



1954

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ  
ODASI

İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ

YIL:21 SAYI:228 MAYIS 2009

Ayda bir çıkar.  
Elektrik Mühendisleri Odası  
İzmir Şubesi  
Üyelerine Ücretsiz Yollarır.

### **Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Adına Sahibi:**

N. Sedat GÜLŞEN

### **Yazı İşleri Sorumlusu**

Özcan UĞURLU

### **Yayın Komisyonu**

Avni GÜNDÜZ

M. Macit MUTAF

Ahmet BECERİK

M. Serdar ÇINARLI

Ulaş BİRGÖR

Tahir Emre KALAYCI

Ömer KARAKUL

Semra YAMIŞ

Dilek CERİT

### **Yayına Hazırlayan**

Kamer TÜRKYILMAZ

### **Yazışma Adresi:**

EMO İzmir Şubesi

1337 Sk. No: 16 K:8

Çankaya-İZMİR

Tel/Faks: 0.232.489 34 35

izmir@emo.org.tr

http://izmir.emo.org.tr

### **Yayın Türü**

Yerel Süreli Yayın

### **Baskı**

EMKA Matbaacılık

1203 Sok. No : 18/A

Baltalı İş Mrk. C Blok

Yenişehir-İZMİR

Tel : 0232. 457 43 43

### **Baskı Tarihi:**

15.05.2009

### **Basım Adedi**

3500

EMO İzmir Şubesi Bülteninde  
yayınlanan her türlü haber ve yazı  
izin almak koşulu ile kullanılabilir.  
Yayınlanan yazılardan yazarları  
sorumludur.

## MÜHENDİSLİK MESLEĞİ VE KAMU ÇIKARLARI

Mühendislik bir ölçüde; eğitimle edinilen matematik ve doğa bilimler bilgisinin, deneyim ve uygulama ile doğal güç ve kaynakların insanlık yararına, sürdürülebilirlik ilkeleri dikkate alınarak ve mühendislik etiği gözetilerek kullanılması için yöntemler geliştirme uğraşdır. Mühendisler bu uğraş sırasında insanlık yararı, kamusal çıkarlar ve ekonomiklik öğeleri dikkate alıp bilgi ve deneyime dayalı yargılarda bulunarak, en iyi ya da en uygun çözümü aramalıdır. Mühendisler dünyada malzeme ve enerji kaynaklarının sınırsız olmadığını, dolayısıyla bu kaynakların sadece kullanımı ile değil korunması ile de ilgilenmeleri gerektiğini bilmek zorundadır. Mühendisler işletme deneyimi kazandıkça problemi tanımlayan, onu çözen kişiler haline gelirler. Bu konum, durumlara tanı koyabilme yeteneğini ve genel bir sorunu çözebilme becerisini de geliştirmektedir.

Mühendislik eğitiminde genellikle yeterli pratik bilgi ve beceri geliştirici eğitim yer almaz. Aslında bilimci bilmenin izindedir, mühendis ise yapmanın. Mühendis doğru yapmak için meslek hayatı boyunca hem bilginin peşinde olmalı hem de deneyimini geliştirmelidir. Günümüzde teknoloji hızla gelişmektedir, özellikle bilgisayar ve elektronik mühendisliği gibi meslek alanlarında bilgi hızla eskimektedir. Bu nedenle bilginin hızla eskidiği bir dünyada meslektaşlarımız kendilerini hızla yenilemelidir.

Ülkemizde mühendislik mesleğinde bir gelişme beklenirken özellikle vakıf üniversitelerinde plansız artması sonucunda temel mühendislik eğitiminde gerileme olduğu, buna karşın mühendislik mesleğine yönelik önemli bir yatırımın da yapılmadığı gözlenmektedir. Ülkemizde eğitimin kalitesizliğinden, hizmetlerin denetimsizliğinden ve denetimlerin kamusal alan dışına çıkartılmasından, düşük nitelikli mühendislik uygulamaları karşısında yaptırımın yeterince uygulanmamasından vb birçok nedenden dolayı sorunların yaşandığı açıktır. Bu olumsuz gelişmeler karşısında mühendislerin herhangi bir deneyimi olmamasına karşın mezun olur olmaz birikiminin üzerinde sonsuz yetki ile donatılmış olması ya da daha önce mezun olma avantajını kullanarak yıllardır kendini yenileme gereksinimi duymadan sadece maddi çıkar amaçlı hizmet üretiyor olması mühendislik mesleği ile çelişmektedir.

Mühendislik eğitimi ve uygulamaları ülkeden ülkeye değişmektedir. Gerek üniversitelerimizin yapısı gerekse TMMOB örgütlülüğü dünyada ender olan bir yapılanma içindedir. Bu yapılanma içersinde sorunların çözümüne yönelik diğer ülke modellerinin aynen alınması sorunların bir başka boyutta artmasını da olasılık haline getirmektedir. Bu nedenle gerektiğinde diğer ülke modelleri de göz önüne alınarak ülkemize özgü yapı tartışılmalı ve en uygun yöntem belirlenmelidir. Amaç bir kısım mühendislere bazı haklar verip ayırım yaratılması değil mühendislik mesleği hizmet kalitesinin artırılması, topluma daha iyi mühendislik hizmetinin sağlanacağı bir sistem oluşturulması olmalıdır.

Uluslararası Telekomünikasyon Birliği'nin 17 Mayıs 1865 tarihinde Paris'te kurulması nedeni ile ülkemizde ve dünyada 17 Mayıs Dünya Telekomünikasyon günü olarak kutlanmaktadır. Ülkemizdeki kutlamalar genelde "özeleştiriminin gerçekleştirilmesi ve pazar oluşturularak serbestleşmesi" ekseninde gerçekleştirilmektedir. Oysa haberleşmenin insanın kişisel hakkı olduğu ve kamusal alan olduğu, dinlenmesinin de insanlık suçu olduğu geçiştirilmektedir. Ülkemizde başta demokratik kitle örgütleri yöneticileri, siyasi parti yöneticileri, akademisyenler, gazeteciler, iş dünyası vb olmak üzere binlerce kişinin telefonu dinlenmekte, elektronik postaları izlenmekte, gelecekte delil olarak kullanılabilir konuşmalar, yazışmalar resmi ya da yasadışı olarak kayıt altına alınabilmektedir. Artık herkes bir tilki gibi kuşku içerisinde yaşamakta, hiç kimse dinlenip dinlenmediğinden emin olmamaktadır. Emekli Genel Kurmay Başkanı ordunun istihbarat aldığı MİT'in kendileri hakkında bilgi topladığını söylemektedir. Büyük olasılıkla ordu üyeleri de benzer şekilde emniyet görevlileri hakkında bilgi toplamaktadırlar. Ne yargı organları ne de yasa koyucular dinleyenlere ve topladıkları bilgileri diledikleri gibi kullananlara yönelik hiçbir girişimde bulunmamakta ve bu kişiler cezasız bırakılmaktadır. Bu eylemsizlik de toplumdaki kuşkuyu gittikçe büyütmektedir. Bu nedenle yasadışı dinleyenler ve bu bilgileri kullananlar cezalandırılmalı, kamu vicdanı rahatlatılmalıdır.

Şubemiz, ülkemizin içinde bulunduğu kriz ortamına karşın Odamız adına bir büyük etkinliği daha başarılı bir şekilde gerçekleştirmiştir. 07-10 Mayıs 2009 tarihlerinde İzmir'de yapılan Ulusal Elektrik Tesisat Kongresi'nin gerçekleştirilmesinde emeği geçen, katkısı olan tüm kişi, kuruluş ve üyelerimize tekrar teşekkür ediyor destek ve katkılarının sürmesini bekliyoruz.

Meslektaşlarımızı, bir kez daha mesleğimizi toplum yararına kullanmaya ve geliştirmeye çağırıyor, esenlikler diliyoruz.

N. Sedat GÜLŞEN

Şube Yönetim Kurulu Başkanı