

## Elektrik ile İlgili Fen Adamlarının Yetki, Görev ve Sorumlulukları Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı Hakkında SMM Üyelerimize Duyuru

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü tarafından Elektrik ile İlgili Fen Adamlarının Yetki, Görev ve Sorumlulukları Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı görüşe sunulmuş olup, konu ile ilgili Odamız ile birlikte bir çok kurum, dernek ve oluşumdan görüş istenmektedir. Fen adamları tarafından üretilen proje hizmetlerinin yetki gücünün belirlenmesi ile ilgili aşağıdaki görüşümüzün ilgili Bakanlığa iletilmek üzere Oda merkezimize gönderilmiş olup, Odamızın dışında Ticaret Odası vb. başka kanallardan SMM üyelerimize gelen görüş taleplerine aşağıdaki metin dikkate alınarak cevap verilmesi sayesinde taleplerimiz Bakanlık nezdinde daha güçlü bir etki oluşturacaktır.

Konuyu bilgilerinize sunar, benzer görüş taleplerinin sizlere de gelmesi durumunda mevzuat hükümleri doğrultusunda aşağıda oluşturulan metnin ilgili yerlere iletilmesini bekleriz. **Elektrikle İlgili Fen Adamlarının Yetki Gücünün Belirlenmesi**

Elektrik ile İlgili Fen Adamlarının

Yetki, Görev ve Sorumlulukları Hakkında Yönetmeliğin 7. maddesinde, yetkili elektrikçilerin yetki sınırlarının belirlenmesinde en önemli faktör olduğu belirtilen bağlantı gücü "abonenin bir şebekeye veya şebeke bölümüne bağlı elektrikle çalışan tüm cihazların toplam gücüdür. Bağlantı gücü, aydınlatma ve kuvvet güçlerinin toplamı olarak hesaplanır" denilmiştir. 8. maddesinde "Aydınlatma gücü aydınlatılacak yerin metre karesi için en az 12 W göz önüne alınarak hesaplanacak güçtür. 10 amperden daha küçük akımlı prizlerin güçleri bu değer içinindedir" şeklinde; 9. maddesinde kuvvet gücü ise "10 amperden büyük her türlü bir fazlı ve üç fazlı prizlerin güçleri ile kalorifer, asansör, sıhhi tesisler, sanayi tesisleri ve diğer bütün tesislerde bulunan her türlü elektrik aygıtlarının plakalarında yazılı güçlerdir" şeklinde tanımlanmıştır.

Elektrik İç Tesisat Yönetmeliği'nin 52. maddesinin (c) alt maddesi (viii) bendinde yer alan "barakalar, basit köy evleri hariç olmak üzere ayrıca; çamaşır makinesi, bulaşık makinesi ve müstakil linyenden için üç adet linye

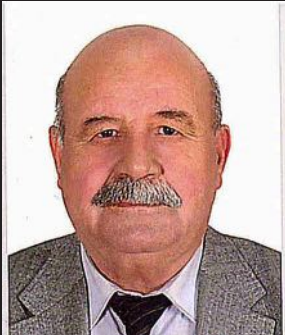
tesis edilmelidir. Müstakil linyeden beslenen bu prizlerin güçleri, söz konusu elektrikli cihazların aşağıda verilen güçlerinden az olamaz.

Çamaşır Makinesi	2,5 kW
Bulaşık Makinesi	2,5 kW
Elektrik Fırın/Ocak	2,0 kW

hükmü ve aynı maddenin (c) alt maddesi (i) bendinde yer alan "İç tesislerde kullanılacak fiş ve prizlerin anma değerleri 10 A'nın altında olamaz. Belirli bir cihaz için ön görülen prizlerin anma akımları cihaz gücü ile uygun olacak ve prizlerin anma akımları 16 A'nın altında olmayacaktır." hükmü gereğince yapı içerisinde bulunan tüm prizlerin anma akımlarının en az 10 A olması gerekmekte dolayısı ile aydınlatma gücünün içerisinde değerlendirilemeyeceği açıktır.

Bu nedenle, tesisin fen adamlarına ilişkin bağlantı yetki gücü belirlenirken "İç tesislerde kullanılacak fiş ve prizlerin anma değerleri 10 A'nın altında olamaz" hükmü gereğince priz güçlerinin aydınlatma gücü içerisine dahil edilmeden ayrıca hesaplanması gerekmektedir.

### Kani Ülker'i Yitirdik...



4389 sicil nolu üyemiz Kani Ülker 4 Ocak 2022 tarihinde aramızdan ayrıldı. 1951 yılı İştup doğumlu Ülker, 1973 yılında İstanbul Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun olmuştu.

Kani Ülker, uzun yıllardır Serbest Müşavir Mühendis olarak faaliyette bulunuyordu. Üyemizin ailesine, sevdiklerine ve EMO örgütlülüğüne başsağlığı dileriz.