

# jeo dergi

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası e dergisi

Ekim 2020 Sayı : 17

## Deprem İzmir'i vurdu

5

"İzmir Depremi TMMOB İlk Gözlem Raporu" kamuoyu ile paylaşıldı

7

Risk çok, tedbir az...

15

29 Ekim Cumhuriyet Bayramımız  
Kutlu olsun!



TMMOB  
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI  
YÖNETİM KURULU



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

Yayın Sorumlusu  
Seçkin GÜLBUDAK

Tasarım  
İlhan ULUSOY

İçerik Hazırlık  
İlhan ULUSOY

## İÇİNDEKİLER

Deprem İzmir'i vurdu .....	5
"İzmir Depremi TMMOB İlk Gözlem Raporu" kamuoyu ile paylaşıldı .....	7
Cumhuriyetimizin Kuruluşunun 97. Yılı Kutlu Olsun .....	9
Kamuda bilimi ve tekniği üretmek mühendis, mimar ve şehir plancılarının istihdamı ile mümkündür .....	10
Tabii Kaynaklar Daire Başkanı Odamızı ziyaret etti.....	12
Bugün dünden daha yüksek oranda afet risklerinin etkisi altındayız... ..	15
Risk çok, tedbir az.....	15
Halkın değil, şirketlerin ve siyasi iktidarın ihtiyaçlarını karşılayan..... yeni bir 'torba yasa' TBMM gündeminde.....	18
Jeotermal Tasarım: 2020 İnfografik Yarışması.....	21
Uygulamalı Kaya Mühendisliği Kursu.....	22
2. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi 18-22 Kasım'da düzenlenecektir .....	23
Türk Standartları Enstitüsü Ts ISO 710 Serisi Jeoloji Hizmetleri Gösterim Standartlarını Milli Ekleri İle Birlikte Güncelledi.....	25
2021-2022 Akademik Yılı Jean Monnet Burs Başvuruları Başlıyor .....	26
Sinop Nükleer Karşıtı Platform Bileşenleri Çed Raporu İçin Dava Açtı.....	27
TPAO Genel Müdürlüğünü Ziyaret Ettik.....	29
28. Dönem Sosyal Medya Çalışma Grubumuz İlk Toplantısını Gerçekleştirdi .....	30
15 Ekim Dünya Jeoteknik Günü Kutlu Olsun! .....	31
103 Karanfilimize Sözümüz Var: Emek-Barış Ve Demokrasi Mücadelesi Kazanacak!.....	33
CHP Genel Başkan Yardımcısı Ahmet Akın ile Adana Milletvekili Müzeyyen Şevkin Odamızı Ziyaret Etti .....	34
"Kız Çocuklarını Yerbilimleri Ve Mühendisliğe Teşvik Etme" Engie Projesine Jeoloji Mühendisleri Odasının Desteği .....	36
21. Paleontoloji-Stratigrafi Çalıştayı Başladı .....	38
Burayı Biliyor musunuz: Mavi Mağara (Kaş).....	39
Şubelerden.....	42
Bilimsel Etkinlikler.....	51



## Değerli Okuyucular,

Jeodergi'nin Ekim sayısı ile karşınızdayız. Aylık olarak çıkardığımız bu dergimizin son günlerinde yayın hazırlığını yaparken 30 Ekim, saat:14.51'de, İzmir'den gelen acı haberler ile sarsıldık. Bu sayımızda, dünyayı etkisi altına alan Covid-19 salgını yüzünden kısıtlı olarak yapamaya çalıştığımız çalışmalara yer vermeyi planlarken, bu acı haber dergimizin ana gündemi oluşturdu.

30 Ekim 2020 saat :14.51'de merkez üssü İzmir'in Seferihisar ilçesi açıklarında, Ege Denizi'nde, Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi'ne göre Mw: 6.9 büyüklüğünde deprem meydana geldi. Depremde İzmir'in Bayraklı ilçesinde 17 bina göçerken 400 yakın binanın ağır hasar gördüğü, 500 yakın binanın orta hasarlı, 4000'e yakın binanın ise az hasarlı olduğu, toplamda ise 50.000'e yakın bağımsız bölümün hasar gördüğü ilgili kurumlarca açıklandı. Yine AFAD Başkanlığının paylaştığı son verilere göre 116 insanımız hayatını kaybederken, 1035 kişinin ise yaralandığı açıklandı. Hayatını kaybeden vatandaşlarımıza Allahtan rahmet, yaralı vatandaşlarımıza da acil şifalar diliyoruz.

Jeoloji Mühendisleri Odası olarak yıllardır dile getirdiğimiz konuların önemi bir kez daha ön plana çıktı. Bu kapsamda, ülkemizin doğa kaynaklı afetlerden sıklıkla etkilendiği dile getirilerek imar, planlama, kentleşme, yapı üretim ve denetim, afetler, kentsel yenileme ve doğa kaynaklı afetlere karşı kentsel dönüşüm, afet sigortaları gibi bazı kanunların acilen ülkemizin afet gerçekliliği de baz alınarak yeniden düzenlenmesi, merkezi ve yerel idarelerin kurumsal altyapı ve kapasitenin geliştirilmesi, belediyeler bünyesinde "Jeolojik Hizmetler Dairesi Başkanlıklarının" kurularak yerel idarelerin güçlendirilmesi ve afetlere hazır hale getirilmesi gerçeğini bir kez daha tüm kamuoyu ile paylaştık. Yine yıllardır dile getirdiğimiz ülkemizin, 18 kenti, 80'ni aşkın ilçesi, 502'yi aşkın köyünün doğrudan fay zonları veya hatları üzerine oturduğu belirtilerek TBMM tarafından acilen "FAY YASASININ" çıkarılarak bu zonlar üzerinde yaşayan yurttaşlarımızın, güvenli alanlara taşınarak can ve mal güvenliklerinin sağlanmasını talep ettik.

Ancak tüm bu taleplerimiz dün olduğu gibi bugünde görmezden gelinmekte, kentlerimiz beton lobisi ile arsa ve arazi mafyasının talep ve istemleri çerçevesinde şekillendirilmekte, yasal düzenlenmelerde halkın can ve güvenliği, barınma sorunu göz ardı edilmektedir.

**Bu vesileyle TBMM'nin acilen toplanmasını, doğa kaynaklı afetlere karşı bütünlüklü bir sistemin oluşturulması ve kentlerimizin afetlere karşı güvenli hale getirilerek vatandaşımızın can ve mal güvenliğini sağlanmasını talep ediyoruz.**

Yine bu ayın öne çıkan konuları arasında TBMM'ne sevk edilen ve görüşülmekte olan 2021 yılı bütçesi gelmektedir. Söz konusu bütçe ve ekonomik programın, emekçiyi, işçiyi, köylüyü, çiftçiyi, öğrenciyi, işsizleri görmezden gelen, onların ekonomik ve sosyal sorunlarını çözmekten uzak bir anlayışla hazırlandığı, fakir yurttaşlarımızdan toplanan vergilerin, yine bir avuç rantiyeci, faizci ve sermayeye verileceği anlaşılıyor. İşsizlik sorununa, KYK borçları yüzünden perişan edilen öğrencilere, emeklilikte yaşa takılanlara (EYT), çiftçiye, köylüye, emekliye ve memura yönelik sorunların çözümüne yönelik herhangi bir tedbirin yer almadığı görülüyor.

Dolar karşısında, Türk Lirasının "pul'a" dönüştürüldüğü, TÜİK'in verileriyle oynamasına rağmen enflasyonun sürekli yükselerek vatandaşın belini büküğü, Merkez Bankası döviz rezervlerinin uygulanan yanlış ekonomi politikaları ile tüketildiği bir ortamda "dolarla mı? maaş alıyorsun", ağız diyen esnafa "çok abartıyorsun", yaklaşımları ile ekonominin yönetildiği ülkemizde, ekonomik çöküntünün yükünün de "acı reçete olarak" vatandaşımıza içirileceği yönünde işaretler veriliyor.

Yine Ekim ayı içerisinde yaptığımız faaliyetlerden de kısaca söz etmek istiyoruz. Avrupa Jeologlar Federasyonu tarafından 26 kurumun işbirliği ile başlatılan "Kız Çocuklarını Yer Bilimleri ve Mühendisliğe Teşvik Etme (ENGIE)" projesine Oda olarak destek verdik. Maden Jeologları Derneğinin Kadın Kolları tarafından yürütülen çalışma 20 den fazla ülkenin katıldığı çalışmada "ilham veren" ülkeler arasında ilk 5'e girdi.

CHP Genel Başkan Yardımcı Ahmet Akın ile aynı zamanda meslektaşımız olan CHP Adana Milletvekili Müzeyyen Şevkin Odamızı ziyaret ederek olağan genel kurul sonrası seçilen yeni yönetim kurulu tebrik ederek, meslek örgütlerinin toplum içindeki önemine değinerek odamızın madencilik, jeotermal kaynaklar, petrol-doğalgaz ile deprem hakkında görüşleri hakkında bilgi almak istediler. Bu konuda görüşler aktarılacak kurumlar arası işbirliğinin daha da geliştirilmesi konusunda mutabık kalınarak ziyaret sonunda her iki milletvekilimize de "akıl ve bilimini" temsil eden "Jeolog Çekici" hediye edildi.

Ekim ayı denince içimizi sızlatan bir gün olan "10 Ekim" akla gelir. "Savaşa İnat Barış Hemen Şimdi" şiarı ile yola çıkanlara yapılan haince saldırıda 103 insanımızı kaybetmenin 5. Yıl dönümü idi. Bu saldırıda görevini ihmal edip katliama yol açanlar ile ilgili hiçbir dava açılmazken, aksine bu vahim olayı "Koktely Örgüt" denilerek sulandırılmaya çalışılıyor. Bir kez daha bilinsin ki, bu katliamda parmağı olan herkes yargı önünde hesap verinceye kadar emek ve meslek örgütleri olarak mücadelemize devam edeceğiz.

Odamızın da 2019 yılında üyesi olduğu "Uluslararası Jeoetik Destekleme Birliği (IAPG)" nin ilan ettiği ve her yıl Ekim ayında "Yer Bilimleri Haftası" sırasında kutlanan "Dünya Jeoetik Günü" nün 4.'sü, 15 Ekim'de "Jeoetik Söz Verin" teması ile 35 dilde yazılarak kutlandı.

Son olarak, bu sene 97.yılıni kutladığımız "Cumhuriyet Bayramı" mızı Covid-19 pandemi süreci bahane edilerek kutlamalarına izin verilmesinde de, bu ülkenin her bir ferdinin içinde hissettiği "Cumhuriyet" coşkusunun önüne geçilememiştir. Özgür, demokratik, laik, anayasal hukuk devleti ilkelerinden giderek uzaklaşan Ülkemizde, Cumhuriyetle yönetildiğimizi söylemek gittikçe zorlaşmaktadır. Bugün her zamankinden daha fazla Cumhuriyetimizi korumak ve kollamak, Anadolu topraklarında yaratılan o mucizeyi yeniden yaratmak zorundayız. Bu vesile ile tüm vatandaşlarımızın "29 Ekim Cumhuriyet Bayramın Kutluyoruz."

Ekim ayını geride bırakırken, 30 Ekim günü İzmir'de yaşadığımız acı felaketlerin bir daha yaşanmamasını diliyor, yaşamını yitiren vatandaşlarımıza rahmet, yaralı vatandaşlarımıza da acil şifalar diliyoruz.

Saygılarımızla,

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu**





# Deprem İzmir'i vurdu

Bugün saat; 14.51'de, İzmir İli Seferihisar İlçesinin güneybatısında, Seferihisar İlçesine yaklaşık 16.8 km mesafede, Samos adasının yaklaşık 9 km kuzeyinde Ege Denizi içinde, yerin yaklaşık 16.54 km derinliğinde bir deprem meydana gelmiştir.

İçişleri Bakanlığı AFAD Başkanlığı verilerine göre bugün saat; 14.51'de, İzmir İli Seferihisar İlçesinin güneybatısında, Seferihisar İlçesine yaklaşık 16.8 km mesafede, Samos adasının yaklaşık 9 km kuzeyinde Ege Denizi içinde, yerin yaklaşık 16.54 km derinliğinde Mw: 6.6 büyüklüğünde bir deprem meydana gelmiştir (Şekil-1). Ana şokun odak mekanizması çözümleri yaklaşık doğu-batı doğrultusunda uzanan bir normal faylanmaya işaret etmektedir (Şekil-2).

Eldeki sınırlı veriler ışığında yapılan ilk değerlendirmelere göre, depreme kaynaklık eden fay, Büyük ve Küçük Menderes Grabenlerini denetleyen kuzeye ve güneye eğimli normal fayların batıda Ege Denizi'ndeki devamı olabilir. Buna ilişkin çalışmalar, gerekli ayrıntılı fay çözümleri sonucu ortaya çıkacaktır. Depremin meydana geldiği saatten bu yana (16.03), 4 ve üstü büyüklüğünde 11 adet artçı sarsıntı yaşanmıştır.





# “İzmir Depremi TMMOB İlk Gözlem Raporu” kamuoyu ile paylaşıldı

İzmir’de 30 Ekim 2020 tarihinde meydana gelen deprem sonrası TMMOB İzmir Depremi İlk Gözlem Raporu kamuoyu ile paylaşıldı.

İzmir’de 30 Ekim 2020 tarihinde meydana gelen deprem sonrası TMMOB İzmir Depremi İlk Gözlem Raporu kamuoyu ile paylaşıldı. Ön Rapor, 2 Kasım 2020 tarihinde TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz ve beraberindeki heyetin katılımıyla İzmir’de kamuoyu ile paylaşıldı.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Oda yönetim kurulu başkan ve üyelerinin katılımı ile oluşturulan heyet inceleme ve ziyaretlerde bulunmak üzere 1 Kasım 2020 tarihinde İzmir’e gitti. Heyet çalışmalarına 2 Kasım 2020 tarihinde düzenlenen ve ön raporun paylaşılacağı basın toplantısı ile başladı.

Ön raporun paylaşılacağı basın toplantısı TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz’ın konuşması ile başladı. Ardından TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu adına İnşaat Mühendisleri Odası İzmir Şube Yönetim Kurulu Başkanı Eylem Ulutaş raporun sunumunu gerçekleştirdi. Rapor sunumu yıkım yaşanan ve hasar oluşan yapılardan çekilen fotoğrafların paylaşılması ile son buldu.





TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, İzmir halkına başsağlığı ve geçmiş olsun dileklerini ilettikten sonra Birlik değerlendirmelerini aktardı.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz ise şöyle konuştu:

“Depreme hazırlıklı olmamız gerekirken, her deprem sonrasında büyük acılarla büyük maddi kayıplarla karşı karşıya geliyoruz. Deneyimlerimizden, yaşadıklarımızdan, hepimizin içerisinde bulunduğu yapıların depreme güvenli olup olmadığını bilmiyoruz çünkü depreme karşı hazırlıklı olmak sağlıklı güvenli yapılarda yaşamak ve bireysel olanaklarımızla alacağımız önlemlerle sınırlı değildir. Deprem yol açtığı hasarı zararı en aza indirmenin yolu bilimsel teknik gerekliliklerin tüm kriterlerini harfiyen yerine getirmekle mümkündür. Deprem bir doğa olayı. Bir doğa olayını engelleyemeyiz ama gerekli önlemleri alırsak vereceği zararı vereceği hasarları yaratacağı rant kayıplarını en aza indirgeyebiliriz. Deprem ve benzeri afetlerin açacağı zararları en aza indirmenin bir tek yolu vardır. Yer seçiminden başlayarak, içinde yaşadığımız binaların hasarların inşa ve denetim süreçlerinde kamusal denetimin mutlaka sağlanması deprem öncesi deprem esnası ve sonrası yapılacakların planlanması ve bu planların gereklerinin harfiyen yerine getirilmesidir. Sağlıklı güvenli yapılarda yaşam hakkı en temel insan haklarından birisidir. Bu nedenle deprem ve benzeri afetlerin yol açacağı zararları hasarları en aza indir-

mek devletin asli görevlerinden birisidir. Deprem ve benzeri afetleri en aza indirmek için biraz önce saydığım halkanın bir bütün olarak gerekliliklerin yerine getirilmesi gerekir. Deprem öncesi deprem esnası ve sonrası yapılacaklardan herhangi birisinde bir aksaklık olması bu tür acı sonuçların yaşanmasının temel nedenidir. Deprem ve benzeri afetlere hazırlık, bir devlet politikasının kararlı bir şekilde uygulanacak devlet politikasını zorunlu kılmaktadır.”

Basın toplantısına; TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, TMMOB Yönetim Kurulu II. Başkanı Selçuk Uluata, İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Taner Yüzgeç, İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Özer Akkuş, İnşaat Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi Levent Darı, Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Yunus Yener, Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan, İçmimarlar Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emrah Kaymak, Bilgisayar Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Ali Rıza Atasoy, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Ali İpek, Elektrik Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Bülent Pala, Şehir Plancıları Odası Yönetim Kurulu II. Başkanı Dilek Karabulut, Mimarlar Odası Yönetim Kurulu Üyesi Sinan Tütüncü, Gemi Makinaları İşletme Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Feramuz Aşkın, TMMOB İzmir İKK sekreteri Aykut Akdemir, İzmir İKK bileşenleri, Odaların şube başkanları ve üyeler katıldı.



29 Ekim Cumhuriyet Bayramımız

Kutlu olsun!



TMMOB  
JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI  
YÖNETİM KURULU

# Cumhuriyetimizin Kuruluşunun 97. Yılı Kutlu Olsun

Cumhuriyetin ilan edildiği bu tarihin önemi hiç kuşkusuz ki tek adamın (padişahın) boyunduruğu altında, kapitülasyonlar ile kaynak ve varlıklarına el konulmuş, kendi ülkesinde sürgün, esir bir ulusun özgürlüğünü ilan etmesinden kaynaklanır. Bir ulus ki, Mustafa Kemal Atatürk ve onun nezdindeki nice adı bilinen ve bilinmeyen, bedel ödemeyi göze almış bir avuç inanmış insanın omuzlarında yükselmiş; "Zümrüdü Anka" gibi kendi küllerinden yeniden doğmuştur. Temel hak ve özgürlükler, aydınlanma yolunda atılan adımlar ve sonuçları ile yoksul, esir ülkelere örnek olurken, kendi varlık ve kaynaklarına sahip çıkarak, üretmenin gücüyle de

umut olmuştur. Sözün özü Anadolu topraklarında yaratılan bir mucize olmuştur Cumhuriyet.

Özgür, demokratik, laik, anayasal hukuk devleti ilkelerinden giderek uzaklaşan Ülkemizde, cumhuriyetle yönetildiğimizi söylemek gittikçe zorlaşmaktadır. Bugün her zamankinden daha fazla Cumhuriyetimizi korumak ve kollamak, Anadolu topraklarında yaratılan o mucizeyi yeniden yaratmak zorundayız.

29 Ekim Cumhuriyet Bayramımız kutlu olsun...

Saygılarımızla,  
TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası  
Yönetim Kurulu

# Kamuda bilimi ve tekniği üretmek mühendis, mimar ve şehir plancılarının istihdamı ile mümkündür

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz Kamu Personel Seçme Sınav sistemine ilişkin 27 Ekim 2020 tarihinde bir basın açıklaması yaptı.

Bir ülkenin kalkınmışlık düzeyi ölçüsü, bir kamu hizmeti olan mühendislik hizmet alanlarındaki gelişmişlik düzeyi ve bu meslek mensuplarından o ülkenin hak ettiği hizmetleri alması ile doğru orantılıdır.

Hızla artan nüfus ve gelişen teknoloji, teknik eleman ihtiyacını her geçen gün daha da artırmaktadır. Buna karşın özellikle son 25 yılda yaşanan özelleştirmeler nedeniyle kamuda mühendis, mimar ve şehir plancılarının istihdam oranı giderek düşmektedir. Buna paralel olarak çalışanların ekonomik ve sosyal koşulları, üstlendikleri sorumluluklar ve almış oldukları ücretler geriletilmiştir.

## UMUT TACİRLİĞİNE SON VERİLMELİ, MÜLAKAT DEĞİL LİYAKAT ESAS ALINMALIDIR

Kriz koşulları ve istihdam problemlerinin gölgesinde, mühendis, mimar ve şehir plancılarının temel bir zorlukla daha baş etmeleri gerekmektedir. Bu zorluğun adı KPSS`dir. İşsizlik, düşük ücret ile çalıştırma politikası, güvencesiz ve esnek çalışma koşulları sebebiyle kamuda istihdam meslektaşlarımıza bir umut kapısı olarak sunulmaktadır.

Kamuda teknik eleman olarak istihdam edilebilmek için 3 milyon kişinin katıldığı bu sınava girip başarılı olmak da maalesef yeterli bir kriter değildir. Kurumlara giriş çoğu durumda sonuç keyfi ve istismara açık mülakatlarla belirlenmektedir. Mülakat-

lar, başvuran kişilerin mesleki yeterliliğiyle değil, iktidara muhalif olup olmadıkları, memleketleri, aileleri, sosyal medya paylaşımları, hangi tarikata yakınlık gördüğü gibi iş ile alakasız sorularla geçmektedir.

Kamu kurum ve kuruluşları; sınav sonuçları, eğitim ve mesleki geçmiş ne olursa olsun torpil ve kadrolaşmanın en çok olduğu alanlar. Bu noktada, KPSS sınavından alınan puan ne olursa olsun istihdam için kritik olan başvurulan yerlerdeki torpil ilişkileri olmaktadır. Böyle bir ortamda, içinde bulunduğumuz ekonomik krizi ve işsizlik rakamlarını da düşündüğümüzde, tüm hayatı örgütleyen, kamu ve halk yararını gözetten mühendis, mimar ve şehir plancıları mesleğinin nitelik ve etik gözeterek, insani koşullarda yapılabilmesinin koşulları kamu istihdamında her geçen gün daha da zorlaşmaktadır. Geçtiğimiz aylarda ortaya çıkan, kimi belediyelerin zabıta ve temizlik görevlisi alımında mühendisi şartı aradıkları ilanlar vermeleri de mesleğimizin itibarı, istihdam durumu ve iktidarın yaklaşımı açısından gelinen tabloyu da özetlemektedir.

Bunun yanında belediye ve bazı kamu kuruluşlarında KPSS sonucu talep edilmeden yapılan istihdamlar da yine bu alanlarda önemin mesleki yeterlilik ve nitelik değil, şahsi çıkar ve rant olduğunu göstermektedir. KPSS şartının aranmadığı durumda



o mesleğe kabul edilen mühendislerin hangi gerekçelerle alımının yapıldığı ise şüphe yaratmaktadır.

## KAMUDA KADROLU, GÜVENCELİ İSTİHDAM İSTİYORUZ

Kamuda istihdam daralmasının son yıllarda dile getirilen ekonomik krizle açıklanması eksik bir değerlendirme olacaktır. Kamuda istihdamın ekonomik krizin "konuşulmadığı" dönemlerde de düştüğü veya nüfusa oranla artmadığı görülmekte, sürekli bir daralmayı işaret etmektedir. Bu nedenle kamuda istihdam daralmasının temel nedeni olarak "özelleştirme uygulamalarını" işaret etmek yanlış bir yaklaşım olmayacaktır.

Yıllardır üretim, yatırım, eğitim, istihdam planlaması yapılmadığı için on binlerce mühendis mimar ve şehir plancısı ya işsiz durumundadır ya da meslekleri dışında çalışmak zorunda kalmaktadır. Hal böyle iken yabancı ya da yurtdışından personel istihdamı ve danışmanlık hizmeti alınması uygulamalarına son verilmeli, ülke ortalaması göz önüne alındığında, kamu çalışanı sayısının olması gereken ihtiyacı karşılayabilmesi, teknik ihtiyacın giderilmesi, denetimlerin alanında uzman kişilerce yapılabilmesi amacıyla kamuda atama bekleyen binlerce mühendis, mimar ve şehir plancısının istihdamı sağlanmalıdır.

OECD'ye üye ülkelerde ortalama her 15 kişiye bir kamu çalışanı istihdam edilirken, bu rakam ülkemizde her 36 kişiye bir kamu çalışanı şeklindedir. Bu rakam dikkate alındığında Türkiye'de şu anda 5 milyon 400 bin kamu çalışanına ihtiyaç vardır. Ülke genelinde kamu çalışanı sayısının olması gereken ihtiyacı karşılamadığı açıkça görülmektedir.

Kamuda çalışan toplam personel içerisinde teknik hizmetler sınıfına tabi kamu çalışanı sayısı ortalama % 4-5 düzeyindedir ve bu oran oldukça yetersizdir. Ülke genelindeki nüfus artışı da dikkate alındığında son 18 yıl içinde kamuda güvenceli istihdam % 20'ler oranında düşüş kaydetmiştir.

TMMOB olarak, mühendis, mimar, şehir plancılarının kamuda istihdam, atama ve güvenceli kadro konusunda kamuoyunda da haklılığı kabul edilen sorunlarının çözüme kavuşturulmasını bekliyoruz;

- Kamu çalışanı sayısının olması gereken ihtiyacı karşılayabilmesi için atama bekleyen on binlerce mühendis, mimar ve şehir plancısının istihdamı sağlanmalıdır.

- Kamu çalışanlarının işe alım ve görevde yükselme aşamalarında her türlü cinsiyetçi, mezhepçi, ırkçı ve diğer ayrımlara son verilmelidir.
- Kamuda çalışabilmek için yeterlik ve liyakat ilkeleri, işe girişten emekliliğe değin ölçülebilir somut ölçütlere bağlanmalıdır.
- İşe alımda Kamu Personeli Seçme Sistemi (KPSS) geliştirilmeli, son dönemlerde yaygınlaştırılan mülakat uygulamaları ile yaşanan yandaş kadrolaşması, ayrımcılık ve keyfiliğe karşın işe alımda KPSS devre dışı bırakılmamalıdır.
- Kamu yöneticisi atama tercihleri de yeterlik ve liyakat temelinde olmalı, kamu yönetiminde kurumsallaşmada süreklilik sağlanmalı, sürekli hale gelen bakanlık ve birim yer ve görev değişiklikleri ile kamudaki kurumsal hafıza yok edilmemelidir.
- Kamu hizmetlerinin güvencesiz, kiralık, taşeron, geçici, sözleşmeli personeller aracılığıyla gördürülme anlayışından derhal vazgeçilmelidir. Kamuda mühendis, mimar ve şehir plancıları için kadro tahsis edilerek, kalıcı, güvenceli atama yapılmalıdır.

Özetle; çalışma yaşamı her geçen gün acımasızlaşmakta, sömürü yoğunlaşmaktadır. Emek ve insan odaklı, güvenceli bir çalışma yaşamı ve güvenceli bir gelecek; mühendis, mimar ve şehir plancıları dahil bütün emekçiler için temel ihtiyaçtır.

Yıllardır sürdürülen yanlış politikalarda ısrar edilerek yaşanan son krizden kurtulmanın mümkün olmadığı açıktır. Yapılması gereken şey, rant ekonomisi yerine üretim ekonomisini, sermaye öncelikleri yerine kamusal çıkarları, lüks ve savurganlığa dayalı yönetim anlayışı yerine tasarrufları, gündelik politikalar yerine planlı kalkınmayı önceleyen kamucu bir anlayışın öne çıkartılmasıdır.

Ülkemizdeki her projenin, her çalışmanın planlanmasından yaşama geçirilmesine kadar sorumluluklar üstlenen denetleyen, ülke imarının, sanayinin, tarımının, madenciliğinin, ormancılığının ve üretiminin temel unsuru olan, teknik ve bilimsel temelde yürüttükleri çalışmalarla, ülkemizin kalkınması açısından vazgeçilmez bir yere sahip olan mühendis, mimar ve şehir plancılarının özlük hakları ve ekonomik sorunları ivedilikle çözümlenmelidir.

Emin Koramaz

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

## TABİİ KAYNAKLAR DAİRE BAŞKANI ODAMIZI ZİYARET ETTİ



Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Tabii Kaynaklar Daire Başkanı Leman ÇETİNER ile Doğal Kaynaklar Koordinatörü "Madencilik Sektör Raporu'nun hazırlık çalışmaları kapsamında, bilgi alışverişinde bulunmak üzere 30.09.2020 tarihinde odamızı ziyaret etti.

Odamız adına Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan'ı ziyaret eden Leman Çetiner; Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığına bağlı olarak 2020 yılında kurulan Tabii Kaynaklar Daire Başkanlığının, "ülkemizin sahip olduğu tabii kaynakların sürdürülebilir, inovasyona açık ve uluslararası rekabet gücümüzü arttıracak şekilde değerlendirilerek ekonomiyeye kazandırılmasını sağlayacak bir gelecek inşa etmek" üzere kurulduğunu belirterek, Başkanlığın yürüttüğü çalışmalar hakkında bilgi verdi. Bu kapsamda, 2021 yılı içinde ülkemiz "madencilik sektör raporu" hazırlamayı planladıklarını, bu planlama çerçevesinde sektörel paydaş kurumları ziyaret ettiklerini belirterek, özellikle bir meslek örgütü olarak madencilik sektöründeki mühendislik hizmetleri

konusunda yaşanan sorunlar ile buna ilişkin yaklaşımlarımız ile genel olarak madencilik faaliyetleri konusunda yaşanan sorunlar hakkında bilgi alışverişinde bulunmak istediklerini ifade ettiler.

Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, madencilik sektöründe önemli sorunların bulunduğu, ülkenin uzun zamandır stratejik bir temelden yoksun biçimde tabii kaynaklarını yönettiğini, bunun neticesinde her üç ayda bir yasal mevzuat değişikliklerinin ülkenin ihtiyaçları yerine, kişilerin ihtiyaçlarını karşılar nitelikte hazırlanarak yürürlüğe girdiğini, madencilik sektöründe faaliyet gösteren kurumların sıklıkla değişen yasal mevzuat ve idari tasarruflar nedeniyle ilgili kurumlara güvenlerinin kalmadığını belirterek, öncelikle ön yargıdan





uzak, toplumun tüm taraflarının katkı ve katılımı ile oluşturulacak bir madencilik politikasına ihtiyaç duyulduğunu belirterek, oluşturulacak bu politikalar sonucunda, uzun dönem çalışmaların altyapısını oluşturacak yasal mevzuat değişikliklerinin yapılması gerektiğini ifade etti.

Yine son bir yıldır MAPEG Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen yeni maden kanunu tasarısı çalışmalarının önyargıdan uzak bir anlayışla toplumun tüm kesimlerin katılımı ile hazırlanması gerektiğini belirtti.

Madencilik faaliyetleri kapsamında yürütülen mühendislik hizmetlerinin günümüzde uluslararası norm ve standartlar ile uyumlu olmadığını, bu konuda yapılan çalışmalarda meslek örgütlerinin dışlandığını, madencilik faaliyetleri içindeki mühendislik hizmetlerinin kalitesi ve kapasitesinin artırılabilmesi için meslek örgütlerinin sürece katkı ve katılımının önünün açılması gerektiğini belirtti. “Örneğin ülkemizde madencilik faaliyetleri kapsamında yürütülen “jeokimya laboratuvar” hizmetlerinin çoğunlukla yurtdışına numune gönderilmek suretiyle gerçekleştirildiğini, hiçbir denetime ve sınırlamaya tabii tutulmadan yılda 5-10 milyon numunenin yurtdışı laboratuvarlara gönderildiğini, bu konuda yeterli kapasite ve işgücü bulunmasına rağmen yurt dışına numune göndermenin yanlış olduğunu ve bu yapının ülkemizdeki “jeokimya laboratuvar” hizmetlerinin gelişmesine de engel teşkil ettiğini belirtilerek, “bu konuda yeni maden kanunu tasarısı çalışmaları kapsamında ülkemiz jeokimya laboratuvarlarının gelişini sağlayacak odamız önerilerinin gerekçesiz olarak red edildiğini” ifade etti. Bugün ülkemizde küçük bir fosil numune-

sinin yurtdışına gönderilmesi mümkün değilken, madencilik faaliyetleri kapsamındaki milyonlarca numunenin yurtdışına çıkarılmasında bir beis görülmediğini ve bunun mutlaka önüne geçilmesi gerektiğini belirtti.

Yine madencilik faaliyetleri kapsamında, saha araştırmaları, veri toplama, laboratuvar hizmetleri, değerlendirme ve raporlanması konusundaki mühendislik hizmetlerinde önemli sıkıntıların bulunduğunu, bu konuda oluşturulan UMREK Komisyonunun ise uluslararası sistemden farklı olarak meslek örgütlerine yer verilmediğini, bununda mühendislik hizmetlerinin geliştirmesini önlediğini, UMREK komisyonu içine uluslararası benzerlerinde olduğu gibi meslek örgütlerinin de içinde temsilcilerinin bulunması gerektiğini ifade etti. Ayrıca MİPEG Genel Müdürlüğüne mühendislik hizmeti sunan çok sayıdaki Yetkilendirilmiş Tüzel Kişinin 6235 sayılı yasaya göre ilgili meslek odalarına tescillerinin bulunması gerekirken, çok sayıda YTK firmasının ülkemizdeki yasal mevzuata aykırı olarak mühendislik hizmeti ürettiğini, yasal mevzuata aykırı üretilen bu hizmetlerin ise MAPEG Genel Müdürlüğüne kabul edildiğini belirtti.

Günümüzde mühendislik hizmetlerinin “şeffaflık, yetkinlik ve hesap verebilirlik” üzerine inşa edildiğini, ülkemizde bu konuda bazı gelişmeler olmakla birlikte, ilgili kurumlar tarafından meslek örgütlerinin dışlanması nedeniyle mühendislik hizmetlerinde aranan “şeffalık, yetkinlik ve hesap verebilirliğin” sağlanamadığı, bu yaklaşımla sağlanmasının da mümkün olamayacağı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının ilgili meslek örgütleri ile işbirliği ve sektörel mühendislik hizmetlerinin geliştirilmesi noktasında işbirliğine açık olması gerektiğini belirtti.

Alan, Tabii Kaynaklar Daire Başkanı olarak Odaya yaptığı ziyaretten duyduğu memnuniyetini ifade ederek, kamu yararı çerçevesinde her türlü iş birliğine oda olarak açık olduğumuzu ve bu tür konularda ise, her türlü katkıyı verebileceğimizi belirterek gelen heyete teşekkür etti.

Görüşme iyi niyet, yardım ve dayanışma temenileri son buldu.





## HATAY VE TRABZON'DA MEYDANA GELEN YANGINLAR DOĞAMIZI, ÇEVREMİZİ YAŞAM ALANLARIMIZI YÖK EDİYOR!

Ülkemizin ormanına, suyuna, doğasına, çevresel varlık ve kaynaklarına karşı girişilen, son olarak Trabzon ve Hatay'da orman yangınları ile kendini gösteren, doğal yaşam alanlarımızı yok eden bu düşmanca yaklaşımı kınıyor, bu yıkıma ve talana neden olan sorumluların en kısa sürede bulunarak ortaya çıkarılmasını bekliyoruz.

Hatay ve Trabzon'da yangından etkilenen yurttaşlarımıza da geçmiş olsun dilekelerimizi iletiyor, bir daha bu tür acıların yaşanmamasını diliyoruz.

**Saygılarımızla**

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası**

**Yönetim Kurulu**

# Bugün dünden daha yüksek oranda afet risklerinin etkisi altındayız... **Risk çok, tedbir az...**

Birleşmiş Milletler Genel Kurulu`nda alınan bir kararla 13 Ekim günü afet risk bilincinin ve risk azaltma kültürünün geliştirilmesi amacıyla "Dünya Afet Risklerini Azaltma Günü" olarak anılıyor.

**B**irleşmiş Milletler Genel Kurulu`nda alınan bir kararla 13 Ekim günü afet risk bilincinin ve risk azaltma kültürünün geliştirilmesi amacıyla "Dünya Afet Risklerini Azaltma Günü" olarak anılıyor. Hem küresel hem de ulusal ölçekte Covid-19 Pandemisinin ağır sonuçlarını yaşadığımız bugünlerde sağlıklı, güvenli ve ekolojik bir yaşam için kamu yararı ve bilimsel ilkeler üzerinde yükselen risk azaltma ve sakinim politikalarına ne kadar ihtiyacımız olduğunu iki gündür Hatay ve Trabzon`da devam eden yangınlarla açık bir şekilde bir kere daha gördük.

Afet risklerinin azaltılmasına yönelik politikalar sosyal, ekonomik, kültürel ve hatta siyasal boyutlardaki iyi planlanmış çalışmaların birbirine bağlandığı bir sürecin ürünüdür. Bu politikalar yapım ve mekânsal planlama, halk sağlığı, çevre koruma, enerji, su kaynakları, ve iklim değişikliği ile mücadele gibi onlarca alana yönelik katılımcı, çok sektörlü ve çok aktörlü olmalıdır. Afet risklerinin azaltılmasına yönelik politikalar bir "devlet politikası" kararlılığında ve sürekliliğinde uygulanmak durumundadır.





Ülkemizde afet risklerinin temel nedeni olan kırıl-ganlıkları/zarar görülebilirliği düşürüp doğa ve insan kaynaklı afetlere karşı dirençliliği yükseltecek, toplumun iklim değişikliği ile mücadele kapasitesini yükseltecek bir AFET RİSK AZALTMA STRATEJİ hala hazırlanmamıştır. Böylesi bir stratejimiz olmadığı gibi afet yönetim sistemimiz de 1959 yılında yürürlüğe giren ve bugün 60 yaşını geçmiş eski bir yasa, 7269 sayılı UMUMİ HAYATA MÜESSİR AFETLER DOLAYISIYLA ALINACAK TEDBİRLERLE YAPILACAK YARDIMLARA DAİR KANUN hükümlerine dayalı olarak, acil yardım ve müdahale odaklı bir şekilde sevk ve idare edilmeye çalışılmaktadır. YENİ BİR AFET YASASI TEMEL BİR İHTİYAÇ OLARAK KARŞIMIZDA DURMAKTADIR. Bu yasa şemsiye bir yasa olarak FAY YASASI, SEL VE TAŞKINLARDAN KORUNMA YASASI, HEYELAN KONTROL YASASI vb. yasaları kucaklamalı, İMAR, PLANLAMA, KENTLEŞME, YAPI ÜRETİM VE DENETİM İLE entegre edilmelidir.

Yeni bir imar affına asla izin verilmemeli, riskli alt ve üst yapının afetlere karşı daha dayanıklı olmasını sağlayacak önlemler geliştirilmeli; doğa ve insan

kaynaklı tehlikelerin ve bu tehlikelerden kaynaklanan afet risklerinin sistematik bir şekilde izlenmesi ve değerlendirilmesiyle desteklenen ve risklere karşı halkın bilinç düzeyinin yükseltilmesini de içeren hem ulusal, hem de yerleşim birimleri ölçeğinde AFET RİSK AZALTMA PLANLARININ/SAKINIM PLANLARININ ivedilikle hazırlanması gerekmektedir.

Değerli Basın Emekçileri,

2020 yılının "Dünya Afet Risklerini Azaltma Gününe" ülkemiz hiç te arzulanan koşullarda girmiyor. Ocak 2020 tarihinden bu yana geçen yaklaşık 10 aylık zaman dilimi içinde; Elazığ-Sivrice, Malatya-Pütürge, Van-Başkale, Bingöl-Karlıova, Manisa-Akhisar'da yaşanan depremler, Van-Bahçesaray'da yaşanan çığ düşmesi ile Adana, Mersin, Antalya, Bursa, İstanbul, Rize, Artvin, Trabzon, Giresun'da yaşanan taşkınlar ve en son Hatay ve Trabzon'da yaşanan yangınlar sonucunda 120'yi aşkın vatandaşımızın yaşamını yitirdiği, 25.000'ni aşkın konut veya işyerinin hasar gördüğü, 10 milyar lirayı aşan maddi kaybın yaşan-



dığı görülüyor.

Kısaca yukarıda çerçevesi çizilen afet risklerini azaltma yaklaşımı kamu yönetim politikalarına yerleşmediği gibi, merkezi ve yerel yönetimlerin aldıkları "yapı kayıt belgesi vererek kaçak yapıların meşrulaştırılması, Kanal İstanbul Projesi, 3. Köprü, İstanbul Hava Limanı gibi" kararlar ile kentlerimizin risk havuzları daha da büyütülmektedir.

Yerleşim alanlarımız hem güvensiz, hem sağlıksız. Bugün bina temelinin oturduğu zemindeki asbest mineralleri nedeniyle en az 379 yerleşim biriminde asbest maruziyeti yaşanıyor; binlerce yurttaşımız asbest nedenli mezotelyoma ve akciğer kanseri hastalığından müzdarip. Bir diğer lifsi mineral olan eriyonit ise Orta Anadolu'da maruziyetlere kaynaklık ediyor. "Türkiye Kanser Kontrol Programı 2013 - 2018", "Ulusal Asbest Islah Projesi" çalışmalarına başlanıldığı belirtilmekteyse de hala bu projenin 2. fazı olan "Islah" aşamasına geçilmemiştir.

Yine radon gazı maruziyeti, arsenik, kurşun, flor vb. diğer tıbbi jeolojik riskler konusunda merkezi ve yerel yönetimlerce ne tür risk azaltıcı adımlar atıldığı ise bilinmemektedir. Ancak sırf radon gazı maruziyeti kaynaklı olarak yılda 2.300'ün üzerinde yurttaşımız yaşamını yitirmektedir. Özellikle son günlerde yazılı ve görsel basına yansıyan "Kütahya'da halk 23 yıldır 'arsenik' içiyor" başlıklı haberler, bu risklerin yönetiminin de iyi olmadığını göstermektedir.

Değerli Basın Emekçileri,

Afet yönetiminin siyasi iktidarın gündeminden de çıktığı anlaşılıyor. Eskiden müstakil bir başlık olarak Orta Vadeli Programlarda yer alan afet olgusu, 04.10.2019 tarih ve 30908 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazetede yayınlanan "Orta Vadeli Program (2020-2022)"da sadece "üretim kayıplarının engellenmesine" yönelik bir cümle olarak kendine yer bulabilmiştir.

Mevcut afet yönetim sistemi toplumsal, sosyal, ekonomik, hukuksal ve bilimsel açılardan da önemli sorunlar yaşamaktadır. Bu sorunların yanı sıra kurumsal yapılanmada da işler karışmış, AFAD'ın İçişleri Bakanlığına bağlanması ile birlikte koordinatör kurum olma vasfı zedelenmiş, 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanunun yürürlüğe girmesi ile birlikte, afet yönetimin-

de çok parçalı yapıya geri dönmüştür.

Yine Amerika Birleşik Devletlerinde (ABD) depremler dahil jeolojik risklere karşı "planlama ve risk azaltma" süreçlerinin bir parçası olan yerleşim planların "Eyalet Jeologu" tarafından incelenip, imzalandıktan sonra yürürlüğe girmesi, uygulaması, kontrolü ve takibi amacıyla oluşturulan kurumsal yapı yerine, ülkemizde 1959 yılında İmar ve İskan Bakanlığına bağlı kurulan Afet İşleri Genel Müdürlüğü bünyesinde oluşturulan "Afet Etüt ve Hasar Tespit Daire Başkanlığı", 644 sayılı kararnameyle kurulan Çevre ve Şehircilik Bakanlığına bağlanmıştır. ABD'inde "Eyalet Jeologunun" yapmakla görevli hizmetler, ülkemizde Çevre ve Şehircilik Bakanlığı "YERBİLİMSEL ETÜT DAİRE BAŞKANLIĞI" tarafından yerine getirilmektedir. Ancak 25 bini aşkın yerbilimcinin bulunduğu ülkemizde, yerbilimci olmayan birinin 8 yılı aşkın süredir Daire Başkanı olarak görevini sürdürüyor olması, ülkemizin "depremler dahil jeolojik tehlike ve risklere karşı" nasıl bir yönetsel anlayış ile yönetildiğini göstermesi açısından ibretlik niteliğindedir.

30'u aşkın üniversitede 1000'e yakın uluslararası niteliklere haiz öğretim üyesi ile 25.000'i aşkın jeoloji mühendisinin bulunduğu ülkemizde, ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANINCA, "YERBİLİMSEL ETÜT DAİRE BAŞKANLIĞI'NA" liyakat sahibi bir yerbilimcinin 8 yıldır bulunup atanmamasını da yadırgadığımızı belirtmek isteriz.

Sonuç olarak, mevcut durumda göstermektedir ki, afet risk yönetimi, afet risk azaltımı gibi olgular bugüne kadar sahipsiz bırakılmıştır. Ülkemiz gerçekliğinde kalıcı ve sürekli bir Afet Risk Azaltma Sistemi yaşamsal bir taleptir. 13 Ekim 2020 "Dünya Afet Risklerini Azaltma Günü" tüm dünyada risk yönetimi temelinde anılıyor. Bugünün Ülkemizde de deprem ve iklim değişikliği etkileri başta olmak üzere, hızla artan doğa ve insan kaynaklı risklerin doğru algılanmasına, analizine, izlenmesine ve değerlendirilmesine yol açacak bir risk yönetim sisteminin geliştirilmesine vesile olmasını; tüm yurttaşlarımızın daha güvenli, daha sağlıklı, daha çevreci ve daha kamucu ve demokratik yerleşimlerde barış içerisinde yaşamalarını dileriz.

Saygılarımızla

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

Halkın değil, şirketlerin ve siyasi iktidarın ihtiyaçlarını karşılayan

# Yeni bir 'torba yasa' TBMM gündeminde

Elektrik Piyasası Kanunu İle Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi, TBMM İhtisas Komisyonlarında görüşülmeye başlanmıştır. Kanun teklifinin jeoloji mühendisliği hizmet alanlarını ilgilendiren maddeleri Odamız tarafından incelenmiş ve aşağıda belirtilen değerlendirmeler yapılmıştır.

**K**anun Teklifi, Elektrik Piyasası Kanunu, Doğal Gaz Piyasası Kanunu, Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun, Maden ve Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanununda değişiklikleri içermektedir.

Siyasi iktidar, birbiriyle ilgisi olmayan çok sayıda kanun değişikliğini yine aynı torba içine atarak düzenlemelerdeki olumsuzlukları toplumun gözünden kaçırmaya çalışmaktadır.

Bir yılı aşkın süredir MAPEG Genel Müdürlüğü öncülüğünde yeni maden kanun tasarısı üzerinde çalışmalar yürütülmekte olmasına rağmen, bütünsel bir anlayıştan kopuk bir şekilde teklifin 3'üncü maddesinde; Maden ruhsatlarında süre uzatım talebinde bulunan ancak değerlendirme aşamasında olan şirketlerin üretim faaliyetlerine Bakan onayı ile 12 ayı geçmeyecek şekilde devam etmesi öngörülmektedir. Süre uzatımını değerlendiren de, 12 aya kadar izin veren de aynı Bakanlık olmasına rağmen ve süresi içinde değerlendirme yapılabilecekken böyle bir maddeye neden ihtiyaç duyulduğu şüphe doğurmaktadır. Değerlendirme sonunda süre uzatımı verilmemesi halinde, Bakan onayı ile işletme faaliyetinde bulunulan ruhsat hukuksuz duruma düşecek, 12 ay boyunca Bakan onayı ile yapılan yatırım harcamaları boşa gidecek, yapılan doğa tahribatı da cabası olacaktır. Bu düzenleme ile madencilik faaliyetlerinde bulunan bazı firmalar tarım, orman, ÇED gibi hiçbir izin alınmasını beklemeksizin çalışmalarına devam edecektir. Bakan onayı, işletme için gerekli her türlü yasal mevzuatın ve işlemin önüne geçirilmektedir. Hukuk devletinde bu durum kabul edilebilir değildir.

Kanun Teklifinin 4 üncü maddesi ile; Türkiye Taşkömürü Kurumu ile Türkiye Kömür İşletmelerinin uhde-

lerinde bulunan ve rüdvansçılara devredilen maden ruhsatlarının, kamu kurumunun getirdiği mevcut bütün muafiyetlerden faydalanması sağlanarak, orman, çevre, tarım vb gibi izinler de dahil rüdvansçı şirketlere önemli ayrıcalıklar sağlanmakta, işçi sağlığı ve iş güvenliği konusunda zaten sorunlu olan bu şirketler korunmaktadır.

Kanun teklifinin 7 nci maddesinde ise; Doğal Gaz Piyasası Kanunu'na ilave edilen fıkralar ile özellikle gecekondular veya imar geçmemiş birçok yerleşim birimi ile büyükşehirlere yeni bağlanan ve çoğu köy statüsündeki yerleşim birimlerine Belediyelerin doğal gaz bağlanmasını istemeleri durumunda, doğalgaz altyapı maliyetlerinin belediyelerce karşılanması hususu düzenlenmektedir. Bu madde ile, özelleştirme aşamasında kullanılan doğal gaz dağıtım şirketleri bir kez daha korunmakta, bu şirketlerin yapmaları gereken alt yapı maliyetlerinin belediyelerce üstlenilmesi öngörülmektedir. Ticari faaliyette bulunan şirketin yatırım harcamaları belediyelerce, yani kamu kaynaklarından karşılanır hale getirilmektedir. Kamu, doğal gaz dağıtım şirketleri lehine gereksiz zarara uğratılmak istenmektedir.

Yine yapılan bu düzenleme ile 5216 sayılı Büyükşehir Belediyeleri Kanunu çerçevesinde büyükşehir belediyelerine bağlanan birçok yerleşim biriminde yaşayan vatandaşlarımızın doğal gaz kullanımı gibi medeni ihtiyaçlarının karşılanması ancak ilgili belediyenin altyapı maliyetlerini karşılaması durumunda mümkün hale getirilmekte, aksi durumda ise bu bölgelerde yaşayan yurttaşlarımızın doğal gaz kullanımının gerektirdiği kolaylıklardan yararlanmaları engellenmektedir.

Kanun Teklifinin 9 uncu maddesi ile, KİT'lerin yurtdışında kurdukları petrol, doğal gaz ve madencilik



alanlarında faaliyet gösteren şirketlerini tüm avantajlarını koruyarak Türkiye'ye taşımalarına imkan sağlamaktadır. Bu madde ile, kamu kuruluşlarının yurtdışı şirketleri, özel bir şirket gibi ülke içinde faaliyette bulunabilecek, bu şirketlere özel, ülke içinde yapay vergi cenneti yaratılmış olacaktır. Bu şirketler ayrıca, Kamu İhale Kanunu, Türk Ticaret Kanunu hükümlerinden ve personel alımına ilişkin mevzuat düzenlemelerinden de muaf tutulacaklardır. Cumhurbaşkanlığı kararıyla kurulacak olan söz konusu petrol, doğal gaz, madencilik şirketlerinin her türlü denetim mekanizmasından ve yükümlülüklerden uzak şekilde Türkiye'de faaliyette bulunmaları sağlanmış olacaktır. Batı Karadeniz'deki doğal gaz keşfiyle ilgili olabilecek bu düzenleme ile TPAO'nun yan kuruluşu olarak yurtdışında aynı amaçla faaliyet göstermek amacıyla kurulan TPIC'in, her türlü ayrıcalığı ile ülke içine taşınması halinde Batı Karadeniz ruhsatlarının sahibi olan TPAO'nun işlevinin ne olacağı, TPAO varken neden ülke içinde aynı konuda faaliyet gösteren ikinci bir şirkete ihtiyaç duyulduğu konusu ise açıklanmaya muhtaçtır. Açıktır ki, her türlü muafiyetten faydalanan ve kamusal denetimden uzak, kamusal işleyişe tabi olmayan, liyakatten uzak kişilerin yönetimlere atandığı, keyfi kararlar alabilecek yeni şirketler yaratılmak istenmektedir.

Kanun Teklifinin 10 uncu ve 11 inci maddeleri ile, BOTAŞ tarafından yapılacak yurtdışı doğal gaz alımlarının Kamu İhale Kanunu dışına çıkartılması sağlanarak, BOTAŞ'a kuralsız gaz alımı yetkisi verilmektedir. Diğer taraftan, TPAO'ya denizlerdeki petrol arama ve üretim faaliyetlerindeki mal ve hizmet alımlarında tanınan parasal limiti olmayan istisnalar, BOTAŞ ve alt şirketlerine, karasal alanlarındaki faaliyetlerini de kapsayacak şekilde genişletilmektedir.

Madde 10 ve Madde 11 ile yapılan düzenleme ile, Ülkenin enerji tedarik ile altyapı dağıtım şirketi olan BOTAŞ üzerindeki kamu denetimi sınırlandırılmış, ihale süreçleri Kamu İhale Kanunu dışına çıkarılarak keyfi, adrese teslim ihale verme yöntemi getirilmiştir. Bazı inşaat ihalelerinden sonra, enerji ve enerji dağıtım altyapı ihalelerinin de KİK dışına çıkarılması, yeni ve kuralsız rant alanının önümüzdeki süreçte enerji sektörü olacağını gösteriyor..

Kanun Teklifinin 26 ve 29 uncu maddeleri ile, jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli suların elde edilen ve kaynağın bulunduğu ilde yaşayan vatandaşlarımızın mahalli ve müşterek ihtiyaçlarının karşılanması amacıyla "Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlıkları veya İl Özel İdarelerine" aktarılan idare payı, kaynağın kullanım alanına göre belirlenmesi öngörülmekte, ancak bu payın beşte dördük (4/5) gibi büyük kısmı, genel bütçeye aktarılmakta ve kullanımı da İçişleri Bakanının tasarrufuna bırakılmaktadır.

Yapılan düzenleme ile Jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli suların elde edilen idare payının tamamının kaynağın bulunduğu ilde yaşayan halkın müşterek ihtiyaçlarının karşılanması için kullanılması söz konusuysa, yapılan düzenleme ile yerel kaynaklarından elde edilen gelirlerin tamamının, yerel idarelere doğrudan verilmesi ortadan kaldırılmakta, yerel halkın bu kaynakların gelirlerinden istifade etmesi İçişleri Bakanın takdire bırakılmaktadır. Bakan isterse yerel halk bu kaynaklardan elde edilen gelirlerden istifade edecek, istemez ise yararlanamayacaktır. Söz konusu düzenleme ile, İzmir, Manisa, Aydın, Denizli, Muğla, Balıkesir, Ankara, Kayseri, Diyarbakır, Malatya, Şanlıurfa, Erzurum, Mardin, Adana, Mersin, Hatay gibi jeotermal kaynaklar açısından zengin olan büyükşehirler başta olmak üzere bu illerin "yatırım izleme ve koordinasyon başkanlıkları veya il özel idare" gelirlerine azalacaktır. Sonuç olarak, jeotermal kaynaklar ve doğal mineralli suların kirliliği yerelde yaşan halka, gelir kaynakları ise merkezi idareye akacaktır.

Yine teklifin 28 inci maddesi ile, jeotermal kaynaklardan elde edilen ve il özel idarelerine aktarılan idare payının, kaynağın kullanım alanına göre belirlenmesi ve MTA'nın tespit ettiği bu kaynakların ihale edilmesi düzenlenmektedir.

Yasa teklifinin diğer birçok maddesi Elektrik Piyasası Kanunu'ndaki elektrik üretim, iletim, dağıtım ve satışıyla ilgili değişiklikleri kapsamaktadır. Tasarı içinde, Yenilenebilir Enerji Kaynağı Destekleme Mekanizmalarına (YEKDEM) ilişkin düzenlemeler yapılmakta, hidroelektrik santralleri işleten şirketlere haksız avantaj sağlama uygulamasına devam edilmektedir.

Teklifte ayrıca, elektrik üretim faaliyetinde bulunan lisans sahibi şirketlerin taşınmaz temini taleplerinin EPDK tarafından kamu yararı yerine geçen kararlarla ve herhangi bir makamın onayına tabi olmaksızın kamulaştırılması öngörülmekte, şirketlerin çıkarı kamunun yararına tercih edilmektedir.

Sonuç olarak, siyasi iktidar torba yasa mantığı ile ilişkisiz bir dizi kanunda değişikliği aynı anda yaparak, tasarının kamu yararına aykırı içeriğini halkın bilgilendirmesinden kaçınmakta; şirketlere bazı kolaylık ve avantajlar sağlanmaktadır. Siyasi iktidar tarafından yapılan hemen hemen bütün kanun değişikliklerinde olduğu gibi bu yasal düzenleme de, halkın değil şirketlerin ihtiyaçları doğrultusunda hazırlanırken; siyasi iradenin, kamu denetiminden uzak, ihale kanununa tabi olmayan, kuralsız, keyfi kararlar alabileceği kendine bağlı yeni şirketler oluşturma amacına hizmet etmektedir.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur.

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

# SOSYAL MEDYA HESAPLARIMIZ GÜNCELLENDİ !



**TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI**

## Odamızın web sayfası ve sosyal medya hesapları güncellendi

**Yeni düzenleme ile meslektaşlarımızın mesleğimiz ile ilgili gerek ulusal gerekse uluslararası kuruluşlar tarafından verilen eğitim seminerleri, konferans, panel, sempozyum, kongre gibi güncel etkinlikleri takip edebilmelerinin sağlanması ile kendi yetkinliklerini geliştirebilmeleri amacıyla yeniden yapılandırıldı.**

Odamızın web sayfası ve sosyal medya hesapları uzun soluklu bir çalışmanın ardından yenilenecek hizmete geçti. Yapılan yeni düzenleme ile meslektaşlarımızın mesleğimiz ile ilgili gerek ulusal gerekse uluslararası kuruluşlar tarafından verilen eğitim seminerleri, konferans, panel, sempozyum, kongre gibi güncel etkinlikleri takip edebilmelerinin sağlanması ile kendi yetkinliklerini geliştirebilmeleri amacıyla yeniden yapılandırıldı. Bu kapsamda web sayfamız (<https://www.jmo.org.tr/>) dernekler bölümüne aşağıda isimleri belirtilen ve ilişkide bulunduğumuz bazı uluslararası meslek kuruluşlarının yanında, ülkemizde bu kuruluşların eşdeğeri niteliğinde olan

dernek veya çalışma gurupları da eklendi.

Ayrıca Odamızın sosyal medya hesapları (Instagram, Twitter, YouTube, Facebook ve LinkedIn) üzerinden mesleğimiz ile ilgili bir çok kuruluşun takibi yapılmakta olup, bu kuruluşlar tarafından yapılan etkinlikler ile çalışmalar da güncel olarak sosyal medya üzerinden meslektaşlarımızla paylaşılmaktadır. Tüm meslektaşlarımız, Odamızın sosyal medya hesaplarına üye olarak, mesleğimiz ile ilgili haberleri, eğitimleri, seminerleri, konferansları, kongreleri veya kariyer fırsatı sunan uluslararası kuruluşların iş ilanlarını takip edebilir.



# Jeotermal Tasarım: 2020 İnfografik Yarışması

U.S. Department of Energy



ABD Enerji Bakanlığı (DOE) ile Jeotermal Teknolojileri Ofisi (GTO), üniversite öğrencilerinin jeotermal enerji uygulama zorluklarına yönelik yenilikçi çözümler geliştirebilmeleri için “Jeotermal Tasarım: 2020 İnfografik Yarışması” düzenliyor. Bu yarışma çok disiplinli olarak üniversite öğrencilerinin jeotermal enerjinin değerli bir kaynak olarak anlaşılmasını sağlamak ve ilgi çekici bir infografik tasarlanması için yapılıyor. Ayrıca yapılacak yarışma ile katılımcı tüm öğrenciler, yenilenebilir enerji bilgilerinin “ile-

tişimi ve tasarımı” konusunda değerli deneyimler kazanacaklar.

Ekip olarak öğrencilerin katılabilecekleri bu yarışmada, her ekibin amacı, jeotermal enerjinin teknik olmayan bir izleyici için değerli bir doğal kaynak olarak kamuoyunda anlaşılmasını sağlamak için özgün ve ilgi çekici bir infografik tasarlamaktır. Yarışmanın başvuru tarih ve koşullarına aşağıdaki linklerden ulaşabilirsiniz.

[1-ABD Enerji Bakanlığının \(DOE\) “Jeotermal Tasarım: 2020 İnfografik Yarışması Kuralları kitapçığı için lütfen tıklayınız](#)

[2-https://www.thinkgeoenergy.com/student-geothermal-design-challenge-fostering-understanding-of-geothermal/](https://www.thinkgeoenergy.com/student-geothermal-design-challenge-fostering-understanding-of-geothermal/)



## UYGULAMALI KAYA MÜHENDİSLİĞİ KURSU

Prof. Dr. Zahao JIAN



**Uygulamalı Kaya Mühendisliği Kurs'una aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz**

**<https://www.isrm.net/gca/index.php?id=1480>**

# Uygulamalı Kaya Mühendisliği Kursu

Meslektaşlarımıza daha iyi hizmet götürülebilmesi, mesleki ve teknik bilgi birikimlerinin artırılmasına destek verilmesi amacıyla Odamız web sayfası güncellenmiş, sosyal medya araçları ise yeniden yapılandırılmıştır. Bu kapsamda, meslek alanımıza ilişkin birçok konuda webinar eğitim seminerleri düzenlemeye devam etmektedir.

Yine bu kapsamda ilişki içinde bulunduğumuz birçok ulusal ve uluslararası dernek veya birlik tarafından yapılan çalışmalara üyelerimizin rahatça ulaşabilmeleri için "jmo.org.tr" sayfası üzerinden dernekler bölümünde görünür hale getirilmiştir.

Bu kapsamda, Uluslararası Kaya Mekaniği ve Kaya Mühendisliği Birliği (The International Society

for Rock Mechanics and Rock Engineering-(ISRM)) tarafından "UYGULAMALI KAYA MÜHENDİSLİĞİ KURSU" düzenlenmiştir. Prof. Dr. Zahao Jian tarafından 4 Ana Bölüm ve 33 adet kurs videosu "ISRM'nin web sayfası kurslar bölümünde yer almaktadır. Özellikle kaya mühendisliği konusunda kendini geliştirmek veya bilgilerini tazelemek isteyen üyelerimiz açısından önemli olduğunu düşündüğümüz kurs programını izlemek isteyen üyelerimiz, Odamız web sayfası üzerinden ulaşabilirler

Uygulamalı Kaya Mühendisliği Kurs'una aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz

<https://www.isrm.net/gca/index.php?id=1480>





## 2. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi 18-22 Kasım'da düzenlenecektir

**Endüstriyel Toksikoloji Derneği tarafından ilki 26-29 Ekim 2019'da düzenlenen Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresinin ikincisi 18-22 Kasım 2020 tarihleri arasında online olarak webinar şeklinde düzenlenecektir.**

Endüstriyel Toksikoloji Derneği(ETOK)'nin 26-29 Ekim 2019 tarihleri arasında düzenlediği 1. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi bu alandaki profesyonellerin, bilimsel bir platformda bir araya gelmelerine olanak sağlamış, aynı zamanda sorunlar, öneriler ve beklentilerin paylaşıldığı bir zemin oluşturmuştur. Endüstriyel Toksikoloji Derneği (ETOK)'nin 26-29 Ekim 2019 tarihleri arasında düzenlediği 1. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi bu alandaki profesyonellerin, bilimsel bir platformda bir araya gelmelerine olanak sağlamış, aynı zamanda sorunlar, öneriler ve beklentilerin paylaşıldığı bir zemin oluşturmuştur. Dernek Yönetim Kurulu, konuya ilişkin yoğun talep üzerine Kongre'nin her yıl düzenlenecek şekilde geleneksel hale getirilmesi yönünde karar almıştır. Bu bağlamda; "2. Uluslararası Endüstriyel ve Çevresel Toksikoloji Kongresi" 18-22 Kasım 2020 tarihleri arasında online olarak düzenlenecektir.

Ana teması "Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Endüstriyel Toksikoloji ve İş Sağlığı" olarak belirlenen Kongrenin ana konularının "endüstriyel ve çevresel hastalıklar ve kanserler", "genotoksisite, nörotoksisite, nanotoksikoloji ve çevresel etkileri",

"çevresel kirlilik", "mesleki ve çevresel risk değerlendirilmesi", "önleyici ve koruyucu stratejiler", "mesleki ve çevresel hastalıkların" sosyal etkileri ve sağlık sistemleri ile ilişkisi şeklinde olması planlanmıştır. Ayrıca pandeminin sadece insan ve toplum sağlığı açısından değil, çalışan sağlığı açısından da farkındalığın artırılması gerektiğini işleyen oturumlar da olacaktır.

"Tıbbi Jeoloji" konusunun da aralarında bulunduğu çok sayıda oturumun yapılacağı Kongre'ye, aralarında Odamızın da bulunduğu birçok ulusal ve uluslararası kurum ve kuruluş bilimsel destek kararı almıştır. Covid-19 pandemisinin neden olduğu kısıtlılıklar nedeniyle Kongre'nin online olarak webinar şeklinde yapılması planlanmıştır. Kongre'de, talebe bağlı olarak tartışma oturumları ve sektörel oturumlar da düzenlenecektir. Bunun dışında, bilim insanlarının orijinal çalışmalarını sunabilecekleri sözlü sunum oturumları da yapılacaktır.

Kongre ile ilgili önemli tarihler şöyle:

- Son bildiri gönderim tarihi: 1 Kasım 2020
- Bildiri Kabul / Red bildirim: 7 Kasım 2020
- Tam metin son gönderim tarihi: 10 Kasım 2020



## 28. DÖNEM DENETİM KURULU GÖREV DAĞILIMI YAPILDI

Toplantıya; 28. Dönem Denetim Kuruluna seçilen asıl üyeler Halil İbrahim Yiğit, Rıza Soypak, Alp İlhan, H. Ayla Çelenk, Ayla Kızıltuğ, İskender B. Özgür, Mustafa Yağmur ile yedek üyeler Yücel Ekşioğlu, Harun Öztaşkın, Hasan Göksu Babayiğit, Gencay Kabaşelik katıldı.

Üyelerin kendini tanıtımından sonra, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Denetleme Kurulu Yönetmeliği Halil İbrahim Yiğit tarafından okunarak, denetleme kurulunun görev ve sorumlulukları hakkında bilgiler verilerek, çalışma işleyişi anlatıldı. Ardından denetleme kurulu görev dağılımı yapıldı. Yapılan görev dağılımında 28. Dönem Denetim Kurulu Başkanlığına Halil İbrahim Yiğit, Yazmanlığa Rıza Soypak seçilmiştir. Ayrıca Jeoloji Mühendisleri Odası Sosyal Yardımlaşma ve Dayanışma Fonu kuruluna katılacak denetim kurulu üyesi olarak Ayla Kızıltuğ, Jeoloji Mühendisleri Odası Jeoloji Eğitimi Burs kuruluna katılacak denetim kurulu üyesi olarak Rıza Soypak belirlenmiştir.

Toplantının devamında 28. Dönem Denetim Kurulu üyeleri arasında sorumlu olacakları şubelerin dağıtımı yapıldı ve Denetim Kuruluna yeni katılan üyelere denetimin nasıl yapılacağı konusunda bilgiler verildi.

Dilek ve temennilerden sonra bir sonraki Denetim Kurulu tarihi belirlenerek toplantıya son verildi.

## KISA HABERLER



### COĞRAFI BİLGİ SİSTEM YÖNETMELİĞİ YAYINLANDI

01.10.2020 tarih ve 31261 sayılı Resmi Gazetede "Coğrafi Bilgi Sistem Uzmanlığı Yönetmeliği" yayınlandı.

Yapılan düzenleme ile bakanlıklar ile bağlı, ilgili ve ilişkili kurum ve kuruluşların merkez teşkilatlarında çalıştırılmak üzere "coğrafi bilgi sistem uzmanı" veya "coğrafi bilgi sistem uzman yardımcısı" olarak atanacakların nitelikleri, mesleğe alınmaları, sınavları, yetiştirilmeleri, görev, yetki ve sorumlulukları ile çalışma usul ve esasları belirlendi.

Yapılan düzenleme ile jeoloji mühendisleri de "coğrafi bilgi sistemleri uzmanı ve uzman yardımcısı" olarak görev alabileceklerdir.



### 28. ÇALIŞMA DÖNEMİ KOMİSYON BAŞVURULARI BAŞLADI

12 Eylül 2020 tarihinde yapılan Genel Kurulunun ardından oluşan Genel Merkez Kurulları 28. Dönem çalışmalarına hızla başlamıştır. Daha önceki dönemlerde olduğu gibi bu yeni dönemde de ülkemiz, mesleğimiz ve meslektaşlarımız için kamusal yarar doğrultusunda yapacağımız tüm çalışmaların üyelerimizin katılımı ile oluşturulacak komisyonlar marifetiyle yürütülmesi kararı alınmış olup, meslek alanımızdaki çalışmalarını yürütmek üzere oluşturulan bu komisyonlara siz değerli üyelerimizin vereceği destek ve katılımın çok önemli olduğunu biliyor ve son derece önemsiyoruz.

Bu bağlamda 28. Çalışma Dönemi içerisinde, mesleğimiz açısından yarar gördüğümüz aşağıdaki komisyonlar oluşturulmuş olup, komisyon çalışmalarına katkı vermek isteyen üyelerimizin e-mail (jmo@jmo.org.tr) veya yazılı olarak 30 Ekim 2020 tarihine kadar Odamıza başvurmaları gerekmektedir.



## TÜRK STANDARTLARI ENSTİTÜSÜ TS ISO 710 SERİSİ JEOLOJİ HİZMETLERİ GÖSTERİM STANDARTLARINI MİLLİ EKLERİ İLE BİRLİKTE GÜNCELLEDİ

Ülkemizde üretilen jeoloji mühendisliği hizmetlerinin temelini oluşturan ve uluslararası norm ve standartlarla da uyumlu TS ISO 710 serisi jeoloji mühendisliği gösterim esasları, TSE, MTA ve Odamızın iş birliği ve yaptığı ortak çalışmalar sonucunda “milli ekleri” ile birlikte yeniden düzenlenerek yayınlandı.

Budan böyle tüm kamu kurumları, üniversiteler, yerel idareler ile özel sektörde çalışan meslektaşlarımızın yaptığı her türlü jeoloji haritası çalışması kapsamında kayaçların gösterimi, sondaj çalışmaları sonucu alınan log ve log gösterimleri, yapısal jeoloji ve tektonik gösterimler TS ISO 710 serisi standartlara göre yapılacaktır.

TSE 710 serisi standartlar ISO tarafından geliştirilerek 2004 yılında yayınlanmış olup, odamızın 2104 yılında TSE ve MTA Genel Müdürlüğü nezdinde yaptığı girişimler sonucunda kabul edilerek yayınlanmıştır. 2019 yılında ise MTA Genel Müdürlüğünde kurulan ve Odamızın da destek verdiği bir çalışma gurubu tarafından “Jeoloji Veri Gösterim Esasları” çalışmaları başlatılmış, bu kapsamda ISO 710 serisi standartları gözden geçirilmiş, ülkemizde kullanılan gösterim esasları da dikkate alınarak “Milli Ek” hazırlanarak, TSE tarafından yayınlanması sağlanmıştır.

TS ISO 710 serisi standartları aşağıda da belirtildiği üzere toplam yedi adet standarttan oluşmaktadır.

TS ISO 710-1 Jeoloji Haritalarında ve Kesitlerinde Kullanılan Semboller- Bölüm 1: Gösterim İçin Genel Kurallar

TS ISO 710-2 Ayrıntılı Haritalarda, Planlarda ve Jeolojik Kesitlerde Kullanılan Grafik Semboller - Bölüm 2: Sedimanter Kayaçlar İçin Gösterim

TS ISO 710-3 Ayrıntılı Haritalarda, Planlarda ve



Jeolojik Kesitlerde Kullanılan Grafik Semboller - Bölüm 3: Magmatik Kayaçlar İçin Gösterim

TS ISO 710-4 Ayrıntılı haritalarda, planlarda ve jeolojik kesitlerde kullanılan grafik semboller - Bölüm 4: Metamorfik kayaçlar için gösterim

TS ISO 710-5 Ayrıntılı Haritalarda, Planlarda ve Jeolojik Kesitlerde Kullanılan Grafik Semboller - Bölüm 5: Minerallerin Gösterimi

TS ISO 710-6 Jeoloji Haritalarında ve Kesitlerinde Kullanılan Semboller - Bölüm 6: Metazomatik, Pnömatolitik, Hidrotermal veya Bozunma Yoluyula Değişim Geçiren Kayaç ve Kontak Kayaçların Gösterilmesi

TS ISO 710-7 Jeoloji Haritalarında ve Kesitlerinde Kullanılan Semboller - Bölüm 7: Tektonik Semboller

Sonuç olarak TS ISO 710 serisi jeoloji standartlarının ülkemizdeki temel jeoloji çalışmaları ile mühendislik hizmetlerinin gelişimine önemli katkılar sunacağını, ülkemiz jeoloji mühendisliği hizmetlerin uluslararası sistemle uyumlu hale getirmesine önemli katkılar sağlayacağı düşünülmektedir. Yaklaşık iki yıllık çalışmanın ürünü olan bu çalışmaya katkı koyan MTA Genel Müdürlüğü çalışanları ile yöneticilerine, Odamız Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Komisyonu Başkan ve üyelerine çok teşekkür ederiz.

MTA Genel Müdürlüğü tarafından “Jeoloji Veri Gösterim Esasları Kılavuzu” kitapçığı hazırlık çalışmaları son aşamaya gelmiş olup, söz konusu çalışma tamamlandığında siz değerli üyelerimizle paylaşılacaktır.

Saygılarımızla

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

## 2021-2022 AKADEMİK YILI JEAN MONNET BURS BAŞVURULARI BAŞLIYOR



Dışişleri Bakanlığı tarafından Odamıza gönderilen yazıda, Jean Monnet Burs başvurularının başladığı bildirilmiştir

Dışişleri Bakanlığı tarafından Odamıza gönderilen yazıda, Ülkemizin Avrupa Birliği (AB) üyeliği hedefi çerçevesinde, AB alanında uzmanlaşmış nitelikli insan kaynağının güçlendirilmesi ve AB müktesebatının etkin bir şekilde uygulanabilmesi için ihtiyaç duyulan idari kapasitenin geliştirilmesi amacıyla Avrupa Birliği Başkanlığı tarafından yürütülen ve AB tarafından finanse edilen Jean Monnet Burs Programının 2021-2022 akademik yılı duyurusu 9 Eylül 2020 tarihinde yayımlanmıştır.

Programın son başvuru tarihi 17 Kasım 2020`dir.

2021-2022 akademik yılında 160 civarında kişinin yararlanabileceği ifade edilmektedir. Jean Monnet Burs Programı kapsamında kamu sektörüne %50, üniversitelere %30, özel sektöre ise %20 oranında kontenjan ayrılmıştır.

Bursun kapsamı, başvuru koşulları ve sınav sürecine ilişkin gerekli tüm bilgi ve belgeler Avrupa Birliği Başkanlığı ([www.ab.gov.tr](http://www.ab.gov.tr)) ve Jean Monnet Burs Programının ([www.jeanmonnet.org.tr](http://www.jeanmonnet.org.tr)) internet sitelerinde yer almaktadır.



## SİNOP NÜKLEER KARŞITI PLATFORM BİLEŞENLERİ ÇED RAPORU İÇİN DAVA AÇTI



Sinop İli Merkez İlçesi Abalı Köyü İnceburun mevkiinde yapılması planlanan "Sinop Nükleer Güç Santrali Projesine" ait Çevresel Etki Değerlendirme Raporu (ÇED)'nin Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından 11 Eylül 2020 tarihinde onaylanması üzerine; Odamızın da içinde yer aldığı Nükleer Karşıtı Platform (NKP) Bileşenleri, Sinop ve Ayancık Belediyeleri, Sinop yerel dernekleri ile birlikte 2 Ekim 2020 tarihinde Sinop Adliyesinde onaylanan rapora karşı iptal davası açtılar.

NKP bileşenleri olarak Türk Tabipler Birliği (TTB), Kamu Emekçileri Sendikaları Konfederasyonu (KESK), Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliğine (TMMOB) bağlı; Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), Şehir Plancıları Odası (ŞPO), Jeoloji Mühendisleri Odası (JMO), Metalurji Mühendisleri Odası, Sinop Nükleer Karşıtı Platform Derneği, Sinop Çevre Dostları Derneği (ÇDD), Çağdaş Yaşamı Destekleme Derneği (ÇYDD) Sinop Şubesi, Sinop Kent Hakları Derneği (KENTSAV), Ayancık Çevre Derneği, Sinop Barosu, Sinop ve Ayancık Belediyeleri ve gönüllü avukatların sundukları dava dilekçelerinde, ilgili meslek odalarının kendi mesleki alanlarına ilişkin görüşleri, çevre dostu ve ekoloji

mücadele temsilcilerinin raporlarının yer aldığı dosyayı Sinop Adliyesine teslim ettiler

Dava dilekçelerinin Sinop Adliyesine teslim edilmesinden sonra Çevre ve Şehircilik Bakanlığının aldığı karara itiraz eden bileşenler Sinop Uğur Mumcu Meydanının da düzenlenen basın açıklaması ile kabul edilen ÇED raporunu protesto ettiler.

"Nükleer Santral; Hayata – Suya – Toprağa ve Bütün Canlılara Zararlıdır" Pankartının açıldığı basın toplantısının da konuşmacıların sözü sık sık "Nükleere İnat Yaşasın Hayat, Nükleer Santral İstemiyoruz" sloganları ile kesildi

Tüm konuşmacıların kurulacak Nükleer Santrallerin ekonomik anlamda ülkemizin dışa bağımlılığını arttıracaklarını, çevre ve doğayı tahrip ederek büyük bir yıkımlara neden olacağı, bu durumun bilinmesine rağmen, geline sürecin bilimden ve bilimsellikten uzak olduğu vurgulandı.

Basın toplantısına; Sinop Belediye Başkanı ile Çanakkale, Ardahan, Artvin, Bilecik, Bolu, Burdur, Edirne, Kırşehir ve Yalova Belediye Başkanları bir araya gelerek, Sinop Halkına, NKP bileşenlerine, çevre ve ekoloji savunucularına destek verdiler.





## 28. DÖNEM ONUR KURULU İLK TOPLANTISINI GERÇEKLEŞTİRDİ

Odamızın 28. Dönem Onur Kurulu, Yönetim Kurulunun çağrısı ile ilk toplantısını 3 Ekim 2020 Cumartesi günü gerçekleştirdi. Toplantıya; 28. Dönem Onur Kuruluna seçilen üyeler katıldı. Üyelerin kendini tanıtmından sonra, Onur kurulunun görev ve sorumlulukları hakkında bilgiler verilerek, çalışma işleyişi anlatıldı. Dilek ve temennilerden sonra bir sonraki Onur Kurulu Toplantı tarihi belirlenerek toplantıya son verildi.



## KOCAELİ İL TEMSİLCİLİĞİMİZİN EĞİLİM YOKLAMASI YAPILDI

Kocaeli İl Temsilciliğimizin yeni dönem için eğilim yoklaması 23 Ekim 2020 Cuma günü gerçekleştirilmiştir. Üyelerimizin ortak kararı ile Niyazi TEMİZKAN tekrar önerilmiştir. Eğilim yoklaması sonucunda isimler belirlenerek onaylanmak üzere Genel Merkeze gönderilmiştir.

## ODAMIZ İLE DİSK SOSYAL İŞ SENDİKASI ARASINDA 12. DÖNEM TİS İMZALANDI



Odamızda 20 Ekim 2020 tarihinde düzenlenen imza törenine Odamız adına, Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin Alan, Yazman Üye Buket Yarrabaş Ecemiş, Sayman Üye D. Malik Bakır, Oda Genel Sekreteri Deniz Işık Gündüz ile Sosyal İş Sendikası Genel Sekreteri Celal Uyar, Sosyal İş Sendikası Ankara Şube Sekreteri Sabit Akkuş, İşyeri Sendika Temsilcisi İlhan Esim katıldılar.

Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, 2000'li yılların başından beri Odamızda örgütlü olan DİSK Sosyal İş Sendikasının, emeğin haklarının korunması ve geliştirilmesi konusunda yürüttüğü mücadeleyi takdirle karşıladığını ifade ederek, Odamızda 12.'si yürütülen toplu iş sözleşmesinin içinden geçtiğimiz ekonomik, toplumsal, siyasal süreçler ile Covid-19 pandemisinin çalışma hayatında meydana getirdiği olumsuzluklarda dikkate alındığında, bağitlanmasının önemli olduğunu vurguladı. Sosyal İş Sendikası Genel Sekreteri Celal Uyar ise 12.'sini bağitlanan toplu iş sözleşmesi konusunda Odamız Yönetim Kuruluna teşekkür etti.

Yapılan toplu iş sözleşmesi ile 1 Eylül 2020- 1 Eylül 2021 tarihleri arasını kapsayan 1. yıl için bazı sosyal haklarda düzeltmeler ve tüm ücretlerde %10.2'lik artış, 1 Eylül 2021-1 Eylül 2022 tarihleri arasındaki 2. yıl için ise tüm ücretlerde %10.2'lik artış yapılmıştır.

İmza töreni tüm çalışanlara hayırlı olması dilekleri ile son bulmuştur.



## TPAO GENEL MÜDÜRLÜĞÜNÜ ZİYARET ETTİK



Yönetim Kurulu Üyelerimiz Hüseyin Alan, Buket Yararbaş Ecemiş, Mithat Emre Kıbrıs ile Bilimsel Teknik Kurulumuzun Petrol Jeoloji Üyesi Ali Demirer TPAO Genel Müdür Yardımcılığına atanan meslektaşlarımız Doç. Dr. Zühtü Batı, Ahmet Türksoy ile AR-GE Daire Başkanı Hüseyin Yakar'ı makamında ziyaret etti.

Yapılan ziyarette, TPAO Genel Müdürlüğünde yönetici pozisyonlarına atanan her üç meslektaşımızı da tebrik eden oda heyetimiz, meslektaşlarımıza başarılar diledi.

Yapılan görüşmede oda heyeti adına söz alan Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, TPAO Genel Müdürlüğünde günümüzde 250'yi aşkın meslektaşımızın çalıştığını, kurumun bugünlere gelmesinde jeoloji mühendislerinin üstlendiği roller ile yaptığı çalışmaların yatsınamaz olduğunu vurgulayarak, bu çabaların artarak devam ettiğini görmekten mutlu olduğumuzu belirtti.

Yine ülkemizin enerji ihtiyacının karşılanması için faaliyet gösteren milli petrol şirketimiz olan TPAO Genel Müdürlüğünün, geçmişten bu yana odamızca sahiplenildiğini belirten Alan, TPAO Genel Müdürlüğünün kapasitesinin geliştirilerek hidrokarbon arama ve işletilmesi konusunda güçlü bir şirket haline gelmesi ve uluslararası aktörler içine girmesinin

önemli olduğunu vurgulayarak, son yıllarda kurumun derin deniz aramaları ve operasyonları konusunda altyapısını geliştirmesinin "Karadeniz'de" yapılan keşifte önemli bir paya sahip olduğunu belirtti.

Oda olarak, ülkemizin petrol ve doğal gaz ihtiyaçlarının karşılanması, ülkenin hidrokarbon konusunda dışa bağımlılığının azaltılması noktasında TPAO Genel Müdürlüğüne önemli görevler düştüğünü, TPAO Genel Müdürlüğünün ülke ihtiyaçlarının karşılanması konusunda Karadeniz ve Akdeniz'de hidrokarbon aramasına yönelik yaptığı çalışmalarını desteklediğimizi belirtti. Alan, bu amaçla pandemi nedeniyle ertelense de, "73. Türkiye Jeoloji Kurultayı"nın ana temasının "jeopolitika" olarak belirlendiğini ifade etti.

Yapılan ziyarette meslek örgütümüz olan Jeoloji Mühendisleri Odası Yönetim Kurulunun kendileri ziyaret etmesinden dolayı teşekkür eden meslektaşlarımız, geçmişten beri özellikle odanın yaptığı bilimsel ve teknik çalışmalarına katılarak desteklediklerini belirterek, sadece kamu kurumların değil, meslek örgütleri veya sivil toplum kuruluşlarının da TPAO Genel Müdürlüğünün yaptığı çalışmalarını sahiplenerek desteklemeleri, kurumda yürütülen çalışma ve verilen emekleri görmelerinin kendilerini sevindirdiğini ve daha fazla motive ettiklerini belirttiler.



## 28. Dönem Sosyal Medya Çalışma Grubumuz İlk Toplantısını Gerçekleştirdi

Odamızın 28. Dönem Sosyal Medya Çalışma Gurubu ilk toplantısını Sosyal İlişkiler Üyesi Düzgün Esina Başkanlığında 11 Ekim 2020 Pazar günü gerçekleştirdi. Toplantıya; tüm şube ve temsilciliklerimizden Sosyal Medya Çalışma Gurubu için seçilen üyeler katıldı.

Toplantıda;

Üyelerin tanışması,

- Oda sosyal medya hesaplarının kullanılmasında temel hedefler,
- Oda sosyal medya hesaplarının eşgüdüm içinde kullanımında yaşanan sorunlar,
- Oda sosyal medya süreçlerinin düzenlenmesi amacıyla "TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Sosyal Medya Hesaplarının Açılması ve Kullanılmasına İlişkin Yönerge" hazırlıkları,

gibi yukarıda belirtilen gündem konuları değerlendirilmiştir.

Üyelerin kendini tanıtmışından sonra, gündemde yer alan kalan konular değerlendirilmiş ve aşağıda belirtilen kararlar alınmıştır.

1-Oda sosyal medya hesapların açılması, temel hedeflerinin belirlenmesi, örgüt birimleri içinde eşgüdüm içerisinde kullanılması konusunda yönerge hazırlıklarına başlanması uyum görülmüş olup, bu çerçevede çalışmalarının hızlandırılması,

2-Oda sosyal medya hesaplarını kullanan grup üyelerinin eşgüdüm içinde çalışması için sosyal medya kullanımına ilişkin eğitim düzenlenmesi konusunda genel merkezce çalışma yürütülmesi,

3-Oda sosyal medya takiplerinin oda sosyal medya kullanımına ilişkin odamız yönergesi çıkarılınca kadar meslek alanımız ile sınırlı kişi, kurum veya kuruluşlar ile yerel ve ulusal basın ile sınırlandırılması,

4-Oda kurumsal sosyal medya hesaplarının kişiler adına değil, kurumsal yapı üzerinden açılması ve yürütülmesi,

Kararları alınmıştır.

Toplantı dilek, temenni ve bir sonraki toplantı tarihi konusunda yapılan değerlendirmeler ile son bulmuştur.



# 15 EKİM DÜNYA JEOETİK GÜNÜ KUTLU OLSUN!



Odamızın da 2019 yılında üye olduğu "Uluslararası Jeoetiği Destekleme Birliği (IAPG)" tarafından ilan edilip, her yıl "Yer Bilimleri Haftası" sırasında kutlanan "4. Dünya Jeoetik Günü'nü" 15 Ekim 2020'de kutluyoruz.

Odamızın da 2019 yılında üye olduğu "Uluslararası Jeoetiği Destekleme Birliği (IAPG)" tarafından ilan edilip, her yıl "Yer Bilimleri Haftası" sırasında kutlanan "4. Dünya Jeoetik Günü'nü" 15 Ekim 2020'de kutluyoruz.

Jeoetik; Jeoloji mühendislerinin, meslektaşları, toplumu ve gezegeni etkileyen rolleri bağlamında; insanın her türlü faaliyeti ile dünya sistemiyle etkileşime girdiği her yerde, uygun davranışları ve uygulamaları destekleyen değerler bütünü olarak tanımlanmaktadır.

Uluslararası Jeoetik Günü'nün amacı da, jeoloji bilim, araştırma, uygulama, eğitim ve bununla ilgili ilişkiler kapsamında etik kavramının, sosyal ve kül-

türel yönlerinin önemi hakkında jeoloji camiası ve toplumu bir bütün olarak bilinçlendirmek ve farkındalık yaratmaktır.

Uluslararası Jeoetik Günü, bu yıl genç jeologlara adanmış olup, ana teması "Jeoetik Söz Verin" olarak belirlenmiştir. 35. Dünya Jeoloji Kongresi sırasında hazırlanmış olan "2016 Cape Town Jeoetik Bildirgesinde" yer alan "Jeoetik Söz", 35 dilde sunulmuştur.

Başta genç meslektaşlar olmak üzere "Jeoetik Söz" tüm yerbilimciler için kaleme alınmış, bir değerler bütünü olarak,

Söz veriyorum... Toplumsal sonuçlarının tamamen farkında olarak, yer bilimlerini uygulayacağım



ve insanlığın yararına Dünya ekosisteminin korunması için elimden geleni yapacağım,

Söz veriyorum... Sürdürülebilir kalkınma için topluma, gelecek nesillere ve Dünya'ya karşı sorumluluklarımı anlıyorum,

Söz veriyorum...Çalışmalarında toplumun menfaatini en ön planda tutacağım,

Söz veriyorum...Yerbilimi bilgilerimi asla kötüye kullanmayacağım, kısıtlamaya veya zorlamalara direneceğim,

Söz veriyorum...Gerektiğinde profesyonel yardım sunmaya her zaman hazır olacağım ve uzmanlığımı karar vericilere sunma konusunda tarafsız olacağım,

Söz veriyorum...Yerbilimsel bilgimi yaşam boyu geliştirmeye devam edeceğim,

Söz veriyorum...Yetkinliklerimin ve becerilerimin sınırlarının farkında olarak işimde daima entelektüel dürüstlüğü koruyacağım,

Söz veriyorum... Yerbilimlerinde ilerlemeyi, yerbilimsel bilginin paylaşımını ve jeoetik yaklaşımın yayılmasını teşvik etmek için harekete geçeceğim.

Söz veriyorum...Bir yerbilimci olarak çalışmamda her zaman, Dünya süreçlerine tam olarak saygılı olacağıma,

şeklinde sıralanmıştır.

Jeoloji mühendislerinin topluma, yaşadıkları çağa, doğaya karşı sorumlulukları da hizmetlerinin

kapsamıyla aynı oranda artmakta, bu toplumsal sorumluluk doğal varlık ve kaynaklarımızın her gün daha fazlasının talan edildiği ülkemizde, daha da önemli hale gelmiş bulunmaktadır.

Bu kapsamda, Odamız tarafından hazırlanan TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI MESLEK ETİĞİ YÖNETMELİĞİ 3 Ağustos 2019 tarihli Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiş bulunmaktadır. Söz konusu yönetmelik mesleki davranış ilkelerini ayrıntılı olarak tanımlayarak uygulamaya koyan, ülkemizdeki ilk yazılı kurallar bütünü olma özelliğini de taşımaktadır.

Hükümetlerden ve siyasi partilerden bağımsız, kar amacı gütmeyen; ırk, cinsiyet, dini inanç veya ulusal önyargılardan muaf olarak, jeoetiğin tüm dünyada yaygınlaştırılarak uygulamada hayat bulmasını amaçlayan bir kuruluş olan Uluslararası Jeoetiği Destekleme Birliği'nin Türkiye Bölümü, Odamızın öncülüğünde 27 Kasım 2019 tarihinde resmen kurulmuş ve çalışmalarına başlamış bulunmaktadır.

Doğaya, topluma, mesleğe ve meslektaşlarımıza olan sorumluluklarımızın daha bir artmış olduğu, insani değerlerin giderek daha fazla erozyona uğratıldığı günümüzde daha bir anlamlı hale gelen DÜNYA JEOETİK GÜNÜNÜ KUTLUYORUZ.

Saygılarımızla,

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası

Yönetim Kurulu

# 103 KARANFİLİMİZE SÖZÜMÜZ VAR: EMEK-BARIŞ ve DEMOKRASİ MÜCADELESİ KAZANACAK!



#1 dakika Saygı



DİSK-KESK-TMMOB ve TTB 10 Ekim Katliamının 5. yılı dolayısıyla ortak bir basın açıklaması yaptı.

10 Ekim Katliamı'nın üzerinden beş yıl geçti...

“Savaşa İnat, Barış Hemen Şimdi” diyenlere düşmanca saldırdılar. Türkiye'nin dört bir yanından gelen on binlerce kişinin katılımıyla gerçekleşen Emek, Barış ve Demokrasi Mitingimize savaştan, gerilimden, kaostan, kutuplaşmadan beslenen karanlık odaklar katliamla cevap verdiler.

103 insanımızı yitirdiğimiz, yüzlerce insanımızın fiziksel, yüzbinlerce insanımızın ruhsal olarak yaralandığı 10 Ekim katliamı, emek, barış ve demokrasi uğruna ödenen ağır bedellerden sadece biridir.

10 Ekim katliamı, 6 Haziran Diyarbakır ve 20 Temmuz 2015 Suroç katliamlarıyla başlayan ve ardı ardına gelen IŞİD saldırılarının bir parçasıdır. Başta 10 Ekim katliamı olmak üzere 7 Haziran 2015 ve 1 Kasım 2015 seçimleri arasında bunca katliamın neden yaşandığının cevabı verilmeden 10 Ekim kat-

liamının arka planı aydınlatılamayacaktır.

Katliam sonrası anket yapıp oylarının ne kadar arttığını araştıranların, “Kokteyl örgüt” diyerek davayı sulandıranların, yol kontrollerini kaldırarak katillere adeta koridor açanların, saldırı olacağı istihbaratını tertip komitesinden gizleyenlerin, patlamaların ardından birçok kişinin yaşamını yitirmesine neden olan gaz sıkma emri verenlerin, ambulansların geç gelmesinin sorumlusu olanların, güvenlik tedbiri almayanların katliamdaki rolü ortaya çıkarılmadıkça, asıl failer yargılanmadıkça 10 Ekim dosyası kapanmayacaktır.

1 Mayıs katliamından Maraş katliamına, Bahçelievler katliamından Sivas katliamına, bu ülkenin katliamları ile hesaplaşmak için mücadele verenlerin karşısına çıkarılan duvarları ve engelleri biliyoruz. Ne yaparlarsa yapsınlar, ne duvarlar örerlerse örsünler, o duvarı yıkacak tuğlaları çekip çıkara-



çağımızdan kimse kuşku duymamalıdır.

10 Ekim katliamında rolü olan, görevini ihmal eden, katliama yol veren ve emir veren tüm sorumlular yargılanana ve hak ettikleri cezayı alana kadar öfkemizi diri tutacağız. Katliamın unutturulmak istenmesine izin vermeyeceğiz. Katledilen arkadaşlarımızın hesabını mutlaka soracağız.

DİSK-KESK-TMMOB ve TTB olarak; 10 Ekim An-

kara katliamının beşinci yıldönümünde sözümüzü bir kez daha yineliyoruz: Bu toprakları katliamlarla, faili meçhul cinayetlerle anılmaktan çıkararak barış ve demokrasiyle taçlandırarak, emeğin ve bir arada yaşama iradesinin egemen olduğu Türkiye'yi yitirdiğimiz canlarımıza, yoldaşlarımıza, 103 karanfilimize armağan edeceğiz.

DİSK-KESK-TMMOB-TTB

## CHP GENEL BAŞKAN YARDIMCISI AHMET AKIN İLE ADANA MİLLETVEKLİ MÜZEYYEN ŞEVKİN ODAMIZI ZİYARET ETTİ

CHP Enerji, Altyapı Projelerinden Sorumlu Genel Başkan Yardımcısı Balıkesir Milletvekili Ahmet Akın

ile Adana Milletvekili Müzeyyen Şevkin 05.10.2020 tarihinde Odamızı ziyaret etti.



Ziyaret kapsamında yapılan toplantıda, Sayın Akın, geçtiğimiz günlerde yapılan Odamız Olağan Genel Kurulu sonucunda seçilen yeni yönetim kurulunu tebrik ederek, meslek örgütlerinin toplumsal yaşam içindeki önemine değindi. CHP'nin madencilik, enerji ve altyapı konusundaki bakış açısını belirterek, bu politikalarının geliştirilmesi için uygulamada yaşanan sorunlar konusunda meslek örgütleri ve ilgili sivil toplum örgütlerinin görüşlerinin alınmasının önemli olduğunu vurguladı. Odamızın madencilik, jeotermal kaynaklar, petrol ve doğal gaz ile deprem konusundaki temel yaklaşımlarını merak ettiklerini ve bu konuda bilgi almak istediklerini ifade etti.

Yönetim Kurulu adına söz alan Oda Yönetim Kurulu Başkanımız Hüseyin Alan, öncelikle ziyaretten duyulan memnuniyeti belirterek, kendilerinin de yeni görev dağılımı süreçlerinde Genel Başkan Yardımcı olmalarından dolayı tebrik etti. Toplantının devam eden bölümlerinde odamızın madencilik, jeotermal kaynaklar, petrol ve doğal gaz ile depremler konusundaki temel yaklaşımlarını tek tek anlatan Alan, bu konuda odamız tarafından hazırlanan görüş, öneri ve raporları takdim etti.

Söz konusu görüşmede, milyonlarca yıllık jeolojik süreçler sonucunda olan maden, jeotermal ve hidro-

karbon kaynakların uluslararası norm ve standartlara göre aranması, araştırılması, çevreye en duyarlı şekilde işletilmesi, geliştirilmesi ile uç ürüne dönüştürülerek yüksek katma değer yaratılmasına ilişkin temel yaklaşımlarımızı belirterek, bugün yaşanan sorunlar ile hazırlık çalışmaları sürdürülen yeni maden kanununa ilişkin değerlendirmelerimizi aktardı.

Yine yaptığı değerlendirmede, "toplumun bugün madencilik ve enerji sektörüne karşı oluşunun temel nedeninin işletme ruhsatlarının neredeyse yarısının herhangi bir arama ve araştırma süreci geçirmeksizin 1950'li yılların mantalitesi ile toplumun çevresel kaygıları göz ardı edilerek yapılan işletme anlayışından kaynaklandığını, madencilik sektöründe düzenleyici olan kurumlar ile işletme süreçleri içinde yer alan kişi veya kuruluşların toplumun yeni çevresel bakış açısını dikkate alarak işletme anlayışlarını gözden geçirmelerinin bir zorunluluk olduğunu vurguladı.

Ayrıca ülkenin yeraltı zenginliklerini işletmekle görevli kurum ve kuruluşların Türkiye Varlık Fonuna devredilmesi, Varlık Fonunun TBMM'sinin denetimi dışına çıkarılarak borçlandırılması, alınan borçlarının ülkenin kalkınması, işsizliğin önlenmesi amacıyla kullanılması yerine, bu kaynaklarının ulusal hazineden geçinen birkaç yandaş firmaya aktarılmasının yanlış olduğunu vurgulayan Alan, bu iş ve işlemlerin modern anlamada "Düyun-u Umumiye" anlamına geldiğini, ülkenin tüm yeraltı varlık ve kaynaklarının Türkiye Varlık Fonuna devredilerek ülke kaynaklarına el konulmasının kabul edilemez olduğunu belirtti.

Yine ülkemizin jeotermal kaynak alanında zengin bir

ülke olduğunu ancak jeotermal kaynaklarının ruhsatlandırma hukuku, aranması, işletilmesi, izleme, kontrol ve denetimi konusunda önemli sıkıntılar yaşandığını, bu nedenle toplumun jeotermal kaynakların işletilmesine karşı çıktığını belirterek, toplumun kaygılarının doğru tespit edilerek, anlaşılması gerektiğini belirtti. Bu kapsamda ruhsat hukuku, arama ve işletme süreçleri ile izleme, kontrol ve denetim süreçleri ile bu işleyişi düzenleyen kurumların yeniden yapılandırılması konusunda yaşanan sorunların masaya yatırılması gerektiğini ifade ederek Odamızın bu konuda yaptığı çalışmalar ile hazırladığı raporları takdim etti. Yine jeotermal kaynakların toplumsal duyarlılıkları gözeterek işletilmesi amacıyla 5686 sayılı yasanın acilen revize edilmesini beklediklerini belirtti.

Günümüzde Doğu Akdeniz ve Karadeniz'de ekonomik münhasır bölge içinde TPAO Genel Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilen arama ve araştırma çalışmaları ile yapılan sondaj çalışmalarını oda olarak desteklediğimizi, ancak bu alanda yaşanan bazı teknik, operasyonel ve idari sorunlara ilişkin itirazlarımızın olduğunu belirtti. TPAO'nun 1980'li yıllardan beri arama ve araştırma süreçlerinde kullanılan sondaj, jeofizik, workover gibi personel ve donanımlarının TPİC'e devri, rafinaj, dağıtım, pazarlama birimlerinin özelleştirilmesinin yanlışlığını vurgulayarak, ülkenin milli enerji şirketinin İtalyan ENİ firmasında olduğu gibi devlet tarafından sürekli desteklenmesi gerektiğini belirtti.

Ülkemizin önemli sorunlarından bir olan depremler ile doğa kaynaklı afet konusu ele alınarak gündeme olan "Fay Yasası" ile imar, planlama, kentleşme, yapı üretim ve denetimi ile kentsel dönüşüm konularına

ilişkin oda yaklaşımlarımız belirtilerek, ülkenin hızla beton lobisinin ortaya koyduğu çözüm önerilerinden uzaklaşması ve bu konuda temel stratejilerin gözden geçirilmesi gerektiğine vurgu yapıldı.

Yapılan toplantıda; özellikle maden, enerji, jeotermal ile altyapı konularında işbirliğinin daha da geliştirilmesi konularında mutabık kalındı. Toplantı sonrası Oda Yönetim Kurulu Başkanımız tarafından Sayın Akın ve Sayın Şevkin'e günün anısına "jeolog çekici" takdim edildi. Toplantı yemek sohbetiyle devam etti.





## “KIZ ÇOCUKLARINI YERBİLİMLERİ VE MÜHENDİSLİĞE TEŞVİK ETME” ENGIE PROJESİNE JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASININ DESTEĞİ



Avrupa Jeologlar Federasyonu tarafından 26 kurumun iş birliği ile başlatılan Kız Çocuklarını Yer Bilimleri ve Mühendisliğe Teşvik Etme (ENGIE) Projesi`nde Türkiye`yi temsil eden Maden Jeologları Derneği Kadın Kollarının yürüttüğü çalışma sonucunda; Türkiye, katılımcısı 20`den fazla ülke içerisinde “ilham veren” ülkeler arasında ilk 5`e girdi.

Doğal çevrenin daha güvenli ve daha sürdürülebilir bir şekilde kullanılmasına katkıda bulunmak, halkı yer bilimleri alanında bilgilendirmek ve doğal kaynakların daha bilinçli bir şekilde kullanılmasını teşvik etmek amacıyla kurulmuş, Avrupa çapında 45.000`den fazla yer bilimciyi temsil eden ve 26 Ulusal Birliği bünyesinde barındıran Avrupa Jeologlar Federasyonu (EFG) tarafından 26 kurumun iş birliği ile ENGIE Projesi (Kız Çocuklarını Yer Bilimleri ve Mühendisliğe Teşvik Etme) adı altında bir çalışma başlatılmıştı. Projenin Türkiye ayağını temsil eden Maden Jeologları Derneği`nin (MJD) konuyla ilgili

li yaptığı anket çalışmalarını daha önce web sitemizden duyurmuştuk.

Odamızın da desteklediği, MJD Kadın Kollarının ENGIE projesi konusunda yürüttüğü titiz çalışma sonucunda Türkiye proje katılımcısı 20`den fazla ülke içerisinde “ilham veren” ülkeler arasında ilk 5`e girmeyi başardı.

Bu projenin uygulanması sırasında, farkındalık yaratmaya yönelik olarak bir dizi somut eylemin gerçekleştirilmesi için uluslararası iş birliği ağı kurulacak olup, bu eylemler arasında aile bilimleri





etkinlikleri, açık hava programları, okul bilimsel kulüpleri, maden ziyaretleri, mentorluk programları, uluslararası öğrenci konferansları, yayın ve ödüllendirme fırsatları, fen öğretmenlerine yaz kursları ve eğitim materyallerinin kullanımı gibi etkinlikler yer alacaktır.

Projenin yeni aşaması iki etkinlikten oluşmaktadır. İlki, 10 yaşından büyük öğrencilere jeoloji ve günlük hayatımız ile ilgili görsel sunulacak ve öğrencilerle konu ile ilgili interaktif iletişim kurulacaktır. İkinci etkinlikte ise; yörede açılması planlanan bir maden için 14-19 yaş arasındaki öğrencilerin şirket, yöre halkı ve yerel otorite olarak üç gruba ayrıldığı ve görüşlerini paylaştığı (tartıştığı) bir münazara

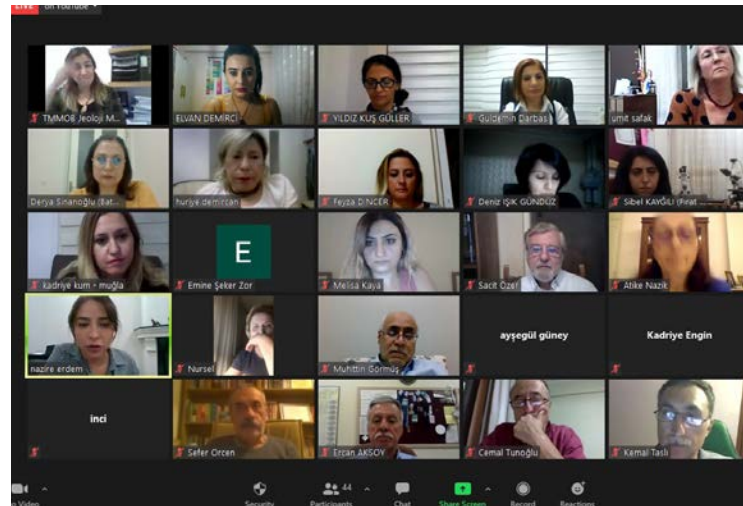
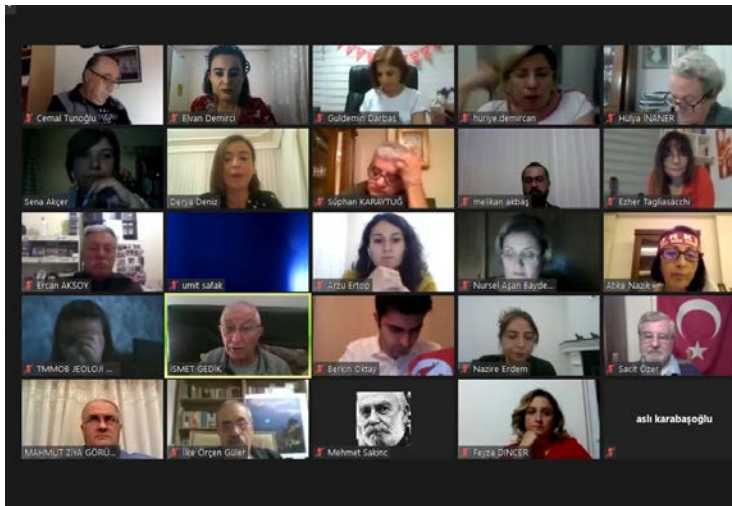
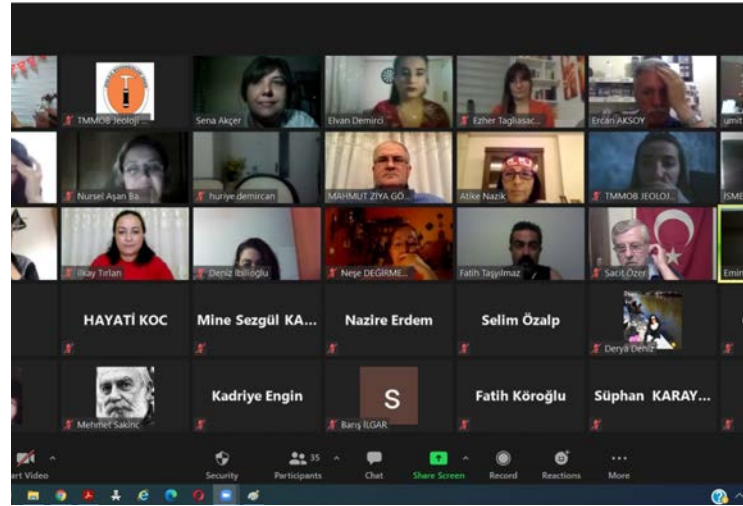
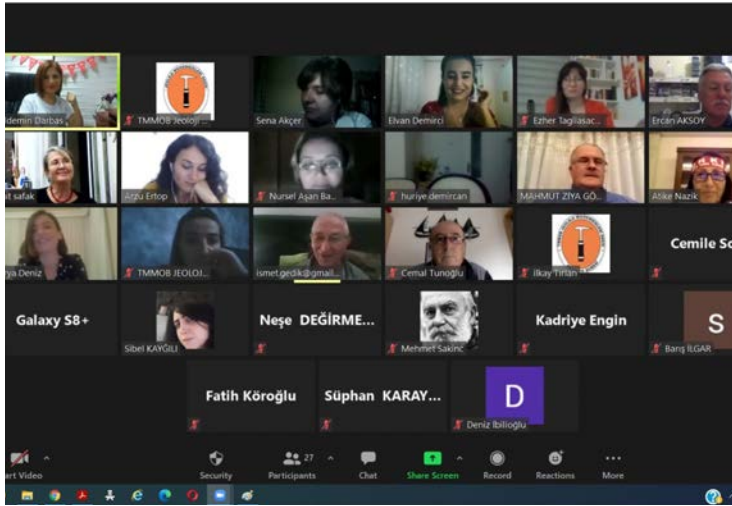
yapılması planlanmaktadır. Bu bağlamda aşağıdaki linklerden bu etkinliklerin nasıl yapılacağı konusundaki örnek çalışmaların ilgili gruplara ulaşmasının sağlanması mesleğimizin belli bir yaş grubuna tanıtılması açısından önem arz etmektedir.

Üyelerimizin bu konuda vereceği destek doğal çevre, doğal kaynaklar ve Jeoloji Mühendisliği bölümlerine olan ilgi ve farkındalığın artırılması için son derece önemli olup, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası olarak tüm üyelerimize gösterecekleri duyarlılık için teşekkür ederiz. Yapılacak etkinlik sonuçlarını [iletisim@mjd.org.tr](mailto:iletisim@mjd.org.tr) e-posta adresine bildirebilirsiniz.



## 21. PALEONTOLOJİ-STRATİGRAFİ ÇALIŞTAYI BAŞLADI

Bu yıl 21. si pandemi koşullarında düzenlenen Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı 15 Ekim 2020 tarihinde yapılan açılış oturumu ile başladı. 06 Kasım 2020'de yapılacak olan kapanış oturumu ile sona erecek olan 21. Paleontoloji Stratigrafi Çalıştayı boyunca 12 Oturumda bildiri sunumunun yanı sıra çağrılı konuşmalar ve fotoğraf gösterimi yapılacaktır.







BURAYI BİLİYOR MUSUNUZ?

# Mavi Mağara (Kaş)

**Dillere destan Mavi Mağara ise başlı başına bir güzelliştir. İlk olarak 1972 yılında Jeolog Dr. Temuçin Aygen tarafından keşfedilmiş olup 50 metre uzunluğunda 40 m genişliğinde ve 15 m yüksekliğinde heybetli bir yerdir.**





Kaş-Kalkan herkes için farklı anlamlar taşıyan bir tatil vaat etmektedir. Kimi için paraşüt ile atlama kimi için masmavi denizdir. Fakat en önemlisi, Kaş-Kalkan lokasyon itibari ile hem tarihi hem tabii güzellikleri bir arada sunan bir yerdir. Dillere destan Mavi Mağara ise başlı başına bir güzelliştir. İlk olarak 1972 yılında Jeolog Dr. Temuçin Aygen tarafından keşfedilmiş olup 50 metre uzunluğunda 40 m genişliğinde ve 15 m yüksekliğinde heybetli bir yerdir. Geçmiş yıllarda Foklara ev sahipliği yapan mağara, günümüzde ise turistlerin teknelerle ziyaret ettiği bir yerdir. Akdeniz'in tadını çıkararak tekne ile mağaraya ulaştığınızda mağaranın ihtişamlı güzelliğine hayran kalacaksınız. Doğal bir güzelliğe sahip Mavi Mağaraya her yıl binlerce turist uğramaktadır.

Tekne ile yanaştıktan sonra deniz üstünden girilebilen mağaranın suyu







mutlaka görülmelidir. Bu suyun güzelliği ve berraklığı çok cezbedici bir haldedir. İnanılmaz güzellikteki berrak olan suyu sayesinde dalış için de güzel bir yerdir. Bu sebeple her gün yüzlerce kişinin dalış yaptığı mavi mağara kabak koyu da mutlaka gidilip görülmelidir. Ayrıca tüplü dalış yapmadan dönülmemelidir ki suyun altı üstünden çok daha güzel. Eğer başka bir mağara daha görmek istiyorsanız aynı bölgede yer alan girmeler mağarası tam size göre bir mekân olacaktır.

#### **Mavi Mağara'ya Ulaşım**

Mavi Mağara, Kaş – Kalkan arasında deniz kıyısında olup Kaş ilçesine 28 km kalkan'a 6 km uzaklıkta bulunan Mavi Mağaraya ulaşım tekne ile sağlanmaktadır. Kaputaş Plajı yakınlarındadır.



## ŞUBELERDEN

## HABERLER

### ADANA ŞUBE

#### “DÜNYA AFET RİSKLERİNİ AZALTMA GÜNÜ” NEDENİ İLE ŞUBEMİZ BASIN AÇIKLAMASI YAPTI

13.10.2020 tarihinde “13 Ekim Dünya Afet Risklerini Azaltma Günü” nedeni ile Genel Merkezimizce hazırlanan basın açıklaması Şube Başkanımız Dr. Mehmet TATAR tarafından yapılmıştır.



#### OSMANİYE İL TEMSİLCİLİĞİ EĞİLİM YOKLAMASI YAPILDI

15.10.2020 tarihinde Osmaniye İl Temsilciliğinde, Temsilci belirleme eğilim toplantısı yapılmıştır.



#### HATAY İL TEMSİLCİLİĞİ EĞİLİM YOKLAMASI YAPILDI

15.10.2020 tarihinde Hatay İl Temsilciliği binasında, Temsilci belirleme eğilim toplantısı yapılmıştır.



#### MERSİN İL TEMSİLCİLİĞİ EĞİLİM YOKLAMASI YAPILDI

19.10.2020 tarihinde Mersin İl Temsilciliği binasında, Temsilci belirleme eğilim toplantısı yapılmıştır.





## ŞUBE BAŞKANIMIZ DR. MEHMET TATAR; ÇUKUROVA PRESS GAZETECİLERİ ALİ BOZ VE SÜMEYYE GÜVEN İLE RÖPORTAJ YAPTI

Çukurova Press Gazetesi, Şube Başkanımız Dr. Mehmet TATAR ve Yönetim Kurulu Üyemizce ziyaret edilmiştir. Çukurova Press Gazetesi Yönetim Kurulu Başkanı Engin KANBER ve Gazeteciler Ali BOZ ve Sümeyye GÜVEN ile 20.10.2020 tarihinde; Jeoloji mesleğini ilgilendiren konular (Deprem, Zemin Yapısı, Yeraltı suları, Yanlış Yapılaşma, Zemin Etütleri, Yerçekimleri vb), Belediyeler de ki uygulamalar ve ülke gündemi hakkında söyleşi yaptı.



## JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI HATAY İL TEMSİLCİLİĞİ YÖNETİM KURULU TOPLANTISI YAPILDI

09.10.2020 tarihinde Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilciliği Yönetim Kurulu Toplantısı yapıldı. Toplantı da 15.10.2020 tarihinde toplantı yapma kararı alındı ve Çalışma komisyonları oluşturuldu.



## HATAY İL TEMSİLCİLİĞİ YÖNETİM KURULU HATSU'YU ZİYARET ETTİ

Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilciliği, Hatay Büyükşehir Belediyesi Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürü'nü ziyaret etti. HATSU da göreve atanan Muhammed İkbâl POLAT'a görevinde başarılar diledi.



## İZMİR DEPREMİ HAKKINDA BASIN AÇIKLAMASI YAPILDI

İzmir ve çevre illerimizde yaşanan Deprem ve Tsunami'de ölen yurttaşlarımıza Allahtan rahmet, yaralılara acil şifalar diliyoruz. Depremi hisseden tüm yurttaşlarımıza geçmiş olsun dilekelerimizi iletiyoruz.

Deprem hakkında yıllardır konuşmaktayız ve konuşmaya devam edeceğiz. Bu konuda Jeoloji bilim adamları, çok yakın bir zamanda Malatya ve Elazığ depremlerini yapan Doğu Anadolu Fayı için uyarılarını yapmışlardır. Bu uyarılarda; ilimizden de geçen Doğu Anadolu fay hattının Türkoğlu, Hassa, Kırıkhan, ve Samandağ yerleşim yerlerinin bulunduğu güzergahta kırılması halinde büyük tehlike yaratacağını ifade etmektedirler. Doğu Anadolu Fayından başka çoktan suskun olan Ölü Deniz Fayı'nda hareket etmesi halinde ilimizin tümünü olumsuz yönde etkileyeceği bir gerçektir.

Jeoloji Mühendisleri Odası Hatay İl Temsilciliği olarak yıllardır bu konuda bilgilendirme ve uyarılarımızı yapıyoruz. Bütün Yerel Yönetimleri, Resmi kurum ve kuruluşları, Yapı Denetim şirketlerini, Mühendislik büro şirketlerini ve Müteahhit firmaları göreve çağırıyoruz. Deprem konusunda lütfen daha duyarlı olalım. Unutmayalım Deprem öldürmez ihmal öldürür.



**ANTALYA ŞUBE****ANTALYA VALİSİ ERSİN YAZICI ZİYARET EDİLDİ**

12 Ekim 2020 tarihinde, Antalya Valimiz Sayın Ersin Yazıcı'yı makamında ziyaret ettik. Kendisiyle yaptığımız sohbette jeoloji biliminin ne olduğunu, hangi alanlarda otoriteye sahip olduğunu, kente ve bölgeye neler kazandırıp, dikkate alınmadığı takdirde neler kaybettireceği konusunda bilgilendirmelerde bulduk. Tüm bilgi ve birikimimizi kurumlarla paylaşmaya hazır olduğumuzu ve kamu yararı gözeterek iş birliğine her zaman açık olduğumuzu dile getirdik. Bölgemize ve meslektaşlarımıza katkı sağlamaya her zaman hazırız. Bizleri kabul ettiği için Sayın Valimize teşekkür ederiz. Ziyaret sonrasında kurumda çalışan meslektaşlarımızı ziyaret ettik. Şubemizi temsilen Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik, Yazman Üye Fatih Uçar, Mesleki Uygulamalar Üyesi Koray Koç ve Yayın Üyesi Mustafa Karancı katıldı.

**ISPARTA İL TEMSİLCİLİĞİ YÜRÜTME KURULU BELİRLEME TOPLANTISI YAPILDI**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Isparta İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Belirleme Toplantısı 23 Ekim 2020 Cuma günü saat:16.00`da Bahrein Cafe`de gerçekleştirildi. Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik ve Şube 2.Başkanımız Sami Yalçınkaya katıldı.

Yeni Isparta İl Temsilciliği Yürütme Kurulu üyelerine çalışmalarında başarılar dileriz.

**BURDUR İL TEMSİLCİLİĞİ YÜRÜTME KURULU BELİRLEME TOPLANTISI YAPILDI**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Burdur İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Belirleme Toplantısı 27 Ekim 2020 Salı günü saat:16.00`da Belediye Bimtaş Tesisleri`nde gerçekleştirildi. Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik ve Şube Sayman Üyesi Hakan Özdemir katıldı.

Yeni Burdur İl Temsilciliği Yürütme Kurulu üyelerine çalışmalarında başarılar dileriz.

**TÜRK KIZILAY DERNEĞİ BURDUR ŞUBE BAŞKANLIĞINI ZİYARET ETTİK**

27 Ekim 2020 tarihinde, Türk Kızılay Derneği Burdur Şube Başkanı Öğr.Görevlisi meslektaşımız Sayın Şahali Kaya`yı, Başkan Yardımcısı Dr.Öğretim Üyesi Sayın İlker Yiğit, Yönetim Kurulu Üyesi meslektaşımız Şenel Şeniz Yılmaz`ı makamında ziyaret ettik. Kızılayın faaliyetleri hakkında bilgiler aldık.

Şubemizi temsilen Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik ve Şube Sayman Üyesi Hakan Özdemir katıldı.





## 29 EKİM CUMHURİYET BAYRAMIMIZI KUTLADIK

29 Ekim Cumhuriyet Bayramımızın 97.yıl dönümü kapsamında, 28 Ekim 2020 tarihinde Cumhuriyet Meydanı'nda yapılan törene katılım sağladık. Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik ve Sayman Üye Hakan Özdemir tarafından 28 Ekim 2020 saat 13.00'da Cumhuriyet Meydanı'nda Atatürk Anıtına çelenk sunumu yapıldı.

29 Ekim Cumhuriyet Bayramımız kutlu olsun...



### “İZMİR DEPREMİ VE ANTALYA’NIN DEPREMSELLİĞİ” HAKKINDA RÖPORTAJ YAPILDI

30 Ekim 2020 tarihinde Şube Başkanımız Bayram Ali Çeltik Akdeniz Gerçek, Antalya Körfez ve Korkuteli Manşet gazetesiyle “İzmir Depremi ve Antalya’nın Depremselliliği” hakkında röportaj yaptı.



## LÜTFEN ARTIK CİDDİYE ALALIM

**M**ERKEZ üyesi İzmir'in Sefelhisar ilçesi açıklarında dün meydana gelen 6.6 büyüklüğündeki deprem, Antalya'daki binaların depreme dayanıklılığına bir kez daha gündeme getirdi. Jeoloji Mühendisleri Odası Antalya Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik, "Lütfen artık ciddiye alalım. Antalya'nın kayı ilçelerinin büyük çoğunluğu bu tehlikle karşı karşıya." dedi.

#### YATMA VE KAYMA OLABİLİR

**JEOLOJİ** Mühendisleri Odası Antalya Şube Başkanı Bayram Ali Çeltik, dün sosyal medya hesabından yaptığı paylaşımla İzmir'deki depremin ardından bina zemin ilişkisinin iyi kurulmasına dikkat çekti.

Çeltik; "Tsunami tehlilesi ile karşı karşıya kalan ilçeler var. Jeolojide yer seçimi önemlidir. Aynı zamanda ne kadar sağlıklı ve kaliteli binalar yaparsanız yaparsanız, eğer bina zemin ilişkisini iyi kurmazsanız, binalarda oturma yataca ve kayma olabilir" dedi. **STH**





## DENİZLİ ŞUBE

## PAÜ ÜYELERİMİZE TERFİ ZİYARETİ

22 ekim 2020 Tarihinde Pamukkale Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeler Koordinatörlüğü görevine getirilen öğretim görevlisi Doç Dr Ali KAYA ve Mühendislik Fakültesi Dekan Yardımcılığı görevine getirilen Doç. Dr. Ali BÜLBÜL' e yönetim kurulu olarak ziyarette bulunduk.



## UŞAK TEMSİLCİLİĞİMİZ TEMAYÜL YOKLAMASI YAPILDI

13 Ekim 2020 tarihinde; Denizli Şubeye bağlı Uşak il Temsilciliğinde eğitim yoklaması yapılmıştır. 38 üyenin katılımı ile gerçekleştirilen eğitim yoklaması Yeni Temsilcilerine başarılar dileriz.



## KONYA ŞUBE

01 Ekim 2020 tarihinde, Konya Şube Başkanımız Prof. Dr. Fetullah Arık son günlerde meydana gelen depremler, Konya'nın depremselliği ve Fay Yasası ile ilgili DHA verdiği röportaj Haber GLOBAL de yayınlandı.

### Profesörden korkutan uyarı: 'Konya'da 6.5 büyüklüğünde deprem üretebilecek faylar var'

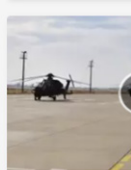
Haberler | Gündem

Jeoloji Mühendisleri Odası Konya Şube Başkanı Prof. Dr. Fetullah Arık, "Konya çevresinde aktif faylar olduğu biliniyor. Akşehir fayı, Ilgın fayı, Tuz Gölü fayı tek başına kırıldıkları zaman 6.0- 6.5 büyüklüğünde deprem üretebilecek faylar" dedi.

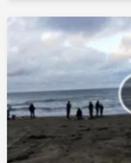
Google News | Abone Ol | Facebook | Twitter | WhatsApp



Genç kadın sol bulundu



MSB duyurdu: tamamlandı



04 Ekim 2020 tarihinde, Konya Şube Başkanımız Prof. Dr. Fetullah Arık son günlerde meydana gelen depremler, Konya'nın depremselliği ile ilgili KON Tv Ana Heber ve BNN Haber açıklamalarda bulundu.

05 Ekim 2020 tarihinde, Konya Şube Başkanımız Prof. Dr. Fetullah Arık ın "KONYA DEPREME HAZIR OLMALIDIR" başlıklı haberi Yenihaber gazetesinde yayınlandı.





## AKSARAY VE KARAMAN İL TEMSİLCİLERİ BELİRLENDİ

17 Ekim 2020 tarihinde Odamızın Olağan Genel Kurulu sonrası Aksaray İl Temsilciliği Temsilci atama temayül toplantısı yapıldı. Şubemiz adına 2. Başkan Şükrü ARSLAN'ın katıldığı, toplantıda mevcut temsilci Tayfun Aydın Temsilcilik Görevine devam etmesi Temsilci yardımcılarının ise Arda Yeşildal İle Yasemin Koçak olmasına karar verilmiştir.

20 Ekim 2020 tarihinde Odamızın Olağan Genel Kurulu sonrası Karaman İl Temsilciliği Temsilci atama temayül toplantısı yapıldı. Şubemiz adına Yazman üye Fatih ÖZERDEM ve Yönetim Kurulu Üyemiz Şenol ÇAYLAK'ın katıldığı, toplantıda mevcut temsilci Altan ÖZCAN Temsilcilik Görevine devam etmesi Temsilci yardımcılarının ise Mustafa Kurt ile Pınar Öztürk ün olmasına karar verilmiştir.



## SAMSUN ŞUBE

16 Ekim 2020 tarihinde Sinop Belediye Başkanı Barış AYHAN ziyaret edildi.

Odamız ile belediyeler arasında yapılan protokoller ile ilgili Başkana bilgi verildi. Protokol örneği incelendikten sonra başkanımızla tekrar görüşülecek.



30 Ekim 2020 Tarihinde Şube Başkanımız Fetullah Arık ın Kanal 42, KON Tv ve Kanal 5 televizyonlarına canlı bağlantıda depremler konusunda görüşlerini dile getirdi Arık konuşmasında Özellikle Fay yasasına, Yerleşim Alanlarının seçimi ile ilgili jeolojik-jeoteknik etütler zemin etütleri ve yapı denetim konularına vurgu yaptı.

16 Ekim 2020 tarihinde Sinop üyelerimiz ve serbest meslek sahibi meslektaşlarımız ile bir araya gelerek Sinop İl temsilciliği 10.Dönem Eğilim Toplantısını gerçekleştirdik.

Yapılan toplantıda Sinop il temsilciliğine İsmail Cenk SEZGİN; temsilci yardımcılığına ise Özcan ÖZTEKİN önerilmiştir.



18 Ekim 2020 tarihinde Tokat üyelerimiz ve serbest meslek sahibi meslektaşlarımız ile bir araya gelerek Tokat İl temsilciliği 10.Dönem Eğilim Toplantısını gerçekleştirdik.

Yapılan toplantıda Tokat il temsilciliğine Kasım Çağlayan DEMİREZEN; temsilci yardımcılığına; Gökhan HASPOLAT ve Rukiye YILMAZ önerilmiştir.



### SAMSUN İL AFET RİSK AZALTMA PLANI (İRAP) I. ÇALIŞTAYI GERÇEKLEŞTİ

İl Risk Azaltma Planı (İRAP) kapsamında pilot illerden biri olan Samsun'da 21-22 Ekim 2020 tarihlerinde çevrimiçi ortamda yapılan I.İRAP Çalıştayı na TMMOB JMO Samsun Şube olarak Heyelan ve Deprem masalarında katılımcı olarak katkı verdik. Çalıştay;

Deprem, Taşkın/Kent İçi Su Baskınları, Heyelan, Yangın, Salgın olarak 5 farklı Afet grubuna ayrıldıktan sonra 3 aşamada gerçekleşti. Tüm kamu kurumu

ve kuruluş yetkilileri ile sivil toplum örgüt temsilcileri çalışta ya katılım sağladı.



28 Ekim 2020 tarihinde Amasya üyelerimiz ve serbest meslek sahibi meslektaşlarımız ile bir araya gelerek Amasya İl temsilciliği 10.Dönem Eğilim Toplantısını gerçekleştirdik.

Yapılan toplantıda Amasya il temsilciliğine Atilla ADATEPE; temsilcilik yardımcılığına; Betül NURAL ve Ecehan UYGUN AKTEPE önerilmiştir.

Amasya Üyemiz Rıza TAŞ'a 25. Yıl Emek ödülü verilmiştir.



## TRABZON ŞUBE

### TMMOB JMO RİZE İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Rize İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 6 Ekim 2020 Salı günü, Şube Başkanımız Semi HAMZA-ÇEBİ ve üyemiz Osman Yazıcı'nın katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

### TMMOB JMO GİRESUN İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ





TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Giresun İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 9 Ekim 2020 Cuma günü, Şube Başkanımız Semi HAMZAÇEBİ ve Saymanımız Hakan GENÇ`in katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

### **TMMOB JMO ORDU İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Ordu İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 9 Ekim 2020 Cuma günü, Şube Başkanımız Semi HAMZAÇEBİ ve Saymanımız Hakan GENÇ`in katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

### **TMMOB JMO GÜMÜŞHANE İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Gümüşhane İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 14 Ekim 2020 Çarşamba günü, Şube Başkanımız Semi HAMZAÇEBİ`in katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

### **TMMOB JMO BAYBURT İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ**



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Bayburt İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 14 Ekim 2020 Çarşamba günü, Şube Başkanımız Semi HAMZAÇEBİ`in katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

### **“DÜNYA AFET RİSKLERİNİ AZALTMA GÜNÜ” NEDENİ İLE ŞUBEMİZ BASIN AÇIKLAMASI YAPTI**

13.10.2020 tarihinde “13 Ekim Dünya Afet Risklerini Azaltma Günü” nedeni ile Genel Merkezimizce hazırlanan basın açıklaması Şube Başkanımız Semi HAMZAÇEBİ tarafından yapılmıştır.

Yapılan basın açıklaması yazılı basın da geniş yer almıştır.

### **TMMOB JMO ERZURUM İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ**



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Erzurum İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 14 Ekim 2020 Çarşamba günü , Şube Başkanımız Semi HAMZAÇEBİ`nin katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

## TMMOB JMO ARDAHAN İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Ardahan İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 16 Ekim 2020 Cuma günü, Şube Başkanımız Semi HAMZA-ÇEBİ` in katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.

## TMMOB JMO ARTVIN İL TEMSİLCİLİĞİ 12. DÖNEM YÜRÜTME KURULU SEÇİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ



TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Artvin İl Temsilciliği 12. Dönem Yürütme Kurulu Seçimi, 16 Ekim 2020 Cuma günü, Şube Başkanımız Semi HAMZA-ÇEBİ` in katılımıyla gerçekleştirildi.

Yeni Temsilci ve Yürütme Kurulu Üyelerine başarılar dileriz.



## BİLİMSEL ETKİNLİKLER...



**3<sup>rd</sup>** Uluslararası Katılımlı  
**Türkiye Jeoloji Kurultayı**  
with international participation  
**Geological Congress of Turkey**  
Jeoloji ve Jeopolitika / *Geology and Geopolitics*

24-28 Mayıs 2021 / May 24-28, 2021  
MTA Genel Müdürlüğü Kültür Sitesi/ANKARA  
MTA General Directorate Cultural Center / ANKARA

Jeoloji ve Jeopolitika

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



*Ülkemizin jeopark olmaya aday  
jeolojik güzellikleri...*

*Kapuzbaşı Şelalesi-Kayseri*

