



**TMMOB Makina Mühendisleri Odası**  
**Zonguldak Şubesi**

# bülten

*TMMOB Makina Mühendisleri Odası*  
*Zonguldak Şubesi Yayın Organıdır*

Ocak - Şubat 2008 • Yıl: 6 Sayı: 17  
Yerel Süreli Yayın  
Baskı Tarihi: .....2008  
Baskı Adedi: 800 adet basılmıştır.

**MMO Zonguldak Şubesi Adına**  
**Sahibi**  
Atıf METE

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü**  
Birhan ŞAHİN

**Yayın Teknik Sekreteri**  
Hüseyin TORAMAN

**Dizgi**  
Ayhan HİLALCI  
Gökser ACUN

**Bülten Komisyonu**  
Prof. Dr. Mehmet KOPAÇ  
Yrd. Doç. Dr. E. Fisun MÜFTÜOĞLU  
Yrd. Doç. Dr. Mustafa EYRİBOYUN  
Yrd. Doç. Dr. Handan BAYCIK  
Ahmet ZOROĞLU  
Tolga AYTAÇ  
Sebahat MANGALTEPE  
Gürsel YAYLA

Yayınlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına, ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilanı veren kişi veya kuruluşa aittir.

**Yönetim Yeri**  
**TMMOB Makina Mühendisleri Odası**  
**Zonguldak Şubesi**

Gazipaşa Caddesi Oyakbank İşhanı  
No: 17 Kat: 7 - ZONGULDAK  
Tel: (0372) 253 69 64 • 444 8 666 • Faks: (0372) 251 89 58  
e-posta: zonguldak@mmo.org.tr

**Tasarım - Baskı:** Kardelen Ofset Ltd. Şti.  
İncesu Cad.96'lar Apt. No: 6/Y Kolej - ANKARA  
Tel/Faks: (0312) 432 13 78 • 432 23 78 • 431 70 03  
kardelen@kardelenofset.com.tr

**Makina Mühendisleri Odası Genel Merkez**  
Sümer Sokak No: 36/1 Demirtepe 06440 ANKARA  
Tel: (0312) 231 31 59 • 231 31 64  
Faks: (0312) 231 31 65 • e-posta: mmo@mmo.org.tr

**Bartın İl Temsilciliği**  
Gölbucağı Mah. Gölbucağı Cad.  
No: 37 BARTIN  
Tel: (0378) 227 69 88  
444 8 666

**Karabük İl Temsilciliği**  
Hürriyet Cad. Hürriyet Apt.  
Kat: 6 No:11 KARABÜK  
Tel: (0370) 412 34 42  
444 8 666

**Kastamonu İl Temsilciliği**  
İsmailbey Mah. Kışla Cad.  
Çağlayan Sitesi No: 49/1  
KASTAMONU  
Tel: (0366) 212 11 11  
444 8 666

**Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği**  
Müftü Mah. Meydanbaşı Cad.  
Anadolu Bank Üstü Zemin Kat  
Daire 2 No: 3 Kdz. EREĞLİ  
Tel: (0372) 323 53 47

**Yurt Çapındaki MMO Şube Genel Kurulları Demokrasi Şöleni Atmosferinde Gerçekleşti.**

**Ülke, Kamu, Toplum, Meslek ve Meslektaş Çıkarlarını Koruma Çizgisi  
Bir Kez Daha Üstünlük Sağlamaktadır.**

**MMO Üyeleri Odamızın Halktan, Emekten, Bağımsızlıktan, Barıştan, Demokrasiden,  
Sanayileşmeden, Kalkınmadan Yana Yurtsever Demokrat Toplumcu Çizgisine  
Bir Kez Daha Sahip Çıkmıştır.**

*Ülkemizin sanayileşmesi ve demokratikleşmesi, halkımızın çağdaş ve mutlu bir yaşam sürmesi, üzerinde insanlarımızın bağımsız, barış içerisinde, ülke olanaklarını hakça bölüşerek refah içerisinde yaşadığı bir Türkiye mücadelesi için yola çıkan tüm şubelerimizin yönetimlerinde yeni dönemde görev ve sorumluluk üstlenen arkadaşlarımızı kutluyor ve başarılar diliyoruz.*

**Değerli arkadaşlar,** *Mesleğimizi uygulayarak bilimi ve teknolojiyi halkımızın hizmetine sunmak ve emeğimizin karşılığında insanca bir yaşam düzeyine kavuşmak isteyen biz örgütlü mühendisler, sorunlarımızın üstesinden gelmek için ihtiyaç duyduğumuz umut ve inanç ortamının yaratılmasının, örgütlülüğümüzün gelişmesinin ve güçlenmesinin, çalışanların birlikteliğinin sağlanmasının ancak “birlikte üretme ve birlikte yönetme” temel çalışma anlayışıyla mümkün olacağına inanıyoruz.*

*Sıkıntılı, sancılı, sorunlu bir ülkede yaşayan tüm yurttaşlar gibi önemli sorunlarla karşı karşıya olduğumuz bu dönemde, emeğin ve halkın büyük çoğunluğunun aleyhine işlemekte olan ve son yıllarda yoğun bir şekilde kapitalist küreselleşmeye uyum adına uygulanan politikalara karşı mücadelemiz her zaman olduğundan daha fazla önem taşır hale gelmiştir.*

*Tüm bu yaşananlar, bu temel ortak gündem maddesi etrafında örgütlülüğümüzü güçlendirmeyi, ortak politikalarımızı belirlemeyi ve ortak mücadeleyi örgütlemeyi ve örgütlenmemizi güçlendirmeyi zorunlu kılmaktadır.*

*Demokratik bir Avrupa ülkesinde onlarca yıllık bir süreçte yaşanabilecek olaylar bizim ülkemizde bir yıla sığabiliyor.*

*Yaşanılan süreçte ve önümüzdeki dönemde daha etkin, daha demokratik, daha işlevsel bir MMO örgütlülüğü için her zamankinden daha fazla çaba sarf etmeliyiz.*

*50 yılı aşan deneyimi ve birikiminin ışığında, yetmişlerden beri yarattığı değerler ve mesleki-demokratik kitle örgütü olmanın sorumluluğuyla hareket eden ODAMIZ'ın,*

*Bundan önceki dönemlerde olduğu gibi önümüzdeki çalışma döneminde de, Meslek ve meslektaş sorunlarının halkın sorunlarından ayrı tutulmayacağını bilerek çalışmalarını yürüteceğine,*

*Özgür ve demokratik bir Türkiye özlemiyle emekten ve halktan yana mücadelesini sürdüreceğine,*

*Barıştan, dostluktan, dayanışmadan ve bir arada yaşamadan yana etkinliklerin içerisinde aktif olarak yer alacağına,*

*Toplumsal muhalefetin odağında yer alarak onurlu yürüyüşüne ve dik duruşuna devam edeceğine,*

*Odamızın tüm yöneticilerinin ve örgütlü üyelerinin bu kararlılık içerisinde olduğuna **inancımız tamdır.***

*Özgür, Demokratik ve Eşitlikçi bir Türkiye için; ABD, Dünya Bankası ve IMF politikalarına karşı emekten ve halktan yana çaba gösteren tüm örgütlerle birlikte Türkiye demokrasi mücadelesinin içinde yer almaya devam edeceğiz.*

*Bu mücadelemizde herkese başarılar diliyoruz, yolumuz açık olsun.*

**MMO Zonguldak Şubesi  
Yönetim Kurulu**

## EĞİTİM, KURS VE ETKİNLİKLER

### İŞ MAKİNASI OPERATÖR KURSU



Tarihi	Kursun Türü	Yeri
21 Aralık 2007	Loader	Bartın İl Temsilciliği
24 Aralık 2007	Loader	Kastamonu İl Temsilciliği
24 Aralık 2007	Forklift	Kastamonu İl Temsilciliği
07 Ocak 2008	Loader	Karabük İl Temsilciliği
25 Ocak 2008	Vinç	Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği
25 Şubat 2008	Loader	Zonguldak Şube

### ŞUBE DANIŞMA KURULU TOPLANTISI



Maden Mühendisleri Derneği Lokalinde 06.01.2008 tarihinde Şube Danışma Kurulu Toplantısı yapıldı. Şube Danışma Kurulu toplantısında Şube çalışmalarını hakkında üyelerimiz bilgilendirilerek 8. Dönem Şube organlarında görev almak isteyen adayların belirlenmesi ile ilgili görüşmeler yapıldı.

## ŞUBE GENEL KURULUMUZ YAPILDI

8. Dönem Şube Genel Kurulumuz 19-20 Ocak 2008 tarihlerinde Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi Lokalinde gerçekleştirildi. Genel Kurulun birinci gününde Şube Başkanımız Atıf METE'nin açılış konuşmasının ardından Divan seçimi yapılarak divan oluşturuldu. Genel Kurulumuza Vali Yardımcısı Sn. Nevzat ÜNSAL, Baro Başkanı Sn. Erol MEKİK, Baro Başkan Yardımcısı Sn. Süleyman AKTAŞ, ÖDP İl Başkanı Sn. Ali TOPALOĞLU, Sanayi ve Ticaret İl Müdürü Sn. Hayriye GÖKTAŞ, DSİ Bölge Müdür Yardımcısı Sn. Tefvik ERDOĞAR, GMİS Başkan Yardımcısı Sn. Ramis MUSLU, Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şube Başkanı Sn. Yrd.Doç.Dr. Erdoğan KAYMAKÇI, İnşaat Mühendisleri Odası Zonguldak İl Temsilcisi Sn. Hüseyin UNCU, TTK Mühendis Mimarlar Derneği Başkanı Sn. Kenan KASIM ve Maden Mühendisleri Derneği Başkanı Sn. Çağlar ÖZTÜRK katıldılar.

Şube Başkanımız Sn. Atıf METE'nin Genel Kurulda yaptığı konuşmanın özeti aşağıdadır.

### Sayın Başkan,

Sizleri MMO Zonguldak Şubesi Yönetim Kurulu adına ve şahsım adına saygı ve dostlukla selamlıyorum. Şubemizin 8. Dönem Olağan Genel Kurulu'na hoş geldiniz, bizleri onurlandırdınız.

Sözlerimin başında, Oda çalışmalarında görevi başında yitirdiğimiz tüm değerlerimizi ve Şubemizin bu günlere taşınmasında emeği geçen tüm yöneticilerimizi ve meslektaşlarımızı saygıyla ve dostlukla anıyorum.

Özellikle Şubemizin kuruluşunda yoğun emek sarf eden, **Oda eski Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Suat Sezai GÜRÜ'nün** anısı ve mücadelesi "**çağdaş, üreten, sanayileşen, hakça bölüşen ve demokratik**" bir Türkiye uğraşımızda her zaman bizimle olacaktır.

Şubelerimizden başlayıp, Odalarımıza oradan da TMMOB'ye uzanan Genel Kurul süreçlerine girmiş bulunmaktayız.

Makine Mühendisleri Odasına bağlı 18 Şubenin Genel Kurulları Ocak 2008 de tamamlanacak,

### Bu Genel Kurullar;

Yaşamın her alanında var olan biz mühendisler, sorunlarımızın üstesinden gelmek için ihtiyaç duyduğumuz ortamların yaratılmasına, örgütlülüğümüzün gelişmesine ve güçlenmesine katkıda bulunacaktır. Buna inanıyoruz.

Ayrıca bugün burada, Şubemizde son iki yılda yürütülen çalışmalarını, dünyadaki ve ülkemizdeki gelişmeleri ve bu gelişmelerin mesleğimiz, meslektaşlarımız, ülkemiz ve halkımız üzerindeki etkilerini değerlendireceğiz. Bu değerlendirmeler ışığında yeni dönem çalışma programının çerçevesini çizecek, geleceğe ilişkin izlenmesi gereken politikalarımızı oluşturacağız.

### Değerli meslektaşlarım, değerli konuklar,

#### Makina Mühendisleri Odası;

- Mesleki demokratik kitle örgütüdür.
- Demokrat ve yurtsever karakterdedir.
- Emekten ve halktan yanadır.
- Anti-emperyalisttir, Yeni Dünya Düzeni teorilerinin, ırkçılığın ve gericiliğin karşısındadır.
- Siyasetin dar anlamını aşar, yaşamın her olayını siyasetle ilişkili görür.
- Barıştan yanadır. İnsan hakları ihlallerine karşıdır, insanlık onurunun korunmasından yanadır.
- Örgütsel bağımsızlığını her koşulda korur, gücünü sadece üyesinden ve bilimsel çalışmalarından alır.
- Meslek ve meslektaş sorunlarının, ülkenin ve halkın sorunlarından ayrılmayacağını kabul eder.
- Karar alma süreçlerinde demokratik ve katılımcıdır.

- Üyesinin ve halkın çıkarlarını korur.
- Sanayileşme ve demokratikleşme alanlarında durum tespitleri yapar, politikalar ve çözüm önerileri üretir.
- Ülkenin demokratikleşmesi için çaba sarf eder. Kamuoyu oluşturmaya yönelik çalışmalar içinde tartışmasız yer alır.
- Demokratik kitle örgütleri ve sivil toplum örgütleri ile ilkeli ve demokratik işbirliği içerisindedir.
- Hiçbir üyesinin sorununu dışlamayan, ancak üyesinin büyük çoğunluğunu oluşturan ücretli çalışan mühendislerin konumları gereği, ücretli çalışan kesimlerle ve onların örgütleri ile ilişkilerini güçlü hale getirir.

Örgütümüze egemen olan bu ilkeler ışığında Makina Mühendisleri Odası, her dönem olduğu gibi gelecek dönemlerde de; Dünyayı, ülkeyi ve yaşamı tanıyan, anlayan ve ona göre politikalar üretmek kamuoyunun önüne çıkacaktır.

### **Değerli meslektaşlarım,**

Bilimsel bilgiyi kullanan bir meslek örgütüyüz. İnsan yaşamını kolaylaştırmak amacıyla, ekipmanları, ürünleri, prosesleri, hizmetleri, sistemleri tasarlıyoruz.

Mühendislik tasarımlarının üretim, işletme, bakım, onarım, denetim, danışmanlık, AR-GE ve teknik pazarlama süreçlerinde sorumluluk alıyoruz.

Bir anlamda bilimsel ve teknolojik gelişmelerin, sanayileşmenin ve teknolojinin itici güçleriyiz.

Dolayısıyla son yıllarda uygulanan insanı, yatırımı, üretimi, sanayileşmeyi, bilim ve teknolojiyi göz ardı eden bu politikalarla doğrudan etkilenmekteyiz.

Yatırımların azalması, özelleştirme uygulamaları, mevcut tesislerin teknolojilerini yenileyememesi, AR-GE çalışmalarının yetersizliği nedeniyle meslektaşlarımızın istihdamı beklenen düzeyde gerçekleşmemektedir.

Bu olumsuzluklar, işsizliğe, düşük ücretlere, mesleki tatminsizliğe, meslek alanı dışında çalışmaya ve sonuçta beyin göçüne yol açmaktadır.

Oysaki, küresel rekabette ayakta kalabilmek için AR-GE alt yapısının oluşturulması, yeni ürün geliştirme çalışmalarını yürütecek Mühendislik Birimlerinin kurulması bir zorunluluktur.

Bu konu bir devlet politikası olarak ele alınmak zorundadır.

Ülkelerin eğitim ve AR-GE harcamaları ile sanayi ürünlerinin rekabeti arasındaki korelasyon (bağlılık) katsayısı oldukça yüksek olup, eğitime yapılan harcama arttıkça küresel rekabete karşı sanayinin korunabilme ve rekabet edebilme olasılığı da artmaktadır.

Ülkemizde mühendislik hizmetlerinin niteliğinin yükseltilmesi için; temel eğitimden başlayarak üniversite, oradan da meslek içi eğitime ve işletmelerin nitelikli kadro istihdamına kadar uzanan ulusal yol haritasının ivedilikle çizilmesi gerekmektedir.

Bu haritada devlet, üniversite, araştırma kurumları, meslek odaları, üretici dernekleri ve sektördeki işletmeler arasında koordinasyonu sağlayacak yapılanmalara yer verilmelidir. Üniversiteler ve araştırma kurumları politik ve ekonomik baskıdan arındırılmalıdır.

### **Değerli meslektaşlarım,**

Ülkemizde ve dünyada olumsuz koşulların yaşandığı bu iki yıl boyunca, MMO Zonguldak Şubesi olarak mesleki bilgi birikimimizi kamuoyunun doğru bilgilenebilmesi için seferber ettik. Yüreği ülkemiz ve halkımızdan yana atan tüm demokratik oluşumlarla birlikte İMF politikalarının seçeneksiz olmadığını, başka bir Türkiye ve dünyanın mümkün olduğunu her platformda dile getirdik. Bu doğrultuda düzenlenen tüm etkinliklerde aktif görev üstlendik. Oda çalışma ilkeleri ışığında, birlikte karar alma, birlikte üretme ve birlikte yönetme anlayışı ile mesleğin geliştirilmesi ve korunması, üreten, sanayileşen, demokratik bir Türkiye ve üzerinde insanların barış ve refah (gönenç) içinde yaşayacağı bir dünya için en doğrusunu ve en iyisini yapmaya çalıştık.

### **Değerli meslektaşlarım,**

Çalışma dönemimiz boyunca Şubemizin WEB sayfası, Şube Bültenimiz ve cep telefonlarına gön-

derdiğimiz SMS mesajları ile Şube çalışmalarını siz üyelerimizle ve kamuoyu ile paylaştık.

Ben, önemli gördüğüm ve gelecek dönemlere de ışık tutacağına inandığım bazı çalışmaların sizlerle paylaşmak istiyorum.

Meslek alanlarımıza giren konularda ülke politikalarının şekillenmesine katkıda bulunmak, görüş ve önerileri yetkililere iletmek, halkı ve kamuoyunu bilgilendirmek, üyelerimize, bilimsel ve teknik konulardaki gelişmeleri tanıtmak için Makine Mühendisleri Odası adına bu çalışma döneminde (2006-2007) Zonguldak Şube olarak bir çok etkinlik düzenledik.

Bu doğrultuda Zonguldak Şube olarak IV.Demir-Çelik Kongresi'ni 01-03 Kasım 2007 tarihlerinde, ağır sanayimizin temellerinin atıldığı Karabük'te Karabük Üniversitesi Konferans salonunda gerçekleştirdik. Kongreyi 328 kayıtlı delege, 523 katılımcı izledi.

Kongrede "Türk çelik sektöründe mevcut durum ve geleceğe ilişkin beklentiler" konulu bir panel ve 3'ü yabancı olmak üzere toplam 13 oturumda 37 adet bildiri sunumu gerçekleştirildi. İlkinin 2001 yılında yaptığımız Demir-Çelik Kongrelerinin her defasında içerik ve niteliğini yükselterek sektör tarafından da ciddi bir etkinlik olarak kabul edilen, kurumsal bir yapıya kavuşturduğumuza inanıyoruz.

Yine bu çalışma döneminde ilklerimizden biri; Üye ödentilerini zamanında ödeyen üyelerimize yönelik olarak; 10 Temmuz 2007 tarihinden itibaren uygulamaya başlattığımız "Ferdî Kaza Sigortası" dır. Bu uygulama ile özel sektörde zor koşullarda çalışan üyelerimizin sorunlarına bir nebze de olsa yardımcı olduğumuza inanıyoruz.

Yine bu dönem, Üyelerimizin mesleki denetime esas olarak, uzmanlaştırılması, mesleki bilgi ve deneyimlerinin artırılması amacıyla Odamızca oluşturulan MİEM (Meslek İçi Eğitim Merkezi) aracılığı ile bir çok kurs düzenlenmiş, bu kurslar sonucu başarılı olan üyelerimiz belgelendirilmiştir. Zonguldak Şube olarak gelecek dönemde de bu kursların çeşitlendirilerek devam etmesi gerektiğine inanıyoruz.

Yine bu dönemde Oda çalışma ilkelerimizin temel taşlarından olan Üniversite-Oda ilişkilerinin geliştirilmesi, karşılıklı bilgi ve deneyimlerin paylaşılması, ortak çalışmaların planlanması amacıyla Zonguldak Karaelmas Üniversitesi ile ortak çalışmalar düzenledik. Bu çalışmaların aksatılmaksızın gelecek dönemde de sürdürülmesi gerekmektedir.

Çalışmalarında kamu yararını ön planda tutan örgütümüz Zonguldak halkının can ve mal güvenliğini yakından ilgilendiren "Zonguldak Belediyesi sınırları içerisindeki binaların asansörlerin yıllık kontrolleri hakkında işbirliği protokolü" Zonguldak Belediyesi, Elektrik Mühendisleri Zonguldak İl Temsilciliği ve Makine Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi arasında imzalanarak yürürlüğe konuldu. Aynı protokol Kdz.Ereğli Belediyesi ile de imzalanarak yürürlüğe girdi. Bu çalışmanın önümüzdeki dönemde Şube etkinlik alanımızdaki tüm yerel yönetimlerde de uygulanması için çalışmalar yapılmalıdır.

Yakın zamanda Zonguldak'a doğal gazın gelmesi için çalışmalar sürdürülmekte. Bu dönemde de Zonguldak Belediyesi ile Şubemizin, halkımızın can ve mal güvenliği ile ilgili ortaklaşa yapması gereken bir çok çalışmalar olacaktır. Bu konuda Belediye Başkanımızın çok duyarlı ve işbirliğine açık olduğunu biliyorum.

7. Dönem Şube Yönetim Kurulu olarak önem verdiğimiz bir başka konu da; Odamızın Mesleki Teknik Etkinliklerinin Yürütülmesine ilişkin ilkelerin temel hedeflerinden biri olan "Meslek alanlarımıza ilişkin gelişmelerin ve yeniliklerin izlenmesi, üyelerimizin bu gelişmelerden yararlanmasının sağlanmasıdır." Bu ilke doğrultusunda Zonguldak Şube olarak geçen dönemde olduğu gibi bu çalışma döneminde de üyelerimizin çalışma alanlarını ilgilendiren etkinliklere (kongre, sempozyum, fuar vb.) katılımlarını sağladık. Bu uygulamanın ileriki dönemlerde de sürdürülmesinin gerektiğine inanıyoruz.

Yine 7. Dönem çalışma programımızda açıkladığımız gibi; Kdz.Ereğli İlçe Temsilciliği ile Kastamonu İl Temsilciliğinin kendi hizmet binalarına sahip olması ve Şube binamızın daha çağdaş koşullarda hizmet verebilmesi için yeni yer alımları gerçek-

leştirilmiş olup, Şube binasının restorasyon çalışması proje aşamasında sürdürülmektedir.

### **Tüm bu çalışmalarımızın yanında;**

Dönem içerisinde TMMOB'nin düzenlediği ve ter-tip komitesinde yer aldığı kitlesel etkinliklerde hep ; Bağımsız, demokratik ve özgür bir Türkiye için sesimizi yükselttik.

### **14 Ekim 2006 Ankara'da**

#### **"TMMOB mitingi"**

3 Kasım 2007'de Özgür, Demokratik ve Eşitlikçi bir Türkiye mitingi için yine Ankara'da ABD, Dünya Bankası, IMF politikaları ve Irak'ın işgaline karşı sesimizi yükselttik.

Yine 17 Ocak 2008'de Sosyal Güvenlik ve Sağlığı-mıza Sahip Çıkalım mitinginde meydanlardaydık.

İlkeli işbirliklerle oluşturduğumuz, emekten ve halktan yana çaba gösteren tüm örgütlerle omuz omuza ve birbirimize omuz atmadan yan yana durarak Ülkemizde demokrasi mücadelesinin içinde yer aldık.

7. Dönem ve daha önceki dönemlerde yapılan tüm bu çalışmaların, harcanan emeklerin tek bir amacı vardır. Bu amaç; Ülkemizin sanayileşmesi ve demokratikleşmesi, halkımızın çağdaş ve mutlu bir yaşam sürmesidir.

Ülkemizin içerisinde bulunduğu olumsuz koşulların olumluya çevrilebilmesi, üretimin ve istihdamın artırılması, halkımızın refah düzeyinin yükseltilmesi için tüm kurum ve kuruluşları aynı duyarlılıkta çalışmaya, işbirliğine açık olmaya, özellikle ülkemizi yönetenleri TBMM'de meslek alanlarımızla ilgili yasal düzenlemeleri yaparken Türk Mühendis ve Mimar Odalar Birliği'nin uzmanlık alanları ile ilgili önerilerini dikkate almaya davet ediyoruz.

### **Değerli meslektaşlarımız, değerli konuklar,**

Dönemimiz boyunca tüm birimlerimizin, örgütlü üyelerimizin katkı ve katılımları ile 7. Şube Genel Kurulu'nun bizlere verdiği destek ve güvenin sorumluluğuna yaraşır bir çalışma sergilemeye çalıştık. Bu onurlu görevi başarmanın keyfi ve onurunu yaşamamız boyunca üzerimizde taşıya-cağız.

Görev süremizce bizimle birlikte bulunan, bütün bu çalışmalarımızı birlikte gerçekleştirdiğimiz TMMOB Yönetim Kurulu Başkanımız Mehmet SOĞANCI'ya, Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanımız Emin KORAMAZ'a, Onur Kurulu ve Denetleme Kurulu Üyelerimize, İl-İlçe Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyelerine, Oda adına Şubemiz yürütücülüğünde gerçekleştirdiğimiz IV. Demir-Çelik Kongresinde birlikte çalıştığımız değerli meslektaşlarımıza ve üniversite hocalarımıza, katkı sağlayan kurum ve kuruluşların yöneticilerine, her zaman tüm çalışmalarımızın mutfağında bulunan Şube ve Temsilcilik çalışanlarımıza, Şube çalışmalarında yan yana durduğumuz örgütle üyelerimize ve şube çalışmalarını kamuoyuna duyuran değerli basın emekçilerimize teşekkür ediyoruz.

Genel Kurulumuzun verimli geçmesini diliyor, 7. Dönem Şube Yönetim Kurulu olarak hepinize saygılar sunuyoruz.

19 Ocak'taki Genel Kurulun ardından 20 Ocak Pazar günü Maden Mühendisleri Odası Zonguldak Şubesi Lokalinde yapılan seçimlerde 172 üyemiz oy kullandı. Yapılan seçimler sonunda 8.Dönemde görev alacak Şube Yönetim Kurulu listesi aşağıdaki şekilde oluştu.

### **Yönetim Kurulu Üyeleri**

#### **ASIL**

Atıf METE

Ahmet ZOROĞLU

Sebahat MANGALTEPE

Birhan ŞAHİN

Hüseyin TORAMAN

Necati AKKAŞ

Gürsel YAYLA

#### **YEDEK**

Soner SİNOPLU

Handan BAYCIK

Mine GÖRMEZ

Onur ALTUNTAŞ

Mustafa EYRİBOYUN

Tolga AYTAÇ

Halil Bayram BALIKÇI

Daha sonra, yeni seçilen Şube Yönetim Kurulu kendi arasında görev dağılımı yaparak yönetim aşağıdaki şekilde oluşturuldu.

**Başkan** : Atıf METE

**Başkan Vekili** : Hüseyin TORAMAN

**Sekreter** : Birhan ŞAHİN

**Sayman** : Ahmet ZOROĞLU

**Üye** : Sebahat MANGALTEPE

**Üye** : Necati AKKAŞ

**Üye** : Gürsel YAYLA

## İL/İLÇE TEMSİLCİLİKLERİMİZDE ÜYE EĞİLİM BELİRLEME TOPLANTILARI YAPILDI



15 Şubat 2008 tarihinde Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliğimizde, 16 Şubat 2008 tarihinde Bartın İl Temsilciliğimizde, 23 Şubat 2008 tarihinde Karabük ve Kastamonu İl Temsilciliklerimizde üye eğilim belirleme toplantıları yapılarak üyelerimizin sorunları tartışıldı, Temsilcilik Yürütme Kurullarına aday olmak isteyenler belirlendi.

Şube Yönetim Kurulumuzca İl/İlçe Temsilcilik Yürütme Kurulları aşağıdaki şekilde görevlendirildi.

### Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu'na

ASIL	YEDEK
Sıtkı KULOĞLU	Emine USLU
Necdet CANBULAT	Abdülkadir OKUR
Musa Aykut SAVAŞ	Fatih Reşad KÖKSAL
Ahmet Ümit YOLDAŞ	Nevin İNAM TOPRAKÇI
Ali Yaşar SULU	Murat ARSLAN

### Bartın İl Temsilciliği Yürütme Kurulu'na

ASIL	YEDEK
Murat ERKAYA	Sadık ARTAR
Safiye SAVTEKİN	Olca KELEŞ
Abdullah KALELİ	Serkan ASLANBÖLÜK
Oğuz SARIUSTA	Gürhan BALTA
Yusuf Eser GÜNDAŞ	Durmuş ÇOMAK

### Kastamonu İl Temsilciliği Yürütme Kurulu'na

ASIL	YEDEK
Erfain TEKİN	İbrahim EROL
Erol BERKER	M. Hakan ORAL
İ.Anıl ÇOKGÜRSES	Halit TİRYAKİ
Ahmet PARMAKSIZOĞLU	Erdal DİRİBAŞ
Necla YILDIZ	H.Güran ÜNAL

### Karabük İl Temsilciliği Yürütme Kurulu'na

ASIL	YEDEK
Mustafa DANAPINAR	Sadık BİÇER
Kasım KÖSE	İsmail ÖZCAN
İsmail ADABAŞ	Yaşar ÖZKAN
Atilla GÖKKAYA	Onur Kutay ÇELİK
Mustafa ÖZGÜMÜŞ	İlyas KIYLIOĞLU

Yeni dönemde görev yapacak Temsilcilik Yürütme Kurulları TMMOB Makina Mühendisleri Odası Örgüt Kuruluş Görev ve Yetki Yönetmeliği'nin 35.03 maddesine göre toplanarak görev dağılımları aşağıdaki şekilde oluşturuldu.

### Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu

Başkan	Sıtkı KULOĞLU
Sekreter	Necdet CANBULAT
Sayman	Ahmet Ümit YOLDAŞ
Üye	Ali Yaşar SULU
Üye	Musa Aykut SAVAŞ

### Bartın İl Temsilciliği Yürütme Kurulu

Başkan	Abdullah KALELİ
Sekreter	Safiye SAVTEKİN
Sayman	Murat ERKAYA
Üye	Oğuz SARIUSTA
Üye	Yusuf Eser GÜNDAŞ

### Kastamonu İl Temsilciliği Yürütme Kurulu

Başkan	İ.Anıl ÇOKGÜRSES
Sekreter	Ahmet PARMAKSIZOĞLU
Sayman	Erfain TEKİN
Üye	Erol BERKER
Üye	Necla YILDIZ

### Karabük İl Temsilciliği Yürütme Kurulu

Başkan	Mustafa DANAPINAR
Sekreter	İsmail ADABAŞ
Sayman	Atilla GÖKKAYA
Üye	Kasım KÖSE
Üye	Mustafa ÖZGÜMÜŞ



## ODA DANIŞMA KURULU TOPLANTISI



Oda Danışma Kurulu Toplantısı 01 Mart Cumartesi günü Ankara Dedeman Otelde yapıldı. Yoğun bir katılım ile gerçekleştirilen toplantıda Şube Başkanımız Atıf METE Şube görüşlerini dile getirdi.

## WIN FUARINA KATILIM



07 - 10 Şubat 2008 tarihleri arasında Tüyap İstanbul Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenen WIN - 08 Fuarna (Makina İmalatı ve Metal İşleme Teknolojileri - Birleştirme, Kaynak ve Kesme Teknolojileri - Yüzey İşlem Teknolojileri - Taşıma, Depolama, İstifleme ve Lojistik) 45 üyemizin katılımı sağlandı.

## ASANSÖRLERİN CE İŞARETLEMESİNDE ODAMIZ ONAYLANMIŞ KURULUŞ OLARAK YETKİLENDİRİLDİ

Ülkemizde AB Teknik Mevzuatı uyum çerçevesinde yürürlüğe giren mevzuat gereği, ilgili ürünlere CE işaretleme zorunlu hale getirilirken, yerli onaylanmış kuruluşumuzun olmamasının yarattığı sıkıntılar çeşitli sektörlerde yıllardır dile getirilmektedir. Odamız bu nedenle uzmanlık alanlarına giren 6 konuda Onaylanmış Kuruluş olmak üzere Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'na başvurmuştur.

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası**  
**Asansörlerin Üretiminden Nihai Kullanımına Kadar CE İşaretleme**  
**Yapmak Üzere Onaylanmış Kuruluş Olarak Yetkilendirildi**  
**MMO, 95/16/AT (Avrupa Topluluğu) Asansör Yönetmeliği Çerçevesinde**  
**AB Komisyonu Tarafından 4 Modülde Onaylanmış Kuruluş Olarak Tanındı**  
**Ülkemizdeki 5 Onaylanmış Kuruluştan Biri Olmayı Başaran MMO,**  
**Asansör Alanında 3 Modülde Birden Çalışma Yapacak İlk ve Tek Yerli Kuruluş Oldu**

Ülkemizde AB Teknik Mevzuatı uyum çerçevesinde yürürlüğe giren mevzuat gereği, ilgili ürünlere CE işaretleme zorunlu hale getirilirken, yerli onaylanmış kuruluşumuzun olmamasının yarattığı sıkıntılar çeşitli sektörlerde yıllardır dile getirilmektedir. Odamız bu nedenle uzmanlık alanlarına giren 6 konuda Onaylanmış Kuruluş olmak üzere Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'na başvurmuştur.

Bu kapsamda Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi (AKM), tüm hazırlıkların ardından 27-30 Haziran 2006 tarihlerinde Sanayi ve Ticaret Bakanlığı adına Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından yapılan denetimi başarı ile tamamlamış ve Bakanlık Odamızın 95/16/AT (Avrupa Topluluğu) Asansör Yönetmeliği kapsamında Onaylanmış Kuruluş olarak atanması için AB Komisyonuna bir rapor ile başvurmuştur. Başvuru, AB Komisyonu tarafından onaylanmış ve 19 Şubat 2008 tarihinde AB Resmi Sitesinde Odamızın 2022 No'lu Onaylanmış Kuruluş olarak atandığı duyurulmuştur.

Merkezi İzmir'de bulunan Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi 95/16/AT Asansör Yönetmeliği kapsamında Modül B (Asansör AT Tip İncelemesi), Modül F (Asansör Son Muayene), Modül G (Birim Doğrulaması) ve Modül H' da (Tam Kalite Güvence) Asansörlere CE işaretle-

mesi yapmak üzere Avrupa Birliği ve Türkiye'de Onaylanmış Kuruluş olarak atanmış; Modül B, F, G kapsamında ise Türkiye'deki ilk ve tek yerli Onaylanmış Kuruluş olmuştur.

Böylelikle Odamız, ilgili modüllerde asansörlerin üretiminden nihai kullanımına kadar CE işaretleme yapmak üzere yetkilendirilmiştir.

Yaklaşık 1,5 yıllık bir bekleyişin sonunda Odamızın Onaylanmış Kuruluş olarak tanınması, ülkemiz adına sevindirici bir gelişmedir. Odamız uzun yıllardır asansör proje denetim ve onaylarından Asansör Mühendis Yetkilendirme ve Asansör Avan Proje Hazırlama Mühendis Yetkilendirme Kurslarına ve asansörlerin gündelik yaşamda güvenli kullanımı için ilgili Belediyelerle yapılan protokoller ışığında kamu adına yürüttüğü denetimlere dek uzanan birikimini bu yetkilendirme ile bir üst düzeye sıçratmıştır.

Ülkemizdeki 5 Onaylanmış Kuruluştan biri olan Odamız, ülkemiz üreticilerinin yerli onaylanmış kuruluşlarla çalışma taleplerine yanıt verecek olmaktan mutluluk duymakta ve ülkemiz lehine olan bu gelişmeyi kamuoyu ile paylaşmaktadır.

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

Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, İran'ın doğal gaz sevkiyatını kesmesi üzerine, 9 Ocak 2008 tarihinde mevcut doğal gaz sözleşmelerinin yeniden değerlendirilmesi çağrısında bulunan bir basın açıklaması düzenledi...

## ENERJİ POLİTİKALARINDA DIŞA BAĞIMLILIĞIN YARATTIĞI SONUÇLAR DEĞERLENDİRİLMELİDİR

İran'ın doğal gaz sevkiyatını kesmesi, enerji politikalarında dışa bağımlılığın yarattığı sonuçları değerlendirmek ve yanlış politikaları gözden geçirmek için bir imkân olarak değerlendirilmelidir. Türkiye, mevcut gaz alım sözleşmelerini alım miktarları, alım fiyatları, ödeme şartları vb. kriterler yönünden 'Takrir-i Müzakere' konusu yapmalıdır.

İran'ın Türkiye'ye gaz sevkiyatını durdurması, 2006 Ocak ayında Rusya ve İran'ın, 2007 Ocak ayında da İran'ın ülkemize sattığı doğal gazı azaltmasını hatırlatmıştır. Kronikleşen sorun, yoğun kış şartları nedeniyle bugün İran'ın, yarı "arz sıkıntısı, fiyat sorunu" veya başka bir nedenle Rusya'nın Türkiye'ye sattığı gazı azaltmasıyla açıklanamayacak ve iddiaların aksine "üç-beş gün içinde" çözümlenmeyecek kadar ciddi bir sorundur. Son üç yılın Ocak aylarında yaşanan gelişmeler bu gerçeğe işaret etmektedir.

Sorunun temelinde yıllardır çeşitli siyasal iktidarlarca enerji sektöründe izlenen yerli, yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımına ağırlık vermeyen, enerjide serbestleştirme politikaları ve dışa bağımlılık bulunmaktadır. Bu çarpık politikalar nedeniyle;

- Zengin linyit ve taş kömürü kaynaklarımız yeterli bir şekilde değerlendirilmemiş, bugünkü elektrik üretim kapasitesinin dörtte biri oranında 10.000 MW kapasite ömür yakıtlı santraller kurulmamış,
- Özelleştirileceği gerekçesiyle mevcut linyit yakıtlı santrallerde gerekli iyileştirme, kapasite artırımı, bakım ve onarım çalışmaları yapılmamış,
- Zengin hidrolik kaynaklarımızın yalnızca 1/4'ü değerlendirilmiş, yapımı süren santrallerin süresi içinde bitirilmesi için DSİ'ye yeterli kaynak aktarılmamış,
- Yerli rüzgâr ve jeotermal kaynaklarımız yeterince değerlendirilmemiş,
- Toplam elektrik enerjisi üretiminin % 23,66'sı, "doğal gaz temin ve üretilen elektriğin satın alma" garantisini verilen özel sektör santrallerinden satın alınmış, elektrik üretiminin % 50'si doğal gazla dayandırılmış, ithal taş kömürü ile birlikte bu iki girdinin payı % 55'e ulaşmış,

- Doğal gaz temininde Rusya'ya % 63, İran'a %18 oranında bağımlı kılınmış ve doğal gaz temin anlaşmalarına Türkiye aleyhine hükümler konulmuş,
- Yeterli kapasitede doğal gaz depolama tesisleri zamanında inşa edilmemiştir.

Gaz temin programları bir dizi teknik öge yanı sıra politik parametre içermektedir. Bu nedenle gaz temin anlaşma ve programlarının ilgili tüm tarafların, uzmanların ve akademisyenlerin de katılacağı çok ciddi bir stratejik çalışma olarak ele alınması gerekmektedir. Zira ülkemiz; uluslararası arenada enerji kozunu elinden çıkarmakta, vanaları başkalarının açılıp kapanabilecek bir küresel enerji savaşında "enerji koridoru" olmakla avunmaktadır.

Ülkemizin bir enerji krizi ile karşılaşmaması ve yaşanan bu tür uluslararası sorunlardan etkilenmemesi için kapsamlı adımlar atılması gerekmektedir.

### Bu adımlar şunlardır:

1. Doğal gazla bağımlı enerji politikalarından bir an önce vazgeçilerek, yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımıza yatırımlar yapılmalıdır. Doğal gazın gerek birincil enerji tüketiminde gerekse elektrik üretiminde payı azaltılmalıdır. Doğal gazın kentlerde ve sanayide kullanımının yaygınlaşması yanı sıra yeni tesis edilecek santrallerde yakıt olarak kullanılmasıyla doğal gaz talebinin daha da artacağı resmi kurumlarca tahmin edilmektedir. Doğal gaz tüketim artışındaki en büyük etken, elektrik enerjisi üretiminin yaygın bir biçimde doğal gazla dayandırılmasıdır. Elektrik üretimi içinde ithal doğal gaz ve taş kömürünün elektrik üretiminde yarıyı aşan payları, yerli ve yenilenebilir kaynaklar devreye alınarak, kademeli olarak önce % 30'lara, sonra dörtte birlere düşürülmelidir.

2. 190 milyar kws olarak gerçekleşmesi beklenen 2007 elektrik üretiminin neredeyse iki katı kapasitede yıllık üretimi sağlayabilecek yerli kaynaklar, atıl vaziyette değerlendirilmeyi beklemektedir. Yerli linyit kaynaklarının % 70'i, hidrolik kaynaklarının % 75'i, rüzgâr ve jeotermal potansiyelin ise neredeyse tamamı değerlendirilmeyi beklemektedir. Elektrik enerjisi üretiminde ulusal ve kamusal kaynaklar ile yerli, yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarına ağırlık verilmektedir.
3. Özel olarak elektrik enerjisi üretiminde, genel olarak tüm enerji kaynaklarının temin ve kullanımında, ülke ve kamu çıkarlarını gözetten bir strateji esas alınmalı ve ülke ölçeğinde geçerli olacak bir "Master Plan" uygulamasına geçilmelidir.
4. Doğal gaz ithalatı ile ülke ihtiyaçları arasında bir açık söz konusu olduğunda, kentlerin ve sanayinin gazı kesilmemeli, doğal gaz yakıtlı elektrik üretim santrallerine verilen gazda kesinti yapılmamalıdır.
5. Termik santrallerimizde gerekli bakım, onarım, iyileştirme, kapasite artırımı çalışmaları hızla sonuçlandırılmalı, çevre kirliliğini önleyecek önlemler alınmalı, bu santraller tam kapasitede çalıştırılmalıdır.
6. DSİ'nin hidrolik santral yatırımlarına gerekli kaynaklar aktararak hızla sonuçlandırılması sağlanmalıdır. EPDK lisans verdiği santrallerin yapım çalışmalarının öngörülen süre içinde sonuçlanıp sonuçlanmadığını denetlemelidir.
7. BOTAŞ'ın küçültülmesi politikaları son bulmalı, kurum güçlendirilmeli ve etkin kılınmalıdır. BOTAŞ'ın mevcut doğal gaz sözleşmelerinin özel kuruluşlara devrine son verilmelidir.
8. Enerji sektöründeki kamu kurumlarını küçültme, işlevsizleştirme, özelleştirme amaçlı politika ve uygulamalar son bulmalıdır. Mevcut kamu kuruluşları etkinleştirilmelidir. Doğal gaz ve petrol arama, üretim, iletim, rafinaj, dağıtım ve satış faaliyetlerinin entegre bir yapı içinde sürdürülmesi için BOTAŞ ve TPAO, "Türkiye Petrol ve Doğal Gaz Kurumu" bünyesinde birleştirilmelidir.
9. Mevcut doğal gaz alım sözleşmeleri yeniden görüşme konusu yapılmalı, anlaşmalarda fiyat, alınmayan gazın bedelinin ödenmesi, ödemelerin nakit olarak yapılması, gazın üçüncü ülkelere satılmasının önlenmesi vb. Türkiye aleyhine olan şartlar iptal edilmelidir. Satın alınan gaz bedellerinin mal ve hizmet ihracıyla ödenmesi sağlanmalıdır. Gaz teslimatlarında ihracatçı ülkelere kaynaklanan eksiklikler ve aksamalar tazminat konusu olmalıdır. İhracatçı ülkelerin günlük, aylık, yıllık satış miktarlarını taahhüt etmeleri sağlanmalıdır.
10. Yeni sahalarda ortak petrol ve doğal gaz aranması ve çıkarılması, ortak elektrik santralleri kurulması vb. projelerle Türkiye ile enerji alanında uzun vadeli ve kapsamlı ilişkiler kurmak isteyen İran'a sorumlulukları hatırlatılmalı, dost bir devlet sorumluluğu ile davranması talep edilmelidir.
11. Yap-İşlet ve Yap-İşlet-Devret santrallerinin sözleşmeleri tekrar gözden geçirilmeli, bu santrallere verilen gaz temin ve elektrik alım garantileri ile ayrıcalıklar iptal edilmelidir.
12. Rusya ve İran'a bağımlılığımızın azaltılmasına yönelik çalışmalar yürütülmeli, başka ülkelere kaynak çeşitlendirmesine gidilmeli, yerli doğal gaz arama ve üretim faaliyetleri desteklenmeli, doğal gaz depolama tesis yatırımlarına öncelik verilmelidir.
13. Azerbaycan'dan yapılan gaz ithalatının artırılması imkânları araştırılmalıdır. Türkmenistan ve Mısır'dan ülkemize doğru boru hattı tesisi çalışmalarına ağırlık verilmelidir. Doğal gaz ithal edilecek ülkelere Irak'ın eklenmesine çalışılmalıdır.
14. Rusya ve İran'dan kaynaklanabilecek herhangi bir gaz kısıntısına karşı Cezayir ve Nijerya'dan LNG ithalatında artış imkânları araştırılmalı, uluslararası spot piyasadan LNG alımı programlanmalıdır.
15. 2000 yılından beri sürüncemede kalan Tuz Gölü Depolama Tesisleri Projesinde yapım çalışmalarına ivedilikle başlanmalı, yeni doğal gaz depolama alanları araştırılmalıdır.
16. Enerji açısından dışa bağımlı olan ülkemizde enerjinin verimli ve etkin kullanımı ulusal politika haline getirilmeli, Enerji Verimliliği Kanunu'nun gerekleri acilen yerine getirilmelidir.
17. Yerli doğal gaz üretiminin artırılmasına çalışılmalıdır. Zonguldak taş kömürü sahalarındaki metanın ticari olarak kullanım imkânları sağlanmalıdır. TPAO'nun Karadeniz'deki ve ülkenin bütünündeki doğal gaz ve petrol arama çalışmaları desteklenmelidir.
18. Kamusal planlama, kamusal üretim ve yerli kaynak kullanımını reddeden; bu alandaki yatırımların aksama, gerileme ve gecikmesinin temel nedenini oluşturan serbestleştirme ve özelleştirme uygulamalarından vazgeçilmeli, enerji sektöründe kamusal çıkarları gözetilen planlama ve uygulamalar esas olmalıdır.

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

## SSGSS YASA TASARISI'NA "REFORM" DEMEK SADECE BİR ALDATMACADIR...

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, 17 Aralık 2007 tarihinde Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Yasa Tasarısı ile ilgili bir basın açıklaması yaptı.

Anayasa Mahkemesi'nin Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası ile ilgili iptal kararı bu alandaki düzenlemeleri, toplumun olurluğunu da alarak "gerçek bir reform"a dönüştürmek için fırsat yaratmışken, AKP iptal edilen 5510 Sayılı Yasa'dan da geri bir yasa taslağı ile ortaya çıkmıştır.

AKP, emekten ve halktan yana düzenlemeler yerine IMF ve sermayeden yana uygulamalarını ısrarla sürdürmektedir. Çalışanların kazanılmış haklarını ortan kaldıran siyasal iktidar, taslak metinde TBMM Başkanı, Başbakan, milletvekillerine özel bir düzenleme ile temsil tazminatı adı altında aylık bağlamak istemektedir. Yasama organını temsil eden milletvekilleri ve dolayısıyla yakınlarının geleceğı garanti altına alınırken, çalışan kesimin geleceğinin piyasanın eline teslim edilmesi toplumda adalet duygusunu yok edecektir.

"Yeni" diye sunulan taslak metinde siyasal iktidar, "sosyal devlet" anlayışının yerine "piyasacı zihniyeti" koymaktadır. Emekçilerin sosyal güvenlik haklarını tırpanlarken, sağlık haklarını elinden alırken, özel hastanelere; ilaç tekellerine aktaracağı payı artırmaktadır.

AKP'nin hazırladığı bu tasarının yasalaşması durumunda sağlık ve sosyal güvenlik haklarında önemli kayıplar oluşacaktır.

Tasarının yasalaşması durumunda;

- Kadınlar için 58, erkekler için 60 olan emeklilik yaşı hem kadınlar hem de erkekler için 65'e çıkarılacaktır.
- Emekliliğe hak kazanmak için halen 7.000 gün prim ödemek gerekirken 9.000 gün prim ödemek gerekecektir.
- Emekli aylığı bağlama oranlarında "alt sınır" kaldırılarak, emekli aylıkları düşürülecektir.

- Ağır şartlar altında çalışan emekçilerin çalışmadaki yıpranma payı diğer deyişle fiili hizmet süresi zammı kaldırılacaktır.
- Yeniden çalışmaya başlayan emeklilerin, emekli aylıkları kesilecektir.
- Aylık geliri 139,6 YTL'den fazla olan bütün vatandaşlar her ay 73 ila 475 YTL Genel Sağlık Sigortası primi ödemek zorunda kalacaktır.
- Hastalık, kaza, ameliyat gibi nedenlerle hastaneye yatmak gerekince "katılım payı" adı altında para ödenecek, bütün sağlık hizmetleri paralı olacaktır.
- Hastalanan, doğum yapan, kaza geçiren sigortalılara verilen geçici iş göremezlik ödeneği yatarak tedavide azalacaktır.
- Ölüm aylığı bağlanması için 900 gün yerine, 1800 gün prim ödenmiş olması gerekecektir.

5510 Sayılı Yasa ve bu değişiklik tasarısı ile yapmak istenen, siyasal iktidarın sık sık ifade ettiği gibi sosyal güvenlik sistemini iyileştirmek değil, sosyal devleti ortadan kaldırmaktır. IMF'nin, sermaye çevrelerinin istekleri doğrultusunda sosyal hakları piyasalaştırmaya çalışan AKP, üstüne üstlük bunları "reform" olarak sunmaktadır.

AKP'nin bu tasarısına "reform" demek sadece bir aldatmacadır.

TMMOB, Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Yasa Tasarısı ilk gündeme geldiği andan itibaren emek ve meslek örgütleriyle birlikte sürdürdüğü karşı duruşuna ve ortaklaşa yürüttüğü mücadelesine bundan sonra da devam edecektir.

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

TMMOB Sanayi Kongresi 2007, Makina Mühendisleri Odası sekretaryalığında düzenlendi...

## TMMOB SANAYİ KONGRESİ 2007 SONUÇ BİLDİRGESİ

TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası sekretaryalığında düzenlenen TMMOB Sanayi Kongrelerinin on altıncısı, "Geçmişten Geleceğe Sanayileşme Planlama ve Kalkınma, Türkiye İçin Model Önerileri" temasıyla 14-15 Aralık 2007 tarihlerinde Ankara'da İMO Teoman Öztürk Toplantı Salonu'nda gerçekleştirilmiştir.

Açılış konuşmalarının ardından "Planlama Olgusu" konulu bir açılış oturumunun yapıldığı Kongrede 7 ayrı oturumda; "Sanayideki Gelişmelerin Küresel Düzeyde Analizi", "TMMOB Sanayi Kongrelerinde Önerilenler ve Sanayide Gerçekleşenler (Karşılaştırmalı Bir Yaklaşım)", "Planlama Olgusu ile Ülke Deneyimleri", "Türkiye'nin Planlı Kalkınma Deneyimi ve Alternatifleri", "İleri Teknoloji Kullanımı ve Teknoloji Politikaları", "Kapitalist Küreselleşme, Kalkınma, Planlama" ana başlıkları altında 24 bildiri sunumu yapılmış, son olarak da kongre değerlendirmesine ilişkin bir "Forum" düzenlenmiştir.

Makina Mühendisleri Odası, Kongremize iki rapor sunmuştur. Bunlardan biri "TMMOB Sanayi Kongrelerinde Önerilenler ve Sanayide Gerçekleşenler" in karşılaştırmalı bir sunumudur. Diğeri de "Ülke Örnekleri ile Kalkınma ve Sanayileşme Modelleri" Oda Raporudur. Raporların ilkinde Sanayi Kongrelerimizin önermeleri ile sanayideki uygulamalar arasındaki yakınlık ve mesafeler ile ülkemizin yakın dönem sanayi politikaları etrafındaki farklılaşan yönelimlerine göz atılmıştır. İkinci raporla da planlama, sanayileşme, kalkınmanın Arjantin'den Çin'e ve İrlanda'ya dek 14 farklı ülkeye ilişkin farklı örnekleri ayrıntılı bir şekilde irdelenmiştir.

TMMOB de Kongreye, "Planlamanın Sonu: 9. Kalkınma Planı" başlıklı rapor ile planlamada gelinen noktayı ilgili oturumda sunmuştur.

Bütün bu oturumlarda sunulan bildiriler ve yapılan konuşmalar ile forumda dile getirilen görüşlerden hareketle hazırlanan aşağıdaki Sonuç Bildirgesi kamuoyunun dikkatine sunulmaktadır.

Küresel rekabetin alabildiğine hızlandığı, sıcak para dolaşımının olağanüstü boyutlara eriştiği, kâr, rant ve sömürüye odaklı bugünkü ortamda, Türkiye bu gelişmelerden etkilenen ülkelerin başında yer almaktadır. Bu da ekonomimizin kırılganlığını artırıp, dışa bağımlılığını pekiştirmektedir. Türkiye iç inisiyatifini kaybetmiş, ipleri küresel finans çevrelerine bırakmıştır.

Türkiye'nin tarihsel yapısı içinde sanayileşme ele alındığında, nereden nereye geldiğimiz daha net görülebilecektir.

1930'lu yıllarda başarılı olmuş Birinci Beş Yıllık Sanayi Planı ile savaş koşulları nedeniyle uygulanamayan İkinci Plan hariç, yakın dönem Türkiye'sinde planlamanın geçirdiği evrim, bugün benimsenen temel yönelimler ile sanayideki mevcut durum arasındaki bağlara ana hatları ile değinmek yararlı olacaktır.

İthal ikameci bir sermaye birikimi ve sanayileşme modelinin izlendiği planlı kalkınmanın 1963-1977 arasını kapsayan ilk üç döneminde, geniş çapta uygulanan "teşvik tedbirleri" ile yatırımlara kaynak aktarımı yapılmış, sanayi "lokomotif sektör" olarak belirlenmiş, ekonomik ve sosyal kalkınmanın birlikte gerçekleştirilmesi, hızlı bir büyüme ve sanayileşmeye öncelik verilmesi gibi uzun erimli hedefler belirlenmiştir.

1979-1984 dönemine ilişkin Dördüncü Plan ise ekonomik, politik krizler ve 1980'de benimsenen yeni yönelim nedeniyle askıya alınmış veya durdurulmuştur. 24 Ocak 1980 kararı uyarınca, 1985-

1989 dönemi Beşinci Kalkınma Planı'ndan itibaren Türkiye planlamada da serbest pazar ekonomisinin egemenliğine girmiş, planlamanın düzenleyici ve yönlendirici yönü büyük ölçüde zedelenmiş, sektörel teşvikler azaltılmıştır.

1982 Anayasası'nda kalkınma planlaması devletin temel görevlerinden çıkarılarak, ekonomik hükümler kısmına aktarılmıştır. 12 Eylül ile devlet ve sosyo-ekonomik yapı yeniden yapılandırılmış, Dünya Bankası (DB) ile imzalanan beş ayrı yapısal uyum kredi anlaşmasıyla ihracata yönelik sanayi modeli yanı sıra özelleştirme, kamu yatırımlarının azaltılması, para/finans hareketlerinin altyapısının hazırlanması, tarımda devlet tekelinin kırılması; sağlık, eğitim ve yerel yönetimlerde yeniden yapılanma gündeme getirilmiştir.

1990-1995 dönemi Altıncı Plan'da, ihracata yönelik sanayi modeli uyarınca büyük ihracat teşvikleri söz konusu olmuş; kamu yatırımları giderek yoğunluğunu kaybetmiştir.

1998'de IMF ile yapılan 10 Yıllık Yakın Takip Anlaşması bu süreci geliştirici bir işlev üstlenmiştir.

1996-2000, merkezi ve sektörel plandan bölgesel projelere geçme yöneliminin somutlandığı Yedinci Plan'da, Gümrük Birliği hedefleri doğrultusunda tüm sektörde korumacılık asgariye indirilmiş, Türkiye sanayisi eşitsiz koşullarda küresel rekabete açılmıştır.

2001-2005 ve 2007-2013 dönemlerine ilişkin 8. ve 9. Planlarda ise 1980 sonrasında neo liberal değişim-dönüşümü, planlama ve kalkınmanın tasfiyesinde somutlanmış; DB ve Avrupa Birliği (AB) ile iş birliği doğrultusunda "Bölgesel Kalkınma Ajansları"nın kurulması öngörülmüştür. Böylece Türkiye'de merkezi planlamanın kesin olarak geriletildiği bir evreye geçiş yaşanmış; "küreselleştirme operasyonu" gerçekleştirilmiştir.

9. Kalkınma Planı, kalkınmanın sonu olmuş; kalkınma planlılığı tamamen terkedilmiştir.

En özet haliyle; 1980 sonrası uygulanan ekonomik politikalarla Türkiye genelinde sübvansiyonlar büyük ölçüde kaldırılmış, KİT yatırımları durdurulmuş, büyük ölçekli sanayi kuruluşları ile stratejik kuruluşlar özelleştirilmiş, sabit sermaye yatırımla-

Türkiye'nin 1960-1980 arası kalkınmasını sağlayan plan/planlama, kalkınma, sosyal devlet kavram ve yaklaşımları tasfiye edilmiş, kalkınmanın sonuçlarını vermeyen bir "sürdürülebilir büyüme" benimsenmiştir.

rında gerileme yaşanmış, Gümrük Birliği hedefleri doğrultusunda tüm sektörlerde korumacılık asgariye indirilmiş, Türkiye sanayisi eşitsiz koşullarda küresel rekabete açılmıştır. Öz kaynaklardan çok ithal kaynaklar girdi olarak kullanılmış, küresel güçlerin dayattığı iş bölümü ile fason üretim ve taşeronlaşma egemen kılınmış, kaynak tahsisinin piyasalar yoluyla sağlandığı bir sanayi modeline geçilmiştir.

Kısacası; Türkiye'nin 1960-1980 arası kalkınmasını sağlayan plan/planlama, kalkınma, sosyal devlet kavram ve yaklaşımları tasfiye edilmiş, kalkınmanın sonuçlarını vermeyen bir "sürdürülebilir büyüme" benimsenmiştir.

Oysa büyüme hangi sektörlerde olmaktadır, toplumun geniş katmanlarını nasıl etkilemektedir, işçinin, çiftçinin, memurun, esnafın, çeşitli meslek gruplarının reel geliri ne ölçüde artmıştır? Bu soruların yanıtları "büyüme"nin içeriğini de belirleyecek önemdedir.

GSMH artış hızı, 1991 sonrasında ithalat artışının gerisinde kalmıştır. Sanayi üretiminin özellikle ihracata yönelik bölümünde, ham maddelerinin önemli bir bölümü ithalatla karşılanmaktadır. İthal ham madde girdi oranı imalat sanayi ortalaması 2002 yılında % 60,1 iken; bugün % 73'lere çıkmıştır. İhracat artan ithalata bağımlı kılınmıştır. Bu durum, genel mali tabloya da birebir yansımaktadır. Cari işlemler açığının 2007 yılında 40 milyar dolara çıkacağı tahmin edilmekte ve bu değer GSMH'mızın % 10'una karşılık gelmektedir. Bu açık, sürekli büyüyen dış borçlarla kapatılmakta;

## Rekabet güçleri düşüktür. Özgün ürün ve tasarıma yönelik bir yetenekten yoksundurlar.

ekonomi sıcak para ile döndürülmektedir. Ülkemiz sıcak paranın ve spekülatif sermayenin boyunduruğu altına sokulmuştur.

Ülkemizde uygulanan sanayi politikaları, bilimi ve teknolojiyi dışlayarak, ucuz iş gücünü sanayinin tek temel rekabet aracı haline getirmiştir.

Övünülerek bahsedilen doğrudan yabancı sermaye yatırımları ise ağırlıklı bankacılık, sigortacılık, inşaat, ulaştırma, ticaret, hizmet ve turizm sektörlerinde yoğunlaşmaktadır. 2006 yılında sanayi sektörlerine yapılan doğrudan yabancı sermaye yatırımlarının miktarı yalnızca 1,9 milyar dolar olup, toplamın % 9'unu oluşturmaktadır. Bunun da yeni yatırımlara oranı % 20'yi geçmemektedir. Bu kontrolsüz yatırımlarla banka sermayesinin yaklaşık % 42'si ile sigorta sermayesinin yaklaşık % 54'ü yabancı sermayenin eline geçmiştir.

Yine sıkça bahsedilen ekonomik büyüme istihdama da yansımamaktadır. 2002-2006 yılları arasında sanayide % 16 oranında bir istihdam düşmesi söz konusudur. Sanayide çalışanlar, bu sektörde yaratılan katma değerden daha az pay almaktadırlar.

İddia edilen büyüme, ithalat ve rant kesimlerinin büyümesidir. Sıcak para, düşük kur, yüksek faiz ve yanlış ithalat politikalarına dayalı ekonomik büyümenin nimetleri en üstteki % 10'u bulan kesimler tarafından paylaşılmakta; ama diğer yandan istihdam azalmakta, işsizlik artmakta, çalışanların reel gelirleri düşmektedir. Yoksulluk sınırındaki 15 milyon insan ile 5,6 milyon işsiz insan görmezden gelinmektedir.

Ülkemizde işletmelerin çoğu KOBİ boyutlarında; küçük ölçekli, geri teknoloji ile çalışan ve fason üretime ağırlık veren firmalardır. Ana şirkete veya ihracat yapılan dış firmaya bağımlı bir durumdadırlar. Bağımsız bir tedarik ve pazarlama sistemleri bulunmamaktadır. Yönetim ve organizasyon zaafırları vardır. Rekabet güçleri düşüktür. Özgün ürün

ve tasarıma yönelik bir yetenekten yoksundurlar. AR-GE harcamaları şirket cirolarının % 0,5'i seviyesindedir. Şirketlerde hizmet içi eğitim yok denecek düzeydedir. Sanayi KOBİ'lerinin % 46,5'inde mühendis çalıştırılmamakta, % 22,3'ünde ise yalnızca bir mühendis istihdam edilmektedir. Bu durum, küresel rekabet koşullarında zorlu bir mücadele veren KOBİ'lerin taşeronlaşmasını daha da hızlandırmaktadır.

Bütün bu gerçeklerin ışığında; sonuç ve öneriler aşağıdaki gibi sıralanmıştır.

### SONUÇLAR VE ÖNERİLER

Ülke sanayinde üretimi esas alacak istihdam odaklı, kalkınma ve refahı amaçlayan politikalar nerdeyse bütünüyle terkedilmiş; ülke dış borç ve ithal girdi ağırlıklı ihracata ve dengesiz büyümeye dayalı ekonomik anlayışa teslim edilmiştir.

Ülkeye gelen yabancı doğrudan sermaye yatırımları özelleştirmeye, finansman ve sigortacılık sektörlerine yönelmiş; böylece imalat sanayinin yeni yatırımlarına herhangi bir kaynak ayrılmamıştır. İç pazar, ithal malları lehine genişletilmiş ve dışa bağımlılık perçinlenmiştir.

Dokuzuncu Kalkınma Planı, plansız döneme geçişin simgesi olup, AB'ye entegre ile sanayinin taşeronlaşmasının da belgesi niteliğindedir. Plan yapamayan Türkiye, başkalarının planına teslim olmuştur. Bir başka anlamda küresel ekonominin insafına bırakılmıştır.

AR-GE ve inovasyon sürekli gündemde olmasına karşın; GSMH içindeki payı % 0,8'i aşamamış, ayrıca çıkarılan yasa taslağı ile yabancı yatırımların AR-GE merkezlerine teşvik verilmesi öngörülmektedir.

Bölgeler arası dengiyi kuracak ve gelir dağılımını adil bir biçimde kalkınmada öncelikli yörelere yayacak politikalar oluşturulmadığından, işsizlik ve yoksulluk sorunu öncelikli sorunların başında yer almakta devam etmektedir.

Planlama, sanayileşme ve kalkınma birbirinden ayrılmaz bir üçlüdür. Bu kavramlar yalnızca sanayideki teknolojik gelişmeler veya üretim sürecinde dar anlamdaki bir sanayileşme ile eşleştirilerek



tanımlanamaz. Sanayileşme ve kalkınmayı "sosyal kalkınma" anlayışı içinde, planlı bir yaklaşımla; tarım, çevre, enerji, bilim, teknoloji, istihdam, sağlık, eğitim, gelir, bölüşüm ve tüm diğer alanlara yönelik politikalarla bir bütünlük içinde tanımlamak gerekmektedir.

Türkiye, küresel güçlerin bize biçmiş olduğu fason üretime yönelik taşeronlaşmış sanayi işletmelerinden oluşmuş bir yapılanmayı kabul edecek midir? Yoksa Türkiye, sanayi elbisesini yeni bir modele göre; sanayileşme ve sosyal kalkınma hedeflerine yönelik bir biçimde mi oluşturacaktır?

MMO tarafından kongreye sunulan "Ülke Örnekleri ile Kalkınma ve Sanayileşme Modelleri" Raporunda görüldüğü gibi bu ülkelerin uygulamaları, fason imalatın sanayi içinde özgün ürün geliştirilmesini önlediğini ve dışa bağımlılığı artırdığını ortaya koymaktadır. Türkiye bu ülkelerin sanayileşme deneyiminden gerekli dersleri çıkaracak ipuçlarını yakalamak zorundadır.

Ülkemizin kaynakları, küresel güçlerin baskısından bağımsız bir şekilde değerlendirildiğinde, Türkiye küresel rekabette yer alabilecek potansiyellere sahiptir. Bilimi ve teknolojiyi esas alan, AR-GE ve inovasyona ağırlık veren, dış girdilere bağımlı olmayan, istihdam odaklı ve planlı bir kalkınmayı öngören sanayileşme politikaları uygulandığında, durum değişecektir. Böylece sanayi yatırımlarında daha rasyonel seçimler yapılabilecek, ülkenin doğal kaynakları daha iyi değerlendirilebilecek, emek ve kaynak yoğun üretimden ileri/yüksek teknoloji yoğunluğu olan bir üretim ve sanayi yapısına ulaşılacaktır.

Planlama, sanayileşme ve kalkınmada halkçı, toplumcu bir model ve bağımsız bir siyasi irade ile bunu gerçekleştirmek olanaklıdır.

- Ülkenin ekonomisini dışa bağımlı ve kırılgan hale getiren, tam üyelik müzakere süreçleri tamamlanıncaya kadar, Gümrük Birliği Anlaşması mutlaka askıya alınmalıdır.
- AB ile üyelik müzakere süreçlerinde siyasi ödünler verilmesi istenen ve Türkiye'nin iç politikasına müdahale eden üye tavırları reddedilerek, müktesebat değişikliklerinin tüm sektör ve sivil

toplum nezdinde tartışmaya açılması ile tüm sektörlerde ülke çıkarlarına yönelik politikalar oluşturulmalıdır.

- Bugün her şeyden önce ülke ekonomisi ve sanayinin planlaması zorunlu hale gelmiştir. Bu planlama; kamu yararına çalışanların gelir dağılımını düzelterek, işsizliği ortadan kaldıracak, sosyal, kültürel ve ekonomik kalkınmayı sağlayacak, refahı kitlesel olarak yayacak ilke ve araçları kapsamaktadır. Burada yatırımlara ağırlık verilmelidir.
- Planlama ve kalkınma odaklı çalışmalar, tüm toplumsal mutabakatla; üniversite, sanayi ve meslek odaları ile sektör kuruluşlarını da kapsayan geniş bir platformda tartışılmalı, çözümleri geliştirilmelidir.
- Sanayide üretimin organize sanayi bölgeleri ve küçük sanayi sitelerinde yaygınlaştırılması,

KOBİ'lere rasyonel bir işletme yapısı ve ölçek getirecek düzenlemelerin yapılması zorunludur. Bunun için öncelikle bir sanayi envanteri çıkarılmalı, sistematik bir veri tabanı kurularak sürekli güncelleştirilmelidir.

- Mühendislik altyapısı, AR-GE ve teknolojik gelişmenin önemli bir planlama ögesi olarak alınması ve değerlendirilmesi, kamu yararı ön plana alınarak benimsenmelidir.
- Yukandaki tespit ve önerileri sağlayacak kamu yararına bir planlama, kalkınma ve istihdam odaklı gelişmelerin gerçekleştirilmesi; demokrasinin tüm ilke ve kurumlarıyla egemen olduğu, insan hakları ve özgürlüklerinin tam anlamıyla uygulandığı bir ortamın oluşturulması ile sağlanabilmelidir. Bir diğer anlamda; demokrasi ile kalkınma birbirini reddeden değil, birbirini tamamlayan ve geliştiren durumlar olarak görülmelidir.

"Eğer planınız yoksa başkalarının planlarının bir parçası olursunuz!"

Oysa bizler, üretmek büyüyen ve paylaşarak gelişen bir ülkede yaşamak istiyor ve bunun olanaklı olduğunu biliyoruz.

**Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği**

## ENDÜSTRİ MÜHENDİSLERİ ALTI SİGMA - YALIN ŞENLİĞİNE HAZIRLANIYOR

- Mayıs ayında İzmir'de düzenlenecek Altı Sigma-Yalın Konferansları bu konuda bir uygulama okulu niteliğinde olacak.
- Makina Mühendisleri Odası tarafından ulusal boyutta düzenlenen Altı Sigma-Yalın Konferansları sosyal etkinlikleriyle de katılımcılarına dopdolu üç gün yaşatacak. Makina Mühendisleri Odası, 9-11 Mayıs 2008 tarihlerinde İzmir'de Tepekule Kongre ve Sergi Merkezinde Altı Sigma-Yalın Konferansları düzenleyecek.

Uygulamada daha çok endüstri ve işletme mühendislerinin rol aldığı altı sigma ve yalın üretim yöntem ve modelleri günümüzde birçok işletme tarafından denenmek istiyor. Kurumsallaşma sürecini tamamlamış birçok firma ise bu yöntemlerin çok başarılı örneklerini uygulamaya geçirmiş durumda. MMO İzmir Şube yürütücülüğünde bu başarılı örnekleri Türkiye ölçeğinde tanıtmak üzere Altı Sigma - Yalın Konferansları düzenlendi.

Konferanslara sektörlerinde kendisini kanıtlamış 22 firma ve kuruluş katılıyor. Oturumlarda firma temsilcileri uyguladıkları Altı Sigma ve Yalın Üretim örneklerini anlatacaklar. Konferanslara katılacak firmalar; Ford, Yeşim Tekstil, Rexam, DYO Boya, Tofaş, Imteks, Arçelik, Üçge, TEİ, Hugo Boss, Delphi, Bosch, Borusan, Ege Endüstrisi, Hayes- Lemmerz, Diyarbakır Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Global Bilgi, Sabancı Holding, Kütahya Porselen, Eti, Kent Hastanesi, Vodafone olarak belirlendi.

Firmaların katılacakları "**Bütünsel Deneyim Paylaşım Oturumları**", klasik bildiri sunumundan farklı bir yöntemle gerçekleştirilecek. Firma içinden farklı birimlerin veya yan sanayi, taşeron gibi firma ilişkilerini içeren uygulamalar 90 dakikalık sunumlarda bütünsel olarak ele alınacak. Klasik oturumlarda bir konu ile ilgili farklı firmalardan iki-üç bildirinin sunumu bir oturum başkanı yönlendirmesi ile gerçekleştirilirken, bütünsel deneyim paylaşımları, konferans konularının bütününe içerecek biçimde katılımcılarla paylaşılacak.. Yürütme Kurulu, konferans hazırlıkları süresince, tüm

firmaları ziyaret ederek, gerek oturum içi gerekse oturumlar arası uyumun sağlanması yönünde kapsamlı görüşmeler yaptı. Firmalar bu görüşmeler sonucunda "bütünsel" yöntemle deneyimlerini paylaşarak konferanslara katılmayı kabul ettiler. Aynı izlekte Matris, Festo, Spac, Cell, Mess, Sigma Center gibi danışmanlık firmaları ile çalıştaylar organize edilmiştir.

### DAVETLİ KONUŞMACILAR VE SÖYLEŞİLER

Yalın Felsefenin çıkış noktası olan Toyota'dan emekli olan **Bob Bennett** söyleşilerin ilginç konuklarından biri olarak dikkat çekiyor

Konferanslar konularında "insana dair" sunumlar da unutulmadı. "**Kültürü Değiştirmek**" konulu söyleşide Hasanoğlan Yüksek Köy Enstitüsü Mezunu **Pakize Türkoğlu** ve Ortaklar Köy Enstitüsü Mezunu Halil Vural Türkiye'den çıkan ve dünyada "özgün" bir örnek olarak kabul edilen Köy Enstitülerindeki İnsan düşünce, davranış ve fikirlerinin değiştirilmesi hakkında bilgi verecekler. Köy Enstitüleri modelinin, "Stratejik Yönetim", "Yalın Yönetim felsefesi ve yöntemlerini" içerdiği saptamasını yapan konuşmacılar, bu özgün örnek ile kültür dönüşümü anlatacaktır.

Konferans söyleşilerinin son konuğu Prof. Dr. Yankı Yazgan ise yeni yöntemlerle başarıya ulaşmada temel nokta "değişim"i anlatacak. Var olan mühendislik ve ekonomi yaklaşımları ile açıklanması ve kestirilmesi zor olan bu süreç, psikoloji ve sosyoloji gibi bilimsel yaklaşımlara gerek duyuyor.

## KONFERANSLARIN SOSYAL ETKİNLİKLERİ PLANLANDI

Konferans kapsamında bir dizi sosyal etkinlik planlandı. Konferansların açılış kokteylinde Beykent Üniversitesi Sinema Televizyon Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Oğuz Makal'ın İzmir Belgeseli gösterilecek. Yapılması planlanan "Üretim" konulu fotoğraf sergisi için konferanslara katılan firma çalışanlarına çağrılar yapıldı. Çalışanların çektikleri üretim fotoğraflarından oluşması planlanan serginin hazırlıklarına başlandı.

Konferanslar kapsamında ayrıca Mimarlar Odası Ankara Şubesi ve İnşaat Mühendisleri Odası'nın "Kent Düşleri" Fikir Yarışmaları kapsamında düzenledikleri Hasanoğlan Köy Enstitüsü ve Yüksek Köy Enstitüsü Yerleşkesi Değerlendirme Projesi Ulusal Öğrenci Fikir Yarışması'nda ödül alan projelerden bir sergi düzenlenecektir. Yalın üretimin günümüze kadar gelişimini gösteren bir sergi ise Yalın Enstitüsü Derneği desteğinde konferanslar kapsamında hazırlanacak.

Altı Sigma-Yalın Konferanslarına katılmak ve bilgi almak için;  
0232 444 86 66 / 170 no'lu telefona başvurulabilir ya da  
<http://altisigmayalin.mmo.org.tr> adresi ziyaret edilebilir.

## GEÇMİŞ OLSUN

Üyemiz Tevfik Hasdemir vefat etmiştir. Ailesi ve yakınlarına başsağlığı dileriz.

Üyemiz Galip Mazlumcu'nun annesi vefat etmiştir. Ailesine baş sağlığı dileriz.

## ARAMIZA YENİ KATILAN ÜYELERİMİZ

SİCİL NO	ADI	SOYADI	BRANŞI	MEZUN OLDUĞU OKUL
72243	ALPER	BAKIOĞLU	MAKİNA MÜHENDİSİ	BALIKESİR ÜNİ.
72310	EBRU	ÇAKIR	MAKİNA MÜHENDİSİ	ZONGULDAK KARAEMLAS ÜNİ.
72369	YAVUZ	YILDIRIM	MAKİNA MÜHENDİSİ	KOCAELİ ÜNİ.
72674	FUNDA	KOCA	MAKİNA MÜHENDİSİ	KOCAELİ ÜNİ.
72675	HAKAN KORAL	ÜNAL	MAKİNA MÜHENDİSİ	KOCAELİ ÜNİ.

Mühendis ve Makina Dergisi adreslere gönderilmeye başlanmıştır. Dergileri eline ulaşmayan üyelerimizin adres bilgilerini güncellemeleri gerekmektedir.

*Cep Telefonuna bilgi mesajı ulaşmayan üyelerimizin telefon bilgilerini güncellemeleri gerekmektedir.*

*Üyelerimiz arasındaki iletişimi artırmak amacıyla hazırladığımız; "Üyelerimizden Haberler" sayfamızda yayınlanmak üzere doğum, düşün, hastalık, vefat vb. haberlerinizi zonguldak@mno.org.tr e-posta adresine veya 0 372 253 69 64 no.lu telefonumuza bildirmezini bekliyoruz.*

**GEÇMİŞ OLSUN**

Üyemiz Tevfik Hasdemir vefat etmiştir. Ailesi ve yakınlarına başsağlığı dileriz.

Üyemiz Galip Mazlumcu'nun annesi vefat etmiştir. Ailesine baş sağlığı dileriz.

**ARAMIZA YENİ KATILAN ÜYELERİMİZ**

SİCİL NO	ADI	SOYADI	BRANŞI	MEZUN OLDUĞU OKUL
72243	ALPER	BAKIOĞLU	MAKİNA MÜHENDİSİ	BALIKESİR ÜNİ.
72310	EBRU	ÇAKIR	MAKİNA MÜHENDİSİ	ZONGULDAK KARAELMAS ÜNİ.
72369	YAVUZ	YILDIRIM	MAKİNA MÜHENDİSİ	KOCAELİ ÜNİ.
72674	FUNDA	KOCA	MAKİNA MÜHENDİSİ	KOCAELİ ÜNİ.
72675	HAKAN KORAL	ÜNAL	MAKİNA MÜHENDİSİ	KOCAELİ ÜNİ.

**Mühendis ve Makina Dergisi adreslere gönderilmeye başlanmıştır. Dergileri eline ulaşmayan üyelerimizin adres bilgilerini güncellemeleri gerekmektedir.**

***Cep Telefonuna bilgi mesajı ulaşmayan üyelerimizin telefon bilgilerini güncellemeleri gerekmektedir.***

***Üyelerimiz arasındaki iletişimi artırmak amacıyla hazırladığımız; "Üyelerimizden Haberler" sayfamızda yayınlanmak üzere doğum, düşün, hastalık, vefat vb. haberlerinizi zonguldak@mno.org.tr e-posta adresine veya 0 372 253 69 64 no.lu telefonumuza bildirmenizi bekliyoruz.***