

Aydın, Manisa ve İzmir'de Yapı Denetçisi Toplantıları YAPI DENETİM SORUNLARI TESPİT EDİLDİ

Yapı denetçisi üyelerimizle Manisa'da 7 Kasım, Aydın'a 14 Kasım ve İzmir'de 21 Kasım 2018 tarihlerinde düzenlenen toplantılar öncesinde, sorun ve çözüm önerileri elektronik ortam aracılığıyla toplanarak, toplantılarda değerlendirildi.

Şubemizin yapı denetimi alanında faaliyet gösteren üyelerine üyelik olarak yürüttüğü çalışma kapsamında düzenlenen toplantılarda, ekonomik krizin yapı denetim alanına yansımaları değerlendirilerek, elektrik mühendislerinin denetleme sınırının 120 binden 180 bin metrekareye yükseltilmesinin sonuçları değerlendirildi. Sınırın yükselmesiyle yapı denetim firmalarının daha az elektrik mühendisi ile hizmet yürütmeyi tercih etmeye başladıkları ve bu alanda faaliyet gösteren üyelerimizin önemli kısmının işlerini kayb ettikleri belirlendi. Yapı denetimi alanında çalışan üyelerimizin ücretlerini alma konusunda da problem yaşadığının belirlendiği toplantılarda, Şube Hukuk Danışmanı Av. Zeki İşlekel'in önerileri alınarak, üyelerimizin bilgilendirilmesi sağlandı.

Toplantılarda yapı denetçi üyelerimiz tarafından; yapı denetçilerinin kontrol edecekleri inşaat alanının yükseltilmesinin fiilen kontrole engel oluşturduğu vurgulanarak, bir denetçinin 200 dolayında şantiyede görev



yapmak zorunda bırakıldığına dikkat çekildi. Denetim yapmanın güçlüklerinin dile getirildiği toplantılarda, yardımcı kontrol elemanların yapı denetim sisteminde yer almasına rağmen fiilen sahada ve şantiyeler yer almadıkları dillendirildi.

EMO Manisa İl Temsilciği'nde 7 Kasım 2018 tarihinde düzenlenen toplantıda ise yukarıda yer alan genel konulara ek olarak, yapı denetim alanının Odalar tarafından denetlemesine ilişkin görüş alışverişinde bulunulurken, konuya ilişkin EMO ve TMMOB'un Onur Kurulu süreçleri değerlendirildi. Yapı denetim alanında karşılaşılan teknik sorunların da konuşulduğu toplantıda, "gerilim düşümü hesapları", "eşzamanlılık diversite hesapları" gibi konulara ilişkin bilgilendirmeler yapıldı. Zayıf akım tesisatı ve YEST uygulamalarının da değerlendirildiği toplantıda, kablo bacası, enerji odası gibi uygulamalara da değinildi.

EMO Aydın Temsilciliğinde 14 Kasım 2018 tarihinde yapılan toplantıda ise özellikle zayıf akım projelerinin kalitesine ilişkin değerlendirmeler de bulunarak, proje kalitesinin artırılabilmesi için gerekli çalışmalar konusundan fikir alışverişini gerçekleştirildi. TMMOB İl koordinasyon kurulları bünyesinde yapı denetime ilişkin komisyonlar oluşturularak, ilgili meslek odalarının uygulamalarına ilişkin de koordinasyon sağlanabileceği dile getirildi.

Son olarak 21 Kasım 2018 tarihinde düzenlenen toplantıda ise Şube Teknik Müdürü Ali Fuat Aydın tarafından, yapı denetimle ilgili istatistiksel bilgiler, komisyon çalışmalarına ilişkin bilgilendirme sunumu gerçekleştirildi. Şube Yapı Denetim Komisyonu Başkanı Mehmet Hepzarif tarafından yapılan genel değerlendirmede, yeni uygulanacak e-görevlendirme hakkında bilgi verilirken, bu alanda çok karşılaşılan yerine başka birinin imza atması sorununa değinildi. Yapı denetçileri ise asansör projeleri, proje akış diyagramı, yangın projelerinin gerekliliği, topraklama malzemeleri, havuz projeleri, yangın pompaları, dağıtım şirketinin mühendis yerine şirket yetkilisinin imzasını kabul etmesi gibi konularda görüşlerini aktardılar.



Manisa İl Temsilciliği



Aydın İl Temsilciliği

AG Pano Tasarımı Semineri

Şubemiz tarafından 13 Kasım'da Manisa, 14 Kasım'da Aydın ve 15 Kasım 2018 tarihlerinde İzmir'de ABB Elektrik'ten Alper Çelebi ve Mehmet Balbay'ın sunumlarıyla "e-Design Yazılımı ile YG/AG Kısa Devre Hesaplamaları ve AG Pano Dizaynı" başlıklı seminerler düzenlendi.



İzmir



Aydın



Manisa

Mehmet Balbay sunumunda IEC 60947 standartları çerçevesinde alçak gerilim devre kesiciler (nominal gerilimi 1000V AC veya 1500V DC'ye kadar) devre kesicilerin karakteristikleri, devre kesicilerin uygunluk şartları, alçak gerilim devre kesicilerin seçim kriterleri konularını işledi. Alper Çelebi sunumunda ise e-Design programı ile tek hat diyagramı çizimi, IEC

standartlarına uygun OG/AG elektriksel hesaplamalar, kısa devre, yük akışı, gerilim düşümü, kablo ve busbar boyutlandırması, anahtarlama ve koruma ekipmanı seçimi, koruma (açma) üniteleri ayarları, koruma doğrulaması ve koordinasyon, kompanzasyon hesabı, AG pano tasarımı ve AG pano sıcaklık artış hesabı konularını işledi. Seminer soru cevap kısmıyla tamamlandı.

Test-Ölçüm Cihazlarının Kullanımı Eğitimleri

Şubemiz, Minerva Elektronik işbirliğiyle 14 Kasım 2018 tarihinde İzmir'de eğitim seminerleri düzenledi. Double Tree Hilton Otel'de gerçekleştirilen seminerlerde, termal kamera uygulamaları, kestirimci bakım yöntemleri, arıza tespiti, performans izleme yöntemleri ve iç tesisat kontrolleri gibi konularına yer verildi. Eğitime yurtdışından katılan FLIR Systems'ten TP Singh "Endüstride Termal Kamera Uygulamaları ve Kestirimci Bakım Yöntemlerinin Faydaları" ve HT-ITALIA'dan Carlo Balestrazzi "Solar Tesislerde Güvenlik, Arıza Tespiti ve Performans İzleme Yöntemleri" başlıklı seminerleri verirken, Minerva Elektronik'ten Ömer

Celep ise "İç Tesisat Kontrolleri: Kaçak Akım ve Topraklama İzolasyon Testleri" başlıklı sunumuyla eğitime katıldı.



EMO İZMİR ŞUBESİ OCAK 2019 MİSEM EĞİTİMLERİ

EMO İZMİR ŞUBESİ OCAK 2019 MİSEM EĞİTİMLERİ	
2-3-4 Ocak 2019	Elektrik SMM Eğitimi
7-8-9 Ocak 2019	Yangın Algılama ve Uyarma Sistemleri Eğitimi
9-10-11-12 Ocak 2019	Güneş Enerjisi Sistemleri Tesisatı Eğitimi
14 Ocak 2019	BEP-TR 2 Oryantasyon Eğitimi
21-22 Ocak 2019	Elektrik İç Tesislerinin Denetimi ve Raporlama Eğitimi
23-24-25 Ocak 2019	Elektrik YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu Eğitimi
28-29-30 Ocak 2019	Asansör Yetkili Servis Teknik Sorumlusu Eğitimi
31 Ocak-1-2 Şubat 2019	Enerji Kimlik Belgesi Uzmanı Eğitimi

VI. ETUK Hazırlık Çalışmaları Devam Ediyor

Şubemiz tarafından 16-19 Ekim 2019 tarihlerinde düzenlenecek olan VI. Elektrik Tesisat Ulusal Kongre ve Sergisi'ne (ETUK) yönelik tanıtım ve bilgilendirme amaçlı firma ve üye ziyaretleri sürüyor.

İzmir'de 14 Kasım 2018 tarihinde gerçekleştirilen ziyaretlerde Eltaş Transformatör, ABB Elektrik, Cemdağ Aydınlatma, Batel Elektromekanik firmaları ile görüşmeler yapıldı. Eltaş Transformatör'de Özge Güre Malnati ve İlkay Zenar, ABB Elektrik'te Tamer Kuzgunkaya, Cemdağ Aydınlatma'da Mustafa Cem ve Ender Nezirler, Batel Elektromekanik firmasında ise Alaaddin Mağara ve Murat Alparslan ile yapılan görüşmelerde 2017 yılında düzenlenen etkinliğimize ait istatistiki bilgilerin paylaşıldı. ETUK

ile ilgili geçmiş dönemlerdeki çalışmalar hakkında bilgi verilerek, gerek 2017 yılında gerekse 2019 yılında yeniden düzenleyeceğimiz etkinlik hakkında görüş ve öneriler alındı.



Eltaş Transformatör



Cemdağ Aydınlatma



ABB Elektrik



Batel Elektromekanik

VI. ETUK Yürütme Kurulları Ortak Toplantısı

VI. Elektrik Tesisat Ulusal Kongre ve Sergisi (ETUK) hazırlık çalışmalarını kapsamında Kongre Yürütme Kurulu tarafından alınan karar gereği Kongre Yürütme Kurulu ve Sempozyum Yürütme Kurulları Ortak Toplantısı 22 Kasım 2018 tarihinde Şubemizde gerçekleştirildi.

Şube Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı H. Avni Gündüz'ün açılışını yaptığı toplantıda, Şube Müdürü Barış Aydın tarafından geçmiş dönem çalışmaları, hazırlık çalışmalarında gelinen nokta, kongre yeri, tarihi, bütçesi, sergi ve delege bedelleri, bildiri takvimi, kongre kapsamında gerçekleştirilecek etkinlikler ilişkin bilgilendirme yapıldı. Kongre kapsamında düzenlenecek olan Güç ve Enerji Sistemleri

Sempozyumu, Yapı Elektronik Sistemleri Sempozyumu, Binalarda Elektrik Tesisatı Sempozyumu, SMM Forumu Yürütme Kurullarının bilgilendirme çerçevesinde; kongre içeriğine yönelik çalışmaların örgütlenmesi, bildirilerin ve sunumların belirlenmesi, delege ve sergi katılımları konusunda yürütülen çalışmaların desteklenmesi

ilişkin öneriler görüşüldü. Öte yandan, enerji depolama teknikleri konusunda özel bir oturum planlanması, yapay zeka, nesnelerin interneti, bina bilgi modellemesi, binalarda yangın sistemlerinin denetleme ve kabul süreçlerine ilişkin konularda kongre kapsamında çalışma yapılması talep edildi.

