

# SUNUŞ

## **Değerli Üyelerimiz,**

Yeni hedeflerle, yeni umutlarla, ülkemiz için aydınlık bir geleceği oluşturma hedefiyle Şubemizin 15. Olağan Genel Kurul Seçimlerini 16 - 17 Ocak 2016 tarihlerinde gerçekleştirerek, yeni çalışma dönemimize başladık. Demokrasi şölenu şeklinde geçen Genel Kurul ve Seçimlerimize katılan ve dönem içinde Şube çalışmalarına katkı koyan tüm üyelerimize değerli katkıları için teşekkür ediyoruz.

Üç İl, üç İlçe Temsilciliği 7500'ü geçen üye sayısı, 1500'e yaklaşan öğrenci üye sayısı ile Güney Marmara'nın en etkin meslek örgütü olan Şubemizin yeni çalışma döneminde de bilimsel teknik mesleki temellerde demokrasi, insan hakları, barıştan yana, ülke ve toplum yararını gözeten ve yurtsever bir çerçevede çözümler öneren bir yaklaşım ile çalışmalarını sürdüreceğiz.

Yeni çalışma döneminde de gücünü örgütlü üyesinden alarak, meslek ve meslektaş sorunlarının ülke sorunlarından ayrılmayacağı anlayışıyla, emekten ve halktan yana politikaların yanında olmayı emek ve kitle örgütleriyle güç birliği içinde mücadelelerimize devam edeceğiz.

Yeni dönem bir yandan mesleki onurumuzu ve örgütümüzü korumak, diğer yandan da üreten, kalkınan, sanayileşen, demokratikleşen, insanca, hakça bir yaşam ve barışın egemen olduğu bir Türkiye için mücadele edeceğimiz zorlu bir dönem olacak...

Şube Yönetim Kurulu olarak yapacağımız çalışmalarda Şube Danışma Kurulu Üyelerimiz, İl/İlçe Temsilcilik Yürütme Kurulu Üyelerimiz, Meslek Dalı Komisyonları, Uzmanlık Komisyonu Üyelerimiz, İşyeri Temsilcilerimiz ve çalışanlarımızla, birlikte üretme, karar alma ve yönetme anlayışımızı sürdüreceğiz.

Bu anlayışla üyelerimizi, yeni dönem oluşturacağımız İşyeri Temsilcilikleri ve Uzmanlık Komisyonları için, Bültenimiz ekinde yer alan **"Anket"**i doldurarak tarafımıza iletmelerini bekliyor, tüm üyelerimizi Oda çalışmalarında aktif görev almaya davet ediyoruz.

Kadın Mühendis Meslektaşlarımızın ve çalışanlarımızın **"8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü"**nü kutlarken ülkemizde önümüzdeki süreçte barış, demokrasi, insan hakları ve sanayileşme yolunda önemli adımların atılmasını; meslektaşlarımıza da sağlıklı, huzurlu ve başarı dolu bir gelecek diliyoruz.

**Saygılarımızla**  
**Şube Yönetim Kurulu**

## 15. DÖNEM OLAĞAN GENEL KURULUMUZ GERÇEKLEŞTİ



Şubemizin 15. Olağan Genel Kurulu, 16 Ocak 2016 tarihinde BAOB Yerleşkesi Oditoryum'unda Gerçekleştirildi.

Çağdaş Mühendisler Grubu ile Birlik Grubu adaylarının yarıştığı TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi'nin 15. Olağan Genel Kurulu gerçekleştirildi.

Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi Oditoryumu'nda başlayan Genel Kurul'da saygı duruşu ve İstiklal Marşı'nın okunmasının ardından yapılan oylamada Divan Başkanlığı'na Tarık Demiray getirildi.

Genel Kurul'un açılışında konuşan MMO Bursa Şubesi Başkanı İbrahim Mart, Makina Mühendisleri Odası'nın 100 bini aşan üyesi, 20 bini aşan üniversite öğrenci üyesi ile Türkiye'nin en etkin meslek örgütlerinden biri olduğunu belirtti.



Bursa Şubesi'nin ise, 3 İl ve 3 İlçe Temsilciliği ile 7 bin 500'ü geçen üyesi ve bin 500'e yaklaşan öğrenci üyesi ile Güney Marmara'nın en etkin meslek örgütlerinden biri olduğunu kaydeden Mart, **"MMO bilimsel teknik mesleki temeller, demokrasi, insan hakları, barıştan yana, ülke ve toplum yararı gözetilen ve yurtsever bir çerçevede çözümler öneren bir yaklaşımla çalışmalarını sürdürmektedir"** dedi.

Cumhuriyet'in 92. Yılında her alanda önemli sorunlar yaşandığına dikkat çeken Mart, **"Ülkeyi kötü**

**Yönetmenin faturası sürekli halka çıkartılıyor, çalışma yaşamında güvencesiz çalışma biçimleri yaygınlaştırılıyor. İşsizlik, yoksulluk ve hak kayıpları meşrulaştırılıyor, her türlü farklı düşünce bastırılmaya çalışılıyor. Meslek örgütlerimiz işlevsizleştirilerek, iş yapamaz, etkinlik düzenleyemez, söz söyleyemez duruma getirilmeye çalışılıyor. İşte böylesine netameli ve mücadele dolu bir dönemde şube olarak, bizler, meslektaşlarımızın sorunlarının çözümüne yönelik politikalar üretmeye, ülke ve kent gündemine müdahil olmaya, kamusal hizmet ve denetim çalışmalarımızı sürdürmeye çalıştık”** diye konuştu.

Türkiye'yi zorlu bir sürecin beklediğini ifade eden İbrahim Mart, şunları söyledi:

**“Yeni dönem, bir yandan mesleki onurumuzu ve örgütümüzü korumak, diğer yandan da üreten, kalkınan, sanayileşen, demokratikleşen, insanca, hakça bir yaşam ve barışın egemen olduğu bir Türkiye için, mücadeleye edeceğimiz zorlu bir dönem olacaktır.**

**Bu zorlu dönemde de, bizler, emekten, halktan, barış ve kardeşlikten, meslek ve meslektaş çıkarlarından yana, çağdaş, Atatürkçü, laik, ilerici-devrimci, demokrat çizgimizi, yeni başarılar eşliğinde korumaya, 61 yıllık tarihsel birikimimizin bize yüklediği sorumlulukla, yandaş bir kuruluş haline getirilme girişimlerine karşı durmaya, aklın ve bilimin yol göstericiliğinden asla ayrılmamaya kararlıyız.”**

MMO Şube Başkanı ve 'Çağdaş Mühendisler Grubu' adayı İbrahim Mart'ın konuşmasından sonra kürsüye gelen Şube Sekreteri Fikri Düşünceli 14. Dönem Faaliyet Raporu'nu okudu. Düşünceli'nin ardından söz alan Oda üyeleri görüş ve önerilerini paylaştılar.



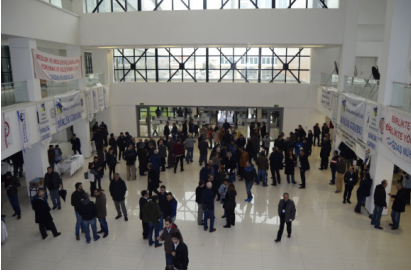
Birlik Grubu'nun Başkan Adayı Erol Güngör de konuşmasında 14. Dönem'de görev yapan yönetime çalışmalarından dolayı teşekkür ederek, seçimlerin Oda için hayırlı olmasını diledi. Güngör, genç makina mühendislerine de daha çok söz almaları çağrısında bulundu.

Divan Başkanı Tarık Demiray; 17 Ocak 2016 tarihinde yapılacak olan seçimlerin ülkemiz ve Odamız için başarılı geçmesini dileyerek Genel Kurulu kapattı.





## ŞUBEMİZ 15. SEÇİMLERİ ŞENLİK HAVASINDA GEÇTİ



ŞUBEMİZİN 15.DÖNEM YÖNETİM KURULU'NU BELİRLEMEK ÜZERE ÜYELERİMİZ SEÇİME AİLELERİ İLE KATILDI.





Şubemizin üye listesinin ilk sırasında yer alan 679 sicil nolu 1922 doğumlu üyemiz Sayın İsmail Orhan ÖCALGIRAY'a oy kullanarak Odasına sahip çıkma duyarlılığı ve örnek davranışı için teşekkür ediyoruz.



**Genel Kurula ve Seçimlere Katılan Tüm Üyelerimize Teşekkürlerimizi Sunuyor, Tüm Üyelerimizi 15.Dönem Çalışmalarına Davet Ediyoruz.**

**Katılımcılığın Sizlerin Demokrasiye Olan İnanç ve Katkılarıyla Artacağına İnanıyoruz.**

## MMO BURSA ŞUBESİ'NDE ÇAĞDAŞ MÜHENDİSLER'E GÜVENOYU



TMMOB Makina Mühendisleri Odası(MMO) Bursa Şubesi seçimlerinde zafer yeniden Çağdaş Mühendisler Grubu'nun oldu. Birlik Grubu ile Çağdaş Mühendisler'in yarıştığı seçimde Çağdaş Mühendisler'in listesi 1326 oyla yeniden göreve geldi. Birlik Grubu'nun listesi ise 504 oyda kaldı.

Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Yerleşkesi'nde 16 Ocak Cumartesi günü başlayan MMO Bursa Şubesi 15. Olağan Genel Kurulu dün yapılan Şube Yönetim Kurulu ve MMO Genel Merkez Delege seçimleri ile tamamlandı.

Seçimlerde İbrahim Mart'ın Başkan Adayı olduğu 'Çağdaş Mühendisler'in listesi kullanılan 1830 oyun 1326'sını alarak yeniden MMO Şube Yönetimine seçildi. Seçimde Erol Güngör'ün Başkan Adayı olduğu Birlik Grubu listesine ise 504 oy çıktı.

MMO Genel Merkez Delege seçiminde ise 'Çağdaş Mühendisler'in listesi 1862 oyun 1247'sini alırken, 'Birlik Grubu'nun listesi 481 oyda kaldı.

Bu sonuçlarla Çağdaş Mühendisler yeniden yönetime gelirken, İbrahim Mart da dördüncü kez başkan seçildi.

Birlik Grubu listesine 821 oy fark atarak seçimi kazanan Çağdaş Mühendisler Grubu'nun başarılı çalışmalarının karşılığını aldığını belirten İbrahim Mart, "Ülkemiz, halkımız ve mesleğimiz için aklın, bilimin ve vicdanın sesi olma hedefiyle çalışmalarımıza devam edeceğiz. Meslektaşlarımıza teşekkür ediyorum, hepimizi yürekten kutluyorum" dedi.

Birlik Grubu Başkan Adayı Erol Güngör seçimden sonra İbrahim Mart'ı kutlayarak, yeni dönemdeki çalışmalarında başarılar diledi.

'Çağdaş Mühendisler Grubu'nun MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu şu isimlerden oluştu:

Asıl: İbrahim Mart, Devrim Tutku Ateş, Fikri Düşünceli, Feridun Tetik, A. İhsan Taşkınsel, Taşkın Koçak, Ercan Mastar

Yedek: D. Alpaslan Gürbüz, Filiz Engin Tambova, Yasemin Yeşil, Utku Kaynar, Esengül Basut, Umur Kahraman, Metin Sarıbal.

## 15. DÖNEM ŞUBE YÖNETİM KURULU ASIL ÜYELERİ



### İbrahim MART (Makina Mühendisi - 34676)

1962 Osmaniye doğumlu. 1980 yılında Şişli Motor Teknik Lisesini bitirdi. 1986 yılında ODTÜ'den Makina Mühendisi olarak mezun oldu. 1986-1988 yılları arasında Atatürk Barajı Cebri Boru Şantiyesinde çalıştı. Askerlik görevinden sonra 1988 yılı sonunda başladığı Coşkunöz A.Ş. den 2013 yılında emekli oldu. MMO işyeri temsilciliği, komisyon, Şube Yönetim Kurulu ve Oda Denetleme Kurulu Üyelikleri, Şube Yönetim Kurulu Sayman Üyeliği, MMO ve TMMOB Genel Kurul Delegeliği görevlerinde bulundu. 12, 13 ve 14. Dönem Şube Yönetim Kurulu Başkanı olarak görev yaptı. İngilizce bilmektedir, evli ve iki çocuk babasıdır.



### Devrim Tutku ATEŞ (Endüstri Mühendisi - 53048)

1973 Ardahan doğumlu. Uludağ Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Endüstri Mühendisliği bölümünden 1995 yılında mezun oldu. 1994 yılında ÜÇGE A.Ş.'de Üretim Mühendisi olarak iş hayatına başladı. 1997-2005 yılları arasında Kalite Güvence Yönetmeni, 2005 - 2007 İş Geliştirme Uzmanı, 2007 - 2009 Üretim Yönetmenliği, 2009 - 2014 Teknik Yönetmenlik yaptı. 2014 yılından itibaren Proje ve İş Geliştirme Yönetmeni olarak görev yapmaktadır. 2 dönem EİM MEDAK ve EİM MDK' ta görev aldı. 13. ve 14. Dönem Şube Yönetim Kurulu Üyesi olarak görev yaptı. Evli ve bir kız çocuğu annesidir.



### Fikri DÜŞÜNCELİ (Makina Mühendisi - 22988)

1961 Bursa doğumlu. İlk ve Orta eğitimini Gürsu'da tamamladıktan sonra 1978 yılında Bursa Erkek Lisesini, 1982 yılında Yıldız Üniversitesi Makina Mühendisliği bölümünü bitirdi. Sahibi olduğu Artes Mühendislik firmasında 1985 'ten itibaren Mekanik Tesisat Mühendisliği'nin yanı sıra 2001 yılından bu yana kaldırma-iletme makinaları ve iş güvenliği malzemeleri satışı yapmaktadır. Bursa Şube Yönetim Kurulu üyeliği ile Oda Genel Kurul delegeliği görevinde bulundu. Evli ve bir çocuk babasıdır. 2010-2012 ve 2012-2014 yıllarında TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri ve 12. dönem Şube Başkanvekili, 13. ve 14. dönem Şube Sekreteri olarak görev yaptı.



### Ferudun TETİK (Makina Mühendisi - 24404)

1959 Bursa Orhangazi doğumlu. Bursa Erkek Lisesi ve 1983 Yılında Uludağ Üniversitesi Makina Fakültesinden mezun oldu. 1986 yılında Oyak-Renault A.Ş.'de çalışmaya başladı. 1997 yılında Motor Departmanına Müdür yardımcısı olarak atandı. 2010 yılında Oyak Renault'tan emekli oldu. Halen Altesa Mühendislik firmasında ortak ve müdür görev yapmaktadır. Fransızca bilmektedir. UÜMF Öğrenci Dernek Başkanlığı yaptı ve UÜMF Mezunları Derneği Kurucular kurulunda görev aldı. 2001-2005 yılları arasında iki dönem derneğin başkanlığı görevinde bulundu. MMO Bursa Şubesinde çeşitli komisyonlarda ve Sempozyum kurullarında görev aldı. Evli ve iki çocuk babasıdır.



### A. İhsan TAŞKINSEL (Makina Mühendisi – 30848)

1963 Balıkesir doğumlu. Orta öğretimini Bursa Anadolu Lisesi'nde tamamladıktan sonra 1986 yılında Yıldız Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Bölümünden mezun oldu. Vatani görevini 1013 Ana tamir fabrikasında tamamladıktan sonra 1988 yılında girdiği Tofaş'ta halen çalışmaktadır. Anadolu Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi işletme bölümünü bitirdi, İngilizce ve İtalyanca bilmektedir. Şubemizin çeşitli uzmanlık komisyonlarında çalıştı. 4 dönem Tofaş A.Ş. İş Yeri Temsilcisi, MMO Genel Kurul delegesi ve 14. Dönem Şube Yönetim Kurulu Yedek Üyesi olarak görev yaptı. Bir çocuk babasıdır.



### Taşkın KOÇAK (Endüstri Mühendisi– 53557)

1973 Ardahan doğumlu. Orta eğitimini Bursa Yıldırım Beyazıt lisesinde tamamladı. 1998 yılında Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Endüstri bölümünden mezun oldu. Sırası ile Kapımsan Otomotiv Yan Sanayi, Özpınar Havlu Sanayi firmalarında Üretim Planlama Mühendisi olarak çalıştı. Meslek hayatına halen Beyçelik Gestamp'ta iş güvenliği mühendisi olarak devam etmektedir, İngilizce bilmektedir. EİM MEDAK Komisyonu Danışmanlar Kurulunda ve 13. Şube Yönetim Kurulunda Yedek Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yaptı.



### Ercan MASTAR (Makina Mühendisi – 70691)

1983 Bursa doğumlu. 2001 yılında Ayvalık Süper Lisesini bitirdi. 2007 yılında Uludağ Üniversitesi Makina Mühendisliği bölümünden mezun oldu. 2011 yılında Fen Bilimleri Enstitüsü Makina Mühendisliği Yüksek Lisans programından mezun oldu. 2007 yılında Coşkunöz Metal Form A.Ş.'de çalışmaya başladı. Sırası ile Makina Tasarım Sorumlusu, Lazer Teknolojileri Tasarım Yetkilisi ve Proses Geliştirme Yetkilisi olarak görev yaptı. Makina Mühendisliği Öğrenimine başladığı 2002 yılından beri Şubemizin çeşitli Komisyonlarında ve 14. Şube Yönetim Kurulunda Yedek Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yaptı. Evlidir.



## 15. DÖNEM ŞUBE YÖNETİM KURULU YEDEK ÜYELERİ



### **D. Alpaslan GÜRBÜZER (Endüstri Mühendisi - 27208)**

1959 Mersin doğumlu 1976 Eskişehir Atatürk Lisesini bitirdi. 1981 Eskişehir (EİTİA)'den Endüstri Mühendisi olarak mezun oldu. 1983 yılında biten askerlik görevini takiben 1983 - 1984 yılları arasında da Artema A.Ş., 1985 yılında İnoksan A.Ş. Üretim Planlama sorumluluklarında bulundu. 2013 yılı Nisan ayında Aksa' dan emekli oldu. Şubemizin 9. 10 ve II. dönemlerinde MMO Yalova il Temsilciliği Başkanlığı yaptı. 14. Dönem Şube Yönetim Kurulu yedek üyesi olarak görev yaptı. Evli ve iki çocuk babasıdır.



### **Filiz Engin TAMBOVA (Makina Mühendisi – 43825)**

1968 Bursa doğumlu. Ortaokul ve Liseyi Bursa'da tamamladıktan sonra, Eskişehir Anadolu Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Makina Mühendisliği bölümünü bitirdi. Halen Nilüfer Belediyesi İmar ve Şehircilik Müdürlüğünde Mekanik Büro Sorumlusu olarak görevini sürdürmektedir. Şubemizde Asansör komisyonu başkanlığı görevinde bulundu. Evli ve bir kız çocuk annesidir.



### **Yasemin YEŞİL (Makina Mühendisi – 54675)**

1979 Afyon doğumlu. 1998 yılında Bolvadin Lisesi'ni bitirdi. 2002 Balıkesir Üniversitesi Makina Mühendisliği bölümünden mezun oldu. 2002 - 2006 yılları arasında Erkurt Holding'de çalıştı. 2006 yılından bu yana A-Plas firmasında Kalite Müdürü görevini yürütmektedir. Şubemizde çeşitli komisyonlarda ve Kalite Sempozyumunda görev aldı. 14. Dönem Şube Yönetim Kurulu Yedek üyesi olarak görev yaptı.



### **Utku KAYNAR (Makina Mühendisi – 54913)**

1979 İstanbul doğumlu. 2002 yılında Gazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Makina Mühendisliğini, 2009 yılında İstanbul Bilgi Üniversitesi MBA programını bitirdi. Çeşitli firmalardaki görevlerinin ardından kendine ait Code2 şirketinde yazılım faaliyetlerini sürdürmektedir. Fotoğrafçılık, belgesel ve dijital satış konuları ile ilgilenmektedir. Şubemizde çeşitli komisyonlarda görev aldı. İngilizce ve Fransızca bilmektedir. Evlidir.



### **Esengül BASUT (Makina Mühendisi – 57670)**

1975 Ankara doğumludur. 1998 Orta Doğu Teknik Üniversitesi Makine Mühendisliği bölümünden mezun oldu. 1999-2007 yılları arasında 3. Hava İkmal Bakım Merkezi Komutanlığı'nda AR-GE mühendisi olarak görev yaptı. 2007 yılından itibaren TOFAŞ Türk Otomobil Fabrikası A.Ş. 'de tasarım uzmanı, proje şefi pozisyonlarında çalıştı. Halen Proje sorumlusu görevini sürdürmektedir. ODTÜ Bursa Mezunlar Derneği Yönetim Kurulu üyeliği yaptı. 14. Dönem Şube Yönetim Kurulu Yedek üyesi olarak görev yaptı. İngilizce ve İtalyanca bilmektedir.



### **Umut KAHRAMAN (Makina Mühendisi – 68321)**

1979 Adana doğumlu. 2002 yılında Çukurova Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği bölümünden mezun oldu. 2004 yılından beri Oyak Renault firmasında sırası ile İmalat Sorumlusu ve Kalite Seri Gözlem Planı Takip Sorumlusu olarak çalışmaktadır. Şubemizde, İş yeri temsilcisi, Çevre ve Bakım Komisyonu Üyesidir. Evlidir.



### **Metin SARİBAL (Endüstri Mühendisi – 79069)**

1985 Bursa doğumlu. Bursa Mehmet Çelebi Süper Lisesini Bitirdi. 2008 yılında Osmangazi Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği bölümünden mezun oldu. Anadolu Üniversitesi AÖF Dış Ticaret bölümünü tamamladı. United Partners ve Autoliv Emniyet Sistemleri A.Ş. de çalıştı. 2014 yılından itibaren Bosch San. ve Tic. A.Ş. firmasında Benzin Enjeksiyon Sistemleri Biriminde Kalite Güvence Mühendisi olarak çalışmaktadır. Şubemizde, 2011 ve 2014 ve 2015 yıllarında Endüstri İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonunda görev yaptı. VII. Endüstri Mühendisliği Kurultayı Yürütme Kurulu üyesidir. İngilizce bilmektedir.

## TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI GENEL KURUL ASIL ve YEDEK DELEGELERİ

## ASIL DELEGELER

- |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| 1- İsmet APAK         | 39- Gürbüz GÖZCÜLER  |
| 2- A.Aral ALKAN       | 40- Göktan DURAL     |
| 3- Muzaffer OVALIER   | 41- Erkin GÜLER      |
| 4- Recep ERDİM        | 42- M.Süha ERBİLGİN  |
| 5- Sami BAŞARAN       | 43- Engin MEYDAN     |
| 6- Özcan ŞENİŞLER     | 44- İbrahim MART     |
| 7- Nezih KARABIYIK    | 45- Tarık DEMİRAY    |
| 8- Andan MENSİZ       | 46- Hülya VARLIK     |
| 9- Ercan KAPLAN       | 47- Can ÖZPEHLİVAN   |
| 10- Gürhan AKDOĞAN    | 48- Atilla AKGÜN     |
| 11- Haydar ÖZDEMİR    | 49- Tayyar TUĞUTLU   |
| 12- Vural DOĞAR       | 50- Yavuz ÖZBAGRIÇIK |
| 13- Fikri DÜŞÜNCELİ   | 51- Hakan YILMAZ     |
| 14- Mustafa AKAL      | 52- Erkan ÖZTÜRK     |
| 15- Özcan ALTINAY     | 53- Emine KAYA       |
| 16- A.Bülent SETBAŞ   | 54- T. Ali ÜNAL      |
| 17- Yaşar AKPINAR     | 55- Dilek ÖNELGE     |
| 18- Güner MUTLU       | 56- Murat KARAKAŞ    |
| 19- Feridun TETİK     | 57- Ersoy BEY        |
| 20- Bilal BARSBEY     | 58- Gökhan GÖNÜL     |
| 21- Yavuz GÜÇLÜ       | 59- Erkut YAVUZ      |
| 22- Fikret ÇARAL      | 60- Umur Onur ŞAHİN  |
| 23- Niyazi BALTAÇI    | 61- Yalçın ORAL      |
| 24- Zeki ÖNCÜ         | 62- D. Tutku ATEŞ    |
| 25- C.Serdar ŞONMEZ   | 63- Özgür ŞİMŞEK     |
| 26- Hasan TAŞKUT      | 64- Taşkın KOÇAK     |
| 27- Selçuk YILDIRIM   | 65- Ö. Cihan BERK    |
| 28- Yüksel ERDİ       | 66- Tolga SATAR      |
| 29- Salih KILINÇ      | 67- Burcu KIRLI      |
| 30- Serbay T. CEYLAN  | 68- Devim YONTAR     |
| 31- Serdar ARKAN      | 69- Kaan ÖZTEN       |
| 32- Tamer DURMAZ      | 70- Murat KESEN      |
| 33- Hüseyin GENCER    | 71- Zafer TAŞKESEN   |
| 34- Raif GÜNEY        | 72- Selçuk TÜRE      |
| 35- Aydın RODOPLU     | 73- Özgür ŞAHİN      |
| 36- E.Tuna ARINCI     | 74- Ercan MASTAR     |
| 37- A.İhsan TAŞKINSEL | 75- Engin POLAT      |
| 38- M.Mehtap OĞUZ     |                      |

## YEDEK DELEGELER

- |                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| 1- Alaeddin KÜÇÜKGÜLER    | 39- Levent ÇİMSÖKEN   |
| 2- İ. Hakkı ABALI         | 40- Hasan CAMBAZ      |
| 3- Süleyman EKDİK         | 41- M. Emrah DAYIOĞLU |
| 4- İbrahim YÜKSEL         | 42- Gürsal ÖZÇELİK    |
| 5- Nebi ÖZHAN             | 43- Jülide YILDIRIM   |
| 6- İrfan İLHAN            | 44- Yasemin YEŞİL     |
| 7- Refik YEŞİL            | 45- Utku KAYNAR       |
| 8- Alp GÜLLER             | 46- Barış SUSAR       |
| 9- Mehmet ERDURSUN        | 47- Mustafa MOR       |
| 10- Mehmet DAĞ            | 48- Tülin DUNAY       |
| 11- Hayati TETİK          | 49- A.Berkan GEÇEN    |
| 12- Zafer ÖZKELEŞ         | 50- Önder ALADAĞ      |
| 13- Nejat ARI             | 51- Esengül BASUT     |
| 14- Alparslan GÜRBÜZER    | 52- Seçkin ÜNAL       |
| 15- Sevtap SIVRİ          | 53- Gülfiliz BERİ     |
| 16- Mümin ALKAYA          | 54- Ersin ÜNAL        |
| 17- Çetin ARIK            | 55- Burak ÖNDER       |
| 18- Doğan MAHALLELİ       | 56- Lale HEPTÜRK      |
| 19- D. Kemal ŞİNAL        | 57- Murat ÇAMDAL      |
| 20- Okan ÇANDIR           | 58- Umut KAHRAMAN     |
| 21- Gündoğdu MUTLU        | 59- Süleyman KUŞ      |
| 22- Tezcan GÜLÇAY         | 60- Cengiz ÖTÜK       |
| 23- Hüseyin ERYILMAZ      | 61- Seçkin ÜNAL       |
| 24- Bülent ELİTOK         | 62- Metin SARIBAL     |
| 25- İbrahim ÜTKÜ          | 63- Baybora BİTLİSLİ  |
| 26- Aydın ŞİMŞİRLİ        | 64- Naci UMURBİLİR    |
| 27- İskender GÜVEN        | 65- Üzeyir GÜLER      |
| 28- Mustafa ASLAN         | 66- D. Zafer BAĞLAMA  |
| 29- Ayşe DENİZ            | 67- Gülay ODABAŞI     |
| 30- Nuray Yılmaz GÜLTEKİN | 68- Sebla ÜNLÜDERE    |
| 31- Filiz Engin TAMBOVA   | 69- Nazlıcan ÖNDER    |
| 32- Hakan AKIN            | 70- Volkan ŞEKER      |
| 33- Gökhan YILMAZ         | 71- Ekrem KÖSE        |
| 34- Kadir EGEL            | 72- Hakan DEMİR       |
| 35- Tekin YILMAZ          | 73- Aytaç ŞAHİN       |
| 36- A. Murat GÜVENİR      | 74- Devrim ÇELEBİ     |
| 37- M.Cemal BAŞKAYA       | 75- M.Yiğit ÇELİK     |
| 38- C.Tuğhan ÇETİN        |                       |



**Üyelerimizin Hukuki Sorunları için  
her salı günü 13.30-18.00 arasında,  
Şube Avukatımız  
ücretsiz danışmanlık hizmeti  
vermektedir**



**Başvurmak isteyen üyelerimizin randevu almalarını rica ediyoruz.**

**İletişim: 0-224- 4536200**

## TMMOB MMO BURSA ŞUBESİ'NDE 15. DÖNEM RESMEN BAŞLADI



### MAZBATALARINI ALDILAR, GÖREV DAĞILIMINI YAPTILAR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nde, seçimi kazanan Çağdaş Mühendisler mazbatalarını aldı. Şube 10 Ekim Ankara Toplantı salonunda yapılan ilk toplantıda görev dağılımı yapıldı. Böylece 15. Dönem resmen başlamış oldu.

#### Görev dağılımı şu şekilde gerçekleşti:

- Şube Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Mart
- Şube Yönetim Kurulu Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş
- Şube Yönetim Kurulu Sekreteri Fikri Düşünceli
- Şube Yönetim Kurulu Saymanı Feridun Tetik

**Üyeler :** Ahmet İhsan Taşkınsel, Taşkın Koçak, Ercan Mastar, Yasemin Yeşil, Filiz Engin Çelikoğlu Tambova, Alpaslan Gürbüzler, Esengül Basut, Umut Kahraman, Metin Saribal, Utku Kaynar

MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Mart, **“Zor ve zorlu bir dönem olacak biliyoruz; ancak, bize inanları mahçup etmeyeceğiz. Bu dönemden de başarı ile çıkacağız, inanıyoruz”** dedi.



## BİRLİKTE MÜCADELE GÜÇ VERİYOR!



## ÇAĞDAŞ MÜHENDİSLER'E DAYANIŞMA VE TEBRİK ZİYARETLERİ BAŞLADI

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi'nde, 16-17 Ocak tarihlerinde yapılan Genel Kurul'da seçimi kazanan Çağdaş Mühendisler'e dayanışma ve tebrik ziyaretleri başladı.

KESK Bursa Şubeler Platformu, MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu'nu ziyaret ederek, başarı ve dayanışma duygularını iletiler.

KESK Bursa Şubeler Platformu adına ziyarete, KESK Bursa Şubeler Platformu Dönem Sözcüsü Süleyman Ayyılmaz ve Eğitim Sen Bursa Şube Başkanı Cihat Uygur geldi.

10 Ekim Ankara Toplantı Salonu'nda gerçekleşen ziyarette Süleyman Ayyılmaz, yeni dönemin MMO Bursa Şube'sine hayırlı olmasını diledi. Ayyılmaz, Çağdaş Mühendisler'in bu seçimi kazanmasının önemli olduğunu belirterek, tebrik etti. "Çağdaş Mühendisler'in bu başarısı çok önemli ve bu başarıya ihtiyacımız var" diyen Ayyılmaz, "Bu zamana kadar bir çok iş yaptık, bir çok olumlu eylemlere imza attık, bundan sonrada birlikte mücadele etmeye devam edeceğiz" dedi.

Eğitim Sen Bursa Şube Başkanı Cihat Uygur da "Devlet nezdinde TMMOB'ye yapılan baskıların arttığı bu ortamda Çağdaş Mühendisler'in başarısı çok önemli ve gereklidi" dedi. TMMOB ve KESK'in daha güçlü olmaya ihtiyacı olduğunu belirten Uygur, Çağdaş Mühendisler'i tebrik ederek başarılarının devamını diledi.

MMO Bursa Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı İbrahim Mart, KESK'in özel bir kurum olduğunu ve KESK ile dayanışma içinde olmaktan mutlu olduklarını belirtti. Ülkemizde birliklerin ve kurumların iş birliği içinde olmasının önemli olduğunu söyleyen Mart, "KESK, DİSK, TMMOB, TTB dörtlü yapı olarak emekten, halktan yana mücadeleye devam edeceğiz" dedi. Birlikte mücadelenin güç verdiğini belirten Mart, KESK Bursa Şubeler Platformu'na dayanışma ziyareti için teşekkür etti.

## MMO BURSA ŞUBESİ'NE DAYANIŞMA VE TEBRİK ZİYARETLERİ



TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi'nde yeniden yönetime seçilen İbrahim Mart başkanlığındaki Çağdaş Mühendisler'i ziyaret eden Tümtis Bursa Şubesi yöneticileri yönetimi kutlayarak dayanışma dileklerini iletiler. Tüm Taşıma İşçileri Sendikası (Tümtis) Bursa Şubesi Başkanı Özdemir Aslan, çalışma yaşamının en mağdurlarının olduğu bir işkolunda faaliyet gösterdiklerini belirterek, MMO Bursa Şubesi ile birlikte birçok hak arayışı, demokrasi ve emek mücadelesinde aynı safta yer aldıklarını söyledi. İşten çıkarmalar ve iş kazalarına karşı ortak mücadele yürüttükleri Makina Mühendisleri Odası ile yeni dönemde de beraber olacaklarını ifade eden Özdemir, **“Sizlerle yanyana olmaktan, emeğe yönelik saldırılara birlikte karşı durmaktan onur ve gurur duyuyoruz. Bundan sonra da beraber olmaya devam edeceğiz”** dedi. Tümtis Bursa Şube yöneticilerini MMO Şube Yönetim Kurulu ile '10 Ekim Ankara Salonu'nda ağırlayan Şube Başkanı İbrahim Mart, ziyaretten duyduğu memnuniyeti dile getirerek, **“Sizlerle iş güvenliği, emek ve demokrasi mücadelesinde birlikte olmak bizim için de onur verici. İş kazaları, baskı ve zulümün yoğun olarak yaşandığı bir ülkede ortak mücadele çok önemli”** diye konuştu.



Çağdaş Gazeteciler Derneği (ÇGD) Bursa Şubesi yönetimi, TMMOB Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi'nde yeniden göreve seçilen İbrahim Mart başkanlığındaki Çağdaş Mühendisler'e kutlama ziyaretinde bulundular. ÇGD Şube yöneticileri Rabia Deniz, Bülent Sezgin ve Merve Tarakçıoğlu ile birlikte ziyareti gerçekleştiren ÇGD Bursa Şubesi Başkanı Aykut Güngör, ÇGD olarak MMO Bursa Şubesi'nde göreve gelen yönetim ile birlikte neler yapabilecekleri konusunda görüş alışverişinde bulunmak istediklerini söyledi. Gazetecilerin zor koşullarda görev yaptıklarını bugünün Türkiye'sinde gazetecilik yapmanın cesaret işi haline geldiğini ifade eden Güngör, başta basın ve ifade özgürlüğü olmak üzere demokrasi ve özgürlükler konusunda ortak mücadele gerektiğinin altını çizdi. Bu konularda MMO ile dayanışma içinde olduklarını kaydeden Güngör, MMO Bursa Şubesi ile Bursa'nın doğal, kültürel ve tarihi değerlerinin korunması konularında da ortak etkinlikler yapabileceklerini belirtti.

## MMO BURSA ŞUBESİ'NDEN BARIŞ KARİKATÜRLERİ SERGİSİ



### Karikatürist Avni Odabaşı'nın Barış Katikatürleri Baob'da İzlenime Sunuldu

### Mmo Şube Başkanı İbrahim Mart: Barışa En Çok İhtiyacımız Olan Dönemdeyiz

### Avni Odabaşı: Acil Barış İhtiyacı İçin Almanya'dan Ülkeme Geldim

Türkiye, sokağa çıkma yasakları ve çatışmalarda yaşanan ölüm ve yaralanmalarla barış ihtiyacının en çok hissedildiği günlerden geçerken, barışın sağlanması için çeşitli etkinlikler düzenleniyor.

Makina Mühendisleri Odası(MMO) Bursa Şubesi tarafından düzenlenen, Karikatürist Avni Odabaşı'nın Barış Karikatürleri Sergisi BAOB Yerleşkesi Fuaye Salonu'nda izlenime açıldı.

Serginin açılışında konuşan MMO Bursa Şubesi Başkanı İbrahim Mart, Türkiye'nin bir bölgesinde sokağa çıkma yasakları ile ölüm ve yaralanmalarla sonuçlanan acı olaylar yaşandığına dikkat çekerek, bu yangının söndürülerek barış ve huzurun hakim olması için Türkiye'de herkese görevler düştüğünü söyledi.

İnsanın bir organının rahatsızlanması durumunda bunun acısını tüm vücudun çektiğini hatırlatan Mart, **“Şu an ülkemizin bir bölgesinde yaşananlar da bunun gibi. Ülkemizin diğer bölgelerinin bu acının dindirilmesi için barış sesini daha da yükseltmeli. Bebeklerin öldürülmesine kadar varan acı olayların vicdanları harekete geçirmesi gerekir”** dedi.

10 Ekim'de Ankara'da yaşanan Türkiye'nin en kanlı terör saldırısında barışın hedef alındığını belirten Mart, herkesin barış için elinden geleni yapması gerektiğini vurguladı.

Karikatürist Avni Odabaşı da konuşmasında, yıllardır demokrasi, özgürlükler ve barış için mücadele verdiğini belirterek, karikatürlerinin de bu mücadelenin bir parçası olduğunu söyledi. Odabaşı, **“Türkiye'nin barışa en çok ihtiyacı olduğu bir dönemde Almanya'dan kalkıp barışa katkı sunmak için ülkeme geldim”** diye konuştu. Odabaşı Barış Karikatürlerinin Bursa'da ikinci kez sergilendiğini belirtti.



**MMO BURSA ŞUBESİ  
KONSERİNDE SEVGİ, BARIŞ,  
BİRLİK VE DAYANIŞMA  
MESAJLARI**



**TÜRK SANAT MÜZİĞİ KOROSU COŞTURDU, YENİ ÜYELER MÜHENDİSLİK YEMİNİ  
ETTİ**

**MMO ŞUBE BAŞKANI MART: 830 ETKİNLİK İLE YOĞUN VE BAŞARILI BİR DÖNEM  
DAHA GEÇİRDİK**

**'ÜLKEMİZE, HALKIMIZA, MESLEKTAŞLARIMIZA SEVGİ, KARDEŞLİK, HUZUR VE  
BARIŞ DOLU YENİ BİR YIL DİLİYORUM'**

Makina Mühendisleri Odası (MMO) Bursa Şubesi'ne üye olarak mesleğe başlayan mühendisler topluca **"Mühendislik Yemini"** etti. MMO Türk Sanat Müziği Korosunun verdiği 'Mesleğe Hoşgeldin' konserinde sevgi, kardeşlik ve barış mesajları verildi.

Makina Mühendisleri Odası'nın 61. Kuruluş Yıldönümü kapsamında Bursa Akademik Odalar Birliği (BAOB) Oditoryumu'nda Türk Sanat Müziği konseri ve Mesleğe Hoşgeldin Töreni gerçekleştirildi. MMO Bursa Şubesi'nde 12 yıldır konserlere imza atan Filiz Başbüyük şefliğindeki Türk Sanat Müziği Korosu'nun seslendirdiği eserlerin yanı sıra solo şarkılar izleyenlere keyifli bir akşam yaşattı. Koronun seslendirdiği şarkılar izleyenlerden bol alkış alırken, iki dansçının tango dansı da izleyicilerin büyük beğenisini topladı.



Konserin ardından, mesleğe yeni katılan makina mühendisleri hep birlikte mühendislik yemini ederken, mühendisler oturdukları koltuklardan ellerinde tuttıkları harflerle 'TMMOB Makina Mühendisleri Odası Bursa Şubesi' yazarak, birlik ve dayanışma mesajları verdiler.

MMO Bursa Şubesi Başkanı İbrahim Mart ve Oda Yöneticileri, mesleğe yeni başlayan makina mühendislerini kutlayarak belgelerini verdi. Genç mühendislere **"Aramıza hoşgeldiniz"** diyen Mart, konser ve yemin töreni ile iki yıllık dönemin son etkinliğini gerçekleştirdiklerini belirtti. İki yıl içinde gerçekleş-

tirdikleri etkinlik sayısının 830 olduğunu ve başarılı bir dönem geçirdiklerine dikkat çeken İbrahim Mart, **“Bu başarıyı, Oda olarak hep birlikte, birlik ve dayanışma içinde yarattık. Emeği geçen, katkısı bulunan tüm meslektaşlarımıza teşekkür ediyorum. Yeni yılda, ülkemize, halkımıza, meslektaşlarımıza sağlık, huzur, barış diliyorum. 100 yıl meslek ömrü diliyorum”** dedi.



Konseri gerçekleştiren MMO Bursa Şubesi TSM korosuna ve etkinliğin düzenlenmesinde emeği geçen herkese teşekkür eden Mart, 16-17 Ocak'ta yapılacak Şube Kongre ve Seçimlerine katılım çağrısı yaparak, yeni dönem için de meslektaşlarından destek istedi.

Daha sonra koltuklarından kalkarak sahneye çıkan mühendisler büyük bir koro oluşturarak birlikte final şarkısını söylediler.

Tören, 'Mesleğe Hoşgeldin' konseri ve yemin edilmesinden sonra kokteyl ile sona erdi.





## TMMOB'DAN BAZI KURUMLAR VE BELEDİYELERDEKİ İŞTEN ÇIKARMA VE SÜRGÜNLERE TEPKİ



**TMMOB Başkanı Soğancı: “Partizanlık Yapmayın, Personel Kıyımını Durdurun”**

**“TMMOB Üyelerine Yönelik Baskıyı Şiddetle Kınıyoruz”**

**“Yanışlara Karşı Mücadelemiz Sürecek”**

Bursa’da bazı kamu kurumları ile belediyeler ve belediyelere bağlı kuruluşlarda mühendis, mimar ve şehir plancılarına yönelik işten çıkarma, baskı, sürgün niteliğinde uzak ve ilgisiz yerlerde görevlendirmelere tepki gösteren TMMOB, partizanlık yapılmaması ve kıyımlara son verme çağrısında bulundu.

Bursa Akademik Odalar Birliği Yerleşkesi’nde çeşitli odaların başkan ve yöneticileri ile birlikte basın toplantısı düzenleyen TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Bursa’da son dönemde bazı kamu kurumları ile belediyeler ve bağlı şirketlerde yaşanan gelişmelere ilişkin açıklamalarda bulundu.

Bu kurum ve kuruluşlardaki TMMOB üye ve yöneticilerine yönelik olarak; işten çıkarma, sürgün niteliğinde atama ile görev yeri değiştirme, açığa alma, meslek disipliniyle ilgisi olmayan alanlarda görevlendirilme,

dayanaksız soruşturmalar ile mobinge maruz bırakmalar olduğunu ifade eden Soğancı, meslek ve insan onurunu rencide eden uygulamalarla meslektaşlarının itibarsızlaştırılmaya çalışıldığını söyledi.

Bu uygulamaların 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu’na, İş Kanunu’na ve Türkiye Cumhuriyeti Anayasası’na aykırı olduğunu belirten Mehmet Soğancı, **“Biz Türk Mühendis Mimar Odaları Birliği olarak üyemiz olsun olmasın, meslek alanlarımızı ilgilendiren konularda yetişen teknik insanlarımızın mesleği ile hiçbir ilgisi olmayan ve kariyerine uymayan bir işte görevlendirilmesine, işten çıkartılmasına baskılara, haksız uygulamalar olarak bakarız. Bu ülkenin yetişmiş mühendis, mimar ve şehir plancılarının pasifize edilerek, deneyim ve birikimlerine bakılmaksızın heba edilmesine de göz yummayız”** dedi.



### **'BASKILAR SEÇİMLERDEN SONRA YOĞUNLAŞTI'**

Bu uygulamaların bazı kurumlar ile belediyelerde özellikle son seçimden sonra liste boyutuna varacak şekilde yoğunlaştığına dikkat çeken Soğancı, şunları söyledi:

*"TMMOB üyesi mühendis, mimar ve şehir plancılarımıza yönelik olarak, Bursa' da yürütülen kıyım ve sürgün uygulamalarını şiddetle kınıyor, kurum yöneticilerini ve belediye başkanlarını bu uygulamalardan derhal vazgeçmeleri konusunda uyarıyoruz. Siyasi iktidarın bu tür baskıları, bugüne kadar ne TMMOB'yi, ne de TMMOB'nin onurlu yöneticilerini yıldırabilmiştir. TMMOB ve bağlı odaları bu tür baskıların çok daha ağırını göğüslemiş, fiili ve meşru mücadele geleneğini ısrarla sürdürmüştür.*

*Emeğin, eşitliğin, özgürlüğün, barışın, adaletin yani insandan yana olan her fikrin ve fiilin içinde ve özünde olan bir TMMOB bu ülkenin vicdanıdır. Vicdanların yok edildiği böylesine bir dönemde TMMOB'ye ve bağlı odalara her zamankinden çok ihtiyaç var.*

*TMMOB üye ve yöneticilerine yönelik, görevden alma, soruşturma ve görev yeri değişikliği gibi haksız ve hukuksuz uygulamaları protesto ediyor, tüm bu baskılara karşı üyelerimizin ve yöneticilerimizin haklarını her alanda ve hukuksal olarak sonuna kadar savunacağımızı kamuoyuna duyuruyoruz. Herkes bilsin ki, TMMOB ve üyesi mühendis, mimar ve şehir plancıları yalnız değildir.*

### **'YANLIŞLARIN KARŞISINDA DURACAĞIZ'**

*Kamu alanlarının satışları, emsal artışı ile kenti yaşanmaz hale getirecek meclis kararları gibi birçok konuda kamudan ve kentten yana tavır alan odalarımız, bundan sonra da bu kente zarar verecek her projenin karşısında kararlılıkla duracak ve yapılan yanlışların düzeltilmesi için elinden gelen çabayı gösterecektir.*

*Meslek alanları üzerinden Türkiye gerçeklerini okuyan ve toplumu bilgilendiren, merkezi ve yerel*

*iktidarların uygulamalarının toplum yararına yapılması için öneriler geliştiren ve bunların yaşama geçirilmesi için mücadele eden TMMOB'nin verdiği onurlu mücadele, başta iktidar ve sermaye grupları olmak üzere bazı kesimleri oldukça rahatsız etmektedir.*

*Kenti pazarlanabilecek bir meta, vatandaşları ise birer müşteri olarak gören bu anlayışın, TMMOB ve bağlı meslek odalarının kamudan ve kentten yana mücadelesinden rahatsızlık duyması anlaşılabilir bir durum olarak görülebilir. Ancak, siyasi iktidarın bu rahatsızlığı nedeniyle, elinde bulundurduğu gücü emekçilere yönelik bir silah olarak kullanması, gayri ahlakidir, hukuksuzdur."*

Çeşitli sendika ve sivil toplum örgütlerinin temsilcilerinin de katıldığı toplantıda söz alan Elektrik Mühendisleri Odası(EMO) Başkanı Hüseyin Yeşil, EMO Bursa Şubesi Başkanı ve TMMOB İKK Sekreteri Remzi Çınar'ın çalıştığı kurumdan çıkarıldığını belirterek, "İktidar nasıl partizanlıkta haksızlıkta elinden geleni ardına koymuyorsa biz de buna karşı mücadelede elimizden geleni ardimıza koymayacağız" dedi.

Peyzaj Mimarları Odası Başkanı Ayşegül Oruçkaptan da, Odanın Bursa Temsilcisi'nin çalıştığı kurumda baskılara maruz kaldığını, mobinge uğradığını ifade ederek, görev yerini değiştirmek zorunda kaldığını söyledi. Oruçkaptan, **"Meslektaşlarımız itibarsızlaştırılıyor. Öyle bir baskı var ki, meslektaşlarımız odalara yaklaşamaz durumdadır"** diye konuştu.

EMO Bursa Şubesi Başkanı ve TMMOB Bursa İKK Sekreteri Remzi Çınar da, Bursa'da güçlü ve güzel bir örgütlülükleri olduğunu belirterek, **"TMMOB'nin bu güç ve birlikteliği birilerini rahatsız ediyor. Bugünküler önemli değil, önümüzde bunların daha sertleri ile karşılaşacağız. Ama biz AKP'den daha güçlüyüz, direnmeye devam edeceğiz"** dedi. 20.01.2016

**TMMOB  
BURSA İL KOORDİNASYON KURULU**

## SULTANAHMET KATLIAMINI NEFRETLE KINIYORUZ

İstanbul Sultanahmet Meydanında bir “**canlı bomba**” eylemi bomba sonucu, ilk açıklamalara göre çoğu Alman 10 kişi yaşamlarını kaybetmiş, çok sayıda kişi de yaralanmıştır. Yaşamlarını kaybedenlerin aileleri ve yakınlarına baş sağlığı diliyor, bütün yaralılara acil şifalar diliyoruz.

Gezi Parkı Direnişi ve 7 Haziran seçimlerinden bu yana ülkemizi kan gölüne çeviren bir süreç yaşanmaktadır. Son yıllarda yapılan Uludere, Reyhanlı, Diyarbakır, Suruç, Ankara katliamları ile Güneydoğu'da her gün birçok insanımızın öldürülmesi, halkın göçe zorlanması ve en son gerçekleşen Sultanahmet katliamı, siyasi iktidarın izlediği yanlış iç ve dış siyasetle doğrudan bağlantılıdır. Öyle ki birçok uluslararası şeriatçı örgüt Türkiye'yi üs, geçiş ve eylem alanı olarak kullanmaktadır. İktidar bütün Türkiye'yi terör alanı haline getirmiş, altından kalkamayacağı bölgesel ve uluslararası sorunlar yumağı içine sokmuştur.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, insana, ülkemize, halkımıza düşman güçlerin yaptığı bu katliamı da nefretle kınamaktadır. TMMOB Makina Mühendisleri Odası, teröre, kan sevicilerine, emek, barış, demokrasi, laiklik düşmanlarına karşı mücadeleye kararlılıkla devam edecektir. **13.01.2016**

**Ali Ekber Çakar**

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı**

## ANKARA'DAKİ TERÖR SALDIRISINI NEFRETLE KINIYORUZ ÜLKEMİZDE, BÖLGEMİZDE VE DÜNYADA BARIŞ ŞARTTIR

Dün Ankara'da bombalı bir aracın patlatılması sonucu, ilk açıklamalara göre çoğu askeri ve sivil personel olmak üzere 28 yurttaşımız yaşamlarını kaybetmiş, 61 yurttaşımız yaralanmıştır. TMMOB Makina Mühendisleri Odası örgütlülüğü olarak yaşamlarını kaybeden yurttaşlarımızın aileleri ve yakınlarına baş sağlığı diliyor, yaralılara acil şifalar diliyor, acılarını paylaşıyoruz.

Daha önce defalarca belirttiğimiz üzere, Gezi Parkı Direnişi ve 7 Haziran seçimlerinden bu yana, ülkemizi kan gölüne çeviren; dozu, şiddeti ve etkileri giderek artan bir süreç yaşanmaktadır. Uludere, Reyhanlı, Diyarbakır, Suruç, Ankara, İstanbul Sultanahmet ve en son dün gerçekleşen katliam, ülkemizin her köşesinin açık bir şiddet-terör alanı haline getirildiğini göstermiştir.

Bütün bu kanlı sürecin oluşum ve gelişimi izlenen iç ve dış siyasetle doğrudan bağlantılıdır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası olarak, insana, ülkemize, halkımıza düşman güçlerin yaptığı bu katliamı da nefretle kınıyoruz. Ülkemizde, bölgemizde ve dünyada barış şarttır. Ülkemiz, emperyalizmin ve bölgesel işbirlikçilerinin pis oyun alanından, etnik düşmanlık ve mezhepçiliğin yıkıcı ortamından mutlaka çıkmalıdır.

TMMOB Makina Mühendisleri Odası, teröre, kan sevicilerine, savaş yanlılarına, emek, barış, demokrasi, laiklik düşmanlarına karşı mücadeleye kararlılıkla devam edecektir. **18.01.2016**

**Ali Ekber Çakar**

**TMMOB Makina Mühendisleri Odası Başkanı**

## HİÇBİR GÜÇ TMMOB'Yİ VE MİMARLAR ODAMIZI HALKIMIZDAN VE KAMU YARARINDAN YANA OLAN MÜCADELESİNDEN VAZGEÇİREMEYECEKTİR

İktidarın meslek odaları üzerinde oluşturmaya çalıştığı baskının yansıması olarak, iktidardan güç alan bazı odakların Birliğimize bağlı odalarımızı hedef gösteren açıklamalarına sıklıkla tanık oluyoruz.

En son olarak da Ağaoğlu Şirketler Grubu yöneticisinin Mimarlar Odamızı kamu yararına açtığı davalardan dolayı **“terörist”** olmakla suçladığını ve **“bir operasyon yapılması lazım”** diyerek Odamızı hedef gösterdiğini basın yoluyla öğrenmiş bulunuyoruz.

Gerçeği herkes bilsin:

Dayanağını Anayasa'nın 135. maddesinden alan kamu kurumu niteliğindeki bir meslek örgütüne **“operasyon yapılması”** önerisini getirme cesaretini gösteren bu çevreler, iktidarla kol kola ülkenin ormanlarını, derelerini, kentlerini yağmalayanlardır.

TMMOB söylüyor:

Doğanın katledilmesine, suyumuzun, toprağımızın peşkeş çekilmesine karşı mücadelenin simgesi TMMOB ve odaları bu gibilerin önlerindeki en büyük engeldir.

TMMOB ve bağlı odaları bu gibilerin hedefindedir.

Çünkü; TMMOB, bağlı odaları ve tabii Mimarlar Odamız; kentlerin kimliklerinin rant uğruna yok edilmesine karşı mücadele eder, ormanların, yaylaların yağmalanmasının karşısındadır, derelerin özgürce akması için yöre halkları ile birlikte direnir, bugünlerde de Artvinlilerle omuz omuzadır.

Çünkü; TMMOB ve bağlı odaları, bu ülkenin kültürel ve doğal varlıklarının yok edilmemesi için bilimsel raporlar hazırlar, hukuk yoluyla mücadele ederler.

İşte bu yüzden, TMMOB ve Odaları onların önünde engeldir, işte bu yüzden onlara göre TMMOB'ye ve Odalarına **“operasyon yapılması”** gerekmektedir.

Ağaoğlu Şirketler Grubu yöneticisi gibiler iyi bilmelidir ki; hiçbir güç TMMOB'yi, bağlı odalarını ve Mimarlar Odamızı emekten, halktan ve kamu yararından yana mücadeleden vazgeçiremeyecektir. **17.02.2016**

**TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı**  
**Mehmet Soğanlı**



## ŞUBEMİZE YENİ KAYIT OLAN ÜYELERİMİZ



Abdullah İhsan  
AKGÜN



Ahmet Abdullah  
KARACA



Ahmet Kenan  
BİRİNÇ



Ahmet  
ŞAHİN



Alper  
PEHLİVAN



Ayhan Gence  
YAYLI



Burak  
ERDOĞAN



Burhan  
YÜKSEL



Ceren  
KÖSE



Ceyhun  
CEYLAN



Çağrı  
DURMAZ



Ebutalip  
KARAHAN



Emre  
ÇIKIŞ



Emre  
MENGİ



Enes  
ACAROĞLU



Erdem  
CİGAL



Fatih  
DÜLGER



Furkan  
DÜZER



Gökay  
DEMİR



Gökhan  
TÜCCAR



Gürhan  
CAN



Hakan  
ARAZ



Halil  
ŞEN



Hüseyin Berk  
ÇANKAYA



Hüseyin  
ÇAKMAK



Hüseyin  
ÖNDER



İsmail Mert  
BAKLA



İsmail  
ŞEKERCİ



Kerem  
ÇALIŞKAN



Mahmut  
DENİZ

## ŞUBEMİZE YENİ KAYIT OLAN ÜYELERİMİZ



Mehmet  
ÇINAR



Mehmet Onur  
İLHAN



Mehmet Sinan  
DURMAZ



Merve  
SANCAR



Muhammed  
Muhlis KILIÇ



Murat  
MUTLU



Mümin  
MOLLAOĞLU



Oğuzhan  
SEZER



Okan  
DURMAZ



Osman  
SUBAŞI



Özkan  
EKŞİ



Pembe  
YILMAZ



Rafiye  
NEFİS



Samet  
YEŞİLLER



Samet  
YILMAZ



Semih  
TÜRK



Serkan  
CANTAZ



Serpil  
GÜLER



Sinan  
EREN



Şükrü  
UYANMAZ



Tarık  
DIRNAK



Tarık  
MUTLU

**ÜLKEMİZ ve MESLEĞİMİZ ONLARDAN ÇOK ŞEY BEKLİYOR.**

**ÜRETİM GÜCÜMÜZ ONLARLA ARTACAK.**

**TÜM ÜYELERİMİZE BAŞARILAR DİLİYORUZ**  
**Şube Yönetim Kurulu**



### 05 – 12 Ocak 2016

“**Mekanik Tesisat Eğitimi**” üyemiz Tarık Demiray eğitmenliğinde, 22 üyemizin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.

### 07 Ocak 2016 Perşembe

“**TTMD: Enerji Etütleri ile İlgili Bilgilendirme Semineri**” Hakkı Buyruk ve Hatice Çavdar eğitmenliğinde, 10 kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu’nda gerçekleştirildi.

### 14 – 15 Ocak 2016

“**Lpg Otogaz İstasyonları Taşıt Dolum Personeli (Pompacı) Kursu**” Şube Teknik Görevli Selçuk Türe’nin eğitmenliğinde, 15 kişinin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.

### 19 – 26 Ocak 2016

“**Mekanik Tesisat Eğitimi**” üyemiz Tarık Demiray eğitmenliğinde, 14 üyemizin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.



### 22 Ocak 2016 Cuma

ŞYK ilk toplantısı yapıldı. Toplantıda 15. Dönem Şube Yönetim Kurulu görev dağılımı yapıldı.

### 23 Ocak 2016 Cumartesi

TMMOB HKMO Bursa Şubesi Genel Kurulu yapıldı. Kurula ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.

### 23 Ocak 2016 Cumartesi

TMMOB JMO Güney Marmara Şubesi Genel Kurulu yapıldı. Kurula ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.

### 23 Ocak 2016 Cumartesi

TMMOB KMO Bursa Şubesi Genel Kurulu yapıldı. Kurula ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Başkanı İbrahim Mart bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.



### 24 Ocak 2016 Pazar

Uğur Mumcu Anma Etkinliği gerçekleştirildi. ÇGD Bursa Şubesi tarafından düzenlenen etkinliğe destek verildi. Şubemiz ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli tarafından temsil edildi.

### 26 Ocak 2016 Salı

Şube Yönetim Kurulu Toplantısı Gerçekleştirildi.



### 26 Ocak 2016 Salı

KESK Bursa Şubeler Platformu ŞYK ziyaret etti. KESK Bursa Şubeler Platformu Sözcüsü BES Şube Başkanı Süleyman Ayyılmaz ve EĞİTİMSEN Şube Başkanı Cihat Uygur, Şube Yönetim Kurulumuzu ziyaret ederek, yeni dönem için başarı dilekelerini iletiler.





**26 – 28 Ocak 2016**

**“Yangın Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Kursu”** üyemiz Hakan Yavuz eğitmenliğinde, 24 üyemizin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.

**28 Ocak 2016 Perşembe**

TMMOB Mimarlar Odası Bursa Şubesi - Genç Mimarlar Platformu Adaylık açıklaması gerçekleştirildi. TMMOB Mimarlar Odası Bursa Şubesi - 15. Dönemde Şube Yönetiminde bulunan Can Şimşek başkanlığındaki Genç Mimarlar Platformunun 16. Dönem için Adaylık açıklamasına ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı.



**31 Ocak 2016 Pazar**

TÜMTİS Bursa Şubesi **“Kıdem Tazminatına dokunma”** kitlesel basın açıklaması Kent Meydanında gerçekleştirildi. Basın açıklamasına TMMOB’ ni temsilen ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı.

**01 Şubat 2016 Pazartesi**

**“Endüstriyel Havalandırma Sistemlerinde Kullanılan Kanallardaki Gelişmeler Semineri”** 11 kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu’nda gerçekleştirildi.

**01 Şubat 2016 Pazartesi**

TMMOB Bursa İl Koordinasyon Kurulu Şubat ayı aylık olağan toplantısı yapıldı. Şubemiz Adına ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli katıldı.

**01 Şubat 2016 Pazartesi**

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, Çağdaş Gazeteciler Derneği Bursa Şubesi YK ziyaret edildi.

**02 Şubat 2016 Salı**

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için olarak 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, Çağdaş Hukukçular Derneği Bursa Şubesi YK ziyaret edildi.

**02 Şubat 2016 Salı**

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, Bursa Barosu Başkanı Ekrem Demiröz ziyaret edildi.

**02 Şubat 2016 Salı**

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, CHP Bursa İl Başkanı Şadi Özdemir ziyaret edildi.

**02 Şubat 2016 Salı**

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, HDP Bursa İl Başkanı Yüksel Akgün ziyaret edildi.

### 02 Şubat 2016 Salı

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, Bursa SMMMO Başkanı A. Hikmet Sönmez ziyaret edildi.

### 02 Şubat 2016 Salı

ŞYK toplantısı gerçekleştirildi.



### 02 Şubat 2016 Salı

DİSK Güney Marmara Bölge temsilcisi ve Birleşik Metal İş Sendikası Bursa Şube Başkanı Ayhan Ekinci, Genel İş Sendikası Bursa Şube Başkanı Selehattin Atak, Tekstil İş Sen. Bursa Şube Başkanı Zeliha Başeker, Emeklisen Bursa Şube Başkanı Günay Onayman, Şube Yönetim Kurulumuzu ziyaret ederek, yeni dönem için başarı dileklerini ilettiler.

### 03 Şubat 2016 Çarşamba

10 Ekim Ankara katliamı sonrası yapılan protestolar için 26 kişi hakkında açılan soruşturma talepleri ile ilgili KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri olarak yapılan Kurum ziyaretlerine ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı, TÜMTİS Bursa Şubesi, ÖDP, HALKEVLERİ, KP Bursa örgütleri ziyaret edildi.

### 04 Şubat 2016 Perşembe

Otosansit LPG Test istasyonumuzda, Üyelerimize bir araya gelindi ve birlikte öğle yemeği yenildi. Çalışmalar hakkında görüş alış verişinde bulunuldu. Toplantıya ŞYK Sayman Üyesi Feridun Tetik, ŞYK Üyesi A. İhsan Taşkınsel ve Teknik Görevli Murat Karakaş katıldı.



### 04 Nisan 2016 Perşembe

KESK, DİSK, TMMOB, TTB çağrısı ile Bursa Adliyesi önünde 10 Ekim Ankara mağdurları değil, Katiller yargınlansın basın açıklaması yapıldı. Basın açıklamasına, TMMOB Başkanı Mehmet Soğancı ve Kurum temsilcileride katıldı. Şubemizi temsilen ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli katıldı.



### 04 Şubat 2016 Perşembe

TMMOB Başkanı Mehmet Soğancı Şubemizi ziyaret etti. TMMOB Başkanı Mehmet Soğancı Şubemizi ziyaretinde, ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ve ŞYK Üyesi A. İhsan Taşkınsel hazır bulundu. Şube ve TMMOB Bursa çalışmaları konusunda görüşüldü.

### 04 – 05 Şubat 2016

“Lpg Otogaz İstasyonları Taşıt Dolum Personeli (Pompacı) Kursu” Şube Teknik Görevlisi Selçuk Türe'nin eğitmenliğinde, 21 kişinin katılımıyla Balıkesir İl Temsilciliği Eğitim Salonu'nda gerçekleştirildi.

**06 Şubat 2016 Cumartesi****“VRF Klima Sistemlerinde Yenilikler Semineri”**

9 kişinin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi.

**06 Şubat 2016 Cumartesi**

TMMOB JeoMO Bursa Şubesi Genel Kurul gerçekleştirildi. ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Saymanı Feridun Tetik ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Saymanı Feridun Tetik bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.

**06 Şubat 2016 Cumartesi**

TMMOB ŞPO Bursa Şubesi Genel Kurul gerçekleştirildi. ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Başkanı İbrahim Mart bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.

**06 Şubat 2016 Cumartesi**

TMMOB Mimarlar Odası Bursa Şubesi Genel Kurul gerçekleştirildi. ŞYK Başkanı İbrahim Mart ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Başkanı İbrahim Mart bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve Dayanışma duygularımızı dile getirdi.

**06 Şubat 2016 Cumartesi**

Bursa Milletvekili Orhan Sarıbal Şubemizi ziyaret etti. Bursa Milletvekili Orhan Sarıbal' ın Şubemizi ziyaretinde, ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli, ŞYK Sayman Üye Feridun Tetik ve ŞYK Üyesi A. İhsan Taşkınsel hazır bulundu. Ülke ve Kent gündemi üzerine konuşuldu.

**08 Şubat 2016 Pazartesi**

BAOB, Şubat ayı aylık olağan toplantısı yapıldı. Toplantıya Şubemiz adına ŞYK Saymanı Feridun Tetik katıldı.

**09 Şubat 2016 Salı**

ŞYK toplantısı gerçekleştirildi.

**09 – 12 Şubat 2016**

**“Asansör Mühendis Yetkilendirme Kursu”** üyemiz Yavuz Güçlü'nün eğitmenliğinde, 7 üyemizin katılımıyla Şube Eğitim Salonu'nda gerçekleştirildi.

**09 Şubat 2016 Salı**

TÜRK-İş e bağlı TÜMTİS Bursa Şubesi ŞYK ziyaret etti. Türk - İş e bağlı Tümtis Bursa Şube Başkanı Öze-mir Aslan ve Yönetim Kurulu üyeleri, Yönetim Kurulumuzu ziyaret ederek, yeni dönem için başarı dilekelerini iletiler. Emek mücadelesinde dayanışma içinde olmaktan memnun olduklarını dile getirdiler.

**09 Şubat 2016 Salı**

Çağdaş Gazeteciler Derneği Bursa Şubesi ŞYK ziyaret etti. Çağdaş Gazeteciler Derneği (ÇGD) Bursa Şube Başkanı Aykut Güngör ve Yönetim Kurulu üyeleri, Yönetim Kurulumuzu ziyaret ederek, yeni dönem için başarı dilekelerini iletiler, dayanışma içinde olmaktan memnun olduklarını dile getirdiler. Toplantıda ayrıca birlikte yapılabilecek etkinlikler üzerine görüşüldü.

**10 Şubat 2016 Çarşamba**

Oda Genel Kuruluna yönelik Şube Delege toplantısı, Şubemiz Remzi Erişler Konferans Salonu'nda, 41 Şube Delegesinin katılımıyla gerçekleştirildi.



### 11 Şubat 2016 Perşembe

**“Beşevler Üye Toplantısı”** Şubemiz Beşevler Uygulamalı Eğitim Merkezi’nde 18 üyemizin katılımıyla gerçekleştirildi. ŞYK Sayman Üyesi Ferudun Tetik, ŞYK Üyeleri A.İhsan Taşkınsel ve D.Alparslan Gürbüzler’in katıldığı toplantıda Şubemiz çalışmaları değerlendirildi.

### 12 Şubat 2016 Cuma

Ankara’da Oda Merkezi’nde gerçekleştirilen **“Sekreter – Sayman Toplantısı”**na, ŞYK Üye Fikri Düşünceli, Sayman Üye Ferudun Tetik ve Şube Müdürü C.Serdar Sönmez katıldı. Toplantıda Oda çalışmaları değerlendirildi.

### 12 Şubat 2016 Cuma

5 - 6 Mart tarihlerinde yapılacak MMO Genel Kurulu öncesi bilgi alışverişinde bulunmak üzere Oda Merkezinde gerçekleştirilen Şube Başkanları toplantısına ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı.



### 13 Şubat 2016 Cumartesi

Ankara’da Oda Merkezi’nde gerçekleştirilen **“Oda Danışma Kurulu Toplantısı”**na, ŞYK Başkanı İbrahim Mart, Başkan Vekili Devrim Tutku Ateş, Sekreter Üye Fikri Düşünceli, Sayman Üye Ferudun Tetik, Oda Denetleme Kurulu Üyeleri Semiha Öztan, Murat Korkut ve Erkut Yavuz katıldı.

### 15 Şubat 2016 Pazartesi

TMMOB EMO Bursa Şubesi - Remzi Çınar başkanlığındaki Katılımcı Mühendisler grubunun 15. Dönem için Adaylık açıklamasına ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı.

### 16 Şubat 2016 Salı

ŞYK Toplantısı gerçekleştirildi.

### 16 – 18 Şubat 2016

**“Enerji Kimlik Belgesi Uzmanı (Yeni Tasarlanan Bina) Eğitimi”** Şube Teknik Görevli Kaan Özten’in eğitmenliğinde, 19 kişinin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.

### 17 Şubat 2016 Çarşamba

Doğasına sahip çıkan Artvin halkı ile dayanışma eylemi gerçekleştirildi. Artvinde Madene Hayır Platformu tarafından Heykel’de düzenlenen Doğasına Sahip Çıkan Artvin Halkı ile dayanışma eylemine ŞYK Başkanı İbrahim Mart, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli katıldı.

### 18 Şubat 2016 Perşembe

17 Şubatta Ankarada meydana gelen terör saldırısı protesto etmek amacıyla KESK, DİSK, TMMOB ve TTB Bursa bileşenleri tarafından Heykelde gerçekleştirilen basın açıklamasına, ŞYK Başkanı İbrahim Mart katıldı.

### 19 Şubat 2016 Cuma

**“Yeni Revize Olan ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sisteminin Getirdikleri Semineri”** üyemiz Erkin Güler’in sunumu, 26 üyemizin katılımıyla Şube Remzi Erişler Konferans Salonu’nda gerçekleştirildi.



### 20 Şubat 2016 Cumartesi

ŞYK Başkanı İbrahim Mart ve ŞYK Üyesi A.İhsan Taşkınsel, **“Silvri Cezaevi”**nde bulunan Cumhuriyet Gazetesi Genel Yayın Yönetmeni Can Dündar ve Cumhuriyet Ankara Temsilcisi Erdem Gül için yapılan **“Umut Nöbeti”**ne katıldı. Şubemizce hazırlanan mektubumuz, tutuklulukları 80. günü geride bırakan iki gazeteciye iletildi.



### 20 Şubat 2016 Cumartesi

TMMOB EMO Bursa Şubesi Genel Kurulu gerçekleştirildi. ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ve ŞYK Saymanı Feridun Tetik ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.

### 20 Şubat 2016 Cumartesi

TMMOB İMO Bursa Şubesi Genel Kurul gerçekleştirildi. ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli ve ŞYK Saymanı Feridun Tetik ile katılım sağlandı. Genel Kurulda, ŞYK Sekreteri Fikri Düşünceli bir konuşma yaptı, genel kurula başarılar dilekelerimizi ve dayanışma duygularımızı dile getirdi.

### 21 Şubat 2016 Pazar

**“Üye Kahvaltı Buluşması”** 65 üyemiz ve yakınlarının katılımıyla, Burfaş Beşevler’de gerçekleştirildi.



### 22 Şubat 2016 Pazartesi

Memleket Sevdalıları Derneği (MSD) yönetim ve üyeleri, Şube Yönetim Kurulumuzu tebrik ziyaretinde bulundular, başarı dilekelerini iletiler. Ülke gündemi, **“Atatürkçü Düşünce”** ve örgütlenme üzerine sohbet ettik, fikir alışverişinde bulunduk. Yaşadığımız bugünlerde birlikte olmaya her zamankinden daha çok ihtiyacımız var. Bu anlamlı ziyaretleri için MSD Başkan ve yöneticilerine teşekkür ediyoruz.

### 23 – 25 Şubat 2015

**“Şantiye Şefliği Eğitimi”** Şube Teknik Görevlisi Murat Karakaş eğitmenliğinde, 21 üyemizin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.



### 24 Şubat 2016 Çarşamba

ŞYK toplantısı gerçekleştirildi.

### 26 Şubat 2016 Cuma

**“Doğalgaz Sektöründe Kullanılan EN:3067 Elektrofüzyon Plastik Kaynağı Sertifikası Sınavı”** Şubemiz Beşevler Uygulamalı Eğitim Merkezi’nde 2 kişinin katılımıyla gerçekleştirildi.

### 26 – 28 Şubat 2016

**“Lpg Otogaz İstasyonları Sorumlu Müdür Eğitimi”** üyemiz Mehmet Dağ eğitmenliğinde, 12 üyemizin katılımıyla Şube Eğitim Salonu’nda gerçekleştirildi.



### 27 Şubat 2016 Cumartesi

5 - 6 Mart 2016 tarihlerinde Ankara’da yapılacak olan TMMOB Makina Mühendisleri Odası Genel kurulu ve seçimleri için hazırlık çalışmaları sürüyor. Bursa Şubesi 2. Delegasyon toplantısı 25 Şubat Perşembe günü Şube konferans salonunda gerçekleştirildi.

## SÖYLENMELİ TÜRKÜLER

*Kan kokusu dolduruyordu gecenin içini  
Denizin sularına vuran Ay' ın ışığına kim baksın?  
İstedığı kadar yükselsin balıkçıların serpme sesleri...  
Hadi tut tutabilirsen sevgilinin elinden!  
Kimin hali var okşamaya duygularını?*

*Farkında bile değilim yalnızlığımda çalınan türkülerin  
Sahile vuran dalgaların çekiciliği nerede,  
ellerimi uzatsam kim yakalar?  
Tan vaktinde mavinin rengini görecektir hal mi kalmış?  
Ne deniz, ne Ay; Su da kalmış sevda  
Can çekişiyor dalgaların arasına sıkışmış yaşam.  
Savaş çılgınlıklarının arasında aşk diye haykırsak ne olur?*

*Sokaklarda kuşatılmış insanlar! Görün hadi Ay' ın hüznünü,  
istedikleri kadar söylesinler aşk, özgürlüktür diye.*

*Gök düşmeli Tanrılar kapattığında gözlerini,  
sessizliğin içinden uyandırılmalı boşvermişlik.  
Duyarsız kalanlar için açmalı sevda çiçekleri.  
Söylenmeli türküler gelecek günlere  
tan vakti de olsa eşlik edebilmek...  
Ah, güzel günler!*

*Tut hadi, sevgilinin elini tut, gitmeden Ay ışığı  
beyaz çiçekler eşliğinde haykır yaz gelmeden.  
Aşk; Sevdadır, umuttur, özgürlüktür!*

Bursa, 22.02.2016

Refik YEŞİL / Mak. Mühendisi



## MEKANİK TESİSATA POMPA BAĞLANTISINDA KULLANILAN ARMATÜRLERİN POMPA ÜZERİNE ETKİLERİ

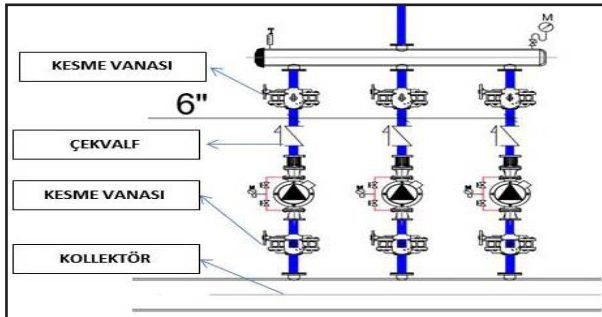
Hamit Mutlu  
Mak.Müh.

Mekanik Tesisat uygulamalarında sirkülasyon pompalarının hat debisine uygun olarak seçilmesinin yan sıra bu pompaların montajında kurallara uyulması da büyük önem taşımaktadır.

Uygulamada karşılaşılan sorunlardan biri ısıtma-soğutma devresi hat çapı ile pompa çapının aynı olmamasıdır. Bu durumda karar verme süreci farklı gerçekleşmektedir. Bunun sonuçları ve etkisi aşağıda örneklemeli olarak açıklanmaktadır.

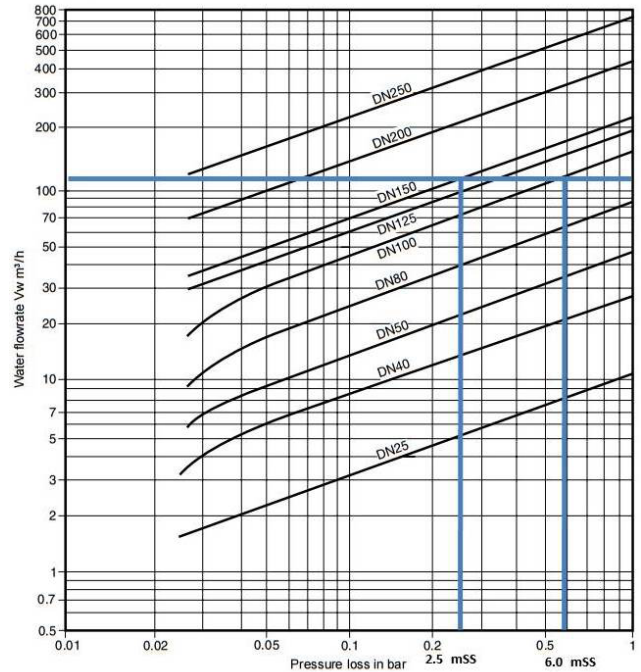
Örnekte hat çapı 10, devreyi besleyen pompaların besleme hat çapı 6", pompa çapı 3" olarak gerçekleştiği görülmektedir.

Pompa emişinde bir kesme vanası, pompa basma hattında 1 adet çekvalf ve 1 adet kesme vanası bulunmaktadır.



### Tasarlanan tesisatta kullanılan pompa karakteristikleri:

Debi : 116.7 m<sup>3</sup>/h  
 Basınç : 16.6 mSS olarak belirlenmiştir.  
 Çalışma sıcaklığı : 7/12 °C  
 Hizmet ettiği Bölüm : 2. Bodrum Kat Klima Santralleri



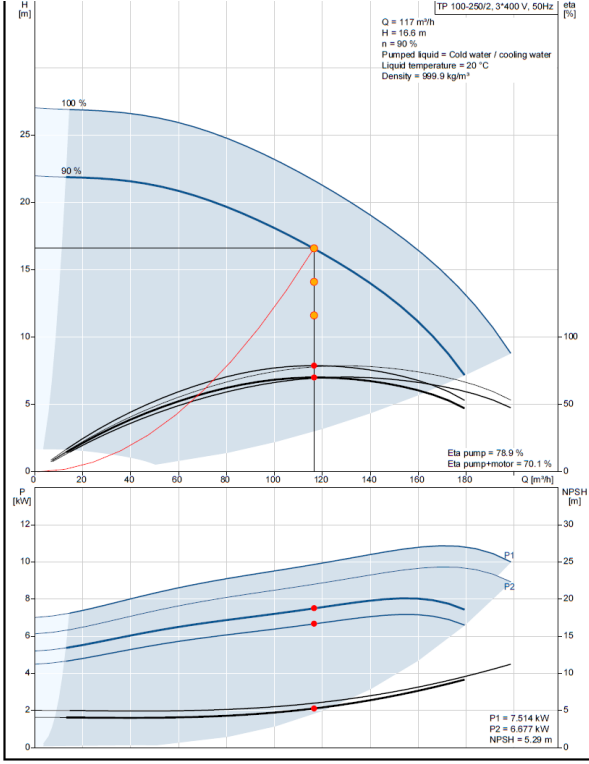
### ÇEKVALFİN DN 100 VE DN 150 mm ÇAPLARDA BASINÇ KAYBI

**POMPA SEÇİMİ :**

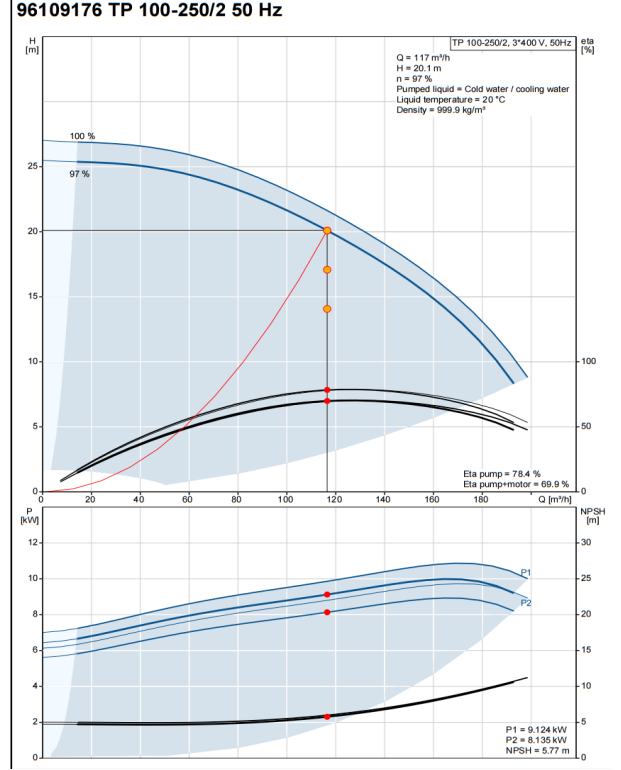
V = 116.6 m<sup>3</sup>/h Hm: 16.6 mSS

**POMPA SEÇİMİ :**

V = 116.6 m<sup>3</sup>/h Hm: 20.1 mSS



**6" ARMATÜR KULLANILMASI  
HALİNDE POMPA PERFORMANSI**



**4" ARMATÜR KULLANILMASI  
HALİNDE POMPA PERFORMANSI**

**ARMATÜRLERE GÖRE KARŞILAŞTIRMA**

|                               | 6" Armatür kullanılmış | 4" Armatür kullanılmış |
|-------------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>Pompa Verileri</b>         |                        |                        |
| Debi (m <sup>3</sup> /h)      | 117                    | 117                    |
| Basınç (mSS)                  | 16.6                   | 20.1                   |
| Verimlilik (%)                | 70.1                   | 69.9                   |
| <b>Elektrik Tüketimi (kW)</b> |                        |                        |
| P1                            | 7.514                  | 9.124                  |
| P2                            | 6.677                  | 8.135                  |

Örnek çalışmadaki pompanın her iki durumda da çalışma kabiliyeti olması büyük bir şans olarak değerlendirilebilir. Pompa için bir alt çap seçilmesi durumunda, çalışma eğrisi dışına çıkma ihtimalinin de çok fazla olacağı bilinmelidir. Piyasada karşılaşılan **“ne gerek var canım 6 armatür kullanalım”** şeklinde, pompanın bağlantı çapına uygun olmayan armatürlerin yerleştirilmesi şeklinde, çok basit gibi görünen bir montaj hatasının yol açmış olduğu sarfiyatın, hiç de azımsanmayacak boyutlarda olduğu aşağıda yapılan hesaplamadan görülmektedir.

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Elektrik Tüketimi     | : 8,135 – 6,677 = 1,458 kW fark gerçekleşmektedir. |
| Toplam çalışma saati  | : 6 ay * 30 gün * 24 saat = 4.320 saat             |
| Elektrik Tüketimi     | : 4.320 * 1,458 kW = 6.298.56 kWh                  |
| Elektrik Birim Fiyatı | : 0,408043 TL/kWh (KDV dahil)                      |
| Toplam Tutar          | : 2.570 TL olarak gerçekleşmektedir.               |

Ülkemizin üretim ve enerji konusunda söz sahibi değerleri olarak, mesleki çalışmalarımızı bilimin ve teknolojinin gerektirdiği doğrultuda yürütmemiz, ülkemiz menfaatleri açısından şarttır. Mesleğimizde gerek tasarımcı, gerekse uygulama yapanlar olarak uzmanlık alanımızda yaptığımız işin ne kadar önemli olduğunun bilinciyle çalışmalı ve bunu çalışmalarımızın her aşamasında göstermeliyiz.

ÇALIŞANLARINIZIN İŞ GÜVENLİĞİ EĞİTİMLERİNİ



RAF UYGUNLUK ANALİZLERİ  
YORULMA TEST VE ANALİZLERİ



ŞUBEMİZE YAPTIRABİLİRSİNİZ.



MAPA EĞİTİMLERİNİ  
VİNÇ EĞİTİMLERİNİ



## ŞUBEMİZ İŞ GÜVENLİĞİ KOMİSYONU DANIŞMANLIK HİZMETİ VERMEYE BAŞLADI.

Şubemiz Uzmanlık Komisyonları içinde yer alan “İş Güvenliği Komisyonumuz” üyelerimize yönelik olarak ücretsiz “İş Güvenliği” hizmeti vermeye başladı.

Üyelerimize yönelik Hukuk Danışmanlığı ve Kalite Danışmanlığı hizmetinin ardından her Çarşamba günü 14:00 - 16:00 saatleri arasında randevu alarak başvuru yapan ve iş güvenliği üzerine sorunlarını paylaşarak çalıştıkları firmada çözüm arayan üyelerimize, İş Güvenliği Komisyonu üyelerimiz tarafından ücretsiz danışmanlık hizmeti sunuyoruz.

Bu konuda sorunlarını paylaşarak çözüm arayan üyelerimizin başvurularını vekliyoruz. ( Randevu Tel: 453 62 00)



## TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI UYGULAMALI EĞİTİM MERKEZİ 2016 EĞİTİM TAKVİMİ

|    | 1     | 2     | 3        | MART    | 4     | NISAN    | 5     | MAYIS    | 6          | HAZİRAN | 7     | TEMMUZ    | 8     | AGUSTOS    | 9     | EYLÜL    | 10     | EKİM    | 11    | KASIM    | 12    | ARALIK    |
|----|-------|-------|----------|---------|-------|----------|-------|----------|------------|---------|-------|-----------|-------|------------|-------|----------|--------|---------|-------|----------|-------|-----------|
| 1  | 1 CU  | 1 PT  | 1 ŞUBAT  | 1 MART  | 1 CU  | 1 NISAN  | 1 PZ  | 1 MAYIS  | 1 HAZİRAN  | 1 CU    | 1 CU  | 1 TEMMUZ  | 1 PT  | 1 AGUSTOS  | 1 PE  | 1 EYLÜL  | 1 CT   | 1 EKİM  | 1 11  | 1 KASIM  | 1 12  | 1 ARALIK  |
| 2  | 2 SL  | 2 ÇR  | 2 ŞUBAT  | 2 MART  | 2 CU  | 2 NISAN  | 2 PT  | 2 MAYIS  | 2 HAZİRAN  | 2 PE    | 2 CU  | 2 CU      | 2 SL  | 2 AGUSTOS  | 2 CU  | 2 EYLÜL  | 2 PT   | 2 EKİM  | 2 11  | 2 KASIM  | 2 12  | 2 ARALIK  |
| 3  | 3 PZ  | 3 ÇR  | 3 ŞUBAT  | 3 MART  | 3 PZ  | 3 NISAN  | 3 SL  | 3 MAYIS  | 3 HAZİRAN  | 3 CU    | 3 PZ  | 3 PZ      | 3 ÇR  | 3 AGUSTOS  | 3 ÇR  | 3 EYLÜL  | 3 PT   | 3 EKİM  | 3 11  | 3 KASIM  | 3 12  | 3 ARALIK  |
| 4  | 4 PT  | 4 CU  | 4 ŞUBAT  | 4 MART  | 4 PT  | 4 NISAN  | 4 ÇR  | 4 MAYIS  | 4 HAZİRAN  | 4 CT    | 4 PT  | 4 PT      | 4 ÇR  | 4 AGUSTOS  | 4 PT  | 4 EYLÜL  | 4 SL   | 4 EKİM  | 4 11  | 4 KASIM  | 4 12  | 4 ARALIK  |
| 5  | 5 SL  | 5 CU  | 5 ŞUBAT  | 5 MART  | 5 SL  | 5 NISAN  | 5 PE  | 5 MAYIS  | 5 HAZİRAN  | 5 PZ    | 5 SL  | 5 SL      | 5 ÇR  | 5 AGUSTOS  | 5 PT  | 5 EYLÜL  | 5 ÇR   | 5 EKİM  | 5 11  | 5 KASIM  | 5 12  | 5 ARALIK  |
| 6  | 6 ÇR  | 6 CU  | 6 ŞUBAT  | 6 MART  | 6 ÇR  | 6 NISAN  | 6 CU  | 6 MAYIS  | 6 HAZİRAN  | 6 PT    | 6 ÇR  | 6 ÇR      | 6 ÇR  | 6 AGUSTOS  | 6 PE  | 6 EYLÜL  | 6 PT   | 6 EKİM  | 6 11  | 6 KASIM  | 6 12  | 6 ARALIK  |
| 7  | 7 PE  | 7 PT  | 7 ŞUBAT  | 7 MART  | 7 PE  | 7 NISAN  | 7 CT  | 7 MAYIS  | 7 HAZİRAN  | 7 SL    | 7 PE  | 7 PE      | 7 PT  | 7 AGUSTOS  | 7 ÇR  | 7 EYLÜL  | 7 CU   | 7 EKİM  | 7 11  | 7 KASIM  | 7 12  | 7 ARALIK  |
| 8  | 8 CU  | 8 SL  | 8 ŞUBAT  | 8 MART  | 8 CU  | 8 NISAN  | 8 PZ  | 8 MAYIS  | 8 HAZİRAN  | 8 ÇR    | 8 CU  | 8 CU      | 8 ÇR  | 8 AGUSTOS  | 8 PE  | 8 EYLÜL  | 8 CT   | 8 EKİM  | 8 11  | 8 KASIM  | 8 12  | 8 ARALIK  |
| 9  | 9 CT  | 9 ÇR  | 9 ŞUBAT  | 9 MART  | 9 CT  | 9 NISAN  | 9 PT  | 9 MAYIS  | 9 HAZİRAN  | 9 PE    | 9 CT  | 9 CT      | 9 ÇR  | 9 AGUSTOS  | 9 CU  | 9 EYLÜL  | 9 PT   | 9 EKİM  | 9 11  | 9 KASIM  | 9 12  | 9 ARALIK  |
| 10 | 10 PZ | 10 ÇR | 10 ŞUBAT | 10 MART | 10 PZ | 10 NISAN | 10 SL | 10 MAYIS | 10 HAZİRAN | 10 CU   | 10 PZ | 10 PZ     | 10 ÇR | 10 AGUSTOS | 10 PT | 10 EYLÜL | 10 CT  | 10 EKİM | 10 11 | 10 KASIM | 10 12 | 10 ARALIK |
| 11 | 11 PT | 11 CU | 11 ŞUBAT | 11 MART | 11 PT | 11 NISAN | 11 ÇR | 11 MAYIS | 11 HAZİRAN | 11 CT   | 11 PT | 11 PT     | 11 ÇR | 11 AGUSTOS | 11 PT | 11 EYLÜL | 11 CU  | 11 EKİM | 11 11 | 11 KASIM | 11 12 | 11 ARALIK |
| 12 | 12 SL | 12 CU | 12 ŞUBAT | 12 MART | 12 SL | 12 NISAN | 12 PE | 12 MAYIS | 12 HAZİRAN | 12 CT   | 12 SL | 12 SL     | 12 ÇR | 12 AGUSTOS | 12 PT | 12 EYLÜL | 12 CU  | 12 EKİM | 12 11 | 12 KASIM | 12 12 | 12 ARALIK |
| 13 | 13 ÇR | 13 CU | 13 ŞUBAT | 13 MART | 13 ÇR | 13 NISAN | 13 CU | 13 MAYIS | 13 HAZİRAN | 13 PT   | 13 ÇR | 13 ÇR     | 13 ÇR | 13 AGUSTOS | 13 PT | 13 EYLÜL | 13 CU  | 13 EKİM | 13 11 | 13 KASIM | 13 12 | 13 ARALIK |
| 14 | 14 PT | 14 CU | 14 ŞUBAT | 14 MART | 14 PT | 14 NISAN | 14 ÇR | 14 MAYIS | 14 HAZİRAN | 14 SL   | 14 PT | 14 PT     | 14 ÇR | 14 AGUSTOS | 14 PT | 14 EYLÜL | 14 CU  | 14 EKİM | 14 11 | 14 KASIM | 14 12 | 14 ARALIK |
| 15 | 15 CU | 15 SL | 15 ŞUBAT | 15 MART | 15 CU | 15 NISAN | 15 PZ | 15 MAYIS | 15 HAZİRAN | 15 ÇR   | 15 CU | 15 CU     | 15 ÇR | 15 AGUSTOS | 15 PT | 15 EYLÜL | 15 CU  | 15 EKİM | 15 11 | 15 KASIM | 15 12 | 15 ARALIK |
| 16 | 16 CT | 16 SL | 16 ŞUBAT | 16 MART | 16 CT | 16 NISAN | 16 PT | 16 MAYIS | 16 HAZİRAN | 16 PE   | 16 CT | 16 CT     | 16 ÇR | 16 AGUSTOS | 16 PT | 16 EYLÜL | 16 CU  | 16 EKİM | 16 11 | 16 KASIM | 16 12 | 16 ARALIK |
| 17 | 17 PZ | 17 ÇR | 17 ŞUBAT | 17 MART | 17 PZ | 17 NISAN | 17 SL | 17 MAYIS | 17 HAZİRAN | 17 CT   | 17 PZ | 17 PZ     | 17 ÇR | 17 AGUSTOS | 17 PT | 17 EYLÜL | 17 CU  | 17 EKİM | 17 11 | 17 KASIM | 17 12 | 17 ARALIK |
| 18 | 18 PT | 18 PE | 18 ŞUBAT | 18 MART | 18 PT | 18 NISAN | 18 ÇR | 18 MAYIS | 18 HAZİRAN | 18 CT   | 18 PT | 18 PT     | 18 ÇR | 18 AGUSTOS | 18 PT | 18 EYLÜL | 18 CU  | 18 EKİM | 18 11 | 18 KASIM | 18 12 | 18 ARALIK |
| 19 | 19 SL | 19 CU | 19 ŞUBAT | 19 MART | 19 SL | 19 NISAN | 19 PE | 19 MAYIS | 19 HAZİRAN | 19 PZ   | 19 SL | 19 SL     | 19 ÇR | 19 AGUSTOS | 19 PT | 19 EYLÜL | 19 CU  | 19 EKİM | 19 11 | 19 KASIM | 19 12 | 19 ARALIK |
| 20 | 20 ÇR | 20 CT | 20 ŞUBAT | 20 MART | 20 ÇR | 20 NISAN | 20 CU | 20 MAYIS | 20 HAZİRAN | 20 PT   | 20 ÇR | 20 CT     | 20 CT | 20 AGUSTOS | 20 SL | 20 EYLÜL | 20 PE  | 20 EKİM | 20 11 | 20 KASIM | 20 12 | 20 ARALIK |
| 21 | 21 PE | 21 PZ | 21 ŞUBAT | 21 MART | 21 PE | 21 NISAN | 21 CT | 21 MAYIS | 21 HAZİRAN | 21 SL   | 21 PE | 21 PE     | 21 ÇR | 21 AGUSTOS | 21 ÇR | 21 EYLÜL | 21 CU  | 21 EKİM | 21 11 | 21 KASIM | 21 12 | 21 ARALIK |
| 22 | 22 CU | 22 PT | 22 ŞUBAT | 22 MART | 22 CU | 22 NISAN | 22 PZ | 22 MAYIS | 22 HAZİRAN | 22 ÇR   | 22 CU | 22 CU     | 22 PT | 22 AGUSTOS | 22 PE | 22 EYLÜL | 22 CT  | 22 EKİM | 22 11 | 22 KASIM | 22 12 | 22 ARALIK |
| 23 | 23 CT | 23 SL | 23 ŞUBAT | 23 MART | 23 CT | 23 NISAN | 23 PT | 23 MAYIS | 23 HAZİRAN | 23 PE   | 23 CT | 23 CT     | 23 ÇR | 23 AGUSTOS | 23 ÇR | 23 EYLÜL | 23 CU  | 23 EKİM | 23 11 | 23 KASIM | 23 12 | 23 ARALIK |
| 24 | 24 PZ | 24 ÇR | 24 ŞUBAT | 24 MART | 24 PZ | 24 NISAN | 24 SL | 24 MAYIS | 24 HAZİRAN | 24 CU   | 24 PZ | 24 PZ     | 24 ÇR | 24 AGUSTOS | 24 PT | 24 EYLÜL | 24 CT  | 24 EKİM | 24 11 | 24 KASIM | 24 12 | 24 ARALIK |
| 25 | 25 PT | 25 PE | 25 ŞUBAT | 25 MART | 25 PT | 25 NISAN | 25 ÇR | 25 MAYIS | 25 HAZİRAN | 25 CT   | 25 PT | 25 PT     | 25 ÇR | 25 AGUSTOS | 25 PE | 25 EYLÜL | 25 CU  | 25 EKİM | 25 11 | 25 KASIM | 25 12 | 25 ARALIK |
| 26 | 26 SL | 26 CU | 26 ŞUBAT | 26 MART | 26 SL | 26 NISAN | 26 PE | 26 MAYIS | 26 HAZİRAN | 26 PZ   | 26 SL | 26 SL     | 26 ÇR | 26 AGUSTOS | 26 PT | 26 EYLÜL | 26 CT  | 26 EKİM | 26 11 | 26 KASIM | 26 12 | 26 ARALIK |
| 27 | 27 ÇR | 27 CT | 27 ŞUBAT | 27 MART | 27 ÇR | 27 NISAN | 27 CU | 27 MAYIS | 27 HAZİRAN | 27 PT   | 27 ÇR | 27 ÇR     | 27 ÇR | 27 AGUSTOS | 27 SL | 27 EYLÜL | 27 CU  | 27 EKİM | 27 11 | 27 KASIM | 27 12 | 27 ARALIK |
| 28 | 28 PE | 28 PZ | 28 ŞUBAT | 28 MART | 28 PE | 28 NISAN | 28 CT | 28 MAYIS | 28 HAZİRAN | 28 SL   | 28 PE | 28 PE     | 28 ÇR | 28 AGUSTOS | 28 PT | 28 EYLÜL | 28 CU  | 28 EKİM | 28 11 | 28 KASIM | 28 12 | 28 ARALIK |
| 29 | 29 CM | 29 PT | 29 ŞUBAT | 29 MART | 29 CM | 29 NISAN | 29 PZ | 29 MAYIS | 29 HAZİRAN | 29 CT   | 29 CM | 29 PE-KPS | 29 PT | 29 AGUSTOS | 29 PR | 29 EYLÜL | 29 ÇKS | 29 EKİM | 29 11 | 29 KASIM | 29 12 | 29 ARALIK |
| 30 | 30 CT | 30 ÇR | 30 ŞUBAT | 30 MART | 30 CT | 30 NISAN | 30 PT | 30 MAYIS | 30 HAZİRAN | 30 PE   | 30 CT | 30 CT     | 30 SL | 30 AGUSTOS | 30 CM | 30 EYLÜL | 30 PZ  | 30 EKİM | 30 11 | 30 KASIM | 30 12 | 30 ARALIK |
| 31 | 31 PZ | 31 PE | 31 ŞUBAT | 31 MART | 31 PZ | 31 NISAN | 31 SL | 31 MAYIS | 31 HAZİRAN | 31 CT   | 31 PZ | 31 PZ     | 31 ÇR | 31 AGUSTOS | 31 CM | 31 EYLÜL | 31 PZ  | 31 EKİM | 31 11 | 31 KASIM | 31 12 | 31 ARALIK |

| KOD  | ETKİNLİK                  | SAAT  | TOPLANTI YERİ |
|------|---------------------------|-------|---------------|
| NDTB | NDT BİLGELENDİRME EĞİTİMİ | 09:00 | UEM           |
| KKP  | KAYNAK KOOR. PER. EĞİTİMİ | 09:00 | UEM           |
| ÇKS  | ÇELİK KAYNAKÇISI SINAVI   | 09:00 | UEM           |
| PKS  | PLASTİK KAYNAKÇISI SINAVI | 09:00 | UEM           |

| KOD | ETKİNLİK                 | SAAT  | TOPLANTI YERİ |
|-----|--------------------------|-------|---------------|
| HE  | HİDROLİK EĞİTİMİ         | 09:00 | UEM           |
| PE  | PNÖMATİK EĞİTİMİ         | 09:00 | UEM           |
| ÇKE | ÇELİK KAYNAKÇISI EĞİTİMİ | 09:00 | UEM           |