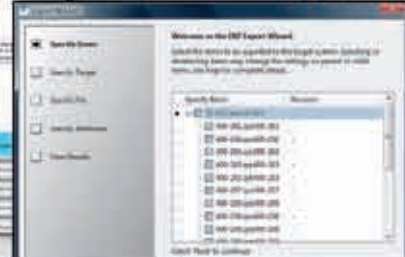


Veri Yönetimi Çözümleri

- + Çok Kullanıcıli Dosya Yönetimi
- + Revizyon Yönetimi
- + Dijital Revizyon Talebi
- + Dijital Resim Yayınlama
- + Detaylı Arama
- + ERP Entegrasyonu
- + Raporlama
- + Veri Güvenliği

Autodesk®

Vault Manufacturing



ALTAR
technologies
CAD/CAM/CAE

Autodesk
Authorized Reseller

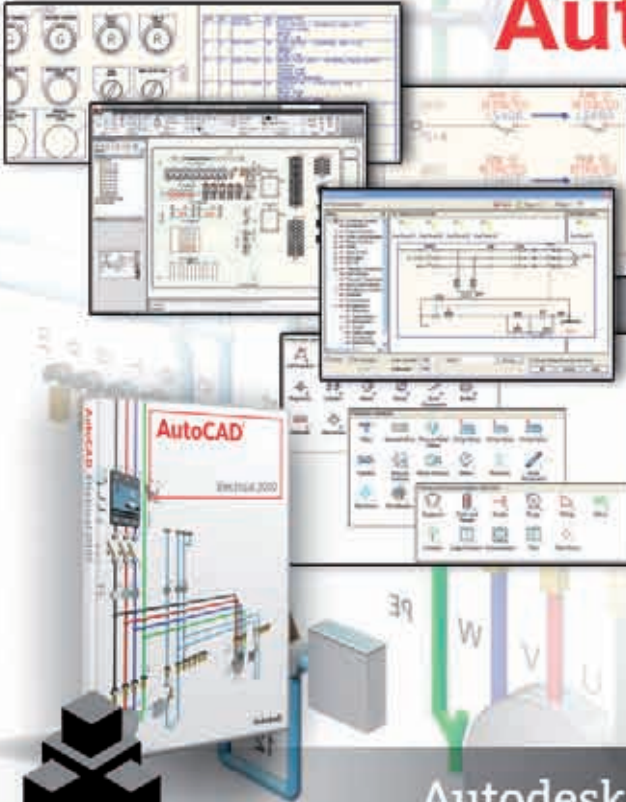
edgecam
Authorized reseller

www.altar.com.tr
www.altarteknik.com

Istanbul : 0 216 360 31 42 - Ankara : 0 312 419 82 98

AutoCAD® Electrical

- + 2,000'den fazla Standart Şema Sembolleri
- + Otomatik Kablo Numaralama ve Parça İşaretleme
- + Otomatik Rapor Hazırlama
- + Gerçek Zamanlı Hata Kontrolü
- + Gerçek Zamanlı Bobin ve Kontakların Karşılıklı Referansları
- + Akıllı Pano Yerleşim Çizimleri
- + Elektriđe Özgü Taslak Özellikleri
- + PLC I/O Çizimlerinin Otomatik Olarak Hazırlanması
- + Çizimlerin Paylaşımı ve Yapılan Değişikliklerin İzlenmesi
- + Mevcut çizimlerin tekrar kullanımı



ALTAR
technologies
CAD/CAM/CAE

Autodesk
Authorized Reseller

edgecam
Authorized reseller

www.altar.com.tr
www.altarteknik.com

Istanbul : 0 216 360 31 42 - Ankara : 0 312 419 82 98

KURULUŞ 1966

TURA[®]
TURİZM

CRUISEKSPER

www.turaturizm.com.tr

2007-2008 KRUVAZİYER TURİZMİ
Dünya 1. ve 2.ligi

19 EYLÜL
BAYRAM ÖZEL

5'li NEHRİ GEMİSİ ve
5'li OTELLERDE KONAKLAMALAR
13 Gün

MUHTEŞEM ÇİN
ve
YANGTZE NEHRİ

İstanbul ✦ Şangay(3)
Suzhou - Hangzhou ✦
Wuhan - Yichang
Yangtze(4) - Chongqing
✦ Xian(1) ✦ Pekin(2) ✦
İstanbul

Tüm turlar fiyata dahildir.

2.099€

Vergi ve Sigorta dahildir

21 EYLÜL
BAYRAM ÖZEL

5'li LÜKS M/V SOVEREIGN ile
8 Gün

AKDENİZ
MELTEMİ

İstanbul ⊕ Barselona
Villafranche(Monaco-Montecatini-Nice)
Livorno(Florence - Pisa)
Civitavecchia (Roma-Vatikan)
Napoli(Pompei/ Capri Adası)
La Goulette (Tunus)
Barselona ⊕ İstanbul

GEMİDE HERŞEY DAHİL

YEŞİL PASAPORTA VİZESİZ

1.269€

350 € Liman Vergileri

BAYRAM ÖZEL EGE ADALARI TURU

**19-22 EYLÜL,
3 GECE**

**KUŞADASI-PATMOS-HERAKLİON(GİRİT)
SANTORONİ-PIRE(ATİNA)-MIKANOS-KUŞADASI**

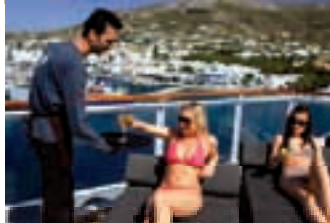
LÜKS KRUVAZİYER M/V easyCruise Life İLE



İÇ KABİN 290 €

DIŞ KABİN 320 €

VERGİLER DAHİL



**MERKEZ OFİS TEL:0(212) 241 27 00 ANKARA TURA 0(312) 468 71 09
İZMİR TURA 0(232) 422 46 46 KUŞADASI TURA 0(256) 613 20 21 - 612 18 33
www.turaturizm.com.tr**

MUHTEŞEM ÇİN, AKDENİZ MELTEMİ TURLARINDA ÜYELERİMİZE VE YAKINLARINIZA ÖZEL %12 İNDİRİM



YOL-BAK

YOL BAKIM VE KAR MÜCADELE ARAÇLARI SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

KAR BIÇAĞI	ÜRÜN YELPAZEMİZ	STABİLİZE PLENTİ	
TUZ SERPİCİ		MICIR YAYICI	
ASFALT DİSTRİBÜTÖRÜ	ASFALT PLENTİ DONANIMLARI	VAKUMLU SÜPÜRGE	AKARYAKIT TANKERİ
ARAÇ ÜSTÜ KASALAR	ÇEKME VİNCİ	ROMORK	TREYLER LOW-BED

TUZ SERPİCİ



- . Helezonlu Tip
- . Bantlı Tip
- . Paletli Tip

KAR BIÇAĞI



- . Parçalı Tip
- . Sabit Tip
- . Yan Bıçak
Rotatif

ASFALT DİSTRİBÜTÖRÜ



- KAMYONA
MONTELİ
- .Arka MotorluTip
 - .Hidrostatik tip

ÇEKİLİR A. DİSTRİBÜTÖRÜ



- ÇEKİLİR
TİP

STABİLİZE PLENTİ



- . Frekans Kontrollü
Besleyici 300-600 t/h
- . Vargelli Besleyici
300-600 t/h.

TREYLER LOW-BED



- .Düz Tip
Katlanır Rampalı
- . Havuzlu Tip



YOL-BAK

YOL BAKIM VE KAR MÜCADELE ARAÇLARI SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.

Adres : Esenboğa Havalimanı Yolu Balıkhisar Köyü 06750 Akyurt – Ankara / TÜRKİYE
Tel : +90 (312) 841 63 95 (Pbx) Faks : +90 (312) 841 63 98
web : www.yolbak.com.tr e-mail : yolbak@yolbak.com.tr ◊ yolbak@e-kolay.net



tmmob
makina mühendisleri odası
ankara şubesi

bülten

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi Yayın Organı
2 ayda bir yayımlanır • Yerel Süreli Yayın

Yönetim Yeri MMO Ankara Şubesi

Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 4-5 06650 Kızılay / ANKARA
Tel: (0 312) 444 8 666 • 425 21 41 (pbx)
Faks: (0 312) 417 87 81
e-posta: ankara@mno.org.tr
http://ankara.mno.org.tr

MMO Ankara Şubesi Adına Sahibi Müfit GÜLGEÇ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü Şenol KARACA

Basın Yayın Halkla İlişkiler Mehmet GEZER

Baskı Tarihi: 12.08.2009
Baskı Adedi: 9.000 Adet basılmıştır.

Tasarım - Baskı: Kardelen Ofset Ltd. Şti.
İncesu Caddesi 96'lar Apt. No: 6/ Y Kolej - Ankara
Tel/Faks: (0312) 435 37 90 • kardelen@kardelenofset.com.tr

Bülten; TMMOB Makina Mühendisleri Odası Ankara şubesi sorumluluk alanı içindeki üyelerine, üniversitelerin makina, endüstri-ışletme, sanayi, uçak-havacılık ve uzay bilimleri, mekatronik, imalat sistemleri, üretim tekniği, otomotiv, makina ve üretim mühendisliği bölümlerindeki son sınıf öğrencilerine, ilgili kamu, özel kurum ve kuruluşlara bedelsiz olarak gönderilir. Yayımlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilanı veren kişi ve/veya kuruluşa aittir.

Ankara Şubesi

Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 4-5 06650 Kızılay / ANKARA
Tel: (0 312) 444 8 666 • 425 21 41 • Faks: (0 312) 417 87 81

Ostim Mesleki Denetim Bürosu

Organize Sanayi Bölgesi Ahi Evran Caddesi
36. Sokak No: 1/E-F-N-M Ostim / ANKARA
Tel: (0 312) 385 88 80 - 81 • Faks: (0 312) 385 88 82

Eğitim Merkezi

Sümer 2 Sokak No: 36/1-A Demirtepe / ANKARA
Tel: (0 312) 231 31 59 • Faks: (0 312) 231 31 65

Merkez Laboratuvarı

Ahi Evran Cad. 36. Sokak No:1/K Ostim / ANKARA
Tel: (0 312) 385 60 39 • Faks: (0 312) 385 61 92
www.merkezlab.mno.org.tr

Asansör Kontrol Koordinatörlüğü

Necatibey Caddesi No: 88/7 Demirtepe / ANKARA
Tel: (0 312) 229 00 53 • Faks: (0 312) 229 00 50

Kırıkkale İl Temsilciliği

Yaylacık Mah. Ulubatlı Hasan Caddesi
Sözdinler Apt. No: 10/1 KIRIKKALE
Tel/Faks: (0 318) 224 50 01 • 444 8 666

Çankırı İl Temsilciliği

Buğday Pazarı Mah. Zerafet Sokak İkizler Apt. No: 9/5A ÇANKIRI
Tel/Faks: (0 376) 213 72 78 • 444 8 666

Polatlı İlçe Temsilciliği

Kurtuluş Mah. Ergenekon Cad. Papatya Apt. No: 43/1 POLATLI
Tel/Faks: (0 312) 622 67 30 • 622 57 51

Genel Merkez

Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 6-7-8 Kızılay / ANKARA
Tel: (0 312) 444 8 666 • 425 21 41 • Faks: (0 312) 417 86 21

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	6
ŞUBE'DEN HABERLER	7
Şube Güncesi	7
Basın Toplantısı / Basın Açıklaması	9
Şube Danışma Kurulu 3. Toplantısı Yapıldı	11
Periyodik Kontrol Eğitimlerimiz Sürüyor	11
LPG & CNG Fuarına Teknik Gezi.....	11
Oda ve Şube Yöneticilerimizden Belediye Ziyaretleri	12
Mezuniyet Törenleri.....	14
Mezuniyet Gecelerimiz.....	15
Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongresi Danışmanlar ve Düzenleme Kurulu Ortak Toplantısı Yapıldı.....	16
Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongre Hazırlıkları Sürüyor	16
Kırıkkale Üniversitesi'nde "Kaynak ve Kesme Teknolojileri" Semineri.....	17
Kırıkkale Üniversitesi Ziyaret Edildi.....	17
THM Bahar Konseri ve Hasanoğlan Gezisi	18
Bahara Müzikle Merhaba Demek O Yüzden Bir Başka Güzel Hasanoğlan.....	19
Gazi Üniversitesi'nde "İş Makinaları Eğitimi" Sona Erdi	20
İşyeri Temsilcileri Toplantısı Yapıldı.....	21
Çankırı İl Temsilciliğinde SMM Toplantısı Yapıldı.....	21
Polatlı İlçe Temsilciliğinde Seminer	21
YA/EM'09 Kongresi Düzenlendi.....	21
MIEM Eğitimleri.....	22
MIEM Gözetim Kriterleri	24
Gaz Algılama Sistemleri.....	26
Hava Araçları Uçuş Emniyeti ve Kaza Kırım İncelemeleri.....	27
Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği.....	28
ALTM Tıp Onay Uygulamaları.....	29
Türkiye'de Rüzgar Enerjisi Güç Tahmini ve Yerli Türbin Üretimi.....	30
Navigasyon Sistemlerinin Havaçılık Uygulamaları	31
Etkili İletişim	32
Kalite ve Kalite Sistemleri Uygulamaları.....	33
Martoy Tanıtımı	34
Havaçılık Sektöründe Maliyet Mühendisliği.....	35
ALTM Hakkında Yeni Yönetmelik Uygulamaları.....	36
Hava, Su ve Toprak Kaynaklı Isı Pompaları.....	37
Uçak Tasarımında Yük Analizleri ve Sertifikasyon Gereksinimleri.....	38
ODA'DAN HABERLER	39
Kriz Odayı "Teğet Geçti!"	39
II. Serbest Müşavirlik, Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayı.....	40
Çalışma Yaşamının Bütününü Kapsamayan İş Sağlığı ve Güvenliği Politikaları Gözden Geçirilmeyi Bekliyor.....	41
İş Sağlığı ve Güvenliği Piyasalaştırılıyor.....	42
V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi Sonuç Bildirgesi	43
"Ergonomi"ye Sosyal Devlet Politikalarıyla Parlak Bir Gelecek Çizebilir....	46
"Türkiye Toplumsal Bir Enerji Atılımı Geliştirmeli"	47
TMMOB Makina Mühendisleri Odası 15-16 Haziran Büyük İşçi Direnişinin 39. Yıldönümünde DISK'in Yanındadır	48
Prof. Dr. Türkan Saylan'ı Saygıyla Uğurluyoruz.....	49
Uygun Coğrafyasındaki Katliama Son.....	49
TMMOB'DEN HABERLER	50
TMMOB, DISK ve TTB, KESK'e Yönelik Arama ve Gözaltılar Üzerine Basın Açıklaması Yaptı.....	50
Yaşasın 1 Mayıs!.....	51
TMMOB Teknik Heyeti Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi Yangını ile İlgili Raporunu Açıkladı.....	52
Sivas Katliamı Anıldı	55
Emek Paketi Açıklandı.....	56
Öğretim Elemanlarının Oda Kurullarında Görev Alabilmesini İzne Bağlayan YÖK Genelgesinin Yürütmesi Durduruldu.....	57
YÖK Başkanı Örgütümüzden ve Bilim Adamlarından Özür Dilemelidir....	57
KİTAP TANITIMI	58
BASINDA ŞUBEMİZ	59
DUYURULAR	60
PROTOKOLLER	61
AŞANSÖR KONTROL MERKEZİ	62

9



12



30



40



52



Değerli Meslektaşlarımız,

Yaz aylarının sıcaklığı ile şube gündeminin yoğunluğu örtüştü. Bültenimizin bu sayısında etkinliklerden haberleri yoğun bir şekilde bulacaksınız.

Bahar ve yaz aylarında il ve ilçe belediye yönetimleri ile görüşmelerde asansör kontrolleri ile ilgili olarak imzalanacak protokoller ve belediyelerle yürütülebilecek diğer çalışmalar üzerinde duruldu. Ankara ilçe belediyeleri ve Kırıkkale belediyesini kapsayan ve oldukça yararlı olan bu görüşmelerin oda çalışmalarında ilerleyen aylarda yeni alanları açacağını söyleyebiliriz.

Nisan, Mayıs ve Haziran ayları üniversitelerde öğrenci üye etkinliklerinin yoğun bir şekilde yapıldığı aylar oldu. Gerek üniversite salonlarında yapılan seminerler ve eğitimler, gerek mezuniyet törenleri ve geceleri; katılım ve coşkunluk yüksek olduğu etkinlikler oldu. Bu sürecin ardından yaz seminerleri hazırlığı yapıldı. Yine geçmiş yıllarda olduğu gibi yaz ve güz seminerleri Ankara Şube'de devam edecektir. Eğitimlerde teknik görevli mühendis üyelerimizin dahil olması ile eğitici kalitesi ve çeşitliliği anlamında bir adım daha ileriye gideceğimizi ve bunun ilk uygulamalarına başladığımızı belirtmek istiyoruz. Keza yine eğitim merkezimizin son aylarda devreye aldığı, tasarım ve sonlu elemanlar analizi programlarının yanında, pratik mühendislik uygulamalarında yeni eğitimlerin hazırlıkları sürmektedir. Eğitim merkezinin; Endüstri, Havacılık ve Uçak Mühendisliği alanındaki eğitim taleplerini bir an önce devreye almaya çalışacağını buradan bir kez daha belirtelim.

Yenilenebilir Enerji alanında enerji strateji belgeleri olmayan bir ülkede yaşıyoruz. Yine enerji sağlayıcı ekipmanların tedariki sürecinde yerli tasarım, imalat, montaj, bakım hizmetlerinin oturmadığı ve beklenen hızda gelişmediği zamanların içinden geçiyoruz. Meslek alanlarımızın içine giren yenilenebilir enerji ekipmanlarının dünya ölçeğinde teknolojik seviyede Türkiye'de tasarımı, üretimi önümüzdeki ay ve yıllarda bu konu ile ilgili üyelerimizin uğraşacağı konular arasındadır. Bununla ilgili olarak tüm enerji sektörleri olan doğalgaz, petrol, kömür, hidro, jeotermal, biyoyakıt, rüzgar, güneş alanlarında strateji belgeleri hazırlanması öncelikli taleplerimiz arasındadır.

Geçtiğimiz üç ayda UHUM Meslek Dalı Komisyonu tarafından güncel etkinlikler düzenlendi. Bu söyleşilerde havacılık alanında birçok konu tartışıldı. Türkiye'deki durum masaya yatırıldı. Bu sürecin daha güçlü bir şekilde ilerlemesini ve hava taşımacılığını sağlayan araçlar üzerine daha yoğun tartışmalarla ön açıcı çözüm önerilerinin ortaya çıkmasını desteklemekteyiz.

"Krizin faturasını ödemeyeceğiz" anlayışı toplum bilincinde yerini sağlam bir şekilde aldı, bu ifade sahiplenildi. Fakat son günlerde açıklanan paketler üstüste krizin faturasını çalışanlara kesti. AKP hükümetinin önlem paketi adıyla açıkladığı paket emekçilerin zaten elinden alınmış haklarının biraz daha kesilmesinden başka birşey değildir. Detaylı incelendiğinde her bir maddesinden zarar göreceği olan çalışan milyonlar olduğu açıkça görülen önlem paketleri, hükümetin emekçiye mi yoksa sermaye çevresine yakın olduğunu da gösteriyor. Bu da krizin Türkiye insanını işsizlik ve maaş kesintileri ile vurmasının ardından ek mali yüklerle daha da zorlayacağı anlamına geliyor. Bilimin ve teknolojinin ışığında yapılan çalışmalar ile ülkemizdeki sayısız yanlış politika ve uygulama kolayca ortaya konabiliyor. Bunların alternatif çözümlerini de her fırsatta kamuoyu ile paylaşıyoruz, paylaşmaya ve üretmeye devam edeceğiz. Piyasanın ve paranın kutsandığı ekonomi politikalarının yarattığı eşitsizliğe ve krizlere karşı, halkın ihtiyaçlarını gözeterek bir ekonominin hayata geçirildiği bir yaşam dileğiyle tüm üyelerimize saygılarımızı sunuyoruz.

**TMMOB
Makina Mühendisleri Odası
Ankara Şubesi
Yönetim Kurulu**

03.04.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Gaz Algılama Sistemleri" konulu söyleşi, Birol TUNCER'in sunumu ve 35 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKŞİN'in sunumu gerçekleştiren Birol TUNCER'e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
09.04.2009	UHUM Meslek Dalı Komisyonu tarafından düzenlenen ve Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Hava Araçları Uçuş Emniyeti ve Kaza Kırım İncelemeleri" konulu seminer, KKK Kaza Kırım Uzmanı Burak ENGIN'in sunumu ile gerçekleştirildi. 95 kişinin katıldığı seminer sonunda Şube Yönetim Kurulu Üyesi Dr. Varlık Özerciyes tarafından, sunumu gerçekleştiren Burak ENGIN'in teşekkür plaketi verildi.
10.04.2009	Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongresi kapsamında ilki Ankara'da gerçekleştirilen "Kaynak Gözetim Personeli'nin Görev Yetki ve Sorumlulukları" söyleşilerinin ikincisi, Kaynak Kongresi Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AKÇAM'ın sunumuyla Adana'da yapıldı.
16.04.2009	Çankırı İl Temsilciliğinde, doğalgaz konusunda faaliyette bulunan SMM'lerle toplantı yapıldı. Düzenlenen Toplantıya, Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKŞİN, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Satılmış GÖKTAŞ, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, Çankırı İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkan ve üyeleri ile 16 SMM katıldı.
16-18.04.2009	TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından Adana Şubenin düzenlediği 5.Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, Çukurova Üniversitesi Mithat Özsan Amfisinde yapıldı. Kongreye, Şubemiz adına Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA, Kongre Danışmanlar Kurulu Üyesi Yıldırım ÇAKAR ile MMO Ankara Şube İş Güvenliği Komisyon Üyesi Gürbüz YILMAZ ve Ali TURAN'ın katıldı. Etkinlikte ayrıca Ali TURAN iki bildiri sundu.
21.04.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği" konulu söyleşi, Şubemiz İş Güvenliği Komisyonu Üyesi Yıldırım ÇAKAR'ın sunumu ve 63 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER'in sunumu gerçekleştiren Yıldırım ÇAKAR'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
29.04.2009	Oda ve Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet, Çankaya Belediye Başkanı Bülent TANIK'ı makamında ziyaret ederek bir süre görüştü. Ziyarete; Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Başkan Vekili Şuayip YALMAN, Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ali Ekber ÇAKAR, Sayman Üye Tahsin AKBABA ve Yönetim Kurulu Üyesi Mustafa YAZICI ile Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ ve Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA katıldı.
29.04.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "AİTM Tip Onay Uygulamaları" konulu söyleşi, Asuman Aydoğmuş ALKAN'ın sunumu ve 54 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Satılmış GÖKTAŞ'ın sunumu gerçekleştiren Asuman Aydoğmuş ALKAN'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
30.04.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Türkiye'de Rüzgar Enerjisi Güç Tahmini ve Yerli Türbin Üretimi" konulu söyleşi, Prof. Dr. İbrahim Sinan AKMANDOR'un sunumu ve 120 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ'in sunumu gerçekleştiren Prof. Dr. İbrahim Sinan AKMANDOR'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
01.05.2009	Emeğin Birlik, Mücadele ve Dayanışma Günü 1 Mayıs, ülke genelinde olduğu gibi Ankara'da da kutlandı.
02.05.2009	30 Nisan-3 Mayıs 2009 tarihlerinde CNR EXPO Fuar alanında bu yıl 2.si gerçekleştirilen LPG & CNG Fuarına teknik gezi düzenlendi.Teknik gezi kapsamında; likit petrol gaz ve basınçlı doğalgaz hizmetleri ve teknolojileri konularındaki gelişmelerin yerinde incelenmesi olanağı sağlandı. Geziye üyelerimizden oluşan 21 kişilik grupla katılım sağlandı.
04.05.2009	Oda ve Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet, Yenimahalle Belediye Başkanı Fethi YAŞAR'ı makamında ziyaret ederek bir süre görüştü. Ziyarete; Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ali Ekber ÇAKAR, Sayman Üye Tahsin AKBABA ile Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER ve Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA katıldı. Ziyarete CHP Meclis Üyesi ve Meclis Başkan Vekili İbrahim AKSÖZ de bulundu.
04.05.2009	Gazi Üniversitesi MMF Makina Mühendisliği bölümü ile Şubemizin ortaklaşa düzenlediği ve 27 Şubat tarihinde Makina Mühendisliği Bölümü salonlarında başlayarak 6 hafta süren "İş Makinaları Eğitimi", 2 Nisan tarihinde sona erdi. Eğitimin sona ermesi nedeniyle, Şube Toplantı Salonu'nda "Katılım Belgesi" dağıtım töreni ve kokteyl düzenlendi. Eğitime katılan 135 öğrenci katılım belgelerini aldı.
05.05.2009	UHUM Meslek Dalı Komisyonu tarafından düzenlenen ve Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Navigasyon Sistemlerinin Havaçılık Uygulamaları" konulu söyleşi, Dr. Volkan NALBANTOĞLU'nun sunumu ile gerçekleştirildi. 35 kişinin katıldığı söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ'in, sunumu gerçekleştiren Dr. Volkan NALBANTOĞLU'na teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
06.05.2009	TŞOF Genel Başkanı ziyaret edildi. Şubemiz adına Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA ve Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER'in katıldığı görüşmelerde, TŞOF Başkanı Fevzi APAYDIN ile Ankara'da araçların LPG'ye dönüştürülmesi konusunda karşılıklı görüş alışverişinde bulunuldu.
06-09.05.2009	TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın 16 yıldan beri düzenlediği Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongrelerinin 9.su, "Binalarda Enerji Performansı" temasıyla İzmir MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde gerçekleştirildi.
07.05.2009	Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü öğrencilerine yönelik "Kaynak ve Kesme Teknolojileri" konulu seminer verildi. Makina Mühendisleri Odası Ankara Şube Teknik Görevlisi ve Kaynak Mühendisi Yusuf ŞAHİN'in sunumu ile düzenlenen seminere, 124 öğrenci üyemiz katıldı.
08.05.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Etkili İletişim" konulu söyleşi, Dr. Nilay ALUFTEKİN'in sunumu ve 30 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER'in sunumu gerçekleştiren Dr. Nilay ALUFTEKİN'e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
08-09.05.2009	MMO Bursa Şubesi sekreteryasında gerçekleştirilen 11. Otomotiv Sempozyumuna katıldık. Hacettepe Üniversitesi Otomotiv Mühendisliği Bölümü ile Kırıkkale Üniversitesi Makina Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin de katıldığı sempozyumda, otomotiv alanındaki son gelişmeler ve çözüm önerileri tartışıldı.
13.05.2009	Periyodik Kontrol hizmetlerimize katılan 12 üyemizin katılımı ve Makina Mühendisi Erhak Güneş'in sunumu ile buhar ve kalorifer kazanları konulu 1 günlük eğitimi düzenlendi.
14.05.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Kalite ve Kalite Sistemleri Uygulamaları" konulu söyleşi, Bayram ERTEM'in sunumu ve 40 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKŞİN'in sunumu gerçekleştiren Bayram ERTEM'e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
21.05.2009	Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet, Mamak Belediye Başkanı Mesut AKGÜL'ü makamında ziyaret ederek bir süre görüştü. Ziyarete; Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKŞİN, Yönetim Kurulu Üyesi Satılmış GÖKTAŞ ve Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER katıldı.
22-23.05.2009	TMMOB Makina Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesinin düzenlemiş olduğu 5. Ulusal Uçak Havaçılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı, Eskişehir Anadolu Üniversitesi Yunus Emre Kampüsü'nde gerçekleştirildi. Kurultayda Uçak Havaçılık ve Uzay Mühendisliğinin sorunları gündeme getirilerek, çözüm önerileri tartışıldı. Kurultaya Şubemiz adına Şube Yönetim Kurulu Üyesi Varlık ÖZERCIYES ve Goncagül KARAKOÇ, Teknik Görevli Ayhan AYDOĞAN,UHUM-MDK üyeleri;Bahar HASER, Üysel DEVELİOĞLU, Güliden ÖZGÜRLÜK, Pınar ENEREN, Tamer YALIN katıldı.
27.05.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "MARTOY Tanıtımı" konulu söyleşi, Osman DEMİREL ve Bünyamin SEYREK'in sunumu ve 31 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKŞİN'in sunumu gerçekleştiren Osman DEMİREL ve Bünyamin SEYREK'e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

27.05.2009	Şube Yöneticilerimizden oluşan bir heyet, Kırıkkale Belediye Başkan Yardımcısı Halil DANACI'yı makamında ziyaret ederek görüşmelerde bulundu. Ziyarette, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, YK Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, Şube Teknik görevlileri Yusuf ŞAHİN ve Emre AYDIN ile Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu üyeleri Ali Rıza KAPLAN ve Özgür AYYILDIZ katıldı.
28.05.2009	Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, Şube Teknik Görevlileri Yusuf ŞAHİN ve Emre AYDIN ile Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AYYILDIZ, Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Veli ÇELİK ve Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Ali ERIŞEN'i ziyaret etti. Ziyaretlerin ardından, 7 Mayıs 2009 tarihinde Makina Mühendisliği Bölümü'nde gerçekleştirilen "Kaynak ve Kesme Teknolojileri" konulu seminere katılan 126 öğrenciye, Mühendislik Fakültesi Dekanı, Şube ve İl Temsilciliği yöneticilerimizin de katılımıyla düzenlenen törende katılım belgeleri verildi.
29-30.05.2009	TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından, 18 Şubemizde düzenlenen yerel kurultaylarda seçilen delegelerin katılımıyla toplanan "II. Serbest Müşavirlik, Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayı", Ankara'da gerçekleştirildi. Kurultay; Mekanik Tesizat Hizmetleri ve Proje Uygulamaları, AİTM Hizmetleri ve Proje Uygulamaları, Doğalgaz Hizmetleri ve Proje Uygulamaları ve Asansör Hizmetleri ve Proje Uygulamaları olarak dört ayrı oturum halinde düzenlendi. Şubemiz sekreteryasında yürütülen AİTM Hizmetleri ve Proje Uygulamaları konulu rapor, Şube YK Sekreter üyesi Şenol Karaca tarafından sunuldu.
30.05.2009	Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongresi kapsamında gerçekleştirilen "Kaynak Gözetim Personeli'nin Görev Yetki ve Sorumlulukları" söyleşilerinin üçüncüsü, Kaynak Kongresi Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AKÇAM'ın sunumuyla Kocaeli'de yapıldı.
31.05.2009	Hasanoğlan Açık Hava Anfi Tiyatro'da Türk Halk Müziği Korosu Bahar Konseriyle başlayan etkinliğimiz, üye ve çalışanlarımız ile eş ve çocuklarından oluşan 200 kişinin katılımıyla yapıldı. Hatıra Ormanımızın ziyareti ve ardından gerçekleştirilen piknik ile de şenlik havasına dönüştü.
04.06.2009	UHUM Meslek Dalı Komisyonu tarafından düzenlenen ve Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Havacılık Sektöründe Maliyet Mühendisliği" konulu söyleşi, Selçuk SOYLU'nun sunumu ile gerçekleştirildi. 25 kişinin katıldığı söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN'in, sunumu gerçekleştiren Selçuk SOYLU'ya teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
04.06.2009	Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA, Ankara Konur Sokak'ta liseli gençlerin açtığı standı gerici-faşist bir çetenin saldırısı üzerine yazılı basın açıklaması yaptı.
05.06.2009	İşyeri Temsilcileri Toplantısı yapıldı.
06.06.2009	Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongre ve Sergisi, Danışmanlar ve Düzenleme Kurulu ortak toplantısı şubemizde 22 kişinin katılımı ile yapıldı.
09.06.2009	Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongresi kapsamında gerçekleştirilen "EN Standartlarına Göre Kaynak Sembollerinin Gösterimi" söyleşisi Kaynak Kongresi Düzenleme ve Yürütme Kurulu Üyesi Cesim DURAK'ın sunumuyla İzmir'de yapıldı.
10.06.2009	3.Şube Danışma Kurulu Toplantısı 98 üyenin katılımı ile yapıldı.
11.06.2009	Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Yeni AİTM Yönetmeliği Uygulamaları" konulu söyleşi, Orhan KULAÇ'ın sunumu ve 65 kişinin katılımı ile gerçekleştirildi. Söyleşi, Şube Müdürü Hüseyin Dinçer'in sunumu gerçekleştiren Orhan KULAÇ'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
13.06.2009	Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina ve Endüstri Mühendisliği Bölümlerinden mezun olan genç meslektaşlarımız için Dedeman Otel'de, "Mezuniyet Gecesi" düzenlendi. 112 yeni mezun meslektaşlarımızın katılımıyla gerçekleştirilen gecede, bölümlerinde dereceye giren öğrencilere şubemiz adına başarı plaketi ve hediye paketleri verildi.
15.06.2009	Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongresi kapsamında gerçekleştirilen "Kaynak Gözetim Personelinin Görev Yetki ve Sorumlulukları" söyleşisi Kaynak Kongresi Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AKÇAM'ın sunumuyla Kayseri'de yapıldı.
16.06.2009	Tesizat Komisyonu tarafından düzenlenen ve Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Hava, Su ve Toprak Kaynaklı Isı Pompaları" konulu söyleşi, Nevroz KARAKUŞ'un sunumu ile gerçekleştirildi. 108 kişinin katıldığı söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN'in, sunumu gerçekleştiren Nevroz KARAKUŞ'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
17.06.2009	UHUM Meslek Dalı Komisyonu tarafından düzenlenen ve Şube Toplantı Salonu'nda yapılan "Uçak Tasarımında Yük Analizleri ve Sertifikasyon Gereksinimleri" konulu söyleşi, Derya GÜRAK'ın sunumu ile gerçekleştirildi. 40 kişinin katıldığı söyleşi, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ tarafından, sunumu gerçekleştiren Derya GÜRAK'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.
17.06.2009	Gazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi mezuniyet törenine katıldık. Mezuniyet töreninde, Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Makina ve Endüstri Mühendisliği bölümlerinde dereceye giren öğrencilere, şubemiz tarafından hazırlanan başarı plaketi ile hediye paketlerini verdi.
18.06.2009	Periyodik Kontrol çalışmalarımıza giden 22 üyemizin katılımı ve Makina Mühendisi Mustafa YAZICI'nın sunumu ile forkliftlerin periyodik kontrolünde dikkat edilmesi gereken hususlar konusunda 1 günlük eğitim düzenlendi.
20.06.2009	Gazi ve Başkent Üniversiteleri'nin Makina ve Endüstri Mühendisliği Bölümlerinden mezun olan genç meslektaşlarımız için Dedeman Otel'de, "Mezuniyet Gecesi" düzenlendi. Geceye 114 yeni mezun meslektaşlarımız katıldı.
22-24.06.2009	Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 29. Ulusal Kongresi (YA/EM'09), Bilkent Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü tarafından Ankara'da düzenlendi. Kongreye Oda tanıtım standı ve 23 Haziran günü düzenlenen bir kokteyl ile destek verildi.
23.06.2009	"Enerji Verimliliği ve Binalarda Yakıt Seçimi" konulu seminer, Polatlı İlçe Temsilciliği'nde Makina Mühendisi Levent KOCAOĞLU'nun sunumu ve 10 üyemiz katılımı ile yapıldı.
26.06.2009	Atılım Üniversitesinde gerçekleştirilen mezuniyet törenine Şube Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER ile teknik görevli Emre AYDIN katıldı. Törende; Mühendislik Fakültesi Endüstri, Mekatronik ve Üretim Mühendisliği bölümlerinden derece ile mezun olanlara Şube Başkan Vekilimiz Sadettin ÖZKALENDER tarafından başarı plaket ve hediye paketleri verildi.
27.06.2009	Mazlum-Der ve Vakit gazetesinin dini inançların siyasi istismarına yönelik açıklamalarına karşı, şubemiz tarafından basın toplantısı düzenlendi.
27.06.2009	Makina Mühendisleri Odası'nın "Birlikte Üretme, Birlikte Karar Alma ve Birlikte Yönetme" anlayışının organı olan Danışma Kurulu toplantısı MMO Toplantı Salonunda yapıldı. 14 aylık Oda çalışmalarının değerlendirildiği, Danışma Kurulu Üyelerinin görüş ve önerilerinin alındığı toplantıya Şubemiz adına, Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Yılmaz YILDIRIM ve Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER katıldı.
02.07.2009	16 yıl önce Sivas'da yaşanan olaylar ve Madimak Otel'i'nde can veren aydınlarımız, büyük bir katılımcı kitlesinin oluşturduğu kalabalık tarafından anıldı. TMMOB pankartı altında yönetici, üye ve çalışanlarımızla katıldığımız anma etkinliklerinde, katledilen insanlarımızı bir kez daha andık.
03.07.2009	Çankaya Üniversitesinde gerçekleştirilen mezuniyet töreninde, Mühendislik Mimarlık Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümünden derece ile mezun olanlara Şube Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Ufuk ATAMTÜRK tarafından başarı plaket ve hediye paketleri verildi.

Şube Yönetim Kurulu adına Sekreter Üye Şenol KARACA, Vakit Gazetesinde yayımlanan "TMMOB'den yasakçı tavır" başlıklı, Odamız uygulamalarıyla ilgili gerek yasal mevzuatı gözetmeyen gerekse "dini istismar" içerikli bir haber üzerine, 27 Haziran 2009 tarihinde Şube Toplantı Salonu'nda düzenlenen basın toplantısında konuya ilişkin yazılı açıklama yaptı. Basın Toplantısında Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER ve Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN de yer aldı.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın Uygulamaları Keyfi Kriterlerle Belirlenmemekte, Yasal Mevzuata Dayanmaktadır

Oda Uygulamaları, Mazlum Der ve Vakit Gazetesi Tarafından Yapılmak İstendiği Gibi Türban ve Dini İnançların Siyasi İstismarına Yönelik Bir Malzeme Konusu Yapılamaz

1. 26.06.2009 tarihli Vakit Gazetesinde yayımlanan "TMMOB'den yasakçı tavır" başlıklı, **Odamız uygulamalarıyla ilgili gerek yasal mevzuatı gözetmeyen gerekse "dini istismar" içerikli** bir haber yayımlanmıştır. Haberde, "Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesinin başörtülü üyelerinden başı açık fotoğraf istenildiği öğrenildi. Bununla da yetinmeyen odanın fotoğraf vermeyen üyelerine belge düzenlemedikleri de ortaya çıkarken, sivil toplum örgütleri Cumartesi günü TMMOB önünde bir araya gelerek yasakçı tavrı kınayacaklar" denilmekte ve Mazlum Der'in Oda önünde bir açıklama yapacağı belirtilmektedir.

Aynı haberin bir ara başlığı "Müslüman Kadının Önünü Kesmek İstiyorlar" şeklindedir ve Oda uygulamaları için "Üyelik için gerekli koşullar ve belgeler olarak istenen şartlar arasında başörtüsüz fotoğraf istendiği kanunda yer almazken, bu dayatma; Müslüman kadınların önünü kesmek olarak değerlendiriliyor" yorumu yapılmıştır.

2. Gerçek şu ki, **Mazlum Der ve Vakit Gazetesi, yasal uygulamaları dini inançları kullanarak siyasetleştirmekte ve istismar** etmektedir. Zira TMMOB Makina Mühendisleri Odası, **üyelerinin Üye Kimlik Belgesi ile Mühendis Yetki Belgelerini düzenleme dahil bütün işlemlerini, Kamu Kurumu niteliğinde bir Meslek Kuruluşu olarak Anayasa, yasalar, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren TMMOB ve Oda Yönetmelikleri ile yargı kararları doğrultusunda** gerçekleştirmektedir.

Dolayısıyla **Oda'nın düzenlediği her belge "resmi belge"** niteliğindedir ve bu belgeler için ibraz edilen



fotoğraflarda aranacak kriterler, ilgili yasal mevzuat tarafından belirlenmiştir.

3. Nihayetinde bir makina mühendisinin Odamızın yasa ve yönetmelikler doğrultusundaki uygulamalarına karşı üst birliğimiz olan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği-TMMOB'ye karşı 2000 yılında açtığı dava, **Danıştay 8. Dairesi tarafından reddedilmiştir.**

Danıştay 8. Dairesinin 04.02.2002 tarihli kararı şöyledir: "Kimlik kartları kişilerin tanınmalarına yarayan resmi bir belge olduğundan, kimliğe yapıştırılacak fotoğrafın da ilgililerin özelliklerini belirtecek nitelikte bulunması, sahibinin kolayca tanınmasını sağlayacak şekilde olması gerekeceğinden tanınmayı zorlaştıracak sakal, türban, başörtüsü gibi unsurların bulunmaması gerekmektedir. Bu nedenle Odaya kayıt için ibraz edilecek fotoğraflarda tanınmayı güçleştirecek unsurları belirleyen ve bu tür başvuruların kabul edilmeyeceği yönünde tesis edilen düzenleyici işlemde hukuka aykırılık bulunmamaktadır."

4. **Filiz SAKİN'in Odamıza üyeliği**, şimdi açılmak istenen tartışmanın tamamen dışında ve **21.03.2006 tarihinde ilgili mevzuata uygun başvurusu itibarıyla başı açık fotoğrafı ile yapılarak Üye Kimlik Kartı düzenlenmiştir**. Ancak takriben 1 yıl önce yapmak istediği bir mühendislik işi itibarıyla Mühendis Yetkilendirme Belgesi almak için Odamıza yaptığı başvuru üzerine ilgili mevzuat kendisine anlatılmıştır.
6. **Dikkat çekici olan, ilgili üyemizin, eğer haklı olduğunu düşünüyor ise hukuk yollarına hiç başvurmaması ve nedense yaklaşık 1 yıl sonra, konunun, kendisinin içinde yer almadığı bir şekilde** (zira kendileriyle temas kurduğumuz eşi Bahadır Aziz SAKİN ve Mazlum Der Ankara Şube Başkanı Üstün BOL tarafından şu an Uşak'ta olduğu belirtilmiştir) **kamuoyu önünde Odanın protesto edilmesi, siyasi ve dini bir istismar konusu** haline getirilmesidir.
7. TMMOB Makina Mühendisleri Odası, üyelerinin işlemlerini, herhangi bir keyfi kriter üzerinden değil, tamamen mesleki ve yasal kriterleri esas alarak kamu

adına yürütmektedir. Anayasal ve yasal bir kuruluş olan **Odamızda resmi belgelerin düzenlenmesi genel, eşit ve objektif kurallar ile ilgili mevzuat ve yargı kararlarına** bağlanmıştır.

Ayrıca **bu belgelerle ilgili olsun olmasın eğitim, kurs, seminer v.b. Oda etkinliklerinde herhangi bir sıkıntı ya da kısıtlama söz konusu değildir. Kısaca belgelerin resmi nitelik taşıması itibarıyla yasal mevzuat uygulanmaktadır.**

Bilinmeli ki Odamız, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren 29 adet yönetmeliği ile meslek ve meslektaş çıkarları lehine düzenlemeleri yapmış, hatta bu düzenlemeler sayesinde 44 bin yetki belgesi düzenlemiş ve 10 bini aşkın meslektaşımıza Mühendis Yetki Belgesi istihdam olanağı yaratmıştır.

Kamuoyunun bilgisine sunarız.

**TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
Ankara Şubesi
Yönetim Kurulu**

Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA, Ankara Konur Sokak'ta liseli gençlerin stantlarına dönük gerici-faşist bir çetenin saldırısı üzerine, 4 Haziran 2009 tarihinde yazılı açıklama yaptı.

ANKARA'NIN DEMOKRAT KAMUOYU KONUR SOKAĞA SAHİP ÇIKACAKTIR!

Ankara Konur Sokak'ta, geçtiğimiz Salı günü liseli gençlerin stantlarına dönük gerici-faşist bir çetenin saldırısı gerçekleşmiştir. Gençcik insanlara fütursuzca saldıran, ellerinde kesici aletler, döner bıçakları, taş ve sopa olan gruba polis destek vermiş ve havaya ateş açarak kargaşayı daha da keskinleştirmiş; saldırıya uğrayan gençlerden 17'sini gözaltına almıştır.

Çarşamba günü ise yaşananları protesto etmek için aynı yerde bir araya gelen ilerici-demokrat kamuoyuna dönük aynı çete tarafından bir satırlı saldırıda daha bulunulmuş, emniyet güçleri bütün caddeyi biber gazına boğmuş, saldırganlara müdahale etmemiştir.

Olay, basına ve kamuoyuna sağ-sol çatışması ya da sol gruplar ve esnaf çatışması olarak lanse edilmiş ve toplum yanlış bilgilendirilmiştir.

Yüksel Caddesi'ni, Konur Sokak'ı bilenler, bu yaşananların, Ankara ilerici kamuoyunun fikirlerini özgürce ifade ettiği bir alana yönelik provokasyon olduğunu da tahmin edeceklerdir.

Bu alan, içinde kitaphevlerinin, kafelerin, kültür sanat merkezlerinin bulunduğu Ankara'nın en canlı alanıdır.

Gençlerin, kadınların, işçilerin, emek ve meslek örgütlerinin kendilerini ifade ettikleri, basın açıklamalarına, demokratik eylemlere ev sahipliği yapan Konur Sokak, polis korumasındaki bu provokasyonun altından, onu şimdiye kadar sahiplenen Ankaralı aydın insanların sağduyusuyla kalkacaktır.

Yüksel Caddesi'nde esnaf ve aydın-demokratik kamuoyu arasında bir gerginlik yoktur. Gerginlik, özgür yaşama tahammülü olmayan gerici faşist çetelerin baskı, yıldırma ve polis destekli provokasyonlarından kaynaklanmaktadır.

Bu nedenle Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi olarak biz, sokağın korunması ve gericileştirilmesi karşısında sokağın sahibi olan Ankara halkının sağduyusunun yanında olduğumuzu tüm kamuoyuna bildirmeyi görev sayıyoruz.

**TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
ANKARA ŞUBESİ Yönetim Kurulu Adına
Şenol KARACA
Şube Sekreter Üyesi**

ŞUBE DANIŞMA KURULU 3. TOPLANTISI YAPILDI



Şube Danışma Kurulu 3. Toplantısı, 10 Haziran 2009 tarihinde 98 üyenin katılımı ile yapıldı.

Şube YK Başkanı Prof. Dr. Müfit Gülgeç'in açılış konuşması ile başlayan toplantıda, YK Sekreter üyesi Şenol Karaca, şube çalışmaları hakkında danışma kurulu üyelerine geniş bilgi verdi. Toplantı; Danışma kurulu üyelerinin şube çalışmalarını değerlendirilmesi, görüş ve önerilerinin alınması ile sona erdi.

PERİYODİK KONTROL EĞİTİMLERİMİZ SÜRÜYOR



Periyodik Kontrol Hizmetlerimize yönelik 1 günlük eğitimlerimizin ilki 13 Mayıs 2009 tarihinde **Buhar ve Kalorifer Kazanları**, ikincisi ise 18 Haziran 2009 tarihinde **Forklift** konularında gerçekleştirildi.

Makina Mühendisi Erhak Güneş'in sunumu ve 12 kişinin katılımı ile gerçekleştirilen "Buhar ve Kalorifer Kazanları", Makina Mühendisi Mustafa YAZICI'nın sunumu ve 22 kişinin katılımı ile gerçekleştirilen Forklift eğitimlerine, periyodik kontrol çalışmalarında yer alan üyeler ve teknik görevlilerimiz katıldı.



LPG & CNG FUARINA TEKNİK GEZİ

30 Nisan- 3 Mayıs 2009 tarihlerinde CNR EXPO Fuar alanında bu yıl 2.si gerçekleştirilen LPG & CNG Fuarına teknik gezi düzenlendi.

Teknik gezi kapsamında; likit petrol gaz ve basınçlı doğal gaz hizmetleri ve teknolojileri konularındaki gelişmelerin yerinde incelenmesi olanağı sağlandı.

2 Mayıs 2009 tarihinde düzenlenen geziye, üyelerimizden oluşan 21 kişilik grupla katılım sağlandı.

ODA VE ŞUBE YÖNETİCİLERİMİZ...

ÇANKAYA BELEDİYE BAŞKANI BÜLENT TANIK'I ZİYARET ETTİ

Oda ve Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet 29 Nisan 2009 tarihinde, Çankaya Belediye Başkanı Bülent Tanık'ı makamında ziyaret ederek bir süre görüştü.



Ziyarete; Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Başkan Vekili Şuayip Yalman, Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ali Ekber Çakar, Sayman Üye Tahsin Akbaba ve Yönetim Kurulu Üyesi Mustafa Yazıcı ile Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit Gülgeç ve Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol Karaca katıldı.

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, uzmanlık alanımıza giren tüm konularda Çankaya'yı geleceğe taşıyacak projelere destek olmaya ve katkıda bulunmaya her zaman hazır olduklarını söyledi.

Çankaya Belediye Başkanı Bülent Tanık ise Oda ve Şube yöneticilerimize ziyaretlerinden dolayı teşekkür ederek, eski TMMOB Başkanı olması nedeniyle Odalar ile ilişkilerinin kendisi için ayrı bir anlam ifade ettiğini ve Belediye-Oda ilişkilerinin sıcak bir şekilde sürdürüleceğini belirtti.

YENİMAHALLE BELEDİYE BAŞKANI FETHİ YAŞAR'I ZİYARET ETTİ

Oda ve Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet 4 Mayıs 2009 tarihinde, Yenimahalle Belediye Başkanı Fethi YAŞAR'ı makamında ziyaret ederek bir süre görüştü.



Ziyarete; Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ali Ekber Çakar, Sayman Üye Tahsin Akbaba ile Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit Gülgeç, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Sadettin Özkalender ve Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol Karaca katıldı. Ziyarete CHP Meclis Üyesi ve Meclis Başkan Vekili İbrahim Aksöz de bulundu.

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, uzmanlık alanlarımıza giren tüm konularda Yenimahalle için yararlı tüm projelere destek olmaya ve katkıda bulunmaya her zaman hazır olduklarını söyledi.

Yenimahalle Belediye Başkanı Fethi Yaşar ise Oda ve Şube yöneticilerimize ziyaretlerinden dolayı teşekkür ederek, Belediye-Oda ilişkilerinin bu dönemde sıcak bir şekilde sürdürüleceğini ve Yenimahalle halkının yararına tüm çalışmalarda birlikte olmayı arzu ettiklerini belirtti.

ŞUBE YÖNETİCİLERİMİZ...

MAMAK BELEDİYE BAŞKANI MESUT AKGÜL'Ü ZİYARET ETTİ

Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet 21 Mayıs 2009 tarihinde, Mamak Belediye Başkanı Mesut AKGÜL'ü makamında ziyaret ederek bir süre görüştü.

Ziyarete; Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Yönetim Kurulu Üyesi Satılmış GÖKTAŞ ve Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER katıldı.

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, uzmanlık alanımıza giren konularda Mamak Belediyesi ile ortak çalışmaya hazır olduklarını belirtti. Mamak ilçesindeki asansörlerin denetiminin Elektrik Mühendisleri Odası ve Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubeleri ile birlikte yapılmasının önemini vurguladığı ziyarette, Mamak Belediye Başkanı Mesut GÜL de, ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getirdi ve gerekli çalışmalara başlanacağını söyledi.

KIRIKKALE BELEDİYE BAŞKAN YARDIMCISI HALİL DANACI'YI ZİYARET ETTİ

Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet, 28 Mayıs 2009 tarihinde Kırıkkale Belediye Başkan Yardımcısı Halil DANACI'yı makamında ziyaret ederek görüşmelerde bulundu.



Ziyarete; Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, Şube Teknik Görevlileri Yusuf ŞAHİN ve Emre AYDIN ile Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Üyeleri Ali Rıza Kaplan ve Özgür Ayyıldız katıldı.

TÜRKİYE ŞOFÖRLER VE OTOMOBİLCİLER FEDERASYONU (TŞOF)

GENEL BAŞKANI ZİYARET EDİLDİ

Şube yöneticilerimizden oluşan bir heyet 6 Mayıs 2009 tarihinde, Türkiye Şoförler ve Otomobilciler Federasyonu (TŞOF) Genel Başkanı Fevzi APAYDIN'ı makamında ziyaret ederek bir süre görüştü.

Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA ve Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER'in katıldığı görüşmede, TŞOF Başkanı Fevzi APAYDIN ile Ankara'da araçların LPG'ye dönüşümü konusunda karşılıklı görüş alışverişinde bulunuldu.

MEZUNİYET TÖRENLERİ...

Şubemiz etkinlik alanlarındaki üniversitelerin 2008-2009 yılı mezuniyet törenlerine katıldık.



Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi'nde 17 Haziran 2009 tarihinde gerçekleştirilen mezuniyet törenine Şube Başkanımız Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER ile teknik görevliler katıldı. Törende; Makina ve Endüstri Mühendisliği bölümlerinden derece ile mezun olanlara Şube Başkanımız Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ tarafından başarı plaket ve hediye paketleri verildi.



Atılım Üniversitesi'nde 26 Haziran 2009 tarihinde gerçekleştirilen mezuniyet törenine Şube Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER ile teknik görevli Emre AYDIN katıldı. Törende; Mühendislik Fakültesi Endüstri, Mekatronik ve Üretim Mühendisliği bölümlerinden derece ile mezun olanlara Şube Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER tarafından başarı plaket ve hediye paketleri verildi.

Çankaya Üniversitesi'nde 3 Temmuz 2009 tarihinde gerçekleştirilen mezuniyet törenine Şube YK Yedek Üyesi Ufuk ATAMTÜRK ve teknik görevli Ayhan AYDOĞAN katıldı. Törende; Endüstri Mühendisliği bölümünden derece ile mezun olanlara YK Yedek Üyesi Ufuk ATAMTÜRK tarafından başarı plaket ve hediye paketleri verildi.

ODAMIZA ÜYE OLMAK İÇİN GEREKLİ BELGELER

- Diploma / Çıkış Belgesi aslı ve fotokopisi
- Nüfus Cüzdanı aslı ve fotokopisi
 - 4 Adet fotoğraf
 - Kayıt ücreti (35 TL)

MEZUNİYET GECELERİMİZ...

Kırıkkale Üniversitesi'nden mezun olan genç meslektaşlarımız için 13 Haziran 2009 tarihinde Dedeman Otel'de, 112 yeni mezunun katılımıyla "Mezuniyet Gecesi" düzenlendi.



Gecede yeni mezunların yanı sıra; MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Yönetim Kurulu Üyeleri Baki ÇINAR, Mustafa YAZICI, Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Çağdaş AKAR ve Oda Denetleme Kurulu Üyesi Haydar ŞAHİN ile Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ ve Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN de katıldı. Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyesi Can ÇOĞUN ve MMO Ankara Şubesi Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AYYILDIZ'ın da katıldığı gecede, bölümlerinde dereceye giren öğrencilere şubemiz adına başarı plaketi ve hediye paketleri verildi.

Gazi ve Başkent Üniversitesi'nden mezun olan genç meslektaşlarımız için 20 Haziran 2009 tarihinde Dedeman Otel'de, 114 yeni mezunun katılımıyla "Mezuniyet Gecesi" düzenlendi.



Gecede yeni mezunların yanı sıra; MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Tahsin AKBABA, Yönetim Kurulu Üyeleri Baki ÇINAR, Bedri TEKİN ve Mustafa YAZICI, Yönetim Kurulu Yedek Üyesi Osman TEZGİDEN, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Ahmet ENİŞ ve TMMOB YK Eski Üyesi Elif ÖZTÜRK'de yer aldı. Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN ve Yönetim Kurulu Üyesi Yılmaz YILDIRIM katıldı. Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Şenol BAŞKAYA ve MMO Ankara Şubesi Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AYYILDIZ da katıldı.

KAYNAK TEKNOLOJİSİ VII. ULUSAL KONGRESİ DANIŞMANLAR VE DÜZENLEME KURULU ORTAK TOPLANTISI YAPILDI



**Kaynak Teknolojisi
VII. Ulusal Kongresi
Danışmanlar ve
Düzenleme Kurulu
ortak toplantısı,
6 Haziran 2009
tarihinde
Şube Toplantı
Salonu'nda
22 üyenin
katılımıyla
yapıldı.**

1. Danışmanlar Kurulu ve 2. Düzenleme Kurulu ortak toplantısının açılış konuşmasını Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ yaptı. Toplantının gündeminin, yapılan çalışmalar hakkında genel bilgilendirme, danışmanlar kurulundan beklentiler, bildiri değerlendirme grubunun oluşturulması ve dilek-öneriler şeklinde açıklayan GÜLGEÇ, toplantıyı üyelerin görüşlerini belirtmesi dileğiyle sonlandırdı.

Danışmanlar ve Düzenleme Kurulu üyelerine kongre ile ilgili yürütülen çalışmalar hakkında bilgilendirme yapılan toplantıda, kurul üyelerinin kongre çalışmalarına aktif katılımları istendi. Kurul üyelerinin Bildiri Değerlendirme Komisyonuna önerileri ile kongre çalışmaları hakkındaki görüşleri ele alınarak değerlendirildi.

13-14 Kasım 2009 tarihinde Milli Kütüphane'de yapılacak olan kongremize bütün üyelerimiz davetlidir.

Ayrıntılı bilgi için:

<http://kaykon.mmo.org.tr> • (0312) 444 8 666/1516 • kaykon2009@mmo.org.tr adreslerinden kongre sekreteryasına ve detay bilgilerimize ulaşabilirsiniz.

KAYNAK TEKNOLOJİSİ VII. ULUSAL KONGRE HAZIRLIKLARI SÜRÜYOR

Kaynak Teknolojisi VII. Ulusal Kongresi kapsamında yapılması kararlaştırılan yerel söyleşilerin ilki 7 Mart 2009 tarihinde Ankara'da gerçekleştirilmişti. Diğer söyleşiler ise; 10 Nisan'da Adana'da, 30 Mayıs'da da Kocaeli'de, 9 Haziran'da İzmir'de ve 15 Haziran'da ise Kayseri'de gerçekleştirildi.

- Adana, Kocaeli ve Kayseri'de, Kaynak Kongresi Yürütme Kurulu Üyesi Özgür AKÇAM'ın "Kaynak Gözetim Personelinin Görev Yetki ve Sorumlulukları" konulu sunumu,
- İzmir'de ise Kaynak Kongresi Düzenleme ve Yürütme Kurulu üyesi Cesim DURAK'ın "EN Standartlarına Göre Kaynak Sembollerinin Gösterimi" konulu sunumu ile,

gerçekleştirilen söyleşilere, kaynak konusunda çalışan çok sayıda mühendis ve ilgili üniversitelerden akademisyenler katıldı.

Kongre kapsamında gerçekleştirilen bu beş söyleşinin, yeni söyleşilerle kaynak kongresine kadar devam edeceği bildirildi.

KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ'NDE... "KAYNAK VE KESME TEKNOLOJİLERİ" SEMİNERİ

7 Mayıs 2009 tarihinde, Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü öğrencilerine yönelik "Kaynak ve Kesme Teknolojileri" konulu seminer düzenlendi.

Şube Teknik Görevlisi ve Kaynak Mühendisi Yusuf ŞAHİN'in sunumu ile düzenlenen seminer, 124 öğrenci üyemiz katılımı ile yoğun bir ilgi gördü.

Teknolojinin sürekli olarak geliştiği günümüzde, Kaynak Teknolojilerinin de önemi her geçen gün artarak devam etmektedir. İşte bu sebeptir ki, yeni teknolojilerin mühendislik eğitimi alan öğrencilere de aktarılmasının gereğine inanan MMO Ankara Şubesi'nin bu yöndeki çalışmalarının bir örneği Kırıkkale Üniversitesi Makina Mühendisliği bölümü öğrencilerine yönelik düzenlenen "Kaynak ve Kesme Teknolojileri" konulu seminer oldu.

124 öğrenci üyemizin katılımı, Şube Teknik Görevlisi ve Kaynak Mühendisi Yusuf ŞAHİN'in sunumu ile yapılan seminerde; Genel Kaynak Bilgisi, MIG-MAG Kaynağı, TIG Kaynağı, Elle Ark Kaynağı, Oksiasetlen Kaynağı, Tozaltı Kaynağı, Kesme Teknolojisi Terimleri, Kesme Teknolojisinde Son Gelişmeler, uygulama alanları ve kesme yöntemleri detaylı bir şekilde ele alındı.



KAYNAK VE KESME TEKNOLOJİLERİ SEMİNER KATILIM BELGELERİ DAĞITILDI KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ ZİYARET EDİLDİ



Mayıs 2009 tarihinde Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, Şube Teknik Görevlileri Yusuf ŞAHİN ve Emre AYDIN ile Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Üyesi Özgür Ayyıldız, Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Veli ÇELİK ve Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Ali ERİŞEN'i ziyaret etti.

Ziyaretlerin ardından, 7 Mayıs 2009 tarihinde Makina Mühendisliği Bölümü'nde gerçekleştirilen "Kaynak ve Kesme Teknolojileri" konulu seminere katılan 126 öğrenciye, Mühendislik Fakültesi Dekanı, Şube ve İl Temsilciliği yöneticilerimizin de katılımıyla düzenlenen törende katılım belgeleri verildi.

THM BAHAR KONSERİ ve HASANOĞLAN GEZİSİ

31 Mayıs 2009 tarihinde, yönetici, üye ve çalışanlarımız ile eş ve çocuklarından oluşan 200 kişinin katılımıyla Hasanoğlan'a gittik.

Etkinliğin ilk bölümü, Ankara Şube Türk Halk Müziği korosunun tarihi açık hava tiyatrosunda koro şefi Sevinç Eratalay yönetimindeki konseri ile başladı.



Konserin açılış konuşmasında Şube YK Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Ankara Şube çalışmalarında ilk eksenin mesleğin ve meslektaşın geliştirilmesi ve korunması, mühendislik hizmetlerinin ülke ve toplum çıkarları doğrultusunda verilmesinin sağlanması olduğuna işaret etti ve "İkinci eksen ise; mesleki bilgi birikimimizin, ülkemizin kalkınması, sanayileşmesi ve demokratikleştirilmesi doğrultusunda harekete geçirilmesidir." dedi.

Geleneksel Hasanoğlan gezimizin bu yıl 3.sünü düzenlediğimiz altını çizen GÜLGEÇ "Sanat, insanın kendini yenilemesine, güçlenmesine, mutlu olmasına yardım eder. Sanat; özgürlüğe, uygarlığa ve insanca yaşama yönelik bir çabadır. Yüklü bir ülke ve dünya gündeminin yaşandığı günümüzde; özgürlük, barış ve sevgi dolu sanatımızın, türkülerle sunulacağı Türk Halk Müziği Bahar Konserimizde siz türkü dostları ile bir arada olmanın keyfini yaşıyoruz." şeklinde konuştu. Daha sonra söz alan Fügen ÇETİNER ise, Köy Enstitüleri ile ilgili kısa bir bilgilendirme yaptı.

Hasanoğlan yakınlarında ağaçlandırma için ayrılmış alana fidan dikerek oluşturduğumuz Hatıra Ormanımızın ziyareti ve ardından gerçekleştirilen piknik ile gezimiz şenlik havasına dönüştü.



Hasanoğlan Köy Enstitüsü Baharı getirdi Anadolu'ya Bahara müzikle merhaba demek o yüzden bir başka güzel Hasanoğlan'da

Fügen Çetiner

Bu yıl da birlikteydik 31 Mayıs'ta. Hafif esen rüzgar 70 lik ağaçların yapraklarından toplayıp getiriyordu Tonguç Babanın "Enstitülerde mutlu olmanın, özgür ve bağımsız yaşamının, yoksul düşmemenin gizemini bulacaklar" diyen sesini. O taşlar bugüne taşıyordu binlerce yoksul köy çocuğuna bunu nasıl öğrettiğinin izlerini.

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi üyeleri her yıl Mayıs ayında toplanıp Hasanoğlan'a gidiyorlar. Anadolu çocuğunun elleriyle yapılmış ilk Amfi Tiyatro'da üyelerinin oluşturduğu THM Korosunun muhteşem konseri ile bahara merhaba diyorlar; hem o taşların, ağaçların destansı öyküsünü nasıl güncelleştireceklerini, çoğaltacaklarını çalışıyorlar hem de yine her yıl ekim aylarında İdris Dağı'na çıkan yamaçlarda oluşturdukları MMO Ankara Şube Orman alanına elleriyle diktikleri ağaçların bakımını, sulamasını yapıyorlar. Hasanoğlan'da işe yarayışlı iş yapmaya, paylaşmaya örnek üretiyor, üreterek eğlenirken çalışarak dinleniyorlar.

Bu yıl da "türkülere, emeğe, sevgiye gönül veren dostlar", beton ve asfaltın yansıttığı seslerin hırpalayıp, yordduğu kulaklarını Anadolu'nun içten sesleri ile dinlendirdiler. Sevinç Eratalay'ın yönettiği THM korosunun konseri çok güzel, çok başarılıydı. Emeklerine, yüreklerine sağlık.

Arkadaşlar her zaman olduğu gibi çağırışlar bir de görev vermişlerdi. Hasanoğlan Köy Enstitüsü'nün kuruluşuna dair, kalan yapılarına dair bilgilerimi paylaşacaktım. Çevreyi gezerken bilgi vermeye hazırlanmışken, 5 dakikada, üstelik mikrofonla hiç anlatamadım. Yetmedi. O zaman yaz bari dediler. Gayret ederim dedim. Bir küçük özetle bir bölümünü paylaşmak istedim. Okunacak çok kitap, belge var. Bu kaynaklara, daha ayrıntılı bilgiye ulaşmak isteyen arkadaşlar ne zaman isterlerse lütfen arasınlar. Mümkün olduğunca paylaşırız.

*

Bir aydınlanma projesi Köy Enstitüleri. Hasanoğlan Köy Enstitüsü ve Yüksek Köy Enstitüsü Enstitülerin kalbi, beyni. Temeli 1941 Yılı'nın 10 Temmuz günü atıldı. İkinci Dünya savaşı olanca şiddeti ile sürerken boşaltılan Trakya'daki Kepirtepe Köy Enstitüsü'nün 1, 2 ve 3. sınıflarındaki 266 öğrenci 18 Nisan 1941 de Hasanoğlan Köyüne taşındı. Onlar bir yandan Hasanoğlan Köyü'nün ihtiyaçlarını karşılayacak çalışmalar yaptılar, bir yandan da kurulacak enstitünün inşaat faaliyeti için gereken malzemeleri bu alana yığmaya başladılar. Keresteyi, tuğlayı getiren vagonları elleri ile boşaltıp 7 km uzaklıktan kah kağı ile, kah at üstünde, kah raylarda kaydırarak taşıdılar. Üzerinde bir ot bile olmayan bu alana suyu omuzlarında tenekeler ile getirdiler. Birer ay ara ile üç Köy Enstitüsünün 30 öğrencisinden oluşan ekipler yardıma geldiler ve her bir ekip bir yapıyı üstlendi, birer ay çalışarak yapıları ortaya çıkardılar. Önce işlikler sonra dersaneler tamamlandı. Her ihtiyaçlarını kendileri karşılıyordu. 5 km

ötedeki kaynak suyunu getirmek için su yolları yaptılar. Malzeme kıtlığı, ulaştırma güçlükleri ile boğuştu. Neşelerini hiç kaybetmeden. 6 ay sonra Hasanoğlan ilk öğrencilerini kabul edecek duruma geldi. Hasanoğlan Köy Enstitüsü'nün kuruluş 14 Köy Enstitüsünden gelen öğrencilerin emekleri, terleri ile tamamlandı. Yüzlerce dekar çorak arazi işlendi, ekildi, biçildi, ürün alındı. Binlerce fidan dikildi. Vatan top-rağı cennet yapıldı. Bu yerleşke gerçek bir imecenin ürünü. Her tuğlasına, harcına onların terleri karışmış. Nice umutlar yeşermiş beyinlerinde, bu çağcıl kurumlarda eğitim aldıkları dönemlerde. Hem de savaş yıllarında, dünya kavrulurken... Onlar küçücük elleri ile kendi okullarını; dersliklerini, işliklerini, küme evlerini, toplantı yerlerini, kümeslerini, ahırlarını, yaptılar. Yalnız kendileri için değil, kendilerinden sonra gelecekler için de. Bu yapılar yalnızca onların emek verdikleri birer bina da değil üstelik; fiziği, geometriyi, kimyayı öğrendikleri ders araçları; ekip olmayı, planlı çalışmayı, emeğin değerini, emeğe saygıyı, iş ahlakını, teknolojiyi kullanmayı kısaca çağdaşlığı, vatandaş olmayı öğrendikleri eğitim araçları. Aynı zamanda onların köylere götürecekleri eğitimin de laboratuvarıdır.

Bu nedenle Hasanoğlan Köy Enstitüsü ve Yüksek Köy Enstitüsü yapıları, çok önemli bir kültür kalıtı. Oysa ki, bu kalıtı bugün adeta yazgısına terk edilmiş durumda. Dönem, dönem çeşitli düşünceler, taslaklar gündeme gelmiş ancak ne yazık ki henüz etkin bir hareket oluşturulamamış, başlatılmış bazı olumlu girişimler sürdürülememiştir. Buna karşın, her girişimin ardından gelen sessizlik, adeta yıkım sürecini hızlandırmakta. Her geçen gün de yıkımın boyutu büyümekte ve **Hasanoğlan'ın artık hiç zamanı kalmadı.**

Göz göre göre yok olmasına seyirci olmamalıyız... Bu yerleşkeye, tüm yapıları ile ve olması gerektiği gibi bakmak, onu işlev kazandırarak korumak zorundayız. Bu düşüncenin, yalnızca meslek odalarımız, yüksek öğrenim kurumlarımız, sivil toplum örgütlerimiz tarafından değil, bağımsız bir kültür tarihine, yoksul insanlarımızın emeğine, kendi kültürüne ve geleceğine saygılı olması gereken tüm toplum tarafından benimsenmesi ve içselleştirilmesi gerekiyor. Yalnızca Ankara değil, ülke boyutunda bir uyandırma, yardımlaşma ve dayanışma seferberliği başlatmak zorundayız.

Böyle bir anlayışla yola çıkarak, sizlerin destek ve katılımı ile, eleştirileri, düşünsel katkıları ile gelecek çalışmalarda buluşabilmek, daha nice baharlara Hasanoğlan'da merhaba diyebilmek umuduyula...

Gazi Üniversitesi'nde "İş Makinaları Eğitimi" sona erdi KATILIM BELGELERİ TÖRENLE VERİLDİ

Gazi Üniversitesi MMF Makina Mühendisliği bölümü ile Şubemizin ortaklaşa düzenlediği ve 27 Şubat tarihinde makina mühendisliği bölümü salonlarında başlayarak 6 hafta süren "İş Makinaları Eğitimi" 2 Nisan tarihinde sona erdi.

Eğitimin sona ermesi nedeniyle 4 Mayıs tarihinde, Şube Toplantı Salonu'nda "Katılım Belgesi" dağıtım töreni ve kokteyl düzenlendi. Eğitime katılan 135 öğrenci katılım belgelerini aldı.

Makina Mühendisliği Bölümü son sınıf öğrencilerine yönelik düzenlenen eğitim programında; Şube İş Makinaları Komisyon üyelerimiz Halil OLAN "Genel Tanıtım ve Tarihçe", Salih Demir "Kazıma ve Yükleme Makinaları", Nihat BAYRİ "Kazıma-Taşıma ve Serme Makinaları", Yılmaz YÜCE "Sıkıştırma Makinaları", Nihat ERCANLI ise "Asfalt Üretim ve Serme Makinaları" konularını teorik ve pratik olarak işlediler. Eğitim süresince Bülbüloğlu Vinç San. A.Ş.'ne teknik gezi de düzenlendi.

Eğitimi sona ermesi nedeniyle düzenlenen törenin açılış konuşmasında Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ, Oda çalışmaları ile ilgili değerlendirilmesinin ardından eğitimin amacına yönelik olarak "Sizlerle birlikte, 6 hafta süren ve temel amacı, lisans öğrenimi boyunca, eğitim-öğretim programının yoğunluğu nedeniyle veremediğimiz iş makinalarıyla ilgili temel bilgileri sizlere kazandırmak; böyle bir amacı vardı bizim açımızdan. Eminim, bu eğitim programı sizler için faydalı olmuştur." dedi. GÜLGEÇ konuşmasını, eğitim programının hazırlanmasında ve verilmesinde emeği geçen Şubemiz İş Makinaları Komisyon üyelerine, bu işbirliği için her türlü desteğini esirgemeyen MMF Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Şenol BAŞKAYA ve tüm emeği geçenlere teşekkür ederek sonlandırdı.

Törende söz alan Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Şenol BAŞKAYA ise, yoğun bir makina mühendisliği eğitim programına ilave olarak, bu eğitimlere düzenli olarak katılarak o bilgileri edinme olgunluğunu gösteren öğrencileri kutladı ve "Tabii ki, Odamız olmadan bunu gerçekleştirmek çok zor olacaktı. Haftalarca bu organizasyonu düzenli olarak devam ettirip gerçekleştirdiler. Güzel bir kokteyl ve sertifika töreniyle de sonuçlandıracağız bu eğitim programını. Umarım, önü-



müzdeki yıllarda da benzer programlar yaparız" dileğinde bulundu.

Açılış konuşmalarının ardından eğitime katılan 135 öğrenciye katılım belgeleri törenle dağıtıldı. Tören, Oda üyeleri ile öğrencilere tanışma ve kaynaşma ortamını sağlayan kokteyl ile sona erdi.

İŞYERİ TEMSİLCİLERİ TOPLANTISI YAPILDI

5 Haziran 2009 tarihinde Şube Toplantı Salonunda İşyeri Temsilcileri ortak toplantısı yapıldı. Örgütlenme ve kurumsallaşmanın olmazsa olmazının işyeri temsilcileri olduğunun vurgulandığı toplantıda, işyeri temsilcilerinden TMMOB, Oda ve Şube çalışmalarını sağlıklı duyurabilmeleri ve üyelerimizin çalışmalarına daha aktif katkıda bulunmaları istendi. Periyodik olarak toplanma kararı alınan toplantıya işyeri temsilcilerinin yanı sıra Şube Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ ve ŞYK üyeleri ile teknik görevliler katıldı.

ÇANKIRI İL TEMSİLCİLİĞİNDE SMM TOPLANTISI YAPILDI

Çankırı İl Temsilciliğinde, doğalgaz konusunda faaliyette bulunan SMM'lerle 16 Nisan 2009 tarihinde toplantı yapıldı. Toplantıya; Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaadin EKSİN, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Satılmış GÖKTAŞ, Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, Çankırı İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkan ve üyeleri ile 16 SMM katıldı.

POLATLI İLÇE TEMSİLCİLİĞİNDE SEMİNER...

BİNALARDA ENERJİ VERİMLİLİĞİ VE ISITMA SİSTEMLERDE YAKIT SEÇİMİ

Polatlı İlçe Temsilciliğinde 23 Haziran 2009 tarihinde **Enerji Verimliliği ve Binalarda Yakıt Seçimi** konulu seminer düzenlendi.

Makina Mühendisi Levent KOCAOĞLU'nun sunumu ve 10 üyemizin katılımı sağlanan seminerde, konuya ilişkin "Amaç, Kapsam, Hukuki Dayanak, Tanımlar ve Kısaltmalar" ana başlıkları ile aktarıldı.

Levent KOCAOĞLU sunumunda; dış iklim şartlarını, iç mekan gereksinimlerini, yerel koşulları ve maliyet unsurlarını da dikkate alarak, binalarda enerji hizmetlerini iyileştirmek için kriterleri, şartları ve usulleri, yenilenebilir enerji kaynaklarının uygulanabilirliğinin değerlendirilmesini, sera gazı emisyonlarını sınırlamada milli görüşleri izlemeye katılmayı ve bununla birlikte binalarda performans kriterlerinin ve uygulama esaslarının belirlenmesini, enerjinin verimli ve etkin kullanılmasını ve çevrenin korunmasını ele aldı ve detaylandırdı.



Kongre kapsamında oda tanıtım kokteyli...

YA/EM'09 KONGRESİ DÜZENLENDİ



Ana teması, "**Teknoloji ve rekabetin öne çıktığı, insan faktörünün giderek önemini arttırdığı küreselleşen bir dünyada, üniversite ve iş dünyası ortaklığının getireceği yeni fırsatlar**" olarak belirlenen YA/EM'09 Kongresi, 22-24 Haziran 2009 tarihleri arasında Bilkent Üniversitesi Kampüsü'nde düzenlendi.

Endüstri Mühendisliği ve Yöneylem Araştırması alanlarında araştırma yapan bilim insanlarıyla, iş ve sanayi dünyasının seçkin temsilcilerini bir araya getiren bir platform oluşturmak, akademik ve uygulamaya yönelik çalışmaların paylaşımını sağlamak

ve bu alanlarda üretilen bilgi ve kazanılan deneyimleri toplum yararına geliştirilecek bilim ve teknolojilerde kullanmak amacıyla düzenlenen YA/EM'09 Kongresi kapsamında, 23 Haziran tarihinde Oda tanıtım kokteyli düzenlendi. Açılış konuşmasını Şube YK Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ'in yaptığı kokteyde Odamızın endüstri mühendislerine yönelik çalışmaları aktarıldı.

MİEM Eğitimleri Devam Ediyor!

Nisan - Mayıs - Haziran 2009 aylarında MİEM eğitimleri kapsamında Eğitim Merkezimiz salonlarında Araçların LPG'ye Dönüşümü, Mekanik Tesisat, LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür, Doğalgaz İç Tesisat, Yangın Tesisatı, Stratejik Planlama, Araç Projelendirme, Asansör Avan, Asansör, Klima Tesisatı ve İş Güvenliği konularında 17 kurs düzenlendi.

16-18.04.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
ŞERİF ÖZSAKARYA tarafından
verilen **Araçların LPG'ye Dönüşümü**
Kursu'na 20 üyemiz katıldı.

16-22.04.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
TARIK DEMİRAY tarafından verilen
Mekanik Tesisat Kursu'na
24 üyemiz katıldı.

20-22.04.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
GÜRBÜZ YILMAZ tarafından verilen
LPG. Dolum Tesisleri ve Otogaz
İstasyonları Sorumlu Müdür
Kursu'na 17 üyemiz katıldı.

20-26.04.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
TARIK DEMİRAY tarafından verilen
Mekanik Tesisat Kursu'na
11 üyemiz katıldı.

26-29.04.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
TARIK DEMİRAY tarafından verilen
Doğalgaz İç Tesisat Kursu'na
15 üyemiz katıldı.

25-27.04.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
HARUN ERPOLAT tarafından verilen
Yangın Tesisatı Kursu'na
12 üyemiz katıldı.

02-05.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
HALİT AKÇAL tarafından verilen
Stratejik Planlama Kursu'na
10 üyemiz katıldı.

14-16.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
ŞERİF ÖZSAKARYA tarafından
verilen
Araçların LPG'ye Dönüşümü
Kursu'na 16 üyemiz katıldı.

20-24.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
M. KEMAL SEVİNDİR tarafından
verilen
Klima Tesisatı Kursu'na
16 üyemiz katıldı.

21-23.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
GÜRBÜZ YILMAZ tarafından verilen
LPG. Dolum Tesisleri ve Otogaz
İstasyonları Sorumlu Müdür
Kursu'na 14 üyemiz katıldı.

20-23.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
LEVENT KOCAOĞLU tarafından
verilen **Doğalgaz İç Tesisat** Kursu'na
14 üyemiz katıldı.

25-31.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
ALİ İNCE tarafından verilen
Mekanik Tesisat Kursu'na
11 üyemiz katıldı.

25-31.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
BEDRİ TEKİN, YILDIRIM ÇAKAR,
MUSTAFA YAZICI, HALİL OLCAN
tarafından verilen **İş Güvenliği**
Kursu'na 15 üyemiz katıldı.

28-31.05.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
ŞERİF ÖZSAKARYA tarafından
verilen **Araç Projelendirme** Kursu'na
13 üyemiz katıldı.

15-17.06.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
GÜRBÜZ YILMAZ tarafından verilen
LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz
İstasyon Sorumlu Müdür Kursu'na
24 üyemiz katıldı.

18-19.06.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
SADRETTİN UZUNGET tarafından
verilen
Asansör Avan Proje Hazırlama
Kursu'na 21 üyemiz katıldı.

22-24.06.2009 tarihleri arasında
eğitmenimiz
SADRETTİN UZUNGET tarafından
verilen **Asansör** Kursu'na
17 üyemiz katıldı.

KAZANCI TEKNİK PERSONEL KURLARI

Tarih	Eğitmen	Kursun Türü	Katılımcı
30.03.2009 10.04.2009	SELİM DUBA	KAZANCI	13
13-17.04.2009	ERHAK GÜNEŞ	KAZANCI	23

İŞ MAKİNALARI OPERATÖR KURLARI

Tarih	Eğitmen	Kursun Türü	Katılımcı
20.03.2009 03.04.2009	MEHMET TANSU	FORKLİFT	10
30.03.2009 10.04.2009	BÜNYAMİN BALÇIK	FORKLİFT	10
11-22.05.2009	ABDULAH ÖZCAN BAYRAKÇI	FORKLİFT	7
11-22.05.2009	MEHMET TANSU	FORKLİFT	8
08.19-06.2009	MEHMET TANSU	FORKLİFT	22

LPG TEKNİK PERSONEL KURLARI

Tarih	Kursun Türü	Katılımcı Sayısı
02-03.04.2009	LPG TAŞIMA PERSONELİ	10
17-18.04.2009	LPG DOLUM VE BOŞALTIM PERSONELİ	12
08-09.05.2009	LPG TAŞIMA PERSONELİ	12
05-06.06.2009	LPG DOLUM VE BOŞALTIM PERSONELİ	15
07.06.2009	TÜPLÜ LPG DAĞITIM PERSONELİ	20
12-13.06.2009	LPG TAŞIMA PERSONELİ	9

YANGIN TESİSATI MÜHENDİS YETKİLENDİRME KURSU

**Eğitimin Amacı**

Ülke ve toplum yararları doğrultusunda kaliteli, sağlıklı, konforlu, güvenli ve ekonomik yapıların gerçekleştirilmesi amacıyla, mekanik tesisat konularından Yangın Tesisatı hizmetlerinin üretilmesinde ve denetlenmesinde görev alacak üyelerimizin bilgi birikimlerinin geliştirilmesine katkıda bulunmak ve belgelendirilmelerini sağlamaktır.

Eğitimin İçeriği

- MMO Ana Yönetmelik ve Yönetmelikleri, Mühendislik Etiği
- Yangının Oluşması ve Önlenmesi
- Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik

- Yangın Söndürme Tesisatı Proje Tasarımı
- Yangın Dolapları, Bina Dışı Hidrant ve Sabit Boru Tesisatı Tasarımı
- Yangın Suyu Deposu ve Yangın Pompa Dairesi Tasarımı
- Otomatik Sulu Söndürme Tesisatı Tasarımı ve Hidrolik Hesapları
- Duman Kontrol ve Yönetim Tasarımı
- Merdiven Basınçlandırma Tesisatı Tasarımı
- Temiz Gazlı Söndürme Sistemleri Tasarımı

Katılımda Aranacak Şartlar

- Oda Üyesi Makina Mühendisi Olmak
- Kurs Ücretini Yatırılmış Olmak
- Üye Ödenti Borcu Olmamak
- 2 Adet Fotoğraf

Sınav ve Belgelendirme

Eğitim sonunda yazılı sınav yapılacaktır. Başarı notu 100 üzerinden en az 70'dir. Başarılı olanlara Oda tarafından Yangın Tesisatı Mühendis Yetki Belgesi verilecektir. Adayın en fazla 4 sınav hakkı olup, kursa devam zorunluluğu vardır.

Ücretler

Seminer Ücret : 150 TL
Belge Ücreti : 15 TL

ÜYELERİMİZE ÖNEMLİ DUYURU...

MİEM GÖZETİM KRİTERLERİ

Sayın Üyemiz,

Özelikle son yıllarda, bilim, teknoloji ve mühendislik uygulama alanlarında hızlı bir değişim süreci yaşanmaktadır. Bu süreç nedeniyle, örgün eğitim kurumlarında verilen eğitim zaman içerisinde atıl bilgi haline gelmekte, mevcut bilginin yenilenmesi ihtiyacı doğmaktadır. Bireyin hem kendi gelişimini sağlaması hem de üretim sürecinde aktif bir rol olarak toplumsal gelişime yardımcı olabilmesi, yapılan işin güvenli ve sağlıklı olabilmesi için sürekli eğitim bir zorunluluk haline gelmiştir.

Ödamızın yapmış olduğu, mesleki, teknik ve sosyal konuları içeren Kongre, Kurultay ve Sempozyumlarda; meslektaşlarımız tartışmalara katılmış, son teknolojik gelişmeler üzerine bilgilerini paylaşarak birçok konuda meslek alanlarımıza yönelik sürekli mesleki-teknik eğitimin gerekliliğini vurgulamışlardır.

Ülke ve toplum yararları doğrultusunda meslek alanlarıyla ilgili denetimin yapılabilmesi için ön koşul olan uzman üyelerin tanımlanması, üyelerin mesleki ve bilimsel çalışmalarına, yaptıkları işlere ve tamamlayıcı eğitimlerine dayanan uzmanlıklarının Makina

Mühendisleri Odası tarafından belirlenmesi, belgelendirilmesi ve uzman üyelerin kamuoyuna önerilmesinin sağlanması amacıyla 1998 yılında Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) kurulmuş, 2001 yılından itibaren ise TMMOB Makina Mühendisleri Odası Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliği ve ona bağlı Mühendis Yetkilendirme Yönetmeliklerinin Resmi Gazete'de yayımlanması sağlanmıştır.

Ödadan uzmanlık/yetki belgesi alan üyelerimizin, belgelendirme programıyla ilgili teknolojik gelişmelerden ve mevzuat değişikliklerinden haberdar olmaları, mesleki gelişmelerinin sürekliliğini sağlamaları ve mesleki bilgilerini güncel tutmaları gerekliliğinden hareketle, gerçekleştirdiği mühendislik uygulamalarının gözetimini yapmak amacıyla "Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterleri" oluşturulmuştur.

Gözetim faaliyeti sonrasında belgenin vizenmesi için yapılması gereken mesleki etkinlikler ve mesleki uygulama alanları hakkındaki bilgileri bağlı olduğunuz Şubelerden edinebilir, mesleki etkinliklere ilişkin yıl içerisinde yapılacak değişiklikleri ise Oda web sayfasının MİEM bölümünden takip edebilirsiniz.

ODA ETKİNLİKLERİ (1. ve 2.Grup Etkinlikler)	TARİHİ	YERİ	PUAN VERİLEN ALANLAR					Toplam Puan
			Mekanik Tesisat	Asansör	Araçlar	İş Güvenliği	Planlama ve Yatırım Hizmetleri	
II. Enerji Verimliliği Kongresi	9-11 Nisan 2009	Kocaeli	30	30	30	10	10	110
EİM Bahar Konferansları - "Ergonomi"	10-11 Nisan 2009	İzmir	10	10	10	30	30	90
V. İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi	16-18 Nisan 2009	Adana	10	10	10	30	10	70
IV. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı	6-9 Mayıs 2009	İzmir	30	10	10	10	10	70
V. Uçak Havaacılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı	22-23 Mayıs 2009	Eskişehir	10	10	10	10	10	50
XI. Otomotiv Sempozyumu "Kalıplılık ve Tasarım"	12-13 Haziran 2009	Bursa	10	10	30	10	10	70
V. Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu	16-17 Ekim 2009	Kayseri	30	10	10	10	10	70
V. Makina Tasarımı ve İmalat Teknolojileri Kongresi	17-18 Ekim 2009	Konya	10	10	10	10	10	50
IV. Bakım Teknolojileri Kongre ve Sergisi	22-25 Ekim 2009	Denizli	10	30	10	10	10	70
Ulusal Maden Makinaları Sempozyumu ve Sergisi	4-6 Kasım 2009	Zonguldak	10	10	10	10	10	50
IV. Güneş Enerjisi Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi	6-7 Kasım 2009	Mersin	30	10	10	10	10	70
III. Tıbbi Cihazlar İmalatı Sanayi Kongresi ve Sergisi	6-7 Kasım 2009	Samsun	10	10	10	10	10	50
Kaynak Teknolojileri VII. Ulusal Kongresi ve Sergisi	13-14 Kasım 2009	Ankara	30	10	10	10	10	70
VII. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı	20-21 Kasım 2009	Kocaeli	10	10	10	10	30	70
TMMOB Sanayi Kongresi 2009	12-13 Aralık 2009	Ankara	10	10	10	10	10	50
		Toplam	250	190	190	190	190	

1. Grup
2. Grup

MESLEKİ ETKİNLİK / UYGULAMA PUANLARI TABLOSU

YAPILAN FAALİYET	PUANI
Mesleki Etkinlikler	
BEK tarafından listelenen 1.Grup Etkinliklerde (Kongre, Sempozyum ve Konferanslarda) Bildiri yayımlanması / Panelist olma (her bir etkinlik)	40 Puan
BEK tarafından listelenen 1.Grup Etkinliklere (Kongre, Sempozyum ve Konferanslara) katılım (her bir etkinlik)	30 Puan
BEK tarafından listelenen 2.Grup Etkinliklerde (Kongre, Sempozyum ve Konferanslarda) Bildiri yayımlanması / Panelist olma (her bir etkinlik)	20 Puan
BEK tarafından listelenen 2.Grup Etkinliklere (Kongre, Sempozyum ve Konferanslara) katılım (her bir etkinlik)	10 Puan
Şube etkinlik alanında düzenlenen, ilgili alandaki Seminer, Eğitim veya Söyleşilerini sunan (her bir etkinlik)	30 Puan *
Şube etkinlik alanında düzenlenen, ilgili alandaki Seminer, Eğitim veya Söyleşilere katılım (her bir etkinlik) **	20 Puan
Oda Periyodiklerinde Makale Yayımlanması (her bir makale)	30 Puan
BEK tarafından listelenen Ulusal, Hakemli Periyodikler ile Sektör Derneklerinin Periyodiklerinde Makale Yayımlanması (her bir makale)	10 Puan
İlgili Alanda Kitap Yayınlanması (Hakem incelemesi sonucunda)	40 Puan
İlgili alandaki Oda/Şube Uzmanlık Komisyon ve Kurullarında görev alma	10 Puan

Yetkilendirme Alanları	YAPILAN FAALİYET	PUANI
	Mesleki Uygulamalar ***	
Mekanik Tesisat ve dar kapsamlı alanlar	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mekanik Tesisat alanlarında (dar kapsamlı alanlar dâhil) Serbest Mühendis ve Müşavirlik (SMM) Büro Tescil Belgesi sahibi olan firmalarda çalışanlar **** ▪ 4708 sayılı yapı denetimi kanunun kapsamında faaliyet yürüten yapı denetim firmalarında çalışanlar ▪ Kamu kurum ve kuruluşları ile kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşlarında dar kapsamlı alanlar dâhil mekanik tesisat projelerinin tasarımı, uygulaması ve kontrolörlüğünde çalışanlar ▪ Dar kapsamlı alanlar dâhil Mekanik Tesisat hizmetleri konularında faaliyet yürüten (yüklenici, taşeron vb.) firmalarda çalışanlar ▪ Alışveriş merkezleri, hastaneler, oteller vb. büyük yapılarda Mekanik Tesisat hizmetleri alanında çalışanlar ▪ Üniversite öğretim görevliliği, MİEM eğiticiliği, Periyodik yayın hakemliği 	40 Puan
Asansör	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Asansör alanlarında Serbest Mühendis ve Müşavirlik (SMM) Büro Tescil Belgesi sahibi olan firmalarda çalışanlar ▪ Kamu kurum ve kuruluşları ile kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşlarında asansör projelerinin kontrolörlüğünde çalışanlar ▪ Üniversite öğretim görevliliği, MİEM eğiticiliği, Periyodik yayın hakemliği 	40 Puan
Araçlar	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Araç Projelendirme ve Araçların LPG ve CNG'ye Dönüşü alanlarında Serbest Mühendis ve Müşavirlik (SMM) Büro Tescil Belgesi sahibi olan firmalarda çalışanlar ▪ Kamu kurum ve kuruluşları ile kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşlarında araç projelerinin kontrolörlüğünde çalışanlar ▪ Üniversitelerde Otomotiv, Motor ve Motorlu Taşıtlar alanında eğitim veren Öğretim Görevlileri ▪ MİEM eğiticiliği, Periyodik yayın hakemliği 	40 Puan
İş Güvenliği	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Yapılacak BEK toplantıları sonrasında belirlenerek Şubelere duyurulacaktır. 	40 Puan
Planlama ve Yatırım Hizmetleri	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Yapılacak BEK toplantıları sonrasında belirlenerek Şubelere duyurulacaktır. 	40 Puan

* Aynı içerikteki etkinlik sunumundan bir kez puan alınabilir.

** Şube Yönetim Kurulu kararı alınarak Oda Merkezine bildirilmesi şartı ile yerel bazda yapılan TMMOB ve bağlı Odaları ile Odaların Şubeleri, Üniversiteler ve Sektör Dernekleri'nin konuyla ilgili etkinlikleri bu grupta kabul edilecektir.

*** Belge sahibinin ilgili alanda puan alabilmesi için Odaya ilişkin yükümlülüklerini yerine getiriyor olması zorunludur. (SMM Bürosunun projelerini Odaya onaylatıyor olması, üyenin aidatlarını yatırmış olması vb.)

**** Mekanik Tesisat alanında 1 yıl süreli tasarım/uygulama deneyimini sağlamanın için üye çalıştıran SMM bürolarının sahip/ortak/çalışanlarına 10 puan eklenir.

GAZ ALGILAMA SİSTEMLERİ

Şube toplantı salonunda 3 Nisan 2009 tarihinde gerçekleştirilen "Gaz Algılama Sistemleri" konulu söyleşi, Birol TUNCER'in sunumu ve 35 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN'in, sunumu gerçekleştiren Birol TUNCER'e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Odamızın, toplumumuzu yakından ilgilendiren tüm konularda olduğu gibi, can ve mal güvenliği açısından önemli pek çok konuda da yıllardan beri önemli çalışmalar yürütüldüğüne işaret ettiği açılış konuşmasında, Şube YK Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, "Doğalgaz kullanımının giderek yaygınlaştığı günümüzde, özellikle her kış döneminde bacalı cihazların kullanımında dikkat edilecek hususlar konusunda kamuoyunu bilgilendirme ve toplumsal bilinç oluşturma çalışması Odamız tarafından, konunun önemine dikkat çekmek için yürütülmektedir." dedi.



Yılbaşı gecesi 7 üniversite öğrencisinin karbonmonoksit zehirlenmesiyle yaşamını yitirdiği faciaya dikkat çeken EKSİN, "Mekânlarda oluşabilecek olası karbonmonoksit kaçaqlarına karşı her türlü önlemlerin alınması önemli bir zorunluluk haline gelmiştir. Buradan hareketle bugünkü söyleşimizin konusu, bu önlemlerden yalnızca biri olan gaz algılama sistemleridir. Bu aygıtların kullanımının yaygınlaşması ve zorunlu hale getirilmesi, bu tür acıları yaşamamızın büyük ölçüde önüne geçecektir." şeklinde konuştu.

7 gencin yaşamını yitirmesinin karbonmonoksit zehirlenmelerinin önemini arttırdığına değinerek sunumuna başlayan Birol TUNCER, "2008 yılında 200'ü aşkın kişi ze-

hirlenip ölmüştür ve 2000'i aşkın kişi de hastanelik olmuştur. Bunun karşılığında, aynı zamanda da doğalgazdan etkilenen şahıslar da olmuştur; ama bunlar resmi kayıtlarda yer almamaktadır. Bu konuyu anlatmak için, sistem olarak, bu ürün nasıl üretiliyor, nasıl çalışmalar yapılıyor, bunlara değinmek istiyorum. Amacımız, sektörel bazda bu ürünü tanıtmak ve nasıl uygulamalar olduğuna değinmek." dedi.

Gaz alarm cihazlarının kullanımında farklı farklı teknolojiler olduğunu söyleyen ve konuya ilişkin teknik bilgilerin yanı sıra karşılaşılan sıkıntılara da sunumunda yer veren TUNCER "Nerede gaz varsa, orada gaz alarm cihazı kullanılması gerekiyor diye düşünüyorum." şeklinde görüş bildirdi.

Yangın Yönetmeliğinde "Muhtemel gaz kaçağı bulunan yerlerde bir gaz alarm cihazı, bir vana bulunması gerekir" denildiğini ancak bunu uygulayan çok az doğalgaz dağıtım şirketinin bulunduğunu söyleyen TUNCER "Bunu hepimizin bir görev olarak görmesi lazım. Şu anda, arabada kemer takmamız bir mecburiyet. Belki senede 100 kişinin hayatı kurtarılıyor bu şekilde. Yani bu da hayat kurtarıyor. Senede 200'ü aşkın kişi karbonmonoksit zehirlenmesinden yaşamını kaybediyor, bir sürü patlamalar oluyor." dedi.

Birol TUNCER sunumunu "İnsanlar öldükten sonra herhalde birileri ayağa kalkacak. Türkiye'nin tamamında insanlarımız çok duyarsız, ama bir taraftan da kamusal denetim yok." şeklinde sonlandırdı.



HAVA ARAÇLARI UÇUŞ EMNİYETİ ve KAZA KIRIM İNCELEMELERİ

Şube toplantı salonunda 9 Nisan 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Hava Araçları Uçuş Emniyeti ve Kaza Kırım İncelemeleri” konulu seminer, KKK Kaza Kırım Uzmanı Burak ENGİN'in sunumu ve 95 kişinin katılımı ile yapıldı.

Seminer, MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Üyesi Dr. Varlık Özerçiyes'in, sunumu gerçekleştiren Burak ENGİN'e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.



Açılış konuşmasında, insanlığın uçma sevdasının çok eskilere dayandığını ve son yüzyıl içerisinde de bu yolda büyük adımlar atıldığını söyleyen, Şube YK Üyesi Dr. Varlık ÖZERCİYES, “ Bu çetin yolda yaşanan kazalar ve arızalar, havacılığın, sebebi her ne olursa olsun, ihmali affetmediğini öğretmiş, uçuş emniyeti kurallarını ortaya çıkarmıştır. Yani sıkça dile geldiği üzere, havacılık kuralları kanla yazılmıştır.” dedi.

Ülke havacılık ve uzay sanayiinin geleceği için, ivedikle uluslararası teknolojiyi dikkate alan sektörel teknoloji politikalarının yaşama geçirilmesi gerektiğine işaret eden ÖZERCİYES, “Ayrıca, ulaştırma politikalarındaki tek yönlü dengesiz uygulama değiştirilerek, havayolu taşımacılığına da yer verilmeli ve sivil havacılık sanayii geliştirilmelidir.” şeklinde görüş bildirdi.

UHM Kurultayları ile pek çok söyleşide imzası olan Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonunun çalışmaları hakkında bilgilendirme için söz alan Komisyon Başkanı Bahar HASER ise; komisyonun 2000 yılından buyana yürüttüğü çalışmaların kısa bir özetini yaptı.

Kaza kırım incelemelerine ve özellikle arama-kurtarma faaliyetlerine olan ilginin epey arttığına işaret ederek, bu iki konunun ise birbirinden farklı uzmanlık ve eğitim gerektiren faaliyetler olduğuna işaret ederek sunumuna başlayan Burak ENGİN, “ Kaza kırım inceleme faaliyeti, arama-kurtarma faaliyetleri ve gerekli kurtarma işlemleri yapıldıktan sonra başlar.” dedi.

Kaza kırım inceleme faaliyetleri ile ilgili kısa bir film gösterimi sunan ve kaza kırım konusunda Amerika'da eğitim aldıklarını söyleyen ENGİN, aldıkları bu eğitimin içeriğini ise “Hava aracı kaza kırım tetkiki temel kursu, hava aracı kaza kırımlarında insan faktörü dersi, kaza kırım tetkik yönetimi dersi, uçak olayları tetkik ve analizi; yangın, patlama ve tehlikeli madde analizi; hava aracı performans ve yapısal tetkik analizi, türbinli motor kaza kırım tetkiki dersi” şeklinde özetledi.

Kaza kırımlarının olmasını hiçbir zaman istemediklerini, ancak oluşan bir hava aracı kaza kırımı sonrasında sebep faktörlerini ortaya çıkarmak üzere yapılan araştırmaların net bir şekilde sonuçlandırılmasının son derece önemli olduğuna değinen ENGİN, “Ancak bu sayede gerekli tedbirlerin alınması ve aynı sebepten kaynaklanabilecek yeni bir kaza kırımın önüne geçilebilmesi mümkün olacaktır. Yani kaza kırım incelemelerinin yegane maksadı, benzer sebeple kaza kırımların olmasını önlemektir.” dedi.

Kaza kırım inceleme safhaları hakkında detaylı bilgi veren ve yaptıkları teknik incelemelerle ilgili pratik ve kısa notlar aktaran Burak ENGİN sunumunu, “Kaza kırım incelemeleri çok detaylı incelemelerdir. Türk halkı, özellikle bu kaza kırım incelemeleriyle ilgili çok sabırsız. Kaza kırım incelemeleri sabırlı olmayı gerektirir,” şeklinde sonlandırdı.



YAPI İŞLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

Şube toplantı salonunda 21 Nisan 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği” konulu söyleşi, Yıldırım ÇAKAR’ın sunumu ve 63 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER’in sunumu gerçekleştiren Yıldırım ÇAKAR’a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Odamızın, uzmanlık alanlarıyla ilgili tüm dallarda olduğu gibi, iş sağlığı ve iş güvenliği konusunda da geliştirici ve iyileştirici çalışmalara katkı ve katılımında bulunmayı en önemli görevlerinden biri olarak gördüğüne işaret ettiği açılış konuşmasında Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, “İki yılda bir düzenlenen İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi ile onlarca seminer, söyleşi, panel ve Oda raporları, bu konuya verdiğimiz önemin göstergeleridir.” dedi. Ülkemizde çalışma yaşamının en önemli konularından olan iş sağlığı ve güvenliğine yönelik yeterli önlemlerin alınmadığına değinen DİNÇER, konuşmasını;



“Ülkemizde her yıl, on binlerce iş kazası, yüzlerce can kaybı, yine binlerce iş göremez duruma gelmiş insanımız, kaydı sağlıklı bir şekilde tutulmadığından tam sayısını asla tahmin edemeyeceğimiz meslek hastalıklarına yakalanmış insanlarımız ve toplamda milyonlarca işgünü kaybı meydana gelmektedir.” şeklinde sonlandırdı.

MMO Ankara Şube İş Güvenliği Komisyon üyesi Yıldırım ÇAKAR sunumuna, ülkemizin bir başka kanayan yarası olan trafik konusunu ele alan bir video gösterimi ve ardından Nazım Hikmet’in “Kan Ter İçinde” şiirini okuyarak başladı.

“Sosyal Güvenlik Kurumu’nun 2007 istatistiklerine göre, ülke-

mizde zorunlu sigorta sayısı 8,5 milyon, iş kazası sayısı 80 bin 602. Önceki yıllara göre bir artış söz konusu. Bu sayının, 2005 yılında 73 bin 925, 2006 yılında da 79 bin 27 olduğunu görüyoruz.” şeklinde sunumuna başlayan ÇAKAR, 2007 yılında iş kazaları sonucu ölümün ise 1043 olduğuna işaret etti.

SGK istatistiklerine göre, kazaların meydana geliş saatlerinin ilk 3 saat ile son saat olduğuna değinen ÇAKAR, “Uluslararası Çalışma Örgütü ILO’nun verilerine göre, Türkiye, inşaat işkolunda da maalessel Avrupa birincisi. Maden işkolunda Avrupa birincisi, dünya ikincisiyiz. Sanayi dalında Avrupa birincisi, dünya beşincisiyiz. Yapı işkolunda Avrupa birincisi, dünya üçüncüsüyüz. Toplam iş kazalarında Avrupa birincisi, dünya ikincisiyiz.” dedi.

İş kazalarının yapı sektöründe bu denli yüksek olmasının nedeni olarak, mesleğiyle ilgili herhangi bir eğitimden geçmemiş ve en vasıfsız işçilerin bu sektörde çalışıyor olmasını gösteren ÇAKAR, devletinde bu sektörde denetleme görevini yeterince sağlayamadığını söyledi.

İş kazalarına yönelik çeşitli örneklerle sunumunu sürdüren ÇAKAR, inşaat işlerinde iş kazalarını önleyebilmek için neler yapılması gerektiği konusunda ise, “Tüm işçiler, işe başlatılmadan önce mutlaka eğitilmeli. Yapacakları işin riskleri nedir, bunlardan korunma yöntemleri nedir, sahada çalışırken nelere dikkat etmeleri gerekir, bu konuda, işe girerken bir başlangıç eğitimi verilmeli ve ondan sonra sahaya sürülmelidir.” dedi.



AİTM TIP ONAY UYGULAMALARI

Şube toplantı salonunda 29 Nisan 2009 tarihinde gerçekleştirilen "AİTM Tip Onay Uygulamaları" konulu söyleşi, Asuman AYDOĞMUŞ ALKAN'ın sunumu ve 54 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK üyesi Satılmış GÖKTAŞ'ın sunumu gerçekleştiren Asuman AYDOĞMUŞ ALKAN'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Odamızdan uzmanlık veya yetki belgesi alan üye-
rimizin mevzuat değişikliklerinden haberdar edil-
mesi ve mesleki bilgilerini geliştirmeleri gereklili-
ğinden hareketle, meslek alanlarımızla ve yönetme-
liklerle ilgili kitaplar basılarak, meslektaşlarımıza
ve sektörde çalışanlara önemli katkılar sağlandığı-
na işaret eden MMO Ankara Şube YK üyesi Satılmış
GÖKTAŞ, "Özellikle son yıllarda, bilim, teknoloji
ve mühendislik alanlarında hızlı bir değişim süreci
yaşanmaktadır. Bu süreç nedeniyle, örgün eğitim
kurumlarında verilen eğitim, zaman içerisinde atıl
bilgi haline gelmekte, mevcut bilginin yenilenmesi
ihtiyacı duyulmaktadır. Bu nedenle de söyleşi ve
seminerler düzenlemeye devam etmekteyiz" dedi.

Tip onayının genel anlamda bir tanımını yaparak
sunumuna başlayan Asuman AYDOĞMUŞ ALKAN,
"Tanımladığımız bu yönetmelikler kapsamındaki
araçların trafiğe çıkabilmesi için, uygunluk belgesi
düzenlenmesinde gerekli olan belge, tip onayıdır"

Avrupa Birliği direktiflerinden 96 adet olduğunu
ve bunların birebir ülkemizde de uyumlaştırılarak,
96 adet yönetmeliğin yürürlükte bulunduğu
değinen Asuman AYDOĞMUŞ ALKAN, "Birleşmiş



Milletlere ait regülasyonlar ise 126 adettir ve bun-
lardan 124 adedi ülkemizin taraf olduklarıdır." şe-
kinde konuştu.

Projelerin, 28 Kasım 2008'de yürürlüğe giren AİTM
Yönetmeliğine göre yapıldığını söyleyen Asuman
AYDOĞMUŞ ALKAN, uygulamaların nasıl yapıldığı
ve nelerle karşılaşıldığı konusunda da detaylı
bilgilendirmeler yaptı.



TÜRKİYE'DE RÜZGAR ENERJİSİ GÜÇ TAHMİNİ VE YERLİ TÜRBİN ÜRETİMİ

Şube toplantı salonunda 30 Nisan 2009 tarihinde gerçekleştirilen "Türkiye'de Rüzgar Enerjisi Güç Tahmini ve Yerli Türbin Üretimi" konulu söyleşi, Prof. Dr. İbrahim Sinan AKMANDOR'un sunumu ve 120 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ'in sunumu gerçekleştiren Prof. Dr. İbrahim Sinan AKMANDOR'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.



Şube Enerji Komisyonunun bu dönem içinde düzenlediği 11. söyleşide üyelerin ve ilgili teknik personelin gelişen teknolojilerden yararlanması ve bilgi birikiminin arttırılmasının amaçlandığını belirten MMO Ankara Şube YK Başkanı Prof. Dr. MÜFİT GÜLGEÇ, "Odamız, ülke ekonomisinin gelişmesine, istihdamın arttırılmasına önemli katkılar sağlayacak, enerji kullanımında dışa bağımlılığı azaltacak, çevre dostu, yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımızın en etkin biçimde ortaya çıkarılması ve bu çalışmaların, bilim ve teknolojinin yol göstericiliğinde yapılması gerektiğine inanmaktadır." dedi.

Rüzgarımızın iyi değerlendirilmesi, daha sonra bu işin planlanması, rüzgâr enerjisinin Türkiye'deki yerinin vurgulanması gerektiğini ve onun getireceği kazançlardan, teknik bilgilerden bahsedeceğini söyleyerek sunumuna başlayan Prof. Dr. İbrahim Sinan AKMANDOR "Ülkemizin güçlü olan bir konusundan bahsedeceğiz; fakat her zaman ki gibi, eğer bu güçlü konumunu yabancılara kaptırırsak, yine o kaynak da bizim olmamış olacak. Onun

için, bu konuda dikkatli davranmamız gerektiğini düşünüyorum." şeklinde önemli bir tespit yaptı.

Dünyadaki rüzgârın 2008 yılından itibaren çok yüksek esmeye başladığına işaret eden ve "Peki, rüzgârda biz neyiz?" sorusuna yanıt arayan tespitleriyle sunumunu sürdüren AKMANDOR, "Dünyada 48 bin megavattan bahsediyoruz, bazıları 10 binden bahsediyor, 78 bin megavat başvurumuz var. Biz neyiz; biz buyuz, yani hiçbir yerde kayda değer bir renk olmayan bir rüzgarımız var bizim, yani çok da abartacak bir şeyimiz yok. Okyanusa açık değiliz, Kuzey Kutbuna açık değiliz, kuvvetli rüzgâr da yok, yoğun bir rüzgarımız da yok. Demek ki, her zaman ki gibi, Türkiye'miz çok güzel mühendislik projeleri yaparak ancak enerji istihsal edebilir. Türkiye'de rüzgâr yavaş esiyor. Buna uygun rüzgâr türbini seçmek lazım. Rüzgâr türbininin özel bir türbin olması lazım, rotor çapının çok büyük olması lazım, jeneratörün de küçük olması lazım." dedi.

Türkiye'de 5 bin megavatlık bir potansiyel olduğuna ve bu pazarın % 97'sinin boş olduğuna dikkat çeken AKMANDOR sunumunu, "Temiz enerji için çalışıyoruz, en iyi türbini yapmaya çalışıyoruz. Yerli kaynağımıza güveneceğiz. Türkiye için, Türkiye'de ileri teknolojiyi yapmak üzere yola çıktık." şeklinde sonlandırdı.



NAVİGASYON SİSTEMLERİNİN HAVACILIK UYGULAMALARI

Şube toplantı salonunda 5 Mayıs 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Navigasyon Sistemlerinin Havacılık Uygulamaları” konulu seminer, Dr. Volkan NALBANTOĞLU'nun sunumu ve 35 kişinin katılımı ile yapıldı.

Seminer, MMO Ankara Şube YK Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ'in, sunumu gerçekleştiren Dr. Volkan NALBANTOĞLU'na teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Ord. Prof. Dr. Cahit Arf'ın, “Bilim, doğayı bütünüyle ve modelleyerek algılamak çabasıdır” dediğini hatırlatarak yaptığı açılış konuşmasında, bir ilave daha yaparak teknolojiyi de doğayı değiştirme çabası olarak tanımlamanın hiç de yanlış olmayacağı tespitinde bulunan MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. MÜFİT GÜLGEÇ, “Bu noktadan hareketle, iş kolumuzda yer alan teknolojik uygulamaları sizlerle buluşturmayı görev bilen Şubemiz bugün, seyrüsefer; yani “Navigasyon Sistemlerinin Havacılık Uygulamalarındaki Ülkemizde ve Dünyadaki Durumu” başlıklı semineri sizlere sunuyoruz” dedi.



UHUM Kurultayları ile pek çok söyleşide imzası olan Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonunun çalışmaları hakkında bilgilendirme yapan UHUM Komisyon Başkanı Bahar HASER ise; komisyonun 2000 yılından buyana yürüttüğü çalışmaların kısa bir özetini yaptı.

Seminerde; navigasyon, yani seyrüsefer konusunda, teknolojinin nerede olduğu, tarihi bir alan olan seyrüseferin nasıl teknoloji haline geldiği, nasıl bilimselleştiği konularını ele alacağını belirterek sunumuna başlayan Dr. Volkan NALBANTOĞLU, “Navigasyon, bir noktadan diğer bir noktaya

nasıl gidileceğini, yani yolumuzu bulmaktır. Bu, günlük hayatta hepimizin yaptığı bir şey. Basit tanımı bu. Daha modern tanımıyla navigasyon, nerede olduğumuzu, ne hızla yol aldığımızı ve ne yöne baktığımızı, yani oryantasyonumuzu bilmek anlamına geliyor.” dedi.

Seyrüseferin, aslında denizcilikten gelen bir terim olduğuna; fakat bugünlerde ise, özellikle havacılıkta çok önem kazandığına işaret ederek, pozisyonumuzu, hızımızı ve yönelimimizi bulmak üzerine geliştirilen çalışmaları kapsadığına değinen NALBANTOĞLU, “Yönelime biraz daha ağırlık vermek istiyorum. Uzayda, bir katı cismin yönelimini üç açıyla tarif edebiliriz. Havacılıkta bunlara, yunuslama açısı, yalpa açısı ve sapma açısı deniliyor. Bu da modern anlamıyla navigasyonun içinde.” şeklinde konuştu.

Havacılıkta navigasyon uygulamalarını örneklemelerle detaylı bir şekilde ele alan NALBANTOĞLU sunumunu, “Sonuç olarak navigasyon, havacılık uygulamalarında çok büyük ve hayati öneme sahip. Yüksekliğini bilmeniz lazım, enlem ve boylamınızı çok iyi bilmeniz lazım, yöneliminizi çok iyi bilmeniz lazım. Ataletsel navigasyon sistemleriyle küresel navigasyon uydu sistemleri birleştirilerek, her iki sistemin de iyi yanları elde edilebilir. Bu da ikisinin de dezavantajlarını yok eder.” şeklinde sonlandırdı.



ETKİLİ İLETİŞİM

Şube toplantı salonunda 8 Mayıs 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Etkili İletişim” konulu söyleşi, Dr. Nilay ALUFTEKİN’in sunumu ve 30 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER’in sunumu gerçekleştiren Dr. Nilay ALUFTEKİN’e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Şube çalışmalarının yoğun bir şekilde yürütüldüğüne dikkat çeken Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, bu amaçla, mesleğin ve meslektaşın geliştirilmesi, korunması, mühendislik hizmetlerinin ülke ve toplum çıkarları doğrultusunda verilmesinin sağlanması; mesleki bilgi birikimimizin, ülkemizin kalkınması, sanayileşmesi ve demokratikleştirilmesi doğrultusunda harekete geçirilmesi konularında bir dizi seminer, söyleşi ve eğitim düzenlendiğini söylediği açılış konuşmasında “Meslektaş ve ülke sorunlarında olduğu gibi, sosyal içerikli pek çok konuda da etkinlikler düzenlemeye devam ediyoruz.” dedi.

Her mühendisin teknik anlamda bilgi dışında, ihtiyacı olabileceği, işletme, yönetim, organizasyon, iletişim gibi konularda bilgi vermeye çalışacağını söyleyen Dr. Nilay ALUFTEKİN; teorik bir seminer yerine güncel yaşantımızda çok iyi bildiğimizi zannettiğimiz konularda güncel örneklemeler ile ve de aralara oyunların katılmasıyla sunumuna başladı.

Toplumlara bakıldığında, iletişim becerisini kendi arasında geliştirebilen toplumların, uygarlık seviyesini aştıklarına, iletişimi gerçekleştiremeyen toplumların ise tam tersi, çatışmaya dönüştüğüne işaret eden ALUFTEKİN, “O yüzden, gerçekten günlük hayatımızda, kalkınma açısından, uygarlık açısından iletişim becerilerini geliştirmek; ama bakın, herhangi bir teknolojik araçla demiyorum, insanlar arasındaki iletişim becerilerini geliştirmek çok önemli.” dedi.

İletişimde, teknolojik hiçbir şeyin kabul edilemeyeceğine dikkat çeken ALUFTEKİN, “Özünde biz varız; çünkü psikolojik bir alışveriş, bir bilgi alışverişi var insan varlıkları arasında. O yüzden, iletişimin



özel ve çok çok önemli bir formudur. Neden; çünkü kaynağını ve hedefini insanlar oluşturuyor. Ben bir mesaj gönderiyorum, siz alıyorsunuz. Kaynak benim, hedef sizsiniz. Sonuçta, iki insan, iki varlık var. Genellikle kendiliğinden ve teklifsiz oluşur, şekilsizdir. Sürekli geribildirim vardır. Geribildirim alamazsanız, iletişim kesinlikle gerçekleşmez, etkili bir iletişim hiç gerçekleşmez.” şeklinde görüş bildirdi.

ALUFTEKİN; sözlü iletişimin % 7, sözsüz iletişimin ise % 93 oranında kullanıldığına işaret ettiği sunumunu, iletişim biçimlerini örneklemelerle katılımcılara aktararak sonlandırdı.



KALİTE VE KALİTE SİSTEMLERİ UYGULAMALARI

Şube toplantı salonunda 14 Mayıs 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Kalite ve Kalite Sistemleri Uygulamaları” konulu söyleşi, Bayram ERTEM’in sunumu ve 40 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN’in sunumu gerçekleştiren Bayram ERTEM’e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Odamızın, kurulduğu günden bu yana kaliteyle ilgili birçok çalışmayı gerçekleştirmiş pek az kurum ve kuruluşlardan birisi olduğuna işaret ettiği açılış konuşmasında Şube YK Sayman üyesi Alaaddin EKSİN, Üretimin uluslararası standartlara ve kaliteye uygun sürdürülmesinin her ülke açısından önemi büyüktür. Türkiye’de, sanayide üretim ve istihdamın artırılmasının ilk yolu da standartlara ve kaliteye uygunluktan geçmektedir. Dolayısıyla, konuyla ilgili olarak ciddi ve yaygın uğraş verilmesi zorunludur.” dedi.

Hazırladığı çeşitli sunumlar üzerinden, hem konuyu hatırlatıp hem de tartışma zemini yaratmak esası ile sunumunu yürüteceğini belirten Bayram ERTEM, “Amacımız; karşılıklı bilgileri ve tecrübeleri paylaşmak.” şeklinde sözlerine başladı.

Kalitenin bir yönetim tarzı ve gereksinimleri uygunluk olduğuna dikkat çekerek, kalitenin verimliliği ve rekabet becerisini arttırdığını söyleyen ERTEM, “Kalite denildiği zaman, genellikle mal veya hizmet kalitesi veya ürün kalitesi anlaşılıyor. Halbuki ürün kalitesi veya mal ve hizmet kalitesi sonuç. Kalite sistemi dediğimize göre, bu sonucu yaratacak sistemleri tartışacağız.” dedi.

Gelişmiş toplumların, Ar-Ge yani fark yaratma konusundaki çalışmaları yoğunlaştırdıklarını, iş



bölümünün de böyle olduğunu belirten ERTEM, “Bir istatistiğe göre, bunun maddi değeri de budur. Bizim Gayri Safi Milli Hâsılamız ne kadar? Demek ki, yerimiz burası.” denmesi gerektiğini ileri sürdü.

Kalite standartlarını da geniş bir şekilde ele alan ve açıklayıcı bilgilerle aktaran ERTEM, toplam kalite yönetiminden de kısaca bahsederek sunumunu tamamlamak istediğini belirterek konuşmasını “Sürekli iyileştirme de, yalnızca bir dizi teknik uygulama değil; aynı zamanda bir yaşam tarzı, bir felsefedir. Kalite yönetim sistemiyle ilgili kişiler olarak diyoruz ki, kalitede, sizin bir yaşam tarzınız ve bir felsefeniz olsun.”



MARTOY TANITIMI

Şube toplantı salonunda 27 Mayıs 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Martoy Tanıtımı” konulu söyleşi, Osman DEMİREL ve Bünyamin SEYREK’in sunumu ve 31 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK Sayman üyesi Alaaddin EKSİN’in sunumu gerçekleştiren Osman DEMİREL ve Bünyamin SEYREK’e teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Günümüzde bilim, teknoloji ve mühendislik alanlarında hızlı bir değişim süreci yaşandığı, yaşanan böylesi bir süreç nedeniyle de mevcut bilginin yenilenmesi ihtiyacının her zaman duyulduğuna işaret eden MMO Ankara Şube YK Sayman üyesi Alaaddin EKSİN’in “Oda ve şubemiz, tüm çalışmalarının yanı sıra seminer/söyleşi düzenleyerek de sektörlere hizmet vermeyi sürdürmektedir. Çeşitli konular detaylı bir şekilde ele alınmakta ve gelişmelerle ilgili bilgi paylaşımı da sağlanmaktadır.” dedi.



EKSİN sözlerini “Odamız; mühendislik hizmetlerinin toplum yararı gözetilerek, bilim ve teknolojinin gereklerine, yasal mevzuata, mesleki davranış ilkelerine uygun olarak yerine getirilmesi; üyeler arasında haksız rekabetin önlenmesi ve tüketicinin korunmasını da temel amaç edinmektedir.” şeklinde sonlandırdı.

Konuya ilişkin ilk sunumu yapan Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Sanayi Genel Müdürlüğü Otomotiv Sanayi Şubesi’nden Osman DEMİREL, konuya ilişkin sorunların görev esnasında ortaya çıktığına işaret ederek MARTOY konusunda

imal edilen araçlarla ilgili aksam, sistem ve teknik ünitelerle birlikte komple araç onaylarına kısa başlıklara değineceğini söyledi.

Araç ve aksam tip onayını ile bunun hukuki dayanakları konusunda kısa bir bilgilendirme yaparak sözlerine başlayan DEMİREL, detaylı bilgilendirmeler yaptığı sunumunu “Tip onayı alınmayan aksam parça veya araçlar piyasaya hiçbir şekilde arz edilemez ve tescilleri yapılamaz. Yani bu belge, bizim vereceğimiz araç tip onay belgesi, bir benzetme yapmak gerekirse, insanlarda nasıl nüfus cüzdanı varsa, araçlar için bir tür nüfus cüzdanıdır.” şeklinde tamamladı.

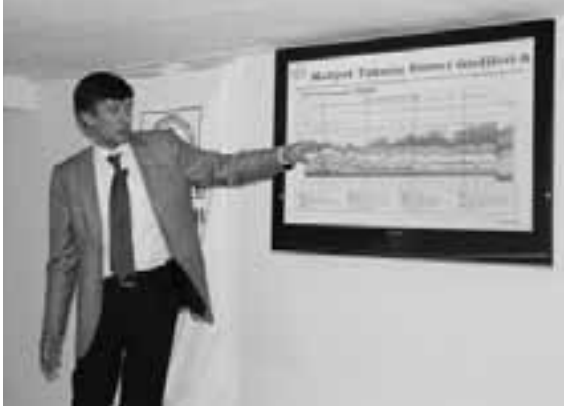
Yönetmelik, Kanun ve hukuki dayanaklarıyla birlikte konuyu detaylı olarak açıklayan Bünyamin SEYREK, tip onayının ne olduğunu tanımlarken ise, “Tip onayı denilince şunu anlamak gerekiyor. Bir aracın, sistemin, aksamın veya ayrı teknik üniteye ait teknik üniteye ait tipin bunlarla ilgili yönetmeliklere uygunluğunun onaylanması ve bu onayın belgelendirilmesi işlemdir. Kısaca tanımı bu. Burada bahsedilen bu yönetmeliklere uygunluk, bu yönetmeliklerde belirtilen testlerden geçecek şekilde gerekli şartları sağladığının teknik servisler tarafından rapor olarak belgelendikten sonra Bakanlığımızca da bunun belgelenmesi, belge haline getirilmesi.” dedi.



HAVACILIK SEKTÖRÜNDE MALİYET MÜHENDİSLİĞİ

Şube toplantı salonunda 4 Haziran 2009 tarihinde gerçekleştirilen "Havacılık Sektöründe Maliyet Mühendisliği" konulu söyleşi, Selçuk SOYLU'nun sunumu ve 25 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK Sayman üyesi Alaaddin EKSİN'in sunumu gerçekleştiren Selçuk SOYLU'ya teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.



Ülkemizin kaynaklarının küresel rekabette yer alabilecek potansiyellere sahip olduğuna işaret eden MMO Ankara Şube YK Sayman üyesi Alaaddin EKSİN'in "Bilim ve teknolojiyi esas alan, Ar-Ge ve inovasyona ağırlık veren, dış girdilere bağımlı olmayan, istihdam odaklı ve planlı bir kalkınmayı öngören sanayileşme politikaları uygulandığında durum değişecektir. Böylece, sanayi yatırımlarında daha rasyonel seçimler yapılabilecek, ülkemizin doğal kaynakları daha iyi değerlendirilebilecek, emek ve kaynak yoğun üretimden ileri teknoloji yoğunluğu olan bir üretim ve sanayi yapısına ulaşabilecektir." dedi.

Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonunun çalışmaları hakkında bilgilendirme için söz alan Komisyon Başkanı Yücel DEVECİOĞLU ise; komisyonun 2000 yılından buyana yürüttüğü çalışmaların kısa bir özetini yaptı.

Maliyet mühendisliğinin çalışma alanının üç süreçten oluştuğunu söyleyerek sunumuna başlayan Selçuk SOYLU, "Birincisi maliyet muhasebesi, ikincisi maliyet tahmini alanı, üçüncüsü de maliyet kontrolü alanı." dedi.

Endüstri mühendislerinin çok iyi bildiği bir isim olan Taylor'ın "Bilimsel Yönetim İlkeleri" kitabından yaptığı bir alıntıda "Dolar, mühendislik denklemlerinin, uygulamalarının en son terimidir." dediğini ve "Yani bir başka deyişle, mühendisin işi, yalnızca problemlerin nasıl çözüleceğinden ibaret olmayıp, aynı zamanda bunların en ekonomik yollarla nasıl çözülebileceği sorusunu içermektedir veya böyle olmalıdır." dediğini hatırlatan SOYLU, bu tespitin sonucunda ise mühendisin doğası gereği ekonomist olduğunu söyledi.

Selçuk SOYLU, havacılık sektöründe konuya ilişkin detay bilgilendirmelerin ardından sözlerini "Amacımız, insanlığın tüm kaynaklarını ve zamanı en verimli şekilde kullanmak. Mühendisin de amacı bu." şeklinde sonlandırdı.



AİTM HAKKINDA YENİ YÖNETMELİK UYGULAMALARI

Şube toplantı salonunda 11 Haziran 2009 tarihinde gerçekleştirilen "AİTM Hakkında Yeni Yönetmelik Uygulamaları" konulu söyleşi, Orhan KULAÇ'ın sunumu ve 65 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER'in sunumu gerçekleştiren Orhan KULAÇ'a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.



Bilim, teknoloji ve mühendislik alanlarında yaşanan hızlı değişim süreci ve yaşanan böylesi bir süreç nedeniyle de, mevcut bilginin yenilenmesine her zaman ihtiyaç duyulduğunu söyleyerek sözlerine başlayan MMO Ankara Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER, "Odamız, uzmanlık veya yetki belgesi alan üyelerimizin mevzuat değişikliklerinden haberdar edilmesi ve mesleki bilgilerini geliştirmeleri gerektiğinden hareketle yönetmelikler hakkında söyleşiler düzenlemektedir. Bugünkü söyleşimizde de, 28.11.2008 tarih, 27068 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Araçların İmal Tadil ve Montajı Hakkındaki Yönetmelik uygulamaları konusunu detaylı bir şekilde ele almak ve gelişmelerle ilgili bilgi paylaşımı amaçlanmıştır." dedi.

Türk Standartları Enstitüsü Araç Proje Müdürü olarak görev yapan Orhan KULAÇ, TSE ile ilgili

genel bir bilgilendirme yapıp, TSE'nin en önemli görevinin standart hazırlamak olduğunu söyleyerek başladığı sunumunda "Standart hazırlamak, eskiden çok daha önemliydi; fakat şu anda Avrupa Birliği standartlarına uyum yasaları gereği, genelde Avrupa Birliği yasalarının tercüme edilmesi ve Türkiye'nin özel şartları olduğu zaman da, bu özel şartları da bu standartların içine uyumlaştırmak için çalışmalar yapıyoruz" dedi.

2008 yılında TSE tarafından tasdik edilen proje sayısının yaklaşık 100 bin adet olduğuna değinen ve AİTM Yönetmeliğinin işleyişinin örnekler ve detayları ile açıklayan KULAÇ, yeni yönetmelik hakkında ise son olarak "Önceki AİTM'lerde, makine mühendisleri tek başına sorumluluğu üstleniyorlardı; ama yeni AİTM'de, makine mühendisiyle birlikte, üretici firma veya tadilatçı firma da sorumluluğu üstleniyor. Uygunluk belgesine hem tadilatçı firma imza atıyor, hem de makine mühendisi atıyor. Böylece, herhangi bir tadilatın projeye uygun olmaması durumunda, tadilatçı da otomatikman sorumluluğu üstlenmiş oluyor. Proje uygun olarak tadilatın yapılması gerekiyor."



HAVA, SU VE TOPRAK KAYNAKLI ISI POMPALARI

Şube toplantı salonunda 16 Haziran 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Hava, Su ve Toprak Kaynaklı Isı Pompaları” konulu seminer, Nevroz KARAKUŞ’un sunumu ve 108 kişinin katılımı ile yapıldı.

Seminer, MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN’in sunumu gerçekleştiren Nevroz KARAKUŞ’a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.



Söyleşilerde, üyelerin ve ilgili teknik personelin gelişen teknolojilerden yararlanması ve bilgi birikimlerinin arttırılmasının amaçlandığını belirterek sözlerine başlayan MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN “Bilindiği gibi, tüm yeni ısıtma ve soğutma sistemlerinin çeşitlilik göstermesi birkaç ana nedene dayanmaktadır. Bunlardan en önemlisi, istenilen konfor şartlarını en iyi şekilde sağlayan sistemi kurmaktır. Diğer önemli nedenler ise, en az enerji tüketen, kuruluş maliyeti düşük olan, çevre dostu olan, daha az yer işgal eden sistemleri yaratma fikridir; enerji talebi ve buna bağlı olarak enerji faaliyetlerindeki artış, ısı geri kazanım ve ısı pompalarının kullanımını yaygınlaştırmaktır.” dedi.

Bugün gelinen noktada, sadece enerjiyi elde etmenin değil; enerjiyi elde ederken çevreyi korumanın, özellikle de dünyanın geri dönüşümü çok zor olan bozulmasını engellemenin, önemli misyonlardan biri haline geldiğinin altını

çizerek kısa bir değerlendirme yapan Ankara Şube Tesisat Komisyonu Başkanı Aytekin Çakır “Dolayısıyla, geçmiş dönemlerde enerjiyi elde ederken kullandığımız teknolojiler gittikçe değişkenlik arz ederek, daha değişik yakıt çeşitliliklerine veya birincil enerji kaynaklarına doğru yönelmeye başladılar.” dedi.

Hava, toprak ve su kaynaklı pompalardan bahsedeceğini belirterek sunumuna başlayan Nevroz KARAKUŞ, öncelikli olarak hava kaynaklı pompalardan bahsetmek istediğini belirterek, neden su pompasına ihtiyaç duyuyoruz, neden ısı pompasına doğru yönelmeye çalışıyoruz, neden alternatif enerjilere doğru gidiyoruz, öncelikli olarak bunlara bakmakta fayda olduğunun altını çizdi.

Sunumunu örneklemelerle ve detaylı bir şekilde aktaran KARAKUŞ, katılımcıların sorularını sunum sırasında yanıtlaması ile de konunun daha anlaşılır hale gelmesini sağladı.

KARAKUŞ sunumunun son kısmında ise, Enerji Verimliliği Yönetmeliğinden kısaca bahsederek sözlerini “Her binanın bir enerji etiketi olacak artık, enerji kimlik belgesi olacak” şeklinde sonlandırdı.



UÇAK TASARIMINDA YÜK ANALİZLERİ VE SERTİFİKASYON GEREKSİNİMLERİ

Şube toplantı salonunda 17 Haziran 2009 tarihinde gerçekleştirilen “Uçak Tasarımında Yük Analizleri ve Sertifikasyon Gereksinimleri” konulu söyleşi, Derya GÜRAK’ın sunumu ve 40 kişinin katılımı ile yapıldı.

Söyleşi, MMO Ankara Şube YK Başkanı Prof. Dr. Müfit GÜLGEÇ’in sunumu gerçekleştiren, Derya GÜRAK’a teşekkür plaketi vermesi ile sona erdi.

Right kardeşlerin 1911’de 80 kilometrelik bir hızla 10 dakikalık yaptığı uçuşun ardından, uçak sektörünün de hızlı bir ivmeyle gelişmesine başladığına işaret ederek sözlerine başlayan MMO Ankara Şube YK Üyesi Yılmaz YILDIRIM, “Geç kaldık bazı şeyler için, ama yine de başlamak için en erken ve en güzel zaman bugün” şeklindeki Çin orijinli bir söze vurgu yaparak, “Ülkemizde de umut veren gelişmeler olmasına rağmen, destek görememek, plansızlık, tekelci müdahale ya da yok edici rekabet yüzünden, darbe yiyen ve dağılan uçak sanayii için, bu söz hâlâ geçerli. Fakat kompleks ve aşılması zor sorular da farklı mühendislik disiplinlerinin birbirleriyle bütünleşik çalışması, Ar-Ge desteği ve uzun vadeli toplumsal ve siyasi iradeyle de çözülebilir.” dedi.

Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonunun çalışmaları hakkında bilgilendirme için söz alan Komisyon Üyesi Gülden ÖZGÜRLÜK; komisyon çalışmalarının kısa bir özetini yaparak, tüm bu çalışmalarda ve etkinliklerde birlikte olma dileğinde bulundu.

Uçak tasarımında yük analizlerini ve daha sonra sertifikasyon gereksinimleri aktaracağını belirterek sözlerine başlayan Derya GÜRAK, yük analizlerinin farklı tanımlarını yaparken ilk olarak “Birçok disiplini birbirine bağlayan ve bu yolla uçak tasarım çözümlerinin sınır koşullarını oluşturan analizlerdir”, bir başka tanımında ise, “Uçağın, hava aracının yapısal anlamda dayanması gereken kuvvet, moment ve bunların hesaplanmasıdır”, en özel tanımında ise, “Uçuş, iniş,



kalkış gibi uçuş fazları sırasında karşılaşılan aerodinamik, motor, iniş takımı, ağırlık gibi etkilerin neden olduğu kuvvetlerin incelendiği, hesaplandığı ve uygulandığı bir disiplindir” dedi.

Yük analizlerini çeşitli örneklemelerle de detaylandıran GÜRAK sertifikasyon konusunda, “Uçağımızın veya hava aracımızın kendi tipine göre, uçmak için elverişli olduğunun kanıtı olan sertifikasyon sürecine tabi tutulması gerekiyor.” Değerlendirmesinin ardından sertifikasyon temellerinden bahsederek sunumunu sonlandırdı.



42. Dönem III. Danışma Kurulu toplantısında, Oda'nın krizi başarıyla yönettiği vurgulandı...

KRİZ ODAYI "TEĞET GEÇTİ!"

Makina Mühendisleri Odası'nın "Birlikte Üretme, Birlikte Karar Alma ve Birlikte Yönetme" anlayışının organı olan Danışma Kurulu toplantısı, tüm şubelerin Yönetim Kurulu üyelerinin katılımı ile 27 Haziran 2009 tarihinde Oda Merkezi'nde toplandı.

Odanın 14 aylık çalışmalarının değerlendirildiği toplantıda; krize karşı uygulanan tedbirler başarılı bulunurken, bundan sonra uygulanması gereken politikalar ele alındı, öneriler değerlendirildi. Makina Mühendisleri Odası (MMO) Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz'ın açılış konuşması ile başlayan toplantı, MMO Yönetim Kurulu Sekreteri Ali Ekber Çakar'ın Oda çalışmalarını anlatan sunumu ile devam etti. Oda Sekreteri Ali Ekber Çakar'ın sunumunun ardından TMMOB Başkanı Mehmet Soğancı kısa bir konuşma yaptı.

Mehmet Soğancı'nın ardından sırasıyla; Ali Peri (Gaziantep Şube), Remzi Erişler (Bursa Şube), Mehmet Özsakarya (İzmir Şube), Hüseyin Atıcı (Adana Şube), İlter Çelik (İstanbul Şube), Haydar Şahin (Denetleme Kurulu), Selçuk Göndermez (Onur Kurulu), İ. Semih Oktay (Diyarbakır Şube), Şaban Bülbül (Trabzon Şube), Erhan Kutlu (Eskişehir Şube), Mustafa Karaman (Antalya Şube), Birhan Şahin (Zonguldak Şube), Ünal Özmurat (Kocaeli Şube), Naci Erçolak (Mersin Şube), Nedret Yayla (Bursa Şube), Sadettin Özkalender (Ankara Şube), Ahmet Eniş (Denetleme Kurulu), Mehmet Akdemir (Kocaeli Şube) ve İlhami Tezgelen (İzmir Şube) konuştu.

Sadettin Özkalender: **"ODA, KAZANIMLARINI DİRİ TUTMAK ZORUNDA"**

Ankara Şube adına konuşan Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin Özkalender, küresel ölçekte yaşanan finansal krizin ekonomik ve sosyal boyutlarının yansımalarının Türkiye'de her geçen gün daha fazla hissedildiğini vurguladı. Meslek



alanlarındaki birçok kurum, kuruluş ve iş yerinde başlayan üretim yoğunluğundaki azalmanın meslektaşlarını olumsuz etkilediğini ifade eden Özkalender, 2009 yılının ilk altı ayı değerlendirildiğinde 2008 yılında olduğu gibi hak kayıplarının, küresel ekonomik krizin, kapanan iş yerlerinin, işten çıkarılmaların, yoksullukların ve yolsuzlukların arttığını belirtti. "Odamız, böylesi kritik bir ortamda geçmişte olduğu gibi bugün de kamusal sorumluluğunun bilincinde, mesleki ve toplumsal konularda verdiği mücadeleyi ve pek çok alanda elde ettiği kazanımları diri tutmak zorundadır" diyen Özkalender, Ankara Şube'nin şu anda mimarlar, elektrikçiler, inşaatçılar ile birlikte bir komisyon kurduğunu açıklayarak şöyle konuştu: "Yapı denetimde çalışan denetçi arkadaşlarımızın görev ve sorumluluklarını, yetki derecelerini, Eylül ayı içerisinde bir panel şeklinde gerçekleştireceğiz ve bu konuda denetçi arkadaşlarımızı da bilgilendirmiş olacağız."

Söz alan Şube Yönetim Kurulu üyelerinin konuşmalarını MMO Başkanı Emin Koramaz ve MMO Sekreteri Ali Ekber Çakar'ın kısa değerlendirmeleri takip etti. Değerlendirmelerin ardından toplantı sona erdi.

Toplantıya Şubemiz adına, Yönetim Kurulu Başkan Vekili Sadettin ÖZKALENDER, Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol KARACA, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi Alaaddin EKSİN, Şube Yönetim Kurulu Üyesi Yılmaz YILDIRIM ve Şube Müdürü Hüseyin DİNÇER katıldı.

II. SERBEST MÜŞAVİRLİK, MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ VE MESLEKİ DENETİM KURULTAYI

TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından düzenlenen ve 18 Şubemizde düzenlenen yerel kurultaylarda seçilen delegelerin katılımıyla toplanan "II. Serbest Müşavirlik, Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayı", 29-30 Mayıs 2009 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirildi.



Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje Uygulamaları, AİTM Hizmetleri ve Proje Uygulamaları Doğalgaz Hizmetleri ve Proje Uygulamaları, Asansör Hizmetleri ve Proje Uygulamaları Oturumu şeklinde dört ayrı oturum halinde düzenlenen kurultayın açılış konuşması Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ tarafından yapıldı.

Oda Başkanının konuşmasından sonra Oda Yönetim Kurulu Sekreteri Ali Ekber ÇAKAR tarafından Odamızın SMM Hizmetleri ve Mesleki Denetim Çalışmalarıyla ilgili bir sunum yapıldı. Daha sonra oturum çalışmalarına geçildi.

Kurultayın birinci günü, "Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje Uygulamaları" oturumu 175 delegenin katılımıyla İMO Teoman ÖZTÜRK salonunda gerçekleştirildi. Başkanlığını Ahmet Turan DÖRTDEMİR ve Hasan AKALIN'ın yaptığı oturumda Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje Uygulamaları konularında karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri tartışıldı, 42 delege konuya ilişkin görüş ve önerilerini dile getirdi.

Aynı gün paralel oturum olarak gerçekleştirilen etkinlikte "AİTM Hizmetleri ve Proje Uygulamaları" oturumu 52 delegenin katılımıyla

İMO Rüştü ÖZAL salonunda gerçekleştirildi. Başkanlığını Mehmet ÖZSAKARYA ve Hakan HAVANCILAR'ın yaptığı oturumda, Şubemiz sekreteryalığında yürütülen AİTM Hizmetleri ve Proje Uygulamaları konulu rapor, Şube YK Sekreter üyesi Şenol Karaca tarafından sunuldu. 20 delege de söz alarak uygulamada karşılaşılan sorunları ve çözüm önerilerini dile getirdiler.

Kurultayın ikinci günü, "Doğalgaz Hizmetleri ve Proje Uygulamaları" oturumu 92 delegenin katılımıyla İMO Rüştü ÖZAL salonunda gerçekleştirildi. Başkanlığını Aytekin ÇAKIR ve Aydın YELKOVAN'ın yaptığı oturumda 21 delege söz alarak doğal gaz uygulamalarında karşılaşılan sorunları ve çözüm önerilerini dile getirdi.

Aynı gün paralel oturum olarak gerçekleştirilen "Asansör Hizmetleri ve Proje Uygulamaları" oturumu 55 delegenin katılımıyla İMO Güney ÖZCEBE salonunda gerçekleştirildi. Başkanlığını İbrahim ÖZÇAKIR ve Engin TURGAY'ın yaptığı oturumda 25 delege söz alarak "Asansör Hizmetleri ve Proje Uygulamaları"nda karşılaşılan sorunlara ve çözüm önerilerine ilişkin görüşlerini dile getirdi.

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, 8-10 Mayıs İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası nedeniyle, 11 Mayıs 2009 tarihinde yazılı açıklama yaptı.

Çalışma Yaşamının Bütününü Kapsamayan İş Sağlığı ve Güvenliği Politikaları Gözden Geçirilmeyi Bekliyor

“İş Güvenliği Mühendisliği” ve “İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları” Sanayinin Bütününde Uygulanmalı, Gerekli Yasal Düzenlemeler Bir An Önce Gerçekleştirilmelidir

8-10 Mayıs İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası dolayısıyla, kimi etkinliklerle ele alınacak olan iş sağlığı ve güvenliği politikalarının, kapsamlı bir biçimde gözden geçirilmesine gereksinim bulunmaktadır.

Türkiye'deki iş sağlığı ve güvenliği politikalarıyla ilgili sorunlar; 4857 sayılı İş Yasası, çalışma yaşamı mevzuatının bütün çalışma alanlarını kapsamaması, işveren kesiminin konuya gereken özeni göstermemesi, iş güvencesinin azalması, çalışma koşullarının ağır olması, özelleştirme, sendikasılaştırma ve taşeronlaştırmanın yaygınlaşması, sosyal güvenceden yoksun kayıt dışı işçilikten kaynaklanmaktadır.

Danıştay kararlarına karşın “İş Güvenliği Mühendisliği” ile teknik elemanlar aynı düzeyde değerlendirilmekte, İş Yasası başlıca “sanayi ve ticaret” işlerini kapsamına almakta, tarım sektörünün tamamı, hizmet sektörünün bir bölümü ile KOBİ'lerin büyük bir bölümü kapsam dışında bırakılmaktadır.

İş sağlığı ile ilgili yasal düzenlemelere göre 50'den az sayıda işçinin bulunduğu işyerlerinde sağlık birimi oluşturulması zorunlu değildir. “İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu” 50 ve daha çok sayıda işçinin çalıştığı işyerleri için öngörülmüştür. Yani Türkiye'deki toplam işyerlerinin ancak % 1,5'inde iş sağlığı ve güvenliği politikaları uygulanmak-

ta; müfettiş kadrolarının sayısal yetersizliğinden dolayı işyerleri yeterince denetlenememektedir.

Bu nedenlerden ötürü her yıl 80 bin civarında iş kazası gerçekleşmekte, işyerlerinin her yıl ancak yüzde 5'e yakını denetlenebilmekte, iş kazalarının yüzde 61'i 1-50 işçi çalıştıran işletmelerde yaşanmakta ve kayıtlara giremeyen meslek hastalıklarının üzerine gidilememektedir.

Ayrıca yapılan son düzenlemelerle işyeri hekimi, mühendis, teknik eleman, hemşire ve diğer sağlık personeline verilecek eğitim hizmetlerinin dışarıdan satın alınması yoluyla bu hizmetler danışmanlık hüviyetine büründürülmekte, iş sağlığı ve güvenliği alanının piyasalaşmasının önü açılmaktadır.

Bu gerçeklerden hareketle, 4857 sayılı İş Yasası ve iş mevzuatı, ekseni insan olan çağdaş bir yapıya kavuşturulmalı; iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yasa, tüzük ve yönetmelikler uluslararası sözleşme, standart ve normlar dikkate alınarak yenilenmeli; **“İş Sağlığı ve Güvenliği Kanun Tasarısı Taslağı”** Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB), Türk Tabipleri Birliği, Türkiye Barolar Birliği, sendikalar ve üniversitelerin görüşleri alınarak yeniden düzenlenmelidir.

Emin KORAMAZ
TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
Yönetim Kurulu Başkanı

V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi Adana'da düzenlendi...

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ
PİYASALAŞTIRILYOR

V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi açılışında konuşan MMO Adana Şube Başkanı Hüseyin Atıcı; insanın refahı, mutluluğu, sağlığı ve güvenliğinden ödün veren bir sanayileşme ve kalkınma anlayışının benimsenemez olduğunu savundu. Kongre açılışında konuşan MMO Başkanı Emin Koramaz da İş Sağlığı ve Güvenliği Yasa Tasarısı Taslağı'nda iş yeri hekimi, mühendis, teknik eleman, hemşire ve diğer sağlık personeline verilecek eğitim hizmetlerinin satın alınmasının öngörüldüğüne dikkat çekerek, "Mesleki yetkilendirme konusu ticari bir unsur olarak ele alınmaktadır. İş güvenliği mühendisliği ve iş yeri hekimliği hizmetlerinin işletme dışından satın alınmasının önü açılarak bu hizmetler danışmanlık hüviyetine büründürülmekte, iş sağlığı ve güvenliği alanının piyasalaşmasının önü açılmaktadır" eleştirisinde bulundu. Kongre açılışında konuşan Prof. Dr. Alper Akınoğlu ise sanayicinin işçisini koruması ve zarar vermeme gerektiğini savunarak, "Bunun için bilgi çok önemlidir. İşte bu noktada, bu ve benzeri kongrelerin önemi ortaya çıkmaktadır" diye konuştu.

V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, TMMOB Makina Mühendisleri Odası Adana ve Gaziantep şubelerinin sekreteryalığında 16-18 Nisan 2009 tarihlerinde Adana'da, Çukurova Üniversitesi Mithat Özsan Amfisinde yapıldı. Kongreye 234'ü delege, 416'sı konunun ilgilisi olmak üzere toplam 650 kişi, sergiye ise 14 firma katıldı.

Kongrede; "İş Sağlığı ve Güvenliğinde Yürürlükteki Yasal Düzenlemelere Bakış" konulu bir panel ile "İş Güvenliği, İş Sağlığı ve Çevre Sağlığı Alanlarında Hedef, Kapsam ve Görev Tanımları", "İşyerlerinde Periyodik Kontrol Ölçümleri ve Aralıkları" ve "Risk Değerlendirme Kavramları"



konulu üç konferans düzenlendi, 19 oturumda 35 bildiri sunuldu. Oturumlarda; iş güvenliği mühendisliği, asıl işveren-alt işveren ilişkisi, iş yerlerinde sağlık ve güvenlik birimleri, iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarının iş kazaları üzerindeki etkisi, emek piyasasının esnekleştirilmesinin iş güvenliği üzerindeki etkileri, kot kumlama işçilerinde silikozis epidemisi, inşaatlarda iş sağlığı ve güvenliği, acil durum müdahale ekibi, iş yerlerinde iş sağlığı ve güvenliğinin teşvik edilmesi konuları ele alındı.

Kongre; Makina Mühendisleri Odası (MMO), Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı (ÇSGB), Türk Tabipleri Birliği (TTB), İş Müfettişleri Derneği, üniversiteler, sendikalar, meslek örgütleri, kamu ve özel kurum ile kuruluşları, mühendisler, doktorlar, işçiler, hemşireler, sağlık personeli ve teknik personel ile meslek yüksekokulu ve mühendislik öğrencilerinin katılımı ile yapıldı.

Kongrenin açılış konuşmaları MMO Adana Şube Başkanı Hüseyin Atıcı, MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz ve Çukurova Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Alper Akınoğlu tarafından yapıldı.

V. ULUSAL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KONGRESİ SONUÇ BİLDİRGESİ YAYINLANDI

TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın 16-18 Nisan 2009 tarihlerinde Çukurova Üniversitesi Mithat Özsan Amfisi Konferans salonlarında Adana ve Gaziantep Şubelerimizin sekretaryalığında düzenlediği V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi ve Sergisi'ne 234'ü delege ve 416'sı konunun ilgilisi olmak üzere toplam 650 kişi; sergiye ise 14 firma katılmış ve kongre başarıyla tamamlanmıştır.

MMO, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, TTB, İş Müfettişleri Derneği, Üniversiteler, Sendikalar, Meslek Örgütleri, kamu ve özel kurum ve kuruluşları, mühendisler, doktorlar, işçiler, hemşireler, sağlık personeli ve teknik personel ile meslek yüksekokulu ve mühendislik öğrencileri ve ilgi duyanların katılımıyla yapılan Kongrede biri açılış paneli, üçü konferans olmak üzere toplam 19 oturumda 35 bildiri sunulmuştur.

V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi kapsamında yapılan panel, konferans ve oturumlarda sunulan bildiriler ile yapılan tartışma ve öneriler sonucu ortaya çıkan sonuç bildirgesi bütün ilgililere ve kamuoyunun dikkatine sunulmaktadır.

Bilindiği gibi mühendislik bilimlerinin iş sağlığı ve güvenliği ile ilgisi, doğrudan ve dolaylı katkılardan oluşmaktadır. TMMOB Makina Mühendisleri Odası, bu kapsamda, iş sağlığı ve güvenliği konusunda geliştirici, iyileştirici çalışmalara katkıda bulunmayı başta gelen görevlerinden biri olarak görmektedir. MMO'nun 8 yıldır düzenlediği iş sağlığı ve güvenliği ve bağlantılı konulardaki Kongre ve etkinliklerde oluşturulan bütünlüklü önerilerin, iş sağlığı ve güvenliğine ilişkin duyarlılıkların yerleşmesinde uyarıcı bir rolü ve önemli katkıları bulunmaktadır.

MMO'nun "İş Güvenliği Mühendisliği"ne yönelik Meslek İçi Eğitim Programları ve eğitim kitapları, İş Güvenliği, Periyodik Kontroller, Kaldırma İletme Makinaları, Basıncılı Kaplar, Yangın Güvenliği, İş Makinaları ve ilgili konularda çok sayıda yayını, "İş Sağlığı ve Güvenliği Oda Raporu", 2002 yılında Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "TMMOB Makina Mühendisleri Odası İş Güvenliği Mühendis Yetkilendirme Yönetmeliği" uyarınca üyelerin eğitim ve belgelendirilmesi, "İşçi Sağlığı ve Güvenliği Tüzüğü" ve diğer mevzuatta istenen periyodik kontrollerin yapılması, iş güvenliği konusundaki faaliyetlerin Türk Akreditasyon Kurumu'na akredite ettirilerek A Tipi Muayene Kuruluşu olunması, MMO'nun bu alanda yürüttüğü çalışmalardan bazılarıdır.

Ayrıca MMO tarafından düzenlenen mühendis yetki belgelerinin ulusal ve uluslararası tanınırlığı PBK'nın TÜRKAK'a akredite ettirilmesi ile önemli bir adım atılmıştır. Bu adımın ilgili kurum ve kuruluşlar tarafından da dikkate alınması gerekir.

Resmi istatistikler, ülkemizde iş sağlığı ve güvenliğine gereken önemin verilmediğini yasa, yönetmelik ve uygulamalarda ciddi yetersizlikler bulunduğunu göstermektedir. İşveren kesimi ve kamu işvereni konumundaki devlet, neo liberal ekonomik politikaların da etkisiyle konuya gereken özeni göstermemektedir. İş güvencesinin azalması, çalışma koşullarının ağırlaşması; özelleştirme, sendikasızlaştırma ve taşeronlaştırmanın yaygınlaşması, sosyal güvenlik ve güvence-den yoksun kayıt dışı işçilik, her yıl 80 bin civarında seyreden iş kazalarının ve kayıtlara giremeyen meslek hastalıklarının nedenleri arasındadır.

İstanbul Davutpaşa'da bir iş merkezinde gerçekleşen yangın ve patlama ile Tuzla tersanelerinde süreklileşen ölümler, iş kazalarının % 61'inin 1-50 işçi çalıştıran işletmelerde, % 79'unun 1-200 işçi çalıştıran işletmelerde yaşanması ve müfettiş kadrolarının sayısal yetersizliğinden dolayı tüm işyerlerinin her yıl ancak % 5'e yakınının denetlenebilmesi; çalışma yaşamı, sanayi ve KOBİ'lerdeki iş sağlığı ve güvenliği sorunlarının gerçek boyutlarını ortaya koymaktadır.

Diğer yakıcı bir sorun olan meslek hastalıkları ise tanısının konulması, tedavinin düzenlenmesi ve rehabilitasyonunun sağlanması açısından çok sorunlu bir alandır. Dünya verileri esas alınarak yapılan hesaplamalara göre her yıl 30-40 bin arasında yeni meslek hastalığının tespit edilmesinin beklendiği ülkemizde olgu sayısı kayıtlara yılda 500 ile 1.000 aralığında yansımaktadır.

Dünyada konuya ilişkin her 100 vak'adan 56'sını meslek hastalığı, 44'ünü iş kazası oluştururken; Türkiye'de % 99,86'sını iş kazası, % 0,14'ünü meslek hastalığı oluşturmaktadır. Dünyada her yıl 160 milyon kişi meslek hastalıklarına yakalanıyor iken Türkiye'de sayının en son 1.208 olması anlaşılabilir değildir.

AB sürecine bağlı olarak 2003 yılında 1475 sayılı Yasa yerine ikame edilen 4857 sayılı İş Yasası ile belli ölçegin üzerindeki işyerlerine işyeri hekimi ve iş güvenliği ile görevli mühendis veya teknik eleman bulundurma zorunluluğu getirilmiş ve "İş güvenliği ile görevli mühendis veya teknik elemanların nitelikleri, sayısı, görev, yetki ve sorumlulukları, eğitimleri, çalışma şartları, görevlerini nasıl yürütecekleri, Türk Mühendis ve

Mimar Odaları Birliğinin görüşü alınarak Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığınca çıkarılacak bir yönetmelikle düzenlenir” denilmesine karşın yönetmelik farklı bir içerikle hazırlanmıştır.

İş Güvenliği ile Görevli Mühendis veya Teknik Elemanların Görev, Yetki ve Sorumlulukları ile Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik'te “İş Güvenliği Uzmanlığı” gibi bir tanım üretilerek mühendisler ile teknik elemanlar aynı düzeyde değerlendirilmiştir.

Oysa İş Güvenliği alanında mühendislik uygulamaları büyük önem taşımaktadır. İşyerindeki iş güvenliği sorunlarının saptanmasına yönelik risk analizlerinin yapılması, tehlikeli durum ve davranışların giderilmesine yönelik önlemlerin geliştirilmesi, iş güvenliği yönetim sistemi unsurlarının yaşama geçirilmesi, düzenli ve periyodik denetimlerin sürdürülmesi, etkili ve amaca uygun eğitim programlarının uygulanması, doğrudan mühendislik hizmetleridir.

TMMOB ve Odamızın açtığı davalar sonucu söz konusu yönetmeliğin 11 maddesi Danıştay 10. Dairesi tarafından iptal edilmiştir. Yeni yasalar hazırlanırken yargı kararlarının mutlaka gözetilmesi gerekir. Ancak ülkemizde tersine bir süreç yaşanmaktadır.

5763 sayılı İş Kanunu ve Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılması Hakkında Kanun ile Danıştay'ın; İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetmeliği, İş Güvenliği ile Görevli Mühendis veya Teknik Elemanların Görevleri ile Çalışma Usul Esasları Hakkında Yönetmeliğin 11 maddesi, İşyeri Sağlık Birimleri ve İşyeri Hekimlerinin Görevleri ile Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik Hakkında Danıştay tarafından verilen iptal kararları ihlal edilmiştir.

Yine bu yasa ile Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığının Teşkilat Yasasında değişiklik yapılarak iş sağlığı ve güvenliği alanı ve iş güvenliği mühendislerinin ve işyeri hekimlerinin eğitimi piyasaya açılmaktadır. “İş güvenliği uzmanlığı” bu yasaya tekrar konulmuştur.

Tarafların görüşüne açılan “İş Sağlığı ve Güvenliği Yasa Tasarısı Taslağı”nda da aynı yanlışlar sürdürülmekte; mesleki yeterliliği Odasınca denetlenen “iş güvenliği mühendisi” kavramı, “Bakanlık tarafından belgelendirilmiş mühendis” tanımına indirgenerek, Odaların görev ve yetkileri dışlanmaktadır.

İşyeri hekimi, mühendis, teknik eleman, hemşire ve diğer sağlık personeline verilecek eğitim hizmetlerinin dışarıdan satın alınması öngörülerek bu hizmetler danışmanlık hüviyetine büründürülmekte, iş sağlığı ve güvenliği alanının piyasalaşmasının önü açılmaktadır.

KOBİ'lerde ortak işçi sağlığı ve güvenlik birimlerinin kurulması işverenlerin isteğine bırakılmaktadır. Çalışan sayısı 50'den az olan küçük işletmeler için ortak iş

sağlığı ve güvenliği kurulları tüm ısrarlara karşın, yine göz ardı edilmiştir.

Bu olumsuzluklar ve sekiz yıldır düzenlenen kongrelerimizde saptanan sorunlardan hareketle aşağıdaki yasal adım ve önlemlerin ivedilikle gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

- 1- 4857 sayılı İş Yasası tamamen işverenlerin çıkarları doğrultusunda şekillendirilmiştir. Esnek ve kurlsuz çalışmayı, işçileri başka işverenlere kiralamayı, taşeronlaştırmayı yasal hale getiren, kıdem tazminatlarını, fazla mesai ücretlerini, sendikal hak ve yetkileri budayan bu yasa yerine bütün tarafların katılımı ile demokratik bir yasa çıkarılmalıdır. İş mevzuatı, ekseni “insan” olan çağdaş bir yapıya kavuşturulmalıdır.
- 2- Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından hazırlanan “İş Sağlığı ve Güvenliği Kanun Tasarısı Taslağı” Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB), Türk Tabipleri Birliği (TTB), Türkiye Barolar Birliği (TBB), sendikalar ve üniversitelerin görüşleri alınarak ve bu görüşler yansıtılarak yeniden düzenlenmelidir.
- 3- İş sağlığı ve güvenliğiyle ilgili ulusal politika oluşumunda TMMOB'ye bağlı ilgili meslek odaları, TTB, TBB, üniversiteler ve sendikaların katılımı sağlanarak kararlar alınmalıdır.
- 4- İş sağlığı ve güvenliği alanının çalışanları olan; İş Güvenliği Mühendisleri, İşyeri Hekimleri, İşyeri Hemşireleri ve Sağlık Memurları ile çalışanların örgütleri olan Meslek Odaları ve Sendikalar, bugüne kadar olduğu gibi bundan sonra da birlikte mücadele etmelidir.
- 5- İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili yasa, tüzük ve yönetmelikler uluslararası sözleşme, standart ve normlar dikkate alarak yenilenmelidir.
- 6- Başta KOBİ'ler olmak üzere 50'den daha az işçi çalıştırılan iş yerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Kurullarının kurulması yasalarla güvence altına alınmalıdır. İş sağlığı ve güvenliği hizmetleri bütün iş yerlerini ve tüm çalışanları kapsamalı; sektör ve kurum farkı gözetmeksizin tüm işyerleri için geçerli olmalıdır. Kurulların eğitilmiş ve yetkilendirilmiş kişilerden oluşturulması sağlanmalı ve tarafların eşit sayıda temsil edildiği demokratik yapılar olarak düzenlenmeli, tavsiye değil yaptırım gücüne sahip kurullara dönüştürülmelidir. İş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinin sunumu için belirli işçi sayısı aranmamalı; uygulamalar devlet memurları, kendi hesabına çalışanlar, tarım kesimi gibi yaptığı iş ve çevresinden etkilenen tüm toplum kesimlerini kapsamalıdır.
- 7- “İş Güvenliği Mühendisliği” kavramı, çıkarılacak yeni bir yönetmelikle yeniden tanımlanmalı,

- 50'den fazla işçi çalıştıran sanayi işletmelerinde "tam zamanlı" İş Güvenliği Mühendisi çalıştırılması zorunlu hale getirilmeli; TMMOB'ye bağlı ilgili Odalar baştan sona etkin olarak görev almalı ve denetim işlevi üstlenmelidir.
- 8- İş yerlerinde işçi sayısına, iş yerinin niteliğine ve tehlikelilik derecesine göre iş güvenliği konusunda mesleki yeterliliği TMMOB'ye bağlı ilgili meslek odası tarafından belgelendirilmiş bir veya daha fazla mühendis görev yapmalıdır. İş Güvenliği Mühendisleri ücret yönünden işverene bağlı olmamalıdır. İş Güvenliği Mühendislerinin ücret çizelgeleri Bakanlık ve TMMOB'ye bağlı ilgili meslek odalarıyla birlikte belirlenmelidir.
- 9- İş Güvenliği Mühendisi, İşyeri Hekimi, işyeri sağlık memuru ve hemşirelerin mesleki bağımsızlıkları sağlanmalıdır.
- 10- İşbirliği, koordinasyon ve danışma hizmetlerinin sağlanması için ilgili meslek örgütleri, üniversiteler, işçi, işveren ve hükümet temsilcilerinin katılımıyla bir koordinasyon mekanizması oluşturulmalıdır.
- 11- İş sağlığı ve güvenliği hizmetlerinin kamusal bir hizmet olarak algılanması sağlanmalıdır.
- 12- İş sağlığı ve güvenliği konusunda çalışma koşulları arasındaki nedensel ilişkileri araştırmak ve bilimsel araştırma yapacak kurumlar oluşturulmalı, eğitim kurumları bu konuda özendirilmelidir.
- 13- Güvenlik kültürü, aile kültürü ve toplumsal iş sağlığı ve kültürü bir arada oluşturulmalı ve özendirilmelidir.
- 14- Ergonomi her insanın yaşam felsefesi olmalıdır. Ergonomi, iş sağlığı ve güvenliğinin ta kendisidir. Çok disiplinli bir hizmet gerektirir. Ergonomi bilincinin oluşturulması, bir devlet politikası haline getirilmelidir.
- 15- Eğitim ve öğretim müfredatı, orta öğrenimden başlanarak iş sağlığı ve güvenliği konusunu da içerecek şekilde yeniden düzenlenmeli, bütün okullarda iş sağlığı ve güvenliği eğitimi yapılmalı, üniversitelerin ilgili fakültelerinde iş sağlığı ve güvenliği kürsüleri kurulmalıdır.
- 16- İş kazaları ve meslek hastalıklarının önüne geçilebilmesi için işyerlerinde "önce insan, önce sağlık, önce iş güvenliği" anlayışı yerleştirilmeli; iş sağlığı ve güvenliği eğitimine önem verilmeli, eğitim almamış çalışana işbaşı yaptırılmamalıdır. Eğitimler, ilgili meslek örgütleri tarafından verilmeli, bu eğitimler özerk olmalıdır. Çalışanların eğitimi, çalışma alanındaki risklere karşı bilgilendirilme-leri, risklere karşı kişisel donanımlarının uygun ve eksiksiz olması işveren tarafından sağlanmalı ve sürekli olarak denetlenmelidir.
- 17- İş sağlığı ve güvenliği önlemleri, işyeri mekanı, teknoloji, üretimde kullanılan hammadde, üretilen ürün, ergonomi v.b. konular proje aşamasında planlanmalıdır.
- 18- Üretim sürecinde kullanılan ekipmanlar ve kişisel koruyucular, ilgili standart ve mevzuata uygun olarak üretilmelidir. Bu konuda zorunlu standartlar oluşturulmalı, üretim, satış ve kullanım sırasında mutlaka denetim yapılmalıdır. Standart dışı malzemelerin piyasaya girişi ve sunumu engellenmeli ve bu konuda meslek örgütleri, TSE ve Bakanlık kanalıyla bir denetim ağı oluşturulmalıdır.
- 19- İş güvencesi ile iş güvenliğinin birbirini tamamladığı gerçeğinden hareketle, tüm çalışanlar için, insana yakışır "norm ve standartta" bir iş yasası hazırlanmalıdır.
- 20- Sigortasız ve sendikasız çalıştırma önlenmeli, kayıt dışı ekonomi kayıt altına alınmalıdır.
- 21- Meslek hastalıklarına ilişkin çalışmalar geliştirilmeli, meslek hastalıkları hastaneleri işlevine uygun olarak yapılandırılmalı ve yaygınlaştırılmalıdır. Silikozis örneğinden ders çıkarılmalı, meslek hastalıklarının önlenmesine ilişkin kamusal eylem planı bir an önce uygulamaya geçirilmelidir.
- 22- Ucuz iş gücü olarak görülen kadın işçilik üzerindeki tüm olumsuz uygulamalar kaldırılmalı, ürkütücü boyutlara ulaşan çocuk emeği sömürsü ortadan kaldırılmalıdır.
- 23- Kazaların tekrarlanmasını önleyecek tedbirlerin geliştirilmesi ve sisteme kazandırılmasını hedefleyen reaktif yaklaşımlar yerine, operasyonlardaki tehlikeleri inceleyerek "nelerin yanlış gidebileceğini?" araştıran, önceden öngören, sonraki aşamada "daha başka neler olabilir" sorusuna yanıt arayan risk yönetimi yani proaktif/olay olmadan önceki önlemler yaklaşımı öne çıkarılmalıdır.
- 24- İş kazası araştırmaları gerçekçi ve güvenilir olmalıdır. İşyerlerinde kaza ve meslek hastalıklarına ait bilgiler bir veri tabanında toplanmalı, bu bilgilerden ölçme ve değerlendirme amaçlı yararlanılmalıdır.
- 25- Gerek işçi sağlığı gerekse toplum sağlığı; bireylerin pirim ödeme gücüne yüklenmeyecek bir biçimde genel bütçeden finanse edilmeli ve koruyucu sağlık hizmetleri geliştirilmelidir.

"Ergonomi" Ana Temalı V. Endüstri Mühendisliği
Bahar Konferansları büyük ilgi gördü...

"ERGONOMİ"YE SOSYAL DEVLET POLİTİKALARIYLA PARLAK BİR GELECEK ÇİZİLEBİLİR

MMO İzmir Şube yürütücülüğünde "Ergonomi" ana teması ile düzenlenen V. Endüstri Mühendisliği Bahar Konferanslarının açılışında konuşan MMO Başkanı Emin Koramaz, ergonomi bilincinin oluşturulmasının bir kamu politikası haline getirilmesi gerektiğini vurgulayarak, "Bugün getirilmiş olan sosyal devlet politikalarının yeniden egemen olmasıyla ergonomiye toplumsal ölçekte daha parlak bir gelecek biçebileceğiz" diye konuştu.



Makina Mühendisleri Odası adına İzmir Şube yürütücülüğünde İzmir'de düzenlenen V. Endüstri Mühendisliği Bahar Konferansları, "Ergonomi" ana temasıyla 10-11 Nisan 2009 tarihlerinde Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde gerçekleştirildi.

İlk gün düzenlenen ve her biri 30 kişiyle sınırlı olan beş atölye çalışmalarına katılım yoğun oldu. Atölye çalışmalarında "Ofis Ergonomisi", "İşyerlerinden Kaynaklanan Stresle Başa Çıkma Yolları", "Hayat Dengesi; İş, Aile ve Özel Hayat Dengeleme Sanatı", "Revize NIOSH Kaldırma Denklemi" ve "İşletmelerde Verimlilik Artışı İçin Ergonominin Rolü" konuları ele alındı.

İkinci gün düzenlenen konferanslara ise 470 kayıtlı delege katıldı. Konferansların açılış oturumunda, Türkiye'yi 1968 yılında "Ergonomi" kavramıyla tanıştıran Prof. Dr. Ahmet Fahri Özok ve bu alanda önemli çalışmalar gerçekleştiren Prof. Dr. Çağatay Güler'in konuşmaları büyük ilgi gördü.

Etkinlik kapsamında ayrıca 12 Deneyim Paylaşım Oturumu, iki teknik bildiri sunumu yapıldı. Konferanslara paralel olarak düzenlenen sergi ile ergonomi ve endüstri mühendisliği uygulamalarını yoğun olarak kullanan ve bu alanlarda ürün veya hizmet üreten kuruluşlara tanıtım olanağı sağlandı.

Ayrıca ergonomi konusunun günlük yaşamda deneyimle kavranabilmesi için Ergo-Risk adını taşıyan tünel, etkinlik süresince sergi alanında yer aldı. Karikatürist Tan Oral tarafından ergonomi konusunun ele alındığı bir sergi düzenlenerek, Charlie Chaplin'in Sanayi Devrimi'nden günümüze çalışma yaşamında insanın makinalaşmasını eleştiren başyapıtı "Modern Zamanlar" filmi ile Avrupa İş Sağlığı ve Güvenliği Ajansı tarafından hazırlanan "Napò" adlı çizgi filmin gösterimi yapıldı.

Konferanslar Atatürk, Dokuz Eylül, Hacettepe, İzmir Ekonomi, Marmara, 19 Mayıs, Osmangazi, TOBB Ekonomi ve Teknoloji, Yaşar, Yıldız Teknik Üniversiteleri ile İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, İSGDM İlk Yardım Eğitim Merkezi, İşyeri Hekimleri Derneği, İzmir Büyükşehir Belediyesi, İzmir İl Sağlık Müdürlüğü, KALDER, KOSGEB, Milli Prodüktivite Merkezi, Türk Personel Yönetim Derneği Ege Bölgesi Şubesi, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, Türk Tabipleri Birliği, Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı ve Önlem dergisi tarafından desteklendi.

Konferansların açılış konuşmaları Makina Mühendisleri Odası (MMO) İzmir Şube Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Özsakarya ve MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından yapıldı.

II. Enerji Verimliliği Kongresi Kocaeli'de gerçekleştirildi...

“TÜRKİYE TOPLUMSAL BİR ENERJİ ATILIMI GELİŞTİRMELİ”



çıları Derneği, Isı Su Ses ve Yangın Yalıtımcıları Derneği, Türk Tesilat Mühendisleri Derneği, Temiz Enerji Vakfı ve Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı (TTGV) tarafından desteklendi.

Kongrede altı oturumda çeşitli kurum, kuruluş ve üniversitelerden akademisyen ve uzmanlar tarafından; “Yeni Yasal Düzenlemeler Işığında Enerji Verimliliği”, “Enerji Verimliliği Finansman Destekleri”, “Türkiye

Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi tarafından Kocaeli’de düzenlenen II. Enerji Verimliliği Kongresi açılışında konuşan Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, “Türkiye etkin enerji verimliliği politikaları ve enerjide kaynak çeşitlenmesine yönelmek, bir ‘enerji atılımı’ gerçekleştirmek ve bunu ulusal, toplumsal bir politika haline getirmek durumundadır. Özellikle sanayi kuruluşlarında olduğu gibi binaların iyileştirilmesi için mali destek sağlanmalı, KOSGEB destekleri sadece danışmanlıklar için değil; yatırımlar için de verilmelidir” diye konuştu.

II. Enerji Verimliliği Kongresi, “Enerji Ekipmanlarının Yerli Üretimi ve Yeni Yasal Düzenlemeler Işığında Enerji Verimliliği” ana temasıyla 9-11 Nisan 2009 tarihleri arasında Makina Mühendisleri Odası Kocaeli Şubesi sekreteryahında Kocaeli Gebze TÜBİTAK MAM Ulusal Metroloji Enstitüsü’nde düzenlendi. Üç gün süren kongre, TÜBİTAK, Elektrik İşleri Etüt İdaresi (EİE), Dünya Enerji Konseyi Türk Millî Komitesi (DEK TMK), Kocaeli Sanayi Odası, Kocaeli Üniversitesi, Sakarya Üniversitesi, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, İTÜ Enerji Enstitüsü, Elektromekanik Sanayiciler Derneği, İklimlendirme Soğurma Klima İmalat-

Enerji Politikaları ve Enerji Verimliliği Uygulamaları”, “Ulaşımında Enerji Verimliliği”, “Enerji Verimliliği Çalışmaları”, “Sanayide Enerji Verimliliği”, “Enerji Ekipmanları Yerli Üretimi ve Binalarda Enerji Verimliliği” hakkında 39 bildiri sunuldu. TÜPRAŞ ve enerji konusunun işlendiği “Uydu Oturumu” dışında küresel iklim değişimi, binalarda enerji performansı yaklaşımı, sanayide enerji verimliliği, binalarda enerji verimliliği ve toplam enerji verimliliği üzerine altı seminer düzenlendi.

II. Enerji Verimliliği Kongresi’nin açılış konuşmaları Makina Mühendisleri Odası (MMO) Kocaeli Şube Yönetim Kurulu Başkanı Çınar Ulusoy, MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Kocaeli Sanayi Odası Başkanı Ayhan Zeytinoğlu, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü Rektörü Prof. Dr. Alınur Büyükaksoy adına Mühendislik Fakültesi Dekan Yardımcısı Prof. Dr. Alaattin Hastaoğlu, Kocaeli Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Sezer Ş. Komşuoğlu, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Yapı İşleri Genel Müdürü Sefer Akkaya, Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel Müdür Yardımcısı Erdal Çalıkoğlu, TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Nükhet Yetiş adına Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Ömer Anlağan tarafından yapıldı.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, 15-16 Haziran Büyük İşçi Direnişinin 39. Yıldönümünde DİSK'in Yanındadır

15-16 Haziran 1970 Büyük İşçi Direnişi'nin 39. yılında Türkiye, neo liberal politikalar ve yapısal ekonomik krizin yol açtığı işsizlik dalgalarıyla yüz yüzedir. Bugün milyonlarca insanımız işsizlik ve emek sömürsününün pençesinde yaşamakta, örgütlenme hakkından mahrum bırakılmakta, ekonomik ve sosyal bunalıma sürüklenmektedir.

1970 yılında, çalışma yaşamı ve temel sendikalar mevzuatını düzenleyen 274 sayılı İş Yasası ile 275 sayılı Sendikalar Yasası'nda değişiklik öngören yasa tasarısı ile yüz binlerce işçinin meşru temsilcisi olan DİSK tasfiye edilmeye çalışılmıştı. Bu hak gaspına yanıt, 168 fabrika ve 150 bine yakın işçiyle birlikte 15-16 Haziran Direnişi ile verilmiştir. En temel demokratik haklardan olan çalışma ve örgütlenme özgürlüğüyle ilgili eylemlere kan dökerek müdahale edilmiş; yüzlerce sendikacı 12 Mart ve 12 Eylül mahkemelerinde yargılanmıştır.

15-16 Haziran, bugün için de çok şey ifade etmektedir. Zira Türkiye işçi hakları açısından Uluslararası Çalışma Örgütü-ILO'ya göre en kötü ülkeler içinde yer almakta; işçi-iş sağlığı ve güvenliğinde büyük sorunlar yaşamaktadır. 4857 sayılı İş Yasası çalışma yaşamının bütününe kapsamamakta, esnek ve kuralsız çalışmayı yaygınlaştırmakta, işçileri başka işverenlere kiralama ve taşeronlaştırmayı yasallaştırmakta, kıdem tazminatları, fazla mesai ücretleri ile sendikal hak ve yetkileri budamaktadır. Bu kadarla kalınmayarak krizin faturası çalışanlara ödettilenmekte, kıdem tazminatlarını budamak için hazırlıklar yapılmakta, İşsizlik Fonu amaç dışı bir şekilde işveren kesimine destek için kullanılmaktadır.

Dünden bugüne uzanan sorunların kaynağı, çalışma yaşamı ve toplumsal yaşamın emek sömürsü ve azami kâr hırsı ile kuşatılmasıdır. Bu nedenle son krizle birlikte, gerçek işsiz sayısı bir yılda 1 milyon 272 bin kişi artmıştır. Her dört çalışabilecek insandan birinin işsiz kaldığı Türkiye, işsizlikte OECD sıralamasında birinci, dünyada ikinci sırada yer almakta ve % 30'a doğru tırmanış ile dünya birinciliğine oynamaktadır.

Oysa çalışanları ve Türkiye'yi kuşatan bu sorunları aşmak; **çalışma yaşamının insanca, iş güvenceli, örgütlü, toplu sözleşme ve grev hakları ve istihdamı esas alan, iş kazalarını en aza indirecek** şekilde örgütlenmesi pekâlâ olanaklıdır. Bunun için yapılması gereken; **neo liberal politikaların tamamen dışında insanı ve emeği temel alan eşitlikçi, sanayileşme, üretim ve istihdamdan yana bir çalışma yaşamı perspektifinin** yaygınlaştırılmasıdır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, 15-16 Haziran'ın 39. yıldönümünde, bu kapsamdaki talepleri kamuoyuyla paylaşmayı, toplumsal sorumluluğu gereği görev bilmektedir. MMO, ekonomik krizin mağdurları olan işsizleri ve emek sömürsününün tüm acımasızlığına karşın ayakta kalma ve yaşama mücadelesi veren işçileri selamlamakta, DİSK'in 16 Haziran günü işten çıkarılan işçilerle birlikte Ankara'da yapacağı etkinlikleri desteklemektedir.

Emin KORAMAZ
TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
Yönetim Kurulu Başkanı

PROF. DR. TÜRKAN SAYLAN'I SAYGIYLA UĞURLUYORUZ

Çağdaş Yaşamı Destekleme Derneği Başkanı, değerli bilim insanı Prof. Dr. Türkan SAYLAN'ı yitirdik.

Onun; toplumsal sorun ve çarpıklıklarla mücadele etme uğraşı önce, 1970'lerin ortasında cüzzam hastalığıyla mücadelede somutlandı. Devlet yetkililerinin cüzzamlılara yönelik, "İnsan içine çıkarılmasınlar, hatta bir adaya kapatılsınlar" yaklaşımlarıyla hep mücadele etti, köy köy dolaşarak hastaları tedavi etti, topluma kazandırmaya çalıştı.



Türkan SAYLAN'ın önemli bir uğraşı da, yoksul gençlerin eğitim görmesi için giriştiği büyük çaba idi. Onun bu uğraşları, toplumsal gönenc, özgürlük ve demokrasinin yaygınlaşması amacı ile iç içeydi. Demokrasinin kurumsallaşması için hep aydınlıktan yana, karanlığın karşısında durdu. Bu mücadelede üstüne düşenleri hakkıyla yerine getirdi. Bu nedenle, son sözleri; **"bana düşen tüm görevleri yerine getirdim, ölüme hazırım"** oldu.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak hocamız Türkan SAYLAN'ın vefatından duyduğumuz üzüntüyü üyelerimiz ve kamuoyuyla paylaşıyor, onu sevgi ve saygı ile uğurluyoruz.

**TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
YÖNETİM KURULU**

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Uygur halkına yönelik gerçekleştirilen katliama dair 11 Temmuz 2009 tarihinde yazılı açıklama yaptı.

UYGUR COĞRAFYASINDAKİ KATLİAMA SON

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, Uygur halkına yönelik gerçekleştirilen katliamı nefretle kınamakta, halkımızı Uygur halkıyla dayanışma içerisinde olmaya çağırmaktadır.

Bugün Uygur coğrafyasında yaşananlar Çin Devleti'nin Uygur halkının dillerini, dinlerini, kültürlerini yaşamalarına dönük tahammülsüzlüğünün açık göstergesidir. Bu saldırganlığa karşı öncelikle tüm barışçıl ve demokrat kamuoyu, devamında tüm insanlık nedensiz, nasılsız harekete geçmeli, halkların kardeşçe bir arada yaşamasını savunmak için aktif tavır almalı ve Çin Devleti'ni tüm insanlığın vicdanında mahkum etmelidir.

Herkesin iyi bilmesi gerekir ki, çeşitli provokasyonlarla etnik çatışmaların kışkırtıldığı ve halkların birbirine kışkırıldığı atmosferlerde faşizmden başka yeşerecek bir şey yoktur. Kirli tertiplerle, provokasyon ve linç tezgaahları kurup, masum insanları yok etmek coğrafyaların kaderini faşizme emanet etmekten başka bir anlam taşımaz, taşıyamaz. Etnik çatışmalardan beslenen çatışmaların çoğaldığı, kanın aktığı yerlerde ne özgürlük, ne demokrasi, ne de insan hakları yaşama şansı bulabilir.

Makina Mühendisleri Odası, Türkiye hükümetini bu konuda girişimler başlatmaya, Uygur halkının acılarına karşı duyarlı davranmaya, bu duyarlılığı tekil bir örnek olarak değil, kendi ülkesi ve insanları da için gerçekleştirilmesi ihtiyaç olan bir sorumluluk haline getirmeye davet etmekte, Uygurların yaşadığı acıları yürekten paylaşmaktadır.

**Emin KORAMAZ
TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
Yönetim Kurulu Başkanı**

TMMOB, DİSK VE TTB, KESK'E YÖNELİK ARAMA VE GÖZALTILAR ÜZERİNE BASIN AÇIKLAMASI YAPTI

DİSK, TMMOB ve TTB, KESK Genel Merkezi'ne yönelik arama ve gözaltılar üzerine 28 Mayıs 2009 tarihinde Yüksel Caddesi'nde bir basın açıklaması yaptı. Ortak açıklama, TTB Genel Sekreteri Eriş Bilaloğlu tarafından okundu.



Siyasal iktidar karar vermeli: Baskıcı-otoriter sistem mi? Özgürlükçü demokratik Türkiye mi?

Demokratik muhalefet baskıyla sindirilemez!

Bugün erken saatlerde Kamu Emekçileri Sendikaları Konfederasyonu (KESK) Genel Merkez binasına ve çeşitli illerde KESK üyesi sendikalara yönelik operasyonlar yapılmış, KESK yönetici ve üyelerinden bir kısmı gözaltına alınmıştır.

KESK, Uluslararası Sendikalar Konfederasyonu (ITUC) ve Avrupa Sendikalar Konfederasyonu (ETUC) üyesi olan ve ülkemizde çalışma yürüten 4 sendikal konfederasyondan birisidir.

KESK, tüzüğü, çalışma programı, emek, demokrasi ve barış mücadelesinde bugüne dek izlediği politikasıyla saygınlık kazanmış sendikal bir demokratik kitle örgütüdür.

KESK, baskıcı-otoriter yönetime karşı özgürlükçü, demokratik bir Türkiye özlemini temel alan bir emek örgütüdür.

Demokratik kitle örgütleri, üyelerinin siyasal inanç, dil, din farklılıklarına bakmadan çalışma ve yaşam koşullarının iyileştirilmesini hedefleyen, bir sivil baskı unsuru olarak ülkesinin geleceği ile ilgili politikalarının gerçekleşmesi için çaba harcayan örgütlerdir.

Bu bütün dünyada da böyledir, Türkiye'de de böyledir.

Faaliyetleriyle açık, konumuyla demokratik işlerliğe sahip bir örgüte yönelik

baskınlarla temel hak ve özgürlüklere yapılan saldırı, darbeci zihniyetin, baskıcı-otoriter bir özlemin dışı vurumudur.

Yapılan saldırı "suçlu olmasalar da potansiyel taşıyorlardı" anlayışı ile kamuoyunu yönlendirmek, bütün muhaliflerini ise bu uygulamalarla sindirmek isteyen tehlikeli bir yolun ifadesidir.

Siyasal iktidarı uyarıyoruz; demokrasi mücadelesinin önünü tıkamaya, özgürlük sesinin kısılmasına yönelik baskılara değil, daha fazla demokrasi, daha fazla özgürlük, daha çağdaş bir toplum çağrılarına kulak vermelidir.

Çünkü tarihte baskı ve şiddet hiçbir demokrasi mücadelesini engellemeye yetmemiştir.

Biz DİSK - TMMOB - TTB olarak, emek, demokrasi ve barış mücadelesinde bugüne dek omuz omuza yürüdüğümüz ve yarın da yürüyeceğimiz KESK'e yönelik, baskıları şiddetle kınıyor, gözaltına alınan sendika yöneticilerinin ve üyelerinin bir an önce serbest bırakılmasını istiyoruz.

DİSK - TMMOB - TTB

YAŞASIN 1 MAYIS !

1 Mayıs'ta binlerce emekçi başta Taksim olmak üzere Ankara'da Sıhhiye Meydanı'nda, İzmir'de Gündoğdu Meydanında ve ülkenin bir dört bir yanında alanları doldurdu. TMMOB ana pankartının arkasında açılan Oda pankartlarının arkasında binlerce mimar, mühendis ve şehir plancısı alana yürüdü.



Ankara'da 1 Mayıs, Sıhhiye meydanında kutlandı.

Ankara'daki 1 Mayıs kutlamaları için sabah saatlerinden itibaren Gar Binası önünde toplanılmaya başlayan emekçiler mitingin yapılacağı Sıhhiye Meydanı'na yürüdü. Yol boyunca, "Her yer Taksim, her gün 1 Mayıs", "Gün gelecek devran dönecek, AKP halka hesap verecek", "Krizin bedelini emekçiler ödemeyecek" sloganları atıldı.

On binin üzerinde emekçinin toplanmasıyla başlayan mitingde önce devrim şehitleri için bir dakikalık saygı duruşunda bulundu. Tertip Komitesi adına KESK Ankara Şubeler Platformu Dönem Sözcüsü Satı Burunucu Çalı, Türk-İş'e bağlı Yol-İş Teşkilatlandırma Sekreteri Fahri Yıldırım, KESK MYK Üyesi Adnan Gölpunar, TMMOB Ankara İKK Sekreteri Ramazan Pektaş'ın konuşmaları ile devam eden miting, Grup Günyüzü konseri ile sona erdi.

Günlerce süren tartışmalar sonrası, 1 Mayıs Taksim'de de kitlesel katılımı kutlandı.

Taksim'deki kutlama için sabahın erken saatlerinden itibaren DİSK Genel Merkezi önünde toplanan emekçiler, DİSK Genel Başkanı Süleyman Çelebi, KESK Genel Başkanı Sami Evren, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, TTB Merkez Konsey Başkanı Gençay Gürsoy'un öncülük ettiği kortej ile Pangaltı'dan Taksim'e yürüyüşe geçti.



DİSK, KESK, TMMOB ve TTB'nin yaklaşık 5 bin kişiden oluşan korteji Taksim Meydanı'na çıkmayı başardı. Güvenlik güçlerinin korteje katılımı engellemek için ara sokaklara yağdırdığı gaz bombalarına karşın "makul sayıda" 5.000 bin kişi DİSK Genel Merkezi'nin önünden yürüyerek Taksim Meydanı'na ulaştı. Emekçiler, "İşte Taksim, işte 1 Mayıs" ve "Direne direne kazandık" sloganlarıyla, büyük bir coşkuyla Taksim Meydanı'na girdiler.

İzmir'de Alsancak Gündoğdu Meydanı'nda KESK, Türk-İş ve TMMOB İzmir İKK tarafından düzenlenen miting on binlerce emekçinin katılımıyla gerçekleşti.

Mitingde Türk-İş Bölge Temsilcisi Mustafa Kundakçı, Belediye-İş 2 No'lu Şube Başkanı Ahmet Mutoğlu, KESK İzmir Şubeler Platformu Dönem Sözcüsü Ergün Demir, TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Ferdan Çiftçi ve Genel İş 3 No'lu Şube Başkanı Cafer Konca birer konuşma yaptı.



TMMOB TEKNİK HEYETİ ŞEVKET YILMAZ DEVLET HASTANESİ YANGINI İLE İLGİLİ RAPORUNU AÇIKLADI



Bursa Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi'nde 26 Mayıs 2009 tarihinde meydana gelen yangınla ilgili olarak TMMOB'ye bağlı odaların Bursa birimlerince oluşturulan teknik heyet, inceleme raporunu oluşturarak 27 Mayıs 2009 tarihinde basına açıkladı.

Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi önünde saat 13:00'te TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, TTB Merkez Konseyi Başkanı Gençay Gürsoy, DİSK'e bağlı Dev-Sağlık İş Genel Başkanı Arzu Çerkezoğlu ve KESK'e bağlı SES Genel Başkanı Bedriye Yorgun birer açıklama yaptı. Teknik heyetin hazırladığı rapor ise TMMOB Bursa İKK Sekreteri Erdal Aktuğ tarafından okundu. Basın açıklamasına TMMOB Yönetim Kurulu Üyesi Emir Birgün de katıldı.

Bursa'daki Hastane Yangınından Hiç Kimse Fırsat Kollamamalı, Herkes Kendine Gereken Dersi Çıkarmalıdır

26 Mayıs 2009 günü saat 02.00 civarında Bursa'da bulunan Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi'nde yaşanan yangın sonucu sekiz yurttaşımızın yaşamını yitirmesi herkes açısından ibret verici bir olaydır. Öncelikle, TMMOB halkımızın acısını yürekten paylaşmakta ve yaşamını yitiren hastaların geride kalan yakınlarına başsağlığı dilemektedir.

Sağlığına kavuşmak için Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi'ne kaldırılan insanlarımız tedavi edi-

lirken, hastane yangınında kaybettik. Bu kayıp olağan mıdır? Canlarımızın yitirilmesi "kader böyleymiş" deyip geçiştirilecek bir olgu mudur? Bu hastanede, bu yangın düpedüz ihmaller zincirinin ve yanlış sağlık politikalarının sonucudur. Bu hastanede 2004 yılında da meydana gelen yangın olayından hiç bir ders alınmamıştır. Ortada duran gerçek budur! Hastanelerde yangın önlemlerini almak için daha kaç yangın ve kaç canımızın kaybı gerekmektedir?

Bu olayda yaşanan ihmali, yaşanan skandalı hiç kimse örtbas edemez. Sağlık alanında, tırnak içindeki "Sağlıkta dönüşüm politikaları" ne yazık ki bu sonuçları, bu felaketleri oluşturmaktadır. En temelde, sağlık alanında uygulanan özelleştirme, taşeronlaşma politikalarının bu felaketlerin hazırlayıcısı olduğu gerçeğini kimse görmezlikten gelemez, gelmemelidir.

Bu olay, ülkemizdeki tüm kamu ve özel hastaneleri için geçerli bir olguyu bize bir kez daha göstermiştir. Özelleştirme, taşeronlaştırma sonucunda yetersiz koşullar, yetersiz elemanlar, yetersiz malzeme ve ekipmanlar, yetersiz eğitim ve denetimler insan odaklı değil, kâr temelinde şekillenen ve adına sağlıkta dönüşüm diye yutturulmaya çalışılan politikaların bir sonucudur.

Sağlığına kavuşmak için hastaneye yatmış olan yurttaşlarımızın bir hastane yangınında yitirmelerine tepki gösteriyoruz. Bu örnekte olduğu gibi bizi yönetenlerin yine olayı geçiştirmeye yönelik çabalarına, kaderci yaklaşımlarına tepki gösteriyoruz. İstifa etmek gibi bir sorumluluğu duyumsayamayan duyarsız yöneticilere ve yetkililere tepki gösteriyoruz.

Hastanelerimizde yaşanan ölümler yapı üretim, denetim ve işletimine ait yasal mevzuatın bir ayıbıdır. Her zaman söyledik, burada bir kez daha söylüyoruz:

İnsanlarımızın toplu olarak bulunduğu binalar, özellikle hastanelerimiz, insan sağlığını ve can güvenliğini garanti altına alacak tesisatlarla

donatılmak zorundadır. Bu tesisatların ulusal, uluslararası teknik mevzuatlar kapsamında tesis edilmesinin yanı sıra yine uluslararası kabul görmüş teknik şartnameler ve yönetmelikler çerçevesinde sürekli olarak bakım ve periyodik kontrolleri gerçekleştirilerek işletilmesi gerekmektedir. Ülkemizdeki yasal mevzuat, bugün itibarıyla hastanelerimizde olması gereken teknolojik tesisatların teknik şartnamelere göre tesis edilmesini, güvenli ve sağlıklı bir şekilde işletilmesi ve bakımını, periyodik kontrollerinin gerçekleştirilmesini sağlamaktan uzaktır.

Bilinmelidir ki hastanelerimizde ameliyat olan, çeşitli birimlerinde tedavi gören hastalarımız ve yeni doğan bebeklerimiz, hastane sağlık personelinin yanı sıra, hastane binasında yer alan hijyenik klima ve havalandırma, yangından, dumandan korunma tesisatlarına da teslim edilmektedir. Ancak hastalarımız ve yeni doğan bebeklerimiz, yattıkları hastanenin sağlıklı ve güvenli tesisatlarla donatıldığını, bu tesisatların fonksiyonlarını kaybetmeden düzenli olarak bakım ve periyodik kontrollerinin gerçekleştirilerek işletilip işletilmediğini bilmek zorunda değillerdir. Bunun garantisini yasal ve teknik mevzuatlarımız, ilgili kamu kurumlarımız, ilgili bakanlıklarımız vermek zorundadır. Ülkemizde son yıllarda hastanelerimizde yaşanan enfeksiyonlara ve kazalara bağlı ölümler bu garantinin verilmediğini gözler önüne sermektedir.

Mevcut yasal mevzuatlarla düzenlenmiş bulunan yapı üretim ve denetim süreci bugün itibarıyla insanlarımızın güven içinde barınacağı sağlıklı, güvenli ve çağdaş yapılar gerçekleştirilmesini sağlayamamaktadır.

Oysa, dünya çapında yapı teknolojileri son yıllarda çok gelişmiştir. Bu gelişime paralel olarak, gelişimi yakından takip etmeye çalışan teknik elemanlarımız ve bağlı odalarımız bu bilgiye sahiptir. Bu bilgi birikimi bağlı odalarımızın kendi olanaklarıyla düzenlediği teknik kongrelerde paylaşılmakta, teknik mevzuatın altyapıları bu kongrelerde oluşturulmaktadır. Dünyadaki en gelişmiş teknolojik bilgilerin paylaşıldığı bu kongrelerimize ne yazık ki ilgili bakanlıklarımızın yeterli ilgiyi gösterdiğini, bu bilgi birikimini ülkemizin yasal mevzuatına taşımaya çalıştığını görememekteyiz.

Yapı mevzuatımızda planlama, tasarım, üretim ve denetim süreçlerinin yeniden düzenlenmesine ihtiyaç duyulmaktadır. Bağlı odalarımızın da sürece daha etkin katılımını sağlayacak yeni bir tasarım, üretim ve denetim süreci modelinin yaratılması gerektiği artık kaçınılmazdır. 4708 sayılı Yapı Denetim Kanunu ile 3194 sayılı İmar Kanunu ve bağlı ikincil mevzuatın insan odaklı bir model esas alınarak yeniden düzenlenmesi gerekmektedir. Ayrıca her türlü yapı denetim mevzuatının dışında tutulan kamuya ait binalar, başta kamu ve özel hastaneleri acilen kamuya ve bağlı odalarımızın denetimine açılmalıdır. Denetimlerde eksiklikleri tespit edilen hastanelerin iyileştirme çalışmaları planlı bir şekilde ve süratle yerine getirilmelidir.

Buradan siyasal iktidara, merkezi ve yerel yöneticilere sesleniyorum:

Bu felaketlerin önüne geçebilmek için Birliğimizin ve bağlı odalarımızın bilimin ve tekniğin ışığında söylediklerini anlamaya ve algılamaya çalışın. Sorumluluklarınızı yerine getirin.

Buradan hasta sahibi yurttaşlarımıza sesleniyorum:

Yaşamımızın bir döneminde hepimiz sağlıklı yaşamı sürdürebilmek için, kendimiz için, çocuklarımız için ya da hasta sahibi olarak hastanelerde bulunuyoruz. Anlaşıyor ki, hasta sahibi olmak yetmiyor. Hastanelere sahip çıkmak gerekiyor. Hastaneleri piyasacı anlayışın zalim insafına terk etmemek gerekiyor ve bunun için de mücadele etmek gerekiyor. TMMOB bu mücadelenin yanındadır.

Herkes bilsin:

TMMOB sağlıkta dönüşüm yutturmasına, sağlıkta hizmetlerin özelleştirilmesine, taşeronlaştırılmasına karşı çıkmakta ve sosyal devlet anlayışını savunmaktadır.

Bursa birimlerimizce yerinde yapılan tespit ve ön incelemelerimizi şimdi, arkadaşlarımız sizlerle paylaşacak. TMMOB, bu olayın bütün yönleriyle ayrıntılı olarak incelenmesi ve aydınlatılması için çalışmalarını sürdürecektir. Konunun sonuna kadar takipçisi olacağımızı burada kamuoyuna bir kez duyuruyoruz.

Mehmet Soğancı
TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

BURSA ŞEVKET YILMAZ DEVLET HASTANESİ YANGINI ÖN İNCELEME VE DEĞERLENDİRME RAPORU

26 Mayıs 2009 Salı günü, saat 02.00 sularında, Bursa'da hizmet veren Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi'nde meydana gelen yangında, 8 yurttaşımızın canını yitirmesinden dolayı derin üzüntü duyuyoruz. Bu bağlamda tüm halkımıza başsağlığı diliyor, ortak acıyı paylaşıyoruz.

Aynı gün hastanede, 2'nci bodrum kattan çatı katına kadar yaptığımız incelemede, ilk aşamada saptadığımız eksiklikler aşağıda sunulmuştur. Bu konuda daha ayrıntılı "Teknik Rapor"un, bu tür binaların potansiyel tehlikesini düşürmek amacıyla hazırlanması amaçlanmış olup, çalışmalar programlı olarak sürdürülecektir. Daha ayrıntılı "Teknik Rapor" önümüzdeki tarihlerde, kamuoyuna ve ilgili mercilere sunulacaktır.

- 1) Hastanede "Yangın Algılama Sistemi" bulunmakta, ancak çalışmamaktadır.
*“Yangın Algılama Sistemi”ni besleyen akü grupları "power fault" konumunda olup, bu durum akülerin şarjlarının bitmiş olduğunu ve sistemin çalışmadığını göstermektedir.
- 2) Mevcut elektrik tesisatının dizaynında kullanılan kablolar, halojen free (halojenden arındırılmış) değildir. Tesisat shaftında ve asma tavan içinde, algılama sistemi öngörülmemiştir.
- 3) Hastanenin yangın çıkan bölümünde, mimari projeye uygun olmayan mekânlar ve fonksiyonlar sonradan oluşturulmuştur. Söz konusu değişikliklerin gerektirdiği mekanik ve elektrik tesisat değişiklikleri proje üzerinde yapılmamıştır. Örneğin alt zemin katta (20a-W) aksında, yangının çıktığı bölüm olarak düşünülen bekleme salonu önündeki bilgi işlem operatörünün ve bilgisayarın olduğu odalar; mimari projede ve elektrik zayıf akım projesinde bulunmamaktadır.
- 4) Yoğun bakım ve yeni doğan ünitesinde pozitif basınç oluşturacak şekilde havalandırma tesisatının çalışması gerekmektedir. Bu tür yapılarda yangın riski açısından gereken sistemlerin takviyesinin yapılması gereklidir.
- 5) 165cm x 65cm ölçülerindeki "Kablo Baca-sı"ndan; hem elektrik tesisatı hem de yangını daha da büyütebilecek oksijen gibi yakıcı gazların hatları geçirilmiştir.
- 6) Kablo bacası, doğrudan çıkış eksenli yerine zemin katta 90 derecelik iki dirsekli yatayda uzatılmış ve U formu verilerek tekrar yükseltilmiştir. Kab-

lo bacası, mimari projede (20a-W) aksında olup, sadece zemin katta (20a-V2) aksına kaydırılarak dikey sürekliliği bozulmuştur.

- 7) Kablo bacasında katlar arasında alev ve dumanı engelleyecek veya geciktirecek "Yangın Şiltesi, Yangın Şapı" bulunmamaktadır.
- 8) Bloklar arasında yangın ve dumanın yayılımını engelleyecek "Yangın Kompartımanları ve Önleyiciler" yapılmamıştır.
- 9) Kablo bacası müdahale kapakları yangına dayanıklı olmayan malzemeden yapılmıştır.
- 10) Kablo bacası müdahale kapağının "Yoğun Bakım Ünitesi" içine açılacak şekilde konumlandırması yanlıştır.
- 11) Mimari, statik, elektrik, yangın ve mekanik tesisat projeleri, ilgili meslek odalarının mesleki denetiminden geçirilmemiştir.
- 12) Bu tür kompleks ve teknolojik binalarda, işçi sağlığı ve iş güvenliği ile işletme güvenliği kapsamında, ilgili mühendislerin tam gün süreli istihdamları sağlanmalıdır.
- 13) Bu tür can ve mal kayıpları istenmiyorsa, kamu ve özel binaların mutlaka ticari kaygı gütmeyen ve bağımsız, TMMOB'ye bağlı ilgili odalarınca yılda bir kez denetimlerinin yapılması gerekmektedir.
- 14) Hastanede ameliyathane ve yoğun bakım üniteleri gibi birimlerdeki elektrik tesisatında "Topraklama Yönetmeliği"ne uygun "IT Sistem" kullanılmamıştır.
- 15) Bazı yangın koruma amaçlı 30-300 mA eşik değerli artık akım anahtarı ve toroid akım trafolu röleler, devre dışı bırakılmıştır.
- 16) Pano odalarında acil durum yönergeleri bulunmamaktadır.

Sonuç olarak, Şevket Yılmaz Devlet Hastanesi'nde yaşanan bu olay son olmalı; artık herkes, her kurum ve kuruluş gereken dersleri çıkarmalıdır. Ülke ve toplum olarak, hızla eksiklerimizi gidermek ve toparlanmak zorundayız. Bunu yaparken eleştirilerimizi açıkça yapmak, yanlışlıkları düzeltmek, mevcut durumu iyileştirmek bakımından katkıda bulunmak durumundayız. Yerelde ve genelde, yönetim kademesinde bulunanların denetim alanındaki erklerini meslek odalarıyla paylaşmaları gerekmektedir. Aksi halde hastanede, okulda, kreşte, alışveriş merkezlerinde,

motelde, dershanede herkesin başına bu tür olaylar gelecektir.

Geçmişte Bursa Valiliği başkanlığında "İl Yangın Denetim Heyeti", kamu kurumlarının yanı sıra ilgili meslek odaları olan Makina, Elektrik ve Kimya Mühendisleri Odası Bursa şubelerinin katılımıyla kurulmuş; 40 civarında hastane, okul, yurt, alışveriş merkezi, petrol istasyonu, banka, akaryakıt üretim ve depolama tesisi, tekstil ve otomotiv firmaları denetlemiştir. Ara verilen bu denetlemelerin devam ettirilmesi ve süreklilik kazandırılması gerekmektedir.

Burada çağırımız, öncelikle kitlesel kullanıma açık yerlerin bir an önce denetimlerinin yapılması gerektir. Ayrıca bu tür yapılarda ilgili meslek alanlarındaki taahhüt edilen işlerin teslim alınma aşamasında, mutlaka ilgili meslek odalarının test ve denetimden geçirilmesi ve risk analizlerinin yapılması, ülke yararınadır. Ayrıca bu tür taahhütleri alan ve uygulayan asıl müteahhit ya da taşeronların mühendislerinin,

mutlaka TMMOB'ye bağlı ilgili odalardan SMM Belgelili olmaları, denetimin eksik kalan boyutunu tamamlayacaktır.

Son söz olarak bu tür olayların yaşanmaması için teknik bakış açısıyla durumu değerlendirip, bilimsel esaslara, kalite ve standartlara uygun; proje, üretim ve işletimi Türkiye'nin tüm kurumlarında gerçekleştirilmelidir.

Bu noktada yetkilileri uyarıyor, felaket başa gelmeden gereken önlemleri almaya çağırıyoruz.

Saygılarımızla...

27 Mayıs 2009

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Teknik Heyeti Adına

Erdal Aktuğ

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri

SİVAS KATLİAMI ANILDI

Sivas katliamının 16. yılında binlerce kişi Sivas, İstanbul, İzmir ve Ankara'da yapılan mitinglerde Sivas'ta katledilenleri andı. Onbinlerce kişi gericiğe ve faşizme karşı mücadele çağrısı yaptı.



Sivas Katliamının 16. yılında binlerce kişi Ankara'da yapılan mitingle Sivas'ta katledilenleri andı. Sivas'ın ateşi hiç sönmeyecek diyen yaklaşık 5000 bin kişi gericiğe ve faşizme karşı mücadele çağrısı yaptı.

Emek ve demokrasi bileşenleri, "Sivas'ın, Maraş'ın, Çorum'un, Gazi'nin hesabı sorulacak", "Faşizme karşı omuz omuza", "Faşizme karşı tek yol devrim", "Katil devlet hesap verecek" sloganlarıyla mitingin yapıldığı Kolej Meydanına yürüdü. Yürüyüşün en önünde yitirilenlerin resimlerinin olduğu ve yaşadığını gösteren dövizler taşındı. Kolej Meydanı'nda, Sivas'ta yitirilenler, tüm devrim ve demokrasi şehitleri için saygı duruşunda bulunan binlerce kişi "35 can'ın" hala yaşadığını haykırdı.

Mitingde yapılan konuşmalarda, Sivas'ta katledilen "35 yüreğin" hala attığı ifade edilirken, bir daha asla Sivas'ların yaşanmaması için mücadele vurgusu yapıldı. Alevilerin devletin güdümüne asla girmeyeceği ısrarla vurgulanırken, bütün hükümetlerin katilleri koruduğu söylendi.

KESK Şubeler Platformu, TMMOB İKK, DİSK Bölge Temsilciliği, TTB, ASMMMO, Kızılırmak Yerel Dernekleri Federasyonu, Pir Sultan Abdal Kültür Derneği, Halkevleri, Aka-Der, Devrimci 78'liler Federasyonu, ÖDP, SDP, EMEP, TKP ve Köy Dernekleri mitingde katıldı.

Mitingin Ali Asker konseri ile sona erdi.

Ankara'nın dışında Sivas, İstanbul ve İzmir'de düzenlenen mitingler ise binlerce kişinin katılımı ile yapıldı.

EMEK PAKETİ AÇIKLANDI

DİSK, KESK, TMMOB ve TTB krize karşı Emek Paketi'ni 26 Nisan Pazar günü İstanbul'da Eğitim Sen 3 No'lu Şube'de düzenlenen bir basın toplantısıyla kamuoyuna açıkladılar. TMMOB Yönetim Kurulu II. Başkanı Nail Güler'in katıldığı basın toplantısında açıklama KESK Genel Başkanı Sami Evren tarafından okundu.

Emek Paketi

Hükümet ekonomik kriz karşısında paket üzerine paket açıklıyor. Ancak açıklanan paketlerin hiçbiri kriz karşısında emekçilerin yaşamını düzeltmeye, sefaletini azaltmaya yaramıyor, halkın derdine deva olmuyor.

Şimdiye kadar Hükümet'in açtığı paketlerden lüks tüketimi teşvik çıktı, otomobil ithalatçısına destek çıktı, beyaz eşya üreticisine stok eritme imkânı çıktı. Ne var ki, emekçilerin günlük yaşamını temelden etkileyen konularda en ufak bir düzenleme çıkmadı.

Milyonlarca yurttaşımız açlık ve yoksulluk sınırının altında bir yaşama mahkûm edilmişken; yüz binlerce emekçi işinden, aşından edilmişken Hükümet'in bu paketleri sadece sermaye kesimini kolluyor, onları destekliyor. Oysa krize sebep olan onlardır. Onların azgın kâr hırısıdır, en temel insani ihtiyaçları bile pazar haline getirme arzularıdır.

Kriz'in Ağırlığı Emekçilerin Üzerine Biniyor

Emekçiler bu krize sebep olmamışlardır. Ancak sebep olmadıkları krizin yükünü taşımaya zorlanıyorlar. İşlerini kaybediyorlar, gelecek umutları ellerinden alınmak isteniyor.

Bugün kriz karşısında emekçileri, işsizleri, yoksulları, gençleri, çiftçileri, emeklileri, ev kadınlarını, tüm ezilenleri koruyacak bir pakete ihtiyaç var; emeğin paketine ihtiyaç var.

Biz bu ülkenin aydınlık, namuslu, emeğiyle geçinen insanları, üreten, var eden, yaşatanları, ülkenin gerçek sahipleri olarak hazırladığımız "Emek Paketi"ni kamuoyuna sunmak istiyoruz.

IMF ile anlaşma yapılmamalı, ilişkiler kesilmelidir. İşsizlik fonunun süresi ve kapsamı geniş-

letilmeli amacına uygun olarak kullanılmalıdır. İşsizlerin sağlık giderleri kamu tarafından karşılanmalıdır.

Çalışanlardan alınan ilaç katkı payları ve muayene katılım ücreti uygulamasına son verilmelidir. Açlık sınırının altında yaşamak zorunda kalan insanlarımıza "yurttaşlık ücreti" ödenmelidir.

Temel tüketim, gıda maddeleri ve ilaçta KDV kalıcı olarak kaldırılmalıdır. Ulaşım ücretleri ucuzlatılmalı, doğal gaz ve elektrik zamları geri alınmalıdır. İşsizlerin gaz, elektrik, su vb. giderleri devlet tarafından karşılanmalıdır.

Asgari ücret vergi dışı bırakılmalı, çalışanlardan alınan gelir vergisi 10 puan indirilmelidir.

Ücret kaybı olmaksızın çalışma günü 7 saate indirilmelidir. Emekçilerin reel kayıpları karşılanmalıdır. Başta Kürt sorunu olmak üzere toplumsal sorunların barışçı demokratik temelde çözümü esas alınmalıdır.

Özgürlükçü, eşitlikçi, çok kültürlü, çok kimlikli toplumsal dokumuzu yansıtan demokratik bir anayasa yapılmalıdır.

Emek paketi kapsamında alınması talep edilen önlemler için ülkenin kaynakları vardır. Krize neden olan sermaye hareketlerinin vergilendirilmesi, silahlanma harcamalarının kısılması, dış borç ödemelerinin durdurulmasından elde edilecek kaynak, işsizliği önlemeye, istihdamı arttırmaya, yoksullukla mücadeleye ayrılmalıdır.

Siyasi iktidar emekçilerin ortaya koyduğu bu talepleri ciddiye almalı, gereğini yapmalıdır. Ülkeyi, işsizliğin, yoksulluğun pençesinden kurtarmanın; demokratik, eşitlikçi ve özgür bir toplumsal düzen yaratmanın başka bir yolu yoktur.

ÖĞRETİM ELEMANLARININ ODA KURULLARINDA GÖREV ALABİLMESİNİ İZNE BAĞLAYAN YÖK GENELGESİNİN YÜRÜTMESİ DURDURULDU

Yükseköğretim Kurulu'nun üniversite öğretim elemanlarının meslek odalarının yönetim ve denetim organlarında yer alabilmelerinin ancak görevlendirmeye olabileceği yönündeki genelgesinin yürütmesi Danıştay Sekizinci Daire tarafından durduruldu.

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı, 17.11.2008 tarih ve 33505 sayılı genelgeyle; üniversite öğretim elemanlarının çeşitli kamu kuruluşları veya meslek kuruluşlarının yönetim-denetim organlarında görev alabilmelerinin ancak Yükseköğretim Kanunu'nun 38. maddesi kapsamında görevlendirilebilmeleriyle mümkün olabileceğini karara bağlamıştı. TMMOB, söz konusu YÖK genelgesinin iptali ve yürütmesinin durdurulması istemiyle Danıştay'a başvurmuştu.

YÖK BAŞKANI ÖRGÜTÜMÜZDEN VE BİLİM İNSANLARINDAN ÖZÜR DİLEMELİDİR

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, YÖK'ün üniversite öğretim elemanlarını meslek odalarının yetkili kurullarında görev almalarını izne bağlayan genelgesinin yürütmesinin durdurulması üzerine 9 Haziran 2009 tarihinde bir basın açıklaması yaptı.

YÖK, 17.11.2008 tarih ve 33505 sayılı genelgesiyle; üniversite öğretim elemanlarının çeşitli kamu kuruluşları veya meslek kuruluşlarının yönetim-denetim organlarında görev alabilmelerinin ancak Yükseköğretim Kanunu'nun 38. maddesi kapsamında görevlendirilebilmeleriyle mümkün olabileceğini duyurmuştu. Bu genelge ile YÖK, yasal görevlerinin dışına çıkarak bilim insanlarının meslek örgütlerinin kurullarında görev almaları için idareden izin almaları gerektiğinden söz ediyordu.

YÖK Başkanı'ndan konu ile ilgili görüşme talep ettik. Vermedi. 13 Ocak 2009 tarihinde "YÖK ne diyor anlayamadık" başlığında konu ile ilgili bir basın açıklaması yoluyla uyardık. Dinlenmedik. Söz konusu YÖK genelgesinin iptali ve yürütmesinin durdurulması istemiyle Danıştay'a başvurduk. Danıştay Sekizinci Dairesi de 2009/970 sayılı dosya ile görüşülen davada, TMMOB lehine yürütmenin durdurulması kararı aldı.

YÖK tarafından yargı kararının gerekçesi dikkatlice okunup anlaşılmalıdır.

Kararın sonunda yargı, YÖK'e ve YÖK'ün Başkanı'na şunları hatırlattı:

"Bu durumda, 2547 sayılı Yasa'nın 36. maddesi kapsamında görev yapan öğretim elemanlarının kamu kuruluşları veya meslek kuruluşlarının yönetim veya denetim organlarında görev alabilmelerini 2547 sayılı Yasa'nın 38. maddesi kapsamında değerlendirerek, Anayasa'dan kaynaklanan hakkın gerçekleşmesini ve etkin olarak yürütülmesini kısıtlayan dava konusu genelgenin hukuka aykırı olduğu ve giderilmesi güç veya olanaksız zararlar doğuracağı açıktır. Açıklanan nedenlerle, 2577 sayılı Yasa'nın 27. maddesinde öngörülen koşulların gerçekleşmiş olduğu anlaşıldığından yürütmenin durdurulması isteminin kabulüne 28.4.2009 gününde oy birliği ile karar verildi."

Evet, bir kere daha söylüyoruz:

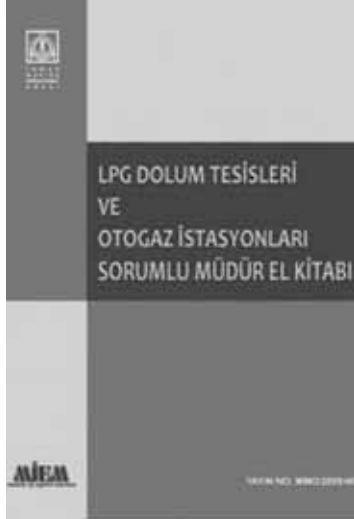
Üniversiteleri yönetebilmek için ya üniversitelerin misyonuna layık olmak gerekir ya da istifa.

YÖK, boş yere örgütümüzü, bilim insanlarını, üniversiteleri ve yargıyı meşgul etmiştir.

YÖK Başkanı, kurumu adına örgütümüzden ve örgütümüz üyesi bilim insanlarından özür dilemelidir.

Mehmet Soğancı
TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

LPG DOLUM TESİSLERİ VE OTOGAZ İSTASYONLARI SORUMLU MÜDÜR EL KİTABI ÇIKTI



Yayın No: 492
Yayın Yeri: Ankara
Sayfa Sayısı: 94
Fiyatı: 5 TL

Dünyada pek çok ülkede petrole bağımlılığın azaltılması ve ekolojik dengenin korunması amacıyla motorlu araçlarda, endüstriyel tesislerde ve konutlarda alternatif yakıt kullanımı yaygınlaşmaktadır. Teknoloji ve endüstrideki hızlı gelişmeler, ekonomik zorluklar tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de alternatif yakıtların değişik sektörlerde kullanımını hızla gündeme getirmiştir. Ülkemizde uzun zamandan beri Tüpgaz olarak kullanılan LPG'nin günümüzde Dökmegaz ve Otogaz olarak kullanımı giderek artmaktadır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, LPG'nin gerek ekonomik, gerekse çevre dostu olması nedeniyle endüstriyel tesislerde, sanayide, konutlarda ve otomotiv sektöründe yaygın bir şekilde kullanılması ve aynı zamanda sektörün disipline edilerek denetim süreçlerinde kamu otoritesinin tesis edilmesi, yeni teknolojiler ve sektörel gelişmeleri tanıma, üretilen bilgiyi paylaşma, yaygınlaştırma ve meslek alanlarımızdan hareketle toplumsal yaşamı olması gereken normlara ulaştırma, halkımızın can ve mal güvenliğini sağlama noktasında çok yönlü çalışmalar yürütmektedir.

Bu kapsamda, ülke ve toplum yararları doğrultusunda kaliteli, sağlıklı, güvenli ve ekonomik tesislerin gerçekleştirilmesi amacıyla, LPG Dolum Tesisi ve LPG Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür hizmetlerinin yerine getirilmesinde ve denetlenmesinde görev alacak üyelerimizin bilgi birikimlerinin geliştirilmesine katkıda bulunmak ve belgelendirilmelerini sağlamak amacıyla Odamız Meslek İçi Eğitim Merkezi aracılığıyla eğitimler verilmektedir.

Bu kitapta; LPG Piyasası Hukuki Düzenlemeleri ve Standartlar, LPG'nin Tanımı ve Özellikleri, Kullanım Alanları, İnsan ve Çevre Sağlığı, LPG Depolama Kuralları ve Tesisat Elemanları, Dolum Tesisleri, LPG Doldurma, Boşaltma Kuralları, LPG Otogaz İstasyonları Ekipmanları, Periyodik Kontrol ve Bakımları, Personel Yönetimi ve Eğitimi, İş Sağlığı ve Güvenliği, Yangın Güvenliği, İlk Yardım Temel Bilgileri yer almaktadır.

LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür El Kitabının, bu sektörde çalışan üyelerimiz için önemli bir kaynak niteliği taşıdığına inanıyoruz.

HASTANE HİJYENİK ALANLARININ KLİMA VE HAVALANDIRMA PROJE HAZIRLAMA ESASLARI, TESLİM ALMA VE PERİYODİK BAKIM KİTABI YAYINLANDI



Yayın No: 495
Yayın Yeri: İzmir
Sayfa Sayısı: 35
Fiyatı: 5 TL

İzmir Şubemizin Hijyenik Klima ve Havalandırma Komisyonu ile TTMD İzmir İl Temsilciliği Hijyenik Klima ve Havalandırma Alt Komisyonunun ortak çalışmalarıyla, Odamız yayınları arasına yeni bir kitap daha kazandırıldı. Titiz bir hazırlık sürecinin ardından Şubemizce basımı yapılan Hastane Hijyenik Alanlarının Klima ve Havalandırma Proje Hazırlama Esasları, Teslim Alma ve Periyodik Bakım Kitabı TESKON'da satışa sunuldu.

Bilindiği üzere hastanelerin hijyenik ortamlarının klima ve havalandırma tesisatları insan sağlığını birinci derecede etkileyen tesisatları oluşturmaktadır. Bu konuda ülkemizde, bu kitabın basıldığı ana kadar herhangi bir standart henüz yayımlanmamış olup, bu durum mekanik tesisat literatüründe ve sağlık mevzuatımızda önemli bir eksikliği oluşturmaktadır.

Ülkemizin tesisat mühendisleri bu konuda proje ve uygulama esasları için yabancı kaynaklara başvurmakta, farklı ülkelerin standartları farklı esasları içermesi nedeniyle bu konuda ülkemizde standart bir uygulama gerçekleştirilip denetimi sağlanamamaktadır. Kitap, hastanelerin hijyenik ortamlarının proje hazırlama, uygulama esasları ile bu tesisatların teslim alma ve periyodik bakımlarına ilişkin şartlarını içermekte, çeşitli uluslararası standartların incelenerek ülkemizde uygulanabilecek bu konudaki en güncel esasların oluşturulması amacını hedeflemektedir.

Asansör üreten her üç firmadan ikisi korsan

Yapılan denetimler sonucunda Türkiye'de asansör üreten her üç firmadan neredeyse ikisi korsan. Faaliyetine bulunan 120 bin asansörün yarısı her an kazaya yol açabilir



Şirketler arasında yapılan denetimler sonucunda Türkiye'de asansör üreten her üç firmadan neredeyse ikisi korsan. Faaliyetine bulunan 120 bin asansörün yarısı her an kazaya yol açabilir.

Yapılan denetimler sonucunda Türkiye'de asansör üreten her üç firmadan neredeyse ikisi korsan. Faaliyetine bulunan 120 bin asansörün yarısı her an kazaya yol açabilir.

'Vakit ve Mazlum-Der, dini inançları siyasileştiriyor'

Vakit gazetesi ile Mazlum-Der'in protesto eden MMO Ankara Şube Yürütme Kurulu Sekreteri Oyese Senol Karaca, Oda'nın düzenlediği bir belgenin resmi belge olduğunu, dolayısıyla söz konusu belgeler için ibraz edilen fotoğraflarda aranacak kriterlerin ilgili yasal mevzuatlarda yer almadığını vurguladı.



MMO Ankara Şube Yürütme Kurulu Sekreteri Oyese Senol Karaca, Oda'nın düzenlediği bir belgenin resmi belge olduğunu, dolayısıyla söz konusu belgeler için ibraz edilen fotoğraflarda aranacak kriterlerin ilgili yasal mevzuatlarda yer almadığını vurguladı.

Her iki asansörden birisi 'kaldıraç'

Türkiye'de asansör pazarı 100 milyon dolarlık büyüklüğe ulaştı. Ancak daha büyüklerin en büyük derdi standart dışı olan emeller. Ülkedeki bin kadar üreticiden sadece 200'i standartlara uygun asansör üretiyor. Bakımların yeterli yapıldığı asansörlerin 20 yıla bin 117 kula mevrana gelirken 7 kış ölü, 65 kişi yaralandı.



Türkiye'de asansör pazarı 100 milyon dolarlık büyüklüğe ulaştı. Ancak daha büyüklerin en büyük derdi standart dışı olan emeller. Ülkedeki bin kadar üreticiden sadece 200'i standartlara uygun asansör üretiyor. Bakımların yeterli yapıldığı asansörlerin 20 yıla bin 117 kula mevrana gelirken 7 kış ölü, 65 kişi yaralandı.



TÜSÜ YASAĞI

Olayların sorumlusu: Ankara Emniyet Müdürü

ANKARA Yüksel Caddesi ve Konur Caddesi'nde yaşanan saldırılar ve polislin saldırganlık kollayan tutumu protesto edildi. Saldırların, Ankara Emniyet Müdürlüğü'nün değiştirilmesinin hemen ardından gelmesinin düşündürücü olduğu vurgulandı.

MMO'dan Vakit'in haberine tepki

MMO'da bağlı Makina Mühendisleri Odası (MMO) Ankara Şube Sekreteri Senol Karaca, önceki gün Vakit gazetesinde yayınlanan "MMO'dan yanlış haber" başlıklı haberin doğru olmadığını söyledi. MMO Oyese Filiz Sakar'ın "Mühendisler Yürütme Kurulu"na bağlı olarak...



MMO Ankara Şube Sekreteri Senol Karaca, önceki gün Vakit gazetesinde yayınlanan "MMO'dan yanlış haber" başlıklı haberin doğru olmadığını söyledi.

1 Kişi Tutulandı

ANKARA Yüksel Caddesi'nde yaşanan saldırılar, önceki akşam emek ve demokrasi güçleri tarafından yapılan basın açıklamasıyla konandı. Ortak açıklamayı okuyan Sosyalist Demokrasi Partisi Yürütücüsü Hüseyin Taka, iki gündür yaşanan saldırıların sorumlusunun Ankara Emniyeti olduğunu söyledi.

Advertisement for 'KARACA MÜHENDİSLERİ ODASI' with contact information and a list of services.

Demokrasi güçlerinin mücadelesi

Yitirdiklerimiz

- 17043 Sicil nolu üyemiz Hayrettin AKKAŞ, 09.05.2009 tarihinde,
- 6794 Sicil nolu üyemiz İhsan KORKMAZ (51579 Sicil nolu üyemiz Aslı ASLAN'ın babası), 28.07.2009 tarihinde,
vefat etmiştir.
Ailesine, yakınlarına ve tüm dostlarına başsağlığı dileriz.

Başsağlığı

- 7816 Sicil nolu üyemiz Mehmet TANSU'nun annesi Fatma TANSU, 29.04.2009 tarihinde,
- 1528 Sicil nolu üyemiz Ali Polat CANPOLAT'ın ağabeyi Abdullah Şeref CANPOLAT, 12.05.2009 tarihinde,
- 1064 Sicil nolu üyemiz Arslan SANIR'ın eşi Ülker SANIR, 28.05.2009 tarihinde,
- Oda Denetleme Kurulu Üyesi Ahmet ENİŞ'in eniştesi Hülagü ÜLGEN, 13.07.2009 tarihinde,
- 19707 Sicil nolu üyemiz Mehmet EVCI'nin babası Yaşar EVCI, 17.07.2009 tarihinde,
- 47323 Sicil nolu üyemiz Barış BİÇER'in babası Habil BİÇER, 21.07.2009 tarihinde,
vefat etmiştir.
Ailesine, yakınlarına ve tüm dostlarına başsağlığı dileriz.

Mutluluklar

- 59149 Sicil nolu üyemiz Deniz TEMİZEL ile Ferah KIRŞAN, 16.05.2009 tarihinde Vedat Dalokay Nikah Salonu'nda,
- 51573 Sicil nolu üyemiz Bülent CEYLAN ile Selda ÇELİK, 24.05.2009 tarihinde Vedat Dalokay Nikah Salonu'nda,
- 50342 Sicil nolu üyemiz Engin HONİ ile Filiz KABADAYI, 30.05.2009 tarihinde Vedat Dalokay Nikah Salonu'nda,
- Oda Bilgi İşlem Büro Görevlisi Sezen ÇAM ile Serkan POLAT, 27.05.2009 tarihinde Sivas Köy Hizmetleri Düğün Salonu'nda,
- 19550 Sicil nolu üyemiz İsmail SAVAŞ'IN oğlu Mustafa SAVAŞ ile İpek İBİK, 27.06.2009 tarihinde Vedat Dalokay Nikah Salonu'nda,
- 52805 Sicil nolu üyemiz Bahaddin ÜNLÜ ile 70743 Sicil nolu üyemiz Yasemin BULUT, 28.06.2009 tarihinde Durmuşoğulları Düğün Salonu'nda,
- 12581 Sicil nolu üyemiz Mustafa ÖZER'in kızı Gülben ÖZER ile Kemal BOZOĞLU, 03.07.2009 tarihinde Çağlayan Askeri Tesisleri'nde,
- Şube Teknik Görevlisi Selahattin CEYLAN ile Gamze KAYA, 05.07.2009 tarihinde Atakule Nikah Salonu'nda,
- 22580 Sicil nolu üyemiz Bülent SUNGUR'un kızı Nazlı Ceylan SUNGUR ile Tolga OMAV, 09.07.2009 tarihinde Cadde Hare'de,
- 66631 Sicil nolu üyemiz Mehmet KARABAŞ ile Gül BAHADIR, 11.07.2009 tarihinde Ankara Patalya Oteli'nde,
- Şube Teknik Görevlisi Özge Deniz YILDIRIM ile 62613 Sicil nolu üyemiz Emrah AYDEMİR, 18.07.2009 tarihinde MTA Genel Müdürlüğü Lokali'nde,
- 50524 Sicil nolu üyemiz Ozan KARAKUL ile Özge PINAR, 25.07.2009 tarihinde,
- Şube Teknik Görevlisi Evren SAĞ ile Gönül YAZGAN, 28.07.2009 tarihinde Akıncı Hava Lojmanları F-16 Gazinosu'nda,
evlendiler.
Genç çiftlere ömür boyu mutluluklar dileriz.

Hoşgeldin Bebek

- 3184 Sicil nolu üyemiz Burhan Cahit KAYA'nın, 30.03.2009 tarihinde Tuna adlı torunu,
- 57861 Sicil nolu üyemiz Ali YALNIZ ile Melike YALNIZ'ın, 13.06.2009 tarihinde İpek adlı kızı,
- 66629 Sicil nolu üyemiz Zeynep ERDOĞAN ile Özgür ERDOĞAN'ın, 02.07.2009 tarihinde Sarp Efe adlı oğlu,
- Oda Denetleme Kurulu Üyesi Haydar Şahin ile Zöhre Şahin'in, 31.07.2009 tarihinde Umut adlı oğlu,
oldu.
Tuna, İpek, Sarp Efe ve Umut'a sağlıklı günler dileriz.

Protokoller

	FİRMA-KURUM ADI	ADRESİ	TELEFON	İNDİRİM ORANI
OTELLER	HOTEL BEST	Atatürk Bulvarı No: 195 Kavaklıdere-ANKARA	467 08 80	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	GÜR KENT HOTEL	Mithatpaşa Cad. No: 4-6 Sıhhiye-ANKARA	435 50 50	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	ÖRNEK HOTEL 2000	Gülseren Sok. No: 4 Maltepe-ANKARA	231 81 70	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	HOTEL İÇKALE	GMK Bulvarı No: 89 Maltepe-ANKARA	231 77 10	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	OTEL 2000 ANITTEPE	Gülseren Sok. No: 28 Anittepe-ANKARA	231 71 72	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	BEST WESTERN OTEL 2000	Bestekar Sok No: 29 Kavaklıdere-ANKARA	419 90 01	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	BÜYÜK ANADOLU HOTEL	Esenboğa Havaalanı Yolu 27.Km. Akyurt-ANKARA	841 64 64	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	ANKARA ROYAL HOTEL	Büklüm Sok. No: 37 Kavaklıdere-ANKARA	425 41 51	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	HOTEL KEYKAN	Fevzi Çakmak 1 Sok. No:12 Kızılay-ANKARA	231 80 70	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	ELİT PALAS	Bestekar Sokak No: 26 Kavaklıdere - ANKARA	424 05 71	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	OTEL ŞANLI	Gümlüdü - İZMİR	0232 793 15 87	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	YAŞAM OTEL	Samime Sanay Cad. Ören - BALIKESİR	0266 416 60 45	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	HOTEL İLHAN	Kayseri Cad. No: 58 Ürgüp - NEVŞEHİR	0384 341 33 12	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	GÜNDOĞAN CENNET MOTEL	Yalı Mevkii Gündoğan Bodrum - MUĞLA	0252 387 90 45	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	KARDELENEVLERİ	Palamutbükü Datça - MUĞLA	0252 725 54 25	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	BARIŞ BUTİK OTEL	Şehit Mehmet Cad. No:23 Çiftlikköy Çeşme - İZMİR	0232 722 12 10	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	KARACA BUTİK HOTEL	Zühtü Türel Cad. No: 3 Oran - ANKARA	491 77 88	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	MULBERRY TREE OTEL	Marmaris - MUĞLA	0252 486 80 82	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	PARK OTEL	Simon Bover Cad. No: 32 Çankaya - ANKARA	441 56 00	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	CENNET KUŞU BUTİK HOTEL	Çiftlikköy 18. Sokak No: 23 Çeşme - İZMİR	0232 722 12 10	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
CITY HOTEL	Turan Güneş Bulvarı No: 19 Çankaya - ANKARA	438 02 03	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz	
DOĞA RESIDENCE	Gülseren Sokak No: 4 Maltepe - ANKARA	231 81 70	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz	
SAĞLIK	GERÇEK ORTOPEDİ	Bülbülderesi Cad. No: 8 K.Esat-ANKARA	435 04 72	% 15
	MESA HASTANESİ	Söğütözü 06510 ANKARA	292 99 00	TTB Asgari Ücret tarifesi özel indirim
	FARMACHECKLINE	Çankaya Cad. No:17/9 G.O.P-ANKARA	418 76 80	375 TL
	YÜZÜNCÜ YIL HASTANESİ	İşçi Bloklar Mah. 33. Cad. No:12 Yüzüncüyıl-ANKARA	284 08 08	% 30 - % 20
	ALKİM OPTİK	Dikmen Cad. No: 303/B Dikmen-ANKARA	480 15 12	% 20
	DIASON ULTRASONOGRAFI MERKEZİ	Cinnah Cad. No: 100/8 Çankaya-ANKARA	441 01 02	TTB Asgari Ücret tarifesi özel indirim
	GAZİOSMANPAŞA TIP MERKEZİ	Bağlar Cad. No: 230 Büyükesat-ANKARA	446 83 83	TTB Asgari Ücret tarifesi özel indirim
LOKANTA-CAFE	MİLLİ PİYANGO İDARESİ GENEL MDR.GÖLBAŞI EĞİTİM VE SPOR TESİSLERİ	Milli Piyango İdaresi Sosyal Tesisleri Konya Yolu 25.Km. Gölbaşı-ANKARA	484 44 90	Kamu Personeli İndirimi
	TARİHİ GAR RESTAURANT	Ülkü Mah.Tren Garı İçi ANKARA	311 62 41	% 15
	ART CAFE - GALERİ Z	Atpazarı Sok. No:13 Samanpazarı-ANKARA	309 58 07	% 20
	KINACIZADE KONAĞI	Kalekapısı Sokak No: 28 Ulus - ANKARA	324 57 14	% 25
	İSKELE BALIK EVİ	Reşit Galip Caddesi No: 18 G.O.P - ANKARA	446 40 50	% 15
EĞİTİM	KUTUPYILDIZI DERSHANESİ	Kumrular Cad. No:2 Kat:3-4 Kızılay-ANKARA	419 70 20	% 30
	TÜRK-AMERİKAN DERNEĞİ MERKEZ	Cinnah Cad. No: 20 Kavaklıdere-ANKARA	426 26 44	% 15
	ÖZEL BAHÇELİEVLER TÜRK-AMERİKAN DERNEĞİ YABANCI DİL KURSLARI	Bahçelievler Mah. Azerbaycan Cad. No: 35/3 Bahçelievler-ANKARA	213 07 87	% 15
	ÖZEL ÇAYYOLU TÜRK-AMERİKAN DERNEĞİ YABANCI DİL KURSLARI	Hekimköy Sitesi 10. Cad. 58. Sok. No: 6 Çayyolu-ANKARA	236 44 40	% 15
	TÜRK-İNGİLİZ KÜLTÜR DERNEĞİ	Bestekar Sok. No: 32 Kavaklıdere-ANKARA	419 18 44	% 20
	FRANSIZ KÜLTÜR MERKEZİ	Ziya Gökalp Cad. No: 48 (TED Koleji) Yenişehir - ANKARA	431 14 58	% 15
	YENİ SİSTEM DERSHANESİ	Ziya Gökalp Cad. No: 23 Kızılay - ANKARA	435 99 38	% 25
	ÖZEL İŞLEM DERSHANESİ	Karanfil 2 Sokak No: 42/4 Kızılay - ANKARA	425 48 47 - 425 91 97	% 35 İndirim
	GERÇEK DERSHANE	Meşrutiyet Cad. Kök Çarşısı No: 2 Kat:4 Kızılay - ANKARA	424 00 77 - 424 07 27	% 30
	ANADOLU DERSANESİ	Meşrutiyet Cad. No:18 Kat: 2-3 Bakanlıklar-ANKARA	419 97 77	% 20
DAĞITIM-KARGO	B&B LOJİSTİK PROMOSYON	Esat Cad. No: 57/A Bakanlıklar-ANKARA	419 88 82	% 20
BİLİŞİM	İLKE BİLİŞİM MERKEZİ	Necatibey Cad. No: 74/14 Çankaya-ANKARA	231 45 30	% 20
SİGORTA-KASKO	ÇANKAYA SİGORTA ACENTELİĞİ TİC.LTD.ŞTİ.	Merkez: Cinnah Cad. No: 29/10 Çankaya-ANKARA Şube: Şehit Adem Yavuz Sok. No: 4/7 Kızılay-ANKARA	467 31 43 425 19 13	% 15 Kasko Sigortalarında
OTOMOTİV	FORD YETKİLİ SERVİSİ AĞAÇLI OTOMOTİV	Eskişehir Yolu 12 Km. No: 354 Ümitköy - ANKARA	235 25 10	Mekanik Servis Bakım ve Onarımlarda Yedek Parçada % 10 İşçilikte % 20
SİNEMA	METROPOL KÜLTÜR - SANAT MERKEZİ	Selanik Cad. No: 76 Kızılay - ANKARA		Öğrenci İndirimi
BAKIM	KYBELE KUAFÖR	Şehit Adem Yavuz Cad. No: 13/5 Kızılay - ANKARA	418 01 31	% 15

NOT: Protokol yapılan firmaların hizmetleri ile ilgili detaylı bilgi almak için şubemize başvurabilirsiniz.



tmmob
makina mühendisleri odası



TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI ASANSÖR KONTROL MERKEZİ

Onaylanmış Kuruluş Kimlik No: 2022

A

K

M

95/16/AT ASANSÖR YÖNETMELİĞİ

EK V	Modül B	AT TİP İNCELEMESİ
EK VI	Modül F	SON MUAYENE
EK X	Modül G	BİRİM DOĞRULAMASI
EK XIII	Modül H	TAM KALİTE GÜVENCESİ

MODÜLLERİNDE ASANSÖRLERE
CE İŞARETİ İLİŞTİRMEK İSTEYEN KURULUŞLARIN
UYGUNLUK DEĞERLENDİRME İŞLEMLERİ KAPSAMINDA
TEST VE BELGELENDİRME FAALİYETLERİNİ
GERÇEKLEŞTİRMEK ÜZERE HİZMETİNİZDEDİR.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi
Adres: MMO Tepekule Kongre ve İş Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 Kat: M2 Bayraklı / İzmir
Tel: 0232 444 8 666 / 119-159-187 Faks: 0232 486 20 60
e-posta: akm@mmo.org.tr web: www.mmo.org.tr/akm



t m m o b
m a k i n a
m ü h e n d i s l e r i
o d a s ı

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI ASANSÖR KONTROL MERKEZİ

Onaylanmış Kuruluş Kimlik No: 2022

EĞİTİM KONULARI

- Asansörlerde Son Muayene
 - a) Elektrikli Asansör
 - b) Hidrolik Asansör
- Asansör Tasarımı
 - a) Elektrikli Asansör
 - b) Hidrolik Asansör
 - c) Makina Dairesiz Asansör
- Asansör Firmalarında ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi Uygulamaları
- KYS İç Denetçi
- Asansörlerde Periyodik Kontrol
- Asansörlerde Montaj Uygulamaları
 - a) Elektrikli Asansör
 - b) Hidrolik Asansör
 - c) Makina Dairesiz Asansör
- TS EN 13015 ve Asansörlerde Bakım Uygulamaları
- Asansörlerde Risk Değerlendirme
- Asansörlerde Kurtarma Operasyonu
- Asansör Montajlarında İş Güvenliği

Asansörlerde Risk Değerlendirmesi

Eğitimin İçeriği:

- TS EN 1050 Makinelere Güvenlik Risk Değerlendirmesi Prensipleri
- TS EN 294 Makinelere Güvenlik - El ve Kolların Tehlikeli Bölgelere Erişmesine Karşı Güvenlik Mesafeleri
- ISO / TS 14798 Asansör, yürüyen merdiven ve yürüyen bantlar - Risk Analizi Metodolojisi
- Örnek uygulamalar

Kimler Katılabılır:

Yetkili Mühendisler, Firma sahipleri, Risk Analizi ekibinde bulunan kişiler
Tarih: 1 Ekim 2009 **Katılım:** 20 (yirmi) Kişi ile sınırlıdır.
Ücret: 100 TL

Asansörlerde Son Muayene

Eğitim İçeriği:

- Teknik dosya
- İş güvenliği tedbirleri
- Asansör son muayene
 - Kuyu dibi
 - Kabin
 - Döşek kapıları
 - Kabin üstü
 - Makina dairesi
- Sahih kontrolü
- Raporlama

Kimler Katılabılır:

Yetkili Mühendisler, Firma sahipleri, Son muayene sorumluları
Tarih: 7-8-9 Ekim 2009
Katılım: 20 (yirmi) Kişi ile sınırlıdır.
Ücret: 300 TL

Asansör Firmalarında ISO 9001:2008 KYS Uygulamaları

Eğitimin İçeriği:

- TS EN ISO 9001:2008 KYS
- Asansör Firmalarında Örnek uygulamalar

Kimler Katılabılır:

Kuruluş Yönetim Temsilcileri, Yetkili Mühendisler, Firma sahipleri
Tarih: 1-2 Ekim 2009
Katılım: 20 (yirmi) Kişi ile sınırlıdır.
Ücret: 200 TL

Önemli Bilgiler:

Eğitime katılım için ön kayıt şartı aranmaktadır. Katılımcılara eğitim katılım belgeleri verilecektir. Üye başvurularında veya çoklu katılımlarda (en az 3 kişi) %20 indirim uygulanacaktır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi

Adres: MMO Tepekule Kongre ve İş Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 Kat: M2 Bayraklı / İzmir
Tel: 0232 444 8 666 / 119-159-187
Faks: 0232 486 20 60
e-posta: akm@mno.org.tr
web: www.mno.org.tr/akm



tmmob
makina mühendisleri odası

KAYNAK TEKNOLOJİSİ VII. ULUSAL KONGRE ve SERGİSİ EĞİTİM ve BELGELENDİRME

13 - 14
kasım 2009

milli kütüphane
konferans salonu
bahçelievler - ankara

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 5 06650 Kızılay - Ankara
Tel: (0312) 444 8 666 (pbx) Faks: (0312) 417 87 81
e-posta: kaykon2009@mmo.org.tr
<http://kaykon.mmo.org.tr>