

## Değerli Meslektaşlarım,

Oda Yönetim Kurulu olarak, geçen dönem de olduğu gibi, göreve gelen Ulaştırma ve Bayındırlık Bakanı ile Ekonomi ve Enerji Bakanı'na birer ziyaret gerçekleştirdik. Yapmış olduğumuz bu ziyaretlerde konuşulan konuların başında



elektrik enerjisi üretimi ve alternatif enerji kaynaklarına yapılması gereken yatırımlar geldi. Santrallarda oluşan herhangi bir arızadan dolayı, yedek santrallerimizin olmayışından zaman zaman ülkenin elektriksiz kaldığını ve yeni yatırımların gerekliliği konuşuldu.

Aslında yapılacak olan yeni yatırımlar kadar çok önemli bir konu da, üretilen elektrik enerjisinin verimli ve etkin kullanımudur. Elektrik enerjisini elde etmek için kullanılan fosil yakıtların giderek azalması ve pahalılaşması enerji verimliliği kavramının önemini artırmıştır. Ülkemizde, enerjinin etkin kullanılması, enerjinin israfının önlenmesi, enerji üretim maliyetlerinin ekonomimiz üzerindeki yükünün hafifletilmesi ve böylece çevrenin de korunması için, enerji kullanımında verimliliğin artırılması yönünde çalışmalar yapılması gerekmektedir. Bu konuda toplumumuzda farkındalık yaratılmalıdır.

Harcadığımız enerjinin büyük bir kısmı ısıtma ve soğutmada kullanılmaktadır. Enerjinin çok önemli bir kısmı yalıtım sistemlerimizin zayıflığından ve kullanılan eski teknolojilerden dolayı heba olmaktadır. Özellikle sektörde çalışan biz mühendisler bu konuda ciddi şekilde görevler düştüğüne inanıyorum.

Yeni teknolojileri takip edip ülkeye getirilmesinde ve kullanımında teşvikte bulunmamız gerekiyor. Çalıştığımız alanlarda bu konuya özen göstermeliyiz. Örneğin üyelerimizin bir kısmı elektrik tesisatlarını projelendirmekte ve uygulamaya koymaktadır. Çizilen bu projelerde enerjinin verimli kullanımını teşvik edebiliriz. Örneğin aydınlatmada, enerji tasarruflu ampülerin kullanılması gibi. Yine kamu yapılarında ve büyük tesislerde aydınlatmanın otomasyon sistemiyle kontrollünü sağlayarak aydınlatmada tasarruf elde edebiliriz. Gerekli aydınlatma konforunu kaybetmeden.

Yine eğitim sektöründe çalışan üyelerimiz var. Öğrencilerimizi bu konuda eğitip bilinçlendirebilirler. Bu konuda en önemli görev de kamu kurumlarında çalışan elektrik mühendislerimize düştüğüne inanıyorum.

Güzel günler temennisiyle

**Ayşe Tokel**  
**EMO Genel Başkanı**