluşmuş bu doğal çevrenin adı, jeoloji bilim ve mühendisliğinde “JEOLOJİK ÇEVRE” olarak tanımlanmaktadır.

Jeolojik çevrenin halk sağlığı üzerinde ne kadar etkili olduğuna dair bilgiler insanlık tarihi kadar eskidir. Bugün bu bilginin modern adı “TIBBİ JEOLOJİ” olarak tanımlanmaktadır.

Odamızın Tıbbi Jeoloji Çalışma Grubu, Tıbbi Jeolojiyi (Medical Geology); “Jeolojik faktörlerin, doğal ortamı oluşturan toprak, su ve havadaki elementlerin, minerallerin, bunlara ait yaşam çevresinde oluşan değişikliklerin, antropojenik tehlikelerin insan/hayvan/bitki sağlığı ile

etkileşimlerini; olumlu veya olumsuz etkilerini, korunmayı ya da yararlanmayı, doğal kaynakların modern tıp ve teşhis yöntemlerinde nasıl kullanılabileceğini çok disiplinli olarak araştıran ve çözüm önerileri geliştiren bilim alanıdır” şeklinde tanımlamıştır.

Tıbbi jeoloji bilimi bir yandan hem sağlık riskleriyle mücadele ederken, diğer taraftan hastalıkların çözüm yollarına ilişkin araştırmalar yapmaktadır. Tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de Tıbbi Jeoloji hastalıkların nedenlerini anlama, halk sağlığını koruma kadar doğal kaynakların tıbbi amaçlarla kullanımını araştırma, çevresel sağlık sorunlarına çözüm üretme, tehlike ve risk değerlendirmesi yapma, arazi planlaması ile yeraltı yapıları dahil imar, planlama, yapı üretim ve denetim gibi konulara bütüncül bir bakışa sahiptir.

Ülkemizde;

- Arsenik, asbest, kurşun, civa, eriyonit gibi kaya ve toprak yapısındaki ağır metal veya zehirli kimyasalların dağılımını bularak bu minerallerden kaynaklı hastalıklarla mücadelede,
- Ülkemizde Endemik Florozis olarak dünya tıp literatürüne geçen “Isparta Sarısı” olarak nitelenen florozis hastalığının engellenmesi,
- Tuzköy, Karain gibi Nevşehir’e bağlı yerleşim yerlerindeki volkanik arazilerde eriyonit solunması sonucu çok yüksek sayılarda yaşanan mezotelyoma kanserinin yayılmasının durdurulması,
- Çok sayıdaki yerleşim yerindeki asbest solunmasına bağlı gelişen mezotelyoma kanserinin kontrol altına alınması,
- Kütahya-Tavşanlı Dulkadir köyünde Arsenik’e bağlı kanser hastalığının nedenleri ve çözüm önerileri,
- Kapalı ocak maden işletmelerinde radon gazı veya diğer kayaçlardaki tozlardan kaynaklı hastalıkların tespiti ve korunma yöntemleri,
- Eskişehir ve çevresinde sudaki flor oranının yüksekliğinden kaynaklı florisiz hastalığına bağlı diş çürümeleri ağız ve diş sağlığı has-

talıkların tespiti ve önlenmesi gerekli önlemlerin alınması,

- Ev içi radon gazı konsantrasyonunun nedenleri ve olası çözüm önerilerinin geliştirilmesi,
 - Kaydan oyma yapıların insan sağlığı üzerine olası etkilerinin azaltılması,
- çalışmalarının altında tıbbi jeologlarımızın ve sağlık emekçilerinin imzası bulunmaktadır.

İnsan, bitki ve hayvan sağlığının korunmasına ve aynı zamanda kentsel ve kırsal yerleşim yerlerinin mekânsal planlanmasına entegre edilen çalışmalarıyla Tıbbi Jeoloji, bir bütün olarak ekosistem sağlığının sürdürülebilirliğine hizmet etmektedir.

Jeolojik çevrenin ekosistem sağlığı üzerindeki etkilerini inceleyen araştırmalar göstermektedir ki artan zorluklara ve karmaşıklığa karşın sağlık sorunlarını anlamak ve çözüme kavuşturmak yolunda TIBBİ JEOLJİ ETKİN VE TEMEL BİR REHBERDİR.

Türkiye gibi çevre sağlığı açısından karmaşık jeolojik yapıya sahip bir ülkede, antropojenik etkilerinde her geçen gün artması ile sağlıklı bir çevrede yaşam hakkı her geçen gün daha bir önem kazanıyor. Bu kapsamda, Sağlık Bakanlığı, Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı ile Büyükşehir Belediye Başkanlıklarımız başta olmak üzere tüm merkezi ve yerel yönetim kuruluşlarının halk sağlığının korunması kapsamında, jeoloji bilim ve mühendislik uygulamalarından daha fazla yararlanılması için çalışma yapmaya, kentlerin tıbbi jeoloji tehlike ve risk haritalarını hazırlayarak kentsel ve kırsal planlamaya entegre davet ediyoruz.

Evimizin, sokağımızın, mahallemizin, kentimizin, ülkemizin ve bir bütün olarak gezegenimizin tehlike ve risklerden arındırılarak daha da güvenli ve yaşanabilir hale gelmesi için TIBBİ JEOLJİ TEK SAĞLIK YOLUNDA İLERLEMEKTEDİR. Uluslararası Tek Sağlık Gününün ekosisteminin korunması konusunda farkındalık yaratması umuduyla...

Saygılarımızla

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

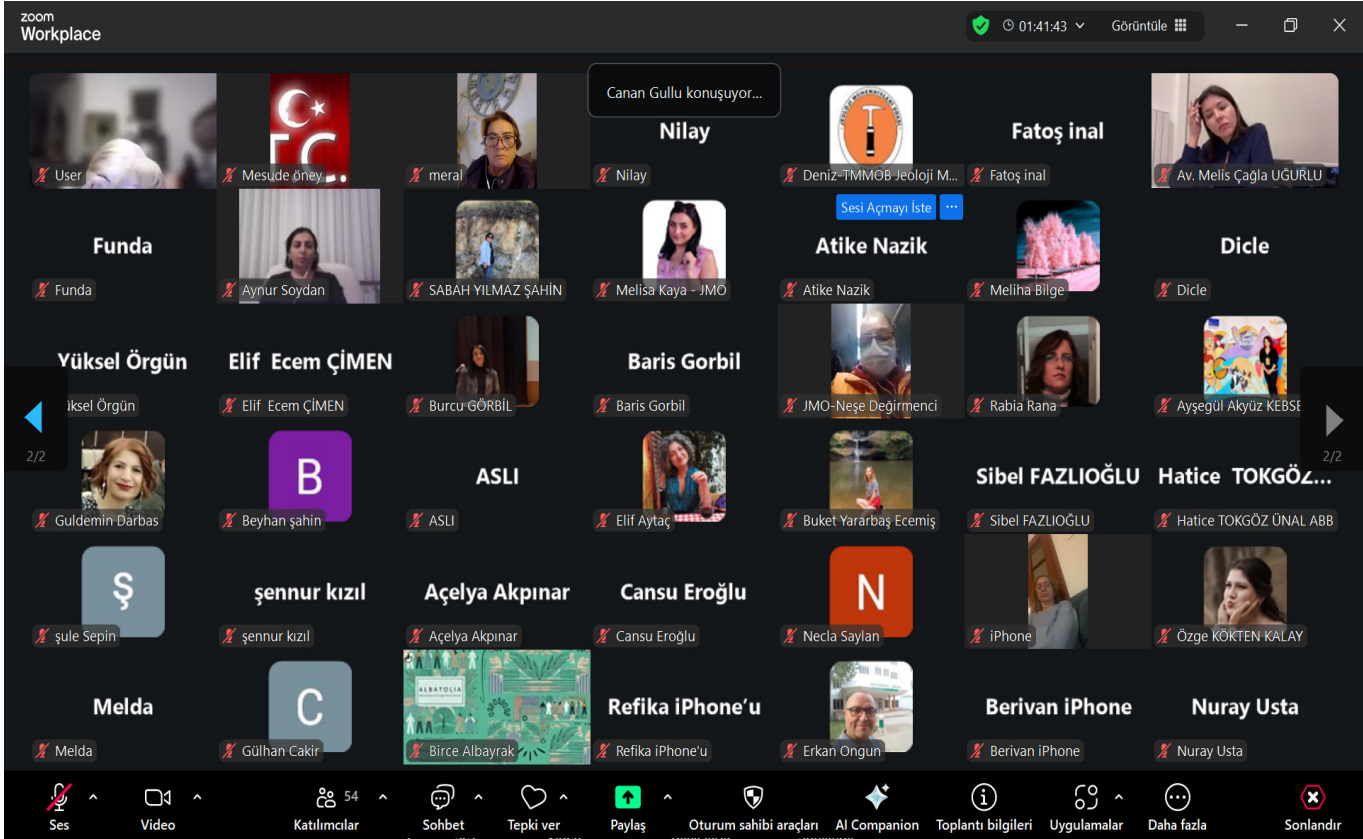


EMEKLİ KOMİSYONU SÖYLEŞİ DÜZENLEDİ

Odamızın Emekli Komisyonu tarafından 27 Kasım Perşembe günü saat 14.00`de TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkez Binası'nın Konferans Salonu'nda Jeoloji Yüksek Mühendisi Dr. İsrail Kayabalı tarafından ``Eskişehir-Beylikova Kompleks Cevher (FLUO-

RİT+BARİT+NADİR TOPRAK OKSİTLERİ ve TORYUM) Sahasının Maden Jeolojisi ve Cevher Potansiyeli`` başlığı ve Maden Yüksek Mühendisi Levent Yener tarafından ``Kritik Hammadeler, Kalıcı Mıknatıslar Bağlamında NTE'den Neodimyum`` başlığı ile söyleşi düzenlendi.

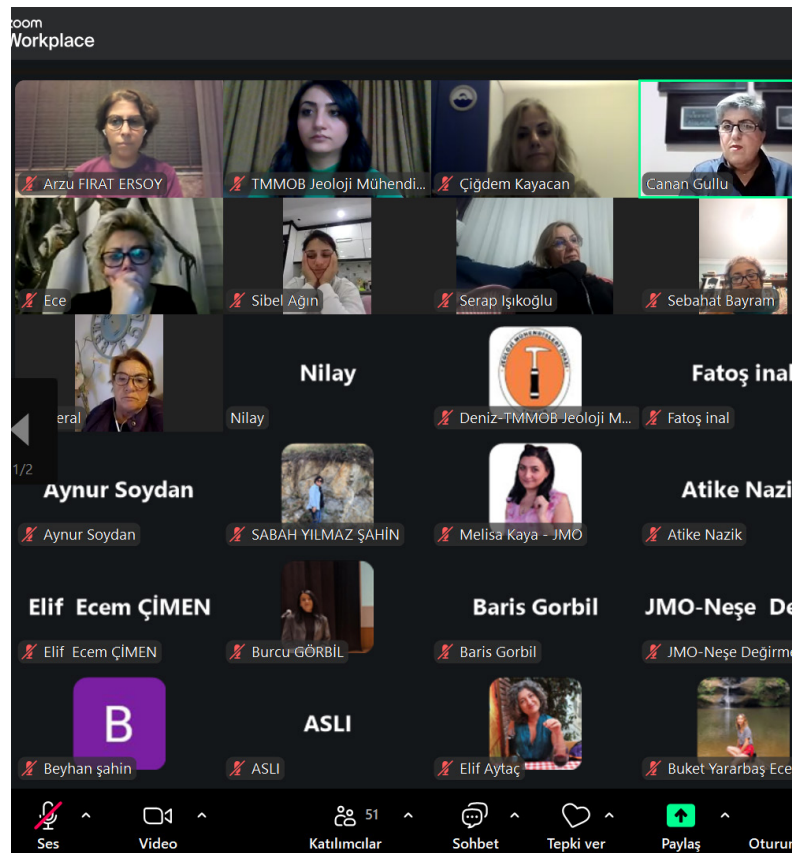




KADIN KOMİSYONUMUZ “TOPLUMSAL ŞİDDETİN KADINA YÖNELİK ŞİDDETE İVMESİ” BAŞLIKLİ ÇEVİRİMİÇİ SÖYLEŞİ YAPTI

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Kadın Komisyonu tarafından, 25 Kasım “Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü” kapsamında düzenlenen “Toplumsal Şiddetin Kadına Yönelik Şiddete İvmesi” başlıklı çevrimiçi söyleşi yoğun bir katılımı ile gerçekleştirdi. Komisyonun düzenlediği etkinlikte, toplumsal cinsiyet temelli şiddet, kadına yönelik şiddet ve bu şiddetin toplumsal yansımaları detaylı biçimde tartışıldı. Katılımcılar, şiddetin boyutları, kadının sosyo-ekonomik yaşamı ve korunma mekanizmaları üzerine görüşlerini paylaştı.

Türkiye Kadın Dernekleri Federasyonu (TKDF) Başkanı Sayın Canan Güllü’ ye ve toplantıya katılım sağlayan herkese teşekkür ederiz.





BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?

CEHENNEMDERESİ KANYONU

**Dünyada sayılı kanyonlar arasında gösterilen
Cehennem Deresi Kanyonu ile Ferhatlı Kalesi,
Ardanuç ilçesinin önemli turizm değerleri olarak
öne çıkıyor.**



Dünyada sayılı kanyonlar arasında gösterilen Cehennem Deresi Kanyonu ile Ferhatlı Kalesi, Ardanuç ilçesinin önemli turizm değerleri olarak öne çıkıyor.

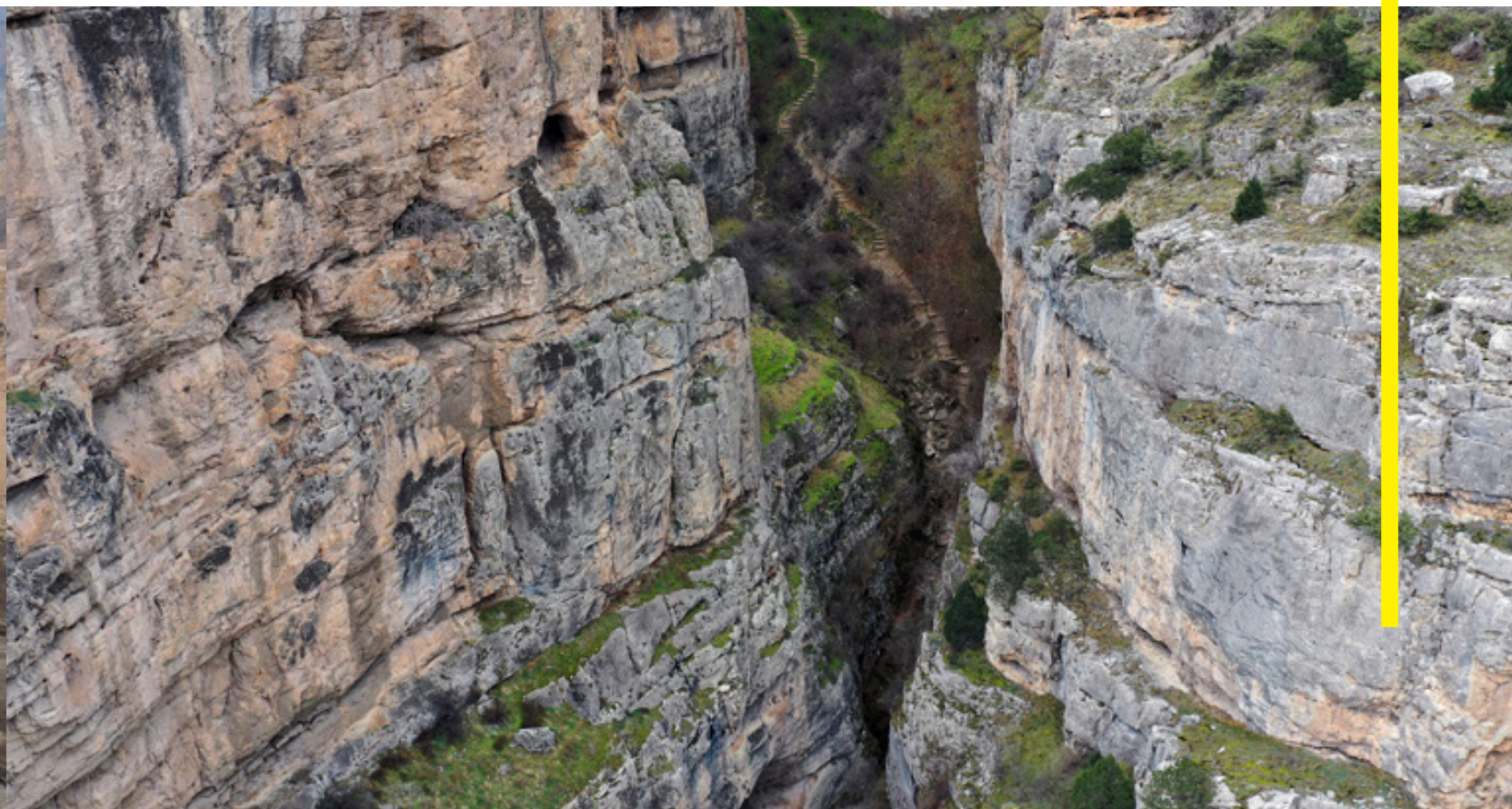
İlçe merkezine 7 kilometre uzaklıktaki kanyon, içerisine doğru ilerledikçe ilginç manzaralarıyla dikkati çekiyor. Kanyon, taşlı ve dik patikalarının yanı sıra tek kişinin bile zor sığacağı yollardan geçilerek gezilebiliyor.

Ferhatlı köyü sınırları içinde yer alan Ferhatlı Kalesi ise yöre halkınca Ferhat ile Şirin'in hikayesinin yaşandığı yer olarak kabul ediliyor. Kalenin, Ardanuç Kalesi ile aynı tarihte İberya Kralı Vahtang Gorgasal tarafından 5. yüzyılda onarıldığı biliniyor.





Ardanuç'a 3 km mesafede olan Cehennem Deresi Kanyonu Türkiye'de ve dünyada sayılı büyük kanyonlar arasında bulunmaktadır. Kanyon vadisi 2018 yılında Tabiat Parkı olarak ilan edilmiştir. Kanyon dik ve yamaç kayalar ile çevrilidir. Kanyon 500 m uzunluğunda, 70 m genişliğinde, 6 m derinliğindedir. Karstik kayaçların yer kapladığı mağaralar, oyuklar gibi birçok jeolojik oluşum bulunmaktadır. Tabiat Parkı içerisindeki jeomorfolojik oluşumlar gerek bilimsel araştırmalar için gerekse fotoğraf çekmek isteyenler için eşsiz manzarlara sunmaktadır.



EŞİT KÖŞE

Güldemin DARBAŞ

CİNSİYET, KİMLİK VE NORMALLİK ÜZERİNE DÜŞÜNCELER

İçinde bulunduğumuz çağda cinsiyet temelli en büyük problem nedir?

Yüzyıllardır kadın–erkek eşitsizliğinden, kadınların kamusal alanlarda yeterince temsil edilememesinden, ücretsiz ev emeğinden ve maruz kaldıkları şiddetten söz ediyoruz. Kısmen ilerleme kaydedilmiş olsa da, bu sorunlar büyük ölçüde güncelliğini koruyor.

Türkiye’de feminizm üzerine yapılan çalışmalar artık kadın–erkek eşitliğine inanmayan kesimler için bile meşru bir alan hâline geldi. Yani inanmıyor olsalar bile, bu konuda açıkça karşı çıkmak eskisi kadar kolay değil. Ancak öyle bir konu var ki hâlâ konuşulması yasak veya ancak dar bir alanda mümkün: LGBT+.

Cinsel yönelim ya da cinsiyet kimliği bir hak mıdır? Evet. İnsan hakları çerçevesinde bu alan temel özgürlüklerden biri olarak kabul ediliyor. Birçok Batı Avrupa ülkesi ve Kanada, cinsel yönelim özgürlüğünü yasalarla güvence altına almış durumda. Bu ülkelerde eşcinsel bireyler evlenebiliyor; sağlık, eğitim ve iş yaşamında hakları korunuyor.

Bazı ülkelerde durum kısmen farklı: Örneğin ABD’de eşcinsel evlilikler yalnızca bazı eyaletlerde yasal. Orta Doğu ve Afrika’daki bazı ülkelerde ise eşcinsellik hâlâ yasak ve ölüm ya da hapis cezası gibi ağır yaptırımlarla karşılanıyor.

Türkiye’de tablo oldukça karışık. Eşcinsellik suç değil; ancak toplumda hâlâ ciddi bir tabu ve baskı söz konusu. LGBT+ bireylerin haklarının yasalarla yeterince korunmadığını, cinsel yönelimi biyolojik cinsiyetinden farklı olanların toplumsal baskı ve ayrımcılık nedeniyle kimliklerini gizlemek zorunda kaldıklarını görüyoruz. Trans bireyler iş bulmakta zorlanıyor, LGBT+ bireyler özgürce toplanıp Onur Yürüyüşü yapamıyor; bu da cinsel yönelimi farklı olanları adeta özel alanlara hapsedmek anlamına geliyor.

Toplumun bir kesimi LGBT+’ı bulaşıcı bir hastalık gibi görüyor. Bu kesim, bireylerin hem kamusal hem de özel alanda görünür olmasının toplumun ahlakını bozacağını veya farklı cinsel tercihleri özendireceğini düşünüyor ve bundan korkuyor. Dini inançlar ve baskın ahlaki kabuller nedeniyle bu korkuyu bir dereceye kadar anlamak mümkün. Ancak eğer cinsel yönelim temel bir insan hakkı ve özgürlükse, bu tür baskılar hak ihlali anlamına gelir. Bu nedenle yasaların yeniden gözden geçirilmesi ve koruyucu çerçevenin belirlenmesi gerekiyor.

Kendimizden farklı olana neden anormal gözüyle bakarız? Bu noktada normallik kavramına kısaca değinmek faydalı olabilir. Toplumun büyük kesiminde kabul gören alışkanlıklar, davranış biçimleri ve bizden uymamız beklenen kalıplar var. Ancak bunlar evrensel ya da sabit değil; yaş,

cinsiyet, sosyal statü, meslek, inanç ve yaşadığımız ülkenin değerlerine göre değişkenlik gösterir.

“Normal olma” kavramı evrenin yasalarından biri değildir. Fakat özellikle toplumsal cinsiyet rolleri söz konusu olduğunda sanki öyleymiş gibi davranmamız beklenir. Bu nedenle farklılıkları çoğu zaman görmezden gelir, hatta yok sayarız. İşte tam da bu ironi yüzünden “normallik” kavramı üzerine düşünmek gerekiyor. Bilinçsizce benimsediğimiz kabuller, Hannah Arendt’in Kötülüğün Sıradanlığı adlı eserinde vurguladığı gibi, kötülüğün yeniden üretilmesine ve yayılmasına zemin hazırlar. Kötü bir insan olmak için örneğin illa fiziksel şiddet uygulamak gerekmez; bazen sessiz kalarak veya davranış ve düşünce biçimimizi değiştirmeyerek toplumdaki yaraları büyütebiliriz.

İçinde yaşadığımız yüzyıla bir büyütle bakalım. İnsanın, tarım devrimini yapıp ilk kentleri kurmasının üzerinden devasa zaman geçti. Son birkaç yüzyıldır Dünya’nın dünsel ve bilimsel anlamda yaşadığı değişimleri listelemek neredeyse imkânsız. Harari’nin deyimiyle artık birer Homo deus olmuş olabilir miyiz? Ya da belki de cybernetic organism olarak bilinen siborgların aramızda dolaşmalarına çok az zaman kalmıştır!

Robotların veya yarı robot siborgların sayıca fazla olduğu bir dünyada “normal”liği nasıl tanımlayacağız? O gün geldiğinde kadın–erkek–eşcinsel tartışmalarını hâlen yapıyor olacak mıyız?

Huxley’in ütöpik Cesur Yeni Dünya’sında insanlar laboratuvarlarda şişelerde büyütülüyordu. Bugün ise biyoteknoloji sayesinde dışarıda döllen yumurtalar anne rahmine yerleştirilerek tüp bebekler dünyaya getiriliyor ve çocuk sahibi olmak isteyen çiftler için büyük bir çözüm sunuyor. Bu noktada, bir gün yeni bir bireyin gelmesi için erkek veya kadına ihtiyaç duyulmayacağını varsaymamız için hiçbir neden yok. Yani belki de bir gün farklı biyolojik cinsiyetten söz etmiyor olacağız. Aşk ve cinsellik gibi duygusal ya da bedensel ihtiyaçların dahi yapay zeka tarafından karşılanabileceğini düşünebiliriz. Üstelik o güne çokça yaklaştığımızı düşünüyorum. O halde farklı bir cinsel yönelime sahip ve diğer tüm özellikleriyle “normal” olan birini ayrımcılığa tabi tutmak çok acımasızca değil mi?

Demek ki mevzu giderek derinleşiyor. Cinsiyet kavramları bulanıklaşıyor ve toplum, toplumsal rollere değer yüklerken bu muğlaklığı göz önünde bulundurmak zorunda. Biyoteknolojinin ilerlemesiyle birlikte oluşan bu çeşitliliğe karşı ülkelerin yeni ve kapsamlı yasalar çıkarması; toplumun değer yargılarını altüst etmeden, yavaş ama kararlı bir şekilde bu yeniliğe hazırlanması gerekiyor.

ŞUBELERDEN

HABERLER

ADANA ŞUBE

BİLİRKİŞİLİK YENİLEME EĞİTİMİNİN 2. SINI DÜZENLEDİK

Adalet Bakanlığı Bilirkişilik Daire Başkanlığı Yetkili Eğitim Kurumu olarak, Bilirkişilik Yenileme Eğitiminin ilkinin TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Adana Şube Binasımızda 13 Kasım 2025 tarihinde düzenledik.

Eğitimin içeriğinde yer alan teorik kısım Av. Dr. Tarık Polat İŞOĞLU tarafından, uygulama kısmı ise Jeoloji Yüksek Mühendisi Meltem AKDOĞAN tarafından verildi.

1 gün boyunca, toplam 6 saat süren eğitimin sonunda kursiyerler “Bilirkişilik Yenileme Eğitim Belgesi” almaya hak kazandılar.

Eğitim boyunca değerli bilgilerini bizlerle paylaşan eğitimcilere ve katılımcılara teşekkür eder, çalışmalarında başarılar dileriz.



ANTALYA ŞUBE

BÖLGEMİZDE ÖNE ÇIKAN DOĞAL TAŞ VE MERMERLERİN TESCİL POTANSİYELİ İSTİŞARE TOPLANTISI 2.GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Odamız koordinasyonunda; T.C. Antalya Valiliği Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlığı (YİKOB), Antalya İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, Akdeniz Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Antalya Ticaret ve Sanayi Odası, Maden Mühendisleri Odası Antalya İl Temsilciliği, Batı Akdeniz

İhracatçılar Birliği (BAİB) ve özel sektör temsilcilerimizin katılımıyla, Türk Patent ve Marka Kurumu Coğrafi İşaret Başvuru Süreçleri ile bölgemizde öne çıkan DOĞAL TAŞ VE MERMERLERİN TESCİL POTANSİYELİ üzerine yapılan istişare toplantımızın ikincisini 4 Kasım 2025 tarihinde gerçekleştirdik.

Bölgemizin zengin jeolojik mirasını tescil altına almak, doğal taşlarımızın ulusal ve uluslararası düzeyde marka değerini artırmak adına attığımız adımları hızlandırdık.

Katılım sağlayan tüm kurum temsilcilerine, değerli akademisyenlerimize ve sektör paydaşlarımıza teşekkür ederiz.

Bu anlamlı projenin bir parçası olmaktan ve organizasyonunu üstlenmekten büyük mutluluk duyuyoruz.

GEMOLOJİ ÇALIŞTAYINA KATILIM SAĞLADIK



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi olarak 12-13 Kasım 2025 tarihlerinde düzenlenen ve bilimsel içeriği, uzman katkıları ve yüksek katılımıyla son derece verimli bir şekilde gerçekleşen Gemoloji Çalıştayı'na katılım sağladık.

Bu değerli organizasyonun gerçekleşmesinde emeği bulunan Çalıştay Başkanı Prof. Dr. Sabah Yılmaz Şahin'e, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan'a, birlikte yer aldığımız şube başkanlarımıza, katkı sunan tüm panelistlere, uzmanlara, katılımcılara, öğrencilere ve büyük özveriyle çalışan düzenleme kuruluna Antalya Şubemiz adına teşekkür ederiz.

Bilimin ışığında birlikte üretmeye ve birlikte güçlenmeye devam ediyoruz.

ANTALYA GAZETECİLER CEMİYETİ'NİN DÜZENLEDİĞİ YILIN GAZETECİLERİ ÖDÜL TÖRENİNE KATILDIK



Şube Başkanımız Mustafa Karancı, 22 Kasım 2025 tarihinde Antalya Gazeteciler Cemiyeti'nin düzenlediği Yılın Gazetecileri Ödül Törenine katılım sağladı.

Nazik davetleri için Antalya Gazeteciler Cemiyeti Başkanı Sn. İdris Taş'a teşekkür ediyor, ödül alan tüm basın emekçilerini gönülden tebrik ediyoruz.

KAHVALTILI EMEK ÖDÜLLERİ TÖRENİ DÜZENLENDİ



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi olarak 16 Kasım 2025 tarihinde, mesleğimize yıllarını vermiş çok kıymetli üyelerimizi onurlandırmak amacıyla düzenlediğimiz Kahvaltılı Emek Ödülleri Töreni Hotel Su'da büyük bir katılım ve coşku ile tamamlandı.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi olarak 16 Kasım 2025 tarihinde, mesleğimize yıllarını vermiş çok kıymetli üyelerimizi onurlandırmak amacıyla düzenlediğimiz Kahvaltılı Emek Ödülleri Töreni Hotel Su'da büyük bir katılım ve coşku ile tamamlandı.



Ulu Önder Mustafa Kemal Atatürk ve kahraman şehitlerimiz için Saygı Duruşu ve ardından İstiklal Marşımız ile başlayan Törenimiz, Cumhuriyetimizin ışığında, bilimin gücüyle hep birlikte "PARLA" diyerek devam etmiştir.

102 yıldır parlayan Cumhuriyetimiz gibi TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası da 50 yıldır bilimin ışığını büyütürken parlamaya devam etmektedir. Bu vesile ile Törenimizde, Odamız tarafından hazırlanan "50. Yılında Jeoloji Mühendisleri Odası" belgeselinden kesitler gösterilmiştir.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi, 17 Şubat 1996 tarihinde temsilcilikten şube statüsüne kavuşmuştur. Bu tarihten sonra; Kurucu ve Onursal Başkanımız Sn. Kutlu Taner, Sn. Ömer Pınar Afşar, Sn. Ali Keleş ve Sn. Bayram Ali Çeltik Şube Başkanlığı görevini üstlenmiş; Şubemizin kurumsallaşmasına, gelişmesine ve bugünlere gelmesine büyük emekleriyle katkı sunmuşlardır. Törenimiz, aramızdan ayrılmış olan değerli başkanımız Sn. Kutlu Taner için hazırlanan video ile devam ederek, bu vesile ile odamıza katkı sağlayan tüm meslektaşlarımızı bir kez daha rahmet, saygı ve özlemle anmamızı sağlamıştır.



Törenimiz Şube Başkanımız Sn. Mustafa Karancı'nın konuşmaları ile başlamış, sonrasında TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Saymanı Sn. Düzgün Esina, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası II. Başkanı Sn. Seçkin Gülbudak, Akdeniz Üniversitesi Rektör Yardımcısı Sn. Şükrü Özen ve son olarak Cumhuriyet Halk Partisi Antalya Milletvekili Sn. Aykut Kaya'nın konuşmaları ile devam etmiştir. Katılımları için bir kez daha teşekkür ediyoruz.



Daha sonra programımızın en anlamlı bölümüne, mesleğimize yıllarını vermiş çok kıymetli

üyelerimizi onurlandırdığımız Emek Ödülleri Takdimine geçilerek, mesleğinde 60, 50, 40, 30 ve 25. yıllarına ulaşmış üyelerimize plaketleri takdim edilmiştir.

Törenimizde ayrıca, ilk kez En Genç Üyemiz/ Meslektaşımız için bir plaket de verilerek, mesleğimiz için teşvik edici bir süreç de başlatılmıştır.



Törenimizde, sadece mesleğimizde değil, idari ve yönetim anlamında da desteklerini hep hissettiğimiz ödülleri de takdim edildi. Uzun yıllar boyunca TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesi Burdur İl Temsilciliği görevini yürüten Sn. Hüseyin Tarhan'a ve uzun yıllar boyunca TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şubesinin tüm idari yükünü büyük bir özveriyle taşımış, şubemizin emektarlarından olan, emekliliğe ayrılması sonrasında bizlere emek vermeye devam eden Sn. İlker Tırılan'a teşekkürlerimiz ile ödülleri sunulmuştur.



Ödül alan Meslektaşlarımızı tebrik ederken, çağrımız ile bizleri yalnız bırakmayan tüm Katılımcılara, Milletvekillerimize, Bürokratlarımıza, Akademisyenlerimize, Oda Başkanlarımıza, Sivil Toplum Kuruluşu Yöneticilerimize, Basın Emekçilerine, Üyelerimize teşekkür ederiz.

DİYARBAKIR ŞUBE

GEMOLOJİ ÇALIŞTAYINA KATILIM SAĞLADIK



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından; İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeoloji Mühendisliği Bölümü, MTA, MAPEG, Darphane

ve Damga Matbaası Genel Müdürlüğü, İMMİB, Mücevher İhracatçıları Birliği ve İstanbul Kuyumcular Odası (İKO) paydaşlığında düzenlenen ``Gemoloji Çalıştayı-3``, çalıştayına JMO Genel Başkanı ve 6 Şube Başkanıyla birlikte katılım gösterdik.

Süstaşlarının oluşumundan tüketiciye ulaşmasına kadar geçen süreçte karşılaşılan bilimsel, teknik ve sektörel konuların ele alındığı çalıştayda; alanında uzman araştırmacılar ve sektör temsilcileri bir araya gelerek bilgi ve deneyimlerini paylaştı. Ulusal ve uluslararası düzeyde iş birliği olanaklarının geliştirilmesi, ortak sorunlara çözüm önerilerinin sunulması ve sektörün geleceğine yönelik değerlendirmelerin yapılması çalıştayın temel hedefleri arasında yer aldı.

ESKİŞEHİR ŞUBE

TMMOB JEOLojİ MÜHENDİSLERİ ODASI VE ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ JEOLojİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TARAFINDAN 3.TIBBİ JEOLojİ ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü tarafından 3.Tıbbi Jeoloji Çalıştayı düzenlendi. TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Akdeniz Üniversitesi, Süleyman Demirel Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümleri; AFAD, MTA, İLBANK Planlama ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı ve Türk Toraks Derneği paydaşlığında, 21-23 Kasım 2025 tarihlerinde ESOGÜ Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilen çalıştayda, bu yıl "Sağlıklı Kentler" teması öne çıktı. Çalıştayın açılış

töreni; Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanı Ayşe ÜNLÜCE, AFAD Deprem Dairesi Başkanı Prof. Dr. Aykut AKGÜN, MTA Çevre Araştırmaları Dairesi Başkanı Ayten CESUR ve Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Kamil ÇOLAK'ın katılımlarıyla gerçekleştirilmiştir.



Çalıştayda, ülkemizde ilk kez Eskişehir ili prototip olarak seçilerek başlatılan Tıbbi Jeolojik Tehlikeler haritalarının tüm Türkiye'ye yaygınlaştırılması ana odak noktası oldu. Bu kapsamda, kentin önde gelen yöneticileri, bilim insanları ve farklı kurumlardan temsilcilerin yoğun katılımıyla güçlü bir tartışma ve iş birliği zemini oluştu.



Üç gün süren programda bilimsel sunumlar ve tartışmaların yanı sıra, bilim insanları, yerel yöne-

ticiler ve halktan katılımcıların bir araya geldiği bir panel ve son gün düzenlenen kültürel gezi ile yaklaşık 100 katılımcı ile verimli bir ortam sağlandı. Çalıştay, tartışmalar ve sunumlar ışığında, sağlıklı bir çevrede yaşama hakkını güvence altına almayı amaçlayan somut öneriler ve çıktılar ile tamamlandı. Çalıştayın 2.gününde akşam yemeğine geçilmeden önce kısa bir süre ESOĞÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü ziyaret edildi ve ESOĞÜ Jeoloji Mühendisliği Bölüm başkanı Volkan KARABACAK tarafından M. Rifat BOZKURT Mineral Galerisi tanıtıldı.



TMMOB ESKİŞEHİR İL KOORDİNASYON KURULU KADIN ÇALIŞMA GRUBU, 25 KASIM KADINA YÖNELİK ŞİDDETE KARŞI ULUSLARARASI MÜCADELE GÜNÜ KAPSAMINDA BASIN AÇIKLAMASI YAPTI



TMMOB Eskişehir İl Koordinasyon Kurulu Kadın Çalışma Grubu, 25 Kasım Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü kapsamında açıklama yaptı. Kadın Çalışma grubu üyemiz sayın Banu KULAÇ katılmıştır.

Bugün, 25 Kasım Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü. 1960 yılında Dominik'te diktatörlüğe karşı direnen Mirabel Kardeşler, özgürlük ve adalet uğruna katledildiler. Onların mücadelesi, bugün dünyanın dört bir yanında şiddete, eşitsizliğe ve baskıya karşı direnen tüm kadınlara ilham olmaya, eylemlerle yayılmaya devam etmektedir. Biz TMMOB Eskişehir İKK Kadın Çalışma Grubu olarak, kadına yönelik şiddetin bireysel değil, toplumsal ve politik bir sorun olduğunu bir kez daha vurgulamakta-

yız. Ne yazık ki 2025 Türkiye'sinde, kadına yönelik şiddet ve kadın cinayetleri her geçen gün artmakta. Bir gecede tek adam imzasıyla Türkiye'nin İstanbul Sözleşmesi'nden çekilmesi ve 6284 sayılı Kanunun etkin olarak uygulanmaması, kadınları hukuki haklarını korumaktan mahrum bırakmaktadır. Cezasızlık, "iyi hal" indirimleri, ayrımcı yargı dili failleri cesaretlendirmektedir. Ekonomik kriz, düşük ücret, işsizlik ve güvencesiz çalışma koşulları; kadınları iş hayatından uzaklaştırmaktadır. Ayrımcılığa uğrayan diğer tüm kadınlar gibi kadın mühendis, mimar ve şehir plancıları da; meslek yaşamlarında ayrımcılığa maruz kalmakta, cam tavan ve mobbing nedeniyle iş yaşamında etkisizleştirilerek, kamusal yaşamdan uzaklaştırılmaktadır. ÇEDES projesiyle, laik ve bilimsel eğitimden ödün verilmekte, 4+4+4 eğitim sistemiyle kız çocuklarının en temel hakkı olan eğitim hakkına ulaşmaları engellenmektedir. Toplum ve aile içinde her türlü şiddetle karşılaşan kadınlar için, kentler yeterince güvenli, erişilebilir ve kapsayıcı değildir. Diyanet tarafından verilen cuma hutbeleri ve yargı paketleri ile yaşam şeklimize, kıyafetlerimize karışılmakta, Medeni Kanunda yapılması planlanan değişikliklerle kazanılmış miras ve nafaka hakkımıza müdahale edilmeye çalışılmaktadır. Bizler mühendis, mimar ve şehir plancısı kadınlar olarak biliyoruz ki: kadına yönelik şiddet, toplumsal cinsiyet eşitsizliğinin sonucudur. Bu nedenle bir kez daha sesleniyoruz: İstanbul Sözleşmesi yeniden yürürlüğe girmeli, 6284 sayılı yasa etkin şekilde uygulanmalı, Yasal Haklarımız güçlendirilmeli. Şiddet failleri cezasız kalmamalı, Laik, bilimsel, eşitlikçi eğitim güçlendirilmeli, Kadın istihdamı artırılmalı, eşit işe eşit ücret sağlanmalı, Kadın dostu kent politikaları hayata geçirilmelidir. Biz TMMOB'lular kadınlar; emeğimizle, bilincimizle ve dayanışmamızla bu düzeni değiştirmeye kararlıyız. Eşit, özgür ve şiddetsiz bir yaşam mümkün! Kadına yönelik şiddetin, eşitsizliğin, sessizliğin karşısındayız.

İSTANBUL ŞUBE

GEMOLOJİ ÇALIŞTAYI-3
GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından; İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA), Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü (MAPEG), Darphane ve Damga Matbaası Genel Müdürlüğü, İstanbul Maden ve Metaller İhracatçı Birlikleri (İMMİB), Mücevher İhracatçıları Birliği ve İstanbul Kuyumcular Odası (İKO) paydaşlığında düzenlenen Gemoloji Çalıştayı-3, 12-13 Kasım 2025 tarihlerinde İstanbul'da, İMMİB-Dış Ticaret Kompleksi (DTK) Şehit Ömer Halisdemir Konferans Salonu'nda başarıyla gerçekleştirildi.

Süstaşlarının oluşumundan tüketiciye ulaşmasına kadar geçen süreçte karşılaşılan bilimsel, teknik ve sektörel konuların ele alındığı çalıştayda; alanında uzman araştırmacılar ve sektör temsilcileri bir araya gelerek bilgi ve deneyimlerini paylaştı. Ulusal ve uluslararası düzeyde iş birliği olanaklarının geliştirilmesi, ortak sorunlara çözüm önerilerinin sunulması ve sektörün geleceğine yönelik değerlendirmelerin yapılması çalıştayın temel hedefleri arasında yer aldı.

Çalıştay kapsamında iki panel düzenlendi:

“Süstaşlarının Ülke Ekonomisine Katkıları: Doğadan Tüketiciye Ulaşınca Kadar Karşılaşılan Sorunlar” ve “Mücevher Sektörüne Bağlı Laboratuvarların İşleyişi ve Mevzuatın Yeterliliği”.

Bunun yanı sıra uluslararası düzeyde çağrılı konuşmalar ile çeşitli konularda sözlü ve pos-

ter bildirileri sunuldu.

Etkinlik öncesinde, 11 Kasım 2025 tarihinde, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Büyükçekmece Kampüsü Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde lisans ve lisansüstü öğrencilerin katılımıyla bir günlük Gemoloji Uygulama Atölyesi (Workshop) gerçekleştirildi. Bu çalışma, gemolojinin temel kavramlarının yanı sıra alt disiplinlerine ilişkin bilgi ve deneyimlerin aktarıldığı verimli bir öğrenme ortamı sağladı.

Disiplinler arası iş birliklerinin konuşulduğu, yenilikçi yaklaşımların ele alındığı ve geleceğe yönelik vizyonun tartışıldığı Gemoloji Çalıştayı-3, gemoloji alanının akademik boyutu ile sektör dinamiklerini buluşturarak önemli bir platform oluşturdu.

Gemoloji Çalıştayı-3'ün başarılı bir şekilde tamamlanmasında sağlanan iş birliği ve gösterilen özverili çalışmalar için katkı sunan tüm paydaş kurum ve kuruluşlara; çalıştaya bilimsel içerikleriyle değer katan panelistlere, çağrılı konuşmacılara ve bildiri sahiplerine; organizasyon sürecinde görev alan tüm çalışma arkadaşlarımıza; ayrıca katılımlarıyla çalıştaya destek veren sektör temsilcilerine, akademisyenlere ve öğrencilere çok teşekkür ederiz.

MEŞK BELGESELİ DÜNYA
PRÖMİYERİ VE GALA GECESİ'NE
KATILIM SAĞLADIK

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Türk Müziği Koromuzun da yer aldığı, koroların ilham veren hikâyelerini konu alan MEŞK BELGESELİ'nin Dünya Prömiyeri ve Gala Gecesi'ne katılım sağladık.

16 Kasım 2025 Pazar günü Grand Pera Emek Sahnesi'nde gerçekleştirilen, yapımcılığını Nurter Meriçer, yönetmenliğini Aylin Ünsal Yılmaz'ın üstlendiği belgesel; koroların prova süreçlerinden sahne performanslarına uzanan yolculuğunu, müzik tutkularını ve geleneklerini yaşatma çabalarını etkileyici ve samimi bir dille izleyiciye aktarmaktadır.

Şube Başkanımız S. Sami Teymurtaş ve koro üyelerimizin katılım sağladığı gecede, koromuz adına Teşekkür Belgesi takdim edilmiş olup belge, Odamız adına Şube Başkanımız tarafından teslim alınmıştır.

Bu önemli çalışmayı hayata geçiren Yapımcı Nurter Meriçer ve Yönetmen Aylin Ünsal Yılmaz'ı tebrik eder; belgeselde koromuza da yer vermelerinden dolayı kendilerine ve emeği geçen tüm ekibe teşekkür ederiz.

Koromuzun çalışmalarına destek veren başta TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanımız S. Sami Teymurtaş olmak üzere Yönetim Kurulu üyelerine; koromuzu başarıyla yöneten Şefimiz Aylin Vatankoş Şenyaylar'a ve tüm koristlerimize teşekkür eder, katkıları ve özverili çalışmaları için teşekkürlerimizi sunarız.

EMEKLİ KOMİSYONU TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Emekli Komisyonu toplantısı, 19 Kasım 2025 Çarşamba günü saat 15.00'te Şube binamızda gerçekleştirilmiştir.

Toplantımıza katılan çok değerli üyemiz Nur Yaşar'ı aramızda görmekten de büyük memnuniyet duyduk. Katılım sağlayan tüm Komisyon üyelerimize teşekkür eder, çalışmalarında ba-

şarılar dileriz.

1305. GÜNDE JEOLojİ MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ YİNE ADALET NÖBETİNDEYDİ



Gezi Direnişiyle ilgili verilen hukuksuz, tutarsız tutuklanma kararlarına karşı, arkadaşlarımız serbest kalıncaya kadar yürütülecek Adalet Nöbeti'nin 1305. günü olan 22 Kasım 2025 tarihinde, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Bilgisayar Mühendisleri Odası İstanbul Temsilciliği, Fizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, Ziraat Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi ve her zamanki gibi Adalet Nöbetlerinin Kadim Dostları yer aldı.

ÖLÇÜ DERGİ YAYIMLANDI

TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulu bünyesinde hazırlanan Ölçü Dergi, Kasım 2025 sayısı 'İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği' dosya konusu ile yayımlandı. Dergide;

Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu Sayman Üyesi - Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu Üyesi - A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı Jeo. Yük. Müh. Kemal Önder Presciler'in, Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu Başkanı - A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı Erdinç Günay'ın,

Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu Üyesi - A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı Neşe Değirmenci'nin yazıları bulunmaktadır.

İZMİR ŞUBE

**“İZMİR KENT SORUNLARI VE
ÇÖZÜM ÖNERİLERİ KOLOKYUMU”
SONUÇ BİLDİRGESİ BASIN
AÇIKLAMASI ŞUBEMİZDE
YAPILDI**



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi tarafından ve Mimarlar Odası İzmir Şubesi iş birliğiyle düzenlenen “Kent Jeolojisi: İzmir Kent Sorunları ve Çözüm Önerileri Kolokyum-u” kapsamında elde edilen değerlendirme ve önerilerin kamuoyu ile paylaşıldı.

ALİ ÇAKMAKOĞLU ANMASI ŞUBEMİZDE GERÇEKLEŞTİRİLDİ



17 Eylül 2025 tarihinde kaybettiğimiz Sayın Ali Çakmakoğlu'nu ailesi, dostları ve meslektaşlarımızın katılımı ile sevgi ve saygıyla andık. Ali Çakmakoğlu'nun yaşamından kesitlerin yer aldığı videonun ardından, ailesi adına oğlu Berk Çakmakoğlu bir konuşma gerçekleştirdi. Okunan mesajlar ve arkadaşlarının, dostlarının düşünce ve anıları ile Ali Çakmakoğlu'nu yad ettik. Meslek bilgisi, nezaketi ve eşitlik-özgürlük-demokrasiye olan inancıyla hepimi-

ze örnek olan sevgili Ali Çakmakoğlu'nu daima saygıyla, özlemle hatırlayacağız. Işıklar içinde uyusun.



**27 KASIM 2025 ANTROPOSEN'İN
TARİHİ" BAŞLIKLİ SÖYLEŞİSİ
DÜZENLEDİK**

Bürokratik – Bilimsel Bir kavga olarak Antroposen

• Antroposen Çalışma Grubu (AWG), jeolojik bir zaman birimi olarak Antroposen'in incelenmesini adanmış disiplinlerarası bir araştırma grubudur. 2009 yılında, Uluslararası Stratejik Araştırma Komitesi'nin (ICS) bir organ olan Kuaterner Stratejisi Afri Komisyonu'nun (SQS) bir parçası olarak kurulmuştur. 2021 itibarıyla, araştırma grubu 27 üyeli ve 27 üyesi olan 17 kurumla karşılaştırmalı Simon Turner sekreter, Jeolojik Colin Niel Waters ise grup başkanidir. 2000 yılında "Antroposen" kelimesini popüler hale getiren, Nobel ödüllü Paul Crutzen de 2012 yılında 27 üyeli ve 27 üyesi olan grup bir üyesidir. AWG'nin ana hedefi, Antroposen'in Uluslararası Jeolojik Bilimleri Birliği (IUGS) tarafından jeolojik zaman ölçeğinin bir zaman birimi olarak tanımlanması için yeterince sağlam bilimsel kanıtları sağlamaktır.

Anthropocene
Working Group

Eonthen/ Eon	Eonthen/ Era	System/ Period	Series/ Epoch	Stage/ Age	millions of years ago
Phanerozoic ↓	Cenozoic ↓	Quaternary ↑	Anthropocene ¹		1950 or
			Holocene		0.0117
			Pleistocene	Upper	0.126
				Middle	0.781
				Catambrian	1.806
				Gelasian	2.588

Dr. Öğr. Üyesi Gönenç Göçmengil, sunumunda Antroposen kavramını bilimsel çerçevede ele alarak önce insanlığın zaman algısının tarihsel gelişimini, ardından jeolojik zaman ölçeğinin oluşum sürecini aktardı. Dünya'nın yaşının bir dönem yalnızca birkaç bin yıl olarak kabul edilmesinden, Hutton ve Lyell'in çalışmalarıyla "Derin Zaman" anlayışına geçilmesine; radyo-aktivitenin keşfiyle birlikte Dünya'nın yaşının milyarlarca yıl olarak hesaplanmasına uzanan bilim tarihindeki kritik aşamalar ayrıntılarıyla sunuldu.

KONYA ŞUBE**KONYA İLÇE BELEDİYE KONTROL MÜHENDİSLERİ İLE TOPLANTI YAPILDI**

Konya İlçe Belediyelerinde Görevli Kontrol Mühendisleri ile 5 Kasım da Şubemizde toplantı yapıldı. Toplantıda arazi uygulamaları ve yapı denetim kontrolleri ile kontrol farklılıkları vb konular hakkında görüşüldü.

GEMOLOJİ ÇALIŞTAYINA KATILDIK

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube nin düzenlediği «Gemoloji Çalıştayı-III»'e Şube Başkanımız Şükrü ARSLAN katıldı

YERBİS EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Şubemizde YerBis Eğitimi düzenlendi. Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğünde Görevli Şube YK Üyemiz Yunus KÜÇÜK-ÇELEBİ ve SJMH sahibi YK üyemiz Ali ERCAN Şubemizde bürolardan gelen bürolarda çalışan üyelerimize kurum da kullanılan YERBİS sitesi ile ilgili eğitim verdiler

DOĞRU BİLİNER YANLIŞ!

26 Kasım 2025 Şube Başkanımız Şükrü ARSLAN Konya'nın Depremselliği ile ilgili Ahaber canlı yayınında açıklamalar yaptı.

Deprem riski düşük olan illerimizden Konya'da 30 aktif fay hattı olduğunu belirlendi. Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, A Haber muhabiri Ahmet Çelik'in sorularını yanıtladı. Arslan, 'Konya'nın dört bir yanını çeviren faylar mevcut' dedi Konya deprem riski en az olan iller arasında yer alıyordu ama yapılan araştırmalarda 30 fayın burada aktif olarak bulunduğu belirlendi. Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, A Haber canlı yayınında konuya ilişkin değerlendirmelerde bulundu. A Haber muhabiri Ahmet Çelik'in sorularını yanıtladı.

KONYA'DA YÜZEY KIRIKLARI TEHLİKE SAÇIYOR

26 Kasım 2025 Şube Başkanı Şükrü ARSLAN Kuraklık Yeraltısuları, Obruklar ve yüzey kırıkları ile ilgili Anadolu'da Bugün Gazetesine açıklamalarda bulundu.

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, Anadolu'da Bugün'e özel gerçekleştirdiği röportajda, Konya Kapalı Havza-

sı'ndaki son dönemlerde meydana gelen yüzey kırıkları ve obruk oluşumlarına vurgu yaptı. Bu durumun, bölgedeki jeolojik değişimlere dair önemli bir işaret olduğunu belirtti. Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Şükrü Arslan, bölgenin binlerce yıl önce aktif fayların hareketliliğiyle şekillendiğini ancak bu fayların günümüzde pasif durumda olduğunu vurguladı. Buna rağmen kuraklık, yeraltı suyundaki ciddi düşüş ve aşırı çekim nedeniyle fay blokları arasındaki hacimsel farkların yeniden yüzeyde kırık hatları oluşturduğunu belirtti.



"Kuraklık ve yeraltı suyu kaybı, pasif fayları yüzeyde yeniden görünür hale getiriyor"

Arslan, Konya Kapalı Havzası'nın bir çöküntü havzası olduğunu ve geçmişten günümüze yaklaşık 1100 metrelik bir çökme yaşandığının tahmin edildiğini söyledi. Güncel ölçümlere göre bazı bölgelerde yılda 1-2 santim, bazı bölgelerde ise 10 santime varan çökmelerin devam ettiğini belirten Arslan, şöyle konuştu:

"Bu kırık hatları binlerce yıl önce aktif ve zaman içinde enerjilerini tüketerek pasif hale geldi. Ancak kuraklıkla birlikte yeraltı suyunun kaybedilmesi, fayların iki blok yapısında hacimsel farklılıklar oluşturuyor. Mineraller su kaybettiğinde hacimleri 2-3 kata kadar küçülüyor. İki blok arasındaki bu farklı küçülme yüzeyde merdiven basamağı gibi kot farkları oluşturuyor. Ardından yüzey kırıkları geliyor ve bu kırıklar geçmiş deprem hatlarının izlerini günümüzde tekrar görünür hale getiriyor."

Arslan, bu durumun yalnızca kırsal alanlarla sınırlı olmadığını belirterek, son yıllarda Konya merkezde, özellikle sanayi bölgelerinde ciddi kırık ve kot farklarının ortaya çıktığını söyledi. Büshan Sanayi'de bir fabrikanın temelinden geçen yarığın yapı üzerinde ciddi hasara yol açtığını, şu anda zemin iyileştirme çalışmalarının sürdüğünü dile getirdi.

<https://anadoludabugun.com.tr/konya-haberleri/jeoloji-muhendisleri-odasi-baskani-uyardi-konyada-yuzey-kiriklari-tehlike-saciyor-ulasabilirsiniz>.

AKSARAY'IN DEPREMSELLİĞİ



Şube Başkanımız Şükrü ARSLAN ve Aksaray İl Temsilcisi Tayfun AYDIN'ın Aksaray Depremi Mühendisleri Odası'nda jeoloji Mühendisliği Hizmetleri ile Zemin Etüt Uygulamaları ile ilgili açıklamalar yaptılar.

TUZ GÖLÜ ALARM VERİYOR



Aksaray İl Temsilcisi Tayfun AYDIN'ın Tuzgölü ile ilgili İHA'ya yaptığı açıklamalar Ulusal ve Yerel Basında yayınlandı.

SAMSUN ŞUBE**MERKEZ İLÇE BELEDİYE
BAŞKANLIKLARI ZİYARET EDİLDİ**

Şube Yönetim Kurulu Üyelerimiz tarafından Tekkeköy, Canik ve İlkadım Belediye Başkanlıkları ziyaret edildi.



Şube Yönetim Kurulu üyelerimizden Başkan Gül YÜZÜNCÜ YILMAZ, Tolga ALTUN ve Yalçın EGEMEN Tekkeköy Belediye Başkanı Sayın Mustafa CANDAL'ı 07 Kasım 2025 tarihinde, Canik Belediye Başkanı Sayın İbrahim SANDIKÇIY'ı 10 Kasım 2025 ve İlkadım Belediye Başkanı Sayın İhsan KURNAZ'ı 13 Kasım 2025 tarihlerinde makamlarında ziyaret ettiler.

Yapılan ziyaretlerde; Tekkeköy, Canik ve İlkadım bölgelerinde parsel bazında jeolojik jeoteknik etütlerin belediye personeli tarafından yapılan saha denetimlerinde sorunlar yaşandığı, idare tarafından belirlenen tarihlerde ki kontrollerin zaman zaman yapılamadığı için zaman ve iş kaybına sebep olduğu vurgusu yapılmıştır. Bu sorunlar üzerine konuşulup çözüm önerileri sunulmuştur. Bu kapsamda görüşmelere devam edilecektir.

**YAKAKENT BELEDİYE BAŞKANI
ZİYARET EDİLDİ**

Yakakent Belediye Başkanı Dr. Şerafettin AYDOĞDU ve İmar Şehircilik Şube Müdürü Seda MERT makamlarında ziyaret edildi.



25 Kasım 2025 tarihinde Şube Başkanımız Gül YÜZÜNCÜ YILMAZ tarafından Yakakent Belediye Başkanı Dr. Şerafettin AYDOĞDU ziyaret edilerek İmar Şehircilik Şube Müdürü Seda MERT ile toplantı yapıldı. Zemin etütlerinde verilen taahhütnameler de eksiklikler olduğu bilgisi üzerine yapılan toplantıda eksiklikler giderildi. Serbest çalışan meslektaşlarımız konu ile ilgili bilgilendirildi.

**SAMSUN YEREL KADIN
KURULTAYINA KATILIM
SAĞLADIK**

TMMOB 48. Dönem Kadın Çalışma Grubu tarafından, "Eşitlik için Örgütlen Diren Değiştir" ana başlığıyla planlanan TMMOB 9. Kadın Kurultayına altlık oluşturmak için yapılan Samsun Yerel Kadın Kurultayına Katılım sağladık.



6-7 Aralık Ankara'da yapılacak olan TMMOB 9.Kadın Kurultayına hazırlık amacı ile 27 Kasım saat 18:00 de Elektrik Mühendisleri Odası

toplantı salonunda Samsun Yerel Kadın Kurultayını yaptık.

Kurultayın açılışı saygı duruşu, İstiklal marşı ve Şube Başkanımız Gül YÜZÜNCÜ YILMAZ'ın açılış konuşması ile başladı. Kurultay programı okunarak divan seçildi.



Kurultayın ana konu başlıklarından olan TMMOB'de Kadın Örgütlülüğü, TMMOB'Lİ Kadınların Laik, Eğitim, Özgürlük ve Eşitlik Mü-

cadelesi ve Dijital Çağda Kadınlar, Teknoloji, Yapay Zeka, Dijital Şiddet ve Yeni Tehditler konuları işlendi. Her bir konu başlığı incelendi, sunumlar yapıldı görüş ve öneriler dinlenerek notlar alındı.



Kurultay sonunda alınan öneriler Sonuç bildirgesi hazırlamak için kayda alındı. İyi dilek ve temennilerle kurultay sonlandırıldı.

TRABZON ŞUBE

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Karadeniz Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanlığına atanan Prof. Dr. Faruk AYDIN 13 Kasım 2025 tarihinde ziyaret edildi.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Trabzon Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Semi Hamzaçebi, Şube II. Başkanımız Prof. Dr. Arzu Fırat Ersoy ve Yönetim Kurulu Üyelerimiz Serdar Öztürk, E. Özker Öztürk Karadeniz Teknik Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanlığına atanan Prof. Dr. Faruk AYDIN' ı makamında ziyaret etti. Görüşme iyi dilek ve temennilerle son buldu. Prof. Dr. Faruk Aydın' a yeni görevinde başarılar diler misafirperverliği için teşekkür ederiz.



BİLİMSEL ETKİNLİKLER



78th Uluslararası Katılımlı **Türkiye Jeoloji Kurultayı**
with international participation
Geological Congress of Türkiye

Su, Kuraklık, İklim Değişikliği ve Jeoloji
Water, Drought, Climate Change and Geology

13-17 Nisan 2026 / April 13-17, 2026

MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi/ANKARA
MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

 **TMMOB**
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
CHAMBER OF GEOLOGICAL ENGINEERS OF TURKEY

 
unesco
Türkiye Millî Komisyonu
Desteğiyle...



KÜLTÜREL JEOLojİ VE JEOLojİK MİRAS ÇALIŞMA GRUBU

Cultural Geology and Geological
Heritage Working Group

4-5 ARALIK 2025

4-5 December 2025

TÜRKİYE'NİN JEOLojİK KOLEKSİYONLARI ÇALIŞTAYI

Workshop on Türkiye's Geological Collections

✉ jeokoleksiyon@jmo.org.tr



MTA Şehit Cuma Dağ
Tabiat Tarihi Müzesi



MÜHJEO'2026

Ulusal Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Sempozyumu
National Symposium on Engineering Geology and Geotechnics

02-04 Temmuz / July 2026

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi

muhjeo2026@yyu.edu.tr

ÖNEMLİ TARİHLER

■ SEMPOZYUM KAYIT BAŞLANGICI 22.09.2025	■ TAM METİNLERİN SİSTEME YÜKLENMESİ 25.02.2026
■ BİLDİRİ ÖZLERİNİN SON GÖNDERİM TARİHİ 04.01.2026	■ HAKEM DEĞERLENDİRMELERİNİN TAMAMLANMASI 06.04.2026
■ BİLDİRİ ÖZLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE TAM METİNLERİN İSTENMESİ 04.02.2026	■ DÜZELTİLMİŞ TAM METİNLERİN SİSTEME YÜKLENMESİ 10.05.2026

Sempozyum Konuları

- Planlama ve Projelendirmede Mühendislik Jeolojisi
- Kaya ve Zeminlerin Mühendislik Özellikleri ve Davranışları
- Deprem ve Kentleşme
- Çevre Jeolojisi
- Yamaç ve Şev Duraylılığı
- Temel Araştırmaları ve Tasarımında Mühendislik Jeolojisi
- Mühendislik Jeolojisi Modelleri ve Sayısal Analiz
- Yer Mühendisliğinde Tehlike ve Risk Analizleri
- Yeraltı Yapılarında (Tünel, Galeri, Kavern, Kuyu vb.) Jeoteknik Çalışmalar
- Su Yapılarında Jeoteknik Çalışmalar
- Yer Kaynaklı Afetler
- Yer Mühendisliğinde Ölçme ve İzleme Teknikleri
- Mühendislik Jeolojisinde Jeofizik Yöntemler
- Jeotermal Kaynaklar
- Mühendislik Uygulamalarında Hidrojeoloji
- Mühendislik Jeolojisi Haritaları
- Doğal Yapı Taşları, Agregası ve Endüstriyel Hammaddeler
- Tarihi Yapıların Korunması ve Yenilenmesinde Mühendislik Jeolojisi
- Mühendislik Jeolojisi Eğitimi



muhjeo2026.yyu.edu.tr



TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI
ALİ BURAK YENER ANISINA FOTOĞRAF YARIŞMASI



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Dr. Ali Burak Yener'in anısına düzenlenen Fotoğraf Yarışması Birincisi

Fotoğraf: Mustafa Kılıç/Meke Gölü



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Dr. Ali Burak Yener'in anısına düzenlenen Fotoğraf Yarışması Birincisi

Fotoğraf: Mustafa Kılıç/Narman Peri Bacaları