



TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İstanbul Şubesi Bülteni
Nisan 2003 Sayı: 27

EMO İstanbul Şubesi Adına Sahibi
Ahmet Tarık UZUNKAYA

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Nevzat ÇELTEK

Yayın Koordinatörü
İrfan KURUÖZÜM

Yayın Komisyonu
Yaser ARAS
Suat DEMİRTAŞ
Hasan ECE
Seniha ERSOY
Nurcan Bircan YAYLA

Tasarım Uygulama
Yaşar KANBUR

Baskı
Grafikyapım
Tel: (0-212) 278 89 01

EMO İstanbul Şubesi
Adres: Cumhuriyet Cad.
No: 283-2 Engin Han
80230 Harbiye-İSTANBUL

Tel: (0-212) 224 11 50

Faks: (0-212) 232 24 13

Web: istanbul.emo.org.tr

E-mail: yayin.istanbul@emo.org.tr
info.istanbul@emo.org.tr

ŞUBEMİZ MÜDÜRLÜĞÜNE FİGEN KORKMAZ GETİRİLDİ

Şubemiz 33. çalışma dönemi boyunca vekaleten yürütülen Oda müdürlüğü kadrosuna Figen Korkmaz getirilmiştir. Kendisini tebrik eder yeni görevinde başarılar dileriz.

EMO İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu

FİGEN KORKMAZ

1968 yılında Kırklareli'nin Vize ilçesinde doğdu.

1989 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği bölümünden mezun oldu.

Aynı yıl Ankara T.C.D.D.'de elektrik mühendisi olarak göreve başladı. T.C.D.D'nin çeşitli kademelerinde çalıştıktan sonra 1996 yılında özel sektöre geçti. Sırasıyla Teba'da servis mühendisliği, Borusan Güç Sistemleri'nde ve Osram Ampul Tic.'de satış mühendisliği görevlerinde bulundu.

Evli ve 1 çocuk annesi olan Figen Korkmaz iyi derecede İngilizce ve Almanca bilmektedir.



İÇİNDEKİLER

BAŞTANZI.....	2
ORTADOĞU'DA SAVAŞA HAYIR	
YAĞMA DEMOKRASİSİNE HAYIR.....	3
ŞUBEMİZ PANELLERİ.....	7
ŞUBE EĞİTİM SEMİNERLERİ.....	8
ŞUBE ETKİNLİKLERİ.....	9
ŞUBE GÜNLÜĞÜ.....	10
BAŞIN AÇIKLAMASI.....	11
EMO-GENÇ ÇALIŞMALARI.....	13
SÖYLEŞİ: PROF. MOİZ ESKENAZI.....	14
SİNEMA-KİTAP.....	16



SAVAŞ, ENERJİ POLİTİKALARI VE SORUMLULUKLARIMIZ

Irak Savaşı'nın askeri kısmı büyük ölçüde tamamlandı. Yıkılan, yağmalanan bir ülkenin enkazının görüntüleri, bütün dünyanın gözü haline gelen TV ekranlarından akıp giderken, herkes savaşın çirkin sonuçlarıyla bir kere daha başbaşa kaldı. Savaşın hemen ardından Koalisyon güçlerinin "Irak halkına özgürlük götürme" cılası döküldü ve ortaya kaba bir emperyalist işgal ve yağma demokrasisinden başka bir şey çıkmadı. Savaş oyununun bundan sonraki perdelerini hep beraber izleyeceğiz. Ama bu zamana kadar gördüklerimiz bile Odamızın, Birliğimizin ve bütün savaş karşıtı güçlerin ne kadar haklı olduğunu bir kere daha gösterdi.

Ama bu memlekette haklı olmak yetmiyor.

Son günlerde enerji politikaları özellikle de elektrik enerjisi üzerine yaşanan gelişmeleri sizler de izliyorsunuz. Enerji alanında Odamızın yıllardır her platformda dile getirdiği yanlış politikalar bugün Enerji Bakanı da şikayet ediyor. Daha önceki hükümetler döneminde "karanlıkta kalacağız" aldatmacasıyla Türkiye'nin birincil enerji kaynaklarının ihmal edilmesi, dışa bağımlı doğalgaza dayalı elektrik politikalarının yol açtığı büyük kayıplar, enerji ihalelerinde yaşanan milyarlarca dolarlık yolsuzluklar, kayıp ve kaçakların geldiği boyut, enerji fiyatlarında bütün dünyayı geride bırakan artışlar ve bunların ülkenin sanayileşmesi ve kalkınması önünde oluşturduğu engeller en çok şikayet edilen konuların başında geliyor.

Hükümet bunlardan şikayet ediyor ama geline nokta farklı politikalar uygulamaya hiç mi hiç girişmiyor. Hükümet Programı'nda yer alan, "enerji sektörünün yeniden yapılandırılmasının, serbest rekabete dayalı bir enerji piyasasının oluşturulmasının temel ilke alınması" ibaresi enerji politikalarına esas oluşturmaya devam ediyor. Bu ilkenin açılımı, enerji politikalarının Enerji Piyasası Denetleme

Kurulu'na bırakılması, elektrik üretim santrallerinin ve dağıtım şebekelerinin özelleştirilmesine devam edilmesi, elektrik fiyatlarının serbest piyasa koşullarına bırakılmasından başka bir anlam taşıyor. Aynı politik yaklaşım TÜRK TELEKOM için geçerlidir. TEKEK için geçerlidir. Hatta AKP hükümeti bu politikaları ormanlarımızın önemli bir bölümünü işletmeye, yani serbest piyasanın vahşiliğine terk etmeye kadar uzanmış durumdadır. Bu uygulamalar, özellikle elektrik borçlarının affı, elektrik fiyatlarında bölgesel tarifeye geçilmesi vs. göstermektedir ki, halk açısından yaşamsal ve stratejik olan bu kamusal hizmetler, hükümetler açısından ekonomik bir rant kapısından başka bir anlam taşımamaktadır. Halkın ve ülkenin yararına değildir. Zaman bu konuda da haklı olduğumuzu gösterecektir.

Sadece haklı olmak yetmiyor, güçlü de olmak gerekiyor, gücün kaynağının da bilgi olduğunu unutmamalıyız.

Haklarımızı ve özgürlüklerimizi savunmayı da başarmak gerekiyor. Bunun için daha örgütlü, daha etkin mücadele yolları bulmalıyız. Geleceğimiz için özveriden kaçınmamalıyız. TMMOB'nin 5-6 Nisan 2003 tarihinde Ankara'da gerçekleştirdiği ve önemli kararlar aldığı **II. Mühendislik ve Mimarlık Kurultayı** bu yönde atılmış önemli bir adımdır. TMMOB bu kurultayla;

- mesleki yeterlilik-mesleki yetkinlik,
 - mesleki denetim,
 - örgüt birimlerinin hizmet üretimi,
 - mesleki davranış ilkeleri,
 - örgüt misyonu
- başlıkları altında kararlar oluşturmuş ve kamuoyuna sunmuştur. Şimdi bizlere düşen mesleğimizin, halkımızın ve ülkemizin geleceği için bu kararlara sahip çıkıp bu kararları etkin bir biçimde uygulamaya koymaktır. Meslek odası olarak yapacaklarımız, ülkemize ve halkımıza karşı hepimizin kaçınılmaz

sorumluluğu, bu uğurda çaba harcamış, kaybettiğimiz arkadaşlarımıza karşı da boyun borcumuzdur.

15 Nisan günü, Tülin Aydın Eğitim Salonunda mühendislik eğitimi ile ilgili bir tarihi konuk ettik: **Prof. Moiz Eskenazi**. Türkiye'de Elektrik Mühendisliği Eğitimi başlangıcına tanık olmuş, görev almış değerli hocamız, **Prof. Dr. Nusret Yükseler**'in de katkılarıyla, anılarını aktardı bizlere. Başta **Prof. Burhanettin Sezerar** olmak üzere bir nice değerli öğretmeni, meslekdaşımızı andık, kulaklarını çınlattık. Prof. Moiz Eskenazi'ye, bir sonraki toplantıda görüşmek üzere sağlık ve uzun yaşam diledik.

Geçtiğimiz günlerde **Yük. Müh. Mimar Memik Yapıcı**'yı beklenmedik bir zamanda yitirdik. TMMOB'nin temel taşlarından 1950 doğumlu arkadaşımız Memik Yapıcı, yaşamı boyunca mühendislik ve mimarlık bilgisini halkın hizmetine sunmak, meslektaşlarıyla paylaşmak için çalıştı. Erken kaybettiğimiz değerli yöneticimizin düşüncelerini, hedeflerini daha da ileriye taşımaya kararlıyız.

Sizlere bir de Şubemizdeki görev değişiminden söz ederek veda etmek istiyoruz: Şubemiz 33. çalışma dönemi boyunca şube müdürlüğünü vekaleten yürüten Teknik müdürümüz **Hasan Ece**, şube müdürlüğü kadrosunun doldurulması üzerine Teknik Müdür kadrosuna geri döndü. Oda Müdürlüğüne vekaleti sırasında düzenlenen bütün seminer, sempozyum, eğitim etkinlikleri ve Şubemizin bütün organizasyonlarına yetenek ve becerisiyle imzasını atan sevgili meslektaşımıza gösterdiği özveri ve çaba için ne kadar teşekkür etsek azdır. Şube müdürlüğü kadrosuna atanan **Figen Korkmaz**'ı da tebrik ediyor, yeni görevinde başarılar diliyoruz.

**EMO İstanbul Şubesi
Yönetim Kurulu**



ORTADOĞUDA SAVAŞA HAYIR YAĞMA DEMOKRASİSİNE HAYIR

Irak'ta süren savaşın askeri kısmı büyük ölçüde tamamlandı. Her savaşta olduğu gibi en büyük zararı yine siviller, kadınlar, masum çocuklar gördüler. Pazar yerlerine, sivil yerleşimlere "kazayla" düşen bombalar, hedefini şaşırarak "teknoloji harikası", "akıllı" füzeler yüzlerce can aldı. Yıllarca açlığın, ambargonun, baskının ve korkunun altında acı çeken Irak halkı bu ölümlere de göğüs gerdi. ABD'nin başını çektiği koalisyon güçlerinin Bağdat'a girmesiyle başlayan yağma ve talan olayları bütün dünyanın gözü önünde yaşanırken, bu utanç tablosu "muzaffer" koalisyon güçlerini pek rahatsız etmedi. Çünkü onlar bütün Ortadoğu'da belki de son yüzyılın en büyük ve en kapsamlı yağma ve talanının hazırlığı içindeydiler.

Yazımıza "Savaş Hayır" diye başladık çünkü, Irak savaşının askeri kısmı büyük ölçüde tamamlandı ama dünyayı yeni ve kapsamlı savaşlar bekliyor. Hedef tahtasına şimdiden Suriye, İran ve Kuzey Kore oturtulmuş durumda. Onun için hiç durup dinlenmeden "savaş hayır", "yağmaya hayır" demeye devam etmeliyiz. İnsanlığın yüzyüze kaldığı bu barbar, bu çirkin, bu acımasız kıyıma karşı daha güçlü ve daha etkin olarak karşı çıkmaya devam etmeliyiz. Çünkü her savaşta biraz daha ölüyoruz hepimiz. Ölesiye yoksullaştırılan, kısırılıp soysuzlaştırılan her halk bütün dünyanın olduğu gibi bizim de geleceğimizi karartıyor, yüreğimizi kanatıyor.

Bunları unutmamak için, adım adım planlanan ve acımasız bir biçimde uygulamaya konulan Irak Savaşı'nı unutmamak için bugüne kadar yaşananları bir kere daha hatırlamak için bu süreci özetle sizlere tekrar aktarıyoruz.

1 Mart 2003 günü 100 bini aşkın insanın katılımıyla Ankara'da yapılan HALK BU SAVAŞI

DURDURACAK mitingi sonrasında TMMOB, DİSK, KESK ve TTB başkanlarının düzenlediği basın açıklamasında şu sözler yer aldı:

"1 Mart 2003 Cumartesi günü Ankara'da 100 bini aşkın aydınlık yüzlü insanın gerçekleştirdiği büyük eylem toplumun büyük kesimi için umutlarımızın ve hayallerimizin gerçekleşebileceği inancını açığa çıkardı. Son dönemde ülkemizin her yerinde, her kesimden insanın (yüzde 94) savaşa karşı tek bir yürek olduğu herkes tarafından bilinmektedir. Bu çoğunluğun kuşkusuz ülkemizdeki insanların mutluluğunu, ülkemizin güvenliğini, en azından, herkes kadar önceliği çok açıktır.

Bu etkinliğin bir sonucu da TBMM'de gündeme getirilen tezkere'nin reddi oldu. Bu durumda sıradan akıl ve vicdan sahibi herkesin olmasını beklediği gelişmeler de çok açıktır; Irak'a saldırı için ülkemizde bulunan yabancı askerlerin derhal ülkeyi terk etmesi ve ülkemiz askerlerinin Irak'a girme hazırlıklarına son verilmesi.

Hal böyle iken, son günlerde "toplumumuzla dalga geçer" gibi umutlarımızı etkisizleştirme çabalarına

tanık olmaktayız. "Biz de savaşa karşıyız" diye başlayan cümlelerin, savaşa doğrudan dahil olmamız anlamına gelecek şekilde sürdürülme çabalarındaki akıl dışı kurguya kanılması mümkün değildir. Bu saldırı, işgal ve savaşın bölgemize demokrasi, özgürlük ve barış getirmeyeceği açıktır. Bu nedenle de, bu saldırıya katılmanın da, saldırgan ülkelere destek vermenin de bizler açısından olumsuz bir sonuç bulunmamaktadır. Bu çerçevede siyasi sorumluluğu olmayan kurumların yaptığı, savaşın önünü açacak, ülkemizi savaşın tarafı yapacak tarzındaki açıklamaları doğru bulmuyoruz.

(...)

Tezkere reddinin doğal sonuçlarının yerine getirilmesi beklenirken, tam tersine üs ve liman modernizasyonları ile hiçbir ilgisi olmadığı açık olan ABD'li askerlerin zafer işaretleri ile ülkemiz topraklarında dolaşması, konuşlandırılmasının onur kırıcılığı kimse bize yaşatamaz. Her gün basından izlediğimiz bu görüntüler, TBMM'yi işlevsizleştirmekte, tezkere tartışmalarını anlamsızlaştırmaktadır. Meşruiyeti zaten olmayan bu durumun önlenmemesi anayasal bir sorun hatta suçtur. Konuya ilişkin yapılan çelişkili açıklamalar, hükümetin ABD ile yapılan ikili anlaşmaları kamuoyuna açıklaması

gereğini ortaya koymaktadır.

Öte yandan, tezkere reddinden sonra "bu barışın bedelidir" gerekçesi ile 2003 bütçesini sunan Maliye Bakanı toplumumuzun bu gerekçeye kanacağını herhalde düşünmüyordu. Sunduğu bütçe bir önceki hükümetin TBMM'ye sunduğu ancak parlamento değiştiği için kadük kalan 2003 bütçesinin esas olarak aynıdır. Bu bütçe yeni durum ile ilgili olmayıp, uygulanan IMF politikalarının doğrudan ifadesidir.

(...)

Bu açık tablo karşısında;

Umutlarımızın yok edilmesini önlemek, savaşı durdurmak, insanı yok sayan 2003 bütçesinin reddini sağlamak için tüm vicdan sahibi insanları, toplumun tüm kesimlerini "demokratik direnme hakkını" kullanmaya çağırıyoruz.

Bunun için;

Her geçen gün daha da büyüyen, savaşı durdurma, adil, özgür, demokratik ve barış içinde bir ülke olabileceğimiz, barış ve refah içinde bir bölgede yaşayabileceğimiz umudunun gerçekleşmesi için herkesle beraber gereğini yapacağımız kuşkusuzdur."





SAVAŞ POLİTİKALARININ SONUÇLARI

ABD ve İngiltere'nin başını çektiği emperyalist koalisyonun Irak'a karşı yürüttüğü savaş politikaları, dünyanın her yanında olduğu gibi ülkemizde de önemli gelişmelere yol açtı. 11 Eylül 2001 yılında İkiz Kulelere karşı yapılan saldırıdan sonra ABD'nin yeni bir uluslararası hegemonya sistemi oluşturmak için giriştiği savaş politikaları, Afganistan'a müdahaleden sonra Irak üzerinden Ortadoğu'ya yöneldi. Savaşın teknik, diplomatik ve psikolojik zemininin hazırlanmasıyla geçen uzun aylar boyunca deyim yerindeyse, dünyanın bütün temel taşları yerinden oynadı. İkinci Dünya Savaşı sonrasında oluşan güçler dengesi içinde kurulan Birleşmiş Milletler, NATO, Avrupa Birliği gibi ekonomik, politik ve askeri yapılar ciddi bir krizle yüz yüze geldi.

Bu süreçte en ciddi sarsıntıların yaşandığı ülkelerden biri de Türkiye oldu. Ülkemizden Amerikan askerlerinin geçişine ve Türk ordusunun Kuzey Irak'a girişine onay verme amacıyla Meclis'e getirilen ikinci tezkere Meclisten onay alamadı. Bu tezkere üzerinden pazarlığı yapılan kredi ve hibe hesapları gerçekleşmedi. Türkiye sadece emperyalist koalisyonun baskı ve engellemeleriyle değil, büyük bir savaş maliyetiyle yüz yüze geldi. Bu süreçte halkın büyük bir kısmı savaş karşıtı bir tutum alarak Meclisi ve hükümeti ciddi bir baskı altına aldı. Halkın bu tutumu bütün dünyada boy gösteren savaş karşıtı tutumla içiçe geçerek her geçen gün büyüdü.

Birliğimiz TMMOB ve Odamız EMO, başından itibaren savaş yanlısı bir tutum içinde olan politik, ekonomik ve askeri çevrelerin karşısında Emek Platformu ve diğer savaş karşıtı güçlerle birlikte savaşı engellemek için çaba gösterdi. Bugüne kadarki süreçte gerçekleşen bütün savaş karşıtı çalışmaların içinde yer aldı. Basın açıklamalarından milletvekillerine mektup göndermeye, hükümet yetkilileriyle görüşmekten düzenlenen mitinglere katılmaya kadar her platformda yerini aldı. Şubemiz de savaş karşıtı çalışmaların İstanbul ayağındaki çalışmalara güç verirken, "100'ler Meclisi" gibi uluslararası forumlara katılmaktan, iş bırakmaya kadar her türlü ortak eyleme güç verdi. Bu tutumunu, Harbiye'de Cumhuriyet Caddesi üzerinde bulunan Şubemizin dış cephesine astığı "SAVAŞ YOKEDER, SAVAŞA HAYIR Elektrik Mühendisleri" pankartı ile kamuoyuna ilan etti. Savaşın fiilen başlamasından sonra da bu yöndeki çabalara devam eden Şubemiz, bütün üyelerini hepimizin ortak geleceğini yakından etkileyecek olan savaş politikalarına karşı mücadeleye katmak için her türlü çalışmayı yapmaya kararlıdır.



SAVAŞA KARŞI ÇALIŞMALARIMIZ

✓ 25 Ocak 2003 tarihinde Lütfü Kırdar Kongre Merkezi'nde "100'ler Meclisi Bildirgesi" etkinliğine Şubemiz üyesi 21 kişi katıldı. Çeşitli meslek gruplarından 100'er kişinin ve birçok ülkeden savaş karşıtı temsilcilerin katıldığı bu etkinlikte, her meslek grubundan 100 kişinin temsilciliğinde savaşın her şart altında gerçekleşmemesi gerektiği ifade edildi. Etkinlik ortak bir bildirgenin açıklanması ile sona erdi. TMMOB ölçeğinde 100 mühendis ve mimarın hazır bulunduğu etkinlikte, bir temsilcimiz bir sonraki sayfamızda yer alan TMMOB Bildirgesi'ni okudu.

✓ 26 Ocak 2003 tarihinde Birleşmiş Milletler silah denetçilerinin raporlarını BM Güvenlik Konseyine sunacağı bugünde Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu'nun Beyazıt Meydanı'nda gerçekleştirdiği basın açıklamasına TMMOB pankartı altında katıldık. Üye ve yöneticilerimizin de katıldığı basın toplantısında; Koordinasyonun ve Emek Platformu'nun dönem sözcüsü olarak basın açıklamasını KESK Genel Başkanı Sami Evren okudu.

✓ 22 Mart 2003 tarihinde, İzmir Savaş Karşıtı Platform tarafından Cumhuriyet Meydanı'nda düzenlenen mitingte; Irak'ı attığı yüzlerce füzeyle cehenneme çeviren ABD protesto edildi. İçinde EMO üyelerinin ve diğer odalara bağlı mühendis ve mimarların da bulunduğu, yaklaşık 10 bin kişinin katılımıyla gerçekleştirilen mitingte, ellerinde savaş ve ABD karşıtı sloganların yazılı olduğu pankart, ağızlarında da düdük bulunan topluluk, ABD, AKP ve savaş aleyhine slogan atarak, Atatürk Bulvarı'ndan Perşembe Pazarı'na kadar yürüdü.

✓ 2 Nisan 2003 günü Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu'nun Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'nde düzenlediği basın açıklamasına destek verildi.





MÜHENDİSLERİMİZ VE MİMARLARIMIZ SAVAŞA HAYIR DİYOR

Savaş adı altında dayatılan politikalar, gerçekte insanlığa yöneltilmiş bir saldırı programıdır.

Savaşla, insanı insan yapan değerlerimiz, geçmişimiz, doğal kimliklerimiz, kültürlerimiz öldürülüyor.

Savaşla, insanlık derinliği olmayan sığ bir yaşamın karanlığına mahkum ediliyor.

Bu teknolojik kaba gücü nasıl etkisiz kılacağız?

11 Eylül'de İkiz Kuleler'e yapılan saldırı gerekçesiyle Afganistan'ın yıkımı ve işgali ile başlayan ve Irak'a yönelen tehdit; 27 Şubat 1933'te Reichstag Yangını gerekçesiyle Hitler-Nazi yönetimince başlatılan ve soykırıma dönüşen girişimlere ne kadar çok benziyor.

Yoksulluğun ve eşitsizliğin giderek derinleştiği ülkemizde gündemin baş köşesine Irak Savaşı oturdu. İşsizlik sorunu unutuldu. Açlık sınırının 400 milyon, yoksulluk sınırının 1 milyar liranın üzerine çıktığı unutuldu. Sanayi ve üretim politikaları unutuldu.

Bugün, mühendis ve mimarlarımızın büyük çoğunluğu, yoksulluk sınırıyla açlık sınırının arasında yaşıyor. 2001 yılı krizi nedeniyle 2 milyon daha artan işsizler ordusuna, binlerce mühendisimiz ve mimarımız da katıldı. Henüz işini kaybetmeyenler kendilerini son derece şanslı olarak görüyor.

91 yılında yaşanan Irak Savaşı'nın bize getirdiği maliyetin 50 milyar dolardan fazla olduğu biliniyor. "Üç koyup beş alma" hevesi bize, oldukça büyük bir bedel ödetmedi mi?

Biz katılalım ya da katılmayalım, çıkacak herhangi bir savaş sonucunda milyarlarca dolarlarla ölçülen büyük bedellerle yüz yüze yeniden gelmeyecek miyiz?

Şimdi iktidar halkın isteklerinin aksine, ülkemizi büyük bir savaş gemisine çevirecek adımları atıyor mu?

Toplumun bütün kesimleri, "biz savaş istemiyoruz" diyor da, peki bizi kim ve ne adına savaşa sokmak istiyor?

GERÇEKLERİ BİLİYORUZ

ABD'nin "Terörle Mücadele" adı altında sunduğu bu savaşın Ortadoğu'nun ve Orta Asya'nın geleceğini, açıkçası dünyanın geleceğini yeniden

biçimlendirecek bir "Petrol ve Doğalgaz" savaşı olduğunu biliyoruz.

Türkiye'nin 1950'lerden bu yana genişleyerek sürdürdüğü IMF'ye ve Dünya Bankası'na bağımlılık politikalarının her alanda ABD'ye teslimiyet biçimine ulaştığını biliyoruz.

NATO kapsamında girilen Kore Savaşı, Afganistan'a asker gönderme politikalarının ısrarla izlenen bağımlılık politikalarının sonucu olduğunu biliyoruz.

Ülkemizde kesintisiz olarak sürdürülen anti-demokratik ve baskıcı politikaların, 12 Mart ve 12 Eylül darbelerinin bu politikanın bir parçası olduğunu biliyoruz. Bugün Mersin Limanı'nın derinleştirildiğini, ülkemizin diğer liman ve üslerinin ABD'nin denetimine açılmak üzere incelendiğini biliyoruz.

Bir yandan onbinlerce ABD askerinin ülkemizde konuşlandırılmasının hesapları yapılırken bir yandan da, ABD'den alınacak para miktarının artırılmasının hesapları yapılıyor. Savaşın rant elde edecek sermaye çevrelerinin ABD'nin dayatmalarının kabul edilmesi için bildiri üstüne bildiri yayınladıklarını biliyoruz.

Savaş ortamlarında insanlığın eşitlik, özgürlük, barış ve demokratik değerlerinin ayaklar altına alındığını daha önce de yaşadık, biliyoruz.

Türkiye'nin kendi halkına karşı sürdürdüğü anti-demokratik uygulamaları savaş gerekçesiyle tehlikeli boyutlara tırmandıracağını daha önce de yaşadık, biliyoruz.

VE SUSMUYORUZ

Bütün bunları biliyor ve haykırıyoruz:

İnsanlığın geleceği, halkların eşit, özgür, barış ve kardeşlik içinde yaşayabilecekleri bir dünyadan geçmektedir.

Saddam'ı ya da Sam'i tercih etmek zorunda değiliz.

Bölgemizdeki tüm sorunlar bu kapsamda ele alınmalıdır.

Başka bir dünya mümkün ve biz bir başka dünya istiyoruz.

Böylesi bir dünya özlemini kendi yaşadığımız coğrafyada istiyoruz ve bunun için mücadele etmeye kararlıyız.

(100'ler Meclisi'nde okunan TMMOB Bildirgesi)



1 MART 2003 HALK BU SAVAŞI DURDURACAK MİTINGİ

1 Mart 2003 günü TMMOB, DİSK, KESK ve TTB'nin Ankara'da düzenlediği "Halk Bu Savaşı Durduracak Mitingi" 100 bine yakın insanın katılımıyla gerçekleştirildi. Emek Platformu bileşenlerinin dışında kalan yüzlerce örgütün çağrılısı olarak gelen ve içinde binlerce mühendis ve mimarın yer aldığı mitingde, renkli görüntüler sergilendi.

Savaş tezkeresini kapalı oturumda görüşen TBMM'ye sadece bir kilometre uzaklıkta toplanan 100 bini aşkın kişi sloganlarını haykırarak ABD ve yerli işbirlikçilerine "DUR" dedi. Yüzbinler Sıhhiye Meydanı'nı sloganlarla inletti.

Mitingin başında TBMM'ye sunulan tezkere okundu ve oylandı. Yüzbinler aynı anda ellerini kaldırarak 'HAYIR' diye bağırды.

Mitingi düzenleyen dört örgüt adına DİSK Genel Başkanı Süleyman Çelebi ve Emek Platformu Dönem Sözcüsü KESK Genel Başkanı Sami Evren birer konuşma yaptılar.

Kimi sanatçı, yazar ve şairlerin de katıldığı mitingde şarkılar ve şiirler okundu. Mitingden birkaç gün önce Ankara'ya gelerek üniversite öğrencileri ile yapılan toplantılara ve miting öncesi etkinliklere katılan sanatçı Mehmet Ali Alabora sanatçıların miting sunumlarını organize etti.

Akşam saatlerinde tezkerenin TBMM'de kabul edilmemesi Yüksel Caddesi'nde bir şenlik ile kutlandı.

HERKES 2 MART SABAHİ BAŞKA BİR TÜRKİYE'DE UYANDI





35 YIL SONRA YENİDEN DOLMABAHÇE!

KESK, DİSK, TMMOB, TTB ve IRAK'TA SAVAŞA HAYIR KOORDİNASYONU'nun Irak savaşını protesto amacıyla, Dolmabahçe'de gerçekleştirdikleri eyleme Birliğimize ve Odamıza bağlı yüzlerce mühendis ve mimarın yanında binlerce savaş karşıtı katıldı.

Kimi siyasi partilerin ve bazı sivil toplum örgütlerinin temsilcilerinin de katıldığı eylemde, "Emperyalistler, işbirlikçiler, 6. Filo'yu unutmayın", "Irak'ta Savaşa Hayır" yazılı pankartlar açılırken "Irak'ta Savaşa Hayır", "Katil Bush", "Dolarını Al Başına Çal", "Yankee Go Home", "Kardeş Kanı Dökme", "AKP Amerika'nın Kukla Partisi" dövizleri ve Deniz Gezmiş, Harun Karadeniz, Vedat Demircioğlu'nun posterleri taşındı. Savaş karşıtları, "Kahrolsun ABD emperyalizmi", "Tasarruflarımız gasp edilemez", "Katil ABD, İşbirlikçi AKP", "Susma Haykır, Savaşa Hayır", "Irak Halkı Yalnız Değildir", "Savaş Bahane Hak Gaspları Şahane", "Emperyalist İşbirlikçiler 6. Filoyu Unutmayın", "Katil ABD, Ortadoğu'dan Defol" sloganları atarak gösterinin yapılacağı Dolmabahçe Sarayı'na doğru yürüyüşe geçti. Pankart ve dövizlerle, Taksim AKM önü, Beşiktaş Barbaros Parkı ve Fındıklı istikametlerinden gelen göstericiler, "Savaşa ve savaşa endeksli bütçeye karşı" düzenlenen mitinge katılmak için Dolmabahçe Meydanı'nda bir araya geldiler.

Üyelerimizin TMMOB pankartı arkasında katıldığı yürüyüşün sonrasında gelinen Dolmabahçe Meydanı'nda Emek Platformu Dönem Sözcüsü ve KESK Genel Başkanı Sami Evren, savaş karşıtları adına bir açıklama yaptı. Evren, "Bugün buraya kendi siyasi ve ekonomik çıkarları için Ortadoğu halklarını birbirine düşürmek isteyenlere, 'Hayır, biz kardeşiz' demeye geldik. ABD saldırısının durdurulması, bu nedenle savaşa bayır demeye geldik. Bahanesiz ve koşulsuz dünyanın tüm renkleriyle boyanmış barış sözcüğünü 35 yıl sonra Dolmabahçe'ye yazmaya geldik" dedi.

DİSK Genel Başkanı Süleyman Çelebi de yaptığı konuşmada, özgürlük ve Saddam'ı devirmek adına Irak'a saldıran ABD'nin masum insanların kanına girdiğini söyledi. Çelebi, Türkiye'nin burnunun dibinde gerçekleşen bu katliamı durdurmak için herkese görev düştüğünü belirterek, ABD'ye hak ettiği dersin mutlaka verilmesi gerektiğini belirtti.

SAVAŞA KARŞI BÜYÜK İSTANBUL BULUŞMASI

Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu tarafından ABD'nin Irak'a yönelik işgal hareketini protesto etmek amacıyla Şişli Abide-i Hürriyet Meydanı'nda miting düzenlendi. TMMOB'a bağlı oda ve şubelerin üyelerinin de katıldığı mitingde ABD ve İngiltere'nin yanı sıra ABD'nin savaş politikalarına destek veren AKP de kınanırken, savaş karşıtları "Savaşa seyirci kalma, Amerikan malı alma" pankartı açarak, boykot çağrısı yaptılar.

Siyasi parti, sendika ve sivil toplum örgütlerinin bir araya gelerek oluşturduğu Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu tarafından 6 Nisan günü Şişli Abide-i Hürriyet Meydanı'nda düzenlenen mitinge yaklaşık 50 bin kişi katıldı. "İşsizliğe, yoksulluğa, özelleştirmeye ve savaşa hayır", "Savaşa seyirci kalma, Amerikan malı alma" yazılı döviz ve pankartların taşındığı kortejlerde, sık sık "Kahrolsun ABD emperyalizmi", "Petrol için dökecek kanımız yok" ve "Tayyip çok istiyorsan savaşta asker ol" sloganları atıldı.

Miting programı Koordinasyon adına hazırlanan basın açıklamasının Mustafa Alabora ve tiyatrocu Ayşe Emel Mesçi tarafından okunmasıyla başladı. Açıklamada, 20 gündür sürdürülen saldırılarda binlerce Iraklı'nın öldürüldüğü ve ABD'nin tek amacının bölgeyi ve petrol kaynaklarını ele geçirmek olduğu belirtilerek "Hava koridorumuzu geçen süzeler Irak halkını vurmaktadır. Hava koridoru kapatılmalıdır. MGK, savaş lobisini cesaretlendiren açıklamalarına son vermelidir. Türkiye hiçbir koşulda emperyalistlerin emellerine alet olmamalıdır. Daha şimdiden belli olmuştur ki ABD ve İngiltere bu savaşı kaybetmiştir. Emperyalistler tarihi bir yenilgi ile karşı karşıyadır. Irak halkı şimdiden kazanmıştır. Ve tarih bu emperyalist savaşa karşı çıkanları da desteleyenleri de unutmayacaktır" denildi.





ELECTROTECH '03 FUARI KAPSAMINDA ŞUBEMİZ PANELLERİ

KUVVETLİ AKIM TESİSLERİNDE SORUNLAR VE İŞLETME SORUMLULUĞU

Şubemizin ELECTROTECH'03 FUAR kapsamında 28 Şubat 2003 Cuma günü TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirdiği, Kuvvetli Akım Tesislerinde Sorunlar ve İşletme Sorumluluğu Paneli Şubemiz Danışma Kurulu Başkanı **Sırdas KARABOĞA** tarafından yönetildi.

Kuvvetli akım tesislerinde ortaya çıkan sorunlara karşı işletme sorumluluğu uygulamasının önemine değinen Sırdas KARABOĞA, Odamızın bu yönde yaptığı gecikmiş ama yararlı çalışmalardan söz ederek paneli açtı.

Şubemiz adına söz alan **Erol CELEPSOY**, Kuvvetli Akım Yönetmeliği ve İşletme Sorumluluğu Yönetmeliği'ne dikkat çekerek, Odanın yeni uygulamaya başladığı İşletme Sorumluluğu Hizmet Sözleşmesi'nin önemine değindi. İyi işletmenin birinci koşulunun çalışan tesislerin amaca uygun olarak gözetim altında tutulması ve bakımlarının düzenli olarak yapılması zorunluluğunun yerine getirilmesi olduğunu işaret eden CELEPSOY, sistemin iyi işletilmesinin birinci koşulunun da Kuvvetli Akım Yönetmeliği'nin ilgili 60. maddesinde yer alan, etkin değeri 1000 Volt'un üstünde olan üçüncü şahıs trafolarında elektrik mühendisi bulundurma gerekliliğinin yerine getirilmesi olduğunu belirtti. 1 Ocak 2003 itibarıyla yürürlüğe giren İşletme Sorumluluğu Yönetmeliği'nin işletme sorumluluğunu yürütecek olan elektrik mühendislerinin görev ve yükümlülüklerini düzenlediği belirten CELEPSOY, bu yönetmelik doğrultusunda alınacak olan Yüksek Gerilim Tesislerinde Hizmet Sözleşmesi'nin her yıl yenilenmesi gerektiğini vurguladı.

Yürürlükte olan yönetmeliğe rağmen, Odanın belirlediği sisteme uymadıklarını söyleyen TEDAŞ İst. Anadolu Yakası Koordinatörlüğü'nden **Ali TOPÇU**, kendilerinin elektrik mühendislerinin Oda tarafından denetlenmesinin daha doğru olduğunu düşündüklerini ancak mühendislerin bu zorunluluğa uymadıkları için çoğunlukla, eskiden olduğu gibi taahhütname alma sistemiyle çalıştıklarını belirtti. 1100 adet trafolu abonelerin

olduğunu bildiren TOPÇU, "özel müşteri" dedikleri bu abonelerin tahsilattan, sayaç söküp takmaya kadar her türlü takibini yaptıklarını söyledi. Süreç içinde Odanın uygulamaları yönünde ve yönetmelik doğrultusunda çalışmaya geçeceklerini belirten TOPÇU, bu yönde uygulamanın yararlı olacağını vurguladı.

BEDAŞ adına söz alan **Tarık ÖZCAN** ise, işletme sorumluluğunun kayıp ve kaçakların azaltılması açısından önemli olduğunu altını çizerek, işletme sorumluluğu yapacak mühendislerin eğitimden geçmelerinin zorunlu olduğunu söyledi. BEDAŞ bünyesinde toplam 5950 adet OG, AG yüksek gerilim tesisi bulunduğunu bildiren ÖZCAN bunlardan 2635 tanesinin üçüncü şahıs tesisi olduğunu ve bu tesislerin bakım ve onarımlarının sağlıklı yapılmadığını altını çizdi. İşletme sorumlularının yetki alanlarının tam olarak belirlenmesi gerektiğini vurgulayan ÖZCAN, herhangi bir bölge içinde iş yapan elektrik mühendislerinin sorumluluk alanlarının nerede başlayıp nerede biteceğinin belli olmadığını söyledi. Panelistlerin konuşmalarının ardından paneli izleyen 100'ü aşkın dinleyicinin soru sorularını yanıtlaması ile panel sona erdi. Fuar kapsamında açılan Şube yayınlarımızın sergilendiği standımız üyelerimiz tarafından ziyaret edildi.

KONUTLARDA ELEKTRİK TESİSATI AÇISINDAN ALINACAK GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Şube Başkanımız **Ahmet Tarık UZUNKAYA**'nın yöneticiliğini yaptığı ELECTROTECH '03 FUAR kapsamında Konutlarda Elektrik Tesisatı Açısından Alınacak Güvenlik Önlemleri Paneli 2 Mart 2003 günü TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde yapıldı. 30'u aşkın izleyicinin katıldığı panelin açış konuşmasını yapan Ahmet Tarık UZUNKAYA; elektrik tesisatında güvenlik denilince ilk elden akla büyük sanayi kuruluşlarındaki tesisatın güvenliğinin geldiğini, oysa konutlarda kullanılan elektrik tesisatının güvenliğinin de can ve mal güvenliği açısından önem taşıdığını belirtti.

Yeni Topraklama Yönetmeliği'ne göre yeni binalarda temel topraklaması yapılmasının



zorunlu olduğunu belirten Elektrik Yüksek Mühendisi **İsa İLİSU**, temel topraklamasının binanın temel betonu içerisine yerleştirilecek bir elektrot yardımı ile yapılacağını vurguladı. Konutlarda elektrik güvenliğinin yeterli düzeyde olması için alınacak tedbirleri şöyle sıraladı: "Standartlara uygun malzeme kullanılması, yük, akımlarına uygun malzeme seçilmesi ve kullanılması, genel olarak bütün bağlantıların dikkatli yapılması, tabloların kapalı tip olması ve dışardan yabancılara cısmaların tablo içine girme imkanı bulunmaması, eriyen telli sigortaların takviyeli olmaması, ısı yayan elektrikli cihazların çevresinde kolay yanabilir malzeme bulundurulmaması ve işyerindeki tesisatın periyodik kontrollerinin yapılması." Aşırı gerilimlerin ise ilk elden elektronik cihazların bozulmasına neden olduğunu belirten İLİSU, aşırı gerilime karşı binalarda paratoner tesisleri (Faraday Kafesi, Franklin Çubuğu) ile koruma yapılabileceğini belirtti.

Daha sonra TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Koordinatörlüğü adına söz alan **Mahmut KAMAR**; TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Koordinatörlüğü'nde ortalama abone yoğunluğunun şube başına 418 olduğunu söyleyen KAMAR, 74.292 aboneye enerji verilirken yaklaşık 17.773 adet binanın tesisatının kontrolü, muayenesi ve kabulünün yapıldığını belirtti. 2002 yılı içinde İstanbul Anadolu Yakası'nda 65 bin elektrik sayacının değiştirildiği belirten KAMAR, koruma topraklaması yapılan bir binada mutlaka hata akım koruma anahtarının, daire girişlerinde 30mA eşikli Hayat Koruma, bina girişlerinde ise, 300mA veya 500mA eşikli Yangın Koruma Rölesi kullanılması gerektiğini söyledi.

Panele Tüketiciler Derneği adına katılan **Aydın AĞAOĞLU** ise, tüketici açısından elektrik güvenliğini sağlamanın teknik yönlerinin fazlaca bilinmediğini, proje uygulaması ve denetiminin ehliyetli kişilerce yapılmasının gerekli olduğunu belirtti.



ŞUBE ETKİNLİKLERİ

15 ARALIK 2002 - 15 NİSAN 2003

TEKNİK GEZİ



22 Mart 2003 tarihinde **KEMERBURGAZ ÇÖP SANTRALI**'na Şubemiz tarafından teknik gezi düzenlendi. Tüm üyelerimize yapılan çağrı sonucunda başvuruda bulunan 20 üyemiz bu geziye katıldılar. Şube yöneticilerimizin de katıldığı gezide, santral yetkilileri, üniteleri gezdirerek santralin çalışma esaslarını ve yararlarını aktardılar.

ÜYELERİMİZE

4 Mayıs 2003 Pazar günü **HAMİTABAT DOĞALGAZ SANTRALI**'na başvuruda bulunan bütün üyelerimizle birlikte teknik gezi yapılacaktır. Ücretsiz olarak Şubemiz tarafından organize edilecek olan teknik gezi bültenimizin baskıda olduğu günlerde gerçekleştirileceği için ayrıntılı bilgi bir sonraki bültenimizde yer alacaktır.

SOSYAL ETKİNLİKLER

DİA GÖSTERİSİ

19 Mart 2003 tarihinde, Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde İSTANBUL'dan NEPAL'e konulu bir dia gösterisi düzenlendi. Tahsin AYDOĞMUŞ'un hazırlayıp sunduğu dia gösterisi az sayıda üyemizin katılımı ile gerçekleşti.



TIYATRO

TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulu Sekreterliği etkinlikleri içinde kararlaştırılan ve Şubemiz tarafından organize edilen bir dizi tiyatro oyununa gidildi.

İstanbul Devlet Tiyatrosu oyuncularından Atatürk Kültür Merkezi'nde sahnelenen aşağıdaki oyunlara üyelerimizle birlikte diğer Oda şubelerinin üyeleri de katıldılar. Gidilen tiyatro oyunları:

26 Aralık 2002	Leenane'nin Güzellik Kraliçesi
12 Ocak 2003	Kuvayı Milliye
9 Mart 2003	Benerci Kendini Niçin Öldürdü?

Yönetmelik Çalışmaları

Yönetmelik Komisyonumuzun çalışmaları doğrultusunda;

✓ 25 Aralık 2002 tarihinde ilki 16 Ekim 2002 tarihinde yapılan 30 Kasım 2002 tarihinden itibaren uygulanması zorunlu olan metal mahfazalı hücreler konusunda ikinci bir toplantı düzenlendi. EMO İstanbul Şubesi olarak standartların ve yönetmeliklerin tüm meslektaşlarımız tarafından göz önüne alınarak uygulama yapılması ve ilgili standartlara uyulması gerekliliği belirlenmiştir. Toplantıya çoğunluğu SMM olan 31 üyemiz katıldı.

✓ 3 Ocak 2003 tarihinde Şubemiz Yönetmelik Komisyonu

Kadıköy Temsilciliğimizde bir araya gelerek "Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği" değişikliği ile ilgili 5. toplantısını gerçekleştirdi.

✓ 18 Ocak 2003 tarihinde Şubemiz Yönetmelik Komisyonu Kadıköy Temsilciliğimizde bir araya gelerek "Elektrik Tesisatı Proje Hazırlama Yönetmeliği" ile ilgili Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'ndan gelen görüşler değerlendirildi.

✓ 25 Ocak 2003 tarihinde Şubemiz Yönetmelik Komisyonu Kadıköy Temsilciliğimizde bir araya gelerek Komisyonumuzun hazırlayarak Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'na sunulmak üzere Genel Merkezimize gönderilen "Elektrik Tesisatı Proje Hazırlama Yönetmeliği" ile TEDAŞ tarafından hazırlanan "Proje Yönetmeliği"ni karşılaştırmak amacı ile toplandı. Toplantıda Yönetmeliğe son hali verildi.

PANEL - FORUM

YENİ İŞ YASASI ve ORTAK ÖRGÜTLENME

10 Mayıs 2003

Saat: 14.00 - 18.00

Yer: Mecidiyeköy Kültür Merkezi

Düzenleyen:

Yapı Yol Sen - ESM İst. Şb.
EMO Ücretli ve İşsiz Müh. Komisyonu



SEMINER

6 Şubat 2003 tarihinde, Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde **ELEKTROMANYETİK ALAN DALGALARININ MİKROİŞLEMCİLİ SİSTEMLER ÜZERİNDEKİ ETKİNLİĞİ ve BU SORUNUN BİLİMSEL ÇÖZÜM YOLU** konulu bir seminer düzenlendi. 20 üyemizin izlediği seminer Elektronik Yüksek Mühendisi **Ziya ÇAĞLI** tarafından sunuldu.



SEMİNER

Şubemiz Başkanı **Ahmet Tarık Uzunkaya** ve Yönetim Kurulu üyesi **Hayri Kartopu**'nun konuşmacı olarak katıldığı **YENİ YANGIN YÖNETMELİ'NİN GETİRDİĞİ TASARIM ve UYGULAMA GEREKSİNİMLERİ** ve **ÇÖZÜM SEÇENEKLERİ** semineri 20 Şubat 2003 tarihinde yapıldı. EEC'nin düzenlediği ve 100'e yakın katılımcının izlediği seminer İTÜ Vakfı Maçka Sosyal Tesisleri Konferans Salonu'nda gerçekleşti.

LINUX İŞLETİM SİSTEMİ TANITIM SEMİNERİ

Linux İşletim Sistemi Tanıtım Seminerlerinin üçüncüsü Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde 21 Aralık 2002 tarihinde yapıldı. 21 üyemizin katıldığı seminer Devrim Sipahi tarafından verildi.



ŞUBE GÜNLÜĞÜ

✓ Odamızın 38. Dönem Şubeler Koordinasyonu toplantısının üçüncüsü 21-22 Aralık 2002 tarihinde Bursa'da gerçekleştirildi. Toplantıda önümüzdeki döneme ilişkin çalışma programı değerlendirildi. Toplantı sonrasında EMO Yönetim Kurulu Başkanı **Cengiz GÖLTAŞ** tarafından enerji politikaları üzerine bir basın açıklaması yapıldı.

✓ 26 Aralık 2002 tarihinde Şubemiz üyesi Erhan Denizeri'nin YÖN FM'de sunduğu Politeknik programına katılan Şube Başkanımız **A. Tarık Uzunkaya**, **58. Hükümet Programının Enerji Politikaları** üzerine Odamız görüşlerini kamuoyuna aktardı.

✓ 10. Ulusal Kongre'nin fuar kısmı için yapılması gerekenler belirlendi. Oluşturulan şartname doğrultusunda fuar ve organizasyon firmaları ile görüşüldü. Teklifler alındı. Yapılan incelemeler sonucunda Interteks Uluslararası Fuarcılık A.Ş. ile protokol yapıldı ve çalışmalara başlandı.

✓ 31 Ocak 2003 tarihinde EMO 10. Elektrik Elektronik ve Bilgisayar Kongresi 1. Yürütme Kurulu toplantısı yapıldı. Toplantıda Kongre ile ilgili bugüne kadar yapılan çalışmalar hakkında bilgi verildi.

✓ 31 Aralık 2002 günü Şubemizde Yönetim Kurulu üyeleri ve çalışanların katıldığı **yeni yıl kutlaması** yapıldı.

✓ Bu yıl Şubemiz tarafından hazırlanan **EMO Ajanda 2003**'ün basımı ve diğer şubelere dağıtımı Aralık ayı sonuna kadar gerçekleştirildi.

✓ 7 Ocak 2003 günü Şube Başkanı **A. Tarık Uzunkaya** **CNBC** kanalına **Nükleer Santraller ve Enerji Politikaları** üzerine Oda görüşlerini aktardı.

✓ 8 Ocak 2003 tarihinde Şubemiz Kadıköy Temsilciliği'nin yeni yerinin açılış kokteyli yapıldı. Kokteyle Kadıköy ve civarı ilçelerden 40 üyemiz katıldı.

✓ 8 Ocak 2003 tarihinde, Bakırköy'de 2002 yılında başlatılan asansör denetimlerinin 2003 yılında da sürdürülmesini sağlamak üzere Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı **Ahmet Tarık Uzunkaya**, MMO İst. Şube Başkanı **Üzeyir Uludağ** ile birlikte Bakırköy Belediye Başkanı Dt. **Ş. Ahmet Derya Bahadırlı** ile görüştü.

✓ 11 Ocak 2003 tarihinde EMO 38. Dönem Bilişim Daimi Komisyonu 1. toplantısına Şubemiz adına **Süleyman Mert** katıldı.

✓ 11 Ocak 2003 tarihinde EMO 38. Dönem Asansör Daimi Komisyonu 2. toplantısına Şubemiz adına Kadıköy Temsilci Yardımcısı **Lütfü Yöğnü** katıldı.

✓ 18 Ocak 2003 tarihinde EMO 38. Dönem Haberleşme Daimi Komisyonu Toplantısına Şubemiz adına Haberleşme Komisyonu üyesi **Muhittin Karahan** katıldı.

✓ 23 Ocak 2003 tarihinde İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekan Yardımcısı Doç. Dr. **Serhat Şeker**, Prof. Dr. **Nusret Yükseler** ile Yönetim Kurulu Başkanımız **Ahmet Tarık Uzunkaya** 2003 yılının Eylül ayında "**Yıldırım ve Yıldırımdan Korunma**" konulu seminer düzenlenmesi için toplantı yaptılar.

✓ 1 Şubat 2003 tarihinde TMMOB 4. Türkiye Enerji Sempozyumu 1. Danışma Kurulu Toplantısı'na Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı **Ahmet Tarık Uzunkaya**, Prof. Dr. **Adnan Kaypmaz**, Prof. Dr. **Nusret Yükseler**, Prof. Dr. **Atıf Ural**, Doç. Dr. **Tanay Sıtkı Uyar** ve Doç. Dr. **Aydoğan Özdemir** katıldı.

✓ 1 Şubat 2003 tarihinde EMO 38. Dönem Denetleme Kurulu Merkez Saymanı ile birlikte Şubemizi ziyaret ederek yönetsel ve mali çalışmalarımızı denetledi.

✓ 8 Mart 2003 tarihinde Ankara'da EMO Genel Merkezi'nde EMO-Genç

Merkez Yürütme Kurulu Toplantısı yapıldı. Toplantıya Şubemizden **Mehmet Turgil** katıldı.

✓ 8 Mart 2003 tarihinde Ankara'da EMO Genel Merkezi'nde SMM Daimi Komisyonu toplantısı yapıldı. Toplantıya Şubemiz adına **Suat Demirtaş**, **Serdar Paker** ve **Hasan Ece** katıldı.

✓ 13 Mart 2003 tarihinde YÖN FM'de Şube Başkanımız **Ahmet Tarık Uzunkaya**, TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Elektrik Dağıtım İşletmesi Koordinatörlüğü'nde çalışan 2202 işçinin durumu üzerine programa katılarak bu konudaki son gelişmeleri aktardı.

✓ 10-13 Nisan 2003 tarihinde TÜYAP Fuar ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilen **8. Asansör ve Yan Sanayileri Uluslararası Fuarı**'nda Şubemiz standı üyelerimizin ziyaretine açıldı. Fuar kapsamında, TASIAD ve EAYSAD ile birlikte CE İŞARETİ ve ASANSÖRDE KULLANIMI konulu bir seminer düzenlendi. Seminer'e **Serdar Tavaslıoğlu** katıldı.

✓ TEDAŞ Anadolu Yakası Koordinatörlüğü'nde Hazine'nin Genelgesi üzerine iş akitleri feshedilmesi düşünülen 2202 personelin hukuki durumu ve neler yapabilecekleri üzerine hukuksal destek sağlandı.

✓ TMMOB II. Mühendislik Mimarlık Kurultayı 5-6 Nisan 2003 tarihinde Ankara'da toplandı. Bir önceki dönemden 55 ilde çok sayıda mühendisin-mimarın katılımıyla yapılan yerel yurultaylarındaki tartışmalarla üretilen karar taslaklarını iki gün boyunca görüşerek sonuçlandıran Kurultay, örgütün çalışma ve yönelimlerine ilişkin kararları beş ana başlık altında belirlemiştir:

- Mesleki Yeterlilik-Mesleki Yetkinlik-Mesleki Eğitimi,
- Mesleki Denetim,
- Örgüt Birimlerinin Hizmet Üretimi,
- Mesleki Davranış İlkeleri,
- Örgüt Misyonu



ŞUBE EĞİTİM SEMİNERLERİ 2003

EMO İstanbul Şubesi 33. dönem içinde gerçekleştirilen çalışmaların önemli bir bölümünü eğitim seminerleri oluşturdu. İstanbul Şubesi Eğitim Komisyonu'nun yaptığı çalışma planı kapsamında aşağıdaki eğitim başlıklarında üyelerimize yönelik eğitim seminerlerinin düzenlenmesi kararlaştırıldı. Bunlar:

1. Elektrik Tesislerinde Topraklamalar
2. YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu
3. Asansör Trafik Hesabı ve Avan Proje Hazırlanmasında Dikkat Edilmesi Gereken Ölçütler
4. Dağıtım Şebekeleri Tasarımı
5. Katodik Koruma
6. Linux İşletim Sistemi
7. AutoCAD 2000i

1. ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR

Bu seminerlerden ilki olan Elektrik Tesislerinde Topraklamalar konusu, 16-17-18 Ocak 2003 tarihlerinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi. Elektrik Yüksek Mühendisi **İsa İLİSU**'nun verdiği seminerde ele alınan konu başlıkları

1. Topraklama hakkında genel bilgiler
 - Amaç ve kapsam
 - Potansiyel dağılımı
 - Toprak geçiş direnci
 - Tasarım
 - Ölçmeler
 - Ekler A,B,C,G,K,M,N,T,V
2. Alçak gerilim tesislerinde topraklama
 - Ekler L, P, S
3. Yüksek gerilim tesislerinde topraklama
 - Ekler D,E,F,J,N,P



4. A.G. ve Y.G tesislerinin topraklamalarının birleştirilmesi
5. İletişim tesislerinde topraklama
 - Ekler Y, Z
6. Aşırı gerilimlere karşı koruma
 - İç aşırı gerilimler
 - Dış aşırı gerilimler

33 üyemizin katıldığı eğitim sonrasında artan talepler nedeniyle bu seminer 2 kere daha tekrarlandı. 3-4 Şubat 2003 tarihinde yapılan ikinci eğitimden sonra üçüncüsü 4-5 Nisan 2003 tarihinde yapıldı.

2. YG TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ

İkinci eğitim konusu olan YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu eğitimi 26-27 Şubat 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi. Eğitim başvurularının yoğunluğu üzerine ikincisi 18-19 Nisan 2003 tarihinde tekrarlanan YG Tesislerinde İşletme Sorumluluğu eğitimi Elk. Müh. **İrfan Arabacı**, Elk. Müh. **Hasret Genç** (İş Müfettişi), Avukat **Gökhan Candoğan**, Uzman Dr. **Ayça Tanyeli** tarafından verildi. Bu eğitimin alt başlıkları şunlardır:

1. Topraklamalar
2. Transformatörler, Yapısı, İşletme Bakımı ve Onarımı
3. Kablolar, Ayırıcılar, Kesiciler, Sigortalar
4. Y.G. Dağıtım Şebekelerinde Koruma
5. Elektrik Tarifeler Yönetmeliği
6. Kompanzasyon
7. Elektrik Hizmetleri Genel Sözleşmesi
8. İş Güvenliği Ekipmanları
9. Manevralar
10. İlk Yardım
11. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği
12. Sözleşmelerde Hukuki Boyut



3. ASANSÖR TRAFİK HESABI VE AVAN PROJE HAZIRLANMASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN ÖLÇÜTLER

Üçüncü eğitim başlığı olan Asansör Trafik Hesabı ve Avan Proje Hazırlanmasında Dikkat Edilmesi Gereken Ölçütler Semineri ise 8-9 Nisan 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde yapıldı. Elektrik Mühendisi **Serdar Tavashoğlu** tarafından sunulan bu eğitimin içeriği ise şöyle:

- 1- **Asansör Trafik Hesabı**
 - Normal Asansör Trafik Hesabı
 - Çift Yönlü Asansör Trafik Hesabı
 - Yürüyen Merdiven Hesabı
- 2- **Asansör Avan Proje**
 - Kuyu Yerleşimi
 - Elektrikli Asansörlerde Motor Gücü Tespiti
 - Hidrolik Asansörlerde Motor Gücü Tespiti
 - Elektrikli Asansörlerde Motor Gücü Tespiti
 - Gerilim Düşümü ve Kolon Hesapları
- 3- **Uygulama Projesinde İlave Maddeler**
 - Avan Proje'nin Uygulamaya Uygun Yapılması
 - Pano ve Tesisat Planlarının Eklenmesi

4. AUTOCAD 2000i

Başlama tarihi: 20 Mayıs 2003
Toplam 60 Saat
Salı- Perşembe günleri Saat: 19.00 - 22.00
Yer: Makina Müh. Odası İstanbul Şubesi Eğitim Merkezi



PROF. MOİZ ESKENAZİ İLE SÖYLEŞİ YÖK'Ü YOK ETMELİYİZ

15 Nisan 2003 günü elektrik mühendisliği eğitiminin kurucuları ve duayenleriyle söyleşi dizisinin ilki 15 Mart 1912 doğumlu Prof. Moiz ESKENAZİ ile gerçekleştirildi. Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık UZUNKAYA'nın açılış konuşması ile başlayan söyleşi Prof. Dr. Nusret YÜKSELER tarafından yönlendirildi. Bu söyleşiyi özetleyerek yayınlıyoruz.

Nusret YÜKSELER: "Elektrik mühendisliği, ne zaman, nerede ve kimin öncülüğünde kurulmaya başlandı?"

Moiz ESKENAZİ: Elektrik mühendisliği eğitimi 1926 yılında Hüsnü Hamid tarafından teşkil edildi. Elektrik mühendisliği eğitimi ilk olarak o zamanın İstanbul Darülfünunun Fen Fakültesi'nde kurulan Makina ve Elektrik Enstitüsü'nde başlamıştır. Daha sonra 1933 yılında Almanya'dan hocaların gelmesiyle İstanbul Darülfünunu İstanbul Üniversitesi adını aldı.

O zaman makina ve elektrik mühendisliği eğitimi dört yıldır. Dört yıllık eğitim tamamlanınca bize yüksek mühendis değil mühendis unvanını verdiler. Fakat daha sonra Makina ve Elektrik Enstitüsü Yüksek Mühendis Mektebi'ne intikal etince doğrudan bayındırlık bakanlığına geçmiş oldu. Daha sonra bayındırlık bakanlığı bize birer yazı göndererek; 'Programları incelememiz sonucunda sizlerin yüksek mühendis sayılmanız kararlaştırılmıştır' dedi. Hakikaten bizim aldığımız eğitim programları çok çetin programlardı. İlk 30 kişi girdik, 5 kişi mezun olduk. Yüksek Mühendis Mektebi daha sonra Hasan Ali Yücel'in ön ayak olmasıyla İstanbul Teknik Üniversitesi adını aldı. Ve Hasan Ali Yücel bu üniversiteye özerklik tanımıştır. Fakat sonra bir darbe oldu ve üniversitelere nezaret edecek YÖK kuruldu. YÖK'ün uygulamaları karşısında istifa ettim ve 45 yıllık meslek hayatımdan kalbi buruk ayrıldım. Ve birçok yazılarda şunu ifade ettim: YÖK YOK edilmelidir. Maalesef YÖK hala faaliyette. Üniversiteye direktif verecek bir kurumun bulunması hakikaten çok ayıp birşey.

Soru: Elektrik mühendisliği eğitimi çok değişti. O zamanki eğitim konularıyla son zamanlardaki eğitim konuları arasında neler değişti? Bunu anlatabilirsiniz?

Moiz ESKENAZİ: Efendim, o zaman konular nispeten daha hafifti. Fakat şimdi çok gelişmiştir. Bilhassa elektronik konulara önem verilmektedir. Bilgisayarın gelişmesiyle bugün verilen eğitim daha da kuvvet kazanmıştır.

Soru: İlk elektrik mühendisliği eğitim başladığında laboratuvarlarımız var mıydı? Dersler ağırlıkla teorik miydi yoksa pratik yapma olanağı da var mıydı? O günkü eğitimle bir elektrik mühendisi neler yapabiliirdi?

Moiz ESKENAZİ: O zaman İstanbul Darülfünunun her fakültesinde laboratuvar imkanı vardı. François Dijous isminde bir Fransız mühendis vardı, bir de Marcel isminde bir fizik profesörü vardı. Onların sayesinde biz pratik bilgiler de kazanıyorduk. O zaman mezun olan bir mühendis hem makina hem de elektrik yüksek mühendisi olarak mezun oluyordu. Tecrübeleri de hakikaten çok iyiydi. Ayrıca kimya dersleri alıyorduk ve kimya laboratuvarlarında eğitim görüyorduk.

Burada size bir anımı anlatmak isterim. Burhanettin Sezerar, hakikaten Türkiye'nin elektrikçiliğinin kurucusudur; birçok eserleri vardır, onunla ilgili bir anı anlatmak istiyorum: Mezuniyette projeleri biz teslim ettik; ama proje tam bitmemişti. Fakat Hoca, projeye bakarak, "çok iyidir" dedi. En yüksek not olan 20 verdi. Bu notu aldıktan sonra, askerliği bitirdim ve birkaç ay çalışarak projeyi tamamladım. Her şey hazırladım, fenni layiha, ihale şartnamesi ve saire... Hepsi bitikten sonra Burhanettin beyin Yeniköy'deki köşküne gittim; "Hocam, bana bir yüksek not verdiniz; bu notu hak etmek için projeyi tamamladım" dedim. O kadar sevindi ki, beni kucaklayıp kutladı. Hakikaten unutulmaz bir şekilde bana her zaman hatırası önünde eğiliyorum.

Soru: Sizin üniversiteye girmenize sanırım Burhanettin bey sebep oldu. Bu nasıl oldu bize anlatabilir misin?

Moiz ESKENAZİ: Ben üniversiteye girdiğimiz zaman 113 lira maaş alıyordum. Birgün büyük bir tüccar geldi. Bana dedi



ki; "sen 113 lira alıyorsun ben 300 lira vereceğim sana. Ayrıca yapılacak iş üzerinde yüzde 1-1,5 prim alacaksın." Ben Burhanettin hocama gittim. "Hocam bakın ben böyle bir teklif karşısındayım. Ne dersiniz?" Burhanettin hoca, "oğlum dedi, ticarete atılırsan zengin hatta çok zengin olabilirsin. Fakat akademik kariyerde kalırsan zengin olamazsın ama açıktan da ölmezsin." "Tamam bu bana yeter" dedim.

Soru: Hitler döneminde Almanya'dan Türkiye'ye kaçan bilim adamları ve öğretim üyeleri olduğunu biliyoruz. Siz hiç onlarla çalıştınız mı, onlarla ilgili bir anınız var mı?

Moiz ESKENAZİ: Evet, gelenler üzerinde bilimsel felsefe üzerinde çalışmış profesör Riechenbach vardı. Hatırlıyorum o zaman Galatasaray'da bir Fransız profesör vardı. Bu hoca birgün Riechenbach'a öyle bir soru sordu ki, Riechenbach'ın cevabı çok basit oldu. Dedi ki; "biz burada edebiyat yapmıyoruz, felsefe yapıyoruz". Yani o zaman Fransızlar felsefenin daha ziyade edebiyat yönüyle uğraşıyorlardı. Ben 1933'te onun derslerine gidiyordum. Hatırlıyorum, Nusret Hızır diye bir doçent vardı. Fransızcadan Türkçeye çeviriyordu. Çok da güzel çeviriyordu. Şahsen biz çok istifade ettik Riechenbach'tan. Onun bir kitabı Türkçe'ye de çevrilmişti: Bilimsel Felsefeye Giriş. Bir de ona paralel olarak bir Türk profesör vardı, Ankara'da. Adı, Cemal Yıldırım'dı sanırım. Cemal bey de bilimsel felsefe üzerine yazılar yazıyordu.

Soru: Peki hocam İstanbul Şubesi'nin kuruluşunu, ilk Şube Başkanı olan Bedri Karafakioglu'nu hatırlıyor musunuz?

Moiz ESKENAZİ: Bedri Karafakioglu bir ara elektrik fakültesinde dekanı. Beni çağırarak dedi ki; "sizi dekan yardımcısı yapmak istiyorum, ne dersiniz?" O



dönem benim düşüncem, Bursa Uludağ Üniversitesi'ne gidip elektrik fakültesi kurmak idi. Bu yönde de rektör Hızır Paşa ile konuşmuş idik. Bunun için ben Bedri beye bunları anlatıp, Bursa'ya gittim. Gittiğim günlerde sanırım sene 1978 idi. Bursa'da bir öğlen yemeğinde radyodan Bedri Karafakioğlu'nun öldürüldüğünü öğrendim ve hemen İstanbul'a geldim. O zaman başbakan olan Ecevit de gelmiş idi. Bedri bey fevkalade bir insan idi ve onu yitirdik biz.

Soru: Mühendislik eğitimi ilk başladığında eğitmen ve öğrenci bulmak kolay oluyordu muydu?

Moiz ESKENAZİ: Öğrenci bulmak zor olmuyordu. Çünkü o zaman üniversiteye girmek için bir sınav yapılmıyordu. Doğrudan okula gidip kaydınızı yaptırıyordunuz. Hatırlıyorum bizim sınıf 30 kişi idi. Dersler çok çetin idi. Fransız hocalarımız vardı. Nancy'den gelen hocalarımız vardı. Hüsnü Hamid Makina ve Elektrik Enstitüsü'nü Nancy'deki okuldan esinlenerek kurmuştu. Ama ona nankörlük edildi. Koskoca bir enstitü kuran Hüsnü Hamid'i 1933'de görevden aldılar. O zaman bir de Fransız fizikçisi vardı: Marcel Cau. Ben ondan sonra onu Fransa'da ziyaret ettim. Fransa'da muazzam bir enstitü kurdu. Sonra Marcel Fouche vardı. Tabi mütercimler vardı. Gayet güzel tercüme ederlerdi. Onlardan fevkalade faydalandık.

Moiz ESKENAZİ: Size bir de Mustafa Bayram hocayla ilgili bir anı anlatmak istiyorum. Bir ara profesör olmak için kürsiye tayin olmak gerekmiyordu. Profesörler Kurulu toplanıp karar veriyordu. Yine böyle bir toplantıda Profesörler Kurulu toplantısında, benim için profesörlük verilebileceğini ama benim böyle bir müracaatımın olmadığı söylenmiş. Orada Mustafa Bayram söz alarak Moiz'in bana müracaatı var demiş. Ve bunun üzerine benim profesörlüğüm kabul edildi.

Nusret YÜKSELER: Hocam Fuat Külünk ile ilgili bir anınızı anlatır mısınız?

Moiz ESKENAZİ: Fuat Külünk fevkalade ince bir insandı. Benim aydınlatmayla ilgilenmem onun sayesinde gerçekleşmiştir. Bana dedi ki, benim derslerimden size bir saat vereceğim, siz orada aydınlatma dersi anlatacaksınız. Çünkü ben o sıralarda dersliklerin lüks seviyelerini ölçüyör rapor ediyordum. Fuat Külünk ile sonra İngiltere'de ve başka bir çok yerde birlikte bulunduk. Fevkalade ince, bütün teferruatlara dikkat eden bir insandı. Ben onun vefat etmesini hatırlıyorum. Bursa ile Uludağ arasında bir otelde, yürüyerek çıkmışlar ve yolda üşümüşler, ısınmak için bir mangal istemişler. Ama mangal tam yanmamış, zehirlenmişler.

Söyleşi sonunda söz alan Ahmet Tarık UZUNKAYA, Moiz ESKENAZİ'ye teşekkür ederek bugünün anısına hazırlanan bir plaketi kendisine sundu.

İstanbul Teknik Üniversitesi 230. Kuruluş Yılı Etkinlikleri

SEMINER

15-19 EYLÜL 2003

YILDIRIM ve YILDIRIMDAN KORUNMA SİSTEMLERİ

Prof.Dr. Arie Braunstein

Tel-Aviv Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Eski Başkan Vekili
Holon Teknoloji Enstitüsü, 1981-1990, Başkanı
İsrail Mühendisler ve Mimarlar Birliği Elektrik Mühendisliği Grubu Eski Başkanı
İsrail Mühendisler ve Mimarlar Birliği Eski Başkanı
IEE, İsrail, Başkanı / IEEE, İsrail, Başkanı
Tel-Aviv Üniversitesi Üst Akademik Fakülteler Birliği Başkanı

KONULAR

Yıldırım olayının fizik görünümü • Elektromagnetik alan • Yıldırım darbesi alması beklenen yerlerin belirlenme prensipleri • Bina ve tesislerin doğrudan yıldırım darbelerine karşı korunma prensipleri • Durum incelemeleri • Koruma sistemleri ile ilgili standartlar • Yıldırım darbeleri nedeniyle endüklenen gerilimlerin incelenmesi • Duyarlı elektrik ve elektronik sistemleri için koruma eleman ve sistemleri

DÜZENLEYENLER

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi
IEEE PES Türkiye Kolu
EMO İstanbul Şubesi



KONFERANS SEKRETERYASI

İletişim: Ayşegül TEZCAN

Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi
Tel: (0-212) 224 11 50 Faks: (0-212) 232 24 13

E-mail: ulusal.kongre2003@emo.org.tr

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi
İdris Yamantürk Konferans Merkezi - MASLAK



ODAMIZ HAZİNEİN YOLSUZLUĞA TEŞVİK EDİCİ HUKUKSUZLUĞUNU TEŞHİR EDİYOR!

Şubemiz, 13 Mart 2003 tarihinde TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Koordinatörlüğü önünde Hazine'nin genelgesi doğrultusunda TEDAŞ Anadolu Yakası Koordinatörlüğü'nün 2202 personelinin iş akitlerinin feshedilmesi ve belirli hizmetlerin taşeronlaştırılması kararı üzerine aşağıdaki basın açıklamasını yaptı.

Kamu kurumu niteliğinde meslek örgütü olarak yüklendiği kamusal sorumluluğun bilincinde olan Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), faaliyet alanı olan elektrik sektöründe, yıllardan bu yana, her türlü yolla uygulanmaya çalışılan kamusal alanı yok etmeye yönelik, kamu yararına ve hukuka aykırı uygulamalara karşı meşru, sürekli, ciddi ve nitelikli bir mücadele yürütmüştür.

Bu mücadelenin sonuçlarından birisi de, kamuya katrilyonlar düzeyinde zarar veren AKTAŞ Elektrik'in, İstanbul Anadolu yakası elektrik dağıtım işinden uzaklaştırılması ve hizmetin yeniden kamu tarafından yürütülmeye başlamasıdır. Nisan 2002'den bu yana, İstanbul Anadolu yakasında elektrik dağıtım hizmeti TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Elektrik Dağıtım İşletmesi Koordinatörlüğü tarafından, üstelik de bir yıllık verilere göre, AKTAŞ Elektrik'den çok daha verimli, kaliteli ve aboneleri tatmin edici bir şekilde yürütülmektedir.

Bu sürecin başlangıcında, Nisan 2002'de EMO, düzenlediği basın açıklaması ile, sürecin burada noktalanmadığı, özellikle devir çalışmaları ve hizmetin bundan sonraki yürütümünün de kamusal yönden değerlendirilmesi gerektiği üzerinde durarak, gelişmelerin adım adım takip

edileceğini kamuoyuna duyurmuştur.

Bu çerçevede, özellikle çalışanların bu süreçte zarara uğramaması, yıllardan bu yana devam eden hukuka aykırı sürecin mağdurlarının çalışanlar olmaması için EMO süreci izlemeye, yeri geldiğinde basın açıklamaları ile gelişmeleri kamuoyuna duyurmaya devam etmiştir.

Geldiğimiz noktada, Mart 2003 itibarıyla TEDAŞ bünyesinde geçici sözleşmeler ile istihdam edilmekte olan toplam 2202 personel, Hazine'nin oluşturduğu karar doğrultusunda, tasfiye edilmeye başlamaktadır.

TEDAŞ Genel Müdürlüğü tarafından, TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Koordinatörlüğü'ne gönderilen 10.03.2003 tarihli bir yazı ile, Hazine'nin kadro isteklerine olumlu yaklaşmaması nedeniyle, AKTAŞ'dan TEDAŞ'a geçen çalışanlardan, emekliliği gelenlerin emekli edilmesi, aksi takdirde 14.03.2003 tarihi itibarıyla iş akitlerinin feshedileceği bildirilmiştir.

Aynı yazı ile, yine Hazine görüşü çerçevesinde, TEDAŞ personeli tarafından görülen birçok hizmetin (vezne, hukuk, ambar, inşaat, endeks okuma, sayaç sökme ve takma vb.) hizmet alımı yoluyla, yani TAŞERON şirketler aracılığıyla görülmesi gerektiği belirtilmiştir.

Bu yazının anlamı, mevcut 2202 çalışanının neredeyse tamamının çok kısa bir zamanda kurumdan uzaklaştırılmasıdır. İlk elde de, birikim ve deneyim sahibi 100'e yakın personel emekli olmaya zorlanacak, kabul etmezlerse işten çıkarılacaklardır. Ardından da yıllardır bu işi yapmakta olan işçiler tasfiye edilecekler, hizmet



yürütümü; örneğin İstanbul ili Avrupa yakasında faaliyet yürüten Boğaziçi Elektrik Dağıtım AŞ. (BEDAŞ)'da olduğu gibi taşeron şirketler aracılığıyla gerçekleştirilecektir.

Yapılmaya çalışılan, elektrik dağıtım hizmetine ilişkin hiçbir bilgi ve görgü sahibi olmayan, neyin kamu yararına neyin kamu zararına neden olacağı bilinç ve öngörüsünden yoksun, IMF direktiflerini Türkçe'ye çevirmekten öte meziyetleri bulunmayan Hazine görevlileri eliyle, kamu hizmetini zaafiyete uğratmaktan başka bir şey değildir.

Hazine'nin talep ettiği taşeron sistemi, İstanbul Avrupa yakasında elektrik kaçağının yüzde 30 düzeylerinde dolaşmasına, katrilyonluk kamu zararına, elektrik fiyatlarının yükselmesine, yolsuzluk ve rüşvetin toplumsal tabanda yaygınlaşmasına ve yerleşmesine neden olmaktadır.

Hazine IMF direktifleri doğrultusunda T.C. Anayasası ve ilgili yasal düzenlemeleri hiçe sayıp, çalışanlara kadro vermeyip işten çıkararak, adeta yolsuzluk ve rüşveti teşvik etmektedir.

T.C. Anayasası'nın 128. maddesi gereği, kamu çalışanlarının statülerinin değişmesi ancak yasal düzenleme ile olabilecektir, 1990 yılında, TEK İstanbul Müessesesi'nde görev yapmakta olan kamu çalışanları, bir gecede, hiçbir yasal düzenleme olmaksızın AKTAŞ'a





devredilerek işçi statüsüne geçirilmişlerdir. Bu nedenle mağdur olan 500'ün üzerinde çalışanın bir kısmının açtığı davalar hala devam etmektedir.

Bu yetmiyormuş gibi, yıllarca süren hukuksuzluğun, ortaya çıkan 1.2 katrilyonluk kamu zararının sorumlusu çalışanlar mı gibi fatura yine onlara kesilmekte, işlerinden atılmaktadırlar. NEDEN?

15 Mart tarihinde İstanbul Anadolu yakasında oturan, çalışan yurttaşlarımız elektrik kullanabilecekler midir? Birlikli, deneyimli çalışanları, yerlerine gelebilecek kimse olmadığını bile emekliliğe zorlayan idare ve Hazine yetkilileri, acaba üstlendikleri kamusal sorumluluğun bilincinde midirler?

Hiçbir bilgi ve görgü sahibi olmadıkları bir konuda, IMF istiyor diye, oturdukları yerden kararlar vererek yüzlerce çalışanı sokağa atmaya ve kamu hizmetini sabote etmeyi umursamayan Hazine görevlileri, bu ülkeye ve bu ülkenin insanlarına karşı hiç mi sorumluluk taşımazlar?

EMO kamusal kaynakların bir aileye, tamamıyla hukuksuz bir şekilde teslim edilmesini kamu yararıydı diyerek 12 yıllık boyunca sürdürdüğü haklı ve zorunlu bir mücadelenin sonucunda, hizmetin kamuya geri dönmesini sağlamıştır.

Bu sürecin yukarıda belirtilen şekilde yürütülmesi için deneyimli, birlik sahibi çalışanların kadrolarına kavuşmaları, kazanılmış hakların korunmasına ve örnekleriyle olumlu hiçbir yanının bulunmadığı ortaya konmuş, taşeron sisteminin uygulanmaması gerektiğine inanmaktadır. Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), kamusal çizgisi doğrultusunda, yanlış bulduğu uygulamalara karşı, üyelerinin hak ve çıkarları ile toplumsal hak ve çıkarları korumak için girişimlerde bulunmaya devam edecektir.

Odamız 38.Dönem 4.Koordinasyon Kurulu 29-30 Mart 2003 tarihinde Denizli'de yapıldı. EMO Merkez Yönetim Kurulu, 13 Şube, Denetleme ve Onur Kurulları ile birlikte düzenlenen toplantıda, ülkemize ve meslek alanlarımıza ilişkin sorunlar kapsamlı bir şekilde değerlendirildi ve bir basın açıklaması ile kamuoyuna duyuruldu. Aşağıda bu açıklamayı özet olarak yayınlıyoruz.

Hükümet, Savaşın Toz Dumanı İçinde Ülke Kaynaklarını Yağmalatan Yasaları ve Uygulamaları Birer Birer Gündeme Alıyor

"Değerli Basın Mensupları, 4.Koordinasyon Kurulunu ülkemiz ve bölgemiz açısından olağanüstü günler yaşadığımız bir dönemde yapıyoruz. Amerikan emperyalizmi hiçbir kural tanımadan Irak'a ait tüm yerleşim birimlerini ve sivil halkı günlerdir acımasızca bombalıyor. Bu savaşın gerçek nedenini aslında hepimiz çok iyi biliyoruz. Bu savaş Amerikan emperyalizminin Orta Doğu üzerindeki egemenlik alanlarını daha da geliştirmek ve bu amaçla bölgenin enerji kaynaklarına sahip olmanın ötesinde hiçbir anlam ifade etmiyor.

(...) TMMOB ve Elektrik Mühendisleri Odası başından beri bu savaşa kararlı bir şekilde hayır diyor. Barıştan yana tüm demokrasi güçleriyle birlikte savaş karşıtı eylemlerde etkin bir şekilde yer alıyor. Amerikan askerlerinin ülkemize yerleşmesine karşı çıkıyor. İskenderun-Silopi yolunun ipek yolu, barış yolu olduğunu haykırıyor.

Dünyada yaklaşık 140 milyar ton olan ham petrol rezervinin yüzde 65'i Orta Doğu ülkelerinde bulunmaktadır. Bugün yılda 3.5 milyon ton olan petrol tüketiminin yüzde 26'sı dünya nüfusunun yüzde 4.7'sine sahip olan ABD tarafından tüketilmektedir. Orta Asya ve Hazar bölgesinde zengin petrol ve doğalgaz kaynaklarına geçiş yolunda önemli bir kavşak noktasında bulunan Orta Doğu'da egemenlik alanının genişletilmesi, Amerika için hayati bir önem taşıyor.

(...) Bu savaş bir kez daha göstermiştir ki, "küreselleşme" edebiyatı ile dünyaya dayatılan, çok uluslu şirketlerin pazar paylarını arttırmak üzere daha fazla sömürü ve daha fazla savaştır. Bizler, daha fazla ekmek ve daha fazla özgürlük isteyen insanlar olarak, barış, demokrasi ve dünya nimetlerinin herkes için yaşamsal bir hak olduğu başka bir dünyanın mümkün olduğunu biliyoruz.

(...) 2003 Bütçesi 2002, 2001 ve daha önceki iktidarlar tarafından hazırlanan bütçelerden farklı değildir. Ülkemizde yıllardır uygulanan programlar doğrudan doğruya yabancı sermayeye bağımlı bir iktisadi yapıyı öngörmektedir. Bu programlarda "istikrar" kavramı ile aslında kastedilen, yabancı sermaye girişlerinin özendirilmesini sağlamak için ulusal mali piyasalarda yüksek reel getirinin temin edilmesini sürdürmek ve iç-dış borç ve faiz ödemelerini aksatmamaktır. (...) Bütünüyle ele alındığında 2003 bütçesi, geçmiş yıllarda da olduğu gibi, sanayileşmeye dayalı bir kalkınmayı ve kamusal hizmet üretimini planlamak yerine rantiyeye sınıfına kaynak aktarma işlevinin bir aracı olmaya devam etmektedir. İşbaşına gelirken "üretim önem vereceğini" söyleyen iktidar, 2003 bütçesinde bu söylemini de gözardı etmiştir. 600 civarında yatırım projesini iptal eden hükümetin, bütçeden yatırıma ayırdığı miktar sadece 7.5 katrilyon TL'dir.

(...) Enerji piyasasında 3 Mart tarihinden itibaren uygulamaya sokulacağı belirtilen "rekabet dönemi" (I) başladı. EPDK, yeterince tartışılmayan bölgesel tarife uygulamasına geçiş için hükümetten onay almayınca yeni bir tartışma yaratacak olan "il bazında elektrik tarifi" kararı açıkladı. Bu tarife uygulamasına 2003 Temmuzunda geçilecek. Yüksek Planlama Kurulu, engeline takılan bölgesel elektrik tarifi yerine, EPDK'nın daha vahim olan il bazında elektrik tarifi kararı ile elektrik enerjisi fiyatları 43 ilde azalırken, 38 ilde yükselecek. En düşük fiyat İzmir'de (mesken) 101.100.-TL/kW ve en yüksek fiyat ise Hakkari'de 292.920.-TL/kW olacak.

(...) Elektrik alanında verimlilik, rekabete açılma, kaliteli, ucuz enerji söylemiyle, kârlı bölgeler özelleştirmeye yönelik olarak parçalanmaktadır.(...) AB'nin enerji koridoru özelliğindeki Türkiye, ABD'nin yakın doğuya yerleşmesi ile enerji alanında bir zorlamayla karşı karşıya kalabilir. Dünyanın gözü bu bölgenin enerji kaynaklarının üzerindeyken Türkiye'nin hala deneme-yanılma uygulamalarla zaman ve kaynak yitirmesi kabul edilemez. İvedilikle ulusal enerji politikası oluşturulmak üzere bir süreç başlatılmalıdır.

Bir kez daha söylemekte yarar görüyoruz, enerjide kaçaklarla mücadele polisiye yöntemlerle yapılamaz. TEDAŞ görevlilerini kaçak elektrik kullananlarla savunmasız bir şekilde karşı karşıya getirmenin acı sonuçlarını TEDAŞ'ta görevli Elektrik Mühendisi Hasan Balıkcı arkadaşımızın alçakça öldürülmesinde hep birlikte gördük. Her türlü yolsuzluğun ve kirliliğin mevcut olduğu bu sektörde, arkadaşımızın öldürülmesini planlayan ve azmettirenler -ne hikmetse- hala yakalanmamıştır.

(...) Ülkemizde kamu eliyle işletilen santraller son bir yıl içerisinde kapasitelerinin çok altında çalıştırılırken, alım garantili pahalı sözleşmeler ile özel şirketerce işletilen doğalgaz santrallerinin tam kapasiteyle çalıştırılması sermayeye doğrudan bir kaynak aktarımıdır. Ülkemiz enerji kaynaklarının gözardı edildiği bu süreçte doğalgaza bağımlı bir enerji üretim anlayışının sonuçları sektöre kaos olarak yansımaktadır.

Elektrik Mühendisleri Odası, enerji kaynaklarının kullanımı ve üretim politikalarında bölüşümün adil olarak sağlandığı bir dünya yaratılması ve bunu sağlamak üzere bilim ve teknolojinin insanlığın yararına kullanılmasını savunmaya devam edecektir."



EMO - GENÇ ÇALIŞMALARI

Sosyal ve Teknik Yönleriyle İnternet Teknolojisi Semineri

EMO-Genç 2. dönem etkinliklerinden olan ve duyurusu İstanbul Teknik Üniversitesi, Boğaziçi Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi ve Yıldız Teknik Üniversitesi'nde yapılan, "Sosyal ve Teknik Yönleriyle İnternet Teknolojisi" semineri 14 Mart Cuma günü Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi. Etkinliğe Elektronik- Haberleşme Mühendisi **R. İlker Gökhan** katıldılar. Seminerde internetin doğuşu, internet teknolojisinin temeli protokoller, internette güvenlik-firewallar, internetin toplumsal yansımaları, web tasarımı konuları genel hatlarıyla işlendi. Etkinliğe 50'ye yakın öğrenci katıldı.

rüzgar santralleri ile ilgili bilgi verildi. Ayrıca Türkiye'deki rüzgar potansiyeli ve enerji konusundaki ulusal politikalar da tartışılan konular arasındaydı. Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Enerji Ana Bilim Dalı Başkanı **Doç. Dr. Tanay Sıdkı Uyar**'ın katıldığı seminer öğrenci arkadaşlarımız tarafından ilgiyle izlendi.



öğrenci temsilcileri katıldı. Toplantının ardından EMO-Genç'liler Makina Mühendisleri Odası Öğrenci Üye Kurultayı'na katıldılar.

EMO-Genç Koordinasyon toplantısında 2. Öğrenci Kurultayı başlıkları şöyle belirlendi:

A- Üniversite Öncesi Eğitim

- 1-Eğitimin tarihçesi ve işlevi
- 2-Eğitimde fırsat eşitliği/eşitsizliği
- 3-ÖSS, meslek seçimi, tercihler

B- Üniversite Yaşamı

- 1-Üniversite eğitimi; umulan/bulunan ve sorunlar
- 2-Mühendislik ve mühendislik eğitimi
- 3-YÖK ya da YEK, bilimsel özerklik ve eğitimin ticarileşmesi
- 4-Üniversitede sosyal yaşam, yabancılaşıma

C- Üniversite Sonrası Yaşa

- C.1- İş Yaşamı
 - a) Mühendis olmak ya da ol(a)mamak
 - b) Yabancılaşıma
 - c) İstihdam
 - d) Sendikalaşıma
 - e) Kadın mühendislerin sorunları
- C.2- Mesleki Örgütlülük: TMMOB ve EMO

D- Özel Gündem (Kurultay tarihi dikkate alınarak belirlenecek.)

EMO-GENÇ Staj Çalışmaları

EMO Öğrenci Komisyonu EMO-Genç bünyesinde oluşturulan staj komisyonu bu seneki çalışmalarına başladı. Öğrencilerin gönüllü katılımı ile oluşturulan komisyon, her sene olduğu gibi öncelikle İstanbul'daki elektrik-elektronik-bilgisayar mühendisi çalıştıran firmaların taramasını yaptı. Mart ayından itibaren de ilgili şirketlerle görüşmeler başladı. Yıllardır elektrik-elektronik-bilgisayar-kontrol-haberleşme mühendisliği öğrencilerinin staj sorunlarını çözmeye gayret eden EMO-Genç, bu sene de birçok öğrenciye staj imkanı sağlayacak. Konuyla ilgili bilgi için: Şubemize bizzat gelerek başvuru yapılabilir. Başvurular tarih sırasına göre değerlendirilecektir.

EMO-GENÇ Kurultaya Gidiyor

2003 yılının Kasım ayında gerçekleştirilmesi planlanan 2. Öğrenci Kurultayı'nın hazırlıkları sürüyor. Etkinliğin planlanması amacıyla 8 Mart Cumartesi günü Ankara ODTÜ'de EMO-Genç koordinasyon toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıya birçok ilden

Yenilenebilir Enerji Kaynakları Semineri

4 Nisan 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde yapılan "Yenilenebilir Enerji Kaynakları" seminerinde; enerjinin etkin kullanımı,

SOSYAL VE TEKNİK YÖNLERİYLE
**İNTERNET
TEKNOLOJİSİ**

SEMINER
Sunan
R. İlker GÖKHAN
(Elektronik ve Haberleşme Mühendisi)
14 Mart 2003 Cuma
Saat: 18.30
EMO İSTANBUL ŞUBESİ TÜLİN AYDIN EĞİTİM MERKEZİ
CUMHURİYET CAD. NO: 283/2 ASKERİ MÜZE KARŞISI HARBİYE
EMO-GENÇ
elektrik mühendisleri odası öğrenci komisyonu



SAATLER

Yönetmen : Stephen Daldry.

Oyuncular : Meryl Streep,
Nicole Kidman,
Julianne Moore,

Süre : 114 dk.

Gösterim Tarihi : 14 Mart 2003

Yıllar 1921, 1951 ve 2001. Zamanın ayırdığı bu üç kadın, hayatlarının gayet sıradan görünen bir gününde, her türlü seçimi yapmanın mümkün olduğu eski günleri anarken, yaşamın da ölümün de mümkün olduğunu ve ikisinin de cesaret gerektiren kararlar olduğunu fark ediyorlar. Onların hikayelerini birbirine bağlayan da kaderlerinde bir dönüm noktası olan bu uyanış ve onun öncesindeki bunalımları. Virginia, doktorların yönlendirdiği hayatının kendinden çalındığı düşüncesi ile bunalırken, duygudurumu bozukluğunun yarattığı, kimsenin anlamadığı, karanlık dünyasında yapayalnız. Laura, neredeyse kocasına sunduğu bir savaş sonrası mükafatı gibi gördüğü evliliğinde kapana kısıtlanmış. Bir ev kadının kolaylıkla yapması gereken şeyleri, bir kek pişirmeyi bile beceremiyor. Çünkü o rolün kadını değil. Kendini uymak zorunda hissettiği toplum kuralları onun bu seçimleri yapmasına yol açmış. Güçlü görünümü, mücadeleci tavırları ile her zaman her şeye yetişebilen Clarissa ise dayanma noktasının sonuna geliyor. O ana kadar yapmış olduğu seçimlerle ve hayatın kendisiyle yüzyüze gelmemek için kendini hayatın ayrıntılarında, parti hazırlıklarında, çiçek alışverişlerinde boğuyor. Üçü de etrafındaki insanlardan uzaklaşmış, kendilerini başkalarına kapatmış, bir anlamda uyuşmuşlar. Üçü de bugün, bu şekilde daha fazla devam edemeyeceklerini anlıyorlar.” (Sinema Dergisi’nden alınmıştır.)



TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLARI



Bu sayıda Tüfek, Mikrop ve Çelik (Yazarı Jared Diamond) adlı kitabı tanıtmak istiyorduk. Bu yazıyı hazırlamak için kitabı bir gün boyunca kitapçıları dolaşmamıza rağmen bulamadık. Oysa kitap 4 baskı yapmış (Ekim 2002’de 2500 adet, Ekim 2002’de 2500 adet, Kasım 2002’de 2500 adet, Kasım 2002’de 2500 adet) ve kitapçılarda hemen tükenmiş.

Bu koşuşturmaca içinde birden TÜBİTAK kitaplarını ne kadar severek okuduğumuzu, birçok arkadaşımızın TÜBİTAK kitaplarından ne kadar coşkuyla bahsettiklerini hatırladık ve şimdiye kadar TÜBİTAK tarafından yayınlanan bir kitabı tanıtmamış olmamızı ciddi bir eksiklik olarak hissettik.

TÜBİTAK Popüler Bilim Serisi’nden 1993’ten günümüze kadar 177 kitap yayınlanmıştır. Bilimsel çalışmalardan çok korkulan ülkemizde, her yaştan insanın bilimle buluşmasını sağlamış. Özellikle tasarım, sayfa düzeni, baskı kalitesi, Yayın Komisyonu’nun seçiciliği ve fiyatı ile kitaplar pek çok yayınevine örnek teşkil edecek nitelikte. Bunlardan çoğu 10. baskısını yapmış, ayrıca 30. baskısını yapan kitaplarda var. Okumayı bir şenliğe dönüştürdüğün için teşekkürler TÜBİTAK.

Ve yine TÜBİTAK Akademik Dizin serisinde bir kitap,

BİLİM TARİHİ Dünya Kültüründe Bilim Tarihi ve Gelişmesi

Tabiatı incelemek, hareket kanunlarını, eğilimlerini öğrenmek en temel beşeri faaliyetlerin başında gelir; medeniyetlerin mayasını oluşturur. İnsanın bu güçleri anlaması, onu kontrol etmesine yol açmıştır ve günümüzde bilim yaşamın her dalındadır.

COLIN RONAN’ın Bilim Tarihi bilimsel bilgilerin tarihini hem temel bilimlerin gelişmesi hem de eski Çin’den günümüze kadar, bilime sahip başlıca medeniyetler açısından aydınlatıyor. Kitap, Batı Medeniyeti’nde bilimlerin gelişmesinin ana hatlarını, içinde bulunduğu çağların içsel dinamikleriyle açıklamaya çalışırken, bunun en kolay bir biçimde anlaşılmasını sağlayacak bir dili de bulmuştur. Türkçe’ye bu dalın en yetkin uzmanları tarafından kazandırılmış olan bu kitapta 300 kadar fotoğraf, resim, şekil ve harita bulunmaktadır. Ayrıntılı dizini ile de her zaman bir referans kitabı olma özelliği taşımaktadır.