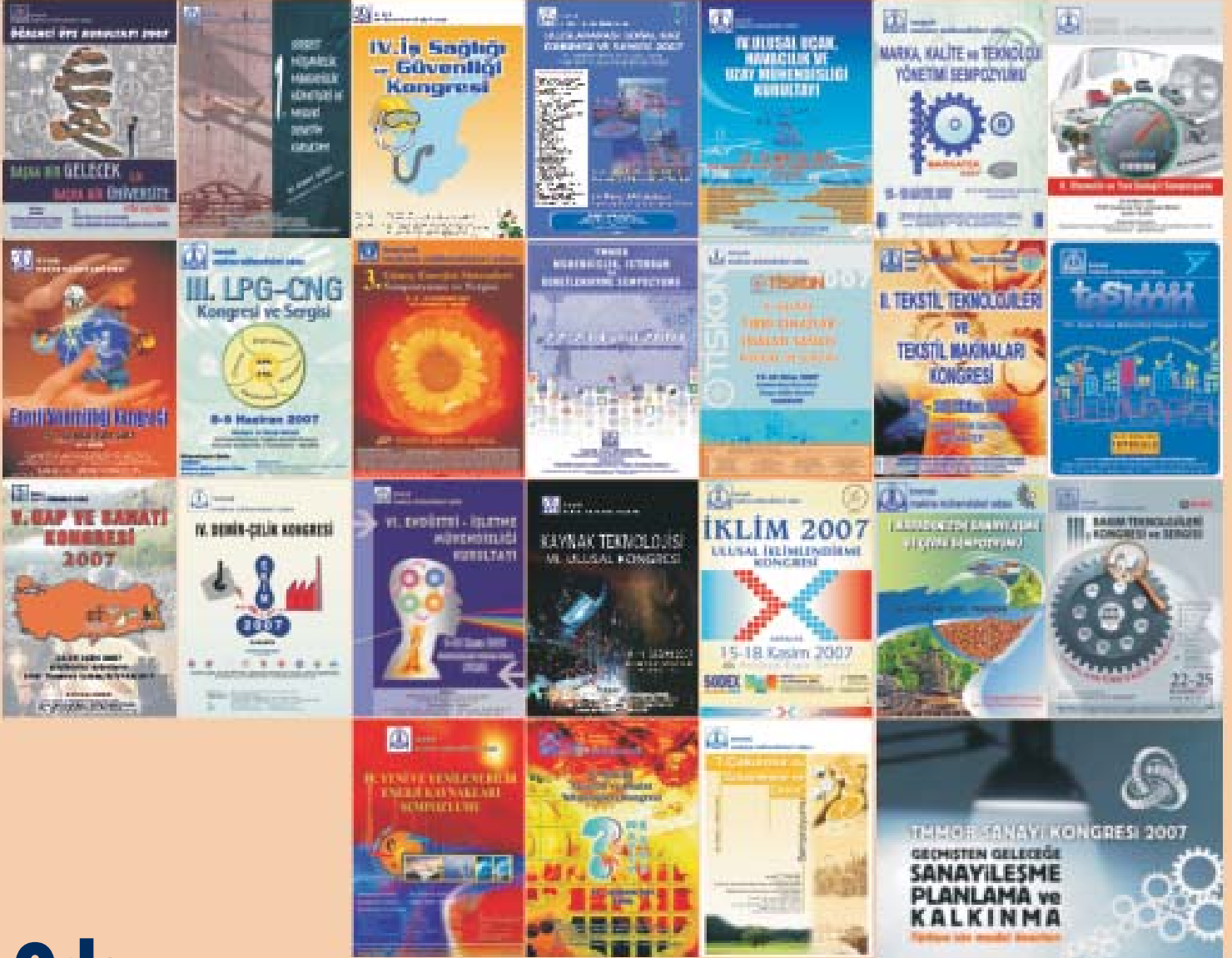




bülten



Odamız,

Kongre ve Sempozyumlarla

daha güçlü bir kurumsal yapıya doğru ilerliyor

12 Ocak 2008; Cumartesi
Geleneksel Kuruluş
Yıldönümü Yemeği

26 Ocak 2008; Cumartesi
24. Şube Genel Kurulu

27 Ocak 2008; Pazar
Şube Seçimleri

Tüm Üyelerimizi Katılıma Çağırıyoruz



Bina İçi Yangın Dolabı ve Ekipmanları



Saha Tipi Yangın Dolabı ve Ekipmanları



Köpük Yapıcı Sistem



Yangına Müdahale Elbise ve Ekipmanları



Seyyar Yangın Söndürme Cihazları



Duman Tahliye ve Basınçlandırma Fanları



Hidrojel Yanık Müdahale Ürünleri



Otomatik Söndürme Sistemleri

RİSK ANALİZİ EĞİTİM PROJELENDİRME SERVİS



ELEKTRONİK ALGILAMA VE ALARM-İHBAR SİSTEMLERİ



Acil çıkış kapı mekanizmaları



Güvenlik ve Araç Altı Arama Aynaları



Acil Aydınlatma ve Yönlendirme Üniteleri



İş Güvenlik ve Uyarı Levhaları

SİMSEKLER

YANGIN SÖNDÜRME ARAÇLARI
İŞ GÜVENLİK GEREÇLERİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Merkez : Hacılarkırı cad. No : 2/2-G Bornova - İZMİR (Ankara Asfaltı, Batıçim Karşısı, BP Arkası)

Tel : 0 (232) 478 21 53 - 478 18 32 Fax : 478 18 74

Şube : Mürselpaşa Blv. No : 26 / A Basmane - İZMİR (Kahramanlar Kavşağı) Tel : 0 (232) 446 12 65 Fax : 425 04 82

E - mail : yangin@simsekler.com.tr - k.simsek@simsekler.com.tr Web : http://www.simsekler.com.tr

can**fotokopi & kırtasiye
dijital baskı merkezi****DIJİTAL BASKI****ARAÇ GİYDİRME****TABELA**

- Renkli Dijital Çıkış
- Ozalit
- Autocat Çıkış
- Fatura - Kimlik Kartı
- Kaşe Yapımı
- Lazer Kesim
- T-Shirt Baskı
- Ciltleme
- Kartvizit Yapımı
- Laminasyon
- Pvc
- Tarama (Scan)
- Kırtasiye
- Vinil Kesim
- Solvent Baskı
- Tasarım

www.canfotokopi.com.tr**Merkez**

Gazi Bulvarı No:93/A Çankaya-Izmir
Tel:0.232 441 20 22 (Pbx)
Fax: 441 20 24
merkez@canfotokopi.com.tr

Pasaport

Cumhuriyet Bul. No:118/A Izmir
Tel:0.232 425 15 27 - 425 15 28
Fax:445 09 87
pasaport @canfotokopi.com.tr

Alsancak

1471 Sk. No:47 Izmir
Tel:0.232 463 75 29 - 463 29 23
Fax:0.232 464 55 17
alsancak@canfotokopi.com.tr

A.O.S.B.

10022 Sk. No:20 Çiğli-Izmir
Tel:0.232 328 07 77 (Pbx)
Fax: 328 22 25
organize@canfotokopi.com.tr

Seminerler

Yalın Üretim Temel Bilgilendirme Semineri

Tarih: 12-13.12.2007

Ücret: 200.00 YTL

ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemleri ve Süreç Yönetimi

Tarih: 15,17,18.12.2007

Ücret: 260.00 YTL

ISO TS 16949:2002 İç Denetçi Eğitimi

Tarih: 17-18.12.2007

Ücret: 200.00 YTL

Temel Hidrolik Kursu

Tarih: 10-13.12.2007

Ücret: 250.00 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

Boyut Kalibrasyonu

Ücret: 200.00 YTL

Genel Metroloji Kalibrasyon

Ücret: 120.00 YTL

Basınç Kalibrasyonu

Ücret: 200.00 YTL

Sıcaklık Kalibrasyonu

Tarih: 11-12.12.2007

Ücret: 200.00 YTL

Terazi Kalibrasyonu

Ücret: 120.00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232 348 40 50

Mak. Y. Müh. Berkay Eriş

Operatör ve Teknisyenler için Kurslar

İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu

Tarih: 05.01.2008-03.02.2008 (Hafta Sonu)

Sanayi Tipi Kazanların İşletilmesinde Yardımcı Personel Yetiştirme Kursu

Tarih: 11.02.2007-16.02.2007

Teknik Elemanlar İçin Kaynak Teknolojisi Kursu

Ücret: 500,00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

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

İpek Metinoğlu - Niyazi Oğuz- Volkan Kazanç

Bilgisayar Destekli Tasarım ve Üretim Eğitim Programları

AUTOCAD 2007 (İKİ BOYUTLU)

Üye-Öğr.: 200.00 YTL

Diğer: 300.00YTL

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

DOĞAL GAZ BACALARI SEMİNERİ

Tarih: 26 Aralık 2007 Çarşamba,

Saat: 09.30-17.30

Ücret : 100,00 YTL

Katılımcılar: Doğal Gaz Mühendis Yetki Belgesine

Sahip Yapı Denetçileri

Bilgi ve Başvuru: MİEM Eğitim Merkezi

0 232 444 8 666/139-132 Niyazi Oğuz

Önemli Not: Sonraki Seminerler Katılım

Başvurularının Yeterli Sayıya Ulaşması

durumunda açılacaktır.

İçindekiler

Eğitimler.....	4
Duyurular.....	6
Bülten'den.....	7
İKM Salı Toplantılarında buluşuyoruz.....	8
Şubemiz genel Kurul toplantısına çağrı.....	9
Hidrolik Pnömatik Gaziantep sektör toplantısı başarıyla gerçekleşti.....	10
Üniversite öğrencileri için hidrolik pnömatik proje yarışması.....	11
Odamızın kuruluş yıldönümü gecesi 12 Ocak'ta Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde.....	12
Bursa ve Denizli'de düzenlenen kongrelere üyelerimizle katıldık.....	14
Tiyatro Topluluğumuz Kentin Oyuncuları Ankara'da alkışlandı.....	14
Altı Sigma - Yalın Konferansları.....	15
TMMOB Yönetim Kurulu İzmir toplantısı Tepekule'de gerçekleşti.....	16
Asansör Sempozyumu için üç ilde toplantı yapıldı.....	16

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi sezona hızlı başladı..... 17

Ezber dışı söyleşiler; İrfan Aktan; "Kürt sorunu kimin sorunu?" 18



EXPO'ya değil karmaşadan rant çıkarmaya karşıyız..... 20

Zor para kazanma teknikleri / Postmodern faşizm..... 22

Nükleer santraller, enerjide dışa bağımlılığımızı tescilliyecektir..... 24

BOTAŞ ve TPAO birleşmeli, elektrik üretim, iletim ve dağıtım kuruluşları tekleşmelidir... 25

Gölcük Vergi Dairesinde doğal gaz patlamasının kaynağı "hukuk tanımazlık" 26

Kongre, kurultay sonuç bildirgeleri..... 27

Kültür-Sanat gruplarımız çalışmalarına başladı..... 33

Dündem..... 34

BÜLTEN
Aralık 2007
Yıl: 21 Sayı: 220

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
Taner Gökalp, Ali Doğan Coşgun, H. Yalçın Eryiğit, Orhan Özcan, Abdullah Aydemir, Burcu Çetin, 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: 7 Aralık 2007

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



Baba Destek Programı

Üyelerimiz ve yakınları için Şubemizin **AÇEV** işbirliğinde tekrar düzenlenecek olan **Baba Destek Programı** için başvurular devam ediyor.

Kontenjanın dolması halinde eğitim Ocak ayında başlayacaktır.

Ayrıntılı Bilgi ve Başvuru:

0232 444 8 666 / 120

ÜYELERİMİZE İNDİRİM

Arkas Otomotiv, OPEL ve FORD marka araçlarınıza serviste ve yedek parçada 31 Ocak 2008'e kadar % 10 indirim uygulamaktadır. Üyelerimiz MMO Üye Kimlik Kartlarını ve adlarına çıkarılmış ruhsatı beyan ederek indirimden yararlanabilirler.

Servis randevuları için Tel:

399 34 34 (Ford) 399 35 53 (Opel)

Adres: Karşıyaka Anadolu Lisesi yanı
Çiğli-İzmir

ENDÜSTRİ TESİSLERİNDEN KAYNAKLANAN HAVA KİRLİLİĞİNİN KONTROLÜ YÖNETMELİĞİ HAKKINDA DUYURU

Odamız Merkez Laboratuvarı Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar Standardında akreditasyon belgesini almıştır.

“Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği” gereğince emisyon ölçümlerini Odamızda yaptırabilirsiniz.

Ayrıntılı Bilgi ve Başvuru:

MMO Manisa İl Temsilciliği
0 236 231 48 99 237 75 11
Ergun ŞENGÖR

bülten'den

EXPO'da bilinen senaryo, tanıdık roller...

Geçtiğimiz ayın kentimizdeki en önemli gelişmesi, **Şehir Plancıları Odasının**, Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın EXPO alanı olarak ilan ettiği İnciraltı'na ait planı dava etmesiyle yaşandı. Bilindiği üzere İzmir EXPO 2015'e aday olmuş, geçtiğimiz yıl yer seçimi konusunda tartışmalar yaşanmıştı. Bu tartışmaların en önemlisi İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin hazırlamakta olduğu **İzmir Kentsel Bölge Nazım İmar Plan** çalışmaları sırasında gerçekleşti. Büyükşehir Belediyesi Planlama Müdürlüğü tarafından çeşitli kurum ve kuruluşlardan görüş alınarak ve uzun süren tartışmaların sonucunda İzmir'de EXPO alanı olarak **Urla** önerildi ve plan notları içerisinde yer aldı. Bu süreç içerisinde İnciraltı önerisi de tartışıldı ama yeterince kabul görmemesi nedeniyle reddedildi.

İzmir'in geleceğini ilgilendiren bu plan çalışması sırasında bir çok kurumun mutabakata vardığı bu konu daha sonra kapalı kapılar ardında yapılan kulislere değiştirildi. İzmir halkına İnciraltı'nı kabul ettiremeyen rant kesimi İzmir Büyükşehir Belediyesi'ni aşırı siyasi iktidarla işbirliğine girerek amacına ulaştı. Yine bilindiği üzere **Büyükşehir Belediyesi'nin yeni alınmış plan kararına rağmen, dönemin Dış İşleri Bakanı Abdullah Gül tarafından İnciraltı EXPO alanı olarak ilan edilmiş, ardından Kültür ve Turizm Bakanlığı bölge için bir plan hazırlamıştır. Şehir Plancıları Odası askıdaki plana yaptığı itiraza yanıt alamayınca konuyu yargıya taşımak zorunda kalmıştır.** TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulunun olağan toplantısı dolayısıyla İzmir'de bulunan TMMOB Yönetim Kurulu, Şehir Plancıları Odasının açtığı davayla ilgili olarak İKK ile ortak bir basın açıklaması yaptı. Bu açıklamayı ekleriyle birlikte Bültenimizde bulabilirsiniz. İzmir, bilimsel yaklaşımlardan uzak, rant amaçlı, **"plan değil pilav isteyen"** yöneticilerden çok çekti. Kentimiz bu

zihniyetle yaşama geçirilmiş benzer bir çok örnekle doludur. Bu tür projeler yıllardır **"kentlin önünü açmak"** safsataları ile halkımıza yutturulmaya çalışılmaktadır. Bir basın grubunun da sözcülüğünün üstlendiği bu çevreler, EXPO konusunda da plan karmaşasını, bilimsel veriler ışığına taşımaya çalışan meslek odalarına eski alışkanlıklarıyla saldırmaya çalıştılar. İş yapmaktan çok rant kapmaya programlı kafaları ne bilimsel çalışma, ne hukuk ne de herhangi bir kural tanımaktadır. Uzun zamandır İzmir'i eline geçiremeyen mevcut siyasi iktidar ise **EXPO** konusundaki bu çatışmadan faydalanmış, **Üniversiade** de yapmaya çalıştığı gibi, İzmir Büyükşehir Belediyesi'ni devre dışı bırakarak bu kesimlerle işbirliğine girmiştir. EXPO'nun İzmir'e alınıp alınmayacağı, alınırsa İzmir'e herhangi bir faydası olup olmayacağı bir yandan tartışılacaktır, bu kent AKP'li İl Genel Meclis Üyelerinin, "seçkin" köşe yazarlarının, Belediye Meclis Üyelerinin ve bir yerel gazetenin hakarete varan bu üslupları acaba EXPO'nun kaptırılacağı endişesinden mi, yoksa İnciraltı üzerine yapılan rant hesaplarının boşa çıkacağı kaygısından mı kaynaklanmaktadır tam olarak anlaşılabilir. Bize hiç yabancı olmayan bu telaş daha önce yargı kararlarına takılmış projelerden hatırlıyoruz.

Odalarımız, tüm bu çarpıtma ve hakarete varan saldırı üsluplarına karşın, bilimin; planlı, sağlıklı, çağdaş gelişmenin ve hukukun durduğu tarafta yer almaya ısrarla devam edecektir.

Odamızın Kuruluş Yıldönümü Yemeği 12 Ocak, Şubemiz Genel Kurulu 25-26 Ocak 2008'de

Odamızın kuruluş yıldönümü yemeği 12 Ocak'ta Şubemiz genel kurulu 25-26 Ocak tarihlerinde Tepekule Kongre Merkezinde gerçekleştirilecek. Tüm Üyelerimizi Odamızın kuruluş yıldönümü yemeğine ve Şube Genel Kurul çalışmalarına katılmaya, katkı koymaya, oy kullanmaya davet ediyoruz.

Şube Yönetim Kurulu

İKM Salı Toplantılarında buluşuyoruz

2004 yılında üyelerimizin kişisel ve mesleki gelişimine katkıda bulunmak, çalışma yaşamının dinamik yapısı içinde ortaya çıkan yenilikler hakkında bilgilendirmek ve iş yaşamında karşılaşılabilecekleri sorunlara çözümler üretmek amacıyla İnsan Kaynakları Merkezimiz tarafından düzenlenmeye başlanan ücretsiz Salı Toplantıları yeni sezonuna Kasım ayından itibaren başladı. 20 Kasım 2007 tarihindeki toplantıya İşçi



Sağlığı ve İş Güvenliği Uzmanı Makina Mühendisi **İkram Taşdemir** konuşmacı olarak katıldı. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kapsamında Risk Belirleme ve Değerlendirme Çalışmaları konulu sunumunda, ilgili yasal mevzuatı özetledikten sonra, risk belirleme ve değerlendirme çalışmalarına ilişkin deneyimlerini, çeşitli işletmelerden örnek fotoğraflar, filmler ve uyguladığı formlar üzerinden aktaran Taşdemir'i katılımcılar ilgiyle dinledi. Üyelerimiz, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu destekleriyle gerçekleştirilen toplantıyı çok yararlı bulduklarını belirttiler.



27 Kasım 2007 tarihindeki Endüstriyel Alanda Robot Uygulamaları konulu toplantıya ise 3T3 firmasından, **Bülent Demirtaş** konuşmacı olarak katıldı. Eğitimin ilk kısmında güncel teknolojiler tanıtıldı ve katılımcıların soruları cevaplandı. Şubemizin İmalat Yöntemleri Komisyonu destekleriyle organize edilen toplantıda katılımcılar uygulama örneklerini ve merak ettikleri konulara çözüm önerilerini buldular.

Gelecek Program

Örgütsel Zeka ve Örgütsel Şaşkınlık

İsmail Türkmen

Etik Yönetim Danışmanlık

Tarih: 25 Aralık 2007 **Saat:** 19.00-21.00

(KOBİ Komisyonu Etkinliğidir)

Bilgi ve Başvuru için:

0 232 444 8 666 - 147

LPG sektöründe personel eğitimi için tanınan süre doluyor



LPG sektöründe çalışan tüm personelin eğitiminin tamamlanması için EPDK'nın (Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu)'nun tanıdığı süre 31 Aralık 2007'de doluyor. Bu tarihten sonra sektörde belgesiz eleman çalıştıran firmalara 5307 Sayılı Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Kanunu gereğince işlem uygulanacak. LPG sektöründe işçi sağlığı, iş güvenliği ve toplumun can ve mal güvenliğini sağlamak

amacıyla 25 Mart 2006 tarih ve 26119 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Eğitim Yönetmeliği uyarınca LPG dolum tesislerinde görev yapan sorumlu müdürler ve tüm personelin eğitilerek belgelendirilmesi zorunluluğu getirilmiştir. EPDK 14.12.2006 tarih ve 1019/5 sayılı kararı ile eğitimlerin tamamlanma süresini **31 Aralık 2007**'ye kadar uzatmıştır.

LPG Yetkili Personel kurslarını düzenleyen Odamızda kursların yoğunlaştırılarak devam edeceği bildirildi. Yetkili Personel Kursları kapsamında "LPG taşıma personeli kursu, LPG dolum ve boşaltım personeli kursu, Tüplü LPG dağıtım personeli kursu ve LPG teknik personeli kursları" düzenleniyor. Talep halinde bu kurslar MMO uzmanlarınca firmanın kendi yerinde de gerçekleştirilebiliyor.

Bilgi için Tel: 0 232 444 8 666 132-133-139

Şubemiz Genel Kurul Toplantısına Çağrı

Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubemizin XXIV. Dönem (Çoğunluklu) Genel Kurul Toplantısı 19 Ocak 2008 günü saat 10.00'da Anadolu Cad. No:40 K:M2 Bayraklı İzmir adresinde, Şube Seçimleri ise 20 Ocak 2008 tarihinde 09.00- 17.00 saatleri arasında aynı adreste aşağıdaki gündem çerçevesinde yapılacaktır.

İlk toplantıda çoğunluk sağlanamaması durumunda ise **ŞUBEMİZİN XXIV. DÖNEM OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISI**, aşağıdaki tarih, yer ve gündem çerçevesinde, çoğunluk aranmaksızın gerçekleştirilecektir.

Üyelerimizin katılımı önemle rica olunur.

XXIII. DÖNEM YÖNETİM KURULU

GENEL KURUL TOPLANTISI

Tarih : 26 Ocak 2008, Cumartesi

Saat : 10.00

Yer : Makina Mühendisleri Odası Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 Bayraklı-İZMİR

SEÇİMLER

Tarih : 27 Ocak 2008, Pazar

Saat : 09.00-17.00

Yer : Makina Mühendisleri Odası Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Cad. No: 40 Bayraklı-İZMİR

GÜNDEM

1.GÜN (26 Ocak 2008, Cumartesi)

1. Açılış
2. Başkanlık Divanı Seçimi
3. Saygı Duruşu
4. Şube Başkanının Konuşması
5. Konukların Konuşması
6. Şube Çalışma raporu ve Mali Raporun Okunması ve Değerlendirilmesi
7. Dilek ve Öneriler
8. Adayların Belirlenmesi
- 8.1. Şube Yönetim Kurulu Adaylarının Belirlenmesi
- 8.2. Oda Merkez Genel Kurulu Delegelerinin Belirlenmesi
9. Adayların Tutanağa Bağlanarak İlanı ve Kapanış

2.GÜN (27 Ocak 2008, Pazar)

10. Seçimler

XXIII. DÖNEM (2006-2007) ŞUBE YÖNETİM KURULU VE GÖREV DAĞILIMI

ASIL ÜYELER

YK. Başkanı	: Mehmet Özsakarya
Başkan Vekili	: Prof. Dr. Barış Özerdem
Sekreter Üye	: Kazım Umdular
Sayman Üye	: Metin Akdaş
Üye	: Hüseyin Güzelaydın
Üye	: Selda Ünver
Üye	: Aydın Yalçın

YEDEK ÜYELER

Üye	: Melih Yalçın
Üye	: Özgür Yalçınkaya
Üye	: İlhami Tezgelen
Üye	: Hakan Yavuz
Üye	: Sinem Çalışkaner
Üye	: Serra Özer
Üye	: Cem Tuna

Hidrolik Pnömatik Kongresi tanıtım çalışmaları kapsamında

Gaziantep sektör toplantısı başarıyla gerçekleşti



Hidrolik Pnömatik Kongresi çalışmalarını kapsamında Gaziantep Şubemizin özenli ev sahipliğinde düzenlenen Hidrolik Pnömatik Konferansları 200'e yakın katılımcı ile gerçekleşti.

Odamız adına İstanbul Şubesi ile birlikte düzenlediğimiz Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi 23-26 Ekim 2008 tarihlerinde İzmir'de Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde düzenlenecek. Kongre tanıtım çalışmaları kapsamında bölgesel sektör toplantıları düzenlenmesi planlandı. Toplantılardan ilki 10 Kasım 2007 tarihinde MMO Gaziantep Şubesinin katkıları ile Gaziantep Grand Otelde düzenlendi. Hidrolik Pnömatik Konferansları adıyla gerçekleştirilen başarılı organizasyona ilkiyüze yakın sektör temsilcisi ve firma yöneticisi katıldı.

Toplantının ev sahipliğini yapan **Gaziantep Şube Yönetim Kurulu Başkanı Ali Peri** açılış konuşmasında hidrolik ve pnömatik sistemlerinin sanayinin hemen her sektöründe kullanıldığını, bu sektörlerle ekipman ve malzeme üreten, projelendiren, mühendislik uygulamalarını gerçekleştiren hidrolik pnömatik sektörünün, sürekli yenilik isteyen bir konuma geldiğini belirtti.

Peri, sektörünün hızlı gelişmesine paralel olarak sektörde yetişmiş eleman gücüne de her geçen gün daha fazla ihtiyaç duyulduğunu ifade etti.

Toplantıda konuşan **Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Özsakarya, en ince ayrıntısına kadar detaylı bir şekilde düşünüp, yoğun bir katılımı organize edilen Gaziantep toplantısı için Şube yöneticilerine ve çalışanlarına teşekkür ederek** şunları söyledi:

"Hidrolik Pnömatik sektörü, yerli üretim, AR-GE, sektöre ilgili teknolojik ve endüstriyel birikim, sermaye/finansman ve kalifiye işgücü yetersizlikleri ile yüksek girdi maliyetleri, kalitesiz ithal ürünler ve düşük verimlilik gibi birçok sorunla boğuşmak zorunda.

Odamızın düzenlediği kongre ve sergi ile bu

büyük sorunları bir çırpıda çözülmesi elbette beklenemez. Ancak hidrolik pnömatik kongresi ile sektörde son derece az olan Türkçe yayın sayısı artırıldı, sektör içinde iletişim doğdu, Sektörün tek derneği olan AKDER kongre platformlarının verdiği motivasyon ve sinerji ile gelişti. O nedenle kongre platformunu önemli buluyoruz ve sizleri 2008 Ekiminde İzmir'e davet ediyoruz." Konferansın açılış konuşmasında son sözü Yürütme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Tuna Balkan alarak şunları söyledi:

"Bu yıl kongre çalışmalarında önceki yıllarda olmayan birçok "ilk" belirledik. İlkini burada, "bölgesel hidrolik pnömatik konferansları" adıyla başlatıyoruz. Hidrolik Pnömatik alanındaki sıkça sorulan sorulara yanıt bulmaya çalıştığımız bu konferanslar Konya, Kayseri, Eskişehir, Denizli, Adana-Mersin gibi illerde de tekrarlanacak. Sizlerden aldığımız bilgilerle kongre içeriğini sürekli olarak güncelleyeceğiz.

Öncelikle Üniversitelerin Mühendislik Bölümlerinde Lisans ve Yüksek Lisans eğitimi alan öğrencilerin Hidrolik ve Pnömatik konularında hazırlayacakları bitirme projelerini desteklemek, nitelikli bilimsel çalışmalarını ödüllendirmek, bu alandaki gelişmelerine katkı koymak amacıyla **Hidrolik Pnömatik Proje Yarışması** düzenlenmesi planlandı. Bölge üniversitelerindeki meslektaşlarımıza da iletileceğiz."

Hidrolik Pnömatik Konferansı İşletmelerde en sık karşılaşılan sorunlara odaklandı

Konferans kapsamında ise Ertan Soydan'ın oturum başkanlığında "Hidrolik Sistemlerde Arıza Arama Teknikleri, Arıza Nedenleri ve Çözümleri" konusu Yürütme Kurulu üyeleri Şemsettin Işıl ve Semih Kumbasar tarafından "Pnömatik Sistemlerde Arıza Arama Teknikleri, Arıza Nedenleri ve Çözümleri" konusu Durmuş Kara ve Lütfü Mumkaya tarafından aktarıldı.

Suat Demirel başkanlığında ikinci oturumda "Hidrolik Pnömatik Silindirlerde Kullanılan Sızdırmazlık Elemanları, Seçimi, Kullanım ve Montaj Teknikleri ve Sık Karşılaşılan Problemler" konusu Ahmet Pınarlı tarafından aktarıldı.

Abdullah Parlar'ın oturum başkanlığı yaptığı "Hidrolik Sistemlerde Bağlantı Tekniği" konusu Salih Emanet tarafından aktarıldı. Son derece aktif bir ortamda gerçekleşen konferans soru cevaplar ve sohbetler ile saat 19.00'a kadar sürdü.



Üniversite Öğrencileri için Hidrolik Pnömatik Proje Yarışması

AMAÇ

Hidrolik Pnömatik Proje Yarışması; Üniversitelerin Mühendislik Bölümlerinde Lisans ve Yüksek Lisans eğitimi alan öğrencilerin Hidrolik ve Pnömatik konularında hazırlayacakları bitirme projelerini desteklemek, nitelikli bilimsel çalışmaları ödüllendirmek, ödüllendirilen projelerin **23-26 Ekim 2008**

tarihinde Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi - İzmir'de düzenlenecek **5. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi**'nde sunulmasını sağlamak, öğrencilerin gelecekte hidrolik ve pnömatik alanında çalışmalarını özendirerek, bu alandaki gelişmelerine katkı koymak amacıyla düzenlenmiştir.

KONU

Proje Yarışması Hidrolik ve Pnömatik alanında aşağıda belirtilen konu başlıklarında düzenlenecektir.

HİDROLİK

- Endüstriyel Hidrolik
- Mobil Hidrolik
- Marin Hidrolik
- Hidrolik Devre Elemanları ve Uygulama Teknikleri
- Oransal ve Servo Sistemler
- Hidrolik Akışkanlar, Sızdırmazlık, Filtreleme, Sistem Güvenliği ve Enerji Tasarrufu
- Hidrolik Sektörel Uygulamalar (Makina İmalatı, Otomotiv, Takım Tezgahları, Demir-Çelik, Plastik, Cam, Çimento, Kimya vb.)
- Hidrostatik Tahrik ve Kapalı Devre Tekniği
- Yük Duyarlı Kontrol Sistemleri

PNÖMATİK

- Basıncılı Hava Hazırlanması ve Elemanları
- Pnömatik Kontrol ve Teknolojileri
- Pnömatik Devre Elemanları ve Uygulama Teknikleri
- Sistem Güvenliği ve Enerji Tasarrufu
- Pnömatik Sektörel Uygulamalar

OTOMASYON VE KONTROL TEKNİĞİ

- Oransal ve Servo Kontrol
- Hidrolik ve Pnömatik Sistemlerin Simülasyonu
- Kontrol, Algılama ve Ölçüm Elemanları
- Hidrolik ve Pnömatikte Mekatronik Uygulamalar

YARIŞMA KOŞULLARI

Ülkemizdeki Üniversitelerin Mühendislik Bölümlerinde lisans veya yüksek lisans eğitimi gören öğrenciler tarafından hazırlanan hidrolik pnömatik alanındaki her çeşit proje yarışmaya kabul edilecektir.

Yarışmaya katılmak isteyen öğrenci ve proje danışmanı öğretim üyesi başvuru formunu, kısa özgeçmişlerini ve projelerine ilişkin kısa bir özeti en geç **15 Mart 2008** tarihine kadar MMO İzmir Şubesine elden veya posta, kargo veya e-posta ile ulaştırmaları gerekmektedir. Proje özetinde amaç, bulgular, hedefler ve beklentiler açıkça belirtilmelidir.

Özet sahiplerine 1 hafta içinde bilgi verilecektir. Kabul edilen projelerin tam metni ve varsa afiş, poster, prototip, numune gibi tanıtıcı malzemeler en geç **15 Temmuz 2008** tarihine kadar MMO İzmir

Şubesine elden veya posta, kargo veya e-posta ile teslim edilmelidir.

Dereceye giren projeler teslim tarihinden itibaren 10 gün içinde belirlenecek ve başvuru sahiplerine bilgi verilecektir. Dereceye giren projeler, yapılan programa göre 23-26 Ekim 2008 tarihinde MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi İzmir'de düzenlenecek 5. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresinde sunulacak, kongre kapsamında Ödül Töreni gerçekleştirilecektir.

Ödül alan projeler ile sergilenmeye değer bulunan projelerin sahip öğrencileri ve danışman öğretim üyelerinin 5. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresine davetli delege olarak katılımları sağlanacaktır.

KİMLER KATILABİLİR

Yarışmaya ülkemizdeki üniversitelerin Mühendislik Bölümlerinde lisans veya yüksek lisans yapan öğrenciler katılabilir.

FİKRİ MÜLKİYET HAKLARI

Projelerin fikri mülkiyet hakları proje sahiplerine aittir. MMO herhangi bir amaçla projeler üzerinde hak iddia etmeyeceği gibi, projelerdeki fikirlerden de sorumlu tutulamaz.

PROJE YAZIM KURALLARI

Proje tam metni aşağıdaki ana bölümlerden oluşacak şekilde hazırlanmalıdır.

1. Giriş ve Özet Tanıtım
2. Projenin Amacı
3. Proje Kapsamı ve Bulgular
4. Proje Yönetimi ve Yapılabilirlik Analizi
5. Hedeflenen Katkılar ve Etkileri
6. Sonuç: Beklentiler ve Öneriler

ÖDÜL

Yarışmada başarılı bulunan projeler ödüllendirilecektir.

Birincilik Ödülü	5.000 YTL	Üçüncülük Ödülü	2.000 YTL
İkincilik Ödülü	3.000 YTL	Mansiyonlar	1.000 YTL

Ayrıca dereceye giren tüm projeler yayınlanacak ve varsa afiş, poster, prototip, numune gibi proje eki tanıtıcı malzemeler kongre sırasında sergilenecektir.

Odamızın kuruluş yıldönümü gecesi 12 Ocak'ta Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde



Odamızın Geleneksel Kuruluş Yıldönümü **12 Ocak 2008 Cumartesi** akşamı saat **19.00**'da Tepekule **Kongre ve Sergi Merkezinde** kutlanacaktır.

Meslekte onur plaketlerini almaya hak kazanan üyelerimizi içeren aşağıdaki listeye ilişkin düzeltme ve uyarılarınızı 0232. 444 8 666 / 113-122 numaralı telefonlardan iletmenizi rica ediyoruz.

Davetiyeler Şubemizden, İl- İlçe Temsilciliklerimizden edinilebilir. Tüm üyelerimizi kuruluş yıldönümü gecemize bekliyoruz. Davetiye bedeli 35.00 YTL/kişi'dir)

Saygılarımızla.

Şube Yönetim Kurulu

Geleneksel Oda Yemeğimizde Plaket Alacak Üyelerimizin Listesi

50. Yıl	22174 Mehmet Özkösemem	22851 Hüseyin Darıcı	23847 Ciner Uçar
1392 Hüseyin Başköy	22175 Mehmet Yavuzcezzar	22857 A. Abdullah Akçasız	23862 Galip Kocaay
1397 Lütfi Baştopçu	22177 Gürhan Öztaşkan	22861 İzzet Öztürk	23904 Erdal Ericek
1611 Teoman Baygan	22181 Ekrem Güleröğlü	22862 Kemal Tuğbay Kurtcebe	24039 Mustafa Tuğrul
2245 Nihat Kağnıcı	22199 Erer Duru	22863 Tahir Çetir	Toprak
2727 Haluk Erim	22200 Zafer Kurt	22920 Şükrü Ayyüksel	24045 Levent Gülmezoğlu
40 Yıl	22244 Rüştü Can Gülbahçe	22945 Ömer Saygılar	24059 Tayfun Kuznek
3273 Yıldız Dinç	22370 Süleyman Yılmaz	22946 Haluk Nihat Pekel	24063 İsmail Tüner
3327 Ziyaettin Karakçı	22371 Mustafa Yıldırım	22947 Hilal Coşkuner	24215 Emin Yavuz
3352 Bayram Güler	22372 Alaattin Kılınç	22948 Ahmet Saçmaz	24260 Ahmet Çelik
3403 Seyit Gürbüz	22374 Necdet Yüksel	22950 Ayhan Bursa	24262 Arslan Atıla
3466 İrfan Bakırsoy	22379 Adem Hakkı Girgin	22953 Sezgin Gençer	24290 Hülya Gündüzer
3496 Coşkun Gençerler	22391 Ahmet Dünder	22955 Önder Sevinç	24429 Mehmet Özyıldırım
3530 Hüseyin Akkoç	22406 Mehmet Şinik	22965 Özdoğan Dutar	24617 Bülent Tarım
3962 Enis Burkut	22422 M.Hakan Şentürk	23021 İskender Ak	24627 Mahmut Kaya
4094 Arif Başer	22423 Gökhan Tekeli	23023 Mehmet Nuri Okur	24805 Günay Güney
4161 Mehmet Erdoğan Dereli	22445 Bahtiyar Yavaş	23025 Taner Tülüoğlu	24818 M.Ergün Kırançoğlu
8433 Murat Otuzlu	22466 Özkan Akyıl	23026 Hakkı Attaroğlu	24829 Turgay Topaloğlu
11244 Salahattin Yıldız	22547 Erhan Kişin	23038 Remziye Kısa	24852 Hasan Önal
25. Yıl	22549 Halil İbrahim Bal	23039 Semih Akman	24909 Bülent Çekmeceli
19356 Mustafa Altan	22551 Niyazi Oğuz	23118 Aydın Hakaramaz	25095 Vedat Özçömlekçi
21807 Abdullah Baysak	22609 Muzaffer Yakın	23119 Özden Tekin	25158 Mehmet Pulak
21832 Gürcan Karadede	22613 Ahmet Çakmakçoğlu	23210 Gürsel Evin	25173 Fikret Kemal Ünalın
21835 İ.Levent Mumcuoğlu	22643 Zihni Boysan	23211 Ali Can Bayral	25320 Remzi Erdoğan
21874 Ali Özdemir	22645 Sedat Işık	23222 Ahmet Totan	25512 H.Basri Kalender
21882 Yavuz Aksoy	22653 Sezai Yasankul	23234 İbrahim Uysal	25548 Nursel Katipoğlu
21884 Ali Günay	22681 Bekir Zafer İlken	23292 Gülay Bozbaş	25551 H.Metin Türker
21919 Ali Coşkun	22703 Semih Karaçelebi	23330 Bircan Yıldızlı	25671 Sema Özduman
21930 Hüseyin İstengir	22764 Hüseyin Benzer	23399 İ.Serhan Kocabaş	25676 Hayrettin Görcek
21980 Refik Saydam	22766 Ali Yeniay	23400 İlhami Tezgelen	25801 Ahmet Şahan
21999 Ali Kamil Ayyıldız	22767 Tefvik Arıcan	23405 İrfan Şen	25802 Selami Akman
22003 Rifat Helvacızade	22768 Erdoğan Börekçigil	23471 Şerif Ali Bedre	25805 Necdet Tunalı
22047 Zeki Kayan	22771 İlhami Başpınar	23605 Rehnur Gökbudak	25806 Vahap Önlü
22100 Ertan Koramaz	22788 Resul Öztaş	23683 Atila Yılmaz	25918 İ.Engin Ispartalıoğlu
22101 Yalçın Haskan	22842 Necdet Kahraman	23738 Cemal Tokay Eser	25934 M.Yaşar Türkoğlu
22112 Haluk Baykara	22847 R.Osman Sipahioğlu	23791 Ali Kara	25976 Mustafa Selbes
22125 Türker Yalçınkaya	22848 Şimşek Şahin	23792 Ayhan Tanrıöver	26102 Yaşar Burşuk
22143 Mustafa Gülyurt	22849 Halil İbrahim Şenol	23793 Mehmet Barış Özerdem	26166 Erol Sofuoğlu

Geleneksel Oda Yemeğimizde Plaket Alacak Üyelerimizin Listesi - devam

26217 Ahmet Akgün	27558 Ergin Gürbüz	30029 Tülin Gök	37808 R.Hakan Karagözler
26339 İbrahim Horal	27690 Yusuf Er	30352 Metin Uskan	37981 Çetin İçmez
26365 Necmettin İzleyen	27691 Mustafa Kayabaşı	30927 Ahmet Kıyıcı	38795 Devran Kobak
26366 S.Mümtaz Karaaslan	27862 İsmail Çın	33500 M.Akif Demirbaş	49768 Abdullah Yavuz
26393 Ömer Eğilmez	27879 Faruk Yılmaz	34989 Demet Kural	52002 Korhan Tungaç
26471 Adil Ergezer	28442 H.Ahmet Akdeniz	36050 Sami Topçu	52344 H. Ercüment Bayar
26874 Ferruh Özdemir	29338 Erhan Tan	37264 Mustafa Zıypak	56228 Adnan Takla
26982 Eyyup Günaydın	29723 Sinan Değirmencioğlu	37428 Ali Rıza Yalçın	59397 Hayri Çataklı
27325 Yaşar Semih Çolpan	29813 Mehmet Emin Gül		64031 Yaşar Aydemir
27429 Orhan Cevzici	29990 Selim Ümeişi		68928 M. Halit Karamercan

Adreslerini Güncellemesi Gereken Üyelerimizin Listesi

Aşağıdaki listede yer alan üyelerimiz, meslekte onur plaketlerini almaya hak kazanmış olup, iletişim bilgileri güncel olmadığından kendilerine ulaşılamamaktadır. Adı geçen üyelerimizle ilgili adres, telefon vb. İletişim bilgisine sahip olan üyelerimizin Şubemizi aramalarını önemle rica ederiz.

Tel: 0 232 444 8 666 / 122-165-111

50. Yıl	22774 Selçuk Cengiz	23691 Yusuf Güven	25944 M.Tevfik Yorgancı
2086 Kerim Elibol	22831 İ.Faysal Edizel	23815 Ali Mertsoy	26099 Erdinç Bülbül
40. Yıl	22859 Ümit Dinçer	24047 Metin Atik	26159 Sema Karcı
3448 Ünal Kalfa	22865 Osman Girgin	24054 Adnan Yalım	26207 Ali Koldaner
3544 Ali Aydın Dayı	22949 Erdal Gümüş	24257 Ömer Yaşar Şenay	26466 Aziz Yıldız
3793 Orhan İnam	22951 Ayfer Ünalp	24428 Muammer Danışman	26473 Mehmet Akçakaya
4164 Hüsnü Hepçilingirler	22957 Fırat Meriç	24619 Ahmet Sar	26887 Mehmet Sefa Çil
5699 Remzi Hayırsever	22958 İbrahim Başaran	24633 Fırat Korkmaz	27111 A. Zeki Varan
25. Yıl	23022 Ali Refik Çağdaş	24803 Yalçın Çekirdekçi	28046 Halil Lütfü Şatvan
21833 S.Şevket Katırcı	23089 Ahmet Nadir Tahta	24810 Necati Girtine	28193 Süleyman Sırrı Sürbay
21868 Fikri Aksu Ferruh	23226 Ekrem Bayar	24842 Mustafa Çelik	28759 Ramazan Esentürk
22088 Namık Kemal Yurdal	23236 Osman Nihat Erdin	25041 Mustafa Özpınar	29176 İsmail Alkan
22471 Mehmet Çakmakçı	23334 Mustafa Haşimioğlu	25360 Ergül Osman	29456 Sebahattin Günçkan
22477 Murat Yavuz	23347 Şükrü Cermen	25403 M.Oktay Demirbaş	29729 İsmail Kara
22550 Erol Mustafa Çınar	23406 Orhan Kotracı	25654 Ahmet Seçkin	32750 Salih Bardakçı
22680 Reşit Yaşar Oktar	23457 Yusuf Boğa	25890 Ekrem Turgay Çevik	35353 Ozan Ay
22770 Z.Suat Türkmenoğlu	23590 Ali İhsan Çolak	25921 Zekeriya Turgut	46718 Yüksel Aydın
22773 Levent Sarıbülbül	23599 Metin Süreyya Tolon	25924 Zeynep Boran	55675 Ercan Yılmaz

TESKON+SODEX Fuarı 10 Kombi Talihli Duyurusu

VIII. Ulusal ASIL LİSTE

Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON + SODEX Fuarı kapsamında yapılan çekilişte 1 Adet Airfel kombi kazanan asıl / yedek talihlilerinin listesi yanda yayınlanmıştır.	Kupon No
	1. 003616
	2. 004686
	3. 002513
	4. 004838
	5. 004370
	6. 001105
	7. 001183
	8. 003993
	9. 000250
	10. 002406

YEDEK LİSTE

Ad-Soyad	Kupon No	Ad-Soyad
Filis Musli	1. 003443	Seher Duyuk
Erol Şaşmaz	2. 004711	Orhan Tekin
Hakan Tutlu	3. 002894	Necati Dönmez
Nuray Çentez	4. 000475	Mehmet Emin Rumeli
S.H. İnş.Malz.Taah.Turz. Ltd.	5. 000361	Bülent Baysal
Salih Tamer Şeker	6. 003178	Muğdat Karakoç
Nermin Arman	7. 001818	Tanık Savaş
Ahmet Yalçın	8. 002013	Serdar Zeybek
Zekeriya Aydılek	9. 002761	Seda Çağlayan
Aziz Erdoğan	10.000047	Coşkun Üçerler

İkramiye kazanan asıl talihlilerin 27 Kasım 2007 tarihi akşamına kadar, yedek talihlilerin 12 Aralık 2007 tarihi akşamına kadar Dereboyu Cad. Meydan Sok. Beybi Giz Plaza Kat: 2 No: 3-4 Maslak İstanbul adresine veya 0212 290 33 33 no'lu telefona başvurularını gerekmektedir.

Bursa ve Denizli'de düzenlenen kongrelere üyelerimizle katıldık

Odamız adına Bursa Şubesinde düzenlenen VI. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayına ve Denizli Şubesinde düzenlenen III. Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisine üyelerimizin katılımı sağlandı.

Şubemiz, 9-10 Kasım 2007 tarihlerinde Bursa'da düzenlenen VI. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayına toplam 72 üyemizin katılımı sağlandı. 30 Mühendis üye, 10 Öğrenci üyenin katıldığı ve konaklamanın Şubemizce karşılandığı Endüstri Mühendisliği Kurultayında üyelerimiz oturum başkanlığı ve sunumlarda görev aldılar.

Programda yer alan **"KOBİ'lerde Endüstri - İşletme Mühendisliğinin Rolü"** konulu panelin yürütücülüğünü Şubemiz Endüstri İşletme Mühendisliği Komisyonu üstlendi. Panelde oturum Başkanlığını EİM MDK Başkan Yardımcısı **Filiz Güler** yaparken, Netsis Genel Müdürü **Murat İhlamur**, Nar Danışmanlıktan **Emre Göktepe**, Megatek Yönetim Kurulu Başkanı **Zekai Fidan**, MPM Danışmanı **Şakir Karakaya** ve ZF Lemförder



firmasından **Aydın Nalbant** konuşmacı olarak sunumlarını yaptılar.

Denizli'de düzenlenen III. Bakım Teknolojileri Kongresine 24 Kasım Cumartesi günü Şubemiz organizasyonu ile İzmir'den 32 üyemiz katıldı. Sergiyi gezen ve seminerlere katılan üyelerimiz akşam İzmir'e döndüler.

Tiyatro Topluluğumuz Kentin Oyuncuları Ankara'da alkışlandı

Şubemiz Tiyatro Grubu Kentin Oyuncuları, "Adam Adamdır" adlı oyunlarını 24- 25 Kasım 2007 tarihlerinde Ankara'da TAKSAV Tiyatro Festivali kapsamında sergiledi. Oyun Ankaralı seyircilerden de büyük beğeni topladı.

İzmirlileri 3 yıldır "sokakta tiyatro" kavramı ile tanıştıran Kentin Oyuncuları, bu kez Ankaralı izleyicilerle sokakta buluştu.

Toplumsal Araştırmalar Kültür ve Sanat İçin Vakıf (TAKSAV) tarafından Ankara'da 12. kez düzenlenen Uluslararası Ankara Tiyatro Festivaline davet edilen Kentin Oyuncuları, oyunları Adam Adamdır 24 Kasım Cumartesi günü Kızılay Sakarya caddesinde, 25 Kasım Pazar günü ise 19 Mayıs Mahallesi Pazar Yerinde sahneledi. Her iki oyun da soğuk havaya karşın kalabalık bir seyirci grubu tarafından ilgiyle izlendi. Kentin Oyuncuları, TAKSAV festivalinde yer alan iki sokak tiyatrosu grubundan biri olarak üçüncü kez Ankaralılarla buluşmuş oldu. TAKSAV festivalini destekleyenler arasında Makina Mühendisleri Odası da yer alıyor.

Yönetmen Günay Toprak yeni dönem çalışmalarına başladıklarını belirterek şunları söyledi; "Kentin Oyuncuları olarak artık kalıcı bir repertuar oluşturmayı hedeflemekteyiz.



Bugüne kadar oyunlarımızı sezonluk sahneledik. Bu yıl "Adam Adamdır" oyunu ile birlikte "Eşeğin Gölgesi Çocuk Oyununu" sahnelemeye devam ederken iki yeni oyunun hazırlıklarını da sürdüreceğiz. Geleneksel sahne sanatımız olan Karagöz'ü sokağa taşımaya hedefliyoruz. Aynı zamanda Lorca'dan bir oyun çalışacağız. Ayrıca 10. kuruluş yıldönümümüz nedeniyle Nisan ayında bir etkinlik düzenlemeyi planlıyoruz. Daha çok İzmirliyi tiyatroyla tanıştırmaya ve tiyatroyu sokağa taşıma çalışmalarımız etkinleşerek devam edecektir."

Kentin Oyuncularının sahneye koyduğu **"Adam Adamdır"** ekibinde Günay Toprak, Hakan Bintepe, Çağrı Ergönenç, Suat İnal, Gizem Şahin, Bahar Öztop ve Hüseyin Tatlıdilliler yer alıyor.



tmmob
makina mühendisleri odası



<http://altisigmayalin.mmo.org.tr>

ALTI SİGMA-YALIN KONFERANSLARI

9-11 Mayıs 2008

**TEPEKULE
KONGRE VE SERGİ MERKEZİ - İZMİR**

www.mmotepekule.org

Konferans Sekreteryası

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

Tepekule İş Merkezi Anadolu Caddesi No:40 Kat: M2 Bayraklı - İzmir

Tel: 0 232 444 8 666/170 Faks: 0 232 486 20 60

E-posta: altisigmayalin@mmo.org.tr

TMMOB Yönetim Kurulu İzmir toplantısını Tepekule'de gerçekleştirdi

TMMOB Yönetim Kurulu, İKK'ların bulunduğu illerde gerçekleştirdiği toplantılarına 24 Kasım Cumartesi günü İzmir toplantısı ile devam etti.



TMMOB Yönetim Kurulu olağan toplantılarından birini **24 Kasım 2007 Cumartesi** İzmir'de Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde 10.00-14.00 saatleri arasında gerçekleştirdi. TMMOB Yönetim Kurulu aynı gün İKK'nın **"EXPO'ya değil, karmaşadan rant çıkarmaya karşıyız"** açıklamasına destek verdi. Daha sonra TMMOB YK üyeleri İzmir İl Koordinasyon Kurulu Üyeleri ile ortak bir toplantı

gerçekleştirdi. Toplantıda TMMOB'nin ve İl Koordinasyon Kurulunun çalışmaları hakkında bilgi alışverişinde bulunuldu. Toplantıya TMMOB'ne bağlı 18 odanın yönetici ve temsilcileri katıldılar. Toplantıların ardından Tepekule Kongre ve Sergi Merkezini gezerek merkez hakkında bilgi alan TMMOB üyeleri, Odamızı ve Şubemizi çalışmalarından dolayı kutladılar.

Asansör Sempozyumu için üç ilde toplantı yapıldı



Elektrik Mühendisleri Odası ve Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubelerince 23-25 Mayıs 2008 tarihinde İzmir'de gerçekleştirilecek olan Asansör Sempozyumu

2008 hazırlık çalışmaları kapsamında yürütme kurulunca belirlenen İzmir, Ankara ve İstanbul'da bölgesel bilgilendirme toplantılarının ilki **İzmir**'de MMO Tepekule Marmara Salonunda düzenlendi. 8 Kasım 2007 tarihinde saat 18.00 de başlayan toplantıda MMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Özsakarya** ile Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı **Mustafa Küçük** açılış konuşmaları yaptılar. Sempozyum hakkında bilgilendirme yapılmasının ardından katılımcıların görüş ve önerileri alındı. Toplantıda önerilenler arasında; Bayındırlık Bakanlığı ile Sanayi ve Ticaret Bakanlığı arasındaki mevzuatlardan kaynaklanan farklılıkların ve buna yönelik çözüm önerilerinin dile getirilmesi, Geçmişten bugüne tasarlanmış asansör ve asansör parçalarının

yer aldığı resimlerin sergilenmesi ve bulunabilmesi durumunda sempozyum alanında bu ürünlerin sergilenmesi, Risk değerlendirmesi konularının işlenmesi, Asansör yapımcıları, müteahhitler derneği, mimar ve inşaat mühendislerine yönelik eğitim, Asansörde suistimal ve bu suistimallerin önüne geçilmesine yönelik konuların irdelenmesi, Ara eleman eğitimi, İlköğretim 1. ve 2. kademe öğrencilerine yönelik resim veya kompozisyon yarışması sosyal etkinliklerin düzenlenmesi, Asansör yönetmeliğinin panel konusu olarak ele alınması ve tartışılması yer aldı.

Asansör Sempozyumunun **Ankara** toplantısı 16 Kasım 2007 tarihinde Alfin Otel'de gerçekleştirildi. Toplantının açılışını Elektrik Mühendisleri Odası Örgütlenme Sekreteri Olgun Yurt yaptı. Bilgilendirmelerin ardından katılımcıların görüş ve önerileri alındı. Sempozyumun **İstanbul** hazırlık toplantısı 17 Kasım 2007 tarihinde Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Alaettin Anahtarçı salonunda gerçekleştirildi. Toplantının açılışını Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Erol Celepsoy yaptı. Verimli geçen her üç toplantının sonuçları birleştirilerek Asansör Sempozyumunun ana izleği kesinleştirilecektir.

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi sezona hızlı başladı

Makina Mühendisleri Odası Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi İzmir'in gözbebeği oldu. Kongre Merkezi Müdürü Necmi Varlık, "MMO'nun kongre ve fuar organizasyonlarında on yılı aşkın deneyime sahip ekibimizle, hizmet kalitemizden ödün vermeden başarı çitımızı hep yüksek tutacağız" dedi.

Kısa sürede büyük organizasyonlara başarılı imzalar atarak adını duyuran **Makina Mühendisleri Odası Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi** 2008'e de aynı hızla giriyor. Merkez Müdürü **Necmi Varlık**, sezon başında her birine 15 bini aşkın ziyaretçi ve delegenin katıldığı **TESKON+SODEX Fuarı ve 8. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ile 2007 Oto Modifiye ve Aksesuarları Fuarı**'na ev sahipliği yaptıklarını, beşbini aşkın ziyaretçi hedefi ile **Uluslararası Ambalaj Kongresi ve Sergisine** 22-25 Kasım 2007 tarihlerinde ev sahipliği yapacaklarını belirterek şunları söyledi;

"Tepekule'de fuar kongre etkinliklerinin yanı sıra, kuruluş amacımız doğrultusunda kültür sanat organizasyonlarına destekleyici yaklaşımımız da sürmektedir. Kasım ayında konserler, üniversite mezuniyet törenleri ve firmaların eğitim toplantıları sürerken, Aralık ayında bölgemizden 10'a yakın büyük sanayi kuruluşu yıl sonu değerlendirme ve strateji toplantılarını Tepekule'de gerçekleştirecektir. Bu toplantılarda toplantı organizasyonları için gereken teknik alt yapı hizmetleri, tüm ara ve ana ikramlar paket olarak verilmektedir. Yine 2008 yılında birçok kongre ve ses getirecek organizasyonlara ev sahipliği yapmaya hazırlanıyoruz. **29 Ocak'ta**



Kimya Mühendisleri Odası tarafından düzenlenen Uluslararası Ambalaj Kongresi ve Sergisi Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde yapıldı.

Dünya Medeniyetler Güzellik Yarışması Tepekule'de gerçekleşecektir. Mayıs 2008'de üretimde verimliliği ve kaynak israfını azaltmayı hedefleyen her üreticinin katılacağını umduğum **Altı Sigma-Yalın Konferanslarına** ve Ekim 2008'de sektörünün tek kongresi olan, uluslar arası katılımı gerçekleşen **Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisine** ev sahipliği yapacağız.

Bu kısa süreçte gördük ki ilk yılımızda çalıştığımız firmalar ve organizasyon şirketleri bu yıl bizi yeniden tercih etmektedir. Bu da hizmet ve kalite anlayışımızın doğru olduğunu göstermektedir. 2008'de bölgemizdeki büyük firmaların bayi toplantılarına ev sahipliği yapmayı planlıyoruz. Ayrıca yine kuruluş amacımız doğrultusunda büyük tıp kongrelerini kentimize kazandırarak Tepekule'de gerçekleşmesi yönünde çalışma ve görüşmelerimiz sürmektedir.

Gözlemlerimiz Tepekule'nin İzmirlilerce benimsendiği ve altyapı olanaklarının tanınmasıyla değerinin her geçen gün daha çok anlaşıldığı yönündedir. Tepekule, önümüzdeki süreçte gerek kurumsal organizasyonlarla gerek Odamızın sosyal kültürel, mesleki etkinlikleriyle İzmir'e çok yönlü değer katmaya devam edecektir.

Tepekule Kongre Merkezi olarak İzmir'in **"kongreler şehri"** olması yönünde uzun erimli bir çalışma programımız var. Kararlı ve planlı bir şekilde İzmir'e hizmet vermeye, kongre turizminde kaliteyi yüksek tutmaya devam edeceğiz."



İzmirde ilk kez düzenlenen 2007 Oto Modifiye ve Aksesuarları Fuarı'na İzmirlier yoğun ilgi gösterdi.

İrfan Aktan; “Kürt sorunu kimin sorunu?”

Şubemizde düzenlenen Ezber Dışı Söyleşiler'de Gazeteci İrfan Aktan “Kürt sorunu, kimin sorunu” başlıklı bir konuşma yaptı. 10 Kasım 2007 Cumartesi günü Tepekule Kongre Merkezi Ege Salonunda gerçekleşen söyleşiye 100'e yakın izleyici katıldı.

“Türkiye'de açık biçimde ırkçı ve Kürt karşıtı yönetsel düzeydeki algı, AKP karşıtı proje ile de birleşince Türkiye önünü göremez hale geldi ve şu anda Kürt sorunu artık Türkiye'nin sorunu olmaktan çıktı.”



İrfan Aktan iki saati aşkın konuşmasının bir bölümünde özetle şunları söyledi;

“Eğer bu söyleşiyi 1999'dan önce yapıyor olsaydık muhtemelen benim işim daha kolay olurdu ve biraz sonra anlatacağım bu kadar kafa karıştırıcı olmazdı. Çünkü 1999'dan önce Kürt sorunu çok daha çözülebilir bir sorundu. **Abdullah Öcalan** yakalanıp Türkiye'ye getirildikten sonra hem sorunun boyutları değişti hem de konjonktürde çok ciddi değişiklikler yaşandı.

(Şimdi söyleşi boyunca ben “**PeKeKe**” mi desem “**PeKaKa**” mı desem diye bir ikileme düştüm. Çünkü artık **Pekeke** deyince başka bir şey oluyorsunuz **PeKaka** deyince başka bir şey. Ama benim Milliyet'ten bir arkadaşım bunun çözümünü çok iyi bulmuş, PeKeKa diyordu o. Ben de **PeKeKa** diyeyim söyleşi boyunca.)

1999'dan önce Kürt sorununu çözebilmek, **Pekeka'yı** belki bertaraf etmek için Türkiye'nin elinde çok daha fazla güçlü kozlar bulunuyordu. Çünkü kimin ne olduğu çok açıktı. Suriye Abdullah Öcalan'ı belli bir takım kozları elinde bulundurabilmek için barındırıyordu, İran Türkiye ile ilgili emellerini; ki Türkiye'nin de İran'la ilgili emelleri vardı daha güçlü bir şekilde yürütebilmek için destekliyordu. Irak'ta ise her zaman bir Kürt hareketi olduğu ve Barzani ile Talabani orada sürekli tarihsel olarak yönetime karşı mücadeleye yürüttüğü için **Pekeka**'ya ciddi bir alan kalmıyordu.

Fakat Abdullah Öcalan Suriye'den çıkartıldıktan ve Suriye Türkiye'nin iç işlerine başka bir şekilde dahil olmaya başladıktan sonra, o boş alanı başka uluslararası güçler doldurmaya başladılar. Dolayısıyla iş çok karmaşık hale geldi. 2003'te Amerika'nın Irak'ı işgaliyle birlikte oradaki boş alan, bir takım silahlı örgütlere yaşam alanı açmaya başladı.

Dolayısıyla Kürt sorunu artık Türkiye'nin sorunu olmaktan çıkmış, bölgesel ve hatta uluslararası bir sorun haline

gelmiş bulunuyor. Amerika'nın Irak politikası tamamen şekillendikten ve Amerika oraya yerleştikten sonra, İran ve Suriye'nin pozisyonunda Suriye ve İran da kendi pozisyonlarında ciddi değişiklikler yaratmak zorunda kaldı. Türkiye 1 Mart Tezkeresi'ni reddedip Amerika'ya aslında tarihsel bir hatırlatmada bulununca, yani **“biz bazen hani tamamen size teslim olmaya da biliriz”** deyince, uzun vadede şu an meyvelerini gördüğümüz tohumları ekmiş oldu.

Amerika'nın PKK'yla ilgili projesi kabaca şuydu; “Bu örgüt sosyalist veya Marksist kökenden geliyor, en azından böyle referansları var”; Abdullah Öcalan o dönemde İmralı'dan, Kuzey Irak'ta olası bir Kürt devletinin küçük İsrail olacağını bu yüzden kendi örgütünün buna kesinkes karşı çıkması gerektiğini söylüyordu (2003 sonrasında söz ediyorum.) Böylece örgüt Amerikan çıkarlarının aleyhine bir politika güder gibi oldu. Bunun üzerine Amerika örgüt içinde Kürt milliyetçisi Barzani'ye ve Amerika'ya yakın kesimlere mesajlar yollamaya başladı. Örgüt içindeki sol ve sosyalist unsurlar tasfiye edildi.

Amerika örgüte dokunmayarak çok ciddi bir alan açmış bulunuyor. Abdullah Öcalan yakalandığı zaman biliyorsunuz bir ateşkes ilan etti ve militanlar Türkiye dışına gitti. Dört yıl boyunca Türkiye'de, Mithat Sancar'ın deyimiyle **“negatif barış”** süreci yaşandı. Örgütün Türkiye'ye dönme sevdalısı kesimi giderek pasifize olurken, Amerika'nın Kürtlere ciddi kazanımlar sağlayabileceğini düşünen kanat Amerika'yla görüşmelerini sürdürdü. Bunu İran çok bariz bir şekilde görüyordu.

İran'da **PJAK** kurulduktan sonra PKK'nın Ortadoğu'daki politikaları çok bariz bir şekilde ortaya çıktı ve özetle şöyleydi: Amerika muhtemelen İran'a saldıracak, saldırmasa bile İran üzerinde bir kontrol mekanizması kuracak, bu esnada demokrasiden nasiplenmeyen İran Kürtleri örgütlenirse, Irak'taki yapı zaten olası bir Kürt ayaklanmasına karşı çıkmayacağı için elde var 1, Suriye'de Kürtlerin şu ana kadar nüfus cüzdanları bile yok, herhangi bir mevkiye yükselemiyorlar. Türkiye'den örgüte katılım o süreçte azalırken Suriye ve İranlı Kürtler gözlerini PKK'ya dikmişti. Aynı zamanda Kuzey Irak'ta Barzani ve Talabani yönetiminden rahatsız olan, özellikle Halepçe'deki yoksul Kürtler PKK'ya ve bazı

kesim de radikal İslamcı örgütlere meyliyordu. Ve neticede, örgütün, aslında bizim şu anda demokratik özerklik olarak okuduğumuz projesi o süreçte netleşti.

Şimdi peki, PKK o 1999'dan sonra genel af isteyen, "biz ülkeye geri dönmek istiyoruz, genel af ilan edin, silahlarımızı bırakabileceğimiz bir yer gösterin biz bırakıp dönelim" diyen örgüt, nasıl oldu da, bu fikrinden vazgeçti? İran Türkiye üzerinde halkla ilişkiler çalışması yaparken, daha önce hep hani irticayı şeriatı Türkiye'ye ihrac ettiği söylentisiyle ötelenen İran yönetimi, Amerika karşısında Türkiye'nin yanında yer alıyordu ve terörizm mücadelesinde Türkiye'yi destekliyordu artık. Bu da İran'daki Kürtlerin PKK'ya katılımını arttırdı, Türkiye'nin sert politikasının daha da sertleşmesine sebep oldu. Çünkü şu sıralar pek çok stratejistin de söylediği gibi artık hakikaten Amerika çıkarlarıyla Türkiye çıkarları çatışmaya başlamıştı. Bu sadece PKK'yla ilgili değil, sadece Kürtlerle ilgili de değil, hemen yakınındaki Kerkük'ten çıkarılacak petrollerden pay alamamak ve aynı zamanda önümüzdeki günlerde Türkiye'nin bütün bu 80 yıllık macerasını başka bir merhaleye taşıyabilecek olan bir olası Kürt Devleti projesi. Türkiye o süreci çok akıllıca yönetemeyince, örgüt daha fazla güç kazandı ve söyleminde artık daha sert, daha iddialı bir tutum sergiledi. Askeri olarak da ciddi güç kazandı. Genelkurmay Başkanı Yaşar Büyükanıt'ın da dediği gibi, böyle bir örgütle mücadele etmek artık Türkiye için çok zor hale gelmişti.

Artık hakikaten başka bir merhaleye girmiş bulunuyor Kürt sorunu. **Örgüt artık bütün köprüleri atmış bulunmaktadı. Artık biz demokratik özerklik istiyoruz, demokratik özerkliği de sadece Türkiye için değil, Suriye, Irak ve İran Kürtleri için istiyoruz demeye başladı.** Demokratik özerklik "sanal bir devlet" aslında. Abdullah Öcalan'ın hapisanede okuduğu bir takım kitaplardan da etkilenerak ortaya çıkardığı sanal bir proje. Mevcut sınırlar, yani İran, Suriye, Irak ve Türkiye'nin mevcut sınırları içersinde kalacaklar fakat kendi aralarında rahat hareket edebilecekler. Kültürel ve ekonomik alışverişi rahat yapabilecekler. Dış ilişkilerinde

buldukları ülkenin yönetimine bağlı ama iç ilişkilerinde belediyeler üzerinden özerk ve bağımsız bir Kürt yapısı öngörüyor. **Kanaatimce, özellikle Türk askerlerinin başına çuval geçirilmesi olayıyla, Kürtleri küçümseyen resmi söylem ilk defa ciddi bir darbe aldı.**

22 Temmuz seçimlerinden sonra özellikle ordunun Kürt politikasında sertleşmenin arttığını hepimiz gördük. Darbe yapamayan, darbe yapmaya muktedir olamayan ordu AKP'yi Kürt sorunu üzerinden sıkıştırmaya çalışıyordu ve kısa vadede hem DTP'yi hem AKP'yi ekarte edip, kendine zemin, kendine bir hareket alanı kazanmak istiyordu. 1990'larda Hacettepe Üniversitesi'nin araştırmasına göre 1 milyona yakın Kürt büyük şehirlere sürülmüştü, fakat onların hiçbirisi asimile edilememiş, Türkleştirilememiş, tehlikeli olmaktan uzaklaştırılmamıştı. Bu arada başta internet siteleri ve sanal ortam yazışmaları olmak üzere Kürtler aleyhine haber ve yorum üretimi büyük artış gösterdi. Bu ortamlarda bir **"Kürt işgali"** edebiyatı başlatıldı.

Türkiye'de ırkçı ve Kürt karşıtı yönetsel düzeydeki bu algı, AKP karşıtlığıyla da birleşince, Türkiye önünü göremez hale geldi ve şu anda dediğim gibi Kürt sorunu artık Türkiye'nin sorunu olmaktan çıktı. Türkiye artık istese de istemese de barışçıl bir yola bile girse bu sorunu halledemez. Bunun bir sürü sebebi var. Örgüt içinde İran ve Irak- İran ve Suriyeli yüzde 40'a varan oranda militan var.

TESEV 2006 Güvenlik Almanacağı yayınladı ve o Güvenlik Almanacağı'nda ordunun harcamaları, ordunun insan hakları ihlalleri, ordunun siyasete müdahalesine dair çok çarpıcı ve çok iddialı makaleler yer alıyordu. Bu makaleleri yazarlardan bazıları da polis akademisi öğretim üyeleri idi. Bu da yine orduda "hükümet bize karşı-devrim, karşı-darbe yapma girişiminde" algısını güçlendirdi, ve belki de ilk defa Türk Silahlı Kuvvetleri'nin en yetkili ismi bir akademik çalışmaya yanıt verdi bir basın toplantısında. Çok sert bir dille eleştirdi. O dönemde almananın editörü olan **Ümit Cizre**'yle röportaj yapmaya gittiğimde kadın elleri titreyerek filan konuşuyordu.

Kuzey Irak'ta ve bölgede olası bir karmaşa durumu kimin işine yarayabilir? Böyle baktığımızda aslında sadece ordunun işine yarayabilirdi ama aynı zamanda örgütün de işine yarıyor. Çünkü sözünü ettiğim süreçten sonra projesini genişleten **PKK, artık "Ortadoğu'da topyekûn bir kargaşa kargaşa ve savaş olmazsa, ve bütün temeller kökünden sarsılmazsa biz bu hedefe varamayız"** noktasına gelmişti ve hala da o noktada olduklarını düşünüyorum.

Amerika'nın İran'a karşı bir hareketi Türkiye'yi artık tarihi bir yol ayrımına sokacaktır. Zaten Kürt yönetimini karşısına almış olan bir Türkiye eğer İran'ı da karşısına alırsa, bu az tahribatla içinden çıkabileceğimiz bir savaş olmaz. Buna karşılık Türkiye Amerika'nın yanında değil de tıpkı Irak saldırısında olduğu gibi bağımsız kalmaya çalışırsa, çok açık ki orada da bir özerk Kürt yönetimi oluşur ve Türkiye yine aynı tıkaçla karşı karşıya kalır.

Ayrıca, Türkiye dünyada cari açığı en fazla olan ülkelerden biri. Yani ekonomik olarak aslında bıçak sırtındayız. Şimdi böyle bir dönemde Türkiye'nin Amerika'yı karşısına alması zaten düşünülemez. **Tayyip Erdoğan'ın yanına Genelkurmay'dan bir komutanı alıp, Beyaz Saray'a gitmesinin sebebi oradan sadece icazet almak veya almamak değildi.** İşin içinde esas olarak Türkiye'nin ekonomik pozisyonunun zayıflığı da yatıyor. Amerika hali hazırda faiz oranlarında artışa girerse biz 2001 krizinden daha beter hale geliriz. Çünkü AKP geldikten sonra daha fazla oy almak ve halkın gönlünü çelmek için çok ciddi bir sıcak para girişi sağlamaya çalıştı ve bunu başardı da. **Yani biz borç parayla yaşamaya başladık.** Daha önce de böyleydi ama, artık bu süreçte, yani hazır parayla yaşamaya alışan Türkiye, üretimden tamamen kopmaya başladı, ekonomisi daha zayıf hale geldi. Dolayısıyla cari açık hadisesi çok önemli ve Türkiye bunu göze alarak Amerika'ya karşı bir sınır ötesi savaş, ki operasyon öngörülüyor savaştan söz ediliyor, savaşı göze alamaz.

EXPO'ya değil karmaşadan rant çıkarmaya karşıyız

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Soğancı**, TMMOB'a bağlı odaların İzmir birim yöneticileri ile 24 Kasım 2007 tarihinde Tepekule'de bir basın açıklaması gerçekleştirdi. Şehir Plancıları Odası İzmir Şubesi'nin EXPO için seçilen İnciraltı bölgesindeki çelişkili ve geleceği net açıklamayan plan karmaşasına son vermek amacıyla açtığı davanın kamuoyuna geçekdişi ve saldırgan bir dille yansıtılması üzerine yapılan basın açıklamasının tam metnini ve ekleri sunuyoruz. Basın açıklamasına **Mehmet Soğancı**'nin yanı sıra Ziraat Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı **Prof.Dr. Kamil Okyay Sındır**, İnşaat Mühendisleri Odası YK Üyesi **Jale Alel**, TMMOB YK Üyesi **Halil Gezer**, TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri **Ferdan Çiftçi**, Şehir Plancıları Odası İzmir Şube Başkanı **Tolga Çilingir**, TMMOB YK üyesi **Sabri Orcan** ve Makine Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı **Mehmet Özsakarya** katıldılar.

Basın açıklamasında şöyle denildi;

"Bilindiği üzere TMMOB Şehir Plancıları Odamız, İzmir Büyükşehir Belediyesi Nazım İmar Planlarında ve Tarım İl Müdürlüğü'nce tarım arazisi olarak gösterilen İnciraltı bölgesi için, sonradan ortaya çıkan Kültür ve Turizm Bakanlığı'nın planı üzerine yaşanan plan kargaşasına son verilmesi konusunda çeşitli başvurularında bulunmuş, yapılan tüm başvurularının sonuçsuz kalması sonucunda konuyu yargıya taşımıştır. Yapılan başvuru daha sonra basın açıklaması yoluyla kamuoyuyla paylaşılmıştır.

Açıklamanın hemen ardından bazı basın organlarında; yapılan başvurunun bilinçli olarak EXPO çalışmalarını olumsuz yönde etkileyeceği iması yaratılmaya çalışılmış, Şehir Plancıları Odamız yargısız infaza uğramış ve linç edilmeye çalışılmıştır. Yapılan açıklamalar yapıcı nitelikte eleştiri boyutlarını aşmış, hukukun üstünlüğünü yok sayan saldırı ve hakaret boyutlarına ulaştırılmıştır. TMMOB son günlerde bilinçli ve kasıtlı olarak sürdürülen bu linç kampanyası karşısında aşağıdaki hususları kamuoyunun dikkatine sunmayı görev bilir.

1. TMMOB ve bağlı İzmir örgütleri İzmir'in EXPO 2015 projesini bütün güçleriyle desteklemekte, buna bağlı olarak yapılan her türlü çağrılara yanıt vermekte, katıldıkları çalışmalarda bu sürece ellerinden gelen katkıyı koymakta ve hatta EXPO 2015 Danışma Kurullarına da katılmaktadırlar.

2. Bu amaçla İzmir'de konuyla ilgili olarak düzenlenen ulusal ya da uluslararası tüm etkinliklerde EXPO'yu tanıtmaya çalışmakta, yapılan tüm kampanyalara katılarak uluslararası düzeyde girişimlerde bulunmaktadır.

3. TMMOB ve bağlı birimleri olarak ayrıca İzmir'de düzenlenen bilimsel etkinliklerde EXPO ana temasına uygun, temalar belirlenmektedir. Son olarak TMMOB Makina Mühendisleri Odamızca İzmir'de düzenlenen 8. Ulusal Tesisat Mühendisliği kongresinin teması bu anlayışla "sağlıklı kentler için sağlıklı yaşam hacimleri" olarak belirlenmiştir.

4. Aynı zamanda İzmir Büyükşehir Belediyemizin yürütmekte olduğu "Sağlıklı Kent İzmir" projesinin EXPO 2015 kararında belirleyici bir fonksiyonu olacağı bilinciyle bu projeye tüm Oda Şubelerimizce uzmanlık alanları ile ilgili etkin katılım sağlanmakta ve hatta projenin çeşitli çalışma gruplarında yürütücülük görevleri dahi yürütülmektedir.

5. Bu süreç içerisinde yer seçimi konusunda bilimsel veriler ışığında araştırma ve değerlendirmeler yapılmış, varılan öneri ve sonuç kamuoyuyla paylaşılmıştır.

6. Ancak İzmir'de daha önce birçok kez karşılaştığımız, bilimsel verilerden uzak, "ben yaptım oldu" mantığıyla, yer seçimi konusundaki plansız programsız çalışma anlayışı bu projede de karşımıza çıkmıştır.

7. Süreç içerisinde İzmir kamuoyunda yapılan öneriler dikkate alınmadan, İzmir Büyükşehir Belediyesi de devre dışı bırakılarak Hükümet tarafından İnciraltı bölgesi EXPO alanı olarak ilan edilmiştir.

8. Ancak mevcut alan üzerinde hali hazırda üç adet farklı plan bulunmaktadır. Bunlardan birincisi İzmir Büyükşehir Kentsel Bölge Nazım Planıdır ve bu planda söz konusu alan tarımsal nitelikli araziler sınıfında yer almaktadır (Ek.1). İkinci plan Çevre ve Orman Bakanlığı'na ait Manisa, Kütahya İzmir Çevre Düzeni Planıdır ve bu planda da aynı bölge tarım arazisi olarak tanımlanmıştır (Ek.2). Bölgeye ait üçüncü plan ise Kültür ve Turizm Bakanlığı'na ait plandır. Ancak bu planda anılan bölgenin bir bölümü "Fuar Alanı" olarak tanımlanmıştır (Ek.3).

9. Bu durum bölgenin geleceği hakkında bir karmaşaya neden olmakta, bu bulanık ve karmaşık ortam özellikle EXPO 2015 alanı dışında kalan alanlar için var olan rant hesaplarına fırsat yaratmaktadır.

10. Şehir Plancıları Odamız tüm bu karmaşanın giderilmesi amacıyla 10.07.2007 tarihinde plana itirazda bulunmuş, yapılan başvuruya 60 günlük yasal süresi içerisinde herhangi bir yanıt verilmemiştir. Bu süre sonunda anılan planın iptali için yargıya başvurulması zorunlu olmuştur. Söz konusu dava, yukarıda açıklanmaya çalışılan plan kargaşasına son vermek, planlama ilke ve gelenekleri açısından dünya çapında bir organizasyon olan EXPO 2015'e uygun ve Fuar Alanı dışındaki çevreyle de uyumlu, ciddi bir

planın gerçekleşmesini hedeflemektedir. Plan bütün planlama geleneklerine ve tekniğine aykırı olarak hazırlanmış, bilimsel ve teknik içerik ve ciddiyetten uzak olma özelliğiyle EXPO 2015 gibi ciddi ve uluslararası ölçekte büyük bir organizasyona yakışmamaktadır.

11. Öncelikle yapılması gereken ülkemiz ve kentimiz kaynaklarını akılcı ve kamu yararını esas alarak planlamaktır. EXPO 2015 yerleşim planının, kentimizin doğal nitelikleri ve ekolojik hassasiyetlerini dikkate alarak, plan kararlarına uygun ve sınırlı bir yapılaşma öngöreci, organizasyon sonrasında kamusal kullanım amaçlı bir anlayışla düzenlenmesi temel ilke olmalıdır. Ancak, tüm İzmirliiler tarafından İzmir'e kazandırılması için çaba harcanan EXPO 2015'i yoğun yapılaşmayı hedefleyen gizli rant hesaplaşması için manivela olarak kullanmak isteyenlere izin verilmemelidir.

12. Hiç bir kontrol ve denetimden hoşlanmayan, yasalara ve yargı kararlarına zerre saygısı olmayan, kendilerini kentin ve tüm İzmirliilerin tek sahibi gören, hukukun üstünde sayan bir gurup, kapalı kapılar ardında yaptıkları gizli kapaklı kulisleriyle EXPO projesini de rant hesaplarına alet etmeye çalışmaktadır.

13. "Daha İyi bir Dünya için Yeni

Yollar ve Herkes için Sağlık"

temasıyla aday olduğumuz EXPO 2015 için seçilen yerin planlamasının da aynı tema anlayışıyla yapılmasını öneriyor, kentimizin geleceğinin rant politikaları ile ipotek altına alınmasına izin

vermeyeceğimizi kamuoyunun bilgilerine sunuyoruz.






14. TMMOB, plansız programsız, 'ben yaptım oldu' anlayışıyla, kamu yararı ve hukuk ilkelerini hiçe sayan ve ranta hizmet eden politikalara karşı çıkmıştır. Ancak kentin ve kentinin yararına tüm projelerin yanında yer almış (kordon projesinde olduğu gibi), yaşama geçmesinde çaba harcamıştır.

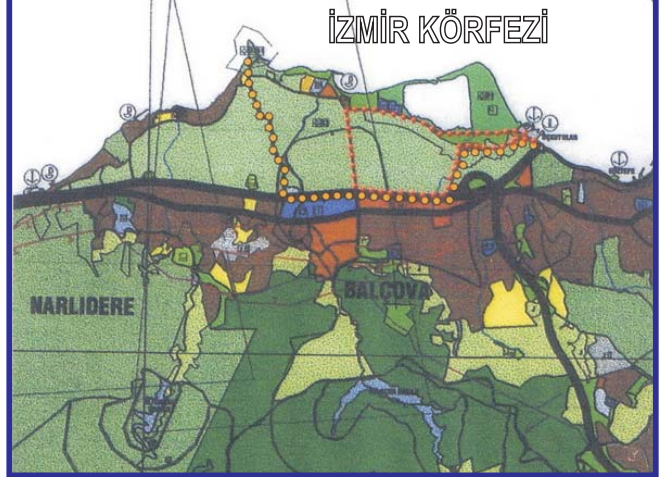
15. Bu konuyla ilgili yapılan tüm açıklamaların tarafımızdan dikkatle izlendiğini,

konu üzerinde hiçbir yapıcı eleştiri amacı olmayan, doğrudan saldırı ve hakaret amacı taşıyan açıklama sahiplerinin yargı önünde hesap vereceklerinin bilinmesini

Kamuoyuna saygıyla duyuruyoruz.








GÖSTERİM

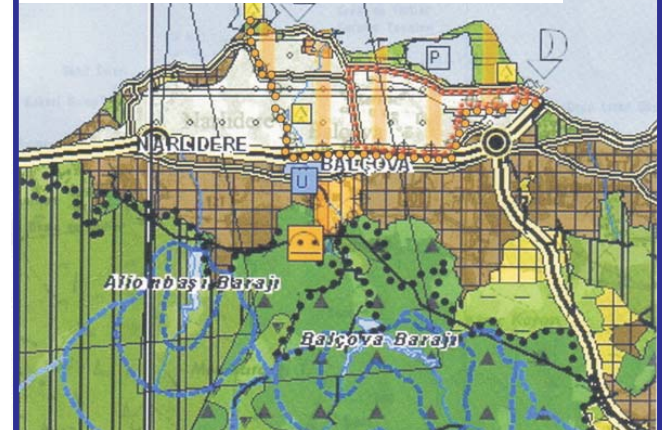
-  TARIMSAL NİTELİĞİ KORUNACAK ALANLAR
-  DOĞAL SİT
-  TURİZM MERKEZİ ALAN SINIRI
-  TURİZM TESİS ALANLARI
-  REKREASYON ALANLARI



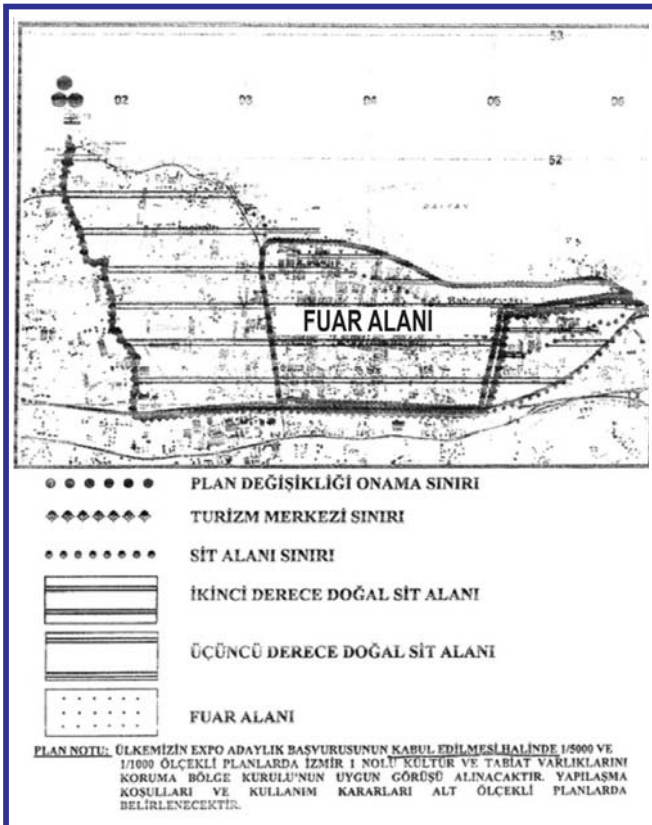
İzmir Kentsel Bölge Nazım İmar Planı (İzmir Büyükşehir Belediyesi)

GÖSTERİM

-  TARIMSAL NİTELİKLİ ARAZİLER
-  2. DERECE SİT ALANLARI
-  3. DERECE SİT ALANLARI
-  DOĞAL SİT
-  KÜLTÜR VE TURİZM KORUMA VE GELİŞİM BÖLGESİ/TURİZM BÖLGESİ
-  TURİZM TESİS ALANI
-  BÖLGE PARKI



Manisa-Kütahya-Izmir Çevre Düzeni Planı (Çevre ve Orman Bakanlığı)



Kültür ve Turizm Bakanlığına Ait Plan

Zor para kazanma teknikleri / Postmodern faşizm (2)

Tansel Türkmen
Endüstri Mühendisi

Blackwater post modern ordu

PKK'ya silah sağladığı iddiasıyla Türkiye'nin gündemine giren Amerikan özel güvenlik şirketi **Blackwater**, Avrupa'da uzun zamandır tartışılıyordu. Amerikan demokrat çevrelerin de uzun zamandır takip altına almış olduğu bu şirket, normal demokrasilerde en basitinden '**ayıp**' diye damgalanması gereken karanlık ilişkiler içine girmiş durumda. '**Derin devlet**' kavramına da somut bir içerik veriyor bu haliyle.

Paralı askerler ordusunun bir örgütleyicisi olan **Blackwater** şirketinin anlamını tam kavrayabilmek için aslında '**Haliburton**' adlı bir başka şirketi anlamak gerekiyor.

Haliburton, başkan seçilmeden önce **Bush'un** valilik yaptığı Teksas eyaletinde kurulmuş. Petrol işleri ve petrol kaynakları güvenliğiyle ilgili çalışma amaçları olan bir kuruluş. Bush ailesinin de koruması altında. ABD Başkan Yardımcısı **Dick Cheney**, Amerika Savunma Bakanlığı görevindeyken muhafazakâr devleti küçültme ideolojisi gereği olarak savunma işlerinin özelleştirilmesine karar verdi. Bu, savunmaya akıtılan olağanüstü miktarda paraların özel sektöre yönlendirilmesi anlamına geliyordu. **Blackwater** şirketinin bu işten büyük para kazanabileceğini biliyorlardı. Cheney bakanken, petrol kaynaklarının ve boru hatlarının güvenliğini sağlama işini **Haliburton** aracılığıyla **Blackwater** şirketine verdirdi.

Böylece radikal Hıristiyan sağcılar tarafından kurulmuş olan şirket, bir anda büyük paralar kazanmaya başladı. Dick Cheney, Savunma Bakanlığı'nı bırakmasından sonra Haliburton şirketinin başkanı oldu. 1. Körfez Savaşı sonrasında yanan petrol kuyularının söndürme işini de Haliburton'un alt şirketleri büyük paralar karşılığında aldılar.

Dick Cheney, ABD Başkan Yardımcısı olabilmek için şirketten ayrıldığında kendisine Haliburton tarafından 33 milyon 700 bin dolar ödendi. Onun başkan yardımcılığıyla birlikte savunma işlerinin özel sektöre bırakılması işi de bir devlet politikasına dönüştürüldü ve Blackwater da büyük bir orduya sahip oldu. Irak'ta ve Kürt bölgesinde güvenliği hep onlar sağlıyor. Haliburton ile birlikte enerji güvenliği için de çalışıyorlar.

Senaryosu insana pes dedirtecek bir film gibi değil mi, ama maalesef gerçek.

Amerika'nın demokrasiden vazgeçmeden önceki döneminde bütün bu ilişkiler ayıplanır ve hatta soruşturma konusu bile yapılırdı. Ancak Bush ve Cheney bu tür kaygılar taşıyor. Cheney, Bush'un onayıyla karanlık



bağlantıları koordine ediyor.

Haliburton ve **Blackwater** gerçekten tehlikeli insanları barındırıyor bünyesinde. Blackwater'ın savaşan bir örgüt olduğu için tehlikeli insanlara sahip olması belki doğaldır ama Haliburton'da da tehlikeli düşünen insanlar pek bol, tehlikenin beyin takımı onlar bir anlamda.

Bu Blackwater sadece yabancı ülkelerde değil Amerika içinde de aktif. Örneğin New Orleans'taki son sel felaketinden sonra sokak güvenliğini bu şirketin elemanları sağlıyordu.

Hapishane yönetimlerinin özelleştirilmesi ile birlikte ele alındığında özel ordu ileride ABD'de sıkıyönetim gerekebileceği durumda bunun da özel milisler tarafından yapılacağını gösteriyor. Olası bir gelişme için gizli özel hapishaneler de oluşturulduğunu bilmeniz de yarar var. **Fema adlı kuruluş, Amerika'nın çeşitli bölgelerine şimdilik gizli tutulan hapishaneler ve toplama kampları inşa ettirip duruyor.**

Özde' Faşizmin 14 Temel Özelliği

Siyaset bilimci **Dr. Lawrence Britt** yememiş içmemiş, 20. yüzyılın gördüğü en tipik faşist rejimleri (Hitler'in Almanya'sı, Mussolini'nin İtalya'sı, Franco'nun İspanya'sı, Suharto'nun Endonezya'sı, Pinochet'in Şili'sini) inceleyerek faşizmin 14 karakteristik özelliğini tespit etmiş. Britt'in çok tartışılan, hatta Umberto Eco'nun bir yazısından fazlaca esinlendiği söylenen ünlü makalesi, '**yeni başlayanlar için 14 derste faşizm'i** anlatıyor:

1. Güçlü ve sürekli milliyetçilik: Faşist rejimler, sürekli olarak vatansever şiarlar, sloganlar, semboller, marşlar ve diğer ıvır zıvrı kullanma eğilimindedir.

2. İnsan haklarının aşağılanması ve hor görülmesi: Düşmandan korku ve güvenlik ihtiyacı nedeniyle, faşist rejim altındaki insanlar, 'ihtiyaç' gereği belirli durumlarda insan haklarının göz ardı edilebileceğine ikna edilirler. İnsanlar işkence, yargısız infaz, siyasal

suikast, uzun süreli gözaltı gibi uygulamalara karşı başını başka tarafa çevirme, hatta bunları onaylama eğilimindedir.

3. Düşmanların / günah keçilerinin birleştirici bir neden olarak tanımlanması:

Ülkenin güvenliğini ve bütünlüğünü tehdit eden düşmanın ortadan kaldırılması için insanlar histerik kalabalıklara katılıp sokaklara dökülür; Bu düşman tanımının içinde ırksal, etnik ya da dinsel azınlıklar, liberaller, komünistler, sosyalistler, teröristler, vs. Vardır.

4. Ordunun ve militarizmin yüceltilmesi:

Yaygın yerel sorunlar olduğunda bile, orduya hükümet bütçesinden aşırı miktarda pay verilir ve yerel gündemler göz ardı edilir. Askerler ve ordu hizmetleri alabildiğine yüceltilir.

5. Cinsel ayrımcılığın şahlanması:

Faşist ulusların hükümetleri, neredeyse tamamen erkek-egemen olma eğilimindedir. Faşist rejimlerde, geleneksel cinsiyet rolleri daha katı hale getirilmiştir. Kürtaj karşıtlığı ve homofobi had safhadadır.

6. Kitle iletişim araçlarının kontrol altına alınması:

Kimi zaman medya hükümet tarafından doğrudan kontrol edilirken, diğer durumlarda dolaylı olarak diğer genelgeler, mevzuatlar, sempatik medya temsilcileri ya da yöneticileri tarafından kontrol edilir. Sansür, özellikle savaş dönemlerinde oldukça yaygındır.

7. Ulusal güvenlik takıntısı: "Korku" hükümet tarafından, kitleler üzerinde harekete geçirici bir araç olarak kullanılır.

8. Din ve yönetimin içiçe geçmesi:

Faşist ulus hükümetleri, ulus içindeki en yaygın dini, kamuoyunu manipüle etmek için bir araç olarak kullanır. Dini retorik ve terminoloji, dinin ana doktrinlerinin hükümet politikalarına veya eylemlerine tamamen karşı olduğu durumlarda dahi, hükümet liderleri tarafından yaygın olarak kullanılır.

9. Özel sermayenin gücünün korunması:

Faşist uluslardaki sanayi ve iş aristokrasisi, sıklıkla hükümet liderlerini iktidara getirenlerdir. Bunu hükümetle iş dünyası arasında karşılıklı çıkara dayalı bir ilişki tesis ederek ve belli bir iktidar eliti yaratarak yapar.

10. Emek gücünün baskı altına alınması:

Faşist hükümete karşı tek gerçek tehdit emeğin örgütlü gücü olduğundan, işçi sendikaları ya tamamen saf dışı edilir ya da şiddetle baskı altına alınır.

11. Aydınların ve sanatın küçümsenmesi:

Faşist uluslar, yüksek öğrenim ve akademiye karşı açık bir düşmanlığı körükler ve teşvik eder. Profesörlerin ve diğer akademisyenlerin sansüre uğraması, hatta tutuklanması yaygındır. Sanatta ifade özgürlüğü açıkça saldırı altındadır ve hükümetler genellikle sanata bütçe ayırmayı reddeder.

12. Suç ve cezalandırma ile baskı altına alma:

Faşist rejimlerde, polisler kanunları zorla uygulamaları için neredeyse sınırsız bir yetki verilir. İnsanlar genellikle, polisin suiistimallerine göz yummaya ve hatta vatansızlık adına sivil

özgürlüklerden feragat etmeye razı olur. Faşist uluslarda, sınırsız güce sahip ulusal bir polis kuvveti vardır.

13. Adam kayırma ve yozlaşmada sınır tanımama:

Faşist rejimler neredeyse her zaman, yönetim kadrolarına birbirini atayarak hükümetin güç ve otoritesini onları hesap vermekten korumak için kullanan bir grup ahabap ile müttefikleri tarafından yönetilir. Ulusal kaynakların ve hatta hazinenin tahsisi ya da bunların hükümet liderleri tarafından açık bir şekilde gaspı, faşist rejimlerde rastlanmayan bir olgu değildir.

14. Hileli seçimler:

Faşist uluslardaki seçimler bazen tamamen göz boyama amaçlı yapılır. Diğer zamanlarda ise seçimler, çamur atma kampanyaları, hatta muhalefet adaylarının öldürülmesi, seçmen oylarının ve seçim bölgelerinin kontrolü için yasama kurumlarının alet edilmesi ve medya manipülasyonu gölgesinde yapılır. Faşist uluslar, tipik olarak kendi yargı sistemini seçimleri manipüle ya da kontrol etmek için kullanır.

Sonuç olarak "küreselleşme";

emperyalist sistemin içine girdiği krize karşı geliştirdiği yeni birikim ve sömürü modeline uygun olarak ortaya çıkardığı Yeni Dünya Düzeninin yalanlara dayalı ideolojisinden başka bir şey değildir. İnsanlığa yıkım, zulüm ve yoksulluktan başka bir şey getirmemektedir.

Değerlerimize ve yarınımıza daha sıkı sarılıp duvardaki bir tuğla olmaktan öteye geçelim.

Başsağlığı	Başsağlığı	Başsağlığı	Başsağlığı	Başsağlığı
Odamızın 252 sicil numaralı üyesi Ayhan Badar 'ın aramızdan ayrıldığını üzüntüyle öğrenmiş bulunuyoruz. Ailesine, dostlarına ve üyelerimize başsağlığı dileriz. Yönetim Kurulu	Odamızın 2446 sicil numaralı üyesi Nusret Ersoy 'un aramızdan ayrıldığını üzüntüyle öğrenmiş bulunmaktayız. Ailesine, dostlarına ve üyelerimize başsağlığı dileriz. Yönetim Kurulu	Odamızın 50411 sicil numaralı üyesi Hamza Süslen 'i elim bir trafik kazasında kaybetmenin üzüntüsünü yaşıyoruz. Süslen ailesinin, dostlarının acısını paylaşıyor, sabır ve başsağlığı diliyoruz. Yönetim Kurulu	Odamızın 16455 sicil numaralı üyesi Kemal Özyurtlu 'yu ani bir rahatsızlık nedeniyle kaybetmenin üzüntüsünü yaşıyoruz. Ailesinin, dostlarının acısını paylaşıyor, sabır ve başsağlığı diliyoruz. Yönetim Kurulu	Odamızın 1775 sicil numaralı üyesi Ünal Ertan 'ı kaybetmenin üzüntüsünü yaşıyoruz. Ertan ailesine, dostlarına ve üyelerimize sabır ve başsağlığı dileriz. Yönetim Kurulu

Nükleer santraller, enerjide dışa bağımlılığımızı tescilleyecektir

Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu adına Başkan Emin Koramaz imzasıyla 8 Kasım 2007'de yapılan basın açıklamasında, "Nükleer Enerji Yasası ile ülkemizin enerjide dışa bağımlılığı bir kez daha tescillenmektedir. Nükleer santrallerle enerji sorununun çözümü olacağı iddiaları tamamen gerçek dışıdır." denildi.

Bir süre önce resmi çevrelerce, 2008 veya en geç 2009 yılından başlayarak Türkiye'nin elektrik enerjisi açığıyla karşı karşıya kalacağı ve bu açığın kapatılması için 2015 yılından itibaren devreye girecek şekilde nükleer santral yatırımlarının başlatılacağı ifade edilmişti. Bu tür açıklamalardan sonra nükleer santral yanlısı çeşitli çevreler, nükleer santrallerin Türkiye'nin elektrik enerjisi sorununun tek çözümü olduğu iddialarını sıkça dile getirmiştir. Böylece şu an TBMM gündeminde bulunan (5710 sayılı Nükleer Güç Santrallerinin Kurulması ve İşletilmesi ile Enerji Satışına İlişkin Kanun, 21.11.2007 tarihli ve 26707 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girdi) "Nükleer Güç Santrallerinin Kurulması ve İşletilmesi ile Enerji Satışına İlişkin Kanun Tasarısı"na meşruiyet oluşturulmaya çalışılmıştır. Diğer yandan, geçen yasama döneminde Cumhurbaşkanı'nın vetosu nedeniyle yasalasmayan nükleer santral kurulumuna ilişkin yasa tasarısı, TBMM Enerji Komisyonu'nda yeniden görüşülerek, neredeyse tamamen değiştirilmiştir. Böylece ilk hazırlanan tasarının ne kadar yetersiz olduğu da kabul edilmiştir. Ancak yeni yasa da aynı ölçüde sorunludur.

Enerjide dışa bağımlılık oranının %72 olduğu Türkiye'de yerli, yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelim kamuoyunda tam da yankı bulmuşken uluslararası lobilerin etkisiyle bu yönelimin önü kesilmek ve dışa bağımlı nükleer santral yatırımlarına yol açılmak istenmektedir. Sayıştay Raporlarında bile "nükleer enerji en pahalı yatırım" olarak tanımlanırken, birden "nükleer santraller" konusunun ısıtılması dikkat çekicidir. Dünyada işsiz kalan nükleer lobilerin kâr hırslarına dayalı bu tür iddiaların yarattığı baskılanmayla, nükleer santrallere, yeni ithal kömür ve doğal gaz santrallerine ve özel sektörün elektrik üretimine ilave teşvikler verilmesine dayanak oluşturulmaya çalışılmaktadır. Oysa Batıda nükleer santrallere yönelim neredeyse durmuş, belirli bir doygunluğa ulaşmıştır. Bir çok ülkede yeni nükleer santral yapılmadığı gibi, mevcutlar ise belirli bir plan dahilinde kapatılmakta ve pazar bulamayan eski teknolojiler, bizim gibi ülkelere dayatılmaktadır.

Öngörülen Nükleer Santrallerin Yaratacağı Enerji Arzı Sınırlıdır

Kurulması öngörülen nükleer santrallerin kapasitesi, her biri 1500 MW olmak üzere toplam 4500 MW'dir. Bu santrallerin inşa ve devreye alma süreleri ise asgari 1012 yıldır. Türkiye'de bu tür yatırımların daha da geç



sonuçlandırıldığı ise bilinmektedir. En erken 2020 yılında devreye girmesi söz konusu olan bu santrallerin, 2020 yılı için ETKB analizlerinde öngörülen 96348 MW kurulu güç içindeki payı %4.67; 544 milyar kWh üretim içindeki payı ise hiç durmadan çalıştıkları kabul edilse bile %7,2 olacaktır.

Bu rakamlar, toplam 4.500 MW kurulu güçteki nükleer santrallerin, devreye girmeleri öngörülen tarihler için planlanan Türkiye yıllık üretim hedeflerinin ancak çok küçük bir yüzdesini karşılayacağını ve iddia edildiği gibi enerji sorununu çözemeyeceğini ortaya koymaktadır.

Nükleer Santrallerin Dezavantajları

Enerji sorunun çözümü gibi gösterilen nükleer santrallerin bir dizi dezavantajı da vardır. İlk yatırım maliyetleri diğer yakıtlı santrallere göre çok daha pahalıdır. Yatırım dönemleri asgari (1012 yıl) olup, çok uzundur. Yakıt yönünden tamamen dışa bağımlıdır. Üretilen elektrik ucuz değil, aksine pahalıdır. Atıkların korunması sorunlu ve pahalıdır. İşletmeleri teknolojik riskler içermektedir. Ekonomik ömürleri dolunca, sökülme maliyetleri ilk yatırım maliyetlerini aşabilmektedir. Bu dezavantajlarıyla öngörülen nükleer santral yatırımları, Türkiye'nin enerji sorununa çözüm değil, ekonomi ve topluma ek yükler getirecektir.

Nükleer Santral Yatırımı Pahalı ve Kamu Kaynaklarının Talanına Dayalıdır

EMO araştırmalarına göre, nükleer santrallerde yatırım maliyetleri üretilecek kws başına 3,04 milyar dolara ulaşmaktadır. Bu durumda kurulması öngörülen 1.500 MW'lık her bir santral için 4,56 milyar dolar, üç santral için toplam 13,518 milyar dolar yatırım söz konusu olacaktır. Bu çaptaki bir yatırımı özel sektör yapmayacağına göre, yatırım kamu kaynaklarından karşılanacaktır.

Bu durumun bir tek anlamı vardır: Bu santralleri satacak olan şirketler, onların yerli temsilcileri ve yapım aşamasında onların taşeronluğunu yapacak olan müteahhit



şirketlerin memnun edilmesi ve kamu kaynaklarının bu çevrelere aktarılmasıdır. Nitekim nükleer santral yapımına talip olan yerli şirketler, "bu yatırımı karşılayacak güçte olmadıkları gerekçesiyle kamu ortaklığı, üretilecek elektriğe alım garantisi" v.b. taleplerde bulunmaktadır. Enerji sektöründe liberalleşmeyi savunan sermaye çevrelerinin, konu nükleer santrallere gelince; kamu ortaklığı, kamu desteği, alım garantisi v.b. taleplerde bulunmaları sermayenin kamu kaynaklarını talan arzusunun bir başka örneği olmaktadır.

Yerli Enerji Kaynakları Değerlendirilmeyi Bekliyor

Odamız nükleer teknolojiye karşı çıkmamakta, özellikle AR-GE ve uzun vadeli planlama eşliğinde ülkemizin de adım atması gerektiğine inanmaktadır. Ancak gerek eski teknolojilere dayalı

teknolojik bağımlılık riski ve gerekse yakıt temini ve atık depolanması ve güvenliğinde Türkiye'nin altından kalkamayacağı sorunlar nedeniyle yeni bağımlılık alanları oluşturacak yaklaşımlar reddedilmelidir.

Türkiye'nin enerji sorunu, teknolojesi, yakıtı tamamen dışa bağımlı, atık sorunu çözülmemiş, çalıştırılması bir dizi teknolojik riskler içeren nükleer santraller ile değil, yerli, yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarına ağırlık veren, enerjide kamu örgütlülüğünü yeniden oluşturarak ulusal ve kamusal çıkarları gözetilen bir enerji planlamasıyla, ülke, kamu ve halk çıkarlarını gözetilen politika ve programların uygulanmasıyla çözülür. Bugün değerlendirilmeyi bekleyen 130 milyar kWh hidro elektrik, 120 milyar kWh rüzgar, 70 milyar kWh linyit, 5

milyar kWh taş kömürü, 5 milyar kWh jeotermal olmak üzere toplam 330 milyar kWh yerli kaynaklara dayalı ilave elektrik üretim potansiyeli mevcuttur.

Öte yandan nükleer santraller için ayrılacak kamu kaynaklarının çok küçük bir bölümüyle, konutlarda, sanayide ve ulaşımda enerji verimliliğini %1530 oranında arttırmak, dağıtım şebekelerinde %17'ye varan kayıpları azaltmak mümkün olabilir. Ülkemizin yakın gelecekte bir enerji kriziyle karşı karşıya kalmaması için tüm milletvekillerini, yapımı 1015 yıl sürecek, kurulum, işletim ve söküm maliyetleri yüksek, pahalı, tehlikeli, dünyada atık sorunu henüz çözülmemiş nükleer enerji santrali değil, ülke kaynaklarını kullanmayı sağlayacak yasal düzenlemeler üzerinde çalışmaya davet ediyoruz.

BOTAŞ ve TPAO birleşmeli, elektrik üretim, iletim ve dağıtım kuruluşları tekleşmelidir

MMO adına Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından 11 Kasım 2007 tarihinde yapılan basın açıklamasında BOTAŞ ve TPAO'nun birleştirilmesi istendi.

Basın açıklamasında şöyle denildi:

"Odamız, yıllardır enerji, petrol ve doğal gaz sektöründeki kamu kuruluşlarını küçültmeye, bölmeye, işlevsizleştirmeye ve özelleştirmeye yönelik girişim ve uygulamalara karşı çıkmaktadır. TPAO, 1984 yılında yeniden yapılandırılırken kurumun entegre yapısı bozulmuş ve daha sonra Kanun Hükmünde Kararname ile bünyesinde bulunan ve doğal gaz ithalat, iletim, dağıtım ve satışından sorumlu olan iştiraki BOTAŞ, TPAO'dan ayrılmıştı.

- 4646 sayılı Doğal Gaz piyasası Yasası ile:
- Kentsel doğal gaz dağıtım hizmetlerinin özelleştirilmesi,
- BOTAŞ'ın doğal gaz alım sözleşmelerinin özel sektöre devri ve
- BOTAŞ'ın küçültülerek yalnızca iletim şirketi olarak faaliyet göstermesi öngörülmüştü.

Kamu kuruluşları olan EÜAŞ ve HEAŞ, BOTAŞ'a 7 milyar 300 milyon YTL'ye ulaşan borçlarını ödemeyen, özelleştirilecek EGO'nun BOTAŞ'a olan 780 milyon YTL borcunun faizi yasa ile silinmişti. Alacaklarını tahsil edemeyen BOTAŞ, ticari bankalara borçlanmak zorunda bırakılmıştı. BOTAŞ'ın etkin çalışmasının önlenmesi için yönetim mekanizması adeta felç edilmişti.

"Sektörün serbestleştirilmesi" gerekçesiyle Avrupa Birliği'nin BOTAŞ v.b. enerji kuruluşlarının, özelleştirilmesini dayatan, ancak kendi kamu enerji şirketlerini satın almasından korkarak, övündükleri "serbest piyasalarını" GAZPROM'a karşı nasıl kapatacaklarını planlamakta oldukları ise bilinmektedir. Odamız kamuyu küçültmeye yönelik bu sakat

uygulamaları her zaman eleştirmiş ve ulusal ve kamusal nitelikli bu kuruluşların güçlendirilmesi gerektiğini savunmuştur. Şimdi BOTAŞ ve TPAO'nun birleştirilmesi istemleri, geç kalmış da olsa doğru bir girişimdir. Çünkü petrol ve doğal gaz arama, üretim, iletim, dağıtım ve satış faaliyetleri dikey bütünleşmiş bir yapıda sürdürülmelidir. Dünyanın birçok ülkesinde bu böyledir.

BOTAŞ'ı da bünyesine alacak **TPAO, Türkiye Petrol ve Doğal Gaz Kurumu olarak**, arama, üretim, iletim, depolama, dağıtım faaliyetlerinin yanı sıra, petrol ve doğal gaz satış, pazarlama faaliyetleri ve petrol rafinaj hizmetlerini de kamu eliyle vermelidir.

Doğal gaz alım sözleşmeleri devri uygulaması sona ermelidir. Yeni arama ve üretim çalışmaları için, oluşturulacak Türkiye Petrol ve Doğal Gaz Kurumu desteklenmeli, bu kurum, çalışanların da yönetim ve denetimde söz sahibi olacağı bir yapıda, devlet bünyesindeki özerk bir şirket olarak ve gündelik siyasi çekişmelerden etkilenmeyecek, liyakat sahibi kamu yöneticileri tarafından yönetilmelidir.

Bu birleşme enerji sektörü için örnek olmalı, elektrik üretim, iletim ve satışı alanında faaliyet gösteren **EÜAŞ, TEİAŞ, TEDAŞ ve TETAŞ, eskiden olduğu gibi Türkiye Elektrik Kurumu olarak** tek bir yapı içinde yer almalıdır.

Enerjinin bir kamusal hizmet, ucuz ve nitelikli enerjiye erişimin ise bir insan hakkı olduğu gözetilerek, enerji sektöründe ulusal ve kamusal çıkarları esas alan strateji ve politikalar izlenmelidir.

Gölcük Vergi Dairesinde doğal gaz patlamasının kaynağı “hukuk tanımazlık”

Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, “12 Kasım'da Gölcük Vergi Dairesi yemek salonunda gerçekleşen patlama, yerel gaz dağıtım şirketlerinin hukuk tanımaz tavırlarının bir sonucudur. Yerel gaz dağıtım kuruluşları, EPDK ve tesisat firmaları, Odamızın “Mesleki Denetim” ile ilgili yürürlükteki yönetmeliklerine uygun davranmak zorundadır.” Dedi.

12 Kasım 2007 günü **Gölcük Vergi Dairesi yemek salonunda** meydana gelen patlamada 11 yurttaşımız yaralanmıştır. Patlamanın ardından Odamız Kocaeli Şubesi'nce yapılan incelemelerde, patlamanın yemek salonundaki doğalgaz tesisatındaki çeşitli teknik eksik ve aksaklıklar nedeniyle ortaya çıkan LPG sızıntısından kaynaklandığı tespit edilmiştir.

Bilindiği üzere doğalgaz tesisatı, Odamızın temel meslek alanları arasında olup, yürürlükteki mevzuat gereğince de proje ve uygulama aşamaları, Odamızdan yetki belgesi almış makina mühendislerince gerçekleştirilmektedir.

Makina mühendislerinin Odamızda yetkilendirilmesi, belgelenmesi ve denetlenmesi, 22.11.2001 tarih, 24591 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan, “TMMOB Makina Mühendisleri Odası Serbest Müşavirlik Mühendislik Büroları Tescil ve Mesleki Denetim Yönetmeliği”, “TMMOB Makina Mühendisleri Odası Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliği”, “TMMOB Makina Mühendisleri Odası Mekanik Tesisat Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliği” uyarınca yapılmaktadır. Odamız Yönetmelikleri **6235 Sayılı TMMOB Kanunu** uyarınca çıkarılmış olup, söz konusu olayda da eksikliği görülen “mesleki denetim”e ilişkindir.

Gölcük Vergi Dairesi doğalgaz tesisatı proje ve taahhüdünü **üstlenen firmanın, Makina Mühendisleri Odası tarafından verilen ve 2007 yılı için geçerli “Serbest Müşavirlik Mühendislik Büro Tescil Belgesi” bulunmamaktadır. Oda kayıtlarımıza göre firmanın yetkili makina mühendisi olarak görünen üye 23.11.2006 tarihi itibarı ile firmadan ayrılmış olup, söz konusu firmada şu an için yetkili bir makina mühendisi çalıştırılmamaktadır. Ayrıca firma söz konusu işin doğalgaz tesisatı projelerini “Oda Mesleki Denetimi”ne de getirmemiştir.**

EPDK Yönetmeliklerine göre Kent İç Doğalgaz dönüşüm işlerinin yürürlükteki mevzuatlar ve teknik kurallara uygun olarak yapılmasını/yaptırılmasını sağlamak görevi Yerel Gaz Dağıtım Şirketlerine verilmiştir.

EPDK'nın da Yerel Gaz Dağıtım Şirketlerinin çalışmalarını izlemek, denetlemek görevi bulunmaktadır. Odamız konuya ilişkin olarak gerek EPDK ve gerekse bazı yerel gaz dağıtım şirketlerini yazışmalar yoluyla defalarca bilgilendirmiştir. Ancak bu



kurumlar yeterli duyarlılığı göstermemekte ısrarcı davranmaktadır.

- **Gaz Dağıtım Şirketleri, firmalara sertifika verirken Odamız Yönetmeliklerinde belirtilen Büro Tescil Belgesi sahibi olma koşulunu aramak zorundadır.** Bu uygulama ile Odamızca bir mühendisin hangi firmada çalıştığı merkezi olarak izlenebilmekte ve kayıt altına alınmaktadır.
- **Gaz Dağıtım Şirketleri, Odamızdan yetki almamış kişi ve bürolarca hazırlanmış ve Odamız mesleki denetiminden geçmemiş projeleri onaylamakla suç işlemektedir.** Çünkü mesleki denetimde mühendisin hala firmada çalışıp çalışmadığı ve sicil cezası alıp almadığı kontrol edilmektedir. **EPDK bu konudaki uyarılarımıza duyarsız kalarak,** kamunun can ve mal güvenliğini doğrudan tehlikeye atmaktadır.
- **Gaz Dağıtım Şirketleri** akıl, bilim ve hukuk dışı uygulamalarının gerekçesi olarak, **EPDK tarafından yürürlüğe konulan yönetmelik düzenlemelerinde bu hususlara yer verilmemiş olmasını** göstermektedirler. Oysa **bir kamu idaresinin Yönetmelik düzenlemelerinin hüküm ifade edebilmesi, başka bir kamu idaresinin yönetmelik düzenlemelerinde bu düzenlemelere yer vermiş olmasına bağlı değildir. Bu husus gayet açık ve anlaşılabilir bir şekilde EPDK tarafından Gaz Dağıtım Şirketlerine bildirilmelidir.**

Sonuç olarak Gölcük'te meydana gelen üzücü patlamanın benzerlerinin daha vahim sonuçlarla yaşanmaması için EPDK'yı göreve çağırıyor, Odamızın mesleki denetim uygulamalarını kolaylaştırıcı bir tutum geliştirmesi talebimizi kamuoyu önünde bir kez daha dile getiriyoruz.

V. GAP ve Sanayi Kongresi Sonuç Bildirgesi

V. GAP ve Sanayi Kongresi TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına MMO Diyarbakır Şubesi yürütücülüğünde 2628 Ekim 2007 tarihleri arasında Diyarbakır'da Büyükşehir Belediyesi Konferans Salonunda gerçekleştirildi.

Kongrenin ilk oturumunda "Batman, Diyarbakır, Gaziantep, Mardin ve Siirt İllerinde Sanayinin Genel Görünümü" başlıklı alan araştırmasında elde edilen bulguların bir sunumu yapıldı. Bölgenin iktisadi durumunun bir görünümünü ortaya koyan bu ilk oturumdan sonra "GAP Bölgesinde Sanayileşmenin Genel Nitelikleri ve Sektörel Analizi"; "GAP Bölgesinde Sınai İstihdam ve Katma Değer"; "GAP'ta Bölgesel Planlama, Kalkınma ve Nüfus Hareketleri"; "GAP Bölgesinde Enerji, Çevre, Tarım ve Sulama Politikaları" ve "GAP Bölgesinin Ekonomi Politikası" başlıklı oturumlar ile "GAP'ta Sanayileşme Politikaları" konulu bir panel düzenlenmiştir.

Makina Mühendisleri Odası, GAP Belediyeler Birliği, yerel işadamları dernekleri, Diyarbakır Ticaret ve Sanayi Odası, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, DPT, MPM, Çiftçi Sendikaları Konfederasyonlaşma Platformu, Kırsal Çevre ve Ormanlık Sorunları Araştırma Derneği gibi kurum ve kuruluşlar kongrenin bileşenlerini oluşturmuşlardır. Farklı disiplinlerden hareketle bir araya gelen çok sayıda akademisyen ve iktisatçının katıldığı Kongrede sunulan bildiriler ve yapılan tartışmaların yarattığı görevdeşlik inancıyla ortaya çıkan "saptama ve öneriler" aşağıda kamuoyunun dikkatine sunulmaktadır.

Genel Değerlendirme ve Saptamalar

Dünyamız 20. yüzyılın son 20 yılından bugüne kadar çok taraflı yatırım anlaşmalarının tehdidi altındadır. Dünya Ticaret Örgütü, Dünya Bankası, Avrupa Güvenlik ve İşbirliği Toplantıları, Avrupa Birliği, NAFTA ve benzeri oluşumlar kapitalist küreselleşme sarmalının pratikte örgütlenmeye başladığı bir dönemin öncüleri olarak ortaya çıkmıştır. Biliyoruz ki, kapitalist küreselleşmeyle birlikte dünya halklarına barış, adalet, kardeşlik, özgürlük değil; aksine daha fazla yoksulluk, daha fazla işsizlik, daha fazla açlık ve daha fazla savaşa dayalı



bir sömürü dayatıldı. Kapitalist küreselleşme paletleri bugün Orta Doğu'dadır, Irak'tadır veya tedirginlik içinde yaşadığımız dünyanın herhangi bir yerindedir. Virüs gibi toplumlara sirayet eden kapitalist küreselleşme ülkemizde de yaşam alanı bularak, uyum yasaları adı altında emeğin, onurun, kültürün ve iktisadi yapının çöküşünü bir erdemmiş gibi bize sunmaktadır.

"Küreselleşme-yerelleşme" ve merkezi devlet yapılanmaları ile planlı merkezi ekonomilerin desantralizasyonu/merkezsizleştirilmesi şeklinde ifade edilebilecek olan bu süreç, bölgesel kalkınma dâhil planlama yaklaşımlarını dışlayıcı "uyum yasaları" eşliğinde ülkemize empoze edilmektedir. Bu politikaların bir sonucu da entegre bir proje olan GAP'ın tamamen uluslararası güçler ve piyasa güçlerine terk edilmesi olacaktır.

GAP bu politikalarından doğrudan etkilenmekte ve şu an Anayasa Mahkemesi'nde bulunan "Kalkınma Ajansları" yoluyla tasfiye edilmeye çalışılmaktadır. Avrupa Birliği'ne yönelik "uyum yasaları" uyarınca, GAP İdaresi'nin ortadan kalkması ve GAP Bölge Kalkınma İdaresi'nin görev süresinin 2007 yılı sonunda bitmesi ve ondan sonrada aynı uyum yasaları gereğince bölgede kurulması planlanan 3 kalkınma ajansının devreye girmesi öngörülmüştür.

9. Kalkınma Planda da dile getirilen "Küreselleşme, kent ve bölgelerin rekabeti, yönetim ve sürdürülebilir kalkınma"nın bugünün güncel dili

olmasına meşruiyet kazandırılmaya çalışılmaktadır. "Sürdürülebilir kalkınma" kavram veya deyişi, küreselleşme taraftarlarınınca az gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerin kalkınma süreçlerini emperyalist bir içerikle denetlemelerinin demagogik bir aracıdır. Günümüzde kamu işletmeciliği ve hizmetlerinin tasfiyesi, "özelleştirme" ve "doğrudan yabancı yatırım"lar yoluyla kamusal varlıklara yok pahasına el konulmaktadır. "Bağımsız üst kurullara dayalı denetim" ve "yönetişim" uygulamaları ile ulus ötesi şirketler ve uluslararası finans sermayesinin doğrudan denetimi altına almaya dayalı "yeni sömürgeleştirme" biçimleri geliştirilmektedir. Yönetişim de kamunun tasfiyesi ve piyasa lehine yönetsel biçimlerin bir ifadesi olarak kullanılmaktadır.

1980'li yıllardan sonra tarımsal destekler ile tarımsal ürünlerin fiyatları baskı altına alınmış ve Dünya Ticaret Örgütü ile yapılan anlaşmalarla da tarımsal iç desteklerin azaltılması ve uluslararası tekellerin iç pazara girişi öngörülmüş ve kolaylaştırılmıştır. IMF programlarıyla üreticilere verilen destekler %70 azaltılmıştır. Kırsal yurt içi hâsılanın %1,2'si, yani kırsal yerleşimci başına 30 dolar gibi çok düşük bir yatırım ayrılmıştır. 1990'da tarımın Türkiye genelinde gelirdeki payı % 17 iken 2006'da % 9'a düşmüştür. Yine tarımda 2001 yılında Türkiye genelinde istihdam % 37 iken 2006'da % 27'ye düşmüştür.

Son dönemlerde gerek tarım kesimi bünyesinde gerçekleşen dönüşümler, gerekse iç ve dış ekonomik koşullarda meydana gelen değişiklikler geleneksel tarım politikalarını etkisiz hale getirmiştir. Ülke genelinde uygulanan "Doğrudan Gelir Desteği"ne dayalı tarım politikaları esasen büyük toprak sahiplerine kaynak aktarımı olarak gerçekleşmiş ve % 75'i bu kesime gitmiştir. Bölgede yoğun bir şekilde iç ve dış göçlerin yaşanması, köy boşaltmalar, et ve süt sanayindeki özelleştirmeler nedeniyle de hayvancılıktaki gerileme had safhaya ulaşmıştır.

2002-2006 dönemi yatırımlarında Doğu ve Güneydoğu'ya ülke genelindeki genel yatırımlardan ancak % 9 pay düşmesi ve bölgenin en

önemli sanayi kenti olan Gaziantep dışında GAP bölgesine yatırımlardan ancak % 2,20 pay düşmesi hazindir. Bölgedeki sanayinin Türkiye sanayisi içindeki katma değer payı da % 4'tür. Bölgede sermaye verimliliği artışının işgücü verimliliğinin artışından geride kalması da GAP açısından hayli düşündürücüdür.

GAP sulama ve hidroelektrik üretimine yönelik 13 projenin toplamı olarak planlanmış ve 2005'te tamamlanması hedeflenmiştir. Bu projelerde 22 baraj, 19 hidroelektrik santrali, 1,8 milyon hektar alanda sulama şebekesi yapımı öngörülmüştür. Önce 2005 yılı, şimdi de 2010 yılı için yılda 27 milyar kilowat/saat elektrik üretimi, kişi başına gelirden % 209 artış, 3,8 milyon kişiye istihdam olanağı hedeflenmiştir. 1989 yılında "Entegre Kırsal Kalkınma Projesi" olarak oluşturulan GAP, 1995 yılında yeniden gözden geçirilerek "Sürdürülebilir Kalkınma Planı"na, dönüştürülmüş, "Sürdürülebilir Kalkınma Programı" kapsamında Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı UNDP, İsviçre, Fransa ve Kanada ile anlaşmalar yapılmış 2002 ve sonrasında da "ABGAP Bölgesel Kalkınma Planı" devreye sokulmuştur. GAP kapsamında bölge sanayisi ciddi bir gelişme sağlayamamış, toprak mülkiyeti küçük bir azınlığın elinde toplanmış olduğu gerçeği değişmemiş, proje ile mevcut ulaşım politikaları paralellik arz etmemiş, GAP'ta enerji üretimi dışındaki hiçbir hedef tutturulamamıştır. Yanlış ve fazla sulama ile 30 bin hektar kurumuş ve bu durum bölgede çölleşme, bataklık, tuzlanma, erozyon ve kanalizasyon tehdidi yaratmıştır.

GAP bölgesi hidroelektrik potansiyeli ve üretimi ile ülke ihtiyacının % 25'i bölgeden karşılanırken elektrik kilowat/saat fiyatı Türkiye ortalamasının üzerindedir. Bölge sanayisi enerji yetmezliğinden, altyapı eksikliğinden ve pahalı tarifeden dezavantajlı olarak etkilenmektedir. Bölgede kişi başına tüketilen enerji miktarı ise ülke ortalamasının altındadır.

Projenin tamamlanmaması, işsizliğin yüksek olduğu bölgede istihdamı olumsuz yönde etkilemekte, GAP'ın istihdam yaratacağı iddiaları, projenin aksamaması ve hızlı göç gerçeğinin altında ezilmektedir.

Projenin 2010'a uzatıldığı ve bunun da

gerçekleştirilemeyeceği düşünülürse, proje kapsamındaki hedeflerin bugünkü politikalarla gerçekleştirme olasılığı bulunmamaktadır. Projenin tamamlanması için 2007 fiyatlarıyla takriben 39 milyar YTL'lik bir kaynak gerektiği, bu kaynağın aktarılmadığı ve aktarılmayacağı mevcut göstergelerden anlaşılmaktadır. 2007 için 11 milyon 763 bin YTL tahsis edilmesi bunu göstermektedir.

GAP, 1990-2007 arasında Türkiye geneli kamu yatırımlarından yılda % 57 gibi düşük bir pay almıştır. GAP için 2006 yılı sonuna kadar 23 milyar YTL harcama yapılmıştır. Projenin mali gerçekleştirme oranı % 59,3'tür.

GAP'ın en önemli başarısı enerji alanındadır. 2006 yılı sonu itibarıyla 8 hidroelektrik santrali tamamlanmış, kurulu güç itibarıyla enerji projelerinin % 74'ü gerçekleştirilmiş ve toplam 274,3 milyar kilowat/saat elektrik enerjisi üretilmiştir. % 26'lık kesimin inşaatı sürmektedir. Türkiye hidroelektrik enerji üretiminin % 48,5'i GAP bölgesinde gerçekleştirilmektedir.

2006 yılı itibarıyla 260.955 hektar alan sulamaya açılmıştır. 114.067 hektar alanda sulama şebekesi inşaatı devam etmektedir. Bu % 6'ya tekabül etmektedir. 2006 itibarıyla gerçekleştirme oranı % 14'tür. Bundan sonra yapılması gereken ise, 1.449.508 hektar alandır ve % 80'e tekabül etmektedir.

Gelir Vergisi Stopajı, Sigorta Primi İşveren Hissesi ve Bedelsiz Yatırım Yeri teşvikleri en az 30 işçi çalıştıran işyerlerine verilmektedir. (Enerji desteği içinse en az 10 işçi çalıştırılması gerekmektedir.) Bu teşvik politikası küçük ölçekli işletmelerin aleyhinedir.

Daha 2005'lerde GAP İdaresi'nin mevcut ödeneklerle projenin ancak 19 yılda tamamlanabileceğini öngörmesi, GAP'a ilişkin kaygılarımızı doğrulamaktadır. Her yıl ortalama 30 bin hektar alanın sulamaya açıldığı düşünüldüğünde, projenin 2010'da değil ancak 2040'larda bitirilebileceği anlaşılmaktadır. Kısacası proje sahipsiz bırakılmıştır, bitirilmesi için özel bütçe gerekmektedir.

Bir önceki hükümet programında "bir bütün olarak değerlendirilecek" denilen GAP'a bu hükümet programında hiç yer verilmemiştir. Öte yandan GAP Yüksek Kurulu'nun, GAP için alternatif finans modelleri arayışına yönelik yasa tasarısı hazırlığı

içinde olması, GAP'ın bir kez daha uluslararası güç ve etkilere açılacağı kaygısını oluşturmaktadır.

Su politikalarının ülkemiz ve bölge açısından önemini yanı sıra, uluslararası stratejiler açısından taşıdığı öneme karşın, sulamadaki başarısızlık bölgenin çok yönlü emperyal çıkar ve amaçların cirit attığı bir alan olmasına da neden olmaktadır.

Kongremiz bu değerlendirme ve saptamalardan hareketle GAP'ın başarıya ulaşması için şu önerileri kamuoyuyla paylaşmanın gerekliliğine inanmaktadır:

Öneriler

1. GAP projesi kapsamında bugüne kadar yapılması ve tamamlanması gereken arazilerin sulanması, tarım, hayvancılık, istihdam, eğitim, alt yapı, sağlık, çevre, kültür ve yerel hammaddeleri kullanabilecek sanayi yatırımları gibi entegre projenin bütününe oluşturan kısımlar planlamanın çok gerisinde kalmıştır. Projenin 2005 yılında tamamlanmasının öngörüldüğü ve sonra 2010'a uzatıldığı gözetildiğinde proje kapsamında amaçlanan tüm işlerin bugünkü politikalarla tamamen gerçekleştirme olasılığı oldukça düşüktür. Bu nedenle başta devlet ve sanayi kesimi bölgeye yatırım yapmama tutumunu gözden geçirmelidir.

2. Bölgenin kalkınması ekonomik ve sosyal açılardan planlanmalı ve kamu etkin bir şekilde devreye girmelidir. Bölgeye yönelik kamu harcamaları ciddi bir şekilde artırılmalıdır. Kamu iktisadi işletmeciliği yaşama geçirilmelidir. Kamu eliyle ivedilikle bir sanayileşme süreci başlatılmalıdır.

3. Kalkınma projelerinde rol oynayacak emek ve zengin yeraltı kaynaklarının işlenmeden bölge dışına satılması yanlına düşülmemelidir. Bölgenin kaderi değiştirilmeli ve emperyalistlerin iştahını kabartacağı bir pazar alan olmaktan çıkarılmalıdır.

4. GAP bölgesi kentlerinde sanayi bölgeleri ve tarım alanları bilimsel, teknik bir planlama kurgusu içinde ele alınmalıdır.

5. GAP için tarıma dayalı sanayinin ötesinde kamu öncülüğünde bir sanayileşme stratejisi gerekmektedir. Bunun temel unsurları emek ve kaynak yoğun sanayilerin desteklenmesi, sanayi/sektör ve ürün çeşitliliğine dayalı bir sanayileşme un

politikası izlenmesi ve teknoloji yoğun sanayilere özel yatırım yapılmasıdır.

6. Sektörel çeşitlilik, KOBİ'lerin iç ve dış piyasada rekabet edebilirliği ve büyük ölçekli üretim birimleri oluşmaksızın sanayileşmeden söz etmek mümkün olmayacaktır. Bunlar merkezi bir planlama doğrultusunda gerçekleştirilmelidir. Bölgesel plan, merkezi planın bir bileşeni olmalıdır.

7. GAP projesine katılımcı bir boyut kazandırılmalı, proje ve master planlarda meslek örgütleri ve ilgili kesimlerin katılımı mutlaka sağlanmalıdır.

8. Bütçe olanakları dışında devlet özel fonlarla bölge kalkınmasına aktif katkı yapmalıdır.

9. Uluslararası kuruluşlar tarafından yürütülen girişimcilik destek programları dışında, kamu ve özel girişimin verimli kılınması için kamu tarafından eğitim ve teknoloji desteği verilmelidir.

10. Tarımda ve köylülükte düzen değiştirilmelidir. Bölgede tarım ve mera arazilerinin büyük çoğunluğu küçük bir azınlığın mülkiyetinde bulunmaktadır. Tarım üreticilerinin büyük bir oranı yarıcı olarak çalışmaktadır. Dolayısıyla yeni tarım arazilerinin de sulamaya açılmasıyla beraber toprak mülkiyeti önemli bir sorun teşkil edecektir. Toplumsal bir kalkınma ve adil bir bölüşümden söz edilebilmesi için toprak mülkiyeti yeniden düzenlenmeli, yeni bir tarım politikası tanımlanmalıdır.

11. Küçük üreticiye yapılacak destekler yanı sıra bölgede toprak ve tarım reformu yapılmalıdır.

12. Bölge ve ürün bazında tarım politikaları geliştirilmelidir.

13. Bölgede üretimin artırılabilmesi için çiftçilikle uğraşacak toprak sahiplerine teknik ve malî destek sağlanmalıdır.

14. Tarımdaki mevcut dönüşüm sırasında oluşan işsizliğin önlenmesi için ek önlemler alınmalıdır.

15. İşsizliğin yaygın olduğu bölgede istihdama yönelik özel kamu yatırımları yapılmalıdır.

16. Zorunlu göçlere maruz kalan köylülerin ön koşulsuz olarak köylerine geri dönüşleri ve üretim sürecine dâhil olmaları sağlanmalıdır. Boşaltılmış köyler ve sınır boyunca mayınlanmış bölgeler mayınlardan temizlenerek organik tarıma açılmalıdır.

17. Çayırmera alanları oluşturulmalı, hayvancılık teşvik edilmelidir.

18. Bölgede üretimin artırılabilmesi için çiftçilikle uğraşacak toprak sahiplerine teknik ve mali destek sağlanmalı, küçük üreticiler desteklenmelidir.

19. Geniş ve sulanabilir nitelikteki tarım arazileri yanında GAP bölgesi su kaynaklarının Orta Doğu'ya ulaşım açısından elverişli konumu dikkatle izlenmeli ve bölge barışına hizmet edecek tarzda değerlendirilmelidir.

20. Tarımsal sulama için gerekli planlama ve kaynak transferi yapılmalıdır.

21. Bölgenin ürettiğini kendi içinde tüketen bir pazar olmaktan kurtarılması için mevcut üretimin bölge dışında etkin bir şekilde pazarlanması sağlanmalıdır.

22. GAP Projesinin ürettiği katma değer, projenin bitirilmesi için kullanılmalıdır.

23. GAP bölgesi hidroelektrik

potansiyeli ve üretimi ile ülke ihtiyacının önemli bir bölümünü karşılamakta ancak bölge sanayisi enerji yetmezliğinden, altyapı eksikliğinden ve pahalı tarifeden dezavantajlı olarak etkilenmektedir. Bölgede kişi başına tüketilen enerji miktarı ise ülke ortalamasının altındadır. Bu olumsuzlukları giderici sosyal yaklaşımlar geliştirilmelidir.

24. Yerel yönetimler tarafından mevcut ve gelecekte oluşacak yerleşim birimlerine altyapı, ulaşım ve çevre sorunları konusunda çözümler üretilmeli planlı, sağlıklı kentleşmenin koşulları ilgili meslek odalarıyla birlikte oluşturulmalıdır.

25. GAP bölgesinde var olan zengin tarihi ve kültürel mirasların korunması sağlanmalıdır. Hasankeyf'in yok edilmesinin önüne geçilmelidir.

26. Okur-yazar oranı yükseltmeli, cinsiyet ayrımcılığının üstüne gidilmelidir.

27. Halk sağlığını tehdit eden mobil santraller kapatılmalıdır.

28. Bölge sanayisinin gelişmesi, bölgesel kalkınmanın sağlanması, toplumsal refah ve huzurun sağlanması ve sosyal yaşamın yeniden düzenlenmesi ancak barışçıl demokratik bir ortamda mümkündür. Ülke demokrasisinin istikrarlı bir zemine oturması için yapısal reformlar gerçekleştirilmeli, silahlar susmalı, yaşanan terör ve şiddet politikalarının ortaya çıkardığı tüm olumsuz koşullar ortadan kaldırılmalı insan hakları ihlalleri durdurulmalı, faili meçhul cinayetler aydınlatılmalı, Kürt sorunuyla birlikte bölgenin özgün sorunlarına insani ve demokratik çerçevede çözümler üretilmelidir.

VI. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı Sonuç Bildirgesi (özet)

Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Bursa Şube yürütücülüğünde 9-10 Kasım 2007 tarihlerinde Bursa'da 469 katılımcı ile 469 katılımcı ile gerçekleştirilmiştir. Kurultayda: "Ulusal Kalkınma İçin Toplumsal Bilinçlendirmede EİM'lerin Rolü" konulu 1 panel; "KOBİ'lerde EİM'lerin Rolü", "Üretimin Değişen ve Yenileşen Biçimi", "İnsangücü

Planlaması ve Yönetimi", "Kurumsal Başarıda EİM'lerin Rolü" konulu 4 uzmanlık oturumu; "EM Uygulamaları", "Süreç İyileştirme", "EM Eğitimi" ve "Karar Destek Sistemleri" konulu 4 bildiri oturumu; "Meslek Yaşam Öyküsü" konulu özel oturum; EİM MEDAK Çalışmaları Sunumu ve katılımcıların kurultay ve sonuç bildirgesi üzerine görüşlerini aktardığı bir "Forum"

gerçekleştirilmiştir.

Sonuç bildirgesinde Endüstri İşletme Mühendislerinin örgütlenmesine yönelik çalışmalar ve meslek alanına ilişkin görüş ve öneriler yer almıştır.

A- ENDÜSTRİ ve İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ (EİM) ÖRGÜTLENMESİ

1. MDK'ların oluşturulduğu Şubelerde mesleğe yönelik çalışmaların artırılması için EİM teknik görevli

istihdamı sağlanmalıdır.

2. EİM'lerin yoğun olduğu bölgelerde Şube ve Oda yönetimlerinde EİM Yönetim Kurulu Üyelerinin bulunması teşvik edilmelidir.

3. Odanın karar alma süreçlerinde katılımçılık anlayışı gereği, her Şubenin EİM meslektaş toplantıları yapması sağlanmalı, toplantıya Şube genelinde üye olsun/olmasın tüm EİM'ler davet edilmelidir.

4. Şube Genel Kurullarından sonra EİM MEDAK, EİM Danışma Kurulunu toplamalı, izlenecek politika ve yöntemler hakkında oluşturulacak önerileri Oda Genel Kuruluna taşımaktadır.

5. Kurultaya hazırlık amacıyla MDK'lar tarafından çalıştaylar gerçekleştirilmeli, kurultay oturumlarının belirlenmesinde bu çalıştay konuları da esas alınmalıdır.

6. Oda üyesi olmayan Endüstri ve İşletme Mühendisleri'ni Oda örgütlülüğüne kazandırmak amacıyla Oda içinde EİM alanlarına ilişkin eğitimlerin artırılması sağlanmalıdır. Eğitimlerin programlarının standartlaştırılması için bu eğitimler Meslek İçi Eğitim Merkezi (MIEM) kapsamında değerlendirilmelidir.

B- İLETİŞİM ve YAYIN

Etkin işleyen bir MDK/MEDAK oluşumu ile mevcut Endüstri Mühendisliği Dergisi'ne azami katkı sağlanmalıdır. EİM MEDAK Bülteninin sürekliliği sağlanmalıdır. Mevcut 'web' sitesinin daha işlevsel hale getirilmesi sağlanmalıdır. EİM alanında yayınların azlığı göz önüne alınarak, kitap yayını konusunda girişimlerde bulunulmalıdır. "EİM El Kitabı" basım hazırlıkları en kısa zamanda tamamlanmalıdır. EİM konusundaki basılı kaynakların listesi çıkarılarak meslektaşlarımızın bilgisine sunulmalıdır.

C- EİM YETKİ ve SORUMLULUKLARI

EİM'lere yönelik olarak Yetki Belgesi verilecek olan "Stratejik Planlama" ve "Yatırım Hizmetleri Yönetimi" alanlarındaki mevcut yasa ve yönetmeliklere EİM'leri yetkili kılacak düzenlemelerin eklenmesi için Oda ve EİM MEDAK tarafından girişimlerde bulunulmalıdır. "Enerji Verimliliği" alanında hazırlanmakta olan ikincil mevzuatta "enerji verimliliği uzmanlığı" hizmetinin Oda üyesi Endüstri ve İşletme



Mühendislerince de yapılmasını sağlayacak düzenlemeler yapılmalıdır. Yetki ve sorumluluk alanlarının artırılması konusunda çalışmalar yürütülmeli, ilgili mevzuat üzerindeki çalışmalar sürdürülmelidir.

D- ÜNİVERSİTE, SANAYİ ve ODA İLİŞKİLERİ

Üniversitelerde Oda, EİM MEDAK ve MDK'ların tanıtımları yapılmalı, ortak programlar çerçevesinde üniversitelerde "mühendislik etiği" alanında Oda tarafından eğitim/seminer verilmesi sağlanmalıdır. Üniversitelerin EİM bölüm başkanları ile toplantılar düzenlenmeli, MMO'da EİM'lere yönelik olarak düzenlenecek meslek içi eğitimler konusunda üniversitelerin tam desteğini sağlamak için girişimlerde bulunulmalıdır. KOBİ'lerde verimliliğin artırılması amacı ile gerek işyerlerinin tarama süreçlerinde gerekse bu tarama süreci sonrası geliştirilecek projelerde, üniversite, sanayi ve Oda ilişkilerini oluşturacak girişimler, protokoller ve ilgili yönetmelik değişiklikleri gerçekleştirilmelidir.

KAMUOYUNA,

Endüstri ve İşletme Mühendislikleri, bilimsel bilgiyi insan, toplum ve ülke yararına dönüştüren mühendislik disiplinleri olarak ülkemizin altyapısında, sanayileşmesinde, teknoloji üretiminde, yanlış yatırımların önlenerek ülke kaynaklarının üretken yatırımlara yönlendirilmesinde önemli görevler üstlenmektedir.

EİM'ler fabrikaların ve işletmelerin içine mahkum, gündelik işleyiş geliştirme uzmanları değillerdir. EİM'ler bütünsel bakışlarıyla üretim

faaliyetlerinin kurumlara, çalışanlara, çevreye ve ülkeye katkısını anlamak ve değerlendirmekle doğrudan ilgililerdir.

Toplumsal gelişmelerin sistem yaklaşımıyla incelenmesinin insanlarımızın yaşam kalitesine, istihdamlarına ve toplumsal gelişmeden eşit pay almalarına önemli etkileri olabileceği bilinmelidir. EİM'ler karar süreçlerinde sadece raporlayan olarak görev almamalı, yenilikçiliği karar ortamlarında işlevsel kılmalıdır.

Ülkemizde özellikle son 25 yıldır uygulanan politikalarda üretim yerine rant ekonomisi, planlı, sürdürülebilir ve toplumun her kesimine erişebilen bir gelişme yerine başıboş ve adaletsiz bir yapılanmaya gidüş benimsenmektedir. Bilimsel gerçeklikten uzak, içi boşaltılmış "verimlilik" gibi gerekçelerle sadece borç ödemeye odaklanmış İMF reçeteleriyle ekonomideki kamu kaynakları hızla eritilmektedir. Ekonomide gelişmiş kapitalist ülkelerde bile kamunun ağırlığı %32 ile %62 arasında değişmekte iken ülkemizde bu oranın %20'lere düşmesi ülkemizi iç ve dış krizlere daha açık hale getirmiş, ekonomimizin kırılabilirliği artmıştır. Artan rekabet baskısı karşısında, sermaye birikimi yetersiz, kaynak sorunu yaşayan ülkemiz hizmet ve sanayi sektörleri, mevcut kaynakları etkin ve verimli kullanmak zorundadır. Bu gerçek hem EİM'lerin toplumsal sorumluluğunu ön plana çıkarmakta, hem de kamu/özel tüm alanlarda EİM uygulamalarının yaygınlaşmasını gerektirmektedir. Ülke kaynaklarının yönetimi ve etkin kullanılması, alınan kararlarda toplumsal kesimlerin ve sürdürülebilirliğin gözetilmesi konularında yapılacak çalışmalarda EİM'lerin görüş ve önerilerinin alınması sağlanmalıdır.

Kamu ve özel tüm mal ve hizmet üretim alanlarında EİM uygulamalarına yer verilmesini sağlayacak projeler desteklenmeli, EİM istihdamını özendirecek düzenlemeler yapılmalıdır. Sonuç olarak, aydınlık ve üretken bir gelecek adına, ülke insanının yaşam kalitesinin yükseltilmesinde önemli rolü olan EİM mesleğinin örgütlü etkisini arttırmak için tüm meslektaşlarımızı Oda çatısı altında buluşmaya çağırıyoruz.

IV. Demir Çelik Kongresi Sonuç Bildirgesi

TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Zonguldak Şubesi yürütücülüğünde düzenlenen IV. Demir Çelik Kongresi, 123 Kasım 2007 tarihlerinde Karabük Üniversitesi'nde gerçekleştirildi. Kongre, aralarında Zonguldak Karaelmas Üniversitesi, Karabük Üniversitesi, Demir Çelik Üreticileri Derneği, Türkiye Taşkömürü Kurumu, Karabük ve Zonguldak Valilikleri, Karabük Sanayi ve Ticaret Odası, Maden Mühendisleri Odası, Genel Maden İşçileri Sendikası'nın da bulunduğu 22 kurum kuruluş ve üniversite tarafından desteklenmiştir.

Kongrede ülke ekonomisinin ve sanayileşmenin lokomotif sektörü, refahın ve gelişmişliğin en önemli göstergelerinden biri olarak kabul edilen demirçelik sektöründeki sanayi kuruluşları ile akademik çevreler arasındaki işbirliğinin geliştirilmesi, tartışma platformunun oluşturulması ve gerçekleştirilen projelerin sunulmasının sağlanması, ulusal demir-çelik sektörünün AB sürecindeki geleceğinin tartışılması ve üreticiler ile kullanıcıların beklentileri, sorunları ve çözüm yöntemlerinin irdelenmesi amaçlanmıştır.

Bu doğrultuda demir-çelik sektörümüzün dünü, bugünü, yarını, üretim teknolojileri ve uygulamaları, çevre yönetimi ve atıkların değerlendirilmesi, enerji yönetimi ve uygulamaları, aşınma-korozyon, toplam kalite yönetimi konu başlıklarına yönelik toplam 37 adet bildiri sunulmuş; Kongreyi 328 kayıtlı delege, 523 katılımcı izlemiştir. Kongre kapsamında "Türk Çelik Sektöründe Mevcut Durum ve Geleceğe İlişkin Beklentiler" konulu bir panel ve 3'ü uluslararası katılımlı olmak üzere toplam 13 oturum düzenlenmiş; sektörün sorunları katılımcılar tarafından dile getirilerek çözüm önerileri sunulmuş, izlenmesi gereken strateji ve politikalar geliştirilmeye çalışılmıştır.

Dünya demir çelik piyasası istikrarlı olmayıp, üretici konumundaki dev uluslararası şirketlerin spekülasyonu ve yönlendirmesi ile iniş-çıkışlar göstermektedir. Diğer yandan uluslararası piyasada az sayıda şirketin egemen olacağı bir oligopolleşme eğilimi gözlenmektedir. Dünya pazarında önemli yer tutan büyük şirketlerin Türkiye'ye girişi başlamıştır.



Bu durum, ileri teknoloji yoğunluğu ve yüksek katma değerli ürün üretiminde Türkiye'nin yerli oluşumlarını ve gelişimini gölgeleyebilecektir.

Geri kalmış ve gelişmekte olan ülkelere kamu işletmeciliğinin tasfiye edilmesini ve ulusal ekonominin korunmamasını dayatan metropol ülkeler, kendi ülkelerinde korumacılığa başvurmaktadır. Japonya, Rusya ve G. Kore'den yapılan ithalatlar nedeniyle Kuzey Amerika'da çelik fiyatları düşünce 2002 yılında ABD, 10 çelik ürünü ithalatında gümrük vergilerini yüzde 8'den yüzde 30'a yükseltmiş, aynı şekilde Avrupa Birliği, çelik sanayiini korumak amacıyla yine 2002'de 15 demir-çelik ürünü ithalatında Genel Tarife Kotası uygulamasına geçmiştir. Gümrük Birliği anlaşmasına rağmen Türkiye'nin de bu uygulama kapsamında tutulması sektörün ve ülkemizin aleyhinedir. Yine 2002 yılında ABD'li bir firmanın ERDEMİR'e teknoloji satışı, ABD'nin çelikte gümrük vergisinin artırılması uygulamasıyla çelişeceği gerekçesiyle özel olarak engellenmiştir.

Pek olası görünmemekle birlikte, Türkiye'nin AB'ye girmesi durumunda, çelik üretimine bazı kısıtlamalar getirileceği ve dışa bağımlılığın geliştirileceği de açıktır. AB bünyesinde çelik üretim fazlalığı söz konusudur. AB sürecinde Birlik içinde çelik üretim dengesinin kurulması için ülkemizdeki çelik üretiminin azaltılması yönünde Birliğin bazı

kısıtlamalar getirmesinin işaretleri mevcuttur. Devam eden, Türkiye demir çelik sanayininin AB'ye uyum çalışmalarında da özellikle sıcak haddeleme kapasitesine ve devlet teşviklerine kısıtlamalar getirilmektedir.

Türkiye ile Avrupa Kömür Çelik Topluluğu arasında yapılan Serbest Ticaret Anlaşması uyarınca Türkiye demir çelik sektörünün yeniden yapılandırılması gündemdedir. AB'ye sunulan "Ulusal Yeniden Yapılandırma Programı" bu çerçevede gündeme gelmiştir.

Türkiye'de yassı mamul ile uzun mamul üretim dengesizliği söz konusudur ve bu durum ihracatta yüksek katma değeri bulunmayan uzun mamul ihracı, yüksek katma değerli yassı çelik ve vasıflı çelikte ise ithalat bağımlılığına yol açmaktadır.

Bu yapıyla Türkiye uluslararası kriz dönemlerinde dış piyasa dalgalanmalarına direnemeyecek ve büyük kayba uğrayabilecektir. Böylesi bir konjonktür, tüm alanlarda olduğu gibi demir çelik sektöründe de stratejik planlamayı zorunlu kılmaktadır.

Kongre delegasyonu, Kongre boyunca dile getirilen görüşlerden hareketle aşağıdaki saptama ve önerilerin kamuoyuna duyurulmasına karar vermiştir.

SONUÇ VE ÖNERİLER

1. Uluslararası finans kuruluşlarının yönlendiriciliği ile ardı ardına çıkarılan yasalar ve özelleştirme uygulamaları ile sanayi tesislerimizin, kamusal varlıklarımızın, madenlerimizin elden çıkartılmasına son verilmelidir.
2. Ulusal bir demir-çelik sektörden bahsedebilmek için "kömür ve demir cevheri madenciliği ile çelik üretim ve tüketimi" bir bütün olarak düşünülmesi, bir "ulusal demir-çelik stratejisi" belirlenmelidir.
3. Belirlenecek olan "demir çelik stratejisi"nin temelleri, ülkenin gereksinimi olan demir-çeliğin kalite, miktar ve çeşitlilik olarak ülkemiz tesislerinde üretilmesi, üretim için gerekli tesislerin gelişmiş teknolojiler kullanılarak kurulması, mevcut tesislerin rekabet gücünü artırmak için sürekli olarak modernize edilmesi, tesislerin gereksinimi olan başta demir cevheri ve kömürün öncelikle yerli kaynaklardan karşılanması üzerine kurulmalıdır.

4. Kömür, cevher gibi hammadde girdilerinin dünya piyasasında çok fazla yükselmesinden dolayı, ülkemizde yeni kömür ve cevher kaynaklarının araştırılması yönünde çalışmalar yapılmalıdır. Halen Zonguldak taşkömürü havzasında bulunan taşkömürü üretim teknolojisinin geliştirilerek demir çelik sektöründe daha yaygın kullanımı sağlanmalıdır.

5. Mevcut ve kurulacak demir çelik tesislerinin çevresel faktörleri göz önüne alınmalıdır. Atık plastiklerin hem çevrenin korunumu, hem de enerji açısından demir-çelik endüstrisinde kullanımı araştırılmalıdır. Demir-çelik endüstrisinin ürettiği atıkların ekonomiye yeniden kazandırılması yönündeki çalışmalar yasalarla desteklenerek teşvik edilmelidir.

6. Çin'in büyük demir-çelik üretimi karşısında fiyat bazında rekabet edilemeyeceği gerçeğinden hareketle katma değeri yüksek olan demir-çelik türlerinin üretimi araştırılmalıdır. Dünyanın büyük ferro-krom üreticisi olan Türkiye'de paslanmaz çelik üretimi teşvik edilmelidir. Vasıflı çeliklerin (takım çeliği, kalıp çeliği) Türkiye'de üretilmesi için yatırımlar teşvik edilerek dışa bağımlılığın azaltılması sağlanmalıdır.

7. Yurt dışından kontrolsüz gelen çelik ithalatının önlenmesi için ihtisas gümrüklerinin kurulması ya da akredite kurumlar tarafından kontrolü sağlanmalıdır.

8. Dünyanın en büyük hurda alıcısı olan Türkiye'nin hurdaya bağımlılığının azaltılması için gerekli yatırımlar yapılarak entegre-ark tesisi dengesinin yeniden düzenlenmesine yönelik çalışmalar yapılmalıdır.

9. Demir-çelik endüstrisinde enerji girdi maliyetlerinin azaltılması yönünde gerekli yatırımların yapılması önem arz etmektedir.

10. Deprem bölgesi olan ülkemizde, depreme dayanıklı çelik konstrüksiyon yapı tekniği ve yapısal çelik uygulamaları geliştirilmelidir.

11. Demir-çelik tesislerinin üretim teknolojilerinin yenilenmesi ve gelecekte rekabet edilebilirlik açısından geliştirilmesine öncelik verilmeli, katma değeri yüksek ve vasıflı yeni ürünlerin geliştirilmesi konusunda AR-GE çalışmalarına önem verilmelidir.

12. Demir-çelik endüstrisinde şirketlerin birleşmesi ile uluslararası dev şirketler oluşmaktadır. Rekabet edilebilirlik açısından Türk demir-çelik sektörünün de benzer yapılanmaya

gitmesi gerekmektedir. Güçlü mali yapıya sahip, rekabet edebilir bir Türk demir çelik sektörü oluşturulmalıdır.

13. Şimdiye kadar yapılan demir-çelik kongrelerinde belirtildiği üzere, sektörün gelişiminin sağlanması bağlamında, "Demir-Çelik Enstitüsü"nü kurulması için yasa ve mevzuat çalışmaları başlatılmalıdır.

DÜZELTME

Aralık 2007 Bülteninde yer alan "**Kaz Dağlarının üstü 'altın'dan değerlidir**" başlıklı yazıda sehven; 650 milyon dolar yerine "650 bin dolar" olarak yazılmıştır. Doğru cümle aşağıdaki gibidir. Düzeltir, özür dileriz.

"Yapılan hesaplamalara göre bölgeden 1 milyar dolar değerinde altın cevheri çıkarılması planlanıyor. Yörenin tarım ve turizmden bir yılda elde ettiği gelirin 650 milyon dolar olduğu kayıtlara geçmiş durumda. Bölgede 1.5 yılda yaratılacak maddi değer karşılığına denk gelen paraya, adı efsanelere karışan Kaz Dağları değışilmek isteniyor."

Değerli Üyemiz,

Üyelik aidatlarınızı aşağıdaki üye ödenti formunu doldurarak ödeyebilirsiniz. **Bu üye ödenti formunu Şubemize ulaştıran üyelerimiz, Odamızın bedelsiz olarak sunduğu Ferdi Kaza Sigortası hizmeti kapsamına alınmaktadır.** Daha güçlü; çağdaş ve etkin bir meslek örgütünün, ancak üye sorumluluğu bilincine sahip duyarlı üyelerimizin destek ve çalışmaları ile yaratılabildiğini bilgilerinize sunar, göstereceğiniz duyarlılık için şimdiden teşekkür ederiz.

Saygılarımızla

Yönetim Kurulu

Ayrıntılı Bilgi İçin: 0 232. 444 8 666 / 122 - 134

Not: Bilindiği üzere yıl sonuna (31 Aralık 2007) kadar ödenmeyen aidatlar, bir sonraki yılın aidat bedeli üzerinden tahakkuk etmektedir.



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

ÜYE ÖDENTİ FORMU

(Bu formu doldurarak Şubemize iletiniz.)

Adı, Soyadı :

Oda Sicil No :

Yazışma Adresi :

Telefon : GSM:

E-Posta :

Aşağıda kart numarası belirtilen kredi kartı hesabımdan; YTL'nin Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'ne ödenmesini kabul ediyorum. **Kredi Kartı Son Kul. Tarihi:**/.....

VISA MASTER CARD

Tarih

İmza

Yazışma Adresi: Anadolu Cad. No:40 K:M2 Bayraklı/İZMİR **Tel:** 0.232. 444 8 666 **Faks:** 0.232. 486 20 60

Kültür- sanat gruplarımız çalışmalarına başladı

Şubemizin kültür- sanat grupları yeni dönem çalışmalarına yoğun ilgiyle başladı. Çocuklar için Yaratıcı Drama, Tiyatro Grubu Kentin Oyuncuları, Klasik Türk Müziği Korosu, Halk Müziği Korosu ve Halk Oyunları ekiplerimizde 150'yi aşkın üyemiz ve yakını aktif olarak yer alıyor.

Bilindiği üzere Şubemizin yıllardır sürdürdüğü kültür- sanat gruplarına 2007 bahar aylarından itibaren **Halk Müziği Korosu, Halk Oyunları Topluluğu ve Yaratıcı Drama Kursları** da eklenmiş bulunuyor. Yaz aylarında tatil yapan gruplar Ekim 2007 başında duyurularını yaparak yeni üyelerimizle çalışmalarına başladılar. Gruplar kış ve bahar aylarında çalışmalarını tamamlayarak ürünlerini sergileyecekler.



Yaratıcı Drama

Üyelerimizin 8-12 yaş grubu çocuklarının katıldığı Yaratıcı Drama Kursu, Tiyatro Grubumuzun yönetmeni **Günay Toprak** tarafından veriliyor. Çocukların oyunla sosyalleştikleri, iletişim ve yaratıcı düşünme yeteneklerini geliştirdikleri bu kursa 20 çocuk devam ediyor. Pazartesi günleri 18.30- 20.30 saatleri arasında gerçekleşen çalışma sonunda çocuklar kendi yazdıkları bir oyunu Mayıs ayı sonunda sahneye koymayı hedefliyorlar.



Halk Oyunları Topluluğu

Yine üyelerimizin istek ve önerileri doğrultusunda 2007 Mart ayında kurulan ve ilk gösterilerini Halk Müziği Korosuyla birlikte sunan Halk Oyunları Ekibimiz çalışmalarını artan katılımıyla sürdürüyor. Üye ve yakınlarından 25 kişinin katıldığı ekibe yeni üye başvuruları bir ay süreyle kabul edilecek. Ege yöresi (Zeybek) oyunlarının ağırlıklı olarak öğrenildiği çalışmalar sonunda **İsmail Kasap** ve **Aslı Zeynep Kızıldağ**'ın eğitmenliğinde bu yıl tek başına bir gösteri sunmaya hazırlanıyor.

Şubemizin etkinlik gruplarına katılmak isteyen üyelerimiz 444 86 66 120- 121 ve 146 numaralı telefonlara başvurabilirler



Tiyatro Grubu

Şubemiz Tiyatro grubu kuruluşunun 10. yılını kutlamaya hazırlanıyor. Yeni dönemde geleneksel Karagöz gölge tiyatrosundan esinlenerek bir oyun sahnelemeye hazırlanan grup hafta içi ve hafta sonları **Günay Toprak** Yönetiminde çalışan ekipte 10 oyuncu yer alıyor. Grup ayrıca bu yıl "repertuar tiyatrosu" oluşumunu da kendi içinde başlatmayı hedefliyor.



Klasik Türk Müziği Korosu

Kuruluşunun 13. yılını dolduran Klasik Türk Müziği Koromuz, **Şef Jeo. Müh. Ömer Faruk Gültaşlı** yönetimindeki çalışmalarını 60'dan fazla üyemiz ve yakınlarının katılımıyla sürdürüyor. Her konserinde ayrı bir tema seçen koromuzun bu yıl 23 Ocak Çarşamba günü saat 20.00'de düzenleyeceği konserin adı "Abdülkadir Meraği'den Günümüze Bir Demet Rast" olarak belirlendi.



Halk Müziği Korosu

Bu dönem, üyelerimizden gelen yoğun istek doğrultusunda 2007'nin Mart ayında kurulan Türk Halk Müziği Korosu kısa zamanda büyük ilgi gördü. TRT Halk Müziği Sanatçısı **Vildan Turan** yönetiminde çalışmalarını sürdüren koroya katılımcı üye ve yakını sayısı 40'ı geçmiş durumda. Koro yeni başvuruları kabul ediyor ve baharda vereceği konsere hazırlık çalışmalarını sürdürüyor.

dündem

Hazırlayan: M.Berkay Eriş

AÇ KAPA DEMOKRASI



Yargıtay Cumhuriyet Başsavcısı, DTP'nin "devletin bağımsızlığına, ülkesi ve milletiyle bölünmez bütünlüğüne aykırı eylemlerin odağı haline gelmek" suçlamasıyla temelli kapatılması istemiyle Anayasa Mahkemesi'ne dava açtı.

AĞIR KRAL

Devlet protokolü kuralları çiğnenerek ilk kez Cumhurbaşkanı ve Başbakan görüşmek için Suudi Kralının kaldığı otele gittiler. Artan petrol fiyatlarından dolayı fazla parası olduğu ve yatırım yapacak yer aradığı için kralı küstürmemek gerekmiş

KURTULDULAR



PKK tarafından esir alınan 8 asker serbest bırakıldı ancak emre itaatsizlik ve yurt dışına firar etmek suçlarından tutuklandılar.

SUS EMRİ



Emekli komutanların son günlerde PKK ile mücadele ve sınır ötesi harekâta ilişkin basında yer alan açıklamalarından hükümet

ve Türk Silahlı Kuvvetleri rahatsız olunca, Milli Savunma Bakanlığı,

basına açıklama yapan ve görev yaptığı döneme ilişkin kitap yazan emekli subayların, orduevleri ve sosyal tesislere girmelerinin engellenebilmesini sağlayan yönetmelik değişikliği yaptı.

ŞAKA GİBİ

Kenan Evren, "12 Eylül öncesi de işkence vardı, Biz polisi rahat çalışsın diye rahat bıraktık" dedi.

THY UÇURDU

THY, İstanbul'da yapılan, Gülen cemaatine yakınlığıyla bilinen İstanbul İlim ve Kültür Vakfı'nın Said-i Nursi sempozyumuna sponsor oldu.

PIYANGO 'VURDU

Milli Piyango Genel Müdürü eski müfettiş tarafından odasında vurularak öldürüldü.

VATANDAŞA KORUMA



Bornova'da dur ihtarına uymayan alkollü sürücü genç, polisin ihtar ateşi ile can verdi. İstanbul'da polisin göğsüne tekme attığı genç de hastane de hayatını kaybetti.

YİNE DERECE ALDIK



Türkiye, global cinsel eşitsizlik sıralamasında 128 ülke arasında 121. sırada yer aldı.

NE KADAR UZAK



Toplu Konut İdaresi Başkanı Erdoğan Bayraktar "parası olmayan insanları İstanbul'dan uzak tutalım" dedi.

FAZLA HIZLI KOŞTU

Süreyya Ayhan ABD'de tekrar dopingli çıkınca ömür boyu men cezası aldı.

EN BÜYÜK GREV BİTTİ

16 Ekim'de başlayan 24 bin Telekom çalışanının grevi, tarafların anlaşması ile sona erdi.

ABD'DEN ANLIK İSTİHBARAT BEKLENİYOR



ATATÜRK DE DEMİŞTİ

Edirne'de 5. sınıf öğrencisi kompozisyon yarışmasında Vahdettin'i hain olarak tanımlayınca Vali 8 öğretmen hakkında soruşturma açtı.

KOMŞU TAŞIRDI

Edirne'de sağanak yağışlar ve Bulgaristan'ın baraj kapaklarını açması nedeniyle Meriç ve Tunca nehirleri taştı, birçok evi su bastı.

BİZDEN SORULUR

Milli Eğitim Bakanı Çelik, Alevi örgütlerinin müfredatta Alevilik ile ilgili bölümleri yazma teklifini reddetti. Gerekçe de "Ortodokslukla ilgili bilgileri Rum Patriğine sormadan yazdık."

Karikatürler Leman, Penguen, Uykusuz, Fermuar

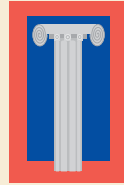
*“dün biz çok aramıştık,
ama bugün sizin
aramanıza gerek yok...”*

İzmir’in içinden İzmir’i seyrederek;

Konuklarınıza
Ege’nin yerel tatlarını sunabileceğiniz

Gala yemeklerinizde
1000 kişiyi ağırlayabileceğiniz

Tüm organizasyonlarınızda
farklı kapasitelerdeki salonlarımızla
hizmetinizdeyiz



tepekule
kongre ve sergi merkezi



tmmob
makina mühendisleri odası

Tel: 0 232 444 8 666 - 123
www.mmotepekule.org / info@mmotepekule.org
Anadolu Cad. No:40 Bayraklı/İZMİR

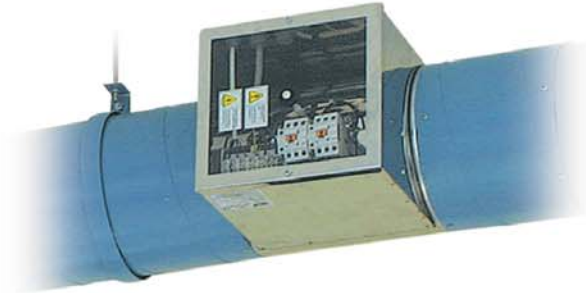
Kanal Tipi Elektrikli Isıtıcılar

CE TSEK PG



- TSE kalite belgesine, CE işaretine ve GOST-R sertifikasına sahip,

- EMC 89 / 336 / EEC direktiflerine uygun, EN 55014-1, EN 61000-3-2 ve 3-3 standartlarına göre EMC testleri yapılmıştır.



- İstenilen dikdörtgen kanal kesitinde ve standart spiral kanal ölçülerinde,
- Tek fazlı, iki fazlı veya üç fazlı imalat,
- İstenilen kademe sayısında,
- Galvaniz veya paslanmaz sac gövde,
- Paslanmaz rezistans,
- Çift aşırı sıcaklık (emniyet) kesici devre,
- İsteğe bağlı olarak; güç kontrol panelleri, sıcaklık sensörleri ve kademe seçiciler.

Isı Geri Kazanım Cihazları



Havalandırma Kanalları ve Aksesuarları



Paslanmaz Çelik Baca



Kanal Tipi Susturucular



FANLINE - Fan Grup

