

TMMOB  
Makina Mühendisleri Odası  
Bursa Şubesi Haber Bülteni

Yerel Süreli Yayın Ayda Bir Yayınlanır.  
Basım Tarihi : 5 Kasım 2010

Ekim 2010 Sayı : 123

MMO Bursa Şubesi Adına Sahibi  
İbrahim MART

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü  
Ercüment Ş.ÇERVATOĞLU

Yayına Hazırlayan Nevriye GÜNGÖR

Baskı  
Kardelen Ofset  
İncesu Cd. Doktanaltılar Apt. 6/4 İncesu/ANKARA  
Tel: 0-312 4353790

Yönetim Yeri  
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi  
BAOB Yerleşkesi Odunluk Mh. Kale Cd. No:20 A:1  
K:2/3 16130 Nilüfer/BURSA  
Tel: 0-224-4536200 - 4448666 Faks: 4536212  
elektronik posta: bursa@mmo.org.tr

Baskı Sayısı : 5250 Adet  
ayda bir yayımlanır.  
Yayımlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına,  
ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilanı veren kişi  
ve/veya kuruluşlara aittir.

**BÜLTEN YAYIN KOMİSYONU**  
TMMOB Makina Mühendisleri Odası  
Bursa Şube Yönetim Kurulu

**TEMSİLCİLİKLERİMİZ**

Balıkesir İl Temsilciliği  
Tel: 0-266-239 19 70 /4448666– Faks: 241 75 10

Çanakkale İl Temsilciliği  
Tel: 0-286-212 56 90 /4448666– Faks: 212 84 45

Yalova İl Temsilciliği  
Tel: 0-226-812 50 74/4448666 – Faks: 812 84 40

Bandırma İlçe Temsilciliği  
Tel: 0-266-713 77 81 / – Faks: 714 86 38

Edremit İlçe Temsilciliği  
Tel: 0-266-373 62 00 – Faks: 373 78 06

İnegöl İlçe Temsilciliği  
Tel: 0-224-715 17 11 – Faks: 715 18 22

**“Ey yükselen yeni nesil! Gelecek sizsiniz. Cumhuriyeti biz kurduk, onu yükseletecek ve yaşatacak sizsiniz”** diyen, Mustafa Kemal Atatürk’ün izinde, Cumhuriyetimizin 87.yılına, üyelerimizle hep birlikte, gururla kutluyoruz.

Ekim ayında da etkinliklerimiz devam ederken, Şubemizin 12.Çalışma Döneminde TMMOB bünyesinde, hem Bursa’da hem de Türkiye’de bir ilke imza atıldı. 34. Şube Yönetim Kurulu Toplantısı; Oda Üst Kurul Üyeleri, Meslek Dalı Üyeleri, Şube Uzmanlık Komisyonları Başkanları ve İşyeri Temsilcileri ile Şube çalışanlarının katılımıyla gerçekleştirildi. 1978 yılından bugüne kadar her Salı akşamı Yönetim Kurulu Toplantıları düzenli olarak gerçekleştirilmektedir. Şubemiz 12. Çalışma Dönemi Yönetim Kurulumuzun aldığı kararlar, her ayın ilk Salı akşamı **“Genişletilmiş Şube Yönetim Kurulu Toplantısı”** şeklinde yapılmasını, böylelikle birlikte üretme, birlikte karar alma süreçleriyle katılımı artırılmayı hedefliyoruz.

Şubemizde yine ilk kez gerçekleştirilen **“Oda-Üniversite Buluşması”**nı, Ekim ayında gerçekleştirdik. Düzenli olarak yapmayı planladığımız buluşmayla, Oda-Üniversite ilişkilerinin en üst düzeye taşınmasını, çeşitli ortak etkinliklerle geliştirilmesi ve güçlendirilmesini hedeflemekteyiz. Böylelikle ülke, kent ve toplum adına yararlı olacağına inandığımız bu çalışmaya, Dekanımız ve Bölüm Başkanlarımız ile akademisyenlerin toplantımıza katılarak verdikleri katkı ve destekleri için teşekkür ediyoruz. Bundan sonraki süreçlerde de katkılarını bekliyoruz.

Şubemizin Oda Merkezi adına 2011 yılında gerçekleştireceği Sempozyum ve Kongrelerin çalışmaları Ekim ayında başladı. Bu kapsamda 13-14 Mayıs 2011 tarihlerinde düzenlemeyi planladığımız **“12.Otomotiv ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu”** ve 24-25-26 Kasım 2011 tarihlerinde düzenlemeyi planladığımız **“VIII. Endüstri – İşletme Mühendisliği Kurultayı”**nın ilk düzenleme kurulu toplantılarını gerçekleştirdik. Çalışmalarımız, yürütme kurulu toplantılarıyla sürüyor.

Yine Şubemizde ve TMMOB düzeyinde ilk kez bir ilçe temsilciliğinde düzenlenecek sempozyumun çalışmalarını hızla sürdürüyoruz. 11-12 Mart 2011 tarihlerinde Bandırma İlçe Temsilciliğimiz tarafından sekreteryaya çalışmaları yürütülen ve TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi ile birlikte gerçekleştireceğimiz **“Rüzgar Enerjisi ve Rüzgar Tribünleri Sempozyumu”**na, yerel düzeyde Bandırma ve Gönen Kaymakamlık ve Belediye Başkanları ile Ticaret Odalarının da destek vereceklerini belirtmeleri bizleri mutlu ediyor. Bandırma İlçe Temsilciliğimizin heyecanla yürüttükleri çalışmalar için kendilerini kutluyoruz.

Ülkemizi ve Odamızı emanet edeceğimiz **“Öğrenci Üyelerimiz”**le tanışma kokteylinde bir araya geldik Şubemiz Uludağ Üniversitesi MMF Makina-Endüstri bölümlerindeki öğrenci üye komisyonu tarafından organize edilen etkinliğimizde, örgütlülüğün önemini bir kez daha vurgularken, birlikte yapacağımız etkinliklerin yanı sıra Oda-Öğrenci Üye kaynaşması yolunda yeni adımlar attık.

Yine sekreterlik ve sekreteryalık görevini Şube olarak yürüttüğümüz TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu’nun çalışmaları, Ekim ayında da yine ayrıntılarını bültenimizde bulacağınız basın açıklamaları ve etkinliklerle sürdürüldü.

Sosyal ve Kültürel etkinliklerimiz de Ekim ayında hız kazandı. Pazar kahvaltı buluşmasının yanı sıra bu yıl tekrar başlayan Türk Sanat Müziği Korosu’nun yanı sıra Halk Oyunları topluluğu çalışmalarını, üyelerimize sosyal etkinliklerle moral desteği vermeyi arzuluyoruz.

Geleneksel Gecemizi bu yıl 11 Aralık 2010 Cumartesi günü, meslekte onur dolu 25.,40., 50. yılını dolduran üyelerimiz ve siz değerli üyelerimizle kutlayacağız. Her yıl yoğun katılım nedeniyle, yerlerinizi şimdiden ayırtmanızı bekliyoruz.

Tüm çalışmalarımızda sizlerin vermiş olduğu katkı ve destekleriniz için teşekkür ederken tüm etkinliklerimizde sizleri aramızda görmek istiyoruz.

Saygılarımızla Şube Yönetim Kurulu

## 12. OTOMOTİV ve ÜRETİM TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU DÜZENLEME KURULU 1.TOPLANTISINI GERÇEKLEŞTİRDİ

Oda Merkezi adına, Şubemiz tarafından düzenlenecek olan **"12. Otomotiv ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu"** ilk düzenleme kurulu toplantısı 02 Ekim 2010 tarihinde Şubemizde gerçekleştirildi.

13-14 Mayıs 2011 tarihlerinde yapılması planlanan Sempozyumun Düzenleme Kurulu, TMMOB Makina Mühendisleri Odası Genel Sekreteri Yunus Yener'in başkanlığında toplandı.

### Toplantıya

Bünyamin Aydın	Merkez
Çağdaş Akar	Merkez
İbrahim Mart	Bursa Şube
Güzin Uzun	Bursa Şube
Ersoy Bey	Bursa Şube
Arzu Gürgen,	Adana Şube
Remzi Çakmaklı	İstanbul Şube
Bülent Deveci	İzmir Şube
Osman Akyurt	Kayseri Şube
M.Turan Demirci	Konya Şube
Semih Şener	Samsun Şube
Hamdullah Çuvalcı	Trabzon Şube

katıldı.

Toplantıda, sempozyumun amaç ve kapsamının belirlenmesi, yer ile ilgili çalışmalar, toplantı takviminin belirlenmesi, kararlaştırıldı. Sempozyum yürütme kurulunun;

İbrahim Mart	Bursa Şube
Fikret Çaral	Bursa Şube
Devim Yontar	Bursa Şube
Feridun Tetik	Bursa Şube
Hasan Taşkut	Bursa Şube



Devrim Kemal Şinal Bursa Şube  
Nilgün Karaküçük Çervatoğlu Bursa Şube  
Ersoy Bey Bursa Şube  
Ünal Özmural Kocaeli Şube  
şeklinde oluşturulması kararlaştırılırken,

Sempozyum Sekreterinin MMO Bursa Şube Teknik Görevlisi Kaan Özten olarak belirlendi. Toplantıda çağrı bildirisinin hazırlanması, danışma kurulunun oluşturulması ile bildiriler kitabı ile ilgili çalışmalar ele alındı.

Şubemiz sekreteryalığında 13-14 Mayıs 2011 de gerçekleştirilecek olan 12.Otomotiv ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu ilgili olarak Şube Başkanı İbrahim Mart, Sempozyumda Otomotiv sektörünün bugünü ve geleceğinin tartışılmasının planlandığını ayrıca sektörün sorunları ve çözüm önerilerinin ele alınacağını, sektörde çalışan mühendislerin, sorunlarının da tartışılacağı bir dizi oturumlar düzenleneceğini belirtti.

Ayrıca, son zamanlarda ülkemizde lokomotif sektör olarak değerlendirilen Otomotiv sektörünün ve sektörde çalışan mühendislerin kriz sonrası durumu ve geleceğinin hem bölgemiz Bursa açısından hem de ülkemiz açısından büyük önem taşıdığını, bu bakımdan da Bursa da düzenlenecek olan 12. Otomotiv ve Üretim teknolojileri sempozyumunun anlamlı olduğuna dikkat çekti.

## VIII. ENDÜSTRİ -İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ KURULTAYI DÜZENLEME KURULU 1. TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Oda Merkezi adına, Şubemiz tarafından düzenlenecek olan 8. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı Düzenleme Kurulu 1.toplantısı, Şubemiz binamızda gerçekleştirildi.

24-25-26 Kasım 2011 tarihlerinde yapılması planlanan 8.Endüstri İşletme Mühendisleri Kurultayı, Düzenleme Kurulu Başkanı Selçuk Soylu sempozyumun teması ile ilgili bilgiler verirken. 3 gün sürecek etkinlikler kapsamında **“planlama”** başlığı altında yapılacak kurultayda bilimsel çalışmaların yer alacağını, ayrıca Endüstri ve İşletme Mühendisleri'nin sorunlarının ve çözüm önerilerinin de tartışılacağını belirtti.



Toplantıda, kurultayın yeri, amaç ve kapsamının belirlenmesi, toplantı takviminin belirlenmesi, Kurultay Yürütme Kurulunun, Kurultay Düzenleme Kurulunun önerileri de dikkate alınarak aşağıda isimleri yer alan kişilerden oluşturulması kararlaştırıldı.

### Toplantıya

Selçuk Soylu	Merkez
Emrah Aydemir	EİM MEDAK
Orhan Demir	EİM MEDAK
Güzin Özdağoğlu	EİM MEDAK
Gökşen Gök	EİM MEDAK
Nuşin Coşkun	EİM MEDAK
Halit Akçal	EİM MEDAK
Murat Çamdall	EİM MEDAK
Gülcan Zülfişar	EİM MEDAK
Arzu Yılmazkaya	EİM MEDAK
Sibel Atar	EİM MEDAK
Vedat İrşi	Ankara Şube
Mehmet Murat Temiz	Antalya Şube
Murat Korkut	Bursa Şube
Mustafa Mor	Bursa Şube
Meltem Kocaalan	Denizli Şube
Tayyar Çaydere	Eskişehir Şube
Arda Arlı	İstanbul Şube
Ahmet İlhan Düzgün	Kocaeli Şube
Kemal Çapoğlu	Trabzon Şube katıldı.

### KURULTAY YÜRÜTME KURULU

Murat Korkut	MMO Bursa Şube
Mustafa Mor	MMO Bursa Şube
Murat Çamdall	MMO Bursa Şube
Halit Akçal	MMO Bursa Şube
Metin Saribal	MMO Bursa Şube
Mehmet Akansel	MMO Bursa Şube
Ahmet İlhan Düzgün	MMO Kocaeli Şube
Arda Arlı	MMO İstanbul Şube

Kurultay Sekreterinin Bursa Şube Teknik Görevlisi Burcu KIRLI' olarak belirlenmesinin ardından, çağrı bildirisinin hazırlanması, danışma kurulunun oluşturulması ile bildiriler kitabı ile ilgili çalışmalar ele alındı.

Kurultay'ın ana temasının **“Planlama Süreçlerinde Endüstri-İşletme Mühendislerinin Rolü”** olarak belirlenmesine karar verildi.

## ŞUBEMİZ, DÜZENLEDİĞİ GENİŞ KATILIMLI YÖNETİM KURULU TOPLANTISIYLA, TMMOB BÜNYESİNDE, HEM BURSA'DA HEM DE TÜRKİYE'DE BİR İLK'E İMZA ATTI

**TMMOB MMO Bursa Şubesi 12.Çalışma Dönemi, 34. Yönetim Kurulu Toplantısı Oda Üst Kurul Üyeleri, Meslek Dalı Ana Komisyonu Üyeleri, Uzmanlık Komisyonları Başkanları, İşyeri Temsilcileri ve Şube Çalışanlarının Katılımıyla gerçekleştirildi.**

BAOB Yerleşkesi'ndeki Oda hizmet binası konferans salonunda, 05.10.2010 tarihinde gerçekleştirilen, genişletilmiş yönetim kurulu toplantısına; Oda Üst Kurul Üyeleri, Meslek Dalı Ana Komisyonu Üyeleri, Uzmanlık Komisyonları Başkanları, İşyeri Temsilcileri ve Şube Çalışanları da katıldı.

Toplantının açılışında konuşan ŞYK Başkanı İbrahim Mart, görev gelmeden önce oluşturdukları çalışma planında, Şube yönetiminde katılımı hedeflediklerini anımsatarak **"Yönetime geldiğimiz günden bu yana en önemsedığımız konuların başında bu geliyor. Birlikte üretme, birlikte karar alma ve birlikte yönetme anlayışımız gereği genişletilmiş yönetim kurulu toplantıları hedeflerimiz arasındaydı. Bugün hayata geçiriyoruz. Her ayın ilk haftası yönetim kurulu toplantımızı bu şekilde gerçekleştireceğiz"** dedi.



Toplantıda söz alan ŞYK Sekreter Üyesi Ercüment Şahin Çervatoğlu da **"Bu toplantıyı düzenlemedeki amaçlarımızdan biri de üyelerimizin Oda yönetim anlayışı ve işleyişi hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmaları. Buradaki genç arkadaşlarımızın ileride Oda yöneticisi olacağını düşünerek şimdiden tecrübe kazanmalarını da hedefliyoruz"** diye konuştu.

12.Dönem Yönetim Kurulu'nun 34. Genişletilmiş toplantısında Karar Tasarıları başlığı altında 10; Bilgilendirmeler 23 olmak üzere toplam 33 madde görüşüldü. Karar Tasarıları arasında Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultay Düzenleme Kurulu 1. Toplantı Kararları, XII Otomotiv ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu I.Toplantı Kararları, X Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi Düzenleme Kurulu Toplantısı başta ol-

mak üzere çeşitli sempozyum ve kongrelere üyelik istemleri yer aldı.

Toplantıda Bursa Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü'nün Yazısı, periyodik kontrol bedellerinde fiyatlandırmalar, temsilcilik ve şube harcamaları da görüşüldü. Toplantının Bilgilendirmeler Oturumu'nda ise Komisyon Başkanları ile İşyeri Temsilcileri çalışmaları ve dönem içindeki projeleri hakkında bilgi verip, taleplerini dile getirdiler. Rüzgar Enerjisi Sempozyumu 3. Yürütme Kurulu Toplantısı Kararları'nın da paylaşıldığı oturumda, diğer Odalarla ortak yürütülen çalışmaların yanı sıra, Uludağ Üniversitesi ile olan ilişkilerin iyileştirilmesi ve çeşitli kurumsal ziyaretler de gündeme geldi. TMMOB'a bağlı diğer şubelere yönelik etkinlik duyurularının da gerçekleştirildiği toplantı, ŞYK Başkanı Mart'ın katılımcılara teşekkür etmesiyle sona erdi.



**Bandırma İlçe Kaymakamı Ali Manti ziyaret edildi**



**Bandırma Belediye Başkanı Sedat Peker ziyaret edildi**



## **TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI ve TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI BURSA ŞUBESİ BANDIRMA İLÇE TEMSİLCİLİKLERİNİN DÜZENLEYECEĞİ RÜZGAR ENERJİSİ VE RÜZGAR TÜRBİNLERİ SEMPOZYUMU ÇALIŞMALARI BÜYÜK DESTEK GÖRÜYOR**

11-12 Mart 2011 tarihinde gerçekleştirilecek olan Rüzgar Enerjisi ve Rüzgar Türbinleri sempozyumu hazırlık çalışmaları büyük destek görüyor.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı İbrahim Mart, TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Remzi Çınar, Bandırma İlçe Temsilciliği Yürütme Kurulu Başkanı Oktay Uydaş, Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyesi Gülsün Antalyalı, Bandırma'da çeşitli ziyaretlerde bulunup sempozyum hakkında bilgilendirme yaparak, destek istedikleri.

Bandırma İlçe Kaymakamı Ali Manti, **"Rüzgar Enerjisi ve Rüzgar Türbinleri sempozyumuna her türlü desteği vermeye hazır olduklarını"** söyledi.

Kurul, ardından Bandırma Belediye Başkanı Sedat Peker'i ziyaret ederken; Başkan Peker, **"milletvekili olduğu dönemde yenilenebilir enerji konularında mecliste ciddi girişimlerde bulunduğunu"** hatırlatarak, **"yapılacak sempozyumda rüzgar enerjilerinin ilçeye neler getireceğinin ön planda tutulması gerektiğini"** belirtti. **"Belediyenin bu kapsamda sem-**

**pozyuma tam destek verdiğini"** kaydetti.

**"Sempozyum düzenleme kurulunun yaptığı ziyaretten memnun kaldıklarını"** ifade eden Bandırma Ticaret Odası Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Nihat Yazıcı ise, **"yapılacak sempozyumda rüzgar enerjisinin ilçeye ne kazandıracığının da tartışılması ve çözüm yollarının bulunması gerektiğini"** ifade ederken, **"Ticaret Odası olarak bu sempozyumun hazırlanmasında emeği geçenlere teşekkür ederek, her türlü desteği vermeye hazır olduklarını"** belirtti.

Yapılan ziyaretlerde TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı İbrahim Mart, **"Düzenleyeceğimiz sempozyum ile Türkiye'de enerji politikalarının belirlenmesinde yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının araştırılması, teknolojilerinin geliştirilmesi ve kullanılması konusunda uzman kişilerin birikimlerini sunabile-**

**ceği, tartışabileceği, çözüm önerileri üretebileceği bir platform oluşturmayı hedefliyoruz. Aynı zamanda bu çalışmalarda ortaya çıkan sonuçlar, ülke ve toplum yararı doğrultusunda kamuoyu ile paylaşılacaktır"** diye konuştu.

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şube başkanı Remzi Çınar da, rüzgar türbinlerinin üreteceği elektrik ile 20 yıl sonrasının enerji sorununun da minimum seviyelere çekileceğini belirterek, **"Dünya artık doğalgazı bırakıp yenilenebilir enerji kaynaklarını kullanmaya başladı. Türkiye'nin biran önce özellikle rüzgar ve güneş gibi çevreci enerji kaynaklarını kullanması gerekiyor. Yapacağımız sempozyum, bu konuda ülkenin geleceği için önemli bir adım olacaktır"** dedi.



## RÜZGAR ENERJİSİ ve RÜZGAR TRİBÜNLERİ SEMPOZYUM ÇALIŞMALARI SÜRDÜRÜLÜYOR



Gönen İlçe Kaymakamı Bekir Dinkırcı ziyaret edildi



Gönen Belediye Başkanı Hüseyin Yakar ziyaret edildi

TMMOB Makina ve Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'ne bağlı Bandırma İlçe Temsilciliklerinin 11-12 Mart 2011 tarihinde gerçekleştirileceği, **“Rüzgar Enerjisi ve Rüzgar Tribünleri Sempozyumu”** hazırlık çalışmaları bütün hızıyla devam ediyor.

Bu amaçla TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı İbrahim Mart, Şube Saymanı Fikret Çaral, Bandırma İlçe Temsilcilği Yürütme Kurulu Başkanı Başkan Oktay Uydaş, Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyesi Gülsün Antalyalı, Sempozyum Yürütme Kurulu Üyeleri Özlem Mollahüseyinoğlu, Dr. Asiye Aslan, Numan Özgüler ve Sempozyum Sekreteri Hakan Tıknaç, Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Remzi Çınar, Gönen'de çeşitli ziyaretlerde bulunarak sempozyum hakkında bilgilendirmenin yanısıra, destek istediler.

Gönen İlçe Kaymakamı Bekir Dinkırcı'ya yapılan ziyarette; İlçe Kaymakamı Düzenlenecek sempozyum konusunda heyecan duyduklarını ve tam destek verecek-

lerini belirten Kaymakam Dinkırcı, Gönen'de yapılan **“Yenilenebilir enerji kaynaklarıyla ilgili çalışmalar”** hakkında bilgi verirken MMO Bursa ŞYK Başkanı İbrahim Mart'a Gönen tanıtım kitapçığı hediye etti.

Gönen Belediye Başkanı Hüseyin Yakar da, kendisine yapılan ziyaretten dolayı memnuniyetlerini dile getirerek, **“Yapılacak sempozyum ilçemiz adına onur vericidir. Sempozyum ile ilgili gereken her türlü desteği vermeye hazırız”** dedi.

Belediye Başkanı Yakar, yenilenebilir enerji ile ilgili yaptıkları ve yapacakları çalışmalar hakkında bilgi verdi. Gönen Ticaret Odası Meclis Başkanı Ahmet Selvi de, **“sempozyum için ilçelerinin seçilmesini memnuniyet verici ve doğru bir tercih”** olduğunu belirterek, sempozyumun düzenlenmesinde her türlü katkıda bulun-

caklarını kaydetti.

Ziyaretlerde konuşan MMO Bursa Şube Başkanı İbrahim Mart, **“Ülkemizde var olan enerji kaynaklarımızın büyüyen enerji talebini karşılamakta yetersiz kalması, dışa bağımlılık düzeyinin her geçen gün daha da artmasına neden olmaktadır. Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirilmesi ve yapılan çalışmalara hız verilmesi bu açıdan son derece önemlidir. Bu bağlamda rüzgar enerjisi potansiyeli ile Avrupa'da ilk sıralarda yer alan ülkemiz özellikle yerleşim alanları dışında 8.04 m/s ile en yüksek yıllık ortalama hıza sahip bölgedeki gelişmelerin, bilgi ve deneyimlerin paylaşılacağı ‘Rüzgar Enerjisi ve Rüzgar Türbinleri Yerel Sempozyumunu gerçekleştireceğiz’** dedi.



Gönen Ticaret Odası Meclis Başkanı Ahmet Selvi ziyaret edildi.

## ODA ÜNİVERSİTE BULUŞMASI-I GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Uludağ Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Makina, Endüstri, Otomotiv Mühendisliği Bölümü ile Teknik Bilimler MYO, Akademisyenleri ile Şube Yönetim Kurulu Üyeleri, Oda Organlarında görev yapan üyelerimiz ve Şube Teknik Görevlilerimizin katılımıyla **“Oda Üniversite Buluşması-I”** gerçekleştirildi.

Toplantının açılış konuşmasını yapan MMO Bursa Şube Başkanı İbrahim Mart, böyle bir buluşmanın göreve geldiklerinde hedefleri arasında olduğunu hatırlatarak, etkinliğin oda-üniversite ilişkisi anlamında bir ilk olduğunu ifade etti.

Etkinliğin çok önemli katkıları olacağına inandığını, en önemli katkısının da okuyan mühendislik öğrencilerine yapacağımız hizmetler olduğunu, bunun için Şubemizde bilgisayar laboratuvarı oluşturduklarını belirtti.

Şubemizde ilk kez gerçekleştirilen etkinliğe Uludağ Üniversitesi MMF Fakültesi Dekanı Prof.Dr.İrfan Karagöz, Makina Bölüm Başkanı Prof.Nurettin Yavuz, Endüstri Bölüm Başkanı Prof.Dr.Erdal Emel katıldı.

Uludağ Üniversitesi Bölüm Başkanı Nurettin Yavuz ise etkinliğin Oda-Üniversite ilişkilerini güçlendireceğini belirterek uzun süreden beri kopuk olan bu bağlantının, bazı aktiviteler ile desteklenerek gelişmesini amaçladıklarını, birlikte ortak bir sempozyum gerçekleştirilebileceklerini belirtti.

Toplantıya Endüstri Mühendisliği bölümünden; Doç.Dr.Cenk Özmutlu, Yrd.Doç.Dr.Mehmet Akansel, Yrd.Doç.Dr.Tülin Gündüz Cengiz,

Makina Mühendisliği Bölümünden; Prof.Dr.Abdulvahap Yiğit, Prof.Dr. Ali Bayram, Prof.Dr.İlhami Horuz, Prof.Dr.Muhsin Kılıç, Prof.Dr. Recep Yamankaradeniz, Doç.Dr.Akın Burak Etemoğlu, Doç.Dr.Kadir Çavdar, Doç.Dr.Necmettin Kaya, Yrd.Doç.Dr. Ali Durmuş, Yrd.Doç.Dr.Behiye Korkmaz, Yrd.Doç.Dr. Erhan Pulat, Yrd.Doç.Dr. Gürsel Şefkat, Yrd.Doç.Dr.Sevda Telli, Öğr.Görv.Dr.Fatih Karpata, Öğretim Görevlisi Dr.Mesut Şengirgin



Öğretim Görevlisi Dr.Zeliha Kamaş, Öğretim Görevlisi Hatice Yeşilkütük, Araştırma Görevlisi Dr.Rukiye Ertan, Araştırma Görevlisi Barış Erkuş, Araştırma Görevlisi İdris Karen, Araştırma Görevlisi Mümin Tutar; Araştırma görevlisi Nurullah Arslanoğlu,



Otomotiv Mühendisliği Bölümünden; Doç.Dr.İhsan Karamançil, Yrd.Doç.Dr.Erol Solmaz,

Teknik Bilimler MYO'dan; Öğretim Görevlisi Dr.M.Emin Uğur Öz, Öğretim Görevlisi Hakan Gül katıldı.

Şubemizden; Oda Denetleme Kurulu Üyeleri Adnan Mensiz, Ersoy Bey ve Doğan Mahalleli'nin yanı sıra ŞYK ve Şube Teknik Görevlilerinden oluşan 27 kişinin katıldığı etkinlikte ŞYK Başkanı İbrahim Mart, Oda çalışmalarını hakkındaki sunuş, ardından da ŞYK Sekreter üye Ercüment Çervatoğlu'nun üniversitelerimizin yanı sıra Uludağ Üniversitesinin genel bir değerlendirilmesinin yapıldığı bir sunuş gerçekleştirildi.

Şubemiz ve Uludağ Üniversitemizin ilişkilerinin en üst boyuta taşınarak, ortak etkinlikler ve çalışmalar kapsamında yapılabilecekler hakkında, karşılıklı yapılan değerlendirmelerin ardından; yapılacak çalışmaların somuta ulaşması için; UÜMMF Dekanı Prof.Dr. İrfan Karagöz, Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı

Prof.Dr. Nurettin Yavuz, Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr.Erdal Emel, Otomotiv Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. Ferruh Öztürk ve ŞYK Başkanı İbrahim Mart'tan oluşan bir **"komisyon"** oluşturulması kararlaştırıldı. Hotel Almira'da gerçekleştirilen toplantının ardından, eşlerin de katılımıyla gerçekleştirilen yemekte, yapılacak çalışmalar irdelendi.

Oda-Üniversite ilişkilerinin en üst düzeye taşınarak; ülke, kent ve toplum adına yararlı olacağına inandığımız bu çalışmayı, güçlendirerek artırmayı hedefliyor, katılımcılara katkılarından dolayı teşekkür ediyoruz.





## ŞUBE DANIŞMA KURULU II. TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ



Şubemiz 12.Çalışma Döneminin Danışma Kurulu 2.toplantısı, 17 Ekim 2010 Pazar günü, Şubemiz Konferans Salonunda gerçekleştirildi.

81 Danışma Kurulu üyemizin katıldığı toplantıya Şube Yönetim Kurulu Üyeleri, Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyeleri, Şube Uzmanlık Komisyonu Üyeleri, İşyeri Temsilcilerimiz, Oda Organlarında görev yapan üyelerimiz ile Şube ve Temsilcilik Teknik Görevlileri katıldılar.

Şube Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Mart'ın 9 aylık Şube çalışma programını özetlemesinin ardından, Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üyesi Ercüment Ş.Çervatoğlu, ŞYK Sayman Üyesi Fikret Çaral, Şube Müdürü C.Serdar Sönmez de Şube çalışmalarını hakkında bilgi verdiler. Temsilcilik çalışma raporları hakkında ise Yürütme Kurulları adına Temsilcilik Yürütme Kurulu Başkanları;

Balıkesir İl Temsilciliği adına Bilal Barsbey, Çanakkale İl Temsilciliği adına Nazif Bıçakçı, Yalova İl Temsilciliği adına Alparslan Gürbüzler, Bandırma İlçe Temsilciliği adına Oktay Uydaş, Edremit İlçe Temsilciliği adına Mustafa Akal,

İnegöl İlçe Temsilciliği adına Erkan Öztürk bilgi verdi.

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri, aynı zamanda ŞYK Başkan Vekili Fikri Düşünceli ve halen TMMOB Yalova İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Yalçın Oral ise TMMOB İl Koordinasyon Kurulu adına yapılan çalışmalar hakkında; Oda Denetleme Kurulu üyeleri Ersoy Bey ve Doğan Mahalleli Denetleme Kurulu olarak bilgi verdiler.

Üyelerimiz; Selçuk Yıldırım, Halil Aydınadağ, Kadir Uyar, Refik Yeşil, İsmet Apak, Nezih Karabıyık, İskender Güven, Ali Berkan Güven, Süleyman Ekdik, Sabri Atloğlu, Özkan Pehlivanoğlu ve Sami Başaran Şube çalışma programımız hakkında söz alarak görüşlerini, eleştirilerini ve önerilerini ilettiler.

Değerli görüş, öneri ve eleştiri ile bize yön veren, taş üstüne taş, söz üstüne söz koyan tüm üyelerimize, katkılarından dolayı teşekkürlerimizi sunuyoruz.

Şubemizin 12. Çalışma Dönemi 9 aylık çalışma raporumuzu, Şubemiz web sayfasında inceleyebilirsiniz. Raporlarla ilgili görüş, öneri ve eleştirilerinizi bekliyoruz.



## ÖĞRENCİ ÜYE KOMİSYONU TANIŞMA KOKTEYLİ

TMMOB MMO Bursa Şube Öğrenci Üye Komisyonunun 23 Ekim 2010 tarihinde BAOB MMO Bursa Şubesinde düzenlediği kokteyl 108 kişinin katılımıyla gerçekleşti. Kokteylin başlangıcında ilk olarak konferans salonunda öğrenci üyelere yönelik Oda tanıtımını içeren slayt gösterimi yapıldı. Şube yönetim Kurulu Üyeleri ve Şube teknik görevlilerinde katıldığı kokteyilde ŞYK Sekreter Üyesi Ercüment Şahin Çervatoğlu Odanın vizyonu, misyonu ve etkinlikleri hakkında konuşma yaptı. Daha etkin bir öğrenci üye komisyonu çalışmasının yapılması için örgütlülüğün altı çizilirken, yeni katılan öğrenci üyelere Oda tanıtımı yapıldı. Bu kokteyl sayesinde Oda- öğrenci kaynaşması yolunda adımlar atıldı.



## “ÜRETİMDE TEKNOLOJİ ve İNOVASYON” KONULU SEMİNER DÜZENLENDİ

Endüstri-İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonumuz tarafından düzenlenen  
“Üretimde Teknoloji ve İnovasyon” konulu seminere 85 üyemiz katıldı



Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Öğretim üyesi Doç. Dr. Seda Özmutlu, Yalın Software'dan Endüstri Mühendisi Ertan Yılmaz ile ABC danışmanlık Araştırmacısı ve Eğitmeni Gökhan Rakıcı'nın konuşmacı olarak katıldığı seminerde, katılımcılara; ileri planlama ve çizelgeleme, üretimde teknoloji ve inovasyon konularında bilgi verildi.

Şubemiz Konferans salonunda düzenlenen seminerde **“ileri planlama ve çizelgeleme”** konusunda katılımcılara çeşitli bilgiler veren Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç.Dr. Seda Özmutlu, üretimde maliyetlerin düşürülmesi ve verimliliğin artırılabilmesi için kullanılan birçok metot olduğunu aktardı.

Bundan 10 yıl önce tekstil ve otomotiv sektöründe üretimde doğru metot kullanma konusunda bir bilincin olmadığını aktaran Özmutlu, Çin ve Hindistan gibi düşük maliyetli üretim yapan ülkelerin ortaya çıkmasıyla rekabetçi gücün arttığını ve Türkiye'de bu konuda ihtiyaç hissedildiğini bildirdi.

Özmutlu, sözlerini şöyle sürdürdü: **“Şimdi bu konuda bir arayış var ama doğru yönlendirilmesi gerekiyor. Şu anda sektörlerde çok yüksek bir bilinç seviyesi yok.**

**Doğru metotlarla sanaycinin bilinçlendirilmesi lazım”**

Üretimde teknoloji konusunda bilgi veren Endüstri Mühendisi Ertan Yılmaz ise akıllı yazılımlar konusunda üreticinin gündemine oturmak istediklerini dile getirerek, **“Üreticilerin, yazılımlar ve ileri teknolojiler sayesinde kendi kaynaklarını kullanarak, mevcut yatırımlarını çok daha üstün kullanabileceklerini”** belirtti.

ABC Danışmanlık Araştırmacısı ve Eğitmeni Gökhan Rakıcı da, üretimde inovasyon'un önemine dikkat çektiği konuşmasında;

**“İnovasyon'un temel ölçütleri patent rakamlarıdır. Türkiye'nin her yıl aldığı patent rakamlarına bakıldığında durum vahim. 2008 yılında Amerikan Patent Dairesinden Türkiye'nin aldığı patent rakamları sadece 85. Bu rakamları Avrupa'daki birçok işletme birkaç hafta içerisinde tek başına alabiliyor. Ama Ar-Ge Kanunu'nun çıkmasıyla Türkiye'de bir şeyler kıpırdamaya başladı. Bu konuya verilen önemle, somut sonuçları görmeye devam edeceğiz”** dedi



# İNSANLARIMIZ YATAKLARINDA ÖLMESİN!

Kentimizin geçtiğimiz günlerde doğal olmayan afetlere (yangın gibi tedbir alınarak bertaraf edilebilecek) hazır olmadığı açıkça ortaya çıkmıştı, peki doğal afetlere hazır mı? Son yağışlarla ortaya çıkan manzara göstermiştir ki **Bursa doğal afetlere de hazırlıklı değil!**

**TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası** Güney Marmara Şubesi 25 Eylül 2010 tarihinde yaptığı basın açıklamasında Bursa'yı yönetenleri Bursa'da oluşabilecek sel ve heyelan olaylarına karşı uyarılmış, doğal afet kaynaklı acı olayların yaşanabileceğini öngörerek tedbir almaya davet etmiştir.



Bilindiği gibi Bursa Jeolojik yapısı gereği sel ve su taşkınlarına elverişli bir kenttir. Bursa'nın güney kısmını oluşturan eğimi yüksek yamaçlar ve şevler jeolojik yapının da etkisiyle alt yapısı eksik ve yetersiz olan bölgelere beslenme alanından birikime alanına akış gösteren sular, büyük zararlar vereceğini dile getirmemize, ilgilileri tedbir almaya ve hazırlıklı olmaya çağırılmamıza rağmen kenti ve ülkeyi yönetenler önlem almak yerine;

- Bir gecede oradan oraya taşınan ve herhangi bir bilimsel çalışmaya dayanmadan **"Taşkın alanlarına"** yapılmasına karar verilen **Stadyum Projesi** (40.000 kişilik kapatisite)
- Yine taşkın alanlarına, binlerce insanın hareket halinde olacağı **Samanlı Sağlık Kompleksi**
- Meslek Odalarından kaçırılarak (ki planları istememize rağmen ve yine ne acıdır ki TMMOB'nin plandan anlamadığı öne sürülerek tarafımıza verilmeyen) **Uludağ Planları**
- Taşkın ve dere yataklarına **Cazibe Merkezi (kaplıkaya)**, spor alanları (**yakın çevre yolu ve botanik park civarı**)
- **"Yol medeniyettir"** diyerek su kanallarının yapımı unutulmuş yollar (**yakın çevre yolu**) vb.
- Yine doğal çevremize ve tarım alanlarımıza büyük zararlar vereceği bilim insanları, meslek odaları tarafından ısrarla dile getirilen, **"BESOB"** gibi rant projelerinin peşinde koşmaktadırlar.
- Ayrıca afet yaşandıktan sonra **"evlerinizi terk edin, yakınlarınızın yanına taşının"** önerisini halkımızın önüne çözüm diye koyabilmektedirler.

**Biz TMMOB olarak;**

Afetlerin kimilerine göre **"kader"**, kimilerine göre de **"takdir-i ilahi"** olmaktan çıkarmak için, **"insanlarımızın yataklarında ölmemesi"** için tekrar ediyoruz;

- Yerleşim alanlarımız, **sosyal devletin** temel görevlerinden biri olan **"insan yerleşmelerini daha güvenli, daha sağlıklı ve yaşanabilir"** kılmak, **"gerekli planlama mekanizmaları ve kaynakları sağlayarak doğal afetlerin ve diğer acil durumların insan yerleşimleri üzerindeki etkilerini hafifletmek, afetten etkilenen yerleşimleri gelecekteki afetlerle ilgili riskler'e karşı korumak"** ilkesi çerçevesinde yapılandırılmalıdır.
- Kentimizi etkileyen doğal afetler risk (deprem, heyelan, sel baskını v.b.) alanları tespit edilmeli, yerel düzeyde etkili olabilecek afetlere karşı, afet risk haritaları hazırlanmalıdır.
- Her tür plan ölçeğinde; doğal afetlerden sakınım planlamasının gereklerine uygun, yukarıda belirtilen risk haritaları ile bölgesel ve yerel düzeyde elde edilen jeolojik-jeoteknik veriler, yağış, topografik eğim gibi bilgiler de elde edildikten sonra yerleşime uygun alanlar tespit edilmelidir.
- Kent içinde yer alan altyapı ve üst yapı tesislerinin afete neden olmasının engellenmesi amacıyla; açık dere

yatakları kapatılmamalı, akış ortalamaları gözetilerek mevcut haliyle kapatılmış dereler için doğal drenaja imkân verecek şekilde menfez vb. alt yapılar gözden geçirilerek, gerekli olanlar yeniden inşa edilmelidir

- Doğal drenaj alanları ve **dere yatakları** kesinlikle **yerleşime kapatılmalıdır**.
- Son yağışlarda bir kez daha görüldüğü gibi; köklü yapılaşma kararları oluşturulurken ÇED çalışmalarının yanı sıra Doğal Afet Etki Değerlendirme çalışmaları yapılmaksızın yapılaşma kararları alınmamalıdır.
- Heyelan, akma, kaya düşmesi, devrilme gibi jeolojik tehlike ve riskler ile sel baskını gibi meteorolojik olayların neden olduğu alanlar ile yüksek eğimli alanlar yapılaşmaya kapatılmalıdır.
- Bitki dokusunu bozan ve tahrip eden uygulamalardan kaçınılmalıdır.
- Su kaynakları ile orman, mera ve benzer ekosistemlerin ortak paydasını oluşturan toprak korunmalıdır.
- Su havzalarına yanlış dökülen toprak ve katı atıklar nedeniyle oluşan gölcükler, sel / taşkın riskini artırdığından, derelerin su toplama havzalarına moloz / çöp dökülmesi kesinlikle önlenmelidir.
- Küresel ısınmanın neden olduğu iklim değişikliği sağanak karakterli yağışların artma ihtimalini ortaya çıkarmıştır. Kentlerde yukarı ve aşağı su havzalarındaki çarpık yapılaşma sonucunda ortaya çıkan bina yoğunluğunun, bu sağanak yağışların daha sık ve daha büyük taşkınlar meydana getirmesine yol açacağı göz önüne alınarak dere yatağı kesitlerinin en az 100 yıl dönüş aralıklı yağışlara göre planlanmalıdır.
- Şehir içinde kalan derelerin taşkın hesaplaması ve haritalamasının yapılarak taşkın alanları içinde konut yapımının engellenmeli ve bu derelerin ıslah çalışmaları her yıl yapılmalıdır.
- Bursa'nın güney yamaçlarının topografik yapısı incelenmeli, Uludağ'dan gelecek sel sularının bütünü kapsayacak şekilde "**kuşaklama kolektör sistemi**" oluşturulmalıdır. Yapımı düşünülen **Güney Çevre Yolu** tartışmaya açılmalıdır.
- Büyük kolektörlerle kent merkezindeki yağmur sularını büyük derelere bağlayan sistemler çalışır duruma getirilmelidir.(Yıldırım, Samanlı, Vakıfköy civarındaki kolektörler gibi)
- Kentlerde asfalt, beton gibi geçirimsiz yüzeylerin

fazlalığı da yüzey akışını ve sel riskini arttırmaktadır. Bu nedenle geçirimsiz yüzey miktarını azaltıcı uygulamalara ağırlık verilmelidir.

- Kentin yağmursuyu yönetim planı oluşturulmalıdır. Altyapı planlaması ile entegre edilmiş tasarım rehberleri hazırlanmalı ve bu rehberlerde kaldırım, sokak, yağmur kanalı ve peyzajın, yağmur sularının kanallara en az seviyede akacağı yönde tasarlanması yönünde yeni ve yaratıcı fikirlerin oluşturulması gerekmektedir. Özellikle dere kenarları ile ilgili rehberlerin hazırlanması ivedilik taşımaktadır.
- Yeşil alanların bir süs veya dekor olmadığından yaşanan kötü deneyimden de anlaşıldığı düşüncesinden hareketle parsel ölçeğindeki yeşil alan uygulamalarının zorunlu ve ilgili detaylarla tanımlı hale getirilmesi gerekmektedir.
- Risk azaltma önlemlerinin, "**sürdürülebilirlik**" ilkesi gözetilerek her ölçekteki planlama çalışmalarına entegre edilmesi; kentsel risklere önem verilmesi; risk azaltma kararlarının, yalnızca yönetimler tarafından değil, risklere maruz toplum kesimleriyle birlikte alınması ve bu amaçla 'platformlar' oluşturulması; dar gelirli kesimlerin risklerine öncelik verilmesi gerekmektedir.

**Plansızlığın ve denetimsizliğin** sonuçları her yağmurda, lo-dosta, yangında yaşanan acı deneyimlerden ders çıkarmadığımız ve oluşabilecek yeni afetlere yeterince hazır olmadığımız açıkça ortaya çıkmıştır. Biz **TMMOB** olarak; doğal afetlerden, yangınlardan, depremlerden, sellerden, heyelanlardan önce ve sonra yaptığımız uyarıların ve çözüm önerilerinin hiç dikkate alınmadığını maalesef görüyoruz, ülkeyi ve kenti yönetenleri bilimin ve bilimsel çalışmanın sonucu ortaya çıkan eksiklikleri ve çözüm önerilerini dikkate almaya, "**afet sonrası yardım ve yara sarma**" politikalarını terk edip, "**direnci kentler**" sloganından hareketle afetler öncesinde riskleri azaltmak amacıyla çok yönlü planlamalar yapmaya ve bu amaçla kurumsal yapılar oluşturmaya, yapılan planları uygulamaya, merkezi ve yerel bütçeden pay ayırmaya, çok yönlü önlemler almaya davet ediyor, en önemlisi de TMMOB gibi meslek odalarının, kentte uygulanması düşünülen projelerin "**karar süreçlerine**" dahil edilmesini talep ediyoruz. 15.10.2010

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

**Fikri DÜŞÜNCELİ**  
**TMMOB**

**Bursa İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri**

## ŞUBEMİZE YENİ KAYIT OLAN ÜYELERİMİZ



Ahmet Çağdaş  
KAPLAN



Ali  
ÇÖL



Ayhan  
ARDIÇDARSU



Aytaç  
ÜÇKARDAŞ



Birsen  
ÜNAL



Cem  
TÜRKMEN



Cemal  
SOMYAK



Ceyhan  
BİLGİN



Cüneyt  
ÜNAL



Erdem  
GÜL



Erhan  
ÖZTÜRK



Erhan  
TUNCA



Eyüp  
ÇOLAK



Fatih  
ŞENKUL



Gökçe  
SÖNMEZ



Hakan  
VATANSEVER



Hasan  
ASLAN



İlker  
KÜÇÜKOĞLU



Kerem  
KÖSE



Mehmet Ali  
YAZICI



Mehmet Hayri  
FİNDİK



Mehmet Salih  
ŞATIR



Murat  
İSKEN



Özcan  
ÖZKAN



Özge  
ŞAĞBANER



Selda  
ÜNALACAK



Sercan  
GÜLEN



Tahsin  
MAÇAN



Uğur  
BALCI



Ahmet  
GÜLEÇ



Ahmet  
TILKI



Ali  
IŞIKTAŞ



Anıl  
TAŞDELEN



Anıl  
GÜVEN



Aylin  
AYTUĞLU



Caner  
SARIBAL



Çağlar  
ARSLANER



Efe  
SARP



Emrah  
AYDIN



Evren  
ARTAN



Fatih  
ATEŞ



Fatih  
OĞUZ



Fazıl  
DEMİRLER



Gökhan  
ÇETİN



Gürkan  
ALIM



Halil  
EROL



Halil  
GETİREN



Hüseyin Gürsan  
AÇIKGÖZ



İbrahim  
KÜÇÜK



İhsan Emrah  
DALAK



İsmail  
SARGIN



Kadir  
ALKAN



Kaya Eralp  
ASAN



Mehmet Akif  
DOĞAN

**ÜLKEMİZ VE MESLEĞİMİZ ONLARDAN ÇOK ŞEY BEKLİYOR  
ÜRETİM GÜCÜMÜZ ONLARLA ARTACAK  
TÜMÜNE BAŞARILAR DİLİYORUZ**

**Şube Yönetim Kurulu**



## İŞVERENİN MALVARLIĞINA ZARAR VERİLMESİ NEDENİYLE İŞ SÖZLEŞMESİNİN FESHİ

İş sözleşmesi uyarınca nasıl ki işverenin ücret ödeme, işçiyi koruma gibi temel yükümlülükleri varsa, işçinin de işi yerine getirme borcu ve bu işi yerine getirirken de özen gösterme ve sadakat borcu gibi yükümlülükleri vardır. İşin yerine getirilmesinde gösterilmesi beklenen özen borcu yasadan kaynaklanan bir yükümlülüktür.

İşçi, işe başlarken, işin sürdürülmesi ve tamamlanması aşamalarında, yasadan kaynaklanan özen gösterme yükümlülüğünü yerine getirmelidir. İşçinin özen yükümlülüğünün kapsamı, yasa ve iş sözleşmesiyle belirlenmiştir. Ancak iş sözleşmesinde bu konuda bir hüküm bulunmadığı takdirde aynı niteliklerde bir işi yapan işçinin bilgi, tecrübe, nitelikleri göz önüne alınarak değerlendirilmelidir.

İşçi özen yükümlülüğünü yerine getirirken, işverenin hukuka aykırı olmayan talimatlarına uymak zorundadır. İş Kanunu'nun 25/2.maddesinin 1 bendine göre **“İşçinin kendi isteği veya savsaması yüzünden işin güvenliğini tehlikeye düşürmesi, işyerinin malı olan veya malı olmayıp ta eli altında bulunan makinaları, tesisatı veya başka eşya ve maddeleri otuz günlük ücretinin tutarıyla ödeyemeyecek derecede hasara ve kayba uğratması”** işverene haklı nedenle iş sözleşmesini derhal fesih hakkı vermektedir. İşçinin işin yerine getirilmesinde göstermesi gereken özeni göstermemesi ve kusurlu davranışı nedeniyle, işyerine ait eşya ve maddeler zarar görürse, işveren açısından haklı bir fesih nedeni oluşmuştur. İş sözleşmesinin bu nedenle feshinde amaç, özen yükümlülüğünü yerine getirmeyen işçiyi cezalan-

dırmak değil, yasadan kaynaklanan yükümlülüklerin ihlalini önlemektir.

Yasada haklı nedenle fesih nedeni olarak sayılan varlıklar, malvarlığı olarak kabul edilen maddi niteliği olan varlıklardır. Yasaya göre malvarlıklarının illa işyerinin malı olması gerekmez. İşyerinin malı olmayıpda eli altında bulunan makina, tesisat veya başka eşya ve maddeler de malvarlığı olarak kabul edilmiştir. **“eli altında bulunan”** ifadesiyle zilyetlik yani o malı fiilen kullanma hakkının varlığından bahsedilmektedir. Yani işverenin işi dolayısıyla kullanımında olan makina, tesisat veya başka maddelerin kullanımında da, işçinin aynı özen yükümlülüğünü göstermesi gerekmektedir.

İşverenin, malvarlığına zarar verilmesi nedeniyle işçinin iş sözleşmesini haklı nedenle feshedebilmesi için iki şartın gerçekleşmiş olması gerekir.

Birincisi, işçini gerekli özeni göstermeyerek işyerini malvarlığına zarar vermesi;

İkincisi, meydana gelen zararın işçinin otuz günlük ücreti tutarından yüksek olmasıdır.

Bahsi geçen zarar, maddi zarardır.

Zararın nedenleri de yasadaki açıkça ifade edilmiştir. İşçinin kendi isteği veya savsaması yüzünden zararın meydana gelmesi sözkonusudur. Ancak işçinin kişisel bilgisi ve ehliyeti dışında kendisine bir iş yaptırılmış ve bu nedenle işyerinin malvarlığına maddi bir zarar verilmişse bu özen yükümlülüğünün yerine getirilmemesi anlamına gelmez.



Tüm bunların dışında makina veya teçhizat meydana gelen arızada işçinin kendi isteği veya savsaması sonucu mu, kişisel bilgisi ve ehliyeti dışında iş verilmesi nedeniyle mi yoksa teknik bir arızanın mı meydana geldiği araştırılmalıdır. Yine işçiyle birlikte birden fazla kişinin müdahalesi sonucu zarar oluşmuşsa, oluşan zararda işçinin sorumlu olduğu kısım belirlenmelidir. Bu kısmın işçinin otuz günlük ücreti tutarını aşıp aşmadığına bakılmalıdır.

İşyerinin malvarlığında oluşan maddi zararın işçinin otuz günlük ücreti tutarını aşması gerektiği yasada düzenlenmiştir. Peki bu tutar işçinin net ücreti mi yoksa brüt ücreti midir? Dikkat edilirse yasada bu konuda bir açıklık yoktur. İş sözleşmesinin feshi gibi ağır bir yaptırım sözkonusu oldu-

ğundan işçi lehine yorum yapılarak, bahsi geçen ücret kavramının brüt ücret olarak düşünülmesi uygundur. Ancak ücret kapsamına, prim, fazla çalışma ücreti, ikramiye gibi ödemelerin dahil edilmemesi gerekir.

Yukarıda açıkladığımız nedenlerle iş sözleşmesinin feshinde, fesih zamanına gelince; İş kanunu'nun 26.maddesi uyarınca fesih yetkisi, iki taraftan birinin fesih nedeni oluşturan davranışlarda bulunduğu, diğer tarafın öğrendiği günden başlayarak altı iş günü geçtikten ve her halde fiilin gerçekleşmesinden itibaren bir yıl sonra kullanılamaz.

Avukat Nilgün BERK  
Şube Hukuk Danışmanı

## ÜYE ÖDENTİLERİNİZİ İŞYERİNDE TAHSİL EDEBİLİYORUZ

28 Eylül 2010 Salı günü, Döktaş Compenanta İşyeri Temsilcimiz Sayın Emre Ünlü'nün organizasyonu ile, işyerinde görev yapan üyelerimizin üye ödentileri, işyeri ziyareti yapılarak tahsil edildi. Özellikle geçmiş dönem üye ödentileri biriken üyelerimize sağlanan kredi kartına taksitlendirme olanağından yararlanan üyelerimizle, karşılıklı görüşme olanağı da yakalandı. İşyeri Temsilcimiz Sayın Emre Ünlü ve üyelik görevlerine yerine getiren üyelerimize teşekkür ediyoruz.



## DEĞERLİ ÜYELERİMİZ

Üyelerimizin toplu olarak çalıştığı işyerlerinde, üye ödentilerinizi işyerlerinizde ziyaret ederek, kredi kartlarına taksitlendirme (İş Bankası, Yapı Kredi Bankası, Garanti Bankası) yapıyoruz. İşyeri Temsilcimiz veya işyeri temsilcisi olmayan işyerlerinde doğrudan Şubemize başvurarak organizasyonu gerçekleştiriyoruz.

**Başvuru : 0-224- 453 62 00 -1215 Burcu Kırılı**

Üye ödenti bedeli Oda Genel Kurulu Kararı ile 2010 yılında 72 TL, 2011 yılında ise 84 TL olacaktır. Geçmiş yıl ödentilerinin ise 2011 yılında bu bedel üzerinden alınacağını hatırlatıyoruz

## MMO YASALARA VE HUKUKA AYKIRI YPK KARARININ İPTALİ İÇİN DANIŞTAY'A DAVA AÇTI

BOTAŞ'ın mülkiyetindeki yüksek basınç hattı, Yüksek Planlama Kurulu Kararı ile özelleştirme ihalesinin hemen öncesinde Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ'ye devredilmiştir.

### Başkent Doğal Gaz Dağıtım Özelleştirme Süreci

Bilindiği üzere Ankara Büyükşehir Belediyesi'ne (ABB) bağlı EGO Genel Müdürlüğü bünyesinde yürütülen kentsel doğal gaz dağıtım hizmetleri, özelleştirme amacıyla ayrıcalıklı yüksek birim hizmet ve aşınma payı tarifeleri uygulama imkânı tanınan Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ'ye dönüştürülmüştü. İlk özelleştirme ihalesi, en yüksek teklifi veren Global Yatırım-Energas ortaklığının **1 milyar 610 milyon dolar** olan ihale bedelini ödeyememesi üzerine sonuçlandırılmamış ve özelleştirme yetkisi Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'na (ÖİB) geçmişti.

ÖİB'nin yeniden başlattığı özelleştirme sürecinde, ABB'nin Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ'deki hisselerinin yüzde 80'inin devri için açılan ihaleye teklif verme süresi **19.07.2010** tarihi iken anlaşılamaayan bir nedenle **06.08.2010** tarihine ertelenmiştir. Ancak sonradan anlaşılmıştır ki, ihale, **BOTAŞ'ın mülkiyetinde** olup Baymina Suez Doğalgaz Yarıklı Kombine Çevrim Santrali'ne gaz ileten **Yüksek Basınç Hattının özelleştirme öncesinde Başkent Doğal Gaz Dağıtım'a devrini** sağlayacak olan **Yüksek Planlama Kurulu'nun (YPK) 19.07.2010** tarihli kararının alınabilmesi için ertelenmiştir. Nitekim Başkent Doğal Gaz Dağıtım, YPK kararının ardından, **16.08.2010** tarihinde yapılan açık artırma ile **1 milyar 211 milyon dolarla MMEKA AŞ'ye** verilmiştir.

Hatırlanacağı üzere TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO), bu özelleştirme sürecinde **üç ayrı**



**dava** açmıştır. Bunlar, **ABB'nin** ihale ilanı ve dayanağı olan 15.06.2007 tarihli Belediye Meclis Kararının; **Rekabet Kurulu'nun** 24.07.2008 tarihli devir işlemine izin veren kararının ve **Özelleştirme Yüksek Kurulu'nun** 02.07.2009 tarihli Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ hisselerinin yüzde 80'inin özelleştirme kapsam ve programına alınmasına ve satış yöntemiyle özelleştirilmesine ilişkin kararının iptaline ilişkin Danıştay'da açılan davalardır.

Odamız Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ'nin özelleştirilmesine yönelik yargı mücadelesi kapsamında en son, BOTAŞ mülkiyetindeki Baymina Santrali'ne doğal gaz ileten yüksek basınç hatlarını BOTAŞ'tan alarak Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ'ye devreden; haksız ve hukuksuz bir şekilde örtülü ve dolaylı olarak özelleştirme kapsamına sokan **YPK Kararı'nın yasa ve hukuka aykırılığı nedeniyle iptali** için Danıştay'da dava açmıştır.

### Devir İşlemi Kamu Yararına Aykırı

YPK kararının gerekçesi, kamuoyuna Başkent Doğal Gaz Dağıtım'ın 'satış bedelini yükseltmek' olarak yansıtılmıştır. Buna göre daha önce iptal edilmek zorunda kalınan ve **1 milyar 610 milyon dolar** olan ilk ihale bedelinin, yılda **1 milyar metreküp gaz tüketen Baymina gibi büyük bir müşterinin son ihale kapsamına eklenmesi durumunda daha da yükselmesi gerekeceği** açıktır. Ancak son ihalenin **1 milyar 211 milyon dolar** ile ilk ihaleden daha düşük bir bedelle gerçekleştirilme

si, kamunun zarar ettirildiğini, kamu kaynaklarının özel sektöre aktarıldığını göstermektedir.

Yüksek basınç hatlarının devri sonucunda ortaya çıkan kamu zararı bu kadarla da kalmamaktadır. Başkent Doğal Gaz Dağıtım ihalesini kazanan şirketin Baymina santraline gaz taşınması bedeli olarak **her yıl BOTAŞ'tan isteyeceği yaklaşık 7,7 milyon dolar, BOTAŞ'ın bilançosuna görev zararı** olarak yazılacaktır. **BOTAŞ'ın** Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ dolayısıyla **ABB'den alacağı olan 1 milyar 170 milyon TL'nin** ne olduğu sorusu da ayrıca orta yerde durmaktadır.

### YPK Kararına Erişim Engellendi

Hiçbir yerde yayımlanmayan YPK kararının temini amacıyla YPK'ya izafeten DPT Müsteşarlığı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, EPDK ve Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'na yapılan başvurular, ne yazık ki bu kurum ve kuruluşlarca birbirlerine yapılan yönlendirmelerle yanıtız bırakılmıştır. YPK kararlarının gizli, hizmete özel ya da yargı denetiminden soyut olduğu yönünde herhangi anayasal ve yasal bir düzenleme bulunmamasına karşın bu durum, idarenin şeffaflığı ilkesini zedelemekte ve YPK kararını yargı denetiminden soyutlayıcı bir keyfiliğe yol açmaktadır.

### YPK Kararı Hukuka Aykırı

YPK kararına ulaşılabilmiş olmasına karşın, ihale süreci ve ihale bedelinin tespitine ilişkin belirttiğimiz sorunlar açık bir şekilde göstermektedir ki, kamunun tasarrufunda bulunan yüksek basınç hatlarının özelleştirilecek bir şirkete devri, **tüm idari işlemlerde temel alınması gereken genel amaç** unsuru olarak **kamu yararı** ve dolayısıyla **sebepl** unsurunu dışlamıştır. YPK kamu yararı (amaç) unsurunu barındırmayan bir karar almakla, **yetki unsuru** bakımından da **hukuka aykırı** işlem tesis etmiştir.

### Yüksek Basınç Hatlarının Devri ve Özelleştirilmesi Yasaya Aykırı

Söz konusu Yüksek Basınç Hatları, **Doğalgaz Piyasası Kanunu'nun** "Tanımlar" başlıklı 3. maddesinin 33. bendindeki tanım uyarınca **"Ulusal İletim**

**Şebekesi'nin bir parçasıdır.** Aynı Yasa'nın 4. maddesinin "İletim" başlıklı 4. bendinin 9. alt bendine göre ise; **"Mevcut, planlanan ve yapımı devam etmekte olan ulusal iletim şebekesi BOTAŞ'a ait"**dir. YPK kararıyla, bu yasa hükmüne aykırı bir devir gerçekleştirilmiştir.

Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ özelleştirme ihale ilanında söz konusu Yüksek Basınç Hatları hiçbir şekilde konu edilmemiş; ama YPK kararıyla yapılan devir, dolaylı, örtük bir özelleştirme sonucunu yaratmıştır. YPK kararı bu yönüyle de **yasaya açıkça aykırı** olup, iptali gerekmektedir.

MMO, uluslararası sermaye çevrelerince dayatılan serbestleştirme politikalar uyarınca kentsel kamu hizmetlerinin özelleştirilerek piyasa faaliyetine dönüştürülmesinde kamusal, toplumsal bir yarar bulunmadığına ve kamuyu zarar ettirdiğine inanmakta, bu nedenle hukuk mücadelesini sürdürmektedir.

Bu vesileyle MMO, **Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ özelleştirme ihalesinin iptal edilmesi ve Başkent Doğal Gaz Dağıtım AŞ'nin alacaklarına karşı BOTAŞ'a devredilmesi** gerekliliğini ve özelleştirme süreçlerinde yapılan bu tür devirlerle kamuya ait mal ve hizmetlerin özel sektöre aktarılmasının her zaman karşısında duracağını, kamuoyu ile paylaşmaktadır. 27.09.2010

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



## ŞAİBELİ BAŞKENT DOĞAL GAZ DAĞITIM A.Ş. ÖZELLEŞTİRME İHALESİ İPTAL EDİLMELİ VE BU ŞİRKET BOTAŞ'A DEVREDİLMELİ

Kamusal hizmetlerin özelleştirilmesi sosyal devlet ilkesine aykırıdır. Doğal gaz dağıtımından toplumdaki tüm bireylerin ihtiyaçları doğrultusunda ve eşit bir şekilde yararlandırılmalarının sağlanması, sosyal devlet ilkesinin bir gereğidir.

Bu yönüyle doğal gaz dağıtımını kamu hizmeti niteliğindedir ve bu hizmetin mahalli idarelerce yürütülmesi gerekmektedir. Anayasanın bu açık hükmüne karşın, tüm kentsel kamu hizmetlerinin özelleştirilmesini ve piyasa faaliyeti haline dönüştürülmesini öngören Dünya Bankası ve IMF güdümlü uluslararası sermaye çevrelerince dayatılan serbestleştirme politikalarında ısrarcı olunmakta, tüm kamusal alanların sermaye kesimlerine yeni rant alanları olarak sunulmasına devam edilmektedir.

### Özelleştirme Süreci

Bu yönelim uyarınca, bilindiği üzere, Ankara Büyükşehir Belediyesi'ne bağlı bir Genel Müdürlük olan EGO Genel Müdürlüğü bünyesinde yürütülen kentsel doğal gaz dağıtım hizmetleri de özelleştirme amacıyla, önce ayrıcalıklı yüksek birim hizmet ve aşınma payı tarifeleri uygulama imkânı tanınan Başkent Doğal Gaz Şirketi'ne dönüştürülmüştü. Ankara Büyükşehir Belediyesince bu şirketin özelleştirilmesi için açılan ihale sonuçlandırılmayınca, 02.07.2009 tarih ve 2009/43 sayılı kararla, Şirket, özelleştirilmesi için Özelleştirme İdaresi Başkanlığı'na (ÖİB) devredilmiştir. ÖİB tarafından Ankara Büyükşehir Belediyesi'nin Şirketteki hisselerinin yüzde 80'inin devri için açılan ihale 19 Temmuz 2010 tarihinde yapılacaktken, açıklanmayan bir nedenle 9 Ağustos 2010 tarihine ertelenmiştir. 16 Ağustos 2010 tarihinde yapılan

açık artırma sonucu, Başkent Doğal Gaz Dağıtım A.Ş. 1 milyar 211 milyon dolarla, yeni kurulan ve en son Boğaziçi ve Gediz Elektrik Dağıtım Şirketleri ihalelerine en yüksek teklifi veren ortaklığın ana ortağı olan MMEKA A.Ş.ye vermiştir.



### İhalede Açıklık Yok

Temel bir kamu hizmetinin devir ihaleleri, kamuoyunun bilgisinden özellikle saklanarak, kapalı kapılar ardında gerçekleştirilmektedir. İhale şartnamesi için oldukça yüksek bir bedel belirlenmekte ve teklif verecek şirketler dışında ilgili kurum ve kuruluşların erişiminden kaçırılmaktadır.

Oysa 4046 sayılı Kanun'un "İlkeler" başlıklı 2. maddesinin (1) bendinde "özelleştirme işlemlerinin değer saptaması da dahil aleniyet içinde yürütülmesi" ilkesi benimsenmiştir. Elektrik ve doğal gaz dağıtım kuruluşlarının ihale süreçlerinde ise büyük bir titizlikle gizlilik uygulanarak söz konusu aleniyet (açıklık) ilkesi ihlal edilmektedir.

### YPK Kararı Özel Sektörü Kollamaktadır

19 Temmuz 2010 tarihinde yapılması öngörülen

ihale, BOTAŞ'ın mülkiyetinde olan ve Ankara'nın yıllık toplam tüketiminin yarısı kadar doğal gaz tüketen Baymina Enerji Santrali'ne gaz ileten yüksek basınç hattının BOTAŞ'tan alınarak Başkent Doğal Gaz Dağıtım'a devrini sağlayacak Yüksek Planlama Kurulu (YPK) kararının alınabilmesi için ertelenmiştir. 19.07.2010 tarihli ve 2010/T-24 sayılı Yüksek Planlama Kurulu kararı, kamuoyundan gizlenmiş ancak teklifçi şirketlere müjdelenmiştir.

Bu kararın gerekçesinin Başkent Doğal Gaz Dağıtım'ın satış bedelini yükseltmek olarak gösterildiği duyumu kamuoyuna yansımış, ancak bu gerekçenin doğru olmadığı anlaşılmıştır. Zira iptal edilen ihale değeri, ihalede henüz Baymina yokken 1 milyar 610 milyon USD idi, fakat ihale kapsamına Baymina gibi yılda 1 milyar metreküp gaz tüketen büyük bir müşteri eklendiğinde ve yılda 7,7 milyon dolar taşıma geliri ilave edildiğinde bile daha düşük bir ihale teklif bedeli olan 1 milyar 211 milyon dolar fiyat ortaya çıkmıştır. Böylece BOTAŞ'ın gelir kaybı ve görev zararına yol açılmış olacaktır.

Öte yanda, kamuoyundan gizlenen bu YPK kararı ile ciddi bir kamu zararına neden olunmaktadır. Başkent Doğal Gaz Dağıtım'ı devir alacak şirket, Baymina santraline gaz taşınması bedeli olarak her yıl BOTAŞ'tan yaklaşık 7,7 milyon dolar talep edecek, BOTAŞ ise gaz temin garantisini verdiği Baymina santralinden talep edemeyeceği, ancak Başkent Doğal Gaz Dağıtım'ı devir alacak özel şirkete ödeyeceği bu bedeli, bilançosuna görev zararı olarak yazacaktır. BOTAŞ'ın Başkent Doğal Gaz Dağıtım'dan alacakları yıllardır faizsiz olarak dondurulmuştur. Siyasal iktidar, kamu şirketi BOTAŞ zararına, Başkent Doğal Gaz Dağıtım'ı devir alacak özel şirket yararına olan, kısaca, kamu aleyhine bir özel şirketi kollayan bu kararın gerekçesini açıklamak zorundadır.

## **BOTAŞ Ankara Büyükşehir Belediyesi Borçları Nedeniyle Zararda**

Son olarak, basında yer alan haberlerde, Ankara Büyükşehir Belediyesi'nin henüz tahakkuk etmemiş muhtemel kârlara karşılık, Başkent Doğal Gaz Dağıtım'dan tahsilat yaptığı öne sürülmektedir. Bu haberlere göre, "Başkent Doğal Gaz'ın, Ankara Büyükşehir Belediyesi ve EGO'dan 350 milyon TL'si anapara, 120 milyon TL'si faiz olmak üzere 470 milyon TL cari dönemden alacağı bulunuyor. Özelleştirme İdaresi Başkanlığı kaynakları, borç tutarını netleştirmek için Ankara Büyükşehir Belediyesi ile son görüşmelerin yapıldığını belirtmişlerdir". Bu durumda, daha önce tahakkuk eden ve BOTAŞ'a ödenmeyi bekleyen 660 milyon TL de eklendiğinde, Ankara Büyükşehir Belediyesi'nin Özelleştirme İdaresi'nin sattığı Başkent Doğal Gaz Dağıtım'a 1 milyar 170 milyon TL borçlu olduğu ortaya çıkmaktadır. Bu durum Ankara Büyükşehir Belediyesi'nin çalışma tarzını ortaya koymaktadır.

Sonuç olarak kamu zararına sonuçlar verecek olan şaibeli Başkent Doğal Gaz Dağıtım A.Ş. özelleştirme ihalesi iptal edilmeli, Başkent Doğal Gaz Dağıtım A.Ş. alacaklarına karşı BOTAŞ'a devredilmelidir. 17.08.2010

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



## BU ÜLKEDE FAŞİZMİN ADIDIR 12 EYLÜL

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, 12 Eylül 1980 darbesinin 30. yıldönümü nedeniyle bir basın açıklaması yaptı.

Bugün 12 Eylül 2010. 12 Eylül 80'in üzerinden otuz yıl geçti. Halkına karşı sorumlulukları olan bu ülkenin mühendisleri, mimarları, şehir plancıları ve onların örgütü Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği ve bağlı odaları, bugün de sonuçları süren 12 Eylül'ü yargılamaktadır: Bu ülkede faşizmin adıdır 12 Eylül.

70'li yılların son yarısında Türkiye, siyasetinden ekonomisine, günlük yaşantının her noktasına kadar tarihinin en bunalımlı günlerini yaşıyordu. Ekonomi iflastaydı. Döviz yokluğundan gerekli girdi malları alınamıyor, dış borçların faizleri bile ödenemiyor, temel tüketim malları bulunamıyordu. Dış borçların ödenemez hale gelmesinde IMF, OECD ve benzeri kuruluşlar, ekonomi programlarını iktidarlara dayatıyordu. Emperyalizm, yarattığı borç tuzağı ve "istikrarlı Türkiye" demagogjisi ile ülkeyi baskılarına boyun eğme zorunda bırakıyordu. Kamu harcamalarının kısılması, sıkı para ve bütçe uygulamaları, KİT ürünlerine zam, yüksek oranlı devallüasyon, maaş ve ücret kısıtlamaları, düşük taban fiyatı belirlemeleri dayatılan ekonomik istikrar programını oluşturuyordu. 24 Ocak kararları diye bilinen "Ekonomik Önlemler Paketi" işte bu günlerde gündeme getirildi. IMF'nin de işaret ettiği şekilde ekonomik bunalımın yükü bu şekilde emekçi halkın üzerine yıkılacaktı. Siyasetin görünümü ise tam anlamıyla bir kriz şeklinde idi. MC hükümetlerinden sonra, yükselen halk muhalefetini bastırmanın yolu görülerek faşist çeteler ortalığa sürülmüş, iş yerleri, okullar, mahalleler ve fabrikalarda teslim alma saldırıları günlük olağan işler haline getirilmişti. Devrimci demokrat insanlara, aydınlara, gazetecilere, öğrencilere karşı saldırı, cinayet ve katliamlar düzenleniyordu. Kahramanmaraş, Çorum ve Malatya'da gerici ayaklanmalar tertipleniyor, mezhep ayrılıkları körükleniyor, saldırılarda onlarca insan topluca imha ediliyor, binlercesi yaralanıyordu. Öte yandan cana yönelik saldırılar, hemen karşıtı yeşertiyor, direnme eğilimlerinin, karşıt örgütlenmelerin oluşumunu beraberinde getiriyordu. Teslim olmamaya, direnmeye, muhalefetin örgütlenmesine yönelik çabalar da çığ gibi büyüyordu. Sonuçta kentlerin, kasabaların, köylerin, mahallelerin, okulların bölündüğü, siyasal cinayetlerin ve katliamların gündelik olaylar haline

geldiği, bunlara karşı da direnmenin kiteselleştiği bir tabloydu görülen.

Bizim gibi ülkelerde özellikle 2. Büyük Emperyalist Paylaşım Savaşı'ndan sonra olan bitenler, ancak emperyalizme bağımlılık olgusu ile birlikte anlaşılır hale gelir.

Ülkemizin önemli tüm sorunlarının ya da önemli olaylarının arkasında emperyalizme bağımlılık olgusunun yarattığı nedenler vardır. Tarihsel gelişimi içinde, ülke içi dinamikler eliyle, burjuva demokratik devrimlerinin yapılamamış olması, sanayi devrimlerinin yapılamaması, aksine, dışa bağımlı nitelik taşıyan ekonomi politikaları ile kapitalizmin geliştirilmeye çalışılması, emperyalist sömürü ve bağımlılık ilişkisini de beraberinde getirmiştir. Sömürü ilişkilerine göre şekil alan yapı sağlıklı bir sanayileşme ve kalkınma sağlamadığı gibi, aksine sürekli sistem içi ekonomik krizlerin oluşumunu sağlamaktadır. Ekonomik krizlerin faturası doğal olarak emekçilere kesilecek ve sonuçta siyasi ve toplumsal kriz doğal bir olgu olacaktır. Ekonomik anlamda emperyalizme bağımlılıkta, siyasal yapıların da bağımlılık ilişkisine girmesi kaçınılmazdır. Bu da bizde ve bizim gibi ülkelerde demokrasinin gelişiminin de dışa bağımlılığını gündeme getirmektedir. Demokrasinin gelişemesinin de esas nedeni budur.

Şimdi olduğu gibi o dönemin de büyük emperyalist efendisi Amerika'dır. 12 Eylül ve 12 Eylül öncesi yaşananlar da ABD emperyalizminin ve onların işbirlikçilerinin sömürüye dayalı politikalarının ülkemizde yaşama geçirmeleridir. 12 Eylül, ABD emperyalizmin çıkarları doğrultusunda gündeme getirilmiştir. Dışa bağımlılıktan oluşan ve dışa bağımlılıktan oluşacak ekonomik krizin halkın omzuna yıkılması için gündeme getirilmiştir. Süre giden sömürü düzeninin sermaye lehine onarılması yönünde; halkın yükselen muhalefetinin bastırılması için gündeme getirilmiştir.

### 12 EYLÜL'DE NE OLDU?

650.000 kişi gözaltına alındı. 1.683.000 kişi fişlendi. Açılan 210.000 davada 230.000 kişi yargılandı. 71.000 kişi TCK'nin 141, 142 ve 163. maddelerinden, 98.000 kişi "örgüt üyesi olmak" suçundan yargılandı. 23.000 kişiye 0-1 yıl, 10.700 kişiye 1-5 yıl, 6.100 kişiye 5-10

yıl, 2.390 kişiye 10-20 yıl, 939 kişiye 20 yılın üzerinde ve 630 kişiye ömür boyu hapis cezası verildi. 7.000 kişi için idam cezası istendi. 517 kişiye idam cezası verildi, idamları istenen 259 kişinin dosyası Meclis'e gönderildi, idam cezası verilenlerden 50'si asıldı. 388.000 kişiye pasaport verilmedi. 30.000 kişi "sakıncalı olduğu için işten atıldı. 14.000 kişi vatandaşlıktan çıkarıldı. 30.000 kişi "siyasi mülteci" olarak yurt dışına gitti. 300 kişi kuşkuyla bir şekilde öldü. 171 kişinin "işkenmeden öldüğü" belgelendi. 14 kişi açlık grevinde öldü. 16 kişi "kaçarken" vuruldu. 95 kişi çatışmada öldü. 73 kişiye "doğal ölüm raporu" verildi. 43 kişinin "intihar ettiği" bildirildi. Cezaevlerinde toplam 299 kişi yaşamını yitirdi. 937 film "sakıncalı" bulunduğu için yasaklandı. 23.677 derneğin faaliyeti durduruldu. 400 gazeteci için toplam 4.000 yıl hapis cezası istendi. 40 ton gazete ve dergi yakıldı.

## 12 EYLÜL NE DEMEK?

24 Ocak kararlarının uygulanmaya sokulması demek. IMF demek, Dünya Bankası demek, insanımızın tüümüyle teslim alınması demek. Onların çocuklarının işi bitirmesi demek, işkence demek, tecavüz demek, hapishane demek, baskı demek, zor kullanmak demek. DAL demek, Mamak demek, Metris demek. Diyarbakır Cezaevi demek. Asmayalım da besleyelim mi demek. 12 Eylül hukukunun yaratılması demek.

## SONUÇ YERİNE

Ya yine "Şairin de dediği gibi, demeğe de dilim varmıyor ama kabahatin çoğu senin be canım kardeşim" denilecek, ya da "12 Eylül yargılanmalıdır" sözünün gerekleri hep birlikte yerine getirilecek.

13.09.2010

Mehmet SOĞANCI  
TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

## TÜRKİYE'NİN ÖNCELİKLİ GÜNDEMİ BARIŞIN EGEMEN KILINMASIDIR

TMMOB, DİSK, KESK ve TTB 15 Eylül 2010 tarihinde bir basın açıklaması yaptı

Türkiye demokratikleşme sürecinde bir kez daha kritik bir dönemeçtedir. Toplumsal talepler ve halkımızın demokratikleşme yönündeki beklentileri ancak ülkede barışın dilinin hakim olması, sorunların üzerine diyalogu, katılımı öne çıkaran bir yaklaşımla karşılanabilir.

Türkiye yapısallaşmış savaş ve çatışma koşullarında başta can kayıpları olmak üzere maddi manevi ağır bedeller ödemiştir. Soruna yönelik askeri çözüm yaklaşımlarının geçersiz olduğunun defalarca kanıtlanması dışında hiçbir olumlu sonucu olmayan çatışma ortamından ülke bir an önce çıkarılmalıdır. Ancak bu yakıcı ihtiyaca karşın akan kan durmamaktadır.

Bu nedenle şu anda yaşanan "eylemsizlik" sürecinin devam etmesi ve barış ortamının kalıcı bir hale getirilmesini önemli buluyoruz. Sorun ancak kalıcı bir barışın yaratacağı güven ortamında tartışılabilir ve çözüme kavuşturulabilir.

Barış ortamının kalıcılaştırılması ise siyasi iktidarın

toplumsal gerilimi azaltmak yönünde bir iradeyi ortaya koymasıyla mümkün olacaktır. Bu doğrultuda operasyonlar durdurulmalı, alınan "eylemsizlik" kararı devam ettirilmeli, silahlar mutlaka susturulmalıdır. Belediye başkanları başta olmak üzere meşru zeminlerde verdikleri mücadele ya da dile getirdikleri görüşleri nedeniyle tutuklu bulunan yurttaşlar salıverilmeli, demokratik bir tartışma ortamı yaratılmalıdır.

Tüm siyasi partiler ve toplumsal örgütlerin temsilcileri kalıcı bir barış ortamının yaratılması için sürece aktif bir biçimde katılmalı; ırkçı-şoven, dışlayıcı yaklaşımların elimizdeki barış fırsatını bir kez daha heba etmesi engellenmelidir.

**Devrimci İşçi Sendikaları Konfederasyonu (DİSK)**  
**Kamu Emekçileri Sendikaları Konfederasyonu (KESK)**

**Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB)**

**Türk Tabipleri**

## TMMOB UYARIYOR

### 12 EYLÜL ÜRÜNÜ YÖK TÜM UNSURLARI ile BİRLİKTE ORTADAN KALDIRILMALIDIR

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, YÖK'ün üniversitelere sivil polis yerleştirme kararıyla ilgili olarak 12 Ekim 2010 tarihinde bir basın açıklaması yaptı.

12 Eylül darbesinin ürünü YÖK, kurulduğu günden bu yana bilimsel, özerk üniversitenin önündeki en büyük engel olmuştur. Ancak AKP İktidarının elinde yeniden yapılanan Yükseköğretim Kurulu, kurulduğu günden bu yana gösterdiği performansı da aşarak, işi üniversitelerde karakol kurduurma ve "sivil"lerin bulundurulmasına kadar vardırıdı.

Üniversite, Emniyet, YURTKUR gibi kurumların katılımıyla gerçekleştirilen "Özgür ve Güvenli Üniversite" koordinasyon toplantılarında alınan kararlarla YÖK, üniversitelerde insan aklının alamayacağı işlerin yapılmasını istemektedir.

Söz konusu koordinasyon toplantısı sonucu alınan kararlar emniyet müdürlükleri aracılığıyla üniversite rektörlüklerine gönderilmeye ve üniversitelerden "Ne kadar sivil polise ihtiyaçları oldukları" yönünde talep toplanmaya başlanmıştır.

Bir ilçe emniyet müdürlüğünden kaymakam imzasıyla bir rektörlüğe gönderilen yazıda toplantıda alınan kararlar hatırlatılarak şöyle denilmektedir:

*"Bu toplantıda*

*- Üniversitelerde meydana gelebilecek olaylara süratle müdahale edilmesi amacıyla öğretim yılını kapsayacak şekilde ihtiyaç halinde başvurmak üzere kolluk kuvvetleri talebi ve sivil emniyet personel görevlendirme yazılarının eğitim ve öğretim yılının başlangıcında rektörlüklerce valiliklerden talep edilmesi, ayrıca üniversitelerimizin imkânları ölçüsünde ve uygun gördükleri alanlarda kampüste görev yapacak sivil kolluk güçleri ile ilgili yer tahsis etmeleri,*

*- Üniversite birimlerinin; yoğun giriş-çıkış saatlerinde yeteri kadar ekip marifetiyle gerekli trafik ve güvenlik tedbirlerinin alınmasını kolluk kuvvetlerinden talep etmesi,*

*- Üniversitelerde meydana gelecek olaylara öncelikle üniversite birim yöneticisi ve özel güvenliğin müdahalede bulunması, olayların önlenmemesi durumunda gerektiğinde kolluk kuvvetlerinin devreye girmesi konuları ele alınmış, yukarıda belirtilen hususların mülki idare amirlikleri ve güvenlik kuvvetleri ile birlikte koordineli bir şekilde yerine getirilmesi halinde olayların başlamadan ve büyümeden engellenmesinin sağlanacağı belirtilmiştir.*

Bu çerçevede geleceğimiz için hayati önem arz eden gençlerin güvenli öğrenim ortamında eğitimlerini sağlamanın Rektörlüklerimizin ve diğer kurumlarımızın sorumluluğunda bulunması sebebi ile belirtilen hususlara titizlikle riayet

edilmesi, istenmeyen olaylara sebebiyet verilmemesi ve gerekli çalışmaların yapılması istendiğinden;

2010-2011 eğitim ve öğretim döneminde Rektörlüğünüzce ihtiyaç halinde başvurmak üzere kolluk kuvveti talebi ve sivil emniyet personel talebinizin bulunup bulunmadığı, sivil personel talebiniz olması halinde üniversite kampüs içeriğinde uygun bir yer tahsis edilip edilemeyeceği hususunun İVEDİ bildirilmesini arz ederim."

#### **YÖK'ün başında bulunanları uyarıyoruz:**

Artık, özerk üniversite, parasız eğitim isteyen öğrencilerin, üniversitelerin ve bilimin yakasından düşün.

Özgürlüklerin ve demokrasinin savunuculuğu kimselere bırakmayan AKP İktidarı da, üniversitelerin içine kurduurmaya çalışılan karakolları, **"özerk üniversite, parasız eğitim"** talepleri nedeniyle gözaltına alınan, fişlenen öğrencileri görmezden gelip, konuyu yalnızca **"başörtüsü/türban"** kavramına indirgeyerek "kendine ait özgürlükler" tartışması içinde boğmaktadır.

#### **AKP İktidarını bir meslek örgütü sorumluluğu ile uyarıyoruz:**

Toplum 12 Eylül ile hesaplaştığını iddia ettiğiniz anayasa paketleri, demokratik açılım paketleri ile oyalamayı bırakın. 12 Eylül ile gerçekten hesaplaşın. YÖK'ün kuruluş yıldönümü olan 6 Kasım'da gerçek bir açılım yapın ve bu YÖK denilen garabeti ortadan kaldırın.

#### **Üniversite rektörlerine sesleniyoruz:**

Bu anlamsız talepleri bilim insanı kişiliğinizle reddediniz.

#### **Bilim insanları size söylüyoruz:**

Bilimsel bilgiyi ürettiğiniz çalışma ortamlarınıza sahip çıkınız.

#### **Çağrımız örgütümüzün geleceği öğrenci üyelerimize:**

Kurultaylarımızda konuştuğumuz gibi, şimdi görev size düşüyor. Şimdi daha güçlü öğrenci örgütüllüklerini yaratma zamanı. Şimdi haykırma zamanı. Şimdi sözümüzü büyütme zamanı. Şimdi hep birlikte söyleme zamanı:

Biz üniversitede **"karakol"** ve **"sivil"** istemiyoruz!

Üniversiteler üniversite bileşenlerindedir!

Yaşasın Özerk ve Demokratik Üniversite Mücadelemiz!

**Mehmet Soğancı**

**TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı**



### 02 Ekim 2010 Cumartesi

Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde 25-26.11.2011 tarihleri arasında Bursa'da düzenlenecek **"VIII.Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı"**nın Düzenleme Kurulu 1.toplantısı, Şube Konferans Salonunda, ülke düzeyindeki diğer şubelerden görevli düzenleme kurulu üyelerinin katılımıyla gerçekleştirildi.

### 02 Ekim 2010 Cumartesi

Odamız adına Şubemiz yürütücülüğünde 13-14 Mayıs'ta Bursa'da düzenlenecek **"12.Otomotiv ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu"**nun, Düzenleme Kurulu 1.toplantısı Şube Konferans Salonunda, ülke düzeyindeki diğer şubelerden görevli düzenleme kurulu üyelerinin katılımıyla gerçekleştirildi.

### 02 Ekim 2010 Cumartesi

MMO Ankara Şube Sekreteryalığında düzenlenecek **"Kaynak Teknolojileri VIII.Ulusal Kongresi ve Sergisi"**nin Ankara Şube'de gerçekleştirilen Düzenleme Kurulu toplantısına, Şubemiz Düzenleme Kurulu üyesi, ŞYK Sayman Üyesi Fikret Çaral katıldı.

### 02 Ekim 2010 Cumartesi

MMO Kayseri Şube Sekreteryalığında düzenlenecek **"VI.Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu"**nun, Kayseri Şube'de gerçekleştirilen Düzenleme Kurulu toplantısına, Şubemiz Düzenleme Kurulu üyesi ŞYK yedek üyesi Şencan Kurt katıldı.

### 02 Ekim 2010 Cumartesi

MMO Antalya Şube Sekreteryalığında düzenlenecek **"İklim 2011 Ulusal İklimlendirme Kongre ve Fuarı"**nın Antalya Şube'de gerçekleştirilen Düzenleme Kurulu toplantısına, Şubemiz Düzenleme Kurulu üyesi, ŞYK Başkan Vekili Fikri Düşünceli katıldı.

### 04 Ekim 2010 Pazartesi

Bandırma İlçe Temsilciliğimiz tarafından 11-12 Mart 2011 tarihlerinde Bandırma ve Gönen'de düzenlenecek **"Rüzgar Enerjisi ve Türbinleri Yerel Sempozyumu"**nun duyurulması ve gerekli katkıların sağlanması boyutunda; Gönen ve Bandırma'da

protokol üyelerine yapılan ziyarete, temsilcilik yürütme kurulu üyeleri ile Şube Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Sayman üye Fikret Çaral katıldı.



### 04 Ekim 2010 Pazartesi

İş Makinaları Operatörü Yetiştirme Kursu kapsamında Şube Eğitim Salonunda gerçekleştirilen Forklift Kursu'na, 24 kişi katıldı.

### 05 Ekim 2010 Salı

Genişletilmiş Şube Yönetim Kurulu Toplantısı düzenlendi.

### 05 – 06 Ekim 2010

Şubemiz Eğitim Salonu'nda Mehmet Dağ eğitimliğinde gerçekleşen **"LPG Dolum Boşaltım Personel"** eğitimine 9 kişi katıldı.



### 06 Ekim 2010 Çarşamba

Mekanik Tesisat SMM üyelerimizin sorunlarını almak, öneri ve çözüm önerilerini paylaşmak amacıyla yapılan toplantıya, ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Başkan Vekili Fikri Düşünceli, ŞYK Üyesi Güzin Uzun, Şube Müdürü C.Serdar Sönmez, Şube Teknik Görevlileri Erol Doğan ile Emine Kaya ile 23 üyemiz katıldı.

### 07 Ekim 2010 Perşembe

Bursa Valiliği İl Yangın Denetim Heyeti olarak, "**Ayten Bozkaya Spastik Engelliler Hastanesi**", yangın denetimine heyet üyesi Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı. İlki 10.07.2009 tarihinde yapılan yangın denetimi sonrası geçen süreçte, ilk denetimde saptanan eksiklerin giderilmesi konusunda yapılan çalışmalar gözlemlendi. Denetim sonrası ikinci rapor düzenlendi

### 07 Ekim 2010 Perşembe

12.Üretim Teknolojileri ve Otomotiv Sempozyumu Yürütme Kurulu 1. toplantısı, Yürütme Kurulu Üyelerinin katılımıyla Şubemizde gerçekleştirildi.



### 08 Ekim 2010 Cuma

Şube Konferans Salonunda, Gözetim Kriterleri Kapsamında düzenlenen ve eğitimliğini Atakan Gümüş ve Ali Özgenç'in yaptığı "**Sıvı ve Gaz Yakıtlı Brülörlerde Yanma Verimliliği ve Enerji Verimliliği**" eğitimine 53 kişi katıldı.

### 08 Ekim 2010 Cuma

Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen MİEM ve PBK sorumluları toplantısına; Şubemiz teknik görevlileri Murat Karakaş, Kaan Özten ve büro görevlisi Deniz Kamçıcı katıldı.

### 09 Ekim 2010 Cumartesi

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Samsun Şube Teknik görevlilerine yönelik "**Motor-Şasi Numaraları Eğitimi**" Şube Müdürü C.Serdar Sönmez tarafından, Samsun Şube Eğitim Salonunda gerçekleştirildi.

### 09 Ekim 2010 Cumartesi

MMO Samsun Şube Sekreteryalığında gerçekleştirilecek "**IV. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalat Sanayi Kongre ve Sergisi**"nin Düzenleme Kurulu 1. Toplantısına, Şube Düzenleme Kurulu Üyesi, ŞYK Sayman Üyesi Fikret Çaral katıldı.

### 10 Ekim 2010 Pazar

MMO Kayseri Şube Sekreteryalığında gerçekleştirilecek "**VI. Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu**"nun Düzenleme Kurulu 1. Toplantısına, Şube Düzenleme Kurulu üyesi, ŞYK Üyesi Şencan Kurt katıldı.



### 11 – 18 Ekim 2010

Sanayi Kazanları Operatör Yetiştirme Kursu, Şube Eğitim Salonu'nda 24 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi. Kurs sonunda yapılan sınavda başarılı olanlara sertifikaları verildi.

### 11 Ekim 2010 Pazartesi

Aylık olağan BAOB toplantısına ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Sekreter Üyesi Ercüment Ş.Çervatoğlu katıldı.



### 11 Ekim 2010 Pazartesi

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Fotoğraf Topluluğu tarafından düzenlenen 2. Karma Fotoğraf Sergisi **“Bursa'nın İlk Fotoğraf Cafe'si”** olan Gren Cafe Restaurant'da fotoğraf severlerin beğenisine sunuldu.

Sergide 18 fotoğraf sanatçısının 36 eseri yer aldı. Sergi açılışında konuşma yapan ŞYK Başkanı İbrahim Mart, bu serginin diğer fotoğraf sergilerinden farklı olduğunu, MMO Bursa Şubesi Fotoğraf Topluluğu tarafından fotoğraf severlerin izlenimine sunulmasının mutluluğunu yaşadığını dile getirdi.



### 11 Ekim 2010 Pazartesi

Odamızı ve yayınlarını (dergi, bülten, v.s) tanıtmak ve öğrenci üye kaydı yapmak amacıyla Balıkesir Üniversitesi Müh.-Mimarlık Fakültesi kantininde 11 – 15 Ekim 2010 tarihleri arasında bir stand açıldı.

### 13 Ekim 2010 Çarşamba

12. Otomotiv ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu Yürütme Kurulu 2. Toplantısı Şubemizde gerçekleştirildi.

### 14 Ekim 2010 Perşembe

Bursa Valiliği İl Yangın Denetleme Heyetinin ikinci tur denetlemeleri kapsamında, **“Bursa Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi”** yangın denetimine, Heyet üyesi Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı. İlki 14 Ekim 2009 tarihinde yapılan, yangın denetimi sonrası geçen süreçte, ilk denetimde saptanan eksiklerin, giderilmesi konusunda yapılan çalışmalar gözlemlendi. Denetim sonrası ikinci rapor düzenlendi



### 14 Ekim 2010 Perşembe

İnegöl İlçe Temsilçimizde Gözetim Kriterleri Kapsamında Düzenlenen, **“Buhar Kazanları ve Buhar Tesizat Dizayını Konulu Seminer”** Temsilcilik Yürütme Kurulu Başkanı Erkan Öztürk tarafından 18 kişinin katılımıyla MMO İnegöl İlçe Temsilcilğinde gerçekleştirildi.

### 15 Ekim 2010 Cuma

Şubemizce ilk kez düzenlenen ve UÜMMF Makina ve Endüstri bölümü öğretim görevlilerinin katılımıyla gerçekleştirilen **“Oda – Üniversite Buluşması”** Hotel Almira'da gerçekleştirildi. Odamızın ve Şubemizin çalışmalarının öğretim üyelerine tanıtımının ardından, Oda – Üniversite işbirliğinin geliştirilmesi ve en üst boyuta taşınması için yapılacak ortak çalışmalar konusunda görüş alışverişinde bulunuldu.

### 15 Ekim 2010 Cuma

14.10.2010 tarihinde Bursa'da yaşanan sel sonucu can ve mal kayıpları nedeniyle, TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu tarafından **“İnsanlarımız Ya-taklarında Ölmesin!”** başlığı altında, BAOB

Toplantı Salonunda gerçekleştirilen basın açıklaması, TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Fikri Düşünceli tarafından yapıldı.



### 15 Ekim 2010 Cuma

Gözetim Kriterleri Kapsamında düzenlenen “**Sanayi Tesisleri İçin Pompa Seçimi**” konulu eğitim Arzu Kulil tarafından 88 kişinin katılımıyla Şube Konferans Salonunda gerçekleştirildi.

### 16 Ekim 2010 Cumartesi

Halen Şubemiz Sekreteryasında yürütülen, TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu tarafından 2011 yılında düzenlenecek “**Bursa Kent Sempozyumu**”nun Düzenleme Kurulu, ilk toplantısı Şubemizde gerçekleştirildi. TMMOB Bursa İKK Sekreteri aynı zamanda ŞYK Başkan Vekili Fikri Düşünceli başkanlığında yapılan toplantıya, Şubemizi temsilen ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Yedek Üyesi Güzin Uzun ve Sekreteryaya Oda olarak Şube Teknik Görevlimiz Zafer Taşkesen katıldı.

### 17 Ekim 2010 Pazar

Şubemizin XII. Çalışma Dönemi, Danışma Kurulu 2. Toplantısı Şubemiz Konferans Salonunda gerçekleştirildi. Şubemizin geçen süreçte yapmış olduğu çalışmaların yanı sıra önümüzdeki süreçte yapılacak çalışmalar değerlendirildi.

### 18 Ekim 2010 Pazartesi

Şubemiz’de iş makinaları operatörü yetiştirme kursu kapsamında 2 sınıf forklift kursu başlatıldı. Kurslara 56 kişi katıldı.



**19 Ekim 2010 Salı** Gözetim kriterleri kapsamında, mekanik tesisat alanında “**Fotovoltaik Sistemler ve Uygulamaları**” konulu seminer Makina Mühendisi Özgür Sarpdağ tarafından Balıkesir İl Temsilciliğimiz Salonunda 25 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi.

### 19 Ekim 2010 Salı

Taşköprü’de VOPAK firması tarafından yapılması önerilen 150 adet kimyasal depolama tankının ÇED raporunun halka sunulması konusunda Taşköprü Belediye Başkanlığı’nda yapılan toplantıya TYK Sekreteri Yalçın Oral ve Teknik görevli Arzu Gündüz katılarak, temsilciliğimiz ve İKK olarak buranın kurulmasına karşı olduklarını ifade ettiler.

### 20 Ekim 2010 Çarşamba

Odamız tarafından verilmekte olan “**Doğalgaz İç Tesisat Mühendis Yetki Belgeleri’nin**” Akredite Belgeler ile değiştirilme işlemine devam edildi. Yasal süreçlerin tamamlanabilmesi için üyelerimize yapılan sınavla, eski Doğalgaz Yetki Belgeleri, Akredite Belge ile değiştirildi. Bu kapsamda 30 üyemiz sınava katıldı.

### 20 Ekim 2010 Çarşamba

Uludağ Üniversitesi Rektörlüğünde düzenlenen ve Bursa Kosgeb Müdürü Ahmet Akdağ’ın sunumunu yaptığı KOSGEB destek programının tanıtım toplantısına, Şube Kobi Komisyonu Üyeleri, Sami Başaran ve Semih Uslu ile Şube Müdürü C.Serdar Sönmez ile Şube Teknik Görevlisi Gündoğdu Mutlu katıldı.

Toplantı sonrasında KOSGEB yetkilileri üyelerimize de tanıtım yapılması için Şubemize davet edildi.

### 21 Ekim 2010 Perşembe

Bursa Valiliği İl Yangın Denetim Heyeti olarak **“Bursa Yüksek İhtisas Hastanesi”** ikinci tur yangın denetimine, heyet üyesi Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı. İlki 03 Temmuz 2009 tarihinde yapılan yangın denetimi sonrası geçen süreçte, ilk denetimde saptanan eksiklerin giderilmesi konusunda yapılan çalışmalar incelendi. Denetim sonrası ikinci Rapor düzenlendi.

### 22 Ekim 2010 Cuma

Şehit Öğretmen Kubilay Lisesi’nde Makina Mühendisliği mesleğini tanıtım toplantısını Şube Yönetim Kurulu Üyemiz, Murat Can Tek gerçekleştirdi.

### 22 Ekim 2010 Cuma

Oda Merkezinde oluşturulan ve MMO’nun kurumsal yapısını geliştirme amacıyla oluşturulan **“Kurumsal Yapıyı Geliştirme Komisyonu”**nun Ankara’da Oda Merkezi’nde yapılan toplantısına ŞYK Sekreter Üyesi Ercüment Ş. Çervatoğlu ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

### 23 Ekim 2010 Cumartesi

Şubemizin 12 Çalışma Dönemi 3. Mali denetimi, Oda Denetleme Kurulu Üyeleri tarafından gerçekleştirildi. Şubemiz Mali işleyişinde Oda Mali İşleyişine uygunluk görüldü.



### 23 Ekim 2010 Cumartesi

Şube Öğrenci Üye Komisyonu tarafından organize edilen **“Öğrenci Üye Tanışma Kokteyli”** Şube binası fuaye alanında 108 öğrenci üyenin katılımıyla gerçekleştirildi.

### 23 Ekim 2010 Cumartesi

**“Üretimde Teknoloji ve İnovasyon Semineri”** Şube Konferans Salonunda 85 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi.



### 24 Ekim 2010 Pazar

Şubemiz Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu tarafından organize edilen **“Kahvaltı Buluşması”** Misi köyünde 92 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi.

### 25 Ekim 2010 Pazartesi

Eğitmen Mehmet Dağ tarafından, Şube Eğitim Salonu’nda LPG İkmal istasyonlarında çalışan personelin sertifikalandırılmasına yönelik olarak verilen **LPG Dolum Boşaltım Personeli Eğitimine** 14 kişi katıldı.



### 26 Ekim 2010 Salı

Yalova TMMOB İKK Temsilcileri, Yalova Belediye Başkanı Yakup B. Koçal’a ziyarette bulundular. Ziyarette Yalova’nın güncel sorunları hakkında Belediye Başkanıyla paylaşımlarda bulunuldu. İKK adına Makina Mühendisleri Odası İl Temsilciliği aynı zamanda TMMOB Yalova İKK Sekreteri Yalçın Oral, İnşaat Mühendisleri Odası İl Temsilciliğinden Mahmut Renkler, Elektrik Mühendisleri Odası İl Temsilciliğinden Rezzan Dikici, Mimarlar Odası İl Temsilciliğinden İ.Hakkı Gültekin, Jeofizik Mühendisleri Odası İl Temsilciliğinden Murat Uzun, Peyzaj Mühendisleri Odası İl Temsilciliği’nden Yusuf Evren Doğan katıldı.

### 26 Ekim 2010 Salı

Büro Emekçileri Sendikası'nın yaptığı basın açıklamasına TMMOB Bursa İKK Sekreteri aynı zamanda ŞYK Başkan Vekili Fikri Düşünceli katıldı.



### 26 Ekim 2010 Salı

MİEM kapsamında 26-27-28 Ekim tarihlerinde eğitimliğini Ali İnce'nin yaptığı **"Havuz Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Kursu"** 12 kişinin katılımıyla Şube Eğitim Salonunda gerçekleştirildi.



### 27 Ekim 2010 Çarşamba

**"Talaşlı İmalatta Gizli Kalmış Potansiyellerin Farkında mıyız"** konulu eğitim Metin Arıkdan eğitimliğinde; 40 kişinin katılımıyla Şube Konferans Salonunda gerçekleştirildi.



### 27 Ekim 2010 Çarşamba

#### HALK OYUNLARI TOPLULUĞU

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi bünyesinde, üyelerimiz End. Yük. Müh. THOF antrenörü Nazife YAZICIOĞLU ve End. Müh. MEB Usta Öğreticisi Samet TÜTÜNCÜ eğitimliğinde, Zeybek - Karadeniz - Halay - Trakya yörelerinde Halk Oyunları çalışmaları başladı. Üyelerimizi, çalışmalarımıza bekliyoruz.

### 29 Ekim 2010 Cuma

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Diyarbakır Şube Teknik Görevlilerine yönelik **"Araçlarda Motor-Şasi Numaraları Eğitimi"** Şube Müdürü C.Serdar Sönmez eğitimliğinde, Diyarbakır Şube Eğitim Salonunda gerçekleştirildi.

Üyemiz Bener KURT'un babası

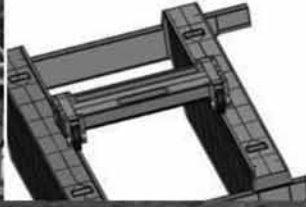
**Erhan KURT**

vefat etmiştir.

Acılarını paylaşır yakınlarına başsağlığı dileriz  
Şube Yönetim Kurulu

### DUYURU

TMMOB 41. Dönem Olağanüstü Genel Kurulunda; Üniversitelerin **"İmalat Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Makina ve Üretim Mühendisliği, Otomobil Mühendisliği ve Teknolojileri, Enerji Sistemleri Mühendisliği"** bölümlerinden mezun olanların Odamıza kayıt olmalarına karar verilmiştir.



**tmmob**  
makina mühendisleri odası  
bursa şubesi

BAOB YERLEŞKESİ ODUNLUK MAH. KALE CAD. NO:20 A1 BLOK  
KAT:2-3 16130 NİLÜFER - BURSA

## YORULMA TEST VE ANALİZLERİNİ YAPIYORUZ.

Yıllardır kullandığınız köprülü vinç ve basınçlı kaplar (hava tankı vb.) başta olmak üzere, iş makinalarının ve konstrüksiyonların yorulma durumlarını, test ve analizlerle kontrol ediyoruz.

- Mevcut konstrüksiyonun incelenmesi
- Bilgisayar destekli tasarım ve mühendislik ile riskli bölgelerin oluşturulması ve tahmini ömür grafiğinin çıkarılması
- Gerekli testlerin yapılması
- Tahribatlı ve tahribatsız muayene
- Raporlama

### Bilgi ve İletişim İçin

**Ersan GÖNÜL**

**Burak BAYRAKTAROĞLU**

Tel : (0224) 453 62 00- (Dahili 1226 ve 1228)

Faks : (0224) 453 62 12

E-Posta : [ersan.gonul@mno.org.tr](mailto:ersan.gonul@mno.org.tr)

[burak.bayraktaroglu@mno.org.tr](mailto:burak.bayraktaroglu@mno.org.tr)





**yasin**  
**tomurcuk**

Oto Servis Hizmetleri Ltd.Şti.

30.  
hizmet  
yilımız

**alternatif**  
**yakıt sistemleri**

LPG Teknolojisinde SON Gelişmeler  
DÜNYA ile Aynı Anda BURSA'da y.tomurcuk oto'da

**Stefanelli**  
auto gas equipment

**UGS** LPG / CNG  
ELECTRONIC DEVICE EQUIPMENT



**LANDIRENZO**  
Oto gaz Sıralı Dönüşüm Sistemleri

*Milano*



**ATIKER**  
AUTOGAS SYSTEMS & LPG TANKS

Anlaşılmalı Onarım  
İstasyonu

- motor - mekanik
- elektrik - elektronik
- diagnostic test
- kaporta
- fırın boya
- boya koruma
- detaylı temizlik
- rot ve balans
- jant - lastik - akü
- modifikasyon
- 7-24 yol yardım
- sigorta

Lütfen randevu alınız  
Servis Tel: 441 12 41



7/24 ACIL SERVİS

0.541 441 0 **LPG**  
574

**30 yıllık geçmişi**  
**olan başka**  
**tomurcuk oto yok!...**

**RAY SİGORTA**

**YapıKredi**  
Sigorta

**AK Sigorta**

**HDI**  
SİGORTA

**Başak Groupama**  
Sigorta

**GÜNEŞ SİGORTA**

**ANADOLU SİGORTA**

Tüm sigorta şirketlerinin  
Trafik-Kasko hasar onarımları  
yapılmaktadır.

Beşevler Küçük Sanayi Sitesi 17/A Blok No:1,2,3,4 Nilüfer / Bursa / Türkiye

Tel: 0224 441 12 41 Fax: 0224 441 75 07

**Şube:** Yeni Otokop 104. Sok. No:18 Bursa Tel: 0224 211 09 11

e-posta: yasin@tomurcukoto.com

**www.tomurcukoto.com**