

## 2. ÜYE İLİŞKİLERİ VE ÜYE İLİŞKİLERİNİ GELİŞTİRME

### 2.1 ÜYE İLİŞKİLERİ

Birimin Üye İlişkileri çalışmaları kapsamında; ilgili Oda yönetmelikleri doğrultusunda üyelere yönelik aşağıdaki temel hizmetlere ait işlemler yapılmaktadır.

- Yeni kayıt (üye ve öğrenci üye)
- Üye sicil kayıtları
- Üye kimlik kartı ve belgeleri
- Kimlik yenileme
- Aidat işlemleri
- Adres güncelleme
- Şube değişikliği işlemleri
- Periyodik yayın gönderimi
- Ferdi kaza sigortası işlemleri

#### GERÇEKLEŞEN İŞLEMLER:

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
ADRESİ GÜNCEL ÜYE SAYISI	12155	12952	13630	14502	15298	16162
ADRES GÜNCELLEME	5777	6939	6288	9623	7804	8468
ÜYE (YENİ KAYIT)	975	888	816	902	830	840
ÜYE (KİMLİK YENİLEME)	350	370	400	420	405	360
ÖĞRENCİ ÜYE (YENİ KAYIT)	541	499	468	884	610	911
AİDAT ÖDEYEN ÜYE SAYISI	4496	4247	3902	4546	4232	3346
E-POSTA GÖNDERİMİ	137	270	282	534	752	990

	2008	2009	TOPLAM
ŞUBE BÜLTENİ GÖNDERİMİ	15000 x 4 sayı	12500 x 4 sayı	27500 x 4 sayı
TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ GÖNDERİMİ (İstanbul Şube Üyelerine)	3300 x 6 sayı	3480 x 6 sayı	6780 x 6 sayı
TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ GÖNDERİMİ (Diğer Şube Üyelerine)	1200 x 6 sayı	1020 x 6 sayı	2220 x 6 sayı
MÜHENDİS ve MAKİNA DERGİSİ GÖNDERİMİ	Gönderim işlemi Genel Merkez tarafından yapılmaktadır.		
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ GÖNDERİMİ	Gönderim işlemi Genel Merkez tarafından yapılmaktadır.		

## 2.2. Üye İlişkilerini Geliştirme / İş Yeri Ziyaretleri

Uzun yılların birikimi ile süregelen örgütlenme çalışmaları, 28. Çalışma döneminde yeniden düzenlenerek "üye odaklı" yaklaşım daha da kuvvetlendirilmiştir. İlk adımı, üyelerinin mesleki faaliyet ve konularını, sosyo-ekonomik durumlarını, odaya yönelik beklenti ve önerilerini tespit etmek üzere sistematik çalışmaların yürütülmesi olan örgütlenme faaliyeti, esas olarak bu çalışmaların sonucunda elde edilen veriler üzerinden şekillendirilmektedir.

Üye odaklı yaklaşımımız, MMO İstanbul Şube Faaliyetlerini üyeye daha etkin olarak ulaştırmak, üye talep ve önerilerini alarak yeni faaliyetleri bu önerileri içerecek şekilde düzenleyip aynı etkinlikte üyeye yeniden ulaştırma döngüsüne dayanmaktadır. Çalışmaları üyeye ulaştırma yöntem ve araçlarımız çeşitlilik kazanmıştır. Üyeyi kendi çalışma mekânlarında, çalışma şartları içinde tanımak ve odayı kendisine doğrudan bir ilişki içinde tanıtmak, karşılıklı olarak önemli avantajlar sağlamaktadır. Üyelerin zaman problemi, kurumu yeterince tanımamaktan kaynaklanan ilk temas güçlüğü vb. engellerin kolay aşılması ve odanın üyelerine verdiği değerin fark edilmesi bu avantajların bazılarıdır... 28. Dönemdeki örgütlenme çalışmaları ile önemli sayıda üyemiz iş yerlerinde en az bir kez ziyaret edilerek, güçlü ve kalıcı bir oda - üye ilişkisi yaratılmıştır.

Üye ile ilişki kurma yöntemi faaliyet alanına göre geliştirilmektedir. Üyelere yönelik çalışmalar sürekli güncel tutularak öncelikler belirlenmekte, buna göre politikalar oluşturulup geliştirilmekte ve uygulanmaktadır. Şube Örgütlenme birimi bu doğrultuda yeniden organize edilmiştir. Burada amaç üyeyi oda faaliyetlerine katarak üye ilişkilerini güçlendirmek, odanın kurumsal yapısının olanaklarını daha geniş bir tabana yaymak ve MMO'nun bütün faaliyetlerini (kongre, sempozyum, eğitim vb.) üyelerine taşımaktır.

Bütün bunları yapabilmek için şube ve temsilciliklerimize gelen her üye ile ilgilenen, onlarla iletişimi sürekli kılan bir çalışma yürütmekteyiz. Ayrıca odaya gelemeyen üyelerimizin odaya gelmesini beklemek yerine odayı üyenin bulunduğu her yere taşımaktayız.

### AMAÇ :

- Şubenin üye sayısını arttırmak, örgütlü ve aktif üye gücünü yükseltmek,
- Üye veri tabanının güncelliğini sağlamak. Adresi kapalı üye sayısını minimize etmek,
- MMO İstanbul Şube Faaliyetlerini, üyeye daha etkin olarak ulaştırmak,
- Örgütlenme komisyonu, temsilcilik yürütme kurulları, şube yönetim kurulları, diğer şube birimlerinin yardımıyla sürekli olarak işyeri çalışmalarını veya iş yeri ziyaretlerini organize etmek ve yürütmek,
- Üye beklenti ve şikayetlerini almak. Üyeleri şube çalışmalarına dahil etmek,
- Üyelerin şubeye gelmesini beklemek yerine, odayı üyenin bulunduğu her yere taşımak,
- Üniversitelerle güçlü ilişkiler kurmak ve öğrenci üye örgütlülüğünü geliştirmek,
- Eğitim, etkinlik vb. programları üye beklentileri doğrultusunda belirlemek,
- İş yeri temsilciliklerini oluşturmak ve ilişkileri sürdürmek,
- Bülten ve diğer oda yayınlarının örgütlenmeyi temel alan bir yaklaşımla çıkarılmasını sağlamak,
- Üyelerle doğrudan ve sıcak ilişki geliştirmek.

BÖLGE	BAĞLI İLÇELER
<b>ŞİŞLİ BÖLGESİ</b>	Şişli, Beyoğlu, Kâğıthane, Beşiktaş, Sarıyer, Eyüp, Gazi Osman Paşa
<b>BAKIRKÖY BÖLGESİ</b>	Bakırköy, Bahçelievler, Göngören, Zeytinburnu, Bayrampaşa, Esenler, Fatih
<b>BEYLİKDÜZÜ BÖLGESİ</b>	Beylikdüzü, Esenyurt, B.Çekmece, K.Çekmece, Başakşehir, Silivri, Çatalca, Avcılar
<b>KADIKÖY BÖLGESİ</b>	Kadıköy, Üsküdar, Ataşehir, Adalar
<b>KARTAL BÖLGESİ</b>	Kartal, Maltepe, Tuzla, Pendik
<b>ÜMRANIYE BÖLGESİ</b>	Ümraniye, Beykoz, Sultanbeyli, Çekmeköy, Sancaktepe, Şile

	2006	2007	27. Dönem Toplamı
Ziyaret Edilen Firma Sayısı	1067	2383	3450
Görüşülen Üye Sayısı	1685	3548	5233

Bölge	İş Adresi Açık Üye Toplam Sayısı	28. Dönem Ziyaret Edilen Firma Sayısı	28. Dönem Görüşülen Üye Sayısı
ŞİŞLİ BÖLGESİ	3336	695	897
BAKIRKÖY BÖLGESİ	2132	572	772
BEYLİKDÜZÜ BÖLGESİ	1569	547	740
KADIKÖY BÖLGESİ	1754	511	726
KARTAL BÖLGESİ	2140	470	617
ÜMRANIYE BÖLGESİ	1042	399	649
<b>TOPLAM</b>	<b>11.973</b>	<b>3194</b>	<b>4401</b>



Günak A.Ş.



Şişli Belediyesi



T.C. Karayolları Ziyareti



Türkiye Denizcilik İşletmesi



Friterm Firması



Assan Alüminyum



Timsan A.Ş.



KBS Firması

## 2.3 İş Yeri Temsilcilikleri

Üyelerin çalıştıkları iş yerlerinde; Oda tüzüğünde yer alan amaçlar doğrultusunda çalışmalar yapmak, etkinlikler düzenlemek ve iş yerleri ile sürekli, canlı iletişim kurulması için iş yeri temsilciliği örgütlenmesi gerçekleştirilir.

İş yeri temsilcilikleri, Oda üyelerinin yoğunlaştığı iş yerleri (3 ve üzeri sayıda), küçük sanayi siteleri ve organize sanayi bölgelerinde Oda-üye ilişkilerini geliştirmek amacıyla Şube Yönetim Kurulu kararıyla kurulur. Gerekliğinde iş yeri temsilci yardımcıları da atanır.

28. Dönemde 3 ve daha fazla mühendis üye çalıştıran işyerlerinde dönem başında 73 işyeri temsilcisi atanmış, dönem boyunca yeni atamalar ve işten ayrılmalar sonucunda iş yeri temsilcisi sayısı 64 olmuştur.

Bölge	3 ve Üzeri Müh. Çalıştıran Firma Sayısı	Atanmış İşyeri Tem. Sayısı
ŞİŞLİ BÖLGESİ	151	14
BAKIRKÖY BÖLGESİ	69	5
BEYLİKDÜZÜ BÖLGESİ	61	9
KADIKÖY BÖLGESİ	103	22
KARTAL BÖLGESİ	119	9
ÜMRANIYE BÖLGESİ	38	5
TOPLAM	541	64

28. DÖNEM İŞYERİ TEMSİLCİLERİ				
	SİCİL	AD SOYAD	İŞ YERİ	BÖLGE
1	45286	KEREM AKTAŞ	BELDEYAMA AŞ	ŞİŞLİ TEM.
2	24162	MUSTAFA ÇINAR	KAĞITHANE BELEDİYESİ	ŞİŞLİ TEM
3	71792	TARIK ÖZER	2A MÜHENDİSLİK SAN. TİC. A.Ş.	ŞİŞLİ TEM
4	62165	NERMİN KÖROĞLU	SETTA MÜHENDİSLİK TAAH.A.Ş.	ŞİŞLİ TEM
5	28909	RUKİYE SOLMAZ	İETT GN.MD.LÜĞÜ	ŞİŞLİ TEM
6	31403	LEVENT AKGÜN	TÜRK TELEKOM A.Ş.	ŞİŞLİ TEM
7	72688	ÖMER CENK TİFTİKÇİGİL	ÇİLİNGİROĞLU MÜHENDİSLİK. LTD. ŞTİ.	ŞİŞLİ TEM
8	38004	DURSUN KARCI	İSKİ GENEL MD.LÜĞÜ	ŞİŞLİ TEM
9	47421	LEYLA GÜNDOĞDU	BEŞİKTAŞ BELEDİYE BAŞKANLIĞI	ŞİŞLİ TEM
10	25980	ALİ CAVİT KAPLAN	İSTANBUL BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ PARK VE BAHÇELER MD.	ŞİŞLİ TEM
11	53852	ARMAN TOGAÇ	BAŞAK YAPI	ŞİŞLİ TEM
12	30460	HAKAN HOŞGÜNGÖR	TDİ A.Ş	ŞİŞLİ TEM
13	50625	MEHMET MERT AYIŞIK	TAŞ YAPI İNŞ. TAAH. SAN.TİC.AŞ	ŞİŞLİ TEM
14	68404	SAVAŞ BİBER	ROTA TEKNİK MAK. SAN. TİC. AŞ	ŞİŞLİ TEM
1	73610	MURAT ABİRİ	KİNETİK MÜHENDİSLİK KLİMA HAV.	BAKIRKÖY TEM.
2	57431	ERDEM ÖZGÜN	AKSA JENERATÖR	BAKIRKÖY TEM.
3	43869	YILMAZ GÖZALICI	SAMSON A.Ş	BAKIRKÖY TEM.
4	47113	TEVFİK ÇOBAN	MUSTAFA NEVZAT İLAÇ SAN.A.Ş	BAKIRKÖY TEM.

5	45137	UĞUR YÜCE	TARAL TARIM MAKİNALARI	BAKIRKÖY TEM.
1	65075	CEMALETTİN BOZDOĞAN	YILTES MÜHENDİSLİK	BEYLİKDÜZÜ TEM.
2	73475	EMRE AYAZ	MESAN KİLİT	BEYLİKDÜZÜ TEM.
3	55177	EYÜP ERDEMİR	SÜRTAŞ	BEYLİKDÜZÜ TEM.
4	45765	HAKAN ÖZÜĞURLU	İSKO PLASTİK VE KALIP SAN. TİC. A.Ş.	BEYLİKDÜZÜ TEM.
5	21611	ÖMER MURAT ÖCAL	SUPSAN MOTOR SUPAPLARI SAN. AŞ.	BEYLİKDÜZÜ TEM.
6	53666	SERKAN ÖZDEMİR	KOROZO AMBALAJ SAN.	BEYLİKDÜZÜ TEM.
7	44898	Mehmet KILIÇ	KARSU SOĞUTMA SAN. VE TİC. A.Ş.	BEYLİKDÜZÜ TEM.
8	51642	YASİN KARAGÜLER	SAMET KALIP A.Ş.	BEYLİKDÜZÜ TEM.
9	54243	YUNUS ZİYA ARSLAN	İÜ	BEYLİKDÜZÜ TEM.
1	17899	AHMET NECİP İŞÇEVİREN	T.C.K.17. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	KADIKÖY TEM.
2	13751	ALİ HAYDAR AKINCI	İETT GENEL MD.LÜĞÜ	KADIKÖY TEM.
3	26049	ALİ KÖYMEN	AK MAKİNA LTD. ŞTİ.	KADIKÖY TEM.
4	68027	AYŞENUR BANU ATASEVER	ANKARA ÇELİK YANGIN GÜV. SİST.	KADIKÖY TEM.
5	28639	GÜLTEN ONSOY	DÇD DOĞALGAZ ISI SİS.VE PAZ.SAN.AŞ	KADIKÖY TEM.
6	43619	HÜSEYİN MULHAN	VAILLANT ISI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	KADIKÖY TEM.
7	28554	MURAT İGÇİOĞLU	PALMET METAL ENDÜSTRİ VE TİC. AŞ	KADIKÖY TEM.
8	68718	NİL ULAŞ	TEMSA SAN. VE TİC. A.Ş.	KADIKÖY TEM.
9	65825	ONUR ŞENGÜL	FOSTER WHEELER BİMAŞ	KADIKÖY TEM.
10	56963	OSMAN NURİ KARAMAN	İETT İŞLETMELERİ GENEL MD.	KADIKÖY TEM.
11	40401	ÖNDER BENGÜ	CEM MİMARLIK MÜŞAVİRLİK LTD.ŞTİ.	KADIKÖY TEM.
12	39250	PERİHAN AYDIN	BP PETROLLERİ AŞ	KADIKÖY TEM.
13	31140	REFİK ÖZAKIN	META MÜHENDİSLİK	KADIKÖY TEM.
13	47418	SERKAN ÖZÜBEK	DURU KLİMA LTD. ŞTİ.	KADIKÖY TEM.
14	18241	YALÇIN BAKKAL	TÜRK TELEKOM	KADIKÖY TEM.
15	51907	SADUN SİYAHHAN	İŞIK ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER PAZ. A.Ş.	KADIKÖY TEM.
16	31698	SERMET SOMUNKIRAN	DEMTA ISI	KADIKÖY TEM.
17	30543	SERTUĞ YANGER	CANTES KLİMA	KADIKÖY TEM.
18	35080	UĞUR AKTAY	KONE ASANSÖR	KADIKÖY TEM.
19	69438	UMUT ULUÇAY	ISISAN	KADIKÖY TEM.
20	23252	ZEYNEP ARSLAN	TOKAR A.Ş.	KADIKÖY TEM.
21	45267	YILDIRIM SALİH İNCE	TCDD	KADIKÖY TEM.
1	54366	ONUR ERDEM	GÜNAK İNŞAAT SAN.TİC.LTD.ŞTİ	KARTAL TEM.
2	42718	İSMET YÖREŞ	EMAS MAKİNA SANAYİ A.Ş. (DRAGOS)	KARTAL TEM.
3	56036	UMUT ERTÜR	BAYMAK MAK.SAN.VE TİC.A.Ş.	KARTAL TEM.
4	60699	SERKAN ÇATALTEPE	HAREKET PROJE TAŞIMACILIĞI	KARTAL TEM.
5	40927	HAKAN ÖZER	ASSAN DEMİR VE SAC SANAYİ A.Ş.	KARTAL TEM.
6	56320	SİNAN AYDIN	FRİTERM A.Ş.	KARTAL TEM.
7	58440	ONUR KOL	MARİNER	KARTAL TEM.
8	19617	CELALETTİN SİRER	T.C.KARAYOLLARI	KARTAL TEM.
9	58198	MEHMET SANDALCI	GEDİK DÖKÜM VE VANA SAN. A.Ş.	KARTAL TEM.

1	34164	HAKAN ERKMEN	STANDART POMPA AŞ.	ÜMRANİYE TEM.
2	38493	HAYDAR KARAÇAM	MERT AKIŞKAN GÜCÜ SAN. VE TİC. A.Ş	ÜMRANİYE TEM.
3	68102	MEMDUHA HANIM TOĞLUKDEMİR	POLİTEKNİK METAL KÖRÜK	ÜMRANİYE TEM.
4	72690	NECATİ TURHAN	ART KALIP	ÜMRANİYE TEM.
5	76107	Hasan Basri KARA	TAVSAN TAVUKÇULUK EKİPMAN	ÜMRANİYE TEM.

## 2.4 Katıldığımız Fuarlar

28. dönem içinde Odamızın stand açtığımız fuarlar aşağıdaki tabloda sunulmuştur. İstanbul Şube olarak katıldığımız bu fuarlarda ziyaretçilere MMO ve faaliyetleri hakkında bilgi verildi, Oda yayın ve broşürleri dağıtıldı. Ücretli yayınlarımızın tanıtımı ve satışı yapıldı. Aynı zamanda üye kaydı ve üye bilgi güncelleme işlemleri gerçekleştirildi. Bazı fuarlarda seminerler verdik.

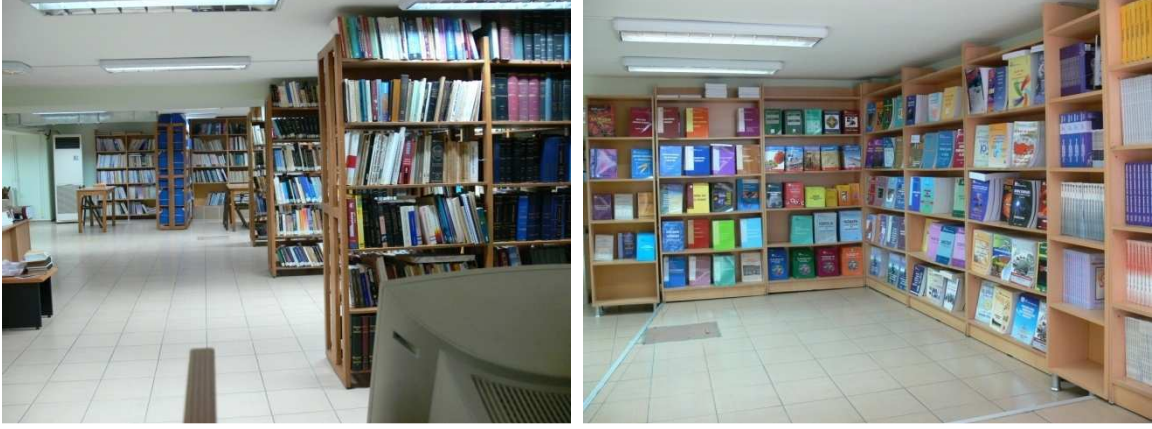


Fuar Adı	Düzenlendiği Tarih	Düzenlendiği Yer	Fuar İçeriği
Win Machinery '08 (13.)	07.02.2008 10.02.2008	TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi	Makina İmalatı ve Metal İşleme Teknolojileri
Win Otomasyon '08 (15.)	28.02.2008 02.03.2008	TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi	Endüstriyel Otomasyon
Havuz 2008 (10)	06.03.2008 09.03.2008	Lütfi Kırdar Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı	Yüzme Havuzu, SPA ve Sauna
LPG&CNG İstanbul	03.03.2008 06.03.2008	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Likit Petrol Gazı ve Basıncılı Doğal Gaz Hizmetleri ve Teknolojileri
ISK-Sodeks İstanbul 2008	08.03.2008 11.03.2008	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Isıtma, Soğutma, Havalandırma, Yalıtım, Pompa, Vana
Subconist'2008	10.03.2008 13.03.2008	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Endüstriyel Yan Sanayii Fuarı
TATEF 2008 12.Uluslararası Metal İşleme ve Teknolojileri	07.10.2008 12.10.2008	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	İstanbul Fuarçılık A.Ş.
Ankiros 2008 9.Uluslararası Demir-Çelik ve Döküm Teknolojileri, Makina ve Ürünleri	16.10.2008 19.10.2008	TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi	Demir - Çelik ve Döküm Teknolojileri, Makina ve Ürünleri
5. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Bölgesel Konferansı	01.11.2008 03.11.2008	Lütfi Kırdar Uluslararası Kongre ve Sergi Sarayı	İş Sağlığı ve Güvenliği Seminerleri
Win Machinery '09	04.02.2009 07.02.2009	TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi	Makina İmalatı ve Metal İşleme Teknolojileri
Win Otomasyon '09	25.02.2009 28.02.2009	TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi	Endüstriyel Otomasyon
CoolExpo'09	12.02.2009 14.02.2009	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Soğutma Tekniği Teknolojileri, Buzdolabı Teknolojiler

TATEF'09	31.03.2009 05.04.2009	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Metal İşleme ve Teknolojileri
11. Uluslararası Asansör Fuarı	09.04.2009 12.04.2009	Tüyap Fuar ve Kongre Merkezi	Isıtma, Soğutma, Havalandırma, Yalıtım, Pompa, Vana
LPG & CNG 2009	30.04.2009 03.05.2009	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Likit Petrol Gazı ve Basıncılı Doğal Gaz Hizmetleri
RENEX 2009	05.10.2009 08.10.2009	İstanbul Fuar Merkezi Yeşilköy	Yenilenebilir Enerji



## 2.5 Şube Kütüphanesi



Şubemiz kütüphanesi üyelerin, öğrencilerin ve kamunun hizmetine sunduğu 4951 adet yayın, iki adet internet bağlantılı bilgisayar, 15 farklı süreli yayın ve 70'in üzerinde CD arşivi ile önemli bir başvuru kaynağı olmaya devam ediyor. Kütüphanemiz yayınlarından faydalanmak isteyenler artık internette konu taratabiliyor ve istedikleri yayınları rezerve edebiliyorlar.

Makina Mühendisleri Odasına bağlı tüm şubeler ve merkez kütüphanesi birlikte hareket etmekte, eksik yayınların şubeler arası değişimi ve bilgi paylaşımı sağlanmaktadır. Üyelerimizin her zaman kitap bağışlarıyla desteklediği kütüphanemiz, güncel yayınları da dermesinde bulundurmaktadır. 28. içinde toplam kütüphane kullanıcımız 1200, toplam ödünç verilen yayın sayısı ise 10483'tür.

## 2.6 İŞ – MÜHENDİS ve STAJ ÇALIŞMALARI

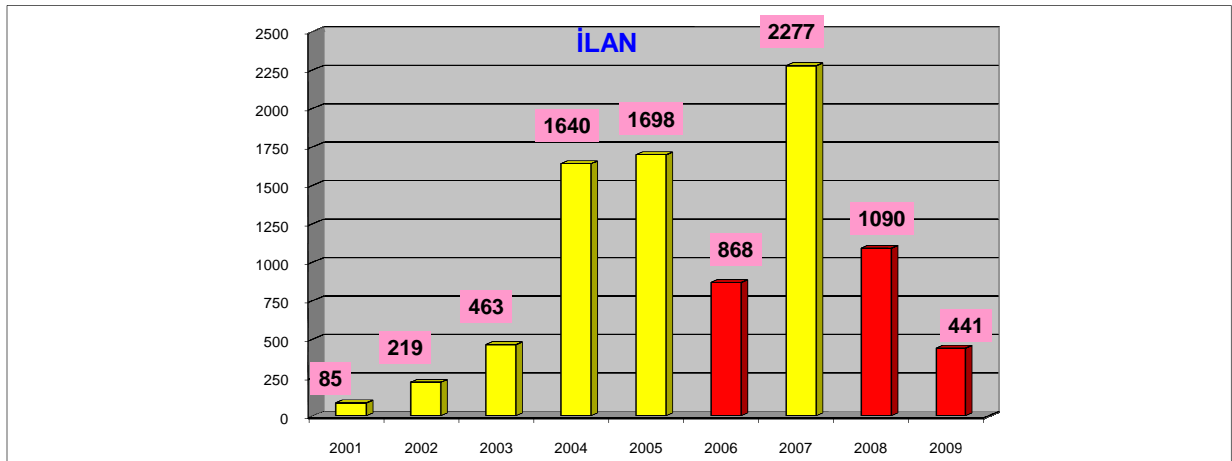
İş Mühendis'te yapılan çalışmalar 3 ana başlıkta toplanmaktadır.

- I. Firma Mühendis Talep Çalışması
- II. Mühendis İş Talep Çalışması
- III. Mühendis Etkili Özgeçmiş Hazırlama ve Mülakat Teknikleri Çalışması

### I. Firma Mühendis Talep Çalışması:

Firmaların Mühendis talepleri özellikle 2008 yılı Mayıs itibarıyla düşüşe geçti ve krizden kaynaklı olarak geldiği tablo aşağıda yer almaktadır. 28.Dönem şubemizden mühendis talebinde bulunan ve veri tabanımızdan yararlanan yaklaşık 1100 firma bulunmaktadır. Bu firmalar yaklaşık 1531 mühendis talep etmişlerdir. Bu firmalar İstanbul içi, yurtiçi ve yurtdışı olmak üzere 3 kategoridedir. Bu talebin yaklaşık %80'i odamız aracılığıyla giderilmiştir. İş mühendis birimimizde firmaların taleplerine alma ve giderme şeklinde gerçekleşmiştir:

Bu çalışmalarımız sonucunda 2001 yılından bugüne şubemizden mühendis talebinde bulunan firmaların tablosu aşağıdaki gibidir.



### II. Mühendis İş Talep Çalışması

Şubemize e-posta veya şahsen iş başvurusunda bulunan üyelerimiz ile birebir ilgilenilmiştir. Bunun geri dönüşü olarak mühendislerin iş talepleri diğer ücretli sitelere veya şirketlere değil odamıza başvurması sağlanmıştır. Mühendislerin iş taleplerini giderme şu şekilde giderilmiştir:

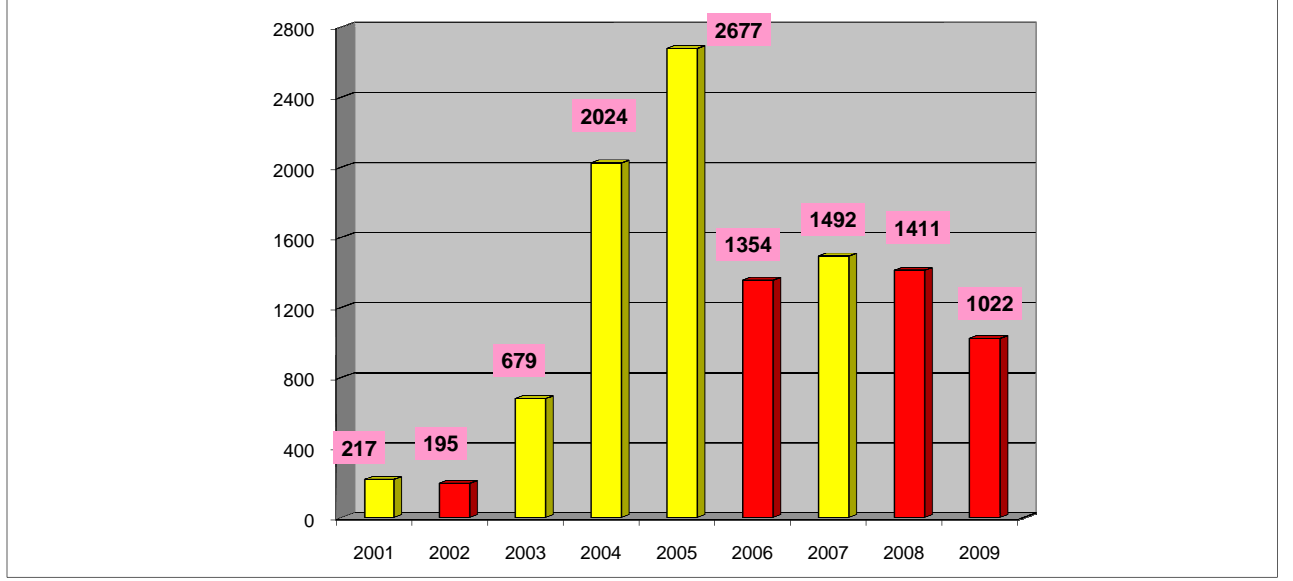
—Üyelerimizin iş taleplerini gidermeleri için internet sitemizdeki iş ilanlarına yönlendirildi (İş arayan üyelerimize kullanıcı adı ve şifre verildi),

—İş arayan üyelerimiz ile şube merkezimizde birebir mülakatlar yapıldı ve bu mülakatlar sonucunda istemiş olduklara alanlara göre çeşitli firmalara yerleştirildi,

—İş arayan üyelerimizden birebir mülakat sonucunda eğitiminde eksiklikler görülenler eğitim birimimiz ile görüşülerek eğitimlerden ücretsiz yararlanması sağlandı,

—Önerdiğimiz işyeri ile anlaşılan mühendis belirli aralar ile aranıp teknik desteğe veya eğitime ihtiyacı olup olmadığı soruldu.

Yıllara göre iş arayan üyelerimiz sayısı aşağıdaki gibidir;

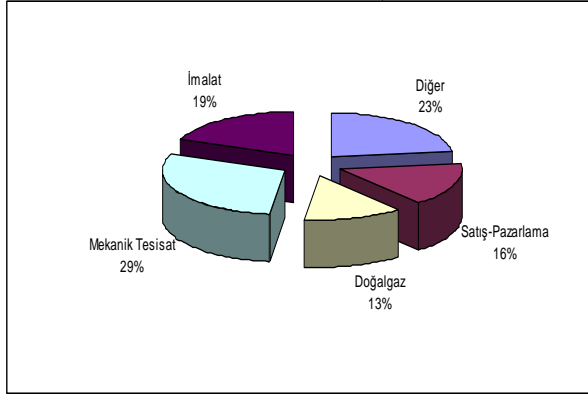


### III. Mühendis Etkili Özgeçmiş Hazırlama ve Mülakat Teknikleri Çalışması

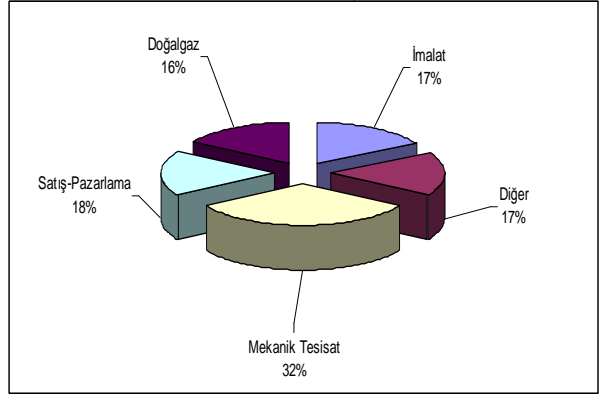
Özellikle genç veya yeni mezun üyelerimizin etkili özgeçmiş hazırlamada eksiklikleri giderilmeye çalışıldı. Bu yönde çalışmalarımız birebir görüşmelerde mühendisin yazılı özgeçmişini alınarak eksiklikleri giderilmeye çalışıldı.

"Etkili Özgeçmiş Hazırlama Teknikleri" ve "Başarılı Mülakat Teknikleri" gibi dönemsel genç üyelerimize yönelik eğitimler verildi. Bu eğitimler özellikle işsiz üyelerimize vermeye çalışıldı.

#### 2007 ve 2008 Yılı Mühendis Arayan Firmaların Talep Eğilimi



2007 Yılı



2008 Yılı

**Mekanik Tesisat:** Şantiye, Saha Uygulamaları, Proje, Yapı Denetim, Yardımcı Kontrol Mühendisliği .....gibi alanlardan oluşmaktadır.

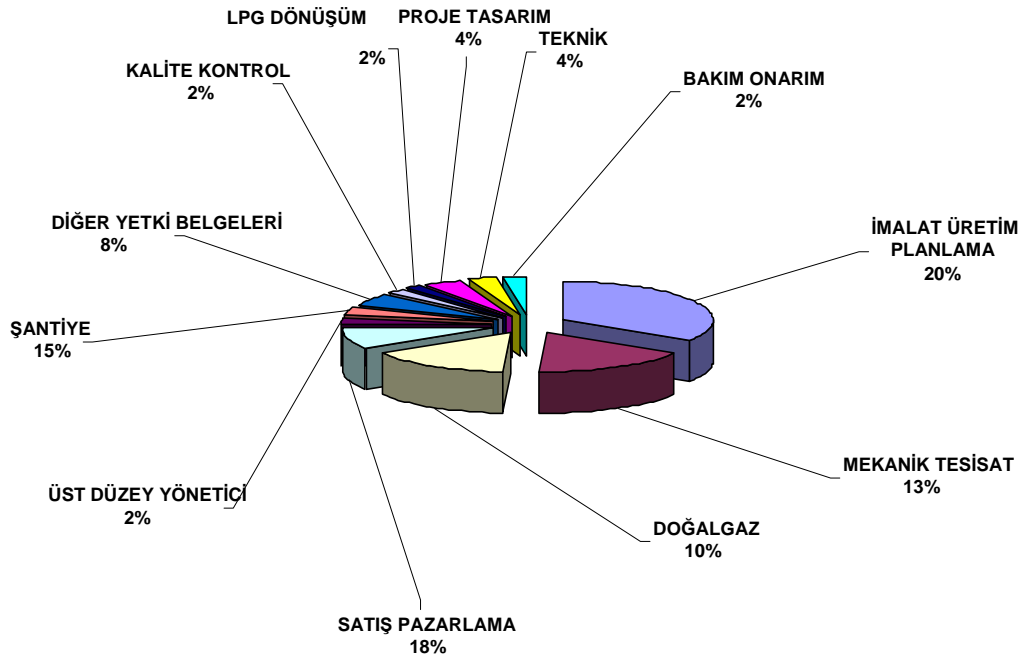
**İmalat:** Üretim Planlama, Kalite Kontrol, İmalat Yöneticisi,.....gibi alanlardan oluşmaktadır.

**Doğalgaz:** Sanayi tipi doğalgaz, Ev ve toplu konut alanlarında doğalgaz uygulamaları...

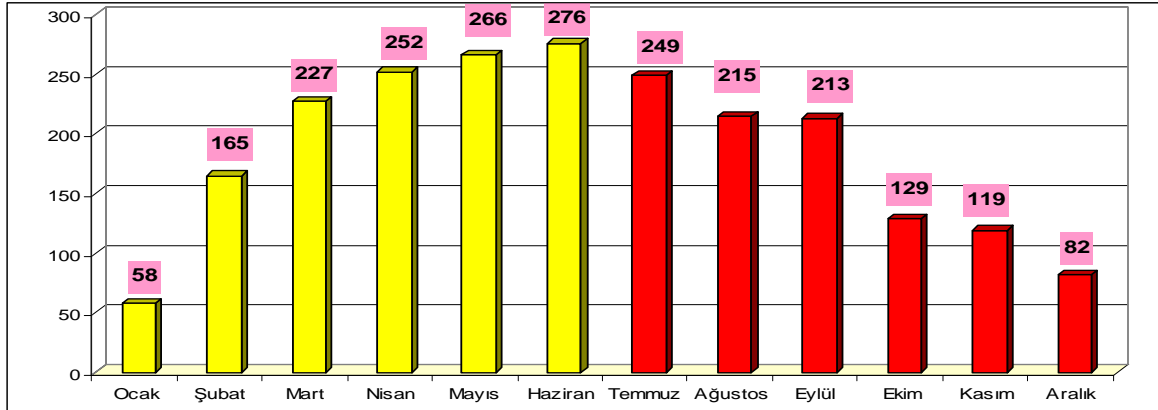
**Satış-Pazarlama:** Her türlü mühendislik gerektiren alanların satış-pazarlama departmanlarından oluşmaktadır.

**Diğer:** Ar&Ge, Bakım-Onarım, Üst Düzey Yönetici, Asansör, LPG'li araçların dönüşümü... gibi alanlardan oluşmaktadır.

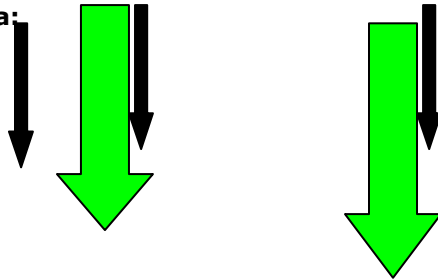
#### 1 Ocak-17 Aralık 2009 Arası Odamıza Ulaşan 441 İlanın Uzmanlık Alanı Dağılımı

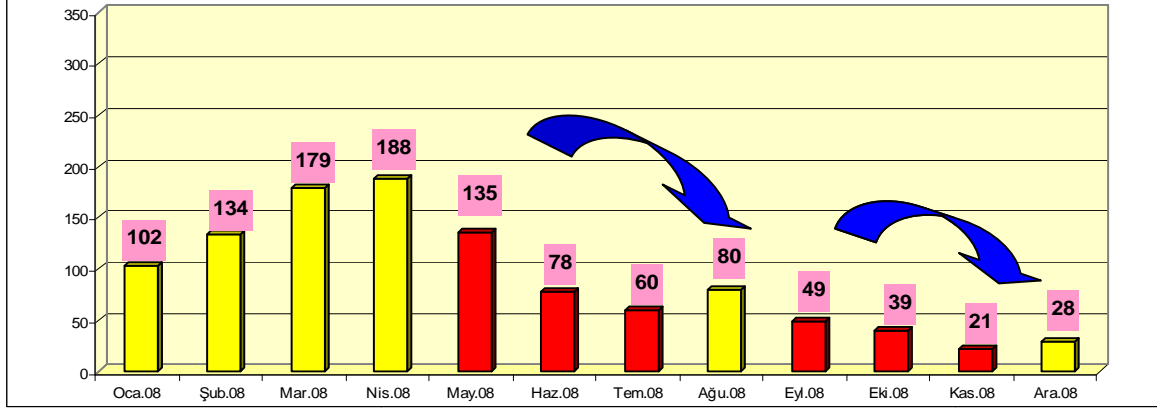


**2007-2008 ve 2009 YILI FİRMALARIN MÜHENDİS TALEP SAYILARI**  
**2007 Yılı Talepleri Aylık Bazda:**

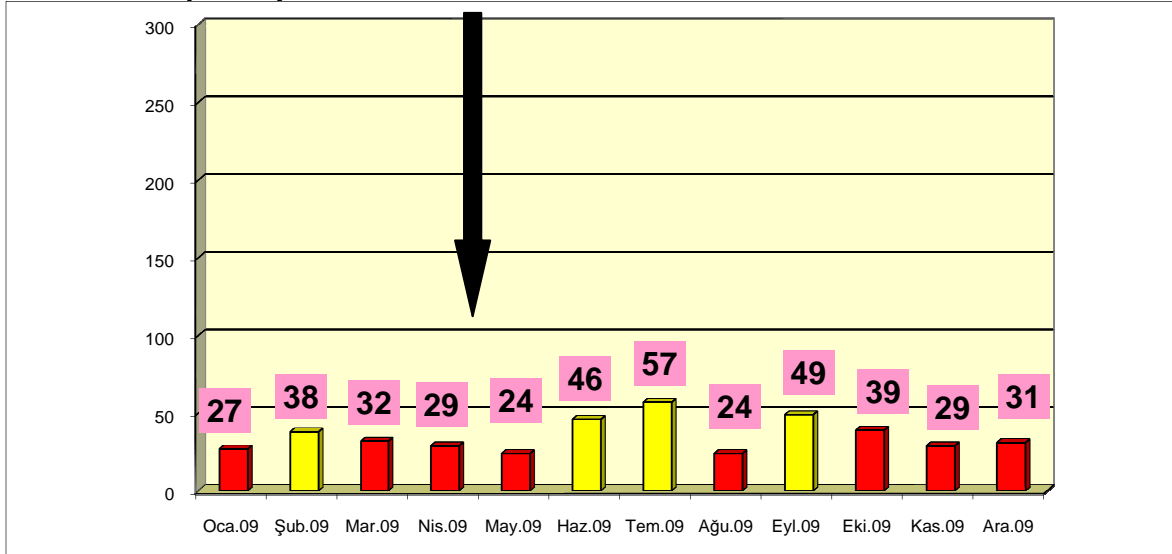


**2008 Yılı Talepleri Aylık Bazda:**





### 2009 Yılı Talepleri Aylık Bazda:



## İŞ&MÜHENDİS

<http://ismuhendis.mmoistanbul.org/>

**tmmob makina mühendisleri odası**  
50. YIL İSTANBUL ŞUBESİ

MMO İstanbul Şubesi İş&Mühendis Sayfaları

Bir süredir devam eden güncelleme çalışmalarımız tamamlanmış durumda. İş arayan üyelerimize daha iyi hizmet verebilmek amacıyla, yeni özellikler ve yeni arayüz ile sistemimizi kullanmanızda sunmuş bulunmaktayız.

Sistem yenilenmesi nedeniyle Oda üyesi kullanıcılarımızın **eski şifre ve kullanıcı isimleri geçersiz durumdadır**. Sisteme yaptığımız yeni eklenmeler nedeniyle gerekli olan bu durumu anlayışla karşılayacağımızı umuyoruz.

Sistemden faydalanılmak isteyen eski ya da yeni kullanıcılarımız, öncelikle **Mühendis Kayıt** linkini kullanarak, sisteme kayıt olmalıdır.

MMO İSTANBUL ŞUBESİ  
0212 444 86 66 -140  
ismuhendis@mno.org.tr

Bugüne kadar <http://ismuhendis.mmoistanbul.org/> adresinde İŞ&MÜHENDİS adıyla yürütülen çalışmalar da bu kapsamda sürdürülecek ve geliştirilecektir.

<http://ismuhendis.mmoistanbul.org/>

web sayfasında iş arayan mühendislerimizin listesini ve mühendis arayan firmaların ilanlarını bulacaksınız.

Sistemimiz üyelik gerektirmektedir.  
MMO üyesi mühendislerimiz, firmalar kendi bölümlerinden üye olarak sistemden yararlanabilirler.

## İŞ&MÜHENDİS' e Kayıt Olduktan Sonra

### Mühendis Arayan Firmalar

- Mutlaka ilan giriniz. İlanınızda firmanızın iletişim bilgilerinizi tam olarak doldurunuz.
- Böylece iş arayan mühendisler firmanızın mühendis arayışından haberdar olacak ve iş başvurusunda bulunacaklardır.
- Mühendis arayışınız sona erdiğinde ilanınızı siliniz.

### İş Arayan MMO Üyesi Mühendisler

- Mutlaka bilgilerinizi tam olarak doldurunuz.
- Böylece özgeçmiş bilgilerinizi inceleyen firmaların sizi tercih etmesinde etkili olabilirsiniz.
- İş bulduğunuzda firmaların sizi aramaması için lütfen bilgilerinizi firmaların görmesini engelleyiniz.

## İLGİLİ BAĞLANTILAR

### İŞ İLANLARI

<http://ismuhendis.mmoistanbul.org/>

### MÜHENDİS ARAYAN FİRMA GİRİŞİ

<http://ismuhendis.mmoistanbul.org/ismuhendis/firma/kayit.asp>

### İŞ ARAYAN MMO ÜYESİ MÜHENDİS GİRİŞİ

<http://ismuhendis.mmoistanbul.org/ismuhendis/muh/>

Çalışmalarımıza yönelik her türlü beklenti ve önerilerinizi lütfen iletiniz.

#### **TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İSTANBUL ŞUBESİ**

Katip Mustafa Çelebi Mahallesi İpek Sokak  
No:9 Beyoğlu/İSTANBUL  
Tel: 0212.444 86 66 Dâhili 140  
Faks: 02122498674  
Bu bölümle ilgili e-posta:  
[ismuhendis@mmo.org.tr](mailto:ismuhendis@mmo.org.tr)

**İRTİBAT: Mak. Müh. Çetin KARTAL**

**İŞSİZ MÜHENDİSLER BÜROSU**

**0212 444 86 66-Dâhili 140**

[ismuhendis@mmo.org.tr](mailto:ismuhendis@mmo.org.tr)

## 2.7 HUKUK BÜROSU

Şubemizde mevcut hukuk danışmanlığı hizmetine ek olarak 1 Nisan 2008'de HUKUK BÜROSU oluşturuldu.

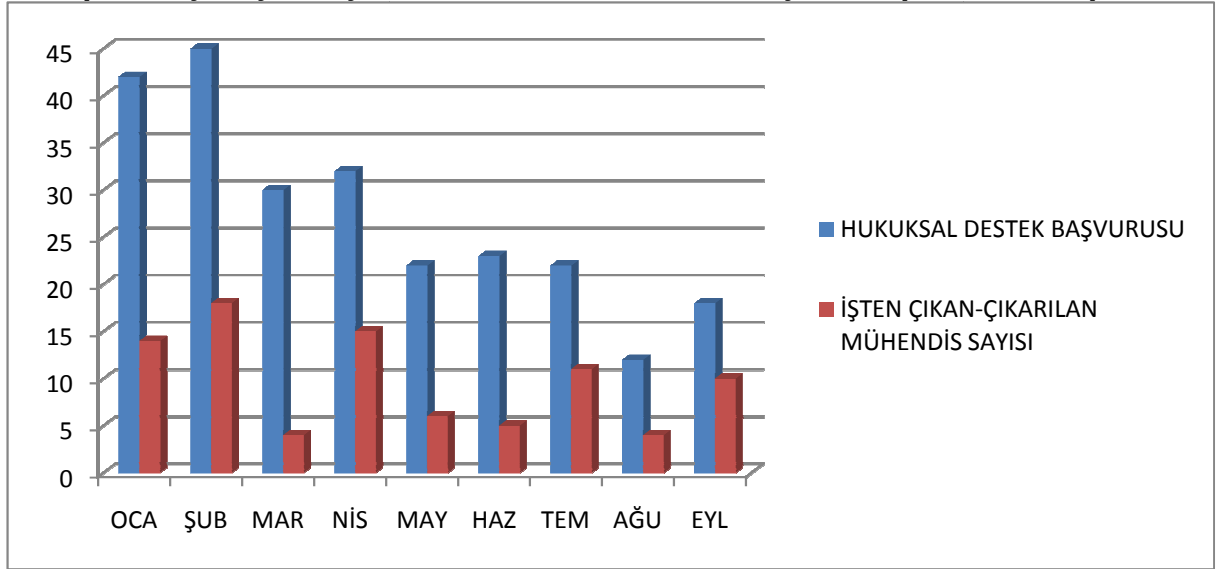
Hukuk Büromuz, Özel sektörde ve kamuda çalışan meslektaşlarımızın çalışma yaşamıyla ilgili karşılaştığı sorunların çözümüne destek olmak ve üyelerimizin haklarını korumak amacıyla oluşturulmuştur.

Hukuki sorunlar çok geniş bir alanı oluşturduğu için büronun görevi üyelerimizin çalışma yaşamında karşılaştıkları sorunlarla sınırlandırılmıştır. Üyelerimize yaşadıkları sorunun aşılmasıyla ilgili hukuki yollar gösterilmekte ve dava aşamasına kadar yardımcı olunmaktadır.

Ekonomik krizin dünyayı sarstığı şu günlerde ücretli çalışan kesimler işten çıkartılmakta, tazminatlarını ve ücretlerini alamamakta; küçük ve orta ölçekli işletmeler iflas etmektedir. MMO üyeleri de krizden payına düşeni fazlasıyla almaktadır.

Hukuk Bürosu ağır geçen bu süreçte üyelerimizi hakları konusunda bilinçlendirmekte ve hukuksal olarak her türlü desteği vermektedir.

### 2009 yılında işten çıkan/Çıkarılan ve Hukuk Büromuza başvuran üyelerimizin sayıları :



Hukuk Büromuz ağır geçen/geçecek olan bu süreçte üyelerimizin hakları konusunda bilinçlendirilmesi ve haklarını almaları uğraşında önemli bir görev ve sorumluluk yüklenmiştir. Çeşitli nedenlerle mağdur olan üyelerimiz Hukuk Büromuza başvurmakta, büromuz her türlü danışmanlık desteğini sağlamakta, özellikle iş yasaları konusunda yeterli bilgiye sahip olmayan üyelerimizin işten çıkma/ çıkarılma süreçlerinde haklarını almalarında olumlu sonuçlar doğurmaktadır.

### HUKUK BÜROMUZUN İŞLEYİŞİ

Hukuk Büromuza başvurular, her türlü iletişim aracı ile yapılabilmektedir. Büroya gelmesi veya telefonla aranması ile birlikte üyelerimiz Hukuk Fakültesi mezunu büro görevlimiz tarafından karşılanmaktadır.

Büro görevlimiz tarafından öncelikle üyemizin sorununun ne olduğu öğrenilmekte ve sorun hakkında hukuksal temelde bilgilendirme yapılmaktadır. Üyemizin bilgileri ayrıca Görüşme Bilgi Formuna kayıt edilmektedir.

Görüşme Bilgi Formunda Üyemizin sorununun ne olduğu ve kendisine neler önerdiğimiz özetle yazılmaktadır. Acil durumlarda avukatımızın telefonu verilmektedir.

Avukatımız Salı ve Perşembe günleri öğleden sonra yarım gün Hukuk Danışmanı olarak üyelerimizin sorunlarının çözümüne yardımcı olmakta, gerekli formları ve dilekçeleri hazırlayarak nereye, nasıl

başvuracaklarını ve izlenecek sürecin aşamalarını üyelerimize anlatmaktadır.

Çalışma yaşamına ilişkin konular öncelikli olmak üzere üyelerimizin hakları, görevleri ve sorumluluklarına ilişkin soruları yanıtlanmakta, sorunlarının aşılması için gerekli hukuki yollar gösterilmekte ve haklarını elde edinceye kadar tüm süreçte destek olunmaktadır.

**2009 yılında 229 üyemize, 285 defa danışmanlık yapılmıştır.**

## **HUKUK BÜROMUZUN GÖREVİ**

### **1- Danışmanlık:**

Çalışma yaşamına ilişkin konular öncelikli olmak şartıyla üyelerimizin hakları, görevleri ve sorumluluklarına ilişkin soruları yanıtlanmakta, sorunlarının aşılması için gerekli hukuki yollar gösterilmekte ve haklarını elde edinceye kadar tüm süreçte destek olunmaktadır.

### **2- Hukuki başvuruların hazırlanması**

a) İcra takibi formu:

b) Dava dilekçesinin hazırlanması:

Tazminatların ve diğer parasal hakların alınması için iş mahkemelerine verilmek üzere dava dilekçeleri, İdari tasarruflarla ilgili iptal davaları dilekçeleri hazırlandı.

c) Fesih ihbarnameleri ve ihtarnameleri hazırlanması:

İş sözleşmesinin haklı nedenle feshi koşullarının oluşmuş olması nedeniyle fesih ihbarnamesi düzenlendi

d) Sözleşmelerin hazırlanması:

Üyelerimizin yaptığı iş sözleşmelerinde hukuka aykırı maddelerin çıkarılması ve üyelerimizin haklarını korunmasına ilişkin sözleşme hazırlanması veya yaptıkları sözleşmelerin haklarını ihlal eden yanlarının çıkarılmasının sağlanması

e) Dilekçelerin hazırlanması:

### **3- Psikolojik destek:**

Üyelerimizin işten çıkarılmaları veya yıldırmaya çalışılması durumunda hukuki hakları anlatılarak ve rahatlatıcı sözler söylenerek ve odamızın yanlarında olduğunu pratikte göstererek ruh hallerinin bozulmaması için psikolojik destek verildi.

### **4- Örgütlenme:**

Hukuksal sorunlarının çözülmesinde destek olunarak odamıza üye olmayan mühendisler üye olmaları konusunda ikna edildi. Üyenin odayla ilişkisinin sıkılaşması için destek olundu.

### **5- Odamızın Çalışmalarının Anlatılması**

Yaptığı işten dolayı kurduğu ilişkilerde oda çalışmalarını, örgütlü olmanın faydaları gibi konular her fırsatta anlatıldı. Yayınlarımıza haberler hazırlandı.

### **6- Bilinçlendirme:**

İçinden geçtiğimiz süreçte üyelerimizin işlerini kaybetmeleri olasılığı karşısında, işten çıkarılmaları durumunda hakları ve nasıl davranmaları gerektiği hakkında bilgilendirme amacıyla tüm üyelerimize e-posta gönderildi.

## **ODAMIZI VE ÜYELERİMİZİ İLGİLENDİREN BELLİBAŞLI HUKUK KURALLARI**

Mühendislik mesleklerinin çalışma ve uygulama alanlarının çok geniş olması, yaşamın neredeyse tüm alanlarını kapsaması nedeniyle bu mesleklerin çalışma yaşamını, mesleki yeterliliklerini, yetki, görev ve sorumluluklarını düzenleyen çok sayıda hukuki düzenleme bulunmaktadır.

### **Anayasa'nın 135. Maddesi :**

H. Kamu Kurumu Niteliğindeki Meslek Kuruluşları

Kamu kurumu niteliğindeki meslek kuruluşları ve üst kuruluşları; belli bir mesleğe mensup olanların müşterek ihtiyaçlarını karşılamak, mesleki faaliyetlerini kolaylaştırmak, mesleğin genel menfaatlere uygun olarak gelişmesini sağlamak, meslek mensuplarının birbirleri ile ve halk ile olan ilişkilerinde dürüstlüğü ve güveni hakim kılmak üzere meslek disiplini ve ahlakını korumak maksadıyla kanunla kurulan ve organları kendi üyeleri tarafından kanunda gösterilen usullere göre yargı gözetimi altında, gizli oyla seçilen kamu tüzel kişilikleridir.

Kamu kurum ve kuruluşları ile kamu iktisadi teşebbüslerinde asli ve sürekli görevlerde çalışanların meslek kuruluşlarına girme mecburiyeti aranmaz.

Bu meslek kuruluşları, kuruluş amaçları dışında faaliyette bulunamazlar.

Bu meslek kuruluşları ve üst kuruluşları organlarının seçimlerinde siyasi partiler aday gösteremezler.

Bu meslek kuruluşları üzerinde devletin idari ve denetimine ilişkin kurallar kanunla düzenlenir.



Amaçları dışında faaliyet gösteren meslek kuruluşlarının sorumlu organlarının görevine, kanunun belirlediği merciin veya Cumhuriyet Savcısının istemi üzerine mahkeme kararıyla son verilir ve yerlerine yenileri seçtirilir. Ancak, milli güvenliğin, kamu düzeninin, suç işlenmesine veya suçun devamını önlemenin yahut yakalamanın gerektirdiği hallerde gecikmede sakınca varsa, kanunla bir merci, meslek kuruluşlarını veya üst kuruluşlarını faaliyetten men ile etkilendirilebilir. Bu merciin kararı, yirmidört saat içerisinde görevli hakimın onayına sunulur. Hakim, kararını kırksekiz saat içinde açıklar; aksi halde, bu idari karar kendiliğinden yürürlükten kalkar.

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) 7303 sayılı Yasa, 66 ve 85 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamelerle değişik 6235 sayılı Yasayla 1954 yılında kurulmuştur. 6235 Sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Kanunu, TMMOB ve odaların kuruluşu, örgütlenmesi, meslek alanının düzenlenmesi, mühendis mimar ve şehir plancılarının kayıt ve sicillerinin tutulması, mesleki faaliyetlerinin denetlenmesi, gibi konuları kapsayan, kurumsal yapılanmaya yönelik bir yasadır. 6235 sayılı TMMOB Yasasının kabulünden sonra, 1. Genel Kurul 18-22 Ekim 1954 tarihleri arasında yapılmış Odamızın kurulması da kararlaştırılmıştır.

**\*İş Kanunları,**  
**\*Devlet Personel Kanunu,**  
**\*Yabancıların Çalışma İzinleri \*Hakkında Kanun,**  
**\*Sendikalar Kanunu,**  
**\*Kamu Görevleri Sendikası Kanunu,**  
**\*Toplu İş Sözleşmesi, Grev ve Lokavt**

**Kanunu,**  
**\*Kamu İhale Kanunu,**  
**\*YÖK Kanunu,**  
**\*İmar Kanunu,**  
**\*Yapı Denetim Kanunu,**  
**LPG Piyasası Kanunu**

gibi genel yasalar bizi ilgilendirmektedir.



## 28.DÖNEM ÇALIŞMALARIMIZIN ANALİZİ

<b>YAPILAN İŞLEMLER</b>	
iş davaları	<b>50</b>
idari davalar	<b>18</b>
icra takibi	<b>70</b>
sigorta tespit davaları	<b>8</b>
ihbarname	<b>43</b>
dilekçe	<b>103</b>
<b>BAŞVURU NEDENİ</b>	
işten çıkarılma-ayrılma	<b>135</b>
ücret alacağı	<b>123</b>
bilgi edinme	<b>220</b>
işten atılma isteği	<b>36</b>
işe iade	<b>28</b>
ssk eksik	<b>31</b>
sözleşme	<b>10</b>
kıdem tazminatı	<b>47</b>
ihbar tazminatı	<b>48</b>
miras	<b>8</b>
boşanma	<b>3</b>
emlak	<b>5</b>
ticari alacak	<b>16</b>
şirket ortaklığı	<b>10</b>
kira sözleşmesi	<b>4</b>
işsizlik ödeneği	<b>6</b>
ibraname imzalatma	<b>21</b>
yıldırma	<b>15</b>
taciz	<b>3</b>
ücretsiz izin	<b>5</b>
istifaya zorlama	<b>9</b>
imzasının kullanılması	<b>11</b>
mesul müdürlük	<b>5</b>
em. Maaş. Kesilmesi	<b>7</b>
<b>GÖRÜŞME BİÇİMİ</b>	
yüzyüze	<b>210</b>
telefon	<b>312</b>
e-posta	<b>6</b>
<b>CİNSİYET</b>	
kadın	<b>56</b>
erkek	<b>427</b>

## 2.8 İSTANBUL ŞUBE ETKİNLİKLERİ

### 2.8.1. SEKTÖR DERNEKLERİ ZİYARETLERİ

#### AKIŞKAN GÜCÜ DERNEĞİ (AKDER)

**Ziyaret Tarihi:** 11 Mayıs 2009

**Ziyaret Notları:** İlder Çelik, ziyaretin öncelikli amacının, kurumsal ilişkinin sürekliliğini sağlamak olduğunu belirtti. Ziyarete iki kurumdan İlder Çelik, Süleyman Solmaz, Faruk Sevim, Sevim Gökçe, Ahmet Serdaroğlu (Başkan), Okan Keten (Sayman), Abdullah Parlar (Proje Yöneticisi) katıldı.

Bu güne kadar yapılmış olan ortak çalışmalar:

- Faaliyet alanlarına giren eğitimlerimize eğitmen temin ettiler.
- Hidrolik Devre Elemanları ve Uygulama Teknikleri / Pnömatik Devre Elemanları ve Uygulama Teknikleri isimli iki kitap basıma birlikte hazırlandı.

#### TÜRK TESİSAT MÜHENDİSLERİ DERNEĞİ (TTMD)

**Ziyaret Tarihi:** 11 Mayıs 2009

**Ziyaret Notları:** İlder Çelik, Derneğin Oda ile ilan köklü ilişkilerini, Odamız için önemini ifade etti. Ziyaretin öncelikli amacının, kurumsal ilişkinin sürekliliğini sağlamak olduğunu söyledi. Ziyarete iki kurumdan İlder Çelik, Turgut Bozkurt, Faruk Sevim, Cafer Ünlü (Başkan) katıldı.

Dernek prensip olarak Oda ile ilişkilere çok önem veriyor. Oda üyesi olmayanlar derneğe üye olamıyorlar.

Bu güne kadar yapılmış olan ortak çalışmalar:

- Tesisat alanındaki kitaplarımızın yayın kurullarında yer aldılar
- Tesisat Mühendisliği dergisi yayın kurullarında görev aldılar.

#### ULUSAL HAVUZ ENSTİTÜSÜ (UHE)

**Ziyaret Tarihi:** 12 Mayıs 2009

**MMO Ziyaret Ekibi:**

**Görüşülen Dernek Yetkilileri:**

**Ziyaret Notları:** İlder Çelik, ziyaretin öncelikli amacının, kurumsal ilişkinin sürekliliğini sağlamak olduğunu ifade etti. Ziyarete iki kurumdan İlder Çelik, Faruk Sevim, Sevim Gökçe, Birgül Üre, Ali Akgün (Başkan), Ethem Erkoç (Başkan Yardımcısı), Muzaffer Sarıbaş katıldı.

Enstitü Yöneticileri Oda ile ilişkilere olumlu yaklaşıyor. Bu güne kadar yapılmış olan ortak çalışmalar:

1. Faaliyet alanlarına giren eğitimlerimize eğitmen temin ediyorlar.
2. Havuz Tesisatı Yüzme Havuzu Yapımı İçin Esaslar isimli kitap basıma birlikte hazırlandı. Kitabın şu anda 2. baskısı kullanımda.

#### SOĞUTMA SANAYİİ İŞ ADAMLARI DERNEĞİ (SOSİAD)

**Ziyaret Tarihi:** 14 Mayıs 2009

**Ziyaret Notları:** İlder Çelik, ziyaretin öncelikli amacının, kurumsal ilişki başlatabilmek üzere tanışmak ve ortak projeler geliştirmek olduğunu söyledi. Ziyarete iki kurumdan İlder Çelik, Faruk Sevim, Sevim Gökçe, Emre Akdoğan (Başkan), M. Metin Terzibaşoğulları (Sayman), Vahe Dağdevirenel (Genel Sekreter), Cem Bey, Metin Duruk katıldı.

2005 yılında kurulmuş olan yeni bir dernek, 31 üyesi var. Üyelikler şu anda bireysel ancak

kurumsal üyeliğe geçmeyi düşünüyorlar. Dernek, aynı zamanda ISKAV'ın mütevelliisi konumunda.

## 2.8.2. SÖYLEŞİLER:

### MMO İSTANBUL ŞUBE "KÜRESEL MALİ KRİZ VE TÜRKİYE'YE ETKİLERİ" SÖYLEŞİSİ 26 KASIM 2008, Prof. Dr. AHMET TONAK



34 kişinin katılımı ile gerçekleşen söyleşide Ahmet Tonak, dünyanın ve ülkemizin içerisinde bulunduğu ekonomik krizin nedenlerini değerlendirerek gelecek öngörülerini ifade etti.

Tonak kapitalizmin en derin krizlerinden birini yaşadığını düşünüyor ama ekliyor: `Bu `Kapitalizm bitti` demek değil.` Bir yıl içinde özellikle üçüncü dünya ülkelerinde toplumsal krizler öngören Tonak Arjantin`deki, Haiti`deki gibi ayaklanmalarla karşılaşabiliriz. Türkiye de buna aday ülkelerden.

Küreselleşmenin dünyaya refah getirmediğinin, ILO raporları ile de kanıtlanabilir durumda olduğunu söyleyen Tonak, tüm dünyanın gayri safi milli hâsıllarının kişi başına düşen rakamlarından bu sonuca rahatlıkla ulaşılabileceğini söyledi.

### MARKSİZMİN GÜNÜMÜZ İÇİN ÖNEMİ" KONULU SÖYLEŞİ:

#### 3 ARALIK 2008, SUNGUR SAVRAN

Sungur Savran konuşmasında, "Yaşanan kriz, İki sınıf arasındaki çelişkiyi bariz şekilde ortaya çıkaracak. Çünkü tampon bölgeler, yumuşak unsurlar yok olacak. En büyük şirketler bile krizin etkisini hissediyor. Bu ortamda işçiler, burjuva iktidarlara karşı sınıf bilinciyle sert mücadele etmeli. İşten çıkarmalara karşı pazarlık yapılmamalı, şiarımız 'işçi çıkarmalar yasaklansın' olmalı" dedi. Türkiye'de işçilerin hak mücadelelerine dikkat çeken Savran, "Tabanda bir hareket var, hükümetin yumuşamaya başlaması da bundan. Ankara'da 29 Kasım'da 80 - 100 bin kişi toplandı. Bu eylemin hemen ardından yorgunluğa rağmen Gebze'de 20 bin kişi toplandı, dedi. Savran konuşmasında, Yeni bir döneme giriyoruz. Bu dönemde büyük ihtimalle uzun sürecek bir kriz yaşanacak. Derin sarsıntılar yaşayacağız, dedi.

MMO İstanbul Şubede Yapılan Söyleşiyeye, 16'sı üye olmak üzere toplam 32 kişi katıldı.

### TMMOB'YE BAĞLI ODALARDAN PANEL: NASIL BİR İSTANBUL, NASIL BİR YÖNETİM?

"Tarihine, Bugününe Yarınına ve Geleceğine Sahip Çıkan Bir İSTANBUL  
Toplumcu Halkçı Bir YEREL YÖNETİM"

Bu sloganla yapılan TMMOB'ye bağlı Odaların İstanbul Şube Başkanlarının konuşmacı olduğu "Başkanlar Açıklıyor: Nasıl Bir İstanbul, Nasıl Bir Yerel Yönetim?" Paneli 11 Mart 2009 Çarşamba günü PERPA Ticaret Merkezi A Blok Konferans Salonunda yapıldı.

Panelde konuşmacı olarak Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Erhan Karaçay, Gıda Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı İbrahim Kaya, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Tevfik Özlüdemir, İnşaat Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Cemal Gökçe, Jeofizik Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Murat Fırat, Jeoloji Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Yüksel Örgün, Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı İlder Çelik, Mimarlar Odası İstanbul Büyükkent Şubesi Başkanı Eyüp Muşcu, Orman Mühendisleri Odası Marmara Şube Başkan Vekili Besim B. Sertok, Şehir Plancıları Odası İstanbul Şube İkinci Başkanı Pelin Pınar Özden, Ziraat Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Ahmet Atalık, Gemi Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Tansel Timur yer aldılar. Panelin açılışını TMMOB Başkanı Mehmet Soğancı yaparken, paneli TMMOB İkinci Başkanı Nail Güler yönetti.



İstanbul'un tartışıldığı panelde Büyükşehir Belediye Başkan Adayları ve İlçe Belediye Başkan Adayları da yer aldılar. Cumhuriyet Halk Partisi adayı Kemal Kılıçdaroğlu'nun miting programından dolayı katılamadığı panele Cumhuriyet Halk Partisi Büyükşehir Belediyesi Genel Sekreter Adayı Prof. Dr. Alper Ünlü, Millet Partisi adayı Ahmet Aktaş, Hak ve Özgürlükler Partisi adayı Mehmet Ali Erdoğan, Demokrat Parti adayı Mehmet Dülger katıldılar. Ayrıca İlçe Belediye Başkan adaylarından, Birlikte Başarabiliriz Platformu Kadıköy Belediye Başkan Adayı Nursel Şengür, DTP Büyükçekmece Belediye Başkan Adayı Basri Aslan, ÖDP Beşiktaş Belediye Başkan Adayı Erdal Karayazgan da panele katıldı.

### **2.8.3. NECDET ERASLAN PROJE YARIŞMASI**

2003 yılında, Odamızın 4 sicil no'lu değerli üyesi Uçak Yüksek Mühendisi Necdet Eraslan'ı anmak amacıyla başlattığımız "Necdet Eraslan Proje Yarışması"nın dördüncüsünü 5 Aralık 2009 CuMartesi günü Yıldız Teknik Üniversitesi Oditoryumunda 70 kişinin katılımıyla gerçekleştirdik.

Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı İlder Çelik'in açış konuşmasıyla başlayan etkinlik, Necdet Eraslan'ın oğlu Prof.Dr. Arsev Eraslan'ın konuşmasından sonra katılımcıların sunumlarıyla devam etti. Şube Başkanı İlder Çelik konuşmasında Oda olarak bilim ve teknolojiyi desteklemek amacıyla yaptıkları projenin önemine değinirken Prof. Arsev Eraslan ise babasının bilim ve teknolojinin gelişimine yaptığı katkıları ve anılarını anlatarak Odanın Necdet Eraslan'ın, adına düzenlenen bu yarışmaya adını vermeyi hak ettiğini söyledi.

Oturum Başkanlığını TMMOB Yüksek Onur Kurulu üyesi Tevfik Peker yaptı. Yarışma Jürisi (Prof.Dr.

Ali Taner Derbentli, Prof.Dr. Arsev Eraslan, Prof.Dr. Mahir Arıkol, Prof.Dr. Necati Tahralı, , Prof.Dr. Tolga Yarman, Doç.Dr. Metin Başaran, MMO İstanbul Şube Enerji Komisyonu Başkanı Haydar Boyalı ve Şube Başkanı İlder Çelik) yaptığı değerlendirmede “Kent içi taşımacılıkta taksi işletmeciliğine yönelik bir iyileşme çalışması” projesiyle yarışmaya katılan Vesile AK ve Can Ozan GÜLCİHAN’a 2.lik ödülü verdi.



Yarışmada 3.lük ödüllerini “Güneş enerjisi destekli doğal zeolit-su çalışma çiftini kullanan adsorpsiyonlu deneysel prototip soğutma sistemi” isimli çalışmasıyla İsmail SOLMUŞ ve “Uçucu organik yağ asitleri içeren karanlık fermantasyon atık suyundan elektro hidroliz yöntemi ile hidrojen gaz üretimi” isimli projesiyle Hidayet ARGUN aldılar.

İkincilik ödülü alan projede kurulacak sistemde; taksi hizmeti talep eden müşterilere çağrı merkezi aracılığıyla en yakın taksi rotalanmakta; taksi ve yolculuk ile ilgili bilgiler müşteriye SMS olarak iletilmektedir. En yakın taksinin yolcuya rotalanmasıyla boş geri dönüşlerin minimize edilmesi hedeflenmektedir. Müşteri gideceği yere ulaştırıldıktan sonra taksi tekrar yolcu talep etmek üzere sisteme dahil olmaktadır. Sonuç olarak; bu çalışmayla enerjinin her gün daha da önem kazandığı dünyada büyüyen hizmet sektöründe kaliteyi, iş güvenliği düzeyini, istihdamı ve tasarruf oranının aynı anda arttırılabileceği gösterilmiştir.

Güneş enerjisi destekli doğal zeolit-su çalışma çiftini kullanan adsorpsiyonlu prototip soğutma sistemi isimli projede ise, güneş enerjisi destekli doğal zeolit-su çalışma çiftini kullanan adsorpsiyonlu prototip bir soğutma sistemi tasarlanmış ve imalatı gerçekleştirilmiştir. Ayrıca, prototip soğutma sisteminin performans katsayısı (COP), sistemin farklı çalışma parametreleri için deneysel olarak incelenmiştir. Bu soğutma sistemi esas olarak gövde-borulu adsorban yatak, yoğuşturucu, buharlaştırıcı, ısıtma ve soğutma banyoları, ölçüm cihazları ve ilave sistem elemanlarından oluşmaktadır.

Hidayet Argun’un projesinde uçucu yağ asitleri (UYA) içeren anaerobik fermentasyon atıksuyundan elektrohizoliz ile yüksek saflıkta hidrojen gazı üretimi hedeflenmiştir. Bu amaçla elektrod türünün, uygulanan doğru akım (DC) voltajının, pH’nın ve UYA konsantrasyonunun hidrojen üretimi üzerine etkileri incelenmiştir. En yüksek hidrojen üretim hızı DC voltaj=2 Volt, pH=2 ve UYA= 10.85 gL-1 koşullarında 1.25 m<sup>3</sup>H<sub>2</sub> m-3 gün-1 olarak elde edilmiştir. Prosesin basit oluşu, atık giderimi yanında enerji üretiminin sağlanması ve düşük akım gereksinimleri nedeniyle gelecek vaad eden bir çalışmadır.

Etkinlik jüri üyelerine, oturma başkanına plaket verilmesiyle ve tüm yarışma katılımcılarına Teşekkür Belgesi verilmesi ile sona erdi.

## 2.8.4. REKTÖR ZİYARETLERİ:

8 Ocak 2009 tarihinde Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörü, Şube Başkanı İlter Çelik ve Üye İlişkileri Sorumlusu Sevim Gökçe tarafından ziyaret edildi.

20 Ocak 2009 tarihinde İTÜ Rektörü Muhammed Şahin, Şube Başkanı İlter Çelik ve Üye İlişkileri Sorumlusu Sevim Gökçe tarafından ziyaret edildi.

## 2.8.5. GENEL ÜYE TOPLANTILARI:

### 1.GENEL ÜYE TOPLANTISI – 7 HAZİRAN 2009

7 Haziranda PERPA Konferans Salonunda yapılan 1.Genel Üye toplantımıza 120 kişi katıldı. Toplantıda 23 üyemiz söz alarak konuştu.

### 2.GENEL ÜYE TOPLANTISI – 24 OCAK 2009

24 Ocakta Şube toplantı salonumuzda yapılan 2.Genel Üye toplantımıza 190 kişi katıldı. Toplantıda 32 üyemiz söz alarak konuştu.



### **3.GENEL ÜYE TOPLANTISI – 6 HAZİRAN 2009**

6 Haziranda Şube toplantı salonumuzda yapılan 3.Genel Üye toplantımıza 109 kişi katıldı. Toplantıda 18 üyemiz söz alarak konuştu.



## **2.8.6. PLAKET TÖRENLERİ**

### **PLAKET TÖRENİ – 31 OCAK 2009 (Ertelenen 2008 töreni için)**

İstanbul Şube Geleneksel Oda Gecesi YTÜ Konferans Salonunda yapıldı, 500 kişi katıldı. Törende 289 üyemiz (195 üye 25.YIL, 71 üye 40.YIL, 23 üye 50.YIL) plaketini aldı. Plaket töreni sonrası kokteyl yapıldı.





### PLAKET TÖRENİ – 7 KASIM 2009

İstanbul Şube Geleneksel Oda Gecesi YTÜ Konferans Salonunda yapıldı, 400 kişi katıldı. Törende 265 üyemiz (187 üye 25.YIL, 62 üye 40.YIL, 16 üye 50.YIL) plaketini aldı. Plaket töreni sonrası kokteyl yapıldı.



### İSTANBUL ŞUBE ETKİNLİKLERİ ÖZET LİSTESİ

Tarih	Etkinlik Türü	Etkinlik Adı- Sunum Yapan Kişi
12.03.2008	Söyleşi	2008 Başında Cumhuriyetin 85. Yılında Türkiye – Mete Tütüncü
24.03.2008	Panel	Türkiye ve Ortadoğu
07.06.2008	Toplantı	Genel Üye Toplantısı 1
15.09.2008	Panel	İstanbul'un Deprem Gerçeği
10.11.2008	Film Gösterimi	Devrim Arabaları
13.11.2008	Toplantı	Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanları Toplantısı
26.11.2008	Söyleşi	Küresel Mali Kriz ve Türkiye'ye Etkileri – Ahmet Tonak
03.12.2008	Söyleşi	Marksizm'in Günümüz İçin Önemi – Sungur Savran
27.12.2008	Kokteyl	Yılbaşı Kokteyli
24.01.2009	Toplantı	Genel Üye Toplantısı 2



31.01.2009	Plaket Töreni	2008 yılı Geleneksel Oda Gecesi
23.02.2009	Toplantı	Sığınak Havalandırması
11.03.2009	Panel	Nasıl Bir İstanbul, Nasıl Bir Yerel Yönetim?
11.05.2009	Toplantı	Akışkan Gücü Derneği Ziyareti
11.05.2009	Toplantı	Türk Tesisat Mühendisleri Derneği Ziyareti
12.05.2009	Toplantı	Ulusal Havuz Enstitüsü Ziyareti
14.05.2009	Toplantı	Soğutma Sanayi İş Adamları Derneği Ziyareti
06.06.2009	Toplantı	Genel Üye Toplantısı 3
07.11.2009	Plaket Töreni	2009 yılı Geleneksel Oda Gecesi
05.12.2009	Ödül Töreni	Necdet Eraslan Proje Yarışması

### 3. ÖĞRENCİ ÜYELERE YÖNELİK ÇALIŞMALAR

Hem geleceği temsil etmeleri hem de taşıdıkları dinamizm nedeniyle öğrenci üyelerin, oda çalışmalarına katılmaları geliştiricidir.

Üniversitelerin, Odamızın meslek alanına giren bölümlerinde öğrenci üye komisyonları kurulmuştur. Kurulan öğrenci üye komisyonları tabana yayılarak geniş bir öğrenci örgütlenmesi sağlamıştır. Öğrenci üyelerle tekil olarak ilişkiler yürütülmekle beraber, çalışmalarımız esas olarak mühendislik fakültelerinde kurulan Yerel Öğrenci Komisyonları ve bu komisyonlardan gelen temsilcilerin oluşturduğu Merkez Öğrenci Komisyonları üzerinden yürütülmektedir.

İstanbul Şube, Makina Mühendisleri Odası Genel Merkezinde oluşturulmuş olan Merkez Öğrenci Komisyonunda 7 öğrenci üye ile İstanbul İKK'da ise 3 öğrenci üye ile temsil edilmektedir. 2009 yılında gerçekleşecek olan Öğrenci Kurultayına hazırlıklar öğrenci komisyonları tarafından yürütülmektedir.

OKULLAR	ÖĞRENCİ ÜYE SAYILARI				
	2006	2007	2008	2009	Toplam
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	75	196	146	127	704
YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	269	406	338	246	1684
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ	41	103	46	36	315
YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ	0	5	14	5	29
DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ	0	0	7	177	200
BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ	30	39	6	3	101
BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ	0	3	6	3	12
MARMARA ÜNİVERSİTESİ	23	64	19	38	203
MALTEPE ÜNİVERSİTESİ	0	23	4	1	28
KADİR HAS ÜNİVERSİTESİ	30	10	1	0	51
FATİH ÜNİVERSİTESİ	0	3	2	4	20
İSTANBUL TİCARET ÜNİVERSİTESİ	1	13	4	5	30
OKAN ÜNİVERSİTESİ	0	8	2	8	18
DİĞER(Galatasaray, İstanbul Kültür, Koç, Sabancı, Işık, Aydın Üniversitesi)	0	8	14	48	136
<b>TOPLAM</b>	<b>469</b>	<b>881</b>	<b>609</b>	<b>424</b>	<b>3475</b>

NOT: Toplam sütunu, 2006 yılı öncesinde kayıt olan öğrencileri de kapsamaktadır.

#### Öğrenci Komisyonları:

##### 1. Merkez Öğrenci Üye Komisyonu Temsilcileri

Mete Bay  
Burak Ergene  
Cihan Uyanık  
Şafak Başaraner  
Can Tekin  
Can Ozan Gülcihan  
Ergün Demirpençe

##### 2. İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Mete Bay**  
**Başkan Yrd. : Abdurrahman Binici**



**Yazman: Hıdır Maral**

**Üyeler: Olcay** Türkoğlu, Cihan Uyanık, Mehmet Mustafa Özalp, Uygur Gündoğdu, İlker Oruç, Seçkin Elçin, Çağdaş Çoban

### 3. YTÜ Makina Mühendisliği Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Uygur** Güngördü

**Başkan Yrd. :** Uğur Şahinkaya

**Yazman: Çağdaş** Ay

**Üyeler:** Abdurrahman Binici, Ergün Demirpençe, Yusuf Eren Erdoğan, Seza Karaca, Emirşah Demir, Anıl Özatlı, Mahir Çağlar, Umut Yıldır, Cihan Başaraner, Ali İhsan Ardiç, Şafak Başaraner

### 4. İTÜ Makina Mühendisliği Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Olcay** Türkoğlu

**Başkan Yrd. :** Dilara Çayır

**Yazman: Mete** Bay

**Üyeler: Engin** Şenol, Vural Kara, Hıdır Maral, Hakan Biricik, Burak Ergene, Can Civelek, Görkem Taş

### 5. İTÜ İşletme Mühendisliği Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Seçkin** Elçin

**Başkan Yrd:** Yusuf Karacaer

**Yazman: Seçil** Ercan

**Üyeler: K.** Anıl Eren, Sami Baş, Saniye Yeniay, Güneş Özuağ, Can Tekin, Aysun Çaydar, Demet Gül Bulut, Ö. Pınar Akel, Pelin Candemir

### 6. İTÜ Uçak-Uzay Mühendisliği Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: İlker** Oruç

**Başkan Yrd:** İbrahim Karadavut

**Yazman: Şiar** Z. Iskenderoğlu

**Üyeler: Fatih** Usta, Emin Öztürk, Ercan Eyduran

### 7. Marmara Üniversitesi Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Cihan** Uyanık

**Başkan Yrd:** Ali Eşki

**Yazman: Sevgi** Demir

**Üyeler: Kemal** Tuğrul, Yakup Karakoyun, Rüya Yerlikaya, Emrah Can, Selçuk Göllü, Erdal Perkdaş

### 8. YTÜ Endüstri Mühendisliği Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Mehmet** Mustafa Özalp

**Başkan Yrd:** Can Ozan Gülcihan

**Yazman: Selin** Işık

**Üyeler: Cansın** Yıldız, Serhat Teker, Emre Özer, İsmail Özenç

### 9. İstanbul Üniversitesi Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Çağdaş** Çoban

**Başkan Yrd:** M. Atilla Badem

**Yazman: Dursun** Demirkan

**Üyeler: Erdem** Ekinci, Bekir Karahalil, Fırat Erol, İrfan Eren, Erdem Turan, İlder Özmen

### 10. Galatasaray Üniversitesi Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan: Didem** Yerliyurt

**Başkan Yrd:** Merva Özdemir

**Yazman: Melahat** Nefesoğlu



**Üyeler:** Can Erdem Özkan, İrem Girgin, Damla Yılmaz, Zuhale Erişgin, Gözde Kızılboğa, Turhan Üçgül, Meltem Karakuş, Türkey Umur Yılmaz

## 11. Doğuş Üniversitesi Öğrenci Üye Komisyonu

**Başkan:** Ayşegül Büyükavcu

**Başkan Yrd:** Duygu Ulucan

**Yazman:** Tuğçe Bilge

**Üyeler:** Deniz Özger, Kübra Fenerci, Özgün Apaydın, Samet Kasapoğlu, Onur Bekaroğlu, Gökçen Bayram, Emre Cantürk

28. Dönem Ekim ayından itibaren tüm öğrenci üye bölüm komisyonlarının üyelikleri yenilenmiştir. 2009 Ekim ayında ilave olarak Doğuş Endüstri Müh. Bölümü ve Boğaziçi Üniversitesi öğrenci üye komisyonları kurulmuştur.

## ÖĞRENCİ ÜYE ETKİNLİKLERİ:

### 2008 Yılı:

- YTÜ Makina Öğrenci Komisyonu, 2007–2008 Eğitim Öğretim Yılı okul kayıt haftasında okul kampusunda öğrenci üye kayıt masası açıldı.
- İTÜ İşletme Fakültesi kantinindeki, yılın başında gerçekleşen çay fiyatları ve diğer temel gıdalardaki fiyat artışı, öğrencilerden tepki almasına rağmen, fakülte yönetimi okul kantininde sürdürdüğü serbest fiyat uygulamasını devam ettirmiştir. Boykot masasında 800 adet dilekçe imzalanmıştır.
- Marmara Üniversitesi MMO Öğrenci Komisyonunun düzenlediği 2 günlük "İleri Excel Uygulamaları" ise 22 kişi katıldı.
- MMO İstanbul Şube İTÜ Makina Öğrenci Komisyonu tarafından A5 boyutunda, 8 sayfa, siyah-beyaz olarak hazırlanan FANZİN, Güz döneminde 2 sayı yayınlandı. Büyük oranda İTÜ içerisindeki olaylar ve durumlar ile ilgili yazılardan oluşuyor. Bunun dışında bazı filmlerin ve tiyatroların tanıtımı var. İlk sayı 20 adet basıldı ve tamamı İTÜ Makina Fakültesi'nde dağıtıldı. 2. Sayı 400 adet basıldı; 300'ü İTÜ Makina Fakültesi'nde, 100'ü İTÜ Yabancı Diller Binası'nda (Hazırlık binası) dağıtıldı.
- MMO İstanbul Şube Merkez Öğrenci Komisyonu tarafından kurulması kesinleşen atölyeler: Robotik, Fotoğraf, Bağlama, Satranç.
- 12 Şubat 2008 tarihinde İTÜ Makina Fakültesi Öğrenci Komisyonu tarafından Sivas'93 adlı tiyatro oyununa gidildi. 20 kişi katıldı.
- 13 Şubat 2008 tarihinde Üniversite öğrencilerine yönelik anket çalışmasına başlandı.
- 22 Şubat 2008 tarihinde Yeditepe Üniversitesi'nde tanışma toplantısı yapıldı. Yeditepe Üniversitesi Öğrenci Komisyonu kuruldu.
- 23 Şubat 2008 tarihinde Öğrenci dergisi "Atölye"nin 2. sayısı çıktı.
- 26 Şubat 2008 tarihinde Marmara Öğrenci Komisyonu tarafından Sivas'93 adlı tiyatro oyununa gidildi. 20 kişi katıldı.
- 27 Şubat 2008 tarihinde Tuzla Tersanelerinde yaşanan iş kazalarını protesto etmek amacıyla yapılan basın açıklamasına katılındı.
- 29 Şubat 2008 tarihinde "Good Bye Lenin" adlı film gösterimi şube toplantı salonunda yapıldı.
- 7 Mart 2008 tarihinde "Machuca" adlı film gösterimi şube toplantı salonunda yapıldı.
- 13 Mart 2008 tarihinde "SSGSS Yasa Tasarısı"na karşı Taksim'de yapılan yürüyüşe katılındı.
- 14 Mart 2008 tarihinde 16 Mart 1978 Beyazıt öğrenci katliamı anmasına katılındı.
- 14 Mart 2008 tarihinde "Pİ" adlı film gösterimi şube toplantı salonunda yapıldı.
- 15 Mart 2008 tarihinde Irak İşgalinin 5. yıldönümünde Kadıköy'de "Savaşa Hayır Mitingi"ne katılındı.
- 21 Mart 2008 tarihinde "Çingeneler Zamanı" adlı film gösterimi YTÜ C Blok Konferans salonunda yapıldı.
- 21 Mart 2008 tarihinde YTÜ Makina Mühendisliği Öğrenci Komisyonu tarafından Sivas'93 adlı tiyatro oyununa gidildi. 30 kişi katıldı.
- 24 Mart 2008 tarihinde YTÜ Makina Mühendisliği Öğrenci Komisyonu tarafından "Türkiye ve Ortadoğu" konulu "BOP'a Ne Kadar Battık?" başlıklı panel düzenlendi. Panele 100'e yakın öğrenci katıldı.
- 27 Mart 2008 tarihinde Tüm Öğrenci Komisyonlarının ve Yönetim Kurulu Başkanı ve Sekreterinin katıldığı geniş bir toplantı yapıldı. Toplantıya 9 öğrenci komisyonu 50'yi aşkın öğrenci katıldı. Oda Yönetimiyle beraber öğrenci çalışmaları hakkında konuşuldu.
- 28 Mart 2008 tarihinde "Ülke ve Özgürlük" adlı film gösterimi Şube Toplantı Salonunda



- yapıldı.
- 1 Nisan 2008 tarihinde "SSGSS Yasa Tasarısı"na karşı Okmeydanı'nda yapılan yürüyüşe gidildi.
  - 4 Nisan 2008 tarihinde "Tarafsız Bölge" adlı film gösterimi Şube Toplantı Salonunda yapıldı.
  - 6 Nisan 2008 tarihinde "SSGSS Yasa Tasarısı"na karşı Kadıköy'de yapılan mitinge 100'ü aşkın öğrenci üyeye katıldık.
  - 9 Nisan 2008 tarihinde "C.R.A.Z.Y" adlı film gösterimi YTÜ C Blok Konferans salonunda yapıldı.
  - 10 Nisan 2008 tarihinde "Trene Yol Göster" TCDD'de İyileştirme Çalışması toplantısı Şube Toplantı Salonunda yapıldı. 100'e yakın öğrencinin katıldığı toplantıda projenin alt grupları oluşturuldu. Toplantı ardından Şube Lokalinde kokteyl gerçekleştirildi.
  - 12 Nisan 2008 tarihinde "Sakıncalı Piyade" adlı tiyatro oyununa gidildi.
  - 18 Nisan 2008 tarihinde YTÜ Makina Mühendisliği Öğrenci Komisyonu tarafından YTÜ Oditoryumda "SSGSS Yasa Tasarısı" konulu "Nasıl Bir Gelecek?" başlıklı panel düzenlendi. Panel 100'e yakın öğrenci katıldı.
  - 18 Nisan 2008 tarihinde "Fidel'in Yüzünden" adlı film gösterimi Şube Toplantı Salonunda yapıldı.
  - 18 Nisan 2008 tarihinde Marmara Öğrenci Komisyonu tarafından Türkü Gecesi düzenlendi. Geceye 30 öğrenci katıldı.
  - 24 Nisan 2008 tarihinde Tüm Öğrenci Komisyonlarının ve İstanbul Şube Sekreterinin katıldığı geniş toplantı yapıldı. Toplantıya 10 öğrenci komisyonundan 34 öğrenci katıldı. Oda Yönetimiyle beraber öğrenci çalışmaları hakkında konuşuldu.
  - 25 Nisan 2008 tarihinde YTÜ Endüstri Mühendisliği Öğrenci Komisyonu tarafından DYO Boya Dilovası fabrikasına teknik gezi düzenlendi. Etkinliğe 17 kişi katıldı.
  - 1 Mayıs 2008 tarihinde 1 Mayıs'ı 1 Mayıs alanında kutlamak için yola çıkan MMO öğrenci üyeleri polis tarafından şiddet kullanılarak engellendi. 40'a yakın öğrenci üyenin katıldığı eylemlerde 1 öğrenci üyemiz gözaltına alındı.
  - 2 Mayıs 2008 tarihinde "Cesaretin Var Mı Aşka?" adlı film gösterimi Şube Toplantı Salonunda yapıldı.
  - 6 Mayıs 2008 tarihinde İTÜ Makina Fakültesi Öğrenci Komisyonu tarafından Alarko-Carrier Gebze Fabrikasına teknik gezi düzenlendi. Geziye 20 öğrenci katıldı.
  - 9 Mayıs 2008 tarihinde "Persepolis" adlı film gösterimi Şube Toplantı Salonunda yapıldı.
  - 10 Mayıs 2008 tarihinde MMO Öğrenci Komisyonları II. Öğrenci Pikniğini Polonezköy'de gerçekleştirdi. 50'yi aşkın öğrencinin katıldığı pikniğe MMO Genel Başkanı Emin Koramaz, MMO İstanbul Şube Başkanı İlder Çelik ve MMO İstanbul Şube Başkan Yardımcısı Dinçer Mete katıldı.
  - 11 Mayıs 2008 "Trene Yol Göster" TCDD'de İyileştirme Çalışması Bilim Kurulu toplantısı Şube Toplantı Salonunda gerçekleştirildi. Proje gruplarının yaptıkları sunumlardan sonra yorumlarda bulunup soruları cevaplayan Atilla Subaşı, Rahmi Makul, Güven Otman, Dinçer Mete, İbrahim Kahraman öğrencilere katkıda bulundular. Toplantıya 18 kişi katıldı.
  - 16 Mayıs 2008 "Fareler ve İnsanlar" adlı film gösterimi Şube Toplantı Salonunda yapıldı.
  - 17 Mayıs 2008 "Atölye" 3. sayısı çıktı.
  - 23 Mayıs 2008 Marmara Üniversitesi Öğrenci Komisyonu tarafından Eskişehir TÜLOMSAŞ Fabrikası'na teknik gezi düzenlendi. Geziye 30 kişi katıldı.
  - 24 Mayıs 2008 "Mühendisliğe İlk Adım" MMO ile Tanışma Etkinliği İstanbul Şube Toplantı Salonu ve Lokalinde gerçekleştirildi. Toplantıya MMO İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı İlder Çelik, 16. ve 17. dönemler eski İstanbul Şube Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Bayülken katıldı. 100 civarında öğrencinin katıldığı etkinlik, MMO Üye İlişkileri Birimi sunumu ardından başlayan kokteyle son buldu.
  - 25 Haziran 2008 tarihinde İTÜ Makina Fakültesi 2007-2008 Eğitim Öğretim Yılı Ödül Töreni Gümüşsuyu Yerleşkesinde yapıldı.
  - 3 Eylül 2008 tarihinde İTÜ Endüstri ve İşletme Mühendisliği öğrencilerinin oluşturduğu İTÜ İşletme Fakültesi Öğrenci Komisyonu, Süleyman Demirel Kültür Merkezi'nde açtığı tanıtım masasında yeni kaydolmuş mühendis adaylarına Oda ve öğrenci üye faaliyetlerini tanıttı.
  - 4 Eylül 2008 tarihinde MMO İTÜ Makina Öğrenci Komisyonu yeni dönem çalışmalarına İTÜ SDKM'de açtığı tanışma masasıyla başladı.
  - 17 Eylül 2008 tarihinde MMO Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesinde tanışma toplantısı yapıldı.
  - 21 Ekim tarihinde Marmara Üniversitesinde 35 kişilik öğrenci grubuna, 2 saatlik 'Excel Temel Eğitimi' verildi.
  - 29 Ekim 2008 tarihinde Yıldız Teknik Üniversitesi Endüstri Fakültesi, dönemin ilk etkinliği olan "Tanışma Toplantısı" MMO İstanbul Şube'de düzenlenmiştir.
  - 31 Ekim 2008 tarihinde Fırat Plastik'in Beylikdüzü'nde bulunan fabrikasına gerçekleştirilen



- teknik geziye YTÜ'den 30 öğrenci üye katıldı.
- 20 Kasım 2008 tarihinde MMO İstanbul Şube İTÜ Makina Öğrenci Komisyonu, İTÜ Makina Fakültesi 50. Yıl Salonunda Küresel Kriz ve Mühendisliğin Geleceği konulu panel düzenledi, 55 öğrenci katıldı. Konuşmacılar: Prof. Dr. Fuat Ercan, Doç. Dr. Özgür Müftüoğlu
  - 21 Kasım 2008 tarihinde Şube konferans salonunda gerçekleştirilen dinletide İÜ ÖKM Müzik Grubu sahne aldı. Çeşitli ülkelerden 15 şarkı seslendirildi.
  - 25 Kasım 2008 tarihinde Marmara Üniversitesi MMO Öğrenci Komisyonu, Sabancı Üniversitesinden Doç. Dr. Ahmet Öncü'nün katılımıyla Mühendislik fakültesinde "2008 Ekonomik Çöküşünün Arka planı ve Türkiye'ye Yansımaları" başlığıyla bir söyleşi gerçekleştirdi.
  - 28 Kasım 2008 tarihinde YTÜ Tiyatro Kulübü tarafından sahnelenen oyuna 70 öğrenci üye katıldı. YTÜ Makina ve Endüstri Öğrenci Üye Komisyonları tarafından açılan stantta üye kimliğini gösteren öğrencilere ücretsiz bilet verildi.
  - 2 Aralık 2008 tarihinde Yıldız Teknik Üniversitesi Makina Fakültesi Öğrenci Komisyonu olarak, Friterm firmasına 22 öğrencinin katıldığı bir teknik gezi yapıldı.
  - 03-12-2008 tarihinde İTÜ Maçka Yerleşkesinde 3 Aralık'ta öğrencilere yapılan saldırıda yaralanan öğrenci üyemiz Çağdaş Ali Dede Şube Başkanımız, Üye İlişkileri Sorumlusu ve öğrenci üyeler tarafından ziyaret edildi
  - 6 Aralık 2008 tarihinde Sefaköy'de bulunan Desa fabrikasına düzenlenen ziyarete katılım sağlandı. Desa'nın 41 işçiyi sendikaya üye olmaları sebebiyle işten çıkarmasını protesto etmek amacıyla eylem gerçekleştirildi. İstiklal Caddesi'nde bulunan Desa mağazası önünde yaklaşık 600 adet bildiri dağıtıldı. Son bildiri patronlarına yollamaları talebiyle mağaza çalışanlarına verildi.
  - 23 Aralık 2008 tarihinde Marmara Üniversitesi MMO Öğrenci Komisyonu, Marmara Üniversitesi Enerji Anabilim Dalı Öğretim Görevlilerinden Doç. Dr. Tanay Sıdkı Uyar ile "Yenilenebilir Enerji Kaynakları" başlıklı bir söyleşi yaptı.

#### 2009 Yılı :

- YTÜ Makina Müh. Öğrenci Üye Komisyonu Hibrit Araba Projesi yürütüyor. Elektrik motoruyla çalışan araba, fosil yakıt tüketimini azaltması ve çevreye daha az zararlı bir şekilde çalışması sebebiyle gelecekte yoğun bir şekilde kullanılacak olan hibrit arabaların bir prototipi olarak yapılmaktadır.
- Ayrıca İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonunun oluşturduğu ROBOTİK ve FOTOĞRAF ATÖLYERİ ile YTÜ Endüstri Müh. Öğrenci Üye Komisyonunun TEZ OKUMALARI çalışmaları devam ediyor.
- 27-03-2008 tarihinde Beylikdüzü Temsilcilik tarafından düzenlenen [Ambarlı](#) Termik Santrali gezisine YTÜ Makina Öğrenci Komisyonu üyeleri katıldı
- 1 Ocak 2009 günü Marmara Üni. Öğrenci Komisyonu, Kadıköy sinemasında Sonbahar adlı filme gitti.
- 1 Ocak 2009 tarihinde Marmara Ü. Öğrenci Üye Komisyonu olarak Sonbahar isimli sinemaya toplu olarak gidildi
- 15-01-2009 tarihinde Marmara Ü. Öğrenci Üye Komisyonu, okullarındaki diğer fakülte öğrencileri ile birlikte enerji çalışma grubu toplantısı gerçekleştirdi.
- 13-02-2009 tarihinde M.Ü. Öğrenci Üye Komisyonu, 5.Dünya Su Forumu ile gündeme gelen suyun ticarileştirilmesinin tehlikelerinin konuşulduğu 'Türkiye'de ve Dünyada Su Yönetimi' başlıklı söyleşi gerçekleştirdi
- 18-02-2009 tarihinde Galatasaray Üniversitesinde Öğrencilere yönelik Oda tanıtımı ve üyelik kaydı yapıldı
- 21-02-2009 tarihinde Öğrenci üyelerimiz, grevdeki ATV - Sabah Çalışanlarına destek ziyareti düzenledi
- 27-02-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Komisyonu tarafından üç maymun isimli film gösterimi yapıldı.
- 03-03-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Üye Komisyonu Barış Günleri etkinliğine fotoğraf sergisi ile katıldı.
- 04-03-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Komisyonunun Filistin Şarkıları konulu müzik dinletisi etkinliğinde konseri ÖKM Müzik Grubu verdi.
- 07-03-2009 tarihinde MMO İstanbul Şube 5. Öğrenci Üye Yerel Kurultayı İTÜ Orhan Öcal Giray Salonunda gerçekleşti.
- 08-03-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Komisyonu 5. Uluslararası Boru Ve Ek Parçaları-2009 Fuarını ziyaret etti
- 09-03-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Komisyonunun düzenlediği [İşçi Sağlığı Ve İş Güvenliği Bilgilendirme](#) eğitimi verildi
- 14/15-03-2009 tarihinde MMO 5. Öğrenci Üye Kurultayı Ankara'da gerçekleşti



- 19-03-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Komisyonu tarafından DANTON isimli filmin gösterimi yapıldı
- 21-03-2009 tarihinde İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonu olarak Şehir Tiyatrolarındaki MASKELELER oyununa gidildi
- 30-03-2009YTÜ Makina Fakültesi Öğrenci Komisyonu [Konutlarda](#) Enerji Verimliliği semineri düzenlendi.
- 01-04- 2009 KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ Endüstri Mühendisliği öğrencilerine yönelik Tanışma Toplantısı, Ataköy Kampüsü B1-2 Afisinde gerçekleştirildi
- 02-04-2009 tarihinde İTÜ Makina Öğrenci Üye Komisyonu [ANSYS](#) eğitimi düzenledi.
- 10-04-2009 tarihinde Marmara Ü. Öğrenci Üye Komisyonu, Kocaeli Şube tarafından düzenlenen ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ'ne katıldı
- 10/11-04-2009 tarihinde YTÜ Endüstri Müh. Öğrenci Üye Komisyonu, İzmir Şb.'nin düzenlediği ERGONOMİ Konferansına katıldı
- 18-04-2009 tarihinde İstanbul Şube Öğrenci Komisyonu tarafından FİLM GÖSTERİMİ: GUGUK KUŞU yapıldı
- 24-04-2009 tarihinde YTÜ Makina Öğrenci Komisyonu tarafından FİLM GÖSTERİMİ : [DERSİM](#)'38 yapıldı
- 02-05-2009 tarihinde İTÜ İşletme Öğrenci Üye Komisyonu tarafından 4. İTÜ BAĞLAMA GÜNLERİ 'ne destek verildi
- 03-05-2009 tarihinde İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonu olarak Şehir Tiyatrolarındaki FARELER VE İNSANLAR oyununa gidildi
- 04-05-2009 tarihinde M.Ü. Öğrenci Üye Komisyonu, Mühendislik Günleri kapsamında TAYLOR VE VEBLEN'DEN GÜNÜMÜZE MÜHENDİSLİK söyleşisi gerçekleştirdi. Konuşmacı: Ahmet Öncü
- 05-05-2009 tarihinde M.Ü. Öğrenci Üye Komisyonu, Mühendislik Günleri kapsamında POST-FORDİST ESNEK ÜRETİM söyleşisi gerçekleştirdi. Konuşmacı: Özgür Müftüoğlu
- 05-05-2009 tarihinde GSÜ Öğrenci Üye Komisyonuna EĞİTİM: CRM DESTEKLİ SATIŞ TEKNİKLERİ eğitimi, Bülent CERİT tarafından verildi
- 06-05-2009 tarihinde M.Ü. Mühendislik Günleri kapsamında AÇIK KAYNAK KOD LINUX eğitimi gerçekleştirdi
- 04/07-05-2009 tarihinde İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonu tarafından İTÜ ALTERNATİF ÖĞRENCİ ŞENLİĞİ'ne destek verildi
- 07-05-2009 tarihinde M.Ü. Mühendislik Günleri kapsamında KADIN MÜHENDİSLERİN İSTİHDAM SORUNLARI söyleşiyi gerçekleştirdi. Konuşmacı: Şenay Elhüseyni
- 08-05-2009 tarihinde M.Ü. Öğrenci Üye Komisyonu Mühendislik Günleri kapsamında mühendislerin çalıştığı her alanda Önce İnsan odaklı çalışma fikrinden vazgeçmemeleri gerektiğinin konuşulduğu İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ paneli gerçekleştirdi.
- 09-05-2009 tarihinde İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonu tarafından Polonezköy'de PİKNIK yapıldı
- 20-05-2009 tarihinde Marmara Öğrenci Üye Komisyonu Şubede ANSYS eğitimi düzenledi
- 16-06-2009 tarihinde YTÜ Makina Müh. mezuniyet törenine Şb. Bşk. İter Çelik de katılarak bir konuşma yaptı. Şube tanıtım masası açıldı.
- 23-06-2009 tarihinde İTÜ'de üyelik kapsamımıza giren branşların mezuniyet törenlerinde Şube tanıtım masaları açıldı. Törenler Gümüşsuyu Yerleşkesi ve Ayazağa Kampüsünde gerçekleştirildi. Gümüşsuyu'ndaki törene Şb. Bşk. İter Çelik katıldı.
- 03-07-2009 tarihinde Boğaziçi Üniversitesindeki mezuniyet töreninde Şube tanıtım masası açıldı. Şb. Bşk. İter Çelik de törene katıldı.
- 01-09-2009 tarihinde İTÜ Ayazağa Kampüsünde yeni kayıt yaptıran öğrencilere yönelik Şube tanıtım masası açıldı.
- 02-09-2009 tarihinde İTÜ Ayazağa Kampüsünde yeni kayıt yaptıran öğrencilere yönelik Şube tanıtım masası açıldı.
- 02-09-2009 tarihinde Marmara Ü. 'de yeni kayıt yaptıran öğrencilere yönelik Şube tanıtım masası açıldı.
- 02-10-2009 tarihinde İTÜ Makina Fakültesi öğrencilerine Oda ve öğrenci üye faaliyetleri hakkında bilgi verildi. Şb. Sekreteri E. Alkım Erdönmez katıldı.
- 07-10-2009 tarihinde YTÜ Endüstri Müh. öğrencilerine Oda ve öğrenci üye faaliyetleri hakkında bilgi verildi. Şişli Tem. YK üyesi Neşe Gündoğdu katıldı.
- 15-10-2009 tarihinde İTÜ Hazırlık öğrencilerine Oda ve öğrenci üye faaliyetleri hakkında bilgi verildi. Şb. Sekreteri E. Alkım Erdönmez katıldı.
- 16-10-2009 tarihinde İ.Ü öğrencilerine Oda ve öğrenci üye faaliyetleri hakkında bilgi verildi. Beylikdüzü Tem. YK üyesi Aydın Güçkiran katıldı.
- 16-10-2009 tarihinde YTÜ Makina Fakültesi öğrencilerine Oda ve öğrenci üye faaliyetleri hakkında bilgi verildi. Faruk Sevim katıldı.





- 01/30-10-2009 tarihinde YTÜ Öğrenci Komisyonları tarafından (Makina ve Endüstri) yeni kayıt yaptıran öğrencilere yönelik Şube tanıtım masası açıldı.
- 13-11-2009 tarihinde İTÜ Makina Fak. öğrenci üye komisyonu Robotik Atölyesi çalışmasına başladı.
- 13-11-2009 tarihinde YTÜ Endüstri öğrenci üye komisyonu Bor konulu bir proje çalışmasına başladı.
- 13-11-2009 tarihinde YTÜ Mak. öğrenci üye komisyonu "İki Dil Bir Bavul" isimli filme toplu olarak gitti.
- 18-11-2009 tarihinde İTÜ İşletme Mühendisliğinin Mesleğe Giriş dersinde meslek tanıtımı yapıldı. Üyemiz İşletme Müh. Ümit İlhan, Faruk Sevim ve Sevim Gökçe katıldı.
- 20-11-2009 tarihinde İTÜ Makina Fak. Öğrenci üye komisyonu Makina ve İmalat Müh. 1. sınıf öğrencilerine bir anket düzenledi. Anket sonuçları komisyon yayınları olan Fanzin'de yayınlandı.
- 23-11-2009 tarihinde Boğaziçi Üniversitesi öğrenci üye komisyonun organize ettiği "Makina Mühendisleri Odası ve Sertifikalı Eğitimler" konulu söyleşiye Bumin Torun, Faruk Sevim ve Sevim Gökçe katıldı.
- 23-11-2009 tarihinde İTÜ Makina Fak. Öğrenci üye komisyonu, komisyon yayınları olan Fanzin'in 6. sayısını hazırlayarak dağıtımını yaptı.
- 02-12-2009 tarihinde İTÜ Endüstri Mühendisliği bölümünün Mesleğe Giriş dersinde üyemiz Endüstri Müh. Cengiz Kayır meslek tanıtımı yaptı. Faruk Sevim ve Sevim Gökçe Şube öğrenci faaliyetleri hakkında bilgi verdi.
- 05-12-2009 günü İTÜ Makina Fak. Öğrenci üye komisyonu "İki Dil Bir Bavul" isimli filme toplu olarak gitti.
- 07-12-2009 günü İTÜ Makina Fak. Öğrenci üye komisyonu, okullarındaki futbol turnuvasına katılmak üzere takım oluşturdu.
- 14-12-2009 tarihinde YTÜ Makina öğrenci komisyonu öğrencileri için 100 saatlik Auto-Cad eğitimi Şubede başlatıldı.
- 19-12-2009 tarihinde YTÜ Makina öğrenci komisyonu öğrencileri için okullarında İleri Excel eğitimi verildi.
- 22-12-2009 tarihinde Marmara Ü. Öğrenci üye komisyonu "Rita'nın Şarkısı" adlı tiyatro oyununa toplu olarak gitti.
- 26-12-2009 tarihinde Marmara Ü. Öğrenci üye komisyonuna yönelik olarak 2 günlük ANSYS Eğitimi, Anadolu Yakası Eğitim Merkezinde verildi.

YTÜ Makina Müh. Öğrenci Üye Komisyonu **Hibrit Araba Projesi** yürütüyor. Elektrik motoruyla çalışan araba, fosil yakıt tüketimini azaltması ve çevreye daha az zararlı bir şekilde çalışması sebebiyle gelecekte yoğun bir şekilde kullanılacak olan hibrit arabaların bir prototipi olarak yapılmaktadır.

Ayrıca İstanbul Şube Öğrenci Üye Komisyonu **Robotik** ve **Fotoğraf Atölyeri** ile YTÜ Endüstri Müh. Öğrenci Üye Komisyonu **Tez Okumaları** çalışmalarını yapmıştır.



Grev Ziyareti



**tmmob**  
makina mühendisleri odası  
İstanbul şubesi



Piknik



Galatasaray Üniversitesi Tanışma Toplantısı



Öğrenci Üye Yerel Kurultayı





**tmmob**  
makina mühendisleri odası  
İstanbul şubesi



**tmmob**  
makina mühendisleri odası  
İstanbul şubesi

ETKİNLİK:  
**Makina Mühendisleri Odası  
ve  
Sertifikalı Eğitimler**

23 Kasım 2009, Pazartesi Saat: 17:00-18:30

Sunum: Makina Mühendisleri Odası



Yer : B.Ü. Mühendislik Fakültesi VYKM - 2  
Düzenleyen: MMO B.Ü. Öğrenci Üye Komisyonu  
İletişim : Cumali Karademir 0536 433 96 05

Boğaziçi Ü. Söyleşi



Galatasaray Üniversitesi Tanıtım Toplantısı



Boğaziçi Ü. Mezuniyet Töreni



## İTÜ Makina Fak. Mezuniyet Töreni



YTÜ Mezuniyet Töreni





## 3.1 ÖĞRENCİLER İÇİN STAJ YERİ TEMİNİ ÇALIŞMALARI

Öğrenci üyelerimizin yapmakla zorunlu oldukları stajları için işyeri bulmalarında kolaylık sağlamak üzere yürüttüğümüz çalışmadır. Öğrenci üyelerimize sunmuş olduğumuz bu olanağı görmek için <http://www.mmoistanbul.org/staj/> sitemize girerek ayrıntılı bilgi edinilebilir. **Ayrıca bu bölüm internet ortamında üniversite öğrencilerinin staj yeri bulmasına yönelik olarak oluşturulmuş tek sitedir.**

### ÖĞRENCİ STAJ YERİ SAYILARININ YILLARA GÖRE DAĞILIMI

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
STAJ YERİ SAYISI	115	124	125	366	382	274	592	331	374



## 4. KOMİSYON ÇALIŞMALARI

Şube Yönetim Kurulu çalışmalarına yardımcı olmak amacıyla uzmanlık komisyonları kurulmaktadır. Komisyonlarda gönüllü çalışma esastır. Kolektif üretimin ortaya çıkması için yapılacak çalışmalara Şube organizasyonu içinde destek verilmektedir.

Yapılan çalışmaların kalıcı olması sağlanmakta, komisyon üyelerinin üretkenlikleri desteklenerek, yapılan üretimler yayınlar, söyleşiler, basın açıklamaları vb. yöntemler aracılığı ile örgüte ve kamuoyuna duyurulmaktadır.

### 4.1. Uçak-Havacılık-Uzay Mühendisleri Meslek Dalı Komisyonu (UHUM MDK)

#### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

23438	VEDAT ZİYA DOĞAN	Başkan
40572	SUAT KOYUNCU	Başkan Yrd.
68830	ÖZGÜR ARSLAN	Raportör
27506	M. FARUK SEVİM	Yönetim Kurulu Gözlemcisi
57640	SEMA KEBAN	Üye
71009	AKIN ALTUNAY	Üye
20738	AHMET TURAN	Üye
43881	YUSUF GÖKMEN KILIÇ	Üye
49006	GÜLER AYYILDIZ	Üye
65616	BARIŞ ALBAYRAK	Üye
76412	BURCU TOKER	Üye

#### KOMİSYONUN AMACI:

Komisyonumuzun en büyük hedefi, gerçekte 2000 civarında olan Uçak-Uzay ve Havacılık mühendislerinin odaya aidiyet duygularını arttırıp kayıt olmalarını sağlamak. Mesleki gelişim sağlayacak eğitimler tertiplemek.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** Toplam **6 Toplantı** yapılmıştır.

#### • GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:

Komisyonun daha fazla üye ile çalışmalar yapabilmesi için odaya kayıtlı 325 üyeye çağrı yapılarak komisyona davet edildiler.

Komisyon olarak sektör ile ilgili fuar ve konferanslara katılmak için organizasyonlar yapıldı. Eskişehirde yapılacak UHUM kurultayı düzenleme ve danışmanlar kurullarına üye önerildi.

İş mühendis birimine gelen Mühendis taleplerinden Uçak Uzay Havacılık Mühendislerine yönelik olanların UHUM komisyonu tarafından UHUM üyelerimize gönderiliyor ve bu dağıtım sürekli olarak yapılacak.

Aktüel konularda söyleşiler yapmak için çalışma yapılıyor, bakanlık şartnamelerinin Uçak-Uzay ve Havacılık mühendislerini ilgilendiren maddeleri araştırılıyor.

UHUM Komisyonu, bu çalışmalar kapsamında MMO İstanbul Şubede 16 Kasım 2009 Pazartesi günü saat 10.00- 17:00 arasında 17 kişinin katılımı ve Prof. Dr. A. Rüstem ASLAN'ın sunumuyla " **UÇAK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ ÜNİVERSİTE ENDÜSTRİ UYGULAMALARI VE UZAYA GÖNDERİLEN İLK TÜRK UYDUMUZ (İTÜpSAT1)** " konulu bir seminer düzenledi.



## 4.2. Endüstri-İşletme Mühendisleri Meslek Dalı Komisyonu (EİM MDK)

### **KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:**

<b>Başkan</b>	<b>Erdem Özgün</b>
<b>Raportör</b>	<b>Devrim Kartal</b>
<b>Raportör</b>	<b>Salman Yüksel</b>
<b>YK Gözlemcisi</b>	<b>Ersin Büyüктаş</b>
<b>YK Gözlemcisi</b>	<b>Gürel Çelikel</b>
<b>Üye</b>	<b>Eren Sevim</b>
<b>Üye</b>	<b>İlke Bereketli</b>
<b>Üye</b>	<b>Neşe Gönödođdu</b>
<b>Üye</b>	<b>Arda Arlı</b>
<b>Üye</b>	<b>Salih Kükrek</b>
<b>Üye</b>	<b>Atilla Topsakal</b>
<b>Üye</b>	<b>Melisa Özyol</b>
<b>Üye</b>	<b>Mustafa Aşar</b>
<b>Üye</b>	<b>İhsan HEkimoğlu</b>
<b>Üye</b>	<b>Sibel Nitelik</b>
<b>Üye</b>	<b>Barış Yıldız</b>

### **Komisyon Kuruluş Amacı:**

Endüstri ve İşletme Mühendisi olan üyelerimiz arasında örgütlenme ve dayanışmayı güçlendirecek politikaların oluşturulması, meslek dalına özgü çalışmaların yapılması, bilgi ve deneyimin oluşturulması, meslek dalının geliştirilmesi, düzeyinin yükseltilmesi ve çıkarlarının korunmasına yönelik çalışmalar yapmak üzere kurulmuş olan EİM MDK'nın öncelikli hedefleri:

Endüstri-İşletme Mühendisliği konularına paralel üyelerini geliştirici eğitim, kurs ve söyleşiler planlamak,

İstanbul'da bulunan üniversitelerin Endüstri İşletme Mühendisliği Bölümleri Öğretim Üyelerini bir araya getirerek İstanbul içinde Oda-Üniversite işbirliğini sağlamak, aynı şekilde sektör dernekleri ve özel kurumlarla da iletişime geçerek Oda-Sanayi işbirliği sağlamak,

Komisyonun genişlemesi ve üye Endüstri İşletme Mühendisi sayısının artması için örgütlenme faaliyetleri yapmaktır.

**GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** Toplam **23 Toplantı** yapılmıştır.

### **• GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**

#### **ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÜLTENİ;**

Endüstri mühendisliği dergisinin yanı sıra Endüstri Mühendisliği bülteni çalışması yapılmış ve mevcut bültene katkı sunmak amacı ile çalışma yürütülmüştür.

#### **EİM MEDAK;**

EİM MDK çalışmalarının yanı sıra merkezi anlamda yürütülen EİM MEDAK çalışmalarına da destek sunulmaktadır. Bu kapsamda her dönem tekrarlanan eim medak seçimleri 6 Temmuz 2008 tarihinde gerçekleşmiş, katılım sağlanmıştır.

#### **EİM MDK Web Sayfası;**



MMO İstanbul Şube EİM MDK olarak mevcut şube sayfasının yanı sıra meslek dalı komisyon çalışmaları özelinin yer aldığı, duyurularının yapıldığı ve mesleki çalışmaların yayınlandığı bir web sayfası çalışması yapılmıştır.

### **"Enerji Verimliliği ve Yeni Bir İş İmkânı Olarak EVD" söyleşisi;**

Enerji yoğunluğu kavramının anlatılmasıyla başlanan söyleşiye Şube Enerji komisyonu Üyelerinden Rıza KÖROĞLU katıldı. ENERJİ VERİMLİLİĞİ KANUNUNUN amacı; enerjinin etkin kullanılması, israfının önlenmesi, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünün hafifletilmesi ve çevrenin korunması için enerji kaynaklarının ve enerjinin kullanımında verimliliğin artırılmasıdır.

Bu Kanuna göre bundan böyle evlerde, işyeri olarak kullanılan binalarda, fabrikalarda, belediyelerin bulunduğu her yerde ve devlet binalarının tümünde Enerji Verimliliği Danışmanları görev yapacak ve bunlar enerjinin daha verimli kullanılmasını sağlayacak önlemler alınması için fizibilite raporları hazırlayacaktır. Hazırlanan fizibilite raporları Enerji Bakanlığına bağlı görev yapan Elektrik İşleri Etüd İdaresi (EİE) tarafından kontrol edilerek çeşitli teşviklerle desteklenecektir. Bu tür Enerji Verimliliği Danışmanları ile çalışmayan ve daha verimli enerji kullanımı için çaba göstermeyen yerler için ise cezai hükümler uygulanacaktır. Böylece enerjinin verimli kullanılması konusunda Devlet hem yaptırıcı hem de ödüllendirici olacak. Bilinçlendirme kampanyaları ile birlikte enerji daha verimli kullanılarak enerji Yoğunluğu seviyesinde Dünya ortalamaları yakalanacaktır.

### **22 Ekim Çarşamba - "Özgür Yazılımlar" söyleşimiz gerçekleştirildi;**



EİM Komisyonu olarak Linux Kullanıcıları Derneği'nin (LKD) işbirliği ile düzenlenen "ÖZGÜR YAZILIM" konulu söyleşimiz 22 Ekim Çarşamba akşamı saat 19:00-21:30 arası İstanbul Şube Binamızda gerçekleştirilmiştir. Söyleşiye konuşmacı olarak LKD üyesi Enver Altın katılmıştır.

Türkçe'ye "bedava" ya da "bedelsiz" diye çevrilebilen "free" kelimesi, konu "Free Software" olunca yalnızca bedava değil özgür yazılımı da kasteder. Önce GNU sonra Linux projesiyle yazılım sektöründe bir devrim olarak görülen özgür yazılımlar Ülkemizde de LKD'nin desteği ile yaygınlaşmaktadır.

Özgür yazılım mühendisler için büyük önem taşır; öncelikle bir yazılım ürünü olarak mühendisin hizmetindedir. Son olarak özgür yazılımla üretilen, toplumsal mülkiyet haline dönüşür ve bu hali ile ne devletin ne de özel bir ya da bir kaç kişinin kontrolüne devredilmez. Bu model üretim ve paylaşım sürecindeki her ürün için mühendislerce ele alınmalıdır.

Özgür yazılımla mühendislerin seçim özgürlüğü, dil özgürlüğü, paylaşma özgürlüğü ve ürün değiştirebilme özgürlüğü olmuştur. Bunu kolayca test edebilmeleri için tüm katılımcılara Open Office, Gantt Project, Firefox, Thunderbird, Owl, Gimp gibi programların kurulum CD'leri söyleşi sonunda hediye edilmiştir.

### **İlk söyleşimiz "EM Kariyerine İlk Adım" 9 Nisan'da gerçekleştirildi.**

Endüstri mühendisliğinde kariyer hedefleyen arkadaşlara için



düzenlediğimiz seminerde, geleceğin sektörleri, önemi artan departmanlar, gelecekte önemli olacak yetkinlikler, büyüme potansiyeli yüksek mesleki çalışma alanları konuları hakkında katılımcılar bilgilendirildi. Söyleşide gelişen sektörlerin, iş alanlarının; lojistik, bilişim, web servisleri, müşteri ilişkileri, finans-ekonomi, veri madenciliği, gelir yönetimi, üretim ve bilgi sistemleri ve stokastik süreçler olduğu sonucuna varıldı. EM'lere tavsiye edilen departmanlar ise sırasıyla satış, pazarlama, finans ve bilgi teknolojileri oldu. Bunun nedenini konuşmacı KİMLER CEO OLUYOR? sorusuyla yanıtladı. Araştırmalara göre CEO olanların geldikleri departman oranları şöyle; 55,4 pazarlama-satış, 8,7 üretim, 27,2 finans, 8,7 diğer.

### **BÖLÜM BAŞKANLARI TOPLANTISI**

40.yıl kapsamında; İstanbul Şube sınırları içerisindeki EİM bölümleri olan Üniversiteler/Bölümler ile görüşülmüş, ziyaret edilmiş ve Bölüm Başkanlarına çağrıda bulunularak Kapsamlı bir toplantı alınmıştır. 12 üniversiteden temsilcinin katıldığı toplantıda; 40.yıl çalışmaları, EİM Örgütülüğü ve Oda-Üniversite konularında fikir alışverişinde bulunulmuştur. ERP sempozyumu konusunda bir sunum yapılmış ve MMO/EİM örgütülüğü hakkında brifing verilmiştir.

### **EİM ÖĞRENCİLERİ;**

EİM öğrenci topluluklarıyla iletişime geçilmiş EMÖS, TEMÖB gibi organizasyonlardan bir kısmına katılım sağlanmıştır ve EİM MDK yapılması hakkında sohbetler yapılmıştır.

### **EİM GENEL ÜYE TOPLANTISI;**

Endüstri ve İşletme Mühendisleri Genel Üye toplantısı düzenlenmiş, tamamlanmış ve mevcut çalışmalar hakkında bilgi aktarılmıştır. Bunun yanı sıra hedeflenen çalışmalar paylaşılmış öneri, eleştiri ve tavsiyeler doğrultusunda çalışma programı geliştirilmiştir.

### **VII. EİM KURULTAYI;**

Her dönem tekrarlanan ve 28. dönem de 7.si düzenlenecek olan EİM Kurultayına destek verilmiş, düzenleme ve danışma kurullarında komisyon üyelerimiz görev alarak katkı sunulmuştur.

### **EİM TANIŞMA YEMEĞİ;**

40 yıl kapsamında 17 Nisan 2009 tarihinde EİM MDK tanışma yemeği organize edilmiş bu yemeğe üye olan-olmayan 30 mühendis katılmıştır. Oda ve EİM çalışmaları hakkında bilgi aktarılmış, 40.yıl kapsamında planlanan çalışmalar konusunda fikir alışverişi yapılmıştır.

### **ERP/KKP GÜNLERİ;**



40 yıl kapsamında düzenlenen etkinliklerden biri olan ERP günleri 11 farklı alandan 14 arkadaşımız tarafından yapılan 11 farklı sunum, 2 panel ve 1 forum ile katılımcıların da belirttiği üzere kurultay havasında geçmiştir. 250 mühendisin katıldığı etkinlik 2 boyunca devam etmiştir. Gelen talepler ve görüşler bu

etkinliğin her dönem tekrarlanması yönünde olsa da, MMO İstanbul EİM MDK olarak yenilikçi ve tekrardan uzak etkinliklerin tarafsız bir gözle alternatif bakış açıları üretmek adına yapılması hedeflenmektedir.

### **“KÜBA VE ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ”**



ERP Günlerinde olduğu gibi Endüstri Mühendisliği Uygulamalarına alternatif bir bakış açısı üretmek ve farklı sistem ve devlet yapılarında var olan endüstri mühendisliği uygulamalarını incelemek adına 10 Ekim 2009 tarihinde; **Küba J.A. Echeverría Politeknik Üniversitesi'nden Prof. Dr.**

**José Antonio Díaz Batista** tarafından iki oturumdan oluşan bir etkinlik organize edilmiştir.

### 4.3. İşçi Sağlığı Ve İş Güvenliği Komisyonu

- KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:**

ADI SOYADI	SİCİL NO	GÖREVİ
FATMA SERPİL ÖZDEMİR	29978	ÜYE
AYNUR SEZER	20503	ÜYE
ÖMER YÜCESOY	19623	ÜYE
DEVİRİM KANTAR	47260	ÜYE
DEVİRİM EFE	44940	ÜYE
ERTUĞRUL BİLİR	50007	ÜYE
SAVAŞ BULUT	53955	ÜYE
BUMİN TORUN	23718	ÜYE
BÜLENT ÖNTAŞ	46987	ÜYE
BEHNAN KABALAK	32623	ÜYE
ALPAY ÇELİKEL	71733	ÜYE
GÖKHAN BERKER	50363	ÜYE
TUNCAY ÖZTÜRK	68212	ÜYE
EROL ÜÇÖZ	4191	ÜYE
NAFİ BARAN	32709	ÜYE
BİLGİN CANDEMİR	5348	KOMİSYON BAŞKANI
NURİ FİKRET ÖZGEN	17088	ÜYE
İBRAHİM BELENLİOĞLU	18136	ÜYE
CEM ASLAN	57831	ÜYE
FAİK BAŞARAN	22453	ÜYE
SEVİM GÖKÇE	36693	ÜYE
FATİH AYDINLI	62050	RAPORTÖR
METİN ŞEN	28498	YÖNETİM KURULU GÖZLEMCİSİ

#### KOMİSYONUN AMACI:

1. Tuzla tersaneler bölgesi başta olmak üzere İstanbul'da bulunan sanayi bölgelerinde işçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili eğitimler düzenlemek
2. İstanbul da parlayıcı ve patlayıcı malzeme üreten yerlerin tespitini yapmak ve kamuoyunu bu konu hakkında bilgilendirmek
3. İş Sağlığı ve güvenliği konusunda yaşanan son yasal düzenlemeleri görüşmek ve tartışmak için bir etkinlik düzenlemek.
4. Komisyon katılımlarını aktif hale getirebilmek
5. Kurulmuş olan mail grubunu forum haline getirebilmek ve bilgi alışverişini hızlandırmak.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** 12 toplantı yapılmıştır.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**

1. 1 – 2 – 3 Kasım 5. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansına Stant açılarak katılım sağlandı ve kongre için broşür hazırlandı.
2. ISISO Sanayi sitesinde yapılan eğitim çalışmasına eğitimci olarak katılım sağlandı.
3. Adana'da yapılacak olan kongre için çalışmalar yürütülmekte. Komisyon adına Komisyon Başkanı Bilgin CANDEMİR danışmanlar kurulu için görevlendirildi.
4. Yahoo adresli bir grup faaliyete geçirildi.
5. Adana İş Sağlığı ve Güvenliği MMO kongresine katılım verildi ve çalışmalar yapıldı.
6. ISISO Sanayi sitesinde beyaz ve mavi yakalılar için yapılan eğitime eğitimci desteği verildi.



7. [İş sağlığı ve güvenliği mühendislerinin görev, yetki ve sorumlulukları paneli 5 Eylül](#)  
[cuMartesi günü şubede yapıldı.](#)

**Amaç:**

Ülkemizin Dünya sıralamasında ilk sıralarda yer aldığı ve büyük iş gücü-iş günü kayıplarına neden olan iş kazalarıyla ilgili olarak mevzuat uygulama ve denetimin günümüz koşullarına, gelişen teknolojiye uygun duruma getirilmesi için konunun diğer taraflarıyla ortak çalışmalar yapmak. Üyelerin konuyla ilgili mesleki ve bilimsel çalışmalarına, yaptıkları işlere ve tamamlayıcı eğitimlerine dayanan yetkinliklerinin belgelendirilmesine yönelik çalışmalar yapmak ve Şube Yönetim Kurulu çalışmalarına yardımcı olmak.

**Yapılan çalışmalar:**

1. 1 – 2 – 3 Kasım 5. Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansına Stant açılarak katılım sağlandı ve kongre için broşür hazırlandı.
2. ISISO Sanayi sitesinde yapılan eğitim çalışmasına eğitimci olarak katılım sağlandı.
3. Adana’da yapılacak olan kongre için çalışmalar yürütülmekte. Komisyon adına Komisyon Başkanı Bilgin CANDEMİR danışmanlar kurulu için görevlendirildi.
4. Yahoo adresli bir grup faaliyete geçirildi.
5. Adana İş Sağlığı ve Güvenliği MMO kongresine katılım sağlandı ve değerlendirilmeleri yapıldı.
6. ISISO Sanayi sitesinde beyaz ve mavi yakalılar için yapılan eğitime eğitimci desteği verildi.
7. İş sağlığı ve güvenliği mühendislerinin görev, yetki ve sorumlulukları adlı paneli 5 Eylül  
cuMartesi günü şubede düzenlendi.



#### 4.4. Kentleşme, Yerel Yönetimler Ve Ulaştırma Komisyonu

- KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

4767	<b>ALİ GÜVEN</b>	<b>OTMAN</b>	<b>Başkan</b>
23488	<b>İBRAHİM</b>	<b>KAHRAMAN</b>	<b>Yön.Kur.Göz.</b>
56923	<b>ÇETİN</b>	<b>KARTAL</b>	<b>Raportör</b>
15720	<b>RAHMİ</b>	<b>MAKUL</b>	<b>Üye</b>
27855	<b>RECEP</b>	<b>BAKIRTAŞ</b>	<b>Üye</b>
17088	<b>NURİ FİKRET</b>	<b>ÖZGEN</b>	<b>Üye</b>
64696	<b>MURAT</b>	<b>TOSUN</b>	<b>Üye</b>
32623	<b>BEHNAN</b>	<b>KABALAK</b>	<b>Üye</b>
8118	<b>MEHMET</b>	<b>ATALAY</b>	<b>Üye</b>
28466	<b>AYHAN</b>	<b>ÇALIŞKAN</b>	<b>Üye</b>
70231	<b>BARIŞ</b>	<b>TERKOĞLU</b>	<b>Üye</b>
10906	<b>BÜLENT</b>	<b>DİNÇADAM</b>	<b>Üye</b>
53696	<b>İSMAİL OZAN</b>	<b>OKYAY</b>	<b>Üye</b>

##### Amaç:

Şubemizin bugüne kadar ürettiği kısa, orta ve uzun vadeli politikaların geliştirilmesi, Kentimizin ve Ülkemizin ilgili konu ve sorunlarını inceleyerek görüş üretilmesi; başta meslektaşlar olmak üzere kamuoyuna taşınması ve bu amaçla etkinlikler düzenlenmesi, bu politikaların bilimsel altyapısının güçlendirilmesi için çalışmalar yapılması, konuyla ilgili birikim ve donanımın kolay ulaşılabilir hale getirilmesini kapsar.

Komisyon; Kentiçi ulaşım (kara, deniz ve hava) kentiçi yasa ve yönetmelikteki sorunların tespiti, Çevre kirliliği, üretim/tüketimdeki gelişmeler vb. üye ve toplumun bilgisine sunulması, konu ile ilgili yayın, toplantı ve panellerin düzenlenmesi, ülkemizde yapılan her türlü etkinliğin izlenmesi ve üyenin bilgilendirilmesi çalışmalarını yürütmektedir.

##### Yapılan çalışmalar:

- Komisyon olarak Metrobüs çalışması ile ilgili inceleme, araştırma yapıp basın açıklaması için rapor hazırladık.
- 3.Köprüye hayır Platformunun Tarabya’da düzenlediği basın açıklamasını destek verdik ve toplantılarına temsilci gönderdik.
- İKK nın düzenleyeceği Kentleşme sempozyumuna destek veriyoruz.
- 3.Köprü yapımından doğacak egzoz-emisyon ve çevresel felaket ile ilgili rapor hazırlandı

## 4.5. Ücretli ve İşsiz Mühendisler Komisyonu

### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

50007	ERTUĞRUL BİLİR	Başkan
57774	SERKAN ÇİTELİ	Raportör
43697	HAYATİ CAN	Üye
62050	FATİH AYDINLI	Üye
68212	TUNCAY ÖZTÜRK	Üye
53894	DENİZ ALKAN	Üye
68669	GÜLCAN KIRCA	Üye
69811	BARIŞ ATAÇ	Üye
46987	BÜLENT ÖNTAŞ	Üye
63832	DENİZ SÖNMEZ	Üye
65559	FIRAT ATMAN	Üye
62181	ÇETİN YILDIRIM	Üye
74371	ENGİN ÇELİK	Üye
73479	ERKAN ÖZBAKIR	Üye
32207	MUSTAFA ŞİMŞEK	Yönetim Kurulu Gözlemcisi

**KOMİSYONUN AMACI:** Ücretli ve işsiz mühendislerin sorunlarına ilişkin tespitler yapmak, önerilerde bulunmak, raporlar hazırlamak, konu ile ilgili etkinlikler yapmak.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** 20 Toplantı yapılmıştır.

### GERÇEKLEŞTİRİLEN ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:

- 11 Ekim 2008 Tarihinde Grev Ziyareti düzenledik. E-kart'ta grevde olan işçiler ve Tuzla Tersanesinde sendika üyesi olduğu için işten atılan Direnişteki bir işçi ziyaret edildi. Bu etkinliğe 20 kişi katıldı.



E-kart



*Tuzla Tersanesi*

- Esnek üretimin ücretli mühendislerin çalışma hayatına etkileri özel gündemli toplantılar yapıldı.
- 19 Aralık 2008 Tarihinde Türk Philips Fabrikasının kapatılması sebebiyle İşçilerin yaptığı eyleme komisyon olarak katıldık.
- 24 Aralık 2008 Tarihinde IBM çalışanlarının yaptığı Plaza Eylemlerine komisyon olarak katıldık.
- 07 Ocak 2009 Tarihinde Dudullu Organize Sanayi Bölgesinde faaliyet gösteren Sinter Metal A.Ş.'de sendikaya üye oldukları için işten çıkarılan 380 işçinin fabrika önünde yaptığı eyleme katıldık.
- 07 Şubat 2009 Tarihinde "Ücretli Mühendisler ve Kriz" başlıklı söyleşi düzenledik. 35 kişi katıldı.



- 07 Mart 2009 Tarihinde Sabah ve ATV çalışanları grevini ziyaret ettik. 30 kişi katıldı.
- 05 Haziran 2009 Tarihinde Dudullu Organize Sanayi Bölgesinde faaliyet gösteren Entes A.Ş.'de haksız işten çıkarıldığı için işyeri önünde direnişte olan Gülistan Kobatan'ı ziyaret ettik.
- Temsilciliklerde Mayıs ayı içinde düzenlenen "Ücretli-İşsiz Mühendisler Kurultayı Hazırlık Toplantıları"na komisyon üyelerimiz de katılarak katkılar sundu.
- Ücretli ve İşsiz Mühendisler Kurultayı hazırlıkları kapsamında işyeri ziyaretleri yapıldı.
- Ücretli ve İşsiz Mühendisler Kurultayı hazırlık toplantıları ve İstanbul Yerel Kurultayına komisyondan eksiksiz katılım sağlandı.



## 4.6. Kaldırma İletme Makinaları Komisyonu

- KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

<b>19623</b>	Ömer YÜCESOY	<b>Başkan</b>
<b>37691</b>	Cemal AKKOÇ	<b>Yön.Göz.</b>
<b>64069</b>	Özgür ERDOĞAN	<b>Raportör</b>
<b>8849</b>	Orhan GÜRSES	<b>Üye</b>
<b>17715</b>	Yrd. Doç.Dr.İsmail GERDEMELİ	<b>Üye</b>
<b>46557</b>	Doç.Dr.Serpil KURT	<b>Üye</b>
<b>26845</b>	H.Yücel DAĞADA	<b>Üye</b>
<b>17088</b>	Fikret ÖZGEN	<b>Üye</b>
<b>37416</b>	Atilla SUBAŞI	<b>Üye</b>
<b>19617</b>	Ahmet Celalettin SİRER	<b>Üye</b>
<b>32513</b>	HÜSEYİN ŞİMŞEK	<b>Üye</b>
<b>35875</b>	Sabri Kaya	<b>Üye</b>
	Gökhan ÇELİK	<b>Üye</b>
<b>44856</b>	Doğan KIRAN	<b>Üye</b>

- **KOMİSYONUN AMACI:**

Kaldırma ve İletme Makinaları ile ilgili olarak gelişen teknolojiyi izlemek, üyelerimize tanıtmak, sektörün sorunları ile ilgili olarak gerekli yayın, toplantı, v.b. organizasyonların yapılmasına destek olmak,

İş Makinalarının kullanımından sorumlu olan operatörlerin bilgi ve donanımlarını arttırmak, iş makinalarının güvenli çalıştırılması enerji ve zaman tasarrufu açısından son derece önemli olduğundan operatörlerin eğitimi için verilecek olan kurslarla ilgili gerekli olan çalışmaları yapmak, yayınları hazırlamak.

İş makinaları ile ilgili çeşitli yayınlar ve broşürler hazırlayarak kullanıcıları ve ilgilileri bilgilendirmek.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** 15 toplantı yapılmıştır.
- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**

İş makinaları Teknik Teknik terimler sözlüğünün, redakte işlemlerinin yaptırarak, bilgisayar ortamına geçirilmesini ve internet sayfamızda yayımlanmasını sağlamıştır.

Forklift kullanımı ile ilgili makaleler hazırlamış, yayın birimine sunmuştur.



## 4.7. KOBİ Komisyonu

### KOMİSYON ÜYE LİSTESİ :

2908	Yavuz BAYÜLKEN	<b>Başkan</b>	15495	Rıdvan MERTÖZ	<b>Üye</b>
30526	Mustafa DOĞRUL	<b>Başkan yrd.</b>	9419	Recep ÇAKMAK	<b>Üye</b>
51295	Hasan ÖZGER	<b>Raportör</b>	7342	Gafur ONUR	<b>Üye</b>
23488	İbrahim KAHRAMAN	<b>Yön.Krl.Tem</b>	13391	Osman SERTER	<b>Üye</b>
32825	Orhan ATTİLA	<b>Yön.Krl.Tem</b>	64696	Murat TOSUN	<b>Üye</b>
6027	İsrafil AZERİ	<b>Üye</b>	18580	Ahmet ÖZMEN	<b>Üye</b>
8389	Tahsin AYIK	<b>Üye</b>	10349	Şecaattin AYKOL	<b>Üye</b>
5577	Atilla FİLİZ	<b>Üye</b>	25082	Mehmet Hadi Oğuz	<b>Üye</b>
55947	Neşe GÜNDOĞDU	<b>Üye</b>			

**KOMİSYONUN AMACI** : KOBİ'ler ile Odamızın iletişimini sağlamak ve KOBİ'lerin sorunlarına yönelik çalışmalar yapmak

**GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR** : 10 toplantı yapılmıştır.

### ÇALIŞMALAR :

KOBİ'leri ilgilendiren sanayi ve ekonomik istatistikler 'Sanayi, İstihdam, Borç ve Finansman Göstergeleri' başlığı altında derlenerek şube bülteninde yayınlanmıştır.

'Küresel Krizde KOBİ'ler ve Çalışan Mühendislerin Durumu' başlıklı rapor hazırlanarak bültende yayınlanmıştır.

'Teğet Geçmeyen Kriz, KOBİ'ler ve Çözüm Önerilerimiz' başlıklı rapor hazırlandı ve ŞYK tarafından basına ve kamuoyuna duyuruldu.

Krizin KOBİ'ler üzerindeki etkilerini tespit edebilmek amacıyla 'Kriz Anketi' hazırlandı. Anket OSB ve Sanayi Sitelerinde temsilcilikler aracılığıyla yapılmıştır. Anket sonuçlarının krizin KOBİ'ler üzerindeki derin ve olumsuz etkilerini doğru yansıttığı ve sonuçları itibariyle birbiriyle tutarlı olduğu görülmüştür.



#### 4.8. LPG/CNG, Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Komisyonu

##### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

24384	ADLAN KALANER	Başkan
53870	ADEM ÇAKIROĞLU	Başkan Yardımcısı
71009	AKIN ALTUNAY	Raportör
51530	VOLKAN HÜNER	YK Gözlemcisi
33266	MEHMET SAVAŞ KARGIN	Üye
48691	ŞENOL SAKA	Üye
61308	ŞERAFETTİN İLKER ÖZGEN	Raportör
65623	NEVZAT TOPTAŞ	Üye
71792	TARIK ÖZER	Üye
22385	AHMET SAFİ ARMAĞAN	Üye

##### • KOMİSYONUN AMACI:

LPG-CNG araç dönüşümlerinde kullanılan sahte ekipmanların (yasal olmayan yollardan üretilmiş veya yurt dışından girmiş) tespitine ve ilgili kurumlara bildirilmesine yönelik çalışma yapılması, araç kontrol birimi personeli ile dönüşüm firmalarında çalışan mühendis - firma sahipleri ile düzenli aralıklarla toplantı (söyleşi-kokteyl gibi) yapılması ve bu toplantılarda Odanın araçlar üzerindeki denetim faaliyetlerinden bahsedilmesi, teknik konulara değinilmesi ve bu konularda çalışma yapılması.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** Toplam **13 Toplantı** yapılmıştır.
- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**

- LPG - CNG Komisyonu, bu çalışmalar kapsamında Perpa Ticaret Merkezi Toplantı Salonunda 01 Kasım 2008 CuMartesi günü saat 13.30 – 17.30 saatleri arasında 150 mühendis ve firma sahibinin katılımıyla " **OTOGAZ DÖNÜŞÜM SEKTÖRÜ VE ODA BULUŞMASI** " adı altında bir seminer düzenledi.



- Ayrıca LPG - CNG Komisyonu, TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesinin Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına hazırlık amacıyla 14 Şubat 2009 ve 07 Mart 2009 tarihlerinde MMO İstanbul Şube Merkezinde yaptığı " **LPG – CNG Araç Dönüşümleri**" konulu SMM Yerel Kurultaylarına katkıda bulundu.

## 4.9. AİTM Komisyonu

### KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

N.Fikret ÖZGEN	Komisyon Başkanı
Cemal AKKOÇ	Yönetim Kurulu Temsilcisi
Birgül ÜRE	Komisyon Raportörü
Ergün ALTUN	Komisyon Üyesi
M. Settar GÜRSOY	Komisyon Üyesi
Kadir SAK	Komisyon Üyesi
Cevdet ÇELİKÖRS	Komisyon Üyesi

### KOMİSYONUN GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR: 11 toplantı yapılmıştır.

#### Amaç:

AİTM konusunda tüzük, yönetmelik, teknik inceleme raporları vb. çalışmalarla - bakanlık, trafik tescil büroları, kara nakil vasıtaları vergi daireleri, karayolları fenni muayene istasyonları vb. kurumlara öneri ve destekte bulunmak amacıyla komisyon çalışmalarına başlamıştır.

Yapılan tadilatların ilgili tüzük yönetmelik ve çizim standartlarına uygunluğunu sağlamanın yanında araçların trafikteki sürüş emniyetini tehlikeye sokmayacak şekilde yapılmasını sağlamak ve bu alanda faaliyet sürdüren üyeler tarafından üretilen proje vb. hizmetlerin SMM yönetmeliği gereğince mesleki denetimden geçmesini sağlamak

Mesleki denetim aracılığı ile üretilen hizmetlerin belirli standarda ulaşmasını sağlamak amaçlarıyla komisyon belirli periyotlar ile toplantılar düzenleyerek yapılması planlanan çalışmalar belirlenmiştir.

### KOMİSYON ÇALIŞMA PROGRAMI

- 1- Oda yönetmeliklerinin doğru uygulanması için yardımcı çalışmalar
- 2- Araçların testlerinin yapılması konusunda test laboratuvarı kurulması için odanın çalışmalarını planlamak, teknik hizmetler kuruluşu olmasını sağlamak üzere çalışmak
- 3- İl trafik komisyonunda yer almak için girişimlerde bulunmak
- 4- Yerel yönetimlerle trafik sorunlarını paylaşmak, çözüm getirecek projeler sunmak,
- 5- Tüm yurt dışında yönetmeliğin aynı anlamda uygulanabilmesi için öneri projeleri hazırlayarak hayata geçirmek üzere yönetimi bilgilendirmek ve takip etmek
- 6- Bakanlıklarda ya da yetkili alt komitelerde yapılan sektörel çalışmalarda Oda temsilcisi görevlendirilmesi, odanın etkinliğinin artırılmasının sağlanmasına yönelik çalışmalar yapmak
- 7- AİTM yönetmeliğinde bulunan veya bulunmayan hususları değerlendirmek, toplum ihtiyaçlarına, sosyoekonomik yapıya uygun hale getirebilmek için öneriler sunmak üzere çalışmalar yapmak
- 8- AİTM Yönetmeliği kapsamında faaliyet gösterecek SMM leri kendi içlerinde sınıflandırmak ( Kendi adına çalışanlar –Bürolarda ücretli çalışanlar - Otomotiv imalatında ücretli çalışanlar – Üst yapı imalatında ücretli çalışanlar )
- 9- Gümrükleme, Danışmanlık ve LPG montaj atölyelerine SMM belgesi verilmemesi
- 10- AİTM yönetmeliğinin atıfta bulunduğu bağlı yönetmeliklerin de bu komisyonda değerlendirilmesini sağlamak ve SMM yetkisi ile uygulanan işlemlerin tamamında Oda nezdinde denetlemelerinin sağlanması için girişimde bulunmak
- 11- Günümüz ekonomik yapısı ve işlen yapılan şehir şartlarına bağlı olarak asgari ücret yönetmeliğinin uygulama biçiminin değiştirilmesinin önerileri
- 12- Rekabetin önlenmesi adına haksız rekabeti doğuran oda uygulamalarının sebep sonuç ilişkilendirilmesini ortaya koymak çözüm önerileri sunmak
- 13- Vs. (Panel, Söyleşi, Teknik Rapor)

### YAPILAN ÇALIŞMALAR

Mayıs ayı sonunda yapılacak olan SMM kurultayı öncesi ele alınacak konular belirlenerek yıl içerisinde 2 yerel kurultay yapıldı ve merkez kurultaya taşınacak konular belirlendi.

#### **Kurultayda tartışılan Konu Başlıkları**

- 1- SMM Belgesi
- 2- Proje Mesleki Denetimi
- 3- A.İ.T.M Asgari Ücret Uygulaması
- 4- A.İ.T.M ile ilgili Yapılan Testler
- 5- MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterleri



- **AİTM yönetmeliği kapsamında faaliyet gösteren SMM' leri kendi içlerinde sınıflandırılması (kendi adına çalışanlar- bürolarda ücretli çalışanlar – Otomotiv alanında ücretli çalışanlar – Üst yapı imalatında ücretli çalışanlar vb.)**

**Gerekçesi:**

- a- Yönetmelikte tanımlanan SMM tarifinin uygulamada sağlanması
- b- SMM belgelerinin mühendisin şahsına verilmesi
- c- SMM belgeli mühendisin yaptığı işten ücret alması (fatura / serbest meslek makbuzu, vs.), vergi mükellefi olması
- d- SMM belgesinin öneminin artırılması
- e- Diploma / yetki belgesi kiralama uygulamasına son verilmesi
- f- Büro veya iş yerlerine SMM belgesi verilmemesi, mühendis olmayanların mühendislik bürosu açamamasının sağlanması
- g- Ücretli çalışanların sadece kendi iş yerlerinde yürütülen faaliyetlerde imza yetkilerini kullanmaları, YM (..... firması yetkili mühendisi) belgesi ile yetkilendirilmesi
- h- Her belge vize döneminde ya da iş değişikliğinde mevcut duruma göre belge yenilenmesi
- i- Haksız rekabetin kaldırılması

- **A.İ.T.M Proje Mesleki Denetimlerinin genişletilmesi (TUS uygulamasının hayata geçirilmesi)**

**Gerekçesi:**

- a- Proje fiyatlarına ilave olarak, TUS ücretlerinin de belirlenmesi
- b- İmalatların yapılması aşamasındaki kontrollerin yerel mühendislerce yapılmasının sağlanması ( İstanbul da yapılan iş için Ankara'da büro sahibi mühendis belge vermesinin önüne geçilmesi)
- c- AİTM içinde yer bulan MARTOY-MOTAY-TORTOY kapsamındaki hizmetlerin de MMO denetiminde olmasının sağlanması
- d- Haksız rekabetin kaldırılması

- **AİTM asgari ücret yönetmeliği uygulamasının denetiminin 6 aylık periyotlar ile düzenli olarak yapılması)**

**Gerekçesi:**

- a- Yönetmelik gereklerinin sağlanması, periyodik olarak işletilmesi
- b-İllerin fiziki yapıları (trafik-kiralar-vb. maliyetler) dikkate alınarak fiyat tespitlerinin yapılması

- **AİTM ile ilgili üniversite ve özel kuruluşların yaptığı testlerin, oda bünyesinde laboratuvar kurularak Oda da yapılması**

**Gerekçesi:**

- a- MMO yapısı ve imkanlarının değerlendirilmesi
- b- Ülkemizde yeterli olmayan teknik servis ihtiyacının test laboratuvarları kurulup işletilerek daha yaygın hizmet sağlanması
- c- MMO tarafından sağlanan tarafsızlık ilkesinin sektöre yansıtılması,
- d- Test maliyetlerinin azaltılması, test yapılabilme imkanlarının artırılarak kaliteli üretimin sağlanması
- e- Akredite laboratuvar oluşumunun sağlanması

- **MİEM gözetim ve yeniden belgelendirme kriterleri**

**Gerekçesi:**

- a- SMM yetki belgelerinin çeşitine göre katılımların sağlanması



b-Mühendisin çalışma ve ilgi alanlarına göre puanlama kriterlerinin oluşmasının sağlanması

c- Günümüz iletişim imkanlarının bu alanda kullanılması, İş ve zaman kayıplarının önüne geçilmesi

d-Otomotiv Şirketlerinin SMM Belgelerine bağlı olarak çalışan, sadece ithal etmekte ve satmakta oldukları araçlar için tip onay alan ve araç uygunluk belgesi imzalayan yetkili mühendislerin kredi toplama uygulamasından muaf tutulmalarının sağlanması.

## 4.10. Enerji Komisyonu

### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ

- 47081 Komisyon Başkanı **HAYDAR BOYALI**  
30116 Koms. Başkan Yar. **AHMET BURÇİN ÖZENSEL**  
32275 Yön. Krl. Gözlemcisi **ORHAN ATİLLA**  
66573 Komisyon Raportörü **TURGAY ÇAM**  
61308 Komisyon Raportörü **ŞERAFETTİN İLKER ÖZGEN**  
42628 Komisyon Üyesi **ZEKİ ARSLAN**  
19824 Komisyon Üyesi **AZMİ BAKDUR**  
49792 Komisyon Üyesi **CELAL VOLKAN SEPİCİ**  
34178 Komisyon Üyesi **RIZA KÖROĞLU**  
67308 Komisyon Üyesi **BARIŞ ÇAYLAR**  
72878 Komisyon Üyesi **CANER DEMİR**  
62783 Komisyon Üyesi **HAYDAR BURAK ÖZTÜRK**  
25521 Komisyon Üyesi **SERHAT SELAHATTİN ÖKMEN**  
73084 Komisyon Üyesi **MEHMET KOÇ**  
73479 Komisyon Üyesi **ERKAN ÖZBAKIR**  
72391 Komisyon Üyesi **TOLGA TİMİRCİ**  
33259 Komisyon Üyesi **ŞABAN GÜNEŞ**  
11050 Komisyon Üyesi **MUZAFFER ÜNSUR**  
61131 Komisyon Üyesi **HAKAN MURAT KESKİN**  
34893 Komisyon Üyesi **ERDOĞAN DOĞAN**  
39169 Komisyon Üyesi **HÜSEYİN BAŞARAN**

- **KOMİSYONUN AMACI:** TMMOB'nin bugüne değin ürettiği Enerji politikalarının geliştirilmesi, ülkemizin enerji ile ilgili sorunlarını ve konularını inceleyerek görüş üretilmesi; kamuoyunun bilinçlendirilmesi ve bu amaçla etkinlikler düzenlenmesi, bu politikaların bilimsel altyapısının güçlendirmek için çalışmalar yapılması, konuyla ilgili birikim ve donanımın meslektaşlarımız tarafından kolay ulaşılabilir hale getirilmesini kapsar.

Komisyon; üretim/tüketimdeki gelişmeleri, üretimdeki birincil enerji kaynaklarının dağılımını, gelecekteki projeksiyonları, kayıp-kaçak durumlarını, yatırımları, çevre etkileri, ulusal ve uluslar arası alanda yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarının araştırılması, üye ve toplumun bilgisine sunulması, konu ile ilgili yayın, toplantı ve panellerin düzenlenmesi, ülkemizde yapılan her türlü etkinliğin izlenmesi ve üyenin bilgilendirilmesi çalışmalarını yürütmektedir.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** 31 toplantı düzenlendi.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**

TARİH	ÇALIŞMA - ETKİNLİK
11.10.2008	KÜRESEL İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ, KYOTO PROTOKOLÜ VE TÜRKİYE
	KARBON EMİSYONLARI VE KARBON TİCARETİ NEDİR?



02.04.2009	ENERJİ SIVILARI KONUSUNDA (CE İŞARETLEMESİ İÇİN) SANAYİ VE TİCARET İL MÜDÜRLÜĞÜNÜ BİLGİLENDİREN YAZI YÖNDERİLDİ.
06.05.2009	ENERJİ YÖNETİCİSİ EĞİTİMLERİ LABORATUAR ARAŞTIRMASI
	GÜNEŞ ENERJİSİ KONULU SEMİNERLER
	ENERJİ VERİMLİLİĞİ MEVZUATINA DAİR BİLGİLENDİRME SEMİNERLERİ



## 4.11. Mekanik Tesisat Komisyonu

### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

3702	Aydın ACEMİ	Komisyon Başkanı
30524	Nilgün İLİK EREN	Raportör
23488	İbrahim KAHRAMAN	Yönetim Gözlemcisi
32725	Orhan ATİLLA	Yönetim Gözlemcisi
53960	Burak Rıza TORAMAN	Üye
73509	Burcu ÇİMEN BAŞTÜRK	Üye
62439	Erhan TOPÇU	Üye
61778	Evren DEMİRCİ	Üye
40325	Hayrullah YÜKSEKLİ	Üye
36885	Hüsnü TATLİSES	Üye
10056	İBRAHİM ERYILMAZ	Üye
23138	İbrahim Ethem YILMAZKARDEŞLER	Üye
63176	İsmail BAŞTÜRK	Üye
18743	İsmet TETİK	Üye
26541	MEFTUN GÜRDALLAR	Üye
3616	METİN ÖZÇALTEPE	Üye
22792	NEVZAT ŞADOĞLU	Üye
58475	Reda İŞLEYEN	Üye
14915	Rıdvan RIDVANOĞLU	Üye
71875	Soner H. ASLANER	Üye
47267	Tufan TURNA	Üye
16432	Vehbi GÜRKAN	Üye
62640	Veli VELİDEDEOĞLU	Üye
61108	Yasemin Meryem KAHRAMAN(SEZER)	Üye

### • KOMİSYONUN AMACI:

Mekanik tesisat alanında çalışan üyelerimizin sorunlarını tespit etmek ve çözüm önerileri oluşturmak, gelişen teknolojiyi ve yasal mevzuatı izleyerek üye ve toplumu bilgilendirmek, bunun için yayın, toplantı ve bilimsel etkinlikler düzenlemek. Yapı standartlarının (yapı kodları) oluşması ve hayata geçirilmesi için gerekli çalışmaları yapmak.

Genelinde makina mühendisliği, özelinde tesisat mühendisliği ahlakı ile ilgili hususların MMO önderliğinde sektörle ilgili sivil- resmi kurum ve kuruluşların görüşlerinin de alınarak MMO Tüzük ve Yönetmeliklerinde ödül ve yaptırımları ile birlikte düzenleyip uygulamak, tesisat mühendisliği alanında mevcut olan üst yapının gözden geçirilerek mevcut kanun, yönetmelik, standart ve yapı katlarını uluslararası yapıya uygun hale getirmek, tesisat mühendisliği alanında kavram kargaşasının önüne geçilerek "dil birliği" çalışmalarını ivedilikle başlatmak ve tesisat konusunda ortak bir dil yaratmak ve standart, kalite, belgelendirme vb. sistemlerin Birlik Mevzuatıyla uyumlaştırma çerçevesinde tüm ilgili kesimlerin yer alacağı Ulusal Akreditasyon Kurul ve alt kurumları oluşturulması için gerekli çalışmalar yapmak.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** Toplam 13 Toplantı yapılmıştır.



- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**
- 13 Nisan 2009 da Anadolu Yakası MİEM'nde "Su Arıtma Sistemlerinde Projelendirme Kriterleri" konulu söyleşi yapıldı. Çevre Müh. Şerife KÖSE sundu. 38 kişi katıldı.



- 04 Mayıs 2009 da Anadolu Yakası MİEM'nde ile "Data Center/Sistem Odalarında Soğutma Teknolojisi ve Enerji Verimliliği" konulu söyleşi yapıldı. Fatih DEMİRCAN sundu. 40 kişi katıldı.



- 28 Eylül 2009 da "Değişken Debili (VAV & CAV) Hava Kontrol Cihazları" konulu teknik söyleşi yapıldı. Remzi ÇELİK sundu. 74 kişi katıldı.



- Tüm binalarda uygulanabilecek "Boru İşleri Şartnamesi" hazırlık çalışmaları devam ediyor. Dönem sonunda çalışma bitecek.
- Yapı sınıflarının yeniden düzenlenmesi ile ilgili bir dönem çalışma yürütüldü. Geline aşama SMM Komisyonuna devredildi.
- Ayrıca Mekanik Tesisat Komisyonu, TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesinin Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına hazırlık amacıyla 14 Şubat 2009 ve 07 Mart 2009 tarihlerinde MMO İstanbul Şube Merkezinde yaptığı " Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje Uygulamaları" konulu SMM Yerel Kurultaylarına katkıda bulundu.



## 4.12. SMM Komisyonu

### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

42628 ZEKİ ARSLAN	Başkan
29281 GÜLDEREN YAVUZBAŞ	Raportör
1285 ENGİN KENBER	Üye
2605 SERPER GİRAY	Üye
3179 BAYCAN SUNAÇ	Üye
5315 ÖMER KÖSELİ	Üye
6225 KANI KORKMAZ	Üye
7786 İBRAHİM ZEKİ AKSU	Üye
23138 İBRAHİM ETHEM YILMAZKARDEŞLER	Üye
23613 FİKRET PALABIYIK	Üye
39357 MURAT SÜHA KILAR	Üye
44090 NİZAMETTİN KARACA	Üye
47406 İLKER DEVRİM ATALAY	Üye
24372 TURGUT BOZKURT	Yönetim Kurulu Gözlemcisi

### • KOMİSYONUN KURULMASININ AMACI:

2008 yılı Ekim ayından itibaren bağımsız komisyon olarak çalışmaya başlayan, SMM Komisyonu bir ihtisas komisyonu olup tamamı SMM olan üyelerimizden oluşmaktadır. Komisyon SMM ler le ilgili konularda Oda merkezi tarafından şubemize ulaştırılan konuları tartışıp şube yönetim kuruluyla birlikte Şube görüşünün oluşturulmasına yardımcı olmak, SMM ler le ilgili uygulama ve yönetmeliklerin hayata geçirilmesinin kanallarını oluşturulmasına yardımcı olmak, Oda merkezi tarafından hayata geçirilecek olan mesleki denetim kriterlerinin oluşturulmasına katkı koymak, MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme konusunda yapılan çalışmaya katkı koymak ve bu dönem yapılan SMM kurultayı çalışmalarının İstanbul Şube tarafını düzenlemek yerel kurultay sonuç bildiregellerinin hazırlanmasına yardımcı olmak amacıyla kurulmuştur.

### • GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR: Toplam **12 Toplantı** yapılmıştır.

### • GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:

1. Hem şubemizin 28. genel kurulunda hem de Oda genel kurulunda savunduğumuz, kendi şubesi dışında proje yapan SMM lerimizin Mesleki Denetim başvurularını kendi şubeleri üzerinden başvurabilmeleri gerektiği görüşümüzün arkasında durularak yapılması gereken uygulama tarzını belirleyen bir genelge hazırlanmış, hazırlanmış olan genelge Şube Yönetim Kurulunun onayıyla Oda merkezine iletilmiş ve Oda merkezi üzerinden bütün örgüte sirküle edilerek hayata geçirilmiştir
2. 10 Ekim 2008 tarihinde Oda Kurumsal Yapısını Geliştirme Çalışma Grubu toplantısında alınan karar gereği, İzmir Şubemizce hazırlanan Mekanik Tesisat Mesleki Denetim Uygulama Esasları kitapçığı İzmir Şubemizden istenerek, şubemiz SMM Komisyonu tarafından incelenmiştir. Yapılan çalışmanın mesleki denetimde işin özünden çok detaylar anlamında bir denetim getireceği, teknik anlamda yaşanan sıkıntıların yanında idari anlamda yapılacak olan denetimden hiç söz edilmediği, bu anlamda yapılması gereken denetimler konusunda odamızda hiç bir dokümana rastlanmadığı, yapılan çalışmanın mesleki denetimde esas alınamayacağı, ancak; sunduğumuz düzeltme ve değişikliklerde göz önüne alınarak ve devamında projelendirme örnekleri de sunularak çalışmanın proje yapan SMM'lerimize dağıtılmak üzere Mekanik Tesisat Proje Hazırlama



Kılavuzu kitapçığı haline dönüştürülmesi önerilmiş ve bu görüşümüzde ilkesel anlamda kabul görmüştür.

3. 27. ve 28. dönem komisyonlarımızda tartışılarak benimsenen Mekanik Tesisat Mesleki Denetim kriterleri Oda merkezine iletilmiş ve konun SMM kurultayında tartışılması gerektiği ifade edilmiş, bu görüşümüzde ilkesel olarak benimsenmiştir.
4. İstanbul Yerel SMM kurultayın Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje uygulamaları konusunda çalışma yapılarak, tartışılması gereken konular belirlenmiş ve kurultay gündemi hazırlanmıştır.
5. 14 Şubat ve 7 Mart tarihlerinde yapılan yerel kurultayların hem örgütlenmesine hem de yürütülmesine katkı konularak kurultayların gerçekleştirilmesine katkı konulmuştur. Kurultay çalışmaları devam ederken, Mekanik Tesisat Projelerinin mesleki denetim kriterleri için kontrol listesi oluşturularak kurultaya katılan üyelerle paylaşılmış, kontrol listeleri daha sonra Şube Yönetim kurulu tarafından Oda Kurumsal Yapısını geliştirme toplantılarına taşınarak diğer şubeler tarafından da benimsenmiştir.
6. Yapılan yerel kurultayların ardından İstanbul Şube Mekanik Tesisat sonuç bildirgesi hazırlanarak Oda merkezine iletilmiştir.
7. 16 Nisanda Kurultay delegeleriyle yapılan ortak toplantıda sonuç bildirimizde yer alan önerilerin gerekçelendirilmesi çalışma şekli belirlenerek her bir konu başlığı için çalışma yapılmıştır.
8. Mekanik Tesisat konusunda Oda Analiz raporunun hazırlanması için diğer şubelerin sonuç bildirgeleri üzerinden çalışma yapılmış, ve yapılan çalışma Oda merkezine iletilmiştir.

#### 4.13. Sosyal Etkinlikler Komisyonu

- KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

68813	<b>CİHAN</b>	<b>BAKIR</b>	<b>Başkan</b>
71039	<b>SALMAN</b>	<b>YÜKSEL</b>	<b>Raportör</b>
32725	<b>ORHAN</b>	<b>ATİLLA</b>	<b>Yön.Kur.Göz.</b>
23860	<b>ATALAY</b>	<b>KARACAÖRENLİ</b>	<b>Üye</b>
7287	<b>İSMAİL</b>	<b>BOYACIOĞLU</b>	<b>Üye</b>

##### **Amaç:**

Sosyal Etkinlikler Komisyonu; Makina Mühendisleri Odası bünyesinde faaliyet gösteren, oda çalışmalarına katkı sunmanın yanı sıra üyelere yönelik sosyal gereksinimleri yerine getirmeyi amaçlamaktadır.

Üyeler arasındaki yakınlaşmayı ve mesleki dayanışmayı güçlendirecek çalışmalar yapmak. Oda örgütlülüğünün artırılması amacıyla kültürel, sosyal ve teknik içerikli geziler düzenlemek. Üyelerimizin ve öğrenci üyelerimizin oda ile ilişkilerinin güçlendirilmesi, üyelerimiz arasındaki iletişimin artırılması için sosyal ve kültürel çalışmalar yapmak.

##### **Yapılan çalışmalar:**

Komisyon geçmiş senelerde yapılan etkinliklerin dışında kalıcı, verimli, gelecek dönemler için de kullanılacak ve üye taleplerine cevap olabilecek etkinlikler organize etmek amacıyla; üyelerin ilgi alanlarına (hobilerine) yönelik bir veri tabanı oluşturmayı amaçlamıştır.

Bu doğrultuda yapılacak olan etkinlikler üyelerin ilgi alanlarına göre şekilleneceği düşünülerek, Üyelere toplu e-postalar atılmış ve üyelere gelen geri dönüşler doğrultusunda ilgi alanlarının tespit edilmesi sağlanmıştır.

Üyelerden gelecek geri dönüşlerin daha pratik olması amacıyla gönderilecek e-postalarda kullanılmak üzere yazılım taslakları geliştirmiştir. Yapılan veri tabanı çalışmalarının yanı sıra, komisyon üyelerinin katkıları ile ileriye yönelik açılacak atölye alt yapısı oluşturma çalışmalarını yürütmekte, maket ve modeller, fotoğraf ve teknikleri, tiyatro koro... v.b. atölyelerin oluşmasına yönelik taslak ve doküman çalışmaları yapmaktadır.

Komisyon çalışmaları kapsamında; komisyon üyesi İsmail BOYACIOĞLU tarafından hazırlanan maket ve model çalışmaları, Anadolu Yakası Eğitim Merkezinde sergilenmiştir.



## 4.14. Kadın Mühendisler Komisyonu

### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

17937	BEHİCE ÇAĞLAR	Komisyon Başkanı
36693	SEVİM GÖKÇE	Komisyon Raportörü
27155	ZÜBEYDE EKAL	Komisyon Üyesi
67962	E. ELİF AKSU	Komisyon Üyesi
45869	BEYHAN TAYAT	Komisyon Üyesi
71870	NİLÜFER YELOĞLU	Komisyon Üyesi
62358	BANU SOLAK	Komisyon Üyesi
46577	SERPİL KURT	Komisyon Üyesi
65743	E. AYCAN KAYA	Komisyon Üyesi
21010	ŞEFİKA ÖZÜGÜZEL	Komisyon Üyesi
58475	REDA İŞLEYEN	Komisyon Üyesi
73509	BURCU BAŞTÜRK	Komisyon Üyesi
28299	AYŞE AYDIN	Komisyon Üyesi
27902	ZUHAL KAHRAMAN	Komisyon Üyesi
51071	SELMA EROĞLU	Komisyon Üyesi
29446	AYŞEN İŞSEVER	Komisyon Üyesi
32534	AYFER ÖZDEMİR SAYGI	Komisyon Üyesi
69775	HÜLYA UZ	Komisyon Üyesi
37691	CEMAL AKKOÇ	Yönetim Kurulu Gözlemcisi

### • KOMİSYONUN AMACI:

Çalışma yaşamında kadın-erkek arasında fırsat eşitliği olduğu yaygın bir görüştür. Eğitim alma hakkında ve iş yasalarında cinsiyet ayrımcılığı yapılmamasının bu eşitlik için yeterli olduğu varsayılır. Oysa ücretli iş piyasasında cinsiyete göre ayrışma kendini açıkça gösterir. Erkek egemen sistemde cinsiyetçi iş bölümü sonucu, erkeklerin fiziki güç ve teknik yatkınlık gerektiren işlere, kadınların ise tekrarlanan, sabır gerektiren, incelikli ama inisiyatif gerektirmeyen işlere yatkın olduğu var sayılmıştır. Kadınların eğitim düzeyleri yükseldikçe, erkek egemen iş dünyasında daha fazla yer edinebilmelerine rağmen, yüksek öğrenim gerektiren meslekler de cinsiyetçi iş bölümünden payına düşeni almaktadır. Makina Mühendisliği de kuramsal olarak kadınlara açık olmakla birlikte; şantiyelerde, fabrikalarda vb. iş yerlerinde özellikle erkek işçileri yöneterek çalışmayı gerektiren işlerde, "yetersiz" kalacakları, evlenip çoluk çocuğa karışarak işi yarım bırakacakları, ev ve iş hayatını bir arada yürütmeye çalışırken işi ihmal edebilecekleri gibi erkekler için söz konusu edilmeyen gerekçelerle kadınlara vize uygulanan bir meslektir. Kadın mühendisler, adeta gizli bir iş bölümü ile ofis içlerine yada pazarlamaya yönlendirilirler. Karar verme, yönetim ve bütünleme gerektiren işlere talip olduklarında kadın olmaları gizli yada açık engel olarak önlerine sürülür. Arazi, şantiye ve fabrikalarda çalışmaları "iyilikleri" için engellenirken, yıllardır tarımda çalışan aile işçisi köylü kadınlar kimseyi rahatsız etmez. Daha iş arama sürecinde çoğu iş ilanına salt cinsiyeti nedeniyle başvuru yapması engellenen kadın mühendisler, erkek meslektaşlarından dolayısıyla mesleğin kendi sorunlarından ayrı, cinsiyetçi değerlerin kaynaklık ettiği özgül sorunlar yaşamaktadırlar.

1980'lerden başlayarak uygulanan yeni liberal politikalara, kapitalizmin son krizinin eklenmesiyle birlikte, diğer emekçi kesimlerle birlikte mühendis kadınlar da, işsizlik, sosyal hak ve güvenlikten yoksunluk, kuralsız ve fazla çalıştırılma, örgütsüzleştirilme, işgücünün ucuzlatılması gibi sistemsel saldırıların hedefidir. Bunlarla birlikte, kadın olmaktan dolayı toplumsal cinsiyetçi işbölümüne maruz kalmakta ve daha düşük ücretle çalıştırılmaktadırlar. Önümüzdeki dönem sermayenin krizi atlama için öne sürdüğü mekanizma, emeğin daha esnekleştirilmesi olacaktır. Ücretlerin düşürüldüğü, daha esnek çalışma şartlarının getirildiği, denetimsiz, sendikal hakların ortadan kaldırıldığı bir işgücü piyasası hedeflenmektedir. Sermaye, hem ucuz işgücü olmasından, hem bakım emeğinden dolayı esnek çalışmaya uygun görerek, kadın emeği üzerine model kurmak istemekte, bunun üzerine bir emek rejimi kurulmaya çalışılmaktadır. Toplumda şiddet eğiliminin, ekonomik krizle birlikte tırmandığı görülmekte ve şiddetten zarar görenlerin başında kadınlar gelmektedir. İşyerlerinde işini

kaybetme korkusuyla gizlenen ve yaşanmaya devam edilen bir duruma dönüşebilen taciz ve hemen her gün haberiyle karşılaştığımız şiddet, kadınların sınırlanmasından, kamusal alandan çekilmesine uzanan çok geniş bir yelpazede toplumsal tahribata neden olmaktadır. Mühendis kadınların, kendilerinin maruz kalıp kalmamalarından bağımsız olarak, taciz ve şiddetin engellenmesi konusunda toplumsal sorumlulukları vardır. Mühendislik alanında çalışan kadınların, sorunları ekseninde bir araya gelerek örgütlü bir şekilde yaşadıklarının politikasını yapmaları çözüm için zorunludur.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** Toplam **17 Toplantı** yapılmıştır.

- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER**

1. Kasım-Aralık 2008 tarihlerinde, kadın mühendislerin çalışma ve sosyal durumlarını verilerle ortaya koyabilmek amacıyla anket soruları hazırlandı. Bu çalışma, Kadın Kurultayı kapsamında yapılan anket çalışması ile birleştirildi.
2. 6 Aralık 2008 Cumartesi günü, MMO İstanbul Bakırköy temsilciliğinin organizasyonu ile, Desa direnişçisi Emine Arslan fabrika önünde ziyaret edildi.
3. 20 Aralık 2008 tarihinde, TMMOB İstanbul İKK Kadın Komisyonunun düzenlediği, Kadın Mühendis, Mimar, Şehir Plancıları Kurultayına Doğru "Hayatı Büyütüyoruz" forumuna katılındı.
4. 2009 yılından itibaren, daha önce denenmekte olan her ayın son Çarşamba gününün olağan toplantı günü olması benimsendi. Olağanüstü durumlarda toplantı tarihinin değişmesi yada ek toplantı konması komisyon üyelerinin ortak iradesiyle gerçekleşti.
5. 28 Şubat 2009 tarihinde, 8 Mart Dünya Kadınlar Günü etkinlikleri kapsamında Bakırköy Temsilcilik ile ortak etkinlik düzenlendi.
  - "Türkiye'de Kadın Hareketi Tarihi" başlıklı bir söyleşi (Konuşmacı : Ayşe DÜZKAN)
  - Tarihte Öncü Kadınlar Sergisi ( Poster, afiş, tanıtıcı kısa metinler)
  - Kadın müzisyenlerden oluşan GRUP MASAL'dan mini bir resital
  - Sohbet ve ikram
6. 7 Mart 2009 tarihinde, 8 Mart Dünya Kadınlar Günü etkinlikleri kapsamında İKK Kadın Komisyonunun düzenlediği: "3 Kadın, 3 Direniş Öyküsü" etkinliğine katılındı.
7. 24 Mart 2009 tarihinde, şube salonunda düzenlenen, Emine Arslan ve Deri İş temsilcisinin basın toplantısına katılındı.
8. 16 Nisan 2009 tarihinde "Demir Çeneli Melekler" isimli film gösterimi yapıldı.
9. 28 Mayıs 2009 tarihinde " İsyanı Nisvan " isimli film gösterimi yapıldı.
10. 30 Mayıs 2009 tarihinde, TMMOB Kadın Kurultayı Marmara Bölge Çalıştayına hazırlık amaçlı ilk kadın üyeler toplantısı düzenlendi.
11. 7 Haziran 2009 tarihinde, Marmara Bölge Çalıştayına ve çalıştay kapsamında düzenlenen 4 atölyeye katılındı.
12. 12 Eylül 2009 Cumartesi günü, selde servis içinde boğularak can veren 7 kadın işçinin çalıştığı Pameks Tekstil önünde yapılan eylemdeydik.
13. 15 Eylül 2009 Salı günü, İstanbul Kadın Platformunun Saraçhanede İstanbul Belediyesi önünde sel felaketiyle ilgili düzenlediği basın açıklamasına katıldık.
14. Ekim 2009'da "25 Kasım Kadına Yönelik Şiddete Karşı Uluslararası Mücadele Günü" yazısını komisyon üyelerinin kolektif çalışmasıyla kaleme aldık.
15. 21-22 Kasım 2009 tarihinde, TMMOB Kadın Kurultayına katılındı.





## 4.15. Doğalgaz Komisyonu

### KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

32709	NAFİ BARAN	Başkan
50876	İLKNUR GÜNDÖĞDU TUNCAY	Raportör
10056	İBRAHİM ERYILMAZ	Üye
41243	METİN EROĞLU	Üye
35011	TURAN SAVAŞCI	Üye
41848	ŞENOL GÖREN	Üye
58475	REDA İŞLEYEN	Üye
32782	TURAN AYAZLI	Üye
14915	RIDVAN RIDVANOĞLU	Üye
42621	BÜLENT MANGIROĞLU	Üye
25602	SEYFETTİN AVCI	Üye
22792	NEVZAT ŞADOĞLU	Üye
25044	KADİR SAFİ	Üye
25521	SERHAT ÖKMEN	Üye
37691	CEMAL AKKOÇ	Yönetim Kurulu Gözlemcisi

- **KOMİSYONUN AMACI:** Komisyonumuz Doğalgazın güvenli ve konforlu bir şekilde kullanımını sağlamak için çalışmalar yapmak; Kullanıcı MMO ve Gaz Dağıtım Şirketi arasındaki ilişkiyi geliştirmek; Sektörün sorunları ile ilgili olarak gerekli yayın, toplantı, v.b. organizasyonların yapılmasına destek olmak; Meslek Odaları olarak mühendislerin daha yetkin hale gelmesini sağlamak amacı ile kurulmuştur.
- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR:** Toplam **15 Toplantı** yapılmıştır.
- **GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:**
- Doğalgaz Komisyonu, bu çalışmalar kapsamında MMO İstanbul Şubede 15 Ekim 2008 Çarşamba günü saat 19.00 'da 12 kişinin katılımıyla " **DOĞALGAZ SEKTÖRÜNDEKİ FİRMA VE MÜHENDİSLERİN SORUNLARI ve ÇÖZÜM YOLLARI** " konulu bir toplantı düzenledi.



- Ayrıca Doğalgaz Komisyonu, TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesinin Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına hazırlık amacıyla 14 Şubat 2009 ve 07 Mart 2009 tarihlerinde MMO İstanbul Şube Merkezinde yaptığı " **Doğal Gaz Hizmetleri ve Proje Uygulamaları**" konulu SMM Yerel Kurultaylarına katkıda bulundu.



#### 4.16. Asansör Komisyonu

- KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

32709	<b>NAFİ</b>	<b>BARAN</b>	<b>Başkan</b>
72151	<b>DOĞAN</b>	<b>ÖZDEMİR</b>	<b>Raportör</b>
25372	<b>TURGUT</b>	<b>BOZKURT</b>	<b>Yön.Kur.Göz.</b>
56290	<b>SABRİ</b>	<b>BECERİK</b>	<b>Üye</b>
20520	<b>ÇETİN</b>	<b>YOLDAŞ</b>	<b>Üye</b>
65829	<b>HANDE ATALAY</b>	<b>KORKMAZ</b>	<b>Üye</b>
70288	<b>HASAN</b>	<b>ZURNACI</b>	<b>Üye</b>
28697	<b>AHMET</b>	<b>ÇETİN</b>	<b>Üye</b>
33663	<b>METİN</b>	<b>BALIKÇI</b>	<b>Üye</b>
33900	<b>İSMAİL</b>	<b>TÜRKMEN</b>	<b>Üye</b>

##### Amaç:

- Komisyon olarak kullanıcılara yönelik broşür çalışması yapılması.
- İlgili kamu kurumları(valilik, kaymakamlık, belediyelerle vs) ilişkiye girip Eylül ayı itibariyle bölgelerdeki yöneticileri bilgilendirme toplantıları düzenlemesi için görüşmeler yapılması.
- Asansör SMM firma mühendisleri ile toplantı düzenlemesi.
- Asansör firma ve derneklerle toplantılar düzenlenmesi.
- SMM yetki alanı ile ilgili yeni teknolojilerle etkinlikler hakkında etkinlikler düzenlenmesi. "Asansörlerde Son Kontrol", "Asansörlerde Risk Analizi", "Asansör Kazaları ve Önlemler" gibi bilgilendirme seminerleri.

##### Yapılan çalışmalar:

- 27.05.2008 tarihinde çalışmalara başlayan komisyonumuz, 7 toplantı düzenlemiştir.
- Broşür tamamlanmış olup Mart ayı içinde basımı tamamlanmıştır. Broşürlerin dağıtımına 9-12 Nisan 2009 Asansör fuarında ve Odamızda dağıtımına başlanmıştır.

## 4.17. Kalite ve Tüketici hakları

### • KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

27855	RECEP BAKIRTAŞ	Başkan
27271	GÜREL ÇELİKLEL	YK Gözlemcisi
71119	ERSİN BÜYÜKTAŞ	YK Gözlemcisi
71009	AKIN ALTUNAY	Raportör
71875	SONER H.ASLANER	Üye
40572	SUAT KOYUNCU	Üye
62358	BANU SOLAK	Üye
53955	SAVAŞ BULUT	Üye
70396	BURHAN ŞAFAK BİLİR	Üye
51365	EKİM TEPE	Üye

### • KOMİSYONUN AMACI:

Komisyonun ilk plandaki hedefi kalite sisteminin oturtulması ve meslektaşlarımızın-vatandaşlarımızın tüketici hakları hakkında bilgilendirilmesi-bilinçlendirilmesi yönünde çalışma yapmaktır.

### • GERÇEKLEŞTİRDİĞİ TOPLANTILAR: Toplam **8 Toplantı** yapılmıştır.

### • GERÇEKLEŞTİRDİĞİ ÇALIŞMALAR VE ETKİNLİKLER:

Kalite ve Tüketici Hakları Komisyonu, bu çalışmalar kapsamında MMO İstanbul Şube Toplantı Salonunda 14 Mart 2008 Cumartesi günü yaklaşık 90 katılımcıyla " **ÜRETİMDEN TÜKETİME KALİTE VE TÜKETİCİ HAKLARI** " adı altında bir seminer düzenledi. Seminere TÜKODER Genel Başkanı Av.Ali Er, İstanbul Barosu Tüketici Hakları ve Rekabet Hukuku Merkezi Başkanı Av. Kutlu OYTAÇ, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü Kontrolörü Çağatay AVCI ve MMO Kalite ve Tüketici Hakları Komisyon Başkanı Recep BAKIRTAŞ konuşmacı olarak katıldılar.



Ayrıca Kalite ve Tüketici Hakları Komisyonunun, MMO İstanbul Şubenin yayınladığı Bülten dergisinin Kalite ve Tüketici Hakları köşesinde, okuyucularını bilinçlendirici yazıları yer almaya başlamıştır



## 4.18. Hidrojen Enerjisi Komisyonu

- KOMİSYON ÜYE LİSTESİ:

2672	<b>AKIN</b>	<b>ERTAŞ</b>	<b>Üye</b>
5182	<b>KAMİL EROL</b>	<b>ENGİN</b>	<b>Üye</b>
5844	<b>MEHMET</b>	<b>DÖKÜMCÜ</b>	<b>Üye</b>
7557	<b>SEZAI</b>	<b>KOCAMUSAOĞLU</b>	<b>Üye</b>
8849	<b>ORHAN</b>	<b>GÜRSES</b>	<b>Üye</b>
10850	<b>NEJAT</b>	<b>ULUKURLAR</b>	<b>Üye</b>
15970	<b>EŞREF RAHMİ</b>	<b>NARİN</b>	<b>Üye</b>
27506	<b>MEHMET FARUK</b>	<b>SEVİM</b>	<b>Yön.Kur.Göz.</b>
32000	<b>HALİL</b>	<b>KÖYBAŞI</b>	<b>Başkan</b>
58214	<b>MURAT KEMAL</b>	<b>YEŞİLKANAT</b>	<b>Raportör</b>
2821	<b>ERDOĞAN</b>	<b>ERKAN</b>	<b>Üye</b>
27238	<b>MUAMMER</b>	<b>ERDOĞAN</b>	<b>Üye</b>

### Amaç:

- Hidrojen enerjisi alanında faaliyet gösteren kurumların belirlenmesi ve bilgi paylaşımlarının sağlanması
- Ülkemizde bol miktarda bulunan ve hidrojen enerjisi elde edilmesinde kullanılan kaynakların verimli şekilde kullanılmasını sağlamak amacıyla çalışmalar ve söyleşiler düzenlemek
- Hidrojen enerjisi ile ilgili düzenlenen panel, söyleşi vb... gibi çalışmalara katkı koymak
- Hidrojen enerjisi kullanımı ve hidrojen enerjisi alanında yapılan bilimsel çalışmalarla ilgili bilgi birikimlerini üyelerle paylaşmak
- MMO bünyesinde bir söyleşi düzenlenmesi

## Komisyon Etkinlikleri Özet Tablosu

### İstanbul Şube – EİM MDK

09.04.2008	Söyleşi	EİM Söyleşi-1 (Endüstri Mühendisliğine İlk Adım)
01.10.2009	Panel	ERP Kurumsal Kaynak Planlaması
10.10.2009	Panel	Küba'da Endüstri Mühendisliği Uygulamaları

### İstanbul Şube – Doğalgaz Komisyonu

15.10.2008	Söyleşi	Doğalgaz sektöründeki mühendislerin sorunları ve çözüm yolları
------------	---------	--

### İstanbul Şube – LPG-CNG Komisyonu

05.04.2008	Söyleşi	LPG'li Araçların Kontrolü
01.11.2008	Panel	Oto gaz Dönüşüm firmaları ve Oda Buluşması

### İstanbul Şube – İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu

18.04.2008	Panel	Nasıl Bir Gelecek? Sosyal Güvenlik Yasası
05.09.2009	Söyleşi	İş Sağlığı ve Güvenliği Mühendislerinin Görev Yetki ve Sorumlulukları

### İstanbul Şube – Sosyal Etkinlikler Komisyonu

04.06.2009	Sergi	Maket Sergisi - Mak. Müh. İsmail Boyacıoğlu
------------	-------	---

### İstanbul Şube – Ücretli İşsiz Mühendisler Komisyonu

11.10.2008	Ziyaret	E-Kart grevi ve Tuzla Tersaneleri
19 12.2008	Ziyaret	Türk Philips Fabrikası İşçileri
24 12.2008	Ziyaret	IBM Çalışanları
07.02.2009	Söyleşi	Ücretli Mühendisler ve Kriz
07.03.2009	Ziyaret	Sabah ATV Grevcileri
05.06.2009	Ziyaret	Entes Firması Direnişçisi

### İstanbul Şube – Mekanik Tesisat Komisyonu

13.04.2009	Söyleşi	Su Arıtma Sistemlerinde Projelendirme Kriterleri
04.05.2009	Söyleşi	Data Center ve Sistem Odalarında Soğutma
28.09.2009	Söyleşi	Değişken Debili Hava Kontrol Cihazları

### İstanbul Şube – Enerji Komisyonu

11.10.2008	Panel	Küresel İklim Değişikliği ve Kyoto Protokolü
------------	-------	--

### İstanbul Şube – Kadın Mühendisler Komisyonu

07.03.2009	Söyleşi	3 Kadın 3 Direniş Öyküsü
07.03.2009	Söyleşi	8 Mart Dünya Kadınlar Günü (Bakırköy Temsilcilik ile ortak etkinlik)
16.04.2009	Film Gösterimi	Demir çeneli melekler
30.05.2009	Toplantı	Kadın Mühendisler Toplantısı (Kurultay hazırlığı için)
07.06.2009	Toplantı	TMMOB Kadın Mühendisler Kurultayı Marmara Bölge Çalıştay

### İstanbul Şube – Kalite ve Tüketici Hakları Komisyonu

14.03.2009	Panel	Üretimden Tüketime Kalite ve Tüketici Hakları
------------	-------	---

## Komisyon Toplantı Katılımları Özet Tablosu

### 1. AİTM KOMİSYONU

NURİ FİKRET ÖZGEN	11
CEMAL AKKOÇ	9
BİRGÜL ÜRE	11
ERGÜN ALTUN	10
M.SETTAR GÜRSOY	8
KADİR SAK	9
CEVDET KERİM ÇELİKÖRS	10

### 2. DOĞALGAZ KOMİSYONU

NAFİ BARAN	15
İLKNUR TUNCAY	15
İBRAHİM ERYILMAZ	8
METİN EROĞLU	8
TURAN SAVAŞCI	1
ŞENOL GÖREN	6
REDA İŞLEYEN	0
TURAN AYAZLI	7
RIDVAN RIDVANOĞLU	9
BÜLENT MANGIROĞLU	1
SEYFETTİN AVCI	6
NEVZAT ŞADOĞLU	11
KADİR SAFİ	6
SERHAT ÖKMAN	2
CEMAL AKKOÇ	9

### 3. EİM MDK

Erdem Özgün	13
Devrim Kartal	13
Salman Yüksel	16
Ersin Büyüктаş	2
Gürel Çelikel	10
Eren Sevim	6
İlke Bereketli	15
Neşe Gönödođdu	18
Arda Arlı	9
Salih Kükrek	5

Atilla Topsakal	5
Melisa Özyol	9
Mustafa Aşar	9
İhsan Hekimoğlu	3
Sibel Nitelik	3
Bariş Yıldız	1
Hümeyra Topsakal	1

#### 4. ENERJİ KOMİSYONU

HAYDAR BOYALI	24
AHMET BURÇIN ÖZENSEL	24
ORHAN ATILLA	21
TURGAY ÇAM	16
ŞERAFETTİN İLKER ÖZGEN	10
ZEKİ ARSLAN	6
AZMİ BAKDUR	20
CELAL VOLKAN SEPİCİ	10
RIZA KÖROĞLU	23
BARIŞ ÇAYLAR	10
CANER DEMİR	6
BURAK ÖZTÜRK	9
SERHAT SELAHATTİN ÖKMEN	10
MEHMET KOÇ	14
ERKAN ÖZBAKIR	6
TOLGA TİMİRCİ	5
ŞABAN GÜNEŞ	4
MUZAFFER ÜNSUR	6
HAKAN MURAT KESKİN	4
ERDOĞAN DOĞAN	4
HÜSEYİN BAŞARAN	1

#### 5. İŞÇİ SAĞLIĞI İŞ GÜVENLİĞİ KOMİSYONU

FATMA SERPİL ÖZDEMİR	8
AYNUR SEZER	9
ÖMER YÜCESOY	8
DEVİRİM KANTAR	4
DEVİRİM EFE	7
ERTUĞRUL BİLİR	7
SAVAŞ BULUT	1
BUMİN TORUN	4
BÜLENT ÖNTAŞ	2
BEHNAN KABALAK	0

ALPAY ÇELİKEL	2
GÖKHAN BERKER	9
TUNCAY ÖZTÜRK	1
EROL ÜÇÖZ	5
NAFİ BARAN	3
BİLGİN CANDEMİR	5
N. FİKRET ÖZGEN	3
İBRAHİM BELENLİOĞLU	4
CEM ASLAN	1
FAİK BAŞARAN	6
SEVİM GÖKÇE	1
FATİH AYDINLI	11
METİN ŞEN	11

#### 6. KADIN MÜHENDİSLER KOMİSYONU

BEHİCE ÇAĞLAR	17
SEVİM GÖKÇE	11
ZÜBEYDE EKAL	8
EMİNE ELİF AKSU	12
BEYHAN TAYAT	1
NİLÜFER YELOĞLU	8
BANU SOLAK	8
SERPİL KURT	0
ELİF AYCAN KAYA	3
ŞEFİKA ÖZÜGÜZEL	6
REDA İŞLEYEN	8
BURCU BAŞTÜRK	2
AYŞE AYDIN	6
ZUHAL KAHRAMAN	1
SELMA EROĞLU	5
AYŞEN İŞSEVER	0
AYFER ÖZDEMİR SAYGI	3
HÜLYA UZ	3
CEMAL AKKOÇ	1

#### 7. KALDIRMA İLETME KOMİSYONU

Ömer YÜCESOY	14
CEMAL AKKOÇ	9
Özgür ERDOĞAN	13
Orhan GÜRSES	7
Yrd. Doç.Dr.İsmail GERDEMELİ	7
Doç.Dr.Serpil KURT	3



H.Yücel DAĞADA	0
Fikret ÖZGEN	4
Atilla SUBAŞI	11
AHMET CELALETTİN SİRER	9
HÜSEYİN ŞİMŞEK	14
Sabri Kaya	1
GÖKHAN ÇELİK	0
Doğan Kıran	1

#### 8. KALİTE KOMİSYONU

RECEP BAKIRTAŞ	7
GÜREL ÇELİKEL	-
ERSİN BÜYÜKTAŞ	1
AKIN ALTUNAY	7
SONER H.ASLANER	3
SUAT KOYUNCU	6
BANU SOLAK	3
SAVAŞ BULUT	-
BURHAN ŞAFAK BİLİR	1
EKİM TEPE	2

#### 9. KOBİ KOMİSYONU

Yavuz BAYÜLKEN	9
Mustafa DOĞRUL	9
Hasan ÖZGER	10
İbrahim KAHRAMAN	4
Orhan ATTİLA	4
İsrafil AZERİ	6
Tahsin AYIK	8
Atilla FİLİZ	2
Neşe GÜNDOĞDU	4
Rıdvan MERTÖZ	5
Recep ÇAKMAK	4
Gafur ONUR	7
Osman SERTER	6
Murat TOSUN	5
Ahmet ÖZMEN	5
Şecaattin AYKOL	4
Mehmet Hadi Oğuz	3

#### 10. LPG CNG KOMİSYONU

ADLAN KALANER	12
ADEM ÇAKIROĞLU	11
AKIN ALTUNAY	8
ŞERAFETTİN İLKER ÖZGEN	9
AHMET SAFİ ARMAĞAN	8
ŞENOL SAKA	10
MEHMET SAVAŞ KARGIN	12
VOLKAN HÜNER	2
TARIK ÖZER	4
NEVZAT TOPTAŞ	3

#### 11. MEKANİK TESİSAT KOMİSYONU

Aydın ACEMİ	12
Nilgün İLİK EREN	13
Orhan ATİLLA	6
İbrahim KAHRAMAN	3
Burak Rıza TORAMAN	4
Burcu Çimen BAŞTÜRK	4
Erhan Topçu	5
Evren Demirci	5
Hayrullah Yüksekli	2
Hüsnü TATLİSES	9
İbrahim ERYILMAZ	7
İbrahim E.Yılmazkardeşler	9
İsmail BAŞTÜRK	1
İsmet Tetik	11
Meftun GÜRDALLAR	6
Metin ÖZÇALTEPE	5
Nevzat ŞADOĞLU	11
Reda İşleyen	7
Rıdvan RIDVANOĞLU	2
Soner H. Aslaner	6
Tufan Turna	1
Ulvi KAHRAMAN (vefat)	5
Vehbi Gürkan	5
Veli Velidedeoğlu	2
Yasemin Meryem KAHRAMAN(SEZER)	1

#### 12. SMM KOMİSYONU

ZEKİ ARSLAN	11
GÜLDEREN YAVUZBAŞ	12
ENGİN KENBER	8

SERPER GİRAY	7
BAYCAN SUNAÇ	8
ÖMER KÖSELİ	6
KANİ KORKMAZ	8
İBRAHİM ZEKİ AKSU	8
İBRAHİM ETHEM	
YILMAZKARDEŞLER	3
FİKRET PALABIYIK	3
MURAT SÜHA KILAR	1
NİZAMETTİN KARACA	8
İLKER DEVRİM ATALAY	2
TURGUT BOZKURT	11

### 13. ÜCRETLİ VE İŞSİZ MÜHENDİSLER KOMİSYONU

ERTUĞRUL BİLİR	20
SERKAN ÇİTELİ	20
HAYATİ CAN	7
FATİH AYDINLI	7
TUNCAY ÖZTÜRK	4
DENİZ ALKAN	10
GÜLCAN KIRCA	7
BARIŞ ATAÇ	13
BÜLENT ÖNTAŞ	5
DENİZ SÖNMEZ	2
FIRAT ATMAN	3
ÇETİN YILDIRIM	6
ENGİN ÇELİK	4
ERKAN ÖZBAKIR	3
MUSTAFA ŞİMŞEK	15

### 14. UHUM MDK

VEDAT ZİYA DOĞAN	3
SUAT KOYUNCU	5
ÖZGÜR ARSLAN	6
M. FARUK SEVİM	4
SEMA KEBAN	4
AKIN ALTUNAY	3
AHMET TURAN	4
YUSUF GÖKMEN KILIÇ	0
GÜLER AYYILDIZ	0
BARIŞ ALBAYRAK	1
BURCU TOKER	1

## 5.KURULTAYLAR

### 5.1 İSTANBUL SMM YEREL KURULTAYI



2007 yılında yapılan SMM Kurultayı sonuçlarına göre bu dönem 4 ana başlık (Asansör, Doğalgaz, Mekanik Tesisat ve Araçlar) halinde kurgulanan SMM kurultayları şubemiz tarafından Araçlar konusu da ayrıştırılarak ( AİTM ve Araçların LPG/CNG ye dönüşümü) 5 ana başlık halinde yapılmıştır. Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesinde kurultay 14 Şubat ve 7 Mart olmak üzere iki kez yapılmış ve toplamda 253 SMM üyemiz katılmıştır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından 15-16 Mayıs tarihlerinde düzenlenecek olan merkezi kurultaylara hazırlık amacıyla düzenlenen yerel Kurultaylara SMM olarak çalışan üyelerimizin yanı sıra , şubemizin ilgili komisyon üyeleri ve ilgili yönetim kurulu üyeleri de katıldı.

Şube binamızda paralel oturumlar halinde düzenlenen kurultaylara katılan üyelerimiz, ilgili komisyonlar (SMM Komisyonu, Mekanik Tesisat Komisyonu, Doğalgaz komisyonu, AİTM komisyonu, Asansör komisyonu, ve LPG komisyonu ) tarafından önceden belirlenen gündem maddeleri ile ilgili olarak aşağıdaki sorunları ele alıp çözüm önerilerini tartışmıştır.



Bunlar;

#### 1. Asansör Hizmetleri ve proje uygulamaları

- Asansörlü SMM firmaların odadan beklentileri ve sektörde karşılaştığı sorunlar
- Eski asansörlerin denetimi ve revizyonuyla ilgili yetkili kamu kurumlarının üzerine düşen görevler
- Yöneticilere yönelik olarak, asansör

kullanırken dikkat edilmesi gerekenler ve yönetici ve bakımcı firmanın taşıması gereken özellikler.

## 2. ARAÇLAR

### 2.1 AİTM Yönetmeliği ve Araç Projelendirme



- AİTM Yönetmeliği kapsamında faaliyet gösteren SMM leri kendi içlerinde sınıflandırmak ( Kendi adına çalışanlar -Bürolarda ücretli çalışanlar - Otomotiv imalatında ücretli çalışanlar - Üst yapı imalatında ücretli çalışanlar v.b.)
- Proje Mesleki Denetimlerinin genişletilmesi ( TUS uygulamasının hayata geçirilmesi)
- A.İ.T.M asgari Ücret Yönetmeliği uygulamasının denetiminin 6 aylık periyotlar ile düzenli olarak yapılması.
- A.İ.T.M ile ilgili Üniversite ve özel kuruluşların yaptığı testlerinin, Oda bünyesinde labo ratu

ar kurularak testlerin Odada yapılması

### 2.2 Araçların LPG/CNG Dönüşümü





- a. LPG dönüşüm sektöründeki bazı SMM'lerin işlerinin başında durmamaları sonucu çıkan sorunlarla ilgili hususlar, çözüm önerileri
- b. Yetkisiz olarak çalışan firmaların engellenmesi konusunda öneriler
- c. Distribütör ve imalatçı firmaların SMM olup olamayacakları konusunda öneriler
- d. SMM lerin eğitimlerinin niteliğinin ve zamanının arttırılması konusunda öneriler

### 3. Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje uygulamaları

- a. Projelerin Mesleki denetiminin SMM in bağlı olduğu şube de yapılması
- b. Proje denetim esaslarının tartışılması
- c. Yapı sınıflarının gözden geçirilerek yeniden düzenlenmesi
- d. Projelerin uygulanmasının denetim şeklinin tartışılması
- e. Oda tarafından yapılan proje ve fatura denetimi konusunun tartışılması
- f. Avan proje ve uygulama projesi ( SMM in aynı olması koşuluyla) mantığının hayata geçirilmesi
- g. Proje ofisleri yapısının tartışılması
- h. Proje Müelliflik sorumluluğunun tartışılması
- i. MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme kriterlerinin tartışılması
- j. Bilgisayar programları konusu



### 4. Doğalgaz Hizmetleri ve Proje Uygulamaları

- a. Doğalgaz Sektöründe çalışan SMM 'li firmaların ve bünyelerinde çalışan mühendislerin Gaz Dağıtım Firmaları ve MMO' dan beklentileri , önerileri
- b. Teknik Şartnamenin tekleştirilmesi üzerine düşünceler
- c. Geçmişe yönelik tesisatların denetiminin yapılması üzerine düşünceler
  - Toprakaltı bina bağlantı hattı
  - Bacalarla ilgili tehlikeleri gidermek için kullanılması gereken emniyet sistemlerinin ( CO, Gaz Alarmı, Selenoid Vana ) konutlardaki mevcut tesisatlarda ve yeni konulacak tesisatlarda konulma zorunluluğu hakkındaki düşünceler
- d. Geçmişe yönelik tesisatların kontrolü hakkında düşünceler
- e. Ölüm Olaylarına karşı alınması gereken önlemler



Olarak sıralanmış durumdadır. Toplantılar sırasında yukarıda yazılı olmayan alt başlıkların da tartışılmasının önü açılmış ve üyelerimiz bu sorunlar hakkındaki görüşlerini ve çözüm önerilerini dile getirebilmişlerdir.

14 Şubat tarihinde yapılan ilk toplantılarda üyelerimiz sorunları rahatça tartışmış bütün tartışmalar kayıt altına alınmış ve ikinci toplantıların karar önerilerini hazırlayacak komisyonlar oluşturulmuştur. Sonraki süreçte ilk toplantılara katılamayan üyelerimizin 7 Mart tarihinde yapılacak olan toplantılara hazırlıklı gelmeleri hedeflenerek görüşülen konular ve üye görüşleri bir rapor haline getirilerek üyelerimize ulaştırılmıştır.

7 Mart tarihine gelindiğinde ise oluşturulan komisyonlar tarafından hazırlanan karar önerileri gündeme alınarak, konularla ilgili lehte ve aleyhte söz alan üyelerimiz dinlenmiş, oylamalara geçilmiş ve öneriler karar altına alınmıştır. Toplantıların sonunda önceki günlerde yapılan merkezi SMM kurultayı düzenleme kurulunun kararı gereği 1/15 temsiliyetine göre merkez SMM kurultayı delegeleri belirlenmiştir.

Yine 7 Mart tarihinde yapılan toplantılarda, Oda merkezine ulaştırılması gereken kurultay sonuç bildirgelerinin hazırlanmasında görev alacak üyelerden komisyonlar oluşturulmuş, hazırlanan sonuç bildirgelerinin 30 Mart tarihine kadar Oda merkezine gönderilmesi sağlanmıştır.

## **SONUÇ BİLDİRGELERİ:**

### **ARAÇ İMAL TADİL MONTAJ HİZMETLERİ VE PROJELENDİRME KAPSAMINDA A.İ.T.M KURULTAYI İSTANBUL ŞUBE YEREL KURULTAY SONUÇ BİLDİRGESİ**

Makina Mühendisleri İstanbul Şubesi tarafından Araç İmal Tadil Montaj Yönetmeliği Kapsamında Teknik Hizmet Ve Projelendirme konularında A.İ.T.M Kurultayına hazırlık olmak üzere, A.İ.T.M hizmetlerini sürdüren mühendislerce karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri gündemiyle 14.02.2009 - 07.03.2009 tarihlerinde Şube merkezinde Yerel Kurultay toplantısı yapıldı. Ergun ALTUN' un divan başkanlığında, aşağıda açıklanan başlıklar altında toplantılar 12 / 13 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi. Katılımcıların çoğunluğu tarafından kabul edilen maddeler oylama sonunda karara bağlanmıştır.

Alınan kararların, İstanbul şube görüşü olarak, 15 -16 Mayıs 2009 tarihinde yapılacak olan merkezi kurultaya sunulmak üzere karar alındı.

#### **Kurultayda Tartışılan Konu Başlıkları**

- 6- SMM Belgesi
- 7- Proje Mesleki Denetimi
- 8- A.İ.T.M Asgari Ücret Uygulaması
- 9- A.İ.T.M ile ilgili Yapılan Testler
- 10- MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterleri

#### **Merkez Kurultaya Sunulmak Üzere Alınan kararlar**

2. **AİTM yönetmeliği kapsamında faaliyet gösteren SMM' leri kendi içlerinde sınıflandırılması (kendi adına çalışanlar- bürolarda ücretli çalışanlar - Otomotiv alanında ücretli çalışanlar - Üst yapı imalatında ücretli çalışanlar vb.)**

#### **Gerekçesi:**

- a- Yönetmelikte tanımlanan SMM tarifinin uygulamada sağlanması
- b- SMM belgelerinin mühendisin şahsına verilmesi
- c- SMM belgeli mühendisin yaptığı işten ücret alması (fatura / serbest meslek makbuzu, vs.), vergi mükellefi olması
- d- SMM belgesinin öneminin artırılması
- e- Diploma / yetki belgesi kiralama uygulamasına son verilmesi
- f- Büro veya iş yerlerine SMM belgesi verilmemesi, mühendis olmayanların **mühendislik bürosu** açamamasının sağlanması
- g- Ücretli çalışanların sadece kendi iş yerlerinde yürütülen faaliyetlerde imza yetkilerini kullanmaları, YM (..... firması yetkili mühendisi) belgesi ile yetkilendirilmesi
- h- Her belge vize döneminde ya da iş değişikliğinde mevcut duruma göre belge yenilenmesi
- i- Haksız rekabetin kaldırılması

3. **A.İ.T.M Proje Mesleki Denetimlerinin genişletilmesi (TUS uygulamasının hayata geçirilmesi)**

#### **Gerekçesi:**



- a- Proje fiyatlarına ilave olarak, TUS ücretlerinin de belirlenmesi
- b- İmalatların yapılması aşamasındaki kontrollerin yerel mühendislerce yapılmasının sağlanması ( İstanbul da yapılan iş için Ankara'da büro sahibi mühendis belge vermesinin önüne geçilmesi)
- c- AİTM içinde yer bulan MARTOY-MOTAY-TORTOY kapsamındaki hizmetlerin de **MMO denetiminde** olmasının sağlanması
- d- Haksız rekabetin kaldırılması

#### **4. AİTM asgari ücret yönetmeliği uygulamasının denetiminin 6 aylık periyotlar ile düzenli olarak yapılması)**

##### **Gerekçesi:**

- a- Yönetmelik gereklerinin sağlanması, periyodik olarak işletilmesi
- b-İllerin fiziki yapıları (trafik-kiralar-vb. maliyetler) dikkate alınarak fiyat tespitlerinin yapılması

#### **5. AİTM ile ilgili üniversite ve özel kuruluşların yaptığı testlerin, oda bünyesinde laboratuvar kurularak Oda da yapılması**

##### **Gerekçesi:**

- a- MMO yapısı ve imkanlarının değerlendirilmesi
- b- Ülkemizde yeterli olmayan teknik servis ihtiyacının test laboratuvarları kurularak işletilerek daha yaygın hizmet sağlanması
- c- MMO tarafından sağlanan tarafsızlık ilkesinin sektöre yansıtılması,
- d- Test maliyetlerinin azaltılması, test yapılabilme imkanlarının artırılarak kaliteli üretimin sağlanması
- e- Akredite laboratuvar oluşumunun sağlanması

#### **6. MİEM gözetim ve yeniden belgelendirme kriterleri**

##### **Gerekçesi:**

- a- SMM yetki belgelerinin çeşitine göre katılımların sağlanması
- b-Mühendisin çalışma ve ilgi alanlarına göre puanlama kriterlerinin oluşmasının sağlanması
- c- Günümüz iletişim imkanlarının bu alanda kullanılması, İş ve zaman kayıplarının önüne geçilmesi
- d-Otomotiv Şirketlerinin SMM Belgelerine bağlı olarak çalışan, sadece ithal etmekte ve satmakta oldukları araçlar için tip onay alan ve araç uygunluk belgesi imzalayan yetkili mühendislerin kredi toplama uygulamasından muaf tutulmalarının sağlanması

## **İSTANBUL ŞUBE (LPG-CNG ARAÇ DÖNÜŞÜMLERİ) SMM YEREL KURULTAY SONUÇ BİLDİRGESİ**

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına hazırlık amacıyla 14 Şubat 2009 ve 07 Mart 2009 tarihlerinde MMO İstanbul Şube Merkezinde " **LPG/CNG Hizmetleri ve Proje Uygulamaları**" konulu SMM Yerel Kurultayları yapıldı. Yerel Kurultaylara bu alanda faaliyet gösteren üyelerimiz ile şubemizin LPG/CNG Komisyonu üyeleri katıldı.

Kurultayda Komisyondan süzülerek gelen aşağıdaki konular tartışılmıştır.

- a. LPG dönüşüm sektöründeki bazı SMM'lerin işlerinin başında durmamaları sonucu çıkan sorunlarla ilgili hususlar ve çözüm önerileri**
- b. Yetkisiz olarak çalışan firmaların engellenmesi konusunda öneriler.**



**c. Distribütör ve imalatçı firmaların SMM olup-olamayacakları konusunda öneriler.**

**d. SMM lerin eğitimlerinin niteliğinin ve zamanının arttırılması konusunda öneriler**

- LPG kit ithalatçısı, ihracatçısı, distribütör firmalar SMM olmamalıdır. Merdiven altı diye tabir ettiğimiz, yetkisiz yerlerin birçoğunu distribütör firmalar bayi ağı oluşturmak için kullanabilmekte ve bunlara proje sağlayabilmektedir. Bu haksız rekabetin ortadan kalkması için bir düzenleme yapılması gerekmektedir.
- Oda tarafından soruşturma geçiren ve ceza alan SMM ler Sanayi Bakanlığına bildirilmelidir.
- LPG dönüşüm eki ekipmanlarının satışı kontrol altına alınmalıdır. Bilindiği üzere araçlara LPG dönüşümü yapabilmek için MMO ve TSE den yetki belgeleri almak gereklidir. Fakat uygulamada merdiven altı olarak tarif ettiğimiz yetkisiz firmalar LPG dönüşümü yapmakta ve gerekli ekipmanları distribütör firmalardan temin etmektedirler. Kamunun can ve mal güvenliğini korumak adına, distribütör firmaların malzeme sağladığı yerlerde SMM olma şartı aranmalıdır. Başka bir deyişle LPG ekipmanlarını satın alabilmek için SMM olunmalıdır.
- LPG sektöründeki SMM eğitimlerinin niteliğinin ve zamanının arttırılması gerekmektedir. Özellikle LPG dönüşüm sektöründe hızla gelişen teknolojiye, yetkilendirme eğitimlerinin de ayak uydurması gerekmektedir. Ayrıca ara eğitimlerle bu bilgilerin tazelenmesi, bu sektörde bir sorun olan mühendislerin usta yanında yetersiz kalması sorununun da önüne geçebilecektir.
- LPG dönüşüm firmalarında ücretli mühendis olarak istihdam edilen SMM'lerin ücretleri MMO tarafından kontrol edilebilen bir hesaba yatırılmalıdır. MMO SMM Büro Tescil belgeli firmalarda çalışan mühendislere asgari ücret belirlemektedir. Uygulamada bu ücretlerin firmalar tarafından SMM' lere ödendiği onaylı SSK bordrolarından takip edilmektedir. Bilindiği üzere LPG dönüşüm firmalarında SMM'lerin tam zamanlı çalışmaması gibi bir sorun bulunmaktadır. Bu sorun firmaların mühendislik bilgisinden yoksun kalarak gelişmemesine, mühendislerin imzasını firma sahibinin eline bırakarak risk almasına neden olmaktadır. Mühendislerin firmada tam zamanlı çalışmaması piyasada proje satışı gibi bir soruna da yol açmakta ve firmalar arasındaki rekabet dengesinin bozulmasına yol açmaktadır.

Mühendislerin firmada tam zamanlı çalışmamasının temel nedeni, MMO' nın belirlediği ücretin yalnızca 1/3 lük kısmını firmadan almalarıdır. Firmalar asgari ücreti SSK primini yatırırken tam gösterirken geri kalan ücretin tamamını SMM e teslim etmemektedir.

Günümüz koşullarında 500 TL civarındaki bir ücret ile mühendisin istihdam edilmeye çalışılması, mühendislerin LPG dönüşüm firmalarını ek iş olarak görmelerine neden olmaktadır. SMM' lerin ücretlerini tam olarak almaları tam zamanlı çalışmayı da tetikleyecektir. Bu nedenle firmaların ücretleri odanın kontrolünde bir hesaba yatırmaları ve SMM' lerin bu hesaptan ücretlerini almaları önerilmektedir.



## ASANSÖR UYGULAMALARI KURULTAYI

7 Mart Cumartesi günü yapılan Asansör konu başlıklı SMM toplantısına 33 kişi katıldı. Divan başkanlığına Faruk Sevim, Raportörlüğe Nafi Baran seçildi. İsmail Türkmen YK adına gözlemci üye olarak toplantıya katıldı.

Toplantıda;

Sabri Becerik, Arif Şahin, İsmail Türkmen, Cengiz Uz, Selim Doğan, Ahmet Çetin, Ahmet Ekici, Hulusi, Faruk Sevim, Nafi Baran, söz aldı.

Toplantıda  **kabul edilen**  önergeler:

- Asansör proje ve imalat montaj uygulamalarında MMO denetiminin sağlanması gerekir.
- Mimarlar Odasının proje onay sürecine, asansör avan proje onayını görme zorunluluğu getirilsin
- Asansör bakımını yetkili firmaların yapması MMO tarafından sağlanmalıdır.
- Asansör üretiminde standartlara uygun çalışma yapılmalıdır.
- Asansörlerin yılda bir kez kontrolü için gerekli denetimler sağlanmalıdır.
- Asansör yetkili mühendislerinin asansör meslek alanı dışında da eğer yetkisi varsa çalışabilmesi sağlanmalıdır
- Yapılan asansörlerin montaj faturası varsa ayrıca fatura istenmesin
- Yurt dışından gelen malzemelerin standart olup olmadığı denetlensin.
- SMM Yetki belgelerinin onay sürecinde, gerekli puanın kazanılması için, yeni teknolojileri tanıtan ve formasyon geliştiren eğitimler, MMO tarafından yılda en az 4-5 defa düzenlenmeli, eğitimler ücretsiz ve sınavsız olmalıdır. Her hangi bir eğitime bir defa katılım şartı yeterli olmalıdır.

Toplantıda oylanan ve  **reddedilen**  önergeler:

- SMM'ler kontrollük yapsın. (Danışmanlık yapsın bölümü uygun bulundu)
- MMO ve EMO proje onay ücretleri tekleştirilsin.
- Firmalarda hem Makine, hem de elektrik mühendisi bulunma zorunluluğu kaldırılsın

15-16 Mayıs ta Ankara'da yapılacak olan SMM Kurultayı için seçilen delegelerin listesi ektedir.

ASIL DELEGE: Sabri Becerik, Arif Şahin, İsmail Türkmen, Cengiz Uz, Selim Doğan, Ahmet Çetin, Ahmet Ekici

## “DOĞAL GAZ HİZMETLERİ VE PROJE UYGULAMALARI” KONULU SMM KURULTAYI İSTANBUL ŞUBE DOĞAL GAZ KURULTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi tarafından Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına hazırlık amacıyla 14 Şubat 2009 ve 07 Mart 2009 tarihlerinde MMO İstanbul Şube Merkezinde “ **Doğal Gaz Hizmetleri**”

**ve Proje Uygulamaları”** konulu SMM Yerel Kurultayları yapıldı. Yerel Kurultaylara doğal gaz alanında çalışan üyeler ile şubemizin Doğal Gaz Komisyonu üyeleri katıldı. 14 Şubat 2009 tarihinde ki 1. Yerel Kurultay’a 18, 07 Mart 2009 tarihinde yapılan 2. Yerel Kurultay’a ise 17 üye katıldı.

Birçok gaz dağıtım şirketi, hizmetin kamusal niteliğini göz ardı ederek, MMO Büro Tescil Belgesi’ni yetkilendirme aşamasında aramamaktadır. Diğer yandan kentsel gaz dağıtım şirketi İGDAŞ, doğal gaz projelerinin onaylanması sırasında Oda mesleki denetimlerini aramayarak, bu konudaki işbirliği girişimlerimizi karşılıksız bırakmıştır. Doğal gaz uygulamaları konusunda yaşanan bir dizi sıkıntı ve sorunun aşılması, gaz dağıtım şirketleriyle, bu hizmetleri veren mühendislerin üyesi olduğu Makina Mühendisleri Odası ile sıkı bir iş birliği ve koordinasyonun tesis edilmesinden geçmektedir.

Yapılan tartışmalar ve sunulan önerilerden hareketle Kurultayımız gündem maddeleri ile bağlantılı aşağıdaki sorunları tespit etmiştir.

1. SMM’li firmaların ve bünyelerinde çalışan mühendislerin gaz dağıtım şirketleri ile MMO’dan beklentileri ve önerileri
2. Teknik Şartname’nin tekleştirilmesi üzerine düşünceler
3. Geçmişte yapılan tesisatların kontrolünün yapılması üzerine düşünceler
  - a) Toprakaltı bina bağlantı hattı
  - b) Bacalarla ilgili tehlikeleri gidermek için kullanılması gereken emniyet sistemlerinin konutlardaki mevcut tesisatlarda ve yeni yapılacak tesisatlarda uygulanma zorunluluğu hakkındaki düşünceler
4. MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterlerinin tartışılması

Yukarıda ki konular ayrıntılı bir biçimde tartışılarak aşağıdaki görüşler benimsenmiş olup, bu görüşler doğrultusunda alınan kararlar 15-16 Mayıs 2009 tarihinde yapılacak olan Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına önerge olarak sunulacaktır.

Kurultayımızda, çoğunluk tarafından dile getirilen görüş ve öneriler;

1. İllerde bulunan gaz dağıtım şirketleri ticari şirket kimliği ile çalışmaktadırlar. Bu şirketlerin kamu adına denetim yapmaları mümkün değildir. Bu nedenle kamu yararına bir kurum olan MMO bu işin denetim kısmında mutlaka olmalı ve MMO proje denetimi yapabilmelidir. MMO EPDK ile görüşmeler yaparak doğal gaz tesisat alanında çalışan firmaların SMM olmalarını sağlamalıdır.
2. Gaz dağıtım şirketlerinde çalışan teknisyenler, mühendisler tarafından yapılan projelerin ve uygulamaların denetimlerini yapmaktadırlar. Oysaki, bir mühendis tarafından yapılan iş bir mühendis tarafından kontrol edilmelidir.
3. Yapılan doğal gaz tesisatları, bacalar ve montajı yapılan cihazlar periyodik olarak kontrol ve bakıma ihtiyaç duyarlar. Kontrol ve bakımları yapılmayan cihazların her an tehlike yaratacağı açıktır. Bu kontrol ve bakımların yapılmaması her an tehlike yaratabilir.
4. Denetimi yapılan tesisatların iyileştirme amaçlı tadilat ihtiyacı olması durumunda, doğalgaz yetki belgeli firmalar tadilat projeleri çizmeli ve iyileştirmeleri yapmalıdır. Ehliyetsiz kişilere tesisat tadilatı yaptırılmamalıdır.
5. Baca temizliği tüketicinin sorumluluğuna terk edilmeden yasalarla güvence altına alınarak kamusal denetimin yapılması sağlanmalıdır.



6. Doğal gaz kullanan illerde, her ilin gaz dağıtım şirketi tarafından belirlenen teknik şartnameler bütün Türkiye’de uygulanmak üzere MMO, EPDK ve GAZ-BİR’in yer aldığı bir çalışma grubu tarafından tekleştirilmeli ve bu şartnameye uygun projelerin tarafsız kurumlar tarafından denetlenmesi sağlanmalıdır.

Ve yeni şartnamede aşağıdaki maddelerin yer alması sağlanmalıdır.

- a) EPDK’dan alınan yetki ile Türkiye’nin her tarafında iç tesisat ve sanayi yetkilendirilmesi yapılmalıdır.
  - b) Özellikle baca ve geriye dönük tesisat kontrollerinin hangi süreyle, nasıl ve kimler tarafından yapılacağı şartnamede açıkça belirtilmelidir. Geçmişe dönük kontroller zorunlu hale getirilmelidir.
  - c) Yetkili mühendislerin , gaz dağıtım şirketlerinin, yerel yönetimlerin, kullanıcının ve cihaz servislerinin sorumlulukları ve sorumluluk süreleri açık olarak yer almalıdır.
  - d) Selenoid vana , gaz kaçak dedektörü , yangın emniyet ventili, karbonmonoksit sensörü mutlaka şartnameye konularak zorunlu hale getirilmelidir.
  - e) Bütün sensörlerin kalibre, servis ve bakımlarının, kullanıcı tarafından yetkili servise periyodik olarak yaptırılması zorunlu hale getirilmelidir.
  - f) Can güvenliği ve enerji verimliliği yönünden önemli olması nedeniyle cihazların periyodik bakımlarının yetkili servislerce yapılması sağlanmalıdır.
7. EPDK ve Gaz Dağıtım Şirketleri doğal gaz mühendislerinden MMO SMM Belgesi ve firmalardan da MMO Büro Tescil Belgesi istememektedir. Doğal gaz projeleri de mesleki denetim için odaya getirilmemekte hatta online olarak proje onayları yapılmaktadır. MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterlerinde “Belge sahibinin ilgili alanda puan alabilmesi için odaya ilişkin yükümlülüklerini yerine getiriyor olması zorunludur. SMM bürosunun projelerini odaya onaylatıyor olması gerekmektedir.” maddesinin İstanbul Doğal gaz SMM’leri için uygulanabilir olmaması nedeniyle puanlama sisteminde iyileştirme yapılması gerekmektedir.
8. Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu’nun çalışmalarında, ilgili Meslek Odalarının görüş ve önerileri alınmalı, katılımları sağlanmalıdır.
- MMO’nun doğal gaz tesisat projeleri ve tesisat uygulamalarındaki mesleki denetim ve sertifikalandırma yetkilerinin, EPDK tarafından yönetmelik kapsamına alınması ve tüm gaz dağıtım şirketlerinin bu yönetmelik kurallarına uymaları sağlanmalıdır.
9. TS 7363’e göre gaz dağıtım şirketlerinin, gaz açılmış tesisatı yılda bir kez kontrol etme yükümlülüğü vardır. Bu konuda EPDK’nın görüşünün alınması, yaptırım gücünü kullanması ve MMO’nun müdahil olarak üye haklarını koruması sağlanmalıdır.
10. Yetki almamış firmalara ve tesisatçılara proje çizen mühendisler için Oda Onur Kurulları çalıştırılmalıdır.

## **MMO İSTANBUL ŞUBESİ MEKANİK TESİSAT HİZMETLERİ VE PROJE UYGULAMALARI YEREL KURULTAYI SONUÇ BİLDİRGESİ**

2007 yılında yapılan SMM Kurultayı sonuçlarına göre bu dönem 4 ana başlık (Asansör, Doğalgaz, Mekanik Tesisat ve AİTM) halinde kurgulanan SMM kurultayları şubemiz tarafından AİTM konusu da ayrıştırılarak ( AİTM ve Araçların LPG/CNG ye dönüşümü) 5

ana başlık halinde yapılmıştır. Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesinde kurultay 14 şubat ve 7 mart olmak üzere iki kez yapılmış ve toplamda 253 SMM üyemiz katılmıştır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından 15-16 mayıs tarihlerinde düzenlenecek olan merkezi kurultaylara hazırlık amacıyla MMO İstanbul Şubesi Merkezinde “ **Mekanik Tesisat Hizmetleri ve Proje Uygulamaları**” konulu SMM Yerel Kurultayları yapıldı. Yerel Kurultaylara mekanik tesisat konusunda SMM olarak çalışan üyeler, şubemizin SMM ve Mekanik Tesisat Komisyonu üyeleri de katıldı. 14 Şubat 2009 tarihinde ki 1. Yerel Kurultay 81, 07 Mart 2009 tarihinde yapılan 2. Yerel Kurultay ise 58 üyenin katılımıyla gerçekleştirildi.

Yerel Kurultaya katılan üyelerimiz, ilgili komisyonlar (SMM ve Mekanik Tesisat) tarafından önceden belirlenen gündem maddeleri ile ilgili olarak aşağıdaki sorunları ele alıp çözüm önerilerini tartışmıştır.

1. **Projelerin mesleki denetiminin SMM'nin bağlı olduğu şubede yapılması,**
2. **Proje Denetim Esaslarının değerlendirilmesi,**
3. **Yapı sınıflarının gözden geçirilerek yeniden düzenlenmesi konusu,**
4. **Projelerin uygulanmasının denetim şeklinin değerlendirilmesi,**
5. **Oda tarafından yapılan proje ve fatura denetiminin değerlendirilmesi,**
6. **Ön proje ve uygulama projesi mantığının (SMM'nin aynı olması koşuluyla) hayata geçirilmesi,**
7. **Proje ofisleri yapısının tartışılması,**
8. **Proje müelliflik sorumluluğunun tartışılması,**
9. **Bilgisayar programları konusu,**
10. **MİEM eğitimleri, gözetim ve yeniden belgelendirme kriterlerinin değerlendirilmesi,**
11. **Asgari Ücret Yönetmeliğinin değerlendirilmesi,**
12. **Dilek ve temenniler,**

Yukarıdaki konular ayrıntılı bir biçimde tartışılarak aşağıdaki görüşler benimsenmiş olup, bu görüşler doğrultusunda alınan kararlar 15-16 Mayıs 2009 tarihinde yapılacak olan Serbest Müşavirlik Mühendislik Hizmetleri ve Mesleki Denetim Kurultayına delegeler tarafından öneri olarak sunulacaktır.

Kurultayda, alınan kararlar ve benimsenen öneriler aşağıdadır.

1. Özellikle yapı denetim sürecinden sonra, projenin içeriğini kontrol etmesi gereken kuruluş Yapı Denetim Firmaları olduğu için Oda, projeleri şeklen incelemelidir. Şekil veya içerik yönünden mesleki denetim SMM'nin bağlı olduğu birimde yapılmalıdır.
2. TMMOB Makina Mühendisleri Odası tektir. Oda tarafından yayımlanan yönetmelikler de bütün üyeleri bağlamaktadır. Yönetmeliklerin uygulanması da tek ve aynı olmalıdır. Projelerin mesleki denetim uygulamasının ne şekilde olacağı da Oda tarafından tariflenmelidir. Serbest Müşavirlik Mühendislik yapan üyeler bağlı oldukları birimler dışında mesleki denetim başvurusunda bulduklarında farklı talep ve uygulamalarla karşılaşmamalıdır. Odanın bütün birimlerinde uygulamaya geçireceği bir mesleki denetim kontrol listesinin olması gerekmektedir.
3. Yönetmeliklerimizde yer alan yapı sınıfları, yaklaşık 25 yıl önce belirlenmiştir. Günümüzde yaşam tarzı, dolayısıyla konfor anlayışı değişmiştir. Buna bağlı olarak üretilen yapılar da, 25 yıl öncesine göre farklılık göstermektedir. Odamız tarafından halen kullanılmakta olan sınıflandırma tablosu üretilen projelerin sınıflandırılması için uygun değildir. (Ülkemizde yapı kodlarının olmaması ayrı bir sorun olarak karşımızda durmaktadır.) Dolayısıyla yapı sınıflarının yeniden



düzenlenmesi bir ihtiyaçtır. Günümüz koşullarına cevap vermeyen yapı sınıfları konusunda Makina Mühendisleri Odası bir çalışma yapmalı, bu çalışmanın Mimarlar, İnşaat Mühendisleri ve Elektrik Mühendisleri Odaları tarafından da yapılmasını TMMOB'den istemeli ve çalışma sonuçlarının bir an önce Bayındırlık ve İskan Bakanlığı'na iletilmesini sağlamalıdır.

4. İş yeri ruhsat projelerinde de benzer bir durum söz konusudur. Bu sınıflandırma tablosu da zenginleştirilerek yeniden düzenlenmelidir.
5. Projelerin mesleki denetiminde fatura kontrolü esas teşkil eden unsurlardan biri olmamalıdır. Üyeler arasındaki haksız rekabetin önlenmesi fatura denetimiyle sağlanamaz. Uygulama projeleri tek etapta hazırlanan projeler değildir; fakat üyeler projelerini odaya sundukları zaman yönetmelik gereği faturanın tamamını ibraz etmek durumunda kalmaktadırlar. İstanbul'daki diğer mimar ve mühendis odaları birimleri tarafından fatura denetimi uygulamasının yapılmaması, üyelerimizin faturayla beyan ettikleri ücretleri alamamalarına neden olmakta ve üyelerimiz neredeyse faturalardan kaynaklı KDV ve vergi ödemelerini bile yapamaz durumuna düşmektedirler.
6. Mekanik tesisat projeleri ön proje ve uygulama projesi olarak iki aşamalı çözülmelidir. Ön projede yalnızca kamuyu ilgilendiren güvenlik, çevre koruma, hijyen ve enerji ekonomisi gibi konular ele alınmalı ve mal sahibi bu projeye ruhsatını almalı detay projeler daha sonraki safhalarda oluşturulmalıdır.
7. Proje yapmak için MİEM kursları yeterli olmamaktadır. Meslek içi eğitimler olumlu fakat süreleri yetersizdir. MİEM tarafından verilmekte olan eğitimler sürekli olarak güncellenmeli, teorik bilginin yanı sıra pratiğe yönelik uygulama örnekleri de verilerek kurslar zenginleştirilmelidir. Üyeler katıldıkları eğitimlerde verilen formülleri ezberlemek zorunda bırakılmamalı dolayısıyla kurslar sonunda düzenlenen sınavlarda bütün dokümanlar açık olmalıdır.
8. Kişisel kriterler ve projeciliğin sınırları belirlenmelidir. İstenmeyen bir sonuçla karşılandığında sorumlunun kimin olacağı ve Mesleki sorumluluk sigortası konusunda Oda çalışma yapmalıdır.
9. MİEM Gözetim ve Yeniden Belgelendirme Kriterleri, MMO'da yeterince tartışılmamıştır. Uzmanlık belgelerinin geçerliliği süresiz olmalıdır. Yeniden belgelendirme konusunda, üyeyi tekrar sınava tabi tutmak yanlıştır.
10. SMM' ler büyük ücretler ödeyerek yurt dışında hazırlanmış programlar almaktadırlar. Oda bu programları hazırlatıp düşük bedeller karşılığında üyelerine verebilmelidir. Ya da yurt dışında hazırlanmış programları getirip uygun koşullarda üyelerine sunabilmelidir.
11. Asgari Ücret Cetveli, "MMO SMM Hizmetleri ve Asgari Ücretler Yönetmeliği" madde 6 da açıklandığı şekilde, yalnız uygulama proje bedeli olarak değil, hizmetin tamamı için düzenlenmeli ve yapılan hizmetin evresine göre ücret talep edilmelidir.
12. Yöre / Bölge katsayısı tüm illerde 0,6 alınırsa katsayı uygulamasının ve yönetmelikte yer alan bu kavramın bir anlamı kalmamaktadır. Hizmet niteliği ve buna bağlı olarak proje bedelinin en üst düzeyde olması gereken İstanbul gibi

büyük illerde yöre katsayısının 0,6 olarak kabul edilmesi kavramsal olarak doğru değildir. Zaten yönetmelikte İstanbul yöre katsayısı 1 olarak geçmektedir.

### **Dilek ve Temenniler:**

13. Bütün standart ve yönetmeliklere uygun olarak proje hazırlamak yeterli değildir. Asıl olan projenin ne şekilde uygulandığıdır. Tesisat uygulaması yapan firmalardaki mühendislik nosyonu sorgulanmalı, tesisat uygulamalarını mühendislik firmaları yapmalıdır. Projeyi kimin yapacağı, uygulamayı kimin yapacağı, denetlemeyi kimin yapacağı ve sorumluluğun kimde olduğu netleştirilmelidir.
14. Mekanik tesisat projesi, projeci (tasarımcı) ve proje bürosu tanımlaması yapılmalıdır. Belediye projesi kavramının ortadan kaldırılması için Oda çalışma yapılmalıdır.
15. Proje yapmak ekip işidir, projeyi büro yapar; bu anlamda büro tarif edilmelidir. Farklı uzmanlık belgeleri olan farklı kişiler bir araya gelmeli ve proje bürolarını oluşturmalarıdır.
16. Asgari Ücret Yönetmeliği tarifesi "Tavsiye Edilen Ücret Yönetmeliği Tarifesi" olarak değiştirilmelidir.

## **5.2. TMMOB Ücretli ve İşsiz Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Kurultayı / 2009**

TMMOB Ücretli ve İşsiz Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Kurultayı 14-15 Kasım 2009 tarihlerinde İTÜ Maçka Kampusu Mustafa Kemal Amfisi'nde gerçekleştirildi. Kurultayda ücretli çalışan mühendis, mimar ve şehir plancılarının iş yaşamında karşılaştıkları sorunlar ve büyüyen işsizlik problemi ile ilgili çözüm önerileri tartışıldı. Kurultayda MMO'yu temsilen İstanbul Şube YK Yedek üyesi Mustafa Şimşek Düzenleme Kurulunda görev yaptı.

Kurultay'a iki günde 1100 üye ve öğrenci üye katıldı. Kurultay öncesi İstanbul'da 3 hazırlık toplantısı yapıldı. Önce üniversitelerde çalışan üyelerimizin sorunlarının tartışıldığı toplantı gerçekleştirildi. 2. olarak kamuda çalışan üyelerimizin sorunları ve son olarak özel sektörde çalışan ve işsiz üyelerin sorunlarının tartışıldığı toplantılar gerçekleştirildi.

Ayrıca TMMOB Şubeleri kendi üyeleri ile Kurultay hazırlık toplantıları yaptı.

Kurultayın ilk gününde "Ücretli mühendis, mimar ve şehir plancılarının çalışma yaşamını belirleyen yasalar", "Ücretli mühendis, mimar ve şehir plancılarının çalışma koşulları", "Kamu ve özel sektörde çalışan ücretli mühendis, mimar ve şehir plancılarının özlük hakları ve iş güvencesi", "Kapitalizmin dünyadaki ekonomik krizi ve özlük haklarına etkileri", "İşsizliğin ve güvencesizliğin mühendis, mimar ve şehir plancıları üzerindeki etkileri", "Özelleştirmenin mühendis, mimar ve şehir plancıları üzerindeki etkileri", "Ücretli ve işsiz kadın mühendis, mimar ve şehir plancılarının çalışma yaşamında karşılaştıkları sorunlar ve çözümleri" ve "Ücretli mühendis, mimar ve şehir plancıları için asgari ücret ve ücret" konu başlıkları masaya yatırıldı. Kurultay'ın ikinci gününde ise "Çalışma yaşamında karşılaşılan diğer sorunlar ve çözüm önerileri", "Örgütlenme; TMMOB, sendikalaşma, diğerleri" konu başlıklarının yanı sıra sonuç bildirgesi üzerine tartışmalar yürütüldü.

TMMOB Ücretli ve İşsiz Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Kurultayı'nda toplam 79 karar önergesi, oy kullananların 2/3'ünün oylarıyla kabul edildi.

## 5.3. TMMOB Kadın Mühendis, Mimar ve Şehir Plancıları Kurultayı / 21-22 Kasım 2009-İstanbul

TMMOB Kadın Mühendis, Mimar Şehir Plancıları Kurultayı 21-22 Kasım 2009'da YTÜ'de yapıldı. Kurultay Düzenleme ve Yürütme Kurulunda Şubemizden Sevim Gökçe görev yaptı. Kurultay delegasyonu, "Mühendislik, Mimarlık, Şehir Planlama Eğitiminde Cinsiyetçilik", "Cinsiyetçi İş Bölümü ve İşyeri Pratikleri", "Kapitalist Kriz ve Kadınlar" ve "TMMOB'da Kadın Örgütlenmesi" ana başlıklarını taşıyan 60'a yakın karar taslağı üzerinde tartışarak, sonuçlanmasını sağladı. Bu süreçte verilen 80'e yakın yeni önerge ise, kararların şekillenmesinde önemli katkılar sağladı.

Son dönemde yaşanan krizle en kolay işini kaybeden, daha düşük ücrete tabi olan ve kayıt dışı çalıştırılanların çoğunun yine kadınlar olması; mühendislik-mimarlık-şehir plancılığı alanında yaşanan cinsel ayrımcılık üzerine somut durumlar ve çözüm önerileri; hem meslek grubu içerisinde hem de TMMOB karar süreçleri içerisinde sayısal olarak azınlık olan kadın üyelerin cinsiyetleri nedeniyle yaşadıkları özgül sorunların ortaya çıkarılması ve çözümüne yönelik kalıcı mekanizmalar önerilmesi açısından önemli bir Kurultaydı.

## 5.4. İstanbul Kent Sempozyumu

TMMOB İstanbul İl Koordinasyon Kurulu amaç ve kapsamını koruyarak ikinci İstanbul Kent Sempozyumunu Mayıs 2010'da İTÜ Taşkışla'da yapma kararı almıştır. Sempozyum hazırlıkları sürmektedir. Sempozyum Yürütme Kurulu'nda Şube Başkan Vekilimiz Dinçer Mete görev yapmaktadır. Sempozyuma yönelik aşağıdaki etkinlikler 2009 yılı içinde yapılmıştır. Sempozyum ile ilgili bilgilere [www.istanbulkentsempozyumu.org](http://www.istanbulkentsempozyumu.org) adresinden ulaşılabilir.

1 Haziran 2009 Pazartesi günü Mimarlar Odası İstanbul Büyükkent Şubesi'nde yapılan Sempozyum 1. Danışma Kurulu toplantısında sempozyumun içeriği değerlendirildi.

13 Ağustos 2009 tarihinde II. İstanbul Kent Sempozyumu'na giderken, 17 Ağustos 1999 Kocaeli Depremi'nin 10. yılında yapılanları, yapılamayanları inceledik.