



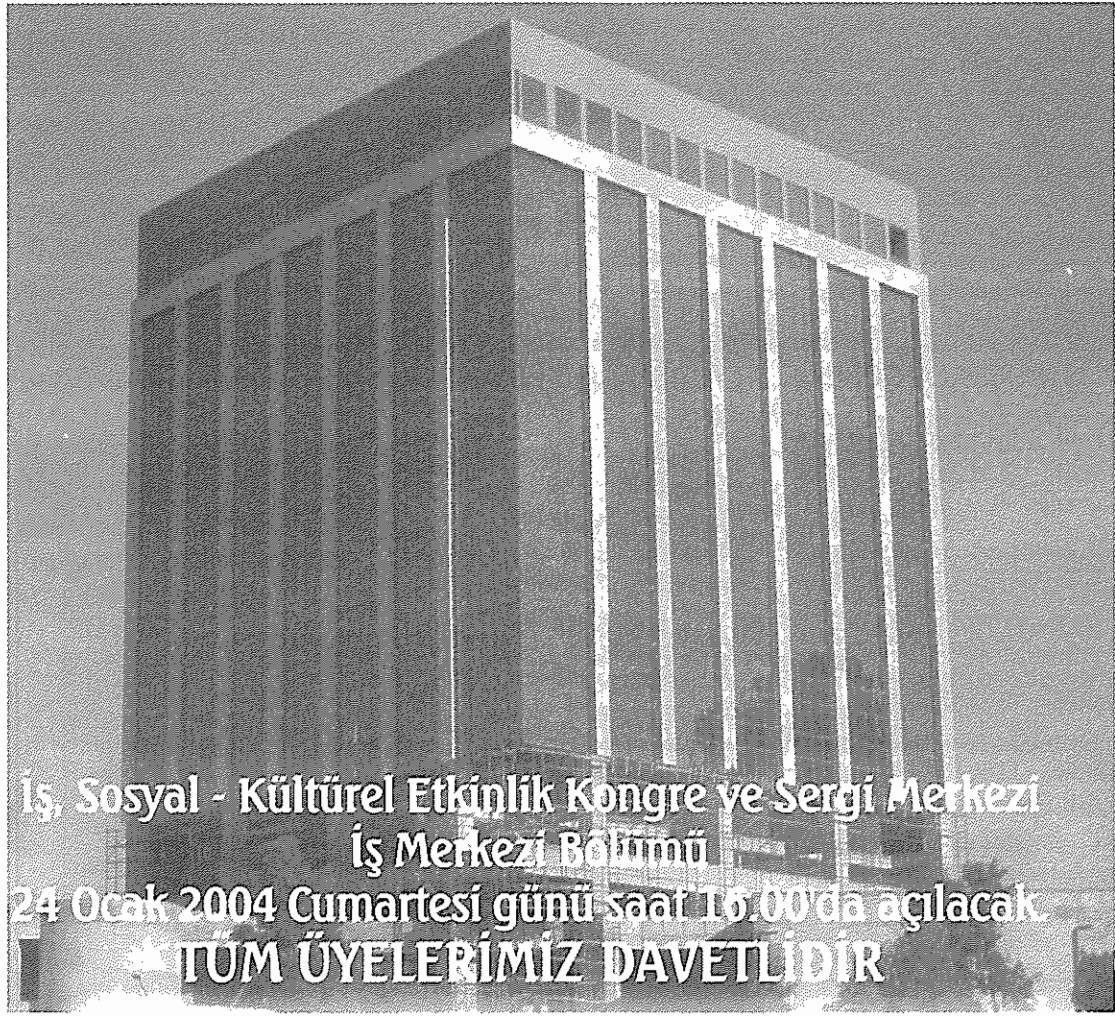
YIL: 18 SAYI: 176 OCAK 2004

P.P. 72
İZMİR PİM.

bülten

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ AYLIK YAYIN ORGANI

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



İş, Sosyal - Kültürel Etkinlik Kongre ve Sergi Merkezi
İş Merkezi Bölümü

24 Ocak 2004 Cumartesi günü saat 15.00'da açılacak
TÜM ÜYELERİMİZ DAVETLİDİR

Şubemiz Genel Kuruluna Katılalım, Katılımı Arttıralım

GENEL KURUL :

24 Ocak 2004, Cumartesi / 10.00
D.E.Ü. Sürekli Eğitim Merkezi
(DESEM) 75. Yıl Anfisi Alsancak

SEÇİMLER:

25 Ocak 2004, Pazar / 09.00- 17.00
Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Atatürk Cd. No: 422 K.: 7 Alsancak

OCAK 2004

Yıl : 18 Sayı : 176

MMO İzmir Şubesi Adına Sahibi
Doğan ALBAYRAKSorumlu Yazı İşleri Müdürü
Kazım UMDULARBülten Yayın Komisyonundan Sorumlu
Yönetim Kurulu Üyesi
Oğuz INCEOĞLUYayına Hazırlayan
Asuman MEMEN

Bülten Yayın Komisyonu

• **Sungu KÖKSALÖZKAN** • **Abdullah
AYDEMİR** • **Yalçın ERYİĞİT** • **Devrim
Cem ERTURAN** • **Barış BALLIKAYA**Sayfa Düzenleme
Önder SÖZEN

Gönderilen yazıların yayınlanıp
yayınlanmamasına, TMMOB Makina
Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim
Kuruluna 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 verilmaz.

BaskıAltındağ Matbaası
Tel: 0(232) 457 58 33**YÖNETİM YERİ**Atatürk Cad. No: 422 Kat: 5
35220 Alsancak - İZMİR
Tel : 0 (232) 463 41 98 (PBX)
Faks: 0 (232) 422 60 39
Baskı adedi: 6000

Ayda bir yayınlanır.

MMO üyelerine ücretsiz gönderilir.

Web: <http://www.mmo.org.tr/izmir>MMO İzmir Şubesi
e-posta adresleri:MMO izmir izmir@mno.org.tr
teskon teskon@mno.org.tr
hpkon hpkon@mno.org.trinsan kaynakları ikm-izmir@mno.org.tr
kalmem kalibrasyon-izmir@mno.org.tr
basin yayın basin-izmir@mno.org.tr
(Bülten her ayın 10'unda yayınlanır)**BİR DÖNEMİ NOKTALARKEN ; GENEL KURULA ÇAĞRI**

21. Çalışma Dönemini; 24-25 Ocak 2004 tarihlerinde yapılacak Şube Genel Kurul Toplantısı ve Seçimleri ile tamamlıyoruz.

Odamızın 49. yaşını doldurduğu bu dönemi noktalarken kurumsallaşma sürecinde tarihsel dönemeç niteliğindeki projeleri gerçekleştirmenin sevincini ve onurunu yaşamaktayız. Şubemiz, 8 yıl boyunca, ardı ardına yaşanan ekonomik krizlere karşın, kararlı şekilde yürüttüğü İş ve Sosyal Hizmet Binası Projesinin İş Merkezi bölümünü bu çalışma dönemi sonunda tamamlamıştır. Üyelerimizle birlikte ve örgütümüzün katkılarıyla yürüttüğümüz bu büyük projenin İş Merkezi bölümünün yaşama geçirilmesi coşkusunu 24 Ocak günü yine üyelerimizle paylaşacağız. 24 Ocak Cumartesi günü saat 10.00'da başlayacak Genel Kurulumuza ve aynı gün saat 16.00'da yapılacak İş Merkezi açılışına tüm üyelerimizi davet ediyoruz.

2002- 2003 yıllarını kapsayan dönemde ülkemizde ve dünyada gelişmeler baş döndürücü hıza ulaşmış, gündem belleklerindeki yerine oturmadan sürekli değişmiştir. Bu iki yıllık süreç; ülkemizde 57. Hükümetin kaotik bir ortamda yıkılması, 3 Kasım seçimlerinin ardından kurulan 58. Hükümetin demokrasimizde "emanetçi hükümet" örneğini tarihe geçirmesi, yasaklı siyasetçi Tayyip Erdoğan'ın başbakanlığında kurulan 59. Hükümetin yarattığı büyüklü - küçüklü gerilimlerle yaşanırken; dünyada ise küreselleşmenin az gelişmiş ülkelere yaptırımlarını acımasızca dayattığı bir dönem olmuştur.

En büyük küresel güç ABD; tüm uluslar arası hukuk ve kurumları hiçe sayarak içinde bulunduğumuz coğrafyayı uzun bir tarihsel süreçte ve derinden etkileyecek insanlık dışı bir kaosa sürüklemiş, uluslararası terörizmi, savaş yıkıcılığına denk bir güce ulaştırmıştır.

Bu süreçte siyasi iktidar ise dış politika ve uluslararası ekonomik ilişkilerde eleştirdiği hükümetlerin aksi bir uygulamayı yaşama geçirme⁵ konusunda hiçbir çaba göstermezken, tüm enerjisini, sistemi kendi ideolojisine ve kadrolarına adapte etmeye harcamaktadır. Böylece ülkemiz, dışarıdan küreselleşmenin, içeriden ise siyasi iktidarın baskısı altında, rotasını bir meçhule çevirmeye zorlanmaktadır.

İşsizlik sosyal patlama tehlikesini doğuracak boyutları bulmuştur. Eğitimli işgücü içindeki işsizlik % 20'lere ulaşmıştır. Bu süreçten üyelerimiz derinden etkilenmektedir. Üretimin her alanında görev alan 50 bini aşkın mühendis meslek örgütü olan Odamız, ülkemizin sanayileşme, kalkınma politikalarının oluşturulmasına, demokratikleşmesine katkıda bulunmayı her zaman en önemli görevlerinden biri olarak kabul etmektedir. Bu dönemde de bu anlayış doğrultusunda yapılan çalışmaların ayrıntılı özetini Bültenimizin iç sayfalarında, tamamını ise Genel Kurul Toplantısında sunulacak Çalışma Raporunda bulabilirsiniz. Ortak özlemimiz olduğuna inandığımız "çağdaş, demokratik, sanayileşen, üreten, aydınlık bir Türkiye" yaratılmasında toplumun her bireyine ve her kurum ve kuruluşuna sorumluluk düşmektedir.

Sizleri bu düşüncelerle 24 Ocak Cumartesi günü DESEM 75. Yıl Amfisinde yapılacak Şube Genel Kurul Toplantısına ve 25 Ocak Pazar günü Alsancak'taki Şube Binamızda yapılacak Seçimlere katılmaya ve katkıda bulunmaya çağırıyoruz.

Yönetim Kurulu

49. YILIMIZI COŞKUyla KUTLADIK

✓ *Odamızın kuruluşunun 49. yılını üyelerimizle ve Oda dostlarımızla kutladık. 16 Aralık 2003 Cumartesi günü Termal Otel Kardelen Salonunda düzenlenen geleneksel geceye 800'e yakın üyemiz katıldı. Bu yıl meslekte 25 yılını dolduran 197 üye, meslekte 40 yılını dolduran 13 üye onur plaketi almaya hak kazandı.*

✓ *Şube Başkanı Doğan ALBAYRAK, ülkemizin aydınlık geleceği için çalışan tüm kişi ve kuruluşları Odamızın bilgi ve deneyim birikimlerinden yararlanmaya davet ederek, Oda çalışmalarına destek ve katkıda bulunan üyelere teşekkür etti.*

ODAMIZIN 49. KURULUŞ YILDÖNÜMÜ GECESTİRİ



Şube Sayman Üyemiz Mehmet ÖZSAKARYA, Yönetim Kurulu Üyemiz Nuray BOZOKALFA, Manisa İl Yürütme Kurulu Başkanı Hakkı BAYRAKTAR, bu yıl meslekte 25 yılını dolduran üyelerimiz arasında yer aldılar. Plaketlerini Şube Başkanı Doğan ALBAYRAK verirken, Turgay ŞİRVAN Şube çalışanları adına çiçek sundu.

Geleneksel Oda Kuruluş Yıldönümümüzü bu yıl da üyelerimizin coşkulu katılımı ile kutladık. 16 Aralık 2003 Cumartesi akşamı Termal Otel Kardelen salonunda yapılan geceye 800'ü aşkın üyemiz ve yakını katıldı. Gecemizin onur konukları arasında İYTE Rektörü Semra ÜLKÜ, Bornova Belediye Başkanı Cengiz BULUT, CHP İzmir İl Başkanı Alaattin YÜKSEL, İZSU Genel Müdür Yardımcısı Bülent Erdem KOLAĞASI, TSE Bölge Müdürü Nurettin TERZİOĞLU, ESSİAD Başkanı Metin AKDAŞ, ESHOT Genel Müdürü Ersu HIZIR ve Meslek Odaları Temsilcileri yer aldılar.

İzmir ve Manisa bölgesinde 5.500; Türkiye'de ise 50 bini aşkın üyesi bulunan Odamızın kuruluşunun 49. yılını kutlayan üyelerimiz ve yakınları eğlenirken, bir yılın özlemini de giderdiler. Meslekte 25 ve 40 yılını doldurarak onur plaketi almaya hak kazanan üyelerimiz arasında yeni ve eski Şube yöneticileri, İl-İlçe Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyeleri ve Uzmanlık Komisyonlarında görev yapan çok sayıda üyemiz yer aldı.

Şube Başkanı Doğan ALBAYRAK, Odamızın, ülkemizde çok az kuruluşun sahip olduğu onurlu bir tarihi ve geleneği



Meslekte 25 yılını dolduran üyelerimizden Enver YAPAŞAN, Selçuk YILMAZ, Zafer YILMAZKURT, Nurkan ZEYBEK, Nesim ZİBİL, Refik AYRANCI, Faruk ÇATALLAR, Arob DEPAS, Ali SARIATA ve Nurullah Fikri TİMUR' a plaketlerini Şube Başkanı Doğan ALBAYRAK verdi.

yaşattığını söyleyerek, Şube çalışmalarını bu bilinç ve sorumlulukla sürdürdüklerini kaydetti. Bölgede bine yakın sanayi kuruluşuna periyodik kontrol ve test hizmetleri verdiklerini, her yıl beş bini aşkın mühendis, teknik elaman ve yöneticinin Şube eğitim programlarından yararlandığını, üyelerine istihdam konusunda rehberlik hizmeti sunduklarını belirten ALBAYRAK, siyasi partileri, yerel ve merkezi yönetimleri Odanın bilgi ve deneyimlerinden yararlanmaya davet etti.

MMO İş ve Sosyal Hizmet Binasının İş Merkezi bölümünü tamamladıklarını ve açılışını 24 Ocak'ta yapacaklarını belirten Doğan ALBAYRAK, binanın kazandırılmasında katkı ve katılımları bulunan üyelerimize, kişi ve kuruluşlara teşekkür etti. Üyelerimizi Şube Genel Kuruluna ve İş Merkezi açılışına davet eden yeni kent merkezinde yer alan İş ve Sosyal Hizmet Binasından üyelerimizle birlikte tüm İzmir'in yararlanacağını söyledi.

Bu yıl meslekte 25 yılını dolduran 197 üye, 40 yılını dolduran 13 üye ve 50 yılını dolduran bir üye meslekte onur plaketi alırken; MMO İzmir Şubesi Sayman Üyesi Mehmet ÖZSAKARYA, Yönetim Kurulu Üyesi Nuray BOZOKALFA ve MMO Manisa İl Temsilcilik Yürütme Kurulu Başkanı Hakkı BAYRAKTAR da meslekte 25 yılını dolduran üyelerimiz olarak plaketlerini aldılar. Ayrıca Bornova Belediye Başkanı üyemiz Cengiz BULUT da 25. yıl plaketlerini almak üzere gecemize katıldı.



Meslekte 25. yılını dolduran üyelerimizden Osman Ahmet GÖNENÇ, Şükrü GÜN, Alp GÜNEŞ, Raşsan BAŞARAN GÜNTÜRKÜN ve Ali GÜREL'e plaketlerini Özan PARLAR verdi.

İŞ MERKEZİ BÖLÜMÜ AÇILIYOR

✓ *Şubemiz İş, Sosyal - Kültürel Etkinlik Kongre ve Sergi Merkezi projesinin İş Merkezi Bölümü 24 Ocak 2004 Cumartesi günü saat 16.00'da açılacak.*

Şubemizin Odamıza ve kentimize kazandırmak üzere projelendirdiği İş, Sosyal Kültürel Etkinlik, Kongre ve Sergi Merkezinin tamamlanan **İŞ MERKEZİ** bölümü Şube Genel Kurulunun yapılacağı **24 Ocak 2004 Cumartesi** günü açılacak. İş Merkezinden büro alan kişi ve kurumlara da aynı gün büroları teslim edilecek.

Arsa alımından bugüne ekonomik krizlerin

yaşandığı dönemleri de kapsayan 8 yıl boyunca yoğun bir emek ve çabanın ürünü olan proje, üyelerimizin ve Oda örgütümüzün destekleriyle tamamlanma aşamasına geldi. Bu önemli günün sevincini ve onurunu paylaşmak üzere tüm üyelerimizi İş Merkezi açılışına davet ediyoruz.

Projenin İş Merkezi bölümünde 110 adet 50 ve 100 metrekarelik büro, 240 araçlık otopark ve 600 kişilik teras restoran yer alıyor. Kongre ve sergi merkezi ise 2004 yılının ortalarında tefriş ve tesisatının tamamlanarak hizmete açılması planlanıyor.

İş, Sosyal - Kültürel Etkinlik ve Kongre Merkezi ile ilgili dönem boyunca yapılan çalışmaların ayrıntılarını Bültenimizin Çalışma Raporu bölümünde bulabilirsiniz.



**İş, Sosyal - Kültürel Etkinlik Kongre ve Sergi Merkezi
İş Merkezi Bölümü
24 Ocak 2004 Cumartesi
günü saat 16.00'da açılacak.
TÜM ÜYELERİMİZİ DAVET EDİYORUZ**

40. DÖNEM ODA GENEL KURULU VE 22. DÖNEM (2002-2003) ŞUBE GENEL KURULU HAZIRLIK ÇALIŞMA GRUPLARI OLUŞTURULDU

20 Kasım 2003 Perşembe günü toplanan Şube Koordinasyon Kurulu toplantısında alınan karar doğrultusunda Şubemiz Genel Kurul Toplantısının mesleğimizin, meslektaşlarımızın, kentimizin ve Ülkemizin sorunlarının çözümüne ilişkin öneriler ve raporlarla zenginleştirilmesi amacı ile Çalışma Grupları oluşturulması hedeflenmiş ve bu gruplara katılım sağlanması yönünde üyelerimize çağrı yapılmıştır. Çağrımıza yanıt veren üyelerimizin katılımı ile genişletilen ve yeni oluşturulan Çalışma Grupları listesi aşağıda sunulmaktadır. Çalışma Gruplarının hazırlayacağı raporların Şube Koordinasyon Kurulu ve Şube Genel Kurulunda tartışılarak zenginleştirilmesinin ardından Oda Genel Kurul Toplantısına Şubemizin Oda Delegeleri aracılığı ile taşınması hedeflenmektedir. Doğrudan katılım anlayışıyla "Daha Etkin ve Güçlü Bir Meslek Odası; Çağdaş, Planlı, Sağlıklı ve Güvenli bir Kentleşme; Çağdaş, Demokratik Sanayileşen Üreten Bir Türkiye" hedefine katkıda bulunmak üzere Çalışma Gruplarında görev alan üyelerimize şimdiden teşekkür ederiz.

Yönetim Kurulu

Şube Çalışma Grupları

1. Yenilenebilir Enerji Komisyonu (*)
2. Tesisat Mühendisliği Komisyonu (*)
3. Mekanik Tesisat Mesleki Denetim Komisyonu (*)
4. Asansör Komisyonu (*)
5. Doğalgaz Komisyonu (*)
6. Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu (*)
7. Bülten Komisyonu (*)
8. Kent ve Çevre Komisyonu (*)
9. Kamuda Çalışan Üyeler Komisyonu (*)
10. Araç Tadilat Komisyonu (*)
11. Kadın Komisyonu (*)
12. Kobi Komisyonu (*)
13. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu (*)
14. Endüstri / İşletme Mühendisleri Meslek Dalı Komisyonu (*)
15. Tüzük ve Yönetmelikler Hazırlık Çalışma Grubu
16. Bütçe Uygulama Esasları Hazırlık Çalışma Grubu
17. Sonuç Bildirgesi Hazırlık Çalışma Grubu
18. Şube / Oda Çalışma Anlayışı İlkeleri ve Yeni Dönem Hedefleri Hazırlık Çalışma Grubu

(*) Şubemizde kurulu olup, genişletilen Komisyonlardır.

2004 Eğitimler Kitabı yayınlandı

Üyelerimizin meslek içi eğitimlerine destek olmak, sanayinin gereksinim duyduğu nitelikli ara teknik elemanların yetişmesine katkıda bulunmak ve böylece uzmanlık alanımızdaki çağdaş bilginin bölgemizde yaygınlaşmasını sağlamak amacıyla Şubemizce düzenlenen eğitimleri içeren kitap yayınlandı. 2004 Eğitimler adıyla yayınlanan kitapta toplam 106 başlıkta eğitim programı yer alıyor.

Bilgi ve Başvuru için Nazan SAYAR'ı arayabilirsiniz Tel: 463 41 98 / 120

Emmoh
mekina mühendisleri Odası
izmir şubesi

EĞİTİMLER

- Kalite Standartları ve Yönetimi Seminerleri
- Yönelim ve Strateji Seminerleri
- Üretim Seminerleri
- Bireysel ve Kurumsal Gelişim Seminerleri
- Satış Pazarlama Seminerleri
- İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri
- Diğer Seminerler
- Mühendis ve Teknisyenler için Kurslar
- Meslek İçi Eğitim Merkezleri
- Bilgi İşlem Merkezleri Eğitimleri
- Ege KALİFEM Eğitimleri

"KAMUDA REFORM" mu? "SOSYAL DEVLETİN SONU" mu? (2)

YENİ TANRI "PIYASA"

✓ *İzmir Meslek Odaları Platformu bu soruların yanıtını araştırmak ve kamuoyuna yansıtmak amacıyla konuyu inceleyen uzman Prof. Dr. Birgül AYMAN GÜLER'i bir konferans vermek üzere İzmir'e davet etti. 11 Kasım 2003 Çarşamba günü İzmir Tabip Odasında yapılan "Kamu Yönetimi Temel Kanunu Ne Getiriyor, Ne Götürüyor" konulu konferansın ilk bölümünü Aralık bültenimizde yayınlamıştık. İkinci ve son bölümünü sunuyoruz.*

□ Asuman MEMEN

(Yasa Tasarısında) bütün kamu personeli sözleşmeli personel statüsüne ve performans değerlendirmesine oturtuluyor ve böylece "kamu görevlisi" olmaya son veriliyor. Memur gibi ödevleri var ama işçi kadar hakları var. Memurların iş güvencesi çok yüksek, zaten ondan yakınıyor. Fakat memurların siyasetle uğraşma yasağı, sözleşmeli istihdam edilene de uygulanacak. Buna karşılık sözleşmeli memur ikinci bir iş yapabilecek.

Oysa kamu hizmeti mantalitesi, özel çıkarlar karşısında kamu çıkarlarını koruyacak kadar güçlü durabilmesini sağlamak için kamu görevlisinin yaşamını yalnızca kamu hizmetinden idame etmeyi esas almıştı. Şimdi bu sistem ortadan kalkıyor. Tasarıda üst düzey yöneticilerin hükümetle gelip hükümetle gidecekleri maddesi de bulunmaktadır. Bu 19. yüzyıl sonlarında uygulanan "ganimet sistemi", "yağma sistemi"dir.

Özel sağlık kurumları piyasa girdiği için devlet bedava sağlık hizmeti veremeyecektir. Verirse, özel sektör, devleti bu yasadaki hüküm nedeniyle şikayet edebilir. Ancak Anayasa Mahkemesine vb. yerlere değil, Dünya Ticaret Örgütü'nün uluslar arası tahkim panellerine şikayet eder. Çünkü haksız rekabet sorunu Dünya Ticaret Örgütü'nün GAT, GATTs, Trim, Trimps anlaşmalarıyla uluslar arası tahkime bağlanmış durumda. Yani; "kamu yönetimi ülkenin ve halkın çıkarları nedeniyle harekete geçmek istediğiniz-de, eğer o mal veya hizmet piyasada üretiliyor ve ona haksız rekabete yol açacaksa elleri kolları bağlı duracak. Birinci öncelik piyasanın önceliğinde. Demek ki bir mutlak yasak var; kamu kurum ve kuruluşları, hem merkezi hem yerel idareler, piyasada üretilen hizmet ve ürünleri üretmekten yasaklanmışlardır.

Peki merkezi idare- yerel yönetim arasındaki ilişki nasıl diye bakıyorsunuz. İkinci yasak burada geliyor. Yerel yönetimlerin görev alanındaki hiçbir işi merkezi yönetim yapamaz diyor. Burada genel olarak birinci koşulda piyasayı devlete karşı koruyor, ikinci koşulda yerel yönetimleri merkezi idareye karşı koruyor. Bunları yaptık tan sonra; yani mutlak yasaklardan sonra "MUTLAK SERBESTLİK" getiriyor. "Kamu

kurum ve kuruluşları, kanunlarla kendilerine verilen görevleri, yetkili organların kararları ile özel sektöre gördürebilir" diyor. Şimdi düşünün, il özel idaresi toplandı dedi ki; İzmir'deki sağlık hizmetini az gelişmiş bölgelerde ben yürüteceğim, zengin bölgelerde, hastaneleri ihale ediyorum. Bunu diyebilir. Yetkili organların kararı yeterli. Hiçbir yerden izin, onay vb. almayacak. Halka sormayacak. Referandum yok. Şu şu hizmetler diye bir sınır da yok. Sırf özel sektörü saymıyor; üniversiteler, noterler, meslek odaları, sivil toplum kurumlarını da sayıyor. Notere hangi yetkiler nasıl ve neden devrediliyor bunu cevaplayamadık.

Kamu ihale kanununa göre ihale edecek. Eskiden bakanlık bir üniversiteye iş devredeceği zaman oturur bir protokol imzalar ve iş devredilirdi. Şimdi ihale kanununa göre işlem yapılacaktır. Biliyorsunuz eşik değer tartışmaları vardı. 7 trilyon TL'ye kadar açılan ihalelere yerli firmalar girer daha büyük ihalelere yabancı firmalar da girerildi. Dünya Bankası ve İMF'nin vetosu ile eşik değerler aşağıya çekildi. Bütün amaç yabancı mal veya hizmet satıcısı gelip bizim devlet alımlarında iş yapabilsin. Üniversiteye ya da bir meslek odasına iş yaptırabilmesi için kamu kurumunun ihaleden başka yolu yok şu anda. Bu şu demek; bütün bu toplumsal örgütlenmeler piyasa sisteminin mekanizmasına göre birbirleriyle yarışmaya başlayacaklar. STK istemese bile ticarileşecek, üniversite ticarileşecek. Bu arada tam bir özelleştirme ağı kurulmuş oluyor.

Tasarının birinci "yerelleştirme" özelliği; antidemokratiktir. İkinci özelliği "özelleştirme özelliği", sosyal devletin tasfiyesini getiriyor. Merkezi ve yerel düzeyde özel ve yabancı özel sektöre bu kadar ağırlık verdiğiniz bir ortamda onların bir taleplerine evet demeniz gerekiyor. Üçüncü özelliği de buradan çıkıyor; tasarı bir yönetim tasarısı. Merkezi idarenin genel yetkilerinden bahseden fıkralardan birinde "kamu kurumları ile özel sektör, sivil toplum kuruluşları arasında iş birliğini geliştirmek, bunların hizmet ve işlev kapasitelerinin geliştirmektir." diyor. Söz konusu olan bir network kurmak, bunlar-dan fikir almak, danışmak değildir. Kurulacak olan etkileşim ağının hizmet ve işlev kapasitesini geliştirmek demek, kamu hizmetlerin özel sektörün sivil toplum kurumu, o alanla ilgili bürokrasi temsilcisinin bulunduğu yeni bir komite tarafından yürütülmesi demektir. Kamu karar gücünün, odağının değişmesi demektir. Türkiye'de iktidarın aktörünü ve yerini değiştirmek demektir. Somut örnek "üst kurullardır". 1997 yılından bu yana geleneksel bakanlık örgütlenmesidir. Türkiye'de çeşitli kamu hizmetlerini organize eden, yöneten yapı bakanlığın yerine üst kurullar oluyor.

İKTİSADİ ÇÖKÜŞ, TOPLUMSAL ÇÖZÜLMİYİ GETİRİYOR

Türkiye 1950 ile 1980 arasında ekonomik olarak üç kez küçülmüş; 1954 yılında, 1978 yılında ve 1980'de % 2,5 oranında küçülmüş. Türkiye 1980'li yıllarda yapılan devleti

küçültme çalışmalarıyla, 1990'lı yıllarda 10 yıl içinde üç kez % 6,5 ile % 9,5 oranında küçülmüş. Türkiye'nin ekonomisiyle beraber toplumsal yapısı da çözülüyor. Hiç olmadığımız kadar Alevi, Sunniyiz, hiç olmadığımız kadar Türk, Kürt ya da Çerkez'iz. Hiç aklımıza gelmeyen özellikler şimdi bizi tanımlayan şeyler haline geldi.

Şimdi işin ikinci dalgası yaşanıyor. İktisadi mali liberalizasyon politikaları uygulandı 20 senedir; ülke ekonomisi çöktü ama genel gerekçe diyor ki tasarıda; bazı sorunlar var, başarısız görünüyor, çünkü liberalizasyonu tam yapmadık diyor. Peki ne yapacağız? "Siyasi - idari" açıdan da liberalize etmemiz gerekiyor. Yani iktisadi - mali açıdan devleti küçülttük, şimdi siyasi ve idari kudret açısından da devleti küçülteceğiz.

Bu ikinci dalga yani kamu kudretinden piyasa lehine vazgeçilmesi dalgası; işte bunun da gerçekleşmesi halinde, ŞU ESKİ, YIKIK DÖKÜK TEMSİLİ DEMOKRASİYİ MUMLA ARAR HALE GELECEĞİZ. Gelen "Yönetişim" denilen, katılımcı bir modeldir hiç kuşku yok. Devlete toplumun çeşitli kesimlerini katıyor. Özel sektörü, STK'ları katıyor, ama halkı dışlıyor. Doğrudan doğruya kamu kudretini sermaye tekeline vererek antidemokratik bir yapılanma yaratıyor. Kendimizi ifade edebileceğimiz kanal kalmıyor. Temsil yetkimizi, yurttaşlıktan gelen gücümüzü kullanabileceğimiz mekanizmalar birer birer kapanıyor. 21. yüzyıl devleti böyle inşa ediliyor.

3 Kasım'da hükümet kamu reformu tasarısı kamu oyuna açıkladı, meclise göndereceğim dedi. 6 Kasım'da Dünya Bankası Washington'da bir toplantı yaptı, 7 Kasım'da dünya kamuoyuna açıkladı; o toplantıda Türkiye için uzun dönemli yardım stratejisi kabul edildi. Dünya Bankası İcra Direktörleri Heyeti 2004 - 2005 - 2006 yıllarında üç yıl boyunca kullanılmak üzere KAMU REFORMLARINI FİNANSE ETMEK AMACIYLA Türkiye'ye 4,5 milyar dolar kredi açmaya karar verdi. Hiç de ucuz bir kredi değildir. Londra borsası bankalar arası faiz oranları geçerlidir. Altı ayda bir faiz düzeyi neredeyse senin faiz oranının da oradan belirlenir. Artı 2'si vardır, 3'ü vardır. Artı ülke riski vardır. Zaten Dünya Bankası öz kaynaklarından verilmez bu para. Dünya bankacılık mali sermayesinden Dünya Bankası tarafından toplanan paradır.

İçerisinde, başlatılan kamu reformlarını gerçekleştirmesine yardımcı olmak, hükümetin, kamu hizmetlerini yerelleştirmek, belediye reformunu gerçekleştirmek, eğitim ve sağlık sektörünün iyileştirilmesini sağlamak ve sosyal yardım hizmetlerine destek vermek, sosyal güvenlik reformunun tamamlanmasını sağlamak. Emekli sandığı, BAĞKUR ve SSK'nın birleştirilmesi ile ve uzun dönemde pirimler, özel sigorta ve emeklilik şirketleri aracılığıyla mali piyasaya aktarılacak. Memuriyet sisteminin ayrıcalığı ortadan kaldırılacak. 1995'te bu tasarıların başlangıç kredisi 60 milyon dolarla başlamıştı. Öncesinde de bazı hazırlıklar var.

YENİ SÖMÜRGEÇİLİK

İkinci önemli etken IMF'dir. 2002 niyet mektubu 3 yıllıktır. Zaten bütçe sistemimiz de buna göre değiştirildi. 3. unsur

olarak OECD var; düzenleyici etki analizi dediği bir teknik işle devreye girdi OECD. 2001 yılında Türkiye'nin kamu reformu için danışmanlık hizmeti çerçevesinde bir rapor hazırladı. Başbakanlık Müsteşarının yaptığı açıklamaya göre, Başbakanlığın içerisinde İdareyi Geliştirme Başkanlığı, Düzenleyici Etki Analizi Çalışmalarını yapacak bir birime dönüştürülmüş durumda. OECD Türkiye'ye danışmanlık hizmetini o kurum üzerinden verecek, hep birlikte göreceğiz, kuşku yok OECD bu iş için para isteyecek, Türkiye'de bütçe yok. Dünya Bankası finanse edecek. Ama OECD kendisi yapmayacak bu çalışmayı ihale edecek. Uluslar arası araştırma ve danışmanlık şirketleri, Türkiye'nin önümüzdeki 20 yıl içinde düzenleyici etki analizi üzerinden gün be gün reformunu üstlenecekler. Özelleştirilerek yapılacak.

Ve nihayet ABD var. 22 Eylül günü Dubai'de Dünya Bankası toplantısı yapıldı. Onlar her sonbahar toplanıyorlar. Bu toplantıda Hükümet memleketi anlattı orada. Dönüşte cebinde bir anlaşma vardı; ABD ile 8,5 milyar dolar tutarında kredi anlaşması. İki koşulu var bu anlaşmanın; Birisi Irak'a asker gönderme meselesi, diğeri bütçe ve kamu reformlarının yapılması. Türkiye çok sıkışmış durumda. Borçları çeviremiyor. Bir takvim yapılmış olmasına rağmen hem iç hem dış borcu çevirmekte gerçekten çok güçlük çekiyor. Uluslararası örgütler bunu çok iyi kullanıyorlar. Kamu reformu denetleme ve uygulayıcılığını çok pervasız bir şekilde yapıyorlar.

Son aktör olarak Avrupa Birliğini ekleyebilirim. AB katılım ortaklığı belgesinde iktisadi kriterler, kısa vadeli hedefler bölümünde; 1. Madde IMF ve Dünya Bankası ile yapılmış olan anlaşmaların hızla tamamlanması maddesidir. Dünya Bankasının 4,5 milyar dolarlık kredi anlaşmasının son cümlesi de şöyle bitiyor; "Biz Avrupa Birliğine giriş süreci için hızlandırmak için çalışıyoruz". Bu bir dünya şebekesidir. ABD, Dünya Bankası, IMF, AB, OECD, Dünya Ticaret Örgütü; gerçek anlamda bir kapan. Hepsi birbiriyle eşgüdümlü çalışıyor ve bütün bunlar iş kamuoyuna "dünya oraya gidiyor" diye anlatılıyor. Dünya özelleştirmeye, yerelleştirme gidiyor. Alternatif de yok deniyor.

Ben böyle bir zorunluluk olmadığını düşünenlerdenim. Böyle bir zorunluluk yok; Her toplumsal başarı yalnızca iç dinamiklerle gelmez, iç dinamikler hazır olacak, isteyecek ama dünya konjoktürü de yardımcı olacak. 1923'te olduğu gibi. 1917'de olduğu gibi. Dünya konjoktürü hazırlanıyor. Venezuela'da Shavez üzerinden hazırlanıyor, küresel direnişçiler eliyle hazırlanıyor ama en önemlisi neo liberal politikaların dünya genelinde patlaması nedeniyle hazırlanıyor.

Sevr anlaşmasını okumamıştım, yeni okudum; 231. ve 239. maddeler "yerel özerklik maddeleri". Şöyle bir okuduğunuzda o tarihte yerel özerklikten ne bekleniyorsa, bu tarihte de aynı şeylerin beklendiğini görüyorsunuz. İnanılmaz bir paralellik var. Tehdit çok büyük. Tehdit kamu personeli bakımından işe ve ekmeğe dönük. Büyük toplumsal çöküş, sosyal devletin ortadan kaldırılması nedeniyle halkın çıkarına aykırı. Bu bütün içinde görmek, değerlendirmek gerekiyor.

Hidrolik Pnömatik sektörünün İzmir buluşması gelenekselleşiyor



✓ **III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi, 4-7 Aralık 2003 tarihleri arasında Odamız adına Şubemiz ve İstanbul Şubesi yürütücülüğünde İzmir'de Kültürpark Fuar Alanında düzenlendi.**

✓ **Kongre ve Sergi 36 kurum, kuruluş ve sektörel basın kuruluşu tarafından desteklendi. Kongre boyunca iki ayrı salonda toplam 21 oturumda 38 adet bildiri sunuldu. Kongre süresince 2 konferans, 1 panel, 1 forum, 9 atölye çalışması gerçekleştirildi.**

✓ **Kongre boyunca kültürpark 9-10 no'lu salonlarda düzenlenen sergiye sektörde ürün ve hizmet üreten 67 kuruluş katıldı. Kongre; 820 kayıtlı delege olmak üzere, toplam 1300'ü aşkın mühendis, teknik eleman, üniversite ve meslek lisesi öğrencisi tarafından izlendi, sergi 4000'i aşkın kişi tarafından ziyaret edildi.**

✓ **Kongrenin açılış konferansı Avrupa Akışkan Gücü Dernekleri Federasyonu (CETOP) Başkanı Amadio BOLZANI tarafından gerçekleştirildi.**

✓ **Sosyal etkinlikler ile de beğeni toplayan Kongrede FESTO San. ve Tic. A.Ş. sponsorluğunda Açılış Kokteyli, BOSCH REXROTH A.Ş. sponsorluğunda "Yeni Türkü" Konseri ve Makina Mühendisleri Odası tarafından düzenlenen Gala Yemeği yoğun katılımı gerçekleştirildi.**

✓ **III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi kapsamında düzenlenen etkinliklere ve verilen hizmetlere FESTO San. ve Tic. A.Ş., BOSCH REXROTH A.Ş. ve HYDAC Ltd. Şti. sponsor oldu.**

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi açılışında konuşan Şube Başkanı Doğan ALBAYRAK özetle şunları söyledi;

"III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi yaklaşık 20 aylık bir sürecin; Düzenleme, Yürütme, Danışmanlar Kurulları ve Sekreteryası ile 240 kişinin emeğinin ürünüdür. Bu emek ve katılımı kongremiz, sektörün ilk ve tek büyük organizasyonu olmuştur. Bu yıl yabancı konuklarımızın yanı sıra Avrupa Akışkan Gücü Dernekleri Federasyonu CETOP'un Başkanı Amadio BOLZANI'nin katılımıyla kongremiz uluslararası bir boyut kazanmaya ilk adımını atmış bulunmaktadır.



Sektör için milat sayılan ilk kongremizde yola çıkış amacımız hidrolik pnömatik alanında çalışanların bu alanı bir "sektör" olarak görmelerini sağlamak, çağdaş bilgi ve teknolojinin yaygınlaşmasını, ülkemizde yeniden üretilebilir olmasını sağlamak, sektörde Türkçe yayınları artırarak bilgiyi ulaştırılabilir kılmaktır. Oluşturduğumuz platformda sektörün yurt içi ve yurt dışı ile etkili bir iletişim kurması da bir başka önemli amacımız idi. Görüyoruz ki bu amaçlar birer birer gerçekleşmiş ve gerçekleşmeye devam etmektedir.

Hidrolik - pnömatik sektörü; teknolojik gecikmeden az etkilenen sektörlerden biri olma özelliği ile uluslararası pazarlarda rekabet şansının yüksek olduğu bir sektör olarak geliştirilmelidir."

Kongre Yürütme Kurulu Başkanı Doç. Dr. Ahmet CERANOĞLU kongre programı ile ilgili bilgi vererek, şunları söyledi:

"Bugün üçüncüsünü düzenlemiş olduğumuz Ulusal Hidrolik ve Pnömatik Kongresi ve Sergisi, sektörümüzün gelmiş olduğu yerin ve geleceğinin tartışıldığı, ihtiyaçlarının ve sorunlarının irdelendiği, daha da önemlisi hedeflerinin gözden geçirildiği ve şekillendirildiği, yeni bilgi ve teknolojilerin, uygulamaların tanıtıldığı etkin bir platform olarak sektörün tarihçesinde çok önemli bir kilometre taşı olarak yerini almıştır.



Bu kongre ile sektör içerisinde ilk kez resmi iletişim ağı oluşturulmuştur. Aynı zamanda Türk Akışkan Gücü Derneği

olan AKDER'in kendisini sektöre tanıttığı bir toplantı olmuştur. 2001 yılında ikincisi düzenlenen kongre bütün olumsuzluklara karşın (hatırlayacaksınız ki ekonomik krizin bütün ağırlığının hissedilmeye başladığı günler) sektörün büyük bir heyecanla bir araya geldiği, sorunlarını paylaştığı bir bayram havası içerisinde geçen kongre olmuştur. Bu kongre tarihteki yerini sektörün "**Bayramı**" olarak almıştır.

Birincisini "**Milat**" ikincisini "**Bayram**" olarak nitelediğimiz bu kongremizin üçüncüsü için de bir sıfat arayacak olursak bu ve bundan sonrakileri "**Sektör Klasik**"i olarak nitelemek doğru olacaktır. Zira kongremiz geleneksel olma özelliğine kavuşmuş ve bu olgunluğa ulaşmıştır. Bu kongremizin özelliği uluslararası bir nitelik kazanma yolunda ilk adımların atılmış olduğu bir kongre olmasıdır. Bu kongremizde bir başka ilke daha imza atıyoruz. Yürütme kurulumuz "Her Kongrede Bir Sektöre İlişkin Özel Oturumlar" planlanmasını kararlaştırmış ve ilk olarak da Türk Sanayinin ağır toplarından olan Demir Çelik sektörünü bu kongre için seçmiştir. Bu anlamda kongre içerisinde özel oturumlarda bu sektörle ilgili olarak önemli konuları içeren 9 adet bildiri sunulacaktır.

Kongre Düzenleme Kurulu

Başkanı Ahmet ENİŞ, Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisinin üçüncü kez düzenlenmesinin bir tesadüf olmadığını belirterek başladığı konuşmasında özetle şunları söyledi: "Odamız her türlü imalat makinalarının üretiminden, otomotiv, takım tezgahları, barajlar, uçaklar, demir-çelik, tekstil ve seri üretimin yapıldığı her tesiste verimliliğin, kalitenin artmasında dolayısı ile kalkınmanın temelindeki ana teknolojilerin başında hidrolik pnömatik ekipmanlarının geldiğinin bilinci ile bu kongreyi düzenlemektedir. Bugün Kongremiz kurumsallaşma yolunda önemli mesafeler kat etmiş durumdadır" dedi.

Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin KORAMAZ ise konuşmasında Oda kurumsal yapısını tanıtarak özetle şunları söyledi:



"Odamız her çalışma döneminde, mesleğimizin uzmanlık alanına giren konularda 25'e yakın kongre ve sergi düzenlemektedir. Bu organizasyonlar, ekonominin ve sanayinin temel konularını kapsayan alanlarda gerçekleştiği için önem taşımaktadır.

Bu çalışmalar sürekli gelişen teknolojinin ve yenilenen bilginin ülkemize yansımaları, yeniden üretilebilir olması hedefiyle gerçekleştirilmektedir. Dolayısıyla Odamızın en önemli amaçlarından biri, üyelerinin içinde yer aldığı sanayimizin gelişmesi, çağdaş, planlı, sağlıklı bir kalkınma ivmesinin yakalanmasıdır. Bu aynı zamanda, sanayileşme ve kalkınma politikalarının Odamızın oluşturduğu platformlarda tartışılması anlamına gelmektedir.

Bu kongrede üretimin belkemiğini oluşturan hidrolik - pnömatik sektörünü buluşturduk. Üreticisi, kullanıcısı, projecisi, uygulayıcısı, teknik elemanı ile sektörün demekleri

ve üniversiteler Odamızın oluşturduğu çatı altında İzmir'de üçüncü kez buluştu. Odamız; sanayinin üretim dinamiklerinin oluşturduğu bilgi ve deneyim birikimi ile üniversiteleri ve meslek örgütümüzü bu platformda buluşturarak bir sinerji yaratmayı hedeflemektedir. Bu sinerjinin meslek alanımızı geliştirerek üretime dönüşmesi en büyük dileğimizdir.

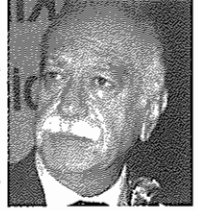
Kongre açılışında konuşan **Türk Mühendis Mimar Odaları Birliği Başkanı Kaya GÜVENÇ**; kongrenin bir sektör klasikleri olarak anılmasının önemli olduğunu belirterek başladığı konuşmasında özetle şunları söyledi:

"Mühendisler her şeyden önce bilim ve sektör arasında köprü görevini görüyorlar. Günümüzde artık ucuz işgücüne dayalı rekabet kavramının bizim sözlüklerimizde olmaması gerekiyor. Onun yerini bilim, araştırma geliştirme ve tasarımın alması gerekiyor. Bunlar olmazsa gelişmiş ülkelerin düşük kaliteli, katma değeri düşük, kar oranları düşük, çevreyi kirleten geri teknolojilerini almak zorunda kalırsınız ki bu da sizi ancak sanayi çöplüğüne döndürür. Plan bütçe komisyonunda Sayın Sanayi Bakanı Ar-Ge destekleri konusunda teknoloji geliştirme bölgeleri ile ilgili 22,5 trilyonluk ödenek istemiş sonuç olarak 3 trilyonluk bir ödenek verilmiş kendilerine. İmalat sanayine yapılan yatırıma bakıldığında ise bugün halen 1995 yılında yapılan yatırım toplamının % 40 düzeyinde olduğu görülüyor. Bizler kalkınan, tasarlayan, araştıran, üreten ve hakça paylaşan bir ülkenin yaratılması için çalışıyoruz. İşimiz zordur ama üzerimizi düşeni hep birlikte yapacağız."

Kongre açılış oturumunda konuk konuşmacılar bölümünde söz alan **AKDER Yönetim Kurulu Başkanı Cengiz CELEP**; dünyada hidrolik ve pnömatik teknolojileri endüstrileşmenin vazgeçilmez sistemleri olarak üretimde yer almakta ve her geçen gün sundukları avantajlar ile pazarlarını genişletmektedirler. Ülkemizde geç de olsa dünyadaki gelişmeler yakalanmış hidrolik pnömatik sistemler yaygın olarak kullanılmaya başlanmıştır.

20 yılda sektörümüz özellikle otomotiv sektörüne yapılan yabancı yatırımlar ve küresel pazara dahil olmamızı sağlayan serbest ticaret anlaşmaları sayesinde hızla yol kat etmiştir.

Türkiye'de hidrolik pnömatik sektörü irili ufaklı 300 firmadan oluşmaktadır. Sektörümüzde meydana gelen bu hızlı büyüme sektörümüz açısından başta standardizasyon olmak üzere bir çok sorunu da beraberinde getirmiştir. 1999 yılında sektörün önde gelen firmaları AKDER çatısı altında toplanmaya başlamış ve bugün 43 üye sayısına ulaşmıştır. Avrupa'nın tüm önde gelen ülkelerinin akışkan gücü derneklerini bir araya getiren CETOP Avrupa Akışkan Gücü Komitesi Üyeliği ile 2002 yılında kendi alanında AB'ye girmiştir. AKDER'in amaçları ile Kongrenin amaçları aynıdır. Bu nedenle AKDER başlangıcından buyana Kongreyi tüm gücü ile desteklemektedir.



CETOP Başkanı Amadio BOLZANI Kongre Açılış Konferansının konuğu oldu.

✓ **III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi**
CETOP Başkanı Amadio BOLZANI tarafından verilen "**CETOP ve Akışkan Gücünün Geleceği**" konulu konferans ile başladı.

Akışkan Gücü Derneği AKDER'in üyeliği ile geçen yıl CETOP'ta temsil edilmeye başlanan Türkiye'de ilk kez sektörün karşısına çıkan CETOP Başkanı **Amadio BOLZANI**, CETOP'un Avrupa Birliği düşüncesinin ardından ortaya çıkan bir yapılanma olduğunu söyledi. AB'de ISO standartlarının oluşumunda önderlik rolünü üstlenen CETOP'un komitelerinde bu standartları oluşturarak üye ülkelerin görüş ve önerileri doğrultusunda geliştirdiğini ve dünyaya yayınladığını belirtti. CETOP'un akışkan güç sistemleri bileşenleri ile ilgili uluslararası arenada kabul gören çok yönlü çalışmalar yürüttüğünü belirten **BOLZANI** özetle şunları söyledi;

"CETOP; hidrolik pnömatikte AB direktifi ve standartlarını hazırlamanın yanı sıra kıtalararası istatistikleri toplamak ve yayınlamak gibi önemli bir görevi de üstlenmiş durumda. Bu istatistikler kesinlikle üretim değil, ülkelerin ve kıtaların tüketim rakamları üzerinden yapılmaktadır. Böylece hidrolik pnömatik pazarının tüketiminin arttığı ya da durgunlaştığı ülke ve bölgeleri ortaya çıkarmak-tayız. Böylece piyasaların

büyükliğini ölçmemiz mümkün olmaktadır. Bu veriler sektör yatırımcıları için de bir rehber niteliği taşımaktadır.

Dünya'da sektörün lideri Ame-rika'dır. 2. Sırada Avrupa Birliği ve üçüncü dev ise Japonya'dır. Avrupa'da akışkan gücü sektörünün en güçlü olduğu ülke Almanya'dır. İtalya son on yılda gösterdiği gelişme ile ikinci sıraya

oturmıştır. İstatistiklerimize savunma sanayilerinin tüketimi, dolayısıyla askeri tüketim dahil değildir. Bu ilkeyi de savaş zamanlarında dalgalanan güvenilmez piyasa verilerinin ortaya çıkması tehlikesine karşı bir önlem olarak kabul ettik.

Pnömatik sektörü hidrolik kadar olmasa da büyük bir sektör sayılabilir. Pnömatikte teknolojik gelişme son derece hızlandı. Ancak hidrolik sektörünün önümüzdeki süreçte daha da büyüyeceğini tahmin ediyorum. Motorlar hızla bilgisayarlara bağlanıyor. Diğer yandan CETOP, AB Basınçlı Kaplar Direktifleri üzerinde çalışmaktadır. Ancak bu çalışmalara ve istatistiklere kompresörler dahil değildir. "



CETOP Başkanı Amadio BOLZANI

Avrupa'da "Akışkan Gücü Eğitimi"

İngiliz Akışkan Gücü Birliği Öğretim ve Eğitim Komitesi Başkanı John SAVAGE'in kongreye katılmaması nedeniyle "**Avrupa'da Akışkan Gücü Eğitimi**" konulu bildiri Bosch Rexroth AŞ. Yönetim Kurulu Başkanı Steven YOUNG tarafından sunuldu.

İngiliz Akışkan Gücü Birliği Öğretim ve Eğitim Komitesi adına hazırlanan bildiride uzman bir makina mühendisi vasfıyla, hidrolik pnömatik sistemlerini kullanan kişilerin bu tür sistemleri etkin şekilde sürdürüp yönetebilmesine olanak veren kaliteli öğretim ve eğitimin önemine değinerek Avrupa'da yapılan çalışmalara özetle şu bilgilere yer verildi:

"Kariyer olarak mühendisliğe ilgi duyan gençlerin azalmasına ve akışkan gücü sanayisindeki bilgili zanaatkar ve mühendis açığına dikkat çeken İngiliz Akışkan Gücü Birliği, 1987 yılında, sanayinin mevcut ve gelecekteki ihtiyaçlarını incelemek üzere bir "Eğitsel Strateji" hazırlamıştır. Bu çalışmanın kilit noktası, projeyi ileri götürecek bir Öğretim ve Eğitim Komitesi'nin oluşturulması idi. Komite, elde edilen bulgular ve sonuç sistemlerin güncel olmadığını, yeterlilik konusuna yönelik olmadığını ve okul müfredatında hidrolik sistemler ve pnömatik konusunda yetersiz kaldığını saptadı. Bu aşamadan sonra proje hızla ilerleye taşındı."



Steven YOUNG

Sektör, yenilikleri sergiledi



III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Serginin açılışını TMMOB Başkanı Kaya GÜVENÇ, Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin KORAMAZ, MMO İzmir Şubesi Y.K. Başkanı Doğan ALBAYRAK, MMO İzmir Şubesi Kurucu Başkanı Ekrem BULGUN ve CETOP Başkanı Amadio BOLZANI yaptı.

Sergiye 67 kurum ve kuruluş katıldı. Hidrolik Pnömatik alanında en yeni ürün ve hizmetlerin tanıtıldığı sergi 4.000'i aşkın kişi tarafından ziyaret edildi. Dört gün boyunca yoğun ziyaretçi katılımı firmaları memnun ederken, delegeler ise bildirilerde sözü edilen ürün ve teknolojileri yerinde görme olanağı buldular. Serginin son günü Kongre Düzenleme Kurulu Başkanı Ahmet ENİŞ, Kongre Yürütme Kurulu Başkanı Ahmet CERANOĞLU, Makina Mühendisleri Odası İzmir ve İstanbul Şubeleri Yönetim Kurulu Başkanları Doğan ALBAYRAK ve Üzeyir ULUDAĞ firma standlarını ziyaret ederek teşekkür plaketi sundular.

Atölye Çalışmaları Yoğun Katılımla Gerçekleşti

Kongrede dört gün boyunca hidrolik pnömatik alanında özel konuları içeren dokuz konu başlığında atölye çalışmaları düzenledi.

5 Aralık'ta Festo A.Ş.'den Enver Çatak'ın sunduğu "Pnömatikte Membran Teknolojisi:Yeni Aktuatör Uygulamaları", Hydac Ltd. Şti.'den Güzül KANÇAL'ın sunduğu "Hidrolik Sistemlerde Yağda Su ve Partikül Problemi ve Çözümleri", Festo A.Ş.'den Tolga KUTLU'nun sunduğu "Malzeme Taşıma", NGR Ltd. Şti.'den Nurdan ÜNGÖR'ün sunduğu "Karşı Denge Valfleri", Bosch Rexroth A.Ş.'den Friedel LIEDHEGENER'in sunduğu "Sürekli Denetim Valflerinin Açık Kapalı Sistemlerdeki Uygulamaları", SMC Entek Ltd. Şti'den Doğan HACIAHMET'in sunduğu "Pnömatik Sistemlerde Güvenlik", yine Festo A.Ş.'den Tolga KUTLU'nun sunduğu "AS-1 Teknolojisi ve Uygulamaları" ve etkinliğin son gününde gerçekleşen Hidroseser A.Ş.'den Salih EMANET'in



sunduğu "Değişken Depasmanlı Pompalarda Enerji Tasarrufu Sağlama Yöntemleri, Kontrol Organları ve Uygulamaları" ve Hidrel A.Ş.'den Selçuk ÖZKUL'un sunduğu "Mobil Hidrolikte Load Sensing Uygulamaları" katılımcılara sunuldu. Bir meslek içi eğitim niteliğinde gerçekleşen Atölye Çalışmalarına 300'ü aşkın mühendis ve teknik eleman katıldı.

Meslek Yüksek Okulları, Teknik Liseler ve Üniversitelerden Yoğun katılım

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Sergisi teknik okullar ve sektör arasında köprü işlevini yerine getirdi. Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mazhar Zorlu Endüstri Meslek Lisesi ve Haydarpaşa Endüstri Meslek Lisesi standla katılırken Ege Üniversitesi Meslek Yüksek Okulu, Dokuz Eylül Üniversitesi İzmir Meslek Yüksekokulu, ODTÜ Meslek Yüksekokulu, Akdeniz Üniversitesi Meslek Yüksekokulu, Zeytinburnu Anadolu Teknik Lisesi, Mustafa Kemal Coşkunöz Anadolu Teknik Lisesi, Atatürk Endüstri Meslek Lisesi, Kara Kuvvetleri Komutanlığı Balıkesir Astsubay Hazırlama Meslek Yüksek Okulu, Çiğli 75. Yıl Endüstri Meslek Lisesi, Manisa Endüstri Meslek Lisesi gibi birçok meslek yüksek okulu, teknik liseden ve üniversiteden toplu halde delege ve ziyaretçi katılımları oldu.

Dokuz Eylül Üniversitesi Standı katılımcıların yoğun ziyareti ile dikkat çekti. Prof. Dr. Erol UYAR danışmanlığında ASYA ülkeleri arasında düzenlenen robot yarışmasında 22 takım içerisinde ilk 8'e giren grubun basket sahasında top oynayan, top toplayan robotları yaptıkları gösteriler ile katılımcıların ilgisini çekti.

Odamıza teşekkür plaketi



Kara Kuvvetleri Balıkesir Astsubay Meslek Yüksek Okulu öğrencileri, komutanları Binbaşı Zafer UTKU eşliğinde Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisinin ziyaret etti. Makina Mühendisleri Odasının daveti üzerine 80 öğrenci ve 7 öğretim görevlisi ile sergiyi ziyaret eden grup, Okul Komutanlığı adına Makina Mühendisleri Odasına bir plaket verdi. Plaketi Makina Mühendisleri Odası adına İzmir Şube Başkanı Doğan Albayrak ve MMO İstanbul Şube Başkanı Üzeyir Uludağ aldılar. Binbaşı UTKU, öğrenciler için serginin çok yararlı olduğunu belirterek emeği geçenlere teşekkür etti.

Hidrolik Pnömatik Kongreleri Sektöre yeni yayınlar kazandırmaya devam ediyor

Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi Sektörde eksikliği hissedilen Türkçe yayınlara yenilerini eklemeye devam ediyor. Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi ve hidrolik pnömatik sektör temsilcilerinin oluşturduğu bir komisyon tarafından "Basıncılı Hava Hazırlama Tekniği ve Kopsesörler" kitabını hidrolik pnömatik sektöründe çalışan meslektaşlarımızın ve üniversite öğrencilerinin hizmetine sunmuştur. Bu yayının sektörümüze kazandırılmasında Üzeyir ULUDAĞ (MMO İstanbul Şube Başkanı), Ümit ÇİFTÇİ (Atlas Copco), Atilla KUZCAN (Komsan), Aydın ACEMİ (Aksan Müh. Mim), Can KURTOĞLU (Can Makine), Çetin KARA (Atlas Copco), Erol ERTAŞ (Pnöso), Hakkı AKÇALAR (Vema Pnömatik), Necip ÇAYAN (Bosch Rexroth), Özcan DEMİRSOY

(Entek), Özlem ODABAŞ (MMO İstanbul Şube) ve Şemsettin İŞİL (Rota Teknik) görev aldı.

Yine Prof. Dr. Tuna BALKAN başkanlığında oluşturulan çalışma grubunun hazırladığı, bilgi akışının büyük bir hız kazandığı günümüzde yabancı dillerden dilimize yerleşmiş teknik kavram ve sözcüklerin doğru kullanımı, Hidrolik Pnömatik sektöründe dil birliğinin sağlanması amacıyla oluşturulan İngilizce-Almanca-Türkçe sözlük bu alanda yapılan en kapsamlı çalışmalardan biri oldu. Sözlükte 2400 sözcüğe yer verildi. Bu yayının sektörümüze kazandırılmasında Prof. Dr. Tuna BALKAN, Prof. Dr. Sahir ARIKAN, Antoine HANNA, Durmuş KARA, Ersay KARAÇAR, Fatih ÖZCAN, Cengiz CELEP, Semih KUMBASAR ve Suat DEMİRER görev almışlardır.

"Ülkemizde Hidrolik Pnömatik Sektöründe Yerli Malzeme ve Hizmet Üretim Politikaları" Paneli

✓ **III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi kapsamında Kongre Düzenleme ve Yürütme Kurulu Üyesi Ertan SOYDAN tarafından yönetilen "Ülkemizde Hidrolik Pnömatik Sektöründe Yerli Malzeme ve Hizmet Üretim Politikaları" konulu panel iki gün sürdü. Panele konuşmacı olarak Haydar ATILGAN (Kastaş A.Ş.), Hasan Basri BOZKURT (Hidromek A.Ş.), Dinçer KARA (Sanayi ve Ticaret Bakanlığı), Daryo KATALAN (Mert Akışkan Gücü A.Ş.), Selçuk ÖZKUL (Hidrel A.Ş.), Abdullah PARLAR (Hema Endüstri A.Ş.), Üzeyir ULUDAĞ -Ahmet ENİŞ (MMO) ve Steven YOUNG (Bosch Rexroth A.Ş.) katıldılar.**



Panelde ülkemizde hidrolik pnömatik sektöründe yerli üretimin niteliği, niceliği ve talebi karşılayabilirliğini sorgulayan bir konuşma yapan Haydar ATILGAN, "ülkemizde makina ve yan sanayinin, gelişmiş ülkelere göre daha küçük olması optimum üretim sayısına ulaşmamızda olumsuz etki yapmaktadır. Türk firmalarının yurtdışına açılmaları için KOSGEB, İGEME ve EXİMBANK gibi kurumlar gerek finansman gerekse yeni pazarlar için olumlu destekler sağlamaktadır" dedi. ATILGAN konuşmasında ayrıca hidrolik pnömatik sektöründe ihrac edilebilen ürünler ve ihracat olanaklarının geliştirilmesi yönünde yapılması gerekenler konusunda şunları söyledi:

"Firmalarımız ürün kalitesi ile ilgili sorunlarını halletmiş olarak hizmette, serviste, fiyatta ve teslimattaki kaliteyi sağlamaları gerekiyor. Biz tüm üretici firmalar imalat ve satış yeteneklerimizi geliştirmeli, yeni ürünleri portföyümüze eklemek konusunda sürekli çalışma içinde olmalıyız. Ancak bu şekilde pazarda sürekli olarak var olabiliyoruz."

Yerli imalatçıların karşılaştıkları sorunlar konusunda konuşan Hasan Basri BOZKURT ise bu süreci teknolojik yetenekleri, fabrikasyon yetenekleri, rekabetçilik yeteneği ve finansman yeterliliği konusundaki sorunlar olarak incelemek gerektiğini belirtti. BOZKURT özetle şunları söyledi:

En önemli sorunumuz Ar-Ge imkan ve desteklerinin yetersizliğidir. Makina üretim sektörlerinde bir firmanın tek başına ar-ge yatırımı yapması tesis, personel, donanım ve ekipman giderleri düşünüldüğünde mümkün olmamaktadır. Gelişmiş ülkelerdeki uygulama üretici firmaların birlik, dernek veya vakıfların kurdukları Ar-Ge Merkezlerinden birlikte yararlanmaları şeklindedir. Bu da ülkemizde mevcut değil. Günümüzde sanayi şirketinin değerini arsa, bina, üretim, makina, araç ve gereçleri değil know-how, lisans hakkı, patent ve endüstriyel tasarım gibi değerler belirlemektedir. Teknoloji üretim yeteneği, özgün tasarım yapabilme, markalaşma, pazarlama, dağıtım ve satış kanallarına sahip olma gibi

kavramlar işletme değerinde ana kalemleri oluşturmaktadır. Tüm bunları yapabilmek için de yetişmiş, nitelikli teknik elemana gereksinim duyulmaktadır. Üretimde toplam kalite yönetimi, endüstride otomasyon, kalite çemberleri, tam zamanında üretim, yalın üretim gibi modern üretim sistem ve teknikleri uygulanmak zorunda.

Üretici ayrıca sermaye yeterliliği, finansman yeterliliği, kuvvetli ve güvenilir bir iç pazarın olmaması, yüksek enerji fiyatları, düşük verimlilik sorunu, yerli malı imaj sorunu gibi birçok konu ile de uğraşmak ve bunlara ilişkin çözüm önerileri geliştirmek durumundadır."

Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Sanayi Genel Müdürü Dinçer KARA ise Avrupa Birliği Teknik Mevzuat Uyumunu konusunda ihracat yapan büyük firmaların prosedürü bildiklerini, üretimlerini AB standartlarına uygun yaptıklarını belirterek sürecin KOBİ'ler açısından önem taşıdığını belirtti. KARA konuşmasında özetle şunları söyledi.

"Bakanlığın hukuki uyumu tamamlamış olması tek başına bir şey ifade etmiyor. Tam uyumun gerçekleşebilmesi için "belgelendirme, piyasa denetimi ve uygunluk değerlendirilmesi yapılarının kurulması" gerekmektedir. Şu an için özellikle KOBİ niteliğindeki kuruluşların özellikle CE işaretlemesi gerektiren yeni yaklaşım direktiflerini uygulama noktasında bilgi eksikliği, teknik yetersizlik ve onaylanmış kuruluşa ulaşamama gibi sorunları mevcuttur. KOBİ'ler için KOSGEB'in bu konuda destekleri mevcuttur. AB ile uyumun tamamlanması ile gelecek olan yeni sistem iki aşamadan oluşacaktır.

- Ürün piyasaya arz edilmeden önceki kontroller (Uygunluk Değerlendirme)
- Ürün piyasaya arz edildikten sonraki kontroller (Piyasa Gözetim ve Denetim)

Mevzuat uyumunun tamamlanması ile AB ülkelerine ihracatımız artacak, test ve belgelendirme işlemleri ülkemizde yapılarak, zaman ve döviz tasarrufu sağlanacak, kaliteli üretim, dolaylı olarak ithalatın azalmasına katkıda bulunacak, tüketici ve üretici kazançlı çıkabilecek, ayrıca üçüncü ülkelerden yapılan ithalatlarda da AB mevzuatına ilişkin hükümler aranacağı için kalitesiz ürünlerin ülkemize girmesi önlenmiş olacaktır.

Daryo KATALAN yerli üreticinin en önemli sorunlarının başında bazı hammaddelerin teminindeki güçlük ve bunların

fiyat seviyelerinin yüksekliği, enerji fiyatlarının yüksekliği, yetmiş eleman eksikliği ve ihtisaslaşmış bir yan sanayinin olmaması geldiğini belirterek konuşmasında özetle şunları söyledi:

"Yerli üreticinin sorunlarına; iç pazarın diğer pek çok ülkeye göre küçük boyutta olması, araştırma, geliştirmeye yeterli bütçenin ayrılamaması, düşük verimlilik, tanınmış dünya markalarının Türkiye'ye has özel fiyat uygulamaları, düşük kaliteli ve ucuz uzak doğu ve Çin mallarının yarattığı haksız rekabeti de eklemek gerekir.

Tüm bunlarla ancak nitelikli eleman yetiştirerek, yerli ürün kullanımı konusunda bilinç oluşturarak, bilgiye, insan kaynaklarına yatırım yaparak, kısa vadeli planlar yanında üç beş yıllık orta ve uzun vadeli planlamalar yaparak, piyasa fiyatına göre maliyetleri belirleyerek ve teknolojik gelişmeye katkıda bulunabilecek bilirkişilik ve danışmanlık yapabilecek akışkan gücü laboratuvarının AKDER bünyesinde kurulmasını sağlayarak başa çıkabiliriz."

Selçuk ÖZKUL hidrolik pnömatik sektörünün yalnız iç piyasaya üretim yaparak gelişmesinin mümkün olmadığını mutlaka ihracat yaması gerektiğini belirttiği konuşmasında, "Türk hidrolik pnömatik sektöründe imalat yapan şirket azınlıkta, montaj yapan distribütör firmalar çoğunluktadır. İhraç edilebilecek imalatlara daha fazla vererek, yüksek katma değerli ürünleri seçerek, gelişmiş ekonomilere ihraç edebiliriz. Hidrolik pnömatik sektörü makina ihracı yapan kuruluşları desteklemelidir.

Abdullah PARLAR hidrolik pnömatik sektörünün en önemli sorunlarının başında yerli veya ithal korsan ya da dumpingli olarak çok ucuz fiyatlı, kalitesiz ürünlerin pazarı işgal etmesinin geldiğini belirtti. **PARLAR** konuşmasında özetle şunları söyledi: "Yurt dışına baktığımızda her ülke kendi malını koruyor biz de "Türk Malı" imajını yerleşirme konusunda çalışmalıyız. Ülkeme Avrupa malı merakını tüketiciyi bilinçlendirerek, ürün kalitesini artırarak yenebiliriz. Son yıllarda yüksek oranlı KDV'den kurtulmak için hiç faturasız ya da yarım KDV'li satışlar yapılmaktadır. Bu hem haksız rekabete neden olmakta hem de ülkemiz için ciddi vergi kayıpları doğurmaktadır."

Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı **Üzeyir ULUDAĞ** hidrolik pnömatik sektöründe ülkemizde 310 firmanın

bulduğunu, Pazar hacminin 150 milyon USD olduğunu, yerli imalat oranının %30, ithalat oranının ise %70 olduğunu belirtti. **ULUDAĞ** konuşmasında özetle şunları söyledi:

"Hidrolik Pnömatik sektöründe bulunan yaklaşık 310 firmaya baktığımızda, en büyük ilk 10 ithalatçı firmanın pazardaki payı %50 civarındadır. Sektörde yerli imalat yapan firmalardan çoğu atölye tarzında üretim yapmaktadır. Teknolojik bilgi ve birikime sahip modern fabrika tarzında üretim yapıp ihracat yapan aynı zamanda iç pazara mal satan firma sayısı çok azdır.

Hidrolik, Pnömatik ürünleri'nin iç pazarda daha çok tüketilebilmesi için girdi verdiği sektörlerin üretimini arttırması gereklidir. Özellikle bu ürünlerin en çok kullanıldığı Makine İmalat Sanayinin teşvik edilmesi, Hidrolik ve Pnömatik sektöründeki yerli üretimi ve ihracatı arttıracaktır. Sektörde bulunan yerli firmalarda sermaye birikimi çok az, dolayısı ile yeni yatırımlar ve ARGE yapılmamaktadır. Sektördeki ürün çeşitliliği 400 bin civarındaki yerli üretici firmalar sermaye azlığından büyük ölçekte üretim yapan uluslararası firmalarla rekabet edememektedir."

Steven YOUNG dünyada hidrolik pnömatik malzeme ve ekipmanların gelişimini incelendiğinde bu teknolojilerin orta vadede yerini alabilecek Servomotor, CNC üniteleri, doğrusal yataklama sistemleri ve sürücüler gibi sanayide hareket ve kontrol sağlayan teknolojilerin oluştuğunun görüldüğünü bu teknolojilerin dünya pazar potansiyelinin, hidrolik ve pnömatik potansiyelinin en az iki katı olduğunu belirterek gelecek yıllarda kongrenin kapsamının bu teknolojileri de içine alacak şekilde belirlenmesi gerektiğini söyledi. **YOUNG** konuşmasında özetle şunları vurguladı:

"Güncel koşullara uygun, eşit rekabet sağlayabilecek serbest piyasa dengelerini oluşturacak mekanizmalar sektörümüz için faydalıdır. Sektörümüzün standartlarını yükseltecek, müşterimizin menfaatlerini kollayacak standartlar oluşturulması gerekir. Türk Sanayicisinin, Dünya platformunda başarılı olabilmesi için sektörümüzün tüm katkılarının teşvik edilmesi gerekir; Bu önlemlerin alınması, devlet ve kurumları tarafından, sektörümüzü temsil eden AKDER ile işbirliği yaparak, Türk Sanayisinin yararlanabileceği kararlar alınmasıyla mümkün olur."

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'ne katılımlardan tam not

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongre ve Sergisi, hem sergi firmaları hem ziyaretçiler hem de delegeler açısından oldukça yoğun ve renkli geçti. Sergi firmaları ve ziyaretçiler, Kongreyi, hidrolik pnömatik alanında, çok yönlü bilgi paylaşımının en üst düzeye ulaştığı bir etkinlik olarak nitelendirildi.

Sergiye katılan firmalara uygulanan Sergi ve Kongreyi Değerlendirmelerine ilişkin anket sonuçlarına göre; firmaların;

- %75'i Ziyaretçilerle gerçekleştirdikleri teknik bilgi alışverişini ve sergi ziyareti yoğunluğunu,
- %77'si Ziyaretçilerle gerçekleştirilen proje bazlı görüşmeleri,
- %92'si Kongre ve serginin tanıtımı ve duyurusunu,
- %93'ü Sergi Kataloğunu,
- %96'sı Kongrede görev alan ekibi başarılı olarak değerlendirdiler.



● Firmaların %92'si, IV. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresine katılmayı planladıklarını belirttiler. %8'i de kararsız olduğunu söyledi.

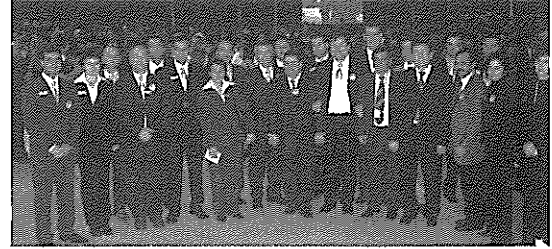
KONGRE SOSYAL ETKİNLİKLERİ BEĞENİ TOPLADI

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'nin yoğun programı sabahın erken saatlerinde başlayıp saat gecenin ilerleyen saatlerine kadar sürdü. Bu süre içinde oturumlar, panel, ve atölye alışmalarıyla geçen yoğun tempolu günlerin ardından delegeler, kongre gecelerinde düzenlenen kokteyl, konser ve gala yemeğinde soluk alma olanağı buldular.

FESTO A.Ş. düzenlediği kokteyilde 600 katılımcıyı ağırladı

FESTO A.Ş. tarafından III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi onuruna verilen Açılış Kokteyli 600'ü aşkın mühendis ve teknik elemanın katılımıyla gerçekleşti.

Fuar Kültürpark 11'nolu salonda gerçekleşen kokteyl, FESTO A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Otto BAUER'in açılış konuşmasıyla başladı. BAUER konuşmasında pnömatik, akışkan gücü ve kontrol konusundaki çalışmaların günümüzden bin yıl önce ilk olarak İslam tarihinde başlamış olduğunu ancak günümüzde bu alanda ilerleme kaydeden ülkelerin daha ziyade Çin ve batılı ülkeler olduğunu belirtti. BAUER şunları söyledi; "Görüyoruz ki Türkiye dahil İslam dünyası geçmişteki yaratıcı ruhunu kullanamamaktadır. Bir ülkenin teknik ve yaratıcı seviyesi genellikle onaylanmış patentleri ile karakterize edilir. 2001 yılı itibarıyla tescil edilen patentlere bakıldığında USA (190.907), Almanya (80.22), Mısır (464), Fransa (21.790), İran



(601), Çin (30.324) Finlandiya (3.405), Türkiye (425) olarak görülmektedir. Çin, Avrupa ülkeleri ve diğerleri buluş hızında çok daha ileridir. Bu, bizim çok daha fazla çaba harcamamız demektir."

Sözlerini birlikte çaba göstermenin önemine değinerek bitiren BAUER, gelecekteki engelleri aşmak üzere tüm katılımcıları daha sıkı çalışmaya davet etti.

BOSCH REXROTH Sponsorluğunda Yeni Türkü Konseri yorgunlukları sildi



BOSCH REXROTH A.Ş. tarafından Hidrolik Pnömatik Kongresi onuruna verilen Yeni Türkü konseri katılımcıların coşkulu alkışları ve grubun yüksek performansı ile belleklerde

yerini aldı. 25 yıldır sahnelerde olan Derya Köroğlu ve Yeni Türkü grubu, III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'nin ikinci gününde İsmet İnönü Kültür Merkezinde verdiği başarılı konserle dinleyicileri coşturdu. Şube Başkanı Doğan Albayrak'ın kongreye verdikleri desteklerden dolayı Konser sponsoru olan Bosch Rexroth A.Ş.'ye teşekkür etti. Gece Bosch Rexroth Yönetim Kurulu Başkanı Steven Young'ın kısa konuşması ve tanıtım filmiyle başladı. Kongrenin en coşkulu sosyal etkinliklerinden olan Yeni Türkü Konseri sonunda Derya KÖROĞLU'nun; "Güç ve hareketin kontrolü sizde olsun" temennisi salonu dolduran mühendislerden büyük alkış topladı.

Kongre Gala Yemeği; coşkulu final

Üç gün boyunca oturumlar, paneller, atölye çalışmaları, ve sergi ile süren III. Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'nde Makina Mühendisleri Odası tarafından verilen Gala Yemeği katılımcıların yorgunlukları unutturan coşkuyla yaşandı. MMO Yönetim Kurulu Sayman Üyesi ve III. Hidrolik Pnömatik Kongresi Düzenleme Kurulu Başkanı Ahmet Eniş kongreye emek verenlere teşekkür etti.

Balçova Termal Otelde gerçekleştirilen Gala Yemeği'ne 700'ü aşkın delege ve davetli katıldı. Yemekte ilk olarak Kongre sponsorları Festo A.Ş., Bosch Rexroth A.Ş. ve Hydac Ltd. Şti. yönetim Kurulu Başkanlarına vermiş oldukları desteklerden ötürü teşekkür edildi ve kendilerine plaketleri takdim edildi.

Yemekte, kongreyi destekleyen kuruluşlara katkıda bulunan basın kuruluşlarına, delegelere, bildiri yazarlarına, panelistlere, oturum başkanlarına, atölye çalışması yöneticilerine,



düzenleme ve yürütme kurulu ve kongre sekreteriyasına Makina Mühendisleri Odası adına teşekkür plaketi verildi.

Gecede ayrıca Basınçlı Hava Hazırlama Tekniği ve Kompresörleri Kitabı ve Hidrolik Pnömatik İngilizce-Türkçe - Almanca sözlük çalışmalarında görev alan uzmanlara katkılarından dolayı teşekkür plaketi sunuldu

III. ULUSAL HİDROLİK PNÖMATİK KONGRESİ SONUÇ BİLDİRGESİ (4-7 ARALIK 2003-İZMİR)

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi, gelenekselleşen özelliği ile 4-7 Aralık 2003 tarihleri arasında İzmir Kültürpark Fuar alanlarında gerçekleştirilmiştir.

Kongre 36 kurum ve kuruluş, ve sektörel basın kuruluşu tarafından desteklenmiş, kongre boyunca iki ayrı salonda toplam 21 oturumda 38 adet bildiri sunulmuştur.

Kongre süresince açılış konferansı, 1 panel, 1 forum, 9 atölye çalışması gerçekleştirilmiştir.

Kongre boyunca düzenlenen sergiye sektörde ürün ve hizmet üreten 67 kuruluş katılmıştır.

Kongre; 820 kayıtlı delege olmak üzere, toplam 1300'ü aşkın mühendis, teknik eleman, üniversite ve meslek lisesi öğrencisi tarafından izlenmiş, sergi 4000'i aşkın kişi tarafından ziyaret edilmiştir. Kongrenin açılış konferansı Avrupa Akışkan Gücü Dernekleri Federasyonu (CETOP) Başkanı Amadio BOLZANI tarafından gerçekleştirilmiştir.

Oturumlarda hidrolik pnömatik alanında bilimsel ve teknik ve AR-GE kapsamında sektörde yapılan çalışmaların tanıtıldığı, sektörel yenilik, bilgi ve deneyimlerin paylaşıldığı özgün bildiriler sunulmuştur.

İki gün süren panelde ise sektörün ana sorunları "**Ülkemizde Hidrolik Pnömatik Sektöründe Yerli Malzeme ve Hizmet Üretim Politikaları**" başlıklı panelde imalatçı, ithalatçı firma temsilcilerinin, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ve Makina Mühendisleri Odası temsilcilerinin katılımıyla ayrıntılı olarak tartışılmış; görüş ve öneriler üretilmiş ve paylaşılmıştır. Tartışmanın tüm delegelerin aktif katılımı ile gerçekleştirilmesi amacıyla panelistlerin görüşleri Mevcut Durum Analiz Raporu olarak panel öncesi katılımcılara sunulmuştur.

Kongrede 9 farklı konuda atölye çalışması gerçekleştirilmiştir. "Hidrolik Sistemlerde Yağda Su ve Partikül Problemi ve Çözümleri", "Pnömatikte Membran Teknolojisi: Yeni Aktuatör Uygulamaları", "Sürekli Denetim Valflerinin Açık ve Kapalı Sistemlerdeki Uygulamaları", "Pnömatik Sistemlerde Güvenlik", "Mobil Hidrolikte Load Sensing Uygulamaları", "Karşı Denge Valfleri", "Malzeme Taşıma (Handling)", "Değişken Deplasmanlı Pompalarda Enerji tasarrufu Sağlama Yöntemleri, Kontrol Organları ve Uygulamaları" ve "AS-1 Teknolojisi ve Uygulamaları" konuları yurt içi ve yurt dışından gelen uzmanlar tarafından sunulmuş ve yoğun ilgi görmüştür.

Dört gün boyunca paylaşıma ve dayanışma zeminlerinin geliştirildiği, sosyal, kültürel etkinliklerle de renklendirilen kongre sonucunda aşağıdaki konuların kamuoyuna sunulması karar altına alınmıştır.

● Birinci ve ikinci kongrelerde alınan kararlar doğrultusunda Hidrolik Pnömatik sektöründe dil birliğinin oluşturulması, sektöre Türkçe teknik yayın kazandırılması amacıyla uzun erimli ve özverili çalışmalar sonucunda basımı gerçekleştirilen "Hidrolik Pnömatik Türkçe, İngilizce, Almanca Sözlük" ve "Basıncılı Hava Tesisatı ve Kompresörler" Kitaplarının hazırlık sürecindeki birlikte üretme ve çalışma anlayışının önemi ve devamlılığının gerekliliği vurgulanmıştır. Sektörün ve eğitim

kurumlarının gereksinimlerine yönelik özgün, çeviri, derleme yeni Türkçe yayınların kazandırılması hedefli çalışmaların desteklenmesi gerekliliği ayrıca vurgulanmıştır.

● 11 Ocak 2003 tarihinde yürürlüğe giren 4703 sayılı "Ürünlerle İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun" kapsamında Hidrolik Pnömatik sektörünü de içine alan sanayi ürünlerinde pazara arz için CE işaretinin bulunma koşulu uygulamalarının yürürlüğe girdiği bu dönemde konunun önemi işaret edilmiştir.

Ancak bu süreçte, KOBİ'lerin bilgi eksikliğinin ivedilikle giderilmesi için ilgili kurum ve kuruluşların çalışmalarını yoğunlaştırması bir kez daha vurgulanmıştır. Ayrıca bazı sanayi ürünleri için uygunluk değerlendirme işlemlerini gerçekleştirecek olan yerli "**Onaylanmış Kuruluşların**" eksikliği belirtilmiştir. Bu işlemlerin ekonomik ve hızlı bir şekilde gerçekleştirilmesi amacıyla Makina Mühendisleri Odasının uzmanlık alanına giren konulardaki Uygunluk Değerlendirme Kuruluşu başvurusunun Sanayi ve Ticaret Bakanlığınca ivedilikle sonuçlandırılmasının uyum sürecindeki sektörel çalışmaları ivmelendireceği ve ekonomiklik sağlayacağı belirtilmiştir.

● Ülkemizde toplam ihracatın ithalatı karşılama oranının %69.8 düzeyinde olduğu ve 35 milyar USD(2002) olan toplam ihracatımız içerisinde makina imalat sanayi payının yüzde 6.05 oranında olduğu belirtilerek, toplam ihracatımızın yanı sıra bu payın da artırılması önlemlerinin ivedilikle alınmasının zorunluluğu vurgulanmıştır. Makina imalat sanayindeki yerli üretimimizin uluslararası rekabet gücünün artırılması için yerel kaynakların harekete geçirilmesinin, çevre normlarına uygun üretim yapılmasının, tüketici sağlığı ve tercihlerinin gözlemlenmesinin, yüksek teknoloji gücü kullanımının, AR-GE'ye önem vermenin ve teknoloji üretmenin, özgün tasarımı ve marka yaratmanın, kullanılmış makina ithalatının engellenmesinin önemi vurgulanmıştır. Bu amaçla üniversite-sanayi işbirliğinin geliştirilmesi, Teknopark uygulama alanlarının yaygınlaştırılması ve AR-GE desteklerinin artırılması gerekmektedir. Ayrıca KOBİ'lerin bu desteklerden etkin ve yaygın olarak yararlanması için özendirme ve bilgilendirmeye yönelik uygulamaların artırılması gerektiği işaret edilmiştir. Siyasi iktidarın AR-GE'ye, yüksek teknolojiye yönelik yatırımlara ve kamu yatırımlarında yerli ürün ve hizmet alınımının teşvikinin ulusal politika haline getirilmesine destek vermesinin önemi vurgulanmıştır.

● İkinci Kongrede tespit edilen hidrolik pnömatik sektöründe ürün ve hizmet üretiminde kalitenin artırılmasına yönelik gereksinim duyulan teknik insan gücünün sürekli eğitiminin ve belgelendirilmesinin sağlanması amacıyla çalışmaların özendirilmesi ve ivmelendirilmesi gerektiği belirtilerek bunun için Makina Mühendisleri Odası, Akışkan Gücü Derneği ve Üniversitelerin birlikte üretme geleneğinin yaratılması ve sürekliliğinin önemi yinelenmiştir. Belgelendirmede izlenebilirlik, katılımcılık ve yansızlık ilkeleri temel alınmalıdır. Hidrolik pnömatik derslerinin makina mühendisliği eğitim programla-

rında zorunlu ders olarak yer almasının önemi vurgulanmıştır. Ayrıca girişimcilik konulu derslerin eğitim programlarına alınması işaret edilerek teknik eğitim kurumlarının teknolojik alt yapılarının geliştirilmesi, eşitsizliklerinin giderilmesi, eğitimde akreditasyonun sağlanması gerekmektedir.

● Ülkemizde kamu ve özel sektör yatırımları dahil olmak üzere AR-GE'ye ayrılan payın GSMH'nın binde 6.3 düzeyinde olduğu, bu rakamın dünya eşik rakamı olan yüzde 1'in bile altında bulunduğu belirtilerek AR-GE'ye ayrılan bütçenin ivedilikle artırılması gerekliliği vurgulanmıştır. Ayrıca tasarımdan başlanarak, tüm üretim ve hizmet süreçlerinde kalitenin ve verimliliğin artırılması için KOBİ'lerde mühendislerin istihdamının teşvikine yönelik ilgili bakanlıklarca yasal düzenlemelerin gerçekleştirilmesinin önemi belirtilmiştir,

sektörün de bu konuda duyarlı olması istenmiştir.

● Hidrolik pnömatik sektörü, ulusal ve uluslararası standartlara uygun olmayan, kalitesiz ve satış sonrası teknik hizmet desteği bulunmayan ürünlerle karşı karşıyadır. Bu durum standartlara uygun üretim ve satış yapan yerli üretici ve ithalatçının haksız rekabet ortamında kalmasına neden olmaktadır. Sanayi ve Ticaret Bakanlığının tüm ürünlerde standartlara uygunluk koşullarını güncellemesi ve denetimi artırması gerekmektedir.

III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisinin "çağdaş, bağımsız, demokratik, sanayileşen, üreten bir Türkiye" yaratılması sürecine katkıda bulunacağı inancı ile yukarıdaki görüş ve önerilerimizin yaşama geçirilmesinin takipçisi olacağımızı bildiririz.

İSTİHDAMDA CİNSİYET AYRIMINA TEPKİ

□ **MMO İzmir Şb. Kadın Komisyonu Adına**
Serra ÖZER
Münibe Özer TUNALIER
Sinem ÇALIŞKANER

Geçtiğimiz aylarda; Devlet Su İşleri, Toprak Mahsulleri Ofisi ve Devlet Hava Meydan İşletmeleri için açılan kadrolarda, kadınlara yer verilmemesi başta üyelerimiz olmak üzere toplumda büyük bir tepki ile karşılandı. Bu duruma açıklık getirmek isteyen Devlet Su İşleri Genel Müdürü Veyse EROĞLU tarafından ilginç bir savunma yapıldı. "DSİ'nin iş yapması lazım, hanımların sıkıntısıyla mı uğraşacağız. Kaçmak isterler, yalvarıp rapor alırlar. Bu işi yapacak hanım yok mudur? Vardır bir bakıma kadınlıktan uzaklaşmış, erkekleşmişlerdir."

Geçtiğimiz aylarda DSİ, Toprak Mahsulleri Ofisleri ve Devlet Hava Meydan İşletmeleri için kadro açıldı. Ancak kadroların tümüne başvuru için birincil gereklilik ERKEK olmalı. Bu olay toplumda tepki ile karşılanırken, basında da yankı uyandırdı.

Kadınlara koyulan bu ambargonun geniş yankı uyandırması sonucu Devlet Bakanı Güldal Akşit devreye girdi. Konuyla ilgili araştırma yapan bakan kadınlara yapılan haksızlığın kaldırılmasını sağladı. Çözüm olarak ek süre tanıdı ve kadınların da işe başvurması sağlandı.

Hükümetin bu ayrımcı tutumuna tepkimizi ortaya koyarak, mühendis kadınların görüşlerini aldık. MMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi, İzmir Bayındırlık Bakanlığında 20 yıl tesisat mühendisi olarak görev yapan Nuray Bozokalfa şöyle konuştu:

"Bayındırlık Bakanlığının yapımında sorumlu olduğu okul, hastane gibi binaların inşaatında kontrol ve proje mühendisliği yaptım. Kontrol mühendisinin en önemli işi belirli sürelerde yerinde işi görüp kontrol etmek, ölçümler ve deneyler yapmaktadırlar.

Çoğu görevde erkek arkadaşlarımızla beraber gittik ve

birlikte çalıştık. Zorlukları biliyorduk, göze aldık ve mesleğimizi en güzel şekilde yaptık. Tabii ki zorluklarla karşılaşmış ama mücadele ettik. Söylenenler beni de rahatsız ediyor. 'Kadının yeri evidir' mesajı veriliyor. Bu cinsiyet ayrımcılığıdır. Çağdaş bir ülke olmanın pek çok kriteri var. Bence en önemlisi iyi yetişmiş insan gücünü verimli kullanmaktır. Önce yetiştir sonra evde otur.

Son olarak hukuki açıdan çok yanlış bir uygulama olduğunu düşünüyorum. Anayasanın 10. maddesine aykırı."

Bayındırlık ve İskan Müdürlüğünde 25 yıl makina mühendisi olarak hizmet vermiş Meziyet Küçük'ün düşünceleri ise şöyle:

"Meslek hayatımın büyük bir kısmını köylerde geçirdim. Ancak kadın olduğum için bir sorun yaşamadım. Yaşadığım sorunlar her insanın yaşayabileceği sorunlardı. Erkek meslektaşlarımla uyum içinde çalıştık ve sorunları birlikte yendik. Kadronun sadece erkekler için açılması doğru bulmuyorum.

Bize karşı iyi niyetli düşünerek kadını dağ bayır gezdirmekten sakınan hükümetimiz merak ediyoruz neden sözleşmeli personel atamalarında gencecik eczacı ve hemşire kızlarımızı doğunun en ücra köşelerine atadılar. Bu bana çelişkili geliyor."

Diyarbakır DSİ ve Karakaya barajında görev yapmış olan Fatma Ceylan da karara tepkisini dile getiren bir başka mühendis. "İklim koşullarına karşı bir sorunumuz yok. Aksine kadınlar bu koşullara karşı daha dayanıklıdır. Bizim halkla da bir sorunumuz yok. Sorun kalıplaşmış değerler çerçevesinde yönetim sergileyen erkek yöneticilerde. Böyle bir karara anlam veremiyorum."

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu, 08. Aralık 2003 tarihinde "Veyse EROĞLU "ERKEK" gibi istifa etmelidir" başlığıyla bir basın açıklaması yaparak, "TMMOB ve üyelerinin kadın erkek birlikte ülkemizin üretken ve çağdaş gelişimine dönük çabası her şeye karşın devam edecektir" görüşlerini kamuoyuna duyurdu.

ŞUBEMİZ GENEL KURUL TOPLANTISINA ÇAĞRI

Şubemizin XXII. Dönem (Çoğunluklu) Genel Kurul Toplantısı 17 Ocak 2004 Günü 10.00'da Atatürk Cd. No: 422 K: 5 adresinde, Şube Seçimleri ise 18 Ocak 2004 tarihinde 09.00- 17.00 saatleri arasında aynı adreste aşağıdaki gündem çerçevesinde yapılacaktır.

İlk toplantıda çoğunluk sağlanamaması durumunda ise **ŞUBEMİZİN XXII. DÖNEM OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISI** aşağıdaki tarih, yer ve gündem çerçevesinde, çoğunluk aranmaksızın gerçekleştirilecektir. Üyelerimizin katılımını önemle rica olunur.

XXI. DÖNEM YÖNETİM KURULU

GENEL KURUL TOPLANTISI:

Tarih : 24 Ocak 2004, Cumartesi

Saat : 10.00

Yer : D.E.Ü. Sürekli Eğitim Merkezi

(DESEM) 75. Yıl Anfisi

(İzmir Sineması Karşısı) Alsancak - İzmir

SEÇİMLER:

Tarih : 25 Ocak 2004, Pazar

Saat : 09.00- 17.00

Yer : Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi

Atatürk Cd. No: 422 K.: 7 Alsancak - İzmir

GÜNDEM

1. GÜN (24 Ocak 2004, Cumartesi)

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

2. GÜN (25 Ocak 2005, Pazar)

10. Seçimler

XXI.DÖNEM

ŞUBE YÖNETİM KURULU ve GÖREV BÖLÜMÜ

ASIL ÜYELER

YEDEK ÜYELER

Başkan : N. Doğan ALBAYRAK

Üye : Melih YALÇIN

Başkan Vekili : Oğuz İNCEOĞLU

Üye : Nuray BOZOKALFA

Sekreter Üye : Kazım UMDULAR

Üye : Zekiye AYDEMİR

Sayman Üye : Mehmet ÖZSAKARYA

Üye : Necip ATILGAN

Üye : Doç. Dr. M. Barış ÖZERDEM

Üye : Hüseyin GÜZELAYDIN

Üye : Karel Erol DEPOLO

Üye : Günay YABAŞ

Üye : Seçkin ŞİŞMNOĞLU

Üye : Mustafa KOCA

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ 2002-2003 ÇALIŞMA DÖNEMİ İL-İLÇE TEMSİLCİLİKLERİ VE MESLEKİ DENETİM BÜROLARI

MANİSA İL TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN: HAKKI BAYRAKTAR
SEKRETER: DANYAL ŞENTÜRK
SAYMAN: HÜSEYİN ÇETİNKAYA
ÜYE: OKAN EROĞLU
ÜYE: İLHAN TOPAÇ

AKHİSAR İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN: H.İBRAHİM ERBAY
SAYMAN: A.İHSAN IŞIK
ÜYE: ZERRİN NASTAN

SALİHLİ İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN : AHMET DOĞAN
SAYMAN: VOLKAN ŞEVİK
ÜYE: MUSTAFA DOĞAN

ALIAĞA İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN: TUGAY YILDIRIM
SEKRETER: ÖMER FARUK İMAL
SAYMAN: NECMETTİN ÇETİNKÖPRÜLÜ
ÜYE: RAHMİ ÖZGÜVEN
ÜYE: TEMEL ÇOŞKUN

TURGUTLU İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN: İSMAİL ULÇAY
SAYMAN: VEDAT ÖZÇÖMLEKÇİ
ÜYE: M.İLTERİŞ YAĞCIOĞLU

ODEMiŞ İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN: MUHARREM ÖNDER
SAYMAN: BİLAL PEYNERCİ
ÜYE: NURAL GÜRBÜZ

SOMA İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

BAŞKAN: MEHMET ÇAVUŞOĞLU
SAYMAN: MEHMET DİVANOĞLU
ÜYE: ALİ KARAKAYA

BERGAMA MESLEKİ DENETİM BÜROSU

İSMET BAYTOK

DİKİLİ MESLEKİ DENETİM BÜROSU

ALİ ULVİ YILÇIN

ALAŞEHİR MESLEKİ DENETİM BÜROSU

ADİL GÜMÜŞ
 İSMAİL ABUŞKA

TİRE MESLEKİ DENETİM BÜROSU

AHMET MESUT ŞAĞBAN

ŞUBEMİZ VE BAĞLI TEMSİLCİLİKLERİMİZDE ÇALIŞANLAR

ŞUBE MERKEZİ

ŞUBE MÜDÜRÜ TURGAY ŞİRVAN
TEKNİK GÖREVLİ ÖZCAN AVCI
TEKNİK GÖREVLİ NİYAZI OĞUZ
TEKNİK GÖREVLİ M. ŞEFKATİ SÜMER
 (31.3.2002 YE KADAR)
TEKNİK GÖREVLİ HÜSEYİN TATLIDİLLİLER
TEKNİK GÖREVLİ NECMİ VARLIK
TEKNİK GÖREVLİ ÜLKER AKSOYLU
 (07.4.2002 YE KADAR)
TEKNİK GÖREVLİ ORHAN ÖZCAN
 (31.8.2002 YE KADAR)
TEKNİK GÖREVLİ NAZAN SAYAR
TEKNİK GÖREVLİ MUSTAFA TAŞPINAR
 (31.12.2003 E KADAR)
TEKNİK GÖREVLİ SUGU KÖKSALÖZKAN
TEKNİK GÖREVLİ KENAN KARAKAŞ
 (17.6.2003 DEN SONRA)
TEKNİK GÖREVLİ ABDÜLHALİM AKIŞIN
 (1.1.2004 DEN SONRA)
MUHASEBE SORUMLUSU İSMET USLU
MUHASEBE GÖREVLİSİ DENİZ GÜRBÜZ
BÜRO GÖREVLİSİ İPEK METİNOĞLU
BÜRO GÖREVLİSİ BANU EVCİ
 (5.2.2003 DEN SONRA)
BASIN YAYIN SORUMLUSU ASUMAN MEMEN
BASIN YAYIN GÖREVLİSİ ELİF AYDOĞDU

BASIN YAYIN BÜRO GÖREVLİSİ ÖNDER SÖZEN
İNSAN KAYNAKLARI SORUMLUSU DENİZ DİNÇ
HİZMETLİ HİMMET LAHNACI
HİZMETLİ BAYRAM BEKDEMİR

MANİSA İL TEMSİLCİLİĞİ

TEKNİK GÖREVLİ ERGUN ŞENGÖR
TEKNİK GÖREVLİ GÜRKAN DURGUN
 (22.7.2003 DEN SONRA)
BÜRO GÖREVLİSİ MÜGE YÖRÜK

ŞUBE HİZMET BİNASI

PROJE KOORDİNATORU MELİH YALÇIN
MİMAR GÜLDEN KAVUT
 (10.1.2003 DEN SONRA)
MİMAR BURÇİN ERGUNDA
 (17.7.2003 DEN SONRA)

KALİBRASYON VE METROLOJİ EĞİTİM MERKEZİ

MÜDÜR BERKAY ERİŞ
TEKNİSYEN BURHAN UÇAR
TEKNİSYEN ERDAL KAÇAR
 (20.8.2003 DEN SONRA)
SEKRETER ARZU ÖZGÜLSÜM
 (12.5.2003 DEN SONRA)

HİZMET KARŞILIĞI ÇALIŞANLAR

NASUH KARCI
 (02.04.2003 DEN SONRA)

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ
2002 - 2004 ÇALIŞMA DÖNEMİ İŞYERİ TEMSİLCİ VE TEMSİLCİ YARDIMCILARI

İŞYERİ	TEMSİLCİ / TEMSİLCİ YARD.	İŞYERİ	TEMSİLCİ / TEMSİLCİ YARD.
1. SANAYİ SİTESİ	NEDRET ALTUG	DHMI ADNAN MEND.	ADIL UMİT BAYKAL
2. SANAYİ SİTESİ	OSMAN UFUK İNCEOĞLU	HAVALIMANI	MEHMET HATİPOĞLU
3. SANAYİ SİTESİ	METİN CANBALAN ALAATTİN TINMAZ	DLH	ALİ ÇOBAN
4. SANAYİ SİTESİ	CÜNEYT MERALBAYSAL	DOĞUŞ VANA	ALAATTİN YILDIRM SONER BAŞPIŞIRICI
5. SANAYİ SİTESİ	SÜLEYMAN APAYDIN	DÖKTAŞ	ÖMÜR PEKMEZ İBRAHİM ŞAHİN
A. EFES BİRACILIK	MEHMET KIŞLA	DÖNMEZ DEBRİYAJ	DURMUŞ LEYLEK GÜNCER DİKLİ
AHMET YAR SOĞUTMA	RAŞİT HEPER	DSİ 2.BÖLGE MÜD.	İSKENDER ERNAS ATILLA BÖRÜHAN
AKZO NOBEL	MURAT AKKALENDER SİNAN BALKİ	DYO DENT,BOYA VE VER.HAKKI TOPRAK	
ALARKO	EMRAH ŞAKAR MUSTAFA N.ÜSTÜNER	E.Ü.MAKİNA MÜH.VE GÜNEŞ EN.ENS	MESUT TURAN ÖZAY AKDEMİR
ALKİM A.Ş.	ERSİN CEBECİ - FERDA EMEKLİ	EFE ENDÜSTRİ	İ.ZAFER HIZLIER
ASMAŞ	MUSTAFA ÖZCAN - AKIN ONUK	EGE ÇELİK END.	ENGİN BEKTAOĞLU ÖNDER ÖZKONAK
ATA SANAYİ SİTESİ	KAMİL NİSARİ	EGE ENDÜSTRİ	BÜLENT DEVECİ ANDAÇ TANSUĞ
BAT	ÖZŞAN ÖZBAŞ FUNDA SALTUK OĞUZ	EGE FREN A.Ş.	MEHMET C.KOCABİYİK MESUT KARAKUŞ
BATI ÇİMENTO	İBRAHİM NUHOĞLU MURAT GÜRPINAR	EGE GÜBRE	BAŞAR KÜLAHTAŞ FARUK KARAN
BAYRAKLI BOYA VE VER. NECİP ATILGAN		EGE SOĞUTMACILIK	MUHARREM ACAR TAYFUN SAĞLAM
BEŞER BALATACILIK	GÜROL YILDIZ	EGE VİTRİFİYE	ERGİN DENEÇLİ - KAZIM İÇÖZ *
BİSAN BISİKLET	AYHAN ÖZTÜRK HALİL ARIKPINAR	EKTAM MAKİNA	LEVENT KARAHAN EROL UZUNLAR
BMC	MEHMET ALİ YILMAZ ALİ ASLAN	ELBA A.Ş.	OKAN EROĞLU
BORUSAN MAKİNA	MESUT EROK	ELİ BÖL.MÜD.CENK YERİ REV.ATÖL.	MEHMET CANBALOĞLU MUSTAFA ZIYRAK
BOSCH	İBRAHİM ÖZDEMİR REMZİ ACAR	ELİ BÖL.MÜD.İŞIKLAR TAMİR BAKIM .	HÜSEYİN ORDUKAYA TEZCAN COŞKUN
BOTAŞ A.Ş.	TANER ÖZTÜRK	ESHOT GENEL MÜD.	ASAF EFE - TUNCA ARKILIÇ
BTM SAN. ve TİC.A.Ş.	FİRÜZAN HOŞCAN	EÜ MAKİNA MÜH.BÖL.	MESUT TURAN - ÖZAY AKDEMİR
CDS (CEVHER DÖKÜM)	GÜLİZ ÖLÇER TOLGA KAĞAN ÖNDER	FASTENER TECHNOLOGY CAN KABAKÇI BESTAŞ	AHMET ÖZKAN
CEBİTAŞ DEMİR ÇELİK	SEDAT SARI	FRUKO MEŞ. SAN.A.Ş.	HASAN ÇİMEN
CEVHER JANT	GÖKHAN NARİN	GÖKTEPE	MUSTAFA SELBES HASAN TUNA
CMS JANT VE MAKİNA	SERKAN İŞIKVER - MEHMET BAL	GRAVURE INT.	SERKAN KIZILHAN DEĞER YITILMAZ
ÇİMENTAŞ	AHMET ÇAKMAKÇIOĞLU SERTAN KIZILCAN	HABAŞ DEMİR ÇELİK A.Ş. CAFER DEMİR - NEJAT ÖZEKLİ	
ÇİMSTONE	MURAT TALU	HAKER PRES DÖKÜM	ŞERİF DİNÇER
DALAN KİMYA	UMUT ŞANA	HAVATEK	CİHANGİR ZEYBEK
DELPHI DİZEL	HAKAN İŞMAL AHMET SERCAN	İZMİR BAYINDIRLIK	KEMAL GÜR
DELPHI AUTOMOTIVE	ZUHAL TANRIVERDİ	İSKAN MÜDÜR.	ZEYNEL PINAR
DESA OTAK MÜH.	NURHAN ÇETİN - MUTLU ATAY	İ.BÜYÜKŞEHİR BEL.	M.YAŞAR TÜRKÖĞLU
DEÜ ENDÜSTRİ MÜH.BÖL.ÖZCAN KILINÇCI			
DEÜ MAKİNA MÜH.BÖL. MELİH BELEVİ			
DEÜ MYO	YUSUF SEZEN İSKENDER ELELE		

ÇALIŞMA RAPORU

İŞ YERİ	TEMSİLCİ / TEMSİLCİ YARD.	İŞ YERİ	TEMSİLCİ / TEMSİLCİ YARD.
İDÇ	EYÜP SARITAŞ LÜTFİ ÖZSOYELLER	RAKSEV	ADİL ERGEZER - HALİL ÇUNGUR
İMAS İZMİR MAK.VE SOĞ.SAN.A.Ş.	ÜNAL MERCAN ALİ HAKAN ERKMEN	SAĞLIK BAKANLIĞI 1.NOŞU BÖL.MÜD.	BASRİ TOKGÖZ VECDİ KARTAL
İMBAT MEŞRUBAT	HÜSEYİN BİTMİŞ	SARTEN AMBALAJ	MUSTAFA ÇENGEL
İNCI EXİDE AKÜ	BAŞAR SEZGİN	SCHNEIDER ELEKTRİK	METİN AYDOĞDU
İŞ TEFTİŞ İZMİR. GRUP BŞK	EROL ALKIŞ ZUHAL ŞİMŞEK	SEAŞ (SOMA)	MEHMET ÖKSÜZLER M.EMİN GÜL
İYTE MAKİNA MÜH.BÖL.	GÜRBÜZ ATAGÜNDÜZ ÖZGÜR KILIT	SEREL SERAMİK A.Ş.	MÜCAHİT ÖZER
İZELTAŞ	ÖZCAN DİKER - SERDAN ÜNAL	SSK İNŞAAT EMLAK	MURAT YETİMLER
İZMİR DİŞLİ-SENKROMEÇ	SÜREYYA ALTOK	SÜPERPAR	OSMAN ZÜMBÜLOĞLU
İZSU	BAHATTİN VARDAR KUTLUAY İSİMBAY	T.HALK BANKASI	ALADDİN FİLİZ H.ÜNAL KARINCA
JANTAŞ JANT SAN.	MURAT USLU - ÇETİN NİNAT	TARIM İL MÜDÜRLÜĞÜ	MUSTAFA EFE
JTI	TALAT ŞENLİK	TARİŞ İPLİK	DURALI KARAÇELİK ÖMER ŞAHİN
KAPLAMIN A.Ş.	YÜCEL BAYRAM OSMAN BOZCAARMUTLU	TARİŞ PAMUKYAĞ KOM.	ZEKÂİ ÖZTÜRK
KARABAĞLAR SAN.SİT.	ALİ FIRAT ÜGÜTMEN	TCDD 3.BÖLGE MÜD.	BURHANETTİN ÖZKALENDER
KASTAŞ KAUÇUK SAN.A.Ş.	HAKAN ŞENTÜRK	TCDD İZMİR LİMAN	KÜRŞAD AKSU (2424)
KISIKKÖY SANAYİ SİT.	CENK DEMİRCİ	İŞLETMESİ	NIHAT GÖKÇE
KLİMSAN KLİMA SAN. VE TİC.A.Ş.	AYKUT TOKMAKOĞLU SELÇUK KARADOĞAN	TCDD LOKO.BAK. AT. MÜD.	HASAN ALİ ÇAKIR (332)
KÖY HİZMETLERİ (35)	HASAN ÖZTÜRK	TCK 2.BÖLGE MÜD.	HASAN H.KARESİ
LEMMERZ İNCİ JANT	ÖZAY GÖKSU	TEAŞ(35)	HÜSEYİN SARICA
MAKSAŞ	LEVENT TUNCER - AYLİN ÇAKIN	TEBA GÜNKOL	METİN KARAGÜLLÜ
MANİSA BAYINDIRLIK İSKAN MÜD.	MEHMET ÖZDEMİR HÜSREV BİTMEZ	TEBA İSK	RUNİDA DÖNMEZ A.TAYFUN ARAL
MASTAŞ A.Ş.	MUSTAFA HANAYLIOĞLU MUSTAFA SÖKER	TEKEL	FERİDUN ÖZCAN ERTUĞRUL ÖLMEZ
MED UNION CONTAINERS A.Ş.	HALUK KOÇ A.HAMDİ ÖZKARDEŞ	TEMSA KAMUTSU	EYÜP KADEMLİOĞLU
MEKO METAL A.Ş.	YAHYA EĞİLMEZ	TİRE KUTSAN	GÜREL KORKMAZ - DENİZ KILIÇ
MERLONİ A.Ş.	SELİM VARLI ENGİN PASLAR	TİRSAN KARDAN A.Ş.	İFFET TUZCU
METESAN-LEXEL A.Ş.	GÖKHAN YALDIR HAKAN ASLAN	TOTOMAK	CAFER İLİK
MOPAK	HÜSEYİN KARAHAFİZ	TUBORG	HASAN ÇİĞ SEZER
MTA	CAHİT ÖNAL - ADEM KAYA	TUKAŞ A.Ş.	METİN YILDIRIM ÜMİT KARASOYLU
OLGUN ÇELİK	MUSTAFA KARAAĞAÇ MERİÇ MEN	TÜPRAŞ A.Ş.	VURAL EGE M.GÜNAY ÜNLÜ HASAN ERDAL
OPEL TÜRKİYE	GÜN ARSAN	TÜRK TELEKOM	H.KENAN ÇAKI DURŞUN SARI
ÖZ-KAN MAKİNA SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.	İBRAHİM ZAĞRALI ÜMİT ŞEVİK	VALF SAN.A.Ş.	F.GÜLSÜN KESKİN - ALİ ÇAKIR
PETKİM	N.ÇETİNKÖPRÜLÜ (1716) RAHİMİ ÖZGÜVENALP KOCABAŞ	VALFSEL A.Ş. İŞYERİ-1	DOĞAN GÜL
PHILSA	TOLGA UYSAL - ÖZGÜL BAYSAL	VALFSEL ARMATÖR A.Ş.	FİGEN ŞİMŞEK
PINAR ENT. ET VE YEM	YÜKSEL SÖYLEV	VAN LEER SAF PLAS.	ERTUĞRUL AŞÇI
PINAR SÜT	KEMAL YORGANCI	VESTEL BEYAZ EŞYA	TAYFUN ÇAYLAN
POLİNAS	SAMİM SÜMER - AHMET İÇÖZ	VESTEL ELEKTRONİK	ÖZLEM İKLİM ÖZTÜRK MUSTAFA KOCAKOÇ
		VESTEL PAZARLAMA	SERDAR YÜCEL MURAT GANGAL
		VİKİNG KAĞIT	NEJDET AĞZİTEMİZ
		YENİŞEHİR SANAYİ SİT.	CAVİT YER - KAMİL AYYILDIZ METİN AKDAŞ

21. DÖNEM (2002-2003) ÇALIŞMA DÖNEMİ UZMANLIK KOMİSYONLARI

YENİLENEBİLİR ENERJİ KOMİSYONU

HAYRİ MURAT TÜRKELİ
ÖNDER ÖZGENER
RECEP KURU
AHMET ERYAŞAR
ADEM KAYA
CAHİT ÖNAL
ALİ FUAT ÜNAL

TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KOMİSYONU

SEÇİM DEMİRKOL
SELAMİ ŞEN
HÜSEYİN GÜNERHAN
ŞAKİR ŞANGÜDER
ERTAN ENGÜR
İLHAMİ TEZGELEN
FİLİZ KORKMAZ

MEKANİK TESİSAT MESLEKİ DENETİM KOMİSYONU

ATILLA DİNÇER
UFUK BİROL
AHMET SOYUTÜRK
ŞERİF ÖZSAKARYA
YÜKSEL ERBAYTAN
HÜSEYİN ÇOBANOĞLU
ALİ ALAŞEHİRLİ

ASANSÖR KOMİSYON

AHMET ÖZ
ÖMER KARDELEN

TURAN ÖZKAYA
ENGİN TURGAY
A.CAN BAYRAL
ÜNSAL SOLMAZOĞLU
İ.BÜLENT TINAY

DOĞALGAZ KOMİSYONU

FATİH ERTEKİN
HAKKI ÇETİN
MEHMET MANAV
YÜKSEL YAŞARTEKİN
HAKAN YAVUZ
NECDET KAHRAMAN
RÜŞTÜ KASIM BOZACI
KEMAL ÜNNÜ
RAFET BAYAM

SOSYALVE KÜLTÜREL ETKİNLİKLER KOMİSYONU

BURAK BABAOĞLU
H.YALÇIN ERYİĞİT
DİLEK BİLGİN
GÜRKAN DURGUN
DERYA EKER
DURSUN SARI
UFUK BİROL

BÜLTEN YAYIN KOMİSYONU

LEYLA (ÖZCAN)ÖZGENER
U.BARIŞ BALLIKAYA
H.YALÇIN ERYİĞİT
SUNGU KÖKSALÖZKAN
DEVİRİM CEM ERTURAN
ABDULLAH AYDEMİR

KENT VE ÇEVRE KOMİSYONU

LÜTFİ ARAÇ
MEHMET DÖVER
DERYA EKER
YUSUF YILDIRIM
FERHAN HÜRYAŞAR
GÜRKAN GÜRAL
MEHMET ASLAN

KAMUDA ÇALIŞAN ÜYELERİ KOMİSYONU

UFUK BİROL
BAHATTİN VARDAR
MEHMET ASLAN
NURİ ÖCAL
KEMAL GÜR
İSKENDER ERNAŞ
ZEYNEL PINAR

ARAÇ TADİLAT KOMİSYONU

KAMİL ÖZMEN
ŞERİF ÖZSAKARYA
HÜSEYİN YENİGÜN
BATTAL KOCA
NİLGÜN YARIMOĞLU

KADIN KOMİSYONU

SERAP CENGİZ
MÜNİBE ÖZER
TUNAKER
DERYA EKER
SERRA ÖZER
SELDA ÜNVER

AYLİN ÇAKIN
DUYGU AYGÜN

KOBİ KOMİSYONU

S.SARUHAN TAMCI
NURETTİN DÖNMEZ
SÜLEYMAN APAYDIN
BEKİR TİKEN
REFİK YÜKSELİR
AHMET AKTAŞ
NEDRET ALTUĞ

İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ

DURSUN SARI
YILDIRIM GÜLER
KAMURAN ÖZAYDIN
EMİN ÇELİK
M. YAŞAR KARADENİZ^A
HAKKI TOPRAK
MUSTAFA BÖREKÇİ

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ MESLEK DALI KOMİSYONU

DERYA GİRGİN
EMRE ÖZAY
FİKRET EKİCİ
OSMAN ZÜNBÜLOĞLU
ÖZGÜR YALÇINKAYA
TAYFUN ÇAYLAN
AYHAN ÖZDEMİR
NECİP ATILGAN
HÜSEYİN GÜZELAYDIN
SEÇKİN ŞİŞMANOĞLU
NAZAN SAYAR
TURGAY ŞİRVAN

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

2002 – 2003 YILLARI XXI. DÖNEM

ÇALIŞMA RAPORU VE MALİ RAPOR ÖZETİ

SUNUŞ

30 Ocak 2002 tarihinden bugüne iki yıllık bir dönemde 5500'ü aşkın üyemizin katılımı ile gerçekleştirdiğimiz çalışmalarını aktarmak üzere karşınızda bulunuyoruz. Odamızın 49. yaşını doldurduğu bu dönemi noktalarken kurumsallaşma sürecinde tarihsel dönemeç niteliğindeki projeleri gerçekleştirmenin mutluluğunu üyelerimizle birlikte yaşıyoruz. İş, Sosyal- Kültürel Etkinlik ve Kongre Merkezi Projesinin İş Merkezi Bölümünün açılışını 24 Ocak Cumartesi günü Genel Kurulumuzla birlikte gerçekleştiriyoruz. Bu büyük coşkuyu paylaşmak üzere tüm üyelerimizi davet ediyoruz.

2002- 2003 yıllarını kapsayan dönemde ülkemizde ve dünyada önemli gelişmeler büyük bir hızla yaşanmıştır. 59. Hükümet, üyelerimizin ve halkımızın yaşamını derinden etkileyecek önemli yasal düzenlemeleri katılımçılık anlayışından uzak yaşama geçirirken, çoğu zaman kamu yararı adına gerekli müdahale ve değerlendirmeleri yapacak zamanı bile tanımamıştır. Amerika'nın Irak işgali, ülkemize "asker gönder" baskısı, gündemi belirleyen ana başlıklar olmuş; bu arada üyelerimizi de ciddi boyutta etkiler hale gelen işsizlik sosyal patlama tehlikesi doğuracak orana ulaşmıştır.

Şubemiz bu dönemde de ülke ve toplum sorunlarının meslek ve meslektaş sorunlarından ayrılmayacağı temel ilkesinden ve uzmanlık alanından hareketle yaşama müdahil olma yönündeki çabalarını aralıksız sürdürmüştür. "Daha Etkin, Güçlü ve Çağdaş Bir Oda" yaratılması yolunda üyeleriyle birlikte üretmeyi temel alan yapıcı yaklaşımlar Şubemizce öne çıkarılmıştır.

Bu dönem Şubemiz, 150 işyeri/ sanayi sitesi temsilciliği, 17 uzmanlık komisyonu, 18 çalışma grubu, 7 il- ilçe temsilciliği, 4 mesleki denetim bürosu, 380 üyemizin yer aldığı Şube Koordinasyon Kurulu ve 6.000'i aşkın üyemizin bilgi ve deney birikimlerini; meslek, meslektaş, kent ve ülke sorunlarının çözümüne yönelik öneriler üretilmesinde yaşamla buluşturmuş ve birçok konuda uygulama alanı yaratarak yaşama müdahale etmiştir.

Şubemiz bu dönem Oda Genel Kurulunda sunduğu çalışma grup raporu doğrultusunda AB üyelik sürecinde teknik mevzuat ve CE işareti konularında üyelerimize ve sanayiye dönük danışma ve eğitim hizmeti vermek amacıyla bir danışma merkezi oluşturarak çalışmalar yürütülmüştür. Onaylanmış kuruluş olma yönünde çalışmalar tamamlanarak Sanayi ve Ticaret Bakanlığına başvuru yapılmıştır.

Şubemiz bu dönem 3 Kasım Genel Seçimlerinde "Çağdaş, demokratik, sanayileşen bir Türkiye için görüş ve öneriler" başlığı altında topladığı görüşlerini kamuoyuna, parti il ve genel başkanlıklarına ulaştırmıştır. Benzeri bir çalışmayı TMMOB'ne bağlı diğer meslek odaları ile birlikte de gerçekleştirmiştir.

2002 yılı içinde Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarının ikincisini başarıyla düzenleyen Şubemiz, Kentimize doğal gazın gelmesiyle birlikte doğal gazın sanayide doğru ve verimli kullanılması ayrıca kentin enerji politikaların belirlenmesine katkıda bulunmak amacıyla 1. Doğal Gaz Günlerini düzenlemiştir. Odamız adına ulusal ölçekte düzenlediğimiz Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi ile Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi de 2003 yılında başarıyla gerçekleşen etkinliklerden olmuştur.

Bu dönemde İş ve Sosyal Hizmet Binasının bitirilmesine yönelik yoğun çalışmalar gerçekleştirilmiş ve Binanın 24 Ocak 2004 tarihinde İş Merkezi Bölümünün açılışıyla hizmete girecektir. Şubemizin 22. Dönem çalışmalarının yeni hizmet binasında başlayacak olması bizleri onurlandırmaktadır. Binanın bu aşamaya ulaşmasında başta oda Merkezi olmak üzere tüm Şubelerimizin önemli maddi ve moral desteği olmuştur. 21. Dönem Yönetim Kurulu olarak bu destekleri nedeniyle tüm örgütümüzü teşekkürlerimizi sunarız.

Yönetim Kurulu çalışmaları başlığında ve Çalışma Raporumuzda ayrıntılarını bulacağınız çalışmalarımızı sürdürürken, 59. Hükümetin İş Yasası, İmar Afı, Orman Yasası, yeniden tartışılmaya başlanan Yapı Denetimi Kanunu ve son olarak da Kamu Yönetimi Temel Yasası üyelerimizi ilgilendiren ve uzmanlık alanımıza giren boyutlarıyla gündemimizin ana başlıklarını oluşturmuştur.

Bugün ülkemizin içinde bulunduğu zorlu ekonomik ve siyasi koşulların aşılmasında sendikalara, meslek odalarına, sivil toplum örgütlerine, tüm demokrasi güçlerine her zamankinden fazla sorumluluk düştüğünün bilinciyle Şubemiz, TMMOB İKK'ya, İzmir Meslek Odaları Platformu'na ve Savaş Karşıtı Platformuna geçmişte olduğu gibi aktif destek ve katılımında bulunmaya devam etmiştir.

Bunu süreçte çalışmalarımıza Şube organlarında yer alarak katkıda bulunan ve destek veren üyelerimize teşekkür ediyoruz. Katılımçılığı ilke edinen bu yönetim anlayışına üyelerimizin desteğinin sürmesiyle Odamızın özlediğimiz geleceğinin birlikte yaratılacağına inanıyoruz.

21. Dönem Yönetim Kurulu

XXI. DÖNEM YÖNETİM KURULU ÇALIŞMALARI

2002 - 2003 yıllarını kapsayan çalışma döneminde çağdaş yönetim anlayışının yaşama geçirilmesi, Yönetim Kurulumuzun temel ilkesi olmuştur. Bu dönem boyunca çalışma raporunun kaleme alındığı gün itibarıyla Yönetim Kurulumuz 74 kez toplanarak 436 kararı üretmiş ve yaşama geçirmiştir. Tüm kararlar oy birliği ile alınmıştır.

Meslek alanımızla ilgili olarak her dönem olduğu gibi bu dönem de çalışmalar yoğun bir şekilde devam ettirilerek, tüm üyelerimizin mesleki, ekonomik, özlük haklarının her düzeyde savunulmasının yanında, çalışma anlayışımız doğrultusunda kentimiz, bölgemiz ve ülkemiz sorunlarına çözüm önerileri üretilmesi yönünde çalışmalar gerçekleştirilmiştir.

Bu çalışmalarla gerek meslek alanımızı yakından ilgilendiren gerekse de ülke ölçeğinde önemli saydığımız konulardan

- TMMOB Makina Mühendisleri Odası Gıda Ambalajı Sorumlu Yöneticisi Yetkilendirme Yönetmeliği
- TMMOB Makina Mühendisleri Odası LPG İkmal İstasyonları Sorumlu Müdür Yetkilendirme Yönetmeliği
- TMMOB Makina Mühendisleri Odası Araç Projelendirme Mühendis Yetki Belgesi Yönetmeliği
- TMMOB Makina Mühendisleri Odası İş Güvenliği Mühendis Yetkilendirme Yönetmeliği
- İş Yasası
- Araç Muayene İstasyonu Açılması, İletilmesi ve Araç Muayenesi Hakkındaki Yönetmelik
- Ulusal Meslek Standartları Kurumu Kanunu
- ÇED Yönetmeliği
- İzmir Büyükşehir Belediyesi Yüksek Yapılar Yönetmeliği
- İzmir Büyükşehir Belediyesi İmar Yönetmeliği
- Binaların yangından Korunmasına İlişkin Yönetmelik
- Asansör Yönetmeliği
- AB teknik Mevzuatı ve CE Uygulamaları
- Mühendislik Mimarlık Hizmetleri Şartnamesi
- Yerel Yönetimler Yasa Tasarısı
- İşçi Sağlığı ve Güvenliği Tüzüğü
- Rekabet Kurulu Kararları
- KOSGEB Destekleme Yönetmeliği
- Birlikçi Olarak Görev Yapacakların Nitelikleri ve Çalışma Esaslarına İlişkin Yönetmelik
- Araç İmal Tadil ve Montajı Hakkındaki Yönetmelik
- Yapı Denetimi Kanun Tasarısı hakkında değişiklik görüş ve önerileri oluşturmuştur.

Bu çalışmaların yürütülmesi sırasında konu ile ilgili tüm uzmanlar bir araya getirilerek, birlikte üretme anlayışıyla ve yaygın örgütlenme ağıyla birlikte oluşturulan görüş ve önerileri ilgililere ve Oda merkezimize iletme konusunda çok yönlü girişimler gerçekleştirilmiştir.

Bu dönem Şubemizin kurumsal yapısını güçlendirmek ve daha etkin bir meslek örgütü yaratmak yönünde üyelerimizin

çalışmalara katkı ve katılımlarını sağlayarak onların deneyim ve bilgi birikimlerinin çalışmalara yansımaları sağlanmıştır. 14 uzmanlık Komisyonu ve Genel Kurul sürecinde oluşturulan 18 Çalışma Grubu XXI. Döneme ilişkin görüş ve öneriler üreterek kurumsal sürekliliğe ilişkin örnek çalışmalar gerçekleştirilmiştir.

Konularında deneyimli üyelerimizden oluşan Uzmanlık Komisyonlarının ürettiği görüşler, şube etkinliğimizi daha olumlu noktalara taşımış, Şube organlarında görev alan 380 üyeden oluşan Şube Koordinasyon Kurulumuz 7 kez toplanarak Şubemiz çalışmalarına katkıda bulunmuştur.

Bu süreçte Odamız adına Şubemizce düzenlenen VI. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi ve yine Odamız adına İstanbul Şubesi birlikteliğinde III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi başarıyla gerçekleştirilmiştir. Ayrıca Şubemiz İzmir Doğalgaz Günleri ve Sergisi etkinliği ile Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarını yoğun katılımı yaşama geçirmiştir.

Yine bu dönemde Yönetim Kurulu Üyelerimiz Oda merkezimiz ve diğer birimlerce düzenlenen kongre ve sempozyumlara bildiri sunarak, Düzenleme, Danışma, Yürütme Kurullarında görev alarak katılmışlardır. LPG - CNG Uygulamaları Sempozyumu, Öğrenci Üye Kurultayı, Yalıtım ve Enerji Yönetimi Kongresi, Ulusal İş Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi ve Sergisi, III. Kalite Sempozyumu, Güneş Enerjisi Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi, İş Makinaları Sempozyumu, Doğalgaz ve Enerji Yönetimi Kongresi, IV. Ulaşım ve Trafik Kongresi ve Sergisi, Makina Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi, Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu, V. Ölçümbilim Kongresi, İletim Teknolojileri Kongresi ve Sergisi, Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi, VIII. Otomotiv ve Yan Sanayi Sempozyumu, III. GAP ve Sanayi Kongresi, II. Demir çelik Sempozyumu ve Sergisi, Kaynak Teknolojisi IV. Ulusal Kongresi, V. Makine Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumu, IV. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı bu etkinlikler arasında yer almaktadır.

Şubemiz geçmiş dönemlerde başlatılan projelerin daha üst seviyelere taşınmasının yanı sıra, meslek, meslektaş, kent, ülke ve toplum sorunlarına uzmanlık alanımızdan hareketle kamu yararını esas alan çalışmalarını düzenli bir şekilde sürdürmüştür. TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu, Meslek Odaları Platformu, Emek Platformu, Savaş Karşılığı Platform, Küresel Barış ve Adalet Kaolitsyonu, İzmir - Bergama - Eşme - Sivrihisar Elele Hareketi, Yerel Gündem '21, Karşıyaka Kent Meclisi oluşumlarına sürekli katılım sağlanmış ve çalışmalara katkıda bulunularak yaşama müdahil olunmuştur. Ülke gerçeklerinin ortaya konulduğu, çözüm önerilerinin sunulduğu bu platformların etkinliklerinin nicelik ve nitelik olarak geliştirilerek sürdürülmesine çalışılmıştır.

TMMOB MMO İZMİR ŞUBESİ

İş ve Sosyal Hizmet Binası İnşaat;

Elektrik, Mekanik, Asansör, İşleri Özeti Bilgi

Oda Yönetim Kurulumuzun 29.12.1997 tarih ve 1076 sayılı kararıyla Şube Yönetim Kurulumuza verdiği yetki çerçevesinde bu güne kadar iş ve Sosyal Hizmet binası ile ilgili yapılan çalışmaların özeti aşağıdadır.

1. **Toplam brüt inşaat alanı:** 29640 m²

2. **Bina Bölümleri:**

Otopark	: 8.331 m ²
Zemin kat	: 3.360 m ² (2.160 m ² sergi alanı odamızın mülkiyetinde kalacaktır)
Kongre merkezi	: 5.417 m ² (odamızın mülkiyetinde kalacaktır)
MMO Şube Merkezi	: 1.950 m ² (odamızın mülkiyetinde kalacaktır)
İş Merkezi (Bürolar)	: 9.635 m ² (7.000 m ² satılabilir net alan)
Lokal Katı	: 947 m ² (odamızın mülkiyetinde kalacaktır)
Toplam	: 29.640 m²

3. **İnşaat işleri:**

İhale süreci sonunda, 13.06.1998 tarihinde inşaat işleri Yüklenicisi Erener Ltd. Şti. ile sözleşme gerçekleştirilmiştir. Anılan firma ile yapılan sözleşme ve ek sözleşme (08.06.1999) gereği; Birim fiyatlar doğrultusunda oluşturulan keşif bedeli: 6.410.256 EURO Özel Ödeme Koşulu gereği (kat karşılığı kısım): 2.312.820 EURO Erener Firmasının sunduğu ve idareimizce kabulü yapılan Toplam 7 hakediş karşılığı tutar (1 Mart 2001): 3.921.025 EURO 7. hakediş sonrası (1 Mart-23 Mart 2001 Arası) yapılan işlerin Mahkeme kanalıyla tespiti : 29.169 EURO Erener Ltd. Firmasına yapılan ödeme: 3.025.641 EURO

İnşaat işleri Yüklenicisi ile sözleşme ek sözleşmede tanımlanan iş programına uymaması nedeniyle 20 Nisan 2001 tarihinde fesh edilmiştir. Yüklenicinin özel ödeme koşulunda yer alan iş bitiminde hak edeceği 2 büro katı (1400 m²)'ve bir adet show-room'un tapuları verilmemiştir. Yüklenicinin işi geciktirmeden doğan tazminat ve ceza uygulamaları ile birlikte karşılıklı alacaklara ilişkin hukuki süreç başlatılmış ve devam etmektedir.

Bu aşamadan sonra yeni bir iş programı ile inşaat işleri yürütülmesi planlanmış ancak fesh işleminin yarattığı hukuki sorunlar nedeniyle bir süre inşaat işlerine başlanamamıştır. Hukuki sorunların çözülmesiyle birlikte inşaat işlerine devam edebilmek için hazırlık çalışmaları başlatılmıştır. Bu aşamada öncelikle çeşitli kurum ve kuruluşlara büro satışı gerçekleştirilmiş olan ve odamızın idari bürolarının da yer aldığı İş Merkezi'nin yapım çalışmalarının öncelikle bitirilmesi hedeflenmiştir. Bu çalışmalar sonucu binamızın mekanik tesisat işlerini üstlenen Genta A.Ş. firması ile 02.08.2002 tarihinde yapılan sözleşmeye göre Kongre ve sergi bölümü dışında kalan İş Merkezi Bölümünün inşaat işleri çalışmaları yeniden başlatılmıştır.

Daha sonra Kongre ve Sergi Merkezinin dış cephe imalatlarını başlatabilmek için finans arayışlarına girilmiş, toplam iki yıl vadeli finans olanağı sunan Say Montaj Proje Taahhüt A.Ş.' Firması ile 18.09.2003 tarihinde imzalanan sözleşme gereği Kongre ve Sergi Merkezinin dış cephe imatları başlatılmıştır.

İş merkezi olarak tanımladığımız bölümün iç ve dış imatları bitirilmiş olup açılış Şube genel Kurulumuzun yapılacağı 24 Ocak 2004 tarihinde gerçekleştirilecektir. Açılışın gerçekleştirilmesi ile Binamızdan büro satın alanlara büroları teslim edilecektir.

Ayrıca Şubemizin İdari bürolarının imatları da bitirilmiş olup oturma ruhsatının alımını takip eden günlerde de Şubemiz binamızdaki yeni yerine taşınmış olacaktır.

İş Merkezinin İnşaat işleri ile, Kongre ve Sergi merkezinin dış cephe işleri henüz tamamlanmadığı ve kesin hesap işlemleri başlatılmadığından net olarak toplam bedelleri henüz kesinleşmemiştir. Ancak Biten inşaat işleri toplamı yaklaşık 2.400.000 EURO, Kongre Merkezi dış cephe imatları da yaklaşık 600.000 EURO olarak tahmin edilmektedir.

4. **Mekanik Tesisat İşleri:**

İhale süreci sonunda Mekanik tesisat işleri 02.11.2000 Genta Uluslararası Tesisat A.Ş.'e verilmiştir.

İşin toplam bedeli	: 2.179.487 EURO
Özel Ödeme Koşulu (kat karşılığı bölüm 400 m ²)	: 512.821 EURO
Ödeme yapılacak tutar	: 1.666.667 EURO

Mekanik Tesisat İşleri Yüklenicisi aynı zamanda İş Merkezi kalan inşaat işlerini de yüklediği için iki sözleşmenin ödeme planı birleştirilmiştir.

5. **Elektrik işleri:**

İhale süreci sonunda Elektrik tesisat işleri 31.08.2000 tarihinde yapılan sözleşme ile MAR Elektrik AŞ.'ye verilmiştir.

İşin keşif bedeli	: 423.077 EURO
Özel ödeme Koşulu (kat karşılığı bölüm)	: 230.769 EURO
Ödeme yapılacak tutar	: 192.308 EURO

6. **Asansör işleri:**

İhale süreci sonunda üç adet genel hizmet asansörü yapım işleri 25.10.2002 tarihinde yapılan sözleşmeyle KONE A.Ş.'ye verilmiştir. İşin Keşif bedeli :220.000 EURO

7. **Satışı Yapılan Bağımsız Bölümlerin Toplamı:**

Mekanik Tesisat Yüklenicisi (400 m ² büro)	: 512.821 EURO
Elektrik İşleri	: 230.769 EURO
Münferit Satışlar	: 2.403.373 EURO
Toplam	: 3.186.963 EURO

8. **Kalan Kısımlar:**

Büro 2.400 m²x 1250 EURO/m² : 3.000.000 EURO (Burada 2 kat büro (1400 m² ihtifalı imatlardan doğabilecek alacak hesaba katılmamıştır.)

Show -Room:	<u>2.500.000 EURO</u>
	5.500.000 EURO

Kalan kısımların satışı ile birlikte inşaat mekanik, elektrik, ve asansör işlerinin vadeli ödemeleri gerçekleştirilecektir.

Ayrıca yukarıda özetle verdiğimiz Şubemiz çalışmalarının yanı sıra 2002-2003 çalışma döneminde inşaat işlerinin ivmelenmesi için gerekli örgütsel desteğin sağlanması amacıyla Oda Merkezimiz koordinasyonunda girişimlerde bulunulmuştur. Bu doğrultuda 7 Nisan 2002 tarihinde yapılan Sekreterler ve Saymanlar toplantısı ile 21 Temmuz 2002 tarihinde yapılan Başkanlar toplantısında ayrıntılarıyla tartışılmış, binanın ivedilikle bitirilmesi için gerekli örgütsel desteğin sağlanması kararlaştırılmıştır.

Yine 21 temmuz 2002 ve 28 Mart 2003 tarihlerinde gerçekleştirilen Oda ve Şube Başkanları Toplantısında devam eden İş ve Sosyal Hizmet Binası çalışmalarının desteklenmesi ve maddi katkıda bulunulması kararları yinelenmiştir. Bunun sonucu olarak 2002 yılında 316.000.000.000 TL., 2003 yılında 1.066.200.000.000 TL. Oda merkezimizden ve Şubemizden Binaya maddi katkı verilmiştir. Gerek maddi, gerekse bitirilmesi yönündeki moral destekleri nedeniyle başta Oda Yönetim Kurulumuz olmak üzere 17 Şube Yönetim Kuruluna teşekkür ediyoruz.

YEREL YÖNETİMLERLE İLİŞKİLER

✓ Şubemiz bu dönem de uzmanlık alanından gelen bilgi ve deneyimlerini, yerel yönetimlerle gerçekleştirdiği protokoller aracılığıyla toplumsal hizmetlere dönüştürmeye devam etti. Bu kapsamda ilçe belediyeleri ile mesleki denetim protokolleri ve asansörlerin yıllık protokolleri gerçekleştirildi.

✓ Karşıyaka kent meclisine sürekli katılım sağlanmıştır. Yerel Gündem 21 toplantılarına katkı ve katılımında bulunulmuştur. Vali Yusuf Ziya GÖKSU'nun İzmir'e atanması dolayısıyla makamlarında ziyaret edilerek Şubemiz kurumsal yapısı ve çalışmalarını bir dosyada sunulmuştur.



Konak Belediyesi ile Şubemiz ve Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi arasında asansörlerin yıllık kontrolleri için ikinci kez protokol imzalandı. Böylece İzmir'in en eski asansörlerinin bulunduğu Konak ilçesinde asansörlerde can ve mal güvenliğini artıran bu çalışma başarıyla yürütülmüş ve sonuçlandırılmıştır.



Vali Yusuf Ziya GÖKSU'yu makamında ziyaret eden yönetimin kurulu üyelerimiz, Şube çalışmalarını içeren dosyayı ve İş ve Sosyal Hizmet Merkezi projesini Vali GÖKSU'ya sundu. Görüşmede Yusuf Ziya Göksu, İş ve Kongre Merkezi Projesinin İzmir'e bir an önce kazandırılması gereken bir proje olduğunu ifade etti.



Karşıyaka İlçesinde bulunan asansörlerin yıllık kontrollerini gerçekleştirmek amacıyla Karşıyaka Belediye Belediye Başkanı Şebnem TABAK ile Şubemiz ve Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi 5 Mart 2002 tarihinde bir protokol imzalandı.



Çiğli ilçesinde asansör kontrolleri için 29 Ocak 2002 tarihinde protokol imzalandı. Şube Başkanı Doğan ALBAYRAK, EMO İzmir Şube Başkanı Musa ÇEÇEN ve Çiğli Belediye Başkanı Tevfik ALYANAK protokol imza törenine katıldılar.



Vali Yusuf Ziya GÖKSU, Şubemiz İş ve Sosyal Hizmet Binasını ziyaret ederek çalışmalar hakkında yönetim kurulundan bilgi aldı.



Büyükşehir Belediye Başkanı Ahmet PİRİŞTİNA'yu İzmir Meslek Odaları Platformu olarak ziyaret ettik

XXI. Dönem Şubemiz Eğitim Etkinlikleri

Şubemiz bünyesinde on bir yıldır çalışmalarını sürdüren Kalite Danışma Merkezimiz mühendis ve teknik elemanların mesleki gelişmelerine katkıda bulunmak amacıyla 106 ayrı başlıkta seminer ve kurs programı düzenlemektedir. Her yıl başında ve üç ayda bir yayınladığı kitapçıklarla programlarını bölgemiz sanayisine, ilgili kişi ve kuruluşlara duyuran KDM eğitimlerine binlerce üyemiz, yönetici ve teknik eleman katılmaktadır. Merkezimiz, ayrıca firmalarda talebe göre özel eğitim programları da düzenlemektedir.

2002 Yılı KDM Eğitim Etkinlikleri

TARİH	SEMİNER ADI	KATILIMCI
04-05.02.2002	ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemleri	9
16-18.02.2002	İstatistiksel Süreç Kontrol	10
28.02.2002	Kalite Yönetim Sistemleri Dokümantasyonu	8
15-16.03.2002	ISO 9000:1994 Kalite Güvence Sistemleri	10
18-20.03.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9000:2001)	22
28-30.03.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9000:1994)	15
10.04.2002	Yeni Yaklaşım Direktifleri ve CE	11
12.13.04.2002	ISO 9000:2001 Kalite Yönetim Sistemleri	11
15-16.04.2002	Süreç Yönetimi	10
02-03.05.2002	ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemleri	9
10.05.2002	Yeni Yaklaşım Direktifleri ve CE	8
13.05.2002	Tedarikçi-Taşeron İlişkilerinde Kalite	9
16-18.05.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9000:2001)	10
24.05.2002	Üretim Kaynak Planlaması (MRP- MRP II)	7
10-11.06.2002	ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemleri	8
08-09.07.2002	İstatistiksel Süreç Kontrol	10
04-06.07.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	9
13-14.08.2002	ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemleri	8
12-14.09.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	21
19-20.09.2002	Süreç Yönetimi	6
25-27.09.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	13
7-8.11.2002	ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemleri	8
22.11.2002	Toplam Üretken Bakım	4
27-29.11.2002	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	2
TOPLAM		248



Meslek İçi Eğitim Merkezimizin

2002 Yılında Düzenlediği Eğitimler

Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	18-20/01/2002	20
Asansör Avan Prj.Müh.Yet.	14/02/2002	26
Asansör Müh. Yet.	15-16/02/2002	25
Mekanik Tesisat Müh.Yet.	04-10/03/2002	29
Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	22-24/03/2002	18
Araç Projelendirme Müh.Yet.	04-07/04/2002	21
Asansör Avan Prj.Müh.Yet.	09/05/2002	9
Asansör Müh. Yet.	10-11/05/2002	3
Havalandırma Tesisatı Müh.Yet.	26-27/09/2002	6
Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	27-29/06/2002	16
Mekanik Tesisat Müh.Yet.	08-14/07/2002	15
LPG İkm.İst.Sor.Müd.Sem.	18-20/07/2002	21
Soğutma Tesisatı Müh.Yet.	24-25/09/2002	8
Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	27-29/12/2002	27
TOPLAM		244

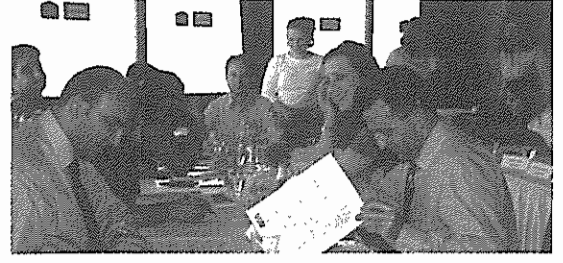
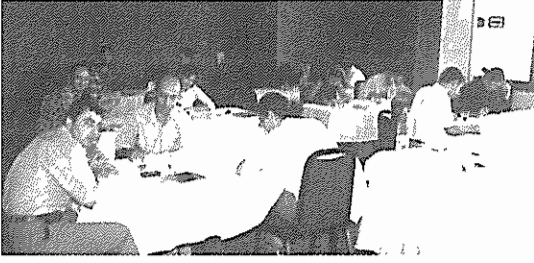
2003 Yılı KDM Eğitim Etkinlikleri

TARİHİ	SEMİNER ADI	KATILIMCI
15-17 .01.2003	ISO 9001:2000 Kalite Yön.Sis. ve Sür. Yön.	12
29-31.01.2003	Kuruluş İçi Kalite Den. (ISO 9001:2000)	12
25-26.02.2003	İstatistiksel Süreç Kontrol	6
10-11.03.2003	Müşteri Memnuniyetinin Sağ. ve Ölç.	7
12-14.03.2003	ISO 9001:2000 Kalite Yön.Sis. ve Sür.Yön.	9
16.05.2003	Üretim Kaynak Planlaması (MRP II)	10
28-30.05.2003	Kuruluş İçi Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	7
11-13.06.2003	ISO 9001:2000 Kalite Yön.Sis. ve Sür.Yön.	11
15-16.09.2003	OHSAS 18001 İş Sağlığı Ve İş Güvenliği	9
22-24.10.2003	ISO 9001:2000 Kalite Yön.Sis. ve Sür.Yön.	7
17-18.11.2003	OHSAS 18001 İş Sağlığı Ve İş Güvenliği	6
23-24.12.2003	İstatistiksel Süreç Kontrol	5
TOPLAM		101

Meslek İçi Eğitim Merkezimizin

2003 Yılında Düzenlediği Eğitimler

Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	31/01-1-2/02/2003	24
Asansör Avan Prj.Müh.Yet.	20/02/2003	8
Asansör Müh. Yet.	21-22/02/2003	9
Mekanik Tesisat Müh.Yet.	24/02 - 02/03/2003	18
Araç Projelendirme Müh.Yet.	03-06/04/2003	15
Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	05-07/04/2003	16
LPG İkm.İst.Sor.Müd.Sem.	10-12/04/2003	9
Mekanik Tesisat Müh.Yet.	21-27/04/2003	17
Mekanik Tesisat Müh.Yet.	23-29/06/2003	12
Araç Projelendirme Müh.Yet.	14-17/08/2003	3
Doğal Gaz İç Tes. Müh.Yet.	25-27/09/2003	5
Yangın Tesisatı Müh. Yet.	8-9/12/2003	20
Asansör Avan Prj.Müh.Yet.	11/12/2003	11
Asansör Müh. Yet.	12-13/12/2003	10
TOPLAM		177



FİRMALARDA YAPILAN EĞİTİMLER - 2002

SEMİNER ADI	TARİH	FİRMA	KATILIMCI
Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma	29-30 Mart 2002	STANDARD PROFİL	21
ISO 14001 Çevre Yönetim Sis. Temel Bilgilendirme	09-10 Mayıs 2002	LAWSON MARDON	16
ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. ve Süreç Yönetimi	07 Mayıs 2002	ÜNİSOY TARIM	19
ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. ve Süreç Yönetimi	28,30-31 Mayıs 2002	ÖZCAN ASANSÖRLERİ	10
ISO 14001 Kuruluş İçin Kalite Denetimi	17-18 Haziran 2002	JANTAŞ	15
İş Kazalarını Önleme Teknikleri	04-05 Ekim 2002	FNSS	25
Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma	11-12 Ekim 2002	FEDERAL ELEKTRİK	27
ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. ve Süreç Yönetimi	31 Ekim-1,2,9 Kasım 2002	STANDART CIVATA	25
ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sis. ve Süreç Yönetimi	2,4,5,7 Kasım 2002	EMAY A.Ş.	15
TOPLAM			173

FİRMALARDA YAPILAN EĞİTİMLER - 2003

SEMİNER ADI	TARİH	FİRMA	KATILIMCI
LPG Uygulamaları	25-26 Ocak 2003	BOSCH	12
Hata Modu ve Etkileri Analizi	3 Mart 2003	ÇİMSTONE	19
ISO 9001:2000 KYS ve Süreç Yönetimi	5-6 Mart 2003	LAWSON MARDON	9
ISO 9001:2000 KYS ve Süreç Yönetimi	8,15,22 Mart 2003	HİDROMEK	12
Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma	12-13 Mart 2003	SÜPERPAR	13
Aile İşletmelerinde Kurumsallaşma	15-16 Mart 2003	EBRU DİJİTAL	13
Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma	14-15 Mart 2003	DELPHI OTOMOTİV	21
Kuruluş İçin Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	8-10 Nisan 2003	LAWSON MARDON	10
Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma	17-19 Nisan 2003	MARTUR	25
Hata Modu ve Etkileri Analizi	30 Nisan-1 Mayıs 2003	TEKERSAN	20
Kaizen ve Kalite Çemberleri	24-25 Mayıs 2003	KLİMASAN	25
ISO 9001:2000 KYS ve Süreç Yönetimi	26-29 Mayıs 2003	EGE VİTRİFİYE	21
Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma	30-31 Mayıs 2003	TEBA	21
OHSAS 18001 İş Sağlığı Ve İş Güvenliği	18-19 Haziran 2003	LAWSON MARDON	12
İşçi Sağlığı Ve İş Güvenliği	5 Temmuz 2003	HİDROMEK	21
Kuruluş İçin Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	16-18 Temmuz 2003	EGE VİTRİFİYE	25
Hata Türü ve Etkileri Analizi	18 Temmuz 2003	LAWSON MARDON	12
ISO 9001:2000 KYS ve Süreç Yönetimi	18-20 Temmuz 2003	MAKTEST	11
Doğal Gaz Kullanımında Teknik Personel Eğitimi	24-25 Temmuz 2003	KESİAD	24
ISO 9001:2000 KYS ve Süreç Yönetimi	25-26 Temmuz 2003	AYMAK OTOMOTİV	20
Doğal Gaz Kullanımında Teknik Personel Eğitimi	30-31 Temmuz-1 Ağ. 2003	VESTEL ELEK.	12
Doğal Gaz Kullanımında Teknik Personel Eğitimi	7-9 Ağustos 2003	VESTEL ELEK.	24
Doğal Gaz Yangını Önleme Eğitimi	14 Ağustos 2003	VESTEL ELEK.	13
Doğal Gaz Yangını Önleme Eğitimi	15 Ağustos 2003	VESTEL ELEK.	24
Kuruluş İçin Kalite Denetimi (ISO 9001:2000)	13-14 Ekim 2003	AFAPREFABRİK	6
Kalite Fonksiyonu Açılımı (QFD)	24 Ekim 2003	BOSCH SIEMENS PROFİLO	17
İstatistiksel Süreç Kontrolü	13-14 Kasım 2003	VESTEL BEYAZ EŞYA	22
Etkili İletişim ve Ekip Çalışması	13-14 Kasım 2003	AYMAK OTOMOTİV	26
Psikometri	17 Kasım 2003	PHILSA	9
Hata Modu ve Etkileri Analizi	26 Aralık 2003	VESTEL BEYAZ EŞYA	27
TOPLAM			526

Bilgi İşlem Merkezi ve Bilgisayar Kursları

Şubemizin, üyelerimizin meslek içi eğitimlerine katkıda bulunmak ve bilgisayar programları konusundaki bilgilerini arttırmak amacıyla 1986 yılından beri sürdürdüğü bilgisayar kursları; teknoloji ve bilişim alanındaki gelişmeleri takip ederek mühendislikle ilgili tüm yenilikleri en kısa zamanda üyelerimize aktarmaya devam etmektedir.

Bu amaç doğrultusunda eğitimi verilen programlar geliştirilerek (WINDOWS, EXCEL, WINWORD, INTERNET, AutoCAD 2000, ve AutoDesk Mechanical Desktop, ThinkDesign, Machining Strategist) üyelerimize aktarılmaya devam edilmektedir.

Merkezimiz, bilgisayar teknolojisindeki yenilikleri ve gelişmeleri, bilgisayar alımları sırasında nelere dikkat edilmesi gerektiği konusunda şube yayın organımız Şube Bülteni aracılığı ile bilgiler aktarmanın yanısıra bu konuda isteyen üyelerimize de danışmanlık hizmeti vermektedir.

WEB sayfasıyla (<http://www.mmo.org.tr/izmir>) üyelerimize daha yakın olma hedefimizi bir adım daha ileri götürmüş oluyoruz. Şube Bülteninin her internet kullanıcısı tarafından online izlenebilmesi sağlanmıştır. Şubat 2001 sayısı dahil olmak üzere sonraki tüm sayılara ulaşabilmek mümkündür.

12 kullanıcı bilgisayar laboratuvarımızda uygulama konusunda daha fazla olanak yaratarak kurslarımızı geliştirdik. Çalışmayan üyelerimiz ve öğrenci üyelerimiz



için %50 indirimli olarak düzenlediğimiz gündüz kursları ise devam etmiştir.



TEKNİSYENLERE YÖNELİK KURSLAR

Teknisyenlere yönelik düzenlenen eğitim çalışmalarını, endüstriyel ortamda işçi sağlığı ve iş güvenliği koşullarının iyileştirilmesi ve verimliliğin artması yönünde yaptığı olumlu katkılar nedeni ile sanayi kuruluşlarınca büyük ilgi görmektedir. Şubemiz tarafından kursta başarı gösterenlere verilen belgeler, ilgili kurumlarca kabul edilmektedir.

KURS	AY/YIL	KURS SAYISI	KATILIM SAYISI
İş Makinaları Operatörü	2002	61	1155
Yetiştirme Kursu *	2003	64	1250
Sanayi Tipi Kazanların İşletilmesinde Yrd. Per.*	2002	6	73
CNC Kursu	2003	8	119
	2002	3	38
Cad-Cam Kursu	2003	4	54
	2002	2	21
Kesici Uç Kursu	2003	2	23
	2002	1	7
Dökme LPG Kullan.	2003	1	9
	2002	2	17
Tek.Pers. Eğitimi	2003	3	17
Doğal Gaz Kursu	2003	2	32
TOPLAM		159	2815

Bu değerlerin içine Manisa İl Temsilciliği, Alağa, Salihli ve Turgutlu İlçe Temsilciliklerinde açılan kurslar dahildir.

BİLGİ İŞLEM MERKEZİNİN OCAK 2002 - ARALIK 2003 EĞİTİMLERİ

	Ocak-Aralık 2002		Ocak-Aralık 2003	
	Dönem	Katılımcı	Dönem	Katılımcı
AutoCAD 2000	12	129	14	152
AutoCAD 2000 (çalışmayan üyeler %50 indirimli)	11	119	9	99
ThinkDesign	-	-	3	19
Mechanical Desktop	2	16	2	16
Windows-Winword-Excel-Internet	2	20	1	8
TOPLAM	27	284	29	294
GENEL TOPLAM	DÖNEM: 56		KATILIMCI: 578	

MESLEKİ DENETİM VE TEKNİK HİZMETLER

Araç Tadilat Projeleri Mesleki Denetim Çalışmaları

Odamız mesleki denetim kapsamına giren araç tadilat projelerinin mesleki denetimlerini sürdürmektedir. Şubemiz; 2002 yılında 4373 adet araç tadilat projesinin, 2003 yılında ise 6427 adet araç tadilat projesinin mesleki denetimini yapmıştır.

Mekanik Tesisat Projelerinde Mesleki Denetim

Odamız mesleki denetim kapsamına giren mekanik tesisat projelerinin mesleki denetimlerini sürdürmektedir. Şubemiz; 2002 yılında 1465 adet mekanik (sıhhi) tesisat, 2003 yılında ise 1930 adet mekanik tesisat projesinin mesleki denetimini gerçekleştirmiştir.

DİĞER TEKNİK HİZMETLER

Motorlu Araçlar Bilirkişliliği



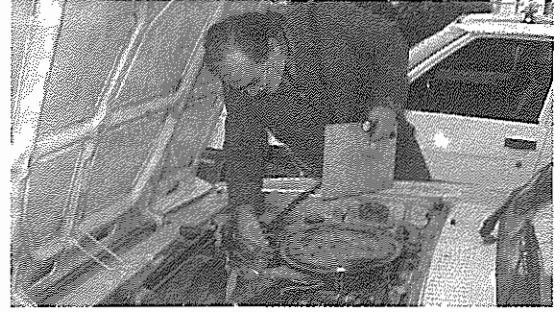
Şubemiz, bölgemizde araçların motor ve şase numaralarının orijinalliğinin tespit edilmesi konusunda çalışmalarını sürdürmektedir. Şubemiz teknik görevlileri tarafından yürütülen bu çalışmalar sonucunda; 2002 yılında 283, 2003 yılında ise 273 adet aracın motor ve şase numaralarının orijinalliği incelenmiş ve bu araçlar hakkındaki inceleme raporları ilgili kurumlara gönderilmiştir. Periyodik 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 bölgemizde etkinliğini artırarak sürdürmüştür. Tekniğin gerektirdiği yöntemlerle ve uzman üyelerimizce gerçekleştirilen periyodik kontrollerde, hizmet verilen firmalara ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Periyodik kontrol hizmetlerinin bölgemizde daha da yaygınlaştırılması ve sürekliliğinin sağlanması amacı ile bu dönemde de bir çok firma ile protokoller gerçekleştirmiştir.

LPG'li Araçların Sızdırmazlık Kontrolleri

Şubemiz; 17 Ağustos 2000 tarih ve 24143 sayılı Resmî Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren "Araçların İmal Tedil ve Montajı Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına



Dair Yönetmeliğin" emniyetle ilgili hükümler bölümünde belirtildiği üzere LPG dönüşümü yapılmış araçların Gaz Sızdırmazlık Kontrol çalışmalarını sürdürmektedir. İlgili standartlar, tüzük ve yönetmelikler kapsamında yapılan kontroller sonucunda;

Şubemiz 2002 yılında 14.970 adet; 2003 yılında ise 15.854 adet LPG'li aracın incelemesini ve denetimini yaparak, bu araçlara ilişkin Gaz Sızdırmazlık Raporu vermiştir.

Periyodik Kontrol İstatistikleri *

	2002	2003
Kontrol Yapılan Firma Sayısı	674	752
Kontrol Edilen Cihaz Sayısı	5753	6259
Görev Alan Üye Sayısı	42	47
Periyodik Kontrol Gelirleri	244 milyar	297 milyar ^A

Kontrolü Yapılan Cihazların Dökümü

	2002	2003
Caraskal	221	231
Hava Tankı	504	526
Forklift	1330	1473
Vinç	1588	1710
Kompresör	547	601
Hidrofor	296	364
Buhar Kazanı	243	247
Kalorifer Kazanı	208	263
Asansör	297	344
Mobil Vinç	382	319
Buhar Jenaratörü	137	181

(* İstatistik bilgileri İzmir İlini kapsamaktadır. Manisa'ya ilişkin bilgiler Manisa İl Temsilciliği Çalışmaları bölümünde verilmiştir.)

ASANSÖRLERE İŞLETME RUHSATI VERME VE ASANSÖRLERİN YILLIK KONTROLLERİ

KONAK VE ULUKENT'TE ASANSÖRLERİN 2002 YILI KONTROL ÇALIŞMALARI

Konak Belediyesi ile Şubemiz ve TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi arasında 28.2.2001 tarihinde imzalanan Protokol gereği, Konak Belediyesi sınırları içindeki asansörlü binalarda 2001 Yılı 1. Kontrol Çalışmaları 24.4.2001 tarihinde başlatıldı. 50 bölgede, 4342 binada bulunan 4804 asansörde gerçekleştirilen kontrol çalışmalarında, 46 Makina Mühendisi ve 27 Elektrik-Elektronik Mühendisinin görev alması sağlandı. Bir Makina Mühendisi ile bir Elektrik -Elektronik Mühendisinden oluşan 41 ekip ile yürütülen çalışmalar 29.8.2001 tarihinde tamamlandı. Bu çalışmalarda, kontrolleri yapılan asansörler için düzenlenen raporların bina yöneticilerince alınarak raporda belirtilen eksik ve hataların bakımçı firmalar tarafından giderilmeleri sağlandı.

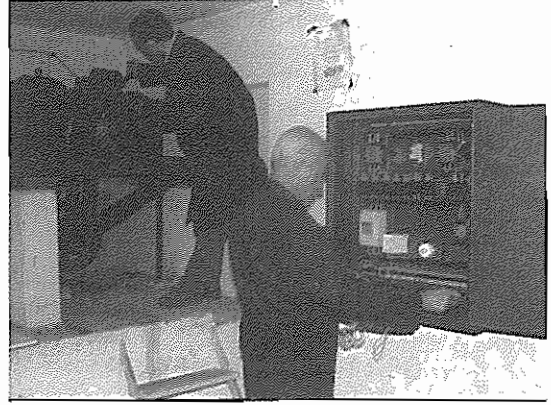
Önemli ölçüde eksik ve hatalara sahip 3829 asansörde, 1. kontrol raporlarında belirtilen eksik ve hataların giderilip giderilmediğini kontrol etmek amacıyla 1.9.2001 tarihinde 2. Kontrol Çalışmaları başlatıldı. 9.1.2002 tarihinde tamamlanan 2. kontrollerden sonra, eksik ve hataların önemli ölçüde giderildiği belirlendi.

Asansör kontrollerinin çalışma aşamaları, elde edilen sonuçlar ve değerlendirmelerinin yer aldığı Konak Asansör Kontrolleri Sonuç Kitabı hazırlanarak, çalışmalar 15 Ocak 2002 tarihinde tamamlanmıştır.

Ulukent Belediyesi ile Şubemiz ve TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi arasında 07.5.2001 tarihinde imzalanan Protokol gereği, Ulukent Belediyesi sınırları içindeki asansörlü binalarda 2001 Yılı 1. Kontrol Çalışmaları 31.8.2001 tarihinde başlatıldı. 120 asansörde gerçekleştirilen kontrolleri düzenlenen raporların, bina yöneticilerince alınarak raporda belirtilen eksik ve hataların bakımçı firmalarca giderilmeleri sağlanmıştır. 2.1.2002 tarihinde başlatılan 2.kontrol çalışmaları 21.1.2002 tarihinde sona ermiş ve 98 asansörün kontrolü gerçekleştirilmiştir.

KARŞIYAKA'DA ASANSÖRLERİN 2002 YILI KONTROL ÇALIŞMALARI

Karşıyaka Belediyesi ile Şubemiz ve TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi arasında 05 Mart 2002 tarihinde imzalanan Protokol gereği, Karşıyaka Belediyesi sınırları içindeki asansörlü binalarda 2002 Yılı 1. Kontrol



Çalışmaları 25.3.2002 tarihinde başlatıldı. 20 bölgede, 2598 binada bulunan 2887 asansörde gerçekleştirilen kontrol çalışmalarında, bir Makina Mühendisi ve bir Elektrik-Elektronik Mühendisinden oluşan 34 ekip görev aldı. 20.06.2002 tarihinde tamamlanan bu çalışmalarda, kontrolleri yapılan asansörler için düzenlenen raporların bina yöneticilerince alınarak raporda belirtilen eksik ve hataların bakımçı firmalar tarafından giderilmeleri sağlandı.

Önemli ölçüde eksik ve hatalara sahip 2044 asansörde, 1. kontrol raporlarında belirtilen eksik ve hataların giderilip giderilmediğini kontrol etmek amacıyla 22.07.2002 tarihinde 2. Kontrol Çalışmaları başlatıldı. 15.10.2002 tarihinde tamamlanan 2. kontrollerden sonra, eksik ve hataların önemli ölçüde giderildiği belirlendi.

Asansör kontrollerinin çalışma aşamaları, elde edilen sonuçlar ve değerlendirmelerinin yer aldığı Karşıyaka Asansör Kontrolleri Sonuç Kitabı hazırlanarak, çalışmalar 30 Eylül 2002 tarihinde tamamlanmıştır.

	KONAK	ULUKENT	KARŞIYAKA
Protokol Tarihi	28 Şubat 2001	7 Mayıs 2001	5 Mart 2002
... Yılı Kontrolleri	2001	2001	2002
1. Kont. Baş.T.	24 Nisan 2001	31 Ağustos 2001	25 Mart 2002
1. Kont. Bit.T.	29 Ağustos 2001	26 Eylül 2001	20 Haziran 2002
2. Kont. Baş.T.	1 Eylül 2001	2 Ocak 2002	22 Temmuz 2002
2. Kont. Bit.T.	9 Ocak 2002	21 Ocak 2002	30 Eylül 2002
1. kont. as. sayısı	4804	120	2851
1. kont. bina sayısı	4342	112	2562
Bölge sayısı	50	2	20
2. kont. as. sayısı	3829	98	2044
Kont.Gör. (Mak.Müh.)	41	1	28
Kont.Gör. (Elk.Müh.)	26	1	17
Rap. Alınma Yüzdesi	% 82,8	% 87,5	% 83

KONAK, ÇİĞLİ'DE ASANSÖRLERİN 2003 YILI KONTROL ÇALIŞMALARI

Şubemiz ve TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile Konak Belediyesi arasında 02.01.2003, Çiğli Belediyesi ile 29.01.2003 tarihinde Asansörlerin 2003 Yılı Kontrolleri'nin yapılabilmesi için protokol imzalanmıştır. Hazırlık çalışmaları ve Eğitim Seminerinin tamamlanmasının ardından, 1.kontrol çalışmaları Konak'da 17 Mart 2003, Çiğli'de 29 Eylül 2003 tarihlerinde başlatılmıştır. Konak sınırları içerisindeki kontrol çalışmalarında 35 Makina Mühendisi, 25 Elektrik-Elektronik Mühendisi ve Çiğli sınırları içerisindeki kontrol çalışmalarında 9 Makina Mühendisi ile 8 Elektrik-Elektronik Mühendisinin görev alması sağlanmıştır. Kontrol yapılan asansörler için düzenlenen raporların, bina yöneticilerince alınarak raporda belirtilen eksik ve hataların bakımcı firmalarca giderilmeleri sağlanmıştır.

Önemli ölçüde eksik ve hatalara sahip 3431 asansörde, 1. kontrol raporlarında belirtilen eksik ve hataların giderilip giderilmediğini kontrol etmek amacıyla 29.09.2003 tarihinde 2. Kontrol Çalışmaları başlatıldı. 31.13.2003 tarihinde tamamlanan 2. kontrollerden sonra, eksik ve hataların önemli ölçüde giderildiği belirlendi.

Çiğli'de asansörlerde 1.kontrol çalışmaları 12.12.2003 tarihinde sona ermiştir. 2.kontrol hazırlık çalışmaları sürmektedir.

BERGAMA, ÜRKMEZ, ULUKENT, SELÇUK'TA ASANSÖRLERE İŞLETME RUHSATI VERME ÇALIŞMALARI

Bergama, Ulukent, Selçuk ve Ürkmez Belediyeleri ile imzalanan Asansörlere İşletme Ruhsatı Verme Hakkında İşbirliği Protokolü çerçevesinde çalışmalar, Belediyelerden gelen talepler doğrultusunda gerçekleştirilmektedir.

	KONAK	ÇİĞLİ
Protokol Tarihi	02 Ocak 2003	29 Ocak 2003
... Yılı Kontrolleri	2003	2003
1. Kont. Baş. T.	17 Mart 2003	29 Eylül 2003
1. Kont. Bit.	01 Temmuz 2003	12 Aralık 2003
2. Kont. Baş. T.	29 Eylül 2003	---
1. kont. as. sayısı	4872	810
1. kontl bina sayısı	4388	643
Bölge sayısı	50	8
2. kont. as. sayısı	3829	---
Kont.Gör. (Mak.Müh.)	35	9
Kont.Gör. (Elk.Müh.)	25	8
Rap. Alınma Yüzdesi	% 75	% 79

DİĞER ÇALIŞMALAR

16-19 Mayıs 2002 tarihleri arasında İzmir'de düzenlenen Asansör ve Asansör Teknolojileri Fuarı (INELEX)'na katılım sağlanmıştır. Şubemizin stand açmasının yanında Asansörde CE uygulamaları ve Asansör Yönetmeliği II.Taslağı (95/16/AT) hakkında görüş ve önerilerin değerlendirildiği panele katılım sağlanmıştır.

30-31 Mart 2002 tarihlerinde Eskişehir'de, 4-6 Mayıs 2002'de Akhisar'da, 6-9 Haziran 2002'de Gaziantep'te ve 8 Ekim 2002 tarihinde ise Aydın ve Söke'de Asansörlerin Yıllık Denetimlerinde görev alacak mühendislere yönelik eğitim semineri gerçekleştirilmiştir.

Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından 15 Şubat 2003'te yayınlanarak yürürlüğe giren Asansör Yönetmeliği (95/16/AT)'nin mühendislerin ve mühendislik hizmetlerini tam olarak tariflememiş olması nedeniyle üyelerimizin ve mesleğin korunması amacı ile yönetmeliğin ilgili maddelerinin iptali yönünde hukuksal girişimde bulunması çalışmaları yapılmıştır.

12-15 Haziran tarihlerinde Diyarbakır'da Asansör Yıllık Kontrol çalışmalarına yönelik Şubemiz ve EMO İzmir Şubesi tarafından eğitim desteği verilmiştir. Asansörlerle ilgili teorik ve pratik bilgilerin verildiği eğitimlerin ardından asansör kontrollerinde görev alacak mühendislerin, asansör firmalarının ve Sanayi ve Ticaret İl Müdürlüğü yetkililerinin katıldığı özet CE semineri verilmiştir.

Konak ve Çiğli Belediyeleri ile imzalanan asansör yıllık denetimleri çalışmalarında görev alacak ekipler için eğitim semineri düzenlenmiş. 22 Şubat - 10 Mart 2003 tarihleri arasında yapılan eğitimlerde asansörlerin genel tanımı, çeşitleri, kontrol kriterleri gibi teorik bilgilerin yanı sıra kuyu ve makina dairesinde pratik eğitimler yapılmıştır. Ayrıca eğitim sonunda genel değerlendirme amacıyla kısa bir test ile eğitime yönelik anket çalışması yapılmıştır.

Mersin'de gerçekleştirilecek asansör çalışmalarının idari uygulanması ve işleyişi hakkında EMO ve MMO Mersin Şubesine bilgi verilmiştir.

15-18 Ekim 2003 tarihlerinde İstanbul'da düzenlenen İletim Teknolojileri Kongre ve Sergisi'ne katılım sağlanmıştır. Kongrenin ilk günündeki Asansörlerde AB Teknik Mevzuat Uyum Çalışmaları konulu panele Şubemizi temsilen Asansör Komisyonu Üyesi Ünsal SOLMAZOĞLU katılmış ve Şubemiz dışında EMO, TASIAD, TSE, AYSAD, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Üniversite temsilcileri de hazır bulunmuştur.

9 Haziran 2003'te sadece Şubemiz, 2-8 Kasım 2003 tarihlerinde ise EMO ile ortak Antalya'da düzenlenen Asansörleri Yıllık Denetimlerinde görev alacak mühendislere yönelik eğitim semineri düzenlenmiş ve EMO ile ortak yapılan seminer sonunda katılımcı üyelere, asansör firmaları yetkililerine özet Asansörlerde CE Semineri hakkında bilgi verilmiştir.

	BERGAMA	ÜRKMEZ	ULUKENT	SELÇUK
Protokol Tarihi	28 Eylül 2000	15 Aralık 2000	7 Mayıs 2001	15 Aralık 2001
Ruhsat Ver.As. Sayısı (2002)	2	---	29	2
Ruhsat Ver.As. Sayısı (2003)	3	---	13	---

Kongre ve sempozyumlarla daha etkin, güçlü bir Oda

Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi 10. yılında başarıyla gerçekleştirildi



düzenlenmiştir. Kongre 30 kurum ve kuruluş tarafından desteklenmiş, kongre boyunca iki ayrı salonda ve toplam 18 oturumda 39 adet bildiri sunulmuştur. Kongre süresince 3 panel, 2 forum, 1 öğle toplantısı, 6 seminer, 3 kurs ve 1 atölye çalışması gerçekleştirilmiş, kongre boyunca 4 teknik gezi yapılmıştır. Kongre boyunca düzenlenen sergiye, sektörde ürün ve hizmet üreten, 122 kuruluş katılmıştır. Kongreyi 1085'i kayıtlı

VI. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi'nin Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde gerçekleştirilmesine karar verilmesinin ardından Düzenleme ve Yürütme Kurullarının oluşumuyla çalışmalar hızla başlamıştır. Kongre Danışmanlar Kurulu'nun oluşması ve önerilerinin alınması amacıyla yazışmalara başlanmış ve konularında uzman 87 mühendis ve akademisyenin görev aldığı Kongre Danışmanlar Kurulu oluşturulmuştur. Kongreye katkıda bulunacak kurum/kuruluşların belirlenmesi amacıyla makina mühendisliği bölümü bulunan tüm üniversiteler ve sektörde faaliyet gösteren dernek, birlik ve vakıflarla temasa geçilmiş ve 30 kurum ve kuruluş Kongreyi desteklemiştir.

Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin, daha ileri bir çizgiye taşınması, sektördeki yeni gelişmelerin ve eksikliği fark edilen yeni konuların saptanması, teskon 2003'ün ana temasının belirlenmesi amacıyla 30 Kasım 2003 tarihinde Ankara, İstanbul ve İzmir'de bölgesel toplantılar gerçekleştirilmiştir.

VI. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi, kurumsallaşarak 10. yılını dolduran ve gelenekselleşen özelliğiyle, 8-11 Ekim 2003 tarihleri arasında Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde Kültürpark/Izmir'de

delege olmak üzere, 1900'ü aşkın mühendis, mimar, teknik eleman ile üniversite, meslek yüksek okulu ve meslek lisesi öğrencisi izlemiş, sergi de yaklaşık 10.000 kişi tarafından ziyaret edilmiştir.

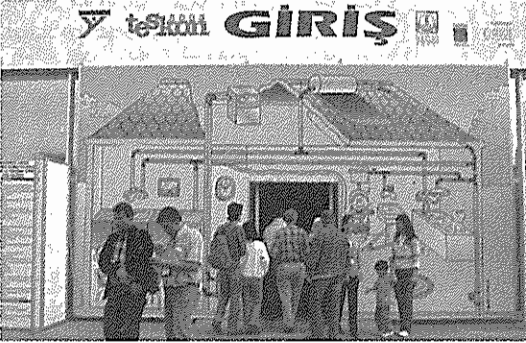
Oturumlarda, tesisat mühendisliği alanındaki bilimsel ve teknik gelişmeler ile AR-GE kapsamında sektörde yapılan çalışmaların tanıtıldığı, sektörel yenilik, bilgi ve deneyimlerin paylaşıldığı özgün bildiriler sunulmuştur.

Panellerde ise, ülke ve odamız gündeminde önemli bir yer tutan, başta "Yapı Denetim Kanunu'nun Tesisat Mühendisliği'ne Yansımaları" olmak üzere "AB Sürecinde



Tesisat Mühendisliği ve Teknik Mevzuat Uyum Çalışmaları" ile "Tesisat Sektöründe Haksız Rekabet, Mesleki Davranış ve Etik" konuları tüm ayrıntıları ile ilgili bakanlık, oda, dernek, üniversite ve sektör temsilcilerince tartışılmış, görüş ve öneriler paylaşılmıştır.

Ülkemizde ve özellikle Ege Bölgesi'nde zengin bir potansiyele sahip olan jeotermal enerji konusunda "Jeotermal Enerji Doğrudan Isıtma Sistemleri Temelleri ve Tasarımı" başlıklı ve geniş kapsamlı bir seminer düzenlenmiş, üç gün süren seminer kapsamında 22 bildiri sunulmuş, 1 atölye çalışması gerçekleştirilmiş ve Balçova Jeotermal Tesislerine bir teknik gezi düzenlenmiştir. Bu çalışmalar sonucunda oluşturulan ve 500 sayfayı aşan Seminer Kitabı yayın dünyasına kazandırılmıştır.



Kongremizde, ayrıca 5 farklı konuda daha seminerler düzenlenmiştir. "HVAC Tasarımından Örnekler", "Bina Otomasyonu", "2000'li Yıllarda Sıhhi Tesisat Teknolojisi", "Doğal Gazın Sanayide Kullanımı", "Uluslararası Ürün Akreditasyonu" konu başlıklarındaki seminerlere 432 meslektaşımız katılmıştır.

Seminerlerin yanı sıra Kongremizde 3 farklı konuda kurslar gerçekleştirilmiştir. "Temel ve Uygulamalı Psikrometri", "Yangın Söndürme Sistemleri", "Sıhhi Tesisat Temelleri, Tasarımı ve Uygulamalar" başlıklarında düzenlenen bu kurslar meslektaşlarımız tarafından yoğun ilgi görmüş ve 95 üyemiz katılmıştır.

Yeni yürürlüğe giren Binaların Yangından Korunması hk. Yönetmeliğinin ve uygulamalarının, çok yönlü değerlendirilmesi amacıyla, "Yangın Tesisatı Uygulamaları ve Yangın Yönetmeliği" Forum'u düzenlenmiş ve yenilikler, zorunluluklar ve problemler tartışılmıştır.

Kongrede ayrıca "Üniversitelerde Tesisat Mühendisliği Eğitimi: İTÜ Yüksek Lisans Program Örneği" konulu Düzenleme, Yürütme, Danışmanlar Kurulu Üyelerinin Panel Yöneticilerinin, Oturum Başkanlarının katılımıyla bir atölye çalışması düzenlenmiştir.

teskon 2003 kapsamında "Üretimde İnsan" Fotoğraf Yarışması Sergisi, Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin 10. yılı nedeniyle hazırlanan Tanıtım Filmi, Prof. Zihni Sinir'in proceleri, Teba-ESSİAD ve ECA tarafından gerçekleştirilen kokteyller gibi sosyal etkinlikler



de katılımcıların birbirleri ve sektörle olan ilişkilerinin arttığı bir ortamın oluşumunu sağlamıştır.

Kongre Bülteni; hazırlık sürecinden başlayarak kongrenin gerçekleşmesinden sonra son değerlendirmeleri de içeren sayıları ile sektörle sürekli iletişimin sağlanması



amacıyla 5 sayı olarak yayınlandı. Ayrıca kongreye katılımın artırılması ve sektörün sürekli bilgilendirilmesi amacıyla sektör dergilerinin yayınlanan hemen tüm sayılarında kongre haber ve duyurularının yer alması sağlandı.

I. İzmir Doğal Gaz Günleri ve Sergisi

Şubemiz Doğal Gazın Ege Bölgesi'ne geldiği bu günlerde yapılan yatırımların sağlıklı ve tekniğe uygun olarak gerçekleştirilebilmesi ve ülkemizde var olan bilgi birikiminin aktarılabilmesi amacıyla EBSO (Ege Bölgesi Sanayi Odası), İZTO (İzmir Ticaret Odası) ve DOSİDER'in (Doğal Gaz Cihazları Sanayici ve İşadamları Derneği)



destekleriyle, 1. İzmir Doğal Gaz Günleri ve Sergisini 13-15 Aralık 2002 tarihlerinde gerçekleştirdi. Etkinliğin teknik sunumları DESEM / Dokuz Eylül Sürekli Eğitim Merkezinde, Doğal Gaz sektöründe ürün ve hizmet üreten firma ve kuruluşların katılacağı fuar ise Kültürpark İzmir Fuar Alanında gerçekleştirildi. Şubemiz Doğal Gaz Komisyonunun destek verdiği çalışmalar kapsamında İzmir'de doğal gaz sektörüne yönelik ilk sergi olan etkinliğe 38 firma katıldı.

Etkinlik boyunca doğal gazla ilgili 30 bildiri sunuldu ve iki panel yapıldı. Ayrıca etkinlik kapsamında düzenlenen kurs ve seminerlerde katılımcılara Katılım Belgesi verildi. 500'den fazla mühendis, teknik eleman ve sanayicinin izlediği oturumlarda doğal gazın İzmir ve bölgesinde en verimli şekilde kullanımına yönelik bilgi ve teknoloji paylaşımı gerçekleştirildi.

Etkinlik kapsamında "İzmir Kent İçi Dağıtım Projesi Nasıl Yapılmalı ve Diğer Enerji Kaynakları ile Entegrasyonu" ve "4646 Sayılı Doğal Gaz Piyasası Kanunu'nun tartışıldığı iki panel düzenlendi.

Etkinlik kapsamında Duran Önder tarafından "Sanayi Fırınlarının Doğal Gaza Dönüştürülmesinde Uygulama Esasları" kursu, yine Duran Önder yöneticiliğinde "Doğal Gaz Basınç Düşürme ve Emniyet İstasyonları, Cihaz ve Armatürler" atölye çalışması gerçekleştirildi. Ayrıca Rüştü K. BOZACI tarafından "Doğal gaz Yakıcıları (Brülörler) Gaz/Hava Karışım Oranları", Yıldırım ÇAKAR, Ruhi ÖKTEM tarafından "Doğal Gazda İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği" konularında seminerler yapıldı.

Sergiye katılan firma temsilcileri İzmir halkının olduğu kadar teknik elemanlarında doğal gaz konusunda bilgiye ihtiyaçları bulunduğunu belirterek ilk etkinlik olarak ham sektöre hem de İzmirli'lere yararlı olduğunu, etkinliğin tekrarlanması yararlı olacağını belirttiler.

Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları



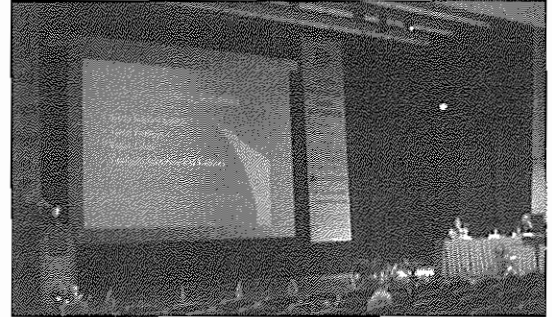
Şubemiz Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu tarafından düzenlenen ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BAHAR KONFERANSLARI; insan



kaynakları, lojistik, sigortacılık, stres yönetimi, girişimcilik gibi son yıllarda iş yaşamında hızla önem kazanan konuların tartışıldığı, bilgi ve deneyim birikimlerinin paylaşıldığı başarılı bir platform oldu. Etkinlik bu yıl "HİZMET SEKTÖRÜNDE ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI" teması ile düzenlendi.

25 - 26 Ekim 2002 tarihlerinde İzmir'de Atatürk Kültür Merkezinde gerçekleştirilen konferansta iş yaşamına "Endüstri Mühendisliğinin gözlüğüyle" bakıldı. Mühendis, yönetici ve öğrencilerden oluşan 400'ü aşkın katılımcının ilgiyle izlediği konferans, birçok disiplini aynı çatı altında birleştirerek bir ilke de imza attı..

Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarına Probil



A.Ş., IAS(CANIAS), Pastavilla, Egeporcan, Sek, Pepsi sponsor olarak katkıda bulundular.

İzmir'de düzenlenen Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarında 29 uzman konuşmacı bilgi ve deneyimlerini katılımcılarla paylaştı

Konferansta endüstri mühendisliği ile psikoloji, insan kaynakları, lojistik, bilişim gibi farklı disiplinlerin işbirliği ve iç içeliği üzerinde durulurken; turizm, bankacılık, yerel yönetimler ve üniversitelerde endüstri mühendisliği uygulamalarından örnekler anlatıldı. Konferansta sunulan bilgiler daha sonra CD olarak da dileyen katılımcıya ulaştırıldı.

Endüstri mühendislerine yönelik ikinci kez düzenlenen Bahar Konferanslarının, üyelerimizin mesleki gelişimlerine katkıda bulunan ve meslektaşlarımızı ortak bir platformda buluşturan başarılı bir organizasyon olarak değerlendirildiği, katılımcılar tarafından doldurulan anket formlarınca ortaya konuldu.

ÖĞRENCİ ÜYE KOMİSYONU VE ÜNİVERSİTELERLE İLİŞKİLER

Şubemizin önerisi ve öncülüğünde Oda Yönetmeliklerinde yerini bulan "öğrenci üyelik" uygulaması kapsamında 634 öğrenci üyemiz bulunmaktadır. Çalışma dönemimizde seminer, doğa yürüyüşü, söyleşi, teknik gezi, tanışma yemeği, satranç, tavla ve bowling turnuvası türünde 20'nin üzerinde etkinlik gerçekleştirmiştir.

Öğrenci komisyonumuz geleceğin mühendislerinin iş dünyası temsilcileri ve üyelerimizle bir araya gelmesini sağlayan ve gelenekselleşen büyük bir organizasyon olan Kariyer Günleri 2002 etkinliğini 06-08 Mart 2002 tarihlerinde gerçekleştirmiştir. 2003 yılında Kariyer Günleri etkinliği Mühendislik Günleri adı altında "Yaşamda Mühendislik" ana teması ile 19-21 Mart 2003 tarihlerinde gerçekleştirmiştir.



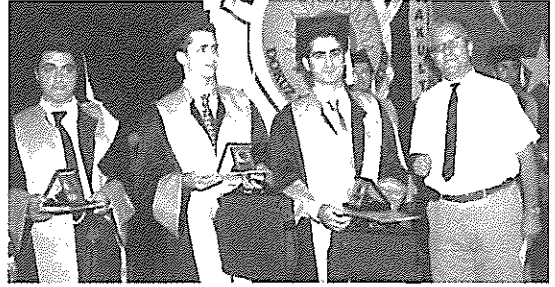
Şube öğrenci üye komisyonumuzun 19-21 Mart 2003 tarihinde ilk kez düzenlediği Bursa Teknik gezisi yoğun ilgi görmüş ve başka illere de yapılması için çalışmalara devam edilmesi kararı alınmıştır.

Etkinlik alanımızdaki üniversitelerin açılışlarını takip eden haftalarda ilgili bölümlerde Oda standları kurulmuş ve burada öğrencilere Oda kurumsal yapısı ve çalışmaları tanıtılmış ve yayınlarımızdan faydalanmaları sağlanmıştır.



Şubemiz öğrenci komisyonu bu çalışma döneminde 100'ün üzerinde öğrenci üyemize staj yeri temin etmiştir.

Öğrenci üyelerimizin okuduğu bölümlerde Odamızı ve Mesleği tanıtmak amacı ile derslere girilmiş ve tanışma kokteylleri düzenlenmiştir. Üniversitelerin Mezuniyet törenlerine katılarak derece alarak mezun olan genç meslektaşlarımız ödülleri verilmiş ve Mesleğe Hoş Geldin Kokteyli düzenlenmiştir.



Bölgemizdeki üniversitelerle düzenlediğimiz kongreler destekleyen kuruluş statüsünde katkı ve katılımı bulunmuşlar, bu iletişim ülkemizdeki birçok üniversiteyle gerçekleştirilmiştir.

İZMİR ŞUBE ÖĞRENCİ ÜYE KOMİSYONU 2002 - 2003 DÖNEMİ GERÇEKLEŞTİRİLEN ETKİNLİKLER

2002 DÖNEMİ:

05-06 Ocak 2002	İsmail TÜRKMEN tarafından sunulan "Değişim, Katılımcı Yönetim ve Toplam Kalite Yönetimi" konulu seminer
16-17 Şubat 2002	"Hidrolik ve Pnömatik" konulu seminer
18 Şubat 2002	Efes Pilsen Teknik Gezisi
06-08 Mart 2002	Kariyer Günleri 2002
19 Mart 2002	BMC Teknik Gezisi
26 Mart 2002	CMS Teknik Gezisi
19-22 Nisan 2002	Antalya'da Rafting
27 Nisan 2002	Prof. Dr. Beno KURYEL tarafından sunulan "Matematik Modelleme, Simülasyon ve Felsefesi" konulu seminer
29 Nisan 2002	Bowling Turnuvası
28 Kasım 2002	Alsancak S.S.K Lokalinde Tanışma Yemeği
10 Aralık 2002	Vestel Elektronik Manisa Tesislerine teknik gezi
13 Aralık 2002	"Günde Yolculuk" konulu Dia gösterisi

21 Aralık 2002	Robot Semineri
28 Aralık 2002	Abdullah AYDEMİR tarafından sunulan "Avrupa Birliği ve CE" konulu seminer

2003 DÖNEMİ:

04 Ocak 2003	MRP Semineri
24 Ocak 2003	Sisi Cafede Fasil
09 Ocak 2003	Bowling Turnuvası
28 Şubat-2 Mart 2003	Manisa Spil Dağına Doğa Gezisi
13-15 Mart 2003	Bursa iline Teknik Gezi
14 Mart 2003	ISO 9000: 2000 Kalite Güvence Sistemleri Temel Bilgilendirme Toplantısı
04 Nisan 2003	Bowling Turnuvası
26-27 Nisan 2003	Satranç Turnuvası
03 Mayıs 2003	Şirince gezisi
24 Mayıs 2003	Tavla Turnuvası
05 Aralık 2003	Hipokrat A.Ş. firmasına teknik gezi
12 Aralık 2003	Bowling turnuvası
16 Aralık 2003	"Değişim ve Yaratıcılık Teknikleri" konulu seminer

ETKİNLİKLERİMİZDEN BİNLERCE ÜYEMİZ VE İZMİRLİLER YARARLANDI

Şubemiz çalışmalarını yalnızca meslek alanı ile sınırlı tutmamakta **"bilim ve sanatın ayrılmaz bir bütün olduğu"** temel yaklaşımı ile üyelerinin ve giderek toplumun sosyal ve kültürel gelişimine katkıda bulunmayı sorumlulukları arasında kabul etmektedir.

Sanatın dönüştürücü, geliştirici gücünün üyelerimizin toplumsallaşma işlevine önemli katkısı olacağı inancı ile 2002-2003 yıllarını kapsayan çalışma döneminde Türk Sanat Müziği Korumuzun **Yusuf NALKESEN** anısına **"Veda Busesi"** ve **"Türk Müziğinin Renkli Mozaığı"** Konserleri ayakta alkışlanmış, 6 yıldır Şubemiz bünyesinde çalışmalarını sürdüren Tiyatro Grubumuz **"Keşanlı Ali Destanı"** oyununu 9 kez başarıyla sahnelemiş ve tüm izleyenlerin belleklerinde yerini almıştır.

Üyelerimizin sosyal ve mesleki bilgilenmelerine katkıda bulunmak amacıyla düzenlediğimiz Yapı Denetim Firmalarında Çalışan Üyelerimizin Mesleki ve Teknik Sorunları ve Çözüm Önerileri konulu forum, Binaların Yangından Korunması Yönetmeliği ile ilgili bilgilendirme toplantısı, Değişen Ekonomik ve Teknik Mevzuat Koşullarında KOBİ'lerin Finansman, teknoloji, bilgi alışverişi ve geleceğe ilişkin çözüm önerileri, KOSGEB Teşvikleri Yönetmeliği Bilgilendirme Toplantısı ve 21. Yüzyılın Enerjisi Hidrojen Enerji Sistemi konferansı üyelerimizden büyük ilgi gördü.

Özel ve anma günlerinde ve Şubemiz kadın ve öğrenci üye komisyonlarımızca düzenlenen etkinlik ve söyleşiler de ilgili kesimlerin katılımı ile başarıyla gerçekleştirilmiştir. Bunlar arasında 8 Mart Dünya Kadın Günü nedeniyle düzenlenen **"Nazım Ustaya Selam"** ve **"Kadınlar Barış Şarkıları Söylüyor"** etkinlikleri, çatışma yönetimi, proje yönetimi ve bireysel emeklilik gibi konularda yapılan söyleşiler sayılabilir.

Ayrıca düzenlenen gezilerde, spor aktivitelerinde ve Oda Kuruluş Yıldönümü gecelerinde 1800'ü aşkın üyemiz ve yakını bir araya gelmiştir.



Endüstri Mühendislerinin nostalji akşamı



Nermin AKTIHANOĞLU'yla eski İzmir slayt gösterisi.



Üyelerimiz, Gökova Orman Kampına düzenlenen gezide.



TSM Korumuz Konserlerine devam etti



8 Mart Dünya Kadın Günü Etkinliği.



Bozdağ-Gölcük Gezisini üyelerimizin katılımıyla gerçekleştirdik.

XXI. DÖNEM SOSYAL ETKİNLİKLER BİLGİLENDİRME TOPLANTILARI, PANEL VE SÖYLEŞİLER

BİLGİLENDİRME TOPLANTILARI SÖYLEŞİLER

- 31 Ocak 2002 Sanayide Tübitak Arge Desteği / TTV'nin Teknoloji Geliştirme Kredileri bilgilendirme toplantısı
- 5 Nisan 2002 Üyelerimize yönelik "Microsoft Visio 2000 ve İntelliCAD 2000" programlarının tanıtıldığı bilgilendirme toplantısı
- 6 Mayıs 2002 Uluslararası Gönüllü Danışmanlar Derneği "ECTI" bilgilendirme toplantısı
- 25 Eylül 2002 "Yapı Denetim Firmalarında Çalışan Üyelerimizin Mesleki ve Teknik Sorunları ve Çözüm Önerileri" konulu forum
- 15 Ekim 2002 "Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik" paneli
- 21 Kasım 2002 "Binaların Yangından Korunması Yönetmeliği" ile ilgili bilgilendirme toplantısı
- 19 Şubat 2003 "Türkiye'de Kalite Altyapısının Desteklenmesi Projesi" bilgilendirme toplantısı
- 12 Mart 2003 "Yalıtım ve Çözümleri" bilgilendirme toplantısı
- 18 Mart 2003 "1960'lardan Bugüne Endüstri Mühendisliği ve Yaşadıklarımız" söyleşisi
- 25 Nisan 2003 "Çatışma Yönetimi" Bilgilendirme toplantısı
- 10 Mayıs 2003 "AB Teknik mevzuatı ve CE Uygulamaları" Eğitimi
- 21 Mayıs 2003 "Proje Yönetimi" semineri
- 29 Mayıs 2003 "Değişen Ekonomik ve Teknik Mevzuat Koşullarında KOBİ'lerin Finansman, teknoloji, bilgi alışverişi ve geleceğe ilişkin çözüm önerileri" paneli
- 16 Ekim 2003 "21. Yüzyılın Enerjisi Hidrojen Enerji Sistemi" konferansı
- 23 Ekim 2003 KOSGEB Teşvikleri Yönetmeliği Bilgilendirme Toplantısı
- 24 Aralık 2003 Bireysel Emeklilik Hakkında Bilgilendirme Toplantısı

SOSYAL KÜLTÜREL ETKİNLİKLER

- 12 Ocak 2002 Odamızın 47. Kuruluş Yıldönümü Yemeği
- 25 Şubat 2002 Türk Sanat Müziği Koromuz Yusuf NAL-KESEN anısına "Veda Busesi" konseri
- 18 Mart 2002 Dönem boyunca Şubemiz TSM Korusu her ay fasıllar düzenledi
- 29 Nisan 2002 Bowling Turnuvası
- 7 Mayıs 2002 Türk Sanat Müziği Koromuz. E.Ü. Atatürk Kültür Merkezinde Ege Üniversitesinin katkılarıyla "Türk Müziğinin Renkli Mozaiki" Konseri.
- 9 Mayıs 2002 TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu tanışma kokteyli
- 9-11 Mayıs 2002 Sivil Toplum Örgütleri Fuarında stand açıldı
- 18 Mayıs 2002 Tiyatro Topluğumuz Keşanlı Ali Destanı müzikli oyununu İzmir Sanat Sahnesinde 9 kez sahnelledi.



"Keşanlı Ali" Oyunu Tiyatro Topluğumuzca Sergilendi.

- 28 Temmuz 2002 Foça tekne turu
- 4-6 Ekim 2002 Gökova Orman Kampı gezisi
- 25 Aralık 2002 Ressam Nermin AKTIHANOĞLU'nun resimleri eşliğinde "Eski İzmir ve ege evleri,sokakları, avluları" slay gösterisi
- 18 Ocak 2003 Odamızın 48. Kuruluş Yıldönümü Yemeği
- 8 Şubat 2003 Üye çocuklarına yönelik olarak "Noel Baba Gerçekten Yaşadı mı" konulu söyleşi ve dia gösterisi
- 26 Şubat 2003 Bowling Turnuvası
- 29-30 Mart 2003 Gölçük Gezisi
- 26 Nisan 2003 Urla Demircili gezisi
- 8-11 Ekim 2003 VI. Ulusal Tesitat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi kapsamında "Üretimde İnsan" Fotoğraf Yarışması-Sergisi ve Ödül Töreni
- 8 Ekim 2003 VI. Ulusal Tesitat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi kapsamında Porof. Zihni Sinir'in porocelerinin sunumu
- 5 Aralık 2003 III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi kapsamında Yeni Türkü Konseri
- 20 Aralık 2003 Odamızın 49. Kuruluş Yıldönümü Yemeği

MANİSA VE İLÇELERDE ETKİNLİKLER

- 23 Ocak 2002 "Manisa Temsilciliğimiz tarafından düzenlenen "Manisa'da Hava Kirliliği" paneli
- 2 Mart 2002 Öğrenci Üyelerimize yönelik "CE Bilgilendirme Toplantısı"
- 6 Mart 2002 Manisa Temsilciliğimizde lise öğrencilerine yönelik "Meslek Tanıtım Toplantısı"
- 12 Nisan 2002 Turgutlu Temsilciliğimizde KOSGEB desteklerinin tanıtıldığı bilgilendirme toplantısı
- 27 Nisan 2002 Manisa Temsilciliğimizde lise öğrencilerine yönelik "Meslek Tanıtım Toplantısı II"
- 11 Eylül 2002 Manisa İl Temsilciliğimizden "Doğal gaz" Semineri
- 26 Şubat 2003 Manisa Temsilciliğimizde lise öğrencilerine yönelik "Meslek Tanıtım Toplantısı"
- 12 Haziran 2003 Bergama Mesleki Denetim Büromuz ile "Jeotermal Enerji ile Merkezi Isıtma" paneli düzenlendi.
- 23 Mayıs 2003 Manisa İl Temsilciliğimiz Geleneysel Bahar Yemeği
- 01 Kasım 2002 Manisa Temsilciliğimizde Ataoğl Behramoğlu-Haluk Çetin şiir ve müzik dinletisi

İNSAN KAYNAKLARI BİRİMİ

2002 - 2003 döneminde, toplam 1010 mühendisimiz, hizmetlerimizden yararlanmak için İnsan Kaynakları Merkezi'ne başvurmuştur. Bu çerçevede kendilerine, özgeçmişlerinin hazırlanması, iş görüşmeleri konusunda bilgilendirme, mesleki yöneliş ve eksikliklerine göre Şubemizce düzenlenen eğitim ve kurslardan indirimi yararlanma, görüşmeye gittikleri firmalar ve çalışma koşulları hakkında bilgilendirme gibi çeşitli konularda danışmanlık hizmetleri sunulmuştur. Bu dönemde, merkezimize gelen talepler doğrultusunda, ortalama 1400 kere firmalara yönlendirmede bulunularak, iş görüşmeleri yapmaları sağlanmıştır. Yapılan çalışmalarla 105 üyemizin İnsan Kaynakları Merkezi tarafından doğrudan işe başlatılması sağlanmıştır.

Genel olarak bakıldığında, 2002 yılının tamamı ve 2003 yılının ilk yarısı istihdam açısından, ekonomik krize bağlı olarak iş arayan üyelerimiz için oldukça sıkıntılı geçmiştir. 2003 yılının ikinci yarısından sonra ekonomideki hareketliliğe bağlı olarak, merkezimize firmalardan mühendis talepleri atılmış ve bu dönemde 42 üyemiz işe yerleştirilmiştir.

2003 yılı sonu itibarıyla işe başlamak ve iş değiştirmek

isteyen toplam 554 üyemiz hizmetlerimizden yararlanmaktadır. İnsan Kaynakları Merkezi'nde işe yerleştirme çalışmaları sadece, firmaların talepleri ile sınırlandırılmamış, başta KOSGEB, Atatürk Organize Sanayi Bölgesi Müdürlüğü İnsan Kaynakları Birimi, PERYÖN ve İnsan Kaynakları Danışmanlık firmaları olmak üzere istihdam konusunda çalışma yapan çeşitli kurum ve kuruluşlarla işbirliğine gidilmiştir. İnsan Kaynakları Danışmanlık firmaları ile yürütülen çalışmalar sonucu, aşağıdaki listede yer almayan 12 üyemiz çeşitli firmalarda göreve başlamıştır.

İnsan Kaynakları Merkezi çalışmaları yalnızca, iş arama sürecinde danışmanlık olarak sınırlandırılmayarak, üye ile yüz yüze yapılan görüşmelerde, Makina Mühendisleri Odası'nın işlevleri, Şube çalışmaları ve örgütlülüğe ilişkin bilgilendirmeler yapılmaktadır. Şube çalışanlarımıza yönelik, çalışan memnuniyeti anketi düzenlenerek, çeşitli eğitim ve seminer çalışmaları yapılmıştır.

VI Ulusal Tesizat Mühendisliği Kongre ve Sergisi, III. Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'ne yönelik olarak katılımcılar için etkinlik değerlendirme formları hazırlanarak, değerlendirilmiştir.

HİZMET VERİLEN FİRMA ve MÜHENDİSLER

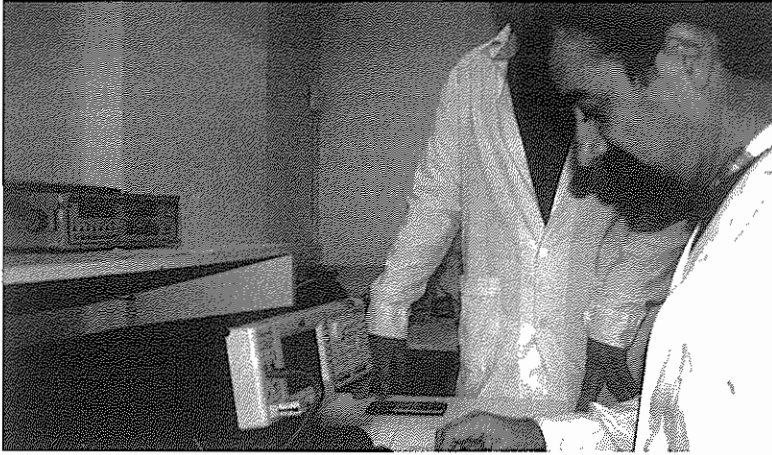
FİRMA ADI	Mühendis	FİRMA ADI	Mühendis	FİRMA ADI	Mühendis
Abaloğlu Tekstil	1 Mak. Müh.	Ege Gaz	1 Mak. Müh.	Öntaş	1 Mak. Müh.
Ahmet Yar Soğutma	3 Mak. Müh.	EGE GAZ	1 Mak. Müh.	ÖZİMEKS	2 Mak. Müh.
Alterta Tıbbi Cihazları	2 Mak. Müh.	Ege Gübre	2 Mak. Müh.	Pınar Döküm	1 Mak. Müh.
ARCAN Makine	1 Mak. Müh.	Ege Gür	1 Mak. Müh.	RehberYapı Denetim	1 Mak. Müh.
Aromel Kozmetik	1 End. Müh.	Ege Soğutma	1 Mak. Müh.	Segü Mühendislik	3 Mak. Müh.
ASMAŞ	1 Mak. Müh.	Ekoten	1 Mak. Müh.	Sıvı Denetim Elemanları	1 Mak. Müh.
Atay Holding	1 Mak. Müh.	Erenli Kauçuk	1 End. Müh.	Sipil İnşaat	1 Mak. Müh.
Batıçım	2 Mak. Müh.	Gürçelik Mutfak	2 Mak. Müh.	Smart Makine	1 End. Müh.
Bilim BİLGİSAYAR	2 Mak. Müh.	HT Mühendislik	1 Mak. Müh.	Super Oto	1 Mak. Müh.
Birim Makine	1 Mak. Müh.	ISI GÜN	2 Mak. Müh.	Super Par	1 Mak. Müh.
	1 End. Müh.	İLMEKSAN	1 Mak. Müh.		1 End. Müh.
CELKA A.Ş.	1 Mak. Müh.	İmbat soğutma	2 Mak. Müh.	Teknik Balans	1 Mak. Müh.
	1 End. Müh.	İMSAS Soğutma	1 Mak. Müh.	Teknik-el	2 Mak. Müh.
Cem Ticaret	1 Mak. Müh.	İzmir Ortopedi	1 Mak. Müh.	Tekniker İmalat Montaj	1 Mak. Müh.
DEKORSAN	3 Mak. Müh.	JAPAR A.Ş.	1 End. Müh.	Telesis	1 End. Müh.
Delphi Dizel Sistemleri	3 Mak. Müh.	KARDEMİR	2 Mak. Müh.	Tibet Makine	1 Mak. Müh.
Delphi Otomotiv Sis.	1 Mak. Müh.	Keskinoğlu Tavukçuluk	1 Mak. Müh.	TOBA Redüktör	1 Mak. Müh.
Demaş	1 Mak. Müh.	Kurtoğlu Plastik	1 End. Müh.	Tork Makine	1 Mak. Müh.
Demirören	2 Mak. Müh.	Likom Yazılım	1 End. Müh.	Valf San.	2 Mak. Müh.
DEON Danışmanlık	1 Mak. Müh.	Mavişehir II. Etap Yön.	1 Mak. Müh.	Verim Plastik	3 Mak. Müh.
Dirinler Makine	2 Mak. Müh.	Mena Makine	2 Mak. Müh.	Vestel Beyaz Eşya	1 End. Müh.
Doğan Mühendislik	1 Mak. Müh.	Merloni	1 Mak. Müh.	VF Ege Giyim San	1 End. Müh.
ECEM OTOMOTİV	2 Mak. Müh.	Mopak	1 End. Müh.	Yaprak Plastik	2 Mak. Müh.
	1 End. Müh.	Olgun Çelik	1 Mak. Müh.	YETSAN	2 Mak. Müh.
Efe Endüstri	1 End. Müh.	Orçelik	1 Mak. Müh.	YILPAR Etiket	1 Mak. Müh.
Ege Çelik A.Ş.	1 Mak. Müh.		2 End. Müh.	Yonca Ege Yağ	1 Mak. Müh.

EGE KALİBRASYON LABORATUVARI VE METROLOJİ MERKEZİ

1998 yılında bölgemizdeki sanayi kuruluşlarına kalibrasyon laboratuvarı hizmeti vermek üzere kurulan **EGE KALİBRASYON LABORATUVARI VE METROLOJİ EĞİTİM MERKEZİ** 5 yıldır çalışmalarını sürdürmektedir. Bölgemizdeki sanayi kuruluşlarına, üyelerimize ve teknik elemanlara metroloji eğitimi de veren **EGE KALMEM**, her geçen gün hizmet verdiği firma sayısını artırmaktadır.

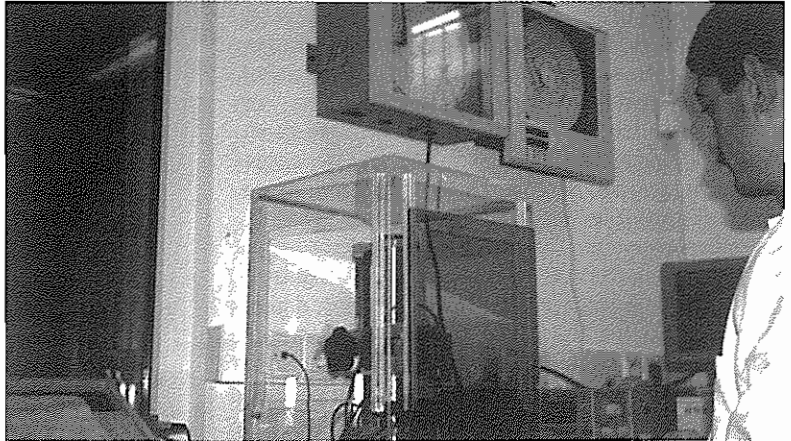


Lise Öğrencileri EGE KALMEM'e Teknik Gezi gerçekleştirdi.



Başlangıçta Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi ile ortak bir girişim olarak yaşama geçirilen **EGE KALMEM**, Mayıs 2001 tarihinden EMO yönetiminden gelen talep üzerine işletmesi tamamen Şubemizce gerçekleştirilen bir yapıya dönüştürülmüştür. Ege Kalibrasyon Laboratuvarı ve Metroloji Eğitim Merkezi bu dönem çalışmalarını etkinleştirmek üzere yeni eleman istihdamına gitmiştir.

Erdal KAÇAR teknisyen olarak ve **Arzu ÖZGÜLSÜM** ise büro sorumlusu olarak Ege Kalmem kadrosunda çalışmaya başlamışlardır. **EGE KALMEM**'in 2002- 2004 yıllarında kalibrasyon hizmeti verdiği firma sayısı 500'e ulaşmıştır. Bu çalışma döneminde genel katılıma açık olarak 35 adet kalibrasyon eğitimi düzenlemiş ve bu eğitimlere 172 teknik eleman ve üyemiz katılmıştır.



Sanayileşme, demokratikleşme ve planlı kentleşme için

TMMOB İKK VE MESLEK ODALARI PLATFORMU ÇALIŞMALARINDA YER ALDIK

Şubemiz; TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Sekreterliği görevini yürüten Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'ne, Meslek Odaları ve Emek Platformu Sekreterilerine destek olma sorumluluğunu yerine getirmiştir. 8 Mayıs 2002 tarihinde TMMOB İKK Tanışma Kokteyli Şubemiz lokalinde yapılmıştır. Yeni dönem Oda yöneticilerinin katıldığı toplantı, TMMOB'nin etkinliğinin artırılması yönünde görüşler dile getirilmiştir.

Şubemiz; TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Sekreterliği görevini yürüten Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi'ne, Meslek Odaları ve Emek Platformu sekreterilerine destek olma sorumluluğunu yerine getirmiştir. 5 Haziran Dünya Çevre gününde TMMOB İKK'nın düzenlediği "Çevre Hakkı Paneli"ne katkıda bulunmuş, İzmir Büyükşehir Belediyesi İmar Yönetmeliğinin sağlıklı, planlı, güvenli kentleşme için olumlu bir adım olduğunu kamuoyuna duyurmak amacıyla 7 Ağustos Çarşamba günü TMMOB İKK adına düzenlenen basın açıklamasına aktif destek verildi.

TMMOB Yönetim Kurulu Üyelerinin İzmir Barosu Salonunda yaptıkları Bölge Toplantısına üyelerimizin görüş ve öneri belirterek aktif katılımları sağlandı. Mühendislik Mimarlık Haftasında basın açıklamasına ve hafta içinde TMMOB tarafından Ankara'da düzenlenen mitinge üyelerimizin katılımları sağlandı. 3 Kasım erken genel seçimler öncesinde TMMOB İKK adına ortaklaştırılan görüş ve önerilerin "Çağdaş, demokratik, kalkınan bir Türkiye için" başlıklı broşürde toplanarak kamuoyuna duyurulmasına destek verildi.

Binaların Yangından Korunması Yönetmeliği hakkında üyelerimizin ve ilgili meslek disiplinine mensup TMMOB üyelerinin bilgilendirilmeleri amacıyla Elektrik Mühendisleri Odası ve Mimarlar Odası İzmir Şubeleri ile birlikte "Yangın Yönetmeliği Paneli" düzenlendi. Üyelerimizin büyük ilgi gösterdiği Panel 15 Ekim 2002 tarihinde DESEM salonunda gerçekleştirildi.

İzmir Meslek Odaları Platformunun "Savaşa Hayır" basın açıklamasına ve Savaş Karşıtları Platformunun mitingine destek ve katılım sağlanmıştır. 3 Kasım 2002 Milletvekilleri Genel Seçimleri öncesinde kentimiz, ülkemiz ve toplumumuzun sorunlarına ilişkin çözüm önerilerini içeren TMMOB İKK adına broşür hazırlık ve dağıtım süreçlerinde sekreteryaya görevini Şubemiz yerine getirmiştir. Ayrıca Milletvekili adayları ile TMMOB İKK buluşmalarının sağlandığı toplantılara katılmıştır.

Şubemizin de TMMOB İKK bünyesinde yer aldığı İzmir Meslek Odaları Platformu 12 Nisan 2003'te İzmir'de düzenlediği toplantıya İzmir Milletvekillerini davet ederek kent, ülke ve toplum sorunlarına ilişkin görüş ve önerilerini sunmuştur.

Bingöl depremiyle ülkemizde insanlık trajedilerinden birinin daha yaşanmasıyla, Odalarımızın Yapı Denetim Süreçlerine

ve kanununa ilişkin görüş ve önerilerindeki haklılık ne yazık ki acı bir şekilde daha kanıtlanmıştır. TMMOB'ne bağlı Odalar ve İzmir Meslek Odaları platformu konuyu yeniden toplum gündemine taşımak amacıyla açıklamalarda bulunmuştur. Hükümetin yasalastırmaya çalıştığı İmar affına ve SİT alanlarının yapılaşmaya açılmasına karşı kamuoyu oluşturmak için yapılan basın açıklamalarına katkıda bulunulmuştur.

İzmir ayağı TMMOB İKK tarafından organize edilen ve Türkiye'nin her bölgesinden katılımla 18 Ağustos'ta Ankara'da gerçekleştirilen "İnsanca Yaşam İçin Demokratik Türkiye" yürüyüşüne ve 27 Eylül'de yine Ankara'da yapılan kitlesel basın açıklamasına Şube yöneticilerimizin ve üyelerimizin katılımları sağlanmıştır.

Urfa'da görevi başında öldürülen EMO Üyesi Elektrik Mühendisi Hasan Balıkcı adına İKK ve Konak Belediyesi tarafından yaptırılan parkın açılışına katkı ve katılım sağlanmıştır. İşler ve işlevsel bir yapı denetim yasası talebiyle İKK'da ortaklaştırılan görüş ve önerilerin ilgili bakanlık ve kurumlara ulaştırılmasına katkıda bulunulmuştur. Kamu varlığı olan ormanlarımızı korumasız hale getirecek ve talanına yol açacak orman yasasına karşı Meslek Odaları Platformu ve TMMOB İKK ile ortak basın açıklamaları yapılmıştır. 5 Haziran Dünya Çevre Günü nedeniyle TMMOB İKK olarak "Çevre Politikaları ve Yerel Uygulamalar" konulu bir panel düzenlenmiştir.

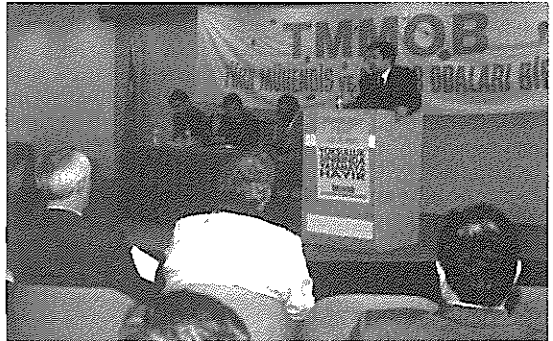
25 Haziran 2003 günü Küresel Barış ve Adalet Koalisyonu çalışmalarına katkı ve katılımda bulunuldu.

Yargı kararları hiçe sayılarak 59. Hükümet tarafından yeniden gündeme getirilen Kordona yol yapımı tartışmasında yeni bir "kent suçu" işlenmemesi yönünde basın açıklaması yapılmıştır.

18 Ocak 2002 Basın Açıklaması: "Yasadışı Yapıların Enerjilendirilmesi İmar Affıdır, Bilim ve Çağdaş Kentleşmeye İhanettir"

13 Mart 2002 Basın Açıklaması: Eşit İşe Eşit Ücret Eylemi-Konak Meydanı (KESK, TTB)

04 Nisan 2002 Basın Açıklaması: Filistin'de yaşanan saldırılar hk.



10 Nisan 2002 Forum : "Mühendis, Mimar ve Plancılar Kamuda Ücret Politikalarını Tartışıyor" (Kamu çalışanlarının özlük hakları konusunda)

24 Nisan 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (DSİ)

26 Nisan 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (Orman Bölge Müdürlüğü)

29 Nisan 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (Köy Hizmetleri 16. Bölge Md.lüğü)

30 Nisan 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (TEİAŞ)

01 Mayıs 2002 1 Mayıs mitingine katılım

02 Mayıs 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (TCK 2. Bölge Md.lüğü)

03 Mayıs 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (Bayındırlık ve İskan İl Md.lüğü)

06 Mayıs 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (İller Bankası)

08 Mayıs 2002 TMMOB'a bağlı odaların yeni Yönetim Kurulları ile tanışma kokteyli

27 Mayıs 2002 TMMOB İşyeri Temsilciliği Seçimi (İBB)

31 Mayıs -2 Haziran 2002 TMMOB Genel Kurulu'na katılım

07 Haziran 2002 Panel: "Çevre Hakkı" (5 Haziran Dünya Çevre Günü nedeniyle)

18 Temmuz 2002 TMMOB Başkanı Kaya GÜVENÇ tarafından Şubemiz Lokalinde, DEÜ Çevre Mühendisliği Bölümü'ne Bergama'daki siyanürlü altın madeni ile ilgili yaptıkları katkılar nedeniyle ödül verilmesi

07 Ağustos 2002 Basın Açıklaması: "İBB Yeni İmar Yönetmeliği Çağdaş, Sağlıklı, Planlı, Güvenli Kentleşme İçin Önemli Bir Adımdır"

16 Ağustos 2002 Başbakan Yrd. Şükrü Sina GÜREL ve DSP İzmir milletvekillerinin 3 Kasım genel seçimlerine yönelik ziyareti

17 Ağustos 2002 Basın Açıklaması: "17 Ağustos'u Unutmayalım, Unutturmayalım!"

23 Ağustos 2002 TBMM Başkanvekili Atilla MUTMAN'ın ziyareti

25 Eylül 2002 1. Bölge toplantısı "Mühendisler ve Mimarlar Türkiye'nin Geleceğini Tartışıyor"

14 Ekim 2002 Basın Açıklaması: "Mühendisler, Mimarlar Ülkemizin ve Kentimizin Geleceğine Sahip Çıkıyor" (Mühendislik Mimarlık Haftası etkinlikleri)

14 Ekim 2002 Mühendislik Mimarlık Haftası etkinlikleri kapsamında Şube Lokalinde İKK kokteyli

18 Ekim 2002 Basın Açıklaması: "Savaşa karşı sesimizi yükseltmek için, bağımsızlık, demokrasi ve barış için, halkımızın insanca yaşaması için, ülkemize, mesleğimize, geleceğimize sahip çıkıyoruz!"

20 Ekim 2002 "Ülkemize, Mesleğimize, Geleceğimize Sahip Çıkıyoruz" mitingine katılım -Ankara

30 Ekim 2002 ÖDP İzmir milletvekili adaylarının 3 kasım genel seçimlerine yönelik ziyareti

01 Aralık 2002 Irak'ta Savaşa Hayır mitingi-İzmir

26 Ocak 2003 Savaşa Karşı Barış Zinciri eylemi-İzmir

27 Şubat 2003 Irak Savaşı'na karşı gerçekleştirilen Meşaleli Işık Söndürme eylemine katılım-İzmir

1 Mart 2003 DİSK, KESK ve TTB'nin ortaklaşa Irak Savaşı'na karşı düzenlediği "Halk Bu Savaşı Durduracak" mitingine katılım-Ankara

27 Mart 2003 Basın Açıklaması: 2003 Bütçesi

05-06 Nisan 2003 II. Mühendislik Mimarlık Kurultayı'

06 Nisan 2003 DİSK, KESK ve meslek odalarının birlikte düzenlediği Çocuklar Barış İçin Uçurtma Uçuruyor etkinliği

09 Nisan 2003 Basın Açıklaması: Çevre ile Orman Bakanlığı-Kültür ile Turizm Bakanlığı Birleştirilemez"

01 Mayıs 2003 1 Mayıs mitingine katılım

24 Mayıs 2003 Panel:" Kamusal Alanın Tasfiyesi, Çalışma Yaşamı ve İş Güvencesinin Geleceği" (TMMOB, KESK, DİSK, Tabip Odası ve Türk-İş)

05 Haziran 2003 Basın Açıklaması: Hükümet tarafından çeşitli kanunlarda değişiklik yapılmasını öngören kanun tasarıları hakkında

05 Haziran 2003 Panel:"Çevre Politikaları ve Yerel Uygulamaları" (5 Haziran Dünya Çevre Günü)

13 Haziran 2003 Basın Açıklaması: "İzmir Resim Heykel Müzemi Faaliyetlerine Bulunduğu Yerde Devam Etmelidir"

18 Haziran 2003 Hasan BALIKÇI'nın katillerinin yakalanması için İşçileri Bakanlığı ve Enerji Bakanlığı'na karşı imza kampanyası başlatılması

17 Temmuz 2003 Basın Açıklaması: "Foça Kazıları Yeniden Başlamalıdır"

01 Ağustos 2003 Aralarında TMMOB'a bağlı yöneticilerin de olduğu Küresel Barış ve Adalet Koalisyonu Irak'a asker gönderilmesine karşı Başbakan'a mektup gönderimi



01 Eylül 2003 Dünya Barış Günü nedeniyle Küresel BAK tarafından düzenlenen Barış Şenliklerine katılım

06 Eylül 2003 Panel: Barış etkinlikleri çerçevesinde "Savaşız Bir Dünya Mümkün mü?"

27 Eylül 2003 "Irak'ta İşgale Son Filistin'e Özgürlük" mitingi-Ankara

18 Ekim 2003 Basın Açıklaması: Konak Pier'de yaşanan gelişmeler

20 Ekim 2003 Basın Açıklaması: Mühendislik ve Mimarlık Haftası kapsamında "Mühendis ve Mimarları gözden çıkaran iktidarlar, ülkenin geleceğini de gözden çıkarmaktadır"

26 Ekim 2003 80. Yıl Cumhuriyet Yürüyüşüne katılım-İzmir

03 Aralık 2003 TMMOB İzmir 2.Bölge Toplantısı

04 Aralık 2003 Panel:Yeni Yasal Düzenlemeler ve TMMOB paneli

08 Aralık 2003 Basın Açıklaması DSİ Genel Müdürlüğü özelinde AKP'nin kadrolaşmasına karşı

MANİSA İL TEMSİLCİLİĞİ 2002- 2003 YILLARI ÇALIŞMALARI

Şubemiz hizmetlerini etkinlik alanında yaygınlaştırmak, il ve ilçe temsilciliklerine taşımak amacıyla çalışmalarını sürdürmüştür. Bu yönde Manisa İl Temsilciliğimizde Oda kurumsal yapısının güçlendirilmesi, Oda- üye ilişkilerinin üretken ve etkileşimli bir zeminde yürütülmesi, uzmanlık alanımızın bilgi ve deneyimlerini topluca hizmete dönüştürmek amacıyla çok yönlü çalışmalar gerçekleştirilmiştir.



Manisa Temsilciliğimizde yürütülen hizmetler ağırlıklı olarak il merkezinde gerçekleştirilmekle birlikte bir bölümü ise Akhisar, Salıhlı, Soma ve Turgutlu ilçelerinde de yapılmaktadır.

Özellikle Manisa Organize Sanayi bölgesinde periyodik kontroller gerçekleştirilmiştir. İskan ruhsatı alacak asansörlü binalara Manisa Belediyesince verilecek asansör işletme ruhsatı işlemleri, odamız uzmanlarınca kontrol ve denetimleri gerçekleştirildikten sonra temsilciliğimizde yapılmaktadır. Temsilcilik etkinlik alanı içinde uzman üyelerimizin deneyim ve bilgi birikimlerinden yararlanılarak çeşitli konularda bilirkişilik hizmetleri gerçekleştirilmiştir. Ayrıca Manisa Organize Sanayi Bölgesi Müdürlüğü ile birlikte bölgede faaliyet gösteren firmaların atık su arıtma tesisine verdikleri su miktarının tespit edilmesi amacıyla teknik inceleme ve bilirkişilik raporları hazırlanmıştır.

Temsilciliğimizde ayrıca mekanik tesisat projeleri mesleki denetimi, LPG'li araçlarda sızdırmazlık kontrolleri, araç tadilat projelerinde mesleki denetim ve araçların motor şasi numaraları bilirkişiliği hizmetleri sürdürülmüştür.

Teknisyenlere yönelik iş makineleri operatörü yetiştirme kursu, sanayi tipi kazanların işletilmesinde yardımcı

personel kursu, doğal gaz tesisi işletme kursları açılan temsilciliğimizde bu çalışmaların rakamsal verileri aşağıda verilmiştir;

2002 Yılı içerisinde gerçekleştirilen etkinlikler

ETKİNLİK ADI	2002	2003
TRAFİK BİLİRKİŞİLİK HİZMETİ	40	52
PERİYODİK KONT. YAPILAN FİRMA	76	85
PERİYODİK KONT. YAPILAN CİHAZ	1523	1358
PERİYODİK KONT. GÖREV ALAN ÜYE	39	33
ASANSÖR RUHSAT KONT.	90	114
BİLİRKİŞİLİK HİZMETLERİ	9	5
LPG- CNG SIZDIRMAZLIK RAPORU	3.094	2.600
MEK. TES. VE AS.AVAN PROJE DEN.	249	381
ASANSÖR UYG. PRJ. MESLEKİ DEN.	124	114
AİTM (ARAÇ) PROJE MESLEKİ DEN.	1370	1815
İŞ MAKİNASI KURSU	14	15
İŞ MAKİNALARI KURSİYER SAYISI	248	320
DOĞAL GAZ KURSU	-	2
DOĞAL GAZ KURSİYER SAYISI	-	47
KAZANCI KURSU	-	1
KAZANCI KURSİYER SAYISI	-	9

Manisa hava kalitesinin korunması amacıyla 23 Ocak 2002 Çarşamba günü Hava Kirliliği Paneli gerçekleştirildi. Panel Manisa il idaresi yetkililerinden ve halktan yoğun ilgi gördü. Manisa liselerinde okuyan son sınıf öğrencilerinin meslek seçimlerinde tercihlerini bilinçli olarak yapabilmeleri amacıyla Meslekleri Tanıtım Toplantıları düzenlendi. 6 Mart 2002 ve 25 Nisan 2002 tarihlerinde Manisa Öğretmen Evi Salonunda düzenlenen etkinliğe öğrenciler yoğun ilgi gösterdi. Manisa Valisi Rasih ÖZBEK, Milli Eğitim Müdürü Hasan ÖZDEMİR, kamu kurum ve kuruluş yöneticileri, öğretmenler, öğrenci velileri ve Manisa merkezde bulunan 11 liseden 2000'in üzerinde öğrencinin katıldığı meslek tanıtım günlerinin gelecekte de devam etmesi yönünde



Temsilciliğimize yoğun talep iletildi.

01 Kasım 2002 tarihinde **Ataol BEHRAMOĞLU** ve **Haluk ÇETİN**'in katıldığı şiir ve müzik dinletisi yoğun ilgi gördü.

25 Aralık 2002 tarihinde Anemon Otelde geleneksel Yıl Sonu Kokteyli gerçekleştirildi.

2003 yılında ise;

26 Şubat 2003 tarihinde Manisa Öğretmen Evinde meslekleri tanıtım toplantısı yoğun ilgiyle tekrar edildi. 23 Mayıs 2003 tarihinde Saruhan Otelde geniş katımlı bir Oda Yemeği düzenlendi. 28 Mayıs 2003 tarihinde celal Bayar Üniversitesi Muradiye Kampusu Mühendislik Fakültesi binasında Makine Mühendisliği öğrenimi gören öğrencilere kariyer planlaması yapmalarına yardımcı olabilmek için, Makine Mühendisleri Odasının faaliyet alanlarının ve mesleğin gereklerinin anlatıldığı Kariyer Günleri Toplantısı ve Kokteyli düzenlendi.



MALİ DURUM:

Temsilciliğimiz 2002 döneminde, 162.327.000.000.TL. gelir, 68.309.000.000.TL. gider kaydedilmiştir.

İlçe Temsilcilik ve Mesleki Denetim Bürosu çalışmaları :

Şubemiz bu dönem Aliağa, Akhisar, Soma, Turgutlu, Salihli, Ödemiş ilçe temsilcilikleri ve Bergama, Dikili, Alaşehir ve Tire Mesleki Denetim Büroları ile etkinlik alanındaki çalışmalarını sürdürmüştür. Bu temsilciliklerde mekanik tesisat ve araç proje tadilat mesleki denetim çalışmaları yürütülmüştür. Şubemizce gerçekleştirilen etkinliklerin ilçe temsilciliklerimize taşınması yönünde çalışmalara önem verilmiş, doğal gaz ve KOBİ'lere yönelik etkinlikler gerçekleştirilmiştir.

Bu dönem Aliağa İlçe Temsilciliğinde İş Makinaları Operatörü yetiştirme kursları devam etmiş, yeni asansörlü binalarda oturma ruhsatı için asansör kontrol raporları düzenlenmiştir.



Akhisar İlçe Temsilciliğimiz, belediye ile imzaladığı protokol uyarınca asansör kontrol raporları düzenlemiş, 2002 yılında 261, 2003 yılında ise 337 adet mekanik tesisat projesinin mesleki denetimini yapmıştır.

Soma İlçe Temsilciliğimizce Şube etkinliklere aktif katılım sağlanmıştır. Ayrıca 22 Haziran 2002'de Maden ve Jeoloji Mühendisleri Odası ilçe temsilcilikleri ile birlikte "Türkiye'nin enerji politikası ve kömür" konulu panel

düzenlenmiş, EL'de iş makinaları operatörü ve sanayi kazanı işletmesinde yardımcı personel kursları düzenlenmiş ve sanayi kuruluşlarında periyodik kontroller gerçekleştirilmiştir. 2003 yılı Kasım ayından itibaren LPG sızdırmazlık raporları düzenleyen ilçe temsilciliğimiz, savaş karşıtları platformuna da katkı ve katılımında bulunulmuştur.

Salihli İlçe Temsilciliğimiz Salihli bölgesindeki jeotermal yatırımları ile üyelerimizin bu alandaki çalışmalarına destek vermiş, LPG sızdırmazlık raporları düzenlemiş, AutoCAD ve kazancı kursları açmıştır. Yangın ve yangın yönetmelikler konusunda üyelerimizi bilgilendirmek amacıyla Mimarlar ve Elektrik Mühendisleri Odaları ile birlikte ortak toplantılar düzenlenmiştir.

Turgutlu İlçe Temsilciliğimizde KOBİ'lere yönelik tanıtım çalışmaları gerçekleştirilmiş, iş makinaları kursları ve mesleki denetim çalışmaları yürütülmüştür. Ödemiş ilçe temsilciliğinde dönem boyunca 110 mekanik tesisat, 23 asansör, 9 asansör avan ve 1 ısı yalıtım projesinin mesleki denetimi yapılmıştır. Ayrıca LPG sızdırmazlık raporları düzenlenmiştir. Bergama Mesleki Denetim Büromuzca, Şubemizin de destekleri ile Jeotermal Merkezi Isıtma Sistemleri konulu bir bilgilendirme toplantısı düzenlenmiştir.



Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Birimi

✓ Birimimiz, Şubemizin gerçekleştirdiği tüm çalışmaların basın danışmanlığı, teknik yayın tasarım ve halkla ilişkiler faaliyetlerini üstlenmiştir.

Şube Bülteni aylık periyotlarla yayınlanmaya devam edilmiş, Bülten Yayın Komisyonunun düzenli toplantılarla bülten içeriğine katkı ve katılımında bulunması sağlanmıştır.

Bu dönem 150'ye yakın basın bülteni bölgemizde ve ulusal ölçekte yayın yapan basın kuruluşlarına ulaştırılmıştır. Basın yayın kuruluşları ile sürekli, sağlıklı bir iletişimin yürütülmesine önem verilmiş, uzmanlık alanımızdaki konularda kamuoyunu bilgilendirme görevi titizlikle yerine getirilmiştir.

Şubemizce gerçekleştirilen etkinliklerin, ulusal kongre ve sergilerin ulusal ölçekte kamuoyuna duyurulması amacıyla basın iletişimine önem verilmiş, bu dönem ilk kez EXPO CHANNEL TV ile kongreler kapsamında sponsorluk anlaşması gerçekleştirilmiştir. Sektör dergileri ile barış anlaşmaları kapsamında reklam çalışmaları yapılmış, Şube ve kongre haberlerinin bu dergilerde yer alarak sektöre etkili şekilde ulaşması sağlanmıştır. İstanbul'da basın kuruluşları ziyaret edilerek Şubemiz çalışmaları hakkında dosya sunulmuştur. Dünya gazetesi ile kongreler kapsamında ulusal ekler çıkarılmıştır.

Şubemiz uzman üyelerinin ve yöneticilerinin yerel ve ulusal televizyon programlarına röportaj ve canlı yayın konuğu olarak katılmaları sağlanmış ve uzmanlık alanımızdaki konularda kamuoyu bilgilendirilmiştir.

İş Makinaları Kitabına reklam çalışması için İstanbul'da İş Makinaları Fuarında görüşmeler yapılmış Kariyer günleri, Türk Sanat Müziği Korosunun ve Şube Tiyatro Grubunun etkinliklerinin organizasyonunda aktif görev alınmış ve bu çalışmaların kamuoyuna mal olacak şekilde gerçekleşmesi sağlanmıştır. Türk Müziğinin Renkli Mozaığı ve Yusuf Nalkesen anısına "Veda Busesi" konseri organize edilmiştir. Dünya Kadın Günü nedeniyle iki organizasyon gerçekleştirilmiştir.

Jeotermal Enerji Kitabı çevrisi ve hazırlıkları devam etmektedir. Asansör Kitabının revizyonu devam etmektedir. Dökme LPG Kitabı hazırlığı ve Gıda Ambalajı Üreten İşletmelerde Seminerinin Kurs notları hazırlığı sürmektedir. 2002 ve 2003 yılı Oda Ajandasına bölgemiz firmalarından reklam çalışması birimimizce yürütülmüş ve tamamlanmıştır.

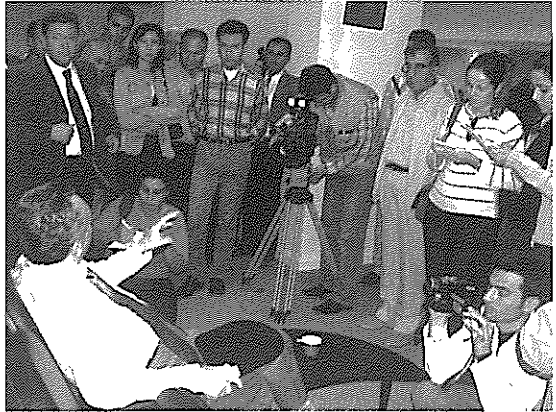
Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarının ve İzmir Doğal Gaz Günlerinin organizasyonunda aktif görev

alınmıştır. Sivil Toplum Örgütleri Fuarına ve Güneş Enerjisi Sergisine katılım organize edilmiş, Keşanlı Ali Destanı Oyunu ve Geleneksel Oda Gecesi organizasyonlarında, Kongre ve İş Merkezi Kokteyli, Mühendislik Günleri, Kadınlar Barış Şarkıları Söylüyor etkinliği ve KOBİ Paneli organizasyonları gerçekleştirilmiştir. Teskon'2003 sekreteryası işbirliğinde "Üretimde İnsan" fotoğraf yarışması organizasyonu gerçekleştirilerek etkin şekilde duyurumu yapılmıştır. Savaş Karşıtı Platform adına düzenlenen "Savaşa Hayır" konseri organizasyonunda Şubemiz adına aktif görev alınmıştır.

Tüm bu etkinliklerin ve Şubemiz sekreteryasındaki kongrelerin afiş, broşür ve bülten çalışmaları birimimiz bünyesinde tasarlanarak teknik hazırlıkları gerçekleştirilmiştir.

18 Aralık 2002 tarihi itibarıyla birimimizde istihdam edilen Önder SÖZEN'in katılımıyla birim çalışmalarının etkinliği artırıldı. Böylece Şube Bülteni ve Kongre bültenleri ile diğer yayınların tasarım ve teknik hazırlık çalışmalarının büyük bölümü birimimiz içinde çözümlenerek çalışmaların daha sağlıklı ve hızlı yürütülmesi sağlanmıştır.

Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisinin basın yayın çalışmaları birimimizce gerçekleştirilmiş, TV - gazete reklamları hazırlanmış, billboard, broşür, kongre programı, afiş tasarım basım çalışmaları gerçekleştirilmiştir. Şubemizce yayınlanan eğitim kitabı, asansör broşürleri, reklam dizaynları, tasarım ve teknik hazırlık çalışmalarının büyük bölümü Şubemiz basın - yayın ve halkla ilişkiler birimince gerçekleştirilmiştir.



Şubemizce düzenlenen Prof. Dr. T. Nejat VEZİROĞLU'nun sunduğu "Geleceğin Enerjisi Hidrojen ve Türkiye" konulu konferansa çok sayıda basın mensubu katıldı.

MMO İZMİR ŞUBESİ

21. Dönem Şube Mali Raporu

Şube Yönetim Kurulumuz, XXI. Çalışma Dönemini (2002-2003) son 10 yıldır sürdürdüğü çalışmalarını sonuçlandırma konusunda çabalar harcarken, ülkemiz Kasım 1999 ve Şubat 2001 aylarında gerçekleşen ekonomik krizin sonuçları ile boğuşurken 2002'nin ikinci yarısında oluşan siyasi kriz sonrasında Kasım 2003'de % 79 gibi düşük bir katılım ve anti demokratik seçim yasaları ile yapılan genel seçimler sonrası oluşan iki partili meclis ve yeterli çoğunluğa sahip AKP hükümeti oluşmuştur. IMF politikalarına göre oluşturulan bütçelerle yönetilen Türkiye, Irak'a demokrasi ve özgürlük (!) getirmek amacıyla dünyanın hamisi ve demokrasi bekçisi (!) ABD'nin Irak'a saldırması ve işgali, özelleştirme adı altında kamu kuruluşlarının yok pahasına satıldığı ve ranta dayalı ekonomi politikalarının uygulandığı bir ortamda, başlatmış olduğu projeleri sonuçlandırma aşamasına gelmiş ve bütçesinde öngördüğü mali hedefleri gerçekleştirmiştir.

Birleşmiş Milletlerin her yıl yayınladığı İnsani Gelişmişlik İndeksi, Türkiye'nin de içinde olduğu 175 ülkenin insani durumunu belgeliyor. Her geçen gün bu tabloda grilerin yerini siyahlar ve beyazlar alıyor. "Gelişmekte olan" diye adlandırılan 54 ülkenin 90'lı ve 2000'li yıllar boyunca sürekli gerileme kaydettiğini bu raporlar ortaya koyuyor. 80'li yıllar boyunca sürekli gerileyen ülke sayısının yalnızca 4 olduğu bu raporda sabit. Yani "gelişmekte olan ülkelerin" gelişmiş ülke olma hayalleri her geçen gün kayboluyor. Bu ülkelerden biri de ne yazık ki Türkiye. 2000 - 2001 döneminde 3 basamak gerileyen ülkemiz 2001 - 2002 döneminde 11 basamak birden düşerek insani gelişmişlikte 96. sıraya kadar inmiştir.

Odamızın her fırsatta dile getirdiği "sosyal devlet niteliğinden" hızla uzaklaşılması, üretime değil ranta dayalı ekonomide ve Dünya Bankası/IMF politikalarında ısrar edilmesi bu sonucu doğuran başlıca etkidir. Türkiye Birleşmiş Milletler raporuna göre GSYİH'nın %15'ini borç ödemelerine ayırıyor. Eğitime ayrılan payın % 3.5, sağlığa ayrılanın ise %3.6 olduğu düşünülürse bu oranın ne kadar büyük olduğu anlaşılacaktır. Ülkemizin uygulanan ranta dayalı borçlanma politikaları ve oluşan borç nedeniyle

insani gelişmişlik düzeyi düşmüştür.

Yönetim Kurulumuz siyasi iktidarlarının ülkemizde IMF ve Dünya Bankası politikalarına dayanan İstikrar Programları ortamında meslek, meslektaş, ülke ve toplum sorunlarının çözümü ve kamu yararını öngören bir anlayışla çalışmalarını kurgulamış ve bu anlayışını mali politikalarına yansıtmıştır. Çalışma programında yer alan kısa, orta ve uzun erimli projelere yönelik gerçekleştirilen çalışmalar aşağıda sıralanmıştır.

Bu temel yaklaşımlarla denk bütçe esasıyla projelerinin sonucunda elde edilen kazanımların mesleğimizin, meslektaşlarımızın gelişimine, toplumumuzun ve ülkemizin demokratikleşme ve sanayileşme yönündeki sorunlarının çözümüne ve Odamızın kurumsallığını geliştirmeye yönelik yeni projelere dönüştürülmesi hedeflenmiştir.

Bu anlayışın mali yönden en büyük projesi olan ve 1998 yılında inşaatına başlanılan İş ve Sosyal Hizmet Binası İnşaatının iş merkezi olarak tanımladığımız bölümün iç ve dış imalatları bitirilmiş olup, açılışı Şube Genel Kurulumuzun yapılacağı 24 Ocak 2004 tarihinde gerçekleştirilecektir. Açılış sonrası binamızdan büro satın alanlara büroları teslim edilecektir. Ayrıca Şubemizin İdari Bürolarının imalatı da bitirilmiş olup, oturma ruhsatının alımını takip eden günlerde de Şubemiz binadaki yeni yerine taşınacaktır. İş Merkezinin inşaat işleri ile, Kongre ve Sergi merkezinin dış cephe işleri henüz tamamlanamadığı ve kesin hesap işlemleri başlatılmadığından net olarak toplam bedelleri henüz kesinleşmemiştir. Ancak biten inşaat işleri toplamı 2.400.000 Euro, Kongre Merkezi dış cephe imalatları da yaklaşık 600.000 Euro olarak tahmin edilmektedir.

İş merkezine ait mekanik tesisat işleri, elektrik tesisatı işleri ve asansör imalatı tamamlanmış olup, kongre ve sergi merkezine ait mekanik tesisat ve elektrik tesisatı işleri sürmektedir. Anılan işlere ait ödemeler vadesine uygun olarak gerçekleştirilmesi yönünde Oda örgütümüzün desteğiyle çalışmalar sürdürülmektedir.

Bu çalışma döneminde de Odamız adına Şubemiz sekreteryalığında; 1085 kayıtlı delege olmak üzere 1900 mühendis, mimar, teknik eleman ve üniversite öğrencisi tarafından izlenen, sergi bölümüne ise sektörde ürün ve hizmet üreten 122 kuruluşun katıldığı ve sergisi 10000'i aşkın kişi tarafından ziyaret edilen VI. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi (Teskon 2003) gerçekleştirilmiştir.

TESKON'un yanı sıra yine Odamız adına İstanbul Şubesi ile birlikte sekreteryalığını yürüttüğümüz 820 kayıtlı delege olmak üzere 1300'i aşkın mühendis, teknik eleman, üniversite ve meslek lisesi öğrencisi tarafından izlenen, sergi bölümüne 67 kuruluşun yer alıp, 4000'i aşkın ziyaretçinin katıldığı III. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi başarıyla gerçekleştirilmiştir.

Şubemiz Doğalgazın Ege Bölgesi'ne geldiği bu dönemde yapılan yatırımların sağlıklı ve tekniğe uygun olarak gerçekleştirilebilmesi ve ülkemizdeki var olan bilgi birikiminin aktarılabilmesi amacıyla 500'den fazla mühendis, teknik eleman ve sanayicinin izlediği, sergi bölümüne 38 firmanın katıldığı ve 1000'nin üzerinde kişinin ziyaret ettiği İzmir Doğalgaz Günleri ve Sergisi etkinliğini de yaşama geçirmiştir. Etkinlik bölgemizdeki Endüstri Mühendislerinin ilgi ile izlediği Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları ikincisine de 400'ün üzerinde mühendis, yönetici ve öğrencinin izlemiş ve gelenekselleştirilerek sürdürülmesine karar verilmiştir. Bunun dışında geçtiğimiz dönemde odamızda birçok seminer, konferans, bilgilendirme ve eğitim toplantısı düzenlenmiştir.

Mart 2001'den itibaren EMO İzmir Şubesinin EGE KALMEM sürecinden tümüyle çekilmesinin ardından, merkezin çalışmalarının yürütülmesini Şubemiz gerçekleştirmiştir. Yaşanan birçok olumsuzluğa karşın, EGE KALMEM çalışmalarını başarıyla sürdürmüş, hizmet verdiği firma sayısı 500'e ulaşmış, bu dönem içinde açılan 35 eğitime 172 kişi katılmış ve belgelendirilmiştir.

Şubemizin gerçekleştirdiği meslek içi eğitim etkinliklerinde bir önceki döneme göre artış olmasına rağmen katılımda krizin etkisi hala sürmektedir. Kurum ve kuruluşlar teknik elemanlarının eğitim gereksinimlerini karşılama konusunda hala temkinli yaklaşmakta veya geciktirmektedirler. Bununla birlikte, teknisyenlere yönelik gerçekleştirilen kurslara ve MIEM kurslarına katılımcıların sayılarında artış

görülmektedir

Bu çalışma döneminde Sanayi ve Ticaret Bakanlığı ile gerçekleştirilen protokol çerçevesinde Araç, İmal, Tadilat Projelerinin Mesleki Denetimi çalışmaları ve LPG sızdırmazlık çalışmaları da sürdürülmüştür.

Yine Bayındırlık ve İskan Bakanlığının Yapı Denetimine İlişkin Meslek Odalarını ve Yerel Yönetimleri dışlayarak, zorlamalarla yaptığı yasal düzenlemeler sonucunda Mekanik Tesisat Projelerinin Mesleki Denetimi çalışmalarında da sıkıntılı bir sürece girilmiştir.

Tüm bu çalışmalar ve yatırımlar gerçekleştirilirken mesleğimizin, meslektaşlarımızın, toplumumuzun ve ülkemizin demokratikleşme ve sanayileşme sorunlarının çözümünde daha etkin ve güçlü bir Oda yaratma hedefi temel ilkimiz olmuştur. Bu dönemde 2002-2003 yıllarında gerçekleşen gelir-gider durumumuzu ve Şube Denetleme Raporunu bilgilerinize sunuyoruz.

2002 yılı mali durum açısından değerlendirildiğinde; tahmini bütçeye göre 2002 yılı Gelir Bütçemiz %6 oranında fazla, Gider Bütçemiz ise %1 oranında eksik gerçekleşmiştir.

2003 yılı (Kasım sonu itibarıyla) değerlendirmesine baktığımızda, tahmini bütçeye göre 2003 yılı Gelir Bütçemiz %3 oranında fazla, Gider Bütçemiz ise tahmini gider bütçesine denk olarak gerçekleştiği görülmektedir.

Sonuç olarak;

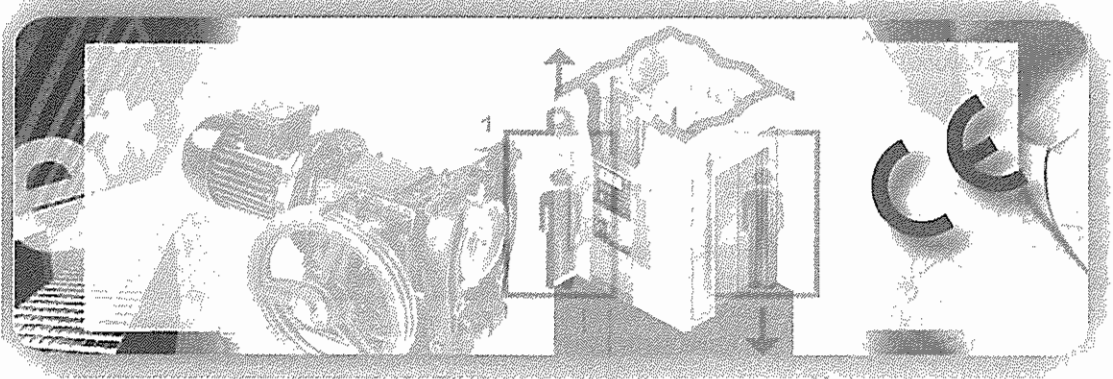
2002-2003 yılı Gelir ve Gider Bütçesi Tabloları, en derin ekonomik krizin sonuçlarının etkisinin hissedildiği bu ortamda bile, Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesinin kurumsallaşmasını geliştirerek sürdürdüğünün kanıtlarını ortaya koymaktadır.

Bu sonuçlar, başta da söylediğimiz gibi meslek, meslektaş, ülke ve toplum sorunlarının çözümüne yönelik çalışmalarımızın gerçekleştirilmesine yönelik, bir araç olarak değerlendirilecektir.

Bu aracın gelecekte de siz meslektaşlarımızın sağduyulu desteği ve katkısıyla, yine aynı anlayışla kullanılmasının sağlanacağına inanıyoruz.

Bu olumlu tablonun yaratılmasında etkin olan, Şubemiz çalışmalarına katkı ve katılımda bulunan tüm üyelerimize ve Şube çalışanlarımıza bir kez daha teşekkür ederiz.

CE VEREN "ONAYLANMIŞ KURULUŞ" OLMAK İSTİYORUZ



✓ **Odamız Onaylanmış Kuruluş olmak için Sanayi ve Ticaret Bakanlığının değerlendirmesini bekliyor.**

Asansörlerde CE işareti uygulaması konusunda yasal düzenleme gereği Türkiye'de üretilen asansörlerin 15 Ağustos 2004'ten itibaren CE işareti taşıması gerekiyor. Ülkemizde CE işareti uygunluk belgesi verecek bağımsız onaylanmış kuruluş bulunmuyor. Sanayi ve Ticaret Bakanlığınca TSE'ye verilen yetki ise henüz Avrupa Komisyonundan onay almadı. Mevcut durumun sürmesi halinde yerli asansör üreticileri, ürünlerine CE işareti ilüştirebilmek ve CE uygunluk belgesi alabilmek için yurtdışındaki firmalara binlerce dolar ödemek zorunda kalacaklar.

Makina Mühendisleri Odası İzmir Şube Başkanı **Doğan ALBAYRAK**, asansör ve yürüyen merdivenlerin uzmanlık alanlarına girdiğini, bu alanda geniş bir bilgi ve deneyim birikimine sahip olduklarını söyledi. Asansörler konusunda CE işareti veren Onaylanmış Kuruluş olabilmek için gerekli olan hazırlıkları yaparak dosyalarını Sanayi ve Ticaret Bakanlığına 8 ay önce sunduklarını belirten **ALBAYRAK**, Bakanlığın yanıtlarını beklediklerini ifade etti.

Doğan ALBAYRAK şunları söyledi;

"Asansörlerde can ve mal güvenliğini sağlamak amacıyla İzmir'de Belediyelerle yaptığımız protokoller çerçevesinde Elektrik Mühendisleri Odası ile birlikte 1990'lı yıllardan bu yana asansör yıllık kontrol çalışmalarını yürütmekteyiz. Bu çalışmalar sayesinde İzmir, ülkemizde asansör güvenliği en yüksek kentlerden biri oldu. Asansör yıllık kontrolleri açısından da örnek kent haline geldi. Başlangıçta denetim çalışmalarına karşı çıkanlar bile bu denetimler sayesinde asansör bakımçı firmalarının standartlarını ve hizmet kalitesini

yükselttiklerini görerek çalışmalarını hararetle desteklemeye başlamışlardır. Kontrol çalışmaları sonucunda bakımçı firmaların TSE belgesi olanları ile olmayanları birbirinden ayırmaya başlayan tüketici, daha kaliteli hizmet alabileceğini görmüş, makine mühendisliği bilgi ve deneyimi asansör alanında halkın kullanımına sunulabilmiştir.

Yüksek yapılaşmanın hız kazandığı kentlerimizde asansör güvenliğinin sağlanması büyük önem taşımaktadır. AB sürecinde Teknik Mevzuat Uyum çalışmaları çerçevesinde 23 yeni yaklaşım direktifi bulunmaktadır. Bunların altısı Odamızın uzmanlık alanındaki üretimleri kapsamaktadır. Şubemiz, Odamıza adına CE işareti veren Onaylanmış kuruluş olmak talebiyle çalışmalarını tamamlamıştır. Ülkemizin bu yönde bilgi ve deneyim birikimi olan kurumları uluslar arasında tanınır ve kabul edilir kılmak üzere çalışmalarını ivmelendirmesi gerekmektedir. Aksi halde bir başka dışa bağımlılık kanalı daha açılmış olacaktır".

İzmir Asansörcüler Derneği Başkan Yardımcısı Altan OR ise Makina Mühendisleri Odasının asansör konusundaki çalışmalarını taktirle izlediklerini, diğer illere de bu çalışmaların yaygınlaştırılmasını desteklediklerini söyledi. Bu süreçte

değerli teknik adamlar yetiştirildiğini belirten OR, "bu uzmanlar ve bu bilgi birikimi kolay elde edilmez. Değerini bilmeli ve Makina Mühendisleri Odası'na Onaylanmış Kuruluş Yetkisi tanınmalıdır" dedi.

Odamız etkinlik duyurularına ve Şube Bültenimize on-line ulaşabilmek için

e-posta adresinizi bize bildiriniz

İletişim:

Sungu KÖKSALÖZKAN

Tel: 463 41 98 - 126

e-mail: bim-izmir@mmo.org.tr

