

AYDINLATMADA VERİMLİLİK TARTIŞILDI

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi tarafından düzenlenen IV. Ulusal Aydınlatma Sempozyumu, "Aydınlatmada Enerji Verimliliği" ana teması ile gerçekleştirildi. EMO Yönetim Kurulu Başkanı Kemal Ulusaler, enerjide yaşanan arz sıkıntısına dikkat çekerek, aydınlatma alanında üretici ve tüketicilerin verimlilik konusunda bilinçlendirilmesi ve mümkün olduğunca yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılması gerektiğini kaydetti. Aydınlatma bilincinin oluşturulmasının önemine değinen Ulusaler, "Aydınlatma konusuna daha çok estetik bir konuyu gibi bakılıyor. Güvenlik kültürünü yaygınlaştıracak, aydınlatma bilincini oluşturacak bir yapıyı kurmamız gerekir" diye konuştu. IV. Ulusal Aydınlanma Sempozyumu, EMO İzmir Şubesi tarafından Aydınlatma Türk Millî Komitesi (ATMK) işbirliği ile 13-15 Aralık 2007 tarihleri arasında İzmir Fuar Alanı'nda düzenlendi. Sempozyum sekreterliğini yürütürken ya-

şamını yitiren EMO Onur Kurulu Üyesi Eyüp Sabri Aksüt anısına düzenlenen IV. Ulusal Aydınlanma Sempozyumu, akademisyen, tasarımcı, uygulayıcı ve üreticileri bir araya getirerek bilgi paylaşımını sağlamak ve alanın gelişimine katkıda bulunmak amacıyla gerçekleştirildi. Sempozyum kapsamında 2'si çağrılı olmak üzere 24 bildiri sunuldu.

"AKP Hükümeti TMMOB'nin Sesini Kesmek İstiyor"

Semopzyum açılışında konuşan TMMOB İkinci Başkanı Hüseyin Yeşil, TMMOB ve bağlı odaların 200'e yakın sempozyum, kongre gibi bilimsel etkinlik yaptığını kaydetti. Hükümetin yürüttüğü kampanya ile TMMOB'nin "sesini kesmek" istediğine dikkat çeken Yeşil, iktidarın her odayı bir bakanlığa bağlayarak ağır bir denetim getirmeye çalıştığını vurguladı. TMMOB'nin kendi içinde denetim mekanizması olan

bağımsız bir kurum olduğunu kaydeden Yeşil, TMMOB ve bağlı odaların iktidarlara bağımlı kurumlar olmasına izin verilmeyeceğini vurguladı.

"Aydınlatma Bilinci Arttırılmalı"

EMO Yönetim Kurulu Başkanı Kemal Ulusaler, sempozyumun asıl hedefinin aydınlatma bilinci oluşturmak olduğunu belirterek, "Türkiye'de aydınlatma bilinci henüz yeterli noktaya gelemedi. Aydınlatmaya daha çok estetik bir konuyu gibi bakılıyor. Güvenlik kültürünü yaygınlaştıracak, aydınlatma bilincini oluşturacak bir yapıyı kurmamız gerekir" diye konuştu.

Aydınlatma alanındaki hızlı gelişimin ithalata bağımlılığı arttırdığına dikkat çeken Ulusaler, şöyle konuştu:

"Aydınlatma sektörünün gelişmesi, teknolojiyi kullanan olmaktan teknolojiyi geliştiren ülke olmaya adımlar atmaktır. Aydınlatma sek-



töründe standartlar, kentsel aydınlatmaya yanlış yaklaşımlar, güvenlik kültürü sorunu, her türlü ürüne açık gümrük kapıları, tasarımda ağır aksak ilerleme, Ar-Ge'ye sınırlı kaynak ayırma gibi sorunlar ne yazık ki hala devam ediyor.”

Dünya'da enerji alanında sancılı bir geçiş yüzyılı yaşandığına dikkat çeken Ulusaler, aydınlatma alanında üretici ve tüketicilerin verimlilik konusunda bilinçlendirilmesi ve mümkün olduğunca yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılması gerektiğini kaydetti.

“Aydınlatma İnsan Sağlığı Açısından Önem Taşıyor”

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Küçük de aydınlatmanın sağlıklı bir yaşam ortamı sağlaması açısından önemli olduğunu vurguladı. Aydınlatma konusunda tüketicinin bilinçlendirilmesi gerektiğini kaydeden Küçük, sempozyum amacı konusunda şu bilgileri verdi:

“Aydınlatma konusu sempozyum boyunca akademik, kuramsal yanından araştırma geliştirme yanına, üretim sürecinden uygulama alanlarına tüm boyutları ile irdelenecek. Kaynakların sınırlılığı ve maliyetlerin artmasıyla önem kazanmaya başlayan enerjinin etkin kullanımı kavramının aydınlatma alanındaki yansımaları konusu irdelenecek.”

Aydınlatmada tasarım sürecinin doğru bir noktadan başlayabilmesi ve uygulamada verimliliğin karşılık bulabilmesi açısından son tüketicinin aydınlatma konusunda bilinçlendirilmesi gerektiğine işaret eden Küçük, konuşmasını EMO Onur Kurulu Üyesi Eyüp Sabri Aksüt'ü anarak, tamamladı.

ATMK Başkanı Prof. Dr. Mehmet Küçükdoğu da aydınlatma alanının gelişmesini hedefleyen tüm etkinliklere destek verdiklerini vurgulayarak, aydınlatma alanı içerisinde yer alan çeşitli kurumları, tasarım-pazarlama alanında çalışanlar ve kullanıcıları bir araya getiren etkinliklerin önemine dikkat çekti. ◀



FOTOĞRAFLARLA İZMİR KENT AYDINLATMASI

Sempozyum çalışmaları kapsamında Prof. Dr. Mehmet Küçükdoğu “Mühendislik ve Mimarlıkta Enerji Etkin Tasarım İlkeleri” ve Prof. Dr. Sermin Onaygil “Enerji Verimliliği Kanunu ve Aydınlatmadaki Uygulamaları” başlıklı çağrılı bildirimlerini sundular. Çağrılı bildirimlerin ardından “İzmir Kent Aydınlatması” konulu fotoğraf sergisi açılışı gerçekleştirildi.

Sempozyumun çalışmaları kapsamında gerçekleştirilen “Aydınlatmada Enerji Verimliliği ve Sorunlar” başlıklı paneli EMO Enerji Koordinatörü Necati İpek yönetti. Panelde; Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'ndan Çağatay Avcı, Elektrik İşleri Etüt İdaresi'nden Derya Aydemir, İTÜ Enerji Enstitüsü'nden Prof. Dr. Sermin Onaygil, Aydınlatma Türk Milli Komitesi'nden Prof. Müjgan Şerefhanoglu Sözen, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nden İbrahim Aslan, Gediz Elektrik Dağıtım AŞ'den Neslihan Durgay ve Aydınlatma Gereçleri İmalatçıları Derneği'nden Mustafa Subaşı konuşmacı olarak katıldı. Panelde, aydınlatma ile enerji verimliliği ilişkisinde tasarımdan üretime, pazarlamadan uygulamaya kadar tüm süreç değerlendirildi.

