

Merhaba

Hrant DİNK'e Kurşun Sıkanlar, Kardeşlik, Barış İçinde Bir Arada Yaşama ve Türkiye'nin Geleceğine Karşı Yapılan Aşağılık Bir Anlayışı Temsil Etmektedir Eşitlikçi, Demokratik, Bağımsız ve Özgür Türkiye Özlemi Bugün Her Zamankinden Daha Günceldir

Karanlık güçler yine devreye girmiş ve ülkemizin etnik, kültürel sorunlarının kardeşlik ve Türkiye'nin birliği temelinde çözülmesini savunan yurttaşımız Hrant DİNK öldürülmüştür.

Hrant DİNK'in öldürülmesinin sorumlusu, dün Susurluk'ta çeteleri 'kurşun sıkan da yiyen de şereflidir' diyerek savunanlarla, bugün toplumda egemen kılınmaya çalışılan linç kültürünü 'milli hassasiyet' olarak dayatan anlayışlardır. Hrant DİNK'e sıkılan kurşun, Türkiye'de eşit ve özgürce yaşamak isteyen, tek tip olmayı reddeden, buna karşı mücadele eden bütün insanlara sıkılmıştır.

Türkiye, linççi ve kendisi gibi düşünmeyen herkesi yok etmeyi meşru gören anlayışlarla gericiğin, şovenizmin ve faşizan düşüncelerin egemen kılınmaya çalışıldığı bir süreçten geçmektedir. Hrant DİNK'in yargılandığı 301. madde de bu süreçte hizmet etmiştir.

TCK 301. maddesinin hem düzenlenmesi hem de uygulanmasının Türkiye'nin demokratik açılımında sorunlar oluşturduğu görüşleri doğrultusunda sivil toplum örgütleri, hükümeti harekete geçirerek toplumsal barışın korunmasını sağlayacak düzenlemelerin bir an önce yapılmasını istemektedir. Burada öncelikle siyasi iradenin bu konuda samimi davranması ve somut adımlar atması gerekmektedir. Böylece daha fazla insanımızın katledilmesini önlemek, insandan ve kardeşlikten yana olanların bir araya gelmelerini sağlamak adına başlangıç yapılmış olacağına inanıyoruz.

Ülkemizde ekonomide görünen olumsuz tablo, siyaset sahnesinde de olumlu görünmüyor. Siyaset kısır tartışmalar etrafında, bu yıl Mayıs ayında yapılacak Cumhurbaşkanlığı seçimi ve Kasım ayında yapılacak genel seçimlere odaklanmış durumda.

Ülkemizin asıl sorununun emperyalizme bağımlılık ve

bu bağımlılığın doğurduğu yoksulluk ile işsizlik. Sorunun kaynağı; uluslararası sermayenin finans kurumları IMF ve Dünya Bankası'na bağımlı olarak gelişen neo-liberal politikalar. Bu politikalar terk edilmediği, istihdamı ve büyümeyi sağlayacak yatırıma dayalı sanayileşme politikaları uygulanmadığı, sanayimiz için stratejik öneme sahip kârlı sanayi kurumlarının yok fiyatına özelleştirilmesi durdurulmadığı, uluslararası sermayenin istemleri ve dayatmaları doğrultusunda yasal düzenlemelerden vazgeçilmediği sürece "emek cephesinde değişen bir şey" olmayacaktır. Ürettiğimiz makinalarla yaşama müdahale eden mühendislik mesleğinin insanları olarak bizler; yaşananlara seyirci kalamayız. Petrol ve su kaynaklarının zengin olması nedeniyle, kapitalizmin adeta satranç tahtası gibi kullandığı bir coğrafyanın üzerinde yaşayan teknik beyinler olarak alternatif politikalarımızı geliştirmek sorumluluğuyla karşı karşıyayız. Bizler; bu sorumluluk anlayışıyla hedeflerimizi her geçen yıl daha da ileriye taşıyoruz. Yaşama müdahale gücümüzü kullanarak, bu olumsuz tabloyu olumlu kılmamızın çarelerini bulmak, umutsuzluktan umudu doğurabilmek için 2007 yılındaki etkinliklerimize sizlerin de katkı ve desteklerini bekliyoruz. Zorlu ve yoğun geçecek bu yılda, mesleki sorunlarımızla birlikte ülke sorunlarını da masaya yatırarak çözüm önerilerini dile getirdiğimiz tüm bu etkinliklerimiz bizleri daha da güçlendirerek kamuya damgasını vuracaktır.

Yaşamı sürekli yenileyerek, yeniden üreten ve ileri taşıyan mühendisler olarak; bu etkinliklerin rehberliğinde, umudu bu topraklarda yeşerteceğiz.

Gelin bu topraklarda umudu birlikte yeşertelim.

**TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
ZONGULDAK ŞUBESİ
Yönetim Kurulu**

EĞİTİM VE KURSLAR

MİEM

25-27 Aralık 2006 tarihlerinde Zonguldak Şube Eğitim Salonunda Gürbüz YILMAZ eğitmenliğinde, 20 üyemizin katılımıyla LPG DOLUM TESİSLERİ VE OTOGAZ İSTASYONU SORUMLU MÜDÜR SEMİNERİ düzenlenmiştir. Seminer sonunda başarılı olan üyelerimiz belge almaya hak kazanmıştır.



SEMİNER

16 Aralık 2006 Cumartesi günü Genel Maden İş Sendikası Salonunda üyelerimize, bölgemizdeki sanayi kuruluşu yöneticilerine ve ilgili Kamu Kurum ve Kuruluş çalışanlarına yönelik ücretsiz olarak 1 günlük İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Semineri düzenlenmiştir. Seminere ÇSGB Baş İş Müfettişi Mahmut ÇANDIR, A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanları Gürbüz YILMAZ ve Yıldırım ÇAKAR, Makina Mühendisi Necati İLHAN konuşmacı olarak katılmışlardır. Eğitim Seminerinde ayrıca Panel düzenlenmiş olup Oturum Başkanlığını ZKÜ Öğretim Üyesi Prof. Dr. Nuri Ali AKÇIN yapmıştır.



KONFERANS

Öğrenci Üye Komisyonumuz etkinlikleri kapsamında 21 Aralık 2006 Perşembe günü Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Konferans Salonunda, EUROSOLAR TÜRKİYE Avrupa Yenilenebilir Enerji Birliği Türkiye Bölümü Başkanı ve Marmara Üniversitesi Öğretim Üyesi Doç. Dr. Tanay Sıdkı UYAR tarafından "Enerji Üretim Seçenekleri ve Çevre" konulu konferans düzenlenmiştir.



LPG EĞİTİMLERİ



25 Mart 2006 Tarih ve 26119 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Eğitim Yönetmeliğine göre LPG Piyasasında görev yapan bütün personelin eğitilmesi ve belgelendirilmesi zorunludur.

Bu kapsamda Şubemiz tarafından kamuoyunu bilgilendirmek üzere 07 Aralık 2006 Perşembe günü TMMOB / Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi Lokalinde LPG Eğitimleri hakkında bir basın toplantısı yapılmış olup takip eden günlerde piyasada faaliyet gösteren firmaların talepleri üzerine eğitim kursları düzenlenmiştir.

AKÇAĞAZ LPG EĞİTİMİ



KASTAMONU LPG EĞİTİMİ



Kurs Adı	Tarihi	Yeri	Öğretici
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	16 – 17 Aralık	Akçağaz Tesisleri Çaycuma	Mustafa EYRİBOYUN
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	16 – 17 Aralık	Karabük İl Temsilciliği	Ebru FURTUN
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	18 – 19 Aralık	Karabük İl Temsilciliği	Ebru FURTUN
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	19 – 20 Aralık	Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği	Mustafa EYRİBOYUN
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	20 – 21 Aralık	Kastamonu İl Temsilciliği	Ebru FURTUN
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	22 – 23 Aralık	Kastamonu İl Temsilciliği	Ebru FURTUN
Tüplü LPG Dağıtım Personeli Kursu	23 Aralık	Zonguldak Şube	Ayhan HİLALCI
Tüplü LPG Dağıtım Personeli Kursu	24 Aralık	Zonguldak Şube	Ayhan HİLALCI
Tüplü LPG Dağıtım Personeli Kursu	24 Aralık	Kastamonu İl Temsilciliği	Ebru FURTUN
LPG Dolum Boşaltım Personeli Kursu	25 – 26 Aralık	Bartın İl Temsilciliği	Ebru FURTUN

ŞUBE LPG EĞİTİMİ



ŞUBE LPG EĞİTİMİ



İŞ MAKİNASI OPERATÖR KURSU

S.NO	Kurs Yeri	Tarihi
1	Köprübaşı Barajı	01 Aralık 2006
2	Köy Hizmetleri	11 Aralık 2006
3	Şube Eğitim Salonu	15 Ocak 2007

RUHİ SU DOSTLAR KOROSU ve BİROL TOPALOĞLU KONSERİ

Uğur Mumcu ve Demokrasi Şehitlerini Anma Etkinlikleri kapsamında 27 Ocak 2007 tarihinde Atatürk Kültür Merkezi'nde "Ruhi Su Dostlar Korusu Ve Birol Topaloğlu Konseri" düzenlenmiştir.



IV. DEMİR-ÇELİK KONGRESİ KAPSAMINDA GÖRÜŞMELER DEVAM EDİYOR



21 Aralık 2006 tarihinde Karabük Valisi Sn. Can DİREKÇİ, Karabük Belediye Başkanı Sn. Hüseyin ERER, Safranbolu Belediye Başkanı Sn. Nihat CEBECİ, Zonguldak TSO Başkanı Sn. M. Salih DEMİR ve Karabük TSO Başkanı Sn. Şaban AKYÜZ makamlarında ziyaret edilerek destek sözü alındı.

06 Ocak 2007 tarihinde KARDEMİR A.Ş. Genel Müdürü Sn. Dr. Osman KILAVUZ makamında ziyaret edildi.



14 Ocak 2007 tarihinde
Şubemiz Eğitim
Salonunda
II. Yürütme
Kurulu Toplantısı
gerçekleştirildi.

Bartın İl Temsilciliği

Bartın İl Temsilciliği Yürütme Kurulu'ndaki istifalar sonucunda yeni Yürütme Kurulu aşağıdaki şekilde oluşturulmuştur:

Yürütme Kurulu Başkanı Murat ERKAYA

Yürütme Kurulu Sekreteri Safiye SAVTEKİN

Yürütme Kurulu Saymanı Oğuz SARIUSTA

Bartın İl Temsilciliği Lokalinin işletme hakkı, Salim Cem YILDIZ'ın sözleşmesinin sona ermesi nedeniyle 01 Ocak 2007 tarihinden itibaren Rifat YAKUT'a verilmiştir. Yeni sözleşmeye göre TMMOB üyelerine %20 indirim uygulanacaktır.

Karabük İl Temsilciliği

16-17, 18-19 Aralık 2006 tarihinde düzenlediğimiz kurslar ile 51 kişiye LPG Dolu ve Boşaltım Personeli Sertifikası verilmiştir.



Kastamonu İl Temsilciliği

Çalışmalarını kiralık işyerinde sürdüren temsilciliğimiz için İsmailbey Mahallesi Kışla Caddesi Çağlayan Sitesi No:49'da 1 no.lu daire satın alınmıştır.



Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği

Amatör Yat Kaptanlığı Kursu

30 Ekim-10 Kasım 2006 tarihlerinde Temsilciliğimiz koordinasyonunda Kdz. Ereğli Hatice Erdem Anadolu Denizcilik Meslek Lisesi ve Kdz. Ereğli Liman Başkanlığı yürütücülüğünde açmış olduğumuz "Amatör Yat Kaptanlığı" kursu tamamlanmış olup Erdemir Mühendisler Derneği'nde yapılan sınav sonucunda kursa katılan 30 kursiyer başarılı olmuş ve Kdz. Ereğli Liman Başkanlığı tarafından kendilerine Amatör Denizci sertifikası verilmiştir.

LPG Eğitimi

9 Aralık 2006 tarihinde LPG piyasasındaki firmalar, yasa ve yönetmelikler uyarınca, bu piyasada görev yapan ilgili personelin eğitim ve belgelendirilmesi için kamuoyunu aydınlatma amacı ile Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği olarak yerel basın mensuplarının da katılımı ile Güney Kebap Restaurant'ta kahvaltılı bir basın toplantısı düzenlenmiştir.



Asansör Denetimleri

03 Mayıs 2006 tarihinde Kdz. Ereğli Belediyesi, TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği Temsilciliğimiz arasında imzalanmış olan "Asansör Protokolü" kapsamında Aralık 2006, Ocak ve Şubat 2007 aylarında toplam 10 adet asansör denetimden geçirilmiş ve yapı sahiplerine Kdz. Ereğli Belediyesi tarafından Asansör İşletme Ruhsatı verilmiştir.

Öğrenci Üyeler



Şubemiz öğrenci üyelerimizden Ezgi KILIÇ, Olgay DAĞDELEN, Baki YERLİ, Doğu SERT, Hasan KARADAYI, Sevgi Rahime KOLÇAK, derslerinde göstermiş oldukları üstün başarı nedeniyle ZKÜ Mühendislik Fakültesi Dekanlığınca "Onur Belgesi" ile ödüllendirilmişlerdir.

ANMA

Suat Sezai GÜRÜ

(1954 - 1993)

Şubemizin kuruluşunda büyük emeği geçen
Suat Sezai GÜRÜ'yü, Oda görevi gezisinde geçirdiği
elim bir trafik kazasında kaybedişimizin
14. yılında özlem, sevgi ve saygıyla anıyoruz.



AŞKLA SANA

alınını
dağ ateşiyle ısıtan
yüzünü
kanla yıkayan dostum
senin
uyurken dudağında gülümseyen bordo gül
benim kalbimi harmanlayan isyan olsun
şimdi dingin gövdende
uğultuyla büyüyen sessizlik
birgün benim elimde
patlamaya sabırsız mavzer olsun

başını omzuma yasla
göğsümde taşıyayım seni
gövdem gövdene can olsun

söyle bana ey
ölümün açıklayıcı pervanesi
hangi yavru tek başına yığittir
hangi yangın bir başına söndürülür
ah herkes susuyor
hiç kimse bilmiyor içimin yangınını
ah herkes mi susuyor
kalbimi kalbine bağladım dostum
ah herkes mi susuyor
kalbi kalbimize benzeyen dostlar
bir çarmıh gibi bırakırken kendini dünyaya
hayatın ateş renkli kelebekleri
bir bir tutuluyorken korkunç koleksiyonlar için
ah herkes mi susuyor
bağırısam içimdeki dehşeti
hırslım deler mi toprağı
beni
acıyla onduran
dostumu
aşkla vurduran hayat
sana
yaşananla harlanan bağrımın sevdasını akıttım
dünyanın yeni baharına
çatlarken kadim güneş
bağrım delinirken fidanların kanıyla
anamın doğurgan karnıdır diye
sevgilimin sütlenecek göğsüdür diye

dostumun üretken gülüdür diye
sana bağlandım
sana sarıldım

beni umutsuz koma
tarihle avutma beni
çünkü aşkla sınanmışım sana
sana yangınla, suyla, ateşle
ölümle, yaprakla, şiiirle sınanmışım
ey yaşarken kanayan acı
şimşekli gök, tufan, kan fırtınası
uçurum kıyısında hızla büyüyen ot
yapraksız bir ölümün anısı için
körpecik kuzuların derisi için
beni tarihle avutma
umutsuz koma beni

akıtsam deliren sevdami
köpürür mü hayatı besleyen su
ey benim
yedi başlı kartalım
her başını
bir dağ başlangıcında koyanım
senin
böyle diri bir akarsu gibi kıvrılan gövdendir
bizim aşkımızı solduranların korkusu
çünkü elbette bir su
kendi akacağı toprağın sertliğini bilir
ve suyun gövdesiyle yırtılınca toprak
artık ırmak mı ne denir
işte devrim
ona benzer bir akışın hızına denir

yarın ne olur bilirim ben
bahar gelir, otlar büyür
ölüm de yapraklanır
bir dağ bulur uzun uzun bakarım
bir çam ağacı gölgesi
güzel kokular veren
bir damla güneş görünce
sana da gülümseyeceğim yarın
şimdi senin uzanıp yattığın otlarda
yarın yeni bir yeşillik büyüyecek

Arkadaş Zekai ÖZGER

Denetimsiz Kalorifer Kazanları Bombadan Farksızdır

Atıf METE

Makina Mühendisleri Odası Zonguldak Şube Yönetim Kurulu Başkanı

11.12.2006 tarihinde Diyarbakır Kurdoğlu Askeri Lojmanlarında meydana gelen, daha önce de Çaycuma'da bir süt fabrikasında meydana gelen ve can ve mal kaybına neden olan kalorifer kazanı patlaması ile ilgili olarak, Halkımızın ve özellikle yerel yöneticilerimizin yapılması gereken konulara dikkatlerini çekmek istiyoruz.

Binalarda ve sanayi tesislerindeki kazanların/kalorifer tesisatlarının yasa ve yönetmelikler uyarınca projelendirilmesi ve periyodik kontrollerinin düzenli olarak yaptırılmasının, toplumu can ve mal güvenliği açısından birinci derecede ilgilendirdiğini, kamuoyu ile paylaşmak istiyoruz.

Zira çoğu kez, insan yaşamını hiçe sayarak daha fazla rant elde etmeyi ön planda tutan yaklaşımlar sonucunda en basit emniyet kuralları dahi yerine getirilmemekte ve ilgili meslek odaları tarafından yapılması gereken mesleki denetimlere engeller oluşturulmaktadır.

Kamuoyuna yansıyan ve yansımayan bu tür kazanların önüne geçilebilmesi için şu hususlar birinci derecede önem taşımaktadır:

- Yapıların bütün denetim süreçlerinde, kamu adına denetim kurumu işlevi gören mesleki kuruluşlara yer verilmelidir. TMMOB ve bağlı Odalar sahip oldukları bilgi birikimleri ve uzmanlık alanlarına ilişkin kamu çıkarlarının korunması misyonuyla bu süreçlerde öncelikli olarak muhatap alınmalıdırlar.
- Yerel yönetimlerce, mekanik tesisat konusunda proje üreten ve uygulayan firmaların Odamızca yetkilendirilmiş firmalar olmasına özen göstermesi ve bu firmaların bünyelerinde uzmanlık belgesi almış yetkili mühendisler buldurması ve yine bu firmalarca yapılan projelerin Odamız mesleki denetiminden geçirilmesi sağlanmalıdır.
- Kapalı sistem, sıcak su, kızgın su veya buhar kazanlarının her yıl periyodik testlerinin

yapılması gerektiği halde genellikle bu kontroller yapılmamaktadır. Emniyet sistemleri çalışmadığı zaman veya kazanlarda eskime, çürüme veya diğer işletme hatalarından dolayı kazan patlamaları meydana gelmektedir. Mevcut yönetmelikler doğrultusunda kalorifer kazanı ve basınçlı kapların yılda bir kez hidrostatik testleri yapılmalıdır. Bu testlerin, A Tipi Muayene kuruluşu niteliğindeki Makina Mühendisleri Odası gibi akredite olmuş kuruluşlara periyodik olarak yaptırılması sağlanmalıdır.

- Son zamanlarda sıvı yakıt fiyatlarının artması nedeniyle bazı bina sahiplerinin sıvı yakıtlı kazanları kömürlü sisteme çevirdikleri görülmektedir. Ancak bu işlemi yaparken makina mühendisleri tarafından tadilat projeleri yapılması gerekirken buna dikkat edilmemektedir. Sonuçta sıvı yakıtlı sistemden katı yakıtlı sisteme yapılan dönüşümde hem kazan hem de tesisatta patlama meydana gelmesi riski oluşmaktadır.
- Odamızdan Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Yetki Belgesi almış ve SMM (Serbest Müşavirlik Mühendislik) Belgesi olan makina mühendisleri tarafından hazırlanan projeler sonucunda kazan ve ısıtma sistemlerinin montajlarının yapılması gerekmektedir. İş bitiminde Projenin Teknik Uygulama Sorumlusu Makina Mühendisi tarafından projede belirtilen özellikle kazan montajının yapıldığına dair uygunluk raporu vermesi ve kazanların bundan sonra işletmeye alınması gerekmektedir.
- Kalorifer kazanı ve benzeri kazanları kullananlar ve işletmeye alanlar mutlaka eğitimden geçirilmeli ve belgelendirilmelidir. Konutlarda ve işletmelerde kazancılarının, "Sanayi Tipi Kazanlar Yardımcı Personel Yetiştirme Kursu"ndan geçerek "Kazan İşletme Sertifikası" almış olmaları gerekmektedir.

Basına ve Kamuoyuna

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI UYARIYOR! SONBAHAR-KIŞ AYLARINDA PEŞ PEŞE YAŞANAN SOBA-ŞOFBEN-BACA ZEHİRLENMELERİNDEN ÖLÜMLER KAYGI VERİCİ BOYUTLARDADIR

Soba-şofben-baca zehirlenmeleri hemen her yıl sonbahar ve kış aylarında can almaya devam ediyor. Her yıl çok yüzlerce vatandaşımız soba-şofben-baca zehirlenmeleri nedeniyle hayatını kaybediyor. Bu durum karşısında Makina Mühendisleri Odası, kamuoyunu ve halkımızı bilgilendirme ihtiyacı duymaktadır.

Bu nedenle aşağıdaki bilgilerin topluma yayılması önem taşımaktadır.

- Baca bakımları sonbahar aylarında yaptırılmalıdır.
- Alçak basınçlı havalarda ölüm olayları artmaktadır. Bacalar, standartlara uygun değilse alçak basınçlı havalarda soba yakılmamalıdır.
- Bacalar standartlara uygun yaptırılmalı; baca çekişini arttırmak için baca yalıtımı yaptırılmasıdır. Pencere veya duvar delinerek yapılan bacada delinen kısımda sızdırmazlık sağlanmasına mutlaka dikkat edilmelidir.
- Dumanın geri tepmesini önlemek için bacaların en üst noktasının, çatının en üst noktasından 1 metre daha yüksek olması sağlanmalı ve baca şapkası takmak ihmal edilmemelidir.
- Tekniğine uygun imalatı, temizliği ve bakımı yapılmayan bacalar zehirlenmelere ve yangınlara neden olur. Bacalar, kömür gibi fazla miktarda is bırakan yakıt kullanıldığı takdirde 2 ayda bir, diğer yakıtlar (sıvı ve gaz gibi) kullandığı takdirde ise 3 ayda bir temizlettirilmelidir.
- Kullanılan yakıtın standartlara uygunluğu kontrol edilmeli. İzin belgesi olmayan satıcılardan kömür alınmamalıdır.
- Kullanılan her türlü ısıtma cihazının kalite belgesine haiz olup olmadığına, garantilerine ve garanti sürelerine dikkat edilmelidir.
- Cihaz alırken, mümkünse cihaz çalışır halde görülmeye çalışılmalıdır.
- Alınacak cihazın kapasitesinin kullanılacak mekana uygunluğu incelenerek karar verilmelidir.
- Yatmadan önce sobaya kesinlikle yakıt koyulmamalıdır.
- Binaların Yangından Korunması Yönetmeliklerine mutlaka uyulmalıdır.

Soba-Şofben-Bacalar ve kullanılan yakıtlarla ilgili ayrıntılı bilgi ekteki broşürümüzde mevcuttur.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, kaza ve ölümlerin yaşanmaması için halkımızı bu havalarda dikkatli olmaya ve özellikle alçak basınçlı havalarda bacası uygun olmayan evlerde soba yakmaya davet etmektedir.

TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
Zonguldak Şubesi

Basına ve Kamuoyuna

DEMİR- ÇELİK SEKTÖRÜNÜN IV. BÜYÜK BULUŞMASINI ULUSAL DEMİR ÇELİK SANAYİMİZİN TEMELLERİNİN ATILDIĞI KENT OLAN KARABÜK'TE GERÇEKLEŞTİRİYORUZ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından Ülke, meslek/meslektaş sorunlarının tartışılması, çözüm önerilerinin ortaya çıkarılması, bilginin erişilebilmesi ve yaygınlaştırılması, bilim ve teknolojinin halkın kullanımına sunulması amacıyla düzenlenen kongre, kurultay, sempozyumların gerçekleştirilmesinde ülkemizdeki ve dünyadaki gelişmelerin izlenmesi, eğitim, sanayileşme ve üretime dayalı politikaların yerleşmesi, Oda-Üniversite-Sanayi işbirliğinin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Bu amaç doğrultusunda TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Zonguldak Şubesi yürütücülüğünde Ulusal demir-çelik sektörünün gelişimini ve dünyadaki konumunu sorgulamak, ulusal demir-çelik sektörünün AB sürecindeki geleceği, yeni teknolojiler ve sektörel gelişmelerin tanınması amacıyla 2 adet Demir-çelik sempozyumu düzenlenmiş olup, 3. etkinlik ise kongre boyutuna taşınarak 3. Demir-Çelik Kongresi ve Sergisi olarak Kdz. Ereğli 'de gerçekleştirilmiştir.

I. Demir-Çelik Sempozyumu, 3-4-5 Ekim 2001 tarihleri arasında **Kdz. Ereğli ERDEMİR** Eğitim Müdürlüğü Tesislerinde düzenlenmiştir. Ulusal düzeyde ilk kez gerçekleştirilen Demir-Çelik Sempozyumu ile; ülkemizde bu sektörde deneyim kazanmış, edindikleri bilgilerle teknolojiyi geliştirme becerisine ulaşmış, çalışmalarını ile Demir-Çelik sektörünün gelişmesine katkıda bulunan kurum ve kuruluşlarca çağdaş, doğru, yeterli bilginin, teknolojinin ve uygulamanın etkin şekilde tartışıldığı bir platform yaratılmış, bu alanda bilgi, hizmet ve ürün talep eden Türkiye'nin her yerindeki kamu-özel yetkili ve ilgilileri bir araya getirilmiştir.

Türkiye demir-çelik endüstrisinin mevcut durumu ve gelecekte izleyeceği strateji, 21.yy demir-çelik dünyasındaki olası riskler, ulusal demir-çelik sektörünün gelişimi ve dünyadaki konumu ile sektöre yönelik ulusal politikaların belirlenmesi amacıyla yapı-

lan sempozyumda; yayınlanan 130 adet bildiri ve yapılan panel ile kapanış oturumunda ortaya çıkan görüş ve öneriler sonucu hazırlanan sonuç bildirgesi kamuoyuna duyurulmuştur.

Demir-Çeliğin çağdaş toplum yaşantısındaki yeri, endüstriyel önemi ve Türk demir- çelik endüstrisinin 21. yüzyıldaki gelişimine yönelik ulusal politikaların ikinci defa tartışıldığı **II. Demir-Çelik Sempozyumu**, TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Zonguldak Şube yürütücülüğünde 22-23-24 Ekim 2003 tarihlerinde **Zonguldak Karaelmas Üniversitesi** Konferans Salonunda düzenlenmiştir.

Demir-Çeliğin çağdaş toplum yaşantısındaki yeri, endüstriyel önemi ve Türk demir- çelik endüstrisinin 21.yüzyıldaki gelişimine yönelik ulusal politikaların ikinci defa tartışıldığı bu sempozyumda; Ulusal demir-çelik sektörünün gelişimini ve dünyadaki konumunu sorgulamak, 21. Yüzyılda demir-çelik dünyasında olası fırsatlar ve riskleri paylaşmak, sanayi kuruluşları ile akademik çevreler arasındaki işbirliğini ve bilgi iletişimini geliştirmek, demir-çelik sektöründe çevre ve enerji yönetiminin sorgulanması noktasında sunulan tebliğler ve yapılan tartışmalar ile "Dünyada ve Türkiye'de demir-çelik endüstrisinin sorunları ve geleceği" konulu panelde ortaya çıkan görüş ve öneriler doğrultusunda hazırlanan sonuç bildirgesi kamuoyuna duyurulmuştur.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına MMO-Zonguldak Şubesi yürütücülüğünde düzenlenen **III. Demir Çelik Kongresi ve Sergisi**, 22-23-24 Eylül 2005 tarihlerinde **ERDEMİR Kültür Merkezi** tesislerinde gerçekleştirildi. Bu kez, etkinlik hem Kongre boyutuna taşındı, hem de yoğun katılım ve ilgi nedeniyle sektörde önemli bir etkinlik olarak yerini almış oldu.

Kongrede Ukrayna (3 Adet), Romanya (2 Adet) ve İsviçre (1 Adet)'den olmak üzere 6 adet yabancı bildiri

sunulmuştur. Bu da sektördeki gelişmelerin uluslararası etkileşimi ve iletişimi açısından yararlı olmuş, bir anlamda bir sonraki Kongre'nin uluslararası katılımlı olmasının altyapısını oluşturmuştur.

Kongreyi 45 kurum, kuruluş ve üniversite desteklemiş; sektördeki teknolojik yenilik ve ürünlerin sunulduğu bir de sergi düzenlenmiştir.

Kongre sonuç bildirgesinde, Demir-Çelik sektörünün savunma açısından stratejik, sanayileşmenin temel gereksiniminin karşılanması açısından da kalkınmanın öncüsü konumu vurgulanmış, Ulusal bir demir-çelik sektöründen bahsedebilmek için "kömür ve demir cevheri madenciligi ile çelik üretim ve tüketimi"nin bir bütün olarak düşünülmesi, bir "ulusal demir-çelik stratejisi" belirlenmesi, belirlenecek "ulusal demir çelik stratejisi"nin temellerinin ülkenin gereksinimi olan demir-çeliğin kalite, miktar ve çeşitlilik olarak ülkemiz tesislerinde üretilmesi, üretim için gerekli tesislerin çağın teknolojileri kullanılarak kurulması, mevcut tesislerin rekabet gücünü artırmak için sürekli modernize edilmesi, tesislerin gereksinimi olan başta demir cevheri ve kömürün öncelikle yerli kaynaklardan karşılanması üzerine kurulması görüşlerine yer verilmiştir.

IV. DEMİR-ÇELİK KONGRESİ:

TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Zonguldak Şubesi yürütücülüğünde İki yıllık çalışma dönemlerimizde gerçekleştirdiğimiz "Demir-Çelik Kongreleri"nin dördüncüsünde; Ülke ekonomisinin ve sanayileşmenin lokomotif sektörü, refahın ve gelişmişliğin en önemli göstergelerinden biri olarak kabul edilen demir-çelik sektöründeki;

- Dünyadaki ve ülkemizdeki mevcut durumunun ve gelecekle ilgili öngörülerin tartışılması, sorgulanması, olası fırsatlar ve risklerin paylaşılması,
- Yeni teknolojiler ve sektörel gelişmelerin, AR-GE çalışmalarının, bilimsel gelişmelerin, ve ulusal politikaların tartışılması, çağdaş uygulamaların ülkemize kazandırılması yönünde bilgi paylaşımında bulunulması,
- Sanayi kuruluşları ile akademik çevreler arasındaki işbirliğinin geliştirilmesi tartışma platformunun oluşturulması ve gerçekleştirilen projelerin sunulmasının sağlanması,
- Ulusal demir-çelik sektörünün AB sürecindeki geleceğinin tartışılması,

- Üreticiler ile kullanıcıların beklentilerinin, sorunlarının ve çözüm yöntemlerinin görüşülmesi,
- Çalışanların çalışma koşullarının, gelir ve sosyal haklarının incelenmesi ve önerilerin oluşturulması, amaçlanmaktadır.

Kongrede ele alınacak konu başlıkları ise;

A. Demir - Çelik Sektörünün Dünü, Bugünü ve Yarını

- Sektörün tarihsel gelişimi
- Sektörün gelecek perspektifi (Arz-talep dengelerinde değişim AB sürecindeki geleceğinin tartışılması ve tahminler)
- Sektördeki sorunlar ve öneriler (hammadde, rekabetçilik, ürün geliştirme, lojistik yönetimi, insan kaynakları ve yapısal sorunlar)
- Elektronik ticaret ve hukuki boyut

B. Demir - Çelik Sektörü Üretim Teknolojileri ve Uygulamalar

- Demir-çelik üretim teknolojileri ve yeni nesil çelikler
- Uygulama alanları ve lokomotif sektörlerle ilişkisi (savunma, otomotiv, inşaat, beyaz eşya, gemi, vb.)
- Otomasyon uygulamaları ve proses modelleme

C. Demir - Çelik Sektöründe Çevre, Enerji Yönetimi ve Atıkların Değerlendirilmesi

D. Demir - Çelik Sektöründe Aşınma, Korozyon, Sürtünme ve yorulma

E. Toplam Kalite Yönetimi (İş sağlığı ve güvenliği, ergonomi, performans yönetimi vb.)

olarak belirlenmiştir.

IV DEMİR-ÇELİK KONGRESİ'nin, şimdiye kadar düzenlediğimiz kongrelerimizi destekleyen kurum ve kuruluşlarla yaptığımız ön görüşmeler sonucunda 25-26-27 Ekim 2007 tarihlerinde, Türkiye Cumhuriyeti'nin Sanayi Devriminin başlamasına öncülük eden "fabrikalar yapan fabrika" unvanına sahip Karabük Demir Çelik Fabrikaları'nın yer aldığı Karabük'te yapılmasının anlamlı olacağı konusunda ortak anlayış sağlanmıştır.

**TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
ZONGULDAK ŞUBESİ
YÖNETİM KURULU**

Basına ve Kamuoyuna 19.02.2007

Çağımızda yaşanan değişim ve gelişimle birlikte yaşamımızın değişmez parçası haline gelen çok çeşitli ihtiyaçlardan birisi de artık asansörler olmuştur. Güvenli, sağlıklı, çağdaş, planlı bir yapı ve kentlerin oluşumunda her sistemde olduğu gibi asansör sistemlerinde de proje aşamasından uygulamaya ve periyodik kontrollere kadarki süreçlerde Odamıza, valiliklere, ilgili bakanlıklara, belediyelere ve bireylere önemli görev ve sorumluluklar düşmektedir.

Asansörler, kaldırma iletme makinaları içinde son derece emniyetli bir taşıma aracı olmak zorundadır. İnsan sağlığı ve can güvenliğini doğrudan etkileyen ürün grupları içerisinde yer alması nedeniyle ülkemizde imalat ve satış aşamalarında zorunlu standartlar kapsamına alınmıştır. AB ülkelerinde de riskli ürün grubu listesinde yer alarak, 15 Ağustos 2004 tarihinde yürürlüğe giren, 95/16/AT Asansör Yönetmeliği ile birlikte Asansörlere CE işareti iliştiirme zorunluluğu vardır.

Ülkemizdeki asansör denetimleri; Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Türk Standartları Enstitüsü, Valilikler ve Belediyeler aracılığı ile yapılmaktadır. Tespit edilen eksiklikler sonucu

idari ve adli işlemler yapılmaktadır. Ancak buna rağmen gerek montaj ve gerekse de bakımçı hatalarından dolayı bazı kazalar olmaktadır. Ülkemizdeki asansör tesislerinin büyük bir kısmını sürtünme tahrikli asansörler oluşturmaktadır. Bu tip asansörlerde de aşağı ve yukarı yönde kontrolsüz hareketler sergilenmesi sonucu veya mekanik ve elektrik aksamlarının yorulmasından dolayı zaman zaman kazalar olmaktadır.

Ülkemizdeki asansör denetimleri; Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Türk Standartları Enstitüsü, Valilikler ve Belediyeler aracılığı ile yapılmaktadır.

Uygulamada olan Asansör Yönetmeliği asansörlerin işletmeye açılması, ruhsatlandırılması ve yıllık periyodik kontrollerinin yapılması yetkisini Valilikler ve Belediyelere vermiştir. Ayrıca yönetmeliğin 25. maddesi; kadrosunda yeterli düzeyde teknik

eleman olmayan Valilik veya Belediyeler içinde dışarıdan kontrol yaptırabilme olanağını açık bırakmıştır. O nedenle ki, bünyesinde nitelikli ve yeterli teknik personel bulundurmayan, asansörlerin yıllık periyodik kontrollerini yapamayan Belediyeler ile Şubelerimiz arasında işbirliği protokollü düzenlenerek asansörlerin yıllık periyodik kontrolleri asansör konusunda yetki belgeli üyelerimiz veya teknik görevlilerimiz tarafından yapılmaktadır.

Son zamanlarda bazı asansör firmalarının, apartman yada site yöneticilerine asansörlerin yıllık periyodik kontrollerini yapma yetkileri olduğu yönünde yanlış ve yasal olmayan yönde bilgilendirmeler yaptıklarını tespit etmiş bulunmaktayız. Halbuki bu yetki yukarıda da belirttiğim gibi sadece Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Türk Standartları Enstitüsü, Valilikler ve Belediyeler aracılığı ile yapılmaktadır. Bu kapsamda Belediyeler ile Şubelerimiz arasında işbirliği protokolü düzenlenerek asansörlerin **yıllık periyodik kontrolleri** yapma yetkisi yasal olarak Makina Mühendisleri Odası ve Elektrik Mühendisleri Odası'na verilmiştir. Asansör firmalarının yaptıkları ise sadece montaj ve periyodik bakımlardır. Periyodik kontroller ile periyodik bakımları birbirlerinden farklı uygulamalardır karıştırmamak gerekir. **Periyodik kontroller;** asansör montajının ve periyodik bakımların norm ve standartlara uygun olarak yapıp yapılmadığını kontrol edip raporla tespit altına alınmasıdır. Asansör firması ile bakım sözleşmesi yapan apartman yada site yöneticilerinin dikkat etmesi gereken konu; periyodik bakımlar yapılmasına rağmen gerek montaj ve gerekse de bakımcı hatalarından dolayı oluşabilecek kazaların önüne geçilebilme ve bu eksikleri tespit altına alarak yasal bir dayanak oluşturmak için asansörlerin **yıllık periyodik kontrollerini** mutlaka yasal olarak yetkilendirilen ve kamu kurumu niteliğinde çalışmalarını sürdüren meslek örgütlerimize yaptırmalarıdır.

Bu hususlar çerçevesinde Makina Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi etkinlik alanları içerisinde bulunan Zonguldak Belediyesi, Karadeniz Ereğli Belediyesi ve Kastamonu

Belediyesi ve Elektrik Mühendisleri Odası ile yaptığımız işbirliği sonucu asansör bulunduran konutlar, işyerleri ve kamu binalarının **yıllık periyodik kontrolleri** Makine Mühendisleri Odası ve Elektrik Mühendisleri Odasının ortak çalışması ile gerçekleştirilmektedir.

Yıllık Periyodik Kontrollerin yapılmasının halkımıza sağlayacağı başlıca yararlar kısaca şu şekilde özetlenebilir.

- 1- İnsan hayatını tehlikeye atmayacak şekilde asansörlerin kullanılması, asansör kazalarının önlenmesi.
- 2- Asansöre norm ve standartlara uygun bakım yapılmasının sağlanarak, asansörde olabilecek arıza ve parça değişiminin en aza indirilmesi.
- 3- Asansörün tüm donanımlarının gözden geçirilerek olası arıza ve kazalara önceden müdahale edebilme olanağı.
- 4- Asansör kullanıcısının karşısında yasal muhatap bulabilmesi.
- 5- Asansör bakımının yetkili kişilerce yapıldığının tespiti.
- 6- Oluşacak nitelikli rekabetle asansör arızalarına müdahale hızının artması.
- 7- Hizmet ve kullanılan malzeme kalitesinin yükseltilmesi.

Kamuoyunun asansör kontrollerini yaptırarak konuya gerekli hassasiyeti göstermesini bekliyoruz.

Saygılarımızla
MMO Zonguldak Şube Başkanı
Atıf METE

ODAMIZ PERSONEL BELGELENDİRME KURULUŞU VE MERKEZ LABORATUVARI AKREDİTE OLDU

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Merkez Laboratuvarı, 8 Ocak 2007 tarihinde ve TMMOB Makina Mühendisleri Odası Personel Belgelendirme Kuruluşu da 19 Ocak 2007 tarihinde; Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite edilmişti. Akreditasyon Sertifikaları ise 25 Ocak 2007 tarihinde Oda Merkezinde TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Oda Yönetim Kurulu Üyeleri ve TÜRKAK yetkililerinin katılımı ile gerçekleşen törenle Odamıza verildi.

Üyelerimiz, Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) aracılığıyla eğitime tabi tutulup, bu eğitimler sonrası yasa ve yönetmeliklerle tanımlanmış uzmanlık ve yetki belgeleri alıyorlar. Belgelendirme faaliyetinin bağımsız ve tarafsız bir şekilde yürütülmesi için **TS EN ISO/IEC 17024** Personel Belgelendirmesi Yapan Kuruluşlar İçin Genel Şartlar standardı kapsamında Mühendislik Hizmetleri Yeterlilik Belgelendirme faaliyetlerini yürütmek için kurulan Makina Mühendisleri Odası Personel Belgelendirme Kuruluşu (PBK) akredite oldu.

Odamız 2005 yılında Bacagazı Emisyonları ve Ortam Havası Kirletici Teknik Ölçüm ve Analizleri kapsamında Çevre Analizleri Ön Yeterlilik Belgesi almaya hak kazanmıştı. Ön Yeterlilik Belgesinin Yeterlilik Belgesi'ne dönüştürülmesi için gereken akreditasyon şartı yerine getirildi ve Odamız Merkez Laboratuvarı; TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar standardı kapsamında akredite oldu.

TÜRKİYE MEVCUT GAZ ALIM SÖZLEŞMELERİNİ "TAKRİR-İ MÜZAKERE" KONUSU YAPMALIDIR

İran'ın Türkiye'ye gaz sevkiyatını durdurması, geride bıraktığımız Ocak ayında, Rusya ve İran'ın ülkemize sattığı doğalgazı azaltması nedeniyle birçok sanayi kuruluşunun gazının kesildiği, kentlerde doğalgazla ısınan milyonlarca konutun soğuk tehdidiyle karşı karşıya kaldığı günleri hatırlatmıştır. Bu nedenle; "İran'ın doğal gaz sevkiyatını kesmesi, enerji politikalarında dışa bağımlılığın yarattığı sonuçları değerlendirmek ve hatalı politikaları gözden geçirmek için bir imkan olmalıdır." Konu ile ilgili olarak; "Türkiye mevcut gaz alım sözleşmelerini, alım miktarları, alım fiyatları, ödeme şartları vb. kriterler yönünden 'Takrir-i Müzakere' konusu yapmalıdır" diyen Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı basın açıklaması yazının devamındadır.

İran'ın Türkiye'ye gaz sevkiyatını durdurması, yine geçen Ocak ayında, Rusya ve İran'ın ülkemize sattığı doğalgazı azaltması nedeniyle birçok sanayi kuruluşunun gazının kesildiği, kentlerde doğalgazla ısınan milyonlarca konutun soğuk tehdidiyle karşı karşıya kaldığı günleri hatırlatmıştır.

Sorun, yoğun kış şartları nedeniyle bugün İran'ın,

yarın arz sıkıntısı, fiyat sorunu veya başka bir nedenle Rusya'nın Türkiye'ye sattığı gazı azaltmasıyla açıklanamayacak ve iddiaların aksine "üç gün içinde, beş gün içinde" çözümlenmeyecek kadar ciddi bir sorundur.

Sorunun temelinde yıllardır çeşitli siyasal iktidarlarca enerji sektöründe izlenen çarpık, yerli, yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımına ağırlık vermeden dışa bağımlı politikalar bulunmaktadır.

Bu çarpık politikalar nedeniyle:

- Zengin linyit ve taş kömürü kaynaklarımızın yeterli bir şekilde değerlendirilmemiş, bugünkü elektrik üretim kapasitesinin dörtte biri oranında 10.000 MW kapasiteli ömür yakıtlı santraller kurulmamış,
- Özelleştirileceği gerekçesiyle mevcut linyit yakıtlı santrallerde gerekli iyileştirme, kapasite artırımı, bakım ve onarım çalışmalarının yapılmamış,
- Zengin hidrolik kaynaklarımızın yalnızca 1/4'nin değerlendirilmiş ve yapımı süren santrallerin süresi içinde bitirilmesi için DSİ'ye yeterli kaynak aktarılmamış,
- Yerli rüzgâr ve jeotermal kaynaklarımızın yeterince değerlendirilmemiş,

- Toplam elektrik enerjisi üretiminin beşte biri “doğalgaz temin ve üretilen elektriğin satın alma” garantisini verilen 4 adet özel sektör santralinden satın alınmış, elektrik üretiminin yüzde 45’inin doğal gazla dayandırılmış,
 - Doğalgaz temininde tek bir kaynağa Rusya’ya (yüzde 65 oranında) bağımlı kılınmış ve doğalgaz temin anlaşmalarına Türkiye aleyhine hükümler konulmuş,
 - Yeterli kapasitede doğalgaz depolama tesislerinin zamanında inşa edilmemiş, olması bulunmaktadır
- Gaz temin programlarının bir dizi teknik öğenin yanı sıra, politik parametre içerdiği görülmelidir. Gaz temin anlaşma ve programlarının ilgili tüm tarafların, uzmanların ve akademisyenlerin de katılacağı çok ciddi bir stratejik çalışma olarak ele alınması gerekmektedir. Zira **ülkemiz uluslararası arenada enerji kozunu elinden çıkarmakta, vanaları başkalarınınca açılıp kapanabilecek bir küresel enerji savaşında “enerji koridoru” olmakla avunmaktadır.**

Bu ortamda, ülkemizin bir enerji krizi ile karşılaşmaması ve yaşanan bu tür uluslararası sorunlardan etkilenmemesi için her zaman yinelediğimiz kapsamlı önerilerimizi güncelleştirerek kamuoyuna sunuyoruz.

1. Elektrik enerjisi üretiminde ulusal ve kamusal kaynaklar ile yerli, yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarına ağırlık verilmelidir. Özel olarak elektrik enerjisi üretiminde genel olarak tüm enerji kaynaklarının temin ve kullanımında, ülke ve kamu çıkarlarını gözeterek bir strateji esas alınmalı ve ülke ölçeğinde geçerli olacak bir “Mastır Plan” uygulamasına geçilmelidir. **Ülkemizin enerji politikalarında temel kıstas kamusal planlamaya dayalı temiz, ucuz, bol ve yerli enerji olmalıdır.**
2. Doğalgazda Rusya’ya bağımlılığımızın azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütülmeli, bu alandaki “al ya da öde” koşullarını içeren abartılı projeksiyonlara dayalı anlaşmalar gözden geçirilmeli, kaynak çeşitlenmesine gidilmeli, Azeri gazının gelişi geciktirilmemeli, Türkmen, Mısır, Irak gaz temin projelerinin uygulanmasına başlanmalıdır.
3. Yerli doğal gaz arama ve üretim faaliyetleri ve TPAO’nun bu doğrultudaki çalışmaları desteklenmelidir.
4. Doğalgaz ithalatı ile ülke ihtiyaçları arasında bir

açık söz konusu olduğunda, kentlerin ve sanayinin gazı kesilmemeli, doğalgaz yakıtlı elektrik üretim santrallerine verilen gazda kesinti yapılmamalıdır.

5. Silivri Yeraltı Doğalgaz Depolama Tesisi yatırımını bir an önce işletmeye alınmalı; 2000 yılından beri sürüncemede kalan, Tuz Gölü Depolama Tesislerinin projesi tamamlanarak yatırımına ivedilikle başlanmalıdır.
 6. Doğalgaza bağımlı enerji politikalarından bir an önce vazgeçilerek yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımıza yatırımlar yapılmalıdır.
- Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımız ülke ihtiyacının büyük bir bölümünü karşılayacak potansiyelindedir. Bugün ülkemizdeki mevcut hidrolik kaynağımızın dörtte biri, 10.000 MW rüzgâr enerjisi kaynağının yalnızca 50 MW’ı kullanılmaktadır. 10.000 MW kapasitede santral tesis etmeye yeterli linyit yatakları değerlendirmeyi beklemektedir.
7. Termik santrallerimizde gerekli bakım, onarım, iyileştirme, kapasite artırımı çalışmaları hızla sonuçlandırılmalı çevre kirliliğini önleyecek önlemler alınmalı, bu santraller tam kapasitede çalıştırılmalıdır.
 8. Mevcut hidrolik santraller, tam kapasitede çalıştırılmalı, yapım sürecinde gerekli kaynaklar aktararak hızla sonuçlandırılması sağlanmalıdır. EPDK lisans verdiği santrallerin yapım çalışmalarının öngörülen süre içinde sonuçlanıp sonuçlanmadığını denetlemelidir.
 9. BOTAŞ’ın mevcut doğalgaz sözleşmelerinin özel kuruluşlara devrine son verilmelidir.
 10. Yap-İşlet alım garantisini verilen doğalgaz yakıtlı Yap-İşlet santrallerinin sözleşmeleri tekrar gözden geçirilmeli, bu santrallere verilen gaz temin ve elektrik alım garantileri ile ayrıcalıklar iptal edilmelidir.
 11. Kamusal planlama, kamusal üretim ve yerli kaynak kullanımını reddeden, bu alandaki yatırımların aksama, gerileme ve gecikmesinin temel nedenini oluşturan özelleştirme uygulamalarından vazgeçilmeli, enerji sektöründe kamusal çıkarları gözeterek planlama ve uygulamalar esas olmalıdır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı
Emin KORAMAZ

EMEKÇİLER İNSANCA YAŞAM İÇİN HİZMET ÜRETMEDİ

KESK, 14 Aralık 2006 tarihinde "İnsanca Yaşam İçin Hizmet Üretmiyoruz" eylemi yaptı. Türkiye'nin dört bir yanında KESK'e bağlı çalışanlar iş bırakırken, Ankara'da da KESK'e bağlı sendikaların üyeleri ve temsilcileri alanlara çıktı. TMMOB'nin de aralarında bulunduğu bazı emek- meslek örgütleri de eyleme destek verdi.

KESK, TTB ve TMMOB ile birlikte emekçilerinin oyunun sunup, yüzde 92.1 oranında "hayır" oyu aldığı 2007 bütçesini protestoya, hizmet üretmeyip alanlara çıkararak devam etti. Kızılay'da Çankaya Belediyesi önünde toplanan binlerce kişi; "Halk için bütçe", "Gün gelecek, devran dönecek, AKP halka hesap verecek!" sloganlarıyla taleplerini dile getirdi.

TTB, DİSK ve TMMOB'nin de destek verdiği eylemde emek- meslek örgütlerinin temsilcileri birer konuşma yaptılar.

TTB Genel Sekreteri Altan Ayaz, hükümetin sağlık alanındaki politikalarını eleştirirken, "Sağlık ocaklarını sattırmayacağız, toplum sağlığından vazgeçmeyeceğiz, sağlıkta dönüşüm programını durduracağız" diye konuştu.

DİSK adına konuşan Genel-İş Sendikası Genel Başkanı Mahmut Seven, de KESK'in haklı talepleri için mücadele ettiklerini belirterek, "Yaşasın sınıf dayanışması" dedi.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı da, bütçenin halkın değil, IMF'in bütçesi olduğunu belirterek, "Biz bu bütçeyi reddediyoruz. Biz IMF ve Dünya Bankası'nın "Yapısal Uyum ve İstikrar Programları" adı altında halkı hiçe sayan politikalarını reddediyoruz. Biz bütçe kaynaklarının nitelikli

kamu hizmeti üretiminde kullanılmasını, herkese parasız, eşit, ulaşılabilir, nitelikli kamu hizmeti verilmesini istiyoruz. Biz özelleştirmelerin durdurulmasını, özelleştirilen kamu değerlerinin yeniden kamuya döndürülmesini istiyoruz. Biz parasız, eşit, nitelikli eğitim istiyoruz. Biz "Sağlıkta Dönüşüm Programı" adı altında sürdürülen sağlıkta yıkım politikalarının durdurulmasını istiyoruz. Biz halk için bütçe, demokratik Türkiye istiyoruz" şeklinde konuştu.

KESK Genel Başkanı İsmail Hakkı Tombul da, 2007 bütçesine yaptıkları itirazın dikkate alınmasını istediklerini söyleyerek, şöyle devam etti:

"Bu bütçe işsizliği, yoksulluğu artırıyor, eğitimi, sağlığı paralı hale getiriyor. Bu bütçe halkın değil, IMF'nin bütçesi. Bugün yurdun dört bir yanında arkadaşlarımız hizmet üretmeyerek, geleceklere sahip çıkıyor. Ama KESK'in mücadelesinden korkuyorlar. Polis Van'da arkadaşlarımızı ablukaya aldı, Gebze'de saldırdı, gözaltına aldı, Kırklareli'nde gözaltı, Kocaeli'nde barikatı kaldırmıyorlar. Halk sizden hesap soracak. Bu barikatları sizin önünüze kuracağız. Biz halkız, emekçiyiz. Sesimizi duymaları gerekiyor. Biz hesap soracağız. Toplu iş sözleşmesi ve grev hakkımızı kullanmak için buradayız. Ücretsiz, nitelikli kamu hizmeti için buradayız. Halk için bütçe, demokratik Türkiye için alanlardayız. Hiçbir baskı, hiçbir sürgün bizi mücadelemizden alıkoyamadı, alıkoyamayacak. Güzel günler için mücadele etmeye devam edeceğiz. Yarın işyerlerinde bu taleplerimiz dikkate alınmadığında yeni eylemleri örgütlemek için mücadelemize devam edeceğiz."

TMMOB İstanbul'da da eylemlere destek verdi

KESK'in yurt çapında düzenlediği hizmet üretmeme eylemine İstanbul'da da destek verildi. TMMOB Yönetim Kurulu II. Başkanı Hüseyin Yeşil, İstanbul'daki eylemde yaptığı açıklamada KESK ve TMMOB'nin yol arkadaşı olduğunu, TMMOB'nin birçok üyesinin aynı zamanda KESK üyesi olduğunu belirterek; "Sorunlarımız, taleplerimiz ortak. Geçmişte olduğu gibi bundan sonra da mücadelemiz ortak" dedi.

2007 BÜTÇESİ EKONOMİNİN VE KAYNAKLARIN ÜLKE ÇIKARLARI İLE TOPLUMSAL GEREKSİNİMLERE GÖRE KONUMLANDIRILDIĞI BİR BÜTÇE DEĞİLDİR

TBMM'de kabul edilen 2007 Bütçesine yönelik olarak Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz bir basın açıklaması yaptı. Basın açıklaması metni aşağıdadır.

TIMF'ye en borçlu ülke konumundaki Türkiye, bu bağımlılığı aşamadığı müddetçe kötüleşmektedir. Bu gidişin bir sonu olmalıdır.

TBMM'de kabul edilen yeni bütçenin temel parametreleri, Türkiye'nin sorunlarının 2007'de daha da derinleşeceğini göstermektedir. Uzun bir süreden beri bütçeler, iç ve dış borçlar, dış ticaret açığı, faiz dışı fazla, yatırımlarda azalma; kamu hizmetlerinin tasfiyesi, eğitim ve sağlık gibi temel sosyal alanlarda yaşanan gerileme; vergi adaletsizliği ve bölüşüm politikalarının ülke sanayisi ve çalışanlar aleyhine olması ile belirlenmektedir.

Zira bütçeler Türkiye'nin temel çıkarları ve toplumsal gereksinimler doğrultusunda hazırlanmamakta, büyük sermaye gruplarının üretim ve yatırım dışı rant eksenli çıkarları ve IMF ile 1998'de yapılan 10 yıllık "Yakın Takip Anlaşması"na göre hazırlanmaktadır. Üstelik 3 yıllık bütçe uygulamasına geçilmesiyle bu süre 10 yılı da aşmakta ve 2009 yılı ile 9. Planı da ipotek altına almaktadır.

2007 merkezi yönetim bütçe giderleri 204,9 milyar YTL, bütçe gelirleri 188,2 milyar YTL, bütçe açığı 16.830 milyar YTL olarak öngörülmüştür. Merkezi yönetim borç stokunun 348,5 milyar YTL'ye ulaşarak bütçe büyüklüklerini aşmış ol-

ması Türkiye'nin içine düşürüldüğü durumu göstermektedir.

2007 yılı bütçesinde, faiz harcamaları 53 milyar YTL'lik payla toplam bütçe harcamalarının yüzde 25'ine ulaşmaktadır. Toplam vergi gelirlerinin yüzde 33'ü faiz harcamalarına gitmektedir. Milli gelirin yüzde 6,5'i faiz dışı fazla yaratmaya endekslenmiş bir bütçe söz konusudur. Faiz harcamaları, yatırım harcamalarının 7 katına ulaşmaktadır. Yatırımlara ayrılan pay yüzde 6'lara gerilemiştir. Toplam yatırım ödenek tutarı 15,7 milyar YTL'dir. Bunun 12,1 milyar YTL'si sermaye giderleri, 3,6 milyar YTL'si de sermaye transferleri olarak belirlenmiştir. Ancak 2006 bütçesinde yatırımlara ayrılan payın yalnızca yarısının kullanılmış olması tablonun gerçekte ne kadar vahim olduğunu göstermektedir. Türkiye Cumhuriyeti tarihinin yatırımlara en az pay ayrılan dönemini yaşamaktadır.

Kamu hizmeti talebi büyüyen bir ekonomi söz konusu iken, kamu iktisadi faaliyetleri ve kamu hizmetleri tasfiye edilmektedir. Sağlık ve eğitim ödeneklerinin milli gelir içindeki payı yüzde 1,04 ve 3.33 gibi çok düşük oranlardadır. **Bütçenin kamunun ekonomideki ağırlığı ve kamunun toplumla kurduğu en güçlü bağ anlamına gelmesine karşın kamunun üretim ve yatırımdan**

hızla çekilmesi, Türkiye'yi her açıdan kötümlerleştirmektedir.

Ek faiz yükü halka fatura edilecek

Faiz giderlerini 44 Milyar YTL'den, 2007 yılında 53 Milyar YTL'ye çıkartan iktidar, bütçeye 9 Milyar YTL ek faiz yükü getirmiştir. Bu halka fatura edilecektir. Toplam gelirler içinde vergi gelirleri bütçede 158,15 milyar YTL olarak belirlenmiştir. Faiz harcamalarını bir zorunluluk olarak algılayan, personel harcamalarında yoksulluk sınırında ücreti kamu emekçilerine reva gören, sosyal güvenlik alanını kuşa çeviren iktidar, gelirleri artırma ve bütçe açığına geçici yamalarla kapatmanın yolunu halka yeni vergiler yüklemekte bulmaktadır. Yüzde 20 artırılarak 132,2 milyar YTL'den 158 milyar YTL'ye çıkartılan vergi gelirlerinin kaynağı tamamen dar gelirli halk olacaktır.

Kurumlar vergisinde indirimler, sermaye kesimine yönelik muafiyetler ve istisnaları gündeminden düşürmeyen iktidar, buralardan oluşan boşluklar ve faiz ödemelerinin yükünü halkın günlük yaşamına bindirilen ve yüzde 74 gibi yüksek bir orana ulaşan dolaylı vergilerle karşılamayı amaçlamaktadır. Uygulanan neo liberal ekonomik politikaların yansıması olarak ek vergilerin kapımızı çalacağı açıktır.

Yatırım eksensli büyüme dışlandı

Mevcut "büyüme" ise, ucuz döviz ve ithalata dayalı ihracat tarafından pompalanan, istihdamı azaltan, katma değer yaratmayan ve borçlu bir ekonomi içinde gerçekleşmektedir. İhracatın yapısı analiz edildiğinde ise düşük katma değerli malların ağırlıkta olduğu görülmektedir. Dışa bağımlılık temelinde şekillenen ithalat politikaları ve ithalata bağımlı ihracat, imalat sanayinde üretim artışını zayıflatarak ekonomide küçülme (resesyon) tehlikesini gündeme sokmuştur. Borç faizi ve anapara ödemeleri ile serbest sermaye yatırımlarının yapılmayışının yarattığı boşluk doldurulamamış, sabit sermaye yatırımlarına da-

yalı kalıcı bir büyüme sağlanamamıştır. Sonuçta her 5 kişiden 1'i, bazı bölgelerde ise 4 kişiden 1'i işsiz kalmıştır; kayıt dışı ekonomi yüzde 45 ile yüzde 70'ler arasında tahmin edilmektedir. Bu durum ekonomideki serbestleşme ile esnek üretim ve esnek istihdam politikalarından beslenmektedir.

Türkiye'ye hakim olan ekonomik politika anlayışı, sürekli borç çevirmeyi benimsemiştir. Yatırım eksensli büyüme dışlanmıştır. ***Yüksek faiz uygulaması ile büyük sermaye gruplarının ve yabancı sıcağ para spekülörlerinin çıkarlarına endekslenmiş bir ekonomik politika gündemdedir.*** Bu durum Türkiye'nin yatırım ve sanayileşme politikalarından vazgeçtiğini göstermektedir. Türkiye sermaye hareketlerini yönetememekte, sermaye hareketleri ülkemizi kısıncasına almaktadır.

Oysaki emekten, sanayileşmeden yana bir bütçe mümkündür. Böyle bir bütçe için IMF, DB, DTÖ v.b. uluslararası finans kuruluşlarının dayattıkları "yapısal uyum ve istikrar programları" reddedilmelidir. Kamuyu küçülten özelleştirmeler durdurulmalı; devletin ekonomideki yönlendiriciliği artırılmalı; planlama, kalkınma, sanayileşme ve istihdam yönelimi benimsenmelidir.

Ülkemizin zengin kaynaklarını ülke, kamu ve toplum lehine değerlendirecek orta ve uzun vadeli ulusal stratejiler benimsenmeli, bütçeler de bu çerçevede yatırım, sosyal devlet gereklilikleri ve toplumsal gereksinimler esas alınarak düzenlenmelidir. Yüksek gelir gruplarının lehine vergi afları son bulmalı; finansal işlemler ve faiz gelirleri üzerindeki vergiler artırılmalı; çalışanlar ve KOBİ'lerin vergi yükleri azaltılmalı; halkı bunalan dolaylı vergiler düşürülmelidir.

Sanayileşme, kalkınma ve halk için bütçe! İşte doğru politika budur.

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

MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI 11 ALANDA AKREDİTE OLARAK BİR İLKE DAHA İMZA ATTI

ODAMIZ, “MERKEZ LABORATUVARI” ve “PERSONEL BELGELENDİRME KURULUŞU” ALANLARINDA TÜRKAK TARAFINDAN AKREDİTE EDİLDİ

Odamızın, “Merkez Laboratuvarı” ve “Personel Belgelendirme Kuruluşu” alanlarında TÜRKAK tarafından akredite edilmesi ile uzman mühendis belgelendirme faaliyetlerinden en temel olan 11 alanda akredite olarak Türkiye’de bir ilke daha imza atmasıyla ilgili olarak Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ’ın yaptığı basın açıklaması yazının devamındadır.

MMO, ulusal ve uluslararası tanınırlık, hizmetlerde uluslararası standardizasyon ve kurumsallaşmayı ifade eden akreditasyon süreçlerinde başarıyla ilerliyor.

2004 yılında “Basınçlı Kaplar”, “Kaldırma ve İletme Makinaları” ile “Teknik Ölçüm ve Analizler”e ilişkin “A Tipi Muayene Kuruluşu” olarak akredite edilen MMO, yine TÜRKAK tarafından 8 Ocak 2007’de Merkez Laboratuvarı, 19 Ocak 2007’de de Personel Belgelendirme Kuruluşu olarak akredite edilmiştir.

MMO’nun uzmanlık alanlarına giren 6 konuda ve bunlardan biri olan asansörlere ilişkin Onaylanmış Kuruluş olma çalışmaları ise sürüyor.

MMO, uzman mühendis belgelendirme faaliyetlerinden en temel olan 11 alanda akredite olarak Türkiye’de bir ilke daha imza atmıştır.

Personel Belgelendirme Kuruluşu ve Merkez Laboratuvarı Akreditasyon Sertifikaları, 25 Ocak 2007 tarihinde MMO Genel Merkezinde düzenlenen ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet SOĞANCI, MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, MMO Yönetim Kurulu Üyeleri ve TÜRKAK yetkililerinin katılımı ile gerçekleştirilen törenle TÜRKAK Genel Sekreteri Atakan BAŞTÜRK tarafından Odamıza verilmiştir.

Merkez Laboratuvarı Akreditasyonu

MMO Ana Yönetmeliği’nde, “İş ve işçi güvenliği, er-

gonomi, çevrenin korunması ve enerjinin üretimi ve yönetimi, ölçüm ve test cihazlarının kalibrasyonu v.b. sanayiye yönelik araştırma, geliştirme konularında teknik ve bilimsel her türlü çalışmalarda bulunmak, gereksinilen ölçüm, test ve kontrolleri yaparak belge vermek, Oda’nın üyelerinin bu konudaki uzmanlık çalışmalarını toplum yararına sunmak, araştırma, eğitim ve testlere yönelik uygulama merkezleri ve laboratuvarlar kurmak” açık bir şekilde belirtilmiş, Merkez Laboratuvarı da bu çerçevede kurulmuştur.

“Endüstriyel Kaynaklı Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliği” kapsamında gerçekleştirilen Baca Gazı Emisyon Ölçümlerinin ilgili standartlara uygun olarak yapılması için gereken çalışmalar Odamız tarafından tamamlanmış ve TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliği İçin Genel Şartlar Standardı kapsamında Türk Akreditasyon Kurumu-TÜRKAK tarafından akredite edilmiştir.

Bacagazı Emisyon Ölçümlerine ilişkin faaliyet yürütecek olan Merkez Laboratuvarı, 8 kapsamda ölçümler yapacaktır.

Bunlar: Gravimetrik Metod ile Toz (Partikül Madde) Tayini, Renk Karşılaştırma Metodu ile İslilik Tayini, Elektrokimyasal Hücre Metodu ile O2 Tayini, Elektrokimyasal Hücre Metodu ile CO Tayini, Elektrokimyasal

Hücre Metodu ile NO, NO2 NOx Tayini, Elektrokimyasal Hücre Metodu ile SO2 Tayini, Pitot Tüpü Yoluyla Hız ve Debi Tayini, Gravimetrik Metod ile Nem Tayini ölçümlerine ilişkindir.

PBK Akreditasyonu

6235 sayılı yasa ile kurulmuş Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği-TMMOB'ye bağlı MMO, "mesleğin genel menfaatlere uygun olarak gelişmesini sağlamak" ve mühendislik hizmetlerinin daha üst düzeylere çıkarılması için yürüttüğü Mühendis Yetkilendirme ve Belgelendirme faaliyetlerini, 1998 yılından bu yana Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) aracılığıyla yürütmektedir. Odamız, günün ve mesleğin gerektirdiği içeriklerde gerçekleştirdiği meslek içi eğitimler ile mühendislik hizmetlerinin gelişimini hedeflemiş ve bu yönde bir dizi eğitim ve belgelendirme faaliyeti yürütmüştür.

Mühendislik hizmetleri alanında, kaliteli ve güvenilir hizmetin verilmesi ve yanlış uygulamaların önlenmesi için üniversite eğitimini aşan bir mesleki yeterlilik gereği söz konusudur. Mühendislik lisans eğitiminin, bilim ve teknolojinin günümüzde ulaştığı düzeyde ve meslek yaşamı boyunca sürecek meslek içi eğitime olanak sağlayacak temel bilimsel eğitim olduğu gerçeğinden hareketle, üyelerimiz, Odamız tarafından ek eğitimlere tabi tutulmakta, bu eğitimler sonrasında, yasa ve yönetmeliklerle tanımlanmış uzmanlık yetki belgeleri kendilerine verilmektedir.

Odamız bu kadarla yetinmemiş, mühendis yetki ve sorumluluklarını geliştirme yanı sıra mühendis faaliyetlerini denetlenebilir ve güvenilir kılmaya; toplumun can ve mal güvenliğini sağlama ve uluslararası standartlar doğrultusunda kurumsallaşmayı hedeflemiştir. Odamız Personel Belgelendirme Kuruluşu'nu (PBK) bu çerçevede ve TS EN ISO/IEC 17024 Personel Belgelendirme Yapan Kuruluşlar İçin Genel Şartlar Standardı kapsamında kurumsal bir kimlikle oluşturmuştur.

MİEM tarafından verilen eğitimler sonrasında yapılan sınav ve belgelendirme faaliyetinin Teknik Mevzuata uyumlu, tarafsızlığı ve bağımsızlığı üçüncü taraflarca da onaylanmış bir şekilde yürütülmesi için kurduğumuz PBK, TÜRKAK tarafından akredite edilmiş, "Personel Belgelendirme Kuruluşu Akreditasyonu" nun bütün denetleme aşamaları başarı ile tamamlanmıştır.

MMO Personel Belgelendirme Kuruluşu 11 kapsamda Mühendis Yeterlilik Belgesi vermektedir. Bunlar:

Mekanik Tesisat, Havalandırma Tesisatı, Soğutma Tesisatı, Klima Tesisatı, Yangın Tesisatı, Doğalgaz İç Tesisatı, Asansör Avan Proje Hazırlama, Asansör, Araç Projelendirme, Araçların LPG' ye Dönüşümü, Araçların CNG' ye Dönüşümü Mühendis Yeterlilik Belgelendirmelerine ilişkindir.

MMO'nun Onaylanmış Kuruluş Olma Çalışmaları ve Asansörlerde CE İşaretlemesi

Ülkemizde AB Teknik Mevzuatı uyum çerçevesinde yürürlüğe giren mevzuat gereği, ilgili ürünlere CE işaretlemesi zorunlu hale getirilmiştir. Ancak yerli onaylanmış kuruluşumuzun olmamasının yarattığı sıkıntılar çeşitli sektörlerde yıllardır dile getirilmekte, üreticilerimiz uygunluk değerlendirme faaliyetlerini çok yüksek bedellerde AB test ve belgelendirme kuruluşlarına yaptırmak zorunda kalmakta ve bu alandaki mühendislik hizmetleri yurt dışından satın alınmaktadır.

Odamız meslek alanlarımıza giren 6 konuda, asansörler, basit basınçlı kaplar, gaz yakan cihazlar, sıvı ve gaz yakıtlı sıcak su kazanları, basınçlı ekipmanlar ve makina emniyeti konularında, Onaylanmış Kuruluş olmak için Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'na başvurmuştur.

Bunlardan biri ve toplumun can güvenliğiyle doğrudan bağlantılı olan asansörlere ilişkin Odamızca oluşturulan Asansör Kontrol Merkezi (AKM), 27-30.06.2006 tarihlerinde Sanayi ve Ticaret Bakanlığı adına TÜRKAK tarafından yapılan denetimi başarı ile tamamlamıştır.

Şimdi Bakanlığın, Odamızı, Asansör Yönetmeliği kapsamında Onaylanmış Kuruluş olarak Avrupa Komisyonu'na bildirmesi beklenmektedir. Avrupa Komisyonu kararından sonra Odamız bünyesindeki AKM, başvuru kapsamında olan B, F, G ve H modüllerinde asansörlere CE işaretlemesi yapmak üzere AB ve Türkiye'de Onaylanmış Kuruluş olarak tanınmış olacaktır.

Bu sürecin tamamlanması ile yerli onaylı kuruluş bulunmaması nedeniyle üreticimizi yıllardır sıkıntıya sokan bir konuda ülkemiz lehine önemli bir adım atılmış olacaktır.

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

Denetimsiz Kalorifer Kazanlarının Yol Açtığı Olaylar Artmaktadır. Daha Büyük Kayıplar Yaşanmaması İçin Yasal Boşluklar Giderilmeli, MMO'nun Hazırladığı "Kazan Dairesi Tesis İşletme ve Bakım Yönetmeliği" Bir An Önce Çıkarılmalı, Kurumlar, Kuruluşlar ve Toplumun Can ve Mal Güvenliği Tamamen Tesis Edilmelidir

Kazan patlamaları, esasen 11 Aralık 2006 tarihinde Diyarbakır Kurdoğlu Askeri Lojmanlarında meydana gelen ve 8 kişinin öldüğü olayla kamuoyunun gündemine girmişti. Oysa daha önce 2006 Haziran ayı sonunda Van Jandarma Asayiş Kolordu Komutanlığı Hacı Bekir Kışlasındaki kazan patlamasında 4 er ölmüş, 11 er de yaralanmıştı. Birkaç gün önce de (22.02.2007 tarihinde) Kilis ilinin Musabeyli ilçesindeki Hüseyinoğlu Köyü İlköğretim Okulundaki kalorifer kazanı patlamasında 2 öğrenci ölmüş, 6 öğrenci ve 1 öğretmen yaralanmıştır.

Bu olaylar dışında yalnızca son 4 ayda (kamuoyuna yansıdığı kadarıyla) gerçekleşen kazan patlamaları dikkat çekicidir. Şöyle ki:

- 24 Kasım 2006'da Ankara Yenimahalle ilçesine bağlı organize sanayi bölgesindeki bir işyerindeki kazanın patlaması sonucu 2 işçi yaralanmış,
- 18 Aralık 2006'de Trabzon'da bir apartmanın kalorifer kazanının patlaması sonucu binada ve bina çevresinde ciddi tahribat oluşmuş,
- 18 Ocak 2007'de Kocaeli Gebze Dilovası'ndaki bir çelik fabrikasındaki kazanın patlaması sonucu 6 kişi yaralanmış,
- 20 Aralık'ta Kahramanmaraş'taki bir apartmandaki kazan patlaması sonucu 2 kişi yaralanmış,
- 21 Şubat 2007'de TÜPRAŞ İzmit Rafinerisinde buhar kazanı patlaması sonucu 4 kişi yaralanmış,
- Yine 21 Şubat 2007'de Sakarya'nın Akyazı ilçesinde bir süt ürünleri imalathanesinde buhar kazanı patlaması sonucu 1 kişi ölmüş, 1 kişi de yaralanmış
- 22 Şubat 2007'de, Kilis'teki patlama yanı sıra

Bolu'da bir sitenin kazanı patlamış ve 4 kişi yaralanmıştır.

Bu olayların nedenleri, bilinçsizlik, ihmal, insan yaşamını hiçe sayarak daha fazla rant elde etmeyi ön planda tutan yaklaşımlar ve yasal boşluklardır. Dolayısıyla en basit emniyet kuralları dahi yerine getirilmemekte ve ilgili meslek odaları tarafından yapılması gereken mesleki denetimlere engeller oluşturulmaktadır.

Ülkemizde yaklaşık 150 bini aşkın ısınma amaçlı kalorifer kazanı olduğu tahmin edilmektedir. Bu kazanların kesin sayıları kadar, nasıl ruhsatlandırıldıkları, tesis edildikten sonra bakımlarının yapıp yapılmadığı, ruhsata ya da teknik şartnamelere aykırı tadilat veya revizyona uğrayıp uğramadıkları, eğitilmiş kişiler tarafından işletilip işletilmedikleri bilinmemektedir. Zira bu tip kazanların işletilmesi ve bakımı konusunda herhangi bir zorunlu yasal mevzuat bulunmamaktadır. Bu kazan daireleri yapıldığı günden itibaren kendi hallerine bırakılmış, buldukları binaların yöneticileri ve işleticilerinin bilgi ve vicdanına terkedilmiştir.

Kamuoyuna yansıyan ve yansımayan bu tür kazanların önüne geçilebilmesi için şu hususlar birinci derecede önem taşımaktadır:

- Yapıların bütün denetim süreçlerinde, kamu adına denetim kurumu işlevi gören mesleki kuruluşlara yer verilmelidir. TMMOB ve bağlı Odalar sahip oldukları bilgi birikimleri ve uzmanlık alanlarına ilişkin kamu çıkarlarının korunması misyonlarıyla bu süreçlerde öncelikli olarak muhatap alınmalıdırlar.
- Bu tip kazan dairelerinin projelendirilmesi, te-

sis edilmesi, ruhsatlandırılması, ruhsatlandırıldıktan sonraki süreçte işletilmesi ve bakımını kapsayan süreçleri tanımlayan ve Odamız tarafından hazırlanan "Kazan Dairesi Tesis, İşletme ve Bakım Yönetmeliği"nin bir an önce çıkarılıp zorunlu hale getirilmesi gereklidir.

- Bu yönetmelikle birlikte bütün Türkiye'deki kazan daireleri süratle kontrole tabi tutularak mevcut durumları ortaya çıkarılmalıdır. Kontroller sonucunda ömrünü tamamlamış ve kullanılması sakıncalı kazanların işletilmesine ivedilikle son verilmelidir.
- Bu yönetmelikte kazan dairesinin teknik şartnamelere uygun olarak makina mühendisleri tarafından projelendirilmesi sağlanmalı, projesine uygun olarak tesis edildiği proje müellifi tarafından iş bitirme belgesiyle belgelenen kazan dairelerine ruhsat verilmelidir.
- Yerel yönetimlerce, mekanik tesisat konusunda proje üreten ve uygulayan firmaların Odamızca yetkilendirilmiş firmalar olmasına özen göstermesi sağlanmalıdır.
- Bu firmaların bünyelerinde uzmanlık belgesi almış yetkili mühendisler bulundurması ve yine bu firmalarca yapılan projelerin Odamız mesleki denetiminden geçirilmesi sağlanmalıdır.
- Kazan ve ısıtma sistemlerinin montajlarının, Odamızdan Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Yetki Belgesi almış ve SMM (Serbest Müşavirlik Mühendislik) Belgesi olan makina mühendisleri tarafından hazırlanan projeler sonucunda yapılması gerekmektedir.
- İş bitiminde Projenin Teknik Uygulama Sorumlusu Makina Mühendisinin projede belirtilen özellikte kazan montajının yapıldığına dair uygunluk raporu vermesi ve kazanların bundan sonra işletmeye alınması gerekmektedir.
- Son zamanlarda sıvı yakıt fiyatlarının artması nedeniyle bazı bina sahiplerinin sıvı yakıtlı kazanları kömürlü sisteme çevirdikleri görülmektedir. Ancak bu işlemi yaparken makina mühendisleri tarafından tadilat projeleri yapılması gerekirken buna dikkat edilmemektedir. Sonuçta sıvı yakıtlı sistemden katı yakıtlı sisteme ya-

pılan dönüşümde hem kazan hem de tesisatta patlama meydana gelmesi riski oluşmaktadır.

- Ayrıca ruhsatlı kazanlar üzerinde projesine aykırı herhangi bir tadilat-revizyon yapılması kesinlikle önlenmelidir. Yapılması zorunlu tadilatlar mutlaka uzmanlığı Makine Mühendisleri Odası tarafından belgelendirilmiş Makina Mühendisleri tarafından gerçekleştirilmelidir.
- Ruhsatlandırılmış kazanların bakım ve onarımını yetkili servislerin üstlenmesi ve bu servislerde sorumlu bir makina mühendisinin bulunması zorunlu hale getirilmelidir.
- Kapalı sistem, sıcak su, kızgın su veya buhar kazanlarının her yıl periyodik testlerinin yapılması gerektiği halde genellikle bu kontroller yapılmamaktadır. Emniyet sistemleri çalışmadığı zaman veya kazanlarda eskime, çürüme veya diğer işletme hatalarından dolayı kazan patlamaları meydana gelmektedir. Mevcut yönetmelikler doğrultusunda kalorifer kazanı ve basınçlı kapların yılda bir kez hidrostatik testleri yapılmalıdır. Bu testlerin, A Tipi Muayene kuruluşu niteliğindeki Makina Mühendisleri Odası gibi akredite olmuş kuruluşlara periyodik olarak yaptırılması sağlanmalıdır.
- Kalorifer kazanı ve benzeri kazanları kullananlar ve işletmeye alanlar mutlaka eğitimden geçirilmeli ve belgelendirilmelidir. Konutlarda ve işletmelerde kazancılar, "Sanayi Tipi Kazanlar Yardımcı Personel Yetiştirme Kursu"ndan geçerek "Kazan İşletme Sertifikası" almış olmaları gerekmektedir.

Bu önlemlerin uygulamaya geçirilmesiyle kazalar-daki artışlar ve yeni kazalar önlenecek, apartmanlar, kurumlar, kuruluşlar ile sanayi tesislerinde can ve mal güvenliği sağlanabilecektir. Bu nedenle Odamız, toplumun aydınlatılması açısından basın yayın kuruluşları ve kamuoyunu bu konuda azami duyarlılığa davet etmektedir

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı
Emin KORAMAZ

HRANT DİNK'E SIKILAN KURŞUNLAR BARİŞ İÇİNDE BİR ARADA YAŞAMA İSTEĞİNE VE TÜRKİYE'NİN GELECEĞİNE SIKILMIŞTIR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ: "Hrant DİNK'e sıkılan kurşunlar, kardeşlik, barış içinde bir arada yaşama ve Türkiye'nin geleceğine karşı aşağılık bir anlayışı temsil etmektedir. Eşitlikçi, demokratik, bağımsız ve özgür Türkiye özlemi bugün her zamankinden daha fazla günceldir".

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı basın açıklaması yazının devamındadır.

Karanlık güçler yine devreye girmiş ve ülkemizin etnik, kültürel sorunlarının kardeşlik ve Türkiye'nin birliği temelinde çözülmesini savunan yurttaşımız Hrant DİNK öldürülmüştür.

Türkiye linççi ve kendisi gibi düşünmeyen, herkesi yok etmeyi meşru gören anlayışlarla gericiliğin, şovenizmin ve faşizan düşüncelerin egemen kılınmaya çalışıldığı bir süreçten geçmektedir. Hrant DİNK'in yargılandığı 301. madde de bu sürece hizmet etmiştir.

Hrant DİNK'in öldürülmesinin sorumlusu, dün Susurluk'ta çeteleri 'kurşun sıkıyan da yiyecek de şereflidir' diyerek savunanlarla, bugün toplumda egemen kılınmaya çalışılan linç kültürünü 'milli hassasiyet' olarak dayatan anlayışlardır. Hrant DİNK'e sıkılan kurşun, Türkiye'de eşit ve özgürce yaşamak isteyen, tek tip olmayı reddeden buna karşı mücadele eden bütün insanlara sıkılmıştır.

Geleceğimizi karartmak isteyen, Türkiye'yi gericiliğin, faşizmin, tek tipliliğin ve korkunun hâkim olduğu bir ülke haline getirmek isteyenlere izin verilmemelidir.

Karanlık güçlere karşı halkların kardeşliği, eşitlikçi, gerçek demokratikleşmeci, bağımsızlıkçı güçlerin birliği büyük önem taşımaktadır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, yurttaşımız Hrant DİNK'in katledilmesini şiddetle kınamakta ve TMMOB'nin, "insandan ve kardeşlikten yana olanları her zamankinden daha fazla yan yana durmaya" yönelik çağrısına aktif bir şekilde katılmaktadır.

20.01.2007

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Başkanı
Emin KORAMAZ

LPG PİYASASINDA GÖREV YAPAN PERSONELİN EĞİTİMLERİNİN YAPTIRILMAMASININ ACI SONUCU

LPG Piyasası Kanunu'nun Eğitim Yönetmeliği uyarınca; LPG Piyasasında görev yapan personelin eğitimlerinin yaptırılmamasının acı bir sonucu Ankara Sarayköy'de yaşanmış, Sarayköy-Kazan İpragaz Tüp Dolum Tesisindeki patlamada bir işçi ölmüştür. Olayla ilgili olarak TMMOB Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Sekreteri Ali Ekber ÇAKAR'ın yaptığı açıklamanın metni aşağıdadır.

Yaptırılması gereken personel eğitimlerine karşı firmalarca gösterilen direnç ve yapılan süre uzatımları; LPG dolumundan, taşınmasına, trafikteki araçlara ve mutfaklarımıza dek uzanan can ve mal güvenliğine kayıtsızlık anlamına gelmektedir.

Dün akşamüstü Ankara'ya 28. kilometrede; Sarayköy – Kazan'da bulunan Ankara İpragaz Tüp Dolum Tesisinde yaşanan patlamada bir işçi ölmüştür. LPG piyasasında görev yapan personelin eğitimlerinde TMMOB'ye bağlı yetkili Odalardan biri olan Odamız kayıtlarında yapılan araştırmada, Ankara İpragaz Dolum Tesisinde eğitimden geçmiş görevli bir "Sorumlu Müdür" bulunmadığı gibi, eğitimden geçmiş "diğer personel" bulunmadığı da tespit edilmiştir.

Oda Merkezi ve Şubelerimiz, ilgili Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Eğitim Yönetmeliği kapsamında tarafımıza verilen yetki ile bu eğitimleri yürütmeye hazır olduğunu kamuoyuna birçok kez duyurmuştur. Odamıza müracaat eden firma/kuruluş ve kişilerin eğitim başvuruları değerlendirmeye alınarak gerekli eğitimler yapılmıştır.

Ancak üzülererek belirtmek gerekir ki, söz konusu eğitimler LPG piyasasındaki yüz binlerce personeli kapsamı gerekirken, konuyla ilgili bütün duyurularımıza rağmen, ilgili firma/kuruluş ve kişiler, bu piyasadaki personelin eğitimleri konusunda gereken duyarlılığı göstermemişlerdir.

Ankara Sarayköy-Kazan'da gerçekleşen patlama, sektördeki firmaların toplumun can ve mal güvenliğine ilişkin gereken duyarlılığı göstermediklerine

bir kanıt oluşturmaktadır. Bu olaydan hareketle yaşamsal önemi bulunan şu konulara kamuoyunun dikkatini çekmek isteriz:

- Söz konusu istasyonda, ilgili mevzuatla görevlendirilen kurum ve kuruluşlar tarafından denetimin yapıp yapılmadığı kamuoyuna açıklanmalıdır.
- Tüp dolum istasyonlarında, eğitimden geçerek yetki belgesi almış "Sorumlu Müdür" bulunup bulunmadığı ve eğitimden geçerek belgelendirilmiş "diğer personel" bulunup bulunmadığı açıklanmalıdır.
- **Eğitim taleplerini karşılama yönünde Oda ve Şubelerimizin alt yapı, donanım ve eğitmen açısından yeterli ve hazır olduğunu kamuoyuna bir kez daha önemle duyuruyoruz.** İlgili firma, kuruluş ve şahısları, ilgili personelin yasal süresi dahilinde eğitimi için Türkiye sathında 110 noktadaki Şube ve İl/İlçe Temsilciliklerimize başvurmaya çağırıyoruz.
- Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nu Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Kanununca kendisine verilen görevleri yapmaya davet ediyor, süre uzatımları ile personel eğitimlerini geciktirerek halkın can ve mal güvenliğiyle oynanmaması için uyarıyoruz.

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yönetim Kurulu Sekreteri
Ali Ekber ÇAKAR**

TMMOB, “TORBA YASA”YA KARŞI MÜCADELESİNDE SAĞLIK EMEKLİLERİ VE TABİPLERİN YANINDADIR

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Meclis gündemine getirilecek “torba yasa”nın siyasal iktidarın “sağlıkta yıkım” politikasının bir parçası olduğu belirterek, Türk Tabipleri Birliği ile Sağlık ve Sosyal Hizmet Emekçileri Sendikası'nın bugün (30 Ocak 2007) gerçekleştireceği “itiraz eylemi”ne destek verdi. Soğancı, konuya ilişkin bir basın açıklaması yaptı.

TMMOB, Türk Tabipleri Birliği (TTB) ve KESK'e bağlı Sağlık ve Sosyal Hizmet Emekçileri Sendikası (SES)'nin sağlıkta yıkım getiren torba yasaya karşı verdiği “itiraz eylemi”nde yanındadır.

Meclis gündemine getirilecek torba yasa siyasal iktidarın “sağlıkta yıkım” politikasının bir parçasıdır. Bu düzenlemeyle, ülkemizde yabancı hekimler çalıştırılacak, her türlü hatanın mali sorumluluğu sağlık emekçilerine yüklenecektir.

Torba Yasa olarak tanımlanan “Sağlık Hizmetleri Temel Kanunu, Sağlık Personelinin Tazminat ve Çalışma Esaslarına Dair Kanun ile Tababet ve Şuabatı San'atlarının Tarzı İcrasına Dair Kanunda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Tasarısı”;

- 100- 150 Dolara hekim ithali ile emeğin ucuzlatılması,
- Sağlık “pazar”ının uluslararası sermayeye açılması,
- Eğitim hastanelerine müdahale ve keyfi kadrolaşma,
- Şef ve şef yardımcılarının liyakate değil sadakate göre sınavsız atanması,
- Hekimlerin ve hastaların sigorta şirketlerinin kısıncasına alınması,
- Mevcut eğitici kadroların kaderinin sağlık bakanlarının keyfine bırakılması
- Radyoloji çalışanlarının çalışma sürelerinin uzatılması

anlamına gelmektedir.

TMMOB, bugün itiraz eyleminde hekimlerin ve sağlık emekçilerinin yanında olacaktır.

TMMOB, hekimlerin özlük haklarını ve halkın sağlık hakkını gözetmeden, sağlık ortamını piyasa ve siyasi kadrolaşmaya teslim etmeye yönelik bu Tasarı'ya karşıdır.

TMMOB, geçmişten bugüne emek ve meslek örgütleri ile birlikte herkese eşit, ücretsiz, ulaşılabilir, nitelikli sağlık hizmeti için mücadele etti.

TMMOB, “Şimdi, bu mücadeleyi, toplumun tüm kesimleriyle el ele, omuz omuza sürdürmenin vaktidir” demektedir.

TTB'nin ve SES'in mücadelesi TMMOB'nin mücadelesidir.

Mehmet Soğancı
TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

ZONGULDAK' TA HAVA KİRLİLİĞİ



T.C. ANAYASASI

MADDE 56:

Herkes, sağlıklı ve dengeli bir çevrede yaşama hakkına sahiptir.

Çevreyi geliştirmek, çevre sağlığını korumak ve çevre kirlenmesini önlemek Devletin ve vatandaşların ödevidir.

Fotoğraflar ve düzenleme: Mustafa EYRİBOYUN



ÜYELERİMİZDEN HABERLER

TEBRİK

Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili üyemiz Sn. Prof. Dr. Mehmet KOPAÇ, Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı'nın 02.02.2007 tarih ve 2007/2 sayılı karar ile Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Mühendislik Fakültesine Dekan olarak atanmıştır. Hocamıza yeni görevinde başarılar dileriz.

ŞIFALAR DİLERİZ

Üyelerimiz Kemal ATALAY ve Erol GÜNER rahatsızlıkları nedeniyle ameliyat olmuşlardır. Geçmiş olsun der acil şifalar dileriz.

VEFAT

Üyemiz Mete ÖZALP vefat etmiştir. Yakınlarının acılarını paylaşır, sabırlar dileriz.

Mühendis ve Makina Dergisi
adreslere gönderilmeye
başlanmıştır. Dergileri eline
ulaşmayan üyelerimizin adres
bilgilerini güncellemeleri
gerekmektedir.

Cep Telefonuna bilgi mesajı
ulaşmayan üyelerimizin telefon
bilgilerini güncellemeleri
gerekmektedir.

SİCİL NO	ADI	SOYADI	BRANŞI	MEZUNOKUL
68333	ZAFER	DELIÖMEROĞLU	MAKİNA MÜHENDİSİ	SELÇUK ÜNİ.
68784	BİLAL	PINAR	MAKİNA MÜHENDİSİ	KIRIKKALE ÜNİ.
68904	MEHMET	ÇAKIR	ENDÜSTRİ MÜHENDİSİ	DOĞU AKDENİZ ÜNİ.
68905	EMİNE	KORKUSUZ	MAKİNA MÜHENDİSİ	ERCİYES ÜNİ.
68906	EKREM	TABAK	MAKİNA MÜHENDİSİ	HACETTEPE ÜNİ. ZONGULDAK
68964	YAŞAR	ERTÜRK	MAKİNA MÜHENDİSİ	ANADOLU ÜNİ.
69028	BİLAL	ALBAYRAK	MAKİNA MÜHENDİSİ	ZONGULDAK KARAELMAS ÜNİ.

Üyelerimiz arasındaki iletişimi artırmak amacıyla hazırladığımız;
"Üyelerimizden Haberler" sayfamızda yayınlanmak üzere doğum, düğün,
hastalık, vefat vb. haberlerinizi zonguldak@mno.org.tr e-posta adresine veya
0.372.253 69 64 no.lu telefonumuza bildirmezinizi bekliyoruz.