

# BÖLÜM 5

## ETKİNLİKLER

## BÖLÜM 5. ETKİNLİKLER

### 5.1 KONGRE, KURULTAY VE SEMPOZYUMLAR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, her çalışma döneminde, örgütsel birikimi ile meslek alanlarına yönelik olarak ülkemizin dört bir yanında kongre, kurultay ve sempozyum etkinlikleri düzenleyerek kamuoyu önüne çıkmaktadır. Bu etkinliklerimizde yaratılan özgür platformlarda konunun tarafları bir araya gelerek bilginin erişim ve paylaşım olanakları ortaya konulmakta, yeni bilimsel ve teknolojik gelişmeler aktarılmakta, meslek alanlarımız ile ilgili ülke gerçekleri tanımlanmakta, sorunlar tespit edilmekte ve çözüm yolları önerilmektedir. 46. Dönemde aşağıda belirtilen etkinlikler çalışma programına alınmış ve gerçekleştirilmiştir.

#### ASANSÖR SEMPOZYUMU

Asansör Sempozyumu 13–15 Ekim 2016 tarihleri arasında İzmir`de Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi`nde, TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) ve TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) tarafından, 447` si kayıtlı delege olmak üzere yaklaşık 1.300 kişinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir.

13 kurum ve kuruluş tarafından desteklenen sempozyum boyunca 9 oturumda 26 bildiri, "Yapı ve Asansör" ve "Asansör Periyodik Kontrolleri" başlıklı 2 panel,

"Asansör Kumanda Sistemleri Genel Kavramlar" ve "Hidrolik Asansörlerde Güç Ünitesi Tasarımı, Valf Seçimi ve Isı Problemleri" konularında 2 seminer, ilköğretim çağındaki çocukların bilinçlendirilmesi amacıyla "Asansör ve Yürüyen Merdiven/Bantların Güvenli Kullanımı" konusunda eğitim çalışması ile asansör periyodik kontrolleri konusunda "Yönetici Bilgilendirme Toplantısı" gerçekleştirilmiştir. Sempozyum katılımcıları, sempozyuma paralel olarak düzenlenen sergiyi ziyaret ederek yeni ürün ve teknolojileri görme olanağı bulmuşlardır.

Sempozyum kapsamında düzenlenen "Yapı ve Asansör" ve "Asansör Periyodik Kontrolleri" başlıklı panellerde; T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, T.C. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, TSE, AYSAD, EAYSAD, EBSO, Mimarlar Odası, Elektrik Mühendisleri Odası, Makina Mühendisleri Odası temsilcilerinin katılımıyla konular ayrıntılı tartışılarak görüş ve öneriler sunulmuştur.

#### ÖĞRENCİ ÜYE KURULTAYI 2017

TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın (MMO) bu yıl onuncusunu düzenlediği Öğrenci Üye Kurultayı 2017, 11 Mart 2017 tarihinde Ankara'da TMMOB Teoman Öztürk Öğrenci Evi ve Sosyal Tesisi'nde gerçekleştirilmiştir.

"Eğitim ve Örgütlenme" ana teması ile toplanan kurultayın





## 46. Dönem Çalışma Raporu

sorunlar ve olası çözüm önerilerinin ortaya konulduğu bir tartışma, danışma ve paylaşma ortamı oluşturulmuştur. 11 kamu kurum ve kuruluşu, üniversite ve firma tarafından desteklenen ve iki gün süren kurultayı 300 kişi izlemiştir.

İki gün boyunca süren kurultayda; "Havacılık Sektöründe Ulusal Yeterlilik ve Uluslararası Rekabet Gücü, Havacılık Sektöründe Bilgi Yönetimi ve Standardizasyon Konularında Ulusal Uygulamalar, Uçak, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Eğitimlerinin Nitelik ve Nicelik Yönünden Değerlendirilmesi, Havacılık Alanında Ulusal Teknoloji Uygulamaları, Deneysel Hava Aracı Geliştirme Çalışmaları" konu başlıkları altında 8 oturumda 26 sunum yapılmıştır.

### VII. GÜNEŞ ENERJİSİ SİSTEMLERİ VE SEMPOZYUMU VE SERGİSİ

Odamız tarafından düzenlenen VII. Güneş Enerjisi Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi, 22-23 Eylül 2017 tarihlerinde Mersin Yenışehir Belediyesi Atatürk Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir.

Sempozyumun amacı Güneş enerjisiyle ilgili farkındalık yaratılması, bilginin yaygınlaştırılarak yoğunlaştırılması, teknolojik yeniliklerin ve uygulamaların ülkemize kazandırılmasıdır.

Güneş Park Enerji Kompleksi, Enerji Bilimleri Okulu tanınmış olan Ülkemizin ilk ve tek Enerji Bilinçlendirme Kompleksi

Mezitli Belediyesi ve Makina Mühendisleri Odası Mersin Şubesi işbirliği ile 21 Eylül 2017 tarihinde hayata geçirilmiştir.

Bu proje ülkemizde güneş enerjisi potansiyeli başta olmak üzere, tüm yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirilmesi, bu enerji kaynaklarına dikkat çekilmesi ve gelecek nesillere bu bilincin aktarılması amacıyla gerçekleştirilmiştir.

### VIII. BAKIM TEKNOLOJİLERİ KONGRE VE SERGİSİ

Odamız tarafından Denizli Şube sekreteryasında düzenlenen, VIII. Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi, 30-28 Eylül 2017 tarihlerinde Denizli'de Pamukkale Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilmiştir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına Denizli Şube ile Pamukkale Üniversitesi tarafından ortaklaşa düzenlenen kongre ve sergimize, Türkiye'nin çeşitli üniversitelerinden öğretim üyeleri, öğrenciler, teknisyenler, bakım konusunda çalışan mühendisler ve işletme yetkilileri katılmıştır.

Bu yıl ana teması "Bakım İçin Tasarım–Mühendislikte Bakım Eğitimi" olarak belirlenen Bakım Teknolojileri Kongresi ve Sergisi'nde, bilimsel ve teknolojik araştırma oturumları, seminerler, kurslar, paneller ve forumlar aracılığıyla, konusunda uzman olan kişiler, firmalar ve akademisyenler bilgi ve deneyimlerini katılımcılarla paylaşarak, bildirimlerini sunmuşlardır.







## 46. Dönem Çalışma Raporu

Ülkemizin içinde bulunduğu endüstriyel yapılanma süreci ve gelişim alanları göz önüne alınarak kongrenin teması bu yıl üç başlıkta toplanmıştır. "Tahribatsız Muayene, Kaynak Teknolojileri Uygulamalarında Personel Eğitimi, Kaynak Teknolojisinin Toplumsal Kullanımına Yönelik Uygulamaları, Kalite ve Bakımları" olarak belirlenen ana temalar ışığında kongrede, yeni teknolojik gelişmelerin uygulamaya geçirilmesi, endüstrinin talepleri, yaşanan sorunlar ve olası çözüm önerilerinin ortaya konulduğu bir tartışma ortamı oluşturulması hedeflenmiştir.

Kaynak Teknolojisi X. Ulusal Kongre ve Sergisi'nde, 7 ayrı oturumda 27 bildiri sunulmuştur. Kongrede ayrıca çok sayıda sektör temsilcisi firmanın katılımıyla iki gün süren bir sergi de gerçekleştirilmiştir.

### XI. ENDÜSTRİ İŞLETME MÜHENDİSLİĞİ KURULTAYI

XI. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı, TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) adına İstanbul Şube sekreteryahında 17-18 Kasım 2017 tarihlerinde MMO İstanbul Şube Konferans Salonu'nda meslektaşlarımız, öğrencilerimiz, ilgili kurum ve kuruluşların temsilcilerinin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. "Endüstriyel Dönüşümde Endüstri ve İşletme Mühendislerinin Rolü" ana başlığı altında gerçekleştirdiğimiz kurultayımızı 214 katılımcı izlemiştir.

Kurultay süresince 3 panel gerçekleştirilmiş, 1 özel otu-

rum ve 4 oturumda toplam 13 bildiri sunulmuş ve bildiriler kitabı basılmıştır.

Kurultayda, gelişen ve değişen teknolojiye uyumlu, insanı tüm üretim ve hizmet sektörlerinin odağında tutabilecek bir vizyonun endüstri ve işletme mühendisliği açısından önemi üzerine değerlendirmeler yapılmış ve üniversiteler ile sanayi arasında işbirliği çerçevesinde kamusal değerlerle gerçekleştirilmesinin önemine vurgu yapılmıştır.

### VIII. ULUSAL HİDROLİK PNÖMATİK KONGRESİ VE SERGİSİ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası adına İstanbul ve İzmir Şubeleri'nin sekreteryahını üstlendiği "Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi ve Sergisi"nin sekizincisi, "uluslararası katılımlı" olarak, 22-25 Kasım 2017 tarihleri arasında İzmir'de 528 kayıtlı delege ve 3328 ziyaretçinin katılımı ile gerçekleştirilmiştir.

Kongrede; açılış konferansı, bildiriler, atölye çalışmaları, kurslar, paneller, yuvarlak masa toplantıları, konferanslar ve forumlar ile dinamik bir platform oluşturulmuş; 45 bildiri sunumu, 15 atölye çalışması, 1 panel, 6 kurs, 5 yuvarlak masa toplantısı ve 1 forum düzenlenmiştir. Kongrenin yanı sıra düzenlenen HPKON 2017 Fuarı'na da 45 firma katılmıştır.

Kongrede "Hidrolik Pnömatik Sektöründe Yeni Stratejiler" konulu bir panel gerçekleştirilmiş, panelde iletişim tek-



nolojisinde ve internet teknolojisindeki gelişmeler, dijital devrimin hidrolik pnömatik alanına etkisi, sektörde ARGE, üniversite-oda-sanayi işbirliği, sektörün sorunları ve çözüm önerilerinin tartışıldığı bir platform yaratılmıştır.

Daha önceki Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongrelerinde sunulan bildiriler ve tüm sunumlar kitap halinde basılmıştır. Bu kongrede de sunulan metinler gözden geçirilerek "Hidrolik, Pnömatik Kongresi Bildiriler Kitabı" olarak basılmıştır.

Kongre kapsamında gerçekleştirilen atölye çalışmaları ve kurslar ile yeni bilgi ve teknolojileri katılımcılara sunulmuş ve ayrıca, sektör çalışanlarının konu hakkında bilgilendirilmesine yönelik sürekli eğitimler yapılmıştır.

### IX. ULUSAL İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ KONGRESİ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın Adana Şubesi yürütücülüğünde düzenlediği IX. Ulusal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi, 30 Kasım-2 Aralık 2017 tarihlerinde Adana'da Çukurova Üniversitesinde gerçekleştirilmiştir.

Kongreye 472'si delege olmak üzere toplam 1.756 kişi katılmış, düzenlenen sergide 12 firma, kurum ve kuruluş yer almıştır. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Sağlık Bakanlığı, Millî Eğitim Bakanlığı, Üniversiteler, TTB, DİSK, KESK, MMO, TMMOB'ye bağlı diğer Odalar, meslek örgütleri, kamu ve özel kurum ve kuruluşları, mühendisler, doktorlar, işçiler, hemşireler, öğrenciler, sağlık personeli ve ilgili teknik personelin katılımıyla yapılan kongrede 46

sözlü, 116 poster bildiri sunulmuş, biri açılış paneli, 13 özel oturum, 1 forum, 1 söyleşi olmak üzere toplam 26 oturum yapılmıştır.

Kongre kapsamında düzenlenen işçi sağlığı iş güvenliği konulu fotoğraf sergisine 18 katılımcı 21 fotoğraf ile katılmıştır. Bu fotoğraflar kongre süresince sergilenmiştir. Ayrıca Adana Millî Eğitim Müdürlüğü ile yapılan protokol çerçevesinde 3 branşta "İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği" konulu resim yarışması düzenlenmiştir.

Kongrenin panel ve oturumlarında işçi sağlığı ve iş güvenliği alanı üzerine önemli tespitler ve öneriler yapılmıştır.

### TMMOB SANAYİ KONGRESİ 2017

TMMOB adına Makina Mühendisleri Odası (MMO) yürütücülüğünde düzenlenen TMMOB Sanayi Kongresi 2017, 8-9 Aralık 2017 tarihlerinde Ankara'da İMO Teoman Öztürk Konferans Salonu'nda gerçekleştirilmiştir.

1962 yılından bu yana yapılan, 1987 yılından itibaren geleneksel olarak iki yılda bir düzenlenen sanayi kongrelerinin yirmi birincisi, "Sanayisizleşen Türkiye ve Mühendisler" ana temasıyla düzenlenmiştir. Kongrede, sanayisizleşme sürecinde mühendislerin sosyo-ekonomik durumları, sanayileşme ve kalkınmaya dönük hamlelerde ki rolleri üzerinde durulmuştur. İki gün süren kongre, Küresel Eğilimler ve Türkiye başlıklı açılış oturumu ile başlamıştır. Bu oturumda; küresel kapitalizmin bugünkü dinamikleri, gelecek eğilimleri ve bu genel görünüm içinde Türkiye'nin tercihleri ve aldığı yer tartışılmıştır.



## 46. Dönem Çalışma Raporu

Ardından gerçekleşen "Büyüme, İstihdam, Gelir Dağılımı ve Teşvikler" başlıklı oturumda Türkiye'ye özgü büyüme modeli, büyüme verilerinin hesaplanmasında yapılan değişikliklerin makro dengelere nasıl yansdığı ve enerji politikaları sunumları yer almıştır. Günün son oturumunda ise "Sanayinin Genel Sorunları: İstihdam, Finansman ve Mekan"da sanayi-istihdam ilişkisi, kayıt dışı çalışma, istihdamda ücretlerin toplumsal cinsiyet açısından analizi, teknolojik dönüşüm alt başlıklarında sanayiye özgü sorunlar ve istihdama yansımaları tartışmaya açılmıştır. Bu yıl, diğer kongrelerden farklı olarak kongrenin ikinci gününde ağırlıklı olarak, Oda'nın alan araştırmaları ve raporlarına yer verilmiştir. İkinci günün ilk oturumunda "Fabrika, Toplumsal Yaşam ve Kent Deneyimleri Araştırması" başlıklı Oda alan çalışmasının sunumu yapılmıştır.

### 5.2 ANMALAR VE DİĞER ETKİNLİKLER

#### TEOMAN ÖZTÜRK ANMASI (11 Temmuz)

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'nin 1973-1980 yılları arasında başkanlığını yapan, mühendis-mimar hareketinin toplumcu bir çizgiye sahip olmasında ön saflarda yer alan, TMMOB ismiyle bütünleşen Teoman Öztürk,

11 Temmuz 2016 tarihinde ölümünün 22. yıldönümünde ve 11 Temmuz 2017 tarihinde ölümünün 23. yıldönümünde anılmıştır.

Teoman Öztürk'ün ölümünün 23. yıldönümü nedeniyle yapılan anma töreni Karşıyaka'daki Anıt Mezar başında; Teoman Öztürk'ün ailesi, arkadaşları, TMMOB ve Oda yöneticilerin katılımıyla yapıldı. Anmada açılış konuşmasını TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz yaptı. Koramaz, Teoman Öztürk'e sahip çıkmak demek, eşitlikten, özgürlükten yana olmak diyerek Teoman Öztürk'ün çizdiği yolda bugün de mücadelenin devam ettiğini belirtti.

Anmalarda Teoman Öztürk'ün kızı Elif Öztürk'ün yanı sıra aynı dönemde mücadele ettikleri arkadaşları da düşünce ve anılarını paylaştı.

#### SUAT SEZAI GÜRÜ ANMASI (29 OCAK)

Oda görevi gereği Konya'ya yaptığı bir seyahat sırasında geçirdiği trafik kazasında yaşamını yitiren MMO Yönetim Kurulu Sekreteri Suat Sezai Gürü, 27 Ocak 2017 tarihinde ölümünün 24. yılı ve 29 Ocak 2018 tarihinde ölümü-





nün 25. yılı nedeniyle MMO Suat Sezai Gürü Toplantı Salonu'nda yapılan etkinliklerle anıldı. Gürü, Ankara'da düzenlenen anma ile paralel olarak İstanbul'da da mezarı başında mücadele arkadaşları ve meslektaşları tarafından düzenlenen törenlerle anıldı.

### **BÜNYAMİN AYDIN ANMASI (20 EKİM)**

2012 yılında aramızdan ayrılan 43 ve 44. Dönem MMO Yönetim Kurulu Üyesi Bünyamin Aydın, 20 Ekim 2016 ve 20 Ekim 2017 tarihlerinde Oda Yönetim Kurulu üyeleri ve Odamız çalışanları tarafından anıldı.



### **NECDET ERASLAN PROJE YARIŞMASI**



2003 yılında, Değerli Üyemiz Uçak Yüksek Mühendisi Necdet Eraslan'ı anmak amacıyla başlattığımız "Necdet Eraslan Proje Yarışması"nın sekizincisi, "Kontrol, Otomasyon ve Robotikte Yeni Teknolojiler" konusuyla 16 Aralık 2017 tarihinde MMO İstanbul Şube Konferans Salonu'nda gerçekleştirilmiştir.

### **5.3 KATILIM SAĞLANAN ETKİNLİKLER**

Bu dönemde Oda Genel Merkezimiz, Şubelerimizin, diğer odaların, kamu kurum ve kuruluşlarının, sivil toplum örgütlerinin düzenlediği etkinliklere de katılım sağlayıp, destek vermiştir. Bu doğrultuda birçok konuda atölye çalışması, çalıştay, panel, kurultay ve sempozyumlara katılım sağlanmıştır. Etkinliklerin bazılarını şöyle sıralayabiliriz:

TMMOB 5. Kadın Mühendisler, Mimarlar ve Şehir Plancıları Kurultayı ve yerel kurultayları

TMMOB 2. Kadın Sempozyumu

TMMOB Enerji Sempozyumu

TMMOB Kent Sempozyumları

TMMOB Mühendislik Mimarlık ve Şehir Plancılığı Eğitimi Sempozyumu

Enerji Verimliliği Haftası ile ilgili düzenlenen etkinlikler

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlıkları ile diğer kurum kuruluşlar tarafından düzenlenen meslek alanlarımızla ilgili etkinlikler,

Makina Mühendisleri Odası'na bağlı şubelerin Oda kuruluş yıldönümüne yönelik düzenledikleri Oda Geleneksel Geceleri.

Bunların dışında, meslek alanlarımız ve ülke gündemine ilişkin olarak detayları 6. Bölümde yer alan birçok seminer, panel, söyleşi vb. etkinlik Şubelerimizce gerçekleştirilmiştir.

