

## Enerji Verimliliği Günleri Gerçekleştirildi

Şubemiz tarafından enerji verimliliği konusunda toplumsal bilinç ve farkındalık yaratabilmek amacıyla Enerji Verimliliği Günleri gerçekleştirildi. Özellikle sektörel bazda enerjinin kullanımı ve uygulanmaya çalışılan enerji verimliliği projeleri konusunda bilgi paylaşımı sağlanarak, sanayide enerji kullanımı konusunda ufuk açıcı olunmasının hedeflendiği etkinliklerde; Enerji Yöneticiliği, Enerji Verimliliği Uygulamaları, Enerjide Verimlilik Arttırıcı Projeler (VAP), Enerji Verimliliği mevzuatı, Enerji Kalitesi, Harmonik Sorunları vb kavramlar tartışıldı.

Şubemiz Enerji Verimliliği Komisyonunun planlandığı Enerji Verimliliği Günlerinin ilki 11 Mayıs 2011 tarihinde İzmir Atatürk Organize Sanayi Bölgesinde yapıldı.

Etkinlikte programa göre konuşmacılar, sunumlarından sonra toplantı salonunda bulunan katılımcılarla karşılıklı olarak konuları tartıştılar.

Oturum Başkanlığını Şubemiz Enerji Verimliliği Komisyonu Üyesi Yrd. Doç. Dr. Hacer Şekerci'nin yaptığı etkinlikte ilk olarak Atatürk Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü Enerji Yöneticisi Serkan Çolakkaya "**Enerji Verimliliği Kanunu ve Mevzuatı**" hakkında bilgilendirme yaptı ve İAOSB Müdürlüğü olarak yapılan çalışmalar hakkında bilgi verdi.

"Enerji Verimliliği Günleri" etkinliğinin ikincisi Aliağa Petkim tesislerinde 17 Mayıs 2011 tarihinde gerçekleştirildi.

Aliağa Petkim Tesislerinde Oturum Başkanlığını Şubemiz Enerji Verimliliği Komisyonu Üyesi Mehmet Hepzarif'in yaptığı etkinlikte, Petkim Enerji Yönetim Uzmanı Dilek Çelenk Akıncı tarafından Petkim'de yürütülen enerji verimliliği uygulamaları, Tüpraş Enerji Yöneticisi Murat Süzme tarafından ise Tüpraş'ta yürütülen enerji verimliliği uygulamaları hakkında detaylı bilgilerin paylaşıldığı sunumlar gerçekleştirildi.

Schneider Elektrik Otomasyon Satış Müdürü Roda Kum Enerji İzleme Sistemleri hakkında, Aktif



Ergun Elektrik firmasından Doğan Ergun "**Enerji Kalitesi ve Harmonik Sorunları**", Şubemiz Enerji Verimliliği Komisyonu Üyesi Dr. Sinan Pravadaloğlu "**Elektrik Motorlarında Enerji Verimliliği**", Şubemiz Enerji Verimliliği Komisyonu Üyesi Mustafa Pekaçar ise "**Karbon Ayak İzi ve Karbon Yönetimi**"

konularında yaptıkları sunumları katılımcılar ile paylaştılar.

Yaklaşık 40 katılımcının yer aldığı etkinlikte sunumlar sonrasında Atatürk Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü temsilcileri sunum yapan konuşmacılara birer teşekkür plaketi verdi.



Mühendislik Enerji Kalitesi Müdürü Kazım Topaloğlu tarafından ise Enerji Kalitesi, Kompanzasyon ve Harmonik Sorunları hakkında sunumlar gerçekleştirildi

52 katılımcının izlediği etkinliğin soru yanıt kısmından sonra konuşmacılara plaket verilmesiyle son buldu.

**Enerji Verimliliği Günleri'nin üçüncüsü 24 Mayıs 2011 Kemalpaşa Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü Hizmet Binasında gerçekleştirildi.**

Şube Enerji Verimliliği Komisyonu Üyesi Talat Canpolat'ın

oturum başkanlığında açılış konuşmasını yapan Kemalpaşa OSB enerji yöneticisi Mükremin Zülkadiroğlu'ndan sonra Serel Seramik Sanayii'nden Şerif Çetindağ, Dokuz Eylül Üniversitesi'nden Prof. Dr. Eyüp Akpınar, EVD Enerji'den

Ozan Bekiroğlu ve Şube Enerji Verimliliği Komisyonu adına Mustafa Pekaçar'ın konuşmacı olarak katıldığı etkinlik 33 katılımcı ile gerçekleştirildi.

Enerji verimliliği, enerjinin etkin kullanımı, enerji kalitesi, enerji kalitesindeki bozulmaların enerjinin etkin ve verimli kullanımında yarattığı olumsuzluklar, sanayideki enerji verimliliği uygulamalarından örnekler, Karbon Ayak İzi ve Karbon Yönetimi, enerji verimliliği uygulamalarında Gönüllü Sözleşmeler, vb konularının uzmanlarca katılımcılara aktarıldığı etkinlik soru ve cevap kısmıyla son bulmasının ardından konuşmacılara KOSBİ tarafından birer teşekkür plaketi verildi.



## Manisa ve Soma Belediyeleri Ziyareti

İmar Kanunu'nda yapılan değişikliğe karşın elektrikle ilgili fen adamlarının fenni mesuliyet üstlenmelerine olanak tanındığı yönünde duyular alınan belediyeler nezdinde yapılan görüşmeler kapsamında 30 Mayıs 2011 tarihinde Manisa ve Soma Belediyelerine ziyarette bulunuldu. Manisa Belediyesine yapılan ziyarette Şubemiz Hukuk Danışmanı Av. Zeki İşlekel, Teknik Görevli Ali Fuat Aydın, Manisa İl Temsilci Yardımcısı Demirhan Gözaçan, Teknik Görevli Hürriyet Şimşek, Manisa Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürü Hasan Patel, İmar ve Şehircilik Müdürlüğü personeli katıldı.



Soma Belediyesine yapılan ziyarette ise Şubemiz Hukuk Danışmanı Av. Zeki İşlekel, Teknik Görevli Ali Fuat Aydın,

Manisa İl Temsilciliği Teknik Görevli Hürriyet Şimşek, Soma Belediye Başkanı Hasan Ergene, İmar ve Şehircilik Müdürü Atila Baştuğ, Fen İşleri Müdürü İzzet Akça, Turgutalp Belediye Başkanı Ali Tulup, sonrasında SMM üyemiz Şahin İlhan katıldı. Her iki toplantıda da Oda-Belediye ilişkilerinin güçlendirilmesi ekseninde özellikle değişen mevzuat karşısında yaşanan sorunların giderilmesine yönelik çözüm önerileri tartışıldı.





## Ödemiş İlçe Temsilciliği Ziyareti

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Sedat Gülşen, Hukuk Danışmanı Zeki İşlekel ve Teknik Görevlisi Muhammet Demir tarafından 29 Nisan 2011 tarihinde Ödemiş İlçe Temsilciliği ziyaret edildi. Toplantıya SMM Üyeler Mete Önbaşı, Erkan Acar, Adnan Yancı ve Çetin Kırsoy katıldı.

Toplantıda; SMM faaliyetleri, mesleki denetim uygulamaları hakkında bilgilendirme ve Ödemiş belediyesi tarafından yanlış bir uygulama olan fen adamlarının TUS üstlenmeleri ile ilgili konuları görüşüldü.

Daha sonra Ödemiş Belediyesinin 2009 yılı öncesi Mahkeme kararını gerekçe göstererek fen adamlarına fenni mesuliyet vermesi ile ilgili



yanlışlığın düzeltilmesi ile ilgili olarak Belediye İmar Müdürü Nermin Pervan Kelesli ile görüşülerek 2009 yılı Aralık ayında değişen imar kanunu gereği fenni mesullerin mimar ve mühendislerin olabileceği

iletilmiş ve kendisinin bu konuda gerekli çalışmalara başlayacağı iletilmiştir. Toplantı sonrası Ödemiş Temsilciliğine hizmet yeri kiralanması için düşünülen seçenekler değerlendirildi.

## TEİAŞ Aliğa Trafo Merkezine Teknik Gezi



TEİAŞ Aliğa TM'de tesis ederek devreye alabildiği ve ana tesisin devreye girmesine kadar geçen sürede kullanmak üzere temin ettiği 154/34,5 kV mobil trafo merkezine 29 Nisan 2011 tarihinde SMM üye ziyareti düzenlendi.

TEİAŞ III. İletim Tesis ve İşletim Grup Müdürü Ajlan Kural ve Aliğa İletim Şb.İşl.Bak.Md. Saadettin Güldar'ın mobil trafo merkezinin bölümünde kullanımı ve uygulanması hakkında bilgilendirme yaptığı toplantıda GIS mobil trafo merkezinin

kurulumuna ve çalışmasına dair bir sunum gerçekleştirdi.

İletim sisteminin durumu hakkında bilgi veren yetkililer bölgemizde ilk defa İzmir'de devreye alınacak olan ve bölge teknik elemanlarınca montajı yapılan gaz izoleli mobil trafo merkezi hakkında da bilgilendirmede bulundu. Gereksinim duyulması durumlarda 154/34,5kV fider gereksinimini çok kısa sürede montajı yapılarak sağlayabilecek olan mobil trafo merkezindeki çalışmalar ve 154/34,5/0,4kV trafo sistemlerini koruma sahası dahil 200m<sup>2</sup>'lik alan içerisinde barındıran mobil trafo merkezini oluşturan bölümler tanıtıldı. Elektrik mühendisliğinin uygulama alanları ve enerji alanındaki gelişmeler hakkında görüş alışverişinde bulunuldu.

## Makina Dairesiz Asansörler Semineri

Elk. Elo. Müh. Murat Battal Öztürk'ün sunumuyla Makina Dairesiz Asansörlerin Tasarımı semineri 11 Mayıs 2011 tarihinde Şubemizde gerçekleştirildi.

Son yıllarda bir çok yapıda kullanılmaya başlayan Makina Dairesiz Asansörlerin tasarımı sırasında dikkat edilmesi gereken unsurların anlatıldığı seminere yaklaşık 28 üyemiz katıldı.

Seminerin içeriğinde makina dairesiz asansörlerin tercih edilmesinin avantajları, makina dairesine gerek duyulmadan enerji tüketimi, bakımı, duruş hassasiyeti vb. konularda avantajları dile getirildi.

Binaya asansör tasarımı yaparken dikkat edilmesi gereken mimari ölçüler, standart gerekleri ile örnek uygulamaları hakkında detaylı bilgi verilmesinin ardından etkinlik soru ve yanıtlar ile son buldu.



## Baz İstasyonları Ölçüm Cihazı Semineri

Elk. Elo. Y. Müh. Şebnem Seçkin Uğurlu'nun sunumuyla, Baz İstasyonları Ölçüm Cihazı Tanıtım Semineri 18 Mayıs 2011 tarihinde Şubemiz Eyüp Sabri Aksüt Eğitim Salonunda gerçekleştirildi.

Şeminerin giriş kısmında iletişim teknolojilerindeki tarihsel gelişimin aktararak, günümüzde GSM teknolojisi, baz istasyonları, mobil telefonlar ve yüksek frekanslı iletişim teknolojisinin sonuçları irdelendi.

Baz istasyonlarının yarattığı elektrik alan ve bu elektrik alanın insan sağlığı, çevre üzerindeki olası etkileri, seminer katılımcılarıyla paylaşıldı. Seminerin son bölümünde baz istasyonları ölçüm cihazları konusunda genel bir bilgiler verilerek Şubemizin kullandığı baz istasyonu ölçüm cihazı ve bu cihazın kullanım şekli katılımcılara aktarıldı. Etkinliğe konuya ilgi duyan 23 meslektaşımız katıldı.



## Bilişim Güvenliği ve Bilgisayar Ağları Semineri

Bil. Müh. Gürcan Gerçek'in sunduğu Bilişim Güvenliği ve Bilgisayar Ağları semineri Eyüp Sabri Aksüt Eğitim Salonunda 25 Mayıs 2011 tarihinde gerçekleştirildi. 17 kişinin katıldığı seminerde; bilişim saldırıları, virüsler, güvenlik prensipleri, yazılım, donanım ve işletim sistemindeki güvenlik boşluklarına ilişkin bilgi veren Gürcan Gerçek; Bilişimin öneminin artması hayatımızda düşünmemiz ve korumamız gereken yeni bir alan yaratmıştır. Bununla ilgili olarak öncelikle eğitim ve bilinçlendirme konusuna ağırlık verilmelidir. Güvenlik tek seferlik bir olgu değil döngüsel bir süreçtir" diyerek sunumunu noktaladı.





## EMO-Genç Üyelerine Mesleğe Hazırlık Seminerleri

Şubemiz tarafından İzmir'deki üniversitelerin elektrik, elektronik mühendisliği bölümlerinde öğrenim gören 3. ve 4. Sınıf öğrencilerine mesleğe hazırlık amacıyla uygulamaya yönelik eğitimler düzenlendi.

Eğitimlerin ilki 30 Nisan 2011'de Elk. Müh. Bülent Uzunkuyu'nun YG Proje Hazırlama, YG Tekniği, YG Tesisleri sunumu ile gerçekleştirildi. Oldukça kapsamlı sunumda genel olarak uygulama ve proje hazırlama pratiklerine yönelik bilgiler katılımcı EMO-Genç üyelerine aktarıldı. Eğitim dizisinin ikincisi 7 Mayıs 2011 tarihinde kompanzasyon konusunda Elk. Müh. Bülent Çarşibaşı'nın sunumuyla gerçekleştirildi. Elk. Müh. Mustafa Serdar Çınarlı'nın sunduğu Aydınlat-



ma konulu üçüncü eğitim 14 Mayıs 2011 tarihinde gerçekleştirilirken Elk. Elo. Müh. Ali Fuat Aydın'ın sunduğu Topraklamalar konusundaki dördüncü eğitim 21 Mayıs 2011 tarihinde ger-

çekleştirildi. Eğitimler, katılan EMO-Genç üyeleri tarafından ilgiyle takip edilmektedir.

## Dost Enerji Rüzgar Enerji Santrali Teknik Gezisi

EMO-Genç üyelerimizle Bergama Yuntdağında 17 adet rüzgar türbini bulunan toplam 42.5 MW gücündeki Dost Enerji



Rüzgar Santraline 3 Mayıs 2011 tarihinde teknik gezi düzenlendi. 44 EMO-Genç üyesinin katıldığı gezi öncelikle Dost Enerji firması Teknik Müdürü Elk. Müh. Nurullah Çelik tarafından firma ve rüzgar santrallerinin kurulumu ve işletilmesi hakkında bir sunum yapıldı. Sunumdan sonra şalt sahası gezilerek şalt sahasındaki devre elemanları hakkında bilgilendirme yapıldı. Elk. Müh. İsa Alkan tarafından şalt sahası kumanda pano odasında yapılan bilgilendirmenin ardından kurulumuna yeni başlanan bir türbinin gövde kısmının nasıl montajı yapıldığı yerinde izlenerek gezi son buldu.



## Servet Solmaz'ı Yitirdik

Odamızda 1997 yılından beri Muhasebe Bölümü'nde hizmet üreten çalışanımız Servet Solmaz görevli olarak gittiği Antalya'da 21 Mayıs 2011 tarihinde geçirdiği trafik kazasında aramızdan ayrıldı. Ailesine, arkadaşlarına ve EMO örgütlülüğüne başsağlığı dileriz.

Servet Solmaz, 3 Şubat 1966 tarihinde Ankara'da doğdu. İlk ve ortaöğretiminin ardından Ankara Ticaret Lisesi'nin Muhasebe Bölümü'nden mezun oldu. Gençlik yıllarından itibaren toplumsal mücadele içerisinde yer aldı. 1997 yılından itibaren hayatını kaybedene kadar Elektrik Mühendisleri Odası'nda (EMO) muhasebe görevlisi olarak çalışma hayatını sürdürdü.

## TMMOB Mitinginde Onbinler Buluştu

Türkiye'nin dört bir yanından Ankara'ya gelen on binlerce mühendis, mimar ve şehir plancısı, **'haklarımız, geleceğimiz, hal-kımız, ülkemiz için söyleyecek sözümüz var'** çağrısıyla Ankara Sıhhiye Meydanı'nda buluştu. Coşkuyla geçen mitingde, AKP'nin neoliberal uygulamaları protesto edilirken; TMMOB Seçim Bildirgesi oylanarak kabul edildi. Mitingde, TMMOB'nin oyunun insandan ve emekten yana olduğunun altı çizildi.

TMMOB'ye bağlı 23 oda üyesi on binlerce kişi, AKP Hükümeti'nin neoliberal politikalarına karşı, 15 Mayıs 2011 tarihinde Ankara Tren Garı'nda toplandılar. DİSK, KESK, TTB, siyasi partiler ve demokratik kitle örgütlerinin de destek verdiği mitingde; mühendis, mimar ve şehir plancıları, **"Eşitlik, özgürlük, bağımsızlık, demokrasi ve bir arada yaşama"** taleplerini dile getirdiler. Tren Garı'ndan kortej oluşturarak miting yapılacağı Sıhhiye Meydanı'na yürüyen katılımcılar, "Demokratik, parasız, bilimsel, üniversite istiyoruz", "Müşteri değil, öğrenciyiz", "Parasız ulaşım, yurt ve beslenme hakkımızı istiyoruz" ve "Staj sömürsüne son" dövizleri taşıdılar. Üzerlerinde "HES'leriniz batsın dereler özgür aksın", "İlisu Barajı'na hayır", "Hasankeyf uygarlıktır" ya-



zan Türkçe ve Kürtçe tişörtler giyen mühendis ve mimarlar, "Kurtuluş yok tek başına, ya hep beraber ya hiç birimiz", "Özelleştirmeye, taşeronlaştırmaya hayır" sloganları atarak, miting alanına girdiler.

TMMOB üyeleri nükleer santraller, İstanbul Boğazı'na üçüncü köprü yapılmasına, kentsel dönüşüm adı altında kentlerin yağmalanmasına, İnternet üzerindeki yasaklara "hayır" derken, işsiz ve güvencesiz çalışma koşullarına da direneceklerini belirttiler.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı'nın konuştuğu miting, Bandista grubunun yanısıra-Sanatçı Sevinç Eratalay'ın coşkuyla seslendirdiği şarkı ve türkülerle tamamlandı.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Nazım Hikmet'in

"Elleriniz ve Yalana Dair" şiiriyle başladığı miting konuşmasında, "Nazım'ın da şiirinde söylediği gibi bu bezirgan saltanatının bitmesi için buradayız" dedi. "Bugün burada dostların arasındayız. Bugün burada güneşin sofrasındayız. Bugün omuz başlarımız arasında boşluk bırakmak için buradayız. Bugün 'itirazımız var' demek için buradayız" diyerek katılımcıları selamladı. Soğancı konuşmasında miting düzenlenmesinin gerekçelerini özetledi.

TMMOB'nin oyunun 12 Haziran'da da eşitlikten, bağımsızlıktan, emekten, barıştan, hakça paylaşımından ve insanca yaşamdan yana olacağını açıklayan Soğancı, miting alanında katılımcılara TMMOB'nin seçim bildirgesini oylattı.

Soğancı, **"Bugün burada yeni bir yaşamın çağrısını yapıyoruz. Bu karanlık düzene baş kaldıranlar, teslim olmayanlar, 'Gelecek bizi, değiştireceğiz' diyenler gökyüzünün altındaki güzelliğimizdir. Sokakların, meydanların burjuva siyasetinin kirli oyunları ile çirkinleştirildiği bir yerde bize düşen de elbette sokakları gerçek sahiplerinin sesiyle güzelleştirmektir"** diyerek, Murathan Mungan'ın "Göç Yolları" şiirini okudu. Soğancı, konuşmasını "Şimdi sözümüzü birlikte söyleme zamanıdır. Kurtuluş yok tek başına, ya hep beraber ya hiç birimiz" sloganıyla tamamladı.

