



bülten

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ



Makina Mühendisleri Odası'nın 42. Olağan Genel Kurulu yapıldı

Şube Genel Kurulumuzda
zenginleştirilen görüş ve önerileri
Oda Genel Kuruluna taşıdık

ASANSÖR
SEMPOZYUMU
2008

Asansör Sempozyumu
23-25 Mayıs'ta
İzmir Fuar Alanında

Seminerler

İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Değerlendirmesi

Tarih: 05.06.2008 Ücret: 120.00 YTL

İşyeri Acil Eylem Planı Hazırlama

Tarih: 03.07.2008 Ücret: 120.00 YTL

ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. Temel Bil.

Tarih: 19-20.08.2008 Ücret: 200.00 YTL

ISO 9001:2000 Kuruluş İçi Kalite Denetimi Sem.

Tarih: 09-11.06.2008 Ücret: 260.00 YTL

ISO TS 16949:2002 Oto. Spesifikasyonu Temel Bil.

Tarih: 26-27.05.2008 Ücret: 200.00 YTL

ISO TS 16949:2002 İç Denetçi

Tarih: 26-27.06.2008 Ücret: 200.00 YTL

İstatistiksel Süreç Kontrol

Tarih: 23-24.08.2008 Ücret: 120.00 YTL

8D Sorun Çözme Süreci

Tarih: 02.06.2008 Ücret: 120.00 YTL

Süreç - Hata Türü ve Etkileri Analizi

Tarih: 12.06.2008 Ücret: 120.00 YTL

Toplam Üretken Bakım

Tarih: 17.06.2008 Ücret: 120.00 YTL

6 Sigma Temel Bilgilendirme

Tarih: 18-19.06.2008 Ücret: 200.00 YTL

İş Etüdü Semineri

Tarih: 24-25.06.2008 Ücret: 200.00 YTL

ISO 14001:2004 Çevre Yönetim Sis. Temel Bilg.

Tarih: 03-04.07.2008 Ücret: 200.00 YTL

ISO 14001:2004 İç Denetçi Semineri

Tarih: 10-11.07.2008 Ücret: 200.00 YTL

Temel Hidrolik Eğitimi

Tarih: 09-12.06.2008 Ücret: 300.00 YTL

Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma

Tarih: 19-20.06.2008 Ücret: 240.00 YTL

Seminer ücretine öğle yemekleri, ara ikramlar ve seminer notları dahildir. **MMO** üyeleri, **KOBİDER** üyesi firmalarda çalışanlar ile 3 ve daha fazla kişilik gruplara **%20 indirim** uygulanmaktadır.

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232.444 8 666/147 - Deniz Dinç Yılmaz

Ege KALMEM Eğitim Programı

Genel Metroloji ve Kalibrasyon

Tarih: 29.05.2008 Ücret: 120.00 YTL

Boyut Kalibrasyonu

Tarih: 10-11.06.2008 Ücret: 200.00 YTL

Basınç Kalibrasyonu

Tarih: 02-03.07.2008 Ücret: 200.00 YTL

Sıcaklık Kalibrasyonu

Tarih: 19-20.06.2008 Ücret: 200.00 YTL

Terazi Kalibrasyonu

Tarih: 24.07.2008 Ücret: 120.00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232 348 40 50 - Mak. Y. Müh. Berkay Eriş

Bilgisayar Destekli Tasarım ve Üretim Eğitim Programları

AUTOCAD 2007 (İKİ BOYUTLU)

Üye-Öğr.: 200.00 YTL Diğer: 300.00 YTL

AUTOCAD 2007 (ÜÇ BOYUTLU)

Üye-Öğr.: 250.00 YTL Diğer: 350.00 YTL

RHINOCEROS (RHINO) KURSU

Üye-Öğr.: 200.00 YTL Diğer: 250.00 YTL

SOLIDWORKS

Üye-Öğr.: 300.00 YTL Diğer: 400.00 YTL

THINKDESIGN

Üye-Öğr.: 300.00 YTL Diğer: 400.00 YTL

INVENTOR

Üye-Öğr.: 300.00 YTL Diğer: 400.00 YTL

MACHINNING STRATEGIST

Üye-Öğr.: 250.00 YTL Diğer: 350.00 YTL

CIMATRON

Üye-Öğr.: 300.00 YTL Diğer: 400.00 YTL

3DS MAX

Üye-Öğr.: 400.00 YTL Diğer: 500.00 YTL

MASTER/CAM (MILL) KURSU

Üye-Öğr.: 500.00 YTL Diğer: 600.00 YTL

MASTER/CAM LATHE (TORNA) KURSU

Üye-Öğr.: 250.00 YTL Diğer: 300.00 YTL

CNC KURSU

Üye-Öğr.: 400.00 YTL Diğer: 450.00 YTL

KESİCİ UÇLAR KURSU

Üye-Öğr.: 250.00 YTL Diğer: 350.00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232.444 8 666/133-139-132

İpek Metinoğlu - Niyazi Oğuz - Volkan Kazanç

Operatör ve Teknisyenler için Kurslar

İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu

Tarih: 07.06.2008-06.07.2008 (Hafta Sonu)

28.06.2008-27.07.2008

19.07.2008-17.08.2008

16.06.2008-27.06.2008 (Hafta İçi)

Ücret: 250,00 YTL

Sanayi Tipi Kazanların İşletilmesinde Yardımcı

Personel Yetiştirme Kursu

Tarih: 16.06.2007-21.06.2007

Ücret: 400,00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232.444 8 666/133-139-132

İpek Metinoğlu - Niyazi Oğuz - Volkan Kazanç

İçindekiler

Eğitimler.....	4
Duyurular.....	6
Bülten'den.....	7
24. Dönem Uzmanlık Komisyonlarından.....	8
Kentin Oyuncuları; 10. Yaşını kutladı.....	9
Halk Müziği Koromuz baharı türkülerle karşıladı.....	10
Klasik Türk Müziği Koromuzun Bahar Konserine büyük alkış.....	11
Tepekule Açık hava Sineması 17 Haziranda 5. kez açılıyor.....	12
Asansör Kontrol Merkezi Onaylanmış Kuruluş tebliği Resmi Gazete'de yayınlandı.....	13
Asansör Sempozyumu.....	14
 Makina Mühendisleri Odası'nın 42. Olağan Genel Kurulu yapıldı.....	16
TMMOB Makina Mühendisleri Odası 42. Olağan Genel Kurul Sonuç Bildirgesi.....	20
Odamızın yurtsever, demokrat yönetim anlayışı güven tazeledi.....	22

TMMOB İzmir İKK Kadın Üyeler Çalışma Grubu kuruldu.....	23
Prof.Dr. Erol Katırcıoğlu; "Türkiye'de ve Dünya'da Ekonomi Tıkırında değil".....	24
Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği Hazırlık Çalışmayı Antalya'da yapıldı.....	26
1 Mayıs'ta İzmir'de coşku, İstanbul ve Ankara'da ise şiddet vardı.....	27
İYTE yeni laboratuvara ve spor salonuna kavuştu.....	28
Üniversite Öğrenci Üye Temsilcilerimiz seçildi.....	28
İzmir, felaketin 22. Yılında "Nükleer Santrale Hayır" dedi.....	29
Danıştay ERDEMİR Özelleştirmesinde satışa onay veren Özelleştirme Yüksek Kurulu Kararını iptal etti.....	30
Pipa Bacca'nın ardından.....	31
Hızlandırıcılar.....	32
Dündem.....	34

BÜLTEN
Mayıs 2008
Yıl: 22 Sayı: 225

Makina Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi Adına Sahibi
Mehmet Özsakarya

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Melih Yalçın

Bülten Yayın Komisyonundan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi
Selda Ünver

Yayına Hazırlayan
Asuman Memen

Bülten / Web Sayfası / Yayın Komisyonu
Bahar Göçer, Abdullah Aydemir, Orhan Özcan,
Ali Doğan Coşgun, Devrim Cem Erturan,
Berkay Eriş, Tansel Türkmen, Sungu Köksalözkan

Tasarım ve Teknik Hazırlık
Önder Sözen

Baskı
Altındağ Matbaası Tel: 0 (232) 457 58 33
Adres: 2839 Sk. No:28 1.San. Sit. Mersinli-İZMİR

Yayın Tarihi: 14 Mayıs 2008

Yönetim Yeri

MMO Tepekule Kongre - Sergi ve İş Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 K:M2 Bayraklı-İZMİR
Tel: 0 232 444 8 666 **Faks:** 0 232 486 20 60
web: <http://izmir.mmo.org.tr>
Baskı adedi: 7300

Yerel Süreli Yayın
MMO İzmir Şube yayın organı
MMO üyelerine ücretsiz gönderilir.

e-posta adresleri

MMO İzmir: izmir@mno.org.tr
basın yayın: izmir.basin@mno.org.tr
asansör kontrol merkezi: akm@mno.org.tr
insan kaynakları: ikm-izmir@mno.org.tr
kalmem: kalibrasyon-izmir@mno.org.tr
teskon: teskon@mno.org.tr
hpkon: hpkon@mno.org.tr

Gönderilen yazıların yayınlanıp yayınlanmamasına,
TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Yönetim Kurulu karar verir. Yayımlanan yazılardaki
sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlardaki sorumluluk
ilanı veren kişi veya kuruluşa aittir. Bülten'e gönderilen
çeviri yazıların kaynağı mutlaka belirtilir. Gönderilen
yazılar, Yazarlarına geri verilmez.

MANİSA İL TEMSİLCİLİĞİ YÜRÜTME KURULU SEÇİMLERİNE ÇAĞRI

Manisa İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Seçimlerine Manisa'daki tüm üyelerimiz davetlidir.

Tarih : 29 Mayıs 2008, Perşembe

Saat : 18.30

Yer : Manisa Organize Sanayi Bölgesi
Müdürlüğü Manisa

Bilgi İçin Tel:
0236 231 48 99

MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ HALK OYUNLARI TOPLULUĞU



EFE'YE AĞIT

Koreografi: İsmail Kasap
Aslı Zeynep Kızıldağ

09 Haziran 2008, Pazartesi Saat: 21.00

YER: Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Salonu Anadolu Cad. No:40 Bayraklı/İZMİR



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

KATILIM ÜCRETSİZDİR

Tel : 0232 444 8 666 / 121

AKP iktidarı ne kadar demokrat, ne kadar emek dostu olabileceğini göstermiştir

1 Mayıs'ın tatil olması yönünde kanun tekliflerinin Meclise sunulacağı konuşulduğunda, hakkında kapatma davası açılmış "demokrasi havarisi" AKP'nin, mağdur görüntüsünü pekiştirecek bir hamle yapacağı sanılıyordu. Böylelikle yıllardır öcü muamalesi gören, yasaklanmaya çalışılan 1 Mayıs'ın emeğin bayramı ilan edilmesiyle demokrasi adına önemli bir hamle yapılmış olacaktı. Ancak beklenen gerçekleşmedi. Daha doğrusu bu konuda boşuna beklenti içine girmenin anlamı olmadığı ortaya çıkmış oldu.

1 Mayıs, ülkemizde uzun yıllardır hakim olan **sağ iktidarlar** tarafından "öcü" olarak gösterilmeye çalışılmış, 1977 yılında derin devlet tarafından gerçekleştirilen katliam sonrasında yasaklanarak, adeta yaşanan katliamdan ölenler sorumlu tutulmuştur. 1 Mayıslar bu ülkede sağ iktidarların solcular üzerinde baskı sembolü haline getirilmiştir. Bu nedenle "**sağ**" görüşlü bir iktidar tarafından tatil günü, işçi bayramı ilan edilmesi veya bu günün bayram havasında kutlanılmasına izin verilmesini beklemek fazla iyi niyetli olmayı gerektiriyor.

Her fırsatta devletin çeşitli kurumlarında bulunan "elit"lerin kendilerine hukuki olmayan yollardan muhalefet yaptığını ima ederek adeta devleti şikayet eden siyasi iktidar, gerektiğinde devleti sahiplenebileceğini, iktidar kavgasına girdiği "elit"lerle solculara karşı nasıl işbirliği yapabileceğinin de işaretini vermiş oldu. Hakkında açılan kapatılma davası ile şirazesi kaymış, panik havasına girmiş olan iktidar partisi, belki de kapatılma davasına faydası olur beklentisi ile 12 Eylül artığı ve derin devlet icraatı 1 Mayıs yasaklamalarına sahip çıkmış, ikinci bir "**Şemdinli**" vakası örneği sergilemiştir.

1 Mayıs 2008'de İstanbul'da ve Ankara'da yaşananların üzerinde yorum yapacak çok fazla bir şey olmadığını düşünüyoruz. Elde edilen fotoğraf ve video kayıtları yaşatılan polis terörünü açıkça ortaya koymaktadır. Polis sabah 06.30'dan itibaren kitlelerin toplanmalarını engellemek için başta DİSK ve KESK olmak üzere emek örgütlerine ait binaları abluka altına almış, binalara biber gazı bombaları ile saldırmış, toplananlara, dağılın uyarısı bile yapmadan boyalı su, gaz bombası ve coplarla saldırmıştır. Saldırıların sırasında Kocaeli Şubemizin yöneticileri ve

üyelerinin de aralarında bulunduğu 500 den fazla emekçi ve emek dostu gözaltına alınmıştır.

1 Mayıs 2008'de ülkemizde yaşananların demokratik bir ülkede gerçekleştirilmesi mümkün değildir. Siyasi iktidarın mevcut IMF politikaları ve son olarak SSGSS yasasıyla ortaya çıkmış olan emek karşıtı tavrını artık gizlemeye gerek duymadığını da bu vesile ile görmüş olduk.

Uzun süredir her sayımızda üstüne basarak, altını çizerek söylediğimizi bu sayımızda da tekrarlamak istiyoruz. Ülkenin içinde bulunduğu ekonomik ve siyasi krizden çıkabilmesinin tek yolu; 12 Eylül artığı anti demokratik, emek düşmanı uygulamalara derhal son vermek, bir an önce sosyal ve demokratik hukuk devletini tesis etmektir. Ancak emek karşıtı, "kendine demokrat" siyasi iktidarın bu açılımı sağlaması mümkün değildir. Bu yönde yapılan takiyeler 1 Mayıs 2008'de yaşanan olaylarla ortaya çıkmış, açıkçası 'takke düşmüş kel görünmüştür'.

Odamızın 42. Olağan Genel Kurulu Yapıldı

Odamızın 42. Olağan Genel Kurulu 11-12 Nisan 2008 tarihlerinde Ankara'da DSİ salonlarında gerçekleştirildi. Şube Genel Kurullarından süzülerek gelen görüş ve önerilerin yer aldığı Genel Kurulda Şubemiz Genel Kurulundan çıkan görüş ve önerilerin önemli bir bölümü delegelerimiz tarafından dile getirilmiştir. Yapılan delegelerin Odamızın demokrat yurtsever çizgisine güvenin tazeleniği Genel Kurulumuza ait detaylı bilgileri Genel Kurul Sonuç Bildirgesinin tamamı Bültenimiz içerisinde yer almaktadır.

Şubemiz kongre ve sempozyum maratonuna başladı

Sizlere daha önce de ulaştırdığımız çalışma raporumuzda yer alan kongre ve sempozyum türü etkinliklerimiz bu dönem daha önceki dönemlere göre artarak devam edecektir. Bültenimizin baskıya hazırlandığı günlerde çalışmalarını sürdüren "**Altı Sigma -Yalın Konferansları**" ile maratona başlamış bulunuyoruz. Arkasından yine Mayıs ayı içerisinde Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile birlikte düzenlediğimiz **Asansör Sempozyumu** gerçekleştirecektir. Bu etkinlikleri ekim ayında gerçekleştirecek **Doğal Gaz Günleri ve Sodex Fuarı** izleyecek. Tüm üyelerimizi etkinliklerimizi izlemeye davet ediyoruz.

Şube Yönetim Kurulu

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi 24. Dönem Uzmanlık Komisyonlarından

Nisan Bültenimizde Şubemiz Uzmanlık Komisyonlarına yer vermiştik. Bu komisyonlarımızdan Doğal Gaz ve Mekatronik Komisyonlarımıza yeni üye kaydı yapıldığı için tekrar yayınlıyoruz. Ayrıca ve **Enerji Verimliliği Komisyonumuz** da oluşumunu tamamlamıştır. Komisyonlarımız ilk toplantılarını yaparak 24. Dönem Çalışma Planlarını hazırlamaktadır.

Enerji Verimliliği Komisyonu

Sorumlu YK Üyesi : Necmettin Çetinköprülü, Yüksel Yaşartekin

Sorumlu Teknik Görevi: Berkay Eriş

6416 A.Özgen Öngel
13917 Süle Yman Eldem
50061 Okan Ulay
61978 Burcu Çiftçi
42077 Emin Taner Elmas
58090 Ali Bahçivan
25184 Ali Naci Baloğlu
38889 Ender Demirbaş
39393 Ali Dönmez

Mekatronik Komisyonu

Sorumlu Müdür: Turgay Şirvan
Sorumlu Teknik Görevi: Sungu Köksalözkan

57719 Halil Ünsal
48767 Aytaç Gören
43586 V. Çağlar Emiroğlu
48514 Cem Sarman
51498 Övünç Akıl
62379 Emre Taşlıdere
27027 Lütfü Mumkaya
54463 Emre Arbak

Doğal Gaz Komisyonu

Sorumlu YK Üyesi: Yüksel Yaşartekin

Sorumlu Teknik Görevi: Özcan Avcı, Barış Öztürk

37811 Hakan Yavuz
46118 Aziz Köksal
63334 Türker Gençoğlu
45680 Hakkı Çetin
48762 Fatih Uyaroğlu
36552 İbrahim Sezgin
24464 Rüştü Kasım Bozacı
46140 Mehmet Altıntaş
39124 Nafiz Çeviköz
54910 Ahmet Orhan
64915 Uğur Demirtaş
43237 İbrahim Çelik
54110 Fatih Köksal
52493 Bülent Barış Öztürk
56646 Gökhan Akkaya
53829 Özgür Kurt
55328 Özlem Öztürk
17039 Rafet Bayam

İnsan Kaynakları Merkezi SALI TOPLANTILARI

SU FİLTASYONU

Mak.Yük.Müh. Enis Burkut

Burkut Su Tekniği Ltd.Şti. Kurucusu

Tarih: 27 Mayıs 2008; Salı

Saat: 19.00 -21.00

Toplantı İçeriği:

- Su Filtrasyonu Nedir?, SU'dan Ayırmak İstedığımız Katı Türleri
- İşletme Şartlarına Göre Ekonomik Filtrasyon Anlayışı ve Mikron Seviyeleri
- Katıların Ayrılması ve Bulanıklığın Giderilmesi
- Filtrasyon Sistemi, Bugün için Geçerli Filtre Türleri ve Kullanım Yerleri
- Kuyu, Göl ve Deniz Suyu Filtrasyonu, Soğutma Suyu Filtrasyonu

EFOM MÜKEMMELİK MODELİ KAPSAMINDA MÜŞTERİ MEMNUNİYETİNİN ÖLÇÜMÜ

Elek. Elo. Müh. Fatin Yücel

KALDEM Ltd. Şti.

Tarih: 10 Haziran 2008; Salı

Saat: 19.00 -21.00

Katılım için lütfen kayıt yaptırınız.

Bilgi ve Başvuru:

0 232 444 8 666 / 147

(Katılım Ücretsizdir)

ÜYELERİMİZE ÖNEMLİ DUYURU



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

Değerli Üyemiz,

Sizlerle iletişimimizin sağlıklı yürütülebilmesi için iş- ev, yazışma ve e-posta adreslerinizdeki değişiklikleri, telefon, faks, GSM numaralarınızda değişiklikleri zaman geçirmeden Şubemize yazı ile iletmenizi önemle rica ederiz. Bu formu 0 232 486 20 60'a fakslayabilirsiniz.

Şube Yönetim Kurulu

Ad - Soyad	:	.....
Sicil No	:	.....
Çalıştığı İş Yeri	:	.....
İş Adresi	:	.....
Ev Adresi	:	.....
GSM	:	.....
İş Tel	:	.....
Ev Tel	:	.....
Kan Grubu:	:	.....
İş Faks :	:	.....
e-posta :	:	.....

Kentin Oyuncuları 10. yaşını kutladı

Şubemiz Tiyatro Topluluğu Kentin Oyuncuları, 10. yaşını Tepekule'de kutladı. Yeni oyunları "Karagöz'ün Seçmenliği"nin ilk gösterisinin yapıldığı geceye, grupta bugüne kadar oyuncu, yönetmen, müzisyen ve tasarımcı olarak görev alan tiyatro gönüllüleri ve 200'e yakın davetli katıldı.



Kentin oyuncularının dünden bugüne emek verenlerinden bir bölümü kutlamada bir arada

Şubemiz Tiyatro Topluluğu Kentin Oyuncuları, 8 Nisan 2008, Salı günü Tepekule'de 10. yıllarını kutladı. Gecede grubun 10 yıllık öyküsünü anlatan bir belgesel gösterildi. Kentin Oyuncularına destek veren Konak Belediye Başkanı **Muzaffer Tunçağ'a** ve **Prof. Dr. Özdemir Nutku'ya** teşekkür plaketlerinin verildiği gecede, grubun yeni oyunları "Karagöz'ün Seçmenliği" de ilk kez sahneye konuldu. Geceye, Kentin Oyuncuları grubunda 10 yıldır görev alan oyuncular, yönetmenler, sahne tasarımcıları, müzisyenler, destek veren belediyelerin kültür müdürleri ve basın mensupları katıldılar. Gecede grubun yönetmeni **Günay Toprak'a** ve 10 yıl boyunca grupta çalışan **Av. Hakan Bintepe'ye** de teşekkür plaketi verildi.

Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Özsakarya, Şubenin sanat ve kültür çalışmalarına büyük önem verdiğini belirterek şunları söyledi;

"Mühendisliğin genel tanımında; **"Mühendislik bir ihtiyacın karşılanması doğrultusunda, bilimin ve tekniğin olanaklarını kullanarak ürün ve sistem üretme sanatıdır"** der. Mesleğimizin tanımında yer alan **"sanat"**ı biz yaşamın vazgeçilmez bir parçası olarak görüyoruz. Bilim ve sanatın yaşamın içinde ayrılmaz bir bütün olduğunu düşünüyoruz. İzmir ve Manisa'da 7 bini aşkın üyesi olan bir meslek örgütüüz. Üyelerimizin dinamizmi ve talepleri kültür, sanat çalışmalarımızın itici gücünü oluşturmaktadır. Üyelerimizden gelen taleplere duyarlı yaklaşıp bunları yaşama geçen projelere dönüştürüyoruz. Yönetim Kurulumuzun çalışma ilkelerinde ve anlayışında **"sanata destek"** bir lüks değil, bir ihtiyaç ve zorunluluktur. İşte bu nedenlerle bizim sanata ve kültüre verdiğimiz önem, olanaklarımızın fazlalığından değil tamamen

bu anlayışımızdan kaynaklanmaktadır."

Kentin Oyuncularının Yönetmeni Günay Toprak ise 10 yılını dolduran bir tiyatronun yönetmeni olmanın sorumluluğunu duyduğunu belirterek şunları söyledi; "Kentin Oyuncuları 10 yıldır sahnede, bunun beş yılını da sokakta tiyatro yaparak geçirdik. Biz bugüne kadar Aristophanes, Alfred Jerry, Luigi Prandello ve Bertolt Brecht gibi dünya tiyatrosunun önemli isimlerinden oyunlar sahneledik. Bu yıl ise çoktandır unuttuğumuz iki kahramanımızı; Karagöz ve Hacivat'ı sokağa taşımaya istedik. Onları folklorik bir gösteriden ziyade, günümüze taşıyarak hayal perdesi ile sahneyi bir araya getirmeye çalıştık. Karagöz ve Hacivat'ı bugünkü Türkiye'de tekrar yaşatmak, onlara sınırsız özgürlük veren "hayal perdesinden" sahneye indirmek zorlu bir çalışmayı gerektirdi. Sonunda bizi memnun eden bir çalışmayı gerçekleştirdiğimizi düşünüyorum, dilerim Karagöz ve Hacivat'la sokakta buluşan İzmirli de bu oyunu beğenirler."

KENTİN OYUNCULARI TEPEKULE'DE "Karagöz'ün Seçmenliği"



Tarih: 26 Mayıs 2008; Pazartesi **Saat:** 20.30

Yer: Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Bayraklı - İZMİR

Katılım ücretsizdir.

Oyunu çocuklarımızla izleyebilirsiniz.

LCV: 0 232 444 8 666 - 120

Halk Müziği Koromuz baharı türkülerle karşıladı



Şubemizin Türk Halk Müziği Korosunun 11 Nisan 2008 Cuma akşamı, Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde Şef Vildan Turan yönetiminde verdiği başarılı konser ayakta alkışlandı.

Çiçeği burnunda koromuzun ikinci konseri Anadolu salonunu dolduran İzmirlilerden büyük alkış aldı. Mühendislerden ve yakınlarından oluşan THM koromuz, farklı yörelerimizden 28 türküyü başarıyla seslendirdi. Geceye 700'ü aşkın dinleyici katıldı. Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Özsakarya**, kültür sanat çalışmalarının bir lüks değil ihtiyaç olduğunu belirterek şunları söyledi:

“Koromuz, geçen yıl kuruldu. Bu akşam ikinci konserlerini sunacaklar. Şefimiz Vildan Turan ve koro elemanlarımız, sazlarımızla birlikte bütün kış boyunca çalışarak sizlere bu konseri hazırladılar.

“Sanat”, bizim için vazgeçilmez bir yaşam parçasıdır. Şubemizin bugüne kadar tüm yöneticileri gibi bugün bizler de bilim ve sanatın ayrılmaz bir bütün olduğuna inanıyoruz. Bu inancımız doğrultusunda üyelerimizin ve kentimizin kültür- sanat yaşamına katkıda bulunmaya çalışıyoruz.

Şubemiz için “sanata destek” bir lüks değil, önemli bir sorumluluktur. Sanata ve kültüre verdiğimiz önem, Odamızın olanaklarının fazlalığından değil, tamamen bu anlayışımızdan kaynaklanmaktadır. Şubemiz, Alsancak'ta 150 metrekarelik bir büroda çalışırken de koromuz ve tiyatromuz vardı. Kültür- sanat etkinliklerine popülist yaklaşımla gününbirlik politikalarla bakmadığımız için başlattığımız çalışmalar

uzun soluklu olmaktadır. Örneğin bu hafta başında tiyatro grubumuzun 10. kuruluş yılını kutladık. Klasik Türk Müziği Koromuz da 14. yılını sürmektedir.

Halk müziği koromuzun da diğer çalışmalarımız gibi uzun soluklu bir geleneği başlatmasını diliyor ve buna yürekle inanıyorum. Bu geceyi bizlerle paylaştığınız için hepimize teşekkür ediyor, anılarınızda hoş seda bırakacak türkülerle coşkulu bir gece diliyorum.”

MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ HALK MÜZİĞİ KOROSU KONSERİ



Yaz Konseri

Şef: Vildan TURAN

3 Haziran 2008, Salı Saat: 20.30

Yer: Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Salonu Anadolu Cad. No:40
Bayraklı/İZMİR



mmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

KATILIM ÜCRETSİZDİR
Tel : 0232 444 8 666 / 146

Klasik Türk Müziği Koromuzun Bahar Konserine büyük alkış



Şubemiz Klasik Türk Müziği Korosu 29 Nisan 2008 Salı akşamı, Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde 600'ü aşkın seyirciye muhteşem bir konser verdi. Ömer Faruk Gültaşlı yönetimindeki koro programın sonunda büyük alkış alırken, Gültaşlı'nın TRT repertuarına kazandırdığı yeni derlemesi de ilk kez seslendirildi.

Bu yıl 14. kuruluş yılını dolduran koromuz sezonun ikinci konserinde de büyük beğeni topladı. Klasik şarkılarla sevilen eserleri bir araya getiren bir repertuarı başarıyla seslendiren koromuz, solistleri ve saz sanatçılarıyla da göz doldurdu.

Koromuzun kuruluşundan bugüne çalışmalarına destek veren değerli üyelerimiz **Ali Karan** ve **Ufuk Biro'lun** soloları ve yine koromuzun kuruluşunda bulunan Şube Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Özsakarya** ve eşi **Özlem Özsakarya'nın** yaptıkları sürpriz düet salondan alkış topladı.

THM koromuzun şefi **Vildan Turan'ın** konuk sanatçı olarak katıldığı bölüm seyircileri coştururken, bir solist bölümünde koromuzun değerli üyesi İnşaat Mühendisi **Necla Akbaşak** ve Bahar Konserinin diğer solistleri **Gülsüm Kardaş, Eren Uçar, Pınar Balkır, Maruf Alaskan, Cüneyt Tuncay, Zeynep Eşitmez, Fethiye Alaçalı, Zekai Berkyar, Tayyar Yasa** şarkılarını başarıyla seslendirdiler.

Şube Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Özsakarya**, konserin açılış konuşmasında koromuzun 14 yıldır sürekli artan bir ilgiyle geliştiğini ve olgunluk döneminin en güzel şarkılarını seslendirdiğini belirterek şunları söyledi;

"Değerli Şefimiz aynı zamanda mühendis meslektaşım Sayın Ömer Faruk Gültaşlı'nın özverili yönetiminde büyük bir disiplin ve sanat sevgisiyle çalışan koromuz bugün Odamızın olduğu kadar ülkemizin de gurur

duyacağı bir sanat topluluğu haline gelmiştir. Bu akşam birbirinden güzel şarkıların arasında Sayın Gültaşlı'nın derlediği ve 1 Nisan itibarıyla TRT Repertuarına kabul edilen bir saz eserini de ilk kez dinlemenin mutluluğunu yaşıyoruz. Sayın Gültaşlı'ya mesleğinde olduğu gibi çok büyük bir tutkuyla ürettiği müzik yolculuğunda da başarılarının devamını diliyorum ve kendisini yürekten kutluyorum. Koristlerimize ve saz sanatçılarımıza buradan bir kez daha teşekkür etmek istiyorum."



Koromuzun ilk ve 14 yıllık üyesi Ali Karan bir şarkı seslendirdi.

Özsakarya sözlerinin sonunda Şubemizin mesleki çalışmalarını da tüm hızıyla sürdürdüğünü belirterek Mayıs ayında düzenlenen Altı Sigma Yalın Konferanslarına ve Asansör Sempozyumuna üyelerimizi davet etti. Özsakarya, TMMOB olarak 1 Mayıs'ı alanlarda kutlayacaklarını belirterek tüm "ayak takımını" 1 Mayıs'ta alanlarda olmaya, emeğin birlik, mücadele ve dayanışma gününe katılmaya ve destek vermeye çağırdı. Özsakarya'nın daveti salondan büyük bir alkışla yanıt buldu.

Tepekule Açık hava Sineması 17 Haziran'da 5. kez açılıyor



2004'te ilk kez film gösterimine başlayan Tepekule Açık hava Sineması 17 Haziran'da yayınlanacak 2008'in ilk filmi **"Bana Söz Ver"** ile bu yıl da kapılarını sinemaseverlere açıyor.

Gösterimde fazla şans bulamamış kaliteli yapımları ücretsiz olarak izleyicilere sunan açık hava sinemamıza bu yıl da üyelerimizi ve İzmirlileri davet ediyoruz.

Adres: Anadolu Cad. No:40 K:T Bayraklı - İZMİR

Tel: 0 232 444 8 666 - 150/121

Web: <http://izmir.mmo.org.tr>



Bana Söz Ver



Goya'nın Hayaletleri



Persepolis



İkiye Bölünen Kız



Beyaz Gezen



17-18-19 Haziran

24-25-26 Haziran

1-2-3 Temmuz

8-9-10 Temmuz

15-16-17 Temmuz

Yön: Emir Kusturica

Senaryo: Emir Kusturica

Oyuncular: Uros Milovanovic, Marija Petronijevic, Miki Manojlovic

Yapım: 2007, Sırbistan / Fransa; 122 dk

Tsane, dedesi ve inekleri Cvetka ile bir tepede yaşamaktadır. Bir gün dedesi ölmek üzere olduğunu söyler, Tsane'a Cvetka'yı satması için söz verir. Tsane, eline geçen parayla kutsal bir heykelcik alacak ve en önemlisi eve bir gelin ile dönecektir. Tsane, ilk sözünü yerine getirir, fakat dedesi ölmeden bir eş bulabilecek midir? Tam bu sırada, okula her zamanki gibi geç kalan Jasna ile karşılaşır. Kusturica'dan eğlenceli, komik, romantik ve şiirsel bir hikaye.

Yön.: Milos Forman

Oyuncular: Natalie Portman, Randy Quaid, Javier Bardem, Stellan Skarsgård, Blanca Portillo, **Yapım:** 2006, ABD / İspanya; 113 dk.

1792 İspanya... Katolik Kilisesi'nin en güçlü olduğu dönem... Goya, ülkenin en ünlü ressamıdır. Goya'nın genç ve güzel ilham perisi Ines'in Engizisyon Mahkemesi'nin arkasındaki güçlü bir rahip tarafından, toplumsal değerlere aykırı davranış ile suçlanması büyük bir skandal yaratır. Güzel model Ines haksız yere Engizisyon mahkemesi tarafından mahkum edilip işkence görünce, Goya'nın eski dostu rahip Lorenzo ile olan dostluğu sınanır.

Yön: Vincent Paronnaud, Marjane Satrapi

Yapım : 2007, ABD / Fransa; 95 dk.

Tür: Animasyon

1978, Tahran... Sekiz yaşındaki Marjane gelecekte bir "peygamber olmanın" ve dünyayı kurtarmanın hayallerini kurmaktadır. Modern ve kültürlü ailesi tarafından sevgi ve anlayışla büyütülen Marjane, Şah Rejimi'ni sona erdiren olayları da ilgi ve merakla takip etmektedir. Diğer yandan ise Yeni İslam Cumhuriyeti insanların nasıl giyinmesi ve davranması gerektiğini kontrol etmektedir. Bu dayatma nedeniyle artık çarşaf giymesi gereken Marjane ise kararını çoktan vermiştir, devrimci olacaktır.

Yön: Claude Chabrol
Senaryo : Claude Chabrol, Cécile Maistre

Oyuncular : Benoît Magimel, Ludivine Sagnier, François Berléand
Yapım: 2007, Almanya / Fransa, 115 dk.

Yirmi beş yaşındaki güzel hava durumu sunucusu Gabrielle iki erkek arasında kalmıştır: ünlü yazar ve namılı çapkın Charles mı, yoksa aile servetinin çekici fakat dengesiz mirasçısı Paul mu...Kız Paul'u tersleyince, o da rakibine karşı vahşi ve çılgınca bir nefret duymaya başlar. Gabrielle adamlardan birinin metresi ve diğerinin karısı olacaktır. Chabrol'un 50 yıllık kariyerindeki bu son filmi burjuvazi, entelektüellik ve televizyon kültürüyle zekice dalga geçiyor.

Yön: Jean Lemire,

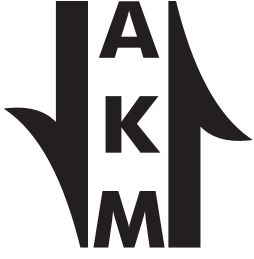
Thierry Piantanida
Senaryo: Thierry Piantanida, Stéphane Milliere

Müzik: Bruno Coulais
Yapım: 2007, Kanada / Fransa; 86 dk.

Tür: Belgesel

Kutup Ayılarının nefes kesici güzellikteki evrenine çarpıcı bir bakış olan "Beyaz Gezen" insanoğlu yüzünden yaşamları her geçen gün zorlaşan kutup canlılarının hikâyelerini anlatıyor. "Beyaz Gezen", sinema dünyasının önde gelen belgesel yönetmenlerinin bir araya gelerek oluşturdukları benzersiz bir çalışma. Önce kutuplar eridi "Beyaz Gezen" küresel ısınmanın kutuplarda yol açtığı hasar üzerine kurgulanmış ibret verici bir yapım.

Asansör Kontrol Merkezi Onaylanmış Kuruluş tebliği Resmi Gazete’de yayınlandı



AB Kimlik No: 2022

MMO Asansör Kontrol Merkezi Onaylanmış Kuruluş Görevlendirme Sözleşmesi 1 Nisan 2008’de Sanayi Bakanlığı Sanayi Genel Müdürlüğü’nde imzalandı.

Asansör Kontrol Merkezi’nin Onaylanmış Kuruluş olarak görevlendirilmesine dair tebliğ ise 6 Mayıs 2008 Salı tarihli 26868 sayılı Resmi Gazete’de yayınlandı.

Sanayi ve Ticaret Bakanlığında 1 Nisan 2008 tarihinde yapılan MMO Onaylanmış kuruluş görevlendirme sözleşmesi imza törenine Bakanlık adına **Sanayi Genel**

Müdürü Mesut Gülcüler, Odamız adına ise Oda Yönetim Kurulu Başkanı **Emin Koramaz** ile Oda

Genel Sekreteri **Ali Ekber Çakar** katıldılar. Sanayi Genel Müdürü **Mesut Gülcüler** ve Oda Yönetim Kurulu Başkanı **Emin Koramaz** törende birer konuşma yaptılar.

Sanayi Genel Müdürü **Mesut Gülcüler** konuşmasında özetle şunları söyledi; “TMMOB Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi’nin Onaylanmış Kuruluş olarak atanması münasebetiyle, Bakanlığımız ile Makina Mühendisleri Odası arasında yapılacak olan Görevlendirme Sözleşmesinin imzalanması amacıyla bir araya gelmekten duyduğum memnuniyetimi dile getirerek; sizleri şahsım ve Bakanlığım adına saygıyla selamlıyorum.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi Asansör Yönetmeliği kapsamında **2022 kimlik numarasıyla** Onaylanmış Kuruluş olarak atandığına dair duyuru 20.02.2008 tarihinde Avrupa Birliğinin **NANDO** bilgi sisteminde yapılmış olup, Görevlendirme Sözleşmesinin Bakanlığımız ve TMMOB Makine Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi arasında imzalanmasının akabinde görevlendirmeye dair tebliğin Resmi Gazete’de yayımlanmasıyla, Onaylanmış Kuruluş faaliyetleri resmen başlatılmış olacaktır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Asansör Yönetmeliği kapsamında ülkemizin büyük bir bölümünde Belediyelerle yapmış olduğu protokoller çerçevesinde asansörlerin ruhsatlandırılması ve yıllık kontrol faaliyetlerini kamu yararına yürüten ve saha tecrübesi oldukça yüksek olan kuruluş olması münasebetiyle, Onaylanmış Kuruluş olarak da kamuya ve asansör sektörüne yönelik olarak önemli hizmetlerinin devam edeceği inancını taşımaktayım.”



Oda Yönetim Kurulu Başkanı **Emin Koramaz** ise özetle şunları söyledi;

“Makina Mühendisleri Odası olarak periyodik kontroller için İstanbul Merkezli oluşturduğumuz Periyodik Kontrol Merkezimiz A tipi muayene kuruluşu olarak 17 Mart 2004 tarihinde, çevresel ölçümler için Ankara merkezli oluşturulan Çevre Laboratuvarımız ise 8 Ocak 2007 tarihinde ilgili standart kapsamında TÜRKAK’a akredite ettirilerek bu konularda önemli bir adım atılmıştır. Yine makine mühendisliği hizmetinin mesleğinde yeterli bilgi ve deneyime sahip üyelerce verilmesini sağlamak amacıyla Oda Merkezinde kurduğumuz Personel Belgelendirme Kuruluşumuz 19 Ocak 2007 tarihinde TÜRKAK’a akredite ettirilmiştir. Personel Belgelendirme Kuruluşumuz 11 kapsamda Mühendis Yeterlilik Belgesi vermektedir.

İzmir’de kurduğumuz Kalibrasyon Laboratuvarımız ve Eğitim Merkezimiz aracılığıyla Elektrik, Basınç, Kütle, Boyut ve Sıcaklık alanında ölçüm ve kalibrasyon hizmetlerinin yanı sıra çeşitli konularda eğitimler gerçekleştirilmektedir. Ayrıca tüm birimlerimizde kalite konulu seminerler, konferanslar, eğitim çalışmaları sürdürülmektedir. Birçok birimimizde Kalite Danışma Merkezleri oluşturulmuştur.

Odamızca yapılan Onaylanmış Kuruluş başvuruları, asansörler, basit basınçlı kaplar, gaz yakan cihazlar, sıvı ve gaz yakıtlı sıcak su kazanları, basınçlı ekipmanlar ve makina emniyeti direktiflerine ilişkindir. Bugün Asansör konusundaki çalışmanın olumlu sonuçlanmasının mutluluğunu yaşıyoruz. Bu sonuç diğer alanlarda yürüttüğümüz çalışmaların hızlandırılması açısından bizlere önemli bir motivasyon kaynağı olacaktır.”



Asansör Sempozyumu Programı

23-25 Mayıs 2008
Fuar Alanı - İzmir



I. Gün-23 Mayıs 2008, Cuma

09.00-10.00	Kayıt	15.00-16.15	Oturum II / Prof. Dr. Fatih C. Babalık
10.00-11.00	Açılış Konuşmaları	15.00-15.25	Elektromekanik Taşıyıcılar Bakım Onarım Teknisyeni Meslek Standardının Geliştirilmesi Yard.Doç Dr. Mahir Dursun - (Gazi Üni. Teknik Eğitim Fak.) Haydar Battaloğlu, Ş.Ünal Sarıbaş, Mustafa Köroğlu (MEB Projeler Koordinatörü, Merk. Başk.) Semih Özden - (Gazi Üniv. Tıp Fak. Noniyenizasyon Merkezi)
11.00-12.00	Fuar Açılışı	15.25-15.50	Bilgi Toplumlarında Mesleki ve Teknik Eğitimin Önemi Altan Or - (Arser Asansör San. Tic. Ltd. Şti.)
12.00-13.00	Yemek Arası	15.50-16.15	Mesleki Teknik Eğitimde Teknik Eleman Yetiştirilmesi Mehmet Küçük - (Çınarlı Endüstri Meslek Lisesi)
13.00-14.40	Oturum I / Prof. Dr. Mustafa Sabuncu	16.15-16.30	Ara
13.00-13.25	Asansör Yönetmeliğine (95/16/At) Göre Asansör Tanımı Erhan Bayrak - (T.C. Sanayi ve Tic. Bak. Sanayi Gen. Müd.)	16.30-18.30	Panel / Emin Koramaz (MMO) Ülkemizde Asansörleri Geleceği (Mevzuat, Belgelendirme, Denetim, Gözetim, Hukuk ve Uygulamalar) Katılımcılar: T. C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı T. C. Bayındırlık ve İskan Bakanlığı EMO MMO Türkiye Asansör Platformu
13.25-13.50	Yeni Yaklaşım ve Asansör Yönetmeliğine (95/16/AT) Göre Uygunluk Değerlendirilmesi Neticesinde Montajcının veya Aksam İmalatçısının CE İşaretine Erişimi ve Ürünlerin Piyasaya Arzi İlyas Menderes Büyüklü - (T.C. San. ve Tic. Bak. Sanayi Gen. Müd.)	18.30	Açılış Kokteyli - Fuar Alanı
13.50-14.15	İnsan Taşımak Üzere Tasarımlanan Kablolu Taşıma Tesisatı Yönetmeliğine (2000/9/AT) Göre Üreticilerin Sorumluluğu ve Piyasa Gözetimi Denetimi Faaliyeti Gül Bocoğlu Dölek - (T.C. San. ve Tic. Bak. Sanayi Gen. Müd.)		
14.15-14.40	Ülkemizdeki Asansör ile İlgili Mevzuatların Değerlendirilmesi Halim Akışın / (MMO İzmir Şube)		
14.40-15.00	Ara		

II. Gün-24 Mayıs 2008, Cumartesi

09.30-10.45	Oturum III / Prof. Dr. Barış Özerdem	13.30-14.00	Asansörde Test ve Ölçüm Metodları Stefan Dürholt - (Fupa / Henning)
09.30-09.55	Asansör Karkas Mukavemet Hesabında Yeni Bir Yaklaşım Yrd.Doç.Dr. Fethi Okyar - (Yeditepe Üniv. Mak. Müh. Böl.)	14.00-14.30	Avrupa Birliği'nde Asansörlerin Denetimi Frieder Wolfgang Helbing - (TÜV Rheinland)
09.55-10.20	Asansörlerde Kayar Frenler ve Tasarım Problemleri Prof. Dr. Fatih C. Babalık, Yrd. Doç. Dr. Kadir Çavdar (Uludağ Üniv. Makina Müh. Bölümü)	14.30-14.45	Ara
10.20-10.45	Bir Asansör Kabini Süspansiyonu İçin Düşme Analizi Yrd. Doç. Dr. Zeki Kırıl, Yrd.Doç Dr. Binnur Kırıl, (DEÜ Makina Müh. Bölümü)	14.45-16.25	Oturum VI / Prof. Dr. Mustafa Gündüzalp
10.45-11.00	Ara	14.45-15.10	Engeller; Hukuksal mı, Teknik mi, Sosyal mi, Ekonomik mi? Sefa Targıt - (AYSAD)
11.00-11.25	Asansörlerde Stand By Enerji Sarfiyatı Dr. K. Ferhat Çelik - (Blain Hydraulics GmbH)	15.10-15.35	Yaşlı / Engellileri de Kapsayan Asansörlerin AB Standartlarına Uyumlandırılması Dr.M. Akif Şenol - (Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı) Prof. Dr. M. Cengiz Taplamacıoğlu - (Gazi Üniv. Elk. Elo.Müh. Böl.) Doç.Dr. Doğan Gökhan Ece - (Anadolü Üni. Elk. Elo.Müh. Böl.)
11.25-11.50	Hidrolik Asansör Sistemlerinde Isı Oluşumunun Nedenleri ve Önleyici Yöntemler Turhan Altınörs - (Bucher Hidrolik Sistemleri Tic. Ltd. Şti.)	15.35-16.00	Yolcu ve Yük Asansörlerinde Uzaktan Alarm Ünsal Solmazoğlu - (TÜV Rheinland)
11.50-12.15	Kuyu Dibi ve Son Kat Ölçüleri Düşük Asansörler Stefanos Parizyanos - (Kleemann Asansör San. Tic. A.Ş.)	16.00-16.25	Yeni Asansör Direktifi Abdullah Aydemir - (PS Ürün ve Sistem Güvenliği Hiz)
12.15-13.00	Yemek Arası	16.25-16.40	Ara
13.00-14.30	Oturum V / Yrd. Doç. Dr. Mutlu Boztepe	16.40-18.30	Çalıştay 1 - Engelsiz Yaşam Çalıştay
13.00-13.30	Büyük Kabinler İçin Küçük Kapasiteli Asansör Tasarımı Lazaros Asvestopoulos - (Kleemann)	19.30	Vapur Gezisi + Kokteyl / Bergama Vapuru ile Körfez gezisi ÖZBEK Makina Motor katkılarıyla

III. Gün-25 Mayıs 2008, Pazar

09.30-10.45	Oturum VII / Prof. Dr. M. Cengiz Taplamacıoğlu	13.25-13.50	Doğrudan Tahrikli As. Sis. Kullanılan Mıknatıs Uyarımlı Senkron Motorların Çalışma ve Boyutlandırılma İlkeleri Yrd. Doç. Dr. Tarık Duru / (Kocaeli Üni. Elektrik Müh. Böl.) Rıfat Demiröz / (Akar Asansör ve Maki. San. Tic. Ltd. Şti.)
09.30-09.55	EMI ve EMC Battal Murat Öztürk - (Löher As. ve Yürüyen Mer. San. Tic. A.Ş.)	13.50-14.15	Frekans Kontrollü Asansörler ve Güvenlik Alparslan Temur / (Akantel Elektronik San. Tic. Ltd. Şti.)
09.55-10.20	Dişlisiz Asansör Makinelerinde Dengesiz Yükleme Kalkış Geri Kaymalarının İyileştirilmesi ve Sincos Enkoderler Melih Küçükçalık - (Arkel Elektrik Elektronik Tic. Ltd. Şti.)	14.15-14.40	Standarda Uygunluk Şartlarında Olabilecek Kazalar Sedat Yıldız / (GM Asansör San. Tic. Ltd. Şti.)
10.20-10.45	Asansör Elektrik Donanımı ve Elektromanyetik Etkileşim Melih Aybey - (Aybey Elektronik İmalat San. Tic. Ltd. Şti.)	14.40-15.00	Ara
10.45-11.00	Ara	15.00-16.10	Oturum X / Prof. Dr. Ali Güngör
11.00-12.15	Oturum VIII / Prof. Dr. Galip Cansever	15.00-15.25	Teleferik ve Telesiyaj Tekniği Prof Dr. Mustafa Demirsoy, Prof Dr. Mine Demirsoy (Dokuz Eylül Üni. Makina Müh. Bölümü)
11.00-11.25	Çelik Tel Halatlarının Modellenmesi ve Sonlu Elemanlarla Analizi Prof Dr.Erdem İmrak - (İ.T.Ü. Makina Fak. Mak. Müh. Böl.) Mak.Y.Müh. Özgür Şentürk - (Oyak Renault Ditech/Dmm)	15.25-15.50	Yürüyen Merdiven Sektöründe Çelik Konstrüksiyon İmalatına Farklı Bir Yaklaşım Koray Kalay / (Löher As.ve Yürüyen Mer. San. Tic. A.Ş.)
11.25-11.50	Asansörlerde Yağlamaların Önemi Latif Dallı - (Fupa Asansör İnş. Paz. San. Tic. Ltd. Şti.) Erhan Erdem - (Koçak Petrol Ürünleri San. Tic. Ltd. Şti.)	15.50-16.15	Asansör Tasarım Programlarının Kısa Tarihi ve Programlardan Beklentiler Süleyman Kavas / (4M Teknik Yazılım)
11.50-12.15	Asansörlerde Elektrikli Duruşlar Serdar Tavaslıoğlu - (Serkon Danışmanlık)	16.15-16.40	Teleferik Tesislerinde Kullanılan Elemanlar Prof Dr. Mustafa Demirsoy, Prof Dr. Mine Demirsoy (Dokuz Eylül Üni. Makina Müh. Bölümü)
12.15-13.00	Yemek Arası	16.40-17.00	Ara
13.00-14.15	Oturum IX / Prof. Dr. F. Acar Savacı	17.00-18.00	Çalıştay 2 - Yangın Yönetmeliği ve Asansörler
13.00-13.25	Depreme Dayanıklı Asansörler ve Manuel Kabin-İçi Kurtarma Sistemi Dr. K. Ferhat Çelik - (Blain Hydraulics GmbH)	18.00	Sonuç Bildirgesinin Okunması ve Kapanış

Asansör Sempozyumu

23-25 Mayıs'ta İzmir Fuar Alanında

Elektrik ve Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubeleri tarafından düzenlenen Asansör Sempozyumu 23-25 Mayıs 2008 tarihlerinde İzmir Fuar Alanında gerçekleştirilecek. Sempozyumda çocuklara yönelik görsel ve uygulamalı eğitimler ve liseler arası poster yarışması sergisi de yer alıyor.



"Makina ve Elektrik Mühendisleri Odalarının İNELEX Asansör Fuarına Paralel olarak Fuar alanında birlikte düzenleyeceği Asansör sempozyumu 23- 25 Mayıs 2008 tarihlerinde gerçekleştirilecek.

Sempozyumun Amacı;

Asansör sektörünün gelişimine katkıda bulunmak üzere; Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ve diğer ilgili Bakanlıklar, TSE, Belediyeler, Üniversiteler, Meslek Odaları, Sektör temsilcileri işbirliğinin geliştirilmesini sağlamak; Asansör sektöründe CE uygulamaları ve sonuçlarını irdelemek; Asansöre ilişkin standartların değerlendirilmesi; Onaylanmış Kuruluşlar ve Uygunluk Değerlendirme Kuruluşların değerlendirilmesi; Sektörün uluslararası rekabete hazır güçlü bir yapıya sahip olması için gereken çalışmaların tespiti; Sempozyumda oluşan bilgi birikiminin sektörün her kesimine aktararak paylaşılması ve kullanıcı güvenliğini arttıracak çözüm önerilerinin ortaya konulmasıdır.



Sempozyumda

10 oturumda 31 teknik ve idari bildiri sunulacak, "Ülkemizde Asansörlerin Geleceği (Mevzuat, Belgelendirme, Denetim, Gözetim, Hukuk ve Uygulamalar" konulu bir panel gerçekleştirilecek; "Engelsiz Yaşam Çalıştayı" yapılacaktır. Çalıştay

sonucunda tüm binalarda engellilere yönelik düzenlemelerin ele alınacağı bir rapor hazırlanacaktır. Yeni çıkan Yangın Yönetmeliğinin hem üreticiyi hem de kullanıcıları bağlayan düzenlemeleri ele alınacaktır.

Sempozyum kapsamında düzenlenen "Asansör ve Yürüyen Merdivenlerin Güvenli Kullanımı" konulu **poster yarışmasının sergisi üç gün boyunca sürecek ve 2 Mayıs'ta yarışmanın ödülleri dağıtılacaktır.**

Çocuklara Eğitim



Asansör Sempozyumunda, ilköğretim çağındaki çocuklara "Güvenli Asansör ve Yürüyen Merdiven Kullanımı"na yönelik eğitim çalışması yapılacaktır. Eğitimlerimiz 24 Mayıs 2008 Cumartesi günü saat 13.30 da Kültürpark Fuar alanı toplantı salonlarında gerçekleştirilecektir.

Eğitim Programında; Eğitici çizgi film ve video gösterimi; Güvenli kullanıcı kitabı ve renkli boyama kalemleriyle birlikte eğlendirici ve bilinçlendirici unsurlar içeren kitabın öğretmen eşliğinde doldurulması; Güvenli kullanıcı programı testinin yapılması; Eğitim alanında bulunan bir asansör ve bir yürüyen merdivende güvenli kullanım kurallarının uygulamasının yapılması ve eğitim sonunda katılım sertifikasının öğrencilere verilmesi yer almaktadır.

Makina Mühendisleri Odası'nın 42. Olağan Genel Kurulu yapıldı



Odamızın 42. Genel Kurulu 11-12 Nisan 2008 tarihlerinde Ankara'da DSİ Salonlarında gerçekleştirildi.

Şube Oda Delegelerimizden 15'i söz alarak, Genel Kurulumuzda zenginleştirilen çalışma grup raporlarını sundular.

Oda Seçimlerinde Şubemiz Oda Delegeleri Kirami Kılınç, Prof. Dr. Barış Özerdem, Nizamettin Durakoğlu ve Mustafa Koca TMMOB ve MMO'nun denetleme ve onur kurullarına asıl üye seçildiler.

Odamızın 42. Olağan Genel Kurulu ve Seçimleri 12-13 Nisan 2008 tarihlerinde Ankara'da DSİ Konferans Salonunda gerçekleştirildi. Genel Kurul Divan Başkanlığı'na **Oğuz Türkyılmaz**, Başkan Yardımcılıklarına **Özan Parlar, Yusuf Tek, Yazmanlıklara Tülay Özenir, Ferhat Gül, Metin Yücel** ve **Güllü Gürsoy** oy birliğiyle seçildiler.

Genel Kurula TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Soğancı**, KESK Genel Başkanı **İsmail Hakkı Tombul** katıldı. Genel Kurulu delege ve konuklarla birlikte 600'e yakın kişi izledi. 42. Dönem Oda Yönetim Kurulu Başkanı **Emin Koramaz** genel kurul açılış konuşmasında dünyadaki ve ülkemizdeki gelişmeleri ve bu gelişmelerin meslek, meslektaş, ülkemiz ve halk üzerindeki etkilerini değerlendirdi.

Siyasi iktidar günümüzü karartıyor, geleceğimizi ipotek altına sokuyor!



Emin Koramaz özetle şunları söyledi: "İçinde bulunduğumuz dönem dünyada ve ülkemizde önemli olaylara sahne olurken, meslek alanlarımızda da olağanüstü bir değişim süreci yaşanmaktadır. Siyasi iktidarlarca uygulanan özelleştirmeler, yıkım yasaları, sosyal devletin yok edilmesi, üretim ve sanayileşmede izlenen yanlış politikalar ve yanlış yatırımlar bugünümüzü karartmakta, geleceğimizi ipotek altına almaktadır.

Temel çerçevesi IMF, Dünya Bankası, OECD, Dünya Ticaret Örgütü, Avrupa Birliği gibi

örgütlenmeler kanalıyla çizilen bu programlarda ücretlerin azaltılması, emek piyasalarının kuralsızlaştırılması, devletlerin sosyal alandan çekilmesi, gümrük vergileri, kotalar ve ithalattaki tüm kısıtlamaların ortadan kaldırılması, kamu işletmelerinin özelleştirilerek yabancı sermayeye yatırım olanakları sağlanması esas alınmaktadır. Son dönemlerde ülkemizde şiddet ve linç kültürünün egemen olduğu bir toplumsal psikoloji geliştirilmeye çalışılmaktadır. Bu ortamın emperyalist çevrelerin çıkarları doğrultusunda kışkırtılması da söz konusudur. Toplumu şoven yaklaşımlarla etnik kökenleri üzerinden birbirine düşman etmeye ve şiddet uygulamalarını meşrulaştırmaya yönelik gelişmeler karşısında, barışı, demokrasiyi ve halkların kardeşliğini her zamankinden daha fazla sahiplenmek sorumluluğundayız."

Mehmet Soğancı; "Oda Genel Kurullarımız bir demokrasi şenliğidir"



TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı ise konuşmasında Emin Koramaz'ın tüm tespitlerine katıldığını belirterek özetle şunları söyledi: "Ortalama bir Avrupa ülkesinde 50-60 yılda

yaşanabilecek olaylar bizim ülkemizde bir yıla sığabiliyor. Hrant Dink suikasti, Cumhurbaşkanlığı seçimi ve Anayasa Mahkemesi'nin 367 kararı, askerlerin emuhtırası, geniş katımlı Cumhuriyet mitingleri, 22 Temmuz erken genel seçimleri ve 2. AKP hükümeti, Abdullah Gül'ün Cumhurbaşkanı olması, çözülemeyen ve giderek içinde şiddeti arttıran Kürt sorunu, artan milliyetçilik, ABD'nin, Dünya Bankası'nın, IMF'nin ülkemiz üzerinde her geçen gün artan müdahaleleri, yurtdışı askeri operasyonlar, meslek alanlarımız ile ilgili hiç de emekten insandan yaşamdan yana olmayan yeni düzenlemeler, yoksulluğun, işsizliğin giderek artması geçtiğimiz bir yılda yaşadıklarımızdan yalnızca bir kısmıdır.

Bu hızlı akış içinde 50 yılı aşan deneyimi ve birikiminin ışığında, yetmişlerden beri yarattığı değerler ve mesleki-demokratik kitle örgütü olmanın sorumluluğuyla hareket eden TMMOB ve bağlı odaları, Odalarımızın

şubeleri ve örgütlü üyeleri ile birlikte, önümüzdeki dönemde de meslek ve meslektaş sorunlarının halkın sorunlarından ayrı tutulmayacağını bilerek çalışmalarını yürütecektir.”



KESK Başkanı İsmail Hakkı Tombul ise ülkemizde 1980'lerden başlayarak son beş yılda küreselleşme sürecine entegrasyon

yaşandığını belirterek şunları söyledi: “Devletin asıl sahibi kim ve bu entegrasyon sürecini kim yönetecek çatışma buradan çıkmaktadır. Ülkede demokratik bir dönüşüme ihtiyaç var. Emperyalizme karşı mücadele dünden daha önemlidir. AKP ile mücadele ederken, ırkçılığa, ayrımcılığa, neoliberal uygulamalara karşı da mücadele etmek gerekir. Toplumun örgütlü kesimleri bu politik önermelere karşı güçlü bir muhalefet oluşturmalıdır. Bu noktada KESK, TMMOB, DİSK gibi demokratik ve bağımsız yapılar önemli bir misyon üstlenmektedirler”

(Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı'nın konuşmalarının tam metnine; Oda Genel Sekreteri Ali Ekber Çakar'ın sunduğu Oda Çalışma Raporuna ve Oda Sayman Üyesi Ahmet Eniş sunduğu Oda Mali Raporuna Odamızın www.mmo.org.tr adresli web sitesinden ulaşabilirsiniz.)

Genel Kurul Komisyonları

Konuşmaların ardından Genel Kurul Komisyonları seçildi.

Ana Yönetmelik ve Yönetmelikler Komisyonunda; Şube Yönetim Kurulu Sekreterimiz Melih Yalçın;

Bütçe Uygulama Esasları Yönetmeliği Komisyonuna; Yönetim Kurulu Şube Sayman Üyemiz Özgür Yalçınkaya ve Şube Oda Delegemiz Turgay Şirvan;

Genel Kurul Sonuç Bildirgesi Komisyonuna Şube Yönetim Kurulu Üyemiz; İlhami Tezgelen;

Genel Kurulda Şubemiz Oda delegelerinden **Kirami Kılınc** TMMOB Denetleme Kurulu Üyeliğine, **Prof. Dr. Barış Özerdem** Oda Onur Kurulu Asıl

Üyeliğine, **Nizamettin Durakoğlu** ve **Mustafa Koca** Oda Denetleme Kurulu Asıl Üyeliklerine seçildiler.

Genel Kurul'da ilk kez bir meslek dalı ana komisyonu sunum yaptı. Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Ana Komisyonu adına sunum yapan **Mahir Ulaş Akcan** MMO çatısı altında 4650 Endüstri ve İşletme Mühendisi bulunduğunu, EİM MEDAK çalışmalarının üç ana başlıkta yürüdüğünü söyledi.

Mehmet Özsakarya; “Odamız yasa ve yönetmeliklerin takipçisi ve müdahili olmaya devam etmelidir.”



Şube Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Özsakarya;** 4708 Sayılı **Yapı Denetim Kanunu ve Yapı Denetimi Uygulama Usul ve Esasları**

Yönetmeliğine ilişkin görüş ve önerilerini aktardı. Özsakarya; “Yapı üretim sürecini bir zincir olarak ele almak gerekmektedir. Zincirin en zayıf halkası kadar dayanıklı olacağını unutmamak gerekir. Yapı üretim sürecinde tasarım ve üretimi birinci halka, projenin uygulamasını ikinci halka, proje ve uygulama denetimini üçüncü halka olarak tanımlayıp, tüm bu süreçte rol üstlenen kişilerin mesleki yeterliliklerinin Meslek Odası eliyle tanımlanmasını sağlamak gerekmektedir. Bu anlayışla komisyonlarımızın katkıları ile oluşturulan **4708 Sayılı Yapı Denetim Kanunu** ve bağlı Yapı Denetim Uygulama Usul ve Esasları Yönetmeliğine ilişkin gerekçeleri görüş ve önerileri dikkate alınmalıdır. Kamu Kurumlarında çalışan üyelerimizin Yapı Denetim ve İmar Mevzuatı uygulamaları konularında, özellikle de Bayındırlık Müdürlüklerinde çalışan üyelerimizin bilgilerinin güncellenmesi amacıyla MİEM kapsamında bilgilendirme toplantıları ile seminerler yapılmalıdır. Ayrıca kamu kurumlarında çalışan üyelerimizin bu konular özelinde uygulamaya yönelik süreçlerde karşılaşılabilecekleri konularda tüm örgüt birimlerinde

oluşturulacak hukuk danışmanlığı yardımıyla desteklenerek izlenmeli, mevcut olanlar ise daha aktifleştirilmektedir.” dedi. Özsakarya konuşmasında şunları söyledi:

“Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik Odaların görüş ve önerileri alınmadan yayınlandı. Bu süreci yargı süreci de düşünülerek yakından takip edilmelidir. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'na ilettiğimiz **“Ölçü Aletleri Periyodik Muayene Projesi”** kapsamında ölçü aletlerinin (su sayaçları, elektrik sayaçları, gaz sayaçları, otomatik olmayan tartı aletleri, motorlu taşıt lastik basınç aletleri ve taksimetrelere gibi) periyodik muayenelerinin TMMOB'a bağlı ilgili meslek odasınca yetkilendirilen ve denetlenen mühendislerin istihdam edildiği SMM Bürolarınca gerçekleştirilmesi önerilmektedir. Bu sürecin takipçisi olunmalıdır.

Ülkemizde 120 bini aşkın sıcak su kazanı bulunmaktadır. Davutpaşa faciasının bir daha yaşanmaması için kazanların piyasaya arzından sonra tesis edilmesi, kazan dairelerinin ruhsatlandırılması, kazan işletilmesi, bakım ve yıllık periyodik kontrolleri için hazırlanan **Sıcak Su Kazanları Tesis, İşletme, Bakım ve Periyodik Kontrol Yönetmeliği'nin**, yine benzer şekilde **Asansör, Tesis, İşletme, Bakım ve Periyodik Muayene Yönetmeliği'nin** yayınlanmasın takipçisi olunmalıdır. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'na iletilen **“İş Güvenliği Mühendisliği”**, Enerji Verimliliği Kanununun İkincil Mevzuat Çalışmalarına müdahil olunmalı, oluşturulan görüş ve önerilerin yasa ve yönetmeliklere dönüşmesi için çalışmalara devam edilmelidir. Ben yaptım oldu mantığıyla çıkarılan, odamız görüşlerine hiç yer verilmeyen **5686 Sayılı Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Minarelli Sular Kanunu, Doğal Gaz Piyasası Kanunun** ve Bağlı İkincil Mevzuat Çalışmalarının iyileştirilmesi ve Odamız görüş ve önerilerinin yansıtılması konularında takipçi olunmalıdır. **LPG/CNG Yakıt Sistemli Motorlu Taşıtlar** hakkında ilgili bakanlıklara iletilen görüş ve önerilerin de takipçisi olunmalıdır. Odamız bugün mesleki, teknik ve sosyal alanda çok yönlü üretimiyile önemli bir etkinliğe ulaşmıştır. Gelinen

bu noktada Oda Merkezimizde kurulacak etkin bir **Halkla İlişkiler Birimi** çalışması ile Odamızın üyelerimizin ve toplum nezdinde algısı daha olumlu ve ileri boyutlara taşınabilecektir.” dedi.

Şube Genel Kurulumuzda zenginleştirilen görüş ve önerileri Oda Genel Kuruluna taşıdık.

42.Oda Genel Kurulunda söz alan Şubemiz Oda Delegeleri, Şube Genel Kurulumuzda üyelerimizin katkı ve katılımları ile zenginleştirilen çalışma grup raporlarını Genel Kurula sundular.



Şube Oda Delegemiz **Selda Ünver;** konuşmasında SSGSS yasaının özellikle kadınlar için getirdiği hak kayıplarına değindi. Ünver “Ülkemizde

özellikle son yıllarda kadınların toplum içindeki ekonomik, kültürel ve siyasi etkinliği, siyasi iktidarın bilinçli politikaları ile sürekli azaltılmaktadır. Kadınlar meslek alanımızda büyük mücadele vermelerine rağmen son dönemde iş alanından uzaklaştırılmış ve ilgisiz alanlara yönlendirilmiştir.” dedi.



Devrim Cem Erturan; “Bugün ülkede yaşananlar egemenler arasında **'iktidar kavgası'dır** ve ne yazık ki toplumun gerçek sorunlarına

çözüm önerileri üzerinden yürütülmemektedir. Egemenlerin, toplumu kutuplaştıran-kamplaştıran gerilim siyasetini tercih etmesinin nedeni ise tarafların kendi güç mücadelelerine taraftar 'yedekleme' beklentisidir.” dedi.



Prof. Dr. Macit Toksoy; “Odamızın bugün geldiği bilgi ve deneyim birikimi, eğitim perspektifi ile artık bir üniversite kurması gerektiğini söyledi.



Atilla Dinçer; “Yapı denetim şirketlerinde çalışan meslektaşlarımız çok ciddi sorunlar ile karşı karşıyadır. İmar Kanunu ile sorunlu ve kendi

yönetmeliği ile uyumsuz yasal mevzuat kaosunda yapı denetim hizmeti verilmeye çalışılmaktadır. Bu yasal uyumsuzlukların bürokratik, mali ve hatta cezai faturalarının büyük kısmı yapı denetim kuruluşlarına kesilmektedir. Yapı Denetim alanının düzenlenmesi ile ilgili bıkmadan ve yılmadan Oda olarak mücadele veremeye devam etmeliyiz.” dedi.



Seçkin Şişmanoğlu; ilk defa genel kurulda bir meslek dalı ana komisyonunun sunum yaptığını belirterek başladı

konuşmasında; “MMO içerisinde Endüstri Mühendisliği örgütlülüğüne bu dönem ciddi adımlar atıldı. Şimdi önemli olan stratejik planlama eğitimleri veren bir kurum olarak artık 2016'da MMO kurumsal ve örgütsel olarak hangi konumda bunları konuşmamız gerektiğidir. Halk İMF programlarının dışında sivil yapıların ekonomide ve hayatın diğer alanlarında ne dediği ile ilgileniyor. 2106'da örgütsel, kurumsal, stratejik planımızı oluşturalım ve uygulamaya koyalım.” dedi.



Prof. Dr. Barış Özerdem; “Günümüzde ürün bilimsel bilgi temelli teknolojiler üzerinden üretilmektedir. Bilimsel gelişmenin yeri

üniversiteler, teknolojinin uygulandığı, ürünün elde edildiği yerler sanayi olmasına ve bunun bilim-teknoloji, ürün şeklinde bir sistematik takip etmesi gerekmesine rağmen bu alanlarda olması gereken seviyede bir işbirliğinden söz etmek mümkün değildir. Bunun başarılabilmesi için üniversitelerin araştırmacı ve akademisyenlerinin sanayinin ihtiyaçları ve problemleri konusunda eğitilmeleri, sanayinin de uzun soluklu teknoloji stratejisine sahip olması gerekmektedir. Bu noktalar iyileştirilmediği takdirde sanayi, içindeki gömülü bilgiye sahip olmadan sadece satın aldığı Know-How'ı kullanan konumdan öteye gidemeyecektir.” dedi.



Ufuk İnçeoğlu; “Odanın bir eğitim merkezi kurması projesi önemli bir projedir. Bugüne kadar MİEM eğitimlerinden

37 bin kişi yararlanmış, 12.500 kişi son bir yılda eğitimden geçmiş. Artık eğitim konusunda Oda olarak bilgi ve deneyimimiz arttı. Eğitimcilerimiz yetiştirdi. Türkiye'nin herhangi bir yerinde herhangi bir Şubemiz bu

proje hayata geçirmelidir. İzmir'de alt yapı ve bu işi yapmaya hevesli bir ekip var. Görev verilirse görev almaya talibiz." dedi.



Güniz Gacaner;

Tesisat Sektöründe SMM sorunlarına değinerek "Tasarımcı, uygulayıcı, müşavir, kontrol kavramları mutlaka

tanımlanmalıdır Yatırımcı bu konuda bilinçlendirilmelidir. Tasarımcı ve uygulayıcı ayrı ayrı yetkilendirilmelidir. Mesleki sorumluluk sigortası gündeme gelmelidir. Bugün ayrı ayrı çizilen Ruhsat ve Uygulama Projelerine ilişkin artık belediyeler ile görüşülerek bir düzenleme getirilmelidir. Mesleki alanda yayınlanan yönetmelik ve standartlar takip edilmeli, gerekli katkılar ve müdahaleler zamanında yapılmalıdır. Hastane hijyeni konusunda da ülkemizde sağlık hizmetlerinin özelleştirilmesi ile birlikte hastanelerde bulunan hijyenik klima ve havalandırma tesisatlarının projelendirilmesi ve uygulanmasına yönelik bir standart, bir yönetmelik hazırlanmalıdır. MMO İzmir Şubesi olarak Sağlık İl Müdürlüğü ile birlikte hastane hijyenik klima sistemlerini DIN 1946/4 standardına göre kontrol etmeye başladık. Bu konuda hem bizler daha bilinçlenmeli hem de kontrol sisteminin ülke genelinde yaygınlaştırılması için çalışmalıyız." dedi.



Kazım Umdular;

Odamızın beş konuda daha onaylanmış kuruluş olma yönünde kararı vardır. "Basit Basınçlı Kaplar Yönetmeliği", "Yeni Sıcak Su

Kazanlarına Dair Yönetmelik" "Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği", "Gaz Yakan Cihazlara Dair Yönetmelik" ve "Makina Emniyeti Yönetmeliği" konularında da çalışmalar hızla planlanmalıdır. Yabancı belgelendirme kuruluşları ülkemizde cirit atıyor. KOBİ'ler bunların eline düşmüş durumda.

Ayrıca Oda olarak genç işsizliğin azaltılması yönünde gençlerimiz nitelikli teknik eleman özelliğini kazandıracak çalışmalara katkımız olmalıdır." dedi.



Metin Akdaş;

KOBİ'lerin sorunlarına değinerek "Üreterek büyüme, üreterek sanayileşme dediğimizde KOBİ'ler bu sürecin temel

yapı taşlarıdır. Kazanımların tabana yayılması dediğimizde de KOBİ'ler yapı taşıdır. Çünkü KOBİ'ler ; imalat sanayinde faaliyet gösteren tüm işletmelerin %99,5'ünü oluşturuyor. İstihdamın %76'sını, katma değer %37'sini, GSMH'nın %27'sini gerçekleştirirken ihracatın ise ancak %9'ünü gerçekleştiriyor. Yatırım amaçlı kredilerin ancak %9.5'ini kullanıyor. KOBİ'lerin en önemli sorunu bilgiye ulaşma konusundadır. KOBİ'lerin %56'sının tescilli markası, faydalı modeli veya patenti yoktur. %83'ü herhangi bir yurtdışı fuara gitmemiştir. KOBİ'lerin sorunlarının çözümünde Oda olarak aktif katkı sağlayacak duruma gelmeliyiz." dedi.



Cesim Duruk;

kaynak mühendisliği konusunda söz alarak; "Kaynak bugün imalatla uğraşan her sektöre girmiş durumdadır. İmalat sektöründe CE, ISO veya

imalat standartlarının uygulanmasında belgeli kaynak teknik elemanlarının bulunması zorunlu hale gelmiştir. Artık kaynaklı imalat ile uğraşan sektörlerde yetişmiş, belgeli mühendis ve teknik elemana ihtiyaç vardır. Bu alanda üniversiteler ve bazı kuruluşlar uluslararası akredite olmuş kuruluşlar ile birleşerek bu konuda eğitim ve belgelendirmeler yapmaktadırlar. Sanayinin ihtiyacı olan kaynak konusunda hem teorik hem de uygulamalı eğitimlerin Odamız tarafından verilmesi gerektiğini bilgi ve değerlendirmelerinize sunuyorum." dedi.



Danyal Şentürk;

çevre konusunda söz alarak "Turgutlu'da Manisa'da bir çevre katliamı yapılıyor. Buralarda nikel madeni var. Bu madenin

çıkarılması İngiliz Sardes Madencilik'e havale edildi. Ucuz olduğu için yığın linç yöntemiyle çıkarılacak. Bu konularda kamuoyunu doğru bilgilendirme görevi TMMOB'ne bağlı Odalarıdır. Ayrıca İzmir Şubesi olarak bir ağaçlandırma kampanyası başlattık. Herkesi bu kampanyaya destek vermeye ve kendi kentlerinde benzer çalışmaları yapmaya davet ediyorum." dedi.



Berkay Eriş;

Geçen yıl yayınlanan Enerji Verimliliği Kanunu ile ilgili olarak şunları söyledi; "Yıllık 4 milyar YTL'ye varan tasarruf potansiyeli olan

ülkemizde, yasa önemli bir dönüm noktası oluşturmaktadır. Üç yıla varan hazırlık sürecinde Odamız görüş önerileriyle yasaya önemli katkılar sağlamıştır ve şu anda devam eden ikincil mevzuat hazırlık çalışmalarına da Odamız Enerji Çalışma Grubu eliyle aktif olarak katılmaktadır. Uygulama yönetmeliklerinin hazırlanması konusunda ilgili kamu birimleri ile toplantılar yapılmış, binalarda enerji performans hesaplama metodolojisi hazırlanması konusunda görev alınmış olup, ilgili yönetmeliğin eki olacak bir teknik dokümanın hazırlanması için çalışma grubunun çalışmaları sürmektedir."



Atilla Türköz;

"ARGE Türkiye'nin bence en önemli sorunudur. Aynı zamanda en önemli hedefi olmalıdır. TMMOB

sanayileşme politikalarında öncü olmalıdır." dedi.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

42. Olağan Genel Kurul Sonuç Bildirgesi (13.04.2008)

TMMOB Makina Mühendisleri Odası 42. Olağan Genel Kurulu 1213 Nisan'da Ankara'da DSİ Genel Müdürlük Konferans Salonu'nda toplanmıştır. 69 bin üyesi, 7.500 öğrenci üyesi, 51 il, 32 ilçe temsilciliği, 16 mesleki denetim bürosu 1.500'ü aşkın işyeri temsilcilikleri ile örgütlü Odamızın 42. Genel Kurulu sonunda aşağıdaki görüş ve önerilerin kamuoyuna duyurulması kararlaştırılmıştır. Küresel sermayenin, gelişmekte olan ülkelerin ekonomik yapılarını hegemonyası altına aldığı, sermayenin sözcüleri olan IMF ve Dünya Bankası gibi kurumların kendi programlarını bu ülkelere dayattığı her zamankinden daha çok görülmektedir. Bu süreç 11 Eylül'den sonra daha da hızlandı. Dünyanın jandarmalığına soyunan ABD özellikle enerji kaynakları üzerinde hegemonya sağlamak için dünya halklarına saldırılarını artırmaktadır.

Bu gelişmeler, Afganistan ve Irak işgallerini bir kez daha kamuoyunun gündemine taşıyarak Lübnan ve İran'a karşı askeri saldırı politikalarını gözler önüne sermiştir. Her ekonomik bunalım ABD ve AB güçlerini pervasızlaştırmakta, saldırganlaştırmakta, dünya halklarını da emperyalizme karşı duyarlı bir mücadeleye itmektir. ABD'nin jandarmalık yaptırmak için Büyük Ortadoğu Projesiyle gündeme getirdiği ve ılımlı İslamın iktidar olduğu kendine bağlı devletler oluşturma çabaları ülkemizi büyük bir kaosu içine yuvarlamaktadır.

Türkiye'de egemen sınıflar ve onların taşeronu AKP Hükümeti, kapitalist küreselleşme ve neo-liberal politikalar ekseninde, bir kez daha iman tazelemiş, yeni ekonomik politikaların stratejisini IMF'nin ellerine bırakmış, her alanda özelleştirme, kuralızsızlaştırma ve ticarileştirmeyi emekçilerin sırtına yükleyerek, dışa bağımlı yapıyı pekiştirmiştir.

Ülkemizde sinai yatırımlar durmuş, KOBİ'lerin önemli bir kısmı pazardan çekilmiş, işsizlik kronik bir sorun haline gelerek toplumsal ve hukuki haksızlıkların derinleşmiştir. Üyelerimiz de bu girdabin içinde mesleki, ekonomik ve sosyal tatminsizlikler ile karşı karşıyadır. Ülkeyi IMF'ye teslim edenler, meslektaşlarımızı da işsizliğe, düşük ücrette, meslek alanı dışında çalışmaya ve beyin göçüne zorlamaktadırlar.

Suni Anayasa tartışmaları ile; laik, demokratik, sosyal hukuk devletine dayalı, eşitlikçi bir anayasa yerine toplumsal uzlaşma aranmaksızın türbancı

ve piyasacı bir Anayasa dayatılmaktadır. Türban yeniden ülke gündemine getirilmekte, üniversitelerde cepheleşmeler yaratılarak öğrenci ve öğretim üyeleri kaos ortamına çekilmektedir. Bu kaos içinde gündemde bulunan ve geçmişte büyük tartışmalar ortaya çıkaran Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası yasaları ile çalışanların hakları budanmak istenmekte, halkımızın sağlığı piyasa koşullarının insafına terk edilmektedir. Bu arada siyasi iktidar; çıkmaza giren, cari açığı büyüyen, dışa bağımlılığı ve 450 milyar dolara yaklaşan iç ve dış borçları ile yeni rekorlara koşan ekonomiyi kağıt üstünde düzenlemeye kalkmakta, bir gecede GSMH'yi büyüterek, milli geliri kişi başına 3.000 dolar artırmaktadır. İnsanımızı hiçe sayan bu uygulamalar, emekçilerin mücadelesinin haklılığını açıkça ortaya koymaktadır.

Yine meslek alanlarımızı yakından ilgilendiren Yabancılar Yasası Demokles'in kılıcı gibi TBMM gündeminde tutulmaya devam etmektedir.

2001 yılından beri izlenen ekonomik politikalar ülkemizi ucuz işgücü deposu olarak görmekte, her türlü sağlıksız ve güvenliksiz koşullarda işçilerin çalıştırılmasına yol açmaktadır. Bu koşullarda çalışan işyerlerinde Tuzla tersanelerinde olduğu gibi pek çok iş cinayeti meydana gelmektedir.

AKP hükümeti hukuksuzluklarına devam etmekte, Cargill örneğinde olduğu gibi firmalara özel af yasaları çıkarmaktadır. Bu hukuksuzluklar son Anayasa değişikliklerinde de tekrar gündeme gelmiştir.

1980 öncesi ve sonrası dönemde gerçekleşen saldırı ve katliamların derin acısını yaşamış olan ülkemiz, yakın dönemde gerçekleşen bombalı, silahlı, bıçaklı saldırı, suikast ve katliamlar ile bir kez daha sarsılmıştır. Her bir olayın ardından yakalanan bir kaç kişi ile sınırlı tutuklama ve yargılamalar henüz toplum vicdanının rahatlamasını sağlamamıştır. Saldırı ve katliamların ardındaki çete tipi örgütlenmelerin her türlü bağlantıları ile ortaya çıkarılması ve sorumlularının adalete hesap vermesinin sağlanmasına yönelik mücadele verilmesi, toplumsal ilişkilerde tehlikeli bir şekilde gelişmekte olan **"linç kültürü"** ve **"darbe çığırkanlığı"**nın önlenmesi açısından demokrasi güçlerinin önünde ertelenebilir bir görev olarak durmaktadır.

Bu noktada TMMOB Makina Mühendisleri Odası 42. Olağan Genel

Kurulu, emperyalizme, ülkeyi küresel kapitalizmin çıkarlarına peşkeş çekmeye ve ulusal onuru yok etmeye karşı mevzileri savunma ve başka bir dünya kurma mücadelesinin içinde olduğunu vurgulamaya kararlıdır.

Genel Kurulumuz, IMF ve Dünya Bankası politikaları karşısında, ülkemizin emekten ve halktan yana güçlerinin kararlılığını, mücadele azmini, birlik ve dayanışma bayrağını yükseltme iradesinin önemini bir kez daha dile getirmektedir.

Ortadoğu'yu kan gölüne çeviren ve silah tekellerine arka çıkan küreselleşmenin saldırgan politikalarına karşı, dünyanın hemen her bölgesinde ciddi mücadeleler yürütülmektedir. Güney Amerika ülkeleri ciddi bir ekonomik ve siyasi dönüşüm mücadelesi vermektedir. Dünya halkları, barıştan, emekten ve demokrasiden yana kitlesel ağırlıklarını ortaya koymakta ve geleceğin aydınlık günlerinde "yeni bir dünya" umudunu tazelemektedirler.

Güneydoğu'da gerçekleşen her türlü kışkırtma ve saldırı, özellikle etnik/milliyetçi çatışmaların gündeme gelmesini körüklemektedir. Bölgede ekonomik, toplumsal ve kültürel haklar sağlanmadan çözümün gelmesi zor görünmekte, sağduyunun ve barışın egemen olması için gayretlerin sürdürülmesi gerekmektedir.

Yukarıdaki saptamalardan hareketle, TMMOB Makina Mühendisleri Odası 42. Genel Kurulu aşağıda belirtilen çalışma ilkeleri ve çözüm önerilerini kamuoyu ile paylaşmaktadır.

- Makina Mühendisleri Odası, yeni çalışma döneminde de, ana yönetmelik ve yönetmelikleri, çalışma anlayış ve ilkeleri ve üyelerinden aldığı güçle, emekten, barıştan, eşitlikten, özgürlükten, demokrasiden yana, her türlü gericiğe, ırkçılığa ve ayrımcılığa karşı **"bir arada yaşamı" savunarak** her türlü güçlüğü, olumsuz ve haksız tüm dayatmalara karşı direnmesini sürdürecektir.
- Odamız çalışma anlayışı doğrultusunda gerçekleştirdiği etkinliklerle oluşturulan platformlarda, meslek-meslektaş sorunlarının tartışıldığı, ülkenin temel sorunlarına ilişkin görüşlerini ortaya konulduğu ve katılımı temel alarak yürüttüğü çalışmalarına devam edecektir.
- Odamız planlı bir kalkınma ve istihdam odaklı sanayileşmeden, etkin ve yatırım kararları ile bütünleşmiş

mühendisten, bilim, Ar-Ge ve teknolojik gelişmeden yana bir ülke ile kendi kaynaklarına-birikimlerine dayalı bir ekonominin mümkün olduğu inancını taşımaya kararlılıkla devam edecektir.

- Küreselleşme süreç ve politikalarının, ekonomik, toplumsal, politik ve kültürel vs. tüm alanlardaki yıkım ve tahribatlarına karşı, öncelikle stratejik öneme haiz, tüm sektörlerde ulusal politikalar oluşturulmalıdır.
- Dünya Bankası, IMF ve benzeri kuruluşların dayattıkları ekonomik ve sosyal politikalarla üretimi, yatırımı, sanayileşmeyi, bilim ve teknolojiyi saptıran, mühendisi ve çalışanı ile halkı dışlayan uygulamalar terk edilmeli, kamu yararını ön plana alan bir planlama esas alınmalıdır.
- Yine bu kuruluşların empoze ettikleri **“yapısal uyum ve istikrar programları” reddedilerek**, kendi ulusal irademizi egemen kılan politikalar üretilmelidir.
- Sağlık ve eğitimin temel insan hakları olduğu esas alınarak, her türlü özelleştirmeye son verilmeli, yeni sağlık ve güvenlik yasası çalışan lehine ve kamu yararına düzenlenmelidir.
- Eğitim, ilköğretimden üniversiteye kadar parasız, eşit, bilimsel, demokratik ve fırsat eşitliğine uygun olmalıdır.
- Anayasa'ya alelacele konulan ve üniversitelerde yapay bir çatışma ortamını koşullarını hazırlayan, kavga ve kaosu körükleyen “türban” düzenlemesi kaldırılmalı, üniversitelerde özerk ve katılımcı bir eğitim düzlemi sağlanmalıdır.
- Ulusal bilim ve teknoloji politikalarının gerçekleştirilmesi için ilgili tüm kurumların eşgüdümünü sağlayacak çalışmalar yapılmalı, sanayide Ar-Ge ve inovasyona ilişkin alt yapının kurulması da bu çerçevede içinde ele alınmalıdır.
- Mühendislik eğitim ve öğretim programları çağdaş teknolojiye ve bilim politikalarına uygun olarak yeniden düzenlenmelidir.
- 12 Eylül Anayasası ve AKP tarafından hazırlanan yeni Anayasa Taslağı yerine, tüm toplumsal ve siyasi oluşumların katılımının sağlandığı, eşitlikçi, özgürlükçü ve demokratik yeni bir Anayasa yapılmalıdır.
- Anti demokratik siyasi partiler ve seçim yasaları değiştirilmeli, dokunulmazlıklar kaldırılmalıdır.
- Tüm kamu kuruluşları ile belediyelerin ticari şirketlerindeki gerici kadrolaşma uygulamaları durdurulmalı, BİT'ler (Belediye İktisadi İşletmeleri) tasfiye edilmelidir.
- Tüm şoven yaklaşımlara, emperyalizmin çıkarlarına hizmet

edecek, etnik kökenlerine göre insanları ayırıp birbirine kırdıracak her türlü uygulamaya, şiddete yönelik faaliyetlere; barışı, demokrasiyi ve halkların kardeşliğini sabote edecek davranışlara karşı çıkılmalıdır.

- Ülkemizin Kürt sorunu ve etnik milliyetçilik temelinde kamplaştırılmasına karşı çıkmak, etnik ayırım ve düşmanlıklara prim vermeyerek bir arada kardeşçe yaşamı savunmak, terörü ve provokasyonları lanetlemek, silahların bırakılmasını istemek ve sağduyulu demokratik yaklaşımları egemen kılmak sorumluluğuyla davranılmalıdır. Ekonomik ve toplumsal reformlar ve toprak reformu kalıcı olacak bir yapıda çözümlenmelidir. Bu konuda toplumun her kesimini kapsayacak bir çalışma sürdürülmelidir.
- İşsizliği ve borçlarımızı artıran, ülkemizi yoksullaştıran, **IMF patentli sadaka ekonomisi yerine**, sanayinin planlı olarak kalkınma ve refahı sağlayacak biçimde geliştirilmesi, istihdam odaklı olması, yatırımların özellikle makina imalat sanayinde ve yüksek katma değerli üretim alanlarında yoğunlaştırılması teşvik edilmelidir.
- İmalat sanayinin yüksek ve orta ileri teknoloji gruplarına yönlendirilmesi, ihracatın bu alanlarda yüksek katma değerli ürünlerde geliştirilmesi sağlanmalıdır.
- Dış ticaret açığını artıran bir ithalat politikasını önleyecek ve ara malı ve yatırım mallarını üretecek yatırımlara öncelik vererek bir planlama yapılmalı ve teşvik edilmelidir.
- Standart dışı ve enerji yoğun teknolojilerin ithal edilmesi önlenmeli, mevcut tesislerde enerji verimliliğini artıracak modernizasyonlar yapılmalıdır. Keza bu bağlamda çevreyi koruyacak, çevre dostu teknolojiler uygulanmalıdır.
- Ülkemize dayatılan ve fosil kaynak yakıtları esas alan dışa bağımlı enerji politikaları terk edilmeli, yenilenebilir, yerli enerji santralleri ile hidroelektrik esaslı santrallere öncelik verilmelidir.
- Yeniden gündeme gelen nükleer enerji santrallerinin ihalesi durdurulmalı ve uygulamadan vazgeçilmelidir.
- Ülkemizin tarihi, kültürel ve doğal varlıklarını yok etme pahasına yapılmak istenen maden ve enerji tesislerine dur denmelidir. Kazdağları, Bergama, Fırtına Vadisi, Alianoi, Munzur, Hasankeyf ve diğerleri bizim değerlerimizdir, korunmalıdır.
- Kamu planlamasına, kamu yatırım, üretim ve kaynak kullanımına karşı çıkan, yatırımların gecikmesine ve

aksamasına neden olan özelleştirme uygulamalarından vazgeçilmelidir.

- Ulusal ulaşım master planı hazırlanırken, karayolu yerine demiryolu ve deniz yolu taşımacılığının geliştirilmesi için çaba gösterilmelidir, her zaman toplu taşımacılıktan yana olunmalıdır.
- AB teknik mevzuatının ülkemiz iç hukukuna yansıtılması sürecinde, sanayimizin korunması ve desteklenmesi için yasal düzenleme ve uygulamalarda TMMOB ve bağlı Odaların görev almalarını sağlayacak zemin oluşturulmalıdır. Odamızın uzmanlık alanlarında Onaylanmış Kuruluş olarak faaliyet göstermesi ve hizmeti öncelikle KOBİ'lere ulaştırması gerçekleştirilmelidir.
- Meslek yaşamında kadın mühendislerin karşılaştığı sorunlar ele alınarak, her türlü cinsiyet ayrımcı tavırlara karşı çıkılmalıdır. Kadın istihdamının ve eğitiminin artırılması sağlanmalıdır. Kadına yönelik din, töre, namus ve feodal kültürden kaynaklanan her türlü maddi manevi şiddetin son bulması için çalışma yapılmalıdır.
- Küreselleşmenin emeği baskı altına alan stratejilerine karşı, istihdam bir hak olarak alınmalı ve artırılmalı, çalışma koşulları iyileştirilmelidir.
- Kamu çalışanlarının özlük hakları, ekonomik ve demokratik hakların kazanımının bir parçası olarak görülmeli, grevli toplu sözleşmeli sendika hakkının önündeki bütün engeller kaldırılmalıdır.
- Tüm çalışanların 12 Eylül Anayasası ile gasp edilen örgütlenme ve sendikalaşma hakları yeniden verilmelidir. Rüşvet ve yolsuzluğa dayalı ilişkiler açığa çıkarılmalı, cezalandırılmalı, bir daha olmaması için gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
- Ülkemizde kayıt dışı ekonominin ulaştığı boyutlarda ekonomik ve sosyal yaşamın kayıpları dikkate alınarak, acil yasal düzenlemeler hayata geçirilmelidir.

Yukarıda sıralanan taleplerimizin gerçekleşmesi için, örgüt birimlerimizle, emek ve demokratik kitle örgütleri ile ilişkilerimiz geliştirilerek çalışmalar sürdürülecektir.

Amacımız çağdaş, eşitlikçi, özgür, demokratik, sanayileşmiş ve kalkınmış bir Türkiye'ye ulaşma yolunda birlikte üretmek ve birlikte paylaşmak anlayışı ile daha etkin ve daha güçlü bir Makina Mühendisleri Odası yaratmaktır.

Yaşasın MMO Örgütülüğü!

Yaşasın TMMOB Örgütülüğü!

**TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI**

Odamızın yurtsever, demokrat yönetim anlayışı güven tazeledi

TMMOB Makina Mühendisleri Odası 42. Genel Kurulunda tek liste olarak gidilen seçimlerde Emin Koramaz Başkanlığındaki Yönetim Kurulu Listesi kullanılan oyların % 91'ini alarak seçildi.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın 42. Dönem Olağan Genel Kurulu, 1213 Nisan 2008 tarihlerinde Ankara'da DSİ Genel Müdürlüğü Konferans Salonunda yapıldı. 100 üyeyi bir

delegenin temsil ettiği genel kurulda, 69 bini aşan üyeyi 714 delegenin temsili üzerinden yapıldı. Çalışma Raporları üzerine yapılan görüşmelerden sonra yapılan oylamada, Oda Yönetim Kurulu ve Denetim Kurulu oy birliği ile aklandı. Genel Kurulda Oda Yönetim Kurulu, Onur ve Denetleme Kurulları ile Oda'yı TMMOB yönetiminde temsil edecek yöneticiler ve 100 kişilik TMMOB Genel Kurul delegeleri seçildi.



Geçen dönem de MMO Yönetim Kurulu Başkanı olan **Emin Koramaz** başkanlığındaki tek liste kullanılan oyların %91'ini alarak seçildi. Oda'yı TMMOB de temsil etmek üzere de TMMOB Başkanı **Mehmet Soğancı** yeniden seçildi.

Yapılan seçimler sonucunda, MMO'nun yeni kurulları ve Oda'yı TMMOB'de temsil edecek olan isimler şöyle belirlendi:

42. DÖNEM ODA YÖNETİM KURULU

ASIL

YK Başkanı : Emin Koramaz
Başkan Vekili : Şuayip Yalman
Sekreter Üye : Ali Ekber Çakar
Sayman Üye : Tahsin Akbaba
Üye : Baki Çınar
Üye : Mustafa Yazıcı
Üye : Selçuk Soylu

YEDEK

Bünyamin Aydın
Bedri Tekin
Şayende Adas Yılmaz
Barış Levent
Osman Tezgiden
Harun Erpolat
Çağdaş Akar

MMO'yu TMMOB Yönetim Kurulunda temsil edecek üç kişi ise şöyle:

Mehmet Soğancı
Elif Öztürk
S. Melih Şahin

42. DÖNEM ODA DENETLEME KURULU

ASIL

Haydar Şahin
Ahmet Eniş
Selahattin Alsancak
Ercüment Ş. Çervatoğlu
Nizamettin Durakoğlu
Gürsel Erdemir
Yahya Bulat
İbrahim Eryılmaz
Gafur Onur
Osman Serter
Mustafa Koca
M. Bülent Tuncel
Osman Çakıl

YEDEK

Ali Özdemir
Nihat Angı
Ali Oğuz Avcı
Hüseyin Kaya
Erol Kılıçkap
Tamer Özben
Hasan Yitim
M. Sadık Yurtman
Mehmet Eyüpoğlu
Ahmet Özmen
Ersoy Bey
Nazif Tuncer Uz
Remzi Aslan

42. DÖNEM ODA ONUR KURULU

ASIL

S. Melih Şahin
A. Turan Dört Demir
Barış Özerdem
Battal Kılıç
Fatih Öztosun

YEDEK

Şehmus Ağırman
Eyüp Saydam
Ahmet Dereli
Selçuk Gönendermez
Meftun Gürdallar

Şubemiz delegelerinden;
A.Kirami Kılıç

TMMOB Denetleme Kurulu'na, Prof. Dr. Barış Özerdem

Oda Onur Kurulu Asıl Üyeliğine, Nizamettin Durakoğlu ve Mustafa Koca ise

Oda Denetleme Kurulu Asıl Üyeliklerine seçildiler.

Ayrıca **TMMOB Yüksek Onur Kurulu'na**

Tevfik Peker seçildi.

TMMOB İKK Kadın Üyeler Çalışma Grubu kuruldu



TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu bünyesinde TMMOB Kadın Üyeler Çalışma Grubu oluşturuldu. TMMOB İzmir Oda birimleri yönetim kurullarında ve komisyonlarında görev alan 34 mühendis, mimar ve şehir plancısı kadın üyenin önerisi ile oluşturulan grup, ilk toplantısını 16 Nisan'da Tepekule'de gerçekleştirerek çalışmalarına başladı.

İzmir'de **8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Gününü** ilk kez ortak bir organizasyonla kutlayan TMMOB Odalarına üye mühendis, mimar ve şehir plancısı kadınlar, çalışmalarını bir komisyon kapsamında devam ettirme isteği ile TMMOB İKK bünyesinde **Kadın Üyeler Çalışma Grubu** kurulmasını önerdi. TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu 9 Nisan 2008 tarihinde yaptığı toplantısında 3 No'lu karar ile TMMOB Kadın Üyeler Çalışma Grubunun kurulmasını ve sekreteryasının Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi tarafından yürütülmesini kararlaştırdı. **TMMOB Kadın Üyeler Çalışma Grubu** ilk toplantısını 16 Nisan 2008 tarihinde MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde gerçekleştirdi.

Toplantıda grubun çalışma yöntemi, sekreteryası ve sözcüleri belirlendi. TMMOB İKK Kadın Üyeler Çalışma Grubunun 2008-2009 döneminde sözcülüğünü Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu üyesi **Selda Ünver'in** yürütmesine, Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkan Vekili **Hacer Şekerci Öztura'nın** sözcü yardımcılığını üstlenmesine, sekreterya görevini Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesinden **Ferda Yamanlar** ve **Sibel Atar'ın** yürütmesine, ayrıca sekreterya görev yapan üyelerin TMMOB İKK toplantılarına katılmalarına karar verildi.

TMMOB İKK Kadın Çalışma Grubunda her Odayı, tercihen yönetim kurulu üyesi iki kadın üyenin temsil etmesine, eğer yönetim kurulunda kadın üye yoksa Şube YK tarafından iki üyenin temsilci olarak görevlendirilmesine karar verildi. **TMMOB İKK Kadın Üyeler Çalışma Grubu**, olağanüstü bir durum olmadığı sürece, tüm

üyelerinin katılımıyla her ayın son Çarşamba günü Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesinde toplantı yapacak.

TMMOB Kadın Çalışma Grubunun ortaklaşa kaleme aldığı ve grubun kuruluş gerekçesi, amaç ve vizyonunu tanımlayan metinde özetle şöyle denildi;

"Kadınlar, çalışma ve toplumsal yaşamda, erkeklere oranla cinsiyetlerine bağlı olarak farklı konularda olumsuz anlayış, davranış ve tutumlarla karşılaşmaktadır. Ülkemizde özellikle son yıllarda kadınların toplum içindeki ekonomik, kültürel ve sosyal etkinliği siyasi iktidarın bilinçli politikaları ile sürekli azaltılmaktadır. Dinin ve muhafazakar feodal kültürün baskısı ile kadın örtünmeye ve evine kapanmaya zorlanmaktadır. Ülkemizde kadınların eğitim, istihdam ve sosyal yaşama katılım oranları ve bu oranlarda son yıllarda görülen düşüş bunun en açık göstergesidir. Kadının sosyal statüsü, eğitim ve istihdamı açısından ülkemiz ne yazık ki 3. Dünya ülkeleri arasında yer almaktadır.

Meslek alanımıza baktığımızda ise, kadınların özellikle teknik meslek alanlarında yer alamadığı, mühendislik, mimarlık, şehir plancılığı gibi meslekleri seçen az sayıda kadının da bu mesleklerde büyük mücadeleler vererek kendini kabul ettirebildiği, bir çoğunun iş yaşamından uzaklaşmak ve/veya meslekleriyle ilgisiz alanlarda çalışmak zorunda kaldıklarını görmekteyiz.

Biz, TMMOB'ne bağlı Odaların kadın üyeleri olarak bu olumsuz tablolar karşısında hem meslektaş hem de aydın sorumluluğumuzu yerine getirmek üzere çalışmalar yapabilmek için TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu bünyesinde **KADIN ÜYELER KOMİSYONU** oluşturulmasını önerdik."

Grubun kuruluş amacı ise şöyle özetlendi; "Mühendis, mimar, şehir plancısı kadınların meslek alanlarında, Oda çalışmalarında ve Oda organlarına katılımında sayı ve etkinliklerini artırmak; kadın bilincinin gelişmesine destek olacak etkinlikler düzenlemek; meslek alanımızdaki kadınların mesleki, sosyal, kültürel, dayanışmasını sağlayacak yönde projeler oluşturmak. Gerektiğinde TMMOB çalışma ilkeleri ve Kadın Üyeler Çalışma grubu amaç ve ilkeleri doğrultusunda diğer sivil toplum ve meslek kuruluşları ile işbirliği içinde ortak projeler üreterek yaşama geçirmektir."

Prof. Dr. Erol Katırcıoğlu; “Türkiye’de ve Dünya’da Ekonomi Tıkırında” değil

Bilgi Üniversitesi
Öğretim Üyesi
Prof. Dr. Erol
Katırcıoğlu
19 Nisan 2008
Cumartesi günü
Ezber Dışı
Söyleşilerde
Şubemizin
konuđu oldu.



Dünyada
ortaya çıkan kriz
ve ülkemizdeki
yansımaları
üzerine konuşan
Katırcıoğlu,
devletin yeniden
planlı
ekonomiye
geçmek
durumunda
kalacağını ifade
etti.

Aynı zamanda Radikal gazetesi yazarı olan Prof. Dr. Erol Katırcıoğlu konuşmasında özetle şunları söyledi;

“Öncelikli olarak son iki-üç haftadır yaşananlara baktığımızda ya da; Türkiye İstatistik Kurumunun başta olmak üzere, Merkez Bankasının ve diğer kurumların son iki-üç ay içinde olan bitenle ilgili yayınladıkları bilgilerden, istatistiklerden ne gözüküyor dediğimizde birkaç şey söylemek istiyorum.

“Bugünkü kriz, kapitalizmin taşıdığı sorunlardan kaynaklanıyor”

Ondan sonra biraz dışarı bakmak gerektiğini düşünüyorum. Yani Amerika’da ne oluyor? Bugünkü krizi, aslında kapitalizmin uzun zamandan beri yapısal olarak taşıdığı sorunların ortaya geliş biçimi olarak görüyorum. Dolayısıyla da bu çerçevenin ima ettiği nasıl gelişmeler olabilir dünyada ve Türkiye’de; biraz bunlara değineceğim.

Tabii, Türkiye’yi konuşmak gerekir. Türkiye’nin, örneğin son 5-6 yıllık ekonomik performansına baktığımızda, gayet iyiydi göstergeler; ama birdenbire kötüleyen bir gidişat olmaya başladı. Ki bunun bir kısmı dünyayla ilgili belki; ama bir kısmı da bence yine Türkiye’nin aslında çözmediği, çözümediği sorunlarının birikerek gelmesinin sonucudur.

“Ekonomi nasıl büyüyor?” diye baktığımızda; ekonomi, 2007’nin birinci çeyreğinde yüzde 7.4 büyümüş. Fakat ikinci 3 ayda teklemeye başladı, 4.6’ya geldi, üçüncü çeyrekte 3.4 oldu, dördüncü çeyrekte 3.4 oldu. Yani büyümede düşme oldu ve yakın zamana ait özellikle sanayi kesimine ilişkin veriler de aslında büyümenin bu yıl itibarıyla -ki geçen sene toplamda 4.5 olmuştu- 3.5-4 civarında olacağını söylüyor gibi. Tabii zaten 5 yıl boyunca ortalama yüzde 7-7.5 büyümüş bir ekonomide, örneğin işsizlik sorunu gibi bir sorunun çözülmediğini düşündüğümüzde, bu yüzde 4’le ne olacak; yani önümüzdeki ekonomik gelişmelere bakıldığında bu yüzde

4 büyüme neyi ima ediyor Türkiye’de? İşsizlik, 2007’nin son çeyreğinde 10.1’di, 2008’in Ocak ayı 11.3’ü gösterdi; Kapasite kullanımlarında da düşüşler olduğunu görüyoruz. Bütün bu rakamlara baktığımızda, aslında Türk ekonomisinin bir yandan daha az büyüme hattına girdiği, bir yandan da fiyatların yükselme eğilimine girebileceği bir noktaya tekabül ediyor. Buna iktisatta **stagflasyon** deniliyor. Yani durgunluk içinde enflasyon dediğimiz duruma benzeyen bir gelişmeye gebe Türkiye. Türk ekonomisinin geçtiğimiz bir ay içinde olan bitenlerinin ima ettiği tablo bu.

Piyasa ekonomisi mi, planlı ekonomi mi?

“Dünyada neler oluyor?” diye baktığımızda; özellikle Amerika Birleşik Devletleri’nde, yani dünyanın en önemli ekonomisinde problem yaşanıyor. Tabii, bu problem dünyanın herhangi başka bir ülkesinde yaşanıyor olsaydı belki bu kadar etkilenmezdi dünya; ama ülke Amerika olunca, bütün ülkeleri etkileyecek bir problem yaratıyor diye düşünmek mümkün. Problemin kaynağı şimdilik finansal gözüküyor ve esasen mortgage dediğimiz ipotekli kredi piyasasında ortaya çıkan bir gelişmenin sonucunda tetiklenen bir gidişat ortada.

Öyle ki **Amerikan Merkez Bankası gidişatı kontrol etmeye çalışıyor; fakat yapabildiği tek şey faizleri düşürmek ve bir de belki hiç Amerika’ya uymayan bir tarzda, ekonomiye bayağı müdahale eden bir biçimde, 200 milyar dolar civarında bir paketi, bir tür şirket kurtarma operasyonuna benzer bir biçimde kullanmaya başladı.** Bildiğiniz gibi, arada bir, özellikle büyük fonlarda ortaya çıkan algılanamayan riskler gerçekleştiğinde, büyük zararlar olarak ortaya çıktığında, başta Amerika’da olmak üzere, ama bütün dünyada da belli dalgalanmalara neden oluyor. Bu bir zamandan beri yaşanıyor. Bu meselenin esasında şu var: Gerçekten de mortgage piyasasında oluşan borçların üzerinden giderek varlık üretmiş olan Amerika, o varlıklar üzerinden yapılan işlemlerin kontrolünü kaybetmiş vaziyette. Dolayısıyla da geriye dönüp baktıklarında, risklerin boyutunun ne olduğunu kimsenin bilmediği bir durum söz konusu. Bu öyle bir alan ki, aslında mortgage kredisi olarak ev almış insanların bu borçlarını ödeyememesinden kaynaklanmadı bu; ama ödeyememe

ihtimalinin ortaya çıkmasıyla birlikte, bu borçlar üzerinden oluşmuş olan varlıkların ve o varlıkları sirküle eden kağıtların riski ortaya çıkmaya başladı ve herkes bir şekilde riskten kaçarken, zincirleme olarak bu sorunlar yumağı ortaya çıkmaya başladı.

Bildiğiniz gibi, her bir çıkışta Amerikan Merkez Bankası FED müdahale ediyor, müdahaleyi çok daha düşük bir faiz haddinde, belli bir ölçüde belli bir süre tutabiliyor; fakat riskler tümüyle giderilmiş değil. **Bir hesaba göre 1.4 trilyon dolar civarında bir kayıp söz konusu;** ama daha henüz bu realize olmamış vaziyette. Dolayısıyla da herkes buna göre gardını alıyor alıyor.

“Amerika’da bu mesele niye gündeme geldi?” diye baktığımızda; benim kanaatim şudur: Biraz geriye döneceğim ve 1980’lerden itibaren bir perspektif içinde genelleme yapmaya çalışacağım.

Biliyorsunuz, 1980’ler, özellikle **Washington Konsensüsü** yada **Washington Uzlaşması** denilen bir ideolojik gelişmeyle ortaya çıktı. Yani esas itibarıyla piyasanın önünü açmaya yönelik olarak benimsenmesi gereken belirli ilkeleri, araçları ortaya koydu. Başta Amerika Birleşik Devletleri olmak üzere, İngiltere ve Almanya’yla da bir ölçüde koordineli bir biçimde, bütün dünyaya böyle bir anlayış, böyle bir politika demeti sunmuş oldular.

Geriyile baktığımızda, 1900’lü yılların başından itibaren iktisat dünyasında “plan ve piyasa” üzerine süren bir tartışma vardı. Plancılar, ki Sovyetler Birliği başta olmak üzere, Doğu Bloğu ülkelerinin kullandığı kaynak dağıtım aracı olarak planlı sistemi savundular ve piyasa sisteminin aslında ekonominin ihtiyaçlarını karşılamaktan uzak olduğunu, bir bakıma kendi içinde aslında kendini yok edecek mekanizmalar taşıdığını iddia ettiler. Bu mekanizmalar, esas itibarıyla serbest piyasanın tekelleşme eğiliminin varlığının “piyasayı” başarısız kılacağını, kapitalist ekonomilerin sürekli iniş çıkışlar yaşayan istikrarsız bir ekonomik yapıya sahip olacağını iddia ediyorlardı.

Bunun karşılığında piyasayı savunanlar da plan ekonomisinin aslında önemli bir çelişkisi olduğunu; bu çelişkinin de özünde, çok az sayıda plan bürokratinin, tüm toplumun ihtiyaçlarını öngörebilecek bir imkana sahip olamayacaklarının yattığını,

dolayısıyla da böyle bir düzenlemenin esas itibarıyla verimsizliğe işaret edeceğini ve ekonomik olmayan kazançlara yol açacağını söyleyerek planlı ekonomilerin başarısız olacaklarını iddia ediyorlardı. Bu tartışma aslında 1930’lu yıllarda yapılmıştı; ama zaman içinde böyle devam etti.

Piyasa ekonomisinde oluşan tekellerle nasıl baş edilecek?

Buradaki tartışmanın özünde, planlanmayı savunanlar şöyle diyorlardı: “Az sayıda bürokrat, çok sayıda insanın neyi tüketeceği, neyi üretmesi gerektiği konusunda karar verebilmesi ne kadar hata içeriyorsa; piyasa mekanizmasının tekelleşmesi de aynı şeyi yaratır.” Yani “Eğer piyasa mekanizması tekelleşiyorsa, bu, şu demektir: Aslında yine az sayıda işadami, çok sayıda insanın ne üreteceğine karar vermiş oluyor”. Fakat 1980’li yıllarda Amerika’da bu önemli ve temel eleştiriye cevaben şöyle bir yaklaşım geliştirildi: Denildi ki, “Eğer piyasa aktörlerinin önündeki kamunun kamusal amaçlarla koyduğu birtakım engeller kaldırılırsa, o zaman tek bir firma dahi olsa monopolleşemez ya da monopol veya tekelci fiyat koyamaz. Bunun da esası, bir anlamda o piyasaya giriş çıkışların serbest hale getirilmesinden kaynaklanabilir.” Bundan kastedilen şu: Eğer bir piyasaya giriş çıkış serbestse, o piyasada tek bir firma dahi olsa, yüksek fiyat koyduğu zaman, mutlaka birisi gelir, o yüksek fiyatlardan daha düşük fiyatlarla piyasaya girer ve o firmanın egemenliğini yok eder. Makul gibi gözükken bir şey .

Özet olarak, bu tartışma üç kavrama tekabül etti. Bunlardan biri “özelleştirme”, bir tanesi “serbestleştirme” ve bir tanesi de “deregülasyon”, yani regülasyonları kaldırmak. Bunun önerildiği dönem Amerika’da **Reagan** yönetiminin, İngiltere’de **Thatcher**, Almanya’da **Kohl** yönetiminin olduğu dönemdi. Bunlar, gelişmiş ülkeler olarak, bu ilkeleri benimsediler ve diğer ülkelere de bunu önerdiler. Böylelikle de piyasa ekonomisinin yegane olduğu bir ekonomik model önerilmiş oldu aslında ve bu oldukça da yaygın bir biçimde benimsenmeye başlandı.

Bu son mortgage krizi aslında bu modelin sürdürülemez olduğunu söyleyen bir olaydır.

Regülasyonların kaldırıldığı, yani kamunun piyasa mekanizmasını yönlendirmediği bir modelin işlevini artık yitirmekte olduğunu bir örneği olarak mortgage krizini yaşıyoruz.

Ben buraya gelmeden önce, bu konuyu düşünürken bir hesap yaptım; 2002’den 2008’e kadar buna benzer hadiselerden 22 tane saydım. Yani böyle neredeyse trilyon dolarlık, milyar dolarlık işler bunlar ve bir anlamda, şirketler dünyasının büyük ölçüde kamuyu aldatıcı bir eğilim içine girmiş olduğunu gösteren olaylar zinciri olarak ortaya çıktı.

Mortgage kriziyle ilgili olarak da Bernanke’nin, Amerikan Merkez Bankasının Başkanının, kendisini meşhur eden bir makalesi var. Bernanke, şöyle bir şey gözlemiş ve bunu ikna edici bir şekilde ortaya koydu: Diyor ki, “Özellikle bankacılık sektörü kâr amacıyla davrandığı zaman aldığı riskler, aslında bankacılığı denetleyen denetim kuruluşlarının aldığı risklerden çok daha yüksek. Dolayısıyla da burada yapısal olarak bir problem olduğunu ve problemin esas itibarıyla bir regülasyon problemi olduğunu ortaya koyuyor. Yani bugün mortgage krizi olarak ortaya çıkmış olan problem, büyük ölçüde bu sermayenin uluslararasılaşma sürecinde oluşmuş olan ve merkez bankalarının kontrolünde çok büyük dolarları, çok büyük miktarları kontrol edebilen fonların taşıdığı riskler aslında.

Amerika bugünlerde “Nasıl bir yeniden regülasyon yapılmalıdır finans piyasalarına?” diye tartışıyor. Dolayısıyla, bütün bunları yan yana getirdiğimde, aslında şöyle bir noktayı açık ve net bir şekilde söyleyebiliriz: **Bu yaşadığımız dünyadaki kriz olarak ortaya çıkan durumun nereye gideceği çok bilinmese de anlaşılabilir ki, ultra piyasacı modelin aslında gerçek hayatı, gerçek hayattaki ilişkileri tam olarak karşılayamadığı ve dolayısıyla yeniden piyasaların devlet tarafından denetlendiği bir ihtiyaca işaret ediyor.**

Tabii, bu denetimin nasıl olacağı, bu regülasyonun nasıl olacağı meselesi daha henüz yeteri kadar konuşulmuş bir mesele değil; ama önümüzdeki dönemde özellikle Amerika başta olmak üzere, belki de dünya finans sisteminin yeniden dizayn edilmesine ilişkin gelişmelere gebe.

Türkiye’de “sürdürülebilirlik” çok zayıf

Türkiye’ye bakacak olursak; “Bu süreçteki politikalar” esas itibarıyla IMF’in Kemal Derviş zamanından beri dizayn ettiği, oluşturduğu, fikriyatı itibarıyla daha çok Washington Konsensüsünün fikriyatı üzerine dayalı; yani piyasa mekanizmasının önünü açmayı hedefleyen bir ekonomik modeldi. Bu modeli uygulayan AKP iktidarı belirli konularda, bu söylediğim anlamda baktığımızda, başarılı oldu. Özellikle bütçe açıklarını kontrol ettiler -ki bu, IMF’in zaten varlık sebebiydi- ve bu sonuçlar elde edildi; yani büyüme, düşük faiz, düşük enflasyon, bütün bu hedefler belli ölçülerde gerçekleşti. Fakat o zamanlarda da bazı toplantılara katıldığım da şöyle bir laf

ediyordum: **“Bu, sürdürülebilir bir şey değil. Çünkü sürdürülebilir olması için, bu ekonominin çözmesi gereken başka sorular var ve bu sorunları bu modelle çözmek mümkün değil.** Dolayısıyla da, eninde sonunda büyüme itibarıyla, yani 80 yıllık Türkiye Cumhuriyetinin ortalama büyümesi 3,5-4 civarındadır; oraya gelecek” diye söylediğimde, bana bazen kızıyorlardı. “Neden mümkün değildi?” diye baktığımızda, bunlardan bir tanesi, Türkiye ekonomisinin veya Türk toplumunun kalkınma sorunları olan bir toplum olmasından kaynaklanıyor. Çünkü altyapı sorunları dediğimiz sorunlar esas itibarıyla piyasanın, kârlı bulabileceği alanlar değildi. Dolayısıyla, devletin bir biçimde müdahalesi, gerekiyordu.

Ama gerek 6,5 fazlanın IMF tarafından sabitlenmiş olması, gerek ideolojik olarak Avrupa Birliği’nin Kopenhag Kriterleriyle bize önermiş olduğu çerçevenin de dışına çıkamamaktan dolayı, bu söylediğim ihtiyaçları karşılayacak bir politika demeti üretmesi mümkün değildi AKP Hükümetinin.

Dolayısıyla henüz kendini geliştirmemiş bir piyasa mekanizmasıyla bir ülke, nasıl olacak da, piyasa mekanizmasının çözme yeteneği olmayan ve daha çok kalkınma sorunları dediğimiz sorunları çözecek? **Böyle bir sorunun cevabını bu modelin verme şansı yoktur.** Dolayısıyla da, eninde sonunda bir tıkanma olacaktı. Şu anda yaşadıklarımızın büyük ölçüde bu tıkanmanın işareti olduğunu düşünüyorum.”

Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği Hazırlık Çalıştayı Antalya'da yapıldı



Enerji Verimliliği Yasasının en önemli yönetmeliklerinden “Binalarda Enerji Performansı” yönetmelik taslağının değerlendirilmesi amacı ile Odamızın ev sahipliğinde düzenlenen çalıştay, 21-23 Nisan 2008 tarihlerinde Antalya'da gerçekleştirildi.

Bakanlık Temsilcileri, Odamız Enerji Çalışma Grubu Üyeleri, Sektör Dernek Temsilcileri ve çeşitli kurum temsilcilerinin katılımıyla üç gün süren çalıştayda, **Binalarda Enerji Performans Yönetmeliği Taslağı** tartışıldı ve Yönetmelik eki olacak **Konutlarda Enerji Performansı Standart Değerlendirme Metodu (KEP-SDM)** tanıtıldı.

Çalıştaya Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürlüğü, Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel Müdürlüğü, TSE, TTMD, DOSİDER, İZODER, İSKİD ve İSKAV temsilcileri yanı sıra MMO'dan Oda Sekreteri Ali Ekber Çakar, Enerji çalışma Grubu üyeleri ve Şubemizden Şube Sekreteri Melih Yalçın ile Teknik Görevli Berkay Eriş katıldılar.

Toplantı yönetimi Oda Sekreteri **A. Ekber Çakar** tarafından gerçekleştirilen çalıştayın ilk günü, **Berkay Eriş** tarafından yapılan “Binalarda Enerji Verimliliği Yönetmelikleri konusunda bugüne kadar yapılan çalışmaları” özetleyen bir sunumla başladı. Daha sonra Binalarda Enerji Performans

Yönetmeliğinin eki olacak “Konutlarda Enerji Performansı Standart Değerlendirme Metodu (KEP-SDM)”, MMO Çalışma Grubu adına **Prof. Dr. Ahmet Arısoy, Prof. Dr. Macit Toksoy** ve **Doç. Dr. Gülden Gökçen** tarafından sunuldu. Hazırlanan hesaplama metodu **Arş. Gör. Mustafa Can Yaman** tarafından verilen bir örnek ile birlikte anlatılarak Bakanlığa Oda görüşü olarak sunuldu. Çalıştayın diğer günlerinde ise “Binalarda Enerji Performans Yönetmeliği Taslağı” maddeler üzerinden tartışılarak, Oda görüşleri ve diğer sektör derneklerinin görüşleri Bakanlık yetkililerine iletildi.

MMO, TTMD, DOSİDER, İZODER, İSKİT ve İSKAV görüşleri ortaklaştırılmış ve bu yönetmeliğin AB Direktifine de uyumlu olması için çalışılarak Yönetmelik kapsamındaki bazı bölümlerle ilgili Bakanlığın tebliğler yayınlaması istenmiştir. Tüm görüşlerin Bakanlık temsilcileri tarafından değerlendirilerek taslağın son halinin hazırlanması ve ilgili taraflara gönderildikten sonra yönetmeliğin yayınlanmak üzere son halinin oluşturulması yönünde görüş birliğine varılmıştır.

Sonuç olarak, Tüm taraflarca çalıştayın başarılı geçtiği, bina ve tesisat sektörünün yakından ilgilendiren uygulamaların yer aldığı, enerji verimliliğini açısından büyük önem taşıyan mevzuatın hazırlanmasına büyük katkı sağlandığı tüm taraflarca ifade edilmiş ve bu çalışmaya ev sahipliği yapmasından dolayı Odamıza teşekkür edilmiştir.

1 Mayıs'ta İzmir'de coşku, İstanbul ve Ankara'da ise şiddet vardı



Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, 1 Mayıs'ta yaşananların demokrasi adına kaygı verici olduğunu belirterek "AKP iktidarı 1 Mayıs'ı provake etmiştir" dedi.

İzmir'de emekçiler, 1 Mayıs emeğin birlik mücadele ve dayanışma gününü, **TMMOB, KESK ve TÜRK-İŞ** önderliğinde organize edilen mitingte coşkuyla kutladılar. İçinde Şubemizin üyelerinin de olduğu **TMMOB İKK Odaları'nın** 500'ü aşkın üyesi ellerinde flamalarla saat 13.30'da Alsancak Limanı önünde buluşarak Gündoğdu Miting alanına yürüdü. Mitinge 30 bini aşkın İzmirli katıldı. Miting saat 18.00'e kadar sürdü. İzmir'de olumsuz bir olay yaşanmazken İstanbul ve Ankara'da yaşanan saldırılar ve engellemeler ülkemizin demokrasisi, insan hakları ve işçi sınıfı adına tüm emekçileri ve halkımızı üzüntüye boğdu. **Oda Başkanı Emin Koramaz** yaptığı açıklamayla AKP Hükümetinin 1 Mayıs kutlamalarına karşı takındığı anti demokratik ve şiddet içeren tutumu kınadı.

Oda Yönetim Kurulu Başkanı **Emin Koramaz**; "Birlik, Mücadele ve Dayanışma Gününde İstanbul'da yaşanan acı olaylar iktidar tarafından bizzat örgütlenmiştir. İstanbul Valiliği iktidardan güç alarak anti demokratik uygulamalarla İstanbul'u sıkıyönetim alanına çevirmiştir. Estirilen polis teröründen sorumlu olan bütün yetkililer derhal istifa etmelidir." dedi.

Koramaz açıklamasına şöyle devam etti; "Bütün dünyada en büyük ve merkezi meydanlarda barış içinde kutlanan emeğin bayramı İstanbul'da sıkıyönetim/olağanüstü hal önlemleri ve şiddet ile önlenmiştir. Anti demokratik uygulamalarla terörize edilen emeğin bayramı, esasen iktidar tarafından sabote edilmiştir. Bugüne kadarki bütün iktidarların Taksim nezdindeki "1 Mayıs yasaklığı", mevcut iktidarcı devam ettirilmiştir. 1 Mayıs'ı terör atmosferi estirerek

halk nezdinde korkular bir gün olarak lanse etmeye çalışmak, gerçekte emeğe saygısızlık ve tahammülsüzlüğün geleneksel politikasıdır.

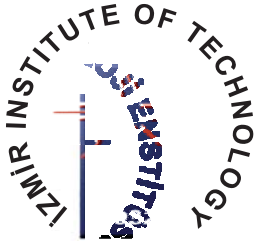
Taksim yasağı, emek güçlerinin en güçlü kitlesel buluşmasına ve emeğin sorunlarına tahammülsüzlükten kaynaklanmaktadır. Tamamen yanlış ve aşırı abartılı önlemler, İstanbul halkı ve kent dışından gelenlerin katılımını engellemeye yöneliktir. 66 okulun kapatılması, vapurların ve metronun çalıştırılmaması, kent girişleri ve yolların kapatılması ile emeğin bayramını belirlenmiş bir disiplin içinde kutlamak isteyen emek ve demokrasi güçleri etkisiz kılınmaya çalışılmış ve yapılacak saldırıların zemini hazırlanmıştır. Polisler, dinci gösteriler ve linççi hezeyanlar dahil birçok gösteriye açılan Taksim Meydanını bu ülkenin emekçilerine, aydınlarına, demokratlarına kapatarak terör estirenler tarih, toplum ve hukuk önünde sorumludurlar. TMMOB Makina Mühendisleri Odası, bu durumun müsebbiplerini kınamakta ve bütün sorumluluları istifaya çağırmaktadır."

TARİHLİ BAĞBOZUMU

Ayaklarıyla ezip fıçıya mı bastılar seni
Nefti kasnaklı bir fıçıya,
Aldırma, kara üzüm !
Sen, o Kırmızı Şarabına doğru
İçten içe
Harıl harıl
Çalışmana bak, iki gözümü!

Can Yücel

İYTE yeni bir laboratuara ve spor salonuna kavuştu



**İzmir Yüksek
Teknoloji
Enstitüsünün
"Dinamik Test ve
Modelleme
Laboratuarı" ve
Spor Salonu
25 Nisan 2008
Cuma günü
açıldı.**



Törene Şubemizden Mehmet Özszakarya ve Melih Yalçın katıldılar.

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Makina Mühendisliği Bölümü'nde çalışmalarına devam eden TÜBİTAK ödüllü **Prof. Dr. Mustafa Güden** ile birlikte, **Yrd. Doç. Alper Taşdemirci, A. Kaan Toksoy ve Çağrı Gönenc**ten oluşan bir ekip 2007 yılında DPT tarafından desteklenen bir projeyi geliştirerek "Dinamik Test ve Modelleme Laboratuarı"nı hayata geçirdiler.

Laboratuarın amacı; Patlama ve mermilere karşı korunma amaçlı geliştirilen çok katmanlı malzeme sistemleri, gelişmiş test metotlarına ve detaylı nümerik gerilme dalgası geçiş analizlerine ihtiyaç duyulmaktadır. DTM-Lab'ın amacı gerçek

uygulamalarda korunma amaçlı kullanılan malzemelerin karşılaşılabileceği olası yüksek hızlardaki mekanik özelliklerini belirlemek, bu özellikleri belirleyecek yeni test metotlarını geliştirmek ve aynı zamanda yüksek deformasyon davranışlarını modellemektir. Vizyonu ise savunma sanayi başta olmak üzere kamu ve özel kuruluşlara proje, test ve modelleme desteği sağlayan ulusal bir araştırma merkezi oluşturmaktır.

İYTE'ye çağdaş spor salonu

Şubemizin de akustik ve ses sistemi için proje hazırlayarak destek verdiği yeni spor salonunda basketbol, voleybol, hentbol karşılaşmalarının yapılabileceği nizami spor sahaları, bireysel ve takım sporları için uygun çalışma ve eğitim alanları, fitness ve aerobik salonu, kantin ve benzeri destek mekânları yer almaktadır.

İYTE Rektörü Prof. Dr. Zafer İlken, İYTE kampusunun, coğrafi konumu ve doğal çevresiyle çeşitli açık hava sporları için ideal bir ortam sağladığını belirterek kapalı Spor Salonunun ardından tenis kortları, yapay çim futbol sahası, basketbol ve voleybol alanları içeren Açık Spor Alanı'nın hizmete gireceğini söyledi.

Üniversitelerde Öğrenci Üye Temsilcilerimiz seçildi



TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Öğrenci Üye Temsilcilik seçimleri 11 Nisan 2008 Cuma günü 10.00 - 18.00 saatleri arasında Şubemizde yapıldı. Geleceğin mühendisleri olacak öğrenci üyelerin Oda'yı tanımalarını sağlamak, mesleki gelişmelerine ve öğrenci sorunlarının çözümüne yardımcı olmak, Oda'nın çeşitli teknik ve sosyal amaçlı çalışmalarına katılımı sağlamak ve öğrenci üyelerimizle Oda arasındaki organik bağı oluşturmak amacı ile seçilen Temsilciler Öğrenci Üye Komisyonunun çalışmalarına da aktif katkıda bulunuyorlar.

2008- 2009 Öğretim Döneminde Üniversitelerde görev yapacak Öğrenci Üye Temsilcilerimiz:

Dokuz Eylül Üniversitesi

Nebi Aydın

Dokuz Eylül Üniversitesi(2. Öğretim)

Eren Bozkurt

Dokuz Eylül Üniversitesi

Melis Musal

Ege Üniversitesi

Sabri Utku Peşken

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü

Doruk Karaca

Celal Bayar Üniversitesi

Murat Arabacı

İzmir Ekonomi Üniversitesi

Cem Demir

Yaşar Üniversitesi

Uğur İpek

İzmir, felaketin 22. yılında “Nükleer Santrala Hayır” dedi

İzmir Nükleer Karşıtı Platform Çernobil Nükleer Kazasının yıldönümü olan 26 Nisan'da Alsancak Kordon'da ve TÜYAP Kitap Fuarında basın açıklamaları yaptı. Açıklamaya, TÜYAP'a katılan yazarlar ve sanatçılar da destek verdiler.

Platform adına açıklamayı EMO İzmir Şubesinden **Cumhuriyet Alparslan** okudu. Alsancak'ta yapılan basın açıklamasında nükleer felakete maruz kalanları anmak ve kazayı protesto etmek için canlandırma yapılarak kısa bir gösteri sunuldu.

Basın açıklamasında şöyle denildi; “Çernobil felaketinin 22. yılında Türkiye'de artan kanser vakaları tartışılırken, yeni Çernobillerin ilk işaretleri vermeye başlanmıştır. Mersin ve Sinop'ta gerçekleştirilen nükleer santral karşıtı mitingleri, yüz bin imzayı, bilim insanlarının açıklamalarını görmezden gelen AKP Hükümeti, “ucube” nükleer santral yasası ve yönetmeliklerini çıkararak ihale sürecini başlatmıştır. Ancak daha başlangıçta hükümetin, kendi hazırladığı yasayı bile 10. Cumhurbaşkanı Ahmet Necdet Sezer'in vetosunun ardından bütünüyle değiştirerek, “şans eseri” yasayı düzelttiği söylenmektedir. Daha yasa çıkarma aşamasında bile Türkiye'nin nükleer gibi tehlikeli bir konuda “işî şansa” bırakılmıştır.

Bugün Çernobil Nükleer Santralı'nda 26 Nisan 1986'da meydana gelen kazanın 22. yıldönümü. Çernobil Felaketi yaşamını yitiren insanlar, kullanılmayan binlerce kilometre tarım alanları, kirlenen yeraltı suları ile kara bir leke olarak tarihte yerini alırken, sonuçları uzun yıllara yayılmış karanlık bir miras bırakmıştır. Çernobil faciasının ardından yayımlanan 5 bin civarındaki tıbbi araştırmada kazadan sonra bölgedeki kanser oranının 20 kat, sakat bebek doğumlarının 2.5 kat, tüberküloz hastalığına yakalananların ise 10 kat arttığı belirtiliyor. Kazanın ardından geçen 22 yıllık süre içinde bölgede yaşayan insanların vücutlarında hücre ölümü, bağışıklık sisteminde yetersizlikler ve genetik yapının bozulması ile orantılı olarak kanser oluşumunun hızlandığı araştırma sonuçları olarak dünya kamuoyuna yansıdı. Ülkemizde ise ciddi bir araştırma yapılmaması nedeniyle Çernobil kazasından etkilenmenin boyutları tam olarak hala bilinmemektedir.

Ortaya çıkan yasa ve yönetmelikler, insanların nükleer santral kurulumuna ikna edilmek için “**nükleer teknoloji ve istihdam hayali**” ile kandırıldığını



Dönem Sözcülüğünü Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesinin yürüttüğü Nükleer Karşıtı Platformun açıklamasını Cumhuriyet Alparslan okudu.

belgelemiştir. Yasaya göre dışarıdan personel alınacaktır. Nükleer teknoloji getirilmesi değil, ülkemizin nükleer çöplük yapılması söz konusudur.

Öz kaynaklar açısından elektrik enerjisi potansiyelimiz, 115-120 bin megavat kurulu güç ile üretilebilecek olan 482 ile 569 milyar kilovatsaattir. Türkiye'nin kendi potansiyelini değerlendirmesi durumunda bile önümüzdeki 30 yıllık sürecin talebini karşılayabilecek kaynağı mevcuttur.

Yeni yatırımlar bir yana ülkemizde enerji tasarrufu ve verimliliği ile ciddi paralar harcamadan ve çevreyi kirletmeden elektrik talebinin daha uzun süre karşılanabilmesi mümkündür. Bilimsel çalışmalar göstermiştir ki, ülkedeki yüzde 30'lara varan enerji tasarrufu potansiyelinin yüzde 15'lik bölümü hiçbir harcama gerektirmeyen, sadece bilinçlenme ve planlama ile kazanılabilecek bir haldedir.

Nükleer santraller, çok büyük ve geri dönülemez bir çevre kirliliği, risk ve toplumsal maliyet yaratmaktadır. Nükleer enerjinin; finansman-yatırım-işletim-söküm maliyetleri açısından en pahalı, yakıt ve teknoloji olarak dışa bağımlı oluşu, hala çözülemeyen radyoaktif atık sorunu, ekolojik dengeyi bozması nedeniyle ve üretim güvenilirliği (kaza-risk-terör açısından) en tehlikeli enerji üretim teknolojisi olduğu, yaşanmış, anlaşılmış ve kabul edilmiştir.

Nükleer enerji misyonunu ve miadını; başta İsveç, İtalya, Almanya, İspanya, Avusturya gibi Avrupa ülkeleri olmak üzere gelişmiş ülkelerde tamamlamıştır. Ancak özellikle ABD ve Fransa tarafından yoğun bir “lobi” ile “nükleer rönesans”, “iklim değişikliğine çözüm” olarak nükleer santraller yeniden



**NE MERSİN'DE
NE SİNOP'TA
NÜKLEER SANTRAL
İSTEMİYORUZ!**

**ÇERNOBİLİ
UNUTMA
GELECEĞİNE
SAHİP ÇIK !**

canlandırılmaya, Ortadoğu ve Asya'ya pazarlanmaya, yeni bir "nükleer silahlanma" ortamı yaratılmaya çalışılmaktadır. Ülkemiz bu oyuna düşmemelidir.

AKP Hükümeti'ni, nükleer maceradan biran önce vazgeçerek, insan ve doğaya duyarlı temiz enerji kaynaklarına yönelmeye, ülkenin öz kaynaklarını kamusal bir hizmet anlayışı ile planlama kavramı içinde değerlendirmeye ve özelleştirme uygulamalarına derhal son vermeye çağırıyoruz. Nükleer enerji dünyada

terk edilmektedir ve Türkiye'nin nükleer enerjiye ihtiyacı yoktur. Bu tamamen nükleer lobilerin daralan pazarlarına yer açmak ve atıklarına depo bulmak ihtiyacından kaynaklanmaktadır. Türkiye'yi yeni facialara sürüklemeye ve nükleer lobilerin pazarı-çöplüğü yapmaya kimsenin hakkı yoktur.

Bundan önceki nükleer santral ihalelerinde olduğu gibi, bugün yaşadığımız nükleer saldırı mutlaka durdurulacaktır. Bu hükümet de daha önce nükleer santral inadına

sarılmış olan siyasiler gibi tarihteki yerini bir gün alacaktır.

19-27 Nisan 2008 tarihlerinde düzenlenen 13. İzmir Kitap Fuarı'na katılan sanatçılar, nükleer santral kurulmasına karşı Nükleer Karşıtı Platform tarafından başlatılan imza kampanyasına destek verdi. Sanatçılar 27 Nisan 2008 tarihinde TÜYAP Kitap Fuarı'nda düzenlenen basın açıklamasıyla kamuoyuna seslendiler. Sanatçılar ve imza kampanyasına ilişkin açıklamayı **Ercan Karakaş** sundu.

TÜYAP'ta Nükleer Karşıtı Platformu destekleyerek imza veren yazar ve aydınlar;

Server Tanilli	Tuğrul Ediz	Halim Yazıcı	Canan Tan	Can Dünder	Tuğrul Keskin
Talip Apaydın	Tanju Tüylüoğlu	Z. Nesrin Göçmen	Nilgün Ilgaz	Merdan Yanardağ	Şevki Özdemir
Muzaffer İzgü	H. Deniz Ünal	Fatma Aras	Hasan Özkılıç	Cezmi Ersöz	Zübeyde Turan
Talat Turhan	Cihan Demirci	M. Mazhar Alphan	Hayri K.Yetik	Erdoğan Aydın	Mustafa Gökçek
İlyas Salman	Semih Poroy	İbrahim Ural	Atila Er	Öner Yağcı	Recai Şeyhoğlu
Sennur Sezer	Zeki Büyüktanır	Suna Güler	Gazi Keskin	Yaşar Aksoy	Bülent Habora
Turhan Günay	Oya Uslu	Ayfer Öneysan	Oğuz Tümbaş	Asım Gönen	Aydın Boysan
Hidayet Karakuş	Hazım Olcay	Hamdullah	Celal Ünal	Aydın Öztürk	Aydın Boysan
Mavisel Yener	Mevlüt Kaplan	Köseoğlu	Levent Gedizlioğlu	Nazlı Eray	Turgut Özakman
Işık Soy Türk	Ayşe Yamaç	Ekrem Güneş	Mustafa Balbay	Cebrail Sürücü	Ercan Karakaş
Veysel Çolak	Süleyman Bulut	Hüsnan Şeker	Mahmut Makal	Erdoğan Aytekin	Yücel Sayman

Danıştay ERDEMİR Özelleştirmesinde satışa onay veren Özelleştirme Yüksek Kurulu Kararını iptal etti

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz 1 Mayıs 2008 tarihinde yaptığı açıklamada, "ERDEMİR özelleştirmesiyle ilgili yüksek yargı kararları ile Erdemir'in devri yasal dayanaktan bir kez daha yoksun kalmıştır." dedi.

Bilindiği üzere ERDEMİR'in özelleştirilmesi sürecinde Rekabet Kurulu Kararı'nın devire izin veren kararına karşı Odamızca açılan davada, söz konusu izin kararının önce yürütmesi durdurulmuş, yapılan yargılama sonunda da iptaline karar verilmiştir.

Danıştay 13. Dairesi'nce yine Rekabet Kurulu'nun devire izin kararına dayanılarak tesis edilen ve ERDEMİR'in özelleştirilme suretiyle satışına onay veren Özelleştirme Yüksek Kurulu Kararı'nın da iptaline karar verilmiş bulunmaktadır.

Danıştay 13. Dairesi'nin söz konusu kararında özetle; devire izin veren ilk Rekabet Kurulu kararının yürütmesinin durdurulması üzerine Rekabet Kurulu'nca yeni bir karar tesis edilmiş olmasına karşın, sonradan alınan Rekabet Kurulu Kararı'nın dava konusu Özelleştirme Yüksek Kurulu Kararı'nı hukuka uygun hale getirmesinin söz konusu olamayacağı gerekçesine yer verilerek, ERDEMİR'in özelleştirme yoluyla satışına onay veren Özelleştirme Yüksek Kurulu kararının iptaline hükmedilmiştir.

Danıştay'ın bu kararı ile ERDEMİR'e ilişkin özelleştirme sürecinde tesis edilen işlemlerden biri ortadan kalkmış ve ERDEMİR'in devri yasal dayanaktan yoksun kalmıştır.

Özelleştirmelere karşı yürüttüğümüz hukuksal mücadele süreçlerinde her zaman söylediğimiz gibi, Danıştay 13. Dairesi'nin Kararı bir kez daha göstermiştir ki; yangından mal kaçırıcısına yapılan böylesi önemli özelleştirme işlem ve süreçlerinde ciddi yanlışlar yapılmaktadır.

Stratejik öneme sahip, kamuya büyük gelir getiren işletme, varlık ve değerlerin önü alınamaz bir istekle özelleştirilmeleri sırasında yapılan bu yanlışlar, özelleştirme aceleciliği dolayısıyla kamu yararına uygunluk değerlendirmesinin yeterince yapılmadığını ortaya koyar niteliktedir.

Artık ERDEMİR gibi ülkenin ve kamunun genelini ilgilendiren bir özelleştirmede devir yapılmadan, bu özelleştirmeye karşı yürütülen yargı sürecinin beklenmesi, Kanuni İdare İlkesinin bir gereği olarak kabul edilmelidir.

ERDEMİR özelleştirme sürecinde satışa onay veren Özelleştirme Yüksek Kurulu kararı yargı kararıyla iptal edilmiş olduğundan, satışa onay kararına dayanılarak yapılan devir işleminin de hukuksal dayanağının ortadan kalktığı ve ERDEMİR'in kamuya iade edilmesi gerektiği çok açıktır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

Pipa Bacca'nın ardından

Devrim Cem Erturan
Makina Mühendisi

Milano'lu kadın performans sanatçısı **Pipa Bacca** (Giuseppina Pasqualino di Marineo), dünya barışına katkı sağlamak amacıyla, **"Gelinler Seyahatte"** projesi kapsamında arkadaşı Silvia Moro ile barış simgeleyen beyaz gelinliklerini giyerek Filistin'e gitmek üzere 8 Mart 2008 tarihinde İtalya'dan yola çıkmıştı... Barışa ve insanlara güvenilmesi gerektiğini kanıtlamak için yolculuklarını otostop yaparak gerçekleştirmeyi tercih etmişlerdi... Ama Pipa Bacca otostop ile ancak 5 ülkeyi geçebildi; Türkiye'de, Gebze'de bir **'erkek'** tarafından yolculuğu tamamlanamadan sonlandırıldı. Güvendiği, güvenilmesi gerektiğini düşündüğü o **'erkek' onun hem tecavüzcüsü hem de katili oldu.**

Olayın medyada yer almasıyla birlikte ülkeyi de bir telaş aldı... Çünkü tecavüz edilerek öldürülen İtalyan bir sanatçı idi. AB yolunda kör-topal ilerlemeye çalışan bir ülkenin imajı için hiç de iyi bir durum değildi... Öne çıkan başlıklar ve değerlendirmelerde ise **ülke adına utanç duyulduğu** vurgulandı.

'Sapık ruhlu' bir adamın, hem de sabıkalı bir adamın işi olarak yer ettirildi hafızalarda Pipa Bacca tecavüzü ve ölümü...

Kadın örgütleri, sanatçı dostları ve barış savunucuları **Pipa Bacca'yı** koruyamamanın derin üzüntüsü ile protesto etti bu vahşeti...

Gazete ve televizyonlarda yayınlanan fotoğraflarında, yüzündeki yaşama olan bağlılığın ve mutluluğun belirgin tebessümü ile hafızalarımızda yer eden Pipa Bacca'nın cansız bedeni bir tabut içerisinde, **barış savunucuları, kadın hakları mücadelecileri** başta olmak üzere bir avuç insanın katıldığı törenle uğurlandı ülkesine.

Pipa Bacca maruz kaldığı vahşet vesilesiyle, aynı zamanda ülkemizdeki pek çok kadının acı sonuna da ortak olmuş oldu böylece. Ülkemizde **namus-töre adına işlenen cinayetler, baba-abi-erkek kardeş dayağı, ensest tacizler-tecavüzler, kamu korumasında olan kız ve erkek çocukların tacize, tecavüze maruz kalması** ile ilgili olaylar ne yazık ki gazetelerde hiç eksilmeyen haberler arasında yer almaktadır.

Yılbaşı kutlamalarında, açık hava konserlerinde vb. binlerce insanın ve onlarca televizyon kameralarının bulunduğu alanlarda, mekanlarda çok rahat bir şekilde ve caydırıcı bir tepkiyle karşılaşmadan **kadınlara yönelik tacizde** bulunmanın neredeyse geleneksel hale gelmeye başladığı bir ülkede yaşadığımızın farkında olmalıyız.

Pipa Bacca'nın acılı kardeşinin, büyük bir olgunlukla duygularını paylaştığı konuşmada sarf ettiği **'kötüler her yerde var'** sözünün



arkasına gizlenmeye çalışarak ülke adına, insanlık adına utanç duyulduğunu belirtmek yetmemektedir, yetmeyecektir.

"Bugün bu olayı bir utanç olarak niteleyen herkese düşen bir görev var: Bu vahşetleri yaratan, hatta normalleştiren toplumsal şartlarla, siyasal zihniyetle, iktidar yapılarıyla, egemen kültür ve ahlâkla yüzleşmek ve hesaplaşmak. İşte ancak o zaman, bu utanç bir anlamı olur, işte ancak o zaman bu utanç bir şeylerin değişmesine vesile olur." (*)

Biz de bir kez daha diyoruz ki; ülkemizde ve dünyada kadına yönelik fiziksel, cinsel ve sözel şiddetin olağanlaşmasına, sıradanlaşmasına izin vermeyelim. Daha güzel bir dünya için; en önemli insan hakkı olan yaşama hakkına ve insan bedenine yönelen her türlü şiddeti ve hak ihlalini reddedelim.

(*) Mithat Sancar Barışa Tecavüz, Birgün Gazetesi, 16 Nisan 2008

EZBER DIŞI SÖYLEŞİLER (14)

"TÜRKİYE'DE EMEK ÖRGÜTLERİ ve GELECEĞİ"

İsmail Hakkı TOMBUL
KESK Genel Başkanı



Tarih: 24 Mayıs 2008, Cumartesi

Saat: 14.00

Yer: Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Cd. No:40 Bayraklı-İzmir

Bilgi için: 0 232 444 8 666 / 120 (Katılım Ücretsizdir)



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

Hızlandırıcılar

Tansel Türkmen
Endüstri Mühendis

Nükleer fizik ve parçacık fiziği araştırmalarında kullanılan hızlandırıcılar genel olarak iki gruba ayrılırlar;

1-Hızlandırma işlemlerinde DC gerilim farkı kullananlar

2-Radyo Frekans salınımlı elektromanyetik alanlar kullananlar.

Yüksek gerilim hızlandırıcılarının başında Crockraft-Walton ve Marx gelmektedir. Bu tip hızlandırıcılar geliştirilerek günümüzde yaygın olarak kullanılan Tandem Van de Graff hızlandırıcıları geliştirilmiştir.

Tandem Van de Graff, Elektrostatik Hızlandırıcıları

Bu tip hızlandırıcılarda yaklaşık olarak ~25 MeV'lik terminal voltajı düzgün bir iletken yüzey aracılığıyla ya da bir iyon kaynağıyla üretilir ve yüksek voltaj ucuna hareketli bir kayış aracılığı ile taşınır. Bu tip hızlandırıcılarda negatif iyonlar önce topraklama ucundan yüksek pozitif voltaj terminaline doğru hızlandırılır ve etkin voltajı mega volt mertebesine ulaştırılır. Bu voltaja ulaşan demet vakum sistemi içerisindeki bir metalden geçerek elektronları çıkarıp pozitif iyonları da toprak potansiyeline doğru geri hızlandırılır. Bu yolla hızlandırıcı yüksek enerji üretir fakat bu enerji yeteri kadar yoğun değildir. Verimliliğin düşük olduğu bu tip hızlandırıcılarda elektrostatik demet akımı 10-20 A kadardır. Bu tip hızlandırıcıların belli limitlerde çalışma aralığının olması bir dezavantajdır. Negatif iyon kaynağının başlangıçta kullanılması ve pozitif iyon kaynaklarıyla karşılaştırıldığında daha az bulunuyor olması diğer bir dezavantajdır. Fakat tüm bunlara rağmen yaygın bir şekilde kullanılmaktadır.

Lineer Hızlandırıcılar (Linac)

Radyo frekansı kullanılarak çalışan lineer hızlandırıcılarda iyonların küçük potansiyel farkları kullanılarak tekrar hızlandırılması gerekliliği problemi yoktur. Lineer hızlandırıcılarda, lineer bir tüp içerisine belli sayıda elektrot yerleştirilmiş bir düzeneğe iyonlar enjekte edilir. Elektrotların her iki tarafına uygulanan alternatif voltaj uygun şekilde belli aralıklarla sıralanmış elektrotların fazları değiştirilerek hareketlenen iyonların hızlanmaları sağlanır. 1928 yılında R. Widerow tarafından tasarlanan lineer hızlandırıcı ile 50 keV'lik pozitif iyonlar hızlandırılmış ve ikinci dünya savaşından sonra hem elektron hem de proton hızlandırmak için kullanılmıştır. Stanford Üniversitesi'nde bulunan 3 km uzunluğundaki lineer hızlandırıcı, en uzun

lineer hızlandırıcı olup 50 GeV elektron veya pozitron hızlandırmaktadır.

Siklotron (Cyclotron)

İyonları MeV mertebesinde hızlandırabilen, en iyi bilenen ve en yaygın kullanılan hızlandırıcılardır. Lineer hızlandırıcılarda olduğu gibi bu hızlandırıcılarda da değişen fazlar yardımıyla iyonlar hızlandırılır. Bu hızlandırıcı tipinde lineer hızlandırıcıdan farklı olarak hızlandırılan parçacıkları kapalı bir yol etrafında bükebilmek için manyetik alan da kullanılır. 1932 yılında Lawarance ve Lewingston tarafından geliştirilen bu hızlandırıcı tipinde hızlandırılmak istenilen parçacık siklotronun merkezine enjekte edilerek ve dışa doğru spiral şekilde hızlandırılır.

Sinkrotronlar

19. yüzyıl sonlarında X-ışının keşfinden sonra hızlandırıcıların temel ve uygulamalı araştırma alanlarında ve aynı zamanda tıbbi alanlardaki uygulamaları çok artmıştır. Yüksek enerji ve nükleer fizikte temel araştırmalar için hızlandırıcılar kullanılır. Örneğin, Avrupa Nükleer Araştırma Merkezinde (CERN) birçok hızlandırıcı tipleri kullanılmaktadır. Tıp alanında teşhis ve tedavi amaçlı daha fazla sayıda hızlandırıcı bulunabilir. Kanser teşhis ve tedavisi, nötron veya proton radyoterapisi ve yine teşhis ve tedavide kullanılan radyoizotopların üretimi için de hızlandırıcılar geliştirilmiş ve yaygınlaştırılmıştır. Ülkemizde 8 farklı merkezde farklı boyutlarda ve amaçlarda kullanılan hastane bünyesinde çalıştırılan hızlandırıcılar vardır.

Elektronların hızlandırılması sonucu oluşan yüksek enerjili elektron demeti istenilen istikamete kullanılan mıknatıslar yardımıyla yönlendirilir. Oluşan Sinkrotron radyasyonu diğer klasik yöntemlerle oluşturulan X-ışınlarından farklı özelliklere sahiptir. Bu özellikler, doğa bilimlerini araştırma konusunda neredeyse sınırsız bir araştırma alanı açmış olmakla birlikte tıp alanında da teşhis ve tedavi amaçlı olarak kullanım olanağı vermiştir.

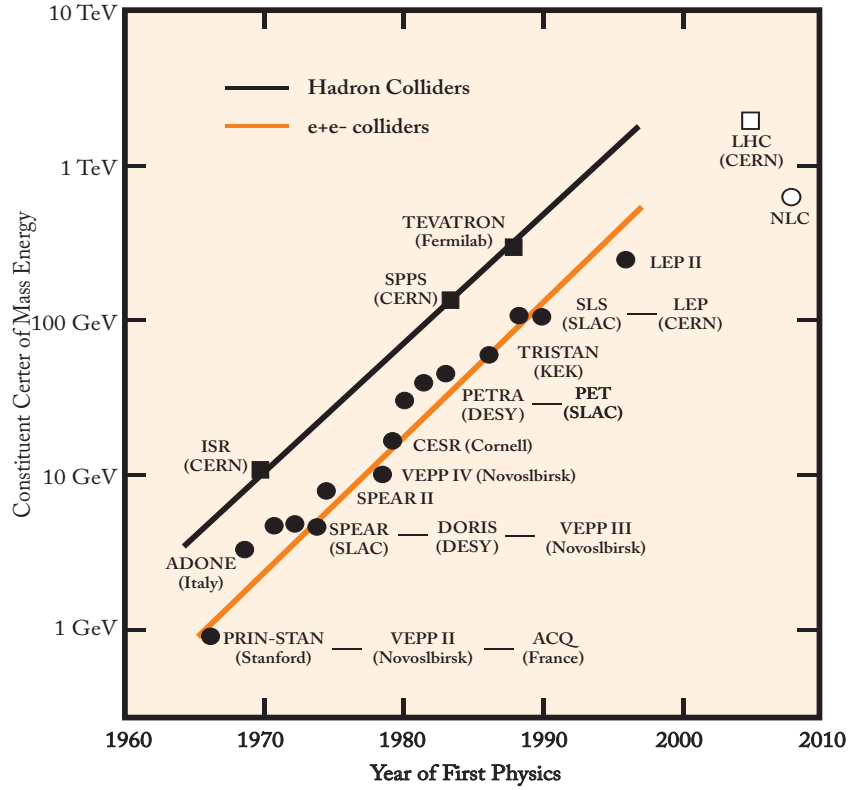
Yüksek teknolojiye sahip sinkrotron araştırma merkezlerinde mikro hatta nano mertebelerde malzeme üretimi yapılarak bu tür malzemelerin daha farklı alanlarda ihtiyaç duyulan materyallerin kullanımına izin vermiştir. Örneğin, USA, LA (Los Angeles) da bulunan CAMD araştırma merkezindeki sinkrotron, katı maddelerin, moleküler yapılarını, atomik yapılarını, yüzey ve iç yapısı

olarak ayrı ayrı inceleme amaçlı kullanılmaktadır. Yine aynı merkezde mikro-teknoloji olarak adlandırılan mikroskobik boyutta malzeme üretimi yapılmaktadır.

Tüm bunlara ek olarak bu merkezde X-ışını spektroskopisi ve mikroskopisi yoluyla malzemelerin incelenmesi yapılmaktadır. Bu yolla 21. Yüzyıla uygun kullanım alanlarına sahip materyallerin üretilmesi ve yapılarının incelenmesi sağlanmaktadır. Bu konuda istekli araştırmacıların bu tür laboratuvarları kullanmalarına olanak tanınmış ve araştırmacıların buralardaki çalışmalarını doktora tezi olarak hazırlamalarına imkan verilmiştir.

Bu tür merkezlerin radyoizotop üretim merkezi olarak kullanılması ve yine tıpta teşhis ve tedavi amaçlı kullanılması tamamen ayrı bir makale konusudur.

Kaynak: taek.gov.tr



1960'tan bu yana hızlandırıcıların evrimi

Büyük Hadron Çarpıştırıcısının 'En'leri

Dünyanın 'en' büyük makinası

Büyük Hadron Çarpıştırıcısı **9300 muhteşem mıknatıstan** oluşmakta ve **26659 m** çevre uzunluğuna sahip bulunmaktadır. Büyük Hadron Çarpıştırıcısı dünyanın en büyük çarpıştırıcısı olmakla beraber aynı zamanda dünyanın en büyük soğutucusu olarak da nitelendirilebilir. Bütün mıknatıslar önce **10800 ton sıvı nitrojen** kullanılarak **80 Kelvine** soğutulmakta daha sonra da **60 ton sıvı helyum** kullanılarak **1.9 Kelvine soğutulmaktadır**.

Gezegendeki 'en' hızlı yarış parkuru

Tam güce ulaşıldığında, trilyonlarca proton Büyük Hadron Çarpıştırıcısının halkasının içinde **saniyede 11245 kere dolaşmış olacaktır. Bu ışık hızının %99.99'u demektir.** Protonlardan oluşan iki demet 7TeV enerjiyle ters yönlere hareket edeceklerdir. Kafa kafaya çarpıştırılmaları sonucunda **saniyede 600 milyon çarpışma** olacaktır.

Dünyanın 'en' güçlü süperbilgisayar sistemi

Büyük Hadron Çarpıştırıcısında yapılacak tüm büyük ölçekli deneylerde kaydedilmesi düşünülen veri **100.000 çift taraflı DVD** kadar olacaktır. Önümüzdeki 15 yıl boyunca (büyük hadron çarpıştırıcısının tahmini ömrü) bilim adamlarının emrine (bu bilgileri analiz edebilmesi için) GRID olarak adlandırılan ağ teknolojisi kullanılarak dünyanın her tarafından 10 binlerce gelişmiş bilgisayar verilecektir.

Bugüne kadar inşa edilmiş 'en' büyük ve 'en' karmaşık dedektörler

Saniyede **600 milyon proton** çarpışmasını kaydedebilmek için mühendisler ve bilim adamları mikron seviyesinde duyarlı makinalar inşa etmişlerdir. LHC dedektörleri, geçiş anını saniyenin milyarda bir kaçı mertebesinde hassas bir şekilde ölçecek karmaşık bir elektronik sisteme sahiptirler. Bunun yanı sıra parçacıkların konumu da hassas bir şekilde ölçülebilmektedir.

Galaksinin 'en' sıcak noktası yine de dış uzaydan daha soğuk

Büyük Hadron Çarpıştırıcısı en soğuk ve en sıcak alanların bir arada bulunduğu bir makinedir. Proton demetleri kafa kafaya çarpıştırıldıklarında **güneşin merkezindeki sıcaklıktan 100.000 kat daha fazla** bir sıcaklık elde edilecektir. Buna karşın halka boyunca uzanan dağıtım sistemi ile dağıtılan süper akışkan helyum sayesinde BHÇ 1.9 Kelvin gibi dış uzaydan bile soğuk tutulabilmektedir.

Güneş Sisteminin 'en' boş bölgesi

Çarpıştırıcı içinde olası bir gaz molekülü ile çarpışmadan kaçınmak için, parçacık demetleri çok yüksek bir vakum alanı içinde hareket edeceklerdir. Büyük hadron çarpıştırıcısının içindeki **basınç 10⁻¹³ atm** olup bu değer ay üzerindeki basıncın sadece onda biri kadardır.

DEVAM EDECEK

dündem

Hazırlayan: Berkay Eriş

PROVOKASYONU DEVLET YAPTI



İstanbul'da Valilik, provokasyon yapılacağı ihbarı alındığı gerekçesiyle 1 Mayıs'ın Taksim'de kutlanmasına izin vermedi. Polis, Başbakanın "ayak takımı" olarak tanımladığı göstericilere "dayak" atmak üzere takviye edilerek müthiş bir mücadele ile Taksim Meydanı kurtarıldı.



BÖYLE BAŞA BÖYLE AYAK

Başbakan, Aysun Kayacı gibi konuştu. Sendikaların 1 Mayıs'ı Taksim'de kutlama ısrarı üzerine "ayaklar başları yönetirse kıyamet kopar" dedi.

BAHAR YARAMADI

Taciz, tecavüz haberlerinde patlama. İlk sağ silahlı eylemci olan 78 yaşındaki Vakit gazetesi yazarı 14 yaşında kıza tecavüzden tutuklandı. İslamcı basın kıza suçluyor.

BİZE GÜVENMEYİN

İki İtalyan sanatçı, barış mesajı vermek ve insanlara güvenebileceğini kanıtlamak için gelinlikle Milano'dan yola çıktılar ve otostop ile Tel Aviv'e ulaşmayı hedeflediler. Ancak, Pippa Bacca ismiyle tanınan 33 yaşındaki Milano'lu sanatçı, Gebze'de tecavüz edilerek öldürüldü.

MADALYA EKSİK

Torba yasaya eklenen bir madde ile sağlık harcamalarında "çatışmada yaralanan güvenlik güçleri" hariç herkesin katkı payı ödemesi gerekirken, milletvekilleri bu zorunluluktan kendilerini muaf tuttu.

MADALYA VERDİLER

Turizm haftasında ödül alan MNG Şirketi, Pina Yarımadası'nda ormandan tahsis edilen 85 dönüm arazide 5 yıldızlı, 1200 yataklı turistik tesis inşaatına başlamış ve Pina Yarımadası ile Çomça Koyu'nda denizi tonlarca hafriyatla doldurduğu için 21 bin YTL para cezasına çarptırılmış, iş makineleri bağlanmıştı.

VİZE ALAMADIK

Irak Merkezi Hükümeti ve Petrol Bakanlığı, ülkenin en zengin sahalarının bulunduğu güneyde doğalgaz ve petrol arayacak 35 şirketi belirledi. Listede, Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı (TPAO) ve alt şirketi TPIC yok.

KÖTÜ ANILAR

Akdeniz Üniversitesinde karşıt görüşlü öğrenciler arasında çatışma çıktı. 6 kişinin yaralandığı olaylarda, öğrenci olmayan ve silah kullanan provokatör görüntüldü.

GİRİŞİMCİLERE KOLAYLIK



Sabah ve atv için özel bankalar vermeyince Çalık Holding'e krediler Vakıfbank ve Halkbank'tan alındı, Katar'lı ortak için Başbakan ve Cumhurbaşkanı arabuluculuk yaptı.

DAYAK LAZIM

İstanbul-Moda ilköğretim okulunda öğrencilerin eylem yapmasına ve şikayetçi olan öğretmenlerin sürgün edilmesine neden olan dayak olayı konusunda müfettişler, "Bir okul müdürünün öğrencilerin ellerine bando bageetiyle vurmaları, sınıf disiplinini sağlama ve eğitim terbiyesi amaçlıdır" şeklindeki raporu Müdürü kurtardı.

MECLİSTE LİNÇ GİRİŞİMİ

Kamer Genç'in tek başına muhalefetinden bıkan AKP'liler saldırınca diğer parti vekilleri Genç'i kurtardı. Kamer Genç; "bana bir daha saldırırlarsa onları vururum" dedi.

SUÇU ÖVMEK

Dikili Belediye Başkanı Osman Özgüven hakkında görevini kötüye kullanmaktan kamu davası açıldı. Dikili'de 10 tona kadar kullanılan su için ücret alınmıyor, belediye otobüsleri ücretsiz, sağlık merkezinde muayene ücreti 1 YTL, belediyenin fırınında da ucuz ekmek satılıyor.

IMF NASIL KURTULUR

Hugo Chavez, ekonomik darboğaza giren ve ellerindeki altınları satacağını açıklayan IMF'ye kredi açabiliriz dedi.

TUZLA'YI UNUTMA

Bir yılda 21 kişinin öldüğü Tuzla Tersanesi için; TBMM İnsan Hakları İnceleme Komisyonu'nun Raporu, AKP, CHP, MHP ve DTP'li milletvekillerinin ayrı ayrı verdiği öneriler sonucu TBMM 26 Şubat'ta 'oybirliğiyle' "Tuzla'daki tersane ölümlerinin araştırılması için Meclis Araştırması açılmalı" demişti. Ama araştırmayı yürütecek Meclis Komisyonu, AKP üye vermediği için kurulamadı. TBMM Başkanlığı, üye konusunda AKP Grubu'nu uyardı.

HERGÜN PİLAV YENMEZ

Pirinç fiyatları 6 ayda %100 arttı. Ziraat Odaları Birliği Güneydoğu Anadolu Bölgesinde yağışların azalmasına bağlı olarak mercimekte de sıkıntı yaşanabileceğini söylüyor. Dünyada da kuraklık, tarım ürünlerinin biyoyakıt dönüşürmesi, Çin ve Hindistan'ın artan talebi, gıda fiyatlarına tavan yaptırdı.

TEK BAŞINA İKTİDAR



CHP Kurultayında Deniz Baykal'ın karşısına çıkan Haluk Koç, Umut Oran ve Ayhan Yalçınkaya tüzük nedeni ile aday bile olmadı. Baykal 10. kez genel başkan seçildi.

BEYİN YIKAMA



Azrail ve Ölüm konulu korku filmi önce Gaziantep'te bir ilköğretim okulunda din ve ahlak kültürü dersinde gösterildi. Daha sonra Konya ve İzmir-Balçova'da ortaya çıktı. Çocuklarının psikolojisi bozulan veliler şikayetçi oldu.

Karikatürler Leman, Penguen, Uykusuz, Hürriyet