



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 : Mürselapaşa 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

EĞİTİM

Seminerler

- **ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi ve Süreç Yönetimi Temel Bilgilendirme**
Tarih: 12-13-14 Eylül 2007 Ücret: 260.00 YTL
 - **ISO 14001:2004 Çevre Yönetim Sistemi Temel Bilgilendirme Semineri**
Tarih: 6-7 Eylül 2007 Ücret: 200.00 YTL
 - **ISO 9001:2000 Kuruluş İçi Kalite Denetimi Semineri**
Tarih: 3-4-5 Ekim 2007 Ücret: 260.00 YTL
 - **TS ISO 16949:2002 Temel Bilg. Sem.**
Tarih: 11-12 Ekim 2007 Ücret: 200.00 YTL
 - **6 Sigma Temel Bilgilendirme Eğitimi**
Tarih: 17-18 Eylül 2007 Ücret: 200.00 YTL
 - **ISO 14001:2004 Çevre Yönetim Sistemi İç Denetim Semineri**
Tarih: 20-21 Eylül 2007 Ücret: 200.00 YTL
 - **İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Değerlendirmesi**
Tarih: 6 Eylül 2007 Ücret: 120.00 YTL
 - **TS ISO 16949:2002 İç Denetçi Semineri**
Tarih: 27-28 Eylül 2007 Ücret: 200.00 YTL
 - **İşyeri Acil Durum Eylem Planı Hazırlama**
Tarih: 25 Ekim 2007 Ücret: 120.00 YTL
 - **Ergonomi Semineri**
Tarih: 9 Ekim 2007 Ücret: 120.00 YTL
 - **Yalın Üretim Semineri**
Tarih: 24-25-26 Ekim 2007 Ücret: 260.00 YTL
 - **Temel Hidrolik Kursu**
Tarih: 23-24-25-26 Ekim 2007 Ücret: 300.00 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

Operatör ve Teknisyenler için Kurslar

- **İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu**
Tarih: 21.07.2007-19.08.2007 (Hafta Sonu)
11.08.2007- 09.09.2007
13.08.2007-24.08.2007 (Hafta İçi)
Ücret: 220,00 YTL
- **Sanayi Tipi Kazanların İşletilmesinde Yardımcı Personel Yetiştirme Kursu**
Tarih: 13.08.2007-24.08.2007
Ücret: 400,00 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.: 150.00 YTL Diğer: 200.00 YTL
- **AUTOCAD 2007 (ÜÇ BOYUTLU)**
Üye-Öğr.: 200.00 YTL Diğer: 250.00 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.: 450.00 YTL Diğer: 600.00 YTL
- **MASTER/CAM LATHE (TORNA) KURSU**
Üye-Öğr.: 250.00 YTL Diğer: 300.00 YTL
- **CNC KURSU**
Üye-Öğr.: 350.00 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


Ege KALMEM Eğitim Programı

- **Genel Metroloji Kalibrasyon**
Tarih: 27 Eylül 2007
Ücret: 120.00 YTL
- **Boyut Kalibrasyonu**
Tarih: 13-14 Eylül 2007
Ücret: 200.00 YTL
- **Basınç Kalibrasyonu**
Tarih: 20-21 Eylül 2007
Ücret: 200.00 YTL
- **Sıcaklık Kalibrasyonu**
Tarih: 17-18 Eylül 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

İçindekiler

Eğitimler.....	4	“Çocuklarımıza yasak değil, alternatif etkinlikler sunalım”	16
Duyurular.....	6		
Bülten’den.....	7		
Şube Koordinasyon Kurulu çalışmalarını sürdürüyor.....	8		
Kongreler.....	9		
Tepekule Açık hava Sineması.....	10		
Mühendislere Yaz Okulu açıldı.....	11		
İYTE’de buharlı gemiler yarıştı.....	11		
Bu çocuklar bir harika.....	12		
Tepekule Haziran ayında 13 bin ziyaretçi ağırladı.....	12		
Halk müziği ve halk oyunları gruplarımız ilk gösterilerini yaptı.....	13		
İnternet ve Çocuk.....	14		
Çocuk ve Oyun.....	15		
			
		Erken genel seçimler 22 Temmuz 2007 Nasıl bir Türkiye?.....	18
		Zor para kazanma teknikleri-II.....	22
		Karıştır barıştırdan sonra, karıştır unuttur.....	24
		Kültürpark yeraltı otoparkı, planlama ilkelerine, çevreye ve kamu yararına aykırıdır!.....	25
		İzmirliiler, suyumuz ve su havzalarımıza sahip çıkalım!.....	26
		Uluslararası Doğal Gaz Kongresi Sonuç Bildirgesi.....	28
		I. Enerji Verimliliği Kongresi Sonuç Bildirgesi..	30
		Rock’A coşkuyla sona erdi.....	32
		Dündem.....	33

BÜLTEN
Temmuz 2007
Yıl: 21 Sayı: 215

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: 9 Temmuz 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.



Odamız tarafından Endüstri Mühendisleri için hazırlanan yayınlar

Yayın No	Kitap
MMO/2000/246	ISO 9000 Işığında Toplam Kalite Uyg. Kılavuzu
MMO/2007/426	İngilizce-Türkçe Endüstri Mühendisliği ve Mühendislik Yönetimi Terimler Sözlüğü
/2001/263	İş Sağlığı ve İş Güvenliği Konferansı Bild. Kitabı
E/2007/424	IV. İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi Bildiriler Kitabı
/2005/395	TMMOB Mühendislik Eğitimi Sempozyumu Bildiriler Kitabı
E/2005/406	TMMOB Sanayi Kongresi 2005'E Doğru Vizyon 2023 ve Sanayileşme
432	X.Otomotiv ve yan sanayi sempozyumu
2003/344	TMMOB Makina Mühendisleri Odasında Endüstri-İşletme Mühendisliği Çalışmaları
430	Marka , Kalite, ve Teknoloji Yönetimi Sempozyumu Bildiriler Kitabı
244	II. Ulusal Endüstri Mühendisliği Kurult. Bild. Kit.
216	ISO 9000 Işığında Toplam Kalite
MMO/2005/363	Yeni Mevzuatın Işığında İş Sağlığı ve Güvenliği Açıklama-Yorum-Uygulama
MMO/2004/362	Teknik Terimler Sözlüğü

Odamızın üyeleri için hazırladığı yayınları Şubemizden edinebilirsiniz.

Yayınlar İçin: 0 232 444 8 666 - 130

Çin Restoranından Üyelerimize İndirim

20. yılını kutlayan Çin restoranı Bayraklı Rain'de açtığı yeni yerinde Oda kimlik kartını gösteren tüm üyelerimize peşinde **%20**, kredi kartına **%15 indirim** uygulacaktır.

Web:

www.chineserestaurant.com.tr

İstiridye Dalış Merkezi'nden İndirim

İstiridye Dalış Merkezi, yenilenmiş Oda üye kartını gösteren üyelerimize **deniz malzemelerinde %25, dalış kurslarında %20 indirim** uygulamaktadır.

Tel: 0232 382 12 16 Soner Deniz

Tel: 0232 382 09 19

Adres: 6065 Sok. No: 2
Soğukkuyu Karşıyaka-İzmir

bülten'den

Bültenimizin bu sayısı hazırlandığı sıralarda milletvekilliği seçim çalışmaları hızlanmış, partiler meydanlara çıkmış, parti liderlerimiz beklendiği üzere memleket sorunları üzerine projelerden söz etmek yerine birbirlerine saldırmakla işe başlamışlardır.

Milletvekili genel seçimleri bir fırsat gibi görünüyorsa da, mevcut siyasi partiler yasası, temsiliyeti engelleyen seçim barajları, halkın temsilcilerini doğrudan belirleyebilmelerini engelleyen bir seçim sistemi, anlayışın değil sadece parlamenter isimlerinin bir kısmının değişeceği gerçeğini göstermektedir.

Geniş halk kitlelerinin işsizliğe, yoksulluğa, mahkum eden politikaların değişeceğine ilişkin bir herhangi bir umut hükümette yer alması olası partilerin programlarında görünmemektedir. Meydanlardaki vaatlerin adeta "mazot yarışına" dönüştüğü son günlerde, Ülkede yaşanan işsizliğin nasıl çözüleceğini, hızla yoksullaşan kitlelerin durumunun nasıl düzeltileceğini, eğitimde, sağlıkta ve sosyal güvenlikte yaşanan tahribatin nasıl giderileceğini, tükenme noktasına gelen tarımın nasıl ayağa kaldırılacağını kimse dile getirmemektedir.

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu her seçimde olduğu gibi tüm bu olumsuzluklara rağmen nasıl bir Türkiye, nasıl bir İzmir istediğini göstermek üzere bir çalışma başlatmış, 23 Meslek odamızın kuruluşundan bugüne gerçekleştirdiği katılımcı ortamlardan elde ettiği birikimleri ve çalışmaları kamuoyu ile paylaşmayı görev sayarak, bu görüşleri "Nasıl bir Türkiye, Nasıl bir İzmir" broşüründe

toplamıştır.

Bu sayımızda geniş bir özeti bulacağınız bu çalışmayla TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu tüm üyelerimizi ve İzmirliileri çağdaş, laik, demokratik, üreten, sanayileşen, bağımsız bir Türkiye ve çağdaş, planlı, sağlıklı, güvenli bir kentleşme hedefiyle bu broşürde yer alan değerlendirme ve önerileri çalışma programlarına yansıtacak, yaşama taşıyacak kararlıktaki parti ve adaylara destek olmaya çağırıyoruz.

Hrant Dink duruşması başladı

Seçim çalışmaları hızını almış giderken Hrant Dink cinayeti davası da başladı. Bu dava Türkiye yargı süreci açısından son yılların en önemli davalarından biridir. Bu dava ya basit bir cinayet davası olarak sonuçlandırılarak tetikçiler cezalandırılacak, ya da bu cinayet uzaktan yakından tüm bağlantılarıyla birlikte ele alınıp "bir çocuktan katil yaratma ideolijisi" yargılanarak, gerçek azmettiriciler ortaya çıkarılacak ve Türkiye demokrasi hayatında ve hukuk sisteminde yeni bir devir başlayacaktır.

Madımakı unutmadık unutmayacağız.

2 Temmuz 1993 tarihinde Sivas Madımak Otelinde yakılarak öldürülen 37 canı unutmadık. Bu cinayeti işleyen, yok sayan, olmamış gibi gösteren, bundan kendine sorumluluk biçmeyen ilkel ideolojinin uzantıları sivas katliamının hesabını vermediği sürece, katliamın siyasi sorumluluğundan kurtulamayacaktır.

Şube Yönetim Kurulu

Şube Koordinasyon Kurulu çalışmalarını sürdürüyor

Dört ayda bir toplanan Şube Koordinasyon Kurulu, 23. dönemin dördüncü toplantısını 21 Haziran 2007, Perşembe günü Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Ege Salonu'nda gerçekleştirdi. Yaklaşık 80 üyemizin katıldığı toplantıda Şube çalışmaları değerlendirilerek görüş ve öneriler dile getirildi.

Şube Yönetim Kurulu Üyeleri, İl-İlçe, İşyeri Temsilcileri, MDB Sorumluları, Oda Organlarında ve Uzmanlık Komisyonlarında görev alan üyeler ile Şube Teknik Görevlilerinden oluşan Şube Koordinasyon Kurulu dördüncü dört aylık Şube çalışmalarını değerlendirmek ve beşinci dört aylık çalışma plan taslağını oluşturmak amacıyla **21 Haziran 2007** Perşembe günü Ege Salonunda toplandı. Saat 19.00'da başlayan toplantıyı **Prof. Dr. Ali Güngör** Başkanlığında, **Özan Parlar** ve **Berkan Erdoğan**'tan oluşan divan yönetti.

Şube Başkanı **Mehmet Özsakarya** toplantının açılış konuşmasında ülkemizin genel durumu, TMMOB ve Odamızın bu süreçteki rolü hakkında değerlendirmelerde bulundu. **Özsakarya**, Şube çalışmalarına destek veren tüm üyelerimize teşekkür etti.

Şube Sekreteri **Kazım Umdular**, 4 aylık Şube çalışmalarının özetini sundu. Odamızın, Şubemizin de katkılarıyla 1996 yılından bu yana takibini sürdürdüğü yasa ve yönetmelik çalışmaları hakkında bilgi veren **Umdular**, Haziran 2007'de çıkarılan jeotermal Enerji Kaynakları ve Mineralli Sular Yasası'na Odamızın sunduğu **23 maddelik önerilerden** hiçbirine yer verilmediğini, yasanın bu haliyle kamu yararından, mesleki denetimden ve bütünsel bir yaklaşımdan uzakta bir yasa olarak çıktığını söyledi. Asansör İşletme ve Bakım Yönetmeliği, Binaların Yangından Korunması hakkında Yönetmeliği, İmar ve Yapı Denetimi Yasaları taslak çalışmalarına görüş ve öneriler sunulduğunu ve bu yasaların hazırlık sürecinin yakından izlendiğini belirten Umdular, bu çalışmalara destek ve katkıda bulunan

tüm üyelerimize teşekkür etti. Geçtiğimiz dört ay içinde Şubemizce 2637 kişiye eğitim verildiğini ifade eden **Kazım Umdular**, "gerçekleşen bu rakamla Şubemiz eğitim çalışmaları bir enstitü kapasitesine ulaşmıştır" dedi.

Toplantıda üyelerimiz **Hüseyin Polat, Seçkin Şişmanoğlu, Atılay Yeşil, Atilla Dinçer, Emin Taner Elmas, Özan Parlar, Haydar Ceylan, Atılay Arsan, Abdurrahman Atalar, Fikret Ak** ve **Devrim Erturan** söz alarak görüş ve değerlendirmelerini dile getirdiler.

Genel olarak Şube çalışmalarını başarılı bulduklarını belirten üyelerimizin dile getirdikleri görüş ve önerilere Türkiye'nin son aylarda yaşadığı hızlı ve değişken gündem damgasını vurdu. Cumhurbaşkanlığı seçimi ve milletvekilliği genel seçimlerine ilişkin süreçlerin değerlendirildiği koordinasyon kurulunda ezber dışı söyleşilere konuk isim önerileri dile getirildi. Siyasetin yaşamın bir parçası olması gerektiğini belirten üyelerimiz seçim sürecinde meslek örgütlerine, demokratik kitle ve sivil toplum örgütlerine ve aydınlara önemli sorumluluklar düştüğünü vurguladılar. Dile getirilen konuşmalarda MMO'nun 54 yıllık geçmişi ve yaptıkları ile toplumda temiz kalmış az sayıdaki kurumdan biri olduğu, MMO çatısı altında "üretim" temelinde bir üye buluşmasının yakalandığı, bu ortak paydadın dönüş olmayacağı dile getirildi. Gerçekleştirilmesi güç bir proje gibi görünen Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nin MMO'nun ve tüm birimlerinin maddi ve manevi güç birliği ile başarıldığı ifade edildi.

Fikri takibin önemine değinilen üye görüşlerinde bir yıl önce düzenlenen koordinasyon kurulu toplantılarında

ülkemizde kamplaşma ve kutuplaşma siyasetinin dayatıldığı ve önümüzdeki süreçte toplumda bloklaşmaların artacağına dile getirildiği ve bugün toplumda bu sürecin ne yazık ki en kötü örnekleri ile yaşanmaya devam ettiği vurgulandı.

Koordinasyon Kurulu'nda ayrıca yapı denetim şirketlerinde görev yapan makina mühendislerinin yaşadığı sorunlar, onaylanmış kuruluş çalışmaları ve CE işareti ile ilgili komisyon temsilcileri komisyon çalışmalarına değinerek görüşlerini ifade ettiler.



teskon 2007 için önemli duyuru!

Kongre kapsamında düzenlenecek Seminer ve Kurslara katılım salon kapasiteleri ile sınırlı olacağından üyelerimizin başvurularını son günlere bırakmamalarını önemle duyururuz.



VIII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi "**sağlıklı kentler için sağlıklı yaşam hacimleri**" ana teması ile 18-21 Ekim 2007 tarihlerinde

düzenlenecek. Kongre program, bildiri ve panellerin yanı sıra sempozyumlar, seminerler, kurslar ve forumlar ile bir bilgi şölenini çağrıştıracak zenginlikte hazırlanmaktadır.

teskon 2007 kapsamında düzenlenecek paneller;

Yapı Üretim ve Denetim Süreçleri, Tesisat Mühendisliğinde ve Eğitimde Akreditasyon ve Tesisat Sektöründe Yapılan Ar-Ge Çalışmaları konularında panel düzenlenecektir.

teskon 2007 kapsamında düzenlenecek sempozyumlar;

Kongre kapsamında Bina Fiziği, Isıl Konfor, Jeotermal Enerji ve İç Hava Kalitesi konularında sempozyumlar düzenlenecektir.

teskon 2007 kapsamında düzenlenecek seminerler;

Yüksek Binalarda Pis Su Tesisatı Tasarımı, Hastanelerde Hijyen Ortamlarının Tesisat Tasarımı ve Temiz Oda Ameliyathane Klima Sistemlerinin Uygulama Yeterlilik (IQ), İşletme Yeterlilik (OO) ve Performans

Testleri (PQ), Jeotermal Enerjiden Elektrik Üretimi, Sanayide ve Konutlarda Doğal Gaz konularında seminerler düzenlenecektir.

teskon 2007 kapsamında düzenlenecek forumlar;

Kongre kapsamında Yangın Yönetmeliği 2007 ve Proje Tasarım Esasları ve Formatı konularında iki forum düzenlenecektir

teskon 2007 kapsamında düzenlenecek kurslar;

- İletişim ve Kişisel Gelişim
- Temel ve Uygulamalı Psikrometri,
- Proje Yönetiminde Çağdaş Yaklaşımlar
- Soğutma Sistemlerinin Tasarım Esasları
- Temel Sıhhi Tesisat Teknolojisi
- Basit Uygulamalarla Yeni Başlayanlar İçin Ekserji
- Isı Pompalarının Konutsal ve Endüstriyel Uygulamaları
- Kalorifer Tesisatı Hesabı ve Uygulamalı Örnek
- Buharlı Sistemlerde Isı Değiştiricilerinden Kondens Tahliyesi
- Sprinkler Sistemlerinin Tasarım ve Uygulamaları
- Temiz Buhar
- Basınç Düşürme İstasyonu, Cihazlar Basınç Ayar Uygulaması, Endüstriyel Yakma Sistemleri, Alev Kontrol, Isı Kontrol Sistemleri Kursları düzenlenecektir.

Başvuru formlarına

<http://teskon.mmo.org> adresinden ulaşabilirsiniz.

Hidrolik Pnömatik Kongresi Ekim 2008'de

5. ULUSAL HİDROLİK PNÖMATİK KONGRESİ ve SERGİSİ
23-26 Ekim 2008
HİDROLİK 2008 PNÖMATİK
TEPEKULE kongre ve sergi merkezi
İZMİR
<http://hpkon.mmo.org.tr>
Tel: 0 232 444 8 666 - 140-124 * Faks: 0 232 461 35 48 * e-posta: hpkon@mmo.org.tr

Odamız adına Şubemiz ve İstanbul Şube yürütücülüğünde düzenlenecek olan **V. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi 23-26 Ekim 2008** tarihinde **Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi**'nde gerçekleştirilecek. Kongre düzenleme ve yürütme kurullarının çalışmaları ile kongre içeriği ve ele alınacak ana konu başlıkları belirlenerek kongre afiş ve ilk çağrı broşürleri üniversiteler, MMO Şubeleri ve sektör firmalarına gönderilmek üzere hazırlanmıştır. 2007 yılı içerisinde bölgesel tanıtım çalışmaları ile kongre duyurusunun yaygınlaştırılması hedeflenmektedir. Kongre hazırlık çalışmaları kapsamında danışmanlar kurulu üyelerinin kongre içeriğine yansıtılmak üzere görüş ve önerileri alınmıştır.

Tepekule Açık hava Sineması film gösterimleri yaz döneminde devam ediyor



Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'nin organizasyonunda 2004 yılından bu yana her yaz ücretsiz film gösterimi yapan Tepekule Açık Hava Sineması yaz döneminde başarılı yapımlarını seyirci ile buluşturmayı sürdürüyor.

Tepekule Açık hava Sinemasında gösterimler her hafta Salı, Çarşamba ve Perşembe günleri saat 21.15'te tek seans ve ücretsiz olarak gerçekleşmektedir. Tepekule'de film şenliği Eylül ayına kadar devam edecek.

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

Tel: 0 232 444 8 666 - 150/121 **Web:** <http://izmir.mmo.org.tr>

Altın Çiçeğin Laneti



31 Temmuz - 1-2 Ağustos

Yön.: Yimou Zhang
Oyuncular: Yun-Fat Chow, Li Gong
Yapım: 2006, Hong Kong, Çin
Süre: 114 dk.

Çin, Tang Hanedanlığı'nda Chong Yang Festivali'nin gecesinde Saray altın çiçeklerle dolmuştur. İmparator ortanca oğlu Prens Jai ile tatilini ailesiyle geçirmek için döner. Ama bu bahane samimiyezsiz görünmektedir. İmparatoriçe ve üvey oğlu Veliht Prens Wan arasında ilişki vardır. Tuzağa kısıldığını hisseden Prens Wan imparatorun doktorunun kızı olan gizli aşkı ile saraydan kaçmanın hayallerini kurar. Yaklaşan tehlikenin farkına varan İmparator doktor ve ailesini saraydan uzak bir bölgeye yerleştirir. Ancak yolda gizemli kişilerin saldırısına uğralar. Festivalin ihtişamı ve cazibesi arasında çirkin sırlar ortaya çıkar.

Münih



7-8-9 Ağustos

Yön.: Steven Spielberg
Oyuncular: Eric Bana, Daniel Craig
Yapım: 2005, ABD
Süre: 164 dk.

Münih Olimpiyatları'nda Filistin için 'Kara Eylül' adlı örgüt İsraili sporcuları rehine alır. Pazarlıkların ardından rehinelere birlikte havaalanına giderlerken; burada Alman polisinin müdahalesi ile tüm sporcular öldürülür. İsrail bu olay karşısında misillemeye karar verir. Mossad, 'Tanrının Gazabı' adını verdikleri hukuk dışı bir operasyon başlatır. Vatansever bir istihbarat subayı, beş kişilik bir ekiple operasyonun Avrupa ayağının liderliğini üstlenir. Amaç 'Kara Eylül' örgütünün eylem ve düşünsel örgütlenme alanında etkin olan isimlerini suikastlerle ortadan kaldırmak ve göz dağı vermektir. Ancak işler beklendiği gibi gelişmez.

Esmâ'nın Sırrı



14-15-16 Ağustos

Yön.: Jasmila Zbanic
Oyuncular: Mirjana Karanovic, Luna Mijovic, Leon Lucev
Yapım: 2006, Bosna
Süre: 107 dk.

Savaş sonrası Saraybosna... Esmâ 12 yaşındaki kızıyla beraber yaşamaktadır. Babasının şehit olduğuna kızını inandırmıştır. Yoksulluk ve yalnızlık içinde kızını büyütme çabasına Esmâ, bir gece kulübünde garson olarak çalışmaya başlar ve ayrıca düzenli olarak kentte dul kadınların katıldığı rehabilitasyon merkezine gider. Bir gün kızı, sınıf arkadaşlarıyla okulun düzenlediği geziye katılmak ister. Geziye ücretsiz olarak katılabilmesi için de babasının savaşta şehit düştüğüne dair bir belgeye ihtiyacı vardır. Esmâ, kızına böyle bir belge olmadığını söylediğinde de yavaş yavaş gerçekler ortaya çıkmaya başlar.

Bir Ömür Yetmez



21-22-23 Ağustos

Yön.: Ferzan Özpetek
Oyuncular: Pierfrancesco Favino, Luca Argentero, Stefano Accorsi
Yapım: 2007, İtalya
Süre: 110 dk.

Gençlikleri 80'li, 90'lı yıllarda yaşamış ve kırklı yaşlarına gelmiş bir grup arkadaş, dostluklarını, sevgilerini ve hayatlarını sorgular. Dostlukta olduğu kadar aşkta da ayrılığı kabul edememek onları; duyguları, heyecanları ve en derin korkularıyla yüzleşmeye zorlar. Hüzünlü duygular yaşatırken bir yandan da bizi güldüren bu filmdeki insanların hikayesi, aslında yeni kurallar ve yeni ilişki dinamikleri arayan herkes için tanıdık bir öykü. İç dünyamızdaki değişiklikleri reddetmek, ertelemek yerine her şeyi dışa vurup, yakın çevremizle yüzleşsek ne olur? Her şeyin ötesinde, aşklar ve dostluklar için bir ömür yeterli midir?

Mühendislere Yaz Okulu açıldı



Şubemiz, yeni mezun mühendisleri çalışma yaşamına hazırlamak amacıyla ücretsiz Yaz Okulunu başlattı. Eğitimler Ağustos ayı sonuna kadar sürecek.

Şubemizin Yaz Okulu programı yeni mezun mühendislerin teorik eğitimlerini iş yaşamına dönük bilgilerle tamamlayıcı nitelikte hazırlandı. Odanın insan kaynakları sorumlusu Dr. Deniz Dinç Yılmaz MMO Yaz Okulu ve çalışmaları hakkında şu bilgileri verdi;

“İnsan Kaynakları Merkezimiz üyelerimizin iş bulmalarında danışmanlık hizmeti vermektedir. Bölgemizdeki firmalar mühendis taleplerinde merkezimize başvurmakta ve ücretsiz danışmanlık hizmetimizden yararlanmaktadır. Bu süreçte yeni mezun üyelerimizin iş hukuku, iletişim,

kalite sistemleri, yöneticilik, üretim süreçleri gibi genel konularda ve yalın üretim, proje yönetimi gibi son dönemde firmaların ihtiyaç duydukları niteliklerde bilgi ve beceri edinmeye gereksinimleri olduğunu gözlemledik. Uzman üyelerimiz ve eğitimcilerimizle bu ihtiyaca yanıt verecek bir program hazırladık. 20 Haziran- 29 Ağustos tarihleri arasında düzenlenen programa katılmak isteyen üyelerimiz merkezimizin 444 86 66 / 147 numaralı telefonuna başvurarak yaz okulundan ücretsiz yararlanabilirler.”

Yaz okulu eğitimlerinde Haziran ayında **Doç. Dr. Hakan Keser**'in verdiği “**4857 sayılı İş Kanunu ve Çalışma Yaşamındaki Temel Uygulamaları Eğitimi**” ve **Cem Tuna**'nın verdiği “ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemleri ve Süreç Yönetimi Temel Bilgilendirme Semineri” yoğun ilgiyle gerçekleşti. Yaz okulu eğitim programında Temmuz ve Ağustos aylarında “Yöneticilik Becerilerinin Geliştirilmesi”, “Yalın Üretim Temel Bilgilendirme Semineri”, “Proje Yönetimi Semineri”, “4857 sayılı İş Kanunu Kapsamında İş Sağlığı ve Güvenliği, OHSAS 18001, Risk Belirleme ve Değerlendirme” ve “Problem Çözme ve Karar Verme Teknikleri Semineri” verilecek.

İYTE'de buharlı gemiler yarıştı

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Makina Mühendisliği Bölümü son sınıf öğrencileri “Mühendislik Tasarımı” dersi kapsamında 19. yüzyılın devrim yapan makinesi olan buharlı gemi ürettiler.

Öğrenciler tarafından tasarlanıp üretilen buharlı gemiler Urla Spor Yazarları Cemiyeti Yüzme Havuzunda düzenlenen etkinlikte jüri karşısına çıktı. Makina Mühendisliği Bölümü Başkanı **Prof. Dr Barış Özerdem** yüksek teknoloji enstitülerinin ileri teknolojik alanlarda lisans seviyesinden başlayarak araştırma ve uygulama ağırlıklı eğitimi yüksek düzeyde yapan bir üniversite modeli olduğunu belirterek Makina Mühendisliği Bölümü olarak da bu yönde çalışmalar yaptıklarını söyledi.

Proje koordinatörleri **Yard. Doç. Dr. Serhan Özdemir** ve **Yard. Doç. Dr. Ünver Özkol** yarışma amaç ve koşulları konusunda şunları söyledi; “Projemizin amacı Makina Mühendisliği öğrencilerine dört senelik eğitimleri boyunca edindikleri bilgileri kullanarak, iş yapan bir makineyi takım çalışması halinde tasarım, test ve üretim aşamalarını gerçekleştirmelerini sağlamaktır. Bu amaç çerçevesinde 2007 yılı bitirme projesi olarak öğrencilerimizden 19. yüzyılın buharlı gemi konseptini geliştirmelerini istedik. Öğrencilerimiz boyut ve ağırlığı belirli sınırları aşmayan bir buharlı gemi ile sadece 300 gr gazyağı kullanarak (kesinlikle elektrik enerjisi kullanmadan)



1kg'lık ağırlığı 50 m taşımaya çalıştılar. Böylece ellerindeki az miktardaki enerjiyi belli bir amacı gerçekleştirmek için nasıl verimli kullanacaklarını düşündüler, hesapladılar ve bunu gerçekleştiren bir makine ürettiler. Öğrencilerimiz hem takım çalışmasını, planlamayı, mühendisliği kullanarak gerçek dünyada karşılaşacakları projelerin küçük bir örneğini sunmuş hem de dört yıl boyunca öğrendikleri bilgileri işler bir makine yapımında kullanmış oldular.”

Yapılan yarışma sonucunda **Yard. Doç. Dr. Alper Taşdemirci** ve **Yard. Doç. Dr. Seçil Artem**'in danışmanlığını yaptığı **SQUID** adlı gemileri ile **Deniz Berk Çe, Mert Aydın, Hilal Bodur** ve **Hande Işın**'dan oluşan grup birinci oldu.”

Bu çocuklar bir harika

Yaşları 7-12. Tiyatroyu Şubemizde tanıdılar. Altı ay içinde oyun yazıp, doğaçlama oynadılar. Ailelerini kahkahadan kırdılar. MMO yaratıcı drama ve tiyatro kursunun çocukları sezonu alkışlarla kapattı.

Şubemizin çocuklar için açtığı Yaratıcı Drama ve Tiyatro Kursunu tamamlayan çocuklar harikalar yarattı. MMO üye ve yakınlarının çocuklarından oluşan 20 kişilik ekip, altı aylık bir çalışmanın sonunda doğaçlama oyun hazırlayıp sahnelediler. Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Salonunda 20 Haziran akşamı gerçekleşen gösteride çocukların başarısı izleyenleri hayrete düşürürken, salon kahkahadan kırıldı.

Yaratıcı drama eğitmeni **Günay Toprak**, özgür bir ortamda, eğlenerek öğrenen çocukların yaratıcılıklarının son derece geliştiğini belirterek şunları söyledi; "Bir Çin atasözü vardır; **"Duyarsam unuturum; Görürsem anımsarım; Yaparsam anlar ve öğrenirim"**. Yaratıcı drama çocukların kişilik gelişiminde yaşantılara dayalı süreçleri ve oyunları kapsamaktadır. Temel unsuru oyun olan bu çalışmada çocukların hayal güçleri gelişiyor, işbirliği, güven, başkasını anlama yetenekleri güçleniyor. Shiller'in bir sözü var; İnsan ancak oynadığı sürece insan olur, insan olduğu sürece oynar. Oyun, estetik insanı yaratmada anlamlı, büyük bir



eylemdir. Biz çocuklarla bu anlayış çerçevesinde çalıştık. Sahnede gördükleriniz bu sürecin bir yansımasıdır."

MMO İzmir Şube Başkanı **Mehmet Özsakarya** ise çocuklara yönelik yaratıcı drama çalışmalarının Ekim ayından itibaren yeniden başlayacağını söyledi. Çalışmaya katılmak isteyen çocuklar yaz boyunca MMO İzmir Şubesinin 444 86 66 / 120 numaralı telefonuna kayıt yaptırabilecekler.

Yaratıcı Drama Tiyatro Kursu

2007-2008 sezonu için kayıtlar başlamıştır.

Tel: 0 232 444 8 666 / 120

Tepekule Haziran ayında 13 bin ziyaretçi ağırladı

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Haziran ayında otuzu aşkın etkinlikte 13 bin ziyaretçiyi ağırladı.

Uluslararası Diş Teknisyenliği Kongresi ve Sergisi, Turkcell 7/24 Müşteri Temsilcileri, İzmirgaz, İmmergas, İklimsa firmalarının toplantıları, TRT Radyosunun 80. Kuruluş Yıldönümü konser ve kokteyli, Millî Eğitim Bakanlığı İzmir İl Millî Eğitim Müdürleri toplantısı ve on iki okulun mezuniyet töreni, Şubemiz organizasyonları Haziran ayında Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde gerçekleştirildi.

Tepekule'de kültür sanat

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi sanatsal etkinliklere de ev sahipliği yaptı. Su Grubunun 100 Sanatçı ve 400 Eser ile açtığı "Gelin Tanış Olalım" Sergisi 18-22 Haziran 2007 tarihleri arasında Tepekule sergi salonlarında gerçekleştirildi. Bir sanat



şöleni havasında geçen açılışa 300'ü aşkın davetli katıldı. Ressam Seba Uğurtaş ve Su Grubu Ressamlarının organizasyonu ile Türkiye'nin çeşitli illerinden gelen 100 ressam ve heykeltıraş 400 özgün eserini Tepekule'de sergiledi. Ayrıca Nuray Yılmaz, Oya Sipahioğlu ve Vedat Kacar'ın Tekstil ve Seramik Sergileri 11-16 Haziran 2007 tarihleri arasında K1 Katı Fuayesinde düzenlendi.

Halk müziği ve halk oyunları gruplarımız ilk gösterilerini yaptı



Şubemizde yeni kurulan halk müziği korusu ve halk oyunları ekibi 9 Haziran'da gerçekleştirdikleri ilk gösterilerinde büyük beğeni topladı. Salonu dolduran 500'den fazla seyircinin coşkuyla alkışladığı gösteri ve konser, bu çalışmanın Oda çatısı altında yıllarca başarıyla süreceğinin ilk işaretini verdi.

Üyelerimizden gelen yoğun istek doğrultusunda Şubemiz bünyesinde kurulan halk müziği korusu ve halk oyunları ekibi ilk gösterilerini Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Salonunda gerçekleştirdi. **Şef Vildan Turan** yönetiminde çalışan korumuz ve **İsmail Kasap - Aslı Zeynep Kızıldağ**'ın eğitimliğinde çalışan halk oyunları ekibimiz üç aylık bir çalışmayla seyircilerin karşısına çıktılar. Henüz yeni kurulmalarına karşın her iki ekibin de başarılı performansları seyirciden büyük alkış aldı. Halk oyunları ekibimiz Ege Yöresi Zeybek oyunlarını başarıyla sahnelerken, korumuz yurdun çeşitli yörelerinden derlenen türküleri başarıyla seslendirdi. Konser sonunda izleyiciler salonda halay çekerek coşkuyla türkülere eşlik ettiler.

Şube Başkanı **Mehmet Özsakarya**, Odanın sosyal çalışmalarına halk kültürümüzün iki önemli alanını eklemekten mutluluk duyduklarını belirterek şunları söyledi;

“Türkülerimiz, bize bizi anlatan, hep beraber söyleyip, hep birlikte halaya, horona durduğumuz, kimi zaman zeybek olup tek başına, kimi zaman yüzlerce bir arada, yüreklerimizi ve ellerimizi birleştirdiğimiz türkülerimiz, oyunlarımız...Özlediğimiz barış, kardeşlik, umut türkülerimizde, oyunlarımızda binlerce yıldır yaşamaktadır. Bugün toplum olarak türkülerimizi yeniden anımsamaya, türkülerimizin dilini yeniden öğrenmeye, türkülerimizi hep birlikte söylemeye, el ele vermeye, yan yana durmaya ihtiyacımız var. Türkülerimizi birlikte söyleyip, birlikte halay çektiğimiz, birlikte horon teptiğimiz sürece barışı, umudu, sevgiyi, özgürlüğü daha binlerce yıl yaşatabileceğimize inanıyoruz. Biz MMO çatısı altında yıllarca yaşayacak yeni bir çalışmayı daha başlatmaktan mutluluk duyuyoruz. Bu çalışmayla halk kültürümüzü çocuklarımıza, gençlerimize tanıtmayı, Anadolu'muzu tüm renkleriyle sevmeyi öğreten bir çekim merkezi oluşturmak istiyoruz. Ben, çalışmalarımıza katılan değerli üyelerimize, çalışanlarımıza, korumuzun değerli **Şefi Sayın Vildan Turan**'a, halk oyunları ekibimizin eğitimcileri **Sayın İsmail Kasap**'a ve **Aslı Zeynep Kızıldağ**'a ayrıca bu güzel geceyi bizlerle paylaştığınız için siz değerli konuklarımıza çok teşekkür ediyor, hepinizi saygı ve sevgiyile selamlıyorum.”

DUYURU

Yaz döneminde de devam eden Halk Oyunları Topluluğu çalışmalarına üyelerimiz ve yakınları başvuruda bulunabilirler. Ayrıca yeterli katılım olması durumunda çocuklar için de halk oyunları eğitim sınıfı açılacaktır.

Bilgi ve Başvuru:

0 232 444 8 666 - 121 / Önder Sözen



İnternet ve Çocuk

Psk. Burcu Yüksel
Kent Hastanesi

Yaz tatili geldi. Çocuklarımızın zamanı boşaldı. Bilgisayar oyunlarına, internet kafelere ve her türlü sanal ortama şimdi daha çok zamanları var. Peki, çocuklarımızın, sanal alemin bu merak ve ilgi odaklarıyla ilişkisi nasıl olmalı? Yan etkilerinden onları nasıl korumalı?

Çocuklarımız her geçen gün daha genç yaşta bilgisayar ve internetle tanışmakta ve "çevrimiçi" olmaktadır. Kişisel gelişim ve eğitimleri için çok faydalı olabilecek bu araç eğer gerekli önlemler alınmaz ve birtakım kurallarla sınırlandırılmaz ise birçok yönden zarar da verebilir.

Günümüzde İnternet kullanıcıları arasında en hızlı büyüyen grup okul öncesi çağındaki çocuklardır. Birçok çocuk henüz 6 yaşına gelmeden kreşlerde internetle tanışmakta ve dolayısıyla evde de "çevrimiçi" olmayı ailelerinden talep etmekte. Ancak 10 yaşın altındaki çocuklar, tek başlarına çevrimiçi olmak için yeterli düşünce becerisine sahip değildir; bu nedenle interneti kullanırken tamamen ebeveynlerinin gözetiminde olmalıdırlar.

İnternet, çocukların öğrenmesi, eğlenmesi, okuldan arkadaşlarıyla sohbet etmesi, rahatlaması ve keşfetmesi için harika bir yer olabilir. Ancak gerçek yaşamda olduğu gibi internette de sınırsız erişim ve kullanım çocuklar için tehlikeli olabilir. Çocuklarımızın gözetimimiz altında olmadan da çevrimiçi olabilmeleri için öncelikle birtakım kullanım ve erişim kuralları konusunda hem fikir olmak ve bu kuralları benimsetmek gereklidir. İnternet deneyimlerini aileleriyle paylaşmaları için teşvik edilmeleri son derece önemlidir. Kendilerini herhangi bir şekilde rahatsız eden konularda ailelerine danışabileceklerini ve akıl alabileceklerini hissedebilmelidirler. Bunun için önceleri interneti çocuklarla beraber kullanmak ve bunu arkadaşça bir havada gerçekleştirmek önem taşır.

Sohbet odaları günümüzde çocukların ve gençlerin önemli sosyal ortamlarından biri haline gelmiştir. Ancak vakit geçirmek ve sohbet etmek bir yana bu odaların kişisel güvenlik açısından son derece büyük zararları olabilir. Çocuklarımızı, bu tür internet ortamlarında kendilerini ve ailelerini nasıl koruyabilecekleri ve bu tür sohbet ve arkadaşlık ortamlarının sanal bir dünyadan öteye gitmediği, gerçek hayattaki arkadaşlık ve iletişimin yerini tutmadığı konusunda aydınlatmak gerekir. Sohbet odalarını ziyaret ediyorlarsa, çevrimiçi video oyunları ya da bir oturma açma adı ile kendilerini tanıtmalarını gerektirecek başka internet



etkinlikleri kullanıyorlarsa; kendileri hakkında kişisel bilgileri açığa vurmayacak bir oturma açma adı belirlemeleri daha güvenlidir. Adres, telefon numarası, okul ya da oyun alanları gibi kişisel bilgileri asla vermemelerini öğretmek gerekir. Doğru ve yanlış, iyi ve kötü gibi kavramların gerçek yaşamda olduğu gibi internet dünyasında da olduğu ve hatta sanal alemde bunun çok daha önemli olduğu anlatılmalıdır. Çevrimiçi ortamda edindikleri arkadaşlarla asla gerçek yaşamda buluşmamaları gerektiği, çevrimiçi arkadaşların, olduklarını söyledikleri kişiler olmayabilecekleri, çevrimiçi ortamda gördükleri ya da okudukları her şeyin doğru olmadığı öğretilmeli, emin olmadıkları konuları rahatlıkla ebeveynlerine danışabilecekleri açıklanmalıdır.

İnternet gençler için de gittikçe daha çok önem kazanmaktadır. Özellikle özgüveni eksik olan, iletişim kurmakta zorlanan, gerçek hayatta sosyal ortamlarda rahat hareket edemeyen gençler internet ortamında kendilerini çok daha rahat ifade edebilmekte, arkadaşlıklar kurabilmekte, fiziksel görünümünün baskısından kurtularak farklı yönlerini açığa çıkarabilmektedirler. Ancak çok fazla bu ortamlarda vakit geçirmek gitgide sosyal hayattan daha da uzaklaşmalarına, iletişim becerilerini kaybetmelerine ve gerçek hayatta daha büyük bir yalnızlık içine düşmelerine sebep olabilir. Daha kolay kandırılabilir ve kendilerini art niyetli kişilerden korumakta daha güçlük çekebilirler. Yaşıtlarından daha da uzaklaşabilir ya da ev ödevi, alıştıma, spor, uyku veya başkalarıyla zaman geçirme gibi diğer etkinliklere zaman ayıramayabilirler. Ebeveynler ve öğretmenler, bu durum ciddi boyutlara ulaşıncaya kadar bir sorun olduğunun farkına varamayabilir. Bunun nedeni çevrimiçi etkinliğin kolayca gizlenebilmesi ve internet bağımlılığının henüz yaygın olarak bilinmemesidir.

Çocukları internet bağımlılığından korumak için kullanımlarının; okuldaki performanslarını, sağlıklarını, aileleriyle ve arkadaşlarıyla ilişkilerini etkileyip etkilemediğini gözlemek, çevrimiçi ortamda ne kadar zaman geçirdiklerini belirlemek gerekir. İnternet bağımlılığı belirtileri gösteriyorsa, profesyonel bir danışmana başvurmanın faydası olur. Saplantılı İnternet kullanımı, depresyon, öfke ve özgüven eksikliği gibi başka sorunların belirtisi olabilir.

Ebeveynler çocukların ilk örnek aldıkları kişilerdir. Bu sebepten çocuğun sağlıklı bir internet kullanıcısı olmasının yollarından biri de anne-babanın kendi internet kullanımını gözden geçirmesidir. Ebeveynlerin internet kullanımlarının diğer etkinlikleriyle dengeli olması çocuğu da olumlu şekilde yönlendirecektir. İnternet kullanımını yasaklamak, tüm diğer yasaklar gibi çok olumlu bir strateji değildir. İnternet çoğu çocuğun

sosyal hayatının önemli bir parçasıdır. Yasaklamak yerine, çocukların çevrimiçi olarak ziyaret edebileceği sitelere ve neler yapabileceklerine yönelik internet kullanımıyla ilgili aile kuralları belirlemek ve bu kurallara uyulmasını sağlamak çok daha olumlu sonuç sağlayacak ve çocuğun otokontrol geliştirmesine de yardımcı olacaktır. Bu kurallar şunları içerebilir: Her gün belirli bir süre çevrimiçi olma; ödevleri bitirinceye kadar İnternet'te gezinememe veya anlık iletleri kullanamama; sohbet odalarına veya çevrimiçi yetişkin içerikli sitelere girememe vb.

Bilgisayarı çocuğun odasına değil, evin ortak kullanım alanlarından birine kurmak, çocuğun diğer etkinliklere katılmasını destekleyip teşvik etmek, diğer çocuklarla zaman geçirmesini sağlamak, onu bilgisayar dersleri veya hobi grupları gibi ortak ilgi alanları olan diğer çocuklarla tanışabileceği etkinliklere özendirmekle çocuğu hem internetin olumsuz etkilerinden koruyabilir hem de onun internet'te kendine hakim

olma, disiplin ve sorumluluk gibi beceriler geliştirmesine yardımcı olabiliriz.

İnternet gitgide hayatlarımızda daha önemli ve vazgeçilmez bir yere sahip olmaktadır ve her araç gibi kullanıcısının amacına göre faydalı ya da zararlı olabilir. İnternette maksimum fayda minimum zarar görmeyen en önemli yolu da her konuda olduğu gibi bu konuda da başta çocuklarımız olmak üzere kullanıcıların doğru bilgilere sahip olması, kendi yararları doğrultusunda nasıl kullanacaklarının öğretilmesi ve zarar görebilecekleri konularda kullanıcıların uyarılmasıdır. Halen yeterli sansür ve yasaklama uygulanmadığı ve erişim eğer denetlenmezse neredeyse sınırsız bir hal aldığı için ailelere düşen en önemli görev çocuklarının bilgi alma, öğrenme isteklerini köreltmeden doğru iletişim, bilgilendirme ve gözlemlerle çocuklarının internet kullanımını denetleme ve kendi kendilerini koruma becerilerini geliştirmedir.

Çocuk ve Oyun

Günay Toprak
Kentin Oyuncuları
Yaratıcı Drama Lideri

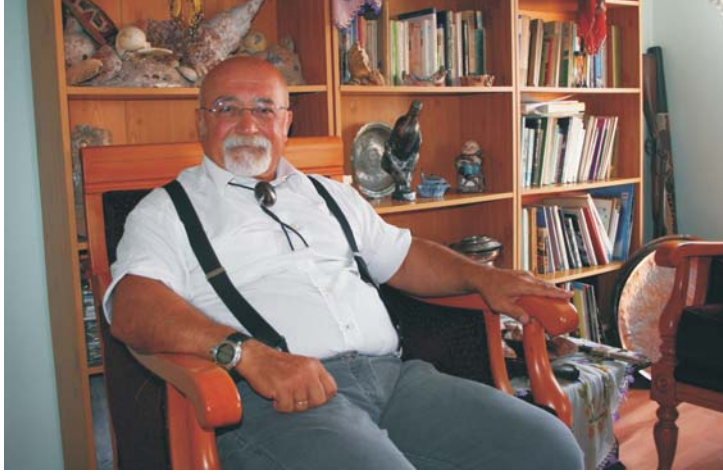
Yaşamı anlama, olayları analiz etme, işbirliği, başkasını anlama gibi temel davranışlar ve bir birey olarak sosyal bir ortamda varoluşunu belirleme, uzun bir süreçte oluşur. Çocuğun bu süreçteki eylemleri ve bulunduğu ortamlar, onun bir yetişkin olarak gelecekteki yaşantısını belirler. Kişiliğin genel olarak 0-6 yaş döneminde şekillendiği bilgisinden hareketle, bir ebeveyn olarak çocuğu yönlendirdiğimiz süreçlerin (okullar, kurslar, yarışmalar vb.) ve onun karşı karşıya kaldığı sözümona kontrol edebildiğimiz kültür endüstrisinin egemenliğindeki ortamların (tv, internet, sanal oyunlar vb.) rolü son derece önemlidir.

Özellikle endüstri toplumlarında artan kentleşmeyle orantılı olarak çocuğun yaşamından çıkan sokağın yerine geçip, onu yalnızlaştıran, sosyal yaşamdan izole eden ticari bir kitle kültürü yaratma amaçlı organizasyonların çocuğu kısıncasına aldığı söyleyebiliriz. Kendi amaçları doğrultusunda kültürel kodları, davranışları kolektif bilinç altımıza yerleştirip, bizim neyi almamız, nasıl sevmemiz gerektiğini gösteren, her birimizi stereotiplere dönüştüren kültür endüstrisinin oyunlarına karşı, kendi oyunlarımızı oynayabilmemiz bizi



özgürleştirebilir. Çünkü tüketim toplumunun belli amaçlar doğrultusunda kurgulanmış, şekillenmiş oyun dünyasında birlikte oynama kazanma ve değiştirme şansımız yok gibidir. Oysa sokağın dinamik ve özgür ortamı bize; yeniden kurma, deneme, işbirliği yapma, başkasını anlama, analiz etme ve birlikte değiştirme gibi olanakları sunar. Çünkü özgürce oynama estetik insanı yaratma anlamında büyük bir eylemdir. **Schiller**'in belirttiği gibi 'insan, ancak insan olduğu zaman oyun oynar ve oyun oynadığı zaman tam insan olur'

“Çocuklarımıza yasak değil, alternatif etkinlikler sunalım”



Asuman Memen

Çocukların bilgisayar ve sanal dünya bağımlılığından korunmaları, sağlıklı bir sosyal kişiliğe ve sosyal iletişime sahip olmaları için yapılması gerekenler konusunda Psikiyatrist Dr. Hüsnü Uçar ile bir söyleşi gerçekleştirdik.

Psikiyatrist Dr. Hüsnü Uçar etkili ana-baba eğitim seminerlerini İzmir'de ilk başlatan, çocuk ve erişkin cinsel eğitimi konusunda kitapları bulunan bir bilim adamı. Yıllarını verdiği bu alanda günümüz ana-babalarının en çok yakındıkları konular arasında çocukların bilgisayar ve internet bağımlılığı geldiğini söyledi. Derslerinde başarısızlık, arkadaşlık kuramama gibi şikayetlerin arkasında da çoğunlukla bilgisayar bağımlılığının bulunduğunu tespit eden Dr. Uçar, sorunun çözümlenmesinde yasakçı anlayışın hiçbir işe yaramadığını üstüne basarak vurguladı. Psikiyatrist Dr. Hüsnü Uçar ile yaptığımız söyleşiyi sunuyoruz.

Bilgisayar ve çocuk ilişkisi nasıl olmalı?

Bilgisayar aslında öğrenilmesi gereken yararlı bir teknoloji ürünü. Ancak her bilimsel gelişim mutlaka güzel işlerde kullanılacak diye bir şart yok. Atomun parçalanması da bir bilimsel gelişme ancak bu buluştan atom bombası da elektrik enerjisi de elde edilebiliyor.

Bilgisayarın erken yaşlarda öğrenilmesinde büyük yarar var. Bazı oyunlar çocukların reflekslerini, karar vermeleri, hızlı düşünmelerini kolaylaştırıyor. Bu nedenle çocuk oyunlarının hepsine kötü demek yanlış.

Ancak bunlara düşkünlük, bunlardan başka bir şey yapmaz hale gelmek, sorun olan budur. Bilgisayarı kötüye kullanmak, örneğin sadece çed'leşmek, arkadaş ya da flört hattı gibi kullanmak, porno sitelere girebilmek için kullanmak ya da

doyumsuz arzuları tatmin etmek için kullanmak zararlı olan budur.

Çocuk bilgisayarla tabii ki uğraşacaklar. Bazen mesajlaşacak bazen sitelere girecekler. Ama yaşantısındaki tek uğraşının bilgisayar olması yanlış. Bilgisayarın en önemli olumsuzluklarından biri, insanlar arası ilişkiyi çok aza indiriyor olması.

Oysa insan sosyal bir hayvandır. Başka canlılarla ve insanlarla bir arada yaşıyoruz. Makinalarla değil. Makinalar bizim kullandığımız araçlardır. Amaç değildirler. Bu anlamda çocuklara bilgisayarı yasaklamak değil, önüne daha olumlu etkinlikler koyarak; örneğin, futbol kurslarına, spor ve sanat klüplerine, yüzme vb. etkinliklere katılmalarını sağlayarak diğer çocuklarla birlikte, akranlarıyla bir şeyler yapmasına ortam yaratmak gerekir. Toplu etkinlikler, kurslar, yaz okulları son derece yararlı. Neden çocuğun başka çocuklarla ilişkisi olmasını istiyoruz? Çünkü onaylanacak, birileri ona aferin diyecek, o birilerine bravo diyecek, sonra arkadaşlarıyla kol kola girecek, dayanışacak, bazen mücadele edecek ve böylece kişiliği gelişecek. Kişiliğinin tam gelişme çağında kişiliğinin düzgün bir şekilde gelişmesi için yararlı. Makine hiçbir zaman bu onayı ona vermez.

Yasaklar çözüm değil. Çünkü yasaklar daima karşı yönde ilgiyi pekiştirir. “Gizlice yap” mesajı taşır. Doğru olan, olumlu alternatifini koymaktır. Yani çocuğa sigara içmeyeceksin demek yerine spora başlamasını sağlamak gerek. Çünkü spor yaptığında zaten sigara içmez. Dolayısıyla çocukları olumsuz şeylerden uzaklaştırmak değil, olumlu şeylere yaklaştırmak temel uğraşımız olmalı.

Çocuklar neden ve nasıl bilgisayar, internet ya da sanal oyun bağımlısı oluyorlar?

Bilgisayar kullanımı basamak basamaktır. Önce bir öğrenme dönemi var, sonra oyunlar geliyor, sonra siteler, program yapmalar. Bazı çocuklar özellikle bu oyun aşamasına çok fazla takılıyorlar. Eğer bir çocuk zamanını çok aşırı bir şekilde bilgisayara vermeye başladıysa, ki ergenlik öncesi dönemlerde, kişiliğin yeni geliştiği dönemlerde özgüven çok zayıf oluyor; dolayısıyla çocuk dış dünyada başkalarıyla ilişki kurmak yerine bir aletle ilişki kurmayı

tercih edebiliyor. Çünkü alet onu eleştirmiyor. Ama bu da çocuğun özgüveninin gelişmesine olumsuz etki ediyor. İşte bu noktada anne ve babaların çocukları daha olumlu etkinliklere teşvik etmelerinde fayda var.

İlk başlangıçta çocuklar direnirler. Aletlerini bırakmak istemezler. Bu noktada anne ve babaların gerekirse çocuklarla birlikte o etkinliklere girmelerinde yarar var. Çocuklar tenis oynamaya, futbola, kayakaya, yüzmeye, koşuya anne ve babasıyla gidebilir. Sonra çocuk kendi yaşlılarıyla birlikte bu etkinlikleri yapmak isteyecektir. Bu da çok doğaldır. Kendi çaplarında çete oluştururlar. Bu çeteler kayak çetesi olabilir veya metalciler çetesi olabilir. Hiçbir sakıncası yoktur. Bu bir dönemdir ve geçer.

Çocuk bilgisayar bağımlılığından kendi kendine kurtulabilir mi?

Her insan değişme potansiyelini kendi içinde taşır. Bir çocuk bu potansiyeli taşıyorsa bilgisayardan kendi kendine de uzaklaşabilir ama bu aşamada biz anne babalara seyirci olmak yerine bu süreçte fark ettirmeden alternatifler sunmalarını öneriyoruz.

Biraz daha büyük, 14- 16 yaş bilgisayar bağımlısı çocuklar için neler yapılabilir?

Bizde bir yaklaşım vardır; bir sorun ortaya çıktığında sorunu doğrudan çözmek yerine nedenini ortadan kaldırırsanız sorunu zaten kendisi çözer. 16 yaşında bir erkek çocuğu kızlarla gezmeyi veya erkek arkadaşlarıyla futbol oynamayı veya kız arkadaşıyla dansa gitmeyi daha çok tercih eder. Eğer bunları yapmayı kendi kabuğuna kapıyorsa, bilgisayara sığınıyorsa, bunları yapmasına engel olan bir sorun vardır. Bu sorun da sıklıkla kompleks veya özgüven eksikliği ya da aile içi ilişki sorunları veya ailelerin arkadaşlara olumsuz yaklaşımıdır.

Ergenlik dönemi özellikle erkek çocuklar için çok zor bir dönemdir.

Birçok kişi 15-16 yaş erkek çocuklarının çok rahat, çok serbest, çok sorumsuz vurduymuz olduğunu zannederler. Oysa hiç değildir. 15- 16 yaş çok kritik yaşlardır. Ergenliğin göbeği, karmaşaların, güven sorunlarının çok fazla yaşandığı bir dönemdir. Dolayısıyla böyle bir gencin güven sorununu çözmek için örneğin o genci bir tekvando kursuna gönderirseniz, tekvando yaptığı için kendine daha fazla güven duymaya başlar. Veya tango, salsa kursuna gidebilir. Kız arkadaşlarıyla dans ettikçe özgüveni artar. Daha girişken olur. Her insanın içinde iki benlik vardır. Biri güvensiz, pasif, diğeri kendine güvenen aktif. Önemli olan kendine güvenen aktif yanı uyurabilmek, teşvik edebilmektir. Dolayısıyla kendisini bilgisayara kitleyen bir gence bilgisayarı yasaklayarak ya da onu kötüleyerek hiçbir şey elde etmek mümkün değildir. Tam tersine olumlu göstermek gerekiyor.

Bir su kütlesi düşünün. Bir yöne doğru akmasını istiyorsunuz, eğer suyu o yöne doğru arkasından ittirirseniz su dağılır, fakat o yöne doğru önünü açarsanız oraya kendiliğinden akar. Çocuklar da öyledir.

Çocuklarının bilgisayar bağımlılığı şikayetiyle size gelen aileler var mı?

Çok var. Ancak geliş sebebi dersleri kötü ya da başarısız diye oluyor, ama bakıyorsunuz bilgisayar alışkanlığı var altında. Bilgisayar alışkanlığını bir mağaraya benzetiyoruz. Kişilerin içine saklandıkları bir mağara. Dünyadan korumaya yarıyor kişiyi. Ama güzel bir koruma değil. Kişiliğinin gelişmesine engel olan bir koruma.

Bu konuda toplum olarak neler yapabiliriz?

Anne baba eğitimi bu noktada çok önemli. Araba kullanmak için ya da temizlik elemanı olmak için bile ehliyet alınıyor. Oysa çocuk sahibi olmak için hiçbir koşul yok. Herkes istediği anda ve istediği sayıda çocuk sahibi olabiliyor. Çocuğu rast gele büyütüyorlar. Çocuk büyütme arabaya kullanmaktan daha mı önemsiz bir konu? Ben bu konuyu tüm radyo, TV programlarımda, söyleşilerimde okullardaki seminerlerimde işliyorum. Anne babaların çocuk eğitiminde bilinçli olmalarını sağlayacak her türlü program teşvik edilmeli ve oluşturulmalı elbette.



İYTEV
ÖZEL
İSMAIL
HAKKI
TONGUÇ
İLKÖĞRETİM OKULU

ÜYELERİMİZİN ÇOCUKLARINA İYTE Özel İsmail Hakkı Tonguç İlköğretim Okulundan İNDİRİM

Urla Zeytin Alanı Mevkiinde İzmirli yazar, şair, bilim adamı, meslek odası ve yerel yöneticilerin katkılarıyla ve İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü klavuzluğunda kurulan İYTEV İ. Hakkı Tonguç İlköğretim Okulu;

Yaratıcı, katılımcı, paylaşımcı, demokratik cumhuriyet ilkelerini evrensel boyutta özümseyen ve uygulayarak öğrenme amaçlı Köy Enstitüleri Felsefesiyle 2007- 2008 Eğitim- Öğretim döneminde İzmirliyle buluşuyor.

İlköğretim Okuluna kayıt yaptırmak isteyen Odamız üyelerinin çocuklarına % 10 indirim uygulanacaktır.

Bilgi Başvuru ve Kayıt İçin Tel.: 0 232 766 38 55

NASIL BİR TÜRKİYE?

TEMEL İLKELER

Türkiye'de Laik, Demokratik Cumhuriyet ve Sosyal Hukuk Devleti Temel İlkesi Egemen Olmalıdır.

Yıllardır siyasi iktidarlar halkımıza rağmen, çağdaş, laik, demokratik, hukuk devletinin tüm kurum ve kuralları ile işler ve işlevsel kılınması yerine, gerici ideolojik saplantılarıyla dayattığı sosyal, ekonomik politikalarıyla bu süreçte devletin kurumlarını çatışma eşiğine, toplumu kampaşma ve kutuplaşma noktasına sürüklemişler, fırsat bulduğu yerde eğitimi, sağlığı, devlet yönetimini dinsel temelde yeniden şekillendirme arayışını sürdürmüştür.

Ülkemiz dünyanın genelinde yürütülen ve kaygı verici boyutlara ulaşan, etnik, dinsel, kültürel çatışmaların eşiğine sürüklenmek istenmektedir. Ülkemizde de gerilim ortamından ve bu kampaşmadan beslenen çevreler, etnik ve dinsel kültürel ayrımcılık üzerinden siyaset yapmaya çalışarak toplumdaki gerilimi üst noktalara taşımak istemektedirler.

Oysa siyaset kültürünün kutuplaşmış, kampaşmış, birbirine karşı husumet duyan anlayışın yerine çağdaş, laik, demokratik ilkeler temelinde yükseltilmesi gerekmektedir.

Siyaseti inanç çatışmasına dayalı din, ırk ve kimlik siyaseti olmaktan çıkarmak, çağdaş bir vatandaşlık anlayışına dayandırmak, insanların inancını, dinini sorgulamayan, tümüne değer veren, saygı gösteren bir kültüre taşımak gerekmektedir.

Hukukun üstünlüğü ve hukuka saygının yönetime ve toplumsal işleyişe yerleşmesi gerekmektedir.

Yargı bağımsızlığının ve tarafsızlığının, yargıç güvencesinin ve yargı denetiminin etkinliğinin sağlanabilmesi gerekmektedir.

Toplumun yansız ve doğru siyasal bilgilere ulaşması gerekmektedir.

Ülkemizde insan haklarını, özgürlüğü, eşitliği ve laikliği, katılımcı çoğulcu demokrasiyi egemen kılmak gerekmektedir. Bunun için güçlü demokratik kurumların varlığı ve hukukun üstünlüğü ile temel insan hakları ve temel özgürlükler siyasetin olmazsa olmazını oluşturmalıdır.

Bireyi özgür, toplumu örgütlü, devleti demokratik kılmak gerekmektedir.

Demokratik Sosyal Hukuk Devleti anlayışının egemen kılınması bu gerekliliklerin yerine getirilmesi bugün

ülkemizin çıkış yoludur.

Mevcut siyasi partiler ve seçim yasalarından kaynaklanan olumsuz demokratik koşullara rağmen bireyi özgür kılan, emeği yücelten, devlete demokratik ve toplumsal bir içerik kazandıran; siyasi iktidarların yasa ve kural tanımaz, hukukun üstünlüğüne duyarsız tavı yerine katılımcı, çoğulcu, özgürlükçü demokrasi kültürünün yeşermesi ve köklenmesi gerekmektedir.

İŞSİZLİK, YOKSULLUK, EŞİTSİZLİĞİN GİDERİLMESİ İÇİN RANT EKONOMİSİ YERİNE ÜRETİM EKONOMİSİ VE SOSYAL DEVLET ANLAYIŞI EGEMEN KILINMALIDIR

Siyasi iktidarların IMF ile birlikte oluşturduğu ve yürüttüğü sosyal ve ekonomik politikalar ülkemizi 2006 yılı sonunda "borç batağında" rekor düzeye taşımıştır.

Ülkemizin kişi başına kamu borcu 3700 USD seviyelerine ulaşmış ve 2002-2006 döneminde her bir vatandaşımızın sistemdeki kamu borcu %78 oranında artmıştır.

Yürürlükteki IMF dayatmalı program kapsamında izlenmekte olan "düşük kur yüksek reel faiz" politikası sonucu ihracat giderek sürdürülemez noktaya taşınmıştır. İthalat ve dış ticaret açığı ve cari açık katlanarak artmıştır.

Siyasi iktidarlarca ifade edilen büyüme reel ekonomiye ve reel sektöre yansımamıştır.

Ülkemizde kapanan işyeri sayısı açılan işyeri sayısının üstüne çıkmıştır.

Yabancı sermaye yatırımları, ülkemize gayrimenkul, şirket alımı ve sıcak para olarak giriş yapmakta olup, doğrudan yatırımdan söz etmek mümkün değildir.

Ülkemizde oluşan sıcak para stoğu patlamaya hazır bir bomba haline gelmiştir.

Tüm bu yanlış ekonomik politikalar sonucunda ülkemizde yoksulluk sorunu insanca yaşama hakkını tehdit eden sosyal sorunlara neden olmuştur. Ekonomimizin istihdam yaratma kapasitesi azalmış, işsizlik artmış, gelir dağılımı daha da bozulmuş, bugün bir milyon kişi açlık sınırının altında yaşamak zorunda kalmıştır.

18 milyon kişi ise en temel mal ve hizmetlerden yararlanmakta ciddi sıkıntılar çekmektedir.

Ülkemizde her dört kişiden biri yoksulluk sınırının altında yaşamaya mahkum edilmiştir.

Ağırıklı olarak kırsal kesimde olmak üzere

yoksulluk toplumsal bunalıma dönüşmüştür.

%20'lere ulaşan işsizlik sorununun çözümü için her yıl en az 900 bin kişiye iş imkanı yaratılması gerekirken siyasi iktidarlar gerçekleri çarpıtarak işsizlik oranlarını düşük göstermeyi tercih etmiştir.

Ülkemiz genç ve dinamik bir nüfusa sahip olmasına karşın, bu kaynak, üretim, hizmet sektörlerinde verimli olarak değerlendirilmemiş işsizliğe mahkum edilmiştir.

Türkiye İstatistik Kurumunun 2005 yılı Ocak ayı verilerine göre 15-24 yaş arası kurumsal olmayan sivil iş gücü 12.213.000 kişi olup bu yaş grubundaki işsizlik oranı resmi verilere göre %21.4'tür. Bu rakam resmi genel işsizlik oranının yaklaşık iki katıdır.

Ülke genelinde bu durumdaki insanların sayısı yaklaşık 2.500.000'e ulaşmıştır.

Bu durum bunca insanımızın herhangi bir eğitim ve öğretim kurumunda eğitimini sürdürmeden ve/veya herhangi bir sektörde istihdam edilmeden yaşamını sürdürmekte olduğu gerçeğini ortaya çıkarmaktadır. Ayrıca bu gençlerimizin büyük bir kesiminde sosyo ekonomik düzeyi yoksulluk sınırında yaşayan ailelerimiz içinde yer aldığı da bilinen bir gerçektir.

Mevcut durum yıllardır tartışıla gelen "sosyal patlama" olarak nitelendirilen ortamın nitel ve nicel açıdan en güçlü ateşleyici potansiyelini oluşturmaktadır.

Bilindiği üzere ülkemizde bireylerin mesleki yeterliliklerini ölçebilen ulusal, uluslararası düzeyde meslek standartları, sınav ve belgelendirme sistemi bulunmamaktadır. Ulusal, meslek standartlarının ve bu doğrultuda oluşturulması gereken eğitim standartlarımızın olmaması, mesleki ve teknik eğitim programlarımızın, Meslek Odalarımızın, üniversitelerin, sektör temsilcilerinin katılımı olmadan hazırlanması ve uygulanması sonucunda bu programlara göre mesleki ve teknik eğitim alan bireyler iş piyasasının istediği mesleki nitelikleri kazanamamaktadır. Ayrıca herhangi bir eğitim almadan çalışarak beceri edinen kişilerin büyük bir bölümü sahip oldukları becerilerini belgelendirme imkanı bulamamaktadır. İstihdam politikalarının tüm bu gerçekler göz önüne alınarak yeniden planlanması ve uygulanması gerekmektedir.

Yoksulluğu ve eşitlikçi bir gelir dağılımı sağlamayı piyasa mekanizmalarına terk eden siyasi iktidar politikaları terk edilerek, sürdürülebilir büyüme, adil bölüşüm ve sosyal devlet anlayışı hakim kılınmalı,

istihdam politikaları bu çerçevede yeniden planlanmalı ve uygulanmalıdır.

Kamu sektörü doğrudan ve dolaylı müdahale araçları ile bu politikalar içindeki yerlerini almalı ve yeniden yapılandırılmalıdır.

EĞİTİM VE SAĞLIK ÖNCELİKLE BİR KAMU GÖREVİ OLMALIDIR

EĞİTİM

Siyasi iktidarların eğitime yatırım yapılmasını göz ardı eden politikaları sonucu bugün çağdaş, laik eğitim ve eğitim birliği ilkesi çökmüştür. Siyasi iktidarlar eğitimi devletin dışına çekme konusunda devletin eğitim kurumlarını tahrip etmeyi göze alacak bir anlayış aşamasına getirmiştir.

Devlet okulları yatırımsız bırakılarak kalitesi düşürülmüş, bütçeden Milli Eğitim Bakanlığına ayrılan pay en alt düzeye ulaştırılırken, özel eğitime dolaylı, dolaysız destek verilmiş, eğitimin özelleştirilmesi süreci hızlandırılmıştır.

Öğretmen açığı yüz binlerle ifade edilirken aydın, ilerici, yurtsever öğretmenler Milli Eğitimin bu sisteminde yer bulamamakta açlığa ve sefaletle mahkum edilmektedir.

Mesleki ve Teknik Liselerin altyapı ortamlarını geliştirerek sayılarının artması gerekirken halen eğitim sistemindeki bu okulların sayısı gelişmiş ülkelerden 2/3 oranında geridedir.

Siyasi iktidar laik, demokratik Cumhuriyete bağlı ve geleceğimizi aydınlatan bilim yuvaları üniversitelerle, TÜBİTAK'la, Özerk Bilim kurumlarıyla dönem boyunca çatışmıştır. Bugün ülkemizin dört bir yanında çocuklarımız kurslarda, dershanelerde, yurtlarda, özel kolejlerde laik, demokratik Cumhuriyetimizin düşmanı bir anlayışla sistematik olarak yetiştirilmeye mahkum edilmektedir.

Geleceğin eğitim sistemini oluşturmak için insan odaklı, yaşama dönük, nitelikli, demokratik, laik, bilimsel bir eğitim sistemi hedeflenmelidir. Bu kapsamda ileri düzey mesleki ve teknik eğitim programlarına ağırlık vermek, halk eğitimi, çıraklık eğitimi, yaygın eğitim gibi çalışma yürüten kurumların MEB altında tek çatı altında toplanması sağlanmalıdır.

İnsanlarımızın meslek edinmesi, bilgi beceri edinmesi, sosyal ve kültürel gelişimlerinin sağlanması için yaşam boyu eğitim merkezlerinin örgün okul sistemi dışındaki eğitim odaklarının ve programlarının ülkemizin bütün kent, köy mezra gibi yerleşim birimlerindeki bireylerin erişebilecekleri şekilde

örgütlenmesi sağlanmalıdır.

Bunun için gençliği en iyi biçimde eğitmek, onları bilgi çağı ile buluşturmak, yetenek ve becerilerine uygun iş sahibi yapmak siyasi kuşatma altındaki yurtlara muhtaç olmaktan kurtararak, eğitimde fırsat eşitliğini sağlamaya yönelik politikaların egemen kılınması gerekmektedir.

SAĞLIK

Siyasi iktidarın eğitim sisteminde uyguladığı çarpık ve yanlış politikalar benzer şekilde sağlık sistemine de taşınmıştır.

Siyasi iktidar bu dönemde kamu sağlık hizmetlerinin bütünüyle tasfiyesi, sağlığın ticarileşmesi/özelleştirilmesini hedeflemiştir. Ülkemizin sağlık sistemini IMF ve Dünya Bankasından ithal edilen "Sağlıkta Dönüşüm Programı" ile yönetmeye çalışan siyasi iktidar "sevik zincirsiz aile hekimliği" modeli ile elli yıllık birikime sahip sağlık ocakları kapatılmak istenilmektedir.

Dört buçuk yıldır yaşama geçirilen politikalarda sağlık sisteminin hiç bir sorunu çözülemediği gibi daha da içinden çıkılmaz hale gelmiştir.

İşletme ve piyasa koşullarında hizmet sunmak durumuyla baş başa bırakılan üniversite ve eğitim hastaneleri sistemi tıkanma noktasına gelmiştir.

Sağlık Bakanlığında seçim arifesinde bile siyasi yandaş atamaları ardı arkası kesilmeden sürmektedir.

Sağlıkta özellikle sosyal devlet anlayışı sadece bir anayasal kavram olarak kalmamalıdır.

Bunun için devletin gelir ve harcama politikaları düzeltici bir rol oynamalıdır.

Devlet asli görevlerinden olan sağlık hizmetlerinin toplumun tüm bireylerine ulaşmasını fırsat eşitliği ilkesi içinde sağlamalı bu hizmetlerin sunumu, paraya endekslenmemeli, sağlığın bütçe içinde payı hızla artırılmalıdır.

SANAYİ, TARIM, TURİZM VE TİCARETTE ÜRETİM EKONOMİSİ POLİTİKALARI ESAS OLMALIDIR.

SANAYİ

Ülkemizde sanayi yapısı 1980'li yıllarda geri teknoloji sanayilerine doğru dönüşmüştür. 1990'lı yıllarda kırılan ekonomi ve sürekli kriz ortamında sanayileşme bir hedef olarak önemi kaybetmiştir. Bu durum bu siyasi iktidar döneminde de aynen devam etmiştir.

Küçük işletmeler sanayideki tüm işletmelerin %98.4'ünü oluşturmaktadır. Bu işletmelerin toplam istihdamdaki payı ise %14.1'ini kapsamaktadır. Sanayinin tüm sektörleri ele alındığında ihracata konu mal gruplarındaki ithal girdi oranı %65 gibi çok yüksek bir orandadır. Bu

oran elektronik sektöründe %85, tekstil ve gıda sektöründe %55, makina imalat sektöründe %63 olarak gerçekleşmiştir. Bunun sonucu olarak ithalat lehine makas açılmakta cari açık %7.9'a ulaşmaktadır.

Bugün ucuz iş gücü, çalışma sürelerinin çalışanlar aleyhine giderek artması ve sosyal güvenliğin kayıt dışı ekonomiye bütünlendirilerek ortadan kalkması sonucu sanayi sektörü istihdam sağlayan sektör olmaktan çıkarılmıştır.

Bu dönemde sanayi istihdam yaratamamıştır.

Ayrıca sanayi sektöründe mühendislik alt yapısı, AR-GE çalışmalarının ve inovasyonun sağlanamaması sektörün rekabet edebilme gücünü her geçen gün zayıflatmıştır. Bu dönemde Türkiye rekabet edebilme yeteneğinde 47. sıralara gerilemiştir.

Bu nedenlerle öncelikle; Sanayi katma değerinin ekonomimizin tüm sektörüyle dengeli bir biçimde artınarak yüksek katma değerli ürünleri ihraç edebilecek alt sektör ve teknolojileri destekleyecek ve teşvik edecek mekanizmalar ivedilikle oluşturulmalıdır.

Bölgeler arası dengeyi kuracak ve gelir dağılımını adil bir biçimde kalkınmada öncelikli yörelere yayacak politikalara ilk elde önem verilmeli, organize sanayi bölgeleri ve küçük sanayi siteleri bu önceliğe göre geliştirilmelidir.

1990'lı yıllarda başlatılan ve halen devam eden politikalar sonucu çöp teknolojiler, sanayimizin gelişmesi adına ithal edilmiştir. Bu teknolojilerin, yüksek enerji kullanımı, çevreye zararlı etkileri, küresel ısınmaya neden olan emisyonları, bir kısmı dışa bağımlı hammadde ihtiyacı, bir kısmının ise (özellikle demir-çelik fabrikaları) hurda ile üretim yapıyor olmaları, ülkemizi bir yandan çöplüğe dönüştürürken diğer yandan da küresel ısınmaya katkısı, dünyanın en hızlı artan ülkesi haline getirmiştir.

Sanayinin gelişimini ve ekonomik büyümeyi en geniş tabana yayacak refah ve istihdamı sağlayacak, kamu yararına bir yatırım ve üretim planlamasına yönelik politikalar yaşama geçirilmelidir. Sanayinin yeniden istihdam yaratan, rekabet edebilir bir düzeye ulaşması ancak emeği esas alan kamu yararına üretim ekonomisi politikaları ile sağlanabilecektir.

TİCARET (İTHALAT İHRACAT)

Siyasi iktidar Türkiye'nin en büyük 20 ekonomisi içerisinde yer almamızla övünürken kişi başı gelir sıralamasında 67. sırada olduğumuzu görmezden gelmektedir.

Bu dönemde CARI AÇIK Cumhuriyet tarihinin rekor seviyelerine ulaşmıştır.

Bu açık bu dönemde en üst düzeye ulaşmıştır. Türkiye ekonomisinin 100 dolarlık bir büyüme için verdiği cari açık 82 doları bulmuş, cari açık %7.9'una ulaşmıştır.

Şubat 2007 itibarıyla Türkiye'nin ithalatı yıllık 141.3 milyar dolar ve ihracatı 88.3 milyar dolar düzeyinde gerçekleştirilmiştir.

Bu neden dış ticaret açığı büyümesi sürdürülmüş ve 53 milyar dolar seviyelerine ulaşmıştır. Yatırım mali ithalatının olmaması aramalı ithalatının yükselmeye devam etmesi Türkiye ekonomisinin yaşadığı "büyümeye rağmen istihdam yaratamama" sorununun bu politikalarla gelecekte de ağırlaşarak devam edeceğini göstermektedir.

Yine ülkemiz bir sıcak para cennetine dönüşmüştür. Yabancılar ait portföy yatırımları ve mevduatların toplamı Mart 2007 sonunda 76.6 Milyar dolara kadar yükselmiştir. Sıcak paranın eriştiği bu düzey ülkemizin uluslararası piyasalarda yaşanan her dalgalanmadan en fazla zarar gören ilk üç ülke arasında yer almasının en önemli nedenidir.

Son dört yılda ülkemizin toplam dış borç stoğu %59.2 oranında artmış ve 206 Milyar Dolara ulaşmıştır.

Çözüm; insan odaklı sosyal devlet ilkesiyle geliştiren ve üretim ekonomisine dayanan ekonomi politikalarıyla mümkündür.

SİYASİ İKTİDARLAR ÇİFTÇİYE DESTEĞİ RAFA KALDIRMIŞ, TARIM SEKTÖRÜNÜ YOK SAYMIŞTIR

TARIM

Ülkemiz geçmişte, tarımsal üretimi ile tüketimini karşıladıktan sonra dışarıdan aldığı belli birkaç ürünle sınırlı dış alımında 7 katı tarımsal ürün dış satımında bulunmakta iken siyasi iktidarların Tarım Sektörünü dışlayan politikalar sonucu bugün ithal eder konuma getirilmiştir.

Yıllardır süregiden tarımı görmezden gelen politikalar bu dönemde daha da vahim bir noktaya "tarımı yok saymaya" dönüşmüştür.

Ülkemizde tarımsal üretim planlaması yoktur. Türkiye hangi ürünü ne için, nerede, ne kadar ve nasıl üreteceğini planlamamaktadır. Üretim çiftçinin bireysel girişimliliğinde, bütünsel bakıştan uzak kendiliğinden biçimlenmeye mahkum edilmiştir.

Bu nedenle herhangi bir ürün kimi yıl gereksiniminin çok üstünde üretilmek üzere kimi yıl ise ülke gereksiniminin çok altında bir üretim gerçekleştirilmektedir. Tarım topraklarımız sorunludur,

mülkiyet sorunu, amaç dışı kullanımı, erozyon ve toprak ile su kirlenme sorunları ile karşı karşıyadır. Tarımsal işletmelerin büyüklükleri dünya ölçeğine göre son derece küçüktür. Kişi başına tarım toprağımız son yirmi yılda üçte bir düzeyinde azalmıştır.

Gerek bitkisel gerekse hayvansal üretimde verim son derece düşüktür.

Çiftçimiz bilgi eksikliği ve teknolojiyi tarımda kullanamaması en üst düzeydedir. Ayrıca üretici örgütlenmesi son derece yetersizdir.

Tarımsal girdi üretimi yetersizliğinden gübre, tohum, ilaç ve motorin gibi temel maliyet girdilerinin fiyatları yüksektir. Bu nedenle çiftçi kredi faizleri altında ezilir hale gelmiştir.

Her geçen gün ürettiği ürünlerden yukarıda özetle belirtilen nedenlerden zarar eder hale gelmiştir.

Sadece 2005 yılında 1.561.000 kişi artık tarımdan ekmek yiyemez hale gelmiştir. Siyasi iktidar narenciye, üzüm, incir, zeytin, pamuk, mısır, buğday, ayçiçeği, çeltik, şeker pancarı, fındık üreticisini yok ederek açlığa ve sefaletle mahkum etmiştir. Çözüm; çiftçimizi, köylümüzü, üreticimizi yok sayan politikalar yerine ülke genelinde "Tarımsal Kalkınma Projesinin" Meslek Odalarının, üniversitelerin, sektör temsilcilerinin katılımı ile oluşturulup uygulamaya geçirilmelidir.

ORMANCILIK

Ormancılıkta bilimsellikten uzak uygulamalarla, zaten doğası orman yetiştirmeye uygun olmayan ülkemizde mevcut ormanlarda yıkıma açılmaktadır. 2/B konusundaki düşünce yapısı ormanların ticari bir meta gibi görüldüğünün göstergesidir. Yerleşim alanına dönüşmüş 2/B alanlarının dışındaki 2/B alanları kesinlikle orman tanımı dışına çıkarılmamalı, çözüm orman mülkiyeti bünyesinde aranmalıdır. Dikili'den satış gibi uygulamalarla orman köylüsü orman ürünü üretiminde devreden çıkarılmakta ve ormanla iyice kavgalı hale getirilmektedir. Eskiden olduğu gibi orman köylüsünü doğrudan üretime sokma yöntemleri geliştirilmelidir.

TURİZM

Ülkemizde 1.5 Milyon kişinin istihdam edildiği turizm sektörümüz ne yazık ki 6 aylık bir sezona sıkıştırılmıştır. Yine turizmden Antalya, İstanbul, Ege kıyıları başta olmak üzere Bursa ve Kapadokya gibi bir kaç bölge dışında diğer bölgelerimiz pay alamamaktadır. Ayrıca son yıllarda uygulana gelen "herşey dahil" sistemi ile fiyat rekabeti nedeniyle kalite giderek düşmüştür. Bu sistemin, yöre halklarına ve esnafına hiç getirisi olmamakta, tam tersine normal koşullarda esnaftan alışveriş yapan

turistlerin, kapalı sistem içinde soyutlanmasına neden olmaktadır. Bu da turizm gelirlerimizde önemli azalmaları beraberinde getirmektedir. Çünkü, her şey dahil turizmde aslan payını, çoğu yurt dışında olan turizm acentaları almaktadır. Ayrıca sektörde siyasi iktidarın yarattığı ülkeminin bir islam ülkesi olarak görülmesine neden olan imaj sorunu oluşmuştur.

Kamu harcamaları içinden turizme ayrılan pay %0.7 gibi yok denilebilecek kadar az seviyededir. Siyasi iktidar bu dönem boyunca turizm sektörünün çok yönlü gelişimine uygun yeter ve sağlıklı alt yapı için gerekli kaynakları ayırmamıştır. Öte yandan, Korumacı Turizm adı altında, kıyılarımız ve ormanlarımız, büyük yatırımlara, yabancı sermayeye peşkeş çekilmeye çalışılmaktadır. Kit olan su kaynaklarımız, her birisi bir kasabanın tüketeceği kadar suya gereksinim GOLF sahalarına feda edilmektedir.

Yüksek KDV ve ÖTV sektörün gelişmemesi ve büyümemesi önünde en başta gelen engellerdir. Bu nedenlerle başta bu eksiklikleri ve yanlışlıkları gidermek üzere orta ve uzun vadeli turizm master planı ile kalıcı, köklü çözümlerin üretilmesi ve uygulamaya geçirilmesi gerekmektedir.

Ülkemizin "deniz-güneş-kumsal" turizmi dışında Kültür ve Turizm Bakanlığı ve yerel dinamikler eliyle oluşturulacak ciddi bir turizm planlamasına ihtiyacı vardır. Yalnızca mevsimlik tatil turizmi gelirlerini hedefleyerek inşa edilen çok yıldızlı tesisler, yüksek yatırım maliyetlerine karşın yılın yalnızca küçük bir bölümünde işler ve işlevsel olabilmektedir. Bu da büyük bir kaynak israfı anlamına gelmektedir. Oysa bu tesislerin kongre turizmine, sağlık turizmine, spor turizmine, festival turizmine yönelik olarak da inşa edilmeleri halinde dört mevsim açık kalmaları sağlanabilir. Bu aynı zamanda turizm alanındaki mevsimlik istihdamın yıllık istihdama dönüşmesini de sağlayacaktır.

MADENCİLİK, DOĞAL KAYNAKLAR,

Ülkemizin doğal kaynaklar ve madencilik açısından zengin olduğu bilinen bir gerçektir. Ancak, bu değerlerimizden hakkıyla yararlandığımız söylenemez. Ülkemizin doğal kaynaklarından yararlanılması, kalkınmamız için son derece önemlidir. Ancak, çevreye zarar veren, canlı yaşamı için risk oluşturan madencilik, ilk bakışta yararlı gibi görünse de uzun vadede ortaya çıkan çevresel etkileri, bu sektörün katkılarını olumsuzlaştırmaktadır. Özellikle, altın madenciliğinde, "ülke çıkarı olmadığı" Danıştay kararı ile de belgelendirilmiştir. Madencilik, doğayla çelişen bir sektör olmaktan çıkarılıp ekolojik işletmeler haline getirilip ülkemize kazandırılmalıdır.

iktidarın feodallerden burjuvazive geçirilmesi; yeni kapitalist rejimin eski feodal rejime karşı bir zaferi, geride kalmış bir düzenden daha ileride bir başka düzene devrimci yoldan bir geçişi görülen. Yalnız siyasal ve sosyal alanda değildir ileriye doğru sıçrayış; felsefe, feodal değerlere karşı "kuşku"sunu açıkça ilan etmiştir ve bilimde devrim olmaktadır gerçekten Descartes'ın, Galilei'nin, Newton'un çağındayız Yalnız doğa bilimlerinde de değildir köklü değişme; siyasal ve sosyal düşüncenin de ufku değişmiştir: Bir Locke gelmiştir ve hemen bütün bir XVIII. yüzyılın arkasından yürüyeceği bir miras bırakacaktır geriye. Daha da önemlisi, Avrupa düşüncesinin çok önemli bir buluşu vardır: İlerleme düşüncesi Özetle, sürekli bir başkaldırı içine giriyordu insan aklı; XVII. yüzyıl, bir düşünceler kasırgası içinde biter Avrupa'da.

Zanaatkarlığın ölümü

Önceleri teknoloji zanaatkarların elinde şekillenmekteydi. Kapalı toplumların işbölümünün bir parçası olan zanaatkarlık sistemi loncalar etrafında örgütlenmişti. Ancak zaman içinde bu topluluk endüstriyel kapitalizmin önünde büyük bir engel olmaya başlamıştı.

Ev ekonomisine dayalı kapalı yapının toplam tüketimi yine aynı yapının üretimiyle karşılan(a)moyorsa da üretimin çok büyük bir bölümü aile ya da köy tarafından emiliyor, piyasa ilişkisinin içine girmiyordu. Ancak genişleyen deniz-aşırı ticari ilişkiler sonucu değişen koşullar kendi kendine yeten bu iktisadi yapının sınırlarını ve sürdürülebilirliğini ortadan kaldırmıştır. Kendi kendine yeten bir ekonominin çözülmeye başlaması toprağa dayalı iktisadi ve sosyal kurumların ortadan kalkmasına ve spesifik piyasalardaki ticaret tekellerinin ortaya çıkmasına, ham maddelerin lonca örgütleri dışında farklı kişilerin mülkiyetinde birikmesine ve bunların sabit sermaye olarak üretim sürecinde istihdam edilmesine yol açmış; karmaşıklaşan iş süreci ve bu iş sürecinin organizasyonu ve ürünün

kapalı ekonomi dışındaki piyasalara dağıtımını ise kendi kendine yeten bu ekonomilerin sürdürülebilir oluşunu karşılıklı olarak ortadan kaldırmıştır.

Loncaların iktisadi yaşama olan direnci, doğrudan eve iş verme sistematiğinin yaygınlaşması ile kırılmıştır. Pazar olanakları daralmış olan zanaatkarların büyük bir bölümü büyük ölçüde tüccarların denetimine girmiş ve zamanla bu loncalarda endüstriyel şirketlere dönüşmeye başlamıştır.

Modern Hapishaneler

Kapitalist üretimin çıkış noktası aynı türden meta üretmek üzere, çok sayıda işçinin aynı anda ve aynı yerde tek bir kişinin güdümü altında çalışmasıdır. Bu durumda üretimde kullanılan araç ve gereçler (makine, alet vs.) ortaklaşa kullanılırlar; daha doğru bir ifade ile tüketilirler. Birçok işçi bir ve aynı yada farklı ama aralarında ilişki bulunan süreçlerde yan yana çalışırlar.

Bunun doğurduğu önemli sonuçlardan birisi, tektek, çalışan işçilerin üretkenlik güçlerinin artmasıdır. Her işçi, bu yeni işbölümü modeli içinde, emek sürecinin farklı bir evresini yerine getirir; bunun sonucunda iş daha büyük bir hızla büyür. Bu klasik tanımlı yaptıktan sonra olaylar nasıl gelişmiş bir de ona bakalım.

İşçiler, dikkate değer bir karar verme güçlerinin olduğu işlerini bir sanat olarak düşünabiliyorlardı. Ama bilhassa, onlar halen kendi zamanlarının patronuydular: evde çalışıyorlardı ve istedikleri zaman işi bırakabiliyorlardı: iş saatleri hesaplamadan muafı. Ve, ev işleri tarımsal aktivitelerden çoğu kez daha fazlasını kapsadığından beri, hem çeşitlilik hem de düzensizlik işlerini karakterize ederdi.

kapitalistler aletleri işçilere kiriliyor, ham madde sağlıyor ve sonra çok ucuza bitirilmiş ürünleri satın alıyorlardı. Ancak evde çalışan yarı özgür köleler yeni kapitalistlerin işlerini tam olarak görmüyordu. Sık sık işleri aksatıyor ve üretim tezgahlarına zarar veriyorlardı.

İlk fabrikaların ortaya çıkmasındaki nedenlerden biri de burjuvazinin kendi krallığını tam anlamıyla tescil edebilmelerinin önünde en önemli engel olarak görmüş oldukları bu

bağımsız yapıyı kırmak olmuştur.

Askeri sanatlar endüstriye uygulandı ve fabrikalar harfi harfine aslında aynı zamanda kendi görünüşünü de yapmış olan hapishanelerden örnek alınmıştır.

Çok geniş bir şekilde çevrelenmiş bir duvar, işçiyi çalışmanın haricinde olan her şeyle ayırmıştır. İçerideki, acımasız düzenlemelerin ilk amacı köleleri uygarlaştırmaktır. 1770'te, bir yazar işçileri üretken yapabilmek için yeni bir plan tasavvur etmişti: sakinlerinin günde 14 saat çalışmaya mecbur bırakılacağı ve onların açık sınırında bir beslenmeye mecbur bırakıldığı. Terör Evi. Bu fikir bir sonraki nesildeki kendi zamanında çok uzak değildi. Terör Evine tek kelimeyle fabrika denildi. Fabrikaların ilk olarak yaygın hale geldiği yer İngiltere'dir. Burada, egemen sınıflar kendi içsel anlaşmazlıkların uzun zaman üstesinden geldiler ve bu yüzden ticaret hırsına çekinmeden kendilerine adayabildiler.

Ulus devletlerin yükselmesi ile birlikte feodal sınıfın köleleri de evrimleşmiş oldular. Burjuvazinin şiarı olan "özgürlük, adalet ve eşitlik" köylüleri feodal ağaların boyunduruğundan kurtarmıştı ama daha fakirdiler, topraktan kopmuşlardı ve artık temel gereksinimler olan barınma ve yiyecek sorunları vardı. Açlık ve salgın hastalıklar büyük bir tehdit oluşturuyordu. Çalışma koşullarında hiçbir değişiklik yoktu, aksine daha da kötüleşmişti. Öte yandan gelişen teknoloji işgücü verimliliğini arttırmaya devam ediyordu. Artan arz yerel pazarlara fazla gelmeye başlamıştı. Bunun için yeni pazarların açılması sistemin sürdürülebilirliği için kaçınılmaz hale gelmişti.



Artık kapitalizmin en vahşi yüzü dünya sahnesine çıkmaya hazırlanıyordu.

(Devam edecek)

Karıştır barıştırdan sonra, karıştır unuttur...

Devrim Cem Erturan
Makina Mühendisi

İlk kez, anlatılanlardan dinlediklerim, yazılanlardan okuduklarımdan öğrenmiştim **'karıştır barıştır'** politikasını... 1960'lı yıllardan itibaren ülkede artmakta olan politik sürecin toplumsallaşması karşısında, askerın 12 Eylül 1980'de darbe ile müdahalesi sonrasında sol ve sağ görüşlü siyasi tutukuların cezaevlerinde kalabalık koşullarda 'birlikte' kalmalarıydı... Tabii ki eşit koşullarda değil... Terör, anarşi olarak adlandırdıkları politik olayların ardından sözde toplumsal barışı sağlamak adına bulunan çözümün adı olmuştu aynı zamanda **'karıştır barıştır'**...

Ancak, karıştırmak barıştırmayı sağlamamıştı. Sokaklardaki çatışmalar, koşullara taşınmıştı... Sonra da zaten koşullar, hatta bloklar ayrılmıştı...

Çünkü çok farklı anlayışların, bakış açılarının, değerlerin, tahayyüllerin, uzlaşmaz karşıtlıkların çatışmasıydı yaşananlar... Ancak, demokratik zeminlerin oluşturulması ve demokrasi kültürünün geliştirilmesi ile önlenebilecek çatışmaları, arttırmaktan başka bir anlam taşımamıştı tekipleştirmeye çalışmak...

Yıllar önce başarısız olan **'karıştır barıştır'** politikasının mimarları, anlaşılan bugün **'karıştır unuttur'** politikasından medet umuyorlar...

Yakın dönemde, baş döndürücü bir şekilde yaşanan siyasi olayların ardından ülkemiz bir seçim sürecine daha girmiş bulunuyor.

Yüzde 10 ülke barajının, anti-demokratik seçim ve siyasi partiler yasasının, askerî vesayetın sonuçları üzerindeki tartışmasız etkileri altında gerçekleşen bu seçim

döneminde birçok acayiplikler de yaşanmıyor değil...

Profesyonellik adına ezeli ve ebedi rakip takımlar arasındaki futbolcu transferlerine genel bir kabul söz konusu iken, şimdi de siyasetin sol ve sağ kanadında yer alan siyasi kişiliklerin, hızlı bir şekilde ve kısa bir süre içerisinde yıllarca karşısında saf tuttıkları siyasi görüşün, çevrenin adayı haline gelmiş olmalarını Türkiye siyasi hayatında yeni bir dönemin başlangıcı olarak da değerlendirmek mümkündür.

Siyasetin değiştirme, dönüştürme, çözüm üretme anlamındaki rolü karşısında, içerikten ve gelecek tahayyülünden yoksun bir birleşme, bütünleşme tartışmaları ile oluşturulmaya çalışılan siyazetsizlik günümüzün yeni konsepti olarak da görülebilir...

Binlerce insanımızın aramızdan ayrılmasının nedeni olan katliamların, cinayetlerin gerek kişisel gerekse de politik olarak sorumluluğunu taşıyanlarla yan yana olma halini politik, etik ve vicdani olarak reddedebilmek için unutmamaya ve unutturmamaya bugün daha fazla mecburuz...

Sivas'ı, Maraş'ı, Çorum'u, 1 Mayıs'ı, Beyazıt Meydanı'nı, unutmayacağız, unutturmayacağız..

Sivas'ta hayatını kaybeden 37 insanımızı saygıyla anıyoruz.

Teoman Öztürk'ü saygı ve özlemle anıyoruz

1974- 1980 yıllarının TMMOB Başkanı, demokrasi ve özgürlük mücadelesinin yılmaz insanı **Teoman Öztürk'**ü aramızdan ayrılışının 13. yılında sevgi, saygı ve özlemle anıyoruz.

4 Nisan 1940'da Kars'ta doğan Teoman Öztürk, İÜ Edebiyat Fakültesi Sanat Tarihi Bölümünü ve İTÜ Mimarlık Fakültesini bitirdi. İstanbul Belediyesi ve İmar İskan Bakanlığı'nda görevlerde bulunduktan sonra askerliğini yaptı. Ankara Nazım Plan Bürosu, Karadeniz Bakır İşletmeleri görevlerinden sonra 1972' Mimarlar Odası 2. Başkanlığı, 1973'den itibaren de 7 dönem TMMOB başkanlığı görevlerini üstlendi. 1980 yılında TMMOB'deki görevlerinden ayrılan **Öztürk,**



1990-92 yıllarında yeniden TMMOB'de bu kez danışman olarak görev aldı. 11 Temmuz 1994'de kaybettiğimiz Teoman Öztürk'ün anısını ve düşüncelerini yaşatacağız.

Kültürpark yeraltı otoparkı, planlama ilkelerine, çevreye ve kamu yararına aykırıdır!

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu, Ege Çep, İzmir Atatürk Ormanı'nı - Kültürparkı Koruma ve Anıt Yaptırma Derneği, İZSEV, Ulusal Birlik Platformu ve bireysel katılımcılar Kültürpark yer altı otoparkı hakkında ortak bir basın açıklaması yaptı.

Kültürpark 26 Ağustos kapısı girişinde 11 Haziran 2007 tarihinde yapılan basın açıklamasında şöyle denildi;

“İzmir Kültürpark alanı, 1936 yılında dönemin belediye başkanı **Behçet Uz** tarafından kent içi yeşil alan olarak ayrılmış ve düzenlenmiştir. Sonraki yıllarda ağaçlandırılmış, farklı ağaç ve bitki örnekleriyle zenginleştirilmiştir. Kültürpark, İzmir kenti içindeki yoğun yapılaşmadan bugüne kadar az da olsa korunabilmiş ender yeşil alanlardan birisidir. Kentin bütünü göz önüne alındığında, çevredeki yerleşmeler ve kentsel yeşil alan gereksinimi açısından gelecekte kent geneline aktif, yeşil alan olarak hizmet verebilecek önemli bir alandır.

İzmir İli, Alsancak, 218 pafta, 1068 ada, 1 parselde kayıtlı bulunan ve Kültürpark (Fuar) alanının, yeşil alan ve park olarak ayrılan bölümünde “Yeraltı Otoparkı” yapılmak üzere, İzmir Büyükşehir Belediye Meclisi'nin 13.07.2004 tarih, 05.82 sayılı kararı ile plan değişikliğine gidilmiş ve plan değişikliği İzmir Konak Belediye Meclisi'nin 02.09.2005 tarih, 72/152 sayılı kararı ile kabul edilerek, 17.02.2006 tarihinde askya çıkarılmıştır.

Bazı Oda birimlerimizce yapılmış olan itirazlara yanıt verilmemesi üzerine dava sürecine girilmiş ve sonuç olarak konuya ilişkin uzman bilirkişilerin raporuna göre;

1. Önerilen yeraltı otoparkının Kültürpark'ın yeşil alan olarak işlevlerini olumsuz etkileyeceği,
2. Kent merkezine ve Alsancak'a hizmet etmesi önerilen yeraltı otoparkının şehircilik ve kentsel koruma ilkelerine uygun olmadığı, getireceği trafik akışı ve yoğunluğunun Kültürpark'ın yeşil alan işlevlerini olumsuz etkileyeceği, doğal tarihi ve kültürel değerlerine zarar verebileceği,
3. Kente hizmet etmesi düşünülen yeraltı otoparkının Kültürpark alanı içinde yer almasının planlama esaslarına da uygun olmadığı,
4. Kültürpark alanının yeşil alan olarak kullanılan bir bölümünün otoparka çevrilmesinin kamu yararına uygun olmadığı,
5. 2863 ve 3386 sayılı Kültür ve Tabiat Varlıklarını Koruma Kanunu ile Kültür ve

Tabiat Varlıklarını Koruma Yüksek Kurulu ilke kararlarına uygun olmadığı

belirtmiştir. Buna dayanarak İzmir 1. İdare Mahkemesinin 07.06.2007 tarih ve 2006/1510 esas numaralı kararı gereğince;

“Dava dosyasındaki bilgi ve belgelerle, bilirkişi raporu birlikte değerlendirildiğinde, İzmir Konak İlçesi 218 pafta 1068 ada 1 parselde yer alan Kültürpark alanında “Yeraltı Otoparkı” alanı belirlenmesine yönelik 1/1000 ölçekli koruma amaçlı uygulama imar planı değişikliğinde şehircilik ilkelerine, planlama esaslarına, koruma mevzuatına ve kamu yararına uyarlık bulunmamaktadır. Açıklanan nedenlerle, açıkça hukuka aykırı bulunan ve uygulanması halinde giderilmesi güç ve olanaksız zararlar doğurabilecek nitelikte olan dava konusu işlemlerin 2577 sayılı İdari Yargılama Usulü Kanunu'nun 27. Maddesi uyarınca teminat aranmaksızın yürütmesinin durdurulmasına, kararın tebliğinden itibaren 7 gün içinde İzmir Bölge İdare Mahkemesinde itiraz yolu açık olmak üzere 31.5.2007 tarihinde oybirliği ile karar verilmiştir”

kararına varılmıştır.

Bu karar uyarınca, Kültürpark, Tescilli Tarihi Sit, 2. Derece Doğal Sit, aktif yeşil alan ve park olduğu için, mevcut yasa ve yönetmeliklere, planlama ilkelerine, imar mevzuatına göre, amacı dışında kullanılamaz ve yapılaştırılmaz.

Bu nedenle, Yeraltı Otoparkı olarak planlanan ve hukuk sürecine rağmen inşaat faaliyetlerine devam edilen alanda mevcut mahkeme kararı uyarınca ve **Anayasa'nın 138. maddesi ve 2577 Sayılı İdari Yargılama Usulü Yasası'nın 28. maddesi gereğince çalışmalara derhal son verilmesi**, uygun bir rehabilitasyon projesiyle güzel İzmir'imizde yaşamın sürekliliği için otoparktan çok daha fazla gereksinim duyulan aktif yeşil alan niteliğinin geri kazandırılması sağlanmalı ve Kültürpark'a mevcut araç giriş ve park uygulamasına ve amacı dışında kullanımlara derhal son verilmelidir. **Hukukun üstünlüğü ilkesine bağlı ve kamu yararından yana yönetimlerin yapması gereken de budur.** Kamuoyuna Saygılarımızla Duyururuz.

İzmirliiler, suyumuz ve su havzalarımıza sahip çıkalım!

İzmir' de içme suyu barajlarındaki su seviyeleri %20'lere kadar düştü!

İzmir-Bergama, Eşme, Sivrihisar Havran / Küçükdere Elele Hareketi 29 Haziran 2007 tarihinde Çevre Mühendisleri Odasında bir basın açıklaması yaparak izmirliileri suya ve su havzalarına sahip çıkmaya çağırdı.

Elele Platformu adına 29 Haziran'da yapılan basın açıklamasında şöyle denildi; "Öncelikle bu hafta haber bültenlerine yansıyan bazı söylemleri anımsayalım;

- İstanbul son 78 yılın en sıcak Haziran'ını yaşadı.
- Aydın, Muğla, Denizli gibi bazı Ege illerinde son 32 yılın en sıcak Haziran'ı yaşandı.
- İzmir, Manisa 1 dereceyle rekorları kaçırdı.
- Termometreler 50 dereceyi aştı.
- Büyük şehirlerin içme suyu barajlarında doluluk ortalama değerlerin çok altında.
- İzmir' deki içme suyu barajlarında su %20 seviyelerinde.

Görülüyor ki yakın gelecekte biz İzmirliiler **SU** konusunda önemli sorunlarla karşı karşıya kalacağız. İzmir'in suyunda yetki ve sorumluluk sahibi olan Büyükşehir Belediyesi ve İZSU da bu konuyu değişik platformlarda, değişik yöntemlerle dile getirmekte, suyun önemini vurgulamaktadır. Planlamalar yapmakta ve açıklamaktadır;

İzmir'in en önemli su kaynaklarından biri ÇAMLI Çayı üzerine kurulacak **Çamlı Barajı**'dır. Bu su ile kentin güneybatısı; Güzelbahçe, Seferihisar ve Urla gibi yerleşim alanları beslenecektir. Durum bu iken Çamlı Baraj Havzasında neler olmaktadır?

Bilindiği gibi Çamlı Havzası Tahtalı Baraj Havzası ile iç içe ve birbiriyle etkileşim içinde olan önemli bir **SU Havzası**dır.

İZSU Havza yönetmeliği kapsamında koruma alanları ve denetimi içinde olan bir bölgedir. Bu bölgeyi "önemseyen" başkaları da var. Kamuoyunca bilinen TÜPRAG Madencilik, Efem Çukuru Köyü'nde altın madeni işletmeciliği girişiminde bulunmuştur. İşte bu girişimle birlikte sistemli bir değişim süreci başlamıştır. Yıllardır İzmir için baraj yapacağız diyen DSİ, barajı planlarından çıkarmış ve İzmir'e 130 km uzaktan su taşımanın nimetlerinden bahsetmeye başlamıştır. Yasalar, yönetmelikler, denetim ve kontrol şekilleri hızla değiştirilmeye başlanmıştır! Madencilik Faaliyetleri İzin Yönetmeliğinde Değişiklik yapılmasına Dair Yönetmelikte bazı değişiklikler yapılarak 21.04.2007 tarihli Resmi Gazetede yayımlanmıştır. Yönetmelikte yapılan değişiklikle su havzalarının korunması tamamıyla ortadan kaldırılmıştır. Adeta her şey **suya** değil **altına** göre düzenlenmiştir!

- Çevre ve Orman Bakanlığı'nın Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliği'ne göre Kısa Mesafeli Koruma alanında madencilik faaliyetleri yasaklanmasına karşın, bu yönetmelikle **maden ruhsatı alındıktan sonra Kısa Mesafeli Koruma alanı ilan edilmesi halinde madencilik faaliyetine izin verilebileceği** düzenlenmiştir.
- Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliği'nin Orta Mesafeli Koruma alanında madencilik faaliyetlerine olanak sağlayan maddesi hakkında Danıştay yürütmeyi durdurma kararı vermiş olmasına karşın, Danıştay kararı yokmuş gibi bu yönetmelikte yine orta mesafeli koruma alanında madencilik faaliyetinin önü açılmıştır



- Çevresel etki değerlendirmesi uygulanacak projeler kapsamına giren madencilik faaliyetleri için yetkili idareler tarafından işyeri açma ve çalışma ruhsatı verirken başka bir bilgi ve belge aranmadan ÇED raporunda yer alan belgelere göre işlem yapılacağı düzenlenmiştir. İşyeri açma ve ruhsatının verilmesinden sonra maden işletmesinin **toplum ve çevre sağlığı açısından uygun çalışmadığının saptanması halinde faaliyet ancak Maden İşleri Genel Müdürlüğü'nün gerekli görmesi halinde durdurulabilecek. Sanki bu husus Efem Çukurunda TÜPRAG Maden İşletmesinin İzmir Büyükşehir Belediyesi ve İZSU tarafından denetimini engellemek üzere çıkarılmıştır!..**
- İmar planı bulunmayan alanlarda yapılan veya yapılacak olan madencilik faaliyetleri ile bu faaliyetlere bağlı geçici tesisler ve bunların müstemilatı için **imar planı yapılmayacağı, İmarsız alanlarda yürütülen madencilik**

faaliyetleri için gerekli olan geçici tesisler ve bunların müstemilatı için **inşaat ve yapı kullanma izni alınmayacağı** kuralları getirilerek, madenciler için imar affı ve ayrıcalıkları yaratılmıştır

- “Çevre düzeni planı ve imar planlarına, işletme ruhsat alanları ve ilgili tesisler madencilik faaliyet alanı olarak plan notuna işleneceği, planda gözükmüyorsa, Maden ruhsatı sahibinin başvurusunun **bir ay içinde** cevaplandırılacağı” düzenlemesi ile **Çevre Düzeni Planı ve İmar Planlarında, konut alanı, tarımsal alan gibi madencilik faaliyeti için uygun olmayan alanlar, yönetmelik hükmü ile madencilik faaliyet alanına dönüştürülmeye çalışılmaktadır.**

Bu yönetmeliklerle Anayasa'nın 56. maddesi'ndeki sağlıklı çevrede yaşama hakkı güvenceye alınamaz. Küresel iklim değişikliği ile ortaya çıkan susuzluk ve temiz işme suyuna ulaşma tehlikesi, felakete dönüşür.

Elele Hareketi bileşenleri olan TMMOB'a bağlı Çevre Mühendisleri

Odası, Jeoloji Mühendisleri Odası., Metalurji Mühendisleri Odası, Ziraat Mühendisleri Odası ile Elele Hareketi katılımcılarından 11 yurttaş tarafından 20 Haziran 2007 tarihinde Danıştay'a değişikliğin iptali için dava açılmıştır.

Çamlı Barajı İzmir için gerekli ve önemlidir. Çamlı havzası **Tahtalı Barajı** için önemlidir. Bu bölge korunmalıdır. Bir gözü altın, diğer gözü dolar bakanlara teslim edilmemelidir! İzmir'in ve İzmirlinin Çamlı suyuna ihtiyacı vardır. Bu su bir gün mutlaka musluklarımızdan akacaktır. Bu nedenle İzmir'i yönetenlere ve İzmir'de yaşayanlara sesleniyoruz;

Seferihisarlılar, Urla'lılar, Güzelbağcılılar, İzmirliiler! Musluklarımızdan Arsenikli Su akmasını istemiyorsanız şimdi tavrı alma zamanıdır! Yarın çok geç olabilir! Havzamıza, suyumuzla, geleceğimize sahip çıkalım!

Bizler, TMMOB'a bağlı meslek odaları ve Elele Hareketi'nde yer alan diğer meslek odaları, sivil, demokratik kitle örgütleri ve kişiler; bireysel ve **Elele Hareketi** olarak birlikte **su havzalarımızın kirletilmesine izin vermeyeceğiz.**

İYTE mezuniyet töreni Tepekule'de

İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü mezuniyet törenini **29 Haziran 2007** tarihinde **Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi**'nde düzenledi. Törende makina, bilgisayar kimya mühendisliği bölümü, mimarlık, şehir ve bölge planlama bölümü ile fen fakültesi fizik ve kimya bölümlerinden mezun olan 252 lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencisi diplomalarını aldı. Makina Mühendisliği Bölüm birincisi olan **Tamer Özkaynak** aynı zamanda Üniversite birincisi de olarak zor bir başarıya imza attı. Makina Mühendisliği Bölümü'nde ilk üçe giren öğrencilere Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Sayman Üyesi **Metin Akdaş** armağanlarını vererek meslek yaşamları boyunca meslek odaları ile iletişim içinde olmaları yönünde çağrı yaptı.

Törende konuşan İYTE Rektörü **Prof. Dr. Zafer İlken**, İYTE'nin teknolojik alanlarda yüksek düzeyde araştırma, eğitim-öğretim, üretim, yayın ve danışmanlık yapan bir kurumu olduğunu belirterek buna bağlı olarak eğitim planlarını dünyadaki bilimsel gelişmeler yönünde ve eğitim yöntemlerine

uygun olarak belirlediklerini söyledi.

Prof. Dr. İlken konuşmasında özetle şunları söyledi; “Kampusumuz İzmir'e 45 km uzaklıkta, Gülbahçe körfezine kıyısı olan 35.000 dönümlük bir alanda bulunmaktadır. Yapılaşma sürecinde bugün gelinen noktada 135.200 m² kapalı alana ulaşılmıştır. Kütüphane binasının yaz sonunda, kapalı spor salonunun yıl sonunda devreye girmesi planlanmıştır.

Bütün Bölümlerimizde eğitimlerin zor olduğunu biliyorum; öğrencilerimiz bir yandan bu zorluğu yenmeye çalışırken, bir yandan da ulaşım ve barınma sorunlarıyla uğraşıyorlar. Sosyal ve sportif olanakların henüz istenilen düzeyde olamaması da onlara yeterli soluklanma fırsatları yaratamadı. Ancak olumlu taraflarımızdan da bakmak gerekir düşüncesindeyim. Bu iddiada bir kurum için Türkiye koşullarında gelinen nokta azımsanmayacak düzeydedir. Temiz, sessiz, doğa ile içiçe konumumuz çok elverişli bir çalışma ortamı yaratmaktadır. Koşulların iyileşmesiyle başarının ve üretkenliğin artacağından eminim.”

“Uluslararası Doğal Gaz Kongresi ve Sergisi 2007” Sonuç Bildirgesi

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

Kongre; 458'i delege, 239'u konunun ilgilisi konuk ve 43'ü yabancı temsilci olmak üzere toplam 697 kişinin katılımıyla tamamlanmıştır. Kongrede 10 oturumda 45 bildiri sunulmuştur. Kongre kapsamında düzenlenen sergiye 20 firma ve kurum, 7 sektörel dergi katılmıştır.

Kongremiz, aşağıdaki başlıca konuları ve bağlantılı sorunları tespit etmiştir.

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

Kongremiz aşağıdaki çözüm önerilerini ilgili kurum ve kuruluşlar ile kamuoyunun dikkatine sunma kararı almıştır.

1. Ülkemizde enerji sektöründe 20 yıldır uygulanan politikalarla toplumsal ihtiyaçlar ve bunların karşılanabilirliği arasındaki açığı her geçen gün daha da artmaktadır. Enerji politikaları üretimden tüketime bir bütündür, bütüncül bir yaklaşım esas olmalıdır. Ülkemiz gerçekleri de göz önüne alınmak şartıyla, enerji

sektörünün gerek stratejik önemi gerekse kaynakların rasyonel kullanımı açısından düzenleme, planlama, eşgüdüm ve denetleme faaliyetlerinin koordinasyonu açısından merkezi bir yapıya ihtiyaç vardır. Enerji sektörüne yönelik politikaların belirlenmesinde toplumun tüm kesimlerinin ve konunun tüm taraflarının görüşleri alınmalı ve söz konusu merkezi yapı özerk bir statüde olmalıdır. Genel olarak enerji planlaması, özel olarak elektrik enerjisi ve doğal gaz üretimi-tüketim planlamasında politika ve önceliklerin tartışılıp, yeniden belirleneceği geniş katılımlı bir platform oluşturulmalıdır.

2. Türkiye'nin bir enerji envanteri çıkarılmalıdır. Kamusal planlama, kamusal üretim ve yerli kaynak kullanımını reddeden özelleştirme politikalarından vazgeçilmeli, kamunun eli kolu bağlanmamalı ve kamu eliyle yatırımlar yapılmalıdır. Yetişmiş ve nitelikli insan gücümüz özelleştirme uygulamaları ve politik müdahalelerle tasfiye edilmemelidir.

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

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

5. BOTAŞ'ın küçültülmesi politikaları son

bulmalı, BOTAŞ güçlendirilmeli ve etkin kılınmalıdır. BOTAŞ'ın mevcut doğal gaz sözleşmelerinin özel kuruluşlara devrine son verilmelidir.

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

7. Rusya ve İran'a bağımlılığımızın azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütülmelidir. Doğal gaz arama ve üretim faaliyetleri desteklenmeli, doğal gaz depolama tesis yatırımlarına öncelik verilmelidir.

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

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

10. Mevcut doğal gaz alım sözleşmeleri yeniden görüşme konusu yapılmalı, anlaşmalarda fiyat, alınmayan gazın bedelinin ödenmesi, ödemelerin nakit olarak yapılması, gazın üçüncü ülkelere satılmasının önlenmesi vb. Türkiye aleyhine olan şartlar iptal edilmelidir.

11. Silivri Yeraltı Doğal Gaz Depolama Tesisi yatırımı bir an önce tam kapasite ile işletmeye alınmalıdır; 2000 yılından beri sürüncemede kalan Tuz Gölü Depolama Tesislerinin Projesinde yapım çalışmalarına ivedilikle



başlanmalı, yeni doğal gaz depolama alanları araştırılmalıdır.

12. İthal edilen ve dışa bağımlı bir enerji kaynağı olan doğal gazın sektörel kullanım öncelikleri tartışmaya açılmalıdır. Doğal gaz, elektrikten çok sanayi üretim ve konut ısıtmasında kullanılmalıdır. Bu anlamda, ulusal düzeyde tartışmalar yapacak, stratejiyi belirleyecek yetkili kuruluş olarak, oluşum, yönetim ve denetiminde doğal gazla ilgili tüm kesimlerin temsil edildiği Doğal Gaz Enstitüsü oluşturulmalıdır. Doğal gazla ilgili kurumlar çalışmalarında şeffaflaşmalı, bilgilerin yaygınlaşması, herkesçe erişilebilir ve kullanılabilir olması sağlanmalıdır. Doğal gaz temin politikalarının belirlenmesinde kapalı kapılar ardındaki gizli diplomasi yerine, ilgili tüm kesimlerin katılacağı ulusal strateji belirlenmesi çabalarına ağırlık verilmelidir.

13. Elektrik üretimi içinde doğal gazın payı bugünkü seviyelerden %25'ler değerine mutlaka düşürülmelidir.

14. Sanayi kullanımında ise kojenerasyon konusu mutlaka göz önüne alınmalıdır. Bu konuda geçmişte yapıldığı gibi verimsiz ünitelerle ülkenin bir çöplük haline gelmemesi için gerekli düzenlemeler; meslek örgütleri ve kojenerasyon derneklerinin katkıları ile hazırlanarak en kısa sürede uygulanmalıdır.

15. Enerji açısından dışa bağımlı olan ülkemizde enerjinin verimli ve etkin kullanımı ulusal politika haline getirilmelidir. 02.05.2007 tarihinde

Resmi Gazete'de yayımlanan "Enerji Verimliliği Kanunu" nun gerekleri acilen yerine getirilmelidir.

16. Dışa bağımlı enerji politikalarından bir an önce vazgeçilerek yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımıza yatırımlar yapılmalıdır. Yenilenebilir Enerji Yasası uyarınca gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.

17. Yerli doğal gaz üretiminin artırılmasına çalışılmalıdır. Zonguldak taşkömürü sahalarındaki metanın ticari olarak kullanım imkanları sağlanmalıdır. TPAO'nun Karadeniz'deki ve ülkenin bütünündeki doğal gaz ve petrol arama çalışmaları desteklenmelidir. TPAO'nun ürettiği petrol ve doğal gazdan elde ettiği gelirleri, yeni arama çalışmalarına harcamasına imkan veren yasal düzenlemeler yapılmalıdır. Enerji Piyasası Kurumu'nun çalışmalarına Meslek Odalarının düzenli katkısı sağlanmalıdır.

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

a. Ulusal kentsel gaz dağıtım şebekesi ve bina servis hatları tasarım ve yapım standartları ve şartnameleri,

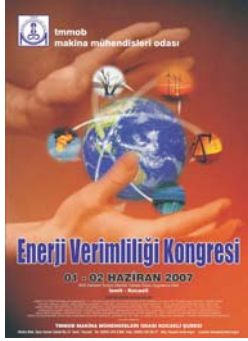
b. Ulusal bina iç tesisat standartları ve şartnameleri,

c. Ulusal endüstriyel tesis Doğal Gaz dönüşüm standartları ve şartnameleri,

d. EPDK koordinasyonunda, Odamız tarafından hazırlanan taslaklar esas alınarak gaz şirketleri, meslek odaları ve ilgili kesimlerin katılımıyla kesinleştirilmeli ve bir an önce ülke çapında zorunlu uygulanacak şekilde yürürlüğe koyulmalıdır.

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

I. Enerji Verimliliği Kongresi Sonuç Bildirgesi (özet)



I. Enerji Verimliliği Kongresi, TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Kocaeli Şube yürütücülüğünde 0102 Haziran 2007 tarihlerinde KOÜ Derbent Turizm Otelcilik Yüksek Okulu Uygulama Otelinde 380 kişinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. Kongre 6 kamu kurum ve kuruluşu, 6 sektörel dernek ve kuruluş, 14 üniversitenin desteği ile gerçekleşmiştir. Etkinliğe TMMOB ile bağlı Odaların yöneticileri, MMO Merkezi ve Şube Yöneticileri, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Sanayi Genel Müdürlüğü, Elektrik İşleri Etüt İdaresi, TÜBİTAK, üniversitelerden akademisyenler, meslek örgütleri, sektörel dernekler, özel ve kamu kuruluşlarından uzmanlar ile Türkiye'nin enerji sektöründe etkili olan firma ve kurum temsilcileri katılmıştır.

Kongre ile 2 Mayıs 2007 tarihinde yürürlüğe giren Enerji Verimliliği Yasası'nın kurumlar ve meslek odalarına yüklediği görevler, yasadaki mühendislerin yeri, ikincil mevzuat çalışmaları ile binalarda, sanayide ve ulaşımda enerji tasarrufu imkanları, dünya ve Türkiye'de enerji sektörünün durumu, Avrupa Birliği enerji verimliliği politikaları, iklim değişikliği ve Kyoto Protokolü, enerji verimliliği danışmanlık şirketleri, enerji planlaması, enerji verimliliğinin ekonomisi, enerji ve çevre, arz tarafında verimlilik ve alternatif enerji kaynakları, enerji verimliliği uygulama ve teknolojileri, ilgili kurum ve kuruluşlarla birlikte masaya yatırılmıştır.

Genel Öneriler:

- Ülkemizde enerji sektörünün gerek stratejik önemi gerekse kaynakların rasyonel kullanımı, düzenleme, planlama, eşgüdüm ve denetleme faaliyetlerinin koordinasyonu açısından önemli eksiklikler mevcuttur. Mevcut yapı içinde özerk ve bilimsel kriterler çerçevesinde çalışabilen bir merkezi birime ihtiyaç vardır.
- Öz kaynakların en iyi şekilde değerlendirilmesi temel ölçüt alınarak, ülke düzeyinde enerjinin öncelikli ve gereksinimleri, ulusal ve kamusal çıkarları gözetilen ve üzerinde ilgili tüm kesimlerce ortaklaşılacak enerji plan ve politikaları belirlenmelidir.
- Türkiye'nin enerji envanteri çıkarılmalıdır. Özelleştirme politikalarından vazgeçilmeli, kamunun eli kolu bağlanmamalı ve gerektiğinde kamu eliyle yatırımlar yapılabilir.
- Yetişmiş ve nitelikli insan gücümüz özelleştirme uygulamaları ve politik müdahalelerle tasfiye edilmemelidir.
- Önümüzdeki yıllarda ithal enerji kaynaklarına bağımlılığın azaltılması ve yerli kaynak kullanımının artırılmasını öngören yatırım plan ve programları uygulanmalı,

doğalgaz alım sözleşmeleri yeniden görüşme konusu yapılarak ülke aleyhine hükümlerden (al ya da öde, ihracat yasağı, nakit ödeme şartı v.b.) arındırılmalıdır.

- Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımıza ağırlık verilmeli ve yatırımlar yapılmalıdır. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Yasası uyarınca gerekli düzenlemeler yapılmalıdır.
- Rüzgâr, biyokütle ve güneş enerjilerine yönelik gelecek kurgusu mutlaka yapılmalı, toplam elektrik enerjisi içindeki payları süreç içerisinde artırılmalıdır. Özellikle güneş enerjisine yönelik bütçeden AR-GE çalışmaları için şimdiden pay ayrılmalıdır. Jeotermal potansiyelimiz özellikle sanayi, konut, tarım ve turizmde ivedilikle değerlendirilmelidir.
- Enerji sektörünün özellikle arz politikalarında enerji verimliliğine özel bir yer verilmelidir.
- 02.05.2007 tarihinde Resmi Gazete'de yayımlanan "Enerji Verimliliği Yasası"nın gerekleri acilen yerine getirilmelidir. Yasanın da öngördüğü gibi Odalarımızın da desteğinde etkin ve yaygın eğitim programları gerçekleştirilmelidir.
- Enerji verimliliği ve tasarrufuna yönelik toplumsal bilinç oluşturmak amacıyla basılı ve görsel kitle iletişim araçlarından yayınlar yapılmalı, ilk ve orta öğretimde özendirici bilgiler öğretimin davranışa dönüşmesini sağlayacak şekilde müfredatta yer almalı, okullarda ve üniversitelerde öğrencilerin bilinçlendirilmesini sağlayacak proje yarışmaları düzenlenmeli, özel sektörün gençlerin projelerine sahip çıkması sağlanmalı, konferans, söyleşi, panel v.b. etkinlikler artırılmalıdır.
- Sanayi, konut, ulaşımlaştırma, elektrik üretim iletim ve dağıtım sektörleri enerji verimliliğinin öncelikli alanları arasında sayılmalı ve kamu öncü bir rol üstlenmelidir. Büyük ölçekli kamu kuruluşlarından başlanarak zorunlu enerji tüketimi azaltma hedefleri belirlenmelidir. Kamu sektörü binalarının iyileştirilmesi ve verimli taşıt satın alınması için bütçe tahsis edilmeli ve bir program yapılmalıdır. Kamu sektöründeki araç kullanım alışkanlıkları gözden geçirilmelidir.
- Mevcut kamu yatırımlarında enerji verimliliğini öngören teknolojik yenilenme sağlanmalıdır. Enerji verimli ve çevre duyarlı cihaz, taşıt akreditasyon sistemi oluşturulmalıdır.
- Kamu ihale Kanunu'nda akreditasyon sonucu sıralamanın ve ömür boyu enerji tüketimi masraflarını fiyatla birlikte değerlendirecek bir sistem için değişiklik yapılmalıdır.
- Belediyelerle ilgili bir yasal düzenleme yapılarak; yerelde enerjinin verimli kullanılmasını sağlamak üzere sorumluk ve yetkiler tekrar belirlenmeli ve gelişmeler merkezi idarelerce izlenmelidir.
- Enerji verimliliği konusu enerji sektörünün arz politikaları arasında yer almalı ve enerji

- verimliliği yatırımları enerji sektörü yatırımları arasında sayılmalıdır.
- Elektrik sistemimizde % 20'ler civarında olan kayıpkaçaklar en az OECD ortalamalarına çekilmelidir.

SANAYİ SEKTÖRÜNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİNE İLİŞKİN ÖNLEM VE ÖNERİLER

- Sanayi sektöründe üretim yapan sanayi alt sektörlerinin yapısı birbirinden çok farklı olduğu için tasarruf imkanları da birbirlerinden farklıdır. Bu nedenle enerji tasarrufu potansiyeli sektör bazında değerlendirilmelidir. Sanayi sektörlerini temsil edebilecek somut bilgilere ulaşılabilmesi için, sanayinin mevcut teknolojik durumuna göre, her sektörün tüm orta ve büyük ölçekli fabrikalarında ön etüt seviyesinde çalışma yapılması, sonuçlarına göre yatırımların yönlendirilmesi ve sanayide sektörel planlama yapılması gerekmektedir.
- Sanayi sektöründe elektrik üreten kojenerasyon tesisleri ve tüm enerji tüketen kazan, fırın, kompresör gibi makina ve teçhizat ürün standartları enerji verimliliği yönünden iyileştirilmeli, makina ve teçhizatın verimli olanlar ile değiştirilmesi ve/veya verimliliğe katkı sağlayacak ek ekipmanlarla donatılması sağlanmalıdır.
- Enerji tüketimini sağlıklı biçimde izlemek için ölçme ve otomatik kontrol cihazları devreye sokulmalı yüksek güç tüketilen noktaların sürekli otomatik ve entegre sistemlerle kontrol altında tutulması sağlanmalıdır.
- Arıza ve duruşlara bağlı üretim kayıplarını ve buna bağlı enerji tüketimlerini minimize etmek için bilgisayar destekli koruyucu bakım ve onarım sistemlerinin kurulması yaygınlaştırılmalıdır.
- Isıtma, soğutma ve ısı aktarım sistemlerinde, yakma sistemlerinde, atık ısı geri kazanımı ve yeniden kullanımında, elektrik enerjisi kayıplarının önlenmesinde ilgili standartlar TSE tarafından hazırlanmalıdır.
- Enerjinin en ekonomik yoldan kullanılması için, "yük yönetimi" yapılarak yükün pik saatler dışına kaydırılmasına çalışılmalıdır.
- Kamuya ait ve uzun yıllar yatırım yapılmadığı için verimliliği düşük olan işletmeler enerji verimliliği açısından revizyondan geçirilmeli ve bu alanlara ilişkin gerekli yatırımlar yapılmalıdır.

- Sanayide enerji verimliliği açısından ayrıca, sıcak ve soğuk yüzeylerin yalıtılması, boşta çalışma sürelerinin kısaltılması, basınçlı hava sistemlerindeki kaçakların önlenmesi, motorların, fan ve pompaların frekans kontrolü ile hız ayarı, buhar sistemlerinin iyileştirilmesi gibi bilinen ancak hala uygulamakta hızlı davranılmayan birçok tedbirin alınması gereklidir.

KONUT SEKTÖRÜNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİNE İLİŞKİN TASARI VE ÖNERİLER

- Binalarda enerji verimliliğinin ilk halkası binanın proje aşamasıdır. Bu aşamada binanın konumu, formu ve dış cephesinin fiziksel özellikleri v.s. binanın optimum enerji performansını sağlayacak şekilde belirlenmelidir. Isı kayıplarının önlenmesi için gerekli tedbirler maliyetli de olsa alınmalıdır.
- AB Parlamentosu ve Konseyi tarafından 2002 yılında yayımlanan "Binalar İçin Enerji Performansı Direktifi"nin ülkemiz şartlarına uyumlaştırılması çalışmalarına hız verilmeli, bu kapsamda yer alan "Bina Enerji Kimlik Belgesi" uygulaması hayata geçirilmeli, kamuoyu bilinçlendirilmeli ve binaların "ısı sertifikası" ile alınıp satılması sağlanmalıdır.
- Binaların Mekanik Tesisat Projeleri, "TMMOB Makina Mühendisleri Odası Mekanik Tesisat Hizmetleri Uzman Mühendis Belgesi" sahibi ve TMMOB-Makina Mühendisleri Odası'ndan "SMM Büro Tescil Belgesi" sahibi olan yetkili Serbest Müşavir Mühendislerce yapılmalıdır.
- Halkın ve tüm tüketicilerin enerji tüketimi ile ilgili geçmişten gelen kullanım alışkanlıklarının değiştirilmesi gerekmektedir. Piyasada satılan elektrikli ev aletleri, klimalar ve lambalar üzerinde enerji verimliliğini gösteren bir etiket bulunup bulunmadığına tüketiciler dikkat etmelidir.
- Çok dairesel binalarda kombi yerine merkezi sistem ısıtmanın uygulanması için gerekli çalışmalar yapılmalıdır.
- Ülkemizde konutlarda iklimlendirme sistemleri ve özellikle de split tip olanlar yaygınlaşmaktadır. Bu cihaz ve tesisler nitelikli elemanlar tarafından kurulmalı ve düzenli olarak bakıma alınmalı, kalibrasyonları ürünlerin şartnamelerine uygun olarak yapılmalıdır.
- Standartlara uygun binaların

satışlarında vergi indirimi, tasarruf sağlayıcı teçhizat ve aletlerin ithaline gümrük muafiyeti, enerji tasarrufu sağlayıcı yapı malzemelerine KDV indirimi gibi halkın yararlanabileceği basit ve uygulanabilir mali teşvikler çıkarılmalıdır.

- Binalardaki enerji verimliliğinin artırılması için yerel yönetimlerin bilinçlendirilmesi ve ulusal mevzuata göre işlem yapmalarının denetlenmesi sağlanmalıdır.
- Kamu tarafından kullanılan hizmet binalarına ve konutlara yönelik geniş kapsamlı bir enerji tasarrufu programı başlatılmalıdır. Tüm binalar enerji tasarrufu sağlayacak şekilde iyileştirilmelidir.
- Devlet İhale Kanunlarındaki tanımlar gözden geçirilmeli, enerji tüketimi olan cihaz ve taşıt alımlarında enerji verimlilik kriterleri ve ömür boyu maliyet analizi kuralının satın alım prosedürleri arasında yer alması sağlanmalıdır.

ULAŞTIRMA SEKTÖRÜNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİNE İLİŞKİN TASARI VE ÖNERİLER

- Toplu taşımacılığın yaygınlaştırılması ve gelişmiş trafik sinyalizasyon sistemlerinin kurulması gibi çalışmalar için belediyeler ve ilgili birimlerin elemanlarına yönelik eğitim ve bilinçlendirme çalışmaları yürütülmelidir.
- İnsan ve yüklerin karayolu dışındaki ulaştırma tipleri ile taşınmasına yönelik çalışmalar Ulaştırma Bakanlığı'nca etkin bir şekilde gerçekleştirilmeli; karayolu dışında diğer ulaştırma sistemleriyle taşımacılık için bir ulaştırma master planı oluşturulmalı; ülke, halk ve kamu çıkarlarını gözeten politikalar geliştirilmelidir.
- Yolcu taşımadaki en ekonomik ulaşım demiryolu, yük taşımada ise denizyolu olduğundan hareketle, uzun dönemli planlarda taşımacılık bu alanlara kaydırılmalıdır.
- Daha az yakıt tüketen yeni yakıt, motor ve araç teknolojileri geliştirilmeli ve bu yeni teknolojilere uygun araçların üretim ve ithal edilmesi sağlanmalıdır. Ulaşım sektöründe yüksek yakıt tüketimine sahip taşıtlar ile eski araçların kullanımdan çekilmesi hızla planlanmalıdır.
- Belediyeler, özellikle sokak aydınlatması, ulaşım hizmetleri ve trafik düzenlemeleri gibi hizmetlerinde verimliliği öncelikli olarak göz önüne almalıdır.

Rock'A coşkuyla sona erdi

22-24 Haziran tarihlerinde Selçuk Pamucak sahilinde düzenlenen Rock'A alternatif rock festivaline üç gün boyunca 5 bini aşkın kişi katıldı. Festival, savaşa karşı, barıştan yana, açlık ve sömürünün olmadığı, cinsel, etnik, dinsel hiç bir ayrımcılığın yaşanmadığı, insan haklarına saygılı bir dünya özlemine paylaşılanların buluşma noktası oldu.

İlk kez düzenlenen Rock'A Alternatif Rock festivali 40 müzik grubunun ve beşbini aşkın kişinin katılımı ile başarıyla gerçekleşti. İzmir'den ve Türkiye'nin her bölgesinden Rock'A'ya katılan müzik grupları büyük beğeni topladı. Türkiye'nin her köşesinden gelen gençler rock, blues, jazz, metal müzikleri eşliğinde barış dolu, insanca bir dünyanın özlemine paylaştılar.

Türkiye'nin bir çok bölgesinden gelen rock gruplarının birçoğu ilk kez böylesi bir festivalde sahne alma olanağı buldular. Yerel ziyaretçiler festivalin renkli, coşkulu ve müzikli kalabalığı ilgiyle izlediler. Bir süre sonra gençlerle birlikte konserleri izlemeye başladılar. Gönüllü doktorların sağlık hizmeti verdiği festivalde, alan temizliği ve diğer çalışmalar gönüllüler ve Rock'A katılımcılarınca gerçekleştirildi.

Festival'e katılan gruplar şöyle:

Birinci gün; Nikotine, Exchance, Aduuket, Çapıt, Crack, Başıbozuk, M.U.G., Klink, Pay Day, Şehrin Azizleri, Çalar Saat, Cem Özkan.

İkinci gün; Ziguurat, Peximet, Dar-ül Efkar, Birileri, Smyname, Adelaide, Radyasyon, Teneke Trampet, Yolgezer, Deli, Rampage, Disenchant, Dembedem.

Üçüncü gün; Dubara, The Madrigal, Human Harvest, Child in Mould, Yalnız, Yeni Harman, Dawnfall, Prime Object,



Freedoom Gray, Deep Inside, 421, Direc-T, Let it Flow, Taner Öngün, Şizofreni.

Festivalde fotoğraf, takas pazarı ve uçurtma yapımı, yoga, şarap yapım atölyeleri düzenlendi. Festival gönüllülerinden bir grup festivalin ilk günü bisikletleriyle barış turu attılar. MMO İzmir Şubesi Kentin Oyuncuları, Can Şenliği Oyuncuları ve Yeni Kapı Tiyatro Gruplarının gösterileri ilgiyle izlendi. Küresel ısınma ile ilgili resim sergisi, film gösterimleri gerçekleştirildi. Küresel Bak, BarışaRock, Küresel Eylem Grubu, Dur De Girişimi, Alakasızlar, Çayır Çimen Grubu ve EgeÇep, dfot standlarında söyleşiler, film ve fotoğraf gösterileri ilgi gördü. Küresel ısınmanın yakıcı sıcaklarının bastırıldığı günlerde gerçekleştirilen festival, "küresel ısınmaya" karşı çağrısına da geniş yanıt buldu. Festival katılımcıları gelecek yıl yeniden buluşmak üzere Rock'A'dan neşeyle ayrıldılar.



HITAY BUSINESS SUITES

Hitay Business Suiteler, 50 m² ortalama büyüklükte olup, uzun süre konaklayacak bir iş adamı/iş kadınının optimal gereksinimlerini karşılayacak şekilde tasarlanmış ve tefriş edilmiştir. Odalar stüdyo tipindedir ve maksimum 3 kişiyi konuk edecek yerleşime sahiptir.



Hitay Plaza İzmir'in en kolay erişilir bölgesi olan Salhane-Bayraklı'da İzmir körfezi'nin tam doğu ucunda bulunmaktadır. Bornova; Karşıyaka; Çankaya-Konak; Alsancak gibi bölgelere 10 dakikalık ulaşım mesafesindedir. (İzmir Adnan Menderes Havaalanı 15 dk.)

Hitay Plaza Anadolu Caddesi Bayraklı-İzmir 35010
Tel: +90.232 461 89 19 (pbx) Fax: +90.232 461 50 85

hitayltd@superonline.com • www.hitay.net



dündem

Hazırlayan: M.Berkay Eriş

FLAŞ HABER OLDUK

Güneydoğuda olaylar sürüyor. Genel Kurmay Kuzey Irak sınırında yasak bölge ilan etti. AP'nin "Türkiye Kuzey Irak'a girdi" şeklindeki sonradan yalanlanan haberi ise 2 saatliğine dünyada heyecan yarattı.

SICAKLARDA SEÇİM ZOR



Afrika sıcakları yakıyor. Mitinglere katılım düşük. 22 Temmuzda tatilecilerin sandığa gitmemesi endişesi var.

SHOCK SENARYO

ABD'deki Hudson Enstitüsü'nde Türk askeri heyetinin de katıldığı bir toplantıda Türkiye'de suikastlar ve PKK katliamları ile olası Kuzey Irak hareketına ilişkin senaryoların tartışıldığı iddiası gündemi sarstı. Senaryoya göre bombalı katliam ve PKK'nın İran silah trenine saldırmışından sonra Tülay Tuğcu'ya suikast yapılacaktı. İlk iki sıradaki eylemin benzerlerinin gerçekleşmiş olması dikkat çekiyor.

ACAİP İDDİA

Deniz Baykal Hükümetin "1 milyar dolar karşılığında hiçbir şartta Kuzey Irak'a müdahale etmeyeceğine ilişkin bir uluslararası anlaşma" imzaladığını ileri sürdü.

CEPHANE ÇÖPLÜĞÜ

İstanbul'da bir gecekonduya yapılan baskında bulunan çok sayıda el bombası ve patlayıcının emekli bir astsubaya ait olduğu, astsubayın da Daniştay saldırısında adı geçen emekli binbaşı ile arkadaş olduğu ve bombaların Cumhuriyet Gazetesine atılanla aynı olduğu ortaya çıktı. Sanıklar bombaları askeriyenin çöplüğünden bulduklarını iddia ettiler.

ÜYELİĞE TACİZ

Antalya'da 13 yaşındaki İngiliz kızın ailesi, 17 yaşındaki Alman gencin kızlarını taciz ettiği gerekçesi ile şikayette bulunması üzerine Alman genç tutuklandı. Olay Alman basınında geniş yer alarak karalama

kampanyasına dönüştü. Hatta Türkiye'nin üyeliğini etkileyecek mi tartışmaları ile bir Alman yetkilinin telefon açarak "genci serbest bırakın" demesi Türkiye'nin oradan nasıl görüldüğünü hatırlatıyor.

ACELESİ YOK

Fransa'nın bir başlığa (Ekonomi ve Para politikası) veto koyması nedeniyle AB ile sadece 2 başlıkta (İstatistik ve Finansal Kontrol) müzakere başladı.

Genişlemeden Sorumlu Üye Olli Rehn, "Türkiye 2017'de üye olursa AB'nin kurulmasından sadece 60 yıl sonra üye olmuş olacak" dedi.

İŞKENCE MERKEZİNİN ŞUBELERİ



Avrupa Konseyi, Amerikan Merkezi Haberalma Teşkilatı'nın (CIA) Avrupa'da gizli gözaltı merkezlerine ilişkin yeni deliller içeren ikinci raporunu yayınladı. Bu arada işkence üssü Guantanamo kapatılıyor.

MİTİNG YAPILACAK!

Gece yarısı internet sitesinde Genelkurmay'dan halka teröre karşı "kitlesele refleks gösterin çağrısı" yapıldı

FİLİSTİN BÖLÜNÜYOR

Gazze'nin tamamında üstünlük kuran İslamcı Hamas, El Fetih'e bağlı özel tim karargâhını ele geçirdi. Hamas, bunu 'İslam devletinin ilk adımı' olarak ilan etti

ORİJİNAL AVRUPA

Alman Die Welt gazetesi, PKK'nın kullandığı kara mayınlarının tamamına yakınının İtalyan ve Alman malı olduğunu bildirdi.

ERKEKÇE DÖVÜŞÜN

ABD'li uzmanlar, Hava Kuvvetleri'nin Ohio Eyaleti'nde bulunan Wrihgt Araştırma merkezinde, "eşcinsel bombası" geliştirdiğini ortaya çıkardı. 7.5 milyon dolar bütçe ayrılan ve 1994'te başlayan araştırma kapsamında, afrodizyak etkisi olan kimyasal bir gaz geliştirildi. Bu kimyasal gaz, deneklerin hormonal dengesi alt üst olması ve eşcinsel eğilimler göstermesine yol açtı.

Uygulamaya konulmayan projenin hedefi "Çatışmalarda kimyasal bombayı atarak düşman askerlerin eşcinsel duygular hissetmesini sağlamak ve birlikleri moral olarak çökertmek" olarak açıklandı.

PAHALI İBADET



Diyanet İşleri Başkanlığının bütçesi 10 yılda 66 trilyondan 1.7 katrilyona çıktı. Bu rakam bütün bakanlıklardan fazla, toplam 8 bakanlığın bütçesine eşit.

DİZEL KAMPANYA

Partiler vaatte sınır tanımiyor. ÖSS kaldırılacak, kadına şiddete son, fındık taban fiyatı artacak, işsizlere maaş verilecek vs. Mazot fiyatı için de Genç parti 1 YTL olacak derken, DP 1 YTL'nin altında olacak, BBP 80 YKR olacak diyor.

ÇİRKİN ADAM



İmam Hatip Mezunları Derneği eski Başkanı "İmam Hatipler dışındaki bütün okullarda fuhuş var" dedi.

MECLİSE DOKUNMA

Milletvekili adaylarının bir çoğu hakkında kesinleşmiş mahkumiyet kararı var, meclise giren dokunulmaz olacak

REZALETİ UNUTMA

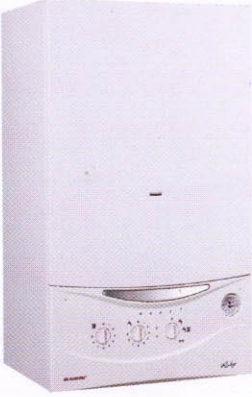
Nesin Vakfı'nın 2 çocuğuna karşı açılan dava şikayetçi taraf tecavüz iddialarını geri çektiği için düştü. İddialara günlerce yer veren basın ve televizyonlar iddianın çekilmesinde haber değeri görmedi

Karikatürler Leman, Penguen

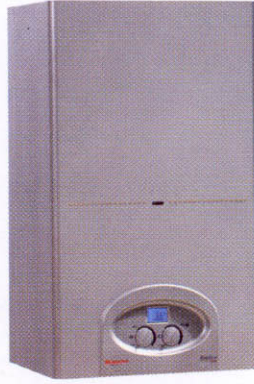
Isıtan Marka yükselir

Maktek Kombi, 7/24 çağrı merkeziyle arıza kayıtlarını günün her saati alıyor, Acil Servis ekibiyle fabrikadan direk servis imkanı sunuyor.

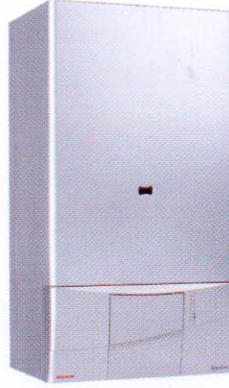
Ekonomik yakıt tüketimi ve UYGUN fiyatlarıyla Maktek Kombi ısıtma sektörünün yükselen markası!



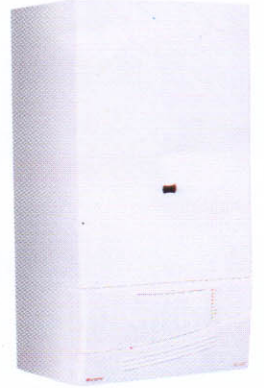
Ruby



Epsilon LCD



Epsilon



Smart

- Kademeli sürekli modülasyon, full elektronik ateşleme
- Kompakt boyutlarla her alanda montaj kolaylığı
- Yerden ısıtma sistemlerinde verimli çalışma
- Aşırı ısınma, donma, kireçlenme, kısa devre, gaz kesilmesi, aşırı basınca karşı emniyet tedbirleri
- İlk devreye almada sistemi test etme özelliği
- 20.000-35.000 kcal/h arası kapasite seçenekleri
- Ledli veya LCD ekranlı kombi seçenekleri
- Bütün ürünlerin Kaskad sisteme uyumlu olması
- Kablolulu ve kablosuz tüm oda termostatları ile tam uyum
- Sektörün en iyi üreticilerinden komponent temini
- CE, ISO 9001 ve TSE belgesi
- Mikro işlemci kontrollü ana kartı sayesinde verimli, ekonomik çalışma sistemi
- Elektronik ateşleme sistemi
- Yüksek ve düşük gaz basınçları için emniyet sistemi

- 3 yıl servis ve yedek parça garantisi



7/24 Çağrı Merkezi: 0232. 449 5 000 pbx
İstanbul Böl. Müd.: 0212. 546 73 68
www.maktek.com.tr
info@maktek.com.tr • servis@maktek.com.tr

MAKTEK
Kombi



HAVALANDIRMA ve MAKİNA SANAYİ ve TİC. A.Ş.



Havalandırma Kanalları

- Yuvarlak Kesitli Spiral
- Dikdörtgen Kesitli Flanşlı
- Havalandırma Ekipmanları



Baca Sistemleri

- Sıvı ve gaz yakıtlı kazanlarda
Doğalgaz / LPG / Fuel Oil / Motorin

- Çeşitli kullanım alanlarında
Konutlar / Alışveriş Merkezleri / Sanayi / Spor Tesisleri
Ticarethaneler / Otel, motel, eğlence yerleri