



1954

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ
ODASI

BURSA ŞUBESİ BÜLTENİ

YIL:22 SAYI:102 AĞUSTOS-KASIM 2010

İki ayda bir çıkar.
Elektrik Mühendisleri Odası
Bursa Şubesi
Üyelerine Ücretsiz Yollarır.

**Elektrik Mühendisleri Odası
Bursa Şubesi Adına Sahibi:**

Remzi Çınar

Yazı İşleri Sorumlusu

Neriman Usta

Yayın Komisyonu

Remzi Çınar

Neriman Usta

Mehmet Can

H. Suat Türker

Ömer Adışın

Abdullah Büyüksıklar

Yayına Hazırlayan

Mustafa Güveloğlu

Yazışma Adresi:

EMO Bursa Şubesi

Oduluk Mh. Akademi Cd. No:8 Nilüfer / BURSA

Tel.: 0 224 451 12 12 Faks: 0 224 451 98 99

e-mail:bursa@emo.org.tr

http://bursa.emo.org.tr

Yayın Türü

Yerel Süreli Yayın

Baskı - Tasarım

Yiğitan Ajans

Kükürtlu Mh. Oulu Cd. Başaran Sk. Dıvız Apt. Kat: 1 D:2

Tel.: 0 224 234 92 90

www.yigitanajans.com

EMO Bursa Şubesi Bülteninde yayınlanan her türlü

haber ve yazı izin alma koşulu ile kullanılabilir.

Yayınlanan yazılardan yazarlar sorumludur.

İÇİNDEKİLER

Dosya / Yapı Denetim Sektöründen Notlar	02
Dosya / Asansörlerde Mevzuat, Yönetmelik, Standart	04
Dosya / İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Mühendis Sorumlulukları	06
Şubeden Haberler / Etkinlikler	08
Haber / Nükleer Karşıtı Miting	14
Gezi / Doğu Karadeniz HES İnceleme	16
ELECO 2010 / Elektrik Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumu	17
Basın Açıklamaları / EMO	20
Teknik Bilgi / Led Nedir	26
Bir Konuk / Mesut Nail AKIN	28



Remzi ÇINAR
Elektrik Mühendisi

EMO Bursa Şubesi
Yönetim Kurulu Başkanı
remzi.cinar@emo.org.tr

Onurlu 56 yıl,

Dünyanın insanlara sunduğu imkânların sınırlı ve tanımlı olduğunu kabul ederek; ekonomik, sosyal ve kültürel değişim eğilimlerini gözden kaçırmadan, her imkânın her birey için erişilebilir ve ulaşılabilir olması, yaşamın her alanında yapılacak uygulamaları ve bakış açılarını önemli kılmakta ve insan odaklılığı öncelikli hale getirmektedir. Her zamandan daha eşitlikçi, daha yaşanabilir bir dünya düşüncesi söylem olmaktan çıkıp eyleme dönüşme zorundadır. Düşüncelerin eyleme dönüşmesinde, yaşamda yer bulmasında, çaba sarf eden en önemli mesleklerden biri olan mesleğimiz mühendisliktir.

Şubemiz, mesleğimizin gelişmesi, meslek alanımızda tüm dünya ile eşit ve yarışabilir bir konuma gelmesi, teknoloji üreten bir ülke olmamız adına yıllar önce başlattığı Sempozyum süreçleriyle bu gün gerçekten ülkemizin alanında en etkin sempozyumlarında biri olan ELECO Sempozyumlarını gerçekleştirmenin gururunu yaşamaktadır. Bu yılda ülkemizin değerli bilim insanlarının katılımıyla 146 bildirinin sunulduğu, Askeri Elektronik Endüstrisi, Enerji Politikaları ve Özelleştirmeler konularında önemli iki açılış bildirisiyle başlayan ELECO 2010 Ulusal Elektrik Elektronik Bilgisayar Mühendisliği Sempozyumunu siz değerli üyelerimiz ve ülkemizin her noktasından katılan EMO yöneticileri ve meslektaşlarımızla birlikte gerçekleştirdik.

Şube Yönetim Kurulumuz: Elektrikli Ulaşımın ülke olarak yıllardır bilinen ya da bilinmeyen nedenlerden dolayı gereken önemi vermediğimiz, bu alanda gereken yatırımların yapılmadığı atılması gereken adımların atılmadığı düşüncesiyle; Elektrikli Ulaşım alanında gerçekleştirilen her proje, ticaret hacmini ve milli geliri artırmasının yanı sıra ülkenin sosyo-ekonomik etkileşimine de katkıda bulunacağı inancıyla, 2011 yılının Nisan ayında EMO Eskişehir şubesiyle birlikte Elektrikli Ulaşım Sistemleri Sempozyumu' nu gerçekleştirecektir. Sempozyumda Raylı Sistemler ve Elektrikli Araçlar ana başlıklarında yapılacak olan çalışmalar yer alacaktır.

Bu dönemde Temsilciliklerimizde de önemli etkinlikler gerçekleştirmekteyiz. Balıkesir' de TMMOB İl Koordinasyon Kurulu tarafından 26 - 28 Kasım tarihlerinde düzenlenen Kent Sempozyumu, çalışma konuları ve sonuçlarıyla, kent için önemli bir etkinlik olarak gerçekleşti. Bu anlamda Sempozyumun düzenlenmesinde büyük emekleri olan Balıkesir temsilciliğimize ve İKK Sekreteri Üyemiz Sayın Nazmi KAÇAR' a teşekkür ediyoruz.

Yenilenebilir enerjinin öneminin ortaya konulmasında ve bu alandaki önemli bir boşluğu dolduracağına inandığımız Bandırma Gönen Rüzgar Enerjisi ve Türbinleri Yerel Sempozyumunu 11-12 Mart 2011 tarihlerinde Bandırma ve Gönen temsilciliğimize MMO Bursa Şubesi ile ortaklaşa gerçekleştireceğiz.

Değerli Meslektaşlarımız,

Bu sayımızda üç ayrı konuyu sizlerle paylaşıyoruz: Yapı Denetim Sistemi, ülkemizin % 66 sınının 1. ve 2. sınıf değer bölgesinde olduğu düşünüldürse uygulamanın 19 il ile sınırlı kalması doğru değildi. 4708 sayılı yasa ile yapılan bir düzenleme ile 2011 yılı başından itibaren uygulamanın 81 ile yaygınlaştırılması sağlanmıştır. Bu gün uygulamada, yasa ile öngörülen denetim hizmet bedeli olan yapı maliyetinin %3'ü bir çok yapı denetim kuruluşu tarafından %50 - %60 aralığında indirim yapılarak üstlenilmektedir. Dolayısıyla hizmet bedelinin önemli bir ölçüde düşmüş olması etkili bir yapı denetimini önlediği gibi haksız bir rekabeti de ortaya koymaktadır. İşini doğru yapmaya çalışan bir çok yapı denetim kuruluşu ne yazık ki haksız rekabet karşısında mağdur duruma düşmektedir. Bültenimizde Yapı Denetim Komisyonumuzun çalışmalarını ve alanın doğru işlemesi için odamızın kamusal bakış açısıyla önerilerini göreceksiniz. Yine önemini her geçen gün arttıran meslek alanımız içinde yer alan Asansör imalat, bakım, mevzuat, yönetmelik, standart ve kontrollerinin yapılması süreçleriyle ilgili bilgilendirme, İş Sağlığı ve İş Güvenliği mevzuatındaki gelişmeler ve İş güvenliğinde mühendis sorumlulukları konusunun değerlendirildiği bilgilendirme yazılarını göreceksiniz.

Şubemizin 7. dönem Yönetim Kurulu Üyesi ve şube çalışmalarımızda büyük emeği olan değerli üyemiz Yılmaz YAKIŞIR' ın aramızdan ayrılmasının üzüntüsünü hep birlikte paylaştık, ailesine, tüm meslektaşlarımıza ve sevenlerine başsağlığı diliyoruz.

İlk Genel Kurulu'nu 26 Aralık 1954 tarihinde gerçekleştiren Elektrik Mühendisleri Odası, kuruluşunun 56. yılını mesleki ve toplumsal mücadelesini sürdürme kararlılığı içinde kutluyor. Mühendislik mesleğinin gelişimi ve bilimin kamu yararına kullanılmasını öncülük yapan Şubemiz, önümüzdeki yıllarda da TMMOB ve bağlı odaları ile birlikte toplumsal muhalefetin odağında yer alarak, onurlu yürüyüşüne ve dik duruşuna devam edecektir. Kuruluşunun 56. yılında EMO, özgür ve demokratik bir Türkiye özlemiyle, emekten ve halktan yana mücadelesini sürdürmekte kararlıdır.

Saygılarımla,