

VII. ULUSAL HİDROLİK PNÖMATİK KONGRESİ GERÇEKLEŞTİRİLDİ

VII. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi, TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) İstanbul Şube Yürütücülüğünde 22-25 Ekim 2014 tarihleri arasında İstanbul Harbiye`de bulunan Askeri Müze ve Kültür Sitesi`nde gerçekleştirildi.

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın yanı sıra, 7 meslek ve sivil toplum örgütü, 11 üniversite ve 15 basın-yayın kuruluşu tarafından desteklenen kongre süresince 34 oturumda 56 adet bildiri sunuldu. 10 konferans, 1 panel, 2 yuvarlak masa toplantısı, 1 ödül töreni, 18 atölye çalışması, 4 kurs ve 5 özel oturum ve forum gerçekleştirildi.

Kongrenin açılış konuşmaları Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şube Başkanı Zeki Arslan, Kongre Yürütme Kurulu Başkanı Şemsettin Işıl, MMO Başkanı Ali Ekber Çakar, AKDER Yönetim Kurulu Başkanı Haydar Atılğan, İSO Yönetim Kurulu Başkanı Erdal Bahçivan ve TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı tarafından yapıldı.

MMO İstanbul Şube Başkanı Zeki Arslan ve MMO Başkanı Ali Ekber Çakar'ın kongrenin açılışında yaptıkları konuşmalar aşağıdadır.

MMO İstanbul Şube Başkanı Zeki ARSLAN'ın yaptığı konuşma:

Öncelikle hepimize yönetim kurulumuz ve şahsım adına VII. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'ne hoş geldiniz diyor, kongremizin hepimiz için başarılı geçmesini diliyor, sevgi ve saygılarımı sunuyorum.

Odamız Makina Mühendisleri Odası da 1954 yılında kurulmuştur ve TMMOB'nin kurucu Odasıdır desek yanlış olmaz. Sözün özü 60 Yaşında bir Çınar'ız, ama 60 Yaşında bir genç çınar... Kuruluşundan bu yana TMMOB'ye Odalarımıza Örgütümüze katkı koyan başta Teoman Öztürk olmak üzere tüm meslektaşlarımıza saygılarımızı sunuyor, hayatını kaybedenleri saygıyla anıyoruz.

TMMOB bugüne kadar sahip olduğu birikim ve deneyimleri ile mevcut sorunların tespitinde, bu sorunlara ilişkin çözüm önerilerinin dile getirilmesinde odağın insanı kovan, kamu yararı ve toplum yararını esas alan, çevreye, doğaya, kültürel ve tarihi mirasa değer veren ve koruyan, planlı projeli, sağlıklı ve güvenli kentleşen, sanayileşerek kalkınan bir Türkiye yaratabilmek amacıyla çalışmalarını sürdürmüştür. Odalarımız doğrudan hayatın içindedir. Ülkemizin kuruluşundan bugüne meslek alanlarımızda yılmadan, usanmadan halkı ve ülkesi için çalışan mühen-



dis, mimar ve şehir plancıları meslek alanlarıyla ilgili bilgiyi ve deneyimi hep ileri taşımıştır. Biriktirerek büyütüştür.

Şubemiz sektörlerimizin temsilcileriyle elele işbirliği içinde çalışmalar yürütmektedir. Sorunların çözümü meslek alanlarımızdaki tüm tarafların işbirliği içinde yürüteceği çalışmalarla mümkündür diye düşünüyoruz. Örneğin bir dönemde yaptığımız 853 etkinliğe 43.576 kişi katılmış, iş arayan 1254 üyemize iş bulmuşuz, 15.859 kişiye mesleki eğitim verilmiş, mühendis yetkilendirme kurslarına 3964 üye katılmış, seminerlerimize 3.548 üyemiz katılmış, 5.782 üyeye ve 2.576 öğrenci üyeye ücretsiz eğitim verilmiş, 3.785 ara teknik elemana da eğitim verilmiş. Evet bu rakamları sürekli artırmaya meslek alanlarımıza ve meslektaşlarımıza dönük çalışmalarımızı büyütürük sürdürmeye çalışıyoruz.

Doğrudan halkın can ve mal güvenliğini ilgilendiren birçok konuda basın açıklamaları ile halkımızı uyarmaya çalışıyor, yetkilileri göreve çağırıyor, uyarıyoruz Enerjinin etkin ve verimli kullanılması, trafik kazaları, okul servis araçları, LPG'li araç kazaları ve mesleki denetimlerini yürüten Odamızın devre dışı bırakılmasının yaratacağı facialar, bilinçsiz ve denetimsiz tesisatların oluşturduğu yangın ve kazalar, soba ve baca gazı zehirlenmeleri, asansör kazaları ve neredeyse "sürekli" hale gelen iş "kazaları" daha birçok mesleki konuda halkın can ve mal güvenliğini korumaya çalışan bir anlayışla hareket ediyoruz.

Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi olarak, mesleki denetimsizlik sonucu oluşan ve ülkemizi, toplumumuzu, kentimizi, çevremizi tehdit eden sorunların gi-



derilmesi için çözüm önerileri üretmekte ve her defasında bakanlıkları, yerel yönetimleri ilgili kurum ve kuruluşları bu konularda uyarı-maktayız. Kentimizde mesleki denetimlerin ortadan kalkması ile birçok alanda can ve mal güvenliğini tehdit

eden denetimsiz üretim ve hizmet alanlarının oluştuğunu ifade ettik, bunlara dikkat çektik, gerektiğinde davalar açtık, kamuoyunu bilgilendirdik.

Meslek alanlarımızla ilgili olan sektörlerimizin değerli temsilcisi dernek ve vakıflarla ortak çalışmalar yürütüyoruz. Meslektaşlarımızın özlük hakları için mücadele ederken sürekli mesleki eğitim, meslek içi eğitimler konusunda kendimizi geliştirmeye çalışıyor, eğitimlerimizin kalitesini ve içeriğini geliştiriyoruz.

Hidrolik Pnömatik alanında yürüttüğümüz çalışmalarda bize hep destek olan AKDER, (AKIŞKANLAR DERNEĞİ) Yönetim Kuruluna, ISKAV ve İSKİD Yönetim Kurullarına teşekkür ediyoruz. Diğer taraftan TTMD, DOSIDER, IZODER, MTMD, TOMDER'le ortak paneller, teknik söyleşiler, yayın, eğitim faaliyetleri gerçekleştirdik. Tek tek teşekkür ediyoruz.

Hidrolik Pnömatik kongresi mesleki çalışmalarımızın en önemlilerindedir. Birincisi 1999 yılında bini aşkın katılımcı ile gerçekleşen Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi'nin yedincisini TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına İstanbul Şubemiz gerçekleştiriyor.

Makina Mühendisleri Odası olarak, 1999 yılından bu yana düzenlediğimiz Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongreleri ile demir-çelik, makina, inşaat, otomotiv, gemi inşa, savunma, gıda, tekstil, kimya, plastik ve ambalaj sanayinin önemli ekipman ve malzemelerini üreten ve ithal eden, projelendiren, mühendislik uygulamalarını gerçekleştiren ve satış sonrası hizmetlerini yürüten hidrolik-pnömatik sektöründe bilginin paylaşımı için etkin bir platform oluşturmak amaçlanmıştır. Umarız kongremiz bu amacı gerçekleştirilmesine hizmet edecektir.

Bugüne kadar düzenlenen altı kongremize, 4197'si kayıtlı delege olmak üzere toplam 7838 kişi katılırken, söz konusu kongrelerde 213 bildiri sunumu, 8 panel, 51 atölye çalışması, 3 yuvarlak masa toplantısı, 9 kurs ve 1 konferans gerçekleşti. Kongremiz ile birlikte düzenlenen sergimizde ise 386 firma katılımcı olarak yer aldı.

İzmir şubemizin ev sahipliğinde başarıyla düzenlenen Hidrolik Pnömatik Kongresi bu yıl İstanbul'da düzenleniyor. Bu önemli bir yenilik, çünkü: Cumhuriyetin ilk yıllarından bu yana sanayileşmenin hızla geliştiği bölge Marmara bölgesidir ve buranın kalbi İstanbul'dur. İstanbul önemlidir çünkü doğu batı köprüsüdür ve ticaretin de kalbidir. Kısacası ekonominin kalbidir.

Dolayısıyla kongremiz, sektörümüzün en fazla firmasını barındıran ülkenin ekonomik kalbinde yapıyor. Akademik anlamda da öğretim üyelerinden öğrencisine kadar, mühendislik mesleğini icra eden meslektaşlarımızın da çok büyük bir kısmını barındırması bakımından da İstanbul önemli bir merkez. Kongremizin bu açıdan her kesimden gereken ilgiyi göreceğine ve başarıya ulaşacağına inanıyorum.

Kongremiz, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın yanı sıra, 7 meslek ve sivil toplum örgütü, 11 üniversite ve 15 basın-yayın kuruluşu tarafından desteklenirken, sergimize katılan firmalar, sektör ilgililerinin yanında bu kurum ve kuruluşlarla da iletişim kurma fırsatı bulacaklar.

Sözlerimi tamamlarken başta sektörümüzün en önemli kurumu olan Akışkan Gücü Derneği (AKDER) olmak üzere kongre hazırlık sürecinde destekleyen tüm kurum ve kuruluşlara, kongre yürütme ve düzenleme kurulu üyelerimize, ve çalışanlarımıza emeklerinden dolayı, bu verimli ve etkin çalışmadan dolayı teşekkürlerimi sunuyorum.

Kongremize katılarak mesleğimizin ve kişisel gelişimlerinin gereği olarak bu önemli etkinlikte bizimle olan sayın delegelerimize, etkinliğimize bildiri sunarak, kurs, oturum ve çalıştay yöneticisi olarak katılan değerli uzmanlara ve değerli meslektaşlarımıza, sergiye katılarak destek veren sektör bileşenlerine, üniversite temsilcilerine ve öğretim üyelerine, Odamızın değerli yönetici ve üyelerine öğrenci arkadaşlarıma ve öğrenci üyelerimize ve ilgilerinden dolayı değerli basın mensuplarına teşekkür ediyorum.

MMO Başkanı Ali Ekber ÇAKAR'ın yaptığı konuşma:

Alanında ihtisaslaşmış bulunan ve yedincisini düzenlediğimiz Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisine hoş geldiniz. Makina Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu ve şahsım adına hepinizi saygıyla selamlıyorum.

Meslek ve meslektaşın korunması, geliştirilmesi ve uzmanlık alanlarımızla ilgili mesleki bilgi birikimi ve örgütsel gücümüzün ülkemizin kalkınması ve halkımızın yararına

sunulması, üye sayısı 90 bini aşan Odamızın başlıca faaliyetleri arasındadır.

Meslek-uzmanlık alanlarımız, bağlantılı sektörler ve çoğu hidrolik pnömatikle bağlı bulunan; asansörden işçi sağlığı ve iş güvenliğine, tesisattan uçak, havacılık, uzay ve endüstri mühendisliğine, kaliteden kaynağa, makina tasarımından tıbbi cihaz teknolojilerine, otomotiv ve bakım teknolojilerine dek, her çalışma döneminde düzenlediğimiz kongre, kurultay, sempozyum etkinlikleri; meslek içi eğitim ve belgelendirme çalışmaları; teknik mevzuat, onaylanmış kuruluş, akreditasyon çalışmaları; mesleki denetim, bilirkişilik-ekspertizlik, teknik ölçüm hizmetleri; ilgili raporlar ve zengin yayın çalışmaları bu kapsamda yürütülmektedir.

Tamamen bir mühendislik alanı olan hidrolik pnömatığe ilişkin 13 yıldan beri düzenlediğimiz kongrelerimiz; ürün tasarımından imalata, kullanım alanlarına, satış ve bakım hizmetlerine kadar üyelerimizin sürecin her aşamasında görev yaptığı sektörün geliştirilmesi ve korunması açısından öncü bir rol üstlenmiş ve önemli işlevleri yerine getirmiştir.

Bu sayede sektör içinde iletişimin oluşması sağlanmıştır. Bu alanda çalışan kişi, kuruluş ve kurumlar sektör denilebilecek bir bütünün parçası olduklarını fark etmiştir.

Mühendislik uygulamaları, Ar-Ge, inovasyon ve yerli üretimin önemi anlaşılmıştır.

Sektörün ilk örgütlerinden olan AKDER, kongre platformlarının katkısıyla gelişmiş; yasa, yönetmelik, standartlara yönelik çalışmalar başlamıştır.

Kongrelerin akademik dünyada yarattığı etki ile makina mühendisliği bölümlerinde hidrolik pnömatik seçmeli ders olarak verilmeye başlanmıştır.

Basılı/yazılı eser geleneği bulunmayan bu alanda çok az olan Türkçe yayın sayısı artmış, sektörel yayın hareketliliği oluşmuştur. Bu kapsamda Odamız; 6 adet bildiri, 6 adet sektörel sorunların tartışıldığı panel kitabı yanı sıra "Pnömatik İletim Temel Bilgileri", "Hidrolik Devre Elemanları ve Uygulama Teknikleri", "Pnömatik Devre Elemanları ve Uygulama Teknikleri", "Basınçlı Hava Tesisi", "Basınçlı Hava Tesisi Tasarımı ve Uygulamaları", "Kompresörler", "Hidrolik Pnömatik Türkçe-Almanca-İngilizce Sözlük" adlı kitapları yayımlamış; bunların dışında asansör tesisat, otomatik kontrol ve diğer uzmanlık alanlarımız ve hidrolik pnömatik ile bağlantılı çok sayıda kitap basımı yapmıştır.



Tüm bunların 10-13 yılda gerçekleşmiş olması önemlidir, gurur vericidir.

Bu gelişmelere karşın bizi kuşatan ve içinde bulunduğumuz genel ve özel koşulları da gerçekçi bir biçimde görmemiz gerektiğini düşünüyoruz. Dünyayı saran krizin ülkemize yansımaları ile Türkiye ekonomisinin yapısal sorunlarının, daha özelden imalat sanayi, makina imalat sanayi ve hidrolik pnömatik sektörünün sorunlarının iç içe geçtiğini söyleyebiliriz.

Serbestleştirme sürecinde sanayide sübvansiyonların büyük ölçüde kaldırıldığı, KİT yatırımlarının durdurulduğu, büyük ölçekli sanayi kuruluşlarının özelleştirildiği, sabit sermaye yatırımlarında gerileme yaşandığı, Gümrük Birliği hedefleri doğrultusunda tüm sektörlerde korumacılığın asgariye indirildiği ve sanayimizin eşitsiz koşullarda küresel rekabete açıldığı, bilinen gerçeklerdir. Bu olgu ve süreçlerin koşullamasıyla, sanayi genelinde öz kaynaklardan çok ithal kaynaklar girdi olarak kullanılmış, küresel güçlerin dayattığı işbölümü ile fason üretim ve taşeronlaşma egemen olmuş, kaynak tahsisinin iç ve dış piyasalar yoluyla sağlandığı bir modele geçilmiştir.

Gelinen noktada, istihdam yaratmayan, dış borçlanma ve sıcak para destekli "büyüme" yıllarından ekonominin ölçeğinin küçüleceği bir durgunluk dönemine girilmektedir. Dış borçlanmaya dayanan spekülasyon büyüme, spekülasyon nitelikli yabancı sermaye girişlerinin teşviki ve döviz bolluğu sayesinde yapılan ithalata dayalı olarak iç tüketimin genişletilmesi politikası, bugün belirli bir sınıra ulaşmış durumdadır.

Hidrolik-pnömatik girdilerini yaygın olarak kullanan demir-çelik, makina imalat, iş ve inşaat makinaları, otomotiv, savunma, gıda, ambalaj, gemi inşa, sağlık, barajlar, otomasyon ve robot teknolojileri gibi sektör, teknoloji ve faaliyet alanlarının bu olumsuz koşullardan etkilenmesi ve bu etkilerin sürececek olması kaçınılmazdır.

Türkiye'nin hidrolik pnömatik sektörünün teknoloji kullanımını ve projelendirme açısından dünyanın gerisinde kaldığı söylenemez. Hatta sistem üretme noktasında oldukça iyi durumda olduğumuzu söylemek mümkündür. Ama üretim açısından aynı durum söz konusu değildir. Bu noktada sektörün ana sorunları; yerli üretim, Ar-Ge, sektörle ilgili teknolojik ve endüstriyel birikim, sermaye/finansman ve kalifiye işgücü yetersizlikleri ile yüksek girdi maliyetleri, ithal ürünlerin yerli üretime göre pazar paylarının yüksek oluşu ve dışa bağımlılık olarak sıralanabilir.

Yerli üreticilerin ihracatta yaşadıkları sorunlar ve çoğunluğu KOBİ düzeyinde olan bu firmaların kamu desteklerinden yararlanmaları ve bilgilendirilmeleri ile ilgili eksiklikler vardır. Uzakdoğu'dan gelen denetimsiz, standartlara uygun olmayan ürünler de yerli üretimi olumsuz etkilemektedir.

Ülkemizdeki hidrolik pnömatik sektör boyutu, gelişmiş ülkelerin çok altındadır. Makina imalat sanayinde, uluslararası kriterlere göre hidrolik-pnömatik ekipmanlarının kullanım oranı yüzde 12 düzeyinde olması gerekirken mevcut durumun çok daha düşük seviyelerde olduğu bilinmektedir.

İzlenen bilim, teknoloji ve sanayi politikaları sonucu bugün yerli üretimde yüzde 62 oranında ithal girdi kullanılmakta, makina imalat sanayinde iç pazar talebinin yüzde 51'i ithal makinelerle karşılanmaktadır. Ne yazık ki makina üreticileri yerli devre elemanlarını yeterince kullanmamaktadırlar.

Gerekli önlemler alınmazsa çoğu KOBİ niteliğinde olmak üzere birçok işyeri tekrar üretimini durdurma, kapanma ya da büyük firmaların isteklerine tabi olma seçeneğiyle yüz yüze kalacaktır.

Sektörün içinde bulunduğu sorunlara yetişmiş eleman eksikliği açısından da bakmak gerekiyor. Meslek liselerinde ve teknik liselerde hidrolik pnömatik bölümleri bulunmakta ve nispeten uygulama ağırlıklı eğitimler verilmektedir. Ancak hidrolik pnömatik teknolojisi o denli hızlı gelişmektedir ki, öncelikle eğitim kadrolarının sektördeki teknolojik gelişmeleri yakından izleyebilmeleri gerekmektedir. Odamız ve sektörel kuruluşların yaptığı, yapacağı çalışmalara üniversiteler ve sektörün vereceği destekle, sektörün bu alandaki eksiklerinin üzerine gidilebilecektir.

Üniversiteler ve meslek yüksekokullarının laboratuvar olanakları bakımından teknik liseler kadar şanslı olmadığını da saptamamız gerekiyor. Hidrolik pnömatik eğitimi, kongrelerimizin de katkısıyla üniversitelerde son yıllarda seçmeli ders olarak verilmeye başlanmıştır. Son yıllarda AKDER ve Odamız tarafından düzenlenen eğitimler ile

eğitim konusu biraz daha yaygınlık kazanmıştır. Odamız bünyesinde şu anda Bursa ve İzmir şubelerimizde uygulamalı hidrolik, pnömatik temel eğitimleri verilmekte, Ankara Şubemizde de bu yönde çalışmalar yapılmaktadır.

Türkiye'de yerli üretimin artması, ilgili sektörlerin üretim kapasitelerini artırmaları, kapasitelerini tam kullanmaları, ithalata yüklenmemek ve dışa bağımlılıktan kurtulmak ile olanaklıdır. Sektörün gelişimi bu önlemler ve yatırımlarla sağlıklı temellere kavuşacaktır.

Yenilikçiliğe önem vermeyen, imal ettiği ürünleri devamlı olarak geliştirme çabasında olmayan, pazar ihtiyaçlarını gözleyip yeni modelleri programa almayan, bunları gerçekleştirmek için bünyesinde mühendis istihdam etmeyen kuruluşların ciddi sıkıntılar yaşamaları ve zorunlu olarak imalattan çekilmeleri veya fason üretime yönelmeleri kaçınılmazdır.

Benzer bir şekilde CE işareti uyum çalışmaları da çok önemli bir mühendislik konusudur. Dışardan alınacak danışmanlık hizmeti ile bu işleri yürütmek, her yeni model için yeniden hizmet almak çok pahalı bir yöntemdir. Bu nedenle krize karşı firmalarımızda mühendis istihdamının düşmemesini, artarak devam etmesini diliyorum.

İçinde bulunduğumuz sorunların çözümüne yönelik olarak Türkiye'nin önünde tek seçenek bulunmaktadır. Ülkeyi yönetenler her şeyden önce bütün bu olumsuz gidişin nedeni olan dışa bağımlı, küresel sermaye güdümlü politikalarından vazgeçmelidir.

Yurtiçi tasarruf oranı ve yatırımlar artırılmalı, özelleştirme uygulamalarından vazgeçilmeli, ithalat politikaları gözden geçirilmeli, yerli yatırımcı özendirilmeli ve korunmalı, devletin ekonomideki yönlendiriciliği ve planlamacı bir yaklaşım benimsenmelidir. Dış kredi ve fonlara dayalı yatırım çıkmazı terk edilmelidir.

Eksenine insanların mutluluk ve refahını, sosyal devlet anlayışını oturtan, öz kaynak ve birikimlerimize, bilim ve teknoloji politikalarına dayalı bir sanayileşme ve kalkınma planı uygulamaya konulmalıdır.

Sözlerime son verirken, panelde, özel oturumlarda, yuvarlak masalarda, oturumlarda bildiri sunacak, atölye-kurs çalışmalarında yer alacak bütün konuşmacılara; kongre ve sergiyi destekleyen ve katılan bütün kurum, kuruluş, dernek, birlik, üniversite ve firmalara; bütün delege ve izleyicilere; düzenleme, danışma ve yürütme kurulları ile kongre sekreteriyasına, kongreyi birlikte düzenleyen İzmir ve İstanbul şubelerimizin başkanları, yönetim kurulları ve çalışanlarına içtenlikle teşekkür ediyor kongremizin başarılı geçmesini diliyorum.

ÖĞRENCİ ÜYE KURULTAYI TOPLANTILARI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Öğrenci Üye Kurultayı Düzenleme Kurulu ve Yürütme Kurulu birinci toplantıları 18 Ekim 2014 tarihinde Oda Merkezi'nde gerçekleştirildi.

"Kurultayla İlgili Genel Değerlendirme, Kurultay Yürütme Kurulunun ve Çalışma Esaslarının Belirlenmesi, Kurultay Sekreteri ve Teknik Sekreteriyasının Belirlenmesi, Kurultay Tarihi, Süresi ve Yerinin Belirlenmesi, Düzenleme Kurulu Toplantı Tarihlerinin Belirlenmesi, Kurultay Ana Teması ve Yerel Kurultaylar Üzerine Görüşme, Kurultay Duyuru Broşürü, Afisi ve Bülteni Üzerine Görüşme, Kurultay Bütçesi Üzerine Görüşme" gündemi ile yapılan Düzenleme Kurulu toplantısına aşağıdaki isimler katılım sağladı.

Osman Tezgiden	Merkez
Çağdaş Akar	Merkez
Mahir Ulaş Akcan	Merkez
Hüseyin Kalantar	Adana Şube
Seyit Ali Korkmaz	Ankara Şube
Yaşar Poyraz	Ankara Şube
Emre Çakan	Antalya Şube
Fırat Topal	Diyarbakır Şube
Kaan Özel	Edirne Şube
Emrah Yiğit	Eskişehir Şube
Esra Çelik Elitaş	Gaziantep Şube
Aydın Güçkiran	İstanbul Şube
Soner Sinoplu	Zonguldak Şube

Toplantının ardından oluşturulan Yürütme Kurulu, ilk toplantısını gerçekleştirdi. Kurultay Düzenleme Kurulu toplantı kararları hakkında bilgilendirmenin ardından Kurultay Yürütme Kurulu'nun çalışma esasları belirlendi. Kurultay ana teması üzerine Şubelerden görüş alınmasına, Şubelerde Yerel Kurultaylar düzenlenmesine ve Kurultay teknik hazırlıklarına yönelik kararlar alındı.



Toplantıya Düzenleme Kurulu üyeleri ile birlikte aşağıdaki isimler katılım sağladı.

Kemal Aslantaş	Adana Şube
Uğur Ekti	Adana Şube
Deniz Alp Yılmaz	Ankara Şube
Gürkan Çakır	Antalya Şube
Meltem Özdemir	Denizli Şube
Enver Samsun	Denizli Şube
Reşit Bahoz Genç	Diyarbakır Şube
Zülfi İlhan	Diyarbakır Şube
Ali Deroğlu	Edirne Şube
Ahmet Yasin Çelik	Eskişehir Şube
İsmet Dabanlı	Eskişehir Şube
Sakine Gülmez	Gaziantep Şube
Fikret Avcı	Gaziantep Şube
Recep Bayır	İstanbul Şube
Ulaş Bilge	İstanbul Şube
Mehmet Yiğit Özgenç	İstanbul Şube
Ozan Dönmez	İzmir Şube
Özge Özcan	İzmir Şube
Mert Can Taşdemir	Kocaeli Şube
Salih Onur Musaoğlu	Kocaeli Şube
Zeynep Lizge Evcin	Mersin Şube
Didem Kılıç	Mersin Şube
Özgür Taner Taş	Samsun Şube
Ömer Said Erdoğan	Samsun Şube
Doğan Öztürk	Trabzon Şube
Ahmet Can Demiralay	Trabzon Şube

Toplantının ardından Merkez Öğrenci Üye Komisyonu toplantısı gerçekleştirildi.



KAYNAK TEKNOLOJİSİ IX. ULUSAL KONGRE VE SERGİSİ DÜZENLEME KURULU I. TOPLANTISI YAPILDI

Makina Mühendisleri Odası adına yürütücülüğü Ankara Şube tarafından gerçekleştirilecek olan, "Kaynak Teknolojisi IX. Ulusal Kongre ve Sergisi" Düzenleme Kurulu I. Toplantısı 18 Ekim 2014 tarihinde yapıldı.

Başkanlığı MMO Ankara Şube Yönetim Kurulu Başkanı Sa-dettin Özkalender tarafından yapılan toplantıda; kongrenin amaç ve kapsamı ile ele alınacak bildiri konuları tartışılarak, kongre yürütme kurulu, kongre danışmanlar kurulu ve kongre sekreteryası belirlendi. Toplantıda ayrıca; gelir-gider bütçesi, kongre kapsamında düzenlenecek eğitimler ve seminerler ile ilgili de değerlendirmeler yapıldı.



Toplantıya aşağıdaki isimler katıldı:

Elif Öztürk	Merkez	Esengül Basut	Bursa Şube	Murat Aslan	Yürütme Kurulu
S. Melih Şahin	Merkez	Kaan Özel	Edirne Şube	Kenan Kuvvet	Yürütme Kurulu
Mustafa Yazıcı	Merkez	Aydın Güçkaran	İstanbul Şube	Serdar Koldaş	Yürütme Kurulu
Sadettin Özkalender	Ankara Şube	Şükrü Toygar	Kayseri Şube	Murat Gürleyik	Yürütme Kurulu
Ahmet Eniş	Ankara Şube	Soner Biçer	Kocaeli Şube	Gökhan Göksu	Yürütme Kurulu
Alaaddin Eksin	Ankara Şube	Hamdullah Çuvalcı	Trabzon Şube	Fikret Çaral	Yürütme Kurulu
Murat Aslan	Ankara Şube	S. Melih Şahin	Yürütme Kurulu	Hakan Sitembölükbaşı	Yürütme Kurulu
Emre Çakan	Antalya Şube	İ. Özgür Akçam	Yürütme Kurulu	Murat Tosun	Yürütme Kurulu
				Müfit Gülçeç	Yürütme Kurulu

V. ULUSAL TIBBİ CİHAZLAR İMALAT SANAYİ KONGRE VE SERGİSİ DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI YAPILDI

Makina Mühendisleri Odası Samsun Şube sekreteryasında 6-7 Kasım 2015 tarihinde Samsun`da gerçekleştirilecek olan "V. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalat Sanayi Kongre ve Sergisi" çalışmalarına başlandı.

TİSKON-2015 Kongre ve Sergisi hazırlık çalışmaları kapsamında Düzenleme Kurulu Toplantısı'nın birincisi, 26 Ekim 2014 tarihinde, Samsun Şube Hizmet Binasında gerçekleştirildi.

Toplantıda Kongrenin amacı ve kapsamı, kongre yeri ile ilgili çalışma, düzenleme kurulu toplantı takvimi, yürütme kurulu, danışmanlar kurulu, kongre sekreteri, çağrı bildirisi, gelir-gider bütçesi ve kongrenin duyurusu konuları görüşülmüştür.



Toplantıya aşağıdaki isimler katıldı:

Ercüment Çervatoğlu	Merkez	Onur Düzovalı	Samsun Şube
Özkan Er	Samsun Şube	Hülya Yıldız Güler	Ankara Şube
Aycan Türkel	Samsun Şube	İbrahim Belenlioğlu	İstanbul Şube
Cavit Çakar	Samsun Şube	Yüksel Yaşartekin	İzmir Şube
Kadir Serkan Atılğan	Samsun Şube	Mahmut Köse	Kocaeli Şube

X. ENDÜSTRİ İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ KURULTAYI DÜZENLEME KURULU I. TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

İstanbul`da düzenlenecek olan X. Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı Düzenleme Kurulu I. Toplantısı, 27 Eylül 2014 Cumartesi günü MMO İstanbul Şubede düzenlendi.

Toplantı "Kurultay Amaç ve Kapsamının Belirlenmesi, Kurultay Sekreteryasının Belirlenmesi, Kurultay Tarih ve Süresinin Belirlenmesi, Yürütme Kurulunun Belirlenmesi, Kurultay ile İlgili Genel Görüşme (Kurultay Yerinin Belirlenmesi ve Ana Temanın Oluşturulması), Kurultay Takviminin Oluşturulması, Kurultay Bütçesinin Görüşülmesi, Danışmanlar Kurulunun Belirlenmesi, Kurultay Kapsamında Stant ve Sergi Açılması, Kurultayı Destekleyen Kurumların Görüşülmesi, Duyuru Broşürü, Afiş, Bildiriler Kitabı, Bülten ve Reklam Bedellerinin Belirlenmesi, Dilek ve Öneriler" gündemi ile gerçekleştirildi.



Toplantıya aşağıdaki isimler katıldı:

Banu Akın	Merkez
Vedat İrşi	Ankara Şube
Bekir Musa Mayda	Diyarbakır Şube
Emine Pınar Keskin	Edirne Şube
Selma Aydın	İstanbul Şube
Filiz Güler	İzmir Şube
Emrah Aydemir	Kocaeli Şube
Yıldız Yulukkural	Kocaeli Şube
Ali Cem Çatak	Kocaeli Şube

Mahmut Köse	Kocaeli Şube
Mustafa Beyazıt	Samsun Şube
İsmail Anıl Çokgürses	Zonguldak Şube
Onur Sami Yalaki	Adana Şube-EİM MEDAK
Emel Ekici	Ankara Şube-EİM MEDAK
Ergin Polat	Bursa Şube-EİM MEDAK
Özge Renklidağ	Gaziantep Şube-EİM MEDAK
Saadet Sayın	İstanbul Şube-EİM MEDAK
Arif Kaya	Kayseri Şube-EİM MEDAK
Ahmet İlhan Düzgün	Kocaeli Şube-EİM MEDAK
Orhan Demir	Kocaeli Şube-EİM MEDAK
Ahmet Nüzhet Altunç	Samsun Şube-EİM MEDAK

VIII. ULUSAL UÇAK, HAVACILIK VE UZAY MÜHENDİSLİĞİ KURULTAYI DÜZENLEME KURULU TOPLANTILARI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Odamız adına Eskişehir`de düzenlenecek olan VIII. Ulusal Uçak, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı Düzenleme Kurulu I. toplantısı 18 Ekim 2014 Cumartesi günü MMO Eskişehir Şubesi toplantı salonunda gerçekleştirildi.

Toplantıda etkinlik kurullarının oluşturulması, etkinlik bütçesi, yerinin belirlenmesi, etkinliğin amaç ve kapsamının, ele alınacak konuların belirlenmesine yönelik çalışmalar yapıldı.

Toplantıya aşağıdaki isimler katıldı:

A. Selçuk Soylu	Merkez
Özge Sinem Özçakmak	Ankara Şube
İsmail Saçkesen	Eskişehir Şube
Hakan Öztürk	Eskişehir Şube
Münir Üstündağ	Eskişehir Şube
Yunus Küllü	Eskişehir Şube

Korcan Özyurt	Eskişehir Şube
Osman Aysan Özcan	Eskişehir Şube
Deniz Özcan	Eskişehir Şube
Atıla Tomsuk	Eskişehir Şube
K. Levent Güler	Eskişehir Şube
M. Elçin Şenaydın	Eskişehir Şube



VII. BAKIM TEKNOLOJİLERİ KONGRE VE SERGİSİ DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Odamız adına Eskişehir’de düzenlenecek olan VII. Bakım Teknolojileri Kongre ve Sergisi Düzenleme Kurulu 1. Toplantısı 18 Ekim 2014 Cumartesi günü MMO Eskişehir Şubesi toplantı salonunda gerçekleştirildi.

Toplantıda, Kongre ile ilgili genel görüşme ve Kongrenin amaç ve kapsamının belirlenmesi, Kongrenin Düzenleme Kurulu’nun toplantı takviminin belirlenmesi, Kongre yerinin ve tarihinin belirlenmesi, Kongre Sekreterinin belirlenmesi, Kongre Yürütme Kurulu’nun belirlenmesi, Kongre Danışmanlar Kurulu’nun belirlenmesi, Kongreyi Destekleyen Kuruluşların belirlenmesi, Kongrede ele alınacak bildiri ve panel konularının belirlenmesi, Kongre ilk çağrı duyuruları, afiş ve diğer duyurularının yapılması hakkında, Bildiriler Kitabı reklam şartnamesi ve sözleşmesi hakkında, Kongre Bütçesi hakkında görüşmeler yapıldı.



Toplantıya aşağıdaki isimler katıldı:

Yunus Yener	Merkez	Gökşin Sayer	Eskişehir Şube	Ziya Murat Öztürk	Kayseri Şube
Nihat Ercanlı	Ankara Şube	Mustafa Kuyucu	Eskişehir Şube	Ünal Özmural	Kocaeli Şube
Murat Türkmenoğlu	Antalya Şube	Mustafa Ender Özübek	Eskişehir Şube	Vedat Dedeoğlu	Kocaeli Şube
Nezih Tok	Eskişehir Şube	K. Levent Güler	Eskişehir Şube	Kayhan Koca	Kocaeli Şube
Fatih Temizsoy	Eskişehir Şube	İbrahim Küçükaçıl	Eskişehir Şube	İsmail Yalçın	Kocaeli Şube
Mustafa Haydar Tiftikçi	Eskişehir Şube	M. Elçin Şenaydın	Eskişehir Şube	Çetin Sözal	Kocaeli Şube
Sebahattin Tayfun Kılıç	Eskişehir Şube	Ahmet Ümit Serçe	Antalya Şube	Özkan Er	Samsun Şube

EİM MEDAK 45. DÖNEM 2. TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİRİLDİ

Endüstri-İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Ana Komisyonu 45.Dönem 2.Toplantısı 27 Eylül 2014 tarihinde MMO İstanbul Şubede gerçekleştirildi.

Endüstri-İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Ana Komisyonu 45. Dönem 2.Toplantısı 27 Eylül 2014 tarihinde MMO İstanbul Şubede “MEDAK ve MDK Çalışma Programları ve Raporların Değerlendirilmesi, Komisyon Toplantı Periyotları, Bülten, Dergi ve Yayın Çalışmaları, Stratejik Planlamada İmza Yetkisi, EİM Kurultayı, Görüş ve Öneriler” gündemi ile gerçekleştirildi.

Toplantıya aşağıdaki isimler katılmıştır:

Banu Akın	OYK Yedek Üye	Arif Kaya	EİM MEDAK Yedek Üye
A.İlhan Düzgün	EİM MEDAK Üye	A.Nüzhet Altunç	EİM MEDAK Yedek Üye
Orhan Demir	EİM MEDAK Üye	Onur Sami Yalaki	EİM MEDAK Yedek Üye
Emel Ekici	EİM MEDAK Üye	B. Musa Mayda	Diyarbakır Şube EİM MDK Üyesi
Saadet Sayın	EİM MEDAK Üye	Selma Aydın	EİM Kurultayı Sekreteri

ODA ONUR KURULU TOPLANTISI YAPILDI

Oda Onur Kurulu toplantısı 18 Ekim 2014 tarihinde Oda Merkezi`nde yapıldı. Toplantıda kurula iletilen 43 dosya üzerinde görüşüldü.