

## 8. MESLEK İÇİ EĞİTİMLER

Değişen ve gelişen teknolojinin mesleki uygulamaya alanlarımıza etkisi gün geçtikçe artmaktadır. Odamız 27. Dönemde bunun farkındalığıyla meslek içi eğitim çalışmalarına özel bir önem vermiş olup ülkemizdeki mühendislik hizmetlerinin gelişmesi ve üyelerimizin mesleki donanımına katkıda bulunması amacıyla meslektaşlarımızın ihtiyaçları ve önerileri doğrultusunda eğitimlerimizi programlayıp hayata geçirilmiştir.

Bu bağlamda Jeoteknik' ten Madencilğe CBS' den, Bilirkişilik eğitimlerine, Jeotermal-den YERBİS sistemine yönelik birçok farklı alanda eğitimler gerçekleştirilmiştir.

Bilindiği üzere Dünyada ve ülkemizde yürütülen mühendislik hizmetleri kapsamında “İnsansız Hava Araçlarının” kullanımı etkin hale gelmiştir. Üyelerimizin mesleki gelişmelerini desteklemek, güncel teknolojik konularda bilgi sahibi olmalarını sağlamak ve ülkemizde İHA ile yürütecekleri farklı uygulamalar için resmi pilotaj sertifikasına (ehliyetine) sahip olabilmelerini sağlamak amacıyla Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü onaylı İHA0-İHA1 sınıfı resmi sertifika eğitimi ve Drone ile Haritalama eğitimi konularında gerekli protokoller yapılarak ilk kez 27. Dönemde bu konularda eğitimler düzenlenmiştir.

Yine Dünyadaki uygulamaların daha iyi anlaşılmasına yönelik olarak yurtdışından alanında uzman kişilerle eğitim düzenlenerek Madencilik Projelerinde Kalite Güvence Ve Kontrol (Qa/qc) Uygulamaları Eğitimi gerçekleştirilmiştir.

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

Ayrıca üyelerimize yönelik hizmet kalitesini artırmak amacıyla çok sayıda personel eğitimi gerçekleştirilmiştir.

Bu dönemde;

- 27. Dönem içerisinde 112 tane eğitim yaptık.
- Yaptığımız eğitimlere toplamda 2370 kişi katıldı.
- Merkezdeki eğitimlere 790 kişi; şube ve temsilciliklerde düzenlediğimiz eğitimlere toplamda 1580 kişi katıldı.
- 21 kez CBS tabanlı yazılım eğitimleri gerçekleştirdik. Toplamda 293 kişi katılım sağladı.



- 44 kez jeoteknik içerikli eğitim gerçekleştirdik. Toplamda 1300 kişi katıldı.
- 3 kez Madencilik alanında, 2 kez ÇED konusu üzerine eğitimler düzenledik. Toplamda 86 kişi katıldı.
- Çankaya Halk Eğitim Merkezi ile yaptığımız iş birliği kapsamında 'Jeoteknik Sondör Belgelendirme Eğitimi' düzenledik ve 22 kişi katılım sağladı. Diyarbakır Şubemiz, Yenişehir İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü ile yaptığı protokol kapsamında 'Temel Sondör Belgelendirme Eğitimi' gerçekleştirdi. Eğitime 16 kişi katıldı.
- Bilirkişilik Yönetmeliğinin 03 Ağustos 2017 tarihinde Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmesinin ardından, Genel Merkez ve 12 Şubemiz için aldığımız yetki sonrasında Temel Bilirkişilik Eğitimlerimizin 1'sini 11-14 Ekim 2017 tarihlerinde Genel Merkezimizde gerçekleştirdik. 27. Dönem içerisinde Genel Merkezde 3 kere, yetki aldığımız 12 Şubemizde toplamda 24 kere 'Temel Bilirkişilik Eğitimi' düzenledik. Bu dönemde Bilirkişilik Eğitimlerimize toplamda 339 kişi katıldı.
- 1 Mayıs 2018 tarihi itibarıyla; Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Mekansal Planlama Genel Müdürlüğü Yer Bilimsel Etüt Dairesi Başkanlığı ve İl Müdürlükleri tarafından onaylanan Plana Esas Yer Bilimsel Etütlerine ait iş ve işlemlerin, YERBİS sistemi üzerinden gerçekleştirilmesi ve eşzamanlı olarak Mekansal Planlama Genel Müdürlüğünün 28.09.2011 tarih ve 102732 sayılı genelgesi doğrultusunda kâğıt ortamında da hazırlanarak onaylanması zorunlu hale geldi. Bu doğrultuda, CBS Tabanlı Yer Bilimsel Etüt Bilgi Sistemi (YERBİS) Eğitimleri düzenlemeye başladık ve ilk eğitimi 17 Mayıs 2018 tarihinde Genel Merkezimizde gerçekleştirdik. YERBİS Eğitimlerine toplamda 221 kişi katıldı.
- Eğitimlerin 87 tanesi ücretli, 25 tanesi ücretsiz olarak gerçekleştirildi.
- 845 kişi ücretsiz olarak eğitimlerimize katıldı.
- Eğitimlerimize; 2018 yılında 1058 kişi, 2019 yılında 1241 kişi, 2020 yılında 46 kişi katıldı.
- Bu dönemde 1 kez İHA0 ve İHA1 Eğitimi gerçekleştirildi.

## TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ VE ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ RAPOR FORMATI BİLGİLENDİRME TOPLANTISI YAPILDI

Odamızda 19.01.2019 Cumartesi günü saat 14.00`te “Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği” ile Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından taslak olarak hazırlanan “Zemin ve Temel Etüdü Rapor Formatı” konusunda Prof. Dr. Nihat Sinan Işık ve Doç. Dr. Bülent Özmen`in katılımı ile eğitim amaçlı bilgilendirme toplantısı yapıldı.

Etkinlikte Odamız Yazman Üyesi Faruk İLGÜN, 01.01.2019 tarihinde yürürlüğe giren Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği ve Haritası ile ilgili bu zamana kadar Odamızın yaptığı çalışmalara değinmiştir. Bu çalışmalar 18 Mart 2018 Resmi Gazetede yayınlandığı tarihten itibaren olup,

Akademisyenlerden, konusunda uzman bürokratlardan ve Oda yönetiminden olu-

şan bir komisyon kurulmuştur.

Konu ile ilgili Danıştay`a dava açılmıştır.

Üniversitedeki bölüm başkanları, akademisyenler ve Oda Yönetiminden oluşan heyet, AFAD Başkanını yerinde ziyaret ederek görüşlerimizi yazılı olarak kendilerine ilemiştir.

Bütün bu gelişmeler web sayfamızda üyelerimize duyurulmuştur.

Bu konuda 1 ay süreli bir dilekçe kampanyası başlatılmış olup, sonucunda ilgili makamlara iletilecektir.

Açılış konuşmasının ardından, Doç. Dr. Bülent Özmen tarafından Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği ve Türkiye Deprem Tehlike Haritasına yönelik şimdiye kadar yapılan çalışmaları ve bunlara yönelik değerlendiri-





meler örneklerle anlatıldı. Prof. Dr. Nihat Sinan Işık tarafından Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği Bölüm 16. Bölümü, örneklerle beraber detaylı anlatılarak, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından odamıza gönderilen taslak Zemin ve Temel Etüdü Rapor Formatı hakkında katılımcıları bilgilendirdi.

Teknik sunumların ardından forum bölümünde, Jeoloji mühendislerinin gerek deprem, gerekse planlama, yapı üretim ve denetim süreçlerinde mesleki uzmanlık ve bilgi birikimini ülke yapı üretim süreçlerine aktarmasını engelleyen, binlerce meslektaşımızı işsizlikle karşı karşıya bırakan anlayışlara karşı söz konusu kurumların uyarılması sürecinden bahsedilmiş olup bu sürece yönelik uluslararası norm ve standartlara uyumlu düzenlemeler yapılması konusunda başlatılan “MESLEĞİMİZE, ÜLKEMİZ İNSANINA VE GELECEĞİMİZE SAHİP ÇIKIYORUZ” ana temalı dilekçe kampanyası hakkında üyelerimize bilgi verildi. Özel sektör, kamu çalışanları ve akademisyenlerden oluşan katılımcıların yoğun ilgi gösterdiği toplantı meslektaşlarımız tarafından ilgiyle karşılandı.

Toplantı, Doç. Dr. Bülent Özmen ve Prof. Dr. Nihat Sinan Işık' a katkılarından dolayı teşekkür belgelerinin verilmesiyle son buldu.

## **TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ VE ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ RAPOR FORMATI EĞİTİMİ**

Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği ve Zemin ve Temel Etüdü Rapor Formatı kapsamında; Yeni Deprem Tehlike Haritası ve Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği, Zemin Etüdü Uygulama Esasları ve Rapor Formatı,

Taşıma ve Oturma, Sıvılaşma, Şev Stabilitesi, Zemin Sınıfları, Tepki Spektrumu, İstinat Duvarları konu başlıklarından oluşan 2 günlük eğitim programı hazırlanıp meslektaşlarımızın katılımına sunulmuştur. 2 günlük eğitim Doç Dr. Bülent ÖZMEN, Prof. Dr. Nihat Sinan IŞIK, Doç Dr. Mustafa Kerem KOÇKAR ve Oda Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin ALAN tarafından verilmiş olup, üyelerimizin yoğun katılımı ile gerçekleştirilmiştir. Aynı eğitim programı talep olan şubelerimize de gidilerek buradaki meslektaşlarımızın katılımına sunulmuştur.



## **ZEMİN VE KAYA ORTAMLARDA OTURMA VE TAŞIMA GÜCÜ PROBLEMLERİNİN BİLGİSAYAR PROGRAMLARIYLA ÇÖZÜMÜ EĞİTİMİ DÜZENLENDİ**

Düzenlediğimiz 'Jeoteknik Eğitimler' kapsamında 2 Mart 2019 Cumartesi günü Oda Genel Merkez binası eğitim salonunda “Zemin ve Kaya Ortamlarda Oturma ve Taşıma Gücü Problemlerinin Bilgisayar Programları ile Çözümü” konulu eğitim semineri gerçekleştirdik. Yeni Bina Deprem Yönetmeliğine uyumlu eğitim, Prof. Dr. Nihat Sinan IŞIK ve Gürel ÖZDEMİR tarafından verilmiş olup, üyelerimiz tarafından ilgi ile karşılandı.



## İHA0/İHA1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Değişen ve gelişen teknolojinin mesleki uygulama alanlarımıza etkisi gün geçtikçe artmaktadır. Bu bağlamda dünyada ve ülkemizde yürütülen mühendislik hizmetleri kapsamında “İnsansız Hava Araçlarının” kullanımı etkin hale gelmiştir.

Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü (SHGM) tarafından yayınlanan SHT-İHA Talimatı gereği, İnsansız Hava Araçlarını ticari amaçlı kullanacak olan kişiler için SHGM tarafından yetkilendirilen kuruluşlardan Ticari İHA Pilotu Sertifikası alınması zorunlu hale getirilmiştir.



Üyelerimizin mesleki gelişmelerini desteklemek, güncel teknolojik konularda bilgi sahibi olmalarını sağlamak ve ülkemizde İ

İHA ile yürütecekleri farklı uygulamalar için resmi pilotaj sertifikasına (ehliyetine) sahip olabilmelerini sağlamak amacıyla 12-15 Şubat 2020 tarihleri arasında (4 gün) Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü onaylı İHA0-İHA1 sınıfı resmi sertifika eğitimi düzenlenmiştir.

Genel Merkezimizde gerçekleştirilen eğitim, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü tarafından yetkilendirilmiş TR-İHA-E-14 Belge numaralı Sapmaz Havacılık işbirliği ile gerçekleşmiş olup Eğitimler Sapmaz Havacılık eğitmenleri tarafından verilmiştir.

Katılımcıların yoğun ilgi gösterdiği eğitim Yönetim Kurulu Üyemiz Mithat Emre KIBRIS'ın gelişen ve yenilenen teknolojinin mesleğimizin uygulama alanlarındaki etkisine vurgu yaptığı açılış konuşmasıyla başladı. 3 günlük yoğun teorik eğitimin ardından, eğitimin son günü simülasyon eğitimi ve uçuş eğitimleri yapıldı. Eğitim sonrasında başarılı olan katılımcılara SHGM onaylı drone ehliyeti, 1 adet karton sertifika ve 1 adet R/T telsizle haberleşme sertifikası verilmiştir. Toplu fotoğraf çekimi ve katılımcıların memnuniyetlerini dile getirmesiyle 4 günlük eğitim son bulmuştur.



## MADENCİLİK PROJELERİNDE KALİTE GÜVENCE VE KONTROL EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

4-5 Mart 2020 tarihlerinde Oda Genel Merkez binamızda RSC Mining and Mineral Exploration firmasından Rene Sterk eğitmenliğinde “Madencilik Projelerinde Kalite Güvence ve Kontrol (QA/QC) Uygulamaları Eğitimi” düzenlendi. İki gün süren eğitim, üyelerimiz ve sektör çalışanları tarafından büyük ilgi ile karşılandı.



## JEONLİNE EĞİTİMLER

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

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası**

**JeOnline Eğitim**  
07 Haziran Pazar Saat: 21.00

**KAYA DÜŞMESİ KORUMA  
YAPILARININ MODELLENMESİ**  
Doç. Dr. Mutluhan AKIN – Gürel ÖZDEMİR

**KAYA DÜŞMESİ İYİLEŞTİRME YÖNTEMLERİNE  
YÖNELİK UYGULAMALAR ve İLGİLİ  
STANDARTLAR**  
Mehmet İlker GÜRHANİ (Geobrugg)

**Zoom Meeting Bağlantısı**  
<https://us02web.zoom.us/j/86876765915?pwd=Y3JZanMrT1hpRGg4U1ZmV3ZlOU5adz09>  
Meeting ID: 868 7676 5915 Meeting Password: 776395

Eğitimi [www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi](http://www.youtube.com/c/JeolojiMuhendisleriOdasi) kanalından canlı olarak izleyebilirsiniz.  
 Lütfen Youtube kanalinizi abone olmayı unutmayınız.

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası**

**JeOnline Eğitim**  
26 Mayıs Salı Saat: 15.00

**İKİ VE ÜÇ BOYUTLU KAYA DÜŞME ANALİZLERİNDE  
GÜNCEL UYGULAMALAR VE İYİLEŞTİRME  
YÖNTEMLERİ**  
Doç. Dr. MUTLUHAN AKIN ve GÜREL ÖZDEMİR





**İHA İLE SAYISAL YÜKSEKLİK MODELİ OLUŞTURULMASI**  
HÜRÇAN ATAY

**Zoom Meeting Bağlantısı**  
<https://us02web.zoom.us/j/89314636885?pwd=UVJkczk5VlhqZFFRd09yamE2VUhUz09>  
Meeting ID: 893 1463 6885  
Meeting Password: 120834

## JMO 27. DÖNEM (2018-2020) EĞİTİMLERİ

2018 EĞİTİMLERİ				
	EĞİTİMİN ADI	TARİHLERİ	ŞUBE-TEMSİLCİLİK	GÖRSEL
1	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	26 Nisan 2018	GÜNEY MARMARA (BURSA)	
2	KAYA ŞEV STABİLİTESİ EĞİTİMİ (Prof. Dr. Şener CERYAN tarafından verildi. MTA Kuzey Batı Anadolu Bölge Müdürlüğü Konferans Salonu-Balıkesir'de yapıldı.)	04 Mayıs 2018	BALIKESİR Temsilcilik	
3	BİLGİSAYAR ORTAMINDA ZEMİN ŞEVLERİNİN DURAYLILIĞI EĞİTİMİ	10-11 Mayıs 2018	TRABZON	
4	ZEMİN ŞEV STABİLİTESİ EĞİTİMİ (Prof. Dr. Şener CERYAN tarafından verildi. MTA Kuzey Batı Anadolu Bölge Müdürlüğü Konferans Salonu-Balıkesir'de yapıldı.)	11 Mayıs 2018	BALIKESİR Temsilcilik	



5	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XXXIV	13-16 Mayıs 2018	TRABZON	
6	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	17 Mayıs 2018	ANKARA	
7	AÇIK KAYNAK KODLU COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) YAZILIMI  QGIS EĞİTİMİ	25-26 Mayıs 2018	KOCAELİ Temsilcilik	
8	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ-2	29 Mayıs 2018	ANKARA	





9	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	08 Haziran 2018	İSTANBUL	
10	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	18 Haziran 2018	TRABZON	
11	JEOTEKNİK SONDÖR BELGELENDİRME EĞİTİMİ	27 Haziran - 01 Temmuz 2018	ANKARA	
12	YENİ TÜRKİYE DEPREM TEHLİKE HARİTASI VE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	04 Temmuz 2018	ANKARA	




13	ZEMİN SIVILAŞMASININ VE DEPREM SONRASI OTURMA MİKTARLARININ BİLGİSAYAR YAZILIMLARIYLA TAHMİNİ EĞİTİMİ	04 Temmuz 2018	ANKARA	
14	ŞEV STABİLİTESİ VE ZEMİN İYİLEŞTİRME PROBLEMLERİNİN İKİ BOYUTLU LİMİT DENGİ ANALİZ YÖNTEMİ İLE ÇÖZÜMÜ EĞİTİMİ	07 Temmuz 2018	ANKARA	
15	AUTOCAD EĞİTİMİ	09-28 Temmuz 2018	İSTANBUL	
16	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XXXV	13-16 Temmuz 2018	ANKARA	




17	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	14 Temmuz 2018	İSTANBUL	
18	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: AMACA UYGUN SONDAJ PLANLANMASI VE SONDAJ EKİPMANLARI EĞİTİMİ	19 Temmuz 2018	İSTANBUL	
19	OTURMA VE TAŞIMA GÜCÜ PROBLEMLERİNİN BİLGİSAYAR PROGRAMLARI İLE ÇÖZÜMÜ EĞİTİMİ	21 Temmuz 2018	ANKARA	
20	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	27 Temmuz 2018	ANTALYA	



21	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: STANDARTA UYGUN NUMUNE ALIMI- NUMUNE ALIM EKİPMANLARI EĞİTİMİ	02 Ağustos 2018	İSTANBUL	
22	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	9-10 Ağustos 2018	İZMİR	
23	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XXXVI	13-16 Ağustos 2018	ANKARA	
24	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	14 Ağustos 2018	GÜNEY MARMARA (BURSA)	

25	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: PRESİYOMETRE DENEYİ EĞİTİMİ	16 Ağustos 2018	İSTANBUL	 <p><b>JEOTEKNİK ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ SERİSİ</b> <b>KONU-3: PRESİYOMETRE DENEYİ</b></p> <p><b>YER:</b> TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI KURUMUNUN BAŞKANLIĞI ATAKÖY KÜLTÜR VE TURİZM MERKEZİ KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI</p> <p><b>EĞİTİMİN:</b> 16 Ağustos 2018 Pazartesi</p> <p><b>SAADE:</b> 08.00-12.00</p> <p><b>KATILIM KOŞULLARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eğitim ücreti 25 TL (2018 Fiyatı)</li> <li>- Eğitim süresi 3 gündür</li> <li>- Eğitimde alınacak olanlar sadece katılımlarına "Katılım Belgesi" verilmektedir</li> <li>- Kurumun 28 sayılı kararıdır</li> </ul> <p><b>AYRINTILI BİLGİ İÇİN</b></p> <p><b>TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI</b> KURUMUNUN BAŞKANLIĞI ATAKÖY KÜLTÜR VE TURİZM MERKEZİ KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI</p> <p><b>İSTANBUL BÜRO</b></p> <p>16 Ağustos 2018</p>
26	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: CPT DENEYİ VE JEOFİZİK TESTLER EĞİTİMİ	06 Eylül 2018	İSTANBUL	 <p><b>JEOTEKNİK ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ SERİSİ - 1</b> <b>Konu. 4-5: CPT Deneyi - Jeofizik Testler</b></p> <p><b>YER:</b> TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI KURUMUNUN BAŞKANLIĞI ATAKÖY KÜLTÜR VE TURİZM MERKEZİ KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI</p> <p><b>EĞİTİMİN:</b> 06 Eylül 2018 Pazartesi</p> <p><b>SAADE:</b> 08.00-12.00</p> <p><b>KATILIM KOŞULLARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Eğitim ücreti 25 TL</li> <li>- Eğitim süresi 3 gündür</li> <li>- Eğitimde alınacak olanlar sadece katılımlarına "Katılım Belgesi" verilmektedir</li> <li>- Kurumun 28 sayılı kararıdır</li> </ul> <p><b>AYRINTILI BİLGİ İÇİN</b></p> <p><b>TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI</b> KURUMUNUN BAŞKANLIĞI ATAKÖY KÜLTÜR VE TURİZM MERKEZİ KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI KONUĞU VE SAĞIRCIYI</p> <p><b>İSTANBUL BÜRO</b></p> <p>06 Eylül 2018</p>
27	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XXXVII	6-9 Eylül 2018	SİVAS	 <p>A photograph showing a classroom setting with several people seated at long tables, facing a presentation screen. The room has a red carpet and white tablecloths.</p>



28	ARCGIS EĞİTİMİ	10-29 Eylül 2018	İSTANBUL	
29	MAPINFO PRO TEMEL ve İLERİ SEVİYE CBS EĞİTİMİ	13-15 Eylül 2018	ANKARA	
30	DATAMINE DISCOVER & 3D YER BİLİMLERİ UYGULAMALARI CBS EĞİTİMİ	17-19 Eylül 2018	ANKARA	
31	CBS TABANLI YER BİLİMSEL ETÜT BİLGİ SİSTEMİ (YERBİS) EĞİTİMİ	21 Eylül 2018	DENİZLİ	



32	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XXXVIII	24-27 Eylül 2018	TRABZON	
33	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: PERMEABİLİTE DENEYİ- PİEZOMETRE-YSS ÖLÇÜMÜ EĞİTİMİ	27 Eylül 2018	İSTANBUL	
34	YENİ TÜRKİYE DEPREM TEHLİKE HARİTASI VE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	28 Eylül 2018	AYDIN Temsilcilik	
35	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XXXIX	1-4 Ekim 2018	ADANA	
36	'ZEMİN MEKANIĞI VE LABORATUVAR DENEYLERİ' EĞİTİMİ	3 Ekim 2018	SAMSUN	



37	YENİ TÜRKİYE DEPREM TEHLİKE HARİTASI VE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	6 Ekim 2018	ESKİŞEHİR	
38	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XL	11-14 Ekim 2018	İZMİR	
39	MAPINFO PRO TEMEL ve İLERİ SEVİYE CBS EĞİTİMİ	12-14 Ekim 2018	İSTANBUL	
40	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLI	12-15 Ekim 2018	ANTALYA	





41	NETCAD ile JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI EĞİTİMİ	15-16 Ekim 2018	ANKARA	
42	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: PLAKA YÜKLEME DENEYİ EĞİTİMİ	18 Ekim 2018	İSTANBUL	
43	DATAMINE DISCOVER & 3D YER BİLİMLERİ UYGULAMALARI CBS EĞİTİMİ	19-21 Ekim 2018	İSTANBUL	
44	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLII	19-22 Ekim 2018	ANKARA	







45	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLIII	22-25 Ekim 2018	TRABZON	
46	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLIV	01-04 Kasım 2018	SİVAS	
47	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLV	01-04 Kasım 2018	İSTANBUL	
48	YAMAÇLARDA VE ŞEVLERDE 2 VE 3 BOYUTLU KAYA DÜŞME ANALİZLERİ VE KAYA DÜŞMESİ ÖNLEME YÖNTEMLERİ	10 Kasım 2018	ANKARA	



49	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: İNKLINOMETRE DENEYİ EĞİTİMİ	14 Kasım 2018	İSTANBUL	
50	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLVI	14-17 Kasım 2018	TRABZON	
51	AUTOCAD EĞİTİMİ	19 Kasım-14 Aralık 2018	İSTANBUL	
52	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLVII	22-25 Kasım 2018	ADANA	
53	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLVIII	22-25 Kasım 2018	İZMİR	



54	NETCAD ile JEOLOJİK KATI MODELLEME EĞİTİMİ	29-30 Kasım 2018	ANKARA	
55	AÇIK KAYNAK KODLU COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) YAZILIMI QGIS EĞİTİMİ	1-2 Aralık 2018	ESKİŞEHİR	
56	'DERİN KAZILAR VE DESTEKLEME YAPILARININ TASARLANMASINA YÖNELİK ZEMİN ETÜDLERİNİN PLANLANMASI VE PARAMETRE SEÇİMİ' EĞİTİMİ	8 Aralık 2018	ANKARA	
57	AÇIK KAYNAK KODLU COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) YAZILIMI QGIS EĞİTİMİ	8-9 Aralık 2018	İZMİR	

58	Jeoteknik Araştırma Yöntemleri Serisi: LABORATUVAR DENEYLERİ-NUMUNE SEÇİMİ EĞİTİMİ	21 Aralık 2018	İSTANBUL	
59	JEOLOJİK VE JEOTEKNİK ETÜT AMAÇLI LOGLARIN BİLGİSAYAR PAKET PROGRAMLARLA HAZIRLANMA TEKNİĞİ EĞİTİMİ	22 Aralık 2018	ANKARA	
60	ARCGIS EĞİTİMİ	24-27 Aralık 2018	TRABZON	
<b>2019 EĞİTİMLERİ</b>				
61	YENİ TÜRKİYE DEPREM TEHLİKE HARİTASI VE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ DEĞERLENDİRME TOPLANTISI	8 Ocak 2019	GÜNEY MARMARA (BURSA)	



62	ZEMİN İYİLEŞTİRME YÖNTEMLERİ VE KONTROLLERİ EĞİTİMİ	10 Ocak 2019	GÜNEY MARMARA (BURSA)	
63	TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ VE ZEMİN ETÜT FORMATI BİLGİLENDİRME TOPLANTISI	19 Ocak 2019	ANKARA	
64	ZEMİN İYİLEŞTİRME YÖNTEMLERİ VE KONTROLLERİ EĞİTİMİ	25 Ocak 2019	BALIKESİR Temsilcilik	
65	NETCAD İLE JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI EĞİTİMİ	2-3 Şubat 2019	ANTALYA	






66	<p>ÇEVRE JEOLOJİSİ VE ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ (ÇED)  EĞİTİM SEMİNERİ</p>	16 Şubat 2019	ANKARA	
67	<p>TEMEL SONDÖR BELGELENDİRME EĞİTİMİ</p>	18-22 Şubat 2019	DİYARBAKIR	
68	<p>MAPINFO PRO, DATAMINE DISCOVER VE DISCOVER 3D EĞİTİMİ</p>	28 Şubat-1 Mart 2019	TRABZON	
69	<p>'ZEMİN VE KAYA ORTAMLARDA OTURMA VE TAŞIMA GÜCÜ PROBLEMLERİNİN BİLGİSAYAR PROGRAMLARI İLE ÇÖZÜMÜ' EĞİTİMİ</p>	2 Mart 2019	ANKARA	









70	'SÜREKSİZLİK DENETİMLİ ŞEV DURAYSIZLIKLARININ KİNEMATİK, ANALİTİK VE SAYISAL ÇÖZÜMLEME TEKNİKLERİ İLE İNCELENMESİ' EĞİTİMİ	8-9 Mart 2019	ANKARA	
71	AUTOCAD EĞİTİMİ	11-30 Mart 2019	İSTANBUL	
72	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) EĞİTİMİ	16-24 Mart 2019	İZMİR	



73	YENİ BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ'NE UYUMLU UYGULAMALI JEOTEKNİK EĞİTİM SEMİNERİ	21-22 Mart 2019	İZMİR	
74	ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ UYGULAMA ESASLARI VE RAPOR FORMATI HAZIRLAMA EĞİTİMİ	25-26 Mart 2019	GÜNEY MARMARA (BURSA)	
75	TBDY İLE YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ FORMATINA UYUMLU JEOTEKNİK EĞİTİMİ	29-30 Mart 2019	MUĞLA Temsilcilik	



76	TBDY İLE YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ FORMATINA UYUMLU JEOTEKNİK EĞİTİMİ	29-30 Mart 2019	ANKARA	 <p><b>TBDY ve Yeni Zemin ve Temel Etüdü Formatına Uyumlu Jeoteknik Eğitimi</b> 29 - 30 Mart 2019</p> <p><b>Yer:</b> Yeni Sayın Salim Süleyman ve Zeynep Arslan Toplantı Salonu <b>Yer:</b> Dr. Akın ÖZDEMİR 1.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkez Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ 12.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Doç. Dr. Mustafa Kemal ÖZDEMİR 12.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ 12.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ 12.00.12.00</p> <p><b>Ücret:</b> 250 TL</p> <p><b>AYRINTILI BİLGİ İÇİN</b></p>
77	TBDY İLE YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ FORMATINA UYUMLU JEOTEKNİK EĞİTİMİ	4-5 Nisan 2019	İZMİR	 <p><b>TBDY ve Yeni Zemin ve Temel Etüdü Formatına Uyumlu Jeoteknik Eğitimi-İZMİR</b> 4 - 5 Nisan 2019</p> <p><b>Yeni Formata Göre</b> <b>PRATİK EĞİTİM UYGULAMALARI:</b> Pratik Bilgi Ortaklığı - Bilgi Çukuru Ortaklığı</p> <p><b>Yeni Formata Göre</b> <b>TEMEL EĞİTİM UYGULAMALARI</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ, Doç. Dr. Mustafa Kemal ÖZDEMİR</p> <p><b>Ücret:</b> 200 TL</p> <p><b>AYRINTILI BİLGİ İÇİN</b></p>
78	TBDY İLE YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ FORMATINA UYUMLU JEOTEKNİK EĞİTİMİ	5-6 Nisan 2019	KONYA	 <p><b>TBDY ve Yeni Zemin ve Temel Etüdü Formatına Uyumlu Jeoteknik Eğitimi</b> 5 - 6 Nisan 2019</p> <p><b>Yer:</b> Yeni Sayın Salim Süleyman ve Zeynep Arslan Toplantı Salonu <b>Yer:</b> Doç. Dr. Akın ÖZDEMİR 1.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ 12.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Doç. Dr. Mustafa Kemal ÖZDEMİR 12.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ 12.00.12.00</p> <p><b>Yer:</b> Kurumlar Salonu <b>Yer:</b> Prof. Dr. M. Emin ÖZ 12.00.12.00</p> <p><b>Ücret:</b> 250 TL</p> <p><b>AYRINTILI BİLGİ İÇİN</b></p>

79	TBDY İLE YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜDÜ FORMATINA UYUMLU JEOTEKNİK EĞİTİMİ	13-14 Nisan 2019	İSTANBUL	
80	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI İLE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	18 Nisan 2019	ANKARA	
81	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI İLE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	21 Nisan 2019	KAYSERİ Temsilcilik	



82	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI İLE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	27 Nisan 2019	TRABZON	<p><b>YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI VE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ</b></p> <p><b>27 Nisan 2019</b></p> <p>Yeri: TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Trabzon Şubesi</p> <p>Saat: 09.00-17.30 saat</p> <p>Süre: 1 gün</p> <p>Ücret: 150,00 TL (KDV dahil)</p> <p>10:00-11:30 ZEMİN ETÜTLERİNİN PLANLAMA VE KATEGORİLERİN BELİRLENMESİ, YERİ VE GEOTEKNİK RAPORUN HAZIRLANMASINDA DİKKAT EDİLECEK HESAPLAR, İZLENME, KONTROL VE DENETİM</p> <p>11:30-13:00 HÜSEYİN ALAN</p> <p>13:30-14:30 ZEMİN VE KAYIYERLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DEĞERLENDİRME ANALİZİ YONTEMLERİ Prof. Dr. AHMET ARKIN</p> <p>14:30-15:30 ZEMİNLERDE OTURMA VE TASARMA GÜÇÜ HESAPLAMA YONTEMLERİ Doç. Dr. İbrahim ERGİN</p> <p>TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI AYRINTILI BİLGİ İÇİN</p>
83	MADENCİLİKTE UYGULAMALI FİNANSAL MODELLEME VE ANALİZ EĞİTİMİ	3 Mayıs 2019	ANKARA	<p><b>MADENCİLİKTE UYGULAMALI FİNANSAL MODELLEME VE ANALİZ EĞİTİMİ</b></p> <p>Yeri: TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkez Eğitim Salonu</p> <p>Saat: 10.00 - 17.30</p> <p>Ücret: 200 TL</p> <p>10:00-10:45 Madencilik Yarıncı Projesinde Kullanılan Teknik ve Finansal Kavramlar</p> <p>11:00-11:45 Ekonomik Değerlendirme Yöntemleri ve Kullanılan Ölçütler</p> <p>12:00-12:45 Finansal Modellerin Gelişimi</p> <p>13:00-13:30 Öğle Arası</p> <p>13:30-17:30 Uygulamalı Finansal Modelleme ve Analiz</p> <p>Eğitimi: İnci Yık. Mith. Çayhan TREGENZA</p> <p>Tarih: 03 Mayıs 2019 Cuma</p> <p>TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI AYRINTILI BİLGİ İÇİN</p>
84	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI İLE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	10 Mayıs 2019	ÇANAKKALE Temsilcilik	<p><b>Kamu ve Özelle Çalışan Meslektaşlarımız İçin</b></p> <p><b>Yeni Zemin ve Temel Etütleri Uygulama Esasları ve Rapor Formatı Eğitimi ve Değerlendirme Toplantısı</b></p> <p><b>ÇANAKKALE</b></p> <p>Sunan: Hüseyin ALAN</p> <p>10:00-11:30 ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİNİN PLANLAMA VE KATEGORİLERİN BELİRLENMESİ, YERİ VE GEOTEKNİK RAPORUN HAZIRLANMASINDA DİKKAT EDİLECEK HESAPLAR, İZLENME, KONTROL VE DENETİM</p> <p>11:30-13:00 HÜSEYİN ALAN</p> <p>13:30-14:30 ZEMİN VE KAYIYERLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DEĞERLENDİRME ANALİZİ YONTEMLERİ Prof. Dr. AHMET ARKIN</p> <p>14:30-15:30 ZEMİNLERDE OTURMA VE TASARMA GÜÇÜ HESAPLAMA YONTEMLERİ Doç. Dr. İbrahim ERGİN</p> <p>Tarih: 10.05.2019 Cuma Saat: 10.00</p> <p>Yer: Çanakkale Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Konferans Salonu</p> <p>TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI</p>



85	UMREK RAPORLAMA KODU İLE KALİTE KONTROL (KG/KK) (QA/QC) PRENSİPLERİ VE TEKNİKLERİ EĞİTİMİ	11-12 Mayıs 2019	TRABZON	
86	ZEMİN VE KAYA ORTAMLARDA OTURMA VE TAŞIMA GÜCÜ PROBLEMLERİNİN BİLGİSAYAR PROGRAMLARI İLE ÇÖZÜMÜ EĞİTİMİ	18-19 Mayıs 2019	İZMİR	
87	MENARD PRESİYOMETRESİ DENEY SONUÇLARINDAN ZEMİN TAŞIMA GÜCÜ VE TEMEL OTURMASININ HESABI EĞİTİMİ	22 Mayıs 2019	İZMİR	



88	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI İLE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	28 Mayıs 2019	ESKİŞEHİR	<p><b>Kamu ve Özelde Çalışan Meslektaşlarımız İçin</b></p> <h3>Yeni Zemin ve Temel Etütleri Uygulama Esasları ve Rapor Formatı Eğitimi ve Değerlendirme Toplantısı ESKİŞEHİR</h3> <p>Sunan: <b>Hüseyin ALAN</b> Yerli Jeoloji Mühendisliği Uzmanı TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Zemin ve Temel Etütlerinin Planlanması</li><li>■ Kategorilerinin Belirlenmesi</li><li>■ Arazi ve Laboratuvar Deneyleri</li><li>■ Veri ve Geoteknik Raporun Hazırlanmasında Dikkat Edilecek Hususlar</li><li>■ İzleme - Kontrol - Denetim</li></ul> <p>Tarih: 28.05.2019 Saat: 14.00 Yer: TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi Toplantı Salonu</p> <p>TMMOB JEOLOJİ MÜHENDİSLERİ ODASI</p>
89	MENARD PRESİYOMETRESİ DENEY SONUÇLARINDAN ZEMİN TAŞIMA GÜCÜ HESABI EĞİTİMİ	12-13 Haziran 2019	GÜNEY MARMARA (BURSA)	
90	MÜHENDİSLİK AÇISINDAN İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ	27 Haziran 2019	SAMSUN	
91	NETCAD İLE JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI EĞİTİMİ	11-12 Temmuz 2019	İZMİR	
92	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU XLIX	16-19 Temmuz 2019	İZMİR	



93	ARCGIS EĞİTİMİ	18-19 Temmuz 2019	İZMİR	
94	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU L	18-21 Temmuz 2019	İSTANBUL	
95	NETCAD İLE JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI EĞİTİMİ	23-25 Ağustos 2019	İSTANBUL	
96	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LI	19-22 Eylül 2019	İSTANBUL	



97	ZEMİN SIVILAŞMASI ANALİZİ İLE DEPREM SONRASI OTURMA, YANAL YAYILMA VE RİJİTLİK KAYBI DAYANIMI HESAPLARININ TBDY - 2018'E GÖRE YAPILMASI EĞİTİMİ	20 Eylül 2019	ANKARA	
98	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LII	3-6 Ekim 2019	TRABZON	
99	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LIII	7-10 Ekim 2019	İZMİR	
100	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LIV	7-11 Ekim 2019	ADANA	



101	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI İLE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	18-19 Ekim 2019	ADANA	
102	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LV	26-27 Ekim ve 2-3 Kasım 2019	SİVAS	
103	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LV1	6-9 Kasım 2019	ANTALYA	



104	YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI VE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ	8-9 Kasım 2019	İZMİR	<p><b>YENİ ZEMİN VE TEMEL ETÜTLERİ UYGULAMA ESASLARI VE RAPOR FORMATI EĞİTİMİ</b> <b>8-9 Kasım 2019</b></p> <p>Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR Prof. Dr. Mehmet ÖZDEMİR</p>																												
105	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LVII	13-16 Kasım 2019	ADANA																													
106	“KENT JEOLJİSİ VE ÇEVRE” TEMALI ÇEVRE JEOLJİSİ EĞİTİM SEMİNERİ	16 Kasım 2019	ANKARA	<p><b>TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası</b> <b>“Kent Jeolojisi ve Çevre” Temalı Çevre Jeolojisi Eğitim Semineri</b> <b>16 KASIM 2019</b></p> <p>Dr. Sinan K. 1607 Ankara'da ve çevre jeolojisi hakkında eğitim semineri düzenlenecektir. Programın detayları aşağıdadır.</p> <table border="1"><thead><tr><th>SİRE</th><th>BAŞLIK</th><th>SÖYLENENLER</th><th>SÖZLEŞENLER</th></tr></thead><tbody><tr><td>09:00-09:30</td><td>Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması</td><td>Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR</td><td>TTG Jeolojik Araştırmaları</td></tr><tr><td>09:30-10:00</td><td>Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması</td><td>Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR</td><td>TTG Jeolojik Araştırmaları</td></tr><tr><td>10:00-10:30</td><td>Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması</td><td>Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR</td><td>TTG Jeolojik Araştırmaları</td></tr><tr><td>10:30-11:00</td><td>Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması</td><td>Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR</td><td>TTG Jeolojik Araştırmaları</td></tr><tr><td>11:00-11:30</td><td>Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması</td><td>Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR</td><td>TTG Jeolojik Araştırmaları</td></tr><tr><td>11:30-12:00</td><td>Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması</td><td>Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR</td><td>TTG Jeolojik Araştırmaları</td></tr></tbody></table> <p>TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkezi Konferans Salonu Hatay Sokak No: 21 Kızılay/ANKARA</p>	SİRE	BAŞLIK	SÖYLENENLER	SÖZLEŞENLER	09:00-09:30	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları	09:30-10:00	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları	10:00-10:30	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları	10:30-11:00	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları	11:00-11:30	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları	11:30-12:00	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları
SİRE	BAŞLIK	SÖYLENENLER	SÖZLEŞENLER																													
09:00-09:30	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları																													
09:30-10:00	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları																													
10:00-10:30	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları																													
10:30-11:00	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları																													
11:00-11:30	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları																													
11:30-12:00	Jeolojik araştırmaların yapıldığı alanların jeolojik yapılarının tanımlanması	Prof. Dr. Hüseyin ÖZDEMİR	TTG Jeolojik Araştırmaları																													



107	YAMAÇLARDA VE ŞEVLERDE 2 VE 3 BOYUTLU KAYA DÜŞME ANALİZLERİ VE KAYA DÜŞMESİ ÖNLEME YÖNTEMLERİ	23 Kasım 2019	ANKARA	
108	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LVIII	2-5 Aralık 2019	ADANA	
<b>2020 EĞİTİMLERİ</b>				
109	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LIX	13-16 Ocak 2020	TRABZON	
110	TEMEL BİLİRKİŞİLİK EĞİTİM KURSU LX	21-24 Ocak 2020	DİYARBAKIR	

111	İHA0 / İHA1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ	12-15 Şubat 2020	ANKARA	 <p><b>İHA 0 / İHA 1 TİCARİ İHA PİLOTU VE DRONE İLE HARİTALAMA EĞİTİMİ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Simülasyon eğitimleri</li> <li>• Drone ile elde edilmiş hava fotoğrafları kullanılarak hazırlanmış ortofoto</li> <li>• 3 boyutlu model ve nokta bulutu elde edilmesi</li> <li>• Nokta bulutu üzerinden mesafe, alan ve kübaj ölçümü</li> </ul> <p><b>12-13-14-15 Şubat 2020</b> TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Genel Merkezi Eğitim Salonu * İlaç 0' belgesi için 2 gün, İlaç 1 belgesi için 4 gün katılım zorunludur. <a href="http://www.jmo-otg.tr">www.jmo-otg.tr</a> <a href="mailto:egitim@jmo.org.tr">egitim@jmo.org.tr</a> 0 312 432 30 85 Mısırca Sokak No: 33 Beştepe/Beştepe</p>
112	MADENCİLİK PROJELERİNDE KALİTE GÜVENCE VE KONTROL (QA/QC) UYGULAMALARI EĞİTİMİ (ANKARA)	4-5 Mart 2020	ANKARA	<p><b>MADENCİLİK PROJELERİNDE KALİTE GÜVENCE VE KONTROL (QA/QC) UYGULAMALARI EĞİTİMİ</b> 4-5 Mart 2020</p>  <p><b>Yer:</b> Eğitim: Beş Şehir <b>Eğitim Dil:</b> İngilizce dil: • Madencilik projelerinin uygulanması için temel kavramlar, teknik çizimler, KOC, kalite kavramı • "Kalite Güvence" kavramı ve temel kavramlara giriş (Değişim, kontrol, ölçüm) • "Kalite Kontrol" kavramı ve temel kavramlara giriş (Değişim, kontrol, ölçüm) • Değişim kavramı (2-4 saatlik temel kavram ve temel kavramlar dahilinde) • Madencilik projelerinde uygulanması gereken QA/QC uygulamaları • Değişim ve raporlar kavramları (değişim süreçleri) • Değişim, kalite güvence, kalite kontrol uygulamaları ve uygulamaları • Kalite güvence uygulamaları ve uygulamaları (değişim süreçleri) • Kalite kontrol uygulamaları ve uygulamaları (değişim süreçleri) • Kalite güvence uygulamaları ve uygulamaları (değişim süreçleri) • Kalite kontrol uygulamaları ve uygulamaları (değişim süreçleri) • Kalite güvence uygulamaları ve uygulamaları (değişim süreçleri) • Kalite kontrol uygulamaları ve uygulamaları (değişim süreçleri)</p> <p><b>Saat:</b> 09:30 - 17:30 <b>Ücret:</b> 400 TL</p> <p><b>TMMOB JEOLJİ MÜHENDİSLERİ ODASI</b> <b>BİLGİ VE KAYIT İÇİN</b> <a href="http://www.jmo-otg.tr">www.jmo-otg.tr</a> 0 312 432 30 85 Mısırca Sokak No: 33 Beştepe/Beştepe</p>