

MEMUR ZAMMINDA KOMEDİYE DEVAM !

1991 Yılına ilişkin bütçe görüşmeleri TBMM Bütçe Komisyonunda tamamlandı. Kamu çalışanlarının maaşlarına yapılacak zam yüzde 20 civarında yine komik bir zam olarak kaldı.

Bu durum kamu çalışanlarının 1991 yılında açlığa terk edileceği anlamına gelmektedir. Çünkü 1990 yılında iki kez yapılan yüzde 25 zamlarla kamu çalışanları zaten enflasyonun 20 puan gerisinde kalmışlardı. Bankaların Kasım ayından itibaren yüzde 60'ın üzerinde yıllık faiz vermesi, Karakaya Barajı gelir ortaklığı senetlerine de altı aylık gelir payı olarak yüzde 61,5 oranında ödeme yapıldığı gözönüne alınırsa yıl sonu itibariyle enflasyonun yüzde 70'leri bulacağı anlaşılacaktır.

Buna karşın hükümet ne yapıyor?

Körfez krizi nedeniyle zarar gören işadamları ve şirketlerin zararlarının Geliştirme ve Destekleme Fonundan karşılanmasını öngören kararname yayınıyor.

Burada soruyoruz. Körfez krizinden Türkiye halkı zarar görmemiş midir? Kamu çalışanları zarar görmemiş midir? Elbette görmüşlerdir. Bu geniş kitlenin zararı nasıl karşılanacaktır? Kamuoyu ek zam beklerken, 1991 yılı için öngörülen yüzde 20'lik bir zamlarla karşılaştı.

Körfez krizinin ne zaman ve nasıl sonuçlanacağı bilinmeden hükümet 1991 yılında enflasyonun yüzde 45 olacağını varsayıyor. Bu yanlış varsayımına göre hesaplar yaparak kamu çalışanları açlığa itiliyor.

13.derecenin 1.kademesinde çalışan lise mezunu bir memurun eline bugün 351.011.-TL geçmektedir. 1991'de verilmesi öngörülen miktar ise sadece 450.100.-TL'dir. 7.derecenin 1.kademesinde bulunan yüksek okul mezunu bir memur bugün 465.171.-TL alırken, Ocak 1991'de 565.473.-TL alacaktır. Yüksek okul mezunu bir memur 1990'da işe başlarsa eline 438.776.-TL, 1991'de işe başlarsa 563.439.-TL geçecektir.

Buradan kolayca görülebileceği gibi, memur maaşları genelde çok düşüktür. Bu nedenle zam oranlarının yüksek olması gerekir. Çünkü maaşların kendisi düşük olduğundan küçük yüzde oranlarıyla yapılan zamlar maaşlarda önemli bir mutlak artışı getirmemektedir. Gerçek böyle olmasına karşın, sorun bu haliyle ele alınmamaktadır.

Konuya teknik elemanlar yönünden bakıldığında; bir zamanlar toplumun çalışan kesiminin üst gelir grubu içerisinde yer alan mühendislerin ücretlerinin de çok düşük olduğunu görüyoruz.

Bugün 8.derecenin 1.kademesinde çalışan bir büro mühendisinin eline 965.413.-TL geçerken, 1991 Ocak ayında bu rakam 1.168.203.-TL olmaktadır. KİT'lerde çalışan ve en yüksek yan ödeme ve özel hizmet tazminatını alan 5 yıllık bir mühendis, 1990 yılında net 1.438.462.-TL alırken, 1991'de 1.642.001.-TL alacaktır.

Diğer memurlar gibi, teknik elemanlara verilen zamların yetersiz olması, mühendislerin de geçim darlığına düşmelerine neden olmuştur. Bir taraftan maaşlara yetersiz zamlar yapılırken, diğer taraftan yasal olarak tanınan tazminatların ödenmesinde de zorluklar çıkarılmaktadır.

Teknik elemanlara uygulanmakta olan zam ve tazminatları düzenleyen KHK'larda ülkenin sanayi ile kalkınacağı ve bunun ancak teknik bir kadro ile gerçekleşeceği unutulmuş gibi zam ve tazminatlar asgari düzeyde tutulmaktadır.

İktidar topladığı vergilerin yüzde 56,3'ünü kamu kesisi-

devamı 6. sayfada

4.ULUSAL KONGREYE ÇAĞRI

Elektrik Mühendisliği 4.Ulusal Kongresi 16-22 Eylül 1991 tarihleri arasında Dokuz Eylül Üniversitesi Rekörlük binasında yapılacaktır.

Ulusal Kongreler; yapılacağı kentte bulunan EMO birimi ile Üniversite birimi tarafından birlikte düzenlenmektedir. Bu kez,EMO ,D.E.Ü. Mühendislik -Mimarlık Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü ve TÜBİTAK işbirliği ile gerçekleştirilecektir.

EMO ülke çapında sahip olduğu örgüt yapısı ile Türkiye'nin her yöresinde kongreye en geniş katılımı sağlamak için şimdiden çalışmalara başlamış bulunmaktadır.

Gelişmekte olan ülkeler grubunda yer alan Türkiye'nin elektrik sisteminin iyileştirilmesinden bilgisayar, kontrol sistemlerinden güç elektroniğine, elektromanyetik alanlardan haberleşmeye kadar birçok konuda biz elektrik mühendislerinin yeni ve kalıcı görüşlerinin ortaya konması için "Ulusal Kongre" bulunmaz bir fırsat olmaktadır. Türkiye'nin kalkınmasında mühendisler önemli bir rol almaktadır. Bu nedenle, bilimsel araştırmaları ciddiye alıp, ülkemiz koşullarına göre kalkınma için en uygun seçenekleri bulup çıkarmalıyız.

Tüm elektrik mühendislerini, Elektrik Mühendisliği 4.Ulusal Kongresi'ne sahip çıkarak katılmaya ve katkı koymaya çağırıyoruz.

Nihat ÖZGÜL

EMO İzmir Şubesi Başkanı

Şubeden Haberler...Şubeden Haberler... Şubeden Haberler... Ş

● İZMİR ŞUBE III. BÖLGESEL KOORDİNAS-YONU YAPILDI

Şube Yönetim Kurulumuz ile bağlı Temsilcilik ve Mesleki Denetim Büroları sorumlularının katıldığı III. Bölgesel Koordinasyon toplantısı 27-28 Ekim 1990 tarihinde Antalya'da yapıldı.

- Birimlerin 3 aylık çalışmaları hakkında bilgilendirme
- IV. Ulusal Elektrik Mühendisliği Kongresi
- 1991 yılı Elektrik Mühendisliği hizmetleri asgari ücret tarifelerinin belirlenmesi.
- Mali durum değerlendirmesi
- Öneriler

gündem maddelerinin görüşüldüğü toplantıda ;

EMO kalite belgesinin yaygınlaştırılması, proje hizmeti üreticiler tarafından TEK ve Belediyelere verilen Maliye Bilgi Formlarının EMO denetiminden geçmesi yada asgari ücretlerini içermesi yolunda çalışma yapılmasına, yapımının elektrik mühendisi olması durumunda il sınırları dışında da fenni mesuliyet hizmeti üstlenebilmesine, resmi işlerle ilgili taahhütname uygulamasının imza satışına dönüşmesinin engellenmesine, yapı inşaat izni aşamasında elektrik projesi aramayan belediyelerin uyarılmasına, 1991 yılı Elektrik Mühendisliği hizmetleri asgari ücret tarifelerinin 1 Ocak 1991 tarihi itibarı ile uygulanmasına, elektrik mühendisliğinin konumu, gelişimi ve Odamın bu gelişim içindeki yerinin belirlenmesi amacıyla çalışma yapılması kararlaştırıldı.

● 1991 EMO ASGARİ ÜCRET TARİFELERİ HAZIRLANIYOR

Elektrik Mühendisliği hizmetleri 1991 tarifelerinin belirlenmesine yönelik çalışmalar tamamlandı.

Serbest çalışan üyelerimizin ve Temsilciliklerimizin görüşü alınarak ilgili komisyon tarafından yürütülen çalışmaları değerlendiren Yönetim Kurulumuz görüşünü Oda Başkanlığına iletti. Karara göre 1991 yılı elektrik mühendisliği hizmetleri asgari ücret tarifelerinin uygulanmasına 1 Ocak 1991 tarihinde başlanılacak. Tarifeler ve uygulamaları ile ilgili ayrıntılı bilgi SMM üyelerimize ayrıca bildirilecektir.

● İZMİR İ. K. K. TOPLANTILARI

Kurul, 10 ve 17 Ekim 1990 tarihlerinde iki kez toplandı. Toplantılarda İ.K.K. sekreteryasının belirlenmesi, Demokratik Üniversite, Bahriye Üçok'un ölümü ile ilgili olarak düzenlenecek etkinlikler, alternatif enerji kaynakları toplantısı konuları görüşüldü.

Bahriye Üçok anısına 27 Ekim 1990 tarihinde düzenlenecek sessiz yürüyüşün desteklenmesi kararlaştırıldı.

İzmir İ.K.K. sekreteryasının belirlenmesi gündeminde, toplantıda bulunan Oda birimlerini sözlü, bulunmayan birimlerin sonradan yazılı görüşleri ile görevin İnşaat Mühendisleri Odası İzmir Şubesine oy çokluğu ile verilmesi kararlaştırıldı.

● EMO GECESİ



Her yıl kasım ayı içerisinde düzenlediğimiz Geleneksel EMO Gecesi bu yıl 24 Kasım 1990 Cumartesi günü Ankara Gemisinde yapıldı. Coşku içinde geçen gecede, meslekte 25 yılını tamamlayan üyelerimize hizmet belgeleri 40. yılını tamamlayan üyelerimize ise onur plakette verildi.

Meslekte 40. hizmet yılını tamamlayan üyelerimiz ;

138 Hidayet YÖNEY

267 Mesut DALYAN

376 İbrahim KIRIMLIOĞLU

Meslekte 25. hizmet yılını tamamlayan üyelerimiz ;

1897 Muzaffer KIZILTEPE

1931 Muammer ÖZKILINÇ

1934 Fehmi UÇAR

1951 Cengiz HAKAN

1959 Ali ÖZFİDAN

2070 Necmettin ÖZDEM

2419 H.Coşkun İPEK

2426 Gürkan ÇETİNKAYA

2612 Doğan ERGUN

Üyelerimize bundan sonraki yaşamlarında başarılar dileriz.

● ANTALYA EMO LOKALİ ve YENİ HİZMET BİNASI AÇILDI

Odamıza mülk edindirme ve EMO çalışmalarını kendi mekanlarımızda sürdürülmesi amacıyla başlatılan çalışmaların bir ürünü olarak Antalya Temsilciliğimize kazandırılan yeni hizmet binası ve lokal yeri 27 Kasım 1990 tarihinde açılarak hizmete girmiştir.

Antalya-Manavgat-Alanya bölgelerimizdeki üyelerimizin katkı ve desteği ile Odamıza kazandırılan yeni yerlerimizde üyelerimizle daha sağlıklı ilişkiler kurulacağı umuduyla, katkıda bulunan tüm üyelerimize teşekkür eder, Temsilciliğimize yeni yerinde başarılı çalışmalar dileriz..

● TEMSİLCİLİK GÖREV DEĞİŞİKLİKLERİ

* AFYON Temsilci Yardımcılığı görevini yürüten Sn. Dilaver EKŞİ Temsilciliğe, boşalan yardımcılığa ise Sn. Zeki YILMAZKOL ile birlikte görev yapmak üzere Sn. Arif GÜLSEREN atanmışlardır.

* SOMA Mesleki Denetim Büro sorumluluğu görevini uzun süredir yürüten Sn. Mustafa GÜNGÖR'ün

Şubeden Haberler...Şubeden Haberler... Şubeden Haberler... Ş

ayrılması ile boşalan sorumluluğu Sn. Cevdet ÖZÇEVİK ile birlikte görev yapmak üzere Sn. Süreyya POYRAZ ile Sn. Hayrettin DÜVENCİ atanmışlardır.

* TURGUTLU Mesleki Denetim Büro sorumluluğu görevini Sn. Ercan KEÇECİOĞLU ve Sn. Raşit YÜCEL ile birlikte yürüten Sn. Kubilay SEÇKİN özel işlerinin yoğunluğu nedeni ile bu görevden ayrılmıştır.

* AKHISAR Mesleki Denetim Bürosunda sorumlu olarak görev yapan Sn. Latif ALKAN'ın ayrılması ile boşalan sorumluluğa Sn. Uğur ERKAN ile birlikte görev yapmak üzere Sn. Şükrü ALTINAY atanmıştır.

Yen göreve gelen arkadaşlara başarılar dilerken görevlerinden ayrılan Temsilcilerimizin katkılarının bundan sonrada sürmesi umudu ile hizmetleri için topluluğumuz adına teşekkür ediyoruz.

● PEŞİN VERGİ KALKTI

Vergi adaletine ters düştüğü gerekçesi ile SHP tarafından Anayasa Mahkemesi'nde iptali sağlanan hüküm uyarınca yeni işe başlayan gelir vergisi yükümlülerine peşin vergi ödeme zorunluluğu kaldırıldı.

6 Nisan 1990 tarihli Resmi Gazetede yayınlanan iptal kararı, yasama organını yeni düzenlemeler yapabilmesine süre tanımak amacıyla 6 ay sonra yürürlüğe girmesini kararlaştırmıştı.

Böylece 6 Ekim tarihinden sonra yeni işe başlayan vergi yükümlüleri, ilk yıllık gelir vergisi beyannamelerini verecekleri tarihe kadar peşin vergi ödemeyecekler.

● TEST ve BİLİRKİŞİLİK HİZMETLERİ

Şubemizin teknik donanımlarını arttırarak sürdürdüğü topraklama ve sekonder röle test hizmetleri kişi ve kurumlar bazında sürmektedir. Odamızın bu hizmetlerinde görev almak isteyen üyelerimiz Şubemize başvurmaları durumunda çalışmalara katılabileceklerdir.

Ayrıca 23. sayıda duyurduğumuz gibi bilirkişi hizmeti vermek isteyen üyelerimiz, uzmanlık konusunu belirterek Şubemize yada birimlerimize başvurabilirler.

● BÜLTEN DEĞERLENDİRME TOPLANTISI YAPILDI

Şubemiz aylık yayın organı Haber Bültenimiz yayın yaşamını 2. yılını tamamladı. Bültenimizin izlediği yayın politikası ve içeriği hakkında 8 Kasım 1990 günü bir değerlendirme toplantısı düzenlendi.

Toplantıya katılan üyelerimiz EMO'nun izleyeceği politikaların günün değişen koşullarına uygun olarak yeniden gözden geçirilmesi gerektiğini vurguladılar.

Bültenin üyelerimizce takip edildiğini göstermesi yönüyle olumlu bulunan toplantıda üyelerin yazı ve önerileri ile aktif katılımın beklendiği belirtildi.

● ALAŞEHİR MDB. ÜYE TOPLANTISI YAPILDI

14.11.1990 tarihinde Alaşehir'de bulunan üyelerimizle toplantı yapıldı. Toplantıda sektörel sorunların yanısıra İmar Yasası konusundaki gelişmeler, YG tesisleri işletme bakım hizmetlerinin yapılması konuları görüşüldü. Toplantıda çıkan eğilimler neticesinde Yönetim Kurulumuz ikinci görevli olarak H. Cahit Kılınç'ın atanmasını kararlaştırmıştır.

Büro görevlilerimiz İbrahim Yıldırım ve H. Cahit Kılınç'a çalışmalarında başarılar dileriz.

● MESUT ULUTAŞ'I ANMA ETKİNLİKLERİ

Geçirdiği bir rahatsızlık sonucu 27 Aralık 1988 tarihinde yitirdiğimiz Şube Başkanımız Mesut ULUTAŞ'ı ölümünün 2. yılında anıyoruz.

Bu amaçla planlanan anma haftasında şu etkinlikler yer alıyor ;

- 24 Aralık 1990 saat: 17.30 Orhan ALPTÜRK'ün kişisel resim sergisi

- 24 Aralık 1990 saat : 18.30 Dia Gösterisi Konu : İnsanlarımız Sunan : Çağlar ÖZSAMANCI

- 27 Aralık 1990 saat : 15.00 Mesut ULUTAŞ'ı mezarı başında anma töreni

- 27 Aralık 1990 saat : 18.00 Söyleşi Konu : Sendikalaşma Sunan : Doç.Dr. Meryem KORAY.

Etkinlikler EMO İzmir Şubesi salonunda yapılacaktır.

● SESSİZ YÜRÜYÜŞ YAPILDI

Demokratik, laik, çağdaş hukuk devleti ilkelerinin yaşama geçmesi ve halkımızın bu ilkelere sahip çıkması amacıyla düzenlenen sessiz yürüyüş 27 Ekim 1990 günü yapıldı.

Meslek odaları ve demokratik kitle örgütlerince düzenlenen sessiz yürüyüşe halkımızın yoğun katılımı demokrasiye olan inancın göstergesi olması açısından anlamlıydı.

● YG PROJE DÜZENLEME ESASLARI,

20 Aralık 1990 tarihinde saat 18.00'de Şubemiz salonunda Yüksek Gerilim Enerji Nakil Hatları ve Trafo Merkezleri proje düzenleme esasları hakkında toplantı düzenlenmiştir. Elektrik Mühendisi Olcay AKAY tarafından sunulacak toplantıya ilgi duyan tüm üyelerimizin katılımını bekliyoruz.



BÜLTEN 3. YILINDA

Elinizdeki Şube Bülteni 25. sayısı ile 3. yılına girdi. Yayımları düzenli olarak bugüne dek sürdüren Bülten, 1988 Haziran ayında yapılan üye toplantısında alınan karar üzerine, ilk sayısı Eylül 1988'de çıkarılmıştı.

Bülten ; Türkiye'nin elektrik enerjisi politikalarından fen adamlarına verilen yetkilere, kamuda çalışanların "sözleşmeli" olmalarından TEK'in özelleştirilmesine kadar birçok konuda Odamızca üretilen görüşleri yayımlayarak hem ülkeleminin hem de üyelerimizin haklarını dile getirdi. Yayınlarımızın önemli bir kısmı basında yer aldı.

Diğer taraftan Şube çalışmaları da Bültende yer aldığından tüm üyelerimiz yapılan çalışmaları Bülten aracılığı ile öğrenme olanağına kavuştu. Böylece üyelerimiz birçok konuda düzenli bir şekilde bilgilendirildi.

Şube ile üyeler arasında somut bir bağ oluşturan Bültenin çıkarılma amacı da "Oda-Üye arasındaki ara halkaların güçlendirilmesi" idi. Ne var ki, üyelerimiz gerek teknik ve gerekse sosyal içerikli yazılar hazırlayıp göndermediklerinden Bültende yer alan yazılar geniş bir kesimi içine alamadı. Oysa hepimizin uzmanlaştığı alanda yazacağı çok şey vardır. Çalıştığımız işyeriyle ilgili olarak yine yazacak çok şey vardır.

Sen, kamuda çalışan elektrik mühendisi meslektaşım, sen serbest çalışan elektrik mühendisi meslektaşım içinde yaşadığın olayları, edindiğin bilgi birikimini yazmalısın. Bülten senin için var !

Demokratik toplumların en önemli özelliklerinden biri

de düşüncelerin yazılı olarak açıklanmasıdır. Bizler de birçok konuya ilişkin düşüncelerimizi yazılı olarak belirtme alışkanlığını kazanmalıyız. Çünkü demokratik toplumlarda düşüncelerini doğru olarak açıklayarak kamuoyu oluşturan kesimler kısa sürede haklar elde edebilmektedirler. Bu nedenle içinde bulunduğumuz sorunları inceleyip çözüm önerileriyle birlikte alternatif görüşler geliştirmeliyiz.

Konuyu böyle ele alınca işimizin oldukça yoğun olduğu hemen görülüyor.

Bir tarafta Anayasa Mahkemesi tarafından defalarca iptal edilen sözleşmeli personel kararname, diğer tarafta fen adamlarına tanınan yetkiler...

Bir taraftan TEK'in özelleştirme sorunları, diğer tarafta müessese müdürlüklerinin her ilde yaptıkları farklı uygulamalar...

Bir tarafta savaş tehdidi, diğer tarafta çevre sorunları.

Yazmalıyız ! Hepsini yazmalıyız !

Özellikle, biz aydınlar içinde bulunduğumuz koşulları gözönüne alırsak, tam bir tarihsel sorumlulukla karşı karşıya bulunduğumuzu açık bir biçimde görebiliriz. Şunu unutmamalıyım. Çağdaş Türkiye'yi yaratabilmek, öncelikle aydınların sorumluluk bilinciyle hareket etmeleriyle olacaktır !

Bültenin 3. yılında 25. sayı ile başlarken, tüm üyelerimizi katkı koymaya çağırıyoruz.

MEMUR ZAMMINDA KOMEDİYE DEVAM*Baştarafı 1. sayfada*

mi çalışanlarından sağlarken, hem kamu çalışanlarının maaşlarına yeterli zam verilmemekte ve hem de örgütlenmeleri engellenmektedir. Oysa bugün kamu çalışanlarının sendikalaşmaları için anayasal bir engel bulunmamaktadır. Tersine T.C. Hükümetlerinin imzalayıp kabul ettiği uluslararası anlaşmalar sendikalaşmaya olanak tanımaktadır. Bu durum her konuda olduğu gibi, bu konuda da iktidarın çifte standart uyguladığını göstermektedir. Esasen iktidar kamu çalışanları için ciddi bir çalışma da yapmamıştır. İki defa çıkarılan KHK'lar kamu

çalışanlarını şaşkına çevirmiştir. Çünkü 12.3.1986 tarihinde hükümete KHK çıkarma yetkisini tanıyan 3285 sayılı "Yetki Yasası"na dayanılarak 1.7.1989 tarihine kadar 75 adet KHK çıkarılmıştır. Bu da yaklaşık 15 günde bir KHK'nin yürürlüğe girmesi anlamına gelmektedir.

Neresinden bakarsanız bakınız, kamu çalışanlarına bir taraftan yeterli zam verilmemekte diğer taraftan da grevli, toplu sözleşmeli sendikal haklar tanınmamaktadır.

20.Yüzyılın son on yılı içinde bulunduğumuz şu günlerde artık kamu çalışanlarına grevli, toplu sözleşmeli sendikal hakları verilmelidir. Kamu çalışanları bu hakları zaten söke söke alacaktır!

TÜRKİYE 5. ENERJİ KONGRESİ İZLENİMLERİ*Baştarafı 8. sayfada*

Kongre süresince akşam programları etkinlikleri içerisinde ; İlk akşam Büyük Ankara Otelinde açılış resepsiyonu, diğer akşam programlarında Türk Halk Oyunları gösterisi, Türk Halk Müziği, Türk Sanat Müziği konserleri ve Tiyatro yer almıştır.

Kongre sonu teknik gezi programında ise;

- 1- GAP teknik turu,
 - 2- Karadeniz teknik turu,
 - 3- Akdeniz teknik turu,
 - 4- Orta Anadolu Rafinerisi (Kırıkkale) teknik turu,
 - 5- Çayırhan Termik Santrali, (Beyazpazarı) teknik turu,
- gibi etkinlikler programlanmış ve bu programın bir kısmı talep olmadığı gerekçesi ile iptal edilmiştir.

Kongrenin kapanışı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı tarafından yapıldı. Bakanın konuşmasında kongre yayınlarının önceden hazır olmasını ilk defa gördüğünü, (halbuki 4.Kongrede ve Ulusal Kongrelerin çoğunda kongre kitapları önceden hazırlanmaktadır!) bunun Türk insanının birçok şeyi başarabileceğinin bir göstergesi olduğunu belirtti. Japon insanının çok çalışkan ve disiplinlerinin

olduğunu, bu kültürden faydalanılması gerektiğini ve Japon insanıyla birlikte çalışması ile Türk insanının birçok şeyi başarma erkine ulaşacağına inandığını belirtti. Yap-İşlet-Devret modelinden yatırımcıların korkmaması gerektiğini zira süreç olayının esnek bırakıldığını ve "devret" lafının şekilden ibaret olduğunu açıkladığı konuşmasını tamamlayarak kongreyi kapattı.

Sonuç olarak;

- Genellikle bu tür kongrelerin yapıldığı döneme ilişkin herhangi bir mesajın verilmediği,
 - Enerji ve Çevre konusunda 17 bildirin sunulmasına karşılık, ilgili bakanlığın duyarsız kaldığı,
 - Alışılmış, tekrar niteliğinde bildirimlerin de yer aldığı,
 - Yapılan açık oturumlarda, benzer görüşleri paylaşan konuşmacıların yer aldığı,
 - Tartışma eksikliği ve soruların yanıtsız kaldığı,
 - Türkiye Enerji Politikalarının motivasyonu için ışık tutacak bildirimlerin yer almadığı, bir kongre izlendi.
- Böylece, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı önderliğinde yapılan Kongre sessizce sonuçlandı. Kongre bu özelliği nedeniyle basında da yer almadı.

ERTEK**metal san. ve tic. İtd. Şti.**

- RADSAN Ege Bölge Temsilciliği
- IŞIK BAKIR İzmir Temsilciliği
- Paratoner Malzeme Çeşitleri
- Bakır Malzeme Çeşitleri
- Topraklama Malzeme Çeşitleri

1338 Sokak No: 5/A
35210 Çankaya - İZMİR
Tel : 19 36 84



EMO TİP PROJE VE YAYIN LİSTESİ

SWALLOW İLETKENLİ ENİİ (AWG 3)

- 2.1 AWG-3 (SWALLOW) İLETKENLİ 15 VE 30 KV'LUK ENİİ TİP PROJE TEKNİK HESAPLAR BÖLÜMÜ (1.2.3 VE 4 BÖLGELERİ KAPSAR) (DEMİR - MESNET)
- 2.2 AWG-3 (SWALLOW) İLETKENLİ 15- VE 30 KV ENİİ İÇİN TİP PROJE (1.2.3 VE 4. BÖLGELERİ KAPSAR) (DEMİR - MESNET)
- 2.1.1 1. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15- 34.5 KV DEMİR RESİM VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 2.2.1 1. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15- 34.5 DEMİR DİREK HESAPLARI (MESNET)
- 2.1.2. 2. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15-34.5 KV DEMİR DİREK RESİM VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 2.2.2 2. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15.34.5 DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 2.1.3 3. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15- 34.5 KV DEMİR DİREK HESAPLARI (MESNET)
- 2.2.3 3. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15- 34.5 KV DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 2.2.4 4. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15- 34.5 KV DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 2.3.1 1. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3X SWALLOW (AWG 3)
15.34.5 KV ZİNCİR İZALATÖRLÜ TAŞIYICI DİREK HESAP VE RESİMLERİ (DEMİR DİREK)
- 1.1.1 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (1. BÖLGE) (BETON-MESNET)
- 1.1.2 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (2. BÖLGE) (BETON-MESNET)
- 1.1.3 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (3. BÖLGE) (BETON-MESNET)
- 1.1.4 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (4. BÖLGE) (BETON-MESNET)
- 1.4.1 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (1. BÖLGE) (BETON-ZİNCİR)
- 1.4.2 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (2. BÖLGE) (BETON-ZİNCİR)
- 1.4.3 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (3. BÖLGE) (BETON-ZİNCİR)
- 1.4.4 35 KV-3 AWG (SWALLOW) ENİİ TİP PROJESİ (4. BÖLGE) (BETON-ZİNCİR)

RAVEN İLETKENLİ ENİİ (1/0 AWG)

- 2.4 1/0 (RAVEN) İLETKENLİ 15-30 KV ENİİ TİP PROJE HESAPLAR BÖLÜMÜ (I,II,III,IV. BÖLGELERİ KAPSAR) (DEMİR-MESNET)
- 2.5 1/0 (RAVEN) İLETKENLİ 15-30 KV ENİİ TİP PROJE (I,II,III,IV. BÖLGELERİ KAPSAR) (DEMİR-MESNET)
- 2.4.1 I. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 15-34.5 KV 1/0 RAVEN
DEMİR DİREK HESAPLARI (MESNET)
- 2.5.1 I. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 15-34.5 KV 1/0 RAVEN
DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAPLARI (MESNET)
- 2.4.2 II. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 15-34.5 KV 1/0 RAVEN
DEMİR DİREK HESAPLARI (MESNET)
- 2.5.2 II. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 15-34.5 KV 1/0 RAVEN
DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 2.5.3 III. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 15-34.5 KV 1/0 RAVEN
DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET)
- 1.5.1 34.5 KV 1/0 ST.-A. ENİİ TİP PROJESİ I. BÖLGE RAVEN (BETON-ZİNCİR)
- 1.3.2 35 KV 1/0 (RAVEN) ENİİ TİP PROJESİ II. BÖLGE (BETON-MESNET)
- 1.3.3 35 KV 1/0 (RAVEN) ENİİ TİP PROJESİ III. BÖLGE (BETON-MESNET)

PIGEON İLETKENLİ ENİİ (3/0 AWG)

- 2.6.1 I. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3/0 (PIGEON)
15-34.5 KV DEMİR DİREK HESABI (MESNET-ZİNCİR)
- 2.7.1 I. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3/0 (PIGEON)
15-34.5 KV DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET-ZİNCİR)
- 2.6.2 II. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3/0 (PIGEON)
15-34.5 KV DEMİR DİREK HESABI (MESNET-ZİNCİR)
- 2.7.2 II. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3/0 (PIGEON)
15-34.5 KV DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET-ZİNCİR)
- 2.6.3 III. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3/0 (PIGEON)
15-34.5 KV DEMİR DİREK HESABI (MESNET-ZİNCİR)
- 2.7.3 III. BUZ YÜKÜ BÖLGESİ 3/0 (PIGEON)
15-34.5 KV DEMİR DİREK RESİMLERİ VE HESAP HÜLASASI (MESNET-ZİNCİR)

MÜŞTEREK DİREKLİ ENİİ

- 1.2.1 ALUMİNYUM ÇELİK ALUMİNYUM İLETKENLİ AG VE YG MÜŞTEREK BETON DİREKLİ ELEKTRİK ŞEBEKELERİ HESABI (I.BÖLGE)
- 1.2.2 ALUMİNYUM ÇELİK ALUMİNYUM İLETKENLİ AG VE YG MÜŞTEREK BETON

- 1.2.3 ALUMİNYUM ÇELİK ALUMİNYUM İLETKENLİ AG VE YG MÜŞTEREK BETON DİREKLİ ELEKTRİK ŞEBEKELERİ HESABI (III.BÖLGE)
- 1.2.4 ALUMİNYUM ÇELİK ALUMİNYUM İLETKENLİ AG VE YG MÜŞTEREK BETON DİREKLİ ELEKTRİK ŞEBEKELERİ HESABI (IV.BÖLGE)
- 2.9 MÜŞTEREK DEMİR DİREK RESİMLERİ I.II.IV.BUZ YÜKÜ BÖLGELERİ

TRANSFORMATÖRLER VE AYIRICI DİREKLERİ

- 3.1.1 DİREK TİPİ TRANSFORMATÖR MERKEZİ TİP PROJELERİ
(34.5 KV-400 KVA'YA KADAR) DEMİR
- 3.1.2 6.3-15 VE 34.5 KV'LUK TRANSFORMATÖR DİREĞİ (BETON)
- 3.3 KULE ÇIKIŞLI 2 HÜCRELİ 6.3-15-30 KV TRANSFORMATÖR BİNASI
- 3.5 KULE ÇIKIŞLI 4 HÜCRELİ 30-34.5 KV TRANSFORMATÖR BİNASI
- 3.6 KULE ÇIKIŞLI 6 HÜCRELİ 6.3-15 KV TRANSFORMATÖR BİNASI
- 3.7 KULE ÇIKIŞLI 6 HÜCRELİ 30-34.5 KV TRANSFORMATÖR BİNASI
- 3.8 KULESİZ 4 HÜCRELİ 6.3-15KV TRANSFORMATÖR BİNASI
- 3.9 (3.7) KULESİZ 3 HÜCRELİ 6.3-15 KV TRANSFORMATÖR BİNASI
- 3.2.1 SEKSİYONER DİREĞİ VE DETAYLARI PLANI
I.II.IV. BÖLGE 15-34.5 KV 3XSWALLOW İLETKENLİ (DEMİR)
- 3.2.2 SEKSİYONERLİ BAŞLANGIÇ DİREĞİ (ZİNCİR İZALATÖRLÜ 15-35 KV)
KABLO ÇIKIŞLI SEKSİYONER DİREĞİ (15 KV) (BETON)

DİĞERLERİ

- 2.8 AG DEMİR DİREK RESİMLERİ I.II.III. (IV.ÜZERİNDE 10 mm² Cu VE ROSE OLMAYAN) BUZ YÜKÜ BÖLGELERİ İÇİN.
- B.51 BETONARME TRAVERSLERİN İKİ YÖNLÜ YÜKLEME ABAKLARI

YAYIN ÜCRETLERİ

TİP PROJELER	FİYATI	ÜYE VE ÖÇRENCİYE
Elektrik Tesislerinde Emniyet Yönetmeliği	8.000.-	4.000.-
Elektrik Sant. ve Tes. kabullerine Ait Talimatname	3.000.-	1.500.-
Elektrik İş Tesisat Yönetmeliği	10.000.-	5.000.-
Elektrik Kuvveti Akım Tes. Yönetmeliği	10.000.-	5.000.-
Elektrik Dağıtım Tesisleri Gen.Tek.Şartnamesi	6.000.-	3.000.-
TEKNİK YAYINLAR		
Sanayi Kataloğu 1983	20.000.-	10.000.-
Türkiye Elektrik Enerjisi Politikaları ve Sanayileşme	10.000.-	5.000.-
Tarih Boyunca Elektrik	8.000.-	4.000.-
Topraklama	12.000.-	6.000.-
Bursa 1.Elektromekanik sempozyumu Notları 1986	10.000.-	5.000.-
Elektrik Elektronik Bilgisayar Kataloğu 1990	50.000.-	25.000.-
Elektrik Mühendisliği I. Ulusal Kongre Tebliği	12.000.-	6.000.-
Türkiye'de Elk. Enerjisi ve Ağır		
Elktroteknik İmlat San.Sorunları	10.000.-	5.000.-
Karın çalışanların sorunları	8.000.-	4.000.-
O.G. Transformator Merkezlerinin Tasarımı	40.000.-	20.000.-
Elektrik Tesislerinde Güvenlik	12.000.-	6.000.-
CEP kitabı (Yeni)	5.000.-	2.500.-
3. Ulusal Kongre Bildirileri	100.000.-	50.000.-
Elk. Tes. Aşırı Gerilim ve Bunlara Karşı Koruma	10.000.-	5.000.-
Güç Elektroniği Seminerleri	20.000.-	10.000.-
Reaktif Güç Kompanzasyonu Seminer Notları	20.000.-	10.000.-
Bursa 2. BİLGİSAYAR SEMPOZYUMU	10.000.-	5.000.-
380 kv Tel Çekimi (Üçlü Demet)	10.000.-	5.000.-
BASILI EVRAKLAR		
İş Başlama Formu	100.- TL/Adet	
İş Bitimi Formu	100.- TL/Adet	
Tesis Takip Raporu (TUS Defteri)	1.000.- TL/Adet	
Proje Sözleşmesi	4.000.- TL/Adet	
TUS Sözleşmesi	4.000.- TL/Adet	
Serbest Meslek Makbuzu	3.000.- TL/Adet	
İşletme-Bakım-Danışmanlık sözleşmesi	1.000.- TL/Adet	
Telefon Teknik Şartnamesi	2.500.- TL/Adet	
Araba Çıkartması	1.000.- TL/Adet	
Kompanzasyon Tip Projesi- TL/Takım		
Bayındırlık Birim Fiyat Listesi 1990	15.000.-TL/Takım	
TEK Birim Fiyat listesi 1990	22.000.-TL/Takım	

Not: Yayınlarımızı direk Odamızdan, bağlı birimlerimizden veya ödemeli olarak banka kanalı ile temin edebilirsiniz. Hesap No: T.İş Bankası Alsancak Şubesi 5941

Türkiye 5. Enerji Kongresi İzlenimleri

Her dört yılda bir yapılması kararlaştırılan Türkiye 5. Enerji Kongresi 22-26 Ekim 1990 tarihleri arasında Ankara'da yapıldı. Kongre açılışına Cumhurbaşkanı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı, Bayındırlık ve İskan Bakanı ve bir Devlet Bakanı katıldı.

Başkanlık divanı ; Başkan Ali Galip Mutdoğan, yardımcıları Sühey Elbir, Oktay Apaydın ile Genel Sekreter İsmail Altın'dan oluştu. Saygı duruşu ve İstiklal Marşı'nın okunmasından sonra açılış konuşması Ali Galip MUTDOĞAN tarafından yapıldı. "Sayın Cumhurbaşkanım" diye başlayan konuşmasıyla kongre hakkında genel bilgiler verildikten sonra konuşmasına"..... kongrenin başarılı geçmesini Allah'tan dilerim" şeklinde tamamladı. Kısa konuşma yapan Enerji Bakanı kürsüye Cumhurbaşkanımı davet etti. Cumhurbaşkanı konuşmasında, önce elektrik mühendisi olduğunu belirtti ve Türkiye'de elektriğin tarihçesini anlatarak, ülkemizde elektrik tüketiminin kişi başına 4'lü rakamlarla ifade edilmeye başlandığını ve ithal kömüre dayalı santrallerin çevre sorunu ve az yatırım masrafları ile çoğaltılması gerektiğini belirtti. Ayrıca nükleer santrallerin teknoloji transferi anlaşılması yapılması gerektiğini ancak temiz çevre için doğal gazın yaygınlaştırılarak kullanılması gerekliliğini belirtti. Belki de doğalgazda da enterkonnekte şebeke oluşturulacağını belirterek konuşmasını tamamladı.

Program gereği ara verilmesi gerekirken ara verilmeyecek açılış bildirisi için Emine AYBAR kürsüye çağrıldı. Konuşmacı bildirisinde, tepegöz kullanılması gerektiğini ancak mevcut şartlar dolayısı ile tabloları kelimelerle anlatacağını belirterek raporu okumaya başladı. Sunuş devam ederken Cumhurbaşkanının Kongreden ayrılacağını hissettirmesi üzerine bildiri sahibi divanca iki kez kulağına fısıldanarak konuşmasını tamamlaması istendi.

Kongrede 4 bölüm halinde toplam 129 bildiri sunuldu. Ayrıca 2 açık, 1 özet oturum ile genel değerlendirme paneli yer aldı. Kongre konuları ise şu şekildeydi :

1. Bölüm : Enerji Sektörü ve Ekonomi 16 Bildiri
2. Bölüm : Konvansiyonel ve Yeni Enerji Kaynakları, Enerji Tasarrufu 36 Bildiri
3. Bölüm : Enerji Teknolojileri, Araştırma-Geliştirme Çalışmaları 60 Bildiri
4. Bölüm : Enerji ve Çevre 17 Bildiri

1. Açık Oturum : Enerji Politikaları, Uygulamalar, Seçenekler.

11. Açık Oturum : Özel Sektörün Katılımı, Sorunları, Beklentiler.

Özel Oturum : Elektrik Enerjisi Üretim ve Çevre Sorunları

Birinci Bölüm bildirilerde enerji sektörünün gelişimi, politikaları, Türkiye için geliştirilen enerji modelleri aracılığı ile uzun dönem genel enerji ve elektrik enerjisi üretim yatırım problemi yer aldı.

Enerji sektöründe veri toplama ve iletişimi ile enerji sektörünün finansmanı konularında bildiri sunulmadı.

İkinci bölüm bildirilerde, alışılmış ve yeni enerji kaynakları ve değerlendirmeleri konusunda bildiriler sunulmuştur. Ülkemizde küçük hidroelektrik potansiyelin değerlendirilmesi, doğal gazın kullanımı, jeotermal kaynaklarımız, Sinop civarındaki dalga enerji potansiyelimiz konularına değinilmiştir. Enerji tasarrufu konusunda standartlara uygun imalatlar ile EIEI'nin yaptığı çalışmalar yer almıştır.

Üçüncü bölüm bildirilerde, enerji teknolojileri konusu ağırlıklı yer almıştır. Yerel enerji kaynaklarının çeşitlendirilmesi ve çevrenin korunması, enerji kullanım verimliliği, enerji tasarrufu konularında bildiriler yer almıştır.

Dördüncü bölüm bildirilerde, enerji ve çevre etkileşimleri, enerji planlamasında çevre faktörü, çevre kirliliğinin enerji kaynakları ve tüketimi açısından incelenmesi, rüzgar enerjisi, nükleer enerji konusunda bildiriler yer almıştır. Bu bölümde "Enerji Üretim ve Kullanımının Çevresel Etkiler Bakımından Değerlendirilmesi" adlı bildiriyi veren Prof. Dr. Aysen Müezzinoğlu'nun bildirisi ilgi ile izlenmiştir.

Bildirilere bakıldığında geçmiş kongrelere kıyasla bildiri sayısında azalma olduğu gözlenmektedir. Üç ayrı salonca paralel yürütülen teknik oturumlar bir salonun uzak olması nedeniyle koşturmacaya dönüştü. Sunulan bazı bildirilerin daha önceki kongrelerde benzer olması için diğer ilginç yandı. Türkiye'nin enerji politikalarının yönlendirilmesine yönelik bildirilerin yer almaması için diğer ilginç yandı.

Birinci açık oturumda ; enerji politikaları, uygulamalar, seçenekler konusunda 7 konuşmacı yer aldı. Konuşmacıların ilgi alanlarındaki enerji türlerini ön plana çıkaran bir oturum izlendi.

İkinci açık oturumda ; özel sektörün enerji sektörüne katılımı, sorunları, beklentileri konusunda 5 konuşmacı yer aldı. Özel sektör temsilcileri "Yap-İşlet-Devret" modelindeki verilen süreyi, devletin yatırımlara yönelik sınırlamalarını eleştirdiler ve bu şekilde enerji yatırımlarına soğuk bakıldığını belirttiler.

Özel oturumda ; elektrik enerjisi üretimi ve çevre sorunları konusunda 7 konuşmacı söz aldı. Konuşmacılar, elektrik enerjisi üretimindeki teknolojik gelişmeler, elektrik enerjisi üretimindeki tercihler ve çevre sorunları konularında görüşlerini belirttiler.

Özellikle ikinci açık oturumda görülen en büyük eksiklik alternatif görüşler yerine benzer görüşleri paylaşan konuşmacıların yer alması idi. Diğer oturumlarda ; konuşmacı sayılarının fazlalığı , tartışma eksikliği veya sorulara yanıt verilmemesi gib olumsuz sonuçları beraberinde getirmiştir.

devamı 6. sayfada



TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ HABER BÜLTENİ

• AYDA BİR ÇIKAR

• ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ ÜYELERİNE ÜCRETSİZ YOLLANIR.

• ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ ADINA SAHİBİ VE YAZI İŞLERİ SORUMLUSU **M. MACİT MUTAF**

ADRES: TALATPAŞA BUL. NO: 17/1
ALSANCAK / İZMİR
TEL : 21 35 45 - 22 17 60 FAX: 63 32 41

DİZGİ :
ENKARE - 21 84 97

BASILDIĞI YER :
ALTINDAĞ MATBAACILIK - İZMİR
TEL : 22 06 29