

eğitim merkezinden haberler...

Ocak, Şubat, Mart, Nisan ve Mayıs aylarında düzenlenen seminer ve MİSEM Eğitimleri aşağıdadır, semineri tekrar izlemek için başlığa tıklayınız.



DÜZENLENECEK MİSEM EĞİTİMLERİ*

YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ (EĞİTİM SINIF ORTAMINDA YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR)	07.06.2023 - 09.06.2023
ELEKTRİK İÇ TESİSLERİNİN DENETİMİ VE RAPORLAMA EĞİTİMİ (EĞİTİM ONLINE ORTAMINDA ZOOM PROGRAMI ÜZERİNDEN YAPILACAKTIR)	16.06.2023 - 17.06.2023
ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ (EĞİTİM SINIF ORTAMINDA YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR)	21.06.2023 - 23.06.2023
ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ (EĞİTİM SINIF ORTAMINDA YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR)	21.06.2023 - 23.06.2023 (KAYSERİ TEMSİLCİLİĞİ)

* BAŞVURU YAPMAK İÇİN EĞİTİM BAŞLIĞINA TIKLAYINIZ.

DÜZENLENMİŞ MİSEM EĞİTİMLERİ

ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	11-12-13 OCAK 2023
KATODİK KORUMA EĞİTİMİ	18-19-20 OCAK 2023
ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	25-26-27 OCAK 2023
YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	8-9-10 ŞUBAT 2023
ASANSÖR SMM EĞİTİMİ	13-14-15-16-17 ŞUBAT 2023
ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	22-23-24 ŞUBAT 2023
ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	1-2-3 MART 2023
YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	8-9-10 MART 2023
ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	22-23-24 MART 2023
ELEKTRİK İÇ TESİSLERİNİN DENETİMİ VE RAPORLAMA EĞİTİMİ	31 MART 1 NİSAN 2023
ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	26-28 NİSAN 2023
ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	03-05 MAYIS 2023
YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	10-12 MAYIS 2023

ELEKTRİKLİ ARAÇ ŞARJ İSTASYONLARI ALT YAPISI BAŞLIKLIL SEMİNER DÜZENLENDİ

EMO Ankara Şubesi Eğitim Merkezi 2023 Ocak ayı seminer programı kapsamında 'Elektrikli Araç Şarj İstasyonları Alt Yapısı' başlıklı seminer Mina Başaran'ın sunumuyla, 18 Ocak 2023 Çarşamba günü EMO Toplantı Salonu'nda geniş katılım ile düzenlendi.

Seminerin açılışını EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın yaptı. Katılımcıları selamlayarak konuşmasına başlayan Hatice Bilge Algın, elektrikli şarj istasyonlarıyla ilgili standartların gecikmeden düzenlenmesi gerektiğini vurguladı. Sürekli revize edilen yönetmeliklerden dolayı üyelerimizin hak kaybı yaşadığını, Odamızın akredite olarak elektrikli şarj istasyonlarının denetimi ile ilgili yetki alması ve bunun bütün Türkiye'ye yaygınlaştırılması gerekliliğini belirten Algın, 14 Ocak Cumartesi günü Elektrikli Araçlar Komisyonu yürütme ve üyeleriyle yapılan toplantı hakkında da katılımcılara bilgiler verdi. Komisyon toplantısında elektrikli araçlar ve şarj istasyonları ile ilgili standartların hazırlanması, Odamıza bu konuda yetki kazandırılması üzerinde durulduğunu belirten Hatice Bilge Algın; konunun ilgilisi olan Ankara Sanayi Odası (ASO), Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), Ankara Büyükşehir Belediyesi, Türkiye Elektrik Dağıtım Kurumu (TEDAŞ) ve Türk Standardları Enstitüsü (TSE) ile görüşmeler yapılması planlandığını da

kaydetti. Adalet Bakanlığı Hukuk İşleri Genel Müdürlüğü bünyesinde yer alan Bilirkişilik Daire Başkanı Abdulkadir Kutluk ile 18 Ocak 2023 Çarşamba günü görüşüldüğünü söyleyen Algın, görüşmede bilirkişilik eğitimi verebilecek kurum ve kuruluşlar listesinde EMO'nun bulunmadığını, EMO'nun yetki yenileme başvurusu sürecinde gecikmesi nedeniyle hak kaybı olduğunu öğrendiklerini ve yönetmeliğin iptali konusunda gelişmeler yaşandığını Abdulkadir Kutluk'un aktardığını kaydetti. Algın, görüşmede, EMO Ankara Şubesi'nin Bilirkişilik Daire Başkanlığı tarafından yapılacak yönetmelik çalışmalarına katkı sunması, tekrar Eğitim Verebilecek

Standartların çeviri yapılarak değil, Odamızın öncülüğünde teknik kişilerin çabalarıyla birlikte çalışma ortamı oluşturularak, standartlar, mevzuatlar, yönetmelikler hazırlanmalı. Bu konuda Oda olarak aktif bir çalışma içinde olmalıyız. Konuyla ilgili kamuoyunu bilgilendirici çalışmalar içinde bulunmalı, üniversitelerin ilgili bölümlerinde düzenlenecek müfredatlar konusunda öneriler sunmalıyız."

TEDAŞ, EPDK ve Ankara Büyükşehir Belediyesi ile diyalogların başlatıldığını belirten Algın, Oda olarak bu alanda yetki almak üzere çalışmalara başlandığını da aktardı. Algın önümüzdeki günlerde elektrikli araç şarj istasyonları ile ilgili bir çalıştay gerçekleştirileceğini söyleyerek konuşmasını bitirdi. Açılış konuşmasının ardından Mina Başaran, "Elektrikli Araç Şarj İstasyonları Alt Yapısı" başlıklı sunumunu yaptı ve üyelerin sunumla ilgili sorularını yanıtladı.



eğitim merkezinden haberler...

"YAPAY ZEKÂ ELEKTRİK, ELEKTRONİK, BİYOMEDİKAL VE HABERLEŞME MÜHENDİSLERİ İÇİN FIRSAT MI, TEHDİT Mİ?" SEMİNERİ DÜZENLENDİ

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu tarafından 25 Ocak 2023 Çarşamba günü 19.00'da EMO Toplantı Salonu'nda, 'Yapay Zekâ Elektrik, Elektronik, Haberleşme ve Biyomedikal Mühendisleri İçin Fırsat mı, Tehdit mi?' başlıklı seminer gerçekleştirildi.

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Üyeleri Cevdet Aslan, Murat Subaşı, Yedek Üye Kenan Erpir ve Şube Müdürü Mustafa Öztürk'ün katıldığı seminerin takdim konuşmasını EMO Ankara Şubesi 26. Dönem Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın yaptı. Konuşmasına, seminer katılımcılarını EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu adına selamlayarak başlayan Algın, "EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu olarak mazbatamızı alalı tam bir yıl oldu. Bizlere güvenenleri mahcup etmeden, onurla, azimle, heyecanla ve hiç durmadan çalışarak devraldığımız bayrağı daha da yukarılara taşımak için gayret ve çaba içerisindeyiz. Cumhuriyetimizin 100. Yılı'nın coşkusuna, şanına yakışır, dünyanın değişim ve dönüşüm mottosuyla uyumlu vizyonumuzla çalışmalarımızı sürdürüyoruz. Odamıza, mesleğimize, üyelerimize ve tüm paydaşlarımıza değer katma hedefimizle, yönetim ilkemizden hareketle tüm komisyonlarımızın görüşlerini alarak, süreçlerimize üyelerimizi, paydaşlarımızı dahil ederek ortak aklın gücüyle hareket ediyoruz. Yönetime geldiğimiz günden bugüne kadar öncelikle ana faaliyet alanlarımızla ilgili olan kurumlarımızı, bakanlıklarımızı ziyaret



ettik. Bu ziyaretlerde üyelerimizin yetki alanlarını korumak ve yeni iş alanlarında standartların hazırlanmasına katkı vermek, sektörün değişim ve dönüşümüne ayak uydurmak, yeni iş alanları oluşturmak üzere bir takım çalışmalar başlattık. Bildiğiniz üzere Çarşamba akşamları sizlerle yüz yüze seminerler yapmaya başladık. Bu akşamki konumuz; "Yapay Zekâ Mühendisler İçin Tehdit mi, Yoksa Bir Fırsat mı?". Malumunuz teknoloji şirketleri on binlerce kişiyi işten çıkarıyorlar. Resesyon riski için sadece rasyonalize edildiği kısım. Esas sebep yapay zekânın gelecek 4-5 senede pek çok işi ortadan kaldıracak olması ve yapay zekâ teknolojilerine yatırım yapma ka-

rarı. Bu gelişme bizi nasıl etkiliyor? Gecikmeli de olsa İstanbul sonra da tüm Anadolu şirketleri benzer bir trendi takip edeceklerdir. Ya işimizi ve uzmanlığımızı teknoloji ile uyumlu kılacak ve yapay zekâ teknolojilerine hükmedeceğiz ya da oyun dışı kalacağız. Bireyler ve Şirketler için gelecek dört senenin en önemli riski bu olarak öngörülüyor. Bizler de Ankara Şube olarak dijital dönüşüme ayak uydurmak amacıyla odamızın süreçlerini dijitalleştirmeye çalışıyoruz. E-genel kurul yapmak istiyoruz. Üyelerimizin üyelik işlemlerini, proje onay ve tahsilat işlemlerini, eğitim kayıt ve sertifikalandırma süreçlerini dijital ortamlarda yapmak ve tüm verilerimizi KVKK ile tam uyumlu olarak dijital arşivlemek istiyoruz. Bu akşam yapay zekâ mühendisler için tehdit midir fırsat mıdır sunumuyla kıymetli başkanımız Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu bizlere bu konuda bir seminer gerçekleştirecek. Sözü kendisine bırakıyor çok teşekkür ediyorum." dedi.

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu "Yapay Zekâ Elektrik Elektronik Haberleşme ve Biyomedikal Mühendisleri İçin Fırsat mı, Tehdit mi?" başlıklı sunumuna başladı. Yapay Zekâ'yı, "İnsanın düşünme, anlama, kavrama, iletişim kurma, yorumlama ve öğrenme yapılarını anlayarak benzerleri ortaya çıkaracak yeni yaklaşımların bilgisayar yardımıyla geliştirilmesi ve insanlığın hizmetine sunulabilmesi" olarak tanımlayan Sağıroğlu



sunumuna, yapay zekâ yapıları, yapay zekâda öğrenme ve yapay zekâ çözümleri ile ilgili bilgiler vererek devam etti.

Bir yapay zekâ modeli olan Chat GPT ile ilgili bilgiler veren Sağıroğlu, Chat GPT'nin başlangıçta 10 şimdilerde ise 31 araştırmacı mühendisten oluşan OpenAI laboratuvarlarında oluşturulduğunu ve 570 GB veri ile eğitilen, 175 milyar bağlantılı, 90 katmanlı, bugüne kadar eğitilmiş en büyük yapay zekâ modeli olduğunu belirtti.

Chat GPT modelinin ilk versiyonunun 2018 yılında oluşturulduğunu ve son versiyonun 2021 yılına kadar yazılmış ve dijital ortamda bulunan tüm eserler, tüm ansiklopediler, kitaplar ve internette bulunan tüm verileri okuyup anlamış bir model olduğunu ve çok dilli sohbet geliştirebildiğini vurgulayan Sağıroğlu, Chat GPT'nin kullanıcılar için

avantajlarını ise; veri toplama ve eğitim sürecine ihtiyaç olmaması, hızlı bir şekilde kullanıma hazır olması, çok fazla veriyle eğitilen ama kullanımda az veriyle zeki cevap üreten bir model olması, çok yönlü kullanım için ideal bir ortam sağlaması, Çoklu dilli sohbet yapma yeteneğine sahip olması, düşük güç tüketimi olması ve mobil cihazlar için ideal olması olarak özetledi.

Sunumunda Chat GPT ile ilgili teknik bilgilere ve farklı yapay zekâ sohbet robotları (sohbot) olduğuna da yer veren Sağıroğlu, EMO-Gençlerin ve üyelerimizin Chat GPT'den nasıl faydalanabilecekleri üzerine örneklemelerde bulundu. Chat GPT'ye; lise öğrencilerin düşünme ve problem çözme gibi yeteneklerini geliştirmelerini engelleme, yanıtlarında sıklıkla cinsiyetçilik ve ırkçılık gibi yargıları içermesi, pek çok konuda yanlış cevap verme ve yapay zekâ destekli ödevlerin yasaklanması gibi önlemler alma gibi

eğitim merkezinden haberler...

gerekçeler ile yurt dışında bazı kısıtlamalar getirildiğini aktaran Sağıroğlu, yapay zekânın sohbet, anlama, cevap verme, eser üretme, şiir yazma gibi birçok özelliği olmasına karşın Zeki olduğunu ama akli olmadığını, empati yapamadığını, rezonansa gelip aşık olamadığını, güzel şeyleri takdir edemediğini, zevk veya haz alamadığını, ağlayamadığını ve mizah yapamadığını vurguladı.

Seminer, yapay zekâ uygulaması ChatGPT ile dinleyiciler arasında canlı sohbet ve soru cevap ile devam etti. Şeref Sağıroğlu'nun yapay zekâ ve uygulamaların; bilimi rehber edinen, bilenler, üretenler okuyan ve kendini geliştiren ve en önemlisi aklını kullananlar için bir fırsat; ama bunları kullanmayan, üretmeyen ve kendisi geliştirmeyenler için ise bir tehdit olduğunu vurgulayan görüşlerini aktarmasıyla seminer son buldu.

Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu "Yapay Zekâ Elektrik Elektronik Haberleşme ve Biyomedikal Mühendisleri İçin Fırsat mı, Tehdit mi? "

UPS - MODÜLER KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI TEKNOLOJİSİ BAŞLIKLI SEMİNER DÜZENLENDİ



UPS - Modüler Kesintisiz Güç Kaynakları Teknolojisi başlıklı seminer 4 Mayıs 2023 Perşembe günü Elektrik Elektronik Mühendisi Uğur Dinçsoy'un sunumuyla EMO Toplantı Salonu'nda gerçekleştirildi. EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Cevdet

Aslan'ın katılım sağladığı seminerin açılışını EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Murat Subaşı yaptı. MİSEM ve Webinar eğitimlerinden bahseden Subaşı, katılımcıları 9 Mayıs'ta gerçekleşecek "Elektrikli Araçlar ve Akıllı Şehirler Çalıştayı"na davet ederek başarılı bir seminer geçmesini diledi. Uğur Dinçsoy'un seminerde gerçekleştirdiği sunuma ulaşmak için yandaki bağlantıya tıklayınız.

UPS - Modüler Kesintisiz Güç Kaynakları Teknolojisi
Uğur DİNÇSOY

eğitim merkezinden haberler...

AG SİSTEMLERDE OTOMATİK TRANSFER ANAHTARLAMA YÖNTEMLERİ SEMİNERİ DÜZENLENDİ

AG Sistemlerde Otomatik Transfer Anahtarlama Yöntemleri Semineri 17 Mayıs 2023 Çarşamba saat 19.00`da EMO Toplantı Salonu`nda üyemiz Elektrik Elektronik Mühendisi Naim Hakan Eren`in sunumuyla gerçekleşti. Seminerin açılış konuşmasını EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu gerçekleştirdi. Yönetim Kurulu adına üyelerimizi selamlayan Sağıroğlu, başarılı

bir seminer olmasını diledi ve 19 Mayıs Atatürk`ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı Özel Etkinliği ile ilgili bilgi vererek üyelerimizi bu etkinliğe davet etti. Sağıroğlu, sunum sahibi üyemiz Elektrik Elektronik Mühendisi Naim Hakan Eren`e Teşekkür Belgesi ve Fidan Dikim Sertifikası`nı takdim etti.

AG Sistemlerde Otomatik Transfer Anahtarlama Yöntemleri Semineri sunumuna ulaşmak için [TIKLAYINIZ](#).

Cumhuriyetimizin
100
yılı

seminer

EMO Toplantı Salonu
İhlamur Sokak No:10 Teras Kat Kızılay Ankara
ANKARA ŞUBESİ

17
Mayıs

AG SİSTEMLERDE OTOMATİK TRANSFER ANAHTARLAMA YÖNTEMLERİ
Naim Hakan EREN • Elektrik Elektronik Mühendisi

Çarşamba saat 19.00`da

Eğitmenin Kısa Özgeçmişi:
Naim Hakan EREN - Elektrik Elektronik Mühendisi

2008 yılında Erciyes Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünden mezun olmuştur. Farklı firmalarda AG ve AS projeleri tasarlama alanına girmiştir. Şu anda ABB Elektrik Sarayı A.Ş. firmasında Teknik Tanıtım ve Dizayn Müdürü olarak görevine devam etmektedir.

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ
İhlamur Caddesi Nispetiye Kızılay Ankara, Türkiye Telefon: +90 312 441 14 14 FAKS: +90 312 241 18 88 GSM: +90 534 773 99 37, +90 534 773 99 38
ankara.emo.org.tr ankaramemo.org.tr emokanara emokanara emokanara emokanara emokanara emokanara

ÜYE AİDAT BORÇLARI YAPILANDIRMA SÜRESİ UZATILDI

Resmi Gazete`de 26.05.2023 tarihinde yayımlanarak yürürlüğe giren Cumhurbaşkanı Kararı ile üye aidat borçlarının yapılandırılmasıyla ilgili başvuru ve ilk taksit ödeme süreleri uzatıldı. Üyelerimizin yapılandırmadan faydalanabilmeleri için 30 Haziran 2023 tarihi mesai bitimine kadar bağlı oldukları EMO şubesine başvurmaları gerekmektedir.

7440 sayılı "Bazı Alacakların Yeniden Yapılandırılması İle Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına İlişkin Kanun" 12.03.2023 tarih ve 32130 sayılı Resmi Gazete`de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Bu kanunun "Diğer Hükümler" başlıklı 10. maddesinin 15. fıkrasında, 6235 sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Kanunu hükümlerine göre meslek mensuplarının üyesi oldukları odalara olan aidat borçları asıllarının tamamının yapılandırılması düzenlenmiştir.

İlgili düzenleme gereği yapılandırma işlemleri aşağıdaki usul ve esaslar çerçevesinde gerçekleştirilecektir.

1. Düzenleme 31.12.2022 tarihine kadar ödenmesi gereken ancak ödenmemiş olan aidat borçlarını kapsamaktadır.
2. Üyelerin yapılandırma imkânından faydalanabilmeleri için 30 Haziran 2023 tarihi mesai bitimine kadar aidat borçlarının tamamını ödemek üzere bağlı olduğu Şubeye başvuruda bulunmaları gerekmektedir.
3. Taksitlendirme başvurusunda bulunan üyenin borca ilişkin ilk taksitini 31 Temmuz 2023 tarihine kadar ödemesi gerekmektedir.

4. İlk taksitin ödenmesinden sonra asıl alacağa ilişkin kalan borç en fazla 6 eşit taksite (aylık dönemler halinde) bölünecektir.

5. Belirtilen süre ve şekilde ödeme gereken tutarların fıkra da öngörülen süre ve şekilde kısmen veya tamamen ödenmemesi hâlinde, ödenmemiş alacak asılları ile bunlara ilişkin faiz, gecikme faizi, gecikme zammı gibi fer`i alacaklar, İcra ve İflas Kanunu hükümlerine göre tahsil edilecektir.

6. Yapılandırmadan yararlanmak isteyen üyelerin dava açmamış olması veya açılmış davalarından vazgeçmiş olması şarttır.

7. Mahkemece hükme bağlanmış ve kesinleşmiş olanlar dâhil icra takibi başlatılmış alacaklar için;

·Üyenin yapılandırmadan yararlanmak üzere başvurması halinde davalar ve icra takipleri sonlandırılacaktır.

·Bu takdirde, borçluların mahkeme ve icra masrafları ile vekâlet ücretini ilk taksit tutarı ile birlikte ödemeleri şarttır.

·Taksitlerden herhangi birinin süresinde ödenmemesi halinde, o tarihe kadar tahsil edilen tutarlar düşüldükten

sonraki kısım için icra takibine devam edilecektir.

8. İcra takibi başlatılmış üyelerin yapılandırmadan faydalanmak üzere başvurmaları halinde; İcra takibi sonlandırılır ve borçlu üyelerin mahkeme ve icra masrafları ile vekâlet ücretini ilk taksit tutarı ile birlikte ödemeleri şarttır.

9. Üyenin yapılandırma başvurusu sonrası aidat borcunun tamamını ödemesi halinde mahkeme ve icra masrafları ile vekâlet ücreti de borca eklenecek ve bu şekilde toplam miktar üyeden tahsil edilecektir.

[Dilekçe için TIKLAYINIZ.](#)

YIL VE AİDAT TUTARI

- 2023 için 540 TL (12ay x 45TL)
- 2022 için 300 TL (12ay x 25TL)
- 2021 için 300 TL (12ay x 25TL)
- 2020 için 216 TL (12ay x 18TL)
- 2019 için 216 TL (12ay x 18TL)
- 2018 için 180 TL (12ay x 15TL)

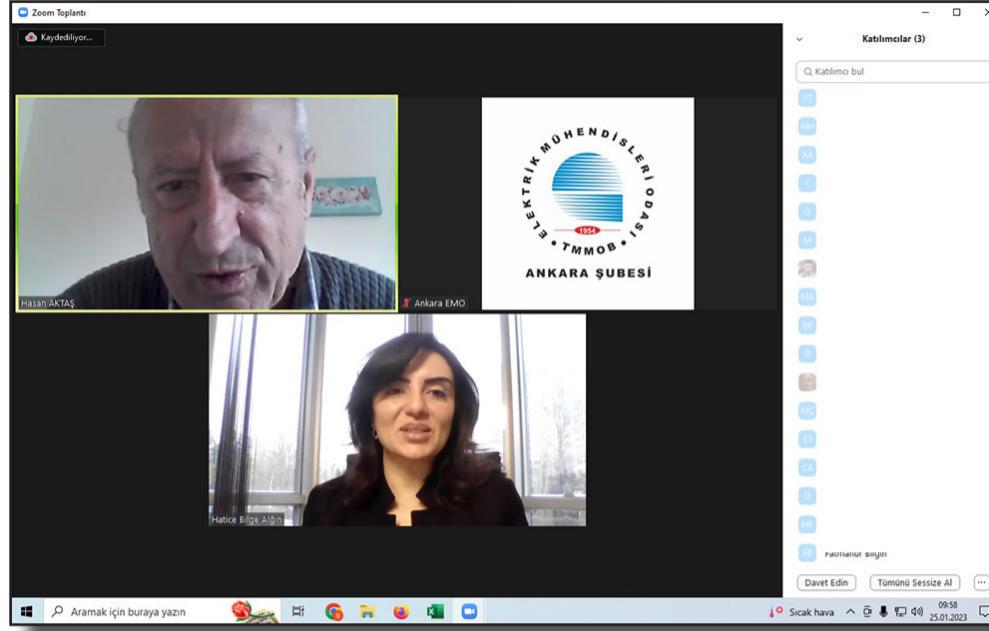
ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Elektrik SMM Eğitimi, 25-26-27 Ocak 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi üyemiz Hasan Aktaş tarafından çevrim içi olarak gerçekleştirildi. EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın eğitimin açılışını yaparak katılımcıları selamladı.

23 üyemizin katılım sağladığı eğitim üç gün boyunca devam etti.

Eğitimin açılışında EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın katılımcıları selamladıktan sonra şöyle konuştu; "EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu adına hepinizi saygılarımla selamlıyor, hoş geldiniz diyorum. Kıymetli Hasan Aktaş Hocamız siz de hoş geldiniz. Hasan Bey yıllardır MİSEM eğitimlerine ciddi katkılar veriyor, kendisine tüm YK adına teşekkür ediyorum.

Ankara Şube Yönetim Kurulu olarak dünyanın değişim dönüşüm mottosu ile uyumlu yönetim anlayışımızla 1 yıldır çalışmalarımızı sürdürüyoruz. Kısaca sizlere çalışmalarımızdan bahsetmek istiyorum. Bir yıldır Odamızı dijitalleştirmek, veri ve enerji çağına daha hızlı ayak uydurmak adına çalışmalarımızı sürdürüyor, çalıştaylar, etkinlikler düzenliyoruz. Akıllı Şebekeler Uluslararası Çalıştayı düzenledik. Çalıştaya San Diego'dan değerli bir hocamız katılım sağlamış San Diego'daki mevcut uygulamaları ve planlamaları anlatmıştı. Enerji Bakanlığında, TEİAŞ'dan, üniversitelerden bürokratların, akademisyenlerin katılımlarıyla kurumlardaki çalışmaları, AR-GE'



leri, Akıllı Şebekelere geçişte meslek odalarının rolünü konuşmuştuk. Bu çalıştayların sunumlarını, sonuç bildirimlerini web sayfamızda yayınlıyoruz. Siber Vatan ve Savunma Ulusal Çalıştayı düzenledik. Bu çalıştayımızda Siber Vatan'ın tarifini yapmayı amaçladık ve kritik alt yapılarımızın güvenliğine dikkat çekmek istedik. Siber güvenlik, büyük veri, yapay zekâ şu an en güncel konular arasında. 86.9 milyar dolar olan küresel yapay zekâ pazarı 2022 yılında 407 milyar dolara erişecek. 5 yılda neredeyse 5 katı artış yaşanmış durumda. Bizler de EMO Ankara Şubesi olarak bu yıkıcı inovasyonun takipçileri olmaya, kaçınılmaz değişim ve dönüşümün içinde olmaya; siz üyelerimizi de bu yeniliklerle buluşturmaya çalışıyoruz. Bu akşam Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanımız Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu'nun -kendileri büyük veri, yapay zekâ, siber güvenlik konularında da çalışmaları olan çok değerli bir profesörümüz- 'Yapay Zekâ Mühendisler İçin Fırsat mı? Tehdit Mi?' konulu bir söyleşi olacak. Ankara'da olanlarınızı bu seminere davet ediyorum. Gelin hep birlikte bu konuyu tartışalım, sorgulayalım. Geçtiğimiz hafta Şubemizde elektrikli araç şarj istasyonları konusunda yüz yüze seminerimiz olmuştu. Akabinde Ankara

Büyükşehir Belediye Başkanı Sayın Mansur Yavaş ile görüştük. Görüşmede özellikle elektrikli araçlar, halk otobüslerinin elektrikli hale getirilmesi, elektrik şarj istasyonları, şehir estetiğine katkı sağlayacak planlamaları dile getirdik. Olası yangın ve patlama risklerini dikkate alarak akıllı şebekeleri planlama, riskleri azaltmak için alınabilecek önlemler ve yapının kamu-

oyu adına denetlemesi gibi konularda ortak çalışma yapılması kararlaştırıldı. Ankara Büyükşehir Belediyesinin yürüttüğü projeler, hizmet kalitesini ve kent estetiğini geliştirmeye yönelik yapılan çalışmalar, özellikle de dijital belediye ve ABB faaliyetlerini nasıl şeffaflaştırdıkları ve bu konuda verdikleri hizmetler hakkında heyetimiz bilgilendirildi. Son günlerde popüler olan yapay zeka sohbet robotu olan ChatGPT, topluma, gençlere, sektöre ve kurumlara sağlayabileceği katkılar; yapay zeka teknolojilerinin şehirlerimizi nasıl akıllı şehirlere dönüştürebileceği, Başkentimizi birlikte çalışarak ve birlikte planlayarak nasıl daha yaşanabilir, daha yeşil ve daha akıllı bir şehre dönüştürülebileceği üzerinde fikir alışverişinde bulunduk. Bu konuda Şubemiz komisyonlarının katkı vermek istediğini bildirdik.

Dün, 24 Ocak 2023 Salı günü TSE Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Mahmut Sami Şahin'i ziyaret ettik. TSE'de çalışan meslektaşlarımıza odamızı tanıtmak, elektrik-elektronik-haberleşme-biyomedikal alanlarında oluşturulan meslek komitelerinde Oda üyelerimizin görev alması ve katkılar sağlaması, standartların Oda üyelerimize veya Odamıza kısıtlı da olsa açılması,

eğitim merkezinden haberler...

TSE test merkezlerine gezi düzenlenmesi gibi konuları aktararak ve desteklerini talep ettik. Asansör sektöründe mühendis istihdamının yeterli olmadığını vurgulayarak, elektromekanik bir taşıyıcı olan asansörler için mühendislik branşlarından özellikle elektrik-elektronik, elektrik mühendisi istihdam edilmesinin öneminden söz ettik. TSE-HYB (TS 12255) Belgesi ile asansör bakım hizmeti veren firmaların yetkili en az bir mühendis istihdam etme şartının bulunduğu fakat sektörde firmaların büyük bir çoğunluğunun bu şartı sadece belge yenileme tarihlerinde kısa vadeli çözüm olarak uyguladıklarını belirttik. Konu ile ilgili önlem alınmasının; mühendislik mesleği ve asansör sektörünün itibarı için, insanların can ve mal güvenliği ayrıca kamu yararı için önemini vurguladık. Elektrikli araçlarla ilgili standartlar çalıştıklarını bildiğimizi

bu konuda Şubemizde komisyon oluşturarak standartların hazırlanmasında teknik destek verebileceğimizi söyledik. Bu konuda aktif olmak istediğimizi ifade ettik.

Sanayi ve Teknoloji Bakanı Sayın Mustafa Varank ile de görüşmüştük. Biliyorsunuz Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı bu konudaki yetkilendirilme, akredite olma süreçlerimizde karar mercii. Özetle Ankara Şube olarak bu dönem elektrikli araçlar şarj istasyonları ile ilgili üyelerimize yetki kazandırılması için çalışıyoruz. Üyelerimize yeni iş alanları oluşturmaya ve yıllardır belirli yetki ve hizmet alanlarında sıkışmış faaliyetlerimizi günümüzün ihtiyaç ve gelişimine cevap verecek şekilde genişletmeye çalışıyoruz. Yapay zekanın, otomasyon sistemlerinin, makine öğrenmesinin, veri madenciliği ve makine öğrenmesinin, siber güvenliğin mesleğimizle bu kadar iç içe olduğu günümüzde, bizler

de EMO olarak bu yeni alanlardaki ihtiyaçları tespit etmeli, bu alanlardaki standartların mevzuatların hazırlanmasına katkı vermeli, mühendislik etiğimizle, değerlerimizle bu inovasyonların ekosistemimize, topluma fayda zarar analizlerini yapmalı, tehditleri ve riskleri de bertaraf etmek üzere aksiyon almalıyız.

ASO ile görüştük. Önümüzdeki haftalarda EMO Ankara Şubesinin moderatörlüğünde; EPDK, TSE, TEDAŞ, ABB, ASO'nun hep birlikte olacağı elektrikli araçlar konusunda toplantılar plânlıyoruz. Önümüzdeki haftalarda OSTİM Üniversitesi Rektörümüzü Şubemize davet ederek, kendisiyle bir seminer plânlıyoruz.

Sizlerin görüş ve önerileri bizim için çok kıymetli. Ankara Şube Komisyonlarına üye olarak bu çalışmaların içinde yer alabilirsiniz.

ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi, 11-12-13 Ocak 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi üyemiz Nejat Cahit Gencer tarafından çevrim içi olarak gerçekleştirildi. Yirmibeş üyemizin katılım sağladığı eğitim üç gün boyunca devam etti.

YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi, 8-9-10 Şubat 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni üyemiz Ahmet Gündüz Hayırcı tarafından çevrim içi olarak gerçekleştirildi. 27 üyemizin katılım sağladığı eğitim üç gün boyunca devam etti.

ASANSÖR SMM EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Asansör SMM Eğitimi, 13-14-15-16-17 Şubat 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni üyelerimiz Mustafa Tutsak, Mustafa Demirbağ ve Murat Demir tarafından çevrim içi olarak 35 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi.

ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

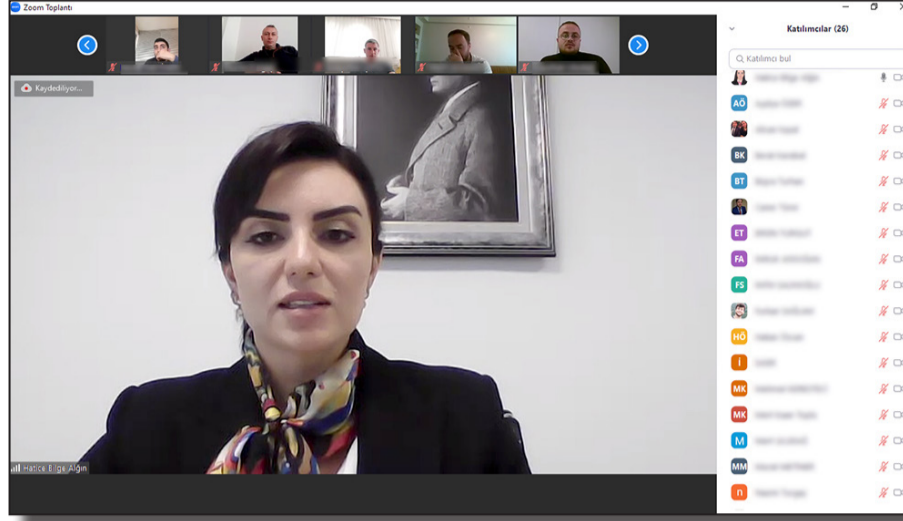
MİSEM kapsamında Elektrik Tesislerinde Topraklamalar eğitimi, 22-23-24 Mart 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni Seyfettin Yumrukaya tarafından çevrimiçi olarak gerçekleştirildi. Eğitime 16 üyemiz katıldı.

ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Elektrik SMM Eğitimi, 01-02-03 Mart 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni üyemiz Seyfettin Yumrukaya tarafından çevrim içi olarak gerçekleştirildi. Yirmi dört üyemizin katıldığı eğitim üç gün boyunca devam etti.

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın SMM eğitimine katılan üyelerimizi selamlayarak başladığı konuşmasında şunları söyledi; "Hepinizi şahsım ve EMO Ankara Şubesi 26. Dönem Yönetim Kurulu adına en içten sevgi ve saygılarımla selamlıyorum. Yaşadığımız deprem felaketinden etkilenen tüm yurttaşlarımıza geçmiş olsun dileklerimi iletiyor, kayıplarımıza Allah'tan rahmet diliyorum." EMO Ankara Şubesi olarak depremin ilk gününden bu yana TMMOB, İKK, Ankara Kent Konseyi ile koordineli olarak yapılan çalışmalarla yaraları sarmaya çalıştıklarını, deprem bölgesindeki sıkıntıların giderilmesi için teknik olarak destek verdiklerini kaydeden Hatice Bilge Algın sözlerini şöyle sürdürdü; "Siz değerli üyelerimizin katkılarıyla deprem bölgesinde sürdürdüğümüz çalışmalarımızın içeriğini web sayfamızdan ve sosyal medya hesaplarımızdan takip edebilirsiniz."

Depremin hemen ardından meslek ailesi olarak yetkinliklerimizi listeleyerek sürece dahil olduk ve gönüllü çalışmalar yapmak üzere üyelerimizin yetkinliklerinin ayrıştırmasını yaptık. İlk yardım, arama kurtarma, iş sağlığı ve güvenliği, yüksek gerilim, proje çizimi, şantiye şefliği gibi uzmanlık gerektiren konularda gönüllülerimizi belirlemek üzere bir çalışma gerçekleştirdik.



Sizler, değerli üyelerimiz bu süreçte bize çok destek oldunuz. Bölgeye gönderdiğimiz aynı yardımlara katkılarınız, rotasyonlu olarak bölgeye destek vermeyi planladığımız süreçlerdeki gönüllü katkılarınızla sizlerden çok kıymetli dönüşler aldık. Biliyoruz ve inanıyoruz ki dayanışmamız depremden daha güçlü. Şu gerçeği de unutmamamız gerekiyor; yüzde 50'si deprem bölgesi olan bir ülkede yaşıyoruz. Deprem ve diğer doğal afetler ile mücadelede, krizleri değil, riskleri yönetmeyi tercih eden bir ülke olmalıyız/olmalıydık. Bunun için büyük bir toplumsal değişim ve dönüşüm geçirmemiz gerekiyor. Biz mühendislerin bu süreçte; bilim, etik, ahlak ve vicdan temelli uygulamalarımızı ve denetimlerimizi sürdürerek; eksikliklerin, ihmallerin, suistimallerin de sonuna kadar sıkı sıkıya takipçisi olmamız gerekiyor. Ülkemizdeki afet kültürünü kanuni düzenlemeler, eğitim müfredatları, canlı tatbikatlar, kitlesel iletişim ve sosyolojiye yönelik aksiyonlar ile değiştirerek, reaktif değil proaktif bir kültür geliştirmeliyiz. Sadece kanun değişikliği veya afet acil durum planları yapmakla kalmayıp; toplumsal kültürü de değiştirmeliyiz. Depremi yaşayanların çok daha uzun süre unutamayacağı derin acıları var ve halen bölgedeki yurttaşlarımızın günlük hayatlarını idame

ettirme noktasında ciddi sıkıntıları var. Deprem felaketinin gündemde kalması, meslek ailesi olarak yetkin olduğumuz alanlarda desteklerimizi sürdürerek, tüm gücümüzle aksaklıkların giderilmesi için üzerimize düşenleri yapacağız.

Yönetime geldiğimiz günden bugüne; EMO Ankara Şubesi'nin teknik konulara ağırlık

veren, denetimler yapan, mesleki yenilikleri, günceli takip ederek aksiyon plânları hazırlayan, çalıştaylar, panellerle ortak aklın sonuçlarını kamuoyuna duyuran ve sürekli iyileştirmeler hedefleyen bir Meslek Odası olması için gayret gösteriyoruz. Ülkemizdeki aksaklıkların iyileştirilmesi adına yetkin olduğumuz alanlarda paydaşlarımızla birlikte hareket ederek ülkemiz ve yurttaşlarımız için katma değerli işler yapmaya çalışıyoruz.

Bundan sonra da deprem öncelikli, bu konuda farkındalığın artırılması, yanlışlıkların sorgulanması ve yeni uygulamaların güvenli, enerji verimli olması konusunda çalışmalarımızı sürdüreceğiz. Yapıların projelendirilmesinde, uygulamalarda ve denetimlerde yapılması gereken iyileştirmeleri TMMOB ve ilgili kurumlarımızla, üniversitelerimizden hocalarımızın da katkılarıyla konsolide ederek süreçlerin etkin denetçisi ve etkili takipçisi olacağız.

Oda olarak en önemli kamu görevimiz, yurttaşlarımıza karşı en büyük sorumluluğumuz budur. Sizlerin de dayanışmamıza destekleriniz çok kıymetli. Oda olarak etkinliklerimizde gönüllü hizmet veriyoruz. Yönetim Kurullarındaki ve Şube komisyonlardaki çalışmaların hepsi gönüllülük esasıyla yürütülüyor.

eğitim merkezinden haberler...

Bundan sonra da bölgeye yapılacak plânlı ziyaretlerle, teknik desteklerimizle, sahada aldığımız görevlerin hepsinde bu gönüllüğü devam ettirerek; dayanışmamızı daha da güçlendirerek mühendisler olarak biz buradayız demek istiyoruz. Bu bağlamda kıymetli destekleriniz için hepimize çok teşekkür ediyorum."

Hiçbir şeyin bilim, ahlak, vicdan ve etik temelli olmaması durumunda sürdürülebilir olmadığının altını çizen Hatice Bile Algın şunları söyledi; "Bilim, ahlak, vicdan, etik temelli olmayan hiçbir şey sürdürülebilir değildir. Bunların eksikliği ekseninde bu yıkımları yaşadık. Evet deprem bölgesindeyiz, deprem gerçeğimiz var lakin yıkılan binalara baktığımızda vicdan, ahlak ve bilim noktasında, denetim

noktasında çok ciddi eksikliklerin olduğunu görüyoruz. Umuyoruz ki başlatılan soruşturmalar sürecinde eksiği olanların hepsi cezalandırılacaktır. Bizler de bu süreçlerin takipçisi olacağız. Yurttaşlarımızın barınma güvenliğini sağlamak için EMO olarak TMMOB olarak ülkemizde yapılan tüm yapıların, faaliyetlerin denetçisi olacağız.

Bir parantez açarak hatırlatma yapmam da fayda görüyorum. Bildiğiniz gibi şubemizin SMM komisyonu var. SMM Komisyonumuzda yetkin, tecrübeli meslektaşlarımızla buluşup hem mesleki gelişimimize katkı sağlama fırsatı bulabilir; hem de proje çizim, onay ve fiyatlandırma konularında müzakere ederek birlikteliğimizin güçlenmesine katkı verebilirsiniz. Buradan SMM Komisyonu üyelerimize

de çok teşekkür ediyorum. Sizleri SMM Komisyonu'na davet ediyorum, dayanışmamızı daha da artırmayı umuyorum. SMM üyeliği Odamızda dayanışmanın en güçlü olması gereken ve çok aktif bir alan. Diğer mühendislik disiplinleri arasında saygınlığımızı korumamız, mesleki itibarımızı arttırmamız ve beraberinde emeğimizin korunması ve değerlendirilmesi için de buradaki dayanışmamız çok önemli.

Hocamız Seyfettin Yumrukaya'ya da özverili destekleri için çok teşekkür ediyorum. Sizlerin nezdinde de tüm üyelerimize katkıları ve özverili destekleri için çok teşekkür ediyorum. EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu adına hepimizi en içten sevgi ve saygılarımla selamlıyorum."

ELEKTRİK İÇ TESİSLERİNİN DENETİMİ VE RAPORLAMA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Elektrik İç Tesislerinin Denetimi ve Raporlama eğitimi 31 Mart-01 Nisan 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi Kürşat Tanrıöven tarafından çevrim içi olarak gerçekleştirildi. 19 üyemizin katıldığı eğitim iki gün boyunca devam etti.

MİSEM KAPSAMINDA ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

MİSEM kapsamında Elektrik Tesislerinde Topraklamalar eğitimi, 3 Mayıs 2023 tarihinde düzenlendi. MİSEM eğitmeni Hasan Aktaş tarafından yüz yüze gerçekleştirilen eğitimin açılışını EMO Ankara Şubesi Müdürü Mustafa Öztürk yaptı. Oda ve Şube çalışmalarından bahseden, MİSEM ve Webinar eğitimleri hakkında bilgi veren Öztürk, verimli ve faydalı bir eğitim olmasını temenni ederek Aktaş ve katılımcılara başarılar diledi.

ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Elektrik SMM eğitimi 26-28 Nisan 2023 tarihlerinde EMO Konferans Salonu'nda yüz yüze yapıldı. MİSEM eğitmeni Ali Gündüz'ün verdiği ve 3 gün süren eğitimin açılışını EMO Ankara Şubesi Müdürü Mustafa Öztürk yaptı. Öztürk, eğitime katılanlara hoş geldiniz dedikten sonra başarılı bir eğitim geçirilmesi dileklerini ilettiler. Eğitimde Şubemiz Teknik Görevlisi Eylem Selçuk Demir de bulundu.

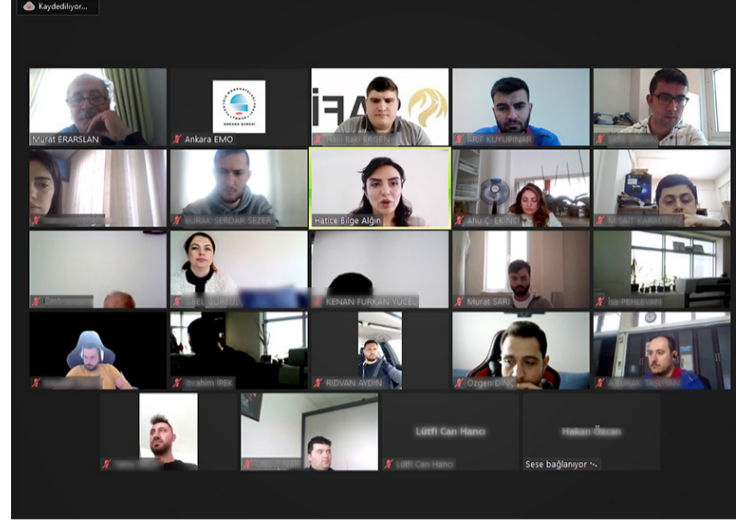
MİSEM KAPSAMINDA YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ DÜZENLENDİ.

MİSEM kapsamında Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu eğitimi 10 Mayıs 2023 tarihinde düzenlendi. MİSEM eğitmeni Ahmet Gündüz Hasırcı tarafından yüz yüze gerçekleştirilen eğitimin açılışını EMO Ankara Şubesi Müdürü Mustafa Öztürk yaptı. Oda ve Şube çalışmalarından bahseden, MİSEM ve webinar eğitimleri hakkında bilgi veren Öztürk, verimli ve faydalı bir eğitim olmasını dileyerek katılımcılara başarılar diledi. Eğitimin açılışında Şubemiz Teknik Görevlisi Eylem Selçuk Demir de hazır bulundu.

YÜKSEK GERİLİM TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ DÜZENLENDİ

Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu eğitimi, 8-9-10 Mart 2023 tarihlerinde MİSEM eğitmeni üyemiz Murat Eraslan tarafından çevrim içi olarak gerçekleştirildi. 20 üyemizin katıldığı eğitim üç gün boyunca devam etti.

Eğitimin son günü katılımcıları selamlayan EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın, depremde yakınına kaybedenlere baş sağlığı, yaralılara geçmiş olsun dileklerini ilettiler. Deprem'in ilk gününden itibaren EMO Ankara Şubesi'nin çalışmaları hakkında katılımcılara bilgiler veren Algın şöyle konuştu; "Değerli üyelerimiz, kıymetli Murat hocam hepinizi şahsım ve EMO Ankara Şubesi 26. Dönem Yönetim Kurulu adına saygılarımla selamlıyorum. Yaşadığımız deprem felaketinden etkilenen tüm yurttaşlarımıza geçmiş olsun, başımız sağ olsun. EMO Ankara Şubesi olarak depremin ilk gününden bu yana TMMOB, Ankara İKK, Ankara Kent Konseyi ile koordineli olarak yaptığımız çalışmalarla yaraları sarmaya çalıştık, siz değerli üyelerimizin katkılarıyla deprem bölgesinde sürdürdüğümüz çalışmalarımızın içeriğini web sayfamızdan ve sosyal medya hesaplarımızdan takip edebilirsiniz. 6 Şubat sabahı EMO Ankara Şubesi olarak kriz masamızı kurduk ve acil eylem planımızı oluşturduk. Saat 9.00 da Yönetim Kurulu Üyemiz Ertuğrul Kadir Işık Kahramanmaraş'a gitti. 3 hafta bölgede görev alan, yemek dağıtımını da organize eden YK üyemizden bölgeyle ilgili sürekli haber alarak; eylem planımızı, ihtiyaçları, öncelikleri güncelledik. 8 Şubat Çarşamba sabahı Konya Temsilciliğimiz ve Yönetim Kurulu üyemiz Tuncay Lamci Kahramanmaraş'taydılar. Konya'dan 80 adet jeneratör, kablo, projektör, vb mal-



zemeleri götürerek; arama kurtarma çalışmalarına destek verdiler, bir okulun yemekhanesini aşevine çevirerek yemek dağıtımına başladılar. Yönetim Kurulu başkan yardımcımız Cevdet Aslan 10 Şubat Cuma günü bölgeye geçerek iletişim altyapısıyla ilgili tespitlerde bulundu ve iyileştirme çalışmalarına katkı verdi. Yönetim Kurulumuzdan SMM'li Üyemiz tarafından şu ana kadar depremden zarar gören illerimizde toplam 750 konuttan fazla konteynerin bulunduğu geçici yerleşim bölgelerinin projeleri gönüllülük esasıyla hazırlanarak yüklenicilere teslim edildi. Deprem bölgesinde sürdürülebilir gönüllü çalışmalar yapmak üzere üyelerimizin mesleki yetkinliklerinin ayrıştırmasını yaptık. İlk yardım, arama kurtarma, iş sağlığı ve güvenliği, yüksek gerilim, proje çizimi, şantiye şefliği gibi uzmanlık gerektiren konularda gönüllülerimizi belirlemek üzere bir çalışma gerçekleştirdik. Değerli üyelerimiz bu süreçte bize çok destek oldunuz. Bölgeye gönderdiğimiz aynı yardımlara katkılarınız, rotasyonlu olarak bölgeye destek vermeyi planladığımız süreçlerdeki gönüllüğünüz çok kıymetli.

Yönetim Kurulu Başkanı Şeref Sağıroğlu deprem bölgesine giderek, Gaziantep Şubemizi ve Kahramanmaraş temsilciliklerimizi ziyaret etti. Tüm bu değerlendirmelerimizde bunlara ilişkin tespitleri, önerileri sizlerle paylaşacağız. Bunları bir

rapor haline getiriyoruz. Ankara Kent Konseyi Çevre ve İklim Meclisi toplantımızda bu bilgileri konsolide ettik. Bu toplantıda tüketici hakları yönünden de kayıpları ele aldık. Hasar gören evler ve diğer kayıplara dair tüm süreçlerle ilgili tüketici hakları gözünden de değerlendirdik. Tüketici Hakları Derneği'nin konuyla ilgili bilgilendirmesinden bazı kesitleri sizlerle paylaşmak istiyorum:

- Depremzedeler sorumlulara tazminat davası açabilir.
- Felaketten Müteahhitler ve Resmi Kuruluşlar Sorumludur.
- Konutlar Tüketicinin Güvenlik Hakkına, Bilime, Tekniğe Uygun Yapılmak Zorundadır.
- Tüketicinin Güvenlik Hakkına Aykırı Ağır Kusurlu Konutlar Felaketin Nedeni.
- Konut ve Yapılaşmada Rant Anlayışına Son Verilmeli.
- Tarım Topraklarında Yapılaşma Yasaklanmalı.
- İmar Afları ve Barışları Yasaklanmalı.
- Deprem Felaketinin Tüm Sorumluları Cezalandırılmalı ve Hesap Vermeli.
- Binalarda Standarda Uygun Malzeme Kullanılmalı, Asbestli Malzeme Kullanımı Yasaklanmalı.

Biliyoruz ve inanıyoruz ki dayanışmamız depremden daha güçlü. Şu gerçeği de unutmamamız gerekiyor; yüzde 50'si deprem bölgesi olan bir ülkede yaşıyoruz. Ne yazık ki Stratejide Yönetilemeyen Risk, Operasyonda Kriz Masası Kurdurur. Deprem tehdidinin gerçekleşmesi sonucu ortaya çıkması öngörülebilir riskleri yönetebilmek strateji geliştirmeyi gerektirir. Risk yönetimi, strateji ile başlar. Stratejide atlanan Risk Yönetimini operasyon seviyesinde düzeltmek maalesef çoğunlukla mümkün değil. Strateji seviyesindeki Risk Yönetimi eksikliğini,

hangi kurumunun hangi operasyonunda yapılacak risk yönetimi uygulamasıyla yönetebilmek mümkün sizce? Bu yanlış kurgu devamında yanlışlıklar silsilesini tetikliyor. Yanlış strateji üzerine yanlış operasyon, yanlış operasyon üzerine yanlış strateji... şeklinde uzar gider. Risk yönetimi tarafından bakınca, durum çok vahim. Böyle bir duruma gelmenin tek bir açıklaması olabilir, risk iştahı. Yani tüm bu yüksek kayıplı durumlar, fırsatlar uğruna kabul edilmiştir. Başka ifade ile bu kayıpların hepsi göze alınmıştır. Deprem ve diğer doğal afetler ile mücadelede, krizleri değil, riskleri yönetmeyi tercih eden bir ülke olmalıyız/olmalıydık. Bunun için büyük bir toplumsal değişim ve dönüşüm geçirmemiz gerekiyor. Biz mühendislerin bu süreçte; bilim, etik, ahlak ve vicdan temelli uygulamalarımızı ve denetimlerimizi sürdürerek; eksikliklerin, ihmallerin, suiistimallerin de sonuna kadar sıkı sıkıya takipçisi olmamız gerekiyor. Ülkemizdeki afet kültürünü kanuni düzenlemeler, eğitim müfredatları, canlı tatbikatlar, kitlesel iletişim ve sosyolojiye yönelik aksiyonlar ile değiştirerek, reaktif değil proaktif bir kültür geliştirmeliyiz. Sadece kanun değişikliği veya afet acil durum planları yapmakla kalmayıp; toplumsal kültürü de değiştirmeliyiz. Depremi yaşayanların çok daha uzun süre unutamayacağı derin acıları var ve halen bölgedeki yurttaşlarımızın günlük hayatlarını idame ettirme noktasında ciddi sıkıntıları var. Deprem felaketinin gündemde kalması ve aksaklıkların giderilmesi için tüm gücümüzle çalışacağız ve üzerimize düşenleri yapacağız. Bu konuda farkındalığın artırılması, yanlışlıkların sorgulanması ve yeni uygulamaların güvenli, enerji verimli olması konusunda çalışmalarımızı sürdüreceğiz. Yapıların projelendirilmesinde, uygulamalarda ve denetimlerde yapılması gereken iyileştirmeleri TMMOB ve ilgili kurumlarımızla, üniversitelerimizden hocalarımızın da katkılarıyla konso-

lide ederek süreçlerin etkin denetçisi ve etkili takipçisi olacağız. Oda olarak bundan sonrasında yurttaşlarımıza karşı yapacağımız en öncelikli görevimiz, en büyük sorumluluğumuz budur. Bu hassasiyetlerle katkılarınız için hepimize teşekkür ediyorum. Ülkemizin deprem gerçeği ile karşı karşıya kalan bölgeler için acil durum plânları, kriz yönetimi öncesinde stratejilerimizi belirlememiz gerekiyor. Bu kayıplar nelere tercih edildi? Mühendisler olarak öncelikle bunların hesabını sormalı, takipçisi olmalı, plânlamalarda etkin rol almalıyız. EMO Ankara Şubesi'nin çalışmalarında aktif olarak, destek verebilirsiniz. Ankara ciddi sayıda iç göç alıyor ve almaya da devam edecek. Barınma ve istihdam en önemli iki konumuz. Ankara'nın ön gördüğü nüfus artışının üzerindeki hızlı artışa yönelik; altyapıların plânlaması, yurttaşlarımıza kaliteli ve güvenli hizmetlerin sunulması için biz mühendislerin ciddi emek vermesi gerekiyor. Yaşanan barınma ve istihdam sorunları farklı çevresel ve sosyolojik sorunlara da yol açabilir. Çevresel ve sosyal riskleri azaltarak, tüm yurttaşlarımızın bu ülkede huzur ve güven içinde yaşayacağı uzun vadeli sürdürülebilir şehirler oluşturmalıyız. Bu eğitimlerde sizlerle bir araya gelerek birlikteliğimizi, dayanışmamızı daha da güçlendirmeyi önemsiyoruz. Oda olarak üyelerimizin mesleki yetkinliklerine ve gelişimlerine katkı sağlama sorumluluğumuz var. Üniversitelerdeki akademik hayatımızın sonrasında Odamızın eğitimleri, seminerleri, sempozyumlarıyla uzmanlaşıyor ve günceli takip etme imkânı buluyoruz. Tüm bunlarla beraber, Oda olarak sorumluluğumuz; üyelerimizin birbiri ile ve halkla olan ilişkilerinde dürüstlüğü ve güveni hakim kılmak üzere, meslek disiplinini ve ahlakını korumak; kamunun ve ülkenin çıkarlarının korunmasında, yurdun doğal kaynaklarının bulunmasında, korunmasında ve işletilmesinde, çevre ve tarihi değerlerin ve kültürel mirasın

korunmasında, tarımsal ve sanayi üretiminin artırılmasında, ülkenin sanatsal ve teknik kalkınmasında etkin olmaktır. Bugün yaşanan deprem felaketinin sorumlularından biri de mühendislerdir. Buradan hareketle kusurlara, ihmallere, suistimallere projeksiyon tutarak özdeğerlendirme yapmalıyız. Bölge için hem önerilerimiz hem de sürecin işleyişinde ciddi takiplerimiz olacak. Ankara Şube yönetimi olarak; deprem bölgesindeki üyelerimizden aidat talep edilmemesini, SMM yenilemesinde ödemesini yapmamış olanlardan yenileme ücreti alınmamasını, eğitim belge onayı gibi hizmetler için de 2023 yılı boyunca ücret talep edilmemesini öneriyoruz. Üyelerimizin geçmiş dönem borçlarını ödemelerini ve sürece katkı vermelerini bekliyoruz. Deprem bölgesinde yapılacak tüm yapıların mühendislik hizmetlerinde bölgede mağdur olan meslektaşlarımızın istihdam edilmelerini, önceliklendirilmelerini istiyoruz. Bu üyelerimizin bizzat kendi bölgelerinde hizmet vererek o bölgenin yeniden doğmasına, kalkınmasına şahitlik etmesi çok kıymetli. Yine bölgedeki üyelerimizin oluşturulacak konteynır ofislerde iş hayatlarını sürdürmeleri için projelere destek veriyoruz. Yine rotasyonlu olarak bölgede gönüllü şantiye şeflikleri yaparak hizmet ve moral desteği vermek istiyoruz. Gönüllü olmak isteyen üyelerimiz isimlerini bildirebilirler. Sizlerin de bu projelere desteklerinizi bekliyoruz. Dayanışmamızla, bilime sadık kalarak, bu toprakların binlerce yıllık kadim ruhunu saklı tutarak küllerimizden yeniden doğacağımıza inanıyorum. Şehirlerimizin demografik yapıları, oraların kadim ruhları ülkemizin çok ciddi kültür hazinesidir. O kültürü de koruyarak tekrar canlandırmalı ayaklandırmalıyız. Bu konulardaki hassasiyetiniz ve destekleriniz için çok teşekkür ediyorum. Odamıza verdiğiniz destekleriniz özverili sunularınız için Ankara Şubesi olarak sayın hocam size de çok teşekkür ediyoruz."