

TEST ÖLÇÜM HİZMETLERİ MÜHENDİSLİK FAALİYETİDİR

Neşe Akkoç - *EMO Ankara Şubesi Müdürü*

nese.akkoc@emo.org.tr

Test ölçüm hizmetleri ve periyodik muayeneler, iş ekipmanlarının ve çalışma alanlarının sağlıklı olarak işlevini yerine getirebilmesi için zorunlu faaliyetlerdir. Tüketicilerin korunması ve sanayiye yönelik gereksinimleri sağlamak amacıyla ulusal ve uluslararası standartlar baz alınarak yapılan uygunluk değerlendirme ve muayene/ölçüm hizmetleri ancak Mühendisler eliyle bilimsel ve teknik gereksinimlere uygun olarak yapılabilir.

Kontrol yapacak kişilerde aranan niteliklerin mühendislik eğitimi ve bilgisi gerektirdiği açıktır ve Mühendisler için meslek alanlarına dair eğitim ve yeterliliklerine dair belge düzenleme yetkisi 6235 sayılı kanunun uyarınca, ilgili meslek odalarına verilmiştir.

Mühendislik mesleğinin gereklilikleri ve yeterliliklerine uygun olmayan kişi ve kurumlarca yapılacak işlemlerin sürecin asıl amacına, yani kamunun can ve mal güvenliğini temini ve korunmasına, iş ekipmanlarının ve çalışma alanlarının sağlıklı olarak işlevini yerine getirebilmesine destek olmayacağı açıktır.

Zaman zaman, fen adamlarının 9 Şubat 2012 tarih ve 28199 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan “Elektrik ile ilgili Fen Adamlarının Yetki, Görev ve Sorumlulukları Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” de yer alan hükümler gerekçe gösterilerek Mühendis yetkisinde işleri yapmaya yetkili olduğuna dair iddialar öne sürülse de, yönetmelikte yer alan hükümlerin hatırlatılmasında da fayda görülmektedir. Bu Yönetmelik kapsamında;

“MADDE 4 – Elektrik ile ilgili fen adamlarının görev, yetki ve sorumlulukları aşağıda belirtilmiştir. (1. Grup Fen adamları için)

b) Elektrik iç tesis yapım işleri:

Denetime yönelik fenni mesuliyet sorumluluğu elektrik veya elektrik ve elektronik mühendislerince veya Yapı Denetim Kuruluşunun denetçi elektrik veya elektrik ve elektronik mühendislerince üstlenilen bağlantı gücü 1500 KW, 400 Volt’a kadar elektrik iç tesislerinin yapımı,

c) Muayene ve kabul işleri:

(b) bendine uygun olarak kendileri tarafından yapılan tesislerin muayene, bağlantı, ölçü ve kabulü için gerekli işlerin tamamlanması,”

Denilerek fen adamlarının Mühendis denetiminde iç tesisat yapabileceği ve ancak bu şekilde yaptığı tesisatın ölçümünü yapabileceği açıkça belirtilmiştir.

Elektrik Mühendisleri Odası, 6235 sayılı TMMOB yasası uyarınca 66 ve 85 kanun hükmündeki kararnamelerle değişik 7303 sayılı yasaya göre kurulmuş “KAMU KURUMU NİTELİĞİNDE MESLEK ODASI” dir Anayasanın 135. Maddesinde düzenlenen **“...mesleğin genel menfaatlere uygun olarak gelişmesini sağlamak, meslek mensuplarının birbirleri ile ve halk ile olan ilişkilerinde dürüstlüğü ve güveni hâkim kılmak üzere meslek disiplini ve ahlâkını korumak maksadı ile kanunla kurulan ...”** görevi kapsamında test ölçüm hizmeti sunan üyelerinin yaptıkları işlerde EMO’nun mesleki denetiminden geçtiğini gösterir yerinden ulaşılabilir standart ve izlenebilir raporlama sistemi oluşturmuştur.



Şubemizin öncülüğünde gerçekleştirilen ve tüm EMO üyesi meslektaşlarımız tarafından yararlanılabilecek bu uygulama kapsamında test-ölçüm hizmeti verdikleri kurum ve kuruluşlarda kullanacakları QR kodlu etiketler ile raporlarına, yetki belgelerine, cihaz kalibrasyon belgelerine EMO altyapısı üzerinden erişilebilmesini sağlayacaklardır. Bu sayede kamunun güvenliği ile ISG ve diğer ilgili mevzuat kapsamında ulusal ve uluslararası standartlar baz alınarak yapılan uygunluk değerlendirme ve muayene/ölçüm hizmetlerinin yaygınlaştırılması ve aranırılığı arttırılabilecektir.

EMO, geliştirilen uygulama ile Üyelerinin test-ölçüm hizmetleri sicilini tutarak istendiğinde raporlamasını sağlayabilecektir. Kurulan yazılım altyapısı ile meslektaşlarımızın raporları veritabanına girilebilecek ve mobil uygulama ile uzaktan erişilebilecektir.

EMO üyesi test ölçüm vb. hizmetleri sunan meslektaşlarımızın, ürettikleri hizmetin aranır hale gelmesi için teknolojik geliştirmeler ve Kurumsal ilişkileri yürütölmeye devam edilecektir.

2. ve 3. grup Fen Adamları’nın görev yetki ve sorumlulukları için ilgili yönetmeliğe bakabilirsiniz.