



TMMOB

Elektrik Mühendisleri Odası
İstanbul Şubesi Bülteni
Ocak 2004 Sayı: 29

EMO İstanbul Şubesi Adına Sahibi
Ahmet Tarık UZUNKAYA

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Nevzat ÇELTEK

Yayın Koordinatörü
İrfan KURUÜZÜM

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

Tasarım Uygulama
Yaşar KANBUR

Baskı
MART Matbaacılık
Tel: (0-212) 321 23 00

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: <http://istanbul.emo.org.tr>

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

İÇİNDEKİLER

BAŞYAZI..... 2

Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği
10. ULUSAL KONGRESİ..... 3

33. DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZ..... 5

- Elektrikte İç Tesisleri Proje Hazırlama Yönetmeliği Yayınlandı
- Eğitim Seminerleri
- Firma Teknik Bilgilendirme Seminerleri
- Çalışma Ortamımız Yenilendi
- EMO-Genç Çalışmaları
- Irak'ta Savaşa ve İşgale Hayır Çalışmalarımız
- Teknik Seminer, Söyleşi, Panel ve Geziler
- E-Arşiv ve E-Mail Çalışmalarımız
- Hasan Balıkcı'nın Katilleri Cezalandırılınsın

ŞUBE GÜNLÜĞÜ..... 16

BASIN-YAYIN ÇALIŞMALARI..... 19

KÜLTÜR-SANAT..... 20

ÜYELERİMİZE DUYURU

Odamızın etkinlikleri için en önemli gelir kaynağını oluşturan aidatlarını ödeyen üyelerimize teşekkür eder, saygılar sunarız.

Odamızın, üyelerine daha etkin ve kaliteli hizmet verebilmesi için aidatlarınızı ödemeniz gerektiğini hatırlatır, yeni yılda sağlık ve esenlikler dileriz.



BARIŞ ADALET VE ÖZGÜRLÜK UMUTLARININ YEŞERECEĞİ 2004'E MERHABA

Takvimler yeni yüzyıldan bir yılı daha geçmişe atarken, EMO'nun bütün şubelerinde olduğu gibi İstanbul Şubesi'nde de bir yönetim dönemi daha sona eriyor. 33. Çalışma Dönemi iki yıl önce, ciddi sıkıntılar içinde olan bir mali tablo, yeni bir siyasi iktidar, IMF ve DB direktiflerinin dayattığı enerji ve özelleştirme politikalarının kaosu, meslek uygulamalarında süregelen sorunların ortayerinde başladı. Ancak geleceğe umutla bakan, üretken olmanın gerekliliğine inanan birçok mühendisin yüklenmesi ile göreve gelen Yönetim Kurulumuz, bu koşulların meslektaşlarımız için daha iyiye taşınması yolunda çalışmaya girişmekte tereddüt etmedi.

•••

33. Çalışma Dönemimizin ilk günlerinde; uzun süren bir hukuk sürecinin sonunda "kamu yararı olmadığı" gerekçesi ile, Anadolu Yakası elektrik dağıtım hizmetinin AKTAŞ A.Ş.'den Kamu'ya devri kararı ile sevindik. Ancak, devir sürecinde yaşanan sorunlar; özellikle devralınan personelin yüzüze kaldığı ağır koşullar, Şubemizin hemen kolları sıvamasını gerektirdi. Personelle yaptığımız toplantılar, sendikalarla ve ilgili kişi ve kurumlarla görüşmeler, basın açıklamaları ve sorunları her ortamda dile getirme çabaları, Şubemiz Yönetim Kurulu'nun ilk aylarının temel çalışma konusunu oluşturdu.

Sektörümüzdeki en sorunlu özelleştirme uygulamalarından biri olan AKTAŞ'ın Kamu'ya devri en azından bir uygulama biçiminin sonu anlamına gelse de, makro düzeyde "özelleştirme" politikaları ve uygulamalarına karşı durulabilmesi ve yaşanan somut sorunlara karşı alternatif çözümler üretilebilmesi konusunda fazlaca bir yol alınabilmiş değil. Bugünlerde Türk Telekom'un özelleştirilmesi yolunda yapılan girişimler, önümüzdeki çalışma döneminin en önemli başlığını oluşturacak görünüyor.

Bu politikaların ve uygulamaların yol açtığı sıkıntılar, IMF direktifleri gereği,

personeli "en az"a indirmeyi ve boşlukları "dışarıdan hizmet alımı" yolu ile doldurmayı öneren taşeronlaştırma uygulamalarına, yurttaşlarla görevleri karşı karşıya bırakan ve görevini sorumlulukla yapanları yıldırımak üzere Hasan Balıkcı'ları katlettiren politikalara karşın, sektörümüzdeki kurumlarda çalışan bütün arkadaşlarımızın, özellikle TEDAŞ Anadolu Yakası Koordinatörlüğü'nde özlük haklarını ve iş güvencelerini yitirdiği halde kamu hizmeti bilinci ile görev yapan eski AKTAŞ personelinin özverili çabaları sayesinde "hizmet aksamaması" olarak kamuoyuna yansımada. Tersine, sektörümüzdeki bütün çalışanlar iyi bir işletme örneği yaratmaya çalıştılar ve büyük ölçüde bunu başardılar.

•••

Şubemizin bütün EMO'yu, hatta TMMOB'yi etkileyen mali durumu, EMO'nun 37. Genel Kurul Kararının uygulanması ile, üye ödentilerinin hukuk yolu ile alınması süreci, başlangıçta belirli bir tepkiye yol açmışsa da sonraki süreçte gerek üyelerimiz gerekse Odamız birimleri açısından ciddi bir rahatlamaya yol açmıştır. Bu rahatlama sayesinde ki, ileriki sayfalarda okuyacağınız, yapılması Oda görevi olan bir dizi kapsamlı etkinlik yapılabilirdi. İstanbul Şube Yönetim Kurulu, Komisyonlarda görev alan meslektaşlarımız ve Oda çalışanlarının gurur duyduğu bu çalışmaların aksaksız sürebilmesi için gereken teknik alt yapı, çalışma döneminizde yeni bir kata taşınan Tülin Aydın Eğitim Merkezi, yenilenen asansör, ofisler, arşiv ve kütüphane, ileriki yıllarda yapılacak çalışmalar için de ciddi bir zemin oluşturacak niteliktedir.

•••

Yıllardır oluşturulması yolunda emek harcayan ve meslek içi eğitimin sürekliliğini, koordinasyonunu sağlayacak Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezinin (MİSEM) kurulması ve bu çalışmaların diğer şubelerde olduğu gibi Şubemizde de yol alması, yeni düzenlenen eğitim salonunun, komisyon çalışma odalarını

haftanın her günü ve akşamı dolu dolu olmasını sağladı.

İki yıldır Genel Merkezimizden aldığımız sorumlulukla, tüm üyelerimize ücretsiz olarak dağıtılan EMO ajandalarını Şubemiz zamanında ve kaliteli olarak hazırlıyor.

Sektörümüzdeki bütün kurum ve kuruluşları biraraya getiren, mesleğimizi ve meslektaşlarımızın, yarının mühendisi öğrenci arkadaşlarımızın bütün sorunlarının irdelendiği platformlardan biri olan Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği 10. Ulusal Kongresi ve Fuarı sizlerden aldığımız güçle Şubemiz tarafından gerçekleştirildi ve aldığımız tepkiler çok olumlu oldu. Niyetimiz burada iki yıldır yaptıklarımızı sıralamak değil, sizlerden aldığımız güç ve gösterdiğiniz hoşgörünün nasıl olumlu bir atmosferi yarattığını ifade edebilmek. Üye ödentilerinin toplanması yöntemine tepki gösteren üyelerimizin, şube çalışmalarını izlemesiyle ve tepkinin takdire döndüğünü gösteren e-posta, faks ve yazıları ile yorgunluğumuzu unuttuk.

•••

Başta değerli arkadaşımız, yöneticimiz Alaettin Anahtarıcı olmak üzere yitirdiğimiz dostlarımız, meslektaşlarımız Hasan Balıkcı, Bekir Bulut, Ahmet Erkitay, Prof. Dr. Abdi Dalfes, Erdoğan Atapek, Cengiz User, Ali Tanyeri, Tanju Aybars, Hüseyin Yalçinkaya, Prof. Dr. Adnan Ergeneli, Kemal Toygar Saraçoğlu ve burada adlarını anamadığımız bütün meslektaşlarımızın acılarını yüreklerimizde taşıyoruz.

Dönem boyunca etkinliklere katılan, katkı koyan, önerilerde bulunan, yazan, üreten, komisyonlarda geceli gündüzlü çalışan meslektaşlarımızdan güç aldık. Bu gücün bu yıl da süreceğini biliyoruz.

Sağlıklı, mutlu başarılı Barış, Adalet ve Özgürlük umutlarının hayata geçeceği bir 2004'e merhaba...

Yönetim Kurulu



ELEKTRİK ELEKTRONİK BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ 10. ULUSAL KONGRESİ VE FUARI YAPILDI

Elektrik-Elektronik-Bilgisayar Mühendisliği 10. Ulusal Kongresi ve Fuarı 18-21 Eylül 2003 tarihleri arasında Lütfi Kırdar Kongre ve Sergi Merkezi'nde yapıldı. 18 Eylül günü yapılan kongre açılışına Sanayi ve Ticaret Bakanı **Ali Coşkun**, TMMOB Başkanı **Kaya Güvenç**, EMO Yönetim Kurulu Başkanı **Cengiz Göltaş** ve EMO şubeleri yöneticileri ile birlikte üyelerimiz katıldı. EMO İstanbul Şubesi YK Başkanı **Ahmet Tarık Uzunkaya**, EMO Merkez YK Başkanı Cengiz Göltaş, TMMOB Başkanı Kaya Güvenç ve Sanayi ve Ticaret Bakanı Ali Coşkun birer konuşma yaptılar.

İlki 1985 yılında Adana'da düzenlenen ulusal kongrenin ikincisi 1987 yılında Ankara'da, üçüncüsü 1989 yılında İstanbul'da, dördüncüsü 1991 yılında İzmir'de, beşincisi 1993 yılında Trabzon'da, altıncısı 1995 yılında Bursa'da, yedincisi 1997 yılında Ankara'da, sekizincisi 1999 yılında Gaziantep'te ve dokuzuncusu 2001 yılında Kocaeli'de gerçekleştirilmiştir.

İstanbul'da yapılan 10. Kongre açılış programı içinde iki çağrılı bildiri sunumu yapıldı. **Prof. Dr. Duran Leblebici**'nin bildiri başlığı "Türkiye'de Elektronik Mühendisliğinin Geçen 50 Yılına Bir Bakış", **Prof. Dr. Sıddık Yarman**'ın konu başlığı ise, "İleri Teknoloji ve Küreselleşme Süreci" idi. Kongre içinde dört ayrı salonda 140 bildiri sunumu planlandı. 139 bildirden 104'ü sunuldu. Toplam 271 bildiri yazarından 138'i kongreye katıldı. Kongreye KKTC EMO'dan üç, TMMOB'den üç, TMMOB Denetleme Kurulu'ndan 4, TMMOB Onur Kurulu'ndan iki, EMO Şubelerinden 38 kişi katkı verdi. Bildirisiz delege olarak kamu kurumlarından 18, özel sektörden 11 olmak üzere toplam 29 kişi konuğumuz oldu.

Ayrıca kongrede üç adet panel yapıldı. 18 Eylül günü yapılan panelin konusu "Türkiye'de İletişim Politikaları", 19 Eylül 2003 günü yapılan panelin konusu "Elektrik Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Eğitimi", 20 Eylül günü yapılan panelin konusu ise, "Türkiye'de Enerji Politikaları ve EPDK Uygulamaları" oldu.

KOSGEB yurtiçi fuarlara destek kapsamında yer alan 10. Ulusal Kongre Elektrik/Elektronik 2003 Fuarı'na 61 firma, altı yayinevi ve beş kurum katıldı. Fuar ve Kongre 8000'i aşkın kişi tarafından izlendi.



KONGRE İSTATİSTİKLERİ

GELEN BİLDİRİLER	196
KABUL EDİLEN BİLDİRİ SAYISI	140
BİLDİRİ KİTABINDA YERALAN BİLDİRİ SAYISI	139
SUNULAN BİLDİRİ SAYISI	104
KATILIM ORANI (%)	74,82
ÇAĞRILI BİLDİRİ SAYISI	2
BİLDİRİSİZ DELEGE SAYISI	29
FUARA KATILAN FİRMA	61
FUARA KATILAN YAYINEVİ	6
FUARA ve KONGREYE KATILAN KİŞİ	8000



10. ULUSAL KONGRE PANELLERİ

TÜRKİYE'DE İLETİŞİM POLİTİKALARI

18 Eylül 2003 Perşembe günü yapılan Türkiye'de İletişim Politikaları paneli, EMO Eski Yönetim Kurulu Başkanı **Ali Yiğit** tarafından yönetildi. Panelde katılan konuşmacılar:

Mustafa Güneş (Telekomünikasyon Kurulu Temsilcisi)

Prof. Dr. Haluk Geray (Ankara Üniversitesi İletişim Fakültesi)

Ali Akurgal (Türkiye Elektronik Sanayicileri Derneği - TESİD)

Kemal Keleş (KESK / Haber-Sen Genel Başkanı)

Kayıtlı olarak 59 katılımcının izlediği panelde: dünyada ve Türkiye'de iletişim politikalarının tarihine değinilerek, iletişim politikalarının ve kurumlarının bugün içinde bulunduğu sorunlar ve çözüm önerileri ele alındı. 1980'li yıllara kadar altyapısı güçlü olan Türk Telekom'un özelleştirme politikaları ile zarar eder hale getirildiğine de değinilen konuşmalarda, Türkiye'nin vakit kaybetmeden yeni iletişim politikaları yaratarak teknoloji üreten bir konuma gelmesinin yararına vurgu yapıldı. Son dönemde uygulanmaya çalışılan iletişimde liberalleşme politikalarının ve bu yönde çıkarılan yasaların eksiklikleri olduğu konusunda hemfikir olan konuşmacılar, bir ülke açısından stratejik önem taşıyan ve kamusal bir hizmet olan iletişim alanında bütün çevrelerin görüşü alınarak kalıcı politikalar oluşturmanın yararına işaret ettiler. Uluslararası ölçekte içine girilen bilgi çağında, iletişim alanındaki AR-GE çalışmalarının gelecek açısından büyük önem taşıdığı vurgulanarak bu konuda kaynak yaratmanın aciliyetine değinildi

•••

TÜRKİYE'DE ENERJİ POLİTİKALARI VE EPDK UYGULAMALARI

20 Eylül 2003 Cumartesi günü yapılan ve 95 kişi tarafından izlenen üçüncü panel Türkiye'de Enerji Politikaları ve EPDK Uygulamaları konusundaydı. TMMOB Yürütme Kurulu Üyesi Hüseyin Yeşil'in yönettiği panele konuşmacı olarak katılanlar:

Selahattin Çimen (ETKB Müsteşar Yardımcısı)

Cengiz Göltaş (EMO Yönetim Kurulu Başkanı)

Atilla Akalın (HESİAD - TÜREB)

Necdet Pamir (Petrol Mühendisleri Odası Eski Yönetim Kurulu Başkanı)

Türkiye'nin enerji politikalarının ele alındığı panelde; uluslararası enerji politikalarının ülkemize yansımaları, Enerji Piyasası Denetleme Kurulu'nun çalışmaları değerlendirildi. Konuşmacıların tümünün özellikle son 20 yılda uygulanan enerji politikalarındaki hataların yarattığı tahribat konusunda ortaklaştığı sunuşlarda, öncelikle ulusal enerji kaynaklarının kullanılmasında, enerjide dışa bağımlılık, elektrik enerjisinde kayıp-kaçak maliyetinin en aza indirilmesinin yolları tartışıldı. Elektrik enerjisi alanında AKTAŞ, ÇEAŞ, KEPEZ gibi özelleştirme uygulamalarının yarattığı sonuçlar vurgulanarak, bu alandaki özelleştirme uygulamalarından vazgeçilmesi, üretim-iletim ve dağıtımın bütünsellik içinde ele alınması ve enerji alanında çalışan bütün kurum ve kuruluşların koordine edilmesinin önemine değinildi.



ELEKTRİK, ELEKTRONİK VE BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİ

19 Eylül 2003 Cuma günü gerçekleştirilen Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Eğitimi paneli, Selçuk Esen tarafından yönetildi. Panelist olarak katılanlar:

Prof. Dr. Adnan Kaypmaz (İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanı)

Prof. Dr. Sıddık Yarman (Işık Üniversitesi Rektörü)

Tahsin Armağan (Elektrik Mühendisi)

Orhan Örucü (EMO-MİSEM Koordinatörü)

74 izleyicinin hazır bulunduğu panelde, Elektrik, Elektronik, Bilgisayar Mühendisliği Eğitimi tüm boyutlarıyla ele alındı. Genel olarak mühendislik eğitiminin içinde bulunulan çağda, çokdisiplinli bir eğitim olarak mı yoksa işbölümüne dayalı bir eğitim olarak mı yararlı olacağı, sanayi ve teknolojinin bugün geldiği noktada her şeyden biraz anlayan mühendis tipinin mi yoksa bir konuda uzmanlaşmış mühendis tipinin mi daha geçerli olduğu tartışıldı.

Eğitimde devlet üniversitelerinin yeri ile paralı ve vakıf üniversiteleri ele alındı. Üniversite eğitiminin sağlıklı olarak yapılabilmesi için üniversite öncesi eğitimin altyapısının nasıl olması gerektiği, eğitim veren kadroların sorunları ve bu kadroların daha etkin ve verimli kılınabilmesi için hangi olanaklara sahip olması gerektiği, meslek odalarının mühendislik eğitimine ve daha sonraki çalışma hayatına katkılarının neler olması gerektiği irdelendi. İzleyicilerin de soruları ve katkıları ile zenginleştiği panel, izleyici sorularının yanıtlanması ile sona erdi.



33. DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZ

EĞİTİM SEMİNERLERİ

Şubemiz 33. Çalışma Dönemi içinde, Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİSEM) programı kapsamında üyelerimizin teknik bilgilerinin güncellenmesi, yeni gelişmelerin aktarılması ve üyelerimiz arasında bilgi alışverişinin düzenli ve sürekli olarak yapılabilmesi için kararlaştırılan ve Şube Eğitim Komisyonu tarafından planlanıp gerçekleştirilen eğitim seminerleri aşağıda yer almaktadır.

ELEKTRİK TESİSLERİNDE TOPRAKLAMALAR EĞİTİMİ

Elektrik Tesislerinde Topraklamalar seminerinin ilki 16-17-18 Ocak 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi. Elektrik Yüksek Mühendisi İsa İLİSU tarafından verilen ilk eğitime 33 üyemiz katıldı. Eğitim sonrasında gelen yoğun istek üzerine bu seminer beş kez daha tekrarlandı. 3-4-5 Şubat 2003 tarihinde yapılan ikinci eğitimden sonra 4-5-6 Nisan 2003 tarihinde üçüncüsü, 25-26-27 Eylül 2003 tarihinde dördüncüsü, 12-13-14 Kasım 2003 tarihinde beşincisi ve 11-12-13 Aralık 2003 tarihinde ise altıncısı yapıldı. Aşağıda alt başlıkları yer alan bu eğitimlerin tamamına toplam 140 üyemiz katıldı.



Eğitim İçeriği:

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, P4. A.G. ve Y.G tesislerinin topraklamalarının birleştirilmesi

4. İletişim tesislerinde topraklama

- Ekler Y, Z

5. Aşırı gerilimlere karşı koruma

- İç aşırı gerilimler
- Dış aşırı gerilimler



Y.G. TESİSLERİNDE İŞLETME SORUMLULUĞU EĞİTİMİ

Y.G. Tesislerinde İşletme Sorumluluğu seminerinin ilki 26-27 Şubat 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi. İkincisi 18-19 Nisan 2003 tarihinde yapılan seminerin üçüncüsü 16-18 Ekim 2003 tarihi için planlandı ancak yeterli başvuru olmadığı için 15-17 Ocak 2004 tarihine ertelendi. Elektrik Mühendisi İrfan ARABACI, Elektrik Mühendisi Hasret GENÇ (İş Müfettişi), Avukat Gökhan CANDOĞAN, Uzman Dr. Ayça TANYELİ tarafından verilen İşletme Sorumluluğu eğitiminin içeriği şöyle:

1. Trafolar yapısı, işletme, bakımı ve onarımı
2. Topraklama
3. O.G. Dağıtım Şebekelerinde Koruma
4. Enerji Tarifeleri
5. Elektrik Hizmetleri Genel Sözleşmesi ve Hizmetlerin Uygulanması
6. Enerji Kabloları, Ayırıcılar, Sigortalar, Orta Gerilim Kesicileri
7. İş Güvenliği Ekipmanları
8. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği
9. Sık Kullanılan Tablolar

ASANSÖR TRAFİK HESABI ve AVAN PROJE HAZIRLANMASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN ÖLÇÜTLER

Bu seminerin ilki 8-9 Nisan 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde yapıldı. Elektrik Mühendisi Serdar Tavashoğlu tarafından sunulan eğitimin ikincisinin 12-13 Kasım 2003 tarihinde yapılması planlandı. Ancak yeterli başvuru yapılmadığı için ertelendi. Bu konuda bir sonraki seminerin ise 12-13 Ocak 2004 tarihinde yapılması planlanmaktadır.



33. DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZ

FİRMA TEKNİK BİLGİLENDİRME SEMİNERLERİ

Meslek içi eğitim programımız kapsamında yürüttüğümüz firma teknik bilgilendirme seminerleri Şubemiz Yönetim Kurulu ve Eğitim Komisyonu, Ekim-Aralık 2003 Programı ile sürdürülmektedir. Daha önce **14 Mayıs 2003** tarihinde Elektrik Mühendisi **Osman Çeken** tarafından verilen "**Keşif ve Hakediş Hazırlama**" semineri, **17 Mayıs 2003** tarihinde Elektrik Mühendisi **Hakan Özbek** tarafından verilen "**Bina Otomasyon Sistemleri**" semineri ve **7 Haziran 2003** tarihinde Elektrik Mühendisi **Tarik Arıkdal** tarafından verilen "**Endüstride Enerji Kalitesi ve Harmonik Sorunlar**" semineri ve **9 Temmuz 2003** tarihinde Elektrik Mühendisi **Engin Cebeci, Sevim Köse, Tuba Bostancı ve S. Funda İğdir**'in verdiği "**Genel Aydınlatma**" seminerinin ardından yeni program hazırlandı.

Seminerlerin hedefi, firmaların ürünlerinin tanıtımından çok firmaların ve firmada çalışan meslektaşlarımızın mesleki bilgilerini üyelerimizle paylaşmalarını sağlamaktır. Firmaların ürünlerinin teknik özellikleri ve bu ürünlere ait kullanım bilgilerinin verildiği seminerler için firmalarımıza, firmalarda çalışan ve sahip oldukları bilgiyi meslektaşlarımızla paylaşan üyelerimize teşekkür ederiz.

Ekim-Aralık 2003 tarihinde düzenlenen firma teknik bilgilendirme seminerlerine ilişkin bilgiler aşağıdadır.

1) Keşif ve Hakediş Hazırlama Semineri

Keşif ve Hakediş Hazırlama Semineri Artı Mühendislik Ltd. Şti.'nden Elektrik Mühendisi **Osman Çeken** tarafından verildi. 4 Ekim 2003'te yapılan seminerde; keşif ve hakedişin nasıl yapılması gerektiği, hazırlanan örnek hakediş sayfaları, yeşil defter, irsaliye listeleri ve ataşmanlar ile izleyicilere sunuldu. Seminere 32 meslektaşımız katıldı.



2) Ölçü Aletleri ve Ölçme Semineri

Ölçü Aletleri ve Ölçme Semineri, Onur Mühendislik ve Otomasyon Ltd. Şti.'nden Elektrik Mühendisi **Şebnem Uyanık** tarafından 8 Ekim 2003 tarihinde verildi. Elektrik tesisatlarında

yapılması gerekli olan prosedür, test ve ölçümlerin işlendiği seminerde ilgili ölçüm ve test cihazları ile uygulamaların nasıl yapılması gerektiği işlendi. Test ve ölçümlerde standartların/yönetmeliklerin önemi vurgulanarak Avrupa normları ile ilgili bilgi aktarıldı. Topraklama direnci, toprak özgül direnci, izolasyon direnci, empedans ölçümü ve süreklilik, RCD testlerinin yapıma şeklinin tanımlandığı seminere 74 meslektaşımız katıldı.

3) Isı Pompaları Semineri

Isı Pompaları Semineri 11 Ekim 2003 tarihinde Makina Mühendisi **Eren Kalafat** tarafından verildi. EMO'nun yenilenebilir enerji kaynakları konusunda yaptığı çalışmalar noktasında, yer kaynaklı ısı pompaları ile ilgili düzenlenen seminerde TMMOB MMO 2. Çevre ve Enerji Kongresi (15-16-17 Kasım 2001) ve Ulusal Enerji Sempozyumu -UTES 2002 (16-18 Ekim 2002)'de Makine Mühendisi Eren Kalafat'ın

sunduğu bildiriler açıklandı. Yer kaynaklı ısı pompalarının uygulamasının (maliyetler, tasarım ve uygulama aşamaları) değerlendirildiği semineri beş üyemiz izledi.

4) Ark Koruma Semineri

PMC Mühendislik Ltd. Şti.'nden Elektrik Mühendisi **Aysel Göktaş**'ın sunduğu Ark

Koruma Semineri'ne 15 meslektaşımız katıldı.

Elektriksel arka tanımına, sebeplerine, yol açtığı zararlara ve koruma yöntemlerine ilişkin bilgilerin verildiği seminer, 18 Ekim 2003 tarihinde gerçekleşti.



5) Bina Otomasyon Sistemleri Semineri

Bina Otomasyon Sistemleri Semineri Alarko Carrier San. ve Tic. A.Ş.'nden Elktro. Müh. **M. Selçuk Ercan** tarafından 22 Ekim 2003 tarihinde verildi. Bina otomasyon sistemleri, kontrol yöntemleri, giriş - çıkış noktalarının türlerinin işlendiği sunuma 43 meslektaşımız katıldı.

6) Enerji Kalitesi ve Harmonik Sorunları Semineri



Enerji Kalitesi ve Harmonik Sorunları Semineri 25 Ekim 2003 tarihinde Aktif Mühendislik Ltd. Şti.'nden Elk. Müh. **Kazım Topaloğlu** tarafından sunuldu. Enerjiye ait tanımlama





33. DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZ

ve formüllerin verildiği seminerde reaktif gücün kompanzasyonu ve harmonik sorununa ilişkin çözüm önerileri verildi. Seminere toplam 51 meslektaşımız katıldı.

Enerji Kalitesi ve Harmonik Sorunları Semineri Trakya bölgesindeki temsilcilerimizin talebi üzerine Lüleburgaz'da tekrarlandı. 20 Aralık 2003 tarihinde yapılan seminere 24 meslektaşımız katıldı.

7) Yangın Algılama ve Uyarma Sistemleri Semineri

Yangın Algılama ve Uyarma Sistemleri Semineri, Nemesis Elektronik San ve Tic Ltd Şti'nden Elk. Müh. **Denizhan Akkaya** tarafından sunuldu. İnteraktif yangın algılama sistemlerinin tanıtıldığı seminerde dedektörlere ilişkin teknik bilgiler verildi. 1 Kasım 2003 günü yapılan seminere 20 meslektaşımız katıldı.

8) Binalarda Modern Haberleşme Kabloları ve Ölçüm Teknikleri – Binalarda Fiber Optik İletişim Sistemleri Semineri

Seminer Protel Dış. Tic. Ltd. Şti'nden Yük. Elk. Müh. **Murad Önel** tarafından 8 Kasım 2003 günü sunuldu. Binalarda Modern Haberleşme Kabloları ve Ölçüm Teknikleri bölümünde zayıf akım malzemelerinin ve bu malzemelere ilişkin kablo seçeneklerinin sunulduğu seminerin ikinci bölümünde fiber optik uygulamalarının avantajları ve dezavantajları işlendi. Seminere 21 meslektaşımız katıldı.



9) Kesintisiz Güç Kaynakları (KGK) Semineri

Artronic Elektronik San. Müm. Tic. Ltd. Şti'nden Elk. Müh. **E. Yüksel Erdoğan** tarafından 12 Kasım 2003 tarihinde verilen seminere 22 meslektaşımız katıldı. Seminere KGK standartları, KGK seçim parametreleri, KGK seçenekleri ve hesaplamalar konuları ele alındı.

10) Jeneratörler Semineri

Jeneratörler konulu seminer 15 Kasım 2003 tarihinde Borusan Güç Sistemleri San ve Tic A.Ş.'den Elk. Müh. **Serdar Toprak** tarafından verildi. Seminere jeneratörler ile ilgili tanımlamalar, standartlar, güç belirleme ve jeneratör odası tasarım parametreleri sunuldu. Seminere 35



meslektaşımız katıldı.

11) İşletmelerde Enerji Yönetimi ve Enerji Tasarrufu Semineri

Armes Mühendislik Ltd. Şti.'nden Elk. Müh. **Tarık Arıkdal** tarafından 19 Kasım 2003 tarihinde verilen İşletmelerde Enerji Yönetimi ve Enerji Tasarrufu Semineri'ni 25 meslektaşımız izledi. Endüstride enerji tasarrufu ve kayıpların işlendiği seminerde özellikle kompanzasyon sistemlerinin kayıplara etkisi üzerinde duruldu.

12) Sensörler Semineri

Sensörlerin endüstride kullanım alanlarının ve tiplerinin anlatıldığı seminer Entek Pnömatik San ve Tic Ltd. Şti.'nden Elk. Müh. **Uğur Büyük** tarafından sunuldu. 13 Aralık 2003 günü yapılan seminerin son bölümünde uygulama alanları ve sorulara cevaplar verildi. Seminere 13 meslektaşımız katıldı.

13) Yıldırım ve Aşırı Gerilimlere Karşı Koruma Semineri

Yıldırım ve Aşırı Gerilimlere Karşı Koruma Semineri Phoenix Contact Tic Ltd. Şti'nden Elk. Müh. **Ömer Tarhan Divarçı** tarafından verildi. Seminere aşırı gerilimlerin ortaya çıkış nedenleri, konu ile ilgili normlar, ürün seçimi ve bunlara ilişkin çalışma prensipleri anlatıldı. Seminer sonunda uygulamada dikkat edilmesi gereken hususlar anlatıldı. 17 Aralık 2003 günü gerçekleşen seminere sekiz meslektaşımız katıldı.

14) Kesintisiz Güç Kaynakları (2) Semineri

İlki 12 Kasım 2003 tarihinde yapılan Kesintisiz Güç Kaynakları seminerinin ikincisi İnform Elektronik San. ve Tic. A.Ş.'den Elk. Müh. **Şahin Bayram, Emre Gören, Cemal Firuz, Fatih Kavaslar** tarafından verildi. 20 Aralık 2003 tarihinde yapılan seminere sadece dört üyemiz katıldı.

15) Yeni Nesil Haberleşme Teknolojileri ve Altyapımız Semineri

26 Aralık 2003 günü Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde yapılan seminer Alcatel Teletaş Telekomünikasyon Endüstri Tic. A.Ş.'den Elektronik ve Haberleşme Mühendisi **Koray Turhan ve Agah Tazegül** tarafından sunuldu. Seminer 45 üyemiz tarafından izlendi.



16) Otomatik Gazlı Yangın Söndürme Sistemleri Semineri

Otomatik Gazlı Yangın Söndürme Sistemleri Semineri, 27 Aralık 2003 günü yapıldı. LPG Türkiye biriminden Elektrik Mühendisi **Gökhan Aktaş** tarafından sunulan seminer 13 üyemiz tarafından izlendi.



33. DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZ

ÇALIŞMA ORTAMIMIZ YENİLENDİ

- Şubemizin bulunduğu Engin Han'ın asansörü yenilendi.
- 6 Nisan 2002 tarihinden itibaren, Şubemiz ofislerine ait priz, telefon ve bilgisayar tesisatının yenilenmesi ve muhasebe ofisinin genişletilmesi çalışmaları yapıldı. Yedi adet yeni bilgisayar alınarak Oda bilgisayarları yenilendi ve 256 KB ADSL hat bağlantısı yapılarak hızlı ve sağlıklı bir kurumsal internet erişim imkanına kavuşturuldu. Bu çalışmalarla birlikte teknik bölümler 2. kata, Yönetim Kurulu ve Kütüphane, EMO-Genç ve basın yayın odası ise 3. kata taşındı.



- Şubemizin bulunduğu binanın 5. katı eğitim çalışmaları için Nisan 2003 tarihinde kiralandı. Şubemizin Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nin tadilat çalışmaları tamamlanarak 19 Temmuz 2003 günü verilen bir kokteyl ile açıldı. Toplam 90 kişilik çok amaçlı iki toplantı salonu olarak düzenlenen Tülin Aydın Eğitim Merkezi, TMMOB YK üyesi Hüseyin Yeşil, EMO YK Başkanı Cengiz Göltaş, EMO eski YK Başkanı Ali Yiğit, EMO Onur Kurulu Başkanı Sırdaş KARABOĞA, EMO Denetleme Kurulu üyesi Macit Mutaf, EMO İzmir Şube Başkanı Musa Çeçen ve EMO Kocaeli Şubesi YK üyesi Sevil Bulutlar, Şubemiz Yönetim ve Danışma Kurulu üyeleri ve üyelerimizin katıldığı törenle açıldı. Açılış etkinlikleri içinde 18 Temmuz 2003 günü İzmir'de açılan Hasan Balıkcı Parkı'nın video görüntüleri izlendi.

- Şubemiz 33. Çalışma Dönemi birinci yılı boyunca vekaleten yürütülen Oda müdürlüğü kadrosuna Nisan 2003 ayı itibarıyla Figen KORKMAZ getirildi.

- Kadıköy, Bakırköy ve Çorlu temsilciliklerimiz yeni bir mekana taşındı.

Bakırköy Temsilciliği : İncirli Cad. No: 25/7 Bakırköy
Tel (0-212) 561 21 01 Faks: (0-212) 583 03 38

Kadıköy Temsilciliği: Cafer Ağa Mah. Sakız Sok.
No: 6/6 Kadıköy Tel: (0-216) 349 35 23 Faks: (0-216) 336 74 86

Çorlu Temsilciliği : Eski Hükümet Cad. Kurtgöz İşhanı No: 28
Kat: 2 ÇORLU Tel/Faks: (0-282) 653 16 66

ÜYE ÖDENTİSİ ÇALIŞMALARI

Yıllardır ödenmeyen üye aidatlarının, geçtiğimiz yıllarda Odamız şubelerini ve hatta Genel Merkezimizi ekonomik açıdan tıkanma noktasına getirdiği bilinen bir gerçektir. Bu kaçınılmaz gerçek karşısında, EMO 37. Genel Kurulu'nda alınan ve EMO 38. Genel Kurulu'nda teyid edilen karar doğrultusunda üye aidatlarının toplanması konusunda çalışma başlatıldı.

Şube Yönetim Kurulumuz, Şube Bülteni'nin 24. sayısında bu konuda üyelerini bilgilendirmiş, 8-9 Haziran 2002 tarihinde Samsun'da yapılan EMO 1. Koordinasyon Kurulu toplantısında da Danışma Kurulu üyelerinden bu konuda çevrelerini bilgilendirmeleri istenmiştir. Daha sonra, EMO 1. Koordinasyon Kurulu'nda alınan karar gereği Şubemiz; tüm üyelerimizi 16.06.2002 tarihli bir yazıyla uyarmıştır. EMO Avukatı imzasıyla ve posta yoluyla İstanbul Şubesi üyelerinden borcu bulunanlara bu yazılar gönderilmiştir ve yaklaşık 2000 üyemizden yanıt alınmıştır. Bu çalışmalar sonucunda elde edilen gelir, eğitim ve bilgilendirme seminerleri, teknik hizmetlerin kapasitesinin artırılması ve üyelerimize yönelik hizmetlerin kalitesinin yükseltilmesi biçiminde üyelerimiz için seferber edilmiştir.

DİĞER ÇALIŞMALAR

Sektörümüzdeki Kurumlara Teknik Personelin Odaya Üyelik Zorunluluğunu Bildirim Çalışmaları: Oda avukatımız Gökhan CANDOĞAN aracılığıyla sektörümüzdeki 256 firmaya elektrik-elektronik ve bilgisayar mühendislerinin Odaya üye olma zorunluluğu yazılı olarak iletildi. Yanıt veren firmalarda çalışan mühendislerin üyeliği ve diğer firmalar konusunda hukuksal işlemler sürüyor.

Üye Programımız yenilendi: EMO Genel Merkezi tarafından gelişmiş fonksiyonlarla oluşturulan yeni Üye Programı Şubat 2003 başı itibarıyla Şubemizde de kullanılmaya başlandı. 20 Şubat 2003 tarihinde Şubemiz üyelerinin bilgileri yeni programa aktarıldı. Ankara ve İzmir şubeleriyle birlikte İstanbul Şubemizde de kullanılmaya başlanan yeni üye programının geliştirilerek diğer şubelere de kurulması çalışmaları devam etmektedir.

Web Sayfası Çalışmaları: Şubemiz web sitesi Prizmanet üzerinden alınarak EMO'ya ait Ankara'daki web sunucusuna taşındı ve adresi <http://istanbul.emo.org.tr> olarak değiştirildi.

EMO E-posta Adresi Dağıtımı: EMO Genel Merkezi'nin çalışmaları sonucunda, bütün EMO üyelerine 20 MByte kullanım alanı olan, ömür boyu geçerli e-posta adreslerinin dağıtımına başlandı. Üyelerimizin yoğun ilgi gösterdiği EMO e-posta adresleri, Oda-Üye ilişkilerinin düzenli ve sürekliliği açısından önemli bir işlevi yerine getirmektedir.



ŞUBEMİZ EMO-GENÇ ÇALIŞMALARI

STAJ ÇALIŞMALARI

Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Öğrenci Komisyonu (EMO-Genç) bünyesinde oluşturulan Staj Komisyonu, 2002 ve 2003 yılı bahar aylarında çalışmalar yaparak gelecekteki meslektaşlarımız olan öğrencilerin staj ihtiyaçlarını gidermeye çalıştı. Komisyona staj yönünde talepte bulunan öğrencilerle, stajyer öğrenci ihtiyacı olan firmaları buluşturan Staj Komisyonu'nun çalışmaları sonucunda aşağıda sayıları belirtilen hizmet yerine getirildi.

2002 YILI

Başvuran öğrenci : 216

Yerleştirilen öğrenci : 160

2003 YILI

Başvuran öğrenci: 190

Yerleştirilen öğrenci: 134



• 16 Kasım 2002 tarihinde Ankara'da, Şubelerin EMO-Genç komisyonları bir araya geldi.

• 14 Aralık 2002 tarihinde EMO Genç Kurultay Geçici Yürütme Kurulu 2. toplantısı yapıldı.

• 18 Ocak 2003 tarihinde EMO Genç Geçici Yürütme Kurulu toplantısı yapıldı.

• "İnternet Teknolojisi" semineri 14 Mart 2003 Cuma günü Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde gerçekleştirildi. Etkinliğe Elektronik- Haberleşme Mühendisi **R. İlker Gökhan** katıldı. Seminerde internetin doğuşu, internet teknolojisinin temeli protokoller, İnternette güvenlik-firewalllar, İnternetin toplumsal yansımaları, web tasarımı konuları genel hatlarıyla işlendi. Etkinliğe 50'ye yakın öğrenci katıldı.

DİĞER ÇALIŞMALAR

• 25 Mayıs 2002 tarihinde Ömerli Beldesi'nde piknik düzenlendi. Etkinliğe 25 EMO-Genç üyesi öğrenci katıldı.

• 11 Ekim Cuma günü geleneksel Tanışma Çayı etkinliği EMO İstanbul Şubesi'nde düzenlendi. Daha önceden YTÜ, İTÜ ve İÜ'de EMO-Genç masaları kurularak öğrenciler birebir Tanışma Çayı'na davet edildiler. Tanışma Çayı programı dahilinde EMO İstanbul Yönetim Kurulu Başkanı **Ahmet Tarık Uzunkaya**, ve EMO-Genç'liler konuşmalar yaptılar. Etkinlik müzik dinletisi ile sona erdi. Tanışma Çayı etkinliğine İstanbul'daki üniversitelerden 100'ü aşkın öğrenci katıldı.

• 25 Ekim 2002 günü, "Elektrik-Kontrol Mühendisliği Nedir?" söyleşisi yapıldı. Söyleşiye Elektrik Mühendisi **Ali Demirkıran** ve Şubemiz Yazmanı **Nevzat Çeltek** katıldı.

• "Bilgisayar Mühendisliği Nedir?" söyleşisi, 15 Kasım 2002 günü EMO İstanbul Şubesi'nde gerçekleştirildi. Söyleşiye **İlhami Türkdoğan** katıldı.

• 29 Kasım 2002 tarihinde yapılan "Ortadoğu ve Savaş" söyleşisine **Orhan İyiler** çağrıldı.

• 13 Aralık 2002 tarihinde yapılan "Linux" söyleşisine **Devrim Sipahi** katıldı. Söyleşide elektrik-kontrol mühendisliği ve bilgisayar mühendisliği öğrencilerine mesleklerinin teknik ve sosyal boyutu bir arada verilmeye çalışıldı. Sorularla öğrencilerin renklendirdiği etkinliğe genç arkadaşlarımız yoğun ilgi gösterdiler.



• 24 Mayıs 2003 günü EMO-Genç üyelerinin Tepemanayır Köyü'ne düzenlediği pikniğe 34 EMO-Genç üyesi katıldı.

• 10 Ekim 2003 günü EMO-Genç Tanışma Çayı yapıldı. Şubemiz Başkanı **Ahmet Tarık Uzunkaya**'nın açılış konuşmasını yaptığı toplantıya EMO-Genç üyeleri yoğun bir ilgi gösterdi.

EMO-Genç Bünyesinde Oluşturulan Çalışma Grupları

- 1- Evrim Teorisi Çalışma Grubu
- 2- Yapay Zeka (A.I.) Çalışma Grubu
- 3- Ortadoğu Çalışma Grubu
- 4- Tiyatro Grubu
- 5- Eğitim ve Yeni Dönem Çalışma Grubu
- 6- Enerji Çalışma Grubu

EMO-GENÇ

II. ÖĞRENCİ KURULTAYI YAPILDI

Elektrik Mühendisleri Odası Öğrenci Komisyonu (EMO-Genç), ilki 1999 yılında olan Öğrenci-Üye Kurultayı'nın ikincisini, 1 Kasım 2003 günü Ankara'da Ortadoğu Teknik Üniversitesi (ODTÜ) Kemal Kurdaş Salonu'nda gerçekleştirdi. Katılımcılarını Türkiye üniversitelerinde okuyan Elektrik, Elektronik, Kontrol, Elektrik-Elektronik, Elektronik Haberleşme, Bilgisayar Mühendisliği öğrencilerinin oluşturduğu EMO-Genç'in bu ikinci kurultayına Türkiye'nin birçok üniversitesinden yaklaşık bin öğrenci katıldı. İstanbul EMO-Genç örgütülüğünden Kurultay'a katılan öğrenci sayısı ise 75 oldu.



Türkiye'nin değişik noktalarından Ankara'ya gelen öğrenciler, Kurultay'a, kendileriyle birlikte eğitim-öğretim ve yaşama dair lokal ve genel sorunlarını, bu sorunlara ait çözüm arayışlarını getirdiler.

EMO II. Öğrenci

Üye Kurultayı yaklaşık bir yıl boyunca değişik illerde ve üniversitelerde yürütülen uzun bir ön hazırlığın sonucunda gerçekleştirildi. Kurultay öncesi illerdeki EMO-Genç örgütlenmeleri, daha önce yine öğrenciler tarafından belirlenmiş olan üç ana başlık etrafında çalışmalar yürüttüler.

Kurultay İçeriği;

A- Üniversite Öncesi Eğitim

- Eğitimin Tarihçesi ve İşlevi
- Eğitimde Fırsat Eşitliği / Eşitsizliği
- ÖSS, Meslek Seçimi, Tercihler

B- Üniversite Yaşamı

- Üniversite Eğitimi; Umulan / Bulunan ve Sorunlar
- Mühendislik ve Mühendislik Eğitimi
- YÖK ya da YEK, Bilimsel Özerklik ve Eğitimin Ticarileşmesi
- Yabancılaşma; Üniversitelerde Sosyal Yaşam

C- Üniversite Sonrası Yaşam

- İş Yaşamı
 - Mühendis Olmak ya da Ol(a)mamak
 - Yabancılaşma
 - İstihdam
 - Sendikalaşma
 - Kadın Mühendislerin Sorunları
- Mesleki Örgütülük: TMMOB ve EMO

EMO-Genç, merkezi düzeyde gerçekleştirdiği bu kurultay ile bir sonraki kurultaya kadar temel yaklaşımlarını, lokal ve genel sorunlara yönelik çözümlerini belirledi ve karar altına aldı. Yoluna devam ediyor...

Bilgi ve görüşleriniz için:

emogenc.istanbul@emo.org.tr
teknikelektrik@yahoo.com

KURULTAY'DA SUNULAN BİLDİRİLER

- ÖSS Tarihçesi / **Gürsel Karaaslan**
- Mühendisliğin Tarihçesi ve İşlevi / **Sorgül Aytek**
- Nasıl Bir Üniversite Öncesi Eğitim? / **Ali Seçer**
- "YÖK" / **Adnan Dinç**
- YÖK ya da YEK - Eğitimde Özerklik - Eğitimin Ticarileşmesi / **Diyarbakır EMO-Genç**
- YÖK ve Üniversiteler / **Mersin EMO-Genç**
- Küreselleşme Üniversiteler ve YEK / **İhsan Seddar Kaynar, Kemal Özdil, Emrah Aydın, Uğur Ateş Koç**
- ODTÜ-ÖTK Deneyimi YÖK ve Onun ÖTK'ları / **İhsan Seddar Kaynar, Kemal Özdil, Emrah Aydın, Uğur Ateş Koç**
- Mühendislik ve Mühendislik Eğitimi / **Kemal Uçurum**
- Üniversite Eğitimi; Umulan/Bulunan ve Sorunlar / **Uğur Ateş Koç**
- Üniversite Eğitimi; Umulan/Bulunan ve Sorunlar / **Burcu Dilaveroğlu**
- Üniversite Eğitimi; Umulan/Bulunan ve Sorunlar / **Erdinç Ergün**
- Eğitim Sistemimizin Hızla Yayılan Tümörü "Yabancı Dilde Bilim ve Öğretim Yanılgısı" / **Erdem Güneşliğin**
- DEÜ'de Üniversite Yaşamındaki Sorunlar / **DEÜ Elektrik Elektronik Mühendisliği EMO-Genç Üyesi 4. Sınıf Öğrencileri**
- Elektrik Elektronik Mühendisliği Eğitiminde Aktif Eğitim Uygulaması / **Erinç Eşlik, Sedat Kurtulukoğlu**
- Üniversite-Sanayi İşbirliği (Şirket Üniversite) / **Ankara EMO-Genç**
- Eğitimin İşlevi ve Yabancılaşma Üzerine / **Erdem Eryıldırım**
- Yabancılaşma / **Kemal Uçurum**
- İnsan Uçabilir mi? / **Erdem Eryıldırım**
- Yabancılaşma; Üniversitede Sosyal Yaşam / **Evinar Aydın**
- Mühendis Olmak ya da Ol(a)mamak - **Ahmet Özdemir**
- Mühendis Olmak ya da Ol(a)mamak / **Kemal Uçurum**
- İşçileşen Mühendisler ve Sendikal Örgütlenme / **Yasemin Yavuz**
- Çalışan Kadının Sorunları Üzerine / **Beyza Metin**
- Nasıl Bir TMMOB (ve EMO)? / **Sinan Özbey**



IRAK'TA SAVAŞA VE İŞGALE HAYIR ÇALIŞMALARIMIZ

Irak'ta ABD ve Koalisyon Güçleri'nin yürüttüğü savaş ve işgale karşı kurulan IRAK'TA SAVAŞA HAYIR KOORDİNASYONU içinde yer alan şubemiz, savaşa ve işgale karşı düzenlenen bütün çalışmalara katkı vermeye özen gösterdi. Aşağıda bu alanda yürütülen çalışmaların başlıkları yer almaktadır.

- Irak'ta savaşa karşı çalışmaların ilk basamağını oluşturan 1 Aralık 2002 tarihli "Demokrasi ve Barış İçin Emperyalist Sömürüye Karşı Çıkmak İçin Savaşa Karşı 1 Aralık Mitingi"ne TMMOB pankartı altında katıldık.
- 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 katıldığı etkinlikte, her meslek grubundan bir kişinin temsilciliğinde savaşın hiçbir şart altında gerçekleşmemesi gerektiği ifade edildi.
- 26 Ocak 2003 tarihinde Birleşmiş Milletler silah denetçilerinin raporlarını BM Güvenlik Konseyi'ne sunacağı günde Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu'nun Beyazıt Meydanı'nda gerçekleştirdiği basın açıklamasına TMMOB pankartı altında Şubemiz yönetici ve üyeleri de katıldı.



- 15 Şubat 2003 tarihinde Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu tarafından düzenlenen "Savaşa Hayır" mitingine üye ve yöneticilerimiz katıldı.
- 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'nun çağrısıyla biraraya gelen binlerce mühendis ve mimarın arasında Şubemiz üyeleri de yer aldı.

- 22 Mart 2003 tarihinde, İzmit Savaş Karşıtı Platform tarafından Cumhuriyet Meydanı'nda düzenlenen mitingde 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 mitingde, Şubemiz üyeleri de yer aldı.

- 1 Nisan 2003 tarihinde KESK, DİSK, TMMOB, TTB ve Irak'ta Savaşa Hayır Koordinasyonu'nun Irak savaşını protesto amacıyla, Dolmabahçe'de gerçekleştirdikleri eylem Birliğimize ve Odamıza bağlı yüzlerce mühendis ve mimarın yanında binlerce savaş karşıtı katıldı.

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

- 6 Nisan 2003 tarihinde 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'ya bağlı oda ve şubelerin üyeleriyle birlikte Şubemiz üye ve yöneticileri de katıldılar.

- 27 Eylül 2003 tarihinde savaşa ve işgale karşı Ankara'da yapılan mitingde katılan Şube Yönetim Kurulu üyeleri, Irak'taki işgale karşı bir kez daha seslerini yükselttiler.

- Türk-İş, Hak-İş, DİSK, KESK, T.Kamu-Sen, Memur-Sen, TMMOB ve TTB'nin 22 Kasım 2003 günü İstanbul, Ankara ve İzmir'de düzenlediği Barış Yürüyüşü'ne binlerce insanla birlikte Şubemiz Yazmanı Nevzat Çeltek ile birlikte yönetici ve üyelerimiz katıldı. İstanbul Taksim Meydanı'nda yapılan konuşmalarda terörün insanlığı yıldıramayacağı belirtilerek savaşa karşı bütün insanlar göreve çağrıldı.

- Dünya İnsan Hakları Günü nedeniyle, 10 Aralık 2003 günü Sultanahmet Adliyesi önünde yapılan basın açıklamasına Şubemiz yönetici ve üyeleri katılarak destek verdi.

SALDIRILAR İNSANLIĞA YAPILMIŞTIR



Geçtiğimiz hafta ve dün İstanbul'da yapılan bombalı saldırılar, sadece ülkemize ve halkımıza karşı değil, tüm insanlığa karşı yapılmıştır. Tek suçu o sırada oradan geçmekte olan masum insanları hedef alan bu kör şiddet lanetliyor ve terörün yaratmak istediği korkuya karşı teslim olmamaya çağırıyoruz. Elektrik Mühendisleri Odası, hepimize karşı yöneltilmiş, uluslararası bir planın parçası da olabilecek, Türkiye'yi baskı ve şiddet ortamına çekebilecek saldırılara karşı; ülkemizdeki tüm barış güçleri, sivil toplum kuruluşları ve tek tek yurttaşlarla birlikte kararlı bir mücadele verecektir. Daha özgür, daha demokratik bir toplum ve dünya arayışımızı böyle canice eylemler durduramayacaktır. Daha ilk bomba patladığı andan başlayarak, insanlar arasında kin, nefret tohumları atan böyle terör eylemlerinin hiçbir sorunu çözmeyeceği bilinmelidir. Barış içinde, farklı din, kültür ve inançların birbirine saygı ve hoşgörü içerisinde birlikte yaşanacağı adil bir dünyanın savunucusu olanlar, terör eylemlerine ve bu vahşice saldırıların yeşerdiği bataklıkta besleyen savaş ve sömürü politikalarına karşı gereken tavrı almaya devam edecektir.

Elektrik Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu/21 Kasım 2003



33. DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZ

TEKNİK SEMİNER, SÖYLEŞİ, PANEL ve GEZİLER

• 14-17 Mart 2002 tarihleri arasında TÜYAP Beylikdüzü Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenen Otomasyon'02 ve Electrotech'02 Fuarı kapsamında, E.T.K. Bakanlığı'ndan **M. Akif Şenol**'un katkılarıyla Prof. Dr. **İsmail Kaşıkçı** "Elektrik Tesisleri Topraklama Yönetmeliği Tanıtımı" üzerine bir söyleşi gerçekleştirdi.

• 24 Mart 2002 günü Şubemiz Eğitim Salonu'nda LINUX İşletim Sistemi üzerine gerçekleştirilen seminer, 16 üyemiz tarafından izlendi.

• 7 Nisan 2002 günü Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde, birincisi 24 Mart 2002 günü gerçekleştirilen LINUX İşletim Sistemi seminerinin ikincisi yapıldı.

• 9 Temmuz 2002 günü, şubemizde Dalga Enerjisi Santralleri konusunda bir toplantı düzenlendi. İnşaat Yüksek Mühendisi **Metin Çokan**'ın yıllardır üzerinde çalışarak geliştirdiği proje tanıtımı, karşılıklı bir sohbet içinde gerçekleştirildi.

• Elektrik/Elektronik 2002 Fuarı kapsamında Şubemiz tarafından gerçekleştirilen Yeni Topraklama Yönetmeliğinin Getirdikleri ve Sorunlar konulu panel 11 Ekim 2002 günü Lütfü Kırdar Kongre ve Sergi Sarayı'nda yapıldı. Paneli 60'ı aşkın katılımcı izledi.

• Interlight 2002 Fuarı kapsamında Şubemiz tarafından gerçekleştirilen Elektronik Sayaç ve Uygulamaları konulu panel 3 Ekim 2002 günü Hilton Kongre Merkezi'nde yapıldı. Tartışmalı ve canlı geçen panele 100'ü aşkın kişi katıldı.

• Şubemiz tarafından 19 Ekim 2002 tarihinde BEST'02 Akıllı Binalar Fuarı kapsamında CNR İstanbul Uluslararası Fuar Merkezi'nde Elektrik Tesislerinde Güvenlik söyleşisi yapıldı. Prof. Dr. **Mustafa Bayram**'ın konuşmacı olarak katıldığı söyleşi bir grup üye ve yöneticimiz tarafından izlendi.

• Güvenlik 2002 Fuarı kapsamında, 25 Ekim 2002 günü Lütfü Kırdar Kongre ve Sergi Sarayı'nda gerçekleştirilen Sebepi Elektrik Kontaklı Olan Yangınlar ve Yangından Korunma Yönetmeliği konulu panele 100'ü aşkın izleyici katıldı.

• 21 Aralık 2002 tarihinde meslek içi eğitim kapsamında "Linux İşletim Sistemi

Tanıtımı" semineri düzenlendi. Semineri Şubemiz Bilişim Komisyonu Başkanı **Devrim Sipahi** verdi. Seminere 20 kişi katıldı.

• 6 Şubat 2003 tarihinde "Elektromanyetik Alan Dalgalarının Mikroişlemcili Sistemler Üzerindeki Etkinliği ve Bu Sorunun Bilimsel Çözüm Yolu" konusunda seminer yapıldı.

Semineri Şubemiz üyesi Elektronik Yüksek Mühendisi **Ziya Çağlı** verdi. Seminere 15 kişi katıldı.

• Şubemiz Electrotech'03 Fuarı 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 **Sırdaş Karaboğa** tarafından yönetildi.

Panelistlerin konuşmalarının ardından 100'ü aşkın dinleyicinin sorduğu soruların yanıtlanması ile panel sona erdi.

• Electrotech'03 Fuarı kapsamında Konutlarda Elektrik Tesisatı Açısından Alınacak Güvenlik Önlemleri paneli 2 Mart 2003 günü TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde Şube Başkanımız **Ahmet Tarık Uzunkaya**'nın yöneticiliği ile yapıldı. 30'u aşkın izleyici katıldı.



• 1 - 4 Mayıs 2003 günlerinde Yıldız Teknik Üniversitesi'nde II. Linux ve Özgür Yazılım Şenliği yapıldı. Şubemiz Yönetim Kurulu üyesi **Yaser Aras** "Özgür Yazılım Başarı Öyküleri" konulu oturumda EMO'nun özgür yazılım ve Linux'a bakışı ile ilgili bilgi verdi. Şubemiz Bilgisayar Komisyonu Üyesi **Devrim Sipahi** ise "Mühendisler İçin Linux" seminerinde sunum yaparak; Linux'un mühendisler için kullanım alanlarını anlattı.

TEKNİK GEZİLER

KEMERBURGAZ ÇÖP SANTRALİ'NE TEKNİK GEZİ

22 Mart 2003 tarihinde Şubemiz tarafından Kemerburgaz Çöp Santrali'ne teknik gezi düzenlendi. 20 üyemiz bu geziye katıldı. Şube yöneticilerimizin de katıldığı gezide, santral yetkilileri, üniteleri gezdirerek santralin çalışma esaslarını ve fonksiyonlarını aktardılar.



HAMİTABAT DOĞALGAZ SANTRALİ'NE TEKNİK GEZİ

4 Mayıs 2003 Pazar günü 30 üyemizin katılımıyla Hamıtabat Doğalgaz Santrali'ne bir gezi düzenlendi. Santral yetkilileri üyelerimize santrali gezdirerek teknik detaylar ve çalışma özellikleri hakkında bilgi verdiler.

BOZCAADA RÜZGAR SANTRALİ'NE TEKNİK GEZİ

20-22 Haziran 2003 tarihinde 30 üye ve yöneticimiz Bozcaada Rüzgar Santrali'ne teknik gezi yaptılar.





E- ARŞİV VE E-POSTA ÇALIŞMALARIMIZ

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

EMO E-POSTA ADRESİNİZİ ALDINIZ MI?

- Adınız.soyadınız@emo.org.tr uzantılı e-posta adresi
- Ömür boyu geçerli
- 20 MByte kullanım alanı
- Adres defteri, yönlendirme, imza
- İstenmeyen mesaj (SPAM) engelleme özelliği
- Hızlı ve güvenli erişim

ÜSTELİK BEDAVA

Herhangi bir e-posta adresini bilmediyseniz şubenize başvurunuz!

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası
Nispetiye Şubesi
Nispetiye Sokak No: 10-1 Kat: 10/A/10
Tel: 0 212 425 38 78 • Faks: 0 212 417 38 18
http://www.emo.org.tr • e-posta: iletisim@emo.org.tr

EMO MAİL ADRESİ ALDINIZ MI?

2002 yılında başlatılan ücretsiz e-posta (e-posta) hizmetine üyelerimizden çok yoğun ilgi gelmektedir. Bugüne kadar 3000'den fazla üyemiz adı.soyadı@emo.org.tr şeklinde e-posta adresine sahip oldu.

emo.org.tr uzantılı e-posta adresine sahip olmanın avantajları:

- **Bedavadır.** Bugün internet servis sağlayıcı şirketler belli bir hizmet kalitesi karşılığında e-posta adresini para ile satmaktadır. Ücretsiz e-posta adresi verilen yahoo, hotmail gibi sitelerde hizmet kalite garantisizdir. Ayrıca bu sitelerin sunucuları yurtdışında olduğu için her mesaj okunurken mesajlar yurt dışındaki sistemlerden transfer edilmekte ve yavaş hizmet alınmaktadır. E-posta hizmetinin verildiği EMO internet sunucusu Türkiye'de ve hızlı erişilen ortamdadır. En iyi hizmeti vermek için altyapı oluşturulmuştur.
- **E-posta mesajlarına her yerden erişilebilir.** Adınız.soyadınız@emo.org.tr adresinize gönderilen mesajlara internet kafeler, arkadaşınızın bilgisayarını, eviniz, işyerinizdeki bilgisayar vb her yerden web sayfası ile ulaşabilirsiniz. Yapmanız gereken, internete bağlı bir bilgisayarın web gösterici (browser) programına yazmaktır. Aynı şekilde mesajlarınızı da aynı adresten gönderebilirsiniz. E-postalarınıza web sayfası üzerinden erişebildiğiniz gibi kendi bilgisayarınızdaki e-posta programı (outlook vb) ile de erişebilirsiniz.
- **Yönlendirebilirsiniz.** Adınız.soyadınız@emo.org.tr adresinize gelen mesajlarınızı başka bir e-posta adresinize yönlendirebilirsiniz. Böylece her iki adresi de ayrı ayrı kontrol etmeye gerek kalmaz. (Bazı e-posta programları zaten birden fazla e-posta adresini desteklemektedir)
- **Her zaman geçerlidir.** İşyerinizden ayrılabiliyorsunuz, hizmet satın aldığınız e-posta adresini bir süre sonra herhangi bir sebeple kullanmayabilirsiniz; ama emo.org.tr uzantılı e-posta adresini ömür boyu kullanabilirsiniz. Hatta adınızı soyadınızı bildiğiniz EMO üyesi bir arkadaşınızın e-posta adresini kolaylıkla tahmin edebilirsiniz ve ona ulaşabilirsiniz. Şubenize başvurmanız yeterlidir.

TARİHİMİZİ SAYISALLAŞTIRDIK! ELEKTRONİK ARŞİV ÇALIŞMALARI

Odamız 50. yıl çalışmaları kapsamında tüm EMO yayınlarının elektronik ortama aktarılması kararı alındı ve çalışmalar başlatıldı. E-Arşiv olarak adlandırdığımız proje kapsamında 1954 yılından bugüne kadar yayınlanmış tüm EMO dergileri, sempozyum-kongre bildiri kitapları ve diğer yayınlar bilgisayar ortamına taşınmıştır.

Projede ikili bir amacımız söz konusu idi. Bunlardan birincisi EMO tarihinin sayısallaştırılmasıyla, bilgisayar ortamına aktarılmasıyla EMO'nun 50 yıllık birikiminin geleceğe güvenli bir şekilde taşınmasıdır. (Türkiye Cumhuriyeti tarihi çok değerli arşivlerin 'su basması'; 'yangın' gibi talihsiz kazalarla yok olması tecrübeleri ile doludur.) EMO arşivi elektronik ortama taşınarak, birden fazla kopyası 'felaket yedeklemesi' mantığı ile saklanarak sağlam bir şekilde geleceğe taşınmıştır. Yayınlanan tüm yayınlar sisteme sürekli olarak eklenecek, E-Arşiv sürekli güncel olacaktır. E-Arşiv projesinin ikinci amacı ise çok değerli bilgileri içeren, birçoğu hala güncel olan 50 yıllık üretimleri herkesin kullanımına açmak, 'tozlu raf'lardan herkesin monitörlerine indirmektir. Veri tabanı (data base) yapısının verdiği esnek sorgulama, arama olanakları sayesinde ayrıntılı arama kriterleri ile çok özel yazıları gün ışığına çıkarmak, ulaşmak basit düzeydeki bir internet kullanıcısı için bile mümkün olacaktır.

Neler yaptık?

Son yıllarda basılan EMO dergileri ve sempozyum-kongre bildiri kitaplarına elektronik ortamda erişebildiğimiz için bu yayınları hemen sisteme aktarabileceğiz. Ancak eski tarihli yayınların bilgisayar ortamına aktarılması işlemi projenin en çok zaman isteyen bölümünü oluşturuyor.

E-Arşiv projesi kapsamında işlemler aşağıdaki aşamalarda gerçekleştirildi:

- Proje çalışmasının ilk bölümünde EMO arşivlerinde yer alan tüm yayınlar elden geçirildi. Arşive alınacak yayınlar tespit edildi, yayınlar kategorilere ayrıldı.
- Bu yayınların taranması (scan) ve bir kelime işlemci tarafından tanınacak bir metin formatına çevrilmesi (OCR) işlemi gerçekleştirildi.
- Taranan ve OCR işleminden geçirilen dosyalar belirlenen indeks alanlarına göre arşiv programına girildi.
- Yukarıdaki işlemler tamamlandıktan sonra 2004 yılı itibarıyla internet ortamından kamuoyuna açılması sağlandı.

E-Arşiv'deki Yayınlar Nasıl Ulaşılacak?

E-Arşiv kapsamındaki temel kategorilerimiz: 1954 yılından bugüne kadar 400'den fazla sayı olarak yayınlanmış EMO dergileri; Bugüne kadar 10 adet gerçekleştirilen EMO Ulusal Kongrelerinin bildiri kitapları; EMO şubeleri tarafından gerçekleştirilen onlarca kongre ve sempozyum kongre kitapları; teknik kitaplar ve diğer yayınlar olarak sıralanabilir. İşlemi tamamlanmış EMO yayınlarının orijinal görüntüsüne resim formatında (.tiff olarak) erişilebileceği gibi, metin tabanlı olarak da (rtf, pdf) erişilebilecektir.

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

TARİHİMİZİ SAYISALLAŞTIRDIK!

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası'nın **50 Yıllık Birikimi**

Elektronik Ortamda

1954 yılından bugüne yayınlanan tüm "Elektrik Mühendisliği Dergisi" ile bütün etkinliklerimizce metinleriniz <http://arsiv.emo.org.tr> web sitesinden ulaşabilirsiniz.

emo.org.tr uzantılı e-posta adresine sahip tüm üyelerimizin hizmetine açılır.

"tozlu raflardan" herkesin monitörüne

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası
Nispetiye Sokak No: 10-1 Kat: 10/A/10
Tel: 0 212 425 38 78 • Faks: 0 212 417 38 18
http://www.emo.org.tr • e-posta: iletisim@emo.org.tr



HASAN BALIKÇI'NIN KATİLLERİ CEZALANDIRILSIN

HASAN BALIKÇI

1961 yılında Adana Seyhan İlçesi Kayışlı Köyü'nde doğdu. İlkokulu doğduğu köyde bitirdikten sonra orta ve lise öğrenimini Adana'da tamamladı. Dar gelirli bir ailenin çocuğu olan Balıkçı, ilkokuldan lise bitimine kadar köyde çalıştı. İstanbul Teknik Üniversitesi'ni 1987 yılında bitirdi. 12 Eylül'ün anti-demokratik uygulamalarına rağmen öğrenci derneklerinin kuruluşunda önderlik etti. Üniversite yıllarında özel bir kablo fabrikasında çalıştı. 1988 yılında okul arkadaşı Şengül ile evlendi. 9 yaşında Açelya, 2 yaşında Ayça İdil adında iki kız çocuğu var.

1989 yılında TEK'te çalışmaya başladı. İlk görev yeri olan Ağrı'da yaklaşık dört yıl görev yaptı. 1993 yılında Adana'ya atandı. 1993-1996 yılları arasında kamu sendikalarının çalışmalarına aktif olarak katıldı. Bu süreçte hakkında açılan haksız soruşturmalara da kayıtsız kalmadı. Açılan bir davayı Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi'ne götürdü. Halen dava sürmektedir. Adana Enerji Yapı Yol Sen Şubesi'nin kurucusu oldu. Genel başkanlığını yaptı. 1998 – 2002 yılları arasında EMO Adana Şubesi Yönetim Kurulu üyeliği ve Yazmanlığı görevlerinde bulundu. 1998 – 2002 yılları arasında TMMOB Adana İKK Sekreterliği görevini başarıyla yürüttü. Hasan BALIKÇI, devrimci, demokrat ve aydın bir insandı.

Adana'da kendisine teklif edilen rüşvetleri kabul etmemesi ve ısrarla kaçak elektrik kullanan sanayi kuruluşlarının üzerine gitmesi nedeniyle Şanlıurfa'ya altı aylığına sürgüne gönderildi. Hasan Balıkçı, Urfa'da da bu tutarlı tavrından dolayı tehditler almaya başladı. Adana dönüşüne bir ay kala katiller tarafından 18.10.2002 tarihinde katledildi.



Eletirik Mühendisleri Odası Adana Şubesi eski Yönetim Kurulu Üyeliği ve Şube Sekreterliği yapan arkadaşımız Hasan Balıkçı, TEDAŞ Şanlıurfa Müessese Müdür Yardımcılığı yaptığı bir dönemde, 18 Ekim 2002 tarihinde, kaçak elektrik kullanan bir şirket sahibinin tuttuğu kiralık katiller tarafından öldürüldü. Tetikçiler olay sonrasında, azmettirici olduğu söylenen fabrika sahibi de sekiz ay sonra yakalandı. Cinayetle ilgili ilk duruşma, 21 Mayıs 2003 tarihinde Şanlıurfa Adliyesi'nde yapıldı. O günden bu yana yedi duruşma gerçekleşti. sekizinci duruşma ise 31 Aralık 2003 günü yapıldı.

Kaçak elektrikle mücadele eden, soygunculara göz açtırmayan arkadaşımızın öldürülmesi bütün yurttan büyük bir etki yarattı. Tüm demokratik kuruluşlar, başta Necati Doğru olmak üzere gazeteciler, tüm namuslu yurtseverler Hasan Balıkçı davasına sahip çıktı. Her duruşmayı yolsuzluklara, soygunculara ve katillere karşı bir mücadele alanına çevirdiler. Hasan Balıkçı ile ilgili yapılan etkinliklerin hepsinde, arkadaşımızın kavgasının,

verdiği temiz ve aydınlık Türkiye mücadelesinin artık binlerce Hasan Balıkçı tarafından savunulacağı, taşıdığı bayrağın yere düşürülmeyeceği ilan edildi.

En son 1 Kasım 2003 tarihinde Ankara'da II. Öğrenci Kurultayı'nın Hasan Balıkçı'nın adına düzenlenmesi, arkadaşımızın yaşamı pahasına savunduğu değerlerin öğrenci arkadaşlarımız tarafından da omuzlandığının somut bir göstergesi oldu. Hasan Balıkçı'nın katillerinin cezalandırılması, hem acımızı bir nebze olsun hafifletebilecek, hem de elektrik enerjisi alanında yaşanan devasa yolsuzlukların engellenmesi için ciddi bir örnek oluşturacaktır.

ŞİMDİ HASAN BALIKÇI'NIN TAŞIDIĞI MEŞALEYİ DAHA DA YÜKSEĞE TAŞIMA ZAMANIDIR.



Şanlıurfa Adliyesi önünden bir görüntü

TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Münir Aydın, duruşma için Şanlıurfa'ya gidecek arkadaşlarımızı uğurlarken yaptığı basın açıklaması sırasında





Ş U B E G Ü N L Ü Ğ Ü

EMO'NUN ÇINARI ALAETTİN ANAHTARCI'YI ANDIK



1 Aralık 2002 günü kaybettiğimiz eski Şube Başkanımız Alaettin Anahtarcı'yi ölümünün birinci yılında Çanakkale Karabiga'daki mezarı başında andık.

TMMOB adına Yönetim Kurulu Üyesi Hüseyin YEŞİL, EMO Yönetim Kurulu Başkanı Cengiz GÖLTAŞ, EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Musa ÇEÇEN, Selçuk ESEN, Süleyman ASLAN ve bir hemşerisi anma töreninde konuşma yaptılar.

Yapılan konuşmalarda Alaettin Anahtarcı'nın devrimci demokrat kişiliği, örgütlü mücadele geleneği ve inancı ile dostluğu, özverisi, yaşam sevgisi vurgulandı.

Mezarı başındaki anmadan sonra sevgili dostumuzu sevdiği bir biçimde dostları ile yenilen bir yemekte aramızda yaşattık. Arkadaşımızın anısına, çok sevdiği ilçesi Karabiga'da

yapılmakta olan deniz kenarındaki parka adının verilmesi ve park için gerekli katkının EMO tarafından sağlanması konusunda Karabiga Belediye Başkanı Sayın Eşref SOĞUKLUOĞLU (İnşaat Müh.) ile görüş birliğine varıldı.

ALAETTİN ANAHTARCI'YI UNUTMAYACAĞIZ ANISI ve ÖRNEK MÜCADELESİ ÇALIŞMALARIMIZA YOL GÖSTERECEKTİR

ALAETTİN ANAHTARCI

1950 yılında Çanakkale Karabiga'da doğdu. İstanbul Devlet Mühendislik ve Mimarlık Akademisi'nde (Yıldız Teknik Üniversitesi) mühendislik öğrenimine başladı. Öğrenciliği, toplumsal hak arama mücadelesinin yükseldiği 68 Hareketi'nde aktif bir biçimde yer alarak geçti. Öğrenci Birliği Yönetim Kurulu Üyeliği ve Elektrik Bölümü Öğrenci Temsilciliği yaptı. Ayrıca Yıldız Teknik Üniversitesi DEV-GENÇ (Türkiye Devrimci Gençlik Federasyonu) Yönetim Kurulu Üyeliği'nde bulundu. Ve 1972 yılında da mezun oldu.

Mezun olduktan sonra devrimci-demokrat çizgisini Elektrik Mühendisleri Odası'nda da sürdürdü. EMO'da ilk görevi İstanbul Şubesi Müdürlüğü oldu. Daha sonra, 1973, 1974, 1976, 1979, 1995-1996, 1996-1998 dönemlerinde EMO İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu üyeliği, 1999-2000 döneminde EMO İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu Başkanlığı yaptı. Yine 1978 döneminde EMO Merkez Yönetim Kurulu üyeliği, 1988-1989 döneminde EMO Denetleme Kurulu üyeliğinde bulundu. Bütün çabalara rağmen, yakalandığı amansız hastalıktan kurtulamayan Alaettin Anahtarcı, 1 Aralık 2002 günü doğduğu yer olan Çanakkale Karabiga'da hayata gözlerini yumdu.

KADRIYE TÜLİN AYDIN (BAKIR)'I ANMA

Şubemize üye ve yönetici olarak yıllarca emek veren Kadriye Tülin Aydın (Bakır), ölümünün 4. yılında 23 Ekim 2003 Perşembe günü mezarı başında anıldı.

Tülin Aydın'ın anısına "IRAK İŞGALİ, AKP TEZKERESİ VE MÜHENDİSLER" konulu, savaş karşıtlarından Eylül İŞCAN ve Radikal Gazetesi yazarı Murat ÇELİKKAN'ın katıldığı bir söyleşi düzenlendi. Söyleşiye yönetici ve üyelerimiz katıldı.

ANISI
MÜCADELEMİZE IŞIK TUTACAKTIR



KADRIYE TÜLİN AYDIN (BAKIR)

23 Şubat 1963'te babasının görev yaptığı Sarıkamış'ta doğdu. Orta ve lise eğitimini İstanbul Vatan Lisesi'nde 1980 yılında tamamladıktan sonra, 1988 yılında Yıldız Üniversitesi Elektrik Fakültesi'nin gece bölümünden mezun oldu.

Özel sektörde ve Halk Bankası'nda çalıştı, kendi mühendislik bürosunu kurdu. 1992-94 yılları arasında EMO İstanbul Şubesi'nde Yönetim Kurulu Üyeliği ve Örgütlenme Sekreterliği görevlerinde bulundu. Yakalandığı amansız bir hastalık sonucu aramızdan ayrıldığı 23 Ekim 1999 tarihinde EMO'da çalışmaya devam ediyordu.

Çalışkan, kararlı ama mütevazı bir kişiliğe sahip olan Tülin Aydın'ın oda çalışmalarına büyük katkıları oldu. Odayı, mühendislerin örgütlenip; özelde kendi alanlarındaki, genelde ise ülke çapındaki yolsuzluklara, soygunlara ve sömürüye karşı mücadele edecekleri demokratik bir mevzi olarak değerlendirdi. Enerjideki soygunun bir simgesi haline gelen AKTAŞ özelleştirmesine karşı mücadelede önemli bir rol oynadı.

Tülin Aydın, yurduna ve halkına sevdalı bir devrimciydi. Kısa yaşamında demokratik ve bağımsız Türkiye özlemiyle örgütlü bir mücadele yürüttü. Tülin Aydın'ın her zaman söylediği şu söz onun yaşama bakışını özlü bir biçimde özetlemektedir: "UZUN YAŞAM DEĞİL, KALİTELİ YAŞAM AMAÇ OLMALIDIR!"



Ş U B E G Ü N L Ü Ğ Ü

• 7 Haziran 2002 tarihinde İTÜ mezuniyet ve dereceye giren öğrencilere ödül törenine Şube Başkanı A. Tarık Uzunkaya katıldı.

• 15 Haziran 2002 tarihinde KESK Genel Merkezi'nde yapılan F tipi cezaevleri ile ilgili basın açıklamasına, 29-30 Haziran 2002 tarihinde İstanbul Barosu İnsan Hakları Merkezi Cezaevleri Çalışma Grubu'nun düzenlediği Cezaevleri Sempozyumu'na Yönetim Kurulu üyesi Yaser Aras katıldı.

• 17 Ağustos 2002 tarihinde Kağıthane'de bulunan Günyamaç Spor Tesisleri'nde meydana gelen elektrik kaçağı sebebi ile 4 kişinin ölümü olayına Savcılık el koydu. Savcılığın talebi üzerine aynı gün Şubemizce Mustafa Demirören, Erol Celepsoy ve Serdar Paker'den oluşan üç kişilik bilirkişi olay yerine giderek tespitlerde bulundu.

• 14 Haziran 2002 tarihinde Türkiye Barajlar ve Kültürel Miras İzleme Kurulu'nun Taksim Hill Otel'de düzenlediği "Barajlar ve Çevre" konulu panele Şubemiz adına panelist olarak Ünal Erdoğan katıldı.

• 1 Ağustos 2002 tarihinde Emek Platformu Başkanlar Kurulu'nun direnişteki Paşabahçe Cam Fabrikası işçilerini ziyaretine EMO İstanbul Şubesi Ücretli-İşsiz Mühendisler ve Sendikalaşma Komisyonu üyeleri katıldı.

• 16 Ağustos 2002 günü TMMOB adına Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'nin düzenlediği "Sizleri Unutmadık, Hepimiz Aynı Gemideyiz" sloganıyla dayanışmayı ve birlikteliği sağlamaya dönük programa katılarak Prof. Dr. Aykut Barka gemisi ile Yalova'ya gidildi.

• TMMOB İstanbul Bölge Toplantısı, 30 Eylül 2002 tarihinde Mecidiyeköy Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi. Toplantıya 35 üyemiz katıldı.

• 12-19 Ekim 2002 tarihinde İstanbul İKK tarafından düzenlenen Mühendislik ve Mimarlık Haftası etkinliklerine destek verildi. Etkinlik kapsamında 15 Ekim 2002 tarihinde liselerde yapılan söyleşilere üye ve yöneticilerimiz katılarak mesleğimizin tanıtımını yaptı. Beyoğlu'nda ve Kadıköy İskele Meydanı'nda stand açılarak hafta ile ilgili bilgiler stand ziyaretçilerine anlatıldı.

• Birliğimiz TMMOB, 20 Ekim 2002 Pazar günü Ankara'da miting düzenledi. "Bağımsızlık, Demokrasi ve Barış için,

Halkımızın İnsanca Yaşamaları için, Ülkemize, Mesleğimize ve Geleceğimize Sahip Çıkıyoruz" başlığıyla yapılan mitinge bütün üyelerimizin katılımı sağlandı.

• 21 Nisan günü yitirdiğimiz Memik Yapıcı, Mimarlar Odası'nın Yıldız Sarayı Dış Karakol Binası'nda yapılan ve TMMOB dışında birçok kitle örgütü yöneticisinin katıldığı anma toplantısı sonrasında toprağa verildi. 22 Nisan 2003 tarihinde TMMOB Mimarlar Odası eski yöneticilerinden Yük. Müh. Mimar Memik Yapıcı'yı anma toplantısına Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya ile diğer yönetici ve üyelerimiz katıldı.



• 1 Mayıs 2002 ve 2003 Mitingi'ne katılım sağlandı. Şişli Abide-i Hürriyet Meydanı'nda gerçekleştirilen mitingler coşkulu geçti.

• 1 Mayıs 2003 akşamı DİSK Dev Maden Sen Başkanı Çetin UYGUR 1 Mayıs'ın tarihi ve önemi üzerine Şubemizde bir söyleşi gerçekleştirdi.

• EMO İstanbul Şubesi, Enerji Yapı Yol Sendikası, ESM İstanbul Şubesi ve Yapı Yol Sen İstanbul Şubesi'nin birlikte düzenlediği **Emekçilerin Örgütlenme Sorunları ve Çözüm Önerileri** konulu panel, 10 Mayıs 2003 Cumartesi günü Mecidiyeköy Kültür Merkezi'nde gerçekleştirildi.

• 15 Mayıs 2003 günü İstanbul Teknik Üniversitesi Enerji Enstitüsü'nün düzenlediği Enerji Günleri II dizisi içinde



İTÜ Ayazağa Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde eski enerji bakanlarından Zeki ÇAKAN'ın katıldığı Türkiye'de **Enerji Politikalarının Dünü, Bugünü, Yarını** toplantısına Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya ve üyelerimiz katıldılar.

• 27 Mayıs 2003 günü İnterteks ile birlikte Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya, TESİD toplantısına katılarak EMO ve 10. Ulusal Kongresinin tanıtımını yaptı.

• 30 Mayıs 2003 tarihinde Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde eğitim seminerlerine katılan üyelerimize Katılım Belgesi ve Sertifika dağıtım töreni düzenlendi. Düzenlenen kokteylin açılış konuşmasını yapan Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya, katılımcılara EMO'nun çalışmalarını aktaran bir sunuş yaptı.



• 31 Mayıs 2003 tarihinde TMMOB İstanbul İKK Sekreterliği ve KESK İstanbul Şubeler Platformu tarafından düzenlenen **Kamunun Yeniden Yapılanması** konulu konferans Balmumcu'da bulunan Bayındırlık ve İskan Bakanlığı İstanbul İl Müdürlüğü Toplantı Salonu'nda yapıldı. İçinde Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık UZUNKAYA ve yöneticilerimizin de bulunduğu 130 katılımcının ilgiyle izlediği konferansı **Prof. Dr. Birgül Ayman Güler** sundu.

• 11 Haziran 2003 tarihinde İTÜ Elektrik, Elektronik ve Haberleşme, Bilgisayar Mühendisliği mezunları töreninde EMO tanıtımı yapılarak yeni mezun meslektaşlarımıza odaya üye olma gerekliliği aktarıldı. Daha sonra bölümlerinde dereceye giren öğrencilere EMO yayınlarını içeren birer çanta hediye edildi.

• 5 Temmuz 2003 tarihinde TMMOB İstanbul İKK'nın düzenlediği ÇALIŞTAY'a Şube yöneticilerimiz ve üyelerimiz katılarak aşağıdaki konuları ele aldı.

Konular: İş Yasası ve İş Güvencesi Yasası, Ormanlar ile İlgili Anayasa Değişikliği, Maden Kanunu, Kamunun Yeniden Yapılandırılması Yasa Tasarısı, Özelleştirme Uygulamaları, Yerel Yönetimler Yasası, SİT Alanlarının İmara Açılması ve İmar Affı.



Ş U B E G Ü N L Ü Ğ Ü

YILDIRIM ve YILDIRIMDAN KORUNMA SİSTEMLERİ SEMİNERİ

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi ve IEEE PES Türkiye Kolu ile birlikte düzenlenen seminer 15-19 Eylül 2003 tarihleri arasında Şubemiz Tülin Aydın Eğitim Merkezi'nde yapıldı. Prof. Dr. Arie Braunstein'in sunduğu İngilizce olarak verilen seminerin çevirisi Prof. Dr. H. Nusret Yükseler tarafından yapıldı. Seminerde çeşitli kurum ve kuruluştan 53 katılımcı hazır bulundu. Seminer sonunda bütün katılımcılara Şube Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya tarafından katılım belgesi verildi. Ayrıca yapılan törenle Arie Braunstein'a bir plaket sunuldu.



EMO GELENEKSEL YEMEĞİ YAPILDI

19 Eylül 2003 akşamı Geleneksel EMO Yemeği 10. Ulusal Kongreye katılan konuklar ve EMO Merkez ve şube yöneticilerinin katılımıyla gerçekleştirildi. Yemeğe 250 kişi katıldı.

MÜHENDİSLİK MİMARLIK HAFTASI KUTLANDI

Mühendislik ve Mimarlık Haftası etkinlikleri kapsamında 25 Ekim 2003 günü Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'nde "MÜHENDİSLER ve İŞSİZLİK" konulu panel/forum yapıldı. Taksim'de diğer şubelerle birlikte stand açılarak halka odamızın çalışmalarını anlatıldı. Ayrıca TMMOB İstanbul İKK tarafından düzenlenen Lise Söyleşileri kapsamında 10 liseye gidilerek öğrencilere mesleğimizin durumu ve sorunları aktarıldı.

✓ 8-10 Ekim 2003 tarihinde EMO Diyarbakır Şubesi tarafından düzenlenen AYDINLATMA SEMPOZYUMU'na katılan yöneticilerimiz sempozyuma katkı verdiler.

✓ Kaçak elektrik kullanan fabrika

sahiplerine karşı mücadele ettiği için 18 Ekim 2002'de öldürülen üyemiz ve TEDAŞ çalışanı Hasan Balıkcı'yla ilgili davanın 6. duruşması 8 Ekim'de Şanlıurfa'da gerçekleştirildi. Duruşmaya Şubemiz 2. Başkanı Refik Özögel de katıldı.

✓ 17 Ekim 2003 tarihinde CNR Uluslararası Fuar Merkezi'nde BEST 2003 AKILLI BİNALAR ve EVLER FUARI kapsamında ELEKTRONİK SAYAÇ VE UYGULAMALARI paneli yapıldı. Yöneticiliğini Erol Celepsoy'un yaptığı panele panelist olarak katılanlar:

Erol SANCAK (EMO Kocaeli Şubesi), Mahmut KAMAR (TEDAŞ-İstanbul Anadolu Yakası Elektrik Dağıtım İşletmesi Koordinatörlüğü), Yaşar SATAR (BEDAŞ-Boğaziçi Elektrik Dağıtım A.Ş.), Hakkı METİNER (ESİDER-Elektronik Sayaç İmalatçıları Derneği), Aydın AĞAOĞLU (TÜDER-Tüketiciler Derneği), Selami TOZ (KÖHLER-Elektrik Sayaçları San. ve Tic A.Ş.)

✓ 5 Kasım ve 24 Aralık 2003 günlerinde Tabipler Odası'nın yaptığı grevle ilgili İstanbul Okmeydanı ve Taksim İlk Yardım Hastaneleri önünde yapılan basın toplantısına Şubemiz üye ve çalışanları da katılarak destek verdi.



✓ 7 Kasım 2003'te İstanbul'da TMMOB Bölge Toplantısı yapıldı. Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi'nde yapılan toplantıya Şubemiz yöneticileri ve üyeleri de katıldılar.

✓ 25 Aralık günü üyelerimiz, 31 Aralık 2003 günü Yönetim Kurulu ve EMO çalışanları yeni yıl kutlaması yaptı.

✓ 27 Aralık 2003 günü Bakırköy Temsilciliğimizin yeni yerinin açılışı için verilen kokteyle yönetici ve üyelerimiz katıldılar.

SOSYAL ETKİNLİKLER

✓ 12 Ocak 2003 tarihinde TMMOB İKK tarafından gidışı organize edilen Kuvayı Milliye oyununa Şubemizden 20 kişi katıldı.

✓ 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 üyelerimizin katılımı ile gerçekleşti.

✓ 9 Mart 2003 günü, TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulu Sekreterliği etkinlikleri içinde kararlaştırılan ve Şubemiz tarafından organize edilen "Benerc Kendini Niçin Öldürdü?" isimli oyuna gidildi.

✓ 26 Aralık 2002 tarihinde Şubemiz Sosyal Etkinlikler Komisyonu'nun katılımını organize ettiği "Leenane'nin Güzellik Kraliçesi" oyununa 90 kişi katıldı.



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

✓ 15 Nisan 2003 günü elektrik mühendisliği eğitiminin kurucuları ve duayenleriyle söyleşi dizisinin ilki 1912 doğumlu Prof. Moiz Eskenazi ile gerçekleştirildi. Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya'nın açılış konuşması ile başlayan söyleşi Prof. Dr. Nusret Yükseler tarafından yönetildi.



✓ 16 Eylül 2003 tarihinde Yıldırım ve Yıldırımdan Korunma Semineri için diyalog kurulan Prof. Dr. Arie Braunstein ve eşine ile Kızkulesi'nde yemek verildi.



BASIN - YAYIN ÇALIŞMALARI



• 3 Nisan 2002 günü AKTAŞ'la ilgili Danıştay 10. Dairesi'nin İmtiyaz Sözleşmesi'ni iptal kararı üzerine AKTAŞ'a TEDAŞ tarafından el konulması yönündeki gelişmeler Şubemizde yapılan basın toplantısı ile kamuoyuna aktarıldı. Basın açıklaması Şube Başkanı A. Tarık Uzunkaya tarafından sunuldu.

• 27 Haziran 2002 tarihinde Şubemiz üyesi Erhan Denizeri tarafından Yön FM 'de ayda bir düzenlenen Politeknik programında "Elektrikteki Özelleştirme, Aktaş ve Sonrası" konulu bir söyleşi yapıldı. Söyleşiye şubemiz adına Yönetim Kurulu Yedek Üyemiz Errol Çelepsöy katıldı.

• 24 Ekim 2002 tarihinde Yön FM 'de düzenlenen Politeknik programında Konutlarda ve İşyerlerinde Enerji Tasarrufu konusu işlendi. Programa Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı A. Tarık Uzunkaya katıldı.

• 21 Kasım 2002 tarihinde Yön FM 'de düzenlenen Politeknik programına Asansör Güvenliği konusunda Makina Mühendisi Nafi Baran ve Elektrik Mühendisi A. Lütfü Yöğnüo katıldı.

Şubemiz, 13 Mart 2003 tarihinde TEDAŞ İstanbul Anadolu Yakası Koordinatörlüğü önünde Hazine'nin genelgesi doğrultusunda 2202 TEDAŞ

Anadolu Yakası Koordinatörlüğü personelinin iş akitlerinin feshedilmesi ve belirli hizmetlerin taşeronlaştırılması kararı üzerine basın açıklaması yapıldı.

• 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.

• 8 Mayıs 2003 günü YÖN FM'de Enerji Politikaları üzerine bir program yayınlandı. Programa Şubemiz Yazmanı Nevzat Çeltek ve Şube Müdürü Figen Korkmaz katıldılar.

• 14 Mayıs 2003 günü Şubemiz Yönetim Kurulu, Hasan Balıkcı'nın öldürülmesinin ve kaçak elektrik kullanımının ulaştığı korkunç miktarların siyasetçi-bürokrat-mafya üçgeni olmaksızın gizlenemeyeceği görüşünü savunduğu bir basın açıklaması yaptı.

• 5 Haziran 2003 tarihinde YÖN FM'de İletişim Politikaları ve Telekom'un Özelleştirilmesi üzerine bir program yayınlandı. Programa Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya katılarak Odamız görüşlerini kamuoyuna aktardı.

• 17 Haziran 2003 günü Hasan Balıkcı davasının ikinci duruşması için tüm EMO şubeleri ile birlikte İstanbul'da İKK Sekreteryası'nın Taksim Atatürk Kültür Merkezi önünde düzenlediği basın açıklamasına 20 yönetici ve üyemiz katıldı.

• 2 Temmuz 2003 günü YÖN FM'de "Türk Telekom'un Özelleştirilmesinin Sonuna mı Gelinliyor?" konulu bir program yayınlandı. Programa Şubemiz Haberleşme Komisyonu Başkanı Muhittin Karahan katılarak Odamız görüşlerini kamuoyuna aktardı.

• 15 Ağustos 2003 günü Amerika'da ve Kanada'da yaşanan elektrik kesintileri nedeniyle birçok TV ve yayın organı Şubemizin görüşlerine başvurdu. Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya çeşitli TV ve yayın organında kesintilerin olası nedenleri ve ülkemizdeki iletim-dağıtım şebekeleri üzerine görüşlerini aktardı.



YAYIN ÇALIŞMALARI

33. Dönem içinde altı adet Şube Bülteni yayınlanarak EMO Genel Merkezi'nin yayınladığı Elektrik Mühendisliği Dergisi ile birlikte dağıtımı tamamlandı.

33. Dönem içinde 53 Adet EMO Faks, üyelerimize iletildi. EMO Faks dışında güncel duyurular ve haberler E-posta yoluyla üyelerimize ve sektörümüzdeki kuruluşlara ulaştırıldı.

Şu anda EMO faks ve EMO mail ulaştırılan üye sayılarımız şöyledir.

Danışma Kurulu faks	179 adet
Danışma Kurulu mail	314 adet
Üye Faks	1372 adet
Üye Mail	3014 adet

GÜNCEL BASIN ÇALIŞMALARI

- ✓ 12 Eylül 2003 günü Şubemizde 10. Ulusal Kongre'nin kamuoyuna duyurulması için basın toplantısı yapıldı. Basın metni Ahmet Tarık Uzunkaya tarafından sunuldu.
- ✓ 16 Eylül 2003 tarihinde YÖN FM'de yayınlanan Politeknik programında 10. Ulusal Kongre ve Fuarı üzerine bir söyleşi yapıldı. Kadıköy Temsilcimiz Erhan Denizeri tarafından sunulan programa Şubemiz adına TMMOB Yürütme Kurulu üyesi Hüseyin Yeşil katıldı.
- ✓ 16 Eylül 2003 günü 10. Ulusal Kongre için Ulusal TV'de canlı bir programa katılan Ahmet Tarık Uzunkaya kongrenin hedeflerini ve amacını anlattı.
- ✓ 4 Ekim 2003 günü Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya, ATV'de programa katılarak İstanbul Boğazi'nde kurulması düşünülen elektrik santrali ile ilgili Odamızın görüşleri aktardı.
- ✓ 8 Ekim 2003 günü TRT 2'de haber programına katılan Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya, kaçak elektrik kullanımı üzerine odamız görüşlerini aktardı.
- ✓ 16 Ekim 2003 tarihinde YÖN FM'de yayınlanan Politeknik programında Haberleşme Teknolojileri ve Telekomünikasyon Sektöründe Özelleştirme üzerine bir söyleşi yapıldı. Kadıköy Temsilcimiz Erhan Denizeri tarafından sunulan programa Şubemiz Haberleşme Komisyonu Nusret Gerçek katıldı.
- ✓ 29 Ekim 2003 tarihinde EXPO Channel'de Sektörel Bakış programına katılan Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya, Odamız görüşlerini aktardı.
- ✓ 4 Kasım 2003 tarihinde EXPO Channel'de Mercek programına katılan Şubemiz Başkanı Ahmet Tarık Uzunkaya, Odamız görüşlerini aktardı.
- ✓ 9 Aralık 2003 günü Dünya gazetesi ile görüşme yapan Şube Başkanı A. Tarık Uzunkaya, enerji sektörünün durumu ve uygulanması gereken politikalar üzerine oda görüşlerini aktardı.
- ✓ 27 Aralık 2003 günü Moral FM'de Karşı Mahalle programına konuk olan Ahmet Tarık Uzunkaya, EMO'nun çalışmaları ve elektrik tesislerinde güvenlik denetimi konusunda Odamız görüşlerini aktardı.
- ✓ 30 Aralık 2003 günü Ulusal TV'ye konuk olan Ahmet Tarık Uzunkaya Telekom'un özelleştirilmesi ve EMO'nun çalışmaları üzerine düşüncelerini aktardı.



COMANDANTE (Belgesel)

Yönetmen : Oliver Stone
Oyuncular : Oliver Stone
Fidel Castro
Senaryo : Oliver Stone
Müzik : Alberto Iglesias
Süre : 99 dk.



Comandante, çağımıza damgasını vuran ve dünya siyasetinde yarım yüzyılı aşkın bir süredir önemli rol oynayan **Fidel Castro**'nun bugününü ve geçmişini beyaz perdeye aktaran bir belgesel. Yönetmen kimliğiyle birlikte bir röportajcı olarak karşımıza çıkan **Oliver Stone**'un Fidel Castro'nun 75. doğum yıldönümünde, Küba'da 30 saati aşan çekim ve röportajlarından yola çıkarak bugüne kadar yaptıklarından farklı bir sinematografik yaklaşımla gerçekleştirdiği bu yapım, görülmemiş bir içtenliğe sahip.

Adını Castro'nun lakabı ve askeri rütbesinden alan COMANDANTE, çoğu kişinin sakal, puro ve askeri kamuflaj elbisesiyle tanıdığı bir devrimcinin özel bir portresini sunuyor. Castro, umulmadık bilgiler sunan samimi bir sohbet, gençliğinden, iktidara gelişinden söz ediyor ve ülkesinin ve dünyanın şimdiki durumu hakkında neler düşündüğünü açık açık anlatıyor. Sadece siyasetle ilgilenlerin değil, sıradışı ve benzersiz bir yaşam öyküsü izlemek isteyenlerin de kaçırmaması gereken bir belgesel...



TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLARI BİLGİSAYAR NE SAYAR Rakamların Evrensel Tarihi IX



Georges Ifrah

Çeviri: Kurtuluş Dinçer

"Ne olduysa o zaman oldu! Tanrı alçakgönüllü bendenizin o gününün tamamen ötekiler gibi olmasını istemedi." "O gün" öğrencileri Georges Ifrah'a yanıtlayamadığı şu soruyu sormuşlardı: "Efendim, rakamlar nereden geliyor? Sıfırı kim icat etti?" Gerçekten nereden geliyordu rakamlar? Bu alışılmış simgeler bize öyle açık geliyordu ki, onları bir tanrının ya da bir uygarlık kahramanının eksiksiz bir armağanı olarak birdenbire ortaya çıkmış sanıyorduk. Böyle başladı Ifrah'ın serüveni ve 20 yıllık bir çalışmadan sonra Fransa'da geçtiğimiz yıllarda büyük yankılar uyandıran, en çok satılan kitaplar arasına giren Rakamların Evrensel Tarihi adlı eşsiz bir yapıtı ortaya çıktı. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'nın Türk okuruna sunduğu bu binlerce yıllık serüven IX. ciltle beraber tamamlanmış oluyor.

Sayfa Sayısı: 278
Boyutları: 13 x 19,5 cm

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları - 175