



bülten

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ YAYIN ORGANI

IV. Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi



Proje Yönetimi ve Süreç İyileştirme

03-04 Kasım 2006

MMO Tepekule
Kongre ve
Sergi Merkezi
İZMİR

Adres: Anadolu Cad. No:40 K:M2
Bayraklı-İZMİR
Tel: 0.232. 444 8 666/123-124
Faks: 0.232. 486 20 60
e-posta: embk@mmo.org.tr
web: www.mmo.org.tr/izmir/embk

IV. ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BAHAR KONFERANSLARINDA

B u l u ş a l ı m

Seminerler

Çalışanlar İçin İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi

Tarih: 11 Kasım 2006 Ücret: 40.00 YTL

İş Sağlığı ve Güvenliğinde Risk Değerlendirmesi

Tarih: 24 Kasım 2006 Ücret: 120.00 YTL

OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Gv.Yn.Sis.Temel Bil.

Tarih: 03-04 Kasım 2006 Ücret: 200.00 YTL

İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları İçin İş Gv. Eğitimi

Tarih: 20 Ekim 2006 Ücret: 120.00 YTL

OHSAS İş Sağlığı ve Gv Yn.Sis. İç Den. Eğitimi

Tarih: 01-02 Aralık 2006 Ücret: 200.00 YTL

İşyerlerine Yönelik Acil Eylem ve Tatbikat Tasarımı

Tarih: 22 Aralık 2006 Ücret: 120.00 YTL

Süreç Yönetimi

Tarih: 20 Kasım 2006 Ücret: 120.00 YTL

ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. Temel Bil.

Tarih: 28-29 Kasım 2006 Ücret: 200.00 YTL

ISO 9001:2000 Kuruluş İçi Denetçi Eğitimi

Tarih: 13-14-15 Aralık 2006 Ücret: 260.00 YTL

ISO 14001:2004 Çevre Yn. Sis. İç Denetçi Eğitimi

Tarih: 16-17 Ekim 2006 Ücret: 200.00 YTL

İstatistiksel Süreç Kontrol

Tarih: 07-08 Kasım 2006 Ücret: 200.00 YTL

ISO TS 16949:2002 Temel Bilgilendirme Eğitimi

Tarih: 13-14 Kasım 2006 Ücret: 200.00 YTL

ISO TS 16949:2002 Kuruluş İçi Denetçi Semineri

Tarih: 23-24 Kasım 2006 Ücret: 200.00 YTL

Kalite Planlaması (APQP ve PPAP)

Tarih: 10 Kasım 2006 Ücret: 120.00 YTL

lçm Sistemleri Analizi

Tarih: 07-08 Aralık 2006 Ücret: 200.00 YTL

Hata Türleri ve Etkileri Analizi

Proses/Tarih: 21 Aralık 2006 Ücret: 120.00 YTL

Tasarım/Tarih: 22 Aralık 2006 Ücret: 120.00 YTL

Proses-Tasarım/Tarih: 21-22 Aralık 2006 Ücret: 200.00 YTL

Üretim Kaynak Planlaması

Tarih: 07 Kasım 2006 Ücret: 180.00 YTL

Stok Yönetimi

Tarih: 08 Kasım 2006 Ücret: 180.00 YTL

Depo Yönetimi

Tarih: 09 Kasım 2006 Ücret: 180.00 YTL

Satın Alma Yönetimi

Tarih: 10 Kasım 2006 Ücret: 180.00 YTL

Proje Yönetimi

Tarih: 23-24 Kasım 2006 Ücret: 200.00 YTL

Seminer cretine gle yemekleri, ara ikramlar ve seminer notları dahildir. **MMO** yeleri, **KOBİDER** yesi firmalarda çalışanlar ile 3 ve daha fazla kişilik gruplara **%20 indirim** uygulanmaktadır.

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232.444 8 666/147

Dr. Deniz Dinç Yılmaz

Bilgisayar Destekli Tasarım ve retim Eğitim Programları

AUTOCAD 2005

ye-Öğr.: 150.00 YTL Diğr: 200.00 YTL

SOLIDWORKS

ye-Öğr.: 300.00 YTL Diğr: 400.00 YTL

THINKDESIGN

ye-Öğr.: 300.00 YTL Diğr: 400.00 YTL

INVENTOR

ye-Öğr.: 300.00 YTL Diğr: 400.00 YTL

MACHINNING STRATEGIST

ye-Öğr.: 250.00 YTL Diğr: 350.00 YTL

CIMATRON

ye-Öğr.: 400.00 YTL Diğr: 500.00 YTL

PRO/ENGINEER 1

ye-Öğr.: 300.00 YTL Diğr: 400.00 YTL

MASTER/CAM (MİLL) KURSU

ye-Öğr.: 450.00 YTL Diğr: 600.00 YTL

MASTER/CAM LATHE (TORNA) KURSU

ye-Öğr.: 250.00 YTL Diğr: 350.00 YTL

CNC PROGRAMLAMA

ye-Öğr.: 350.00 YTL Diğr: 450.00 YTL

KESİCİ UÇLAR

ye-Öğr.: 250.00 YTL Diğr: 350.00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

Tel: 0.232. 444 8 666/126-Sungu Kksalzkan

Operatör ve Teknisyenler İçin Kurslar

İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu

Tarih: 04.11.2006-02.12.2006

25.11.2006-24.12.2006

16.12.2006-21.01.2007

11.12.2006-23.12.2006 (Hafta İçi)

cret: 220,00 YTL

Sanayi Tipi Kazanların İşl. Yar. Per. Yet. Kursu

Tarih: 11.12.2006-23.12.2006

cret: 400,00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

Tel.: 0.232.444 8 666/139 - Niyazi Oğuz

Ege KALMEM Eğitim Programı

Genel Metroloji Kalibrasyon

Tarih: 05 Aralık 2006 Ücret: 120.00 YTL

Boyut Kalibrasyonu

cret: 200.00 YTL

Basınç Kalibrasyonu

cret: 200.00 YTL

Sıcaklık Kalibrasyonu

cret: 200.00 YTL

Terazi Kalibrasyonu

Tarih: 15 Kasım 2006 Ücret: 120.00 YTL

Bilgi ve Başvuru:

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

İçindekiler

Eğitimlerimiz..... 4	Yönetim Kurulumuz Komisyon Üyeleri, İl-İlçe Temsilcileri ve MDB Sorumlularıyla toplantı yaptı.....19
Duyurular..... 6	Mesleki Yeterlilik Kanunu TBMM’de kabul edildi..... 21
Bülten’den.....7	TMMOB 14 Ekim’de büyük mitinge hazırlanıyor.....21
Odamız, “Onaylanmış Kuruluş” olma yolunda son basamağa geldi.....8	Makina İmalat Kongresi-Köln..... 23
IV. Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslar..... 9	LPG’li araçlar, Odamızın yaptığı denetimlerle artık daha güvenli..... 24
I. Dostluk Futbol Turnuvası..... 12	“12 Eylül aşılması Türkiye’nin siyasal, sosyal yaşamının normalleşmesi mümkün değildir!”26
Kentin Oyuncuları yeni döneme başladı..... 13	Yapay Zeka..... 27
Şube Etkinliklerinden.....14	Çaresizlik: “öğrenme ve öğretme” 28
TMMOB ve Makina Mühendisleri Odası etkinlikleri.....16	MMO İzmir Şubesi II. Dört Aylık Çalışma Raporu.....30
Üye ödenti formu..... 17	Dündem.....34
 Şubemizin işyeri temsilcileri ve temsilci yardımcılarını Tepekule’de buluştu..... 18	MMO sempozyum, kongre ve kurultay takvimi - 2007..... 35

BÜLTEN
Ekim 2006
Yıl: 20 Sayı: 206

**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: 10 Ekim 2006

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: 6600

MMO İzmir Şube yayın organıdır.

MMO üyelerine ücretsiz gönderilir.

Yerel Süreli Yayın.

e-posta adresleri

MMO İzmir: izmir@mno.org.tr

asansör kontrol merkezi: akm@mno.org.tr

insan kaynakları: ikm-izmir@mno.org.tr

kalmem: kalibrasyon-izmir@mno.org.tr

basın yayın: izmir.basin@mno.org.tr

teskon: teskon@mno.org.tr

hpkon: hpkon@mno.org.tr

Gönderilen yazıların yayınlanıp yayınlanmamasına,
TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Yönetim Kurulu karar verir. Yayınlanan 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.

YALIN ÜRETİM UYGULAMALI EĞİTİM PROGRAMI

“İsrafı yok edin ve şirketinizde zenginlik yaratın”

Program Ana Başlıkları:

- Yalın Üretim Felsefesi ve Kavramları-Üretim Akış: Değer Akış Haritalama
- Kalite: Süreç Yeterliliği ve Hata Önleme - Ergonomi: İnsana yönelik iş düzenleme
- İş etüdü : Zaman etüdü ve uygulaması- Üretim Akış: Süreç akış şemaları
- İş denge diyagramları : Makine ve operatör- İşyeri Düzenleme: 5S ve Görsel Fabrika
- Malzeme Hareketi : Çekme Sistemleri - Bakım: Planlı, önleyici ve otonom bakım
- Model Değişim: Tekli Dakikalarda Model Değiştirme (SMED) - Tasarım: Üretilebilirlik için tasarım (DFM)
- Üretimde İnsan Kaynakları: İletişim Modeli, Öneri Sistemi, Sürekli Gelişim
- Değer Akış Haritalama - Gelecek Durum

Katılımcı Profili: Firma sahibi, Mühendis veya Tekniker (Zyillik Meslek Yüksek Okulu mezunu) veya en az 5 yıllık üretim deneyimli yönetici

Katılımcı Sayısı: Her eğitim dönemine, **en fazla 4 ayrı firmadan** katılımcılar kabul edilmektedir. Katılımcı sayısı 16 kişi ile sınırlıdır.

Süre: 4 hafta (her hafta Cuma-Cumartesi tam gün teorik eğitim ve sınıflı uygulamalar; haftaiçi 1 gün firma ziyaretleri ile verilen eğitimin, ödevlerin ve firma uygulamalarının yerinde izlenmesi)

Ücret: 1000 YTL/kişi (Firmadan 1 kişi katılım)
750 YTL/kişi (Firmadan 2 kişi katılım)
600 YTL/kişi (Firmadan 3 kişi katılım)
500 YTL/kişi (Firmadan 4 kişi katılım)

Bilgi ve Başvuru için:

0 232 444 8 666 / 147 - Deniz Dinç Yılmaz

Jeotermal Enerji ve Aydın'daki Geleceği Sempzoyumu ve Sergisi

30 Kasım - 02 Aralık 2006
EBSO Konferans Salonu – Aydın

Düzenleyen:

TMMOB Aydın İl Koordinasyon Kurulu

İletişim:

TMMOB MMO Denizli Şubesi

Aydın İl Temsilciliği

Tel: 0 256 444 8 666

LPG SEKTÖRÜNE YÖNELİK KURSLARIMIZ DEVAM EDİYOR

Makina Mühendisleri Odası LPG dolun tesisi ve otagaz istasyonu sorumlu müdür kursu ve LPG yetkili personel kursları kayıtlarına başlamıştır.

LPG piyasasında görev yapan bütün

personelin 25 Mart 2006 tarih ve 26119 sayılı resmi gazetede yayımlanan sınıflandırılmış petrol gazları (LPG) piyasası eğitim yönetmeliğine göre **eğitilmesi ve belgelendirilmesi zorunludur.** Bu kapsamda Makina Mühendisleri Odası aşağıdaki kursları düzenlemeye başlamıştır.

LPG Yetkili Personel Kursları

- a. LPG taşıma personeli kursu (2 gün 16 saat)
- b. LPG dolun ve boşaltım personeli kursu (2 gün 16 saat)
- c. Tüplü LPG dağıtım personeli kursu (1 gün 8 saat)
- d. LPG teknik personeli kursu (2 gün 16 saat)

Tarih: 22-23 Kasım 2006

Tarih: 20-21 Kasım 2006

Başvuru ve bilgi için:

0 232 444 8 666 -139/132

İnsan Kaynakları Merkezi Salı Toplantıları “MARKA NEDİR? NASIL KORUNUR?”

Nilhan Antitoros Tunç

(EGEUS Eğitim ve Sinerji Merkezi Eğitimci & Danışman ve Marka & Patent Vekili)

Tarih: 31 Ekim 2006, Salı

Saat: 19:00-21:30

Ulusal ve uluslararası ticarete fikri ve sınai mülkiyet hakları çok önemli bir yere sahiptir. Firmaların büyük emek ve maliyetlerle yarattıkları markaların korunması en az yaratılması kadar zordur.

Markanın ticari bir emtia olarak ne olduğu, koruma şekil ve tedbirleri konusunda gerek kişilerin gerekse firmaların bilgilendirilmesi ve bilinçlenmesi, iç ve dış ticarete büyük kazanımlar sağlamaktadır.

Bu bilgilendirme semineriyle: Fikri ve sınai mülkiyet hakları içerisinde Marka'nın ne olduğu, çeşitleri ve nasıl korunacağı hakkında genel bir farkındalık yaratma amaçlanmaktadır.

Kimler Katılmalı: Firma sahipleri, yöneticileri, marka konusunda çalışma başlatmayı düşünen veya marka korunması ile ilgili soru ve sorunları olan firmaların temsilcileri, bu konuda kendini geliştirmek isteyenlerin katılımında fayda görülmektedir. Genel Katılıma açıktır.

Detaylı Bilgi ve Katılım için:

0 232 444 8 666 / 147 - Deniz Dinç Yılmaz

bülten'den

14 Ekim'de Ankara'da TMMOB Mitingindeyiz

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, **14 Ekim'de Ankara'da** tarihinin en büyük mitinglerinden birini gerçekleştirmeye hazırlandı. 16 Ekim 1954'te kurulan TMMOB, kuruluşundan bu yana meslek alanının, meslektaşlarının ve ülkemizin sorunlarına duyarlı yapısıyla, bu sorunların çözümüne ilişkin çok yönlü çalışmalar gerçekleştirmekte, üyelerinin uzmanlık alanlarından ve birikimlerinden oluşturduğu, kamu yararını ve bilimselliği temel alan görüş ve önerilerini siyasi iktidara, yerel ve merkezi yönetimlere ve kamuoyuna sunmaktadır.

Ancak ülkemizde sözün bittiği, raporlarla sunulmuş düşüncelerin ve görüşlerin duymazdan, görmezden gelindiği süreçler, ne yazık ki sıklıkla yaşanmaktadır. Bugün de böylesi sancılı bir süreç tüm ağırlığıyla sürmektedir.

"Müzakere" değil, **"mücadele süreci"** olarak değerlendirilmesi gereken AB üyelik sürecinde, oldu bittiye getirilmeye çalışılan yasalar, ülkemizin geleceği açısından tehlikeli gelişmeleri içermektedir. **"Sat kurtul"** mantığıyla yürütülen **"vahşi özelleştirme politikaları"**, sanayide ve enerjide olduğu gibi tarım sektörünü de dışa bağımlı hale getirecek yasal düzenlemeler, "sağlıklı, planlı, güvenli ve kamu yararına" yürütülmesi gereken kentleşme politikaları yerine, rantta dayalı yapılaşma çalışmaları, üyelerimizi haksız rekabet koşullarında mesleklerini yapamayacak hale getirecek "yabancı mühendis" çalıştırma yasaları, madenlerimizi, doğal ve tarihi dokuyu geri dönülmeyecek biçimde yağmaya açan düzenlemeler ve daha pek çok konu, hepsi TMMOB'nin çalışma alanında yer almaktadır. Tüm bu alanlarda TMMOB'nin mesleki, hukuki ve kamu yararı açısından gerekçeleriyle dile getirdiği görüş ve öneriler siyasi iktidarca dikkate alınmamaktadır.

Ve TMMOB, **"Ben yaptım oldu"** mantığına dayalı bu akıl almaz sürece **"dur"** demek için bir kez daha tüm üyeleriyle alanlara çıkma kararı almıştır. 14 Ekim'de mesleğimize, emeğimize, ülkemize, insanımıza sahip çıkmak için Ankara'da olacağız. Hep birlikte **"Aydınlık, demokratik, planlı, sosyal politikaları olan, kalkınan bir Türkiye için", "Çağdaş, planlı, sağlıklı, güvenli ve kamu yararını esas alan kentleşme"** için taleplerimizi haykıracağız. Tüm üyelerimizi bir kez daha Ankara'ya TMMOB mitinge davet ediyoruz.

Erken açılan Meclis ...

Türkiye bir seçim sürecine giriyor. 59. Hükümetin 4 yıllık icraatının sonucunda,

ülkemiz yeni gerilimlere gebe, sert mesajların verildiği bir Meclis açılışına tanık oldu. Şimdi hesaplar 2007'de gerçekleşecek Cumhurbaşkanlığı ve milletvekili genel seçimlerine göre şekillenmekte, AB yasalarını yetiştirme gerekçesiyle erken açılan TBMM'de esas telaşı seçim gündemi oluşturmaktadır. Bu dört yıl boyunca siyasi iktidar, ülkemizin yumuşak karnını oluşturan pek çok konuda **"ger - bırak"** politikaları ile toplumu "tepe sersemine" çevirmiştir. Barış kültürünün geliştirilmesini beklerken **"linç kültürüyle"** tanıştığımız bu şanssız dönemde **"temiz siyaset"** ve dokunulmazlıkların kaldırılacağı vaatleri unutturulmuştur. Siyasi iktidarın yolsuzlukları ve hukuksuzlukları yeni "yüce divan"ları gerektirecek boyutlara varmaktadır. AB uyum sürecinde hissedilen samimiyetsizlik, uluslararası ilişkilerin iç politika malzemesi yapılması ve göstermelik işlerin hepsinin ardında her zaman **"tabana mesaj"** kaygısı yatmıştır.

Ne kadar örtülenmeye çalışılsa da ekonomideki kötüye gidiş, yatırımsızlık, artan işsizlik, gelir dağılımında derinleşen uçurum, orta sınıfın hızla erimesi ve yoksullaşması, tarım kesiminde yaşanan çöküş, hepsi toplumun tahammüllerini zorlayan noktalara tırmanmıştır. Bu süreçte tüm demokrasi ve emekten yana güçler, demokrasiyi güçlendirmek için, **"araç"** değil **"amaç"** olarak demokrasiye sahip çıkmak ve tüm kurum ve kurallarıyla işler ve işlevsel kılmak için toplumsal sorumlulukla karşı karşıyadır. Bu noktada, yaşadığımız toprakların binlerce yıllık tarih ve kültür birikiminin, barış kültürünü tüm zenginliğiyle yaşatacağına ve geliştireceğine, bu zenginlik üzerine ülkemizin aydınlık geleceğini kuracağına olan inancımızı ifade etmek istiyoruz.

Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansı

Odamızın 2007 etkinlik takvimi belirlendi. Bu takvime göre Şubemiz VIII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisini düzenleyecek; V. Ulusal Hidrolik ve Pnömatik Kongresi ve Sergisini İstanbul Şubesiyle; VII. Ölçüm Bilim Kongresi ve Sergisini Eskişehir Şubesiyle İzmir'de gerçekleştirecektir. Bu takvim Şubemizin dört kez başarıyla düzenlediği Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarının dördüncüsü ile 4 Kasım'da Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde başlayacaktır. Tüm üyelerimizi zengin bir içerikle düzenlenen Bahar Konferanslarına katılıma davet ediyor, düzenlenmesinde emeği geçen tüm üyelerimize teşekkürlerimizi sunuyoruz.

Şube Yönetim Kurulu

Odamız, “Onaylanmış Kuruluş” olma yolunda son basamağa geldi

Odamız adına İzmir Şubemizde yürütülen Onaylanmış Kuruluş olma çalışmalarını son aşamayı da başarıyla geçti.

Ülkemizde AB Teknik Mevzuatı uyum çerçevesinde yürürlüğe giren mevzuat gereği, ilgili ürünlere CE işaretlemesi zorunlu hale getirilirken, yerli onaylanmış kuruluşumuzun olmamasının yarattığı sıkıntılar çeşitli sektörlerde yıllardır dile getirilmektedir. Odamızın Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'na uzmanlık alanına giren altı konuda onaylanmış kuruluş olmak üzere yapmış olduğu başvuru kapsamında çalışmalar sürdürülmekte olup, asansör konusundaki çalışma Odamız adına Şubemizde gerçekleştirilmektedir.

İlk denetleme sonrasında yeniden yapılandırılan **Asansör Kontrol Merkezi (AKM)** yaklaşık bir yıllık çalışma sonrasında tüm hazırlıkları tamamlayarak **27 - 30 Haziran 2006** tarihlerinde **Türkiye Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK)** tarafından yapılan denetimi başarı ile tamamladı. Sanayi Bakanlığı adına Onaylanmış Kuruluş adayı AKM (Asansör Kontrol Merkezi) birimimizi denetleyen TÜRKAK ekibinin denetçileri ve yabancı uzmanı ile yoğun bir 3,5 gün geçiren ekibimiz, tüm dokümantasyon yapısının incelenmesinin yanı sıra saha uygulamalarını da gerçekleştirerek bilgi ve deneyimlerini artırma fırsatı buldu.

Denetim sırasında gözlenen ve iyileştirilmesi istenen değişikliklerin, denetimden sonra kısa sürede tamamlanarak TÜRKAK'a iletilmesi ile Odamız bu konuda hazırlık çalışmaları anlamında üzerine düşeni tamamlamış oldu. Bundan sonraki süreçte TÜRKAK'ın raporunu Sanayi ve Ticaret Bakanlığına iletilmesi ve Bakanlığın Odamızı Asansör Yönetmeliği kapsamında Onaylanmış Kuruluş olarak Avrupa Komisyonuna bildirmesi gerekiyor. Avrupa Komisyonu kararı ile atanmasından sonra Odamız bünyesinde AKM, Başvuru kapsamında olan B, F, G, ve H modüllerinde asansörlere CE işaretlemesi yapmak üzere AB'de ve Türkiye'de Onaylanmış Kuruluş olarak tanınmış olacak.

Bu sürecin tamamlanması sonucu, Odamızın ülkemizdeki ilk yerli Onaylanmış Kuruluşlardan biri olması ile yıllardır tartışılan, yerli onaylı kuruluş bulunmaması nedeniyle üreticimizi sıkıntıya sokan bu durumda önemli ve olumlu bir adım atılmış olacaktır. Bu çalışmanın asansör dışındaki diğer konularda Odamızca yürütülen Onaylanmış Kuruluş olma çalışmalarına ivme kazandıracığına inanıyoruz.



Şube Yöneticilerimiz, Asansör Kontrol Merkezi görevlileri ve TÜRKAK yetkilileri Onaylanmış Kuruluş denetleme toplantılarından birinde

IV.
Endüstri
Mühendisliği
Bahar
Konferansları



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ
BAHAR KONFERANSLARI
"Proje Yönetimi ve Süreç İyileştirme"



Proje
Yönetimi ve
Süreç
İyileştirme

03-04 Kasım 2006

MMO Tepekule
Kongre ve
Sergi Merkezi
İZMİR

Adres: Anadolu Cad. No:40 K:M2
Bayraklı-İZMİR
Tel: 0.232. 444 8 666/123-124
Faks: 0.232. 486 20 60
e-posta: embk@mmo.org.tr
web: www.mmo.org.tr/izmir/embk

Şubemiz Endüstri-İşletme Mühendisliği Komisyonu organizasyonunda, başta Endüstri Mühendisi üyelerimiz olmak üzere yöneticileri, sanayinin lokomotifleri olan KOBİ'leri, üniversite çevresini meslekle ilgili son gelişmelerden haberdar etmek, EM teknikleri kullanılarak gerçekleştirilen başarılı uygulamaları aktarmak, paylaşmak ve tartışmak için bir platform yaratmak amacıyla düzenlenen **Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları'nın** dördüncüsü **03-04 Kasım 2006** tarihlerinde **Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde** gerçekleştirilecektir. Bu yılki ana tema, "**Proje Yönetimi ve Süreç İyileştirme**" olarak belirlenmiştir. Bu ana tema çerçevesinde paylaşılacak değerli fikirler, araştırmalar, uygulamalar ve önerilerin süreçlerini iyileştirme yolundaki tüm kişi ve kuruluşlara katkı sağlaması amaçlanmaktadır.

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BAHAR KONFERANSLARI BAŞVURU FORMU

Ad Soyad:MMO Sicil No:.....

Çalıştığı Kuruluş: Mesleği:.....

Yazışma Adresi:

.....

Telefon: Faks:.....

GSM:.....e-posta:

Katılım:

Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları (Ücret: 30.00 YTL - MMO ve KOBİDER Üyeleri:25.00 YTL.)

Bu ücrete Bildiriler CD'si, CD çantası, bloknot, kalem,çay-kahve ikramları dahildir.

Çalıştaylara Katılım: Üretimde İsrarı Görmeyi Öğrenmek (Ücret:25.00 YTL - MMO ve KOBİDER Üyeleri:20.00 YTL.)

Finansal Oranlarla Maliyet Yönetimi (Ücret:25.00 YTL - MMO ve KOBİDER Üyeleri:20.00 YTL.)

Üretimde Kısıt Kaynak Yönetimi (Ücret:25.00 YTL - MMO ve KOBİDER Üyeleri:20.00 YTL.)

Ödemeler için Banka Hesap No: Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi İş Bankası Alsancak Şb. 3401765810

Not: Banka dekontunun fotokopisi başvuru formu ile birlikte gönderilmelidir

Kredi Kartı Ödemelerinde: Aşağıda kart numarası belirtilen kredi kartı hesabımdanYTL'nin

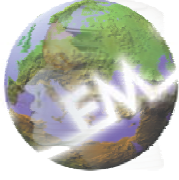
Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesine ödenmesini kabul ediyorum. **Tarih:**...../...../2006 **İmza:**

VISA Master Card

Kredi Kartı Son Kullanma Tarihi:/.....

Konferans Sekreteryası - TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

Anadolu Caddesi No:40 Kat:M2 Bayraklı - İZMİR Tel: 0.232.444 8 666/123-124 Faks:0.232.486 20 60
e-posta:embk@mmo.org.tr http://www.mmo.org.tr/izmir/embk



IV. ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BAHAR KONFERANSLARI PROGRAMI

03 Kasım 2006, Cuma

09.00-09.30	Kayıt
09.30-10.00	Açılış Konuşmaları
10.00-11.30	I. Oturum Proje Yönetimi Oturum Başkanı: Turgay Şirvan "Proje Yönetimi Planlamasında ve Yürütmede En Çok Karşılaşılan Sorunlar" Özlem Değirmencioğlu - Ege Bölgesi Sanayi Odası "Proje Yönetimi ve Duygusal Zeka" Sarper Arslan - Hugo Boss "Endüstriyel Yatırımlar Proje Yöneticisinin Formasyonu - Petkim Tecrübesi" Nurgül Biçer - Petkim Holding A.Ş.
11.30-12.00	Ara
12.00-13.00	II. Oturum Kurumsal Projeler Oturum Başkanı: Yard. Doç. Dr. Latif Salum "Kamuda Verimlilik Artışında Stratejik Planlamanın Önemi" Ferhan Şirvan - İzmir Büyükşehir Belediyesi "Petkim'de Kurumsal Proje Yönetim Süreçlerine Geçiş" Nurgül Biçer - Petkim Holding A.Ş.
13.00-14.00	Öğle Yemeği
14.00-16.00	III. Oturum Yalın Üretim Oturum Başkanı : Tevfik Tüzün "Otomotiv Yan Sanayisinde Çekme Sisteminin Kurulması" Pınar Eygi - Sarıgözoğlu Hidrolik Makina ve Kalıp San. ve Tic. A.Ş. "Makina Üretiminde Yalın Üretim ve Organizasyon" Bora Konuk - Teknik Balans Makina San.ve Tic. A.Ş. "Konfeksiyonda Toplam Üretken Bakım" Haluk Demirbek - Sun Tekstil San. Tic. A.Ş. "Yalın Üretim Uygulamaları" Schneider Elektrik

04 Kasım 2006 Cumartesi

09.30-11.00	IV. Oturum MMO İzmir Şb.EM Kom.Çalışmaları Oturum Başkanı : Filiz Güler "Proje Tipi Üretim Yapan Bir İşletmede Üretim Planlama" Zafer Ünlüer - MMO İzmir Şb. "Tedarik Zinciri Yönetimi ve Bir Tekstil Firmasında Analitik Hiyerarşi Yöntemi İle Tedarikçi Değerlendirmesi" Aslı Kıvrakdal - MMO İzmir Şb. "Proje Yönetim Ofisi" Kürşat Sertpoyraz - Meteksan
09.30-11.00	V. Oturum (Paralel Oturum) Uygulama Paylaşımı Oturum Başkanı: Hüseyin Güzelaydın "Siparişe Bağlı Kesikli Üretim Yapan İşletmelerde Süreç Yönetimi ve Üretim Planlamanın Yazılım Desteği İle Yapılması" Tuğrul Tamtürk - Enfotek San. ve Tic. A.Ş. "Akredite Laboratuvarlar, Uygunluk Değerlendirme ve TÜRKLAB" Dr. Ömer Güzel - Kalibrasyon ve Deney Lab. Der. Türklab "Simülasyon ve Bulanık Küme Yaklaşımı İle Proje Risk Değerlemesi" Özgür Armaneri, Özgür Yalçınkaya - D.E.Ü. Müh. Fak. Güzin Özdağoğlu - D.E.Ü. İşletme Fak.
11.00-11.30	Ara
11.30-13.30	VI. Oturum Süreç İyileştirme Oturum Başkanı: Seçkin Şişmanoğlu "6 Sigma Uygulamaları" Schneider Elektrik "Lojistik Operasyonda Süreç İyileştirme ve Uygulaması" Ömer Güzeldal - Gönen Bilgi Teknolojileri "Özerplast Plastik Sanayinde Kalite ve Gıda Güvenliği Yönetim Sistemlerinin Oluşturulmasında Süreçlerin Tayini ve Kalite Hedeflerine Ulaşma Çalışmaları" Arzu Yalçın - Özerplast Plastik A.Ş.
13.30-14.30	Öğle Yemeği
14.30-16.30	MMO İzmir Şubesi EM Komisyonu Danışma Toplantısı Moderatör: Özgür Yalçınkaya

Konferans Katılım ücreti: 30.00 YTL. (Öğrenciler konferansı ücretsiz izleyebilirler)

* Konferanslara katılım ücreti MMO üyeleri ve KOBİDER üyeleri için 25 YTL'dir. Başvuruda öncelik esas alınacaktır.

** Ücrete dahil olanlar: Bildiriler CD'si, CD çantası, bloknote, kalem, çay-kahve ikramları.

IV Endüstri Mühendisliği Çalıştayları

Bahar Konferansları

Üretimde Kısıt Kaynak Yönetimi Davul-Tampon-İp (DrumBufferRope) Tekniği

Katılımcı Profili: Üstyönetim, Planlama, Üretim, Satınalma, Satış bölümleri yöneticileri

Eğitim Yöntemi: Bilgisayar ortamında benzetimi yapılmış bir üretim tesisinde, katılımcılar finansal başarı elde edecek üretim planlama tekniklerini deneyecekler. Denemeler arasında mevcut gerçeklik ağaçları ve çelişki çözümüleme diyagramları ile sonuçlar tartışılacak. Katılımcılara, eğitimden dışında, 3 gruba bir rehber destek verecektir.

Amaç: Katılımcılar Davul-Tampon-İp tekniğini uygulama becerisi kazanacaklar. Teknik, hiç bir yatırım yapmadan üretimin yönetimine tamamen farklı (bütünsel) bir bakış açısı ile, ilk aşamada, stokları yarıya indirmeyi, müşteriye yanıt verme süresini iki katına çıkarmayı hedeflemektedir.

İçerik:

- Üretim yönetimi neden zordur?
- Mükemmel tesisle tanışma
- Verimlilik ve parti sendromu
- İyileştirme Süreci
- Davul (Üretimin programlanması)
- İp (Satınalmanın programlanması)
- Tampon (Müdahale ve iyileştirme noktalarının belirlenmesi)

OYUN / Oyunun amacı :

Katılımcılara bir üretim tesisindeki akışlara tam kontrol yeteneği vererek, aşama aşama tekniğin anlaşılmasını sağlamak

Oyunda tartışılan konular:

- Bir kuruluşun amacı nedir?
- Verimlilik ölçümleri bu amacı ne kadar destekler?
- Aynı müşterinin bile olsa büyük partilerin sisteme etkisi nedir? Ne yapılabilir?
- Kuruluşunuzda bu teknik nasıl uygulanabilir? (Sizin darboğazınız nerede? Nasıl programlanmalı? Diğer kaynaklar nasıl çalışmalı?)

Oyunun kuralları:

3 ürün, 4 hammadde kullanılarak üretilmektedir. Katılımcılardan, çeşitli üretim akış tipleri için (üretim akış tipi kuruluşa göre V, A, T veya I tiplerinden biri) üretimi yönetmeleri istenmektedir. Her deneme sonunda katılımcılara haftalık siparişleri karşılama oranlarına göre finansal başarıları raporlanmaktadır.

Sunan : Tefik Tüzün

Tarih : 03 Kasım 2006, Cuma **Saat**: 09.00-13.00

Yer : M1 Katı- Bilgisayar Laboratuvarı **Ücret** : 25 YTL

Finansal Oranlarla Maliyet Yönetimi Maliyet Muhasebesine Çok Farklı Bir Bakış

Katılımcı Profili: Üstyönetim, bölüm yöneticileri

Eğitim Yöntemi: Katılımcılar bir problemi 3 aşamada çözmeye çalışacaklar. Problemin her aşamasında sonuçlar tartışılarak maliyet muhasebesine etkileri gözden geçirilecek.

Amaç : Maliyet muhasebesi yaklaşımının çok yanlış kararlara neden olabileceği konusunda farkındalık yaratmak. Katılımcıların maliyet odaklı bakış yerine bütüne odaklı bakış becerileri geliştirmelerini sağlamak.

İçerik:

- Problemin tanıtımı
- Soru 1 : Kuruluş ne kadar kar/zarar eder?
- Soru 2 : Japonya'ya satış yapılmalı mı?
- Soru 3 : Yeni makina alınmalı mı?
- Sürekli iyileştirme süreci, Finansal ölçüm önerileri

OYUN / Oyunda tartışılan konular:

Bir kuruluşun amacı nedir?

Maliyet muhasebesinin temel varsayımları nelerdir?

Bu varsayımlar kuruluşa bütünsel bakışı ne oranda destekler?

Maliyet muhasebesi ile nasıl yanlış kararlar verebiliriz?

Maliyet muhasebesi bilgileri ile fiyat vermek neden hatalıdır?

Maliyet muhasebesi bilgileri ile yatırım kararı vermek neden hatalıdır?

Maliyet muhasebesi yerine nasıl bir ölçüm sistemine gerek var?

Oyunun kuralları: Katılımcılara, iki ürün için malzeme ve satış fiyatları ile bu ürünlerin ürün akış şemaları ile ilgili bilgi verilmektedir. Bu bilgilere göre sorulan sorulara yanıt arayan katılımcılar aşama aşama darboğaz muhasebesinin yarattığı bütünsel bakışı kazanmaktadır.

Sunan : Cahide Tüzün

Tarih : 03 Kasım 2006, Cuma **Saat** : 14.00-18.00

Yer : M1 Katı- Salon 1 **Ücret** : 25 YTL

Üretimde İsrافی Görmeyi Öğrenmek Üretimde Yalın Düşüncenin Metodolojisi-Değer Akış Haritalama

Katılımcı Profili: Farklı Bölümlerin Yöneticileri

Eğitim Yöntemi: Değer Akışı teorisinin aktarılması.

Tekli veya gruplar halinde örnek problem üzerinden değer akışlarının oluşturulması

Amaç: Üretim sistemlerinin yalınlaştırılmasında ilk aşama olan Değer Akış Haritalama yaklaşımının klasik üretim yöntemlerinden farkını vurgulamak.

Katılımcılara firmalarındaki Mevcut Değer Akışını haritalandırabilme becerisi kazandırmak.

Bu harita üzerinden yalın yaklaşımları açıklamak ve Gelecek Durum Haritasını oluşturarak firmanın kazanabileceklerini ortaya koymak.

İçerik:

- Yalın Değer Akışı Kavramı
- Değer Akışı Haritalandırma Teknikleri
- Örnek Problem için Mevcut Değer Akışı Haritasını çizmek (gruplar halinde)
- Gelecek Durum Haritası çizme teknikleri
- Mevcut Durum Haritasını tartışma
- Gelecek Durum Haritasını oluşturma

Sunan : Yasemin Göktepe

Tarih : 04 Kasım 2006, Cumartesi **Saat** : 09.30-13.30

Yer : M1 Katı- Salon 1 **Ücret**: 25 YTL

* Çalıştaylara katılım ücreti MMO üyeleri ve KOBİDER üyeleri için 20.00 YTL'dir. Başvuruda öncelik esas alınacaktır.

** Katılımcılara katılım belgesi verilecektir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

I. Dostluk Futbol Turnuvası

İşyeri Temsilciliklerimiz, serbest mühendisler, öğrenciler takım kurarak turnuvamıza katılabiliyorsunuz



Turnuva Başlama Tarihi:

12 Kasım 2006, Pazar

Yer:

İBB Kültürpark Halı Sahası

Son Başvuru Tarihi

30 Ekim 2006 Pazartesi

saat 18.00'e kadar

0 232 444 8 666-121'nolu telefona yapılabilir.

Katılım ücretlerinin de bu tarih'e kadar yatırılması gerekmektedir.

Takım Katılım Ücreti:

180.00 YTL

31 Ekim 2006 Salı günü fikstür belirlenecek ve takımlara iletilecektir.

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

I. DOSTLUK FUTBOL TURNUVASI KATILIM BAŞVURU FORMU

Takım Yetkilisi Adı Soyadı :

Adresi :

Cep Telefonu : İkinci Tel:

E-posta :

Takımın Adı :

Oyuncuların Adı : 1..... 2.....

(Lütfen Oda üyelerinin 3..... 4.....

sicil numaralarını 5..... 6.....

belirtiniz) 7..... 8.....

9.....

Ekli şartameyi okudum kabul ediyorum:

(Şartnameye web sayfamızdan ulaşabilirsiniz: <http://izmir.mmo.org.tr>)

Ayrıntılı Bilgi ve Başvuru:

Adres: Anadolu Cad. No: 40 Kat: M2 Bayraklı İZMİR

Tel: 0 232 444 8 666 - 121 **Faks:** 0 232 486 20 60 **e-posta:** onder.sozen@mnoiz.org.tr

Kentin Oyuncuları yeni döneme başladı

Şubemiz Tiyatro Grubu Kentin Oyuncuları bu dönem kadrosunu güçlendirmeyi, tiyatro atölyeleri kurmayı ve biri çocuk oyunu olmak üzere iki oyun sahnelemeyi hedefliyor.



Kentimizin ve üyelerimizin kültürel yaşamına katkıda bulunmak amacıyla kurduğumuz tiyatro grubu Kentin Oyuncuları bu yıl onuncu kuruluş yıldönümünü kutluyor. Eylül ayında Bültenimizde yayınladığımız ve başında da yer alan oyuncu ve kursiyer çağrısına uyarak Şubemize başvuran 50'ye yakın tiyatro severden 25'i 23 Eylül Cumartesi akşamı Anadolu Salonunda Kentin Oyuncuları ile buluştu. Şube Yönetim Kurulu Yedek Üyesi **Melih Yalçın** yeni oyuncu ve kursiyer adaylarına Şube çalışmalarımız hakkında bilgi verdi. Toplantıya tiyatrodan sorumlu YK üyemiz Selda Ünver'de katıldı. Oda tanıtım filminin sunulduğu toplantıda **Günay Toprak** tiyatroya bakışını anlattı. **Hakan Bintepe** ise oyunlar hakkında bilgi verdi. Daha sonra Kentin Oyuncuları ve kursiyerler kendilerini tanıttılar.

Kursiyer ve oyuncu adayları bu ilk

buluşmanın ardından 4 hafta boyunca atölye çalışmalarına devam edecekler. Bu süre sonunda Kentin Oyuncularına katılabilecekler ve atölye çalışmalarına devam edecekler belirlenecek.

Kentin oyuncuları bu yıl **Christoph Martin**'in aynı adlı kitabından grup ortak çalışması olarak tiyatroya uyarlanan **"Eşeğin Gölgesi"** adlı çocuk oyununu sahneleyecek. 2007'nin sokak ve sahne oyunu olarak ise **Bertolt Brecht**'ten **Yılmaz Onay**'in çevirdiği **"Adam Adamdır"** adlı oyun Kentin Oyuncularının repertuarına girecek. Her iki oyunun da Mart ayının ikinci haftasına yetişmesi ve Dünya Tiyatrolar Gününde sahnelenmesi hedefleniyor. Grup ayrıca 10. Kuruluş Yıldönümü kutlama programını ve bir **"Amatör Tiyatro Şenliği"**ni düzenlemek hedefiyle çalışmalarını yoğunlaştırmış durumda.

TMMOB, Mühendislik Mimarlık Öykülerinizi bekliyor

Mühendislik Mimarlık Öyküleri I. ve II numaralı kitaplarını yayınlayan TMMOB, serinin üçüncü kitabının hazırlıklarına başladı.

Bu kitapta yer almasını istediğiniz mühendislik, mimarlık meslek başarı öykülerinizi TMMOB'nin aşağıdaki adresine iletebilirsiniz. Bu kitapların yayınlamasındaki amaç, Türkiye'de gerek sektörlerin oluşumu, gerek fabrikaların kurulması ve işletilmesi sırasında işletmelerde özveriyle ve idealistçe yapılan başarılı mühendislik mimarlık uygulamalarını gelecek kuşaklara aktarmak; geçmişin zorlu koşullarında gerçekleştirilen başarıların geleceğe örnek ve ışık olmasına katkıda bulunmaktır.

Bilgi ve Başvuru Tel: 0312. 418 12 75

Adres: TMMOB Atatürk Bulvarı No: 131/9
Bakanlıklar-Ankara

Şubemiz Türk Sanat Müziği Korosu 2006-2007 dönemi çalışmalarına başlıyor

Kurulduğu 1994 yılından bu yana her konserinde sanat severlerden büyük ilgi gören Şubemiz Türk Sanat Müziği Korosu 2006-2007 yılı çalışmalarına **2 Ekim 2006 Pazartesi** günü başlıyor.

Her yıl en az iki büyük konser düzenleyen ve aylık fasıl programları gerçekleştiren koromuz, bu yıl ilk konserini Ocak ayında **"Hacı Arif Beyden günümüze Kürdili Hicazkar Makamı"** repertuarıyla gerçekleştirmeyi hedeflemektedir.

Koroya katılmak isteyen üye ve üye yakınları **0.232.444 8 666-150** numaradan Selin Şengün'e bilgi verebilirler.

Gökova Orman Kampına geleneksel gezi



Sosyal Kültürel Etkinlikler Komisyonumuzca yıllardır Gökova Orman Kampına düzenlenen geleneksel gezilere bu yıl 15-17 Eylül tarihlerinde bir yenisi daha eklendi.

Şubemizden 54 üye ve yakınının katıldığı Gökova Gezisi doğayla iç içe ve dolu dolu yaşandı. Çam ormanı içindeki dokuz bungalow'a yerleşerek küçük bir mahalle oluşturduğumuz Gökova'da birçoğumuz bu yıl son defa denize girmenin keyfini çıkarırken; Dalgıçlık Hobi Grubu üyeleri de İzmir'den taşıdıkları malzemelerle dalış yaptılar.

Ayrıca basketbol oynayarak ve orman içinde yürüyüş yaparak geçen günün akşamında İzmir'den götürdüğümüz balıklardan oluşan mönümüz ile restoranda şarkılar türküler eşliğinde birlikte keyifli bir yemek yenildi.

Akyaka'nın mimar Nail Çakırhan tarzını yansıtan meşhur evlerini dolaşarak, yine Akyaka'da Azmak çevresindeki güzellikleri izleyerek doğayla bütünleşmiş bir kasabanın yaşantısını seyretmek, beton yığınlarının arasında yaşamının aslında ne kadar zor olduğunu bir kez daha hatırlattı bizlere.

Ormanda sincap, kaplumbağa ve kuşları, denizde ise oynaşan balıkları görünce, doğal yaşamın sonuna dek korunması gerektiğini; orman yangınlarının yalnızca ağaçlara değil tüm yaşama zarar veren bir afet olduğunu düşündük. Bu arada Hükümetin yeni Kıyı İmar Yasası Tasarısı ve 2B Yasa Tasarıları ile içinde Gökova'nın da bulunduğu ve bugüne kadar korunabilmiş tüm doğal yaşam alanlarını turizme, yapılaşmaya ve özel sektöre açma konusundaki ısrarının, ülkemizin doğal ve kamusal zenginliklerine ne kadar ağır ve geri dönülmez bir kayıp yaşatacağını bir kez daha fark ettik.

Gökova'da aynı güzellikleri tekrar yaşayabilmek için, bu güzelliklerden tüm halkımızın eşit ve özgür şekilde korunmuş haliyle yararlanabilmesi için TMMOB'nin ve Odalarımızın söz konusu yasa tasarılarına karşı duruşunun haklılığı, kuşların ve ormanın sesinde bir kez daha dile geldi.

Üyelerimize Asansör Yönetmeliği semineri

Şubemiz Asansör Komisyonu tarafından üyelerimizin istemleri doğrultusunda yeni asansör yönetmeliği hakkında düzenlenen ücretsiz seminerlerin ilki 27 Eylül'de gerçekleşti.



Şubemizin, Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile birlikte yürüttüğü "asansör ruhsatlandırma çalışmalarında" tespit edilen eksikler ve yeni yönetmeliğe uygun olmayan uygulamalarla karşılaşılması üzerine ve üyelerimizden gelen istem doğrultusunda bir dizi ücretsiz seminer düzenlenmesi kararı alındı. Asansör Komisyonumuz tarafından düzenlenen seminerlerin ilki **27 Eylül 2006** tarihinde Tepekule Marmara Salonunda gerçekleştirildi. Şubemiz **Asansör Kontrol Merkezi Ürün Belgelendirme Sorumlusu Halim Akışın** tarafından verilen eğitimde

95/16/AT Asansör Yönetmeliği ve uygulamaları, İzmir'deki asansör sektörü ve durumu, İzmir Büyükşehir Belediyesi Yönetmeliği ve ruhsatlandırma çalışmaları, asansör proje esasları, ruhsatlandırmada karşılaşılan uygulamalar konularında üyelerimize bilgi verildi ve soruları yanıtladı.

Şubemize kayıtlı Büro Tescil Belgesi bulunan üyeler ve firma temsilcilerinden oluşan 25 kişinin katıldığı seminer sonunda katılımcılara belge verildi. Üyelerimiz eğitimin yararlı olduğunu ve sürekli olmasını beklediklerini ifade ettiler. Asansör konusunda Şubemizce düzenlenecek ikinci ücretsiz seminerin önümüzdeki ay sonrasında gerçekleştirileceği ve ilgili üyelerimize duyurulacağı bildirildi.

Ayrıca belediyelerde asansör ruhsatlandırma-ları konusunda çalışan mühendislere yönelik bir eğitim programı oluşturulması istendi.

Odalardan ve Şubemizden İzmir Milli Kütüphane'ye destek

Kentimizin evrensel kültür ve mimarisinin önemli varlıklarından İzmir Milli Kütüphanesinin yangın güvenliği tesisatı projesi, Şubemizin de içinde olduğu ilgili Odaların gönüllü üyeleri tarafından karşılıksız olarak hazırlanacak.

İzmir Milli Kütüphanesinin gelecek nesillere, içindeki birbirinden değerli eserlerle birlikte korunarak devredilmesi amacıyla Kütüphane Vakfı Başkanı **Ulvi Puğ** tarafından başlatılan kampanyaya Şubemiz ve ilgili Odaların İzmir birimleri destek verdi. Çatısı altında dünyaca önemli yazın ve hat eserlerini barındıran, mimarisi ile de bir kültür mirası olan Milli Kütüphanenin uzmanlık alanımıza giren yangın güvenlik sisteminin çağın gereklerine uygun olarak hazırlanmasıyla ilgili çalışmada Şubemiz, Mimarlar Odası ve Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubeleri gönüllü uzman üyeleri aracılığıyla katkıda bulunacaklarını açıkladılar.

Söz konusu Odaların ortak imzalarını taşıyan 4 Eylül 2006 tarihli bir yazıyla Vakıf Başkanlığına iletilen destek kararının ardından 11 Eylül Pazartesi günü Şubemizde yapılan toplantıya İzmir Milli Kütüphane Vakfı Başkanı **Ulvi Puğ**, Kütüphane Müdürü **Ahmet Gürlek**, **Metin Hanimoğlu**, **Gürcan Öner**, Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi YK Sekreteri **Kazım Umdular**, Teknik Görevli **Özcan Avcı** üyemiz **Dr. Sabahattin Bozbey**, Mimarlar Odası İzmir Şubesi YK Sekreteri **Nilüfer Çınarlı**, Mimar **Naime Bilikvar**, Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesinden **Özcan Uğurlu** katıldılar. Toplantıda yangın tesisat projesinin hazırlanması için izlenecek çalışma planı belirlendi. Odalar ayrıca İzmir Milli



Kütüphanesinin başlattığı yardım kampanyasını üyelerine duyurma kararı aldılar. Odaların uzman üyelerinin katılımıyla Milli Kütüphanede yerinde incelemeyle başlayan çalışmada, yangın projesinin hazırlanması konusunda Şubemiz adına uzman üyemiz **Dr. Sabahattin Bozbey** görev aldı.

Üyelerimize Duyuru

İzmir Milli Kütüphanesinin yangın söndürme, güvenlik sistemi ve elektrik tesisatının yenilenmesi için Milli Kütüphane Vakfı Yönetim Kurulunca başlatılan kampanyaya destek olmak isteyen üyelerimiz bağışlarını aşağıdaki hesap numarasına yatırılabirler.

Ziraat Bankası Konak Şubesi
348003903-5006

Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanun teklifi masaya yatırıldı

Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanun Teklifi hakkındaki Şubemiz tarafından hazırlanan görüş ve öneriler TBMM Sanayi Komisyonu Başkanı **Kütahya Milletvekili Dr. Y. Müh. Soner Aksoy'un** Şubemizi ziyareti sırasında ele alındı.



Şubemizin, Jeotermal Enerji Komisyonunun katkılarıyla, ülkemizin ve kentimizin jeotermal enerji kaynaklarının diğer enerji kaynaklarıyla entegre şekilde, verimli, yaygın ve sürdürülebilir olarak kullanımı amacıyla çok yönlü bilgilendirme ve araştırma çalışmalarını sürdürmektedir.

TBMM Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyonunun kabul ettiği ve kısa süre içinde TBMM gündemine gelmesi beklenen **Jeotermal Kaynaklar ve Doğal Mineralli Sular Kanunu Teklifi** hakkında Şubemizin görüş ve önerileri 16 Eylül 2006 Cumartesi günü Şubemize yaptığı ziyaret sırasında **TBMM Sanayi Komisyonu Başkanı** Kütahya Milletvekili **Dr. Y. Müh. Soner Aksoy'a** iletili. Toplantıya **Prof. Dr. Macit Toksoy**, Şube Başkanvekili **Doç. Dr. Barış Özerdem**, **Prof. Dr. Gazanfer Harzadın**, **Yrd. Doç. Dr. Niyazi Aksoy** ve Şube Yönetim Kurulu Yedek Üyesi **Melih Yalçın** katıldı.

TMMOB

TÜRK MÜHENDİS VE
MİMAR ODALARI BİRLİĞİ

ETKİNLİKLERİ

TMMOB MECLİSE YÜRÜDÜ (19.09.2006)



TMMOB, olağanüstü toplanacak TBMM'nin gündeminde bulunan Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanun Tasarısı'na karşı tepkisini dile getirmek amacıyla TMMOB önünde toplanarak TBMM Dikmen Kapısına kadar yürüdü. Burada açıklama yapan TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, mimar, mühendis ve şehir plancılarının geleceğine ve mesleklerine sahip çıkacaklarını söyledi

EMEK PLATFORMU BAŞKANLAR KURULU (25.09.2006)

Bileşenleri arasında TMMOB'nin de bulunduğu Emek Platformu Başkanlar Kurulu, 25 Eylül 2006 tarihinde TBMM Dikmen Kapısı'nda kitlesel bir basın açıklaması yaparak, Hükümetten, Gözden Geçirilmiş Avrupa Sosyal Şartı'na koyduğu çekinceleri kaldırmasını istedi.

TMMOB'DEN TEŞEKKÜR (25.09.2006)

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Mesleki Yeterlilik Kurumu Yasa Tasarısı'ndaki yanlışlıkların giderilmesi konusunda gösterdikleri katkı nedeniyle, yönetim kurulu üyeleri, Oda yönetim kurulu başkanları, il koordinasyon kurulu sekreterleri, TMMOB Hukuk Birimi ve üyelerine teşekkür mektubu gönderdi.

TMMOB DANIŞMA KURULU (16.09.2006)

TMMOB 39. Dönem 1. Danışma Kurulu, 16 Eylül Cumartesi günü Ankara West 2000 Otelde gerçekleştirildi. Toplantıya 267 kişi katıldı. Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı ve Yönetim Kurulumuzdan 6 üyenin katıldığı TMMOB Danışma Kurulunda, 14 Ekim 2006 tarihinde Ankara'da yapılacak TMMOB Mitingi görüşüldü. Şube Başkanı Mehmet Özsakarya, TMMOB mitingine katılım konusunda Şubemizce İzmir'de gerçekleştirilen çalışmalar hakkında bilgi verdi.



tmmob
makina mühendisleri odası

ETKİNLİKLERİ

ODA DANIŞMA KURULU (17.09.2006)

Oda Danışma Kurulu toplantısına Şube Başkanı Mehmet Özsakarya, Yönetim Kurulu Üyeleri Kazım Umdular, Hüseyin Güzelaydın, Serra Özer, Sinem Çalışkaner ve Cem Tuna katıldılar. Danışma Kurulunda Oda ve Şube çalışmaları hakkında bilgi verildi. Önümüzdeki dönemde yapılacak çalışmalar konusunda görüş ve öneriler dile getirildi. Şube Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Özsakarya, asansörler konusunda Şubemizce yürütülen, Odamızın Onaylanmış Kuruluş olma süreci hakkında bilgi verdi. Odamızca düzenlenen eğitimler ve LPG, Araç Proje, Ölçü Aletleri Periyodik Kontrolleri hakkında Şube önerilerini dile getiren Özsakarya, yine Odamızca düzenlenen bazı kongrelerin tek isim altında birleştirilmesi ve kalitelerinin artırılması yönünde görüş bildirdi. Üyelerimizi yakından ilgilendiren ve Odamızın gündeminde bulunan "Enerji Verimliliği", "Karayolları Trafik Kanunu", "Mesleki Yeterlilik", "Yabancı Mühendislerin Ülkemizde Çalışmaları" konularındaki yasa tasarıları da toplantıda ele alındı.

ÖLÇÜ ALETLERİNİN PERİYODİK KONTROLÜ HAKKINDA TOPLANTI (18.09.2006)

Ölçü Aletlerinin Periyodik Kontrolleri alanında ön hazırlıkları Şubemizce yürütülen proje ile ilgili Oda Merkezinde bir toplantı gerçekleştirildi. Toplantıya T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Ölçüler ve Standartlar Genel Müdürü Atilla Şahin, ilgili Daire Başkanı Osman Demirkaya Şube Müdürleri, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Oda Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ali Ekber Çakar, Yönetim Kurulu Üyesi Tahsin Akbaba, Oda Onur Kurulu Üyesi S.Melih Şahin, İzmir Şube Sekreter Üyesi Kazım Umdular, Denizli Şube Sekreter Üyesi Fatih Yaşa, Fizik Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi Güngör Arslan ile Genel Merkez Teknik Görevlileri ile Şubemiz Teknik Görevlisi Berkay Eriş katıldı. Toplantı sonucunda Ölçü Aletlerinin Periyodik Kontrolleri ile ilgili alt çalışma grupları oluşturulması kararlaştırıldı.

MMO KONGRE KURULTAY SEMPOZYUM TAKVİMİ (11.09.2006)

Odamızın her çalışma döneminde gerçekleştirdiği ve Oda adına Şubelerce düzenlenen kongre kurultay takvimi açıklandı. Şubemiz bu takvim uyarınca 2007 yılında üç kongrenin düzenlenmesinde görev aldı. Bültenimizde Odamızın kongre takvimini bulabilirsiniz.

Şubemizin işyeri temsilcileri ve temsilci yardımcıları Tepekule’de buluştu



Şubemizin bu dönem işyeri temsilcileri ve temsilci yardımcılarını toplantısı 20 Eylül’de Tepekule Özel Günler Salonunda gerçekleştirildi.

Şube Yönetim Kurulumuz , 2006-2008 çalışma dönemi İşyeri Temsilci ve Yardımcıları ile 20 Eylül 2006 tarihinde TEPEKULE Özel Günler Salonunda düzenlenen yemekli toplantıda bir araya geldi. 22. Şube Genel Kurulunda üyelerimizin görüş ve önerileri ile oluşturulan 23. Dönem Çalışma Programında yer alan hedeflerin yaşama geçirilmesi yönünde gelinen noktanın değerlendirildiği gecede, Şube çalışmaları hakkında işyeri temsilcilerine bilgi verildi. 14 Ekim’de TMMOB tarafından Ankara’da düzenlenecek olan **“Emeğe, İnsanımıza, Üyemize, Yaşama, Mesleği-mize, Ülkemize Sahip Çıkıyoruz”** mitingi hakkında bilgilendirme yapılan toplantıda tüm üyelerimiz mitinge davet edildi.

Toplantıya çeşitli işyerlerinde ve sanayi sitelerinde Şubemizi temsil eden 60’dan fazla işyeri temsilcisi ve yardımcısı katıldı. Toplantıda “işyeri temsilciliği” yapısının daha işlevsel hale getirilmesi, Oda-Üye ilişkisinin güncelliğinin ve sürekliliğinin sağlanması yönünde öneriler dile getirildi.

Açılış konuşmasını yapan Şube Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Özsakarya, dönem başından bugüne dek yapılan çalışmalar hakkında bilgi vererek şunları söyledi: TMMOB’ne bağlı Odaların binlerce üyesinin 14 Ekim’de Ankara’da TMMOB mitinginde buluşacağını, Bilimi, ekonomiyi, zamanı ve fiziksel kaynakları en iyi şekilde değerlendirip, en ekonomik, en güvenli, çevresel ve sosyal olarak en kabul edilebilir çözümleri bulan ve

uygulamaya çalışan mühendisler, mimarlar ve şehir planları olarak; rant ekonomisinin yarattığı plansızlık ve karmaşa içinde yaşam koşullarımızın yanında, mesleki kimliklerimizin de erozyona uğramasına hayır demek için işyeri temsilcilerimizi mitingre katılmaya ve işyerlerinden toplu katılımların sağlanması yönünde destek vermeye davet etti.

Toplantıda söz alan işyeri temsilcilerimiz, İnternet üzerinden daha fazla üyeye ulaşılmasını güncel aktivitelerin bu kanaldan üyelere düzenli olarak gönderilmesini Yönetim Kurulu üyelerince işyeri ziyaretlerine devam edilmesini, üye adres veri tabanının güncellenmesini, ara teknik eleman eğitimlerinin çeşitlendirilmesini, ara teknik elemanların staj ihtiyaçlarına destek verilmesini, ürün ve parça tasarımı konularında Odanın özendirici olmasını, işyeri temsilcileri ile sürekli iletişimin sağlanması amacıyla “işyeri temsilcileri mail grubu” oluşturulmasını önerdiler. Ayrıca üyelerimiz Odanın bazı etkinliklerinin il, ilçe temsilciliklerinde yapılmasının yerel yapılanmayı daha işlevsel kılacağı, insan kaynakları merkezi çalışmalarının geliştirilmesi, Şube bülteninin ayın ilk haftalarında üyelere ulaşılmasının sağlanması, kamuda görev yapan mühendislerin özlük haklarının iyileştirilmesi yönündeki mücadelenin artırılarak sürdürülmesi, Şubenin kültürel, sanatsal aktivitelerinin ve sinema günlerinin kışın da sürdürülmesi konularında önerilerini dile getirdiler.

Yönetim Kurulumuz, Komisyon Üyeleri, İl-İlçe Temsilcileri ve MDB Sorumlularıyla toplantı yaptı

Üyelerimizle buluşma toplantıları devam ediyor. Şube Yönetim Kurulumuz, 2006-2008 çalışma dönemi İl-İlçe Temsilcileri, MDB Temsilcileri ve Komisyon Üyeleri ile 21 Eylül 2006 Perşembe akşamı yemekli toplantıda bir araya geldi. Üyelerimizin dile getirdikleri görüş ve önerilerle son derece verimli geçen toplantının özeti sunuyoruz.

Tepekule Kongre ve İş Merkezi Özel Günler Salonunda gerçekleştirilen toplantıya 90 komisyon üyemiz ve il ilçe temsilcilik yürütme kurullarında görev yapan 25 üyemiz katıldı. Toplantıda komisyon üyelerimiz yeni döneme ilişkin komisyon çalışma planları hakkında bilgi verdiler. İl - ilçe temsilcilik yürütme kurulu üyeleri ise Oda - üye ilişkilerinin geliştirilmesi ve bu ilişkinin sürekliliğinin sağlanması yönünde önerilerini dile getirdiler.

Açılış konuşmasını yapan Şube Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Özsakarya**, dönem başından bu yana yapılan çalışmalar hakkında bilgi vererek TMMOB'ne bağlı Odaların binlerce üyesinin 14 Ekim'de Ankara'da TMMOB mitinginde buluşacağını, bu mitingin TMMOB'nin ve bağlı Odalarının yıllardır savuna geldiği **"Çağdaş, aydınlık demokratik planlı sosyal politikaları olan, kalkınan bir Türkiye, "çağdaş, planlı, sağlıklı, güvenli kentleşme"** hedeflerinin, bugünkü siyasi iktidarca, tarihin hiçbir döneminde olmadığı kadar pervasızca uygulanan politikalarla ortadan kaldırılmasına bir tepki olduğunu belirterek komisyon üyelerimizi ve il ilçe yönetiminde görevli olan üyelerimizi mitinge katılmaya davet etti.

Toplantıda söz alan komisyon başkanları ve il ilçe temsilcilik yürütme kurulu üyelerinden **Manisa İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Hakkı Bayraktar**, "Manisa il Temsilciliğimizde çalışmalar üyelerimizin isteği

doğrultusunda tempolu bir şekilde devam etmekte, örgütlülük düşüncesini temel almış Odamız bu anlayışını sürdürmektedir. Bu sebeple 14 Ekimde hep beraber Ankara'dayız." dedi.

Aliğa İlçe Temsilciliğinden Necmettin Çetinköprülü, "LPG ve doğal gaz konusunda ilçemizde yoğun çalışmalar var, buna karşın ara teknik eleman yetersizliğimiz oluyor, ilçemizin bu eksikliğini Şubemizle birlikte aşma gayretindeyiz" dedi.

Salihli İlçe Temsilciliğinden İdris Bayram; "İlçemizde jeotermalle ilgili çalışmalar var bu çalışmalar olumlu bir gelişme kaydedilmektedir. Odamızın jeotermal alanındaki faaliyetleri destekleyen çalışmalarını çok olumlu buluyoruz." dedi.

Akhisar İlçe Temsilciliğinden İbrahim Erbay; temsilcilik etkinlik alanında Oda etkinliklerine üye katılımlarının artmasına yönelik çalışmalarda bulduklarını söyledi.

Turgutlu Temsilciliğinden İsmail Ulcay, "Jeotermal bizim bölgemiz için önemli bir enerji kaynağı, ancak İzmir'in gündeminde doğal gaz önemli olduğu için biz de doğal gazla ilgili çalışıyoruz. Turgutlu küçük bir yer ancak önemli çalışmalar yapma gayretindeyiz." dedi.

Komisyonlardan ilk söz olan **Doğal Gaz Komisyonu Başkanı Yüksel Yaşartekin**, "Doğal gaz konusunda bültende bilgilendirici



yazılar yazıyoruz, mühendis eğitimi yapıyoruz, ustalara eğitim düzenliyoruz ve üyelerimizin ve ilgili kesimlerin bilgilendirilmeleriyle ilgili çalışmalarımızı artırmayı hedefliyoruz.” dedi.

Asansör Komisyonu Başkanı

Ahmet Öz; “Bu yıl Odamız adına bir ilke imza attık. Onaylanmış Kuruluş çalışmalarını başarıyla tamamladık. Asansör uygulama ve avam projelerinde yenileme ve düzenleme yapmaya karar verdik. Tescil belgesi ile yeni asansör uygulama konusunda bilgi aktaracağız. Ara teknik elemanlara bakım ve montaj konusunda eğitimler düzenlenecektir. Böylelikle asansör firmalarında çalışanlar daha yetkin olarak çalışmalarını sürdürecektir.” dedi.

Mekanik Tesisat Mesleki Denetim

Komisyonu Başkanı Atilla Dinçer , “Denetimci yardımcı kontrol elemanları ve proje müellifi meslektaşlarla bilgilendirme ve sorunlara ilişkin toplantıların düzenlenmesi, şantiyelerde fiili yapı denetiminde sığınak, ısı yalıtım ve yangın tesisatlarında karşılaşılan sorunların gündeme getirilerek çözüm üretilmesi, İzmirli yapı denetim kuruluşlarının ziyaret projesinin uygulamaya geçirilmesi, yapı kontrol föyleri (proje ve şantiye) için ilgili komisyonlarla ortak komisyonların ortak çalışmaların başlatılarak süratle meslektaşların kullanımına sunulması hedeflenmektedir.” dedi.

KOBİ Komisyonu Başkanı Hasan

Basri Kıncı, Kobiler’in büyük işletmelerin tehditi altında olduğunu belirterek, “Kobiler ayakta durmalıdırlar. Biz komisyon olarak bu olumsuz durumunun önlenmesi için neler yapabileceğimizi belirlemek istiyoruz, Kobi’lerdeki eksiklerin saptanmasıyla ilgili öncelikli olarak mevcut durumun değerlendirilmesi yapılmalı ve oluşan verilere göre de önlemler konusunda bir adım atmaya hedefliyoruz. Biz KOBİ komisyonu olarak 14 Ekimde Ankara’dayız ve orada sesimizi duyurmak için bulunacağız.” dedi.

Yenilenebilir Enerji Kaynakları

Komisyonu Başkanı Renan Hoşgör ise bölgemizin jeotermal enerji kaynakları bakımından zengin olduğunu belirterek, “jeotermal enerji kaynağımız bu kadar zenginken doğal gazın gelmesini istemezdik ancak enerjilerin entegre olarak bir arada bölgemiz yararına optimum uygulamaları sağlanmalıdır. Komisyonumuz jeotermal enerjinin halka tanıtılması ve

jeotermal taleplerinin desteklenmesi toplantısının gerçekleştirilmesi, yenilenebilir enerji kaynakları ile ilgili teknik gezilerin bir önceki dönemdeki gibi düzenlenmesi, enerji politikaları ve yenilenebilir enerji kaynakları sempozyumunun gerçekleştirilmesi için çalışmalarına devam edecektir.” dedi.

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği

Komisyonu Başkanı Celal Kemal Yenişehirli, “Komisyonumuz İş Sağlığı ve Güvenliği Kanun Tasarısı Taslağını incelemekte ve taslak üzerinde Şube Yönetimine sunmak üzere görüş ve öneriler oluşturmaktadır.” dedi.

Kent Gündemini İzleme

Komisyonu adına konuşan Devrim Cem Erturan, ise komisyonun İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından oluşturulan stratejik planın incelenmesi, İzmir Bölgesel Kalkınma Ajansı'nın faaliyetlerinin takibi, İzmir kentindeki hava kirliliği ve yağmur suyu drenaj kanal ve ızgaralarıyla ilgili bilgi ve dökümantasyonların toplanması çalışmalarını programına aldığını belirterek yağmur suyu drenaj kanal ve ızgaralarıyla ilgili yapılan çalışmaların rapor hazırlığında son aşamaya geldiğini söyledi.

Ulaşım ve Trafik Güvenliği

Komisyonu Başkanı Nurullah Timur, “Komisyonumuz kentimizde ulaşım ile ilgili son bilgilere ulaşmaya çalışıyor. Ulaşım da öncelikli sorunlar kent içi sorunlardır. Otaparklar, sinyalizasyon, trafik kazaları, deniz-kara-demir yolu taşımacılığının bütünlük sistem olarak ele alınması gerekiyor. Bu alandaki verilerin toplanması ve rapor haline getirilmesine çalışılmaktadır.” dedi.

Kadın Komisyonu Başkanı Dursun

Sarı ise komisyonun çalışma yaşamında kadın kimliğini koruyarak, kadına karşı toplumda bazı çevrelerde kalıplaşmış olumsuz çalışma bilincinin değiştirilmesine katkıda bulunmayı amaçladığını söyledi. Ülke genelinde çalışan kadınların sorunlarının çözümünde benzer kurum ve komisyonlarla iletişime geçmeyi hedeflediklerini belirten **Sarı,** sivil örgütlenmenin içinde aktif bir konuma ulaşmak üzere öneriler geliştirmeye çalıştıklarını ifade etti.

İmalat Yöntemleri Komisyonu

Başkanı Hüseyin Polat, çok geniş alanı içeren konu başlığında imalat yöntemlerinin sınırlarını biraz daha belirlemek ve sanayide çalışan üyelerin bilgilendirilmesi için “imalat

yöntemlerini” üç ana başlığa ayırdıklarını söyledi. “Bunları CNC ve mekanik işleme, kaynak günleri, bilgisayar destekli üretim ve tasarım konuları olarak sınıfladıklarını belirten **Polat,** “bu başlıklarda 19.00-20.00 saatleri arasında üyelerimize bilgilendirme toplantıları düzenleme hedefindeyiz.” dedi.

Ücretli Çalışanlar Komisyonu adına konuşan **Feyzi Seymen,** öncelikli olarak üyelerimizin ve yeni mezunların yasal mevzuattan kaynaklanan hak ve yükümlülükleri nelerdir incelenerek bu konularda seminer ve bilgilendirme toplantıları düzenlemeyi hedeflediklerini bildirdi.

Endüstri - İşletme Mühendisliği

Meslek Dalı Komisyonu Başkanı İsmail Oral Cön komisyonun artık gelenekselleşen Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları çalışmalarını yürüttüğünü ve son aşamaya getirdiğini anlattı.

AB (Teknik) Mevzuatı ve Meslek Alanımızın Düzenlenmesi

Komisyonundan Haydar Ceylan, komisyonun Avrupa Birliği üyeliğinin iyi yorumlanması gerektiğini, onurlu bir üyelik için her şeye evet denilmesinin sakıncalı olduğunu söyledi. Mesleki yeterliliğin AB içerisindeki uygulama şekillerinin incelenmesi, genel olarak AB uyum yasaları içerisinde Makina Mühendisliği ile ilgili yasaların tercüme edilerek incelenmesi gerektiğini vurgulayan **Ceylan,** komisyonumuz bu yöndeki çalışmalara katkıda bulunmak hedefiyle çalışmalarını yürütmektedir dedi.

Sosyal Etkinlik Komisyonu Başkanı

Serkan İrpit, Kasım ayında Oda üyelerine ve öğrenci üyelerine dönük olarak düzenlenecek futbol turnuvası hakkında bilgi verdi. Ayrıca İzmir ve çevresinde kültür gezileri programları oluşturduklarını söyledi.

Bülten / Web Sayfası/ Yayın

Komisyonu Başkanı Berkay Eriş ise komisyonun ayda bir kez düzenli olarak toplandığını, toplantılarda gündeme ve güncel gelişmelere ilişkin konuları saptadıklarını ve bunları Oda görüş ve açıklamalarıyla birlikte en kısa sürede bültene yansıtmaya çalıştıklarını söyledi. **Eriş,** ayrıca tüm toplantı katılımcılarına çağrı yaparak Bültende yer almasını istedikleri makale, inceleme, araştırma vb. yazıları ve görsel dokümanları komisyona iletilmesini rica etti.

Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanunu TBMM'de kabul edildi

TBMM'nin 21 Eylül 2006 Perşembe günü toplanan Olağanüstü Genel Kurulunda gündeme gelen Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanunu Tasarısı yasalastı. Kurum, mesleki alanlarda ulusal yeterlilik esaslarını belirlemek, denetim, ölçme ve sertifikalandırma faaliyetlerini yürütecek.

"Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanun Tasarısı" hakkında Şubemizin katkılarıyla hazırlanan Oda görüş ve önerileri TBMM Genel Kurulu öncesinde, 18 Eylül 2006 tarihinde bir mektupla İzmir ve Manisa Milletvekillerine gönderildi. Ayrıca bu görüşler diğer Şubelerimiz ve Oda Merkezimiz tarafından kendi etkinlik alanlarındaki tüm Milletvekillerine de aynı gün gönderildi.

Oda Yönetim Kurulu Başkanı **Emin Koramaz**, milletvekillerine gönderdiği yazıda, Oda görüşleri gerekçeleri doğrultusunda, ilgi tasarısı ile **3458 sayılı Mühendislik Mimarlık Hakkında Kanun** ve **6235 Sayılı TMMOB Kanunu** arasında çelişkiler yaratılmaması ve uygulamada eksikliklere neden olunmaması için Makina Mühendisleri Odasının önerilerinin mevcut tasarıya yansıtılmasını istedi.

TMMOB'nin ve Odamızın yaptığı itiraz ve bilgilendirmeler ışığında, CHP ve AKP gruplarının aynı yönde verdiği önergelerle mühendislik, mimarlık,

tabiplik, diş hekimliği, ebelik, eczacılık, veterinerlik meslekleri ile en az lisans düzeyinde eğitim gerektiren ve sektöre girişi yasayla düzenlenmiş olan meslekler Mesleki Yeterlilik Kurumu Yasası kapsamı dışında tutuldu.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Soğancı** tasarının Meclise gelmeden iki gün önce, 19 Eylül'de yaptığı kitlesel basın açıklamasında, tasarıya ilişkin itirazlarını dile getirerek "Mesleki Yeterlilik Kurumu mühendislerin, mimarların ve şehir plancılarının yeterliliklerinin esaslarını belirleyemez, denetimini, ölçmesini ve değerlendirmesini, belgelendirmesini ve sertifikalandırmasını yapamaz." dedi.

Soğancı, mühendis, mimar ve şehir plancılarının mesleki uygulama kurallarının, meslek içi eğitim ve belgelendirme işlemlerinin meslek odalarıyla yapılmakta olduğunu belirterek, diplomadan sonraki süreçte meslek odalarının devreye girmesi ve mesleki uygulama kurallarını meslek örgütlerinin belirlemesi gerektiğini vurguladı.

TMMOB 14 Ekim'de büyük mitinge hazırlanıyor

TMMOB'nin çağrısıyla 23 Odanın üyeleri 14 Ekim'de Ankara'da buluşacak. TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Soğancı**, mühendis ve mimarların neden alanlara çıktığını kamuoyuna anlatmak ve mitinge katılımı artırmak amacıyla hazırlık sürecinde belli aralıklarla basın açıklamaları yaptı.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı; "KENTLERİMİZİN YAĞMALANMASINA KARŞI 14 EKİM'DE ANKARA'DAYIZ"

"Ülkesel ölçekte yerleşmelerin yaşanabilirliğini ortaya koyacak olan bölge, çevre düzeni, nazım imar ve uygulama planı gibi planlar, o mekânın sosyal, ekonomik ve peyzaj değerleriyle kalkınmaya hizmet etmek durumunda iken; bugün bölge planlarından başlayarak, mekânın fiziksel organizasyonu kalkınmaya dayanan bir açılımla ele alınması beklenen planlar, arsa ve arazi spekülasyonlarını körüklemekten öteye gitmemiştir.

Ülke yararını göz ardı edenler, tüm değerlerimizi görmezden gelerek "**kentsel dönüşüm projeleri**" adı altında çağdaş kentleşme ve kalkınma politikaları yerine, siyasal ve kişisel çıkarlar uğruna, kentsel ve bölgesel rant yağmasına dayanan politikaları benimsemişler ve finans çevrelerinin yönlendirdiği kentsel projeler ile karşımıza çıkmışlardır.

İstanbul'da; Ömerli İçme Suyu Havzasında Organize Sanayi Bölgesi Planlaması, Galataport, Haydarpaşaport, Küçükçekmece Su Havzası, Kartal-Pendik Kıyı Kesimi Planlamaları, Dubai Kuleleri, Zeyport, Tarihi Yarımada Müzekent Projeleri, Küçükçekmece-

Avcılar İç ve Dış Kumsalı, Kartal Alt Merkez Alanı; Ankara'da; A.O.Ç., AKM Alanı, Güvenpark, Ulus Tarihi Kent Merkezi, Kuşlukpark, Papazın Bağı, Tüm vadi eşikleri olan Dikmen, İmrahor ve Zir Vadileri'ndeki imarlaşma; Antalya'da, Lara Kent Parkı'na Temalıpark diyerek metalaştırılması, Belek Fıstıkçanı Ormanı'na golf sahası yapılarak halktan koparılması gibi parçacı plan ve projelerin neredeyse tümüne; Onlar "kentsel dönüşüm" diyor. 14 Ekim'de Ankara'da buluşacağız ve alanda hep birlikte söyleyeceğiz: "**Kentlerimizin yağmalanmasına dur**" diyeceğiz.

"BAŞKA BİR YAŞAM, BAŞKA BİR TARIM MÜMKÜNDÜR"

"Tarım, Türkiye için sosyal-ekonomik ve politik bakımdan son derecede önemli bir sektördür. Ulusal gelire %11, istihdama %30 katkı koyan, kırsal alanın hemen tek ekonomik getiri kaynağı olan, doyan-barındıran bir sektördür. Buna karşın, sektörün son yıllarda sürekli kan kaybettiği, iç ticaret hadlerinin korkunç bir şekilde tarım aleyhine geliştiği, sektörün genelinde üretim artışlarının nüfus artış hızının gerisinde kaldığı, bazı alt sektörlerde üretimde geriye gidişlerin yaşandığı, kırsal yoksulluğun dayanılmaz boyutlara ulaştığı bilinmektedir. Doğal ve ekolojik kaynakları bakımından

oldukça şanslı, biyoçeşitlilik açısından dünyanın en zengin ülkelerinden birisi olan Türkiye'nin hiç de hak etmediği bu yapı kendiliğinden doğmadı.

IMF ve Dünya Bankası aracılığıyla yürütülmekte olan sözde tarımda reform programının, uygulamada kaldığı yıllar boyunca ortaya çıkardığı sonuçları, reformun yürütücülerinden birisi olan Dünya Bankası'nın bir araştırması şöyle özetliyor; Üç yıllık uygulama döneminde, tarımsal gayrisafi milli hasıla 27 milyar dolardan 22 milyar dolara düşmüş, çiftçinin yıllık gelir kaybı 4 milyar dolar olmuş, girdi kullanımını % 2530 oranında azalmış, bitkisel ve hayvansal tüm ürün gruplarının yarattığı brüt katma değer gerilemiş ve çiftçi, Anadolu'da 450 bin hektar alanı işlemekten vazgeçmiştir. Bu tablonun, sürdürülen politikaların yıkıcı etkisini olanca çıplaklığı ile saptadığına yönelik kuşku yoktur.

Mısırdaki buğdayda, pamukta, narenciyede ve daha birçok üründe yaşanan bu acı süreç, kamunun piyasadan çekilmesine yönelik olarak ortaya konulan gayretler ve pazarlama kanallarının rasyonel bir şekilde oluşturulamaması ile pekiştirilmektedir. 1998 yılından bu yana genetiği değiştirilmiş ürünler, yasal ve teknik altyapı yetersizlikleri nedeniyle, herhangi bir gümrük kontrolüne tabi tutulmadan iç piyasaya giriyor, işleme veya besin zinciri süreçleriyle tüketici sofrasına ulaşıyor. Türkiye'de tarımın içinde bulunduğu bağımlılık ilişkisi böylece pekiştirilirken ve halk sağlığı ile oynanırken, kimse tüketicinin tercihini

sormuyor, üreticinin sorunlarıyla ilgilenmiyor. 14 Ekim 2006'da Ankara'da hep birlikte **"Bir Başka Tarım Mümkündür"** diyeceğiz."

"ÖNLENEMEYECİK İŞ KAZASI YOKTUR! İŞ GÜVENLİĞİ MÜHENDİSLİĞİ YAYGINLAŞTIRILMALI VE YASAL GÜVENCEYE ALINMALIDIR"

"Ülkemizde IMF ve Dünya Bankası'nın istemleri doğrultusunda devletin asli görevleri olan eğitim, sağlık ve sosyal güvenlik alanları yok edilmektedir. Bu amaçla bir dizi özelleştirme yürütülmektedir. Kapitalist küreselleşme sürecine eklenmeye uygun olarak özelleştirme, sendikasılaştırma ve taşeronlaştırma, kısaca örgütsüzleştirme politikalarıyla her türlü güvenlik ve güvencelerden yoksun kayıt dışı işçilik ve çocuk çalıştırmayla, iş kazaları ve meslek hastalıklarının boyutu inanılmaz rakamlara ulaşmaktadır. Dünyada her yıl yaklaşık 270 milyon iş kazası meydana gelmektedir. Bu kazalar sonucunda her gün 5 bin kişi iş kazalarında yaşamını yitirmekte, 160 milyon kişi meslek hastalığı geçirmekte, 22 bin çocuk iş kazalarında ölmektedir. Ülkemizin iş kazalarında Avrupa şampiyonu ve dünya üçüncüsü olduğu göz önüne alındığında, devletin sosyal boyutundan arındırılması sürecinde bu gelişmelerle iş kazalarının artmaması ve kayıpların azalması mümkün değildir. 1475 sayılı yasa yerine hazırlanarak

10 Haziran 2003 tarihinde yürürlüğe giren 4857 sayılı İş Kanunu ile çalışma hayatı yeniden düzenlenmektedir. Yasanın bütününe bakıldığında temel belirleyenin "Esnek Çalışma" adıyla getirdiği güvensiz çalışma koşulları ile bu süreçte yaşanan işsizlik ve işten atılma olasılığı, çalışanların yaşama koşullarını iyileştirme çabalarını önleyen bir engelle ve bu nedenle de önemli bir **"iş sağlığı ve iş güvenliği"** sorununa dönüşmüştür.

TMMOB'nin iş sağlığı ve güvenliğinin istenilen düzeye gelmesi ve iş kazaları ile meslek hastalıklarının önlenerek azaltılmasını sağlamaya yönelik önerileri şunlardır: "Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından çıkarılan yeni İş Yasası ve ilgili yönetmelikleri, başta madencilik ve inşaat sektörleri olmak üzere iş kazalarının yaşandığı bütün sektörlerde denetim açısından son derece yetersizdir ve ciddi sakıncalar içermektedir. Söz konusu mevzuat, yeniden gözden geçirilerek her sektörün kendine özgü özellikleri dikkate alınarak yeniden düzenlenmelidir. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı da, denetim elemanı olarak yararlanacağı mühendis kadrolarını artırmak durumundadır. Riskin yüksek olduğu üretim ve hizmet alanlarında çalışan sayısına bakılmaksızın iş güvenliğinden sorumlu mühendis çalıştırılması zorunlu olmalıdır. TMMOB, "İş Güvenliği Mühendisliği Yaygınlaştırılmalı ve Yasal Güvenceye Alınmalıdır" talebini 14 Ekim'de dile getirecektir."

TMMOB

miting

**İnsanımıza
Üyemize
Yaşama
Mesleğimize
Ülkemize**

SAHİP ÇIKIYORUZ

14 Ekim 2006, ANKARA



Başka Bir Dünya Mümkün ...

Üyelerimize çağrı

14 Ekim TMMOB Ankara Mitingine katılımla, katılımı artıralım!

Otobüsler **13 Ekim Cuma** günü saat **23.00'de Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi** önünden hareket edecektir.

Katılım için başvuru Tel:

0232. 444 8 666 - 137/146

Gürkan Durgun / Burak Yılmaz

Makina İmalat Kongresi - Köln 2006



Mak. Müh.
Abdullah Aydemir

Her yıl Eylül ayında Almanya'nın Köln şehrinde düzenlenen **Makina İmalat Kongresi**, bu yıl da 20-21 Eylül 2006 tarihinde gerçekleştirildi. Kongrede ele alınan önemli konulardan biri 98/37/EC Makina Direktifi yerine yayınlanan yeni makina

direktifi olan 2006/42/EC ile ilgili sunumlar oldu. Özellikle direktifteki yeni makina tanımı, direktif kapsamında yapılan değişiklikler, direktife ilave edilen uygunluk değerlendirme yöntemleri yoğun tartışmaların olduğu ve de olacağı konular arasındaydı.

Kongrede ele alınan konulardan bazıları:

- AB Yeni Yaklaşım Temel ilkelerindeki değişiklikler
- Çin, Makina üreticileri için ihracat ve ithalat kuralları
- Makina üreticilerinin yasal sorumlulukları
- 2006/42/EC Yeni Makina direktifi
- Makina direktifi ile ilgili yeni EN standartları
- Makina Direktifine göre dokümantasyon
- Güvenlik tertibatlarında manipülasyon
- Pratik uygulamalarla Ürün Sorumluluğu Yönetimi (Responsibility Management)
- Makina Direktifi açısından makinalardan oluşan tesislerin (kompleks makinalar) yorumu, uygunluk değerlendirmesi
- Makina üreticileri açısından patlayıcı ortamlardan korunma(ATEX) - Pratik örnekler

Kongre hakkında ve katılımcılar hakkında ayrıntılı bilgi için www.maschinenbautage.de Internet adresi ziyaret edilebilir.

Türkiye ile Avrupa Birliği (AB)arasında 1996 yılında uygulamaya geçen Gümrük Birliği nedeniyle Avrupa Birliği Teknik Mevzuatını kendi iç mevzuatına dahil etme çalışmalarının başladığı günden bu yana Türkiye tarafından yapılan uyumlaştırma çalışmaları mehter marşı eşliğinde devam etmekte. Bu çalışmalar sonucunda yayımlanan Türk mevzuatlarından biri de Makina Emniyeti Yönetmeliğidir. AB'nin 98/37/EC Makina Direktifinin Türkçe versiyonu olan bu yönetmelik 5 Haziran 2002 tarihli Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girdi ve 18 aylık geçiş süresini de tamamlayarak 5 Kasım 2003 tarihi itibariyle artık zorunlu olarak yürürlüktedir. Yani bu tarihten itibaren piyasaya sürülen makinalar CE işareti taşımak zorundadır.

Türkiye'de hala 1998 yılında yayınlanmış olan direktifin uyumlaştırma ve uygulama çalışmaları devam ederken, AB ilgili makamları boş durmayıp yeni bir Makina Direktifi hazırlayıp yayınladı bile. 2009 yılında yürürlüğe girecek yeni direktifin uygulamaları konusunda bizim de bugünden başlayarak hazırlık yapmamızda fayda var. Bu çalışmaları yaparken de AB'ndeki gelişmeleri yakından takip etmemiz gerekiyor. Uygulamak zorunda olduğumuz mevzuatın neden ve hangi amaçla hazırlandığını bilirsek, uygulaması daha kolay olur.

Unutmayalım ki; değişimin çok hızlı olduğu günümüzde, ayakta kalanlar bu değişime en hızlı ayak uydurabilenler olacaktır.

Üyelerimize İndirim

Sonsuz Matematik Özel Ders Merkezinden OKS ve ÖSS hazırlık matematik kursunda Üyelerimizin çocuklarına indirim;

- Birebir ders 40 YTL/ Saat
- 2 kişilik sınıfta 30 YTL / Saat
- 3 Kişilik sınıfta 20 YTL / Saat
- 4 Kişilik sınıfta 15 YTL / Saat

Adres: Kıbrıs Şehitleri Cd. No:117/3 Alsancak
Tel: 0232. 421 98 38 - 0532 788 34 29



DERMATOLOG KONTROLÜNDE
SAĞLIK BAKANLIĞI ONAYLI

HERA FEMME Güzellik Merkezinden

MMO ÜYELERİNE
%15 İNDİRİM

M.KEMAL CAD. NO:49/1
BORNOVA(FİNANSBANK YANI)

TEL:0.232.3887758
www.herafemme.com

KREDİ
KARTINA
TAKSİT
İMKANI
VARDIR.



GİTAR KURSU

ÜYEMİZDEN
ÜYELERİMİZE VE
YAKINLARINA GİTAR
KURLARI BAŞLAMISTIR.

Kurs, Tepekule Kongre Merkezinde 2 kişilik sınıflarda ve isteğe bağlı olarak kursiyerin mekanında verilmektedir.

Ücret:

10 YTL/ Kişi/ Ders saati

Bilgi ve başvuru :
gitar-k@hotmail.com

Tel: 0232. 444 86 66 / 120 -121

Web: <http://izmir.mmo.org.tr>
adresinden "sosyal etkilikler" başlığından bilgi alınabilir.

LPG'li araçlar, Odamızın yaptığı denetimlerle artık daha güvenli

Oda Yönetim Kurulu adına 22 Eylül'de yapılan açıklamada "LPG'ye dönüştürülmüş araçların Montaj Tespit Raporu ile Gaz Sızdırmazlık Raporu'nu düzenlemede Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından yetkili kılınan MMO'nun yaptığı denetimler sonuç vermektedir. Gaz sızdırmazlık testinde iyileşme oranı %68'e, montaj tespit raporunda %94'e ulaşmıştır" denildi.

Benzinli araçların LPG (Likit Petrol Gazlı) kullanımına dönüştürülmesi ve son kontrollerine ilişkin kamu denetimi yürüten Odamızın hazırladığı ve her defasında basın ve kamuoyunun dikkatine sunulmakta olan **"LPG'ye Dönüştürülmüş Araçlarda Denetim Uygulamaları Oda Raporu"** güncellenerek **22 Eylül 2006** tarihinde basının ve kamuoyunun bilgisine sunuldu. Raporda LPG'nin tanıtımı, LPG personeli eğitimleri, LPG kullanımında dikkat edilecek hususlar, konunun ülkemizdeki geçmişi, Odamızın yaptığı denetim çalışmaları, son yıllara ilişkin denetim verileri ve sağlanan iyileşmeler ayrıntılı bir şekilde yer aldı. Toplam 16 sayfa olan raporun güncellenen bölümlerini Bültenimizde yayınlıyoruz.

LPG'li araçlarda iyileşme var

Odamızca yapılan LPG'li araç denetimlerinde iki düzeyde bulunmaktadır. Bunlardan biri LPG Gaz Sızdırmazlık Kontrolü, diğeri ise araçların LPG'ye dönüştürüldüğünün belgelenmesine ilişkin düzenlenen Montaj Tesbit Raporu'dur.

1.500.000 LPG'li araç içinde 2005-2006 yıllarında Odamızca Gaz Sızdırmazlık Raporu verilen araç sayısında 1.025.369'a, iyileşme oranında ise %68'e ulaşmıştır.

Montaj Tesbit Raporu düzenlemede ise Odamıza yapılan Yetki Devrinden (11.04.2005 tarihinden) itibaren 414.786 araç kontrol edilmiş, böylece %33 oranındaki denetimsizlik %6'lara çekilmiştir.

Montaj Tesbit Raporu düzenlemeye ilişkin Odamıza yapılan yetki devrinden önce tescilli araç oranı %67 iken, bu oran 18 ayda %94'e çıkarılmıştır.

LPG'Lİ ARAÇ DENETİMLERİNDE SON DURUM VE SAYISAL VERİLER

Odamız kayıtlarına göre, ülkemizde LPG ile çalışan ancak dönüşümleri ruhsata tescil edilmemiş 500 bin civarında yasadışı olarak kullanılan araç bulunmaktaydı. 11.04.2005 tarihi itibarıyla Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından Odamıza yapılan Yetki Devri ile eş zamanlı olarak, Emniyet Genel Müdürlüğü yol üstü denetimlerini sıklaştırarak sorunun üzerine ciddi bir şekilde eğilmiş, ruhsatsız araçları trafikten men etmiştir. Aynı şekilde, Karayolları Genel Müdürlüğü'ne bağlı araç muayene istasyonları, araç muayenelerini yönetmeliklere uygun olarak yapmaya başlamıştır. Bu gelişmeler ve Odamızın LPG dönüşüm / montaj piyasasına ilişkin denetimleri ile birlikte, araç sahipleri standart dışı dönüşümlerin yanlışlarını giderme ve standartlar dahilindeki ilk dönüşümleri kontrol ve tescil ettirmek için gerekli işlemleri yapmaya

yönelmişlerdir. Bu olumlu gelişmeler LPG denetimlerine ilişkin rakamlara da yansımıştır. Aşağıdaki rakamlar değerlendirilirken, ilk olarak, aracın LPG'ye ilk dönüşümü sırasında veya eski sorumlu dönüşüm üzerinde yapılan tadilatın gaz sızdırma düzeneklerindeki kontrol işleminden daha uzun sürmesi gözlemlenmiştir. Gözetilmesi gereken ikinci husus ise, LPG'li araçlara ilişkin denetim hesaplamalarında 2 yılın toplamının alınması gerektiğidir. Zira özel araçlar iki yılda bir, ticari araçlar ise yılda bir kez periyodik kontrol yaptırmaktadırlar. Bu nedenle yapılan hesaplamaların yaklaşık değer taşıdığı gözlemlenmiştir.

	Sayı	%
Türkiye'deki LPG'li araç sayısı	1.500.000	
Gaz Sızdırmazlık Raporu olmayan araç sayısı 2004	1.100.000	%75
Gaz Sızdırmazlık Raporu bulunan araç sayısı-2004	400.000	%25
Montaj Tespit Raporu araç ruhsatına işlenmiş araç sayısı 2004	1.000.000	%67
Montaj Tespit Raporu araç ruhsatına işlenmemiş araç sayısı-2004	500.000	%33
Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan araç sayısı-2003	169.000	%11
Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan araç sayısı-2004	211.000	%14
Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan toplam araç sayısı-2003/2004	379.000	%25
Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan araç sayısı-2005	618.605	%41
Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan toplam araç sayısı-2004/2005	829.605	%55
2006'nın ilk 8 ayında Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan araç sayısı	406.764	%27
Gaz Sızdırmazlık Kontrolü yapılan toplam araç sayısı-2005/2006	1.025.369	%68
MMO'ya yetki devri yapılan 11.04.2005 tarihine kadar Montaj Tespit Raporu araç ruhsatına işlenmiş toplam araç sayısı	1.000.000	%67
11.04.2005-01.09.2006 tarihleri arasında MMO tarafından Montaj Tespit Raporu verilen ve ruhsata işlenen araç sayısı	414.786	%27
01.09.2006 tarihi itibarıyla Montaj Tespit Raporu ruhsata işlenmiş toplam araç sayısı	1.414.786	%94

Yukarıdaki verileri değerlendirdiğimizde şu sonuçlara ulaşılmaktadır:

1. 2003-2004 yıllarının Gaz Sızdırmazlık Raporu

sayısı toplamı (379.000) iken, 2005-2006'da 1.025.369 araç kontrolü yapılmıştır.

2. 2003-2004 yıllarında 1.500.000 LPG'li araç içinde Gaz Sızdırmazlık Raporu verilen araç oranı %25 iken, 2004-2005'te % 55'e, 2005-2006'da %68'e ulaşılmıştır.

3. 2005 yılında 618.605 aracın Gaz Sızdırmazlık Testinin yapılmasıyla sağlanan iyileşme oranı % 41, 2006 da ise ilk 8 ayda 406.674 araç ile % 27, iki yıl toplamında da % 68 oranına ulaşılmıştır.

4. 2004 yılında Gaz Sızdırmazlığa ilişkin %75 oranındaki denetimsizlik, 01.09.2006 tarihi itibarıyla %31'e çekilmiştir.

5. Montaj Tesbit Raporunda Odamıza Yetki Devri yapılan 11.04.2005 tarihinden başlayarak 2005-2006'da 414.786 araç kontrol edilmiştir. Böylece 2004 yılında %33 oranındaki denetimsizlik %6'ya, çekilmiştir. Bu da Yetki Devri yapılan 2005 Nisan'ından sonra %27 oranında bir iyileşme sağlandığını göstermektedir.

6. Montaj Tesbit Raporu düzenlemeye ilişkin Odamıza Yetki Devri yapılan 11.04.2005 tarihine kadar ruhsata tescilli araç oranı %67 iken, 18 ayda bu oran %94'e çıkarılmıştır.

7. 2006 yılının ilk 8 ayına ilişkin veriler, 2005 yılı denetim oranlarının sürdüğünü göstermektedir.

Bu göstergeler, alınan önlemler bütününe titizlikle sürdürülmesi ve kontrollerdeki artış yüzdeleri ile birlikte değerlendirildiğinde, LPG'li araçlardaki denetimsizliğin 2006-2007'de büyük oranda giderileceğini göstermektedir.

Dönüşüm Sonrası Periyodik Bakımlarda Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

LPG dönüşüm sistemlerine ilişkin anlatılan kurallara araç kullanıcısı her zaman dikkat etmeli ve buralardan kaynaklanan sorunları hemen gidermelidir.

LPG'li araçların periyodik bakımları her 10.000 kilometrede bir yapılmalıdır. Bu bakımlarda;

- Elektrik tesisatı kontrol (özellikle kaçak akım) edilerek, bağlantılarda oksitlenme olup olmadığına bakılmalı.
- Buharlaştırıcıda (Regülatörde) biriken kostik ve yabancı maddeler temizlenmeli
- LPG elektro valfindeki filtre temizlenmeli.
- Elektro valflerin ve buharlaştırıcı regülatörün tamir takımları değiştirilmeli.
- Ana hortum ve bağlantı bileşenlerinin durumu kontrol edilmeli.

- Basınç düşürücüsünün birinci ve ikinci kademe basıncı kontrol edilmeli.
- Diyafram üzerindeki basıncı karşılayan delikte kirin birikip birikmediği kontrol edilmelidir.

Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Önlemleri

LPG, dönüşüm sistemleri doğru malzeme ve doğru montaj ile kullanıldığında güvenli bir yakıttır. Aracın güvenli kullanımı için aşağıdaki önlemlerin alınması gerekmektedir.

- LPG tankı üzerinde bulunan multivalf, tankın % 80 doldurulmasını sağlayacak şekilde ayar edilmiştir. LPG dolumu sırasında daha fazla yakıt almak amacıyla LPG tankının ileri geri sallanması, multivalf ayarının bozulmasına neden olacaktır. Bu durumda ise LPG tankına fazla yakıt alınacaktır. Bu ise son derece tehlikeli bir durumdur.
- LPG tankı kullanım ömrü imalat tarihinden itibaren 10 (on) yıldır.
- LPG tankı ECR-67R ve TSE 12095 standardına uygun olmalıdır.
- LPG tankı, PVC kaplı iki adet çelik kuşakla bağlanmalıdır.
- LPG tankı ile benzin tankı arasında yalıtkan bir malzeme yok ise aralarında en az 50 mm mesafe olmalıdır.
- LPG tankı ile üzerinde bulunduğu sehpa birbirine temas etmeyecek şekilde izolasyon yapılmalıdır.
- LPG tankı ile multivalfin nominal çapları birbirine eşit olmalıdır.
- LPG tankının montajı multivalf üzerinde belirtilen açıda olmalıdır.
- Sızdırmazlık kutusu ve havalandırma hortumları mutlaka monte edilmelidir.
- Sızdırmazlık kutusu kapağı mutlaka takılmalı, kırık ya da çatlak olmamalıdır.
- Havalandırma hortumları alt bacaları mutlaka takılmalıdır.
- Havalandırma hortumları yırtık, kopuk, ekli olmamalı; içinden kablo vb. şeyler geçirmek amacıyla kesinlikle delinmemeli ve sızdırmazlığı sağlamak için her iki ucuna da metal kelepçe takılmalıdır.
- LPG dolum ağız kesinlikle bagaj içerisinde olmamalıdır.
- LPG montajında kullanılan elemanların tamamı ECR-67R ve TSE standardına uygun olmalıdır.
- LPG bakır boruları üzeri PVC kaplı ve minimum 1 mm et kalınlığında olmalıdır.
- LPG bakır boruları kesinlikle araç kabini ve çamurluk içinden geçirilmemelidir.
- LPG bakır boruları ve LPG tankları eg-

zost boru, susturucu ve manifoldlarından en az 15 cm mesafede olmalıdır. Çok zorunlu durumlarda en az 5 cm yaklaşıldığında kalınlığı en az 1 mm olan yalıtkan malzeme ile yalıtılmalıdır.

- LPG bakır boruları araç altında en az 60 cm aralıklarda kroşelerle tutturulmalıdır.
- Regülatör gaz ayar vidası mikser arasına üzeri çelik tel kaplı orijinal LPG hortumları takılmalıdır.
- Motorun ilk çalıştırılması veya stop edilmesi durumunda güçlü bir LPG kokusu duyulabilir, bu normaldir. Ancak araç çalışmaya devam ederken meydana gelen LPG kokusu herhangi bir sızıntıya işarettir. Bu durumda aracın yetkili servise götürülmesi gerekir.
- Araç herhangi bir ateşe yakın bölgeye park edilmemelidir. LPG buharı havadan ağırdır, herhangi bir kaçak olduğunda LPG en düşük seviyeye yönelecektir. Bu nedenle araçta gaz sızıntısı ihtimalini düşünerek kanalizasyon, çukur ya da buna benzer alanlara park edilmemesi gerekir.
- Eğer araç uzun süre kullanılmayacak ve uzun süre garajda tutulacak ise multivalf üzerinde bulunan LPG yakıt kesme valfinin kapatılması gerekmektedir.
- Aracın LPG ile çalıştığını belirten çıkartmaların aracın ön ve arka camına yapıştırılması gerekmektedir.
- LPG ateşleme sıcaklığı 500°C'dir. Ateşleme sıcaklığının yüksek ve yakıt karışım oranının düşük olması nedeni ile benzine göre LPG kaçağından yangın tehlikesi azdır.
- Yakıt kaçağı olduğunda araçta sigara içilmemeli, motor ve tüm elektrik aksamları kapatılmalıdır.
- LPG sızıntısı ile cildin temas etmemesi gerekir. Soğutucu bir yapıya sahip olan LPG soğuk yanıkların oluşmasına neden olur.
- Araçlarda ısıtma amaçlı açık alevli ısıtıcılar kesinlikle kullanılmamalıdır.
- Uzun süre benzin kullanılmaması nedeniyle benzin hortumları, karbüratör contaları, karbüratör şamandıra topu ve benzin otomatikleri kuru çalışmadan dolayı deforme olabilir. Bunlar kontrol ettirilmeli arızalı olanlar değiştirilmelidir.
- LPG'li araçlar yeraltı otoparklarına park edilmemelidir.
- Araç günde 2 defa bir süre benzinle çalıştırılarak benzin yakıt sisteminin kuru kalması engellenmelidir.

12 Eylül aşılması Türkiye'nin siyasal, sosyal yaşamının normalleşmesi mümkün değildir!

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı ve Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz 12 Eylül 1980 darbesinin yıldönümünde birer basın açıklaması yaparak darbecilerin yargılanmasını istediler



Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından yapılan açıklamada şöyle denildi;

“Üzerinden bir çeyrek asır geçmiş olsa da 12 Eylül unutulacak, üzeri örtülecek bir tarih değildir. Zira 12 Eylül 1980, toplumsal tarihimizin en önemli kilometre taşlarından biridir. **12 Eylül devletin, siyasetin, ekonomi ve toplumsal yaşamın yeniden yapılandırıldığı** önemli bir dönemeçtir.

12 Eylül 1980'de gerçekleştirilen askeri müdahale ile: 1961 Anayasası ortadan kaldırılmış; Siyasete köklü darbeler vurulmuş; Yasama, yürütme, yargı süreçleri tekleştirilmiş; Ekonomi, 24 Ocak Kararları doğrultusunda uluslararası sermaye lehine yeniden yapılandırılmış; Toplu sözleşme düzeni ilga edilmiş; Toplumsal muhalefet zor araçlarıyla sindirilmiş; Ekonomik, sosyal, kültürel örgütlenmeler dağıtılmış; Kültür ve sanat yaşamı baskı altına alınmış; Korku toplumsal atmosferde egemen kılınmış; Toplumsal, kültürel ve psikolojik düzlemlerdeki tahribat ve toplumsal yozlaşma had safhaya ulaşmıştır.

Bireysel çıkarın toplumsal çıkarın önüne geçirildiği, planlama, kalkınma ve sosyal devlet gereklerinin terk edildiği, gelir-bölüşüm ilişkilerinde adaletsizliklerin geliştirildiği, finans-para-rant politikalarının yatırımların önüne geçirildiği, sanayileşme ve kamu işletmeciliği birikimlerinin özelleştirme furiasıyla talan edildiği,

neo-liberal politikalara geçiş yapıldığı, uluslararası sermayenin egemenliğindeki küreselleşme süreçlerine entegre edilen yeni bir Türkiye'ye böylelikle geçiş yapılmıştır.

Bütün bunlar, dönemin en önemli toplumsal dinamiği olan emekçiler ile yurtsever toplumcu güçlerin terör-işkence-hapis-sürgün vb. yöntemlerle üstüne gidildiği bir ortamda gerçekleştirilmiştir.

Bunları unutmak mümkün değildir; 12 Eylül toplumsal belleğimizden silinmeyecektir.

12 Eylül, Demokratik, Eşitlikçi ve Özgürlükçü bir Anayasa, sosyal hukuk devletinin egemen kılınması, siyasetin toplumsal dinamikleri kapsamının önündeki engellerden biri olan seçim sistemindeki baraj ve diğer bütün engellerin kaldırılması, toplu sözleşme düzeninin emek kesimini gözeterek yeniden yapılandırılması, cuntacıların yargılanması ve ekonomi ile dış politikanın ülke ve halk çıkarlarına göre düzenlenmesi ile aşılabilecektir. 12 Eylül'ü protesto etmek ile yetinmeyecek, 12 Eylül'ü ve bugünleri aşarak, **“başka bir Türkiye'nin mümkün olduğunu”** hep savunacak, bunun için uğraş vereceğiz.”

14 Eylül'de Ankara'da TMMOB mitingindeyiz?

“Emeğe, insanımıza üyemize, yaşama, mesleğimize, ülkemize sahip çıkıyoruz”

Sakin geç kalma erken bil

Bir gece ansızın gelebilirler
Kim bilir, hangi gün, saat kaçta, kaç kişi
Birbirinden kara giyimli o poker yüzlüler
Yine de tanır gibi olursunuz birini

Kurtaramayacaktır sizi artık iyi hal belgeleriniz
Ricalarınız, yalvarmalarınız, yeminleriniz
Birlikte yiyip, içtikleriniz - o bir zamandı-
“Sahi daha önceleri neredeydiniz”?

**Atılay Arsan
1982**

“o kara 12 Eylül'ün ve onun Beşbirlik'inin uğursuz anılarına”

Yapay Zeka (III. Bölüm)

Mak.Müh.
Orhan Özcan
orhan.ozcan@mimo.org.tr

- Günaydın sahip Orhan!
- Günaydın yapay zekalım
- *Şu anda saat 08:30 ve dışarıda hava 26 derecel*
- Yarım kalan "Leylekler ve Çocukları" kitabımı açar mısın bir şeyler karalayayım.
- *Dışarıda hava 26 derecel*
- Eeee?
- *Belki yürüyüş yapmak istersiniz diye düşünmüştüm.*
- Yürümek değil yazımı tamamlamak istiyorum yapay zekalım! Düşünmeyi bırak ve yazımı bul bana!!!
- *Ben sizin iyiliğinizi düşünerek... (sessizlik) Hem kahvaltınızı da yapmadınız. İyi bir kahvaltı ömrü uzatır mış.*
- Uzun ömür? Yani seninle daha fazla uğraşmak zorunda kalınan uzun bir ömür? Lütfen yazımı bulur musuuunnnn???!!!@#
- *Az önce globix haber ajansı, sabah agresifliğine iyi gelen bir ilacın piyasaya sürüldüğünü duyurdu. Sizin için nereden bulunabileceğini araştırmamı ister misiniz?*
- Lütfen yazımı bulur musuuunnnn???!!!@#
- *Hangi yazıyı?*

Geçen ay gönderdiğimiz robot hedefine ulaştı. Bu kez yeni görevi gereği ters yolu kullanarak başlangıç noktasına döndü. Bölgenin haritasını hafızasına ve "**Merkezi Bilgi Sistemi**"ne kaydetti. Bu sayede diğer robotlar ve ilgili YZ ürünleri artık bu bölgeyi tanıyor olacaklar ve daha rahat karar verebilecekler.

Örneğimizde yapay zekanın en önemli alanlarından birine "**Arama ve yol bulma**"ya değindik. Yapay Zeka konusu birçok alt alana ayrılmaktadır. Alanlardan bir kaçına kısaca değinip geçeceğim. Bu alanlar kendi içinde bağımsız sayılabilecek ve zaten araştırmanın ötesine geçip kullanılabilir oldukları için en azından beni ve yazımı fazla ilgilendirmiyorlar.

Genetik algoritmalar ve evrimsel yazılımlar, biyolojik evrimle ve doğal seleksiyon teorileri üzerine kurulu, derinlemesine araştırma yazılımlarıdır. Evrimsel süreçle ilgili bilinmeyenleri çözmek için kullanıldığı gibi bazı hastalıkların tamamen yok edilmesi, insan neslinden silinip süpürülmesi ya da bir salgın hastalığın en hızlı şekilde ortadan kaldırılabilmesine yönelik genetik çalışmalar için de kullanılır. Amaç, sorunun yanıtını en kısa sürede bulmaktır. Tahmin edilebileceği gibi sorunun yanıtı için aynı anda birçok koldan hesaplamalar yapılır ve optimum çözüme ulaşılır. Bu tip yazılımlar genelde birden çok bilgisayarın birbirine bağlı olduğu bilgisayar çiftliklerinde kullanılırlar.

Nöral Ağlar, adı üzerinde insan beyninin işlevselliği örnek alınarak oluşturulmuş, ses ve resim tanımlanmasından devasa verilerin işlenmesine hatta uzay araştırmaları uygulamalarına kadar bir çok alanda kullanılan sistemlerdir. Bilgiden bilgi ya da bilgiden sonuç üretme üzerine en uygun örneklerden biri belki de devasa veri bankalarıyla nöral ağlardır.

Makinaların öğrenmesi, fulü mantık (1, 0, belki?), iş kuralları, YZ yazılım dilleri, ortak duygu, bilgi tabanlı sistemler, sonuç çıkarma, tahmin yürütme, model eşleştirmeleri, konuşma, kural tabanlı sistemler, metni anlama ve elbette ki robotlar YZ'nin diğer alt alanları. Hepsine değinmek imkansız olmakla birlikte çoğunun birbiriyle bağlı olduğunu görüyoruz. Çünkü hepsi birleştiğinde ortaya zekanın resmi çıkıyor. Genetik algoritmalar ve nöral ağlar da dahil olmak üzere tüm bu alanlarda yapılan bağımsız ya da yarı bağımlı çalışmaların sonuçları paylaşıldıkça ya da ticarileştirilebildikçe yapay zeka alanındaki gelişim süreci daha da hızlanmaktadır ve hızlanacaktır.

Konuşmaları anlayıp metin haline çeviren yazılımları görmüştüzdür. Bunlar üzerine geliştirilme çalışmaları devam etmektedir. Metni anlama konusunda ise daha bir ateşli ve zorlu bir araştırma süreci yaşanmaktadır. Bunun sebebi konuşulan dilin bir şekilde kurallara bağlanabilmesi ancak yazılanların bilgisayarca anlaşılabilceği şekle dönüştürülebilmesinin kat

kat zor olmasıdır. "**Ali, 7 yaşındadır**" cümlesi ile "**Ali, haftaya bugün bir yaş daha büyüyerek 8'ine basacak**" cümlesi arasındaki farkı ya da benzerliği bilgisayara anlatmanın burada yazıldığı kadar kolay olmaması gibi.

Gördüğünü anlama, güncel yaşantımız için bir bilgisayardan beklediğimiz en önemli unsurlardan biridir. Bilgisayarımızın bizi tanıyabilmesini isteriz değil mi? Sadece görenek değil sesimizin bize ait olduğunu da anlaması olası bir estetik ameliyatından dönüşümünde evimize girebilmemiz için olmazsa olmaz şartlardan biri olacaktır. Sesimizden bizi tanıyan bilgisayarımız yüzümüzü tanıyamayınca estetik ameliyatı olduğumuza karar verebilmeli ve yeni yüzümüzü tanımlayıp olası bir ses kısıklığı ya da gribe yakalanmamız durumunda evimize girmemizi sağlayabilirdir.

"Belki" diye bahsettiğim fulü mantık aslında bana göre yapay zekanın en ilginç alanlarından birisi. Nöral ağlarda da kendisinden faydalanılan bu mantık türü, günümüz bilgisayar yazılımcılarının alışık olduğu 1 (BİR) ve 0 (SIFIR) kısıtlamasını tamamen ortadan kaldıracak bir açılım sağlamaktadır. Birinin boyu ya uzun ya da kısa olmak zorunda olmadığı dünyamızda bilgisayarın vereceği yanıtın sadece evet ya da hayır olmaması sevindirici bir durumdur. En azından 176 cm. boyundaki benim için! Fulü mantık, bilgisayarın bilgi dağarcığındaki en uzun insanla en kısa insanı (tabii ki aynı kategorideki örneğin 20 yaş üstü insanlar içerisinde) baz alarak benim uzun olup olmadığını değerlendirir. En kısa boylu insan 0 (sıfır) yani "bu insan kısa boyludur" olarak, en uzun boylu insan 1 (bir) yani "bu insan uzun boyludur" olarak kesin bir şekilde tanımlanabilirken benim için 0.7 oranında uzun boylu bir insan tanımlaması yapılabilmektedir.

Boy örneği aslında bize çok daha fazla şey ifade etmektedir. Sadece elektrik var ya da yok temel ilkesiyle çalışan bilgisayarların yerine elektriğin seviyesine göre bazı sonuçlar çıkarabilen bilgisayarların daha da geliştirilmesiyle gelecekte 0.8 oranında mutlu ama yağ seviyesi düştüğü için 0.1 oranında tedirgin ve 0.03 oranında bize kızgın bir robotumuz olabilecektir.

İnsana zarar vermemek temel kuralının asla çiğnenemeyeceği kurallar zinciriyle (hatırlayınız robotlar için kanunlar) normal yaşantımızın birer parçası olacak robotların ve bilgisayarların karar verme esneklikleri ve özgürlüklerinin sınırlarının çizilmesi de yine yapay zekanın ayrı bir alt alanı olarak karşımızda durmaktadır.

Sabah kalktığımızda açılmasını istediğimiz bilgisayarın açılmamak için direndiğini ve direnişini mantıklı temeller üzerine oturtmaya çalıştığını görmeyi kim ister?

Son bölümde görüşmek üzere.

Çaresizlik: “öğrenme ve öğretme”

Prof. Dr. Ünsal Yetim
Mersin Üniversitesi

Psikolojinin son yıllarda dilimize kazandırdığı kavramlardan birisi de öğrenilmiş çaresizliktir. Kavram, arka arkaya yaşanan güç koşulların ve aşılmaz engellerin direnç gösterme ve çabalama gibi eylemleri söndürdüğünü ve bir süre sonra engelle yaşama veya eylemsizliği kabullenme olgusunu gündeme getirdiğini içermektedir. Psikoloji laboratuvarlarında hayvan ve insan denekler üzerinde yapılmış deneyler kavramın önemli ölçüde doğrulandığına işaret etmektedir. İnsan denekler üzerinde yapılan bir çalışmada, iş ortamında önlenemeyen bir gürültü etmeni koşulunda, insanların gürültüyü susturma çabalarının yavaş yavaş azaldığı, bir süre sonra gerçekten gürültünün bitirilme koşulu ortaya çıktığı halde insanların gürültülü ortamda çalışmayı sürdürdükleri ortaya çıkmıştır. Bu ve benzeri çalışmalar, engeller, engellerle savaşımlar ve engellere “uyum” durumlarının sosyal ve psikolojik yönlerine dikkatimizi çekmektedir.

Çaresizliğin öğrenilmesi, bireysel düzeyde sonu intihara varan çok sayıda olumsuz sonucu tetiklemektedir. Başarısız kalan çabalamalar kişinin, yaşamı olumsuz ve başa çıkılmaz olarak değerlendirmesine yol açabilmektedir. Birey, böyle bir durumda eylemde bulunmayı gereksiz bir zaman kaybı olarak görebilir. Dahası böyle davranan bireyleri çeşitli tutum ve davranışlarla engelleyebilir veya onların demoralize olmalarına neden olabilir. Bireysel yaşantıların engellerle dolu olması, pozitif sonuçlardan çok negatif olanların baskınlığı, çaresizliğin benimsenmesinde kolaylaştırıcı bir etkide bulunmaktadır. Bu noktada toplumların toplumsal tarihinden ve bu tarihin ortaya çıkardığı acı ve mutluluk deneyimlerinden söz etmek, olgunun genelliğini anlamamıza katkıda bulunabilir. Sosyal psikologlar toplumları tarihsel perspektifte değerlendirerek, onları **elem ve haz** toplumları olarak sınıflamaktadır.

Elem toplumları tarihsel olarak engellerin bol olduğu, olumsuzun belirgin olduğu, mutluluğun nadiren yaşandığı toplumlardır. Diğer bir ifade ile toplumların tarihsel belleğinde engeller, elemeler, ayrılıklar ve yoksunluklar olağan ve yaygın unsurlar olarak yer etmektedir. Bu toplumların inançları ve kültürü yoksunluğu, acıyı bir erdem olarak vurgular. Eşitsizliği ve acı çekmeyi öne çıkarır. Türküler, destanlar, aşk öyküleri acı ve elemle doludur. Bu toplumlarda sevinç, neşe, coşku gibi duygu/heyecan ifadelerinden çok; vakar, ağırbaşlılık, efendilik, temkinlilik gibi mantıksal

davranışlar ödüllendirilir. Sevgi ve duygu ifadeleri kamusal alanın değil mahrem alanın içerisine hapsedilir. Ancak çok yoğun engellenme ve ısrarlı tahrik durumlarında duygusal tepki gösterilir. Gösterilen bu tepki de yapıcı olmaktan çok yıkıcıdır. Bireysel düzeyde çoğu kez böyle bir tepkimenin ardından karşılıklı ilişkiye son verilir. Toplumsal düzeyde coşkulu toplumsal tepkiler azdır; olduğunda ise şiddet ve yıkıcı davranışların daha fazla oranda sergilendiği göze çarpar. Kısaca elem toplumlarının kültürünü ve sosyal deneyimlerini engeller ve bu engellere uyumlu davranışlar belirlemektedir.

Öte yandan **haz ve mutlu olma merkezli toplumlar** bireylerin iyi yaşamalarını, olumlu sonuçlara ulaşmalarını, yaşamdan zevk almalarını pekiştirir. Bu toplumların sevda öykülerinde, destanlarında sevgililer birbirine kavuşur; engellerin üstesinden gelirler; zorbalara hak ettiğini bulur. İnsanlar yoksul olsa da koşullarını değiştirip, başarılı olabilir. Eşitsizliklerin geçici olduğu, astın üst olabileceği şeklindeki inançların yayılması ve benimsenmesi teşvik edilir. Ne kadar kötü olsa da insanın kendi koşullarını değiştirebileceği ve mutlu olabileceği düşüncesi bu toplumların ana eksenini oluşturur. Bireylerin kendilerini ifade etmelerine, duygularını sergilemelerine hoş gözle bakılır. Haz toplumları için engeller aşılabilir ve bireyler kendi yetenekleri, yeterlilikleri ile engelleri aşabilirler. Bu toplumlarda çözülemeyen, kangrenleşmiş sorunlar yoktur veya oldukça sınırlıdır. Birey kendi yeterliliğini gösterme, kendi yolunu bulma ve özgünleşme yönünde güdülenir.

Çaresizlik olgusuna toplumsal ve politik yönden **engellerin öğretilmesi** çerçevesinde de bakılabilir. Var olan engellerin, koşulların değiştirilemeyeceği; bunları değiştirmek isteyenlerin boşuna çabaladıkları- hatta cezalandırıldıkları-; en iyisinin “uyum”lu olmak olduğu; çarpıklıkları, haksızlıkları, ayrıcalıkları kabullenmek gerektiği; toplumsallaşma ve yaygın eğitim yoluyla bireylere öğretilir. Ailedeki hiyerarşi ve mutlak otorite ilişkilerinin sorgulanması çabaları açık veya örtülü “zor” yoluyla etkisizleştirilebilir veya bu yöndeki çabalar pekiştirilmeyip, onaylanmayabilir. Yine aile, kaynağını inanç ve yaşayış değerlerinden alan dünyada eşitsiz ilişkilerin olduğu, bazılarının ayrıcalıklı olduğu, gücü elinde tutana boyun eğmenin doğru olduğu düşüncelerini çocuğa erken yaşta benimsetebilir. Okul ve yaygın eğitim ajanları dikey, asimetrik, hiyerarşik yapıyı sorgulama



yerine benimsetmeye, değiştirme yerine kabullenip korumaya dönük değerleri yeniden üretebilir. İş ilişkileri gücün meşrulaştırılmasına, ayrıcalıkların ve istismarın “olağan” sayılmasına zemin hazırlayan çeşitli tutum ve inanışları pekiştirebilir. Giderek devlet-yurttaş ilişkisinde hükmeden, hikmetinden sual olunmayan, sıradan insandan ayrı bir dünyadan gelen bir yapının eylemlerinin ve istemlerinin kabullenilmesi esası dayatılabilir. Gücün merkeziliği ve yetkinin ve sorumluluğun dağıtılmaması bu yapıya eşlik etmektedir. Böylece ayrıcalıklı kendi konumunu sürdürürken; bunu meşrulaştırıcı “kutsal devlet” anlayışını toplumsallaşma vasıtasıyla kuşakların toplumsal hafızasına nakşeder. Öte yandan ayrıcalık ve istismar, sistemi çürüterek tıkanıklara, krizlere doğru sürükler. Yurttaşların siyasi tercihleri seğimden seğime değişkenlik gösterir. Bu toplumsal yapıda “darbeler”, “zor” yoluyla değişim, olduğa sık gözlenir. Ancak yeni gelenin farklı bir sonuca ulaşmadığı ve toplumsal “kirliliği” daha da arttırdığı bilinmektedir. Toplumsal çürüme ve tıkanmışlık bireyleri uçlara iterken; merkezi ideolojiler değer yitirir.

Böyle dikey hiyerarşik, merkezi güc yapılanmasının ana bileşen olduğu toplumlarda aydınlar da güc merkezleri çerçevesinde konumlanmaktadır. Örneğin toplumumuzda neredeyse Tanzimattan bu yana Türk aydını devleti “kurtarma” veya “islah” etme güdüsü ile hareket etmektedir. Toplumsal yapının, insanların merkeze alınması, 1960 sonrası sol ideolojiler yoluyla kısmen gündeme gelmişse de, bu hareket, evrenselci / enternasyonalist hedefler yerine, üçüncü dünyacı, milliyetçi, farkçı özellikleri ile belirginlik kazanmıştır. Diğer bir ifade ile ölkemiz sol aydını emek sermaye karşıtlığı ve sınıf çatışması merkezli anlayışlardan çok; “zinde gücüler” kapsamı içerisine giren asker-sivil bürokrasiyi ve ulusal bir sermaye sınıfını gözeten anlayışları sergilemiştir. Bu düşüncelelerin sınıfsız, kaynaşmış bir kitlenin meşrulaştırılması temelinde korporatizme ve faşizmin sınıf anlayışına yaklaştığı gözden kaçmamaktadır. Türkiye’de 1960’lı yıllarda öne çıkan Asya tipi üretim tarzı ve milli demokratik devrim tartışmalarının, bir yönüyle, böyle anlayışların mayalanmasını sağladığı

söylenebilir.

1980 sonrası liberalleşme ve küreselleşme çabaları Türk aydını için yeni bir güc merkezi olanağını gündeme getirmiştir. Bu güc merkezi, kısmen devletten bağımsız, özerk kapitalist girişim yapılarıdır. Böylece özel üniversitelerde, medyada, bazı sivil toplum örgütlerinde (örneğin TUSİAD, TOBB, MUSİAD vb. gibi) konumlanan aydınlar, liberal küresel politikalarla uyumlu alternatif tezler üretmeye başlamışlar; başka bir güc kaynağının meşrulaştırılmasını sağlayan entellektüel çabalara girişmişlerdir.

1980 sonrası görece iki ayrı güc merkezinin belirginleşmesi, düşünce yapımızda “çeşitliliği” gündeme getirmiştir. Ancak yeni güc merkezi çerçevesinde sergilenen düşüncelerde de engelle baş etme, engelin üstesinden gelme çabalarını uyarmaktan çok, var olan “dünya” ile uyumlu olmanın açık veya örtük olarak onaylandığı gözden kaçmamaktadır. Bu noktada sorgulama, dönüştürme, değiştirme yerine konjonktüre uygun davranma zihniyetinin olumlandığı gözlenmektedir. Çeşitli durum ve değerlendirmelerde “elimizden bir şey gelmez”, “küresel tezleri kabullenmek gerekir”, “o durum kötü ama biz de öyle yapmasaydık”, “canım adamlar güçlü ne yapalım” türü genellemelerin çaresizliğin öğretilmesini sağladığı gözden kaçmamaktadır.

Yine bu dönemde göze çarpan en büyük değişimin eşitlik, doğruluk, hakkaniyet yerine pragmatizmin mantıksallaştırılması yönünde cereyan ettiği gözlenmektedir. Türkiye’nin düşünce yaşamına yön veren “medyatik” aydınların insan ölümlerini, kıyımları, acıları, savaşı, sömürüyü görmezden gelip, ülke çıkarları ve geleceği adına ABD destekli politikaların onaylanması yönünde yazılar ürettikleri bilinmektedir. Irak’taki kirli savaşla ilgili tezkere oylaması çerçevesindeki tartışmalar, bu konudaki son örnektir. Sonuçta gücünün yanında olma, paylaşımdan bir parça kapma, evrensel ideallerin ve hakkaniyet düşüncesinin önüne geçmekte; insanlara kişisel yaşamlarında böyle davranmaları mesajı dolaylı da olsa ulaştırılmaktadır. Diğer bir ifade ile pragmatizm adına insanlığın

isterlerinden vazgeçilmesinin zorunlu olduğu, güçlüye boyun eğilmesinin gerektiği fikri, her vesile ile halka aktarılmaktadır.

Çaresizliğin olumlulaştırılmasının, çaresizliğin çözüm olmasının bir şekilde insanlara pazarlandığı tarihsel ve toplumsal koşullar altında “özerk”leşmenin, kendine ait ve kendinden kaynaklanan çözümler üretmenin en uygun başa çıkma stratejisi olması akla yatkındır. Böylece büyük anlatıları hedeflemek yerine gruplar, sınıflar, topluluklar ve birey, kendine ait, kendi için, kendi yaşamını olumlu kılacak çözümler üzerine yoğunlaşabilir. Ölçek Türkiye olduğunda insanların mesleki, sınıfsal, demokratik çözüm önerilerini ortaya koymalarına elverecek esnek örgütlenmelere; görüşme-iletişimde bulunma-tartışma-güven duyma zincirini kuracak mekansal olanaklara gereksinim olduğu açıktır. Böylece dışarıda hazırlanmış, fabrikasyon çözüm yollarının dışında pek çok yolun bulunduğu, küreseli okumanın yalnızca bir çeşidinin olmadığı açığa çıkabilir. Buradaki odak, bir güc merkezi ile uyumlu politikalar yerine, kendi adına ama dünya ile barışık ve evrenselci yaşam biçiminin somutlaştırılmasıdır. Tek merkezi okumalar yerine, gelişmenin, modernleşmenin, uygarlaşmanın çok merkezi ve çok kanallı bilgi birikimi yoluyla gelişmesi bu yolla daha olanaklı hale gelebilir. Böylesi yaklaşımlar yerel-ulusal-küresel bağlamını pekiştirip, işlevselliğini arttırabilir. Öte türlü salt yerel ya da küresele uygun yerel anlayışları, çok uluslu kapitalist düzen için uygun yapılanmaların onaylanmasına yaramaktadır.

Özetle kendini bir güc merkezi ile bağlantılı bir yere ait gören birey, bu güc merkezini olumlama adına farklılığı değil aynılığı, değişimi değil statükoyu vurgulamaktadır. Bu ister sıradan insan, ister aydın olsun değişmemektedir. Kendi adına, istediği için, bireysel veya sınıfsal çıkarı adına, kendini merkeze alarak konuşma ve değer üretme, henüz uzaktaki bir hedef gibi durmaktadır. Böyle olmadığı için çıkar örgütleri, meslek odaları, sınıf sendikaları gelişmemektedir. Böyle olmadığı için Türkiye’den Nobel alan bir bilim insanı çıkmamaktadır. Ancak bu yolda ilerlediğimizi görmek ümit vericidir.

II. DÖRT AYLIK ÇALIŞMA RAPORU

(01 Haziran - 25 Eylül 2006)

SUNUŞ

23. çalışma döneminin ikinci dört ayını kapsayan bu rapor, Şubemizin 23. Olağan Genel Kurulunda üyelerimizin görüş ve önerileri ile zenginleştirilen 23. Dönem Çalışma Programı doğrultusunda yapılan çalışmalarından oluşmaktadır. Birlikte üretme, birlikte yönetme anlayışını esas alan Şube Yönetim Kurulumuz, bu dönem uzmanlık alanımızdaki bilgi ve deneyimlerini üyelerimiz aracılığıyla, toplumsal yaşam kalitemizi artıran hizmetlere dönüştürerek, planlı, sağlıklı, güvenli kentleşmeyi sağlayan, tüketiciyi korumaya yönelik önemli adımlar atılmasında büyük katkılarda bulunmuştur. Bu yönde Şubemizin ilk hareketi verdiği projelerin çalışmaları bu dönem yaşama geçirilmiştir.

Bu dönemde Şube Komisyon kurulma ve işyeri temsilci ve yardımcılarının belirlenmesi çalışması hızlandırılmış ve bu çalışmalar Ağustos sonu itibarıyla ve 21 uzmanlık komisyonu ve 121 işyeri temsilciliği kurulumu sağlanarak tamamlanmıştır.

Yine bu dönemde Odamız adına yürütülen Asansör Onaylanmış Kuruluş çalışmaları Asansör Komisyonumuzun değerli katkıları ile sonuçlandırılmıştır. Odamız bir meslek odası olarak ülkemizde ilk kez Onaylanmış Kuruluş olmaya hak kazanmıştır. 30 Haziran 2006'da tamamlanan çalışmalar TÜRKAK, Sanayi Ticaret Bakanlığı ve AB Komisyonu'ndan Onaylanmış Kuruluş numarası almayla sonuçlanacak bürokratik süreci yaşamaktadır.

Bu dönemde siz değerli üyelerimizin gönüllü katkıları ile "Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanunu, Enerji Verimliliği Kanunu, Karayolları Trafik Kanunu, Jeotermal Enerji ve Mineralli Sular Kanunu, Petrol ve LPG Piyasası Kanunları" hazırlık süreçlerinde Meslek Odalarımızın etkinlik alanlarının geliştirilmesi amacıyla Şubemiz aktif müdahalelerde bulunmuştur.

LPG Kanunu ve bağlı ikincil mevzuatların yayınlanmasıyla birlikte ülke genelinde LPG Sorumlu Müdür ve LPG Yetkili Personel Eğiticiğine ilişkin hazırlık çalışmaları tamamlanmış ve bu eğitimler başlatılmıştır.

Yine geçtiğimiz günlerde olağanüstü toplanan TBMM'nde mesleğimiz ve meslek alanımızla ilgili yasalar gündeme gelmiştir. Her biri sosyal, ekonomik yaşamı derinden etkileyecek nitelikteki bu yasalarla meslektaşlarımızın çalışma alanını ve mesleğimizin toplumla buluşma ortamını genişletme yönünde müdahil olma amaçlı çalışmalarımız sürmektedir. Ancak böylelikle sanayileşme ve kalkınma yoluna birer kilometre taşı eklemiş olacağımıza inanmaktayız. Yasaların yanı sıra ikincil mevzuat konusunda da Şubemiz çok yönlü çalışmalar üstlenmektedir. Sanayi Ticaret Bakanlığı'na sunulan Ölçü Aletleri Periyodik Muayene Projesi Bakanlıkça olumlu karşılanmış ve yönetmelikleri yayınlanmak üzere onaylanmıştır. Bu çalışma ile meslektaşlarımızın otomatik olmayan tartı aletleri, taksimetreler, akaryakıt sayaçları periyodik muayenelerini yasal metroloji kapsamında gerçekleştirilmesine ortam yaratılmıştır.

Yine 16 Eylül 2006 Cumartesi günü TBMM Sanayi, Ticaret, Bilgi ve Teknoloji Komisyonu Başkanı ile Şubemizde Jeotermal Enerji ve Mineralli Sular Yasa Tasarısı masaya yatırılmıştır.

Mekanik Tesisat Mesleki Denetim Komisyonumuzun gerek Yapı Kanunu Tasarısına Odamız görüşlerinin oluşturulmasında gerekse Mesleki Denetim formlarının ülke

genelinde tek tipleştirilmesine önemli katkılar sağlamıştır. Benzer şekilde Tesisat Mühendisliği Komisyonumuz, Binaların Yangından Korunması hakkında yönetmeliğin oluşturulmasına ve TESKON hazırlıklarına katkıda bulunmaktadır.

Binaların Yangından Korunması Yönetmeliği, Asansör İşletme ve Bakım Yönetmeliği hazırlığı gibi alanlarda da Şubemiz benzer anlayışla çalışmalarını tamamlamıştır.

Şubemizin kentimize doğal gaz verilmesi aşamasında yapılacak çalışmaların standartlara uygun, kaliteli, verimli ve güvenli gerçekleştirilmesi amacıyla proje uygulamalarının eğitilmiş personel tarafından yapılmasını sağlamak üzere İzmir Milli Eğitim Müdürlüğü, İzmirgaz ve Şubemiz arasında imzalanan "Ara Teknik Eleman Eğitimleri Protokolü" ülkemizde bir ilk olarak kentimizde yaşama geçirilmiştir. 1 Ocak 2006'dan itibaren açılan 31 kursta 715 ara teknik elemana doğal gaz çelik boru, polietilen boru kaynakçılığı ve sıhhi tesisatçılık ustalık belgesi verilmiştir. Eğitimlerimiz devam etmektedir. Yine bu süreçte ülkemizde ilk kez İzmir'de Şubemizin İzmirgaz'a ulaştırdığı görüş ve önerilerle "Konutlarda ve Endüstride Doğal Gaz Teknik Şartnameleri" çerçevesinde Doğal Gaz Tesisatı Projelerinde Odamız mesleki denetimlerini gerçekleştirmiş ve baca dönüşüm bilirkişilik hizmetlerini vermeye başlamıştır. Diğer önemli gelişme LPG sektöründe can ve mal güvenliğinin sağlanması amacıyla TMMOB ve EPDK tarafından müştereken hazırlanan ve 25 Mart 2006 tarih ve 26119 sayılı Resmî Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Sıvılaştırılmış Petrol Gazları (LPG) Piyasası Eğitim Yönetmeliği ve Sıvılaştırılmış Petrol gazları (LPG) Sorumlu Müdür Yönetmeliği uyarınca eğitimlerimiz bu dönem başlayacaktır. Biz tüm bu süreçlerde bilgi ve deneyimlerimizden yararlandığımız üyelerimize teşekkür ediyoruz. Tüm bu çalışmalar uzmanlık alanımızdan hareketle, "Çağdaş, demokratik, sanayileşen bir Türkiye", "Planlı, sağlıklı, güvenli kentleşen bir İzmir" ve "Daha etkin, güçlü, çağdaş bir Makina Mühendisleri Odası" yaratılması yolunda kilometre taşları niteliği taşımaktadır. Yukarıdaki "kentleşme" kistaslarına "kültür" boyutunu da eklemek gerekir. Çünkü çağdaşlığın en önemli ölçütlerinden biri kuşkusuz kültürel gelişmişlik düzeyidir. Şubemiz, Odamızın da desteği ile çağdaş bir kültür, sanat, sosyal ve bilimsel etkinlik merkezi olarak Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinin 13 Mayıs'ta hizmete açılmasının ardından etkinlik rezervasyonlarına başlanmıştır. Yönetim Kurulumuz, Tepekule'nin proje amaçlarına uygun şekilde doğru, verimli ve etkin işletilmesi amacıyla en kısa zamanda Şubemizin organizasyon yapısında gerekli değişiklikleri tamamlayacaktır. Bu dönem Tepekule'nin tanıtım çalışmalarına hız verilecektir. Bu dönem, üye ilişkilerini ve örgütlenmeyi geliştirmeyi öncelikli hedefleri arasına alan Yönetim Kurulumuz, üye veri tabanının güncellenmesi amacıyla 7 Eylül 2006 tarihinden itibaren iki personeli sözleşmeli istihdam ederek üyelerimizle telefonla birebir görüşülmesi çalışmasını başlatmıştır. Elde edilen veriler OBYSye girilerek, üyelerimizle iletişim kanallarının çok yönlü açılmasına olanak sağlamıştır. Bu çalışma önümüzdeki dönem de kesintisiz olarak sürecektir. Şube çalışmalarımız, Koordinasyon Kurulu Üyelerimizin değerli katkılarıyla ve Odamızın sizlerle birlikte gerçekleştirdiği Kongre, Kurultay, Sempozyum ve diğer eğitim etkinliklerle-

rinten elde edilen bilgi ve deneyimlerle gerçekleştirilmektedir. Şubemiz bu dönemde de 4 büyük etkinliği TESKON, HPKON, Doğalgaz Günleri ve Ölçüm Bilim Kongrelerini İzmir'de gerçekleştirme yönünde planlama içerisinde.

Bildiğiniz gibi ülkemizde 22. Yasama Döneminde son bir yıla girilmiştir. Siyaset alanında sıcak gündem bizleri beklemektedir. Ancak ne yazık ki siyasi iktidar temsilcileri %21'lere varan işsizlik sorununu çözememiştir.

Artan dinsel ve etnik ayrımcılığa dayalı çatışmalar ülkemizi her gün yangın yerine döndürmektedir. Yine 30 Milyar USD'ye ulaşan cari açık %60'lara ulaşan kayıt dışı ekonomideki kırılganlığa ve kriz beklentilerine neden olmakta, insanımızı diken üstünde yaşamaya mahkum etmekte, gelecek umudunu yitirmesine neden olmaktadır.

Bugün ülkemizin enerji alanındaki yolsuzlukların 60 Milyar USD'yi kamu ihalelerindeki yolsuzluklardan kaynaklanan kaybın 40 Milyar USD ve "Banka hortumlamalarından" 57 Milyar USD kaybı bulunmakta ve bu kayıp emeğiyle geçinen üyelerimizin de dahil olduğu milyonlarca insanımızın sırtına yüklenmektedir.

Gelir dağılımındaki uçurum derinleşmekte, adaletsizlik sürmektedir. 5500 USD/kişi GSMH ilan edilirken aslında 20 Milyon insanımızın yılda sadece 400 USD gelir düzeyine mahkum edildiği örtülme istenmektedir.

İşte bu sosyal, siyasi ve ekonomik koşullarda TMMOB "Emeğimize, İnsanımıza, Üyemize, Yaşama, Mesleğimize ve Ülkemize Sahip Çıkıyoruz" Mitingini rant ve borç ekonomisine, vurguna, yolsuzluklara hayır demek için, TMMOB'nin kuruluş yıldönümüne denk gelen 14 Ekim 2006 tarihinde Ankara'da gerçekleştirilecektir.

Hepiniz, hepimiz bu mitinge katılarak çağdaş, demokratik, sanayileşen, aydınlık bir Türkiye için sesimizi alanlara taşımalyız. Sizleri, üyelerimizi bu yönde duyarlılaştırarak 14 Ekim Mitingine katkı ve katılıma davet ediyoruz.

Şubemizin 23. Dönem 2. Dört Aylık Çalışmalarını ana başlıklar ve özet olarak aşağıda görüşlerinize sunuyor, bu süreçte çalışmalarımıza katılarak katkıda bulunan tüm üyelerimize teşekkür ediyoruz.

ODA ÖRGÜTSEL YAPISININ GELİŞTİRİLMESİNE YÖNELİK ÇALIŞMALAR

Şubemiz, uzmanlık alanındaki bilgi ve deneyimlerini Oda platformlarına aktarmayı bu dönem de sürdürmüştür. 17 Eylül'de Ankara'da yapılan Oda Danışma Kurulu toplantısına Şube Başkanı Mehmet Özsakarya, Yönetim Kurulu Üyeleri Kazım Umdular, Hüseyin Güzelaydın, Serra Özer, Sinem Çalışkaner ve Cem Tuna katılmıştır. Şube çalışmalarını hakkında bilgi verilen toplantıda önümüzdeki dönemde yapılacak çalışmalar konusunda görüş ve önerilerimiz dile getirilmiştir.

16 Eylül Cumartesi günü Ankara'da yapılan ve Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı ve üyelerinin katıldığı TMMOB Danışma Kurulu'nda ağırlıklı olarak 14 Ekim 2006 tarihinde Ankara'da yapılacak TMMOB Mitingine katılım konusu görüşülmüştür. İl- İlçe Yürütme Kurullarımız ve MDB atamalarının ardından Şube etkinlik alanımızdaki çalışmaların temsilciliklere yaygınlaştırılması ve tek tipleştirilmesi yönünde çalışmalar yürütülmektedir. Manisa'da doğal gazın kentsel kullanımı ihalesi alan firmanın, teknik şartnamelerin yasa ve yönetmeliklere uygun olması ve doğal gaz tesisatlarının uzmanlık belgesi ve büro sicil kaydı bulunan üyelerimizce gerçekleştirilerek Odamızca mesleki denetimlerinin yapılması yönünde çok yönlü girişim ve bilgilendirmelerimize karşın, bu yönde firmanın olumsuz yaklaşımı Şubemizce takip edilmektedir. Şubemiz, Manisa'da doğal gaz alanında kamu

yararını esas alan uygulamaların yaşama geçirilmesi, meslek ve meslektaşlarımızın haklarının savunulması yönünde hukuki girişimlerde bulunma hakkını saklı tutmaktadır. Yine bu dönem üye ilişkilerinin güçlendirilmesi, Şube çalışmaları hakkında bilgilendirme ve üyelerimizin görüş ve önerilerinin alınması amacıyla 20 Eylül 2006'da Tepekule özel Günler Salonunda İşyeri Temsilci ve Temsilci Yardımcılarının katıldığı bir toplantı düzenlenmiştir. Toplantıya 65 üyemiz katılmıştır. Aynı amaçla ve komisyon çalışmalarının değerlendirilmesi hedefiyle bir toplantı da 21 Eylül 2006'da İl- İlçe Temsilcilik Yürütme Kurulları üyeleri MDB temsilcileri ve Uzmanlık Komisyonları Üyelerinin katılımıyla düzenlenmiştir. Anılan toplantıya 130 üyemiz katılmıştır. Her iki toplantıda ayrıca 14 Ekim TMMOB Mitingine katılımın artırılması ve üye bilgilerinin güncellenmesi konularında üyelerimizin aktif katkı ve destekleri istenmiştir. Şube teknik görevlilerimizce SMM Büro Tescil Belgeli üyelerimizin işyerlerinde ziyaret edilmesi ve Şube çalışmalarımızın anlatılması, üye önerilerinin alınması çalışmaları başlatılmış olup, bu çalışma dönem boyunca devam edecektir.

EĞİTİM HİZMETLERİ

Genel Katılıma Açık

Eğitim Adı	Katılımcı
ISO 9001:2000 Kalite Yön. Sis. Temel Bil. ve Süreç Yön.	8
ISO/TS 16949:2002 İç Denetçi Eğitimi	6
ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. İç Denetçi Eğitimi	6
PLC Eğitimi	10
Toplam	30

Firmalarda Yapılan Eğitimler

Eğitim Adı	Kuruluş
İstatistiksel Süreç Kontrol	Vestel Beyaz Eşya
İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	Mercan Makina
ISO 9001:2000 Kalite Yön.Sis.Temel Bil. ve Süreç Yön.	T-Plast
İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	Mercan Makina
İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi	Türkay Tarım Makinaları
ISO 9001:2000 Kur. İçi Kalite Denetimi	Vestel Beyaz Eşya
Haziran ayı sonunda, dört aylık periyotlarda hazırlanarak yayınlanan MMO İzmir Şubesi Eğitimler Programı Kitapçığı (Eylül Aralık 2006) bine yakın işletmenin ilgili bölümlerine ulaştırılmıştır.	

Teknisyenlere Yönelik Kurslar

Kurs	Dönem	Katılımcı
İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu	18	418
Sanayi Tipi Kazan İşl.Yar.Per.Kursu	3	48
Sanayide Doğalgaz İşletmeciliği	1	26
Toplam	22	492

Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) Kursları

Bu dönem MİEM kapsamında 179 üyemize yetki belgesi verilmiştir.

Kurs	Dönem	Katılımcı
Doğalgaz İç Tesisat Müh. Yet. Kursu	3	78
LPG Dolum Tes. ve İkmal İst.Sor.Müdür Sem.	2	34
Araçların LPG'ye Dön.Müh.Yet.Kursu	1	32
Asansör Avan Proje Hazırlama Müh.Yet.Kursu	1	22
Asansör Mühendis Yetkilendirme Kursu	1	13
Toplam	8	179

Bilgisayar Kursları

Kurs	Dönem	Katılımcı
AutoCAD 2005	5	42
SolidWorks 2005	3	26
CNC Programlama	1	18
Cimatron	1	7
Toplam	10	93

Doğal Gaz Ara Teknik Eleman Kursları

Kurs	Dönem	Katılımcı
Poliyeten Boru Kaynakçılığı Kursu	6	142
Çelik Boru Kaynakçılığı Kursu	9	202
Doğal Gaz Sıhhi Tesisatçılık Kursu	16	371
Toplam	31	715

ULUSAL KONGRE VE SEMPOZYUM ÇALIŞMALARI

VIII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı Şubemizce, V. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Fuarı uluslararası katılımı ve yeniliklerle Odamız adına Şubemiz ve İstanbul Şubesi yürütücülüğünde İzmir'de gerçekleştirilecektir. 2007 yılında ayrıca VII. Ölçüm Bilim Kongresi ve Sergisi Şubemiz ve Eskişehir Şube yürütücülüğünde gerçekleştirilecektir. Anılan kongrelerin Düzenleme Kurulu üyeleri Şube önerileri ile belirlenerek Oda Yönetim Kurulu onayına sunulmuştur.

"Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları"nın dördüncüsü 03-04 Kasım 2006 tarihlerinde düzenlenecektir. 26 Haziran 2006 tarihinde ASME (Amerikan Makina Mühendisleri Derneği) ikinci başkanı Washington Üniversitesinden Prof. Dr. Barry Hyman "ASME ve Profesyonel Mühendislik Uygulamaları" konulu bir söyleşi gerçekleştirilmiştir. Ayrıca Şubemiz, EMO İzmir Şubesi, İZFAŞ ve Büyükşehir Belediyesi işbirliğinde 75. İzmir Enternasyonal Fuarı kapsamında Yenilenebilir Enerji Kaynakları ve Teknolojileri Sempozyumu düzenlemiştir.

MESLEKİ DENETİM VE TEKNİK HİZMETLER

PERİYODİK KONTROLLER

Şubemiz, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü gereği firmalara yönelik olarak gerçekleştirmiş olduğu Basınçlı Kapların ve Kaldırma Makinalarının Periyodik Kontrol Hizmetini bölgede etkinliğini artırarak sürdürmüştür. Tekniğin gerektirdiği yöntemlerle ve uzman üyelerimizce gerçekleştirilen periyodik kontrollerle 01.02.2006- 15.09.2006 tarihleri arasında 541 firmaya hizmet götürülmüş ve bu firmalarda bulunan 2895 cihaz kontrol edilmiştir. Odamız tarafından gerçekleştirilen kontrollerde 10'un üzerinde üyemiz görev almıştır.

MESLEKİ DENETİM HİZMETLERİ

Dönem	Tesisat Projesi	Doğalgaz Tesisatı Projesi	Araç Tadilat Projesi
Haziran	404	20	630
Temmuz	587	35	550
Ağustos	343	87	502
1-15 Eylül	175	38	288
Toplam	1509	180	1970

Ayrıca bu dönemde 24.688 adet LPG'li araca Gaz Sızdırmazlık Raporu verilerek bu araçların Odamız tarafından mesleki denetimlerinin yapılması sağlanmıştır.

Motorlu Araçlar Bilirkişilliği

Şubemiz, bölgemizde araçların motor ve şase numaralarının orijinalliğinin tespit edilmesi konusunda çalışmalarını sürdürmektedir. Şubemiz teknik görevlileri tarafından yürütülen bu çalışmalar sonucunda; 01.06.2006-15.09.2006 tarihleri arasında 114 aracın motor, şase numaralarının orijinalliği ve silindir hacimleri incelenmiş ve bu araçlar hakkındaki inceleme raporları ilgili kurumlara gönderilmiştir.

ASANSÖR KONTROLLERİ VE ASANSÖR KOMİSYONU ÇALIŞMALARI

Asansör Kontrol Merkezi

Asansör Yönetmeliği ve uygulamaları konusunda üyelerimize yönelik seminer programları hazırlanmış olup, bu

seminerlerin ilki 27 Eylül'de gerçekleştirilecektir. EAYSAD (Ege Asansör ve Yürüyen Merdiven Sanayicileri Derneği) ile EMO ve MMO tarafından ortak yürütülen Asansör Koordinasyon Birimi çalışmalarında ruhsat aşamaları ve Ege bölgesinde ortak yapılabilecek konuların belirlenmesi için toplantı yapılması ve burada kazanılan bilgi ve tecrübenin Bakanlık ve ilgili belediyelerle paylaşılması yönünde çalışmalar planlanmaktadır.

Asansör Yıllık Kontrol Çalışmaları Koordinasyon Merkezi

Konak As. Den.	1. Kontrol: --	2. Kontrol: 86
Karşıyaka As. Den.	1. Kontrol: 46	2. Kontrol: 121
Bornova As. Den.	1. Kontrol: 1	2. Kontrol: 84
Narlıdere As. Den.	1. Kontrol: --	2. Kontrol: 53
Çiğli As. Den.	1. Kontrol: 1	2. Kontrol: 82
Gazemir As. Den.	1. Kontrol: 382	2. Kontrol: --

EGE KALMEM

Ege Kalibrasyon Laboratuvarı ve Metroloji Eğitim Merkezi bu dönem kalibrasyon ve eğitim çalışmalarını sürdürdü. Geçtiğimiz dönem içerisinde Ege Kalmem'de gerçekleştirilen çeşitli konulardaki kalibrasyonlar ve eğitimler ile firma referans sayısı 800'e ulaşmıştır. Genel metroloji ve kalibrasyon ile diğer kalibrasyon konularında açılan 6 eğitim programı ile çeşitli firmalardan katılan toplam 32 kişiye kalibrasyon eğitimi verilmiştir. EGE KALMEM, Ölçü Aletleri Muayene programı hazırlık çalışmalarında etkin rol üstlenmiştir.

İNSAN KAYNAKLARI MERKEZİ

Firma	Bölüm
Demotek	Üretim (3)
Orçelik	Ar-Ge
Tamek	Bakım
Gürçelik	Üretim Şefliği
Tamek	Bakım Mühendisi
İSM Mini Bar	Ar-Ge
İSM Mini Bar	Üretim Planlama
Termomak	Satış
Polkar Polyester	Üretim
Fa Doğal Gaz	Proje
SAY Reklam	Üretim
3T3 Endüstriyel Otomasyon	Proje
STM Teleferik	Kalite
Serçelik	Şantiye
Proses İnşaat	Şantiye ve Proje(2)
Şeral Yapı Denetim	Yardımcı Kontrolör
Sönmez Çelik	Üretim
Gökçüoğlu A.Ş.	Üretim
Egem Ambalaj	Üretim planlama
Toplam	22 kişi

Üyelerimizin için ücretsiz kurslar;

Kurs Adı	Konuşmacı	Katılımcı
İş Etüdü Eğitimi	End. Müh. Filiz Güler	16
Temel Hidrolik Kursu	End. Müh. Lutfü Mumkaya	15
Temel Pnömatik Kursu	End. Müh. Lutfü Mumkaya	19
Toplam	3 kurs	50

Ücretsiz Salı toplantıları 3 Ekim 2006 tarihinden itibaren başlayacaktır. 20 Eylül 2006 tarihi itibarı ile İnsan Kaynakları Birimi'ne kayıtlı 26 endüstri mühendisi ve 150 makina mühendisi bulunmaktadır.

TMMOB VE DİĞER ODALARLA İLİŞKİLER

Şubemizin, TMMOB'ne bağlı Odaların İzmir birimlerinden

oluşan TMMOB İl Koordinasyon Kurulu çalışmalarına ve Küresel Barış ve Adalet Koalisyonu çalışmalarına katkı ve katılımları devam etmiştir. "ABD ve İsrail'i durdurun" ve "Lübnan'a asker gönderme" kampanyalarına aktif katkı ve katılım sağlanmıştır. Kültürpark'a kapalı otopark yapımına karşı TMMOB İKK tarafından açılan davaya ve yapılan basın açıklamasına katılım sağlanmıştır. TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odasının Dikili'de beşincisini düzenlediği Yaz Eğitim Kampına Şube YK Başkanı Mehmet Özsakarya katılmıştır.

ÜNİVERSİTELER VE DİĞER KURUM VE KURULUŞLARLA İLİŞKİLER

Üniversite mezuniyet törenlerine Şube Yönetim Kurulu ve Öğrenci Üye Komisyonumuz adına katılım sağlanmıştır. Komisyonumuz tarafından staj yeri bulunan 90 öğrenci stajlarını tamamlamıştır. DEÜ Makine Mühendisliği Bölümünün geliştirdiği güneş enerjisiyle çalışan "Solaris" aracı projesine destek verilmiştir. Öğrenci Üye Komisyonumuz "SIGMA" adlı bülteni hazırlayarak öğrenci üyelerimize göndermiştir.

BASIN - YAYIN VE HALKLA İLİŞKİLER BİRİMİ ÇALIŞMALARI

Şube Bülteni aylık periyotlarla yayınlanmaya devam edilmiştir. Yerel ve ulusal basın organlarıyla kurumsal iletişimin gelişmesi yönünde çalışmalar sürdürülmüştür. Bu dönem basın yayın kuruluşları ve gazetecilere Şubemiz ve Odamızın yaptığı 25 basın açıklaması gönderilmiştir. 10 özel haber bülteni servisi yapılmıştır. Odamızca yayınlanacak 2007 ajanda reklam çalışması birimizce yürütülmüştür. Sosyal, kültürel etkinlikler düzenlenmiştir. Sosyal Kültürel Etkinlikler Bu dönem Açık Hava Sinemamızda ücretsiz gösterilen 15 filmi 6 bini aşkın üyemiz ve İzmirli izlemiştir.

Açık Hava Sinema Şenliği Programı:

Film Adı	Tarih
1. Tarafsız Bölge	13-14-15 Haziran
2. Sarhoş Atlar Zamanı	20-21-22 Haziran
3. Zatoichi	27-28-29 Haziran
4. Cennetin Müziği	04-05-06 Temmuz
5. Ateş Kes	11-12-13 Temmuz
6. Aşkın Dansı	18-19-20 Temmuz
7. Geçmişin Gölgesinde	25-26-27 Temmuz
8. Boş Ev	01-02-03 Ağustos
9. Motosiklet Günlüğü	08-09-10 Ağustos
10. Ağlayan Çayır	15-16-17 Ağustos
11. Bisikletçi	22-23-24 Ağustos
12. Tutunamayanlar	29-30-31 Ağustos
13. Hacivat, Karagöz Neden Öldürüldü	05-06- 07 Eylül
14. Bulutları Beklerken	12-13-14 Eylül
15. Pardon	19-20-21

Eylül Şubemiz tiyatro topluluğu "Kentin Oyuncuları" Alfred Jarry'nin "ÜBÜ" adlı oyununu yaz boyunca, 19 kez sahnelemiş ve 10 bine yakın izleyiciye ulaşmıştır.

Kentin Oyuncuları "ÜBÜ" Sahneleme programı:

27 Mart 2006	Gündoğdu Meydanı	Büyükşehir Bel.
2 Nisan 2006	Mevlana Mahallesi	Büyükşehir Bel.
8 Nisan 2006	İzmir Sanat Bahçesi	Büyükşehir Bel.
24 Nisan 2006		Konak Bel.
29 Nisan 2006	ODTÜ Kampusü	ODTÜ Tiyatro Şen. Ankara
3 Mayıs 2006	Limontepe	Halkevleri ile birlikte
6 Mayıs 2006	Zeytinova	Zeytinova Bel.
24 Mayıs 2006	Kıbrıs Şehitleri Cd.	Alsancak Şenliği

2 Haziran 2006	Tepekule Anadolu Salonu	MMO
9 Haziran 2006	Yurtoğlu Parkı	Konak Bel.
14 Haziran 2006	Uzundere Mah. Meydanı	Konak Bel.
08 Temmuz 2006	Cumhuriyet Meydanı	Foça Bel.
13 Temmuz 2006	Narbel Konutları	N.Dere Bel.
14 Temmuz 2006	Narlidere Atatürk Mah.	N.Dere Bel.
15 Temmuz 2006	Narlidere Piknik Alanı	N.Dere Bel.
16 Ağustos 2006	Küçük Çiğli Cem Evi Yanı	Çiğli Bel.
17 Ağustos 2006	Egekent Sağlık Ocağı Yanı	Çiğli Bel.
19 Ağustos 2006	Dikili Barış Şenlikleri	Dikili Bel.
02 Eylül 2006	Çiğli Barış Şenlikleri	

Seferihisar tekne gezisine 35 kişi; 16- 17 Eylül'de Gökova'ya düzenlenen hafta sonu gezisine 55 kişi katılmıştır.

TEPEKULE KONGRE SERGİ VE İŞ MERKEZİ ÇALIŞMALARI

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde 13 Mayıs 2006 tarihinde gerçekleştirilen açılıştan Eylül 2006'nın ilk yarısına kadar 54 etkinlik düzenlenmiş bu etkinliklere 8.698 üyemiz ve İzmirli katılmıştır. Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinin 2007 kongre ve fuar sezonunu rezervasyonlarına başlanmıştır.

MALİ DURUM

Şubemiz; Ocak Ağustos 2006 tarihleri itibariyle Gelir Gider karşılaştırmaları ve kesin mizan sonucuna göre; Ocak Ağustos 2006 tahmini Gelir Bütçesi 2.956.000,02 YTL. olup, gerçekleşen gelir 2.986.945,78 YTL.'dir. Tahmini bütçeye göre + 30.945,76 YTL. olarak % 1,05 fazla gerçekleşmiştir.

Ocak Ağustos 2006 tahmini gider bütçesi 2.272.732,16 YTL. olup, gerçekleşen gider 2.326.188,41 YTL'dir. Tahmini bütçeye göre + 53.456,25 YTL olarak % 2 fazla gerçekleşmiştir.

İZMİR'de Geçen Ay En Çok Okunan KİTAPLAR

- | | |
|---|--|
| 1. Sen Ölünce Kim Ağlar
Robin Sharma
Goa | 6. Tarihimizle Yüzleşmek
Emre Kongar
Remzi |
| 2. Baba ve Piç
Elif Şafak
Metis | 7. Efendi 2: Beyaz Müslümanların Büyük Sırri
Soner Yalçın
Doğan |
| 3. Başın Öne Eğilmesin
Hıfzı Topuz
Remzi | 8. Leyla'nın Evi
Zülfü Livaneli
Remzi |
| 4. Haç
Paulo Coelho
Can | 9. Aşk Bir Kere
Meave Binchy
Doğan |
| 5. Latife Hanım
İpek Çalışlar
Doğan | 10. Ne Anlatayım Ben Sana
Ece Temelkuran
Everest |

Yakın, Pan, Remzi, Sel ve Kabile Kitapevlerinden alınan listelerle düzenlenmiştir.

dündem

Hazırlayan: M.Berkay Eriş

SONUNDA OLDU



Uzun süredir korkutan, toplumdaki linç refleksini artıran seri olaylardan sonra en sonunda İstanbul Fatih Camiinde tarikat hocasını bıçaklayan katili cemaat olay yerinde linç etti. Polis olayı örtbas etmek için komik açıklamalar yaparken, herhangi bir zanlı yakalanamadı. Olay 200 milyon dolarlık serveti olan ve semtte oturan 15 bin kişinin dahil olduğu İsmailağa tarikatına dikkatleri çekti.

AYIP KOMŞU

Yunanistan kaçak göçmenleri Türkiye açıklarında denize atarken iki kez yakalandı.

PAPA'NIN BİZE FAYDASI OLMADI



Papa 16. Benediktus, Almanya gezisindeki açıklamaları ile, karikatür krizini henüz atlamanı Müslümanları kızdırdı. "Hıristiyanlık ile akıl arasında sıkı bir bağ vardır, İslam'da ise Tanrı kavramı çok soyut ve bu nedenle böyle bir bağ yok", "Dinde zorlama yoktur" görüşü Hz. Muhammed'in güçten yoksun olduğu ilk dönemleri yansıtmaktadır" gibi açıklamaları nedeniyle Papa'nın özür dilemesi istendi.

YİNE DİLİYLE BAŞI DERTTE

Başbakan bir törende konuşurken "şehit cenazesi görmek istemiyoruz" diye tepki gösteren vatandaşın kızarak "askerlik yan gelip yatma yeri değildir" dedi.

BERAAT ETTİ

İfade özgürlüğünü kısıtlayan 301. madde nedeniyle ABD ve AB tarafından yakından izlenen dava sonuçlandı. "Baba ve Piç" adlı romanında basın yoluyla Türklüğü aşağıladığı iddiasıyla yargılanan Elif Şafak için mahkeme, yazarın katılmadığı ilk duruşmada anında beraat kararı verdi.

BU KEZ BECERDİLER



Lübnan'a asker gönderme tezkeresi iktidarın oyları ile meclisten geçti.

ÇOCUKLAR KURBAN

Son aylarda terör olayları artarken en son Diyarbakır'da okulda patlayan bomba, çoğu çocuk 10 kişiyi öldürdü.

ZENGİNLERİN SAVAŞI ZÜĞÜRDÜN DERDİ



Irak savaşında ölen ABD'li askerlerin çoğunluğunun düşük gelir grubundan olduğu belirlendi.

AYIP SAVAŞIN AYIBI

İsrail yasadışı silahlar kullanmadığını iddia etse de BM, İsrail'in Lübnan'da yüzlerce msket bombası kullandığını açıkladı.

ONLAR GİDER TERSİNE

İran Cumhurbaşkanı Ahmedinecad, üniversitelerin, eğitim sistemini 150 yıldır etkileyen laik ve liberal öğretim üyelerinden temizleneceğini ilan etti. Ahmedinecad, bu konuda öğrencilerden destek istedi.

BAŞBAKAN'I DEVİRDİLER NİTEKİM

Tayland'da bir süredir yolsuzluk suçlamalarından dolayı protestolara hedef olan Başbakan Taksin Şinavatra, BM Genel Kurulu toplantıları için New York'ta bulunduğu sırada ordunun düzenlediği darbeye devrildi. Meclis ve hükümeti fesheden darbeciler, anayasayı askıya aldı; ülkede sıkıyönetim ilan etti.

YİNE UYANDI



Kültür Bakanı Atila Koç, sanatçıların erken emekli edilmesini eleştirenlere "bazı sanatçılar evinde ölmeli" dedi.

EN KRAL İMAR,

Suudi Arabistan Kralı Abdullah Bin Abdülaziz'in İstanbul ziyaretinden sonra, Büyükşehir Belediyesi Sevda Tepesinin 57 bin 470 metrekarelik imarı için çalışmalara başladı. Arazi, Kral'ın veliht prens olduğu 1984'te, dönemin Başbakanı Özal'ın 'imar çıkacak' garantisıyla 27 milyon dolara satılmıştı.

TUTMADI

Nasreddin Hoca'nın "ya tutarsa" diye maya çaldığı Akşehir Gölü bilinçsiz sulama ve kaçak kuyular yüzünden kurudu.

Karikatürler Leman, Penguen, Hürriyet.

Geleneksel Oda Yemeğimizde birlikte olalım

Odamızın Geleneksel Kuruluş Yıldönümü 16 Aralık 2006 Cumartesi akşamı saat 19.00'da Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde kutlanacaktır. Meslekte onur plakelerini almaya hak kazanan üyelerimizi içeren aşağıdaki listeye ilişkin düzeltme ve uyarılarınızı 0232. 444 86 66 / 113 numaralı telefondan Arzu Özgülsüm'e iletmenizi rica ediyoruz. Gecenin davetiye bedeli 35 YTL/ Kişidir. Davetiyeler 5 Kasım'dan itibaren Şubemizden, İl- İlçe Temsilciliklerimizden edinilebilir. Tüm üyelerimizi kuruluş yıldönümü gecemize bekliyoruz. Saygılarımızla.

Şube Yönetim Kurulu

50. Yıl Plaketi Alacak Açık Adresli Üyeler

Ekrem Bulgun
Mehmet Oğuz Özkoç
Yüksel İnsel
Saim Kaya Kalkan
Rıfki Özbaşlı

40. Yıl Plaketi Alacak Açık Adresli Üyeler

Fettah Güventürk
Ercan Bilginoğulları
Ali Ercan Öner
Ömer Yıldırım
Timuçin Turan
Ergin Sezer
Hüseyin Dilek Akarlı
Selçuk Erton
Muharrem Aşkın Yılmaz
Vefik Akman
Arman Köksal
Burhan Bilvar
Şamil Girgin
Ahmet Fatih Akdağ

25. Yıl Plaketi Alacak Açık Adresli Üyeler

C. Nuri Öz
Ali Kavruk
Ufuk Akalın
İsmail Ulcay
Levent Şahin
Nihat Ali Arıç
Mustafa Koruk
Cemil Levent İpek
Mehmet Erman Özoğul
Turgut Demirdöğen

Ahmet Yerer
Ali Dilber
Aycan Zengin
Mehmet Şakir Özgüle
Hasan Gürkaşlar
Adnan Çakıroğlu
Orhan Yılmaz Kale
Hüseyin Avni Uygur
Gülsüm Sanyıldız

Recai Uysal
İsmail Benli
Durmuş Tulgar
Ali Erten
Mustafa İsmik
Ali Ayhan Yıldız
Ünvar Bücük
Selahattin Özlü
Mustafa Deniz
Şevket Ahmet Taygur
Erol Eryılmaz
Tarık Türkmen
Ahmet Yaman
Mehmet Ergun Olgun
Kenan Hasan Çakır
Erkal Köroğlu
Yunus Naci Koç
Hüseyin Ferruh Çatıkkaş
İbrahim Temilz
Necmi Özcan
Hüsnü Urtekin
Özan Parlar
Ömer Faruk Akpolat
Coşkun Mevsim
Nuri Özdalkıran
Nevzat Yavuz
Hasan Altun
İsmet Baytak

İsmail Yıldızkol
Tijen Çıdamlı
Bülent Gündüz
Mehmet Bozyel
Halil İbrahim Karaca
Cengiz Dilek
Orhan Taşpınar
Çetin Tosun
Gürcan Akçamete
Halil Ayhan Bekki
S. Müjde Türkekul
Hasan Kocacığer
Esat Yalçınkaya
Mehmet Şükrü Yeral
İbrahim Fidanoğlu
İsmail Yılmaz
Kadir Aktaş
Levent Elbeyli
Faruk Ulaş
Bilal Peynirci
Aydın Özden
Kemal Öztaş
Teoman Taner
Hüseyin Çelik
Nazmi Karagöz
Hüseyin Turhanbiş
Yıldırım Arkun
Adnan Yılmaz
İsmail Hakkı Hepnalbantlar
Hüseyin Eriş
Mustafa Kemal Kasapoğlu
Kutluay İsimbay
Nizamettin Durakoğlu
M. SinanBalkı
Turgay Tanak
Mustafa Şairoğlu
Süleyman Apaydın

Sefer Ürk
Vedat Bıçakçı
Hasan Uzun
İlktan Beder
Yılmaz Havutçu
Dursun Özcan
Halil Sarıdereli
Meral Burşuk
İbrahim Yetmen
Saffet Oktay Hırdavatçoğlu
Rahmi Bayraktar
Atilla Aşibal
Serdar Özakar
Nermin Erdem
Atif Kışla
Ali Büyükyıldız
Erdoğan Bolakça
Mehmet Toker
Mehmet Kocabaş
Ünal Tekin
Aynur Bayırlar
H. Münif Göçeli
Türkan Durmaz
Abdullah Helvacı
Ceyhan Akdemir
Ahmet Çelik
Murat Tokgözlü
Tayfun Küpçük
Necmettin Kaba
Ünal Öztürk
Haluk Özkardeşkaya
Mahmut Nedim Akbaba
Ömer Faruk Günerli
Levent Demirçinik
Seyfettin Bağcı
Necla Aşibal

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

Yönetim Kurulu

50. Yıl Plaketi Alacak Kapalı Adresli Üyeler

Nusrettin Uyar
Ertuğrul Özbektekin
Zeki Özbakır
Nizamettin Mısırlıoğlu
Ruşen Şerafettin Gezici
Ender İldiz

40. Yıl Plaketi Alacak Kapalı Adresli Üyeler

Doğan Çetin
Savaş İnan
Yücel Türker
Yavuz Sevin
Süleyman Kılıç
Namik Sevim

25. Yıl Plaketi Alacak Kapalı Adresli Üyeler

Önder Halıcı
Adnan Yavuz
Mustafa Zengin
Orhan Hacıbalıoğlu
Süleyman Erinç
Aydın Laleli
Nedrettin Urbay
Hüziye Ünlü
Niyazi Can Tancı
K. Mahir Şipahi
Ali Davut Köksoy
Erol Bardakçioğlu
Taner Tüken
Fahrettin Saygılı

Riyal Suvan
Nedim Ayaz
Bülent Çavdar
İsmail Coşkun
Hasan Namık Kuloğlu
İbrahim Ferikoğlu
Ahmet Ercüment Erdem
H. İbrahim Taşçı
Nermin Doburcalı
Ali Galip Ertem
Zafer Yalçı
İbrahim Çınar
Cengiz Boztaş
Sezai Yeni
Fatih Ünlü
Nazım Demirkan

Salim Dizi
Nazif Özen
Salih Necmettin Öztaş
Erbil Erbige
Hüsnü Yalçın Eryiğit
Seyhan Dönmez
Ahmet Nezih Yaltır
M. Turgut Onay
Şlinasi Öztumur
Mehmet Şemsettin Çimen
H. Taner Olgun
Ayhan Esentürk
Mukim Ayyıldız
Hakkı Çevlik
Engin Uğurlular
Reyhan İlhan