



TMMOB
MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI
ANKARA ŞUBESİ

22. DÖNEM
ÇALIŞMALARINDAN



TMMOB
Makina Mühendisleri Odası
Ankara Şubesi

Meşrutiyet Caddesi No:19 Kat: 4-5
06650 Kızılay / ANKARA
Tel: (0312) 425 21 41 – 444 8 666 (pbx)
Faks: (0312) 417 87 81
e-posta: ankara@mmo.org.tr

İçindekiler

► Sunuş	
► Şube Yapısı	1
► Meslek İçi Eğitim ve Belgelendirme	5
► Kamu ve Toplum Yararı Doğrultusunda Mesleki Denetim ve Teknik Hizmetler.....	13
► Meslek ve Uzmanlık Alanlarımızla ilgili Ulusal Ölçekli Kongre, Kurultay, Sempozyum ve Çalıştaylar	19
► Meslek Uygulama Alanlarını Geliştirme ve Toplum Yararı Doğrultusunda Kurum ve Kuruluşlar ile Yürütülen İlişkiler.....	31
► Öğrenci Üyelere ve Üniversitelere Yönelik Çalışmalar	39
► Mesleki ve Sosyal Etkinlikler	59
► Basın Çalışmaları	121
► Yayın ve Kütüphane Çalışmaları.....	133
► Demokrasi Mücadelesinde Şubemiz.....	139



tmmob
makina mühendisleri odası
ankara şubesi

22. Dönem Şube Yönetim Kurulu

Üyeler

Başkan	Prof.Dr. Müfit GÜLGEÇ
Başkan Vekili	Sadettin ÖZKALENDER
Sekreter	Şenol KARACA
Sayman	Alaaddin EKSİN
Üye	Dr. Ömer Varlık ÖZERCİYES
Üye	Satılmış GÖKTAŞ
Üye	Goncagül KARAKOÇ

Yedek Üyeler

Üye	Haluk DİRESKENELİ
Üye	Kenan KUVVET
Üye	Mümin Ali COMART
Üye	Ayşe Bahar HASER
Üye	Vedat İRŞİ
Üye	Fırat ÖZER
Üye	Dr. Tunç APATAY

► TEMSİLCİLİKLERİMİZ

► ÇANKIRI İL TEMSİLCİLİĞİ

İl Temsilcilik Kurulu

Şirin DUMAN (Yürütme Kurulu Başkanı)
Kemal SOYDAN (Yürütme Kurulu Sekreter Üyesi)
M. Talat BÜYÜKKAVUKÇU (Yürütme Kurulu Sayman Üyesi)

BUĞDAY PAZARI MH. ZERAFET SK. İKİZLER APT. NO:9/5-A - ÇANKIRI
TELEFON- FAKS: +90 376 213 72 78

► KIRIKKALE İL TEMSİLCİLİĞİ

İl Temsilcilik Kurulu

Hakan İNÖNÜ (Yürütme Kurulu Başkanı)
Ali Rıza KAPLAN (Yürütme Kurulu Sekreter Üyesi)
Özgür AYYILDIZ (Yürütme Kurulu Sayman Üyesi)
Orhan AKSOY (Üye) (29.04.2011 tarihine kadar)
Ahmet DEMİR (Üye)

YAYLACIK MH. ULUBATLI HASAN CAD. SÖZDİNLER APT. NO:10/1 - KIRIKKALE
TELEFON-FAKS: +90 318 224 50 01

► POLATLI İLÇE TEMSİLCİLİĞİ

İlçe Temsilcilik Kurulu

Nihat ERCANLI (Yürütme Kurulu Başkanı)
Levent KOCAOĞLU (Yürütme Kurulu Sekreter Üyesi)
Necdet YARMA (Yürütme Kurulu Sayman Üyesi)
İbrahim ÖZKAN (Üye)
Serkan ŞAHİNLİ (Üye)

ZAFER MH. BIYIKTAY CAD. CİHAŞAH APT. NO: 20/7 POLATLI - ANKARA
TELEFON: +90 312 622 67 30 FAKS: +90 312 622 57 51

Sunuş

Sayın Üyemiz,

Bir çalışma dönemini daha geride bırakırken, geçen dönem sonunda olduğu gibi, Şube Genel Kurulu öncesinde, dönem içi çalışmalarımızı üyelerimize yine derli toplu bir şekilde sunmak istedik. Şube Çalışma Raporu Genel Kurulumuza sunulacaktır. Ancak üye meslektaşlarımızın Genel Kurul öncesinde de dönem içinde yapılan çalışmaları toplu olarak görme olanağına kavuşmaları gereğinden hareketle bu kitapçığı bilgi ve değerlendirmelerinize sunuyoruz.

Bilindiği üzere emperyalizm özellikle 20. yüzyılın son çeyreğinden itibaren uyguladığı yeni-liberal ekonomik ilişki ve politikaları tek taraflı ve güçlü bir ideolojik manipülasyonla hızla hayata geçirmektedir. Bu politikaların dünyadaki yıkıcı sonuçları ülkemize de aynen yansımaktadır. IMF, Dünya Bankası, Dünya Ticaret Örgütü gibi kapitalist merkezlerin çıkarlarını dünyaya ve özellikle bizim gibi ülkelere dayatan uluslararası kuruluşların direktifleriyle ülkemiz, 1980'li yıllardan beri yabancı ve yerli büyük sermayenin çıkarları doğrultusunda yeniden şekillendirilmektedir. Sermaye hareketlerinin ve piyasanın serbestleşmesine dayanan yeni liberal ekonomik politikalar ve yapısal uyum programları ile her alanda kuralsızlaştırma, serbestleşme ve ticarileştirme etkin kılınmaktadır. Cumhuriyetin kazanımları olan kamusal mal varlıkları, işletmeler ve hizmetler çeşitli özelleştirme yöntemleriyle sermayeye devredilmekte, ülkemiz sanayisizleşme, tarımda yıkım ve genel bir yoksullaşma süreci yaşamaktadır.

Yerli üretim ile gerçek bir büyüme ve kalkınmaya kaynak yaratmak yerine yılların birikimi ve emeğiyle oluşturulmuş mevcut sanayi kuruluşları haraç mezat satılmış ve ülkemiz ithalata bağımlı fason sanayi üretimine yönlendirilmiş, mühendislik sanayilerinde gerileme yaşanmış ve artan ölçüde net ithalatçı konumuna düşülmüştür. Üretim, yatırım, verimlilik ve büyüme ile istihdam arasındaki bağ kopmuş durumdadır. Sanayi katma değer ve istihdam olarak son on yılda gerilemiştir. Dışa bağımlı bu politikalar ülkemizin, mühendisliğin, genel olarak emeğin ve halkın aleyhine işlemektedir.

Bilim ve teknolojiyi insanla buluşturan bir meslek grubunun üyeleri olan biz mühendisler sıkıntılı, sancılı, sorunlu bir ülkede yaşayan tüm yurttaşlarımız gibi önemli sorunlarla karşı karşıyayız. Sanayinin mevcut durumu ve kriz ortamında giderek artan işsizlik, mesleğimizi uygulamada karşılaştığımız engeller ile mesleki ve ekonomik haklarımızda yaşanan bariz gerileme, bu sorunların başlarında gelmektedir.

Serbestleştirme politikaları mühendislik uygulamalarını birinci dereceden etkilemektedir. İş güvenliği mühendisliğinin önüne çıkarılan engeller, iş makinaları ve AİTM yönetmelikleri; mühendisliği teknik elemanlık ile eş

düzeeye indiren uygulamalar, Ar-Ge mevzuatı ve son Kanun Hükmünde Kararnameler ile meslek alanlarımızın daraltılması söz konusudur.

Mühendis istihdamı yetersizliği, işsizlik, düşük ücretle çalıştırılma, güvencesiz çalışma koşullarına maruz bırakılma vb. uygulamalarla mühendisler yedek işgücü ordusunun içine itilmektedir. Diğer yandan ihtiyaç planlaması yapılmaksızın çok sayıda üniversite ve bu üniversitelerde mühendislik bölümleri açılarak eğitimin niteliği düşürölmekte; mühendislik eğitiminin temel unsuru olan teori ve pratiğin uyumu, altyapı sorunları derinleşmekte; "uzaktan eğitim" gibi esnek eğitim modelleri mühendislik disiplinlerine uygulanmakta; teknik yüksek-okullar "teknoloji fakülteleri" haline getirilerek bilimsel gerçeklerden uzak, kaos yaratacak düzenlemelere imza atılmaktadır.

Mühendislik, mimarlık, şehir plancılığı aleyhine uygulamalar öyle bir noktaya ulaşmıştır ki, Kanun Hükmünde Kararnamelerle birliğimiz TMMOB'nin, Anayasa ve yasalara dayalı özerk ve yerinden yönetime dayalı yapısı değiştirilerek, mühendislik, mimarlık, şehir plancılığı mevzuatını düzenleme yetkisi iktidar bürokrasisine verilmek istenmektedir.

Özetle bugün, mesleğimizi uygulayabileceğimiz ortamların yaratılması, meslek alanlarımızın korunması ve geliştirilmesi mücadelesi ile bağımsızlık, demokrasi, kalkınma ve hakça paylaşma mücadelesi her zaman olduğundan daha fazla yaşamsal önem taşımaktadır.

Bu gelişmeler, temel ortak gündem maddeleri etrafında örgütlülüğümüzü ve birliğimizi güçlendirmeyi, ortak politikalarımızı belirlemeyi, ortak mücadeleyi örgütlemeyi ve örgütlenmemizi güçlendirmemizi zorunlu kılmaktadır.

Sonuna geldiğimiz çalışma dönemi içinde Şubemiz bu kitapçıkta göröleceği üzere başarılı çalışmalara imza atmaya devam etmiştir. Üyelere verilen hizmetlerin standartlaşması, hızlanması, kolaylaşması sağlanarak memnuniyet seviyesi arttırılmıştır. Kamu yararına sunduğumuz hizmetlerin kalitesinin arttırılması ve hizmetlerimizin yaygınlaştırılması sağlanmıştır. MMO Ankara Şubesi; bilimsel düşüncenin, mühendislik disiplinlerinin gerçeklikleri ile ülke ve toplum yararına, etkili ve güçlü bir şube olma yolunda önemli basamakları geride bırakmış durumdadır. Yaptığı etkinliklerle yeni mesleki çalışma alanlarını üyelerine açmayı başarmış, mesleki bilimsel gelişmeleri üyelerine, söyleşi, seminer, çalıştay, kurultay, kongre, sempozyum, basılı yayın, internet ve medya gibi araçlar ile zamanında sunabilmiştir. Verilen eğitim alanları genişlemiş, kamu kurumları ile yapılan çalışmalar ve yayımlanan yönetmelikler ile önemli sayıda üyemize yeni iş olanakları yaratılmıştır. Yapılan çalışmalar üyeleşmeyi, üyenin aktifleşmesini, çalışmalara katkı koymasını, mesleki ve toplumsal alanda etkinleşmeyi de beraberinde getirmiş, Şubemizin 2012 yılı çalışmaları için güçlü bir zemin oluşturmuştur. Şubemiz, üyelerimizin talepleri ve mesleki alanlardaki beklentilerini karşılamaya çalışarak, üye odaklı, daha canlı, güçlü, dinamik ve hedeflerini büyüten bir Şube haline getirilmiştir.

Yaptığımız etkinliklerde, günün gerçekleri ve bilimsel düşünce, emekten, bağımsızlıktan, sanayileşmeden, mühendislikten yana bir anlayışla

harmanlanmış ve söylediklerimiz her geçen yıl, her geçen ay kendini doğrulamıştır.

2012-2013 yılları için önümüzde oldukça önemli görevler ve çalışmalar bulunmaktadır. Şubemiz artan kapasitesi ve etkin üye katılımı ile bu yıllardaki çalışmalarını da başarıyla gerçekleştirecektir. Bu kapsamda önümüzdeki süreçte;

- Oda çalışmalarında dar grupçu bir hizmet anlayışının karşısında durarak tüm örgütü kucaklayan, katılımcılığı esas alan, kurullarına karşı saygı duyan, keyfi uygulamalara prim vermeyen bir hizmet anlayışı esas alınacaktır.*
- Üyesine değer veren, sorunlarına sahip çıkan ve çözüm üretmeye çalışan bir çalışma tarzı sürdürülecektir.*
- Üyelerimizin mesleki gelişimi, dayanışması ve bilgi paylaşımı için yoğun ve etkin çalışmalar yürütülecek; üyelerimizden aldığımız güçle yakaladığımız Şube kazanımları, her platformda mesleğin ve meslektaşlarımızın yararına sunulacaktır.*
- Üretilecek projelerle kamuoyunun, ülkemizin ve üyelerimizin gündemine müdahale edilecek, aynı refleksle çalışan diğer demokratik oluşumlar ve uluslararası yapılarla ortak davranış kültürü yaratılmasına çaba harcanacaktır.*
- Üyelerimizin ekonomik, sosyal ve demokratik taleplerinin karşılanabilmesinin ancak örgütlü yapıların mücadelesinden geçtiği bilinciyle, Odamızın örgütlenmeyi geliştirici, özendirici işlevinin devamı sağlanacak, bu konuda demokratik kitle örgütleri, sendikalar ve uzmanlık alanlarımızda örgütlü yapılarla var olan ilişkilerin güçlendirilmesi doğrultusunda çalışmalara devam edilecektir. Meslek alanlarımızla ilgili tüm tarafların katıldığı platformlar oluşturularak, ortak çalışma kurulları özendirilecektir.*
- Gümrük Birliği ve adaylık sürecinde sergilenen müdahil tavır, AB müzakere süreçlerinde de sürdürülecektir. Uzmanlık alanlarımızla ilgili tüm müktesebat değişikliklerinin ülkemiz geleceğine, ülkemiz sanayisine, halkımıza, mesleğimize ve meslektaşlarımıza etkileri düzenlenecek kongre, kurultay, sempozyum ve etkinliklerimizde sektörler bazında tartışmaya açılarak aktif bir tutum sergilenecek, müzakere süreci mücadele sürecine dönüştürülecektir.*
- Uzmanlık alanlarımıza yönelik uygulamaların kamu adına denetlenmesi, sanayimizin ülke ve toplum çıkarlarına yönelik olarak geliştirilmesi, tüketicinin ve çevrenin korunması, işçi sağlığı ve iş güvenliği konularında*

Odamızca yürütülen teknik hizmetlerin niteliğinin yükseltilmesi ve kurumsal bir yapıya kavuşturulması çalışmalarına hız verilecektir.

- *Uzmanlık alanlarımızla ilgili kanun, yönetmelik ve standartların, meslek ve meslektaş çıkarları temelinde oluşturulması için aktif görevler üstlenilecek; bu süreçlere müdahil olunacaktır.*
- *Mesleki denetimin tarafsız, bağımsız ve kamu yararına çalışan Meslek Odalarınca yapılması yönünde yasal düzenlemelerin hayata geçirilmesi için sürdürülen çalışmalara devam edilecektir.*
- *Meslek içi eğitim, belgelendirme ve akreditasyon konularında çalışmalar geliştirilerek sürdürülecektir. Açılacak kursların niteliği, sayısı ve çeşitliliği arttırılacak, düzenlenen seminer konularının MİEM kapsamında yeni yetkilendirme kurslarına temel oluşturması için yapılan çalışmalara devam edilecektir.*
- *Kamu yararı temelinde gerçekleştirdiğimiz denetim hizmetlerinin niteliği yükseltilerek, halkımızın MMO Ankara Şube'den aldığı hizmetlerdeki memnuniyet seviyesinin artırılması sağlanacaktır. Bu kapsamda, asansör, kazan, basınçlı kap, kompresör, hidrofor, iş makineleri vb. periyodik kontroller; araç sızdırmazlık, bacagazı ve toz emisyonu, gürültü ve titreşim ölçümleri; bilirkişilik ve mesleki denetim gibi ana alanlarda sürekli gelişim içinde olunacaktır.*
- *Meslek alanlarımıza yönelik uzmanlık komisyonlarının sayısı ve etkinliği arttırılacak, bu komisyonların, ulusal ölçekte görüş, rapor ve değerlendirme çalışmalarına katkı koymaları sağlanacaktır.*
- *Şubemiz sekretaryalığında yürüttüğümüz kongrelerin, uluslararası bilim ve mühendislik camiasından azami katkı alabilmesi ve niteliğinin daha da üst seviyelere taşınması için çalışılacaktır.*
- *Mühendis ve Oda yöneticisi adayı öğrencilerimize, mesleğe hazırlanmalarına yönelik her türlü katkı ve desteğin verilmesine devam edilecektir.*
- *TMMOB çalışmalarının aktif öznesi olunacak, tüm çalışmalara etkin katkı ve katılım sağlanacak, TMMOB'yi 24. Oda olarak gören tüm anlayışların karşısında durulacaktır.*
- *MMO'nun Ankara Şubesi olarak, ülke ve meslek sorunlarıyla ilgili tüm alanlarda emek ve meslek örgütleriyle işbirliği içinde bulunan TMMOB'nin etkinliklerine katılım sağlanacaktır.*

- İktidarın ve yerel yönetimlerin yanlış uygulamalarının kentimize yönelik yıkıcı etkilerine karşı Şubemizce azami duyarlılık gösterilecektir.
- Meslek alanlarımızda yaşanan işsizlik sorununa çözümler aranacak ve meslektaşlarımızın dayanışma ruhu geliştirilecektir.
- Önümüzdeki iki yılda, üyelerimizin yeni alanlarda yüzlerce konuda çalışma yapabilecekleri, Şube etkinlikleri ile meslektaş sorunlarını tartışabilecekleri, sosyal etkinlikler ile bir araya gelebilecekleri, ülke sorunlarına bilimin ışığında, akılcı çözümler ile yaklaşabilecekleri örnek bir Şube ortamı yaratılacaktır.
- Halkımızın ve ülkemizin içinde bulunduğu koşullarda emekten, demokrasiden, özgürlükten, barıştan, eşitlikten, bağımsızlıktan, üretimden ve sanayileşmeden yana her türlü çalışma desteklenecektir.
- Oda çalışma ilkeleri ışığında, birlikte karar alma, birlikte üretme ve birlikte yönetme anlayışı ile mesleğin geliştirilmesi ve korunması; üreten, sanayileşen, demokratik bir Türkiye ve üzerinde insanların barış ve güvenç içerisinde yaşayacağı bir dünya için çalışılacaktır.

Neoliberal politikalara karşı, gericiliğe karşı "Başka bir Türkiye, başka bir yaşam mümkündür" demek ve bunun gereklerini yapmak şimdi çok daha önemlidir.

50 yılı aşkın deneyim ve bilgi birikimimiz ışığında günümüzün yüklü gündemi ve sorunları değerlendirildiğinde; mesleki, demokratik kitle örgütü olmanın sorumluluğuyla hareket ederek, çağdaş, bağımsız, demokratik ve sanayileşen bir Türkiye özlemiyle, üyelerinin sorunlarının toplumun sorunlarından ayrılamayacağı bilinciyle, halktan ve emekten yana tavır alan, bu doğrultuda politikalar üreten ve mücadele veren bir Makina Mühendisleri Odası'na üyelerimizin ve halkımızın ihtiyacı devam etmektedir.

Makina Mühendisleri Odası Ankara Şubesi bundan önce olduğu gibi bundan sonra da; **üleriyle birlikte karar alma, birlikte üretme, birlikte yönetme** ilkesiyle hareket ederek, toplumsal sorumluluğu gereği toplumsal muhalefetin odağında yer almayı, onurlu yürüyüşünü ve dik duruşunu sürdürecektir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası
Ankara Şubesi
22. Dönem Yönetim Kurulu