



TMMOB

ESKİŞEHİR ŞUBESİ BÜLTENİ

MAKİNA

YIL:22 Sayı:123 OCAK - ŞUBAT 2014

MÜHENDİSLERİ ODASI

www.eskisehir.mmo.org.tr

ŞUBEMİZ
SEÇİMLERİ



tmmob
makina mühendisleri odası
eskisehir şubesi

10. OLAĞAN GENEL KURULU

18 OCAK 2014

MMO Dalış Eğitimleri

Şubemiz üyelerine ve yakınlarına yönelik CMAS 1(*) Bröveli dalış eğitimleri düzenlenecektir.

KATILIM KOŞULLARI:

1. MMO üyesi olmak
2. Yüzmeyi bilmek
3. Sağlık Beyan Formunu doldurmak, form içindeki sorularda bir adet EVET cevabı var ise Her hangibir sağlık kuruluşundan uygundur raporu almış olmak

EĞİTİM TAKVİMİ:

03-06 Haziran 2014 Teorik Eğitim ve Sınav Saat : 19:00 YER: MMO Şube 2. Kat

07-08 Haziran 2014 Uygulama Eğitimi YER: KEMER/ANTALYA

ÜCRET:

Tüm eğitim ve dalış malzemeleri, ulaşım ve konaklama gökkuşağı Doğa Etkinlikleri Merkezi tarafından karşılanacaktır. CMAS tarafından 1 (*) Bröve 450 TL.

Uygulama eğitimindeki 07 Haziran 2014 günü akşam yemeği ve kişisel harcamalar katılımcıya aittir.

SON BAŞVURU : 19.05.2014

SON ÖDEME : 23.05.2014

MÜRACAAT : 0 222 230 93 60-113 Nurcan CABALAY

E-POSTA : buro-eskisehir@mmo.org.tr



Fotoğrafçılık Eğitimleri



Odamız ve Efsad iş birliği ile fotoğrafçılık eğitimleri gerçekleştirilecektir. Üyelerimiz ve yakınlarına yönelik olarak düzenlenecek eğitimlerimiz aşağıda belirtilen eğitim takviminde gerçekleşecektir.

Eğitim 4 Cumartesi gününü kapsayacak şekilde planlanmıştır. Eğitim kapsamında yaklaşık 2'şer saatten 4 teorik ders, bir makina kullanım dersi, iki çekim uygulaması ve bir fotoğraf değerlendirme dersi verilecektir. Çekim uygulamalarının birinde uzman fotoğrafçılarla birlikte pratik yapılacaktır. İkinci uygulamada ise yine uzman fotoğrafçılarla birlikte proje konusu üzerinde çekimler gerçekleştirilecektir.

Tarihler	10:30 / 12:30	13:30 / 15:30
05 Nisan 2014	Makinalar ve Objektifler	Pozlandırma ve Kontrol Sistemleri
12 Nisan 2014	Digital Makina Kullanımı	Çekim Uygulaması
19 Nisan 2014	Işık ve Kompozisyon	Fotoğraf Projesi
26 Nisan 2014	Proje Çekim Uygulaması	Proje Fotoğraf Değerlendirme

Eğitim ücreti kişi başı 100,00 TL' dir. Ücretin yarısı eğitim başlangıcında, kalanı eğitim tamamlandığında EFSAD' a ödenecektir. EFSAD bu bedeller için bağış makbuzu kesecektir.

Müracaat : 0 222 230 93 60 – 111 Dilek CİHAN

E POSTA : eskisehir@mmo.org.tr



TMMOB
Makina Mühendisleri Odası
Eskişehir Şubesi Bülteni

Yıl:22 Sayı: 123
OCAK - ŞUBAT 2014

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Eskişehir Şubesi Adına
Sahibi

HAKAN ÜNAL

Yönetim Kurulu

HAKAN ÜNAL (Başkan)
İsmail SAÇKESEN (Başkan Vekili)
Atıla TOMSUK (Sekreter)
Neşet AYKANAT (Sayman)
Ahmet SARAL (Üye)
Suat BALCI (Üye)
Metin UÇKUN (Üye)

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Atıla TOMSUK

Yayına Hazırlayan

Deniz ÖZCAN
K. Levent GÜLER

Grafik Tasarım

Hasan SEÇİM
www.grafikel.com

Baskı

MRK Baskı ve Tanıtım
Hizmetleri Ltd. Şti. Uzayçağı Cad. 1254
Sk. No:2 Ostim/ Ankara
Tel:0312 354 54 57 Fax:0312 385 79 05

Yönetim Yeri

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Eskişehir Şubesi
Hoşnudiye Mh.Kızılıklı M.Pehlivan
Cd.Altın Sk.No: 1Kat:2-3-4 Eskişehir
Tel:0222 230 93 60
Faks:0222 231 38 54
e-posta:eskisehir@mno.org.tr
www.eskisehir.mno.org.tr

Bülten, TMMOB Makina Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi üyelerine bedelsiz olarak gönderilir. Gönderilen yazıların yayınlanıp yayınlanmamasına TMMOB Makina Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi Yönetim Kurulu karar verir. Yayınlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilanı veren kişi ve/ veya kuruluşa aittir. Bülten gönderilen çeviri yazılarının kaynağı mutlaka belirtilir. Gönderilen yazılar yazarlarına geri verilmaz.



Odamız
Bir Tuş Uzakta...

www.eskisehir.mno.org.tr



59 Yıllık Mühendis ve Makina
29 Yıllık Endüstri Mühendisliği
23 Yıllık Tesisat Mühendisliği

Dergilerimizin tümüne
WEB sitemizden ulaşabilirsiniz...

Afyonkarahisar İl Temsilciliği

Hattat Karahisar Mah. Atatürk Cad.
Kervansaray Sitesi B Blok No: 31
AFYONKARAHİSAR
Tel : 0272 215 20 02
Faks : 0272 215 91 70

Bilecik İl Temsilciliği

Gazipaşa mah. Tevfikbey Cad.
No: 36 D: 2 BİLECİK
Tel : 0228 212 68 18
Faks : 0228 212 67 81

Kütahya İl Temsilciliği:

Balıklı Mah. Karakol Sk. Ethem
Saygılı İşhanı No: 10 Kat : 1
KÜTAHYA
Tel & Faks : 0274 224 09 38

Tavşanlı İlçe Temsilciliği:

Yeni Mah. Akseven Sk. Özyuvam Pasajı No:3
Tavşanlı/ KÜTAHYA
Tel : 0274 600 00 51
Faks : 0274 600 00 41



Şunuş

Şubemizin 11'inci çalışma döneminin bu ilk bülteninde yeniden merhaba.

Öncelikle iki önemli kaybımız, iki büyük üstadımız ve hocamız İrfan Üreyen ve Hakkı Gülpınar'ı sevgiyle anıyor, zamansız ayrılıklarından duyduğumuz üzüntüyü sizlerle paylaşmak istiyoruz. Onları sadece odamıza, genç meslektaşlarımıza, mesleğimize ve ülkemize sundukları katkılarla ve sadece iyi birer mühendis olarak değil, yüce gönüllü ve dost canlısı birer ağabey olarak hatırlayacağız. Gülen yüzlerini ve hiç bir sorumluyu cevapsız bırakmayarak takındıkları olgun tavırlarını asla unutmayacağız.

Genel kurulumuz ve seçimlerimizde bizlerle birlikte olan tüm üyelerimize, dostlarımıza bizlere gösterdikleri güven ve dayanışmalarından dolayı sonsuz teşekkürlerimizi sunarız. Her iki ayda bir çıkarmak için olağanüstü bir çaba göstermekte olduğumuz bültenlerimizin sunum yazılarını geriye doğru incelediğimizde, gördüğümüz manzara bizleri düşündürmektedir. Ancak göstermiş olduğumuz birlik ve dayanışma kültürü ile ülkemize, mesleğimize ve halkımıza sahip çıkma refleksi bir o kadar da heyecanımızı arttırmaktadır.

İlk olarak görevimize başladığımız 2012 Ocak ayından beri temposu ve şiddeti giderek artan bir mücadelenin içine sürüklendiğimizi görüyoruz.

Sürekli olarak gerilimi artmakta olan, kutuplaşmaların had safhaya doğru tırmandırıldığı, yerel seçimler yaklaştıkça seviyesi gitgide düşen bir ülke siyasetinin içinde kendi yolunu bulmaya çalışan, her düzeydeki ve farklı renklerdeki üyelerinin tamamıyla bir bütünlük kurmaya çalışan bir meslek örgütü yönetimi olarak, siz üyelerimizden aldığımız destekle güçlenerek ilerlediğimizi hissetmekteyiz.

Bizi bu kadar düşündüren şey ise bugün artık ülkenin sanayi ve teknoloji politikalarını, mühendislik eğitimini ve işsizliği, dış borçlarımızı ve artan enflasyon oranlarını tartışmaktan çok uzakta, Cumhuriyet ile Monarşi çatışmasına varan bir düzeyde, en belirgin ahlaki ve insani konuların bile nasıl siyaset malzemesi yapıldığını, insanlarımızın nasıl kandırıldığını, hukuka, basına nasıl pervasızca müdahaleler edildiğini görüyor ve utanıyoruz. Oysa ki bu gösterişli sahnede olan bizler değiliz. Bizler odamızda Katılımcı ve Demokratik

işleyişi güçlendirmekle edindiğimiz görevimizi yerine getirmek için çabalamak ve kendi motivasyonumuzu yaratmak zorundayız.

Çünkü bu ülkeyi ve mesleğimizi seviyoruz.

Ülkemize sahip çıkmanın yolu olarak seçmemiz gereken en öncelikli yolun mesleğimize ve örgütümüze sahip çıkmak olduğunu bir kez daha anlamış olduk. Nasıl mı? İşte Atatürk Orman Çiftliğini 1. Derece sit alanı olmaktan çıkarıp 3. Derece sit alanına çeviren ve Başkentimizi, tarihimizdeki Cumhuriyet kazanımlarının bazılarında intikam alırcasına bir bina yığınına çeviren hükümete karşı hukuk mücadelesi vermiş ve kazanmış olan bir meslek örgütünün üyesiyiz. Daha ne olsun.

Acı ama gerçek; artık bir fenomen haline gelen dinleme kayıtlarından vakit bulup yeni bültenimizi okuduğunuzda, farkı görmeyenizi ve siz üyelerimize ait bir yayın organı olduğunu hissedebilmeyenizi umuyorum.

Son olarak aidat borçlarını ödemede geç kalınmaması gerektiğini, üyeliğin temel iki şartı olan seçimlere katılım ve aidat ödeme konusunu hatırlatmak istiyorum.

Çünkü MMO ve bir üst örgütümüz TMMOB üyelerinden ve halkından kazandığı gelirlerini her ne koşulda olursa olsun üyeye ve halka gerçekten geri döndürebilmektedir. Her gün ekranlarda gördüğünüz, ses kayıtlarında dinlediğiniz türden yakınlaşmalar bizlerde olmaz.

Ankara'ya ve Aselsan dolaylarına yolu düşen herkesi TMMOB öğrenci evini ziyaret etmeye, aidat ödeyerek katkıda bulunduğunuz bütçemizle nasıl bir iş başardığımızı görmeye davet ediyorum.

Yeni döneme ve yeni üyelerimize merhaba.

Saygı, Sevgi ve Dostlukla.

MMO
Eskişehir Şube Yönetim Kurulu Adına
Hakan ÜNAL

- Yönetim Kurulu Başkanı -

İçindekiler

Eğitimler

04 Eğitimlerimiz Devam Ediyor..

Basında Biz

07 Basında Biz'de Gazete K p rleri

Şube'den Haberler



09 Türk Sanat Müziği
Korumuzun Konseri

10 Kütahya Belediye Başkanı
Mustafa İÇA'yı Ziyaret Etti



11 Şubemizin 10. Olağan
Genel Kurulu ve SeĐimleri

15 Eskişehir  evre Yolundaki
Őstge it Sorunu Devam Ediyor

16 Komisyonlarımız

Teknik

20 ArGe  alıŐmaları içinde Tersine
Mühendislik ve Hızlı Prototipleme

Gençlik!

24 Türkiye ve Mühendislikte
Kadın Olmak

Revizyon



25 Peçete Notları

Genel Merkez'den Haberler

27 Makina İmalat Teknolojileri Kong.
MATİT 2013 Sonuç Bildirisi

30 IX. Endüstri-İŞletme Mühendisliği
Kurultayı - Sonuç Bildirgesi

32 2014 Merkezi Yönetim Bütçesinde
Yatırım ve Kalkınma Yok!

Birlik'ten Haberler

33 Genel Kurullar Sürecine Yönelik Olarak
TMMOB örgütlülüğüne

36 ÖĞrenci Evi ve Sosyal Tesisleri
Törenle AÇıldı

39 TMMOB Eskişehir Kent Sempozyumu
"eski Şehrin yeni Geleceği"

Bizden Biri

44 İrfan ÜREYEN
Hakkı G RBUNAR

Bizim Köşe

46

Eğitimlerimiz Devam Ediyor

Üyelerimizden ve diğer meslek disiplinlerinde faaliyet gösteren kişilerden gelen talepler doğrultusunda Meslek İçi Eğitim Merkezimizin eğitim programı kapsamında 2014- 2016 çalışma dönemimizin hemen başında eğitimlerimiz devam etti.

TARİH	EĞİTİM ADI	EĞİTİMİN YERİ	EĞİTMEN	KATILIMCI SAYISI
09-12 Ocak 2014	Araç Projelendirme Mühendis Yetkilendirme Kursu	Eskişehir	Hakan HAVANCILAR	21
27-31 Ocak 2014	LPG Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür Kursu	Afyonkarahisar İl Temsilciliği	M. Simavi BAKIR	17
07-09 Şubat 2014	LPG Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür Kursu	Afyonkarahisar İl Temsilciliği	M. Simavi BAKIR	29

LPG Piyasasında görev yapan teknik personellere yönelik olarak, katılımcıların bilgi, beceri ve iş alışkanlıklarının geliştirilmesine, LPG'nin güvenli ve çevreye zarar vermeyecek şekilde tüketicinin kullanımına sunulmasına katkıda bulunmak amacıyla kurslar gerçekleştirilmiştir.

TARİH	EĞİTİM ADI	EĞİTİMİN YERİ	EĞİTMEN	KATILIMCI SAYISI
10-11 Ocak 2014	LPG Dolum ve Boşaltım Personel Kursu	Kütahya İl Temsilciliği	Enis Emrah ERTEN	20
11-12 Şubat 2014	LPG Dolum ve Boşaltım Personel Kursu	Eskişehir Taşıyıcılar Kooperatifi	Erhan İNAN	12
13-14 Şubat 2014	LPG Yetkili Personel Kursu	Eskişehir Taşıyıcılar Kooperatifi	Erhan İNAN	6

2014 YILI ESKİŞEHİR ŞUBE MESLEKİÇİ EĞİTİM MERKEZİ (MİEM) EĞİTİM PROGRAMI

EĞİTİM BAŞLIĞI	OCAK	ŞUBAT	MART	NİSAN	MAYIS	HAZİRAN	TEMMUZ	AĞUSTOS	EYLÜL	EKİM	KASIM	ARALIK
LPG OTOGAZ İST. SOR. MÜD. KURSU	27-31							18-22				
ŞANTIYE ŞEFLİĞİ		26-28				12-14		14-16	04-06	16-18		
DOĞALGAZ İÇ TESİSAT			03-06		23-26				15-18			
END. VE BÜYÜK TÜK. TES. DOĞ. DÖN. EKB EĞİTİMİ			17-20			02-05			22-25			
ARAÇ PROJELENDİRME				03-06						10-13		
ARAÇLARIN LPG DÖNÜŞÜMÜ				10-12								08-10
ARAÇLARIN CNG DÖNÜŞÜMÜ				17-19								15-17
MEKANİK TESİSAT					07-13							22-28
LPG OTOGAZ İST. SOR. MÜD. KURSU			13-15		28-30		03-05	07-09	11-13		13-15	18-20
YANGIN TESİSATI						27-29					18-20	
ASANSÖR AVAN							07-08					
ASANSÖR UYGULAMA							11-13					
HAVUZ TESİSATI							21-23					
SOĞUTMA TESİSATI									25-26			
HAVALANDIRMA TESİSATI									28-29			
KLİMA TESİSATI											24-28	
BİLİRKİŞİLİK EĞİTİMLERİ					20-27							
YATIRIM HİZMETLERİ											05-07	
STRATEJİK PLANLAMA												02-05

ÜYELERİMİZE İNDİRİM UYGULAYAN KURUMLAR

TOTAL

-%6

Üye aidat borcu olmayan üyelerimiz; Şubemizden alacakları Total kurumsal kart ile yapacakları akaryakıt alışverişlerinde, Total kurumsal kartlarına aldıkları akaryakıt bedelinin %6'sı para puan olarak yüklenecektir.

CETEMENLER

-%20

Oda kimlik kartını gösteren Oda üyeleri ve çalışanları ile birlikte yanında getirdiği yakınlarına fotokopi ve baskı hariç kırtasiye alışverişlerinde **NAKİT** ödemelerde %20 indirim uygulanacaktır.

Adres: Hoşnudiye Mh. Cengiz Topel Cd. No: 31/B Eskişehir Tel: (0.222) 221 91 59

ODA RESTORAN

Oda kimlik kartını gösteren Oda üyeleri ve çalışanları ile birlikte yanında getirdiği yakınlarına **NAKİT** ödemelerde %20, **KREDİ KARTI** ile ödemelerde %10 indirim uygulanacaktır.

Adres: Org.san. Böl.2, Cad. No:1 Eskişehir Telefon : 0(222) 236 00 47

KA SİGORTA

-%20

- Makina Mühendisleri Odası üyeleri ile birinci derece yakınlarına;
 - Kasko Poliçerinde ; %20 İndirim
 - Trafik Sigorta Poliçelerinde; %10 İndirim
 - Ev + İşyeri + Kobi Poliçelerinde ; %20 İndirim
- Üyeler Ödeme Esnasında Makina Mühendisleri Odası `na bağlı olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmamalıdır.

Adres: Hoşnudiye Mh. İsmet İnönü Cd. No:35/2 ESKİŞEHİR
Tel : 0222 234 60 72

ACIKTİM KAFEDEYİZ PASSAGE CAFE PATISSERIE

-%10

Üyelerimiz ile birlikte getirdikleri yakınlarına %10 indirim uygulanacaktır. Ödeme esnasında üyelerimiz Makina Mühendisleri Odası'na üye olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmamalıdır.

Adres: Acıktım Kafedeyiz: Hoşnudiye Mh. İsmet İnönü Cad.
Güneş Apt. No: 61/A
Passage Cafe&Patisserie: Kızılaklı Mahmut Pehlivan Cad. No: 15/B Eskişehir

YISGO

-%25

YUNUSEMRE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ORGANİZASYONU

- İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi C Sınıfı, B Sınıfı, A Sınıfı eğitimi alacak üyelerimize %25 indirim uygulanacaktır.
- Üyelerimiz kayıt olurken oda kimliğini yanlarında bulundurmamalıdır.

Adres: Deliklitaş Mah. Savtekin Cad. No:24 Eskişehir
TEL : 0.222 234 74 74

OXFORD HOUSE COLLAGE

-%15

- Makina Mühendisleri Odası üyeleri ile birlikte getirdikleri yakınlarına;
- Oxford House College İngilizce Dil Eğitim Programlarına (Yetişkin ve Çocuk Programı) indirimli fiyatlar üzerinden ek olarak %15 indirim uygulanacaktır.
- Üyeler Ödeme Esnasında Makina Mühendisleri Odası `na bağlı olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmamalıdır.

Adres: Hoşnudiye Mah. İsmet İnönü 1.Cad 732. Sok No:44 Noora Plaza B Blok Kat:4 Tepebaşı-Eskişehir Tel: 0222 330 6 330 - 0222 330 00 11

OSMANGAZI İSG

-%10

Üyelerimiz ile birlikte getirdikleri yakınlarına %10 indirim uygulanacaktır. Ödeme esnasında üyelerimiz Makina Mühendisleri Odası'na üye olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmamalıdır.

Adres: Büyükdere Mah. Akasma Sk. No: 1 Odunpazarı Eskişehir
Tel : 0222 500 00 88

MEDLINE SAĞLIK GRUBU

- Makina Mühendisleri Odası personeline, üyelerinve birinci dereceden yakınlarına (eş, çocuk,anne, baba, kardeş)
- SGK Hasta Farkları Üzerinden Uygulanacak İndirim Oranları
- Poliklinik Muayene ve Tetkikler %20 İndirim
- Operasyonlar ve Yatarak Tedaviler %20 İndirim
- Özel CHECK-UP Paketleri Üzeirnden Uygulanacak İndirim Oranları
- Tüm Özel Check-Up Paketleri %30 İndirim
- Oda kimlik kartını gösteren Oda üyeleri ve çalışanları ile birlikte yanında getirdiği yakınlarına indirim uygulayacaktır.

Not: Oda çalışanları, üyeleri ile 1. Derece aile fertlerinden (eş/çocuk)Sosyal Güvenlik Kurumu `nun belirlemiş olduğu ve alınmasını zorunlu kıldığı devlete ait 12.00TL `lik katılma payı muayenelerde yasal zorunluluk gereği talep edilecektir.

Adres: Akarbaşı Mahallesi. Kıbrıs Şehitleri Caddesi. No: 61, 26020 Eskişehir

ÜYELERİMİZE İNDİRİM UYGULAYAN KURUMLAR

indirim

indirim

BÜYÜK OTEL

- Makina Mühendisleri Odası üyeleri ile birlikte getirdikleri yakınlarına;
 - Single Room BB (Tek Kişilik Oda + Kahvaltı) – 75 TL
 - Double Room BB (Çift Kişilik Oda + Kahvaltı) – 120 TL
 - Triple Room BB (Üç Kişilik Oda + Kahvaltı) – 140 TL
- (Üyeler Hotel'e giriş esnasında Makina Mühendisleri Odası'na bağlı olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır.)
- Adres : Büyük Otel Sivrihisar Cad. No:40 26120 /ESKİŞEHİR
Telefon : (0222) 230 6800

KAHVE DİYARI

- Makina Mühendisleri Odası üyeleri ile birlikte getirdikleri yakınlarına; promosyon ürünlerin haricinde her türlü yemek ve içecekte %15 indirim uygulanacaktır.
- Üyeler Ödeme Esnasında Makina Mühendisleri Odası'na bağlı olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır.

Adres: Kahve Diyarı Eskibağlar Mah. Fabrikalar Sok. No:1/b-c
Bahçelievler/Tepebaşı Eskişehir

AKADEMİK TARZ

- KPSS (Alan), KPSS (B), ALES, YDS eğitimi alacak üyelerimize ve 1. derece yakınlarına %10 indirim uygulanacaktır.
- Üyelerimiz kayıt olurken oda kimliğini yanlarında bulundurmalarıdır.
- Adres : İstiklal Mah. Başarılı Sokak No:17/36 (Adalar Migros arkası halkalı bina)
TEL : (0222) 231 60 65

TRAKYA RESTAURANT

- Ödeme esnasında üyelerimiz Makina Mühendisleri Odası'na üye olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır.
- Adres: Şahin Caddesi Tepebaşı Belediyesi yanı No: 84/A Eskişehir
Telefon: 0.222. 330 52 02

ESJİM SPOR

Oda kimlik kartını gösteren Oda üyeleri ve birlikte getirdikleri yakınlarına;

- Spor Üyelikleri %40
 - Restaurant %25
 - Solarum (dk) %20
- indirim uygulanacaktır.

Adres: Eskişehir Showroom- İsmet İnönü cad. No : 71/2 Eskişehir - Türkiye
Telefon: 0 (222) 221 48 09

A&G SAAT

- Makina Mühendisleri Odası üyeleri ile birlikte getirdikleri yakınlarına; kampanyalı satışlardaki kampanya indirimine ilave olarak %10 indirim uygulanacaktır.
- Üyeler Ödeme Esnasında Makina Mühendisleri Odası'na bağlı olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır.
- Adres: A&G Saat Espark AVM, Eskibağlar Mh. Üniversite Cad. No: 21, Ma. No: 1B-1K Eskişehir Telefon: 0222 333 07 56

BEMAR KARIYER OKULU

- Makina Mühendisleri Odası üyeleri ile birinci derece yakınlarına;
- AutoCad, SolidWorks, Catia, 3D Studio Max, ; %20 İndirim
- UniGraphics, Pro-Engineer (OSB`de Bulunan Eğitim Merkezinde Verilmesi Durumunda) ; 2013 yılı içinde geçerli olacak "Standart" fiyat uygulanacaktır.
- Genel İngilizce, İspanyolca, Almanca, Rusça, İtalyanca, Fransızca ; "7-14" yaş için açılan "Kids" gruplarında " AB Dil Portfolyo Sistemi" 'ne göre "1 KUR" olarak belirlenen seviye 1000 +KDV
- Yaz Döneminde "1 Kur" luk herhangi bir dil eğitiminin bedeli ; 800 +KDV
- Yaz Gruplara Özel "Teknik İş İngilizcesi"; Kişi Sayısı ve Eğitim Süresi Belirlediği takdirde Odamız Eğitim Salonunda verilecek olan Eğitimin %20`lik oranda fiyat iyileştirilmesi
- Üyeler Ödeme Esnasında Makina Mühendisleri Odası'na bağlı olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır.

ADRES: 2 Eylül Cd. Başan Sk. N:3 TEB Bankası aralığı ESKİŞEHİR Tel.:0.222 220 86 64

ROOF GARDEN HOTEL

- Üyelerimiz ile birlikte getirdikleri yakınlarına Restaurant bölümünde her türlü yiyecek ve içecek kapsamında %15 indirim uygulanacaktır. (Üyelerimiz ödeme esnasında Makina Mühendisleri Odası'na üye olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır) Konaklama kapsamında KDV ve kahvaltı dahil çift kişilik oda için 140 TL, tek kişilik oda için 90 TL fiyat uygulanacaktır. (Üyelerimiz Hotel'e giriş esnasında Makina Mühendisleri Odası'na üye olduklarını gösteren üye kartını yanlarında bulundurmalarıdır)

Adres: Roof Garden Hotel /Büyükdere Mh. Sarılar Sk. No: 4 Eskişehir Telefon: 0222 239 40 50

Haber

3. OCAK 2014 PERŞEMBE

İstikbal

Makina Mühendislerinin Türk Müziği ziyafeti

MMMO Eskişehir Şubesi'nin Türk Sanat Müziği Kurulu tarafından "Nihavend Fahi ve Mihre Nurettin Demirci Düetleri" konseri, 23 Ocak'ta Eskişehir Kültür Merkezi'nde düzenlendi. MMO Üyelerinin yanı sıra Eskişehir halkının da büyük ilgi gösterdiği konsere saatlerce bilet...

...nisi oldu. Konserte katılmaya gelen MMO Eskişehir İlçe Yürütme Kurulu Başkanı Hakan Ünal, "Özamanı tadıyor, zevkten ölmeye hazırız, aynı zamanda Eskişehir halkına, topluma da bir kültür ve sanat şöleninden bahsedebiliriz."

...de TSM Kurumunun verdiği bu hizmete, MMMO Nazım SELÇUK, kulün ayın 20'yi geçti em... sarat insanları şöhretin parı ile karıştırdı. Çünkü bu Türk Sanat Müziği'nin... kalıcı mediyatçı İbrahim İnanç, şiddetle... 'İstikbal' e... e... e...



Sakarya 16. OCAK 2014 PERŞEMBE

Sakarya

14 PAZARTESİ 11
16 OCAK 2014
RE ve İNSAN
Ferit OKTAŞ

Köprübaşı Hüsnü ARSLAN

Mühendis deyince akla hemen o dallardakiler gelir!
Üniversitemizde öğretim bölümleri mevcut küçük mühendislik dalı var, bile...
İnternetteki bilgi edinme yollarına girilse öğrenmek de mümkün. Gıda üretim sektörü ile ilgili "Mühendislik dalı" olduğuna göre, vaktin sonlarına "Mühendis" satırı eklenmiş hac, dal vardır, vaktin hesaplanır...
30'lardan 3 binlere makineciyar!..
Uzun yıllardır, sıralanan inşaatın yanında popüler iki mühendislik dalı daha öğrenir olduk.
"K... ja ve Makine".
Çalışa 3 numara kardeşim Metin kimsya, 2 numara kardeşim Hayati de Eskişehir'de ünlü bir koloniler inşaat ustası olduğu için aldında bu işin yer etmiş olabilir. Ama oysel ka...

67 yıllık güven www.sakaryagazetesi.com.tr

HAKSIZLIKLARA GÖZ YUMMAYACAĞIZ

DEMOKRASİYE SAHİP ÇIKACAĞIZ
TMMOB Makine Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda konuşan Başkan Hakan Ünal "Mesleğimizize, cumhuriyetimize ve demokrasiye sahip çıkacağız. Bu ülkenin yeniden imparatorluğa dönmesine göz yummayacağız." dedi. 6'DA
Haksızlıklara göz yummayacağız
TMMOB Makine Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda konuşan Başkan Hakan Ünal "Ülkenin yeniden imparatorluğa dönmesine göz yummayacağız" dedi.
MESLEĞİMİZE SAHİP ÇIKACAĞIZ
Toprak Kültür ve Sanat Merkezi'nde gerçekleştirilen Genel Kurul'da konuşan Hakan Ünal "Hiçlikten, mes...

SIYASİLER, 'TMMOB'NİN ÖNERİLERİNE NEDEN DUYARSIZ?..

Göçün hafta Sakarya Gazetemiz'de TMMOB İl Koordinasyon Kurulunun basın açıklaması dikkatimizi çekti. Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği, Kentin geleceğini ilgilendiren "Kent Sempozyumunu" düzenlemişti. İl Koordinasyon Kurulu yetkilileri, Eskişehir'in gelecekteki şehir profiline katkıları ve önerilerinin sonuçları bu sempozyumun siyasilerin meşinler ile göstermemesini şaşkınlıkla bu esin açıklamasıyla halkı olarak keşifmişlerdi. Siyasilerin bu çok önemli konuya dikkat göstermemesi, yordangırmama mekani sorumsuz ve dermansız olarak ilgileniyor. Yerel Yönetim Seçimlerinin yaklaşığı şu günlerde yörteme talip aday ve görev alacak siyasiler; "Yerel Yönetim planlaması, çevre, altyapı, enerji, kentsel koruma, kentsel dönüşüm

LİDER GAZETE ESKİŞEHİR'İN SESİ
İstikbal
27 Ocak 2014 Perşembe www.istikbalgazetesi.com

Anadolu
16 OCAK 2014 www.anadolgazetesi.net

YÜRÜYEN MERDİVENLİ VE ASANSÖRLÜ ÜST GEÇİTLER YAPILMALI

Makina Mühendisleri Odasından çağrı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi Başkanı Hakan Ünal, Eskişehir çevre yolundaki üst geçitler için gösterdiği Ünal, Eskişehir'in üst geçitlerinin; yeşil, hantel, bebelki ve engellilerin kullanabileceği standartları çok ağırlıkta olduğunu belirtirken, asansörlü, yürüyen merdivenli üst geçit yapılmasını istedi.

MMO'NUN YENİ YÖNETİMİ

HAZİRAN AYI YEREL YÖNETİMLERİNE BAŞKANLIĞA GEÇİLMİŞTİR

Makina Mühendisleri Odası'nın halk arasında yapılmaya çalışılan (Hakan Ünal) yeniden başkanlığına seçilmiştir. Yeni yönetim kurulu üyeleri de belirlenmiştir.

Anadololu ■ ÇARŞAMBA 15 OCAK 2014 ■ www.anadolugazetesi.net

Makine mühendisleri genel kurula hazırlanıyor

Makine mühendislerinin hayretmelenen bir şekilde yapıldığı işleri insanların hizmetine adanmış oldukları biliniyor.

Yüksek Teknoloji'de başarıya giden yolumuz bu insanları meslek örgütü olan Makine Mühendisleri Odası'nda genel kurul yapıyoruz.

Bundan önceki başkan Erhan Hultu döneminde olan, Hakan Ünal dönemiyle olan başarılı genel kurullar yapıldı.

Birkaç dönem müdahaleleri hadi çağrıldığı biliyoruz. Çünkü seçimi çağırılan süre önceden talep, uygulanır değişik çağrılar yapıldı.

Bu dönem müdahaleleri pek etkili olmadı diyebiliriz.

Hatta üçüncü bir müdahaleleri olmuştuk da.

Hakan Ünal ve ekibi 2012'de görevi seçtikten sonra itibaren hem meslekleri için hem de Eskişehir için yorulmuş çağrılar yapıldı. Sonuç itibarıyla üyelerimiz de yararlandı.

Meslekli çağrılarla ilgili son toplantımız çıktığında da hep de planında oldu.

Buna da gelince toplantıların gerçekleştiği gibi, artık daha iyi biliyoruz.



AzPolitik
BÜLENT ÖZYAZICI
www.anadolugazetesi.net

İçin çaba harcandı. Kimi zaman ükürü yönetenlerse bize doğru olduğuna düşündüklerimiz fikirlerini savunmuş olduk. Kimi zaman doğruları denedikdik. Kimi zaman yanlışları yaptıkların karşısında durduk. Torba yasalara karşı soğuk bakışlarımızda sokakta nöbet tuttuk. Gece gündüz, sıcak soğuk demeden sokağa çıktık. Yaptığımız her şey doğrudur, yanlıştır, eksiktir ya fazlasıyla meslektaşlarımız adına, halkımız adına, şehirtaşlarımızın, ülkemizin, toplumun, devletimizin ve armamızın koruması adına, bilim, sanatın, teknolojinin, mühendislik eğitiminin ve dahası mahazakarıların ilkesinde yürüye gelen demokrasinin önüne koruması adına adanmış bir

arada insanı yer tutarlar. Bizim için de Oda'nın bu defa gelirdir. Geleceği için uğraşın ve de destekler için fazla bir şey yapamazsınız. İşle demirlerken bakılır oldu. Semtlerimizde oturduğumuzda aynı şeyler oluyor. Şimdi de Oda'nın gelecekte nasıl olacak, oradan itibaren hale getirmeye yönelik çalışmalar var. Makine Mühendisleri Odası bu konuda bir adım atıyor. Üyelerimize ne yaptığımızı hatırlatmak için sokağa çıktık. Her toplantıların bir oğru yapıldığını düşünürken çıktık. "Ya benimsin, ya toprağın" marşıyla yapılan bu gösterilerde karşımıza da dikkatli ayakta durmuş çağrılar. Hakan Ünal ekibi çağrıldığı gündüzden itibaren her toplantıya yerinden desteklerini açıkladılar. O ekiple birlikte olan ve büyük mücadeleler veren Neşri Uygun Baş, bu dönem için durumları nedeniyle yurtdışıya gitti. Çünkü bir toplantı, ancak yönetenler arasında da diğer tarafta bakılır oluyor.

Sakarya
77 yıllık gönür
www.sakaryagazetesi.com.tr
17 Ocak 2014

MÜHENDİSLERDEN BAŞKAN MUSTAFA İÇA'YA ZİYARET

İtalya Makine Mühendisleri Odası Başkanı Özgür Muslu, Eskişehir Şube Sekreteri Atilla Tomsuk ve Yönetim Kurulu Üyeleri Kültürhanne Belediye Başkanı Mustafa İça'yı makamında ziyaret etti.



TEŞEKKÜR ETTİ
Kültürhanne Makine Mühendisleri Odası Belediye Başkanı Mustafa İça'ya bugüne kadar yapmış olduğu hizmetlerden dolayı teşekkür ederek, çok ve şakert takdim etti. Belediye Başkanı Mustafa İça da ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren, "Göçümüzün sonuna yaklaşıyoruz şu gündüzde böyle bir jestle adanmış olan hizmetlerimize şükür ederim olmanın dolayı da her zaman çok teşekkür ediyorum" dedi.

2 Eylül
Eskişehir için...
3 20. OCAK 2014 PAZARTESİ

LİDER GAZETE ESKİŞEHİR'İN SESİ
İstikbal
19 Ocak 2014 Pazar
www.istikbalgazetesi.com

Katılımcı demokrat mühendisler güven tazeledi

Makine Mühendisleri Odası 10. Olağan Genel Kurul sonuçlandı. Dumlupınar İlköğretim Okulu'nda gerçekleştirilen seçime tek liste olarak güvencü yönetim kurulu güven tazeledi. Mevcut başkan Hakan Ünal ve ekibinin tek liste girdiği seçimlerde oy kullanılan 906 üyenin 873'ünün oyu aldı.

Katılımcı Demokrat Mühendisler yönetim listesi şu isimlerden oluştu
Asiller: Hakan Ünal, İsmail Şakrçesen, Atilla Tomsuk, Neşri Uygun, Ahmet Saral, Suat Balcı ve Metin Uçkun.

Yönetim kurulu yedek adayları: Deniz Özcan, Ayşın Altınay, Hakan Öz-



HAKAN ÜNAL

Makina Mühendisleri sandığa gitti
● 2 gün sürecek olan TMMOB Makine Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı Kültür Merkezi'nde başladı. Makine Mühendisleri Odası'nda seçimler bugün saat 09.00'da Dumlupınar İlk Öğretim Okulu'nda yapılacak. ■ HAKAN ÜNAL ■ YÜR



MUSTAFA İÇA

ESKİŞEHİR'İN SESİ
Sonhaber
www.sonhaber.com.tr
19 Ocak 2014 Pazar 25 Kurun
3

Genç üyelerimizle devam edeceğiz
Makine Mühendisleri Odası (MMOB) Başkanı Hakan Ünal gençlerin gücü ve demokratik bir ülke kurma yolunda daha çok demerin katkısına gerektiğini vurgulayarak, "İşte tam da bu noktada önümüzdeki 3 yılın misyonu bizi için Genç üyelerimizle devam edeceğiz" dedi. ÜNLÜ

Makine Mühendisleri Odası faaliyet raporunu yayınladı

18-19 Ocak tarihlerinde 10. Olağan Genel Kurul'a gidecek olan Makine Mühendisleri Odası 2012-2014 dönemi faaliyet raporunu yayınladı. Toplam 108 sayfalardan oluşan raporda odanın çalışmalarını tüm detayları ile yer aldı.

Genç üyelerimizle devam edeceğiz
İki gün sürecek olan TMMOB Makine Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı Kültürhanne Belediye Başkanı Mustafa İça'ya bugüne kadar yapmış olduğu hizmetlerinden dolayı teşekkür ederek, çok ve şakert takdim etti. Belediye Başkanı Mustafa İça da ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren, "Göçümüzün sonuna yaklaşıyoruz şu gündüzde böyle bir jestle adanmış olan hizmetlerimize şükür ederim olmanın dolayı da her zaman çok teşekkür ediyorum" dedi. ■ 2 Eylül

ESKİŞEHİR, Kültürhanne, Ayvancılar ve Bilecik'te yaşayan Makine, Elektrik, Uçak, Havacılık İhtisas ve Mekatronik Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi 18 Ocak'ta 10. Olağan Genel Kurul Toplantısı Kültürhanne Belediye Başkanı Mustafa İça'ya bugüne kadar yapmış olduğu hizmetlerinden dolayı teşekkür ederek, çok ve şakert takdim etti. Belediye Başkanı Mustafa İça da ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getiren, "Göçümüzün sonuna yaklaşıyoruz şu gündüzde böyle bir jestle adanmış olan hizmetlerimize şükür ederim olmanın dolayı da her zaman çok teşekkür ediyorum" dedi. ■ 2 Eylül

TÜRK SANAT MÜZİĞİ KOROMUZUN KONSERİ



Şubemiz Türk Sanat Müziği Korusu yeni yılın ilk konserini 04 Ocak 2014 tarihinde Zübeyde Hanım Kültür ve Sanat Merkez'inde verdi.

Şube yönetim Kurulu Başkanı Hakan ÜNAL konser öncesinde yaptığı konuşmada; **"Münir Nurettin SELÇUK'un geçimiz yüzyılın en önemli sanatçılarından birisi olduğunu, Türk Sanat Müziğine verdiği sayısız eserin yanı sıra, kişiliği ve karakteriyle de ön plana çıkan bir sanatçımız olduğundan bahsetti."**

Münir Nurettin SELÇUK hakkında çok fazla bilinmeyen bir kaç anektot anlattı. **Türk Sanat Müziğini konser salonuna taşıyan, ilk kez frak giyerek solo söyleyen bir sanat insanımız olduğunu, Türk Sanat Müziğine yaklaşı-**

mındaki bu özen ve titizliğin tüm hayatı boyunca sürdürdüğünü vurguladı.

Ünal konuşmasının devamında Timur SELÇUK'un babasının ATATÜRK ile ilişkisinin nasıl bozulduğunu Timur SELÇUK'un ağzından söyle anlattı.

"Yine Türk Sanat Müziği icra ederken Mustafa Kemal de eşlik edecek olmuş, Münir Baba da Mustafa Kemal'e sinirle dönerek; "ya siz söyleyin ya da bırakın ben söyleyeyim" demiş. Münir Baba bu konuda taviz verecek bir adam değildir; karşısında kim olursa olsun. Tabii Mustafa Kemal bu duruma kırılıyor ve iki yıl kadar küs kalıyorlar.Ama sonra Mustafa Kemal, Münir Baba'nın hassasiyetinin ne olduğunu kavradığında yanına çağırıyor ve sohbetlerine kaldıkları yerden devam ediyorlar."

Nihavend Faslı ve Münir Nurettin Selçuk Eserlerinden oluşan konser iki bölüm halinde gerçekleştirildi.

Salonu hınca hınç dolduran üyelerimizin büyük ilgi gösterdiği konserte 16 eser sunuldu. Etkinliğimizin sonunda Şube Yönetim Kurulu Başkanı Hakan ÜNAL Koro Şefi Cem AKSU ve korist üyemiz Bekir ALTUĞER'i uzun soluklu çalışmalarından ve başarılı geçen konserden dolayı tebrik ederek,çiçek verdi.

KÜTAHYA BELEDİYE BAŞKANI MUSTAFA İÇA'YI ZİYARET ETTİK

Makine Mühendisleri Odası Eskişehir Şube Sekreteri **Atilla TOMSUK**, Kütahya İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı **Özgür MUSLU**, Yürütme Kurulu Sekreteri **Erdinç TAŞGIN**, Yürütme Kurulu Saymanı **M. Alper DEMİRAL** ve Yürütme Kurulu üyesi **Arif İzzet AKIN** Belediye Başkanı **Mustafa İÇA**'yı 16.01.2014 tarihinde makamında ziyaret ettiler.

Temsilcilik Yürütme Kurulu Başkanı Özgür MUSLU, Belediye Başkanı Mustafa İÇA'ya bugüne kadar yapmış olduğu hizmetlerden dolayı teşekkür ederek, çiçek ve plaket takdim etti.

Belediye Başkanı Mustafa İÇA da, ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getirerek şunları söyledi "Görevimizin sonuna yaklaştığımız şu günlerde böyle bir jestle ahde vefa olarak hizmetlerimle ilgili fark edilmiş olmamdan dolayı da kendilerine çok teşekkür ediyorum. Biliyorsunuz ki bir mühendis olarak, geldiğim günden beri tüm odalarımızla istişareye önem verdim. Hatta odalarımız kendi ihtisas konularıyla ilgili de onları yöreklendirip birçok görevlerde onlardan da yararlandım. Onlarda beni yalnız bırakmadılar. Bu bakımdan Kütahya kazandı. Yaptığımız birçok çalışmalar Türkiye çapında örnek oldu. Bu



bakımdan arkadaşlarımızda beni yalnız bırakmadıkları için kendilerine, odalarımıza teşekkür ediyorum. Bundan sonrada benzer çalışmaların edinilen deneyimlerden yararlanılarak devam etmesini arzu ediyorum. Yönetim Kurulu Üyelerine çalışmalarında başarılar diliyorum" dedi.

KÜTAHYA BELEDİYESİYLE ASANSÖR PROTOKOLÜ

Kütahya Belediyesi ve Şubemiz arasında Kütahya ilindeki asansörlerin yıllık periyodik kontrolünü yaparak halkın can ve mal güvenliğini sağlamak amacıyla işbirliği protokolü imzalandı. Protokolün imza törenine Kütahya Belediye Başkanı Mustafa İÇA, Eskişehir Şube Yönetim Kurulu Başkanı Hakan ÜNAL, Şube Sekreteri Atilla TOMSUK Kütahya İl Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Özgür MUSLU ve Yürütme Kurulu Üyeleri katıldılar.

Protokol öncesinde Mustafa İÇA yaptığı konuşmada:

"Makine Mühendisleri Odası ile göreve geldiğimiz yılların akabinde 2006 yılında ruhsatlandırma ile başlayıp, 2010'dan sonra çıkan yasa ve yönetmelikler çerçevesinde bakım ve denetimin zorunlu hale gelmesiyle, Makine Mühendisleri Odasıyla Türkiye'de örnek olabilecek bir işbirliği ile çözdük.

Biz Belediye olarak kendimiz bunu yapmıyoruz ve yapmalıyız da. Çünkü bu konu bir ihtisas konusudur. Gerçekten birçok günlük yaşamımızda duyduğumuz, karşılaştığımız bakımının yapılmaması, denetimlerinin gözden kaçması halinde can kayıplarına, mal kayıplarına ve birçok üzücü hadiselerle şahit oluyoruz. Bunun için Belediye kendi yapmak zorunda olduğu bu görevi Makine Mühendisleri Odamıza vererek, ihtisaslaşmış oldukları konuda yani asansör kontrollerinde iyi bir ekip kurdu-

lar.

Türkiye'de de örnek bir çalışma yaptılar. Bende kendilerini kutluyorum. Bu anlamda her sene yasal olarak ihalelere çıkıyoruz. Bakım ve denetim işinde bu sene yapılan ihaleye 4 tane firma iştirak etti. Değerlendirme de Makine Mühendisleri Odamız ile yine 2012 fiyatlarıyla aynen devam etme kararı aldık. Kendilerine bu anlamda da yaptıkları fedakârlık ve hizmetin sürekliliği açısından göstermiş oldukları teveccühe de teşekkür ediyorum." dedi.



ŞUBEMİZ 10. OLAĞAN GENEL KURULU ve SEÇİMLERİ



Şubemizin 10. Olağan Genel Kurulu 18 Ocak 2014 tarihinde Eskişehir Büyükşehir Belediyesi Taşbaşı Kültür Merkezinde gerçekleştirildi. 180 üyemizin katıldığı Genel Kurulumuz Divan'ın oluşumu için verilen önerenin delegelerin oylarına sunulmasıyla başladı.

Divan Başkanlığına **A. İhsan KARAMANLI**, Başkan Vekilliğine **Özcan TÜRK BAY**, Yazmanlıklara **İbrahim ÖZÇAKIR** ve **Nihal AFŞAR** seçildi. Gazi Mustafa Kemal Atatürk ve şehitlerimiz anısına saygı duruşunda bulunulduktan sonra ve İstiklal Marşı'nımız okundu. Sonrasında Şube Yönetim Kurulu adına Yönetim Kurulu Başkanı **Hakan ÜNAL** bir konuşma yaptı.

Konuk konuşmaları gündeminde Türk-İş Eskişehir İl Temsilcisi **Nejat KILINÇ**, Atatürkçü Düşünce Derneği Başkanı **Azmi KERMAN**, Eğitim-Sen Merkez Yönetim Kurulu Üyesi **Ali Paşa ŞANLI** birer konuşma yaparak Genel Kurul'un iyi geçmesine yönelik temennilerini dile getirmişlerdir.

Çalışma raporunun okunması, incelenmesi ve değerlendirilmesi

gündeminde Şube Sekreteri **Atila TOMSUK** 2012-2014 çalışma dönemi raporunu sundu. Şube faaliyetleri hakkında delegelerden **İsmail URGANCI**, **Sevgi AKMEN** ve **R. Erhan KUTLU** söz alarak görüşlerini ve önerilerini belirttiler.

Oda Genel Kuruluna sunulacak öneri ve dilekler konusunda **Prof. Dr. Doğan EROL**, **Yılmaz YÖRÜ**, **Hasan ATA K** ve **Nergis UYGUN BAŞ** söz alarak görüş ve önerilerini dile getirdiler.

Öneri ve dileklerin ardından Divana sunulan dilekçeler doğrultusunda 2014-2016 çalışma dönemi için Yönetim Kurulu ve Oda Genel Kurulu Delege Adayları aşağıdaki şekilde belirlendi.

KATILIMCI DEMOKRAT MÜHENDİSLER ŞUBE YÖNETİM KURULU ADAYLARI

ASIL	YEDEK
Hakan ÜNAL	Deniz ÖZCAN
İsmail SAÇKESEN	Aysun ALTINAY
Atila TOMSUK	Hakan ÖZTÜRK
Neşet AYKANAT	Bekir ÖZKIR
Ahmet SARAL	Bülent ATA K
Suat BALCI	Emrah YIĞIT
Metin UÇKUN	Nezih TOK



ODA GENEL KURULU DELEGE ADAYLARI

ASIL		
NO	ADI SOYADI	SİCİL NO
1	Hakan ÜNAL	40592
2	İsmail SAÇKESEN	47690
3	Atıla TOMSUK	44112
4	Neşet AYKANAT	43488
5	Ahmet SARAL	45966
6	Suat BALCI	32615
7	Metin UÇKUN	33851
8	Latife Berrin ERBAY	32768
9	Melih Cemal KUŞHAN	31537
10	Ahmet Murat ÇAMKORU	45628
11	Oğuz KEPEZ	11921
12	Deniz ÖZCAN	74636
13	Aysun ALTINAY	31329
14	Yıldırım GÖBEL	20604
15	Altuğ HOCAOĞLU	33702
16	Yüksel Mahir BURHAN	51721
17	Mehmet Ali KARASU	65923
18	Nergis UYGUN BAŞ	51321
19	Yusuf ŞAHİN	41112
20	Ümit ER	40415
21	Hakan ÖZTÜRK	42663
22	Bülent ATAK	66194
23	Bekir ÖZKIR	82792
24	Emrah YİĞİT	82071
25	Nezih TOK	58777
26	Cihan ALTUN	46845
27	Ramazan Mahir ELDEM	13085
28	Fatih TEMİZSOY	28240
29	Sinem ŞEN	47487
30	İbrahim ÖZÇAKIR	27600
31	Uğur Evrensel YILMAZ	44727
32	Eralp Mustafa AŞIK	41456
33	Nabi ÖZÇELİK	44725
34	Özgür MUŞLU	63867
35	Mehmet Alper DEMİRAL	83449

YEDEK		
NO	ADI SOYADI	SİCİL NO
1	Nazif Tuncer UZ	31098
2	Ferhat GÜL	44111
3	Mustafa GÜLEŞEN	54634
4	Sebahattin Tayfun KILIÇ	85770
5	Nadir SARGIN	24539
6	Özer KÜRÜMOĞLU	32483
7	Özer YILMAZ	32560
8	Gürol BULUT	34091
9	Erhan İNAN	40952
10	Süleyman Serkan VAROĞLU	43952
11	Korhan EKMEKÇİ	44036
12	Haluk SEVİNCİ	47485
13	Muhittin UZ	48371
14	Ayten AKTAŞ	48860
15	Belga Zeynep ULUTAN	48930
16	Berna ULUTAŞ	49240
17	Musa ÇALIŞKAN	25350
18	Yusuf Serhat ÇATALORMAN	52117
19	Fatih KARABACAK	55924
20	Sinan ÇETİNKÖPRÜLÜ	59816
21	Eray ÖNAŞCI	61544
22	Habip KIRMIZI	63996
23	Dürser Çağatay BÖLÜKBAŞI	67255
24	Sertan DOĞAN	68850
25	Mahmut Miraç ÜNLÜER	69412
26	Yeliz ALGÜR	77809
27	Serkan TOMRİS	79016
28	Övünç ÇELİK	81346
29	Koray KILIÇAY	81700
30	Bülent BAŞAK	82793
31	Mehmet Sani ULAK	33491
32	Enis ORAK	85957
33	Umud YAZGAN	86057
34	Sümevra Nihal AFŞAR	88611
35	Gülçin MUTLU	93276

Şube Başkanımız Hakan ÜNAL'ın 10. Olağan Genel Kurulda açılış konuşması ;

Sayın Başkan,
Sayın Divan Kurulu,
Sayın Meslek Odalarının Başkan-
ları ve Temsilcileri,
Sayın Sendika Başkanları,
Değerli Meslektaşlarım,
Basınıımızın güzide mensupları,

Şubemizin 10 uncu Genel Kurulu'na katıldığınız için Şube Yönetim Kurulum ve Şahsım adına sizleri Saygı Sevgi ve Dostlukla selamlayarak sözlerime başlamak istiyorum.

Hatırlayacağınız gibi tam 2 yıl önce yine bu salonda meslek odamızı bu günlere getiren, bizden önce bu



ülkenin aydınlık yarınlarına katkı koyan, şu an hayatta olan ve olmayan tüm meslek büyüklerimizin her birini sizlere hatırlatmıştık. Onların verdiği mücadelelere sahip çıktığımızı, bizler için ne kadar büyük bir anlamı olduğunu sizlere anlatmıştık.

Mimar Kemaleddin den başlayıp Erhan Kutlu'ya kadar ulaşan tarihi bir yolculuğa çıkmıştık hep birlikte.

Günümüzün değişen koşullarında yetişen genç kuşak meslektaşlarımızla geçmiş arasında güçlü bir köprü kurmanın öneminden bahsetmiştik. Biz 9 uncu dönem Yönetim

Kurulu olarak, Katılımcı Demokrat Mühendisler olarak böylesi önemli bir misyonla karşınıza çıkmış ve sizlerden destek istemiştik. Sizler de bizim bu heyecanımıza ve umutlarımıza ortak oldunuz ve 2 yıl önce bizlere bu onurlu görevi verdiniz.

Geçen hafta sizlere 108 sayfalık bir özet faaliyet raporu gönderdik. Bu raporla bugün bizleri değerlendirmenizi, eksiklerimizi ve yanlışlarımızı belirleyip bizlere yeni ufuklar açmak için desteğinizi sürdürmenizi bekliyoruz. Adımıza yakışır bir şekilde aldığımız her kararda Katılımcılığı, kurullarımızı yönetmede de Demokrasi anlayışımızı asla terk etmedik.

Az sonra Atila arkadaşımın faaliyet raporu sunumunda da göreceksiniz, tam 83 Yönetim Kurulu toplantısında 647 adet kayıt altına alınmış olan kararlarımızın tamamı bir kaç kişiyle değil, 14 kişilik yönetim kurulumuzun oy birliği ile alınmıştır.

Bizler her gün siz meslektaşlarımızla birlikte çalışma alanlarınızda, meydanlarda sizden biri olarak yaşadık. Bulduğumuz makamları birer Sırça Köşke çevirmedik. Tek motivasyonumuz 2 yıl boyunca sizlere, ülkemize ve bizden sonraki kuşaklara kalıcı bazı eserler, köklü bir demokrasi kültürü bırakmaktır.

Biz 9 uncu dönem Yönetim Kurulu olarak eksiklerimiz bulunmakla birlikte büyük bir oranda, amacımıza ulaştığımızı düşünmekteyiz. Ancak yine de takdir sizlerindir.

Değerli Meslektaşlarım,

Genç üyelerimizin sayısının çok büyük bir hızla arttığını, öğrenci komisyonu üyelerimizin sayısının bine yaklaştığını biliyorsunuz. Geçtiğimiz 2 yıl boyunca yaptığımız etkinliklerle, örgütlenme çalışmaları ile artık gençler arasında örgütümüz daha çok tanınan ve itibarı daha da artmış olan bir algı düzeyine ulaşmıştır.

Ancak bu yetmiyor. Gençlerimizin örgütlü ve demokratik bir ülke kurma yolunda daha çok deneyim kazanmaları gerekiyor. İşte tam da bu noktada önümüzdeki iki yılın misyonu bizler için "GENÇ ÜYELERİMİZLE GELECEĞE YOL ALMAK" tır.

Onları bu yolda asla yalnız bırakmayacak, mesleki ve örgütlü demokrasi mücadelesindeki sonsuz deneyimleriyle tecrübeli kadroları da her düzeyde içinde barındıran meslek örgütlerinin varlığını hissetmelerini sağlayacağız. Aksi takdirde ülkemizin gidişatı hepimizin malumudur. Gelecek bugünün siyasi iktidarının ellerinde tam bir karan-

lık sunmaktadır. Yaptığımız her işte ve söylediğimiz her sözde biraz olsun cesaret olmazsa bu karanlığı dağıtmak, gelecek aydınlık günler tasarlamak hepimiz için birer hayal olarak kalacaktır. Bir sabah uyandıığımız da nasıl ki yargının bağımsızlığı ortadan kalktıysa, Türkiye Cumhuriyetinin temel değerleri de ortadan kalkmış olacak. Biz sadece Türkiye Cumhuriyeti'nin geleceği gençlerin elindedir demiyoruz bunun için mücadele veriyoruz.

Değerli konuklar, iki yıl önce günümüz koşullarında gençlerle aynı dilden konuşmanın, onları anlamının ne kadar hassas bir konu olduğu tespitimizden yola çıkarak yenilenmeyi önümüze koymuştuk. Tam bir yıl sonra işte bu gençlik ülkemizin tarihine bir bayrak diktiler. Onurlu bir direniş başlattılar. Gezi parkında başlayan bu direniş ülkemizde hızla yayıldı ve önemli odaklarından bir tanesi de Espark'ın ölü oldu. Artık bizim de bir direniş meydanımız olmuştu. Ve maalesef 19 yaşındaki Ali İsmail Korkmaz'ı yitirdik. Onun ismini unutturmayacağız.

Gezi veya Haziran 2013 direnişi olarak tarihe geçen bu halk hareketinin argümanlarına baktığınızda, neredeyse her cümlesinde TMMOB'nin verdiği mücadelenin satırbaşlarını görebilirsiniz. Birlik başkanımızın her yerde söylediği bir sözü burada bir kez daha hatırlayalım:

Boşuna örgüt arama, TMMOB burada.

Halk hareketi TMMOB nin açtığı davalara sahip çıkmıştır. Şimdi ne hikmettir ki belediyeler, valilikler ve bakanlıklar ağaç dikme, park ve bahçe yapma, kent meydanı yapma yarışına girtiler.

Değerli Meslektaşlarım,

Bizler siyaset yapmak amacıyla bu makamlara aday olmadığımızı, bu makamları bir başka kişisel çıkar amacına bir sıçrama tahtası yapmayacağımızı sizlere söylemiştik. Öyle de yaptık. 2 yıl boyunca halk için, meslek ve meslektaşlarımız için gerekli her tür işte, parti, kurum, kuruluş ayırt etmeksizin işbirliğine açık olduğumuzu herkese duyurduk. Ancak buradaki ince çizginin diğer tarafının, hiç bir çıkar çevresinin veya siyasi partinin arka bahçesi olmayacağımızın da altını kalınca çizmiştik. Gerektiğinde doğruları her zaman ve her yerde savunacak birikimimiz ve cesaretimiz olduğunu da belirtmiştik. Şimdi takdir sizlerin. Tüm basın açıklamalarımız, meydanlardaki eylemlerimiz, sloganlarımız önünüzde durmaktadır.

Bizim siyasetimiz halkımızın ve meslektaşlarımızın

“Genç üyelerimizle Geleceğe Yol almak”

hakları içindir, kentimizin, derele-
rimizin, ormanlarımızın, hava-
mızın suyumuzun korunması
içindir,

Bizim siyasetimiz bu
günümüzü borçlu olduğumuz
Demokratik, Laik, Adil
Türkiye Cumhuriyeti düzeni
içindir,

Değerli Meslektaşlarım,

17 Aralık 2013 sabahı odamız Çevre ve Şehircilik Bakan-
lığının mali ve idari denetimine tabi tutulmuştur. Bildiğiniz
gibi siyasi iktidar 2008 yılından beri bir türlü kendisine alet
edemediği TMMOB yi ortadan kaldırmak üzere tüm imkan-
larını seferber etmişti. Cumhurbaşkanlığı Denetleme
Kurulunu gönderdiler, olmadı. Yapı Denetimi Kanunlarını
değiştirdiler olmadı, Kamusal denetimlerden ve kontroller-
den odaları dışladılar olmadı, Onlarca vergi incelemesi
yaptılar, hukuksuz cezalar kestiler olmadı, Milletvekili
seçimlerine uygun görmedikleri nispi seçim sistemini
Torba yasalarla bize dayattılar olmadı.

Hatırlarsınız 2013 yılı başlarında odalarımıza yönelik
olan bu saldırıların nereye kadar gidebileceğini aşağı
yukarı sezdik ve 2013 yılının var olma mücadelesiyle geç-
ceğini sizlere duyurduk. Hemen ardından Torba yasaları
bulduk önümüzde ve soğuk kış aylarında sokaklara dökül-
dük. Arkasından Gezi direnişi başladı. Nihayet bir gece
yarısı operasyonu ile odalarımızın yetkilerini elinden
almaya yönelik kararlar aldılar. Ama olmadı.

Çünkü Gezi direnişi bu halkın verdiği bir büyük yanıt

oldu. 17 Aralık 2013 günü her şey yavaş yavaş ortaya
serilmeye başladı. TMMOB nin yıllardır söylediği tüm talan
delilleriyle birlikte gün yüzüne çıkmaya başladı. O günden
bugüne neredeyse her gün yeni bir skandala imza attilar.

Evet Sevgili Meslektaşlarım, bu işin şakaya gelir yanı
yoktur. Ya ülkemize, mesleğimize, Cumhuriyetimize,
laikliğe, demokrasiye, insan haklarına, hukukun üstünlüğü-
ne sahip çıkacağız, ya da bu ülkenin yeniden bir imparator-
luğa dönüşüne göz yumacağız. Eğer göz yumalım, vardır
bir bildikleri, yiyorlar ama çalışıyorlar, sizde fazla ses çıkarı-
yorsunuz, siz de işi düelloya çeviriyorsunuz diyorsanız...

Biz yokuz.

Ancak şunu da biliyoruz ki, biz sesimizi çıkarmazsak,
oda yönetimleri olarak ezilen, hakkı gasp edilen halkımı-
zın, meslektaşlarımızın yanında olmazsak bizden hesap
soracak vicdan sahibi üyelerimiz hala bu ülkede vardır ve
sayıları hiç kimsenin tahmin edemeyeceği kadar çoktur.
Bu yüzden biz Katılımcı Demokrat Mühendisler 2014-2016
çalışma döneminde, 10 uncu Dönem Yönetim Kurulu
görevine yeniden aday olmaya devam ediyoruz.

Sevgili meslektaşlarım,

Sizleri daha iyi bir mühendislik eğitimi için, sanayileşen
demokratik bir ülke için, bilimin ve teknolojinin ışığında,
birlikte üretmeye ve birlikte yönetmeye çağırıyoruz.

**19 Ocak 2014 tarihinde Dumlupınar İlköğretim Okulun-
da gerçekleştirilen Şubemiz Yönetim Kurulu ve Oda
Genel Kurulu Delege Seçimlerinde 906 üyemiz oy kullandı.
Tek liste olarak aday olan Katılımcı Demokrat Mühen-
disler Grubu'nun mavi delege listesi 873 oy aldı.**

ŞUBE YÖNETİM KURULU GÖREV DAĞILIMI

Şube Yönetim Kurulumuz, 28/01/2014 tarihinde yapmış olduğu ilk toplantısında 2014-2016 Çalışma
Dönemi için görev dağılımını aşağıdaki şekilde belirlemiştir.

Yönetim Kurulu Asıl Üyeleri

Başkan	: Hakan ÜNAL
Başkan Vekili	: İsmail SAÇKESEN
Sekreter	: Atila TOMSUK
Sayman	: Neşet AYKANAT
Üye	: Ahmet SARAL
Üye	: Suat BALCI
Üye	: Metin UÇKUN

Yönetim Kurulu Yedek Üyeleri

Yedek Üye	: Deniz ÖZCAN
Yedek Üye	: Hakan ÖZTÜRK
Yedek Üye	: Bekir ÖZKIR
Yedek Üye	: Bülent ATAK
Yedek Üye	: Emrah YİĞİT
Yedek Üye	: Nezih TOK

ESKİŞEHİR ÇEVRE YOLUNDAKİ

ÜST GEÇİT SORUNU DEVAM EDİYOR!

Basın Açıklaması

26.02.2014

12 Ocak 2013 yılında yapmış olduğumuz basın açıklamasının üzerinden 1 yıl geçti!

Üzülerek belirtmeliyiz ki geçen bu süre zarfında bir anne ve küçük kızı üst geçidi kullanmadıkları için yaşamını yitirdi! Sonrasında bir ağır vasıta, yüksekliği 5 metre olarak belirtilen üst geçide çarparak üst geçidin, 2 hafta boyunca trafikte seyir halindeki araçların üzerinde büyük bir tehdit unsuru olmasına neden olmuştur. Kazadan yaklaşık 2 hafta sonra üst geçit kaldırılmıştır. Vatandaşlarımız orta refüjlerdeki tel örgüleri kaldırarak, tehlikeli bir biçimde karşıdan karşıya geçmektedir.

Merkezde bir Avrupa şehri görüntüleri sunan Eskişehir'in üst geçitleri; yaşlı, hamile, bebekli ve engellilerin kullanabileceği standartların çok altındadır.

Çözümün asansörlü, yürüyen merdivenli ve kapalı modern bir üst geçit olduğunu geçen yılda belirtmiştik: Her yıl yaşanan can kayıplarının, trafik kazalarının önlenmesi için maliyetlerinin ne olduğuna bakılmaksızın Çevre Yoluna modern üst geçitler yapılması gerektiğini düşünüyoruz. İnsan hayatına maddi bir değer biçilemez. Biz Makina Mühendisleri Odası Eskişehir Şubesi olarak yine diyoruz ki; üst geçitlerdeki iyileşme sürecinde katılımcı ve/veya takipçi olmayı Eskişehirli adına üstlenmeye hazırız!

Aksi takdirde çevre yolunda can kayıpları devam edecektir!

Hakan ÜNAL

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

Eskişehir Şubesi

Yönetim Kurulu Başkanı

BİR ACI DAHA.....

Basın açıklamamızın üzerinden 10 gün bile geçmeden bir acı daha yaşadık.

Lise öğrencisi **Mert Can DOĞAN** 6 Mart 2014 günü Çevreyolu'nun Çamlıca bölümünde her zaman olduğu gibi arkadaşlarıyla karşıdan karşıya geçmek isterken bir arabanın çarpması sonucu yaşamını yitirdi. Oğlunun cansız bedenini gören babanın ve dedenin feryatları yürekleri dağladı..

İLGİLİLERE SESLENİYORUZ. BU ACILARI BİR DAHA YAŞAMAYALIM.

ÖNERİLERİMİZİ BİR AN ÖNCE HAYATA GEÇİRİN.....



KOMİSYONLARIMIZ

Şubemiz 2014-2016 Çalışma Döneminde faaliyet gösterecek Komisyonlarda görev almak isteyen üyelerimizi belirlemek amacıyla yapmış olduğu duyuru sonucu, Şubemize yapılan başvurular Şube Yönetim Kurulumuzca değerlendirilmiş, komisyonlar aşağıdaki şekilde atanmıştır.

ARAÇ İMAL TADİL MONTAJ (AİTM) KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	29829	YAŞAR ÖZDEMİR
2	40952	ERHAN İNAN
3	44111	FERHAT GÜL
4	67715	SİNAN KARAKAYA
5	71503	MELİH KIRIMLIOĞLU

AR-GE KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	52665	YILMAZ ERBİL
2	55925	SERHAT CENGİZ
3	60696	GÜRHAN KUZGUN
4	64005	ÖZCAN ŞAHAN
5	68094	AHMET ULUTÜRK
6	68598	ÖZGÜR ÜNSAL
7	69412	MAHMUT MİRAÇ ÜNLÜER
8	70046	HASAN ÖZKARA
9	70079	İŞIK TARIM
10	76617	ONUR TERZİ
11	81346	ÖVÜNÇ ÇELİKER
12	83589	AHMET AYGÜN
13	84664	ONURCAN ATILGAN
14	86981	FERİDUN BİLGİÇ
15	91607	SITKI BOLAT
16	91949	MUSTAFA RASİM HANCIOĞLU

ASANSÖR KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	23800	YUSUF ERDAL ÖZDİL
2	27600	İBRAHİM ÖZÇAKIR
3	29324	RAMAZAN BEZEK
4	29958	MUSTAFA ÖZDEMİR
5	62390	MEHMET KURUNÇ
6	70662	MURAT AKAY
7	71089	EMRE FUN
8	72570	ALPER ÖNAÇAN
9	75159	SERKAN ÇAKAN
10	79839	CAN ÖZORMAN

BAKIM KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	15173	MEHMET ORHAN ÖZEN
2	23800	YUSUF ERDAL ÖZDİL
3	28240	FATİH TEMİZSOY
4	29903	M.HAYDAR TİFTİKÇİ
5	39766	ESRA TURAN
6	41456	ERALP MUSTAFA AŞIK
7	43890	OZLEM KARA
8	43952	S.SERKAN VAROĞLU
9	47000	SEMA GUVEN TEKE
10	56764	ERDİNÇ YILMAZ
11	60432	İSMAİL AYTAÇ
12	66510	ENGİN ARIKAN
13	68598	ÖZGÜR ÜNSAL
14	83444	COŞKUN YILDIZ
15	85770	SEBAHATTİN TAYFUN KILIÇ
16	89964	MUHAMMET KARAÇOR
17	94224	FATİH TEZEL

BİLİM VE MÜHENDİSLİK EĞİTİMİ KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	8167	EMİN EROL
2	8489	NİHAT YÜZÜGÜLLÜ
3	22932	ATA FEVZİ TUVAY
4	32768	LATİFE BERRİN ERBAY
5	38052	NİHAL UĞURLUBİLEK
6	81346	ÖVÜNÇ ÇELİKER

LPG KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	17489	M. SADIK YURTMAN
2	22050	METİN GÜRSES
3	25379	MUSTAFA ÖZSANAĞ
4	25877	BEKİR KÖKEN
5	33618	HASAN ALİ DEMİR
6	46142	SUAT GENÇDAL
7	46582	MEHMET MUTLU ÖZTÜRK
8	47484	ALİ HAKAN YILDIZ
9	54892	SABAHATTİN KOLATA

ÇEVRE VE ENERJİ KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	11462	AHMET ÖNGÜ
2	14503	ALİ İHSAN KARAMANLI
3	20095	TAYYIP TAYFUN YILDIRIM
4	26358	BELGİN BAYER
5	39104	RIFAT ÖZKAN
6	42780	FARUK TURAN
7	47485	HALUK SEVİNÇLİ
8	47571	ÖZGE ALTUN
9	48616	SERKAN ÇETİN
10	55045	ABDULLAH ER
11	61026	TOLGA ÜNALIR
12	63877	SERHAT KAYA ER
13	68426	FATİH TURAN
14	78437	S.EMRE KOCAGÖZ
15	82795	YILMAZ YÖRÜ
16	85940	KÜBRA ÖNEMLİ
17	85986	UYGUR KINAY
18	88355	N.ÖZGÜR MARANKOZ

DOĞALGAZ KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	17489	M.SADIK YURTMAN
2	45327	TAMER SORGUN
3	47984	ABDULKADİR BEYZAŞ
4	50213	TAYFUN PINAR
5	50861	BÜLENT ÖZBUNAR
6	55265	ENGİN YÜCEL
7	59816	SİNAN ÇETİNKÖPRÜLÜ
8	63877	SERHAT KAYA ER
9	64315	SELİM ALICI
10	67253	REHA BALIK
11	74741	NİLGÜN BAĞÇEÇİ
12	78112	GÖKMEN ÜMİT BAĞATIR
13	90497	AYKUT YILMAZ

SERBEST MÜŞAVİRLİK MÜHENDİSLİK (SMM) KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	6325	RAMAZAN YAZGAN
2	7397	ÖZCAN TÜRK BAY
3	29352	ERDOĞAN ZEYBEK
4	29829	YAŞAR ÖZDEMİR
5	30727	NACİ SÜLOĞLU
6	32483	ÖZER KÜRÜMOĞLU
7	35932	NİHAL USLUKOL TAŞKIN
8	44111	FERHAT GÜL
9	50875	AHMET ALPHAN ŞAMDAN
10	58775	MURAT ÖZCAN
11	71503	MELİH KIRIMLIOĞLU
12	75192	NEJLA KILIÇ
13	78721	HACI FERHAT TOSUN
14	80428	MESUT BIYIK
15	87557	ERDAL CENGİZ DURMAZ
16	89906	ZAFER ÖZKAN

HAVACILIK FAALİYETLERİ KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	28377	ERGÜN TÜRKEL
2	31537	MELİH CEMAL KUŞHAN
3	32750	SALİH BARDAKÇI
4	42747	MÜNİR ÜSTÜNDAĞ
5	42780	FARUK TURAN
6	43381	YÜKSEL AYDIN
7	46845	CİHAN ALTUN
8	47725	GÖKHAN KUZGUN
9	56764	ERDİNÇ YILMAZ
10	60696	GÜRHAN KUZGUN
11	67714	SİBEL İŞLER
12	67951	YUNUS EMRE KAYALI
13	69412	MAHMUT MİRAÇ ÜNLÜER
14	74738	FATİH KAYA
15	79016	SERKAN TOMRİS
16	82791	MELİH BAKI
17	85415	MİTHAT MURAT YALÇIN
18	89182	TUNCAY DİL
19	89445	HÜSEYİN MERT UYAR

İŞ GÜVENLİĞİ KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	4978	YAŞAR PANCAR
2	11925	HÜSEYİN BAĞIŞLAR
3	12381	HALİT DEMET
4	26484	ALİ BORUCU
5	32767	NEZİHE HANECİOĞLU
6	34586	HAKAN YILDIZ
7	46582	MEHMET MUTLU ÖZTÜRK
8	46850	İSA ACAR
9	47885	MUSTAFA ÖZESEN
10	56372	ACUNER ÖZKAN
11	65110	ABDULLAH YİĞİT ZEYBEK
12	67519	CENGİZHAN ER
13	76127	ÜZEYİR ERSEN AYAZ
14	84322	UMUT ÇAĞRI TAPICI
15	85993	HÜLYA PAMUK
16	86128	ENGİN KÖPRÜBAŞI
17	91890	YADİGAR KAPICIOĞLU
18	94381	İSMAİL MURAT ÖZEN

KADIN KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	20822	GÜNGÖR YOLGEÇEN
2	32603	ELÇİN ERGÜNLER
3	32767	NEZİHE HANECİOĞLU
4	33010	FİKRİYE SÖĞÜTLÜ
5	36598	FİLİZ TÜMER
6	39766	ESRA TURAN
7	47487	SİNEM ŞEN
8	48930	BELGA ZEYNEP ULUTAN
9	51321	NERGİS UYGUN BAŞ
10	52988	ZEYNEP ÜNAL
11	54195	NURCAN YILMAZLAR
12	57490	CEYLA AKIN
13	60780	GÖZDE BİRLİK AKÇELENK
14	67714	SİBEL İŞLER
15	75192	NEJLA KILIÇ
16	80142	ÖZLEM ÖZENBAŞ
17	82877	MELİS ARICIOĞLU
18	83175	BUKET ÇAM
19	85940	KÜBRA ÖNEMLİ
20	85966	EDA GELEN
21	85993	HÜLYA PAMUK
22	88611	SÜMEYRA NİHAL AFŞAR
23	93276	GÜLÇİN MUTLU
24	94257	İREM KÖK
25	94382	GÜLSEMİN AKAL

KALİTE KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	22902	ZEKERİYA BİLGİÇ
2	23055	NEDİM ELİTOK
3	41928	ÖZLEM İŞİKÇİ
4	44583	MUAMMER YAVUZ
5	47487	SİNEM ŞEN
6	48169	SENEM ELÇİN DEMİR
7	51940	KUBILAY BOSTAN
8	52313	BURCUM KIZILAY GEZİCİ
9	62559	PINAR TÜRKMEN
10	64001	SERPİL ÇAYDERE
11	64683	TUĞBA KANAY
12	79187	ALPER YATKIN
13	86128	ENGİN KÖPRÜBAŞI
14	yeni üye	ÇİĞDEM HOCAOĞLU

SOSYAL ETKİNLİKLER KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	15173	MEHMET ORHAN ÖZEN
2	15434	R.ERHAN KUTLU
3	17489	M.SADIK YURTMAN
4	30700	ÖZKAN ERKİNER
5	33010	FİKRİYE SÖĞÜTLÜ
6	41456	ERALP MUSTAFA AŞIK
7	42668	YÜKSEL SÜLÜK
8	43784	NAZAN ŞAYLISOY
9	44623	BELMA BİRSEN ERTUĞRUL
10	44727	UĞUR EVRENSEL YILMAZ
11	45965	ERKAL DEMİR
12	58775	MURAT ÖZCAN
13	59114	MUSTAFA ASLI
14	81700	KORAY KILIÇAY
15	86134	SERCAN ÇETİN
16	88355	NAZIM ÖZGÜR MARANKOZ

RAYLI SİSTEMLER KOMİSYONU

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	51646	AYHAN BATTAL
2	56967	EMRE TAŞ
3	58779	CEM TUZCUOĞLU
4	58990	İBRAHİM ERŞAHİN
5	61608	ŞEREF ÇİMEN
6	68850	SERTAN DOĞAN
7	78602	SERDAR AYDIN
8	85987	KASIM BAŞAT

**ENDÜSTRİ-İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ MESLEK DALI
(EİM MDK) KOMİSYONU**

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	33702	ALTUĞ HOCAOĞLU
2	50169	HÜSEYİN UMUT ÖZEN
3	60016	GÜNEŞ TÜRKMEN
4	67519	CENGİZHAN ER
5	67522	ZAFER ÜNLÜER
6	74973	NÜLÜFER AYHAN
7	83446	YAVUZ BAŞKAN
8	83447	BAYRAM ÖZGÜR ALTINPULLUK
9	85665	BAŞAK KIRAÇ
10	85966	EDA GELEN
11	85990	ELİF SÖNMEZ
12	88611	SÜMEYRA NİHAL AFŞAR
13	88880	UĞUR ERTÖY
14	89525	FİSUN ERDEN
15	89638	EMRE PINAR
16	89972	ŞADAN AKINCI
17	94225	ELİF SEVER
18	94257	İREM KÖK
19	94381	İSMAİL MURAT ÖZEN
20	94382	GÜLSEMİN AKAL
21	yeni üye	ONUR AKMEŞE

**UÇAK HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ
MESLEK DALI (UHUM MDK) KOMİSYONU**

NO	SİCİL NO	ADI-SOYADI
1	18276	MEHMET ŞERİF KAVSAOĞLU
2	42747	MÜNİR ÜSTÜNDAĞ
3	64653	OSMAN AYSAN ÖZCAN
4	66192	YUNUS KÜLLÜ
5	66195	AKIN EKİNCİ
6	66198	KORCAN ÖZYURT
7	95268	ESER CÖMERT

TASARIM EKİBİ ÇALIŞMALARINA BAŞLADI



Makine Mühendisliği Bölümü son sınıf öğrencilerinden oluşan "Tasarım Ekibi" çalışmalarına Eskişehir Organize Sanayi Bölgesinde faaliyet gösteren Bilgisayar Destekli Tasarım ve Uygulamalı Eğitim Merkezinde başladı. Ekibimiz ilk ürününü 19-22 Mart 2014 tarihlerinde İstanbul'da Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi'nde gerçekleştirilecek olan WIN - World of Industry-WIN Automation fuarında sergileyecekler.

TERSİNE MÜHENDİSLİK ve HIZLI PROTOTİPLEME

Günümüz Ar-Ge çalışmalarının önemli bir kısmını tersine mühendislik ve hızlı prototipleme kavramları oluşturmaktadır.

Tersine mühendislik uygulamaları ile mevcut ürünlerin kullanımıyla gelişimin yolu açılırken hızlı prototipleme uygulamaları ile yeni tasarım ürünlerin işlevselliğiyle ilgili geleneksel yöntemlere göre çok daha hızlı sonuçlar alınmaktadır.

Tersine mühendislik (Reverse Engineering, RE) bir aygıtın, objenin veya sistemin; yapısının, işlevinin veya çalışmasının, çıkarımcı bir akıl yürütme analiziyle keşfedilmesi işlemidir. Makine veya mekanik alet, elektronik bileşen, yazılım programı gibi) parçalarına ayrılması ve çalışma prensiplerinin detaylı şekilde analizini içerir. Tersine mühendisliğe (RE) yaygın olarak aşağıdaki sebeplerden ötürü ihtiyaç duyulmaktadır:

- ✓ Üreticinin bir parçayı uzun zamandır üretmemesi ve tekrar üretmek istemesi,
- ✓ Orijinal dizaynın yetersiz dokümantasyona sahip olması,
- ✓ Bir ürünün orijinal üreticisinin artık bulunmaması fakat müşterilerin bu ürüne ihtiyacının olması,
- ✓ Ürünün bazı kötü özelliklerinin yeniden tasarlanmaya ihtiyaç duyulması,
- ✓ Rakip ürünün iyi ve kötü özelliklerinin analiz edilmesi,
- ✓ Orijinal CAD modelinin değişikliklere ya da güncel üretim yöntemleri için yeterli olması,

Tersine mühendislik süreci, makine mühendisliği yaklaşımıyla ürünler ve sistemler üzerine uygulanırken belirli bir sistematik izlenir. Şu adımlar izlenerek istenen ürün elde edilir:

1. İlk adım, üç boyutlu sayısallaştırma/tarama araçlarının kullanılmasıyla fiziki modelin dijital ortamda elde edilmesidir. Bu araçlar, ihtiyaca göre optik-lazer tarama (optical-laser scanning) ya da koordinat ölçüm cihazı (coordinate measuring machine, CMM) kullanılarak istenen geometrinin nokta bulutu-kesit eğrileri veya STL formatın-

da muhafaza edilmesine olanak tanır.

2. İkinci adım, oluşturulacak son modelin fiziki modele en yakın özellikte olması için düzeltmelerin uygulanmasıdır.

3. Üçüncü adım, düzeltilmiş nokta bulutu ve kesit eğrileri veri topluluğunun RE yazılımlarının veya CAD yazılımlarındaki tersine mühendislik modüllerinin kullanılmasıyla yüzeyler elde edilmesidir. Elde edilen yüzeyler nihai bir CAD modeli oluşturur. CAD modelinden yola çıkarak örneğin talaşlı imalat yönteminde CNC programlama ile ilk fiziki model elde edilmiş olur.

Hızlı Prototipleme, bilgisayar destekli tasarım (CAD) dosyalarından direk olarak, değişik malzemeler kullanarak, 3 boyutlu fiziksel modeller üretmeye yarayan teknolojiye verilen addır. Bu üretim tekniğinde, modeller kendisini oluşturan malzemelerin katmanlar halinde eklenmesi veya yapıştırılması ile olur.

Birçok sektör, bir parçanın geliştirilmesi sırasında, üretime geçmeden önce, parçanın prototipine gereksinim duyabilir. Bu nedenle tasarım aşamasındaki bir parçanın birden fazla tasarım çalışması yapılabilir ve her tasarımın değişik muayene ve testlere tabii tutulması gerekebilir. Bu nedenle, oluşturulan prototipler üzerinden yapılan bu muayene ve test sonuçlarına göre, parçanın alması istenilen son hali veya mekanik özellikleri belirlenebilir. Böylece, prototip üzerinde karar verilen değişiklikler, parçanın CAD modelinde düzeltilerek istenirse tekrar prototip'i üretilir yada son



hali ile üretime alınabilir.

Prototipleme süreci yeni ürün oluşturma veya var olan bir ürünü geliştirmede,

- ✓ Yaşanabilecek tasarım hatalarının kısa zamanda tespit edilmesini sağlar,
- ✓ Oluşturulan prototipler, ana kalıplar için model olarak kullanılabilir,
- ✓ Ürünü, en kısa zamanda ve doğru bir şekilde piyasaya çıkarmayı mümkün kılarak, yanlış yatırımlar yapılmasını engeller,
- ✓ Aynı zamanda oluşturulan prototipler, tasarım, imalat ve pazarlama ekiplerin arasında iletişim ve ortak çalışmayı hızlandırarak işletme verimliliğini artırır.

Hızlı prototipleme makinaları çalışma prensiplerine göre sınıflandırılmaktadır:

SLA yöntemi ile üretim: Bu sistemde kullanılan epoksi bazlı sıvı reçineler kontrollü bir şekilde aynalar vasıtası ile yoğun bir şekilde ultraviyole ışına maruz bırakılır. Bu şekilde, sıvı reçinenin istenilen yerlerinin katman katman (cureleme işlemi) sertleştirilerek, üretim gerçekleştirilir. Üretim işlemi tamamlandıktan sonra katı nesne, sıvı havuzu içerisinden çıkarılıp temizlenir. Nesnenin tasarım yada mühendislik çalışmalarında kullanılması için yine UV ışının altında bir süre bekletilir. Bu sayede parça gerekli mukave-

met, sağlamlık, ısıl dayanım gibi değerlere ulaşır ve istenilen uygulamalarda kullanılır.

3D printer yöntemi ile üretim: Makinenin haznesine konulan toz malzemenin, inkjet teknolojisine dayalı olarak üst üste yapıştırılması ile hızlı ve daha ucuz parçalar üreten bir sistemdir. Sertliği ve yüzey kalitesi düşüktür. Bu sistemle renkli parçada üretilebilmektedir.

Üretim gerçekleştiğinde, çıkan parça kırılğan yapıda olduğu için özel bir sıvı ile sertleştirilerek mukavemet ve sağlamlığı artırılır.

Hızlı prototipleme yaygın olarak şu alanlarda kullanılmaktadır:

- ✓ Ürünün görsel kontrolü yapılır ve olası form hatalarını gözlemlenebilir.
- ✓ Birden fazla komponent içeren ürünlerin birbirlerine geçme detayları ve parçaların uyumu kontrol edilebilir.
- ✓ Mekanizmaların çalışabilirliği test edilebilir.
- ✓ Çok parçalı bir montaj parçası tek seferde üretilip çalıştırılabilir.
- ✓ Hızlı prototip modelleri kalıp yapımında master model olarak kullanılabilir.
- ✓ Hızlı prototip modelleri hassas döküm işlemi için kullanılabilir.

MMO ESKİŞEHİR ŞUBESİ BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM VE UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Ana Yönetmeliğinin 3. maddesinde kuruluş amaçları arasında "Mesleki Teknik Etkinliklerin Yürütülmesi" yer almaktadır. Eskişehir şubesi de bu doğrultuda bölgede bulunan üyeler, sanayi kuruluşlarına, akademisyenlere ve öğrencilere yapacakları ürün tasarımı, araştırma-geliştirme, tersine mühendislik vb. faaliyetleri için bölgemizde ender kuruluşlarda bulunan yüksek teknolojileri bünyesine katacak bir atölye oluşturmuştur.

Bu doğrultuda MMO Eskişehir Şubesi ile Eskişehir Sanayi

Odası işbirliğinde bölgemizin dolayısıyla da ülkemizin teknolojik gelişimine katkıda bulunmak amacıyla Bilgisayar Destekli Tasarım, Eğitim, Uygulama Merkezi ile Hızlı Prototip ve 3D Ölçme Atölyesi kurulmuştur.

İleri teknolojilerle donatılmış bu merkez, yüksek yatırım maliyetleri olan cihazları ve yazılımları bütün sanayi kuruluşları ve üniversiteler için erişebilir hale getirmektedir. Birçok kuruluşun Ar-Ge departmanlarına hızlı prototipleme ve 3D tarama ile destek verilmesinin yanı sıra birçok eğitimde verilmektedir.

Hızlı Prototipleme Makinası ve Uygulamalar

Tablo 1. Fortus 250mc Hızlı Prototipleme Makinası Özellikleri

Üretim Boyutları	254x254x305 mm
Malzeme Yükleme	2 Kartuş
Destek Yapısı	Smart Support Özelliği Çözülebilir SR30 Destek
Seçilebilir Kaman Kalınlığı	ABSplus 0.178 mm 0.254 mm 0.330 mm
Yazılım	Insight & Control Center
Kullanıcı Arayüzü	Sistem Üzerinden Kontrol



Şekil 1. Fortus 250mc Hızlı Prototipleme Makinası



Şekil 2. Fortus 250mc Hızlı Prototipleme Makinası Ürün Örnekleri



Şekil 3. Fortus 250mc Hızlı Prototipleme Makinası Ürün Örnekleri

Üç Boyutlu Tarama Cihazı ve Uygulamalar



Şekil 4. Üç Boyutlu Tarama Cihazı



Şekil 5. Üç Boyutlu Ürün Tarama Ekran Görüntüsü

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM VE UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ'MİZDE PRO-ENGINEER EĞİTİMLERİMİZ BAŞLAMIŞTIR!

kullanılan program
insight&kontrol center

sistem boyutları
838x737x1143

FDM teknolojisi

malzeme
ABS Plus

katman kalınlıkları
0,178
0,254
0,330 mm

2 kartuşlu

boyutlar
254x254x305

destek malzemesi
çözülebilir özellikle SR30

bilgisayar arabirimi
IEEE 1394B (FireWire®)

Veri arabirimi
ASC, BRE, STL, PLY, VRML

Işık kaynağı
100 / 250 W halojen

veri alma zamanı
< 1 sn.

s/b veya renkli

Görüş alanı (FOV)
S, M, L,

Sensör ağırlık
< 4.0 kg

250 mm'lik lenslerle
6 mikron hassasiyet

550 mm'lik lenslerle
15 mikron hassasiyetle
ölçüm özelliği



tmmob
makina mühendisleri odası
eskişehir şubesi

Bilgisayar Destekli Tasarım ve Uygulamalı Eğitim Merkezi



Tel.: 0.222. 236 00 64 Fax: 0.222. 236 01 74

Adres: Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi Teknoloji Bulvarı
CNC Eğitim Merkezi (Teknoloji Bölgesi Ar-Ge Binaları Karşısı) ESKİŞEHİR

E-posta: prototip@mno.org.tr

TÜRKİYE ve MÜHENDİSLİKTE KADIN ♀ LMAK

Mühendislik, tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de erkek egemen bir meslek olarak yer almaktadır. Ancak mühendislik mesleğinde kadınların yeri elbette yadsınamaz. Kadın mühendis sayısı artsa da, karşı karşıya kaldıkları sorunlar azalmayıp günden güne artmaktadır. Kadının önündeki engellerden başlıcası da klasik sosyal normlar ve önyargılardır.

Kadınların meslek yaşamında karşılaştığı sorunlara birçok örnek bulunabileceği gibi çalışma şartlarının bir kadına göre tasarlanmaması, mobbing, iş görüşmesi aşamasındaki sorunlar, küçük görme ve mesleğe ait görülme gibi sorunlar bunların başında gelir. Özellikle çalışma hayatlarında ücret, izin, sosyal haklar açısından yaşadıkları negatif ayrımcılık çalışma heveslerinin önündeki engellerden sadece birkaçıdır. Mobbinge, yani psikolojik baskı yaparak yıldırmaya, maruz kaldıkları için mesleklerini tam olarak yapamamakta ve bu baskılara dayanamamaları mesleklerini sürdürememekteler. Özellikle neden mühendis oldukları, bu mesleğin gerekliliklere sahip olmadıkları vurgulanarak caydırıcı bir politikayla, iş yaşamının dışına sürüklenmektedirler.

Değiştirilmesi gereken algıların başında, kadının doğurganlığıyla ve çocuk bakımında tek rol olarak görülmesiyle oluşan klasik görüşler gelmektedir. Çözüme giden yolda elbette erkeğe de büyük bir rol düşmektedir. Eşit temel haklara sahip bireyler olarak eşit statüler rüya değil, objektif ve yapıcı bakış açılarıyla mümkündür. Kadını meta değil, toplumun önemli parçası olarak gören bireyler yetiştirmek de eğitimcilerin sorumluluğunda olması gereken bir konudur. Elbette bu sorunların çözümünde

meslek örgütlerine de önemli bir pay düşüyor. Bu tip konuların çeşitli seminer ve panellerle işlenmesi, gerekli eğitimlerin verilmesi, bilinçlendirme ve bilgilendirme yolunda atılacak önemli adımlardandır.

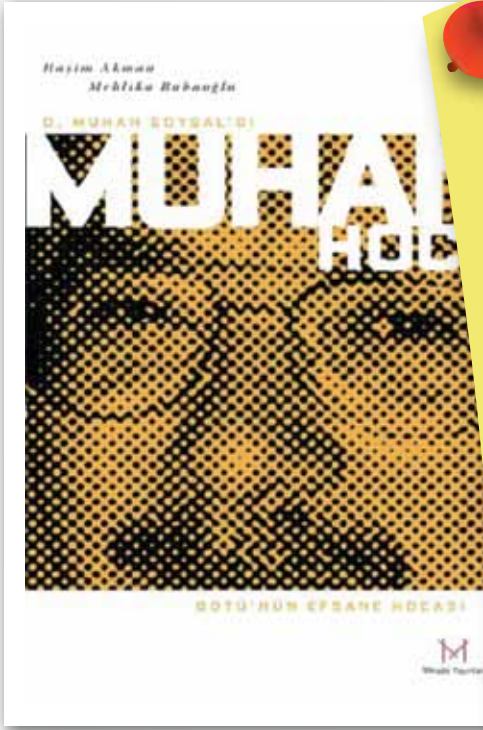
Kadının toplumsal yaşamın önemli bir parçası olduğunu, çalışma yaşamında eşit haklara sahip olması gerektiğini düşünüyor ve daha bilinçli, daha katılımcı, daha özgür bir yaşam sürmeleri gerektiğine inanıyoruz.

Biz Öğrenci Komisyonu olarak mühendislik eğitiminin getirdiği sorumlulukların bilincindeyiz ve bu bilinçle üzerimize düşen görevleri yerine getirmeye hazırız. Yaptığımız çalışmalarda, özellikle mesleğimizin ve örgütlülüğümüzün önemini, aramıza katılan yeni arkadaşlarımızla paylaşıyor ve Öğrenci Komisyonu geleneğini sürdürmekten mutluluk duyuyoruz.

Bu ilk yazımız vesilesiyle de tüm kadınlarımızın 8 Mart Emekçi Kadınlar Günü'nü kutlarız.

**MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
ESKİŞEHİR ŞUBESİ
ÖĞRENCİ KOMİSYONU**

REVİZYON



Prof. Dr. Muhan Soysal

Azabeyi olan Prof. Dr. Mümtaz Soysal'ı gazeteci, yazar veya siyasetçi kimliğinden dolayı hepimiz tanırız, 2006 yılında kaybettiğimiz kardeşi Prof. Dr. Muhan Soysal'ı ise pek azımız biliriz. ODTÜ'nün bu efsane hocasının hayat dersi niteliğinde çok fazla anısı vardır. En bilineni ise uydurma sanılan bir olaydır. Halbuki gerçek olan bu anıda sınavda "Risk Nedir?" sorusunu soran hoca Prof. Dr. Muhan Soysal, boş kağıda "Risk budur hocam" yazarak 100 alan öğrenci ise Mehmet Ali Berkman'dır.

Bir başka hikayesinde ise bir banka mensubu ve bu bankanın kampüse koymak istediği ATM cihazı olayın kahramanlarıdır. Soyadı Alver olan banka yetkilisi üniversite heyetinden cihaz karşılığında para istemiş ve soyadı gibi "Almadan vermem" demiş. Buna sinirlenen Muhan Hoca'nın cevabı da "Soymadan salmam" olmuş, gerçekten de hem ATM cihazı kampüse konulmuş, hem de buna karşılık bankadan para alınmıştır.

Bu sıra dışı insanın hayatını "Muhan Hoca (© Muhan Soysal'dı)" kitabında okuyabilirsiniz, anlattıklarından çok daha fazlasını bulacaksınız.

Süper Kıta : Pangea

Pangea ("Panje" okunur), coğrafya derslerinde hepimizin okuduğu bölünme öncesindeki ana karadır. Gezegenimizin neredeyse yarısının uçsuz bucaksız bir süper kıta, geri kalan kısmının da sonsuzluk kadar büyük olan Panthalassa okyanusundan oluştuğu milyonlarca yıl önceki hali göze oldukça uzak geliyor. "Pangea'da şimdiki ülkeler olsaydı hangisi neresi işgal ederdi" diye merak ediyorsanız söyleyeyim: Ülkemiz Panthalassa'nın kıyısında kendisine yer bulmuş, Akdeniz ve Ege ırice göllere dönüşmüşler. Yaz aylarında deniz tatili yapmak isteyenler için doğu ve kuzey bölgelerimiz ideal yerler olmuşlar. Bir de ek bilgi vereyim : Bu gelişimin durmadığını ve ülkemizin kuzey batı ekseninde kaydığını söyleyen bilim adamları yaklaşık 200 milyon yıl içinde Karadeniz'in yok olacağını düşünmektedirler.

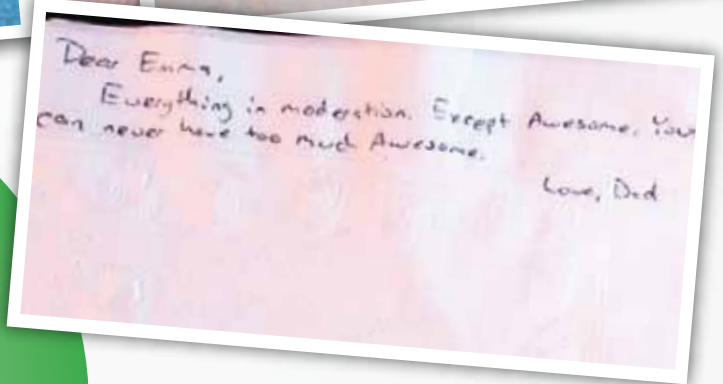
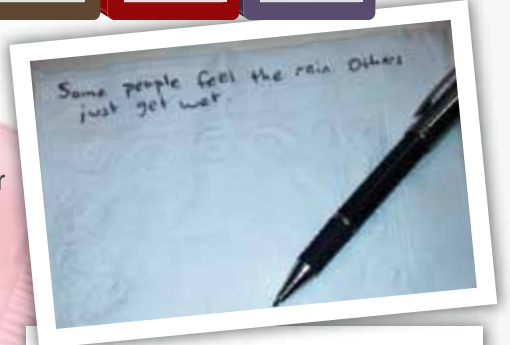


REVİZYON

Peçete Notları

Geçenlerde ABD'de Garth Callagan'ın kızına öğle yemeği için hazırladığı notlar sosyal medyada bolca yer aldı. Callagan bir kanser hastası ve kurtuluş şansı oldukça düşük. Kızı Emma'ya son derece düşkün ve okuldaki öğle yemeklerinde kullanacağı peçetelere ünlü sözler veya kendisine ait hayat dersleri yazmayı alışkanlık haline getirmiş.

13 yaşındaki kızının 18 yaşına gelene kadar okulda yiyeceği yemekleri hesap ederek onun için 826 peçete hazırlamayı kendisine hedef almış bu baba, haber yapıldığında 746 tanesini tamamladığını belirtmiş.



Lastik Top

"Hayatın havaya attığımız beş topa oynanan bir oyun olduğunu düşünelim : Bu toplar; İşimiz, Ailemiz, Sağlığımız, Dostluklarımız ve Benliğimizdir. Bu 5 top içinde bir tek 'İşimiz' lastik bir toptur. Düşürürsek zıplatabiliriz. Ancak diğer 4 top camdan yapılmıştır. Düşerse kırılır, yerine konulamazlar. Bunu fark etmeli ve hayatımızı bu dengeye göre kurmalıyız. Oysa hepimiz o ilk lastik topu tutabilmek uğruna diğerlerini kırıp dökmüyor muyuz?"

Can Dündar'dan

Paylaşım ve Yorumlar için;
revizyon.eskisehir@mno.org.tr
adresine iletebilirsiniz.

Makina İmalat Teknolojileri Kongresi

MATİT 2013 Sonuç Bildirgesi

*TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) adına Bursa Şubesi yürütücülüğünde, 6-7 Aralık 2013 tarihlerinde düzenlenen **Makina İmalat Teknolojileri Kongresi-MATİT 2013**, Bursa Uluslararası Fuar ve Kongre Merkezi/TÜYAP`ta; Metal İşleme Teknolojileri, Sac İşleme Teknolojileri, Hırdavat ve İş Güvenliği, BELEX, Borutek ve İCAT fuarları ile eş zamanlı olarak gerçekleştirilmiştir.*

Kongre sekiz kurum ve kuruluş tarafından desteklenmiştir. Makina imalat sanayi sektöründe çalışan üye, uzman, yöneticiler, kamu ve özel sektör temsilcileri ile bilim insanlarını bir araya getirerek sektörün gelişimi, durumu, sorunlarının tespit edilmesi, çözüm önerilerinin oluşturulması ve kamuoyu ile paylaşılması amacıyla taşıyan kongreyi 235 mühendis, teknik eleman ve üniversite öğrencisi izlemiştir.

"Makina İmalat Sektörünün Dünü, Bugünü ve Geleceği" konulu açılış oturumunun ardından iki ayrı salonda yapılan on bir oturumda kırk bir bildiri sunulmuş, **"Sektörde Mühendisliğin Rolü ve Mühendislerin Çalışma Koşullarında Değişim/Dönüşüm"** konulu bir panel, altı atölye çalışması ve iki teknik gezi yapılmıştır.

MMO Sanayi Çalışma Grubu Başkanı Yavuz Bayülken`in yaptığı **"Makina İmalat Sektörünün Dünü, Bugünü ve Geleceği"** konulu açılış oturumunda, sektörün değerlendirilmesi yapılarak, alt sektörleri, ürün grupları ve göstergeleri; dünyada ve Türkiye`de sektörün üretim, ihracat, ithalat, teknoloji, katma değer durumu; swot analizi ve rekabet gücü değerlendirmesi ve gelişme perspektifleri ayrıntılı bir şekilde irdelenmiştir.

"Sektörde Mühendisliğin Rolü ve Mühendislerin Çalışma Koşullarında Değişim/Dönüşüm" konulu panelde, konuşmacıların sunumları ve salonun katılımı ile emekçilerin ve mühendislerin artan konum kaybı, vasıfsızlaştırılması, işsizleştirilmesi, esnekleştirme ve emeğin değersizleştirilmesi detaylı bir şekilde tartışılmıştır.

Makina imalat sanayi sektörü, yirmiden fazla alt sektörden oluşmakta ve hemen hemen bütün sektörlerle "yatırım malı" ve "ara malı" olarak girdi üretmektedir. Sektör, sanayinin itici gücü ve gelişmişliğin önemli ölçütlerinden birini oluşturmakta, dünyada "mühendislik" veya "makina mühendisliği sanayi" olarak kategorize edilmektedir.

Mühendislik tasarımı ise ürün geliştirilmesinde ve/veya üründe farklılık yaratılmasında öncelikli ve zorunlu aşamalardan biridir. Ar-Ge çalışmaları içinde vazgeçilmez bir öneme sahiptir. Patent ve markanın alınmasında, özellikle makina imalat sanayinde mühendislik tasarımı giderek küresel rekabette temel çalışmaların başında bulunmaktadır.

Acımasız çıkarlara dayalı uluslararası rekabet ortamında, "teknolojiyi yalnızca kullanan değil teknoloji üreten bir toplum olma" hedefine ulaşmamız gerekmektedir. Ülkemizin başka ülkelerin teknoloji pazarı olmaması ve tüm sanayi sektörlerinde var olmanın ve teknoloji üretiminin, projelendirme, mühendislik tasarımı, Ar-Ge ve yerli üretimde yetkinleşmekten hareketle olanaklı olduğunun herkes tarafından görülmesi, benimsenmesi gerekmektedir.

Teknolojinin ürün geliştirme sürecinde, doğrudan ürün ve imalat süreci üzerindeki rolü çok önemlidir. Genel olarak imalat sanayi ele alındığında yaratılan katma değeri belirleyen etkenlerden biri de faaliyet gösterilen sektörün hangi teknoloji düzeyine dahil olduğudur. Odamızın Makina İmalat Sektör Araştırması ve diğer araştırmalarda görüldüğü üzere, üretimin bugünkü ağırlığı yüksek katma değerli özgün üretimden çok konvansiyonel ürünlere dayanmaktadır.

Türkiye makina sanayi üretimi 2012 yılında 28,3 milyar dolar olmuştur. 2012'de sektör ihracatı 12,6 milyar dolar, ithalatı 21,9 milyar dolar, dış ticaret açığı da 9,3 milyar dolar olarak gerçekleşmiş; son beş yıl içindeki toplam açık 45 milyar doları bulmuştur. Üretimde ihracatın payı yüzde 30'dur. İhracatta, orta-düşük teknoloji ürünler ağırlıklıdır. İthalata bağımlılıkta sektör ortalaması yüzde 65'e ulaşabilmektedir. Katma değer oranı ise yüzde 23,8 ile düşük bir düzeydedir.

Türkiye'de genel istihdam içinde sanayi istihdamında yüzde 19,2'ye gerileme söz konusudur. Sanayide istihdam edilen 3,5 milyon kişinin 210 bini makina sanayinde çalışmakta, bunun da yalnızca 3 bin 500'ü yani yüzde 1,7'si mühendistir. Mühendis istihdam düzeyi düşük, ücretleri yetersiz, iş güvenceleri yoktur.

Etkinlik boyunca yapılan değerlendirmeler sonucu, makina imalat sanayinin zayıf yönleri ile sorunlarını ise şöyle sıralamak mümkündür:

- ✓ Nitelikli işgücü oranının düşüklüğü.
- ✓ Mühendis istihdamının yetersizliği.
- ✓ Esnek çalışma biçimleriyle birlikte işin, gelirin, çalışma sürelerinin, görevin sürekliliğinin bozulması, mühendislerin mesleki özerklik kaybına uğraması.
- ✓ Tasarım geliştirme, inovasyon ve marka yetersizliği.
- ✓ Katma değeri düşük ürünlerin yüksek oranı.
- ✓ Patent ve faydalı model sayısının azlığı, fikri ve sınai mülkiyet haklarının kullanılamaması.
- ✓ Yan sanayinin gelişmemesi ve ileri teknolojide ara malda dışa bağımlılık.
- ✓ Kayıt dışı firma çokluğu ve merdiven altı üretimi.
- ✓ KOBİ'lerin fazlalığı ve kurumsallaşmada zafiyet, firmalar arası ilişkilerin zayıflığı.
- ✓ Üniversite-sanayi işbirliğinde yetersizlik.
- ✓ Kamu alımlarında yerli üretime sağlanan avantajlar ile bölgesel teşvik ve desteklerin yetersizliği.
- ✓ Enerji maliyetlerinin yüksekliği.
- ✓ Çeşitli vergi dezavantajları.
- ✓ Sermaye birikiminin yetersizliği.
- ✓ Kredilerin azlığı ve faizlerin yüksekliği.
- ✓ Tüketici (kullanıcı) bilinç eksikliği.
- ✓ Yetersiz yurtdışı tanıtım ve pazarlama.
- ✓ Fason çalışma sisteminin kaliteye zarar vermesi.

Odamız, kongremizin bilim, teknoloji ve sektörel verilerin ışığında etkin bir tartışma ortamı yaratarak önemli bir

platform oluşturduğu düşüncesindedir. Bu bağlamda iki gün boyunca yapılan bilgi paylaşımı, meslek-meslektaş dayanışması zeminlerinin ve teknik etkinliklerin başarılı bir şekilde gerçekleştirildiği kongre sonucunda aşağıdaki konuların kamuoyuna sunulması karar altına alınmıştır.

- ✓ Dışa bağımlı, küresel sermaye güdümlü politikalar reddedilmelidir.
- ✓ Sanayinin fason yapısı değiştirilmeli, yatırımlar artırılmalı, özelleştirmeler durdurulmalı, ithalat politikaları gözden geçirilmeli, yerli yatırımcı özendirilmeli ve korunmalı, katma değeri yüksek ileri teknoloji isteyen alanlarda yapılacak yatırımlar desteklenmeli, devletin ekonomideki yönlendiriciliği benimsenmeli, planlama yönelimi benimsenmelidir.
- ✓ Ülkemiz başka ülkelerin teknoloji pazarı olmamalı ve tüm sanayi sektörlerinde var oluş ve teknoloji üretiminin, projelendirme, mühendislik tasarımı, Ar-Ge ve yerli üretimde yetkinleşmekten geçtiği benimsenmelidir. "Teknolojiyi yalnızca kullanan değil teknoloji üreten bir toplum olma" hedefi, bir politika olarak benimsenmelidir.
- ✓ Yeni pazarlara yönelip, ürün ve firmaların tanıtımı ile ihracat alanlarını genişletmek için var olanlar geliştirilmeli, yeni teşvik modelleri yaratılmalıdır.
- ✓ Küresel rekabet için Ar-Ge ve inovasyon yeteneği artırılmalı ve Ar-Ge harcamaları oranı yükseltilmeli; sektör bu yöndeki çalışmalarını hızlandırmalı, daha çok proje üretebilmeli; Ar-Ge payının % 1,5-2'ye çıkarılması sağlanmalıdır.
- ✓ Sektör özel teşvikler, krediler ve Ar-Ge teknoloji platformu destekleri getirilmesi yoluyla güçlendirilmelidir.
- ✓ Uygulamada alana dönük değişik destek programı kaynaklarının anlaşılmasında ve kullanımında bilgi eksiklikleri olduğu gözetilerek MMO ve benzeri meslek odaları kurumsal kimlikleri ile bu eksiği giderici sorumluluklar üstlenmelidir.
- ✓ Özgün ürün yaratabilmek hedeflerin başında yer almalıdır. Sektör teknoloji düzeyini yükselten bir aşamadan geçmek ve ihracatını buna göre yapılandırmak zorundadır. Yüksek katma değerli ürün için stratejik bir hamle gereklidir.
- ✓ İç piyasada "yerli malı" ürünlerin oranını artırmak öncelikle hedeflenmelidir.
- ✓ Sektöre yönelik kümeleşmeler teşvik edilmelidir.
- ✓ Teknoloji odaklı, eğitim yetkinliği kazanmış bir yapılaşmanın gereği olarak üniversitelerdeki öğretim programları Ar-Ge ve inovasyon çalışmalarını destekleyecek nitelikte olmalıdır.

- ✓ Sektörün özel makinalara (öncelikli makina imalat alt sektörleri olarak; soğutma, klima ve havalandırma cihazları ve yük kaldırma, taşıma ve nakletme makinaları, iş, inşaat ve madencilik makinalarına) yönelik Ar-Ge çalışmaları ve ihracat içinde yüksek katma değerli ürünlerin payı artırılmalıdır.
- ✓ Katma değer yaratıcı ürün ortaya koymanın olmazsa olmazı olan, mühendis istihdamının artırılması için politika geliştirilmelidir
- ✓ Ulusal İstihdam Strateji Belgesinde kapsamlı olarak ortaya konan ve torba yasalarla, yönetmeliklerle yaşamaya geçirilen; emekçilerin ve mühendislerin artan konum kaybı, vasıfsızlaştırılması, işsizleştirilmesi, esnekleştirme ve emeğin değersizleştirilmesi-ne karşı emek ve meslek örgütleri ile emekten yana mesleki ve demokratik kitle örgütlerinin ortak mücadelesi örülmelidir.
- ✓ İşçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı çerçevesinde makina imalat sektörünün yükümlülükleri çalışan, çalışma ortamı ve ürün açılarından önem arz etmektedir. İş güvenliği mühendisliği ve işyeri hekimliği serbestleştirme politikalarına tabi tutulmakta, Ortak Sağlık Güvenlik Birimi vb. yöntemlerle piyasalaştırılmaktadır. TMMOB, Tabip Odaları ve sendika-

lar bu gidişe son verilmesi için sürdürdükleri mücadeleye, konunun ilgilisi diğer kamu kurum ve kuruluşları ile meslek ve kitle örgütlerini de katarak devam etmelidir. İşçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı bilindiği üzere sık sık değişmektedir. Ne yazık ki sorunun köklerine inerek çözümler üreten bir mevzuat bulunmamaktadır. Başta TMMOB olmak üzere Tabip Odaları ve sendikaların görüş ve önerilerine yer verilmemektedir. Bu yaklaşım devam ettiği sürece problemlerin artacağı, iş kazaları ve meslek hastalıklarının yaşanacağı bilinmelidir.

- ✓ İş kazalarının bir kısmının makinalardan kaynaklandığı gerçeğinden hareketle makina imalatçıları daha proje ve üretim aşamasında iken işçi sağlığı ve iş güvenliği hususunu ön plana çıkarmalı, üretime başlamadan risk değerlendirmesi yapmalıdır. İmalat sektörünün, üretim yaparken sağlıklı ve güvenli bir işyeri ortamı yaratmayı hedeflemesi kendi çalışanları için de gerekir.

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI

Üye aidatını zamanında ödeyen üyelerimize primleri odamızca karşılanan "Ferdî Kaza Sigortası" düzenlenmektedir.

Üyelerimizle ilgili; Evlilik, doğum, vefat, terfi işyeri değişikliği haberlerini odamıza bildirmenizi bekliyoruz.

IX. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı Sonuç Bildirgesi

IX. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Eskişehir Şube sekreteryalığında 6-7 Aralık 2013 tarihlerinde Osmangazi Üniversitesi Kongre Salonunda meslektaşlarımız, öğrencilerimiz, ilgili kurum ve kuruluşlardan temsilcilerin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. "Toplumsal Gelişimde Endüstri ve İşletme Mühendisliği" ana başlığı altında gerçekleştirdiğimiz kurultayımızı 621 katılımcı izlemiştir.

Kurultayımız boyunca 3 panel ve 10 oturumda toplam 39 bildiri sunulmuştur. Ayrıca gerek akademik çevrelerden, gerekse sanayiden kurultayımızın panelilerine Endüstri ve İşletme Mühendisliği disiplinlerine değerli katkılar sağlanmıştır.

Kurultay girişinde katılımcılara sunulan anketimizin sonuçlarına göre; Kurultaya katılan meslektaşlarımız % 91 oranında uzaktan mühendislik eğitimine karşı, % 93 oranında yeni yetişen meslektaşların istihdamı konusunda kaygılıdır. % 97 oranındaki meslektaşımız üniversitelerimizde verilen eğitimin hızla çoğalan bölümler sebebiyle kalite düşmesi endişesini taşımaktadır. Katılımcıların % 61'i eğitimde disiplinler arası bağlantı kurabilme yetisinin geliştirilmesini istemektedir. Kurultay katılımcılarının % 80'i kurultay ortamından, % 89'u ise kurultay programı ve içeriğinden memnun kalmışlardır.

Türkiye'de Endüstri Mühendisliği eğitimi 1969 yılında ODTÜ'de ve hemen akabinde de İTÜ'de başlamıştır. 2013 yılında endüstri ve işletme mühendisliği alanı için 75 üniversitede açılan kontenjan sayısı 6.031'dir. Bu rakamlar, endüstri ve işletme mühendisliğinin birçok üniversitede kolayca açılabilen mühendislik bölümlerinden biri haline geldiğini göstermektedir.

Öğretim Kurumları, bölüm açma ve kontenjan belirlemede fiziki altyapı, akademisyen sayısı gibi kriterleri net olarak

tanımlanmalı, bölüm sayısı ve kontenjanlar ihtiyaç kadar Endüstri Mühendisi mezunu verecek şekilde belirlenmelidir. Bu süreçte özellikle meslek örgütümüz Makina Mühendisleri Odası (MMO) da yer alabilmelidir.

Nicelikteki artış beraberinde nitelikte düşüşe neden olsa da Endüstri Mühendisliği bölümlerine talep her geçen yıl artmaktadır. Diğer taraftan, gerek sanayi gerekse kamuda iş arzı azalmaktadır. Bu koşullarda, sağlıklı bir planlama dahi yapılamazken, eğitimin kalitesini düşüren "uzaktan eğitim" uygulamasına son verilmelidir. Bununla ilgili kamuoyu yaratılması ve hukuki süreçlerin işletilmesi çalışmalarına Odamızca daha fazla zaman ayrılması, Endüstri Mühendislerine konunun öneminin çeşitli eylem ve etkinliklerle anlatılması gerekmektedir.

Meslektaşlarımızın sanayi ve hizmet işkollarında sağlayacağı faydalar yeterince anlaşılammıştır. Çalışma alanlarımız içinde yer alan stratejik planlama, fizibilite etütleri, kapasite raporlarının hazırlanması, tesis planlama, proje yönetimi, işgücü planlama, yönetim sistemleri gibi alanlara farklı meslek disiplinleri ikame ettirilmiştir.

Endüstri ve İşletme Mühendislerine (E/İM) yönelik yetkilendirme çalışmalarını yürüten MMO'nun, bu yetkilerin yasal mevzuatlarda yer alması ve fiilen kullanılabilmesi için daha fazla çaba göstermesi gerekmektedir. Bu mücadelede sadece Oda üyesi E/İM'lerin değil, henüz Oda ile tanışma-

mış E/İM'lerin de Oda örgütlülüğüne katılarak destek vermesi önem taşımaktadır.

Endüstri ve İşletme Mühendislerinin tek çıkış noktası sanayi değildir. Bu mühendislik dalları, diğer mühendislik disiplinlerine oranla hizmet sektöründe daha fazla varlık gösterebilir. Hastanelerde klinik ve doktor sayısını dengelerken, orduda er ve levazımat dağıtımını planlarken, otellerde oda servisinin başında etüt alırken meslektaşlarımıza rastlamak mümkündür. Bu ve benzeri hizmet sektöründe istihdam edilecek endüstri ve işletme mühendislerinin, almış olduğu eğitim ve birikim ile yönetsel ve organizasyonel görevlerde başarı göstermeleri mümkündür.

Ne yazık ki endüstri ve işletme mühendislerinin, kamu kurum ve kuruluşlarındaki istihdam oranı yeterli seviyede değildir. Edinilen mesleki birikimin kamuda kullanılmıyor olması bir kez daha planlama sorununa işaret etmektedir.

Gün geçtikçe daha da gericileşen ve yaşadığı çağın gerisine düşen Ülkemizi ileriye götürecek yaklaşım, gelişimin sadece ekonomik alanda değil, siyasal ve toplumsal

alanlarda da yaşanması gerçeğinin algılanmasıyla mümkündür. Bu noktadan hareketle kurultayımızın ana teması "Toplumsal Gelişimde Endüstri ve İşletme Mühendisliği" olarak belirlenmiştir.

TMMOB ve bağlı Odaları meslek ve meslektaş sorunlarının ülke sorunlarından ayıramayacağını her platformda dile getirmekte, bu sorunların ise küreselleşme politikalar yerine, halktan, emekten, bağımsızlıktan, üretimden, sanayileşmeden, bilim ve teknolojiye yana politikaların yaşam bulması ile çözümlenebileceğini vurgulamaktadır.

Endüstri mühendisliği mesleği, sistemin şu an kullandığı gibi, kendini yeniden yapılandırması için değil, yeni bir sistemin inşası için de önemli ve gereklidir. "Toplumsal Gelişim" için özelden endüstri mühendisliği ve mühendislik alanında genelde de toplumun bütün katmanlarında yer alan örgütlü yapılarla bütünleşik bir çaba içerisine girilmeli, çözüm için birlikte mücadele edilmelidir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası

LPG/CNG KONTROLLERİ KONUSUNDA ODAMIZ AKREDİTE OLDU

2014 yılı içinde Odamız yakıt sistemi LPG/CNG 'ye dönüştürülmüş araçların yakıt Sistemi kontrollerinde Akredite Kuruluş olarak faaliyet yürütecek olup, mevzuattan kaynaklı yükümlülükleri yerine getirmek üzere çalışmalarını sürdürmektedir.

Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nca 2013 yılında yayınlanan "Yakıt Sistemi Uygunluk Raporu, Montaj Tespit Raporu ile Gaz Sızdırmazlık Raporu Düzenleyecek veya Gaz Sızdırmazlığı Kontrollerini Yapacak Kurum / Kuruluşların Görevlendirilmesine Dair Genelge" gereği Makina Mühendisleri Odası Sızdırmazlık Kontrolleri ve Montaj Tespit Raporu düzenlenmesi hususunda Türk Akreditasyon Kurumu tarafından denetlenerek 20 Kasım 2013 tarihinde akredite olmuştur.

Odamız Bakanlıkça yapılan denetimler sonrasında Sızdırmazlık Kontrolleri 've Montaj Tespit Raporu onayı konusunda tekrar yetkilendirilerek ülkemiz genelinde faaliyetlerine devam etmektedir.



2014 Merkezi Yönetim Bütçesinde Yatırım ve Kalkınma Yok!

Basın Açıklaması

27.12.2013

TBMM'de benimsenen ve Cumhurbaşkanınca onaylanan 2014 Yılı Merkezi Yönetim Bütçe Kanunu, neoliberal kamu maliyesi ve bütçe politikalarını yansıtmaktadır. Ancak her şeyden önce bilinmesi gereken bir konu bulunmaktadır. Merkezi yönetim bütçeleri hazırlanırken önceki yılın harcamalarına dair Sayıştay'ın denetim raporlarının bütçe görüşmeleri sırasında TBMM'ye sunulması şeklindeki geleneksel uygulama, iki yıldır iktidar tarafından engellenmektedir. Bu yönüyle 2013 ve 2014 yıllarının merkezi yönetim bütçeleri, iktidarın keyfilik ve usulsüzlüklerini örtmenin araçları haline gelmiştir.

Diğer yandan üyelerimizden maliyeye dek birçok denetim mekanizmasına tabi ve şeffaf işleyişleri bulunan Birliğimiz TMMOB ve bağlı Odalarının idari ve mali denetiminin çeşitli bakanlıklarca yapılmasına yönelik çaba gösteren iktidarın kendisinin mali denetimden kaçmasını anlamlı bulduğumuzu bu vesileyle belirtmek isteriz. TMMOB ve on bir Odamızın idari ve mali denetimini yapması istenen Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın son usulsüzlük-rüşvet-yolsuzluk operasyonlarının içinde yer alması da oldukça anlamlıdır. Kentsel-kırsal bütün dönüşüm süreçlerinin talan ve rant eksenli olarak belirlendiği günümüzde kamu denetiminin artırılması gerektiği ancak iktidarın bundan kaçtığı çeşitli vesilelerle açıklık kazanmıştır.

Gelirleri 403,2 milyar, giderleri 436,4 milyar, açığı 33,2 milyar, faiz dışı fazlası 18,8 milyar TL olarak öngörülen 2014 yılı merkezi yönetim bütçe hedefleri, önceki bütçeler gibi yatırım ve kalkınma boyutlarından yoksundur. 2012-2014'e dair üç yılın bütçeleri karşılaştırıldığında yatırımların yoğunlaştığı ulaştırmanın bütçeden aldığı payın yüzde 38'den 30'a indiğini, eğitimde yüzde 14 ve 16, sağlıkta ise 5,3 ve 5,4 oranları olduğunu görüyoruz. Ancak bu üç alanda yapılan yatırımların serbestleştirme, özelleştirme süreçlerine yönelik olduğu gözlemlenmelidir. Örneğin sağlık alanında özelleştirmelere yönelik oluşturulan Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu'na ayrılan 9 milyar tutarındaki bütçe, Sağlık Bakanlığı'na ayrılan (personel giderleri dahil) 2,5 milyar TL'nin yaklaşık üç katıdır. Keza ulaştırma yatırımlarının çoğu da özelleştirme amaçlı üçüncü köprü

ve havaalanı, Marmaray, Galataport, Haliçport, yüksek hızlı tren projelerine yöneliktir. Kamu sanayi sabit sermaye yatırımlarının GSYH içindeki oranının artık binde 4-5 düzeyinde olduğu bilinmektedir.

Bütçeler artık gelir ve vergi adaletsizliğinin yayılmasının, yılbaşlarında başlayıp yıl içine yayılan zamların programatik bir aracı haline gelmiştir. 2014 bütçesinin en büyük geliri, halktan toplanan dolaylı ve dolaysız vergilerdir. Öncekilere olduğu gibi 2014 bütçesinde de vergi gelirleri önceki yıla göre artış göstermiştir (yüzde 7 oranında). Adaletsiz vergi unsurlarından biri olan dolaylı vergilerin tüm vergi gelirlerine oranı yüzde 70'tir. Kamuoyunda "zam", "fiyat artışı" olarak da anılan vergi artışları 2014 yılında halkın kemerlerini sıkmaya devam edecektir.

Toplumu dini politikalarla kuşatma ile "güvenlik" ve "savunma/silahlanma" aygıtlarının harcamaları bütçeler içinde önemli bir ağırlık oluşturmaktadır. 2014 yılında yalnızca "savunma" giderleri 2013'e göre yüzde 3,14 artacaktır. Hazine, Maliye ve Milli Eğitim Bakanlığı'ndan sonraki en yüksek bütçe yaklaşık 50 milyar TL ile "güvenlik" ve "savunma/silahlanma" aygıtlarına ayrılmıştır. Diyanet İşleri Başkanlığına ayrılan bütçe yaklaşık 5,5 milyar TL, Gençlik ve Spor Bakanlığı'na ayrılan bütçe de yaklaşık 6 milyar TL tutarındadır. Bu tutarların her biri, aralarında ekonomi, kalkınma, enerji ve tabii kaynaklar, bilim sanayi ve teknoloji, kültür ve turizm bakanlıklarının da yer aldığı on bir bakanlığın her birine ayrılan bütçeden fazladır. Diyanet İşleri Başkanlığı ve Gençlik ve Spor Bakanlığı gibi topluma nüfuz etme düzeyi yüksek olan Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı'na ayrılan bütçe de 17 milyar TL'dir ve on beş bakanlığın her birinin bütçesinden fazladır.

Bu ve benzeri temel parametreler 2014 yılı bütçesinin ülkenin ve halkın gereksinimlerine göre değil AKP projeksiyonlarına göre hazırlandığını göstermektedir.

Ali Ekber ÇAKAR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, genel kurullar süreci üzerine 25 Aralık 2013 tarihinde TMMOB örgütlülüğüne yönelik bir mesaj yayımladı.

GENEL KURULLAR SÜRECİNE YÖNELİK OLARAK TMMOB ÖRGÜTLÜLÜĞÜNE

*İnanın güzel günler göreceğiz çocuklar,
güneşli günler göreceğiz...
Motorları maviliklere süreceğiz çocuklar,
ışıklı maviliklere süreceğiz...*

Sevgili Arkadaşlar,

Her iki yılda bir olduğu gibi; Örgütümüz, genel kurullar ve seçimler sürecine girdi. Odalarımızın sayısı iki yüzü aşan şubelerinden başlayacak, sonra oda merkezleri ile sürececek genel kurullarımız, Mayıs 2014'ün son günlerinde gerçekleşecek TMMOB Genel Kurulu ile birlikte sonlanacak.

Genel kurullar sürecimiz, iktidarın lime lime dökülen, hepimizin aslında çok iyi bildiği, ama şimdi görünür olduğu yapısının açığa çıktığı bu günlerde başlıyor.

Örgütümüzün yakın tarihinde gördüğü en zorlu saldırılara uğradığı ve tam da bu saldırılara karşı mücadelemizin en yoğun sürdüğü iki yıllık bir çalışma dönemini şimdi geride bırakıyoruz.

Birliğimizin etkisizleştirilmesini amaçlayan TMMOB Yasası'nda değişiklik girişimleri, örgütümüzün aleyhine torba yasalar içerisine konulup düzenlemeler, çalışma alanlarımıza yönelik ikincil mevzuatta yapılan onlarca değişiklik, TBMM'de gece yarısı operasyonu ile yapılan ve örgütümüzü işlevsizleştirmeye yönelik 3194 sayılı İmar

Yasası'na yapılan eklemeler, Gezi direnişi sürecinde yönetici arkadaşlarımızın gözaltına alınmaları, 12 Eylül cuntacılarının çıkardığı ve bakanlıklara odalarımızın idari ve mali denetimini yapma hakkı veren KHK'nin aradan otuz yıl geçtikten sonra şimdi uygulamaya konulması; bu dönem örgütümüze yapılan saldırıların ana başlıkları olarak gerçekleşti.

Saldırı sadece TMMOB'ye değildi tabii ki. Bu saldırı; kim bu ülkenin havasına, suyunu, taşına, toprağına, deresine, ormanına, en önemlisi insanına sahip çıktıysa; herkese, her örgütlülüğe yönelik oldu.

Bunlar, engerekler ve çıyanlardır.

Bunlar, aşımıza, ekmeğimize göz koyanlardır.

Tanı bunları, tanı da büyü...

Sevgili Arkadaşlar

Tüm yaşananlara karşı TMMOB; 42. döneminde de, emperyalizmin günümüzdeki uygulamalarına karşı, kapitalizmin dünyasına karşı, başka bir dünyanın ve başka bir Türkiye'nin mümkün olduğunu bilimsel bir gerçek olarak

savundu. Sömürü ve baskının tavan yaptığı, sınıfın siyasal belirleyiciliğinin silikleştiği bir dönemde TMMOB, aklın ve bilimin, özgürlüğün ve eşitliğin yol göstericiliğinde "başka bir yaşam mümkün" dedi.

Tarihsel serüveninde bu çizgimizi koruyan ve sürekli güncelleyerek güçlendiren arkadaşlarımızın cesaretlerini ve kararlılıklarını, inanıyorum ki tarih de not etmiştir.

TMMOB; 42. döneminde de, özgürlüğü, adaleti, demokrasiyi gerçek manada eşitlik ile harmanlayarak savundu. İktidar gücünün baskısı karşısında düşünce ve ifade özgürlüğünün sağlanması için mücadele etti, üzerine düşen sorumluluğu yerine getirdi. Yeri geldiğinde karanlığın karşısında aydınlığı temsil etmekten asla geri durmadı. TMMOB'nin kadrolarının sorumluluklarını yerine getirerek güzel günlerin hâkim kılındığı bir ülkenin yaratılması için harcadığı çabanın büyüklüğünün herkesçe bilindiğinin çok farkındayız.

TMMOB; 42. döneminde de, "Mesleğimize, örgütümüze, halkımıza, ülkemize sahip çıkıyoruz" sözünü her yerde söyledi. Örgütülüğümüze karşı girişilen saldırıları boşa çıkaracağını sokaklarda, alanlarda haykırdı. Üyelerinden aldığı güçle, demokratik mesleki bir kitle örgütü olmanın gereklerini, bilimin ve tekniğin halkın hizmetine sunulması temelinde üretmeye ve yerine getirmeye çalıştı. Bu çabaları her türlü baltalama girişimlerine karşı da omuz omuza direneceğini dosta düşmana tüm örgütlü üyeleri ile birlikte gösterdi.

Mesleki, ekonomik, sosyal ve kültürel alanlarda ülkemizdeki mühendis, mimar ve şehir plancılarını temsil eden TMMOB; 42. döneminde de, üyelerinin hak ve çıkarlarını halkımızın çıkarları temelinde korumak ve geliştirmek, mesleki, sosyal ve kültürel gelişmelerini sağlamak ve mesleki birikimlerini toplum yararına kullanmalarının zeminini yaratmak çabasını ısrarla sürdürdü. Özellikle ücretli çalışan üyelere yönelik olarak asgari ücretin uygulanması yolunda bu dönemde anlamlı kazanımlar elde edildi. "Kurtuluş yok tek başına, ya hep beraber, ya hiç birimiz" sözümüz mühendis, mimar, şehir plancısı asgari ücretine yönelik mücadelemizde örgütümüze rehberlik etti.

Meslek alanları üzerinden Türkiye gerçeklerini okumak ve toplumu bilgilendirmek, merkezi ve yerel iktidarların uygu-

lamalarının toplum yararına yapılması için öneriler geliştirmek ve bunların yaşama geçirilmesi için mücadele etmek zorunda olan TMMOB; 42. dönemde de bağlı odaları ile birlikte "siyaset" yapmayı sürdürdü. Bilimi ve teknolojiyi emperyalistlerin ve sömürgeci emekçi halkımızın hizmetine sunmak için kararlı olan örgütümüz, iki yüzü aşkın panel, sempozyum, kongre, kurultay vb. etkinlikleri ile kamuoyu önüne çıktı. Onlarca görüş yayımlandı, yüzlerce açıklama yapıldı.

TMMOB; 42. döneminde de bağlı odaları ile birlikte, insanımıza, halkımıza, mesleğimize, örgütümüze karşı yanlış yapıldığını düşündüğü her konuda hukuk mücadelesini yürüttü. Kazandığımız davalar aslında bu ülkeyi yönetme iddiasında olanların yüzünü de açıkça ortaya koydu.

Meslek alanları ile ilgili gelişen ya da gelişebilecek her türlü konuda görüş oluşturma, oluşan görüşleri geliştirme ve bunları kamuoyu ile paylaşma çalışmalarını eleştirel olduğu kadar yeni açılımlar sağlayacak şekilde sürdüren TMMOB; 42. döneminde merkezi olarak, CBS Kongresini, Engelli Mühendis Mimar Şehir Plancıları Sempozyumunu, Kadın Kurultayını, Enerji Sempozyumunu, Sanayi Kongresini gerçekleştirdi. "Neoliberal politikaların en çok vurduğu yerler kentlerimizdir" sözünden hareketle bu dönemde de şimdi sayısı kırka ulaşan kent sempozyumları gerçekleştirilmeye devam edildi. Etkinliklerimizin sonuç bildirileri örgütümüzün manifestolarıdır.

TMMOB 42. döneminde, uzunca bir süredir hepimizin hayali olan Öğrenci Evi kullanılmaya hazır hale getirildi. "Gençlik geleceğimizdir" sözümüzden hareketle, kısa bir süre içerisinde tamamlanan ve ülkemizin bu gününde bir "meydan okuma" projesi olarak tarihimizdeki yerini alan Öğrenci Evi, gelecekte örgütümüzü yönetecek gençlerimiz arasındaki dayanışmayı da sağlayacaktır. Öte yandan, Öğrenci Evinin çok amaçlı salonunda düzenlenecek etkinliklerin sonucunda geliştirilecek TMMOB görüşlerinin altı bir kez daha kalın çizgilerle donatılmış olarak kamuoyu ile paylaşılacaktır.

Ve GEZİ. TMMOB'nin 42. döneminde; Türkiye demokrasi mücadelesi tarihinin en önemli halkalarından biri olarak şimdiden yerini alan Gezi Direnişi hepimizin içini ısıttı. Aslında herkes biliyor ki, gerek Taksim Dayanışmasının oluşmasında, gerekse Gezi'den çıkan sesin tüm ülkede "Artık yeter! Her yer Taksim, her yer direniş" çığlığına

dönüşmesinde; TMMOB, bağlı odaları, İstanbul İl Koordinasyon Kurulu ve örgütlü üyelerimiz Gezi direnişinin ne önünde, ne arkasında, ne sağında, ne solundaydı. Direnişin tam ortasında, tam merkezindeydi. Bu direnişte hepimize direnmenin ve dayanışmanın güzelliğini gösteren ve yaşları anca yirmili olan bizim çocuklarımız; Ethem Sarısülük, Ali İsmail Korkmaz, Abdullah Cömert, Mehmet Ayvalıtaş, Medeni Yıldırım, Ahmet Atakan şimdi bize bakıyor. TMMOB'nin 42. döneminde görev alan hepimizin gençlerimize "eşit, özgür, demokratik bir Türkiye" sözü var. İsimleri TMMOB'nin önümüzdeki dönemki çalışmalarının şüphesiz yol göstericisi olacaktır.

Evet Sevgili Arkadaşlar,

Bu ülkenin, bu ülke insanının TMMOB'ye ihtiyacı var. Bu ülkenin kulakların sağır edildiği, gözlere mil çekildiği, konuşanın dilinin kesildiği bu dönemde görebilen gözlerle, duyabilen kulaklara, daha da önemlisi konuşabilen ağızlarla, ihtiyacı var. "Kral çıplak" diyenlere ihtiyacı var. Yani kısaca, TMMOB'ye ihtiyacı var.

TMMOB'nin de; geleneğimizi oluşturan anlayışın yönetimler de dâhil her kademedede vücut bulabilmesine ihtiyacı var. Yani kısaca, devrimci, demokrat, ilerici, yurtsever, çağdaş mühendis, mimar ve şehir plancılarının omuzları arasındaki mesafenin azaltılmasına ve ortak aklımızın, kolektif yapımızın kendisini yeniden üretmesine ve daha fazla güçlenmesine ihtiyaç var.

TMMOB'yi TMMOB yapan, şimdiye kadar ayakta tutan, savrulmasına ve diz çökmesine asla izin vermeyen arkadaşlarımızın çalışma tarzına, inançlarına ve kararlılıklarına şimdi bir kez daha ve yeniden ihtiyaç var.

Bu ihtiyacın gereklerinin yerine getirileceğine inancım tamdır.

Sevgili Arkadaşlar,

Genel Kurullar sürecimiz ülkemizin geleceğini de değiştirecek bir güce sahiptir. Çünkü emeğin, eşitliğin, özgürlüğün, barışın, adaletin yani insandan yana olan her fikrin ve fiilin içinde ve özünde olan bir TMMOB; bu ülkenin vicdanıdır.

Gelecek güzel günler için,

Masmavi gökyüzü altında birikmiş kara bulutların dağılması için,

Gökyüzünün ve yeryüzünün bütün renklerinin özgürlüğü için,

Bilim ve teknolojinin halkımızın hizmetine sunulması, mesleğimizin tüm güzelliklerinin hayatı yaşanabilir kılması için,

Gericiliğe ve karanlığa karşı aydınlığın yaratılması için,

Emperyalizme ve neoliberal politikalara karşı insanca bir yaşam, özgür, demokratik, eşit ve bağımsız bir Türkiye için,

Şimdi bize düşen görev; örgütümüze sahip çıkmak, örgütümüzü güçlendirmek, inanç, kararlılık ve emek ile TMMOB'yi geçmişin ayak izlerinden geleceğe doğru omuzlarımızda taşımaktır.

Gün o gün değil,

Derlenip dürülmesin bayraklar.

Duyduğunuz çakalların ulumasıdır.

Safları sıklaştıran çocuklar...

Sevgili Arkadaşlar,

TMMOB'nin 42. dönemi içerisinde örgütümüzün ilkeleri doğrultusunda görevini gereği gibi yapan oda yönetim, onur ve denetleme kurullarında görev yapan arkadaşlarıma, şube yönetim kurullarında ve temsilciliklerde görev alan arkadaşlarıma, işyeri temsilcilerimize, omuz omuza emek harcadığımız odalarımızın örgütlü üyelerine, çalışma gruplarında, kongre, sempozyum ve kurultaylarımızın düzenleme ve yürütme kurullarında görev alan arkadaşlarıma, Birlik ve oda ortamında çalışan arkadaşlarıma, TMMOB çalışmalarında bize destek olan bilim insanlarına ve uzmanlara; büyük bir inanç ve özveri ile örgütümüze verdikleri katkılardan dolayı Yönetim Kurulumuz adına teşekkür ediyorum.

TMMOB genel kurullar sürecinin; mühendis, mimar ve şehir plancılarının hünerli elleri ile bir demokrasi şölenine dönüşeceğine, yapılacak seçimler sonucunda yönetimlere ve tüm kurullarımıza insandan, emekten, haktan, hukuktan, adaletten yana anlayışımızı sürdürecektir arkadaşlarımızın getirileceğine çok inanıyorum.

"Yolumuz açık olsun" diyor, hepimize kolaylıklar diliyorum.

Mehmet Soğancı

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

TMMOB Teoman Öztürk Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisleri Törenle Açıldı



TMMOB'nin son yıllarda en büyük projelerinden biri olan TMMOB Teoman Öztürk Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisleri 5 Ocak 2013 Pazar günü törenle açıldı. 14.500 m2 kapalı alanda iki bloktan oluşan öğrenci evinde 336 öğrenci konaklayabilecek. Yenimahalle Belediyesi'nin tahsis ettiği alan üzerinde TMMOB'nin inşa ettiği tesise TMMOB'nin efsanevi başkanı Teoman Öztürk'ün adı verildi.

Çok sayıda Oda yöneticisi ve TMMOB üyesinin katıldığı TMMOB Teoman Öztürk Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisleri'nin açılışını TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Yenimahalle Belediye Başkanı Fethi Yaşar ve CHP Genel Başkanı Kemal Kılıçdaroğlu birlikte gerçekleştirdi.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı açılışta yaptığı konuşmada, TMMOB'nin "Gençlik geleceğimize"

sözünü 41. ve 42. Genel Kurullarında daha da büyütürken "TMMOB Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisi" yapma kararı aldığını anlattı.

TMMOB Teoman Öztürk Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisleri binasının tümüyle TMMOB ve bağlı odalarının yarattıkları değer ile yapıldığını kaydeden Soğancı, "Yapılan harcamalar için sağlanan kaynağın her kuruşunda sadece örgütlü üyelerimizin ve Oda yöneticilerimizin emeği vardır.

Bu konu hiç unutulmamalıdır. Bu değer yaratılması için çaba harcayan tüm örgütlülüğümüze, Oda Yönetim Kurullarına ve örgütlü üyelerimize teşekkür ediyorum. Öğrenci evimizin bitirilmesi için açtığımız bağış kampanyamıza katılan tüm TMMOB gönüllülerine de çok teşekkür ediyorum" dedi.

13 Şubat 2012 tarihinde Yenimahalle Belediye Başkanı ile imzalanan protokolle "TMMOB Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisleri" yapımının fiilen başladığını söyleyen Soğancı, "Binanın temel atma töreninin tarihini de Sevgili Başkanımız Teoman Öztürk'ün ölüm yıldönümü olan 11 Temmuz tarihine denk getirerek, bir kez daha Teoman Öztürk ve arkadaşlarının TMMOB felsefesine sahip çıktığımızı, geliştirdiğimizi, büyüttüğümüzü hep birlikte herkese gösterdik. Kısa süre içerisinde de Öğrenci evimizi kullanıma hazır hale getirdik. Otuz yıl süre ile TMMOB ortamına bu değerli arazinin kullanım hakkını veren Yenimahalle Belediye Başkanı Fethi Yaşar'a ve ekibine, Belediye Meclisine, Belediye İmar Müdürlüğüne ve Müdürlükte gören yapan tüm meslektaşlarıma teşekkür ediyorum. İşin başından bugüne binanın tasarımında ve yapımında emekleri geçen mühendis, mimar meslektaşlarımla tümüne, hiçbirini ayırmadan Yönetim Kurulumuz adına teşekkür ediyorum. TMMOB Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisleri Çalışma Grubu'nda yer alan ve bizim adımıza binamızın projelendirilmesi ve yapılması için örgütümüzün önünü açan Oda ve TMMOB temsilcisi arkadaşlarımıza çok teşekkür ediyorum. Özellikle binamızın oluşumunda hepimizden çok emeği geçen Hazeli kardeşime, Züber'e ve Selçuk'a teşekkür ediyorum. İnşaatin başlangıcından bugüne şantiyede bulunarak ter akıtan tüm çalışan kardeşlerime, emekçi kardeşlerime ayrıca ve özellikle teşekkür ediyorum" diye konuştu.

Mehmet Soğancı, TMMOB Öğrenci Evinin, ülkemizin bu gününde yaşananlara ve yaşatılanlara inat bir "meydan okuma" projesi olarak algılanması gerektiğini ifade ederek, şunları söyledi:
"Öğrenci Evimiz, gelecekte örgütümüzü yönetecek, örgü-

tümüzün ilkelerine sahip çıkacak, örgütümüzü büyütecek bizim gençlerimiz arasındaki dayanışmayı şimdiden büyütecektir. Öğrenci evimizi burada kalacak kızlı, erkekli bizim çocuklarımız, kendileri yönetecektir. Biliyorum ki; Öğrenci Evimizin salonlarında ülkemiz için, halkımız için, mesleğimiz için, örgütümüz için, aydınlık geleceğimiz için en bilimsel, en nitelikli etkinlikler gerçekleşecektir.

Hepinizin bildiği ve inandığı gibi;

Gelecek güzel günler için, Masmavi gökyüzü altında birikmiş kara bulutların dağılması için, Gökyüzünün ve yeryüzünün bütün renklerinin özgürlüğü için, Bilim ve teknolojinin halkımızın hizmetine sunulması için, Mesleğimizin tüm güzelliklerinin hayatı yaşanabilir kılması için, Emperyalizme ve kapitalizme karşı insanca bir yaşam, özgür, demokratik, eşit ve bağımsız bir Türkiye için, TMMOB, dünyada ve ülkemizde yaşananlara seyirci kalmayarak, karanlığa karşı aydınlığı, savaşa karşı barışı, eşitsizliğe



karşı adaleti, şiddete karşı kardeşliği, sömürüye karşı emeği savunmaya, başka bir Türkiye ve başka bir dünya mücadelesinde onurlu ve dik yürüyüşünü sürdürmeye devam edecektir. Öğrenci Evimiz bu anlayışlarımızın bir sonucu olarak yarattığımız bir değerdir. Herkes böyle algılamalıdır."

Yenimahalle Belediye Başkanı Fethi Yaşar da, üniversite öğrencilerinin barınma hakkı konusunda büyük sıkıntılar bulunduğunu belirterek, bölgede daha rantsal bir proje yerine öğrencilerin barınma sorununu çözecek bir işbirliğine imza attıklarını söyledi.

CHP Genel Başkanı Kemal Kılıçdaroğlu ise konuşmasında gündemdeki konuları değerlendirdi. 17 Aralık'ta başlayan yolsuzluk operasyonuna değinen Kılıçdaroğlu, bunun Cumhuriyet tarihinin en büyük yolsuzluğu olduğunu belirtti.

BOZUK DÜZENDE SAĞLAM ÇARK OLMAZ! BU PİSLİĞİ HALK TEMİZLER!

Yolsuzluk, yoksulluk, zulüm düzeninden hesap sormak isteyen on binler **DİSK, KESK, TMMOB** ve **TTB**'nin çağrısıyla 11 Ocak'ta Ankara'da buluştu. **"Bozuk düzende sağlam çark olmaz. Bu pislği halk temizleyecek"** sloganıyla düzenlenen mitingde atılan sloganlar, taşınan pankartlarla yolsuzluklar protesto edildi, hükümet istifaya çağrıldı.

Miting için Türkiye'nin dört bir yanından gelenler tren garı önünde toplanarak buradan kortejler halinde Sıhhiye Meydanı'na yürüdü.

Gezi direnişinde kaybedilenler, Roboski'de katledilenler, emek demokrasi mücadelesinde kaybedilenler için saygı duruşu ile başlayan mitingde düzenleyici örgüt başkanları birer konuşma yaptı.

KESK Genel Başkanı Lami Özgen, AKP'nin bir yandan yolsuzluk dosyalarını gizlemeye bir yandan da faşizmi tahkim etmeye çalıştığını belirterek, "Hangi taşı kaldırsak yolsuzluğun, çürümüşlüğün, kirliliğin sahipleri AKP ve cemaat çıkıyor. Çürüyen düzen kurumları bir bir dökülüyor. Anayasa ve yasalar rafa kalkıyor. Bütün devlet kurumları tek kişinin iki dudağı arasında çıkan talimata göre harekete geçiyor" diye konuştu. Sermaye ve piyonları dalaşmaya devam ederken sendikacıların, parasız ve anadilde eğitim isteyen öğrencilerin, basın emekçileri, avukatlar ve siyasetçilerin halen cezaevinde olduğunu söyleyen Özgen, "Hala bizim çocuklarımız ölürken onların çocukları kutu kutu, kasa kasa, gemi gemi çalıp çırpıyorlar" dedi.

DİSK Genel Başkanı Kani Beko, kavganın daha yeni başladığını söyleyerek, **"Evet bu pislği halk temizler. Çünkü iktidardaki her saray kavgasında çalınan bizim ekmeğimizdir. Tepemizdeki her çete savaşında gasp edilen bizim alın terimizdir. Onlar bizim geleceğimizin, bizim**

haklarımızın üzerinde tepişmektedir. Onların kavgası, içinden milyonlar çıkan ayakkabı kutuları kimin olacak kavgasıdır. Bizim kavgamız ise bizden çalınanları geri alma kavgasıdır" diye konuştu.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı da, günün hesap sorma günü, mücadeleyi büyütme günü olduğunu belirterek, "İşte insandan, emekten, adaletten, hukuktan yana olan hepimiz burada omuz omuz omuzayız. Biz, bugün yolsuzluk, yoksulluk, zulüm düzeninden hesap sormak için buradayız. AKP'nin on bir yıllık iktidarının uygulamalarına, politikalarına, dayatmalarına karşı

'Artık Yeter!' demek için buradayız. Bu bezirgân saltanatının bitmesi için buradayız. **'Bu pislği halk temizleyecek'** demek için buradayız" şeklinde konuştu.

İnsandan, emekten yana olan herkes gibi, AKP'nin politikalarından TMMOB'nin de nasibini aldığını söyleyen Soğancı, "Bu 'ileri demokrasici AKP', bu 'darbelerle hesaplaştığı



söyleyen AKP', 12 Eylül darbelerinin çıkardığı ama 30 yıldır hiçbir iktidarın uygulamadığı bir yasa maddesine dayanarak odaların denetimini bakanlıklara verdi. Gelip bizi denetleyeceklermiş. Gelsinler. Ama bilsinler ki: Bizde onlardaki gibi kasalar, milyon dolarlar, para sayma makineleri yok... Bizde onlara bu ülkeyi yağmalatmamak için bilimin yol göstericiliğinde hazırlanmış raporlar var. Bizde bulacakları tek şey bu ülkenin gerçekleri olur. TMMOB bu ülkenin vicdanıdır. Bu örgüt asla 'padişahım çok yaşa' diyenlerle saf tutmayacak, 'kral çıplak' demeye devam edecektir" dedi.

TTB Merkez Konseyi Başkanı Özdemir Aktan da, halkın bu yaşananları hak etmediğini belirterek, halkın gezi direnişinde nasıl mücadele edileceğini gösterdiğini ifade etti.

TMMOB Eskişehir Kent Sempozyumu “Eski Şehrin yeni Geleceği”



TMMOB Eskişehir Kent Sempozyumu 6-7 Şubat 2014 tarihlerinde "**Eski şehrin yeni Geleceği!**" temasıyla Eskişehir Serbest Muhasebeciler, Mali Müşavirler Odası Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. 6 oturum ve 1 panelden oluşan sempozyumda; sanayiden kentsel dönüşüme, depremSELLikten tarıma kentin sorunları ele alındı.



Sempozyumun açılışında konuşan TMMOB Eskişehir İKK Sekreteri Neşet Aykanat, özellikle son yıllarda kentlerin planlama, mimarlık, sosyal, kültürel ve doğal değerlerinin sınır tanımayan bir şekilde dönüşümü ve meslek odalarının etkinliğinin azaltılması çabaları karşısında TMMOB'nin sosyal ve mesleki sorumluluğunun daha da arttığını belirtti.

Kentlerde yaşam kalitesinin artırılmasına yönelik stratejiler geliştirmek yerine, yaşam alanlarını pazarlanacak birer metaya dönüştürmenin kentlerin geleceğini olumsuz yönde etkilemesinin kaçınılmaz olduğunu ifade eden Aykanat, "Bu yüzden, katılımcı bir kamu yönetiminden; yaşanabilir, yaşam kalitesinin sürdürülebilir şekilde artırılmaya çalışıldığı sağlıklı, güvenli ve nitelikli bir yaşam çevresinin toplumsal bir talep haline dönüştürülmesi son yıllarda kentlilerin temel öncelikleri arasında yer almaktadır" dedi.

"Eski ŞEHİRİN, yeni GELECEĞİ" temasıyla gerçekleştirilen sempozyumun Eskişehir'in gelişimine önemli açılımlar getireceği düşüncesini ifade eden Aykanat, sempozyumdan çıkacak sonuç bildirgesinin başta yerel yönetimlere talip olan adaylar olmak üzere kentin çeşitli kurum ve kuruluşlarına, kent halkına ve yöneticilerin bilgisine sunulacağını söyledi.

Aykanat sözlerini Haziran direnişi sırasında Eskişehir'de katledilen Ali İsmail Korkmaz'ı anarak, "Bu kent öğrenci kenti diye anılır, bu kente aileler çocuklarını teslim ederler, bu kent onları ailelerine mühendis olarak, öğretmen olarak, avukat olarak, doktor olarak geri verir. Fakat bu şehre aynı duygu ve hayallerle teslim edilmiş biri vardı Adı Ali İsmail Korkmaz'dı ve 2 Haziran günü, benim de 13 yaşındaki çocuğumla geçtiğim aynı sokakta, belki de benim geçtiğim saatten 1 saat sonra katledildi ve Ali İsmail KORKMAZ benim çocuğumdan sadece 5 yaş büyüktü, o 18 yaşındaydı. Özür dileriz Emel Korkmaz temiz ellerinle büyüttüğün, bu kente teslim ettiğin evladını kep yerine kefen giydirdip gönderdik" diyerek bitirdi.



TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğanlı da, sempozyumun yerel seçimlere bir kala yapılmasının Eskişehir için önemine değindi. Sempozyumda Eskişehir'e dair söylenecek sözlerin yerel yönetimlere aday olacaklar açısından iyi algılanması gerektiğini kaydeden Soğanlı,

"İktidarın lime lime döküldüğü, kente dair yolsuzluk, rant, piyasa ve rüşvet olgularını defalarca dile getirmiş bir meslek örgütünün söylediklerinin 17 Aralık tarihinden beri ortaya çıkmış olduğu, kendi aralarındaki para paylaşımının iğrençliklerinin ortaya çıktığı, görünür hale geldiği bir dönemde bu sempozyumun yapılması ayrıca anlamlı olmuştur" diye konuştu.

Sempozyumun Gezi'den sonra yapılıyor olmasının da önemli olduğunu ifade eden Soğanlı, "TMMOB'nin, bağlı odalarımızın ve örgütlü üyelerimizin ne önünde, ne arkasında, ne sağında, ne solunda tam merkezinde, tam ortasında yer aldıkları ve bugün itibarı ile Türkiye demokra-

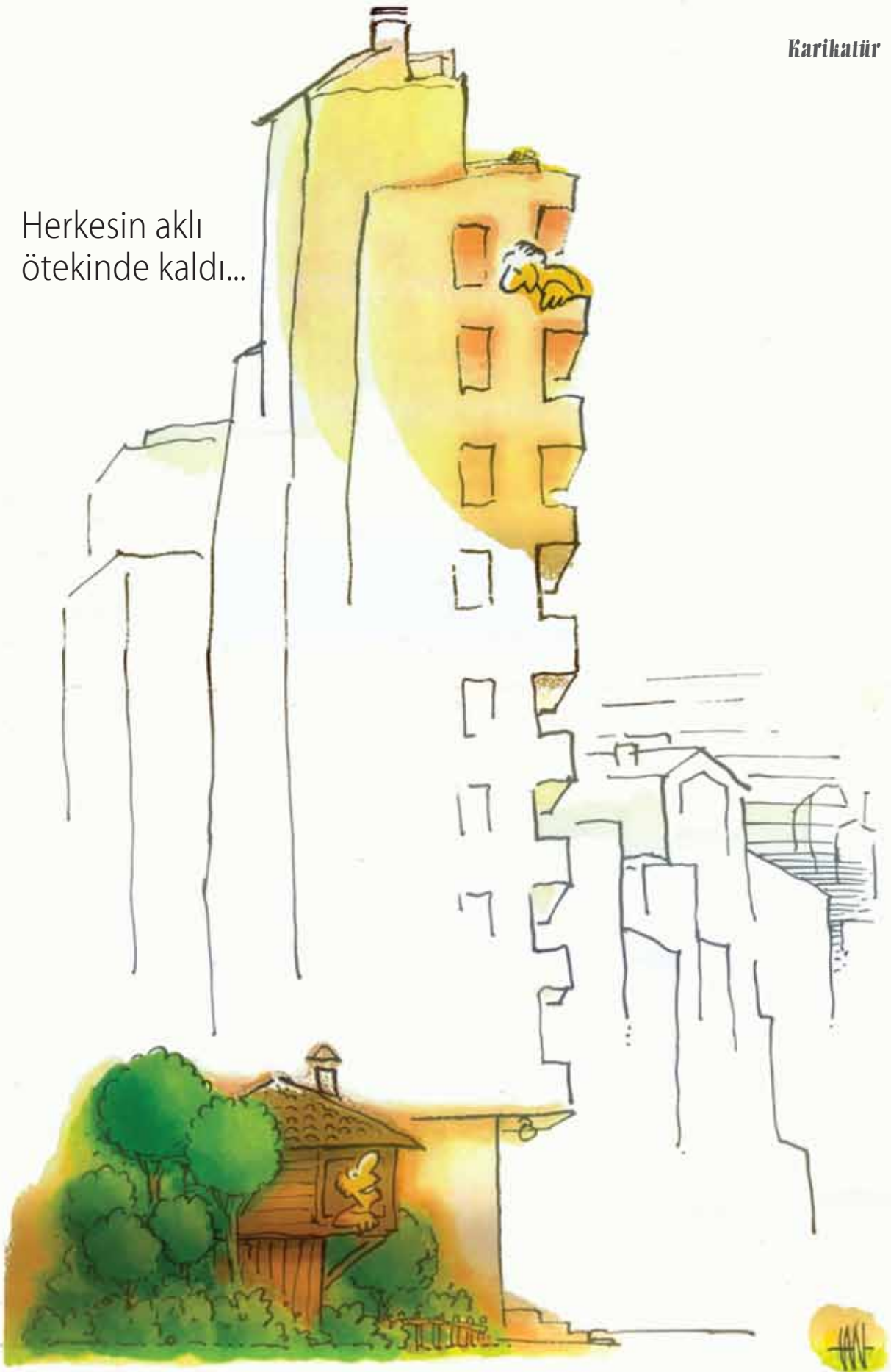
si mücadelesinin en önemli adımlarından biri olarak tarihimizde yerini alan Gezi direnişi bize de çok şey öğretti. Dayanışmayı öğrendik. Sokağa taşımak üzere ülkemiz, halkımız, insanımıza dair daha çok çalışmamız, daha fazla rapor üretmemiz, bilimin ışığında daha fazla görüş üretmemiz gerektiğini öğrendik. Ben Taksim Dayanışmasının kuruluş sürecinden başlayarak, Gezi direnişinin içinde yer alan, "artık yeter" diye alanlara çıkan halkımızın yanbaşında onlarla omuz omuza olan arkadaşlarımla, TMMOB kadrolarının hepsinin gözlerinden öpüyorum. Gezi direnişinde kaybettiğimiz, yaşları benim kızımın yaşlarında, yirmili yaşlarda olan tüm gençlerimizin önünde saygıyla eğiliyorum. Abdullah Cömert, Ethem Sarısülük, Mehmet Ayvalıtaş, Ali İsmail Korkmaz, Ahmet Atakan, çocuklar şimdi bize bakıyor. Onlara eşit, özgür, demokratik bir Türkiye sözümüz var" dedi.

TMMOB'nin yerel yönetimler ve kentler üzerine görüşlerini aktaran Soğanlı, "Kente dair her türlü kararda kentlilerin katılımının sağlanmasını istemek ve kentli haklarını savunmak vazgeçilemez bir görevimizdir. TMMOB görevinin gereklerini yerine getirmeye karardır. TMMOB, kentlerimizde var olan sorunların aşılması, sağlıklı kentsel çevrelerin oluşturulması ve kentsel yaşam kalitesinin iyileştirilmesi doğrultusunda, toplumun büyük bölümünü dışlayan, halkın katılım ve denetimine kapalı yerel yönetim biçiminin aşılmasını, kent halkının ve meslek örgütlerinin demokratik katılımı ve denetimini sağlayacak bir anlayışın geliştirilmesini, öncelikli ve temel gerek olarak görmektedir" diye konuştu.



Şubemiz de 6 Şubat 2014 tarihinde düzenlenen Eskişehir Organize Sanayi Bölge Müdürü A.İhsan KARAMANLI'nın yönettiği 2. oturuma "Eskişehir Sanayinin Geleceği", "Eskişehir Sanayinin Görünümü", "Havacılık Sanayii'nin Geleceği ve Eskişehir'i Bekleyen Fırsatlar", "Eskişehir Karbon Ayakizi" konulu bildirlerle katıldı.

Herkesin aklı
ötekinde kaldı...



17 Aralık 2013 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanan Bakanlar Kurulu kararı ile TMMOB`ye bağlı 11 Oda üzerinde idari ve mali denetim yetkisi verilen Çevre ve Şehircilik Bakanlığı`na konuya ilişkin olarak 24 Ocak 2014 tarihinde bir yazı gönderildi.

ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI'NA ANKARA

Konu : 17 Aralık 2013 tarih 28854 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Bakanlar Kurulu Kararı hk.

17 Aralık 2013 tarihli Resmi Gazete'de Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'ne bağlı Çevre Mühendisleri Odası, Elektrik Mühendisleri Odası, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası, İç Mimarlar Odası, İnşaat Mühendisleri Odası, Jeofizik Mühendisleri Odası, Jeoloji Mühendisleri Odası, Makina Mühendisleri Odası, Mimarlar Odası, Peyzaj Mimarları Odası ve Şehir Plancıları Odası üzerinde Çevre ve Şehircilik Bakanlığınca idari ve mali denetim yapılacağına ilişkin karar yayımlanmıştır.

1954 tarihinde kurulan Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği ve Odaların kuruluş yasası olan 6235 sayılı Kanun'a, 1982 Anayasası'nın 135. Maddesindeki "kamu kurumu niteliğinde meslek kuruluşları"na dair düzenlemelere bağlı olarak 1983 yılında 66 ve 85 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamelerle ek maddeler getirilmiştir. Bu düzenlemelerde bir yandan meslek odalarına kamu tüzel kişiliği tanınırken diğer yandan meslek odalarının demokratik yönetimin vazgeçilmez unsuru olan baskı grupları içinde yer almalarından dolayı merkezi idarenin denetimi altına alma isteminin ağır bastığı görülmektedir. Olağanüstü dönemin ürünü olan ve demokratik esaslara aykırı olan bu düzenlemeler bugüne kadar hep tartışma konusu olmuştur. Bu tartışmalar 1995 yılında yapılan Anayasa değişikliği ile bir nebze giderilmiştir. 1995 yılında TBMM'de grubu bulunan tüm siyasal partilerin uzlaşması ile 1980 darbesinin ürünü olan Anayasa'nın 135. maddesindeki meslek kuruluşlarının siyaset yasağı kaldırılmış ve meslek kuruluşlarının mali ve idari denetimine ilişkin fıkra, **"Bu meslek kuruluşları**

üzerinde Devletin idari ve mali denetimine ilişkin kurallar kanunla düzenlenir" biçimine dönüştürülmüştür. Bu maddeden de anlaşılacağı üzere, mali ve idari denetim konusunda merkezi yönetimin yetkisi vesayet denetiminden de daha dar kapsamda ele alınmıştır.

Anayasa'daki bu değişikliğe bağlı olarak diğer meslek kuruluşlarına ilişkin yasalarda çeşitli değişiklik ve ek düzenlemelere gidilmiş olmasına karşın 6235 sayılı Yasa'da bir değişiklik yapılmamıştır. 6235 sayılı Yasanın Ek-3 maddesinin gerekçesinde denetimin ne şekilde yapılacağına da belirlenmesi öngörülmüş iken; **"Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği üzerinde, Bayındırlık Bakanlığınca; ihtisas dallarına göre, Odalar üzerinde ise, ilgili bakanlıklarca idari ve mali denetim yapılır. İlgili Bakanlıklar; Bakanlar Kurulu Kararnamesi ile tespit edilir"** şeklinde sınırları çizilmemiş bir denetim yetkisi getirilmiş ancak otuz yıl zarfında hiçbir siyasal iktidar ilgili bakanlığın tespitine ilişkin bir Bakanlar Kurulu kararı almamıştır.

EK-3. maddede bu haliyle ve yasanın diğer maddelerinde de Bakanlığın Birlik ve Oda organlarının karar ve işlemleri üzerindeki tasarruflarının çerçevesi, sınırları ve usulleri belirlenmemiştir. Oysa **Anayasa hükmü çok açık olup; idari ve mali denetime ilişkin kuralların "kanunla" belirlenmesi gerekmektedir.** Bunun yanında Anayasa Mahkemesi'nin "merkezi idarenin meslek kuruluşlarının 'işlemleri' üzerindeki yetkilerinin meslek kuruluşlarının özerkliğini ve bağımsızlığını ortadan kaldıracak nitelikte olamayacağı"na ilişkin kararları mevcuttur.

İdari vesayet yetkisi kural değil, bir istisnadır. Yani bütün

işlem ve kararların Bakanlıkça incelemeye alınarak denetlenmesi gibi bir idari denetim söz konusu değildir. Konusunun ve usulünün mutlaka yasayla belirlenmesi gerekmektedir. Bir kez daha belirtmek gerekirse bu yetkiler ancak yasanın öngördüğü hallerde ve usullerde kullanılabilir. Ancak 6235 sayılı Kanun'da Birlik ve Odalar üzerinde Bakanlığın hangi usul ve esaslara göre denetim yetkisine sahip olduğuna ilişkin hiçbir düzenleme yer almamaktadır.

Yukarıda açıklanan nedenlerle, TMMOB'ye bağlı Odaların idari ve mali denetimini yapacak Bakanlıkları belirlemek üzere Bakanlar Kurulu kararı alınarak, usulleri ve koşulları tarifleyen yasal düzenlemeler olmadan bu yetkinin kullanılması olanaklı değildir. İdari ve mali denetimin esas ve usulleri, kuralları kanunla belirlenmeden sadece Bakanlar Kurulu kararına dayalı olarak Bakanlıkça herhangi bir denetim yapılmasının Anayasa'ya aykırı olacağı kuşkusuzdur.

Ayrıca, 17 Aralık 2013 tarihinde yayımlanan bu Bakanlar Kurulu kararının iptaline yönelik Danıştay nezdinde dava

açmış bulunuyoruz. Hukuk devleti ilkesi, bir konuda dava açılmış ise yargı kararının beklenmesini emreder. Yani, ortada bir yürütmenin durdurulması kararı yokken de idarenin dava sonucunu beklemesi ve karar verilinceye kadar idarenin karşı tarafa zarar vermemesi hukuk devleti ilkesine bağlılığın ve saygının bir gereğidir. Sonuç olarak, Bakanlığınız, Anayasa'ya aykırı olarak Bakanlar Kurulu kararına dayanarak 11 Odamız hakkındaki idari ve mali denetim yapamaz. Anayasa ve Yasa'ya aykırı olarak alınmış Bankalar Kurulu kararının, yargı tarafından karar verilinceye kadar uygulamaya konulmasının bağlı yetki ve hukuka saygının bir gereği olduğunu belirtir, tarafımıza bilgi verilmesini arz ederiz.

Saygılarımızla,

Mehmet SOĞANCI
Yönetim Kurulu Başkanı

***Komisyonlarımızın
Şube çalışmalarına
daha aktif
katılımlarını
bekliyoruz.***

Üyelerimize yönelik:
●Solidworks 2009
●Autocad 2008
●Catia VS
●Invertor 2008
KURSLARIMIZ DEVAM EDİYOR



Bizden Biri

İRFAN ÜREYEN



Kardeşim İrfan,

İrfan, 1956 yılının Ağustos ayında Sivrihisar'ın Hamamkarahisar köyünde doğdu. Aynı yılın 14 Nisan günü kaza, cehalet ve imkansızlık nedeniyle ölen kardeşimin adı kendisine verilmişti. On çocuklu bir ailenin sekizinci çocuğu idi. İlkokulu köyümüzde bitirmişti, çalışkan bir öğrenciydi. Orta okul bir ve ikinci sınıfları Sivrihisar'da, kendilerine teşekkür borçlu olduğumuz, İsmet Özmen ailesinin yanında okudu. 1970 yılında İrfan ortaokul üçüncü sınıfa geçmişti ben de Adana Erkek Lisesinde Matematik-Fizik öğretmeni idim ve yeni evlenmiştim, İrfan'ı yanımıza aldık ve Adana İstiklal Ortaokuluna rica minnet kayıt yaptırarak. Çünkü sınıfta oturacak yer yoktu. Evden bir tahta sandalye vererek okula gönderdik. Hatırladığım kadarı ile o zaman plastik sandalyeler henüz piyasada yoktu. Bir arkadaşı okulu bırakıncaya kadar ilk birkaç ay bu sandalyede oturdu. Ortaokulu başarılı bir şekilde bitirdikten sonra Adana Erkek Lisesi'ne birinci sınıfa kaydoldu. O dönem ilk kez uygulanan modern matematik eğitimi başlamıştı. İrfan'da modern eğitim alan öğrencilerdendi. 1972 yılında ben Eskişehir H. Ahmet Kanatlı Lisesine tayin olunca İrfan'da benimle birlikte Kanatlı lisesine geldi; çünkü Eskişehir'de Kanatlı Lisesinde modern eğitim uygulanıyordu. İrfan, Kanatlı Lisesinin ikinci, modern eğitim gören ilk mezunudur. Gerek Adana Erkek Lisesi ve gerekse Ahmet Kanatlı Lisesinde beni hiçbir zaman mahcup etmedi, hep başarılı idi. Hatta şöyle bir anım var. Okul müdürümüz S. Leylak İrfan'ın matematik öğretmeni idi, bir gün ders bitiminde bana "hoca bugün sınav soruları hazırlayacağım bana yardım eder misin" dedi. Ben de memnuniyetle dedim ve akşam okulda soruları hazırladıktan sonra eve geldim. İrfan, "abi bizim sınav test mi olacak yoksa klasik mi olacak?" diye sordu. Ben de hocanız sınıfa söyledi mi diye sordum. O da hayır söylemedi dedi. O zaman sen de bilmeyeceksin dedim. Bu cevabı İrfan'a güvendiğim için verdim. Eğer İrfan başarılı olmasaydı belki de soruları değil ama en azından sınav türünü söyledim herhalde. Çünkü kendi çocuğummuş gibi okutuyordum. Aradan bir süre geçtikten sonra S. Leylak bir gün bana "yahu hoca sen gerçekten herifmişsin" dedi. Ben de hayırdır ne oldu dedim. "Senin İrfan'a soruları

vermeyeceğinden yüzde yüz emindim ancak sınav türünü söylersin diye düşünmüştüm, o nu da söylememişsin" dedi.

Ahmet Kanatlı Lisesini bitirdiği 1974 yılında Eskişehir Devlet Mimarlık ve Mühendislik Akademisi Makina Mühendisliği bölümünü kazandı. Daha sonraki yıllarda puanının ODTÜ Makina Mühendisliği Bölümünü tuttuğunu ancak önceden tercih yapıldığı için tercih hatamız sonucu EDMMA yı kazandığını söyledi. EDMMA yı da başarılı bir şekilde 1978 yılında bitirdi. Ben de 1976 yılından itibaren EDMMA'da matematik asistanı idim. Bu okulda da hiçbir sorun yaratmadı. Mezuniyetinden sonra bir süre Kütahya'da bir firmada çalıştı. 1979 yılında evlendi. 1982 yılında Burdur'da kısa dönem askerlik görevini tamamladı. 1983 yılında EDMMA makine bölümünde uzman olarak göreve başladı. Bundan sonraki yaşantısını meslektaşları daha iyi anlatabilir ama ben kısaca değineyim. Bir süre uzman olarak çalıştıktan sonra doktora başladı ve 1994 yılında doktorasını tamamladı. Bu arada çocukları olmuştu, eşi ev hanımı olduğu için tek maaşla geçim sıkıntısı yaşıyordu. Bu nedenle uzun yıllar matematikten özel ders vermek zorunda kaldı. İster istemez akademik ilerleme gecikiyordu. Hele kendisine bölüm başkan yardımcılığı verilince o işi çok sevdi ve yıllarca bölüm başkan yardımcılığı yaptı. Kendisine defalarca yardımcılığı bırakıp doçentliğe yönelmesine söylememe rağmen o eğitim-öğretimi ve öğrencilerini tercih etti. Mesleki bilgisini değerlendirecek durumda değilim, ancak önce şartları elverseydi şartlar oluşunca da tercihini akademik ilerleme yönünde kullanırdı kesinlikle yıllar önce profesör olabilecek kabiliyette idi.

2013 yılı Şubat ayında emekli oldu, 13 Şubat 2014 günü aramızdan ebediyen ayrıldı. Aslında onun beni anlatmasını isterdim. Ancak misafir olduğumuz bu dünyada umduğumuzuzu değil bulduğumuzu yiyoruz.

Mekânı cennet olsun.

Mehmet ÜREYEN



HAKKI GÜLBUNAR

(1934-2014)

Ailevi bağları ve insani ilişkileri çok kuvvetli bir insandı. Her zaman, her konuda ne olursa olsun özellikle ailesinin yanında yer alırdı.

Yaşadığı 80 yıllık hayat tecrübesi ile pek çok konuda bilgi sahibi olmuş, insan gibi insan olmayı çok iyi öğrenmiş ve uygulamış, çalışma hayatında önceliklerini dürüstlük, sadakat, doğruluk olarak belirlemiş ve bu yolda ilerlemiştir. Çocukluk ve gençlik yıllarında savaş zamanını, yokluk ve kıtlık dönemlerini görmesinden dolayı, ailesinin iyi ve doğru ahlaklı olarak yetiştirmesiyle de birlikte yediği-içtiği, giydiği her şeyin, okuduğu kitapların ve sahip olduklarının, ailesinin ve dostlarının kıymetini bilmıştır. Kaybetmenin çok kolay, kazanmanın çok zor olduğunu savunmuştur ve eşine, oğluna, kızına her zaman bunu aşılamaştır. Atatürk ilkelerini benimsemiş ve bu ilkeleri yaşamışlıkları, hayatının her döneminde rehber olarak kullanmıştır. Gelişen teknolojiye, internet çağına kolaylıkla uyum sağlamıştır.

Koyu bir Beşiktaşlıdır. Ailesinin üzerinde siyah-beyaz giysi gördüğünde "çok güzel olmuş, tam Beşiktaşlı gibi" derdi. Bu konuda en büyük mutluluğu torunu T.İlgaz GÜLBUNAR'ın dedesi gibi Beşiktaşlı olmasıdır. Şu an 21 yaşında olan torunu, kendisi için bir dönüm noktasıdır. Her şey bir yana dede-torun sohbetleri, gezmeleri bir yanaydı. Torunu üzerine kurduğu hayallerin gerçekleşmesine çok mutlu olur, çok gurur duyardı. Özellikle üniversite sınavını kazanıp, pilot olacağını öğrendiğinde ayrı bir mutluluk yaşamıştı.

Kendisi o kadar tez canlıdır ki, mağazada giyecek bir şey alırken, üzerine denemesi gerektiğinde, kabinde giyiniş, dışarı çıkıp ayna yerine boş duvara bakıp "tamam, bu tam üzerime oldu" dediğini biliriz. Bu ve benzeri davranışlarıyla bizleri çok güldürür ve neşe kaynağımız olurdu.

Her konudaki bilgisi sohbetlerine de yansır ve çevresindekileri de bilgilendirirdi.

Meslek icabı, yön kavramı müthiş gelişmiş bir insandı. İlk kez gittiği yerleri bile sanki daha önce defalarca gitmiş gibi gezdirir ve anlatırdı. Bu da fazla okuması ve anlatılanları çok iyi algılamasıyla ilgiliydi.

Her zaman eğitici, öğretici, yol gösterici, destekleyici olması ailesi olarak bizler için büyük bir kaynak olmuştur.

Deniz ve deniz ürünleriyle ilgilenmekten büyük bir zevk alırdı. Deniz kenarında güneşin batışını seyretmekten büyük haz alırdı. Balık tutmak ve balık yemek kendisine büyük keyif verirdi.

Öyle ki tüm balık türlerini tanıdığı gibi nasıl pişirileceği konusunda bilgi sahibiydi. Ayrıca balık çorbasını büyük bir zevkle yapar ve arkadaşlarına da tattırmaktan hoşlanırdı.

Tavla oynamayı çok sever, hatta arkadaşları ile aralarında turnuvalar düzenler ve genelde galibi kendisi olurdu.

Eşi ve evlatları olarak bizlere yaşattığı tüm güzellikler için kendisine sonsuz teşekkürler ediyoruz.

Her zaman yanımızda olup bize yine yol göstereceğini biliyoruz.

AYDINLIKLAR İÇİNDE YAT HAKKI GÜLBUNAR

Kızı
DENİZ GÜLBUNAR

bizim köşe

(OCAK - ŞUBAT 2014)

EVLİLİK

- Tavşanlı İlçe Temsilciliği Teknik Görevlisi **İsmet AÇIKGÖZ** 01.02.2014 tarihinde **Seda AKSOY** ile
- Şubemiz Teknik Görevlisi **M. Elçin YONTUNÇ** 22.02.2014 tarihinde **Ufuk ŞENAYDIN** ile Evlendi. Çiftlere mutluluklar dileriz.



DOĞUM

- Üyemiz **Aytuğ ALTINAY**'ın 03.01.2014 tarihinde bir erkek çocuğu dünyaya geldi. "**Kerem**"e mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Üyemiz **İnanç TOKUR**'un 06.01.2014 tarihinde bir erkek çocuğu dünyaya geldi. "**Kıvanç**"a mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Üyemiz **Aylin KONUK ÇAKIR**'ın 01.02.2014 tarihinde bir kız çocuğu dünyaya geldi. "**Zeynep**"e mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Üyemiz **Gökçenk Cüneyt YILMAZ**'ın 29.01.2014 tarihinde bir kız çocuğu dünyaya geldi. "**Melike**"ye mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.
- Üyemiz **Burcu CEBECİ KAYAN**'ın 20.02.2014 tarihinde bir erkek çocuğu dünyaya geldi. "**Ahmed**"e mutlu ve sağlıklı bir yaşam dileriz.



VEFAT

- Üyemiz **Özlem KONAK ÇORAPÇI**'nın babası **Muammer KONAK** 04.01.2014 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz **Hasan Ozan DAĞLI**'nın babası **Yaşar DAĞLI** 07.01.2014 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz **Ali ALP**'in babası **Nazım ALP** 14.01.2014 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyelerimiz **Saniye BAYRAK** ve **Esin BAYINDIR**'ın ablası **Nurten BAYRAK** 15.01.2014 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz **Hakkı GÜLBUNAR** 07.02.2014 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz **Mustafa ARICAN**'ın annesi **Hatice ARICAN** 11.02.2014 tarihinde vefat etmiştir.
- Üyemiz **İrfan ÜREYEN** 13.02.2014 tarihinde vefat etmiştir.

Üyemizin ve yakınlarının acılarını tüm MMO ailesi olarak paylaşıyor, başsağlığı ve sabır diliyoruz.



Yeni Üyelerimiz



Halime Tuğba KIRAZ
Makina Mühendisi



Melih KANSU
Makina Mühendisi



Yunus EMRE
Makina Mühendisi



Ahmet Sinan EKER
Makina ve İmalat
Mühendisi



Gürkan SÖNMEZ
Makina Mühendisi



Doruk KOÇ
Makina Mühendisi



Cem ŞENGÜL
Makina Mühendisi



Uğur UĞURLULAR
Makina Mühendisi



Burak ÜREM
Makina Mühendisi



İsmet Sezgin KURT
Makina Mühendisi



Gafur YURTSEVEN
Makina Mühendisi



Emrah AVCIALP
Makina Mühendisi



Doğan Can YALÇIN
Makina Mühendisi



Serhat ŞENEL
Makina Mühendisi



Nuray ÖZGEN
Endüstri Mühendisi



Mustafa GÜRSOY
Makina Mühendisi



Eser CÖMERT
Uçak Mühendisi



Sefa YAMANSOY
Makina Mühendisi



Halil ALİMOĞLU
Üretim Mühendisi



Anıl ARDA BAYDAR
Makina Mühendisi



doğayla iç içe nezih bir mekan...

ODA RESTORAN



Yemek Sanattır...

www.odarestoran.com.tr

Organize Sanayi Bölgesi 2. Cd. (Sanayi Odası Yanı) ESKİŞEHİR

Tel: 0.222. 236 02 31 - 236 00 47

Fax: 0.222. 236 02 44

Hedefimiz; her zaman sektörde aranan, tercih edilen ve güvenilen bir firma olmak

Özelli

**Proje
Kopyalama**

**Büyütme
Küçültme**

**A4/A3
R/S Baskı**

**Paster
Baskı**

**Her Türlü
Çiftleme**

**Kırtasiye
Ürünleri**

**Brandı
Baskı**

**Tabela
İmalatı**

**Poliyo
Baskı**

**UV
Baskı**

**Araç
Kaplama**

**Bayrak
Baskı**

**CNC
Kesim**

**Lazer
Kesim**



BURSA 26. ULUSLARARASI YAPI ve YAŞAM FUARI ve KONGRESİ

BURSA 26th INTERNATIONAL BUILDING and LIFE FAIR and CONGRESS

Kent merkezini
yeniden keşfetmek
Re-invention of city center



3 - 5 Nisan / April 2014

Online Davetiye İçin
For Online Invitation

www.bursayapiyasam.com

Mutfak, Banyo, Seramik, Tesisat Özel Bölümü
Kitchen, Bathroom, Ceramic, Installation Special Section

Konut Projeleri Özel Bölümü
Housing Projects Special Section

2 - 6 Nisan / April 2014



Destekleyen
Kuruluş
Supported By



TÜYAP BURSA FUARCILIK A.Ş. / TÜYAP BURSA FAIRS ORGANIZATION INC.

MİMARLAR ODASI BURSA ŞUBESİ / CHAMBER OF ARCHITECTS BURSA SECTION

Merkez Ofis-Head Office/Fuar Alanı-Fair Area:
Bursa Uluslararası Fuar ve Kongre Merkezi / Bursa International Fair and Congress Center
Yalova Yolu 4.km (Buttim Yani), 16250 Bursa Türkiye/Turkey Tel/Phone: +90224 211 50 81 - 89 (Pbx)
Faks/Fax: +90224 211 22 16 - 211 27 22 - E-posta/E-mail: tuyapbursa@tuyap.com.tr

BAOB Yerleşkesi Odunluk Mh. Akademi Cd. No:8 A-3 Blok Zemin Kat Nilüfer / BURSA
Tel/Phone: +90 224 453 56 00 Faks/Fax: +90 224 453 56 01
www.bursamimar.org.tr E-posta/E-mail: bursamimar@bursamimar.org.tr



BURSA



BURSA ULUSLARARASI FUAR VE KONGRE MERKEZİ
BURSA INTERNATIONAL FAIR AND CONGRESS CENTER

Yalova Yolu 4. km (Buttim Yani), Bursa / Turkey



"Bursa'nın Gücü"
"Power of Bursa"