

# MİSEM EĞİTİM ve SEMİNERLER

## **MESLEK İÇİ SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ (MİSEM) ÇALIŞMALARIMIZ**

Günümüzde bilim, teknoloji ve mühendislik uygulama alanlarındaki hızlı gelişim, üretim süreçlerinde varolan bileşenlerin kendilerini sürekli yenilemelerini ve geliştirmelerini zorunlu kılmaktadır. Varlık koşulu bu alanlardaki faaliyetlere bağlı olan mühendislerin alanlarının gelişme ve geliştirilme düzeylerine hükmedecek nitelikte olması gerekmektedir. Örgün eğitim kurumlarında verilen eğitim zaman içinde atıl bilgi haline gelmekte ve yetersiz kalmaktadır. Bu yüzden, artan bilgi birikimine hızlı ulaşma, edinilen bilgi ve deneyimleri paylaşma ve üretim süreçlerinde değerlendirebilme becerisi için sürekli bir meslek içi eğitim şarttır.

Odamız, gerçekleştirmiş olduğu kongre, kurultay, panel ve sempozyumlarla meslektaşlarımızın mesleki, teknik ve sosyal konulara ilişkin tartışmalara katılmasını, teknolojik gelişmeler üzerine bilgilenmesini ve bilgilerini paylaşabilmesini sağlamaya çalışmaktadır. Bütün bu faaliyetler elbette meslek içi eğitimin de bir parçasıdır. Ancak bu faaliyetlerin bir bütünleyeni olarak, meslek alanlarımıza yönelik sürekli, yaygın ve kurumsallaşmış bir eğitim faaliyetinin gerekliliği de açıktır. Bu gereklilik doğrultusunda üyelerimizin meslek alanlarındaki gereksinimlerini ve taleplerini dikkate alarak, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda, aynı zamanda da toplumsal gereksinimlerini de gözetererek Odamız bünyesinde Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kurulmuştur.

Bu hedefler doğrultusunda MİSEM'in temel görevi meslek alanları ile ilgili olarak meslektaşlarımızı uzmanlaştırmaya yönelik verilecek kurs ve seminerlerin merkezi koordinasyonunu sağlamak, gerekli görülen kurs ve seminer düzenlemek, kurs ve seminer notları hazırlamaktır. Düzenlenecek kurs ve seminerler sonucu üyelerimiz belgelendirilecek ve üyelerimizin kazandıkları mesleki yeterlilikleri tescil edilecektir. Belli konularda eğitim alan mühendislik öğrencilerinden farklı olarak mühendisler, farklı bir şekilde öğreneceklerdir. Kurs ve seminerler mühendis eğitimi konusunda uzman eğitimciler tarafından organize edilmektedir.

Üniversitelerden konulara uygun eğitimci desteği sağlanması yoluna gidilmektedir. Meslek İçi Sürekli Eğitim, meslektaşlarımızın bilimsel ve teknolojik gelişmelere ve bu gelişmelerin yarattığı yeni koşullara uyum sağlayarak bu teknolojileri özümsemek ve etkin kullanabilmek anlamında içselleştirmelerine her düzeyde ve biçimde önemli yararlar sağlayacaktır. MİSEM'in kuruluşundan bu yana EMO İstanbul Şubesi'nce 2010-2012 yıllarında yapılan eğitimlerin ayrıntılarına ulaşabilirsiniz.

## MİSEM EĞİTİMLERİ



MİSEM EĞİTİMLERİ	Eğitim Sayısı	Katılım
ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	10	165
ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	21	503
YANGIN ALGILAMA ve UYARMA SİSTEMLERİ EĞİTİMİ	1	13
EKB EĞİTİMİ	13	256
ENERJİ YÖNETİCİSİ EĞİTİMİ (Binalar için)	1	14
ENERJİ KALİTESİ ve HARMONİKLER	1	20
KATODİK KORUMA EĞİTİMİ	1	15
BİLİRKİŞİLİK/KAMULAŞTIRMA BİLİRKİŞİLİĞİ EĞİTİMİ	5	86
ASANSÖR SMM EĞİTİMİ	8	119
YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU SEMİNERİ	16	361
ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	1	7
<b>TOPLAM</b>	<b>78 Eğitim</b>	<b>1559 kişi</b>

## TEKNİK SEMİNERLER



Eğitim Adı	Tarihi	Katılım
Bilişim Etiği	24 Şubat 2010	10
Bilişim Alanında Fikri Mülkiyet Tartışmaları	3 Mart 2010	18
Geniş Alanlarda TV Sistemlerinin Dağıtımı	6 Mart 2010	30
Topraklama Direnç Hesaplarında Yanlışlar ve Doğrular	16 Haziran 2010	51
Yangın Algılama ve Acil Anons Sistemleri	19 Haziran 2010	30
Endüstriyel Aydınlatmalarda Enerji Tasarrufu	21 Temmuz 2010	37
Enerji Verimliliği ve Enerji Yönetimi	4 Ağustos 2010	50
Sayaç Okuma ve Faturalama Sistemleri Semineri	11 Ağustos 2010	22
Enerji Otomasyon Sistemleri	25 Ağustos 2010	32
IP Tabanlı Entegre Bina Otomasyon Sistem Çözümleri	1 Eylül 2010	32
Karayolları Tünel Otomasyon Sistemleri	22 Eylül 2010	20
Hava İzoleli Orta Gerilim Hücreleri	29 Eylül 2010	41
Orta Gerilim Şalt Tesislerinin Yönetmelikler ve Standartlara Uygun Projelendirilmesi	30 Eylül 2010	46
Kojenerasyon Tesislerinde Otomasyon	20 Ekim 2010	20

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 37. Dönem Çalışma Raporu

Tesislerde Enerji ve Akışkan Tüketim Ölçümleri	27 Ekim 2010	16
Uygulamalı Örneklerle Enerji Kalitesi Sorunları ve Çözümleri	24 Kasım 2010	20
Hava İzoleli Orta Gerilim Hücreleri Semineri	15 Aralık 2010	40
Topraklamada Yanlışlar ve Doğrular	12 Ocak 2011	26
Enerji Verimliliği, EVD Şirketleri ve Enerji Yöneticiliği, Bina Performans Yöneticiliği (Bakırköy Temsilciliği)	19 Ocak 2011	26
Topraklamada Yanlışlar ve Doğrular (Bakırköy Temsilcilik)	26 Ocak 2011	25
Enerji Verimliliği, EVD Şirketleri ve Enerji Yöneticiliği, Bina Performans Yöneticiliği (Bakırköy Temsilciliği)	2 Şubat 2011	27
Zorunlu Harmonik Limitleri ve Kabul Edilebilir Harmonik Standartları İçin Alınması Gereken Önlemler (Perpa Eğitim Salonu)	9 Şubat 2011	25
Kompanzasyon (Perpa Eğitim Salonu)	16 Şubat 2011	25
A.G. Koruma (Kartal Temsilcilik)	23 Şubat 2011	20
Endüstride Otomatik Kontrol ve Ölçme Teknikleri	2 Mart 2011	16
Geniş Alanlarda TV Dağıtım Sistemleri Projelendirmesi	5 Mart 2011	40
Kompanzasyon (Bakırköy Temsilcilik)	9 Mart 2011	25
Enerji Verimliliği, EVD Şirketleri ve Enerji Yöneticiliği, Bina Performans Yöneticiliği (Kadıköy Temsilciliği)	16 Mart 2011	15
Reaktif Güç Kompanzasyonu, Harmonikler ve Enerji İzleme (Kartal Temsilcilik)	23 Mart 2011	25
Topraklamada Yanlışlar ve Doğrular (Perpa Eğitim Salonu)	30 Mart 2011	40
Orta Gerilim Şalt Tesislerinin Yönetmelikler ve Standartlara Uygun Projelendirilmesi (Kartal Temsilcilik)	6 Nisan 2011	20
Kesintisiz Güç Kaynakları (Perpa Eğitim Salonu)	7 Nisan 2011	20
Kompanzasyon (Kadıköy Temsilcilik)	13 Nisan 2011	22
Yangından Korunma Sistemleri ve Acil Anons (Perpa Eğitim Salonu)	14 Nisan 2011	20

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 37. Dönem Çalışma Raporu

Topraklamada Yanlışlar ve Doğrular (Kadıköy Temsilcilik)	20 Nisan 2011	20
AG Artık Akım Anahtarları (Kaçak Akım Röleleri) ve Parafudr Seçimi (Perpa Eğitim Salonu)	21 Nisan 2011	26
Bina ve Aydınlatma Otomasyonu Çözümleri (Perpa Eğitim Salonu)	28 Nisan 2011	33
Led Aydınlatma Sistemleri ve Uygulamaları	4 Mayıs 2011	45
2010 Yılı Sonu İtibarı ile Dünyada ve Ülkemizde Rüzgar Elektrik Santral (RES) Projelerinin Son Durumu (Perpa Eğitim Salonu)	5 Mayıs 2011	20
Kompanzasyon	11 Mayıs 2011	20
Güneş Enerji Sistemleri (Perpa Eğitim Salonu)	12 Mayıs 2011	45
LED Aydınlatma Teknolojileri (Perpa Eğitim Salonu)	26 Mayıs 2011	40
LED Aydınlatma Teknolojileri (Kartal Temsilcilik)	9 Haziran 2011	27
Fotovoltaik Hakkında Temel Bilgiler	15 Haziran 2011	23
Harmonikler ve Neden Olduğu Kayıplar	21 Eylül 2011	25
Kompanzasyon	2 Kasım 2011	25
Yangın Algılama ve Acil Anons Sistemleri	16 Kasım 2011	35
AG Tesislerinde Koruma	30 Kasım 2011	24
Hava İzoleli Orta Gerilim Hücreleri	7 Aralık 2011	22
Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama	7 - 10 Aralık 2011	20
Topraklama Ölçümlenmeleri (Çorlu Temsilcilik)	16 Aralık 2011	18
Topraklama Tesislerinde Sınır Değerler Durumu (Perpa Eğitim Salonu)	21 Aralık 2011	47
Topraklama Tesislerinde Sınır Değerler Durumu (Kartal Temsilcilik)	17 Ocak 2012	26
Geniş Alanlarda TV Sistemlerinin Projelendirilmesi ve Uygulaması	18 Ocak 2012	22
<b>Toplam</b>	<b>54 Seminer</b>	<b>1495 kişi</b>