

E
M
O



1954

TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI
ANTALYA ŞUBESİ

BÖLÜM 6

MİSEM VE TEKNİK EĞİTİM ÇALIŞMALARI



MİSEM VE TEKNİK EĞİTİM ÇALIŞMALARI

Günümüzde gelişen teknoloji ile birlikte sanayileşmenin ön koşullarından birinin nitelikli ve yetişmiş insan gücünün varlığı olduğu kabul edilmiş bir gerçektir. Bunu sağlayacak en önem etken eğitimidir. Mühendislik mesleğinin dinamik bir meslek olması sürekli öğrenme ve yenilenmeyi zorunlu kılmaktadır.

Meslek alanındaki yeni uygulamaların ve teknolojik gelişmelerin tek tek meslektaşlarımızca takip edilebilmesi oldukça zordur. Bu yüzden, artan bilgi birikimine hızlı ulaşma, edinilen bilgi ve deneyimleri paylaşma ve üretim süreçlerinde değerlendirebilme becerisi için sürekli bir meslek içi eğitim şarttır. Şubemiz ve şube etkinlik alanında bulunan temsilciliklerimizde üyelerimizin talepleri doğrultusunda, üyelerimizin mesleki faaliyetlerinde faydalı olabilecek MİSEM (Meslek içi Sürekli Eğitim) eğitim hizmetlerimizin kendilerine ulaşmasını sağlayabilmek için her türlü çalışmalar yapılmaktadır.

Şubemizde gerek içerik gerekse konu sayısı açısından sürekli güncellenerek devam ettirilmesi planlanan eğitim faaliyetleriyle; hızla gelişmekte olan bilim ve teknolojinin takip ve üretiminde ülke sanayisinin ihtiyaç duyduğu yetişmiş insan gücünün oluşturulmasına katkıda bulunmak hedeflenmektedir. Bu çerçevede; gerek uzmanlık alanlarımıza yönelik olarak düzenlenecek eğitimlerle üye ve öğrenci üyelerimizin üniversite eğitimleri sırasında kazandıkları bilgileri sürekli eğitimlerle güncel tutmak ve gelişen teknolojilere uyum sağlamalarına yardımcı olmak, gerekse pek çok farklı sektörde faaliyet gösteren teknisyen ve ara teknik elemana yönelik eğitim programları oluşturarak bu sektörler tarafından halkımıza sunulan hizmet kalitesini arttırmak ve ülke kaynaklarının doğru ve verimli kullanımına katkıda bulunmak amaçlanmaktadır.

Mesleki aşamanın ilk adımı olan üniversite eğitimi sırasında kazanılmış bilgi, meslek yaşamı süresince yeni bilgilerle desteklenmedikçe, mühendislerin gelişen teknolojilere uyum sağlama-maları çok güçtür. Bu bağlamda Şubemiz, eğitim çalışmalarını daha da geliştirerek;

- Üyelerimizin gelişen teknolojilerle ilgili bilgi açıklarını kapatmak,
- Odamızın çalışma ilkeleri ve ülke perspektifine uygun yaklaşımlarını aktarmak,
- Kamusal alanda uygun yetkilendirme kurslarını açmak ve başarı gösteren üyeleri sertifikalandırmak,
- Genç üyelerimize sektörel bilgileri aktarmak,
- Yaşam boyu sürekli eğitim anlamında üyelere hizmet götürmek amaçları ile çalışmalarını sürdürmektedir.

Üyelerimizin talepleri ve ihtiyaçları doğrultusunda; eğitimlerin çeşitlendirilmesi ve içeriği konusunda çalışmalar ayrı bir önem kazanmaktadır.

Aşağıdaki tablodan 11. Dönem içerisinde Şubemizde yapılan MİSEM eğitimlerinin istatistiksel bilgilerine ulaşabilirsiniz. Şubemizde 2016 yılı içerisinde düzenlenecek olan eğitimlerin programına ve eğitimlerin içeriğine ise <http://www.emo.org.tr/misem> adresinden ulaşılabilir.

Ayrıca Şube Hizmet Binamızda eğitimlerde kullanılmak üzere üyemiz Rüştü BEKDİKHAN tarafından geçen dönem Şubemize kazandırılan bir laboratuvar bölümü oluşturulmuş ve güncellenerek üyelerimizin ve EMO-Genç üyelerimizin hizmetine sunulmuştur.

2014 YILINDA MİSEM KAPSAMINDA ŞUBEMİZDE DÜZENLENEN EĞİTİMLER

Sıra No	Eğitimin Adı	Eğitim Tarihi	Düzenlenen Birim	Katılımcı Sayısı
1	ELEKTRİK Y. G.TES. İŞLETME SORUMLULUĞU YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	04 Ocak 2014	ANTALYA ŞUBE	66
2	ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	13-16 Ocak 2014	ANTALYA ŞUBE	22
3	YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	22-24 Ocak 2014	ANTALYA ŞUBE	25
4	KATODİK KORUMA EĞİTİMİ	20-22 ŞUBAT 2014	ANTALYA ŞUBE	18
5	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	17-19 MART 2014	ANTALYA ŞUBE	25
6	REAKTİF GÜÇ KOMPOZASYONU VE HARMONİKLER EĞİTİMİ	30-31 MAYIS 2014	ANTALYA ŞUBE	11
7	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	29-31 MAYIS 2014	ISPARTA TEMS.	10
8	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	29 MAYIS 2014	ISPARTA TEMS.	12
9	ELEKTRİK Y. G.TES. İŞLETME SORUMLULUĞU YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	30 MAYIS 2014	ISPARTA TEMS.	17
10	ENERJİ NAKİL HATLARI (36 KV'A KADAR) PROJE EĞİTİMİ	09-14 HAZİRAN 2014	ANTALYA ŞUBE	7
11	BİLİRKİŞİLİK/KAMULAŞTIRMA BİLİRKİŞİLİĞİ EĞİTİMİ	17-19 HAZİRAN 2014	ANTALYA ŞUBE	13
12	BİLİRKİŞİLİK/KAMULAŞTIRMA BİLİRKİŞİLİĞİ YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	18 HAZİRAN 2014	ANTALYA ŞUBE	10
13	YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	23-25 TEMMUZ 2014	ANTALYA ŞUBE	29
14	ELEKTRİK İÇ TESİSLERİ PROJE HAZIRLAMA EĞİTİMİ	01-02 AĞUSTOS 2014	ISPARTA TEMS.	15
15	ENERJİ NAKİL HATLARI (36 KV'a KADAR) PROJE EĞİTİMİ	25-30 AĞUSTOS 2014	ISPARTA TEMS.	7
16	REAKTİF GÜÇ KOMPANZASYONU VE HARMONİKLER EĞİTİMİ	28-29 AĞUSTOS 2014	ALANYA TEMS.	13
17	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	25-27 EYLÜL 2014	ANTALYA ŞUBE	31
18	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	26 EYLÜL 2014	ANTALYA ŞUBE	9
19	ELEKTRİK İÇ TESİSLERİNİN DENETİMİ VE RAPORLAMA EĞİTİMİ	27-28 KASIM 2014	ANTALYA ŞUBE	15
20	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	15-17 ARALIK 2014	ANTALYA ŞUBE	28
21	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	16 ARALIK 2014	ANTALYA ŞUBE	1
22	ELEKTRİK Y. G.TES. İŞLETME SORUMLULUĞU YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	23 ARALIK 2014	ANTALYA ŞUBE	36
TOPLAM KATILIMCI SAYISI				420

2015 YILINDA MİSEM KAPSAMINDA ŞUBEMİZDE DÜZENLENEN EĞİTİMLER

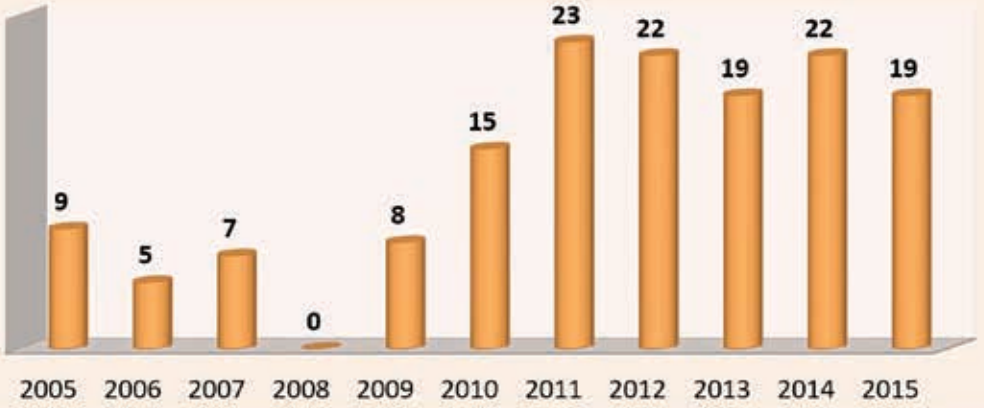
Sıra No	Eğitimin Adı	Eğitim Tarihi	Düzenlenen Birim	Katılımcı Sayısı
1	YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	04-06 ŞUBAT 2015	ANTALYA ŞUBE	32
2	ELEKTRİK Y. G.TES. İŞLETME SORUMLULUĞU YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	06 ŞUBAT 2015	ANTALYA ŞUBE	7
3	BİLİRKİŞİLİK/KAMULAŞTIRMA BİLİRKİŞİLİĞİ EĞİTİMİ	11-13 MART 2015	ANTALYA ŞUBE	12
4	BİLİRKİŞİLİK/KAMULAŞTIRMA BİLİRKİŞİLİĞİ YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	12 MART 2015	ANTALYA ŞUBE	7
5	PATLAYICI/PARLAYICI ORTAMLARDA ELEKTRİKSEL GÜVENLİK TEMEL EĞİTİMİ	21-22 MART 2015	ALANYA TEMS.	14
6	REAKTİF GÜÇ KOMPOZASYONU VE HARMONİKLER EĞİTİMİ	17-18 NİSAN 2015	ANTALYA ŞUBE	17
7	ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	28-30 NİSAN 2015	ANTALYA ŞUBE	24
8	KATODİK KORUMA EĞİTİMİ	04-06 MAYIS 2015	ANTALYA ŞUBE	13
9	ELEKTRİK İÇ TESİSLERİ PROJE HAZIRLAMA EĞİTİMİ	12-13 MAYIS 2015	ANTALYA ŞUBE	13
10	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	03-05 HAZİRAN 2015	ANTALYA ŞUBE	32
11	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	04 HAZİRAN 2015	ANTALYA ŞUBE	23
12	YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ	10-12 HAZİRAN 2015	ANTALYA ŞUBE	21
13	ELEKTRİK YG TES. İŞLETME SORUMLULUĞU YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	11 HAZİRAN 2015	ANTALYA ŞUBE	30
14	ENERJİ NAKİL HATLARI (36 KV' A KADAR) PROJE EĞİTİMİ	15-20 HAZİRAN 2015	ANTALYA ŞUBE	9
15	ELEKTRİK İÇ TESİSLERİNİN DENETİMİ VE RAPORLAMA EĞİTİMİ	26-27 HAZİRAN 2015	ANTALYA ŞUBE	18
16	ELEKTRİK SMM EĞİTİMİ	03-05 AĞUSTOS 2015	ANTALYA ŞUBE	26
17	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ	01-03 EKİM 2015	ANTALYA ŞUBE	22
18	ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	02 EKİM 2015	ANTALYA ŞUBE	3
19	ELEKTRİK YG TES. İŞLETME SORUMLULUĞU YETKİLENDİRME BELGESİ YENİLEME EĞİTİMİ	23 ARALIK 2015	ANTALYA ŞUBE	24
TOPLAM KATILIMCI SAYISI				347

YILLARA GÖRE ŞUBE VE İL TEMSİLCİLİKLERİNİN MİSEM EĞİTİM İSTATİSTİKLERİ

YILLAR	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Katılımcı Sayısı	307	95	76	0	178	243	349	332	416	420	347
Eğitim Sayısı	9	5	7	0	8	15	23	22	19	22	19

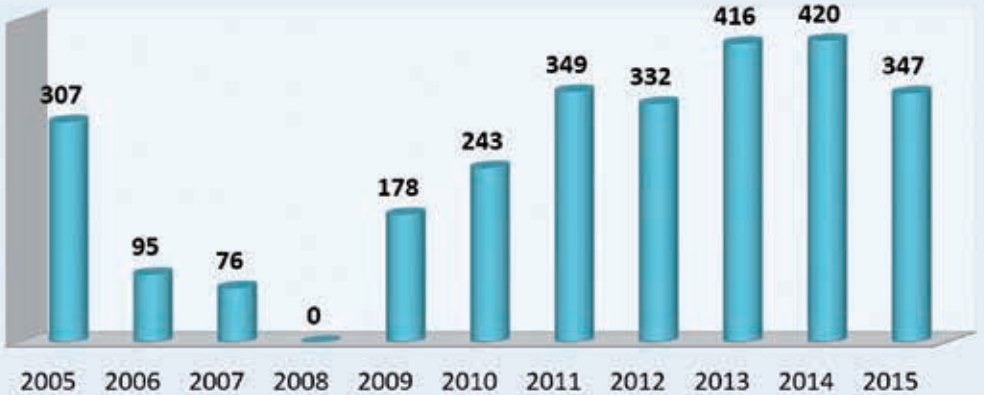
YILLARA GÖRE DÜZENLENEN MİSEM EĞİTİM SAYILARI

■ Eğitim Sayısı



YILLARA GÖRE DÜZENLENEN MİSEM EĞİTİMİ KATILIMCI SAYILARI

■ Katılımcı Sayısı



EMO ANTALYA ŞUBE LABORATUARI

*Laboratuvarın Şubemize kazandırılmasında emeği geçen SMM Üyemiz
Rüştü BEKDİKHAN'a teşekkür ederiz.*

MİSEM ÇALIŞMALARI

04 Ocak 2014: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkanı İlhan METİN'in yaptığı MİSEM kapsamında "Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi", 69 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu hizmetini yürüten üyelerimizin belgelerinin yenilenmesi amaçlandığı ve katılımcılara yönetmelikler, teknik yenilikler, sahada karşılaşılan sorunlar ve çözümleri hakkında bilgilerin aktarıldığı eğitim, Elektrik Mühendisi üyemiz Rüştü BEKDİKHAN tarafından verildi.



13-16 Ocak 2014: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı İbrahim KÜCÜ'nün yaptığı, MİSEM kapsamında "Elektrik SMMEğitimi", 22 üyemizin katılımıyla Şubemizde gerçekleştirildi. Elektrik Mühendisi Musa ÇEÇEN tarafından TMMOB, EMO, SMM tanımları, Yönetmelikler, Tedaş Uygulamaları, 1 kV Altı İç Tesisat Proje hazırlama, kompanzasyon ve harmonikler eğitimlerinin ardından, Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ tarafından da zayıf akım sistemleri, yangın algılama sistemleri, OG sistemleri, Elektrik tesislerinde dolaylı dokunmaya karşı koruma ve yüksek gerilim tesislerinde güvenlik ile topraklama konuları anlatıldı. Avukat Erhan TUNÇ tarafından da hukuki sorumluluklar ile Yeminli Mali Müşavir Azmi KOLSUZ mali sorumluluklar konularında bilgi aktardı.



22-24 Ocak 2014: MİSEM Kapsamında "YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi" Şubemiz seminer salonunda 25 üyemizin katılımıyla düzenlendi. Eğitimde, TMMOB, EMO, MİSEM Yasa ve Yönetmelikleri, Mühendislik Ve Etik, Mühendislerin Hukuki Sorumlulukları, Yönetmelikler, Standartlar, Yüksek Gerilim Tesislerinde Topraklamalar, Güç, Ölçü ve Koruma Transformatörler, Dağıtım Şebekelerinde Koruma, Kompanzasyon ve Harmonikler, Manevralar, Elektrik Tesislerinde Güvenlik, Elektrik Kazalarında İlk Yardım Organizasyonu ve Uygulama konuları işlenmiştir. Elektrik Mühendisi Ahmet Gündüz HAYIRCI'nın anlatımıyla gerçekleştirilen eğitimde, hukuki sorumlulukları Av. Erhan TUNÇ ve elektrik kazalarında ilk yardım konusunu ise Dr. Murat YILDIZ tarafından sunulmuş olup, 24.01.2014 tarihinde yapılan uygulama ve sınav ile eğitim sona ermiştir.



20-22 Şubat 2014: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu üyesi Suat KAŞ'ın yaptığı, MİSEM Kapsamında "Katodik Koruma Eğitimi" Şubemizde gerçekleştirildi. Toprak altında gömülü bulunan tesislerin korozyondan korunması ile ilgili projelendirme, uygulama ve denetimi konusunda meslektaşlarımızın bilgi ve birikimlerinin geliştirilmesinin amaçlandığı eğitimi MİSEM eğitmeni Hamdi YAVUZ verirken eğitime 18 üyemiz katıldı. Eğitim, son gününde Şubemizde ve benzin istasyonunda yapılan uygulamalı eğitimle tamamlanmıştır.



17-19 Mart 2014: MİSEM kapsamında “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi” 25 üyemizin katılımıyla şubemizde düzenlendi. Açılış konuşmasını 11. Dönem Yönetim Kurulu Başkan Yardımcımız İbrahim KÜCÜ'nün yaptığı eğitim, Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ'ın anlatımıyla gerçekleşti. Eğitimin son günü CLK Akdeniz Enerji'ye ait Trafo Merkezindeki uygulamanın ardından yapılan sınavla eğitim tamamlandı.



29-31 Mayıs 2014: Isparta İl Temsilciliğimizde 10 üyemizin katılımıyla MİSEM kapsamında “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi” düzenlendi. 3 günlük seminerde ; Topraklama Hakkında Genel Bilgiler, Tehlike Sınırları, Toprak Geçiş Direnci, Topraklayıcılar, Ölçmeler, Alçak Gerilim Tesislerinde Topraklama, Yüksek Gerilim Tesislerinde Topraklama, Tasarım, Topraklamaların birleştirilmesi, Y.G. Topraklamaları ve İletişim Tesisleri, Aşırı Gerilimlerde topraklamanın önemi, Aşırı Gerilimlere karşı önlemler, Uygulama ve Ölçme Uygulaması konularında Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ'ın yapmış olduğu sunum, seminerin son günü Akdeniz Elektrik Dağıtım A.Ş. Isparta İl Müdürlüğüne ait Trafo Merkezinde ki uygulamalı eğitimin ardından yapılan sınavla eğitim tamamlandı. Ayrıca, 29 Mayıs 2014 akşamında, 11 üyemizin katılımıyla “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi” düzenlendi.



30 Mayıs 2014: EMO Isparta Temsilciliğimizde MİSEM kapsamında 17 üyemizin katılımıyla YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi düzenlendi.

30-31 Mayıs 2014: MİSEM kapsamında “Reaktif Güç Kompanzasyonu ve Harmonikler Eğitimi”, 11 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Elektrik Mühendisi Ahmet Gündüz HAYIRCI'nın anlatımıyla gerçekleştirilen eğitimde; Enerji Kalitesi ve Harmoniklerle İlgili Mevzuat, Enerji Kalitesi Kavramı, Tanımları ve Oluşma Nedenleri, Kompanzasyon Temel Kavramları, Enerji Kalitesi Sorunlarının Çözümü, Harmoniklerin Tanımı, Kaynakları, Etkileri ve Giderilmesi, Harmonikli Devreler, Bu Devrelerde Güç Faktörünün Düzeltilmesi ve Aşırı Gerilimler, Enerji Sistemlerinde Rezonans Oluşumu ve Dengesizlik, Enerji Kalitesi Bakımından Kararlılık ve Gerilim Değişimi, Elektromanyetik Uyumluluk ve Girişim, Enerji Kalitesinin İyileştirilmesine Yönelik Çözüm Önerileri ve Ölçüm Değerlendirme ve Raporlama konuları işlendi.



09-14 Haziran 2014: MİSEM kapsamında “Enerji Nakil Hatları (36 KV'a kadar) Proje Eğitim Semineri” 7 üyemizin katılımı ile Şubemizde düzenlendi. MİSEM Eğitimcisi Elektrik Mühendisi Tayyibe ACET'in nezaretinde gerçekleştirilen eğitimde Proje yapım ve kontrollük işlerinde görev yapacak Elektrik ve Elektrik Elektronik Mühendisi üyelerin yüksek gerilim ENH (36 kV'a kadar) projelendirme (Swallow) işinde her konuda yardımcı olacak eğitim kapsamında konular teorik ve ağırlıklı olarak pratik olarak ele alındı.



17-19 Haziran 2014: MİSEM kapsamında “Bilirkişilik/Kamulaştırma Bilirkişiliği Eğitimi”, 13 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Kamulaştırma Bilirkişiliği Yönetmeliğinin TMMOB’ye ve Odamıza yüklediği görevler çerçevesinde ülkemiz adalet sisteminde yargıya yardımcı olunması ve mevzuat açısından gerekli olan Bilirkişilik hizmetlerinin amacına uygun, meslek bilgisi ve deneyimi ile etik kurallar çerçevesinde yürütülmesi için gereken uyumun sağlanması ile Bilirkişilerin, toplumsal sorumluluk bilinci ile görev yapma, doğruyu beyan etme, tarafsız davranma ve görevini özenle yerine getirme, herkesin üzerinde birleşebileceği, kabul edilebilir, objektif ve bilimsel görüş bildirme, sübjektif değerlendirmelerden kaçınmak zorunda olmaları gibi sıralanabilecek konularda bilgilendirilmelerinin amaçlandığı eğitim MİSEM Eğitmeni Murat ERARSLAN ve Avukat Erhan TUNÇ tarafından sunuldu. Eğitimin sonunda, yapılan sınavla eğitim tamamlandı.



18 Haziran 2014: MİSEM kapsamında “Bilirkişilik/Kamulaştırma Bilirkişiliği Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi” Şubemizde düzenlendi. Üyelerimizin belgelerinin yenilenmesi amaçlandığı ve katılımcılara Yönetmelikler, teknik yenilikler, karşılaşılan sorunlar ve çözümleri hakkında bilgi aktarıldığı ve 10 üyemizin katılım sağladığı eğitim Şubemiz Hukuk Müşaviri Av. Erhan TUNÇ tarafından verildi.



23-25 Temmuz 2014: MİSEM Kapsamında “YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi” Şubemiz seminer salonunda 29 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi. Eğitimde, TMMOB, EMO, MİSEM Yasa ve Yönetmelikleri, Mühendislik Ve Etik, Mühendislerin Hukuki Sorumlulukları, Yönetmelikler, Standartlar, Yüksek Gerilim Tesislerinde Topraklamalar, Güç, Ölçü ve Koruma Transformatörler, Dağıtım Şebekelerinde Koruma, Kompanzasyon ve Harmonikler, Manevralar, Elektrik Tesislerinde Güvenlik, Elektrik Kazalarında İlk Yardım Organizasyonu ve Uygulama konuları işlenmiştir. Elektrik Mühendisi Musa ÇEÇEN’in anlatımıyla gerçekleştirilen eğitimde, hukuki sorumlulukları Av. Erhan TUNÇ ve elektrik kazalarında ilk yardım konusunu ise Dr. Asu YİĞİT tarafından sunulmuş olup, 25.07.2014 tarihinde Şubemiz hizmet binası laboratuvarında yapılan uygulama ve sonrasında yapılan sınav ile eğitim sona ermiştir.



01-02 Ağustos 2014: MİSEM Kapsamında “Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Eğitimi” tarihlerinde 15 üyemizin katılımıyla EMO Isparta İl Temsilciliği’nde gerçekleştirildi. Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği kapsamında Güç Dağıtım Tesisatı, Kısa Devre Hesaplamaları, Gerilim Düşümü Hesapları, Yedek Güç Sistemleri, kuvvet, aydınlatma, reaktif güç kompanzasyonu tesisleri, koruma, haberleşme, yangın haber verme, güvenlik ve benzeri sistemlerin teknik gereksinimlere uygun projelendirilmesini sağlamak amacıyla düzenlenen Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Eğitimi MİSEM eğitmeni Ali GÜNDÜZ’ün anlatımıyla gerçekleştirildi.



25-30 Ağustos 2014: MİSEM kapsamında “Enerji Nakil Hatları (36 KV’a kadar) Proje Eğitim Semineri”, 7 üyemizin katılımı ile Isparta İl Temsilciliğimizde düzenlendi. MİSEM Eğitmeni Elektrik Mühendisi Tayyibe ACET’in nezaretinde gerçekleştirilen eğitimde, proje yapımı ve kontrollük işlerinde görev alacak Elektrik ve Elektrik-Elektronik Mühendisi üyelerimize yüksek gerilim ENH (36 kV’a kadar) projelendirme (Swallow) işinde her konuda yardımcı olacak konular teorik ve ağırlıklı pratik olarak ele alındı.



28-29 Ağustos 2014: MİSEM Kapsamında “Reaktif Güç Kompanzasyonu ve Harmonikler Eğitimi” Alanya Temsilciliğimizde 13 üyemizin katılımı ile düzenlendi. Elektrik Dağıtım Sistemi kullanıcıların elektrik enerjisi talebini; gerilimin frekansı, genliği, dalga şekli ve üç faz simetrisi açısından kabul edilebilir değişim sınırları içerisinde kesintisiz ve kaliteli bir şekilde karşılanabilmesi için üyelerimizin gereken bilgilendirme ile donatılmasının sağlanmasının amaçlandığı eğitimin konuları MİSEM Eğitmeni Kazım TOPALOĞLU tarafından verildi.



25-27 Eylül 2014: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkanı İlhan METİN'in yaptığı, MİSEM kapsamında "Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi", 31 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Yenilenen, Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği çerçevesinde değişik sektörlerde çalışan mühendislerin temel bilgileri, yeni gelişmeler ışığında almalarının amaçlandığı eğitim Misem Eğitmeni Elektrik Yüksek Mühendisi Taner İRİZ'in anlatımıyla gerçekleştirildi.



26 Eylül 2014: MİSEM kapsamında "Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi" EMO Antalya Şubesinde düzenlendi. Topraklamalarda doğrular ve yanlışların aktarılması üyelerimizin belgelerinin yenilenmesi amaçlandığı ve katılımcılara Yönetmelikler, teknik yenilikler, karşılaşılan sorunlar ve çözümleri hakkında bilgi aktarıldığı eğitim Elektrik Yüksek Mühendisi Taner İRİZ tarafından verildi.



27-28 Kasım 2014: MİSEM kapsamında "Elektrik İç Tesislerinin Denetimi ve Raporlama Eğitimi" EMO Antalya Şubesinde gerçekleştirildi. Elektrik İç Tesislerinin Kontrolünün yapılması ve konu hakkında üyelerimizi bilgilendirmek, tesislerin sürekli ve güvenli çalışır durumda olması için sahip olması gereken bilgi ve deneyimi ile kontrol ve bakım prosedürlerinin standart hale getirilmesinin amaçlandığı eğitim Serdar PAKER'in sunumuyla 15 üyemize aktarıldı. Son günü yapılan sınav ile eğitim sona ermiştir.



15-17 Aralık 2014: MİSEM kapsamında “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi”, 28 üyemizin katılımıyla şubemizde düzenlendi. Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkanı İlhan METİN’in yaptığı eğitim, Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ’ın anlatımıyla gerçekleşti. Eğitimin son günü CLK Akdeniz Enerji’ye ait Trafo Merkezindeki uygulamanın ardından yapılan sınavla eğitim tamamlandı. Ayrıca 16 Aralık 2014 tarihi akşamında da, “Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi” Şubemizde gerçekleştirildi.



23 Aralık 2014: MİSEM kapsamında “Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi”, 36 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu hizmetini yürüten üyelerimizin belgelerinin yenilenmesi amaçlandığı ve katılımcılara yönetmelikler, teknik yenilikler, karşılaşılan sorunlar ve çözümleri hakkında bilgi aktarıldığı eğitim üyemiz Elektrik Mühendisi Necati OKMAN tarafından verildi.



04-06 Şubat 2015: MİSEM kapsamında “YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi”, 32 üyemizin katılımıyla şubemizde düzenlendi. Şube Yönetim Kurulu Başkanı İlhan METİN açılış konuşmasında, TMMOB Yasası’ndaki değişiklikleri de içeren torba yasa taslağı hakkında ve MİSEM eğitimlerinin önemine ilişkin kısa bilgilendirmede bulundu. Eğitim, Elektrik Mühendisi Murat ERARSLAN’ın anlatımıyla gerçekleşti. Hukuki sorumlulukları Av. Erhan TUNÇ ve elektrik kazalarında ilk yardım konusunu ise Dr. Ali Erhan NOKAY tarafından sunulmuş olup, 06.02.2015 tarihinde Şubemiz hizmet binası laboratuvarında yapılan uygulamalı eğitimden sonra, yapılan sınav ile eğitim tamamlanmıştır. Ayrıca 06 Şubat 2015 tarihinde de yine Elektrik Mühendisi Murat ERARSLAN’ın anlatımıyla Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi saat:18:00-21:00 arasında Şubemizde gerçekleştirildi.



11-13 Mart 2015: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu üyemiz Ahmet AYDIN'ın yaptığı MİSEM kapsamında "Bilirkişilik/ Kamulaştırma Bilirkişiliği Eğitimi", 12 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Kamulaştırma Bilirkişiliği Yönetmeliğinin TMMOB'ye ve Odamıza yüklediği görevler çerçevesinde ülkemiz adalet sisteminde yargıya yardımcı olunması ve mevzuat açısından gerekli olan Bilirkişilik hizmetlerinin amacına uygun, meslek bilgisi ve deneyimi ile etik kurallar çerçevesinde yürütülmesi için gereken uyumun sağlanması ile Bilirkişilerin, toplumsal sorumluluk bilinci ile görev yapma, doğruyu beyan etme, tarafsız davranma ve görevini özenle yerine getirme, herkesin üzerinde birleşebileceği, kabul edilebilir, objektif ve bilimsel görüş bildirme, sübjektif değerlendirmelerden kaçınmak zorunda olmaları gibi sıralanabilecek konularda bilgilendirilmelerinin amaçlandığı eğitim MİSEM Eğitmeni Sırdaş KARABOĞA ve Avukat Erhan TUNÇ tarafından sunuldu. Ayrıca 12 Mart 2015 tarihinde de yine Elektrik Mühendisi Sırdaş KARABOĞA'nın anlatımıyla "Bilirkişilik/ Kamulaştırma Bilirkişiliği Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi" saat:18:00-21:00 arasında 7 üyemizin katılımıyla Şubemizde gerçekleştirildi.



21-22 Mart 2015: Açılış konuşmasını EMO Alanya Temsilcisi Umut MİRİOĞLU'nun, MİSEM kapsamında "Patlayıcı/Parlayıcı Ortamlarda Elektriksel Güvenlik Temel Eğitim Semineri" Elk. Yük. Müh. Mustafa Kemal SARI'nın sunumu ve 14 üyemizin katılımıyla EMO Alanya İlçe Temsilciliği'nde düzenlendi. Ülkemizdeki patlayıcı/parlayıcı ortamlarda elektrik tesisatı ve uyulması gereken kurallarla ilgili ATEX direktifleri uygulanmaktadır. Bu tür tesisleri kuran yada bu tür tesislerde çalışan üyelerimizin bilgilendirilmesi amaçlandığı 2 günlük seminerde; ATEX direktifleri, Yasal Durum, Yönetmelikler, Tehlikeli Bölge Tanımları, Gaz ve Isı Grupları, Koruma Tipleri, Bilinen Tesislerde Koruma Önlemleri konularında katılımcılara bilgi aktarıldı.



17-18 Nisan 2015: MİSEM kapsamında "Reaktif Güç Kompanzasyonu ve Harmonikler Eğitim Semineri", 17 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Enerji Kalitesi ve Harmonikler konusunda bilgiye ulaşmanın amaçlandığı eğitim Elektrik Elektronik Mühendisi Kazım TOPALOĞLU tarafından sunuldu.



28-30 Nisan 2015: Şube Yönetim Kurulu Başkanı İlhan METİN'in açılış konuşmasını yaptığı MİSEM Kapsamında "Elektrik SMM Eğitimi", 24 üyemizin katılımı ile Şubemizde gerçekleştirildi. Serbest çalışan elektrik ve/veya elektronik mühendisliği hizmetleri üreten kişi ve kuruluşların mesleki etkinliklerinin Elektrik Mühendisleri Odası tarafından denetlenmesi ile elektrik ve/veya elektronik mühendisliği hizmetlerinin mesleki esaslarını, ülke ve meslektaş yararları yönünde gelişmesini sağlamak, ürün ve hizmetlerin Elektrik Mühendisleri Odası tarafından belirlenen elektrik ve/veya elektronik mühendisliği hizmetleri en az ücretlerinin uygulanması ile meslektaşlar arasında haksız rekabeti önlemek, serbest elektrik ve/veya elektronik, bilgisayar mühendisliği hizmeti veren kişi ve kuruluşları mesleki deneyim, kapasite ve yeterlilik açısından değerlendirecek gerekli olan kayıtların tutulmasını sağlamak ve Odamız ve SMM üyelerimizce biriktirilen bilgi ve deneyimin aktarılması ile yeni SMM üyelerimizin meslek yaşamlarının yeni döneminde mümkün olduğunca bilgilendirilmesinin amaçlandığı eğitimin mali sorumluluklar bölümü Mali Müşavir Barış ŞENGÜL tarafından, hukuki sorumluluklar bölümü Avukat Erhan TUNÇ tarafından, geri kalan bölümü ise MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ tarafından verildi.



04-06 Mayıs 2015: MİSEM Kapsamında "Katodik Koruma Eğitimi" Şubemizde gerçekleştirildi. Toprak altında gömülü bulunan tesislerin korozyondan korunması ile ilgili projelendirme, uygulama ve denetimi konusunda meslektaşlarımızın bilgi ve birikimlerinin geliştirilmesinin amaçlandığı eğitim MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi Hamdi YAVUZ verirken eğitime 13 üyemiz katıldı. Eğitim, son gününde bir benzin istasyonunda yapılan uygulamalı eğitimle tamamlanmıştır.



12-13 Mayıs 2015: MİSEM kapsamında "Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Eğitimi", 13 üyemizin katılımıyla Şubemizde gerçekleştirildi. Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği kapsamında Güç Dağıtım Tesisatı, Kısa Devre Hesaplamaları, Gerilim Düşümü Hesapları, Yedek Güç Sistemleri, kuvvet, aydınlatma, reaktif güç kompanzasyonu tesisleri, koruma, haberleşme, yangın haber verme, güvenlik ve benzeri sistemlerin teknik gereksinimlere uygun projelendirilmesini sağlamak amacıyla düzenlenen Elektrik İç Tesisleri Proje Hazırlama Eğitimi MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi Ali GÜNDÜZ'ün anlatımıyla gerçekleştirildi.



03-05 Haziran 2015: MİSEM kapsamında "Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi", 32 üyemizin katılımıyla şubemizde düzenlendi. Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ'ın anlatımıyla gerçekleşen eğitim, bir trafo merkezinde yapılan uygulamanın ardından yapılan sınavla tamamlandı.



04 Haziran 2015: Elektrik Mühendisi Hasan AKTAŞ tarafından, Şubemiz seminer salonunda topraklamalarda doğrular ve yanlışların aktarıldığı, "Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi", 23 üyemizin katılımı ile gerçekleştirildi.



10-12 Haziran 2015: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Yazmanımız Murat SÖNMEZ'in yaptığı MİSEM kapsamında "YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi", 21 üyemizin katılımıyla şubemizde düzenlendi. Eğitim, Elektrik Mühendisi Musa ÇEÇEN'in anlatımıyla gerçekleşti. Hukuki sorumluluklar Av. Erhan TUNÇ ve elektrik kazalarında ilk yardım konusu ise Dr. Ali Erhan NOKAY tarafından sunulmuş olup, 12.06.2015 tarihinde Şubemiz hizmet binası laboratuvarında yapılan uygulamalı eğitimden sonra, sınav ile eğitim tamamlanmıştır.

11 Haziran 2015: MİSEM kapsamında “Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Yetkilendirme Belgesi Yenileme Eğitimi”, Şubemizde düzenlendi. Elektrik Yüksek Gerilim Tesislerinde İşletme Sorumluluğu hizmetini yürüten üyelerimizin belgelerinin yenilenmesi amaçlandığı ve katılımcılara Yönetmelikler, teknik yenilikler, karşılaşılan sorunlar ve çözümleri hakkında bilgi aktarıldığı eğitim Elektrik Mühendisi Musa ÇEÇEN tarafından verildi.



15-20 Haziran 2015: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkanımız İlhan METİN'in yaptığı, MİSEM kapsamında “Enerji Nakil Hatları (36 KV'a kadar) Proje Eğitim Semineri”, 9 üyemizin katılımı ile Şubemizde düzenlendi. MİSEM Eğitmeni Elektrik Mühendisi Tayyibe ACET'in sunumu ile gerçekleştirilen eğitimde, proje yapım ve kontrollük işlerinde görev alacak Elektrik ve Elektrik-Elektronik Mühendisi üyelerimize yüksek gerilim ENH (36 kV'a kadar) Swallow iletkenli projelendirme işinde her konuda yardımcı olacak konular teorik ve ağırlıklı olarak pratik olarak ele alındı.



26-27 Haziran 2015: MİSEM Kapsamında “Elektrik İç Tesislerinin Denetimi ve Raporlama Eğitimi”, 18 üyemizin katılımı ile Şubemizde gerçekleştirildi. Elektrik İç Tesislerinin Kontrolünün yapılması ve konu hakkında üyelerimizi bilgilendirmek, tesislerin sürekli ve güvenli çalışır durumda olması için sahip olması gereken bilgi ve deneyimi ile kontrol ve bakım prosedürlerinin standart hale getirilmesinin amaçlandığı eğitim Serdar PAKER'in sunumuyla gerçekleştirildi. Eğitimin son günü yapılan sınav ile eğitim sona ermiştir.



03-05 Ağustos 2015: MİSEM Kapsamında "Elektrik SMM Eğitimi", 26 üyemizin katılımı ile Şubemizde gerçekleştirildi. Odamız ve SMM üyelerimizce biriktirilen bilgi ve deneyimin aktarılması ile yeni SMM üyelerimizin meslek yaşamlarının yeni döneminde mümkün olduğunca bilgilendirilmesinin amaçlandığı eğitimin mali sorumluluklar bölümü Mali Müşavir Barış ŞENGÜL tarafından, hukuki sorumluluklar bölümü Avukat Erhan TUNÇ tarafından, geri kalan bölümü ise MİSEM eğitmeni Elektrik Mühendisi Musa ÇEÇEN tarafından verildi.



01-03 Ekim 2015: MİSEM kapsamında Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimi 01-02-03 Ekim 2015 tarihlerinde 22 üyemizin katılımıyla Şubemizde düzenlendi. Elektrik Yüksek Mühendisi Taner İRİZ'in anlatımıyla eğitim gerçekleştirilirken, eğitimin son günü trafo merkezindeki uygulamanın ardından yapılan sınavla eğitim tamamlandı.



TEKNİK EĞİTİM VE BİLGİLENDİRME ÇALIŞMALARI

08 Mart 2014: 8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü sebebi ile Psikolog ve Aile Danışmanı Kemale GÜNHAN tarafından Şubemizde, "Kadın, Aile ve Yaşam Doymu" konulu sunum düzenlendi. Şube Yönetim Kurulu Üyemiz Çiğdem İŞIKYÜREK'in açılış konuşmasını yaptığı sunum sonunda kadın üyelerimiz memnuniyetlerini ifade ederken, Şube Yönetim Kurulu'na başarılarının 11.Çalışma Döneminde de devamı temennilerinde bulundu.



05 Nisan 2014: Şubemiz, BAHA Elektronik Enerji Ltd. Şti. ve KONDAŞ A.Ş. işbirliği ile Yeni Nesil Kompanzasyon Sistemleri konulu seminer düzenlendi. Üyeler tarafından yoğun ilgi alan seminerin açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı İbrahim KÜCÜ yaptı. 11.Dönem'de de bilgilendirme seminerlerine ağırlık verildiğini vurgulayan KÜCÜ'nün konuşmasının ardından firma yetkilileri sunumlarını yaptılar. Soru cevap kısmının ardından yapılan kokteyl ile program tamamlandı.



12 Nisan 2014: İş Sağlığı ve Güvenliği Komisyon Başkanımız Levent ÖZEL ve Akdeniz Üniversitesi Teknik Bilimler Yüksek Okulu Öğretim Görevlisi üyemiz Mehmet Cem ŞENGÖZ'ün katılımları ile şube binamızda "İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları" konulu bir seminer düzenlendi. Seminerin açılış konuşmasını 11.Dönem Yönetim Kurulu Üyemiz Tülay KOÇ yaptı. Bilgilendirme toplantılarına verilen önemden ötürü memnuniyetlerini ifade eden üyelerimiz, 11.Dönem Yönetim Kuruluna başarılarının devamı dileklerinde bulundu.



26 Nisan 2014: Şubemiz ve SchrackSeconet firması işbirliği ile "Yangın Yenilik Günleri" adlı seminer düzenlendi. Seminerin açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı İbrahim KÜCÜ yaptı. Binalarda yangın güvenliğinin önemini vurgulayan KÜCÜ'nün konuşmasının ardından firma yetkilileri sunumlarını yaptılar. Soru cevap kısmının ardından yapılan kokteyl ile program tamamlandı.



03 Mayıs 2014: Öğretim Görevlisi üyemiz Mehmet ERTÜRKMEN tarafından şubemiz seminer salonunda "ElektrikCad Elektrik İç Tesisat Çizim Programı" hakkında tanıtım semineri düzenlendi. Seminerin açılış konuşmasını Yönetim Kurulu Başkan Yardımcımız İbrahim KÜCÜ yaptı. 11.Dönem Yönetim Kurulu olarak üyelere yönelik teknik bilgilendirme toplantılarına verilen önemi vurgulayan KÜCÜ'nün konuşmasının ardından Mehmet ERTÜRKMEN ElektrikCad programı ile ilgili sunumunu yaptı. Soru cevap kısmının ardından seminer tamamlandı.



06 Haziran 2014: Şubemiz ve Elko Elektrik A.Ş. firması işbirliği ile Isparta İl Temsilciliğimiz'de Modüler Hücreli Elektrik Dağıtım Tesisleri, Projelendirme, Tesis, İşletme ve Bakım konulu seminer düzenlendi. 22 üyemizin katıldığı seminer Elektrik Mühendisi N.Sedat GÜLŞEN tarafından sunuldu.



18 Ekim 2014: Şubemiz ve Seviye OSGB İş Sağlığı ve Güvenliği firması işbirliği ile şubemizde, İş Sağlığı ve Güvenliği Komisyon Başkanımız Levent ÖZEL tarafından "İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları" konulu bilgilendirme semineri düzenlendi. Seminerin açılış konuşmasını 11.Dönem Yönetim Kurulu Başkan Yardımcımız İbrahim KÜCÜ yaptı. İş Güvenliği uygulamalarının önemine değinen KÜCÜ'nün konuşmasının ardından, Levent ÖZEL sunumunu aktardı. Soru-cevap bölümünün ardından seminer tamamlandı.



15 Kasım 2014: YAPEX Fuarı'nda, EMO Antalya Şubesi adına Şube Yönetim Kurulu üyemiz Elektrik-Elektronik Mühendisi Çiğdem IŞIKYÜREK ve Elektrik-Elektronik Mühendisi Metin BAĞLAN tarafından “Yenilenebilir Enerji Kaynakları-Güneşten Lisansız Elektrik Üretimi” halk ve üyelerimizle paylaşıldığı bir sunum gerçekleştirildi.



15 Kasım 2014: YAPEX Fuarı'nda, Elektronik-Haberleşme Mühendisi Levent ÖZEL tarafından “İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları” konu başlıklı bir sunum gerçekleştirildi.



16 Kasım 2014: YAPEX Fuarı'nda, Elektronik Mühendisi Suat KAŞ tarafından “Alarm ve Güvenlik Sistemlerinde Son Teknolojiler” konu başlıklı bir sunum gerçekleştirildi.



16 Kasım 2014: YAPEX Fuarı'nda, Şube Yönetim Kurulu üyesi Elektrik-Elektronik Mühendisi Ahmet AYDIN ve Elektrik Mühendisi M. Bahadır DEMİR tarafından "Asansör Alırken Nelere Dikkat Edilmeli ve Emniyet" konularında bir sunum gerçekleştirildi.



26 Kasım 2014: Şubemiz ve Ulusoy Elektrik A.Ş. firması işbirliği ile Rixos Downtown Hotel'de teknik tanıtım semineri gerçekleştirildi. Ulusoy Elektrik firmasının ürünleri hakkında teknik bilgilendirme ile başlayan etkinlikte; ilk olarak Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı İlhan METİN'in ardından Ulusoy Elektrik Yönetim Kurulu Başkanı Sait ULUSOY açılış konuşmalarını yaptılar. Yaklaşık 300 üyemizin katılımıyla gerçekleşen etkinlik verilen kokteyl ile son buldu.



13 Aralık 2014: Şubemiz ve Klemsan Elektrik A.Ş. firması işbirliği ile Şubemiz'de "Enerji Kalitesi ve Kompanzasyon" konu başlıklı seminer 76 üyemizin katılımı ile gerçekleştirildi. Üyeler tarafından yoğun ilgi alan seminerin açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu üyesi Ferhat YAMAK yaptı. Seminerde; harmonikler, seri ve paralel rezonans oluşumları gibi enerji kalitesi problemlerinin yanında kompanzasyonun faydaları ve iyi bir kompanzasyon panosunun nasıl tasarlanması gerektiği gibi konular katılımcılara aktarıldı. Soru cevap kısmının ardından yapılan kokteyl ile program tamamlandı.



06 Mart 2015: 8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar günü etkinlikleri kapsamında, Şubemiz seminer salonunda 35 kadın üyemizle bir araya gelindi. Günün anlam ve önemine değinildiği açılış konuşmasının ardından Arzu GÖZEL tarafından “Toplumsal Cinsiyet Eşitliği” konulu konferans gerçekleştirildi. Konferans sonunda kadın üyelerimiz yapılan etkinlikten duydukları memnuniyeti ifade ettiler.



30 Mayıs 2015: Şubemiz ve Mavili Elektronik A.Ş. firması işbirliği ile “Nitelikli Binalarda Yangın ve Gaz Algılama Projelendirme Süreci” adlı seminer düzenlendi. 65 kişinin katılımıyla gerçekleşen seminerin açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkanımız İlhan METİN yaptı. Elektrik Mühendisi Özcan UĞURLU sunumunda projelendirme esasları, yönetmelik ve standartlar, makina ve elektrik projelerinden elde edilmesi gereken veriler ve bunlara bağlı entegrasyonun yapılması, kapalı otoparklarda yangın ve gaz algılaması ve mekanik sistemler ile entegrasyonu konularını işledi. Soru cevap kısmının ardından yapılan kokteyl ile program tamamlandı.



13 Haziran 2015: Proje ve Uygulama Denetçileri, Kontrol Mühendisleri ve yapı sektöründe faaliyet gösteren üyelerimiz Şubemiz seminer salonunda bir araya gelerek yapı denetim sürecinde yaşanan sorunlar, proje ve uygulama denetçileri ve kontrol mühendislerinin proje ve uygulama denetimlerinde dikkat etmesi gereken konularla ilgili seminer düzenlendi. Seminerde ayrıca denetçi üyelerimizin yasal hakları ve hak kayıpları konuları da ele alındı.





19 Eylül 2015: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkan Yardımcımız İbrahim KÜCÜ'nün yaptığı, Şubemiz ve Bosch Sanayi ve Ticaret A.Ş. firması işbirliği ile Şubemizde düzenlenen seminerde Bosch'un yeni güvenlik sistemleri ürünleri tanıtıldı. Güvenlik sistemi tasarlarken her binaya özel çözümler üretilmesi gerektiği vurgulanan seminerde, yangın algılama, hırsız alarm, seslendirme ve kamera sistemleri hakkında son yenilikler aktarılırken katılımcıların ilgisi de büyüktü. Soru cevap kısmının ardından yapılan kokteyl ile program tamamlandı.



20 Kasım 2015: YAPEX Fuarı'nda, EMO Antalya Şubesi adına üyemiz M.Alpay KOZOK tarafından 'Güneş Enerjisi Yatırımları' konusunda görüş ve çözüm önerilerini halk ve üyelerimizle paylaştığı bir sunum gerçekleştirildi.



12 Aralık 2015: Açılış konuşmasını Şube Yönetim Kurulu Başkanımız İlhan METİN'in yaptığı, Şubemiz, BAHA Elektronik Enerji, Kondaş Kondansatör A.Ş., Janitza Elektronik ve Legrand Elektrik Sanayi A.Ş. firmaları işbirliği ile, 150 üyemizin katılımıyla "Kompanzasyon, Enerji Kalitesi ve Uzaktan Takip Sistemleri" konu başlıklı seminer Şubemizde gerçekleştirildi. Seminer sonunda Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyemiz Şaban TAT tarafından firma yetkililerine teşekkür belgesi verildi.



Seminerde; harmonikler, seri ve paralel rezonans oluşumları gibi enerji kalitesi problemlerinin yanında kompanzasyonun faydaları ve iyi bir kompanzasyon panosunun nasıl tasarlanması gerektiği gibi konular katılımcılara aktarıldı. Seminerin devamında, enerji yönetiminde uzaktan izleme ve kontrol alanı hakkında bilgilendirmede bulunuldu. Soru cevap kısmının ardından yapılan kokteyl ile program tamamlandı.



