



TMMOB
MMO BURSA ŞUBE
XVI. DÖNEM
ÇALIŞMA RAPORU
(2018 – 2019)

DANIŞMA KURULU 1. TOPLANTISI

09 HAZİRAN 2018

İÇİNDEKİLER

Sunuş	1
Şube Tarihçesi	2
Oda Çalışma İlkeleri	13
16. Dönem Şube Organları	16
16. Dönem Çalışma Programı	18
1. Şube Yapısı	48
2. Örgüt İçi Toplantı ve Eğitim Çalışmaları	60
3. Komisyon Çalışmaları	64
4. Etkinlikler	77
5. Eğitim ve Belgelendirme Çalışmaları	81
6. SMM Hizmetleri ve Mesleki Denetim	92
7. Teknik Hizmetler	94
8. Yayın Çalışmaları	103
9. Hukuki Çalışmalar	104
10. Öğrenci Üye Çalışmaları	105
11. Kurum-Kuruluşlarla İlişkiler ve Şubemizin Yer Aldığı Oluşumlar	107
12. TMMOB İl Koordinasyon Kurulu Çalışmaları	114
13. BAOB Çalışmaları	115
14. Basında Şubemiz	116
15. Basında TMMOB İl Koordinasyon Kurulu	124
16. Mali Rapor	125

SUNUŞ

Şubemiz 16. Olağan Genel Kurulu 13 Ocak 2018 tarihinde; Şube Seçimleri 14 Ocak 2018 tarihinde **2.075** üyemizin katılımıyla, Şube Hizmet Binasının bulunduğu BAOB Yerleşkesi'nde gerçekleştirildi.



TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi 16. Çalışma Dönemine, 15 Ocak 2018 tarihinde başladı. Şubemiz, geçmişinde olduğu gibi bu dönemde de ülke, toplum, kent, meslek ve meslektaş sorunlarına kamusal ve toplumsal sorumlulukları çerçevesinde kararlı bir şekilde çözümler üretmeye devam edecektir. Meslek ve meslektaş sorunlarının, toplumun sorunlardan ayrılmayacağını bilinci ile bu ikili görevi önemsemiş, içerisinde bulunduğumuz dönemde ülkemizde ve dünyada yaşanan gelişmeleri de yakından izleyerek, meslek alanlarımızdan yola çıkarak, emekten ve halktan yana taraf olmaya devam edecektir.

Kentimizin sakini değil, sahibi olma anlayışıyla kent sorunları ile ilgili, Şube sorumluluk alanımızda yer alan meslek örgütleri ve demokratik kitle örgütleri ile birlikte ortak çalışmalar yürütmekte, halkımızın aydınlatılması için çalışmalar yapmaktayız. Şubemiz TMMOB örgütlülüğü bünyesinde TMMOB Bursa, Yalova, Çanakkale İl ve Edremit, İnegöl İlçe Koordinasyon Kurulları içinde aktif olarak çalışmalara katkı koymaya devam edeceğiz.

TMMOB MMO Bursa Şubesi'nin bilimsel çalışmalar, üniversiteler, kamu kuruluşları ve yerel yönetimlerle kurumsal ilişkilerin geliştirilmesine dönük girişimleri; demokratik kitle örgütleri, Sendikalar ve Bursa Akademik Odalar Platformu içinde yer alan Meslek Odaları ile yaratılan dayanışma kültürü; katılımçılık anlayışıyla, birlikte üretme, birlikte yönetme kültürü ile hayata geçirilmektedir.



Çalışma Dönemimizde, Oda çalışma ilkeleri ışığında çalışmalarımızı sürdürerek, demokratik ve çağdaş bir ülke yaratma çabası içerisinde, üzerine düşen mesleki, teknik, siyasal ve sosyal sorumlulukları yerine getirmeye çalışmaya devam edeceğiz. Meslek örgütü olarak yürüttüğümüz çalışmalar, geçmişten günümüze mesleki ve toplumsal faydayı gözetken bir çerçeveye oturtulmuştur. Şubemiz öncelikle kentimizde ve etkinlik alanımızda olmak üzere meslek alanlarımızla ilgili pek çok sorunun doğrudan, birincil muhatabı olmaktadır. Meslektaşlarımızın haklarının korunması, meslek ve uzmanlık alanlarının geliştirilmesi, hak kayıplarının önlenmesi anlamında Oda merkezimizin yürütmüş olduğu çalışmaların bir parçası olarak, Şubemizde de kendi etkinlik alanımızda çalışmalarımızı yürütmeye devam edeceğiz.

İrkçiliğin, dinci gericiğin, çağdışı dogmaların değil; aydınlanmanın, demokrasinin, barışın sesi yükselinceye kadar mücadele etmeyi sürdüreceğiz.

Şubemizin bugünlere taşınmasında büyük emekleri olan, yitirdiğimiz pek çok değerimizi sevgi ve saygıyla anıyor, onlardan aldığımız ışığı hep birlikte daha ileriye taşıyacağımızı ve güzel günlere olan inancımızı bir kez daha yenilemek istiyoruz.

Geçmiş dönemlerde görev yapan; Oda Denetleme Kurulu Üyelerimize, Şube ve Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyelerimize, İşyeri Temsilciliklerimize, Komisyonlarımızda yer alan üyelerimize, Şube ve Temsilcilik çalışanlarına, etkinliklerimize ve eğitimlerimize katılarak bize güç veren değerli uzman ve bilim insanlarına ve örgütlü üyelerimize teşekkürlerimizi sunar; 16.Dönemde görev yapacak üyelerimize başarılar dileriz.

Saygı, sevgi ve dostlukla...

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi
16. Dönem Yönetim Kurulu

ŞUBE TARİHÇESİ

Kuruluş Çalışmaları

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa ilinde çalışmalarına, 1970 yılında **Bursa İl Temsilciliği** olarak "Atatürk Cd. Sami Şehbenderler Apt. No.69/9 BURSA" adresinde; Bursa, Balıkesir, Çanakkale illerini kapsayacak şekilde başladı. İlk İl Temsilcisi olarak YSE İkinci Bölge Müdürlüğü'nde görev yapan Hasan AKAÇIN, vekiller olarak Karayolları 14. Bölge Müdürlüğü'nde görev yapan İlker YEĞİN ve YSE 2. Bölge Müdürlüğü'nde görev yapan Hüseyin BAŞ atandı.

1975 yılında yapılan Oda Genel Kurulu'nda Bursa, Balıkesir, Çanakkale, Kütahya ve Bilecik illerini kapsayan **Makina Mühendisleri Odası Bursa Bölge Temsilciliği** kurulması kararı alınmasının ardından; Nisan 1975'te DSİ 1. Bölge Müdürlüğü'nde görev yapan Nevin ÇAVLİN, Yılmaz ULUSEMRE ve A.Vedat SONER'den oluşan Girişimci Yürütme Kurulu atandı. Girişimci Yürütme Kurulu 1 ay içinde Genel Kurulu toplayarak, Makina Mühendisleri Odası Bursa Bölge Temsilciliği seçimlerini gerçekleştirdi.

Makina Mühendisleri Odası Bursa Bölge Temsilciliği 1. Genel Kurul'un ardından; 1975 yılında "Tahtakale Veziri Cad. Kent İşhanı K:5 Merkez BURSA"; 1977 yılında "Atatürk Cad. Kent Pasajı Yanı Kent Apt. Kat 4 BURSA"; 20 Kasım 1978'de TMMOB'ye bağlı Oda birimleri ve temsilcilikler ile ortak bir yerde görev yürütmek amacıyla ile "Hacılar Mah. Eceler Sk. Beysel İşhanı BURSA" adresine taşındı. 1984 yılından sonra ortak yerden ayrılan TMMOB'ye bağlı Oda birimleri ve temsilciliklerin büroları, TMMOB Lokali'ne çevrildi. Aynı yerde çalışmalarını da sürdüren Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi; 23 Nisan 1991'de "Elmasbahçeler Mah. Sabunevi Sk. Mühendisler İşhanı/Osmangazi BURSA"; 19 Mayıs 2007'de "Barış Mah. İzmir Yolu No:200 B Blok, Nilüfer/BURSA"; 01 Mart 2010 tarihinde itibaren ise "Odunluk Mah. Akademi Cad. No:20 A1 Kat:2-3 16130 Nilüfer/BURSA" adresinde bulunan BAOB Yerleşkesi içindeki kendi yerine taşındı.

Makina Mühendisleri Odası birimlerinin toplantılarında alınan kararlar, 1981 yılına kadar toplantı tutanağı olarak imzalanarak Oda Merkezi'ne gönderilirken, 1981 yılından başlayarak noter onaylı karar defteri tutulmaya başlandı. Bu yıldan itibaren alınan kararlar, karar defterlerine işlenerek imza altına alındı.

Şubeye Dönüşüm

Makina Mühendisleri Odası Bursa Bölge Temsilciliği, o dönemki MMO Tüzüğü gereği Bölge Temsilciliklerin Şubeye dönüşmesi için gerekli olan 750 üye sayısına, 1983 yılında ulaştı. 1981 yılı seçimlerinin ardından 1984 yılına dek TMMOB'ye bağlı odalar ve birimlerinin Genel Kurul yapmalarına, Merkezi İdareler tarafından izin verilmemesi ve çalışmalarına getirilen kısıtlamalar nedeniyle, Şube'ye dönüşemedi. 1984 yılında yapılan Makina Mühendisleri Odası Genel Kurulu'nda, dönemin koşulları göz önüne alınarak, Bölge Temsilciliklerinin Şubeye dönüşmesi için gerekli üye sayısı 1.500'e çıkarıldı. Bursa Bölge Temsilciliği, üye sayısının 1987 yılında 1.500'e ulaşmasıyla, Makina Mühendisleri Odası Tüzüğü ve Makina Mühendisleri Odası Örgüt Kuruluş Görev ve Yetki Yönetmeliği gereği **Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi**'ne; Yürütme Kurulu da seçilmiş yedek üyelerinin katılımıyla Yönetim Kurulu'na dönüştü. Yönetim Kurulu'nun 7 üyeye tamamlanması için, görevini sürdüren Yürütme Kurulu'nun önerisi ile biri boşalan yedek üyenin yerine olmak üzere, 2 kişi atandı.

6235 sayılı TMMOB Yasası'nda 06.09.1983 günlü 85 sayılı KHK ile yapılan değişiklikle, 1984 yılından sonra Oda birimlerinin seçimleri 2 yılda bir yapılmaya başlandı.

27-28 Şubat 1988'de Ankara'da yapılan Makina Mühendisleri Odası 32. Genel Kurulu'nda alınan kararla Bursa Şubesi'nin; Bursa, Balıkesir, Çanakkale, Kütahya ve Bilecik illerinden oluşan etkinlik alanına, Eskişehir ili de katıldı. 29 Şubat-01 Mart 1992'de Ankara'da yapılan Makina Mühendisleri Odası 34. Genel Kurulu'nda; Eskişehir İl Temsilciliği'ne Afyon, Bilecik ve Kütahya illeri bağlanarak, Bölge Temsilciliği düzeyine yükseltilmesi kararı alındı. Böylelikle 01 Ocak 1993 tarihinde Eskişehir Bölge Temsilciliği'nin kuruluşu gerçekleştirildi.

05 - 06 Mart 1994'te Ankara'da yapılan Makina Mühendisleri Odası 35. Genel Kurulu'nda Oda Tüzüğü ve Örgüt Görev, Kuruluş ve Yetki Yönetmeliği'nde yapılan değişikliklerle, Bölge Temsilcilikleri kaldırılarak, üye sayısına bakılmaksızın tümü Şubeye dönüştürüldü. İstanbul Şubesi'ne bağlı olarak görev yapan Yalova İlçe Temsilciliği, Yalova'nın il olmasının ardından; Yalova İl Temsilciliği olarak, Oda Yönetim Kurulu'nun 16.10.1995 gün ve 718 sayılı kararı ile Bursa Şubesi etkinlik alanına katıldı.

Halen Şubemize bağlı Balıkesir, Çanakkale ve Yalova İl Temsilciliği, Bandırma, Edremit ve İnegöl İlçe Temsilciliği'nde Odamız hizmetleri verilmektedir.

LPG Hizmet Birimleri

Bursa'da **Otosansit Hizmet Bürosu ve LPG Sızdırmazlık Test Merkezi**, Oto Büyük Sanayisi Yıldırım/Bursa adresindeki yeni yerine 03 Ocak 2011 tarihinde; **Beşevler Hizmet Bürosu ve LPG Sızdırmazlık Test Merkezi** ise Beşevler Küçük Sanayi Sitesi 65. Blok Nilüfer/Bursa adresindeki yeni yerine 14 Şubat 2011 tarihinde taşınarak hizmet vermeye başladı.

T.C. Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından 24 Haziran 2017 tarih ve 30106 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "*Araçların İmal, Tadil ve Montajı Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik*"te yapılan değişikliklerle yapılan mevzuat değişikliği ile araçlarda LPG denetimlerinin kaldırılması üzerine, Şubemizde Bursa, Balıkesir ve Yalova'da hizmet veren 4 adet **LPG Hizmet Biriminin**, **31.12.2017** tarihinden itibaren kapatılması kararı alındı.

Dergi ve Yayın Çalışmaları

Şubemiz; 1987 yılında "**Tekstil ve Makina Dergisi**" ve 1991 yılında "**Endüstri Mühendisliği Dergisi**"nin, yayın yaşamına başlamasını sağladı.

Tekstil ve Makina Dergisi'nin adı 1991 yılında "**Tekstil ve Mühendis**" olarak değiştirildi. Mayıs 1992'de yapılan TMMOB 32. Genel Kurulu'nda Tekstil Mühendisleri Odası'nın kurulması kararı alınmasının ardından dergi, 1993 yılı başında Tekstil Mühendisleri Odası'na devredildi.

Endüstri Mühendisliği Dergisi 2. yayın hayatından sonra, yayın yaşamını Ankara'da sürdürmeye devam etmektedir.

1990'da iki aylık periyotlarla yayın hayatına başlayan **Şube Bülteni**, Ocak 2010-2012 döneminde aylık olarak, 2012 yılından sonra ise yine iki aylık periyotlarla yayın hayatını sürdürmektedir.

Sempozyum ve Kongreler

Dönemsel olarak pek çok etkinliğe imza atan Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, ulusal ve uluslararası düzeyde "**Tekstil Sempozyum ve Fuarları**"nı TMMOB Tekstil Mühendisleri Odası'nın kurulduğu 1992 yılına dek sürdürdü.

1985 yılından itibaren geleneksel olarak iki yıllık periyotlarla sürdürdüğü "**Otomotiv ve Yan Sanayi Sempozyumu**"nun 12.'sini en son 13-14 Mayıs 2011 tarihlerinde gerçekleştirdi.

Şubemiz 13. Çalışma Döneminde ise "**Makina İmalat Teknolojileri Kongresi-MATİT 2013**" 06-07 Aralık 2013 tarihlerinde düzenledi. 14. Çalışma Döneminde düzenlenmesi planlanan "**Makina İmalat Teknolojileri Kongresi-MATİT 2014**" ise belirlenmiş Kongre tarihinde yapılan genel seçimlerin ülkede siyasi ve ekonomik belirsizlikler getirmesi, bu durumun da kongreyi olumsuz etkilemesi nedeniyle iptal edildi.

Şubemiz **kalite** alanında 2003 yılına dek 3 kez "**Kalite Sempozyumu**" düzenledi.

Odamız adına gerçekleştirilen **Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı**'nın 6.'sı 2007 yılında, 8.'si 02-03 Aralık 2011 tarihinde Şubemiz Sekreteryalığında gerçekleştirildi.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası ve Şubemiz genelinde, 11-12 Mart 2011 tarihlerinde Bandırma İlçe Temsilciliğimiz sekreteryalığında düzenlenen **Rüzgar Enerjisi ve Rüzgar Yerel Sempozyumu**, İlçe Temsilciliği olarak yapılan bir ilk çalışma oldu.

MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi

TMMOB MMO bünyesinde bir ilk olarak hizmete giren ve uygulamalı olarak Kaynak Eğitimleri ve Akredite kapsamda Kaynakçı Sertifikasyonu yapılan Beşevler Hizmet Merkezi'ndeki **MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi**'nin 15 Ekim 2011 tarihinde açılışı yapıldı.

Merkezde; **Tahribatsız Muayene, Çelik ve Plastik Kaynakçı, Hidrolik ve Pnömatik** eğitimlerinin yanı sıra **Yorulma Test ve Analizleri, Tahribatsız Malzeme Muayeneleri ve Bilgisayar Destekli Tasarım** uygulamaları da gerçekleştirilmektedir.

Ulusal ve uluslararası meslek standartlarını temel alarak, teknik ve meslekî alanlarda ulusal yeterliliklerin esaslarını belirlemek; denetim, ölçme ve değerlendirme, belgelendirme ve sertifikalandırmaya ilişkin faaliyetleri yürütmek amacıyla, 21.09.2006 tarihinde 5544 sayılı Kanun ile kurulan **Meslekî Yeterlilik Kurumu** ile **MMO** arasında 16.05.2016 tarihinde imzalanan **Yetkilendirme Sözleşmesi** ile Odamız kaynakçı, endüstriyel taşımacı, Kazıcı/Yükleyici, Silindir, Ekskavatör ve Greyder Operatörü ulusal yeterliliklerinde sınav ve belgelendirme yapmak üzere yetkilendirildi.

Şubemiz bu kapsamda ilk çalışma olarak **Çelik Kaynakçısı (Seviye 3)** ve **Plastik Kaynakçısı (Seviye 3)** sınav ve belgelendirme çalışmasının ilkinin Beşevler Hizmet Merkezi'ndeki **MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi**'nde **09-10 Haziran 2016** tarihlerinde gerçekleştirdi. Şubemiz halen MYK kapsamında sınav ve belgelendirme çalışmalarını ülke düzeyinde sürdürmektedir.

Odamız Personel Belgelendirme Kuruluşu olarak, Türkak'tan **NDT Eğitimleri** konusunda akreditasyonun çalışmalarını tamamladı. Şubemizin yürüttüğü akreditasyon çalışmaları sonrasında Şubemizde yapılan denetimin ardından **EN ISO 9712**'ye göre belgelendirme çalışmalarına Şubemizde **16 Ekim 2017** tarihinde başlandı. Bu kapsamda MMO Beşevler Uygulamalı Eğitim Merkezimizde bulunan Tahribatsız Muayene ve Eğitim Merkezimizde;

- 16-20 Ekim 2017 tarihlerinde **Gözle Muayene,**
- 30 Ekim-03 Kasım 2017 tarihlerinde **Penetrant Muayenesi,**
- 13-17 Kasım 2017 tarihlerinde **Manyetik Parçacık Muayenesi,**
- 20 Kasım – 08 Aralık 2017 tarihlerinde **Ultrasonik Muayenesi,**

eğitim ve sınavları ilk kez gerçekleştirildi. Bu eğitim ve sınavlar periyodik olarak sürmektedir.

Şubemizin demokratik ve bağımsız bir Türkiye için, çalışmalarına kuruluşundan bu yana destek veren tüm yönetim kurulu üyelerimize, katkılarından dolayı teşekkür ediyoruz.

Şubemizin kuruluşu olan 1970 yılından bu yana görev yapan İl ve Bölge Temsilcileri Yürütme Kurulları ile Şube Yönetim Kurulları aşağıda kronolojik olarak sunulmaktadır.

BURSA İL TEMSİLCİLİĞİ

İl Temsilcisi	Hasan AKAÇIN	1970 - 1975
Temsilci Vekili	İlker YEĞİN	1970 - 1975
	Hüseyin BAŞ	1970 - 1972
	Etem ERBAY	1972 – 1975

BURSA BÖLGE TEMSİLCİLİĞİ

Girişimci Yürütme Kurulu Nisan 1975

Girişimci Başkan	Nevin ÇAVLİN
Girişimci Sekreter Üye	Yılmaz ULUSEMRE
Girişimci Sayman Üye	A. Vedat SONER

1. Dönem 1975

Başkan	Nevin ÇAVLİN	05.05.1975 - 24.01.1976
Sekreter Üye	Yılmaz ULUSEMRE	05.05.1975 - 23.07.1975
	A. Vedat SONER	23.07.1975 - 24.01.1976
Sayman Üye	A. Vedat SONER	05.05.1975 - 23.07.1975
	Selçuk SÜMER	11.10.1975 - 24.01.1976

2. Dönem 1976

Başkan	Halil KÜP	24.01.1976 - 23.01.1977
Sekreter Üye	Nevin ÇAVLİN	24.01.1976 - 23.01.1977
Sayman Üye	Mustafa ELLİBEŞOĞLU	24.01.1976 - 01.06.1976
	Akdeniz HIÇSÖNMEZ	01.06.1976 - 23.01.1977

3. Dönem 1977

Başkan	İbrahim SOLAK	26.01.1977 - 22.01.1978
Sekreter Üye	Nevin ÇAVLİN	26.01.1977 - 22.01.1978
Sayman Üye	Selçuk SÜMER	26.01.1977 – 22.01.1978

4. Dönem 1978

Başkan	Kamer ÖZOĞUL	23.01.1978 - 24.01.1979
Sekreter Üye	Yusuf ÜNLER	23.01.1978 - 24.01.1979
Sayman Üye	Coşkun İRFAN	23.01.1978 - 01.11.1978
	Salim MENGÜÇ	01.11.1978 – 24.01.1979

<u>5. Dönem</u>	<u>1979</u>	
Başkan	Necmi SÜLÜN	24.01.1979 - 28.01.1980
Sekreter Üye	Yusuf ÜNLER	24.01.1979 - 28.01.1980
Sayman Üye	Muhip YABAŞ	24.01.1979 – 28.01.1980
<u>6. Dönem</u>	<u>1980</u>	
Başkan	Yusuf ÜNLER	28.01.1980 - 31.01.1981
Sekreter Üye	Ali Hikmet ÖZDEMİR	28.01.1980 - 31.01.1981
Sayman Üye	Emine TUNCEL	28.01.1980 – 31.01.1981
<u>7. Dönem</u>	<u>1981-1982-1983</u>	
Başkan	Yusuf ÜNLER	31.01.1981 - 12.01.1984
Sekreter Üye	Emine TUNCEL	31.01.1981 - 05.01.1982
	Melih KARAKULAK	05.01.1982 - 12.01.1984
Sayman Üye	Yalçın GİRİŞKEN	31.01.1981 - 29.12.1981
	Emine TUNCEL	05.01.1982 – 12.10.1982
<u>8. Dönem</u>	<u>1984-1985</u>	
Başkan	Yusuf ÜNLER	12.01.1984 - 31.01.1986
Sekreter Üye	Melih KARAKULAK	12.01.1984 - 23.01.1985
	Yunus PITIRLI	23.01.1985 - 31.01.1986
Sayman Üye	Yunus PITIRLI	12.01.1984 - 23.01.1985
	Necmi SÜLÜN	23.01.1985 – 31.01.1986
<u>9. Dönem</u>	<u>1986-1987</u>	
Başkan	Yusuf ÜNLER	01.02.1986 - 16.12.1987
Sekreter Üye	Şerafettin ŞAHİN	01.02.1986 - 16.12.1987
Sayman Üye	Ahmet ATALAY	01.02.1986 - 16.12.1987
Yedek Üyeler	İrfan İLHAN	01.02.1986 - 01.04.1987
	Ercan KONUK	01.02.1986 - 17.12.1987
	Ersan BEKDEMİR	01.02.1986 – 17.12.1987

BURSA ŞUBESİ**ŞUBEYE DÖNÜŞÜM**

Başkan	Yusuf ÜNLER	17.12.1987 - 05.02.1988
Başkan Vekili	Ahmet ATALAY	17.12.1987 - 05.02.1988
Sekreter Üye	Şerafettin ŞAHİN	17.12.1987 - 05.02.1988
Sayman Üye	Ercan KONUK	17.12.1987 - 05.02.1988
Atama Üyeler	Ersan BEKDEMİR	17.12.1987 - 05.02.1988
	Alaeddin KÜÇÜKGÜLER	17.12.1987 - 05.02.1988
	Gürhan AKDOĞAN	17.12.1987 - 05.02.1988

1. Dönem**1988-1989**

Başkan	Yusuf ÜNLER	05.02.1988 - 26.01.1990
Başkan Vekili	Ahmet ATALAY	05.02.1988 - 26.01.1990
Sekreter Üye	Şerafettin ŞAHİN	05.02.1988 - 07.06.1988
	Özcan ŞENİŞLER	28.03.1989 - 26.01.1990
Sayman Üye	Şaban ERYILMAZ	05.02.1988 - 21.02.1989
	Özcan ALTINAY	28.03.1989 - 26.01.1990
Üyeler	Ercan KONUK	05.02.1988 - 26.01.1990
	Alaeddin KÜÇÜKGÜLER	05.02.1988 - 26.01.1990
	Özcan ŞENİŞLER	05.02.1988 - 07.06.1988
	Nuri BENLİ	07.06.1988 - 21.02.1989
	Sibel AKMANSOY	21.02.1989 - 26.01.1990

2. Dönem**1990-1991**

Başkan	Yusuf ÜNLER	27.01.1990 - 01.02.1992
Başkan Vekili	Ahmet ATALAY	27.01.1990 - 14.02.1992
Sekreter Üye	Özcan ŞENİŞLER	27.01.1990 - 01.02.1992
Sayman Üye	Remzi ERİŞLER	27.01.1990 - 16.09.1991
	Gürhan AKDOĞAN	17.09.1991 - 01.02.1992
Üyeler	Gürbüz YILMAZ	27.01.1990 - 01.02.1992
	İrfan İLHAN	27.01.1990 - 01.02.1992
	Gürhan AKDOĞAN	27.01.1990 - 17.09.1991
	Emre FİDAN	27.12.1991 - 01.02.1992

3. Dönem	1992-1993	
Başkan	Yusuf ÜNLER	02.02.1992 - 03.02.1994
Başkan Vekili	İrfan İLHAN	02.02.1992 - 02.03.1993
	Şerafettin ŞAHİN	02.03.1993 - 03.02.1994
Sekreter Üye	Gürhan AKDOĞAN	02.02.1992 - 03.02.1994
Sayman Üye	Ali Bülent SETBAŞ	02.02.1992 - 03.02.1994
Üyeler	Ali Rahmi BEYRELİ	02.02.1992 - 03.02.1994
	Şerafettin ŞAHİN	02.02.1992 - 02.03.1993
	Hayati KORKMAZ	02.03.1993 - 03.02.1994
	Ziya ÖZEK	02.02.1992 - 23.06.1992
	M. Mete YAYOĞLU	23.06.1992 - 03.02.1994
4. Dönem	1994-1995	
Başkan	Yusuf ÜNLER	04.02.1994 - 10.01.1996
Başkan Vekili	Gürhan AKDOĞAN	04.02.1994 - 10.01.1996
Sekreter Üye	Ali Bülent SETBAŞ	04.02.1994 - 10.01.1996
Sayman Üye	Hayati KORKMAZ	04.02.1994 - 10.01.1996
Üyeler	M. Mete YAYOĞLU	04.02.1994 - 10.01.1996
	Ali Rahmi BEYRELİ	04.02.1994 - 10.01.1996
	Raif GÜNEY	04.02.1994 - 10.01.1996
5. Dönem	1996-1997	
Başkan	Gürhan AKDOĞAN	11.01.1996 - 26.01.1998
Başkan Vekili	Özcan ŞENİŞLER	11.01.1996 - 26.01.1998
Sekreter Üye	Remzi ERİŞLER	11.01.1996 - 26.01.1998
Sayman Üye	Osman KARADEMİRLER	11.01.1996 - 26.01.1998
Üyeler	Ömer ATALAY	11.01.1996 - 26.01.1998
	Raif GÜNEY	11.01.1996 - 26.01.1998
	Filiz GÜLER	11.01.1996 - 02.09.1997
	H. Eren KURAL	02.09.1997 - 26.01.1998
6. Dönem	1998-1999	
Başkan	Gürhan AKDOĞAN	27.01.1998 - 26.01.2000
Başkan Vekili	Özcan ŞENİŞLER	27.01.1998 - 16.03.1999
	H. Eren KURAL	16.03.1999 - 26.01.2000
Sekreter Üye	Remzi ERİŞLER	27.01.1998 - 01.06.1999
	Cumhur SANRI	01.06.1999 - 26.01.2000

Sayman Üye	Cumhur SANRI	27.01.1998 - 01.06.1999
	Ali Bülent SETBAŞ	01.06.1999 - 26.01.2000
Üyeler	Raif GÜNEY	27.01.1998 - 26.01.2000
	Ali Bülent SETBAŞ	27.01.1998 - 01.06.1999
	Remzi ERİŞLER	01.06.1999 - 26.01.2000
	H. Eren KURAL	27.01.1998 - 16.03.1999
	Serdar ARKAN	16.03.1999 - 26.01.2000

7. Dönem **2000-2001**

Başkan	Ömer ATALAY	27.01.2000 - 01.02.2002
Başkan Vekili	Yüksel ERDİ	27.01.2000 - 01.02.2002
Sekreter Üye	Muzaffer OVALIER	27.01.2000 - 01.02.2002
Sayman Üye	İbrahim MART	27.01.2000 - 01.02.2002
Üyeler	Şerafettin ŞAHİN	27.01.2000 - 01.02.2002
	Serbay CEYLAN	27.01.2000 - 01.02.2002
	Engin MEYDAN	27.01.2000 - 01.02.2002

8. Dönem **2002-2003**

Başkan	Ömer ATALAY	27.01.2002 - 23.08.2002
	Yüksel ERDİ	27.08.2002 - 31.12.2004
	Remzi ERİŞLER	06.01.2004 - 24.01.2004
Başkan Vekili	Yüksel ERDİ	27.01.2002 - 27.08.2002
	Nedret YAYLA	27.08.2002 - 05.01.2004
	Tamer DURMAZ	06.01.2004 - 24.01.2004
Sekreter Üye	Remzi ERİŞLER	27.01.2002 - 06.01.2004
	Doğan USTAER	06.01.2004 - 24.01.2004
Sayman Üye	Serbay T. CEYLAN	27.01.2002 - 24.01.2004
Üyeler	Reyhan ÇAKIR	27.01.2002 - 24.01.2004
	Nedret YAYLA	27.01.2002 - 27.08.2002
	Tamer DURMAZ	28.08.2002 - 06.01.2004
	Nevin ATAY	06.01.2004 - 24.01.2004
	A. Bülent SETBAŞ	27.01.2002 - 15.07.2003
	Hasan ANLAŞ	15.07.2003 - 24.01.2004

9. Dönem	2004-2005	
Başkan	İsmail Hakkı KAVURMACI	12.02.2004 - 09.02.2006
Başkan Vekili	Sevda TELLİ	12.02.2004 - 09.02.2006
Sekreter Üye	Kadir UYAR	12.02.2004 - 09.02.2006
Sayman Üye	Mehmet MUTLU	12.02.2004 - 09.02.2006
Üyeler	Mustafa UYSAL	12.02.2004 - 09.02.2006
	Yusuf ORDU	12.02.2004 - 09.02.2006
	Bayram Ali ÖZDEMİR	12.02.2004 - 09.02.2006
10. Dönem	2006-2007	
Başkan	Nedret YAYLA	09.02.2006 - 19.01.2008
Başkan Vekili	Gürsel ÖZCAN	09.02.2006 - 19.01.2008
Sekreter Üye	Doğan USTAER	09.02.2006 - 19.01.2008
Sayman Üye	Semiha ÖZBEY	09.02.2006 - 19.01.2008
Üyeler	Engin MEYDAN	09.02.2006 - 19.01.2008
	Murat KORKUT	09.02.2006 - 19.01.2008
	İsmail H.KAVURMACI	09.02.2006 - 15.08.2006
	M. Mehtap OĞUZ	15.08.2006 - 19.01.2008
11. Dönem	2008-2009	
Başkan	Nedret YAYLA	20.01.2008 - 31.01.2010
Başkan Vekili	Gürsel ÖZCAN	20.01.2008 - 31.01.2010
Sekreter Üye	Remzi ERİŞLER	20.01.2008 - 31.01.2010
Sayman Üye	Doğan USTAER	20.01.2008 - 20.05.2008
	Fikret ÇARAL	20.05.2008- 31.01.2010
Üyeler	M. Mehtap OĞUZ	20.01.2008 - 31.01.2010
	Hakan YILMAZ	20.01.2008 - 31.01.2010
	Doğan USTAER	20.05.2008 - 12.11.2008
	Hüseyin GENCER	12.11.2008 - 31.01.2010
12. Dönem	2010-2011	
Başkan	İbrahim MART	01.02.2010 - 13.01.2012
Başkan Vekili	Fikri DÜŞÜNCELİ	01.02.2010 - 13.01.2012
Sekreter Üye	Ercüment Ş. ÇERVATOĞLU	01.02.2010 - 13.01.2012
Sayman Üye	Fikret ÇARAL	01.02.2010 - 13.01.2012
Üyeler	Güner MUTLU	01.02.2010 - 13.01.2012
	Murat KORKUT	01.02.2010 - 13.01.2012
	Semiha ÖZBEY	01.02.2010 - 13.01.2012

13. Dönem**2012-2013**

Başkan	İbrahim MART	14.01.2012 - 18.01.2014
Başkan Vekili	Feridun TETİK	14.01.2012 - 18.01.2014
Sekreter Üye	Fikri DÜŞÜNCELİ	14.01.2012 - 18.01.2014
Sayman Üye	Fikret ÇARAL	14.01.2012 - 18.01.2014
Üyeler	Devrim Tutku ATEŞ	14.01.2012 - 18.01.2014
	Erkut YAVUZ	14.01.2012 - 18.01.2014
	Murat KESEN	14.01.2012 - 18.01.2014

14. Dönem**2014-2015**

Başkan	İbrahim MART	19.01.2014-16.01.2016
Başkan Vekili	Devrim Tutku ATEŞ	17.11.2015-16.01.2016
	Feridun TETİK	19.01.2014-17.11.2015
Sekreter Üye	Fikri DÜŞÜNCELİ	19.01.2014-16.01.2016
Sayman Üye	Feridun TETİK	17.11.2015-16.01.2016
	Fikret ÇARAL	19.01.2014-17.11.2015
Üye	Fikret ÇARAL	17.11.2015-16.01.2016
Üye	Devrim Tutku ATEŞ	19.01.2014-17.11.2015
Üye	Yaşar Murat Can TEK	19.01.2014-14.04.2015
Üye	Özgür Cihan BERK	19.01.2014-16.01.2016
Üye	Dilek ÖNELGE	14.04.2015-16.01.2016
Yedek Üye	D.Alparslan GÜRBÜZER	19.01.2014-16.01.2016
Yedek Üye	Ahmet İhsan TAŞKINSEL	19.01.2014-16.01.2016
Yedek Üye	Maksut MAKARÇ	19.01.2014-16.01.2016
Yedek Üye	Dilek ÖNELGE	19.01.2014-14.04.2015
Yedek Üye	Yasemin YEŞİL	19.01.2014-16.01.2016
Yedek Üye	Esengül BASUT	19.01.2014-16.01.2016
Yedek Üye	Ercan MASTAR	19.01.2014-16.01.2016

15. Dönem	2016-2017	
Başkan	İbrahim MART	17.01.2016-13.01.2018
Başkan Vekili	Devrim Tutku ATEŞ	17.01.2016-13.01.2018
Sekreter Üye	Fikri DÜŞÜNCELİ	17.01.2016-13.01.2018
Sayman Üye	Ferudun TETİK	17.01.2016-13.01.2018
Üye	Ahmet İhsan TAŞKINSEL	17.01.2016-13.01.2018
Üye	Taşkın KOÇAK	17.01.2016-13.01.2018
Üye	Ercan MASTAR	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	D.Alparslan GÜRBÜZER	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	Filiz Engin TAMBOVA	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	Yasemin YEŞİL	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	Utku KAYNAR	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	Esengül BASUT	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	Umut KAHRAMAN	17.01.2016-13.01.2018
Yedek Üye	Metin SARİBAL	17.01.2016-13.01.2018
16. Dönem	2018-2019	
Başkan	Fikri DÜŞÜNCELİ	14.01.2018
Başkan Vekili	Devrim Tutku ATEŞ	14.01.2018
Sekreter Üye	Ferudun TETİK	14.01.2018
Sayman Üye	Ahmet İhsan TAŞKINSEL	14.01.2018
Üye	A.Bülent SETBAŞ	14.01.2018
Üye	Yasemin YEŞİL	14.01.2018
Üye	Ercan MASTAR	14.01.2018
Yedek Üye	D.Alparslan GÜRBÜZER	14.01.2018
Yedek Üye	Nuray YILMAZ GÜLTEKİN	14.01.2018
Yedek Üye	Filiz ENGİN TAMBOVA	14.01.2018
Yedek Üye	Esengül BASUT	14.01.2018
Yedek Üye	Umut KAHRAMAN	14.01.2018
Yedek Üye	Aslı KÖK ÖZTEN	14.01.2018
Yedek Üye	Metin SARİBAL	14.01.2018

ODA ÇALIŞMA İLKELERİ

1. Oda Tanım ve İşlevlerine İlişkin İlkeler

- ✓ Oda çalışmaları halktan, emekten, demokratikleşmeden yana, yurtsever ve anti-empyralist anlayışla yürütülür.
- ✓ Oda çalışmalarında, meslek ve meslektaş sorunlarının ülke ve toplum sorunlarından ayrılmayacağı temel ilke kabul edilir.
- ✓ "**Kamu çıkarlarını korumak**" halkın yanında, halkın yararına olmak anlamındadır. Mesleğimizle ilgili alanlarda sorgulayıcı olmak, gerekiyorsa yerel ve merkezi iktidarlarla çatışmak, Odamızın vazgeçilmez görevidir.
- ✓ "**Kamu yararına çalışmak**" veya "**kamu çıkarlarını gözetmek**" demokratikleşme, insan hakları, sosyal adalet alanlarında da politikalar üretmeyi, çözümler önermeyi gerektirir.
- ✓ Kamu yararına çalışan benzer örgütler ve sivil toplum oluşumları ile sürekli ilişkiler içerisinde olunur. Kamuoyu oluşturmaya yönelik çabalar içerisinde, Oda da kaçınılmaz olarak yer alır.

2. Ülke Sorunlarına Bakışa İlişkin İlkeler

- ✓ Ulusal bağımsızlığın kazanılması ve ulusal sanayinin gelişmesi için çalışılır.
- ✓ Bilim ve teknolojinin gelişmesinin ve toplumun ilerlemesi doğrultusunda kullanımının ön koşulu olarak, özgür düşünce ortamı yani demokrasi savunulur.
- ✓ Her örgüt biriminin gerek bölgesel gerekse ülke düzeyinde, uzmanlık ve ilgi alanlarına giren konu başlıklarında, platformlar yaratacak düzeye ulaştırılmasında, merkezi koordinasyon ile diğer örgüt birimlerinin katılım ve katkısı sağlanmalı ve sürekli kılınmalıdır.
- ✓ Ülkenin düşünen, üreten, çözümler öneren bütün kurumlarıyla, kurumsal ilişki içerisinde olunur.
- ✓ Ulusal sanayinin geliştirilmesi kapsamında, Gümrük Birliği sürecini sorgulamak, karşılaşılan sorunlara ilişkin görüşler oluşturup çözüm önerileri geliştirmek, Odamızın sürekli çalışma alanlarından biri olarak kabul edilir.
- ✓ Mesleğimiz ve Odamız ile ilgili yasaların, isteklerimiz doğrultusunda şekillenmesi için gerekli girişimlerde bulunulur.
- ✓ Ülkemizin demokratikleşme çabalarının içerisinde Odamızın yer alması kaçınılmazdır. Odamız demokrasi mücadelesi içerisinde yerel ve ülke geneli ölçeklerinde aktif rol alır.
- ✓ Ülke gündemine müdahale edilir. Ekonomik, demokratik, siyasal ve toplumsal haklar için mücadele edilir. İnsan hakları ihlallerine karşı duyarlı davranılır. Bu alanlarda diğer demokratik kitle örgütleri ile işbirliği yapılır.

3. Mesleki Teknik Etkinliklerin Yürütülmesine İlişkin İlkeler

- ✓ Oda'nın temel görevlerinin başında meslek alanının düzenlenmesi, mesleğin uygulanmasına yönelik iyileştirmelerin yapılmasının geldiği bilinir.

- ✓ Meslek alanına ilişkin gelişmelerin ve yeniliklerin izlenmesi, üyenin bu gelişmelerden yararlanmasının sağlanması temel hedeflerdendir.
- ✓ Mühendislik mesleğine sahip olanların ortak gereksinimlerini karşılamak, mesleki etkinliklerini kolaylaştırmak, mesleğin genel çıkarlara uygun gelişmesini sağlamak, meslektaşların birbirleriyle ve halkla olan ilişkilerinde dürüstlük ve güveni hakim kılmak üzere meslek disiplinini ve ahlakını korumak esastır.
- ✓ Mühendislik eğitiminin iyileştirilmesine yönelik girişimlerde bulunulur.

4. Üye İlişkilerine Yönelik İlkeler

- ✓ Oda örgütünün gücünü üyeden aldığı ve bu gücün harekete geçirilmesi gerektiği kabul edilir.
- ✓ Üyelerle sürekli ve sağlıklı ilişkinin kurulması esas alınır.
- ✓ Zorunlu üyeliğin savunulmasıyla birlikte, gönüllülük esasına dayalı ilişkilerde üyenin Oda'ya katkısının daha nitelikli olduğu açıktır. Oda'nın üyelerce "üye olunması gerekli" bir kurum olarak görülmesinin sağlanması esastır.
- ✓ Odamız kamuda çalışan mühendislerin grevli-toplu sözleşmeli-sendikal haklarını kazanma mücadelesine aktif destek verir.
- ✓ Odamız özel sektörde çalışan mühendislerin özlük haklarına, ekonomik ve sosyal gereksinimlerine yönelik çalışmalar yapar.

5. Karar Alma Süreçlerinin İşletilmesine İlişkin İlkeler

- ✓ Oda'nın her biriminde kararların alınmasında demokratik merkezîyetçilik ilkesi temel alınır ve uygulanması sağlanır.
- ✓ Oda örgütünün en küçük biriminin İşyeri Temsilciliği olduğu kabul edilir.
- ✓ Oda Merkezi'nde, yani en üst yönetim organımızda, alınacak kararların oluşmasında katılım ve tüm görüşlerin dikkate alınmasına özen gösterilir.
- ✓ İşyeri Temsilcilikleri, İl-İlçe Temsilcilikleri, Şube Danışma Kurulları, Şube Yönetim Kurulları, Merkez Danışma Kurulu ve Oda Yönetim Kurulu zinciri karar alma süreci olarak kabul edilir.
- ✓ Tanımlanan bu süreçten geçerek demokratik işleyişe uygun alınan merkezi kararların örgüt tarafından uygulanması esastır. Yapılan bu uygulamaların, karar alma süreci içerisinde yer alan tüm mekanizmaların denetleme ve sorgulamasına açık olduğu da bilinir.

6. Örgütsel Bağımsızlığın Korunmasına İlişkin İlkeler

- ✓ Oda'nın kurumsal ilişkilerinde bağımsızlık ilkesi göz önünde bulundurulur. "Kamu çıkarlarını korumak" hedefini zedeleyecek veya Oda'yı çalışma programlarından, çalışma ilkelerinden ödün vermeye zorlayacak hiçbir ilişkiye girilemez.
- ✓ Siyasi partilerle ilişkilerin Oda'nın bağımsızlık ilkesinin zedelenmesine yol açmayacak nitelikte olmasına özen gösterilir.

- ✓ Oda organlarında yer alan herkes, bu organların herhangi bir siyasi çalışmada basamak olarak kullanılmayacağını bilir.

7. Oda Bütçesinin Oluşumuna ve Uygulanmasına İlişkin İlkeler

- ✓ Oda bütçesinin uygulanmasında "*Merkezi Bütçe*" kavramı esas alınır. Ayrıca birimlerin eşit gelişmesini sağlayıcı, projeler bazında yardımlaşma ve dayanışma esastır.
- ✓ Gelirleri öncelikle üye ödentileri ve üyelere bağımlı olan bir örgüt yaratılması amaçlanır. Üye ödentilerinin toplanmasının, Oda Merkezi'ne aktarımların ve birlik payının düzenli ödenmesinin, örgütlülüğün en temel gereği olduğu bilinir.
- ✓ Ticari amaçlarla kurulmuş herhangi bir kurumun yapacağı veya yapmakta olduğu faaliyetler Oda için örnek alınmaz. Yayımlanacak kitaplar, periyodikler, düzenlenecek uzmanlık eğitimleri, mühendislik mesleğinin geliştirilmesine ve uygulama alanlarına yönelik kurs ve seminerler esas gelir alanları olarak görülür.

8. Oda Merkezi İşleyişine İlişkin İlkeler

- ✓ Oda tüzük ve yönetmeliklerinin uygulanması esastır.
- ✓ Oda Merkezi'nin en önemli görevi, Oda örgütünü tüzük ve yönetmeliklerin verdiği görev ve yetkilerle ve Genel Kurul kararları doğrultusunda yönetmektir. Oda Merkezi'nin işlevlerinin başında örgütün etkin eşgüdümünü sağlamak, merkezi etkinlikleri (*yayın, kongreler vb.*) planlamak ve uygulanmasını sağlamak, örgütün dış ilişkilerini ulusal ve uluslararası düzeyde yürütmek gelir.
- ✓ Demokratik işleyişe uygun alınmış kararların uygulanmasının sağlanması, uygulanamıyor ise nedenlerinin araştırılıp, demokratik karar oluşturma süreçlerinin yeniden çalıştırılması görev kabul edilir.
- ✓ Oda'nın üst düzeyde oluşan kurumsal ilişkilerinin yürütülmesi, bu ilişkilerin örgüt bağımsızlığını zedelemekten sürdürülmesi, Oda Merkezi'nin görevi kabul edilir.
- ✓ Oda Merkezi, sürekli komisyonlar yerine problem alanlarına yönelik süreli uzmanlık komisyonları oluşturmaya yönelir. Ancak yayın, uzmanlık eğitimi vb. süreklilik gerektiren komisyonların devamı da sağlanır.
- ✓ Oda Merkezi, örgüt içi sürekli eğitimin gerçekleştirilmesinden sorumludur. Bu bağlamda, birim yöneticileri, teknik görevliler, büro çalışanları, muhasebe görevlileri sürekli periyodik eğitimlerden geçirilerek, örgüt içi işleyişte uyum sağlanır.
- ✓ Eğitimde merkezi koordinasyon, merkez ile Şube ve Temsilcilikler arası yatay ve dikey ilişkiler etkin şekilde sağlanır.

16. DÖNEM ŞUBE ORGANLARI

Şube Yönetim Kurulu

Başkan	Fikri DÜŞÜNCELİ
Başkan Vekili	Devrim Tutku ATEŞ
Sekreter Üye	Ferudun TETİK
Sayman Üye	Ahmet İhsan TAŞKINSEL
Üye	A.Bülent SETBAŞ
Üye	Yasemin YEŞİL
Üye	Ercan MASTAR
Yedek Üye	D.Alparslan GÜRBÜZER
Yedek Üye	Nuray YILMAZ GÜLTEKİN
Yedek Üye	Filiz ENGİN TAMBOVA
Yedek Üye	Esengül BASUT
Yedek Üye	Umut KAHRAMAN
Yedek Üye	Aslı KÖK ÖZTEN
Yedek Üye	Metin SARIBAL

Temsilcilik Yürütme Kurulları

Balıkesir İl Temsilciliği

Başkan	Ömür Mustafa BOYUER
Sekreter Üye	Cem AYNAOĞLU
Sayman Üye	Mustafa KIRGÖZ
Üye	Özgül ÖZDEMİR
Üye	Mehmet ORAL

Çanakkale İl Temsilciliği

Başkan	Tolga SATAR
Sekreter Üye	Cumali Cemgil ŞEVİK
Sayman Üye	Egemen ESKİCİ
Üye	Ali ÖZTÜRK
Üye	Ramazan İŞ

Yalova İl Temsilciliği

Başkan	Kazım DEMİRTAŞ
Sekreter Üye	Selçuk ELDUTAR
Sayman Üye	Erkan DÜZGÜN
Üye	Yalçın ORAL
Üye	Ali Alper ÇELTEK

Bandırma İlçe Temsilciliği

Başkan	Gürbüz GÖZCÜLER
Sekreter Üye	Mertkan ŞENDİL
Sayman Üye	Murat MENZİLCİOĞLU
Üye	Zafer ÇAKIR
Üye	Ertuğ ATICI

Edremit İlçe Temsilciliği

Başkan	Mustafa AKAL
Sekreter Üye	N.Halil TERZİOĞLU
Sayman Üye	Mustafa ÖZDER
Üye	Tayfun ERDAĞ
Üye	Arda ÇAMOĞLU

İnegöl İlçe Temsilciliği

Başkan	Tuna EZİM
Sekreter Üye	M.Sinan AKINCI
Sayman Üye	Selma KUZGUN TAŞCI
Üye	Behiye AYDIN
Üye	Burak KOYUNCU

Endüstri ve İşletme Mühendisleri Meslek Dalı Komisyonu (EİM-MDK)

Başkan	Gülay AKDENİZ
Başkan Vekili	Nazlıcan ÖNDER
Sekreter Üye	Özgür ÇAMLIDERE
Asıl Üye	Mevhibe Mehtap OĞUZ
Asıl Üye	Taşkın KOÇAK
Asıl Üye	Ergin POLAT
Asıl Üye	Figen DEVRİLMİŞ
Yedek Üye	Burcu KIRLI
Yedek Üye	Murat ÇAMDAL
Yedek Üye	Nilay ÇAMDAL
Yedek Üye	Mehtap EZGİN
Yedek Üye	Aslı KÖK ÖZTEN
Yedek Üye	Devrim ÇELEBİ
Yedek Üye	Rafiye NEFİS

16. DÖNEM ÇALIŞMA PROGRAMI

Çalışma programımız; dünyaya bakışımızı, sistem içerisinde duruşumuzu, safımızı ve çalışma anlayışımızı ortaya koyan, yapacağımız çalışmaları ve gerekçelerini açıklayan, en geniş üye katılımı ile hazırlanan, uygulanan süreç içerisinde yine üyelerin katılımı ile geliştirilen ve geleceğe taşınan canlı bir belge niteliğindedir.

Bu belge Odamızın 63 yıllık mücadele ve deneyimlerinden, biriktirdiklerinden izler taşımakta, mücadelenin sürekliliğini ifade etmektedir. Bu bakımdan bizler, mesleğimizin ve meslektaşlarımızın sorunlarıyla ülkemizin sorunlarının birbirinden ayrı düşünülmemeyeceği bilincindeyiz. Ülkemizin içinde bulunduğu olumsuz tablonun değiştirilmesinin mümkün olduğuna inanmaktayız.

Bizler, Çağdaş, Atatürkçü, Laik, İlerici, Devrimci, Demokrat çizgimizle, Şubemizin kuruluşundan bu yana hep birlikte hayata geçirdiğimiz emekten, bilimden, halktan, kamu yararından, barış ve kardeşlikten, meslek ve meslektaş çıkarlarından yana politikalarımızı geliştirerek, Çağdaş, Bağımsız, Demokratik ve Sanayileşen bir Türkiye mücadelesi içinde yer almaya devam edeceğiz.

Bizler, dün olduğu gibi bugün de; birlikte üretme, karar süreçlerinde yer alma ve birlikte yönetme anlayışı ile şubemizde katılımcı, demokratik bir işleyişi çalışmalarımızın temel eksenini yapmayı son derece önemsiyoruz. Bu doğrultuda; mesleğimizin üyelerimizin ve Odamızın birikimlerini hayatımızın ve çalışmalarımızın içine katmayı ve aynı zamanda üyenin olduğu her yere Oda ve Şube çalışmalarını ulaştırmayı hedefliyoruz.

Ayrıca, Çağdaş, Bağımsız, Demokratik ve Sanayileşen bir Türkiye mücadelesinde, emperyalizme, yeni liberal talana ve gericiliğe karşı, emek ve meslek örgütleri ile bir arada olmaya, birlikte mücadele etmeye devam edeceğiz.

Dünyanın pek çok bölgesinde emperyalizme ve sömürüye karşı mücadele sürerken, ülkemizde de mücadele sürüyor... İşçiler, kamu çalışanları, öğrenciler, doktorlar, eczacılar, mühendis ve mimarlar kısaca tüm ezilenler, daha iyi bir yaşam mücadelesini sürdürüyorlar. Biz de kendi meslek alanımızda ve meslek örgütümüzde bu mücadelenin sesi olacağız.

Yeni dönem, aynı zamanda üreten, sanayileşen, kalkınan, demokratikleşen, insanca, hakça bir yaşam ve barışın egemen olduğu bir Türkiye amacımıza yönelik gelişmelerle dolu olması için, mücadele etmemiz gereken bir dönem olacaktır.

Yeni dönemde de, daha güçlü bir Şube, MMO ve TMMOB için; üreten, sanayileşen ve hakça bölüşen bir Türkiye için, tüm enerjimizi ortaya koyacağız.

Bizler, önümüzdeki bu zorlu dönemden de, tüm örgütlü üyelerimizin desteği ve katkısı ile başarılı bir şekilde çıkacağımıza inanıyoruz.

Odamız;

- Toplumdan soyutlanmış seçkin mühendis ve mimarların örgütü değildir, aksine toplumun içinde yer alan, onun bir parçası olarak toplumla etkileşim içinde bulunan bir kurumdur.
- Sanayileşme ve demokratikleşme alanlarında durum tespitleri yapar, politikalar ve çözüm önerileri üretir. Ülkenin demokratikleşmesi için çaba sarf eder.
- Temsili demokrasi alanının daraltılması ve biçimsel uygulamalar yerine, birlikte düşünme, birlikte üretme ve birlikte yönetme mekanizmalarını güçlendirici çabalara yönelir.

- Rant gruplarının otoriter, sınınamayan, hesap vermeyen yönetimlerinin aksine, örgüt içi demokrasisi güçlendirilmiş, seçim dışında da katılım mekanizmalarını yaşama geçiren bir yönetim anlayışına sahiptir.
- Profesyonellerin ve uzmanların örgütü anlayışını reddeder; kitle örgütü niteliği ile organlarına dayalı çalışmayı yürütür.
- Üye ile ilişkilerini, devlet ve egemen kesimlerle olan ilişkilerinin önüne koyar, resmi otorite ile her türlü diyaloga ve işbirliğine açıktır, ancak işbirlikçi yaklaşımların dışında kalır.
- Örgüt işleyişinin deforme edilmesi anlamındaki hizmet üretimini reddeder, üyelerinin hizmetlerinin niteliğini yükseltecek düzenlemeler yapar, norm ve standartları oluşturur ve denetler.
- Egemen kesim ve egemen kesim söylemleri ile ters düşmeme anlayışlarını reddeder; aksine, üyesinin söz ve kararlarda yetki sahibi olmasını sağlar.
- Kamu hiyerarşisi içinde yer edinme ve örgüt etkinliklerini buna bağlama anlayışlarının yerine, örgütün kamuoyu önünde saygın yerini korumayı ve geliştirmeyi hedefler, örgüt etkinliklerini kendi iç dinamikleri ve kendi kararları ile belirler.
- Mesleki-demokratik kitle örgütü anlayışını yaşama geçirir.
- Her türlü yapılanma ve örgütlerle olan ilişkisinde, anlamsız hiyerarşik eşitlik anlayışları yerine, bu yapıların toplum içindeki işlevselliklerini ölçüt alır.
- Hiçbir üyesinin sorununu dışlamaz, ancak üyesinin büyük çoğunluğunu oluşturan ücretli çalışan mühendislerin konumları gereği, ücretli çalışan kesimlerle ilişkilerini güçlü hale getirir.
- TMMOB'ne bağlı Odalar ile birlikte mühendis, mimar ve şehir plancılarının meslek alanlarını düzenler, üyesinin ve halkın çıkarlarını korur.
- Kamuoyu oluşturmaya yönelik çalışmalar içinde tartışmasız yer alır. Demokratik kitle örgütleri ve sivil toplum örgütleri ile ilkeli ve demokratik işbirliği içerisindedir.
- Örgütün uluslararası ilişkilerini güçlendirir.
- Dünyayı, ülkeyi ve yaşamı tanıyan, anlayan ve ona göre politikalar üreterek yaşama geçiren, bir çalışma anlayışı içerisindedir.

1. GÖRÜŞLERİMİZ

1.1. Nasıl Bir Dünyada ve Ülkede Yaşıyoruz?

Dünyada sürekli hale gelen ekonomi-finans krizinin yansımalarının ve uluslararası çelişkilerin arttığı, ekonomik durgunluğun kendini gösterdiği, ABD ve Batı kampı ile Rusya-Çin arası çelişkilerin arttığı, sınıfsal-toplumsal mücadelelerin yükselişe geçmesi gereken bir dönem söz konusudur.

Bu durumun ülkelere ve halklara etkileri, daha fazla bağımlılık; bölgesel-yerel savaşlar, mülteci akınları; sosyal hak kayıpları, ücret düşüşleri, işten çıkarmalar, güvencesiz çalışma biçimlerinin yaygınlaşması, yeni vergi paketleri, zamlar, yoksullaşma, işsizlik, kısaca insanlık dışı yaşam koşulları olarak yansımaktadır.

Bu çalışma dönemimizde Siyasi iktidarın, otoriter-faşist yönelimi daha fazla açığa çıkmış, laiklik karşıtı gerici uygulamaları yoğunlaşmıştır. İktidar bütün muhalefet güçlerini baskı ve şiddet yoluyla sindirmeye çalışmaktadır.

Siyasal iktidarın "ustalık" döneminde devreye soktuğu otoriter düzenlemeler, gerici eğitim sistemi, insanların yaşam biçimlerine ve tercihlerine ait düzenlemeler, hayatın her alanını şekillendirme isteğinde somutlanan sayısız dayatmalar, halkın kaygılarını ve tepkilerini artırırken aynı dönemde AKP iktidarını pekiştirmiş, "Tek Adam Rejimi" doğrultusunda önemli adımlar atmıştır. Parlamenter sistemi dışlayan otoriter-faşist yönelimi daha fazla açığa çıkmış, laiklik karşıtı gerici uygulamaları yoğunlaşmıştır. Son iki yılda ülkemiz, halkımız, TMMOB ve bütün ilerici güçler, sömürü, yolsuzluk ve baskı-zulüm iktidarının düşmanca icraatlarına maruz kalmıştır.

Gezi Parkı Direnişi, 7 Haziran ve özellikle 1 Kasım seçimlerinden bu yana ülkemizi kan gölüne çeviren bir süreç, dozu giderek artan bir şekilde yaşanmaktadır. Ölümler ve siyasi çatışma sürekli olarak körüklenmektedir. Ülkeyi altından kalkamayacağı bölgesel ve uluslararası sorunlar yumağı içine sokmuştur. Bugün ülkenin içinde bulunduğu ekonomik durumu, sömürüyü, gelir dağılımındaki eşitsizlikleri, tek lidere biatı ve tek parti devletini konuşmak yerine savaşı konuşur durumdayız.

Siyasi iktidarın "yeni Türkiye"si, yeni "Tek Adam Rejimi" Cumhuriyetin tarihsel kazanımlarını, laikliği, bilimi, aydınlanmayı ve modern toplumsal yaşamı karşısına almıştır. Emekçilere, kadınlara, gençlere, sanata, tarihsel değerlere düşmanlık gündelik yaşamın öğeleri haline gelmiştir. Gericici, sermayeci, emek düşmanı rejim değişikliği ile kamu yönetimi partizanca yeniden yapılandırılmıştır. Güvencesiz çalışma biçimleri yaygınlaştırılmış, iş cinayetleri "kader" ve "fıtrata" bağlanmıştır. Eğitimde ve bütün toplumsal yaşamda dinselleştirmeyi, mezhepçiliği, gericiliği yaygınlaştırmıştır. Öyle ki, cinsel sapıklıkla iç içe, şeriatçı ideoloji ve kültüre uygun fetvalar, açıklamalar, uygulamalar birbirini izlemektedir.

Kısaca, siyasi iktidar; emek, barış, demokrasi güçlerine, toplumsal muhalefete, siyasete, temel hak ve özgürlüklere karşı açık faşist bir yönelim içindedir. TMMOB'nin öncülüğünde, diğer emek ve meslek örgütlerinin çağrısı ve katılımıyla 10 Ekim'de Ankara'da yapılacak olan "**Emek, Barış Demokrasi Mitingi**"nin kana bulanması, bu yönelimin açık bir örneğidir. 10 Ekim'de emeği, barışı, demokrasiyi savunanlar katledilmiştir. AKP'nin "yeni Türkiye"si, böyle bir Türkiye'dir.

Siyasi iktidar, ülkenin bütün imarını ve koruma alanlarını ranta açmıştır. Bu düzenlemelerle birlikte rant imparatorluğunun önünde engel oluşturan Odalarımızı da açık bir biçimde hedef almıştır. Ülkemizde gerçekleşen ekonomik-siyasi-ideolojik-kültürel-toplumsal dönüşümler ile TMMOB'nin dönüştürülmesi arasındaki doğrudan ve dolaylı yapısal bağlantılar, bugün daha net bir şekilde görülür olmuştur. Gerçekleşen yeni liberal dönüşümün görünür ürünleri-sonuçları, meslek-meslektaş sorunları ile ülke sorunları arasında sıkı bağlar bulunduğu yönündeki görüşümüzü doğrulamıştır. Odamızın ve TMMOB'nin sağlam, kurumsallaşmış yapısı, iç işleyiş gelenekleri; çağdaş, cumhuriyetçi, ilerici, demokrat, laik ve rant karşıtı çizgisi, önlerinde bir engeldir. TMMOB mevzuatını değiştirmeye yönelik adımlar ve diğer düzenlemeler bu çerçeve içinde gündeme gelmiştir. Mühendislik hizmetleri, uygulamaları ve mevzuatımız bu dönüşüm süreci tarafından belirlenmektedir. Sonuçta meslek ve uygulama alanlarımız daraltılmakta, mühendislik disiplinleri yok sayılmaktadır.

TMMOB, MMO ve Şubemiz, emek ve demokrasi mücadelesinde yerini almıştır. Dün olduğu gibi bugün de;

- Her türlü emperyalist işgale,
- ABD'nin ve tüm emperyalistlerin halkları birbirine kırdırma politikalarına,
- 1919'da Kurtuluş Savaşı ile başlayan ve Cumhuriyetimizin kurulması ile sonuçlanan, 68'lerde yeniden alevlenen, 78'lerde devam eden Emperyalizme Karşı Bağımsız Demokratik Türkiye mücadelesine meslek alanlarımızdan yola çıkarak ülke gerçeklerini sorgulayan tavrımızla, katkı ve destek vereceğiz.
- Türkiye'nin enerji politikalarına yön vermeye çalışan emperyalist enerji tekellerine, çevreye ve doğaya zararlı enerji kullanımını destekleyen nükleer çetelere karşı mücadele etmeye devam edeceğiz.
- Gerek Türkiye'de gerekse diğer ülkelerde, ABD'nin ve tüm emperyalistlerin politikalarının bir parçası, bileşeni, uygulayıcısı olan girişimlere karşı çıkacak; yurttta barışı dünyada barışı, dünya halklarının kardeşliğini savunacağız.

Sonuç olarak;

TAM BAĞIMSIZ, DEMOKRATİK ve LAİK bir Türkiye için, kardeşlik, eşitlik, özgürlük ve insanca yaşam için, Halkın Eğitim, Sağlık, İş ve Emeklilik hakları için, Demokratik kitle örgütleriyle dayanışma içinde mücadeleye devam edeceğiz.

1.2. Kent ve Çevre Sorunları

İnsanlık mücadelesinin tarihi, aynı zamanda doğaya uyum çabalarının bir tarihidir. Binlerce yıllık bu çabalar sırasında, doğayı inceleyerek, gözlemleyerek, doğanın yasalarını hayata uygulamanın yol ve yöntemlerini sürekli geliştirmiştir.

Günümüzün egemen üretim tarzı olan kapitalizm, maddi üretimi doğanın kendi yöntemlerine göre çok daha hızlı ve çok daha fazla üretmenin yollarını bulmuştur. Egemen üretim tarzı olarak kapitalizm kâr güdüsü ve hırsı ile insanların doğa ile ilişkisinde hiçbir sınır tanımamış; doğanın en temel bileşenleri olarak toprak, su ve hava, sömürgeci bir tavırla sınırsızca kullanılmış, hoyratça tüketilmiştir.

Eko sistemin uzun dönemli dengesini hedefleyen, insan ve doğanın birlikte var oluşuna dayalı bir yaklaşımla çevre, doğa ve toplumsal ilerleme-gelişme ve refah arasında uyumu temel alan bir sanayileşme, büyüme, kalkınma politikası geliştirmek olanaklıdır. BAŞKA BİR SANAYİLEŞME MÜMKÜNDÜR.

Böyle bir politika, gelecek kuşaklar açısından da zorunludur. Bu politikanın temel araçlarından biri tarım, mera, orman, sanayi ve konut alanlarının; ekolojik denge - kalkınma - refah ilke ve hedeflerine göre kullanım planlamasının yapılmasıdır.

Ülke düzeyindeki bir kalkınma planının parçası olarak şekillenmiş, bölge planları ile uyumlu, havza bazlı çevre planlarının yapılması; katılımcı bir çevre örgütlenmesine yaslanan çevre yönetimi ve tüm bu sürecin uygulanmasını güvence altına alacak çevre mevzuatı ile olanaklıdır.

Bursa

Bursa; 1/100.000 ölçekli plan çalışmalarının yapıldığı, deprem tehlikesine karşı yeterli önlemlerin alınmadığı, çevre ve ulaşım sorunlarının had safhada yaşandığı, özgün kent yapısına meydan okuyan TOKİ marifeti ile işlenen Doğanbey kentsel cinayetinin gözler

önünde durduğu, kömürlü termik santrallerinin kent içinde kurulmak istendiği, İstanbul'un arka bahçesi olma ve nüfusunun 5 milyonu bulacağı tartışmalarının yapıldığı, Sanayileşmenin bilimsel bir stratejiye oturtulmadığı, kısacası Bursa kent kimliğinin yeniden belirsizleştiği bir dönemini yaşamaktadır.

Projeler

Ülkenin ve kentlerin kaderini etkileyecek büyük projeler tartışmaya açılmalı, meslek odaları, bilim insanları ve üniversiteler ile bu konularda faaliyet gösteren meslek örgütlerinin görüşleri alınmalı ve karar süreçlerine katılmaları ve katkıları sağlanmalıdır. Bu amaçla Bursa Belediyelerinde "Akademik Kurul" oluşturulmalıdır. Kasıtlı ve yanlış uygulama yapanlar hakkında verilen yargı kararları mutlaka uygulanmalıdır.

1/100.000 ölçekli plan

1/100.000 ölçekli Bursa Çevre Düzeni Planı;

- Bilim insanlarının ortak görüşü olarak ortaya çıkan, Bursa'da büyük bir deprem yaşanması ihtimali unutulmadan, sorunlara yeni sorunlar eklenmeden,
- Kentin kaderini derinden sarsacak uygulamalara yol açılmayacak şekilde,
- Kent dinamiklerinin demokratik katılımıyla hazırlanmalıdır.
- 1/100.000 ölçekli Çevre Düzeni Planı yürürlüğe konulmalı ve istisnasız uyum sağlanmalıdır.

Ulaşım

- Ulaştırma Ana Planı,
 - Büyükşehir Ulaştırma Ana Planı, bütün şehir kapsamında güncellenmelidir.
 - Bilimsel ve insan odaklı olmalı,
 - Orta ve kısa erimli hedefleri ve stratejisi olmalı,
 - Kentin tüm özelliklerini dikkate almalı,
 - TMMOB ve ilgili Meslek Odalarının görüşlerine mutlaka başvurulmalı,
 - Kent dinamiklerinin demokratik katılımıyla hazırlanmalıdır.
 - Ulaştırma Ana planı kapsamında, demiryolu, denizyolu ve karayolu için Ulaştırma Planları hazırlanmalıdır. Bu ulaşım modları arasında entegrasyon mutlaka sağlanmalıdır.
- Kent içinde başta hafif raylı sistemler olmak üzere toplu taşıma yaygınlaştırılmalıdır. Toplu taşımayı özendirici politikalar geliştirmeli, özel araç yerine toplu taşıma araçları, halkımız için sağlıklı, konforlu, güvenli ve ekonomik bir seçenek haline getirilmelidir.
- Demiryoluna göre 2 misli, hızlı denizyoluna göre neredeyse 3 misli daha fazla enerji tüketen karayoluna yapılmakta olan bütün yeni yatırımlar durdurulmalıdır.
- Trafik güvenliğini riske sokan, Bursa kent içinde bulvar, ana cadde, cadde ve sokaklarda belediye eliyle yapılan otopark uygulamaları kaldırılmalıdır.
- Bursa-Yenişehir havaalanının etkin olarak çalışması sağlanmalı, bunun için hava alanına ulaşım acilen kolaylaştırılmalıdır.
- 12 Aralık 2012'de, 2014 yılı sonunda Bursa'dan Ankara'ya yolculuk yapabilme umutlarıyla temeli atılan Yüksek Hızlı Tren (YHT) projesi, 4 Ocak 2016 tarihinde Yenişehir-Bilecik arasındaki heyelan sorununun çözülememesi nedeniyle iptal edilmiştir. Bursa Valisi "Hızlı tren projesi çöpe gitti, sıfırdan yapılıyor, 400 trilyon lira para harcandı, durması söz konusu değil,

ama bir şanssızlık yaşadık." derken, Mezitler'de yeni güzergah arandığını, projenin tümüyle yeniden ele alındığını belirtmektedir.

Bunun için kent içi ve kentler arası ulaşım sorumlularının, başta kent planlamacıları olmak üzere Üniversiteler ve Meslek Odalarıyla birlikte çalışmaları gerekmektedir. Kamusal yatırımların karar süreçlerinde Meslek Odalarının, Üniversitelerin ve sivil toplumun görüşlerini değerlendirmeyen, bilimi dışlayan "rantçı anlayış", "can almaya" devam edecektir. **"Güvenli Kent, Güvenli Yaşam Projesi"** Bursa için önerimizdir.

Sanayi

Kent yöneticileri tarafından dile getirilen "*Bursa sanayiye doydu*" sözüne, fikrine katılmıyoruz. Çok sayıda sanayi bölgesi olması, sanayide yeter seviyeye geldiğimiz ve bilgi toplumuna geçmekte olduğumuz anlamına gelmez. Bizim, kendi ulusal teknolojimizi üretmek gibi kaygımızın olması gerekir.

Bizim iddiamız şudur; "*Bursa Türkiye'nin teknoloji merkezi olabilir*". Bu potansiyel ve bunun için gerekli olan mühendislik bilgi birikimi Bursa'da vardır. Mevcut ağırlıklı dışa bağımlı sanayi, katma değeri düşük, kirleten sanayi yerine, bizim olan orta ve ileri teknoloji ürünlerinin üretilmesine, teknolojinin kendisini geliştirmesine ağırlık verilmelidir. Sanayimizin geleceği KOBİ'lere daha çok destek verilmelidir.

Bu anlamda, ulusal kaynaklarımızın ve mühendislik birikimlerimizin daha çok değerlendirileceği, yerli makina, yerli otomobil, yerli tramvay, yerli marka üretimlerini ve bu anlamda ortaya konulan her türlü çabayı destekliyoruz.

Bursa, tarım arazileri üzerinde kurulan sanayi yapılaşmasına artık izin vermemelidir. Kirleten sanayi işletmelerine karşı etkin mücadele yürütülmeli, sanayi bölgelerinde arıtma tesislerinin kurulması sağlanmalı ve bu tesisler sürekli denetlenmelidir.

Bilimi ve teknolojiyi esas alan, AR-GE ve inovasyona ağırlık veren, dış girdilere bağımlı olmayan, tarım, çevre, enerji, eğitim, sağlık vb politikaları bir bütünlük içinde ele alan, istihdam odaklı ve planlı kalkınmayı öngören bir sanayileşme yaklaşımı ile Bursa sanayisi yeniden değerlendirilmeli ve Bursa'nın Teknoloji Üretim Merkezi ve AR-GE üssü olması hedeflenmelidir.

Çevre

Dağınık ve plansız sanayileşme, tarım arazilerinin yok edilmesi ve gecekondulaşma gibi kentsel sorunları da beraberinde getirmiştir. Sanayi Bölgelerinde/Sitelerinde faaliyet gösteren endüstriyel tesisler, teknoloji ve çevre atıklarını geri dönüştürebilmesi, mühendislik katma değeri ve verimlilik gibi ilkeler dikkate alınarak incelenmeli ve yeniden yapılandırılmasına çalışılmalıdır.

Bursa'da "*Karbonmonoksit zehirlenmeleri*" sonucu yaşanan ölümler mutlaka önlenmeli, bu yönde yapılan çalışmalar yoğunlaştırılmalıdır.

Hava kirliliği önlemeye yönelik olarak "*Hava Kirliliğiyle Mücadele Birimi*" tekrar devreye alınmalıdır.

Sanayide, konutlarda ve taşıtlarda kullanılan yakıtların yol açtığı kirletici gaz emisyonlarını azaltan teknolojileri teşvik etmenin ve geliştirmenin yanı sıra; toprak, hava, su kirliliğinin bağımsız denetim kuruluşları tarafından sürekli olarak ölçülmesini ve denetlenmesini sağlayan mekanizmaların kurulması ve çalıştırılması, sonuçta tüm bu çalışmaların halkla paylaşılması son derece önemlidir.

Sanayi ve ürünlerinin girdi olarak en temel ihtiyacı madenler ve enerjidir. Enerji olarak kullanılan fosil yakıtların yol açtığı küresel ısınma olgusu artık bir projeksiyon değil, yaşanmaya başlayan bir tehdittir. Küresel ısınmanın sonuçları bugün ilköğretim ders kitaplarına dahi girmiş durumdadır. Dünyayı iklim değişikliği ile bir bölüm toprakların sular altında kalması, başka bir bölümü ise çölleşme olgusu beklemektedir. Ülkemiz toprakları da çölleşme tehlikesi ile karşı karşıyadır.

Enerji açısından dışa bağımlı olan ülkemizde enerjinin verimli ve etkin kullanımı hedefleri olan bir politika haline getirilmelidir. Enerji politikalarının üretimden tüketime kamusal çıkarları gözetilen bütüncül bir yaklaşımla ele alınmalıdır. Enerji üretiminde verimliliği arttıran, tasarrufu teşvik eden dolayısıyla fosil yakıt tüketimini azaltan teknolojilerin geliştirilmesi ve kullanılması, yenilenebilir enerji kaynaklarının (güneş, rüzgar, jeotermal vb) tercih edilmesi kaçınılmazdır. Bu amaçla ülkemiz gerçekleri de göz önüne alınarak, kaynakların rasyonel ve verimli kullanımını sağlamak üzere planlama, düzenleme, eşgüdüm ve denetleme faaliyetleri için ciddi ve uygulanabilir bir stratejiye ihtiyaç vardır. Bu stratejinin hazırlık çalışmalarına üniversiteler, bilimsel araştırma kurumları ile birlikte destek vereceğiz.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi olarak, bu alanlarda üzerimize düşen tüm görevleri yerine getirmek için sistemli, kalıcı bir çalışma programını uygulayacağız.

1.3. Mühendislik Eğitimi, Üniversiteler ve Odamız

Ülkelerin eğitim politikaları, bilim, teknoloji ve sanayi politikalarından ayrı düşünülemez. Türkiye'deki eğitim ve mühendislik eğitimi, toplum çıkarlarına göre değil, uluslararası iş bölümünün bir sonucu olarak şekillenmektedir. Eğitim ve öğretim hizmetleri piyasa ve sermayenin hizmetine sunulmakta, eğitim metalaştırılmaktadır. Eğitim alanında dayatılanlar, şirketleşen üniversite anlayışının gelişmesine de neden olmaktadır. Üniversite yapısındaki değişim, "şirket" ve "müşteri odaklı" bir tarza yönelmekte ve "müfredat" buna uygun biçimde yeniden yapılandırılmaktadır.

Üniversitelerimizde bilimsel araştırmalara gerekli kaynaklar ayrılmayarak, bilimsel gelişmelerin önüne geçilmektedir. Ülke ve toplumun ihtiyaçlarına uygun olarak şekillenen bir Üniversite - Sanayi ilişkisi söz konusu olamamaktadır.

Eğitim, istihdam ve üretim ilişkilerinin planlı bir şekilde ele alınmamasından dolayı lisans eğitiminde edinilen bilgilerin önemli bir bölümü çalışma hayatında pratik karşılığını bulamamaktadır. Bu durum mesleğe karşı yabancılaşmanın yanı sıra mesleki körelmeye de neden olmaktadır.

Öğretim üyelerimizin de ekonomik koşulları gün geçtikçe kötüye gitmektedir. Mühendislik bölümlerindeki araştırma görevlileri ve genç öğretim üyeleri mesleki idealleri uğruna veya daha iyi bir iş bulamadıkları için görevde kalmaktadır. Bu alandaki meslektaşlarımızın birçoğu, özel sektöre geçmeye zorlanmaktadır. Bu sürecin sonucunda yurt dışına beyin göçü de yaşanmaktadır.

Mühendislik alanındaki eğitimde gerek açılan okullar gerek artırılan kontenjanlar açısından planlama anlayışının olmaması özellikle belirli bölümlerden mezun mühendislerin istihdam sorununu artırdığı gibi bu kitlenin mesleki kimliklerinde de erozyon yaratmaktadır.

Üretim süreçlerinde ortaya çıkan değişim, mühendisleri yeniden biçimlendirmekte, mesleki formasyonlarını değiştirmekte, istihdamı daraltmaktadır. İşsizliğin artması ücret politikalarını olumsuz yönde etkilemekte ve mühendislerin emeği ile orantılı ücret almalarını engellemektedir.

Tüm bu olumsuz tanımlamalara rağmen; 63 yıllık deneyim ve bilgi birikimi ışığında ve mesleki, demokratik kitle örgütü olmanın sorumluluğu ile üyelerinin sorunlarının toplumun sorunlarından ayrılamayacağı bilincinde olan; çağdaş, bağımsız, demokratik ve sanayileşen bir Türkiye özlemiyle, halktan ve emekten yana tavır alan, bu doğrultuda politikalar üreten ve mücadele veren Odamız, ülkemizin içinde bulunduğu olumsuz tablonun değiştirilmesinin mümkün olduğuna inanmaktadır.

Toplumsal gereksinimleri, üretimi, istihdamı, yaşam boyu eğitimi, ülkenin bilim ve teknoloji altyapısının güçlendirilmesini temel alan ulusal eğitim politikalarının yaşama geçirilmesini istemeye devam edeceğiz.

Bu tespitlerimiz çerçevesinde;

- Üniversite eğitimi bilimsel, özerk ve demokratik olmalıdır. YÖK tüm kurumlarıyla kaldırılmalı, Üniversitelerarası Kurul ve üniversiteler, özerk ve demokratik bir anlayış temelinde yeniden düzenlenmeli, üniversitenin bütün bileşenlerinin yönetim ve karar sürecine katılmaları güvenceye alınmalıdır.
- Üniversitenin üç temel bileşeni olan öğretim üyeleri, öğrenciler ve üniversite çalışanlarının üniversite yönetimine katılmaları sağlanmalıdır.
- Uygun nitelik ve sayıda öğretim üyesi istihdam edilmelidir.
- Öğretim üyelerinin eğitim dışında ticari faaliyette bulunmaması için, eğitim hizmetini üreten öğretim üyelerinin ekonomik, sosyal ve mesleki sorunları çözümlenmelidir.
- Öğretim üyelerinin düşüncelerinden, sendikal eylemlerinden ve demokratik taleplerinden dolayı karşılaştıkları her türlü ceza ve sürgün uygulamalarına son verilmelidir.
- Çok sayıda donanımsız üniversite ve bölüm açmak yerine, ülkemizde ihtiyaç duyulacak üniversite mezunlarının sayısı planlanarak, ülke ihtiyaçlarını gözeten yeterli eğitim kadrosu ve kütüphane, derslik, laboratuvar, yurt vb. altyapısı tamamlanmış kuruluşlar oluşturulmalı; şimdiye kadar açılmış bulunan üniversitelerin eğitim düzeyi arttırılmalı, alt yapıları tamamlanmalıdır.
- Mühendislik ile ilgili yüksek öğrenimin planlanmasında yeni fakülte ve bölümlerin açılmasında, eğitim programlarının oluşturulmasında TMMOB ve bağlı Odaların öneri ve onayı alınmalıdır.
- Genel bütçeden eğitime aktarılan pay yeterli seviyeye getirilmeli ve üniversite bütçelerinde bilimsel araştırmalara ayrılan pay artırılmalıdır.
- Meslek Odalarının denetimi ve üniversitelerin yürütücülüğünde öğrencilere staj imkânları sağlanmalıdır.
- Öğrencilerin temel sorunlarından olan yurt konusunda çalışmalar sürdürülecek, çözüm bulunmaya çalışılacaktır.
- Eğitim her kademede eşit ve parasız olmalıdır. Harç, ikinci öğretim, yaz okulu gibi paralı uygulamalar kaldırılmalıdır.

2. KURUMSALLAŞMA ÇALIŞMALARI

Şube etkinlik alanımızda tüm birimlerimiz, modern koşullarda hizmet vermeli ve günümüzün en ileri teknolojisini kullanmalıdır. Şubemiz bu amaçla BAOB yerleşkesine desteğini sürdürecektir. Yatırımlarımız artarak devam edecektir.

Şubemizde ve şubemize bağlı her birimde Oda-üye, Oda-vatandaş ilişkilerinde, güler yüzlü davranılmasına ve doğru iletişim kurulmasına özen gösterilecek, işlerin hızlı ve kolay yürütülmesi için gereken önlemler alınacaktır. Şube ve Temsilcilik yöneticileri ile çalışanlara Oda Tüzük ve Yönetmelikleri hakkında eğitimler verilerek bilgi güncellenmesi ile yetkinlik artırma çalışmaları yapılacaktır.

2.1. Üye İlişkileri

Çağdaş ve demokratik toplumlardan bahsedebilmenin önkoşulu, örgütlenme düzeyine yapılan vurgudur. Bunun yanında özgür ortamlar, özgür bireyin yetiştirilmesinde temel koşuldur. Bu anlayışla, Oda-üye ilişkilerinde demokratik ortamlarda, özgürce tartışmayı esas alan, bilgi sahibi olarak fikir üretmeyi benimseyerek, üretim temelinde başarılı olmayı hedefleyen Şube Yönetim Kurulumuz, enerjisinin büyük bir kısmını üyelerine harcaacaktır.

Üyelerimiz arasında çok çeşitli sektörlerde çalışan, çok çeşitli özelliklerde olan, sorunları da çok değişik olanlar vardır. Yine kadın üyelerimizin sorunları, daha da farklı olup; aynı şekilde öğrenci üyelerimizin, işsiz üyelerimizin, emekli üyelerimizin kendine özgü sorunları vardır. Bütün bunların örgütün içerisinde tartışılarak, bu konularda projeler üretilmesi esastır. Çalışmalarımızda üyemize dönük her türlü eğitim (mesleki, sosyal, kültürel ve etkinlik) bu çalışma döneminde de hedeflenmiştir.

Bu çerçevede, Üye ilişkileri birimiz, Oda ile üye arasında bir temas noktası oluşturacak olup, üyelerimizin iş ve adres değişiklikleri, Odadan beklentileri, Oda ile iletişim sıkıntılarını çok hızlı çözülecektir. Burada amaç, üyesine duyarlı Oda ilişkisini geliştirmek, dolayısıyla Odasına sahip çıkan üyeyi de oluşturmaktır. Odanın faaliyetlerine katılan, destek veren ve aidatını ödeyen üye hedeflenmektedir.

Ayrıca öğrenci üyelerimizin mesleki ve sosyal gelişimi için staj yerleri sağlanacak, mesleki geziler ve sosyal etkinlikler düzenlenecektir.

2.2. Hukuki Çalışmalar

Meslektaşlarımızın sorunları; kamu ve özel sektör olarak farklı nitelikler taşımaktadır. Kamuda çalışan üyelerimizin mesleki görevlerini yerine getirme ve özlük hakları açısından önemli sorunları bulunmaktadır. Öte yandan özel sektörde ücretli çalışan meslektaşlarımızın çoğunun sendikası ve iş güvencesi bulunmamaktadır. Şubemizde meslek alanlarımızda karşılaşılan sorunların çözülmesinde üyelerimize yardımcı olmak için, 12. Dönemde oluşturduğumuz Hukuk Birimi'nin faaliyetlerini genişleterek devam ettireceğiz.

Özel sektörde ve kamudaki ücretli mühendislerin haklarının korunması amacıyla her türlü çalışmayı yürüteceğiz. Demokratik ve hukuki girişimlere destek olmaya devam edeceğiz.

2.3. Eğitim

Meslek alanlarımızda çalışan mühendislerin ve teknik personelin eğitimi, gerek mesleki ve kişisel gelişim, gerek işçi sağlığı ve iş güvenliği, gerekse ülke ekonomisi açısından büyük önem taşımaktadır.

Mühendis üyelerimizin mesleki açıdan gelişimi ve yetkilendirilmesi anlamında yapılan eğitimlerin yanısıra mavi yakalı teknik personele yönelik meslek edindirme, mesleki gelişim ve yetkilendirme amacıyla düzenlediğimiz kurslarımız da yaygınlaştırılarak sürdürülecektir.

Mavi yakalı teknik personellere yönelik; 1978 yılından beri sürdürdüğümüz, Şubemizin hazırladığı, Oda düzeyinde ders kitabı olarak kullanılan ve 2015 yılında da 13. Baskısını yaptığımız *Buhar Kazanı Operatörleri Yetiştirme Kursları* ile fabrika ortamında kullanılan iş

makinalarının kullanıcılarına yönelik "İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursları"nı sürdüreceğiz.

2.3.1. MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi

Mesleki eğitim faaliyeti, örgütümüzün en temel faaliyetlerinden biridir. Üyelerimizin gereksinim duyduğu konulara öncelik verilerek, üyelerimiz ve vatandaşlar için yürütülen eğitim hizmetleri, çağdaş ortam ve imkanlarla yürütülmeye devam edilecektir.

Şubemiz Beşevler Küçük Sanayi Sitesi'nde oluşturulan "**MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi**" nde Kaynak Operatörlerinin eğitimine yönelik, 10 istasyonlu uygulamalı kurslarımızın yanısıra, uluslararası geçerliliğe sahip olan **EN287 Kaynak Operatörü Belgelendirme** sınavlarını gerçekleştirmeye devam edeceğiz.

Kaynaklı imalat yapan işletmelerde, çalışanlara standartlar yardımıyla kaynaklı imalatın nasıl yapılması gerektiği anlatılan "**Kaynak Koordinasyon Personeli**" eğitimlerine devam edeceğiz.

Ayrıca "**MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi**"miz de oluşturulan hem meslektaşlarımıza hem de teknik elemanlara verilen "**Uygulamalı Hidrolik-Pnömatik Eğitimi**"ni, gerçekleştirmeye devam edeceğiz.

Odamızın Personel Belgelendirme Kuruluşu olarak Türkak'tan **NDT Eğitimleri** konusunda yürüttüğü akreditasyon çalışmalarının tamamlamasının ardından, Şubemizde 2017 yılında başlattığımız **EN ISO 9712**'ye göre **Tahribatsız Muayene ve Eğitim Belgelendirme** çalışmalarını sürdüreceğiz.

2.3.2. Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM)

Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) tarafından üyelerimizin uzmanlaşma alanlarına yönelik kurs ve belgelendirme çalışmaları, Şubemiz ve Temsilciliklerimizde sürdürülecektir.

2.3.3. Mesleki Yeterlilik Kurumu Çalışmaları (MYK)

Türk Akreditasyon Kurumu tarafından personel belgelendirme kurumu olarak akredite edilen Odamız, 2015 yılında MYK tarafından yapılan ilk denetimden başarı ile geçmiştir. Şubemiz, MYK kapsamında yetkilendirilmiş kuruluş olarak 2016 yılında başlayan "**Alüminyum Kaynakçısı - Seviye 3**", "**Çelik Kaynakçısı - Seviye 3**", "**Doğal Gaz Çelik Boru Kaynakçısı - Seviye 3**", "**Doğal Gaz Polietilen Boru Kaynakçısı - Seviye 3**", **Kaynak Operatörü - Seviye 4**", "**Plastik Kaynakçısı - Seviye 3**" eğitim, sınav ve belgelendirme çalışmalarını 16. Çalışma Döneminde de sürdürecektir.

2.3.4. Bilgisayar Destekli Tasarım ve Analiz Eğitimleri

Catia V5R19, Solidworks 2010, Ansys vb. program eğitimlerine, Şubemiz Bilgisayar Laboratuvarında analiz, 3 boyutlu katı modelleme, teknik resim, montaj ve yüzey modelleme modüllerini kapsayacak şekilde devam edilecektir. Periyodik olarak açılan kurslar, üyelerimiz ve öğrenci üyelerimizin gereksinimlerine göre geliştirilecektir.

2.4. Denetim

Mesleki denetim faaliyeti, örgütümüzün en temel faaliyet alanıdır. Bir yandan üyelerimizin mesleki faaliyetlerinin yürütülmesinde denetimler gerçekleştirilirken, diğer yandan da kamusal anlamda teknik denetimler gerçekleştirilmektedir.

2.4.1. Mesleki Denetimler

Serbest çalışan üyelerimizin gereksinimlerine öncelik verilerek yürütülen mesleki denetim hizmetleri, çağdaş ortam ve imkanlarla en hızlı şekilde yürütülmeye devam edilecektir.

2.4.2. MMO Akredite Muayene Kuruluşu Denetimleri (AKM)

İşletmelerde bulunan makina ve ekipmaların, “*İş Ekipmanları Yönetmeliği*” kapsamında yapılan Periyodik Kontroller, Bilgisayar Destekli Analiz, Yorulma Testleri ve Tahribatsız Muayeneler ile Asansörlerin periyodik denetimleri, Odamızın ülke düzeyinde akredite kapsamda yapmış olduğu kamusal denetimlerdir.

Şubemiz, etkinlik alanında bulunan tüm birimlerinde bu denetimleri bağımsız yapısıyla, kurumsal olarak yapmaya devam edecektir.

2.4.2.1. Periyodik Kontrol

İş Ekipmanları Yönetmeliği gereği işletmelerde bulunan basınçlı kap ve kaldırma makinalarının periyodik kontrollerinin yanısıra havalandırma ölçümleri, forklift egzost emisyon ölçümleri, yangın güvenlik ölçüm ve denetimleri gerçekleştirilmektedir. Akredite Muayene Kuruluşu olarak, gerçekleştirdiğimiz periyodik kontrol hizmetlerinin bağımsız nitelikte gerçekleştirilmesi işletmeler açısından büyük önem taşımaktadır.

Periyodik Kontrol hizmeti verdiğimiz işletmelerde varsa işyeri temsilcimiz ve üyelerimizle ilişki kurmak görevlerimiz arasında olacaktır.

2.4.2.2. Bilgisayar Destekli Analiz, Yorulma ve Tahribatsız Test Merkezi

İşletmelerde bulunan basınçlı kap ve kaldırma makinalarının yorulma test ve analizlerini yaptığımız merkezimizin çalışmaları, bu dönemde daha da artarak sürdürülecektir.

İşletmelerde köprülü vinçlerde yorulma test ve analizleriyle başladığımız çalışmalarımız, her alandaki çelik konstrüksiyon üst yapı elemanlarının, basınçlı kap, kaldırma makinası, cihaz, makina ve ekipmanlarının bilgisayar destekli analizleri ve tahribatsız/tahribatlı malzeme muayeneleri ile ülke düzeyinde yaygınlaşarak devam etmektedir. Bu dönemde de bu çalışmalarını arttırarak yaygınlaştırmayı hedefliyoruz.

2.4.2.3. Asansör Denetimleri

24.06.2015 tarih ve 29396 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan **Asansör İşletme, Bakım ve Periyodik Kontrol Yönetmeliği** kapsamında *asansörün periyodik kontrolünün Bakanlık tarafından yetkilendirilen ve ilgili idare ile protokol imzalayan A tipi muayene kuruluşu tarafından yapılmasını zorunlu* kılmiştir.

Şubemizin yaptığı girişimler sonucu, **TMMOB MMO Asansör Kontrol Merkezi** ile *Çanakkale, Ayvacık, Bayramiç, Çan, Ezine, Gelibolu, Kepez, Lapseki, Yalova, Altınova, Çiftlikköy, Esenköy, Kaytazdere, Termal, Ayvalık, Burhaniye, Edremit, Gömeç, Gönen, Havran, Karacabey, İzmit, Büyükorhan, Keles Belediyeleri* idareleri arasında “**Asansör Kontrol Sözleşmesi**” imzalanmasının ardından, kamusal denetim anlamında, büyük önem taşıyan asansörlerin iyileştirilmesi boyutunda denetim hizmetleri çalışmalarımız sürmektedir.

2.4.3. Teleferik/Teleski/Telesiyej Ruhsatlandırma

TC Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından 23.07.2009 tarih 27297 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan “**İnsan Taşımak Üzere Tasarımlanan Kablolu Taşıma Tesisatının Ruhsatlandırılması, Bakım ve İşletilmesine Dair Tebliğ (SGM: 2009/11)**” içeriği, insan

taşımak üzere tasarılan kablolu taşıma tesislerinin ruhsatlandırılması kapsamında, TMMOB Makina Mühendisleri Odası yetkilendirilmiştir.

Bu kapsamda denetim ve Ruhsatlandırma çalışmalarında, Odamız adına Şubemiz aktif olarak görev almaya devam edecektir.

2.5. Basın Yayın ve Halkla İlişkiler

Çağdaş bir örgütlenmenin temel adımı; üyesinden güç alan, tabandan tavana karar süreçlerinin demokratik ve özgür bir ortamda işlediği bir yapı oluşturmaktır. Bunu başarabilen kurumların toplumsal alanda karşı karşıya kaldığı en önemli sorun, çalışmalarını ve ürettiği sonuçları kamuoyu ile paylaşamamak şeklinde ortaya çıkmaktadır.

Odamız özelinde bu, meslek sorunlarının ve bu sorunlara dair çözüm önerilerinin kamuoyu ile yeterince paylaşılabilmesi anlamında ortaya çıkmaktadır. Bu sorunun aşılabilmesi ve Şube etkinliklerinin Bursa kamuoyuna aktarılabilmesi için oluşturulan Basın Yayın ve Halkla İlişkiler Birimi çalışmaları etkin bir şekilde sürdürülecektir.

Mesleki uzmanlık alanları ile ilgili her türlü araştırma, inceleme, demeç verme, bilgilendirme, kamuoyu oluşturma çalışmalarını sürdüreceğiz. Bu sayede Şube faaliyetlerimizi ve gündeme ilişkin Şube görüşümüzü üyelerimiz ve kamuoyu ile paylaşarak güncel konularda yürüttüğümüz politikaların ortaklaştırılmasını sağlayacağız.

Şube Bülteni

Şube Bültenimizin içeriğine üyelerimizin katkısı sağlanacak, iki aylık periyotlarla çıkartmaya devam edeceğimiz Şube Bültenimizi, üyemizin ilgi ile takip ettiği yayın olarak geliştireceğiz.

Elektronik Bülten

Şube etkinlik ve duyurularının üyeye duyurulması amacı ile başlatılan **Elektronik Bülten** uygulamasına devam edeceğiz.

Teknik Kitaplar

Mesleki uzmanlık alanlarımız ile ilgili kitap çalışmalarımızı daha etkin ve içerik olarak bilginin güncel hale getirildiği bir tarzda sürdüreceğiz. Üyenin mesleki gelişimine katkı koyacak, sürekli yenilenen ve gelişen teknolojik bilgilerin üyeye en hızlı, en ucuz ve sürekli sağlanması yönündeki çalışmalarımızı, etkin bir şekilde sürdürmeye devam edeceğiz.

Kongre, Sempozyum, Panel Kitapları

Kongre-Sempozyum faaliyetlerini güncel konuları içeren alanlarda, bilimsel araştırmalara dayalı, yeni bilimsel verileri ve incelemeleri içeren bir biçimde sürdüreceğiz, bu faaliyetlerde sunulan bildirileri ve yapılan panelleri, kitap olarak üyemizin ve toplumun hizmetine sunacağız.

Oda Süreli yayınları

Oda süreli yayınlarına katkılar yapılmaya devam edeceğiz.

Şube Web sayfası

Etkinliklerimiz, Şubemizin web sayfamızda, düzenli olarak duyurulacaktır.

3. MESLEKİ ÇALIŞMALAR

Odamızın örgütsel birikimi, üyelerimizin mesleki birikimlerine dayanmakta ve bu birikimlerin üzerinde yükselmektedir. Geçmiş dönemlerde olduğu gibi bu dönemde de yaptığımız tüm çalışmalarda, üyelerimizin mesleki birikimlerini genç meslektaşlarımızın ve halkın yararına sunmaya devam edeceğiz.

Meslektaşlarımızın ortak ihtiyaçlarını karşılamak, mesleki etkinlikleri kolaylaştırmak, mesleğin kamu yararına uygun olarak gelişimini sağlamak, meslek mensuplarının birbirleriyle ve halkla olan ilişkilerinde dürüstlüğü ve güveni hakim kılmak, meslek disiplini ve ahlakını korumak; kamunun ve ülkenin çıkarlarının korunmasında, yurdun doğal kaynaklarının, çevre ve tarihi değerlerin ve kültürel mirasın korunmasında, tarımsal ve sınai üretimin artırılmasında, ülkenin sanatsal ve teknik kalkınmasında gerekli gördüğü tüm girişim ve etkinliklerde bulunmak, temel amaçlarımızdandır.

Bu amaçlarımıza bağlı olarak;

- Mühendislik faaliyetinin doğru ve nitelikli bir tarzda uygulanmasını savunacağız.
- Meslek alanlarımızdaki her türlü sahtecilikle mücadele etmeye devam edeceğiz.
- Ücretli çalışan üyelerimizin mesleklerini uygulamada yaşadıkları zorluklara karşı etkin mücadele yürüteceğiz.
- Yeni mezun üyelerimizin mesleki gelişimlerine katkı sağlayacak çalışmalar yürütmeye devam edeceğiz, iş bulmaları konusunda aktif destek vereceğiz.
- Üyelerimizin haklarını ve mesleki ihtiyaçlarını göz önüne alarak yeni sempozyum, kongre, kurultay konuları belirleyeceğiz.
- Meslek alanlarımızın düzenlenmesi ile ilgili tüm yasal süreçlere bilimsel ilkeler, mesleki birikimlerimiz ve kamu çıkarları temelinde müdahil olacağız ve kamuoyu yaratmak için uğraş vereceğiz.
- Meslek alanlarımızda standartların yerleştirilmesi amacıyla çalışmalar yürüteceğiz.
- Mesleğimizle ilgili sektörlerdeki bilimsel çalışmalara katılarak görüşlerimizin bu alanlarda etkin olması için çaba sarf edeceğiz.
- Meslek alanlarımızla ilgili olan sektörlerdeki dernek, vakıf vb. kurum ve kuruluşlarla kalıcı ilişkiler sağlamaya devam edeceğiz.
- İleri düzeyde tecrübe ve bilgi sahibi olan üyelerimizle sürekli ilişki kurarak, bu birikimlerinden Oda çalışmalarında etkin bir şekilde yararlanacağız.

3.1. Seminerler - Panel, Forum, Söyleşi, Kongre ve Sempozyum Etkinlikleri

Şube Çalışma Programı kapsamında, üyelerimizin istemleri doğrultusunda Şubemizde sempozyum, kongre, seminer gibi etkinlikler gerçekleştirilecektir. Şubemizin etkinliklerinde yerel ve ülke ölçeğinde çeşitli konular tartışılacak, sonuçları ilgili kurumlara bildirilecektir. Gerekliğinde imza kampanyaları açılarak çeşitli konularda uyarı görevi yapılacaktır.

Örneğin alternatif enerji kaynakları, enerji verimliliği, bölgesel planlamalar, doğalgaz kentsel dönüşümleri, raylı sistemler, tekstilin sorunları, çevre ve arıtma, makina imalat, otomotiv, termik santraller vb. konularda etkinlikler yapılacaktır. Şube bünyemizde üyelerimizin gelişimine yönelik aylık söyleşiler düzenleyecek, düzenlediğimiz söyleşileri yayın haline getireceğiz.

3.2. Teknik ve Mesleki Denetimler

Bilindiği gibi yasalar, üretim yerlerinin ve ticari alanın denetlenmesini; ilgili yerel yönetimler, Çalışma Bakanlığı ve Ticaret Odalarına bırakmıştır. Özellikle üretim alanlarının denetim dışında olduğu, yılda 2000'e yakın kurban verdiğimiz iş kazalarından bilinmektedir.

Bu nedenle önümüzdeki dönem çalışmalarında aşağıdaki başlıklarda özel çalışmalar yürütülecektir.

Odamıza üye olmadan mesleğini sürdürmek, yasal olarak suç teşkil etmektedir. Bu doğrultuda üye olamayan meslektaşlarımızın üyeliğe kazandırılması için çalışmalar yürütülecektir.

Doğrudan meslek sorumluluğumuza giren işyerleri, çalışmaları ve istihdam yönünden denetlenecek, yetersiz durumda olanların kamuya olumsuz sonuçlar oluşturması engellenecektir.

Meslektaşlarımızın mesleğini gerçekleştirirken yaptıkları tüm faaliyetler, toplumsal ve gündelik yaşama olumlu etkileri olan ve hayatı teknik düzenlemeler ve çözümlerle kolaylaştıran bir süreçtir. Bu kapsamda mühendislik mesleğini yapmadığı veya gereği gibi yapmadığı halde sadece imza sorumluluğu alan meslektaşlarımızın durumu yakından takip edilecektir. Gerekli durumlarda bu meslektaşlarımızla ilgili yaptırımların uygulanması sağlanacaktır.

Teknik ve mesleki denetimlerimizin daha ileri düzeyde yapılabilmesi için çalışmalarımıza devam edeceğiz. Yeni kamusal denetim alanları oluşturacağız.

- Proje, uygulama ve üretim konularında üyelerimizin denetlenmesi ve kontrolünü sağlayacağız, teknik ve mesleki denetimlerimiz kamu yararına gerçekleştirilecektir.
- Kamu sağlığı ve güvenliğini ilgilendiren konularda; üyemizin eğitilmesini ve kamuoyunun bilgilendirilmesini sağlanacaktır.
- Kamusal denetimlerimizi yaygınlaştırmak amacıyla kamu kuruluşları, Meslek Odaları ve yerel yönetimlerle işbirliği yapılmaya devam edilecektir.
- Kamusal denetimin yasal sorumluluğunu taşıyan belediyeler ise, üstlendikleri sorumluluklar açısından yeterlilikleri ve eksiklikleri yönünden denetlenecektir. Özellikle belediyelerde yeterli teknik eleman istihdamı için çalışmalar yürütülecektir.
- Başta Çalışma Bakanlığı olmak üzere, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve ilgili diğer bakanlıklar çalışmalar yönünden denetlenecek ve bunlar düzenli olarak kamuoyuyla paylaşılacaktır.

3.3. Mühendis Yetkilendirme, Belgelendirme, Enstitüleşme

Odamız mühendislerin bilgi birikimlerinin artırılması, gelişen teknolojiye uyum sağlanması için meslek içi eğitimi savunmakta ve uygulamaktadır. Belgelendirme ise, bu çalışmanın kurumsal hale getirilerek, sahteciliğin ve mühendis olmayanların hizmet sunmasının engellemesi çabasıdır.

Ayrıca belgelendirme çalışmalarımız sonucunda kamu güvenliği ve sağlığını yakından ilgilendiren pek çok alanda (*Doğalgaz, Araçlarda LPG Dönüşümü, Asansör, Mekanik Tesisat, LPG İstasyonları, Gıda Güvenliği, Enerji Yöneticiliği vb.*) meslektaşlarımızın kaliteli hizmet vermesi ve mühendislik hizmetinin yaygınlaşması sağlanmıştır.

Sürdürülmekte olan Mühendis Yetkilendirme Kursları kamu sağlığı ve güvenliğini ilgilendiren alanlarda çalışan mühendislerin meslek içi eğitim ihtiyaçlarını giderme süreci olarak devam ettirilecektir.

Yapılan eğitim ve seminerler mühendislerin bilgilerinin tazelenmesini, yeni teknolojilerden haberdar edilmesini, toplumsal duyarlılıklarının artırılmasını hedefleyecektir. Yapılan etkinliklerin içeriğinin, Odamızın bilimden ve emekten yana tutumuna uygun olarak geliştirilmesi ve düzenlenmesi hedeflenecektir.

Eğitim ücretleri üyelerimizin maddi olanakları göz önünde bulundurularak tespit edilecektir. Öğrenci üyelerimize, işsiz üyelerimize imkanlar dahilinde ücretsiz eğitim olanakları sağlanacaktır.

Ücretsiz seminerleri arttırmaya yönelik çalışmalar yapılacaktır. Odamızın bu noktada önünde duran görev, öncelikle yeni mezun üyelerimizin bilgi birikimlerini artırmak ve "Sürekli Eğitim" kavramını hayata geçirmektir. Kısa vadede seminerlerin açılması, bunların paket programlara dönüştürülmesi, uzun vadede ise Enstitüleşmek hedefimizdir. Enstitü aracılığı ile mühendislik eğitimi veren kurumların yeterlilikleri konusunda görüş bildirilmesi, yararlı yeni teknolojilerin ülkeye kazandırılması, eğitim alanında kamusal denetim hedeflenmektedir.

MİEM kapsamında yürütülen kurslar ve belgelendirmeler, daha etkin ve yaygın olarak sürdürülecek; bilginin, teknolojik değişimlerin bağımsız, tarafsız ve kaliteli verilmesi sağlanacaktır.

Yapılması planlanan faaliyetler aşağıda sunulmuştur.

- MİEM kapsamında yürütülen kurslar ve belgelendirme çalışmaları etkin ve yaygın olarak sürdürülecektir.
- Eğitim konularının belirlenmesinde üye istek ve önerileri dikkate alınacak, seminerlerde güncel mesleki bilgiler verilecektir.
- Üyelerin mesleki alanda belgelendirme süreci daha etkin bir şekilde yürütülecek, mesleki bilgi (*teori*) ve deneyimlerin (*pratik*) güncel ve sürekliliği sağlanacak, kurumsallaşma çalışmaları daha aktif olarak yürütülecektir.
- Eğitim çalışmalarının uzun vadede Enstitüleşmesi için alt yapı oluşturması sağlanacaktır.
- Ara teknik elemanlara yönelik eğitimler çeşitlendirilerek sürdürülecektir.

3.4. Bilimsel Etkinlikler - Teknolojik Kurumsallaşma

Şubemizde yeni projelerin üretileceği bir yapı geliştirilecektir. Örneğin Sanayi Sitelerinde iletişim büroları sayısı artırılması, OYK onayı alınarak bu birimlerin eğitim ve teknoloji merkezleri şeklinde örgütlenmesi ve uygulamalı kurslar gerçekleştirmeleri hedeflenmektedir.

Ayrıca Oda merkezimizde olduğu gibi Şubemizde de bazı konularda akredite olmak açısından çalışmalar yapılacaktır. Kurulacak merkezlerde üyelerimiz ve sanayideki operatörler uygulamalı eğitimlerden geçirilecek ve belgelendirileceklerdir.

3.5. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği

İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği bütün çalışanları ilgilendiren, çalışma yaşamının en temel unsurlarından biridir. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğine ilişkin göstergeler, temel insan hakları, çalışma yaşamı ve ülkelerin gelişmişliklerine ilişkin önemli göstergeler sunmaktadır.

Ancak SGK ve diğer resmi istatistikler bile göstermektedir ki ülkemizde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliğine gereken önem verilmemekte, yasa, yönetmelik ve uygulamalarda yetersiz kalınmaktadır.

Gerek işveren kesimi gerekse kamu işvereni konumundaki devlet, yeni liberal ekonomik politikaların da etkisiyle konuya gereken özeni göstermemektedir. Bu nedenle ülkemiz iş

kazalarında Avrupa birincisi, dünyada ise üçüncü sırada yer almaktadır. Son yıllar ülkemizde iş kazaları ve meslek hastalıkları yoğun olarak gündemde kalmıştır.

Riskin yüksek olduğu üretim ve hizmet alanlarında, çalışan sayısına bakılmaksızın iş güvenliğinden sorumlu mühendis çalıştırılması zorunlu olmalıdır. Sorumlu iş güvenliği mühendislerinin ilgili Meslek Odalarına kayıtlı olmaları ve Odalarca mesleki denetime tabi olmaları zorunlu tutulmalı ve meslek içi eğitimlerle desteklenmelidir.

Meslek Hastalıkları Hastaneleri işlevine uygun olarak yapılandırılmalı ve yaygınlaştırılmalıdır.

İş güvenliği ile ilgili yasa ve mevzuatları, sosyal hukuk devleti gereklerine uygun olarak yeniden oluşturulmalıdır.

Ülkemizde halen geçerli olan İş Kanunu, en fazla iş kazası ve meslek hastalığının yaşandığı 50'nin altında işçi çalıştıran iş yerlerini işçi sağlığı ve iş güvenliği konusunda birçok zorunluluğun dışında tutarak, bu alanlarda çalışan işçilerin ölüm fermanını hazırlamaktadır. İş Kanunu'na dayanarak hazırlanan ve 15.08.2009 tarihinde yürürlüğe giren "**İşyeri Sağlık ve Güvenlik Birimleri İle Ortak Sağlık ve Güvenlik Birimleri Hakkında Yönetmelik**" ise bu alanda yaşanan sorunları daha da büyötmektedir.

Söz konusu yönetmeliğe göre bir mühendislik sahası olan iş güvenliği alanında meslek lisesi ve yüksekokul düzeyinde eğitim görmüş tekniker ve teknisyenler iş güvenliği uzmanı olabilirken, işyerlerinde uzun yıllar çalışmış olan mühendislerin bilgi birikimi yok sayılmakta, alanın mühendislik bilgisi gerektirdiği gerçeğine aykırı davranılarak büyük bir hukuksuzluğa imza atılmaktadır. Yönetmelikle bu alanda da taşeronlaşmaya zemin hazırlanmakta, işçi sağlığı ve iş güvenliği alanında çalışan doktor, mühendis ve diğer iş güvenliği çalışanları için iş güvencesi sağlanmamaktadır.

Bu yönetmeliğin iptaline ilişkin TMMOB ve Odamızın açtığı davaların takipçisi olacağız. İşçi sağlığı ve iş güvenliği konusunda TMMOB ve Odamızın görüş ve uyarıları dikkate alınmalı, "**İş güvensizliği**"ni daha da arttıracak düzenlemelere bir an önce son verilmelidir.

İşçilerin ve çalışanların ancak iş sağlığı ve güvenliği sürecinin içine doğrudan katılımının sağlanması ile güvenli ve sağlıklı bir iş yeri ortamının yaratılmasının mümkün olduğu unutulmamalıdır.

4. ODA ÖRGÜTLÜLÜĞÜNÜ GELİŞTİRME ÇALIŞMALARI

TMMOB ve bağlı Odalar "**mesleki demokratik kitle örgütüdür**". TMMOB Makina Mühendisleri Odası örgütlenmesi merkezi bir yapılanmadır.

Değişik mühendislik ve mimarlık alanlarını bir çatı altında toplayan TMMOB ve TMMOB'ne bağlı olan MMO; Şube ve temsilcilik örgütlenmeleri ile üyelerini bu merkezi yapıya bağlar. Demokratik Merkezîyetçilik, örgütsel yapılanma ve çalışma anlayışımızda önemle sahip çıktığımız bir ilkedir.

Bilimi ve tekniği emekçi halkımızın yararına sunmayı hedefleyen mesleki demokratik kitle örgütü kimliğimizle emekten yana olacak, meslek alanlarımızdan hareketle, ülke ve kent sorunlarımızı sorgulayarak, çözümler üreteceğiz. Üyelerle sürekli ve sağlıklı ilişkinin kurulmasına ve geliştirilmesine olanak sağlayacak, mesleki teknik ve sosyal etkinliklerimize hız vereceğiz. Bu anlamda geçmişte de örnekleri olan projeleri daha üst seviyelere taşıyacağız.

İl/ilçe temsilciliklerimiz ve iş yeri temsilciliklerimizin daha etkin olmaları için somut projeler ve çalışmalar gerçekleştireceğiz. Karar alma süreçlerinde en küçük Oda birimi olan işyeri temsilciliğinden başlayarak temsilcilikler, komisyonlar, danışma kurulu ve yönetim kurulu çalışmalarında ortak iradenin esas alınmasını sağlayacağız.

Kurulduğu 1970'li yılından bu yana çok önemli çalışmalara imza atan Bursa Şubemiz, üretim, karar alma ve yönetim süreçlerinin en demokratik bir şekilde yürütülmesi konusunda taviz vermeyecek, bu ilkenin yaşamasını sağlayacaktır. Bizler sürece sahip çıkarak, bu demokratik geleneğin gelecek dönemlere de aktarılmasını sağlayacağız.

4.1. Örgütsel Bağımsızlık

- Oda'nın kurumsal ilişkilerinde bağımsızlık ilkesi göz önünde bulundurulur. "**Kamu çıkarlarını korumak**" hedefini zedeleyecek veya Oda'yı çalışma programlarından, çalışma ilkelerinden ödün vermeye zorlayacak hiçbir ilişkiye girilemez.
- Siyasi yapılarla ve diğer kurumlarla ilişkilerin Oda'nın bağımsızlık ilkesinin zedelenmesine yol açmayacak nitelikte olmasına özen gösterilir.
- Oda organlarında yer alan herkes, bu organların herhangi bir siyasi çalışmada basamak olarak kullanılmayacağını bilir.

4.2. Uluslararası Fonlar, AB Fonları

Her koşulda TMMOB ve MMO'nun örgütsel bağımsızlığını savunmaktayız. Oda olarak, geçmişte olduğu gibi bundan sonra da bağımsızlığımızı zedeleyecek hiçbir kişi veya kurumla çıkar ilişkisine girilmeyecek ve bu nedenle örgüt, yükümlülük altına sokulmayacaktır.

Odamız ve TMMOB, Genel Kurullarında aldığı kararlar doğrultusunda AB Fonlarından yararlanmamaktadır. TMMOB tarafından bu konuda hatalı girişimlerde bulunan Odalara yönelik uyarılar yapılmakta, varsa alınan fonların iadesi sağlanmaktadır. TMMOB'nin ve MMO'nun bu anlayışı desteklenecektir.

4.3. TMMOB Genel Kurulu

Geçmiş dönem çalışmaları da değerlendirilerek, üst birliğimiz olan TMMOB Genel Kuruluna tam katılım sağlayacağız ve somut katkılar sunmaya devam edeceğiz. Ülke düzeyinde en geniş ortak mücadele anlayışıyla, TMMOB çatısı altında ülkemizin gelişmesine katkı sağlayacağız.

4.4. MMO Genel Kurulu

Odamızın örgütlülüğünü yükseltmek, yeni dönemde etkinliklerini daha da ileri götürmek için, Oda Genel Kuruluna tam katılım sağlayacak, somut proje ve önerilerle üyelerimizin taleplerini Oda Genel kuruluna taşıyacağız.

4.5. Şube Genel Kurulu

Şube Genel kurulumuzda oluşturulan görüşler ve üye beklentileri doğrultusunda hazırlanan çalışma programımızı, üyemizin katılımını ve katkısını da sağlayarak, başarılı bir şekilde uygulamak, iki yıl sonra yapılacak Şube Genel Kurulumuza bugünden hazırlanmak, dönem sonunda yapılacak Şube Genel Kurulunda alınımızın aklıyla hesap vermek hedefindeyiz.

Bu anlamda temel stratejimiz, üye beklenti ve eğilimlerini dikkate alarak, mesleki çalışmalarda bulunmak, üyelerimiz arasında sosyal dayanışmayı geliştirmek, ülke ve kent gündemine gerektiğinde müdahil olmak, meslek alanlarımızdan hareketle değerlendirmek, eleştirmek ve çözüm önerileri sunmaktır.

4.6. TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu; Bursa'da TMMOB bağlı Oda birimlerinin ortak faaliyetlerinin sürdürülmesinin ve birlikte üretim yapılabilmesinin olanaklarının yaratıldığı bir kuruldur. Bu kurul aracılığı ile yürütülen etkinliklere, halk yararına yapılan çalışmalara ve

mühendislik mimarlık alanlarında yürütülen ortak çalışmalara, ülke, kent ve toplum çıkarları doğrultusunda katkı sunulacak ve yaşanan sorunlar için kamuoyu oluşturulmasında aktif görev alınacaktır.

4.7. Şube Yönetim Kurulu

Şube Yönetim Kurulumuz, çalışmalarını asıl-yedek üye ayrımı gözetmeden birlikte sürdürecektir, her hafta Salı günleri toplanarak 1978'den bu yana olduğu şekilde Şube çalışmalarını gözden geçirecek ve MMO Tüzüğü'ne uygun olarak Şubemizi yönetmeyi sürdürecektir.

Şube Yönetim Kurulumuz, ayrıca, ülke, kent, toplum, meslek ve meslektaş (üye) sorunlarına karşı duyarlı bir şekilde çalışmalarını özveriyle gerçekleştirecek, Odamızın mesleki eğitim ve kamusal denetim işlevini sürdürecektir.

4.8. Şube Danışma Kurulu

Oda Tüzüğüümüzün 64. maddesinde tanımlandığı şekliyle, Şube Danışma Kurulu Toplantıları sürdürülecektir. İşyeri temsilcileri, uzmanlık komisyon üyeleri, meslek dalı komisyon üyeleri, temsilcilik yürütme kurulu üyeleri, şube yönetim kurulu asıl ve yedek üyeleri, Oda organlarında görev yapan üyeler, eski yöneticiler, şube müdürü ve teknik görevlilerden oluşan Şube Danışma Kurulu örgütümüzün tartışma, eleştiri, görüş üretme bazında en nitelikli organı olmaya devam edecektir. Üyelerimizin yönetim kurulunun bir öznesi olması sağlanacak, buradan çıkan sonuçlar Şube Yönetim Kurulu çalışmalarına yansıtılacaktır.

4.9. Şube Eşgüdüm Kurulu

Şube Etkinlik alanında yer alan İl /İlçe örgütleri düzenli şekilde toplanarak, yerelde ve genelde meslek alanlarımızla ilgili tüm sorunlara çözüm üretmek; buldukları kentleri izleyip, gündeme müdahil olarak; gerektiğinde denetleyerek, ülkemizin ve kentlerimizin gelişmesine katkısını sürdürecektir.

Şube Eşgüdüm Kurulu, Şube Çalışma Programının gerçekleştirilmesinde somut görevleri rakamlarla ölçmek ve değerlendirmek suretiyle Şube Örgütümüzün başarı grafiğini yükseltecektir.

4.10. İl-İlçe Temsilcilikleri, Mesleki Denetim Büroları

İl - İlçe Temsilcilikleri Yürütme Kurulları, Tüzüğe uygun olarak, üye eğilim belirleme toplantıları sonucunda oluşturulan Şube Yönetim Kurulu Önerisi ve OYK onayı ile üç ya da beş kişi olarak ataması gerçekleştirilecek, Şube Yönetim Kurulu tarafından hazırlanarak, üyelerimizin de katkılarıyla kesinleşecek, Şube Çalışma Programı kapsamında çalışmalarını yürütecektir.

Bu anlamda;

- Üyeye ulaşmanın en önemli aracı olan Temsilciliklerimizi etkinleştirmek, gerektiğinde sayısını arttırmak ve özellikle üyeye yönelik Şube faaliyetlerini Temsilciliklerimize yaymak, temel hedefimizdir.
- Mesleki, teknik ve eğitim çalışmaları Temsilciliklere artan oranda aktarılacaktır.
- Temsilciliklerimizde, çalışmaları kolaylaştıracak çalışma grupları oluşturulacaktır.
- Temsilciliklerimizde, geçmiş dönemlerde yürütülen çalışmaların sürekliliği sağlanacaktır.
- Temsilciliklerimizin kurumsal temsil yetkisi güçlendirilecektir.

- Temsilciliklerimizde üyelerimizin sosyal, mesleki gelişimine katkı sağlayacak etkinliklerin düzenlenmesine devam edilecektir.
- Temsilciliklerimiz, kendi sorumluluk alanlarındaki;
 - İşyeri temsilcilikleri ile irtibat halinde olacak, çalışmalarını koordine edecektir.
 - Üniversitelerle ve öğrenci üyelerle ilişki halinde olacaktır.
 - Yerel yönetimler ve gerekse diğer demokratik kitle örgütleri ve meslek örgütleri ile etkili iletişim içine girmeleri ve oluşturulacak yerel platformlarda aktif görev almaları sağlanacaktır.

4.11. İşyeri Temsilcileri/İşyeri Sorumluları

İşyerlerinde beş veya daha fazla üyemizin olduğu durumlarda **İşyeri Temsilcileri**; 5'ten az üyemizin çalıştığı işyerlerinde ise, **İşyeri Sorumluları** oluşturulmaya devam edeceğiz.

Bu anlamda;

- İşyeri Temsilcilerinin şube örgütlenme faaliyetinin önemli bir parçası haline gelmesi için çalışmalar yürüteceğiz. İşyerlerinde Oda faaliyetlerinin duyurulması, Oda çalışmalarına üyelerimizin katılımının sağlanması, Oda Ajandası ve yayın dağıtımı, ödenti tahsili, reklam alımı, etkinliklerin duyurulması, üye isteklerinin belirlenmesi, üye anketleri düzenlenmesi vb. konularda görev alarak Şube çalışmalarına destek olmaları sağlanacaktır.
- İşyeri temsilcileri ile periyodik toplantılar gerçekleştirileceğiz.
- İşyeri temsilcilerinin Oda ile üye arasında iletişimin sağlanmasında, sorunların Odaya iletilmesinde ve çözümünde etkin olmasını sağlayacağız.
- İşyeri temsilciliklerinin işyeri ziyaretlerini örgütlemesi ve Oda faaliyetlerini üyelere aktarımında öncü olması sağlanacaktır.

4.12. Endüstri - İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu

Şube çalışmalarımızda, Odamız bünyesindeki farklı disiplinlerden meslektaşlarımızla birlikte üretmeye özen gösterecek, katılımcı bir anlayış izleyeceğiz. Üye ilişkilerini, farklı meslek disiplinleri de göz önünde bulundurarak şekillendireceğiz. Oda ve Şubemizin gücü oranında ve döneme ilişkin çalışmalara bağlı ihtiyaçlar doğrultusunda Endüstri-İşletme Mühendisi istihdamını sağlayacağız. Şube yönetim kurullarında, ilgili komisyonlarda ve tüm çalışmalarımızda meslek dalı temsiliyetine özen göstereceğiz.

OYK'na bağlı olarak çalışan Meslek Dalı Alt Komisyonunun Şubemizdeki karşılığı Endüstri ve İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu (EİM/MDK)'dır. Bu komisyonun endüstri ve işletme mühendisleriyle toplantı yapılarak belirlenmesinden sonra **Çalışma Programı** hazırlanacak, Şube Yönetim Kurulu bu çalışmalara destek verecektir. Bu dönemde de somut ve özgün çalışmalar gündeme getirilecektir.

Endüstri ve İşletme Mühendislerine yönelik çalışmaların daha nitelikli bir düzeye ulaştırılması için destek sağlayacağız. Endüstri-İşletme Mühendisliği disiplini meslek alanlarının doğru ve gerçekçi biçimde düzenlenmesine ilişkin etkinlikler düzenlenmesi için çaba harcayacağız. Bu çalışmalar yürütülürken ilgili disiplinlerdeki üyelerimizin aktif olması ve her türlü talep ve etkinliklerin gerçekleştirilmesi için destek olacağız. Oda Merkezi tarafından gerçekleştirilecek etkinliklerde etkin katkı ve katılım sağlayacağız. Endüstri-İşletme Mühendisliği Kurultayı ve Öğrenci Üye Kurultayı gibi birincil amacı örgütlenme olan etkinliklere Endüstri-İşletme mühendislerinin aktif katılımlarına ve yapılacak çalışmalara destek vereceğiz. Endüstri Mühendisliği'ne ilişkin sanayi, üniversite ve sektör kuruluşları ile kurumsal ilişkileri

süreklileştireceğiz. Endüstri-İşletme mühendisliği alanlarında, meslek içi eğitimler ile meslektaşın gelişimine katkı sağlayacak, alanlarında yeni eğitimler gerçekleştirilmesi için çalışmalar yapacağız.

4.13. Uçak Havacılık ve Uzay Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu

OYK' na bağlı olarak çalışan Meslek Dalı Alt Komisyonunun Şubemizdeki karşılığı UHUM/MDK Komisyonu'dur. Bu komisyonun Uçak, Havacılık, Uzay Mühendisleriyle toplantı yapılarak belirlenmesinden sonra Çalışma Programı yapılacak, Şube Yönetim Kurulu bu çalışmalara destek verecektir. Somut ve özgün çalışmalar gerçekleştirilecektir.

4.14. Uzmanlık Komisyonları

Şube Çalışma Programı kapsamında düzenlenen Şube Anketini dolduran üyelerden, daha önceki dönemde somut katkısı olan üyelerimize öncelik tanınarak beş, yedi ya da dokuz kişiden oluşan uzmanlık komisyonları kurulacaktır. Komisyonlara istekli genç üyelerimizin katılımı sağlanarak bilgi ve birikimin aktarılması sağlanacaktır. Daha fazla talep gelmesi durumunda, çoğunluk sağlanamaması dolayısıyla görev bölümü yapılamadığından sonraki başvurular komisyon meclisleri şeklinde örgütleneceklerdir. Komisyonlarımız kısa ve uzun vadeli çalışma programı yapacaklar ve Şube Yönetim Kuruluna sunacaklardır.

5. ÜYELERE YÖNELİK ÇALIŞMALAR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi faaliyetlerini, üyenin olduğu her yerde yaygınlaştırmaya devam edeceğiz. "**Mesleki Demokratik Kitle Örgütü**" olma gereğinden hareketle, birlikte üretime yönelik, kolektif, katılımcı, paylaşımcı bir anlayışı gerçekleştirmek için çaba göstereceğiz.

Üyelerimiz hakkında en geniş anlamda bilgi sahibi olmak için; mesleki faaliyetleri, ekonomik ve sosyal durumları, iş alanları ve bu iş alanlarındaki konuları, Odaya bakış açıları ve beklentileri gibi birçok konuda veri çalışması yapmaya ve üye ilişkilerini bu çalışma sonucu elde edilecek bilgiler üzerinden yürütmeye devam edeceğiz.

Şubemizde etkin olarak yapmakta olduğumuz kurs, seminer ve belgelendirme çalışmalarını devam ettireceğiz. Bilginin, teknolojik değişimlerin bağımsız, tarafsız ve kaliteli verilmesini sağlayacağız.

Meslek içi eğitim çalışmalarını, Şubemizin bu faaliyet için kullandığı maddi kaynak ve üyelerin ortalama gelir düzeylerini göz önünde bulundurarak en az ücretle gerçekleştirmeye devam edeceğiz.

Hedefimiz, üyenin bulunduğu her yere Oda faaliyetlerini götürmek, Oda çalışmalarını aktarmaktır. Bu dönemde üyelerimizin işyerlerinde ziyareti hedeflenmiştir. Bu kapsamda üyelerin talep ve eleştirilerini doğru yorumlayıp Şube çalışmalarını şekillendireceğiz.

İşyeri ziyaretleri sonucunda, mühendis ihtiyacı olan firmaların taleplerini üye ilişkileri biriminde bulunan İş- Mühendis bölümümüz aracılığıyla karşılayacağız.

Üyelerin yoğun olduğu bölgelerde Mesleki Denetim Büroları (MDB) açmayı ve üyelerimizle birlikte etkinlikler düzenlemeyi hedeflemekteyiz.

Temsilciliklerimizde de sosyal etkinler, müze gezileri, piknikler, sinema söyleşileri, halk oyunları, tiyatro vb. etkinlikler düzenleyeceğiz.

5.1. İşsiz Üyelerimiz

MMO üyelerinin %25'i işsiz ya da mesleklerinin dışındaki bir alanda çalışmaktadır. Son beş yılın ortalamasına baktığımızda yılda ortalama 10.000 yeni meslektaşımız üniversitelerden mezun olarak aramıza katılıyor. Mühendislerin toplumun diğer bireyleri gibi giderek yoksullaşması ülkemiz bir gerçeğidir. İşsizlik ya da meslek dışı bir işte çalışma da bunun üzerine gelmektedir. İşsizliğin doğal olduğu, işsizliğin kader olduğu yalanlarına karşı çıkmak için, IMF'nin, çokuluslu tekellerin ve yerli tekeli sermayenin, emek düşmanı ekonomik, sosyal ve siyasal dayatmalarına karşı çıkmak için, ülkemizin kaynaklarının yağmalanmasına, insanımızın yoksullaştırılmasına karşı mücadelemizi sürdüreceğiz.

- Şubemizde işsiz üyelere yönelik çalışmalarımıza devam edeceğiz. Üyelerimize iş bulma çabalarımızı, Oda ile üye arasında sağlam bir örgütlülük bağı kurulması anlamında da değerlendireceğiz.
- İşsiz üyelerimizin, kurslara ve seminerlere ücretsiz katılımları yönündeki çabalarımızı devam ettireceğiz.

5.2. Emekli Üyelerimiz

Emekli olan ve çalışmayan meslektaşlarımızın Oda ile bağlarını korumak ve deneyimlerinin topluma ve diğer meslektaşlarımıza aktarılmasını sağlamak hedefimizdir.

Emekli üyelerimizin Şube çalışmalarına daha fazla katılımı için uğraş vereceğiz. İhtiyaçlarını da göz önünde bulundurarak bilgisayar kursları, sosyal etkinlikler, sağlık danışmanlığı vb. çalışmalar yürüteceğiz. Emekli üyelerimizin, ülkemizdeki emeklilerin sendikalaşma çalışmalarına katılımlarını destekleyeceğiz.

5.3. Kadın Üyelerimiz

İstihdamda cinsiyet ayrımcılığı en geniş biçimde yaşanmakta, kadın mühendisler için çalışmak önemli bir sorun olmaya devam etmektedir. Kadın meslektaşlarımızın çalışma yaşamında karşılaştığı her türlü zorluğa ve ayrımcılığa karşı, mühendislik haklarını savunmaya devam edeceğiz. Bu anlamda;

- Cinsiyetçi iş ilanları veren, iş yerinde cins ayrımcılığı uygulayan kurumlara karşı etkin mücadele edeceğiz.
- İşyerlerinde daha fazla kadın mühendis çalıştırılması için çaba göstereceğiz.
- Kadına yönelik mobbing , psikolojik ve cinsel tacizlerin karşısında olacağız.
- Her alanda kadına yönelik pozitif ayrımcılığı savunacağız.
- Tüm mühendislerin çalışmasını kolaylaştıran kreş vb. uygulamaların yaygınlaştırılması için çaba göstereceğiz.
- Oda çalışmalarımızda ve Oda yönetimlerinde kadın mühendislerin daha etkin olması için hep birlikte mücadele edeceğiz.

5.4. Ücretli Mühendis Üyelerimiz - Mühendis Asgari Ücreti

Ücretli mühendisler diğer tüm emekçiler gibi düşük ücretler, işsizlik, güvencesiz çalışma koşulları, düzensiz ve yoğun çalışma, yasal hakların verilmemesi sorunlarını yaşamaktadırlar. Mühendislerin bunların yanı sıra statü kaybı, haklarını koruyacak bir örgütlenmenin olmayışı

mesleklerini geliştirememek, meslek alanlarının dışındaki işleri yapmak, mesleki bilgi ve etiğe ters uygulamalara zorlanmak gibi sorunları da bulunmaktadır.

Bu tespitlerle;

- Mesleklerini yürütürken karşılaştıkları haksız uygulamalarda, üyemizin yanında yer alacağız.
- Üyelerimizin büyük çoğunluğunu oluşturan ücretli mühendisler için geçmişten bugüne artarak sürdürdüğümüz komisyon çalışmalarını, hukuki çalışmaları ve sempozyum çalışmalarını devam ettireceğiz.
- Üyelerimizin işyerlerinde yürütecekleri her türlü hak arama, sendikalaşma vb. çalışmalarına, sendikalarda aktif görev almalarına destek vereceğiz. Bu konuda özellikle TMMOB, KESK ve DİSK'in ortak çalışma yapmasını talep edeceğiz.
- Çalışma sürelerinin düşürülmesi, işsizlik sigortasının daha kapsamlı ve işlevli hale getirilmesi için çaba göstereceğiz.
- Esnek üretim ve esnek istihdam modellerine karşı çıkıp, iş güvenceli tam istihdama dayalı politikaların uygulanması için çaba göstereceğiz.
- Sendikal hak ve yasalar, İş Yasası, Devlet Memurları Yasası ve diğer ilgili yasaları uluslararası sözleşmelere uygun hale getirecek düzenlemelerin yapılması için çaba göstereceğiz.

TMMOB tarafından belirlenen ve MMO tarafından uygulanmakta olan Mühendis Asgari Ücretinin yasallaştırılması, tüm mühendisler için uygulanması ve yoksulluk sınırının üstüne çıkarılması için çaba göstereceğiz.

5.5. Akademisyen Üyelerimiz

- Üniversitelerde görev yapan meslektaşlarımızla ilişkilerimizi geliştirecek ve süreklileştireceğiz.
- "Oda – Sanayi - Üniversite İşbirliği Komisyonu" çalışmalarını geliştirerek sürdüreceğiz. Üniversitelerde çalışan üyelerimizle ortak, kalıcı bir örgütlenme ve ilişki sağlayacağız.
- Oda olanakları çerçevesinde akademisyen üyelerimizin bilimsel çalışmalarına destek vereceğiz.
- Asistanlar Derneği, Öğretim Elemanları Derneği vb. akademisyenlerin üyesi olduğu derneklerle sürekli ilişki sağlayacak ve ortak çalışmalar yürüteceğiz.

5.6. SMM Üyelerimiz

Serbest mühendislik ve müşavirlik hizmetleri yürüten üyeler arasında haksız rekabetin önlenmesi boyutunda çalışmalar yürüteceğiz. Tüketicinin korunmasını sağlamak üzere, mesleki denetimin, kamusal bir görev olarak Odamızın temel amaçlarından biri olduğu saptamasından hareketle; toplumun güvenliği, sağlığı ve gönenci bakımından gerekli olan yasal düzenlemelere ilişkin görüş ve önerilerin oluşturulması, bu görüş ve önerilerin hayata geçirilmesi için gerekli çalışmaları SMM üyelerimizle birlikte yürüteceğiz. SMM üyelerimizle etkin ve sürekli iletişim sağlanması, iletişimin daha ileri noktaya taşınması hedeflerimizdendir.

5.7. KOBİ Üyelerimiz

Uluslararası sermayenin ülkemize yönelik saldırıları ve işbirlikçi tekeli sermayenin bu saldırının bir parçası olması karşısında yerli küçük işletmelerin yok olmaya devam etmektedir.

Odamızın işveren üyelerinin birçoğunun sahibi olduğu KOBİ'ler ayakta durmakta zorlanmakta, acımasız bir rekabetin ortasında kalmaktadırlar. Türkiye sanayi içinde KOBİ'lerin önemli bir yeri bulunmaktadır. KOBİ'ler yatırım yapmakta zorlanmakta, verimli sanayi işletmesi haline gelenler ise çok uluslu tekellerin eline geçmektedir. Türkiye'nin sanayileşememesi mühendislerin bilgi, beceri ve teknik gelişme düzeyini önemli ölçüde etkilemekte, ekonomik olarak gücünü düşürmektedir.

Yatırımların azalması, mevcut tesislerin teknolojilerini yenileyememesi, AR-GE çalışmalarının yeterli olmaması, mühendisleri bir teknisyen durumuna düşürmektedir.

Ayrıca birçok işletmede mühendis istihdamı azalmaktadır. Mühendisler meslek dışı alanlarda çalıştırılmakta veya üretiminde egemen olan teknolojinin basit kullanıcısı durumuna düşürülmektedirler.

Sanayide yapısal dönüşümler gerçekleşmeden ve yapısal dönüşümlere yol açacak politikalar köklü olarak uygulanmadan, mühendislik eğitimi çağdaş düzeye getirilmeden mühendislerin bu konularının değiştirilmesi mümkün değildir.

Uluslararası kuruluşların dayattığı yeni liberal politikalar, Avrupa Birliği'ne adaylık sürecinin de baskısıyla tek seçenek olarak sunulmaya devam edilmektedir. Bugüne kadar izlenen ve büyük sermaye kesimlerinin kollanıp geliştirilmesine yönelik politikaların yerine, ekonominin ve sanayinin halkımızın çıkarları doğrultusunda planlanmasını savunan, mevcut politikaların gerçek yüzünü sergilemeyi bir sorumluluk olarak kabul ediyoruz. Ülke kaynakları emperyalistler ve işbirlikçileri tarafından heba edilmeden, KOBİ'lerin üretimdeki fonksiyonları geliştirilerek sürdürülmeli, yeterli teşvikle küçük yerli işletmeler korunmalıdır.

5.8. Şube Çalışanı Teknik Görevli Üyelerimiz

Şubemizin her yönden gelişmesinin asli unsurlarından birisi de çalışanlarımız yani birlikte ürettiğimiz yol arkadaşlarımızdır. Şube çalışmalarımızda, birlikte karar alma ve üretme ilkemizi hayata geçirme doğrultusunda çalışan üyelerimizin etkin katkı ve çaba koymasını sağlayacağız.

Tüm çalışanlarımız örgütümüzün gören gözü, duyan kulağı, eli ve ayağıdır. Bu anlamda çalışanlarımıza her türlü desteği vereceğiz. Onların en son teknoloji kullanarak hizmet yapmalarını; mesleki, sosyal açıdan gelişimlerine katkı vermeyi hedefliyoruz. Bilgi ve birikim sahibi olarak, mesleğimize ve meslektaşlarımıza öncü ve örnek olmaları için gereken çalışmaları yapacağız. Ayrıca ücretleri bakımından, çağdaş düzeyde yaşama koşullarına uygun ücretlendirmeden yanayız.

Çalışanlarımızın da bu kapsamda MMO örgütünü daha da yüceltme; ülkemizin zor koşullarında MMO'ya sahip çıkmak ve yeni projeler ile yeni katkılar üretmek sorumluluğunu taşıdığı açıktır. Oda üye ilişkilerinde güler yüzlü, bilinçli ve özgüvenle çalışan personel en temel farkımızdır.

5.9. Öğrenci Üyelerimiz

Önceki dönemlerde yürüttüğümüz her Üniversitede ve ilgili bölümde bir öğrenci komisyonu oluşturulmasını öngören örgütlenme modelini sürdüreceğiz. Öğrencilere, öncelikli olarak öğrenci komisyonları aracılığı ile Oda çalışmalarını tanıtacak, Oda çalışmalarına katılım ve katkıları sağlanacaktır. Öğrenci üyelerimizin sorunlarına sahip çıkarak, staj olanakları sağlamaya devam edeceğiz. Öğrenci üye yapma çalışmalarımızı sürdüreceğiz, Öğrenci Üye Komisyonumuzun Bülten, stand açma vb. çalışmalarını destekleyeceğiz. Öğrencilerin akademik, demokratik üniversite mücadelesini destekleyeceğiz.

5.10. Teknik Geziler

Üyelerimize ve öğrenci üyelerimize mesleki anlamda katkı koymak açısından, teknik geziler düzenlenecektir. Üyelerimizin mesleki gelişmeleri yakından takip edebilmesi ve mesleki ilişkilerini geliştirmeleri için mesleğimizle ilgili talep edilen fuarlara ulaşımı sağlanacaktır. Öğrenci Üyelere yönelik mesleki geziler ve sosyal etkinlikler düzenlenecektir.

5.11. Sosyal ve Kültürel, Sanatsal ve Sportif Etkinlikler

Şubemizin üyesiyle ve üyelerin de kendi aralarında bağları geliştirmek için Sosyal, Kültürel, Sanatsal ve Sportif etkinlikler düzenlenecektir. Bu anlamda üye önerileri dikkate alınarak çeşitli projeler geliştirilecektir. Bizim bu aşamada üyelerimizden aldığımız öneri projeleri aşağıda sunuyoruz.

- Firmaların insan kaynakları departmanları ve ilgili derneklerle iletişim kurarak;
 - Firmaların mühendis ihtiyaçlarının Oda üzerinden temini,
 - Firmaların elemanlarının eğitim ihtiyaçlarının Oda tarafından karşılanması,
 - Firmaların mühendislerde aradıkları özelliklerin belirlenerek üyelerimizin yetkinliğinin artırılması için eğitimler düzenlenmesi gibi çalışmalar yapılacaktır.
- Üyeler ile iletişimin artırılarak sosyal birlikteliğin sağlanması için, önerileri doğrultusunda düzenli toplantılar ve organizasyonlar yapılacaktır. Örneğin;
 - Aylık sabah kahvaltıları, piknik vb. buluşmalar,
 - Gezi ve toplantılar yapılması,
 - MMO Halk Dansları Topluluğu - Tiyatro Topluluğu gibi üye katılımına yönelik kültürel oluşumlara olanak sağlanması, vb.
- Üyelerimizin çalışma hayatında karşılaştıkları mali/hukuki sorunlar ile ilgili olarak diğer meslek disiplinleri ile işbirliği yapılarak bilgilendirici faaliyetler gerçekleştirilecektir. Hukuki sorunların çözümü için çalışmalar yapılacak ve Şube Bültenlerinde hukuk köşesi uygulamasına devam edilecektir.
- Üyelerimizin ve ailelerinin sağlık, özellikle ana-çocuk sağlığı, aile hekimliği, ana-baba okulu, meslek hastalıkları ve ergonomi gibi konularla birlikte, gıda güvenliği konusunda diğer meslek disiplinleri ile işbirliği yapılarak bilgilendirici faaliyetler gerçekleştirilecektir.
- Oda ve Şube değerlerine sahip çıkma adına daha önce Şubemiz etkinlik alanında, Şube/Temsilcilik başkanlığı yapmış, Şube/Temsilcilik Yürütme Kurullarında görev almış, Yönetim Kurullarında Asıl ya da Yedek Üye olarak görev almış, Oda organlarında (*Denetleme/Onur Kurullarında*) görev almış meslektaşlarımızla **Deneyim Platformu** oluşturularak, Şube belleğinin ve geçmişin geleceğe aktarılması için çalışmalar yapılacaktır.
- Emekli üyelerimizin mesleki bilgi birikimini değerlendirmek üzere projeler hazırlanacak, en kısa dönemde hayata geçirilecektir.
- Mühendislerin ekonomik ve sosyal hakları için komisyon oluşturularak çalışmalar yapılmasına olanak sağlanacaktır.
- Yaşanan küresel krizlerin kentimize yıkıcı etkilerine karşı meslektaşlarımızın işsizlik sorununa çözümler aranacaktır. Meslektaşlarımızın işsizleştirilmesi/işçileştirilmesi ile etkin mücadele yöntemleri geliştirilecektir.

- Üyelerimizin üniversiteye hazırlanan çocuklarına yönelik ek ders desteği verilmesi, bunun için yine üyelerimizden gönüllü olanlarıyla oluşturacağımız sınıflarda sosyal destek sağlanacaktır.
- Üyelerimize Doğa ve Çevre sevgisini geliştirmek amacıyla, doğal yaşamla ilgili çeşitli uygulamalı faaliyetler gerçekleştireceğiz.

6. KURUMSAL İLİŞKİLER

Oda'nın kurumsal ilişkilerinde örgütsel bağımsızlık ilkesini göz önünde bulundurarak "*Kamu çıkarlarını korumak*" hedefini zedeleyecek veya Oda'yı çalışma programlarından, çalışma ilkelerinden ödün vermeye zorlayacak hiç bir ilişki içinde olmayacağız.

Kurum ve kuruluşlarla ilişkilerimizde, iş temelinde ilkeli ve demokratik bir birliktelik anlayışı içerisinde olacağız.

Odamız, bütün siyasal yapılara eşit mesafede olacak, hiç bir siyasi yapının ön, arka ya da yan bahçesi olmayacaktır.

Odamız, emekten ve halktan yana bir meslek kuruluşu olarak, ülkemizin, kentimizin ve halkımızın, sosyal, kültürel, ekonomik ve demokratik sorunlarıyla mücadelede ve çözüm önerileri üretmede, Emek Örgütleri ve Meslek Kuruluşları ile ilkeli ve demokratik işbirliğini geliştirerek sürdürecektir.

6.1. Yerel Yönetimler

Kamu kurumu niteliğinde bir Meslek Kuruluşu olarak TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, etkinlik alanımızda;

Valilik, Kaymakamlık, Büyükşehir, Merkez İlçe, İlçe ve belde belediyeleri ile kurumsal ilişkilerimizi geliştireceğiz. Güvenli, Sağlıklı ve Dirençli bir kent oluşturulmasında gerekli katkı ve destekleri sağlayacağız.

Merkezi ya da yerel yönetimler tarafından gerçekleştirilen projeleri, meslek alanlarımızdan hareketle değerlendirecek, yanlışları eleştirecek, çözüm önerileri sunacak ve kamuoyu ile paylaşacağız. MMO'nun kent yaşamının içinde etkin bir şekilde var olması yönünde çalışmalarımızı geliştirerek sürdüreceğiz.

6.2. Kamu Kurum ve Kuruluşları

Kamu kurum ve kuruluşları ile ülke ve toplum yararını gözeterek, kentimizin, mesleğimizin ve meslektaşımızın gelişimi konusunda, kurumsal ilişkilerimizi geliştireceğiz.

6.3. Üniversiteler

Üniversitelerle ilişkiler, Oda-Üniversite-Sanayi İşbirliği Komisyonumuz ile yürütülecektir. Odamızın her yıl gerçekleştirdiği, Meslek Odamıza kayıtlı disiplinlerde Mühendislik eğitimi veren Üniversitelerin Dekanları ve Bölüm Başkanları toplantısından çıkan sonuçlar doğrultusunda, Şube etkinlik alanı içinde bulunan Üniversiteler ile var olan ilişkiler daha da geliştirilerek kurumsallaştırılacaktır.

6.4. Kent Konseyleri

İl ve İlçe Kent Konseylerinde, Şubemizin temsilini sağlayacak, yerel yönetimlerin halk yararına çalışması için Odamızın kamusal denetim ve yönlendirme işlevini yerine getireceğiz.

6.5. Sektör Dernekleri

Şubemiz etkinlik alanında örgütlü bulunan sektör dernekleri ve kuruluşları ile ilişkiler geliştirilecek, Meslek disiplinlerimizle ilgili alanlarda ortak iş yapma gayreti içinde olacağız. Bu anlamda, sektör temsilcileri ile toplantılar yapılacak, yapılabilecek çalışmalar birlikte planlanarak, hayata geçirilmeye çalışılacaktır.

6.6. Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB)

Ülke ve kent sorunlarının toplum çıkarları doğrultusunda çözümünde, insan hakları ve demokratikleşme mücadelesinde katkıda bulunması amacı ile oluşturulan Meslek Odaları koordinasyonu sürdürülecek, ortak düşünceler kamuoyuna duyurulacaktır. BAOB' un ülke ve kent sorunlarının çözümü ile ilgili görevlerini daha etkin ve örgütlü olarak sürdürmesi için katkı sunulacaktır.

6.7. Demokratik Kitle Örgütleri ve Sendikalar

Etkinlik alanımızda bulunan Demokratik Kitle Örgütleri ve Sendikalarla olan ilişkiler geliştirilerek kurumsallaşma yönünde çabalar harcanacaktır. Özelde meslek alanlarımızla ilgili sendikalarla, genelde emek platformu bileşenleriyle birlikte özelleştirmelere karşı, bizlere dayatılan ve kamunun talanı anlamına gelen yasal düzenlemelere karşı, özellikle bölgemizde süren emperyalist savaşa karşı, TMMOB ve Oda Merkezimizin çalışmalarına paralel olarak gerekli çalışmalar sürdürülecek, genel anlamda bağımsız, üreten ve sanayileşen bir Türkiye mücadelesine destek sağlanacaktır.

Ekonomik, demokratik ve özlük haklarımızın daraltılmasına karşı özellikle kamu çalışanlarının sendikalarıyla ortak etkinlikler yapılacak, kamusal hizmetlerin halkın kullanımına eşit ve ücretsiz ulaşması çabalarına destek verilecektir.

Bu amaçla;

- Meslek alanlarımızla ilgili sendikalarla birlikte oluşturulacak olan platformlarda,
- Emek Platformunda,
- Küreselleşme karşıtı oluşturulacak olan platformlarda,
- Savaş karşıtı platformlarda,
- Özelleştirme karşıtı platformlarda

yer alınarak aktif görevler üstlenilecektir.

Gerek konu bazında gerekse genel olarak oluşturulan platformlarla birlikte izleme komisyonları oluşturulması yönünde çalışmalar yürütülerek, siyasal iktidarın uygulamalarının sürekli mercek altında tutulması yönünde çalışmalar yürütülecektir.

7. TOPLUMSAL SORUMLULUKLAR

- "Meslek ve meslektaş sorunlarının ülke ve toplum sorunlarından ayrılmayacağı" temel ilkesinden hareketle, Ülkemizin Demokratikleşme, Çağdaşlaşma ve Sanayileşme çabalarının içerisinde ve Bilim ve Teknolojinin geliştirilmesinde, yerel ölçekte aktif rol alacağız.
- "Yaşadığımız kentin sakini değil, sahibi olma" anlayışı ile Bursa Şube etkinlik alanımızda, ülke ve kent gündemlerine müdahil olacağız. Meslek ve meslek alanlarımızdan yola çıkarak kentimizin ve bölgemizin sorunlarına sahip çıkacak, planlanan ya da gündemde olan

projelerin yakın takipçisi olacağız. Konuya özel çalışma grupları oluşturularak, hazırlanan raporları kamuoyu ile paylaşacağız.

- TMMOB İKK Sekreterliğinde Şubemizin etkinliği arttırılacak, BAOB ile ilişkiler geliştirilerek sürdürülecektir. Kamu yararına çalışan benzer örgütler ve sivil toplum oluşumları ile sürekli ilişkiler içerisinde olunacak, ortak projelerin geliştirilmesine destek verilecektir.
- Ülke ve kent gündemi ile ilgili söyleşi ve paneller düzenlenecektir.

7.1. Sosyal Sorumluluk Alanı

Bu alanda üzerimize düşen sosyal sorumluluğu üyelerimizle birlikte yerine getireceğiz.

- Şube etkinlik alanında bulunan ekonomik yönden geri bölgede bulunan bir köy ilköğretim okulu seçilerek ihtiyaçlarının karşılanması yönünde, üyelerimizle birlikte yardım yapılması için çalışmalar yürüteceğiz.
- Üniversitede okuyan mühendislik fakültesi öğrencilerinden başarılı ve maddi durumu iyi olmayanlara öğrenimlerini devam ettirebilmeleri için dayanışma adı altında maddi yardımda bulunmak üzere üyelerimizin katkıları ile bir fon oluşturulmasını sağlamaya çalışacağız.
- Mühendislik Fakültesi öğrencilerine staj yeri bulma konusunda, üyelerimizin katkıları ile destek vermeye devam edeceğiz.
- Sanayi envanterinin oluşturulmasına çalışacağız.

8. SONUÇ

Burada sunulan program bir çerçeve niteliğindedir. Çalışma dönemi süresince gelişmelere bağlı olarak, programa yeni hedefler, üyelerimizin de katkılarıyla eklenebilecek veya bazı hedefler diğerlerine göre öne çıkabilecektir. Ayrıca bu programın yalnızca önümüzdeki iki yıllık dönemin Çalışma Programı olarak kalmaması, her dönem zenginleştirilip geliştirilerek, ileriye taşınabilmesi dileğimizdir.

Bizler, ülkemizin içinde bulunduğu böylesi bir süreçte TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'ne, benzeri mesleki demokratik kitle örgütlerine, onların örgütlü üyesine ve yöneticilerine önemli görevler düştüğünün bilincindeyiz.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası; bir mesleki demokratik kitle örgütü olup bağımsız, demokratik, laik bir Türkiye için demokrasi, özgürlük ve barış mücadelesinde yerini almıştır, almaya da devam edecektir.

Kitle örgütleri dinamik yapılardır. Yapıları gereği; kamu çıkarlarının korunması, emekten, halktan, çevreden, üretimden, tüketicinin korunmasından yana, üyelerine ve halka karşı sorumluluğunu yerine getirebilmesi, mesleki gelişimini sağlayabilmesi ancak örgütsel bağımsızlığın korunmasıyla ve sürdürebilmesiyle mümkündür.

Odamız Tüzüğü gereğince; ülke ve toplum yararları doğrultusunda, yurt sanayisinin ulusal çıkarlara uygun yönde gerçekleştirilmesini, yurdun doğal kaynaklarının verimli bir şekilde işletilmesini, üretimin ve kalitenin arttırılmasını, ulusal bilim ve teknoloji politikalarının oluşturulmasını, mesleğinin gelişmesini sağlamak amacıyla gerekli inceleme ve araştırmaları yapmak ve önerilerde bulunmakla görevlidir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi; demokratik merkezîyetçi çalışma anlayışıyla sadece örgütlü üyesinden aldığı güçle, örgütümüzün kendi iç dinamikleri ve hukukuyla oluşturulan tüzük, yönetmelik, gelenek ve ilkelere sahip çıkarak çalışmalarını

sürdürecektir. Bu çalışma anlayışı doğrultusunda gerçekleştirilen etkinlikler sonucu oluşturulan platformlarda; meslek-meslektaş sorunlarının tartışıldığı, ülkenin temel sorunlarına ilişkin görüşlerin oluşturulduğu, katılımıcılığın sağlandığı çalışmalarını yürütmeye devam edecektir.

Bizler, dün olduğu gibi bugün de;

- Üyesine değer veren ve onun sorunlarına sahip çıkan, çözüm üreten çalışma tarzımızı hayata geçirmeye devam edeceğiz.
- Şubemizde oluşturulan bilgi birikimi ve deneyimin diğer Şubelerimize ve üyelerimize aktarılması için gerekli çabayı göstereceğiz.
- Şube çalışmalarında tüm örgütü kucaklayan, katılımıcılığı esas alan bir hizmet anlayışını sürdüreceğiz.
- Şube Komisyonlarını; hedeflenen çalışmalara göre uzmanlık komisyonları olarak oluşturacağız.
- Meslek alanlarımızla ilgili eğitim, belgelendirme, örgütlenme, kanunlar, yönetmelikler, standartlar ve şartnameler konusunda, çalışmalarımızı sürdüreceğiz.
- Mesleki denetimin tarafsız, bağımsız ve kamu yararına çalışan Meslek Odalarınca yapılmasını savunmaya devam edeceğiz.
- Çalışma yaşamını olumsuz yönde etkileyen işçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili yasa, tüzük ve yönetmeliklerin günümüz koşullarına uygun olarak, TMMOB ve bağlı Odaların denetimini arttırıcı yönde yeniden düzenlenmesi için çaba göstereceğiz.
- Akademik kadroların bilimsel görüş ve çalışmalarını, yapılacak etkinliklere yansıtarak en verimli şekilde değerlendireceğiz.
- Özelleştirmelere ve işten çıkartmalara karşı çalışmalar yürüteceğiz. "Kaynak yaratma" adı altında ülkemizin bağımsızlığı, gelişmesi ve geleceği için stratejik önemi olan savunma, ulaştırma, iletişim, enerji dağıtımı, madencilik, kentsel hizmetler, tarım vb. sektörlerdeki yeni liberal politikalara karşı duracağız.
- Demokratik Kitle Örgütleri, Sendikalar, Meslek Kuruluşları ve yerel yönetimlerle var olan ilişkilerin güçlendirilmesi doğrultusundaki çalışmalara devam edeceğiz.
- TMMOB'nin ve Bursa İKK'nın gerçekleştireceği projelere aktif destek vereceğiz.

YENİ DÖNEM HEDEFLERİMİZ;

- TMMOB Makina Mühendisleri Odası "**1996 Oda Genel Kurulu'nda kabul edilen Oda Çalışma İlkeleri**" ışığında yıllardır sürdürülen, ülke ve kamu çıkarlarını önceleyen mücadelemizi yeni dönemde de geliştirerek ve yükselterek sürdürmeyi hedefliyoruz.
- **Ülkemizin ve Kentimiz Sorunlarına ilişkin çözümler üreteceğiz,**
- "**Meslek ve meslektaş sorunlarının ülke ve toplum sorunlarından ayırlamayacağı**" temel ilkesiyle, ülke gündemine müdahil olmaya; Ülkemizin Sanayileşmesi, Demokratikleşmesi ve Çağdaşlaşması çabalarında, Bilim ve Teknolojinin geliştirilmesinde, aktif rol alacağız.
- "**Yaşadığımız kentin sakini değil, sahibi olma**" anlayışı ile kent gündemlerine müdahil olmaya devam edeceğiz.
- Ülkemizde "**Bursa'nın Teknoloji Üretim Merkezi ve AR-GE Merkezi**" olmasına yönelik çabalarımızı geliştirerek sürdüreceğiz.
- Bursa kentinin ve etkinlik alanımızdaki **kentlerin Sanayileşme ve Ulaşım sorunları başta olmak üzere Hava Kirliliği, Karbonmonoksit Zehirlenmeleri ve özellikle hastane, yurt ve**

alışveriş merkezlerindeki Yangın Riskleri gibi sorunlarının çözümüne yönelik çabalarımızı arttırarak sürdüreceğiz.

- Bölgemizin sorunlarına sahip çıkarak; **Doğanın ve Çevrenin korunması** bakımından tüm yatırımların yakın takipçisi olacağız. Konuya özel çalışma grupları oluşturarak, hazırlanan raporları kamuoyu ile paylaşacağız.
- **TMMOB İl Koordinasyon Kurullarında** ve **Bursa Akademik Odalar Birliği'nde** etkin rol almaya devam edeceğiz. Kamu yararına çalışan benzer demokratik kitle örgütleri ile sürekli ilişkiler içerisinde olacak, ortak projelerin geliştirilmesine destek vereceğiz.
- **Şubemiz Çalışmalarını Yükselterek Sürdüreceğiz,**
- Oda Merkezimiz ve TMMOB ile ilgili çalışmalarımızda etkin katkı ve desteğimizi sürdüreceğiz.
- **Mesleğimizin daraltılmasına ve değersizleştirilmesine, Meslek Örgütümüzün etkisizleştirilmesine** karşı mücadelemizi her alanda sürdüreceğiz.
- **Bağımsız Kamusal Denetim ve Eğitim Kurumu** işlevlerimizi daha çok öne çıkaracağız.
- MMO Uygulamalı Eğitim Merkezimizi daha çok geliştirerek **"MMO Uygulamalı Eğitim Enstitüsü"**ne dönüştüreceğiz.
- Ülke genelinde en etkin Şube olma özelliğimizi sürdüreceğiz.

Kurumsal İlişkilerimizi Geliştireceğiz.

- Üniversiteler başta olmak üzere Kamu Kurumları ve Belediyelerle, kurumsal işbirliği çalışmalarını sürdüreceğiz.
- **Sektörel kuruluşlar**la ilişkilerimizi geliştirerek, Sanayinin gelişmesine ve **Oda-Üniversite-Sanayi İşbirliği**nin geliştirmesine katkı sunmaya devam edeceğiz.
- Oda'nın kurumsal ilişkilerinde bağımsızlık ilkesi korunarak, **"Kamu çıkarlarını koruma"** hedefini zedeleyecek veya Oda'yı çalışma programlarından, çalışma ilkelerinden ödün vermeye zorlayacak hiç bir ilişkiye girmeyeceğiz.

Üyelerimizin Sorunlarına Çözümler Üreteceğiz

- Üyelerimizle sosyal dayanışma öncelikli hedeflerimizden olacaktır. Üyelerimizle sürekli ve sağlıklı ilişkinin kurulmasına ve geliştirilmesine olanak sağlanacak, mesleki teknik ve sosyal etkinliklerimizi geliştirerek sürdüreceğiz. **"Odasına sahip çıkan üye, üyesine sahip çıkan Oda"** anlayışını geliştirerek sürdüreceğiz.
- Üst birliğimiz TMMOB tarafından belirlenen **Mühendislik Asgari ücretinin** tüm sektörlerde uygulanmasının takipçisi olacağız.
- Meslektaşlarımızın işsizlik sorununa çözümler arayacağız, istihdam yaratılması konusunda mücadele edeceğiz.
- İşsiz ve düşük ücretli üyelerimizin **mesleki ve kişisel gelişimi** için ücretsiz destekleyici eğitimleri arttırarak sürdüreceğiz.
- Üyelerimizin çalışma hayatında karşılaştıkları **hukuki sorunlar** ile ilgili bilgilendirici faaliyetler düzenleyecek, hukuki sorunların çözümüne desteklerimizi sürdüreceğiz.
- Güncel gereksinimlere göre (**Makina İmalat Teknolojileri, AR-GE, Enerji Verimliliği, Yenilenebilir Enerji, Bilgisayar Destekli Tasarım, İş Güvenliği vb.**) sempozyum, kongre, seminer gibi etkinliklerin gerçekleştirilmesine devam edeceğiz.
- Deneyimli üyelerimizin destekleri ile **"Yönetici Deneyimi Paylaşımı"** seminerleri düzenleyeceğiz. Üye deneyimlerini yayın hale getirerek, üyemizin bilgisine sunacağız.

- Serbest Müşavir Mühendis (SMM) hizmetleri yapan üyelerimizin sorunlarının çözümüne yönelik çalışmaları sürdüreceğiz.
- İl/ilçe ve İşyeri Temsilciliklerimiz ile ilişkiler birlikte geliştirilecek, temsilciliklerimize desteğin her zaman aktif ve göz önünde tutulmasını sağlayacağız.
- Üyelerimizin ve ailelerinin sağlık, özellikle ana-çocuk sağlığı, aile hekimliği, ana-baba okulu, meslek hastalıkları ve ergonomi gibi konularla birlikte, gıda güvenliği konusunda diğer meslek disiplinleri ile işbirliği yaparak bilgilendirici faaliyetler gerçekleştireceğiz.
- Bilimsel, Kültürel, Sanatsal ve Sportif Etkinliklerimizi üyelerimizin talepleri doğrultusunda geliştirerek sürdüreceğiz.

Öğrenci Üyelerimiz

- Mühendislik Fakültesinde başarılı ve maddi durumu iyi olmayan Öğrencilere, durumu iyi olan üyelerimizin doğrudan mali destek vermeleri konusunda çaba sarf edeceğiz.
- Mühendislik Fakültesi öğrencilerine **MMO UEM'de staj** olanakları sunmaya ve Sanayide yapacakları **stajlar** için destek vermeye devam edeceğiz.
- Makina, Endüstri ve Otomotiv Mühendisliği Bölümlerinde son sınıf öğrencilerine yönelik **"Bitirme Projesi Yarışmaları"** düzenlemeye devam edeceğiz.
- **Oda-Üniversite Buluşmalarını** sürdürerek öğrencilerimizin sorunlarına çözümler üreteceğiz.
- Bursa'da bir **"TMMOB Bursa Öğrenci Evi"** yapılması için çaba sarf edeceğiz.

SON SÖZÜ HEP BİRLİKTE SÖYLEYECEĞİZ...

Ocak 2018

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi
16. Dönem Yönetim Kurulu

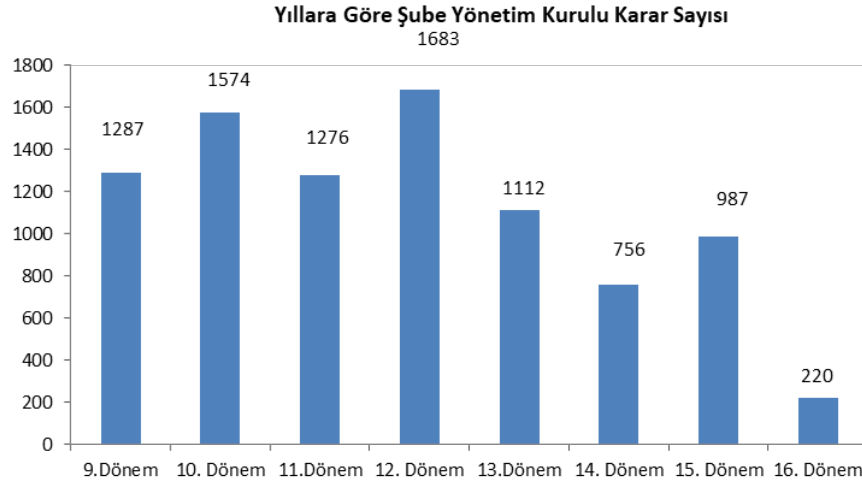
BÖLÜM 1: ŞUBE YAPISI

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, sanayi kenti olma özelliğinden de kaynaklı olarak hızlı artan ve **01 Haziran 2018** itibariyle **8.387**'e ulaşan üye sayısı ile ülke genelinde üye sayısı bakımından dördüncü büyük Şube olma özelliğini korumaktadır. Temsilcilik yıllarından başlayarak örgütlü mücadelesini niteliksel olarak arttırarak sürdüren Şubemiz, bu dönemde de yürüteceği çalışmalarla bu çitayı daha da yukarıya taşıyacaktır.

Halen Şubemiz; **3** İl, **3** İlçe Temsilciliği, MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi, **14** Şube Yönetim Kurulu Üyesi, **3** Oda Denetleme Kurulu Üyesi, **1** Oda Onur Kurulu Üyesi, **14** Endüstri-İşletme Mühendisleri Meslek Dalı (EİM-MDK) üyesi, **30** Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyesi, **1** Şube Müdürü, **1** Hukuk Danışmanı, **34** Teknik Görevli, **13** Toplu İş Sözleşmeli, **2** Hizmetli çalışmamız; **118** firmadaki **156** işyeri temsilcisi, **27** Uzmanlık Komisyonu'nda görev yapan **230** üyesi, **166** MMO Genel Kurul Delegatesi, **15** TMMOB Delegatesi ile antiemperyalist ve yurtsever bir anlayışla kamu çıkarlarını gözeterek ülke, toplum ve üye yararına hizmet vermektedir.

1.1. Şube Yönetim Kurulu

Şube Yönetim Kurulumuz, asıl/yedek üye ayırımı yapılmadan, her hafta Salı günü toplanmaktadır. 2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihine kadar, **19** yönetim kurulu toplantısında, **220** karar üretildi. Bugüne kadar, Odamızın çalışma ilkeleri ışığında tüzük ve yönetmeliklerine uygun olarak almış olduğumuz kararlar, hayata geçirilmektedir.



1.2. Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu

Şubemize kayıt yaptıran üyelerimiz içinde **Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu** kapsamında; **01 Haziran 2018** itibariyle **611** Endüstri, İşletme, Sistem, Endüstri Yönetimi ve Üretim Sistemleri Mühendisi bulunmaktadır.

Meslek Dalı Komisyonları Yönetmeliği kapsamında, Şubemiz 16. Dönem Endüstri-İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu (EİM-MDK) **12 Mart 2018** tarihinde yapılan seçim ve **11 Nisan 2018** tarihinde yapılan görev dağılımı ile oluşturuldu.

1.3. Temsilcilikler ve Mesleki Denetim Bürosu

İl Temsilciliği	3
İlçe Temsilciliği	3
Uygulamalı Eğitim Merkezi	1

a. Balıkesir İl Temsilciliği

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **7** yürütme kurulu toplantısında **11** karar üretildi. Alınan kararlar, Odamızın tüzük ve yönetmelikleri kapsamında gerçekleştirildi.

b. Çanakkale İl Temsilciliği

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **14** yürütme kurulu toplantısında **52** karar üretildi. Alınan kararlar, Odamızın tüzük ve yönetmelikleri kapsamında gerçekleştirildi.

c. Yalova İl Temsilciliği

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **5** yürütme kurulu toplantısında **16** karar üretildi. Alınan kararlar, Odamızın tüzük ve yönetmelikleri kapsamında gerçekleştirildi.

d. Bandırma İlçe Temsilciliği

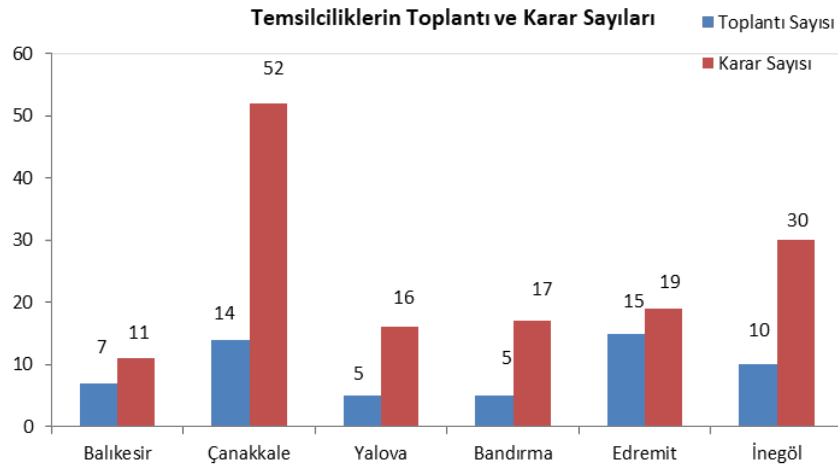
2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **5** yürütme kurulu toplantısında **17** karar üretildi. Alınan kararlar, Odamızın tüzük ve yönetmelikleri kapsamında gerçekleştirildi.

e. Edremit İlçe Temsilciliği

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **15** yürütme kurulu toplantısında **29** karar üretildi. Alınan kararlar, Odamızın tüzük ve yönetmelikleri kapsamında gerçekleştirildi.

f. İnegöl İlçe Temsilciliği

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **10** yürütme kurulu toplantısında **30** karar üretildi. Alınan kararlar, Odamızın tüzük ve yönetmelikleri kapsamında gerçekleştirildi.



1.4. İşyeri Temsilcilikleri

Bursa ili sınırları içerisinde **118** firmada **156** işyeri temsilcimizin ataması, Şube Yönetim Kurulu tarafından yapılmıştır. En temel örgütlenme birimi olarak gördüğümüz, işyeri temsilciliklerimiz aracılığıyla üyelerimizin eleştirisi, istek ve önerileri Şube Yönetim Kuruluna taşınmakta, Oda ve Şube çalışmalarımız, üyelerimize ulaştırılmaktadır.

İŞYERİ ADI	ADI	SOYADI
AB ROTECH	SERTAÇ	SARĞIN
ACT OTOMOTİV	U.ONUR	ŞAHİN
ACT OTOMOTİV	VOLKAN	ŞEKER
AFŞA METAL VE MÜHENDİSLİK	AYDIN	ŞİMŞİRLİ
AK-PRES METAL A.Ş.	FÜSUN	DURAN
AKYAPAK MAKİNE	M.KEMAL	ÇELİK
ALPAŞ MÜHENDİSLİK	GÜRSAL	ÖZÇELİK
AROMA A.Ş.	ZAHİDE	ÜNAL
ARSEM HAVUZ&SAUNA	MURAT	ARGÜDEN
ATLAS COPCO A.Ş.	BURAK	ÖNDER
AUNDE TEKNİK A.Ş.	ÖZGÜR	ATALAY
B PLASA.Ş.	GÖKHAN	YILMAZ
BAYKAL MAKİNA A.Ş.	KURTUL	YEŞİL
BAYRAK LASTİK A.Ş.	ERCAN	DURAN
BELTAN VIBRACOUSTIC A.Ş.	ERSİN	ŞAHİN
BELTAN VIBRACOİST İC A.Ş.	SENAİ	ÇOBANOĞLU
BEYÇELİK GESTAMPA.Ş.(KALIP-SICAK ŞK.)	EMRAH	ERDOĞDU
BEYÇELİK GESTAMPA.Ş. (OTOMOTİV)	TAŞKIN	KOÇAK
BEYÇELİK GESTAMPA.Ş. (OTOMOTİV)	ENGİN	NURKAYA
BEYÇELİK GESTAMPA.Ş. (OTOMOTİV)	İBRAHİM	KÜÇÜKASLAN
BİYTAŞA.Ş.	ERKUT	SEYMENLER
BOLT BAĞLANTI ELEM.AŞ.	VEDAT	BAŞDEMİR
BORÇELİK SAN.A.Ş.	YAŞAR	ÖZDEN
BORÇELİK SAN.A.Ş.	SAMET	TÜTÜNCÜ
BOSCH REXROTH A.Ş.	SAMET	MUTLU
BOSCH A.Ş.	BURAK	OYGUCU
BOSCH A.Ş.	SERHAT	BEDİR
BOSCH A.Ş.	MUTLUER	EROĞLU
BPO B-PLASA.Ş.	H.TUBA	YALÇIN
BPO B-PLASA.Ş.	LEVENT	ÖZUMAR
BTM BURSA TEKNİK MALZEME	NEJDET	GÜZEL
BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ	M.ARSLAN	GÜRSOY
BURSA ÇİMENTO FAB.A.Ş.	TAMER	AKINTÜRK
BURSA OSB MÜDÜRLÜĞÜ	ZAFER	PEHLİVAN
BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ DB MMF	ALİ RIZA	YILDIZ
BURSAGAZ A.Ş.	GÖKHAN	CENGİZ
BUSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	MERVE	FİDAN
CAE BDM HİZM.	LÜTFİ	GÜRSOY
COMPONENTA DÖKÜMCÜLÜK A.Ş.	YUSUF	TAŞGÜZEN
COMPONENTA DÖKÜMCÜLÜK A.Ş.	ÜMİT	SEMERCİ
COMPONENTA DÖKÜMCÜLÜK A.Ş.	SAMET	KIRCI

İŞYERİ ADI	ADI	SO YADI
COŞKUNÖZ A.Ş.	HÜSEYİN	ERYILMAZ
COŞKUNÖZ A.Ş.	M.EMRAH	DAYIOĞLU
COŞKUNÖZ HOLDİNG	YALÇIN	METUÇİN
COŞKUNÖZ RADYATÖR VE ISI SAN.A.Ş.	ERCAN	AYDEMİR
ÇAKIRCALI MÜHENDİSLİK ISI SİS.LTD.ŞTİ.	ARIF	AKIN
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ	YUNUS EMRE	ÖZPOLAT
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ	UĞUR	MERMUT
ÇİMTAŞ A.Ş.	ERCAN	KAPLAN
ÇİMTAŞ BORU FAB.	KÜRŞAT METİN	DURMUŞ
DGD MÜHENDİSLİK	KEVSER	BİRİNCİ TÜRE
DOĞUŞ OTO PAZARLAMA VE TİC.A.Ş.	KADİR	ALAN
DSİ 1.BÖLGE MÜD.	RECEP	ERDİM
DSİ 1.BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	YÜKSEL	DÜZGÜN
DURAK TEKSTİL SAN.VE TİC. A.Ş.	K.MEHMET	OĞUZ
E-MAK A.Ş.	AHMET	DİDİM
ELSİSAN LTD.ŞTİ.	CANAY	İŞIKMAN
EMARC-ÇELİK A.Ş.	GÖKHAN	KÜÇÜKERSEN
ENERVİSA.Ş.	SERKAN	BEREKET
ER-MİR TEKS.(DEMİRCİLER SİT.İŞYERİ T.)	E.ESER	KORKMAZ
ERKALIP A.Ş.	NADİDE	ÜNLÜKAL YILMAZ
ERKURT A.Ş.	M.EMİN	YILDIZ
ERMETAL A.Ş.	SELÇUK	KARABAŞAK
EÜAŞ BURSA DKÇS İŞL.MDRL.	SİNEM	YILDIRIM
EVİNOKSA.Ş.	BARIŞ	KOYAŞ
EVO MAKİNA	HÜSEYİN	ULUDAŞ
FARBA A.Ş.	HASAN MURAT	ATASOY
FICOSA A.Ş. (NOSAB)	GÖKSEN	DEĞİRMENCİ
FICOSA A.Ş.	ALPER	ÖZGÜVENÇ
FİCOSA OTOMOTİV	ÖZLEM	YAZICI ÇAKAL
FOMPAK A.Ş.	ORKUN	HAKSAL
FOMPAK A.Ş.	HAKAN	TEKİN
GD ROBOTICS LTD.	AHMET	DURAN
GEMSAT GAZ EKİPMANLARI	NİHAT	UÇAR
GRAMMER KOLTUK A.Ş.	BÜLENT	SEVİNÇ
GRAMMER KOLTUK A.Ş.	UMUT	BAŞKENT
HİD-TEK	MUSTAFA	DAĞDELEN
HİD-TEK	M.UĞUR	DOĞAN
İNOKSAN A.Ş.	A.HAYDAR	ALTUN
İNOVA OTOMOTİV	GÖKHAN	GÖNÜL
İNOVA OTOMOTİV	NİLÜFER	ATASOY
İZGİ MÜHENDİSLİK	SEMA	BİRCAN
KARAYOLLARI 14.BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ	İDRİS	METE
KARSAN OTOMOTİV SAN. VE TİC. A.Ş.	ŞENOL	YÜKSEL
KARSAN OTOMOTİV SAN. VE TİC.A.Ş.	SELÇUK	DİNDAR
KORTEKSA.Ş.	SELİM	BÜYÜKPOYRAZ
KORTEKS MENSUCAT SAN.TİC.A.Ş.	M.KEMAL	ARSLANÇERİ

İŞYERİ ADI	ADI	SOYADI
LEONİ KABLO	SİNAN	AKIN
M.MARELLI MAKO A.Ş.	MERVE	MENGÜÇ
M.MARELLI MAKO A.Ş.	SERKAN	FERİK
MAJOR SKT A.Ş.	ÖZGÜR	BAHAR
MAKO ELEKTRİK A.Ş.	MURAT	KESEN
MAKO ELEKTRİK A.Ş.	İLKER	KARAVUŞ
MARTUR A.Ş.	SERDAR	BAHAR
MARTUR SÜNGER A.Ş. (GEÇİT)	SEÇKİN	ÜNAL
MARTUR SÜNGER A.Ş. (OSB)	SİNAN	KOÇOĞLU
MARTUR SÜNGER A.Ş. (OSB)	ÜZEYİR	GÜLER
MATAY A.Ş.	AŞKIN	KÖRKAYA
MATAY OTOMOTİVA.Ş.	SEÇKİN	DAŞKIRAN
MATAY OTOMOTİVA.Ş.	SARP	HEPTÜRK
MAYSAN MANDO A.Ş.	SİBEL	KURLU
MEKANİK PROJE	HAMİT	MUTLU
METKON LTD.ŞTİ.	MURAT	VERİM
MGI COUTIER A.Ş.	İLKER	TOKLU
MGI COUTIER A.Ş.	EMRE	DEMİRKOL
NBR MAKİNE	TEKİN	YILMAZ
NİLÜFER BELEDİYESİ	SİBEL	YÜCEL ÜNLÜDAĞ
NİLÜFER BEL. FEN İŞLERİ MÜDÜRLÜĞÜ	SÜLEYMAN	KUŞ
ONS MAKİNA	SERHAT	BALCI
ORHAN HOLDİNG A.Ş.	SEZAI	ÜÇYOL
ORHAN OTOMOTİV-ORAU A.Ş.	COŞKUN	KARATAŞ
OSMANGAZİ BELEDİYESİ	CEM AYDIN	YELKEN
OYAK RENAULT A.Ş.	ÖZGÜR	HARMANKAYA
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	DEVİM	YONTAR
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	SUNULLAH	KUMRU
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	SİNAN	ZORLU
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	SAMET	HASRET
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	NAZLICAN	ÖNDER
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	VOLKAN	ÖZÇELİK
OYAK RENAULT OTOMOBİL FAB.A.Ş.	EKREM	KÖSE
PRESİMSAN A.Ş.	YUNUS EMRE	ÖZÇİCEK
RIETER ERKURT A.Ş.	C.TUĞHAN	ÇETİN
ROLLMECH A.Ş.	SEVER	CAS
ROLLMECH A.Ş.	ALİ	TÜRE
SİMGE ŞİRKETLER GRUBU	GÜLSEREN	KUNDURACIOĞLU
ŞAHİNCE OTOMOTİVA.Ş.	ÖZGÜR	ŞAHİN
ŞAHİNKUL A.Ş.	AYŞEGÜL	YILDIZ
ŞEM LASTİK A.Ş.	AYHAN	BURHAN
TCM OTOMOTİVA.Ş.	FERHAT	KARSLI
TEKNİK MALZEME A.Ş. (DOSAB)	HAKAN	AKIN
TEKNOTERM MÜHENDİSLİK	LEVENT	ÇİMSÖKEN

İŞYERİ ADI	ADI	SOYADI
TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FAB.A.Ş.	ÖNDER	ALADAĞ
TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FAB.A.Ş.	ZAFER	ÇAPACI
TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FAB.A.Ş.	SERPİL	TEMEL
TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FAB.A.Ş.	GÖKHAN	ONGUN
TOFAŞ TÜRK OTOMOBİL FAB.A.Ş.	CÜNEYT	ÜNAL
TOFAŞ A.Ş.	M.EMRE	GÜLÇİMEN
TOKSAN A.Ş.	MUSA	ERİM
TÜRKER MAKİNA	HÜSEYİN	GENCER
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ	İBRAHİM	YÜKSEL
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ	S.HAKAN	GÜL
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ	A.ALPER	ÖZALP
UNİMAK MAKİNA	İLHAMİ	DENGİN
ÜÇGE A.Ş.	TURGAY	KUDA
ÜÇGE A.Ş.	PELİN	ERDEM
VALEO A.Ş.	SEÇKİN	ÜNAL
VALEO A.Ş.	KORHAN	GÜNGÖR
VISSMANN A.Ş.	GÜNEY	ODABAŞI
YEPSAN A.Ş.	SÜLEYMAN	ŞEN
İNOKS CENTER	ADNAN	MENSİZ
HATTEK LTD. ŞTİ.	HASAN	TAŞKUT
SELÇUK MÜH. (OTOSANSİT İŞYERİ TEMS.)	SELÇUK	YILDIRIM
KIRPART A.Ş.	SADİ	GÖKEER
TEKNOSAN	ATİLLA	AKGÜN
SARIGAZ OTO	SERDAR	SARILAR
SUTAŞ SÜT ÜRÜNLERİ A.Ş.	MEHTAP	EZGİN
KIRPART A.Ş.	ÖZGÜR	ÜLÜŞ

1.4.1. Çanakkale İl Temsilciliği İşyeri Temsilcilikleri

Çanakkale Temsilciliğimizde de bu dönem İşyeri/İlçe Temsilcimiz atanmıştır.

Biga İlçe Koordinasyon Temsilcisi	ÖZLEM DOĞRU
Çan İlçe Koordinasyon Temsilcisi	ERMAN ÇETİN
TKİ	CENGİZ ÇETİNER
İÇDAŞ	TUNCAY TAVUS
KALE SERAMİK	O.BÜLENT KÜÇÜKEFE

1.5. Şube ve Temsilcilik Personeli

Şube Merkezi ve Temsilciliklerimizde; **1** Şube Müdürü, **34** Teknik Görevli, **1** Muhasebe ve Mali İşler Sorumlusu, **2** Muhasebe Görevlisi, **3** Ara Teknik Eleman, **6** Büro Görevlisi, **1** Basın-Yayın, Çalışanı ve **2** Hizmetli olmak üzere toplam **50** çalışan ile hizmet verilmektedir.

Şube Merkezi

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
C.Serdar	SÖNMEZ	09 Mart 1988	Şube Müdürü
Murat	KARAKAŞ	01 Aralık 1996	Teknik Görevli
Aydın	RODOPLU	01 Şubat 1999	Teknik Görevli
Ahmet Kenan	ÇETİN	05 Ekim 2000	Teknik Görevli
Burcu	KIRLI	26 Ağustos 2003	Teknik Görevli
Sevim	ŞAHİN	01 Aralık 2005	Teknik Görevli
Zafer	TAŞKESEN	14 Nisan 2006	Teknik Görevli
Kaan	ÖZTEN	31 Temmuz 2006	Teknik Görevli
Gündoğdu	MUTLU	15 Mart 2007	Teknik Görevli
Selçuk	TÜRE	24 Mayıs 2007	Teknik Görevli
Özkan	AKALTUN	08 Temmuz 2008	Teknik Görevli
Sinan	ÖZGÖZ	08 Temmuz 2008	Teknik Görevli
Ersan	GÖNÜL	17 Temmuz 2009	Teknik Görevli
Burak	BAYRAKTAROĞLU	27 Ağustos 2009	Teknik Görevli
Ozan	ŞENLİK	16 Kasım 2011	Teknik Görevli
Hüseyin	YAŞAR	01 Ekim 2014	Teknik Görevli
Aytaç	ŞAHİN	08 Haziran 2015	Teknik Görevli
Doğuş Zafer	BAĞLAMA	08 Haziran 2015	Teknik Görevli
Burak	ERDOĞAN	09 Eylül 2016	Teknik Görevli
Mehmet	ŞİMŞEK	17 Nisan 2018	Teknik Görevli
Aysun	SELEK	01 Kasım 1995	Muh. ve Mali İşl. Sorumlusu
Ersin	ALTINYILDIZ	12 Ağustos 2003	Muhasebe Görevlisi
Halil	ÖZGENLİK	14 Aralık 2017	Muhasebe Görevlisi
Selma	DURUER	17 Mayıs 2000	Büro Görevlisi
Serdar	KILIÇOĞLU	10 Mart 2009	Ara Teknik Eleman
Hüseyin	HISİM	10 Mart 2009	Ara Teknik Eleman
Süleyman	YALÇIN	07 Aralık 2015	Ara Teknik Eleman
Ayvaz	GÜNDOĞDU	17 Haziran 2011	Büro Görevlisi
Esra	ERENER	01 Ekim 2016	Basın- Yayın
Kıymet	OZAN	01 Şubat 2015	Hizmetli Personel
Kamil	SAVAŞ	01 Şubat 2015	Hizmetli Personel

Balıkesir İl Temsilciliği

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
Yücel	BAYGÜL	08 Haziran 2005	Teknik Görevli
Tuncay	KAYA	04 Ağustos 2009	Teknik Görevli
Elif	BOYUER	27 Temmuz 2016	Büro Görevlisi

Çanakkale İl Temsilciliği

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
Buket	ALEV KILIÇ	06 Temmuz 2015	Teknik Görevli
Servet	ÖZTÜRK	20 Şubat 2017	Teknik Görevli
Tülin	DUNAY	11 Eylül 2017	Teknik Görevli
İsmail	ŞAHİN	11 Eylül 2017	Teknik Görevli
Züleyha	AKGÜL	04 Aralık 2015	Büro Görevlisi

Yalova İl Temsilciliği

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
Arzu	GÜNDÜZ	26 Mayıs 2006	Teknik Görevli
İbrahim	KILAVUZ	06 Mayıs 2015	Teknik Görevli
Sefer	ENGİN	06 Haziran 2017	Teknik Görevli
Büşra	ERENLER	01 Ekim 2016	Büro Görevlisi

Bandırma İlçe Temsilciliği

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
Turhan	YILDIZ	01 Ocak 1996	Teknik Görevli
Burak	KIRALAN	12 Mayıs 2015	Teknik Görevli
Özlem	ÖZDEMİR	17 Mayıs 2000	Büro Görevlisi

Edremit İlçe Temsilciliği

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
Hakan	KÖSEOĞLU	09 Şubat 2015	Teknik Görevli
Esen	ÖZTÜRK	01 Temmuz 2015	Teknik Görevli
Engin	MERİÇ	06 Haziran 2017	Teknik Görevli

İnegöl İlçe Temsilciliği

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>	<u>Giriş Tarihi</u>	<u>Görevi</u>
Neriman	ŞİMŞEK	12 Ağustos 2008	Teknik Görevli

1.6. Şube Birimlerimiz

1.6.1. Üye İlişkileri Birimi

16. Çalışma Dönemi başlangıcında, üyelerimizin uzmanlık komisyonlarındaki eğilimlerini ve işyeri temsilcilerini belirlemek amacıyla, “**Üye Anketi**” düzenlendi.

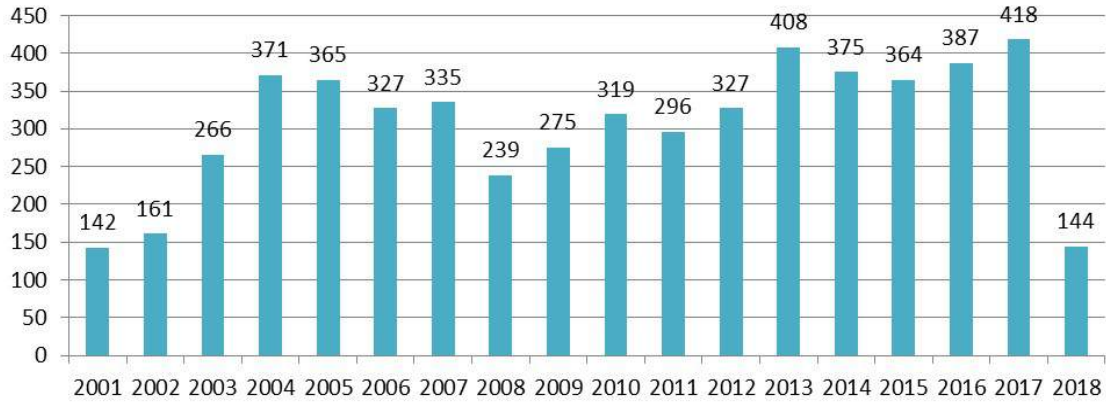
Üye Birimimiz, firma ve işletmelerden Mühendis gereksinimleri için, Şubemize yapılan başvuruları değerlendirmekte, iş başvurusu olan üyelerimize bilgi vermekte; bu doğrultuda işsiz üyelerimiz yönlendirilmektedir.

1.6.1.1. Üye Durumu

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi **01 Haziran 2018** itibariyle **8.387** üye sayısına ulaşarak, üye sayısı bakımından örgüt genelinde; İstanbul, Ankara ve İzmir Şubesi’nden sonra dördüncü büyük Şube konumunu sürdürmektedir.

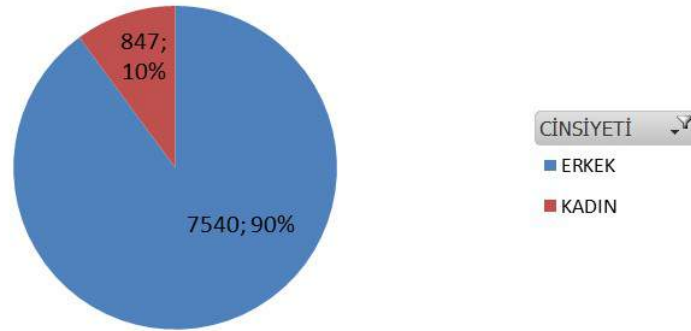
Üye sayısının 1.500’e ulaşmasıyla 17 Aralık 1988 yılında Şube olan Bursa Şubemizin, üyelerle ilgili çeşitli istatistikleri aşağıdadır.

Üye Sayısındaki Değişim

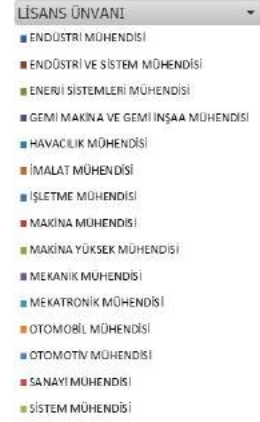
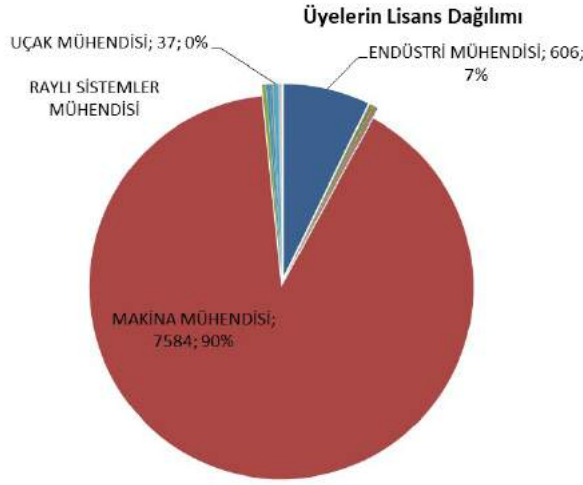


Toplam SİCİLNO

Üyelerin Cinsiyet Dağılımı

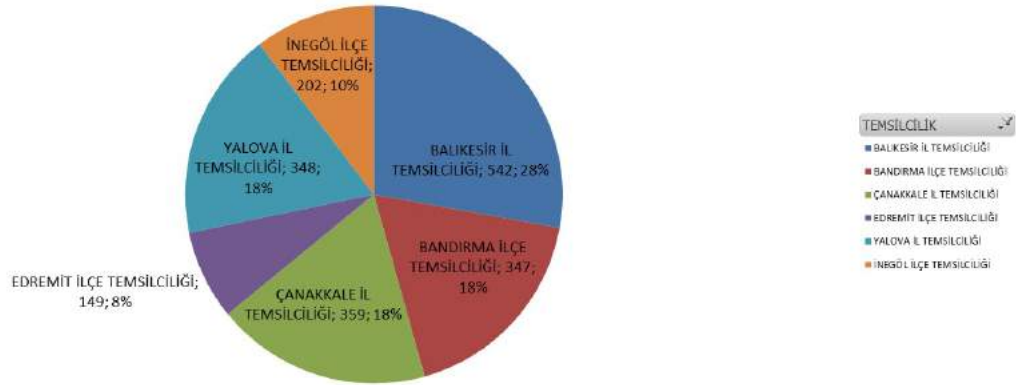


Toplam SİCİLNO



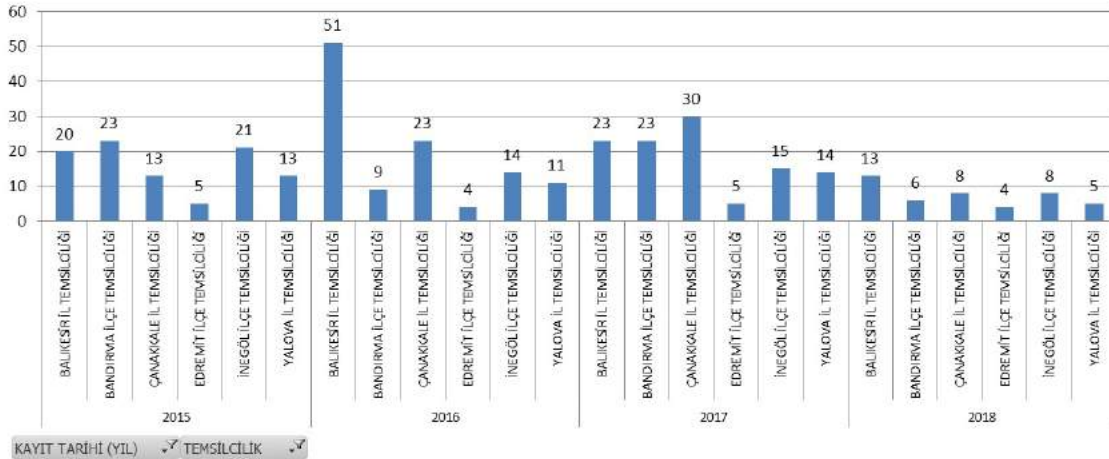
Toplam SİCİLNO

Üyelerin Temsilcilere Göre Dağılımı



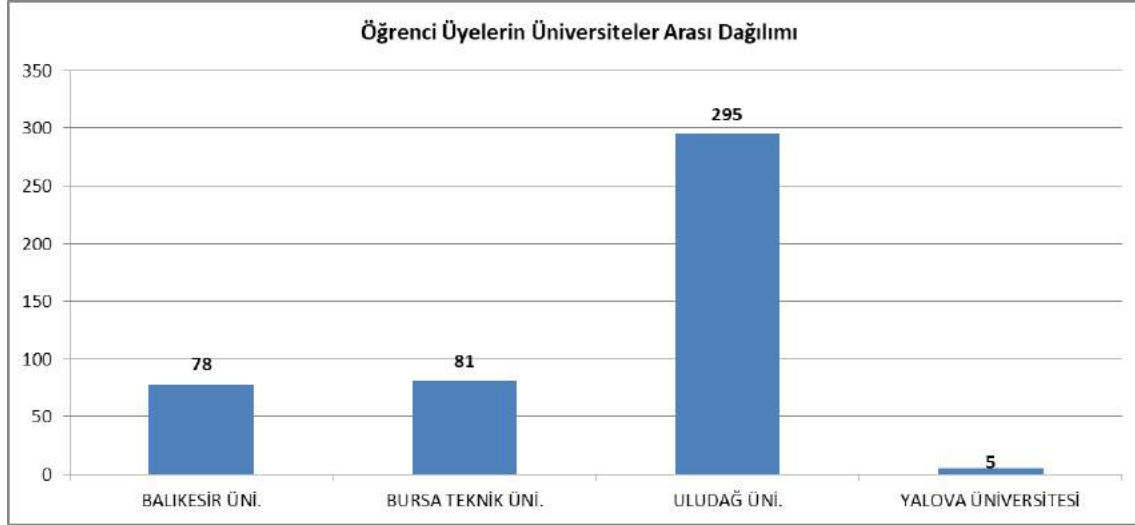
Toplam SİCİLNO

Yeni Üye Sayıları (Temsilcilik)



1.6.2. Öğrenci Üye Durumu

Şubemizde 2018-2019 öğretim döneminde Makina, Endüstri, Otomotiv ve Sistem Mühendisliği öğrencisi; Uludağ Üniversitesi'nden **295**, Balıkesir Üniversitesi'nden **78**, Yalova Üniversitesi'nden **5**, Bursa Teknik Üniversitesi'nden **81**; olmak üzere toplam **459** meslektaş adayının, Öğrenci Üye olarak kaydı bulunmaktadır.



1.6.3. Basın – Yayın, Halkla İlişkiler Birimi

2.700 adet olarak basılan Şube Bültenimiz, iki aylık olarak yayınlanmakta, üyelerimizin yanısıra il protokolü kapsamında kamu kurum ve kuruluşlarına, Meslek Odalarına, Sendikalar ve Demokratik Kitle Örgütlerine ulaştırılmaktadır.

1.6.4. Muhasebe Birimi

Üye Birimi ve **Teknik Hizmetler ve Belgelendirme Birimi** olarak iki ayrı mali yapıya ayrılan Odamızın mali işleyişi ülke düzeyinde Nisan 2013'den itibaren değiştirildi. 2018-2019 dönemi içerisinde **Oda Denetleme Kurulu** tarafından Şubemizin ilk mali denetimi **04 Ağustos 2018** tarihinde gerçekleştirilecektir.

1.6.5. Teknik Hizmetler Birimi

Şubemizde oluşturulan birimde, tüm teknik hizmetlerin koordinasyonu yapılmaktadır. Bu kapsamda;

- İşletmelerde **İş Ekipmanları Yönetmeliği** gereği yapılması zorunlu, basınçlı kap ve kaldırma-iletme makinalarının **Akredite Muayene Kuruluşu** olarak yasal periyodik denetimleri;
- Serbest Müşavirlik-Mühendislik Büro Tescil Belgesi işlemleri,
- Ruhsat alacak yeni yapılara ait mekanik tesisat projelerinin mesleki denetimleri,
- Ayrıca birimlerimizde motorlu araçların kabin incelemesi, motor-şasi numaralarının orijinalliğinin tespiti ve model yılının belirlenmesi, deniz taşıtlarının da motor hacminin tespiti hizmetleri, Şubemiz Teknik Görevlileri tarafından gerçekleştirilmektedir.

1.6.5.1. Asansör Kontrol Merkezi Birimi

24.06.2015 tarih ve 29396 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan **Asansör İşletme, Bakım ve Periyodik Kontrol Yönetmeliği** kapsamında *asansörlerin periyodik kontrolünün, Bakanlık tarafından yetkilendirilen ve ilgili idare ile protokol imzalayan A tipi muayene kuruluşu tarafından yapılmasını zorunlu* kılmıştır.

Şubemizin yaptığı girişimler sonucu, 2018-2019 döneminde **TMMOB MMO Asansör Kontrol Merkezi** ile **Çanakkale, Bayramiç, Çan, Lapseki, Ezine, Çanakkale İl Özel İdare, Yenice, Kepez, Eceabat, Gökçeada, Yalova, Altınova, Çiftlikköy, Esenköy, Yalova İl Özel İdare, Kaytazdere, Koru, Taşköprü, Tavşanlı, Termal, Edremit, Burhaniye, Havran, Ayvalık, Gömeç, İznik, Büyükorhan, Keles Belediyeleri** arasında **“Asansör Kontrol Sözleşmesi”** imzalandı.

1.6.6. Eğitim Birimi

Meslek alanları ile ilgili olarak meslektaşlarımızı uzmanlaştırmaya yönelik verilen kurs ve seminerlerin, merkezi koordinasyonu için kurulan Meslek İçi Eğitim Merkezi'nin (MİEM) çalışmaları devam etmektedir.

Şubemizde MİEM kapsamında yapılan eğitimler dışında;

- ✓ Vinç Operatör Yetiştirme Kursu,
- ✓ Sanayi Kazancısı Operatör Yetiştirme Kursu,
- ✓ Teleferik ve Telesiyej Kursu,
- ✓ LPG Personel Kursu,
- ✓ Kaynakçı Vasıflandırma Kursu,
- ✓ Mekanik Pres Operatörlüğü Kursu,
- ✓ Bilgisayar Destekli Tasarım Eğitimleri

gerçekleştirilmektedir.

BÖLÜM 3: ŞUBE TOPLANTILARI**3.1. İl / İlçe Temsilciliklerimizin Eğilim Belirleme Toplantıları**

16. Çalışma Döneminde, Şube Yönetim Kurulumuz öncelikle; İl/İlçe Temsilciliklerinin, işyeri temsilcilerinin ve uzmanlık komisyonlarının belirlenmesi çalışmalarına başladı. Temsilcilik Yürütme Kurullarının oluşturulması için tüm Temsilciliklerimizde “**Üye Eğilim Belirleme Toplantıları**” gerçekleştirildi.

Üye anket bildirimleri dikkate alınarak, işyeri temsilcileri ve uzmanlık komisyonları üyelikleri atamaları yapıldı ve birimlerimiz çalışmalarına başladı.

İl / İlçe temsilciliklerimizin eğilim belirleme toplantı tarihleri ve üye katılım durumları aşağıda sunulmaktadır.

<u>Üye Eğilim Belirleme Toplantısı</u>	<u>Katılım Sayısı</u>	<u>Tarih</u>
Balıkesir İl Temsilciliği	20	09.02.2018
Çanakkale İl Temsilciliği	18	10.02.2018
Yalova İl Temsilciliği	27	08.02.2018
Bandırma İlçe Temsilciliği	18	11.02.2018
Edremit İlçe Temsilciliği	19	10.02.2018
İnegöl İlçe Temsilciliği	12	07.02.2018

3.2. Şube Eşgüdüm Toplantıları

Şube Yönetim Kurulu Üyeleri, Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyeleri, Oda Organlarına görev alan Üyeler, Şube Teknik Görevli ve Büro Görevlisi çalışanlarımızın katılımıyla gerçekleştirilen Şube Eşgüdüm Kurulu Toplantıları 15. Çalışma Döneminde;

- **1. Toplantısı** 09 Haziran 2018, tarihinde gerçekleştirildi.

3.3. Şube Danışma Kurulu Toplantıları

Şube Danışma Kurulu üyeleri; Şube Eşgüdüm Kurulu üyeleri ile Şube Uzmanlık Komisyonu Üyeleri ve Şube İşyeri Temsilcisi üyelerimizden oluşmaktadır. Danışma Kurulu toplantılarında, dönemi kapsayan Çalışma Raporları hazırlanarak, Şube çalışmalarımız hakkında Danışma Kurulu üyelerimize bilgi verilmektedir. Danışma Kurulu öncesi bu raporlar, tüm üyelerimizin Şube çalışmalarını değerlendirebilmesi amacıyla Şube web sayfamızda da yayınlanmaktadır.

6 aylık periyotlarla yapılan Danışma Kurulu Toplantılarımızda üyelerimiz, Şube çalışmalarını hakkında söz alarak katkı ve eleştirilerini dile getirdi. Yönetim Kurulumuz bu katkı ve eleştirileri dikkate alarak eksikliklerin giderilmesi ve Şube çalışmalarının zenginleştirilmesi için çalışmalarını yürüttü.

<u>Şube Danışma Kurulu Toplantısı</u>	<u>Katılım Sayısı</u>	<u>Tarih</u>
1. Toplantı	..	09 Haziran 2018

3.4. Örgüt İçi Eğitim ve Toplantılar:

3.4.1. Örgüt İçi Toplantılar:

Odamızın ülke düzeyinde yaptığı çalışmalara yön vermek üzere oluşturulan Merkez Komisyonlarında, Şubemizden yapılan görevlendirmeler doğrultusunda, çalışmalar sürdürülmektedir.

KOMİSYON	ADI SOYADI
Ekonomik Demokratik Özlük Hakları ve İşsizlik	A.İhsan TAŞKINSEL
SMM	Emine KAYA
AİTM ve LPG/CNG	Selçuk TÜRE
Mekanik Tesisat	Uğur KÜMÜK
Asansör	Filiz Engin TAMBOVA
İş Sağlığı ve İş Güvenliği	E.Sabri ATLIOĞLU
Kadın Üye	Esengül BASUT
Makina, Tasarım ve İmalat	Ercan MASTAR

- ✓ Ankara Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"46. Dönem 3. Sekreter-Sayman Üyeler Toplantısı"**na, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. **(27 Ocak 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"46. Dönem 5. Oda Danışma Kurulu Toplantısı"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkinsel, ŞYK üyesi Ali Bülent Setbaş, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral ve geçmiş dönem Şube Başkanı İbrahim Mart katıldı. **(03 Şubat 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"46. Dönem 4. Sekreter-Sayman Üyeler Toplantısı"**na, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik Sayman Üye Ali İhsan Taşkinsel ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı. **(17 Şubat 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"Değerlendirme Toplantısı"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkinsel, ŞYK üyeleri Yasemin Yeşil, Esengül Basut, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral ve geçmiş dönem Şube Başkanı İbrahim Mart katıldı. **(03 Mart 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"Yönetmelik ve Bütçe Esasları Toplantısı"**na, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkinsel, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral katıldı. **(17 Mart 2018)**
- ✓ Ankara'da gerçekleştirilen **"TMMOB 44.Dönem 4. Danışma Kurulu Toplantısı"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkinsel, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral ve geçmiş dönem Şube Başkanı İbrahim Mart katıldı. **(18 Mart 2018)**
- ✓ Oda Genel Kuruluna yönelik **"Şube Delege Toplantısı"**, Şubemiz Remzi Erişler Konferans Salonu'nda, **28 Şube Delegesinin katılımıyla gerçekleştirildi. (22 Mart 2018)**

- ✓ Ankara'da gerçekleştirilen Oda Genel Kurulu ve Seçimlerine **"73 Şube Delegemizle"** katkı ve katılım sağlandı. **(24-25 Mart 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"46. Dönem 6. Oda Danışma Kurulu Toplantısı"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkınsel, ŞYK üyesi Yasemin Yeşil, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral ve geçmiş dönem Şube Başkanı İbrahim Mart katıldı. **(28 Nisan 2018)**
- ✓ Ankara'da gerçekleştirilen **"TMMOB 44. Dönem 5. Danışma Kurulu Toplantısı"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkınsel, Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral ve Oda Onur Kurul Üyesi İbrahim Mart katıldı. **(05 Mayıs 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"47. Dönem Merkez Öğrenci Üye Komisyonu 1. Toplantısı"**na Şube Öğrenci Üye Komisyon Üyesi Karahan Alper Doğanlar katıldı. **(12 Mayıs 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"Oda 47. Dönem EİM MEDAK Belirleme Toplantısı"**na, Şube EİM MDK üyeleri Ergin Polat ve Gülay Akdeniz katıldı. **(26 Mayıs 2018)**
- ✓ Ankara'da gerçekleştirilen **"TMMOB 45. Dönem Genel Kurulu ve Seçimleri"**ne, Şubemiz TMMOB Delegeleri ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üye Ferudun Tetik, Sayman Üye Ali İhsan Taşkınsel, MMO Balıkesir İl Temsilciliği TYK Başkanı Ömür Boyuer, Edremit İlçe Temsilciliği TYK Başkanı Mustafa Akal ve Oda Denetleme Kurulu Üyesi Fikret Çaral katıldı. **(31 Mayıs-02 Haziran 2018)**

3.4.2. Şube Teknik Görevli ve Çalışanların, Eğitim ve Toplantıları:

- ✓ Şube Etkinlik alanında, Asansör Denetim Protokolü imzalanan birimlerde, asansör denetimlerinde karşılaşılan sorunların görüşülmesi ve TS81-20 Standartının yürürlüğe girmesinin ardından uygulama birliğinin sağlanması açısından, Şube ve Temsilcilik Teknik Görevlilerine yönelik bilgilendirme eğitimi, Şube Asansör Birim Sorumlusu Özkan Akaltun tarafından Şube Eğitim Salonu'nda gerçekleştirildi. **(03 Şubat 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"MİEM Sorumluları Toplantısı"**na Şube Teknik Görevlisi , Teknik Hizmetler Birim Sorumlusu Kaan Özten katıldı. **(12 Şubat 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **"Periyodik Kontrol Programına Yönelik Değerlendirme Toplantısı"**na Şube Müdürü C.Serdar Sönmez ve Şube Teknik Görevlisi, Teknik Hizmetler Birim Sorumlusu Kaan Özten katıldı. **(23 Şubat 2018)**
- ✓ Şubemizde üyelerimize yönelik kurulması planlanan **"Makina Mobil"** uygulaması ile ilgili olarak MMO İstanbul Şube'de gerçekleştirilen bilgilendirme eğitimine Şube Teknik Görevlisi, Teknik Hizmetler Birim Sorumlusu Kaan Özten katıldı. **(12 Mart 2018)**
- ✓ Şubemizde çalışmaları yoğun olarak devam eden **Uygulamalı Eğitim Merkezi (UEM)** çalışmalarının diğer Şubelerde de yaygınlaştırılması amacıyla, MMO İstanbul Şube Tuzla Suat Sezai Gürü UEM'de yapılan toplantıya; Şube Müdürü C.Serdar Sönmez, Şube Teknik Görevlileri Üye Birim Sorumlusu Murat Karakaş ve UEM Birim Sorumlusu Ersan Gönül katıldı. **(29 Mart 2018)**
- ✓ Çanakkale İl Temsilciliği'nde düzenlenen **"Asansör Avan Proje Hazırlama Mühendis Yetkilendirme Kursu"**na Çanakkale İl Temsilciliği Teknik Görevlisi Servet Öztürk katıldı. **(10-12 Nisan 2018)**

- ✓ MMO Mersin Şube'de gerçekleştirilen ve bölgedeki Şubelerde görev yapan Teknik Görevlilerin katıldığı **“Endüstriyel Rafların Periyodik Kontrolü Eğitimi”**ne, eğitmen olarak Şube UEM Teknik Görevlileri Hüseyin Yaşar ve Burak Erdoğan katıldı. **(18-19 Nisan 2018)**
- ✓ Şubemizde gerçekleştirilen **“Muhasebe Eğitimi”**ne Çanakkale İl Temsilciliği Büro Görevlisi Züleyha Akgül katıldı. **(19-20 Nisan 2018)**
- ✓ Çanakkale İl Temsilciliği'nde düzenlenen **“Asansör Mühendis Yetkilendirme Kursu”**na Çanakkale İl Temsilciliği Teknik Görevlisi Servet Öztürk katıldı. **(08-11 Mayıs 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **“PBK Prosedürler ve Talimatlarının Gözden Geçirilmesi Toplantısı”**na UEM Birim Sorumlusu Ersan Gönül katıldı. **(12 Mayıs 2018)**
- ✓ Ankara'da Oda Merkezi'nde gerçekleştirilen **“Periyodik Kontrol Yazılımına Endüstriyel Rafların Periyodik Kontrolü Modülünün Eklenmesi Toplantısı”**na, Şube UEM Teknik Görevlisi Hüseyin Yaşar katıldı. **(31 Mayıs 2018)**
- ✓ MMO Kocaeli Şube'de gerçekleştirilen **“MMO Personel Belgelendirme Kuruluşu Kalite Sistem Dokümanlarının Revizyonu”** çalışmalarını yürütmek üzere, Şube UEM Teknik Görevlisi Burak Bayraktaroğlu görev aldı. **(31 Mayıs 2018)**

BÖLÜM 4: KOMİSYON ÇALIŞMALARI

Şubemiz 16. Çalışma Döneminde, Komisyon çalışmaları; Meslek Dalı Komisyonu, Meslek Ana Dalı Komisyonu ve Uzmanlık Komisyonları olarak yürütülmektedir.

4.1. Meslek Dalı Komisyonları

Şubemizde oluşturulan Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu (EİM-MDK), dönem boyunca çalışmalarını sürdürecektir.

Şubemizde Uçak, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu oluşturulması için çalışmalar yapılmasına rağmen, bu komisyon oluşturulamadı.

4.1.1. Endüstri - İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu (EİM-MDK) Çalışmaları

Meslek Dalı Komisyonları Yönetmeliği kapsamında, 16. Dönem Endüstri-İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu (EİM-MDK) 12 Mart 2018 tarihinde yapılan seçim ve 11 Nisan 2018 tarihinde yapılan görev dağılımı ile oluşturuldu.

Endüstri ve İşletme Mühendisleri Meslek Dalı Komisyonu (EİM-MDK)

Başkan	Gülay AKDENİZ
Başkan Vekili	Özgür ÇAMLIDERE
Sekreter Üye	Nazlıcan ÖNDER
Asıl Üye	Mevhibe Mehtap OĞUZ
Asıl Üye	Taşkın KOÇAK
Asıl Üye	Ergin POLAT
Asıl Üye	Figen DEVRİLMİŞ
Yedek Üye	Burcu KIRLI
Yedek Üye	Murat ÇAMDAL
Yedek Üye	Nilay ÇAMDAL
Yedek Üye	Mehtap EZGİN
Yedek Üye	Aslı KÖK ÖZTEN
Yedek Üye	Devrim ÇELEBİ
Yedek Üye	Rafiye NEFİS

4.2. Uzmanlık Komisyonları

2018 yılı **Üye Anketine** yanıt veren üyelerimiz ile çağrılı olmak üzere, Şube ve Temsilciliklerimizde toplam **27** adet Uzmanlık Komisyonu oluşturularak, Uzmanlık Komisyonlarında **230** üyemize görev verildi. Şube Uzmanlık Komisyonlarımızın atamalarının ardından, toplantı takvimi ve duyurusu yapıldı. 05 Nisan 2018 tarihinde başlayan ve ilk toplantılarını yapan Komisyonlarımız, görev dağılımının ardından çalışmalarına başladı.

2018–2019 Çalışma Döneminde Şubemizde oluşturulan Uzmanlık Komisyonlarımız ve çalışmaları özetle aşağıda sunulmaktadır.

4.2.1. Oda Sanayi Üniversite İşbirliği Komisyonu

Komisyonumuz 2018-2019 döneminde, **“Meslek Büyüklerimiz, Genç Meslektaşlarımızla Buluşuyor”** başlığı altında **“Mühendislik Yaşam Öyküleri”** programını başlattı. 2 yıl boyunca, yaz dönemi hariç olmak üzere, her ayın 3. Perşembe akşamı, Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda 19.00'da gerçekleştirilecek ve 16 bölümden oluşacak programın her bölümünde iki meslek büyüğümüz, genç meslektaşlarımızla Mühendislik Yaşam Öyküsünü paylaşmaktadır.

Meslek büyüklerimizin yaptığı paylaşımların, dönem sonunda **“Mühendislik Yaşam Öyküleri”** kitapçığı haline getirilerek, genç meslektaşlarımıza sunulması planlanmaktadır.

- **“Mühendislik Yaşam Öyküleri”** programının ilk sunumu, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Fikri Düşünceli'nin kolaylaştırıcılığında, üyelerimiz **Tayyar Tuğutlu** ve **Ferudun Tetik**'in katılımıyla gerçekleştirildi. **(19 Nisan 2018)**
- **“Mühendislik Yaşam Öyküleri”** programının ikinci sunumu, Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş'in kolaylaştırıcılığında, üyelerimiz **Mürsel Öztürk** ve **İsmet Apak**'in katılımıyla gerçekleştirildi. **(17 Mayıs 2018)**
- **“Mühendislik Yaşam Öyküleri”** programının üçüncü sunumu, Şube Yönetim Kurulu Sekreter Üye Ferudun Tetik'in kolaylaştırıcılığında, üyelerimiz **H.Savaş Arıkan** ve **Fikret Çaral**'in katılımıyla **21 Haziran 2018** tarihinde gerçekleştirilecektir.

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
3052	H.SAVAŞ	ARIKAN
3644	MEHMET	BURSA
4897	MÜRSEL	ÖZTÜRK
5296	SEDAT	ÜLKÜ
7438	İSMET	APAK
9192	N.COŞKUN	İRFAN
11779	A.ARAL	ALKAN
13480	ERCAN	KONUK
15570	FARUK	YILDIZ
17098	FERRUH	ÖZTÜRK
17671	ŞÜKRÜ	TETİK
19748	ÖMER ZİYA	TOPSAKAL

21209	ÖMER	ATALAY
22365	HAYATİ	KORKMAZ
22546	T.GÜRHAN	AKDOĞAN
22684	VURAL	DOĞAR
24943	FİKRET	ÇARAL
29995	ALİ RAHİMİ	BEYRELİ
30639	TUNA	ARINCI
32228	ERDAL	EMEL
32489	HAKAN	BURUCU
33248	GÜNDÜZ	ANDIÇ
33998	ENGİN	MEYDAN
34676	İBRAHİM	MART
34688	DEVRİM KEMAL	SİNAL
35066	CAN	ÖZPEHLİVAN
35273	NEDRET	YAYLA
36470	TAYYAR	TUĞUTLU
36512	YAVUZ	ÖZBAĞRIAÇIK
40537	CÜNEYT	ŞENER

FİKRİ DÜŞÜNCELİ (ŞYK Başkanı)

DEVRİM TUTKU ATEŞ (ŞYK Başkan Vekili)

FERUDUN TETİK (ŞYK Sekreter Üye)

C.SERDAR SÖNMEZ (Şube Müdürü)

4.2.2. Aktif Emekliler Komisyonu

Komisyonumuz, ilk çalışmasında Komisyon üyesi Mehmet Bursa tarafından, “Cumhuriyet Döneminde Teknik Eğitim Semineri”ni Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirdi. (26 Mayıs 2018)

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
3644	MEHMET	BURSA
8714	VURAY	TEZCAN
10539	RASİM	TELLİ
11473	RAMAZAN	GÜLSAY
17527	REFİK	YEŞİL
18110	ABDULLAH	ÜNSAL
20871	SEYFİ	EROL
25767	MEHMET FARUK	EREN
26933	SELÇUK	YILDIRIM
28391	MÜMİN	ALKAYA

34969 TARIK DEMİRAY
 38587 HÜSEYİN BARLASUÇAROĞLU
 69505 İSMAİL TÜMEN
 FERUDUN TETİK (ŞYK Sekreter Üye)
 KAAN ÖZTEN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.3. Asansör Komisyonu

Komisyonumuzun ilk çalışmasında; İzmir'de gerçekleştirilen, **11. Asansör ve Asansör Teknolojileri Fuarı-Inelix 2018'e**, Şubemizden 13 üyemizin katılımının sağlanması oldu. Asansör sektörünün gelişen teknolojilerinin incelendiği fuarın yanısıra eş zamanlı olarak gerçekleştirilen, asansör sektörünün gelişimi ve değişimi hakkında bilgilendirme panel ve konferanslarına da katılım sağlandı. **(28 Nisan 2018)**

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
8714	VURAY	TEZCAN
10539	RASİM	TELLİ
11473	RAMAZAN	GÜLSAY
15335	HASAN	SEYDALIOĞLU
18587	VEDAT	KAFADAR
20510	DURSUN	AYDIN
32741	DOĞAN	MAHALLELİ
48988	SONER	KAYA
58960	UMUT	IŞIK
59069	AYCAN	ALBAYRAK
79114	BAYBORA	BİTLİSLİ
102164	MERT	ÇAPAR
109519	SAMET	DEMİRAY

FİLİZ TAMBOVA (Sorumlu ŞYK Üyesi)

ÖZKAN AKALTUN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.4. Bakım Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
8225	HALİL	AYDINDAĞ
25645	HAYATİ	TETİK
38893	CELAL	ŞANLI
65237	SUNULLAH	KUMRU
73823	İSMAİL	ŞAHİN
77296	SİNAN	ZORLU
110942	ADEM	BAŞDAR

111670 SEVGİ KELEŞ
 UMUT KAHRAMAN (Sorumlu ŞYK Üyesi)
 OZAN ŞENLİK (Sorumlu Teknik Görevli)
 AYTAÇ ŞAHİN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.5. Çevre Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
8714	VURAY	TEZCAN
10539	RASİM	TELLİ
11473	RAMAZAN	GÜLSAY
15335	HASAN	SEYDALIOĞLU
18110	ABDULLAH	ÜNSAL
18587	VEDAT	KAFADAR
18659	RECEP	ERDİM
21009	ÖMER	CİNALIOĞLU
24368	GÜNER	MUTLU
27206	SALİH	KILINÇ
28391	MÜMİN	ALKAYA
40879	RAHİM	NEFİS
80051	GÜLCAN	ARGUNHAN
102164	MERT	ÇAPAR

ESENGÜL BASUT (Sorumlu ŞYK Üyesi)
 A.KENAN ÇETİN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.6. Enerji Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
11473	RAMAZAN	GÜLSAY
21009	ÖMER	CİNALIOĞLU
24368	GÜNER	MUTLU
28391	MÜMİN	ALKAYA
33595	NURDANE	TÜRKYILMAZ
34676	İBRAHİM	MART
40879	RAHİM	NEFİS
45015	EREN	DİNÇYILMAZ
49833	YILMAZ	ÖZTÜRK
57949	TOLGA	GÜLTEN
58286	TURGAY	KAYA

58318	İBRAHİM	KARABULUT
68077	VOLKAN	ERKEN
71162	EMRE	ÇALIŞKAN
83894	ESER	AKMAN
93056	ÖZTÜRK TAHİR	GÖKGÜR
102654	MUSTAFA SİNAN	BAKIR

D.ALPARSLAN GÜRBÜZER (Sorumlu ŞYK Üyesi)

SELÇUK TÜRE (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.7. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu

Komisyonumuzun ilk çalışmasında; **“ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Standardı Semineri”** üyelerimiz Hakan Çubukçu ve Erkin Güler'in sunumu ile Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(28 Mart 2018)**

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
8225	HALİL	AYDINDAĞ
23988	E.SABRİ	ATLIOĞLU
25645	HAYATİ	TETİK
34452	ERCAN	ÇARIKÇI
39811	İSMAİL	SARIGÜZEL
41530	KURTUL	YEŞİL
47101	GÜLSEVİN	PARTAL
48988	SONER	KAYA
50040	SEMİHA	ÖZTAN
53866	JÜLİDE	YILDIRIM
55227	BARIŞ	SUSAR
58286	TURGAY	KAYA
58318	İBRAHİM	KARABULUT
73823	İSMAİL	ŞAHİN
85697	ALKAN	ÜNAL
87794	CEREN GİZEM	ALTINKAYNAK
91620	CİHAN	İŞBİLİR
92129	FUAT	GAZİGİL
111670	SEVGİ	KELEŞ

YASEMİN YEŞİL (Sorumlu ŞYK Üyesi)

AYDIN RODOPLU (Sorumlu Teknik Görevli)

BURAK BAYRAKTAROĞLU Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.8. Kalite Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
14680	NEBİ	ÖZHAN
17527	REFİK	YEŞİL
28385	SEVTAP	SİVRİ
32110	ERKİN	GÜLER
32741	DOĞAN	MAHALLELİ
35863	ABDULLAH	DOĞRUK
40864	MERT	AKDENİZ
44981	ALİ	GÜMÜŞ
49909	OKAY	GÜLER
50040	SEMİHA	ÖZTAN
53866	JÜLİDE	YILDIRIM
57374	FATİH	İYİHUYLU
58519	SERKAN	BERİÇ
79114	BAYBORA	BİTLİSLİ
80051	GÜLCAN	ARGUNHAN
85697	ALKAN	ÜNAL
100616	TUĞBA CANSIN	TOKSÖZ
109519	SAMET	DEMİRAY
109965	ESRA	GÜNDÜZ

DEVİRİM TUTKU ATEŞ (ŞYK Başkan Vekili)

SİNAN ÖZGÖZ (Sorumlu Teknik Görevli)

ERSAN GÖNÜL (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.9. SMM, Doğalgaz ve Tesisat Hizmetleri Komisyonu

Komisyonumuzun yaptığı çalışmalar aşağıda özetlenmiştir.

- Oturum başkanlığını üyemiz Hamit Mutlu'nun yaptığı **"İklimlendirme Sistemlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar/Chilled Beam Sistemleri ve Uygulama Örnekleri Semineri"** İbrahim Kaya ve Mehmet Rodop sunumu, **46** kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(27 Ocak 2018)**
- Oturum başkanlığını üyemiz Hamit Mutlu'nun yaptığı **"İklimlendirmeden Sanayiye, Konfordan Prose, Isı Geri Kazanımı Semineri"** Makina Mühendisi Müjdat Şahan sunumu, **81** kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(24 Şubat 2018)**
- **"Mekanik Tesisat Uygulamalarında ADAM-SAAAT Hesaplama Yaklaşımları Semineri"** Barış Şevketbeyoğlu ve Maksut Baltacı sunumu, **70** kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(07 Nisan 2018)**

- “Buhar Tesisatları ve Proseslerinde Doğrular ve Yanlışlar Semineri” Zafer Özkeleş ve Tarık Güner sunumu, 31 kişinin katılımıyla Şube Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. (28 Nisan 2018)

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
8931	Rüştü	Elmas
17099	NECATİ	SEVGİN
26613	ZAFER	ÖZKELEŞ
29178	KADİR	UYAR
30346	ÇETİN	ARIK
36476	HAMİT	MUTLU
38689	EMİNE	KAYA
41101	UĞUR	KÜMÜK
47181	BÜLENT	YAŞAR
57375	GÜLTEKİN	KILIÇ
57949	TOLGA	GÜLTEN
64920	HALİL İBRAHİM	YILDIRIM
71162	EMRE	ÇALIŞKAN
88376	ERKUT	SEYMENLER
94586	KADİR	DAĞCI
98292	ÇAĞRIHAN	KÜÇÜK
100405	MİTHAT	MOLLAOĞLU
111670	SEVGİ	KELEŞ

NURAY YILMAZ GÜLTEKİN (Sorumlu ŞYK Üyesi)

GÜNDOĞDU MUTLU (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.10. Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
34676	İBRAHİM	MART
44981	ALİ	GÜMÜŞ
49909	OKAY	GÜLER
58519	SERKAN	BERİÇ
69505	İSMAİL	TÜMEN
73464	YALÇIN	METUÇİN
83077	ALPER	DİRİL
94715	VOLKAN	ŞEKER
94716	EKREM	KÖSE
102164	MERT	ÇAPAR

105852 SERTAÇ ZEKİ PAMUK

107129 ŞURA TAYINCI

109136 VEYSEL ÖRNEK

ERCAN MASTAR (Sorumlu ŞYK Üyesi)

BURAK ERDOĞAN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.11. Ulaşım Komisyonu

- Mümin Ceyhan Bursa Kültür Kaynakları Araştırma Kütüphanesi tarafından organize edilen “Bursa’da Ulaşım ve Beklentiler Forumu”nda Şubemiz Ulaşım Komisyonu tarafından oluşturulan “Bursa Kent İçi Ulaşım Raporu” ve sunumu Şube Müdürü C.Serdar Sönmez tarafından gerçekleştirildi. (05 Mayıs 2018)

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
8714	VURAY	TEZCAN
10539	RASİM	TELLİ
11473	RAMAZAN	GÜLSAY
23988	E.SABRİ	ATLIOĞLU
26933	SELÇUK	YILDIRIM
28391	MÜMİN	ALKAYA
40879	RAHİM	NEFİS
70864	NİLAY	CELEP
91620	CİHAN	İŞBİLİR

FERUDUN TETİK (ŞYK Sekreter Üye)

C.SERDAR SÖNMEZ (Şube Müdürü)

4.2.12. Ücretli – İşsiz Mühendisler Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
41108	ADNAN	SINMAZ
55227	BARIŞ	SUSAR
58960	UMUT	IŞIK
60733	DEVİM	YONTAR
68077	VOLKAN	ERKEN
73464	YALÇIN	METUÇİN
109136	VEYSEL	ÖRNEK

A.İHSAN TAŞKINSEL (ŞYK Sayman Üye)

ZAFER TAŞKESEN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.13. Yapı Denetim Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
25767	MEHMET FARUK	EREN
28385	SEVTAP	SİVRİ
30346	ÇETİN	ARIK
33595	NURDANE	TÜRKYILMAZ
34452	ERCAN	ÇARIKÇI
41530	KURTUL	YEŞİL
45015	EREN DİNÇ	YILMAZ
47101	GÜLSEVİN	PARTAL
53327	YUNUS EMRE	ÖZPOLAT
92129	FUAT	GAZİGİL
93056	ÖZTÜRK TAHİR	GÖKGÜR
107772	YUSUF SOĞANCI	

ALİ BÜLENT SETBAŞ (Sorumlu ŞYK Üyesi)

SEVİM ŞAHİN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.2.14. Öğrenci Üye Komisyonu

Komisyon Üyeleri

<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
A.İHSAN TAŞKINSEL	(ŞYK Sayman Üye)
MURAT	KARAKAŞ (Sorumlu Teknik Görevli)
HÜSEYİN	YAŞAR (Sorumlu Teknik Görevli)

4.3. Temsilciliklerdeki Komisyon Çalışmaları

4.3.1. Çanakkale İl Temsilciliği:

4.3.1.1. SMM, Doğalgaz, Yapı Denetim Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
62968	Süleyman	BOZALAN
67849	Gökhan	YALÇINKAYA
70031	Mustafa	PAMUK
113203	Fatih	SÖNMEZ
110202	Onur	YAZAR
104937	İsmail	ŞAHİN

TOLGA SATAR (Sorumlu TYK Üyesi)

EGEMEN ESKİCİ(Sorumlu TYK Üyesi)

RAMAZAN İŞ (Sorumlu TYK Üyesi)

TÜLİN DUNAY (Sorumlu Teknik Görevli)

BUKET ALEV KILIÇ (Sorumlu Teknik Görevli)

4.3.1.2. İş Güvenliği VE YAPI Denetim

18034 Ahmet ARTUÇ

74155 Nurettin KOMARLI

CUMALİ CEMGİL ŞEVİK (Sorumlu TYK Üyesi)

ALİ ÖZTÜRK (Sorumlu TYK Üyesi)

TÜLİN DUNAY (Sorumlu Teknik Görevli)

4.3.1.3. Sosyal Etkinlikler ve Çevre Komisyonu

Sicil Adı Soyadı

25420 ERHAN ERDİM

TOLGA SATAR (Sorumlu TYK Üyesi)

ALİ ÖZTÜRK (Sorumlu TYK Üyesi)

TÜLİN DUNAY (Sorumlu Teknik Görevli)

SERVET ÖZTÜRK (Sorumlu Teknik Görevli)

4.3.2. Yalova İl Temsilciliği:**4.3.2.1. Çevre Komisyonu**

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
24675	AHMET HİLMİ	TUNA
	KAZIM DEMİRTAŞ (Sorumlu TYK Üyesi)	
	SELÇUK ELDUTAR (Sorumlu TYK Üyesi)	

4.3.2.2. Enerji Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
7116	HANNAN	ÖNGÜ
92566	ARİF	ÖNER
	SELÇUK ELDUTAR (Sorumlu TYK Üyesi)	
	YALÇIN ORAL (Sorumlu TYK Üyesi)	
	SEFER ENGİN (Sorumlu Teknik Görevli)	

4.3.2.3. İşgüvenliği Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
56823	CENK	PEHLİVAN
63498	BARIŞ	ÇAKIROĞLU
	KAZIM DEMİRTAŞ (Sorumlu TYK Üyesi)	
	İBRAHİM KILAVUZ (Sorumlu TYK Üyesi)	

4.3.2.4. SMM-Doğalgaz ve Tesisat Hizmetleri Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
63498	BARIŞ	ÇAKIROĞLU
104934	NALAN	AKSU
	ERKAN DÜZGÜN (Sorumlu TYK Üyesi)	
	YALÇIN ORAL (Sorumlu TYK Üyesi)	
	ARZU GÜNDÜZ SEZGİN (Sorumlu Teknik Görevli)	

4.3.2.5. Sosyal Etkinlikler Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
24675	AHMET HİLMİ	TUNA
104934	NALAN	AKSU
	ALİ ALPER ÇELTEK (Sorumlu TYK Üyesi)	
	ARZU GÜNDÜZ SEZGİN (Sorumlu Teknik Görevli).	

4.3.2.6. Asansör Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
56823	CENK	PEHLİVAN
92566	ARİF	ÖNER

ARZU GÜNDÜZ SEZGİN (Sorumlu Teknik Görevli)

SEFER ENGİN (Sorumlu Teknik Görevli)

4.3.2.7. Üniversite Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
104934	NALAN	AKSU

ERKAN DÜZGÜN (Sorumlu TYK Üyesi)

ALİ ALPER ÇELTEK (Sorumlu TYK Üyesi)

İBRAHİM KILAVUZ (Sorumlu TYK Üyesi)

4.3.3. İnegöl İlçe Temsilciliği:

4.3.3.1. SMM Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
36535	LEVENT	AKBABA
51197	ERDAL	AKKAYA
70093	FATİH	KAÇAR
70141	ASUMAN	AKÇAY SAKALLI
74808	DİNÇER	ÇERİ

TUNA EZİM (Sorumlu TYK Üyesi)

M.SİNAN AKINCI (Sorumlu TYK Üyesi)

4.3.3.2. İş Güvenliği Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
28799	UĞUR	BARAK
38338	ERKAN	ÖZTÜRK
44231	AYDIN	AKYÜZ
68966	GÜVEN	DEMİREL
71244	ÖZKAN	ZAHAL
82182	SELMA	KUZGUN TAŞCI
83730	DOĞUŞCAN	ŞEN
87106	RÜJDİ	TAŞOĞLU

4.3.3.3. Sosyal Etkinlikler Komisyonu

<u>Sicil</u>	<u>Adı</u>	<u>Soyadı</u>
28799	UĞUR	BARAK
35545	NAİL	ÇELİK
68966	GÜVEN	DEMİREL

BÖLÜM 5: ETKİNLİKLER**5.1. Odamızın Düzenlediği Sempozyum, Kongre ve Kurultaylar**

Odamız adına gerçekleştirilen Kongre-Kurultay-Sempozyumların Düzenleme Kurullarında, ŞYK üyelerimiz görev yapmaktadır.

SEMPOZYUM/KONGRE	SEKR. ŞUBE	DÜZENLEME KURULU ÜYESİ
X. Ulusal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi	Adana	Yasemin Yeşil
Kaynak Teknolojisi XI.Ulusal Kongre ve Sergisi	Ankara	Ercan Master
IX.Bakım Teknolojileri Kongresi	Denizli	Umut Kahraman
X.Uçak, Havacılık ve Uzay Mühendisliği Kurultayı	Eskişehir	A.İhsan Taşkınsel
XII.Endüstri İşletme Mühendisliği Kurultayı	İstanbul	Devrim Tutku Ateş
Asansör Sempozyum ve Sergisi	İzmir	Ferudun Tetik Filiz Tambova
14.Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi	İzmir	Fikri Düşünceli
9. Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi	İzmir	A.İhsan Taşkınsel
V. Enerji Verimliliği Kongre ve Sergisi	Kocaeli	D.Alparslan Gürbüz
8. Güneş Enerjisi Sistemleri Sempozyumu ve Sergisi	Mersin	
V. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalatı Sanayi Kongresi TISKON 2017 Kongre ve Sergisi	Samsun	A.İhsan Taşkınsel
Öğrenci Üye Kurultayı	Oda Merkezi	Ercan Master Umut Kahraman
TMMOB Sanayi Kongresi 2018	Oda Merkezi	Fikri Düşünceli

✓ Odamız adına MMO Adana Şube yürütücülüğünde düzenlenecek **“X. Ulusal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Kongresi”** Düzenleme Kurulu Toplantısına, ŞYK Üyesi Yasemin Yeşil katıldı. **(09 Haziran 2018)**

5.2. Yeni Mezun / Çalışmayan Üyelerimize Yönelik Eğitimler

16. Çalışma Döneminde, **Yeni Mezun/Çalışmayan** üyelerimize yönelik olarak **ücretsiz** eğitimlerin verilmesine devam edildi. Bu çalışma döneminde 07 Mart 2018 tarihinde başlayan ve **18** başlık altında gerçekleştirilen eğitimler, 05 Mayıs 2018 tarihinde sona erdi.

Eğitmenlerin gönüllü olarak katılımıyla yapılan eğitimlere **548 Yeni Mezun/Çalışmayan** üyemiz katıldı.

1	Yalın Üretim	10	IATF 16949:2016 Otomotiv Kalite Yönetim Sist
2	Strateji ve Performans Yönetimi	11	Toleranslandırma Gelişmeler
3	Tedarikçi Geliştirme Uzmanlığı	12	Yaratıcılık
4	Proje Yönetimi / APQP&PPAP	13	SPC Eğitimi
5	EFQM	14	Temel İş Güvenliği Eğitimi
6	NDT Tahribatsız Muayene Teknikleri	15	Poke&Yoke
7	FMEA Eğitimi	16	Makina Tasarım Genel Bakış
8	8D Eğitimi	17	ISO9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi
9	6 Sigma	18	İş Arama Sürecinde Deneyim Paylaşımı

5.3. Panel, Söyleşi ve Seminerler

Şubemiz meslek ve meslektaş sorunlarından yola çıkarak, ülke ve toplum sorunlarını tartışmaya açmak, çözümler ve alternatifler üretmek amacıyla; düzenli olarak çeşitli söyleşi, konferans, panel ve seminerler gerçekleştirilmektedir.

- ✓ TTMD ile birlikte organize edilen **“Enerji Etütleri ile İlgili Bilgilendirme Semineri”** Hakkı Buyruk ve Hatice Çavdar sunumu, **10** kişinin katılımıyla, Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(07 Ocak 2016)**
- ✓ Oturum başkanlığını üyemiz Hamit Mutlu'nun yaptığı **“İklimlendirme Sistemlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar/Chilled Beam Sistemleri ve Uygulama Örnekleri Semineri”** İbrahim Kaya ve Mehmet Rodop sunumu, **46** kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(27 Ocak 2018)**
- ✓ **“Pompa-Hidrofor Atık Su Semineri”** üyemiz Buğra Ekmekçi'nin sunumuyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(31 Ocak 2018)**
- ✓ **“Endüstriyel Havalandırma Sistemlerinde Kullanılan Kanallardaki Gelişmeler Semineri”** 11 kişinin katılımıyla, Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(01 Şubat 2016)**
- ✓ **“Yeni Nesil VRV Mahal İçinde Dış Ünite Sistemleri Ve Tasarım Semineri”** Serhat Çalı ve Okan Yoluak sunumu, **55** kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(10 Şubat 2018)**
- ✓ Oturum başkanlığını üyemiz Hamit Mutlu'nun yaptığı **“İklimlendirmeden Sanayiye, Konfordan Prose, Isı Geri Kazanımı Semineri”** Makina Mühendisi Müjdat Şahan sunumu, **81** kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(24 Şubat 2018)**
- ✓ Edremit İlçe Temsilciliği etkinlik alanında bulunan asansör bakımcı firmalarında görev yapan personele yönelik olarak **“TS EN 81-20 Eğitimi”** Şube Asansör Birim Sorumlusu Özkan Akaltun tarafından gerçekleştirildi. **(19 Mart 2018)**
- ✓ **“ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Standardı Semineri”** üyelerimiz Hakan Çubukçu ve Erkin Güler'in sunumu ile Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(28 Mart 2018)**

- ✓ **“İklimlendirme Cihazlarında Enerji Verimliliği Semineri”** üyemiz Güçlü Gökberk sunumu, 35 kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(07 Nisan 2018)**
- ✓ **“Mekanik Tesisat Uygulamalarında ADAM-SAAT Hesaplama Yaklaşımları Semineri”** Barış Şevketbeyoğlu ve Maksut Baltacı sunumu, 70 kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(07 Nisan 2018)**
- ✓ **“VRF ve Isı Pompası Semineri”**, 55 kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(10 Nisan 2018)**
- ✓ **“3 Boyutlu Yazıcı ve Tarama Sistemlerinin Otomotiv Endüstrisinde Kullanımı Semineri”**, Kuntay Aktaş'ın sunumuyla, Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(19 Nisan 2018)**
- ✓ **“Endüstriyel Yağlar Semineri”** Kenan Eker'in sunumuyla, Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(27 Nisan 2018)**
- ✓ **“Buhar Tesisatları ve Proseslerinde Doğrular ve Yanlışlar Semineri”** Zafer Özkeleş ve Tarık Güner sunumu, 31 kişinin katılımıyla Şube Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(28 Nisan 2018)**
- ✓ **“VISI CAD/CAM 2018 R8 Semineri”** Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. **(11 Mayıs 2018)**
- ✓ **“Seçme ve Yerleştirme-İş Arama Semineri”** üyemiz Ali Alper Çeltek'in sunumu ile Yalova İl Temsilciliği Eğitim Salonu'nda gerçekleştirildi. **(15 Mayıs 2018)**

5.4. Fuarlar

İzmir'de gerçekleştirilen, **11. Asansör ve Asansör Teknolojileri Fuarı-Inelex 2018**'e, Şubemizden 13 üyemizin katılımı sağlandı. Asansör sektörünün gelişen teknolojilerinin incelendiği fuarın yanısıra eş zamanlı olarak gerçekleştirilen, asansör sektörünün gelişimi ve değişimi hakkında bilgilendirme panel ve konferanslarına da katılım sağlandı. **(28 Nisan 2018)**

5.5. Sosyal Etkinlikler

5.5.1. Geleneksel Gece Etkinlikleri:

- ✓ Meslekte 50., 40. ve 25. yılını dolduran meslektaşlarımızın katılımıyla kutlanan, Odamızın 64. Kuruluş Yılı **“Geleneksel Gece Etkinliği”**mizin, bu yıl Şubemizde **15 Aralık 2018** Cumartesi günü yapılması planlanmaktadır.

5.5.2. Mesleğe Hoş Geldin Etkinlikleri:

- ✓ **Gençlik Geleceğimizdir** temasıyla BAOB Oditoryumunda gerçekleştirilen **“Mesleğe Hoş Geldin Etkinliği”**nde Grup Kucaklaşma'nın verdiği konserin ardından, davetlilerle beraber **“Mühendislik Yemini”** yapılarak, üyelerimize yemin beratları verildi. **(03 Ocak 2018)**

5.5.3. MMO Nilüfer Ana Sanat Topluluğu Etkinlikleri:

- ✓ Şubemiz **MMO Nilüfer Ana Sanat Topluluğu** tarafından, **“8 Mart Uluslararası Emekçi Kadınlar Günü”** ve emekçinin bayramı **“1 Mayıs”** kapsamında, **“Emekçi Kadın”** temalı **“Karma Yağlı Boya Resim Sergisi”**, BAOB Fuaye Salonunda izlenime açıldı. Açılışını ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli'nin yaptığı ve 09 Mayıs 2018 tarihine kadar izlenime açık olan sergiye; ŞYK üyeleri, BAOB'ta bulunan Meslek Odası Temsilcileri, emek örgütlerinden temsilciler ve üyelerimiz katıldı. **(30 Nisan 2018)**

5.5.4. Diğer Sanat Etkinlikleri:

- ✓ Türk ve dünya şiirinin büyük ustası **Nâzım Hikmet**, ölümünün 55. yılında Şubemiz tarafından BAOB Oditoryumu'nda düzenlenen etkinliklerle anıldı. ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli'nin açış konuşmasını yaptığı etkinlikte, Sanatçı *Haluk Çetin* Nazım şarkılarını söylerken, *Nefes Topluluğu* da büyük ustanın şiirlerini seslendirdi. **(31 Mayıs 2018)**
- ✓ Ziya Gökalp İlköğretim Okulu 4/E sınıfı öğrencilerinin **"Umudum Şehrim Fotoğraf Sergisi"** BAOB Oditoryum Fuaye alanında sergilendi. Şubemizce **"Çocuk Tatil Kitabı"** hediye edilen etkinliğin açılışını ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli yaparken, etkinliğe ŞYK Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş, ŞYK üyesi D.Alparslan Gürbüz, Oda Onur Kurulu Üyesi İbrahim Mart, Balıkesir İl Temsilciliği YK Başkanı Ömür Boyuer ile öğrenci ve velileri katıldı. **(01 Haziran 2018)**

5.5.5. Kahvaltı ve Buluşma Etkinlikleri:

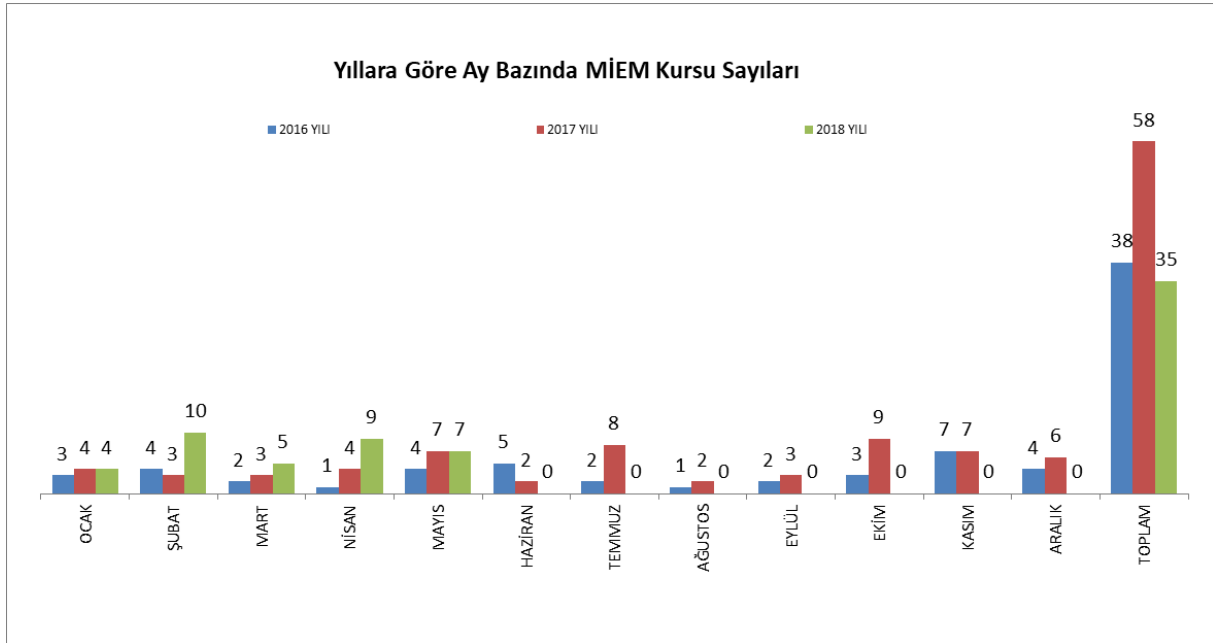
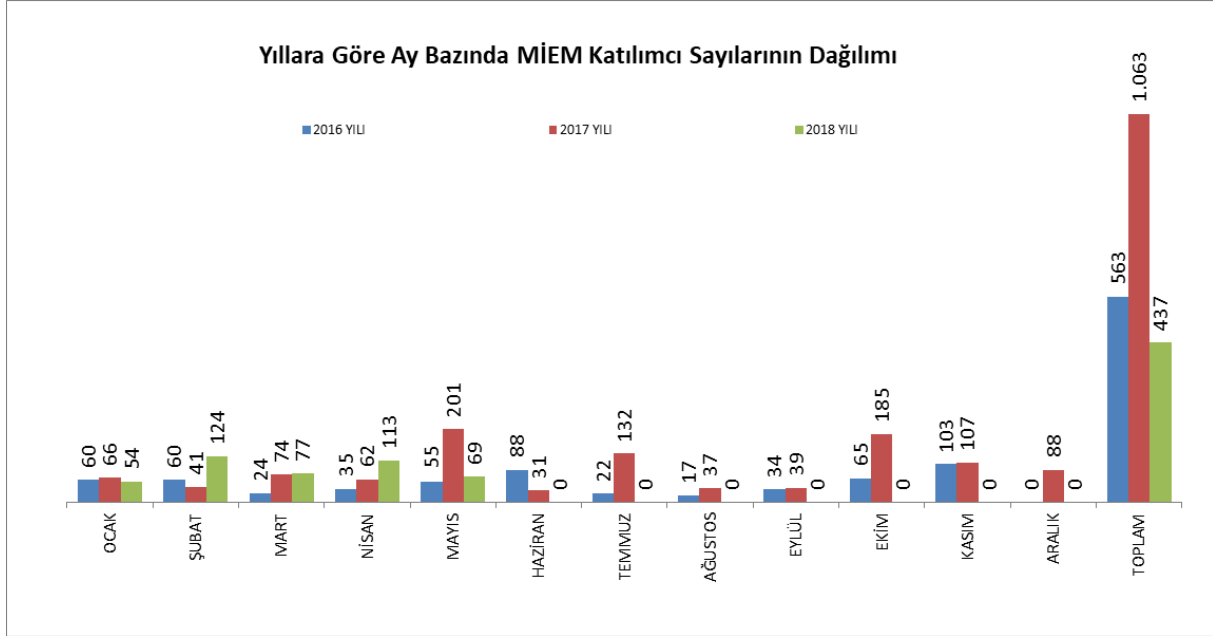
- ✓ Çanakkale İl Temsilciliği tarafından **"8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü"** kapsamında düzenlenen **"Kadın Üyeler Kahvaltı Buluşması"** 17 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi. **(10 Mart 2018)**
- ✓ İnegöl İlçe Temsilciliği tarafından **"8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü"** kapsamında düzenlenen **"Kadın Üyeler Kahvaltı Buluşması"** 10 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi. **(10 Mart 2018)**
- ✓ Çanakkale İl Temsilciliği tarafından, Çan ve Biga'da bulunan üyelerimizle iletişimi geliştirmek amacıyla düzenlenen **"Tanışma Etkinliği"** 50 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi. **(31 Mart 2018)**
- ✓ Çanakkale İl Temsilciliği tarafından düzenlenen **"Kahvaltı Buluşması"** üyelerimiz, eş ve çocuklarının katılımıyla gerçekleştirildi. **(07 Nisan 2018)**
- ✓ Yalova İl Temsilciliği tarafından düzenlenen **"Kahvaltı Buluşması"** üyelerimiz, eş ve çocuklarının katılımıyla gerçekleştirildi. **(06 Mayıs 2018)**

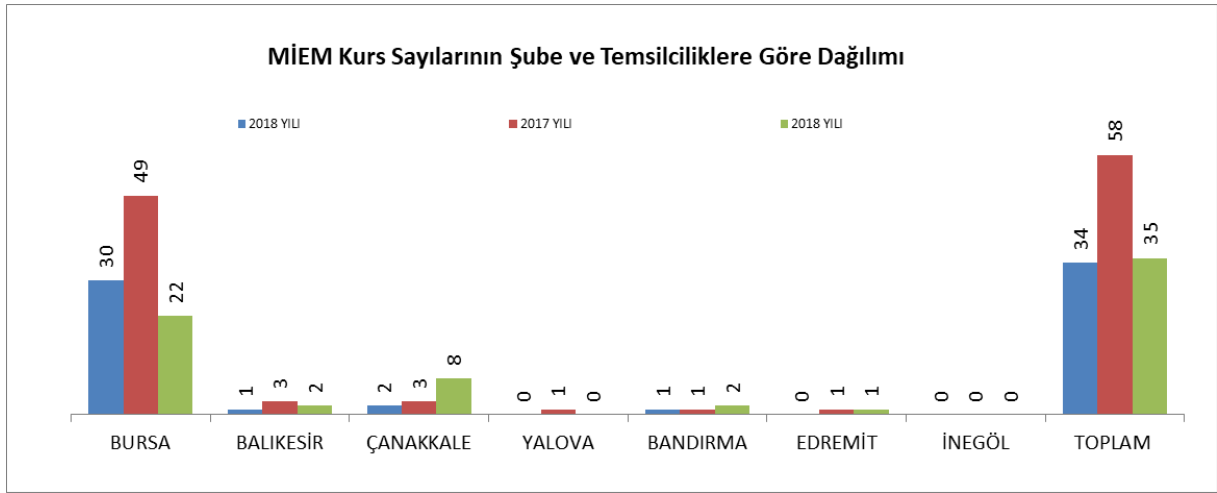
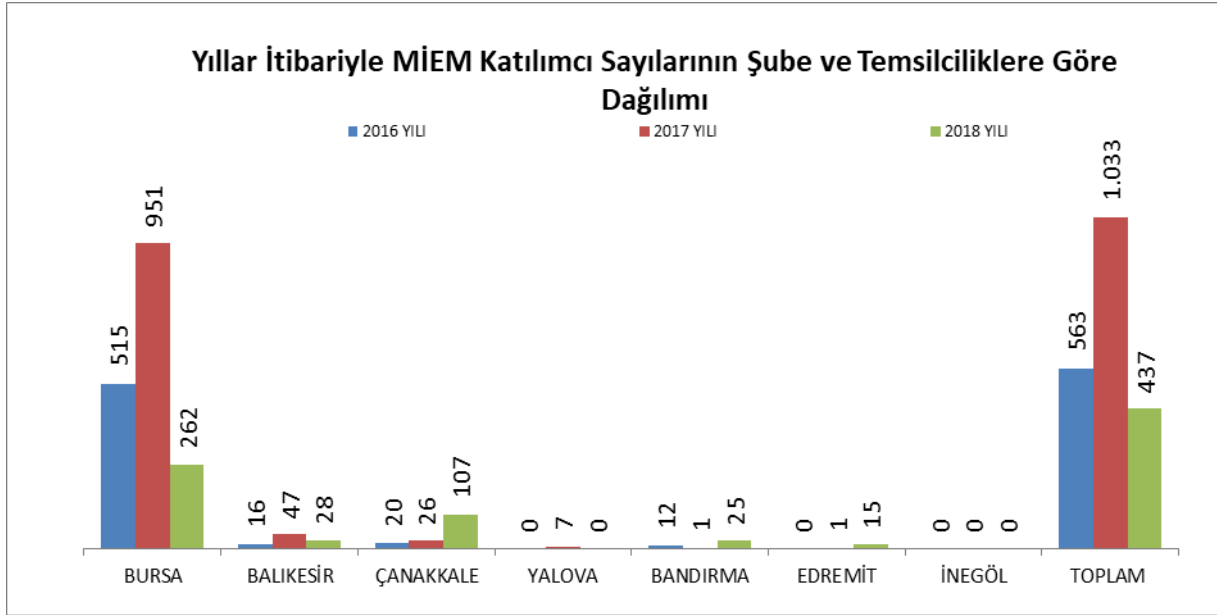
5.6. "Makina Mobil" Uygulaması

Üyelerimize yönelik duyuru, etkinlik ve işlemlerin daha etkin bir şekilde ulaştırılması amacıyla, cep telefonuna indirilen uygulama üzerinden yapılmasını sağlayan **"MAKİNA MOBİL"** uygulaması Şubemizde başlatıldı. **(22 Mart 2018)**

BÖLÜM 6: EĞİTİM VE BELGELENDİRME ÇALIŞMALARI**6.1. Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) Çalışmaları**

Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) tarafından üyelerimizin uzmanlaşma alanlarına yönelik kurs ve belgelendirme çalışmaları, Şubemiz ve Temsilciliklerimizde sürdürüldü. Bu kapsamda MİEM ve PBK kapsamında **35** eğitimde, **437** kişinin katılımı sağlandı.



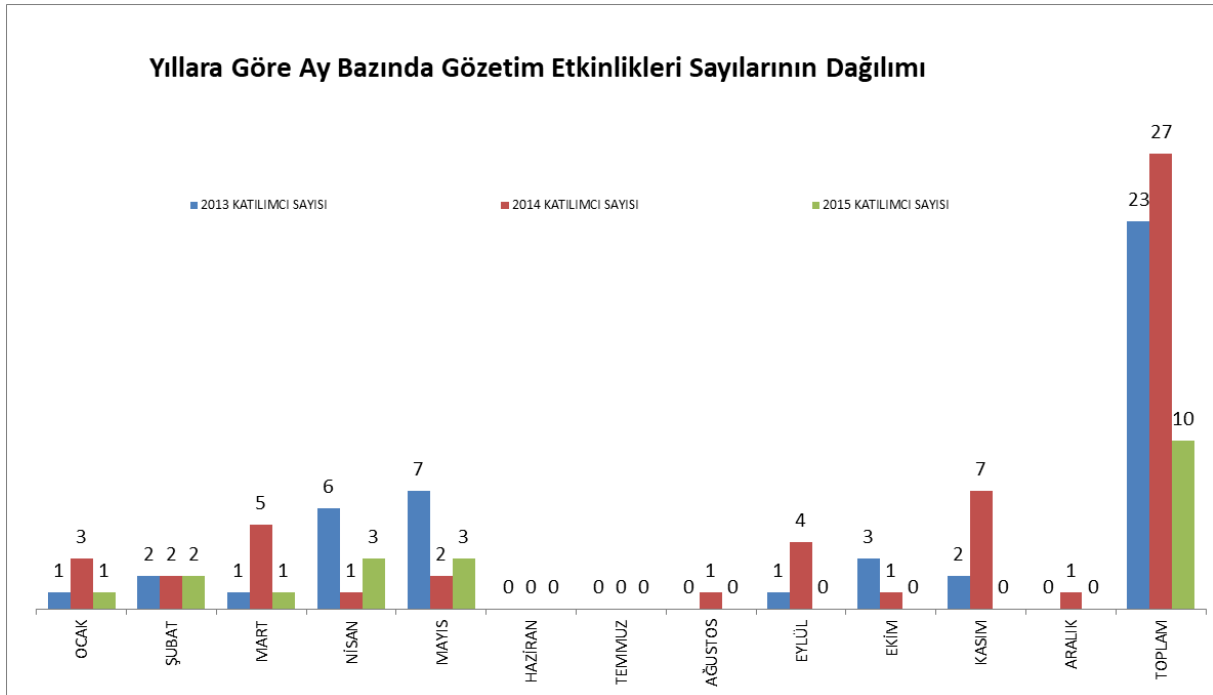
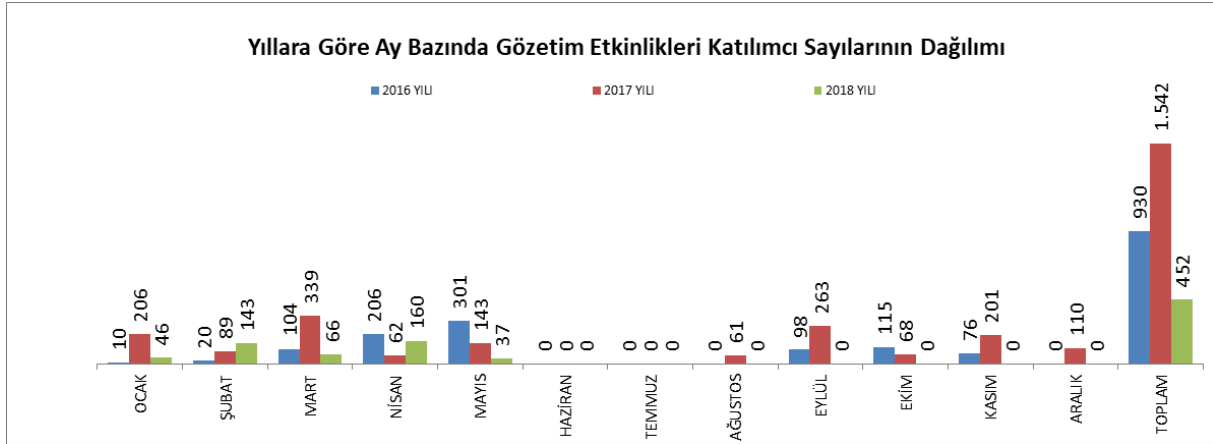


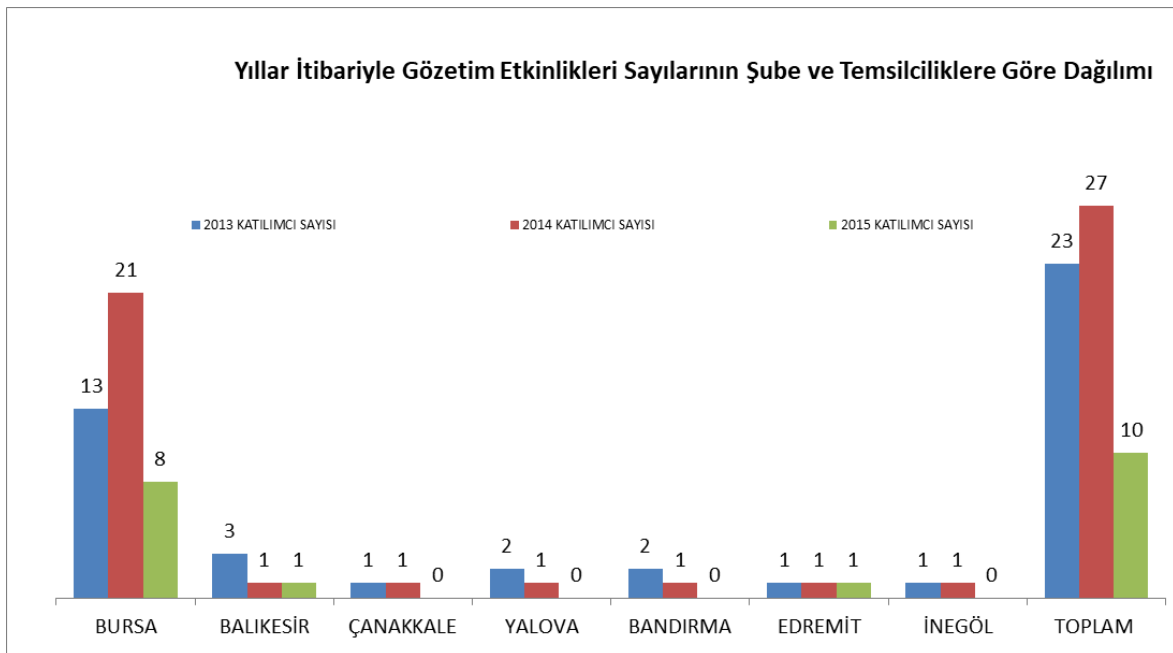
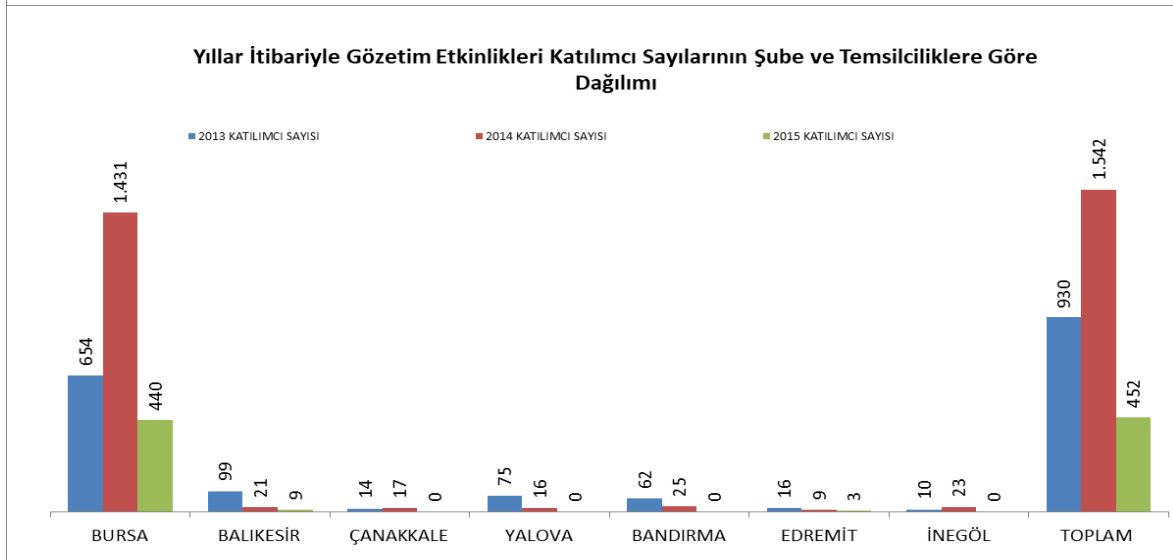
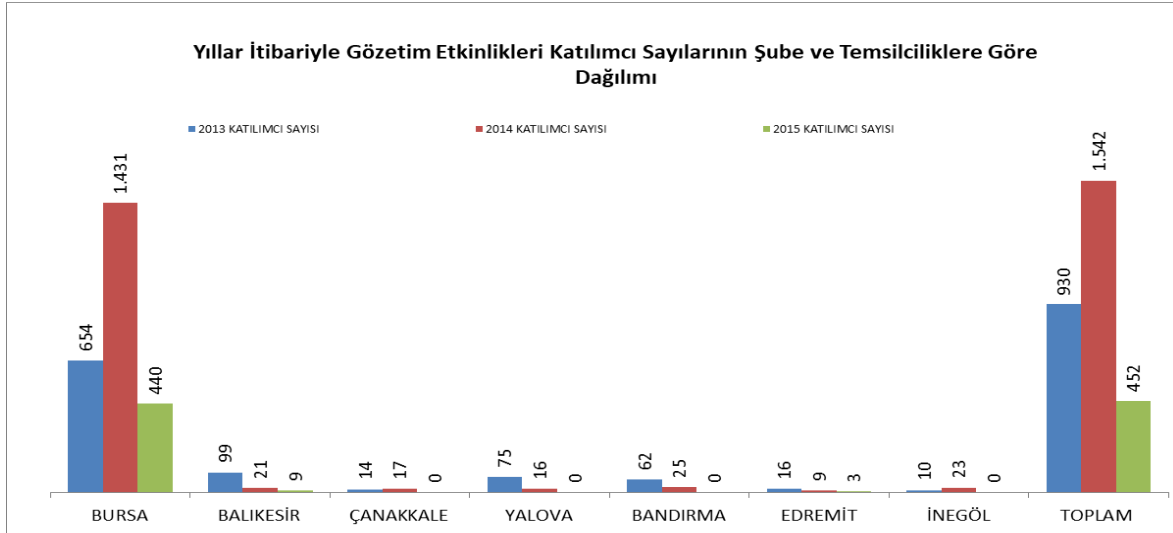
6.2. Gözetim Kriterleri Etkinlikleri

Şubemizde 2016-2017 döneminde Gözetim Kriterleri kapsamında **10** etkinlik, **452** kişinin katılımıyla gerçekleştirildi.

Başlık:	Etkinliğin Tarihleri:	K. Sayısı:	Puan T. MT AS AR İG PY	Tarih
Rüzgar Enerjisi Semineri (EDREMİT İLÇE TEMSİLCİLİĞİ)	09.05.2018	3	20 0 0 0 0	09.05.2018
Rüzgar Enerjisi Semineri (BALIKESİR İL TEMSİLCİLİĞİ)	08.05.2018	9	20 0 0 0 0	08.05.2018
Isıtmada Yoğuşma Teknolojisi Yeni ERP Yönetmeliği & Değişken Devirli Sirkülasyon Pompaları Semineri (BURSA)	08.05.2018	25	20 0 0 0 0	08.05.2018
Buhar Tesisatları ve Proseslerinde Doğrular ve Yanlışlar Semineri (BURSA)	28.04.2018	31	20 0 0 0 0	28.04.2018
Rüzgar Enerjisi Semineri (YALOVA İL TEMSİLCİLİĞİ)	18.04.2018	0	20 0 0 0 0	18.04.2018

VRF ve Isı Pompası Semineri (BURSA)	10.04.2018	55	20 0 0 0 0	10.04.2018
Mekanik Tesisat Uygulamalarında ADAM-SAAT Hesaplama Yaklaşımları (BURSA)	07.04.2018	70	20 0 0 0 0	07.04.2018
İklimlendirme Cihazlarında Enerji Verimliliği Semineri (BURSA)	07.04.2018	35	20 0 0 0 0	07.04.2018
Pompa-Hidrofor Atık Su Terfi Sistemleri Semineri (BURSA)	31.03.2018	66	20 0 0 0 0	31.03.2018
İklimlendirmeden Sanayiye, Konfordan Prose, Isı Geri Kazanımı (BURSA)	24.02.2018	83	20 0 0 0 0	24.02.2018
Yeni Nesil VRV Mahal İçinde Dış Ünite Sistemleri ve Tasarım Semineri (BURSA)	10.02.2018	55	20 0 0 0 0	10.02.2018
İklimlendirme Sistemlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar / Chilled Beam Sistemleri ve Uygulama Örnekleri (BURSA)	27.01.2018	46	20 0 0 0 0	25.01.2018





6.3. Kurs ve Eğitimler

Şubemizde üyelerimize MIEM kapsamında verilen eğitimler dışında, kamuya açık, meslek edindirme amacıyla, kurs ve eğitimler düzenlenmektedir.

6.3.1. Bilirkişilik Eğitimleri

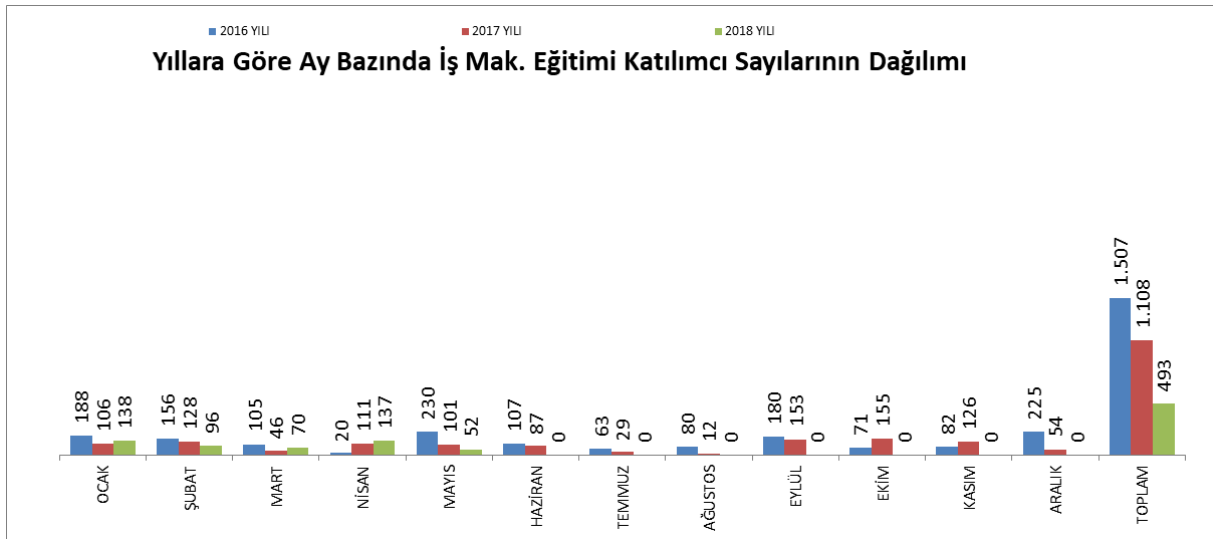
03.11.2016 tarih ve 29898 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe giren 6754 sayılı "**Bilirkişi Kanunu**"nun 6. Maddesi ile 03.08.2017 tarih ve 30143 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanarak yürürlüğe giren "**Bilirkişi Yönetmeliği**"nin 33. maddesi doğrultusunda, Adalet Bakanlığı makamından 28.09.2017 tarihinde aldığı "**Olur**" ile Makina Mühendisleri Odası 3 yıl süreyle "**Bilirkişilik Temel Eğitimi**" yapma yetkisi aldı.

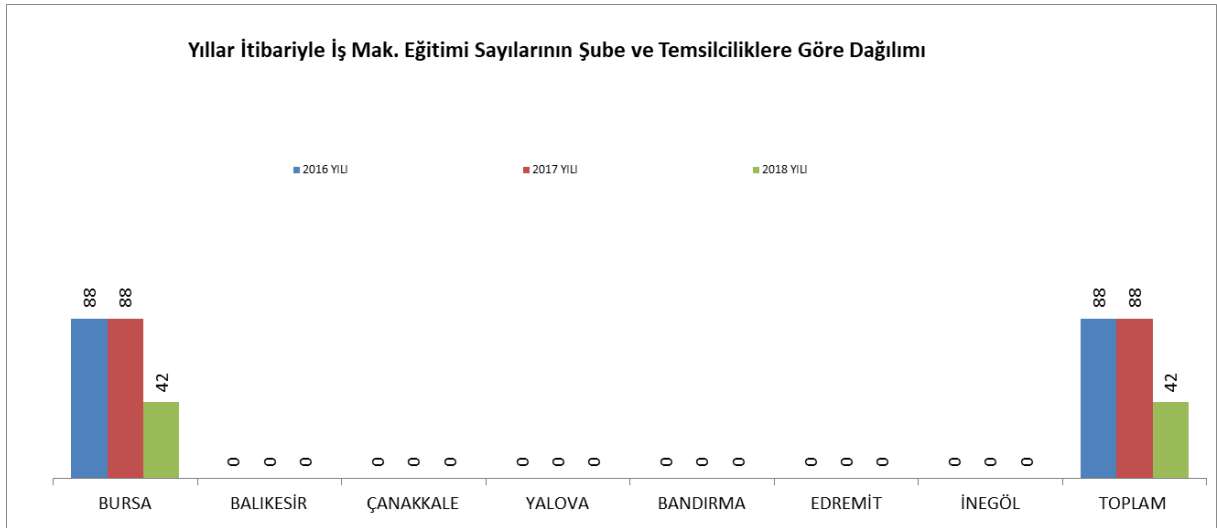
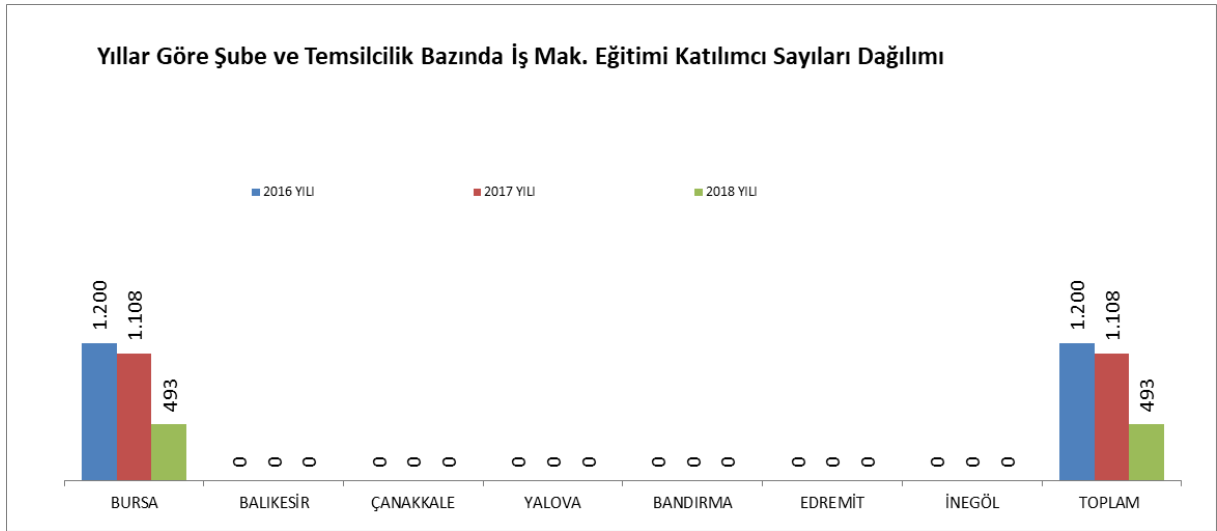
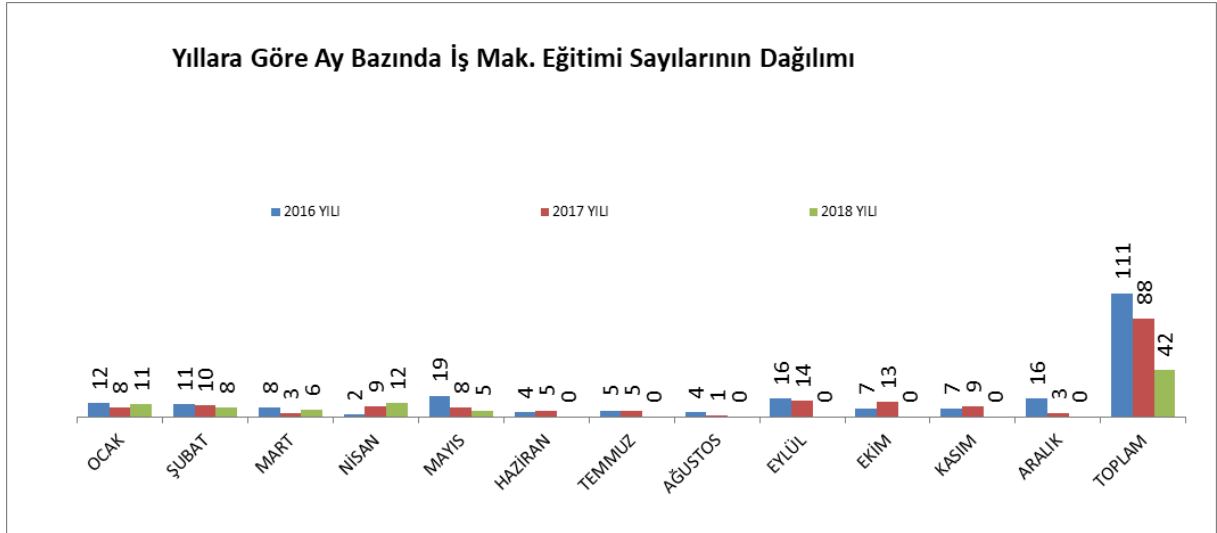
Bu kapsamda 16. Çalışma Döneminde Şubemizde 2 dönem olarak gerçekleştirilen "**Bilirkişilik Temel Eğitimleri**"ne, toplam 28 kişi katılarak belge aldı.

6.3.2. İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kursu

Şubemizde, çok çeşitli iş makinalarının (*mobil vinç, tavan vinci, kule vinç, hidrolik platform, dozer, paletli ekskavatör, kazık makinası, sapanıcı, çok ataçmanlı iş makinası vb.*) kullanımından sorumlu olan operatörlerin, bilgi donanımlarının artırılması, iş makinalarının güvenli çalıştırılması, enerji ve zaman tasarrufu açısından son derece önemli olan eğitimleri ve belgelendirilmeleri; Şubemize gelen kişisel başvurular ve firma başvuruları da değerlendirilerek düzenlendi.

16. Çalışma Döneminde Şube genelinde açılan İş Makinaları Operatör Yetiştirme Kurslarında, 42 adet kurs açılarak, 493 kişi belgelendirildi.



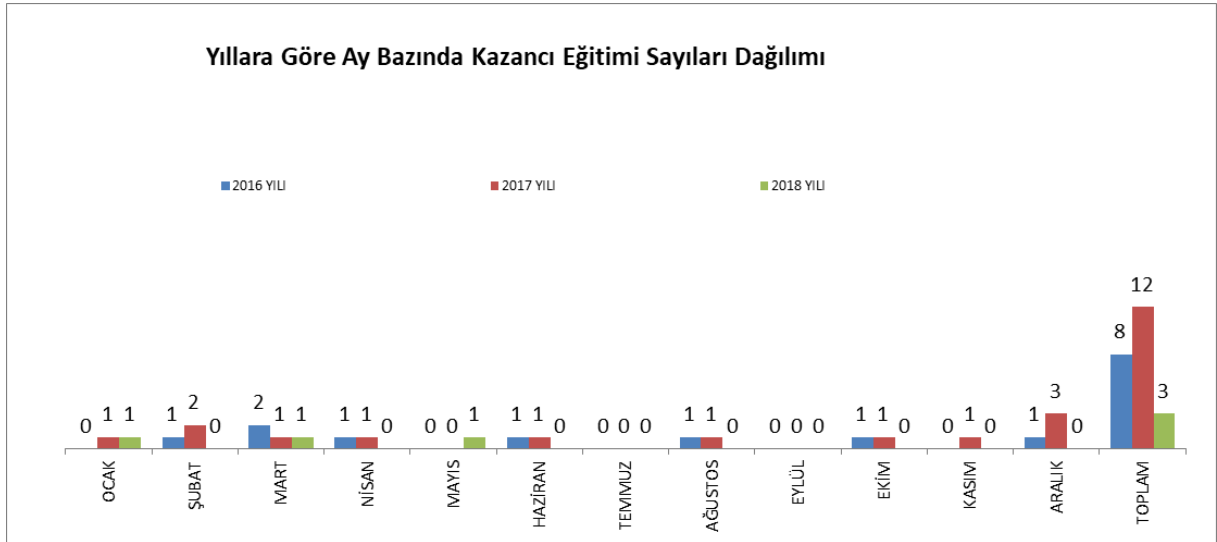
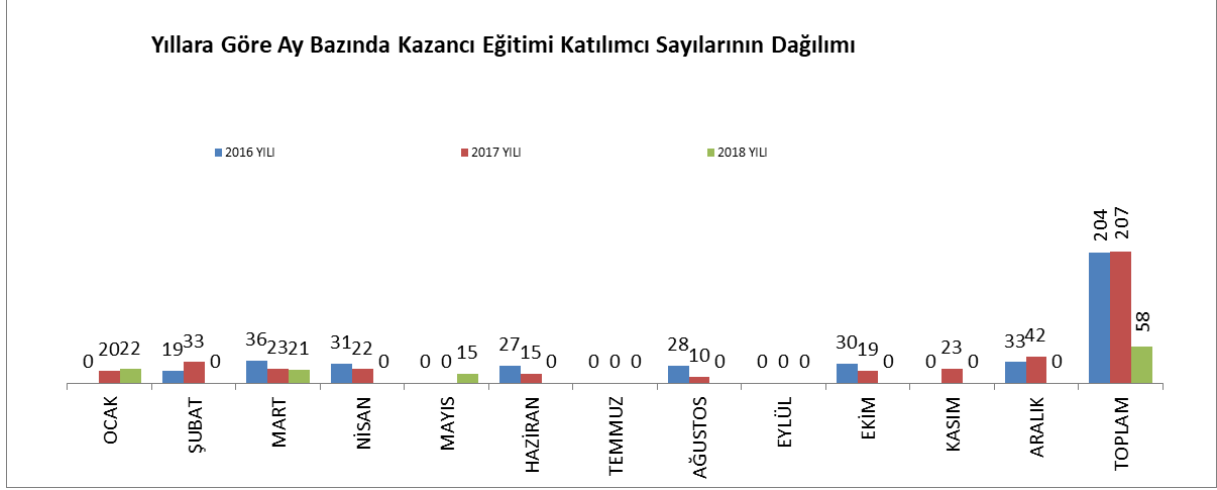


6.3.3. Sanayi Kazanları Operatör Yetiştirme Kursu

Şubemizce Sanayi Kazanları (alçak ve yüksek basınçlı buhar ve kızgın su) için sanayi kazancısı yetiştirme kursları düzenlenmektedir. 1978 yılından beri Şubemizde ve halen ülke düzeyinde de gerçekleştirilen kursların eğitim notları, ilk kez Şubemizce hazırlanarak kitap haline

getirilerek, süreç içinde sürekli olarak geliştirilmiştir. Halen ülke düzeyinde Oda Birimlerimizde ders kitabı olarak kullanılmaktadır.

16. Çalışma Döneminde Şube genelinde açılan Sanayi Kazanları Operatör Yetiştirme Kurslarında, 3 adet kurs açılarak, 58 kişi belgelendirildi.



6.3.4. Bilgisayar Destekli Tasarım ve Analiz Eğitimleri

16. dönem çalışma raporu (2018-2019)



Catia V5R19, Solidworks 2010, Ansys programları eğitimleri Şubemiz Bilgisayar Laboratuvarında, analiz (ansys), 3 boyutlu katı modelleme, Teknik resim, montaj ve yüzey modelleme modüllerini kapsayacak şekilde, 3 aylık periyotlar ile açılan kurs dönemlerinde gerçekleştirilmektedir.

6.3.5. Hidrolik-Pnömatik Eğitimleri

İşletmelerde artan rekabet koşullarında, kalite ve verimliliği arttırmak önemli bir hedef haline gelmiştir. Bu koşulların sağlanmasında çalışanların eğitimi en önemli faktördür. Bu kapsamda TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi olarak uygulamalı hidrolik ve pnömatik eğitimleri, Temmuz 2011'den itibaren Beşevler Küçük Sanayi Sitesi 65. Blokta oluşturulan **Uygulamalı Eğitim Merkezimizde** başlatıldı.



16. Çalışma Döneminde;

- **Pnömatik** Eğitimi alanında toplam **1** eğitim açılarak **5** kişiye;
- **Hidrolik** Eğitimi alanında toplam **1** eğitim açılarak **7** kişiye eğitim verildi.

6.3.6. Kaynak Koordinasyon Personeli Eğitimleri

Kaynaklı imalat, günümüzde vazgeçilmez bir yöntem olarak kullanılmaktadır. **“Kaynak Koordinasyon Personeli”** eğitimindeki amacımız; kaynaklı imalat yapan işletmelerde çalışanlara, standartlar yardımıyla, kaynaklı imalatın nasıl yapılması gerektiğini anlatmaktır. Kaynak konusunda bilgilendirme, kaynak yöntemleri, sık karşılaşılan kaynak hataları ve nedenleri, malzeme seçimi, kaynak yöntem onayı ve izlenmesi gereken yol, kaynakçı sertifikaları, kontrol amacıyla kullanılan tahribatlı ve tahribatsız testler, kaynak koordinasyon personelinin görev ve sorumlulukları ana konu başlıklarımızdır. Eğitimin son günü Küçük Sanayi Uygulamalı Eğitim Merkezimizde bulunan kaynak atölyesinde kaynaklı imalat uygulamaları yapılmaktadır. Eğitim sonunda, sınav yapılarak başarılı olanlara sertifika verilmektedir.



16. Çalışma Döneminde **Kaynak Koordinasyon Personeli** Eğitimleri alanında toplam **1** eğitim açılarak **24** kişiye eğitim verildi.

6.3.7. Kaynakçı Eğitimleri (Çelik, Alüminyum ve Polietilen)

Odamız, kuruluş amaçları arasında yer alan; *“ülkemiz sanayisinin gereksinim duyduğu nitelikli iş gücünün yetiştirilmesi, bilim ve teknolojiye yaşanan gelişimleri takip ederek bilgilerin güncellenmesi”* amacıyla birçok alanda eğitimler düzenlemekte ve belge vermektedir.





Kaynak teknolojisi Makina Mühendisliği meslek disiplini çerçevesinde, Odamızın önemli çalışmalar yürüttüğü ve deneyim sahibi olduğu alanlardan biridir. Özellikle ülkemiz sanayinin gelişebilmesi, rekabet ortamının güçlendirilmesi için kaynak teknolojileri alanında, dünyada yaşanan gelişmelerin izlenebilmesi ve ülke sanayiine kazandırılması büyük önem taşımaktadır. Odamız kaynaklı imalat yapan

işletmelerde kaynakçı olarak çalışanların/çalıştırılacakların, kullandıkları kaynak metotlarına uygun olarak teorik-uygulamalı eğitimlerinin verilmesi, uluslararası geçerlilikte belgelendirilmesi amacıyla Şubemizde önceki dönem oluşturulan **Uygulamalı Kaynak Eğitim Merkezi**'nde, çalışmalarını sürdürmektedir.

Ülkemizde de kabul edilen *97/23 AT Basıncılı Ekipmanlar Yönetmeliği* kapsamında imalat yapılan ekipmanların kaynağında çalıştırılacak kaynakçıların; ayrıca *ISO 3834 (Kaynaklı İmalat yapan işletmeler için kalite şartları)* gibi uluslararası uygulama standartlarına göre kaynakçıların eğitimi ve sertifikalı olması zorunludur.



Bu kapsamda Odamız, kaynakçıların vasıflandırılmasını uluslararası normlara uygun olarak yapmakta; yapılan sınavlar sonucunda başarılı olanlara **uluslararası geçerlikte belge** vermektedir.

Eğitim ve belgelendirme, aşağıda belirtilen 5 yöntemde yapılmaktadır. Bunlar; elektrik ark kaynağı, gazaltı mığ/mag kaynağı, tıg (*argon*) kaynağı, oksii-asetilen kaynağı ve polietilen kaynağıdır.

Kaynakçı eğitimleri bilgi ve becerileri geliştirmeye yönelik, teorik ve pratik bilgilerin aktarıldığı ve birbirlerini takip eden eğitim basamakları olarak sınıflandırılmışlardır. Bu eğitimlerin sonucunda EN 287-1, EN ISO 9606-1, EN ISO 9606-2 ve EN13067 standartlarına göre yapılan kaynakçı sınavları sayesinde, kaynakçıların bu standartlara göre akredite belgelendirilmesi yapılmaktadır.

Eğitimle ilgili tüm program, EN standartlarına göre MMO tarafından yürütülmektedir. Eğitimler ve uluslararası geçerlilikte belgelendirme TMMOB MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi'nde bulunan **'Kaynak Merkezi Atölyesi'**nde gerçekleştirilmektedir.



16. Çalışma Döneminde;

- Çelik Kaynakçı Kursu **25** kişinin katılımıyla **3** eğitim,
- Çelik Kaynakçı Sınavı (TS EN ISO 9606-1, TS EN 287-1) alanında **2** sınav ve **14** kişiye sertifika,
- Plastik Kaynakçı Sınavı (TS EN 13067) alanında **1** sınav ve **3** kişiye sertifika,

düzenlendi.

6.3.8. Diğer Eğitimler

16. Çalışma Döneminde; tahribatsız muayene çalışmaları kapsamında firmalarda teknik alt yapının oluşturulması için;

- Tahribatsız Muayene Bilgilendirme Eğitimi, 9 kişinin katılımıyla 1 kez,
- Gözle Muayene Eğitimi, 6 kişinin katılımıyla 1 kez

düzenlendi.

MMO olarak **Tahribatsız Muayene Eğitim ve Sınavları** ile ilgili **akreditasyon** çalışmaları tamamlanarak, Temmuz 2017'de Tahribatsız Muayene Yöntemlerine göre Seviye 1 / Seviye 2 eğitim ve sınavları Şubemizde açılmaya başlandı.

"TS EN ISO 9712: Tahribatsız Muayene-Tahribatsız Muayene Personelinin Vasıflandırılması Ve Belgelendirilmesi Standardı"na uygun olarak, Tahribatsız Muayene Personeli Eğitimleri ve TÜRKAK'tan alınan akreditasyon kapsamında **Belgelendirme Sınavları** yapılmaktadır. Akreditasyon kapsamında tahribatsız muayene belgesi için verilen eğitim ve açılan sınavlar aşağıdadır.

- Gözle Muayene Seviye 1-2 Eğitimi ve Sınavı
- Penetrant Muayene Seviye 1-2 Eğitimi ve Sınavı
- Manyetik Parç. Muayenesi Seviye 1-2 Eğitimi ve Sınavı
- Ultrasonik Muayene Seviye 1-2 Eğitimi ve Sınavı

Akredite olarak açılan eğitim/sınav ve katılım bilgileri ise aşağıdadır;

- Gözle Muayene Seviye 2 Eğitimi ve Sınavı - 19 kişi katılımı ile 2 kez,
- Penetrant Muayene Seviye 2 Eğitimi ve Sınavı - 11 kişi katılımı ile 1 kez,
- Manyetik Parç. Muayenesi Seviye 2 Eğitimi ve Sınavı - 9 kişi katılımı ile 1 kez.

Programda başarılı olan katılımcılar **Personel Belgelendirme Kuruluşumuz (PBK)** tarafından yapılacak sınavlarda başarılı olması ve gereken diğer belgelendirme şartlarının sağlanması durumunda belgelendirilmektedirler.

6.3.9. Odamızın Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Kapsamında Belgelendirme Çalışmaları

Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Yönetim Kurulu 27.04.2016 tarihli ve 2016/23 sayılı kararı ile TMMOB Makina Mühendisleri Odası'nın (MMO) sınav ve belgelendirme yapmak üzere yetkilendirilmesine karar vermiş; MMO ile MYK arasında 16.05.2016 tarihinde imzalanan yetkilendirme sözleşmesiyle MMO;

13UY0145-3 Endüstriyel Taşımacı (Seviye 3) (Rev. No:01),

13UY0171-3 Kazıcı Yükleyici (Beko Loder) Operatörü (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0010-3 Çelik Kaynakçısı (Seviye 3) (Rev. No:02),

11UY0014-3 Alüminyum Kaynakçısı (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0016-4 Kaynak Operatörü (Seviye 4) (Rev. No:01),

11UY0026-3 Dozer Operatörü (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0027-3 Silindir Operatörü (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0028-3 Ekskavatör Operatörü (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0029-3 Greyder Operatörü (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0033-3 Doğalgaz Çelik Boru Kaynakçısı (Seviye 3) (Rev. No:00),

11UY0034-3 Doğalgaz Polietilen Boru Kaynakçısı (Seviye 3) (Rev. No:01)

09UY0001-3 Plastik Kaynakçısı (Seviye 3) (Rev. No:01)

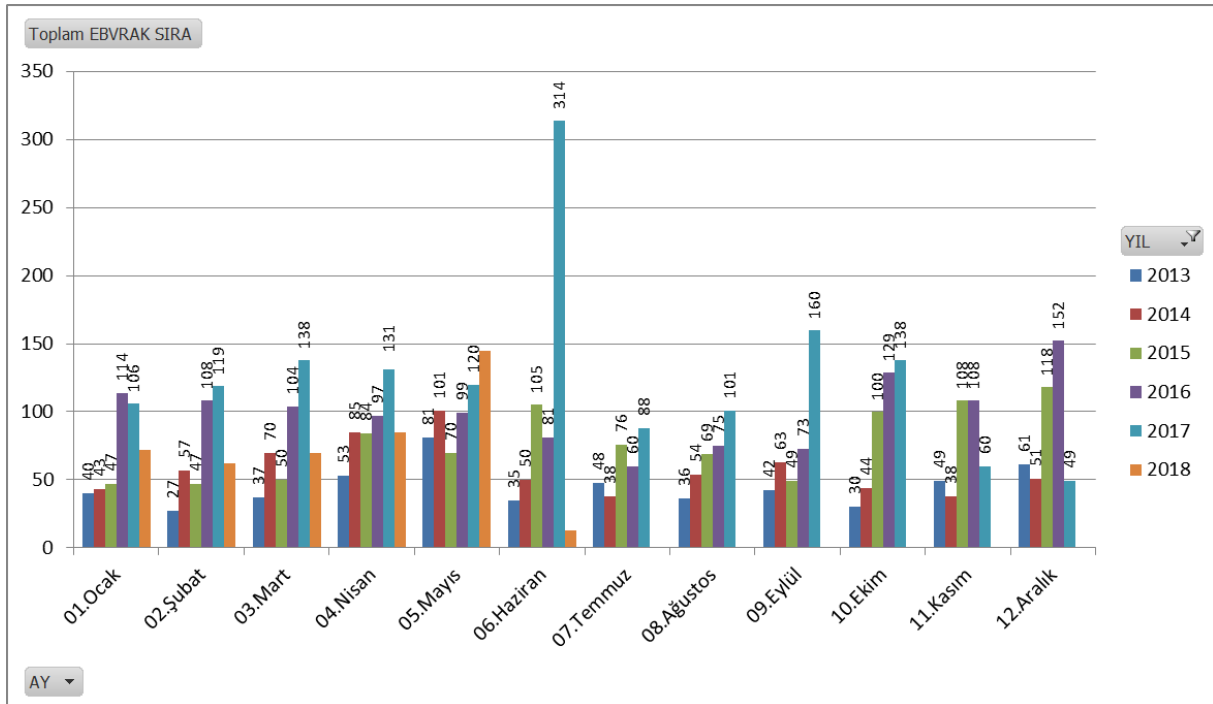
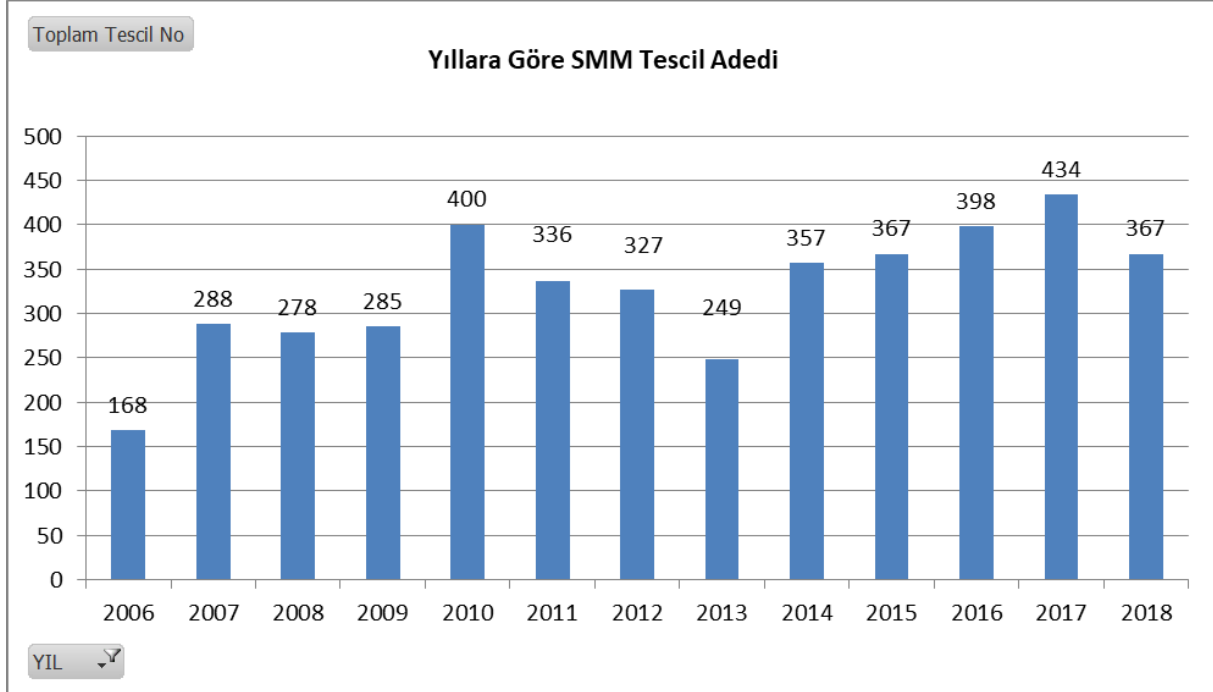
ulusal yeterliliklerinde sınav ve belgelendirme yapmak üzere yetkilendirildi.

Şubemiz bu kapsamda ilk çalışma olarak **Çelik Kaynakçısı (Seviye 3)** ve **Plastik Kaynakçısı (Seviye 3)** sınav ve belgelendirme çalışmasını Beşevler Hizmet Merkezi'ndeki **MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi**'nde 09-10 Haziran 2016 tarihlerinde gerçekleştirdi.

Halen MYK kapsamında belgelendirme çalışmaları sürdürülmektedir. 16. Çalışma Döneminde; MYK kapsamında toplam **18** Sınavda **113** kişinin belgelendirmesi yapıldı.

BÖLÜM 7: SMM HİZMETLERİ VE MESLEKİ DENETİM**7.1. SMM Hizmetleri**

SMM Hizmetleri, Oda yönetmeliklerine uygun olarak hizmetler gerçekleştirilmektedir. Şube genelinde **16.** Çalışma Döneminde, yetkili SMM büro sayıları aşağıdadır.



AKTİF LPG OTOGAZ SORUMLU MÜDÜRLÜK

TEMSİLCİLİK	BELGE NO
BURSA ŞUBE MERKEZİ	490
BALIKESİR İL TEMSİLCİLİĞİ	280
BANDIRMA İLÇE TEMSİLCİLİĞİ	213
ÇANAKKALE İL TEMSİLCİLİĞİ	212
EDREMIT İLÇE TEMSİLCİLİĞİ	89
İNEGÖL İLÇE TEMSİLCİLİĞİ	53
YALOVA İL TEMSİLCİLİĞİ	103

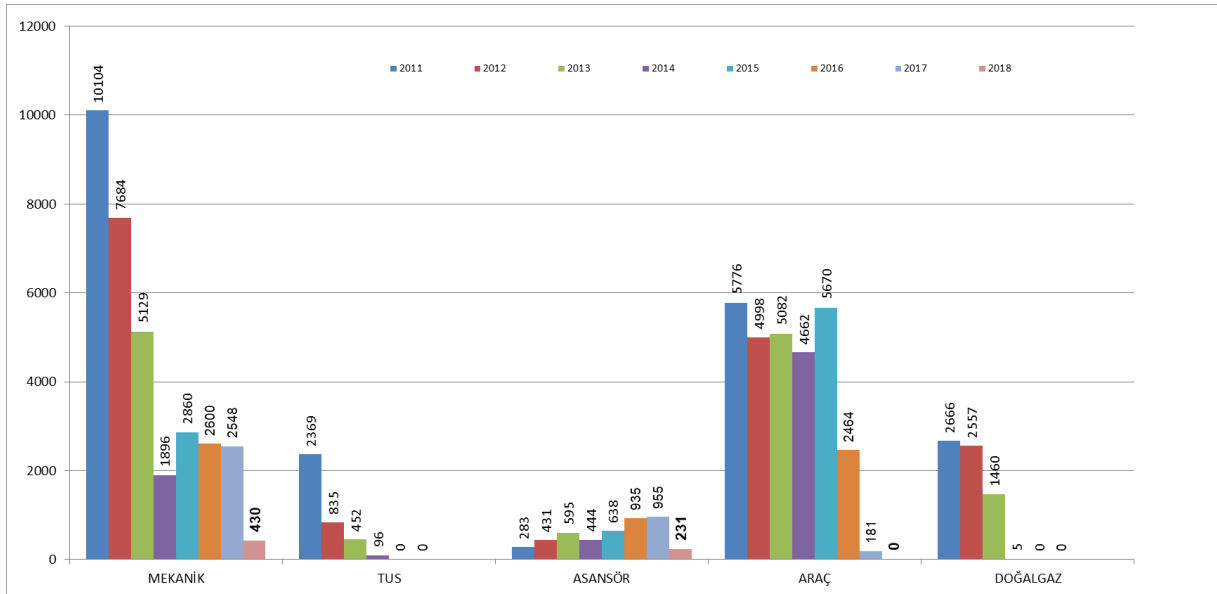
AKTİF ŞANTIYE ŞEFLİĞİ

BURSA ŞUBE MERKEZİ	4229
BALIKESİR İL TEMSİLCİLİĞİ	3
BANDIRMA İLÇE TEMSİLCİLİĞİ	67
ÇANAKKALE İL TEMSİLCİLİĞİ	53
EDREMIT İLÇE TEMSİLCİLİĞİ	46
İNEGÖL İLÇE TEMSİLCİLİĞİ	1040
YALOVA İL TEMSİLCİLİĞİ	324

7.2. Mesleki Denetim

Şube genelinde makina mühendisliği uzmanlık alanında **01 Haziran 2018** itibariyle toplam **661** adet projenin, mesleki denetimi gerçekleştirildi. Şubemizin gerçekleştirdiği mekanik tesisat, araç, asansör projeleri denetim sayıları aşağıda istatistiksel olarak sunulmaktadır.

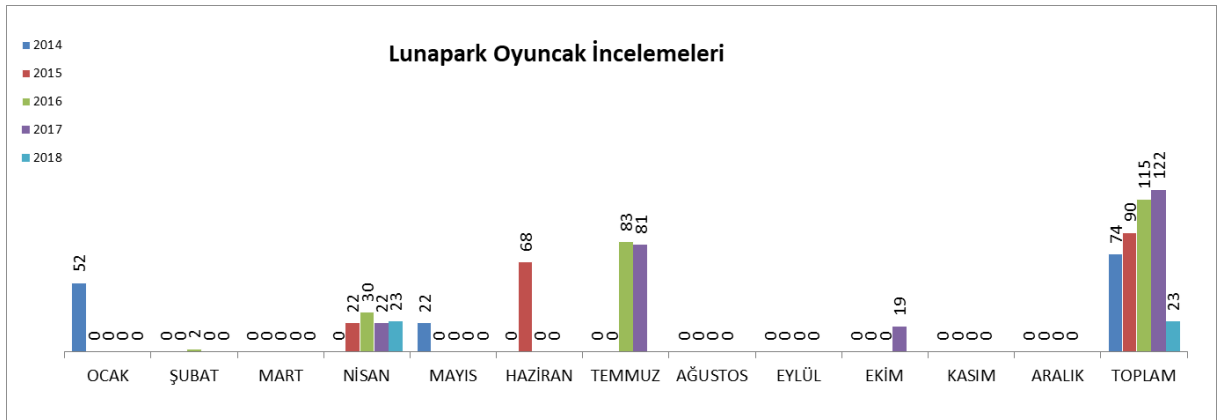
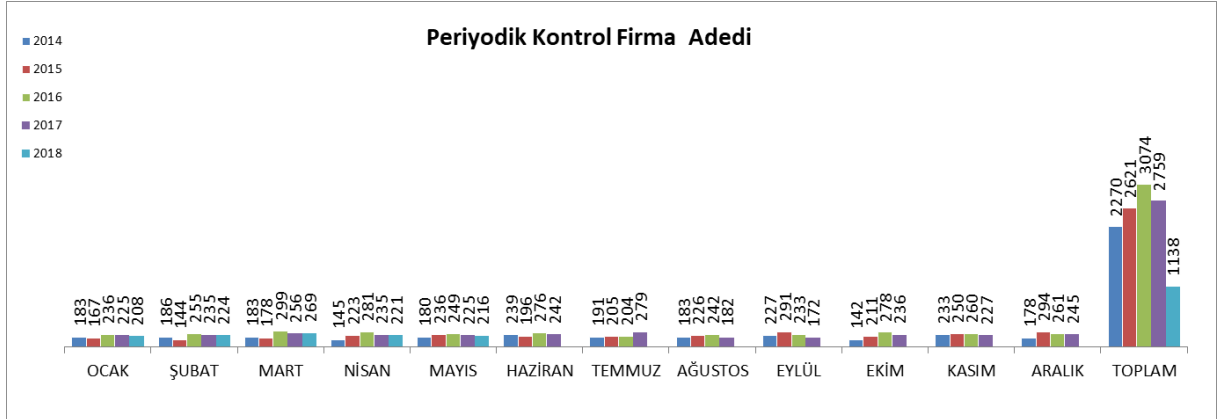
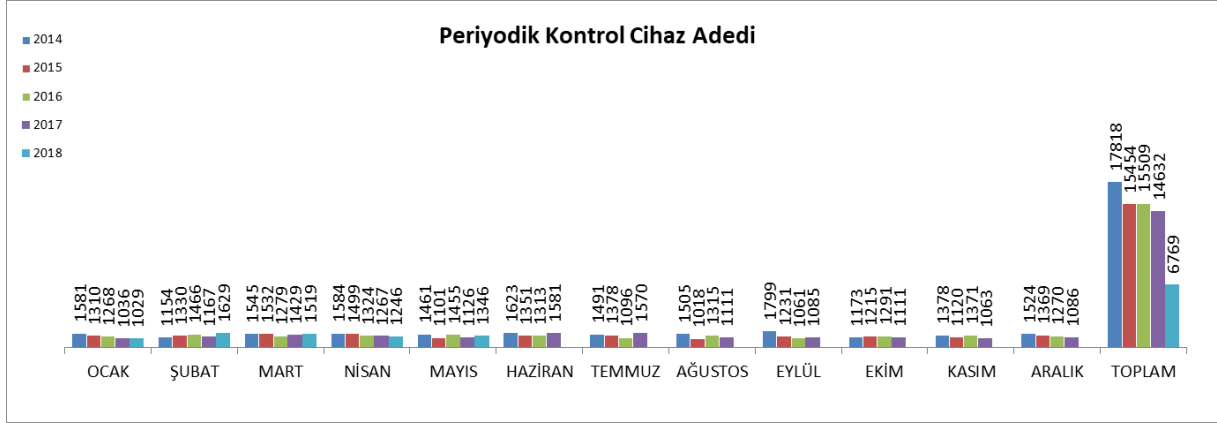
Alanlara Göre Mesleki Denetim Sayıları



8. BÖLÜM 8: TEKNİK HİZMETLER

8.1. Periyodik Kontroller

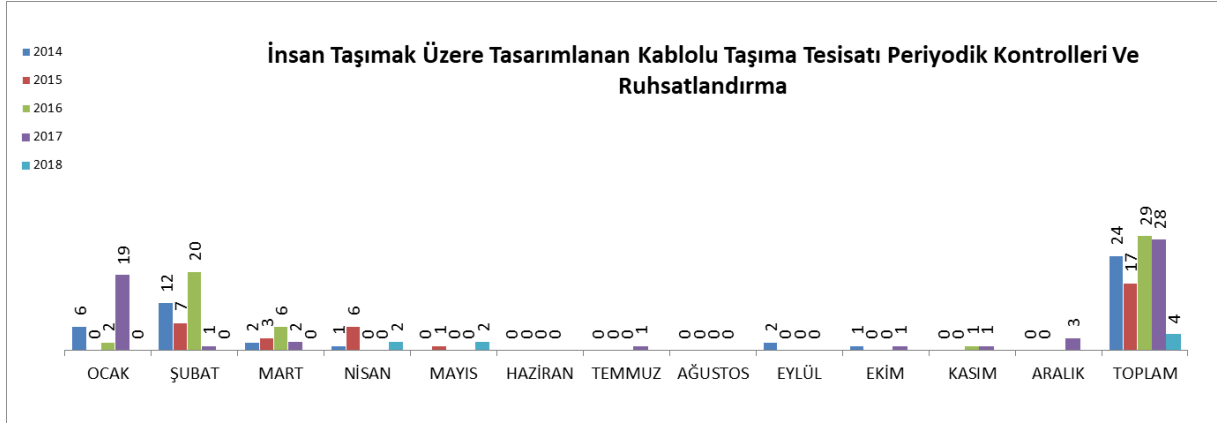
Şubemizin yıllardır gerçekleştirdiği basınçlı kap ve kaldırma makinalarının periyodik kontrolü hizmeti, 02-12 Kasım 2015 tarihlerindeki TÜRKAK denetimi sonrası akredite edilerek bu kapsamda tüm birimlerimizde, tekniğin gerektirdiği yöntemlerle yapılmaktadır. Periyodik kontrollerle ilgili veriler aşağıda sunulmaktadır. 2018-2019 döneminde, **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **1.138** firmadaki **6769** cihazın periyodik kontrolü Şubemizce gerçekleştirildi.



8.2. Teleferik, Telesiyej ve Teleski “Ruhsatlandırma Denetimi” ve “Periyodik Kontrolleri

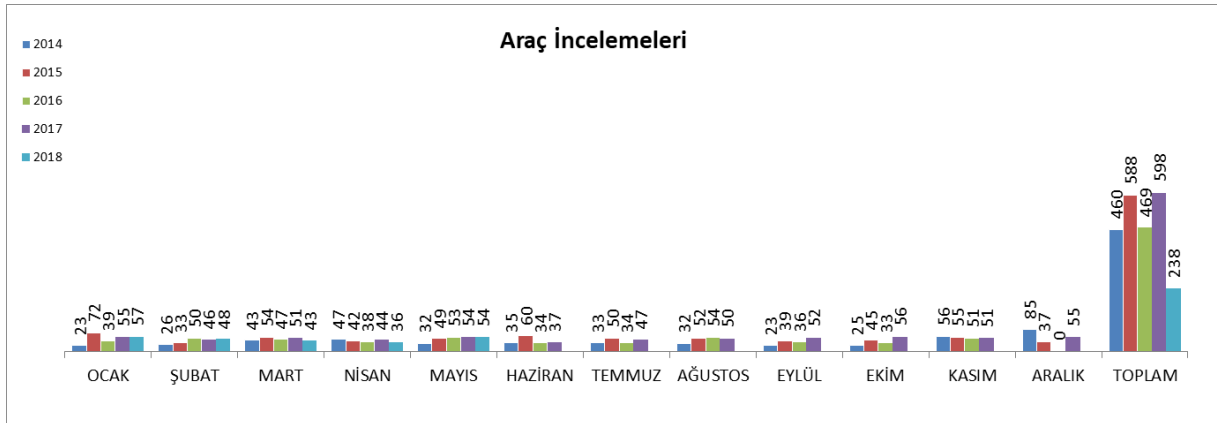
23.07.2009 tarih ve 27927 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanarak yürürlüğe giren “**İnsan Taşımak Üzere Tasarımlanan Kablo Lu Taşıma Tesisatının Ruhsatlandırılması, Bakım ve İşletmesine Dair Tebliğ (SGM 2009:11)**” kapsamında Odamıza verilen yetki doğrultusunda, ülke düzeyinde tesis edilen tüm Teleferik, Telesiyej ve Teleskilerin Ruhsatlandırma denetimleri Odamızca yapılmaktadır.

Bu kapsamda 2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **23** adet Teleski/Telesiyej Tesisinin Ruhsat Denetimi ve Periyodik Kontrolü gerçekleştirildi.



8.3. Trafik Bilirkişilikleri

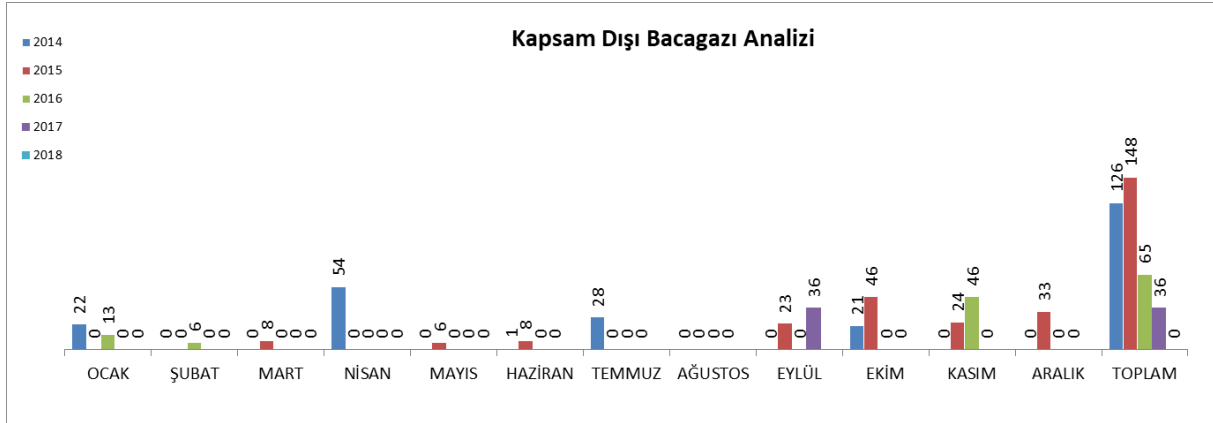
2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **238** adet aracın motor-şasi bilirkişiliği gerçekleştirildi.



8.4. Ölçüm ve Analizler

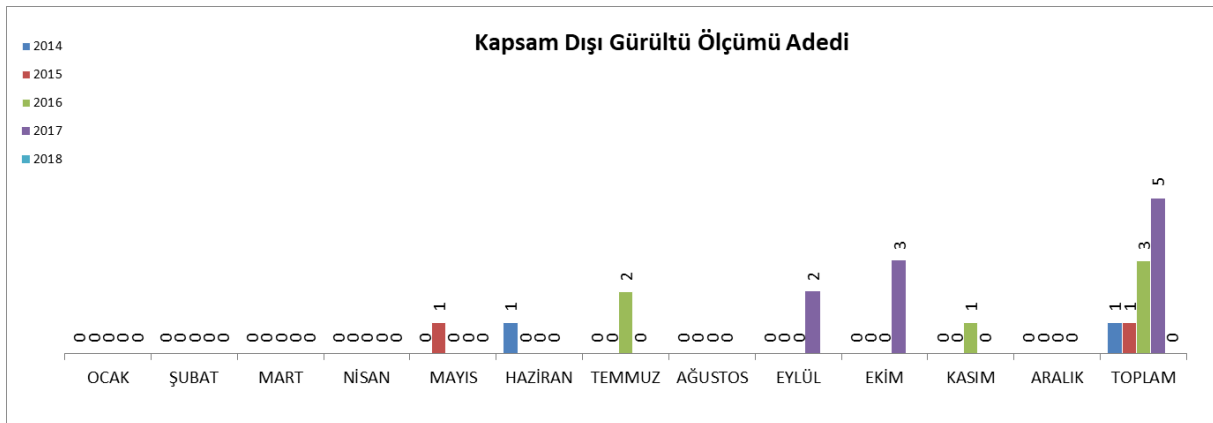
8.4.1. Baca Gazı Emisyon Ölçümleri

"Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği" kapsamında gerçekleştirilen Baca Gazı Emisyon Ölçümlerinin ilgili standartlara uygun olarak yapılması için gereken çalışmalar Odamız tarafından tamamlanarak, TSEN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliği İçin Genel Şartlar Standardı kapsamında Türk Akreditasyon Kurumu-TÜRKAK tarafından akredite edildi.



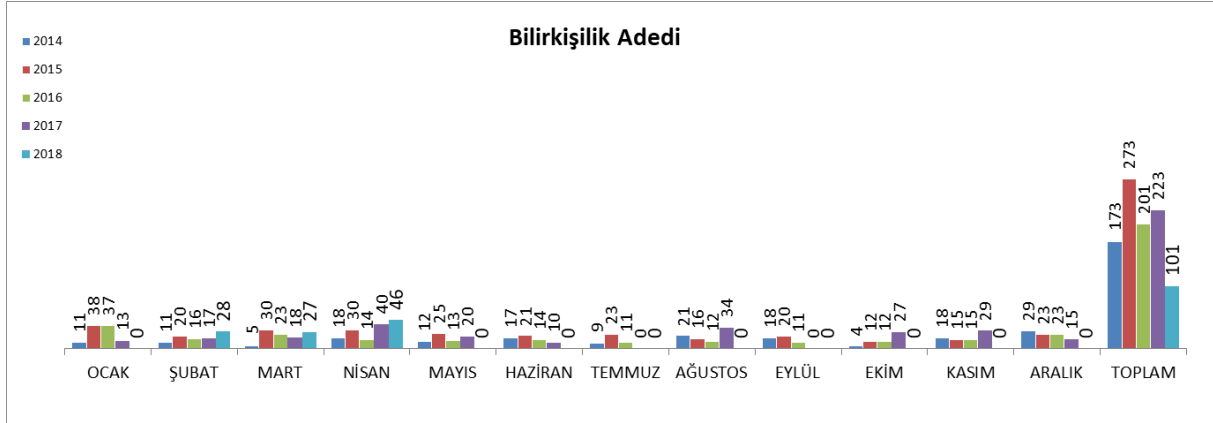
8.4.2. Gürültü, Kişisel Maruziyet Ve Titreşim Ölçümü

23 Aralık 2003 tarihli 25325 sayı ile yayımlanan "Titreşim Yönetmeliği" ve "Gürültü Yönetmeliği"ne göre, işçilerin mekanik titreşime ve gürültüye maruz kalmaları sonucu ortaya çıkabilecek sağlık ve güvenlik risklerinden korunmalarını sağlamak için işveren, işçilerin maruz kaldığı mekanik titreşim ve gürültü düzeyini değerlendirmek ve gerekiyorsa ölçtürmek durumundadır.



8.5. Bilirkişilikler

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla **101** adet bilirkişilik gerçekleştirildi.

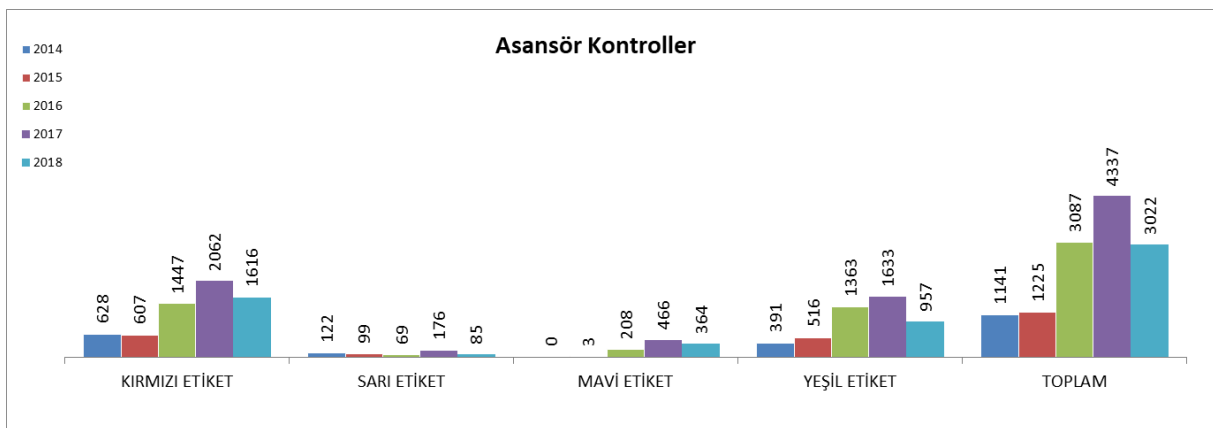


8.6. Asansör Denetimleri

8.6.1. TMMOB Makina Mühendisleri Odası Asansör Kontrol Merkezi

24.06.2015 tarih ve 29396 sayılı Resmi Gazete’de yayınlanan **Asansör İşletme, Bakım ve Periyodik Kontrol Yönetmeliği** kapsamında *asansörün periyodik kontrolünün Bakanlık tarafından yetkilendirilen ve ilgili idare ile protokol imzalayan A tipi muayene kuruluşu tarafından yapılmasını zorunlu* kılmıştır. Şubemizin yaptığı girişimler sonucu, **TMMOB MMO Asansör Kontrol Merkezi** ile **Çanakkale, Bayramiç, Çan, Lapseki, Ezine, Çanakkale İl Özel İdare, Yenice, Kepez, Eceabat, Gökçeada, Yalova, Altınova, Çiftlikköy, Esenköy, Yalova İl Özel İdare, Kaytazdere, Koru, Taşköprü, Tavşanlı, Termal, Edremit, Burhaniye, Havran, Ayvalık, Gömeç, İznik, Büyükorhan, Keles Belediyesi** idareleri arasında **“Asansör Kontrol Sözleşmesi”** imzalandı.

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **3.022** asansörün denetimi gerçekleştirildi.



8.7. Bilgisayar Destekli Kontroller - Yorulma Test ve Analizleri – Tahribatsız ve Tahribatlı Testler

a. Kaynak Yöntem Testi Onay Raporu (WPQR)

Standartlara göre; yapılacak her kaynağın yapılan kaynak yöntemi, malzeme grubu ve kaynak malzemesinin uyumlu olduğunu belirten ve proje standardına uygun olarak ASME veya EN Kodlarına uygun şekilde kaynakların ve mekanik testlerin yapıldığını, sonuçların uygun olduğunu gösteren bir rapora gereksinimi vardır. Bu nedenle, her “Kaynak Talimatı” (WPS)nin kendisini destekleyen bir “Kaynak Yöntem Testi Onay Raporu” (WPQR) olması gereklidir.

Bir WPQR, geçerlik alanları kapsamında, birden fazla WPS’i destekleyebilir. WPQR hazırlık ve testleri Bağımsız Kontrol Kuruluşları (Üçüncü Taraf Gözetim Firmaları) nezaretinde yapılmış onaylanmış olmalıdır.

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **1 adet WPQR** yapıldı.

b. Bilgisayar Destekli Kontroller

Analiz programlarıyla, kaldırma araçları ve basınçlı kapların üç boyutlu tasarımları oluşturulmakta ve bu tasarımlar yardımıyla sonlu elemanlar yöntemi kullanılarak bilgisayar destekli kontroller yapılmaktadır.

Analizler sonucu, konstrüksiyon üzerinde oluşan maksimum gerilmeler ve gerilme bölgeleri; yorulma analiziyle konstrüksiyonlar için çalışma koşullarına bağlı tahmini ömür belirlenmektedir.

2018-2019 döneminde 01 Haziran 2018 tarihi itibarıyla **toplam 32 adet Bilgisayar Destekli Analiz** çalışması yapıldı. Bu kapsamda yapılan çalışmalar aşağıda özetlenmektedir.

Farklı taşıma konstrüksiyonlarının taşıma kapasitelerinin tespiti çalışmaları yapıldı. Gerekli durumlarda tasarımlar üzerinde değişiklikler yaptırılarak, sistemler emniyet sınırlarına çekildi.

Farklı firmalarda bulunan malzeme taşıma raflarının taşıma kapasitelerinin belirlenmesi çalışmaları yapıldı. Yeniden tasarlanan rafların, kullanıma bağlı oluşan deformasyonları ve kaynak bağlantıları da göz önüne alınarak, analiz sonucunda taşıma kapasiteleri belirlendi.

c. Yorulma Test ve Analizleri

“Yorulma Test ve Analizleri”, uzun yıllar kullanılmış makina ve ekipmanların, kullanımına bağlı olarak oluşan yorulma



hataları ve üretime bağlı hataları tespit etmek için yapılan kontrollerdir. Sanayi tesislerinde kullanılan kaldırma araçlarının ve basınçlı kapların sayıları ve yaşları dikkate alınır, ömrünü tamamlamak üzere olan konstrüksiyonlar, işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından risk oluşturmaktadır. Bu durumun oluşabilecek iş kazaları sonucu can ve mal kaybına yol açabileceği dikkate alındığında, yapılan kontrollerin önemi ortaya çıkmaktadır. Yapılan kontroller sonucunda tespit edilen hatalar;

- Kaynak dikişlerinde yorulmaya bağlı çatlaklar,
- Isıdan etkilenmiş bölgelerde yorulmaya bağlı çatlaklar,
- Konstrüksiyonun aşırı yüke maruz kalan bölgelerinde, zorlanmaya ve yorulmaya bağlı malzeme çatlakları ve yırtılmaları,
- Yüke maruz kalan yüzeylerin bilinçsizce taşlanması veya ısıya maruz kalması nedeniyle oluşan deformasyon ve çatlaklar,
- Uygun olmayan yöntemlerle yapılan tamir kaynakları nedeniyle oluşan çatlaklar,
- Üretim esnasında yapılan kaynak hataları nedeniyle, hatalı bölgeden başlayarak malzemeye ilerleyen çatlaklardır.

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **5** adet firmada **Yorulma Test ve Analiz** hizmeti gerçekleştirildi.

d. Tahribatsız Kontroller

Tahribatsız muayene çalışmaları kapsamında teknik alt yapının oluşturulması için gözle muayene, penetrant muayenesi, manyetik parçacık muayenesi, ultrasonik muayene ve radyografik muayene kapsamında Şubemizde EN 473'e göre seviye 3 olarak vasıflandırılan teknik görevli personellerimiz çalışmaları aktif olarak yürütmektedir.

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **32** adet firmada **Tahribatsız Kontrol** hizmeti gerçekleştirildi.

e. Gözle Kontroller

Odamızın vasıflı personeli tarafından Gözle Kontrol hizmetleri, özellikle diğer tahribatsız muayeneler öncesinde yorulma test ve analizleri kapsamında yapılmaktadır. Kaldırma ekipmanları, basınçlı kapların kaynak dikişleri ile her tür makina imalatında ilk kontroller yapılmakta, saptanan tüm eksikler raporlanmaktadır.

2018-2019 döneminde; itibarıyla toplam **106** adet **Gözle Kontrol** hizmeti gerçekleştirildi.

f. Penetrant Kontrolleri

Penetrant Kontrolleri, daha çok manyetik parçacık yönteminin uygulanamadığı, küçük ve tek parçaların yüzey kontrollerinde; (örneğin bir milin üzerindeki çatlakların incelenmesi)



kullanılmaktadır. Bu kapsamda Şubemizce 2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **4** firmada, **6** adet **Penetrant Kontrol** hizmeti gerçekleştirildi.

g. Manyetik Parçacık Testleri

Odamız tarafından gerçekleştirilen manyetik parçacıkla muayene işlemleri, sanayide birçok alanında kullanılan ve birçok yüke maruz kalan forklift çatallarında uygulanmaktadır. Kullanılan yükler zamanla forkliftin taşıyıcı sistemlerini yormakta ve gözle görünür hasarlara neden olmaktadır. Özellikle sürekli yük kaldırıp indirmekte olan ve bilinçsizce kullanılan forkliftlerde bu tehlike daha da fazladır.



Yapılan muayeneler sonucunda, gözle bakıldığında temiz ve sorunsuz gözükten forklift çatallarının tahribatsız muayenesinin ardından birçoğunda çatlakların olduğu saptanmakta; hatta bu

çatlakların bazı malzemelerde kırılmalara neden olduğu gözlemlenmektedir.

Tüm kaynak dikişleri manyetik parçacık yöntemi ile kontrol edilmektedir. İmalat kontrollerinde yapılan yorulma test ve analizlerinde manyetik parçacığın yeri büyük önem taşımaktadır. Bu kapsamda pazar yeri ve köprülerde kullanılan çelik konstrüksiyonların kontrollerinde de manyetik parçacık testi uygulanmaktadır.

Şubemizce 2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **526** adet **Manyetik Parçacık Test** hizmeti gerçekleştirildi.

h. Ultrasonik Testler

Odamızın yapmış olduğu çalışmalarda Ultrasonik Test yöntemi de özellikle kaynakların kontrolünde ve laminasyon testlerinde etkin bir şekilde kullanılmaktadır. Yapılan çalışmalar sonucunda birçok basınçlı kabın ultrasonik yöntemle kaynak testleri gerçekleştirilerek, sertifikasız kaynakçıların yapmış olduğu kaynaklarda birçok hatalar bulunmaktadır. Bu tür üretimlerin



birçoğunda hiçbir kalite sisteminin uygulanmaması nedeniyle büyük sorunların olduğu gözlenmektedir. Yapısal çelik konstrüksiyonların, kamu kurumları tarafından özel firmalara taşere edilen üretimlerin denetimleri de Odamız tarafından yapılmaktadır. Ayrıca imalat sürecinde 15 mm'den 80 mm'lik saca kadar sacların laminasyon denetimleri de ultrasonik yöntemle yapılmaktadır.

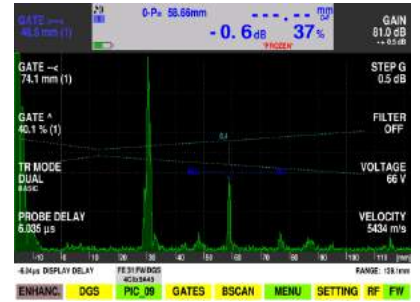
Şubemizce 2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **327** adet **Ultrasonik Test** hizmeti gerçekleştirildi.

i. Radyografik Testler

Odamız radyografik muayene alanındaki uzmanlığını kaynakçı sınavları ve kaynak değerlendirme için film kontrollerinde kullanmaktadır.



Bu güne kadar yapılmış olan boru kaynakları ile ilgili sınavlarda standartta belirttiği üzere radyografik film üzerinden kontroller gerçekleştirildi. Kontrollerimiz laboratuvar ortamında kurulan sistemle yapılmaktadır.



j. Tahribatlı Testler

Kırma Testleri, kaynak yöntemi ve kaynakçı sertifikalandırmasında istenen bir tahribatlı test yöntemidir.

Makro Testleri, kaynak birleşimlerinin incelemesinde kullanılan tahribatlı test yöntemlerinden biridir.

Sıyırma Testleri, Polietilen Doğalgaz kaynak birleşimlerinin incelemesinde kullanılan tahribatlı test yöntemlerinden biridir.

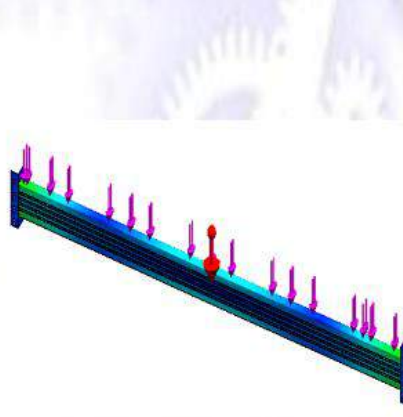
Şubemizce 2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla toplam **127** adet parça için **Tahribatlı Test Hizmeti** gerçekleştirildi.

k. Rafların Periyodik Kontrolleri

Raflar, hemen her firmalarda bulunan, işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından önemli konstrüksiyonlardan birisidir. Endüstriyel depo raf sistemleri lojistik süreç içerisinde yüksek risk potansiyeline sahip olan yerler olarak tanımlanmaktadır.

Depolama alanındaki risklerin yüksek olması, kaldırma ve iletme ekipmanlarının kullanılıyor olmasından ve yüklü olan paletlerin hareket ettirilerek istiflenmesinden kaynaklanmaktadır. Standartlarda da belirtildiği üzere, depolarda bulunan endüstriyel rafların riskleri nedeniyle, sürekli ve sistemli bir şekilde kontrol altında tutulması gerekmektedir.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak, konusunda uzman ve gerekli vasıflandırmalarını tamamlamış olan mühendis personellerimizle, **TS EN 15635** standartına göre mevcut depolama raflarının durumunu belirlemekte ve uygunluk durumuna göre **Teknik Rapor** hazırlanmaktadır.



"İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği" gereği, bir iş ekipmanı olarak tanımlanan depo rafları, Çalışma Bakanlığı İş Teftiş Grubu Müfettişleri tarafından yapılan denetimlerde, yükleme kapasitelerinin belirlenmesi ve periyodik kontrolleri istenmektedir.

Odamız tarafından Endüstriyel Raf Sistemlerine Yönelik olarak;

- Rafların bilgisayar destekli statik analizi ve kapasite tayini,
- Mevcut rafların periyodik kontrolü

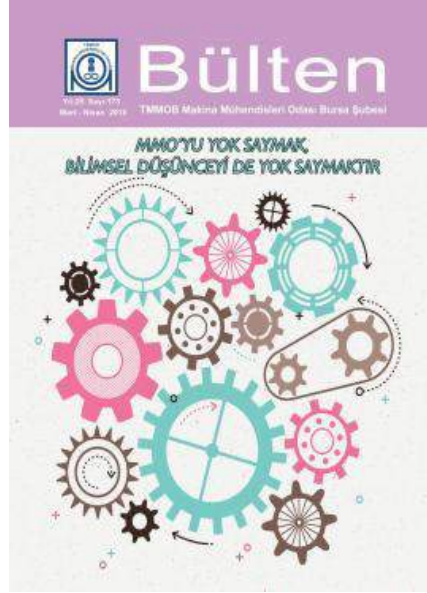
hizmeti verilmektedir.

Mevcut ya da yeni kurulacak raf sistemlerinin İşçi Sağlığı ve Güvenliği mevzuatı ve **TS EN 15635** standardı gereği yılda en az 1 kere periyodik muayenelerinin yapılması gerekmektedir.

2018-2019 döneminde **01 Haziran 2018** tarihi itibarıyla rafların periyodik kontrolleri için toplam **5** firmada çalışma yapılarak **1.262** adet rapor düzenlendi.

BÖLÜM 9: YAYIN ÇALIŞMALARI**9.1. Şube Bülteni**

Şube Bültenimiz iki aylık periyotlar halinde yayınlanmaktadır. **2.700** adet basılan Şube Bültenimiz, üyelerimizin yanı sıra protokol olarak, kamu kurum ve kuruluşlarına, Meslek Odalarına, Sendikalar ve Demokratik Kitle Örgütlerine de ulaştırılmaktadır.

**9.2. Genel Merkez Adına Basılan Kitaplar**

Geçmiş dönemlerde Şubemiz tarafından hazırlanarak basımı genel merkez adına şubemiz tarafından gerçekleştirilen;

- Tozlu Ortamlarda Patlama Güvenliği,
- Kaldırma Makinalarında Yorulma Test ve Analizleri,
- Sanayi Kazanları ve Ek Donatım İşletme El Kitabı,

kitapları dönemsel olarak güncellenerek, tekrar basımı yapılmaktadır.



BÖLÜM 10: HUKUKİ ÇALIŞMALAR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi olarak, **Avukat Aslı Evke YETKİN** ile yapılan “**Hukuki Danışmanlık**” sözleşmesi kapsamında, 03 Haziran 2014 tarihinden itibaren her Salı günü 15.⁰⁰–17.⁰⁰ saatleri arasında üyelerimizin özlük hakları, hukuksal sorunları konusunda, ücretsiz olarak danışmanlık hizmeti verilmektedir.

Üyelerimizin randevu alarak, hukuki sorunlarına yönelik olarak, karşılıklı görüşerek bilgi aldığı hizmetimiz, geçmiş dönemlerde olduğu gibi bu dönemde de devam ettirilmektedir.

BÖLÜM 11: ÖĞRENCİ ÜYE ÇALIŞMALARI

Şube Yönetim Kurulu ve Öğrenci Üye Komisyonu olarak geçmiş dönemlerde katkı ve katılım sağlanan öğrenci üye çalışmalarına, Şubemiz 16. Çalışma Döneminde de destek verilmektedir. Öğrenci üye çalışmalardan sorumlu olarak Şube Yönetim Kurulu üyeleri Ercan Mastar ve Metin Sarıbal görevlendirildi.

2018-2019 dönemi MMO Öğrenci Üye Merkez Komisyonunda görev yapmak üzere, Şubemiz öğrenci üyelerinden; Uludağ Üniversitesi'nden Anıl Arslan, Karahan Alper Doğanlar ve İbrahim Halil Akagündüz, Bursa Teknik Üniversitesi'nden Ahmet Yaşar Uçaroğlu, Berkay Kurhan görevlendirildi. Oda Merkezi'nde 12 Mayıs 2018 tarihinde gerçekleştirilen MMO Öğrenci Üye Merkez Komisyonu toplantısı ile çalışmalar başlatıldı. Dönem içinde gerçekleştirilen toplantılara katılım sağlandı.

Şubemizde 2018-2019 öğretim döneminde Makina, Endüstri, Otomotiv ve Sistem Mühendisliği öğrencisi; Bursa Uludağ Üniversitesi'nden **295**, Balıkesir Üniversitesi'nden **78**, Yalova Üniversitesi'nden **5**, Bursa Teknik Üniversitesi'nden **81**; olmak üzere toplam **459** meslektaş adayının, Öğrenci Üye olarak kaydı bulunmaktadır.

Geçmiş dönemlerde olduğu gibi bu dönemde de oluşturulan Öğrenci Üye Komisyonumuz; bilimsel etkinlikler kapsamında Paneller, Seminerler, Bilgilendirme toplantılarının yanısıra işletmelere ve fuarlara yönelik teknik gezilerin yanısıra **"Mesleğe Hoşgeldin Kokteylleri"**, **"Öğrenci Üye Piknik ve Kahvaltısı"** organizasyonları gerçekleştirmektedir.

Yapılan çalışmalar aşağıda özetlenmektedir.

- ✓ Şube MMO Öğrenci Üye Komisyonu olarak, öğrenci üyelerin İstanbul'da düzenlenen **"WIN Eurasia Fuarı"**na katılımları sağlandı. **(17 Mart 2018)**
- ✓ Bursa Teknik Üniversitesi Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü öğrencilerine yönelik olarak Beşevler Küçük Sanayi Sitesi'nde bulunan MMO Bursa Şube **Uygulamalı Eğitim Merkezi'**nde; tahribatsız muayene, kaynak, hidrolik, pnomatik ve bilgisayar destekli analiz eğitimleri gerçekleştirildi. **(23 Mart 2018)**
- ✓ **"Geleneksel Öğrenci Üye Pikniği"** Nilüfer Kent ormanında gerçekleştirildi. Şube Öğrenci Üye Komisyonu Üyeleri Halil Akagündüz ve Karahan Alper Doğanlar'ın görev aldığı pikniğe ŞYK Üyesi D.Alparlan Gürbüz de katıldı. **(28 Nisan 2018)**

11.1. Bitirme Projesi Yarışmaları:

- ✓ Şubemizin **sekizincisini** gerçekleştirdiği UÜMF **Endüstri Mühendisliği** Bölümü son sınıf öğrencilerine yönelik **Bitirme Projesi Yarışması**, 24 projenin katılımıyla, UÜMF Endüstri Mühendisliği Konferans Salonunda gerçekleştirildi. Jüri üyeliğini üyelerimiz; D.Alparlan Gürbüz, Hüseyin Gencer, Metin Sarıbal, Ergun Polat ve Özgür Çamlıdere'nin yaptığı yarışma sonunda dereceye giren meslektaş adaylarına ödülleri, Şubemizce sunuldu. **(28 Mayıs 2018)**
- ✓ Şubemizin **altıncısını** gerçekleştirdiği UÜMF **Makina Mühendisliği** Bölümü son sınıf öğrencilerine yönelik **Bitirme Projesi Yarışması** 9 projenin katılımıyla, Otomotiv Mühendisliği Konferans Salonunda gerçekleştirildi. Jüri üyeliğini üyelerimiz; Mehmet Bursa, Mürsel Öztürk, Sedat Ülkü ve Ercan Mastar'ın yaptığı yarışma sonunda dereceye giren meslektaş adaylarına ödülleri, Şubemizce sunuldu. **(30 Mayıs 2018)**

11.2. Staj Çalışmaları:

- ✓ UÜMF Makina ve Endüstri Mühendisliği öğrencilerine yaz döneminde, işletmelerden Odamıza sağlanan kontenjanlar doğrultusunda, **staj** olanağı sağlanmaktadır.
- ✓ Şubemiz ile UÜMF Makina Mühendisliği Bölümü arasında 2012 yılında imzalanan protokol kapsamında başlatılan ve her yıl düzenli olarak yapılan "**Yaz Dönemi Atölye Stajı**" bu dönemde de gerçekleştirilecektir.

BÖLÜM 12: KURUM KURULUŞLARLA İLİŞKİLER VE ŞUBEMİZİN YER ALDIĞI OLUŞUMLAR**12.1. Kurum Kuruluşlarla İlişkiler****12.1.1. Valilik, Belediye ve Bağlı Kurumlar**

- ✓ 2016 yılında İl Sağlık Müdürlüğü tarafından **Özel Tertibatlı Motorlu Araç Kullanılması** ile ilgili olarak oluşturulan Komisyona, Şubemiz adına Ulaşım Komisyonu üyelerimiz **Selçuk YILDIRIM Asıl Üye; Sabri ATLIOĞLU Yedek Üye** olarak katılmaktadır.

İl Sağlık Müdürlüğü'nde **her ay** yapılan ve araçlarında özel tertibat kullanacak kişilerle karşılıklı görüşülerek, tertibat kullanmalarına *Uygunluk İzni* verilen komisyon çalışmalarına düzenli olarak katılmakta ve katkı verilmektedir.

- ✓ Şubemiz Uygulamalı Eğitim Merkezi (**UEM**) binasını oluşturmak üzere Nilüfer Belediyesi'ne sunulan UEM Projesini birlikte gerçekleştirmek amacıyla; Nilüfer Belediyesi ile TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi arasında, **Çerçeve İşbirliği Niyet Protokolü** imzalandı.

Makina Mühendisleri Odası/TMMOB üyelerine ve ara teknik elemanlara (*Kamuya*) yönelik uygulamalı eğitimlerin, yeterlilik belgelendirme sınavlarının, sanayi işletmelerine yönelik teknik hizmetlerin, Nilüfer Belediyesinin gereksinimine uygun eğitim ve belgelendirme hizmetlerinin bir çatı altında toplanması amacı ile oluşturulan MMO Bursa Şubesi Uygulamalı Eğitim Merkezi – UEM Projesi binasının yüksek enerji verimliliği esası ile yeşil bina tasarım kriterlerine göre tasarlanması; makina, ekipman ve teçizat gibi donanımların, çevreci ve düşük enerji kullanımı esaslı seçilmesini planlıyoruz. **(09 Ocak 2018)**

- ✓ MEB Bursa İl Müdürlüğü Bursa Enerji Verimliliği Birimi tarafından organize edilen **"MEB'e Bağlı Okullardaki Asansörlerin Revizyon İşlemleri"** hakkındaki toplantıya; ŞYK Üyesi Filiz Engin Tambova ve Şube AKM Birim Sorumlusu Özkan Akaltun katıldı. **(24 Ocak 2018)**
- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Osmangazi Belediye Başkanı** Mustafa Dünder'i ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik, ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkınsel, ŞYK Üyesi ŞYK Üyesi Filiz Engin Tambova ile Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

Dünder'a, Odamız çalışmaları hakkında bilgi verilerek, kentte yapılacak önemli projelerin karar aşamasından önce görüşüleceği ve yerel yönetimlerle Bursa'da faaliyet gösteren 27 Akademik Oda Temsilcileri ve Üniversitelerin ilgili bölümlerinin katılacağı bir **"Akademik Kurul"** oluşturularak, görüş ve önerilerinin alınması önerildi. **(22 Şubat 2018)**

- ✓ Bursa Büyükşehir Belediyesi Sağlık İşleri Dairesi Başkanlığı'nın başvurusu üzerine Belediye'de iş makinaları konusunda görev yapan çalışanlara yönelik olarak **İşçi Sağlığı Ve İşgüvenliği Bilgilendirme Eğitimleri** gerçekleştirildi. Eğitimlere üyelerimiz; Selçuk Yıldırım, Mehmet Gültekin ve Alp Güller eğitmen olarak katıldı. **(23 Şubat 2018)**
- ✓ Bursa Büyükşehir Belediyesi Sağlık İşleri Dairesi Başkanlığı'nın başvurusu üzerine Belediye'de kaynakçı olarak görev yapan çalışanlara yönelik olarak **Kaynak Ve Tahribatsız Muayene Bilgilendirme Semineri**, Şube Beşevler Uygulamalı Eğitim Merkezi'nde, UEM Birimi Teknik Görevlileri tarafından gerçekleştirildi. **(24 Şubat 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Yıldırım Belediye Başkanı** İsmail Hakkı Edebalı'yi ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik, ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkınsel, ŞYK Üyeleri D.Alparslan Gürbüzler ve ŞYK Üyesi Filiz Engin Tambova ile Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

Edebalı'ye, Odamız çalışmalarını hakkında bilgi verilerek, kentteki uygulamalar için Meslek Odaları ile birlikte çalışmayı ve ortak aklın hayata geçirilmesi gerektiği vurgulandı. **(26 Şubat 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Nilüfer Belediye Başkanı** Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, Başkan Vekili Devrim Tutku Ataş, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik, ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkınsel, ŞYK Üyeleri D.Alparslan Gürbüzler ve Filiz Engin Tambova ile Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

Bozbey'e, Odamız çalışmalarını hakkında bilgi verilerek, Odamızın Uygulamalı Eğitim Merkezi olarak yapmayı hedeflediği ve Nilüfer Belediyesi'nin de yer tahsisi vererek Meclis onaylarına sunduğu MMO Uygulamalı Eğitim Merkezi hakkında bilgi paylaşımında bulunularak, katkıları ve desteği için teşekkür edildi. **(27 Şubat 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Mudanya Belediye Başkanı** Hayri Türkyılmaz'ı ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ve ŞYK Üyesi Filiz Engin Tambova katıldı.

Türkyılmaz'a, Odamız çalışmalarını hakkında bilgi verilerek, kentteki uygulamalar için Meslek Odaları ile birlikte çalışmayı ve ortak aklın hayata geçirilmesi vurgulandı. **(28 Mart 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı** Ali Nur Aktaş'ı ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik, ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkınsel ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

Aktaş'a, Odamız çalışmalarını hakkında bilgi verilirken; kentte yapılacak önemli projelerin karar aşamasından önce görüşüleceği ve yerel yönetimlerle Bursa'da faaliyet gösteren 27 Akademik Oda Temsilcileri ve Üniversitelerin ilgili bölümlerinin katılacağı bir "**Akademik Kurul**" oluşturularak, görüş ve önerilerinin alınması önerildi. **(05 Nisan 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Milli Eğitim Müdürü** Sabahattin Dülger'i ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

Dülger'e, Odamız çalışmalarını hakkında bilgi verilerek, iletişim ve işbirliği konularında görüş alışverişinde bulunuldu. **(07 Nisan 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Bursa Valisi** İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik, ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkınsel, ŞYK Üyeleri D.Alparslan Gürbüzler ve Filiz Engin Tambova ile Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı.

Ziyarete Odamız çalışmalarını hakkında bilgi verilerek, kentte yapılacak önemli projelerin karar aşamasından önce görüşüleceği ve yerel yönetimlerle Bursa'da faaliyet gösteren 27 Akademik Oda Temsilcileri ve Üniversitelerin ilgili bölümlerinin katılacağı bir "**Akademik Kurul**" oluşturularak, görüş ve önerilerinin alınması önerildi.

Ayrıca Sağlıklı ve Güvenli bir Bursa için “**Yangın Denetim Birimi**”, “**Hava Kirliliği Mücadele Birimi**”, “**Karbonmonoksitle Mücadele Birimi**” kurulması gerektiği belirtildi. (22 Mayıs 2018)

12.1.2. Meslek Tanıtımları

Üniversite öncesi özellikle lise son sınıf öğrencilerine yönelik **Makina ve Endüstri Mühendisliği Meslek Tanıtımları**, Şube Yönetim Kurulu ve üyelerimizin katkıları ile gerçekleştirilmektedir.

- ✓ “**Hürriyet Anadolu Meslek Lisesi**” öğrencilerine yönelik Makina ve Endüstri Mühendisliği Meslek Tanıtımına, ŞYK Üyeleri; End.Müh. D.Alparslan Gürbüz ve Mak.Müh. Umut Kahraman katıldı. (06 Şubat 2018)
- ✓ “**Mudanya Temel Sınav Lisesi**” öğrencilerine yönelik Makina ve Endüstri Mühendisliği Meslek Tanıtımına, ŞYK Üyeleri; End.Müh. D.Alparslan Gürbüz ve Mak.Müh. A.İhsan Taşkinsel katıldı. (07 Şubat 2018)
- ✓ “**BTSO Hüseyin Sungur Anadolu Lisesi**” öğrencilerine yönelik Makina ve Endüstri Mühendisliği Meslek Tanıtımına ŞYK üyeleri End.Müh. D.Alparslan Gürbüz ve Mak.Müh. A.İhsan Taşkinsel katıldı. (13 Mart 2018)
- ✓ “**İMKB Fen Lisesi**”nin öğrencilerine yönelik “**Meslek Tanıtım Günü Etkinliği**”ne ŞYK üyeleri End.Müh. D.Alparslan Gürbüz ve Mak.Müh. A.İhsan Taşkinsel katıldı. (11 Nisan 2018)
- ✓ “**Nilüfer İslam Uyar Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**”nde, meslek eğitimlerinin planlanıp, amacına uygun yürütülmesi amacıyla yol haritasını oluşturmak üzere yapılacak toplantıya ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkinsel ve ŞYK üyesi D.Alparslan Gürbüz katıldı. (18 Nisan 2018)
- ✓ “**İspat Temel Lisesi**” öğrencilerine yönelik Makina ve Endüstri Mühendisliği Meslek Tanıtımına ŞYK üyeleri End.Müh. D.Alparslan Gürbüz ve Mak.Müh. A.İhsan Taşkinsel katıldı. (02 Mayıs 2018)
- ✓ “**Nilüfer Belediyesi Barış Anadolu Lisesi**” öğrencilerine yönelik Makina ve Endüstri Mühendisliği Meslek Tanıtımına ŞYK üyeleri End.Müh. D.Alparslan Gürbüz ve Mak.Müh. A.İhsan Taşkinsel katıldı. (03 Mayıs 2018)

12.1.3. Oda - Üniversite - Sanayi İlişkileri

- ✓ Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Topluluğu, TMMOB MMO Bursa Şubesi'ne dayanışma ve tebrik ziyareti gerçekleştirdi.

Topluluk adına ziyarete Oğuz Can Türker, Dilan Çetrez, Melek Azal, Berk Kanalcı, Hasan Karahan, Onur Koçak katıldı. Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Topluluğu Başkanı Oğuz Can Türker, MMO Bursa Şube 16. Dönem Yönetim Kurulu'nu tebrik ederek çalışmalarında başarılar diledi. (14 Şubat 2018)

- ✓ MMO Bursa Şubesi olarak 16. Çalışma Döneminde Oda - Üniversite - Sanayi işbirliğini geliştirmek amacıyla **Oda - Üniversite - Sanayi İşbirliği Geliştirme (OUSİ) Komisyonu** oluşturuldu. **OUSİ Komisyonu** ilk toplantısını gerçekleştirerek çalışmalarını başlattı.

16. Çalışma döneminde; **Deneyim Paylaşım Söyleşileri** gerçekleştirilmesi, **Staj** destek olanaklarının geliştirilmesi, **Mühendislikte Uygulamalı Eğitim** ile Bursa'da Sanayi konularında görüş oluşturulması, **MMO Bursa Şubesi Uygulamalı Eğitim Projesine Destek** çalışmaları hedeflendi. (16 Şubat 2018)

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğünü** ziyaret etti. Ziyarete Bursa Teknik Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Arif Karademir, Mimarlık Mühendislik fakültesi Dekanı Prof.Dr. Hamdi Öğüt, Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof.Dr. Bahattin Kanber, Bölüm Öğretim Görevlileri Prof.Dr. Yusuf Ali Kara, Yrd.Doç.Dr. Erdem Uzunsoy hazır bulundular.

Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı. Karademir'e, Oda-Üniversite İşbirliği ile yapılabilecek çalışmalar, öğrencilerimizin staj olanakları ve uygulamalı eğitim konularında bilgi verildi. **(26 Şubat 2018)**

- ✓ Şube Yönetim Kurulu, **Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı** Prof. Dr. Osman Kopmaz'ı ziyaret etti. Kurumsal ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı.

Prof. Dr. Osman Kopmaz'a meslekte 40. Onur Yılı plakentinin sunulduğu ziyarette, Oda – Üniversite işbirliğinin önemi vurgulandı. Meslek Odasının mühendislik öğretimi yapan öğrencilerin, ikinci ailesi olduğu ve üniversite ile ilişkileri geliştirme gayreti içinde olduğu vurgulandı. **(29 Mart 2018)**

- ✓ **BTSO MESYEB Enerji Verimliliği Merkezi** tarafından düzenlenen **"Tekstil Sektöründe Enerji, Verimli Buhar Yönetimi ve Kazanımları Çalıştayı"**nda Şubemiz adına 2. Oturumda konuşmacı olarak üyemiz Atilla Akgün katılacak. **(28 Kaziran 2018)**

12.1.4. Meslek Odaları ve Akademik Odalar

Bursa Akademik Odalar Birliği bünyesinde bulunan Odalarla ortak çalışmalar, işbirliği ve destek çalışmaları, Şubemizin bu çalışma döneminde de sürdürülmektedir.

- ✓ **TMMOB Gıda Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nin "6.Olağan Genel Kurulu"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. **(20 Ocak 2018)**
- ✓ **TMMOB Kimya Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nin "15. Olağan Genel Kurulu"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli katıldı. **(20 Ocak 2018)**
- ✓ **TMMOB Kimya Mühendisleri Odası Bursa Şubesi** Yönetim Kurulu Başkanı Mesut Şahin, Şube Yönetim Kurulumuzu kutlama ziyaretinde bulundu. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli hazır bulundu. **(29 Ocak 2018)**
- ✓ **Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası**, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu'nu ziyaret ederek, başarı ve dayanışma duygularını ilettiler. Bursa SMMMO adına ziyarete, Bursa SMMMO Başkanı Ahmet Hikmet Sönmez, Başkan Yardımcısı Ömer İşçi, Sayman Fikri Yaskili, Yönetim Kurulu Üyeleri Ali Çevdir ve Asım Karaman katıldılar. **(07 Şubat 2018)**
- ✓ **TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Güney Marmara Şubesi** Yönetim Kurulu Başkanı Engin Er, Şube Yönetim Kurulumuzu ziyaret etti. Yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunuldu. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. **(15 Şubat 2018)**
- ✓ **TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nin "15. Olağan Genel Kurulu"**na ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli katıldı. **(17 Şubat 2018)**
- ✓ **TMMOB Mimarlar Odası Bursa Şubesi'nin "17. Olağan Genel Kurulu"**na, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli katıldı. **(24 Şubat 2018)**

- ✓ Göreve yeni seçilen **TMMOB Mimarlar Odası Bursa Şubesi** Yönetim Kurulu, Şube Yönetim Kurulumuzu ziyaret etti. Yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunulan ziyarette, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. **(05 Nisan 2018)**
- ✓ **TMMOB Çevre Mühendisleri Odası Bursa Şubesi**'nin 10. ve 20. Yıl Onur Plaket Töreni'ne, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. **(11 Nisan 2018)**
- ✓ **Bursa Tabip Odası**'nın **"8.Genel Kurulu"**na ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. **(14 Nisan 2018)**
- ✓ Göreve yeni seçilen **TMMOB Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Bursa Şubesi** Yönetim Kurulu'nu, yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunmak üzere, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ziyaret etti. **(17 Nisan 2018)**
- ✓ Göreve yeni seçilen **TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası Bursa Şubesi** Yönetim Kurulu'nu, yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunmak üzere, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ziyaret etti. **(17 Nisan 2018)**
- ✓ Göreve yeni seçilen **TMMOB Gıda Mühendisleri Odası Bursa Şubesi** Yönetim Kurulu'nu, yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunmak üzere, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ziyaret etti. **(17 Nisan 2018)**
- ✓ Göreve yeni seçilen **TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Güney Marmara Şubesi** Yönetim Kurulu'nu, yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunmak üzere, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ziyaret etti. **(26 Nisan 2018)**
- ✓ Göreve yeni seçilen **TMMOB Tekstil Mühendisleri Odası Bursa Şubesi** Yönetim Kurulu'nu, yapılabilecek ortak çalışmalar hakkında görüş alışverişinde bulunmak üzere, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ziyaret etti. **(03 Mayıs 2018)**
- ✓ **TMMOB Peyşaj Mimarları Odası "1. Olağan Genel Kurulu"**na ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. **(12 Mayıs 2018)**

12.1.5. Sendikalar ve Emek Örgütleri

Sendika ve emek örgütleri ile ilişkilerimiz, karşılıklı olarak etkinliklere katkı ve katılımı ile devam ettirilmektedir.

- ✓ **DİSK – Birleşik Metal-İş Sendikası Bursa Şube** Başkanı Ayhan Ekinci, Şube Yönetim Kurulumuzu kutlama ziyaretinde bulundu. Ziyarette, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. **(12 Şubat 2018)**
- ✓ **TÜMTİS – Tüm Taşıma İşçileri Sendikası Bursa Şube** Başkanı Özdemir Aslan, Şube Yönetim Kurulumuzu kutlama ziyaretinde bulundu. Ziyarette, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. **(14 Şubat 2018)**
- ✓ **KESK Büro Emekçileri Sendikası** Bursa Şube Başkanı Süleyman Ayyılmaz ve **KESK Enerji, Sanayi ve Maden Kamu Emekçileri Sendikası** Bursa Şube Başkanı Uğur Üçöz, Şube Yönetim Kurulumuzu ziyaret etti. Ziyarette, ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli hazır bulundu. **(22 Şubat 2018)**

- ✓ **TÜMTİS** – Tüm Taşıma İşçileri Sendikası Bursa Şubesi'nin “**8.Genel Kurulu**”na ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli katıldı. (**13 Mayıs 2018**)

12.1.6. Siyasi Partiler

- ✓ **CHP** Bursa Milletvekili Ceyhan İrgil, Şube Yönetim Kurulumuzu kutlama ziyaretinde bulundu. Ziyarete, ülke gündemi değerlendirildi. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkınsel hazır bulundu. (**31 Ocak 2018**)
- ✓ **İYİ Parti** Bursa Büyükşehir Meclis Grubu üyeleri Prof.Dr. Hasan Ertürk, Makina Mühendisi Hüsnü Doğruoğlu, Ercan Özel ve Avni Çimen Erin, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu’nu ziyaret ederek, yeni çalışma döneminde başarı dileklerini ilettiler. Kent sorunları ve kente uygulanan projeler gündemi oluşturdu. (**01 Mart 2018**)
- ✓ **CHP** İl Başkanı Hüseyin Akkuş ve Yönetim Kurulu, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu’nu ziyaret etti. Bilgiye dayalı siyaset yapılması, Akademik Odalar tarafından üretilen bağımsız raporların, kent ve ülke yönetimlerinde değerlendirilmesi gerektiği konusunda görüş birliğine vardılar. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. (**08 Mart 2018**)

12.1.7. Diğer

- ✓ **Balkantürk Eğitim Vakfı** Yönetim Kurulu Başkanı Naci Şahin, Yönetim Kurulu Üyeleri Vehbi Varlık, Adnan Sözeri ve Süleyman İnan, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu’nu ziyaret etti. Ziyarete eğitim sistemi, burslar, ara teknik eleman gereksinimi, uygulamalı eğitim konuları gündemi oluşturdu. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. (**22 Şubat 2018**)
- ✓ Bursa Milli Eğitim Müdürlüğü'nde Levent Yazıcı, Ercan Baş ve Şeref Akdeniz'den oluşan **İl Enerji Verimliliği Proje Kurulu**, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu’nu ziyaret etti. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli, ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez hazır bulundu. (**06 Mart 2018**)
- ✓ **BUSGED** – Bursa Strateji Geliştirme Derneği, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu’nu ziyaret etti. Ziyarete ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik hazır bulundu. (**06 Mart 2018**)
- ✓ **16.Kalite ve Başarı Sempozyumu**'na ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. (**14 Nisan 2018**)
- ✓ *Mümin Ceyhan Bursa Kültür Kaynakları Araştırma Kütüphanesi* tarafından organize edilen **Bursa'da Ulaşım ve Beklentiler Forumu**'nda Şubemiz **Bursa Kent İçi Ulaşım Raporu ve sunumu** Şube Müdürü C.Serdar Sönmez tarafından gerçekleştirildi. (**05 Mayıs 2018**)
- ✓ Üyesi de olduğumuz **Çağdaş Eğitim Kooperatifi** “**Genel Kurulu**”na ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik katıldı. (**26 Mayıs 2018**)

12.2. ÜYESİ OLDUĞUMUZ KURULLAR

12.2.1. Kent Konseyleri

Kent Konseylerinde Şubemizi temsil etmesi kararlaştırılan ŞYK üyeleri, aşağıda sunulmuştur.

a. Bursa Büyükşehir Kent Konseyi

ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik ve ŞYK üyesi Filiz Engin Tambova

b. Osmangazi Kent Konseyi

ŞYK üyeleri; D.Alpaslan Gürbüzer ve Ercan Mastar

c. Nilüfer Kent Konseyi

ŞYK Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş ve ŞYK Üyesi Yasemin Yeşil

d. Yıldırım Kent Konseyi

ŞYK Sayman Üye A.İhsan Taşkinsel ve ŞYK Üyesi Esengül Basut

BÖLÜM 13: TMMOB İL KOORDİNASYON KURULU ÇALIŞMALARI

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu (İKK) Sekreterliği görevine **15 Mayıs 2018** tarihinde, ŞYK Sekreter üyesi Ferudun Tetik seçildi. Sekreteryaya görevini yürütmek üzere Şube Teknik Görevlisi Doğu Zafer Bağlama görevlendirildi.

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu'nda Şubemizi ŞYK Başkanı Fikri Düşünceli ve ŞYK Sekreter Üye Ferudun Tetik temsil etmektedir.

TMMOB Bursa İKK, toplantılarını, olağanüstü toplantılar dışında, periyodik olarak her ayın ilk Pazartesi günü bir araya gelerek sürdürmektedir.

- ✓ TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu olarak, yaklaşan 24 Haziran 2018 Cumhurbaşkanlığı ve Milletvekilliği Genel Seçimleri öncesinde üyelerimize "**Oy Kullanma**" ve "**Sandık Kurullarında Görev Alma**" çağrısında bulunuldu. (**24 Mayıs 2018**)

13.1. "Emek ve Meslek Örgütleri" İle Birlikte Yapılan Etkinlikler:

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu ve Şube olarak etkinliklerimiz, "**Emek ve Meslek Örgütleri**" ile birlikte yürütülmektedir.

- ✓ Emegin Bayramı, Birlik, Mücadele ve Dayanışma günü "**1 Mayıs**" üyelerimizle, Şube Yönetim Kurulu üyelerimizle, çalışanlarımızla, eş ve çocuklarımızla, sendikalar, meslek örgütleri, siyasi partiler ve sivil toplum kuruluşlarının katılımıyla, İl Milli Eğitim Müdürlüğü önünden **Bursa Atatürk Stadyumu Meydanı**'na yapılan yürüyüşle kutlandı. Miting sonunda Grup Abdal Konseri gerçekleştirildi. (**01 Mayıs 2018**)
- ✓ Türkiye'de yaşanan en büyük iş cinayeti Soma'nın yıldönümünde, "**Soma'yı Unutmadık, Unutmayacağız!**" basın açıklaması ve etkinliği emek ve meslek örgütü yönetici ve üyelerinin katılımıyla, BAOB Özgürlük ve Demokrasi Meydanında gerçekleştirildi. (**11 Mayıs 2018**)

13.2. "TMMOB Bursa İKK Futbol Turnuvası" İle İlgili Yapılan Çalışmalar:

- ✓ Bu yıl Elektrik Mühendisi Delil Arslan ve Kimya Mühendisi Osman Demir anısına düzenlenen, TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu "**30.Geleneksel Halı Saha Futbol Turnuvası**" Şükrü Şankaya Futbol Tesislerinde gerçekleştirildi. Mühendis, mimar ve şehir plancılarının oluşturduğu 20 takımın katıldığı turnuvanın Tertip Komitesinde Şubemiz adına ŞYK Üyesi D.Alparslan Gürbüzler, Turnuva süresince görev yaptı. Şubemiz turnuvaya Makina Dinamo, Makina Kaynak ve Makina Enerji takımlarıyla katıldı. Turnuvada İnşaat Beton şampiyon olurken, İnşaat Çelik ikinci, Makina Kaynak üçüncü oldu. (**22 Mart-10 Mayıs 2018**)

BÖLÜM 14: BURSA AKADEMİK ODALAR BİRLİĞİ (BAOB)

Bursa Akademik Odalar Birliği'nde Şubemizi ŞYK Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş ve ŞYK Sekreter Üye Feridun Tetik temsil etmekte; her ayın ikinci Pazartesi günü yapılan toplantılara katılmaktadır.

14.1. Akademik Odalar Birliği Yerleşkesi Site Yönetimi Çalışmaları

BAOB Yerleşkesi Genel Kurul toplantısı sonrası Başkanlığa, 2016 ve 2017 yıllarından sonra 2018 yılında da Oda Denetleme Kurulu üyesi Fikret Çaral tekrar seçildi. BAOB Site Yönetimi, çalışmalarını sürdürmektedir.

BÖLÜM 15: BASINDA ŞUBEMİZ

Şubemiz meslek alanlarımızla ilişkili olarak gerek görsel, gerekse yazılı basında hem üyelerimizi hem de Basın Açıklamaları ve Basın Bültenleriyle Bursa kamuoyunu sürekli olarak bilgilendirmektedir.

Yerel TV/Radyo kanalları haber bültenlerine de canlı yayın konuğu olarak katılmaktadır.

Ayrıca yereldeki oluşumlarla birlikte yapılan basın açıklamalarına da katılım sağlanmaktadır. Bu kapsamda **Bursa Nükleer Karşıtı Platform**'un Akkuyu Nükleer Santrali ve tüm nükleer santrallerle ilgili basın toplantısına katıldı. **(05 Nisan 2018)**

	TARİH	TV/RADYO PROGRAM KONULARI
1	11 Mart 2018	DHA – Balibey Han Yürüyen Merdiveninde Meydana Gelen ve Ankara/İMKB Öğrenci ve Velilerinden 8 kişinin Yaralandığı Kaza
2	20 Nisan 2018	AS TV Ana Haber – Hastane Yangınları

	TARİH	YAPILAN BASIN AÇIKLAMALARININ KONULARI
1	13 Mart 2018	MMO Sanayi Kazanları Operatör Yetiştirme Kurs Belgelerinin “Geçersiz” olduğunun bildirilmesi hk. Makina Mühendisleri Odası'nı Yok Saymak, Bilimsel Düşünceyi de Yok Saymaktır
2	22 Mart 2018	Bursa'da Bir Evde Meydana Gelen Doğalgaz Kaynaklı Patlama hk. Doğalgaz Patlamaları Kamu Güvenliğini Tehdit Ediyor...
3	19 Nisan 2018	İstanbul'da Meydana Gelen Hastane Yangını hk. Hastane Yangınlarının Nedeni Denetimsizliktir
4	25 Mayıs 2018	Yasal Mevzattaki Değişiklik hk. İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Alanındaki Son Düzenleme Yeni İş Kazaları ve İş Cinayetlerine Yol Açıcı Mahiyettedir

	TARİH	YAPILAN BASIN BÜLTENLERİNİN KONULARI
1	22 Ocak 2018	MMO Bursa Şubesi'nde 16. Dönem Resmen Başladı
2	07 Şubat 2018	Bursa SMMMO'dan, MMO Bursa Şubesi'ne Dayanışma ve Tebrik Ziyareti
3	08 Şubat 2018	MMO Bursa Şubesi Üye Eğilim Belirleme Toplantılarına Başladı

4	06 Şubat 2018	MMO Yalova İl Temsilciliği Üye Eğilim Belirleme Toplantısı Gerçekleştirildi
5	14 Şubat 2018	Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Topluluğu'ndan, MMO Bursa Şubesi'ne Ziyaret
6	28 Şubat 2018	MMO Bursa Şubesi'nden Nilüfer Belediye Başkanı Bozbey'e Ziyaret
7	09 Mart 2018	"Emekçi Kadın" Yağlı Boya Resim Sergisi İzlenime Açıldı
8	16 Mart 2018	MMO Bursa Şube "Mühendislik Yaşam Öyküleri" Paylaşım Programı Nisan Ayında Başlıyor
9	23 Mart 2018	MMO Bursa – BTÜ İşbirliği Kapsamında Örnek Çalışma
10	29 Mart 2018	MMO Bursa Şubesi'nden Mudanya Belediye Başkanı Türkyılmaz'a Ziyaret
11	30 Mart 2018	MMO Bursa Şubesi'nden Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Kopmaz'a Ziyaret
12	05 Nisan 2018	MMO Bursa Şubesi'nden Bursa Büyükşehir Belediye Başkanı Aktaş'a Ziyaret
13	20 Nisan 2018	MMO Bursa Şubesi'nde "Mühendislik Yaşam Öyküleri"
14	30 Nisan 2018	MMO Bursa "Emek" Yağlı Boya Resim Sergisi İzlenime Açıldı
15	18 Mayıs 2018	MMO Bursa Şube "Mühendislik Yaşam Öyküleri" Paylaşım Programı Devam Ediyor
16	23 Mayıs 2018	MMO Bursa Şubesi'nden Bursa Valisi Küçük'e Ziyaret
17	28 Mayıs 2018	Endüstri Mühendisliği Öğrencilerinden Sanayi Projeleri
18	30 Mayıs 2018	Makina Mühendisliği Öğrencilerinden Sanayi Projeleri
19	30 Mayıs 2018	MMO Bursa Şubesi'nden Nazım Hikmet'i Anma Etkinliği
20	01 Haziran 2018	Çocukların "Umudum Şehrim" Fotoğraf Sergisi

MMO'da seçim heyecanı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nin 16. Olağan Kurulması Bursa Şubesi'nin 16. Olağan Kurulması 16. Ocak Kurulması başlandı. Bugün ise genel kurulun açılışı yapılarak gerçekleştirildi.

8 bin 250 üyesi ile Bursa'da akademik odalar arasında en çok üye sahip olan MMO Bursa Şubesi'nde ödevlerin yüzde 35-45'inin gerçekleştirilmesine katkılarına bekleniyor...

Bursa'da akademik Odalar Yerleşkesi'nde (BAOB) düzenlenen Genel Kurulda MMO Bursa Şubesi Başkanı H. Gül Kolaylı'nın başkanlığında...

14.01.2018 Yeni Dönem



H. GÜL KOLAYLI
hgulok@mmob.org.tr

Azım ve kararlılıkla çalışacağız

30.01.2018 Ekolhaber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nde, seçimi kazanan Çağdaş Mühendisler Grubu'nun 16. Olağan Kurulması yapıldı. Bu kez de seçimler başarıyla sonuçlandı. MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Kurulması'nda, Bursa Şubesi Başkanı H. Gül Kolaylı'nın başkanlığında...

Yürütme kurulunun ve yönetim kurulunun toplantıları düzenlenirken, bu toplantılarda Bursa Şubesi'nin geleceği için çalışmaların hızlandırılması ve üyelerin kuruma katkılarına teşvik edilmesi için çalışmalar başlatıldı.

MMO'da zafer Çağdaş grubun

TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi seçimlerinde zafer yeniden Çağdaş Mühendisler'in oldu. Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 15.01.2018 Bursa Hakimiyet Cumartesi günü

MMO Bursa Şubesi'nde Genel Kurul heyecanı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi'nin 16. Olağan Genel Kurulu başladı. BAOB Yerleşkesi Oditoryumu'nda başlayan Genel Kurul'da yapılan oylamada Divan Başkanlığı'na Nezhin Karabıyık getirildi.

Genel Kurul'un açılışında konuşan MMO Bursa Şubesi Başkanı H. Gül Kolaylı, Bursa Şubesi'nin 16. Olağan Genel Kurulunu başarıyla tamamlayarak, Bursa Şubesi'nin geleceği için çalışmalarını hızlandırdığını belirtti.



Genel Kurul'un açılışında konuşan MMO Bursa Şubesi Başkanı H. Gül Kolaylı, Bursa Şubesi'nin geleceği için çalışmalarını hızlandırdığını belirtti.

Çağdaş Mühendisler'e güvenoyu

16.01.2018 Ekolhaber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi seçimlerinde zafer yeniden Çağdaş Mühendisler'in oldu. Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 13 Ocak Cumartesi günü başlayan MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı. Seçimlerde Fikri Düşünceli'nin Yönetim Kurulu Başkan Adayı olduğu...



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

Yeni başkan Fikri Düşünceli

Fikri Düşünceli'nin Yönetim Kurulu Başkan Adayı olduğu Çağdaş Mühendisler'in listesi, bin 435 oy alarak tekrar MMO Bursa Şube Yönetimine seçildi. Seçimde Mustafa Arslan'ın başkan adayı olduğu Birlik Grubu listesinde ise 591 oy çıktı. Birlik Grubu ise Çağdaş Mühendisler'in yarıştığı, MMO Genel Merkez delege seçiminde, Çağdaş Mühendisler'in listesi 1382 oyla arka arkı. Birlik Grubu'nun listesi ise 566 oy oldu. Çağdaş Mühendisler'in listesi bin 435 oy alarak, tekrar MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu Başkanlığına seçildi.



MMO Genel Merkez delege seçiminde, Çağdaş Mühendisler'in listesi 1382 oyla arka arkı. Birlik Grubu'nun listesi ise 566 oy oldu.

Çağdaş Mühendisler'e güvenoyu

16.01.2018 Ekolhaber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi seçimlerinde zafer yeniden Çağdaş Mühendisler'in oldu. Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 13 Ocak Cumartesi günü başlayan MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı. Seçimlerde Fikri Düşünceli'nin Yönetim Kurulu Başkan Adayı olduğu...



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

Çağdaş Mühendisler'e güvenoyu

Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 13 Ocak Cumartesi günü başlayan MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u bugün yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

ÇAĞDAŞ MÜHENDİSLER GÜVEN TAZELEDİ

TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi seçimlerinde zafer yeniden Çağdaş Mühendisler'in oldu.

16.01.2018 Ekolhaber

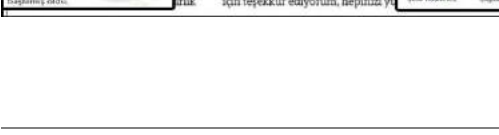
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi seçimlerinde zafer yeniden Çağdaş Mühendisler'in oldu. Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 13 Ocak Cumartesi günü başlayan MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı. Seçimlerde Fikri Düşünceli'nin Yönetim Kurulu Başkan Adayı olduğu...



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

MMO'da yeni dönem başladı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nde, seçimi kazanan Çağdaş Mühendisler Grubu'nun 16. Olağan Kurulması yapıldı. Bu kez de seçimler başarıyla sonuçlandı. MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Kurulması'nda, Bursa Şubesi Başkanı H. Gül Kolaylı'nın başkanlığında...



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

Makinecilere zafer Çağdaş'ın

17.01.2018 Bursa Haber

Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 13 Ocak Cumartesi günü başlayan MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı. Seçimlerde Fikri Düşünceli'nin Yönetim Kurulu Başkan Adayı olduğu...



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

Uygulamalı eğitim için işbirliği

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Uygulamalı Eğitim Merkezi Projesi (UEM) birlikte gerçekleştirilmek amacıyla; Nilüfer Belediyesi ile TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi arasında, çerçeve işbirliği niyet protokolü, taraflarca imzalandı. 16.01.2018 Ekolhaber



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

Makina Mühendisleri'nde yeni dönem başladı

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nde, seçimi kazanan Çağdaş Mühendisler Grubu'nun 16. Olağan Kurulması yapıldı. Bu kez de seçimler başarıyla sonuçlandı. MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Kurulması'nda, Bursa Şubesi Başkanı H. Gül Kolaylı'nın başkanlığında...



MMO Bursa Şubesi 16. Olağan Genel Kurul'u, yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

"Sağlıksız" hava soluyoruz!
01.02.2018 Yeni Dönem

Bu hafta Bursa'da hava kirliliği nedeniyle sağlık sorunları yaşanıyor. Hava kirliliği nedeniyle Bursa'da sağlık sorunları yaşanıyor. Hava kirliliği nedeniyle Bursa'da sağlık sorunları yaşanıyor.

H. GÖL KOLAYLI
hgolayli@tmmob.org.tr

"Evet, evet, dediğin doğru, hava kirliliği çok büyük bir sorun. Özellikle kış aylarında hava kirliliği daha da artıyor. Bu nedenle hava kirliliğiyle mücadele etmeliyiz. Hava kirliliği nedeniyle Bursa'da sağlık sorunları yaşanıyor. Hava kirliliği nedeniyle Bursa'da sağlık sorunları yaşanıyor."

HARİTA DÖNER
Harita Döner, Bursa'da hava kirliliği nedeniyle sağlık sorunları yaşanıyor. Hava kirliliği nedeniyle Bursa'da sağlık sorunları yaşanıyor."

Çağdaş Mühendisler'e hayırlı olsun ziyareti
06.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 6 Ocak 2018 tarihinde Çağdaş Mühendisler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Şubesi'ne hayırlı olsun ziyaretini gerçekleştirdi.

Dayanışma ve kutlama ziyaretleri
08.02.2018 Bursa Haber

TMMOB MMO Bursa Şubesi, 8 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

TMMOB'DA FARKLI DİSİPLİNLER BULUŞTU
04.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Mimarlar Odası Bursa Şubesi, Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi ve Elektrik Mühendisleri Odası Bursa Şubesi ile ortakta düzenlenen toplantı farklı disiplinleri bir araya getirdi.

AKADEMİK ODALARDA 'ÇAĞDAŞ' DAYANIŞMA
08.02.2018 Yeni Dönem

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 8 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

TMMOB'da toplantılar başladı
08.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 8 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO üyelerin önerisini aldı
14.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 14 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

Makinecilere Balıkesir mesaisi
12.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 12 Ocak 2018 tarihinde Balıkesir'de bir mesai gerçekleştirdi. Mesai, Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi üyeleri tarafından gerçekleştirildi.

MMO'da üye eğilimi belirleniyor
09.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 9 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO'dan eğilim belirleme toplantısı
12.02.2018 Bursa'da Meydan

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 12 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO her zaman gençlerin yanında
15.02.2018 Gazete Bursa

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 15 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

Bursa SMMMO'dan, MMO Bursa Şubesi'ne dayanışma
13.02.2018 Ekoköy

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 13 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

TMMOB'dan MMO'ya ziyaret
13.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 13 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO Bursa'dan Edebali'ye ziyaret
14.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 14 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO GENÇLERİN YANINDA
16. Dönem Yönetim Kurulu dayanışma ve tebrik ziyaretleri devam ediyor.

Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Toplantısı, Bursa MMO Bursa Şubesi'ne dayanışma ve tebrik ziyareti gerçekleştirildi. Toplantı adına ziyarette Özgür Can Türker, Dilan Çetrez, Melik Aslı, Berk Kuvaci, Kasım Karahan, Ömer Köksal katıldı. Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Toplantısı Başkan Özgür Can Türker, MMO Bursa Şube 16. Dönem Yönetim Kurulu'nun tebrik ederek çalışmalarına başarılar diledi.

Mühendislerin başkan konuştu
27.02.2018 A Gazete

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, Yıldırım Belediye Başkanı İsmail Hakkı Edebali'yi ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Fikri Düşünceli, MMO Bursa Şube Sekreteri Ferudun Tetik, MMO Bursa Şube Saymanı Ahmet İhsan Taşkınel, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Üyeleri Filiz Engin Tambova, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez katıldılar. MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Fikri Düşünceli, Yıldırım Belediye Başkanı İsmail Hakkı Edebali'ye Makina Mühendisleri Odası'nın çalışmalarını hakkında bilgi verdi. Düşünceli kamu yararına olan işlerde, halk sağlığı ve güvenliği konularında mutabık çalışmalarını önemini belirterek, kentteki uygulamaları için meslek odaları ile birlikte çalışmayı ve ortak akıl hayatı geçirilmesinin önemini ifade etti.

MMO Bursa'dan Edebali'ye ziyaret
14.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, Yıldırım Belediye Başkanı İsmail Hakkı Edebali'ye ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Fikri Düşünceli, MMO Bursa Şube Sekreteri Ferudun Tetik, MMO Bursa Şube Saymanı Ahmet İhsan Taşkınel, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Üyeleri Filiz Engin Tambova, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez katıldılar. MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Fikri Düşünceli, Yıldırım Belediye Başkanı İsmail Hakkı Edebali'ye Makina Mühendisleri Odası'nın çalışmalarını hakkında bilgi verdi. Düşünceli kamu yararına olan işlerde, halk sağlığı ve güvenliği konularında mutabık çalışmalarını önemini belirterek, kentteki uygulamaları için meslek odaları ile birlikte çalışmayı ve ortak akıl hayatı geçirilmesinin önemini ifade etti.

GENÇLERİN YANINDA
16. Dönem Yönetim Kurulu dayanışma ve tebrik ziyaretleri devam ediyor.

Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Toplantısı, Bursa MMO Bursa Şubesi'ne dayanışma ve tebrik ziyareti gerçekleştirildi. Toplantı adına ziyarette Özgür Can Türker, Dilan Çetrez, Melik Aslı, Berk Kuvaci, Kasım Karahan, Ömer Köksal katıldı. Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Toplantısı Başkan Özgür Can Türker, MMO Bursa Şube 16. Dönem Yönetim Kurulu'nun tebrik ederek çalışmalarına başarılar diledi.

MMO her zaman gençlerin yanında
15.02.2018 Gazete Bursa

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 15 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO Bursa'dan Edebali'ye ziyaret
14.02.2018 Bursa Haber

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, 14 Ocak 2018 tarihinde Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaret gerçekleştirdi. Ziyarette Ahmet Hikmet Sönmez, yeni dönemin MMO Bursa Şube Başkanı'nun Bursa Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası'na hayırlı bir ziyaretini gerçekleştirdi.

MMO GENÇLERİN YANINDA
16. Dönem Yönetim Kurulu dayanışma ve tebrik ziyaretleri devam ediyor.

Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Toplantısı, Bursa MMO Bursa Şubesi'ne dayanışma ve tebrik ziyareti gerçekleştirildi. Toplantı adına ziyarette Özgür Can Türker, Dilan Çetrez, Melik Aslı, Berk Kuvaci, Kasım Karahan, Ömer Köksal katıldı. Uludağ Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Toplantısı Başkan Özgür Can Türker, MMO Bursa Şube 16. Dönem Yönetim Kurulu'nun tebrik ederek çalışmalarına başarılar diledi.



TMMOB'dan Bozbey ziyareti
03.03.2018 Bursa Haber

Mühendislerden Bozbey'e ziyaret

03.03.2018 Bursa Haber
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Başkanı Mustafa Bozbey'in Bursa Şube Başkanı Mustafa Bozbey'e yaptığı ziyaret, Bursa Şube Başkanı Mustafa Bozbey'in Bursa Şubesi Başkanı Mustafa Bozbey'e yaptığı ziyaret...



MMO'dan Bozbey'e ziyaret
03.03.2018 Bursa Haber

Makinacılar Nilüfer'de!

Bahar ÖZGÜN
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyaret, MMO Bursa Şube Başkanı Fikri Dünçünceli, Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki ile yönetim kurulu üyeleri Filiz Engin Tambova, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...



İş güvenliği kanunu yeniden düzenlenmeli
03.03.2018 Bursa Haber

MMO Bursa Şubesi'nden Bozbey'e ziyaret

06.03.2018 Ekimhaber
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...



Mühendislerden Bozbey'e ziyaret
03.03.2018 Bursa Haber

Mühendislik Yaşam Oyküleri

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...



Makine mühendislerinden Bozbey'e ziyaret
03.03.2018 Bursa Haber

"Daha Fazla Sanat"

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Nilüfer Ana Sanat Grubu'nun "Emekçi Kadın" Yağlı Boya Resim Sergisi BA08 Fıyazı Alani'nda geniş katılımı bir törenle izlenime açıldı.



Mühendis kadınlar buluştu
10.03.2018 Genç Gazete

Mühendislerin Yaşam Oyküleri

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Üniversite Sanayi İşbirliği Komisyonu'nun ikinci toplantısı MMO Bursa Şube Özman Kararlarıyla Toplantı Salonunda gerçekleştirildi.



MMO'dan doğalgaz uyarısı
17.03.2018 Yeni Dönem

MMO sahada kapaşacak

TMMOB Bursa İl Kogelisi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...



MMO'dan üniversite ziyareti
31.03.2018 Bursa Haber

MMO'dan kurumsal ziyaretler

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...

KADININ EMEĞİ TÜVALE YANSIYDI

MMO Bursa Şubesi'nin düzenlediği "Emekçi Kadın" Yağlı Boya Resim Sergisi BA08 Fıyazı Alani'nde geniş katılımı bir törenle izlenime açıldı.

MMO sahada kapaşacak

TMMOB Bursa İl Kogelisi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...

Mühendislerin Yaşam Oyküleri

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Üniversite Sanayi İşbirliği Komisyonu'nun ikinci toplantısı MMO Bursa Şube Özman Kararlarıyla Toplantı Salonunda gerçekleştirildi.

MMO'dan doğalgaz uyarısı

17.03.2018 Yeni Dönem

Makinacılar kursu açıklaması

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...

Mühendislerden akademik işbirliği

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Üniversite Sanayi İşbirliği Komisyonu'nun ikinci toplantısı MMO Bursa Şube Özman Kararlarıyla Toplantı Salonunda gerçekleştirildi.

MMO'dan üniversite ziyareti

31.03.2018 Bursa Haber

MMO'dan kurumsal ziyaretler

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Nilüfer Belediye Başkanı Mustafa Bozbey'i ziyaret etti. Ziyarete, MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Filiz Dünçünceli, MMO Bursa Şube Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üyesi Ferudun Tezik, MMO Bursa Şube Sayman Ahmet İnsan Taşkınseki, Alparslan Gürbüzler, MMO Bursa Şube Müdürü C. Serdar Sönmez...

Ortak akıl için ilk adım Akademik Kurul

08.04.2018 Bursa Hakimiyet

Geçtiğimiz aralık ayında Makine Mühendisleri Odası Şube Başkanı Murat Arabacı ve devreden İbrahim Mart'ın yönetiminde bir dizi getirdiği Akademik Kurul niyet hayata geçiyor.



Namik GOZ
namikgoz@bursamuhendisler.org.tr

Oda genel kurulu öncesi Düşünceli birliğe Bursa Hakimiyet'i ziyaret eden Mart, bu görüşümü tekrarlayarak, yıllardır valilik ve belediyeye sundukları her rapor da öneriyi dile getirdiklerini anlatmıştı.

Akademik Kurul, sayesinde projeler hayata geçmemesi akademik bakıştan geçerek, daha yararlı hale gelebilir, üstelik birçok projede olduğu gibi mahkemelerden çıkan iptal kararlarının da önüne geçilebilir.

Bu görüşmelerin yapılması nedeniyle geçmişte Nilüfer'deki kentsel dönüşümle ilgili büyük sıkıntılar yaratılan sonuçlar da ortaya çıkmıştı.

Görevi devralan Fikri Düşünceli, Büyükşehir Başkanlığına kutluğuna oturan gün tüm Bursalılarla danışmanı olduğunu ifade ederek ortak akıl vurgusunu yapan Alınur Aktaş'a da teşekkürünü yinelemiştir.

Yenişehir Akademi

leri Odası Bursa Şube Başkanı Murat Arabacı'yı ve Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin'i yönetim kurulu üyeleriyle birlikte kabul ederek görüştü.

Fikri Düşünceli, görüşmede teklifi Başkan Aktaş'ın teklifi olumlu yaklaşımla belirterek, ilgili odalar ve Üniversitelerden akademisyenlerin de dahil edilmesi ile oluşacak Akademik Kurul önerimiz karşılık buldu. Başkan Aktaş, kurulun hemen oluşturularak bu ay içinde bir toplantı yapılmasını söyledi' dedi.



Fikri Düşünceli, büyük jelerin belediye meclislerinde önce bu kurulda görüşüleceğini dedi.

Bu gelişme bana göre, Alınur Aktaş, Mustafa Boz ve Faruk Çelik tarafından geçtiğimiz günlerde sık sık



Akademik odalar bir arada

EHİ KUS 08.04.2018 Bursa HAYAT MIMARLAR Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, Makine Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli ile bir araya geldi. Ziyarete, iki akademik oda arasındaki işbirliği konularına masaya yatırıldı.

İlişkilerimizin geliştirilmesi amacıyla ciddi önemle sahip. Unuttuğum ki biz her şeyden önce arkadaşız. Bu ilişkilerimizi daha ileri götürmeli, şehre, mesleğimize ve meslektaşlarımıza hizmet etmeli diye konuştu. Şahin, 2 yıllık görevini daha etkili kullanmak adına şaba sarf ettiklerini sözlerine ekledi.

Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, beraberindeki yönetim kurulu üyeleriyle Makine Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli'yi ziyaret etti. Gerek iki oda gerekse diğer akademik odalarla yürütülebilir ortak çalışmaların işbirliğiyle ziyarete konulan Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, "Her şeyden önce mesleğimize ve meslektaşımıza katkı sağlamak hedefimizdir. Bu ziyaretler, gerek dostluklarımızın, gerekse de mesleki

ilişkilerimizin geliştirilmesi amacıyla ciddi önemle sahip. Unuttuğum ki biz her şeyden önce arkadaşız. Bu ilişkilerimizi daha ileri götürmeli, şehre, mesleğimize ve meslektaşlarımıza hizmet etmeli diye konuştu. Şahin, 2 yıllık görevini daha etkili kullanmak adına şaba sarf ettiklerini sözlerine ekledi.

İLİŞKİLERİMİZİ YENİDE TESİS EDECEĞİZ
Akademik odaların, "yaşanılabilir kenti" gibi önemli bir payda da önem taşıdığına önemine dikkat çekerek Fikri Düşünceli de odaların birlikte hareket etmesinin gerekliliğini işaret etti. Düşünceli, geçmiş yıllarda Mimarlar Odası ile işbirliklerinin dağılması ve bu dönemde de ara ve bu işbirliklerinin yeniden tesis edilmesinde ümitli olduğunu söyledi.

"Kendimiz için değil kentimiz için"

10.04.2018 Ekimber Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, Makine Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli ile bir araya geldi. Ziyarete, iki akademik oda arasındaki işbirliği konularına masaya yatırıldı. Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, "Her şeyden önce mesleğimize ve meslektaşımıza katkı sağlamak hedefimizdir" diye konuştu. Akademik odaların, "yaşanılabilir kenti" gibi önemli bir payda da önem taşıdığına önemine dikkat çekerek Fikri Düşünceli de odaların birlikte hareket etmesinin gerekliliğine işaret etti.



Sebebi denetimsizlik

21.04.2018 A Gazete Makine Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi, son zamanlarda çıkan hastane yangınlarının sebebinin denetimsizlik olduğunu ileri sürdü. Şube Başkanı Fikri Düşünceli, 5 Nisan 2018 ve 14 Nisan 2018'de çıkan hastane yangınlarını, 26 Mayıs 2009 tarihinde çıkan Bursa Seyit Yılmaz Hastanesi yangınıyla karşılaştırarak, denetimsizlik olduğunu ileri sürdü.



planı denetimlerde binaların onaylı projelere uygun yapıldığını, elektrik tesisatlarının uygun olmadığını, yangın merdivenlerinin maksad dışına kullanıldığını, yangın algılama sistemlerinin de yok veya çalışmadığını ifade etti.

PROFESYONEL EKİPLER LAZIM
Düşünceli, "Denetim sonrası verilen süre sonuptiona kadar denetimler yapılmalıdır" dedi.

MMOB'dan Meslek Öyküleri

EHİ KUS 21.04.2018 Bursa HAYAT TMMOB Makine Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli, Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli'ni konularına masaya yatırıldı. Ziyarete, iki akademik oda arasındaki işbirliği konularına masaya yatırıldı. Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, "Her şeyden önce mesleğimize ve meslektaşımıza katkı sağlamak hedefimizdir" diye konuştu. Akademik odaların, "yaşanılabilir kenti" gibi önemli bir payda da önem taşıdığına önemine dikkat çekerek Fikri Düşünceli de odaların birlikte hareket etmesinin gerekliliğine işaret etti.



1 Mayıs kutlamalarının adresi Atatürk Stadyumu Meydanı

Ünvan yıllar süren meslektaşlarımızın ardından 2008'de Emek ve Dayanışma Günü'ne, kutlanmasını kabul edilen 1 Mayıs, 22 Nisan 2009 tarihinde TBMM'de kabul edilen yasayla resmi tatil ilan edilmiştir. Emek ve Dayanışma Günü, Bursa'da da geçen olduğu gibi Atatürk Stadyumu Meydanı'nda kutlanacak.

DISK, KESK, TMMOB Bursa Tabip Odası ve Türk-İş'e bağlı Tüm Tasma İşçileri Sendikası'nın tertip komitesinde yer aldığı kutlamalar için izin alındı.
Komiteye yer alan Makine Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli, "Güzel Günler Göreceğiz" kampanyası düzenlenirken kutlamalara tüm Bursalılar davet etti. 1 Mayıs Salı günü saat 13.00'te Kent Meydanı'nda yapılacak toplantı, Danışmanlar Kurulu'ndan izin alınarak Atatürk Stadyumu Meydanı'na taşınacak. Ekranlarda mabing ve futbolcular, Grup Abilim'in korsanları ile sona erecek.

Hastane yangınlarına tepki!

21.04.2018 Gazete Bursa Son zamanlarda çıkan hastane yangınlarıyla ilgili açıklamaya zaman MMO Bursa Şube Başkanı Düşünceli, sorunun temelinde denetimsizliğin yattığını ileri sürdü.

TMMOB'a bağlı Makine Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi hastanelerde çıkan yangınlara ilişkin basın açıklamaları gerçekleştirdi. MMO Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli, 5 Nisan'da İstambul Gaziosmanpaşa Taksim İlyayardı Hastanesi'nde inşaat halindeki binasından, ardından da 14 Nisan'da Nilüfer'deki Dörtçelik Ruh ve Sinir Hastahane Hastanesi'nde çıkan hastane yangınlarını, 26 Mayıs 2009 tarihinde çıkan Bursa Seyit Yılmaz Hastanesi yangınıyla karşılaştırarak, denetimsizlik olduğunu ileri sürdü.

planı denetimlerde binaların onaylı projelere uygun yapıldığını, elektrik tesisatlarının uygun olmadığını, yangın merdivenlerinin maksad dışına kullanıldığını, yangın algılama sistemlerinin de yok veya çalışmadığını ifade etti. Düşünceli, "Denetim sonrası verilen süre sonuptiona kadar denetimler yapılmalıdır" dedi.



Makine Mühendisleri kaygılı: Sanayi büyüyor, imalat küçülüyor

Bursa'da en çok önem verilen makine mühendisleri odaları ve devreden İbrahim Mart'ın yönetiminde bir dizi getirdiği Akademik Kurul niyet hayata geçiyor.

Okullarımızda 1995 makine mühendisleri bir yıl 8-10 bin öğrenci mezun oluyor. Makine işleri yapmanın çoğunluğu sevil ocağı olarak sanayiye gidiyor. "Mali gelirin 10 bin dolar olursa imalat sanayisi pavye yaklaşık 40 milyar dolar, 2 milyar doların başkasına gidiyor. 23 olan imalat sanayi pavye 14'e düşüyor. Bursa'ya ne anlamı geldiğini de şöyle düşünün: "Sanayinin büyüyor, imalat sanayisi küçülüyor."

Mühendislerden hastane yangınlarına büyük tepki

Makine Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, son zamanlarda çıkan hastane yangınlarının sebebinin denetimsizlik olduğunu ileri sürdü.

Şube Başkanı Fikri Düşünceli, 5 Nisan 2018 ve 14 Nisan 2018'de çıkan hastane yangınlarını, 26 Mayıs 2009 tarihinde çıkan Bursa Seyit Yılmaz Hastanesi yangınıyla karşılaştırarak, denetimsizlik olduğunu ileri sürdü.



Mühendislerin yaşam öyküsü

22.04.2018 Bursa Kent TMMOB Makine Mühendisleri Odası Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli, Bursa Şube Başkanı Fikri Düşünceli'ni konularına masaya yatırıldı. Ziyarete, iki akademik oda arasındaki işbirliği konularına masaya yatırıldı. Mimarlar Odası Bursa Şube Başkanı Ömer Faruk Şahin, "Her şeyden önce mesleğimize ve meslektaşımıza katkı sağlamak hedefimizdir" diye konuştu. Akademik odaların, "yaşanılabilir kenti" gibi önemli bir payda da önem taşıdığına önemine dikkat çekerek Fikri Düşünceli de odaların birlikte hareket etmesinin gerekliliğine işaret etti.

TECRÜBE PAYLAŞIMI
Otomotiv Ürün Mühendisliği ve Üretim Teknolojisi konusunda deneyimli ODTÜ Makine Mühendisliği bölümü mezunu olan Makine Mühendisleri Tayyar Tuğutlu, Sivas Demir Çelik İşletmeleri A.Ş., Tofaş A.Ş., Karsan Otomotiv A.Ş.'de çalışma yaşamını ve mühendislik tecrübelerini katılımcılarla paylaştı. Otomotiv, motor ve vitex kutusu uzmanlık alanı olan ve Uludağ Üniversitesi Makine Fakültesi mezunu Makine Mühendisi Ferudun Telik ise Oyak Renault Otomobil fabrikasındaki çalışma yaşamını ve mühendislik tecrübelerini genç meslektaşları ile paylaştı.

FARKLI KADEMELER
Neden ve nasıl mühendis olduklarını, meslek hayatları boyunca neler yaptıklarını, hangi kademelerde bulduklarını, gençlerle paylaştı. Tuğutlu ve Telik, unladıkları mühendislik çalışmalarına yönelik anılarını da katılımcılara aktardı. Genç meslektaşlarına mutlaka bir işi başaracaklarına inanmalarını, kendilerine güvenmelerini ve en önemlisi bilginlerini güvenmelerini öneren Tuğutlu, "kendinize, bilginize güvenin, kariyeriniz o bilginin üzerine inşa edilecektir" dedi. Bir sonraki program, Makine Mühendisleri Mürsel Öztürk ve İsmet Ağralı'nın deneyimlerini paylaşacağı 17 Mayıs'ta Konferans Salonu'nda gerçekleştirilecek.



TMMOB'dan 1 Mayıs sergisi

01.05.2018 Bursa Kent
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Nükülür Ana Sanat Grubu'nun "Emek" Yağlı Boya Resim Sergisi, BA06 Fıyaz Alan'ında genç sanatlar bu şekilde izlenime açıldı. Serginin açılış konuşmasını MMO Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü yaptı. "Emekçilerin hakları, emekçilerin mücadelesi, emekçilerin birliği olan 1 Mayıs bu yıl da emek ve demokrasiyi düşünen politikaların geliştiği atıldık kutlanacak" diyen Düğüncü, "Meslektaşlarımızla birlikte bütün emekçiler, emekçilerin ve güvenişsizlikimizin birleştiği emekçi odaya, bu sene de bu güvenişsizlikimizin uygulamaları yerlerine getirmeye çalışacağız" dedi.

Emeği resmettiler



02.05.2018 Bursa Kent
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Nükülür Ana Sanat Grubu'nun "Emek" Yağlı Boya Resim Sergisi, BA06 Fıyaz Alan'ında genç sanatlar bu şekilde izlenime açıldı. Serginin açılış konuşmasını MMO Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü yaptı. "Emekçilerin hakları, emekçilerin mücadelesi, emekçilerin birliği olan 1 Mayıs bu yıl da emek ve demokrasiyi düşünen politikaların geliştiği atıldık kutlanacak" diyen Düğüncü, "Meslektaşlarımızla birlikte bütün emekçiler, emekçilerin ve güvenişsizlikimizin birleştiği emekçi odaya, bu sene de bu güvenişsizlikimizin uygulamaları yerlerine getirmeye çalışacağız" dedi.

Mühendislerden tecrübe paylaşımı

09.05.2018 Bursa Kent
MMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Üniversite Sanayi İşbirliği Komisyonu tarafından gerçekleştirilen, meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti.

Bu sergide 'Emek' var



01.05.2018 Bursa Kent
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Nükülür Ana Sanat Grubu'nun "Emek" Yağlı Boya Resim Sergisi, BA06 Fıyaz Alan'ında genç sanatlar bu şekilde izlenime açıldı. Serginin açılış konuşmasını MMO Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü yaptı. "Emekçilerin hakları, emekçilerin mücadelesi, emekçilerin birliği olan 1 Mayıs bu yıl da emek ve demokrasiyi düşünen politikaların geliştiği atıldık kutlanacak" diyen Düğüncü, "Meslektaşlarımızla birlikte bütün emekçiler, emekçilerin ve güvenişsizlikimizin birleştiği emekçi odaya, bu sene de bu güvenişsizlikimizin uygulamaları yerlerine getirmeye çalışacağız" dedi.

TMMOB Bursa İKK'da nöbet değişimi



17.05.2018 Bursa'da Mayıs
TMMOB Bursa İKK'da nöbet değişimi yapıldı. TMMOB'nun Bursa Şubesi Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında yapılan toplantıda, Mayıs ayının nöbeti devredildi. Düğüncü, "Mayıs ayının nöbetini devreden arkadaşlarımızın emeklerine teşekkür ederim. Mayıs ayının nöbetini devralan arkadaşlarımızın çalışmalarını destekliyoruz" dedi.

Mühendislik yaşam öyküleri

22.05.2018 Bursa Hakimiyet
MMOB Bursa Şube Yönetim Kurulu denetimli üyelerinin mesleki öykülerini gençlere paylaşmak üzere düzenlediği "Mühendislik Yaşam Öyküleri" programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirilen toplantıda, meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti.

Vali İzzettin Küçük'e 15 sayfalık Bursa raporu

24.05.2018 Bursa Hakimiyet
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında hazırlanan Bursa raporu, Bursa Valisi İzzettin Küçük'e sunuldu. Raporun 15 sayfalık olduğunu belirten Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

Tecrübe konuştu



09.05.2018 Bursa Kent
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi Üniversite Sanayi İşbirliği Komisyonu tarafından gerçekleştirilen, meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti.

MMOB'dan Vali Küçük'e ziyaret



24.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

Engin çimento sanayinde deneyimli, Yüz Teknik Üniversitesi Makina Mühendisliği bölümü mezunu olan Mustafa Denizli, Türkiye Çimento Sanayii'nin Trabzon, Kars ve Balıkesir Çimento fabrikaları ve Bursa Çimento Fabrikası

24.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

MMOB'dan Akademik Kurul önerisi

24.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

Makina mühendisleri Vali Küçük'te buluştu

24.05.2018 Bursa Kent
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Vali İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

Öğrencilerin proje heyecanı



30.05.2018 Bursa'da Mayıs
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

İş Sağlığı ve Güvenliği yönetmeliği değişti

26.05.2018 Yeni Dönem
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

TEK GIDA-IŞI ÇARGILLI DİRENİSİ

26.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

0.05.2018 Gazete Bursa genç mühendislerin projeleri yarıştı

0.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

"Mühendislik Yaşam Öyküleri"

30.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

"İŞ KAZALARI ARTABİLİR"

02.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

"Mühendislik Yaşam Öyküleri"

30.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

"İŞ KAZALARI ARTABİLİR"

02.05.2018 Bursa'da
TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi, Bursa Valisi İzzettin Küçük'ü ziyaret etti. Ziyaret, Bursa Şube Başkanı Fikri Düğüncü'nün başkanlığında gerçekleştirildi. Düğüncü, "Bursa'da meslek büyüklerinin genç meslektaşlarıyla buluştuğları, Mühendislik Yaşam Öyküleri programı devam ediyor. MMO Bursa Şube Yönetim Kurulu Başkanı Vekili Devrim Tutku Ateş'in katılımıyla gerçekleşti."

BÖLÜM 16: BASINDA TMMOB BURSA İL KOORDİNASYON KURULU

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu (İKK) Sekreterliği görevine **15 Mayıs 2018** tarihinde, ŞYK Sekreter üyesi Ferudun Tetik seçildi. Sekreteryaya görevini yürütmek üzere Şube Teknik Görevlisi Doğu Zafer Bağlama görevlendirildi.

Emek ve Meslek Örgütleriyle birlikte yapılan Basın Açıklamaları aşağıda sunulmaktadır.

	Tarih	Basın Açıklamalarının Konusu
1	02 Mart 2018	İş Cinayetlerini ve İşçi Katliamlarını Durduralım
2	07 Mart 2018	Depremi Unutmayalım, Unutturmayalım
3	22 Mart 2018	TMMOB Bursa İKK 30.Geleneksel Halı Saha Futbol Turnuvası Başladı
4	01 Mayıs 2018	Bursa'da 1 Mayıs'ta Binler Alandaydı
5	10 Mayıs 2018	TMMOB Bursa İKK 30'uncu Geleneksel Halı Saha Futbol Turnuvası Şampiyonu Belli Oldu
6	11 Mayıs 2018	Soma'yı Unutmadık, Unutturmayacağız
7	15 Mayıs 2018	İsrail Vahşetini Kınıyoruz!
8	15 Mayıs 2018	TMMOB Bursa İKK'da Nöbet Değişimi

TMMOB MMO BURSA ŞUBESİ 4 AYLIK GERÇEKLEŞEN GELİR BÜTÇESİ		2018
NO HESAP İŞLEMLERİ / BİRİM		TOPLAM
A	ÜYE BİRİMİ	610.442,40 TL
1	ÜYE KAYIT VE ÖDENTİ GELİRLERİ	202.027,00 TL
1.1	Üye Kayıt Gelirleri	2.600,00 TL
1.2	Üye Kimlik Gelirleri	7.740,00 TL
1.3	Üye Cari Yıl Ödenti Gelirleri	122.587,50 TL
1.4	Üye Geçmiş Yıl Ödenti Gelirleri	69.066,50 TL
1.5	Geçici Üye Kayıt Ödenti Gelirleri	3,00 TL
1.6	Öğrenci Üye Kayıt Gelirleri	30,00 TL
2	BELGE GELİRLERİ	274.339,76 TL
2.1	Sicil Durum Belgesi Gelirleri (Araç Proje)	7.365,00 TL
2.2	Sicil Durum Belgesi Gelirleri (Asansör Proje)	13.438,50 TL
2.3	Sicil Durum Belgesi Gelirleri (Doğalgaz Proje)	1.383,00 TL
2.4	Sicil Durum Belgesi Gelirleri (Tesisat Proje)	18.838,26 TL
2.5	MİEM Belge Gelirleri	26.765,00 TL
2.6	SMM Belge Gelirleri	152.430,00 TL
2.7	Üyelik Belgesi Gelirleri	54.120,00 TL
3	MİEM GELİRLERİ	112.620,00 TL
4	BANKA FAİZ GELİRLERİ	0,00 TL
5	SAİR GELİRLER	21.455,64 TL
B	TEKNİK HİZMETLER VE BELGELENDİRME MERKEZİ BİRİMİ	1.735.454,11 TL
1	BELGE VE HİZMET KARŞILIĞI GELİRLER	1.654.960,58 TL
1.1	Trafik Bilirkişilik Ve Ekspertizlik Gelirleri	137.031,31 TL
1.2	Motor Şasi Kontrol Gelirleri	68.258,73 TL
1.3	Muayene Kuruluşu Gelirleri	0,00 TL
1.4	Asansör Kontrol Merkezi Gelirleri	348.441,84 TL
1.5	LPG/CNG Sızdırmazlık Gelirleri	0,00 TL
1.6	LPG/CNG Montaj Tespit Raporu Gelirleri	0,00 TL
1.7	Tahribatsız Muayene Gelirleri	186.115,33 TL
1.8	Periyodik Kontrol Gelirleri	626.785,90 TL
1.9	Kalibrasyon Laboratuvarı (MMO KALMEM) Gelirleri	0,00 TL
1.10	Merkez Laboratuvar Gelirleri (MERLAB)	0,00 TL
1.11	Personel Belgelendirme Kuruluşu Gelirleri	71.488,93 TL
1.12	Teknik Ölçüm Ve Analiz Gelirleri (Baca Gazı, Gürültü)	2.500,00 TL
1.13	Onaylanmış Kuruluş Gelirleri	0,00 TL
1.14	Eğitim , Kurs Ve Seminer Gelirleri	214.338,54 TL
1.15	Etkinlik Kongre,Kurultay,Sempozyum,Seminer Vb Gelirleri	0,00 TL
2	YAYIN GELİRLERİ	692,59 TL
3	REKLAM GELİRLERİ	0,00 TL
4	KİRA GELİRLERİ	150,00 TL
5	GELENEKSEL GECE GELİRLERİ	0,00 TL
6	BANKA FAİZ GELİRLERİ	0,00 TL
7	DİĞER HİZMER KARŞILIĞI GELİRLER	79.650,94 TL
GELİR GENEL TOPLAM		2.345.896,51 TL

Gerçekleşme Oranı

%85,75

TMMOB MMO BURSA ŞUBESİ 4 AYLIK GERÇEKLEŞEN GİDER BÜTÇESİ		2018
NO	HESAP İŞLEMLERİ / BİRİM	TOPLAM
A	ÜYE BİRİMİ	535.395,14 TL
1	PERSONEL ÜCRET VE GİDERLERİ	184.174,22 TL
2	GENEL YÖNETİM GİDERLERİ HESABI	165.133,10 TL
3	DIŞARDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER HESABI	3.837,08 TL
4	ÇEŞİTLİ GİDERLER	147.329,62 TL
5	VERGİ, RESİM VE HARÇLAR HESABI	940,63 TL
6	AMORTİSMAN VE TÜKENME PAYLARI HESABI	0,00 TL
7	FİNANSMAN GİDERLERİ HESABI	6.805,24 TL
8	MİEM GİDERLERİ HESABI	4.950,26 TL
9	KİRA GİDERLERİ HESABI	22.224,99 TL
10	SAİR GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
B	TEKNİK HİZMETLER VE BELGELENDİRME MERKEZİ BİRİMİ	1.717.003,24 TL
1	PERSONEL ÜCRET VE GİDERLERİ	1.226.363,39 TL
2	YÖNETİM ÜYELERİ ÜCRET VE GİDERLERİ	0,00 TL
3	DIŞARDAN SAĞLANAN FAYDA VE HİZMETLER HESABI	76.279,60 TL
4	ÇEŞİTLİ GİDERLER	169.177,03 TL
5	VERGİ, RESİM VE HARÇLAR HESABI	1.842,62 TL
6	AMORTİSMAN VE TÜKENME PAYLARI HESABI	0,00 TL
7	FİNANSMAN GİDERLERİ HESABI	731,92 TL
8	TRAFİK BİLİRKİŞİLİK VE EKSPERTİZLİK GİDERLERİ HESABI	21.688,14 TL
9	MOTOR ŞAŞİ KONTROL GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
10	MUAYENE KURULUŞU GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
11	ASANSÖR KONTROLÜ MERKEZİ GİDERLERİ HESABI	30.525,00 TL
12	LPG / CNG SIZDIRMAZLIK GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
13	LPG / CNG MONTAJ TESPİT RAPORU GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
14	TAHRİBATSIZ MUAYENE GİDERLERİ HESABI	4.256,62 TL
15	PERYODİK KONTROL GİDERLERİ (AKREDİT.KAPSAM DIŞI.)	23.235,21 TL
16	KALİBRASYON LABORATUARI (MMO KALMEM) GİDERLERİ	0,00 TL
17	MERKEZ LABORATUAR GİDERLERİ (MERLAB)	0,00 TL
18	PERSONEL BELGELENDİRME KURULUŞU GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
19	TEKNİK ÖLÇÜM VE ANLZ GELİRLERİ BACA GAZI, GÜRÜLTÜ	24,31 TL
20	ONAYLANMIŞ KURULUŞ GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
21	EĞİTİM VE KURS GİDERLERİ HESABI	92.759,90 TL
22	ETKİNLİK KONGRE,KURULTAY,SEMP,SEMİNER VB GİDERLER	0,00 TL
23	YAYIN GİDERLERİ HESABI	13.200,00 TL
24	REKLAM GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
25	KİRA GİDERLERİ HESABI	56.793,33 TL
26	GELENEKSEL GECE GİDERLERİ HESABI	0,00 TL
27	SAİR GİDERLER HESABI	126,17 TL
GİDER GENEL TOPLAM		2.252.398,38 TL

Gerçekleşme Oranı

%91,81