

TMMOB

# ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ YIL : 17 SAYI : 175 ARALIK 2004



# ABCD...

Yılların Avrupa rüyası sürüyor. Osmanlı'nın kapılarına dayandığı Avrupa bizim olmayınca, 17 Aralık 2004'ten sonra biz onun olacağız. Ama ne zaman ve nereye kadar sorularının yanıtı belirsiz. Şimdilerde bu karşılıksız sevginin sonucunu belirleyecek sadakatsiz ilişkiler her cephede sürüyor.

On yıllardır, "Avrupalı" olmak, her siyasi partinin -Milli Görüş çizgisi hariç- önemli propaganda araçlarından biri oldu. Avrupa'yı Avrupa yapan siyasal, toplumsal kural ve değerler özümsemeyen, "milli kalarak, milletlerarası olmak", yıllardır her siyasetçinin hoş bir tekerlemesi oldu. Ancak AB'ye üyelik son yıllarda AKP'nin hükümet olması ve özellikle orta ve güney doğu Avrupa ülkelerindeki değişimlerin durulması ile yeni bir mecraya girdi. Sözde batı karşıtlığı söylemleri ile kendi toplumsal tabanını ve sermaye birikimini oluşturan Milli Görüş çizgisinin 28 Şubat'ta başlayan ricat'ı daha "liberal" örgütlenen AKP ile yeniden yükselmeye başladı. ABD ile sıcak ilişkiler, mutabakat sağlanmayan "rejim" değişikliklerindeki dönüşler sonrası "icraat" isteyen tabanına karşı güçlü kalmasını sağladı. ABD'nin desteklediği Avrupa'ya dahil bir Türkiye içeride toplumu yönetmelerini kolaylaştırırken, dışarıda iktidarlarını meşrulaştırdı. Avrupa için ise Türkiye hem bir pazar hem de Asya ve Ortadoğu'da bağlantılar demektir. Ekonomik kriterler hükümetler tarafından ayrımsız yerine getirilirken, demokratik kriterlerde hep biraz "anlayış" istendi. Bazen yalnızca kağıt üzerinde kalacak önemli kanunlar yapıldı, bazen milli hassasiyetler bahanesiyle diklenildi! Ama batının istediği ekonomik imtiyazlarda asla bir gecikme olmadı. Avrupa ile tarım dahil hiçbir konuda rekabet şansı bulunmayan Türkiye kabusu dönüşecek rüyadan uyanmak istemiyor. Bırakın Polonya'yı, Fransız çiftçisinin bile gelecek kaygısıyla gösterdiği direnç, güçlü ve bağımsız bir çiftçi örgütlenmesi bulunmayan Türkiye'den yalnızca "izleniyor". Ülke içinde herkes Avrupa'yı tuttuğu yerden tanımlamaya devam ediyor. Kimileri nispi demokratikleşmeyi abartarak, demokrasinin

gelişimini AB'ye havale ederken, kimileri ucuzlayacak mal ve hizmetleri ve serbest dolaşımı hayal ediyor. Bu güne kadar, yasadışı kentleşme, çarpık sanayileşme, töre cinayetleri, yetersiz eğitim ve sağlık politikaları ile olmayan sosyal devleti görmezden gelenler artık "AB'ye girerken böyle şey olur mu, AB'ye almayacaklara" dönüşüyor. Kültür ve eğitim düzeyinin yükseltilmesini, planlı bir sanayileşmeyi, nüfus artışının kontrolünü, işsizliğin azaltılmasını, yasa ve kuralların herkese eşit uygulanmasını, her türlü rantın ve yasadışı önlenmesini kendi insanı için bir yaşam biçimi değil, yalnızca AB kriterleri için isteyen şark kurnazlığı. Bu mazoşist ilişki öyle görünüyor ki 17 Aralık'ta bitecek gibi değil. Hükümet de üç nükleer santral ve yirmibir uçak siparişli rüşvetlere karşın, yakın bir tarih beklemiyor. Nasıl ki içimizden, değişmeyi değil, onları değiştirmeyi düşünüyorsak, "Bizi böyle kabul edin" kolaycılığını deniyorsak onlarda uzun dönemli ekonomik çıkarlarını ne toptan inkar ediyor, ne de tam üyelikten bahsediyorlar. Bu karşılıklı riyakarlık 17 Aralık'tan sonra ilginç bir evreye girecek. Tarih uzar ya da değişik üyelik formülleri önerilirse bugüne kadar sorun olmayan AB Hıristiyan kulübü olmakla ve Türkiye'yi parçalamakla suçlanacak. Büyük olasılıkla da yasalaşan çağdaş değişikliklerde geri dönüşler başlayacak.

Ama her koşulda toplumsal yaşamda uyum olmasa da ekonomik alandaki "uyum" doğal kaynaklarımızı, çevremizi, tarımımızı yok edecek. Mühendislik ve Mimarlık başta olmak üzere eğitim ile elde edilen mesleklerde hızlı bir çözülme ve bağımlılık süreci yaşanacak. Ücretli çalışma ücretin çalışan tarafından belirlenemeyeceği biçimde yaygınlaşacak.

Hepimizin eğitime başlarken öğrendiğimiz alfabenin ilk harfleri olan ABCD, öğrenmenin ve gelişmenin belirtileriyken artık AB ve ABD programlı yıkımın ve soygunun işaretleri olacak. C hariç.

**Mehmet GÜZEL**  
Yayın Komisyonu Üyesi



1954  
TMMOB  
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ  
ODASI  
İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ  
YIL:17 SAYI:175 ARALIK 2004

Elektrik Mühendisleri Odası  
İzmir Şubesi Adına Sahibi:  
**Musa ÇEÇEN**

Yazı İşleri Sorumlusu  
**Şemseddin BABADAĞ**  
Yayına Hazırlayan  
**Kamer TÜRKYILMAZ**  
Ayda bir çıkar.

Elektrik Mühendisleri Odası  
İzmir Şubesi Üyelerine Ücretsiz Yollanır.

**Yayın Komisyonu:**

Avni GÜNDÜZ, M. Macit MUTAF, Ahmet BECERİK, Mehmet GÜZEL,  
N. Sedat GÜLŞEN, Talat CANPOLAT, Özgür TAMER, M. Serdar ÇINARLI, Murat CEYHAN

**Yazışma Adresi:**  
EMO İzmir Şubesi  
1337 Sk. No: 16 K:8  
Çankaya-İZMİR  
**Tel/Fax: 0.232.489 34 65**  
izmir@emo.org.tr  
url:www.izmir.emo.org.tr

**Baskı**  
Altındağ Matbaacılık  
**Baskı Tarihi:**  
14.12.2004



## GELENEKSEL GECEMİZDE BİRARADAYDIK

Ödamızın kuruluşunun 50. yılını 4 Aralık 2004 tarihinde Balçova Termal Tesisleri Kardelen Salonu'nda düzenlediğimiz yemekli gece ile kutladık.

50. yıl coşkusunu yoğun bir katılımı yaşadığımız gecede; TMMOB Yönetim Kurulu Üyesi Hüseyin YEŞİL, Oda Başkanı Kemal ULUSALER, ODA YK Üyesi Medet ŞİR, EMO Denetleme Kurulu üyesi Hasan AZAR, EMO İstanbul Şubesi YK Başkanı Erol CELEPSOY, EMO Kocaeli Şubesi YK Başkanı Erol SANCAK, EMO Denizli Şubesi YK Başkanı Cengiz SÜZÜK ve Onur Kurulu üyeleri, TMMOB'a bağlı Odaların İzmir Şube Başkanları, Ege Üniversitesi, DEÜ, İYTE Mühendislik Fakültesi Elk. Elo ve Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Başkanları, kaçak elektrikle mücadele ederken kaybettiğimiz Hasan BALIKÇI'nın eşi Şengül BALIKÇI ve Hasan BALIKÇI davası müdahil avukatları adına Av. Mustafa ÇINKILIÇ'ın yanısıra İBB Başkanı Aziz KOCALOĞLU ile Karşıyaka Belediye Başkanı Cevat DURAK konuklar arasında yer aldı. Meslekte 40 ve 25 yılını tamamlayan üyelerimize plaketlerinin de verildiği gece açılış konuşmalarıyla başladı.

Şube YK Başkanı Musa ÇEÇEN; mühendislik faaliyetinin mühendisin tekil bir faaliyeti olarak düşünölemeyeceğini, bu alanın diğer alanlarla bütün olarak iyi planlanır, demokrasi ve hukukla beslenirse, ülkenin üretim ve toplumsal refahına katkı sağlayacağını vurguladığı açılış konuşmasına şöyle devam etti: "Biz mühendisler matematiği bilen, iyi hesap yapan insanlarız. Bizim hesabımızın sonuçlarının toplumsal ve etik değerlerle kontrolü gerekmektedir. Bu nedenle toplumsal fayda kriterini yok sayan bir noktada durmamız olası değildir."

1954 yılında TMMOB'nin kuruluşu ile kurulan EMO'nun, 1970 yılından bu yana, yüzünü insanlığın ortak değerlerine çevirerek, üye çıkarlarını kamu çıkarları ile harmanlayarak mücadele ettiğini vurgulayan ÇEÇEN'in ardından Oda Başkanı Kemal ULUSALER bu etkinliğe katılmaktan duyduğu mutluluğu ifade etti. Kemal ULUSALER'in son günlerde enerji sektöründe yaşanan gelişmelere karşı kamudan yana tutumu sergilemeye devam edeceklerini belirtmesinin ardından TMMOB YK Üyesi Hüseyin YEŞİL; Hasan BALIKÇI anısına eşi Şengül BALIKÇI'ya Şubemiz tarafından hazırlanan plaketi verdi. Şengül BALIKÇI; Hasan BALIKÇI'nın dürüstlüğü, kamu çıkarını, temiz toplumu savunduğunu bu değerlerin yaşatılması için her zaman mücadele edileceğini vurguladı.



Hasan BALIKÇI davası müdahil avukatları adına Mustafa ÇINKILIÇ'a da yaptığı çalışmalardan dolayı plaket verilmesinin ardından meslekte 40 ve 25 yılını tamamlayan üyelerimiz plaketlerini aldılar.

Etkinliğimiz, sanatçı Suavi'nin müziğiyle davetlilere keyifli anlar yaşatmasıyla son buldu.

440 kişinin katıldığı gecede yaklaşık 200 kişinin davetiyelerini salonda almak istemesi nedeni ile açılış konuşmaları ve plaket töreninde gecikmeler yaşandı. Ayrıca meslekte 25 yılını dolduran üyelerimiz Celal GÖRAL ve Tamer SÜRÜCÜOĞLU yapılan bir yanlışlıktan dolayı plaketlerini en son almak durumunda kaldılar. Kendilerinden bir kez daha özür diliyoruz.

Herşeye karşın coşku ile geçen EMO Geleneksel Gecemize katılan tüm konuklarımıza teşekkür ediyor, örgütümüz için nice elli yıllara diyoruz.



## SMM KOMİSYONU ÇALIŞMALARI

SMM Komisyonu Kasım ayı içerisinde üç toplantıda aşağıdaki konuları gündemine aldı:

- YG İşletme Sorumluluğu hizmetlerinin sınırlandırılmasına yönelik çalışmalar,
- Fatura denetimi uygulaması hakkında mevcut durumun değerlendirilmesi,
- Mesleki denetim uygulamasının mühendislik bürosunun bulunduğu EMO biriminde de yapılabilmesi,
- Belediyelerin Teknik Uygulama Sorumluluğu üstlenecek elektrik mühendislerinden kayıt bedeli talepleri,
- TEDAŞ EDM'nin aynı trafodan beslenen birden fazla abone bulunması halinde ölçü sistemlerine ilişkin yazısı,
- Yetkileri dahilinde elektrikle ilgili fen adamlarının da proje müellifliğini üstlenebileceklerine ilişkin yazılar.
- Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği Taslağı'nın incelenmesi,
- Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Sanayi Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanan Elektrik ve Elektronik Sanayi Teknik Komitesi Oluşumu ve Görevlerine Dair Tebliğ Taslağı'nın incelenmesi,

- Düşük ve küçük yapı alanındaki proje bedellerinin yeniden gözden geçirilmesi talebi,
- Elektrik Tesisatı Uygulama Projelerini iyileştirme çalışmaları,
- 26.11.2004 tarihinde EMO Genel Merkezi'nde yapılacak SMM Sürekli Komisyonu gündemine taşınacak konular.



## SMM SÜREKLİ KOMİSYONU TOPLANDI

SMM Sürekli Komisyonu EMO Merkezinin yanı sıra İzmir, Mersin, Bursa, Diyarbakır, Antalya, Denizli, Ankara ve Kocaeli Şube temsilcilerinin katılımı ile Ankara'da 26 Kasım 2004 tarihinde toplandı. Şubemiz adına Sedat GÜLŞEN'in katıldığı toplantı gündeminde; en az ücret tanımları kitapçığı düzeltilme ve ilaveleri, 2005 yılı en az ücret artış oranları ile SMM-BT Belge bedellerinin belirlenmesi konuları yer aldı.

SMM Komisyonu toplantısında 2005 yılı SMM-BT Belge ücret bedellerine zam yapılmaması, ancak SMM Belgesi ilk

başvuru sırasında eğitim bedelinin ayrıca 50.000.000.- TL olarak tahsil edilmesi kararı alındı.

2005 yılına ilişkin en az ücretlerinin ise genel olarak %10 oranında artırılması; ancak YG işletme bakım danışmanlık hizmetlerinde artan kısımlar hariç artış oranının %20 oranında yapılması, YG ENH etüd ve proje bedelleri kısmında ise artış yapılmaması yönünde SMM Daimi Komisyonu tarafından alınan kararları değerlendiren Oda Yönetim Kurulumuz elektrik mühendisliği hizmetlerine 2005 yılında herhangi bir ücret artışı yapılmamasını benimsemiştir.

## SMM ÜYELERİN DİKKATİNE

Elektrik Tesisatı Uygulama Projelerinin iyileştirilmesine yönelik olarak; projelerin 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren Odamızdaki mesleki denetimi sırasında; sığınak tefriğine ilişkin Sığınak Yönetmeliği (Bu Yönetmelik 3194 sayılı İmar Kanunu'nun 36. ve 44. maddeleri gereğince hazırlanmış olup, 09.05.1985 gün, 18749 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İmar Kanunu'na istinaden çıkarılan ve 02.11.1985 gün, 18916 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Yönetmeliklere ektir), yangın algılama ve uyarma sistemleri, acil çıkış aydınlatmalarına ilişkin Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik (29.07.2002 gün, 24827 sayılı Resmi Gazete), TV ve uydu yayını dağıtım sistemlerine ilişkin EMO Ortak Anten TV/Radyo ve Kablolü TV/Radyo İç Tesisat Yönetmeliği hükümlerine uygunluğu aranacaktır.

YG İşletme Sorumluluğu hizmetleri ise 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren mühendis başına 25 ad veya 25 MVA olarak sınırlandırılmıştır. Ancak bu sınırlandırma SMM bürolarında ücretli çalışan mühendisler için birinci mühendis için 25 ad, ikinci için 20 ad, üçüncü için 16 ad, dördüncü ve sonrakiler için mühendis başına 12 ad olarak sınırlandırılmış ve mühendis sayısı ne olursa olsun bir tescilli büro tarafından 75 MVA üzerinde sorumluluk üstlenilemeyecektir.

## İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği ve İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği hükümleri doğrultusunda gerekli olan elektrik yüksek gerilim tesislerinde işletme sorumluluğu hizmetinin yerine getirilebilmesi için gerek SMM olarak faaliyet yürüten, gerekse firmaların bünyesinde çalışan üyelerimizin bilgi birikiminin artırılması amacı ile MİSEM kapsamında yapılan İşletme Sorumluluğu Eğitimi 2-3-4 Kasım 2004 tarihlerinde gerçekleştirildi.

16 üyemizin katıldığı eğitimin ilk gününde Elk. Müh.



Sedat GÜLŞEN TMMOB Yasası ve EMO Yönetmelikleri, ilgili mevzuat, Elk. Elo. Müh. Özcan UĞURLU Mühendislik ve Etik, Elk. Y. Müh. Taner İRİZ Elektrik Tesislerinde Güvenlik ve Topraklamalar konularında bilgi verdi.

İkinci gün transformatörlerin yapısı, işletme bakımı ve onarımı konularının işlendiği Transformatörler, kabloların döşenmesi, kablo çeşitleri, kablo ekleri, kablo geçişleri ve kablo örneklerinin sunulduğu Kablolar, kesicilerin çeşitleri ve çalışma prensipleri başlıklı konular Elk. Müh. Avni GÜNDÜZ; YG dağıtım şebekelerinde koruma, reaktif güç kompanzasyonu ve elektrik tarifeleri konuları Elk. Müh. İrfan ARABACI tarafından aktarıldı.

Üçüncü gün ise, elektrik hizmetleri sözleşmelerinin tarihçesi, TEDAŞ uygulamaları, bakım programları, manevralar, iş güvenliği ekipmanları, Elk. Müh. Fikret ŞAHİN işçi sağlığı ve iş güvenliği, Elk. Müh. Şeref UZMAN, elektrik kazalarında ilk yardım konuları Dr. Halil EROL tarafından katılımcılara aktarıldı. Daha sonra Oda Hukuk Danışmanı Av. Zeki İŞLEKEL mühendislerin hukuki sorumlulukları konusunda bilgilendirmede bulundu.

## GÜVENLİK VE YANGIN ALGILAMA UYARMA KOMİSYONU ÇALIŞMALARI

Şubemiz tarafından kurulan Güvenlik, Yangın Algılama ve Uyarma Komisyonu çalışma programı kapsamına Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik ile EMO Elektronik Güvenlik Sistemleri Projelendirme, Tesis ve Denetleme Yönetmeliği'nin hazırlanması çalışmalarını aldı.

26.07.2002 tarih ve 24827 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik ile ilgili olarak Yönetmeliğin uygulanmasında karşılaşılan sorunları değerlendiren komisyonumuz; sorunların giderilmesi, yönetmeliğin uygulanabilirliğinin artırılması amacı ile bazı maddeler üzerinde değişiklik önerisi oluşturmayı hedeflemektedir.

Ayrıca güvenlik sistemlerinin projelendirilmesi, tesis edilmesi ve bu sistemlerinin kontrol edilmesine yönelik olarak sektörde büyük bir boşluğun yaşandığı, sistemlerin projelendirilmeden kurulduğu, tesislerin kimler tarafından ve uzmanlıkları belli olmaksızın bir çok kişi tarafından yapıldığı, salt kar amacı güdülerek tesislerin yapıldığı ve yapım sorumlularının izlenebilir olamadığı, sistemlerin

güvenirliliğinin ve sürekliliğinin bulunmadığı gibi bir çok kaygıdan yola çıkarak bu tür tesislere ilişkin bir düzenlemeye gidilmesi çalışmaları EMO Yönetim Kurulu'nun da talebi doğrultusunda başlatılmıştır.

İlgi duyan üyelerimiz konu ile ilgili olarak görüş ve önerilerini Şubemize iletebilirler.





## ASANSÖR SEMPOZYUMU 2005 DANIŞMA TOPLANTISI

Odamızın, ilkin 26-27 Ekim 1993 tarihlerinde Asansör Seminerini gerçekleştirerek başlattığı asansör sektörüne ilişkin seminer ve sempozyum çalışmaları; 15 Mayıs 1999 tarihinde Makina Mühendisleri Odası ile ortak gerçekleştirilen Asansör Sempozyumu'nun düzenlenmesiyle genişletilmişti. Bu çalışmaların devamı olarak Şubemiz tarafından 2005 yılında düzenlenecek olan Asansör Sempozyumu II nin ilk danışma toplantısı 6 Kasım 2004 tarihinde Kaya Prestige Oteli'nde gerçekleştirildi.

Danışma toplantısına Sanayi Ticaret Bakanlığı Sanayi Genel Müdürlüğü, Ege Üniversitesi, Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Narlıdere Belediyesi, EAYSAD, AYSAD, Makina Mühendisleri Odası ve TSE'den temsilcilerinin katılımı sağlandı.

Şubemiz Asansör Komisyonu Başkanı Bülent ÇARŞIBAŞI'nın başkanlığında yürütülen ve ilk açılış konuşmasını Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Musa ÇEÇEN'in yaptığı toplantıda sempozyumunun ana amacının anlatıldığı kısa bir sunum yapıldı.

Asansör konusunda ülkemizde sürdürülen bilimsel ve teknik çalışmaların paylaşılması, yeni teknik mevzuatların Ülkemize ve sektöre etkilerinin tartışılması, sektör sorunlarının tespiti ve çözüm önerilerinin birlikte üretilmesi, üniversite, endüstri, meslek odası üçgeninde teknolojiyi üretenleri, uygulayanları ve kullananları bir araya getirmek amacıyla düzenlenecek olan sempozyumun önerilen bildiri ve panel konuları aşağıdaki gibi belirlendi.

### Bildiri Önerileri

- Asansörler
- Yürüyen Merdivenler /Yolcu Bantları
- Kullanıcı Güvenliği
- Kumanda ve Kontrol Sistemleri
- Bakım, Koruyucu Bakım ve Arıza İzleme Sistemleri

- Kalite Güvencesi
- Eğitim
- CE İşaretlemesi
- Periyodik Kontrollerin Kullanıcı Güvenliğine ve Asansör Sektörüne Etkileri
- Yeni Yazılım ve Otomasyon Sistemlerinin Asansör ve Yürüyen Merdivenlerde Kullanımı
- Yüksek yapılardaki taşıma sistemleri modelleri.
- Trafik Hesabı Uygulamaları ve Farklı Çözüm Yöntemleri
- EN 81/1, EN 81/2 standartları ve ülkemizde uygulama yöntemlerinin irdelenmesi

### Panel Önerileri

- Asansör Yönetmeliği (95/16/AT) ve Ülkemizde Uygulamaları
- Onaylanmış Kuruluş, Uygunluk Değerlendirme Kuruluşları ve Piyasa Gözetimi, Denetimi
- Yeni Yürürlüğe Giren Kanun ve Yönetmeliklerin, Ulusal Denetim Mekanizmalarına (TSE, Sanayi Bakanlığı, Belediyeler ve Odalar) Verdiği Etkiler

Ayrıca sempozyum için form dağıtılarak yürütme, danışmanlar kurulu ve destekleyen kuruluşlar ile ilgili önerilerin Şubemize ulaştırılması istendi.



## ASANSÖR DAİMİ KOMİSYON TOPLANTISI YAPILDI

Sanayi ve Ticaret Bakanlığınca oluşturulan asansör teknik komitesi ile bu komitede belirlenen alt çalışma grupları çalışmalarının değerlendirilmesi amacıyla taşıyan Odamız 39. Dönem 2. Asansör Daimi Komisyonu Toplantısı Ankara, Kocaeli, İstanbul, Bursa, Samsun, Mersin Şubelerinin yanı sıra Şubemizi temsilen Barış AYDIN'ın katılımıyla 27 Kasım 2004 tarihinde EMO Ankara Şubesi'nde gerçekleştirildi.

Toplantının gündeminde Asansör Teknik Komitesi (ASTEK) çalışmaları hakkında şubeleri bilgilendirme, çalışmaların değerlendirilmesi, asansör imalat ve işletme yönetmeliklerine yönelik Odamızın görüşlerinin 7 Aralık 2004 tarihinde Ankara'da Sanayi ve Ticaret Bakanlığında yapılacak Asansör Teknik Komitesi Toplantısı öncesinde belirlenmesi ve Bakanlığa iletilmesi bulunuyordu.

## BİLGİSAYAR MÜHENDİSLERİ MESLEK DALI KOMİSYONU SEÇİMİ

Odamız yapısı içinde farklı meslek alanlarında bulunan üyeler arasında dayanışmayı güçlendirecek politikaların oluşturulması, o meslek alanına özgü bilgi ve deney birikiminin oluşturulması, oda birimlerinde yürütülecek çalışmaların eşgüdümlemesi, geliştirilmesi, üyelerin çıkarlarının korunmasına yönelik çalışma ve örgütlenmeyi kapsayan TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Meslek Dalı Ana Komisyonları Yönetmeliği kapsamında Bilgisayar Mühendisliği Meslek Dalı Komisyon Çalışmaları 19 Ağustos 2004 tarihinde Şubemize bağlı Bilgisayar Mühendisleri toplantısı ile başlamıştı. Çalışma grubu Bilgisayar Mühendisliği mesleğine ilişkin bir forum düzenlemeyi, bu forum aracılığıyla yürütülecek meslek dalı komisyon çalışmalarının daha çok bilgisayar mühendisine ulaştırılması ve mevcut sorunlara ilişkin raporlamanın yapılmasını planlamış ve sürecin Meslek Dalı Komisyonu oluşturulmasına yönelik çalışmalarla programlanmasını hedeflemekteydi.

Bu bağlamda 22 Eylül 2004 tarihinde Şubemiz toplantı salonunda 'Bilgisayar Mühendisliği Mesleki Sorunlar ve Çözüm Önerileri' konulu forum gerçekleştirilmiş, Bilgisayar Mühendislerinin yaşadığı sorunları ve çözüm önerilerini foruma katılanlarla paylaşmıştı. Forumdan çıkan sonuç; bundan sonra ne olacak idi. Sorunların tartışılması ve bu sorunların çözümü için atılacak adımların Bilgisayar Mühendisleri Meslek Dalı komisyonu oluşturulmasına yönelik planlanması, İzmir ve çevresindeki Bilgisayar Mühendislerinin bu oluşuma katkı sağlamasına yönelik toplantı ve görüşmelerin sürdürülmesi, elektronik ortamda sürdürülen tartışma ve önerilerle yönlendirilen toplantılardan

3 Aralık 2004 tarihinde yapılacak bir seçimle Meslek Dalı Komisyonu seçimi önerisi olgunlaştı.

3 Aralık 2004 tarihine kadar Asil ve Yedek olarak görev almak isteyenlerin sayısı 19 kişiye ulaştı.

14 Bilgisayar Mühendisi ve Şube Başkanımız Musa ÇEÇEN, Yönetim Kurulu üyemiz Özgür TAMER ve Örgütlenme Sekreterimiz Ertan Beyazıt'ın da katıldığı komisyon seçimi 3 Aralık 2004 tarihinde yapıldı.

Yapılan seçim sonucu

*Asil üyeler* , H.İ.Murat ÇELİK, Sibel ÖZTUNA TAMER, Güliz ÇAPAR, Coşkun SÜRGEVİL, Onur GÜNDURU, Önder GÜRCAN, Abdullah TEKE

*Yedek üyeler*; Murat ETKAR, Oya ALTAY, Betül SEMERCİOĞLU, Güler SEZER, Mesut SÖNMEZ, Prof. Dr. Alp KUT, Lütfü SÜVARİ olarak belirlendi.

Komisyon seçiminin ardından yapılan kokteyle toplantı son buldu.

Bilgisayar Meslek Dalı Komisyonuna çalışmalarında başarılar diliyoruz.



## EPDK YÖNETMELİKLERİ

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) tarafından aktif elektrik enerjisi arz ve talebinin gerçek zamanlı dengelenmesi ve uzlaştırmanın gerçekleştirilmesine ilişkin usul ve esasların belirlenmesi amacıyla hazırlanan "Elektrik Piyasası Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği" 03.11.2004 tarih ve 25632 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe girdi. Yönetmelik dengeleme ve uzlaştırma sisteminin taraflarının görev, yetki ve sorumlulukları ile aktif elektrik enerjisi arz ve talebinin gerçek zamanlı olarak dengelenmesine ve lisans sahibi tüzel kişilerin dengeleme ve uzlaştırma sistemine katılımları sonucu oluşan alacak ve borçlarının mali açıdan uzlaştırılmasına ilişkin usul ve esasları kapsamakta. Yine EPDK tarafından hazırlanan "Elektrik İletim Sistemi Arz Güvenilirliği ve Kalitesi

Yönetmeliği" 10.11.2004 tarih ve 25639 sayılı Resmi Gazete'de yayımlandı. Elektrik iletim sisteminin güvenilir ve düşük maliyetli olarak planlanması, işletilmesi ve tüketicilere kaliteli, yeterli ve düşük maliyetli elektrik enerjisi arz edilebilmesi için uygulanacak arz güvenilirliği ve kalitesi koşullarına ilişkin usul ve esasların belirlenmesi amacını güden yönetmelik elektrik iletim sistemine ilişkin tasarım esasları, arz kalitesi koşulları ve işletme esasları ile üretim şalt tesislerine ilişkin tasarım esasları hakkında TEİAŞ ve iletim sistemi kullanıcılarının uymaları gereken hususları kapsamakta.

Dileyen üyelerimiz söz konusu yönetmeliklere [www.izmir.emo.org.tr](http://www.izmir.emo.org.tr) adresinden ulaşabilirler.

## HARMONİK GÜNLERİ

Son zamanlarda oldukça önem kazanan harmonikler konusunda üyelerimizin bilgi birikimini artırma amacıyla Şubemizce 25 Kasım 2004 tarihinde İzmir, 26 Kasım 2004 tarihinde Manisa ve 27 Kasım 2004 tarihinde Aydın'da olmak üzere "HARMONİK GÜNLERİ" başlığı altında bir seminer dizisi düzenlendi.

Sakarya Üniversitesi Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü'nden Yrd. Doç. Dr. Mehmet BAYRAK'ın eğitimlenliğini yaptığı seminerlerde öncelikle harmoniklerin tanımı, nasıl oluştuğu belirtilerek konunun önemi vurgulandı. Ayrıca harmoniklerle ilgili temel kavramlar tanımlanarak harmoniklerle ilgili standartlar hakkında bilgi verildi. Harmonik üreten cihazlar ve harmoniklerin oluşturduğu etkilerin ardından harmonik filtreleri üzerinde durularak basit bir filtre tasarımı örneği sunuldu. Seminerler harmonik ölçümlerine yer verilmesiyle son buldu.

İzmir'de TEDAŞ İzmir EDM Altay Anıl Salonu'nda gerçekleştirilen seminere 100'ü aşkın üyemiz katılırken, Manisa Organize Sanayi Bölgesi Konferans Salonunda ve MMO Aydın İl Temsilciliği Eğitim Salonunda düzenlenen seminerlere ise 30'un üzerinde katılım gerçekleşti.



## ULUSOY ELEKTRİK'TEN ÜRÜN TANITIMI

Ulusoy Elektrik firmasının 2 Aralık 2004 tarihinde düzenlediği seminer Best Western Hotel'de gerçekleştirildi.

Örnek GAUSS modüler hücreler üzerinde bilgilendirme ile başlayan etkinlikte; ilk olarak Şubemiz YK Başkanı Musa ÇEÇEN ardından Ulusoy Elektrik YK Başkanı Sait ULUSOY açılış konuşmalarını yaptılar.

Türkiye'de ISO belgesini alan ilk 50 firmadan birisi olduklarını vurgulayan Sait ULUSOY'un ardından Ulusoy Elektrik Genel Müdürü Rıdvan AKTÜRK GAUSS Kablo Başlıkları ve Kablo Ekleri, GAUSS OG Metal Muhafazalı Modüler Hücreler konularına ilişkin bilgilendirmede bulundu.

80'in üzerinde kişinin katılımıyla gerçekleşen etkinlik verilen kokteyllle son buldu.



## TEDAŞ'IN HATALI UYGULAMASI MAHKEME İLE İPTAL ETTİRİLDİ

TEDAŞ İzmir Elektrik Dağıtım Müessesesi Yönetim Komitesi'nin 27.11.2001 tarih ve 33-175 kararı ile kurulu gücü 50 kVA ve üstü özel trafodan beslenen reaktif enerji uygulamasına tabi münferit aboneler ile reaktif enerji uygulamasına tabi olmayan (mesken, vakıf vb.) tüm münferit abonelerin güçleri ne olursa olsun (9 kW'ın altında dahi olsa) kurulu güçleri oranında kompanzasyon yapmak zorunda olduklarından kompanzasyonlarının çalışıp çalışmadığının kontrolü için aktif + endüktif sayaç taktırılması uygulamasına başlamış, uygulamanın 21.03.2003 tarih ve 112 sayılı kurul kararı ve değişiklikleri ile çeliştiğini belirten TEDAŞ İzmir EDM'ye hitaben 26.08.2003 tarihli Oda Hukuk

Danışmanımızın yazısına ise Müessese tarafından hiçbir yanıt verilmeyerek uygulama sürdürülmüştür.

Odamız, yönetmeliklerle çelişen TEDAŞ EDM'nin uygulamasının düzeltilmesi için yargı yoluna gitmek zorunda kalmıştır.

İzmir 3. idare Mahkemesi'nde görülen dava 25.11.2004 tarihinde sonuçlanmış ve mahkeme TEDAŞ'ın tüm itirazlarına karşın başvurumuzu haklı görerek TEDAŞ İzmir EDM tarafından getirilen 9 kW'ın altında tesislerde reaktif ölçü sistemi kurulması zorunluluğunun yasal düzenlemeler ışığında iptaline 2004/55 Esas ve 2004/1650 karar no ile karar vermiştir.



## SOSYAL DEVLET SOSYAL ADALET MİTINGİ

Emek Platformu Başkanlar Kurulu "Sosyal devlet - Sosyal adalet" mitingi için bütün emek ve demokrasi güçleri 20 Kasım 2004 tarihinde Ankara'da biraraya geldi. SSK hastanelerinin Sağlık Bakanlığına devrine yönelik yasa tasarısı ile Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü'nün kapatılmasına yönelik yasa tasarısına karşı yapılan eylemliliklerin devamı niteliğinde bir çağrı olan mitingde şunlar dile getirildi:

Yıllardan beri IMF ve Dünya Bankası dayatmaları ile çıkarılan ve çıkarılmak istenen yasa ve yönetmeliklerle sosyal devlet uygulamaları tasfiye edilmeye çalışılmaktadır. Kamu Yönetimi Temel Kanunu ile istediği sonucu alamayan Hükümet taktik değişikliği yaparak bu yasanın içindeki maddeleri tek tek yasa haline getirmektedir. AKP Hükümetinin bugün Mecliste olan SSK Sağlık Kurumlarının Sağlık Bakanlığı'na devri ve Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü'nün kapatılmasına ilişkin yasa tasarılarının anlamı budur. Sosyal Güvenlik Reformu adı altındaki ve Kamu Personel Rejimi yasa Tasarısı yakın zamanda gündeme getirilecektir.

•SSK Sağlık kurumları hükümet tarafından bir oldu bittiye getirilerek Sağlık Bakanlığı'na devredilmek istenmektedir. Kamu Yönetimi Temel İlkeleri Kanunu Tasarısı'nda da ifade edildiği gibi Sağlık Bakanlığı'na bağlı tüm sağlık tesisleri özelleştirilmek istenmektedir. Bu kanunda Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı bu uygulamanın dışında bırakılmıştır. Bu devir yasası ile birlikte SSK Sağlık Kuruluşlarının da yerel yönetimlere devredilmesi imkan dahillerine girmiştir. Kısacası Hükümet yetkililerinin ifade ettiği gibi sağlık tek elde toplanmayacak, çok sayıdaki ele dağıtılacaktır. Sağlık Bakanlığının buradaki rolü bir tür aracı kuruluştur.

•Halk Sağlık Hakkına Ulaşmak İçin Hem Daha Fazla Prim Ödeyecek Hem de Cepten Ödeme Yapacak: Hükümet yetkililerince ifade edilen Sosyal Güvenlik Reformu ve Genel

Sağlık Sigortası tasarıları da sağlığın ticarileştirilmesi girişimlerinin diğer yarısıdır. Bugün sigortalı bir işçi sağlık hakkına maaşının %5'i oranında bir kesinti ile ulaşırken, genel sağlık sigortası ile maaşından %6 oranında bir kesinti ile temel sağlık paketine ulaşabilecektir. Temel Sağlık Paketinde yer almayan sağlık hizmetleri için tekrar cepten ödeme yapmak zorunda kalacaktır.

•SSK Hastaneleri Verimsiz Değildir: SSK ülkemizde kendi sağlık hizmetini kendisi veren tek sosyal güvenlik kuruluşudur. Bugün Emekli Sandığının kişi başı yıllık sağlık harcaması 317\$, Bağ-Kur'un 224\$ iken SSK'nın kişi başı

yıllık sağlık harcaması sadece 134\$ dir. Bu rakamlarla SSK Sağlık kurumlarının Sağlık Bakanlığına bağlı hastanelerden daha verimli çalıştığı açıkça görülmektedir.

•Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü kapatılmak isteniyor. Böylece Köy Hizmetlerinin 36.000 köye götürdüğü hizmetler üzerinden yerel ve uluslararası tekellerin kar etmesi amaçlanıyor.



Kırda yaşayan yaklaşık 23 milyon vatandaşa 7 ana sektör 26 alt sektörde hizmet götüren bu kuruluşun ortadan kaldırılması ile köylüler bu hizmetlerden ancak ek parasal katkı sunarak yararlanabileceklerdir. Aynı zamanda 50.000 çalışan iş güvencesini kaybediyor. Demokratik mücadelenin önemli bir bileşeni olan sendikalar yok edilmek isteniyor.

Onbinlerin, "Direne direne kazanacağız", "Yaşasın sınıf dayanışması", "SSK bizimdir bizim kalacak", "Köy Hizmetleri kapatılmaz", "İşçi memur el ele genel greve", "Eğitim Sen kapatılmaz", "Zafer direnen emekçinin olacak", "Genel grev genel direniş" sloganları ile siyasal iktidarı protesto eden ıslıkları Ankara'yı çınlattı. ABD'nin Ortadoğuda uyguladığı politikalar ve Felluce'deki katliamı için "Katil ABD Ortadoğu'dan Defol" sloganı hep birlikte atıldı.

Miting sonunda genel grev için yapılan oylamaya, onbinlerce emekçi ve kamu çalışanı hep birlikte evet dediler.

## GIDA VE İNŞAATÇILAR ÇARŞISI'NIN SORUNLARI TARTIŞILDI

Gıda ve İnşaatçılar Çarşısı'nda işyeri bulunan mühendis ve mimarların sorunlarını yetkililere aktarmalarının amaçlandığı "Mühendis ve Mimarlar Gıda ve İnşaatçılar Çarşısı'nın Sorunlarını Tartışıyor" başlıklı toplantı TMMOB İzmir İKK tarafından 21 Kasım 2004 tarihinde Yenışehir Telekom Müdürlüğü'nde gerçekleştirildi. Toplantıya Konak Belediye Başkanı Muzaffer TUNÇAĞ, İzmir Emniyet Müdür Yardımcısı Kadri KARTAL, İZBETON Genel Müdürü Hüsamettin ENDER, Türk Telekom Yenışehir Şube Müdürü Osman ÜNAL, Şube Başkanımız Musa ÇEÇEN, İtfaiye Daire Başkanı Fuat BARANDIR ve bölgede faaliyet sürdüren üyeler katıldı.

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu adına konuşan Musa ÇEÇEN bir süre önce bölgenin sorunlarının tespitine ilişkin çalışma yaptıklarını ve "çevre düzenleme", "aydınlatma", "güvenlik/trafik", "çöp", "ulaşım", "örgütsüzlük" gibi konularda pek çok sorun tespit ettiklerini söyledi. ÇEÇEN bu bölgede çalışanların işe geliş gidişlerinde hırsızlık ve kapkaç maruz kaldıklarını belirterek son bir ay içinde 100'den fazla kapkaç olayının olduğunu kendilerine ifade edildiğini ifade etti. ÇEÇEN, "İzmir ekonomisinde ciddi bir katma değer yaratıldığı çarşıda, çalışanlar tedirginlik

yaşıyor. İşyerlerine yönelik hırsızlık girişimleri var. Yine çalışanlar işe geliş gidişlerinde hırsızlık ve kapkaç maruz kalıyor. Son bir ay içinde 100'den fazla kapkaç olayı olduğu belirtiliyor. Yollar son derece bakımsız, bozuk ve sınırları belirsiz. Çarşıda çöp toplama sorunu var. Yüzlerce işyerinin bulunduğu çarşıda düzenli yaya kaldırımı yok. İnşaatçılar ve Gıda Çarşısı esnaf ve işyeri sahipleri bölgenin sorunlarına örgütlü bir yapı ile sahip çıkılmasında ciddi bir girişimde bulunamamışlardır. Bu durum bölgenin sorunlarının ilgili mercilere aktarılması ve çözüm arayışını olumsuz etkilemektedir" dedi.

Katılımcılar özellikle, yeşil alan, sosyal tesis, kavşak düzenlemelerinin yapılması isteğini dile getirirken; Gıda Çarşısı'nın planlama konusunda eksikleri olduğunu belirten Konak Belediye Başkanı Muzaffer TUNÇAĞ ise konuşmasında Belediye olarak bu tip yerlerin ortaklaşa yönetilmesi taraftarı olduklarını belirterek sorunların ayrıntılı olarak ele alınıp çözümlenmesi gerektiğini vurguladı.

İzmir Emniyet Müdür Yardımcısı Kadri Kartal, kapkaçın gündemde olması nedeniyle bazı olayların kapkaçla karıştırıldığını söyledi. Kartal ayrıca bölgede özel güvenlik biriminin kurulması gerektiğini belirtti.



### YANLIŞ NEREDE...

### YANLIŞ NEREDE...

#### Yanlış Nerede? →

#### Geçen Sayının Yanıtı:

- Ayırıcı direğindeki topraklama şeridi ayırıcı kol mekanizmasına alttan ve üstten bağlanmıştır. Bilindiği gibi topraklama iletkenine teçhizat seri olarak bağlanmamalıdır.
- Ayırıcı kolu fleksibl iletken ile bağlanmalıdır. Resimde bu bağlantı gözükmemektedir.



## ELEKTRONİK YAZAR KASALAR DEĞİŞECEK Mİ?

5083 sayılı Türkiye Cumhuriyetinin Para Birimi Hakkında Kanun. 31.01.2004 tarih ve 25363 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanmış olup 01.01.2005 tarihinde yürürlüğe girecektir. 1 Ocak 2005 tarihinden itibaren para birimiz Türk Lirası'ndan 6 sıfır atılarak Yeni Türk Lirası kullanılmaya başlanacaktır. 2005 yılı sonuna kadar TL de geçerli olduğundan her iki para birimi de kullanılabilir. Bu süre içerisinde elektronik yazar kasaların da her iki para birimine uyumlu halde olmaları kaçınılmazdır.

Hükümet,

mevcut mali sistemin unsurlarından olan ödeme kaydedici cihazların (Yazar Kasa) tedavüle çıkacak yeni para birimine göre yeniden yapılandırılması konusunda bir dizi düzenlemeler getirmektedir.

Maliye Bakanlığınca yayınlanan ödeme kaydedici cihazlar hakkında yapılacak işlemleri içeren 15.05.2004 tarih 25463 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Maliye Bakanlığınının 60 seri nolu Genel Tebliği gereği vergi mükelleflerinin kullanmış olduğu "yazar kasalar" YTL'ye uyumlu hale getirilmesi gerekmektedir. Genel Tebliğ gereği ödeme kaydedici cihaz üretici veya ithalatçıları, Maliye Bakanlığınca müracaat ederek gerekli izni aldıktan sonra, daha önce onaylananlarda dahil olmak üzere tüm ödeme kaydedici cihazlarını en geç 31.03.2005 tarihine kadar (YTL) ve (Ykr) ye göre işlem yapacak tarzda düzenleyeceklerdir. KDV mükellefleri de ilgili tarihe kadar yazar kasalarını yetkili servisler aracılığıyla düzenlemeleri gerekmektedir.

Genel Tebliğ gereği, teknik veya sair nedenlerle cihazları düzenlenemeyen mükellefler, en geç 31.03.2005 tarihine kadar eski cihazlarının yerine YTL'ye göre işlem yapabilecek özelliklere sahip ödeme kaydedici cihazları alıp

kullanacaklardır. Mükellefler düzenlenemeyen eski cihazlarını 30.06.2005 tarihine kadar tebliğin 4. bölümünde açıklanan esaslar çerçevesinde hurdaya ayırmaları gerekmektedir.

Ancak bazı yazar kasa üretici ve satıcılarının eski yazar kasaların YTL'ye uyarlamaları yapılabilmemesine rağmen uyarılmanın yapılamadığını belirterek satışlarını arttırabilmek amacını taşıdıkları yönünde bilgiler de edinilmiştir. Böyle bir uygulamanın olması hiç şüphesiz yazar kasa kullanıcıları olan ve sayıları İzmir ili ve

ilçelerinde 300.000'i bulan, ülkemiz kapsamında ise 5.000.000' a yakın yazar kasa kullanıcısı esnaf ve sanatkarları olumsuz etkileyecek ve önemli bir gider kalemini oluşturacaktır.

Piyasada çok farklı marka ve modelde yazar kasa kullanılmaktadır. Bunların bir kısmının çok eski olduğu, yapılacak değişikliklerin ise yüksek maliyetlere neden olabileceği açıktır. Bu tip yazar kasaların değiştirilmesi elbette zorunluluktur. Ancak diğer yazar kasaların eeprom değişikliği ile kullanılabilir hale dönüşmeleri mümkün bulunmaktadır. Bazılarında yazılım ve mali bellek de değişebilecektir. Yazar kasaların yaklaşık satış fiyatları 500.000.000.- TL olduğu göz önüne alındığında değişikliklerin düşük ücretler ile yapılması olanaklıdır.

Yeni alınan yazar kasalar YTL ye uyumlu halde olması nedeni ile 01 Ocak 2005 tarihinde otomatik olarak yada bir komut sonrasında YTL ye direk geçecektir.

Bu konuda yazar kasa kullanıcısı vatandaşlarımızı uyarıyor, yazar kasa üreticisi yada satıcılarından kaynaklanan olumsuzlukların giderilebilmesi için sorunların İzmir Esnaf ve Sanatkarlar Odası ile Şubemize aktarılmasını bekliyoruz.

**Ancak bazı yazar kasa üretici ve satıcılarının eski yazar kasaların YTL'ye uyarlamaları yapılabilmemesine rağmen uyarılmanın yapılamadığını belirterek satışlarını arttırabilmek amacını taşıdıkları yönünde bilgiler de edinilmiştir.**

## ÜYELERİMİZE DUYURU

EMO. 39. Olağan Genel Kurulu'nda alınan karar gereği, üye aidatları 2005 yılı için **01.01.2005** tarihinden itibaren

**5 YTL (beş) YTL/ay** olarak tahsil edilecektir.

Üyelerimizin bugüne kadar ödememiş oldukları üyelik aidatları da bu bedel üzerinden güncellenerek hesaplanacaktır.

Üyelerimizi, zor durumda kalmamaları için aidatlarını zamanında ödemeye çağırıyoruz.

EMO İzmir Şubesi  
Yönetim Kurulu



## "ODA BİZE NE VERİYOR?" ...

Odamız uzmanlık alanımıza ilişkin kamu çıkarlarının korunması, mesleğin ve meslektaş haklarının savunulmasına yönelik çalışmalar yapar. Yatırımın, üretimin, araştırma ve geliştirmenin öncelikli bir anlayış ve politika olmadığı, üniversitelerin çağdaş nitelikli bilimsel mühendislik eğitimi yapamadığı, meslektaşlarımızın adil ve eşit olmayan sistem içinde bilgi ve donanım açısından yetersiz kalabildiği ülkemizde bu gerçeklerden yola çıkarak üyelerine yönelik kitap, periyodik yayın, seminer, sempozyum ve benzeri etkinlikler düzenler. Bilim ve teknolojinin hızla geliştiği, yeni gelişme ve gereksinmelere bağlı olarak meslek içi eğitimi sürekli etkin ve katılımcı bir anlayışla yaşama geçirmemiz, birlikte çalışma üretme ve kararlaştırma ve uygulama ilkemiz Odamızın önemli görevlerindedir. Böylesine geniş bir alana yayılan sorumlulukların ve hizmetlerin yerine getirilebilmesi ancak ekonomik ve kurumsal anlamda güçlü, ülke genelinde yayılmış bir örgütlenme ağına sahip ve Oda üye ilişkilerinin sağlıklı bir biçimde yürütüldüğü yapılanmalarla olasıdır. Güçlü meslek odaları için güçlü ve çeşitlendirilmiş gelir kaynaklarına sahip olma zorunluluğu yadsınamaz bir gerçektir. Odamızın gelirleri üye ödentileri öncelikli olmak üzere uzmanlık alanlarımızdaki bağımsız olarak gerçekleştirdiğimiz etkinliklerden sağlanmaktadır. Mesleki etik değerlerin korunması bu süreçte vazgeçilmez ilkimizdir.

Süreç içinde bazı üyelerimizin ödentilerini yerine getirmeleri konusundaki rehaveti ve oda-üyelik ilişkisinin "oda bize ne veriyor?" eksenine çekilmesi Odamızın işlevinin yeterince anlatılamadığı ve anlaşılamadığı görüşünü yaratmaktadır. Sorumluluklarımız hizmetlerimizin topluma, doğaya, çağımıza ve geleceğimize olan etkileriyle doğrudan ilintilidir. Bilim ve teknolojiyi insanlık yararına ve doğal dengeyi koruyacak şekilde kullanmak, bilgi ve yeteneklerimizi sürekli geliştirme düşüncesi ile hareket etmek, meslek alanımız içinde en iyi tasarım ve uygulama hizmetlerini vermek, hizmet üretimi ve yaşam boyunca ulusal ve uluslararası boyutlardaki adalet, eşitlik, özgürlük, dürüstlük, güvenilirlik, saygı ve hukuk alanlarındaki gelişimin ve değişikliklerde sorumluluk, iş sözleşmelerinde kurallara uymamız ve karşı tarafında aynı anlayışı beklememiz, yetenekli olduğumuz alanlarda mesleki hizmet üretmeyi hedeflememiz, çok disiplini ilgilendiren çalışmalarda birlikte üretmeyi amaçlayıp diğer meslek mensuplarına da gereken saygıyı göstermemiz, mesleki davranış ilkelerine aykırı tutum içinde olmamak bizi bir arada tutan yönlerimizdir. Bu yapının güçlendirilerek geliştirilmesinin ana ve en önemli desteklerinden biri de ödentilerdir.

Üye ödentileri ve mesleki etkinliklerden elde edilen gelirler üyelerimize ve topluma hizmet olarak geri dönmektedir. Etkinliklerimizin sürdürülmesi, meslek alanlarımızın sorunlarına çözümler üretip kazanımlar sağlayabilmemiz büyük ölçüde sizlerin ödentilerinizi zamanında yerine getirmenizle ilgilidir.

## CE SEMİNERİ

- Makina Emniyeti  
Elektromanyetik Uyumluluk  
Alçak Gerilim Direktifi
- Temel Emniyet Gereklere
- Uygunluk Değerlendirmeleri
- Modüller
- Hukuki Sorumluluk

23 Aralık 2004-Perşembe

Saat : 14.00

Eğitmen: Serdar TAVASLIOĞLU

Yer : EMO İzmir Şubesi

Katılım başvuru sırasına göre değerlendirilecektir.

Tel/Faks : 0232 489 34 35 • e-posta : izmir@emo.org.tr

## HOŞÇA KAL YASER ARAFAT, HOŞÇA KAL "EBU AMMAR"

Yaser Arafat'ın öyküsü, direnmenin, başkaldırının, mücadelenin, azmin öyküsüdür. Onun öyküsü dünya halklarının bağımsızlık mücadelesinin öyküsüdür. Tüm dünyada ve Ortadoğu'da barış, adalet ve özgürlük için mücadele edenlerin ve Filistin halkının öyküsüdür. Onun ismi mazlum halkların, ezilenlerin, yoksulların, vatansız bırakılanların ismidir. Onun mücadelesi, dünyada eşitlik ve adalet talebinin meşruluğunun ve haklılığının ifadesidir.

1974 de Birleşmiş Milletlerde yaptığı konuşmada "Bu gün bir elimde zeytin dalı, diğer elimde özgürlük savaşçısının silahını tutuyorum. Zeytin dalını elimden düşürmeyin" diyen Arafat'ın arkasından emperyalistlerin ve onların işbirlikçilerinin döktükleri gözyaşları koskocaman bir yalandır. "Filistin halkının Amerikalılara karşı ne suç işlediğini soruyorum. Ne yaptık ki bizimle savaşıyorsunuz?" diyen Yaser Arafat,



Emperyalistlerin ve işbirlikçilerinin timsah gözyaşlarında değil, mazlum halkların bağımsızlık mücadelesinde yaşayacaktır.

Bağımsızlık, onun 26 yıl aradan sonra Filistin'e ayak basarken söylediği sözlerle kolaylıkla anlaşılabilir: "Filistin'in ilk özgür toprağına ayak basıyorum. Heyecandan başımın nasıl döndüğünü ve kalbimin nasıl çarptığını tahmin edemezsiniz."

Mazlum halklar onu hep, başında kefiyesi, belinde tabancası, elleriyle yaptığı zafer işareti ve eksik olmayan gülümsemesi ile hatırlayacak ve onu emperyalizme karşı yürüttükleri bağımsızlık mücadelelerinde yaşatacaktır.

Hoşçakal Yaser Arafat. Hoşçakal "Ebu Ammar". Hoşçakal İnşaat Mühendisleri Odamızın Onursal Üyesi. Emin olmalısın ki: Filistin halkı bir gün mutlaka kazanacak.

### **YASER ARAFAT**

Ağustos 1929 da doğdu. Çocukluğu Kudüs ile Kahire arasında geçti. 1948'de Kahire Üniversitesinde İnşaat Mühendisliği öğrenime başladı. 1949'da Kahire'de Filistin Öğrenci Birliği'ni kurdu. 1956'ya kadar bu birliğin başkanlığını yürüttü. 1956'da Arap İsrail savaşına katıldı. 1959'da Mısır'da İnşaat Mühendisliği yaptı. 1959 da arkadaşları ile birlikte El Fetih (Filistin Ulusal Kurtuluş Hareketi) örgütünü kurdu. İsrail hedeflerine karşı yapılan ilk askeri hareketi gerçekleştiren birliğe komuta etti. 1967'de Batı Şeria'da direniş hareketini örgütledi. 1969'da Filistin Kurtuluş Örgütü'nün Başkanı oldu. 1970'de Filistinli gerillaların Ürdün'ü terk etmeye zorlandığı, 40.000 kişinin öldüğü iç savaşta çarpıştı ve FKÖ'nün merkezini Beyrut'a taşıdı. 1974'de FKÖ Arap zirvesinde Filistin halkının tek temsilcisi kabul edildi. Kasım 1974'de Birleşmiş Milletler Genel Kurulunda konuşma yaptı. 1975-76'da Lübnan'a giren Suriye'ye karşı direnenler arasındaydı. Lübnan bölününce Filistinlilerin denetiminde kalan bölgede FKÖ'nün devlet yapısı kazanması için çaba sarf etti. 1982 de Güney Lübnan'a giren İsrail'in Beyrut kuşatması sırasında iki ay direniş gösterdikten sonra FKÖ merkezini Tunus'a taşıdı. Sonra Suriye'ye geçti. 1983'de Suriye FKÖ uyuşmazlığı gelişince Tunus'a döndü. 1987'de Birinci İntifada başladı. Kasım 1988'de Filistin Bağımsızlık Bildirisini yayımladı. Cezayir'de bağımsız Filistin Devleti'nin kuruluşunu ilan etti. Gene 1988'de Avrupa Parlamentosu Sosyalist grubuna hitap etti. Birleşmiş Milletlerin Cenevre Genel Kurulu'nda konuştu. Aralık 1988'de İsrail'in var olma hakkını kabul edip, terörizmi kınadı. Ağustos 90 da Irak'ın Kuveyti işgalini destekledi. 1992'de Libya'da düşen uçaktan yaralı kurtuldu. 1993'de ilk Filistin İsrail Barış anlaşmasını imzaladı, İzak Rabin'in elini sıktı. 1994'de 26 yıl sonra ilk kez Filistin'e ayak basıp özerk yönetimini kurdu. 1994'de İsrail Başbakanı İzak Rabin ve Dışişleri Bakanı Şimon Peres ile birlikte Nobel Barış Ödülü aldı. 1996'da ilk genel seçimde Filistin Yönetimi Başkanı oldu. 1998'de İsrail ile toprak devri anlaşması imzaladı. 1999'da İsrail Başbakanı Ehud Barak ile barış görüşmelerine yeniden başladı. Temmuz 2000'de ABD Başkanı Bill Clinton gözetiminde Barak ile nihai barış için maraton zirve yaptı. İsrail Kudüs'ü paylaşmayınca anlaşmayı imzalamadı. Eylül 2000'de İkinci intifada başladı. Aralık 2001'de İsrail'in tecrit politikası ile Ramallah'taki Mukata'a'ya hapis oldu. Mart 2002'de İsrail'in saldırıları karşısında beş hafta boyunca ölüm kalım savaşı verdi. Nisan 2002 de Şaron'un "daimi sürgün" önerisini "Batı Şeria'yı terk etmektense ölürüm" sözleri ile reddetti. 2002 de ABD Başkanı Bush Arafat'ın yerine yeni lider seçilmesini istedi. Nisan 2003'de ABD'nin baskısıyla yardımcısı Mahmud Abbas'ı başbakanı yaptı. 2003'de Arafatsız ilk İsrail Filistin zirvesi Ürdün'de toplandı. Ekim 2004'de hastalandığı için Paris'e götürüldü. 11 Kasım 2004'de 75 yaşında öldü. Yaser Arafat TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Onur Üyesi idi.

## KAFE NAĞME'DE YANGIN SÖNDÜRÜLDÜ MÜ?

Bir yıl önce, 13 Kasım 2003 günü Bornova Süvari Caddesi 2 No.lu binada bulunan Kafe Nağme'de 9 yurttaşımızın yaşamını yitirdiği facia belleklerimizde kazındı.

EMO İzmir Şubesi teknik heyeti ertesi sabah savcılık incelemesi safhasında olay yerinde incelemeler yapmış ve hazırlanan rapor kamuoyuna duyurulmuştur.

Şube Yönetim Kurulumuz dava sürecine "kamu yanında müdahil olma" talebini davanın görüleceği mahkemeye iletmişse de dava hakimi tarafından bu talebimiz reddedilmiştir.

Savcılık soruşturması kapsamında hazırlanan 20 Kasım 2004 tarihli bilirkişi raporu incelenmiştir. Raporla titiz incelemelere karşın, elde edilen bilgiler ışığında yapılan değerlendirmelerin eksiklikler taşıdığı görülmektedir.

Ülkemizde yasa dışı yapılara elektrik bağlanmasına dair düzenlemeler oy kaygısı ile bir çok kez yapılmış, hala da yapılmaktadır. Bu düzenlemeler KHK 'ler bazen de bütçe esaslarının içine Anayasal kurallara rağmen faullü olarak yerleştirilerek yapılmaktadır. Son olarak TCK 184 maddesinin ceza müeyyidesi olarak düzenlemesine rağmen ülke çapında İzmir ilimizde de olduğu gibi yasa ihlali yapılarak bu yapılara elektrik bağlandığı bilinmektedir.

Kafe Nağme'de de benzer bir uygulamadan yararlanarak güç artırımı yapmıştır. Aynı dönemde Bornova ilçesinde 10.000 konutun üzerinde kaçak ve/veya ruhsat alamayan binaya kaçaklarla mücadele etme adına elektrik bağlanmıştır. Peki bu kadar yapının elektrik aboneliği yapılması aşamasında elektrik tesisat kontrolü kaç teknik elemanla yapılmıştır dersiniz?

Sadece iki personel !

Hesaplanırsa her gün, her biri farklı adreslerde bulunan 55 konut/işyeri düşmektedir! Kafe Nağme işte böyle bir dönemde güç artırımı yapmış ve elektrik tesisat kontrolü yapılmıştır. Böylesi ağır ve olumsuz koşullarda çalıştırılan kurum personelinin sağlıklı tesisat kontrolü yapması mümkün değildir.

Kafe Nağme işletmecileri elektrik bağlantı gücünü artırma kararı vermiş ve bir elektrik tesisatçısı ile anlaşmışlardır. Bu elektrik tesisatçısı yetki sınırları dışında kaldığı için adı geçen işyeri elektrik projesinin hazırlanması için bir elektrik mühendisi ile anlaşmıştır. Proje hazırlanmış, EMO mesleki denetimi yapılarak TEDAŞ tarafından onaylanmıştır. Olay sonrası elde edilen proje üzerinde yapılan tetkiklerimizde herhangi bir hata, kusur yada eksikliğe rastlanmamıştır.

Bu projenin tesisat uygulama sorumluluğu elektrik teknisyeni tarafından üstlenilmiş olduğu TEDAŞ'taki kayıtlardan görülmektedir. Ancak bilirkişi raporunda bu hususa hiç değinilmemiştir.

Kafe Nağme işletmecileri canlı müzik dahil yüksek sesli cihazlar kullandıkları için üst katlarındaki konutlar tarafından belediyeye şikayet edildiklerinden ses izolasyonu yapmak zorunda kalmışlardır. İzolasyon işleminin kim yada kimler tarafından yapıldığı bilinmemektedir. Bu mahkeme tarafından araştırılması gerekmektedir.

Raporla; Kafenin bulunduğu apartmanın ana girişinin sağ tarafında kafeye ait Aifatech marka trifaze dört telli 3x10 (50) amperlik sayaç olduğu, 4x6 mm2 kesitindeki 3 faz 4 telli 380 Volt'luk ana besleme kablosunun kafe içindeki trifaze panoya; sundurmanın ahşap asma tavanının içinden ve monte edilmeden serbest bir şekilde, ahşap tavan üzerine yatırılarak getirilmiş olduğu, kafe ana girişinin sağ tarafında bulunan trifaze sac panonun üst tarafında buat, klemens gibi "kablo ek yapma malzemeleri" kullanılmadan, kablonun birbirine sarılması şeklinde burularak usül ve tekniğine uygun olmayan bir şekilde ve ahşap tavan içinde trifaze kablonun ek yapıldığı, bu ek yerinden kablo bağlantısının trifaze sac panoya yapılmış olduğu.. yer almaktadır.

Ancak raporda ve son olarak Ankara 10. Ağır Ceza Mahkemesinin tayin ettiği bilirkişilerinde benzer değerlendirmelerine katılmamız mümkün değildir.

Zira kafeterya sahipleri elektrik tesisatı ile ilgili sıkıntı yaşanması üzerine "kendileri bu işi yapmaya ehil olmadıkları için yetkili elektrikçi arayışına girmişler ve bir elektrikçi ile anlaşmışlardır." Burada dikkat edilmesi gereken husus budur.

Sonuçta kafeterya sahipleri elektrik tesisatı yapımı işini ehline verdiklerini düşünmektedirler. Bilirkişilerce gözden kaçırılan nokta elektrik tesisatının yapımı ve bu tesisatın kamu adına denetiminin özünde yatmaktadır.

Yangının bu hatalara bağlı olarak artan elektrik tüketimi ile çekilen yüksek akımının birbirine burularak yapılan ek noktasının ısınması ve ark oluşması sonucunda izolasyon için kullanılan malzemeleri tutuşturması ile başlamıştır.

Bilirkişilerce sorumlulukların paylaştırılmasında kafeterya sahiplerinin ruhsatsız iki dükkanı birleştirmek, yangın güvenliğinin sağlamamış olmak, yangına hassas malzemelerle izolasyon yapmak vb. noktalarda sorumlu olup olmadıklarına yüce yargı karar verecektir.

Ama kafeterya sahiplerine; TEDAŞ'a kaydı olan mühendis yada teknisyen yetkili bir elektrikçi ile çalıştıklarına göre, bu elektrik tesisatçısının yanlış yöntem ve malzemelerle usule uygun olmayan bir tesisat yapmasının sonucunda ortaya çıkan sorumluluğun tamamının yüklenmesi görüşüne katılmamız mümkün değildir.

Süreci izleyecek ve adaletin vicdanlardaki yangını söndürmesine yönelik olarak üstümüze düşen görevi yerine getireceğiz.



## 50. YILINDA DÜNDEN BUGÜNE TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ZOR YILLAR (1980-1991)

### 1. Giriş :

24 Ocak 1980 Kararları ile ekonomide dışa bağımlı istikrar programı uygulamalarına giren ülkemiz, "12 Eylül 1980 Askeri Darbesi" ile birlikte, başta Anayasa olmak üzere buna uygun siyasal yapıların oluşturulduğu, sivil toplum örgütlerinin kapatıldığı, çalışmalarının yasal ya da yasal olmayan yollarla kısıtlandığı bir süreç yaşadı.

Zor yıllar olarak anılan 1980'li yılların ilk yarısında yaşanan olağanüstü durumun yarattığı baskı ortamı kimi çevrelerde TMMOB'nin varlığına yönelik "niyet"lerinin yaşama geçirilmesini amaçlayan girişimlere neden oldu. Yapılan yasal düzenlemelerle TMMOB, "işlevsiz", "sıradan" ve "zararsız" bir örgüt durumuna getirilmek istendi. 12 Eylül Askeri Rejimi döneminde toplumsal dayanakları ile bağları kopartılarak durağanlığa, dağınıklığa, edilginliğe zorlanan TMMOB ve bağlı Odalar, 6 Kasım 1983 tarihinde yapılan milletvekili genel seçimleri sonrasında, ara rejimin teknik eleman örgütlenmesinde yarattığı olumsuz sonuçları ortadan kaldırmaya yönelik çalışmalarda bulunmuş, ancak 1980'li yılların ikinci yarısında da süregelen ara rejim ürünü depolitizasyon, bireyselleşme, yılgınlık ve sadece kendisi için varolma olguları TMMOB ve bağlı Odalarının örgütlülüğünü önemli ölçüde etkilemiştir.

### 2. EMO Çalışmaları (1980-1991) :

12 Eylül askeri darbesi sonrasında çalışmaları yasaklanarak durdurulan Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul

ve İzmir Şubeleri'nin yanı sıra bölge temsilciliklerimizin yeniden çalışmalarına başlaması için, şube yöneticileri ve kimi üyelerimizce Sıkıyönetim Komutanlıklarına yazılı ve sözlü yapılan başvurular, Ankara'da TMMOB ve EMO merkezlerinin MGK Genel Sekreterliği ile görüşmeleri sonucu birlikte harcanan yoğun çaba, kısıtlamalarla da olsa şube ve temsilciliklerimizin yeniden açılması sağlanmıştır. 12 Eylül darbesi sonrasında 7 Mart 1981 günü gerçekleştirilen, İstanbul, Ankara Şubeleri ile Bursa, Diyarbakır, Adana bölge temsilcilikleri Genel Kurullarından seçilen delegelerle toplanan 27. Genel Kurula, o dönem kapalı olan İzmir Şubesi ve Samsun Bölge Temsilciliğine bağlı üyeler katılamamıştır.

12 Eylül Askeri Rejimi, darbe sonrasında tüm demokratik kurum ve oluşumlara yönelik sistemli ve zora dayalı uygulamaları yanında toplumda yarattığı psikolojik baskı yöntemleri ile sosyal hareketliliği ve örgütlülüğü ciddi bir biçimde sarsmayı başarmıştır. **Elektrik Mühendisleri Odası'nda 1973-1980 yılları arasında kaçınılmaz olarak yaşanan siyasal ağırlıklı etkinlik, 12 Eylül darbesinin getirdiği kısıtlamalarla bir anda devre dışı kalmıştır.** EMO'nun özel bir önem verdiği OMDU uygulaması, İmar ve İskan Bakanlığı'nın belediyelere gönderdiği bir genelge ile durdurulmuş, büyük uğraşlar sonucu elde edilen haklar, görev ve yetkiler geri alınmaya başlayınca Oda gelirleri azalmış, Oda çalışmaları, zorunlu olarak işine son verilen personelin tazminatı, vergi, sigorta ödentileri, telefon gibi sabit

#### ÇALIŞMA RAPORUNDAN....

Yaşanan günlerin tortularını tüm ağırlığı ile hisseden meslek kuruluşları, ülkemizde başlayan "yeni döneme" paralel olarak yeni bir çalışma dönemine başlamak üzere.

Yeni Anayasa ve buna bağlı olarak hazırlanan yasalar çerçevesinde mesleki çalışmalarını yapmak durumunda olan **Odamız, yaşanan pratiği ve sonuçlarını yaratıcı bir şekilde özümleyerek yeni, etkin ve toparlayıcı bir programı hazırlayıp hayata geçirmek gibi önemli bir görevin üstesinden gelmek zorundadır.**

Bugün on bini aşkın elektrik mühendisinin mesleki örgütü olan EMO, bir yandan meslek alanını disiplin edecek tedbirleri alırken, diğer yandan meslektaşlar arasında dayanışma ve yardımlaşmayı geliştirecek önlemleri almalı, bunlara bağlı olarak da üyelerinin bilgi ve becerilerini geliştirecek etkin faaliyetlerde bulunmalıdır.

Meslek içi teknik eğitim konusunda etkin çalışmalar yapabilecek örgütler olan Odalarımızda bu doğrultuda programlar yapılmalıdır. **Konusu doğru saptanmış ve zamanlaması iyi yapılmış etkinliklerin meslektaşlara ve örgüte çok şeyler kazandıracığını bilmek durumundayız.**

Ülkemizde nitelikli yayın konusunda tam bir boşluk bulunduğunun bilincinde olarak ve bu boşluğu doldurmanın Odaların görevlerinden olduğunu bilerek yayınlarımızı geliştirmek gibi bir görevimiz vardır. Oda Dergisini bu doğrultuda geliştirmek için yazı ile desteklemek gerekmektedir. **Unutmayalım ki üyeler yayın hayatına ne kadar katkıda bulunurlarsa, bu alan o kadar gelişir ve çeşitlenir. Sorumluluğu sadece beş altı meslektaşımızın omuzlarına bırakmamalıyız.**

Üyelerimizin haklarını savunma görevimizi her koşul altında yerine getirmeliyiz. Kamu kuruluşlarında çalışanlar için geçmişten beri savunulan grevli, toplu sözleşmeli sendikal hak talebini sürekli diri tutmalıyız. Proje, büro sahibi serbest çalışan üyelerimizle, özel sektörde ücretli olarak çalışan meslektaşlarımızın sorunlarını çözmek için onlarla beraber olmalıyız. Bakanlıklarla kamu kuruluşlarıyla olan mesleki ilişki düzeyini yükseltmeliyiz. Geçen dönem atılan olumlu adımlara, önümüzdeki dönem yenilerini katarsak, Odamızın kamuoyundaki etkinliğinin ve saygılılığının arttığını gözlemleyebiliriz.

**Yaşadığımız pratik sunu da gösterdi ki; ne kadar beraber olursak o kadar güçlü oluyoruz. Bunun için TMMOB içindeki diğer kardeş odalarla ve üst örgüt TMMOB ile beraberliğimizi ve dayanışmamızı hiçbir zaman azaltmamalı, tam tersine sürekli güçlendirmeliyiz. Geçen dönem Odamızın bu doğrultudaki olumlu çabalarına önümüzdeki dönem yenilerini katmalıyız..**

28.DÖNEM (1982-1983)  
EMO ÇALIŞMA RAPORU

## EMO ODA ORGANLARI (1981-1991) ÇİZELGESİ

Y Ö N E T İ M K U R U L U	DÖNEM NO	27. DÖNEM	28. DÖNEM	29. DÖNEM	30. DÖNEM	31. DÖNEM	32. DÖNEM
	<b>Genel Kurul Tarihi</b>	7 Mart 1981	28 Şubat 1982	15-16 Şubat 1984	22-23 Şubat 1986	19-20 Mart 1988	3-4 Mart 1990
	<b>Başkan</b>	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk
	<b>Başkan Yrd.</b>	Abdülkadir Kahraman	Emel İnal	Abdülkadir Kahraman Birol Yılmaz	Necati İpek	Necati İpek Nadir Kibar	Ufuk Ataç
	<b>Yazman</b>	Ufuk Ataç	Ufuk Ataç	Kaya Bozoklar	Eyüp Akpınar Kadri Durgun	Kadri Durgun Nagehan Bakan	Kadir Özkan
	<b>Sayman</b>	Gürcan Banger	Abdülkadir Kahraman	Necla Aka	Ömer Sakalsız	Nadir Kibar Ahmet Yılmaz Mehmet Turgut	Özcan Okumuş
	<b>Üye</b>	A. İhsan Alpaslan	Turan Şencil	Birol Yılmaz Necati İpek	Birol Yılmaz	Hüseyin Yavuz	Nadir Kibar
	<b>Üye</b>	Muhittin Oral	Özcan Okumuş	Sayit Hidayetoğlu	Mesut Ulutaş	Nagehan Bakan Kadri Durgun	Asım Rasan
	<b>Üye</b>	Turan Şencil	Halis Kaya	Mustafa Hasdemir Turan Şencil	Emin Karaşin	Mehmet Turgut Ahmet Yılmaz	Orhan Örucü
<b>Oda Denetleme Kurulu Üyeleri</b>	Bekir Özgirgin Atıla Elmaslı Turan Pazarlı	Bekir Özgirgin Muammer Ermiş Tahir ÇALIŞICI	İlker Löker Sebati Göken Hüseyin Çiçek	Bekir Özgirgin Hüseyin Çiçek Mümin Ceyhan	Alaattin Anahtarıcı Mümin Ceyhan Erdiç Yenidoğan	Cumhur Demirkan Cemil Tekkeli, İrfan Arabacı Hasan Baycan, Talip Tatlı	
<b>Oda Onur Kurulu Üyeleri</b> (İki yıl için seçiliyor)	Aybars Urgan, Bülent Damar Seyhan Özmen, Metin Oruç Beştepe Yalçın Demirekler		Seyfi Kipmen, Güney Göneng Ahmet Varol, Kemal İnan Ersin Tulunay	Bülent Damar, Esen Ergin, Haluk Tosun Niyazi Taşkan Haluk Tosun Güney Göneng	Bülent Damar Seyfi Kipmen, Sırdas Karaboğa Haluk Tosun Güney Göneng	Niyazi Taşkan Abdullah Çavuşoğlu Haldun Büyükdora Bahar Erim Metin Saltıroğlu	
<b>TMMOB YK EMO Temsilcisi</b>	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	Teoman Alptürk	

harcamaları karşılama çabasına dönüşmüştür. Gittikçe yığılan borçlar ve dağılan kadroların yarattığı yükün altında ezilmemek EMO'yu açık tutmak için çaba gösteren Oda Yönetim Kurulu, TMMOB'nin giderleri kısma ve ortak mekan kullanma çağrısına uyarak, EMO merkez ve Ankara Şubesi, TMMOB merkezinin bulunduğu yere taşınmıştır.

Ülkemizin ekonomik, sosyal ve siyasi yapısı ile ilgili olarak önemli kararların alındığı bu dönemde; 12 Eylül askeri rejimi tarafından Kurucu Meclis olarak çalışması öngörülen Danışma Meclisi'nin Anayasa Komisyonu, kimi meslek kuruluşlarının bu bağlamda TMMOB'nin de anayasa taslağı hakkında görüş ve önerilerini iletmesini istedi. Birliğin bağlı Odalara yaptığı çağrı üzerine, EMO görüşlerini şöyle açıklamakta; **"Anayasa Taslağı"** otoriter yönetimin tüm koşullarını hem de anayasal tepkileri hazırlamaktadır. Toplumumuzun çoğulcu ve özgürlükçü demokrasi tercihi açık ve kesindir. Çağdaş toplumlar için vazgeçilmez bir koşul olan

bu tercihin yerine iktidarda olmayanlara karşı korunan ve her türlü yetkiyi haiz bir iktidar ile toplumsal yaşamın her alanında serbestçe örgütlenme hakkını ortadan kaldıran ve **toplumun büyük kesimini her türlü politik gelişmenin seyircisi durumuna getiren bir toplum düzeni yaratmak istenmektedir.**

12 Eylül Dönemi'nin getirdiği 1982 Anayasası'nın yürürlüğe girmesinin ardından kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşlarının bu arada TMMOB yasasında yeni düzenlemeler yapılması gündeme geldi. Anayasanın 135. Maddesi kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları ile ilgili yeni hükümler getirmekteydi Bakanlar Kurulunca Yetki Yasasına dayanarak 66 ve 85 sayılı KHK ile TMMOB Yasası'nda yeni düzenlemeler yapılarak ve Oda organları seçimleri 6 Kasım 1983 tarihinde yapılacak milletvekili genel seçimlerinden sonraya bırakılması kararlaştırıldı. EMO 28. Dönemi yaklaşık iki yıllık bir süreçte tamamlanmış ve 29.



Dönemden başlayarak yapılan yasal düzenlemeler çerçevesinde EMO Organ Seçimlerinin iki yılda bir yapılması uygulaması başlatıldı. TMMOB Yasası'nda yapılan değişiklikler, Odaları özerklik ve yönetim açısından dernek yapısının gerisine düşürmüştür. Kamu kesiminde çalışan mühendislerin Odalara üye olma zorunluluğunun kaldırılması, Oda-Üye ilişkilerini zayıflatmış, Odanın denetim alanının daraltmıştır. Bugün ülkemizde bulunan elektrik, elektronik ve bilgisayar mühendisi sayısı bilinmemektedir. Bu durum 12 Eylül Döneminin yarattığı olumsuzluklardan biridir.

Yeni Anayasa ve buna bağlı olarak hazırlanan yasalar çerçevesinde mesleki çalışmalarını yapmak durumunda olan EMO, elektrik mühendisliği hizmetlerinin geliştirilmesine yönelik 1982 yılında yeniden başlayan mesleki denetim uygulamasını sürdürerek SMM hizmetinin nitelikli bir şekilde gerçekleştirilmesi amacıyla SMM bürolarının Oda ile ilişkilerini geliştirmek, proje onay işlemlerindeki güçlüklerin çözüm yollarını araştırmak, ortak çalışma zorunluluğu olan diğer meslek mensupları ile ilişkiler ve elektrik mühendisliği hizmetlerinde asgari ücretlerin günün koşullarına uygun ve daha uzun süre hayatta kalabilecek bir içerikle düzenlenmesi gibi konularda kimi düzenlemeler yapılmıştır. Öte yandan SMM üyelerimizi ilgilendiren

konularda, Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği ve Yetkili Elektrikçiler Hakkında Yönetmelik üzerinde politik baskı ve kampanyalarla proje tanımında ilginç zorlama değişiklikler yapılarak fen adamlarına proje yapma yetkisi verilmiştir. Değişik boyutlarda gündeme gelen konu üzerinde EMO gerekli titizliği göstermiş, konuyu ilgililere aktarmaya ve bu konudaki yanlış uygulamayı düzeltmeye çalışmıştır.

TMMOB'ne bağlı Odaların büyük bölümünün 30.kuruluş yılı olan 1984 yılı Aralık ayından başlayarak 1985 yılında da devam eden kutlama çalışmaları çerçevesinde "**Elektrik Mühendisleri Odası Amblemi**" yarışması düzenlenmiş, yarışmaya katılan pek çok sayıdaki eser arasından, günümüzde de kullanılan Ümit Ögmel'in eseri birinci seçilmiştir.

EMO, mesleki alanlardaki bilimsel ve teknik gelişmeleri aktarmak için çeşitli teknik toplantı, seminer, sempozyum ve konferanslar düzenleme çalışmalarının dışında 1985 yılından başlayarak iki yılda bir değişik kentlerde **Elektrik Mühendisliği Ulusal Kongresi** adı altında elektrik, elektronik, haberleşme, kontrol ve

bilgisayar sistemleri alanlarında bilimsel ve özgün katkıların tartışılıp değerlendirilmesi ile araştırma, uygulama ve eğitim süreçlerindeki kişi ve kuruluşları birbirleriyle iletişimini sağlayan 80'li yıllar boyunca, Adana(1985), Ankara(1987), İstanbul(1989)'da kongreler düzenlenmiştir.



#### ÇALIŞMA RAPORUNDAN...

24 Ocak Ekonomik İstikrar Tedbirleri onuncu yılını doldururken yüksek enflasyon, giderek artan işsizlik, üyelerimizin ve diğer çalışanların reel ücretlerinin gerilemesi, gelir dağılımında büyüyen dengesizlik geçtiğimiz döneme damgasını vurmuştur. **Bunlarla birlikte toplumda tüm değer ölçüleri kökünden sarsılmış, kural ve yargı tanımazlık almış yürümüş, insan hakları ayaklar altına alınmış, din bir siyasal dayanak aracı yapılmış ve irtica inanılmaz boyutlara varmıştır.**

Bilimsel ve teknolojik gelişmelerdeki hız neredeyse toplumsal, ekonomik ve siyasal sistemlerde de gözlenebilir hale gelmiştir. Bu süreçte teknik eleman kitlesi üretimin her alanında ve yaşamı doğrudan ilgilendiren kararlarda 'erk'ini büyük ölçüde yitirirken ülkedeki başarısızlıkların, olumsuzlukların sorumlusu gibi gösterilmeye çalışılmıştır.

Ekonomideki yapı değişikliği (transformasyon) olarak sunulan uygulamalar teknik elemanların ilgi alanlarını olumsuz yönde etkilemiş, onları neredeyse üretim süreci dışına bırakmıştır. Teknik elemanların siyasal, sendikal, mesleki örgütlenmeleri önemli ölçüde kısıtlanmış ve demokratik haklarını kullanmalarını engellenmeye çalışılmıştır.

Önceki çalışma dönemimizde KİT'lerdeki verimsizliğin sorumlusu olarak mühendis ve teknik elemanları görenler özelleştirmeyi gündeme getirmişlerdir. Bunun arkasından kadro daralmasını sağlamak için "**Sözleşmeli Personel Uygulaması**" geliştirmişlerdir. Bir çözüm gibi kamuoyuna sunulan bu uygulamalar tüm olumsuzluklarının yanında ücretlerde önemli bir artış sağlayamamış, yaşam standardının düşmesini önleyememiştir.

**Bu çalışma dönemimizde üyelerimiz bir yanda işsizlik ve düşük ücretlerle uğraşırken diğer yanda da eğitimleri nedeniyle doğal olarak sahip oldukları hak ve yetkilerinin bir bölümünün ellerinden alınmasıyla karşılaştılar. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Milli Eğitim Bakanlığı ile Bayındırlık Bakanlığı'nın ortak gayretleri ile mühendislerin doğal yetkileri olan proje yapma yetkilerinin bir bölümünü diğer fen adamlarına verilmiştir. 1954 yılından bu yana mühendisler ilk kez bu iktidar (ANAP) döneminde bir hak geriletmesine muhatap olmaktadır, hakları ilk kez bu kadar açık bir şekilde politik malzeme olarak kullanılmaktadır.**

Mühendisler hak ve yetkilerinin geriletilmesi yanında ayrıca mevcut iktidarın güvensizliği ile karşı karşıya bulunmakta. Pek çok sanayi ve enerji tesisi için yap-işlet-devret yöntemi kullanılmakta veya kullanılmaya çalışılmaktadır.

Bir ülkede mühendislik hizmetleri etkinleştirilmeden sağlıklı kurumsal yapıya kavuşturulmadan, o ülkede ulusal üretici güçlerin geliştirilmesi sağlanamaz. Mühendislik hizmetleri geliştirilmeden o ülkede dengeli, ileri bir sanayi toplumu yapısına ulaşamaz, bir çağdaş yapının sürekliliği sağlanamaz.

Sanayi sektörü ekonominin itici gücüdür. **Elektrik enerjisi ise sanayinin en önemli unsurudur. Bu sektördeki dışa bağımlılığı arttırıcı girişimler sanayi sektörünün dış pazarlardaki rekabet gücünü olumsuz etkilemektedir. Aliğa Termik Santrali ve benzeri yatırımların bir de bu yönden değerlendirilmesi gerekmektedir. Ancak diyalog ve uzlaşma aradıklarını söyleyenler her türlü eleştiriye ve kamuoyu tepkisine kulaklarını kapalı tutmaktadır...**



## BERGAMA ALTIN MADENİ İÇİN AİHM'DEN SON NOKTA...

Bergama Ovacık Altın madeni için Çevre Bakanlığı'nın işleminin yerel mahkemece iptal edilmesine karşın, mahkeme kararının uygulanmaması nedeniyle, 10 Bergama köylüsü tarafından AİHM de açılan dava köylüler lehine sonuçlandı. Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi; Bergama'da siyanür liçi yöntemi ile işletilen altın madeni işletmesine ilişkin yerel mahkeme kararlarının uygulanmaması nedeniyle, Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesinin Adil Yargılanma Hakkını koruyan 6/1. maddesi ile yine Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesinin Özel ve Aile Yaşamına Saygı Hakkını koruyan 8. maddesinin ihlal edildiğine karar verdi. Bu kararla altın madenine karşı Bergama köylülerinin ve halen dönem sözcülüğünü İzmir Tabip Odasının yürüttüğü; İzmir Barosu, İzmir Tabip Odası, TMMOB'a bağlı meslek odaları ile çeşitli sivil toplum kuruluşlarının oluşturduğu İzmir-Bergama, Eşme, Sivrihisar Havran/Küçükdere Elele Hareketi'nin 1991 den bu yana yürüttüğü mücadelenin haklılığı uluslar arası hukuk alanında da onaylanmış oldu.

Bilindiği gibi; İzmir ili, Bergama ilçesi, Ovacık-Çamköy-Narlıca köyleri yakınlarında bulunan, gümüş madeni işletmeciliğine izin veren idari işlemler, Bergama köylülerinin ve Elele hareketi içinde yer alan meslek odaları ile İzmir Barosu Çevre Avukatlarının açtığı davalar sonucu yargı denetiminden geçmiştir. 1994'de başlayan yargı süreci 15.10.1997 tarihinde sonuçlanmış ve Çevre Bakanlığınca verilen izin; İzmir 1. İdare

Mahkemesince "...raporlarda öngörülen olası risk faktörleriyle çalışan ve bu riskin gerçekleşmesi halinde doğrudan veya çevrenin bozulması ile dolaylı olarak insan yaşamını etkileyeceği kesin olan siyanür liçi yöntemi ile altın madeni işletmesine izin verilmesi yolundaki işlemde kamu yararı olmadığı..." gerekçesiyle iptal edilmiştir. Bu süre içinde ayrıca Bergama köylüleri ülkemizde ilk çevre eylemlerini hukuksal sınırlar içinde gerçekleştirmiştir. Ancak bu karar gerek hukuk devleti olma ilkesi ve gerekse mahkeme kararlarının bağlayıcı olması ile ilgili Anayasa hükümleri hiçe sayılarak dönemin hükümeti tarafından uygulanmamış ve maden Sağlık Bakanlığının bir yıllık deneme izni ile çalıştırılmıştır. Bu izne karşı da Bergama köylüleri ve Elele hareketi dava açmış ve bu dava sonucu Sağlık Bakanlığının geçici deneme izni İzmir 3. İdare Mahkemesi'nce durdurulmuştur. Aynı mahkeme daha sonra Sağlık Bakanlığının deneme izni hakkında, iptal kararı almıştır.

Bu arada kesinleşmiş yargı kararlarını aşmak için dönemin hükümeti 29.03.2002 gün ve P 2002/4 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı çıkartmıştır. Bu karar kamuoyundan ve ilgililerden

gizlenmiş bu kararla Bergama Ovacık Altın Madeni ruhsatsız olarak çalıştırılmıştır. Bu karar hakkında Bergama köylüleri ve Elele hareketi yine hukuksal yollara başvurmuş ve sonuçta Danıştay 6.Dairesi'nin 23.06.2004 gün ve 2002/2618 Esas sayılı kararı ile "...**Bakanlar Kurulu'nca ÇED olumlu görüşü işlemi iptal edilen İzmir, Bergama, Ovacık-Çamköy Mevkiinde bulunan altın madeninin işletilmesinin devamına izin verilmesinde, hukuka uyarlılık bulunmadığı, açıkça hukuka aykırı olan ve uygulanması durumunda telifisi güç ve imkansız zararların doğmasına neden olabileceğinden dava konusu Bakanlar Kurulu Kararının yürütmesinin durdurulmasına...**" karar verilmiştir. Bu karar uyarınca ve kararın uygulanması için Elele hareketinin ısrarlı takibi neticesinde maden sonunda ilgililerce 19.08.2004 tarihinde mühürlenmiş; ancak beraberinde madeni yasaları hiçe sayarak tekrar açma girişimleri de başlatılmıştı. Bu aşamada gelen AİHM

kararı 15 yılı aşkın süren mücadelede zaferin Bergama köylülerinin olduğunun uluslararası hukuk alanında da bir tescilli anlamında. İç hukuk kararlarını uygulamayan hükümetlerin; bu yaklaşımlarını AİHM kararları için de sürdürmesini kesinlikle beklemiyoruz. Çünkü AİHM kararlarını uygulamamak ülkemizi Avrupa Konseyinden ihraca kadar götürecek çok kötü bir süreci başlatabilir.

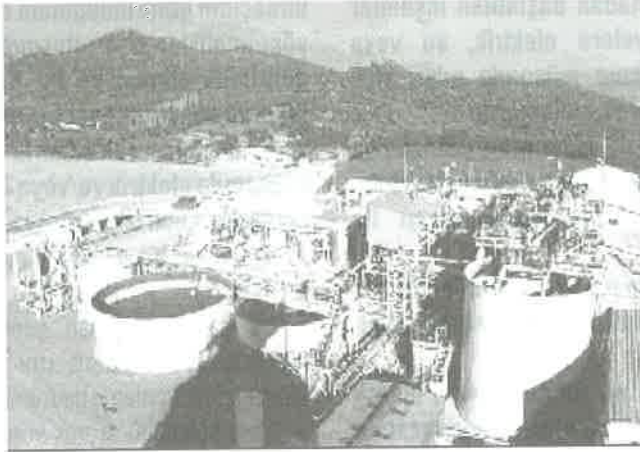
Şimdi yapılması gereken;

•Bergama- Ovacık Altın Madeni işletmesinin

faaliyetine ilişkin verilmiş olan izinlerin ve ruhsatların tamamı geri alınmalı, işletmeyi faaliyete geçirecek yeni izin talepleri geri çevrilmeli, işletme temelli kapatılmalıdır.

•Bu çalışmalar için yapılacak harcamalar, çevreyi bozana, kirlenene, buna göz yumanlara ödetilmelidir. Bu amaçla; madenin işletmesi sonucunda, yörede meydana gelen çevre kirlenmesi ve bozulmanın, bu olumsuzlukların giderimi için alınması gereken önlemlerin neler olduğunun, bu çalışmalar için yapılacak harcama miktarı tespit ettirilmeli, hesaplanan harcama giderleri için madenci şirket tarafından gösterilen teminatlar ile şirketin malları, hak ve alacakları üzerine ihtiyati tedbir konulmalıdır.

"Gelecek kuşaklara yaşanabilir bir dünya bırakma amacında" ve "sağlıklı çevrede yaşama hakkını savunmada" ısrarlı olan "İzmir-Bergama, Eşme, Sivrihisar, Havran / Küçükdere Elele Hareketi, ulusal mahkeme kararlarının yanı sıra, AİHM kararının da uygulanmasının takipçisi olacaktır. Bunu tarihsel sorumluluğumuz olarak görmekteyiz. Önceliği insan ve canlı yaşamı olan ve hukuk devletinden, hukukun üstünlüğünden yana olan herkesten aynı duyarlılığı bekliyoruz



## TÜRK CEZA KANUNU YASADIŞI YAPILARIN ENERJİLENDİRİLMESİNE AĞIR CEZALAR GETİRDİ

Kamuoyu tarafından merakla beklenen Türk Ceza Kanunu 12.10.2004 tarih ve 25611 sayılı Resmi Gazete'de yayınlandı. Kanunun 344. maddesinde yer alan yürürlük hükmüne göre imar kirliliğine neden olmaya ilişkin 184. maddede belirtilen hükümler yayınlandığı tarih itibari ile de yürürlüğe girdi.

5237 sayılı Türk Ceza Kanunu'nun "İmar Kirliliğine Neden Olma" başlıklı 184. maddesi'nde şu hükümler yer almakta;

**MADDE 184.- (1) Yapı ruhsatiyesi alınmadan veya ruhsata aykırı olarak bina yapan veya yaptıran kişi, bir yıldan beş yıla kadar hapis cezası ile cezalandırılır.**

**(2) Yapı ruhsatiyesi olmadan başlatılan inşaatlar dolayısıyla kurulan şantiyelere elektrik, su veya telefon bağlantısı yapılmasına müsaade eden kişi, yukarıdaki fıkra hükmüne göre cezalandırılır.**

**(3) Yapı kullanma izni alınmamış binalarda herhangi bir sınıai faaliyetin icrasına müsaade eden kişi iki yıldan beş yıla kadar hapis cezası ile cezalandırılır.**

**(4) Üçüncü fıkra hariç, bu madde hükümleri ancak belediye sınırları içinde veya özel imar rejimine tabi yerlerde uygulanır.**

**(5) Kişinin, ruhsatsız ya da ruhsata aykırı olarak yaptığı veya yaptırdığı binayı imar planına ve ruhsatına uygun hale getirmesi halinde, bir ve ikinci fıkra hükümleri gereğince kamu davası açılmaz, açılmış olan kamu davası düşer, mahkum olunan ceza bütün sonuçlarıyla ortadan kalkar.**

3194 sayılı İmar Kanunu'nunda da kullanma izni almayan veya verilmeyen yapıların elektrik, su, kanalizasyon gibi alt yapı hizmetlerinden yararlanamayacağı da hüküm altına almıştı.

Bu yasa maddesi ile kullanma izni alınmamış olan yapıların alt yapı hizmetlerinden yararlanmaları engellenerek, bina tamamlanmış olsa dahi kalıcı olarak yararlanılması engel olunmaya çalışılmıştır.

Bugüne kadar çıkarılan tüm imar aflarında da İmar Kanunu'nun bu hükmü esas alınarak yapılan düzenlemelerde hep kullanma izni esas alınmıştır. Bilindiği gibi imar mevzuatında yapı ruhsatı ile yapı kullanma izni farklı kavramlar olup yapı ruhsatı inşaata başlamadan önce ilgili idarece (belediye yada bayındırlık il müdürlükleri tarafından)

verilen inşaat izni yerine geçen ruhsat olup, Yapı kullanma izni ise; yapının ruhsat ve eklerine uygun olduğu ve kullanılmasında fen bakımından bir sorun görülmediği tesbiti sonrasında verilen izindir.

TEDAŞ tarafından her fırsatta enerjilendirmek için çaba harcanan "gecekondu tanımı" ise kullanma izni olmayan yapı değil ruhsatı olmayan, yani inşaat izni almamış olan ve doğal olarak da yapı ruhsatı alamayacak olan yapıdır.

24 Aralık 2003 tarihinde kabul edilen 2004 yılı Bütçe Kanununun 49/j maddesi "**Kullanma izni verilmeyen ve alınmayan yapılara; yol, su, telefon, kanalizasyon, doğalgaz gibi alt yapı hizmetlerinin birinin veya birkaçının götürüldüğünün belgelenmesi halinde, ilgili yönetmelikler doğrultusunda fenni gereklerin yerine getirilmiş olması ve bu Kanunun yayımı tarihinden itibaren başvurulması üzerine kullanma izni alınmıyacağı kadar geçici olarak elektrik ve/veya su bağlanabilir. Bu kapsamda elektrik ve/veya su bağlanması herhangi bir kazanılmış hak teşkil etmez.**" hükmü yer almıştır.

2004 yılı Bütçe Kanunu'nun ilgili madde hükmünün de bu esasa göre yorumlanması gerekmektedir. 49. maddede ruhsat sahibi olmayan yapılar için hiçbir düzenleme getirilmemiş "Kullanma izni almayan veya verilmeyen " yapılar için düzenleme getirilmiştir.

Yasa hükmünü açarak yorumladığımız takdirde de yapı ruhsatı sahibi olan ancak kullanma izni almayan yada verilmeyen yapılarda yol, kanalizasyon, gaz, telefon gibi altyapılarından herhangi birinin verilmiş olması halinde geçici olarak elektrik ve/veya su hizmetinden de faydalandırılır hükmü anlaşılması gerekmektedir.

Nitekim son Türk Ceza Yasası hükmünde de bu durum açıkça göz önünde bulundurulmuş ve gecekonduyla ilişkin düzenlemede "kullanma izni" faktörü geri plana itilerek "ruhsat" faktörü ön şart haline getirilmiştir.

184/1 maddesinde düzenlenen suçun faili ruhsatsız olarak veya ruhsata aykırı olarak bina yapan kişidir.

184/2 maddesinde düzenlenen suçun faili ise Yapı ruhsatiyesi olmadan başlatılan inşaatlar dolayısıyla kurulan şantiyelere elektrik, su veya telefon bağlantısı yapılmasına müsaade eden kişi olarak suçun faili düzenlenmiştir.

İmar Kanunu 21, Bütçe Kanunu 49 ve Türk Ceza Kanunu 184/1 ve 184/2 hükümleri birlikte değerlendirildiğinde görüşümüzün haklılığı ortaya çıkmaktadır.

Bütçe Kanunu'nu gerekçe göstererek TEDAŞ EDM'ler tarafından gecekondular yoğun olarak enerjilendirilmiştir. Ceza Kanunu'nun yürürlüğe girmesi ile birlikte TEDAŞ- İzmir Elektrik Dağıtım Müessesesi, iki yasa hükmünün çeliştiği görüşü ile 2004 yılı Bütçe Kanunu ile getirilen "dolaylı imar affının da" ile uygulamasını bir süre durdurmuş ancak daha sonra gecekonduların enerjilendirilmesine devam etmiştir.

Ayrıca Bütçe Kanunu'nun 49. maddesi Anayasaya aykırıdır. Anayasamızın 161-164. maddelerinde Bütçe Kanunları diğer Kanunlardan farklı olarak algılanmakta ve farklı düzenlemeye tabi tutulmaktadır. Bu hükümlerden Anayasamızın 161. madde hükmüne göre "Bütçe Kanunları bütçe dışında bir hüküm içeremezler" 2004 yılı Bütçe Kanunu ile getirilen ve dolaylı imar affı olarak görülen 49. madde hükmünün bütçe ile daha doğrusu idarenin mali

konuları ile hiçbir ilgisi bulunmamaktadır. Bu nedenle de Anayasamıza aykırıdır.

Ancak bu konuda Anayasaya aykırılık iddiası bildiğimiz kadarı ile yapılmamıştır. İtirazın olmaması nedeni ile yasa halen yürürlüktedir. Bu konu da ise ancak Anayasamızın 152. maddesi hükmüne göre görülmekte olan bir dava ile ilgili olarak bir Mahkeme tarafından ileri sürülebilme olanağı bulunmaktadır. Bunun dışında Anayasa Mahkemesinin konuyu resen incelemesi mümkün değildir.

Sonuç olarak Türk Ceza Yasası hükmünden önce yada sonra, ruhsatı olmayan binalara, Bütçe Kanunu'nun 49. madde hükmünü dayanak yaparak elektrik bağlanması yasal değildir. TEDAŞ birimlerince yürütülen bu tür tüm işlemlerin yasa dışı olduğunu ve yetkililerin kişisel olarak sorumlu olduklarını bir kez daha hatırlatırız.

## DUYURU

*TEDAŞ İzmir Elektrik Dağıtım Müessesesi tarafından yapılan yönetmeliklerle çelişkili uygulamalar sürüyor. Serbest çalışan üyelerimizce üretilen projelerin onaylanması sırasında yaşanan sorunlara çözüm olması açısından yapılan başvuruyu aşağıda bilgilerinize sunuyoruz. Konunun yönetmelik hükümleri çerçevesinde sonuçlanmaması halinde idari ve hukuki çalışma başlatılacaktır.*

**TEDAŞ  
İZMİR ELEKTRİK DAĞITIM MÜESSESESİ  
BORNOVA-İZMİR**

Hazırlanmasında Odamızın da katkı sunduğu Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği 21.08.2001 tarih ve 24500 sayılı Resmî Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girmiştir.

Geçen 3 yıllık süre içerisinde yönetmelik hükümlerinin elektrik mühendisleri tarafından özümsemesi, TEDAŞ birimleri tarafından benzer uygulamanın yerleşmesi amacı ile Şubemiz yoğun olarak çalışma yapmış, Yönetmeliğin hazırlanmasında ayrıca katkısı bulunan Prof. Dr. İsmail KAŞIKÇI ve Elk. Y. Müh. İsa İLİSU'nun katılımında birçok eğitim, panel ve değerlendirme toplantıları düzenlemiştir.

Ancak buna karşın Müessesemiz tarafından Yönetmelikle çelişen uygulamaların sürdürüldüğü gözlemlenmektedir.

Söz konusu yönetmeliğe ait Çizelge-11'de, TT sistemler için 5 s ve 0,2 s'lik açma zamanlarına karşı düşen  $I_a$  açma akımları ve bu akımlar için izin verilen işletme elemanlarının gövdelerine ilişkin en büyük topraklama dirençleri verilmektedir. Bu çizelge, sadece alçak gerilim gL sigortalı (buşonlu sigorta) ya da hat koruma anahtarları (minyatür kesiciler) kullanılması durumu için verilmiştir. Öte yandan Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği'nde 30.11.1995 tarih ve 22479 sayılı değişiklikle, sayaç kolon devrelerinde hayat koruma eşikli düzenlerin kullanılması zorunlu hale getirilmiştir. 30.11.1995 tarihinden bugüne yaklaşık 9 yıldan beri tüm AG tesislerde hata akımı koruma düzenleri (Residual Current Device) kullanılmaktadır. Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği Çizelge 12'de ise; 30 mA hata akımı koruma düzeninin kullanılması durumunda  $U_L = 50V$  için  $R_A = 1666 \Omega$  ve  $U_L = 25V$  için  $R_A = 833 \Omega$  'luk topraklama dirençlerin yeterli olduğu görülmektedir. Açıkça görüldüğü gibi TT sisteminde hata akımı koruma düzenlerinin kullanılması durumunda Çizelge-11 değil, Çizelge-12 geçerlidir.

Müessesemize bağlı birimler tarafından AG iç tesisat proje onayı sırasında, Çizelge-11'e atıfta bulunarak  $R_A < 2\Omega$  olması istenmekte, Çizelge-12'ye göre yapılan hesaplamalar kabul edilmemektedir. Bu durum toprağa gömülen elektrot sayısının gereksiz artması, dolayısıyla kıt ülke kaynaklarının verimli kullanılmaması ve hatta çoğu imar parselinde gerçekleştirilmesinin mümkün olamaması anlamına gelmektedir.

Yönetmelikle çelişen bu ve benzeri keyfi uygulamalar birçok kez sözlü olarak dile getirilmiş olmasına karşın, uygulamada herhangi bir değişiklik olmamıştır. Konunun yeniden değerlendirilmesi, gerek üyelerimizin mağdur edilmemesi, gerekse ülke kaynaklarının verimli kullanılması amacı ile yönetmeliklerle çelişen uygulamaların son verilmesi ve Şubemizin bilgilendirilmesini rica ederiz.

Saygılarımızla.



## PATENTİ BENDE

Otomobile benzin yerine piknik tüpü, makinelere jeton yerine buz gibi yenilikleri teknolojiyle tanıştıran yaratıcı insanlarımız, artık patent dünyasında. Üretilen veya tasarlanan ürün ve hizmetlerin koruma altına alındığı bu gavur icadını yine onlara karşı kullanıyor. Türk Patent Enstitüsü'nde tüm resmiliği ve ciddiyetiyle başvuruları tescilliyor. Enstitü tarafından tescillenen markalar arasında Braveheart , Goggle, Lakers, Star Wars, Chicago Bulls, Lord of the Ring, Rolls-Royce, Thomas Moore, Windows, Yves Saint Laurent, Red Kit, David Bowie, Oliver Stone vb.var. Ankara Çayyolu'ndan Emine Hanım Viagra'yı, İstanbul Merter'den Ufuk Bey Hotmail patentinin sahibi olmuş. Ayrıca ABD'yi çok sevip ülkesine dönemeyen Fetullah Gülen "Hocafendimiz"de Nil A.Ş. tarafından "marka olarak tescil ettirilmiş. Nil A.Ş.'nin hizmet alanı resmi yazışmalara göre, papyonlardan bandanalara, jartiyerlerden reklam ve satış amaçlı modellik hizmetlerine kadar uzanıyor.

Tasarlamak yerine hazırı kopyalamak ve taklit etmek uzunca süredir yapıyordu, ancak resmîyet ilk kez Türk Patent Enstitüsü'ne nasip oldu. Hayırlısı olsun.



Tan ORAL

## HAKAN ŞÜKÜR ORUCU BOZDU

Geçtiğimiz ay spor basını futbolcu-oruç ilişkisini yoğun biçimde tartıştı. FIFA'ya da yansıyan sorun halen çözülmüş değil. Kimi ibadetin gerekliliğinden, kimi futbolcunun sağlığından bahsediyor. Aslında konunun bu denli yaygın tartışılmasının nedeni Galatasaray ve "kral" Hakan Şükür'ün performans düşüklüğünün Ramazan ayına denk gelmesi.

Galatasaray'lı idareci Ergun Gürsoy'un çıkıp "orucu yasakladım, bizzat tutmasınlar diye kontrol ettim" demesinden sonra Hakan Şükür oruç tuttıklarını açıkladı. Ramazan öncesi başladığı "gol orucunu" ay boyunca sürdürdü ve yedi hafta sonra Ankaragücü maçında "tek" golle bozdu. Malum oruç sonrası yemekler hafif ve az olarak alınmalı. "Golcü"de öyle yapıyor.

## DAĞCILARDAN SONRA SIRA ONLARDA

Yılın ilk on ayında 3000'i yabancı olmak üzere 6000 dağcının tırmandığı deniz seviyesinden 5138 m yüksekliğindeki Ağrı Dağı çevre kirliliği tehlikesi ile karşı karşıya. Dağcılık Federasyonu yetkilileri önlem alınmaması durumunda dağcılarının arkalarında bıraktıkları atıklarla dağın çöplüğe döneceği uyarısında bulundu.

Doğa sporu olarak bilinen dağcılığının ülkemize has doğa zararı "yol geçen hanına" dönen Ağrı'da somutlanıyor. Herhangi bir müze veya ören yerinden daha çok ziyaretçi çeken Ağrı Dağı'na ilginin bu hızla sürmesi çöp toplama sektörünü harekete geçirdi. Şehirlerde çöp toplayarak yaşamını sürdürmeye çalışan yoksullar çöp çeşitliliği nedeniyle Dağ'a tırmanacaklarını açıkladılar.

## BEDDUA

ABD'nin Felluce kentindeki insanlık dışı operasyonları devam ederken hükümet, meşruiyetinin en büyük destekçisi ABD ile oy tabanı arasında sıkıştı. Saldırıların bir AKP milletvekili tarafından soykırım olarak nitelenmesi, ABD Büyükelçiliği tarafından gösterilen tepki sonrası bizzat Dışişleri Bakanı Abdullah Gül tarafından geri alındı. Bosna ve türban sonrası Cuma eylemlerini düzenleyen İslami kesimden, Saadet

Partisi, bir de Diyanet-Sen dışında tık yok. Operasyon sürecinde çeşitli parti ve sivil toplum örgütleri tarafından protesto düzenlenen ABD Büyükelçiliği önünde bu kez sendikacı imamlar vardı. Elçilik önündeki basın açıklaması trafiğinin sıkışıklığına rağmen oradaydılar. Yalnızca diğerleri gibi basın açıklaması değil "beddua" okudular.

## BİLDİĞİMİZ SORUDAN BAŞLAYABİLİRİZ

Geçtiğimiz günlerde EMO İzmir Şubesi eğitim kapsamında harmonik konulu bir seminer düzenledi. Kocaeli Üniversitesi'nden Yrd. Doç. Dr. Mehmet BAYRAK tarafından sunulan, Manisa ve Aydın'da tekrarlanan etkinliğin İzmir TEDAŞ Altay Anıl Salonu'nda düzenlenen kısmında Altay Anıl dahil olmak üzere hiç TEDAŞ çalışanı ya da danışmanı yoktu.

Katılımcılar, ev sahibi sayılabilecek TEDAŞ üyelerini mevcutsuz görmelerini; konunun Manisa ve Aydın'dan farklı olarak TEDAŞ İzmir tarafından topraklama gibi çok iyi bilindiği şeklinde yorumladılar, ama Müessese dışındaki yoğun görevlendirmeye anlam veremediler.