

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ AYLIK YAYIN ORGANI

İzmir Posta İşletmesi Baş Müdürlüğü'nün 14.07.1999 tarih ve 2613 sayılı izni ile ağı kapatılmıştır

FENNİ MES'ULLÜK ve YAPI DENETİM KURULUŞLARI SORGULANIYOR

■ AVUKAT GÜNEY DİNÇ'İN

KALEMİNDEN "ZORUNLU DEPREM
SİGORTASI UYGULAMASI, 595 SAYILI
KHK ve FENNİ MES'ULLÜK
UYGULAMASININ TARİHÇESİ"

■ ASANSÖRLERİN GÜVENLİ

KULLANIMI HAKKINDA BİNA
YÖNETİCİLERİNE YÖNELİK
BİLGİLENDİRME TOPLANTISI
YAPILDI.

■ MÜHENDİSLİK MİMARLIK HAFTASI KUTLANIYOR. (16-21 EKİM 2000)

■ MANİSA İL TEMSİLCİLİĞİMİZDEN YANGIN GÜVENLİĞİ PANELİ

EMEK PLATFORMU "ZORUNLU TASARRUFLARIMIZI İSTİYORUZ"



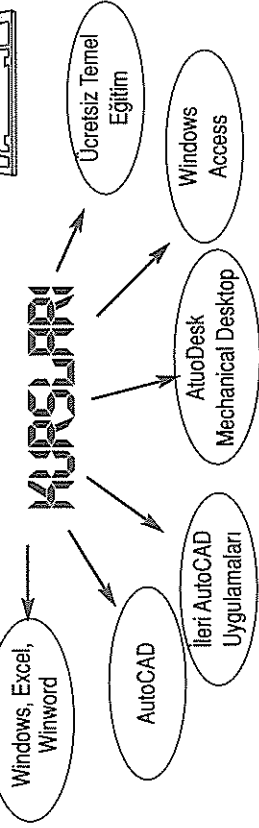
Eylül ayı Emek Platformunda hareketli geçti



tmmob
makina mühendisleri odası izmir şubesi
bilgi işlem merkezi

BİLGİSAYAR

KURSLARI



KURSLARI HAKKINDA GENEL BİLGİLER

- DERS SAATI** : 1 ders saati 45 dakikadır.
- ÖDEME** : 1 peşin 2 taksit şeklinde, elden ya da banka havalesi* ile yapılabilir.
- SINIF DÜZENİ** : 12 kişilik klimalı sınıflarda 2 kişiye bir bilgisayar düşecek şekilde dir.
- BELGE** : Başarılı olanlara "MMO Katılım Belgesi" verilir.
- DEFSİKLİ**** : Tüm dersler uygulamalı olarak bilgisayar başında gerçekleştirilir.

KURS SURELERİ

GRUP	TOPLAM	HAFTA İÇİ	HAFTA SONU
Windows-Excel-WinWord (CEW)	60 ders	21 ders günü	11 ders günü
AutoCAD (ACAD)	50 ders	18 ders günü	11 ders günü
İleri AutoCAD (A3D)	35 ders	12 ders günü	6 ders günü
Mechanical Desktop***	100 ders	36 ders günü	22 ders günü
Windows-Access***	30 ders	11 ders günü	6 ders günü
ÜCRETSİZ Temel Eğitim***	10 ders	---	---

* Havale gönderilmeden önce açıklama bölümüne adayın adı, soyadı, katıldığı/katılacağı kursun kodu ve ödemesi yapan kişi ya da kurum yazılmalıdır. Havale dekontu, Bilgi İşlem Sorumlusu adına 0 232 422 60 39'a fakslanmalıdır. Kurslara dahil olmayanların öncelikle telefon ile rezervasyon yaptırımları gerekmektedir.

** Adaylar, sınıfların boş saatlerinde ücretsiz olarak ek uygulama yapabilirler.

*** Kontenjan doldukça açılır.

**** İlgöğretim 3 (dahil) ve Lise 1 (dahil) arasındaki ÜYE çocukları içindir.

***** Kontenjan doldukça açılır.

WINDOWS 98 - EXCEL 97 - WINWORD 97 - İNTERNET KURS TARİHLERİ					
KODU	TARİHLER	GÜNLER	SAATLER	ÜCRET	AÇKL.
CEW-2000/09	04.11 / 13.01.2000	Cumartesi	14:30-19:10	90.000.000	
CEW-2000/09	06.11 / 18.01.2000	P.tesi, Perşembe	19:00-21:20	90.000.000	
WINDOWS 98 - ACCESS KURS TARİHLERİ (30 Ders)					
KODU	TARİHLER	GÜNLER	SAATLER	ÜCRET	AÇKL.
WAC-2000/03	28.10/25.11.2000	Cumartesi	10:00-14:15	90.000.000	
AutoCAD 2000 KURS TARİHLERİ (50 Ders)					
KODU	TARİHLER	GÜNLER	SAATLER	ÜCRET	AÇKL.
ACAD-2000/15	21.10 / 23.12.2000	Cumartesi	10:00-14:20	90.000.000	
ACAD-2000/16	24.10 / 01.12.2000	Salı, Çarş, Cuma	19:00-21:20	90.000.000	
ACAD-2000/17	06.11.2000 / 11.01.2001	P.tesi, Perşembe	19:00-21:20	90.000.000	
ACAD-2000/18	27.11.2000 / 01.02.2001	P.tesi, Perşembe	19:00-21:20	90.000.000	
AutoCAD ile 3B ÇİZİM ve KATI MODELLEME KURS TARİHLERİ (35 Ders)					
KODU	TARİHLER	GÜNLER	SAATLER	ÜCRET	AÇKL.
A3B-2000/03	04.11/09.12.2000	Cumartesi	14:30-19:10	90.000.000	
AutoDesk Mechanical Desktop KURS TARİHLERİ (100 Ders)					
KODU	TARİHLER	GÜNLER	SAATLER	ÜCRET	AÇKL.
MDT-2000/01	31.10.2000 / 17.01.2001	Salı, Çarş, Cuma	19:00-21:20	180.000.000	

Bilgi İşlem Merkezi

Tel : 0 (232) 463 41 98'den 126 ya da 145 (Hafta içi 13:30 - 21:30 arası)

Banka H. No : Ziraat Bank. Als.Şb. 304400-20051-6 Mak.Müh.Od.izmir Şb. Hes.

Sorumlu : Orhan ÖZCAN

EKİM 2000

Yıl : 14 • Sayı : 17

MMO İzmir Şubesi Adına Sahibi
Doğan ALBAYRAK
Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Kazım UMDULAR

Bülten Yayın Komisyonundan Sorumlu
Yönetim Kurulu Üyesi
Oguz INCEOĞLU

Yayına Hazırlayan
Asuman MEMEN

Bülten Yayın Komisyonu
**Berkay ERİŞ • Ayhan KILIÇ •
Muzaffer ÇELİK • Sungu
KÖKSALÖZKAN • Abdullah
AYDEMİR**

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.

Sayfa Düzenleme:

AYNA Tanıtım & Ofis Hizmetleri
Tel: 0 (232) 464 91 98

Teknik Hazırlık ve Baskı
Altındağ Matbaası
Tel: 0 (232) 421 54 75

YÖNETİM YERİ

Atatürk Cad. No: 422 Kat: 5
35220 Alsancak - İZMİR

Tel : 0 (232) 463 41 98 (PBX)

Faks : 0 (232) 422 60 39

E-posta: izmir@izmir.mmo.org.tr

Web Sayfası: <http://www.mmoiz.org.tr>

Baskı sayısı: 5250

Ayda bir yayınlanır.

MMO üyelerine ücretsiz gönderilir.

2000 YILI

REKLAM BEDELLERİ

Arka Kapak : 275.000.000.-TL.

İç Kapaklar : 180.000.000.-TL.

İç Sayfalar

Tam Sayfa : 130.000.000.-TL.

1/2 Sayfa : 80.000.000.-TL.

1/4 Sayfa : 45.000.000.-TL.

KOBİ'ler için

1/4 Sayfa : 35.000.000.-TL.

Fiyatlara KDV eklenir

ÇALIŞANLAR HAK ARAMAYA, HÜKÜMET SUSMAYA DEVAM EDİYOR...

Eylül ayı emek cephesinde oldukça hareketli geçti. 19-20-21 Eylül tarihlerin-
de üyelerimizin büyük bir çoğunluğunu ilgilendiren "grevli, toplu sözleşmeli,
sendikal hak mücadelesine" bir halka daha eklendi. Hemen ardından 26 Ey-
lül tarihinde Küresel Sermayeye Karşı İzmir Girişimi uluslararası dayanışma
anlayışı ile kitlesel basın açıklamaları gerçekleştirildi. Son olarak TMMOB'nin
de içinde yer aldığı Emek Platformu, 4 Ekim tarihinde "Zorunlu Tasarrufları-
mızı İstiyoruz" etkinliğini gerçekleştirdi.

Emek Platformu, bu etkinlikte 6 milyon memur ve işçinin yaklaşık 6 katrilyon
TL'sini ödememekte direnen siyasi iktidarın batırılan 8 banka nedeniyle aynı
miktar karşılıklı gelen ödemeyi kabullenmesini sorguladı. Bu tavrın, bir avuç
yerli ve yabancı sermayedarın yanında, halkımızın karşısında olmak anlamına
geldiği vurgulanarak, dünyada başka bir örneği bulunmayan haksız uygulamaya
son verilmesi ve nemaların ödenmesi talep edildi. Şubemiz üyeleriyle birlikte
Emek Platformunun demokrasi güçlerinin çalışmalarına katkı ve katılımı bu-
lunmaya devam edecektir.

MÜHENDİSLİK MİMARLIK HAFTASI

TMMOB'nin 34. Olağan Genel Kurulunda TMMOB'nin ilk Genel Kurul Top-
lantısının yapıldığı 18 Ekim'i (1954) kapsayan haftanın Mühendislik Mimarlık
Haftası olarak kutlanması kararlaştırılmıştır.

TMMOB'ne bağlı Odaların İzmir Birimlerinin oluşturduğu TMMOB İzmir İl
Koordinasyon Kurulu, 16- 21 Ekim 2000 tarihlerinde bu amaçla bir dizi etkinlik
programı oluşturmuştur. Tüm Üyelerimizi Mühendislik Mimarlık Haftası Etkinlik-
lerine katılıma çağırıyoruz. TMMOB'ne bağlı Odalar ve Birimleri çalışmalarını;
meslek ve meslektaş sorunlarının ülke ve toplum sorunlarından ayıramayacağı
ilkesi, "demokratik, sanayileşen, üreten, aydınlık bir Türkiye" yaratma anla-
yışı ve kamu yararını esas alan uygulamalar ile sürdürmektedir. Buna karşın,
siyasi iktidarlar ise TMMOB'ye bağlı Meslek Odalarının çalışma alanlarını da-
raltma yönündeki uygulamalarda ısrar etmektedir. 10 Nisan 2000 tarihli ve 595
sayılı KHK ve 28 Haziran 2000 tarihli 601 sayılı KHK ile birlikte gelişen olumsuz
süreç, son olarak 2 Ekim 2000 tarihinde yayınlanan Bayındırlık Bakanlığı Ge-
nelgesi ile daha da olumsuz bir noktaya ulaşmıştır. TMMOB'ni, yapı üretim sü-
reçlerinde ve mesleki denetime ilişkin süreçlerde yok sayan siyasi iktidar bu ge-
nelge ile Meslek Odalarını mesleki denetim ve yapı denetimi sürecinin dışına
çıkarmak istemektedir. Ancak Odamız kamu yararı adına, yapı üretim süreçle-
rinde, meslek alanlarının düzenlenmesi adına, mesleki denetimde aktif rol alma
anlayışına devam etmektedir. Odamız bu anlayışla ilgililere görüş ve önerilerini
iletme ve demokratik hukuksal haklarını kullanarak yapı üretim sürecinde mes-
leki denetimi gerçekleştirme kararlılığındadır.

Bültenimizin bu sayısında da geçen sayılarımızda olduğu gibi Yapı Denetim
Kuruluşlarına ve Fenni Mes'ul uygulamalarına ilişkin değerlendirmelere ayrıntılı
olarak yer veriyoruz. Şubemiz Hukuk Danışmanı Avukat Güney Dinç'in hazırla-
mış olduğu "Zorunlu Deprem Sigortası" ve İmar Yasası'ndan 595 Sayılı
KHK'ye Fenni Mes'uliyet" konulu görüşleri bilgilerinize sunuyoruz. Ayrıca bu
sayımızda 1 Haziran - 30 Eylül 2000 tarihleri arasında Şubemizde gerçekle-
ştirilen ikinci 4 aylık çalışmaları içeren raporun özetine yer veriyoruz.

Bu dönemde çalışmalarımıza katkı ve katılımında bulunan tüm üyelerimize bir
kez daha teşekkür ediyoruz.

Yönetim Kurulu

Dökme LPG tekniker kursuna yoğun ilgi



Üyelerimize "LPG Mühendis Yetki Belgesi" kursları da devam ediyor.

Bölgemizde doğal gaz yatırımlarının gecikmesi nedeniyle mevcut fosil yakıtlara göre daha az çevre kirliliği ve daha yüksek verim sağlayan dökme LPG'nin kullanımı sanayide her geçen gün artmaktadır. Kolaylığı nedeniyle de tercih edilen bu yakıtın kullanımı gelişen tek-

noloji ile birlikte özel bir eğitim gerektirmektedir. Tüm gaz yakıtlarda olduğu gibi dökme LPG kullanımında da bilinçsiz tüketim çok büyük zararlara neden olabilir.

Şubemiz, tümüyle uzmanlık alanına giren dökme LPG konusunda iş güvenliği ve işçi sağlığı açısından olabildiğince

verimli ve güvenli olabilmesi amacıyla "Dökme LPG Kullanımında Teknik personel Eğitimi Kurslarını" başlattı.

Sanayi kuruluşlarında çalışan teknik personele yönelik ilk "Dökme LPG Kullanımı Teknik Personel Eğitimi" kursu 29- 30 Eylül 2000 tarihinde Şube Lokaliinde gerçekleştirildi. Kursta 30 tekniker ve teknisyen katıldı. Program 6 saat teorik, 3 saat pratik eğitimden oluştu. İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin konuyla ilgili olarak çıkarmış olduğu Yönetmelik kapsamında düzenlenen eğitim programı deneyimli üyelerimizce verildi.

Kurs sanayi kuruluşlarına yoğun ilgi ve taleple karşılandı.

LPG Dönüşüm Mühendis Yetkilendirme Kursu da üyelerimizden ilgi gören eğitim programlarından biri. Her ne kadar LPG dönüşümü konusunda hükümet politikalarına bağlı olarak problemler bir türlü çözümlenemese de bu yönde üyelerimizden yoğun olarak eğitim talebi alınmaktadır. Şubemiz bu talebin karşılanmasına yönelik olarak eğitim programları düzenlemeye devam edecektir.

Gökova'da sonbahar...



Şubemizce düzenlenen hafta sonu gezisine katılanlar Gökova'nın maviliklerine bir kez daha hayran kaldı. Sosyal Etkinlikler Komisyonu tarafından 29 Eylül 1 Ekim tarihlerinde düzenlenen geziye 35 üyemiz ve yakını katıldı. Gökova'da sabah ve akşamın sessizliği, derinliği zamanın daha uzun daha güzel daha başka aktığı bir boyuta götürüyor sanki sizi.

Gökova Orman Kampı bungalovlarında konaklayan katılımcılar, ilk günü serbest programla çevreyi keşif gezileri, yüzme, basketbol vb. etkinliklerle geçirdi. Akşam yemeği kalabalık gruplar halinde ortak masalar kurularak yendi. Yıldızlı gökyüzünün altında şarkılarla, türkülerle dolan gecenin sabahı tekne gezisi vardı. Gökova'nın yeşil mavi arası, o harikulade turkuvazın halk ağzı söylenişi "göğ" renginin ortasında; İnce Kum'un, Sedir Adası'nın ve Mağaralı Adanın denizine kumuna kendimizi bıraktık.

Gezi, Akyaka'nın hemen bitişiğinde yer alan orman kampında yılın en güzel ayının Eylül olduğunu bir kez daha gördük. Yaz boyunca büyük bir kalabalığa ev sahipliği yapan kamp, Eylül'le birlikte misafirlerini layıkıyla ağırlayıp uğurlamış ev sahibinin sessizliğine bürünüyor. Şimdi Gökova'nın kendi zamanı başlamak üzeredir.

KOROMUZ FASIL PROGRAMLARINA BAŞLIYOR

Üyemiz ve yakınlarından oluşan ve 6 yıldır çalışmalarını sürdüren Türk Sanat Müziği Koromuz, yeni dönem çalışmalarına profesyonel düzeye ulaşan kadrosuyla başladı.

Koromuz Şef Jeo. Y. Müh. Ömer Faruk GÜLTAŞLI çalıştırıcılığında geçen yıllar olduğu gibi bu dönem de her ayın ikinci Cuması 20.00- 23.00 saatleri arasında Lokalizmizde Fasil programı sunacak. Üyelerimiz ve yakınları davetlidir.

Bina yöneticilerine bilgilendirme toplantısı yapıldı

✓ Şubemiz, EMO İzmir Şubesi Asansör Komisyonlarının ortak çalışmalarıyla 21 Eylül 2000 günü Karşıyaka'da bina yöneticilerine ilk kez "Asansörlerin Güvenli Kullanımı" hakkında bilgilendirme toplantısı düzenlendi. Toplantıda yönetici ve asansör kullanıcılarının hukuki sorumlulukları, bakımçı firmaların taşıması gereken özellikler, asansörlerde güvenlik kuralları, kaza tipleri ve nedenleri ele alındı.

Asansör Yönetmeliğinin 25 Maddesi uyarınca Şubemiz ve EMO İzmir Şubesinin Karşıyaka'da sürdürdüğü asansörlerin yıllık periyodik kontrol çalışmaları kapsamında, asansörlü bina yöneticileri için bir bilgilendirme toplantısı düzenlendi. Yapılan çalışmalar hakkında yöneticileri bilgilendirmek ve güvenli asansör kullanımının temel noktalarını görsel dokümanla aktarmak amacıyla düzenlenen toplantıya 300'e yakın yönetici katıldı. 21 Eylül Perşembe günü Karşıyaka Belediyesi Nikah Salonunda yapılan toplantıya Şubemiz Asansör Komisyonu Başkanı Engin TURGAY, EMO İzmir Şubesi Temsilcisi Ertan BEYAZIT, Kontroller Koordinatörü Ülker AKSOYLU ve Karşıyaka Belediyesi Fen İşleri Müdürü Kamuran TÜRKÜN katıldılar.

Toplantının açılış konuşmasını Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şube Müdürü Sedat GÜLŞEN yaptı. GÜLŞEN, günlük yaşamın vazgeçilmez bir parçası olan asansörlerin bilinçli kullanımını, yeterli ve güvenli bakımının çok önemli olduğunu belirterek kontrol çalışmalarını hakkında bilgi verdi. Bina yöneticilerine yönelik ilk kez düzenlenen toplantının periyodik kontrol yapılan diğer ilçelerde de düzenlenmesinin planlandığını belirten GÜLŞEN, yöneticilerin sorularının da yanıtlanacağını belirtti.



GÜLŞEN, konuya gereken önemi gösteren Karşıyaka Belediyesine ve çalışmalara duyarlı olan Karşıyakalılara teşekkür etti.

Toplantıda ilk sözü alan Asansör Komisyonu Başkanı Engin TURGAY, fotoğraflarla ve çizimlerle standartlara uygun yapılmış ve bakımları eksiksiz yürütülmüş asansörler ile uygun olmayan asansörlerin örneklerini sundu. TURGAY, yönetmelik gereğince yürütülen asansör kontrollerinde her asansörün 101 ayrı noktada incelendiğini ve raporları düzenlendiğini belirtti. Bu açıdan yıllık kontrollerin aylık bakımlardan doğal olarak farklılık gösterdiğini ve asansörde bulunan tüm eksik ve hataların tespitine yönelik olduğunu vurguladı.

Kontrollerin tamamlandığı Konak ilçesi sınırlarında 116 asansör bakımçı firmasından yalnızca 36'sının yeterlilik belgesine sahip olduğunu ve yönetmelik gereği makina ve elektrik mühendisi istihdam ettiğini belirlediklerini söyleyen TURGAY, bina yöneticilerinden bakımçı firma seçiminde özen göstermelerini istedi. Yeterlilik belgesi olmadığı halde asansör bakımı yapan firmaları TSE Genel Müdürlüğüne, Sanayi ve Ticaret Bakanlığına, TSE Bölge Müdürlüğüne ve Sanayi Ticaret İl Müdürlüğüne yazı ile bildirdiklerini belirten TURGAY, bu yazılara henüz bir yanıt alınmadığına dikkat çekti.

Bina yöneticileri, ruhsat verilen asansörlerde eksik ve hata bulunmasını konusunda açıklama isterken, bakımçı firmaların yeterlilik belgeleri olmadan hizmet verebilmelerine de tepki gösterdiler. Bina yöneticileri ilgililerin bu denetimi

sağlamalarını ve tüketici haklarının korunmasını istediler. Yöneticilerin sorumlulukları hakkında da soru yönelten bina yöneticilerini EMO İzmir Şubesi Temsilcisi Ertan BEYAZIT yanıtladı. BEYAZIT, kontrollerin standartlar ve yönetmelikler uyarınca yapıldığını belirterek, yönetmelikte oluşan değişikliklerin asansörlerde uygulanması gerektiğini söyledi. Bazı eksikliklerin bu değişikliklerden kaynaklandığını belirten BEYAZIT, kontrollerin can ve mal güvenliğini sağlamaya yönelik bir hizmet olduğunu vurguladı. Belediyelerin bünyesinde yeterli elektrik ve makina mühendisi olmaması nedeniyle Odalarla protokol yoluna gidildiğini belirten BEYAZIT, bu nedenle Odaların uzmanlık alanlarından hareketle kamu hizmetinin yerine getirilmesinde görev ve sorumluluk aldığını ifade etti. BEYAZIT, bakımçı firmaların denetimlerinin sağlanması konusuna katılmakla birlikte, bina yöneticilerinin de bu kontrol mekanizmasında en azından doğru firmayı seçerek yer alabileceklerini vurguladı.

Karşıyaka Belediyesi fen İşleri Müdürü Kamuran TÜRKÜN ise, Belediye'nin yönetmelik yayınlandığı yıldan itibaren asansör kontrolleri konusunda hassasiyet içinde olduğunu ve sorumluluğunu yerine getirdiğini söyledi. Ölümcül sonuçlara kadar uzanan asansör kazalarının önlenmesinde bu çalışmanın büyük önem taşıdığını vurgulayan TÜRKÜN, uygulamanın yönetmelik uyarınca devam edeceğini vurguladı. Toplantıda yöneticilere güvenli asansör kullanımıyla ilgili broşürler dağıtıldı.

İNSAN KAYNAKLARI MERKEZİNDEN DUYURULAR

✓ Merkezimize, başvurarak; elaman seçimlerimizde yardımcı olmamızı isteyen bazı firmalar ve çalışma arzusunda oldukları mühendislerin profilleri aşağıda belirtilmektedir.

ÇİĞLİ

Çiğli Organize Sanayi Bölgesi'nde kurulacak, konveyör sistemler ve pvc bantları üretecek, henüz kuruluş aşamasında olan bir işletme, konstrüksiyon mühendisi aramaktadır. Aranılan nitelikler;

- Üniversitelerin makina mühendisliği bölümlerinden mezun,
- Konstrüksiyon alanında en az 3 yıl çalışmış,
- Autocad ile 3 boyutlu çizim konusunda deneyimli,
- İyi derecede Almanca bilen
- Erkek adayların askerlik hizmetini tamamlamış olması.

KEMALPAŞA

Kemalpaşa'da, araç üstü ekipman üreten bir firma, Genel Müdürlüğe bağlı olarak çalışacak, sistem analisti aramaktadır. Aranılan nitelikler;

- Üniversitelerin Endüstri Mühendisliği veya İşletme Mühendisliği Bölümlerinden mezun,
- Tercihen ilgili alanda Master yapmış,
- İyi derecede İngilizce bilen,
- ISO 9000 uygulamaları konusunda deneyimli,
- MS Office programlarını kullanabilen,
- Erkek adayların askerlik hizmetini tamamlamış olması

TURGUTLU

Turgutlu'da, Toprak Sanayi ürünleri imalatı yapan bir işletme ürün tanıtım broşürlerini hazırlayarak, ürünlerin tanıtım ve pazarlamasından sorumlu olacak bir elaman aramaktadır. Aranılan nitelikler;

- Üniversitelerin makina mühendisliği bölümünden mezun
- Isı transferi hesaplarına hakim
- Teknik terimleri iyi bilen
- Türkçe'den İngilizce'ye ve İngilizce'den Türkçe'ye teknik çeviri yapabilecek
- Satış, satınalma veya ar-ge konusunda en az beş yıl çalışmış olmak
- 40 yaşını aşmamış

ALIAĞA

Aliağa'da, demir-çelik üreten bir işletme makina bakım ve yardımcı tesisler sorumlusu aramaktadır. Aranılan nitelikler;

- Üniversitelerin makina mühendisliği bölümünden mezun
- Konusunda en az 3 yıl deneyimli
- İyi derecede İngilizce bilen
- Ofis programlarına ve cad sistemlerine hakim
- 35 yaşını aşmamış
- Askerlik hizmetini tamamlamış

Aranılan niteliklere uygun olduğunuzu düşünüyorsanız, bilgi ve başvuru için Deniz Dinç'i arayınız.
463 41 98 / 127 - 147

İNSAN KAYNAKLARI MERKEZİMİZ ÇALIŞMALARINI SÜRDÜRÜYOR

İş arayan endüstri ve makina mühendislerine ve mühendis arayan firmalara ÖNEMLİ DUYURU

Mühendisler;

İş arıyorsanız ya da yeni mezun iseniz İNSAN KAYNAKLARI MERKEZİMİZE başvurarak merkezimizin danışmanlık hizmetinden yararlanabilirsiniz

Firmalar;

Mühendis istihdamı ihtiyacınızda ve "İnsan Kaynakları Yönetiminde" Merkezimizin hizmetlerinden yararlanabilirsiniz.

Bilgi ve Başvuru
Deniz DİNÇ

Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Atatürk Cad. No: 422 K:5 (35220)
Alsancak - İZMİR
Tel: 232. 463 41 98 / 127- 147

Öğrenci Üyelerimize Duyuru

2000-2001 Öğretim Yılı için Öğrenci Üye kaydınızı yenilemenizi önemle duyuruyoruz. Kayıt yenilemeyen Öğrenci Üyeler, Şube Bülteni, Oda Ajandası vb. edinme olanağı sağlanamayacaktır. **Yönetim Kurulu**

MMO İZMİR ŞUBESİ SEMİNERLERİ

EKİM 2000

ISO 9000 KALİTE GÜVENCE SİSTEMLERİ
TEMEL BİLGİLENDİRME

Tarih : 9-10 Ekim 2000
Saat : 9.30-17.30
Ücret : 100.000.000 TL / kişi

HİDROLİK FİLTASYON SEMİNERİ

Tarih : 19 Ekim 2000
Saat : 10.30-17.00
Ücret : 50.000.000 TL / kişi

ENDÜSTRİDE KULLANILAN SELENOİD
VE HAVA KUMANDALI VALFLER

Tarih : 20 Ekim 2000
Saat : 9.00-13.00
Ücret : 30.000.000 TL / kişi

PNÖMATİK YÖN KONTROL VALFLERİ

Tarih : 20 Ekim 2000
Saat : 14.00-16.00
Ücret : 30.000.000 TL / kişi

TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ: TZY
(SUPPLY CHAIN MANAGEMENT)

Tarih : 27 Ekim 2000
Saat : 10.00-18.00
Ücret : 90.000.000 TL / kişi

İŞLETMELERDE EĞİTİM SİSTEMLERİNİ
GELİŞTİRME

Tarih : 25 Ekim 2000
Saat : 10.00-17.00
Ücret : 70.000.000 TL / kişi

VERİMLİLİK ARTIRMA TEKNİKLERİ

Tarih : 30-31 Ekim 2000
Saat : 1. gün : 9.30-17.30
2. gün : 9.30-13.00
Ücret : 120.000.000 TL / kişi

KASIM 2000

5 S EĞİTİMİ-MAVİ YAKALILAR İÇİN
TEMİZLİK, DÜZEN

Tarih : 1 Kasım 2000
Saat : 9.30-13.00
Ücret : 40.000.000 TL / kişi

ISO 9000 KALİTE GÜVENCE SİSTEMLERİ
2000 YILI DEĞİŞİKLİKLERİ

Tarih : 2 Kasım 2000
Saat : 9.30-17.00
Ücret : 70.000.000 TL / kişi

KURULUŞ İÇİ KALİTE DENETİMİ

Tarih : 8-9-10 Kasım 2000
Saat : 9.30-17.00
Ücret : 240.000.000 TL / kişi

ÜRETİM KAYNAK PLANLAMASI (MRP -
MRP II)

Tarih : 17 Kasım 2000
Saat : 10.00-17.30
Ücret : 90.000.000 TL / kişi

PNÖMATİKTE KONUM KONTROLÜ

Tarih : 20 Kasım 2000
Saat : 9.30-13.00
Ücret : 30.000.000 TL / kişi

BASINÇLI HAVANIN YAĞLANMASI

Tarih : 20 Kasım 2000
Saat : 14.00-17.00
Ücret : 30.000.000 TL / kişi

ENSTRÜMANTASYON PNÖMATİĞİ

Tarih : 21 Kasım 2000
Saat : 10.00-17.00
Ücret : 50.000.000 TL / kişi

PNÖMATİKTE ENERJİ TASARRUFU

Tarih : 22 Kasım 2000
Saat : 10.00-17.00
Ücret : 50.000.000 TL / kişi

QS 9000

Tarih : 27-28 Kasım 2000
Saat : 9.30-17.00
Ücret : 150.000.000 TL / kişi

TEDARİKÇİ TAŞERON İLİŞKİLERİNDE
KALİTE

Tarih : 30 Kasım 2000
Saat : 9.30-17.00
Ücret : 90.000.000 TL / kişi

ARALIK 2000

GIDA SANAYİNDE HACCP (Tehlike
Analizi Kritik Kontrol Noktaları) VE
KALİTE GÜVENCE SİSTEMLERİNİN
OLUŞTURULMASI

Tarih : 5 Aralık 2000
Saat : 9.30-17.30
Ücret : 90.000.000 TL/kişi

İSTATİSTİKSEL SÜREÇ KONTROL

Tarih : 6-7 Aralık 2000
Saat : 9.30-17.30
Ücret : 140.000.000 TL/kişi

Not: 3 ve daha fazla kişilik gruplarla MMO üyelerine %20 indirim uygulanır. Ücretlere eğitim notları, öğle yemeği ve ara ikramlar dahildir. Odamız KDV'den muafır. Eğitim sonunda Katılım Belgesi ve ödeme makbuzu verilmektedir.

Firmanızda düzenlenmesini istediğiniz eğitimler için ayrıca bilgi alınız.

BİLGİ, BAŞVURU İÇİN :

Tel: 0.232. 463 41 98 / 127 Faks: 0.232. 422 60 39 e posta: izmir@izmir.mmo.org.tr

SÖYLEŞİ

2000 Dünya Jeotermal Enerji Kongresi İzlenimleri

Konuşmacılar
Prof. Dr. Zafer İLKEN / Doç. Dr. Arif HEPBAŞLI

Tarih: 18 Ekim 2000 Saat: 19.00
Yer: MMO İzmir Şube Lokali Ali Çetinkaya Bul. No: 12/1
Alsancak - İZMİR
Mühendislik Mimarlık Haftası Etkinliğidir

BİLGİLENDİRME TOPLANTISI

Kompozit Malzemelerin Endüstriyel Uygulamaları ve Proses Teknolojileri

Sunan:

Dr. Metin TANOĞLU (İYTE Mak. Müh. Böl.)

Tarih: 8 Kasım 2000 Saat: 19.00
Yer: MMO İzmir Şube Lokali Ali Çetinkaya Bul. No: 12/1
Alsancak - İZMİR
Katılım ücretsizdir.

YANGINA KARŞI UYANIK OLALIM !

✓ “İşyerlerinde yangın güvenlik önlemleri, tesisatı ve araç gereçleri bağımsız bir kuruluş tarafından periyodik olarak kontrol edilmelidir.”

Makina Mühendisleri Odası Manisa İl Temsilciliği'nin Yangın Haftası nedeniyle düzenlediği “Çağdaş - Planlı Kentleşmede Yangın Güvenliği ve Korunma Yöntemleri” konulu Panel Manisa Belediyesi Kültür Sitesi Salonunda gerçekleştirildi.

MMO Manisa İl Temsilcilik Yürütme Kurulu Başkanı Hakkı BAYRAKTAR'ın yönettiği panele konuşmacı olarak Makina Mühendisi Hakan BULGUN, Manisa İtfaiye Müdürü Ali GÜL ve Em. Dz. Mk. As. Sb. Ertuğrul EZEREL katıldılar.

Panelde yangınların çıkış nedenleri, alınması gereken önlemler, zamanında ve doğru müdahale ve yangına karşı ulusal politikaların belirlenmesi konuları ele alındı.



Hakan BULGUN, yeni İmar Yönetmeliğinin yangın konusundaki mevzuatı, yangın güvenliği konusunda dünyada geçerli standartlar ile TSE standartları hakkında bilgi verdi. Ali GÜL ise Manisa'da yangına hassas ve riskli bölgeler ve Manisa İtfaiyesi'nin standartlara olan uygunluğu ve faaliyetleri hakkında bilgi verdi. Ertuğrul EZEREL ise konuşmasında konut, işyeri ve fabrikalarda yangın güvenlik önlemleri, yangına ilk müdahale, ilk yardım konularını ele aldı.

Makina Mühendisleri Odası önerileri;

- Yurt ölçeğinde bütün itfaiye teşkilatları standartların asgari koşullarını sağlayacak hale getirilmelidir.
- İtfaiye örgütlerinin kullandığı araç gereç

ve ekipmanlar ortak müdahaleye olanak sağlamak amacıyla aynı standartlara uygun hale getirilmelidir.

- Kamu / özel bütün kuruluşlarda bulunan yangın güvenliği araç, gereç ve tesisatları bağımsız bir kuruluş tarafından periyodik olarak denetlenmelidir.
- Halkı bilinçlendirmek ve bu konuda kamuoyunun duyarlılığını arttırmak amacıyla ciddi eğitim faaliyetleri ilgili kurum ve kuruluşlarca organize edilmeli ve bunun sürekliliği sağlanmalıdır.
- Yangın güvenliği konusu ilköğretim ve liselerde ders olarak okutulmalıdır.
- Sivil toplum örgütleri ve gönüllü vatandaşların katılımı ile “Gönüllü Mahalli İtfaiye Teşkilatları” oluşturulmalıdır.

SERBEST MÜŞAVİR MÜHENDİS (SMM) OLARAK ÇALIŞAN ÜYELERİMİZE ÖNEMLE DUYURULUR

27 Haziran 2000 tarihinde yayınlanarak yürürlüğe giren Odamız Mekanik tesisat uzmanlık ve belgelendirme Yönetmeliği'nin 10.03 maddesi “Uzman mühendis belgesine sahip olmayan makine mühendisleri mekanik tesisat konusunda SMM belgesine sahip olamaz. Uzman mühendisin uzman olduğu konular SMM belgesinde tanımlanır.”

uyarınca mekanik tesisat hizmetlerinin üretilmesinde ve denetlenmesinde görev alacak Oda üyesi makine mühendislerinin Oda Mekanik Tesisat Uzmanlık Belgesi / Dar Kapsamlı Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Yetki Belgesi sahibi olmasını zorunlu kılmaktadır.

Bu nedenle halen serbest müşavir mühendis (SMM) olarak görev yapan Büro Tescil Belgesi sahibi makine mühendislerinin Oda Mekanik Tesisat Uzmanlık Belgelerini / Dar Kapsamlı Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Yetki Belgelerini edinmek üzere ivedilikle Oda'ya başvuruda bulunmaları gerekmektedir.

1 Ocak 2001 tarihinden itibaren Oda Mekanik Tesisat Uzmanlık Belgesi / Dar Kapsamlı Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Yetki Belgesi olmayan makine mühendislerinin SMM Büro tescil belgeleri yenilenmeyecektir.

SMM Büro Tescil Belgesi sahibi Üyelerimizin, anılan yönetmeliğin aşağıda belirtilen geçici 2. maddesinde belirtildiği üzere madde 5'te tanımlanan Mekanik Tesisat Hizmet Alanları

ile ilgili Oda Mekanik Tesisat Uzmanlık Belgesi / Dar Kapsamlı Mekanik Tesisat Uzman Mühendis Yetki Belgesi almak üzere Şubemize başvuruda bulunmalarını bekliyoruz. Bilgilerini-ze önemle duyurulur.

Şube Yönetim Kurulu

GEÇİCİ MADDE 2

ODA, halen yapı üretim sürecinde 05. maddede tanımlanan mekanik tesisat hizmet alanlarında görev yapan ve görev yaptıklarını kanıtlayan belge ve dokümanlarla birlikte ODA'ya başvuran Oda üyesi makine mühendislerine, Şube Yönetim Kurulları (ŞYK) tarafından bir ŞYK üyesi başkanlığında en az 5 kişiden oluşturulan Şube Başvuru Değerlendirme Kurulu'nun değerlendirmesi, ŞYK'nun olumlu görüşü ve Oda Yönetim Kurulu onayı ile, bu yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren 1 (bir) yıl içinde sınavı tabi tutulmaksızın mekanik tesisat hizmetleri uzman mühendis belgesi verir. Başvuru şekil ve koşulları Ek 3'te verildiği gibidir. Bu madde 30 Haziran 2001 tarihinde kendiliğinden yürürlükten kalır.

Madde 5'de tanımlanan mekanik Tesisat Hizmet Alanları
Isı Yalıtımı / Sıhhi Tesisat / Klima Tesisatı / Havalandırma Tesisatı / Asansör Avan Proje Hazırlama / Sanayi Tipi Mutfak Tesisatı / Kızgın Su Tesisatı / Buhar Tesisatı / Otomatik Kontrol Tesisatı / Arıtma Tesisatı / Basınçlı Hava Tesisatı / Sanayi Tipi Çamaşırhane Tesisatı / LPG tesisatı / Havuz Tesisatı / Soğutma Tesisatı

Teskon 2001 Danışmanlar Kurulu toplantıları Ankara, İstanbul ve İzmir'de gerçekleştirildi

✓ Toplantılara katılan Danışmanlar Kurulu Üyeleri, Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin gelenekselleştiğini, kurumsal niteliğinin oluştuğunu, sektörün birlikte olma, paylaşabilme, birlikte üretme zemini olduğunu vurguladılar.

Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde 3-6 Ekim 2001 tarihlerinde İzmir Efes Convention Center'da düzenlenecek V. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi hazırlık çalışmaları büyük bir hızla sürdürülmektedir.

Konularında uzman 110 mühendis ve akademisyenin görev aldığı Kongre Danışmanlar Kurulu, Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin; daha ileri bir çizgiye taşınması, sektördeki yeni gelişmelerin ve eksikliği farkedilen yeni konuların saptanması, Kongre çalışmalarına verilecek yönün Danışmanların görüş ve önerileri ile belirlenmesi amacıyla İzmir, Ankara ve İstanbul'da bölgesel toplantılar gerçekleştirdi.

Toplantılara katılan Danışmanlar Kurulu Üyeleri, Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin gelenekselleştiğini, kurumsal niteliğinin oluştuğunu, sektörün birlikte olma, paylaşabilme, birlikte üretme zemini olduğunu vurguladılar. Düzenlenen toplantılarda öncelikli olarak



*Danışmanlar Kurulu Ankara Toplantısı
Büyük Ankara Oteli'nde gerçekleştirildi.*

Sorunlar, Mezuniyet Sonrası Meslek İçi Eğitim, Teknik Eleman Eğitimi konularının geniş olarak ele alınması gerektiği belirtildi. Kongrede düzenlenen kurslar genel olarak Kongre Danışmanları tarafından olumlu bulunarak kongre sonrasında da bu eğitimlerin sürdürülmesi istendi. Yangın ve depremle ilgili olarak standart ve norm konularının da Kongre de yer alması gerektiği ifade edildi.

Teskon 2001'de ele alınacak bildiri konuları arasında "Hastane tesisatları", "Alternatif enerji kaynakları ve tesisatla-

mayan, kalitesiz malzemelerden ve yanlış uygulamalardan dolayı tesisat malzemesi bakımından bir mezarlığa dönüştüğü, tesisat malzemelerinin uygulayıcısı olan teknik elemanların mutlaka iyi bir eğitimden geçirilmesi gerektiği, kalitesiz mallara karşı sıkı bir mücadele verilmesinin gerekliliği, tesisatlarda yapılan yanlışlıkların çoğu zaman insan sağlığını ve ekonomiyi olumsuz etkilediği ancak bunlara karşı bir yaptırım olmadığı konularında birleştiler.

Kongrede ağırlıklı olarak akademik bildiriler yerine uygulamaya geçmiş projeleri içeren bildirilerin sunumunun özendirilmesi gerektiği vurgulandı.

Kongre Yürütme Kurulu Başkanı Prof. Dr. Zafer İLKEN; düzenlenen bölgesel Danışmanlar Kurulu Toplantılarında; Kongrede sunulacak bildiri konularının, düzenlenecek panel, kurs ve seminer konularının belirlenmesi, kongrenin genel akış planı hakkında danışmanların görüş ve önerilerinin alındığını belirtti. İLKEN, "Danışmanlar Kurulu Üyelerimizin bölgesel dağılımı dikkate alınarak Ankara, İstanbul ve İzmir'de gerçekleştirilen toplantılarda oluşan görüş ve öneriler kongre çalışmalarına ışık tutacaktır; toplantılara katılarak görüşlerini bizlerle paylaşan danışmanlarımıza bir kez daha teşekkür ediyoruz" dedi.



Ege Bölgesi'ndeki Danışmanlar Kurulu Üyeleri İzmir'de toplandı.

Ülkemizin içinde bulunduğu enerji darboğazında enerji tasarrufu, yapılarda enerjinin etkin kullanımı, merkezi ve bölgesel ısıtma, enerji yönetimi konularının Kongrede ağırlıklı olarak işlenmesi gerektiği vurgulandı. Yapı Denetimi Mevzuatı, Tesisat Mühendisliğinde Uzmanlık-Sertifikalandırma ve Uygulamada Karşılaşılan

rı", "HVAC sistemlerinde gürültü ve titreşim", "İç hava kalitesi", "Deprem Güvenliği" gibi insan sağlığını doğrudan ilgilendiren konulara daha geniş yer verilmesi gerektiği vurgulandı.

Ankara, İstanbul ve İzmir'de düzenlenen toplantılara katılan Danışmanlar; Türkiye'nin standart ve normlara uygun

**Üyemiz
Murat Aybars
SOYTEKİN'İ
kaybettik**



Üyemiz Murat Aybars SOYTEKİN'i 3 Ekim 2000 günü Karşıyaka girişinde meydana gelen bir trafik kazasında kaybettik. Wetzel'de çalışan Endüstri Mühendisi üyemiz SOYTEKİN 38 yaşında evli ve bir çocuk babasıydı. SOYTEKİN ailesinin acısını yürekten paylaşıyor, ailesine, yakınlarına ve üyelerimize başsağlığı diliyoruz.

Yönetim Kurulu



**tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi**

Geleceğin Mühendisleri !..

**DÜŞÜNÜN ÜRETİN
YARIŞIN**

**Makina Mühendisliği Öğrencileri
PROJE YARIŞMASI
2000-2001**

Katılımcılar:

Celal Bayar Üniversitesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ege Üniversitesi,
İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Makina Mühendisliği Öğrencileri

Konu:

Bitirme Projesi veya kendi seçeceğiniz bir proje ile katılabilirsiniz.

Başvuru ve Teslim Tarihi:

Başvuru tarihi : 28 Şubat 2001
Teslim Tarihi : 8 Haziran 2001

Birinciye

100.000.000 TL

İkinciye

75.000.000 TL

Üçüncüye

50.000.000 TL

İletişim ve Bilgi:

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Niyazi OĞUZ 0 232 463 41 98 / 139
e-posta : izmir@izmir.mmo.org.tr

Adres: TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Atatürk Cad. No: 422 Kat: 5 Alsancak - İZMİR

EĞE ÜNİVERSİTESİ BİLİM TEKNOLOJİ UYGULAMA MERKEZİ

**ÇARŞAMBA
SOHBETLERİ**

18 Ekim 2000

Felsefe Bilim İlişkisi
(Prof. Dr. Doğan ÖZLEM)

25 Ekim 2000

Matematiğin felsefesi
(Beno KURYEL)

01 Kasım 2000

Beyni canlı tutmanın yolları -
Nörobik (Barçın BOLAT)

08 Kasım 2000

Yeryüzü araştırmalarında uzaktan algılama- Uydu verileri ve temel ilkeleri (Prof. Dr. Ünal ALTINTAŞ)

15 Kasım 2000

Matematik ve müzik
(Uzay BORA)

22 Kasım 2000

Türk dünyasındaki dil ve kültür sorunları
(Prof. Dr. Fikret TÜRMEN)

29 Kasım 2000

Yurttaşlık bağlamında kimlik ve Avrupa Birliği
(Prof. Dr. Nuri BİLGİN)
Söyleşiler 12.30- 13.30 saatlerinde
EBİLTEM Toplantı Salonunda
katılıma açık olarak
gerçekleştirilmektedir.

PROJE SERGİSİ 2000

23 - 27 Ekim 2000 tarihleri arasında izlenebilecek sergi, 23 Ekim 2000 saat 10.00'da açılacak.

EMEK CEPHESİNDE HAREKETLİ EYLÜL

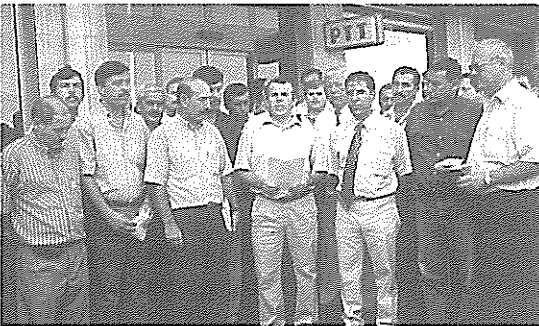


Enerji Yapı Yol-Sen etkinlikleri.

Geride bıraktığımız Eylül ayı, dünyada ve ülkemizde emek cephesi açısından yoğun yaşandı. IMF ve Dünya Bankası'nın 55. yıllık zirve toplantısının yapılacağı 26 Eylül öncesi tüm dünyada protesto hazırlıkları başladı. Ülkemizde de öncelikle MAİ Karşısı Platform katılımcılarının etkili olduğu "Küreselleşme Karşısı Platformlar" İstanbul, Ankara ve İzmir'de çalışmalar gerçekleştirdi. İzmir'de TMMOB İKK'nın da desteklediği bu çalışmalar çerçevesinde 17 Eylül 2000 Pazar günü GAYE YILMAZ'ın konuşmacı olarak katıldığı bir toplantı düzenlendi. Toplantıda Seattle'da IMF-Dünya Bankası toplantısı öncesinde yapılan protestoları içeren bir video gösterisi sunuldu. YILMAZ, tüm dünya üzerinde yeni bir sömürge stratejisi olarak tanımladığı "Küreselleşme" olgusunun ülkemizde yaşanan tüm olumsuzluklarda rolü olduğunu açıklayan bir konuşma yaptı. Sonraki günler İzmir'in çeşitli merkezlerinde açılan imza masalarında toplanan destek mesajları imzaları Prag'a gönderildi.

Şubemizin de İKK bünyesinde katılımcısı olduğu **Emek Platformu**'nun etkinlikleri Türkiye gündeminde olduğu gibi İzmir'de de etkili oldu. 4792 sayılı Sosyal Sigortalar Kurumu Yasası'nı değiştiren Kanun Hükümündeki Karamamenin Cumhurbaşkanınca imzalanmaması için eylemler gerçekleştirildi. Emek Platformu Başkanlar Kurulu'nun 15 Eylül tarihinde yayınladığı toplantı sonuç bildirgesinde geniş yer verilen bu konuda; SSK'Yı Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'na daha da bağımlı hale getirerek Kurumun sorunlarının ağırlaştıracağı belirtildi. 19 Eylül'de ise emek Platformu bu istemlerini dile getiren dilekçelerini Alsancak Merkez Postanesinden Cumhurbaşkanına gönderdi.

Diğer yandan kamu çalışanlarının ekonomik, özlük ve de-



Emek Platformu SSR KHK'sı hakkında Cumhurbaşkanına dilekçe gönderdi.

mokratik hakları için verdikleri mücadele Eylül ayında çeşitli basın açıklamaları ve iş bırakma eylemleriyle devam etti. TMMOB'ne bağlı Odalara kayıtlı 70 bine yakın mühendis ve mimarın çalıştığı kamu işyerlerinde örgütlü **Enerji Yapı Yol-Sen**'in 19-20-21 Eylül 2000 tarihinde gerçekleştirdiği iş bırakma eylemlerine katılım yoğun oldu. Konak meydanında, gazete - TV kuruluşları önlerinde ve iş yerlerinde yapılan kitlesel basın açıklamalarında IMF endeksli politikaların dayatmasıyla emekçilerin, dar gelirli kesimlerin her geçen gün dayanılmaz koşullara mahkum edildiği, yatırımların durduğu ve işsizliğin korkunç boyutlara ulaştığı vurgulandı. Kamu çalışanları düşük ücret zamlarını protesto ederek, "batık ve hortumlanmış bankaların yükünü üstlenen Hükümet, emekçilerin sorunlarını daha fazla görmezden gelemez" denildi.

Yine Emek Platformunca zorunlu tasarrufların ödenmesi talebiyle yapılan basın açıklamasında, dünyanın hiçbir ülkesinde eşi benzeri görülmeyen "Ücretlerden Zorunlu Gaspın" yıllardır gerçek değerinin çok altında nemalandırılarak eritildiği



"Nemalarımızı istiyoruz"

belirtili. Kamu çalışanları 4 Ekim'de Konak Ziraat Bankası önünde yapılan basın açıklamasının ardından Banka Şube Müdürlüğü'ne verdikleri dilekçelerle Zorunlu Tasarruf hesaplarının dökümünü talep ettiler.

AF ÖRGÜTÜ KAMPANYASI

Uluslararası Af Örgütü, 2001 yılında İşkenceye ve Kötü Muameleye Karşı Mücadele Kampanyası gerçekleştirecek. 18 Ekim 2000 günü tüm dünyada start alacak kampanya kapsamında bir yıl boyunca kampanyayı destekleyen kurum ve kuruluşlarla birlikte oluşturulan koalisyonlar çeşitli etkinlikler ve kamuoyu çalışmaları yapacaklar.

Af Örgütü bünyesinde her ülke örgütü, bulunduğu ülke dışında gerçekleşen insan hakları ihalleri ile ilgili çalışmalar yürütüyor. Böylece uluslararası bir dayanışma gerçekleştiriliyor. Merkezi Londra'da bulunan örgüt, Türkiye Şubesi'ni de oluşturma aşamasında. İzmir'de bir temsilci ve gönüllü katılımcılarla etkinliklerini sürdüren Af Örgütü, 18 Ekim'de kampanyayı destekleyen diğer kuruluşlarla birlikte ortak basın açıklaması yaparak kampanyayı başlatacak.

İMAR YASASI'NDAN 595 SAYILI KHK'YE FENNİ MES'ULİYET

Av. Güney DİNÇ

I. FENNİ MES'ULLÜK :

1. Tarihsel Gelişimi :

Cumhuriyetin ilk İmar Yasası diyebileceğimiz 10 Haziran 1933 günlü Resmi Gazete'de yayınlanan 2290 sayılı belediye Yapı ve Yollar Kanunu'nda fenni mes'ulden söz edilmektedir. Başlangıçta, özel ve kamusal tüm yapıların ruhsatlandırılmasını zorunlu kılan yasa, etkili bir yapı denetim süreci düzenlenmemiştir.

Fenni Mes'ulü kurulaştırılan hukuksal temel, 9 Temmuz 1956 günlü Resmi Gazete'de yayınlanan 6785 sayılı İmar Yasası'dır.

6785 sayılı yasa, ekonominin canlandığı, nüfus artışıyla birlikte iç gözlerin ve yapılaşmanın hız kazandığı bir dönemin ürünüdür.

6785 sayılı yasanın 8. maddesinde "Belediyelere karşı yapının fenni mesuliyetini üzerine alan neslek mensupları, yapıyı ruhsat ve eklerine uygun olarak yaptırmaya ve mal sahibinin ruhsatı ve eklerine uygun olarak yaptırmadığı işleri 5 gün içinde belediye'ye bildirmeleri mecburdur." Deniliyor. Bu yükümlülüğü yerine getirmeyenlere para cezası ile birlikte, aynı belediye sınırları içerisinde "... bir aydan bir yıla kadar yapacakları projeleri ve alacakları fenni mesuliyetleri kabul etmeme.." yaptırımı öngörülüyordu.

6785 sayılı yasanın 13. maddesinde çekilme, ölüm gibi nedenlerle fenni mes'ul olmadan yapılaşmanın sürdürülemediği ilkesi konuyor. 14. maddesinde de mesleki uzmanlık ayırımına göre kimlerin bu görevleri üstlenebilecekleri belirtiliyordu.

Fenni mes'ullük toplumsal ve teknik bir gereksinim olarak doğmuştur. Ekonomik yetersizlikler, kadro olanaksızlıkları nedeniyle birçok belediyede, mimar ve mühendisler çalıştıramamaktadır. Büyük kentlerdeki teknik elemanları ise hızla artan yapıları denetleyebilmek için, sayısal açıdan yetersiz kalmaktadır. Ülke genelinde yapı denetim alanında oluşan boşlukları gidermek amacıyla fenni mes'ullük kurumunun getirilmesi doğru bir seçimidir.

Ücretini yapı sahibinden almakla birlikte, fenni mes'ul bir kamu görevi yürütmektedir ve öncelikle kamuya karşı sorumludur.

9 Mayıs 1985 günlü Resmi Gazete'de yayınlanan 3194 sayılı İmar Yasası'nın 28 ve 38. maddeleri, bazı ufak değişikliklerle, 6785 sayılı yasaya bağlı kalmıştır.

Ancak, yürürlükteki yasanın 28. maddesinin başında "Belediyelere karşı.." sözcüklerinin yer almaması, yeni düzenlemenin kamusal anlamını zayıflatmıştır. İlişkiyi kişiselleştirerek, fenni mes'ulün sorumluluğuna, yapı sahibine

dönük bir görünüm vermiştir.

2. Fenni Mes'ullük Sözleşmesinin Niteliği

Fenni mes'ul ile yapı sahibi arasındaki ilişki, kamusal yetkilerle donatılmış, bir tür hizmet sözleşmesidir. Sözleşmeler genellikle tasarruflara dönük karşılıklı edimleri içerirler. Fenni mes'ulün yükümlülüğü öncelikle kamuya yöneliktir. Fenni mes'ul bir kamu denetçisidir. Kamusal sorumluluğu yerine getirdiği oranda yapı sahibine dönük yükümlülüklerini de yerine getirmiş olur.

Kamusal görevini yapmayan fenni mes'ulün sözleşme gereği yapı sahibine karşı üstlendiği edimleri yerine getirdiği söylenemez.

Yapı üretim sürecinde, kamu yararı ile yapı sahibinin çıkarları arasında uyumlu bir koşutluk öngörülmüştür. Ortak amaç "yapının ruhsat ve eklerine uygun olarak" gerçekleştirilmesidir. Bu amaçtan sapan her uygulamada sözleşme ihlali ile birlikte kamu yararının çiğnenmesi de söz konusudur.

3. Uygulamada Karşılaşılan Sorunlar

Fenni mes'ulün yasal tanımının çok dar tutulması, yetkilerin yönetmeliklerle ayrıntılı olarak düzenlenmemesi, uygulamada karşılaşılan sorunların büyük bir bölümünün çözümsüz kalması sonucunu vermiştir.

Yapı sahipleri, fenni mes'ulü, genellikle mimar ve mühendisleri açıktan para kazandırmayı amaçlayan formaliter bir yük olarak algılamışlardır. Görevini yerine getirmek isteyen fenni mes'ulün öneri ve yönlendirmeleri, gereksiz müdahale ve engellemeler biçiminde değerlendirilmiştir. Yapı denetiminde önemli bir yer tutan ve kurallara uymamayı alışkanlık edinen kimi yap-satçılar, başarı sıkışıkça bütün sorumluluğu üzerine yıktıkları fenni mes'ulü inşaatlardan uzak tutmayı yeğlemişlerdir.

Meslek Odalarının, fenni mes'ulü kurulaştırma yolundaki girişimleri, 6235 sayılı TMMOB Yasası'nın dar kalıpları içerisinde genelleşme olanağı bulamamıştır. Yasanın yetki tanımaması nedeniyle Meslek Odalarının düzenleyici işlem ve kararları çoğu zaman yargı organlarıca iptal edilmiştir.

Proje müellifleri, genellikle kendi tasarımlarını uygulama aşamasında denetleme eğiliminde olmuşlardır. Bu istemler, Meslek Odalarından da destek görmüştür. Giderek projenin uygulamadaki mükemmelliğine yönelen mesleki denetim ile kamusal bir yükümlülük olan fenni mes'ullük iç içe geçmişir. Arsa sahibi ve müteahhit olan mimar ve mühendislerin, aynı zamanda kendi ürettikleri yapının projelerini çizip fenni mes'ullüğünü üstlendikleri, uygulamada çok sık rastlanan durumdur. Mesleki diyalogu, bilimsel tartışmayı ortadan kaldıran böylesi koşullarda, kamusal denetimin eksiksiz yürütülmesini varsaymak olanaksızdır. Kanımca, tasarım ve uygulamadaki denetimin bir bütün olarak değerlendirilmesi, kamusal denetimin ise, bu sürecin dışında kalan ve bağımsızlığını

koruyabilen fenni mes'ullerce yürütülmesi gerekiyordu.

Kamu organlarının da fenni mes'ulü doğru algıladıkları söylenemez. Fenni mes'ulü, yapı sahibi işverenin vekili biçiminde değerlendirip olası iş kazalarından sorumlu tutan Bakanlık genelgesi yayınlanmıştır. Mahkemeler, emniyet kemeri takmayan, eldiven, kask kullanmayan işçilerin geçirdikleri iş kazaları nedeniyle fenni mes'ulleri mahkum eden kararlar vermişlerdir.

Fenni mes'ul, işveren vekili durumuna getirilirse, asıl görevi olan kamusal denetimi yürütemez.

Bakırdırık Bakanlığı, 1993 yılında yayınladığı 21896 sayılı bir genelge ile, yasal düzenlemeye aykırı olarak, yapıların mimar veya inşaat mühendisi tek bir fenni mes'ul ile yürütülmesini öngörmüştür. Böylece mesleki uzmanlık ayırımı ile birlikte güçlükle yerleştirilmeye çalışılan hukuksal yapı önemli yaralar almıştır. Genelge'nin Danıştay 6. Dairesi'nin 28.12.1994 günlü kararı ile iptal olunmasına karşın, temyiz ve karar düzeltme aşamalarından geçildikten sonra, ancak 1999 yılında yanlış uygulamadan dönülebilmıştır. Bu olay da göstermektedir ki; 3194 sayılı yasanın uygulayıcı bakanlığı dahi, fenni mes'ul konusunu doğru değerlendirememiştir.

4. Değerlendirmeler:

Türkiye'de 20. yüzyılın ikinci yarısında yapı denetimini gerçekleştiren en etkili kurum, gözlenen tüm eksik ve yanlışlarına karşın fenni mes'ullük olmuştur. Hukuksal düzenlemelerde ve uygulamada karşılaşılan sorunların aşılması için çaba gösterilmemiştir.

Meslek Odalarının kurumsallaşma yolundaki önlem ve önerileri ilgi görmediği gibi, iyileştirmeye yönelik girişimleri kamu organlarıncaya önlenmiştir.

Fenni mes'ullük; devlet, Meslek Odaları ve yapı üreticilerinin bilimsel düzlemde tartışarak saptayacakları ortak ölçütlerle yönlendirilip geliştirilebilecek bir kurumdur. Ancak, ülkemizin ekonomisinde en büyük dilimi oluşturan yapı sektöründe söz ve karar sahibi olan sermaye grupları, siyasal iktidarlara etkileyerek tepeden inme buyruklarla çıkarlarını koruyup pekiştirmeyi yeğlemişlerdir.

Yerleşim birimlerinin seçimi, zemin etütleri, planlama, malzeme üretimi, yerel ve genel siyasal kararlar gibi çok çeşitli etkenlerin çatıştığı bir alanda yürütülen ekonomik kavga- ların sorumluluğunu salt fenni mes'ullerin üzerine yıkmak, yanlış ve zararlı bir yaklaşımdır.

Yanıştır, çünkü doğru olanı bulmamızı engeller. Zararlıdır, çünkü, gelecekteki iyileştirmeler için gerçekten zorunlu olan yol ve yöntemlerin saptanıp uygulamaya konmasını önler.

II. YAPI DENETİM KURULUŞLARI

1. Deprem ve Yasama

17 Ağustos 1999 büyük depreminin üzerinden bir hafta bile geçmeden TBMM'ne sunulan ve 27.08.1999 günü kabul edilen 4452 sayılı yasanın temel amacı, depremin yarattığı sorunların çözümü için hükümete olanak ve yetki tanımadır.

Aynı yasa, tüm imar ve mühendislik hukukunu kanun hükmünde kararnamelerle yenilemek üzere Hükümeti yetkilendiriyordu.

İvedi sorunlar ile, uzun soluklu katıcı çözümler gerektiren konular iç içe geçmişti. Anlaşıyor ki, deprem fırtınası, çok önceleri tasarlanan beklentilerin su yüzüne çıkarılması için uygun bir ortam yaratmıştı.

Yeni yasa ve yönetmelikler etkili bir yapı denetimini sağlayabilecekler mi? Ben bu konularda bazı kuşkularımı belirtmekle yetinerek, öncelikle olayın mesleki ve toplumsal etkileri üzerinde duracağım.

2. 595 Sayılı KHK'nin Genel Yaklaşımı

595 Sayılı KHK ve ardından gelen yönetmelikler, birbirleri ile dayanışma içerisinde oldukları kolaylıkla gözlenen iki güç odağının yetkilerini pekiştiriyor. Bunlardan birincisi, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı çevresinde toplanan devlet bürokrasisidir.

Diğer etkin güç ise, yapı denetimini ekonomik bir işlev olarak ele geçirme kararlılığı içerisindeki tekelci sermaye. Uluslar arası kapitalizmin sınır tanımayan küreselleşme akımı, yapı üretiminden sonra yapı denetimine de el atmaktadır. Yapı denetimi, pilot firma konumundaki yerli işbirlikçileri eliyle dışa açılmaktadır.

Yapı denetim hizmetleri, gerçek özneleri olan ve genellikle bağımsız çalışan mimar ve mühendislerin serbest meslek faaliyetleri olmaktan çıkarılmakta, salt ticari amaçlı şirketlerin egemenliğine sunulmaktadır. Bu değişimler sonucu mimar ve mühendislerin önemli bir bölümü, hizmet sözleşmeleriyle çalışmaya, kısaca işçi sürecine girmeye yönlendirilmektedir.

Kuşkusuz, bu serpintilerden pay almak isteyen yerel kuruluşlar da sürekli daralma eğilimindeki bir alanda varlıklarını sürdürmeye çalışacaklardır.

3. 595 Sayılı KHK'nin Beklenen Sonuçları

a.) Meslek Özgünlüğü :

Ülkemizde, öğretim ve eğitimle kazanılmış uzmanlık gerektiren, mesleklerin bağımsızlığını koruyan yasalar ve meslek kurulları bulunmaktadır. Avukatlık, hekimlik, eczacılık gibi mimarlık ve mühendislik işlevleri de ancak ve münhasıran bu yetileri elde etmiş kişilerce yerine getirilebilir. Üçüncü kişilerin özellikle sermaye sahiplerinin, büyük yatırımlar gerektirmeyen bu alanlara girmeleri yasalarla önlenmiştir.

Özel hastanelerin açılıp işletilmesi, ilaç fabrikaları gibi yapı üretimi de sermaye yoğun ticari faaliyetler oldukları için, yukarıda değindiğimiz sınırlamaların dışında bırakılmışlardır.

Yapı denetimi ise, sermaye yoğun bir çalışma değildir. Bilgi ve özen yapı denetiminin gerçekleştirilmesi için yeterlidir. 595 Sayılı KHK, yapı denetimini, tümüyle ticari bir çalışmaya dönüştürmüştür.

Ticari şirketler biçiminde örgütlenmeleri öngörülen yapı denetim kuruluşlarının "... ödenmiş semayesinin en az % 51'inin uzman mühendis ve mimarlara ait olması zorunludur."

Yasa ve yönetmelik, hisselerin "nama yazılı" olma zo-

runluluğunu getirmediğine göre, kuruluştaki niteliklere sahip şirketlerin, daha sonra hisse satışları yoluyla meslekle ilgisi olmayan sermaye sahiplerinin hatta yabancıların eline geçmesine karşı hiçbir önlem alınmamıştır.

Yasadaki, "uzman mühendis ve mimarlar" sözcükleri de amaca uygun düşmemektedir.

601 sayılı KHK ile 3458 sayılı Mühendislik ve Mimarlık Hakkındaki Kanun'un 7. maddesinin değiştirilmesi ve 6235 sayılı TMMOB Yasası'na ek 5. maddenin getirilmesinden sonra, bütün mühendislik ve mimarlık dallarında uzmanlık yetkileri verilmektedir. Örneğin, sermayenin tamamı uzman niteliğine sahip ziraat, orman, gemi, tekstil mühendislerinden ya da peyzaj mimarlarından oluşan bir şirkete yapı denetim olanacağı tanınacak mıdır?

Yasal açıdan denetimi uzmanlara yaptırmak koşuluyla böyle bir şirketin de yapı denetimini üstlenmesine hiçbir engel bulunmuyor.

Tepeden inme Genelge'lerle uygulamayı yönlendirme alışkanlığı içerisindeki Bakanlık, hukuk tekniği ile bağdaşmayan, ileride çok çeşitli yorumlara neden olabilecek özensiz yasaların yürürlüğe konmasına neden olmuştur.

Mesleksel özgünlüğün korunması için, yapı denetiminin ticari şirketler eliyle yürütülmesinin öngörülmesi durumunda da, şirket ortaklarının tümünün, yapı üretim sürecinde yasalarla yetkili kılınan mimar ve mühendislerden oluşması, hisselerin nama yazılı bulunması ve sermayenin tamamının mimar – mühendis ortaklarca karşılanması gerekmektedir.

b. Denetim Görevlilerinin Özlük Hakları :

Yasa ve özellikle Yönetmelik, Yapı Denetim Kuruluşları'nın hizmet ücretlerini en ince ayrıntılarına kadar düzenleyen bu kuruluşlarda çalışacak denetim elemanlarının özlük hakları üzerinde hiç durmamıştır.

Örneğin, çalışan uzmanlar için asgari ücretler belirlenmiştir.

Böyle bir konunun yapı denetimiyle doğrudan bağlantılı olmadığı söylenebilir. Yapı denetimi Uygulama Yönetmeliği'nin ekindeki tip sözleşmelerde, taahhütname örneklerinde görüleceği gibi, çok kapsamlı düzenlemeler söz konusudur. Fenni mes'ullüğün son bulması ve denetim şirketlerinin bu boşluğu ele geçirmesinin ardından hizmet sözleşmeleriyle iş edinme güçlüğü içine düşecek olan mimar ve mühendisler için de asgari yaşam koşullarının oluşturulması toplumsal bir yükümlülüktür.

Yapı denetiminin geçmişteki ekonomik engellere takılması ve doğru işlemesi için de bu zorunluluktur.

Oysa yönetmelik denetim elemanlarını tek yönlü bağlayan, işverenin imzasına bile gerek görülmediği için işveren açısından geçerli sözleşme niteliği taşımayan taahhütnamelele yetinmiştir. Böylece ücret ve çalışma bölgeleri konusunda verilecek taahhütlerle, denetim elemanlarının hakları, yürürlükteki iş yasalarının da altına çekilmiştir.

601 Sayılı KHK ile 6235 sayılı yasaya madde eklenirken, ilgili Meslek Odalarına denetim elemanlarının ücretlerini be-

lirleme yetkisinin verilmemesi ve ücret ölçütlerinin saptanmaması önemli bir eksikliktir.

c. Yapı Denetiminin Kapsamı :

595 Sayılı KHK ve Uygulama Yönetmeliği, projelendirme aşamasından başlayarak yapı denetimini, taşıyıcı sistemlerin güvenilirliği ve kullanılan malzemelerin standartlara uygunluğu ile sınırlandırmıştır.

Kısaca özetlersek, yapıların sağlamlığı dayanıklılığı amaçlanmış, mimari ve estetik değerler üzerinde durulmamıştır. Böylece mimari sanatsal denetim boşlukta kalmıştır.

d. Sorumluluk :

595 Sayılı KHK'nin 18. maddesinde, "Yapı Denetim Kuruluşları ile bu kuruluşların uzman mühendis ve mimarları"nın kusur aranmaksızın birlikte sorumlu tutulmaları, yanlış bir yaklaşımdır.

Mühendis ve mimarlar, yapı denetim şirketi ile farklı iki tür bağlantı içinde bulunmaktadır.

Bir bölümü şirketin ortaklarıdır. Şirkete sermaye koymuşlar, kar ve zarara paydaş olmuşlardır. Yapı denetim kuruluşunun yönetiminde söz ve karar sahibidirler. Şirket ortağı mühendis ve mimarların, şirket tüzel kişiliği ile birlikte kusursuz sorumluluk altına alınmaları bir oranda anlayışla karşılanabilir.

Yapı denetim kuruluşunun yöneticisi ve ortağı olmadığı halde, hizmet sözleşmeleri ile "... denetim faaliyetlerinde görev alan uzman mühendis ve mimarlara.." da yasa ile kusursuz sorumluluk yüklenmesi son derece yanlış bir yaklaşımdır. Yapı denetim kuruluşunda hizmet sözleşmeleri ile çalışan mühendis ve mimarların iş güvenceleri bulunmamaktadır. İş hukuku yönünden işveren vekilli konumunda olmadıkları için, işin sevk ve yönetiminden sorumlu değillerdir. İşverenleri olan yapı denetim kuruluşunun istek ve yönlendirmeleri doğrultusunda görevlerini yerine getireceklerdir. Şirketin kar ve zararına doğrudan katılmayacak olan bu kişiler, kusursuz sorumluluk altında bırakılamazlar. Hizmet sözleşmeleri ile çalışan mimar ve mühendisler de, "... diğer teknik elemanlar.." gibi, ancak kusurları oranında sorumlu tutulabilirler.

595 Sayılı KHK'nin yukarıda değindiğimiz kusursuz sorumluluk varsayımı, hukukun temel ilkelerine aykırı düşmektedir.

e. Yapı Denetim Komisyonları :

595 Sayılı KHK ile oluşturulan Yapı Denetim Komisyonları'na, müteahhitlerin, şantiye şeflerinin, proje müelliflerinin, yapı denetim kuruluşlarının, sicil raporlarını düzenlemek, yapı denetim bedellerinin toplanacağı hesapları açıp yönetmek, hizmet bedellerine ilişkin hakediş belgelerini onaylayıp ödemek, kuruluşların çalıştıracakları teknik personel ve elemanların nicelik ve nitelik yönünden kurallara uygunluğunu sağlamak, yapıların sigortalanmasını izleyip primlerini ödemek gibi çok önemli görevler verilmiştir. Özellikle II ve III Komisyonları, ancak geniş bir kadro ile üstesinden gelinebilecek bu iş yükü altında bırakılmıştır.

Olağan işlemlerin yanısıra, Yapı Denetim Komisyonları-

na, denetim işlemleri sırasında ortaya çıkabilecek çeşitli uyumsuzlukları çözüp karara bağlamak üzere bir tür hakemlik yetkisi de tanınmıştır.

Komisyonların yukarıda özetlenen görevleri, iki genel başlık altında değerlendirilebilir. Bunların bir bölümü, ilkesel kararların alınmasıdır. Diğeri de uygulamaya dönük işlemlerin gerçekleştirilmesi.

Komisyonların oluşumu, üstlendikleri görevleri ivedi ve eksiksiz yerine getirmelerine elverişli görünmemektedir. Valilik, Büyükşehir Belediye Başkanlığı, Kaymakamlık, İl ve İlçe Belediye Başkanlığı gibi yönetim birimleri, çeşitli komisyon ve kurullar içerisinde yer almaktadırlar. Yerel yapılanmalar içerisinde **Trafik Komisyonları'ndan, İdare Kurulları'na** kadar aynı görevlerin katıldıkları onlarca kurul bulunmaktadır. **Yapı Denetim Komisyonları'nın** çalışmaları da devlet memurlarının asıl işlerinden artıracakları zamanla üstesinden gelişebilecek ikinci bir görev biçiminde algılanırsa, önemli bir yenilik görüntüsüyle sunulan tasarım, daha başlangıçta işlevsizliğe mahkum edilmiş olur.

“.. İl Bayındırlık ve İskan Müdürlüğü'nün koordinatörlüğünde..” yürütülecek olan komisyonlar, sonuçta iş yükünden yakınan Bakanlık Bürokrasisinin olağan hizmet birimlerine dönüşecek, asıl önemli görevi olan ilkesel kararların üretilmesinde ise yetersiz kalabileceklerdir.

f. Mali Sorumluluk Sigortası :

595 Sayılı KHK'nin 22. maddesi, **Yapı Denetim Kuruluşlarına** denetimini üstleneceği yapıları **“.. sorumluluk süresince, yapının taşıyıcı sisteminde meydana gelebilecek yapı hasarlarından kaynaklanan zararın karşılanmasını sağlamak üzere mali sorumluluk sigortası yaptırmak..”** zorunluluğunu getirmektedir.

Henüz yeterince açıklığa kavuşmayan bu konuda, önemli bir çelişkiye değinmekle yetineceğiz. **Hasarın gerçekleşmesi durumunda hasar bedeli kime ödenecektir?**

23. maddeye göre, hasar gören yapının sahibi, **“.. hasar bedelini doğrudan sigorta şirketinden talep edeceği gibi, dava da açabilir.”**

Haklarını alamayan kişiler, koşulları oluştuğunda her zaman dava açabilirler. Önemli olan, hasar sahibinin zararını sigortadan talep etmesi değil, sigortanın bu talebi yerine getirmek zorunda olup olmadığıdır.

Hazine Müsteşarlığı'nın 10.07.2000 günlü Resmi Gazete'de yayınlanan tebliğ'ine göre, Mali Sorumluluk Sigortası'nın sigortalısı, yapı sahibi değil, yapı denetim kuruluşudur.

Yapı Denetim Kuruluşu, yapı sahibinin olası haklarını değil, kendi üzerine **“.. düşen hukuki sorumluluğu..”** sigorta ettirmektedir.

Anılan tebliğin B.4.2. maddesine göre, **“zararın tespit edilmesinden sonra, sigortalının tazminatın ödenmesini talep hakkı doğar ve tazminat ödenir hale gelir.”** Yapı Denetim Kuruluşu erken davranıp hasar bedelini sigorta şirketinden alırsa, yapı sahibinin hakları ne olacaktır?

Yapı hasarının saptanmasında da zorunlu hakemlik yöntemi getirilmektedir.

Yapı sahibinin gerçek bir güvenceye kavuşturulması için bu ve benzeri konulardaki belirsizliklerin giderilmesi gerekmektedir.

III. SON DEĞERLENDİRMELER

YAPI DENETİMİNDE BAĞIMSIZLIK VE ÖZERKLİK :

Geçmişteki uygulamada gözlenen en önemli yanlışlık, kamusal denetimi yürüten fenni mes'ulün, ekonomik yönden yapı sahibine karşı bağımsızlığının sağlanamamasıydı.

595 Sayılı KHK ile Yapı Denetim Kuruluşları, yapı sahibine karşı önemli güvenceye kavuşturulurken, bu kez Yapı Denetim Komisyonları'nın, giderek Bayındırlık ve İskan Bakanlığının boyunduruğu altına alınmışlardır.

Yapı Denetim Kuruluşları'nın ortağı olmayan denetim elemanı mimar ve mühendislerin ise hiçbir güvenceleri bulunmamaktadır.

Yukarıdaki değerlendirmelerimizin en somut örnekleri, Bakanlıkça çıkarılan **“Yapı Denetim Uygulama Yönetmeliği”**nin ekindeki 5, 6, 7a, 7b, 7c numaralarını taşıyan sicil raporlarıdır.

Sicil raporlarının tümünde, denetim hizmetlerinin doğru yürütülmesinin temel dayanağı olan **“ilgili mevzuata riayet”** koşulunu yerine getiren kuruluş ve görevlilere verilecek sicil notu (20) olarak belirlenmiştir.

Aynı belgede **“Sözleşme, Program ve Emirlere Riayet”** ise (40) puanla ödüllendirilmektedir.

Yukarıdaki ölçütleri gördükten sonra, kendimizi, hangi çağda yaşadığımız konusunda sorgulamamız gerekiyor.

“Emirlere Riayet” ile, bağımsız denetim bir arada yürütülebilir mi?

Yapı üretim ve denetim sürecinde, yürürlükteki hukukumuz, kimlere emir verme yetkisini tanıyor?

Tutulmuş siciller gerçekten işe yarayacaksa, tepeden inme buyrukların yasalarla çelişmesi durumunda, yapı denetçilerinden hukukun çiğnenmesi mi isteniyor?

Yapı denetçilerinin görevleri eksiksiz yerine getirebilmeleri için, bağımsızlıkları korunmalıdır. Emir kulu konumuna düşürülmemelidir.

Yapı Denetim Komisyonları, özerk kuruluşlar olmalıdır. Ancak tasarlanan yapılanmaya göre, Meslek Odası temsilcilerinin katılımları da bu kurulların bağımsızlığını sağlamaya yeterli gelmeyecektir.

Gözardı edilen diğer önemli bir konu da, TMMOB'nin bu süreç içerisindeki konumudur.

Meslek Odalarının etkin katılımını gerektiren bir çok alanda yasaî boşluklar bulunmaktadır. Güncel gereksinimleri karşılamaktan uzak ve oldukça eski bir düzenleme olan 6235 sayılı yasanın, Anayasa'nın 135. Maddesi doğrultusunda yenilenmesi ve Meslek Odalarının yetkilerinin genişletilmesi zorunludur.

ZORUNLU DEPREM SİGORTALARI

Av. Güney DİNÇ

17 Ağustos depreminin üzerinden daha bir hafta bile geçmemiştir. Sarsıntılar birbirini izliyor, yıkıntılar altında kalan onbinlerce yurttaşımızın kurtarılma umutları son yaşam belirtileriyle birlikte yok olup gidiyordu. Böylesine toz duman altında TBMM'ne sunulan ve 27 Ağustos 1999'da kabul edilen 4452 sayılı yasanın temel amacı, depremin yarattığı yaşamsal sorunların çözümü için Hükümet'e yetki ve olanak tanımaktır.

Aynı yasa, tüm imar ve mühendislik - mimarlık hukukunu kanun hükmünde kararnamelerle yenilemek üzere Hükümet'i yetkilendiriyordu.

İvedi sorunlar ile uzun soluklu kalıcı çözümler içiçe geçmişti. Anlaşıyor ki, deprem fırtınası çok önceleri tasarlanan, olağan koşullarda büyük tepki ve tartışmalara neden olacak beklentilerin su yüzüne çıkarılması için uygun bir ortam yaratmıştı.

4452 sayılı yetki yasasına dayanılarak yürürlüğe konulan 595, 587 ve 601 sayılı kanun hükmünde kararnameler, yasa gücündeki bu düzenlemelerin uygulama yönetmelikleri, birbirleri ile yakın dayanışma içinde oldukları kolaylıkla gözlenen iki güç odağının yetkilerini pekiştiriyordu; "Belirleyici, düzenleyici konumunu daha da ilerilere taşıyan devlet bürokrasisi ile, yapı denetimiyle birlikte yeni ekonomik kaynaklar yaratma kararlılığı içindeki teknelci sermaye".

Uluslararası kapitalizmin sınır tanımayan küreselleşme akımı, yapı üretiminden sonra, pilot firma konumundaki yerli işbirlikçileri eliyle, yapı denetimine de el atmış oluyordu. 595 ve 587 sayılı KHK'lerle getirilen zorunlu sigortalar ise kolay para kazanma kapılarını olabildiğince açıyordu.

Artık eski ya da yeni olduğuna bakılmaksızın, tüm yapılarımız iki tür zorunlu sigorta güvencesine kavuşuyor; **Mali Sorumluluk Sigortası ve Zorunlu Deprem Sigortası**.

1. MALİ SORUMLULUK SİGORTASI:

595 Sayılı KHK kapsamında yeni başlayan yapılarda "mali sorumluluk sigortası" uygulanacak. Yapı Denetim Kuruluşları, denetimini üstlenecekleri yapıları oturma izni alındığı günden başlamak üzere, yapının taşıyıcı sistemlerinde oluşabilecek hasarlar nedeniyle 10 yıl, taşıyıcı olmayan birimlerdeki hasarlar nedeniyle ise 2 yıl süreyle geçerli olmak üzere sigorta ettirecekler.

Mali mesuliyet sigortasının özü, yapım yanlışlarından kaynaklanan zararların giderilmesini öngörüyor. Bir başka deyişle yapı denetim kuruluşu, kendi sorumluluğunu prim ödemek koşuluyla sigorta ettiriyor. Eğer denetim görevini gerektiği gibi yerine getirmezse, 10 yıl içinde doğabilecek zararlar nedeniyle, yapı sahibine ödemek zorunda kalacağı tazminatın, sigorta şirketince karşılanmasını sağlıyor. Bu nedenle Hazine Müsteşarlığı'nın 10.07.2000 günlü Resmî Gazete'de yayınlanan tebliğine göre **Mali Sorumluluk Sigortası'nın** sigortalısı yapı sahibi değil, yapı denetim kuruluşu olmaktadır.

Mali Sorumluluk Sigortası, yapı sahiplerine hangi gü-

venceleri getiriyor? Konu oldukça karmaşık. Alelacele gündeme getirilen, eni boyu doğru olarak belirlenmeyen yeni uygulamayı değerlendirebilmek için, daha şimdiden karşılaşılan belirsizliklerin ivedilikle giderilmesi gerekiyor.

2. ZORUNLU DEPREM SİGORTASI:

"Zorunlu Deprem Sigortasına Dair" 587 sayılı KHK, 4484 ve 4452 sayılı yasaların Bakanlar Kurulu'na verdiği yetkiye dayanılarak 25.11.1997 tarihinde kabul edildi ve 27.12.1999 günlü Resmî Gazete'de yayımlandı.

KHK'nin en çarpıcı yanı, devlet bürokrasisi içinde "Doğal Afet Sigortaları Kurumu" adı altında oldukça geniş yeni bir örgütlenmeye gidilmesidir.

Hiç kuşku yok ki, bir çok kişiye yeni iş kapısı açılacak, politikacılara yakınlarını yerleştirebilecekleri ayrıcalıklı boş kadrolar oluşturulacaktır.

Kurum'un 1050, 3346, 832 ve 2886 sayılı yasaların devlet harcamaları için zorunlu bulunan kamu denetiminin ve Sayıştay incelemesinin dışında bırakılması, yöneticilere harcama kolaylığı sağlayacaktır. Giderler üzerindeki kamu denetiminin oldukça gevşek tutulmasına karşın, Kurum alacaklarının 6183 sayılı yasa kapsamında "amme alacağı" olarak nitelenmesi, dengesiz bir çelişkiyi sergilemektedir. Hiç kuşku yok ki böyle bir yapılaşma, **Doğal Afet Sigortaları Kurumu'nu** kendi giderleri için para toplayan, kendi çalışanlarının aylık ve ödeneklerini karşılamak için varlığını sürdüren, kurulma nedenleriyle bağdaşmayan bir konuma dönüştürecektir. Ucu bucağı görünmeyen giderlerinden artan bir para kalırsa ancak, bu birikimler olası bir depremde zarar görenlere ödenebilecektir. Tabii fondaki paralar da bütçe açıklarının kapatılması için tüketilmemiştir...

Yapı sahipleri, 27 Eylül 2000 tarihinden itibaren eski ya da yeni tüm yapılarını sigorta ettirmek, primlerini ödemek zorunda bulunuyorlar.

KHK'nin yürürlüğe girmesinin üzerinden on ay kadar bir zaman geçmesine karşın, sigortalamanın nasıl yürütüleceği, sözleşmelerin nasıl, kimlerle bağlanacağı açıklığa kavuşmuş değil.

KHK'nin görünen en etkili yaptırımı, 27 Eylül 2000 tarihinden sonra Tapu Dairelerinde sigortasız yapılarla ilgili işlemlerin yasaklanmasıdır. Ancak sigortaya işlerlik kazandırılmadığı için, taşınmaz alıp satmak isteyen kişiler **Tapu Dairelerinin** önünde birikmekte, işlerini yürütememekte dirler.

Zorunlu Deprem Sigortası'nın asıl amacı, devleti 7269 sayılı yasadaki kaynaklanan afet yardımında bulunma yükümlülüğünden kurtarmaktır. Bu konuda oldukça ilginç bir yöntem geliştirilmiş. KHK'nin 11. Maddesine göre, yapılarını sigorta ettirmeyenler bir afet durumunda devlet yardımından yararlandırılmayacaklardır. Yapılarını sigorta ettirenler de, aynı maddeye göre, afet yardımı alamayacaklar ve yatırdıkları primler karşılığı kendilerine ödenecek sigorta hasar bedeliyle yetineceklerdir. Ancak kurumun gücü yapılar için belirlenen 20 milyar liralık

hasar bedelinin tümünü karşılamaya yetmiyorsa, zarar görenlere azalan oranlarda ödeme yapılabilecektir.

Görülüyor ki, devlet, bir taşla iki değil üç kuş vurmuş olmaktadır. Hem afet durumunda devlet hazinesinden ödeme yapılmayacak, hem konut sahiplerinden vergi niteliğine dönüşen süreklili prim alınacak, hem de kurum varlığının yükümlülüklerini karşılamaya yetmediği büyük felaketlerde yasanın öngördüğü ölçütlerin çok altında kalan yetersiz tazminatlarla sorumluluktan kurtulabilecektir. **Böyle bir sistemin güven kazanıp işleyebileceğini nasıl düşünebiliyorlar?**

İşin en ilginç yanı da, kamu yapılarının her iki sigorta kapsamı dışında bırakılmaları. Acaba devlet yapıları, çok güvenilir, çok sağlam oldukları için mi yapı denetiminden ve zorunlu sigortalardan başışık tutuluyor, ya da getirilen yeni

düzenlemelerin bir işe yaramayacağı önceden görüldüğünden bireylerin sırtına yüklenen ek harcamalardan devletin korunması için mi böyle bir yola gidiliyor? Bu soruları da KHK'leri hazırlayıp yürürlüğe koyanların yanıtlamaları gerekiyor.

İş çevrelerinden gelen tepkiler çok önemli değil. Onlar, pastadan umdukları payı şimdilik alamadıkları için seslerini yükseltiyorlar. Bir süre sonra ekonomik dengeler kurulur, sistem yerleşir, gürültülü tepkiler kendiliğinden son bulur. Asıl önemli olan, ne olup bittiğini henüz kavrayamayan yurttaşların sessizliğidir.

Onlar da umutsuzluğa kapılmamalı. Batık bankaların deniz aşırı borçlarını bile üstlenen devletimiz, elbette ki olası bir felaket karşısında duyarsız kalmayacaktır. Dileyelim ki tekrar 17 Ağustos'ları yaşamayalım...

Üyelerimize Önemli Duyuru

Değerli üyemiz,

Üyelik ödentilerinin düzenli ve zamanında ödenmesi her zaman Odamıza güç vermekte ve maddi yönden önemli katkı sağlamaktadır.

Üye ödentinizi son ödeme günü olan 31 Aralık 2000 tarihini beklemeden, en kısa sürede Şube Veznesine, İl / İlçe Temsilci-

liklerimize, Mesleki Denetim Bürolarına, İşyeri Temsilciliklerimize, Şubemiz banka hesap numaralarına veya aşağıda verilen üye ödenti formunu kullanarak kredi kartı ile ödeyerek Odamıza güç katacağımız ve çalışmalarımıza destek vereceğiniz inancındayız.

Yönetim Kurulu



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

ÜYE ÖDENTİ FORMU (Bu formu doldurarak Şubemize iletiniz.)

Adı Soyadı :
Oda Sicil No :
Yazışma Adresi :
Telefon : Faks :

Aşağıda kart numarası belirtilen kredi kartı hesabımdan TL'nin Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'ne ödenmesini kabul ediyorum.

Tarih

İmza

VISA MASTER CARD

Son Kullanma Tarihi : / /

Kredi Kartı Numarası:

YAZIŞMA ADRESİ: TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

Atatürk Cad. No: 422 Kat: 5 35220 Alsancak – İZMİR Tel: 0.232.463 41 98 (Pbx) Fax: 0.232. 422 60 39

TMMOB

MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ 2000-2002 ÇALIŞMA DÖNEMİ II. DÖRT AYLIK ÇALIŞMA RAPORU

(1 Haziran- 30 Eylül 2000)

SUNUŞ

Bu rapor 20. Dönem Şube Yönetim Kurulumuzca 2000-2001 yılları Çalışma Programı temelinde oluşturulan plan doğrultusunda ikinci dört aylık dönemde gerçekleştirilen çalışmaların özetinden oluşmaktadır.

Bu dönem 595 ve 601 sayılı KHK'lerle meslek alanımıza getirilen düzenlemelere ilişkin görüş ve önerilerin oluşturulması yönünde yoğun çalışmalar gerçekleştirilmiş, uzman mühendis uygulaması yönetmeliklerine Şube görüşlerimizle katkıda bulunulmuştur. 14 Haziran'da yürürlüğe giren Isı Yalıtım Yönetmeliğinin üyelerimizce uygulanmasını kolaylaştırmak amacıyla "Isı Yalıtım Proje Hazırlama Kitabı" Şubemiz üyelerinden oluşan bir komisyon tarafından hazırlanarak oda merkezine yayınlanmıştır.

Yine Yapı Denetim Kuruluşlarında görev alacak üyelerimizi bilgilendirmek amacıyla panel gerçekleştirilmiş, Şube Hukuk Danışmanımızca hazırlanan örnek iş sözleşmesi uzman üyelerimize gönderilmiştir. Kamuda çalışan üyelerimizi de kapsayan "Memurlar ve Diğer Kamu Görevlilerinin Sosyal Hak ve Yardımlarına İlişkin Kanun Tasarı" hakkında oluşturulan görüş ve öneriler Oda Merkezine iletilmiştir.

İş ve Sosyal Hizmet binası çalışmaları hızla devam etmektedir. İnşaatın +22.10 döşeme betonuna ait imalatlar sürerken sergi salonu üst tabiyesi olan 1500 m²'lik döşeme betonu imalatı gerçekleştirilmiştir. Bodrum kat ızalasyon imalatı tamamlanmıştır. Temmuz ayı sonu itibarıyla elektrik tesisatı ihalesi gerçekleştirilmiş ve en uygun teklifi veren Mar Elektrik San. Tic. A.Ş. firması ile sözleşme gerçekleştirilmiştir. Mekanik tesisat ihalesi ise sonuçlandırılmış, ihaleyi kazanan GENTAA.Ş. ile sözleşme aşamasına gelinmiştir.

ODA ÖRGÜTSEL YAPISININ GELİŞTİRİLMESİNE YÖNELİK ÇALIŞMALAR

Odamız adına Şubemiz Yürütücülüğünde geçeleştirilecek ve diğer Şubelerin yürütücülüğünde süren Kongre, Sempozyum, Kurultay çalışmalarıyla ilgili olarak oluşturulan Düzenleme ve Danışmanlar Kurul toplantılarına katılarak Şubemiz etkinlik alanındaki birikimlerin oda örgütülüğüne taşınması sağlanmıştır.

Bu dönem Turgutlu MDB, Turgutlu'da görev yapan üyelerimizin önerileri dikkate alınarak ilçe temsilciliğine dönüştürülmüştür. Uzmanlık Komisyonlarımız yaz dönemine yoğun gündemin yayılması nedeniyle özellikle 595 sayılı KHK ve 601 Sayılı KHK'ler doğrultusunda yaşanan sürece müdahil olmaya çalışmıştır. Özellikle Tesisat ve Asansör Komisyonumuz bu dönemde yerel ve merkezi düzeyde yapılan çalışmalara önemli katkılarda bulunmuştur.

Enerji Komisyonu özellikle Bölgemiz Rüzgar Enerjisi Sempozyumu ve Sergisi düzenlenmesi amacıyla çalışmalarını başlatmış ve sürdürmektedir. Endüstri Mühendisliği Komisyonumuz Endüstri Mühendisliği Kurultayına ilişkin hazırlık çalışmalarını sürdürmü-

tür. Bülten ve Sosyal Etkinlikler Komisyonumuz yine bu dönemde Şube Çalışma Planının yaşama geçirilmesinde aktif rol üstlenmiştir.

AİTM komisyonu yine bu dönemde araçlarda LPG dönüşümüne ilişkin süreçte bu alanda Şubemiz çalışmalarına yön vermiştir. Doğal Gaz Komisyonu desteğiyle "Dökme LPG Kullanımında Teknik Personel Eğitimi Kursu" Şubemizde ilk kez düzenlenmiştir.

EĞİTİM ÇALIŞMALARI

Şubemiz sürekli eğitim anlayışıyla üyelerimizin mesleki eğitimlerine katkıda bulunmak, sanayinin ihtiyacı olan her kademedeki teknik elemanı yetiştirmek amacıyla tekniker ve teknisyenlere yönelik kurslar düzenlemiştir. Genel katılıma açık seminerlerden Gıda İşletmelerinde Kalite Güvence ve HACCP, ISO 9000 K.G.S. 2000 Yılı Değişiklikleri, Kalitesizlik Maliyetleri, ISO 9000 K.G.S. Dokümantasyon ve Stok Yönetimi'ne toplam 55 kişi, Furuko Meşrubatta düzenlenen Yeniden Süreçleme ve İş Kazalarının Oluşumu ve Sınıflandırılması seminerlerine ise toplam 29 kişi, Özkan Makina'da düzenlenen Sorun Çözme ve Grup Dinamiği ve İnsan Davranışı ve Geliştirme seminerlerine 52 kişi katılmıştır. Eğitimler 2001 kitapçığı basılmıştır.

TEKNİSYENLERE YÖNELİK KURSLAR

KURS	AY/YIL	KURS LAR	KATILAN
İş Makinaları Operatörü			
Yetiştirme Kursu	06-09.2000	17	313
Sanayi Tipi Kazanların İşletilmesinde Yrd. Per.	06-09-2000	3	30
Kaynak Teknoloji Kurs.	06-09.2000	5	100
CNC Kursu	06-09.2000	1	13
Kesici Uçlar	06-09.2000		-
Dökme LPG Kullan.	06-09.2000	1	23
Tek.Per.Eğitimi			

Dökme LPG Kullanımında teknik personel Eğitim Kursu bu dönem ilk kez gerçekleştirilmiş ve yoğun ilgi görmüştür. Bu kursun önümüzdeki günlerde periyodik olarak düzenlenmesine devam edilecektir.

BİLGİSAYAR KURSLARI

WEB sayfası; <http://www.mmo.org.tr/izmir> adresi güncellenerek hizmete sunulmaktadır.

	Dönem Katılımcı Sayısı	Sayı
AutoCAD 2000	5	52
Win 98 - Excel 97 - Winword 97 - Internet	2	19
TOPLAM	7	71
Tablo Haziran 2000 - Eylül 2000 Ayları Bilgisayar Kursları ve Katılımcı Sayıları.		

ULUSAL KONGRE VE SEMPOZYUM ÇALIŞMALARI SÜRÜYOR

V. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ VE SERGİSİ

Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde 3-6 Ekim 2001 tarihlerinde İzmir Efes Convention Center'da düzenlenecek olan V. Ulusal Tesiinat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi hazırlık çalışmaları Düzenleme ve Yürütme Kurullarının oluşumuyla hızla başladı. Düzenleme Kurulu 24 Haziran 2000 tarihinde ilk toplantısını gerçekleştirmiştir. Kongre Danışmanlar Kurulu, tesiat konusunda uzman 110 mühendis ve akademisyenlerin katılımı ile oluşturulmuştur. 25 Eylül 2000 tarihi itibarıyla 18 kurum/kuruluş kongreyi destekleyeceğini bildirmiştir. Danışmanlar Kurulu toplantıları 23 Eylül 2000 tarihinde, Ankara, İstanbul ve İzmir'de gerçekleştirilmiş, Kongrede sunulacak bildiriler, düzenlenecek paneller ve kurslar, düzenlenmesi planlanan seminer ve forumlarla ilgili Danışmanlar Kurulu Üyelerinin görüş ve önerileri alınmıştır.

25 Eylül 2000 tarihi itibarıyla Kongre Yürütme Kurulu'na bildiri sunma istemi ile 54 başvuru olmuştur. Hazırlık çalışmaları kapsamında Kongre Sergi Dosyası hazırlanarak tesiat sektöründe ürün ve hizmet üreten tüm firmalara gönderilmiştir.

II. ULUSAL HİDROLİK PNÖMATİK KONGRESİ VE SERGİSİ

Odamız adına İstanbul Şubesi ve Şubemiz yürütücülüğünde 8 - 11 Kasım 2001 tarihlerinde İzmir Efes Convention Center'da gerçekleştirilecek II. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi hazırlık çalışmaları başlamıştır. 24 Haziran 2000 tarihinde Oda birim yöneticilerinin katılımıyla oluşturulan Kongre Düzenleme Kurulu ilk toplantısını gerçekleştirmiş, Kongre Yürütme Kurulu oluşturulmuştur. Kongre Danışmanlar Kurulunda 164 uzman mühendis ve akademisyen yer almıştır.

25 Eylül 2000 tarihi itibarıyla 13 kurum/kuruluş kongreyi destekleyeceklerini bildirmiş, bu tarihe kadar bildiri sunma istemi ile 38 başvuru gerçekleşmiştir. Kongre Sergi Dosyası hazırlanarak hidrolik pnömatik sektöründe ürün ve hizmet üreten tüm firmalara gönderilmiştir.

MESLEKİ DENETİM VE TEKNİK HİZMETLER

TESİSAT PROJELERİNDE MESLEKİ DENETİM

Tesiinat projeleri mesleki denetim çalışmaları tesiat projesi hazırlama esasları çerçevesinde sürdürülmektedir. Şubemiz 01.01.2000 tarihinden bugüne kadar 1952 tesiat projesinin mesleki denetimi yapılmıştır.

29 Nisan 1998 tarihinde yayınlanan ve 14 Haziran 2000 yılında yürürlüğe giren Yapılarda Isı Yalıtım Kuralları (TS 825) konusunda Şubemiz Tesiinat Komisyonu Çalışma Gurubu tarafından, Yapılarda Isı Yalıtım Proje Hazırlama Esasları oluşturularak Yönetim Kurulumuza sunulmuş ve Oda Merkezi tarafından MMO 247 no'lu kitap olarak yayınlanmıştır. Kitap yanında Excel 97 programı ile birlikte üyelerimize verilmektedir. Bu konuyla ilgili olarak Şubemizde 2 kez, Adana ve Denizli şubelerinde birer kez üyelerimize yönelik ücretsiz seminer verilmiştir. Bilgilendirme toplantılarına Şubemizde 70, Denizli ve Adana Şubede ise toplam 110 üye katılmıştır. Seminer talep eden Şubelerde devam etmektedir.

Şube Yönetim Kurulumuz tarafından aynı çalışma gurubunun görevlendirilmesi ile Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliği gereği Sıhhi Tesiinat Proje Hazırlama Esasları Eğitim Kitabı ve Kalorifer Tesiinat Proje Hazırlama Esasları Eğitim Kitabı çalışmaları son aşamasına getirilmiştir.

A . KARŞIYAKA, BORNOVA VE GAZİEMİR'DE ASANSÖRLERİN YILLIK KONTROLLERİ

Karşıyaka, Bornova ve Gazieimr Belediyeleri ile Şubemiz ve Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubeleri arasında imzalanan Protokoller gereği, asansörlü binalarda 2000 Yılı 1. Kontrol Çalışmaları, 8.5.2000 tarihinde başlatılmıştır. Karşıyaka'da 2561, Bornova'da 1463, Gazieimr'de 412 asansörde (toplam 4436 asansör) gerçekleştirilen kontrol çalışmalarında, 38 Makina Mühendisi ve 31 Elektrik Mühendisi görev almıştır. Bu çalışmalarda, kontrolleri yapılan asansörler için düzenlenen raporların, bina yöneticilerince alınarak raporda belirtilen eksik ve hataların bakımcı firmalar tarafından giderilmeleri sağlanmıştır.

2. Kontrol Çalışmaları Karşıyaka'da, 1.10.2000 tarihinde başlatılmış, Gazieimr'de 20.10.2000, Bornova'da ise 1. Kontrollelerin tamamlanmasının ardından başlatılacaktır. Raporların alınma oranı Karşıyaka'da % 80,9, Bornova'da % 59, Gazieimr'de ise % 88,8 olarak gerçekleşmiştir. Bergama Belediyesi ile Şubemiz ve Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubeleri arasında 28.09.2000 tarihinde Asansörlere İşletme Ruhsatı Verme ve Yıllık Kontrol Protokolü imzalanmıştır. İşletme Ruhsatı verme çalışmaları 1.10.2000 tarihinde başlatılmış, Yıllık Kontrol çalışmaları ise 1.1.2001 tarihinde başlatılmak üzere planlanmıştır.

MMO ve EMO İzmir Şubeleri Asansör KomisyonlarıncA Asansörleri Güvenli Kullanma Esasları broşürü hazırlanmış, bu broşür 21 Eylül 2000 tarihinde Karşıyaka Nikah Salonu'nda yapılan Bina Yöneticileri Bilgilendirme Toplantısında dağıtılmıştır.

DİĞER TEKNİK HİZMETLER

ARAÇ TADİLAT PROJELERİNDE MESLEKİ DENETİM

01.01.2000 - 30.09.2000 tarihleri (?) arasında 5749 adet araç tadilat projesinin mesleki denetimini gerçekleştirilmiştir. LPG uygulamaları konusunda Odamız adına 22-23-24 Haziran 2000, 03-04-05 Ağustos 2000 ve 27-28-29 Eylül 2000 tarihlerinde Araçlarda LPG Dönüşümü İçin Mühendis Yetkilendirme Kursu açılmış bu kursa katılan 123 üyemiz LPG Mühendis Yetki Belgesi almaya hak kazanmıştır.

MOTORLU ARAÇLAR BİLİRKİŞİLİĞİ

01.06.2000-30.09.2000 tarihleri arasında 163 adet aracın motor ve şase numaralarının orijinalliği incelenmiş ve bu araçlar hakkındaki inceleme raporları ilgili kurumlara gönderilmiştir.

PERİYODİK KONTROLLER

Şubemiz İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü gereği firmalara yönelik olarak gerçekleştirmiş olduğu Basınçlı Kapların ve Kaldırma Makinalarının periyodik kontrol hizmetini bu dönemde de etkinliğini artırarak sürdürmüştür. Tekniğin gerektirdiği yöntemlerle ve uzman üyelerimizce gerçekleştirilen periyodik kontrollerde; 01.01.2000-30.09.2000 tarihleri arasında 550 firmaya hizmet götürülmüş ve bu kontrollerde Şubemiz teknik görevlileri ve 45'e yakın üyemiz görev almıştır.

ARAÇLARIN LPG DÖNÜŞÜMLERİ İLE İLGİLİ ÇALIŞMALAR

Şubemiz tarafından gerçekleştirilen gaz sızdırmazlık raporlarının verilmesi hizmetine devam edilmektedir. 01.01.2000-31.09.2000 tarihleri (?) arasında 6400 araç incelenmiş ve gaz sızdırmazlık raporları verilmiştir.

EGE KALMEM

Ege Kalmem'de kalibrasyonlar ve eğitimler ile firma referans sayısı 200'e ulaşmıştır. Genel metroloji ve kalibrasyon ile diğer kalibrasyon konularında açılan eğitimlere çeşitli firmalardan katılan toplam 19 kişiye eğitim verilmiştir. Ayrıca geometrik ölçümlendirme ve toleranslandırma konusunda verilen kursu 24 katılımcı tamamlamıştır.

İNSAN KAYNAKLARI MERKEZİ

Yeni İKM Sorumlusunun göreve başlamasıyla ivme kazanan merkezimiz geçtiğimiz iki ay içinde 29 firmadan Şubemize ulaşan eleman taleplerinin karşılanması yönünde çalışma yapmıştır. Üyelerimize ve firmalara danışmanlık hizmetlerini sürdüren merkezimiz, iş arayan üyelerin ve eleman arayan firmaların ilk başvuru noktalarından biri olma konumuna gelmektedir.

TMMOB VE DİĞER ODALARLA İLİŞKİLER

TMMOB'nin desteklediği Enerji Yapı Yol Sen'in Haziran ve Ağustos gerçekleştirdiği etkinliklere üyelerimizin duyarlılığı sağlanmıştır. Emek Platformunun SSK tasarısına karşı ve Zorunlu Tasarrufları talep eden eylemlerine destek verilmiştir. 17 Ağustos Depreminin yıldönümünde TMMOB'nin aldığı karar doğrultusunda Kocaeli'nde toplanan TMMOB Yönetim Kurulu ve İKK temsilcileri ortak bir basın açıklaması gerçekleştirerek bölgedeki sorunlara dikkat çekmiştir. 595 sayılı Yapı Denetimi Hakkında KHK'nin tartışılması amacıyla İKK olarak düzenlenen ve Bakanlık, Belediye ve Oda temsilcileri ile hukukçuların katıldığı panel TMMOB üyelerinden yoğun ilgi görmüştür.

5 Haziran Dünya Çevre Günü nedeniyle TMMOB İKK'unca düzenlenen "Temiz Enerji Kaynakları ve Çağdaş Uygulamalar Sempozyumu" 7 Haziran 2000 Çarşamba günü DESEM'de yapılmıştır. İzmir'in çağdaş, planlı, sağlıklı, güvenli bir kent olarak gelişmesi için görüş ve önerilerin oluşturulması İzmir Meslek Örgütleri Kurulu adıyla oluşturulan kurul ilk toplantısını 26 Haziran 2000 tarihinde gerçekleştirmiş, Şubemiz bu kurulda Sekreteryaya görevini İzmir Ticaret Borsası ile ortaklaşa üstlenmiştir. Nükleer Santraller Karşı İzmir Güçbirliği Platformu çalışmalarına katkı konulmuş, Danıştay'ın yürütme yetisini durdurma kararına karşın Bergama'yı terk etmeyen Eurogold firmasının faaliyetlerine son verilmesi için müdahaleye devam eden Bergama halkına destek olmak amacıyla TMMOB'ne bağlı 18 Odanın İzmir birimleri 21 Temmuz tarihinde ortak bir basın açıklaması gerçekleştirmiştir. Küreselleşme Karşıtı Platform Çalışmalarına destek verilmiş ve katılım sağlanmıştır.

ÜNİVERSİTELER VE DİĞER KURUM VE KURULUŞLARLA İLİŞKİLER

Şubemize okullar kapanmadan başvuran 60 öğrenciyeye 23 işyerinde staj yeri bulunmuş ve yerleştirilmiştir. Öğrenci Üye Komisyonumuzca önerilen Proje Yarışması Şube YK'ınca benimsenmiş ve hazırlıkları yapılmıştır. Ayrıca komisyonumuz mühendisliğin kısa tarihçesini içeren bir broşürü basım aşamasına getirmiştir. 5 Temmuz 2000'de DEÜ'nin mezuniyet töreninin ardından Şubemizce düzenlenen Mesleğe Hoşgeldin kokteyline 100'e yakın yeni mezun mühendis ve öğrenci üyemiz katılmıştır.

BASIN - YAYIN BİRİMİ ÇALIŞMALARI

Şube Bülteni aylık periyotlarla yayınlanmaya devam edilmiştir. Şube etkinlikleri gazete ve TV'ler aracılığıyla kamuoyuna duyurulmuştur. Ege TV Pencere programında Asansör Kontrolleri ile ilgili söyleşi yapılmış ve kamuoyunun bu konuda bilgilenebilmesi sağlanmıştır. Manisa İl Temsilciliğinin düzenlediği "Çağdaş-Planlı Kent-

leşmede Yangın Güvenliği ve Korunma Yöntemleri" panelinin basın duyurusu ve çalışmaları yapılmıştır. Öğrenci üye komisyonu proje yarışması afişi hazırlanmış broşür çalışmaları basım aşamasına getirilmiştir. Oda Merkezi adına yürütölen ajanda hazırlık çalışmalarına bölgemizdeki firma reklamları alınarak katkıda bulunulmuştur. Şubemiz Sosyal Etkinlikler Komisyonu çalışmalarına destek verilmiştir.

SOSYAL KÜLTÜREL ETKİNLİKLER

EİMDK 23 Haziran'da Yaza Merhaba gecesi düzenlenmiş, yemeğe 70'i aşkın üyemiz ve yakını katılmıştır. 14. Uluslararası İzmir Festivali'nin dört ayrı gösterisine üyelerimiz için indirimli bilet sağlanmıştır. 27 Haziran 2000'de "Dünden Bugüne Türk Şiiri ve dünya şiirine bir bakış" konulu söyleşi düzenlenmiştir. 28 Haziran 2000'de ise Rönesans Dönemi Bestecilerini konu alan bir gitar dinletisi düzenlenmiştir.

22 Haziran 2000'de İş ve Sosyal Hizmet Binası şantiyesinde ilk etkinlik düzenlenmiştir. Tiyatro Grubu Leonce ile Lena'yı sergilemiş, TSM korusu bir dinleti sunmuştur. Etkinliğe 300'ü aşkın izleyici katılmıştır. Manisa İl Temsilciliğince düzenlenen Bahar Yemeğine 150'ye yakın üyemiz katılmıştır. Tiyatro Grubu yeni oyunlarını prova aşamasına getirmiştir. 12 Ağustos'ta düzenlenen Kuşadası tekne turuna 30 üyemiz katılmış, Gökova Orman Kampına düzenlenen hafta sonu gezisine ise 29 Eylül - 1 Ekim tarihleri arasında 40 üyemiz ve yakını katılmıştır. Yapı denetim kuruluşlarının hukuksal, mali ve ekonomik sorunları hakkında üyelerimizi bilgilendirmek amacıyla 29 Ağustos'ta bir toplantı düzenlenmiş, 40'a yakın üyemiz katılmıştır.

MALİ DURUM

30.08.2000 tarihi itibarıyla (Ocak- Ağustos) 8 aylık gelir ve gider karşılaştırmaları ekte çıkarılmıştır. 30.08.2000 tarihli kesin mizan sonucuna göre Şubemizin Geliri 349.374.880.923.-TL., Gideri 347.684.751.474.-TL olup, Tahmini 8 Aylık Gelir Bütçesi % 4 eksik gerçekleşmiştir. 8 Aylık Tahmini Bütçeye göre giderler % 2 fazla gerçekleşmiş olup bunun nedeni; LPG Sızdırmazlık Kontrol Merkezine yer kiralanması ve tefrişi harcamalarından meydana gelmiştir. Eksik gelir oranının gelecek aylarda kapanacağı tahmin edilmektedir.

Mevcut ve Varlıklarımız;

Şube ve Temsilcilik Kasası	: 1.219.819.117.-
Portföydeki Çekler	: 5.565.240.000.-
Bankalar Nakit Toplamı	: 50.114.956.283.-
Alacaklarımız (ALICILAR)	: 24.040.532.839.-
İş Avansları (Yüklenici Firma Ödemeleri)	: 1.164.292.818.429.-
Demirbaş (EGE KALMEM)	: 11.288.394.243.-
Şube Hizmet Binası (Arsa proje vb. ödemeler)	: 289.696.528.343.-
Merkez Adına Yapılan Ödemeler (Nakit Aktarım, Demirbaş, Yolluk, KDV)	: 56.416.685.271.-
TOPLAM	: 1.602.634.974.525.-

Borçlarımız:

Şube Hizmet Binası (Sipariş Avansları)	: 1.308.300.551.103.-
Verilen Çekler	: 44.226.767.146.-
Satıcılar Hesabı (Borçlarımız)	: 2.047.782.437.-
Vergi, SSK, Personel Ücretleri	: 13.259.273.150.-
TOPLAM	: 1.367.834.373.836.-
ÖZVARLIK (Sermaye)	: 234.800.600.689.-

ŞİİR

Yine olmadı

*Haydi haneberduşlar
Hane kapılarında zili olmayanlar
Sokak no'su şehir rehberinde
bulunmayanlar
Söküklerini sokakta dikenler
Gün boyu dikilenler
Anketlerde yılanma yerleri
bilinmeyenler*

*Ele alınmayanlar
5 yıldızlı iş merkezlerine yalnız
Şeker bayramlarında alınanlar
Ve bunları sorun yapmayanlar
Haydi
Zamanı geldi
Soralım artık adresini
Toplum mühendisliği Gn.Md'nün
Bir geçmiş olsun diyelim
İsterseniz sonra herkes yerli yerine
Atılay ARSAN (13.09.2000)*

Yani ki

*Hem yanık saraylıların
Hem yangına geç varanların
Hem yan yana yürüyenlerin
Hem yan yana yürümeyenlerin
Yüreklere yandı mı?
Yalnız yandım emine
tutturanların
Yan gelip yatarken
Yanına çok kalanların
Yandan daha güzel çıkarım deyip
Bir de yana açtıklarından
bacaklarını
Fotoğrafları yananların
Yaradılana yan bakanların
Yanlarına bırakmayalım
Sen de halimem yandan yandan
Topyarlanalım*

Atılay ARSAN (13.09.2000)

KİTAP

Adı: Gök Mavisi Bir Türkü
Yazar: Azime Korkmazgil
Yayıncı: Ceylan Yayınları, 629 Sf.
Ederi: 4.500.000 TL
İl. Baskı

Muzaffer ÇELİK

Geçen ay kitap vitrinlerinde kalınca bir kitap gördüm. Üstünde bir çiftin resmi vardı. Erkeği tanır gibi oldum. Evet, "Hasan Hüseyin Korkmazgil"di, eski bir dost yüzüydü gördüğüm. Nicedir görüşme-

miştik, "herelerdeydin" der gibi aldım, kucakladım kitabı.

12 Eylül'ün puslu günlerinde yitirdiğimiz değerli ozanımızın hayatını eşine yazdığı mektuplarla, anılarla anlatan sımsıcak bir kitap. Bir sohbetle şöyle demiş şair; "Dil gibi bir atım var, ister şaha kaldırırm, ister, dört nal giderim."

Türk dilinin bu usta ozanının ve özgülük mücadelesinin değerli neferini anlatan bu kitabı mutlaka okuyun.

İZMİR DEVLET OPERA BALESİ
EKİM 2000 PROGRAMI

16 Ekim 2000 Pazartesi	15.00	Venedik'te Bir Gece	J. Strauss / Operet
19 Ekim 2000 Perşembe	20.00	Hürrem Sultan	N. Kodallı / Bale
20 Ekim 2000 Cuma	15.00	Hürrem Sultan (Ok. Mat)	N. Kodallı / Bale
21 Ekim 2000 Cumartesi	15.00	Hürrem Sultan	N. Kodallı / Bale
24 Ekim 2000 Salı	20.00	Venedik'te Bir Gece	J. Strauss / Operet
26 Ekim 2000 Perşembe	20.00	Venedik'te Bir Gece	J. Strauss / Operet
27 Ekim 2000 Cuma	20.30	Cumhuriyet Konseri (İzmir Devlet Senfoni ile ortak)	
28 Ekim 2000 Cumartesi	15.00	Hurrem Sultan	N. Kodallı / Bale

İZMİR FOTOĞRAFÇILAR ODASINDAN
ÜYELERİMİZE ÖZEL İNDİRİMLİ
FOTOĞRAFÇILIK KURSU**İçerik:**

- ◆ Makinayı tanıma
- ◆ Işık kullanımı
- ◆ Değişik ortamlarda fotoğraf çekimi (Dış ve iç mekanlar, stüdyo vb.)
- ◆ Banyo ve baskı teknikleri (Karanlık oda)
- ◆ Negatif ve pozitif çalışmalar
- ◆ Renkli fotoğraf filmlerinin kullanımı (Renklerin hızı)

Kurs Süresi: 8 Ay (Ayda 20 saat- 8 saat teorik, 8 saat uygulama- 4 saat karanlık oda)

Kurs Başlama Tarihi: 7 Kasım 2000,
Salı Saat: 18.30- 20.30

Kurs Yeri: İzmir Fotoğrafçılar Odası
Cumhuriyet Bul. No. 242 K:1 D:2

Alsancak (Nektar Bar Karşısı) – İZMİR
Kurs ücreti: 25.000.000 TL./ Kişi (4 ay için toplam ücrettir.)

Bilgi- başvuru: 421 65 27 – 463 05 44 Cengiz ÖZER

Not: Makine ve malzeme kursiyere aittir.

Bir sergi

Üyemiz Cengiz ÖZDEMİR'in eşi Pervin ÖZDEMİR Urfa Devlet Güzel Sanatlar Galerisi'nde seramik sergisi açtı. 1951'de İzmir'de doğan Pervin ÖZDEMİR 1986-90 yıllarında Tüzüm Kıcılcan gözetiminde IRH müzesinde seramik çalışmalarına katıldı. Yurt içinde ve dışında birçok özel koleksiyonda eserleri bulunan ÖZDEMİR, halen Efes Müzesi Modern Sanatlar Galerisinde Sanat Danışmanlığını sürdürmektedir.

GECEYARISI SAYIKLAMALARI

M.K.S.

"... PİŞMANIM, çok pişmanım. Bu benim alın yazım Hüsam, kime el atsam şu siyasette çürüğe çıkarttı, yaşamımı zindan etti, pişman etti beni, pişman... Ah Rağşanım, ne çektiysem şu adını bile anımsamak istemediğim partiden ve onun yandaşlarından çektim. Adam meğer o partinin gizli bir sempazitanı imiş, sormak gerek elbette; Kardeşim madem *o partiyi seviyorsun* niye oraya genel başkan olmuyorsun? Al o yardımcılarını da yanına, *hem orası kurtulsun, hem burası...* Yazık değil mi bizim gül gibi KHK'lerimize?

Sizin yüzünüzden askerlere de mahcup olduk, irtica ile mücadele etmiyorsunuz diye başımıza kaktırıp duruyorlar. Sayın Fetullah Hoca'ya da ayıp oldu. Adamcağız Amerika'dan uçak korkusu yüzünden geri dönemiyor bir türlü. Söz veriyorum ya-hu, kimse kılına bile dokunmayacak, diyorum ama boşuna, gelmiyor.

Memlekette tek solcu onlar kaldı sanki ya; biz ne güne duruyoruz şimdi, kendimi bildim bileli hep sol gözümü titretirim, sol ayağımı sektirim, Hüsam hep sol koluma girer... Benim solculuğuma kimse laf söyleyemez, değerli gazeteci arkadaşlar.

Ya şimdi, üç bankanın özelleştirme kararname-sini de geri çevirdi. Sen ne diyorsun kardeşim, bu devirde özelleştirmelere hiç karşı gelinir mi yaa...! Bak ben bütün kararname-leri hemen imzalıyorum, okumam bile, hiçbirini geri çevirmiyorum. Hüsam

yalnızca hangi ortağımızdan, hangi bakanımızdan geldiğini söyler o kadar. Hem imzalamazsam ayıp olmaz mı? Herkes ne der sonra, biz uyumlu ortaklarız. Dünya bizi örnek gösteriyor. Onu imzalamak istemeyenler düşünsün, tamam işte bir-kez güven bunalımı patlak verdi mi yama tutmaz bu delik artık... Oysa kulakları çınlasın, bir önceki sayın Cumhurbaşkanım ile ne güzel anlaşıyorduk, bir elmanın iki yarısı gibiydik. (Hüsam diyorum ki; şu Ombudsmanlık konusunda da bir KHK çıkarsak geri teper mi acaba, ya da imzalayacağı gibi bir KHK'nin içine gizlice istifa dilekçesini koysak ne komik olurdu değil mi?) Ne yapayım kardeşim, aramıza kara kedi girdi ya, her olasılığı düşünmek, her olanağı değerlendirmek gerekiyor.

... Nee, Anayasa Mahkemesi yetki yasalarını iptal edip, Hükümetin KHK yapma yetkilerini elinden mi aldı!... Ne yapacağım şimdi ben, bu meclisten yasa çıkarmak kolay mı sanıyor bu beyler... Sayın ortaklarım ne der bu işe? Zaten beni pişmanlıklara sürükleyen o kişiyi de bu yüce mahkemeden bulup getirmemiş miydik?

Ne diyorum ben, pardon, hukuk karşısında boynumuz kıldan incedir elbette. (Hüsam sen evine git artık, biz de takalarımıza geçelim, biraz dinginliğe kavuşmamız gerekiyor..)



"Küresel
Dünya
Küresel
Life"

MURPHY YASALARI ISRARLA SÜRÜYOR

SODD'UN 2 No'lu YASASI

En kötü koşullar er geç ortaya çıkacaktır.

MEYER YASASI

Sosyal bir ortamda yapılması en güç olan şey, genellikle yapılması gereken şeydir...

WINFIELD'İN GÖZLEMİ

Yolunuzu kaybetme olasılığınız, size yolu tarif eden kişinin "çok kolay bulursunuz" sözleriyle ters orantılıdır.

HATLEY'İN 2 No'LU YASASI

Sizden daha çok horlayan birisiyle sakın aynı odada kalmayın...

GATTUSA'NUN MURPHY YASASI YORUMU

Herşey zaten o kadar kötü ki, daha kötüyeye gitmesi olanaksızdır...

(Kaynak: Murphy'nin Yasaları / Arthur Bloch / Bob Louka-hyb yayıncılık)

ŞUBEMİZDEN KLASİK GİTAR KURSU

HER HAFTA PAZARTESİ GÜNLERİ

Saat:
18.00- 19.30 / 19.30 - 21.00

Aylık Katılım Ücreti: 10.000.000 TL.

Bilgi ve Başvuru :
Elif AYDOĞDU
(4634198 /124-121)

AQUA FANTASY'DEN İNDİRİM

Selçuk'ta bulunan Aqua Fantasy
üyelerimize sezon sonuna kadar
% 50 indirim uygulayacaktır.
Tel: 232. 893 11 11 (6 Hat)

VİNCİ ADI İLE İSTEYİN

GESAN®



Elektrikli
vinçler

Gezer
köprülü
vinçler

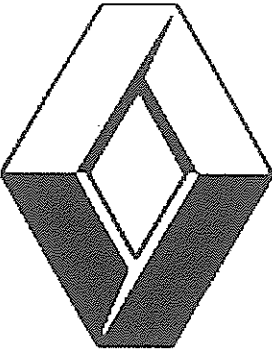
ISO
9001



Vinc Merkezi
Makina Mühendislik San. ve Tic. Ltd. Şti.
Ankara Cad. No: 231 A Blok Doktorlar Sitesi Daire: 1 35030 Bornova-İZMİR
Tel: 0 232 388 42 15 - 388 47 77 Faks: 0 232 388 97 28
e-posta: ege@vincmerkezi.com.tr
web: www.vincmerkezi.com.tr

KÖNDER

MOTORLU ARAÇLAR SAN. ve TİC. A.Ş.'DE



Meslektaşlarımıza müjde !

- ☛ Sifir araçlarda özel kampanya ve cazip fiyatlar.
- ☛ Bakım ve onarımda, orjinal parça.
- ☛ Bakımlarda fatura üzerinden %10 indirim.
- ☛ Anadolu Sigorta acenteliği.
- ☛ Eğitimli personel ile kusursuz hizmet.

Bir telefonunuz yeterlidir.

RENAULT-MAİS
YETKİLİ SATICI VE SERVİS

Ankara Cad. No: 303/2 Bornova - İZMİR (EGS Park Bornova Karşısı)

Tel : 0 232 388 89 29 (Pbx) Faks : 0 232 388 39 74