

TMMOB MMO KONGRE KURULTAY SEMPOZYUM AMAÇLARI

LPG Otogaz Sempozyumu

(16 Aralık 2000 - İstanbul)

Ülkemizde uzun zamandan beri Tüpgaz olarak kullanılan LPG'nin günümüzde Dökmegaz ve Otogaz olarak kullanımını büyük bir ivmeyle yaygınlaştırmaktadır.

LPG'nin Otogazdaki mevcut durumunun tespiti, Otogaz İstasyonları, LPG'nin araçlarda kullanımının ve Araç Dönüşümünün toplumsal yarar çerçevesinde ekonomik ve güvenli olmasına yönelik önermelerin tartışmaya açılması, uygulanabilir gerekliliklerin ortaya çıkarılarak kamuoyunun Otogaz konusunda bilgilendirilmesi ve sempozyum sonuçlarının ilgili kurumlara aktararak gerekli düzenlemelerin, standartların ve yasaların oluşumunun sağlanması amaçlanmaktadır.

Öğrenci Üye 2001

(17 Mart 2001 - Ankara)

TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın uzmanlık alanına giren her konuda, sanayi, bilim, teknoloji, üretim, doğal kaynaklar, mühendislik eğitimi, ülke ve toplum sorunlarının ayrılmaz bir parçası olan meslek ve meslektaş sorunları hakkında, daima halktan, emekten, demokratikleşmeden yana çalışmaları ve söyleyecek sözü olmuştur, olacaktır.

Bu Kurultayda da öğrenci üyelerinin gözüyle söyleyecekleri vardır.

Kurultayın amacı; üniversitelerin makina, endüstri-sanayi, işletme, uçak-uzay-havacılık bölümlerinde öğrenim gören öğrenci üyelerimize, üniversitelere, eğitim sorunlarına ve çözümlerine dair düşüncelerini, önerilerini ortaya koyarak tartışabilecekleri özgür bir platform açmaktır.

Öğrenci komisyonları ile başlatılan, öğrenci-üyelik ile ilerletilen Oda-Öğrenci ilişkisini güçlendirerek ortak çalışmalara, birlikte üretime dönüştürmektir.

Mezun olduklarında üyesi, hatta yöneticisi olacakları Oda'nın mesleki ve toplumsal alanlardaki çalışmalarını tanımlarını ve geliştirmelerini sağlamaktır.

Kurultayın kapsamı; günümüz dünyasında küreselleşme adı altında yapılan saldırının eğitim alanındaki yansımalarından en çok etkilenen öğrencilerin görüşlerini, küreselleşmenin üniversiteler üzerindeki etkisini ve bunlara yönelik çözüm önerilerini ortaya koymaktır.

Öğrenciler üniversiteleri için öğretim üyesi ve çalışanlarıyla birlikte söz ve karar sahibi olmak istiyorlar. Bilimsel, özerk ve demokratik üniversite istiyorlar ve bu isteklerini Öğrenci Üye Kurultayı 2001'de dile getirmek istiyorlar.

Yalıtım '2001 Kongre ve Sergisi

(23-25 Mart 2001- Eskişehir)

Enerji tasarrufu, ekolojik denge, hava kirliliği, konforlu bir yaşam, gürültüsüz ve sağlıklı mekanlar için yalıtım, yapılar için bir zorunluluktur.

Dünyadaki doğal enerji kaynaklarının hızla tükenmeye başlaması diğer taraftan enerji tüketiminin sürekli artması insanları, ısı enerjisinin maliyetinin düşürülmesi ve elde edilen enerjinin ekonomik kullanılması için birçok önlemler almaya ve buna etki eden faktörleri irdelemeye zorlamaktadır. İlkemizde enerji tüketiminin % 34'ünün binalarda olması ve bununda % 85'inin ısıtmada kullanılması ısı yalıtımının önemini arttırmaktadır. Binalarda mecburi standart olarak hazırlanan TS 825'in yeni şekliyle uygulaması 14 Haziran 2000 tarihinde yürürlüğe girmiş olup, yeni binalardaki uygulamaların önemle takip edilmesi gerekmektedir.

Gürültü insan sağlığını ve davranış biçimini olumsuz yönde etkileyen önemli bir çevre kirliliği faktörüdür. Planlama ve tasarım aşamasında gürültü faktörünü göz önüne almak, bir çok istenmeyen gürültü problemlerini başlangıçta önlemek demektir. Bu nedenle gürültü denetimine imar planlarından başlamak doğru olacaktır.

Doğal ortamlarının sürekliliği ve gerekli olan binaların yapım sürecinde yer alan su, binalar tamamlandıktan sonra insan, bina ve çevreye zararlı bir madde hâline dönüşebilmekte ve sorun oluşturabilmektedir. Suyun binalarda nerelerde ne şekilde sorunlar oluşturacağı ortaya konularak, çözüm önerileri tasarım, uygulama ve kullanım alanında oluşturulmalıdır.

Yapıların yangından korunması, sadece yangının meydana gelmesini önleme. ve yangın esnasında yangına müdahale edilmesi değildir. Yangının yayılmasını önleme, yangından sonra binaların yeniden kullanımını sağlamak, yangın yalıtımının proje aşamasından itibaren ele alınarak karşılaşılabilecek problemlerin çözümünün uygulama alanına yansıtılmasıyla mümkündür.

Isı, Ses, Su ve Yangın Yalıtımı konularında kamuoyunun bilinçlendirilmesi doğrultusunda, ülke çapında enerji ve döviz tasarrufuna, hava kirliliğinin azaltılmasına, insan sağlığının korunmasına katkıda bulunmayı, bu konulardaki uygulamaların bilimsel ve teknik kurallara göre yapılmasını sağlayarak kalıcı çözümler getirilmesi amacıyla Yalıtım Kongre ve Sergisini düzenliyoruz.

I. Kentiçi Ulaşım ve Trafik Sempozyumu

(21-22 Nisan 2001- Antalya)

Yaşamın ayrılmaz bir parçası haline gelen, kentiçi ulaşım ve trafiğinin giderek daha da karmaşık bir yapıya dönüşmesi, sorunun daha da büyümeden acil çözüm yollarının aranması gerçeğini ortaya koymuştur. Bu çözüm yollarının gelişen bilim ve teknolojinin ışığında etkin bir şekilde tartışılması, bu konudaki çağdaş uygulamaların ve teknolojik gelişmelerin ülkemizde de hayata geçirilmesi için, sempozyumun önemli bir platform olacağını düşünmekteyiz.

Ele alınması öngörülen konuların ana başlıklar halinde verildiği Sempozyum ve Sergisi 21-22 Nisan 2001 tarihlerinde gerçekleştirilecektir.

İş Sağlığı, İş Güvenliği Kongresi ve Sergisi

(11-12 Mayıs 2001-Adana)

İnsan haklarının başında yaşama hakkı ve çalışma hakkı gelmektedir. Ancak günümüzde yaşama hakkı, sağlıklı yaşama ve sağlıklı çalışma hakkına dönüşmüştür.

İş kazaları ve meslek hastalıkları ülkemizin önemli sorunlarından biri olmaya devam ediyor. SSK istatistikleri; iş kazalarında her yıl binlerce insanımızın hayatını kaybettiğini, bir o kadarının da sakat kaldığını yayınlamaktadır.

1999 yılında 78.000 iş kazası ve 1.025 meslek hastalığı sonucunda 1.333 işçimiz hayatını kaybetmiş, 3.407 işçimiz ise çalışamayacak şekilde özürlü duruma gelmiştir. Kaybedilen iş günü sayısı ise 1.900.000'dir. 1998 yılında iş kazaları ve meslek hastalıklarının toplam maliyeti 1.5 katrilyon lira, 1999'da 2.5 katrilyon lira, 2000 yılında ise yaklaşık 4 katrilyon lira olacağı beklenmektedir.

Zamanında alınamayan önlemler yüzünden iş kazaları "geliyorum der" ve ülkemizin zaten kıt olan kaynakları da yok gider.

Bu soruna bazı kurum ve kuruluşlar çözüm üretmeye çalışır. Makina Mühendisleri Odası'na (MMO) bu kurumlardan birisidir. MMO bu sorunla uğraşmayı Tüzüğü'nün amaçları arasına almıştır ve bu amaç doğrultusunda ülke genelinde seminer, söyleşi, yayın vb. etkinlikler yapmaktadır.

İş Sağlığı-İş Güvenliği Kongresi de bu etkinliklerin bir devamıdır. Kongredeki temel amacımız; bu sorunu her boyutuyla bir kez daha tartışıp ortaya çıkan çözümleri ilgili ve yetkililerin bilgisine sunmak, kamuoyu oluşturmaktır.

Bu uğraşımızda katkı ve desteklerini esirgemeyen tüm kişi ve kuruluşlara teşekkür ediyoruz.

I. Ulusal Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı

(12-13 Mayıs 2001-Eskişehir)

Uzay ve havacılık sanayilerinde bir ilerlemenin nasıl gerçekleştirilebileceği, bu alandaki ulusal bilim, teknoloji ve sanayi politikaları, ülkemizin belli çevrelerinde son yılların çokça tartışılan konuları arasında yer almaktadır. Ancak, hedeflenen ilerlemenin ve söz konusu politikaların hayata geçirilmesinde en önemli kaynağı oluşturan uçak, havacılık ve uzay mühendislerinin sorunlarının bu çerçevede yer almadığı görülmektedir. Ülkemizde 50 yılı aşan bir süredir devam eden uçak mühendisliği eğitiminden başlayarak, ülke havacılık sanayi ve teknoloji politikalarına kadar bir dizi konunun, bu kapsamda incelenmesi ve tartışılması önemli bir ihtiyaç olarak değerlendirilmektedir.

Makina Mühendisleri Odası tarafından 12-13 Mayıs 2001 tarihlerinde Eskişehir'de düzenlenecek olan I. Ulusal Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı ile bu boşluğun doldurulması planlanmaktadır. Kurultayda, uçak, havacılık ve uzay mühendislerinin meslek alanı ile ilgili sorunlarının tartışılarak saptanması ve çözüm yollarına yönelik görüşlerin oluşturulması amaçlanmaktadır.

III. Ulaşım ve Trafik Kongresi Sergisi

(18-20 Mayıs 2001-Ankara)

Ülkemizde kentler arası ve kentiçi ulaşımında yaşanan sorunlar giderek büyümüş, plansız, hızlı ve çarpık kentleşme, alt yapı yetersizlikleri, ulaşım politikalarının yanlış olması ve tüm taşımacılığın karayolu ile yapılması nedenleriyle trafik kazaları yaşamı ve ekonomik gelişmeyi tehdit eder hale gelmiştir.

Odamız, böylesine ciddi boyutlara ulaşan bir sorunun çözümünde rutin söylemlerin ve çalışmaların dışında yeni ve radikal çözümlerin üretilmesi, sorunların genel bir bakış açısı ile değerlendirilmesi amacıyla geleneksel hale dönüştürmeye çalıştığı kongrenin üçüncüsünü 4-5 Mayıs 2001, sergisini ise 4-5-6 Mayıs 2001 tarihinde gerçekleştirecektir.

Kongrede; öncelikli olarak uygulanan ulaşım politikaları değerlendirilecek, tüm sorunların temel kaynağı olarak gördüğümüz eğitim eksikliği, plansızlık, uzmanlık konumuz olan araçların mevcut teknik donanımı ve geliştirilmesi ile raylı sistemler ve ulaşımında ilk yardımın önemi konu başlıkları olarak belirlenmiştir. Ayrıca Avrupa Birliği mevzuatı, deprem durumunda deprem planlaması ve diğer konularda bildiriler sunulacaktır.

II. Kalite Sempozyumu

(15-16 Haziran 2001-Bursa)

Ülkemizin gündeminde çok sık yer almaya başlayan kalite kavramı sanayi kuruluşları başta olmak üzere, toplumsal yaşamın tüm kurumlarının ilgisini çekerek adeta moda haline gelmiştir. Özellikle sanayide yer alan kuruluşlar kalite ile ilgili yoğun çalışmalar yapmaktadırlar. Uluslararası düzeyde yapılan yarışmalarda birkaç firmanın derece elde etmesi, Avrupa Birliği ile bütünleşme sürecinde ve uluslar arası ticarete oluşturulması zorunlu hale gelen kalite güvence sistemleri, KALİTE sözcüğüne adeta sihirli bir hava

katmaktadır. Bu bağlamda ülkemizin eğitim ve sağlık kurumları başta olmak üzere, güvenlik ve adalet teşkilatları da kalite güvence sistem belgesi alabilmek için gayret içine girmişlerdir.

Kalitenin, müşteri memnuniyetini sağlamada ürün veya hizmete ait soyut bir yarar olduğu bu soyut yararı elde etmek için somut girdilerin sağlanmış olmasının zorunluluğundan yola çıkarak, “Kalite Nereye? diye sormanın zamanı geldiği düşüncesiyle bu sempozyumu düzenliyoruz. Amacımız kalite konusundaki çabaların sadece sertifika sahibi olmaktan çıkarılıp, ülkemizin her alanda yaşam kalitesini yükseltmeyi sağlamaktır. Bu sempozyumda kalitenin erdemlerini öven söylemlerden çok, bugüne kadar yapılan uygulama yanlışlarından nasıl kaçınılması gerektiği ve bundan sonraki çabaların neler olacağı tartışılacaktır. Çünkü, kalite konusunda son yıllarda yapılan sempozyum ve kongreler, genel anlamda, birbirini tekrarlayan etkinlikler olmaktan kendini kurtaramamıştır.

Yukarıda kısaca belirtmeye çalıştığımız amaca yönelik olarak bu konuda bilgi ve deneyim sahibi tüm üye ve uzmanlara ulaşmayı ve onların katkı ve katılımlarını sağlamayı arzu etmekteyiz.

Ankara’da Kentleşme ve Yerel Yönetimler Sempozyumu

(22-23 Haziran 2001-Ankara)

Hızlı bir kentleşme süreci yaşanan ülkemizde kent yaşamında karşılaşılan sorunlar her geçen gün artmaktadır. Sorunlara çözüm aranmasında, kentlinin kent yönetimi, kent yönetiminin de kentli hakkında bilgilenmeleri, anlayış ve dayanışma geliştirmeleri için gerekli olan karşılıklı etkileşim ortamlarının yaratılması önemli ve önceliklidir.

Demokrasinin gelişmesi, paylaşılması, topluluk duygusunun oluşması, sevgi ve hoşgörünün yaygınlaşması, yasa ve kuralların ihtiyaçlara cevap verebilir ve uygulanabilir olması, sorumlulukların yüklenilebilmesi ve sürekliliğin sağlanması bu etkileşim ortamlarının yaratılması ile sağlanabilir kent yönetimlerinin kentli gereksinimlerine ve istemlerine duyarlılıkları böylece artar. Kente ilişkin kararların, ulusal planlamalar ile ilişkilendirilmiş, plandan programa, programdan projeye, projeden uygulamaya geçiş süreci ve bu süreçte üniversitelerin, meslek odalarının, uzmanların görüşlerinin alınmış, sivil toplum kuruluşları ile kentlinin katılımlarının sağlandığı kararlar olmasının önemi artık tüm kent bileşenlerince anlaşılmalı ve bütün kesimlerce bunun gerekleri yerine getirilmeli, bu amaca ilişkin gereken düzenlemeler yapılmalıdır.

Ankara genç Cumhuriyetimizin Başkenti olarak hakettiği kimliğe çok uzaktır.

- Kentli, kentli olma bilincini yitirmiş
- Kent yönetimi kentliyi unutmuş , bir kenara itmiş,
- Kentin tarihi, doğası tahrip edilmiş,
- Kültürel, sosyal, ekonomik, siyasal ve estetik değerleri erozyona uğratılmıştır.

Görünen tablo içinde Ankara'da yaşanan kentleşme sürecini ve politikalarını sorgulama, yeni politikalar oluşturma konusunda kentle yaşayanlar olarak çaba göstermek daha da önem kazanmaktadır.

Sorunların zamanında ve doğru teşhis edilememesi, çözümlerinde etkin planlamaların yapılmaması, kentin gereksinimlerini uzun vadede karşılayacak çözümler yerine, günü kurtarma ve rant sağlama anlayışı ile sözde çözümler üretilmektedir. Böylece üstünde biriken sorunlar Ankara'yı yaşanılabilir bir kent olmaktan uzaklaştırmaktadır.

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi, Ankara'da yaşayan, Ankara'ya değerler katan, katmaya çalışan, Ankara'yı düşünen üyeleriyle, Ankara'nın başkent gibi bir kent olmasına katkı yapacak çözümlerde buluşmak ve birliktelik ortamı sağlamak amacı ile bu sempozyumu düzenlemiştir.

Antalya'da Kentleşme ve Yerel Yönetimler Sempozyumu

(8-9 Eylül 2001 - Antalya)

Amaç

Bilindiği gibi, kentleşme sürecinde yaşananlar, çarpık kentleşme, yerel yönetimlerin konuya bakış açıları, ülkemizin başlıca sorunları arasındadır.

Makina Mühendisleri Odası konuya olan duyarlılığı gereği, yurdun çeşitli bölgelerinde, bu sorunun çözüm yollarının arandığı platformlar oluşturmuş ve oluşturmaya devam etmektedir. Hedef, kentleşme sürecinde kentlilik bilincinin yerleşmesi, kentin Doğal, Tarihsel ve Kültürel yapısının korunmasıdır.

Doğalgaz-Enerji Yönetimi Kongre ve Sergisi

(28-29 Eylül 2001-Gaziantep)

Ülkemizde kent nüfuslarının sürekli artması ve buna paralel olarak çarpık kentleşme ve sanayileşme, kentlerin havasının ve çevresinin önemli ölçüde kirlenmesine neden olmaktadır.

Büyükşehirlerde oluşan gecekondu ağında ve konutlarda ISI, sanayide ise ENERJİ kaynağı olarak kullanılan kalitesiz kömür ve fuel-oil, hava kirliliğinin insan sağlığını tehlikeye sokacak boyutlara ulaşmasına neden olmaktadır.

Doğalgazın hava kirliliğini önlemesi, çevreyi kirletmemesi, verimli ve ekonomik olması nedeni ile Amerika ve Avrupa ülkelerinde 1960 yılından beri yaygın bir şekilde kullanılmaktadır.

Bu nedenlerden dolayı Ankara, İstanbul, Kocaeli, Bursa ve Eskişehir gibi illerimizde Doğalgaz kullanımına geçilmiştir. Aynı nedenlerden dolayı ilimizde de DOĞALGAZ'ın kullanılması kaçınılmaz bir zorunluluk haline gelmiştir.

Konutlar ve sanayideki doğalgaz uygulamalarında sorunlar yaşanmaması için;

- Öncelikle tüm halkımızın Doğalgaz konusunda bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi,
- Başta meslek örgütleri olmak üzere, ilgili tüm kuruluşlar, kurumlar, üniversiteler ile birlikte doğalgaz konusunda panel, seminer, sempozyum ve kongre düzenlenmesi,
- Tüm doğalgaz cihazlarının (kombi, soba, kat kaloriferi, kazan, ocak, fırın vb.) kullanım ve tanıtımı ile ilgili olarak sergiler düzenlenmesi ve tüketicilerin görsel anlamda bilgilendirilmesi,

Bu gerçeklerden hareket ederek; Odamız tarafından, Eylül 2001'de Doğalgaz ve Enerji Yönetimi Kongre ve Sergisi düzenleme kararı alınmıştır.

Ulusal düzeyde gerçekleştirilecek olan Doğalgaz & Enerji Yönetimi Kongre ve Sergisi'nde; öncelikle Doğalgaz disiplininin gelişmesi ve kurumsallaşması amacıyla çağdaş, doğru yeterli bilginin, teknolojinin ve uygulamaların etkin şekilde tartışıldığı bir platform yaratılması öngörülmektedir. Kongrede ENERJİ DAR BOĞAZI ve DOĞALGAZ konulu bir panel gerçekleştirilmesi planlanmaktadır. İki gün olarak planlanan kongre; Doğalgaz, Doğalgaz Sistemleri, Ülkemizde Doğalgaz Sektörü ve Sektörünün Sorunları, Enerji Yönetimi konuları ile henüz ülkemizde uygulamaya geçmemiş ya da yaygınlaştırılmamış teknolojiler ile ilgili konusunda uzman kişilerin sunacağı bildirimleri de içerecektir. Kongremiz teknolojik yeniliklerin ve çağdaş uygulamaların ülkemize kazandırılması yönünde çok önemli bir etkinlik olacaktır. Yine kongrenin yanı sıra Doğalgaz sektöründe ürün ve hizmet üreten firma, kurum ve kuruluşların, Doğalgazın yanı sıra Dökme Gaz (LPG) Firmalarının katılımı ile gerçekleştirilecek olan ve dört gün sürecek sergi ile de doğrudan bilgilendirme ve etkileşimin sağlanacağı bir ortam oluşturulması planlanmaktadır.

Gaziantep'te gerçekleştirilecek olan kongremize, ilgili kurum ve kuruluşların Üniversitelerin çok yönlü destekleri beklenmektedir.

II. GAP ve Sanayi Kongresi

(29-30 Eylül 2001-Diyarbakır)

Güneydoğu Anadolu Bölgesi; doğal kaynak ve nüfus niceliği yönünde büyük bir kalkınma potansiyelini kendi bileşkesi içinde taşımaktadır. Buna karşın; bölge, sanayi, tarım, sosyo-kültürel, eğitim kentsel ve konut yerleşimi bileşenleriyle, ekonomik yapı bağlamı içerisinde, ülke ortalamasının gerisinde kalmaktadır. Bu somut yaklaşımlardan hareketle; II. Gap ve Sanayi Kongresi entegre bir bölge kalkınma projesi olan "Güneydoğu Anadolu Projesi (GAP)" uygulaması; bölgenin, nüfus ve kaynak potansiyelinin değerlendirilmesi açısından ve bölge sanayii yerel hammaddesinin ülke ve bölge tüketicisinin ihtiyaçlarına yönelik mekansal yapılanma ve sanayi stratejilerinin

belirlenmesini hedeflemektedir. Konusunda, uzman teknik elamanların, akademisyenlerin ve yetkin kişilerin özgün çalışmalarıyla katılmaları beklenmektedir.

Demir-Çelik Sempozyumu

(3-5 Ekim 2001-Zonguldak)

I. Demir-Çelik Sempozyumu, TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına MMO Zonguldak Şubesi ve TMMOB Metalurji Mühendisleri Odası adına Metalurji Mühendisleri Kdz. Ereğli İlçe Temsilciliğince 3-5 Ekim 2001 tarihleri arasında Kdz. Ereğli ERDEMİR Eğitim Müdürlüğü Tesislerinde düzenlenecektir.

Ulusal düzeyde ilk kez gerçekleştirilecek olan Demir-Çelik Sempozyumu ile; öncelikle çağdaş, doğru, yeterli bilginin, teknolojinin ve uygulamanın etkin şekilde tartışıldığı bir platform yaratılması düşünülmektedir.

Bu amaçla sempozyumda gerçekleştirilecek panelde ana tema olarak “Sektörün Türkiye Ekonomisindeki Yeri”, “Yaşanan Sektörel Sorunlar ve Çözüm Önerileri”, “Globalleşme ve Demir-Çelik Sektöründeki Özelleştirme Politikaları” konularının ele alınması öngörülmektedir. Üç gün olarak planlanan sempozyum; ayrıca henüz ülkemizde uygulamaya geçmemiş ya da yaygınlaştırılmamış teknolojilerle ilgili konusunda uzman kişilerin sunacağı bildirileri de içerecektir.

I. Demir-Çelik Sempozyumu ülkemizde bu sektörde deneyim kazanmış, edindikleri bilgilerle teknolojiyi geliştirme becerisine ulaşmış, çalışmaları ile Demir-Çelik sektörünün gelişmesine katkıda bulunan kurum ve kuruluşlar ile; bu alanla bilgi, hizmet ve ürün talep eden Türkiye'nin her yerindeki kamu-özel yetkili ve ilgililerin bir araya getirilmesi hedeflenmiştir.

Ülkemizde bu boyutta ilk kez gerçekleştirilecek sempozyumun, teknolojik yeniliklerin ve çağdaş uygulamaların ülkemize kazandırılması yönünde çok önemli bir etkinlik olacağı inancındayız.

Sempozyumda ele alınması öngörülen konular genel başlıklarla belirtilmiştir. Bu konuların pek çoğunda ilgili alanda uzmanlaşmış, örnek uygulamalar gerçekleştirmiş, yeni bilgi ve deney birikimine sahip değerli bilim adamlarının, uzmanların ve uygulayıcıların değişik konularda bildiri sunmaları sağlanacaktır.

V. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi

(3-6 Ekim 2001-İzmir)

Özellikle gelişmiş ülkelerin oluşturduğu ilerlemelerin karşılığını yaratma kaygıları çeken ülkemizde Tesisat Mühendisliği Kongreleri, Tesisat Mühendisliği disiplininin gelişmesi ve kurumsallaşmasına hizmet eden etkin ve yaygın katılımlı bir platform olmuştur.

Yeni teknolojiler ve uygulamalar konusunda yurtdışından uzmanların sunacağı bildirileri de içerecek olan Kongremizin teknolojik yeniliklerin ve çağdaş uygulamaların ülkemize kazandırılmasını amaçlamasının yanısıra henüz uygulamaya geçmemiş teknolojilerin aktarılması yaygınlaştırılması ve geliştirilerek yeniden üretilmesi perspektifini de içermektedir.

Mesleklerarası disiplinlerin buluştuğu Kongremiz aynı zamanda Tesisat Mühendisliğinde Uzmanlık Mesleki Eğitim ve Sorunlarının tartışıldığı zeminleri, panelleri de kapsayacaktır. Kongre bu yönü ile de “Tesisat Mühendisliği Meslek Disiplini’nin gelişmesi ve kurumsallaşması yönündeki çalışmaları ivme kazandırmaktadır.

Kongrede ele alınması öngörülen konular genel başlıklarla belirtilmiştir. Bu konuların pek çoğunda ilgili alanda uzmanlaşmış, model uygulamalar gerçekleştirmiş, yeni bilgi ve deneyime sahip değerli bilim adamları ve mühendisler ile yurtiçi ve yurtdışından çağrılı konuşmacıların katkıları sağlanacaktır.

Çağrılı konuşmacıların dışında konusunda uzman herkesin dilediği konuda bildiri vermesi önemle arzu edilmektedir. Ancak teorik çalışmadan uygulama aşamasına geçmiş gelişmeleri içeren bildirilere öncelik tanınacaktır. Sunulan bildirilerin birer uygulamacı olan mühendislere referans niteliğinde olması hedeflenmektedir.

Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu ve Sergisi

(12-13 Ekim 2001-Kayseri)

Bir ülkenin kalkınmasında en önemli göstergelerden biri tüketilen enerji miktarıdır ve bugün ülkemiz dahil birçok ülkenin temel problemlerinden birisi enerji sorunudur. Fosil yakıtların sınırlı ve çevre kirliliğine yol açması insanları yenilenebilir enerji kaynaklarına doğru itmektedir. Ülkemizde de bu alanda iyi bir potansiyel bulunmaktadır. Bunun için Yenilenebilir Enerji Kaynakları’nın ülke ekonomisine sağlayacağı katkının bilincinde olan, konuyla ilgili bilimsel ve uygulamalı araştırmalar yapan bilim adamlarını ve mühendisleri bir araya getirip, yenilenebilir enerji kaynaklarındaki yeni gelişmelerin sunulduğu ve ilgili kesimlerden uygulayıcıların deneyimlerini sergiledikleri serbest bir çalışma ve tartışma ortamı oluşturmak bu sempozyumun ana amacıdır.

Trakya’da Kentleşme ve Yerel Yönetimler Sempozyumu

(19-20 Ekim 2001-Edirne)

Trakya’nın son yirmi yıldır her açıdan “hızlı bir kirlenme ve tüketilme” sürecini yaşadığı saptamasından yola çıkan Makina Mühendisleri Odası tarafından düzenlenen üç (Trakya’da Sanayileşme ve Çevre Sempozyumu I Çorlu 1996 - II Kırklareli 1997 - III Edirne 1999) sempozyum sonucunda Trakya’da çözümün Bölgesel Planda geçtiği genel kabul görmüştür. Yaşanan sürecin sonunda Trakya Üniversitesi Trakya Bölgesel Plan Eşgüdüm Uygulama Araştırma Merkezi kurulmuş ve Çevre Bakanlığı ile Trakya

Üniversitesi arasında Ergene Havzası Çevre Düzeni Planı Protokolü imzalanmıştır. Makina Mühendisleri Odası, Bölgesel plan konusunda atılacak somut adımları Üniversitemizin yöntemine ve koordinasyonuna bırakarak aynı sürece katkıda bulunmak üzere Trakya'da Kentleşme ve Yerel Yönetimler Sempozyumu düzenlemek kararı almıştır.

Sempozyumun amacı esas olarak bölgesel planlama ve kent planlaması ilişkilerini tartışmak, Edirne, Kırklareli ve Tekirdağ başta olmak üzere Trakya Kentlerinin dününü, bugünü ve geleceğini ele almak, kentlerimizin kentleşme stratejilerinin ve planlarının oluşmasına katkıda bulunmak, kent kimliği ve kentlilik bilincinin oluşmasını ve gelişmesini sağlamak için bir ortam yaratmaktır.

Makina Mühendisleri Odası, bu sempozyumda da, daha önceki sempozyumlar dizisinde olduğu gibi, kentlerle ilgili tüm kurumları ilgili merkezi kurumların, il müdürlüklerinin, yerel yönetimlerin üniversitelerin, sivil toplum örgütlerinin ve tek tek bireylerin sürece katılımını ve katkısını sağlamayı sempozyumun olmazsa olmaz koşullarından biri olarak görmektedir.

III. Ulusal Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı

(19-20 Ekim 2001-Kocaeli)

Ülkemizde sanayi ve hizmet sektörlerinde önemi her geçen gün daha da artan Endüstri ve İşletme Mühendislerinin (EİM'lerinin) Odamız bünyesindeki örgütlülüğünü geliştirmek ve elde edilecek birikimleri paylaşmak, toplumsal yarara dönüştürmek amacıyla, 19-20 Ekim 2001 tarihlerinde İzmit'te III. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı gerçekleştirilecektir.

İlkinde, EİM'lerin Eğitimi ve Mevcut durumu konusunun ana tema olarak ele alındığı Kurultayın, ikincisinde Sanayi ve Hizmet sektörlerinde EİM'lerin istihdamı geçmiş ve mevcut durumundan hareketle geleceğine ilişkin görüş ve tespitlerin oluşturulması hedeflenmektedir.

Bu kapsamda,

- EİM'lerin Kendilerini Bugüne Kadar Nasıl İfade Ettikleriyle, Dünü;
- Nerelerde İstihdam Edildikleri, İş Yaşamında Koyduğu Katkılarıyla, Bugünü;
- Dünya'daki Gelişmeleri İzleyerek Yarının Hazırlanması; Çerçevesinde dününü, bugününü ve geleceğini değerlendirerek ülke sorunlarına bakışını ortaya koymak amaçlanmaktadır. Üçüncü kez gerçekleştirilecek olan Kurultayda, ülkemizdeki tüm EİM ve EİM öğrencilerinin katkı ve katılımını sağlamak, öncelikli amacı oluşturmaktadır. Ortak özleminiz olan ülkemizin çağdaş, sanayileşen ve üreten bir ülke olması hedefine ulaşmasında bu platformun da katkı sağlayacağı inancındayız.
- Bu anlayışla "Endüstri-İşletme Mühendisliği'nin Dünü, Bugünü, Yarını" ana tema kapsamında gerçekleştirilecek 3. Ulusal Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı'nda aşağıdaki konular yer alacaktır.

- Bilişim Teknolojilerinde EİM.
- Enerji Politikalarında ve Teknolojilerinde EİM.
- Üretim Programlamadan Bilgi Teknolojilerine EİM.
- Lojistik ve Dağıtım Süreçlerinde EİM.
- Eğitim Teknolojileri ve EİM.
- Yönetim Yaklaşımları ve EİM. (Stratejik Planlama, Kalite, Sistem, Kamu Yön., Sağlık, Gıda, Finansman...)
- EİM Örgütlülüğü

Kaynak Teknolojisi III. Ulusal Kongresi ve Sergisi

(19-21 Ekim 2001-İstanbul)

Ülkemiz sanayisinin gelişmesi ve uluslar arası rekabet ortamında kendine yer bulabilmesinde; Kaynak Teknolojisi alanında dünyada yaşanan gelişmelerin izlenmesi ve ülke endüstrisine kazandırılması için, projeler geliştirmesi, uygulamaya sokulması amaçlı çalışan kişi, kurum ve kuruluşlara önemli görevler düşmektedir.

Makina Mühendisleri Odası, makina mühendisliğinin çok geniş bir alanı kapsayan uzmanlık ve çalışma alanlarına yönelik etkinlikler düzenleyerek üyelerinin mesleki gelişimlerine katkıda bulunmayı amaçlamaktadır. Kaynak teknolojisi alanında olduğu gibi, değişik uzmanlık alanlarına da yönelik olarak yıllardır yapılmakta olan kongre ve sempozyumlarda, sektörün ilgili tüm kesimleri ortak bir amaç ve hedef doğrultusunda bir araya getirilerek pek çok konu tartışılmakta ve irdelenmektedir. Böylelikle sektör, kendi geleceğini kendisinin belirleyeceği ve yönlendirebileceği süreklilik arz eden platformlar yaratabilmektedir.

Bu bağlamda, Makina Mühendisleri Odası; meslek alanlarını düzenleme, imar ve sanayi politikalarına yön verme sorumluluğuyla geleneksel hale gelen “Kaynak Teknolojisi III. Ulusal Kongresi”ni düzenlemektedir. Bu etkinlikle ulaşılmak istenen hedefler şunlardır:

- Kaynak Teknolojileri alanında yerli teknoloji üretimine yönelik kurumsal ve uygulamalı çalışmaları biraraya getirerek, bunlar üzerinde tartışma ortamı yaratmak, konu özelinde kişi kurum ve kuruluşlarca sahip olunan bilgi, birikim deneyim alışverişini sağlamak.
- Ülke sanayisinde Kaynak Teknolojisi uygulamalarını dikkate alarak sektörel bazda uygulamalarda yaşanan sorunların, olası çözüm önerilerinin tartışılması için ortam sağlamak.
- Kaynak Teknolojileri uygulamalarında meslek içi eğitimin önemi, gerekliliği, meslek odalarında bu kapsamdaki beklentiler, kaynak mühendisliği kavramının bir uzmanlık alanı olarak tartışmaya açılması.

- Konu özelinde kazanılmaya gerekli bilimsel ve endüstriyel, yeni yeteneklerin saptanması, Sanayide Kaynak Teknolojisi uygulamaları için gereksinimlerin belirlenmesi.

Ülkemizde bu alanda gözlenen çok yönlü eksiklikler, ulusal bir politikamızın gelişmemiş olması ve buna uygun yasal düzenlemelerin henüz yaşama geçirilememesi, personel ve eğitim eksikliği, akreditasyon konusundaki boşluk ... vb. konuların “ulusal örgütlülük” ana başlığı altında tartışılması.

IV. Ulusal Ölçümbilim Kongresi

(25-26 Ekim 2001-Eskişehir)

Odamız tarafından 25-26 Ekim 2001 tarihlerinde Eskişehir’de dördüncüsü gerçekleştirilecek olan Kongrede; ülke ölçeğinde endüstriyel, bilimsel ve yasal ölçümbilim alanında ve ayrıca sektörel (sağlık, gıda ve diğer) temelde ölçümbilim uygulamalarının işlenmesi, kurumsal yapılanma sürecini yaşayan ulusal akreditasyon çalışmalarının ele alınması, ölçümbilim özelinde uluslar arası uygulamalar, Avrupa Birliği’ne uyum sorunları çerçevesinde sorumluluklarımızın işlenmesi, ölçümbilim uygulamalarında eğitimin öneminin gerekliliği, meslek odalarından beklentiler ve kalite/metroloji mühendisliği kavramının bir uzmanlık alanı olarak tartışmaya açılması, üniversitelerde ve meslek eğitimi kuruluşlarında ölçümbilim, kalibrasyon eğitimi ve eğitim alt yapısının ele alınması amaçlanmaktadır.

IV. Ulusal Ölçümbilim Kongresi; Kongrede ele alınması öngörülen bildiri konuları kapsamında ilgili alanda uzmanlaşmış, konulara ilgi duyan, tüm kurum ve kuruluşların, bilimadamı ve uygulayıcıların, üyelerimizin özgün bildirilerine ve katılımlarına açıktır.

VII. Otomotiv ve Yan Sanayii Sempozyumu

(26-27 Ekim 2001-Bursa)

Ülkemizde kurulu otomotiv sanayinde faaliyet gösteren ana firmaların hemen hemen tamamı, üretimlerini dış kaynaklı bir lisansör firma ile ya da bir yabancı kuruluşun ortaklığı ile sürdürmektedirler. Türkiye’de ulusal bir otomotiv markası mevcut değildir. Üretim faaliyeti gösteren otomotiv sanayii kuruluşlarının temel politika ve stratejileri lisansör firmalar tarafından belirlenmektedir. Bu noktada tek sınırlayıcı, Türkiye’de sektöre yönelik yasal düzenlemelerdir.

Hızla değişen Dünya’da, küreselleşme rüzgarları, ülke ekonomilerinde lokomotif sektör olan otomotiv sektörlerini etkilemiş ve firma/marka evlilikleri/birleşmeleri de hızla artmıştır. Dünya genelinde son 10 yılda kapasite kullanımını %70-75 seviyesinde gerçekleştirmiştir. Önümüzdeki 20 yıl içinde Dünya’da üretim yapan ana otomotiv firma sayısının 3-5 seviyesine ineceği tahmin edilmektedir.

Buna karşın ülkemizde son 10 yılda otomotiv sektöründe üretim yapan firma sayısı hızla artmıştır. Bunların pek çoğu, ucuz işgücü, pazarda “yerli imajı” stratejisi, pazarın denetimsizliği, üretimde çevre etkilerine yönelik sınırlamaların azlığı vb. gerekçelerle ülkemize akın etmişlerdir. Bu gelişimin altında özetle, ülkemizin bir Ulusal Otomotiv Master Planının olmayışı ve ülkemizdeki yasal düzenlemelerin yetersizliği yer almaktadır.

Yukarıda otomotiv ana sanayi firmaları için Dünya’daki ve Türkiye’deki gelişmelere yönelik değinilen yaklaşım ve değişimler çok büyük oranda yan sanayii firmaları için de geçerlidir. Diğer taraftan özellikle Avrupa Birliği ile yapılan Gümrük Birliği anlaşması sonucu otomotiv ithalatı son 5 yılda hızla artmış ve pazarda ithalatın payı %50’nin üzerine çıkmıştır. Yaratılan katma değer hızla düşmektedir.

Bu sempozyumda; Türkiye’de üretim yapan otomotiv sektöründe, yaratılan katma değer ile sosyal ve çevresel etkilerinin ne durumda olduğu; bunların pozitif yönde geliştirilmesi için neler yapılabileceği, sektörle ilgili tüm taraflar ile tartışılarak somut çözüm önerilerinin üretilmesi amaçlanmıştır.

IV. Ulusal Makina Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumu

(1-3 Kasım 2001-İstanbul)

Dördüncüsü, MMO adına Şubemiz yürütücülüğünde gerçekleştirilecek olan “Ulusal Makina Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumu”nun ilki, 1989 yılında İTÜ Makina Fakültesi’nin 45. Kuruluş yılı etkinlikleri kapsamında İTÜ Makina Fakültesi tarafından “1. Ulusal Makina Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu” adı ile gerçekleştirilmiştir. Şubemiz düzenlenen sempozyuma aktif bir şekilde katılmış ve İTÜ Makina Fakültesi Dekanlığı ile yapılan görüşmeler sonucunda sempozyumun belli aralıklarla yinelenmesi ve sonraki sempozyumların Odamız tarafından yürütülmesi kararlaştırılmıştır.

Şubemiz tarafından 1991 Sanayi Kongresi için yürütülen çalışmanın (Türkiye’de Makina Mühendisliği ve Eğitiminin Değerlendirilmesi) verdiği ışık doğrultusunda sempozyumun, sadece makina mühendisliği eğitimini değil, aynı zamanda makina mühendisliği ve makina mühendislerinin durumunu da ele alacak şekilde genişletilmesi kararlaştırılmış ve “2. Ulusal Makina Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumu” 1993 yılında gerçekleştirilmiştir.

“3. Ulusal Makina Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumu” İ.Ü. Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü, İTÜ Makina Fakültesi ve YTÜ Makina Fakültesi desteğiyle Şubemiz yürütücülüğünde 1997 yılında gerçekleştirilmiştir. 3. Ulusal Makina Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumu Sonuç Bildirgesinde yer alan önerme doğrultusunda bir sonraki sempozyumun tüm mühendislik ve mimarlık disiplinleri kapsayacak şekilde gerçekleştirilmesi dileği, MMO ve TMMOB Genel Kurulların da kabul edilmiş ve TMMOB Yönetim Kurulu kararı ile Şubemiz yürütücülüğünde 22-24 Ekim 1999 tarihinde “Mühendislik Mimarlık Eğitimi Sempozyumu” adı ile gerçekleştirilmiştir.

İki yılda bir yapılması hedeflenen Sempozyumun 2001 yılında yapılması kararlaştırılmış ve Sempozyum Düzenleme ve Yürütme Kurulu Sempozyumun amacını ve ele alınacak konuları aşağıdaki şekilde tespit etmiştir.

Dünyadaki hızlı ekonomik, siyasi ve teknolojik değişimler ülkemiz sanayini de alabildiğine etkilemekte ve değişime zorlamaktadır. Üretimin asli unsurları olan mühendisler de bu değişimden payını almakta, hiç beklemediği durum ve sorunlarla karşı karşıya kalmaktadır.

Sanayimizin ve mühendislerin karşılaştığı sorunların en kısa sürede ve en az kayıpla üstesinden gelinmesine yönelik önlemlerin alınabilmesi ve gereken çalışmaların sağlıklı olarak yürütülebilmesi için ülkemiz sanayinin mühendislerin ve üniversitelerin şu andaki durumunun bilinmesi gerekmektedir.

Ülkemizdeki mühendislik hizmetlerinin, makina mühendislerinin ve makina mühendisliği eğitiminin kalitesinin, sanayimizin üretimde mühendislik işlemlerini kullanma düzeyinden ve mühendislerden ne beklediğinden bağımsız olmadığı bir gerçektir.

Bu nedenlerle ülkemizde üretime dayalı bir sanayileşmenin gerçekleşebilmesi için; toplumun refahı ve kalkınması doğrultusunda bir sanayinin, ihtiyaçlarını karşılayabilecek, teknolojik ve bilimsel gelişmeleri takip edebilen ve ülke sanayine aktarabilen mühendislerin yetiştirilmesi bir zorunluluk olarak durmaktadır. Teknoloji üretimde ve teknolojiyi üretecek, mühendislerin çağa ayak uyduracak nitelikte yetiştirilebilmesi sorunu, ülkemizdeki üniversiteleri ve mühendislik eğitimi veren programların da değerlendirilmesini gerektirmektedir.

4. Ulusal Makina Mühendisliği ve Eğitimi Sempozyumunun amacı, makina mühendisliği ve eğitiminin durumunu tespit ederek, teknolojik ve yönetsel anlamdaki değişimi takip ederek uygulayabilecek nitelikte makina mühendislerinin nasıl yetiştirilmeleri gerektiği konusunda önermelerde bulunmak, gerçekleşmesini sağlamak için toplumu, siyasi iktidarı, sanayi ve üniversiteleri etkilemektir.

IV. Ulusal Kağıt Sempozyumu

(2-3 Kasım 2001-Kocaeli)

Odamız tarafından, 1993 yılından bu yana iki yılda bir Ulusal Kağıt Sempozyumu düzenlenmektedir.

İlki 20-21 Kasım 1993 tarihlerinde yapılan ve *“Değişen Uluslar Arası Rekabet Koşulları Karşısında Kağıt Sanayimizin Bugünü ve Geleceği”*nin değerlendirildiği Kağıt Sempozyumunun ikincisi 24-25 Kasım 1995 tarihlerinde *“Gümrük Birliği Sürecinde Kağıt Sanayinin Değerlendirilmesi”* ve üçüncüsü 14-15 Kasım 1997 tarihlerinde *“AB ile Gümrük Birliği İçinde Kağıt Sanayinin Durumu ve Geleceği”* ana temalar kapsamında gerçekleştirilmiştir.

“21. Yüzyılda Türk Kağıt Sanayiinin Durumu” olarak ana teması belirlenen 4. Ulusal Kağıt Sempozyumu’nda ele alınacak konulara aşağıdaki dört ana başlık altında yer verilecektir.

- 2000’li yıllarda Sektörün Rekabet Gücü ve Unsurları
- Sektörde Kamu Girişimciliğinin Konumu
- Sektörde Yabancı Sermaye Hareketlerinin Durumu ve Rekabet Gücüne Etkileri
- Sektördeki Teknolojik Gelişmeler ve Mevcut Durum

Ülkemizin, uluslar arası pazarlarda rekabet gücünün olabilmesi, bugüne değin sürdürülen sanayileşme politikalarının, her zamankinden fazla belirginleşmesini zorunlu kılmaktadır.

Bu noktadan hareketle sektörün uluslar arası rekabetini hedefleyen bir çerçevede düzenlenen Sempozyumun Kağıt Sanayimizin gelişmesine ve rekabet gücünün artırılması doğrultusundaki çalışmalarına katkı sağlamasını diliyoruz.

Makina Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi

(2-3 Kasım 2001-Konya)

Küreselleşme sürecinin yaşandığı dünyamızda, tanımı Yeni Dünya düzeni olarak yapılan bu süreç Ulusal Sanayi ve Ekonomi yapılanmalarından Dünya Endüstrisi ve Ekonomisi yapılanmasına geçişi hedeflenmektedir. bu kapsamda endüstri toplumundan bilgi toplumuna, emek yoğun teknolojilerden ileri teknoloji uygulamalarına geçiş çabaları en yoğun şekilde Ulusal sanayimizi, ekonomimizi dolayısıyla Makina İmalat sektörünü de etkilemektedir.

Bilimsel gelişmeler doğrultusundaki ileri teknoloji düzeyi küreselleşme süresindeki Pazar şartları ve bu ortamda gelişen, sürekli değişim gösteren müşteri talepleri, Makina İmalat sektörünün tasarımından üretime, satıştan kullanıma, eş zamanlı mühendislik çalışması uygulayarak karşılama noktasına getirmiştir. Gelişkin ilişki ve iletişimciliği gerektiren bu süreç esnekliğin, doğru çok yönlülüğün, kısacası müşteri memnuniyetini sağlamanın gerekli anahtarı olmuştur. Bu bağlamda Makina Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi amaçlarını aşağıda belirtilen kapsamda değerlendirmek mümkündür.

- Makina İmalat alanında “Tasarım, Üretim, Kullanıcı süreci ve eş zamanlı mühendislik kavramı”

- Makina-İmalat sanayinin bölgesel özelliklerini dikkate alarak Makina İmalat Teknolojileri uygulamalarında yaşanan sorunlar, olası çözüm önerilerinin tartışılması için ortam sağlamak.

- Makina-İmalat Teknolojileri uygulamalarında meslek için eğitiminin önemi, gerekliliği, meslek odalardan bu kapsamdaki beklentiler, İmalat Mühendisliği kavramının bir uzmanlık alanı olarak tartışmaya açılması.

Makina Tasarım ve Üretim Teknolojilerinde; teknoloji ağırlığı, İnovasyon ve AR-GE politikaları, üretim ağları vb. kavramları, sektördeki uygulamalar, yaşanan sorunlar olası çözüm önerilerinin tartışılması.

Bölgesel ve Ulusal ölçekte Makina Tasarım ve İmalat sektörünün bugünü ve geleceği;

Makina Mühendisleri Odası yukarıda kısaca belirtmeye çalıştığı amaca yönelik olarak, bu konuda bilgi ve deneyim sahibi tüm üye ve uzmanlara ulaşmayı ve onların katkı ve katılımlarını beklemektedir.

II. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi

(8-11 Kasım 2001-İzmir)

I. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi bildirileri, panelleri, atelye çalışmaları ve hidrolik pnömatik alanında ürün ve hizmet üreten 100'ü aşkın yerli ve yabancı firmanın temsilciliğini yürüten, 62 kurum/kuruluşun katıldığı sergisi ile üç gün boyunca süren Kongre ve Sergi ortamı, ülkemizde Hidrolik Pnömatik disiplininin gelişmesi ve kurumsallaşmasına hizmet eden etkin ve yaygın katılımlı bir platform olmuştur.

Ülkemizde teknolojinin hızlı gelişimine paralel olarak, yetişmiş insan gücüne olan gereksinimi ve bu eksikliğin tamamlanmasını, bu alandaki çalışmaların yoğunlaştırılmasını sürekli gündemde tutan, bu gündem doğrultusunda, yeni teknoloji ve uygulamalar ile doğru ve yeterli bilgiye ulaşmak, bilgi ve deneyimin erişilebilir olmasını sağlamak, birikimin ve bilginin tüm meslek alanlarımızda olduğu gibi Hidrolik Pnömatik alanında da yaygınlaşmasını sağlamak hedefi ile Odamız, II. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongre ve Sergisi ile ilgili hazırlıklarını sürdürmektedir.

II. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'nde ana tema olarak "Hidrolik Pnömatik Sektöründe Üretimin, İthalatın ve İhracatın Sorgulanması, Denetimi ve Standardizasyonu", "Hidrolik Pnömatik Sektöründe Tasarımcı, İmalatçı, Uygulayıcı ve Kullanıcı İlişkileri, Hizmet ve Personel Akreditasyonu" konularının ele alınması öngörülmektedir.

Yine Kongrenin yanı sıra bu sektörde Ürün ve Hizmet üreten kurum ve kuruluşların katılımı ile yeniden düzenlenmiş ortamda gerçekleştirilecek sergiyle, doğrudan bilgilendirme ve etkileşimin sağlanacağı bir platform oluşturulması planlanmıştır.

II. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'nde Ülkemizde bu sektörde deneyim kazanmış, edindikleri bilgilerle teknolojiyi geliştirme becerisine ulaşmış, çalışmalarını hidrolik pnömatik sektörünün gelişimine katkıda bulunan kurum ve kuruluşlar ile; bu alanda bilgi, hizmet ve ürün talep eden Türkiye'nin her yerindeki kamu-özel sektör yetkili ve ilgililerinin biraraya getirilmesi hedeflenmektedir. Ülke genelinde akademisyenlerin, uygulayıcıların, satıcıların, mühendis ve teknik elemanların Birinci Kongrenin ardından daha da yoğun bir katılımının beklendiği Kongrenin sergi ortamında kuruluşlar nitelikli tanıtım yapma olanağı bulacaktır.

Sektörün tek kongresinin kurumsallaşması amacıyla, katkı ve katılımınızla sizleri aramızda görmeyi diliyoruz.

II. Çevre ve Enerji Kongresi

(15-17 Kasım 2001-İstanbul)

Dünyada ve ülkemizde enerji yatırımlarının çevresel ve toplumsal maliyetlerinin giderek tehdit edici boyutlara ulaşması, enerji politikalarının sorgulanmasını, enerjinin verimli kullanılmasını ve doğru enerji yatırımlarının planlanması zorunluluğunu gündeme getirmiştir.

Yenilenebilir doğal kaynaklara sahip olan ülkemizde dışa bağımlı enerji tüketimi büyük bir hızla artmaktadır. Gerek genel enerji politikaları, gerekse kendi disiplin alanlarımızda üretilmekte olan politikaların meslektaşlarla ve kamuoyu ile paylaşılması amacıyla TMMOB Makina Mühendisleri Odası tarafından II. Çevre ve Enerji Kongresi'nin yapılmasına karar verilmiştir.

Tarım Makinaları Sempozyumu ve Sergisi

(22-24 Kasım 2001-İçel)

Ülkemizde IMF ve Dünya Bankası'nın politikalarının uygulanmaya başlanılmasından sonra, tarım ve hayvancılık sektörünü küçültmeye yönelik adımlar atılmış, sektörel ürünlerde ithalat artmış, yerli üreticiye teşvik ve destekler azaltılmaya başlanmış, 1990'lı yıllarda Avrupa Birliğine üye olma sürecinde, sektörün zayıflayan mevcut yapısı ile tam üyeliğe engel sektörlerden mali açıdan sürekli desteklenmesine karşın AB ve IMF politikaları çerçevesinde ülkemizde tarımsal sektörün giderek daha da küçülmesine hız verilmiştir.

Bu politikalar sonucu, tarımla uğraşan insanların kentlere göç etmesi, çarpık kentleşmeye neden olmakta, verimli tarım alanlarının rant yüzünden betonlaşması, çevreyi ve ekolojik dengeyi bozmaktadır.

Özellikle; dünyanın en gelişmiş ülkelerinde tarımla uğraşan nüfusun giderek azalmasına karşın, uygulanan bilimsel, genetik yöntemler ve mekanizasyondaki artış nedeniyle tarımsal ve hayvansal üretim giderek artmaktadır.

Ülkemizde ise uygulanan yanlış politikalar nedeniyle, tarımda çalışan nüfus azalırken, tarımsal ve hayvansal üretim giderek düşmüş, devletin üreticilere; bilimsel, teknolojik, ekonomik desteğinin giderek sınırlandırılması nedeniyle, sektörde ithalatın payı giderek artmış ve böylece dış kaynaklara daha fazla bağımlı duruma gelinmiştir.

Bu sempozyumda; tüm bu gelişmeler ve sonuçları kamuoyu önünde tartışılarak, sektördeki üretici ve kullanıcılar buluşturulacak, sorunlar tartışılarak, ortaya çıkan çözüm önerileri ilgililerin bilgisine sunulacak ve kamuoyu bilgilendirilecektir. Sempozyumun hedeflerinden biri de; bu sektörde çalışan Makina Mühendisleri ile Ziraat Fakülteleri Tarım Makinaları Bölümü mezunlarının ve diğer ilgililerin, bundan böyle, birlikte çalışma olanaklarının ve temel ilkelerin, bundan böyle, birlikte çalışma olanaklarının ve

temel ilkelerinin belirlenmesi; bu konuda her iki kesime düşen görevlerin neler olması gerektiğinin sağlanması için, bir tartışma ortamının yaratılması ve sonuçta tarım makinaları ve traktör imalat sektörünün, ülkemizin sosyo-ekonomik ve tarımsal yapısına uyumlu olarak geleceğine yön verilmesidir. Bildirilerin dışında “TARIM POLİTİKALARININ ÜLKE VE TARIM MAKİNALARI SEKTÖRÜNE ETKİSİ” konulu bir panele de yer verilecektir.

TMMOB Sanayi Kongresi 2001

(30 Kasım 1-2 Aralık 2001- İstanbul)

TMMOB Sanayi Kongresi 99 sonunda “Ulusal bilim, teknoloji ve sanayileşme politikalarının belirlenmesi ve gerçekleştirilmesi yalnızca mühendislerin varlık nedenlerinin perçinlenmesi için değil, halkımızın refah düzeyinin yükseltilmesi için de en önemli hedeftir. TMMOB bu hedefin gerçekleştirilmesi için kamuoyunun bilgilendirilmesini ve sanayileşme alanında siyasal iradenin oluşturulmasını etkinliklerinin ana eksenlerinden biri olarak görmektedir.” denilmiştir.

Buradan devamla, geçmişten gelen ve geleneksel olarak iki yılda bir TMMOB adına düzenlenen, yeni yüzyılın ilk Sanayi Kongresi'nin başlığı “Küreselleşme ve Sanayileşme” olarak belirlenmiştir.

Küreselleşme, emperyalist ülke ve tekellerin, kapitalizmin daha büyük sermaye ve pazarlara duyduğu ihtiyaçla, azami kara dayalı birikimini artırırken, geri bırakılmış ve bağımlı ülkelerdeki artıdeğer ve tüm zenginlik kaynaklarına el koyması, bunları tasfiye etmesi; dünya genelinde daha geniş ölçeklerde derinlemesine ve genişlemesine hakim olma anlayışını hayata geçirmesidir.

Meslek alanlarında bilimi ve tekniği izleyen, yorumlayan ve ülke çapında onu geliştirmeyi amaçlayan örgütümüz, geçmiş Sanayi Kongrelerinden taşıdığı bilgi ve deneyimle bir kez daha vurguluyor: Üretim ekonomisi yerine rant ekonomisini öne çıkaranlar, taşeronlaştırmayla, sendikasızaştırmayla, uluslar arası tahkim yoluyla, IMF paketleriyle, özelleştirmelerle toplumsal yaşamı, ülkenin sanayisini ve geleceğini tehlikeye atmaktadır.

Bu nedenle Bağımsız, Demokratik ve Sanayileşen bir Türkiye için, Toplumun tüm kesimlerini TMMOB Sanayi Kongresi 2001'e katkıda bulunmaya çağırıyoruz.

TMMOB Sanayi Kongresi 2001'in amacı, Türkiye Sanayisinin bugüne kadar geçirmiş olduğu evreleri nesnel olarak ele alarak, gelişmeleri belirlemeyi; küreselleşme, Gümrük Birliği ve AB'ye katılım sürecinin sanayimizin varoluş ve geçirdiği dönüşümlerle etkileşimini tartışmaya açmak, ülke sanayisinin mevcut durumunu ve geleceğini, sosyal, ekonomik ve politik yönleri ile ele almaktır.