

# Teknolojinin Hızına Sizde Altar Çözümleriyle Ayak Uydurun...



Autodesk Inventor  
AutoCAD Mechanical  
AutoCAD Electrical  
AutoCAD / AutoCAD LT  
EdgeCAM  
Autopol  
3D Studio Max  
CEA Systems



**Autodesk**  
Authorized Reseller

**edgecam**  
Authorized reseller

[www.altar.com.tr](http://www.altar.com.tr)  
[www.altarteknik.com](http://www.altarteknik.com)

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



tmmob  
makina mühendisleri odası  
ankara şubesi

# güzseminerleri

## hidrolik temel eğitimi

20 Eylül 2008 / 10:00 – 16:00

*BÜLENT ÜNAL*

## girişimcilik

21 Eylül 2008 / 10:00 – 16:00

*BARIŞ CİHAN BAŞER*

## klima tesisatı projelendirmesine giriş

11 Ekim 2008 / 10:00 – 16:00

*VOLKAN ÜNLÜ*

## sorun ve zaman yönetimi

12 Ekim 2008 / 10:00 – 17:00

*Prof.Dr. İSMAİL ÜSTEL*

## problem çözme teknikleri

18 Ekim 2008 / 10:00 – 16:00

*CEYLAN EŞİT*

## süreç yönetimi ve süreç iyileştirme eğitimi

19 Ekim 2008 / 10:00 – 16:00

*CEYLAN EŞİT*

## risk değerlendirme

25 Ekim 2008 / 10:00 – 16:00

*BEDRİ TEKİN*

## enerji yönetimi

26 Ekim 2008 / 10:00 – 16:00

*ÖMER KEDİCİ*

Kayıtların ilgili seminerden en geç 2 gün öncesine kadar yapılması gerekmektedir.

Seminerlerden en az dört tanesine katılanlara **KATILIM BELGESİ** verilecektir.

**Katılım ücreti (tek seminer için) : Üye- Öğrenci Üye: 15 YTL, Diğer Katılımcılar : 40 YTL**

MMO Ankara Şubesi, Meşrutiyet Cad. No:19 Kat:5 Kızılay / ANKARA

İletişim: İzzet SEFERBEYOĞLU Tel: 0312 444 8 666 / 1508

[izzet.seferbeyoglu@mmo.org.tr](mailto:izzet.seferbeyoglu@mmo.org.tr)

# 2008

# ELEKON VE OTOMASYON

22. ULUSLARARASI ENERJİ, ELEKTRİK TESİSATI, AYDINLATMA,  
ÖLÇME, KORUMA, ELEKTRONİK, HABERLEŞME VE OTOMASYON  
TEKNOLOJİLERİ FUARI

30 EKİM - 2 KASIM  
Altınpark Fuar Merkezi  
Aydınlıkevler-ANKARA



EUELEKON  
ULUSLARARASI  
FUARCILIK VE  
TİCARET LTD. ŞTİ.

Tel: +90 212 272 59 59 (pbx)  
Faks: +90 212 272 33 90  
e-mail: info@elekonfuari.com  
www.elekonfuari.com

ANKARA TİCARET ODASI

DÜNYA ENERJİ KONSEYİ TÜRK  
MİLLİ KOMİTESİ

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ  
ODASI

EMDER - ELEKTRİK  
MÜTEAHHİTLERİ DERNEĞİ

EMSAD - ELEKTROMEKANİK  
SANAYİCİLER DERNEĞİ

EPAD - ELEKTRİK PANO  
ÜRETİCİLERİ DERNEĞİ

ELEKTRONİK SAYAC  
İMALATÇILARI DERNEĞİ

ato



EMİD



esider

RESMİ YAYIN SPONSORU:

24 YIL  
Elektrik

HİDROELEKTRİK SANTRALLAR  
SANAYİ İŞADAMLARI DERNEĞİ

KABLO ve İZOLELİ İLETKEN  
SANAYİCİLERİ DERNEĞİ

OSTİM SANAYİCİ VE  
İŞADAMLARI DERNEĞİ

TÜRKİYE ELEKTRİK  
SANAYİ BİRLİĞİ

RAYLI ULAŞIM  
SİSTEMLERİ DERNEĞİ

TÜRKİYE ELEKTRİK-ELEKTRONİK  
TEKNİSYENLERİ FEDERASYONU



iletken



T. C. SANAYİ VE  
TİCARET BAKANLIĞI  
KOSGEB  
DESTEĞİYLE

Bu fuar 5174 Sayılı Kanun gereğince Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) izni ile düzenlenmektedir.



**tmmob**  
**makina mühendisleri odası**  
**ankara şubesi**

# bülten

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

## Yönetim Yeri

### MMO Ankara Şubesi

Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 4-5 06650 Kızılay / ANKARA

Tel: (0 312) 444 8 666 • 425 21 41

Faks: (0 312) 417 87 81

e.posta: ankara@mmo.org.tr

http://ankara.mmo.org.tr

### MMO Ankara Şubesi Adına Sahibi

#### Müfit GÜLGEÇ

### Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

#### Şenol KARACA

### Basın Yayın Halkla İlişkiler

#### Mehmet GEZER

Baskı Tarihi: 16.09.2008

Baskı Adedi: 8.500 Adet basılmıştır.

Tasarım - Baskı: Kardelen Ofset Ltd. Şti.

İncesu Caddesi 96'lar Apt. No: 6/ Y Kolej - Ankara

Tel/Faks: (0312) 435 37 90 • kardelen@kardelenofset.com.tr

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

## Ankara Şubesi

Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 4-5 06650 Kızılay / ANKARA

Tel: (0 312) 444 8 666 • 425 21 41 • Faks: (0 312) 417 87 81

### Ostim Mesleki Denetim Bürosu

Organize Sanayi Bölgesi Ahievran Caddesi

36. Sokak No: 1/E-F-N-M Ostim / ANKARA

Tel: (0 312) 385 88 80 - 81 • Faks: (0 312) 385 88 82

### Eğitim Merkezi

Sümer 2 Sokak No: 36/1-A Demirtepe / ANKARA

Tel: (0 312) 231 31 59 • Faks: (0 312) 231 31 65

### Merkez Laboratuvarı

Ahi Evran Cad. 36. Sokak No:1/K Ostim / ANKARA

Tel: (0 312) 385 60 39 • Faks: (0 312) 385 61 92

www.merkezlab.mmo.org.tr

### Asansör Kontrol Koordinatörlüğü

Necatibey Caddesi No: 88/7 Demirtepe / ANKARA

Tel: (0 312) 229 00 53 • Faks: (0 312) 229 00 50

### Kırıkkale İl Temsilciliği

Yaylacık Mah. Ulubatlı Hasan Caddesi

Sözdinler Apt. No: 10/1 KIRIKKALE

Tel/Faks: (0 318) 224 50 01 • 444 8 666

### Çankırı İl Temsilciliği

Buğday Pazarı Mah. Zerafet Sokak İkizler Apt. No: 9/5A ÇANKIRI

Tel/Faks: (0 376) 213 72 78 • 444 8 666

### Polatlı İlçe Temsilciliği

Kurtuluş Mah. Ergenekon Cad. Papatya Apt. No: 43/1 POLATLI

Tel/Faks: (0 312) 622 67 30 • 622 57 51

### Genel Merkez

Meşrutiyet Caddesi No: 19 Kat: 6 Kızılay / ANKARA

Tel: (0 312) 444 8 666 • 425 21 41 • Faks: (0 312) 417 86 21

# İÇİNDEKİLER

SUNUŞ .....	6
BASIN AÇIKLAMASI .....	7
ŞUBE'DEN HABERLER.....	9
“4857” Tuzla Belgesel Gösterimi ve “4857 den 5763 e” Söyleşisi.....	9
“Yaz Seminerleri” Katılım Belgeleri Dağıtıldı.....	10
MKE Barut Fabrikasında Patlama.....	10
MIEM Kursları.....	11
ODA'DAN HABERLER.....	12
Makina Mühendisleri Odası LPG Piyasasında Denetim ve Disiplin Sağladı.....	12
Zincirleme Zam Yağmuru Başladı .....	15
Emperyalist Talan ve Paylaşım Karşı Barış İstemi Tarihsel ve Güncel Bir Değer Taşımaktadır Dünya Barış Günü, Savaşın Yıkım ve Vahşetine Karşı İnsanca Yaşam Özleminin Yükseltildiği Bir Gün Olarak Değerlenmelidir .....	17
Yök Üniversitelerin Rektör Seçimlerine Müdahale Etmemeli, Cumhurbaşkanlığı YÖK'ün Yanlışını Sürdürmemelidir. Gazi Üniversitesi ve İTÜ'lülerin Rektör Seçimlerine Yönelik YÖK'ün Anti Demokratik Uygulamasına Karşı Gösterdikleri Tepkiler Cumhurbaşkanlığı Tarafından Dikkate Alınmak Durumundadır. ....	18
Odamız, İZGAZ Özelleştirmesine Karşı Dava Açtı .....	19
12 Eylül; Ülkenin Geleceğini Çalmıştır.....	21
TMMOB'DEN HABERLER.....	22
TMMOB 40. Olağan Genel Kurul Sonuç Bildirgesi Yayımlandı .....	22
Ülkemizde Yaşanan İş Cinayetleri Üzerine Bir Daha Söylüyoruz:.....	27
12 Eylül Ankara'da da Protesto Edildi.....	30
Ankara Mitingi'nde Darbecilerin Yargılanması İstendi .....	30
KÜLTÜR - SANAT .....	31
KITAP TANITIMI .....	32
DUYURULAR.....	34
FUAR TAKVİMİ.....	35
PROTOKOLLER.....	36

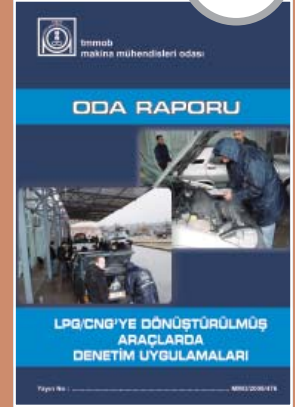
9



10



12



27



30



## Değerli Meslektaşlarımız,

Sonbahar aylarına girdiğimiz bu günlerde bu aylarda şubemizde meslek alanlarımız ile ilgili vereceğimiz eğitimlerden MİEM eğitimlerinin yanısıra, seminer tipinde eğitimlerde vermeye devam ediyoruz. Güz Seminerleri adıyla beğeni toplayacağını umduğumuz, hidrolik temel eğitimi, girişimcilik, klima tesisatı projelendirmesine giriş, süreç yönetimi ve iyileştirme, risk değerlendirmesi, problem çözme teknikleri, enerji yönetimi, ve sorun çözme teknikleri başlıklarında seminerler dizisine başlıyoruz. Bu konuların bir kısmı bir süre sonra, daha uzun süreli ve daha yoğun programlı olarak verilecektir.

Şubemiz'de kurumsallaşmayı ileri noktalara taşıma çalışmaları hızla sürmekte olup, Şubemizin birimlerinin ve temsilciliklerimizin sizlere daha iyi hizmet etmesine yönelik uygulamalar birer birer devreye alınmaktadır. Bu konuda üyelerimizin, desteği ve önerileri her zaman bize yol gösterecektir. Şubemizin yeni yerinde çalışmaya başlamasının ardından eğitim bölümümüzde yeni yerinde eğitim vermeye başlamıştır. Fiziksel imkanlar sayesinde ve çalışma programımız ekseninde yeni eğitimlerin hazırlıkları son aşamalara gelmiştir.

Bildiğiniz gibi kısa bir süre önce Ankara'da bir hastanemizde acı bir şekilde yoğun bebek ölümleri oldu. Odamız bu konu ile ilgili yön gösterici, doğru uygulama konusunda ısrarcı olarak gerekli bilgilendirmeyi yetkililere bildirmiştir.

Yapılan görüşmelerle aktif bir çalışma yapılmıştır. Yeni doğan bebek birimleri ve ameliyathanelerin hijyenik klima ve havalandırma tesisatları ilgili bilgileri iç sayfalarda bulabilirsiniz.

Bir diğer güncel etkinliğimiz Tuzla'da yaşanan "iş cinayetleri" ile ilgili olarak düzenlenen belgesel gösterimi etkinliği idi. 4857 adındaki belgesel, tersanelerdeki denetimsizliğin boyutlarını, kayıtların ve ruhsatların birçok eksikliği olduğunu bütün çıplaklığı ile gösterirken; iş güvenliği konusunda Odamız önerilerinin eksiksiz uygulanmasının ne kadar önemli olduğunu da göstermiş oldu.

Zam yağmuru başladı. Göstergeler farklı değerleri gösterse de enflasyon oranının en önemli belirleyeni enerji fiyatları sürekli artıyor. Doğalgaz, elektrik, akaryakıt fiyatları bu yıl içinde, ve son dört yılda çok yüksek oranlarda artmıştır.

Bu artışların, aylık giderlerimizde daha büyük bir oranı kapsayacağını hepimiz biliyoruz. Bunun yanısıra enerjide dışa bağımlılığın yüksek oranda olmasını belirlediği politikalarla bizzat sağlayan İktidar partisi Adalet ve Kalkınma Partisi hem ülkemizden milyarlarca ytl karşılığı dövizin yurtdışına çıkmasına yol açıyor, hem de ülkemizi sürekli dışa bağımlı enerji alıcısı haline getirip karanlık bir tablo oluşturuyor.

Eylül ayı 12 Eylül darbesinin de yıldönümü içeriyor, hepimizin bildiği gibi ülkemiz için çok karanlık bir dönemin sembolü 12 Eylül, toplu işkenceleri, idamlar, yurtdışı sürgünleri, hapishane vahşetleri ile Türkiye'de vatandaşların belleğinden çıkmayacak bir karanlık sembolü ve gerçeği. Birkez daha sorumluların, katillerin, işkece edenlerin yargılanmasını talebini yineliyoruz.

Değerli üyelerimiz, demokrasinin ve bilimsel düşüncenin kurumsallaştığı bir Türkiye özlemiyle, hepimize iyi bir çalışma dönemi ve mutlu günler diliyoruz.

**Saygılarımızla,**

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

Dr. Zekai Tahir Burak Kadın Hastalıkları ve Doğumevinde yaşanan bebek ölümlerinin ardından 6 Ağustos 2008 tarihinde, Şube YK tarafından konuyla ilgili basın açıklaması yapıldı.

## Ölenler Bizim Bebeklerimiz.... Hastane Tesisatından Kaynaklanan Ölümler Durdurulabilir Ameliyathanelerin Hijyenik Klima ve Havalandırma Tesisatları ile İlgili Standart ve Yönetmeliklerin İvedilikle Gündeme Alınıp Yayınlanması Gerekmemektedir Makina Mühendisleri Odası Bu Konudaki Uzmanlık Birikimini Paylaşmaya Hazırdır

Dr. Zekai Tahir Burak Kadın Hastalıkları ve Doğumevinde yaşanan bebek ölümlerinin ardından SES, ATO ve hastane yönetiminin açıklamalarını takip ettik. Açıklamalardan çıkardığımız sonuç fiziki koşulların yetersizliği, personel sayısı ve niteliğinin yetersizliği, gerekli hijyen koşullarına dikkat edilmemesi gibi hususlara süre giden tadilatında eklenmesi ile artan olumsuz koşulların bebek ölümlerini artırmış olduğudur.

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi olarak öncelikle bebeklerimizin ailelerine baş sağlığı diliyoruz.

Odamız kendi meslek disiplini açısından sağlık sektöründe yaşanan olumsuzlukların düzeltilmesi ve gerekli koşulların oluşturulması için yapılması gerekenleri her zaman olduğu gibi bu üzücü durum karşısında kamuoyuyla paylaşmayı görev bilmektedir.

### **HASTANELERİN TEKNİK YÖNETİMİ HEKİMLERE TERKEDİLEMEZ**

Hastaneler, gelişen teknoloji ile beraber herhangi bir hekimin bilgi birikimi ile yöneti-

lemez büyüklükte ve giriftlikte alanlardır. Doğal olarak, teknik yatırımlar yapılırken karar verici konumundaki hekimler, uzmanlık alanları dışındaki alanlarda, satıcı firmaların yönlendirmesine maruz kalmaktadır. Herhangi bir hekimin başa çıkamayacağı başlıca alanlar, İklimlendirme - Soğutma, Atık Yönetimi, Elektrik ve Elektronik Sistemler, Bilgisayar Sistemleri ve Ağ yönetimi, Arıtma (Su), Isıtma ve Isı Yalıtımı, Tıbbi Cihaz Alım ve Bakımları, Tadilat ve Onarım işlemleri vs. Her biri ayrı uzmanlık gerektiren bu işlerin karar vericisi hekimler olamaz. Hekimler bu yükten kurtarılmalıdır.

### **İKLİMLENDİRME-SOĞUTMA**

Enfeksiyonların en çok izlediği yolların başında; Dış hava yolu, Havalandırma sistemi içinde üreme gelmektedir. Bu durumda hastanelerin iklimlendirilmesi işlerinin uygun şekilde yapılarak, sistemin bakım ve takibinin ehil insanlarca yapılması esastır. Bu ve benzeri konular son yıllarda devlet politikasıyla hizmet alımı şeklinde gerçekleştirilmekte ve hem ihale aşamasında hem de bakım anlaşmalarının takibi

aşamasında firmanın yeterliliği gözetilememektedir. Hastaneler bu ve benzeri alanlarda mühendis istihdam edememektedir.

### **ATIK YÖNETİMİ ve STERİLİZASYON**

Enfeksiyonların bir diğer geçiş yolu, atıklar ve kullanılan aletlerin sterilizasyonunun yeterince iyi yapılamamasıdır. Hastanelerde Enfeksiyon komiteleri bir yönetmelikle oluşturulmuş ancak bu komitenin teknik ayağı açık bırakılmıştır.

### **TADİLAT ve ONARIM İŞLEMLERİ**

Hastane bina onarımları ve yıkımları mikro-organizmaların çıkacak toz ile havada serbest dolaşımı ve bu yol ile solunum sistemine dahil olarak insan sağlığını olumsuz etkilemesi kaçınılmazdır. Tadilat alanının izolasyonu ve insandan özellikle hastadan arındırılması teknik bir zorunluluktur.

### **ÖZETLE**

Hastaneler binlerce insanın çalıştığı ve her gün on binlerce insanın girip çıktığı kompleks yapılardır, ancak iyi yönetilememektedirler. Bu durumun nedeni SES'in açıklamasında söylendiği gibi "Ehliyet ve liyakat yoksunu, siyasal yakınlık nedenleriyle yönetici yapılanların" yanında gerçekte iyi niyetli hekimlerimizin de bilmedikleri bir alana hükmetme zorunda bırakılmaları nedeniyle de olabilmektedir.

Amacı meslek alanlarımız dahilinde ülke, kent, çevre ve insanlık yararına kamusal denetim yapmak, bilimsel önerilerde bulunmak ve yaşam kalitesini yükseltmek için çalışmalar yapmak olan Odamız, daha önce yaşanan olaylar sonrasında konu ile ilgili uluslararası yönetmeliklerden yararlanarak "Hastane İklimlendirme Tesisatı ve Denetim Esasları" adlı bir kitap hazırlayarak yayınlamış ve konuyla ilgili bir Yönetmelik Taslağı da hazırlamıştır.

Odamız mevcut sorunun çözümü için aşağıdaki önerilere kamuoyunun dikkatini çekmektedir.

- Ameliyathanelerin hijyenik klima ve havalandırma tesisatları ile ilgili standart ve yönetmeliklerin ivedilikle gündeme alınıp yayınlanması gerekmektedir.
- Standart ve mevzuat hazırlıklarının ilgili Bakanlıkların koordinasyonunda TMMOB Makina Mühendisleri Odası ve Türk Tabipler Birliği'nin bilgi ve deneyimlerinden yararlanılarak oluşturulması sağlanmalıdır.
- Mevcut ameliyathanelerin denetlenmesi ve standart dışı ameliyathanelerin ivedilikle uygun hale getirilmesi gerekmektedir.
- Hastane yönetimleri, sağlık, idari ve teknik olmak koşuluyla üç parçaya ayrılmalıdır.
- Taşeronlaşma ve hizmet alımlarından vazgeçilmelidir.
- Doğru cihazların seçimiyle hizmet alanlarının fiziki koşulları iyileştirilmelidir.
- Hekimlere ve sağlık çalışanlarına insanca çalışma koşulları sağlanmalı kendi işlerini yapmalarının koşulları yaratılmalıdır.
- Sağlık bir haktır satılamaz şiarıyla, IMF'nin dayattığı sağlık politikalarından vazgeçilmelidir.
- Hastanelerin teknolojik çöplükler olması durumundan kurtarılması için gerekli teknik personellerin istihdamı sağlanmalıdır.

Tüm bunlar için, Odamız 50 yılı aşkın bilgi birikimi ve tecrübesiyle; tüm kaynaklarını konunun ilgililerine açarak, talep geldiği takdirde gerekli incelemeleri yapıp gerekli düzeltmeler için bilgi verebileceğini, ilgili yönetmelikleri bizihi oluşturabileceğini kamuoyuna ve konunun ilgililerine basın yoluyla ilan etmektedir.

Saygılarımızla,

**TMMOB**  
**MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI**  
**ANKARA ŞUBESİ**  
**Yönetim Kurulu**



## "4857" TUZLA BELGESEL GÖSTERİMİ ve "4857 den 5763 e" SÖYLEŞİSİ....

4 Ağustos 2008 günü MMO Ankara Şube Toplantı Salonu'nda, açılış konuşmasını Şube YK Sekreter Üyesi Şenol KARACA'nın yaptığı etkinliğe 64 kişi katıldı.

Tuzla Tersaneler Bölgesi'ne "dört bir yandan bakan", duyan, dahil olan "4857" isimli belgeselin gösterimi ile belgesel gösteriminden önce Tuzla Tersaneler Bölgesi İzleme ve İnceleme Komitesi Üyesi -TÜSAM araştırmacısı Nevra AKDEMİR tarafından belgeselin hazırlanma süreciyle ilgili bir sunum yapıldı. Belgesel gösteriminden sonra ise MMO Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi ve İş Güvenliği Mühendisi Mustafa Yazıcı'nın sunumu ile "4857 den 5763 e" adlı bir söyleşi yer aldı.



Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol Karaca etkinliğinin açılış konuşmasında; Türkiye sanayisi ve çalışma yaşamında iş sağlığı ve güvenliği önlemlerinin yok denilecek kadar küçük ölçekte ve çok parçalı olarak uygulandığına dikkat çekti. 4857 sayılı İş Yasası'nın gerekli denetimleri esnettiğini vurgulayarak, iş yerlerinde mühendislik ve hekimlik uygulamalarına ilişkin yasal eksikliklerin diz boyu olduğunu savunan Karaca, elli ve daha çok sayıda işçinin çalıştığı iş yerleri için öngörülen İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu oluşumunun Türkiye'deki toplam iş yerlerinin ancak yüzde 1,5'inde geçerli olduğuna işaret etti.

Şenol Karaca, "Toplam iş yeri sayısının yüzde 98'ini oluşturan, İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu, iş yeri hekimi, iş güvenliği uzmanı, iş yeri hemşiresi veya sağlık memuru bulundurma gibi zorunlulukların bulunmadığı küçük ve orta boy işletmelerle Tuzla tersaneleri gibi işletmelerde yaşanan iş kazaları ve ölümler, esasen kuralsız, esnek çalışma ve taşeron, alt taşeron uygulamasının azami kâr güdüsüyle ulaştığı gündelik vahim sonuçlara ciddi bir ayna tutmaktadır" diye konuştu.

### "Yetkililer Tuzla'da Yükselen Çılgıya Kulak Vermeli"

Tuzla'da, bilimin ve tekniğin ışığında, işçi sağlığı ve iş güvenliği kurallarının tümüyle hâkim kılındığı bir çalışma modelinin hayata geçirilmesi gerekliliğini ifade eden Şenol Karaca, yetkililerin Tuzla'da yükse-

len "çığlığa" kulak vermeleri gerektiğini söyleyerek, "Tuzla tersanelerinde yaşanan ölümlü kazaların son bulması ve insanca yaşama koşullarının sağlanması için, yetkililer Tuzla'da yükselen çığlığa kulak vermelidir" dedi.

Türkiye Sınıf Araştırmaları Merkezi (TÜSAM) araştırmacısı ve Tuzla Tersaneler Bölgesi İzleme ve İnceleme Komisyonu Üyesi Nevra Akdemir ise, "4857" belgesel gösterimi öncesi belgeselin hazırlanma sürecine ilişkin sunumunda, tersanelerin denetimsizliğine dikkat çekerek, iş müfettişlerinin kayıtlarına ve ruhsatlara bakıldığında birçok boşluğun görüldüğünü belirtti.

### Tersanelerde Asıl İşin Ne Olduğu Tanımlanmıyor

Tuzla tersanelerinde artan siparişler karşısında tersanelerin zamansal ve mekânsal sınırlılıklarının üretimi hızlandırmayı gerektirdiğini kaydetti. Üretimin hızlandırılmasının ise çalışma hızının ve çalışma sürelerinin arttırılması anlamına geldiğini söyleyen Nevra Akdemir, "Burada hem zaman baskısı hem de daha fazla ürünün kısa zaman içinde yapılması var. Bunları da diğer ülkelere göre çok daha ucuza yapmak zorundasınız ki, uluslararası piyasalarla rekabet edebilirsiniz. Böylece üç işçinin yapması gereken işi bir işçi yapıyor ve bir işçinin 7,5 saatte yapması gereken iş de 22 saate kadar uzatılarak yapılmış oluyor. Bütün işlerin de aynı anda, o karmaşık ortamda, bir arada yapılması gerekiyor. Dolayısıyla tehlikeye neden olan pek çok durum meydana getirilmiş oluyor" dedi.

Belgesel gösteriminin ardından konuşan Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi Mustafa Yazıcı, 15 Mayıs 2008 tarihinde yürürlüğe giren ve "İstihdam Paketi" olarak da adlandırılan 5763 sayılı Kanun hakkında bilgi verdi.

### 5763 Sayılı Yasa'da İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları "Birim"e Dönüştürülüyor

Odanın bu Kanun'a karşı gerekli refleksi gösterdiğini kaydeden Mustafa Yazıcı, 1 Ekim 2008 tarihinde 40 tane yönetmeliğin de devreye gireceğini bildirdi. Buna karşı hazırlıklı olunması gerektiğine işaret eden Yazıcı, yapılan değişikliklerden birisinin iş sağlığı ve güvenliği kurulları olduğunu söyledi. Mustafa Yazıcı; 1475 sayılı Kanun'un yürürlüğe girdiği 1974 yılından beri en az 50 işçi çalıştırılan, en az altı ay süreyle çalışan ve sanayiden sayılan iş yerlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurullarının kurulduğunu anımsattı. Aynı durumun 4857 sayılı Yasa'da da görüldüğünü, hatta bu kurulların işlevsel hale getirilmesi konusunda bir çabanın da görüldüğünü ifade eden Yazıcı, bu kurula

işveren, iş güvenliği mühendisi, iş yeri hekimi, varsa sivil savunma uzmanı; personel, sosyal işler, idari ve mali işleri yürütmekle görevli kişi, iş yerindeki görevli formen, ustabaşı, usta, sendika temsilcisi, seçilmiş işçi, sağlık ve güvenlik işçi temsilcisi gibi kişilerin üye olduğunu açıkladı. Kararların toplantıya katılanlar tarafından oy çokluğu ile alındığını belirten Yazıcı, 5763 sayılı Kanun ile yapılan değişiklik konusunda ise; Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığının web sayfasında yer alan 'Bu yükümlülükler hizmet alımı yoluyla ya da birden fazla iş yeri, ortak birim kurarak da yerine getirebilecek' ifadesinden ben, iş sağlığı ve iş güvenliği kurullarının ortadan kalkacağını yorumluyorum." dedi.

Tersanelerin yarısının kaçak olduğuna da işaret eden Yazıcı, "Ama şu var ki, ülke sadece tersanelerden oluşmuyor ve gerçekten ülkenin her yanı kanayan bir yara" dedi.

Sunum, belgesel ve söyleşi sonrası Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol Karaca tarafından Nevra Akdemir ve Mustafa Yazıcı'ya teşekkür plaketi verildi.

## "YAZ SEMİNERLERİ" KATILIM BELGELERİ DAĞITILDI



1 Ağustos 2008 Cuma günü, Makina Mühendisleri Odası Ankara Şube toplantı salonunda gerçekleştirilen ve açılış konuşmalarını Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ ve Ankara Şube Sekreteri Şenol KARACA'nın yaptığı Yaz Seminerleri katılım belgeleri dağıtımına 32 kişi katıldı.

Yaz Seminerlerinden en az 3'üne katılan kursiyerlere belgelerini Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ verdi.

## MKE BARUT FABRİKASINDA PATLAMA...



Kırkkale'de MKE Barut Fabrikası'nda 29 Ağustos 2008 tarihinde meydana gelen patlamada 3 işçi öldü, 27 kişi de yaralandı. Patlama haberinin Oda'mıza ulaşmasının ardından MMO Yönetim Kurulu Üyesi ve İş Güvenliği Uzmanı Bedri Tekin, Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Şenol Karaca, Odamız üyesi ve İş Güvenliği Uzmanı

Yıldırım Çakar ile Kırkkale İl Temsilcimiz Sermet Takazoğlu ve Yürütme Kurulu Üyesi Ali Rıza Kaplan'dan oluşan bir heyet olay yerinde incelemelerde bulundu. Yapılan incelemenin ardından yöneticilerimiz bazı televizyonların Ana Haber Bülteni'ne canlı yayın konuğu oldu ve meydana gelen olayla ilgili Odamız görüşlerini kamuoyuna aktardılar.

# Eğitim Merkezimiz Yeni Binasına Taşındı!

Sümer 2 Sokak No: 36 Kat: 1 Demirtepe / ANKARA (Eski Genel Merkez Binası) • Tel: 0 312 231 31 59 • Faks: 0 312 231 31 65

Temmuz Ağustos 2008 aylarında MİEM eğitimleri kapsamında Şubemiz Salonlarında Araçların LPG'ye Dönüşümü, Klima Tesisatı Mekanik Tesisat, Gıda Ambalajı Sorumlu Yönetici, İş Güvenliği ve Havuz Tesisatı konularında 6 kurs düzenlendi.

16-18.07.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **ŞERİF ÖZSAKARYA** tarafından verilen **Araçların LPG'ye Dönüşümü** Kursu'na **19** üyemiz katıldı.

26-30.07.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **MUSTAFA KEMAL SEVİNDİR** tarafından verilen **Klima Tesisatı** Kursu'na **24** üyemiz katıldı.

21-27.07.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **ALİ İNCE** tarafından verilen **Mekanik Tesisat** Kursu'na **15** üyemiz katıldı.

18-20.08.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **ŞERİF ÖZSAKARYA** tarafından verilen **Araçların LPG'ye Dönüşümü** Kursu'na **29** üyemiz katıldı.

23-26.08.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **OKAN BİTİRİMİŞ** tarafından verilen **Gıda Ambalajı Sorumlu Yönetici** Kursu'na **8** üyemiz katıldı.

25-31.08.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **GÜRBÜZ YILMAZ, BEDRİ TEKİN, YILDIRIM ÇAKAR, MUSTAFA YAZICI** tarafından verilen **İş Güvenliği** Kursu'na **19** üyemiz katıldı.

28-30.08.2008 tarihleri arasında eğitimcimiz **ÜZEYİR ULUDAĞ, ETHEM ERKOÇ** tarafından verilen **Havuz Tesisatı** Kursu'na **14** üyemiz katıldı.

## LPG TEKNİK PERSONEL KURLARI

Tarih	Eğitim	Eğitmen	Firma	Katılımcı Sayısı
01-02.08.2008	LPG DOLUM VE BOŞALTIM PERSONELİ	METİN YÜCEL	KARMA	15

## KAZANCI PERSONEL KURLARI

Tarih	Eğitmen	Firma	Katılımcı Sayısı
07-18.07.2008	SELİM DUBA	KARMA	15

## İŞ MAKİNALARI OPERATÖR YETİŞTİRME KURLARI

Tarih	Firma	Kursun Türü	Eğitmen	Katılımcı Sayısı
03-13.07.2008	SONAR SONDAJ	MOBİL VİNÇ-SONDAJ MAKİNASI	ERTUĞRUL ÇİĞDEM	10
01-10.07.2008	KARMA	MOBİL VİNÇ	BÜNYAMİN BALÇIK	10
16-26.06.2008	ASELSAN	FORKLİFT	ABDULLAH ÖZCAN BAYRAKÇI	10
14-24.07.2008	BAUHAUS	FORKLİFT	ERTUĞRUL ÇİĞDEM	30
14-23.07.2008	KARMA	FORKLİFT	HÜSEYİN KAYA	15
14-23.07.2008	KARMA	KEPÇE	BÜNYAMİN BALÇIK	10
12-21.05.2008	TÜRK TRAKTÖR	FORKLİFT	MEHMET TANSU	20
20-30.05.2008	TÜRK TRAKTÖR	FORKLİFT	MEHMET TANSU	30
21.07-01.08.2008	KARMA	BEKO LODER	MEHMET TANSU	15
25.07-03.08.2008	LİMAK A.Ş.	FİNİŞER-SİLİNDİR	ERTUĞRUL ÇİĞDEM	10
30.07-08.08.2008	KARMA	DOZER-GREYDER	BÜNYAMİN BALÇIK	10
28.07-09.08.2008	KARMA	EKSKAVATÖR	MEHMET ŞEN	15
31.07-11.08.2008	KARMA	FORKLİFT	ABDULLAH ÖZCAN BAYRAKÇI	10

“LPG/CNG’ye Dönüştürülmüş Araçlarda Denetim Uygulamaları Oda Raporu” açıklandı...

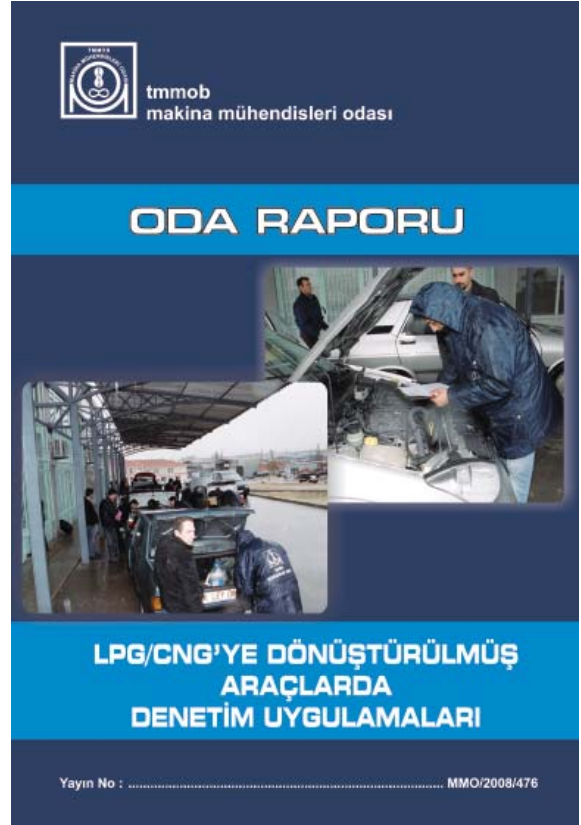
## MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI LPG PİYASASINDA DENETİM VE DİSİPLİN SAĞLADI

**M**akina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Sekreteri Ali Ekber Çakar tarafından açıklanan “LPG/CNG’ye Dönüştürülmüş Araçlarda Denetim Uygulamaları Oda Raporu”nda, MMO’nun LPG (Likit Petrol Gazı) ve CNG (Sıkıştırılmış Doğal Gazı) kullanımlı araçlara yönelik çalışmaları, LPG/CNG piyasası personel eğitimleri, LPG ve CNG ile ilgili yararlı bilgiler, 1995 sonrası LPG’li araç kullanım ve denetimleriyle ilgili uygulama ve gelişmeler, LPG’li araç denetimlerinde son durum ve sayısal veriler ile sektöre yönelik öneriler yer alıyor.

### Yasal Çerçeve, Yetkiler ve Denetimler

Araçların can ve mal güvenliği açısından denetimi Karayolları Trafik Yasası ile düzenlenmiş; tescil işlemlerini yapma ve denetleme görevi Emniyet Genel Müdürlüğü’ne; tescilli araçların fenni muayenelerini yapmak görevi Karayolları Genel Müdürlüğü’ne verilmiştir. Yasa ile araçlardaki her türlü tadilatın Emniyet Genel Müdürlüğü’nce trafik tesciline işlenmesi zorunlu tutulmuş; araçların yapım ve tadilatlarına ilişkin esasların belirlenmesi ve ilgili yönetmeliklerin çıkarılmasında Sanayi ve Ticaret Bakanlığı yetkili kılınmıştır.

Araçların LPG/CNG’ye dönüştürülmesi işlemi, araç üzerinde yapılan bir tadilattır. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından çıkarılan ve 29 Haziran 1995 tarihli “Araçların İmal, Tadil ve Montajı (AİTM) Hakkında Yönetmeliğin 119. maddesine Bir Alt Bent Eklenmesine Dair Yönetmelik” ile ülkemizde araçların LPG’ye dönüşümü yasal olarak başlamıştır. MMO’nun LPG/CNG’li araçlara yönelik yürüttüğü çalışmalar, kamu adına ve kamu yararına eğitim,



kurs ve belgelendirme, yayın, konferans, kongre, sempozyumlar ve periyodik kontrolleri kapsayan bir genişlikte sürdürülmektedir.

MMO bu alandaki çalışmalarını 6235 sayılı TMMOB Yasası, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı AİTM Yönetmeliği ve Resmi Gazete’de yayımlanan MMO yönetmelikleri (MMO Ana Yönetmeliği, Araçların LPG’ye Dönüşümü İçin Mühendis Yetkilendirme Yönetmeliği, Serbest Müşavirlik ve Mühendislik Büroları Tescil ve Mesleki Denetim Yönetmeliği ve Serbest Müşavirlik ve Mühendislik Hizmetleri ve Asgari Ücret Yönet-

meliği, Araç Projelendirme Mühendis Yetki Belgesi Yönetmeliği, Araçların CNG'ye Dönüşümü İçin Mühendis Yetkilendirme Yönetmeliği, LPG İkmal İstasyonları Sorumlu Müdür

Yetkilendirme Yönetmeliği) ve Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, TSE ve diğer kurum ve kuruluşlarla geliştirdiği iş birliği uyarınca yürütmektedir.

Mühendis Yetkilendirme ve Meslek İçi Eğitim Merkezi çalışmaları kapsamında Araç Projesi Yetkilendirme; Araçların LPG'ye Dönüşümü Mühendis Yetkilendirme; LPG Tesisatı Mühendis Yetkilendirme; Araçların CNG'ye Dönüşümü Mühendis Yetkilendirme Kursları ile LPG Dolum Tesisleri ve Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür seminerleri düzenlenmektedir. 1998'den bu yana düzenlenen 387 kursta, 8 bin 91 Oda üyesi mühendis belgelendirilmiştir.

Ayrıca Odamız, "LPG Piyasası Kanunu"nun 15. maddesi gereğince 25 Mart 2006 tarihinde Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) tarafından yayımlanan "LPG Piyasası Eğitim Yönetmeliği" uyarınca LPG piyasasında görev yapacak olan personelin eğitiminde de sorumluluk üstlenmiştir. LPG piyasasında görevli tanker şoförleri, dolum ve tüp dolumu, tüp dağıtım araç şoförleri ve tüp dağıtım, tanker dolumu, test ve muayene ve otogaz LPG dolumu, pompacılar ile tesisat, projelendirme ve imalatında görev alan diğer personel eğitiminde Odamız tarafından 716 kurs sonucunda 20 bin 362 personel belgelendirilmiştir.

Sanayi ve Ticaret Bakanlığı AİTM Yönetmeliği uyarınca araçların "periyodik muayeneleri" öncesinde muayene istasyonlarınca istenmesi gereken gaz sızdırmazlık raporlarını düzenleme yetkisi 1999 yılından bu yana TMMOB Makina Mühendisleri Odası ve Otomotiv Ana Bilim Dalı bulunan üniversiteler ile Türk Standartları Enstitüsü'ne (TSE) verilmiştir. Ancak pratikte bu hizmet, ülke çapındaki yaygın örgütlülüğü ve teknik donanımı itibarıyla fiilen Odamız tarafından verilmektedir.

### **MMO LPG Piyasasında Denetimi ve Disiplini Sağladı**

Bu hizmet, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'nın 11 Nisan 2005 tarihinden itibaren araçların

LPG'ye dönüşümlerinin son kontrolü ve "Montaj Tespit Raporu" onayını düzenlemeye dair MMO'ya yaptığı yetki devrinin ardından bir üst noktaya sıçratılmış ve piyasa denetim ve disiplini tamamen sağlanmıştır.

Nisan 2005 sonrası MMO denetimleri ve yeni uygulamalar ile sektördeki denetimsizliğin üstüne gidilerek, yetkili firmalarca dönüştürülen her araç MMO'nun uzman mühendislerce tek tek kontrol edilmekte ve Montaj Tespit Raporu gerekli kontroller yapıldıktan sonra onaylanmaktadır. Bu uygulamayla dönüşümlerin yetkili firmalarca ve yetkili mühendisler gözetiminde gerçekleşip gerçekleşmediği, mühendisin herhangi bir mesleki cezasının bulunup bulunmadığı, yetkili mühendisin firmada halen istihdam ediliyor edilmediği, dönüşümün ve dönüşümde kullanılan malzemelerin ilgili standartlara uygunluğu denetlenmektedir. 2005 sonrasında ülke genelinde MMO sabit kontrol noktaları sayısı 105'ten 160'a çıkarılmış; il ve ilçelerde nüfus yoğunluğu ile kara yolları araç muayene günleri programı ve araç sayıları dikkate alınarak, gezici ekiplerin sayısı artırılmıştır.

Odamızca LPG'li araç kullanıcılarının bilinçlendirilmesi amacıyla 2,5 milyon adet "Bilinçli Kullanım, Güvenli Yaşayalım/LPG Sistemli Araçların Güvenli Kullanım Kılavuzu" adlı broşür bastırılmış ve yurt genelinde ücretsiz olarak dağıtılmıştır.

Türkiye genelinde LPG dönüşümü yapan yetkili firma sayısı 2004 sonunda 231 iken 2008 yılı başında 566'ya ulaşmıştır. Bu artış, sektörün iş birliği ve denetim süreci ile yeniden disipline edildiğinin somut bir göstergesidir.

### **MMO'nun Denetimleri Araçlarda LPG Kullanımını Artırdı**

Araçlarda ekonomik ve çevre dostu olan LPG'nin kullanımını, MMO'nun piyasayı denetim altına alması ile birlikte artmıştır. Bu nedenle artık lüks araçlarda bile LPG dönüşümü yapılmaktadır.

Odamızca ülke genelinde yapılmakta olan LPG'li araçların denetimi çalışmalarıyla eş

zamanlı olarak, 2005 sonrasında Emniyet Genel Müdürlüğü tarafından yol üstü denetimlerinin sıklaştırılması ve Karayolları Genel Müdürlüğü'ne bağlı araç muayene istasyonlarında araç muayenesinin yönetmeliklere uygun olarak yapılması ile birlikte standartlar dahiindeki LPG'li araç kullanımı sağlanmıştır.

1995–2005 arası yetersiz ve farklı uygulamalar ve piyasada büyük oranda denetimsizliğin yaşandığı dönemin birikimleri sonucu, 2005 başında trafikteki 10 milyonun üzerindeki aracın 1,5 milyonu LPG'li olup, 1 milyona yakınının LPG'ye dönüşümü araç ruhsatına işlenmiş, yaklaşık 500 bin aracın (% 33'ünün) LPG dönüşümleri ise ruhsatlarına işlenmemiştir. Bu 500 bin aracın hem Montaj Tespit Raporu hem de Gaz Sızdırmazlık Raporu bulunmamaktaydı. Gaz sızdırmazlık testi açısından ise 1,5 milyon LPG'li araçtan 1 milyon 100 bini (% 74) Gaz Sızdırmazlık Raporu olmaksızın tehlikeli bir şekilde trafikte seyretmekteydi.

2005 başlarında, trafikteki araçların yüzde 10'u LPG'li idi. MMO denetimlerinden sonra ise LPG'li araç sayısının toplam araç sayısına oranı yüzde 14'e yükselmiştir. Bakanlık tarafından yetki devri yapılan 11 Nisan 2005 tarihinden sonra 2 milyon 112 bin 909 aracın sızdırmazlık kontrolleri; 804 bin 757 aracın da son kontrolleri yapılarak montaj tespit raporları Odamıza düzenlenmiştir.

### LPG'li Araç Denetimlerinde Son Durum ve Sayısal Veriler

LPG'li araçlara ilişkin denetim hesaplamalarında iki hatta üç yıllık verilerin dikkate alınması gerekmektedir. Zira özel araçlar iki yılda bir, ticari araçlar ise yılda bir kez periyodik kontrol yaptırmaktadırlar. Bu nedenle yapılan hesaplamaların yaklaşık değer taşıdığı gözlemlenmelidir.

### Gaz Sızdırmazlığındaki Denetimsizlik Tamamen Giderildi

2003–2004 yıllarının Gaz Sızdırmazlık Raporu sayısı toplamı 379 bin iken,

- 2005–2006'da 1 milyon 263 bin 253, 2006–2007'de 1 milyon 594 bin 304 araca,

- 2005–2007 toplamında 2 milyon 212 bin 909, 2003–2007 toplamında ise 2 milyon 591 bin 492 araca Gaz Sızdırmazlık Raporu düzenlenmiştir.

2003–2004 yıllarında Gaz Sızdırmazlık Raporu verilen araç oranı yüzde 26 iken, 2004–2005'te yüzde 55'e, 2005–2006'da yüzde 84'e; 2006–2007'de yüzde 100 değere çıkmıştır.

2005 yılı başında gaz sızdırmazlığa ilişkin yüzde 74 oranındaki denetimsizlik, 31 Aralık 2007 tarihi itibarıyla tamamen giderilmiştir.

### Montaj Tespit Raporu Bulunmayan Araç Kalmadı

Odamıza Yetki Devri yapılan 11 Nisan 2005 tarihinden başlayarak,

- 2005–2006'da 498 bin 527 (% 33,2), 2006–2007'de 550 bin 234 (% 36,6),
- 2005–2007 toplamında 804 bin 757 aracın (% 53) son kontrolü yapılarak Montaj Tespit Raporu düzenlenmiştir.

Böylece, 2005 başındaki yüzde 33 oranındaki denetimsizlik tamamen giderilmiş, montaj tespit raporu bulunmayan araç kalmamış bulunmaktadır. Montaj Tespit Raporu düzenlemeye ilişkin Odamıza Yetki Devri yapılan 11 Nisan 2005 tarihine kadar ruhsata tescilli araç oranı yüzde 67 iken, iki yılda bu oran yüzde 100'e çıkarılmıştır.

2007 sonu itibarıyla, 1 milyon 804 bin 757 aracın son kontrolü yapılarak Montaj Tespit Raporlarıyla birlikte Trafik Tesciline işlenmesi sağlanmıştır. Bu denetim rakamı ile Emniyet Genel Müdürlüğü ve Türkiye İstatistik Kurumu'nun (TÜİK) Türkiye'deki LPG'li araç verileri arasında tam bir uyum sağlanmıştır. TMMOB Makina Mühendisleri Odası bu nedenle ilgili veriler ile [www.mmo.org.tr](http://www.mmo.org.tr) adresinden tamamına erişebileceğiniz raporu kamuoyuna gurur duyarak sunmaktadır.

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası**  
**Yönetim Kurulu Sekreteri**  
**Ali Ekber ÇAKAR**

Doğal gazda bundan sonra yapılacak zamların etkileri daha boyutlu olacak...

## ZİNCİRLEME ZAM YAĞMURU BAŞLADI

1 Haziran'da başlayan doğal gazda otomatik zam uygulaması ile bu yıl içindeki fiyat artışı yüzde 29,38'e, son 4 yıldaki doğal gaz fiyat artışları ise yüzde 123,59 oranına ulaşmıştır.

**M**akina Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, 2 Ağustos 2008 tarihinde yaptığı basın açıklamasında, enerjide yüzde 73 oranındaki dışa bağımlılığın, serbestleştirme ve özelleştirme uygulamalarının sonucu olan zincirleme zam yağmurunun başladığını bildirerek, doğal gazda bundan sonra yapılacak zamanların etkilerinin daha boyutlu olacağını savundu.

Enerjide yüzde 73 oranındaki dışa bağımlılık, serbestleştirme ve özelleştirme uygulamalarının sonucu olan zincirleme zam yağmuru başlamıştır. Doğal gaza bundan sonra yapılacak zamların etkileri daha boyutlu olacaktır. 1 Haziran'da başlayan doğal gazda otomatik zam uygulaması ile bu yıl içindeki fiyat artışı yüzde 29,38'e, son 4 yıldaki doğal gaz fiyat artışları ise yüzde 123,59 oranına ulaşmıştır.

Aylık otomatik doğal gaz zamları, doğal gazın kullanımını dezavantajlı kılmaya başlayacak bir döneme girildiğinin işaretlerini sunmaktadır. Otomatik zamlar sanayi ve konutlardaki doğal gaz kullanımını sorunlu hale getirecektir.

Bilindiği üzere Yüksek Planlama Kurulu Kararı uyarınca enerji KİT'lerinde "Maliyet Bazlı

Fiyatlandırma Mekanizması" adıyla otomatik zam uygulamasına geçilmiştir. Hükümetin bir Kararname ile belirlediği ve 1 Temmuz'dan itibaren "Maliyet Bazlı Fiyatlandırma" mekanizması yoluyla otomatik zam uygulaması başlamıştır. Böylelikle doğal gazda aylık, elektrikte ise üç aylık dönemlerle otomatik zamlar yürürlüğe konulmuştur. Bu uygulama uyarınca doğal gaz fiyatları 1 Ağustos 2008 tarihinden itibaren konutlarda ve sanayide ÖTV ve KDV dahil fiyatlarda yüzde 19,15 oranında artırılmıştır.

1 Ocak 2005-1 Temmuz 2008 dönemi son 4 yıllık bütün enerji kullanım alanlarındaki fiyat artışları olağanüstü düzeydedir. Enerji girdilerine göre zamlar bu dönemde konut elektriğinde yüzde 45,44; otogazda yüzde 68,42; LPG'de 12 kg tüpte yüzde 100,00; doğal gazda yüzde 123,59; TKİ kömürde yüzde 48,67-71,98; kurşunsuz benzinde yüzde 56,52; motorin 50'de yüzde 81,18; 6 No'lu fuel oilde yüzde 177,19 oranında gerçekleşmiştir.

2005-Ağustos 2008 döneminde, konut/iş yeri vb. tüketicilere uygulanmak üzere BOTAŞ'ın dağıtım şirketlerine uyguladığı satış fiyatları aşağıdadır.

	2005 OCAK	2006 OCAK	2007 OCAK	2008 OCAK	2008 TEMMUZ	2008 AĞUSTOS
ÖTV Dahil KDV Hariç (YTL/m <sup>3</sup> )	0.288212	0.356699	0.456862	0.498090	0.540848	0.644418
ÖTV-KDV Dahil (YTL/m <sup>3</sup> )	0.340090	0.420905	0.539097	0.587746	0.638201	0.760413
Toplam Artış %	-	23,76	58,52	72,82	87,66	123,59

## SON 4 YILIN BOTAŞ DOĞALGAZ FİYATLARI

Yukarıdaki rakamlara gaz dağıtım şirketlerinin uyguladığı ve 5,5 cente kadar varan Birim Hizmet ve Amortisman Bedelleri eklendiğinde, Ankara, İstanbul, İzmit gibi kentlerde doğal gaz satış fiyatı 0.830 YTL/m<sup>3</sup>'ü aşmaktadır. Böylece son 7 aydaki fiyat artışı yüzde 29,38'e, son 4 yıldaki fiyat artışı ise yüzde 123,59'a ulaşmıştır.

Petrol ve doğal gaz ithalatı yoluyla yaşanan ve bu ürünlerin fiyatlarında dünya ölçeğinde yaşanan artışlar nedeniyle yoğunlaşan dışa bağımlılık; elektrik üretiminde doğal gazın payının çok yüksek oluşu; serbestleştirme kuralsızlaştırma uygulamaları, ayrıcalıklı anlaşmalarla doğal gaza dayalı elektrik üreten santrallere tanınan imkânlar, kentsel gaz dağıtım şirketlerinin birim hizmet ve amortisman bedellerinin yüksek tutulması olguları doğal gaz ve elektrik fiyatlarının artmasında etken olmaktadır.

Kısacası dışa bağımlı petrol, doğal gaz ve kömür alış ve satış maliyetleri ile döviz kuru hareketleri gündelik yaşama akaryakıt, doğal gaz, elektrik ve kömür fiyatlarında zam olarak sürekli bir şekilde etkide bulunacaktır.

### TMMOB Makina Mühendisleri Odası, bu durumdan çıkış için şu temel adımların atılmasını önermektedir:

- Türkiye, uluslararası stratejik bir gerilim konusu olan enerji alanında doğal gaz temin/alım/ithalatı, arama, yerli üretim ve tüketim politikalarını kendi çıkarları temelinde ve doğru bir şekilde oluşturmalı, gerçekte iflas etmiş olan özelleştirme, küçültme, parçalama politikalarını terk ederek kamusal merkezi planlamaya geçmelidir.
- Arz güvenliği ve ithalatta arz çeşitliliği sağlanmalı, Rusya ve İran'a bağımlılığın azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütülmeli; güvenilir yeni kaynaklardan arz çeşitlendi-

rilmesi sağlanmalı; Azerbaycan'dan yapılacak ithalatın artırılma olanakları araştırılmalı; Türkmenistan ve Mısır'dan ülkemize doğru boru hattı tesisi çalışmalarına hız verilmeli, ithalat yapılacak ülkelere Irak'ın eklenmesine çalışılmalıdır. TPAO kanalıyla Türkmenistan, Kazakistan, İran vb. ülkelerle ortak üretim anlaşmaları yapılmalıdır. Kriz durumları için uygulanabilir acil eylem planları hazırlanmalıdır.

- Arz güvenliği açısından depolama kapasitesi artırılmalıdır.
- Elektrik üretiminde doğal gazın payı yüzde 57'lerden kademeli olarak önce yüzde 40'lara, sonra yüzde 30'lara ve nihai hedef olarak yüzde 25'lere düşürülmelidir.
- Enerji verimliliği temel bir enerji politikası olarak benimsenmelidir.
- Yurtiçi doğal gaz arama çalışmaları artırılmalı ve mevcut kaynakların ülke çıkarları gözetilerek işletilmesi için yasal düzenlemeler yapılmalıdır. TPAO'nun Karadeniz ve ülke bütünündeki doğal gaz ve petrol arama çalışmaları desteklenmelidir.
- TPAO ve BOTAŞ birleşmeli; doğal gaz depolama tesisleri ve doğal gaz iletim hatları özerk bir kamusal yapı bünyesine alınmalıdır.
- Doğal gaz alım sözleşmeleri devri uygulaması sona ermelidir. Doğal Gaz Piyasası Yasası'nda değişiklik yapılarak ithalat kısıtlamaları kaldırılmalı ve BOTAŞ'ın mevcut doğal gaz sözleşmelerinin özel kuruluşlara devrine son verilmelidir.
- Doğal gaz fiyatları üzerindeki yüzde 18 KDV yüzde 1'e düşürülmeli, ÖTV kaldırılmalıdır.
- Yerli ve yenilenebilir enerji kaynakları etkin bir şekilde değerlendirilmeli ve gerekli yatırımlar ivedilikle yapılmalıdır.

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası  
Yönetim Kurulu Başkanı  
Emin KORAMAZ**



## EMPERYALİST TALAN VE PAYLAŞIMA KARŞI BARIŞ İSTEMİ TARİHSEL VE GÜNCEL BİR DEĞER TAŞIMAKTADIR DÜNYA BARIŞ GÜNÜ, SAVAŞIN YIKIM VE VAHŞETİNE KARŞI İNSANCA YAŞAM ÖZLEMİNİN YÜKSELTİLDİĞİ BİR GÜN OLARAK DEĞERLENMELİDİR

**E**mperyalist Talan ve Paylaşım Karşı Barış İstemi Tarihsel ve Güncel Bir Değer Taşımaktadır.

Dünya Barış Günü, Savaşın Yıkım ve Vahşetine Karşı İnsanca Yaşam Özleminin Yükseltildiği Bir Gün Olarak Değerlenmelidir

Dünyamız, 1 Eylül'e yine savaşlar, bombalar ve ölümler eşliğinde giriyor. Emperyalist ABD, enerji kaynakları üzerindeki denetimi tekelleştirmek üzere komşumuz olan coğrafyada terör estiriyor, Ortadoğu'yu kana bulamaya, Iraklıları yurdundan etmeye devam ediyor. ABD İran'a sürekli tehditler savuruyor, İran toplumu ve Ortadoğu'yu tedirgin ediyor, göstermelik uzlaşma/dize getirme arayışlarıyla birlikte savaş kartını elinden düşürmüyor.

ABD, Ortadoğu ve tüm insanlık için gerçek bir sorun olduğunu her fırsatta yeniden kanıtlamaktadır.

Diğer yandan mikro milliyetçilikler yoluyla Kafkas halkları birbirine kırdırılmakta, ABD'nin "turuncu devrimi" ile denetimi altına aldığı Gürcistan Hükümeti, Osetlerin yaşadığı bölgeleri ABD'den icazet alarak talan etmekte; bu saldırgan Amerikancılığın faturasını ise Gürcistan halkı Rusya'nın karşı saldırılarına maruz kalarak ödemektedir.

ABD-Rusya, Rusya-Gürcistan ve Gürcistan ile Osetya ve Abhazy arasında gerilimler, başta ABD olmak üzere ABD-İngiltere-AB-Japonya bir tarafta, Rusya, Çin, Hindistan'ın da içinde yer aldığı Şanghay Beşlisi bir diğer tarafta olmak üzere dünyanın tek kutupluluktan çok kutupluluğa geçtiğinin somutlandığı bir alan olmuştur. Enerji, petrol, su kaynakları-

nın önümüzdeki on yıllarda emperyalistler ve büyük güçler arası "güç ve paylaşım ilişkisi"nde neden olacağı gerilim ve olası savaşların başladığı/başlayacağı bir döneme dünya çapında girilmiştir.

Hal böyleyken, boğazlardan ABD ve NATO gemilerinin mühimmat geçişine izin vermekle Türkiye dünya ve bölge barışına destek değil, köstek olmakta, savaş şahinlerine destek vermektedir.

Yakın coğrafyalardaki Amerikan-İsrail güdümlü saldırgan hattın desteklenmesi ülkemizde tedirginlik yaratmaktadır. Hükümet, komşu ülkelerdeki savaşlarda, ne kadar insanın canının yandığına göre değil, petrol boru hatlarının zarar görmemesi ve enerji fiyatlarına endeksli girişimler yürütmektedir. 1 Mart tezkeresi ve ABD'nin Irak'ı işgal politikasından ders almayan iktidarın bu bağımlı tavrı yaşanan her olumsuzlukta olduğu gibi asıl olarak ekonomik ve sosyal sorunları ağırlaştırmakta, halkımızın sırtındaki yükü büyütülmektedir.

Türkiye, iç politikada toplumsal barışa karşı "savaş" sloganlarının atıldığı, provokasyonlar ve teröre dayalı bir yaşamı sürdürmektedir. Sivillerin yaşadığı yerlerde bombalar patlatılmakta, Kürt sorunu bu girdapta şekillendirilmeye çalışılmaktadır. Toplum Kürt sorunu ve etnik milliyetçilik temelinde kamplaştırılmasına yukarıdan olanak tanınması, bir arada ve kardeşçe yaşamı savunan, terörü ve provokasyonları lanetleyen, silahların bırakılmasını isteyen sağduyulu ve demokratik yaklaşımların önünü tıkamakta, barış umudunu zayıflatmaktadır.

Bu karanlık tablo karşısında toplumumuzda barış umudunun yeşertilmesi, uluslar arasında katliamların son bulması ve sanayileşmiş, kalkınmış, demokratikleşmiş bir Türkiye için Odamız toplumsal sorumluluklarından taviz vermeyecek, karanlığa, savaşa, emperyalist saldırıya karşı ülkemizde, bölgede ve dün-

yada barışı savunmaya devam edecek; geçmişte olduğu gibi bugün de barış ve insanca yaşam talebinin yankılandığı tüm alanlarda yerini alacaktır.

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

**YÖK ÜNİVERSİTELERİN REKTÖR SEÇİMLERİNE  
MÜDAHALE ETMEMELİ, CUMHURBAŞKANLIĞI YÖK'ÜN  
YANLIŞINI SÜRDÜRMEMELİDİR  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ VE İTÜ'LÜLERİN REKTÖR  
SEÇİMLERİNE YÖNELİK YÖK'ÜN ANTI DEMOKRATİK  
UYGULAMASINA KARŞI GÖSTERDİKLERİ TEPKİLER  
CUMHURBAŞKANLIĞI TARAFINDAN DİKKATE  
ALINMAK DURUMUNDADIR.**

Bilindiği üzere 21 üniversitenin rektör adayları belirlenirken 4 üniversitede yapılan seçimler YÖK tarafından dikkate alınmamıştır.

Örneğin Gazi Üniversitesinde yapılan oylamada rektör Kadri YAMAÇ 732 oy almasına rağmen Cumhurbaşkanlığı'na bildirilen 3 aday arasında yer almamış; 384 oy alan bir başka adaya ise YÖK tarafından Cumhurbaşkanlığı'na iletilen adaylar arasında yer verilebilmiştir. Bu durum Gazi Üniversitesi Mezunlar ve Mensupları Derneği'nin haklı tepkisine yol açmış ve Cumhurbaşkanlığı'na başvurmuşlardır.

Aynı şekilde İTÜ ile bağlantılı 12 dernek, kurul ve vakıf da gazete ilanları yoluyla Cumhurbaşkanı'na hitapla, İTÜ bünyesinde yapılan seçimlerde "En çok oy alan aday biz İTÜ mensuplarımızın gönlündeki rektördür" deme gereğini duymuşlardır.

Gazi Üniversitesi Mezunlar ve Mensuplar Derneği, Gazi Üniversitesi için "Cumhuriyetimizin ilk yıllarından başlayarak Türkiye'nin en nitelikli eğitimcilerini yetiştirme misyonunu üstlenerek toplumun aydınlanmasına, çağdaş değerler doğrultusunda gelişmesine önemli destek vermiştir" demekte ve YÖK'ün üniversite bünyesindeki

seçimleri dikkate almaması ile "bu olumlu gidişi kesintiye uğratacağı" kaygısını dile getirmektedir.

İTÜ'lü 12 dernek, kurul ve vakıf da "Demokrasiye inanç, kararların hiyerarşik düzene değil tartışmaya açık olarak alınması, şeffaflık, ülke yararları, çoğunluk kararına saygı gibi kavramlar ilke ve kurallarımız içinde yer alır" belirlemesinden hareketle YÖK'ün kararını "kaygı verici" ve "demokratik teamüllere" aykırı olarak değerlendirmiştir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, üniversitelerin özerkliğini savunmakta ve yasalarla belirlenmiş rektör adaylarını belirleme haklarının ellerinden alınmaması gerektiğini, YÖK'ün yanlısının Cumhurbaşkanlığı'nca paylaşılmamasını, laik ve katılımcı duyarlılıkların çiğnenmesi ve üniversite kurullarının iradesi dışında üniversite yönetimlerine müdahale edilmemesi gerektiğini düşünmektedir.

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

İZGAZ, Anayasa ve Doğalgaz Piyasası Yasası'na aykırı bir şekilde özelleştirilmek isteniyor...

## ODAMIZ, İZGAZ ÖZELLEŞTİRMESİNE KARŞI DAVA AÇTI

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, Başkent Doğalgaz Dağıtım A.Ş. özelleştirmesinin ardından, İzmit Gaz Dağıtım A.Ş. (İZGAZ) özelleştirmesine ilişkin Kocaeli Belediye Meclisi Kararı ve ihale ilanının yürütmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Danıştay'da bir dava daha açtı.

Dava, İZGAZ özelleştirmesinin yasal dayanağının bulunmaması ve Anayasa'ya aykırılığı, doğal gaz dağıtımını özelleştirmesinin mülkiyet devri yoluyla yapılmasının kamu yararına ve hukuka aykırılığı ve dağıtım hizmetinin özelleştirilmesinin özel hukuk sözleşmeleri yoluyla yapılamayacağı gerekçeleriyle açılmıştır.

Türkiye'de sanayiye en yüksek oranda doğalgaz arz eden ve Türkiye sanayisinin can damarı olan Kocaeli sanayisi ile 200 bin konuta 2 bin 400 km doğal gaz şebekesiyle hizmet veren İZGAZ'ın özelleştirilmesine ilişkin önce 17 Temmuz, daha sonra da 14 Ağustos'ta yapılması öngörülen ihale işlemi ve bu ihale işleminin dayanağı olan Kocaeli Belediye Meclisi Kararı Odamızca Danıştay'da dava konusu yapılmıştır.

Odamız, Kocaeli Büyükşehir Belediyesi ve iştiraklerine ait İzmit Gaz Dağıtım Sanayi ve Ticaret A.Ş'nin yüzde 100'üne tekabül eden hisselerinin blok satış yöntemi ile özelleştirilmesine ilişkin 23 Mayıs 2008 tarih ve 26884 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan ihale ilanı ve bu ilanın dayanağı olan Kocaeli Büyükşehir Belediye Meclisi'nin 18 Nisan 2008 tarih ve 214 sayılı Kararı'nın yürütmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Danıştay'da bir dava

açmıştır. Dava gerekçelerinin özeti aşağıda kamuoyunun bilgisine sunulmaktadır.

**I. İZGAZ özelleştirilmesinin yasal dayanağı bulunmamakta, İZGAZ Anayasa ve Doğalgaz Piyasası Yasası'na aykırı bir şekilde özelleştirilmek istenmektedir.**

1. 4646 Sayılı Doğalgaz Piyasası Yasası'nın Geçici 3. maddesinin birinci fıkrasının (a)

bendinde Eskişehir ve Bursa, (e) bendinde ise Ankara açısından doğal gaz dağıtımının özelleştirilmesine ilişkin özel düzenlemelere yer verilmiş, bunların dışındaki belediyelere ilişkin doğal gaz dağıtım işlerinin özelleştirilmesine yönelik ise herhangi bir hükme yer verilmemiştir.

Oysa Anayasa'nın "Devletleştirme ve Özelleştirme" başlıklı 47. maddesinin 3. fıkrasında "Devletin, kamu iktisadi teşebbüslerinin ve diğer kamu tüzelkişilerinin mülkiyetinde bulunan işletme ve varlıkların özelleştirilmesine ilişkin esas ve usuller kanunla gösterilir" hükmü bulunmaktadır. Buna göre, kamuya ait hangi kuruluşların özelleştirilebileceği ve bu özelleştirmenin esas ve usullerinin bir yasal düzenlemeyle açık bir şekilde belirtilmesi gerekmektedir, İZGAZ A.Ş'nin özelleştirilmesine ilişkin yasal bir düzenleme bulunmamaktadır.

2. Her ne kadar Doğalgaz Piyasası Yasası'nın Geçici 3. maddesinin birinci fıkrasının (b) bendinde, Eskişehir, Bursa ve Ankara dışında kalan diğer tüm belediyeler için genel düzenlemeye yer verilmiş olmakla birlikte, bu bent

geçici bir hüküm ifade etmekte ve özelleştirmeden de bahsetmemektedir. Kaldı ki bu geçici hüküm belirli bir süreyi öngörmekte ve bu süre de dolmuş bulunmaktadır. Bu nedenle bu bendin uygulanma olanağı da ortadan kalkmış durumdadır. Dolayısıyla bu hükmeye dayalı olarak bir özelleştirme işleminin gerçekleşmesi de olanaklı değildir. İZGAZ'ın ya da Eskişehir, Bursa ve Ankara dışında kalan diğer belediyeler ile belediye şirketlerince yürütülen doğal gaz dağıtım işinin özelleştirilmelerine yönelik başkaca herhangi bir yasal düzenleme de bulunmamaktadır.

Dolayısıyla Anayasa gereği özelleştirilmesine ilişkin herhangi bir yasal düzenleme bulunmayan İZGAZ'ın özelleştirilmesine yönelik tesis edilen dava konusu işlemlerin iptali gerekmektedir.

## **II. Doğal gaz dağıtım faaliyetlerinin özelleştirmesinin şehir içi dağıtım şebekelerinin mülkiyetinin devri yoluyla yapılması Anayasa, kamu yararı ve hukuka aykırıdır.**

Diğer yandan söz konusu özelleştirmenin şehir içi dağıtım şebekelerinin mülkiyetinin devri yoluyla yapılması, Anayasa'nın 2. maddesinde düzenlenen sosyal devlet ilkesine; 168. maddede düzenlenen tabii servet ve kaynakların işletilmesine; 35. maddede düzenlenen mülkiyet hakkına ilişkin hükümlere; mahalli idareleri düzenleyen 127. madde ile kamu hizmetlerini düzenleyen 128. maddesine aykırıdır.

Dava konusu edilen işlemlerde lisans süresi olan 30 yıl boyunca şehir içi doğal gaz dağıtım şebekesinin işletme hakkının devredileceği, bu süre sonunda ilgili kamu idaresine iade edileceği yolunda herhangi bir düzenleme mevcut değildir. Bu haliyle yapılan özelleştirmeyle; diğer tüm menkul ve gayrimenkuller yanında, dağıtım altyapı tesislerinin mülkiyeti de devredilmek istenmektedir. Mülkiyetin sınırsız, süresiz bir hak olduğu, ikinci bir doğal gaz şebekesinin kurulmasının fiziki ve

ekonomik olarak olanaksızlığı, lisans süresinin Yasa gereği 30 yıl olduğu ve en önemlisi de doğal gaz gibi kamunun temel ihtiyaçlarından olan bir enerji dağıtım şebekesi mülkiyetinin kamu idaresinde kalması gerekliliği birlikte değerlendirildiğinde; mülkiyetin devrini içeren dava konusu işlemlerin, kamu yararına ve hukuka aykırı olduğu açıktır.

## **III. Doğal gaz dağıtım faaliyetinin özel hukuk sözleşmeleriyle gördürülmesi mümkün değildir.**

Anayasa'nın "Devletleştirme ve Özelleştirme"yi düzenleyen 47. maddesinde; kamu idarelerince yürütülen hizmetlerin özel hukuk sözleşmeleriyle gördürülebilmesi ancak yasa da açık hüküm bulunması koşuluna bağlanmıştır. İZGAZ özelleştirmesinin yasal dayanağı olarak 4646 sayılı Kanun'un Geçici-3. maddesinin (b) bendinin gösterilmesi halinde; bu Yasa hükmünde bu konuda herhangi bir açık belirleme bulunmadığı görülecektir. Doğal gaz dağıtım faaliyetinin niteliği gereği bu faaliyetin devri ancak imtiyaz sözleşmesi yoluyla olasıdır. Söz konusu özelleştirmeye ilişkin tanıtım dokümanı, şartnamesi ve ek'leri incelendiğinde, yapılacak devire ilişkin sözleşmenin özel hukuk sözleşmesi niteliğinde olduğu görülmektedir. Dava konusu işlemler bu açıdan da hukuka aykırıdır ve iptali gerekmektedir.

## **Odamız yukarıdaki gerekçelerle Danıştay'da dava açmıştır.**

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, tüm kentsel kamu hizmetlerinin özelleştirilmesini ve serbest piyasa faaliyeti haline dönüştürülmesini öngören Dünya Bankası, IMF ve AB uyum politikalarının bir parçası olarak gündeme gelen özelleştirmelere, kendi meslek alanlarıyla bağlantılı olarak karşı çıkmaya ve hukuken elinden geleni yapmaya devam edecektir.

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası  
Yönetim Kurulu Başkanı  
Emin KORAMAZ**

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın, 12 Eylül'ün 28. yıldönümü dolayısıyla yaptığı yazılı açıklama aşağıda bilgilerinize sunulmaktadır.

## 12 EYLÜL; ÜLKENİN GELECEĞİNİ ÇALMIŞTIR...

### **12 Eylül Uyguladığı Şiddet, Neo Liberal Ekonomik, Sosyal Politikalar ve Beslediği Gericilik ile Türkiye Toplumunu Geleceksizleştirmiştir.**

12 Eylül baskı ve zor araçları ve yaydığı korku ile bir halkın sindirilmesi, geleceğinin karartılması, tüketilmesi ve uyutulmasına dönük acılı bir milattır.

12 Eylül 1980'de Türkiye dünya tarihinin en anti demokratik, en şiddetli uygulamalarından birini yaşamış, ilerici, demokrat, aydın insanlar gerek fiilen ve bedensel olarak, gerekse de sindirilme yoluyla düşünsel olarak yok edilmeye çalışılmıştır.

12 Eylül'ün içinden çıkan tek şey, Türkiye toplumunu geleceksizleştirmedir. Bu toplumsal yaşamın tüm alanlarına dönük kalıcı bir saldırı şeklinde gerçekleşmiştir.

Eli kanlı generallerin başlattığı, ardından neoliberal bezirganların sürdürdüğü ve bütün toplum yaşamını esir alan, bireycileştiren, bölen, halkları birbirine düşmanlaştıran, bütün emekçi halkın üstünden silindir gibi geçen, özgürlük, eşitlik ve demokrasi değerlerinin yükselişini durdurmayı ülkemizi cemaat, tarikat yapılarına terk ederek yapan, aynı zamanda piyasa mekanizmalarını insan yaşamı ve gönencine yeğleyen, ABD emriyle yapılmış bir darbedir.

12 Eylül, kendisini yaratan süreçlerle birlikte planlama, sanayileşme, kamu işletmeciliği ve kamu hizmetleri birikimine darbe indirip, bu

alanları özelleştirmelerle talan eden, sosyal devlet anlayışını piyasacı devlet anlayışına çevirip, yurttaşları müşteriye dönüştüren tüm faaliyetlerin başlamasının başlangıç ve doruk noktalarını birlikte temsil etmektedir.

12 Eylül Maraş ve Çorum katliamlarıdır, Sivas'ta yakılan insanlarımızdır. Ülke tarihinin çeteleşmiş, kirli ilişkilerinin kanlı bir kesiti ve tüm yaşam alanlarımızı kuşatan dinsel gericiliktir.

12 Eylül toplumsal belleğimizden silinmeyecektir. 12 Eylül'leri geriletmek, onları yargılamaktan, darbelere, gericiliğe ve neoliberalizme karşı halkımızın emek, özgürlük, demokratikleşme ve barış taleplerini yansıtan bir anayasal düzenden geçmektedir.

Özgürlükçü, eşitlikçi, demokratik bir anayasa için 12 Eylül darbecileri yargılanmalı, bütün katliamlar ve anti demokratik uygulamaların hesabı Türkiye demokratik kamuoyuna verilmelidir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, 12 Eylül'ün 28. yıldönümünde, demokratik kurumsallaşmasını sağlamış, başka bir Türkiye özlemini emek ve demokrasi güçleriyle birlikte alanlarda haykıracaktır.

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

TMMOB'nin 29 Mayıs-1 Haziran 2008 tarihlerinde gerçekleştirilen 40. Olağan Genel Kurulu'nda kabul edilen sonuç bildirgesi yayımlandı.

TMMOB 40. Olağan Genel Kurul Sonuç Bildirgesi  
(29 Mayıs - 1 Haziran 2008 ANKARA)

## TMMOB 40. OLAĞAN GENEL KURUL SONUÇ BİLDİRGESİ YAYIMLANDI

### Halkımıza;

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'nin 40.Genel Kurulu, küresel sermayenin yeni bir dünya krizine girmekte olduğu, kapitalizmin kural tanımaz uygulamaları sonucu dünyamızın hızla doğal dengesini kaybettiği, küresel ısınmanın tüm canlıları yok edebilecek düzeylere yükselme eğilimi taşıdığı günlerde yapıldı.

1980'li yıllardan bu yana dünyamız küreselleşme adı altında yeniden yapılandırılmaktadır. Küresel sermaye, dünyadaki tüm ekonomik yapıları hegemonyası altına almakta, IMF ve Dünya Bankası gibi kurumlar aracılığı ile kendi programlarını geliştirmekte olan ülkelere dayatmaktadır. Küresel gelirin yüzde 55'i nüfusun sadece yüzde 5'i tarafından gasp edilmektedir. Bu durum gelir dağılımı uçurumunu daha da derinleştirmektedir.

Sermaye, yeni yatırımlar yapmak yerine, özelleştirmeler sonucu hazır bir pazar olan kamu işletmelerine ve kamu tarafından sağlanan hizmetlere el koymakta, ancak uygulanan bu politikalar pazarın daralmasının önüne geçememekte ve yeni bir dünya krizinin başladığı artık herkes tarafından kabul edilmektedir. Geçtiğimiz aylarda ABD'de konut kredilerinde başlayan kriz, petrol ve gıda krizi ile birlikte yayılmaktadır.

Tek kutuplu dünyamızda jandarmalığa soyunan ABD, özellikle enerji kaynakları üzerinde hegemonya sağlamak için dünya halklarına

saldırılarını artırarak sürdürmektedir. Bu emperyalist politikalar, Afganistan ve Irak'ta işgaller, Lübnan ve İran'da ise askeri saldırı politikaları olarak sergilenmektedir. Her ekonomik bunalım ABD ve AB güçlerini pervasızlaştırmakta, saldırganlaştırmaktadır. Emperyalizm sadece finansman ve ekonomik gücü ile değil, askeri gücü ile de egemenlik alanlarını genişletmektedir.

ABD'nin Büyük Orta Doğu Projesiyle gündeme getirdiği kendine bağlı kukla ve ılımlı İslam'ın iktidar olduğu devletler oluşturma çabaları ülkemizi de büyük bir çatışmanın içine yuvarlamaktadır.

Türkiye kapitalist küreselleşmeye eklemleme doğrultusunda bir değişim süreci yaşamaktadır. Ekonomiden siyasete ve gündelik hayata kadar her şey sermayenin yeni düzenine uygun olarak yeniden düzenlenmektedir. 12 Eylül ve ANAP ile başlayan ve bugüne kesintisiz süren bu değişimin son ve en güçlü aktörü ise AKP'dir. AKP, emperyalist odaklardan aldığı güçle, "üsttekilere han hamam, alttakilere din iman" politikaları ile iktidarını kamusal alanda ve gündelik hayat içerisinde giderek yerleştirmektedir.

Türkiye'de emperyalizmin ve egemen sınıfların taşeronu AKP Hükümeti, kapitalist küreselleşme ve neo-liberal politikalar ekseninde, her alanda özelleştirme, kuralsızlaştırma ve piyasalaştırmayı uygulamakta, dışa bağımlı yapıyı pekiştirmektedir.

Ülkemizde sınai yatırımlar durmuş, KOBİ'lerin önemli bir kısmı pazardan çekilmiş, işsizlik kronik bir sorun haline gelmiştir. Ülkemizi IMF'ye teslim edenler, meslektaşlarımızı işsizliğe, düşük ücrete, meslek alanı dışında çalışmaya ve beyin göçüne zorlamaktadırlar.

İstihdam verileri büyük olumsuzluklar taşımaktadır. İşsizlik oranı gayri resmi rakamlara göre yüzde 20'leri bulmuştur. Özellikle sanayi yatırımları çok sınırlı kaldığından yeni istihdam alanları açılmamaktadır. Verimlilik artışı senaryosu ile iş gücü sömürsü katmerleşmiştir. Genç işsizliğinin tırmandığı ülkemizde, nüfusun yarısını oluşturan kadınlar, sınırlı ölçüde katıldıkları istihdam alanından uzaklaştırılarak evlerine kapatılmaktadır. Yeni yayınlanan istihdam paketi ile gençlere iş bulma adı altında yaş grupları arasında yer değiştirme yapılacak, 30 yaş üstü işsizlik artırılacak, böylece sermayeye ucuz iş gücü temin edilmiş olacaktır.

Yıllardan beri izlenen ekonomik politikalar ülkemizi ucuz iş gücü deposuna çevirmekte, her türlü sağlıksız ve güvenliksiz koşullarda işçilerin çalıştırılmasına yol açmaktadır. Son yıllarda bu koşullarda çalışan tersanelerde, maden işletmelerinde ve benzeri pek çok iş yerinde iş cinayetleri meydana gelmektedir.

Ülkemizde esnek üretime, doğal kaynakların kuralsız tüketimine, kamu varlıklarının satışına, katma değeri düşük üretime dayalı bir büyüme masalı halkımıza anlatılmaktadır. Ayrıca söz konusu büyüme oranları ile bugünkü Avrupa Birliği kişi başına gelir ortalamasının yarısına, ancak 2050 yılında varılabilecektir.

Suni anayasa tartışmaları ile laik, demokratik, sosyal hukuk devletine dayalı, eşitlikçi bir anayasa yerine, toplumsal uzlaşa aranmaksızın türbanla örtülmüş piyasa usulü bir anayasa halkımıza dayatılmaktadır.

Toplumumuz bugün cemaat ve tarikat yapıları eliyle gerici düşüncelerin etkisi altına alınmaktadır. 12 Eylül ile başlayan bu gerici-

leşme dalgası AKP iktidarına yaslanarak güç kazanmakta, etkinliğini arttırmaktadır. Bu siyasetin simgesi haline gelen türban, toplumun muhafazakâr bir yaşam biçiminin baskısı altına alınmasının, özgürlüklerin tehdit edilmesinin, özellikle kadınların toplumsal yaşamdan tecrit edilmesinin bir unsuru haline gelmiştir.

Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası yasaları ile çalışanların kazanılmış hakları budanmakta, sağlık ve eğitim piyasasının insafına terk edilmektedir.

Sıcak paraya dayanan ekonomimiz gittikçe büyüyen cari açığı, dışa bağımlılığı ve 500 milyar dolara yaklaşan iç ve dış borçları ile toplumu hızlı bir çöküşe sürüklemektedir.

AKP iktidarı toplam yatırımlar içinde bütçeden GAP'a ancak yüzde 7 kaynak ayırmış, tarımın yatırımlar içindeki payını yüzde 33'ten yüzde 8'e, sulama yatırımlarının tarım içindeki payını ise yüzde 29'dan yüzde 7'ye indirmiştir. Şu anda büyük bir kuraklığın hüküm sürmekte olduğu Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde, GAP'a adeta bir çivi bile çakmayan AKP iktidarının bugün eylem planı açıklıyor olması, bölge halkına yönelik bir siyasi manipülasyondur. Siyasi iktidar köylümüzü çok uluslu şirketlerin marabası haline indirgemiş, üreticinin alın terinin karşılığını almasını, aracı ve tefeciye zenginleştirerek tüketicinin uygun fiyatla gıdaya erişimini engellemiştir.

Ülkemizin su kaynakları hızlı nüfus artışı, çarpık sanayileşme ve endüstriyel tarım ile kirlilik unsurlarının baskıları altındadır. Havzalarımız kurumsal, yasal, yönetsel ve sosyo-ekonomik unsurlar ile birlikte, planlama/karar verme sürecinden uzak bir anlayış ile piyasalaştırılmaya çalışılmaktadır. Esas olarak bugün çoğu ülkede olduğu gibi Türkiye'de de yaşanan su sorunlarının temelinde yanlış ve eksik, yönetim ve politikalar yatmaktadır.

Türkiye'nin en temel sorunlarından biri olan Kürt sorunu ekonomik, toplumsal, kültürel, tarihsel, siyasal ve sosyal boyutları olan bir

sorundur. Bu sorunun demokratik yollarla çözülemeyişi, askeri yöntemlerin sürdürülmesi, demokrasinin Türkiye'de tüm kurum ve kurullarıyla köklü bir şekilde yerleşmesinin önünde engeldir. Siyasi erkin yaygınlaştırdığı çözümsüzlük ülke kaynaklarını tüketmekte, ülkenin gelecekteki ekonomik, siyasal, sosyal ve kültürel gelişimini ipotek altına almaktadır.

1980 öncesi ve sonrası dönemde gerçekleşen faşist saldırı ve katliamların derin acısını yaşamış olan halkımız, yakın dönemde gerçekleşen bombalı, silahlı, bıçaklı saldırı, suikast ve katliamlar ile bir kez daha sarsılmıştır. Özellikle Hrant Dink'e sıkılan kurşun Türkiye'de eşit ve özgür yaşamak isteyen, tek tip olmayı reddeden, buna karşı mücadele eden bütün insanları hedef almıştır.

1 Mayıs Birlik, Mücadele ve Dayanışma Günü'nde İstanbul'u sıkıyönetim alanına çeviren, vatandaşlarına polis terörü uygulatan siyasal iktidar; emek meslek örgütlerine ve toplumsal muhalefet güçlerine saldırılarını sürdürmektedir.

TMMOB 40. Olağan Genel Kurulu, emperyalizme karşı başka bir dünya kurma mücadelesinin içinde olduğunu vurgulamaya kararlıdır.

Genel Kurulumuz, ülkemizin emekten ve halktan yana güçlerinin kararlılığını, mücadele azmini, birlik ve dayanışma bayrağını yükseltme iradesinin önemini bir kez daha dile getirmektedir.

### **Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği;**

- Ülkemizin tüm varlıklarının özel sermaye istismarından kurtarılarak özelleştirmelerin durdurulması, özelleştirilen halka ait varlıkların kamulaştırılması ve kamu kuruluşlarının yeniden güçlendirilmesi için,
- Hizmet Ticareti Genel Anlaşması (GATS) ile kamu hizmeti alanlarının piyasalaştırılarak yabancı sermayenin istilasına açılmasına karşı çıkmak için,

- Toplumsal gönencimizin arttırılmasına yönelik ulusal, bölgesel ve kentsel düzeyde planlı ve kamusal bir ekonomi politikası doğrultusunda, kamusal kaynaklara dayalı ve planlı modeli esas alan istihdam odaklı sanayileşme ve kalkınma için,
- Dünya Bankası, IMF, AB ve benzeri kuruluşların dayattıkları, yerli iş birlikçilerin uyguladıkları "yapısal uyum ve istikrar programları"ni reddederek, emeğin iradesini egemen kılan ekonomik ve toplumsal politikaların üretilmesi için,
- Ülkemize dayatılan dışa bağımlı enerji politikalarının terk edilmesi, yenilenebilir, yerli enerji kaynaklarına ve hidroelektrik esaslı santrallere öncelik veren tüm yatırım ve düzenlemelerin kamu tarafından yapılması için,
- Yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanılmasında sürdürülebilir enerji ve kalkınma modeli izlenmesi ve "kirlet bedelini öde" politikasının tamamen terk edilmesi için,
- Standart dışı ve enerji yoğun teknolojilerin ithal edilmesinin önlenmesi, mevcut tesislerde enerji verimliliğini artıracak, çevreyi koruyacak, çevre dostu teknolojiler uygulanması için,
- Nükleer enerji santralleri ile yabancılara imtiyaz tanıyan maden aramalarından vazgeçilmesi ve ulusal kaynaklara dayalı, maden arama, işletme ve enerji politikası izlenmesi için,
- Madenlerimizin, jeotermal kaynaklarımızın, kıyı ve ormanlarımızın yerli ve yabancı sermaye tarafından yağmalanmasına karşı çıkmak için,
- Üniversitelerde özerk ve katılımcı bir eğitim ortamı sağlanması için,
- Eğitimde öğrencileri müşteri olarak gören girişimlere ve eğitim hizmetlerini bütünüyle bir pazar haline getirme çalışmalarına karşı durarak; ilköğretimden üniversiteye



- parasız, eşit, bilimsel, demokratik ve fırsat eşitliğine dayalı anadilde eğitim için, - Mimarlık, mühendislik, şehir planlamacılığı eğitim ve öğretim programlarının çağdaş teknolojiye ve bilim politikalarına uygun olarak emekten ve halktan yana yeniden düzenlenmesi için,
- Sağlık ve eğitimin temel insan hakları olduğunu esas alarak, her türlü özelleştirmeye son verilmesi, yeni sağlık ve güvenlik yasasının çalışan lehine ve kamu yararına düzenlenmesi için,
  - 12 Eylül Anayasası ile gasp edilen grevli, toplu sözleşmeli sendikalaşma hakkının bütün çalışanlara yeniden tanınması için,
  - Kapitalizmin emeği baskı altına alan stratejilerine karşı, istihdamın bir hak olarak tanınması, artırılması ve çalışma koşullarının iyileştirilmesi için,
  - İş sağlığı ve güvenliği konusunda acilen yasal ve idari önlemlerin alınması için,
  - Başta düşünce ve örgütlenme özgürlüğü olmak üzere tüm demokratik hak ve özgürlüklerin, demokrasinin önündeki engellerin kaldırılması için,
  - Meslek alanlarımızı yakından ilgilendiren Yabancılar Yasa Tasarısı'na ve mesleki düzenlemeler adı altında TMMOB'nin yetkilerine yapılacak her türlü saldırıya karşı çıkmak için,
  - 1 Mayısları özgürce 1 Mayıs alanlarında tüm emek ve meslek örgütleri ile birlikte kutlamak için,
  - Saldırı ve katliamların ardındaki gerici-faşist çete tipi örgütlenmelerin her türlü bağlantıları ile ortaya çıkarılması ve sorumlularının adalete hesap vermesinin ve hukukun üstünlüğünün sağlanması için,
  - Toplumsal ilişkilerde tehlikeli bir şekilde gelişmekte olan "linç kültürü" ve "darbe çığırkanlığı"nın önlenmesi için,
  - 12 Eylül Faşist Cuntasının hazırladığı mevcut Anayasa ve AKP tarafından hazırlanan yeni Anayasa Taslağı yerine, tüm toplumsal ve siyasi oluşumların katılımının sağlandığı, eşitlikçi, özgürlükçü ve demokratik yeni bir Anayasa yapılması için,
  - Yeniden düzenlenen İhale Yasası'nın giderek yozlaştırılmasına, rant ve talana açılmasına karşı çıkmak için,
  - Özel sektöre tahsis belgesi ile verilen hidroelektrik santral projelerinin çoğunluğu doğanın tahribatına yönelik unsurlar içerdiğinden bunların iptal edilmesi için,
  - Karayollarına ağır bir yatırım gerektiren duble yolların ulaşım politikasında tek çözüm olarak sunulmasına karşı çıkmak için,
  - Bir deprem ülkesi olan ülkemizde deprem gerçeği siyasi iktidarlarca umursanmamakta ve kabul edilmemektedir, Ulusal Deprem Konseyi dağıtılmıştır. Deprem gerçeğini sürekli gündemde tutmaya yönelik çalışmalarını etkin olarak yapmak için,
  - Siyasi iktidarın TOKİ öncülüğünde halka konut yapma adı altında sunduğu projelerin, zamanla rant sağlamaya dönüşmesine karşı çıkmak için,
  - Kentsel mekânın, toplumsal yarar ve kullanım değeri ilkesi etrafında üretilmesi-paylaşılması, ve doğal-kültürel varlıkların koruma-kullanma dengesi içerisinde yaşatılması için,
  - Kentsel dönüşüm projeleri ile rant çevrelerine çıkar alanları açılmasına karşı çıkmak için,
  - Kadına yönelik şiddeti ve toplumsal hayatın her noktasında cinsiyet ayrımcılığını önlemek, politik, ekonomik ve kültürel alanda pozitif ayrımcılığı desteklemek, TMMOB örgütlülüğü içinde kadın örgütlenmesini geliştirmek, tüm emekçi kadınların mücadelesinin yanında olmak-birlikte mücadele etmek için,

- Tarım arazilerinin yok olmasına, kirlenmesine, genetik tohum ve gıdaların ülkemize sokulmasına, çiftçimizi üretimden, tarlasından koparan işsiz, yoksul bırakan politikalara karşı durmak için,
  - GAP Projesi kapsamındaki sulama projelerinin IMF ve Dünya Bankası dayatmalarına karşı çıkılarak hızla bitirilmesi ve bölgedeki halkın yararına gerçek bir toprak reformuna gidilmesi için,
  - Yabancılar karşılıklılık ilkesi gözetilmeksizin yapılacak toprak satışlarına karşı çıkmak için,
  - Dünya Bankası'nın baskıları ile suyun özelleştirilmesine karşı çıkmak, suyun, özellikle temiz suyun bir hak olduğunu vurgulamak için,
  - Bir yandan küresel ısınma, diğer yandan suyun sanayide hatalı kullanımı ve çarpık kentleşme olmak üzere, su kaynaklarının kirlenmesine ve yok edilmesine karşı çıkmak için,
  - Su ve suya bağlı hizmetlerde çevre ve insan esas alınarak suyun mülkiyeti ve hizmetlerinin kamuda kalmasının sağlanması amacı ile 2009 yılında yapılacak Alternatif Dünya Su Forumu çalışmalarına katkı sağlamak için,
  - Ülkemizin ırkçı şoven yaklaşımlar temelinde kamplaştırılmasına karşı çıkmak, Kürt sorununu çözmek için; bir arada kardeşçe yaşamı, barış, demokrasi ve halkların kardeşliğini savunmak ve demokratik yaklaşımları egemen kılmak için,
  - Emperyalizmin savaş ve işgal politikalarına hayır demek, ABD'nin, İncirlik başta olmak üzere savaşa lojistik destek olan üsleri, limanları ve nükleer başlıkları ile ülkemizi derhal terk etmesi için,
  - AB müzakere sürecinde, AB yetkililerinin ülkemize yaptıkları hukuk dışı müdahalelerine karşı çıkmak için,
  - Emegün Avrupa'sı için mücadele eden emek ve meslek örgütlerinin, siyasal ve toplumsal hareketlerin katıldığı 2010 yılında ülkemizde yapılacak olan Avrupa Sosyal Forumu'na katkı sağlamak için,
  - Hasankeyf'te, Bergama'da, Eşme'de, Belek'te, Kazdağları'nda, Fırtına Vadisi'nde, Munzur'da, Sinop'ta, Aloinoi'de, Efem Çukuru'nda ülkemizin tarihi, kültürel, doğal ve tarımsal varlıklarını yok edenlere, doğanın tahribine zemin hazırlayanlara dur demek için,
  - "Gençlik geleceğimizdir" şiarını her zaman her alanda daha güçlü haykırmak ve gençliğe pozitif ayrımcılığı yaşama geçirmek için,
  - Eşitlikçi bir toplum yaratma mücadelemizde özgürlüklerimizi savunmak, gündelik hayatın her alanını kuşatmaya çalışan gerici ablukaya karşı mücadele etmek için,
  - Kendi örgütlü özgücümüze dayanarak, bütün emek ve demokrasi güçlerinin birlikte mücadelesi ile küresel kapitalizmin ve onun temsilcisi AKP'nin saldırılarına karşı durabilmek için,
  - Üreterek büyüyen ve paylaşarak gelişen bir ülkede insanca ve barış içinde yaşamak için,
  - Birlikte karar alma, birlikte üretme, birlikte yönetme ilkesini yaşama geçirmek için,
- Önümüzdeki dönemde de, Odaları ve üyeleriyle birlikte çalışma, birlikte uygulama ilkesiyle ülkemizdeki ve dünyadaki emek güçleriyle dayanışma içinde, bağımsızlıkçı, eşitlikçi ve özgürlükçü bir Türkiye ve Dünya için çalışmalarını sürdürecektir.
- Kapitalizmin ve emperyalizmin askeri, ekonomik, politik ve kültürel tüm örgütlerinden bağımsız, "Bir Başka Dünya, Bir Başka Türkiye Mümkün"dür.

**Yaşasın Örgütlü Mücadelemiz!  
Yaşasın TMMOB Örgütlülüğü!**

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Tuzla tersanelerinde yaşanan “iş cinayetleri” üzerine 13 Ağustos 2008 tarihinde “işçi sağlığı ve iş güvenliği” konulu bir basın açıklaması yaptı.

## ÜLKEMİZDE YAŞANAN İŞ CİNAYETLERİ ÜZERİNE BİR DAHA SÖYLÜYÜRÜZ:

**TMMOB, “işçi sağlığı ve iş güvenliği” üzerine bir kez daha siyasal iktidarı uyarıyor.**

**Bu ülkede “iş kazası”, artık “iş cinayeti”dir.**

İşçi sağlığı ve iş güvenliği, emeği ile geçinen yani çalışan insanları ilgilendiren bir kavramdır. Bu kavramlara verilen önem ülkeden ülkeye değişmektedir. Ayrıca ülkelerin gelişmişlik düzeyleriyle, toplumlar ve toplumu oluşturan bireylerin eğitim, kültür ve bilinç düzeyleri ile de doğrudan ilgilidir.

Gelişmiş ülkeler yasal önlemlerle toplumsal eğitim ve bilinçlendirme ile sorunun çözümü yönünde oldukça mesafe kat etmişlerdir. Oysa bizim gibi sanayileşmesini tamamlayamamış, sanayi ve demokrasi kültürü gelişmemiş, eleştiri, öneri ve denetim sistematiklerinin gelişmediği ülkelerde yara kanamaya devam etmektedir.

Kapitalist küreselleşme sürecine paralel olarak özelleştirme, sendikasılaştırma ve taşeronlaştırma, kısaca örgütsüzleştirme politikalarıyla her türlü güvenlik ve güvencelerden yoksun kayıt dışı işçilik ve çocuk işçi çalıştırmayla katmerleşen iş kazaları ve meslek hastalıklarının boyutu resmi istatistiklerde yayınlanandan çok daha büyüktür. Bu ülkenin iş kazalarında dünya yedincisi ya da Avrupa birincisi olmak gibi bir özelliği var.

**İşçi sağlığı ve iş güvenliği üzerine TMMOB daha önce çok söyledi, şimdi bir kez daha söylüyor:**

Sosyal hukuk devletinde iş yasaları çalışanların hakkını korumak ve geliştirmek amacını temel ilke alırken, çıkarılan 4857 sayılı İş Yasası tamamen işverenlerin çıkarları doğrultusunda şekillendirilmiştir. Esnek ve kural dışı çalışmayı, işçileri başka işverenlere kiralamayı, taşeronlaştırmayı yasal hale getiren; kıdem tazminatlarını, fazla mesai ücretlerini, sendikal hak ve yetkileri budayan bu yasa yerine konunun aktörlerinin katılımı ile demokratik bir yasa çıkarılmalıdır. İş mevzuatı, ekseri “insan” olan çağdaş bir yapıya kavuşturulmalıdır.

İş sağlığı ve güvenliğiyle ilgili ulusal politikaların oluşturulmasında Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'ne (TMMOB) bağlı ilgili meslek odaları, Türk Tabipler Bir-

liği (TTB), Türkiye Barolar Birliği (TBB) ve sendikaların katılımı sağlanarak bu konuda alınacak kararlar çalışma yaşamına yansıtılmalıdır.

Başta KOBİ'ler olmak üzere 50'den daha az çalıştıran iş yerlerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kurullarının kurulması yasalarla güvence altına alınmalıdır. İş sağlığı ve güvenliği hizmetleri bütün iş yerlerini ve tüm çalışanları kapsamalıdır. İş sağlığı ve güvenliğine ilişkin düzenlemeler, sektör ve kurum farkı gözetmeksizin tüm işyerleri için geçerli olmalıdır.

İş yerlerinde kurulan İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kurulları, tarafların eşit sayıda temsil edildiği demokratik yapılar olarak düzenlenmeli ve tavsiye değil yaptırım gücüne sahip kurullara dönüştürülmelidir.

“İş Güvenliği Mühendisliği” kavramı, TMMOB'nin önerileri ile tanımlanmalı ve işyerlerinde iş güvenliği mühendisi çalıştırma zorunluluğu getirilerek çalışma koşulları yeniden düzenlenmelidir. “İş Güvenliği Mühendisleri” ücret yönünden işverene bağlı olmamalıdır. İş güvenliği mühendislerinin ücret çizelgeleri Bakanlık ve TMMOB'ye bağlı ilgili meslek odalarıyla birlikte belirlenmelidir.

“İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yasası” TMMOB, TTB, TBB, sendikalar ve üniversitelerin görüşleri ile uluslararası sözleşme, standart ve normlar dikkate alınarak düzenlenmelidir.

İşyeri hekimlerinin, işyeri sağlık memuru ve hemşirelerinin mesleki bağımsızlıkları sağlanmalıdır.

İş sağlığı ve güvenliği konusunda işbirliği, koordinasyon ve danışma hizmetlerinin sağlanması için ilgili meslek örgütleri, işçi, işveren ve hükümet temsilcilerinin katılımıyla bir koordinasyon mekanizması oluşturulmalıdır. İş sağlığı ve güvenliği alanındaki hizmetlerin kamusal bir hizmet olarak algılanması gerektiği vurgulanmalıdır.

İşçi sağlığı ve iş güvenliği konusunda çalışma koşulları ve bu koşullar arasındaki nedensel ilişkileri araştırarak, bilimsel araştırma yapacak araştırma ve geliştirme kurumları oluşturulmalı, eğitim kurumları özendirilmelidir.

Çalışanlar ile işverenler arasında iş sağlığı ve güvenliği duyarlılığı ve bilincinin oluşması sağlıklı ve güvenli işyerinin oluşumu ile paralellik taşımaktadır. Bunun için de güvenlik kültürü, aile kültürü ve toplumsal işçi sağlığı ve kültürü bir arada oluşturulmalı ve özendirilmelidir.

Ergonomi sadece iş sağlığı ve güvenliği alanında değil yaşayan her insanın yaşam felsefesi olmalıdır. Ergonomi, işçi sağlığı ve iş güvenliğinin ta kendisidir. Multidisipliner bir hizmet gerektirir. Ergonomi bilincinin oluşturulması, bir devlet politikası haline getirilmelidir.

İş yerlerinde iş sağlığı ve güvenliği eğitimine önem verilmeli bu konuda eğitim almamış çalışana işbaşı yaptırılmamalıdır. İş sağlığı ve güvenliğine yönelik verilecek eğitimler, ilgili meslek örgütleri tarafından verilmeli bu eğitimler özerk olmalıdır. Çalışanların eğitimi, çalışma alanındaki risklere karşı bilgilendirilmeleri, risklere karşı kişisel donanımlarının uygun ve eksiksiz olması sağlanmalı ve sürekli olarak denetlenmelidir.

İş sağlığı ve güvenliği önlemleri işyeri mekanı, teknoloji, üretimde kullanılan hammadde, üretilen ürün, ergonomi v.b. konular daha proje aşamasında planlanmalıdır.

Üretim sürecinde kullanılan ekipmanlar ve kişisel koruyucular iş sağlığı ve güvenliği standart ve mevzuatına uygun üretilmelidir. Bu konuda zorunlu standartlar oluşturulmalı, üretim, satış ve kullanım sırasında standartlara göre mutlaka denetim yapılmalıdır.

İş güvencesi ile iş güvenliğinin birbirini tamamladığı gerçeğinden hareketle, tüm çalışanlar insana yakışır "norm ve standartta" bir sosyal güvenlik şemsiyesi altına alınmalıdır.

Sigortasız ve sendikası çalıştırma önlenmeli kayıt dışı ekonomi kayıt altına alınmalıdır.

Meslek hastalıklarına ilişkin çalışmalar geliştirilmeli, meslek hastalıkları hastaneleri işlevine uygun olarak yapılandırılmalı ve yaygınlaştırılmalıdır.

Ucuz iş gücü olarak görülen kadın işçilik konusundaki tüm olumsuz uygulamalar kaldırılmalıdır.

Dünyada ve ülkemizde ürkütücü boyutlara ulaşan çocuk işçilik konusunda, çocuk emeği sömürüsü ortadan kaldırılmalı, çocuklar rehabilite edilmeli ve eğitilmelidir.

Kazaların tekrarlanmasını önleyecek tedbirlerin geliştirilmesi ve sisteme kazandırılmasını hedefleyen reaktif yaklaşımlar yerine kazaları hedeflemeyen, operasyonlardaki tehlikeleri inceleyerek "Nelerin yanlış gidebileceğini?" araştıran, önceden öngören, sonraki aşamada "daha başka neler olabilir" sorusuna yanıt arayan risk yönetimi yani proaktif yaklaşımlar öne çıkarılmalıdır.

İş kazalarının önlenmesi için bilimsel ve teknik yatırımların yanı sıra, çalışma yaşamının da iyileştirilmesi, sendikalaşmanın önündeki engellerin kaldırılması, çalışanların sosyal ve ekonomik yaşamlarının iyileştirilmesi sağlanmalıdır.

İşçi sağlığı ve iş güvenliği hizmetlerinin sunumu için belirli işçi sayısı aranmamalı; uygulamalar devlet memurları, kendi hesabına çalışanlar, tarım kesimi gibi yaptığı iş ve çevresinden etkilenen tüm toplum kesimlerini kapsamalıdır.

#### Özetle:

İş kazaları ve meslek hastalıklarının önüne geçilebilmesi için işyerlerinde "önce insan, önce sağlık, önce iş güvenliği" anlayışı yerleştirilmeli, tüm süreçlerde öncelik işçi sağlığı ve iş güvenliğinde olmalıdır.

**Tuzla Tersane Bölgesine özel olarak DİSK, TMMOB, TTB tarafından hazırlanan raporun önerilerini de burada bir kez daha hatırlatıyoruz.**

Tuzla'da ölümler, iş kazaları seri olarak devam ediyor: Mevzuattaki İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğine ilişkin maddelerin eksiksiz uygulanmasını sağlayacak, uygun denetimleri yapacak, işveren bu maddeleri uygulamadığı takdirde sonuç sağlayacak ağırlıkta yaptırımları uygulayacak merci Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'dır. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği binlerce bölünmüş işletmenin insafına kalmışken, gemi standartları onlarca farklı aşamada bizzat tersane sahibi ana işveren adına çeşitli kuruluşlarca (Türk Loydu gibi) formel olarak kontrol edilmektedir. Bu kuruluşların işin kalitesini olduğu kadar, iş sürecini güvenlik ve işçi sağlığı açısından da kontrol etmelerine yönelik düzenlemelere gidilmelidir.

Asıl iş olan gemi yapımının bölünerek İş Yasası'na aykırı olarak asıl işveren -alt işveren ilişkisi kurulması takibe alınmalı ve bu hukuk dışı durum giderilmelidir. Gemi yapım sürecinin asıl iş alanı olan çelik profil ve sac işleme işinin İş Yasası'na aykırı olarak çeşitli tanımlar altında "alt işveren" de denilen taşeronla verilmesinin kayıt dışılığa neden olduğu aşırıdır. Bu durum, ucuz işgücü sağlamak amaçlı olarak iş güvencesiz, sigortasız veya kısmi sigortalı ve iş güvenliği olmadan işçi çalıştırılmasına ve önlenemez iş kazalarına yol açmaktadır. Aynı zamanda bu durumun hukuk dışılığının tespit edilmesi ve gereğinin yerine getirilmesi sağlanmalıdır. Talebimiz, sosyal sigortalar primlerinin ana işveren (tersane) tarafından ve alınan ücret üzerinden ödemesi ile her türlü kayıt dışılığın önüne geçilmesidir.

Yalnızca ana işverende kadrolu çalışan azınlık için değil, fiiliyatta üretimin yüzde doksanına varan kısmını gerçekleştiren alt işveren işçilerinden de sorumlu olan işyeri hekimleri bulundurulmalıdır.

İş güvenliğinden sorumlu mühendis ya da teknik elemanın işverenlere karşı denetim bağımsızlığı sağlanmalı, efektif bir üretim süreci kontrolü gerçekleştirilmelidir.

Her tersanede, işçi sayısının elliye aşmasına bakılmadan, işin ağır ve tehlikeli olma niteliği dikkate alınarak revir (işyeri sağlık birimi) ve ambulans bulundurulması sağlanmalıdır.

Gemi İnşa Sanayicileri Birliği'nin 2005'de işletmeye başladığı polikliniğin ve iş kazası geçiren işçileri öncelikle yönlendirdikleri Tuzla civarındaki özel hastanelerin kayıtlarının, kayıt tutma ve bildirme pratiklerinin, donanımının, yeterliliğinin Türk Tabipleri Birliği, SSK ve Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'nın yetkili birimleri tarafından denetlenmesi gerekmektedir. Tuzla Tersaneler Bölgesinde yapılan üretimin ağır ve tehlikeli iş kolu olduğu, işçi sayısının on binler mertebesinde olduğu göz önünde bulundurularak Tuzla Bölgesi'nde yalnızca tersanelere yönelik tam teçhizatlı bir kamu hastanesi kurulmalıdır.

Gemi inşaat ve tamirat işleri, 16 Haziran 2004 tarihli 25494 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan "Ağır ve Tehlikeli İşler Yönetmeliği" kapsamında. Bu Yönetmeliğin 5. maddesinde işe alınan işçiler için "işe giriş hekim raporu" (ağır işlerde çalışabilir raporu) düzenlenmesi ve her yıl işçinin periyodik olarak sağlık kontrolünden geçirilmesi, bunun rapor haline getirilerek işçinin dosyasında tutulması zorunludur. Tuzla Tersaneler Bölgesi'nde bu raporun düzenlenme yetkisi olan işyeri hekimi sayısının, son Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı raporunda belirtildiği gibi 30 olduğu görüldüğünde, bu hizmetin gerektiği gibi yerine getirilip getirilmediği sorgulanmalıdır. GISBIR bünyesindeki polikliniğin donanımının da 25 bini aşkın işçinin çalıştığı Tuzla Tersaneler Bölgesi'ndeki tüm işçilere sağlık hizmeti verecek yeterlilikte olup olmadığının incelenmelidir.

İş Yasası'nda belirtilen, ama uygulanmayan sosyal haklar (asıl ücret üzerinden ve düzenli sosyal sigorta ödemeleri, kıdem, ihbar tazminatları, mesai ücretlerinin ödenmesi, hafta sonu tatili, dini ve resmi bayram tatillerinde uygulanması, "İtibari Hizmet" hakkının sadece kadrolu değil, tersanelerde ağır ve tehlikeli işleri yerine getiren tüm işçiler tarafından kullanılabilmesi) sağlanmalıdır. Bu hakların sağlanıp sağlanmadığı habersiz ve derinlemesine yapılan teftişlerle kontrol edilmelidir.

15 saate kadar varabilen toplam çalışma saatleri ve fazla mesailer fiili bir mecburiyet olmaktan çıkarılmalıdır. Ağır ve tehlikeli bir iş kolu olan ve maksimum dikkat gerektiren tersane mesaisinde, işverenler tarafından günde 7,5 saat, haftada 37,5 saat sınırlandırılmasına riayet edilmelidir. Zira tersanelerdeki asıl işlerden biri olan kaynak işleri türleri, 15 Nisan 2004 tarihli ve 25434 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Sağlık Kuralları Bakımından Günde Ancak Yedi buçuk Saat veya

Daha Az Çalışması Gereken İşler Hakkında Yönetmelik" kapsamına girmektedir. Bu Yönetmelik kapsamına giren işlerde fazla çalıştırma yapılamaz (Madde 7). Bu Yönetmelik tersanelerde de hayata geçirilmelidir. Uygulanması Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından denetlenmeli, yönetmeliği ihlal eden uygulamalar cezalandırılmalıdır.

Ana işverenler, işçilerin ulaşımını kolaylaştırmak üzere servis sağlamalı, yemekleri çalışanların ihtiyacını karşılayacak şekilde çalışanlarla birlikte belirlemelidir. Ayrıca yemekhanelerin ve soyunma odalarının şartları, işçi sağlığının ayrılmaz parçaları olarak taşeron ve kadrolu işçi ayrımı yapılmadan denetime ve yaptırıma tabi tutulmalıdır.

Yukarıda özetlenen çalışma şartlarının yaşandığı bir sektörde sendikal örgütlenme her zamankinden daha önemli gözükmemektedir. Engellenebileceği halde gerçekleşen ölümlü iş kazalarının çoğunlukla alt işveren ilişkileri içinde gerçekleştiği göz önüne alınırsa, sadece kadrolu işçilere yönelik bir örgütlemenin çalışma şartlarını iyileştiremeyeceği açıktır. Taşeron firma ve fason atölye işçilerine kadar yayılmış bir sendikal örgütlenme bu sektörde insani çalışma şartlarının teminatıdır. Bu nedenle, Tuzla'da çalışan tüm işçilere yönelik sendikal örgütlenme faaliyeti yürüten DİSK'e bağlı Limter-İs Sendikası'nın üzerindeki fiili baskılara son verilmeli, sendikal işçiler ve sendika aktivistleri işten atılmamalıdır. Ayrıca tüm çalışma hayatı için kanayan bir yara olan, sendikal örgütlenme üzerindeki yasal engeller de (noter şartı, sektör ve işyeri barajları vb.) kaldırılmalıdır.

İş kazalarına sebebiyet verenler yargılanmalıdır. İşverenlerin, maliyet avantajını korumak amacıyla tersanede yarattıkları çalışma şartları, işçilerin ölümlerine, sakat kalmalarına ve meslek hastalıklarına yakalanmalarına neden olmaktadır. İş kazası veya meslek hastalığı durumunda söz konusu olan yasal

süreçlerin yavaş islemesi, bu maliyeti bir kez daha işçiler üzerine yıkmaktadır. Yargı sürecinin uzun sürmesi, mâli imkânsızlıklar ve baskılar nedeniyle açılmayan davalarda da, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı mağdurların lehine ceza davalarının takipçisi olmalıdır. Bu destekle tersanelerdeki iş kazalarının üstünü örten ve yenilerine davetiye çıkartan "kan pazarlığı" pratiğinin önüne geçilebilir.

#### **Sonuç yerine:**

**TMMOB siyasi iktidarı uyarıyor:**

İş kazaları önlenemez. İş cinayetlerinin ise sorumluları vardır. Sorumluluğunuzu yerine getirin.

**Mehmet Soğancı**  
**TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı**

## 12 EYLÜL ANKARA'DA DA PROTESTO EDİLDİ



12 Eylül Askeri Darbesi'nin 28.yıldönümü Ankara'da da protesto edildi. TMMOB üyelerinin de katıldığı protesto gösterisinde Yüksel Caddesi'nde toplanan kalabalık bir grup, sloganlar ve dövizler eşliğinde ABD Büyükelçiliği'ne yürüdü. Polis, yürüyüşçülerin Büyükelçiliğe kadar gitmesine izin vermeyecek, yolu Kennedy Caddesi'yle Atatürk Bulvarı'nın kesiştiği noktada kesti. Burada Darbe

Karşısı Platform adına Devrimci 78'liler Federasyonu Başkanı Başkan Ruşen Sümbüloğlu bir basın açıklaması yaptı. Daha sonra bir heyet ABD Büyükelçiliği önüne giderek siyah çelenk bıraktı.

## ANKARA MİTINGİ'NDE DARBECİLERİN YARGILANMASI İSTENDİ



Ülke genelinde olduğu gibi Ankara'da da düzenlenen mitingde darbe lanetlenirken, darbecilerin, yandaşlarının bir gün mutlaka hesap vereceği ifade edildi. Darbe Karşısı Platform tarafından organize edilen mitingde, "Emek ve demokrasi güçleriyle 12 Eylül darbecilerini yargılayalım" pankartı arkasında marşlar ve müzikler eşliğinde bir araya gelen binlerce kişi, katledilen yüzlerce devrimcinin fotoğraflarını taşıdı.



Mitingde konuşan Devrimci 78'liler Federasyonu Başkanı Ruşen Sümbüloğlu, AKP'nin darbe karşıtı bir parti gibi gösterilmesini eleştirerek "AKP darbe ürünü bir parti. Darbe düzeninin eli sopalı sadık bekçisi olma görevini üstlendi. Emekçi halklar darbe düzeniyle mücadele ederken AKP'yle de mücadele etmeli" dedi. KESK Genel Başkanı Sami Evren de, bir an önce 12 Eylül Anayasası'ndan kurtulmak gerektiğini söyleyerek, 12 Eylül'ün açtığı ağır yaraların henüz iyileşmediğini vurguladı.

KESK, DİSK, TTB, ASMMMO, TÜMTİS Ankara Şubesi, 68'liler; 78'liler, DTP, EMEP, ÖDP, SDP, SHP'nin katıldığı mitingde, TMMOB üyeleri de Ankara İl Koordinasyon Kurulu pankartının ardında katıldı.

## MUTLU AŞK YOK KI DÜNYADA

Aslında hiçbir şey kâr değil insana  
Ne gücü ne zayıf yanları ne de yüreği  
Gölgesi bir haç gölgesidir kollarını açsa  
Ve kırar göğsüne bastırırken sevdiği şeyi  
Tuhaf bir ayrılıktır hayatı kapkara  
Mutlu aşk yok ki dünyada

Hani giydirilmiş erler bir başka yazgıya  
İşte o silahsız askerlere benzer hayatı  
Sabahları o yazgı için uyanmış olsalar da  
Tükenmişler ve kararsızdırlar akşamları  
Söyle yavrum şu sözleri ve sakın ağlama  
Mutlu aşk yok ki dünyada

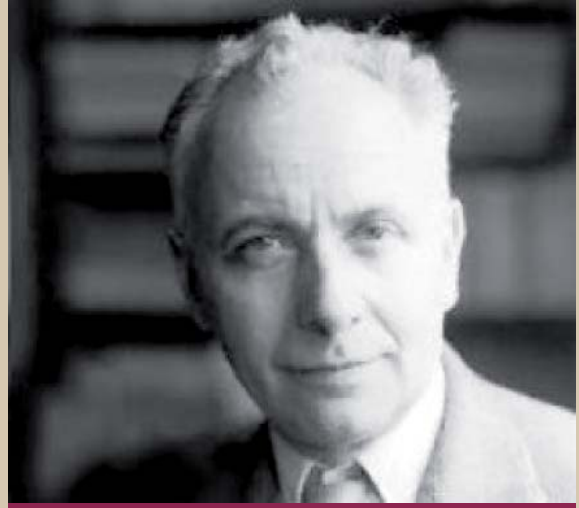
Güzel aşkım tatlı aşkım çibanım derdim  
Yaralı bir kuş gibi taşırım seni şuramda  
Ve görmeden bakanlar şu halimize bizim  
Süzdüğüm sözleri söylerler benden sonra  
Ve her şey der demez ölür iri gözlerin uğruna  
Mutlu aşk yok ki dünyada

Yaşamayı öğrenmek bizimçin geçti çoktan  
Ağlasın gece içinde kalplerimiz yan yana  
En küçük şarkıyı mutsuzluktur kurtaran  
Her ürperiş borçlu baştan bir hayıflanmaya  
Ve her kitar havası beslenir hıçkırıkla  
Mutlu aşk yok ki dünyada

Acılara batmamış bir aşk söyle bana  
Yıkmamış kıymamış olsun bir aşk söyle  
Bir aşk söyle sarartıp soldurmamış ama  
İnan ki senden artık değil yurt sevgisi de  
Bir aşk yok ki paydos demiş gözyaşlarına  
Mutlu aşk yok ki dünyada  
Ama şu aşk ikimizin öyle de olsa

Louis ARAGON

**Çeviri:** Cemal SÜREYA



Louis Aragon \*(1897,1982-) Siyasal eylemci, şair, romancı ve deneme yazarı. Bugünkü Fransız ozanlarının en önemlilerinden biri olarak bilinir. Özellikle, Türkçe'ye Mutlu Aşk Yoktur adıyla çevrilen şiiriyle tanınır.

Önceleri, Dada akımının öncüleri arasında sayılıyordu, sonradan Breton, Soupoux ile birlikte bu yüzyılın en önemli şiir akımı olan Sürrealizm'in kurucularından biri oldu. Bugüne değin şiir, roman, eleştiri, deneme, çeviri olarak 61 kitap yayımladı.

Aragon'un ünü, öte yandan, İkinci Dünya Savaşı'nda gizli karşı koyma hareketiyle daha bir büyümüştür. Aragon açık yazar ozanlardandır, birçok şiirleri bu yüzden şarkı haline getirilmiştir. Aragon, romancı olarak da ün yapmıştır. Çağdaş romanların arasında önemli bir yer tutar. 24 Aralık 1982'de Paris'te ölmüştür.

\*Wikipedi'nin Louis Aragon maddesinden alıntı yapılmıştır.

## KONSERLER



1. Rock Station Open Air Festivali  
Kombine Bilet

Tarih : 04.10.2008 12:00:00

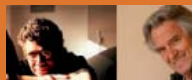
Mekan : O.D.T.Ü MD Vişnelik



Sezen Aksu @ Ankara

Tarih : 24.10.2008 21:00

Mekan : Anadolu Gösteri Kongre Merkezi



Chick Corea - John McLaughlin

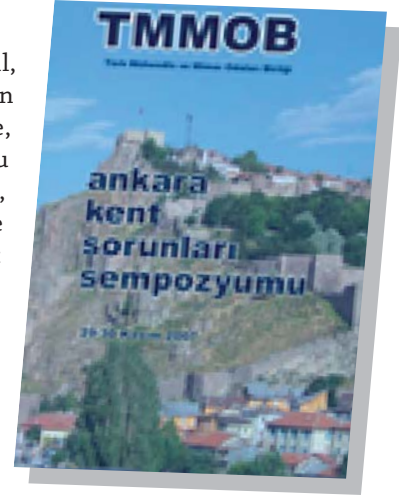
Five Peace Band

Tarih : 31.10.2008 20:00

Mekan : Anadolu Gösteri Kongre Merkezi

### TMMOB Ankara Kent Sorunları Sempozyumu

TMMOB mesleki alanlarıyla ilgili gelişmelerin ve politikaların, sosyal, siyasal ve kültürel boyutlarıyla toplum yararına düzenlenmesi için geliştirdiği önerilerin yaşama geçirilmesi için mücadele etmekte, kent sorunları özelinde özellikle son 20 yıldır yerel yönetimler, kamu kaynaklarının dağılımı, afetler, çevre, altyapı, ulaşım, konut, turizm, kentsel koruma ve kentsel dönüşüm konularında sorunların tespiti ve çözüm önerilerini kamuoyuna sunmaktadır. Birliğimiz “nasıl bir kent istiyorum?” sorusuna yanıt arayacak etkinlikleri 39. Dönemde ülke düzeyine yaymayı gündemine almış ve 8 ilde kent sempozyumları gerçekleştirmiştir. Her zaman söylediğimiz gibi, sözümüz, yaşama dairdir, insana dairdir ve gelecek günlere dairdir. “Hepimiz kentin sakini değil, sahibi olalım ve bunun için mücadele edelim” diyen TMMOB’nin iki gün süren bu sempozyumunda, sözü Ankara’ya dair oldu. Ankara kent sorunları sempozyum kitabında Ankara ile ilgili güncelliği devam eden konularda birçok bilginin bize topluca sunulduğu bir kitap durumundadır. Beğeneceğinizi umuyoruz.



### Mühendislik Mimarlık Öyküleri III

İlki 2004 yılında yayımlanan “Mühendislik ve Mimarlık Öyküleri” yalnız mühendis ve mimarlardan değil, bu ülkenin geçmişine sahip çıkan ve geleceğine duyarlı, yüreği barıştan, özgürlükten ve emekten yana çarpan herkes tarafından ilgiyle karşılanınca, beraberinde 2006’da ikincisini ve şimdi de üçüncüsünü getirdi. İlk iki kitapta bilimin toplumla buluşmasının öyküsünü okurken, aynı zamanda kalkınma tarihimizden kesitlere de tanıklık edilebiliyor “Mühendislik Mimarlık Öyküleri III”te de Cumhuriyetin ilk yıllarından itibaren ilk atölyelerden, fabrikalardan, ilk yollardan, kanallardan, barajlardan bugüne gelişin öyküsü anlatılıyor. Kapitalist küreselleşmeye eklenmeyle birlikte gelinen noktada, yaklaşık yüz yıllık bir emeğin birikimi olan, bir ülkenin tarihini oluşturan fabrikaların, tesislerin tasfiye edilmesi, zarar ettirilerek yok pahasına özel sermayeye peşkeş çekilmesi, bu öyküleri okuduktan sonra insanın canını daha çok acıtıyor. İşte belki de bu açıdan bu öyküler çok daha anlamlı ve umuyoruz ki kendi yarattığımız değerlerimize daha çok sahip çıkmamızı sağlamak açısından bizi motive edici olur. Umarız, meslektaşlarımız yeni bir başucu kitabına daha sahip olmaktan mutluluk duyarlar, çalışmalarında yeni ufuklar açılır.



### Kayıp Otobanlar Yol Filmlerinin Sıradışı Tarihi

**Yayınevi:** Altıkkırkbeş Yayınları

**Yazar:** Jack Sargent, Stephanie Watson

#### Açıklama:

Kayıp Otobanlar, türün kilit filmlerine dair detaylı makaleler üzerinden Yol Filmi türünün tarihçesini araştırıyor. Bu etraflı ve keyifli incelemeler ışığında Yol Filmi’nin açık ve öz bir post-modern resmini ortaya koyuyor. Yol Filmi ile Western, kara film, korku ve bilim-kurgu gibi türlerin, şimdiye kadar pek üstünde durulmamış kesişmelerinin de izini sürüyor.

Kayıp Otobanlar, “The Wizard of Oz” dan “Crash”e, “Apocalypse Now” dan “Vanishing Point”e, “The Wild Bunch” dan “Easy Rider”a değin, özünü modern zamanların sinematik ve kültürel alışverişinde bulan Yol Filminin kılavuzu niteliğinde.

**“Yol filmi meraklılarının başucu kitabı.”**





## Mekanik Tasarımda Çelik ve Özellikleri

**Yazan:** Cahit Töre

**Yayın No:** MMO/2007/425

**Kitabın Satış Ücreti:** 10 YTL

Sanayinin gelişebilmesinde kilit sektörlerden biri “mekanik tasarım mühendisliği” ile “mühendislik malzemeleri” alanındaki gelişmişlik ve bilgi durumudur. En küçük tarım işletmesinden gıda, tekstil, enerji, imalat ve havacılık sektörlerine kadar çelik, metal, plastik, cam ve seramik gibi mühendislik malzemeleri kullanılır. Bu malzemelerin kalitesi ve gelişmişlik düzeyi, tüm özelliklerinin bilinmesi modern teknolojilerin bel kemiğini oluşturur. Malzemesiz üretim ve hatta malzemesiz tasarım dahi yapılamaz. Bir ülkenin ekonomisinin ve sanayileşmesinin en önemli bileşkesi ve lokomotif sektörü olan, o ülkedeki refahın ve gelişmişliğin en önemli göstergelerinden biri olarak kabul edilen “çelik sektörü” sanayileşmenin olmazsa olmazıdır.

Dünya metal üretiminin yüzde 95’i demir olup demirin karbonla yaptığı alaşımlar yani çelikler en yaygın kullanılan mühendislik malzemelerini oluşturmaktadır. Üretilen her 100 kilogram çeliğin 40 kilogramı yeniden kullanılan malzemedir. Çelik çeşitlerinin bu denli çok olması, her biri başka özellikler isteyen yerlerde ve işlerde kullanılmasına olanak sağlamaktadır. Ucuzluğu, hammadde kaynaklarının genişliği, üretim teknolojisinin gelişmişliği, çeşitlerinin ve dolayısıyla kullanım alanlarının çok yaygın oluşu çeliği dünyada en çok üretilen ve tüketilen metal durumuna getirmiştir. Bu kitap, sanayileşme ve teknolojik gelişimin böylesine önemli bir itici gücü olan “Mekanik Tasarımda Çelik” konusunu kapsamaktadır.



## Tolley Yaklaşımı Pratik Risk Değerlendirme El Kitabı

**Yazan:** Mike Bateman

**Çeviren:** Aydın Bodur, Zehra Karul

**Yayın No:** MMO/2007/441

**Kitabın Satış Ücreti:** 12 YTL

Bilim, Teknoloji ve Sanayileşme, toplumsal değişimlerin nedenlerini oluşturmaktadır. Bilim teknolojiyi, teknoloji sanayileşmeyi ve artı değeri yüksek ürünü getirerek toplumların refah düzeyini yükseltmektedir. Ancak teknoloji çalışanların ve çevrenin sağlık ve güvenliklerini tehdit etmektedir. Gelişmiş ülkeler yasal önlemlerle, toplumsal eğitim ve bilinçlendirme ile sorunun çözümü yönünde oldukça mesafe katetmişlerdir. Oysa bizim gibi sanayileşmesini tamamlayamamış, sanayileşme ve demokrasi kültürü gelişmemiş, eleştiri, öneri ve denetim sistematiplerinin gelişmediği ülkelerde yara kanamaya devam etmektedir. Toplumsal değişim sürecinin çalışma yaşamındaki yansımaları 2003 yılında yürürlüğe giren 4857 sayılı İş Yasası ve beraberindeki yönetmeliklerdir. Bu yönetmeliklerin çoğunluğu AB’nin Çerçeve Direktif’ine uyumlulaştırılarak yayınlanmıştır. Buna göre yeni İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği yaklaşımının temeli Risk Değerlendirmesidir. Risk değerlendirmesi ile sağlanmak istenen, henüz bir sorunun yaşanmadığı ya da görülmediği bir durumda, tehlikelerin olası sonuçlarına ilişkin öngörülebilir bulunma çabasıdır. Bu yayın incelendiğinde, yukarıda kısaca belirtilen “Risk Değerlendirmesi” kavramının 1974 yılından başlayarak mevzuatlara girişini ve 1998’den itibaren de yaygın olarak kullanılmaya başlanılmasını ve günümüzde de tüm yönetmeliklerde geçtiğini görmekteyiz. 4857 Sayılı İş Kanunu’nun 5. Bölümü İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili maddeleri kapsamaktadır. Bu kanun uyarınca Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı tarafından Yönetmelikler hazırlanmış ve 2003 yılından itibaren Resmi Gazete’de yayımlanmaya başlanmıştır. Yönetmelikler incelendiğinde bunların “Avrupa Parlamentosu ve Konseyi Direktifleri” esas alınarak hazırlandığı görülecektir. Yani, yıllar önce Avrupa’da uygulama süreçlerinden geçilerek geliştirilen mevzuat ülkemizde 2003 yılından sonra tercüme edilerek uygulamaya konulmuş olmasına rağmen hala eksiklikleri bulunmaktadır. İngiltere’deki mevzuat ve uygulamaları esas alan bu Kitapta, “Risk Değerlendirmesi”nin tarihsel gelişimi, önemi, form ve örneklemeleri yer alıyor. Kitap bu alandaki ilgili tüm kesimlere bir yorum ve karşılaştırma imkanı verecektir. Örneklemeler, entegre orijinal olup, referanslar bu nedenle çoğunlukla HSE’ye atfedilmektedir. Ülkemizde ise yürürlükteki mevzuata göre hareket edilmelidir.



**Başsağlığı**

- Şube YK Yedek üyemiz Egemen CEYLAN'IN teyzesi ve dayısı,
- Şube Personelimiz Yusuf GAYRETLİ'nin abisi,
- 52834 Sicil nolu üyemiz Baran ALATAŞ'ın dedesi,
- 14555 Sicil nolu üyemiz Hasan Basri ÖREN'in annesi Rahşan ÖREN, 28.07.2008 tarihinde,
- Şube Teknik Görevlimiz İzzet SEFERBEYOĞLU'nun dayısı, 29.07.2008 tarihinde,
- Şube Teknik Görevlimiz Mesut ATICI'nın kayınpederi, 11.08.2008 tarihinde,
- Kırıkkale İl Temsilciliği Yürütme Kurulu üyemiz Hakan İNÖNÜ'nün babası Ayhan İNÖNÜ, 25.08.2008 tarihinde,
- 21994 Sicil nolu üyemiz Ömer ÜNAL'ın annesi Safiye ÜNAL, 14.08.2008 tarihinde,
- 6585 Sicil nolu üyemiz Hasan Basri KOL'un babası Ali KOL, 03.09.2008 tarihinde,
- 27253 Sicil nolu üyemiz Selim BİNGÖL'ün babası Abdullah BİNGÖL, vefat etmiştir.

*Ailesine, yakınlarına ve tüm dostlarına başsağlığı dileriz.*

**Mutluluklar**

- 45152 Sicil nolu üyemiz Halil OLCAN'ın kızı Eda OLCAN ile Emre SÖNMEZ, 24.08.2008 tarihinde Atakule Nikah Salonu'nda,
- 45112 Sicil nolu üyemiz Ceren KILIÇ ile Bülent BAŞKUŞ, 30.08.2008 tarihinde Ankara Binicilik ve İhtisas Kulübü Sosyal Tesislerinde evlendiler.

*Genç çiftlere ömür boyu mutluluklar dileriz.*

**Hoşgeldin Bebek**

- Polatlı İlçe Temsilciliği Teknik Görevlisi Halit YILMAZ ve Sultan YILMAZ'ın, 18.08.2008 tarihinde Tuana adlı kızı oldu.

*Tuana'ya sağlıklı günler dileriz.*

**DUYURU**

**2007 Yılında Oda'mızın başlattığı borcu olmayan üyelerimize Ferdi Kaza Sigortası yaptırılması uygulamamız bu yıl da devam ediyor.**

## Yeni Dönem Ferdi Kaza Sigorta Poliçenizi Şubemizden Alabilirsiniz.

**Aidat borcu olmadığı halde poliçesi düzenlenmemiş olan üyelerimiz;**

- 1) Vatandaşlık numaralarını,
- 2) Doğum tarihlerini

**Aidat borcu olduğu için poliçesi düzenlenmemiş olan üyelerimiz ise;**

- 1) Üye aidat borçlarını ödemeleri,
- 2) Vatandaşlık numaralarını,
- 3) Doğum tarihlerini

şubemize bildirmeleri durumunda poliçeleri düzenlenecektir.

Poliçenizin gelip gelmediğini öğrenmek için iletişim bilgilerimiz;  
(0312) 444 8 666 – 425 21 41 (dahili: 1522 – Özge Deniz Yıldırım)

**LÜTFEN ŞUBEMİZİ ARAYINIZ!**

Yurtiçi Fuarlar						
Fuar Adı	Detay	İnternet Adresi	Tarihi	Yeri		
1	SODEX-İZMİR 2008 Fuarı	http://www.hmsf.com/hmsf/tr/anasayfa.html	09-10 Ekim 2008	Uluslararası İzmir Fuar Alanı		İZMİR
2	AIRSHOW	http://www.cnr-airshow.com/content/tr_index.asp	09-12 Ekim 2008	Etimesgut Türkkuşu Tesisleri		ANKARA
3	İRSTURKEY 2008	http://www.irsturkey.org	15-17 Ekim 2008	Haydarpaşa		İSTANBUL
4	TURKCAST 2008	http://www.ankiros.com/turkcast/tr/index.html	16-19 Ekim 2008	Tüyap Konre ve Kültür Merkezi		İSTANBUL
5	OTOMOTIV 2008	http://www.itf-otomotiv.com/	30 Ekim 2008 2 Kasım 2008	CNR Expo		İSTANBUL
6	BURSA METAL İŞLEME	http://www.bursametalisleme.com/	30 Ekim 2008 2 Kasım 2008	Tüyap Bursa		BURSA
7	IPACK	http://www.itf-ipack.com/content/tr_index.asp	05-08 Kasım 2008	CNR Expo		İSTANBUL
8	ANKATEK 2008	http://www.emofuar.com/ankatek2008/index.htm	13-16 Kasım 2008	Altınpark Fuar Merkezi		ANKARA
9	TATEF 2008	http://www.tatef.com/	25-30 Kasım 2008	CNR Expo		İSTANBUL
10	KALİTE 2009	kalite fuarcılık	01-01 Şubat 2009	İstanbul Fuar Merkezi		İSTANBUL
11	İTM 2009	http://www.teknikfuarcilik.com/tr/fuaretay.asp?fuar=9	6-10 Haziran 2009	Tüyap Konre ve Kültür Merkezi		İSTANBUL
Yurtdışı Fuarlar						
Fuar Adı	Detay	İnternet Adresi	Tarihi	Yeri		
1	IAA	http://www.iaa.de	25 Eylül 2008 02 Ekim 2008	Hannover		ALMANYA
2	MACHINE BUILDING	http://www.fair.bg/en/events/Machine_Building08.htm	29 Eylül 2008 4 Ekim 2008	Plovdiv		BULGARİSTAN
3	BH-MU	http://www.bimu-sfortec.com/eng/index.cfm	3-7 Ekim 2008	Fieramilano Fuar Merkezi, Milano		İTALYA
4	FABTECH 2008	http://www.sme.org/cgi-bin/get-event.pl?--001760-000007-home-SME-	6-8 Ekim 2008	Las Vegas Kültür Merkezi		AMERİKA
5	BIOTECHNICA	http://www.biotechntica.de/	07-09 Ekim 2008	Hannover		ALMANYA
6	CHILLVENTA 2008	http://www.chillventa.de/en/	15-17 Ekim 2008	Nürnberg		ALMANYA
7	EUROBLECH 2008	http://www.euro-blech.de/turkishi/	21-25 Ekim 2008	Hannover Fuar Alanı		ALMANYA
8	AIRTEC 2008	http://www.airtec.aero/	11-14 Kasım 2008	Frankfurt Main		ALMANYA
9	EMAF 2008	http://www.emaf.exponor.pt/	12-15 Kasım 2008	Porto Uluslararası Fuar Alanı		PORTEKİZ
10	FOUNDEQ EUROPE	http://www.foundeq.com	14-17 Nisan 2010	Brescia		İTALYA
11	HANNOVER FAIR	http://www.hannovermesse.de/	20-24 Nisan 2009	Hannover		ALMANYA
12	IIE CONFERENCE-EXPO	http://www.iienet2.org/annual2/	30 Mayıs 2009 3 Haziran 2009	Florida		AMERİKA
13	MEMS 2009	http://www.micromachine.jp/en/syutten_e.html	29-31 Temmuz 2009	Tokyo Big Sight		JAPONYA

## Protokoller

	FİRMA-KURUM ADI	ADRESİ	TELEFON	İNDİRİM ORANI
OTELLER	HOTEL BEST	Atatürk Bulvarı No: 195 Kavaklıdere-ANKARA	467 08 80	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	GÜR KENT HOTEL	Mithatpaşa Cad. No: 4-6 Sıhhiye-ANKARA	435 50 50	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	ÖRNEK HOTEL 2000	Gülseren Sok. No: 4 Maltepe-ANKARA	231 81 70	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	HOTEL İÇKALE	GMK Bulvarı No: 89 Maltepe-ANKARA	231 77 10	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	OTEL 2000	Gülseren Sok. No: 28 Anıttepe-ANKARA	231 71 72	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	BEST WESTERN OTEL 2000	Bestekar Sok No: 29 Kavaklıdere-ANKARA	419 90 01	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	RAMADA	Tunalı Hilmi Cad. No: 66 ANKARA	428 20 00	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	BÜYÜK ANADOLU HOTEL	Esenboğa Havaalanı Yolu 27.Km. Akyurt-ANKARA	841 64 64	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	ANKARA ROYAL HOTEL	Büklüm Sok. No: 37 Kavaklıdere-ANKARA	425 41 51	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	HOTEL KEYKAN	Fevzi Çakmak 1 Sok. No:12 Kızılay-ANKARA	231 80 70	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	ELİT PALAS	Bestekar Sokak No: 26 Kavaklıdere - ANKARA	424 05 71	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	PARK HOTEL	Simon Bolivar Cad. No: 32 Çankaya - ANKARA	441 56 00	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	OTEL ŞANLI	Gümlür - İZMİR	0232 793 15 87	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	YAŞAM OTEL	Samime Sanay Cad. Ören - BALIKESİR	0266 416 60 45	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	HOTEL İLHAN	Kayseri Cad. No: 58 Ürgüp - NEVŞEHİR	0384 341 33 12	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	GÜNDOĞAN CENNET MOTEL	Yalı Mevkii Gündoğan Bodrum - MUĞLA	0252 387 90 45	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
	KARDELENEVLERİ	Palamutbükü Dağca - MUĞLA	0252 725 54 25	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz
BARIŞ BUTİK OTEL	Şehit Mehmet Cad. No: 23 Çiftlikköy Çeşme - İZMİR	0232 722 12 10	Şubemizden ayrıntı bilgi alabilirsiniz	
SAĞLIK	GERÇEK ORTOPEDİ	Bülbülderesi Cad. No: 8 K.Esat-ANKARA	435 04 72	% 15
	UMUT Tıbbi Görüntüleme	Selanik Cad. No:45 (Meşrutiyet Cad.) Kızılay/ANKARA	419 81 32	% 30
	ÖZEL META FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON MERKEZİ	Bülbülderesi Cad. No: 46/A K.Esat-ANKARA	417 21 11	TTB Asgari Ücret tarifesi özel indirim
	MESA HASTANESİ	Söğütözü 06510 ANKARA	292 99 00	TTB Asgari Ücret tarifesi özel indirim
	FARMACHECKLINE	Çankaya Cad. No:17/9 G.O.P-ANKARA	436 09 49	% 50
	YÜZÜNCÜ YIL HASTANESİ	İşçi Bloklar Mah. 33. Cad. No:12 Yüzcüncüyıl-ANKARA	284 08 08	% 30 - % 20
	ALKİM OPTİK	Dikmen Cad.No: 303/B Dikmen-ANKARA	480 15 12	% 20
	DİASON ULTRASONOGRAFİ MERKEZİ	Cinnah Cad. No:100/8 Çankaya-ANKARA	441 01 02	TTB Asgari Ücret tarifesi özel indirim
AVRUPA AKADEMİ KALP HASTALIKLARI MERKEZİ	Cinnah Cad. No:47/7 Çankaya-ANKARA	438 0 888	% 25	
LOKANTA-CAFE	MİLLİ PİYANGO İDARESİ GENEL MDR.GÖLBAŞI EĞİTİM VE SPOR TESİSLERİ	Milli Piyango İdaresi Sosyal Tesisleri Konya Yolu 25.Km. Gölbaşı-ANKARA	484 44 90	Kamu Personeli İndirimi
	KALE FASİL RESTORAN	Demir Firkan Mah. Kadife Sok. No:9 Kale-Ulus-ANKARA	324 14 42	% 10
	TARİHİ GAR RESTAURANT	Ülkü Mah.Tren Gar İçi ANKARA	311 62 41	% 15
	ART CAFE - GALERİ Z	Atpazarı Sok. No:13 Samanpazarı-ANKARA	309 58 07	% 20
	KINACIZADE KONAĞI	Kalekapısı Sokak No: 28 Ulus - ANKARA	324 57 14	% 25
ULAŞIM	VARAN	Eskişehir Yolu 9. Km No: 298 ANKARA	444 8 999	% 10
EĞİTİM	KUTUPYILDIZ DERSHANESİ	Kumrular Cad. No:2 Kat:3-4 Kızılay-ANKARA	419 70 20	% 30
	TÜRK-AMERİKAN DERNEĞİ MERKEZ	Cinnah Cad. No: 20 Kavaklıdere-ANKARA	426 26 44	% 15
	ÖZEL BAHÇELİEVLER	Bahçelievler Mah. Azerbaycan Cad. No: 35/3 Bahçelievler-ANKARA	213 07 87	% 15
	ÖZEL ÇAYYOLU TÜRK-AMERİKAN DERNEĞİ YABANCI DİL KURSLARI	Hekimköy Sitesi 10. Cad. 58. Sok. No: 6 Çayyolu-ANKARA	236 44 40	% 15
	TÜRK-İNGİLİZ KÜLTÜR DERNEĞİ	Bestekar Sok. No: 32 Kavaklıdere-ANKARA	419 18 44	% 20
	FRANSIZ KÜLTÜR MERKEZİ	Ziya Gökalp Cad. No: 48 (TED Koleji) Yenisehir - ANKARA	431 14 58	% 15
	YENİ SİSTEM DERSHANESİ	Ziya Gökalp Cad. No: 23 Kızılay - ANKARA	435 99 38	% 25
	ÖZEL İŞLEM DERSHANESİ	Karanfil 2 Sokak No: 42/4 Kızılay - ANKARA	425 48 47 - 425 91 97	%35 İndirim
DĞİTİM- KARGO	B&B LOJİSTİK PROMOSYON	Esat Cad. No: 57/A Bakanlıklar-ANKARA	419 88 82	% 20
BİLİŞİM	İLKE BİLİŞİM MERKEZİ	Necatibey Cad. No: 74/14 Çankaya-ANKARA	231 45 30	% 20
SİGORTA- KASKO	ÇANKAYA SİGORTA ACENTELİĞİ TİC.LTD.ŞTİ.	Merkez: Cinnah Cad. No: 29/10 Çankaya-ANKARA Şube: Şehit Adem Yavuz Sok. No: 4/7 Kızılay-ANKARA	467 31 43 425 19 13	% 15 Kasko Sigortalarında
	FORD YETKİLİ SERVİSİ AĞAÇLI OTOMOTİV	Eskişehir Yolu 12 Km. No: 354 Ümitköy - ANKARA	235 25 10	Mekanik Servis Bakım ve Onarımlarda Yedek Parçada % 10 İşçilikte % 20
SİNEMA	METROPOL KÜLTÜR - SANAT MERKEZİ	Selanik Cad. No: 76 Kızılay - ANKARA		Öğrenci İndirimi
BAKIM	KYBELE KUAFÖR	Şehit Adem Yavuz Cad. No: 13/5 Kızılay - ANKARA	418 01 31	% 15
GIYİM	NBA&VH Erkek Giyim	2. İzmir Caddesi No:45/A Kızılay - ANKARA	419 49 61-62	Sezon indirimine ek %10 İndirim

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