



tmmob
makina
mühendisleri
odası
denizli
şubesi

bülten

Mayıs - Haziran 2007 / tmmob makina mühendisleri odası denizli şubesi



“Uluslararası Doğal Gaz Kongresi 2007” sonuç bildirgesi açıklandı



PAÜ Müh. Fak. Mezuniyet
gecesi muhteşemdi

DOSİDER yöneticileri
Şubemizi ziyaret etti



BTKS 2007 Düzenleme Kurulu
Toplantısı yapıldı



Çanakkale'ye
gezi düzenledik



Mehmet
Soğancı Bodrum
İKK toplantısına
katıldı

BAKIM TEKNOLOJİLERİ KONGRESİ ve SERGİSİ



PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ

KONGRE VE KÜLTÜR MERKEZİ KINIKLI KAMPÜSÜ / DENİZLİ

22-25
KASIM 2007
DENİZLİ

sunuş

bülten

Bilindiği üzere bir Genel Milletvekili Seçimi öncesindeyiz. Bugün siyasi iktidarların dünyamızda ve ülkemizde uyguladığı insanı, doğayı hiçe sayan politikaları, ülkemizin ve dünyamızın geleceğini karartan bir noktaya ulaştırmıştır. Dünya toplam gelirinin %80'i ise dünya nüfusunun %15'i tarafından kullanılmaktadır.

Dünyamızda tüketim hızı toprak, hava ve denizdeki doğal kaynakların yenilenme hızından %20 daha fazladır. 2050'de bu oranın %220'ye çıkacağı ve kaynakların büyük bir hızla kuruyacağı bilinmektedir. Halen 1 milyardan fazla insanın su sıkıntısı yaşamakta olduğu dünyamızda, hava kirliliği ve bunun neden olduğu rahatsızlıklar nedeniyle 3 milyon insan her yıl ölmektedir.

Dünya atmosferinde karbondioksit oranı iki yüz elli yıl öncesinde %30 daha fazla artmış durumdadır. Bu durum yakın gelecekte felaket demek olan küresel ısınmanın yarattığı geri dönüşmez sonuçlara neden olabilecektir.

Ülkemiz de dünyamızda yaşanan bu siyasi, ekonomik, ekolojik "gelişmelerden" doğrudan etkilenmektedir. Bugün ülkemizde de siyasi iktidarların yıllardır dayattığı, sosyal hukuk devleti anlayışını hiçe sayan, dar grupçu politikaları sonucunda bugün halkımız yolsuzluk, yoksulluk, işsizlik, eşitsizlik, toplumsal umutsuzluk ve karamsarlık sarmalına mahkum edilmek istenmektedir.

Bugün ülkemizde siyasetin tarikat, aşiret, ticaret sarmalında yönetilmesiyle halkımızın kampa ve kutuplaşması artmış, gelir dengesizliği ve vergi adaletsizliği en üst düzeye ulaşmış, yatırımlar durma noktasına gelmiş, işsizlik ise her geçen gün katlanır boyuta ulaşmıştır.

Bugün, üretim ekonomisi yerine rant ekonomisini esas alan, ülkemizin yer altı ve yer üstü kaynaklarının talanına göz yuman, dokunulmazlığı kaldırılmayarak yolsuzlukları yapanların yanına kar bırakan, TBMM'ni ayrıcalıklı kişiler kulübüne dönüştüren ve toplumda bireylerin yasalar önünde eşitliğini zedeleyen siyaset anlayışın yarattığı siyasi ve ekonomik sorunların ulaştığı boyut bir yandan sorunların daha da ağırlaşmasına neden olurken bir yandan çözümler içinde yeni olanaklar yaratmaktadır.

22 Temmuz 2007 Milletvekili Genel Milletvekili Seçimleri bir olanak olarak karşımıza çıkmasına rağmen; siyasi politikalar ve seçim yasaları çoğulculuğu esas alarak demokratikleştirilmeden seçimlere gidiliyor olması önemli bir eksikliklerdir.

Ülkenin tüm sorunlarının çözüm sürecine girmesinin en temel yolu halkın kendi gerçek demokrasisini işletmesidir. Bunun için seçimlerin barajsız ve yasa dışı olarak yapılması, siyasal ve demokratik örgütlenmeler üzerindeki tüm baskıların kaldırılması, demokratik bir Anayasanın hazırlanması ve bu süreçte demokratik kitle örgütlerinin, meslek odalarının ve halkın aktif katılım kanallarının oluşturulması gerekmektedir.

bülten

MAYIS - HAZİRAN 2007

Sahibi

(MMO Denizli Şubesi Adına)
Prof. Dr. Mehmet Atılın
(Şube Başkanı)

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Fatih Yaşa
(Şube Sekreteri)

Bülten Yayın Komisyonu

Devrim Kuşçu
Balkan Tufan
M. Murat Gürsoy
M. Ferudun Afyonluoğlu
Mesut Özkaya
Öktay Ulutaş
Volkan Kovan

Genel Merkez

Sümer Sk. No: 36/1-A Demirtepe ANKARA
Tel: 0 (312) 231 31 59
Fax: 0 (312) 231 31 65

Denizli Şubesi

Uçancabaşı Mahallesi 561 Sk.
No: 4 Kat: 3 TMMOB İş Hanı
DENİZLİ
Tel : 0 (258) 444 8 666
Faks : 0 (258) 263 88 36

Muğla İl Temsilciliği

Emirbeyazıt Mah. Turgutreis Cad.
Seyfi Ülkümen İşh. Kat:3 No:6 MUĞLA
Tel : 0 (252) 444 8 666
Faks : 0 (252) 212 38 63

Aydın İl Temsilciliği

Güzelhisar Mah. Adnan Menderes Bulv.
41. Sokak No: 23/A AYDIN
Tel : 0 (256) 444 8 666
Faks : 0 (256) 215 01 12

Uşak İl Temsilciliği

Ünalan Mah. Yiğit Sk. Zihnioğlu İşh.
No:24/D UŞAK
Tel : 0 (276) 444 8 666
Faks : 0 (276) 212 40 10

Bodrum İlçe Temsilciliği

Temel Konut İş Merkezi Kat:2 No:1
Gümbet/ Bodrum/ MUĞLA
Tel : 0 (252) 317 19 19
Faks : 0 (252) 317 19 19

Fethiye İlçe Temsilciliği

Cumhuriyet Mah. Dispanser Sk.
Aygün İş Merkezi Kat:3 No:301
Fethiye/MUĞLA
Tel : 0 (252) 612 87 01
Faks : 0 (252) 612 07 73

Marmaris İlçe Temsilciliği

Kemeraltı Mah.
General Mustafa Muğlalı Cd.
Yiğit İş M. No:10 Marmaris/Muğla
Tel : 0 (252) 413 51 71
Faks : 0 (252) 413 57 89

Milas İlçe Temsilciliği

Zafer Cad. No:10/1 Milas / MUĞLA
Tel : 0 (252) 513 66 16
Faks : 0 (252) 513 66 16

Nazilli İlçe Temsilciliği

Altıntaş Mah.161 Sk. No:8 Kat:1/11
Nazilli/AYDIN
Tel : 0 256 313 17 15
Faks : 0 256 313 17 15



Baskı Öncesi Hazırlık

HorazMedya
Saitak Cad. Doğan Apt.
No:48/7 DENİZLİ

Tel: 0 (258) 242 02 90 (pbx)

Baskı

Horoz Matbaacılık
Üçgen Mevkii Üçgen Çarşısı
DENİZLİ

Tel: 0 (258) 251 79 02

Baskı Tarihi

12 Temmuz 2007

Baskı Adedi

1500

“Uluslararası Doğal Gaz Kongresi 2007” sonuç bildirgesi açıklandı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası bugüne değin, “Doğal gazla ilgili kurumların çalışmalarında şeffaflaşmasını, bilgilerin yaygınlaşmasını, herkesçe erişilebilir ve kullanılabilir olmasının sağlanmasını, doğal gaz temin politikalarının belirlenmesinde kapalı kapılar ardındaki gizli diplomasi yerine, ilgili tüm kesimlerin katılacağı, ulusal strateji belirlenmesi çabalarına ağırlık verilmesi” görüşlerini savunmuştur. Odamız

bu anlayışla, bilginin paylaşılması, sorunların belirlenmesi, tartışılması ve çözüm önerilerinin geliştirilmesi amacıyla Uluslararası Doğalgaz Kongresi 2007’yi düzenleme kararı almıştır.

Kongre; 458’i delege, 239’u konunun ilgili konuk ve 43’ü yabancı temsilci olmak üzere toplam 697 kişinin katılımıyla tamamlanmıştır. Kongrede 10 oturumda 45 bildiri sunulmuştur.

Kongre kapsamında düzenlenen sergiye 20 firma ve kurum, 7 sektörel dergi katılmıştır.

Kongrede Türkiye’nin doğal gaz temin ve ihracat politikaları, kentsel doğal gaz kullanımında konutlar ve sanayi iç tesisat uygulamaları, iletim ve dağıtım hatları, kentsel doğal gaz dağıtım şebekeleri ve servis hatları ve Türkiye’de doğal gaz sektörünün yeniden yapılandırılması oturumları yapılmış; Elektrik Üretimi İçin Doğal Gaz Kullanımı ile Türkiye’nin Doğal Gaz Temin ve Tüketim Politikaları konulu iki ayrı panel düzenlenmiştir.

Kongrede bu konulara ilişkin politika ve uygulamalar, bunlarla ilgili düzenleyici mevzuat ve denetim çalışmaları, ilgili tüm tarafların katılımıyla ayrıntılı bir şekilde tartışılmıştır. Kongrede yapılan tartışma ve sunulan bildirimler

TMMOB Makina Mühendisleri Odası’nın 3-5 Mayıs 2007 tarihlerinde Ankara Sheraton Hotel Kongre Merkezinde düzenlediği “Uluslararası Doğal Gaz Kongresi ve Sergisi 2007” 11 kamu kurum ve kuruluşu, 6 sektörel kuruluş, 21 üniversite ve 7 sektörel derginin desteği ile gerçekleşmiştir. Etkinliğe TMMOB’ye bağlı Odaların, MMO Merkezi ve Şube Yöneticileri, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, EPDK, BOTAŞ, TPAO, EİEİ, EÜAŞ, MTA, Petrol İşleri, TÜBİTAK, AB Genel Sekreterliği, EGO, üniversitelerden akademisyenler, meslek örgütleri, ilgili dernek, vakıf ve birlik temsilcileri, özel ve kamudan uzmanlar, Büyük Elçilik Temsilcileri ile yurtdışından Türkiye’nin doğal gaz sektöründe etkili olan yabancı firma ve kurum temsilcileri katılmıştır.

ile ifade edilen görüşlerden hareketle Kongremiz, aşağıdaki başlıca konular ve bağlantılı sorunları tespit etmiştir:

- Serbestleştirme uygulamalarının sonuçları ve yaşanan sorunlar,
- Rusya ve İran’a olan bağımlılık ve yapılan anlaşmaların Türkiye aleyhine hükümler içermesi,
- Doğal gaz piyasasının yeniden yapılandırılmasına bağlı olarak teknik şartnameler ve kent içi doğal gaz dağıtım ve uygulamalarına ilişkin sorunlar,
- Kent içi doğal gaz uygulamalarında yetkilendirmeye ilişkin sorunlar.

Yukarıdaki dile getirilen başlıklar ve kongrede ayrıntılı bir biçimde ele alınan sorun ve saptamalardan hareketle, Kongremiz aşağıdaki çözüm önerilerini





i ilgili kurum ve kuruluşlar ile kamuoyunun dikkatine sunma kararı almıştır.

1. Ülkemizde enerji sektöründe 20 yıldır uygulanan politikalarla toplumsal ihtiyaçlar ve bunların karşılanabilirliği arasındaki açığı her geçen gün daha da artmaktadır. Enerji politikaları üretimden tüketime bir bütündür, bütüncül bir yaklaşım esas olmalıdır. Ülkemiz gerçekleri de göz önüne alınmak şartıyla, enerji sektörünün gerek stratejik önemi gerekse kaynakların rasyonel kullanımı açısından düzenleme, planlama, eşgüdüm ve denetleme faaliyetlerinin koordinasyonu açısından merkezi bir yapıya ihtiyaç vardır. Enerji sektörüne yönelik politikaların belirlenmesinde toplumun tüm kesimlerinin ve konunun tüm taraflarının görüşleri alınmalı ve söz konusu merkezi yapı özerk bir statüde olmalıdır. Genel olarak enerji planlaması, özel olarak elektrik enerjisi ve doğal gaz üretimi-tüketim planlamasında politika ve önceliklerin tartışılıp, yeniden belirleneceği geniş katılımlı bir platform oluşturulmalıdır.

2. Türkiye'nin bir enerji envanteri çıkarılmalıdır. Kamusal planlama, kamusal üretim ve yerli kaynak kullanımını reddeden özelleştirme politikalarından vazgeçilmeli, kamunun eli kolu bağlanmamalı ve kamu eliyle yatırımlar yapılmalıdır. Yetişmiş ve nitelikli insan gücümüz özelleştirme uygulamaları ve politik müdahalelerle tasfiye edilmemelidir. Enerjinin üretimi ve yönetiminde en temel unsur olan insan kaynağımızın eğitimi, istihdamı, ücreti vb. konular enerji politikalarının temeli olmalıdır.

3. Ulusal enerji sektörünün öncelikli temel gereksinimlerinin doğru saptanmasıyla, doğal gaz alanında da kısa ve uzun erimli enerji yatırımlarının zamanında gerçekleşmesine dönük uygun politikalar ve kurumsal düzenlemeler yaşama geçirilmelidir. Doğal gaz temini ve dağıtımına yönelik projeler yüksek maliyetli yatırımlardır. Bu nedenle doğal gaz temini, gerekli iletim ve dağıtım tesislerinin inşası bir bütünlük içinde ele alınmalı ve tüm yatırım aşamaları bir plan dahilinde eşgüdüm içinde gerçekleştirilmelidir.

4. Doğal gazı kullanmak kamusal bir hak ve kentsel dağıtım hizmetleri özel şirketler eliyle verilse de kamusal bir hizmet söz konusudur. Doğal gaz sistemi de ülke girişlerindeki ölçüm istasyonları, iletim ve dağıtım şebekeleri, bu şebekelerdeki kompresör istasyonları, basınç düşürme ve ölçüm istasyonları, pıg istasyonları, vana grupları v.b. birçok bileşenden oluşur. Bu faaliyetlerde bir planlama, eşgüdüm ve denetim zorunludur. Sistemin parçalar haline bölünmesi, her bir parçanın, ithalat, iletim, toptan satış, dağıtım, depolama v.b. faaliyetler üzerinden özelleştirilmesi ve çok sayıda özel şirket eliyle gerçekleştirilmesi, eşgüdümü zorlaştıracak, planlamayı güçleştirecektir.

5. BOTAS'ın küçültülmesi politikaları son bulmalı, BOTAS güçlendirilmeli ve etkin kılınmalıdır. BOTAS'ın mevcut doğal gaz sözleşmelerinin özel kuruluşlara devrine son verilmelidir.

6. Arz yaratma ve/veya arz kaybı-

nın önlenmesi ile genel hedeflerin birbirlerine uyumlu olarak ve dünya koşullarının göz önüne alınacağı kısa, orta ve uzun dönem ulusal makro-ekonomik planlara ve enerji politikalarına uygunluğu sağlanmalıdır. Arz güvenilirliği dünya ve ülke içi boyutları ile çok iyi incelenmeli ve tanımlanmalıdır. BOTAS'ın yürüttüğü fazla gaz arzını Yunanistan üzerinden İtalya'ya; Bulgaristan, Romanya, Macaristan, Avusturya üzerinden Orta Avrupa'ya ulaştırmayı öngören projeler desteklenmelidir.

7. Rusya ve İran'a bağımlılığımızın azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütülmeli, başka ülkelerden kaynak çeşitlendirmesine gidilmeli, yerli doğal gaz arama ve üretim faaliyetleri desteklenmeli, doğal gaz depolama tesis yatırımlarına öncelik verilmelidir.

8. Azerbaycan'dan yapılacak gaz ithalatının artırılma imkanları araştırılmalıdır. Türkmenistan'dan ve Mısır'dan ülkemize doğru boru hattı tesisi çalışmalarına ağırlık verilmelidir. Doğal Gaz ithal edilecek ülkelere Irak'ın eklenmesine çalışılmalıdır.

9. Rusya ve İran'dan kaynaklanabilecek herhangi bir gaz kısıntısına karşı Cezayir ve Nijerya'dan LNG ithalatında artış imkanları araştırılmalı, uluslararası spot piyasadan LNG alımı programlanmalıdır.

10. Mevcut doğal gaz alım sözleşmeleri yeniden görüşme konusu yapılmalı, anlaşmalarda fiyat, alınmayan gazın bedelinin ödenmesi, ödemelerin nakit olarak yapılması, gazın üçüncü ül-

bülten

oda'dan

kelere satılmasının önlenmesi vb. Türkiye aleyhine olan şartlar iptal edilmelidir. Satın alınan gaz bedellerinin mal ve hizmet ihracıyla ödenmesi sağlanmalıdır. Gaz teslimatlarında ihracatçı ülkelerden kaynaklanan eksiklikler ve aksamalar tazminat konusu olmalıdır. İhracatçı ülkelerin günlük, aylık, yıllık satış miktarlarını taahhüt etmeleri sağlanmalıdır.

11. Doğal gaz ithalatı ile ülke ihtiyaçları arasında bir açık söz konusu olduğunda, kentlerin ve sanayinin gazı kesilmemeli, doğal gaz yakıtlı elektrik üretim santrallerine verilen gazda kesinti yapılmamalıdır.

12. Silivri Yeraltı Doğal Gaz Depolama Tesisi yatırımı bir an önce tam kapasite ile işletmeye alınmalıdır; 2000 yılından beri sürüncemede kalan Tuz Gölü Depolama Tesislerinin Projesinde yapım çalışmalarına ivedilikle başlanmalı, yeni doğal gaz depolama alanları araştırılmalıdır.

13. İthal edilen ve dışa bağımlı bir enerji kaynağı olan doğal gazın sektörel kullanım öncelikleri tartışmaya açılmalıdır. Doğal gaz, elektrikten çok sanayi üretim ve konut ısıtmasında kullanılmalıdır. Bu anlamda, ulusal düzeyde tartışmalar yapacak, stratejiyi belirleyecek yetkili kuruluş olarak, oluşum, yönetim ve denetiminde doğal gazla ilgili tüm kesimlerin temsil edildiği Doğal Gaz Enstitüsü oluşturulmalıdır. Doğal

tüm kesimlerin katılacağı ulusal strateji belirlenmesi çabalarına ağırlık verilmelidir.

14. Doğal gazın kentlerde ve sanayide kullanımının yaygınlaşmasının yanı sıra, yeni tesis edilecek santrallerde yakıt olarak kullanılmasıyla, doğal gaz talebinin daha da artacağı resmi kurumlarca tahmin edilmektedir. Doğal gaz tüketim artışındaki en büyük etken, elektrik enerjisi üretiminin yaygın bir biçimde doğal gaza dayandırılmasıdır. Elektrik üretimi içinde doğal gazın payı bugünkü seviyelerden %25'ler değerine mutlaka düşürülmelidir.

15. Sanayi kullanımında ise kojenerasyon konusu mutlaka göz önüne alınmalıdır. Bu konuda geçmişte yapıldığı gibi verimsiz ünitelerle ülkenin bir çöplük haline gelmemesi için gerekli düzenlemeler; meslek örgütleri ve kojenerasyon derneklerinin katkıları ile hazırlanarak en kısa sürede uygulanmalıdır. Enerji yoğunluğu düşük teknolojilere izin verilmeli, teşviklerin önemli kriterlerinden biri bu olmalıdır.

16. Enerji açısından dışa bağımlı olan ülkemizde enerjinin verimli ve etkin kullanımı ulusal politika haline getirilmelidir. 02.05.2007 tarihinde Resmi Gazete'de yayımlanan "Enerji Verimliliği Kanunu" nun gerekleri acilen yerine getirilmelidir.

17. Dışa bağımlı enerji politikalarından bir an önce vazgeçilerek yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımıza yatırımlar yapılmalıdır. Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımızın kullanımının özendirilmesi, yaygınlaştırılması ve bu kaynakların kullanımı ile elektrik enerjisi üretim sistemlerini oluşturan malzeme, cihaz ve ekipmanların yerli üretim koşullarının oluşturulması ve bu alanda teknolo-

ji üretilir bir seviyeye ulaşmamız sağlanmalıdır. Yenilenebilir Enerji Yasası uyarınca gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.

18. Yerli doğal gaz üretiminin artırılmasına çalışılmalıdır. Zonguldak taşkömürü sahalarındaki metanın ticari olarak kullanım imkanları sağlanmalıdır. TPAO'nun Karadeniz'deki ve ülkenin bütünündeki doğal gaz ve petrol arama çalışmaları desteklenmelidir. TPAO'nun ürettiği petrol ve doğal gazdan elde ettiği gelirleri, yeni arama çalışmalarına harcamasına imkan veren yasal düzenlemeler yapılmalıdır. Zonguldak taş kömürü sahalarında olduğu bildirilen kaynakların araştırılması sonuçlandırılmalı ve bir an önce üretime geçilmelidir. Doğal Gazla ilgili politika ve önceliklerin belirlenmesinde etkin konumda olacak Enerji Piyasası Kurumu'nun çalışmalarına Meslek Odalarının düzenli katkısı sağlanmalıdır.

19. Kentsel dağıtım şebekelerinde, bina servis bağlantılarında, bina iç tesisatlarında, gazın yıllardır kullanıldığı kentlerdeki uygulamalar ve deneyimin ışığında, bütün ülke çapında geçerli ve zorunlu olacak:

- a. Ulusal kentsel gaz dağıtım şebekesi ve bina servis hatları tasarım ve yapım standartları ve şartnameleri,
- b. Ulusal bina iç tesisat standartları ve şartnameleri,
- c. Ulusal endüstriyel tesis Doğal Gaz dönüşüm standartları ve şartnameleri,
- d. EPDK koordinasyonunda, Odamız tarafından hazırlanan taslaklar esas alınarak gaz şirketleri, meslek odaları ve ilgili kesimlerin katılımıyla kesinleştirilmeli ve bir an önce ülke çapında zorunlu uygulanacak şekilde yürürlüğe konulmalıdır.

20. Doğal gaz tasarım ve uygulamalarında faaliyet yürüten firmaların Makina Mühendisleri Odasından Serbest Müşavir ve Mühendis Büro Tescim Belgesi alması ve bu firmalarda Odamız tarafından eğitilmiş, belgelendirilmiş ve yetkilendirilmiş makina mühendislerinin istihdamı zorunlu olmalıdır.



gazla ilgili kurumlar çalışmalarında şeffaflaşmalı, bilgilerin yaygınlaşması, herkeşe erişilebilir ve kullanılabilir olması sağlanmalıdır. Doğal gaz temin politikalarının belirlenmesinde kapalı kapılar ardındaki gizli diploması yerine, ilgili

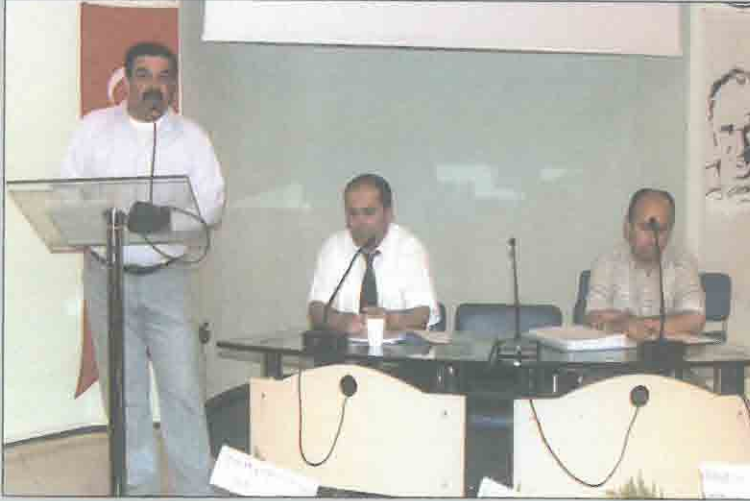
kaynaklarımızın kullanımının özendirilmesi, yaygınlaştırılması ve bu kaynakların kullanımı ile elektrik enerjisi üretim sistemlerini oluşturan malzeme, cihaz ve ekipmanların yerli üretim koşullarının oluşturulması ve bu alanda teknolo-

şubemiz'den

bülten

DOSİDER Yöneticileri Şubemizi Ziyaret Etti

Doğal Gaz Cihazları Sanayicileri ve İşadamları Derneği Yönetim Kurulu Üyesi H. Önder ŞAHİN ve Genel Sekreter Süleyman BULAK Şubemizi ziyaret ettiler. Ziyarete ilimizdeki doğal gaz uygulamaları konusunda görüş alışverişinde bulunuldu. Ülkemiz doğal gaz mevzuatındaki eksiklikler dile getirilerek, Denizli'de ortaklaşa bir etkinlik düzenlenmesi konusunda görüş birliğine varıldı. Ziyarete Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Mehmet ATILGAN, Şube Yönetim Kurulu Sekreteri Fatih YAŞA, Şube Yönetim Kurulu Saymanı Gürsel ERDEMİR ve Şube Yönetim Kurulu Üyesi Metin ERKAL hazır bulundular.

**Mehmet SOĞANCI Bodrum İKK Toplantısına Katıldı**

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğanlı, Bodrum İlçe Koordinasyon Kurulu bileşenleri ile 24 Mayıs 2007 tarihinde bir araya geldi. Toplantıda, 2008 yılında yapılması planlanan "Bodrum Yarımadasının Çevresel ve Yapısal Geleceği Sempozyumu" ile ilgili çalışmalar ele alındı.

Sempozyumun 6-9 Mart 2008 tarihlerinde düzenlenmesinin kararlaştırıldığı toplantıda, sempozyuma yönelik yapılacak çalışmalar da değerlendirildi. Toplantıya Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Mehmet Atılgan, Bodrum İKK Sekreteri ve Bodrum İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Semayî Yaman ile Recai Seyman (EMO), Hıdır Çam (HKMO), İlhan Özyiğit (İMO), Şahabettin Doğan (İMO), M. Adil Fırat (MO) katıldılar.

Bodrum TMMOB Üyeleri toplantısı yapıldı.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğanlı, Bodrum'da TMMOB üyeleri ile bir araya geldi. Türkiye'de son dönemde yaşanan gelişmelerin ve mesleki sorunların değerlendirildiği toplantıya, yaklaşık 100 kişi katıldı. TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğanlı, toplantının açılışında bir konuşma yaparak, TMMOB'nin faaliyetleri hakkında bilgi verdi ve ülke gündemindeki olaylara karşı TMMOB'nin duruşunu anlattı.





Mezuniyet gecesi muhteşemdi

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi ve TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Denizli Şubesi, TMMOB Gıda Mühendisleri Odası Denizli İl Temsilciliği, TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Denizli Şubesi, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Denizli Şubesi, TMMOB Makina Mühendisleri Odası Denizli Şubesi, TMMOB Tekstil Mühendisleri Odası Denizli Şubesi tarafından düzenlenen Mühendislik Fakültesi gecesi Colossae Otel'de yapıldı.

Mühendislik Fakültesi Mezuniyet Yemeği olarak ilk kez gerçekleştirilen geceye PAÜ Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Halil KUMSAR, Mühendislik Fakültesi Dekan Yar-

dımcısı Doç. Dr. Halim CEYLAN, PAÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanı Prof. Dr. Halil KARAHAN, Tekstil Mühendisleri Odası Genel Başkanı Yrd. Doç. Dr. Güngör DURUR, TMMOB İKK Sekreteri Aydın YÜCEL, Makina Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Başkanı Prof. Dr. Mehmet ATILGAN, Elektrik Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Başkanı Cengiz SÜZÜK, Tekstil Mühendisleri Odası Denizli Şubesi Başkanı Yasin VURAL, Gıda Mühendisleri Odası Denizli İl Temsilcisi Esin AY-SAN, Öğretim Üyeleri ve 300'e yakın öğrenci katıldı.

TMMOB İKK Sekreteri Aydın YÜCEL yemekte yaptığı konuşmada öğrencilere; Mühendislik Fakül-

tesinin Pamukkale Üniversitesinin temeli olduğunu 1976 yılında kurulan, Makina ve İnşaat Mühendisi yetiştirmeye başlayan Devlet Mühendislik ve Mimarlık Akademisi'nin 1993 yılında Üniversiteye dönüştüğünden bahsederek Odalara kayıt olmaları ve Oda çalışmalarına katılmaları çağrısında bulundu. PAÜ Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Halil KUMSAR ise kendilerinin okulda bir anahtar verdiklerini öğrencilerin bundan sonra Odalara üye olarak ve Odalar tarafından düzenlenen meslek içi eğitimlere katılarak kendilerini geliştireceklerini söyledi. Oldukça keyifli geçen gecede, çiçeği burnunda mühendisler doyuya eğlendiler.



Enerji Verimliliği Kanunu, Resmi Gazete'de yayımlandı

Cumhurbaşkanı Ahmet Necdet Sezer tarafından 3 Maddesi Anayasa'ya aykırı bulunarak veto edilen 5584 sayılı "Enerji Verimliliği Kanunu", ikinci kez görüşüldüğü TBMM Genel Kurulu'nda aynen kabul edilerek, 2 Mayıs 2007 tarih ve 26510 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi.

Enerji Verimliliği Kanunu; enerjinin etkin kullanılması, israfın önlenmesi, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünün hafifletilmesi, çevrenin korunması, enerji kaynaklarının ve enerjinin kullanımında verimliliğin artırılmasını amaçlıyor.

Enerji Verimliliği Kanunu'nda yer alan "Meslek Odaları" tanımında Makina Mühendisleri Odası ve Elektrik Mühendisleri Odası; eğitim, yetkilendirme ve izleme faaliyetlerini yürütmek üzere üniversitelerle beraber "Yetkilendirilmiş Kurumlar" arasında değerlendirildi. Kanuna göre; Yetkilendirilmiş Kurumlar ve Elektrik İşleri Etüd İdaresi (EİEİ) Genel Müdürlüğü tarafından söz konusu faaliyetleri yürütmek üzere şirketlere "Yetki Belgesi" verilebilecek.

Kanun'da; enerji verimliliği çalışmalarının ülke genelinde tüm kuruluşlar nezdinde etkin olarak yürütülmesi, sonuçlarının izlenmesi ve koordinasyonun sağlanması amacıyla "Enerji Verimliliği Koordinasyon Kurulu" oluşturulması ve bu Kurulda, kamu kurumları ile birlikte Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'nin temsil edilmesi de öngörüldü.

Enerji Verimliliğinde yeni sayfa açmak mümkün!

Enerji Verimliliğinde yeni bir sayfa açmak mümkündür. "Enerji Verimliliği Yasası" bu açıdan değerlendirilmeli ve sanayiden ulaşıma, kamu ve topluma dek enerji verimliliği bütünlüklü olarak uygulanmalıdır. Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın, Enerji Verimliliği Haftası nedeniyle enerji verimliliği üzerine yaptığı basın açıklaması metni aşağıdadır.

mekte ve enerji verimliliğinde yeni bir sayfa açmak mümkün olmaktadır. Ancak enerjide dışa bağımlılık, usulsüzlük ve yolsuzluklar, yerleşik alışkanlıklar, yapısal sorunlar, kamu, sanayi, konut ve ulaşım sektörlerindeki eksikler ile enerji iletim kayıpları ve kaçak kullanımların yaygınlığı ortamında enerji verimliliğinin nasıl gerçekleşeceği, gözlenmesi ve takip edilmesi gereken bir konudur.

Enerji Verimliliğinin Önündeki Engeller

Ülkemizde enerji fiyatlarının kontrolü, dışa bağımlılığın azaltılması, enerji üretiminin en ekonomik biçimde sağlanması, çevre ve doğal kaynakların korunması yönleriyle enerjinin verimli kullanımını büyük önem kazanmakta; sanayi faaliyetleri ve nüfusa bağlı olarak enerji talebinin yükselişine paralel bir biçimde konunun önemi her geçen gün daha da artmaktadır.

Öte yandan 20 yıldır uygulanan politikalarla Türkiye'nin elektriği en pahalıya tüketen ülkelerden biri haline gelmiş olması gerçeği söz konusudur. Pahalı enerji sanayi maliyetlerini artırmakta, rekabet şansı düşük olan yerli üretimi güçsüz kılmaktadır. Bugünkü sorunların temelini indiğimizde kamusal bir hiz-

Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel Müdürlüğüne düzenlenen ve Odamızın da işbirliği yapılan kurumlar içinde sayıldığı "Enerji Verimliliği Haftası" bu yıl özel bir önem taşımaktadır. Zira; Enerji Verimliliği Kanun Tasarısı 22.02.2007 tarihinde TBMM tarafından kabul edilmiş, Cumhurbaşkanının onayladığı konular ise TBMM'de değerlendirilmektedir.

Makina mühendisliğinin somutlandığı alanlardan biri de enerjidir. Binaların yalıtılması, kojenerasyon tekniklerinin kullanımı, bölgesel ısıtma tesislerinin kurulması, yüksek verimli kazanların kullanılması, sanayide atmosfere açık sıcak ve soğuk yüzeylerin yalıtılması ve atık ısıların geri kazanımı, enerji verimliliği anlamında önem taşımakta ve mesleki faaliyetlerimiz arasında bulunmaktadır. Enerji Verimliliği Yasası'nın öngördüğü faaliyetlerin pek çoğu makina mühendisliği meslek disiplini alanına girmektedir.

Odamızın önerilerinin bir bölümü Enerji Verimliliği Yasası'na yansımada, yasa önemli bir başlangıç ifade et-

Enerji verimliliğinde kamu sektörü alt yapısının enerji verimli binalar, taşıtlar ve cihazlarla yapılandırılması öncelikli bir yer tutar. Buradaki en önemli husus, bu verim eşik değerlerinin hangi yöntemlerle belirleneceği, ne şekilde belgelendirileceği ve hangi kamu kuruluşunun bu işi bağımsız bir şekilde yapacağıdır. TMMOB'ye bağlı Mühendis Odalarının Avrupa'da olduğu gibi bu işleri yapabilecek yetkinlik, bilgi ve akreditasyon deneyimi olması itibarıyla, Enerji Verimliliği Yasası'nda yetkilendirme konusundaki bazı görevler Makina ve Elektrik Mühendisleri Odalarına verilmiştir. Bu kapsamda hazırlanacak bir yasal düzenlemeyle, ilgili Odalarımız "Verimlilik Belgelendirme Akreditasyon" işlerini yapmaya taliptir. Odamız, 65 bini aşkın üyesi ve ülke çapındaki yaygın örgütlenmesi ile bu alanda önemli roller üstlenecektir.



oda'dan

bülten

met olan enerji üretiminin basit bir piyasa faaliyeti olarak görülmesi, stratejik bir planlama anlayışının bulunmamasını saptamak mümkündür. Böylelikle enerjinin bir kamusal/toplumsal hizmet olduğu, herkese gereksinimi ölçüsünde ve en ucuz bir şekilde sağlanması gerektiği fikri reddedilmiş; bu alandaki kamu kuruluşları küçültülmüş, özelleştirilmiş, "kamu hizmeti kavramı" yapılan hukuki değişikliklerle deforme edilmiştir. TEK'in faaliyet gösterdiği 20 yıllık süre içerisinde elektrik enerjisi üretimi 1970 yılına göre 7,2 kat artarken, özelleştirme ve serbestleştirme uygulamalarının yoğunlaştığı 1990'dan günümüze elektrik üretimi ancak 2,8 kat artış gösterebilmiştir. Bu durum, enerjide kamu örgütlenmesi, kamu planlaması ve kamusal üretimin önemine işaret etmektedir.

Enerjinin bir kâr alanı olarak örgütlenmesiyle enerji verimliliği arasında bir uyum sağlanmasının esasen mümkün olmadığına dikkat çekmek istiyoruz. Zira enerji verimliliği, enerjinin üretiminden dönüşümüne, iletim ve tüketimine kadarki çalışmaların tümünü kapsayan bütünlüklü bir alandır. Bu bütünlüğün kurulmasıyla, kısa ve orta dönemde, enerji tasarrufu ve enerji teminiyle ilgili sorunların çözümüne küçümsenemeyecek katkılar sağlanabilecektir. Bugüne kadar enerji verimliliği konusu enerji sektörünün arz ve tüketim politikaları arasında yer almadığı gibi yatırımlar arasında da sayılmamıştır. Yapılan çalışmalar, AB'de kamu sektöründe % 20'ye varan tasarruf imkânı olduğunu ve 80 milyon \$ yatırım yapılması durumunda sağlanacak tasarrufun getirisinin 12 milyar \$ olduğunu göstermektedir. Öte yandan tüm devlet daireleri, belediyeler, eğitim kurumları ve hastaneler; ısıtma-soğutma, aydınlatma, elektrikli cihazlar, büro makineleri ve kamu taşıtları yoğun enerji tüketmektedir. Kamu giderlerinin azaltılması amacıyla birçok tasarruf genelgesi yayınlanmakta ise de yerleşik alışkanlıklar ve araç, bina, cihaz alt yapısı durumu itibarıyla enerji verimliliği açısından önemli sonuçlar alınmamaktadır.

Kamu, sanayi ve ulaşım sektörlerinde enerji verimliliği önünde bazı engeller mevcuttur. Bunlar özetle: Bu konuya yeterli önceliğin verilmemesi, enerji ve-



rimliliği ile ilgili çözümler hakkında bilgi eksikliği, Devlet İhale Kanunlarındaki yetersizlikler, binaların enerji tasarrufu sağlayacak şekilde iyileştirilmesinin bir öncelik olarak görülmemesi, kamu sektöründeki araç kullanım alışkanlıkları ve yüksek enerji tüketimi, cihaz alımlarında enerji verimlilik kriterleri ve ömür boyu maliyet analizi kuralının satın alım prosedürleri arasında yer almaması, belediyelerin özellikle sokak aydınlatması, ulaşım hizmetleri ve trafik düzenlemeleri gibi hizmetlerinde verimliliği öncelikli olarak göz önüne almaması, ulaşım sektöründe yüksek yakıt tüketimine sahip taşıtlar ve eski araçların ağırlıklı olarak kullanılması, yeterince yaygınlaşmamış ve modernleşmemiş toplu taşıma ağı ve sanayide eski teknolojiye dayalı üretimin yarattığı verimsizliktir. Bunlar ciddi enerji kayıplarına yol açmaktadır.

Bu saptamalardan hareketle enerji verimliliği için yapılması gerekenler şunlardır:

➔ Yerli, yeni ve yenilenebilir enerjiye yönelim geliştirilmeli, enerji verimliliği ile enerji tasarrufuna yönelik toplumsal bilinç oluşturmak amacıyla basılı ve görsel kitle iletişim araçlarından yayınlar yapılmalı, ilk ve orta öğretimde özendirici bilgiler ders kitaplarına konulmalı, okullarda ve üniversitelerde öğrencilerin bilinçlendirilmesini sağlayacak proje yarışmaları düzenlenmeli, konferans, söyleşi, panel vb etkinlikler artırılmalıdır.

➔ Sanayi, konut, ulaşım-ulaştırma, elektrik üretim iletim ve dağıtım sektörleri enerji verimliliğinin öncelikli alanları arasında sayılmalı ve kamu öncü bir rol üstlenmelidir.

➔ Enerji sektörünün özellikle arz politikalarında enerji verimliliğine özel bir yer verilmelidir.

➔ Büyük ölçekli kamu kuruluşlarının başlanarak enerji tüketimi azaltma hedefleri belirlenmelidir.

➔ Enerji Verimliliği Yasası'nın da öngördüğü gibi kamu sektörünün enerji yönetimi sisteminin oluşturulma sürecinde desteklenmesi için Odalarımızın da desteğinde etkin ve yaygın eğitim programları gerçekleştirilmelidir.

➔ Cihaz, taşıt akreditasyon sistemi oluşturulmalıdır.

➔ Kamu İhale Kanunu'nda akreditasyon sonucu sıralamanın ve ömür boyu enerji tüketimi masraflarını fiyatla birlikte değerlendirecek bir sistem için değişiklik yapılmalıdır.

➔ Kamu sektörü binalarının iyileştirilmesi ve verimli taşıt satın alınması için bütçe tahsis edilmeli ve bir program yapılmalıdır.

➔ Belediyelerle ilgili bir yasal düzenleme yapılarak; sorumluk ve yetkiler tekrar belirlenmeli ve gelişmeler merkezi idarelerce izlenmelidir.

➔ Mevcut kamu yatırımlarında enerji verimliliğini öngören teknolojik yenilenme sağlanmalıdır.

➔ Ulaşımında enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik olarak yurt içinde üretilen araçların birim yakıt tüketimlerinin düşürülmesine, araçlarda verimlilik standartlarının yükseltilmesine, toplu taşımacılığın yaygınlaştırılmasına, gelişmiş trafik sinyalizasyon sistemlerinin kurulmasına, yüklerin karayolu dışındaki ulaştırma tipleri ile taşınmasının özendirilmesine yönelik çalışmalar etkin bir şekilde gerçekleştirilmelidir.

➔ Enerji Verimliliği Yasası etkin bir şekilde uygulanmalı, enerji verimliliğini sağlayıcı politika ve zorunlu ölçütler ivedilikle uygulamaya sokulmalıdır.

Emin KORAMAZ
TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı

Mali İşler Çalıştayı gerçekleştirildi



Odamız 41.Dönem Çalışma Programında yer alan Mali İşleyişe ilişkin yeknesaklığın yanı sıra daha etkin bir muhasebe ve mali işleyişin geliştirilmesinin hedeflendiği, uygulamaya karşılaşılan sorunların tespiti ve çözüm önerilerinin geliştirilmesinin amaçlandığı "Mali İşler Çalıştayı" 22-23 Haziran 2007 tarihinde Ankara'da Oda Genel Merkezi'nde Suat Sezai Gürü toplantı salonunda 49 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi.

Oda Yönetim Kurulu Sayman Üyesi

Ahmet ENİŞ'in oturum başkanlığını yaptığı Çalıştay'ın açılışında Oda Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ali Ekber ÇAKAR yaptığı konuşmada, Oda Yönetim Kurulu'nun Çalıştay'dan beklentilerini ifade etti. Oda Muhasebe sorumlu ve görevlileri, Şube Yönetim Kurulu Sayman üyeleri ile Denetleme Kurulu Üyeleri'nin de katıldığı Çalıştay'da Oda Mali Müşaviri Vehbi TURHAN "Vergi Kanunları ve Odamız Açısından Uygulamaları", Oda Hukuk Danışmanı Av. Hatice GENÇ "Vergi Kanunları Karşısında Odamızın Hukuk-

sal Konumu ile Danıştay ve Vergi Mahkemesi Kararları", Oda Muhasebe ve Mali İşler Şefi Birol İSMAİLOĞLU "Odamızın Muhasebe İşlemleri ve Uygulamaları", Oda Muhasebe ve Mali İşler Şef Yardımcısı Gamze ETİZER GÜNEY "Muhasebenin Temel İlkeleri ile Muhasebe Hesapları ve İşleyişleri", İstanbul Şube Muhasebe ve Mali İşler Sorumlusu Ahmet OĞUR "Ücret ve Ücret Sayılan Ödemeler ile Ücretlerin Vergilendirilmesi" konularında sunumlar yaparak bilgi verdiler.

Ayrıca Denetleme Kurulu adına Denetleme Kurulu Üyesi ve Dönem Koordinatörü Haydar ŞAHİN "Denetlemede karşılaşılan sorunlar, beklentiler, Denetleme Yönetmeliği" ile ilgili konularda bilgi verdi, önerilerde bulundu. Çalıştay'ın 2. gününde ise ağırlıklı olarak uygulamalara yönelik konulara değinilerek iki gün süren çalışmaların değerlendirilmesi ile sona erdirildi. Değerlendirme bölümünde yapılan çalıştayın çok olumlu olduğu, sonuçlarının da daha sonra değerlendirilerek yaygınlaştırılmasının yararlı olacağı ve daha sıklıkla yapılması dilekleri ile sona erdi. Çalıştay'a Şubemiz adına Şube Yönetim Kurulu Saymanı Gürsel ERDEMİR ve Şubemiz Muhasebe ve Mali İşler Sorumlusu Ümmü SARI katıldılar.

BTKS 2007 Düzenleme Kurulu II. Toplantısı yapıldı

III. Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi Düzenleme Kurulu II. Toplantısı, 8 Nisan 2007 tarihinde Şubemiz Toplantı Salonu'nda yapıldı. Kongre kapsamında bugüne kadar yapılan çalışmalar konusunda Kongre Sekreteri İskender Erbil tarafından kurula bilgi verildikten sonra III. Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi'nin Pakültepe Kültür Merkezi'nde yapılması kararlaştırılarak, Mayıs, Haziran, Temmuz, Eylül Kongre Bülteni aylarında çıkarılması ka-

rara bağlandı.

Kongreye katılımın artırılması yönünde KOSGEB, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Sağlık Bakanlığı, TÜBİTAK, DSİ,



Karayolları Genel Müdürlüğü, TKİ gibi Kamu Kuruluşlarına, KOSİD, Makine İmalatçıları Birliği, Beyaz Eşya Üreticileri Derneği gibi sivil toplum örgütlerine, sektör yayın organlarına yazı yazılmasına karar verildi.

Ayrıca Kongre kapsamında düzenlenecek panel, kurs ve atölye çalışmalarının Düzenleme Kurulu, Danışmanlar Kurulu'nun görüş ve önerileri de alınarak belirlenmesi konusunda Kongre Yürütme Kurulu'na görev ve yetki verilmesi görüşü benimsendi.

MIEM kurslarımız sürüyor

Mayıs ve Haziran aylarında Şubemiz etkinlik alanında MIEM kapsamında toplam 6 kurs düzenlendi. Kurslara toplam 107 meslektaşımız katıldı.

YER	KURSUN ADI	TARİH	SAYI
BODRUM	Havuz Tesisatı Kursu	11-13 Mayıs 2007	18
BODRUM	Havuz Tesisatı Kursu	14-16 Mayıs 2007	17
DENİZLİ	LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür Kursu	15-17 Mayıs 2007	21
DENİZLİ	LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İst. Sor. Müdür Tamamlama Kursu	22 Mayıs 2007	13
DENİZLİ	Doğalgaz İç Tesisatı Kursu	28-31 Mayıs 2007	14
DENİZLİ	LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür Kursu	19-21 Haziran 2007	24

MIEM kapsamında Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü'nün talebi gereğince Yapı Denetim Firmalarında faaliyet yürüten Denetçi ve Yardımcı Kontrol Elemanı üyelerimize yönelik olarak gerçekleştirilecek İlk Mekanik Tesisat (Isı Yalıtımı, Isıtma Tesisatı ve Sıhhi Tesisat) Mühendis Yetkilendirme Kursu 3 Eylül 2007 tarihinde Şubemizde başlayacaktır. Bu kapsamda 22-28 Ekim 2007, 05-11 Kasım 2007, 10-16 Aralık 2007 tarihlerinde gerçekleştirilecek.



LPG piyasasına yönelik eğitimlerimiz devam ediyor



Bilindiği üzere 25 Mart 2006 tarih ve 26119 sayılı Resmi Gazete'de Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Eğitim Yönetmeliği'ni yayınlamıştır. Yönetmelik ile LPG piyasasında görev yapacak olan sorumlu müdürler ve diğer personelin eğitimi ve belgelendirilmesi zorunlu hale getirilmiştir. Yönetmelik kapsamında Odamız üzerine düşen görevi yerine getirmek amacıyla ve firmalardan gelen talepler doğrultusunda Mayıs ve Haziran aylarında toplam gerçekleştirilen 4 kursa 133 personel katılmıştır.

YER	KURS ADI	TARİH	KURS HOCASI	SAYI
AYDIN	TÜPLÜ LPG DAĞITIM PERSONELİ KURSU	13 Mayıs 2007	DURAN TÜRK	29
DENİZLİ	TÜPLÜ LPG DAĞITIM PERSONELİ KURSU	20 Mayıs 2007	BEHİÇ AKKAN	44
DENİZLİ	TÜPLÜ LPG DAĞITIM PERSONELİ KURSU	27 Mayıs 2007	BEHİÇ AKKAN	42
DENİZLİ	TÜPLÜ LPG DAĞITIM PERSONELİ KURSU	3 Haziran 2007	BEHİÇ AKKAN	18



Milletvekili Çerçioğlu Aydın'da Mühendis Mimarların sorunlarını dinledi

CHP Aydın Milletvekili Özlem Çerçioğlu, TMMOB İl Koordinasyon Kurulu Toplantısına katılarak mühendislerin sorunlarını dinledi. Aydın İl Temsilciliğimiz Toplantı Salonu'nda gerçekleşen toplantıda, Oda Birimleri temsilcileri Vekil Çerçioğlu'na meslekleriyle ilgili sıkıntılarını anlattılar ve yasal düzenlemeler sırasında destek beklediklerini belirttiler. Aydın İl Temsilciliğimiz Sekreteri Fikri Aydın; "20 tane büyük arasından sizin birinci sıradan seçilmemiz demokrasi adına bizleri sevindirdi. Bir bayanın bu başarıyı kazanması bile başlı başına bir başarıdır" dedi. Kimya Mühendisleri Odası İl Temsilcisi Haluk Uysal ise; "Kamuda çalışan meslektaşlarımızın sivil toplum örgütlerine zorunlu üyeliği kaldırılmıştı. Biz Kamuda çalışan mimar ve mühendislerin tekrar TMMOB'ye üyeliğinin zorunlu hale getirilmesini istiyoruz" şeklinde konuştu.

İMO Aydın Şubesi Yönetim Kurulu Sekreteri Yücel Uçar ise yaptığı konuşmada; Kamuda çalışan mühendislerin maaşlarının düşüklüğünden bahsetti.

Meteoroloji Mühendisleri Odası İl Temsilcisi İsmail Gündoğdu; "Kuraklığın önüne geçilmesi için bir an evvel Çin'e barajının tamamlanması gerekmektedir. Çine Barajı Aydın için hayati önem taşımaktadır. Ayrıca kamuda çalışan mühendislerin maaşları çok komik bir haldedir. Kamu çalışanları arasında ücret adaletsizliği vardır. Bu adaletsizliğin düzeltilmesi şarttır." dedi. Mimarlar Odası İl Temsilcisi Mehmet Akarsu ise yaptığı konuşmada; "Biz siyaseti sadece seçim dönemlerinde değil her zaman görmek istiyoruz. Ayrıca toplu sözleşmeli grevli hak istiyoruz" şeklinde konuştu. Jeoloji Mühendisleri Odası İl Temsilcisi A.Rıza Özdamar ise yaptığı konuşmada; "Yapı denetim yasağı bilindiği üzere 17 ilde pilot olarak uygulanmaktadır. Bu yasanın tekrar gözden geçirilmesi şarttır. Maden yasağı tam olarak anlaşılmalıdır. Maden yasasında bu madenlerin ne aranmasında ne de işletilmesinde jeoloji mühendislerine yer verilmemiştir. Bunu anlamak mümkün değildir. Bu yasa çıkarken Enerji ve

Tabii Kaynaklar Bakanlığı'na sesimizi duyuramadık. Jeotermal yasanın ne olduğu da anlayamadık."

Şehir Plancıları Odası İl Temsilcisi Cemil İşler ise yaptığı konuşmada, "Aydın, Muğla ve Denizli illerini kapsayan Çevre planı çalışması çok hızlı bir şekilde gelişti. Hiç kimse ne olduğunu anlamadı. Ama gelinen noktada bu çevre planının bu üç ilin 30 yıllık geleceğini şekillendirdiği anlaşılmıştır. Yapılan itirazlar neticesinde, bu plan çevre bakanlığınca onaylanmamıştır. Bu planın onaylanmayarak yeniden hazırlanmasını istiyoruz" dedi.

Aydın İl Temsilciliğimiz Teknik Görevlisi Semih Gölcük ise yaptığı konuşmada; "Yabancı mühendislerin Türkiye'de çalışmasına izin verecek olan yasa mecliste beklemektedir. Önümüzdeki dönem bu bekleyen yasalar tekrar eşelenmeye başlanacaktır. Türk mimar ve mühendislerinin mağdur edecek olan bu ve benzeri yasaların yasalasmaması için sizin desteklerinizi bekliyoruz" dedi.

KENTGAZ ile toplantı yapıldı

İlimizde devam eden doğal gaz dönüşüm işlemlerinde ortaya çıkan sorunlarla ilgili olarak görüş alışverişinde bulunmak ve çözümler üretmek amacıyla 22 Mayıs 2007 tarihinde Şubemiz 7. Yıl Konferans Salonu'nda bir toplantı gerçekleştirildi. Toplantıya KENTGAZ AŞ Yönetim Kurulu Başkanı Mahmut Raci ÖZKESEN, Genel Müdür Yardımcısı Işık DENİŞ ve sertifika sahibi firmalardan 85 kişi katıldı. Toplantıya katılanlar gerek proje onayları gerekse gaz açma işlemleri sırasında karşılaştıkları sorunları aktararak çözüm önerileri de sundular. Genel Müdür Özkesen ise konu ile ilgili tedbirleri alacaklarını bildiren firmalara verdikleri destek için teşekkür etti. Genel Müdür Yardımcısı Işık DENİŞ ise önümüzdeki dönemde yapacakları yatırım bölgesi hakkında bilgiler verdi.



Cumhuriyet Şöleni yapıldı

Denizli insanının cumhuriyete, laikliğe, Atatürk ilkelerine bağlılığını ortaya koyduğu, şeriat ve darbe tallallarına karşı sesini en gür şekilde çıkardığı şölen gerçekleştirildi. Demokrasi Meydanı'nın kırmızı beyaza büründüğü şölen büyük coşku yaşandı, atılan sloganlarla mesajlar verildi.

Atatürkçü Düşünce Derneği öncülüğünde 29 sivil toplum kuruluşu, siyasi parti ve kuruluşun katılımıyla düzenlenen Cumhuriyet Şöleni'nde yaklaşık 20 bin kişi Türk bayraklarıyla Cumhuriyet'e sahip çıktı. Şölene Suavi ezgileriyle destek verirken, sahne alan yerel sanatçıların söylediği şarkılar katılımcıları coşturdu. Törenin sonuna doğru başlayan yağmura rağmen Cumhuriyet'e sahip çıkmak için toplanan Denizlililer meydanı terketmedi.



TSM koromuzun konseri muhteşemdi

Şubemiz TSM Korusu 4 Mayıs 2007, Cuma günü Pamukkale Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi'nde bir konser verdi. Çalışmalarını iki yıla yakın bir süredir Şef Hulusi ŞİMŞEK yönetiminde sürdüren Şubemiz TSM Korusu ilk kez üyelerimizin karşısına çıktı. Konserin ilk bölümünde koromuzun sunduğu şar-

kılarla izleyenleri mest etti. İkinci bölümde sahneye çıkan Seher DİLMAÇ beğeniyle izlendi. Konser sonunda Şube Yönetim Kurulu Başkanı Hüseyin HADIMLI Seher DİLMAÇ'a, Şubemiz Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu Başkanı Hasan Hüseyin ÇİHAN Şef Hulusi ŞİMŞEK'e birer plaket verdiler. Konsere emeği geçen

başta Şef Hulusi ŞİMŞEK olmak üzere Levent ÇAM, Ali Rıza YAZGAN, İsmet OLUK, Hasan ÇİZMECİ'ye, Şubemiz Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu üyelerimize, koro üyelerine, konseri izlemeye gelen tüm üyelerimize ve tüm Makine Mühendisleri Odası dostlarına teşekkürü borç biliriz.



1 Mayıs Kutlamalarına TMMOB Pankartı Altında Katıldık

Mühendisler ve mimarlar olarak 1 Mayıs'ta sömürüye, işsizliğe, yoksulluğa, özelleştirmeler ile emperyalist savaş ve işgallere karşı "Bağımsız ve Demokratik Türkiye" özlemiyle birlik, mücadele ve dayanışma için alanlardaydık.

İlimizde 1 Mayıs kutlamaları Demokrasi Meydanı'nda yapıldı. Şubemiz kutlamalara TMMOB Denizli İl Koordinasyon Kurulu pankartı altında diğer emek ve meslek örgütleri ile birlikte katıldı.

Emeğin Bayramı kutlu olsun!

Mühendisler 1 Mayıs'ta sömürüye, işsizliğe, yoksulluğa, özelleştirmelere, her türlü gericilik ile emperyalist savaş ve işgallere karşı "Bağımsız ve Demokratik Türkiye" özlemiyle birlik, mücadele ve dayanışma için alanlarda olacak. Emeğin Bayramı 1 Mayıs ile ilgili olarak Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı basın açıklaması yazının devamındadır.

Hiçbir Şey 1 Mayıs'a Gölge Düşüremez!

Türkiye'de 1 Mayıs dendiğinde, onu kutlamak isteyenlerin de karşı olanların da akıllarına Taksim Meydanı gelir. Zira Taksim Meydanı 1976, 77 ve 78 yıllarının yoğun kitlesel katılımı ile emeğin bayramı kutlamalarına sahne olmuştu. 1977 1 Mayıs katliamı bile bu gerçeği örtemiş, 1 Mayıs'ların kitleselliği, emek düşmanları açısından korkulur olmuştur.

1979'dan beri Taksim Meydanı üzerinde emekçiler açısından adeta bir sıkıyönetim vardır. Bu açıdan Türkiye'de 28 yıldır süren "Taksim yasağı" özel bir anlam taşımaktadır.

Bizce Türkiye'de "demokrasi kesintisi" ve "demokrasi ayıpları" yalnızca parlamenter süreçlere ilişkin sorunlarla değil, aynı zamanda işçi ve bütün çalışanların hakları ve özgürlükleriyle de ölçülür durumdadır. Çünkü emekçiler için ücretlerden sendikalaşma ve sendikal haklara, esnek istihdam, taşeron işçilik ve enformel istihdam biçimlerine kadar yaşamları zehirlenmiştir. Bu açıdan emekçiler için "demokrasi"den söz etmek mümkün değildir.

12 Eylül'den bu yana izlenen neo liberal politi-

kalarla bütün emekçilerin yaşam ve çalışma koşulları hep kötüleşmiştir. 12 Eylül'ü, "bundan sonra biz geleceğiz" diye karşılayan büyük sermaye çevreleri varlıklarına varlık katmışlardır. Sermayenin azami kâr güdüsüne hizmet için kamusal mülkiyet ve kamusal hizmet alanlarının yeni birer kâr alanı olarak sermayeye açılması ile ücretlerden emekliliğe ve temel sosyal haklara dek bütün çalışanların yaşamları ve geleceği karartılmıştır.

IMF, DB, DTÖ, AB yasaları ile eğitimden sağlığa, sosyal güvenlikten altyapıya, tarımdan yerel hizmetlere, sağlıktan eğitime, haberleşmeden ulaştırmaya, enerjiden madenlere ve mühendislik hizmetlerine kadar her şey uluslararası sermayenin egemenliğindeki piyasaya işleyişine sunulmuş; ülkemiz emperyalist güçlerin açık sömürü alanı haline getirilmiştir.

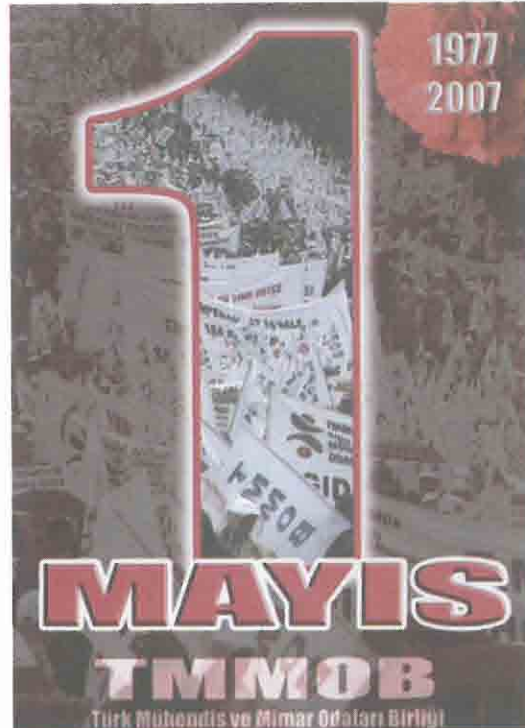
Son verilere göre, çalışabilir nüfusun ancak % 43'ü istihdam edilmektedir. Türkiye'de istihdam edilen 22 milyon 805 kişinin % 48,6 oranındaki 11 milyon 79 bini herhangi bir sosyal güvenlik kurumuna kayıtlı değildir. Kayıt dışı oranı tarımda % 88, diğer sektörlerde % 34,2 düzeyindedir. Diğer yandan 11 milyon 269 bin ücretliden % 22,8 oranındaki 2 milyon 570 bini kayıt dışı çalıştırılmaktadır.

Mühendislik, sanayileşmenin temel unsurlarından biri olduğu halde bugün sanayide mühendis istihdamı % 22,3 gibi çok düşük bir orandadır ve bu durum sanayinin durumuna ilişkin ciddi bir veri sunmaktadır.

Ancak bütün bu olumsuzluklara karşın bağımsızlık yanlısı emek ve demokrasi güçlerinin ağırlık oluşturmasıyla bu süreci tersine çevirmek olanaklıdır. Sanayileşmiş, kalkınmış, demokratik ve barış içinde yaşanabilir başka bir Türkiye özlem ve iradesi, emek ve demokrasi güçleri tarafından 1 Mayıs'ta alanlarda dile getirilecektir.

**Emeğin Bayramı
kutlu olsun diyoruz.**

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı
Emin KORAMAZ**



Erken seçim kararı alan AKP Hükümeti'ni uyarıyoruz!

TMMOB ve insanımız alehine yasaları getirmeyin!

Siyasal İktidar tarafından TBMM'ye sunulan ve şimdi Meclis gündeminde bulunan "Yabancıların Çalışma İzinleri Hakkında Değişiklik Yapılmasına Dair Yasa Tasarısı", yabancı mimar ve mühendisler için akademik ve mesleki yeterlilik muafiyeti tanımaktadır. Teklif edilen yasa ile bu kişilere Mühendislik ve Mimarlık Hakkında Yasa ve Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Yasası'nın uygulanmayacağını düzenlenmektedir. Bu Yasa Tasarısı, yabancılara serbest dolaşım ve çalışma hakkı vermekte, hizmet kalitesi aramakta, ülkemiz mimar ve mühendislerini haksız rekabete teslim etmekte ve eşitlik ilkesini zedelemektedir. Sermayenin istemi üzerine Başbakanlık Müsteşarı tarafından hazırlanan bu Yasa Tasarısının Birliğimizce kabul edilemez olduğunu başından bu yana ifade etmekteyiz.

Bu teklifte ısrar eden ve toplumsal muhalefete kulak tıkayan siyasal iktidar, toplumun değil sermayenin iktidarı olduğunu ve varlığını sermayeye borçlu olduğunu unutmamış gözükmektedir.

Cumhurbaşkanı'nı seçemeyen ve erken seçim kararı alan TBMM'nin yasama faaliyetine devam etmesi doğru değildir. Kamuoyu önünde meşruluğu tartışılan ve güvenoyu almak için erken seçim kararı alan TBMM üyelerinin, halkın seçme ve seçilme hakkından, iş yaşamına, eğitime, enerjiye dek alanlarda düzenleme yapması kabul edilebilir değildir.

AKP iktidarı, hiçbir iktidar döneminde görülmemiş biçimde toplumun ilgili taraflarıyla tartışmadan yoğun biçimde yaşamımızı



ilgilendiren alanlarda yasal düzenleme yapmıştır. TBMM'de kabul edilen yasaların içeriği ve kaybedilen haklar konusunda toplum bilgilendirilmemiştir. Bu yasalar ya çeviriler, ya da ısmarlama biçimde kişiye, kuruma özel yasalar olmuştur. Yasaların gerekçesi ile yazılımı dahi kaotik bir nitelik taşıırken, seçim arifesinde, siyasal iktidarın sayısal çoğunluğunu kullanarak yasa kabul etmesi demokratik teamüllere ve siyasi ahlakla bağdaşmamaktadır.

TBMM'de üye bulunduran siyasal partilerin demokratik esaslara uygun olmayan, bu yasama faaliyetine dur demeleri gerekmektedir. Cumhurbaşkanını seçememiş bir parlamentonun yasama faaliyetine de devam etmemesi gerekir.

Güvenoyu için erken seçim kararı alan parlamentonun, nükleer santral, yeni 15 üniversitenin kurulması, Yabancıların Çalışma İzinleri Hakkındaki Yasa'da yapılacak değişiklikleri kabul eden düzenlemelerini kabul etmemiz olanaklı değildir.

Yabancı mühendis ve mimarlar hakkında akademik ve mesleki yeterlilik aramadan çalışma izinleri verilmesini öngören yasa değişikliği kabul edildiği durumda, Cumhurbaşkanı tarafından Meclis'e iade edilmediği durumda bu yasanın uygulanmaması için her türlü meşru yolları tüketeceğimizi kamuoyuna ilan etmek zorunlu olmuştur.

Mehmet Soğancı
TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

II. Marka, Kalite ve Teknoloji Yönetimi Sempozyumu yapıldı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Gaziantep Şube sekreteryalığında 18-19 Mayıs 2007 tarihlerinde düzenlenen "II. Marka, Kalite ve Teknoloji Yönetimi Sempozyumu", Gaziantep Ticaret Odası Konferans Salonu'nda; aralarında uzmanların, konuya ilgi duyan mühendislerin değişik kurum/kuruluş temsilcilerinin ve akademisyenlerin de bulunduğu toplam 419 kişinin katılımıyla yapıldı.

İki gün süren Sempozyum, aralarında Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Türk Patent Enstitüsü, Türk Standartları Enstitüsü, Milli Prodüktivite Merkezi, Türkiye Küçük ve Orta Ölçekli İşletmeler, Serbest Meslek Mensupları ve Yöneticiler Vakfı (TOSYÖV) ve üniversitelerin de bulunduğu 29 kurum ve kuruluş tarafından desteklendi.

Sempozyumda; "KOBİ'ler ve Markatek", "Bölgesel Kalkınma, Rekabet ve Markatek", "Çevre, Sosyal Sorumluluk ve Teknoloji", "Marka ve Markalaşma Süreçleri", "Bilişim Teknolojileri ve Markatek", "Yenilikçilik ve Markatek" konulu oturumların yanı sıra "Ülkemizdeki Markalaşma, Kalite ve Teknoloji Geliştirme Süreçleri ve Önündeki Engeller" ile "İnovasyon ve AR-GE Yönetimi" konulu iki ayrı panel düzenlendi. Sempozyum süresince 30 bildiri sunuldu.

II. MARKA, KALİTE VE TEKNOLOJİ YÖNETİMİ SEMPOZYUMU SONUÇ BİLDİRGESİ AÇIKLANDI

II. Marka, Kalite ve Teknoloji Yönetimi Sempozyumunda, konular sanayi/sanayileşme-üretim-inovasyon bağlamında değerlendirildi. Ülkemizde tasarım, AR-GE ve inovasyon kavramlarına ve aralarındaki iliş-

kiye yeterince özen gösterilmemekte, biri diğeri yerine ikame edilebilmektedir. Gerçekte ise bunların hepsi iç içedir ve bir bütünlük arz ederler. Salt markalaşma veya inovasyonu esas alan yaklaşımlar "tasarım"ı geri plana itmekte ve tasarım bir yan unsur ya da bitmiş bir ürüne yan estetik veya ticari süslemeler yapmaya indirgenmektedir. Oysa tasarım, planlamadan başlayarak inovasyon, AR-GE ve teknoloji süreçlerini öncelleyen ve hepsiyle iç içe bir konuma sahiptir.

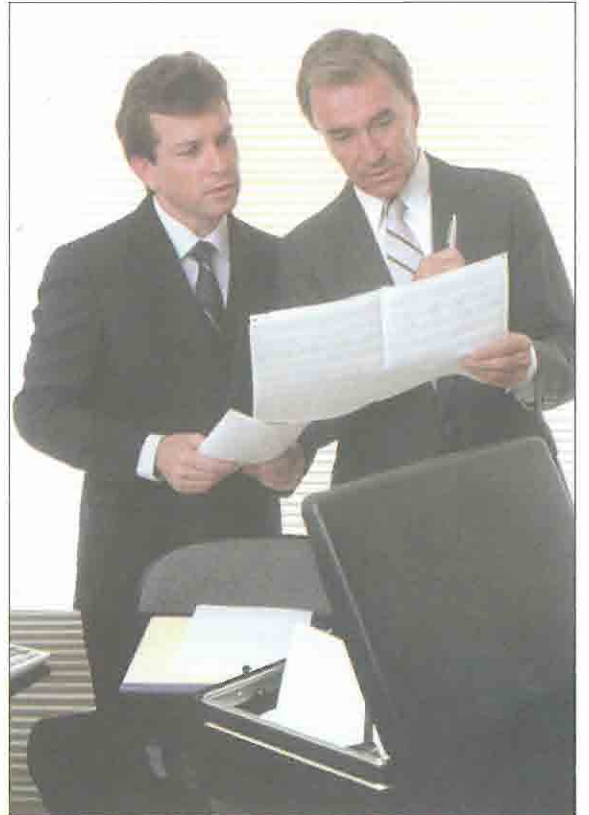
Ekonomik, sosyal, kültürel yaşamın temel koşullarından en önemlisi, üretim süreçlerindeki belirli niteliklerin bir bütün olarak kurgulanmasıdır. Bu bütünlük; planlama, eğitim, tasarım, AR-GE, teknoloji ve inovasyon unsurlarından oluşur. Bu unsurlar, hizmetler alanı ve bir ürünün tasarımından üretim sürecindeki somut şekillenişine, nihai ürün ve kullanımıyla somutlanan nitelik ve bu niteliği yansıtan kaliteye dek uzatılabilecek bir süreci kapsar.

Marka öncesi bütün planlama, eğitim, tasarım, AR-GE, teknoloji yenilenme süreçleri, pazardaki yer edinme isim ve biçimi ile "özgün ürün" ve "marka"da somutlanmaktadır.

Ülke sanayisinin ağırlığını KO-

Bİ'ler oluşturmaktadır. KOBİ'lerin ürettikleri ürünlerin çoğu kez bir dış firmaya bağlı fason üretim şeklinde olması, üretimi gerçekleştiren makineci firmaların bağlı bulunan yabancı markalı firmanın mamulünü üretecek şekilde tasarlandığı düşünülürse, ana firma ürün siparişini kestiğinde veya başka ülke KOBİ'lerine kaydırıldığında ülkemizdeki üretim alanı atıl hale gelecektir.

Özellikle ihracata yönelik çalışan ve ara ürün üreten kuruluşlar ve KOBİ'lerimizin bir bölümü geleceklerinin markalı ürün üretiminde olduğunu görmüştür. Ancak ağır rekabet ve rekabet edememe koşulları söz konusudur. Bu açıdan eğitim, tasarım



oda'dan

bülten



AR-GE, teknoloji ve inovasyon süreçleri eşliğinde markalaşmak, ürünlerin ve bu ürünlerin içinde yer aldığı toplumsal yaşamın daha nitelikli kılınması yanında ağır uluslararası koşullara karşı bir direnç potansiyeli oluşturma işlevini de yerine getirebilecektir.

Ülkemizde sanayileşebilmek için bilim, teknoloji ve inovasyonda yetkinleşmek gerektiği, bunun için de devletin aktif rol üstlenmek zorunda olduğu, devletin sanayileşme sürecinin gerekleri doğrultusunda etkin bir araç olarak kullanılması sağlanamamıştır.

Doğru ve sağlam bir bilim ve teknoloji temeli olmadan ithal teknoloji ile inovasyonda yetkinleşmek, uluslararası rekabette ciddi bir yer edinmek ve küreselleşme süreçlerinin olumsuz etkilerine karşı direnmek mümkün değildir.

Ödamız Sempozyumunun, bilim ve teknolojinin ışığında etkin bir tartışma ortamı yaratarak, üretim ve hizmet sektörlerine, bürokrasiye, akademisyenlere, kamu kurum ve kuruluşlarına önemli bir platform oluşturduğu düşüncesindedir. Sempozyum boyunca yapılan tartışmalarda elde edilen sonuçlar aşağıda kamuoyunun bilgisine sunulmaktadır.

1. Ülkemizin kalkınma stratejileri planlı kalkınmayı öngören sistematik ve bütünlüğe sahip, uzun vadeli bir ulusal bilim, sanayi, teknoloji, yenilenme politikaları oluşturulmalı ve kararlı bir biçimde uygulanmalıdır.

2. Bilimi ve teknolojiyi esas alan, AR-GE ve inovasyona ağırlık veren, dış girdilere bağımlı olmayan, rasyonel işletmeler kurulmasına yönelik, istihdam odaklı sanayileşme politikaları uygulanmalıdır. Böylesi bir stratejide yerli yatırımcı özendirilmeli ve korunmalı, katma değeri yüksek ileri teknoloji isteyen alanlarda yapılacak yatırımlar desteklenmelidir.

3. Sanayimizin büyük bir bölümünü oluşturan KOBİ'lerin üretimlerinin tasarım, özgün üretim, AR-GE ve kalite süreçlerinden geçmesi ve bunun için devlet desteği şarttır. Türkiye'de, sanayi üretiminin ve bunun için de sanayi yatırımlarının artmasını sağlayacak; aynı zamanda araştırma ve inovasyon faaliyetlerini özendirmek görevi kamuya aittir.

4. Türkiye'de yapılan AR-GE çalışmaları yetersizdir ve tasarımdan markalaşmaya, yeni ürün imalatından imalat süreçlerinin geliştirilmesine kadar uzanan yol haritasında rekabet gücünü aşağıya çekmektedir. Bu nedenle AR-GE alt yapısının oluşturulması, kurumsallaşması, firmaların bu konuda pay ayırması ve AR-GE'ye ayrılan pay gelişmiş ülkeler düzeyine çıkarılması gerekmektedir.

5. Nitelikli insan gücünü oluşturan mühendis, teknisyen, bilim insanı bu alanda seferber edilmelidir.

6. "Araştırma ve Geliştirme Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun Tasarısı" ülkenin sanayileşmesi, sanayide AR-GE faaliyetlerinin desteklenmesi ve özellikle KOBİ'lere AR-GE teşviki verilmesi içerikli olarak yeniden düzenlenmelidir.

7. Üretici mutlaka AR-GE fonlarından yararlanmalıdır.

8. AR-GE kültürünü geliştirip, geniş bir biçimde KOBİ'lere yaymak için eğitim çalışmalarına hız verilmelidir.

9. AR-GE çalışmalarının kendi kaynağını da yaratacak biçimde olması da önemlidir. Öncelikle, teknik anlamda, bilimsel ve teknolojik çalışmayı içeren, tasarımı esas alan özgün üretimin AR-GE sürecinde yoğunlaştırılmalıdır.

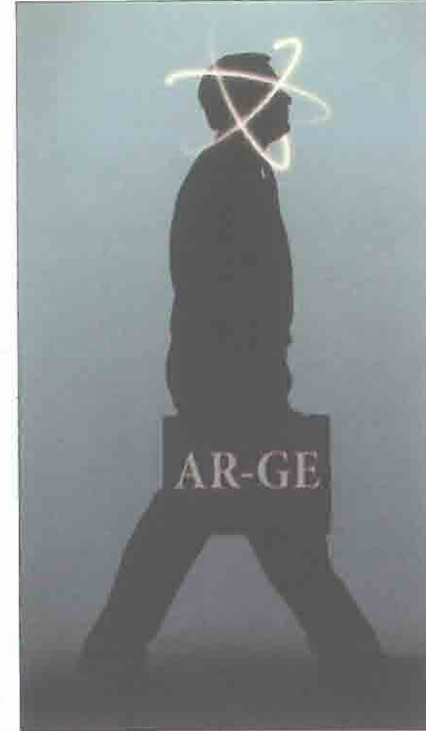
10. Marka, kalite ve teknoloji yönetiminin ülkede özgün ürün yaratmadaki rolü çerçevesinde AR-GE ve inovasyon/yenilenme, patent ve sinai mülkiyet hakları çalışmaları özendirilmelidir. İmalat ve

pazarlama ise kurumsal bazda patent, dış ticaret, ihracat desteği ve tanıtımını gerektirmektedir.

11. Marka, daha çok katma değer yaratmak, büyük çapta üretim yapmak, yeni özgün ürün üretmek, kârlılık oranlarını artırmak, modern bir pazarlama ağı oluşturmak gibi gerek bilimsel gerekse kurumsal unsurları tesis etmek için yaratılmalıdır.

12. Marka, kalite ve teknoloji yönetiminde kurumlara ve Meslek Odalarına da görevler düşmektedir. Patent Enstitüsünden, İGEME'ye, Dış Ticaret Müsteşarlığı, İhracatçılar Birliği, TÜBİTAK, TTGV, üniversiteler ve TMMOB'ye bağlı ilgili Meslek Odalarına kadar giden bilimsel, teknolojik ve yetişmiş insan desteği büyük önem taşımaktadır. Kurumların koordinasyonu ve işbirliği sağlanmalıdır.

13. Türkiye'de ulusal ve bölgesel AR-GE organizasyonları, ikili kurumların birlikte çalışmaları ile ortam bulacaktır. Ancak her şeyden önce Yüksek Bilim ve Teknoloji Kurumunu hayata geçirecek bir bilim politikası ortaya konulmalıdır. Bu organizasyon siyasi erkin desteği ile bağımsız bir yapılanmadan geçmelidir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

Nasıl bir Türkiye istiyoruz?

TMMOB, KESK, DİSK, TTB ve TDB, "Nasıl Bir Türkiye İstiyoruz?" başlığı ile bir açıklama yaptı.

Son günlerde ülkenin dört bir tarafı yeni cenazeler ile sarsılıyor. Ağlayan tüm annelerin acısı yüreğimizi yakıyor. Biz yine söylüyoruz; son 20 yılı aşkın bir süreç bu sorunun şiddete dayalı politikalarla çözülebileceğini göstermiştir. Silahların konuştuğu ortamlarda demokrasiden söz etmek mümkün değildir. Biz bütün sorunlarda olduğu gibi bu sorunun da barışçıl ortamda ve demokratik yöntemlerle çözülebileceği inancını taşımaktayız.

Türkiye zor bir dönemden geçiyor. Siyasette, ekonomide, sokaklarda ve toplumsal yaşamın her alanında gerilim ve kriz giderek tırmanıyor. Tırmanan bu gerilim, ne toplumun iradesini parlamentoya yansıtmayan bir seçimle, ne de herhangi bir geçici düzenlemeyle aşılabilir. İçinden geçmekte olduğumuz kriz, 12 Eylül'den bu yana bizlere dayatılan yaşam biçiminin, siyaset tarzının, ekonomik politikaların ürünüdür. Dolayısıyla krizi aşmanın yegâne yolu, "Darbe Hukuğu"nun ve ülkemizde yarattığı toplumsal, siyasi ve ekonomik erozyonun yaşamımızın her alanından çıkarılmasıdır. Cumhurbaşkanlığı seçimleriyle doruğa çıkan mevcut siyasal kriz, basit anlamda "yöneticilerin niteliği" üzerinden yürütülecek bir tartışma ile aşılamaz.

Siyasal Krizin Çözümü, Her Alanda Köklü Demokratik Dönüşümün Sağlanmasıdır

Bugünün siyasal krizinin temelinde, siyasetin toplumsal dayanaklarından ve demokrasiden uzak bir alanda yürütülüyor olması yatmaktadır. 12 Eylül hukukunun yarattığı baskı, geniş halk kesimlerini siyasetten uzaklaştırmış, emek ve meslek örgütlerini, demokrasi güçlerini siyasete müdahalenin uzağına itmiştir.

Krizin çözümü için siyasal alanda acilen bir demokratikleşme süreci başlatılmalıdır. Bunun için seçim sistemi ve siyasi partiler yasası derhal değiştirilmelidir. Temsil sistemi, yasaklardan ve eşitsizliklerden arındırılarak demokratik bir içerikle yeniden düzenlenmelidir. Tüm toplum kesimlerini siyasetin içine doğrudan davet eden bir yaklaşım süratle hayata geçirilmelidir. Kriz, salt siyasal yaşamda nükseden bir olgu değil, ülkemizin ekonomik hayatının da yapısal bir sorunudur. Bu sorunun kaynağı, halkı yok sayan, emekçilerin taleplerini duymayan, yoksulların ya-

şam hakkını görmezden gelen neo-liberal ekonomik politikalarıdır.

Bizler, ülkeyi içinden çıkılmaz bir kâbusa sürükleyen neo-liberal ekonomik politikaların terk edilerek, halkın ihtiyaçları doğrultusunda, emekten ve halktan yana bir ekonomik programın hayata geçirilmesini istiyoruz. Eğitim, sağlık ve sosyal güvenlik alanlarında yaşanan tahribat giderilerek, sosyal alanda yaşanan yıkımı telafi edecek önlemler alınmalıdır. Eğitim, sağlık ve sosyal güvenlik alanları, kamusal bir bakışla yeniden yapılandırılmalıdır. Giderek büyüyen zenginler ile yoksullar arasındaki açığın kapatılması için sosyal destekleme programları hayata geçirilmelidir.

Çalışma yaşamındaki esnek, güvencesiz, sigortasız istihdam uygulamalarına, antidemokratik baskı yasalarına son verilmelidir.

Gericiliğin ve Irkçılığın Çözümü Özgürlüklerin Genişletilmesidir!

Siyasetin antidemokratikleştirilmesi ve ekonominin neo-liberalleşmesi ile ortaya çıkan yoksulluk/yoksunluk/işsizlik ve örgüt-süzleşme süreçleri toplumda yaşanan hızlı muhafazakârlaşma ile eş zamanlı gitmiştir. İmam hatiplerle, zorunlu din eğitimiyle, kuran kurslarıyla, Türk İslam sentezi politikalarla, devlet kurumlarında ve medya aracılığıyla tüm toplumda yayılan tek tiplilik insanlarımızın bir arada, dostça yaşama kültürünü yok etmektedir. İrkçi-şoven bir anlayışla farklı kimliklerin toplumsal ve siyasal yaşamda kendisini ifade etmesi engellenmiştir.

İnsanları birbirine düşman eden, toplum içindeki bağları kopararak parçalanmaya iten bu ötekileştirici, düşmanca politikalar, toplumsal bütünlüğümüzün en büyük tehdididir. Her türden etnik, dini, cinsiyet v.b kimliklerin özgürce yaşanabildiği, farklı kültürlerin ve düşüncelerin kendilerini ifade olanaklarının yaratıldığı, özgürlükçü bir laiklik anlayışının

egemen olduğu, bir arada kardeşçe yaşama kültürüyle yoğrulmuş bir ülke, toplumsal barış ve huzurun tek reçetesidir.

Son günlerde ülkenin dört bir tarafı yeni cenazeler ile sarsılıyor. Ağlayan tüm annelerin acısı yüreğimizi yakıyor. Biz yine söylüyoruz; son 20 yılı aşkın bir süreç bu sorunun şiddete dayalı politikalarla çözülemeyeceğini göstermiştir. Silahların konuştuğu ortamlarda demokrasiden söz etmek mümkün değildir. Biz bütün sorunlarda olduğu gibi bu sorunun da barışçıl ortamda ve demokratik yöntemlerle çözülebileceği inancını taşımaktayız.

Şiddet ve gerilim ortamlarının yarattığı kitlesel kamplaşmalar ülkemizin ve insanımızın yararına değildir. Türkiye'nin, "kitlesel refleks" çağrılarını ile toplumu kamplaştırma ve kitlesel çatışma ortamı yaratma yerine, kardeşçe birarada yaşamı sağlayacak iklimin yaratılmasına ihtiyacı vardır.

IMF ve Dünya Bankası nezdinde karnesi A olan AKP, bir yandan demokrasi-

cilik oyunu oynarken öte yandan polisin görev ve yetkilerini düzenleyen yasada olduğu gibi antidemokratik uygulamaları Meclis'ten geçiriveriyor. Emekçiler, AKP'nin bu oyununun bilincindedir.

Biz aşağıda imzası bulunan emek ve meslek örgütleri; içinden geçmekte olduğumuz seçim sürecinde, yürütülen sosyo-ekonomik politikaların sonucu olan krizin geçici ve kısmi tedbirlerle aşılamayacağına inanıyoruz. İlkesizleşmiş ve birbirinin aynısı hale gelmiş mevcut siyasi partiler Türkiye'nin sorunlarına köklü çözüm üretmekten aciz halindedir. Türkiye'nin temel sorunu anti demokratik yasalar, emek karşıtı özelleştirme politikalar ve halkın karar mekanizmalarından uzaklaştırılmasıdır. Yapılması gereken, krizin temelinde yatan nedenlerin doğru tespit edilerek ona uygun köklü ve bütünlüklü bir çözüm üretmesidir.

Yoksulluğa, Irkçılığa ve Gericillığe Teslim Olmayacağız!

Halkımıza dayatılan sahte çözümler-

rin çıkmaz yol olduğunu, ırkçılığa varan milliyetçi söylemlerin, sosyal ve siyasal yaşamı din temelli anlayışa göre kurgulamak isteyenlerin ülkemizi içinden çıkılmaz bir kaosa doğru sürüklediklerini bu kaostan çıkış yolunun demokrasi dışı yöntemlerle olamayacağını bir kez daha ifade ediyoruz.

Çözüm; eşit, özgür, bağımsız, demokratik ve laik bir Türkiye'de bir arada kardeşçe yaşam anlayışının egemen olmasından geçecektir. Tüm siyasi partileri seçim döneminde kamplaşma ve ayrışmayı körükleyen bir söylemden uzak durmaya, ülkemizin temel sorunlarına yönelik somut projelerle halkın oyunu talep etmeye çağırıyoruz.

**TÜRKİYE DEVRİMCİ İŞÇİ SENDİKALARI KONFEDERASYONU
KAMU EMEKÇİLERİ SENDİKALARI KONFEDERASYONU
TÜRK MÜHENDİS VE MİMAR ODALARI BİRLİĞİ
TÜRK TABİPLERİ BİRLİĞİ
TÜRK DİŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ**

Ulus'daki patlamayı kınıyoruz

ANKARA ULUS'TAKİ BOMBA, TÜRKİYE DEMOKRASİSİNE KARŞI PATLATILMIŞTIR



Su ana kadar 6 ölü ve 100 kişinin yaralanmasına yol açmış olan Anafartalar Çarşısı girişindeki patlama, gerçekte bu ülkeye, bu ülkenin insanlarına, barışa, demokrasiye, emek ve demokrasi güçlerine karşıdır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, ülkemiz üzerinde oynanan karanlık oyunları ve son dönemlerde artma eğilimi gösteren terör eylemlerini nefretle kınamaktadır.

TMMOB Makina Mühendisleri

Odası, terörün toplumsal olarak yalıtılabilmesinin yolunun, ülkemizin gereksindiği kalkınma, demokratikleşme barış ve bağımsızlık hamlelerinden geçtiğine inanmaktadır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak terör eyleminde yaşamını yitiren yurttaşlarımızın ailelerinin acısını paylaşıyor, ülkemiz üzerindeki

karanlığı dağıtacak tek gücün emek ve demokrasi güçlerinin örgütlü mücadelesi olduğunu bir kez daha yineliyoruz.

Emin KORAMAZ
TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı



ÇANAKKALE gezisi düzenledik



Şubemiz Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu tarafından 12-13 Mayıs tarihlerinde 45 kişinin katılımıyla Çanakkale-Behramkale ve Kazdağları gezisi düzenlendi.

Çanakkale ve Gelibolu Yarımadası'na ayrılan gezinin ilk gününde Kilitbahir Kalesi, Mecidiye Tabyası, Seyit Onbaşı Anıtı, Helles Anıtı, Yahya Çavuş Anıtı, Çanakkale Şehitler Abidesi, Anzak Koyu, 57. Alay Şehitliği ve Conk Bayırı ziyaret edildi.

Behramkale' de Antik Asos Kenti ile başlayan gezinin ikinci gününde, daha sonra Kazdağları turu kapsamında Adatepe, Zeus Altarı, Sütüven (Hasan Boğuldu) Şelalesi, Tahta Kuşlar Etnografya Müzesi gezildikten sonra son olarak Ayvalık ve Cunda Adası ile gezi sona erdirildi.



TMMOB MÜHENDİSLİK, İSTİHDAM ve ÜCRETLENDİRME SEMPOZYUMU

22-23 Eylül 2007

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ ODİTORYUMU



TMMOB Adına DÜZENLEYEN
TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Sekreteryası

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi

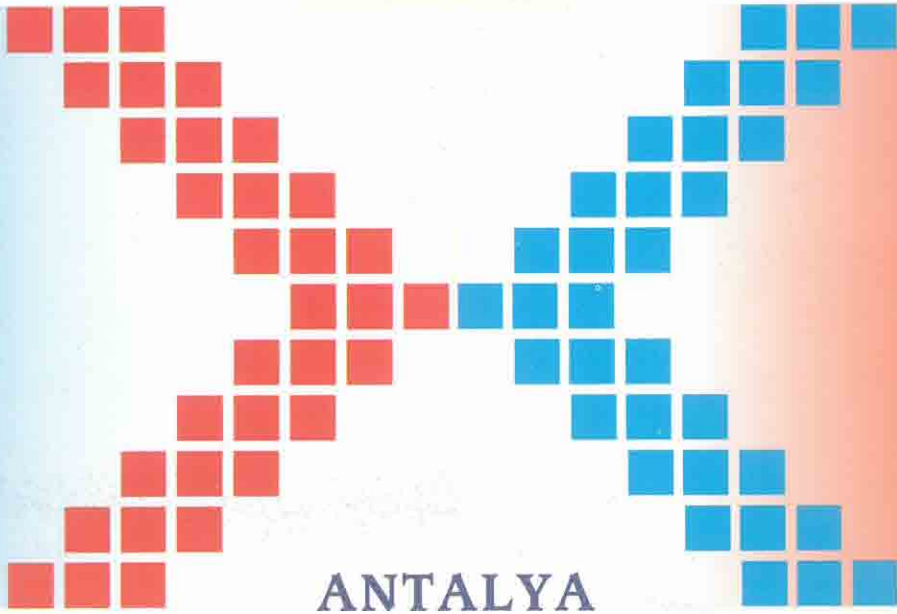


tmmob
makina mühendisleri odası



İKLİM 2007

ULUSAL İKLİMLENDİRME KONGRESİ



ANTALYA

15-18 Kasım 2007



Antalya Expo Center

BODEX
ANTALYA 2007



SODEX ANTALYA
15-18 Kasım 2007

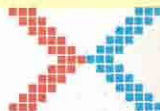
Uluslararası Isıtma, Soğutma, Klima,
Havalandırma, Yalıtım, Pompa, Vana, Tesisat,
Su Isıtma ve Güneş Enerjisi Sistemleri Fuarı



Hannover-Messe
Sodeks Fuarçılık A.Ş.
The Deutsche Messe AG Group of Companies

Tel: 0.212. 290 33 33 Fax: 0.212. 290 33 33
e-mail: info@hmsf.com www.hmsf.com

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI ANTALYA ŞUBESİ
Meltem Mahallesi 3.Cadde 3808, Sokak No:20 ANTALYA
Tel: 0.242. 444 8 666 Fax: 0.242. 237 85 82



iklim.mmo.org.tr
e-mail: iklim@mno.org.tr