

Basında Odamız

Aralık 2005

V. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı, Subcon Turkey Dergisinin 23. sayısında "V. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı Zonguldak'ta yapılacak" başlığıyla haber yapıldı.

Aralık 2005

VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, BEST Bina Elektronik Sistem Teknolojileri Dergisinin 54. sayısında "VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı gerçekleşti", 3e Electrotech Dergisinin 12. sayısında "VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi gerçekleşti", Dünya İnşaat Dergisinin 12. sayısında "TESKON 2005'te sektöre yol haritası çizildi", Doğalgaz Tesisat Klima Dergisinin 104. sayısında "VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi Sonuç Bildirgesi" ve "Uzman ve yetkin mühendisler geliyor" başlıklarıyla haber yapıldı.

Aralık 2005

Kaynak Teknolojileri V. Ulusal Kongresi, 3e Electrotech (12. sayı), Makina Magazin (113. sayı) ve Otomasyon (12. sayı) Dergilerinde "Kaynak Teknolojileri V. Ulusal Kongresi ve Sergisi yapıldı", başlıklarıyla haber yapıldı.

Aralık 2005

"IV. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi", MakinaTek Dergisinin 12. sayısında aynı başlıkla, Makina Magazin Dergisinin 113. sayısında ise "Hidrolik Pnömatik sektörü İzmir'de buluşuyor" başlığıyla haber yapıldı.

Aralık 2005

VI. Ulusal Ölçüm Bilim Kongresi, Makina Magazin Dergisinin 113. sayısında "VI. Ulusal Ölçüm Bilim Kongresi 17-18 Kasım'da gerçekleştirildi" başlığıyla haber yapıldı.

Aralık 2005

"TMMOB Mühendislik Eğitimi Sempozyumu", Makina Magazin Dergisinin 113. sayısında aynı başlıkla haber yapıldı.

02.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkan Vekili Melih ŞAHİN'in, IV. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi'nin açılışında yaptığı konuşma Birgün Gazetesinde "Hidrolik Pnömatik Kongresi Başladı"; Kongre ile ilgili haberler ise Referans Gazetesinde "Sanayici 13 bin AB standardına uymak zorunda", Anadolu'da Vakit Gazetesinde "Sanayi Bakanı Çoşkun:" başlıklarıyla haber yapıldı.

06.12.2005

Odamız Ankara Şube Üyesi Mustafa AYDOĞAN'ın vefatı, Evrensel Gazetesinde "Kamu emekçilerinin acı kaybı" başlığıyla haber yapıldı.

08.12.2005

Odamız Ankara Şube Üyesi Mustafa AYDOĞAN'ın defnedilişi öncesinde yapılan törende Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı konuşma, Evrensel Gazetesinde "Mustafa Erdoğan Uğurlandı" başlığıyla yapılan haberin içinde yer aldı.

09.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Sekreteri Ali Ekber ÇAKAR, araçlarda muayene gerekliliği ve LPG'li araçlarda denetime ilişkin TRT Radyo 1'deki Trafik programında canlı yayın konuştu.

10.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın V. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı'nı açış konuşması Evrensel Gazetesinde "Sanayi sektörü geliştirilmeli" başlığıyla haber yapıldı.

14.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın TMMOB Sanayi Kongresi 2005'e ilişkin yaptığı basın açıklaması, Birgün Gazetesinde "TMMOB Sanayi Kongresi 2005/Halkın çıkarları doğrultusunda sanayi", Evrensel Gazetesinde "TMMOB Sanayi Kongresini topluyor" başlıklarıyla haber yapıldı.

15.12.2005

TMMOB Sanayi Kongresi 2005 Hürriyet Gazetesi yazarı Yalçın BAYER'in "Yeter Söz Millet'in" köşesinde duyuruldu.

15.12.2005

TMMOB Sanayi Kongresi 2005, Referans Gazetesinin İş ve Hizmet Makinaları Eki'nde "TMMOB Sanayi Kongresi başlıyor" başlığıyla haber yapıldı.

15.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın Türkiye'deki Asansörlerin Durumuna ilişkin Referans Gazetesine yaptığı açıklama, İş ve Hizmet Makinaları Eki'nde "Asansörlerin sadece yüzde 5'i standartlara uygun" başlığıyla haber yapıldı.

15.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın İş Makinalarına ilişkin Referans Gazetesine yaptığı açıklama, İş ve Hizmet Makinaları Eki'nde "TMMOB Makina Mühendisleri Odası Yön. Kur. Başkanı Emin Koramaz: Türkiye ikinci el hurdalığa dönüşmemeli" başlığıyla haber yapıldı.

16.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın TMMOB Sanayi Kongresi 2005'e ilişkin yaptığı basın açıklaması, Gazete Ankara'da "Liberal politikalar tek seçenek değil" başlığıyla haber yapıldı.

16.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın, Odamız İstanbul Şubesinde düzenlenen Robotik konulu Necdet ERAZLAN Proje Yarışması 2005'te yaptığı konuşma, Birgün Gazetesinde "Robotikte bilim ve teknoloji ödülü" başlığıyla haber yapıldı.

16.12.2005

TMMOB Sanayi Kongresi 2005'e ilişkin, Oda Yönetim Kurulu Başkanı ve Kongre Düzenleme Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Kongre Yürütme Kurulu Üyesi Yavuz BAYÜLKEN, Kongreye bildiri sunacak olan Dç. Dr. Ahmet Alpay DİKMEN, Dr. Seyhan ERDOĞDU, Birleşik Metal-İş Genel Başkanı Adnan SERDAROĞLU, Prof. Dr. Erol

TAYMAZ ve Doç. Dr. Cem SOMEL'in Evrensel Gazetesine yaptıkları açıklamalar, "sanayileşmeye alternatif bakış" başlığıyla haber yapıldı.

16.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Sanayi Kongresi 2005 üzerine TRT Radyo 1'de "Ekonomi Gündemi" programında canlı yayının konuğu oldu.

16.12.2005

Araç Muayene İstasyonları/Hizmetinin özelleştirilmesine ilişkin Rekabet Kurulu kararlarına ilişkin yürütmeyi durdurma davası açan Odamızın başvurusu üzerine Danıştay 13. Dairesi'nin yürütmeyi durdurma kararına Rekabet Kurulu'nun itirazının Danıştay İdari Dava Darileri Kurulu'nda reddedilmesi, Hürriyet Gazetesinde "Araç muayene istasyonu satışına Danıştay freni", Milliyet Gazetesinde "Araç muayene özelleştirmesine yargıdan izin yok", Posta Gazetesinde "Araç muayeneye izin yok", Halka ve Olaylara Tercüman Gazetesinde "Araç muayene hizmeti özelleşmedi" başlıklarıyla haber yapıldı.

17.12.2005

Aynı konu, Vatan Gazetesinde "Bitmeyen özelleştirme", Ortadoğu Gazetesinde "Araç muayene özelleştirmesine yargıdan veto" başlıklarıyla yer aldı.

17.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet SOĞANCI'nın TMMOB Sanayi Kongresi 2005'i açış konuşmaları ve Kongre haberleri, Evrensel Gazetesinde "Gümrük birliği askıya alınsın", Ülkede Özgür Gündem Gazetesinde "Sanayi yaratıcıları konuştu", Radikal Gazetesinde "Coşkun'un rakamı yüzde 70", Birgün Gazetesinde "Yerli sanayi geriliyor", Bugün Gazetesinde "Cari açık iddiaları.." başlıklarıyla yayınlandı.

18.12.2005

TMMOB Sanayi Kongresi 2005 oturumları, Evrensel Gazetesinde "KOBİ'ler tekellerin taşeronluğundan kurtulmalı" başlığıyla haber yapıldı.

18.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın V. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı'nı açış konuşması Hürses Gazetesinde "Türkiye AR-GE harcamalarında çok gerilerde" başlığıyla haber yapıldı.

19.12.2005

TMMOB Sanayi Kongresi 2005'in açılış konuşmaları Hürses Gazetesinde, "Bakan Coşkun: Cari işlemler açığı ve Bunun Finansmanı, Son Dönemde Kamuoyunda Tartışılır Hale Gelmiştir" başlığıyla yer aldı.

19.12.2005

TMMOB Sanayi Kongresi 2005 oturumları, Evrensel Gazetesinde "Koç, Zorlu kazanıyor emekçiler kaybediyor" başlığıyla haber yapıldı.

23.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı, "Araç Muayene İstasyonlarında Makina Mühendislerinin İstihdamının Gerekliliği, Özelleştirmeye Keşfedilecek Bir Husus Değil, Zorunlu Bir Standarttır./MMO, Ülke ve Kamu Kaynakları ile Kamu Çıkarlarının Bütününün ve Makina Mühendislerinin Tamamının İstihdamının Yanındadır./ Araç Muayene İstasyonları/Hizmetinde Hukusal Süreç Devam Etmektedir. Konu, Danıştay Yanı Sıra Anayasa Mahkemesi'ne Taşınmıştır./MMO, Tarafları Hukuka Saygılı Olmaya Davet Etmektedir" başlıklı açıklama, Evrensel Gazetesinde "Özelleştirme olmadan da mühendis çalışabilir", Birgün Gazetesinde "Makine Mühendisleri Odası: Araç muayeneleri kamusal bir hizmettir" başlıklarıyla haber yapıldı.

26/27.12.2005

İstanbul Şubesinin Geleneksel Gece etkinliği ve Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın etkinlikte yaptığı konuşma, Evrensel Gazetesinde "Meslek odalarından gazetemize ödül", Birgün Gazetesinde "Mühendislerden gazetemize plaket", Gazete 34'te "Mühendisler Buluşması", Dokuz Sütun Gazetesinde "Oda üyelerine plaket", Ülkede Özgür Gündem Gazetesinde "MMO 'Emek Ödülü' verdi" başlıklarıyla haber yapıldı.

29.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı "Sanayileşme, Kalkınma ve Halk için Bütçe!" başlıklı basın açıklaması Milli Gazete'de "2006 bütçesi borç çevirme bütçesi", Evrensel Gazetesinde "Zorlu bir yıl daha", Gözcü Gazetesinde "Bütçe, borç çevirme bütçesi" Forum Diplomatik Gazetesinde "Faize yatırımın 7 katı gidiyor", Birgün Gazetesinde "Halk için bütçe istiyoruz", Günboyu Gazetesinde "Türkiye'de borç çevirme ekonomisi" başlıklarıyla haber yapıldı.

30.12.2005

Araç muayene istasyonları/hizmetinin özelleştirilmesiyle ilgili Odamızın açtığı davanın Danıştay 8. Dairesi tarafından Anayasa Mahkemesi'ne başvurulması ve 5398 sayılı yasa ile yapılan özelleştirme düzenlemesine ilişkin CHP'nin yaptığı başvuru üzerine Anayasa Mahkemesi'nin verdiği karar, Bugün, Zaman, Yeni Şafak, Vatan, Star, Radikal, Halka ve Olaylara Tercüman, Ülkede Özgür Gündem, Dünya Gazetelerinde "Araç muayene istasyonlarının devrine onay" vb. başlıklarla; Akşam, Referans, Posta, The New Anatolian, Anadolu'da Vakit, Hürriyet, Sabah ve Türkiye Gazetelerinde Odamızın açtığı davalara da atfen yine benzer içerikli başlıklarla; Milliyet, Birgün ve Cumhuriyet Gazetelerinde ise "Araç muayenede hukuki süreç bitmedi", "Araç muayene istasyonları", "Araç muayenesinde gözler Danıştay'da" başlıklarıyla haber yapıldı.

31.12.2005

Hürses Gazetesinin "Tüm Yönleriyle 2005 Yılında Yaşanan Ekonomik Gelişmeler ve Türkiye Ekonomisi" yazı dizisinin 4.'sünde, "Araç muayene istasyonlarına durdurma" ara başlığı altında Odamızın açtığı davalara ilişkin bilgiler yer aldı.

31.12.2005

Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ'ın yaptığı "Sanayileşme, Kalkınma ve Halk için Bütçe!" başlıklı basın açıklaması Hürses Gazetesinde "Bütçe anlayışı borç çevirmeye yönelik" başlığıyla haber yapıldı.

Hidrolik Pnömatik Kongresi başladı

MAKİNE Mühendisleri Odası (MMO) İzmir Şubesi tarafından düzenlenen, IV. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi dün İzmir Fuar Merkezi'nde başladı. MMO Başkan Vekili Melih Şahin, Türkiye'nin hidrolik pnömatik potansiyelini yeterince kullanmadığını belirterek, yerli üretimin artırılması gerektiğini savundu.

Kongre açılışına Sanayi ve Ticaret Bakanı Ali Coşkun da katıldı. Kongre açılışında bir konuşma yapan Şahin, küreselleşme süreçlerinin gelişmekte olan ülkelerin ulusal ekonomilerini ve mühendislik hizmetlerini olumsuz etkilediğini belirtti. Şahin hidrolik pnömatik sektöre ilişkin olarak, "Birçok sektör ve sanayi dalı arasındaki geçişkenlikler, hidrolik pnömatik uygulamalarında da geçerlidir. Şöyle ki; demir-çelik, makine imalat, iş ve inşaat makinaları, otomotiv, savunma, gıda, ambalaj, gemi inşa, sağlık, barajlar, otomasyon ve robot teknolojileri gibi sanayiler, sektörler ve teknolojik alanlar, hidrolik-pnömatik girdilerini yaygın olarak kullanmaktadır" dedi.

Türkiye'nin hidrolik pnömatik sektör boyutunun gelişmiş ülkelerin çok altında olduğunu ifade eden Şahin, bu durumun doğal olmadığına işaret ederek, "Türkiye'de yerli üretimin artması, sektörlerin üretim kapasitelerini arttırmaları, kapasitelerini tam kullanmaları, ithalata yüklenme ve dışa bağımlılıktan kurtulma ile mümkündür" açıklamasında bulundu.

2 Aralık 2005 Birgün

Mustafa Aydoğan uğurlandı



Ankara/EVRENSEL

Kamu emekçilerinin sendikal mücadelesinin neferlerinden, Enerji Yapı Yol Sen ve Yapı Yol Sen eski yöneticisi, Makina Mühendisleri Odası ve Emek Partisi üyesi Mustafa Aydoğan, dün son yolculuğuna uğurlandı.

Geçirdiği kalp krizi sonucu yaşamını yitiren Aydoğan için ilk tören Emek Partisi Genel Merkezi önünde düzenlendi. TMMOB ve bağlı odalar ile KESK ve bağlı sendikalarından çok sayıda yönetici ve üyenin yanı sıra Kızıllık ve köy derneklerinden yöneticilerin de katıldığı törende Aydoğan'ın tabutu, partisnin bayrağı ve karanfillerle süslendi.

Rüzgara karşı yürüdü

Cenaze töreninde konuşan Emek Partisi Genel Başkan Yardımcısı Haydar Kaya, Aydoğan'ın dirençli, inançlı ve kararlı olduğunu, sendikal mücadelesinin hep ön sıralarında yer aldığını söyledi. Ne sürgünlerin ne de polis copunun O'nu korkutamadığını kaydeden Kaya, Aydoğan'ın sendikal mücadelesini emek mücadelesi ile birleştirmeyi bildiğini anlattı. Aydoğan'ın partinin saflarında yer alarak sosyalizm mücadelesi verdiğini de vurgulayan Kaya, "Aydoğan

rüzgara göre değil, rüzgara karşı mücadele yürüttü" dedi.

Hep en önlereydi

Makina Mühendisleri Odası Genel Başkanı Emin Koramaz ise 1990'larda tanıdığı kişiliği Aydoğan'ın, mücadelecisi kişiliğine dikkat çekti. Aydoğan'ın rane hatırladığına rağmen TMMOB son mitingine katıldığını hatırlatan Koramaz, "O mesleki, demokratik mücadeleciydi. Çünkü O ülkenin kurtuluş mücadelesini emeğin kurtuluş mücadelesini biliyordu" diye konuştu.

KESK adına konuşan MYK üyesi Fevzi Ayber de, Aydoğan'ın gençliğinden itibaren bağımsızlık ve demokrasi mücadelesinin en ön saflarında yer aldığını söyledi. Aydoğan'ın çok yönlü mücadelesine de işaret eden Ayber, "Henüz işlerimiz bitmedi. Hedeflediği, varmak istediği o yüce değere daha çok var. Ama O'nun mücadelesinden örnek alarak, mücadeleyi daha ileriye götürmek mücadele arkadaşlarımızın, emekçilerin görevidir" diye konuştu.

Konuşmaların ardından cenaze alkışlar ve gözyaşları arasında, Aydoğan'ın Batıkent'teki evine götürüldü. Buradaki törenin ardından Karşıyaka Mezarlığı'nda da bir tören düzenlendi.

8 Aralık 2005 Evrensel

Kamu emekçilerinin acı kaybı



Ankara/EVRENSEL

Kamu emekçilerinin sendikal mücadelesinde başından beri yer alan, Enerji Yapı Yol Sen ve Yapı Yol Sen'in eski yöneticisi, TMMOB Makina Mühendisleri Odası üyesi Mustafa Aydoğan yaşamını yitirdi.

1990'larda başlayan kamu emekçilerinin sendikal mücadelesinin neferlerinden, Enerji Yapı Yol Sen ve Yapı Yol Sen'in eski yöneticisi Mustafa Aydoğan, geçirdiği kalp krizi nedeniyle 17 gündür yatmakta olduğu Hacettepe Hastanesi'nde yaşamını yitirdi. Makina mühendisi olan Aydoğan, aynı zamanda Türk Mühendis ve Mimarlar Odası'na bağlı Makina Mühendisleri Odası'nın üyesi idi.

KESK'in yürüttüğü sendikal mücadelede yer alan, yürüyüş ve eylemlerde dirençliliği ile dikkat çeken Aydoğan, bu özelliği nedeniyle defalarca yaralanmış, gözaltına alınmış, ancak mücadeleden geri durmamıştı. Aydoğan emekli olduktan sonra da sendika ve oda çalışmalarını içerisinde yer alarak, katkı sunmuştu. 1953 Sivas Şarkışla doğumlu olan Aydoğan iki çocuk babasıydı.

6 Aralık 2005 Evrensel

'Sanayi sektörü geliştirilmeli'

Ankara/EVRENSEL
TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) tarafından düzenlenen 5'inci Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı dün Zonguldak'ta başladı.

MMO Başkanı Emin Koramaz, kurultayın açılışında yaptığı konuşmada, Türkiye'nin AR-GE harcamaları açısından dünya ülkeleri sıralamasında sonlanlarda olduğuna dikkat çekerek, sanayi sektöründe teknolojik gelişmeler izlenerek teknoloji politikalarının oluşturulması

gerektiğini söyledi.

Koramaz, sektörel teknoloji politikalarının gözardı edilmesinin, gelişmeleri izleyebilen, yüksek beceri düzeyine sahip, üretici insan kaynakları planlamasının da gözardı edilmesine neden olduğunu ifade ederek, Türkiye'nin bu süreçte uluslararası sermayenin bağımlılığında girdiğini kaydetti.

Koramaz, bilimsel bilgiyi kullanan bir meslek disiplini olduklarına dikkat çekerek, "İnsan yaşamını kolaylaştırmak ama-

ıyla, 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" dedi.

Koramaz, stratejik bir öngörüyle ulusal politikaların oluşturulması gerektiğini vurguladı.

10 Aralık 2005 Evrensel

Araç muayene özelleştirmesine yargıdan izin yok

ANKARA Milliyet

Danıştay 13. Dairesi, Makine Mühendisleri Odası'nın, araç muayene istasyonları hizmeti özelleştirmesine ilişkin açtığı davada, devre izin veren Rekabet Kurulu kararlarının yürütmesini oybirliği ile aldığı kararla durdurmuştu.

Rekabet Kurulu, bu karara itiraz ederek, kaldırılmasını istedi. Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu, itirazı oyçokluğu ile reddetti. Araç muayene istasyonları özelleştirmesinde, Türkiye iki bölgeye ayrılmış ve ihaleyi toplam 613.5 milyon dolar ile Akfen - Doğuş - TüvSüd Ortak Girişim Grubu kazanmıştı. Özelleştirme İdaresi de araç muayene istasyonları hizmetlerinin işletilmesi hakkının, 20 yıl süreyle söz konusu gruba devrini onaylamıştı.

16 Aralık 2005 Milliyet

TMMOB sanayi kongresini topluyor

Ankara/EVRENSEL
Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği adına Makina Mühendisleri Odası'nca iki yılda bir düzenlenen Sanayi Kongresi, bu yıl "Sanayileşme, İstihdam, Refah" temalarıyla 16-17 Aralık tarihlerinde Ankara'da yapılacak.

Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz,

yaptığı yazılı açıklamada, "IMF ve Dünya Bankası tarafından belirlenen politikaların" Türkiye sanayileşmesini olumsuz etkilediğini, ihracatı ithalata bağımlı hale getirdiğini vurguladı.

Kongrede, 1923'ten bu yana Türkiye'nin uluslararası işbölümündeki yeri, küresel üretim konuları ele alınacak.

14 Aralık 2005 Evrensel

Araç muayene istasyonu satışına Danıştay freni

■ **DANIŞTAY** İdari

Dava Daireleri Genel Kurulu, araç muayene istasyonları özelleştirmesine ne geçit vermedi. Danıştay, araç muayene istasyonları hizmetinin özelleştirilmesine olanak veren Rekabet Kurulu kararlarının yürütmesinin durdurulmasına yapılan itirazı reddetti. Danıştay 13'ncü Dairesi, Makine Mühendisleri Odası'nın açtığı davada, araç muayene istasyonları hizmetinin özelleştirilmesine ilişkin yapılan ihale sonunda, devre izin veren Rekabet Kurulu kararlarının yürütmesini durdurmuştu.

Rekabet Kurumu, bu karara itiraz ederek, kaldırılmasını istedi. Alınan bilgiye göre, Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu, itirazı oyçokluğu ile reddetti. Söz konusu Rekabet Kurulu kararlarının iptal istemini, daha sonra Danıştay 13. Dairesi karara bağlayacak. Araç muayene istasyonları özelleştirmesinde, Türkiye iki bölgeye ayrılmış ve ihaleyi toplam 613.5 milyon dolar ile Akfen-Doğuş-TüvSüd Ortak Girişim Grubu kazanmıştı. Özelleştirme Yüksek Kurulu (ÖYK) da araç muayene istasyonları hizmetlerinin işletilmesi hakkının, haziran ayından itibaren 20 yıl süreyle söz konusu gruba devrini onaylamıştı. ■ **ANKARA**

16 Aralık 2005 Hürriyet

TMMOB SANAYİ KONGRESİ 2005

Halkın çıkarları doğrultusunda sanayi



Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) adına Makina Mühendisleri Odası'nca iki yılda bir düzenlenen Sanayi Kongresi, bu yıl "Sanayileşme, İstihdam, Refah" ana temalarıyla 16-17 Aralık tarihlerinde Ankara'da yapılacak.

Sanayi Kongresi 2005 hakkında bilgi veren TMMOB Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı ve Kongre Düzenleme Kurulu Başkanı Emin Koramaz yaptığı açıklamada, büyümede rekorların kırıldığı iddia edilen bir dönemde işsizliğin arttığını, halkın gelir düzeyinin düştüğünü ve gelir dağılımının çalışanlar aleyhine bozulduğunu ifade etti. Koramaz, "Sanayileşmenin istihdam yaratacağına, istihdamın da gelir düzeyini yükselteceğine ilişkin savların ancak belli koşullarda geçerli olabileceğini bir kez daha gündeme getirmek zorunluluğu doğmuştur" dedi.

TEK SEÇENEK IMF DEĞİL

Koramaz, IMF ve Dünya Bankası tarafından belirlenen politikaların Türkiye sanayileşmesini olumsuz etkilediğini, ihracatı ithalata bağımlı hale getirdiğini ve bir dizi ekonomik krize neden olduğunu belirtti. Ekonominin ve sanayinin uluslararası kurumların emirleri doğrultusunda değil, halkın ihtiyaçları gözetilerek planlanması gerektiğini savunan Koramaz şunları söyledi, "Uluslararası kuruluşların dayattıkları yeni liberal politikalar, Avrupa Birliği'ne adaylık sürecinin de baskısıyla tek seçenek olarak sunulmaya devam edilmektedir.

Bugüne kadar izlenen ve sermaye kesimlerinin kolanıp geliştirilmesine yönelik politikaların yerine, ekonominin ve sanayinin halkımızın çıkarları doğrultusunda planlanmasını savunan, mevcut politikaların gerçek yüzünü sergilemeyi bir sorumluluk olarak kabul eden TMMOB, Odamız ve bilim insanlarının katkılarıyla Sanayileşme-İstihdam-Refah ilişkisini yeniden gündeme getirmektedir" dedi.

TÜRKİYE EKONOMİSİ VE SANAYİSİ

Kongre'de, 1923'ten günümüze Türkiye'nin uluslararası işbölümündeki yeri, sanayileşme kavramının farklı tarihsel dönemlerde içerdiği anlamlar, uluslararası işbölümünde sanayi kavramının önemi ve sanayileşmenin evreleri, üretimde katma değerlin küresel paylaşımı ve ülkemizin uluslararası iş bölümündeki yeri, yeni sanayileşme modeli olarak tanımlanan küresel üretim, ihracata yönelik sanayileşme, fason üretim ve taşeronlaşma, taşeronlaşma sürecinin istihdama etkileri, kamu politikalarında dönüşüm, yeni teknolojiler ve istihdam, refah, genel denge modelleri ve bölüşüm konuları ele alınacak.

Kongrede ayrıca, Makine Mühendisleri Odası özel komisyonlarının alan araştırmalarına dayanarak hazırladığı, "KOBİ'lerin Sanayideki Yeri ve Önemi", "Organize Sanayi Bölgeleri, Küçük Sanayi Siteleri, Endüstri Bölgeleri ve Teknoparklar" raporları açıklanacak. **Birgün Ankara**

14 Aralık 2005 Birgün

“Liberal politikalar tek seçenek değil”

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği (TMMOB) adına Makine Mühendisleri Odası'nca iki yılda bir düzenlenen Sanayi Kongresi, bu yıl "Sanayileşme, İstihdam, Refah" ana temalarıyla 16-17 Aralık tarihlerinde Ankara'da yapılacak.

Makine Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, yaptığı yazılı açıklamada, "İMF ve Dünya Bankası tarafından belirlenen politikaların Türkiye sanayileşmesini olumsuz etkilediğini, ihracatı ihlalata bağını hale getirdiğini savundu. "Uluslararası kuruluşların dayattıkları yeni liberal politikalar, Avrupa Birliği'ne adaylık sürecinin de baskısıyla tek seçenek olarak sunulmaya devam edilmektedir" diyen Koramaz, büyümede rekorların kırıldığı iddia edilen dönemde işsizliğin arttığını, halkın gelir düzeyinin düştüğünü ve gelir dağılımının çalışanlar aleyhine bozulduğunu belirtti. Sanayileşmenin istihdam yaratacağına istihdamın da gelir düzeyini yükselteceğine ilişkin savların ancak belli koşullarda geçerli olabileceğini bir kez daha gündeme getirmenin zorunlu olduğuna dikkat

çeken Koramaz, şöyle dedi:

"Bugüne kadar izlenen ve sermaye kesimlerinin kollanıp geliştirilmesine yönelik politikaların yerine, ekonominin ve sanayinin halkımızın çıkarları doğrultusunda planlanmasını savunan, mevcut politikaların gerçek yüzünü sergilemeyi sorumluluk olarak kabul eden TMMOB, odamız ve bilim insanlarının katkılarıyla sanayileşme-istihdam-refah ilişkisini yeniden gündeme getiriyoruz."

Kongrede, 1923'ten bu yana Türkiye'nin uluslararası işbölümündeki yeri, sanayileşme kavramının farklı tarihsel dönemlerde içerdiği anlamlar, uluslararası işbölümünde sanayi kavramının önemi ve sanayileşmenin evreleri, üretimde katma değer küresel paylaşımı, yeni sanayileşme modeli olarak tanımlanan küresel üretim konuları ele alınacak.

Kongrede ayrıca, Makine Mühendisleri Odası özel komisyonlarının alan araştırmalarına dayanarak hazırladığı, "KOBİ'lerin Sanayideki Yeri ve Önemi", "Organize Sanayi Bölgeleri, Küçük Sanayi Siteleri, Endüstri Bölgeleri ve Teknoparklar" raporları açıklanacak.

16 Aralık 2005 Gazete Ankara

Araç muayene özelleştirmesine yargıdan veto

Danıştay 13. Dairesi, Makine Mühendisleri Odası'nın, araç muayene istasyonları hizmetini özelleştirmesine ilişkin açtığı davada, devire izin veren Rekabet Kurulu kararlarının yürütmesini oybirliği ile aldığı kararlarla durdurmuştu.

Rekabet Kurulu, bu karara itiraz ederek, kaldırılmasını istedi. Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu, itirazı oyçokluğu ile reddetti. Araç muayene istasyonları özelleştirmesinde, Türkiye iki bölgeye ayrılmış ve ihaleyi toplam 613.5 milyon dolar ile Akfen - Doğuş - TüvSüd Ortak Girişim Grubu kazanmıştı. Özelleştirme İdareleri de araç muayene istasyonları hizmetlerinin işletilmesi hakkını, 20 yıl süreyle söz konusu gruba devrini onaylamıştı.

17 Aralık 2005 Ortadoğu

Araç muayene hizmeti özelleşmedi

DANIŞTAY İdari Dava Daireleri Kurulu, araç muayene istasyonları hizmetinin özelleştirilmesine olanak veren Rekabet Kurulu kararlarının yürütmesinin durdurulmasına yapılan itirazı reddetti. Danıştay 13. Dairesi, Makine Mühendisleri Odası'nın, Araç Muayene İstasyonları/Hizmetin Özelleştirilmesi'ne ilişkin ihale süreci sonunda, "hizmetin 20 yıl süreyle işletilmesi hakkının, en yüksek teklifi veren ortak girişim grubuna devrine izin veren" kararının yürütmesini durdurmuştu. Rekabet Kurumu, bu karara itiraz ederek, kaldırılmasını istedi. Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu, itirazı oyçokluğu ile reddetti. Söz konusu Rekabet Kurulu kararlarının iptal istemini, daha sonra Danıştay 13. Dairesi karara bağlayacak. İhaleyi toplam 613.5 milyon dolar ile Akfen-Doğuş-TüvSüd Ortak Girişim Grubu kazanmıştı.

16 Aralık 2005 Tercüman

Sanayii yaratıcıları konuştu

TMMOB Makine Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Korkmaz AB ile tam üyelik müzakerelerinin tamamlanmaya kadar Gümrük Birliği



Anlaşması'nın askıya alınmasını gerektiğini söyledi.

Kongrenin açış konuşmasını yapan Emin Korkmaz, Türkiye'nin AB'nin Gümrük Birliği'ne girdiği tek büyük ülke olduğuna dikkat çekerek, eşitsiz koşullarda AB ile aynı ticaret politikasının uygulandığını, bundan da tüm sanayi sektörlerinin olumsuz etkilendiğini söyledi. Koramaz, AB ile tam üyelik müzakereleri tamamlanmaya kadar, Gümrük Birliği Anlaşması'nın askıya alınması gerektiğini vurguladı. Küreselleşme süreçlerinin de sosyal yaşamda tahribata yol açtığını belirten Koramaz, "Yıllardır uluslararası para kuruluşlarının güdümünde uygulanan ekonomik ve sosyal politikaları, üretimi yarıttı, sanayi-

leşmeyi, bilimi, teknolojiyi, mühendisi, insanı dışlayan uygulamalar terk edilmeli; planlama yönelimi benimsemelidir" diye konuştu. TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Sogancı ise, gerçekleştirilecek olan "Demokratik Türkiye, Halk İçin Bütçe" başlıklı mitinge dikkat çekerek, "Ülkede yaşananlara itiraz olanların" taleplerini topluca alanda söyleyebileceklerini ifade etti.

Çoşkun'dan mitinge atfı
Sanayi ve Ticaret Bakanı Ali Coşkun, bugün düzenlenecek mitinge atıfta bulunarak, "Mitinglere saygılıyız, ama bu ülke yılda 56 katrilyon borç ödüyor" dedi.

ANKARA - DIHA

17 Aralık 2005 Gündem

Robotikte bilim ve teknoloji ödülü

VOLKAN ŞAHİN - İSTANBUL

Makina mühendisliğinde uluslararası alandaki bilimsel çalışmaları ile tanınan Necdet Eraslan'ın adını ölümsüzleştirmek için Makina Mühendisleri Odası'nca düzenlenen proje yarışmasının sonuçları belli oldu. 'Robotik' konulu 'Nejdet Eraslan Proje Yarışması 2005'in ödül töreni geçtiğimiz günlerde Yıldız Teknik Üniversitesi Oditoryumu'nda düzenlendi. Bir konuşma yapan Makine Mühendisleri Odası Merkez Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, "Bu tür etkinliklerle yeni teknolojileri ve sektörel gelişmeleri tanıma ve üretilen bilgiyi paylaşmayı, yaygınlaştırmayı ve meslek alanlarımızdan hareketle toplumsal yaşamı olması gereken normlara ulaştırmayı

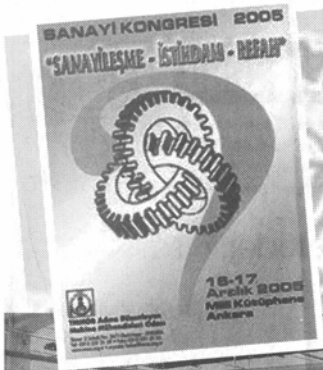
hedefliyoruz. Odamız, üniversiteler ve sektör kuruluşlarıyla yakın mesleki bağlarını organize bir şekilde sürdürmektedir. Bu kapsamda her çalışma döneminde olduğu gibi bu çalışma döneminde de Oda-Sektör Dernekleri ve Oda-Üniversite toplantıları gerçekleştirmektedir" diye konuştu. Törende yarışmaya katılan 15 proje içerisinde seçilerek ilk 3 dereceye giren projeler şunlar:

1. Haptic Dokunma Hisli ve Kuvvet Beslemeli Cihaz Tasarımı - Özgür Başer, İlhan Konukseven, ODTU Makina Mühendisliği
2. Altı Ayaklı Örümcek Bir Robotun Dizayn ve Kontrolü - Arş.Gr. Servet Soygüder, Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
3. Universal Şişe Kavrama Ünitesi - Onur Muhteşem Çapan, Makina Mühendisi

16 Aralık 2005 Birgün

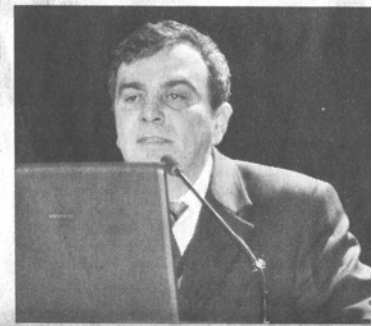
16 Aralık 2005 Cuma

EVRENSEL



Sanayileşmeye alternatif bakış

TMMOB MMO tarafından düzenlenip, iki gün sürecek olan "Sanayileşme-İstihdam-Rehaf" konulu "Sanayi Kongresi 2005" bugün başlıyor. "1923'den günümüze sanayileşmeye genel bir bakış ile uluslararası işbölümünde Türkiye sanayisinin yeri, fason üretim, taşeronlaştırma ve bu sürecin istihdama etkileri" konularının da tartışılacağı kongrede, GB ve AB sürecinin Türkiye sanayisine etkileri de somut örnekleriyle anlatılacak.



16 Aralık 2005 Birgün

'Yerli sanayi geriliyor'

TMMOB tarafından Ankara'da düzenlenen Sanayi Kongresi'nde konuşan makine mühendisleri, Türkiye'nin gidişinden endişe duyduklarını belirterek, sorunları cesaretle gündeme getirdi

NECLA DULKADİROĞLU

TMMOB adına her iki yılda bir düzenlenen Sanayi Kongresi dün Milli Kütüphane Kongre Salonu'nda başladı. Sanayi ve Ticaret Bakanı Ali Coşkun, TMMOB Makine Mühendisleri Odası (MMO) Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğanca'nın açılış konuşmaları ile başlayan kongreye, uzmanlar mühendisler ve çok sayıda bilim adamı da büyük ilgi gösterdi.

'GÜVEN ORTAMI SAĞLANDI'

Sanayi ve Ticaret Bakanı Ali Coşkun, kongrede ele alınacak konuların yapılacak olan çalışmalara ışık tutacağını belirterek, gelişme yolunda hızla ilerleyen Türkiye'de tek amaç ekonomik anlamda insanların yaşam kalitesinin yükseltmek olduğunu iddia etti. Bakan Coşkun, Türkiye'de güven ortamı sürdürüldüğüne ve ekonomik alanda da istikrarın sağlanacağını öne sürerek, "Türkiye'de artık güven ortamı sağlanmış durumdadır. Hükümet hızlı ve doğru uygulamaları ile bu ortamı yaratmıştır. Ancak bu başarı sadece hükümetin başarısı değildir. Hükümet, meslek kuruluşları, iş dünyası ile işbirliği içinde sorunları çözerek uygulamalarını yürütmüş ve başarılı olmuştur" dedi.

'TÜRKİYE AÇIK PAZAR OLDU'

TMMOB MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz da, düzenlenen etkinlikle yeni teknolojileri ve sektörel gelişmeleri tanıma, üretilen bilgiyi paylaşma ve yaygınlaştırma, toplumsal yaşamı olmasın gereken normlara ulaştırma hedeflediklerini kay-



hip olduğunu hatırlatarak, Türkiye'nin eşitsiz koşullarda Avrupa Birliği ile aynı ticaret politikasını uyguladığını ve tüm sanayi sektörlerinin bu durumdan olumsuz etkilendiğini öne sürdü. Koramaz şöyle konuştu: "Gümrük Birliği ile AB'de yeni pazar imkanları elde edeceği yanlış anlaşılması yaşanan sanayimiz, geçen 10 yıl içerisinde 50 milyar ABD dolarından daha fazla değerinde AB teknolojisi ve altyapısına yatırım yapmıştır. Ancak bu yatırımlar makro bir programa, planlama ve fizibiliteye dayanmadığı için ne yazık ki sonuç olumsuz olmuş, ölü yatırımlara dönüşmüştür. Bir çok alt dala aşırı yatırım yapılırken, bazı dallara ise hiç yatırım yapılmamış, ülkemiz ithal makine ve ikinci el

hendislik ve eğitilmiş işgücü unsurları ihmal edilmiştir. Öte yandan AB'nin pazara giriş politikası, ticaret dengesini ciddi derecede zarara uğratmıştır. Gümrük Birliği nedeniyle üçüncü ülkelere uygulanan basit menşee kuralları, sıfır veya sıfıra yakın gümrük tarifeleri, Türkiye'yi sadece AB'ye değil tüm üçüncü ülkelere karşı da çok açık bir pazar haline getirmiştir. Bu haksız rekabet karşısında yerli sanayi sürekli olarak gerilemekte, ekonomik kriz ve milyonlara varan iş kaybını hızlandırmaktadır. Bu süreçte sanayi imalat endeksi % 50'den fazla düşmüştür. Tam üyelik müzakeresi süreçleri tamamlanmaya kadar G8 anlaşması mutlaka askıya alınmalıdır"

Emin Koramaz, MMO'nun uzmanlık alan-

caret Bakanlığı'nca biran önce sonuçlandırılmasının uyum sürecindeki sektörel gelişmeleri hızlandırarak, milyarlarca dolara varan kayıpları önleneceğine dikkat çekti. Sanayi işletmelerinin düşük kar marjları ile çalıştığını, sinai yatırımlarının giderek düştüğünü, istihdam açığının büyüdüğünü belirtti. Koramaz, "Ülkemizde uygulanan sanayi politikaları, bilimi ve teknolojiyi dışlayarak, ucuz işgücünü sanayinin tek temel rekabet aracı haline getirmiştir. Ülke ekonomisinin büyüdüğü dönemlerde bile işsizlik artmakta, çalışanların reel gelirleri düşmekte, gelir dağılımı çalışanlar lehine bozulmaktadır" dedi.

'İŞLER İYİYE GİTİYOR'

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğanca'da, Türkiye'de yapılan tüm işlerin mutlu bir azınlığın dışında hiç de iyi gitmediğini ifade ederek, "Demokratik Türkiye Halk İçin Bütçe" adı altında düzenlenen miting de alanlarda taleplerini duyuracaklarını belirtti. Küreselleşmenin, içinde yaşanan döneme damgasını vuran kapitalizmin çok uluslu şirketler aracılığıyla dünya boyutunda kurduğu ekonomik egemenliğin son aşaması olduğunu savunan Soğanca, özellikle son on yılda çalışanların sosyal haklarının budandığını, ücretlerinin azaldığını, refah düzeyinin düşürüldüğünü ve tüm ülkelerde en üstte yaşanan %5 oranındaki kesimin, büyük bir rantta ve sömürü artı değerine sahip olduğunu dikkat çekti. Küreselleşme sürecinde, işgücü üzerindeki pazarlıkların hızlandığını, sendikaların gücünün iyice sınırlandığını, emek haklarının düşük ücretle baskılanmasını yasal zemine oturtulduğunu söyledi Soğanca, Türkiye'nin ucuz emek zannıyla uluslararası birliğe sanavide

17 Aralık 2005 Birgün

Kaynak Teknolojileri V. Ulusal Kongre ve Sergisi Yapıldı

Kaynak Teknolojileri V. Ulusal Kongresi ve Sergisi 11-12 Kasım 2005 tarihlerinde Kocaeli'de yapıldı.

Kongrenin açılış konuşmaları, MMO Kocaeli Şube Başkanı Serhat Girgin, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Savaş Ayberk ve Saraybahçe Belediye Başkanı Halil Vehbi Yenice tarafından yapıldı.



Kongreyi 33'ü delege olmak üzere 230'a yakın mühendis, teknik eleman ve üniversite öğrencisi izledi. Kongrede gerçekleştirilen 5 oturumda toplam 18 bildiri sunuldu ve 3 bildiri hakem heyeti tarafından verilen karar ile sadece bildiriler kitabında yer aldı. İlk gün "Kaynaklı Boru Üretim Sektöründe Teknolojik Uygulamalar ve Sorunlar" başlıklı bir gün "Kaynaklı İmalat Sektöründe Mühendislik Uygulamaları ve Sorunları" başlıklı 2 Panel gerçekleştirildi.



Aralık 2005 3e dergisi

Gümrük Birliği askıya alınsın



TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası'nın düzenlediği Sanayi Kongresi başladı. Türkiye'nin Gümrük Birliği'ne girmesinden bu yana AB'nin açık pazarı haline geldiğine dikkat çekilen kongrede, "Tam üyelik müzakere süreçleri tamamlanincaya kadar Gümrük Birliği anlaşması mutlaka askıya alınmalıdır" çağrısı yapıldı.



Ankara/EVRENSEL

TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası'nın düzenlediği Sanayi Kongresi'nin açılışında, Türkiye'nin Avrupa Birliği üyesi olmadığı halde girdiği Gümrük Birliği'nin Türkiye'yi açık pazar haline getirdiğine dikkat çekilerek, "Tam üyelik müzakere süreçleri tamamlanincaya kadar Gümrük Birliği anlaşması mutlaka askıya alınmalıdır" çağrısı yapıldı.

"Sanayileşme, İstihdam, Refah" başlığını taşıyan TMMOB Sanayi Kongresi dün Millî Kütüphane Konferans Salonu'nda başladı. İki gün sürecek kongrenin açılışına Sanayi ve Ticaret Bakanı Ali Coşkun da katıldı. Kongrenin açılış konuşmasını yapan Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, Türkiye'nin AB'ye aday ülkeler arasında Gümrük Birliği'ne giren tek ülke olduğuna dikkat çekerek, "Türkiye eşitsiz koşullarda AB ile aynı ticaret politikasını uygulamaktadır. Bu durumdan tüm sanayi sektörlerimiz olumsuz etkilenmektedir" dedi.

Türkiye sanayisinin AB teknolojisi ve altyapısına son 10 yılda 50 milyar dolar tutarında yatırım yaptığına dikkat çeken Koramaz, bu yatırımların ölü yatırımlara dönüştüğünü kaydetti. Türkiye'nin ithal makine ve ikinci el makine ile dolduğunu belirten Koramaz, Gümrük Birliği öncesinde en avantajlı sektörler-



Fotoğraflar: Onur F

ları mutlaka askıya alınmalıdır" dedi.

Türkiye'de uygulanan sanayi politikalarının bilim ve teknolojiyi dışladığını, ucuz işgücünün sanayinin tek temel rekabet aracı haline geldiğini belirten Koramaz, ülke ekonomisinin büyüdüğü dönemlerde bile işsizliğin arttığını ve çalışanların reel gelirlerinin düştüğünü kaydetti. Koramaz, sanayinin gelişmesini ve ekonomik büyümeyi en geniş toplumsal tabana yayacak, refah ve istihdam sağlayacak kamu vara-

pitleri hatırlatan Soğancı, kongrelerde yer verilen taleplerin yasal iktidarlarca önemsenmesini istediklerini ifade etti.

'Kriz söz konusu değil'

Sanayi Bakanı Ali Coşkun ekonomide pembe bir tablo olarak, AKP Hükümeti'nin sağlığı güven ortamı sürdüğü sürece kalkınmanın da devam edeceğini öne sürdü. Cari açık üzerindeki bir kriz iddiasının gündeme-

Asansörlerin sadece yüzde 5'i standartlara uygun

Makine Mühendisleri Odası (MMO) ve 10 ildeki belediyelerle yürütülen çalışma sonucunda, 10 ildeki belediye sınırları içinde kullanılan asansörlerin yaklaşık yüzde 83'ünün eksik, yüzde 12'sinin kullanılmaz olduğu ve yalnızca yüzde 5'inin standartlara uygun olduğu ortaya çıktı.

MMO tarafından asansörlerin periyodik kontrollerinin yapılması için çeşitli belediyelerle yaptığı protokol, onbinlerce asansörün periyodik kontrolleri yapılarak olası kazaların önüne geçilmesini sağladı. Ancak ortaya asansörlerin büyük bir çoğunluğunda kuyu dibinin temiz olmadığı, kabin-karşı ağırlık tamponlarının olmadığı, korozyonların olduğu, regülatör halatının elektriksel denetiminin olmadığı, kuyu içi elektrik tesisatının uygun olmadığı, kabin altı tampon çarpma plakasının olmadığı vb. gibi birçok olumsuzluklar tespit edildi. Mersin Yenışehir, Akdeniz Belediyesi, Mersin Toroslar, İzmir Çiğli, İzmir Konak, İzmir Karşıyaka, İzmir Bergama, İzmir Balçova, Ankara Çankaya ve İstanbul Bakırköy Belediyesi'ni kapsayan projede toplam 15 bin 556 asansör kontrol edildi. Asansörlerden 12 bin 918'i eksiklikleri giderildikten sonra kullanılabilir hale gelirken, bin 830'unun kesinlikle kullanılamaz olduğu tespit edildi. Yapılan incelemeler sonucunda sadece 808 asansörün kullanılmasında sakınca olmadığı belirtildi.

15 Aralık 2005 Referans

KOBİ'ler tekellerin taşeronluğundan kurtulmalı

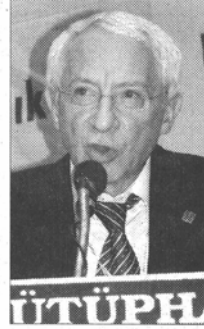
Ankara/EVRENSEL

TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası'nın düzenlediği "TMMOB Sanayi Kongresi 2005" devam ediyor. Kongrede tartışılan Küçük ve Orta Boy İşletmeler (KOBİ) raporu, istihdamın önemli bir bölümünü sağlayan KOBİ'lerin büyük şirketlerin taşeronu haline gelmesine dikkat çekildi. Bu bağımlılık ilişkisinin KOBİ'lerin geleceğini tehdit ettiğinin vurgulandığı raporda, KOBİ'lerin taşeronluktan kurtulması ve ortak hareket etmesi gerektiği kaydedildi.

TMMOB adına KOBİ'ler raporunu Kongre Yürütme Kurulu Üyesi Yavuz Bayülken sundu. Bayülken, Türkiye'de 265 bin 848 KOBİ olduğunu, bu işletmelerde 1 milyon 289 bin kişinin istihdam edildiğini ve imalat sanayi istihdamının yüzde 61.1'inin bu tür işletmelerde gerçekleştiğini söyledi. KOBİ'lere ilişkin destek programlarının ve teşviklerin kağıt üzerinde çok geniş bir alanı kapsadığını ancak fiili olarak bunların kullanımının çok düşük olduğunu belirten Bayülken, KOBİ'lerin sağladıkları katma değerden ancak yüzde 30 kadar pay alabildiğini belirtti.

Yeniden yapılanmalı

Bayülken, "KOBİ'lerin en büyük açmazları, büyük



şirketlerin yan sanayileri gibi çalışmaları, fason üretim yaparak bu işletmelere bağımlı olmalarıdır. Dolayısıyla tedarik sistemlerinden, kaynak kullanımına, yatırım geliştirmelerinden, kâr marjlarına kadar dar boğaza girmekte ve ekonomik ve siyasi krizlerden hızlı bir biçimde etkilenmektedirler. KOBİ'lerde yeniden yapılanmaya ihtiyaç var" dedi.

Rapor üzerine bir değerlendirme yapan Aykut Göker ise, KOBİ'lerin ortak hareket etmesini sağlayacak politikaların üretilebileceğini kaydetti. KOBİ'lerin yerlerde örgütlenmesi gerektiğini belirten Göker, "KOBİ'lerin elinden tutarak, onların dünya piyasalarına çıkmalarını sağlamak mümkün. Nerede ne kadar imkan varsa harekete geçirecek akılcı politikalar gerekiyor" dedi.

18 Aralık 2005 Evrensel

Makine Mühendisleri Odası: Araç muayeneleri kamusal bir hizmettir

Kimi gazetelerde, Makine Mühendisleri Odası'nın (MMO), araç muayene istasyonlarının özelleştirilmesine karşı yürüttüğü haklı hukuk mücadelesini karalamak amaçlı haberlerin çıkması nedeniyle MMO Başkanı Emin Koramaz bir açıklama yaptı. Açıklamada, araç muayenelerinin, araçların işlevsel yeterliliğinin periyodik olarak kontrol edilmesini sağlayan, trafik ve insan güvenliğinin yanında araçların taşıt tekniğine, ilgili mevzuat ve standartlara uygunluğunun denetlenebildiği, çevresel etkilerinin kontrol edildiği tek araç olduğu belirtildi. Koramaz şu görüşlere yer verdi:

"MMO'nun yürüttüğü hukuksal süreç; hizmetin iyileştirilmesine yönelik düzenlemelere karşı değil, Anayasa ve yasaya uygun olmayan, birçok sakıncaları beraberinde getirecek olan özelleştirmeye karşıdır. Hizmetin görülmesinde makina mühendisi istihdam edilecek olması, hizmetin özelleştirilmesinin değil, zaten hizmetin iyileştirilmesine yönelik mevzuat ve standart düzenlemelerinin bir gereğidir. Hizmetin özelleştirilmesiyle, mevzuat ve ilgili standartlar gereği istihdamı zorunlu olan makina mühendislerinin seçimi, özel sektörün tercih ve inisiyatifine bırakılmış olacaktır. Makina

na mühendisliği meslek alanını ilgilendirmesi nedeniyle, yıllardır bu hizmetin görülmesinde makina mühendisi istihdamının gerekliliğini dile getiren Odamızın, hizmetin özelleştirilmesinin getireceği sakıncaları göz önüne alarak yürütmekte olduğu hukuksal süreç sürerken, kamuoyunda makina mühendisi istihdam edilmesinin ancak özelleştirmeyle mümkün olduğu yanlış bir algı yaratılması, yargı sürecini olumsuz etkileyecek yanlış bir bilgilendirme. Bu yanlış bilgilendirmenin, özelleştirmenin sakıncalarını kamuoyundan gizlemeye yönelik bir amaç taşıdığı da ortadadır"

23 Aralık 2005 Birgün

2005 BÜTÇESİ TBMM'DE KABUL EDİLDİ

'Halk için bütçe istiyoruz'

MMO Genel Başkanı Emin Koramaz önceki gün TBMM'de kabul edilen yeni bütçenin temel bazı parametrelerine bakıldığında, Türkiye'nin zorlu bir yıla daha gireceğini gördüklerini söyledi. Koramaz, "2006 yılı bütçesi, iç ve dış borçlar, dış ticaret açığı, faiz dışı fazla, yatırımlardaki azalma; eğitim ve sağlık gibi temel sosyal alanlarda yaşanan gerileme; vergi adaletsizliği ile gelir dağılımı/bölüşüm politikalarının ülke sanayisi ve çalışanlar aleyhine ve IMF ile temmuz ayında yapılan anlaşmanın gereklerince biçimlendirilmiştir" dedi

2006 yılı bütçesinde, faiz harcamaları 46 katrilyonluk payla toplam bütçe harcamalarının yüzde 34'üne ulaşmaktadır diyen Koramaz, sözlerine şöyle devam etti: "Toplam vergi gelirlerinin

yüzde 45,5'i faiz harcamalarına gitmektedir. Milli gelirin yüzde 6,5'i faiz dışı fazla yaratmaya endekslenmiş bir bütçe söz konusudur. Faiz harcamaları, yatırım harcamalarının 7 katına ulaşmaktadır. Yatırımlara ayrılan pay yüzde 6'lara gerilemiştir.

Türkiye Cumhuriyeti, tarihinin yatırımlara en az pay ayrılan yıllarını yaşamaktadır. Özelleştirmelerin başlamasının ardından yatırımlardaki azalma yüzde 75 gibi büyük bir orana ulaşmıştır. Mevcut "büyüme" ise, ucuz döviz ve ithalata dayalı olup, istihdamı azaltan bir çizgidedir. Dışa bağımlılık temelinde şekillenen ithalat politikaları ve ithalata bağımlı ihracat, imalat sanayinde üretim artışını zayıflatmakta olup ekonomide küçülme (resesyon) tehlikesini gündeme getirebilecektir. Kamu hizmeti talebi büyü-

yen bir ekonomi söz konusu iken, kamu iktisadi faaliyetleri ve hizmetleri tasfiye edilmektedir. Sağlık ve eğitim ödeneklerinin milli gelir içindeki payı yüzde 1,5 ve 4,0 gibi düşüktür. Vergilerle bunalılan halk bir de yüzde 70'i aşan dolaylı vergilerin yükünü taşımaktadır."

Ekonomik politika anlayışı, sürekli borç çevirmeye yönelmekte ve yatırım eksenli büyümeyi dışlamaktadır diyen Koramaz, döviz-borç-faiz-bütçe açığı-istihdam azalmasının kemirdiği bir Türkiye'nin yaratıldığına dikkat çekerek "Emekten, sanayileşmeden yana bir bütçe mümkün. Bu tip bütçe için IMF, DB, DTÖ'nün dayattıkları "yapısal uyum programları" reddedilmeli. Kamuyu küçülten özelleştirmeler durdurulmalı; devletin ekonomideki yönlendiriciliği artırılmalı" dedi

29 Aralık 2005 Birgün

TMMOB, 'yaşananlara' itiraz etti

Belgin Toraman

O da önünde toplanan çalışanlar meclis önüne yürüyerek isteklerini dile getirdiler. "Mühendisler mimarlar susmayacak" sloganları ile Meclise yürüten çalışanlar, toplanan imzaları Meclis Başkanlığı'na iletiler. Makine Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz ve CHP İzmir Milletvekili Erdal Karademir de çalışanlara destek verdi.

'BU BÜTÇE BİZİM DEĞİL'

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, 2005'i, emperyalizm ve onun yerli işbirlikçilerinin ve çok uluslu şirketlerin küreselleşme adı altında oluşturdukları mekanizmalarla halkı yoksulluğa mahkum ettiği bir yıl olarak değerlendirdi. Soğancı şöyle devam etti: " Biz özelleştirme adı altında yağma ve talanın olmadığı, rant ekonomisinin değil, üretim ekonomisinin söz sahibi olduğu bir yıl olarak geçirmek istedik ama olmadı. Yer altı ve yerüstü kaynaklarımız emperyalizme ve çok uluslu şir-

ketlere peşkeş çekildi. İşkence, yargısız infaz ve savaşların önüne geçilemedi. Çeteler, rantçılar, mafya liderleri, uyuşturucu kaçakçıları toplumun saygıdeğer kesimleri olarak anıldı. Özgürlük ve barış rüzgarları tüm dünyada esmedi. Emekçiler için zorluklarla mücadele içinde geçen bir yıl oldu 2005."

17 Aralık'taki mitingte hükümeti uyardıklarını hatırlatan Soğancı, şimdi ise üyelere toplanan onbinlerce imza ile tekrar hükümeti uyardıklarını söyledi.



29 Aralık 2005 Birgün

MALİYE/5

Türkiye AR-GE

harcamalarında çok gerilerde'

AÇIKLAMA-MMO Yönetim Kurulu Başkanı Koramaz, "Türkiye, Araştırma-Geliştirme (Ar-Ge) harcamaları açısından dünya ülkeleri sıralamasında en sonlarda yer almaktadır" dedi. Koramaz, Zonguldak'ın Ereğli İlçesi'nde kurulu ERDEMİR T.A.Ş Kültür Merkezi'nde düzenlenen "5. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı"nda yaptığı konuşmada, sanayi sektörünün teknolojik gelişmeleri dikkate alarak oluşturması gereken projeleri yaşama geçiremediğini söyledi.

18 Aralık 2005 Hürses

Zorlu bir yıl daha

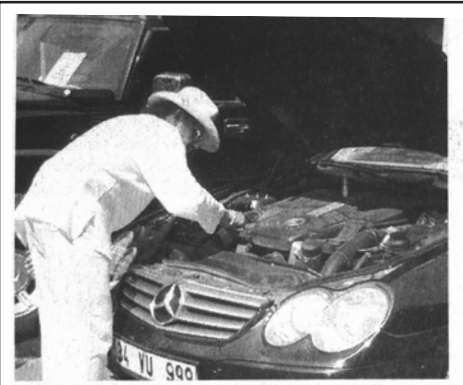
Ankara/EVRENSEL

Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, Meclis'te kabul edilen yeni bütçenin, Türkiye'nin bir zorlu yıla daha gireceğini gösterdiğini belirtti. Koramaz dün yaptığı açıklamada, bütçenin kamunun ekonomideki ağırlığı anlamına gelmesine karşın kamunun üretim ve yatırımdan hızla çekilme-

sinin düşündürücü olduğunu ifade etti.

Koramaz, özelleştirmelerin durdurulması ve devletin ekonomideki yönlendiriciliğinin artırılması gerektiğinin altını çizerek, "Ülkenin zengin kaynaklarını kamu ve toplum lehine değerlendirecek stratejiler benimsenmeli, bütçeler de bu çerçevede düzenlenmelidir" dedi.

29 Aralık 2005 Evrensel



Araç muayene istasyonları

ANAYASA Mahkemesi'nin, araç muayene istasyonları hizmetinin özelleştirilme yoluyla devrini düzenleyen 5398 Sayılı Yasa'nın bazı hükümlerinin iptali ve yürürlüğünün durdurulması istemini reddetmesine ilişkin son kararın ardından, istasyonların devri için öncelikle Danıştay 8. Daire'de bulunan davanın sonucu beklenecek. Danıştay 8. Daire'deki dava Makina Mühendisleri Odası tarafından, ihalenin iptali için açılmıştı. 8. Daire, karar vermeden önce, Anayasa Mahkemesi'nde bu konunun işlendiğinden hareketle, kararın beklenmesi yönünde görüş oluşturmuştu. Yetkililer, bundan sonraki süreçte 8. Daire'den gelecek kararın bekleneceğine söyledi. Bu arada 8. Daire'den olumlu karar çıkması durumunda, bu kez de Danıştay 13. Daire'ye dönülecek. Araç muayene hizmetinin özelleştirilmesine ilişkin Rekabet Kurulu'nun görüşüne ilişkin yürütmeyi durdurma kararı veren 13. Daire, yürütmeyi durdurmaya gerekçe olarak, burada iki ihale ve iki kazanan olduğu ve bu durumun hukuka uygun olmadığını belirtmişti. Daire, bu konuda ÖİB'nin bir işlem tesis etmesi gerektiğine karar vermişti.

30 Aralık 2005 Birgün

VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi Gerçekleşti

VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı, kurumsallaşarak 12. yılını dolduran ve gelenekselleşen özelliğiyle, 23-26 Kasım 2005 tarihleri arasında Makina Mühendisleri Odası adına İzmir Şubesi yürütücülüğünde İzmir'de gerçekleşti. Kongre ile birlikte düzenlenen sergi bu yıl fuar konseptinde İZFAŞ A.Ş. tarafından düzenlendi. Etkinlik, Kültürpark Uluslararası İzmir Fuar alanında bulunan 5 salonda ve 2 no'lu fuar holünde gerçekleşti. Kongre 35 kurum ve kuruluş tarafından desteklendi ve kongre boyunca iki ayrı salonda ve toplam 16 oturumda 40 adet bildiri sunuldu. Kongre süresince 2 panel, 1 konferans, 4 seminer, 3 kurs, 3 sabah toplantısı ve 1 forum gerçekleştirildi ve 2 teknik gezi yapıldı. Kongre boyunca düzenlenen fuara, sektörde ürün ve hizmet üreten, temsilcilikleri ile birlikte 211 kuruluş katıldı. Kongreyi 1460'ı kayıtlı delege olmak üzere, 3 bin'i aşkın mühendis, mimar, teknik eleman ile üniversite, meslek yüksek okulu ve mes-

lek lisesi öğrencisi izledi. Fuarda yaklaşık 15 bini aşkın kişi tarafından ziyaret edildi.

Oturumlarda, tesisat mühendisliği alanındaki bilimsel ve teknik gelişmeler ile AR-GE kapsamında sektörde yapılan çalışmaların tanıtıldığı, sektörel yenilik, bilgi ve deneyimlerin paylaşıldığı özgün bildiriler sunuldu.

Panellerde ise, ülke ve Oda gündeminde önemli bir yer tutan, başta "Yetkili/Yetkin/Uzman Teknik Eleman Kanunu ve Mesleki Tanınırlılık" ve "AB Müzakerelerinde Tesisat Mühendisliğinin Durumu" konuları tüm ayrıntıları ile ilgili bakanlık, oda, dernek, üniversite ve sektör temsilcilerince tartışıldı, görüş ve öneriler paylaşıldı.

Ülkemizde ve özellikle Ege Bölgesi'nde zengin bir potansiyele sahip olan jeotermal enerji konusunda "Jeotermal Enerji-2005" başlıklı ve geniş kapsamlı bir seminer düzenlendi ve üç gün süren seminer kapsamında 26 bildiri sunuldu.

Aralık 2005 3e dergisi

2006 Bütçesi, borç çevirme bütçesi

■ Makine Mühendisleri Odası (MMO) Başkanı Emin Koramaz, Meclis'te kabul edilen 2006 bütçesini eleştirerek, "Türkiye'ye hakim olan ekonomik politika anlayışı, sürekli borç çevirmeye yönelmekte ve yatırım eksenli büyümeyi dışlamaktadır" dedi.

Koramaz, yaptığı yazılı açıklamada, 2006 bütçesinde, bütçe harcamalarının yüzde 34'ünü, 46 katrilyon liralık faiz harcamalarının oluşturduğunu belirterek, "faiz harcamalarının, yatırım harcamalarının 7 katına ulaştığını" kaydetti.

"Türkiye Cumhuriyeti tarihinin, yatırımlara en az pay ayrılan yıllarını yaşamaktadır" diyen Koramaz, şöyle devam etti: "Özelleştirmelerin başlamasının ardından yatırımlardaki azalma yüzde 75 gibi büyük bir orana ulaşmıştır. Mevcut büyüme ise ucuz döviz ve ithalata dayalı olup istihdamı azaltan bir çizgidedir. Türkiye'ye hakim olan ekonomik politika anlayışı, sürekli borç çevirmeye yönelmekte ve yatırım eksenli büyümeyi dışlamaktadır. Borç faizi ve anapara ödemeleri ile serbest sermaye yatırımlarının yapılmayışının yarattığı boşluk doldurulamamış ve doğal olarak serbest sermaye yatırımlarına dayalı kalıcı bir büyüme sağlanamamıştır. Sonuçta her 5 kişiden biri işsiz kalmıştır, kayıtdışı ekonomi yüzde 45 ile yüzde 70'ler arasında tahmin edilmektedir."

29 Aralık 2005 Milli Gazete

'Bütçe, borç çevirme bütçesi'

Makine Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, Meclis'te kabul edilen 2006 bütçesini eleştirerek, "Türkiye'ye hakim olan ekonomik politika anlayışı, sürekli borç çevirmeye yönelmekte ve yatırım eksenli büyümeyi dışlamaktadır" dedi. Koramaz, 2006 bütçesinde, bütçe harcamalarının yüzde 34'ünü, 46 katrilyon liralık faiz harcamalarının oluşturduğunu belirterek, faiz harcamalarının, yatırım harcamalarının 7 katına ulaştığını kaydetti.

29 Aralık 2005 Gözcü



Uzman ve yetkin mühendisler geliyor

Makina Mühendisleri Odası tarafından İzmir'de düzenlenen VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı kapsamında gerçekleştirilen panel, ülkemizin gizli kanayan bir yarasını gündeme taşıdı. Panel konuşmacıları, birinci kusak deprem bölgesinde yer alan ülkemizde mühendislik hizmetlerinin denetlenmesinin bedelini toplum olarak çok ağır ödediğimizi ifade ettiler.

Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, Bayındırlık ve İskan Bakanlığının TMMOB'dan istediği "Yetkin / Yetkili / Uzman Teknik Eleman Kanunu Tasarısının" iki ay gibi kısa bir sürede hazırlanarak Bakanlığa teslim edildiğini belirterek; "Kısa sürede hazırlandı çünkü TMMOB bünyesinde altı yıldır bu konuları tüm üyelerimizle birlikte tartışıp Oda tüzük ve yönetmeliklerimizde yansıtmıştık" dedi.

Koramaz; "Ülkemizde Mühendislik ve Mimarlık meslekleri, 17 Haziran 1938 tarihli ve 3458 sayılı yasa ile tanımlanmıştır. Yasaya göre mühendislik ve mimarlık ünvanı ve setahiyeti ile sanat icra etmek için mühendislik ve mimarlık tahsiline dayalı diploma sahibi olmak gerekli ve

TMMOB tarafından hazırlanarak Bayındırlık ve İskan Bakanlığına sunulan "Yetkin/ Yetkili / Uzman Teknik Eleman Kanunu" tasarısı, mühendis ve mimarların mesleklerini icra edebilmeleri için deneyim ve yetki belgesi edinme koşulu getiriyor. Tasarı yasalarsa ülkemizde mühendislik, mimarlık ve şehir plancılığı alanında kalite yükselecek, depreme karşı güvenli yapılaşma başlayacak.

odaları bu kişilere çalışmak istedikleri alanlarda yetki ve uzmanlık belgesi vermektedir. Piyasada ise yalnızca bu belgeler diploma olarak kabul edilmektedir" dedi.

Bilkent Öğretim Üyesi Prof. Dr. Hayrettin Köymen ise; "Profesyonellikte esas mükemmeliyet değil yeterlidir. Mühendislik, mimarlık meslek odaları, "meslekte profesyonelliğin" içeriğini belirlemeli, yeterli olana belge vermemelidir. Bu süreçte üniversitemizin verdiği mühendislik eğitiminin de akredite olması gereklidir" dedi.

Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Yüksek Fen Kurulu Başkanlığından Hüseyin İtler ise, "Halen dört yıllık eğitim alan bir kişi, bir yapının tüm yetkilerini kullanabilmektedir. Kimsenin yalnızca okul eğitimi ile çalışma alanında herşeyi yapamayacağı açıktır. Mühendislik de en az doktora kadar insan yaşamını doğrudan etkilemektedir. Üstelik doktor hatası bir kişinin yaşamına zarar verirken, mühendis hatası binlerce insanın yaşamına mal olmakta ve ülke ekonomisine zarar vermektedir. Bu nedenle mühendislik ve mimarlık alanında işi ehline teslim etmek gerekir" dedi.

Aralık 2005 DTK Dergisi

Araç muayenesinde gözler Danıştay'da

ANKARA (Cumhuriyet Bürosu)- Anayasa Mahkemesi'nin, araç muayene istasyonları hizmetinin özelleştirilme yoluyla devrini düzenleyen 5398 Sayılı Yasa'nın bazı hükümlerinin iptali ve yürürlüğünün durdurulması istemini reddetmesine ilişkin son kararının ardından, istasyonların devri için öncelikle Danıştay 8. Daire'de bulunan davanın sonucu bekleneyecek. Danıştay 8. Daire'de, Makina Mühendisleri Odası tarafından ihalenin iptali için açılan dava bulunuyor.

30 Aralık 2005 Cumhuriyet

Özelleştirme olmadan da mühendis çalışabilir

Ankara/EVRENSEL
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı Emin Koramaz, araç muayene istasyonlarında makina mühendislerinin istihdamının gerekli olduğunu, ancak istihdam zorunluluğunun özelleştirme ile keşfedilecek bir konu olmadığını ifade etti. Koramaz, yazılı açıklamasında, son zamanlarda bazı yayınlarda, "araç muayene istasyonlarının özelleştirilmesiyle birlikte bine yakın makina mühendislerinin istihdam edileceğinin" duyurulduğuna

işaret ederek, MMO'nun özelleştirmeye karşı çıkması ile birlikte sözkonusu istihdamın önünde engel oluşturduğu yönünde bir izlenim yaratıldığını kaydetti.

Koramaz, "özelleştirme, hizmetin kalitesini arttırır" yanılığının yaratıldığını ifade ederek, hizmetin iyileştirilmesi ve kalitenin yükseltilmesi için özelleştirmeye gereksinim olmadığını vurguladı. Koramaz, Anayasa hükümlerine göre de kamusal hizmetin nitelikli olması gerektiğine dikkat çekti.

23 Aralık 2005 Evrensel

'TESKON 2005'de sektöre yol haritası çizildi

Yedincisi bu yıl düzenlenen Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı, 23-26 Kasım arasında İzmir'de yapıldı. 35 kurum ve kuruluş tarafından desteklenen kongre boyunca iki ayrı salonda ve toplam 16 oturumda 40 bildiri sunuldu. 211 kuruluşun katıldığı fuarı yaklaşık 15 bin kişi ziyaret etti. Kongreyi ise 3 bini aşkın kişi izledi.

Tesisat sektörünün markası haline gelen Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Fuarı-TESKON'un yedincisi Makina Mühendisleri Odası adına İzmir şubesi tarafından 23-26 Kasım'da İzmir'de Uluslararası İhtisas Fuarı Binaları'nda yapıldı. Kongre ile birlikte düzenlenen sergi de bu yıl fuar konseptinde İZFAŞ tarafından gerçekleştirildi.

TESKON 2005 Yürütme Kurulu Başkanı Doç. Dr. Banış Özerdem, kongre süresince 2 panel, 1 konferans, 4 seminer, 3 kurs, 3 sabah toplantısı, 1 forum ve 2 teknik gezi yapıldığını söyledi. Kongre boyunca düzenlenen fuara, sektörde ürün ve hizmet üreten, temsilcilikleriyle birlikte 211 kuruluşun katıl-

dığını belirten Özerdem, "Kongreyi bin 500'e yakını kayıtlı delege olmak üzere 3 binden fazla mühendis, mimar, teknik eleman ile üniversite, meslek yüksek okulu ve meslek lisesi öğrencisi izledi. TESKON 2005 fuarı ise yaklaşık 15 bini aşkın kişi tarafından ziyaret edildi" dedi. Oturumlarda tesisat mühendisliği alanındaki bilimsel ve teknik gelişmelerin, ARGE kapsamında sektörde yapılan çalışmaların tanıtıldığını kaydeden Özerdem, sektörel yenilik, bilgi ve deneyimlerin paylaşıldığı özgün bildiriler sunulduğunu ifade etti. Özerdem, panellerde ise, ülke ve makine mühendisleri odası gündeminde önemli bir yer tutan, başta "Yetkili/Yetkin/Uzman Teknik Ele-

man Kanunu ve Mesleki Tanınırlık" ve "AB Müzakere Süreçlerinde Tesisat Mühendisliğinin Durumu" konularının tüm ayrıntıları ile ilgili bakanlık, oda, demek, üniversite ve sektör temsilcilerince tartışıldığını anlatarak, "Jeotermal Enerji-2005" başlıklı seminer kapsamında 26 bildiri sunulduğunu söyledi.

Kongrenin sonuçları arasında 4708 Sayılı Yapı Denetim Kanunu'nun sağlıklı, güvenli, yapı üretimine ilişkin sorunları çözemediğinin bulunduğunu vurgulayan Özerdem, şu görüşleri dile getirdi: "Bilim ve teknolojinin gereklerine uygun, TMMOB (Türkiye Mühendis ve Mimar Odaları Birliği)'a bağlı ilgili meslek odalarının görüşleri alınarak hazırlanacak yeni bir Yapı Denetim Kanunu ile birlikte TBMM (Türkiye Büyük Millet Meclisi) gündemine taşınmalıdır. Yapı Denetim Kanunu'nun temelini oluşturacak panel oturumunda ele alınan ve tüm hazırlıkları TMMOB tarafından tamamlanmış olan "Yetkili/Yetkin Uzman Teknik Eleman Kanunu'da Yapı Denetim Kanunu'na paralel olarak TBMM gündemine taşınmalıdır."

ma ve havalandırma sistemi tasarım ve uygulamalarına ilişkin uluslararası standartların ulusal standartlara dönüştürülüp ülkemiz genelinde uygulamaya geçilmesi ve denetimin sürekli gerçekleştirilmesi gerekiyor" ifadesini kullandı. Özerdem ayrıca, jeotermal, güneş ve rüzgar gibi yerli ve yenilenebilir kaynakların etkin ve yaygın kullanımının artırılması amacıyla 10 Mayıs'ta kabul edilen 5346 sayılı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Üretimi Amaçlı Kullanımı Kanunu ile atılan adımı daha da geliştirilerek ve yönetmeliklerinin bu anlayış ve hedefler doğrultusunda hazırlanması ve uygulanması gerektiğini vurguladı.

5015 Sayılı Petrol Piyasası Kanunu ve bağlı ikinci mevzuatta petrol dolum, depolama, dağıtım ve iletim hatlarına ilişkin standartların belirlenerek yer verilmesi ve uygulanması gerektiğini bildiren Özerdem, sektöre yönelik eğitim ve denetim çalışmalarında Makina Mühendisleri Odası'na etkin rol verilmesi gerektiğini dile getirdi. Kongrede, Oda'nın tesisat alanındaki mevcut yayınlarının nitelik ve nicelik açısından daha da geliştirilmesi için sektörde faaliyet gösteren uygulamacıların ve akademisyenlerin katkı ve katılımlarının önemine işaret edildiğini söyleyen Özerdem, "Mevcut kitapların dört yıllık periyotlarda gözden geçirilerek geliştirilmesi, meslektaşlarımızla ilişkin yayınları yanı sıra ara teknik elemanlara yönelik yayınlara da gereksinim olduğu ve bu konulardaki çalışmaların Makina Mühendisleri Odası koordinasyonunda gerçekleştirilmesi gerektiği belirtildi" şeklinde konuştu. ■



"Eğitim ve denetim çalışmalarında MMO'ya etkin rol verilmeli"

Uluslararası standartlar uyarınca tüm tesisatlarda sismik konna yapılmasının olmazsa olmaz bir koşul olduğunun da altını çizen Özerdem, "Ülkemizde hastanelerde başta ameliyathaneler olmak üzere diğer ünitelerde hijyene ilişkin uygulamalarda ölümlere neden olan sorunların yaşandığı biliniyor. Tam bir uzmanlık alanı oluşturan temiz oda, hijyenik kli-

Aralık 2005 Dünya

V. Endüstri - İşletme Mühendisliği Kurultayı Zonguldak'ta yapılacak

İki yılda bir Makina Mühendisleri Odası (MMO) organizasyonu ile ulusal ölçekte düzenlenmekte olan Endüstri / İşletme Mühendisliği Kurultaylarının beşincisi 9-10 Aralık 2005 tarihlerinde MMO Zonguldak Şubesi ile Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş (Erdemir) işbirliğiyle Zonguldak Erdemir Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilecek.

İki gün sürecek olan kurultayda çeşitli panel, oturum, forum ve sosyal etkinlikler gerçekleştirilecek. MMO, üniversite ve çeşitli şirketlerin endüstri ve işletme mühendisi üst düzey yöneticilerinin katılacağı panellerde, Endüstri ve İşletme Mühendisliği'nin Geleceği, İş Yaşamında Endüstri ve İşletme Mühendisliği konuları tartışılacak.

Kurultaya ulusal ölçekte birçok kurum ve kuruluşta çalışan endüstri ve işletme mühendislerinden 80 adet bildiri özeti gönderildi. Bunların MMO Endüstri Mühendisliği Dergisi Yayın Kurulu tarafından oluşturulan

Hakemler Kurulu'nda incelenerek 53 adet bildirinin kurultayda değerlendirilmesi kararlaştırıldı. Bu bildirilerden 30 tanesi bildiri oturumlarında sunulacak, kalan 23 tanesi bildiri sahiplerinin isteğine bağlı olarak poster bildiri şeklinde sunulabilecek.

Uzmanlık oturumunda ise; MRP/ERP/İleri Planlama Yazılımları hakkında tecrübesi bulunan endüstri işletme mühendisleri tarafından bu tür yazılımların tarihçesi, uygulama çalışmaları, faydaları, dikkat edilmesi gereken konular ve örnekler sunulacak.

Üretim ve hizmet sektörlerinden, üniversitelerden, kamu kurum ve kuruluşlarından katılacak endüstri - işletme mühendisleri ve öğrencilerinin biraraya gelmesi, tecrübe ve bilgi birikimlerini paylaşması, bilim ve teknolojinin ışığında etkin bir tartışma ortamı yaratması hedeflenen kurultaya endüstri ve işletme mühendislerinin katılımları bekleniyor.

Aralık 2005 Subcon

Kaynak Teknolojileri V. Ulusal kongre ve sergisi yapıldı



Kaynak Teknolojileri V. Ulusal Kongresi ve Sergisi 11-12 Kasım 2005 tarihlerinde Kocaeli'de yapıldı. Kongrenin açılış konuşmaları, MMO Kocaeli Şube Başkanı Serhat GİRGIN, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin KORAMAZ, Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Savaş AYBERK ve Saraybahçe Belediye Başkanı Halil Vehbi YENİCE tarafından yapıldı.

Kongreyi 33' ü delege olmak üzere 230' a yakın mühendis, teknik eleman ve üniversite öğrencisi izledi. Kongrede gerçekleştirilen 5 Oturumda toplam 18 bildiri sunulmuş, ayrıca 3 bildiri hakem heyeti tarafından verilen karar ile sadece bildiriler kitabında yer almıştır. İlk gün "Kaynaklı Boru Üretim Sektöründe Teknolojik Uygulamalar ve Sorunlar" başlıklı ve ikinci gün "Kaynaklı İmalat Sektöründe Mühendislik Uygulamaları ve Sorunları" başlıklı 2 Panel gerçekleştirilmiştir.

Kongre Sonuç Bildirgesi üzerinde yapılan çalışma tamamlandığında ayrıca yayınlanarak kamuoyuna sunulacak.

Aralık 2005 2005 Otomasyon

'İtiraz' imzaları Meclis'te

TMMOB üyeleri "Bu Ülkede Yaşananlara İtiraz Ediyorum" adı altında başlattıkları imza kampanyasında topladıkları 20 bin imzayı Meclis'e ilettiler. Alkış ve sloganlarla Meclis'e yürüyen mimar ve mühendisler 2005 yılında işsizlik ve yoksulluğun arttığını belirterek yüzünü Uluslararası Para Fonu ve Dünya Bankası'na çeviren AKP Hükümeti'ni uyardılar.

sayfa 2



29 Aralık 2005 Evrensel

IV. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi



IV. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Fuarı gelenekselleşen özelliği ile 1-4 Aralık 2005 tarihleri arasında İzmir Kültürpark Fuar alanlarında gerçekleştirildi. Kongre bölümü Makina Mühendisleri Odası adına İzmir ve İstanbul Şubeleri yürütücülüğünde, fuar organizasyonu ise İzmir Büyükşehir Belediyesi İZFAŞ A.Ş. tarafından yapıldı. Kongre 44 kurum, kuruluş ve sektörel basın kuruluşu tarafından desteklendi. Kongre boyunca iki ayrı salonda toplam 18 oturumda 31 adet bildiri sunuldu. Kongre süresince 3 konferans, 1 panel, 1 forum, 11 atölye çalışması, 1 sabah toplantısı gerçekleştirildi. Kongre boyunca düzenlenen fura sektörde ürün ve hizmet üreten temsilcileri ile birlikte 151 kuruluş katıldı. Kongre; 920 kayıtlı delege olmak üzere, toplam 1300'e yakın mühendis, teknik eleman, üniversite ve meslek lisesi öğrencisi tarafından izlenmiş, fuar 5000'i aşkın kişi tarafından ziyaret edildi.

Uluslararası katılımın daha da geliştirildiği Kongrenin açılış konferansı, Avrupa Akışkan Gücü Dernekleri Federasyonu (CETOP) Başkanı Amadio BOLZANI tarafından "Akışkan Gücünün Geleceği" teması ile gerçekleştirildi. Kongrede düzenlenen; Konferanslarda; VDMA'dan (Almanya Makina İmalatçıları Birliği) Jörn Dürer "AB Yeni Yaklaşım Direktifleri Kapsamında Avrupa'da Hidrolik Pnömatik Alanında Yürütülen Çalışmalar", Amadio BOLZANI, "CETOP ve Akışkan Gücü Eğitimi", NFPC İngiltere Ulusal Akışkan Gücü Merkezi Direktörü John Savage "İngiltere Ulusal Akışkan Gücü Merkezi ve Akışkan Gücü Eğitimi", AKDER Yönetim Kurulu Başkanı Steven Young "AKDER ve Akışkan Gücü Eğitimi" ve VDMA'dan (Almanya Makina İmalatçıları Birliği) Jörn Dürer ayrıca "AB Yeni

Aralık 2005 Makina Tek

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Yön. Kur. Başkanı Emin Koramaz:

Türkiye ikinci el hurdalığa dönüşmemeli

Türkiye'nin ekonomik yaşamında iş makinalarının önemli bir yer tuttuğuna dikkat çeken MMO Başkanı Emin Koramaz, sektörün 200 sektörle ilişkili olduğunu belirtti. "Ne yazık ki iş makinaları sektörü kararlı bir gelişme çizgisi gösteremiyor" diyen Koramaz, ulusal bir politika eksikliğine dikkat çekti.

Devletin de teşviki ile ileri teknoloji kullanan ülkelerin ihtiyaç fazlası ve eski makinalarının ithali sonucunda, Türkiye'nin hurdalığa dönüştüğünü söyleyen Koramaz, bir çok kamu işletmesi ile özel işletmelerin makina parklarının ekonomik ömrünü doldurmuş, işletme maliyetleri yüksek, iş verilemeyen ve atıl vaziyette bekleyen iş makinalarıyla dolu olduğunu bildirdi.

Sağlıklı envanter yok

Koramaz, "Şu an yalnızca AB ülkelerinde, Türkiye başta olmak üzere, başka ülkelere gönderilmeyi bekleyen 125 binden fazla 2. el, hurda, kullanılmış, eski iş makinası bulunuyor. İMDER'in verilerine göre, yaş sınırı 7 yıl olan çalışan makina sayısı Almanya'da 400 bin, Fransa'da 330 bin, İtalya'da 305 bin, Türkiye'de ise 43 bin 500'dür. Bu iş makinalarının 32 bin 340'ının son 10 yılda alındığını belirtmeliyiz. Öte yandan yaş sınırı Türkiye'de fiilen 15 yıla çıkarılarak önemli bir yanlışa düşüyor" dedi. Koramaz, ikinci el hurda durumundan kurtulabilme için yerli imalat ve buna bağlı olarak yan sanayinin güçlendirilmesi gerektiğinin altını çizdi.

Emin Koramaz, Türkiye'deki iş makinalarının sağlıklı bir envanterinin bulunmadığını söyledi. Koramaz, sektöre yönelik değerlendirme-



Emin Koramaz

lerine şöyle devam etti: "Özellikle yurtdışından ithal edilen makinaların satış sonrası hizmetleri yeterli düzeyde değildir. Günümüzde basit makinaların yerini hassas ve karmaşık makinalar aldı. Bu makinaların işletilmesi giderek kolaylaşıyor, fakat bunların sağlıklı ve ekonomik çalışabilmesi için gerekli bakım-onarım-yedek parça sorunlarının çözülmesi daha bilinçli ve sistemli bir çabayı zorunlu kılıyor. Firmaların büyük bir kısmı da yeterli düzeyde mühendis ve uzman eleman çalıştırılmıyor, firma iş eğitimlere gereken önem verilmiyor. Sektörümüzün teknolojik düzeyi düşük. Yüksek katma değerli malların ihracat içindeki oranı yüzde 5'i bulmuyor. Ar-Ge harcamaları şirket cirolarının yüzde 0.5'ini aşmıyor. Oysak küresel rekabette ayakta kalabilmek için Ar-Ge alt yapısının oluşturulması yeni ürün geliştirme faaliyetlerini yürütecek mühendislik birimlerinin kurulması bir zorunluluktur."

Çevre kirliliğini önlemek ve farklı uygulamaları ortadan kaldırmak için oda-sektör-üniversite iş birliğinin sağlanması gerektiğini belirten Koramaz, ilgili birimlerle katıldığı ortak bir platform oluşturularak, çözüm önerilerinin geliştirilmesi gerektiğini kaydetti.

Aralık 2005 Referans

VI. Ulusal Ölçüm Bilim Kongresi 17-18 Kasım'da gerçekleştirildi

Makina Mühendisleri Odası tarafından altıncısı düzenlenen Ulusal Ölçüm Bilim Kongresi, 17-18 Kasım tarihleri arasında, Eskişehir Osman-gazi Üniversitesi Meşelik Kampüsü-Prof. Dr. Necla Özdemir Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi.

Açılış konuşmalarının ardından "Ölçme Cihazları ve Takımları" Sergisi'nin açılışı ve Poster Sunuş Tanıtımları'nın yapıldığı kongrenin ilk gününde, üç ayrı panel düzenlendi. MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından yönetilen "AB Teknik Mevzuatı ve Türkiye'deki Durumu" konulu ilk panelde; Çetin Yılmaz (Başbakanlık Dış Ticaret Müsteşarlığı), Yusuf İnce (Sanayi ve Ticaret Bakanlığı AB Koordinasyon Genel Müdürlüğü), Atakan Baştürk (TÜRKAK) panelist olarak yer aldılar.

Kongre Düzenleme Kurulu Üyesi Osman Serter yönetimindeki "CE İşaretleme ve Uygulamaları" konulu panele; Osman Demirkaya (Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Ölçüler ve Standartlar Genel Müdürlüğü), Yasemin Baker (Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Sanayi Genel Müdürlüğü), Orçun Angın (Türk Loydu), Turgut Engez (KOSGEB), Metin Yerebakan (Meyer) ve Nimetullah Burnak (Eskişehir Sanayi Odası-Makina MO Eskişehir Şubesi) panelist olarak katıldılar.

Kongre Düzenleme Kurulu Üyesi İsmet Öztunalı'nın yönettiği "Piyasa Denetimi ve Gözetimi" konulu panelin katılımcıları ise; Ni-yazi Özgür (Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketici ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü), Sezen Kaya (Başbakanlık Dış Ticaret Müsteşarlığı), Turhan Çakar (Tüketici Dernekleri Federasyonu) ve Melih Şahin (TMMOB-Makina MO Başkan Vekili) oldu.

Kongrede; ölçüm bilim konusunda, dünya ve Türkiye'deki Mevcut Durum ve Değerlendirilmesi, Bilimsel Ölçüm Bilim, Endüstriyel Ölçüm Bilim, Yasal Ölçüm Bilim ana başlıklı 4 oturumda, toplam 19 bildiri sunulurken, ayrıca, 20 Poster Bildiri'nin sunumu gerçekleştirildi.

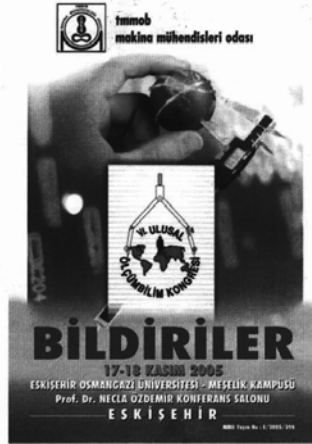
Koramaz uygulamalardaki eksikliklere dikkat çekti

Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, kongrenin açılışında yaptığı

konuşmada, bir çok sektörle ilişkisi bulunan ölçüm bilim uygulamalarında ülkemizdeki çok yönlü eksikliklere değinerek, "Ulusal bir politikamızın geliştirilmemiş olması ve buna uygun yasal düzenlemelerin henüz yaşama geçirilememesi, personel ve eğitim eksikliği, kalibrasyon, izlenebilirlik, akreditasyon konusundaki sıkıntılar, bu parametrelerin sanayide uygulanabilirliğini zorlaştırmakta ve bu nedenle sanayimizde büyük ölçekte zorluklar yaşanmakta" olduğunu söyledi ve MMO'nun 6 konuda Onaylanmış Kuruluş olmak için ilgili yönetmelik hükümlerine uygun olarak, hazırlanan başvuru dosyalarını Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'na ilettiğini sözlerine ekledi.

MMO'nun Meslek İçi Eğitim Merkezi'nin üyelerine yönelik eğitim ve belgelendirme hizmetlerinin akredite edilerek, Personel Belgelendirme Kuruluşu olmak için TÜRKAK'a başvurulduğunu ve TÜRKAK denetimlerinin devam ettiğini belirten Oda Başkanı, MMO'nun İş Güvenliği konusunda yürüttüğü faaliyetlerin TSE EN 45004 muayene kuruluşlarının belgelendirilmesi standardı kapsamında, TÜRKAK'a akdedite ettirdiğini ve Oda'nın A tipi muayene kuruluşu olduğunu belirtti.

Koramaz, Gümrük Birliği Anlaşması ile başlayan ve bugün AB müzakere süreçleriyle devam eden, teknik mevzuat uyumu ve üretimin uluslararası kabul görmüş koşullara uygun sürdürülmesi çalışmalarına değinerek, MMO'nun bu süreci düzenlediği etkinliklerde dile getirilen görüşlerin olumlu katkı sağladığını ve Türk Akreditasyon Kurumu'nun 4 Kasım 1999 tarihinde çıkarılan bir kanunla oluşturulduğunu belirtti. ■



Aralık 2005 Makina Magazin



Kaynak Teknolojileri V. Ulusal Kongresi ve Sergisi, 11-12 Kasım 2005 tarihleri arasında Kocaeli'de yapıldı. Kongrenin açılış konuşmaları, MMO Kocaeli Şube Başkanı Serhat Girgin, Oda Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, Kocaeli Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Savaş Ayberk ve Saraybahçe Belediye Başkanı Halil Vehbi Yenice tarafından yapıldı.

Kongreyi 33'ü delege olmak üzere, 230'a yakın mühendis, teknik eleman ve üniversite öğrencisinin izlediğini dile getiren yetkililer, kongrede gerçekleştirilen 5 oturumda toplam 18 bildiri sunulduğunu, ayrıca 3 bildirinin de hakem heyeti tarafından verilen karar ile sadece bildiriler kitabında yer aldığını ifade ettiler. İlk gün "Kaynaklı Boru Üretim Sektöründe Teknolojik Uygulamalar ve Sorunlar" başlıklı ve ikinci gün "Kaynaklı İmalat Sektöründe Mühendislik Uygulamaları ve Sorunları" başlıklı 2 panel gerçekleştirildiğini bildiren yetkililer, "Kongre Sonuç Bildirgesi üzerinde yapılan çalışma tamamlandığında, ayrıca yayınlanarak kamuoyuna sunulacak" şeklinde konuştular. ■



Aralık 2005 Makina Magazin

TMMOB Mühendislik Eğitimi Sempozyumu

TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası Sekreteryah'ında düzenlenen TMMOB-Mühendislik Eğitimi Sempozyumu, 18-19 Kasım 2005 tarihleri arasında Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Yükseliş Salonu'nda gerçekleştirildi. Sempozyumun açılış konuşmaları; Makina MO Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Kahrman Albayrak, Makina MO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı ve Gazi Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Kadri Yamaç tarafından yapıldı.

"Türkiye'de Mühendislik Eğitiminin Tarihsel Gelişimi" konulu açılış bildirisi ise, TMMOB Yönetim Kurulu Üyesi Baki Remzi Sulçmez tarafından sunuldu.

5 oturumun yapıldığı sempozyumda, 30 bildiri sunuldu. Oturumların ana başlıkları ise; Mühendislik Eğitimi, Mühendislik Eğitiminde Yeni Eğilimler, Mühendislikte Lisans Eğitimi, Mühendislik Eğitimine Etki Eden Faktörlerin Değerlendirmesi, Mühendislik Eğitiminde Akreditasyon oldu.

Oturumlar, Makina MO Ankara Şube Başkanı Prof. Dr. Kahrman Albayrak, İnşaat MO Yönetim Kurulu Başkanı Taner Yüzgeç, Jeoloji MO Yönetim Kurulu Başkanı

İsmet Cengiz, Elektrik MO Yönetim Kurulu Başkanı Kemal Ulusaler, Maden MO Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Torun tarafından yönetildi.

Sempozyum kapsamında iki ayrı etkinlik daha yapıldı.

Sempozyum kapsamında bir panel, diğer ise panel/forum şeklinde iki ayrı etkinlik daha yapıldı. MMO Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından yönetilen "Yetkili/Yetkin/Uzman Teknik Eleman Kanunu ve Mesleki Tanımlık" konulu panelde Orhan Örcü (TMMOB), Necdet Baştürk (YÖK), Erbil Payzın (MÜDEK) ve Hüseyin İltir (Bayındırlık ve İskan Bakanlığı) panelist olarak yer aldılar.

TMMOB Yönetim Kurulu İkinci Başkanı Oğuz Gündoğdu tarafından yönetilen "Mühendislik Eğitimi Programları ve Mühendislik Eğitimi Değerlendirmesi" konulu panel/forumun katılımcıları ise; Prof. Dr. Bülent Platin (MÜDEK), Prof. Dr. Taner Derbenli (İTÜ), Prof. Dr. Hasan A. Heperkan (YTÜ), Prof. Dr. Mustafa Aytekin (KTÜ), Prof. Dr. Can Coşun (Gazi Üniversitesi), Prof. Dr. Fevzi Gümrah (ODTÜ) oldu.

Sempozyumun sonunda yapılan "Sempozyum Değerlendirmesi" ise, Makina MO Yönetim Kurulu Sekreteri Ali Ekber Çakar tarafından yönetildi. ■

Aralık 2005 Makina Magazin