

2.8. BASIN-YAYIN-İLETİŞİM

2.8.1 BASIN AÇIKLAMALARI

KAMUDA GÖREV YAPAN MESLEKTAŞLARIMIZIN EK GÖSTERGELERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİNE DAİR BASIN AÇIKLAMASI

Bir süredir ülke gündemini meşgul eden ve kamuda çalışan meslek sınıfları arasındaki ücret dengesizliğine ve özlük haklarının iyileştirilmesine dair çözüm arayışları hükümet temsilcileri, yetkili sendikalar ve siyasi partiler ekseninde devam etmektedir. Milyonlarca memurun hem aylık maaşlarında hem de emekli aylıklarında artışa sebep olacak çalışmaları EMO Ankara Şubesi 26. Dönem olarak yakinen takip etmekteyiz. Yapılan açıklamalar ve görüşmeler her ne kadar kamudaki ücret dengesizliğini önleme amacı taşısada iyileştirmelerin sadece belirli meslek gruplarıyla sınırlı kalması özellikle kamuda görev yapan Teknik Hizmetler Sınıfındaki Mühendis unvanıyla görev yapan meslektaşlarımızı mağdur edecektir ve dengesizliği daha da adil olmayan bir yapıya dönüştürecektir.

Ek gösterge sorununun çözümü konusunda, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Sayın Vedat BİLGİN başkanlığında Memur-Sen ve 11 yetkili sendika temsilcisinden oluşan 3600 Ek Gösterge komisyonunun 16.02.2022 tarihinde ilk toplantısını yaptığını bir sonraki toplantısını ise 16 Mart 2022 tarihinde yapacağını yazılı ve görsel basından öğrenmiş bulunmaktayız.

Yapılan çalışma ile ek gösterge düzenlemesine konu 4 meslek grubu dışında yöneticiler, avukatlar, teknik hizmetler, sağlık hizmetleri, genel idare sınıfı hizmetlerinde çalışan memurlarında düzenleme kapsamına alınacağı ifade edilmiş olsa da Teknik Hizmetler Sınıfında görev yapan meslektaşlarımızın bu düzenleme dışında bırakıldığı ve var olan 3600 ek göstergelerinin herhangi bir düzenleme kapsamına alınmadığı görülmüştür. Müfettişler, uzmanlar, şube müdürleri, daire başkanları, genel müdür yardımcıları başta olmak üzere kariyer mesleklerine yapılan düzenlemelerden Mühendislerin ayrı tutulması kabul edilemez. Bu yanlış karardan ivedilikle dönülmesi gerekmektedir.

Kamu yatırımlarında teknik bilgi ve becerisi ile ülke yatırımlarının çoğunda etkin olarak görev almış ve almaya devam eden meslektaşlarımızın günümüz koşullarında yoğun iş temposu, görev aldıkları projelerin büyüklüğü ve vizyonu göz önüne alındığında ücret dengesizliğine çözüm olması beklenen bu düzenlemede kapsama dahi alınmaması tarafımızda şaşkınlık yaratmış ve ilgili düzenleme çalışmalarının eşit, adil ve meslek huzuruna fayda getireceği söylemlerini boşa çıkarmıştır.

Yapılan düzenleme çalışmalarında Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şube Yönetimi olarak Teknik Hizmetler Sınıfında görev yapan Mühendislerin ek göstergelerinin ayrımsız olarak en az 4800'e yükseltmesini ve ayrıca Teknik Hizmetler Sınıfı kapsamında ödenen Özel Hizmet Tazminatı tavanının artırılarak en az yüzde 260 yapılması ve bu oranında emekli aylık ücretlerine doğrudan yansıtılması gerekmektedir.

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu



EMO İSTANBUL ŞUBE SEÇİMLERİ'NE GENEL MERKEZ MÜDAHALESİ KABUL EDİLEMEZ!

EMO İSTANBUL ŞUBE SEÇİMLERİ'NE GENEL MERKEZ MÜDAHALESİ KABUL EDİLEMEZ!

EMO tüm Şubeleri ile üyelerine hizmet veren siyaset üstü meslek kuruluşudur. EMO İstanbul Şubesi'nin seçimlerinde belli bir grubun EMO Genel Merkez yönetimi tarafından desteklenmesi kabul edilemez.

EMO mevzuatı gereğince hakkaniyetli ve bitaraf olması gereken Oda genel merkezi belli bir aday grubu için çalışma yapmamalıdır. Mevcut disiplin kuralları gereği mesleğin onuruna yakışmayacak bu tavrı kınıyor, gerekli disiplin soruşturmalarının yapılması için EMO Genel Merkez Onur Kurulu'nu göreve davet ediyoruz 25.02.2022



emoankara   



EMO tüm Şubeleri ile üyelerine hizmet veren siyaset üstü meslek kuruluşudur. EMO İstanbul Şubesi'nin seçimlerinde belli bir grubun EMO Genel Merkez yönetimi tarafından desteklenmesi kabul edilemez.

EMO Genel Merkezi, meslek örgütü olarak mesleğin ve meslektaşın yararına çalışmak için yola çıkmalı ve İstanbul Şube yönetimine aday olan her gruba eşit mesafede olmalıdır. Siyasi bir görüş ya da yakınlık gerekçeleri ile bir ulusal gazetede İstanbul Şube seçimlerinde bir grubunun desteklenmesi yönünde haber yapılması ve bu haberin EMO Genel Merkezi tarafından paylaşılarak taraf olunması kabul edilemez bir durumdur.

EMO mevzuatı gereğince hakkaniyetli ve bitaraf olması gereken Oda genel merkezi belli bir aday grubu için çalışma yapmamalıdır. Mevcut disiplin kuralları gereği mesleğin onuruna yakışmayacak bu tavrı kınıyor, gerekli disiplin soruşturmalarının yapılması için EMO Genel Merkez Onur Kurulu'nu göreve davet ediyoruz.

25.02.2022

**TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu**

KAMUOYUNA DUYURULUR

Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesinin 3. Bülteni; EMO Merkez Yönetim Kurulu tarafından, Ankara Şubesi Yönetim Kuruluna, Şube Yayın Kuruluna ve Şube Müdürüne haber verilmeden 3 Ekim 2022 günü Şube internet sitesinden 'EMO Ana Yönetmeliği Madde 7'de sıralanan Oda amaçlarına açıkça aykırılık taşıması ve kullanılan provakatif dil gerekeç gösterilerek yayından kaldırılmıştır.

Ankara Şubemiz tüm üyelerine aynı yakınlıktadır. Tüm üyelerin görüşlerini Oda Yönetmeliğine uygun olarak ifade etmesi özgürlüğünü savunmaktadır. Tüm üyelerimize kurumsal iletişim kanallarımızdan ve Şube Yayın Kurulu üzerinden Bültenimize katkı vermeleri için açık duyuru yapılmış ve dönüş yapan üyelerimizin de yazıları Bülteinde yayınlamıştır. Bültenimize, Nükleer Denetleme Kurulu Lisans Belgeli Firma Sahibi bir üyemiz "2043 Yılında Nükleer Enerji Ana Enerji Üretim Kaynağı Olmalıdır" başlıklı, kişisel görüşlerini içeren bir yazı sunmuş, Şubemiz Yayın Kurulu tarafından değerlendirilip, uygun bulunarak 3. Bültenimizde diğer pek çok yazı ile birlikte yayınlanmıştır.

EMO internet sitesinde "nükleer" kelimesi ile arama yapıldığında 47.400 sonuç gelmektedir. 100'ün üzerinde farklı görüşe ait bildiri, makale, rapor, köşe yazısı bulunmaktadır. Bu görüşlerin çoğunluğu Nükleere Karşı görüşler olup üyelerin ve bazı gazete köşe yazarlarının yazılarından oluşmaktadır.

Dünyanın enerji krizi yaşadığı, mevcut 450 nükleer santralin 255'inin G7 ülkelerinde olduğu, kapatılan kömür ve nükleer enerji santrallerinin tekrar devreye alınmaya başlandığı, yeni nükleer enerji santrallerinin kurulmasının hızlandığı, Avrupa'nın Nükleer Enerjiyi Yeşil Enerji kabul ettiği, dünyada şiddetli bir enerji rekabetinin yaşandığı dönemde; Odamız, tüm üyelerinin Nükleere Karşı olmasını beklemekte, bunu dikte etmeye çalışmakta ve tek tip üyelik yaklaşımında ısrar etmektedir.

EMO Ana Yönetmeliği Madde 7'de olmamasına rağmen, ilgili maddeyi öne sürerek en büyük Şubelerinden birisini itibarsızlaştırmaya çalışarak üyelerini yanlış yönlendirmek, yönetmeliklere aykırı davranmak ve bilgiye erişimin en yaygın olduğu bilgi çağında "dar düşünce içerisinde" üyelerini ve şubelerini baskı altında tutmaya çalışmaktadır. Güneş merkezli Evren yaklaşımı ile "Dünya dönüyor" diyen Galileo Galilei'nin engizisyon mahkemeleri derecesine düşen EMO Yönetim Kurulu, bu çağdışı hareketinden dolayı yetki gaspi içindedir.

Odamızı oda yapan değerlerden uzaklaştığı görülen Oda Yönetim Kurulunu; üleriyle var olan bir odanın üyesinin demokratik bir düzende gelişim odaklı paylaşımını yayından kaldırılmasını baskıcı, sansürcü ve antidemokratik bir anlayış ürünü olması nedeniyle esefle karşılıyor ve kınıyoruz.

Şube Yönetim Kurulu olarak; nükleer'i bir enerji kaynağı olarak görüyor, tehdit ve tehlikelerinin farkında olduğumuzu ifade ediyor, ülkemizde nükleer ile ilgili yapılan çalışmaların şeffaf yürütülmesini bekliyor, yapılan/yapılacak olan her yanlışlığın karşısında olduğumuzu da belirtiyoruz.

Şu unutulmamalıdır ki farklı fikir ve düşüncelerin tartışılabildiği mesleki platformlar çağdaş gelişimin temel unsurlarıdır. EMO Yönetim Kurulunu; Şubesine, Kuruluna ve Üyelerine saygı göstermeye ve bu onur kırıcı davranıştan derhal vazgeçmeye davet ediyor, aksi durumda ise EMO Disiplin Kurulu ve Onur Kurulunu acilen göreve davet ediyoruz.

Ankara Şubesi olarak, seçtiğimiz günden bugüne kadar yapmış olduğumuz faaliyetler, seçim sürecinde yayımladığımız program gereğince devam etmektedir. Tüm engellemelere ve geciktirmelere rağmen; 100 Temel içerik üretme, 100 Proje geliştirme, Odamızı dünya meslek örgütleri gibi içerik üreten, standart geliştiren, güncel teknolojiler ile üyelerini tanıştıran, üniversite-kurum-sektör işbirliklerini artıran, denetimlerini yaygınlaştıran, yeni meslek alanları oluşturmaya çalışan, meslektaşlarına sahip çıkan ve en önemlisi ise bunu hep birlikte yöneterek yapan bir Oda olma çalışmalarımıza daha da hız vererek devam ettiğimizi ve bundan sonra da üyelerimizden aldığımız destek ve güç ile tüm engellere karşı mücadeleye devam edeceğimizi bildiririz.

Kamuoyuna ve üyelerimize saygıyla duyurulur.

10.10.2022

EMO Ankara Şubesi 26. Dönem Yönetim Kurulu

EMO ANKARA ŞUBESİ OLARAK “YEŞİL MUTABAKAT”I DESTEKLİYORUZ



Avrupa Birliği tarafından 11 Aralık 2019 tarihinde açıklanan “Avrupa Yeşil Mutabakatı” ile 2050 yılında iklim-nötr ilk kıta olma hedef ortaya konulurken, sanayinin dönüşümünü gerektiren büyüme stratejisi benimsenerek tüm politikaların iklim değişikliğine göre yeniden şekilleneceği açıklandı. Avrupa Yeşil Mutabakatı kapsamında ilgili eylemler; enerji, ulaşım, sanayi, finans, inşaat, tarım alanında ekonominin yeniden şekillendirilmesi ve dönüşümün temellerinin oluşturulması öncelik taşımaktadır.

Çevre kirliliği, iklim değişikliği, çölleşme, orman-sızlaşma, biyolojik çeşitlilik kaybı, kuraklık ve sel vb. çevre problemleri her geçen gün insanların yaşamını ve ekonominin kalkınma sürecini daha belirgin bir biçimde etkilemekte; yüksek sera gazı emisyonlarının da etkisiyle hızlanan iklim değişikliği insanlık için gelecekte ciddi tehditler oluşturmaktadır.

Bu kapsamda Türkiye tarafından eylem plânı hazırlanan “Yeşil Mutabakat” ile düşük karbonlu, yeşil ekonomiye geçiş hedeflenmekte, yaşanabilir şehirler, sürdürülebilir çevre ile iklim değişikliğiyle mücadele ve uyuma yönelik politikalar, tedbirler geliştirilmektedir.

Yeşil Mutabakat kapsamında; “sınırdan karbon düzenlemeleri, yeşil ve döngüsel bir ekonomi, yeşil finansman, temiz, ekonomik ve güvenli enerji arzı, sürdürülebilir tarım, sürdürülebilir akıllı ulaşım, iklim değişikliği ile mücadele, diplomasi ve Avrupa Yeşil Mutabakatı bilgilendirme ve bilinçlendirme faaliyetleri başlıkları altında belirlenen hedeflere ulaşılması çalışmalarında EMO Ankara Şubesi olarak üzerimize düşen her sorumluluğu yerine getireceğimizi belirtmek isteriz.

Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının artırılması, sera gazı emisyonlarının azaltılması, düşük karbonlu enerji kaynaklarının kullanılması çalışmaları yaşanabilir bir çevre politikası ile sürdürülebilir ekonomik kalkınmanın bir arada olabileceğinin gerçekleştirilecek eylem plânı ile insanlara anlatılması konusunda yapılacak her türlü çalışmaya katkı sunmaya hazırız.

Enerji tasarrufu ve enerji verimliliğinin artırılması hususunda Şubemiz bilinçlenme çağrısında bulunarak gerekli eğitim ve farkındalık çalışmalarına katkı koymaya da hazırdır.

Gelecekte çocuklarımıza yaşanabilir bir Türkiye, yaşanabilir bir dünya bırakmak yapacağımız etkin ve kapsayıcı çalışmalar sonucu olacaktır. Çevreye duyarlı bir Türkiye, yeşil bir dünya için “Yeşil Mutabakat”ı destekliyoruz.

29.03.2022

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu

YEŞİL MUTABAKAT EYLEM PLÂNI'NI DESTEKLİYOR VE EYLEM PLÂNI ÜZERİNDE ÇALIŞIYORUZ

Paris İklim Anlaşması; iklim değişikliğinin azaltılması, adaptasyonu ve finansmanı hakkında 2015 yılında BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi kapsamında 22 Nisan 2016 tarihinde New York'ta 175 ülke temsilcisiyle birlikte imzalamış, 2016 yılında yürürlüğe girmiş bir anlaşmadır. Ülkemiz ise bu anlaşmaya 7 Ekim 2021 tarihinde Cumhurbaşkanlığı Kararı ile taraf olmuş ve "2053 yılı net sıfır emisyon" yılı ilan edilmiştir. Ana hatları ile 2050 yılına kadar Avrupa kıtasının sera gazı salınımını sıfıra indirmeyi, hiç kimsenin ve hiçbir bölgenin bu politikalarından ayrı tutulmaması, geride kalmamasını amaçlamaktadır.

Ülkemizde bu anlaşmanın gereği olan hususları yerine getirmek ve gereğini yapmak, bunu bir fırsata dönüştürmek için çalışmalar yürütülmektedir. Bakanlıklarımız Yeşil Mutabakat Eylem Planları açıklamakta, TÜBİTAK verdiği proje teşviklerde bu kriteri artık dikkate almakta, üniversite-kurum-sektör işbirliği artmakta, konuya yönelik üniversitelerde dersler, seminerler ve eğitimler verilmekte, projelere ağırlık vermekte, sivil toplum örgütleri buna yönelik olarak etkinlikler düzenlemekte, çalışmalar yapmakta, işbirlikleri geliştirmekte ve bu çalışmalara katkılar sunmaktadır.

Ülke ve toplum menfaatlerini her zaman önde tutan, gelişmeleri yakinen takip eden, doğayı korumaya öncelik veren, çevreci yaklaşımlarla öne çıkan, doğal kaynakların kullanımında eniyilemeye önem veren, bu tür konularda aktif rol alan Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi Yönetim Kurulu olarak Yeşil Mutabakatı Destekliyoruz!Çevremize duyarlılığımızı artırma, çevresel kirliliği azaltma, yeni destek birimleri oluşturma, denetim mekanizmaları geliştirme, farkındalık faaliyetlerini arttırma ve bunu mesleğimize uyarlama ve özellikle de "sürdürülebilir hareketlilik (sürdürülebilir ulaşım araçları), sanayi (çevre ve doğaya zarar vermeyen üretim döngüleri)", ve SMM (çevre ve doğaya zarar vermeyen projelendirme ve taahhüt)" kapsamında Yeşil Mutabakat Eylem Planı üzerinde çalışıyoruz. Tamamlanınca bu çalışmamızı kamuoyu ile paylaşacağız.

Yaşanılabilir Bir Dünya İçin Elele!



18.04.2022

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu

YOĞUN YAĞIŞ NEDENİYLE MESLEKTAŞLARIMIZIN İŞ YERLERİNDE MEYDANA GELEN ZARARLARI YERİNDE İNCELEDİK

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref SAĞIROĞLU, 7 Haziran 2022 Salı günü Ankara'da yaşanan aşırı yağış nedeniyle meydana gelen su baskınlarında meslektaşlarımız ve sektörümüzün yaşadığı zararları yerinde görmek üzere İvedik Organize Sanayi Bölgesi'nde incelemelerde bulundu.

Çoğunluğu meslektaşlarımıza ait olan Elektrokent firmalarını ziyaret eden Şeref SAĞIROĞLU, 1 ve 2 Nolu Elektrokentler'de sular altında kalan işyerleri ve bunların depoların bulunduğunu meslektaşlardan öğrendiklerini, çok üzüldüklerini, yetkilileri yaşanan problemleri yerinde tespit etmeye, zararları gidermeye, sorunları çözmek için acil plânlama yapmaya çağırdı.



EMO Ankara Şubesi YK Başkanı Prof. Dr. Şeref SAĞIROĞLU incelemeleriyle ilgili olarak yaptığı açıklamada şunları söyledi; "Gezdiğimiz iş yerlerinde hâlâ çamurlu sular tahliye edilmeye çalışılıyordu. Mağdur olan işletme sahipleri zarar gören malzemelerini ayıklamaya, kurtardıklarını temizlemeye çalışıyorlardı. Ziyaretimiz sırasında iş yerleri ve çevreyi çamur ve balçıklardan arındırmak için hummalı çalışmalar devam ediyor, oluşan zarar ve hasarlar tespit edilmeye çalışılıyordu. Meslektaşlarımızın ve sektörel paydaşlarımızın mağduriyetini görmek gerçekten çok üzücüdür. Öncelikle hepsine geçmiş olsun dileklerimi-

zi iletiyorum. Yaşanan mağduriyeti ve çaresizliği de yerinde gördük.

Meslektaşlarımız; su baskını sonrasında sorumlu olan yönetimlerin erken müdahale etmemesi ve suların tahliye edilmesi konusunda destek verilmemesinden şikayetçiler. En üzüldüğüm nokta ise aynı bölgede bu yaşananların ilk kez meydana gelmediği ve hatta bundan önce 4 defa daha aynı mağduriyetin yaşanmış olmasıdır. Can kaybının olmaması en büyük tesellimiz olsa da daha önce yaşananlardan ders çıkarılmadığı aşıkardır. Yetkilileri yaşanan problemleri yerinde tespit etmeye, zararları gidermeye, sorunları çözmek için acil planlamalar yapmaya ve bundan sonra bu ve buna benzer afetlerin yaşanmaması için gerekli önlemleri almaya ve kalıcı çözümler geliştirmeye davet ediyoruz. Kısa süreli de olsa yaptığımız ziyarette gördüğümüz en önemli husus ise burada art arda pek çok hatalı projelendirmenin/uygulamanın yapılmış olmasıdır. Şehir plâncıları, mimarlar ve inşaat mühendislerinin bu bölgede verilen izinleri, uygunluk raporlarını, ruhsatları ve iskanları kapsamlı olarak sorgulamalarını; mevcut uygunsuzlukların sorumlularına cezai işlemlerin başlatılmasını, meslektaşlarımızın, vatandaşlarımızın can güvenliğinin sağlanmasını, böyle üzücü olaylarla karşılaşılmasını için gerekli önlemlerin bir an önce alınmasını talep ediyoruz.

07.06.2022

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu

LİSANSIZ ELEKTRİK ÜRETİMİNE İLİŞKİN BASIN AÇIKLAMASI

EPDK'nın 11.08.2022 tarihli Yeni Lisanssız Elektrik Üretimi Yönetmeliği'ne ilişkin üyelerimizin tarafımıza iletmış oldukları bildirimler neticesinde ilgili kurumlar ve paydaşlarla görüşmeler yapılmış, mevcut sorunların kapsamlı olarak değerlendirilmesi ve yeni çözüm önerilerinin geliştirilmesi gerektiği, ülkemizde yaşanan enerji darboğazının ortak akıl ile çözümlenmesine katkı sağlamak ve konunun aciliyetine binaen paydaşların katılımıyla ortak bir çalıştay düzenlenmesi ve çalıştay sonucunun da kamuoyuyla paylaşılması kararı alınmıştır.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur.

17.08.2022

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu



MADEN OCAKLARINDA ÖNLEM VE DENETİMLER ARTIRILMALI



Türkiye Taşkömürü Kurumu Amasra Bölgesinde grizu patlaması sonucu meydana gelen kaza, bizleri derinden üzmüştür. Patlamada hayatını kaybeden madencilerimize Allah'tan rahmet, aile ve yakınları ile ülkemize başsağlığı, kazada yaralananlara da acil şifalar diliyoruz.

Türkiye Taşkömürü Kurumu Amasra Bölgesinde grizu patlaması sonucu meydana gelen kaza, bizleri derinden üzmüştür. Patlamada hayatını kaybeden madencilerimize Allah'tan rahmet, ailelerine, yakınlarına ve ülkemize başsağlığı dileriz. Yaralı madencilerimize de acil şifalar diliyor, bir an önce sağlıklarına kavuşmaları için dua ediyoruz.

Ülkemizdeki maden kazalarının istatistiklerine bakıldığında; geçmiş kazalardan ders çıkarılmadığı, yeteri kadar önlem alınmadığı, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına uyulmadığı, yayınlanan devlet raporlarındaki uyarıların dikkate alınmadığı, uygun

lamada risk yönetiminin doğru yapılmadığı, mühendislerin yetki ve sorumluluklarının yeterli ve doğru belirlenmediği açıkça ortadadır.

Kurumlarımızın kazalar olmadan önce sorumluluklarının bilincinde olması, kanun ve yönetmelikler uyarınca gereğinin yerine getirilmesi, yapılan yanlışlıklardan ders alınması, önlem ve denetimleri arttırması, ihmali olanların cezalandırılması gereklidir. Şubemiz, kazaların önlenmesi için yapılacak her türlü bilimsel, akademik, mesleki ve teknolojik çalışmalara katkı vermeye hazırdır.

EMO Ankara Şubesi olarak bundan sonra bu tür kazaların yaşanmaması, can kayıplarının olmaması için kamuoyu adına konunun yakın takipçisi olacağız.

Kamuoyuna saygıyla duyurulur.

17.10.2022

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu

#GEÇMİŞ OLSUN TÜRKİYE

Merkez üssü Kahramanmaraş/Pazarcık olan Hatay, Osmaniye, Gaziantep, Adıyaman, Şanlıurfa, Diyarbakır, Malatya, Kilis ve Adana illerimizi de etkileyen 7,4 büyüklüğünde şiddetli bir deprem meydana gelmiştir. Depremde hayatını kaybeden vatandaşlarımıza Allah'tan rahmet, yakınlarına baş sağlığı, yaralılarına acil şifalar diliyoruz.

Bugün dayanışma günüdür. Ankara Şubesi olarak kriz Masası oluşturduk. Oda olarak desteğe hazır olmak için ön çalışmalara başladık.

Bu kapsamda; bir YK üyemizi görevlendirdik. Yönetim Kurulu üyemiz deprem bölgesine hareket etti. Kapsamlı ilk toplantımızı yaparak yardıma ihtiyaç duyulacak hususları belirledik.

Bu kapsamda;

i. Yaralı vatandaşlarımıza kan ihtiyacını karşılamak üzere kan bağışına destek verilmesi ve üyelerimize SMS atılarak bildirim yapılmasına,

ii. Aynı ve nakti bağış Devletin ilgili birimleriyle koordineli olarak yardım kampanyaları başlatılmasına,

iii. Kışlık kıyafet (çadır içi soba, kışlık uyku tulumu, battaniye, içlik, eldiven, çorap,bere, bot, vb.) yardımı toplanmasına,

iv. Elektrik sorunlarına çözüm sağlayabilecek gönüllülerin belirlenmesine,

v. Her il için bir irtibat noktası belirlenmesine,

vi. Teknik altyapı kurma ve iyileştirilmesine destek ekibi oluşturulmasına

karar verilmiştir.



Kahramanmaraş'ın Pazarcık ilçesinde meydana gelen 7.4 büyüklüğündeki deprem sonrası 10 ilimizde meydana gelen yıkımlarda hayatını kaybeden vatandaşlarımıza Allah'tan rahmet, yakınlarına baş sağlığı, yaralılarına acil şifalar diliyoruz.

07.02.2023

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu

KAHRAMANMARAŞ İLE İLGİLİ TESPİTLERDE BULUNDUK

AMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu ve EMO Ankara Şubesi Elektronik MDK Başkanı Ertuğrul Tekin, Gaziantep Şubesi YK üyesi ve Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Kampüsü Afet Koordinatörü Dr. Öğretim Üyesi Ali Öter'i 25 Şubat 2023 tarihinde ziyaret etti.

Görüşmede, depremde yıkılmayan üniversite kampüsünde yapılan afet koordinasyon çalışmaları hakkında bilgi aldılar. Kahramanmaraş Şehir merkezini, merkezdeki yıkımı, kayıpları, yapılan çalışmaları, vatandaşlarımıza açılan üniversite ortamlarını, kurulan çadırları, ve verilen destekleri yerinde gördüler. Yıkılan Oda temsilciliğimizi ve yıkılmayan Kahramanmaraş Mimarlar Odası ve İnşaat Mühendisleri Odası binalarını ziyaret ettiler. Kahramanmaraş ilimizin boynunun bükük olduğunu, şehirde pek çok binanın yıkıldığını, ayakta kalanların ise süren artçı depremlerden dolayı kullanılmadığını gördük.

Yapılan ziyarette; dimdik ayakta duran veya kalan binaların toplamuzda nasıl kucak açtığını, nasıl güvenle bu binalarda kaldıklarını, özellikle Batı yolundaki Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Avşar Kampüsünün Kahramanmaraş halkına nasıl ev sahipliği yaptığını, tüm fakülte, yüksek okul, konferans merkezleri ve dersliklerin halkın geçici olarak kaldıkları yerler haline nasıl dönüştürüldüğü görüldü. Kampüste bir gece depremzedelerle beraber konaklayan Şube Başkanımız, Üniversite Rektörlüğünün Kahramanmaraş halkına nasıl tüm kapılarını açtığını, toplumun kalacağı yer konusunda nasıl büyük bir katkı sağladığını, ilk günden beri devlet biziz diye çalışan cefakar ve vefakar üniversite hocaları ile tanışmaktan büyük memnuniyet duyduklarını belirtti.

Deprem etkilediği illerde bulunan üniversitelerin ortak çalışmalar yapmak üzere üniversitelerin eşleştirilmesinin çok önemli olduğunu, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi'nin, Gazi Üniversitesi ile eşleştirildiğini öğrenmekten mutluluk duyduğunu, bu kararın ne kadar doğru bir karar olduğunu üniversite ziyaretinde daha iyi anladıklarını belirtti.



Aynı zamanda deprem sonrası ayakta kalan ve kesintisiz hizmet veren Türk Telekom Bölge Müdürlüğüne de ziyaret bulunan Sağıroğlu; kısa bir süre önce binanın deprem güçlendirmesinin tamamlanması dolayısıyla binada herhangi bir yıkım olmadığını, bu tür yaklaşımların nasıl hayat kurtardığı ve halka kesintisiz hizmet verme de ne kadar önemli olduğunu bizzat yerinde gördüklerini ve büyük memnuniyet duyduklarını ilettiler. Bu konuya önem veren ve hassasiyet gösteren tüm yöneticileri tebrik etti.

Aynı zamanda deprem sonrası ayakta kalan ve kesintisiz hizmet veren Türk Telekom Bölge Müdürlüğüne de ziyaret bulunan Sağıroğlu; kısa bir süre önce binanın deprem güçlendirmesinin tamamlanması dolayısıyla binada herhangi bir yıkım olmadığını, bu tür yaklaşımların nasıl hayat kurtardığı ve halka kesintisiz hizmet verme de ne kadar önemli olduğunu bizzat yerinde gördüklerini ve büyük memnuniyet duyduklarını ilettiler. Bu konuya önem veren ve hassasiyet gösteren tüm yöneticileri tebrik etti.

Akşam saatlerinde depremzedelerle yapılan görüşmelerde; depremzedelerin can ve mal kayıplarının yüksek olduğunu, Kahramanmaraş'tan gitmek isteyenlerin ayrılmasını karşın ayrılmak istemeyen vatandaşlarımızın sayısının da fazla olduğunu, kampüs içerisinde kalan depremzedelerin ihtiyaçlarının tam olmasa da büyük oranda karşılandığı, yapılan yardımlarda azalma olduğunu, üniversite içerisinde çok sayıda çadırkent kurulduğunu, yeni çadırkentlerin de kurulmaya devam ettiğini, depremzedelerin üniversite imkanlarından faydalandıkları ve kendilerine geçici olarak bir barınma ortamı sağlanmasından büyük memnuniyet duyduklarını, her zamankinden daha çok dayanışmaya ve birlik beraberliğe ihtiyaç olduğu bir dönemde olduğumuzu, deprem bölgesine katkıların sürdürülmesi gerektiğini, ülkemizde görev yapan veya yapacak olan tüm üst düzey yöneticilerin deprem bölgesini görmemesi ve en az bir hafta kalmadan görev verilmemesi gerektiğini, görev yaparken deprem gerçeğini unutmamalarına bu deneyimin katkı sağlayabileceğini belirttiler.



EMO ANKARA ŞUBESİ DEPREMZEDELER İÇİN UZUN SOLUKLU ÇALIŞMA BAŞLATTI

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu ve üyelerimiz, ülkemizi yasa boğan 6 Şubat ve 20 Şubat depremlerinin yaralarını sarmak; depremin olumsuzluklarında yaşamlarını sürdürmeye çalışan vatandaşlarımızın yanında olmak için uzun soluklu bir çalışma başlattı.

Konteynır şehirlerde ihtiyaç duyulan elektrik malzemelerinin temini ve elektrik projelerinin hazırlanmasında üyelerimizin yoğun desteğini görmekteyiz. Gönüllü santiye şefliğinin sistemli hale getirmek, üyelerimizin gönüllülük üzerinden çalışmalarına destek vermelerini sağlamak ayrıca bölgede çalışmalarını sürdüren SMM üyeleri iş hayatlarına bir an önce döndürülmelerini sağlamak için yapılacak çalışmalara her zaman destek vereceğiz. Yıkılan şehirlerin inşasında bölgede yoğun sıkıntılar yaşayan meslektaşlarımızın görev almalarını sağlamak için elimizden geleni yapacağız ve alınan kararların takipçisi olacağız.

Bu bilinçle, yaşanan depremin ilk gününden beri bölgede olan Yönetim Kurulu Üyeleri Ertuğrul Kadir Işık



ve Tuncay Lamci, çalışmalarını yerinde izlemekte, gerekli yardımların toplanması için gayretle çalışmaktadırlar. Ayrıca EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu, Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Cevdet Aslan gerekli yardımların toplanması için gayretle çalışmaktadırlar.

EMO Ankara Şubemizin Yönetim Kurulu Üyeleri'nin katkılarıyla 03 Mart 2023 Cuma Antakya'daki çadırkent ve konteynır kentlerde yaşayan vatandaşlarımıza yemek desteğinde bulunduğuk. Bundan sonra da belirli aralıklarla bölgede yaşayan vatandaşlarımıza hem sıcak yemek

hem de gıda ve erzak desteğinde bulunmaya devam edeceğiz.

Üyelerimizin deprem bölgesinde kurulan çadırkent ve konteynır kentlerin elektrik alt yapılarının kurulmasında mesleki bilgilerini ve malzeme ihtiyaçlarının giderilmesine katkı sunmalarını, aynı ve nakdi yardımlarla dayanışma duyguları ile yaraların sarılmasını sağlamalarını bekliyor, yardımları için teşekkürlerimizi sunuyoruz.

GAZİANTEP ŞUBEMİZE GEÇMİŞ OLSUN ZİYARETİNDE BULUNDUK

EMO Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu ve EMO Ankara Şubesi Elektronik MDK Başkanı Ertuğrul Tekin, EMO Gaziantep Şube Başkanı İslim Arıkan'ı 25 Şubat 2023 Cumartesi günü makamında ziyaret etti.



Görüşmede, Ankara Şubesi olarak; Şube ve Temsilciliklerimizin bulunduğu illerde oluşan yıkım için geçmiş olsun dilekelerimizi ilettik ve kaybettiğimiz üyelerimiz için ise başsağlığı dileklerinde bulunduk.

Meslektaşlarımızın karşılaştığı zorlukları, problemleri ve eksiklikleri yerinde dinleyen Şube Başkanımız Sağıroğlu, verebilecek destekler ve ortak dayanışma için görüş alışverişinde bulundu. Sağıroğlu, depremde en çok yıkım olan İslahiye, Nur Dağları, Kahramanmaraş Merkez, Pazarcık ilçelerimizi ziyaret etti. Ankara Şubesi Başkanı Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu ise yapılan istek ve önerileri dikkatlice not aldıklarını ve

ihtiyaç duyulan alanlarda mutlaka ortak çözümler geliştirileceğini ve meslektaşlarımıza sahip çıkılacağını belirtti.

Yapılan görüşmede; Gaziantep Şubemize bağlı olan temsilciliklerimizin can ve mal

kaybının yüksek olduğu, pek çok üyemizin işyerlerinin enkaz altında kaldığını, üye ailelerimizin yardıma ihtiyacı olduğunu belirten EMO Gaziantep Şubesi Başkanı İslim Arıkan, EMO olarak bu üyelerimize karşı sorumluluklarımızın olduğunu, bu zor günlerimizde EMO olarak üyelerimizin ihtiyaçlarını karşılamak ve onlara destek olmamızın zorunlu olduğumuzu, bunun için büyük bir yardım kampanyası başlatılmasının çok isabetli olacağını söyledi. Arıkan, hukuki konularda desteğe ihtiyaç duyulduğunu, diploma ekleri ile ilgili meslektaşlarımızın detaylı bilgilere ihtiyaç duyduklarını, bu zor günlerinde meslektaşlarımızın yanında olmak için pek çok çözüm de üretmemiz gerektiğini belirtti.

8 MART DÜNYA KADINLAR GÜNÜ KUTLU OLSUN



8 Mart Dünya Kadınlar Günü nedeniyle EMO Ankara Şubesi 26. Dönem Yönetim Kurulu adına bir açıklama yayınlayan Şubemiz Yazman Üyesi Hatice Bilge Algın, 6 Şubat'ta yaşanan büyük yıkımdan dayanışma ile daha güçlü çıkılacağını belirterek "Kadınlar için acının, yıkımın, mahrumiyetin gölgesinde geçen son 8 Mart olması dileklerimizle, Dünya Kadınlar Günü'nü kutluyor, yaşamı güzelleştiren kadınları saygıyla selamlıyoruz." dedi.

Bu yıl 8 Mart Dünya Kadınlar Günü'nü 6 Şubat 2023 tarihinde yaşadığımız 11 ilimizi etkileyen deprem felaketinin ve resmi açıklamalara göre 45.000'in üzerinde can kaybının, on binlerce yaralımızın, yerle bir olan kentlerimizin acısıyla karşılıyoruz. Kadınların toplumsal yaşamda ve istihdamda yaşadıkları ayrımcılık, maruz kaldıkları şiddet, temel haklara erişimde yoksunluk ve eşitsizlik gibi bir çok olumsuzluk deprem sonrası koşullarda katlanarak artıyor. Cinsiyete dayalı eşitsiz

toplumsal iş bölümü deprem bölgesinde, yıkılmış kentlerin gölgesinde çadır kentlerde ve konteynirlarda yaşam mücadelesi veren ailelerde kadınların omzuna binen yükü katlıyor. Depremi yaşayanların çok daha uzun süre unutamayacağı derin acıları ve halen bölgedeki yurtsaşlarımızın günlük hayatlarını idame ettirme noktasında ciddi sıkıntıları var. Sağlıklı yaşam ortamı, su, gıda ve hijyen maddelerine ulaşım-daki sıkıntı en çok kadınları ve çocukları olumsuz etkiliyor.

Şu gerçeği unutmamamız gerekiyor ki yüzde 50'si deprem bölgesi olan bir ülkede yaşıyoruz. Ama biliyoruz ve inanıyoruz ki dayanışmamız depremden daha güçlü. Bunun için;

- Deprem ve diğer doğal afetler ile mücadelede, krizleri değil, riskleri yönetmeyi tercih eden bir ülke olmamız gerekiyor. Bunun için de 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 kültürünün kanuni düzenlemeler, eğitim müfredatları, canlı tatbikatlar, kitlesel iletişim ve sosyolojiye yönelik aksiyonlar ile değiştirerek, reaktif değil proaktif bir kültür geliştirmemiz gerekiyor.
- Sadece kanun değişikliği veya afet acil durum plânları yapmakla kalmayıp; toplumsal kültürü de değiştirmemiz gerekiyor.

Bu tespitlerin ve çözüm önerilerinin ışığında deprem felaketinin gündemde kalması için, meslek ailesi olarak yetkin olduğumuz alanlarda desteklerimizi sürdürerek, tüm gücümüzle aksaklıkların giderilmesi için üzerimize düşenleri yapacağız.

Kadınlar için acının, yıkımın, mahrumiyetin gölgesinde geçen son 8 Mart olması dileklerimizle, Dünya Kadınlar Günü'nü kutluyor, yaşamı güzelleştiren kadınları saygıyla selamlıyoruz.

08.03.2023

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu

GELECEĞİMİZ İÇİN MÜHENDİSLERE VE MÜHENDİSLİĞE ÖNEM VERELİM, MÜHENDİSLERİN SESİNİ DUYALIM

Mühendisliğin, “problem çözme sanatı” olduğunu herkes bilir. Bir eğitimci, üniversite öğretim üyesi ve bir meslek odası Şube Başkanı olarak bir kez daha belirtmem gerekir ki mühendislik; geleceğimizi planlamak, hayatımızı daha sağlıklı, güvenli ve mutlu şekilde sürdürmek hatta uzaktan teknolojilerle bunu yapmak, sürdürülebilir yapılar oluşturmak, doğayı ve çevreyi korumak, yeni teknolojiler geliştirmek, kalite ve verimliliği arttırmak, riskleri minimize etmek, maliyetleri düşürmek, iş ve işlemlerimizi daha kolay yapmak ve yönetmek, hızlı ve uzad haberleşmek, daha az kaynak kullanmak, suç ve suçlu ile mücadele etmek, pek çok işi ve işlemi zamandan ve yerden bağımsız yapmak, şeffaflaşmak, diğer mesleklerin gelişimine katkı sağlamak, yeni ürünler ve çözümler geliştirmek, yeni meslek alanları ve istihdam oluşturmak, geleceği öngörmek ve önceden önlem almak, problemleri akıl ve mantık ile çözmek, vb. ve en önemlisi ise toplumlara daha iyi hizmet vermek için vardır.

İstatistiklerle mühendisliğe baktığımızda; dünya ekonomisine en çok katkı sağlayanlar, en çok inovasyon yapanlar, ülke sınırlarını evrensel sınırlara çekenler, insanlara ve toplumlara en çok katkı sağlayanlar, teknoloji geliştirenler, geliştirdiklerini de toplumlara hizmetine sunanlar, mühendisler ve mühendislik çalışmalarıdır. Ülkemizde de büyük heyecan uyandıran ve takdir toplayan, bizleri gururlandıran savunma sanayii projelerinin arkasında da mühendisler ve mühendislik vardır.

Mühendisliğin hayatımızı daha kolay ve yaşanılabilir hale getirdiğini, küresel salgın döneminde hepimiz yaşadığımız deneyimledik. 6 Şubat'ta karşılaştığımız Cumhuriyet dönemimizin en büyük deprem felaketinde; akıl, bilim ve mühendislik çözümlerinden uzaklaşınca neler olduğunu hep beraber yaşayarak bir kez daha acı bir şekilde gördük. Fayların belirlenmesinden izlenmesine; zemin analizinden beton kalitesine; yönetmeliklerden standartlara; güvenli yapıların, tesislerin ve sistemlerin planlanmasından kurulmasına; yapıların planlanıp, inşa edilmesinden denetlenmesine; enerjiden haberleşmeye; yetkilendirmeden etik değerlere kadar mühendislik mesleğinin ne kadar önemli olduğunu bir kez daha hatırladık, öğrendik veya kavradık.

Genel olarak mühendislerimizin durumuna baktığımızda; iyi mühendislerin yurtiçi ve yurtdışı projelerde çalıştığı, önemli projelerde görev yaptıkları, ülkemizin gelişimine ve ilerlemesine katkı sağladıkları, teknoparklar ve teknokentlerde teknoloji geliştirdikleri, büyük ve küçük pek çok kamu projelerinin hayata geçirilmesine katkı sağladıkları bilinmektedir. Ülkemizin gelişmesine ve ilerlemesine katkı sağlayan, tüm projelerin altına imza atan, sorumluluk alan, devletimizin gelişimine katkı sağlayan kamu mühendislerimiz olduğu kadar, işsiz olan, iş arayan, ekonomik şartlardan dolayı iş değiştirmek zorunda kalan, farklı alanlarda çalışan mühendislerimizin de var olduğunu da belirtmek zorundayız.

Sonuç olarak mühendisler; sürekli değişim ve gelişim içerisinde kendilerini yenilemek, mesleğin sürekli takip gerektirdiğinin farkında olarak, yenilikleri yakinen takip edip bunu hayatına, çevresine, mesleğine, yaptığı işlere, ülkesine ve insanlığa aktarmak zorundadırlar. Bunun için mühendislerimiz ekonomik kaygı içerisinde olmamalıdır. Maslow'un İhtiyaçlar Teorisi'nde de belirttiği gibi ekonomik şartlardan dolayı “mutsuz ve temel ihtiyaçlarını karşılayamayan” bir mühendisin, ülkesine ve kurumuna faydalı olamayacağı, üretmeyeceği ve kendini geliştiremeyeceği aşikârdır. Meslek Odalarının, Sivil Toplum Kuruluşlarının, Mühendis Platformlarının özellikle de mühendislerimizin sesine kulak verilmeli, “mühendislerimizin maaşları acil olarak iyileştirilmelidir!”.

30.03.2023

Prof. Dr. Şeref Sağıroğlu

Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı

EMO ANKARA ŞUBESİNDEN SON AYLARDA ARTAN YANGINLARI ÖNLEMENE YÖNELİK ÖNEMLİ UYARILAR

Yangınların, bizlerin yaşamını, sağlığını ve geleceğini ciddi şekilde tehdit ettiği, büyük maddi hasarlara yol açtığı, ekonomik kayıplara neden olduğu, en önemlisi ise can kayıplarına sebebiyet verdiği ortadadır. Bu riskleri anlamak, ciddiyetini kavramak, önlemleri bilmek ve uygulamak ve en önemlisi de kanun ve yönetmelikler kapsamında belirlenen standartlara uymak ve uygulamalarını periyodik olarak zamanında yapmak veya yaptırmak, kısaca “önlem almak” hepimizin öncelikli görevleridir. Son günlerde sıcakların artmasıyla yangınlarda artışlar, yangın riskinde yükseliş, can ve mal kayıplarında artışlar yangınlar konusunda daha dikkatli olmamız gerektiğini bir kez daha gündeme getirmiştir.

Yangınların orman, işyeri ve ev olarak ayrıştığı bilinmektedir. Yangın istatistiklerine bakıldığında; yangınlarının %30'u orman yangınları, %50'si ev yangınları ve %20'si de iş yeri yangınlarıdır. Genel olarak incelendiğinde ise yangınların %40'ının elektrik, %25'inin dikkatsizlik ve %20'sinin de yanıcı maddelerin hatalı kullanımı gibi nedenlere dayandığı, ayrıca yangınların %10'unda mutlaka can kayıpları olduğu ve %15'inde de ciddi mal kayıplarına sebebiyet verdiği bilinmektedir.

Yangınların %80'inin doğrudan veya dolaylı insan kaynaklı %20'sinin ise kontrol edilemeyen risklerden oluştuğu veya meydana geldiği de bilinen bir gerçektir. Yangınların; elektrik sistemlerine aşırı yüklenme, standartlara uygun olmayan tesisatlar, tesisata verilen hasarlar, yıldırımlar gibi doğa olayları, kazalar, riskleri öngörememe, önlem almama, yönetmeliklere ve standartlara uymama, denetim eksikliği, periyodik kontrolleri zamanında yaptırmama, riski yönetememe gibi sebeplerden meydana geldiği bilinmektedir. Bu hususlara öncelikle dikkat etmek, riskleri belirlemek ve ortadan onları kaldırmak, ve belirtilen hususları dikkate alarak gerekeni yapmak hepimizin görevidir.

Orman yangınları konusunda ilgili birimlerimiz her gün televizyonda gerekli uyarılarda buldukları için burada değinilmemiştir. Ev ve işyerleri yangınlarını önlemeye yönelik uyarılarımız aşağıdadır. Bu önerilere dikkat etmek, elektriksel olarak oluşabilecek veya karşılaşılabilecek riskleri önlemeye mutlaka yardımcı olacaktır.

1. Yangınlara sebep olan nedenler her zaman bilinmeli ve dikkat edilerek çözümlenmelidir. Bunlar; elektriksel arızalar, elektrik tesisatı sorunları, ısıtma ve soğutma sistemlerinin hatalı kullanımı, dikkatsizlik, alev alabilir sıvıların veya gazların kullanımı, ocak kazaları, kıvılcım veya alev saçan cihazlar, yanıcı madde depolama gibi hususlardır. Burada; standartlara ve yönergelere uygun olarak tesisatların kontrol edilmesi, eski tesisatların güncellenmesi, zamanını doldurmuş malzemelerin değiştirilmesi gereklidir.
2. İşyeri ve evlerde elektrik tesisatlar periyodik olarak kontrol edilmelidir.
3. İşyerlerinde yangın risk planları oluşturulmalı, yangın güvenliği önlemleri mutlaka önceden alınmalı, ve kontrolleri yaptırılmalıdır.
4. Yangın alarm sistemleri, yangın söndürme cihazları (tüp, tepe su söndürme sistemleri, vb.), acil çıkışlar ve yangın kaçış planları, elektrik tesisatları ve cihazları düzenli olarak kontrol edilmeli ve bakımı yapılmalıdır.
5. Yanıcı ve parlayıcı maddelerin yönetmeliklere göre düzgün depolanması gereklidir.
6. Yangın riskleri hakkında bilgilendirme ve bilinçlendirme eğitimleri alınmalıdır. Yangın çıkma ihtimali yüksek olan yerlerde nasıl davranılması gerektiği, yangın sırasında acil çıkış planlarının yapılması ve nasıl güvenli bir şekilde tahliye edileceği gibi konularda bilgilendirmeler yapılmalıdır. Yangın tatbikatları belirli aralıkta mutlaka yapılmalıdır.
7. Herhangi bir yangın çıktığında veya yangın görüldüğünde Acil Çağrı Numarası 112 aranmalıdır. Can kayıplarını önlemek için olay yerinden uzaklaşmak gereklidir.
8. Yangın acil çıkışlarının ve yangın söndürme cihazlarının nerede bulunduğunu bilmek, acil durumlarda onlara erişim sağlamak, yangın cihazlarını dönem dönem kullanım tarihlerini takip etmek gereklidir.
9. Yangının hızla büyümesine sebebiyet veren gaz, yanıcı maddeler ve gaz tüpleri düzenli şekilde kontrol edilmeli ve muhafaza ortamı izlenmelidir.



10. Yangın esnasında, elektriklerin panolardan kesilmesi veya kapatılması, gaz vanalarının ev veya işyerin dağıtım vanaları kapatılmalıdır.
11. Elektrik tesisatında oluşabilecek arızaların önüne geçmek için profesyonellerden destek alınmalı, dönem dönem tesisatlar kontrol edilmeli veya ettirilmelidir. Yangınlarını önlemek için klima, elektrikli cihazlar ve prizler düzenli olarak bakımdan geçirilmeli ve aşırı ısınma riskine karşı kontrol edilmelidir.
12. Elektrik prizlerinde aşırı yüklenme olmamasına dikkat edilmelidir. Kullanılmayan elektrikli cihazların fişleri prizlerden çıkarılmalıdır.
13. Güneş ışınlarının camlara doğrudan gelmesiyle oluşabilecek alevlere karşı perdeler veya güneşlikler kullanılmalıdır.
14. Yangın alarm, gaz ve duman dedektörleri gibi sistemler kurulmalı, kurulu olanlar da düzenli olarak (en azından yılda bir kez) kontrol edilmelidir. Cihazların pil değişimleri zamanında yapılmalıdır.
15. Her evde veya işyerinde yangın söndürme cihazları bulunmalıdır. Bunların periyodik kontrollerinin yapılması, bakımlarının tam olması ve her zaman kullanıma hazır durumda olması gerektiği unutulmalıdır. Yangın durumunda ne yapılması gerektiğinin önceden öğrenilmesi ve acil durumlara hazırlıklı olunması gerektiği unutulmalıdır.

Burada bahsedilmeyen pek çok risk olduğu da unutulmamalıdır. Önemli olan husus bunların farkında olmak, takip etmek ve gereğini yapmaktır.

Bu aylarda yangınların arttığı unutulmadan, yangın güvenliğine herkesin önem vermesi ve alınacak tedbirleri bilmesi ve uygula büyük önem taşımaktadır. Sonradan üzülmemek için önceden gereğini yapmak hepimizin sorumluluğudur.

Tüm sorularınız için EMO Ankara Şubesine ankara@emo.org.tr adresinden erişebilirsiniz.

03.08.2023

ELEKTRİK KAZALARI VE ELEKTRİK ÇARPMASI VE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

Elektrikli aletler, araçlar, sistemler ve yapıların hayatımıza her geçen gün daha fazla girdiği, elektrifikasyonun dijitalleşmesi ile yaygınlaşmanın arttığı, elektrik enerjisinin her yere taşınmaya başlandığı, sokak aydınlatma direkleri, reklam panoları, otobüs durakları, seyyar ünitelerin çoğaldığı, dış ortamlara şarj ünitelerinin kurulduğu, güvenlik önlemlerinin daha çok alındığı bir dönemdeyiz. İstatistiklere ve günlük haberlere baktığımızda ise maalesef elektrik kazaları ve çarpmalarının hala devam ettiği kazaların ve özellikle de çarpmaya bağlı ölümleri engellenememektedir.

Dünya Sağlık Örgütü raporuna göre dünya genelinde her yıl binlerce kişinin elektrik çarpmaları nedeniyle hayatını kaybettiğini, bunların çoğunun çocuk ve gençleri oluşturmaktadır. Elektrik çarpmalarından her yıl Amerika Birleşik Devletleri'nde 50 binin üzerinde kişinin yaralandığı ve 1000'in üzerinde kişinin öldüğü, Hindistan'da ise 10.000'in üzerinde ölüm gerçekleştiği, elektrik çarpmalarından ölüm oranının %3 ile %5 arasında olduğu, kadın-erkek ölüm oranının ise 1/8 civarında seyrettiği, çarpmadan etkilenmelerin veya yaralanmaların iç ve dış ortamlarda meydana geldiği, en çok yaralanmaların ise dış ortamlarda olduğu, yaralanma ve ölümlerin çoğunun yaz mevsiminde meydana geldiği, tüm kazalar içerisinde elektrik kaza oranının %1-2 arasında olduğu, etkilenen çocuklarımızın sayısının da hiç te az olmadığı literatürdeki çalışmalarda raporlanmaktadır. Elektrik akımına kapılma veya elektrik çarpmalarında ölüm oranları ve istatistiklerinin yıldan yıla, ortamdaki ortama, ülkeden ülkeye değiştiği ve bunun dünyada hala büyük bir problem olduğu görülmektedir. Özellikle de kamuya açık alanlarda açık bırakılan tesisat veya kablolar yüzünden, son aylarda ülkemizde de "elektrik çarpmasından" veya "elektrik akımına kapılıp" hayatını kaybeden vatandaşlarımız özellikle de çocuklarımızın olması çok üzücüdür.

Kamuoyunun bilgilendirilmesi, halkımızın bilinçlendirilmesi, artık hata yapılmaması, konuya gereken önemin verilmesi ve hiçbir kaybımızın olmaması için bu konu belirlenmiştir. Bu trajik olayları önlemek için EMO olarak her yıl uyarılar yayımlıyor, kamuoyu bilgilendirmeleri yapıyor, denetimlerimizi sürdürüyor ve en önemlisi ise karşılaşılan problemlere çözüm geliştirmeye çalışıyoruz.

Elektrik çarpması, elektriğe kapılma veya çarılma konusu yukarıda belirtilen istatistiklerden de görülebileceği gibi hala önemli bir gündemdir. Daha çok yeteri kadar korunamayan, konuyla ilgili ve bilgisi olmayan, iş sağlığı ve güvenliği konusuna önem vermeyen veya özen göstermeyen, çocukların prizlere küçük parmaklarını kolaylıkla sokabileceğini düşünmeyen ve önlem almayan, çarpmaların vücut organlarına zarar verdiğinin farkında olmayan, maddi ve manevi zarara yol açabileceğini bilmeyen, ark ve yangın çıkmasına sebebiyet verdiğinin farkında olmayan, en önemlisi ise gerekli önlemleri almayan, projelere göre tesisatları veya yapıları yapmayan, gerçekleştirmeyen, denetlemeyen, bilmeyen veya bunun suç olduğunu farkında olmayanlar yüzünden olduğuna belirtmekte fayda vardır.

Ülkemizde bu tür istenmeyen olaylarla karşılaşılmasının ana sebeplerinin; konuyu ciddiye almama, dikkatsizlik, gereken önlemleri almama, standartlara veya yönergelere uymama, bilgisizlik veya eğitimsizlik, denetim eksikliği, uzman olmayanların elektrik işleriyle ilgilendikleri bilinmektedir.

Yaygın olan elektriksiz tehdit ve tehlikeler gözden geçirildiğinde;

- Elektrik çarpması, elektrik yangınları, patlamalar ve elektro manyetik alana maruz kalma başlıklarının ciddi tehlikeler olduğu, bunlardan en yaygın olan ise elektrik çarpması olduğu,
- Elektrikli araçlar, aletler, bileşenler, kablo tesisatları ile temas olduğunda çarpmaların meydana geldiği,
- Elektrik çarpması sonrasında elektrik yangınlarının çıktığı veya çıkabileceği konusu üzerinde çok durulmadığı (özellikle de yangının hızlıca yayılabileceği, olası patlamalarla karşılaşılabilmesi), yaralanmalar, yanıklar, hatta ölümlerin olduğu, maddi ve manevi olarak diğer insanları da etkilediğinin farkında olunmadığı,
- Çoğu zaman çarpmaların ise hatalı kablolama, yıpranmış veya zarar görmüş hatlar ve ekipmanlar, aşırı yüklenme veya yanlış müdahaleden kaynaklandığı,
- Riskleri düşüren en önemli adımın çalışanlara eğitim verilmesinin, elektrik tesisatları ile uygun top-raklama ve kablolamaların zaman zaman kontrol edilmesinin ve en önemlisi ise periyodik dene-

timlerin elektrik kazalarını ve kayıpları önlemede en önemli çözüm olduğunun farkında olunmadığı,

- Elektriksel güvenlik standartlarına ve yönetmeliklere uyulmaması, kontrol veya bakımın zamanında yapılmamasının tehdit oluşturduğu,
- Elektromanyetik alanlara maruz kalındığında da bunun sağlık sorunlarına sebebiyet verdiği,
- Kaçak elektrik kullananların bu durumlarla sıkça karşılaştıkları

anlaşılmaktadır.

Elektrik çarpmalarına maruz kalındığında yapılması gerekenler;

- kazazedeye hiçbir zaman çıplak elle dokunmamak, öncelikle elektrik akımını veya çarpanın elektrikle olan temasını kesmek eğer müdahale kaçınılmaz ise elektrik geçirmeyen lastik, plastik, ahşap gibi cisimler veya ekipmanlar yardımıyla kazazedenin elektrik ile temasını kesmek gereklidir.
- çevrede meslek uzmanı var ise mutlaka destek almak yok ise yardımcı olacakların serin kanlı davranarak önce kendi güvenliklerini sağlamaları daha sonra kazazedeye (her iki tarafın sağlığı için bu önemlidir.) yardımcı olmaları beklenir.
- elektrik kazalarında ilk yardım eğitimi almış kişilerin kazazedeye yardımcı olması yok ise acil yardım talebinde bulunulmalıdır. 112 gibi servisler aranıldığında elektrik çarpması kazası olduğu bildirilmelidir.

Dikkat edilmesi gereken bazı önemli hususlar aşağıda verilmiştir.

- Elektrik ile ilgili her türlü iş ve işlemler mutlaka deneyimli mühendisler tarafından projelendirilmeli, projeye uygun olarak tesisatlar gerçekleştirilmeli ve denetlenmelidir.
- Yapılan tüm elektriksel işlemlerde, elektrik tesisatları düzenli olarak kontrol edilmeli, topraklama ölçümleri yapılmalı, eski ve aşınmış kabloların, prizlerin veya ana pano veya kutuların kontrolleri yapılmalıdır.
- Karşılaşılan herhangi bir elektrik sorununda, mutlaka uzmanlardan ve EMO gibi meslek örgütlerinden destek veya yardım alınmalıdır. Amatörce müdahalelerin büyük tehlikelere yol açtığı her zaman hatırdta bulundurulmalıdır.
- Yönetmeliklere uygun olarak, ana kutu veya panolarda uygun sigorta kullanılması, kısa devre akım kesicilerinin mutlaka bulundurulması, periyodik olarak kontrol edilmesi gereklidir.
- Elektrik veya elektriksel alet veya cihazlara su teması veya sulu temasların büyük tehlike oluşturacağı hiçbir zaman unutulmamalıdır. Islak veya sulu ortamlarda bulunulmamalı, özellikle de ıslak ellerle elektrikli cihazlara dokunmaktan kaçınılmalıdır. Çocuklarımızın elektrik çarpmalarına karşı bilgilendirilmesi ve eğitilmesi gereklidir. Prizlerle oynama ve prizlere yabancı cisim sokma, elektrik kablolarını çekiştirme, dişleme veya oynarken riskli durumlar oluşturma gibi durumlarla karşılaşıldığı için kapaklı priz kullanma, priz ve fişleri uygun yerlere konumlandırma, siva altı kablolama yaptırma, çocukları riskli bölgelerden uzaklaştırma alınabilecek önemlerin başında gelmektedir.
- Evde, işyerinde veya dışarıda bulunan elektrik pano kapakları açılmamalı, açık olanlar var ise kuruca lanmamalı, pano veya direkler üzerindeki uyarılara dikkat edilmeli ve mümkün olduğunca uzak durulmalıdır.
- Yüksek veya orta gerilim tellerine veya direklerine çok yaklaşılmaması, buralarda iş ve işlem yapanların uzman olduğu ve koruyucu malzeme, ekipman veya araçlardan faydalandıkları bilinmelidir.
- Bina içi tesisatların her yıl kontrol ettirilmesi, gerekli ölçümlerin yaptırılması ve en önemlisi ise varsa eksik ve aksaklıklar giderilmelidir.
- Elektrik çarpmalarına karşı hepimizin sorumluluğu olduğu bilinciyle hareket edilmeli, yanlış eksik veya tehdit oluşturan bir durum tespit edildiğinde, ilgililere haber verilmeli ve gerekli önlemler vakit geçirilmeden alınmalıdır. Basit önlemlerin, çok ciddi tehlikeleri azaltacağı ve sevdiğimizimizi koruduğu hiçbir zaman unutulmamalıdır.
- Gelişmiş ülkelere bakıldığında ise elektrik tesisatlarına verilen önemin ön planda olduğu, tesisatların standartlara uygun olarak yapıldığı, ölüm oranlarının genellikle daha düşük sayılarda olduğu,

eğitim seviyesi ve farkındalığı düşük olanların daha fazla etkilendiği bilinmelidir.

- Elektrik çarpmalarından korunmak için alınacak önlemler gözden geçirildiğinde; bulunulan yerin yalıtılması, koruyucu yalıtkanlar kullanılması, risk olan bölgelerde düşük gerilim kullanma, topraklamayı; belirlenen oranlar çerçevesinde yapmanın önemli oranda korumaya katkı sağladığı anlaşılmaktadır.
- Elektrik İç Tesisat Yönetmeliğinde de belirtildiği gibi işyerleri ve evlerde mutlaka can kurtaran “kaçak akım rölesi” kullanılmalıdır.
- Elektrik çarpmalarının ise kalpte ritim bozukluğu yaptığı (ev içi çarpmalarda), ani kalp durmalarına sebebiyet verdiği (özellikle işyeri ve yıldırım çarpmalarında), genellikle ölümcül çarpmalara sebebiyet verdiğinin farkında olarak çarpılma sonrası mutlaka sağlık kurumlarına müracaat edilmesi gerektiği bilinmelidir.
- Elektrik ve yıldırım çarpmalarında ABCD Protokolünün (Acil tıbbi yardım sistem aktivasyonu ve 112’yi arama; hızlı CPR; erken defibrilasyon; elektif entübasyon; spinal koruma ve immobilizasyon; yanmış elbise, ayakkabı ve kemer gibi giysilerin çıkarılması) uygulanması gereklidir.

Ev içi kazaların azaltılmasında alınması gereken önlemler;

- Elektrik tesisat kontrolleri için evlerde bir tane “elektrik kontrol kalemi” bulundurulmalıdır.
- Mutlaka daire veya ev girişinde panolarda “kısa devre akım koruma sigortası” kullanılmalıdır.
- Tesisatların standartlara uygun olarak yapılıp yapılmadığı “en az bir kez” kontrol ettirilmelidir.
- Kablo yanmasına, ark veya hayvan kemirmelerine karşı kablolar, cihazlar ve tesisatlar uzman bir kişiye mutlaka kontrol ettirilmelidir.
- Mümkün olduğunca kapaklı prizler kullanılmalıdır.
- Islak, nem veya su ile temas durumunda elektrikli alet ve araçlardan mutlaka uzak durulmalıdır.
- Kullanımda olmayan araç veya eşyalar prizlerden çıkarılmalıdır.
- Sigorta attıran veya kısa devre yaptıran, ark çıkaran, akım kaçacağı olan alet ve araçlara temas edilmemelidir. Ark görülme, kaçığın anlaşılması veya sigorta atmama durumunda hızlıca evin elektriği panodan kesilmeli ve test için uzmanlardan destek alınmalıdır.

Son zamanlarda çocuklarımızın, gençlerimizin veya vatandaşlarımızın dış ortamlarda açık bırakılan kablolar, bağlantı noktaları, veya pano kapaklarından dolayı çarıldıkları, öldükleri (öldürüldükleri) veya yaralandıkları haberleri sıkça basında yer almaya başlamıştır. Bu gibi durumlarda;

- açık bırakılan kablolar, bağlantı noktaları, veya pano kapakları görüldüğünde en kısa sürede ilgili birimlere haber verilmeli, hiçbir şekilde bu noktalar ile temas kurulmamalıdır. Bunları açık bırakanlar veya sorumsuz davrananlar ile ilgili kurumlara birim yapılmalı ve Cumhuriyet Savcılıklarına suç duyurusunda bulunulmalıdır.
- Sokaklarda elektrik tesisatlarına zarar verenler ile karşılaşılırsa, mutlaka uyarılmalı ve bu durum ilgili birimlere haber verilmelidir.
- Dış ortamlarda, direklerde, aydınlatmalarda, elektrikli şarj ünitelerinde sunulan veya alınan hizmetlerde çok dikkatli olunmalı, hiçbir şekilde çıplak kablo veya temas noktası açıkta bırakılmamalıdır.
- Mutlaka, kısa devre akım koruma sistemleri kullanılmalıdır. Bunun zorunlu olarak yapılması gerektiği bilinmeli ve bunun sorumluluğu ile hareket edilmelidir.
- İşyerlerinde ve sanayi kuruluşlarında elektrik çarpmalarıyla sıklıkla karşılaşıldığından, çarpmalara karşı hazırlıklı olunması, İlk Yardım konusunda eğitim alınması, işyerlerinde mutlaka konuyla ilgili uzman bulundurulması ve uzmanların elektrik işlerine müdahale etmesi, çarpma durumlarıyla karşılaşıldığında ise mutlaka acil müdahale konusunda bilgi sahibi olanların kazazedelere müdahale etmesi gereklidir.
- İşyerlerine yıldırım düşmesi olasılığı olduğu hatırdta bulundurulmalı, böyle bir durumla karşılaşılması için işyerlerinin yıldırımdan korunma için önlem alması, alınmama durumunda ise nasıl müdahale edileceği konusunda mutlaka eğitim alınması ve hazırlıklı olunması gereklidir.

- Elektrik kazalarının doğrudan veya dolaylı önlenmesine yönelik olarak; Elektrik İç Tesisler Yönetmeliği, Elektrik ile ilgili Fen Adamlarının Yetki ve Sorumlulukları Hakkında Yönetmelik, Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği, Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği, Elektrik Enerji Tesisleri Proje Yönetmeliği, Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği, Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik, İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik detaylarına mutlaka bakılmalı ve gereği yapılmalıdır.
- TSE tarafından yayımlanan mevcut standartlara uyulması, standartlarda olmayan veya bulunmayan durumlarda ise IEEE, EN, HD, IEC, VDE gibi standartlardan mutlaka faydalanılmalıdır.
- Eski elektrik tesisatlarının daha fazla risk oluşturduğu bilinmeli, mutlaka bir elektrik uzmanına tesisat kontrol ettirilmeli ve sonuca göre gerekli ise tesisat yenilenmelidir.
- Özellikle banyo ve mutfak gibi ıslak alanlarda düşük voltajlı aydınlatma kullanma çarpılma riskini düşürdüğü için düşük voltajlı çözümler kullanılabilirdiği hatırdan bulundurulmalıdır.

Sonuç olarak, kısaca elektriksel kaza ve yaralanmaları en aza indirmek için;

- Elektrik riskleri ve korunma yöntemleri konusunda bilinçlendirme için eğitim alınması, bilinçli, bilgili ve dikkatli olunması,
- Elektrik çarpmalarından koruyan alet ve malzemelerin kullanılması,
- Hiç kimsenin kendi kendine elektrik işleri yapmaya çalışmaması, alan uzmanı (deneyimli, diplomalı, sertifikalı, izin belgeli veya eğitimi) olanların bu işlerle ilgilenmesi veya bu uzmanlardan destek alınması,
- Elektrik tesisatlarında güvenlik teknolojileri sürekli iyileştirildiği için, güvenli sistemler, sigortalar, cihazlar veya araçlar kazaları azaltmakta olduğu unutulmamalı ve bu çözümlerden mutlaka faydalanılmalı,
- Güncel yönetmeliklere göre elektrik tesisatları, kabloları, sigortaları veya kutuları gerekli ise mutlaka güncellenmeli,
- Belirlenen kurallara, standartlara veya yönetmeliklere uyulması,
- İş yeri risk belirlemesi yapılmalı ve güvenliğinin sağlanması,
- Elektrik kablolarının kapalı veya sıva altına görünmeyecek şekilde döşenmesi,
- Elektrik ile çalışan alet, araç, ekipman veya makinelerin bakımlarının düzenli olarak yapılması,
- Uygun olmayan alet ve ekipmanlarının kullanılmaması,
- Uygun yalıtkanların (yalıtkan paspas, eldiven, ayakkabı, pense gibi aletler, elektrik kontrol kalemi) ev ve işyerlerinde gerekli ise bulundurulması, ilgili işlerde çalışanların her zaman özel kıyafet kullanmaları,
- Risk altındaki gruplara yönelik koruyucu önlemlerin (kapaklı priz kullanma, aşırı akım çeken cihazları kullanmama, vb.) alınması ve

gereklili önlemler alınmaz ise can, mal ve hukuki sonuçlarla karşılaşılabilirliği unutulmamalıdır.

15.09.2023

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
26. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı
Prof. Dr. Şeref Sağiroğlu