

Mobil Teknoloji Günü

Eaton'ın teknoloji karavanı, 20 Kasım 2019 tarihinde Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi'ni ziyaret etti.

Üyelere yönelik olarak gerçekleştirilen seminerin ardından firmanın

geliştirdiği yeni teknolojileri teknoloji karavanında sergilendi.

Eaton'ın Mobil Teknoloji Günleri adı altında gerçekleştirdiği etkinlikler kapsamında EMO İzmir Şubesi Hizmet ve Eğitim Merkezi'nde 20 Kasım 2019 tarihinde "Endüstri 4.0

için Çözümler" başlıklı seminer düzenledi. Katılımcılara Eaton'ın endüstriyel otomasyon kapsamında geliştirdiği çözümlere ilişkin bilgi verilen seminerin ardından, Eaton'ın yeni teknolojilerini sergilediği teknoloji karavanına rehber eşliğinde gezildi.



SMM ve Mesleki Denetim Çalıştayı Düzenlendi

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) Denizli Şubesi'nce düzenlenen Serbest Müşavir Mühendis (SMM) ve Mesleki Denetim Çalıştayı, 2-3 Kasım 2019 tarihlerinde Marmaris'te gerçekleştirildi. Çalıştayda SMM hizmetleri ve mesleki denetim alanındaki sorunlara çözüm önerileri geliştirilirken, önümüzdeki döneme ilişkin görüş alışverişinde bulunuldu.

EMO İzmir Şubesi'ni, Yönetim Kurulu Üyeleri Mümtaz Ayca, Egemen Akkuş, Teknik Müdür Ali Fuat Aydın ve Sedat Gülşen'in temsil ettiği iki günlük çalıştayın açılışında, EMO Yönetim Kurulu Başkanı Gazi İpek, Başkan Yardımcısı Evindar Aydın ve EMO Denizli Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Bülent Pala söz aldı.

İlk gün düzenlenen SMM Çalıştayı'nın öğleden önceki bölümünün kolaylaştırıcılığı Arif Dönmez tarafından üstlenildi. Bu bölümde "YG

işletme sorumluluğunun geleceği; mevcut uygulamalar ve iyileştirilmesi", "SMM ile ilgili yönetmelik değişiklikleri" ve "SMM hizmetleri ihtiyaç analizi" konu başlıkları ele alındı.

Öğleden sonra Bülent Pala'nın kolaylaştırıcılığında da gerçekleştirilen bölümde ise "Yapı projelerinin içeriğinde olması gerekenler ve ücret analizi", "Asansör hizmetleri" "EDAŞ ve diğer kurum-kuruluşlar ile yaşanan sorunlar" ile "Test-ölçüm hizmetleri yönetmelik çalışması" konuları masaya yatırıldı.

Çalıştayın ikinci günü olan 3 Kasım'da ise Abdullah Büyükkışıklar'ın kolaylaştırıcılığın düzenlenen oturumda, SMM Çalıştayı Sonuç Bildirgesi tartışıldı. Aynı gün Evindar Aydın'ın kolaylaştırıcılığında düzenlenen oturumda ise "Mesleki denetimin amaç, kapsam ve tanımı", "mesleki denetim uygulamaları ve sorunları" değerlendirildi. "Mesleki denetim şekli ve geleceği" başlıklı konunun ele alınmasının ardından katılımcılara, Mesleki Denetim Çalıştayı Sonuç Bildirgesi'ne ilişkin görüşlerini dile getirdiler.



2020 Yılı SMM-BT Başvuruları Başlıyor

Oda Yönetim Kurulu'nun 20 Ekim 2019 tarih ve 46/71 sayılı oturumunda 2020 yılı SMM-BT belge yenileme ve ilk çıkartma bedellerine ilişkin olarak 2019 yılına ait bedellerde herhangi bir değişiklik yapılmamasına karar verilmiş olup söz konusu bedeller aşağıda belirtilmiştir. Mevcut SMM-BT belgelerinin geçerliliği 31 Aralık 2019 tarihinde sona ermektedir. 2019 yılına ait SMM-BT belgeleri 18 Kasım 2019 - 29 Şubat 2020 tarihleri arasında yenilenebilecektir. 2019 yılına ait belgeler ile 1 Ocak 2020

tarihinden itibaren herhangi bir işlem yapılamayacaktır. 29 Şubat 2020 tarihinden sonra yapılacak yenileme taleplerinde ilk çıkartma ücreti alınacaktır.

İlgili kurumlar 1 Ocak 2020 tarihinden itibaren 2019 yılına ait SMM-BT belgeleri ile işlem yapmayacak olup SMM üyelerimize SMM-BT belgesi yerine geçebilecek başvuru yapmış olduğunu gösteren herhangi ayrıca bir yazı da verilmeyecektir. Bu nedenle belge yenileme işlemlerinin en kısa sürede tamamlanması gerekmektedir.

SMM-BT Belge Bedelleri

2020 Yılı Aidatı: 216,00 TL
SMM İlk Çıkartma: 900,00 TL
BT İlk Çıkartma: 1.200,00 TL
SMM Yenileme: 800,00 TL
BT Yenileme: 1.000,00 TL

2020 Yılı SMM-BT Başvuruları'na ilişkin ayrıntılı bilgilere ve gerekli dokümanlara <http://bit.ly/2LdPALH> adresini ziyaret ederek veya QR kodu taratarak ulaşabilirsiniz.



2020 Yılı Elektrik, Elektronik, Biyomedikal, Kontrol Mühendisliği Hizmetleri En Az Ücretleri Belirlendi



Elektrik, elektronik, biyomedikal ve kontrol mühendisliği hizmetlerinde 2020 yılında uygulanacak en az ücretler belirlendi.

Elektrik Mühendisleri Odası En Az Ücret ve Mesleki Denetim Uygulama Esasları Yönetmeliği uyarınca her yıl olduğu gibi 2020 yılı için de mühendislik hizmetleri için uygulanacak en az ücretler ile ilgili Serbest Müşavirlik Mühendislik (SMM) Daimi Komisyonu tarafından belirlenen kurallar, EMO Yönetim Kurulu'nun onayıyla kesinleşti. Buna göre, 2020 yılında SMM belge ücretlerinde değişiklik olmayacak. Proje bedelleri yüzde 35, YG işletme sorumluluğu bedelleri yüzde 25, test-ölçüm bedelleri yüzde 20 artarken, mesleki denetim bedelleri aynı kalacak.

2020 Yılı En Az Ücretleri'ni içeren yayına <http://bit.ly/2rLBSbY> adresini ziyaret ederek veya Qr kodu taratarak ulaşabilirsiniz.



Mühendisler için 2020 Yılı Asgari Ücreti 5000 TL Olarak Belirlendi

TMMOB Yönetim Kurulu tarafından alınan karar uyarınca ücretli çalışan Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Asgari Ücreti 2020 yılı için brüt 5000 TL olarak tespit edildi.

6235 Sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) Kanunu hükümlerine dayanarak, TMMOB Ana Yönetmeliğinde yer alan "Birliğin ve Bağlı Odaların Amaçları" maddesi uyarınca her yıl TMMOB Yönetim Kurulu ta-

rafından açıklanan Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Asgari Ücreti 2020 yılı için brüt 5000 TL olarak tespit edildi.

TMMOB Yönetim Kurulu'nun 22 Kasım 2019 tarihli toplantısında "Ücretli çalışan mühendis, mimar ve şehir plancıları için 2020 yılı ilk işe giriş bildirgesinde baz alınacak asgari brüt ücretin 5000 TL olarak belirlenmesine; Odalarınca belgeli çalışmanın koşul olduğu uzmanlık alanlarında, mesleki

deneyimin arandığı alanlarda, şantiye şefliği, sorumlu müdürlük, iş güvenliği uzmanlığı, yapı denetim elemanı, daimi nezaretçi, uzak yol kaptanlığı vb. hizmetlerde asgari ücret uygulanmayacağını, bu durumda olan mühendis, mimar, şehir plancılarının ücretlerinin alınan sorumluluk gereği belirlenen asgari ücretinin üzerinde olmasına" karar verildi.

Mühendisliğe Hazırlık Seminerleri Başlıyor



Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi tarafından son 3 yılda mezun olan genç mühendislere ve 3 üncü ve 4 üncü sınıflarda eğitimlerini sürdüren EMO-Genç üyelerine yönelik olarak Aralık ayı boyunca Mühendisliğe Hazırlık Seminerleri düzenlenecektir.

Deneyimli meslektaşlarla genç mühendisler arasında bilgi ve deneyim aktarma köprüsü işlevini gören seminerler, 4 hafta boyunca haftanın 4 günü düzenlenecektir.

EMO İzmir Şubesi tarafından ha-

zırlanan takvim kapsamında Aralık ayı boyunca 16 güne yayılan seminerler 18:00-21:00 saatleri arasında gerçekleştirecek. "Yapı Tesis Süreci", "Endüstriyel Otomasyon", "Bina Otomasyonu", "Bilgi ve İletişim", "YG Şalt Malzemeleri ve Enerji İletimi" "Veri Kabloları", "Korozyon", "Biyomedikal ve Tıp Elektronikleri", "Enerji", "Enerji Dağıtım", "Enerji Verimliliği", "Aydınlatma", "Yenilenebilir Enerji", "Bilgi Güvenliği" ve "Hukuki Sorumluluklar" üst başlıkları altında 16 güne yayılan 26

seminer düzenlenecek. Deneyimli meslektaşlarımızın bilgi ve deneyimlerini paylaşacağı seminerler sonunda, düzenli katılım sağlayan genç mühendislere 26 Aralık 2019 tarihinde düzenlenecek belge töreninde "katılım belgesi" verilecektir.

MÜHENDİSLİĞE HAZIRLIK SEMİNERLERİ PROGRAMI

2 Aralık Pazartesi	3 Aralık Salı	5 Aralık Perşembe	6 Aralık Cuma
Yapı Tesis Süreci - I • Mühendislik uygulamaları açısından "proje" kavramının oluşturulması, Proje Yönetimi Cevat Şahin • Tasarım Bilgisi, Proje uygulama, Keşif hazırlama, yapı yaklaşık maliyet hesabı - Bülent Uzunkuyu	Yapı Tesis Süreci - II • Asansör, insan taşımak amaçlı kablolu taşıma sistemleri - Bülent Çarşıbaşı • Tesisat denetimi, kç Tesisat ve Topraklama Bilgisi Egemen Akkuş, Eren İpek	Yapı Tesis Süreci - III • Serbest çalışma - Ali Fuat Aydın • Yapı Denetimi - İbrahim Sert, Mehmet Hepzarif	Yapı Tesis Süreci - IV • Yangın Algılama ve Uyarma Sistemleri, Güvenlik Özcan Uğurlu • Aydınlatma - Mustafa S. Çınarlı
9 Aralık Pazartesi	10 Aralık Salı	12 Aralık Perşembe	13 Aralık Cuma
Endüstriyel Otomasyon-I • Otomasyon uygulamaları için temel bilgiler, otomasyon uygulamalarının tanıtılması Murat Yapıcı, Mahir Ulutaş • Bina otomasyonu - Selcan Kına	Endüstriyel Otomasyon-II • Enstrümantasyon, Malzeme Bilgisi, Güç Elektronikleri, Endüstriyel Otomasyon ve Uygulamalar Alparslan Çelik, Nuray Özgelen, Atilla Yapar	Bilgi İletişim Teknolojileri • Veri Bilimi - Mert Erkan Sözen • Hücresel İletişim - Özgür Tamer • Bilgi İletişim Ağları - Akın Karakılıç	YG Şalt Malzemeleri ve Enerji İletimi • YG Tesisleri, Şalt Malzemeleri, Hücreler, Kesiciler Ayrıcıklar, Kablolar, Akım/Gerilim Trafoları Ferda Güdücü
16 Aralık Pazartesi	17 Aralık Salı	19 Aralık Perşembe	20 Aralık Cuma
Veri Kabloları - Korozyon • Veri kabloları - Fırat Yapalı • Katodik Koruma - Ali Gezer	Biyomedikal ve Tıp Elektronikleri • Tıp Elektronikleri - Hasan Şahin • Radyasyon Güvenliği - Barış Önlü	Enerji - I • Enerji alanında kullanılan yönetmelik, temel bilgiler ve tanımlar, Üretim, İletim, Dağıtım Hacer Şekerci • Enerji serbestleşme süreci ve günümüzde enerji ticareti - H. Avni Gündüz	Enerji-II Dağıtım • AG Şalt Malzemeleri - Vedat Kavuşan • YG Şalt Malzemeleri, Hücreler, Kesiciler Ayrıcıklar, Kablolar, Akım/Gerilim Trafoları Selman Yerlikaya
23 Aralık Pazartesi	24 Aralık Salı	26 Aralık Perşembe	EMO İzmir Şubesi Kazım Dirik Mah. Üniversite Cd. 374/1 Sk. No: 1 Bornova - İZMİR
Yenilenebilir Enerji-I • Güneş / Rüzgar / Biyogaz Enerjisinden Elektrik Üretimi Sarper Başak, Mümtaz Ayça, Ali Eray Ergin	Enerji Verimliliği ve KVK Bilgi Güvenliği ve KVK • Enerji Verimliliği / Proje Yönetimi Hasan Mersin, Fikret Şahin • Kişisel Verilerin Korunması ve Bilgi Güvenliği Çağrı Polat	Oda, Birlik, Hukuki Sorumluluklar, Etkinlik Değerlendirmesi • Oda, birlik ve sıklıkla kullanılan yönetmelikler Macit Mutaf • Hukuki Sorumluluklar - Az. M. Zeki İşlekel • Etkinlik Değerlendirmesi BELGE TÖRENİ -- KOKTEYL	

☎ 0232 489 34 35

@ izmir@emo.org.tr

EMO İzmir

EMO İzmir Şubesi

☎ 0232 445 49 49

f İzmir EMO

emo izmir

www.izmir.emo.org.tr

Periyodik Kontrol İçin Ekipnet'e Kayıt Zorunluluğu Başladı

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği kapsamında periyodik kontrol hizmetlerini yürüten üyelerimize yönelik, İş Ekipmanlarının Periyodik Kontrollerini Yapacak Yetkili Kişilerin Kayıt Programı'na (EKİPNET) kayıt zorunluluğu başladı.

İş Ekipmanlarının Periyodik Kontrollerini Yapmaya Yetkili Kişilerin Kayıt ve Eğitimlerine İlişkin Tebliğ'in "Eğitim Alma Zorunluluğu" başlıklı geçici ikinci maddesi kapsamında Kırıkkale ve Eskişehir'de yürütülen pilot uygulamanın tamamlanması üzerine, ülke genelinde periyodik kontrol hizmetlerini yürütenlerin İş Ekipmanlarının Periyodik Kontrollerini Yapacak Yetkili Kişilerin Kayıt Programı'na (EKİPNET) kayıt yaptırmaya zorunluluğu başladı. Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı'nın duyurusuna göre; Kırıkkale ve Eskişehir'de yürütülen pilot uygulama, 17 Haziran 2019 tarihinde tamamlandı. Söz konusu illerde yürütülen pilot çalışma kapsamında sisteme kayıt zorunluluğu ardından, periyodik kontrol yapacak

kişilerin eğitimle alma zorunluluğu da başladı. Ülke çapında periyodik kontrol yapacak kişilerin ise iki yıl içerisinde periyodik kontrol temel eğitimlerini tamamlamaları gerekmektedir.

Mevzuat kapsamında elektrik tesisatı, topraklama tesisatı, paratoner, akümülatör ve transformatörlere ilişkin periyodik kontrol hizmetlerini yürüten üyelerimizin de sisteme kayıt yaptırdıktan sonra temel eğitimlerini tamamlamaları gerekmektedir.

Temel Eğitim Vermeye Yetkili Kuruluşlar

Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı'nın duyurusuna göre, konuya ilişkin eğitimlerin Türk Standartları Enstitüsü, Makina Mühendisleri Odası ve Milli Eğitim Bakanlığı tarafından verilmeye başlandığı belirtilerek, aşağıdaki listede yer alan diğer eğitim kurumlarıyla imzalanan protokoller sonrası hazırlık süreçlerinin yürütül-

Ayrıntılı Bilgi: <https://ailevecalisma.gov.tr/isgum/contents/isekipmanlari/>

EKİPNET Giriş: <https://isekipman.ailevecalisma.gov.tr/>

EKİPNET KULLANICI KILAVUZU:

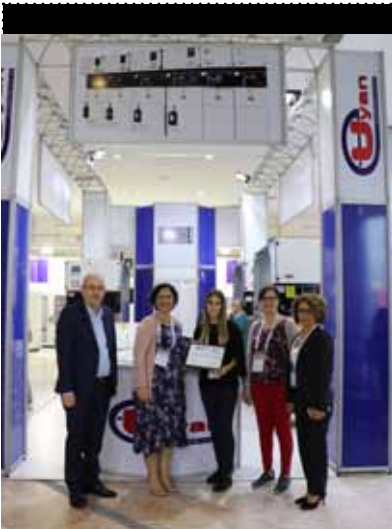
<https://ailevecalisma.gov.tr/medias/10308/ekipnet-kullan%C4%B1c%C4%B1k%C4%B1lavuzu-15102018.pdf>

PERİYODİK KONTROL RAPORLARI VE KRİTERLERİ DOKÜMANLARI

<http://www.isgum.gov.tr/isgdokumanlari.aspx>

düğü ve bu kurumların da eğitimlere başlayacağı belirtiliyor:

- Türk Standartları Enstitüsü
- TMMOB Makina Mühendisleri Odası
- Milli Eğitim Bakanlığı
- İzmir Ekonomi Üniversitesi
- Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
- Adana Çukurova Üniversitesi
- Uludağ Üniversitesi
- Necmettin Erbakan Üniversitesi
- Kastamonu Üniversitesi
- Kocaeli Üniversitesi
- Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
- Çankırı Karatekin Üniversitesi
- Hitit Üniversitesi
- Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
- Gedik Üniversitesi
- İstanbul Aydın Üniversitesi
- Düzce Üniversitesi
- Gaziantep Üniversitesi
- Gazi Üniversitesi
- Başkent Üniversitesi
- Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi



Samim Uyan'ı Yitirdik

Uyan Elektrik firmasının sahibi Samim Uyan, 14 Kasım 2019 tarihinde Sudan'da geçirdiği bir trafik kazası sonucu yaşamını yitirdi.

Elektrik sektörünün bölgemizdeki önemli üretici firmalarından birisi olan Uyan Elektrik, O.G hücreleri ve elektrik panosu üretiminin dışında yurt dışında birçok ülkede de ticari faaliyetlerini sürdürmekteydi. Sektörün sorunlarına duyarlı bir kişi olan Samim Uyan, bir çok bilimsel, teknolojik etkinliğin içerisinde yer almıştır. Elektrik Mühendisleri Odasının ve Şubelerinin katkı ve katılım taleplerine hep olumlu yaklaşan Samim Uyan, Şubemizce altıncısı gerçekleştirilen Elektrik Tesisat Ulusal Kongresinin tümünde yer alarak bu konuda örnek kişilerden birisi olmuştur.

Samim Uyan'ın ailesine ve elektrik sektörüne başsağlığı dileriz.