



AOSB'den eğitim semineri

Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi Başkanlığı, ülke ekonomisini olumsuz etkileyen "enerjinin verimsiz kullanılması" konusunda sanayicilere ve bölge çalışanlarına yönelik eğitim semineri düzenledi. ASD Proje iş birliği ile gerçekleştirilen seminere, Enerji Verimliliği Eğitim-Etüt Yöneticisi Ayhan Sandikmen konuşmacı olarak katıldı. Ayhan Sandikmen, Enerji Verimliliği Mevzuatı, zorunluluklar ve verimlilik tedbirleri hakkında katılımcılara bilgi verdi. Türkiye'de kullanılan enerjinin yüzde 75'inin ithal edildiğine dikkat çeken Sandikmen, "Üretim maliyetlerini belirleyen en önemli bileşen enerji maliyetleridir. Bu maliyetler mutlak suretle düşürülmelidir. Bunun için yenilenebilir enerji kaynaklarından

faydalanmak gerekir" dedi.

Sanayide enerji verimliliğinin uluslararası rekabet gücü açısından önemine değinen Sandikmen, "Sanayide enerji verimliliğini artırmak için enerji muhasebesi, kontrol sistemleri, yalıtım, kapasite kullanımı gibi faktörlere dikkat edilmelidir. Sanayi

kuruluşları küçük önlemlerle büyük kazançlar sağlayabilir ve ciro başına harcanan enerji maliyetlerini düşürebilirler. Sanayide yüzde 15-20 oranında enerji verimliliği imkanı var. Bunun için her makineye bir sayac sistemi oluşturulmalı, analiz ve enerji etüdü yapılmalıdır" şeklinde konuştu.

Türkiye'de birincil enerjinin yüzde 24'ünü, elektriğin yüzde 47'sini sanayi sektörünün kullandığını belirten Sandikmen, katılımcılara önerilerde bulundu. Sandikmen, aydınlatmada yüksek basınçlı sodyum lambaların kullanılması, gece çalışan işletmelerde daha az insanın girip çıktığı bölümlerdeki iklimlendirme ünitelerinin ayarlanması gibi önemlerle enerji verimliliğinin sağlanabileceğine işaret etti.

Açık bulunan fanların, fırınların ve motorların gerekmediği zamanlarda kapatılması gibi ufak detayların önemli tasarruflar sağladığını belirten Sandikmen, yeni uygulamalar söz konusu olduğunda enerjiyi verimli kullanan motorların kendisini kısa sürede amorti ettiğini vurguladı.

