7. 27. ÇALIŞMA DÖNEMİNDE GERÇEKLEŞTİRİLEN BİLİMSEL ETKİNLİKLER

Odamız, bu dönemde de toplumsal alan ile mesleki alanımızı bütünlüklü olarak hayata geçirmeye çalışmıştır. Jeolojinin bilim ve uygulama alanlarında bilimsel ve teknik etkinliklerimizin gerçekleştirilmesine bu dönemde de devam edilmiş; meslek alanımızda örgütlenmiş kuruluşlarla, yerel yönetimlerle, üniversitelerimizle ve kamu kurumlarımızla ortak çalıştaylar, sempozyumlar, panel vb etkinlikler düzenlemiştir.

"Jeoloji ve Sağlık" ana temalı 71. ve "Kent ve Jeoloji" temalı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayları başta olmak üzere; Çevre jeolojisinden, jeoparklara, Değerli ve Yarı Değerli Taşlardan depremlere kadar değişik konularda bilimsel teknik etkinlikler yapılmıştır.

HİDRO-DER tarafından düzenlenen HİDRO`2018-Ulusal Hidrojeoloji Ve Su Kaynakları Sempozyumu, Mühendislik Jeolojisi Derneği ile düzenlenen Ulusal Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Sempozyumu (MÜHJEO 2019), Munzur Üniversitesi tarafından düzenlenen Nadir Toprak Elementleri Çalıştayı, Paleontoloji Çalışma grubu tarafından düzenlenen 20. Paleontoloji Çalıştayı, Malatya Büyükşehir Belediyesi tarafından bir panel düzenlenen Malatya'da Depremsellik ve Güvenli Kent Planlaması Paneli, Türkiye Jeotermal Derneği tarafından düzenlenen Geliştirilmiş Jeotermal Sistemler Konferansı, Tokat Belediye Başkanlığı tarafından organize edilen Tokat ve Deprem Paneli, Odamız Tıbbi Jeoloji Çalışma Grubu tarafından "Medikal Jeolojide Özel Başlıklar" oturumunun düzenlendiği Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi gibi etkinliklere doğrudan katılım sağlanmış veya destek verilmiştir.

Tunceli Belediyesi ile ortaklaşa olarak Munzur Vadisinin Jeopark Poatansiyeli ve Jeoturizm Çalıştayı gerçekleştirilmiş; Şubelerimiz veya Temsilciliklerimizce ortaklaşa olarak Bandırma Belediyesi ile 2. Deprem Sempozyumu, Muğla'da Kent ve Demokrasi, Balıkesir'de Afet Durumu ve Yönetimi Çalıştayı, Antalya Boğaçay Projesi Paneli gibi etkinliklere de katılım sağlanmıştır.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından İmar planına Esas Jeolojik-Jeoteknik ve Mikrobölgeleme Etütlerinin "YERBİS" sistemine yüklenmesi zorunluluğu getirilmesi üzerine genel merkez ve şubelerimizde "YERBİS Eğtimleri" ile "Yeni Bina Deprem Yönetmeliği ve Deprem Tehlikesi Haritası" konusunda Ülkenin değişik yerlerinde toplantılar, konferanslar ve seminerler düzenlenmiş, meslektaşlarımızın yararlanabileceği çeşitli yazılımlar, sondaj derinliği, sıvılaşma analizi programları hazırlanmıştır.

7.1.1 KURULTAYLAR

71. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI 23-27 NİSAN TARİHLERİNDE ODTÜ'DE GERÇEKLEŞTİRİLDİ

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı 23-27 Nisan tarihlerinde Ankara`da ODTÜ Kültür ve Kongre Merkezi`nde yapıldı. 349 sözlü sunum ve 69 poster sunumun yapıldığı 71. TJK'da Tıbbi Jeoloji Oturumları, Ustalar Oturumu ve Öğrenci oturumu ilgi çekerken 75. Yıl Özel Şükran Oturumu: Prof. Dr. Yücel Yılmaz oturumu ayakta izlendi. Kurultayda Tıbbi jeoloji panelleri, özel oturumlar gerçekleştirilirken TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Türk Halk Müziği ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Türk Sanat Müziği koroları tarafından birer konser verildi. Her yıl olduğu gibi Kurultayın üçüncü günü Geleneksel Jeoloji Gecesinde meslektaşlarımız bir özlem giderirken, Kurultay sonunda iki de teknik gezi düzenlendi.

Açılışa Çocuklar Damgasını vurdu

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı açılışı ODTÜ Kültür ve Kongre Merkezi Kemal Kurdaş Salonu'nda ODTÜ Koleji ilkokul öğrencileri tarafından gerçekleştirildi. Saygı duruşu ve İstiklal Marşı'nın ardından 23. Nisan Kurultay Başkanları İlkokul 4. sınıf öğrencileri Tural Pınarbaşı, Sahra Sönmez

ve Mustafa Ekmekçi konuşmalarını yaparak kurultaya başarılar dilediler. Açılışta ODTÜ Koleji Korosu da bir konser verdi. Düzenleme Kurulu Başkan Prof. Dr. Erdinç Yiğitbaş, açılışta yaptığı konuşmada beş gün boyunca yapılacak olan kurultay programını özetleyerek Kurultaya katkı sağlayan herkese teşekkürlerini sundu. Yiğitbaş'ın ardından kürsüye davet edilen Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan konuşmasında TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak Cumhuriyet tarihi boyunca yaratılmış kamusal varlık ve doğal kaynaklarımızı özelleştirme yoluyla elden çıkarılmasına, kamu yararını esas alarak çevresel değerlerimizi de gözetecek şekilde işletilmesini savunmaya devam edeceklerini ifade etti. Aynı zamanda üniversitelerimizin evrensel bilim ve düşünceyi kucaklayıp en geniş düşünce ve ifade özgürlüğüne sahip olmaktan uzaklaştırıldığını söyledi. Üniversitelerimizdeki çağdaş bilimsel bir eğitimin ciddi bir erozyona uğratıldığının altını çizdi. Alan, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası'nın demokrasi, barış ve adaletten yana; gericiliğe karşı çağdaş ve laik yaşamı; karanlığa karşı aydınlığı; dogma ve hurafeye karşı akıl ve bilimin yol göstericiliğini savunarak mesleğe ve meslektaşlarına yönelik çalışmaları yürütmeye devam edeceklerini belirtti. Son olarak çarpık sistemin yarattığı işsizliğe çözümde en önemli araçlardan biri olan mesleki hak ve yetkilerin mevzuatta yer almasını sağlayarak, kamu ve özel sektörde jeoloji mühendisi istihdamının arttırılmasına önem verdiklerini dile getirdi. Alan'ın ardından söz alan UNESCO Türkiye Milli Komisyonu Başkanı Prof. Dr. M. Öcal Oğuz konuşmasında Jeoloji Kurultayı'nın Dünya'da jeoloji bilimi alanında en köklü organizasyon olduğunu, yerin ve jeoloji biliminin ne denli önemli olduğunun gerekliliğinden bahsetti.

Altın Çekiç Jeoloji Bilim, Araştırma/ Makale ve Hizmet Ödülleri

Kurultay Açılış Töreni`nde Jeoloji Bilim ve Jeoloji Araştırma/Makale Ödülleri ve Staj Raporu yarışmasını kazananlara ödülleri verildi.

Odamız tarafından her yıl jeoloji biliminin gelişmesine, mesleğin bilimsel ve teknik gelişmesine katkı veren ve odamıza başvuran bilim insanı ve araştırmacılara verilen Altın Çekiç Jeoloji Bilim, Araştırma/Makale ve Hizmet Ödülleri 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı açılış töreninde takdim edildi. Seçici kurul tarafından yapılan değerlendirmeler sonucunda Altın Çekiç Jeoloji Araştırma/ Makale Ödülü'nü kazananlar ödüllerini;

Genel Jeoloji Anabilim Dalında Volkan Karabacak, Orta Anadolu Volkanik Bölgesi Dönemsel Kabuk Deformasyonları için Uranyum Toryum Yaş Kalıpları başlıklı makalesiyle Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Başkanı Hüseyin Alan'dan,Maden Yatakları ve Jeokimya Anabilim dalında M. Furkan Şener, Kapadokya Jeotermal Provensi Evrimi Anadolu Türkiye, Jeokimyasal ve Jeokronoloji Komutlar başlıklı makalesiyle, 71. Türkiye JeolojiKurultay Başkanı Prof. Dr. Erdinç Yiğitbaş'tan,

Mineraloji ve Petrografi Anabilim Dalında Kaan Sayıt, Mersin Melanjındaki Bloklara Ait Orta Triyas Yaşlı Yay Gerisi Basen Bazaltları Kuzey Neotetis Jeodinamik Evrimine İlişkin Çıkarımlar adlı makalesiyle, UNESCO Milli Komisyon Başkanı Prof. Dr. M. Öcal Oğuz'dan aldılar.

Staj Raporu Yarışması Ödülleri verildi

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası tarafından her yıl düzenli olarak yapılan Staj Raporu Yarışmasında, "Staj Raporu Yarışması Seçici Kurulu" tarafından yapılan değerlendirme sonucu seçilen öğrenciler, 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı açılışında ödüllerini aldı. Staj Yarışması`nda dereceye giren, ODTÜ'den Sinem Koç, Yasemin Fatma Demirezen Birinci, Akdeniz Üniversitesi'nden Ceren Dicle Erdoğmuş ikinci, ODTÜ'den Behzat Oğuzhan Üçer – Ankara Üniversitesi'nden Deniz Meşe üçüncü 'lük ödüllerini aldılar.

Açılış Konferansları

Ödül törenlerinin ardından Prof. Dr. Muzaffer Metintaş ve Alper Baba birer açılış konferansı verdiler. Prof Dr. Muzaffer Metintaş Jeolojik Ortam ve sağlık; Asbest Maruziyeti- Mezotelyoma, 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı 2. Başkanı Prof. Dr. Alper Baba, Su Kaynaklarının Kalitesi Ve İnsan Sağlına Etkisi konularında sunum yaptılar. Yaşamımızın gelecekteki kuşakları sağlıklı bir şekilde aktarılmasının için doğal kaynaklarımızın doğru kullanmamız gerektiğini vurguladı.

Açılış töreninin ardından Kurultay oturumlarına geçildi. Kurultayın ilk günü Öğrenci ve Ustalar oturumları ilgi çekti.

Bu yıl ikincisi düzenlenen genç yerbilimcileri oturumunda 4 genç meslektaşlarımız sunumlarını gerçekleştirdiler. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği bölümünden Özcan Özkara ve Harika Marmara, Sakarya Üniversitesi Coğrafya bölümünden Hicran Sarıkaya ve Hilal Okur, Afyonkarahisar Üniversitesi Jeoloji bölümünden Alper Dülger ve Mustafa Kuşçu tarafından gerçekleştirilen sunumlar ustalar tarafından büyük beğeniyle karşılaştı. Karakaya kompleksi birimlerinin Biga yarımadasındaki üç kritik alanda detaylı jeoloji harita alımı adlı çalışmasını sunan Özcan Özkara,

Uçucu kül absorbanı kullanılarak asit maden drenajının nötralizasyonu adlı çalışmasını sunan Harika Marmara, Sakarya Nehri Taşkın ovasında yer alan kum ocaklarının çevresel ve sosyal etkileri adlı çalışmalarını sunan Hicran Sarıkaya ve Hilal Okur, Alanyurt (Afyonkarahisar) bölgesi killerinin jeolojisi ve seramik sektöründe kullanılabilirliğinin araştırılması adlı çalışmalarını sunan Alper Dülger ustaların sorularına verdiği yanıtlarla tam not aldı.

Ustalar oturumunda keyifli dakikalar...

Ustalar Oturumu'nda ise keyifli dakikalar yaşandı. Eğitim yıllarındaki yaşadıkları anılarını meslektaşlarıyla paylaşan ustalar, salondakilere hem tecrübelerini anlattı hem de ders verdi. 1960-1980 yılları arasında jeoloji mühendisleri olarak çektikleri zorluklardan bahseden ustalar, günümüz teknolojisinin o dönemlere nazaran çok geliştiğini ve işlerin artık daha kolaylaştığını belirttiler. Prof. Dr. K. Erçin Kasapoğlu, Jeolojiyi bir bilim, mühendisliği ise uygulama sanatı olarak tanımladı. Bu ikisinin ancak bir araya getirilmesiyle sorunlarla baş edilebileceğini söyleyen Kasapoğlu, getirilen çözümün; güvenilir, ekonomik ve uygulanabilir nitelikte olmasının altını çizdi. Kasapoğlu, jeoloji mühendisliğinin masa başında yapılacak bir meslek olmadığını, mutlaka saha çalışmalarıyla desteklenmesi gerektiğini ve mühendisliğin toplum sorunlarına çözüm getirecek bir meslek dalı olduğunu vurguladı.

Hekimler ve yerbilimciler bir arada...

Kurultayın ikinci günü Tıbbi Jeoloji oturumları ile geçti. 24 Nisan'da yapılan Tıbbi Jeoloji oturumları katılımcılar tarafından büyük ilgi gördü. Çevresel faktörlerin insan sağlığına etkilerini tartışan bilim insanları, araştırmalarda elde ettikleri sonuçları değerlendirdi.

24 Nisan Salı günü gerçekleşen Tıbbi Jeoloji oturumları katılımcılar tarafından büyük ilgi gördü. Çevresel faktörlerin insan sağlığındaki etkilerini gün boyunca tartışan bilim insanları, yaptıkları çalışmalar ve araştırmalar neticesinde elde ettikleri sonuçları gün boyunca değerlendirdi. İlk olarak "Mineral Tozlar ve Sağlık" adlı paneli Prof. Dr. Abidin Temel ve Dr. Cebrail Şimşek başkanlığında bir araya geldi. "Kentsel Dönüşüm Süreçlerinde Asbest Maruziyeti ve Analitik Gereksinimler" adlı çalışmasını dinleyicilerle paylaşan Çubukçu, 20. yüzyılın ilk çeyreğinde zararları fark edilen Asbest mineral ile mücadele etme sürecini ve zararlarından bahsetti. Prof. Dr. Hüseyin Yalçın ise "Türkiye'de Asbest ve Eriyonit Dağılımı' adlı çalışmasını sundu. Yalçın, mezotelyoma hastalığına neden olan başlıca mineraller arasında amfibol ve serpantin asbestler ile eriyonit türü zeolitler olduğunu söyledi. Ülkemizde yaygın bir akciğer kanser türü olan mezotelyoma hastalığının ortaya çıkmasında asbestin dışında, diğer doğal ve yapay faktörlerin de tetikleyebileceğini ve buna binaen Tıpçılar ile Jeologların daha fazla bir araya gelip, bu konu üzerinde çalışmalar yapması gerektiğinin altını çizdi. "Türkiye'deki Mineral Lif Temasının Sağlık Etkileri" adlı çalışmasından bahseden Prof. Dr. Selma Metintaş, dünyadaki hastalıkların nedeninin %25'ine çevresel faktörlerin sebep olduğunu ve çevresel faktörlerle temas halinde en çok bulunan ülkenin Türkiye olduğu gerçeğini vurguladı. Prof. Dr. Metin Akgün ise "Lifsi Mineral Dışı Etkenlerle Oluşan Pnömokonyozlar" adlı çalışmasında; pnömokonyoz hastalığını, akciğerde toz birikimi ve akciğerin bu toza verdiği yanıt olarak tanımladı. "Doğal Çevre ve Kanser" paneli Prof. Dr. Özden Altundağ başkanlığında toplandı. Prof. Dr. Özden Altundağ "Jeolojik Unsurlar ve Kanser Gelişimi" adlı çalışmasında; kanserin günümüzdeki biyolojik mekanizmaların dışında çevresel ve genetik faktörlerden geliştiğini söyledi. "Hematolojik Kanserler ve Çevre" adlı çalışmasından bahseden Prof. Dr. Sema Karakuş, sigara içimi, obezite, bazı

antikanser ilaçlar, viral ajanlar, hematolojik kanserlerin gelişmesinde bilinen etiyolojik risk faktörleri olduğunu belirtti. "Doğal Çevre ve Solunum Sistemi Kanserleri" adlı çalışmasını paylaşan Dr. Ülkü Yılmaz, akciğer kanserinin dünyada en sık görülen kanser türü olduğunu söyledi. "Doğal Çevre ve Kanser- Endokrin Sistem Kanserleri" adlı sunumu gerçekleştiren Doç. Dr. Reyhan Ersoy, çevresel faktörlerle kanıtlanmış endokrin sistem kanserleri tiroid kanserleri ve testis kanserleri olduğunu söyledi.

"Jeoloji ve Sağlık" özel oturumu

24 Nisan Salı günü öğleden sonra gerçekleştirilen "Jeoloji ve Sağlık" oturumu artan ilgiyle Prof. Dr. Muzaffer Metintaş ve TMMOB JMO Başkanı Hüseyin Alan başkanlığında bir araya geldi. Oturumda "Doğal Çevre ve İnsan" adlı çalışmasını sunan Dr. Cebrail Şimşek, yapılarında talyum, kurşun, arsenik, uranyum, bakır, kükürt, civa barındıran çeşitli minerallerin insan ve diğer canlıların sağlığını tehdit edebileceğini söyledi. Ardından kürsüye çıkan Prof. Dr. Fetullah Arık "Dünya'da ve Türkiye'de Tıbbi Jeoloji; Dünü, Bugünü, Yarını" adlı sunumunu gerçekleştirdi. "Jeolojik Unsurların İnsan Sağlığına İyicil Etkileri" adlı çalışmayı yapan Doç. Dr. İlke Keser, jeoloji ve fizyoterapinin ortak konusu olan pek çok uygulamanın bulunduğunu söyledi. "Tıbbi Jeoloji Paydaşları ve İşbirliği" adlı sunumu gerçekleştiren Prof. Dr. Mustafa Necmi İlhan ise, sağlığın gelişmesine destek için sektörler arası işbirliğini güçlendirme, çevre sağlığını iyileştirme, halkın yaşam biçimini yükseltme ve sağlık hizmetleri sunumunu planlamaya yönelik çalışmalar içerisinde hedeflerin belirlenmesi gerektiğini kaydetti.

75. Yıl Özel Şükran Oturumu yapıldı

Bu sene ilklerden biri olan 75. Yıl Özel Şükran Oturumu, Prof. Dr. Erdinç Yiğitbaş ve Doktor Öğretim Üyesi İsmail Onur Tunç başkanlığında bir araya geldi. Oturumun gerçekleştiği salona büyük bir akın gerçekleşti. TMMOB Jeoloji Mühendisler Odası Başkanı Hüseyin Alan'ın ve MTA Genel Müdürü Cengiz Erdem'in de yerlerini aldığı salon dolup, taştı. Büyük ilgi gören bu oturumda MTA Genel Müdürü Erdem'in de söylediği gibi hocaların hocası Prof. Dr. Yücel Yılmaz'ın yerbilimleri camiasına yaptığı katkılar anlatmakla bitmez. Biz de bu vesileyle bir kez daha okuyucularımızın huzurunda Prof. Dr. Yücel Yılmaz hocamıza topluma ve bilim dünyasına kazandırdığı tüm değerler için sonsuz teşekkürlerimizi ve şükranlarımızı sunuyoruz. Konuşmasını yapmak üzere kürsüye çıkan Prof. Dr. Yücel Yılmaz, konuşmasına başlamadan önce birlikte çalışma yürüttüğü meslektaşlarına, desteklerini hiç eksiltmeden yanında olan dostlarına ve bu bilim şöleninin gerçekleşmesine vesile olan herkese teşekkürlerini iletti. Ardından bildirisini dinleyicilerle paylaşan Yılmaz, ödülünü 71.Türkiye Jeoloji Kurultayı Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Erdinç Yiğitbaş'tan aldı. Öğleden sonraki oturuma gelen Prof. Dr. A. M. Celal Şengör "Kırk yıldan sonra Türkiye'nin tektonik evriminin yeniden gözde geçirilmesi" adlı Prof. Dr. Yücel Yılmaz ile yaptığı çalışmayı sundu. Şengör, konuşması sırasında Prof. Dr. Yücel Yılmaz ile olan anılarıyla dinleyicilere keyifli anlar yaşattı. Şengör, bugün Türkiye Jeolojisi'nin bir yerlere gelebilmesi için atılan temellerin rahmetli Prof. Dr. İhsan Ketin'in yaptığı çalışmalar sonucunda elde ettiğinin altını çizdi. Ayrıca Şengör, önümüzdeki dönemde Prof. Dr. Yücel Yılmaz ile hazırlık çalışmalarını sürdürüldüğü "Türkiye Jeolojisi" adlı kitabının yayınlanacağı müjdesini verdi.

MTA Genel Müdürü Kurultayımızı ziyaret etti

MTA Genel Müdürü Cengiz Erdem, Genel Müdür Yardımcısı Emrah Ayaz ve Daire Başkanları kurultayımızı ziyaret ederek başarı dileklerini ilettiler. 75. Yıl Şükran Oturumu'na katılan ve burada bir konuşma yapan Erdem, MTA ve Odamız arasındaki sıkı ilişkilerin bundan sonra da devam edeceğini belirterek Yücel Yılmaz Hocamıza emeklerinden dolayı teşekkür etti.

Disiplinler arası işbirliği

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı'nda gerçekleştirilen oturumlarda disiplinlerarası işbirliği öne çıktı. Kurultay'da gerçekleşen oturumlar ve oturumlara olan katılım, bilim insanları ve disiplinler arası işbirliğinin insan hayatı için önemine dikkat çekiyor. Özellikle Mühendislik Jeolojisi, Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras, Doğa Kaynaklı Afetler ve Afet Yönetimi ile Tıbbi Jeoloji oturumları başta olmak üzere tüm oturumlarda insan hayatının korunması ve geliştirilmesine ilişkin işbirliği ihtiyacına vurgu yapıldı. Kurultayın uluslararası niteliği ile akademisyenleri ve araştırmacıları bir araya getiren yapısı, ve jeoloji dışındaki bilim dallarına da çağrı yapması işbirliği olanaklarını genişletti. İnşaat mühendisleri, coğrafyacılar, şehir plancıları, peyzaj mimarları ve tıp doktorları konuları ile ilgili oturumlara bildirileri ve katılımları ile destek vererek Kurultayın birleştirici gücünü ortaya çıkardılar.

THM ve TSM Korolarımız coşturdu...

Meslektaşlarımız yoğun geçen oturumların yorgunluğunu 23 Nisan'da Türk Halk Müziği Koromuzun, 24 Nisan'da ise Türk Sanat Müziği koromuzun verdiği konserlerle attı. Türk Halk Müziği koromuz Hasan Özçırpan, Türk Sanat Müziği koromuzun Alper Diler şefliğinde verdiği konserler büyük beğeni topladı.

Geleneksel Jeoloji Gecesi yapıldı

Her yıl Kurultayın üçüncü günü düzenlenen Geleneksel Jeoloji Gecesi hareketli günün yorgunluğunu atmak isteyen meslektaşlarımızın katılımıyla gerçekleşti. Gecede 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı Düzenleme Kurulu'na ve Prof Dr. Yücel Yılmaz'a plaketleri verildi. Latanya Oteli'nde gerçekleşen bu özel gecede Prof Dr. Erdoğan Yüzer ve Prof. Dr. A. M. Celal Şengör'ün Prof. Dr. Yücel Yılmaz ile anıları katılımcıları kahkahaya boğdu.

JeoGenç Enerjisi ve Dinamizmiyle Kurultayda Yer Aldı

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası öğrenci örgütlülüğü olan JeoGenç, 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı'na enerjileriyle destek verdiler. JeoGençler, Kurultay kayıt bankolarında, salonlarda, sunum kabul masasındaki çalışmalarıyla Kurultayımızın daha düzenli sürdürülmesi için yoğun çaba harcadılar.

JMO Çalışanları Yorgunluğunu Unuttu

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı ilan edildiği tarihten itibaren yoğun bir çaba ve emeğin ürünü oldu. Düzenleme Kurulu`nun çaba ve emeğine hazırlıklar sırasında ve Kurultay başladığında tüm gücüyle destek olan, Kurultayın düzenli yürümesi için emeklerini

ve enerjilerini sonuna kadar harcayan; konukların karşılanmasından, salonların düzenine kadar tüm sorunları çözmeye odaklanan TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası çalışanları Kurultay`ın başarısı ile tüm yorgunluğunu unuttu.

Teknik Geziler

71. Türkiye Jeoloji Kurultayı kapsamında 28 Nisan 2018 Cumartesi günü 2 teknik gezi düzenlendi. Gezilerden ilki Aral İ. Okay önderliğinde ''Haymana Bölgesinin Jeolojisi: Jura-Kretase Stratigrafisi ve Kretase-Tersiyer Sınırı Gezisi" diğeri ise Ercan Özcan önderliğinde ''Haymana Havzası (Ankara) Paleosen-Eosen Stratigrafisi, Fosil Toplulukları ve Biyostratigrafi Gezisi" oldu. 80'ne yakın meslektaşımız katıldığı teknik gezilerde hem bilgilendirici, hemde meslek üyelerimizin ve öğrencilerin gelişimine önemli katkılar sağladı.

72. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI YAPILDI

72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Yeni Bina (B Blok) Toplantı Salonlarında Yapıldı.

Bu yılki ana teması "Kent ve Jeoloji" olarak belirlenen Türkiye Jeoloji Kurultayı`nın yetmiş ikincisi 28 Ocak-1 Şubat 2019 tarihleri arasında ODTÜ`de gerçekleştirildi. Kurultaya, "Kent ve Jeoloji" konularıyla doğrudan ya da dolaylı ilgili pek çok bilim dalından katılım oldu. Kurultayda, jeolojinin yanı sıra; jeofizik, maden, petrol, inşaat, jeodezi, tıp, ziraat, coğrafya, kimya, arkeoloji, şehir ve bölge planlama gibi bilim dallarından da katılım oldu.

Yurtiçi ve yurtdışından bilim insanlarının sunduğu 347 sözlü/poster sunum ve 72 oturumdan oluşan 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı özellikle genç meslektaşlarımızın ve bilim insanlarının katılımı ile dikkat çekti. Kurultayımızda 273 adet bildiri özü ve 74 adet tam metin olmak üzere toplamda 347 adet bildiri sunuldu ve 1500 kişinin üzerinde katılım gerçekleşti.

Yurtdışından katılımlar dikkat çekti

Kurultayın ilk iki gününde jeolojinin diğer uzmanlık alanlarına ilişkin oturumların yanı sıra, Türkiye'nin duayen jeologlarından Dr. Fuat Şaroğlu adına yapılan "75. Yıl Özel Şükran Oturumu" gerçekleştirildi. Le Pichon, James Jackson, S. Pavlides, Celal Şengör, Yücel Yılmaz, Ali Koçyiğit, Erdin Bozkurt, Gürol Seyitoğlu gibi yurt içi ve yurt dışından çok sayıda konusunda yetkin bilim

insanın katılımı ile gerçekleştirildi. Kurultayımızın ana temasını oluşturan ''Kent Jeolojisi" oturumları ve ardından yapılan ''Kent Jeolojisi Paneli" yoğun bir katılımla gerçekleşti. Jeodinamik, Paleomanyetizma, Kuvaterner Jeolojisi, Metalik Maden Yatakları gibi oturumlarda yurtdışından gelen çağrılı konuşmacılar yoğun ilgi gördü.

On dört farklı ülkeden katılımcının olduğu kurultayımız, farklı oturumlara dağılan on bilim insanının "Davetli Konuşmasına" ev sahipliği yaptı.

Kurultaydaki ilkler

72. Türkiye Jeoloji Kurultaylarında ilklerden bir tanesi ''Antroposen ve Antropojenik Kirlilik" oturumu oldu. Bunun yanında Jeodezi, Jeomorfoloji, Sismoloji, Tarımsal Jeoloji gibi oturumlar kurultaylarımızın ilkleri arasındaydı. Kurultayımızın 4. Günü yapılan bu oturumlar çok disiplinli nitelikleriyle büyük ilgi gördü.

Coşkulu açılış

1947 yılından bu yana kesintisiz devam eden Türkiye Jeoloji Kurultaylarının 72.si ODTÜ İktisadi ve İdari Bilimler fakültesinde "Kent ve Jeoloji" teması ile coşkulu ve yoğun bir katılım ile gerçekleştirildi. Kentleşme politikalarının ağırlıklı olarak tartışıldığı Kurultay, 72. TJK Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Hasan Sözbilir'in açılış konuşması ile başladı. Konuşmasına kentleşme politikaları ile yer bilimlerinin ilişkisine dikkat çeken Sözbilir, kentlerde doğru planlama için belediyelerin "Kent Jeolojisi Daire Başkanlığı kurması gerektiğini söyledi.

Kurultay Başkanı Prof. Dr. Hasan Sözbilir, Jeoloji Kurultayı'nın 72'ncisinin düzenlediğini hatırlatarak, "Kurultay en büyük bilim

şenliği olma özelliği taşıyor. Kurultay aynı zamanda üniversite-sanayi-devlet kurum ve kuruluşları ile yerel yönetimlerin ulaşılan bilimsel bilgilerin paylaştığı bir eğitim platformu niteliğindedir" dedi. Sözbilir konuşmasının son bölümünde 72.'si düzenlenen Kurultay'da katılan herkese teşekkürlerini sundu. Daha sonra Oda Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan söz alarak meslek alanımıza ilişkin görüşlerini dile getirdi.

Hüseyin Alan, kurultayın ana temasının bu yıl "Kent Jeolojisi" olarak belirlendiğine dikkat çekerek, jeolojinin insan ve toplum hayatındaki yeri, önemi her gün biraz daha artmakta jeolojiyi dikkate almayan projelerde yaşanan sorunlar sonucunda bu gereksinim daha belirgin hale gelmekte ve jeolojinin önemi daha iyi anlaşılmaktadır" dedi. Jeoloji bilimine dikkat çeken Alan, şunları söyledi: "İçinde yaşadığımız jeolojik çevremizin zararlarından korunurken jeolojik süreçlerin getirdiği nimetlerden faydalanılmasında jeoloji bilimi ve uygulama alanı tartışmasız bir önem ve gereklilik taşıdığı bilinmektedir. İşte, yaşadığımız kentler için jeoloji bilim ve uygulamaları, "Kent Jeolojisi" içinde değerlendirilmekte ve oldukça geniş bir yer tutmaktadır. Bu kapsamda, bölgesel veya kentsel gelişim, yerleşim politikalarının belirlenmesi süreçlerinde mekânsal strateji, çevre düzeni ile kentsel yerleşim alanlarının belirlenmesi ve planlanması kapsamında 'planına esas jeolojik/jeoteknik etüt' çalışmalarında, kentsel gelişim ve yerleşim politikalarını etkileyen aktif fayların tespit edilmesi, üretebilecekleri deprem büyüklükleri, tekrarlanma periyotları gibi peleosismoloji çalışmaları ve tampon bölgelerin oluşturulmasında, heyelan, kaya düşmeleri, tsunami, taşkın, gibi doğa kaynaklı afetlerin

tespit edilmesi ve bunların kentsel yerleşim birimleri ile kentsel yaşam üzerindeki etkilerinin araştırılması ve gerekli mühendislik hizmetleri tedbirlerinin alınması veya üretilmesinde, yapı üretim ve denetim süreçleri kapsamında yapılması gerekli olan zemin ve temel etütleri çalışmalarında, kentsel su temini ve yönetimi kapsamında jeoloji bilim ve uygulamaları vazgeçilmez unsurlardır."

Ödül ve plaket törenleri

Konuşmaların ardından "Altın çekiç Jeoloji Bilim Ödülleri" ve "Staj Yarışması" ödül törenleri gerçekleştirildi.

Ödül töreninin ardından 2012 yılından bu yana Türkiye Jeoloji Bülteni Dergisi Editörlüğünü yürüten Prof. Dr. Orhan Tatar ve Yardımcı Editör Doç Dr. Levent Mesci'ye teşekkür plaketi verildi. Plaket töreninin ardından Altın sponsor Z-Etüd, Gümüş sponsor Fugro Sial, baskı sponsoru Ertan Er ve Kurultaya stant açarak katılan firmalara plaketleri verildi.

Kurultayın öğleden sonraki bölümü ise Dr. Fuat Şaroğlu adına düzenlenen Şükran Oturumu'na sahne oldu. Dinleyicileri ayakta kaldığı oturum ikinci günde devam etti ve aynı ilgi ile izlendi.

Bilimler buluştu

72. Türkiye Jeoloji Kurultayı'nda tıbbi jeolojiden, jeodinamiğe, hidrojeolojiden arkeolojiye, antroposenden, kent jeolojisine kadar geniş bir aralıktaki sunumlar büyük bir ilgiyle dinlendi. Kurultaya katılım Tıbbi Bilimler, Arkeoloji Bilimi, Coğrafya, Harita ve Jeodezi Mühendisliği, Maden Mühendisliği, Jeofizik Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği, Deniz Bilimleri gibi farklı disiplinlerden

geniş bir yelpaze içinde gerçekleşti. Ustalar Oturumu ve Genç Yerbilimciler oturumu 72. Kurultayın ilgi ile izlenen oturumları oldu.

Kent Jeolojisi tüm yönleriyle ele alındı

Türkiye Jeoloji Kurultayı'nda "Kent Jeolojisi" konusu üç oturumda ele alındı. Kent Jeolojisi bu üç oturumun yanı sıra yapılına panelle de irdelendi. TMMOB Şehir Plancıları Odası Başkanı Orhan Sarıaltun, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası-İzmir Şube yönetim kurulu Başkanı Alim Murathan, Pamukkale Üniversitesi'nden Prof. Dr. Halil Kumsar, Gazi Üniversitesi Mimarlık Fakültesinden Doç. Dr. Şule Tüdeş, İTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümünden Prof. Dr. Nilgün Okay'ın panelistliğinde "Yerleşime Uygunluk ve Kentsel Dönüşüm, Doğal Kaynak Yönetim ve Kentleşme" konuları, moderatör Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Bahattin Murat Demir eşliğinde ele alındı.

Gençlerin katılımı dikkat çekti

Bu yıl kurultayda genç konuşmacılar kadar genç katılımcılar da dikkat çekti. Kurultayın dördüncü günü ilk oturumlardan itibaren gençler salonları doldurdu. Güne damga vuran doktora-mastır öğrencilerinin sunumları oldu. Mesleğe henüz yeni başlamış genç konuşmacıların sunumları ilgiyle izlendi. Özellikle sabah seansında yapılan 'Geleceğin Yerbilimcileri Oturumu'nda genç akademisyenlerin sunumları ilgi çekti. E salonundaki Jeomorfoloji oturumu da yoğun ilgi çeken oturumların başında geldi.

Geleneksel jeoloji gecesi yemeği coskuluydu

Her yıl dostlukların pekiştirildiği, bir araya gelinerek hasretlerin giderildiği "Ge-

leneksel Jeoloji Gecesi Yemeği "büyük ilgi gördü. 200 aşkın meslektaşımız katıldığı gecede Oda Yönetim Kurulu tarafından Kurultay Düzenleme Kurulu Başkan ve Üyelerine emeklerinden dolayı teşekkür plaketi verildi. Gençlerin yoğun ilgi gösterdiği geceyi katılımcılar dansları ve halayları ile şenlendirdi.

7.1.2 SEMPOZYUMLAR

HİDRO`2018-ULUSAL HİDROJEOLOJİ VE SU KAYNAKLARI SEMPOZYUMU ANKARA'DA DÜZENLENDİ

Ülkemizde yeraltısuyu başta olmak üzere su kaynaklarının araştırılması, geliştirilmesi, korunması ve sürdürülebilir yönetimi konularında gereksinim duyulan bilimsel iletişimi etkin bir biçimde sağlamak amacıyla HİDRO-DER ve HÜ-UKAM işbirliği ile Hacettepe Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü tarafından gerçekleştirilen ve Odamız tarafından desteklenen "HİDRO`2018-ULUSAL HİDROJEOLOJİ VE SU KAYNAKLARI SEMPOZYUMU" 27-29 Eylül 2018 tarihleri arasında Hacettepe Üniversitesi Beytepe Yerleşkesi'nde (Ankara) gerçekleştirildi. İlk iki gün bilimsel sunumların yapıldığı Sempozyumda ikinci gün öğleden sonra "Yeraltısuyu Kaynakları Yönetiminin Bugünü ve Geleceği" paneli düzenlendi. 28 Eylül Perşembe günü saat 15.00'te Mehmet Akif Ersoy Salonu'nda Prof. Dr. M. Mustafa Aral'ın Moderatörlüğünde düzenlenen panele, Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan`ın yanı sıra Hidro-Der. Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Hasan Yazıcıgil, DSİ Yeraltısuları ve Jeoteknik Hizmetler Daire Başkanı Kemal Karakuş, Su Yönetimi Genel Müdürlüğünde Daire Başkanı Zakir Turan, Özel Sektörden Jale Şakıyan Ateş panelist olarak katılarak görüşlerini dile getirdi.

Sempozyumun üçüncü gününde ise Teknik Gezi yapıldı.

BANDIRMA BELEDİYESİ KENT KONSEYİ ILE ODAMIZ GÜNEY MARMARA ŞUBE TARAFINDAN ORTAKLAŞA 2. DEPREM SEMPOZYUMU PANELİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

1-7 Mart tarihleri arasında, depreme ilişkin toplumsal farkındalığın oluşturulması ve yerelde yaşayan yurttaşlarımızın bilgilendirilmesi amacıyla Bandırma Belediyesi Kent Konseyi ile Odamız Güney Marmara Şube Başkanlığı tarafından ortaklaşa 2. Deprem Sempozyumu gerçekleştirildi.

Söz konusu sempozyuma odamız adına Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan katıldı. Bandırma Belediye Başkanı Sayın Dursun Mirza'nın yanı sıra, belediye meclis üyeleri, kent konseyi bileşenleri ile çok sayıda yerel yurttaşımız katıldığı sempozyum, Belediye Başkanı Mirza'nın açılış konuşması ile başladı. Odamız, Bandırma Belediyesi ile kent konseyi arasında oluşan dayanışma birlikteliği sonucu 2. düzenlenecek olan deprem sempozyumunu geleneksel hale getirmek istediklerini belirterek, geçen süre içerisinde Bandırma'nın depreme hazırlıklı hale gelmesi için yapılan çalışmalar hakkında bilgi verdi.

Belediye Başkanından sonra konuşmasını yapan Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan; ülkemizin 1999 Marmara depremleri öncesine göre, afetlere karşı daha hazırlıklı olmadığını, bugün imar barışı adı altında sunulan "imar affı" ile kentsel risklerimizin daha arttığından bahsederek, ülkemizin acilen ortak aklın ürünü olacak şekilde imar, afet, yapı üretimi ve denetimi, planlama kanunlarında düzenleme yapması gerektiğini önerdi. Yine yaklaşan yerel idare seçimlerinden de bahsederek, yerel idarelere aday olan yöneticilerinden beklentilerimizi dile getirdi.

Söz konusu açılış konuşmalarının ardından panel düzenlendi. Odamız Güney Marmara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Engin Er'in modaratörlüğünde gerçekleştirilen panele; Bandırma Belediyesinde Jeoloji Mühendisi Aysun Aykan; "Bandırma ve Çevresinin Depremselliği", Kent Konseyi Başkanı Mimar Şerafettin Ergüder "Depremin Mimari Tasarıma Etkisi", Prof. Dr. İbrahim Türkmen ise; "Kültürel Jeoloji ve Jeolojik Miras" konularında sunum yaptılar.

Yoğun katılım ve soru cevap şeklinde düzenlenen son oturumda ise Bandırma ve ülkemizin depremlere karşı hazırlıkları değerlendirildi.

MUĞLA`DA KENT VE DEMOKRASİ SEMPOZYUMU DÜZENLENDİ

TMMOB Muğla İl Koordinasyon Kurulu, 16 Mart 2019 tarihinde Muğla`nın Menteşe ilçesi Gazi Mustafa Kemal Kültür Merkezinde `Kent ve Demokrasi` Sempozyumu düzenledi. Sempozyumda "TMMOB ve Yerel Yönetimler", "Kırsal Kalkınma ve Kooperatifçilik", "Muğla`da Madencilik ve Çevresel Kaygılar, Kırsal-Kentsel Yerleşimde Jeolojinin Önemi ve Yerel Yönetimler " gibi önemli konu başlıkları ele alındı.

TMMOB Muğla İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Görkem Acar ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın açılış konuşmasının ardından oturumlara geçildi. Odamız Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Hüseyin ALAN da "Kırsal-Kentsel Yerleşimde Jeolojinin Önemi ve Yerel Yönetimler" konusunda sunum yaptı. Alan, konuşmasında genel bir değerlendirmenin ardından;

-Her tür fiziki planın ve bölgesel, çevre düzeni, nazım imar ve 1/100 ölçekli uygulama planlarının hazırlanmasında jeoloji-jeoteknik araştırmalar ve kontrol hizmetlerinde,

-Yapı üretimi ve denetimi süreçlerindeki yapılması zorunlu jeoloji-jeoteknik araştırmalar ve kontrol hizmetlerinde,

-Kentsel dönüşüm kapsamında riskli alan ve riskli yapıların belirlenmesi süreçlerindeki jeoloji-jeoteknik hizmetler ve kontrol hizmetlerinde,

-Yol, su, elektrik, kanalizasyon, köprü vb. gibi kentsel ulaşım ve altyapı ihtiyaçlarının planlanması ve yapımı süreçlerinde yapılması gereken jeoloji-jeoteknik araştırma ve kontrol hizmetlerinde,

-Atıkların toplanması, seksiyonlara ayrılması ve depolanması süreçlerinde havaya, suya ve toprağa zarar vermesi kapsamında

yapılan jeoloji, hidrojeoloji, jeokimya ve jeoteknik araştırma ve incelemeler ile kontrol hizmetlerinde,

-Kentsel su temini ve yönetiminde; su havzalarının belirlenmesi, korunması ve kentsel su temini kapsamında jeoloji , hidroloji, hidrojeoloji, hidrojeokimya araştırmaları ile yeraltı suyu modellerinin yapılarak kentsel su temininin sağlanması ve yürütülmesinde,

-Kentin sahip olduğu doğal kaynakların `maden, enerji, hammadde, jeotermal vb kaynaklarının` aranması, araştırılması, çevreye duyarlı bir şekilde işletilerek kentin ekonomik kalkınmasına, üretimine ve istihdama ilişkin çalışmaların yapılması, doğal kaynak ve varlıkların yönetimi ve işletilmesi süreçlerinde jeoloji mühendislerinin aktif rol oynamakta olduğunu belirtti.

Soru cevap ve önerilerin tartışıldığı bölümün ardından düzenlenen Forum`da ise Muğla Büyükşehir Belediye Başkan adayları katılımcıların sorularını yanıtladı.

ULUSAL MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ VE JEOTEKNİK SEMPOZYUMU (MÜHJEO 2019) GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Mühendislik Jeolojisi Derneği ile Pamukkale Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü tarafından ortaklaşa olarak bu yıl üçüncüsü düzenlenen ve Odamız tarafından da desteklenen Ulusal Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Sempozyumu (MÜHJEO 2019), Pamukkale Üniversitesi Prof. Dr. Hüseyin Yılmaz Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Sempozyumun açılışına; Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan'nın yanı sıra, Denizli Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Zolan, Pamukkale Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Erdinç Duru, Pamukkale Belediye Başkanı Av. Avni Örki, Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yahya Tülek, Teknoloji Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ali Aydın, Mühendislik Jeolojisi Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Remzi Karagüzel, jeoloji alanında çalışmalar yapan sempozyum katılımcısı akademisyenler, kurum temsilcileri, sivil toplum kuruluşları, özel sektörden çok sayıda firma temsilcileri ile kamu veya özel sektörde çalışan çok sayıda meslektaşımız katıldı.

Açılışta ilk konuşmayı yapan Pamukkale Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Öğretim Üyesi ve sempozyumun düzenleme kurulu üyesi Prof. Dr. Halil Kumsar, düzenledikleri bu sempozyum ile yer bilimi alanında çalışma yapan araştırmacıları ağırlamaktan duyduğu memnuiyeti ifade ederken üç gün sürecek sempozyumda hangi konuların ele alınacağı ile ilgili kısa bir bilgilendirme yaptı. Ulusal Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Sempozyumu'nun Pamukkale Üniversitesi'nde düzenlenmesinde emeği geçen başta Rektör Prof. Dr. Hüseyin Bağ olmak üzere öğretim üyeleri, idari çalışanlar ile düzenleme kurulu üyelerine teşekkürlerini sunan Prof. Dr. Kumsar, sempozyumdan elde edilecek sonuçların bilim camiasına ve yer bilimleri alanında çalışmalar gerçekleştiren kurum ve kuruluş ile özel sektör firmalarına

faydalı olmasını diledi.

Açılış töreninin ikinci konuşmasını gerçekleştiren Mühendislik Jeolojisi Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Remzi Karagüzel, yaptığı konuşmada mühendislik jeolojisinin doğa olaylarının bir riske dönüşmeden yönetilmesine katkı sağladığını hatırlatırken özellikle İkinci Dünya Savaşı sonrasında dünyanın birçok bölgesinde büyük mühendislik yapılarının artmaya başladığını, bu sırada yer bilimleri alanındaki çalışmalarda eksiklikler olduğunun fark edildiğini söyledi. Daha sonra konuşmasında Türkiye'de mühendislik jeolojisinin tarihi gelişimini anlatan Prof. Dr. Karagüzel, Mühendislik Jeolojisi Türk Milli Komitesi'nin kurulması süreçleri ile mühendislik jeolojisinin türkiyede gelişi hakkında ki çalışma süreçleri ifade etti.

Açılışın üçüncü konuşmasını gerçekleştiren Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, "Ülkemizde üretilen mühendislik hizmetlerinde mühendislik jeoloji ile jeoteknik çalışmaların öneminin yeterince anlaşılmadığını, son günlerde gerek Denizli Acıpayam ve Bozkurt, gerekse İstanbul'da meydana gelen Mw=5.7 orta büyüklüğündeki depremlerde göstermiştir ki, ülkemizin depremlere ilişkin bütünlüklü çalışmaları bir arada yürütemediği, , bunun temel nedeninde ülkemiz kentlerinin tamamının büyük risklerle karşı karşıya olmasına rağmen yöneticilerin elle tutulur herhangi bir çalışma yürütmediğinin görünür hale gelmesinden kaynaklandığını ifade etti, Yine basın yayın kuruluşlarında son günlerde gündemin saptırılması amacıyla deprem çantasının tartışıldığı, oysa tartışılması gereken konuların başında ülkemiz insanını afet etkilerinden korumasını sağlayan, imar kentleşme, planlama, yapılaşma konularında ki yasal mevzuat düzenlemelerin yeterliliği ile yapı üretim ve denetim süreçlerinin yürütülmesinden kaynaklanan sorunlar olması gerektiğini belirtti. Benzer şekilde depremler denince ilk akla gelmesi gereken meslek disiplinin jeoloji mühendisleri olması gerekirken. 01.01.2019 tarihinde Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği" hazırlaması süreçlerinde, komisyonlarda tek bir jeoloji mühendisinin bulunmadığını, şu an yürürlükte jeoloji bilim ve uygulamalarını red eden bir yönetmeliğin devrede olduğuna vurgu yaptı.

Açılışta konuşma yapan Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yahya Tülek, sempozyuma katılım gösteren konukları Pamukkale Üniversitesinde ağırlamaktan duyduğu memnuniyeti dile getirirken sempozyum sonunda elde edilecek teknik ve bilimsel çıktıların bilim dünyasına hayırlı olmasını diledi.

Açılışta konuşma yapan Pamukkale Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Erdinç Duru, bu tür sempozyumların amaçlarından birinin akademik anlamda çalışma ya-

pan araştırmacılar ile aynı sektörde faaliyet gösteren özel sektör firmaları ile kurum ve kuruluşları aynı platformda bir araya getirmek olduğunu hatırlatırken üniversite ve sanayi işbirliği kapsamında tüm paydaşların iletişim içinde olacağı sempozyumun Pamukkale Üniversitesi, Denizli ve Türkiye'ye katkı sağlamasını diledi.

Açılışta konuşma yapan Pamukkale Belediye Başkanı Av. Avni Örki, Pamukkale ilçesi sınırları içinde jeolojik anlamda birçok yer altı ve yer üstü doğal güzelliklerin olduğunu hatırlatırken mühendislik gibi derin dallara sahip alanlarda belediyecilik hizmeti yürütürken profesyonel destek almanın önemine vurgu yaptı. Çalışmalarını yürütürken Pamukkale Üniversitesinin yaptığı çalışmalardan ve akademisyenlerin bilgi ve birikimlerinden faydalanmaya geçmişte olduğu gibi gelecekte de devam edeceklerini hatırlatan Örki, sempozyumun hayırlara vesile olmasını diledi.

Açılışta konuşma yapan Denizli Büyükşehir Belediye Başkanı Osman Zolan, şehir kurarken ve yapı inşa ederken yer biliminin önemini hatırlatarak başladığı konuşmasında bu bilincin en son 1999 Marmara Depremi ile arttığını belirtti. Yer kabuğunun geçmişte olduğu gibi hareket etmeye devam edeceğini belirten Zolan, Denizli olarak deprem bölgesi içerisinde olduğumuzu kabul edip yer kürenin kuralına uyarak yapıların ona uygun şekilde inşa edilmesinin önemine dikkat çekti. Denizli'de geçtiğimiz aylarda yaşanan Acıpayam ve Bozkurt depremlerinde herhangi bir can kaybının olmamasının kendilerini sevindirdiğini ifade eden Osman Zolan, yaşanabilecek depremlere karşı belediye olarak diğer kurum ve kuruluşlarla iş birliği yapmaya hazır olduklarını söyledi. Zolan, doğal afetlerde can kaybının önüne geçebilmek adına yasa ve yönetmeliklerde yapılan değişiklikler ile artık yapıların çok daha sıkı denetimden geçirildiğini sözlerine ekledi.

Açılış konuşmalarının ardından program, Erguvanlı Mühendislik Jeolojisi Ödül Töreni ile devam ederken Mühendislik Jeolojisi Derneği tarafından yaptıkları çalışmalarla ödüle layık görülen araştırmacı ve akademisyenlere plaket ve belgeleri takdim edildi.

Açılış töreni, sempozyuma davetli konuşmacı olarak katılan Prof. Dr. Reşat Ulusay'ın "Tarihi Alanlardaki Kayadan Oyma Yapıların Duyarlılıklarının ve Uzun Süreli Performanslarının Değerlendirilmesinde Mühendislik Jeolojisi ve Kaya Mekaniği Mühendisliğinin Önemi" konulu sunumu ve ardından günün anısına toplu fotoğraf çekimi ile son buldu.

Üç gün boyunca ulusal ve uluslararası düzeyde yerbilimleri mühendisliği alanında, özellikle mühendislik jeolojisi ve jeoteknik konularında yapılan araştırma ve uygulamalardan elde edilen bilimsel bulguların tartışıldığı sempozyum kapsamında 3 farklı salonda 18 oturum ile doğal afetler, su yapıları, tarihi yapıların korunması ve yenilenmesi, kaya ve zeminlerin mühendislik özellikleri ve jeotermal kaynaklar gibi konular alanında uzman yurt içi ve yurt dışından araştırmacıların katılımı ile ele alındı. Sempozyumun son gününde ise Kaklık Mağarası'na, Honaz Tüneli'ne ve Pamukkale travertenlerine teknik geziler yapıldı.

7.1.3 ÇALIŞTAYLAR

DEĞERLİ VE YARI DEĞERLİ TAŞLAR ÇALIŞTAYI IKİNCİ KEZ ISTANBUL`DA GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü ve İstanbul Ticaret Üniversitesi Mücevherat Mühendisliği Bölümünün ortaklaşa düzenlediği "Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Çalıştayı-2", 19-20 Aralık 2018 tarihlerinde İstanbul Ticaret Üniversitesi Mühendislik ve Tasarım Fakültesi Konferans Salonu-Küçükyalı Yerleşkesi'nde gerçekleştirildi.

BALIKESİR'IN AFET DURUMU VE YONETİMİ ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ

28 Şubat-1 Mart 2019 tarihleri arasında Balıkesir Afet Durumu ve Afet Yönetimi Çalıştayı gerçekleştirildi. Balıkesir İl Temsilciliğimiz tarafından organize edilen, Balıkesir AFAD İl Müdürlüğü, Altıeylül Belediyesi, Karasi Belediyesi, Balıkesir Büyükşehir Belediyesi, Balıkesir Üniversitesi, Balıkesir Ticaret Odası ve Balıkesir Valiliğinin desteği ile gerçekleşen ve 2 gün süren çalıştaya birçok araştırmacı ve bilim insanı katılarak konu hakkındaki düşüncelerini ifade etti.

Saygı duruşu ve İstiklal Marşı ile başlayan açılış töreni, Balıkesir İl Temsilcimiz Kemal Gökçay Yenigün`ün konuşması ile devam etti ve çalıştayı düzenlemelerindeki amacı ifade eden temsilcimiz, destek veren kurumlar ve katılımcılara teşekkür etti. Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan da toplantıya katılarak açılış konuşmasında bulundu. Üllkemizin 1999 Marmara depremleri öncesine göre afetlere karşı daha hazırlıksız olduğunu, bugün "imar barışı" adı altında sunulan "imar affı" ile kentsel risklerimizin daha arttığından bahsederek, ülkemizin acilen ortak aklın ürünü olacak

şekilde imar, afet, yapı üretimi ve denetimi, planlama kanunlarında düzenleme yapması gerektiğini önerdi. Yine meslek kayırıcı bir düzenleme olarak yayınlanan deprem yönetmeliği hakkındaki düşüncelerimizi de dile getirdi.

Oda Yönetim Kurulu Başkanının ardından yaptığı konuşmada Altıeylül Belediye Başkanı Hüseyin Avcı, Altıeylül Belediyesinin depreme hazırlık amacıyla yaptığı çalışmalar hakkında bilgiler sundu. Son olarak Balıkesir Valisi Sayın Ersin Yazıcı, ülkemizin deprem gerçeğini kendi ve ailesinin Marmara depreminde yaşadığı sorunlardan örnekler vererek, ülkemizin deprem gerçeğinin unutulmaması gerektiği ve hazırlıklarımızı sürekli gözden geçirmemiz ve hazırlıklı olmamız gerektiğini ifade etti.

Açılış törenlerinin ardından oturumlara geçildi. Farklı konu başlıklarının ele alındığı oturumlarda katılımcı araştırmacı ve bilim insanları sunumlar gerçekleştirdi.

Balıkesir Üniversitesi Jeoloji ve Coğrafya Bölümü öğrencileri ile kamu kurum ve kuruluşlarının yoğun ilgi gösterdiği toplantıda benzer konuların sürekli gündemleştirilerek

ülkenin hazırlık düzeyinin gözden geçirilmesinin yararlı olacağına değinildi. Çalıştay, iyi niyet temennileri ile son buldu.

NADİR TOPRAK ELEMENTLERİ ÇALIŞTAYINA KATILDIK

Munzur Üniversitesi tarafından 20-21 Haziran 2019 tarihleri arasında düzenlenen Nadir Toprak Elementleri Çalıştayına, Odamız adına Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan ile BTK Başkanı Prof. Dr. Erdin Bozkurt katıldı.

MTA Genel Müdürlüğü, Fırat Kalkınma Ajansı ve Tunceli Valiliğinin destek verdiği çalıştay, Munzur Üniversitesi Rektörü Sayın Ubeyde İpek'in açılış konuşması ile başladı. Munzur Üniversitesi "Nadir Toprak Elementleri Araştırma Müdürlüğünün Kuruluşu ve bu konuda yapılan çalışmaların anlatımı ile başlanılan çalıştayda; nadir toprak elementlerin günümüz ve gelecekte ki önemi ile ülkemizde bu bugüne kadar yapılan çalışmalar ile farklı üniversiteden araştırmacı ve bilim insanların yaptıkları çalışmalar sunumları gerçekleştirildi. Çalıştay 2. Gün yapılan panelle son buldu.

20. PALEONTOLOJİ ÇALIŞTAYI ALANYA`DA YAPILDI

20. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı, Alanya Öğretmenevi, Teras Konferans salonunda 1–3 Ekim 2019 tarihleri arasında, Paleontoloji Çalışma Grubu (PÇG) üyeleri, akademisyenler ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası temsilcilerinin katılımıyla gerçekleştirildi.

Çalıştay kapsamında, Prof. Dr. Sacit Özer ve Bulgaristan Bilimler Akademisi'nden Prof. Dr. Daria Ivanova çağrılı konuşmalarını yaptılar. Çağrılı konuşmacılar dışında, toplam 16 adet bilimsel tebliğ çalıştay süresince sunuldu. Sunumlardan sonra "Çalıştay Değerlendirilmesi" yapıldı ve "Stratigrafi-Paleontoloji Eğitimi ve Uygulama Sorunları" başlıklı panel gerçekleştirildi. Ayrıca, Stratigrafi-Paleontoloji Çalıştay başkanlığı için seçim yapıldı ve Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyelerinden Prof. Dr. Güldemin Darbaş önümüzdeki iki yıl için başkan seçildi. 21. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı'nın Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü'nde yapılmasına karar verildi. Çalıştayda teknik gezi kapsamında, Dr. Fuat Şaroğlu'nun önderliğinde, Dim Mağarası ziyaret edildi ve ilgili mağaranın oluşumu hakkında bilgi alındı. Ayrıca Dr. Fuat Şaroğlu bölge jeolojisi hakkında ayrıntılı açıklamalar yaptı.

MUNZUR VADİSİ'NİN JEOPARK POTANSİYELİ VE JEOTURİZM ÇALIŞTAYI YAPILDI

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası ve Tunceli Belediyesi tarafından ortaklaşa düzenlenen Munzur Vadisi`nin Jeopark Potansiyeli ve Jeoturizm Çalıştayı "Munzur'u Keşfet, Koru" teması ile Tunceli Belediyesi Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi.

Çalıştaya; Tunceli Belediye Başkanı Fatih Mehmet Maçoğlu, TMMOB Jeoloji Mühendisler Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan, Tunceli Vali Yardımcısı Akın Zor, Çalıştaya sunum yapmak için gelen akademisyenler, ilçe ve belde belediye başkanları, siyasi parti ve kurum temsilcileri, meslek örgütleri temsilci ve yöneticileri ile çok sayıda yurttaş katıldı.

Çalıştayın açılış konuşmasını yapan Oda Başkanımız Hüseyin Alan, "Tunceli Belediyesi başta olmak üzere, ilçe belediyeleri, sivil toplum kuruluşları, meslek örgütleri, siyasi partiler ve duyarlı yurttaşlarımıza önemli görevler düşüyor. Bu konuda odamız tarafından başlatılan çalışmaya, yerel idareler başta olmak üzere, tüm kurum ve kuruluşlar ile birlikte tüm duyarlı yurttaşlarımızın katkısını bekliyoruz. Munzur Vadisi ve mücavirinde bulunan alanlar içerisinde bulunan, bir kez tüketildiğinde bir daha yerine konulması imkansız olan jeolojik ve jeomorfolojik yapı ve oluşumlar, flora ve faunası ile tarihi, kültürel, inanç merkezlerinin belirlenmesi, tescil edilerek korunması, Avrupa Jeopark Ağı ile UNESCO Global Jeopark ağı içerisine alınarak insanlığın ortak mirası haline getirilmesi, bugün olduğu gibi vahşi kullanımdan korunması amacıyla, koruma kullanma dengesi sağlanarak Jeoturizm yani doğa ve kültür turizmi yoluyla insanlığın hizmetine sunulması, yerel kalkınmanın sağlanarak kırsal ve kentsel göçün engellenmesi gerektiğini düşünüyorum" ifadelerini kullandı.

Alan'ın ardından açılış konuşması ya-

pan Tunceli Belediye Başkanı Fatih Mehmet Maçoğlu, "Bizim bu çalışmayı yürütmekteki tek amacımız, doğayı korumak. Munzur Vadisi'nin korunması; bu şehre, bu şehrin korunması bu ülkeye, bu dünyaya bir örnek teşkil edecek. Hepimiz Munzur'un kutsallığını biliyoruz. Çocuklardan, yaşlılara bu kutsallığa dokunulan bütün durumlara karşı çıkılacağını biliyoruz. Munzur Vadisi geçmişten bugüne korunarak geldi. Sonraki nesillere de korunarak bırakılmasını istiyoruz" dedi.

Vali Yardımcı Sayın Akın Zor ise; Munzur vadisinde yapılması planlanan barajlara Tunceli Valisi başta olmak üzere, tüm kurumların karşı olduğunu, ancak şu anda Ovacık ilçesi başta olmak üzere birçok köyün atık sularının herhangi arıtmadan geçirilmeden doğrudan Munzur Çayına verildiğini belirtti. Zor, Munzur suyunun bu tür kirleticilerden korunması gerektiğine vurgu yaparak, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası tarafından önerilen "Munzur çayına canlı yaşam statüsünün" tanınması gerektiği konusundaki girişimleri de desteklediklerini belirtti. Açılış konuşmalarının ardından Ankara Üniversitesi'nden Prof. Dr. Nizamettin Kazancı, Jeopark ve Jeoturizm'e Çağrı, Prof. Dr. Ercan Aksoy "Korunan alanların yerel kalkınma üzerindeki etkileri", Prof. Dr. Nazire Özgen Erdem, "UNESCO Jeopark Kriterleri", Yiğit Karakuzu ise Türkiye'de tek Jeopark olan Kula – Salihli Jeoparkı konularında sunum gerçekleştirdiler.

Çalıştayın öğlenden sonraki ikinci oturumunda ise, Dr. Zeynel Çılgın tarafından "Munzur Vadisi'nin Jeopark Potansiyeli", Dr. Ahmet Doğan tarafından "Munzur Vadisi'nin Bitki Çeşitliliği (Flora)", TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan tarafından "Tunceli'nin Somut Olmayan Kültürel Varlıkları ve Jeopark İçindeki Yeri", Prof. Dr. Halim Perçin tarafından "Munzur Gözeleri ve Çevresinin Peyzaj Tasarımı", TMMOB jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi Düzgün Esina tarafından "Munzur Vadisi Jeopark Projesi; Yol Haritası ve Beklentiler" başlıklı sunumlar gerçekleştirildi.

Çalıştay, katılımcılarla birlikte soru cevap yapılarak sona ererken çalıştayın ikinci gününde Dikilitaş, Ana Fatma, Halvori Gözeleri, Munzur Vadisi Kanyonu, Laç Deresi Kanyonu, Tornova Fay Sırtı, Ovacık-Pul Apart Havzası, Munzur Gözeleri, Eğripınar Genç Buzul Çökelleri, Ovacık Kayak Pisti, Ovacık Fay Zonu ve Buzul Kanyonu ziyaret edildi.

II. ÇEVRE JEOLOJİSİ ÇALIŞTAYI 1-2 KASIM 2019'DA ANKARA'DA YAPILDI

İlki 03-04 Kasım 2017 tarihinde TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası'nın öncülüğünde gerçekleştirilen Çevre Jeolojisi Çalıştayının ikincisi; Termik santrallerin yer seçimi ve yönetimi, Nükleer santrallerin yer seçimi ve yönetimi, Küresel iklim değişikliğinin Yerküre'ye ve ülkemize etkileri ana başlıkları ile Ankara'da gerçekleştirildi.

Düzenleme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Ali Yılmaz'ın açılış konuşması ve sunumu ile başlayan Çalıştay'da çeşitli mesleklerden ve disiplinlerden bilim adamları katılımcı olarak yer aldı. Konuşmasında Çalıştayın amacını "Termik santrallerin yer seçimi ve yönetimi, Nükleer santrallerin yer seçimi ve yönetimi, Küresel iklim değişikliğinin Yerküre'ye ve ülkemize etkileri konularını tüm boyutlarıyla dengeli bir şekilde irdelerken, toplumun da ilgili konulara objektif ve bilimsel bir şekilde bilgilendirilmesine katkıda bulunmak" olarak tanımlayan Yılmaz "Seçilen konulara, ülkenin enerji politikaları ve geleceği açısından bakıldığında, bu konuların birbiriyle örtüşen hususları da kapsadığı görülmektedir. Dolayısıyla söz konusu konulara farklı ve bütünsel açıdan da bakabilme olanağını da yakalama şansı vardır. Böylece bilgiye dayalı, gerçekçi ve akılcı değerlendirmelerin önünü açarak, seçilen konulara yönelik yeni arayışları da ortaya koymak mümkündür" dedi. Yılmaz çalıştay katılımcılarına teşekkür ederek konuşmasını tamamladı.

Yılmaz'ın ardından söz alan TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Başkanı Hüseyin Alan toplumun genelini ilgilendiren nükleer ve termik santraller ile iklim değişimi arasındaki etki ve iletişimin gerek ulusal,

gerekse uluslararası çalışmaların geldiği boyutlarda dikkate alınarak değerlendirilmesi amacıyla Çalıştayı düzenlediklerini belirterek Çalıştayın Odanın bu konulardaki politikalarının oluşturulması ve geliştirilmesine yardımcı olacağına inandığını söyledi. Katılımcılara teşekkür eden Alan, "Çevre Jeolojisi kapsamında ki sorunlarımız gerçekten çok büyüktür. Bu anlamda da, Çevre Jeolojisi'nin öneminin bir bilince yükselmesi, mevzuatlardaki eksikliklerin giderilmesi ve uygulamaların yaşamda karşılık bulunması, bu gün her zamankinden daha bir önem ve zorunluluk arz etmektedir. Bu konuda da ODA'mız, üniversitelerimiz başta olmak üzere, hepimize önemli görevler düşmektedir. Çünkü çevre tüm insanlığın ortak alanıdır. Jeolojinin bilim ve uygulama alanlarına, çevre jeolojisine yeterli önemi vermeyen projelere de, uygulamalara ilişkin de söyleyecek sözümüz olmalı, kendi uzmanlık alanlarımızdan hem karar vericileri ve uygulamacıları, hem de kamuoyunu aydınlatma ve uyarma görevini yerine getirmek gibi bir sorumluluğumuz olduğunu da unutmamalıyız" dedi. Alan'ın ardından Adana Milletvekili Müzeyyen Şevkin söz alarak çok önemli konulara değinecek olan çalıştaya başarı dileklerini iletti.

Konuşmaların ardından katılımcılar üç çalışma grubuna ayrılarak çalışmalarına başladı.

Çalıştayın ikinci gününde öğleden önceki oturumlarda yapılan tartışmalar ve sunumlar derlenerek sonuç bildirgeleri oluşturuldu. Öğleden sonraki ortak oturumda sonuç bildirgeleri diğer çalışma grupları ile paylaşıldı. Sonuç bildirgelerinin okunmasının ardından katılımcılara teşekkür belgeleri verilirken, Yönetim Kurulu Başkanımız

Hüseyin Alan da Çalıştay Başkanı Prof. Dr. Ali Yılmaz'a teşekkür plaketi verdi.

II. Çevre Jeolojisi Çalıştayı'nda, kamu ve özel sektör deneyimine sahip, konularında uzman jeoloji, maden, jeofizik, makine, nükleer enerji, çevre, peyzaj mimarları, coğrafya, sosyolog, tıp, ekonomi ve hukuk gibi disiplinlere mensup araştırmacılar, seçilen üç ana başlık altında yer alan konuları, tartışarak, görüşlerini ve çözüm önerilerini bir araya getirdiler.

7.1.4 KONGRE, KONFERANS VE PANELLER

MALATYA'DA 'DEPREMSELLIK VE GÜVENLI KENT PLANLAMASI' PANELI

Deprem ve sağlıklı yapılaşma ile ilgili olarak Malatya Büyükşehir Belediyesi tarafından bir panel düzenlendi. "Depremsellik ve Güvenli Kent Planlaması" konulu panele Odamız Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan, Üniversite öğretim üyeleri, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı yetkilileri ile Malatya'da yer kamu kurum ve kuruluşları ile özel sektörde hizmet üreten çok sayıda mühendis ve mimar katıldı.

Büyükşehir Belediyesi İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanlığı tarafından organize edilen panel, İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanı Erol Yiğit`in açış konuşmasıyla başladı.

1999 yılında yaşanan büyük depremde acı tecrübelerin edinildiğini ve zemin sağlamlığının ne kadar önemli olduğunun anlaşıldığını kaydeden İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanı Erol Yiğit, yapılaşmada zemin sağlamlığının önemine değindi.

AFAD tarafından yayınlanan yeni risk haritasında Malatya`nın büyük bir bölümünün yüksek riskli deprem bölgesinde yer aldığını kaydeden Yiğit, bu kapsamda zemin etüt çalışmalarının ayrı bir önem kazandığını söyledi. Yiğit, "İlimizin Büyükşehir olması ile birlikte kapanan belediyeler ve mevcut ilçe belediyelerimizin altlıkların ya olmadığı ya da yetersiz olduğu tespit edilmiştir. Bu tespitlerle birlikte Malatya Büyükşehir Belediyesi olarak il bütününde, Jeolojik etüt çalışmalarını başlattık. Bu kapsamda ilk olarak il bütününde yapılacak olan 1/25 bin ölçekli Nazım İmar Planı yapımına esas 1/25 binlik gözlemsel jeolojik etüt yapılarak tamamlanmıştır. Bu çalışma Malatya il bütününde bu anlamda yapılan ilk çalışma özelliğini taşımaktadır. Sonrasında merkez iki ilçemiz olan Battalgazi ve Yeşilyurt İlçe sınırları içerisinde Mikro bölgeleme jeolojik etüt çalışması yapılmıştır. Mikro bölgeleme

yöntemi ile jeolojik etütlerin yapılmasını ilk uygulayan belediye İstanbul Büyükşehir Belediyesidir. Bu çalışmanın tamamlanması ile birlikte bu büyüklükte bir mikro bölgeleme çalışmasını uygulayan birkaç ilden birisi de Malatya Büyükşehir Belediyesi olmuştur" dedi.

2 oturum şeklinde yapılan panelin I. oturumunda ilk olarak Malatya Büyükşehir Belediye Başkanı Ahmet Çakır "Malatya Büyükşehir Belediyesinin Yer Bilimsel Çalışmaları" konusunda bir konuşma yaptı. Başkan Çakır, sunum eşliğinde yaptığı konuşmada, Büyükşehir Belediyesi olarak konu ile ilgili olarak yaptıkları çalışmalar hakkında bilgiler verdi.

Büyükşehir statüsünün daha sağlıklı bir kent için büyük fırsat olduğunu belirten Çakır, büyük ölçekli ana planlar üzerinde önemli çalışmalar yaptıklarını söyledi. Çakır, "Malatya`nın Büyükşehir olmasından sonra, uzun vadede stratejik planlar yaparak Malatya`nın 50-60 yılık hedefini ortaya koyarak çalışmalarımızı yürütme fırsatı yakaladık. Örneğin MASKİ`de 2071 su planlamasını yapıyoruz. Bunlar üzerine önemli çalışmalar yürüttük. Bunlardan bir tanesi dünyanın bir gerçeği olan ve büyük kayıpların yaşandığı deprem. 1999 depreminden sonra bir takım yasal düzenlemelere gidildi. Şuanda geldiğimiz nokta çok iyi. Yaptığımız çalışmalarla yerellerde biz bir ilkiz. Biz sadece merkezde değil ilçelerimizi de içine alan, jeolojik etüt çalışmalarımızı hızla devam ettiriyoruz. Sağlıklı yerleşim yerlerinin yapılması, sağlıklı yerleşim yerlerinin tespiti, konut alanlarının yapılması, yer altı sularının tespit edilmesi önemli. Arguvan ilçemiz farklı bir yapıya sahipti. Arguvan belediyemizle birlikte bu çalışmalarımızı tamamladık. Bu çalışmalar kapsamında hem büyükşehrimizin 5 bin ölçekli hem de ilçelerimizin bin ölçekli planları için çok önemliydi" dedi.

"Kırsaldan büyük göçler aldık"

Malatya`nın kırsaldan yoğun bir göç aldığını belirten Çakır, "Malatya`mız kırsaldan yoğun bir göç aldı. Daha önceleri kırsalda yaşayan yüzde 70`lik bir oran varken, bugün ise o oran yüzde 20`lere düştü. Bu hızlı göçün ardından, sağlıklı altyapılar oluşturmak çok önemliydi. Bu süreçte büyükşehir olmasaydık sağlıklı bir kentleşme oluşturmak, mevcut yerleşim yerlerinin kentsel dönüşümünü sağlamak son derece zor olacaktı. Büyükşehir ile birlikte büyük bir fırsat yakaladık, bunları daha hızlı bir şekilde gerçekleştiriyoruz. İlçelerimizin de gelişim planları hazır. Malatya sadece bu anlamda değil, ekonomik anlamda da büyüme gösteriyor. İnşallah 15 -20 yıl sonra Malatya`nın çok daha planlı, sağlıklı ve güvenli bir şehir olduğunu görmüş olacağız. Şimdi burada bunun temellerini atmış olduk. Bu panelde emeği geçen ve katılan herkese teşekkür ediyorum" dedi.

Cumhuriyet Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Orhan Tatar moderatörlüğünde yapılan I. oturumda Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yer Bilimsel Etüt Daire Başkanı Cahit Kocaman "Afete Dirençli Planlama ve Şehirleşme" konulu bir sunum yaptı.

Türkiye`nin afet tehlikesi ve Malatya`nın durumu, Türkiye`deki afet riskinin yüksekliği, mekansal planlamalar gibi konularda bilgiler veren Kocaman, ayrıca rakamlarla afetlerin yüzdelik olarak ayrıştırılması, meydana gelen depremlerde hasarlı bina sayısı, etkilenen insan sayılarını vererek Malatya`nın afetlerde yüzde 10`larda olduğunu söyledi.

Prof. Orhan Tatar ise "Malatya`nın Depremselliği ve Yüzey Faylanması" konulu bir sunum yaptı. Tamamen Malatya özeline çalışılan sunumda Prof. Tatar, Malatya`nın deprem tehlikesi ve fay hatları ile ilgili bilgiler verdi. Malatya`da tarih boyunca büyük boyutta 6 depremin olduğunu söyleyen Tatar, ilk büyük depremin 499 yılında, son büyük depremin ise 1905 yılında olduğunu belirtti. Tatar, en büyük depremin ise bin 120 yılında 7.5 büyüklüğünde meydana geldiğini söyledi.

Son yüzyılda da 5 adet büyük deprem meydana geldiğini kaydeden Tatar, bunların en büyüğünün 1964 yılında 6.0 büyüklüğünde meydana geldiğini, gelecekte ise 7 büyüklüğünde bir deprem olasılığının bulunduğunu sözlerine ekledi.

Panelde ayrıca Malatya`nın mikro bölgeleme etüt çalışmasını yapan yüklenici firma yetkilisi Ali Rıza Kandemir de il genelinde yapılan çalışmalar ile ilgili sunum eşliğinde bilgiler verdi.

Panelin 2. oturumunda ise iki ayrı sunum yapıldı. Odamız Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan "Yerel Yönetimlerde Jeolojinin Yeri ve Önemi`, sunumunda; jeolojik olayların kimi zaman deprem heyelan vb. gibi jeolojik tehlike ve risklere sebep olduğunu bununda toplumun yaşamında önemli can ve mal kayıplarına neden olduğunu, bazen ise maden, petrol, gaz, jeotermal, su kaynakları, gibi oluşumlarla da illerin veya ülkelerin yeraltı zenginliğini oluşturarak ülkelerin veya kentlerin gelişimine ve zenginleşmesine değer kattığını ifade ederek. Kendi jeolojik riskleri veya zenginliğinin farkında olan ülkelerin veya kentlerin bunu bir değere dönüştürdüğünü ifade ederek, bu kaynakların ortaya konulabilmesi için yerel yönetim birimlerinin örgütlenme yapısı içine jeoloji mühendisliği hizmetlerinin mutlaka entegre etmeleri gerektiğini belirtti. ODTÜ Jeoloji Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Tamer Topal ise "Arguvan Heyelanı ve Yapılan Çalışmalar" konularında sunum yaptılar.

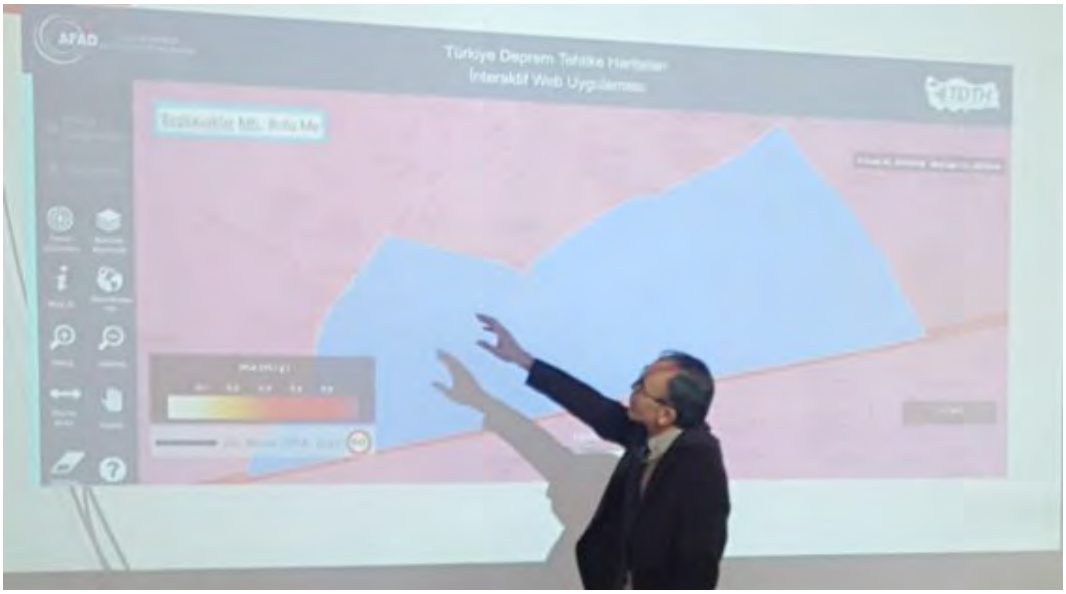
Soru ve cevap kısımlarında panelistler tarafından dinleyicilerden gelen sorular da cevaplandırıldı. Panele katılanlar daha sonra Arguvan ilçesine giderek, heyelan bölgesinde inceleme yapıp, ziyaretlerde bulundular.

ANTALYA BOĞAÇAY PROJESİ PANELİ DÜZENLENDİ

8 Aralık 2018 tarihinde Antalya Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası (ASMO) Konferans Salonu`nda "Antalya Boğaçay Projesi Değerlendirme Paneli" düzenlendi. Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO) Genel Başkanı Hüseyin Alan`ın moderatörlüğünde gerçekleşen panele, Akdeniz Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Bölümü öğretim üyesi Doç. Dr. Nihat Dipova, JMO Bilimsel Teknik Kurul Hidrojeoloji Üyesi Doç. Dr. Ahmet Apaydın, Avukat Tuncay Koç ve Mimar Müzeyyen Gülşen Can konuşmacı olarak katıldılar. Değerli bilgi ve birikimlerini paylaşan Doç. Dr. Nihat Dipova`ya, Doç. Dr. Ahmet Apaydın`a, Av. Tuncay Koç`a, Mimar Müzeyyen Gülşen Can`a, Moderatör Sn. Genel Başkanımız Hüseyin Alan`a teşekkür ederiz.

Bilim ve Tekniğe bağlı kalarak değerlendirdiğimiz Boğaçay Projesi konulu panelimize vakit ayırıp davetimize gelen başta Mv. Sn. Hasan Subaşı`ya, Mv. Sn. Cavit Arı`ya, Mv. Sn. Aydın Özer`e, Önceki Dönem Mv. Sn. Gürkut Acar`a , Önceki Dönem Mv. Sn. Tuncay Ercenk`e, Antalya Barosu Başkanı Sn. Polat Balkan`a, Mimarlar Odası Antalya Şube Başkanı Sn. Özge Köksal`a, Antalya Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası Başkanı Sn. Emrullah Tayfun Çavdar`a, Siyasi Parti ve STK Temsilcilerine, panele ilgi gösteren halkımıza ve panele çelenk gönderen Antalya Büyükşehir Belediye Başkanı Sn. Menderes Türel'e, Konyaaltı Belediye Başkanı Sn. Muhittin Böcek'e, Muratpaşa Belediye Başkanı Sn. Ümit Uysal`a, Döşemealtı Belediye Başkanı Sn. Turgay Genç`e, panel fikrini başlatan önceki dönem şube başkanımız Ali Keleş`e, paneli destekleyen Antalya Barosuna, Mimarlar Odası Antalya Şubesine ve Antalya Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odasına JMO Antalya Şubesi olarak teşekkür ederiz.

BOLU`DA YENİ DEPREM TEHLİKE HARİTASI VE BİNA DEPREM YONETMELİĞİ TARTIŞILDI



Bolu İl Temsilciliğimizde Yeni Deprem Tehlike Haritası ve Bina Deprem Yönetmeliği tartışıldı. Odamız Bilimsel ve Teknik Kurul Üyesi Doç. Dr. Bülent Özmen`in katılımı ile 06 Aralık Perşembe günü saat 14.30`da Karpalas Otel`de yapılan toplantıda Özmen, "Yeni Deprem Tehlike Haritası ve Bina Deprem Yönetmeliği"ne ilişkin bir sunum yaptı.

Sunumun ardından meslektaşlarımız harita ve yönetmelik hakkındaki görüşlerini dile getirdi.

EGS-GELİŞTİRİLMİŞ JEOTERMAL SİSTEMLER KONULU KONFERANS DÜZENLENDİ

Türkiye Jeotermal Derneği Genel Sekreteri ve Odamız Jeotermal Kaynaklar ve Mineralli Sular Komisyonu Sekreteri Nilgün Başarır`ın sunumu ile 27 Nisan 2019 Cumartesi günü Oda Genel Merkez binası konferans salonunda "EGS-Geliştirilmiş Jeotermal Sistemler" başlıklı konferans düzenlendi. EGS, Kızgın Kuru/ Yarı Islak kayalarda yapay olarak rezervuar oluşturma ve/ veya geliştirme (kuyuların üretimini iyileştirme) olarak açıklanabilir. Günümüzün en önemli alternatif enerji kaynağı olan EGS hakkında bilgilerini paylaşan Başarır, konferansın sonunda katılımcıların sorularını yanıtladı. Konferans, Odamız Yönetim Kurulu üyesi Faruk İlgün`ün teşekkür plaketini takdimi ile son buldu. Bilgilerini paylaşarak katkı koyan Sayın Nilgün Başarır`a ve konferansa katılan bütün meslektaşlarımıza teşekkür ediyoruz.

TMMOB 6. COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ KONGRESİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB 6. Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS) Kongresi "Akıllı" Şehir ve "Akıllı" Kırsal temasıyla ve 'Bilişsel Özgürlük' sloganıyla 23-25 Ekim 2019 tarihlerinde Ankara'da Türkiye Barolar Birliği Av. Özdemir Özok Kültür ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirildi.

Çeşitli teknik oturumların ve panellerin gerçekleştirildiği kongrede, Coğrafi Bilgi Teknolojileri Fuarı da yer aldı. 6.CBS Kongresi; karar vericilerle etkileşime girebilmek, yeni iş ortaklıkları yaratabilmek, iş ağını genişletebilmek, geleceğe yönelik stratejileri belirleyebilmek, gelecek planı oluşturabilmek, ne tür konularda inovasyon yapılabileceğini görmek için ideal bir ortam oluşturmayı hedeflemiştir.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz`ın açılış konuşması ile başlayan Kongre, Doç. Dr. Selin Sayek Böke tarafından "Kapsayıcı ve Sürdürülebilir Kalkınma" başlıklı açılış konferansı ile devam etti.

Hazırlık süreci kapsamında Düzenleme Kurulu toplantılarına Yönetim Kurulu Üyemiz Mithat Emre KIBRIS ile Eskişehir Şube Başkanımız ve BTK üyemiz Prof. Dr. Can AYDAY' ın katıldığı TMMOB 6. CBS Kongresinde 2. Gün 5. Teknik Oturum JEOLOJİ başlığıyla yapılmış olup Oturum Başkanlığı BTK üyemiz Prof. Dr. Tolga Çan tarafından gerçekleştirilmiştir. Oturum, Odamız Eskişehir Şube Başkanı ve BTK üyemiz Prof. Dr. Can Ayday 'ın ''Kırsal Kesimde Obruk Oluşumunun UA ve CBS Yöntemleri ile Belirlenmesi ve Yorumu: Sivrihisar – Eskişehir Örneği" ile başlamış olup Prof. Dr. Tolga ÇAN' ın Panelist olarak yer aldığı Panel 3: "Akıllı" Yerleşimlerle Dünyayı Değiştirebilir miyiz? Paneliyle devam etmiştir.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak başta meslektaşlarımız olmak üzere kongrenin gerçekleşmesinde emeği geçen ve kongreye katılım gösteren herkese teşekkürlerimizi sunarız.

ULUSLARARASI ENDÜSTRİYEL VE ÇEVRESEL TOKSİKOLOJİ KONGRESİNE KATILDIK

Yurt içi ve yurt dışından 300'ü aşkın halk sağlığı, iş güvenliği uzmanlığı ile ilgili kurum ve kuruluşların katıldığı toplantıda iş riskleri ve meslek hastalıkları konusundaki ulusal ve uluslararası çalışmalar konusunda sunumlar gerçekleştirildi. Toplantı, Endüstriyel Toksikoloji Derneği Başkanı Doç. Dr. Engin TUTKUN'un konuşması ile başladı.

Söz konusu kongrede, Odamız Tıbbi Jeoloji Çalışma Grubu tarafından da "Medikal Jeolojide Özel Başlıklar" oturumu düzenlendi. Kongreye; Odamızı temsilen Odamız Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan, Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Prof. Dr. Yüksel ÖRGÜN TUTAY ve Tıbbi Jeoloji Çalışma Grubu Başkanı Prof. Dr. Alper Baba, çalışma grubu üyesi Prof. Dr. Selma Metintaş katılmışlardır.

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Medikal Jeoloji Çalışma Grubu–Medikal Jeolojide Özel Başlıklar Oturum Başkanlığı ve açılış konuşması; İstanbul Şube Başkanı Prof. Dr. Yüksel ÖRGÜN TUTAY, Çevresel Toksikolojide Özel Başlıklar oturum başkanlığı ve "Koruyucu Halk Sağlığında Jeolojik Verilerin Önemi" konusunda sunum; Prof. Dr. Alper Baba, Otizm ve Toksikolojik Maruziyetler ile Toksik Maruz Kalımlar ve Kronik Toksisite oturum başkanlığının yanı sıra "Yeraltısuyu Kalitesi ve Yeraltısuyu Tüketiminin Halk Sağlığı Risk Değerlendirmesindeki İlişkisi" konusunda sunum; Prof. Dr. Selma Metintaş ise "Dünyada ve Türkiye'de Asbest Temasında Risk "konularında sunum yaptı.

Dünya Sağlık Örgütü Türkiye Temsilcisi, sendikalar, Sağlık ve Aile, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlıkları, İş Yeri Hekimleri Derneği, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası gibi çok sayıda kurum, kuruluş ve meslek örgütünün katıldığı toplantıda Türkiye'de ilk kez düzenlenen Endüstriyel Toksikoloji Kongrelerinin bugün olduğu gibi multidisipliner şekilde geliştirilerek devam edilmesi konusundaki düşünceler dile getirildi.

TOKAT VE DEPREM PANELİNE KATILDIK

14 Mart 2020 tarihinde Tokat Belediye Başkanlığı, Tokat Ticaret Odası ile Mimarlar Odası Tokat İl Temsilciliği tarafından Tokat Dedeman Otelde düzenlenen "Deprem ve Tokat Paneline" Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan katılarak "Türkiye'nin Deprem Gerçeği ve Yapılması Gerekenler" başlığı ile bir sunum gerçekleştirdi.

Söz konusu panele Tokat Millettekileri, Tokat Belediye Başkanı, Kamu Kurum ve kuruluşlarının yönetici ve çalışanları, Tokat Ticaret Odası Başkanı, Siyasi parti, meslek örgütü ve Sivil toplum kuruluşlarının yönetici ve temsilcileri ile Odamız Samsun Şube Yönetim Kurulu Başkanı Gül Yüzüncü Yılmaz ve Şube Yönetim Kurulu Üyeleri, Tokat Temsilcimiz Çağlayan Demirezen ve Tokat'ta bulunan meslektaşlarımız ve halkın katılımı ile gerçekleştirildi.

Yapı Denetim ve Deprem Mühendisleri Derneği Tokat İl temsilcisi Suat Bayar'ın modaratörlüğünde ki panel; Tokat Belediye Başkanı Eyüp Eroğlu, Ticaret Odası Başkanı Ali Çelik, Tokat Millettekileri Kadir Durmaz ve Mustafa Arslan'nın açılış konuşmalarının ardından gerçekleştirildi Panelde; Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, "Türkiye'nin Deprem Gerçeği ve Yapılması Gerekenler", Yapı Denetim ve Deprem Mühendisleri Derneği Başkanı Nazmi Şahin, "Yapı Denetim ve Önemi ", Yapı ve Zemin Laboratuvarları Derneği Başkanı Yaşar Poyraz ise "Yapı Malzemeleri Testlerinin Önemi" konusunda sunum yaptılar.

7.1.5 WEBİNARLAR

Tüm dünyayı etkisi altına alan COVID-19 pandemisi sürecinde gerekli teknik alt yapı sağlanarak mesleğimizi ilgilendiren farklı bir çok alanda ve gündeme yönelik konularda alanında uzman kişilerle seminer ve eğitimlerin, uzaktan eğitim kapsamında 'online' olarak gerçekleşmesi sağlanmış böylece eğitimlerin ücretsiz ve zaman kısıtlamasından bağımsız olarak dileyen herkesin kolaylıkla ulaşabileceği platformlarda yer alması sağlanmıştır.

GENEL MERKEZ

WEBİNAR ADI	KONUŞMACI	TARİH	AFİŞ
ANTARKTİKA'DA BİLİM YOLCULUĞU	PROF. DR. RAİF KANDEMİR	07.05.2020	
HEYELAN RİSK DEĞERLENDİRME SÜREÇLERİ	PROF. DR. TOLGA ÇAN	10.05.2020	
COVİD-19'UN BUGÜNÜ VE GELECEĞİ	PROF. DR. VEDAT BULUT	12.05.2020	

KROM MADENİ ARAMACILIĞINDA BİLİMSEL YÖNTEMLER VE CEVHERLEŞMENİN BOYUTLARINA ETKİ EDEN FAKTÖRLER	PROF. DR. OSMAN PARLAK	14.05.2020	
PETROL ENDÜSTRİMİZ VE ORTADOĞUDAKİ GERGİNLİKLERİN PETROL PENCERESİNDEN GÖRÜNÜMÜ	JEOLOJİ YÜK. MÜH. ÖZER BALKAŞ	16.05.2020	
TÜRKİYE'NİN JEOLOJİK MİRASI	PROF. DR. NİZAMETTİN KAZANCI	18.05.2020	
GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİNİN DÜNYADA VE ÜLKEMİZDE GELİŞİMİ	PROF. DR. REŞAT ULUSAY	21.05.2020	

İKİ VE ÜÇ BOYUTLU KAYA DÜŞME ANALİZLERİNDE GÜNCEL UYGULAMALAR VE İYİLEŞTİRME YÖNTEMLERİ-İHA İLE SAYISAL YÜKSEKLİK MODELİNİN OLUŞTURULMASI KONULU ONLİNE EĞİTİMİ	DOÇ. DR. MUTLUHAN AKIN GÜREL ÖZDEMİR HÜRCAN ATAY	26.05.2020	
TÜRKİYE'DEKİ DİRİ FAYLAR VE YERLEŞİME UYGUNLUK DEĞERLENDİRİLMESİ	PROF. DR. HASAN SÖZBİLİR	23.05.2020	
SU KAYNAKLARI YÖNETİMİ: YAKLAŞIMLAR VE TÜRKİYE'DEKİ UYGULAMALAR	PROF. DR. MEHMET EKMEKÇİ	28.05.2020	
KAYA DÜŞMESİ KORUMA YAPILARININ MODELLENMESİ EĞİTİMİ	DOÇ. DR. MUTLUHAN AKIN GÜREL ÖZDEMİR MEHMET İLKER GÜRHANİ	07.06.2020	

TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ (DEPREM TEHLİKE HARİTASI, JEOTEKNİK HUSUSLAR)	DOÇ. DR. BÜLENT ÖZMEN VE PROF. DR. NİHAT SİNAN	12.06.2020	
TAŞIMA GÜCÜ VE OTURMA ANALİZLERİ	PROF. DR. NİHAT SİNAN IŞIK	14.06.2020	
MESLEK KARİYERİNDEN MİLLETVEKİLLİĞİNE GİDEN BİR MÜCADELENİN ÖYKÜSÜ	DR. MÜZEYYEN ŞEVKİN	19.06.2020	
TOPRAK ZEMİNLER İÇİN ŞEV STABİLİTESİ ANALİZİ İLKELERİ	PROF. DR. NİHAT SİNAN IŞIK	21.06.2020	

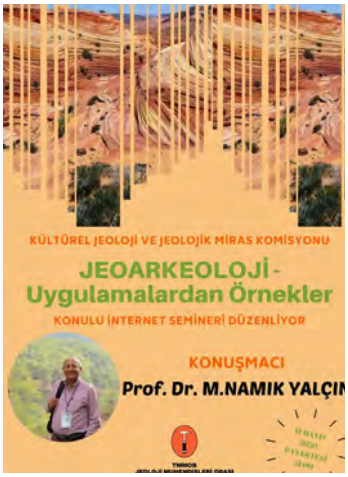
UZAY MADENCİLİĞİ	JEOLOJİ YÜK. MÜH. YAVUZ ULUTÜRK	26.06.2020	
SIVILAŞMA VE TBDY`E GÖRE SIVILAŞMA ANALİZLERİ	DOÇ. DR. MUSTAFA KEREM KOÇKAR	28.06.2020	
KEMİKLER BİZE NE ANLATIR (ESKİ ANADOLU TOPLULUKLARINDA PANDEMİ)	PROF. DR. YILMAZ SELİM ERDAL	14.07.2020	
MENARD PRESİYOMETRESİ DENEYİ HAZIRLIK, UYGULAMA VE DEĞERLENDİRME AŞAMALARI	GÜREL ÖZDEMİR	20.07.2020	

İSTANBUL ŞUBE

WEBİNAR ADI	KONUŞMACI	TARİH	AFİŞ
COVİD-19 ETKİSİNDE KISA ÇALIŞMA HAKLARI	AVUKAT TAMER DİNÇÖZ	10.04.2020	
JEOLOJİK MİRAS KAVRAMI BAĞLAMINDA JEOSİT VE JEOPARKLAR: TÜRKİYE VE DÜNYADAN ÖRNEKLER	Dr. Öğretim Üyesi YILDIRIM GÜNGÖR	13.04.2020	

MADENCİLİKTE JEOLOJİ	İSMAİL CİHAN	18.04.2020	
CBS VE JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI	PROF. DR. CAN AYDAY	20.04.2020	
COVİD-19 SÜRECİNDE ÇALIŞAN HAKLARI	AVUKAT TAMER DİNÇÖZ	22.04.2020	

TÜRKİYE KIYILARININ TSUNAMİ TEHLİKESİ	PROF. DR. ŞÜKRÜ ERSOY	23.04.2020	
DÜNYA`MIZIN DOĞUŞU- Göktaşları neler söylüyor?	PROF. DR. ALİ POLAT	27.04.2020	
JEOLOJİ, MADEN VE İNOVASYON	JEO. YÜK. MÜH. ALP İLHAN	02.05.2020	

TÜRKİYE'NİN DEPREMSELLİĞİ	PROF. DR. OKAN TÜYSÜZ	04.05.2020	
YERBİLİMLERİNDE BİR BAŞARI HİKAYESİ	PROF. DR. ATİYE TUĞRUL	09.05.2020	
JEOARKEOLOJİ-UYGULAMALARDAN ÖRNEKLER	PROF. DR. M. NAMIK YALÇIN	11.05.2020	

KORONA GÜNLERİNDE KAYGI YÖNETİMİ	Klinik Psikolog/ Psikoonkolog Dr. ESRA SAVAŞ	16.05.2020	
TAŞ'LARINİ STANBUL'U: Antik Mimaride Doğal Taş Kullanımı ve Kültürel Jeolojideki Yeri	DR. O. SERKAN ANGI	22.05.2020	
TÜRKİYE'NİN JEOTERMAL POTANSİYELİ	PROF. DR. ŞAKİR ŞİMŞEK	01.06.2020	

KÜRESEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ	PROF. DR. MİKDAT KADIOĞLU	05.06.2020	
METİN UCA İLE HAYATA, BİLİMİN VE AKLIN ÖNCÜLÜĞÜNE DAİR	METİN UCA	06.06.2020	
SU YAPILARININ PLANLAMA VE PROJELENDİRİLMESİNDE MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ VE HİDROJEOLOJİ ARAŞTIRMALARI:Örnek Çalışmalar	PROF. DR. REMZİ KARAGÜZEL	11.06.2020	

DOĞA BİLİMLERİNİN FELSEFESİ	PROF. DR. A.M. CELAL ŞENGÖR	15.06.2020	
UZAKTAN ALGILAMA YÖNTEMLERİNİN JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİNDEKİ UYGULAMALARI	PROF. DR. CAN AYDAY	18.06.2020	
TÜRKİYE'DE KIYI VE DENİZ JEOLOJİ ARAŞTIRMALARINA BİR BAKIŞ	PROF. DR. EROL SARI	18.06.2020	

KİLİMANJARO TIRMANIŞI'' İNTERNET SÖYLEŞİSİ	DR. ŞERAFETTİN ÇENGEL	20.06.2020	
BİLİM, EVREN VE İNSAN: Bir Yerbilimcinin Merceğinden İnsanın 13.8 Milyar Yıllık Kimyasal Tarihine Kısa Bir Bakış	PROF. DR. ALİ POLAT	22.06.2020	
JEOTEKNİK SEMİNERİ-1: TBDY 2018'İN DEĞERLENDİRİLMESİ	JEOTEKNİK KOMİSYONU ÜYELERİ	29.06.2020	

ÜÇ KITA - ÜÇ ÜLKE: FAS (Atlas Dağları) - İZLANDA (Katla Jeoparkı) - ÇİN (Zhengye Jeoparkı) SLAYT GÖSTERİSİ VE SÖYLEŞİ	Dr. Öğretim Üyesi YILDIRIM GÜNGÖR	27.06.2020	
PANDEMİ SÜRECİNDE BALIKLARDAKİ OMEGA 3 YAĞ ASİTLERİNİN İNSAN SAĞLIĞINA ETKİSİ	PROF. DR. MUSTAFA YILDIZ	13.07.2020	

İZMİR ŞUBE

WEBİNAR ADI	KONUŞMACI	TARİH	AFİŞ
SALDA GÖLÜNÜN JEOLOJİK ÖNEMİ	PROF.DR.NURGÜL ÇELİK	24.04.2020	
KULA SALİHLİ JEOPARKI	PROF. DR. HÜLYA İNANER, PROF. DR. TUNCER DEMİR	25.04.2020	
İZMİR`İN SUYU	ALİM MURATHAN	09.05.2020	

TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ MEVZUAT VE UYGULAMADA YAŞANAN SORUNLAR	HÜSEYİN ALAN ALİM MURATHAN PROF. DR. NİHAT SİNAN IŞIK DOÇ. DR. BÜLENT ÖZMEN EDİP GEDİK BAYRAM ALİ ÇELTİK ENGİN ER PROF. DR. FETULLAH ARIK NEVİN ÖZAN ÇAKMAKOĞLU KIVILCIM TÜMKAYA	17.05.2020	
KAYA KÜTLELERİNİN MUKAVEMET PARAMETRELERİNİN JEOLOJİK DAYANIM İNDEKSİ (GSI) YÖNTEMİYLE BELİRLENMESİ	HAKKI BATUR DEMİRAY	24.05.2020	
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİNDE İŞSİZLİK VE DÜŞÜK ÜCRET SORUNLARI & ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	PROF. DR. REMZİ KARAGÜZEL, ALİM MURATHAN, ÇAĞRI AYDINEL	23.06.2020	
TAŞ SEKTÖRÜ VE JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİNİN ÖNEMİ	PROF. DR. FARUK ÇALAPKULU	30.06.2020	

TRABZON ŞUBE

WEBİNAR ADI	KONUŞMACI	TARİH	AFİŞ
DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ JEOTERMAL SAHALARI	Prof. Dr. Fatma GÜLTEKİN	15.05.2020	
JEOTURİZM NEDİR? DOĞU KARADENİZ BÖLGESİNDE YAPILABİLİR Mİ?	Prof. Dr. Raif KANDEMİR	17.05.2020	
DOĞU SAKARYA ZONUNDAKİ GEÇ KRETASE VOLKANİZMASININ PETROJENETİK VE JEODİNAMİK EVRİMİ	Prof. Dr. Faruk AYDIN	19.05.2020	
ANTİK ÇAĞLARDAN GÜNÜMÜZE DOĞU KARADENİZ' İN BAŞ ŞEHRİ TRABZON	DOÇ. DR. COŞKUN ERÜZ	26.05.2020	

ADAKİT NEDİR?ADAKİT ÇALIŞMALARININ TARİHÇESİ	PROF. DR. CÜNEYT ŞEN	03.06.2020	
DOĞU KARADENİZ DAĞ KUŞAĞI'NIN (KD TÜRKİYE) MESO-SENOZOYİK TEK. GELİŞİMİ	Prof. Dr. Yener EYÜBOĞLU	17.06.2020	
DOĞU KARADENİZ`İN DEĞİŞMEYEN KADERİ TAŞKINLAR	Doç. Dr. Hakan Ersoy	24.06.2020	
HEYELANLA YAŞAMAK VE "SİVİL BİLİM" KAVRAMININ ÖNEMİ	Prof. Dr. Aykut AKGÜN	25.06.2020	

YENİ ZİGANA TÜNELİNİN ULAŞIMA KATKILARI	Dr. Neşe KILIÇ	16.07.2020	
SAKARYA ZONU JURA OLAYLARI	Prof. Dr. Abdurrahman DOKUZ	21.07.2020	
KROM MADENCİLİĞİNİN JEOLOJİK SORUNLARI VE BU SORUNLARIN BERTARAF EDİLEBİLİRLİĞİ MODELLENMESİ EĞİTİMİ	Dr. Öğr. Üyesi Hasan KOLAYLI	23.07.2020	
MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİNDE YER SEÇİMİNİN ÖNEMİ	Doç. Dr. Ayberk KAYA	24.07.2020	

ESKİŞEHİR ŞUBE

WEBİNAR ADI	KONUŞMACI	TARİH	AFİŞ
"COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİNDE UYGULAMALARI"	Porf. Dr. CAN AYDAY	20.04.2020	
ESKİŞEHİR TERMİK SANTRALİ	Porf. Dr. CAN AYDAY	22.04.2020	
PANDEMİ SÜRECİNDE JEOLOJİ SOHBETLERİ	Porf. Dr. CAN AYDAY	06.05.2020	
PANDEMİ SÜRECİNDE JEOLOJİ SOHBETLERİ 2	Prof. Dr. HASAN ARMAN	17.06.2020	
DERİN DENİZ DEŞARJINDA JEOTEKNİK ÇALIŞMALAR	MURAT KARAÇAM	24.06.2020	
YER İÇİNDEN GELEN ENERJİ: JEOTERMAL ENERJİ	Prof. Dr. AHMET YILDIZ	01.07.2020	

27. DÖNEM ODA ETKİNLİKLERİ

DÜZENLEDİĞİMİZ ETKİNLİKLER			
	ETKİNLİĞİN ADI	**TARİH**	
1	71. Türkiye Jeoloji Kurultayı ''Jeoloji ve Sağlık''	23-28 Nisan 2018	
2	72. Türkiye Jeoloji Kurultayı ''Kent ve Jeoloji''	28 Ocak-1 Şubat 2019	
3	'Boğaçay Projesi' Paneli	8 Aralık 2018	
4	Munzur Vadisi ve Jeopark Potansiyeli	28 Ağustos 2019	
5	II. Çevre Jeolojisi Çalıştayı	1-2 Kasım 2019	
DÜZENLENEN SÖYLEŞİLER			
	ETKİNLİĞİN ADI	**TARİH**	
1	Aydın Engin ile "Seçim Sürecinde Türkiye ve Medya" Söyleşisi	25 Mayıs 2018	
2	Esat Kıratlıoğlu ile Söyleşi	7 Kasım 2018	
3	Dr. Ahmet Çağatay ile `Cevher Mikroskopisi` Üzerine Söyleşi	5 Aralık 2018	
4	Prof. Dr. Yalçın Karatepe ile "Ekonomik Kriz ve Türkiye" Konulu Söyleşi	15 Aralık 2018	
5	İlhan Akdağ ile 'Yarı Değerli Taşlar' Konulu Söyleşi	9 Ocak 2019	
6	Prof. Dr. Reşat ULUSAY ile "Geçmişten Günümüze Mühendislik Jeolojisinin Gelişimi, Güncel Durum ve Geleceğe Yönelik Eğilimler" Söyleşisi	23 Ocak 2019	
7	Dr. Erdal Şekercioğlu ile Söyleşi	20 Şubat 2019	
8	Prof. Dr. Çiler Dursun ile 'Bir Varolma Tarzı Olarak Toplumsal Cinsiyet Eşitliği' Söyleşisi	8 Mart 2019	

9	Tevfik Fikret Tekin ile Söyleşi	20 Mart 2019	
10	TMMOB MO Ankara Şube Başkanı Tezcan Karakuş ve Gazeteci Sedat Bozkurt ile "Yerel Yönetim, Yerel Siyaset" Söyleşisi	23 Mart 2019	
11	Sait Uysal ile 'Pil Hammadeleri' Söyleşisi	20 Nisan 2019	
12	Nilgün Başarır ile "EGS-Geliştirilmiş Jeotermal Sistemler" Konulu Konferans	27 Nisan 2019	
13	Ahmet Apaydın ile Söyleşi	8 Mayıs 2019	

ORTAK YAPTIĞIMIZ ve DESTEKLEDİĞİMİZ ETKİNLİKLER

	ETKİNLİĞİN ADI	TARİH	YER	DESTEKLEYEN
1	II. Kıbrıs Yerbilimleri Kongresi	3-6 Mayıs 2018	Lefkoşa/ KKTC	TMMOB Jeoloji, Maden, Jeofizik ve Petrol Mühendisleri Odaları
2	**Sedimantoloji Çalışma Grubu Uygulamalı Çalıştayı** "Karbonat Platform Evrimi, Sedimantoloji, Diyajenez ve Devirsel Stratigrafi (Geyikdağı Otoktonu, Orta Toroslar)"	2-3 Haziran 2018	Beyşehir/ KONYA	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
3	Suda Boğulmalar ve Çeken (Rip) Akıntılar Çalıştayı	20 Haziran 2018	Yıldız Teknik Üniversitesi - İSTANBUL	Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi ve TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
4	Çürüksu (Denizli) Havzasında Yer Bilimleri Eğitimi -2	30 Ağustos-8 Eylül 2018	Denizli ve Kula (Manisa)	TÜBİTAK - TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Denizli Şube - Kula Volkanik Jeoparkı
5	SÇG 2018-Sedimantoloji Çalışma Grubu 2018 Çalıştayı "Yamaç, Kıyı ve Akarsu Depolanma Süreçlerinin Sedimanter Kayıtları"	6-9 Eylül 2018	Sakarya Üniversitesi-SAKARYA	Sakarya Üniversitesi-International Association of Sedimentologists- Fugro Sial Yerbilimleri Müşavirlik ve Mühendislik Ltd.Şti- TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

6	I. Ulusal Lületaşı Festivali	13-16 Eylül 2018	Odunpazarı- Eskişehir	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Maden Mühendisleri Odası ve Ziraat Mühendisleri Odası Eskişehir Şubeleri
7	HİDRO'2018- Ulusal Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Sempozyumu	27-29 Eylül 2018	Hacettepe Üniversitesi - ANKARA	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası- International Association of Hydrogeologists- Orman ve Su İşleri Bakanlığı- Mühendislik Jeolojisi Derneği- DSİ
8	19 PÇG- 19. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı	27-29 Ekim 2018	Bülent Ecevit Üniversitesi - ZONGULDAK	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası - Bülent Ecevit Üniversitesi
9	Aktif Tektonik Araştırma Grubu (ATAG-22) Çalıştayı	1-3 Kasım 2018	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası - Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi- Kale Grup
10	Değerli ve Yarı Değerli Taşlar Çalıştayı-II	19-20 Aralık 2018	İstanbul Ticaret Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Konferans Salonu Küçükyalı Yerleşkesi	İstanbul Üniversitesi- İstanbul Ticaret Üniversitesi
11	Bandırma Deprem Sempozyumu-2	2 Mart 2019	Barış Manço Kültür Merkezi- Bandırma	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
12	Balıkesir Afet Durumu ve Afet Yönetimi Çalıştayı	28 Şubat-1 Mart 2019	Karesi AVM Toplantı Salonu-Balıkesir	Balıkesir AFAD İl Müdürlüğü, Altıeylül Belediyesi, Karasi Belediyesi, Balıkesir Büyükşehir Belediyesi, Balıkesir Üniversitesi, Balıkesir Ticaret Odası ve Balıkesir Valiliği
13	V. Uluslararası Taş Kongresi	27-30 Mart 2019	Fuar Alanı - İzmir	TMMOB Mimarlar Odası İzmir Şubesi, İZFAŞ, Ege Maden İhracatçıları Birliği, İzmir Büyükşehir Belediyesi

14	"Yeni Deprem ve Bina Yönetmeliği Kapsamında Kentsel Dönüşüm, Planlama ve İmar Uygulamaları" Konulu Panel	7 Mart 2019	Hamamızade İhsanbey Kültür Merkezi- Trabzon	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Trabzon Şubesi
15	TMMOB Dünya Su Günü Sempozyumu	23 Mart 2019	TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Teoman Öztürk Salonu	Elektrik Mühendisleri Odası, Gıda Mühendisleri Odası, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, İnşaat Mühendisleri Odası, Jeofizik Mühendisleri Odası, Jeoloji Mühendisleri Odası, Kimya Mühendisleri Odası, Makina Mühendisleri Odası, Peyzaj Mimarları Odası ve Ziraat Mühendisleri Odası
16	"Yeni Bina Deprem Yönetmeliği ve Deprem Tehlikesi Haritası" Konulu Seminer	26 Nisan 2019	Didim Ticaret Odası Aytaç – Nurullah Kocabıyık Kültür Merkezi -Didim	Didim Ticaret Odası
17	Structural Geology and Global Tectonics: Links to Lithosphere Evolution and Mantle Geodynamics Çalıştayı	24-26 Nisan 2019	KTÜ Osman Turan Kongre ve Kültür Merkezi	KTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü
18	2. Ulusal Lületaşı Festivali	5-7 Temmuz 2019	Odunpazarı- Eskişehir	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Maden Mühendisleri Odası ve Ziraat Mühendisleri Odası Eskişehir Şubeleri, EMKO, TEMA
19	Kapıdağ Yarımadasının Jeoturizm Potansiyeli Paneli	24 Ağustos 2019	Erdek Cumhuriyet Meydanı	Erdek Belediyesi
20	Sedimantoloji Çalışma Grubu 2019 Çalıştayı-SÇG 2019 Tema: "Denizel Depolanma Sistemleri"	5-8 Eylül 2019	Fırat Üniversitesi-Elazığ	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

21	Munzur Vadisi Jeopark Potansiyeli ve Jeoturizm Çalıştayı	24-25 Eylül 2019	Tunceli Belediyesi Konferans Salonu	JEMİRKO- Hozat Belediyesi- Kula Salihli Jeoparkı- Tunceli Ticaret ve Sanayi Odası- Pertek Belediyesi- Nazimiye Belediyesi- Ovacık Belediyesi- TMMOB Mimarlar Odası- Tunceli Barosu
22	20. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı – 20. PÇG	1-3 Ekim 2019	Alanya - Antalya	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası
23	Ulusal Mühendislik Jeolojisi ve Jeoteknik Sempozyumu (MÜHJEO'2019)	3-5 Ekim 2019	Pamukkale Üniversitesi Kınıklı Yerleşkesi- Denizli	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası- DSİ- MTA- KGM- AFAD- HİDRODER- Denizli Büyükşehir Belediyesi- Pamukkale Belediyesi-
24	Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi	26-29 Ekim 2019	Venezia Palace Otel- Antalya	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Aile Çalışma ve Sosyal Hizmetler Başkanlığı, Worl Health Organization, ICOH, PEROSH, Türk Biyokimya Derneği, World Autism Organisation, İş ve Meslek Hastalıkları Uzmanları Derneği, İşyeri Hekimleri Derneği, İHİDER, KİGUDER, ODFED, Meska Vakfı

KATILDIĞIMIZ ETKİNLİKLER

	ETKİNLİĞİN ADI	TARİH	
1	Hacettepe Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 50. Yıl Kutlaması	30 Nisan 2018	
2	6. Geleneksel Ankara Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mezunlar Buluşması	11 Mayıs 2018	
3	ODTÜ Jeoloji Mühendisliği Bölümü 7. Kariyer Günü	24 Mayıs 2018	
4	Kocaeli Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 2017-2018 Yılı Mezuniyet Töreni	Haziran 2018	

5	‘Kent ve Demokrasi` Sempozyumu	16 Mart 2019	
6	ODTÜ 8. Kariyer Günü	17 Mayıs 2019	
7	Madencilikte Atık Yönetimi Semineri	26 Haziran 2019	
8	Nadir Toprak Elementleri Çalıştayı	20-21 Haziran 2019	
9	Kocaeli Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 2018-2019 Yılı Mezuniyet Töreni	5 Temmuz 2019	
10	Ankara Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü Mezuniyet Töreni	8 Temmuz 2019	