

YIL: 28 SAYI: 297 Haziran 2014



bülten

TMMOB MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ



KAZA DEĞİL, KATLIAM!

Soma'da 301 yurttaşımızı yitirdiğimiz kaza ile bir kez daha gördük ki; İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, meslek örgütlerinin görüş ve önerileri doğrultusunda değiştirilmelidir.

EĞİTİMLER

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM VE ÜRETİM EĞİTİM PROGRAMLARI

> Autocad (2d) 2014 Kursu

Süre: 40 ders

Salı - Perş (18.30 - 21.40) C.tesi - Pazar (09.30-13.30)

Ücret: 450.00 TL +KDV

> Ansys Workbench'e Giriş

Süre: 2 gün / 16 ders

Ücret: 400.00 TL +KDV

> Ansys CFX'e Giriş

Süre: 3 gün / 24 ders

Ücret: 600.00 TL +KDV

> Inventor 2014 Kursu

Süre: 5 hafta / 50 ders

C.tesi - Pazar (14.00-18.00)

Ücret: 500.00 TL +KDV

> Solidworks 2013 Kursu

Süre: 50 ders

P.tesi - Çarş. - Cuma (18.30-21.40)

C.tesi - Pazar (09.30-13.30)

Ücret: 500.00 TL +KDV

> Catia Kursu

Süre: 7 hafta / 70 ders

Cumartesi - Pazar (09.30-13.30)

Ücret: 750.00 TL +KDV

> CNC Programlama Kursu

14.Haziran/10.Ağustos.2014

Cumartesi-Pazar (09.30-16.30)

Ücret: 600.00 TL +KDV

Bilgi ve Başvuru: (232) 462 33 33 / 133 - 139 - 132

Hatice Yağcı - Niyazi Oğuz - Volkan Kazanç

Bilgisayar kurslarında başvurulara göre tarih belirlenecektir.

OPERATÖR VE TEKNİSYENLER İÇİN KURSLAR

> İş Makinaları (Forklift) Operatörü Kursu

Tarih: 21.Haziran/03.Ağustos.2014 (08.30-13.20)

Ücret: 450.00 TL +KDV

> Sanayi Tipi Kazanlar Operatör Yetiştirme Kursu

Tarih: 09-13.Haziran/7-11.Temmuz.2014 (13.00-18.00)

Ücret: 500.00 TL +KDV

> Doğalgaz Kullanımında Teknik Personel Kursu

Tarih: 26.Haziran.2014 (09.30-16.30)

Ücret: 200.00 TL +KDV

> LPG Otogaz İsatasyonları

Taşıt Dolum Personeli (Pompacı) Kursu

Tarih: 23-24.Haziran.2014 (13.00-18.00)

Ücret: 175.00 TL +KDV

> LPG Taşıma Personeli (Tanker Şoförü) Kursu

Tarih: 03-04.Temmuz.2014 (13.00-18.00)

Ücret: 175.00 TL +KDV

> LPG Tüplü Dağıtım Personeli Kursu

Ücret: 75.00 TL +KDV (09.30-16.30)

Bilgi ve Başvuru: (232) 462 33 33 / 133 - 139 - 132

Hatice Yağcı - Niyazi Oğuz - Volkan Kazanç

SEMİNERLER

> MS-Project Uygulamaları ile Proje Yönetimi

Tarih: 20-21 Haziran 2014

Ücret: 250.00 TL +KDV / 200.00 TL +KDV

> İş Etüdü

Tarih: 26-27 Haziran 2014

Ücret: 250.00 TL +KDV / 200.00 TL +KDV

> Geometrik Ölçülendirme ve Toleranslandırma *

Tarih: 26-27 Haziran 2014

Ücret: 360.00 TL +KDV / 320.00 TL +KDV

*Geometrik Ölçülendirme -Toleranslandırma ve Master Tasarımı Eğitimleri tercih ediliyorsa 26-28 Haziran tarihlerinde bileşik olarak alınabilir. Üç günlük eğitim, 460 TL/400 TL+KDV olarak ücretlendirilir.

> Master Tasarımı**

Tarih: 27-28 Haziran 2014

Ücret: 360.00 TL +KDV / 320.00 TL +KDV

** ASME Y14.5M Standardı esas alınarak düzenlenmekte olan Geometrik Boyutlandırma ve Toleranslandırma eğitimine daha önce katılmış olanlar veya bu eğitime ihtiyaç duymayacak kadar konuyu bilenler, isterlerse yalnızca 3. günü (28 Mayıs 2014) Master Tasarımı eğitimine katılabilirler. Tek günlük katılım, 200 TL/180 TL+KDV üzerinden ücretlendirilecektir.

Eğitime İlişkin Diğer Bilgiler

1. İndirimli ücretler; MMO üyelerine, şubemiz teknik birimler hizmetlerimizden (periyodik kontrol, kalibrasyon ve ölçüm hizmetleri) yararlanılmasına ilişkin protokol yapılan firma çalışanlarına, ve aynı eğitime bir firmadan üç kişi ile üzeri katılım olması durumunda uygulanmaktadır.
2. Eğitim ücretlerine, %18 KDV uygulanır.
3. MMO İzmir Şubesi ilan edilen eğitim tarihlerinde değişiklik yapabilir.
4. Eğitim ücretlerinin eğitimden en az 3 gün öncesinde ödenerek, kayıt işlemlerinin tamamlandığına dair ilgili eğitim bölümünden onay alınması gereklidir.
5. Eğitimlerimizin bir bölümü talep halinde, sadece kuruluşunuza özel düzenlenebilir.

Bilgi ve Başvuru: (232) 462 33 33 / 147 - 132

Katılım için konu başlığını belirterek ad-soyad ve iletişim bilgilerinizin yer aldığı e-postanızı ikm-izmir@mno.org.tr adresine göndermenizi rica ederiz.

NOT: Bilgisayar kursları ve Kalibrasyon eğitimi ücretlerinde TMMOB üyelerine %30 indirim uygulanmaktadır.

İÇİNDEKİLER

• Eğitimler	4
• Bülten'den	7
• Tepekule Açık hava Sineması 17 Haziran'da Başlıyor	9
• Klasik Türk Müziği Koromuz 20. Yılında Seyirciyle Buluştu	10
• Şubemiz THM Korosu, Özyay Gönülüm'ü Türküleriyle Andı	10
• Uzmanlık Komisyonları Ortak Toplantısı Gerçekleşti	11
• Sektör Temsilcileri TESKON 2015 İçin İstanbul'da Buluştu	13
• ISK-SODEX - İstanbul 2014`te TESKON 2015 İçin Stant Kurduk	13
• Asansör Sempozyumu Danışmanlar Kurulu Toplantısı İzmir'de Yapıldı	14
• XI. Uluslararası Yapıda Tesisat Teknolojisi Sempozyumunda "Uzman Mühendislik" Tartışıldı	15
• TMMOB 43. Olağan Genel Kurulu Yapıldı	16
• TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi 2014-2015 Çalışma Dönemi 1. Dört Aylık Çalışma Raporu (1 Şubat 2014-31 Mayıs 2014)	19
• "Üç Fidan" İzmir'de Anıldı	24
• Soma Protestolarına Polis Saldırısı	25
• TMMOB İzmir İKK: Soma'nın Faili Siyasi İktidardır	26
• Sağlık Çalışanı ve TMMOB Üyelerinden Soma İçin Adalet Ve Vicdan Nöbeti	27
• İzmir'de Taşeron Sistemine Karşı Kitlesele Yürüyüş	28
• İktidarın Baskıları Bizleri Yıldırılamayacak	29
• Rüzgâr Enerji Santrallerinin Geliştirilmesi	30
• Mühendislik Mimarlık Öyküleri 6 Yayınlandı	31
• "Ali: Düşlerinde Özgür Dünya" Belgeseli Şubemizde Gösterildi	31
• Müzik Kurdu	32
• Dündem	33



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

BÜLTEN HAZİRAN 2014 YIL: 28 SAYI: 297

Yönetim Yeri

MMO Tepekule Kongre ve
Sergi Merkezi
Anadolu Cad. No: 40 K: M2
Bayraklı - İZMİR
Tel: (0232) 462 33 33
Faks: (0232) 486 20 60
Web: www.izmir.mmo.org.tr
Yerel Süreli Yayın
MMO İzmir Şube yayın organı
MMO üyelerine ücretsiz gönderilir.

Makina Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi Adına Sahibi
Güniz Gacaner Ermin

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Melih Yalçın

Bülten Yayın Komisyonundan
Sorumlu Yönetim Kurulu Üyesi
Gürkan Durgun

Yayına Hazırlayan
Erkan Çınar

Tasarım ve Teknik Hazırlık
Nurcan Durmaz

Kapak Görseli
Bülent Kılıç/AFP

Yayın Tarihi ve Baskı Adedi
6 Haziran 2014 / 8150

Bülten Yayın Kurulu

Ali Doğan Coşgun
Aydın Doğan
Berkay Eriş
Deniz Dinç Yılmaz
Devrim Cem Erturan
Emin Uysal
Fatih Efe Çiçek
Önder Sözen
Selin Şengün
Sungu Köksalözkan

Baskı

Altındağ Matbaası
Tel: (0232) 457 58 33
Adres: 2839 Sok. No:28
1. Sanayi Sitesi
Mersinli - İZMİR

Gönderilen yazıların yayınlanıp yayınlanmamasına, TMMOB Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu karar verir. Yayımlanan yazılardaki sorumluluk yazarlarına ilan ve reklamlardaki sorumluluk ilanı veren kişi veya kuruluşa aittir. Bülten'e gönderilen çeviri yazıların kaynağı mutlaka belirtilir. Gönderilen yazılar, yazarlarına geri verilmez.

Soma'daki işçi katliamının faili, işçi sağlığı ve iş güvenliğini patronların insafına bırakan siyasi iktidardır.

Geçtiğimiz ay Soma'da Türkiye tarihinin en büyük katliamı yaşandı. Resmi rakamlara göre 301 işçimiz yaşamını yitirdi. Biz buna 'kaza' diyemiyoruz. Çünkü bu kaza her yerde geliyor ama siyasi iktidar ısrarla bunları görmezden geliyor. İşçileri bilerek, isteyerek, göz yumarak ölüme sürüklemek kaza değil cinayettir. Soma'da yaşanan facia münferit bir olay değildir, birçok işletmede yaşanan diğer olaylar gibi Türkiye'deki insan yaşamını hiçe sayan iş koşullarından kaynaklanmaktadır ve her an herhangi bir işletmede, madende yaşanması muhtemeldir.

Olayın hemen ardından Soma'daki üyelerimizden aldığımız bilgiler doğrultusunda olayda çok sayıda can kaybının olabileceği olasılığını gördük. Olaydan bir saat sonra arkadaşlarımız içeride dört yüzden fazla işçi olduğunu ve bunların çok azının dışarı çıkabildiğini söyledi. İçerde yoğun bir duman olduğu, dumandan maden ağzında bile durmanın mümkün olmadığı belirtilen bölgede ikinci saatten itibaren umutlar tükenmeye başlamıştı. Patlamanın ardından kriz yönetimi ve arama kurtarma çalışmaları büyük bir keşmekeş içerisinde tam bir fiyasko ile sonuçlandı. Maden şirketinin yakın dostu Enerji Bakanı ise krizi yönetmektense kendini ve hükümeti kurtarabilmek için basını eksik ve yanlış bilgilerle yanıltma telaşına girdi. Trafo patlaması süsü verilmeye çalışılan kaza hakkındaki gerçekler, odalarımızın olay mahallinde yaptıkları incelemelerle açıklanmaya çalışıldı. Olayın asıl nedeninin kömür kızılaşması olduğu kesinleşti. Ancak yarım saat içinde 6 km'den fazla uzunluğa sahip galeride dört yüzden fazla işçiyi etkileyecek karbon monoksit üreten yanmış kömürün o ana kadar nasıl olup da fark edilmediği henüz anlaşılmadı. Bu kadar karbon monoksit gazı ortaya çıkaran neden, tahminlerimize göre yüzlerce ton kömürün günlerce için için yanması ve birden bire galerinin içine çökmesidir ve bu süre içerisinde yanan kömürün ne dumanının, ne de sıcaklığının fark edilememesi ciddi bir ihmâl ve zafiyettir.

Bunların üstüne kaza sonrası yaşanan panik ve kaos ile ciddi ve planlı bir kurtarma operasyonunun gerçekleştirilememesi ölümleri daha da arttırmıştır. Bütün bu zafiyetleri yaratan kişilerin ihmali değil, daha fazla kâr hırsıyla yaratılan üretim baskısıdır ve bunun hukuken önünü açan siyasi iktidardır.

Şu an ülkemizde uygulanmakta olan işçi sağlığı ve güvenliği mevzuatı hiçbir önlemi zorunlu tutmayan, iş güvenliği denetçilerinin ücretlerini işletme sahiplerinin ödediği, kaza olduktan sonra sadece iş güvenliği uzmanlarını ya da işçileri sorumlu tutan bir sistemdir. Kamu denetimini yok sayan, uzman meslek odalarını devre dışı bırakan bu sistemle bu tür kazaları önlememiz mümkün değildir. Bu sistem, işçi sağlığını tamamen işverenlerin insafına bırakmaktadır. Bu konuda yıllardır söylediklerimizi dinlemeyen, yok sayan, meslek odalarını özellikle süreç dışında bırakmak için çaba harcayan Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı ve Soma Madenciliğinin 'kankası' Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı derhal istifa etmelidir.

TMMOB 43. Olağan Genel Kurulu 29-30-31 Mayıs, 1 Haziran 2014 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirildi.

TMMOB 43. Olağan Genel Kurulu 29, 30, 31 Mayıs 2014 tarihlerinde Ankara'da Nazım Hikmet Kültür Merkezinde, seçimlerle 1 Haziran 2014 günü TMMOB Öğrenci Evi'nde gerçekleştirildi. Soma işçi katliamının ve Gezi olaylarının ağırlıklı olarak görüşüldüğü genel kurul sonucunda gerçekleştirilen seçimlerde göreve gelen Yönetim Kurulu, görev dağılımını gerçekleştirdi. Buna göre TMMOB Yönetim Kurulu Başkanlığına Mehmet Soğancı (MMO), 2. Başkanlığa Züher Akgöl (İMO), Saymanlığa Bahattin Şahin (MO) getirildi. TMMOB 43. Dönem Yönetim Kuruluna başarılar diliyoruz.

Saygılarımızla

Şube Yönetim Kurulu



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi



TEPEKULE AÇIKHAVA SİNEMA KEYFİ 2014

GÖSTERİMLER ÜCRETSİZDİR

17 Haziran - 11 Eylül 2014 (Her Pazartesi, Salı, Çarşamba, Perşembe) | Tek Seans: 21:15 (Yabancı filmler altyazılıdır. Animasyonlar Türkçe dublajdır.)



17-18-19
Haziran



23 Haziran



24-25-26
Haziran



30 Haziran



1-2-3
Temmuz



7 Temmuz



8-9-10
Temmuz



14 Temmuz



15-16-17
Temmuz



21 Temmuz



22-23-24
Temmuz



4 Ağustos



5-6-7
Ağustos



11 Ağustos



12-13-14
Ağustos



18 Ağustos



19-20-21
Ağustos



25 Ağustos



26-27-28
Ağustos



1 Eylül



2-3-4
Eylül



8 Eylül



9-10-11
Eylül

TEPEKULE
KONGRE VE SERGİ
MERKEZİ

Anadolu Caddesi
no: 40 (Teras Katı)
Bayraklı

462 33 33 / 120-150

TepekuleKSM

TEPEKULE AÇIKHAVA SİNEMASI

17 HAZİRAN'DA BAŞLIYOR

İzmirliyle 9 yıldan bu yana açık havada sinema şenliği yaşatan Odamız Tepekule AçıkHava Sineması, bu yıl yine dolu dolu bir programla sanatseverlerin karşısına çıkmaya hazırlanıyor. **18 Haziran - 12 Eylül 2013** tarihleri arasındaki 13 haftada yerli ve yabancı birbirinden güzel filmler seyirciyle buluşacak. Tüm gösterimlerin ücretsiz olduğu sinemamız, önceki yıllarda olduğu gibi yine üyelerimize ve tüm sanatseverlere açık olarak hizmet verecek.

Tepekule AçıkHava Sineması Şenliği, Makina Mühendisleri Odası'nın İzmir'in sosyal ve kültürel yaşamına, üyelerimize ve tüm sanatseverlere bir armağanıdır. Sanatın ışığıyla daha çok aydınlanacağımız bir dünya dileğiyle, iyi seyirler.

TMMOB
Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi
Yönetim Kurulu



17-18-19
Haziran

ARTIK YETER!

Yönetmen:

O RH Negatif

Tür: Belgesel

Yapım yılı / Süre:

2013/51 dk.

Ülke: Türkiye

Belgesel türünde hazırlanan film Gezi Parkı nöbeti ile başlayan Haziran Direnişi'ni merkezine alıyor. Başta direnişin sürükleyici gücünü oluşturan genç eylemcilerin olmak üzere siyasetçiler, akademisyenler, hukukçu ve sağlıkçıların görüşleriyle zenginleşen 'Artık Yeter' filmi, direnişin ruhunu filmin her karesinde hissettirmeye de özen gösteriyor.



23 Haziran

THE MUPPETS

Yönetmen:

James Bobin

Tür: Komedi, Dram, Aile

Yapım yılı / Süre:

2011 / 103 dk.

Ülke: ABD

Dünyanın en büyük kukla hayranı Walter ve arkadaşları, Los Angeles'da tatil yaparken petrolcü Tex Richman'ın Kukla Tiyatrosu'nu yıkarak mekânın altında petrol araması yapacağını ortaya çıkarırlar. Walter, Mary ve Gary tiyatroyu kurtarmak için gereken 10 milyon doları toplamak amacıyla farklı yönere dağılımsız olan kuklaları yeniden bir araya getirmesi için Kermit'e yardım ederler.



24-25-26
Haziran

ALİ: DÜŞLERİNDE ÖZGÜR DÜNYA

Yönetmen:

Kolektif Sinema

Tür: Belgesel

Yapım yılı / Süre:

2013/80 dk.

Ülke: Türkiye

Ali İsmail kimdir? Ona yapılanlar neden unutulmamalıdır? Onu unutmamak için neler yapılıyor? gibi sorular cevaplarıyla birlikte "Ali: Düşlerinde Özgür Dünya" belgeselinde. Geçen yıl 2 Haziran'da, Eskişehir'de Gezi Parkı protestoları sırasında darp edilen ve 38 gün komada kaldıktan sonra hayatını kaybeden, hep 19 yaşında kalacak bir delikanlının hikâyesini konu ediniyor.



30 Haziran

ARABALAR 2

Yönetmen:

Brad Lewis, John Lasseter

Tür: Animasyon

Yapım yılı / Süre:

2011 / 112 dk.

Ülke: ABD

Ünlü yarış arabası Şimşek McQueen ve kurtarma aracı Mater, dünyanın en hızlı arabasını belirlemek üzere Dünya Şampiyonası'nda yarışmak için bir yolculuğa çıkıyor. Mater, sürprizlerle dolu şampiyonluk yolunda, kendisini ilgi çekici bir uluslararası casusluk macerasının içinde buluyor. Bu yarışta Şimşek McQueen'e yardım etmek ve gizli bir casusluk görevinde kendinden beklenileni yapmak arasında kalıyor.



1-2-3
Temmuz

KUMA

Yönetmen:

Umud Dağ

Oyuncular:

Begüm Akkaya,

Vedat Erincin,

Nihal Koldas

Tür: Dram

Yapım yılı / Süre:

2012 / 93 dk.

Ülke: Avusturya

1 aile, 2 kadın ve pek çok sır. Yıllardır değişmeden gelen, yıkılamayan geleneklerin, törelerin arasına sıkışan bir ailenin dramatik öyküsünü anlatan Kuma'da, ciddi bir hastalıkla mücadele eden bir kadın, kocasına ve ailesine kendi eliyle seçtiği genç bir kadını 'meburen' kuma olarak getirir, kadının ölümü pençeşirken kendi iç dünyasında ve ailede yaşananlar sade bir dille beyazperdeye aktarılıyor.

KLASİK TÜRK MÜZİĞİ KOROMUZ 20. YILINDA SEYİRCİYLE BULUŞTU

**Şubemiz Klasik Türk Müziği korusu,
kuruluşunun 20. yılında sanatseverlerle buluştu.**

Şubemiz Klasik Türk Müziği korusu, kuruluşunun 20. yılını verdiği konserle kutladı. Şef **Gülten Yeğın** yönetimindeki koronun, Odamız Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde verdiği konser büyük ilgi görürken, konser öncesinde koronun 20 yıllık çalışmalarını özetleyen bir barkovizyon gösterisi yapıldı. Konser öncesinde ayrıca Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı **Güniz Gacaner Ermin** de bir konuşma yaptı. Ermin konuşmasında, koro çalışmalarına 20 yıl boyunca emek veren herkese teşekkür ederken, *"20 yıl boyunca çalışma disiplini hiç bozmadan müzik kalitesinden ödün vermeden, katılım sayısını sürekli artırarak ilgi odağı olmayı başaran korumuz yalnızca İzmir'de değil ülkemiz ölçeğinde sanat yaşamımıza katkıda bulunmaktadır"* dedi. Ermin, Şubemizin sosyal etkinliklere büyük önem verdiğini ifade ederek, bu tür faaliyetlerin bundan sonra da artarak devam edeceğini sözlerine ekledi. Ermin'in konuşmasının ardından başlayan



konserin ilk bölümünde koro hicazkâr makamında eserler seslendirirken, ikinci bölümde ise muhayyerkürdi makamında şarkılar dinleyicilerle buluşturuldu. İkinci bölümde ayrıca konuk sanatçı olarak Okan Uslu da sahne alırken, 16 yıl boyunca koro şefliği görevini yürüten **Ömer Faruk Güлтаşlı** da kanunuyla şarkılara eşlik etti. Güniz Gacaner Ermin konser sonunda, koro çalışmalarına ve konsere katkıda bulunanlara 20. yıl anısına birer plaket sundu.

ŞUBEMİZ THM KOROSU, ÖZAY GÖNLÜM'Ü TÜRKÜLERİYLE ANDI

**Şubemiz Türk Halk Müziği Korusu, Ege türkülerinin önde gelen sanatçısı
Özay Gönlüm'ü gerçekleştirdiği konserle andı.**

Şubemiz Türk Halk Müziği Korusu, *"Özay Gönlüm ve Ege'nin Türküleri"* isimli konserle müzikseverlerle buluştu. 12 Mayıs 2014 tarihinde Odamız Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Salonu'nda gerçekleşen konseri 700'e yakın kişi izlerken, konser öncesinde bir konuşma yapan Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı **Güniz Gacaner Ermin**, Özay Gönlüm'ün eserleriyle Ege'nin güzelliklerini, toplumsal yaşamını, özellikle de kır hayatını sesiyle, sazıyla geniş kitlelere taşıdığını, bir yandan da içerdiği mizahi unsurlarla halkın yüzünü güldüren bir niteliğe sahip olduğunu ifade etti. Ermin, konserin Gönlüm'ü eserleriyle yaşatma çabasına küçük de olsa bir katkı sunmayı amaçladığını belirterek, *"200'den fazla türküyü derleyen ya da bunlara kaynaklık eden Gönlüm, 'yaren' adını verdiği üçlü sazı ile de Türk Halk Müziği'nde kendine has bir yer edinmişti. Kendisini buradan bir kez daha saygı ve sevgiyle anıyoruz"* dedi. Ermin'in



konuşmasının ardından koro, Şef **Vildan Turan Akıncı** yönetiminde Özay Gönlüm'ün derleyip seslendirdiği eserlerin de aralarında yer aldığı Ege türkülerini seslendirirken, Ege yöresinden halk oyunları da türkülere sahnede eşlik etti. Yaklaşık 2 saat süren konserde seyirciler, koronun seslendirdiği Karahisar Kalesi, Evlerinin Önü Mersin, Kezban Yenge gibi bilinen türkülere eşlik ederken, konser sonunda koroyu ayakta alkışladılar.

UZMANLIK KOMİSYONLARI ORTAK TOPLANTISI GERÇEKLEŞTİ

Şubemiz bünyesinde 27. Genel Kurul sonrasında oluşturularak çalışmalarını sürdüren Uzmanlık Komisyonları ortak toplantı gerçekleştirdi.

Odamız Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Ege Salonu'nda 21 Mayıs 2014 tarihinde gerçekleşen toplantıya uzmanlık komisyonu üyelerinin yanı sıra Şubemiz Yönetim Kurulu üyeleri de katıldı. Toplantıda, açılış konuşmasını Şubemiz Yönetim Kurulu Başkanı Güniz Gacaner Ermin yaparken, Şube Uzmanlık Komisyonları adına söz alan birer temsilci komisyonlarca hazırlanmış olan çalışma programlarını sundular.



İKM ÜCRETSİZ EĞİTİM ETKİNLİKLERİ

Şubemiz İnsan Kaynakları Merkezi çalışmaları kapsamında, ilk kez iş aramaya başlayanlar öncelikli olmak üzere, iş değiştirme sürecinde olan çalışmayan üyelerimize dönük düzenlediğimiz eğitimleri sürdürmekteyiz.

→ YALIN ÜRETİM TEMEL BİLGİLENDİRME EĞİTİMİ

Tarih: 25 Haziran 2014 // 09.30-16.30

Eğitmenler: Filiz Güler

Eğitimde yalın üretim felsefesi tanıtıldıktan sonra, kapsadığı teknikler hakkında bilgilendirme yapılacaktır.

→ PROBLEM ÇÖZME TEKNİKLERİ EĞİTİMİ

Tarih: 04-05 Temmuz 2014 // 09.30-16.30

Eğitmenler: Mak. Müh. Şükran Tığ

Eğitimde, işletmelerde problem çözümü sürecinde, kritik noktaların belirlenmesi, problemlerin tanımlanması, ayrıştırılması, önceliklendirilmesinde kullanılan araç ve yöntemler hakkında bilgilendirme yapılacaktır.

Eğitim sonunda katılımcılara, eğitim katılım belgesi verilir. Bu seminerlere kayıtlı iş arayan üyelerimiz katılabilirler. Eğitimlerinde kontenjan sınırlı olup başvuruda öncelik esastır. Katılımınızı ikm-izmir@mno.org.tr adresine sicil no, ad soyad, telefon numaranızı belirten bir e-posta göndererek gerçekleştirebilirsiniz.

İKM SALI TOPLANTILARI

→ İNCİ HOLDİNG KURUMSAL KOÇLUK UYGULAMALARI DENEYİM PAYLAŞIM TOPLANTISI

Tarih: 17 Haziran 2014 // 19.00-21.00

Konuşmacılar: Holding İK Yöneticisi Başak Ertaş

Yer: MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi

Toplantılar ücretsiz olup yerimiz sınırlıdır. Başvuruda öncelik esastır. Katılım için konu başlığını belirterek ad-soyad ve iletişim bilgilerinizin yer aldığı e-postanızı ikm-izmir@mno.org.tr adresine göndermenizi rica ederiz.

MİEM EĞİTİM PROGRAMLARI (HAZİRAN - TEMMUZ 2014)

EĞİTİM	TARİH	SINAV TARİHİ
Şantiye Şefliği Semineri	16 - 18.06.2014	18.06.2014
Klima Tesisatı Mühendis Yetkilendirme Kursu	25 - 29.06.2014	30.06.2014
Mekanik Tesisat	07 - 13.07.2014	14.07.2014
Araç Projelendirme Mühendis Yetkilendirme Kursu	21 - 24.07.2014	25.07.2014

Bilgi ve Başvuru: (0232) 462 33 33 / 133 - 139 - 132 (Hatice Yağcı - Niyazi Oğuz - Volkan Kazanç)



tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi



Dünyayı Uçuran TPM

MALİYET
AZALTIMI

MALİYET
MÜHENDİSLİĞİ

ÜRETKENLİK

DÜNYAYI
UÇURAN
TPM

TOKUTARO SUZUKI

(JIPM DANIŞMANI)

“TPM’i dünyaya tanıtan insan”

21 HAZİRAN 2014 | 8³⁰-16⁰⁰

İSMET İNÖNÜ SANAT MERKEZİ - KÜLTÜRPARK FUAR ALANI

PROGRAM

8³⁰ - 9³⁰ → Kayıt ve Açılış

9³⁰ - 10³⁰ → **MALİYET AZALTIMI**

11⁰⁰ - 12⁰⁰ → **MALİYET MÜHENDİSLİĞİ**

12⁰⁰ - 13³⁰ → Serbest Zaman

13³⁰ - 14³⁰ → **ÜRETKENLİK**

15⁰⁰ - 16⁰⁰ → **DÜNYAYI UÇURAN TPM**

İLETİŞİM

A KÜLTÜRPARK FUAR ALANI - LOZAN KAPISI
MİMAR SİNAN MAH. - İZMİR

T (232) 462 33 33 / 170-121

F (232) 462 43 77 - 468 20 60

W embk.mmo.org.tr

BAŞVURU FORMU

ADI SOYADI : _____

KURULUŞ : _____

GÖREV VE ÜNVAN : _____

MMO ÜYE NO : _____

TELEFON : _____

FAKS : _____

FATURA BİLGİLERİ : _____

VERGİ DAİRESİ/NO: _____

E-POSTA : _____

KATILIM ŞEKLİ : MMO ÜYESİ (Ücretsiz) DİĞER (100 TL. + %18 KDV)

BANKA HESAP NO : T. İŞ BANKASI YENİŞEHİR ŞUBESİ (4218)

HESAP NO : 5994223 (IBAN: TR 79 0006 4000 0014 2185 9942 23)

NOT: Banka Dekontunun fotokopisi başvuru formuyla birlikte bim-izmir@mno.org.tr mail adresine gönderilmelidir.

SEKTÖR TEMSİLCİLERİ TESKON 2015 İÇİN İSTANBUL'DA BULUŞTU

TESKON Yürütme Kurulu'nun sektör dernekleri ile yaptığı toplantı 23 Mayıs 2014 tarihinde Odamız İstanbul Şubesi toplantı salonunda sektörde faaliyet gösteren kurum ve kuruluşlardan 10 temsilcinin katılımıyla gerçekleştirildi.

Sektör temsilcileri ile yapılan toplantıya Baca İmalatçıları ve Uygulayıcıları Derneği'nden **Muammer Akgün**, Doğal Gaz Cihazları Sanayicileri ve İş Adamları Derneği'nden **Meftun Tüfekçioğlu**, Isıtma Soğutma Klima Araştırma ve Eğitim Vakfı'ndan **Cafer Ünlü**, Isı Su Ses ve Yangın Yalıtımcıları Derneği'nden **Ertuğrul Şen**, İklimlendirme Soğutma Klima İmalatçıları Derneği'nden **Taner Yönet**, Soğutma Sanayii İş Adamları Derneği'nden **Atila Demir**, Ulusal Havuz Enstitüsü Derneği'nden **Ankari Bakır**, Mekanik Tesisat Müteahhitleri Derneği'nden **Mustafa Bilge**, Uluslararası Güneş Enerjisi Birliği Türkiye Bölümü'nden **Sencer Erten** ve ESRAE Turkey Section'den **M. Barış Özerdem**'in yanı sıra TESKON '15 Yürütme Kurulu Üyeleri **Macit Toksoy**, **Metin Duruk**, **Mustafa Bilge**, **Melih Yalçın** ve **Necmi Varlık** ile Kongre Sekreteri **Sungu Köksalözkan** katıldı.

Toplantıda sektör temsilcileri; Teskon 2015'te yapılacak çalışmalara ilişkin görüş ve önerilerini dile getirip katkı koyabilecekleri çalışmaları Yürütme Kurulu Üyelerine iletiler.

Toplantıda ayrıca Madenlerde İç Hava Kalitesi ve Havalandırma Tesisatı konusunda bir platformun oluşturulması; sektör ve kamu iletişiminde sorunlar ve çözüm önerileri konusunda toplantı gerçekleştirilmesi için öneride bulunuldu.



Toplantıda bütünleşik tasarım ve enerji tasarrufu, güneş enerjisinin ısı çevrimi; yalıtım-tesisat yalıtımı; kapalı havuzlarda ve havuz tesisat dairelerinde iç hava kalitesi; baca tesisatları; soğutma ve doğalgaz tesisatları konusunda etkinlikler düzenlenmesi önerildi.

Ruhsat ve uygulama projelerindeki farklılıkların doğurduğu sorunların dile getirildiği toplantıda, bu sorunların giderilerek ilgili yönetmelik taslağının hazırlanması için ilgili sektör derneklerinin katılımıyla bir atölye çalışmasının düzenlenmesi ve sonuçlarının Odamıza iletilerek kongreye aktarılması yönünde görüş ifade edildi. Ayrıca Uzman Mühendislik konusunda, İSİB 19 nolu proje sonuçlarının değerlendirilerek ilgili yasal mevzuatın oluşturulması konusunda Odamız tarafından ilgili sektör derneklerinin katılımıyla bir atölye çalışmasının düzenlenmesi talep edildi.

İç ve dış hava konusunda bir uzmanın Teskon 2015'e çağırılmasının uygun olacağını belirtildiği toplantı sonunda katılımcılara teşekkür edildi.

ISK-SODEX - İSTANBUL 2014`TE TESKON 2015 İÇİN STANT KURDUK

Uluslararası Isıtma, Soğutma, Klima, Havalandırma, Yalıtım, Pompa, Vana, Tesisat, Su Arıtma ve Güneş Enerjisi Sistemleri Fuarı, ISK-SODEX 2014; İstanbul Fuar Merkezi - CNR Expo, Dünya Ticaret Merkezi'nde 7-10 Mayıs 2014 tarihlerinde düzenlendi. ISK-SODEX 2012 Fuarı'na Şubemiz de 8-11 Nisan 2015 tarihlerinde İzmir'de düzenlenecek 12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Teskon+Sodeks



Fuarı'nın duyurusunu yapmak için bir stant kurarak katıldı.

ASANSÖR SEMPOZYUMU DANIŞMANLAR KURULU TOPLANTISI İZMİR'DE YAPILDI

İzmir ve çevresinde bulunan Asansör Sempozyumu 2014 Danışmanlar Kurulu üyelerinin görüş ve önerilerinin alınması amacıyla INELEX Asansör Fuarı'nın düzenlendiği 24 Mayıs 2014 tarihinde Kültürpark İzmir Sanat'ta bir toplantı gerçekleştirildi.

Danışmanlar Kurulu Toplantısına, danışmanlar **Emin Tunç, H. Avni Bezmez, Eyüp Yavuz, Fuat Durdağ, Altan Başaran, Zafer Kurt, Mehmet Ay, Raif İleriak, Güçlü Cinsçiçek, Alparslan Timur, Murat Kuruhaliloğlu, Vecdi Karabay, Emir Elibol, Meral Hemşeri, İlknur Kılıç, İlyas Menderes Büyüklü, Koray Kalay, Galip Cansever, Hasan Basri Kayakıran, Selami Özcan, Erkan Labak, Cengiz Könuç, Bülent Tınay, Kağan Gürkan**'ın yanı sıra Sempozyum Yürütme Kurulu Üyeleri **Serdar Tavashoğlu, Turgay Şirvan, Berkay Eriş, Zafer Güneş, Zehni Yılmaz ve Halim Akışın**'dan oluşan ve sektörde çalışma yapan toplam 31 kişi katıldı.

Toplantıda Sempozyum Sekreteri Halim Akışın'ın, Asansör Sempozyumu 2014 hakkında genel bilgi vermesinin ardından danışmanlar kurulu üyeleri sempozyumu geliştirici yönde görüş ve önerilerini dile getirdiler.



Sempozyumda mühendislerin yanı sıra ara teknik elemanların gelişimine dönük eğitimlerin verilmesi için görüşler ifade edilirken, asansörlerle birlikte yürüyen merdivenler konusunda da bilgi açığı olduğu belirtildi ve yürüyen merdivenler konusunda sempozyumda çok yönlü eğitimler verilmesi doğrultusunda talep dile getirildi.

İstanbul Danışmanlar Kurulu Toplantısında olduğu gibi bu toplantıda da hem çalışan hem kullanıcının güvenliği konusunda bir istatistiki verinin olmadığı, bir çalışmayla asansör kazalarının istatistiklerinin oluşturulması ve bunun sektörle paylaşılması gerekliliği ifade edildi ve Hıfzıssıhha'nın genel olarak kaza kökenli yaptığı istatistiki çalışma umut verici olarak değerlendirildi.

Özellikle Soma'da yaşanan dramın işçi sağlığı ve güvenliği konusunun ne kadar önemli olduğunu gösterdiğini vurgulayan danışmanlar, sektörde sertifikalandırılmamış personelin çalışmasına hâlâ göz yumulduğu ve bunların eğitim ve denetlemesinin mutlaka ilgili kurumlarca yapılması gerekliliği bildirildi.

Her muayene kuruluşunun yıllık kontrollerde farklı uygulamalara gittiğinin belirtildiği toplantıda, bu muayenelerde hangi noktalarda ayrılık yaşanıyorsa bu konuların tespit edilerek ortaklaştırılması ve ortadan kaldırılmasının gerekliliği ifade edildi.

Toplantıda, sempozyuma üniversitelerden desteğin artırılması için çalışma yapılması ihtiyacı dile getirildi ve toplantı sonunda sempozyuma destek veren danışmanlar kurulu üyelerine teşekkür edildi.

 tmmob
makina mühendisleri odası
izmir şubesi

2013 - 2014 Öğretim Yılı

Üniversitelerarası Makina ve Endüstri Mühendisliği Bölümleri Bitirme Projeleri Sergisi ve Yarışması

24 Haziran 2014
MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi

KATILIMCI ÜNİVERSİTELER



PROGRAM
Açılış: 10:00
Ziyaret Saatleri: 10:00 - 18:00
Ödül Töreni: 18:00

Tüm ilgililer davetlimizdir.

XI. ULUSLARARASI YAPIDA TESİSAT TEKNOLOJİSİ SEMPOZYUMUNDA “UZMAN MÜHENDİSLİK” TARTIŞILDI

Türk Tesisat Mühendisleri Derneği tarafından 8-10 Mayıs 2014 tarihinde düzenlenen XI. Uluslararası Yapıda Tesisat Teknolojisi Sempozyumu “Yarını Bugünden Kurmak” ana teması ile İstanbul’da gerçekleşti. Teskon 2015 için bilgilendirme masası kurarak katıldığımız sempozyumda; açılış konferansı, 4 panel ve 3 paralel salonda 15 bildiri oturumu gerçekleşti.

Sempozyumun son günü Prof. Dr. Macit Toksoy yönetiminde Odamız adına Şube Sekreterimiz **Melih Yalçın**’ın katılımıyla **“Profesyonel Mühendislik-Uzman Mühendislik, Dünyadaki Uygulamalar ve Türkiye’de Uygulamasının Gelişimi: Sorunlar ve Çözüm Önerileri”** konulu panel gerçekleşti.

Panelde ayrıca **Ersin Gerçek**, **Abdullah Erdelekli**, **Akdeniz Hiçsönmez** ve **Murat Bayram** konuşmacı olarak yer aldı.

Panelde **Prof. Dr. Macit Toksoy**, İklimlendirme Sanayi İhracatçıları Birliği’nin **“İklimlendirme Mühendisliğinde Uzman Mühendislik”** konulu proje raporuna değinerek konu hakkında açılım yaptı.

Daha sonra ilk olarak söz alan **Ersin Gerçek**; Profesyonel Mühendisliğin ABD’de uygulanma biçiminden bahsederek sektörde belli bir süre çalışan ve bunu belgeleyen bir mühendisin uzmanlık eğitimi alarak ve sınavlara girerek uzmanlık kazandığını, bu uzmanlığın ise 3 yılda bir yenilenmesi gerektiğini ifade etti.

Abdullah Erdelekli; konuşmasında Almanya’daki mühendis ve mühendislik uygulamaları süreçlerine değindi. Erdelekli, Almanya’da mühendislik eğitimi alan bir kişinin belli bir yılı doldurduktan sonra sınavlara girerek profesyonel olarak adlandırıldığını ve mühendislik hizmetlerini gelişmiş bir sigorta sistemi ile beraber yaparak işin sorumluluğunu aldığını söyledi.

Ülkemizde Uzman Mühendislik kavramını ilk kez 1993 yılında düzenlenen 1. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi’nde dile getiren **Akdeniz Hiçsönmez**, panelde Türkiye’deki makine mühendisliğinin gelişim sürecini katılımcılarla paylaştı. Ülkemizde mühendislik yapan ilk kişilerin kısıtlı kaynak ve mühendislik araç gereç olanakları nedeniyle deneme yanılma yoluyla tecrübe elde ettiklerini ifade eden Hiçsönmez, bu tecrübelerin, sonrasında gelen kuşaklara



aktarılarak bir bilgi birikimi oluşturulduğunu; bugün ise gelişen mühendislik alanı nedeniyle uzmanlığın gerekli olduğunu dile getirdi.

Şube Sekreterimiz **Melih Yalçın** ise, **“Anayasaya göre konut hakkını devlet yasalarla güvence altına almakla sorumludur ve biz bu hakkın kamusal denetimle korunması gerektiğini düşünüyoruz”** diyerek bu alanın düzenlenmesi için şu önerileri dile getirdi:

1. Bu alanda çalışacak her kişi ya da kuruluşun görev, yetki ve sorumlulukları net olarak tanımlanmalıdır. Bu yetki ve sorumluluklar ilgili kurum ve kuruluşlarca belgelendirilmelidir.
2. Tanımlı olan görev, yetki ve sorumluluklar ilgili kurum ve kuruluşlarca kamusal denetimle izlenmelidir.
3. Bu alanda müelliflik üstlenen her kişi ve kuruluşun vereceği zarara karşın, vatandaşın mağduriyetini giderecek sigorta sistemi geliştirilmelidir.

Odamızın uzman mühendislik çalışmalarına değinen Yalçın; 22 Kasım 2001 tarih 24591 sayılı TMMOB Makina Mühendisleri Odası Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliği ve TMMOB Makina Mühendisleri Odası Mekanik Tesisat Uzmanlık ve Belgelendirme Yönetmeliğine ve 1999 Marmara

depreminden sonraki dönemde devletin yapı alanında birçok mevzuat geliştirdiğine işaret ederek, bunlardan birinde proje müelliflerinin ilgili meslek odalarından '*sicil durum belgesi*' almaları zorunlu hale getirilmesiyle uzman mühendislik kavramının Türkiye genelinde uygulandığını belirtti. Ancak 1 Haziran 2013 tarihinde Türkiye genelinde yürürlüğe giren Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliği'nde yapılan değişiklikler ile '*sicil durum belgesi*' aranmasının zorunlu olmaktan çıkarıldığını vurgulayan Melih Yalçın "*Bundan sonraki süreçte uzmanlık belgesi sahibi olmayan, büro tescil belgesi olmayan hatta mühendis ya da mimar dahi olmayan kişilerin projelere imza attığı tespit edilmiş, bu bilgiler dönemin Çevre ve Şehircilik Bakanı'na bir toplantıda elden teslim edilmiştir*" dedi.

Yalçın, bundan sonraki süreç için önerilerini aşağıdaki gibi sıraladı.

1. Sağlıklı ve Güvenli Konut Hakkı için Uzman Mühendislik zorunlu hale getirilmelidir.
2. Mühendis ve Mimarların uzmanlık ve mesleki kısıtlıklarının izlenmesi için '*Sicil Durum Belgesi*' tekrar zorunlu hale getirilmelidir.
3. Odalarımız, mühendis ve mimarların işlemlerini kolaylaştırmak amacıyla tüm işlemleri elektronik ortama taşınmalıdır.
4. Uzmanlık eğitimlerinin niteliğinin geliştirilmesi için tüm sektörün katkısı sağlanmalıdır.

Son olarak Çevre ve Şehircilik Bakanlığı adına söz alan Murat Bayram, Uzman Mühendislik hakkında yeni bir yasa taslağı üzerinde çalışıldığını ve yasa ile beklentilere cevap verilebileceğini umduğunu ifade etti.

TMMOB 43. OLAĞAN GENEL KURULU YAPILDI

Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği 43. Olağan Genel Kurulu 29 Mayıs-1 Haziran 2014 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirildi. Genel Kurulda Soma'da 301 madencinin ölümüne yol açan katliam, Gezi direnişinin yıldönümü ve AKP'nin baskıcı, faşist politikalarına karşı birlikte mücadele çağrısı öne çıktı.



Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği 43. Olağan Genel Kurulu 29 Mayıs-1 Haziran 2014 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirildi. Genel Kurulda Soma'da 301 madencinin ölümüne yol açan katliam, Gezi direnişinin yıldönümü ve AKP'nin baskıcı, faşist politikalarına karşı birlikte mücadele çağrısı öne çıktı.

Yenimahalle Belediyesi Nazım Hikmet Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilen Genel Kurulda Divan Başkanlığına **Nevzat Uğurel** (ŞPO), başkan yardımcılıklarına **Gülümser Hızal** (İMO), **Doğan Albayrak** (MMO), yazman üyeliklere **Yeşim Bek** (ÇMO), **Mehmet Rojbin Bingöl**

(MADENMO), **Leman Ardoğan** (MO), **Çiğdem Çankıran** (PEYZAJMO) seçildi.

Saygı duruşu ve Anıtkabir Çelenk Komisyonunun seçimi sonrası açılış konuşmalarına geçildi. TMMOB 42. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı **Mehmet Soğancı**'dan sonra konuklar TTB Merkez Konseyi II. Başkanı **Gülriş Erişgen**, KESK Başkanı **Lami Özgen**, EMEP Genel Başkanı **Selma Gürkan**, ÖDP Genel Başkanı **Alper Taş**, Yenimahalle Belediye Başkanı **Fethi Yaşar**, TKP MK Üyesi **Erhan Nalçacı**, CHP Genel Başkan Yardımcısı **Emel Yıldırım** birer konuşma yaptılar.

SOĞANCI: "ERDOĞAN VE AKP'NİN TARİHSEL MİSYONU SONA ERDİ"

Konuşmasında TMMOB'nin 42. çalışma döneminde Türkiye'de yaşanan gelişmeleri değerlendiren TMMOB 42. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Mehmet Soğancı, Türkiye'nin her alanda neo-liberalizmin yönlendiriciliğinde dönüşümden geçirildiği, tüm kamusal hizmetlerin sermayeye devredilip, kamunun adeta yok

edildiği; kentlerin “*dönüşüm*” adı altında ranta tahvil edildiği; yolsuzluğun, rüşvetin, her türlü pislğin ortaya apaçık döküldüğü; baskının, zor kullanımının, zorbalığın tavan yaptığı; torba yasalar, torba davalarla adeta bir toz bulutu ardında ülkenin yeniden şekillendirildiği bir dönem yaşandığını belirtti. Ülke geleceğinin belirleneceği olağanüstü bir dönemden geçildiğini ifade eden Soğancı, “*AKP iktidarının on yılı aşkın zamanda kurduğu düzen tüm unsurlarıyla bir bir deşifre oldu. Ülke tarihinin en büyük yolsuzluk ve rüşvet belgeleri ortaya döküldü. İktidar yukarıdan aşağıya kurduğu yolsuzluk şebekesini, emniyetten-yargıya tüm alanları yine yukarıdan kuşatarak korumaya aldı. Çünkü elinde artık stratejik baskı aygıtlarından başka hiçbir şeyi kalmadı. Gün gibi görünen gerçek şu ki, Erdoğan ve AKP artık ülkeyi yönetemiyor. İflah olmaz bir meşruiyet kaybı yaşanıyor. Tüm kurumlarıyla birlikte iktidara olan güven bir daha geri gelmemek üzere kayboldu. O yüzden de faşist baskıları ve yasakları yoğunlaştırıyor. Ülkeyi mezhepçilik temelinde bölerek, ayakta kalmaya çalışıyor. Adeta aklını yitirmiş bir çıldırışıklık içerisinde tekmeyle, tokatla, küfürle halkın boğazına basmaya çalışıyor. Ama artık hepimiz biliyoruz ki bir dönem kapandı*” diye konuştu.

Soğancı, Erdoğan ve AKP'nin tarihsel misyonunun sona erdiğini söyleyerek, “*Şimdi asıl önemli nokta, Haziran direnişinin Soma sonrasında kazandığı yeni bilinçle yoluna devam ediyor olmasıdır. Yalnızca Erdoğan'ı değil iktidarın tüm sahiplerini asıl korkutan da budur. Şimdi direnişimizi, kaybettiğimiz ne varsa bir bir geri almak üzerine bir anlayışla sürdürmeliyiz. Şimdi yapılanların daha fazlasını yapmalıyız, ortaklık zeminlerini çoğaltmalı tüm direnme eğilimlerinin birbiriyle dayanışmasını güçlendirmeliyiz. Ve bu direnişimizi artık özelleştirilen tüm kurumların geri alınarak işçilerin öz yönetiminde kamulaştırılması, taşeron çalışmanın tüm biçimlerine son verilmesi, eğitimin ve sağlığın parasız hale getirilmesi başta olmak üzere doğanın ve insanın sömürüsüne son verecek bir anlayışı geliştirerek sürdürmek zorundayız*” dedi

KONUK KONUŞMALARINDA “BİRLEŞİK MÜCADELE” ÇAĞRISI

TTB Merkez Konseyi II. Başkanı **Gülriş Erişgen**, TTB ve TMMOB'nin geçtiğimiz dönemde iki zeminde işbirliği ve dayanışma içinde olduğunu belirterek, birincisinin barış ve demokrasi için emek ve meslek örgütleri DİSK, KESK, TMMOB ve TTB olarak yapılan eylem ve etkinlikler olduğunu, ikincisinin de meslek alanları ve örgütlerine

yapılan müdahalelere yönelik yürütülen mücadele olduğunu anlattı. Bu mücadeleyi çok değerli bulduğunu ifade eden Erişgen, önümüzdeki dönemde dayanışma ve mücadelenin çok daha önem kazanacağını, çok daha güçlü ve geniş bir mücadeleye ihtiyaç olduğunu vurguladı.

KESK Başkanı **Lami Özgen** de, AKP hükümetinin tekçi otoriter politikalarını bütün muhalif kesimler üzerinde uyguladığını bundan emek-meslek örgütlerinin de nasibini aldığını belirterek, “*Üst üste operasyonlarla KESK; gözaltı, tutuklama, yasal değişikliklerle TMMOB ve TTB muhalif duruşlarından dolayı baskı altında tutulmaya çalışılıyor. Bu mücadelenin ortaklaştırılması, daha da güçlendirilmesi elzem hale gelmiştir*” diye konuştu.

EMEP Başkanı **Selma Gürkan**, Soma katliamıyla birlikte mercek tutmaya çalışılan ama kamuoyunda bilinmez olan çalışma yaşamı koşullarının, 19. yüzyıl kölelik düzeninin ortaya çıktığını, tüm vicdanları etkileyen bu katliamın toplumda mücadele birlikteliğini ortaya çıkarabileceğinin görüldüğünü söyledi. Gürkan, AKP Hükümetinin yarattığı kutuplaşmayı durduracak gücün emek mücadelesinin birleştirilmesi olacağını ifade etti.

ÖDP Başkanı **Alper Taş** da geçtiğimiz bir yıl içinde iki önemli olay yaşandığını söyleyerek, “*Bunlardan biri, Haziran direnişi yüzümüzü güldürdü, diğeri Soma katliamı ise yüreğimizi derinden büyük bir acıya boğdu. Gezi direnişi kamuya ait bir mekanın elimizden alınmasıyla başladı. Soma'da ortaya çıkan katliamın nedeninin de kamuculuğun reddi, neoliberalizmin bir sonucu olduğunu biliyoruz. Soma'da madenciler ilk kez kamulaştırma isteyerek yürüdü. Bu işçi sınıfı için çok önemlidir. Şimdi hepimizin neoliberalizme karşı savunma zihniyetinden vazgeçip saldırıya geçme, kamulaştırmayı isteme dönemidir*” dedi.

Yenimahalle Belediye Başkanı **Fethi Yaşar** da, TMMOB'nin sadece meslek alanlarına ilişkin değil ülke sorunlarına karşı, antidemokratik uygulamalara karşı tavrını koyduğunu belirterek, günümüzde TMMOB'ye her zamankinden daha çok ihtiyaç olduğunu kaydetti. Fethi Yaşar, TMMOB'yle birlikte Teoman Öztürk Öğrenci Evi gibi ortak bir projeye imza atmaktan onur duyduğunu da ifade etti.

TKP MK Üyesi **Erhan Nalçacı** da sosyalizm mücadelesinden bağımsız bir demokrasi, özgürlükler, iyi kentler mücadelesinin boşa düşeceğini söyleyerek, “*Erdoğan ve AKP tesadüf değildir. Bugün içinde yaşadığımız insanlığın başına bela olmuş davanın, kapitalizmin bir tezahürüdür. Erdoğan Roboski'nin Reyhanlı'nın, Soma'nın, kadın*

cinayetlerinin hesabını vermek zorundadır. Erdoğan meşru değildir, cumhurbaşkanı olamaz” şeklinde konuştu.

CHP Genel Başkan Yardımcısı

Emel Yıldırım da, yaşanan iş cinayetleri ve katliamların AKP'nin özelleştirme ve taşeronlaşma politikalarının bir sonucu olduğunu ifade ederek, meslek odalarının uyarılarına kulaklarını tıkayan AKP'nin tüm iş cinayetlerinin sorumlusu olduğunu söyledi.

Genel Kurulda açılış konuşmaları sonrası Yönetmelikler Komisyonu, Kararlar Komisyonu, Mali İşler ve Bütçe Komisyonu ile Genel Kurul Sonuç Bildirgesi Komisyonu seçimleri yapıldı.

Maden Mühendisleri Odası Başkanı **Ayhan Yüksel**'in Soma faciasıyla ilgili yaptığı sunum sonrası Genel Kurula öğlen arası verildi.

Öğleden sonra konuk konuşmacı olarak söz alan HDP Şırnak Milletvekili **Hasip Kaplan**, Maden Mühendisleri Odası'nın 2010 raporunun dikkate alınmış olması halinde Soma faciasının yaşanmayacağını belirtti. Hasip Kaplan, örgütlü mücadelenin yükseltilmesi gerektiğine de dikkat çekti.

42. DÖNEM ÇALIŞMALARI GENEL KURULA AKTARILDI

Genel Kurulun ilk gün öğleden sonraki bölümünde 42. Dönem Yönetim Kurulu Üyesi ve Genel Sekreter Vekili **H. Can Doğan** çalışma raporunu, Yönetim Kurulu Sayman Üyesi **Ayşegül Oruçkaptan** mali raporunu, Denetleme Kurulu Üyesi **Ramazan Tümen** Denetleme Kurulu raporunu, Yüksek Onur Kurulu Üyesi **Battal Kılıç** da Yüksek Onur Kurulu raporunu sundu.

Genel Kurul ilk gün çalışmalarını çalışma raporu üzerine görüşmelerle tamamladı.

YÜREĞİMİZ SOMA'DA ÖFKEMİZ SOKAKTA

301 maden emekçisinin ölümüne yol açan Soma katliamı TMMOB 43. Olağan Genel Kurulunun da en önemli gündemi oldu. Genel Kurul salonu önünde 301 madencinin isimlerinin bulunduğu baretler sergilenirken, verilen bir önerge ile Genel Kurulun ikinci günü olan 30 Mayıs Cuma günü saat 09.30'da TMMOB önünde toplanılarak Madenci Anıtı'na bir yürüyüş gerçekleştirildi. Yüzlerce TMMOB delegesinin katıldığı eylemde Divan Başkanı Nevzat Uğurel tarafından bir basın açıklaması yapıldı ve 301 madenciyi simgeleyen siyah balonlar gökyüzüne bırakıldı.

YATAĞAN İŞÇİLERİ DE UNUTULMADI

Genel Kurula verilen bir önergeyle oluşturulan bir heyet de ikinci gün Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı önünde eylem yapan Yatağan işçilerini ziyaret etti.

Genel Kurulun ikinci günü çalışma raporu üzerine görüşmelere devam edildi.

Üçüncü gün ise 42. Dönem Yönetim Kurulu üyeleri Ayşe Işık Ezer, Recep Özmetin, H. Can Doğan ve Mehmet Soğancı birer konuşma yaptılar. Son söz üyenin hakkını ise TMMOB Eski Başkanı Kaya Güvenç kullandı. Daha sonra 42. Dönem Yönetim Kurulu oybirliğiyle aklandı.

Genel Kurul, Yönetmelikler Komisyonu, Kararlar Komisyonu, Mali İşler ve Bütçe Komisyonu ile Genel Kurul Sonuç Bildirgesi Komisyonu raporlarının okunması, kararların oylanması ve adayların salona okunması ile çalışmalarını tamamladı.

TMMOB 43. Dönem kurullarının belirleneceği seçimler ise 1 Haziran 2014 Pazar günü TMMOB Teoman Öztürk Öğrenci Evi'nde yapıldı.

ARAMIZA HOŞ GELDİNİZ

Şubemize 01 - 31 Mayıs 2014 tarihlerinde kayıt yaptırarak üye olan meslektaşlarımıza **ARAMIZA HOŞ GELDİNİZ** diyoruz. Oda ve mesleki çalışmalarında başarılar diliyoruz.

Şube Yönetim Kurulu

Burcu Kara
Cemil Özyeşilova
Cengiz Aslan
Gizem Yıldız
Görkem Sakınmaz

Gülây Akdeniz
İsmail Gezer
Melih Sönmez
Merve Karabey
Merve Şindil

Muhammed Taha Çetiner
Necati Gülcü
Okan Özler
Onur Gezer

Pelin Ezgi Karakıvrak
Ramazan Yavuz Çetinoluk
Taner Yıldız
Tolga Soykan

TMMOB

MAKİNA MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ

2014-2015 ÇALIŞMA DÖNEMİ 1. DÖRT AYLIK ÇALIŞMA RAPORU

(1 ŞUBAT 2014-31 MAYIS 2014)

Sunuş

Şubemizin 27. Çalışma Döneminin **birinci dört ayını** kapsayan bu rapor, Şube 27. Olağan Genel Kurulu'nda üyelerimizin görüş ve önerileri ile zenginleştirilen **Şube Çalışma Programı** doğrultusunda gerçekleştirilen çalışmalardan oluşmaktadır.

Raporumuz, ülke tarihinin en büyük iş cinayetinin gerçekleştiği, hükümetin Suriye'de yaşanan savaşa müdahil olma çabalarının sürdüğü, ülkenin gidişatı açısından büyük önem taşıyan mahalli idareler seçiminin gerçekleştiği, yeni anayasa, Kürt sorununun çözümü yolunda müzakere ve buna paralel olarak çatışmasızlık ortamı devam ederken demokratikleşme yolunda gereken adımların atılmadığı yaklaşık 120 günlük zaman dilimini kapsamaktadır.

Söz konusu 120 günlük dönemde AKP'nin demokrasi ve hukuk anlayışı bundan bir yıl önce gerçekleşen ve kendisi için önemli bir uyarı niteliğinde olan Gezi isyanına karşın herhangi bir gelişme göstermemiş, yurttaşların refah içinde, sağlıklı bir çevrede, barış ve huzurun hâkim olduğu bir ülkede yaşama doğrultusundaki taleplerine hükümetçe kulak tıkanmaya devam edilmiştir. Gezi isyanı sırasında evinin yakınlarında polislerce gaz kapsülü ile vurulan ve hastanede 269 gün komada kalan Berkin Elvan'ın hayatını kaybetmesinin ardından ve cenazesinde sokağa çıkan milyonlar, sadece bu cinayeti protesto için değil, bu taleplerin takipçisi olunacağına işaret etmek için sokağa çıkmıştır.

17 Aralık süreci ve sonrasındaki gelişmeler 30 Mart 2014 tarihinde gerçekleşen yerel seçimler öncesinde ülkeyi adeta bir genel seçim atmosferine sokmuş, seçime dair beklenti ve tartışmaları daha önce hiçbir yerel seçim öncesinde olmadığı kadar yoğunlaştırmıştır. 30 Mart 2014 tarihine adeta ülkenin önümüzdeki yıllardaki kaderinin çizileceği gün ve "*tek çıkış yolu*" olarak bakılmıştır. Birçok şaibe ve usulsüzlük iddiasını beraberinde getiren seçim sonuçları göstermiştir ki, hükümet, sandıkta geniş bir destek alıyor görünse de izlediği politikalar sonucunda yıpranmış, güç kaybetmiş, oy kaybına uğramıştır.

Seçimin ortaya koyduğu bir diğer gerçek ise, ülkeye refah, demokrasi ve özgürlüklerin sadece 4 ya da 5 yılda bir seçim sandığına gidilerek ya da güç odaklarının kendi içindeki kavgalarının sonucu olarak hayata geçemeyeceği, daha özgür,

daha yaşanabilir, daha adil bir düzenin hâkim olduğu bir ülke özleminin, kesintisiz bir mücadele ile gerçeğe dönüşebileceği oldu.

Geçtiğimiz dört ay, ülke tarihinin en acı ve en büyük iş cinayetine tanık olduğumuz zaman dilimi oldu. 13 Mayıs 2014 tarihinde Manisa'nın Soma ilçesindeki bir kömür ocağında meydana gelen *'kaza'*da 301 işçi hayatını kaybederken, yaşanan bu acı olay, işçi sağlığı ve güvenliği konusundaki endişelerimizi maalesef haklı çıkardı. Soma'da yaşanan facia, siyasi iktidarın, yasama sürecinde rehber edildiği "*ben yaptım, oldu*" mantığının bedelinin, yine bu mantığın birincil kurbanları olan emekçilerce ödenmesidir. Sermayenin maksimum kâr hırsı, her yıl binlerce işçinin ölmesine ya da sakat kalmasına yol açarken; hükümet, her türlü yasayı çıkarırken geniş kitlelerin değil, istisnasız biçimde bir avuç büyük sermaye sahibinin çıkarını gözetmekte, onların beklentilerini karşılamaktadır. 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Yasası da bu doğrultuda hazırlanmış, yasanın oluşturulması sürecinde meslek örgütü ve sendikaların görüş, uyarı ve önerilerine kulak tıkanmıştır. Odamızın, Soma'daki katliamdan bir hafta öne yayımladığı "*İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Raporu*"nda da vurgulandığı üzere "*Çalışma yaşamı ve işçi sağlığı ve iş güvenliği ile ilgili tüm mevzuat düzenlemeleri, bu alanla ilgili emek ve meslek örgütlerinin önerileri dikkate alınarak yapılmadığı müddetçe, son yıllarda görüldüğü gibi mevcut sorunlar, olaylar ve acılar ne yazık ki artacaktır.*"

Başta TMMOB olmak üzere Odalarımız, AKP hükümetinin anti demokratik, bilimsel temelden uzak düzenlemelerine karşı yasal ve meşru zeminde sonuna kadar mücadele ederek, demokratik meslek örgütlerimizi geleceğe taşımaya kararlıdır.

İktidarın demokrasi talebine verdiği yanıt göz önünde bulundurulduğunda, AKP tarafından hazırlanacak yeni Anayasa taslağının toplumun geniş kesimlerinin taleplerini karşılayan bir mutabakat metni özelliği taşıma olasılığı zayıf görünmektedir. AKP'nin, Anayasayı birlikte oluşturma konusunda hiçbir parti ile birlikte çalışmayacağına dair açıklamaları da bu ihtimali güçlendirmektedir. Buradan hareketle, bizim de aralarında yer aldığımız emek ve demokrasi

güçlerini bekleyen en önemli görevlerden biri, yeni Anayasa'nın sadece meclise bırakılmadan, tüm toplum kesimlerinin özlem ve talepleri çerçevesinde hazırlanan bir "mutabakat metni" olarak ortaya çıkması doğrultusunda gereken toplumsal basıncı oluşturmaktır.

Son dört aylık dönemde, neo-liberal politikaların uygulaması hız kesmeden devam etmiş, bu politikalarından bağımsız olmayan iş cinayetleri de Soma faciasında en ağır örneğini gördüğümüz üzere yüzlerce işçinin daha canını almıştır. Açıktır ki, farklı iş kollarındaki can kayıplarının sona erdirilmesi, temel ilkesi "maksimum kâr" olan neo-liberal çizginin terk edilmesi ile mümkün olacaktır.

Şubemiz üyelerince bu dönemin başında seçilen Yönetim Kurulumuz, ilk kez bir kadın üyemiz tarafından başkanlık edilmesi ile Odamız örgütlülüğünde Diyarbakır Şubemizle birlikte bir ilk olma özelliği taşımaktadır. Bunun yanı sıra, Şubemiz delegelerinin belirlenmesi sürecinde de eşit temsiliyet ilkesi ilkesi gözetilmiş ve delegelerimizin yarısı kadın üyelerimiz arasından seçilmiştir. Kadınların, hayatta ve örgütlülüğümüzde daha fazla görünür olmalarına ve erkeklerle minimum eşit düzeyde söz sahibi olmalarına katkı sağlayacağını düşündüğümüz bu uygulama bundan sonra da devam edecek, tüm kurullarımızın belirlenmesinde kadınlara yönelik pozitif ayrımcılık ilkesi ile hareket edilecektir.

TMMOB İzmir İKK çalışmalarına Şubemizin aktif katılımı bu dönemde de devam etmiş, TMMOB İKK Dönem Sekreterliği görevi Şubemiz tarafından devralınmıştır.

Ülke gündeminin yoğunluğuyla bağlantılı olarak şekillenen Oda ve Platform çalışmalarının dışında, Şubemiz mesleki çalışmalarını yoğun biçimde sürdürmüştür.

Yapılan düzenleme ile asansörlerin periyodik kontrollerinin "A Tipi Muayene Kuruluşları" tarafından yapılmasının zorunlu hale gelmesinin ardından Asansör Kontrol Merkezimiz, ilgili belediyelerle periyodik kontrol sözleşmesi imzaladığı İzmir'deki çok sayıda ilçede asansör kontrol faaliyetlerini sürdürmektedir.

Şubemiz tarafından daha önce olduğu gibi bu dönemde de iş arayan üyelerimize yönelik özgeçmiş oluşturma, kariyer planlama, hukuksal bilgilendirme gibi ücretsiz eğitimler verilmiş, üyelerimiz ihtiyaç beyan eden firmalara yönlendirilmiştir.

Değerli Üyelerimiz,

Önümüzdeki süreçte mesleki örgütlülüğümüzün güçlendirilmesi ve odamıza bu örgütlülüğümüzden alacağımız güçle sahip çıkmamız büyük önem taşıyacaktır. Bu süreçte

Şubemiz, tüm etkinliklerini örgütlü üyesinden ve halkımızın desteğinden aldığı güçle ve çalışma ilkeleri doğrultusunda yürütmeye devam ederken, sizlerin gerçekleştireceğimiz bu çalışmalarımıza katkı ve katılımınız yalnızca Odamız açısından değil, ülkemizde demokrasinin gelişmesi açısından önemli olacaktır.

27. Dönemin birinci dört ayında gerçekleştirdiğimiz çalışmalarımızın özeti görüşlerinize sunarken, bu süreçte **Şube çalışmalarımıza katkıda bulunan tüm üyelerimize bir kez daha teşekkür ediyoruz.**

1) Oda ve Şube Örgütsel Yapısının Geliştirilmesine Yönelik Çalışmalar

Şubemiz, uzmanlık alanındaki bilgi ve deneyimlerini Oda platformlarına aktarmayı bu dönem de sürdürmüştür. Bu dönem görüş ve öneriler sunulan yönetmelik, şartname, kararname ve tebliğler şunlardır:

- İhale Uygulama Yönetmelikleri ve Kamu İhale Genel Tebliği
- Doğal Gaz Bina İç Tesisatı Projelendirme ve Uygulama Kuralları Taslağı
- Sürdürülebilir Yeşil Bina Belgelendirme Sistemlerine İlişkin Yönetmelik Taslağı

2) Şube Eğitim Hizmetleri

Teknisyenlere Yönelik Kurslar:

Bu dönem toplam **50 kursa 875 teknisyen ve teknik eleman** katılmıştır.

Meslek İçi Eğitim Merkezi (MİEM) Kursları:

MİEM / PBK Mühendis Yetki Belgelerinin Gözetimi Kapsamında Puanlamaya Esas olarak 01.01.2014 -31.05.2014 aylarında gerçekleştirilen **14 toplantıya 741 üyemiz** katılarak puan almışlardır.

Bilgisayar Kursları:

Bu dönem Şubemiz eğitim merkezinde açılan **5 bilgisayar kursuna 46 kişi** katılmıştır.

İnsan Kaynakları Merkezi Tarafından Düzenlenen Kuruluş İçi Eğitimler:

İnsan Kaynakları Merkezimiz tarafından düzenlenen toplam **5 kuruluş içi eğitime 64 kişi** katılmıştır. 4 aylık dönemde açılan **13 seminere, 141 kişilik katılım** sağlanmıştır. Eğitimlere bireysel katılımcıların yanı sıra, **42 ayrı firma çeşitli görevlerde** çalışan yönetici, mühendis ve teknik elemanlarını yönlendirmiştir.

İnsan Kaynakları Merkezi Tarafından Düzenlenen Genel Katılıma Açık Eğitimler:

Genel katılıma açık eğitim programımız kapsamında düzenlenen **eğitimlere toplam 77 kişi** katılmıştır.

3) İnsan Kaynakları Merkezi (İKM)

İnsan Kaynakları Merkezi ücretsiz eğitim etkinlikleri kapsamında iş arayan üyelerimize çeşitli konularda seminerler programları oluşturulmuş, bu **seminerlere 32 üyemiz** katılmıştır.

Bu dönemde **İKM Salı Toplantılarına toplam 171 kişi** katılmıştır.

4) Mesleki Denetim ve Teknik Hizmetler

Periyodik Kontroller:

Şubemiz, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Tüzüğü gereği sürdürdüğü periyodik kontrol çalışmalarını giderek geliştirmekte ve yaygınlaştırmaktadır. Tekniğin gerektirdiği yöntemlerle ve uzman üyelerimizce gerçekleştirilen periyodik kontrollerle **01.02.2014 – 31.05.2014 tarihleri arasında 1738 firmaya hizmet götürülmüş** ve bu firmalarda bulunan **5684 cihaz** kontrol edilmiştir. Odamız tarafından gerçekleştirilen kontrollerde **14 üyemiz görev** almıştır. Ayrıca Şubemiz etkinlik alanında anılan döneme ait **17 adet Baca Gazı Analizi, 11 adet Ortam Gürültü Ölçümü ve 5 adet firmada işyeri ortam tozluçuk ölçümü ve 2 firmada işyeri ortam aydınlatması ölçümleri** gerçekleştirilmiştir.

Mesleki Denetim:

01.02.2014 – 31.05.2014 tarihleri arasında 1376 adet mekanik tesisat projesi, 11895 adet doğalgaz tesisatı projesi, 221 adet asansör uygulama projesi ve 189 adet araç projesinin mesleki denetimi yapılmıştır.

Ayrıca bu dönemde **11.336 adet LPG'li araca gaz sızdırmazlık raporu** verilerek bu araçların Odamız tarafından mesleki denetimlerinin yapılması sağlanmıştır.

Motorlu Araçlar Bilirkişiliği:

Şubemiz, bölgemizde araçların motor ve şase numaralarının orijinalliğinin tespit edilmesi konusunda çalışmalarını sürdürmektedir. Şubemiz teknik görevlileri tarafından yürütülen bu çalışmalar sonucunda; **01.02.2014 – 31.05.2014 tarihleri arasında 98 aracın motor, şase numaralarının orijinalliği ve silindir hacimleri incelenmiş** ve bu araçlar hakkındaki inceleme raporları ilgili kurumlara gönderilmiştir.

5) Asansör Kontrol Merkezi (AKM)

AKM Belgelendirme ve Akreditasyon Faaliyetleri:

Asansör Kontrol Merkezi, "TS EN ISO/IEC 17020 Çeşitli Tipteki Muayene Kuruluşların Çalıştırılmaları İçin Genel Kriterler" standardına göre 28.02.2014-26.03.2014 tarihleri arasında AKM İzmir Manisa, Eskişehir, Sivas, Mersin, Denizli, Diyarbakır, Tekirdağ, Samsun, Antalya, Ankara illerinde TÜRKAK tarafından gerçekleştirilen İstanbul şube periyodik kontrol ve **2. Gözetim Denetimi** başarı ile tamamlanmıştır.

Bu dönemde 95/16/AT Ek-13 Modül H ve ISO 9001 KYS belgelendirmeleri kapsamında daha önceden

belgelendirilmiş firmaların ara denetimleri yapılmış, 1 yeni firma ile belgelendirme sözleşmesi imzalanmıştır. Sözleşme süresi dolan 1 firma ile sözleşme yenilenmiştir. Ayrıca yine bu dönemde **12 adet asansöre** Modül G Birim doğrulaması kontrolü yapılmıştır.

Tahribatsız muayene kapsamında 5 adet firmaya çeşitli konularda hizmet verilmiş ve yapılan çalışmalar sonucunda **57 adet rapor** üretilmiştir.

Eğitim Faaliyetleri:

AKM tarafından Oda bünyesinde faaliyet yürüten makina mühendisleri için 07-08 Şubat 2014 tarihlerinde Ankara'da TS EN ISO/IEC 17020 Standardı, 15-16 Şubat 2014 tarihlerinde tüm şubelerde LPG ve CNG Araçların Yakıt Sistemi Uygunluk Kontrolü ve Gaz Sızdırmazlık Periyodik Kontrolü, 17-19.02.2014 tarihlerinde İzmir'de asansör yıllık kontrolleri, 02-04.05.2014 Ankara'da, 03-04 Şubat 2014 tarihlerinde İzmir'de ÜD-ON'lere yönelik bilgilendirme, 24-25 Nisan 2014 ve 02-05 Mayıs 2014 tarihlerinde İzmir'de Yürüyen Merdiven/Bant, 27-28 Nisan 2014 tarihinde Ankara'da ve 26 Mayıs 01 Haziran 2014 tarihinde İzmir'de İş Ekipmanlarına yönelik Periyodik Kontrol eğitimleri düzenlenmiştir.

Asansör Yıllık Kontrol Faaliyetleri:

Asansör yıllık kontrol çalışmalarında Türkiye çapında **59 belediye ve organize sanayi bölgesi** ile protokol imzalanmış olup, İzmir'de toplamda **1919 asansörün kontrolü** ve raporlaması gerçekleştirilmiştir.

6) Ege Kalibrasyon Laboratuvarı ve Metroloji Eğitim Merkezi (EGE KALMEM)

Odamızın Kalibrasyon Laboratuvarı MMO-KALMEM (*MMO Kalibrasyon Laboratuvarı ve Metroloji Eğitim Merkezi*), bu dönemde de kalibrasyon ve eğitim çalışmalarını sürdürmüştür. Merkezimiz bu dönemde süresi dolan akreditasyon belgesi yenileme çalışmalarını tamamlamış, belge süremiz 2018 yılına uzatılmıştır. Boyut alanında kapsam genişletme gerçekleştirilmiştir. Bu dönemde kalibrasyon konularında **4 eğitim** gerçekleştirilmiş ve **21 kişiye eğitim** verilmiştir. Düzenli olarak hizmet verilen sanayi kuruluşlarının yanı sıra, Odamızın Muayene Kuruluşu, Merkez Çevre Laboratuvarı ve Asansör Kontrol Merkezi birimlerin kalibrasyon hizmeti ihtiyaçları merkezimizce karşılanmıştır. Bu dönemde, Sanayi kuruluşlarından gelen **446 adet talep cevaplanmış, toplam 3227 adet cihaz kalibrasyonu** yapılmıştır. .

7) Ulusal Kongre ve Sempozyum Çalışmaları

12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi ve Sergisi:

12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi Düzenleme Kurulu Toplantısı 15 üyenin katılımı ile 12 Nisan 2014 tarihinde MMO Tepekule İş Merkezi'nde

yapıldı. Oda Yönetim Kurulu Başkan Vekili Yunus Yener'in başkanlığında gerçekleştirilen toplantıya Ankara, Bursa, Diyarbakır, Edirne, Gaziantep, İstanbul, İzmir, Kayseri, Kocaeli, Mersin, Samsun Şube temsilcileri katıldılar.

Toplantıda teskon 2015 hazırlık çalışmaları hakkında genel bilgilendirme yapıldıktan sonra teskon 2015'in 08-11 Nisan 2015 tarihlerinde Odamızın Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde yapılmasına karar verildi.

Teskon 2015 Yürütme Kurulu bu dönem içinde iki toplantı gerçekleştirdi. Tesiat Mühendisliği'nin birincil çalışma alanı olan binalar göz önünde bulundurularak bu yıl ana tema "**Sağlık İçin Isıl Konfor Ve İç Hava Kalitesi**" olarak belirlendi. 12. Ulusal Tesiat Mühendisliği Kongresi'nin Yürütme Kurulu Toplantısında, Yürütme Kurulu Başkanı olarak Prof. Dr. Gülden Gökçen Akkurt belirlendi.

TESKON 2015 ilkçağrı broşürü ve afişi basıldı ve TTMD tarafından İstanbul'da gerçekleştirilen Yapıda Tesiat Sempozyumuna ve ISK-SODEX Fuarına stand açarak katılım sağlandı. Bu etkinliklerde kongre duyuru ve bilgilendirmesi yapıldı.

Sektör Dernekleri temsilcilerinin katılımıyla 23 Mayıs 2014 tarihinde Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi toplantı salonunda toplantı gerçekleştirildi. Toplantıya sektörde faaliyet gösteren kurum ve kuruluşlardan 10 temsilci katıldı. Destekleyen kuruluşları oluşturmak için yazışmalar yapıldı ve geri dönüş yapan kurum ve kuruluşlar destekleyen kuruluşlar olarak duyuruldu.

12. Ulusal Tesiat Mühendisliği Kongresi'nin duyurusu amacıyla bugüne kadar yapılan çalışma ve haberleri kapsayan e-bülten hazırlanarak sektörde faaliyet gösteren 12.000 adrese e-posta olarak gönderildi.

Asansör Sempozyumu 2014:

Asansör Sempozyumu Yürütme Kurulu bu dönem içinde iki toplantı gerçekleştirerek sempozyumun ana çerçevesini belirledi. Sempozyumda sunulacak bildiri, kurs ve etkinliklere ilişkin ana başlıklar belirlendi.

İstanbul ve çevresinde bulunan Asansör Sempozyumu 2014 Danışmanlar Kurulu üyelerinin görüş ve önerilerinin alınması amacıyla AYSAD'ın da katkılarıyla 22 Nisan 2014 tarihinde Crowne Plaza - İstanbul'da bir toplantı gerçekleştirildi. Toplantıda Asansör Sempozyumu 2014'ün güncel hazırlık çalışmaları ile ilgili genel bilgi verilmesinin ardından, danışmanlar kurulu üyeleri sempozyuma desteklerinin geçmiş yıllarda olduğu gibi devam edeceğini söyleyerek sempozyumu geliştirici yönde görüş ve önerilerini dile getirdiler.

İzmir ve çevresinde bulunan Asansör Sempozyumu 2014 Danışmanlar Kurulu üyelerinin görüş ve önerilerinin alınması amacıyla İNELEX Asansör Fuarı'nın düzenlendiği 24 Mayıs 2014 tarihinde İzmir Sanat - Kültürpark Fuar Alanında bir toplantı

gerçekleştirildi. Toplantıya sektörde faaliyet gösteren toplam 31 kişi katıldı.

İlk çağrı broşürü ve afişi basılarak sektöre gönderilen Asansör Sempozyumu 2015'in duyurusu amacıyla bugüne kadar yapılan çalışma ve haberleri kapsayan e-bülten hazırlanarak sektörde faaliyet gösteren 5.000 adrese e-posta olarak gönderildi. İNELEX Asansör Fuarı'na stand kurarak katılım sağlandı ve sempozyum hakkında bilgilendirmede bulunuldu.

Toyota Tarzı Üretim ve Yönetim Anlayışı Konferansı:

Endüstri Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu organizasyonunda düzenlenen "**Toyota Tarzı Üretim ve Yönetim Anlayışı**" konulu konferans Odamız Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Salonu'nda 18 Nisan 2014 tarihinde gerçekleşti.

Toyota Türkiye Genel Müdürü ve CEO'su Orhan Özer "**Dünyada ve Türkiye'de Toyota**" konusunda, Toyota Türkiye Montaj Mühendislik ve Bakım Müdür Yardımcısı Önder Sütçü "**Toyota Üretim Sistemi**" ve Toyota Türkiye İnsan Kaynakları Geliştirme ve İdari İşler Müdürü İrfan Sarıcı "**İnsan Kaynakları'nda Toyota Yaklaşımı Uygulamaları**" konusunda sunum gerçekleştirdi.

Dünyayı Uçuran TPM Konferansı:

AŞubemiz Endüstri Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu TPM'i dünyaya tanıtan adam olarak bilinen Tokutaro Suzuki tarafından "**Dünyayı Uçuran TPM**" konulu konferans düzenlenmesi için karar verdi ve bu doğrultuda çalışmalar başladı. 21 Haziran 2014 tarihinde İsmet İnönü Sanat Merkezi-Kültürpark Fuar Alanında gerçekleştirilecek konferans için program oluşturularak e-bülten hazırlanarak ilgili kurum ve kişilere e-posta olarak gönderildi.

Konferans için kayıt ve organizasyonuna ilişkin çalışmalara devam edildi.

8) TMMOB - Diğer Odalar ve Demokratik Kitle Örgütleriyle İlişkiler

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu **Dönem Sekreterliği görevi Şubemiz tarafından üstlenilmiştir.** Şube Sekreterliği görevini Şubemiz adına **Yönetim Kurulumuz Sekreter Üyesi Melih Yalçın yürütmektedir.**

Şubemiz Kadın Mühendisler Komisyonu tarafından, TMMOB İzmir İKK Kadın Çalışma Grubu tarafından düzenlenen 8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü etkinliğine katkıda bulunulmuş, etkinlik Odamız Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi'nde gerçekleşmiştir.

TMMOB İzmir İKK tarafından Urla'nın Zeytineli köyü Hacılar Koyu'ndaki yapılaşmaya ilişkin söz konusu alanda 17 Nisan 2014 tarihinde gerçekleştirilen basın açıklamasına katılım sağlanmıştır.

Orman Mevzuatı'nda yapılan değişikliklere ilişkin TMMOB İzmir İKK tarafından 29 Nisan 2014 tarihinde düzenlenen basın toplantısına katılım sağlanmıştır.

Şubemiz üyeleri ve öğrenci üyeleri, 1 Mayıs Birlik, Mücadele ve Dayanışma Günü'nde TMMOB pankartı arkasında buluşarak mitinge katılım sağlamıştır.

6 Mayıs 1972 tarihinde idam edilen Deniz Gezmiş, Yusuf Aslan ve Hüseyin İnan'ı anmak amacıyla DİSK, KESK ve TMMOB'nin çağrısıyla 6 Mayıs 2014 tarihinde Alsancak Kıbrıs Şehitleri Caddesi'nde gerçekleştirilen yürüyüşe Şubemiz üyelerince katılım sağlanmıştır.

Soma'da meydana gelen iş cinayetine karşı DİSK, KESK, TMMOB ve Türk-İş'in çağrısı ile 14-15 Mayıs 2014 tarihlerinde düzenlenen yürüyüşlere Şubemiz üye ve çalışanları katılım sağlamıştır.

Soma'daki maden faciasına ilişkin TMMOB İzmir İKK tarafından 28 Mayıs 2014 tarihinde gerçekleştirilen basın toplantısına katılım sağlanmıştır.

9) Üniversitelerle İlişkiler

17 Haziran 2014 tarihinde dördüncüsü düzenlenecek olan "Üniversitelerarası Makina ve Endüstri Mühendisliği Bölümleri Bitirme Projeleri Yarışması"na ilişkin, ilgili bölümlerle iletişime geçilmiş, toplantılar düzenlenmiştir.

Şubemizce, bölgemizde bulunan üniversitelerin mühendislik fakültelerinin Makina ve Endüstri Mühendisliği bölümlerinde okuyan öğrencilere yönelik olarak başlatılan "Dış Danışmanlık" çalışması devam ettirilmektedir.

10) Basın - Yayın ve Halkla İlişkiler Birimi

Şube Bültenimiz aylık periyotlar ile yayımlanmaya devam etmiştir. Bu dönem çeşitli sosyal ve kültürel etkinliklerin organizasyonunda aktif görev alınmış, şube etkinliklerimizi duyurmak amacıyla afişler, broşürler hazırlanmıştır. Bölgemizdeki basın ve yayın kuruluşlarıyla kurumsal iletişim sürdürülmüştür. Bu dönem **5 basın bülteni** medya kuruluşlarına iletilmiştir. Şubemizin açıklamaları yazılı, görsel ve internet basınında **27 haberle** yer almıştır.

Şube web sitesinin güncelleme çalışmaları birimimiz tarafından yürütülmüştür. Şube etkinliklerine katılımın artırılması amacıyla duyuru çalışmaları yapılmıştır. Şubemizce düzenlenen etkinliklerin afiş, broşür, davetiye vb. tasarım, hazırlık ve basımı birimimizce gerçekleştirilmiştir.

Birimimiz, Şube çalışmalarımıza ek olarak sekreterliğini yürütmekte olduğumuz TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu çalışmalarına da destek olmaktadır.

11) Şube Sosyal - Kültürel Etkinlikler

Şubemizin Sosyal Kültürel Etkinlikler Komisyonu, Halkla İlişkiler Birimi ve sorumlu çalışanlarımızın çalışmalarıyla düzenlenen etkinlikler üyelerimize çok yönlü kültür, sanat ve sosyal paylaşım ortamları sunmaktadır.

Dönem içerisinde, Tepekule Açık hava Sineması Film Gösterimleri için hazırlıklar tamamlanmış,

Türk Halk Müziği ve Türk Halk Müziği korolarımızın konserleri gerçekleştirilmiştir.

12) Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Çalışmaları

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi bu dönem **298 organizasyonda 70 bini aşkın ziyaretçi** ağırlamıştır. Bu süreçte Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi fuar, sempozyum, sergi, tiyatro, konser, tören, eğitim toplantıları, bilgilendirme toplantıları gibi farklı alanlarda düzenlenen etkinliklere ev sahipliği yapmıştır.

13) Manisa İl Temsilciliği Çalışmaları

Manisa İl Temsilciliğimiz mesleki ve teknik çalışmalarına devam etmiş, bu dönem toplamda **796 cihazın periyodik kontrolü, 38 aracın motor şasi numaralarının kontrolü, 1532 aracın ise LPG sızdırmazlık kontrolü** gerçekleştirilmiştir.

14) Endüstri - İşletme Mühendisliği Meslek Dalı Komisyonu

17 Mart 2014 tarihli toplantı ile 27. Dönem EİM MDK oluşumu tamamlanmış ve aynı toplantıda çalışma grupları ve çalışma konuları belirlenmiştir.

Belirlenen çalışmaların yanında ayrıca komisyonun diğer asli konulardaki (*MEDAK çalışmalarına katılım, Kurultaya, bülten ve diğer yayınlara destek sağlamak, Salı toplantılarına konu ve konuşmacı desteği gb.*) çalışmaları da devam etmektedir.

Geçen dönem planlanmış olan "**Toyota Üretim ve Yönetim Anlayışı**" Konferansı 18 Nisan 2014 tarihinde yoğun bir katılımı gerçekleştirilmiştir.

Ayrıca 21 Haziran 2014 tarihinde düzenlenecek "**Dünyayı Uçuran TPM**" konferansının hazırlık çalışmaları devam etmiş ve henüz tasarım aşamasında olan "**Kaizen Yarışması**" için taslak oluşturulmuştur.

15) Öğrenci Üye Komisyonu

Şubat ayı içerisinde Mersin Üniversitesi'ndeki öğrenci üyeler hakkında açılan soruşturma ve tedbir uygulamasına karşı gerçekleştirilen eyleme destek verilmiş, 28 Şubat 2014 tarihinde Hugo Boss firmasına teknik gezi düzenlenmiştir. 1 Mart 2014 tarihinde Mekatronik Semineri gerçekleştirilmiştir. 9 Mart 2014 tarihinde Doç. Dr. Coşkun Küçüközmen ile Risk Yönetimi ve Enerji Ticareti konulu söyleşi gerçekleştirilmiş, söyleşinin ardından Sosyal Etkinlik Alt Komisyonu yürütücülüğünde müzikli eğlence tertip edilmiştir.

Komisyon bileşenleri tarafından her sene hazırlanan Mühendislik Günleri etkinliği bu sene "**Enerjimiz Hiç Bitmesin**" temasıyla 13-14-15 Mart 2014 tarihlerinde gerçekleştirilmiştir.

17-21 Mart 2014 tarihlerinde bu sene İzmir yerelinde ikinci kez düzenlenen TMMOB Toplumcu Mühendislik-Mimarlık Haftası etkinlikleri gerçekleştirilmiştir.

28 Mart 2014 tarihinde Bergama'daki Fina Rüzgâr Enerjisi Santraline teknik gezi düzenlenmiştir. Teknik gezinin ardından Çiğli Organize Sanayi Bölgesi'ndeki Luna Elektrik işçilerinin işten çıkarılmasına karşı protestolarına destek verilmiştir.

11 Nisan 2014 tarihinde komisyon içinde "**Toplumcu Mühendislik**" sunumu yapılmıştır. 19 Nisan'da, kampa daha önce katılan arkadaşlar ve bu sene katılacak arkadaşlarla kamp çalıştayı gerçekleştirilmiştir. 18 Nisan 2014 tarihinde yapılan rutin komisyon toplantısı, şube yönetim kurulu üyeleriyle gerçekleştirilmiştir. 19-20 Nisan 2014 tarihlerinde TMMOB bileşenlerinin öğrenci üyeleri ile 1 Mayıs Pankart Atölyesi çalışması yapılmış, 29 Nisan 2014 tarihinde Componenta döküm fabrikasına teknik gezi gerçekleştirilmiştir.

1 Mayıs'a katılım gösterilmiş, 9 Mayıs 2014 tarihinde İzeltaş fabrikasına teknik gezi düzenlenmiştir. 14 Mayıs 2014 tarihinde Soma

faciasında hayatını kaybedenleri anmak üzere Dokuz Eylül Üniversitesi'ndeki TMMOB bileşenleri ile yürüyüş ve basın açıklaması düzenlenmiştir. Şubemiz Genç Mühendisler Komisyonu tarafından düzenlenen Ali İsmail Korkmaz belgesel gösterimi etkinliğine katılım sağlanmıştır.

16) Kadın Mühendisler Komisyonu

Kadın Mühendisler Komisyonu, yeni çalışma dönemi başından bu yana 4 toplantı gerçekleştirmiş olup bu toplantılarda komisyon başkanı, başkan yardımcısı ve raportör üyeler belirlenmiş ve yeni döneme ilişkin görüş ve öneriler doğrultusunda komisyon Çalışma Programı hazırlanmıştır. 21 Mayıs 2014 tarihinde gerçekleştirilen Komisyonlar Ortak Toplantısında sunulan Çalışma Programında yer alan etkinliklerin gerçekleştirilmesine yönelik çalışmalar devam etmektedir.

"ÜÇ FIDAN" İZMİR'DE ANILDI

6 Mayıs 1972'de idam edilen Deniz Gezmiş, Yusuf Aslan, Hüseyin İnan, İzmir'de düzenlenen basın açıklaması ile anıldı.

DİSK, KESK ve TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu'nun çağrısıyla Alsancak Kıbrıs Şehitleri Caddesi'nde bir araya gelen yüzlerce kişi, Deniz Gezmiş, Hüseyin İnan ve Yusuf Aslan'ı idam edilmelerinin 42. yıldönümünde andı. Basın açıklaması öncesinde Praksis müzik grubu tarafından marşlar çalınırken, anmaya katılan yurttaşlar da sloganlarla "üç fidan"ı andı. Anmada, basın açıklamasını SES İzmir Şube Başkanı **Rukiye Çakır** okudu. Çakır; Gezmiş, İnan ve Aslan'ın katledilişlerinin üzerinden 42 yıl geçtiğini ve bu 42 yılda her gelen hükümetin 'daha demokrat' olduğunu iddia ettiğini belirterek, "Ama Deniz'lerin ulaşmak istediği tam bağımsız demokratik Türkiye hedefi henüz gerçekleşemedi. Devlet, giderek baskıcı, yasağcı konumunu güçlendirdi. Yasalar torbalarla anılır oldu. Yasağcı düzenlemeler TBMM'den ellerin kaldırılmasıyla geçti. Haziran ayında, kırıntısı kalmış kişisel özgürlükler için, burjuva demokrasisine karşı alanlara çıkan binlerce gencin talepleri yine baskıyla kanla karşılandı. 8 genç fidanımız daha katledildi" şeklinde konuştu.

Deniz Gezmiş, Yusuf Aslan, Hüseyin İnan'ın "Yaşasın Marksizm-Leninizm'in yüce ideolojisi" sözlerini hatırlatan Çakır; "Çünkü yolsuzluğun da, yoksulluğun da kapitalist sistemin sonucu olduğunu biliyorlardı. Sosyalizm diyorlardı inatla. Çünkü patronlar, sırf kâr etmek uğruna milyonlarca işçinin emekçinin iş cinayetlerinde ölmesini



hayatları boyunca yoksulluk içinde yaşamasını, gençlerin işsizlik kısılcığında daralan hayatlarını umursamıyorlardı. Daha geçtiğimiz günlerde 1 Mayısta işçilerin emekçilerin önüne kurulan barikatları gördük. Hep olduğu gibi bir tarafta emek bir tarafta sermaye vardı. Denizler patronları değil, alın teriyle geçinenleri seçtiler" dedi.

Çakır, sözlerini şöyle tamamladı: "Aradan geçen 42 yıl boyunca her 6 Mayıs yas günü değil mücadele günü olarak yer tuttu takvimlerde. Emperyalizme, faşizme, kapitalizme ve yarattıkları tahribata karşı bağımsızlığın, demokrasinin ve sosyalizmin mücadele günü... Savaşa karşı barışın ve kardeşliğin mücadele günü... Bu yıl da bir kez daha yolsuzluk ve yağma düzenine, savaş çığırkanlığına, baskı ve sömürüye karşı binlerce Deniz binlerce Yusuf binlerce Hüseyin olup mücadeleyi büyütme çağırıyoruz..."

Yaşasın Tam Bağımsız Demokratik Türkiye!
Yaşasın Türk ve Kürt Halklarının Kardeşliği."

SOMA PROTESTOLARINA POLİS SALDIRISI

Soma'da yaşanan kitlesel iş cinayetinin ardından aralarında TMMOB'nin de olduğu meslek ve emek örgütleri İzmir'de protesto eylemleri düzenlerken, eylemler iki gün boyunca polis şiddetiyle karşılandı.



Soma'da 13 Mayıs 2014 tarihinde gerçekleşen ve resmi rakamlara göre 301 işçinin hayatını kaybetmesiyle sonuçlanan maden faciasının ardından İzmir'de DİSK, KESK, TMMOB ve İzmir Barosu'nun öncülüğünde protesto eylemleri düzenlendi. Soma'daki iş cinayetini protesto amacıyla 14 Mayıs 2014 günü meslek örgütleri ve sendikaların çağrısıyla Basmane Meydanı'nda toplanan binlerce kişi, sloganlarla Konak Meydanı'nda bir yürüyüş gerçekleştirdi. Ancak kortejin önü, İzmir Büyükşehir Belediyesi önünde yüzlerce çevik kuvvet ve TOMA'lar ile kesildi. Yürüyüş tertip komitesi üyelerinin polis yetkilileri ile yaptığı uzun görüşmelere rağmen polis barikatı

açılmazken, bekleyişin ardından polis saldırısı başladı. TOMA'lar ve çevik kuvvet polisleri protestocuları Alsancak'ın ara sokaklarına kadar kovalarken, çok sayıda kişi de gözaltına alındı. Polis saldırısında gözaltına alınanlar akşam saatlerinde serbest bırakıldılar.

15 Mayıs 2014 günü ise DİSK ve KESK'in 1 günlük iş bırakma, TMMOB'ye bağlı odaların ise 1 gün hizmet üretmeme eylemi kapsamında sabah saatlerinde Basmane Meydanı'nda buluşuldu. Yaklaşık 20 bin kişinin oluşturduğu kortejle Gazi Bulvarı'ndan Konak yönüne bir yürüyüş düzenlenirken, polis, sendika ve meslek örgütü üyelerine Konak Pier önünde hiçbir uyarı yapmaksızın tazyikli su ve gaz bombalarıyla saldırdı. Saldırıda aralarında DİSK Genel Başkanı Kani Beko'nun da bulunduğu çok sayıda kişi yaralanırken ve gazdan etkilenirken, protestolar gün boyu devam etti. Gün içinde devam eden protestolarda 100'e yakın kişi gözaltına alınırken, sendika ve meslek örgütleri tarafından Konak'ta bulunan SGK İl Müdürlüğü önünde bir açıklama yapılarak iktidarın Soma katliamındaki payına dikkat çekildi ve polis şiddeti kınandı.

İZMİR POLİSİNİN TAHAMMÜLSÜZLÜĞÜ KINANDI

Soma'daki iş cinayetini protesto amacıyla basın açıklaması yapmak isteyen sendika ve meslek örgütlerine yönelik 14-15 Mayıs 2014 tarihlerinde iki gün üst üste gerçekleşen polis saldırısına ilişkin 16 Mayıs 2014 tarihinde bir basın toplantısı düzenlendi.

Konuya ilişkin İzmir Barosu'nda düzenlenen basın toplantısına **KESK, DİSK, TMMOB, TÜRK-İŞ** ve **İzmir Barosu** temsilcileri katıldı. Toplantıda ilk sözü alan DİSK Ege Bölge Temsilcisi Memiş Sarı, sendika, meslek örgütü ve demokratik kitle örgütleri olarak Soma'da meydana gelen iş cinayetini protesto etmek amacıyla düzenlemek istedikleri basın açıklamasının iki gün üst üste polis şiddetiyle engellendiğini ve aralarında DİSK Genel Başkanı **Kani Beko**'nun da olduğu onlarca kişinin yaralandığını ve gözaltına alındığını ifade etti. Sarı, polis şiddetinin, iktidarın her türlü muhalif sese tahammülsüzlüğünün göstergesi olduğunu belirterek, "*Herkesin sabah 8'de işe gidip, akşam 5'te eve dönen insanlar olmasını istiyorlar. Bunun dışında sokağa çıkılmasını istiyorlar*" diye

konuştu. Sarı'nın ardından söz alan İzmir Barosu Yönetim Kurulu Başkanı Ercan Demir ise polis saldırısı sırasında son kullanma tarihi 2009 yılı Mart ayı olan gaz bombaları kullanıldığını söyledi. Demir, "*Mesele, idari bir önlem almak, yaptırım uygulamak değil. Mesele, faciaya karşı toplumda gelişen her türlü tepkiyi bastırmaya yönelik merkezi bir karar. İzmir halkına şiddet uygulamaktan zevk alan bir emniyet müdürümüz var*" dedi. Demir, protestolar sırasında yaralananların taşınması için 112 Acil ambulanslarının gelmediğini ve iki günde toplam 130'dan fazla kişinin gözaltına alındığını sözlerine ekledi. TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Dönem Sekreteri ve Şubemiz Yönetim Kurulu Sekreteri **Melih Yalçın** da şunları söyledi:

“Bu olağanüstü dönemde baskılar günden güne artmakta. Halk; AKP tarafından polisiyle, yargısıyla, askeriyle abluka altına alınmıştır. Biz sayıyı tartışıyoruz ancak başbakanın istifası için 300 sayısı yeterli değil midir? AKP iktidarı kendisine oy vermeyen halkın yarısına savaş açmıştır. Bu savaş daha da büyüyecektir. Buna karşı hepimiz dik durmalıyız.”

Melih Yalçın, basın mensuplarının, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin çevik kuvvete ulaşım için otobüs tahsis ettiğini belirtmesi ve yasal olarak böyle bir zorunluluk olup olmadığını sorması üzerine ise, *“Yasal olarak böyle bir zorunluluk var mı bilmiyoruz. Ancak yasal bir zorunluluk varsa bile belediyenin buna direnmesini, karşı durmasını umuyoruz”* şeklinde konuştu.

Toplantı sonunda DİSK Ege Bölge Temsilcisi **Memiş Sarı**, 15 Mayıs 2014 tarihindeki



polis saldırısı sırasında Konak Pier Alışveriş Merkezi'nin kapılarını zincirlerle kapatarak yaralananları içeri almadığını ve merkezin özel güvenlik görevlilerinin protestoculara saldırdığını sözlerine ekledi.

CHP İzmir Milletvekilleri Alaattin Yüksel, Musa Çam ve Mustafa Moroğlu da toplantıya katılarak kurumlara destek verdi.

TMMOB İZMİR İKK: SOMA'NIN FAİLİ SİYASİ İKTİDARDIR

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu, bugün bir basın toplantısı düzenleyerek Soma'da yaşanan maden faciasının sorumlusunun, 'işçi sağlığı ve iş güvenliğini patronların insafına bırakan' siyasi iktidar olduğuna işaret etti.

Mimarlar Odası İzmir Şubesi'nde düzenlenen basın toplantısında TMMOB İzmir İKK adına Maden Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı **Muhammet Yıldız** yaptı. Yıldız, 80'li yılların başından itibaren uygulamaya konulan özelleştirme, taşeronlaşma, rödövan gibi yanlış uygulamaların; kamu madenciliğini küçülttüğünü ve kamu kurumlarında uzun yıllar sonucu elde edilmiş olan madencilik bilgi ve deneyim birikimini dağıttığını söylerken, *“Üretim; bu kurumlar yerine, teknik ve alt yapı olarak yetersiz olan, deneyim ve uzmanlaşması bulunmayan kişi ve şirketlere bırakılması, buna ek olarak, kamusal denetimin de yeterli ve etkin bir biçimde yapılamaması iş kazalarının artmasına neden olmaktadır. Yaşadığımız son olay bunu bize bir kez daha göstermiştir”* diye konuştu. Bu gidişatın değişmesi için özelleştirmelerin durdurulması, taşeronlaştırma uygulamalarının kaldırılması ve mecliste bulunan taşeron yasa tasarısının derhal geri çekilmesi gerektiğini ifade eden Yıldız, sözlerini şöyle sürdürdü:

“Ülkemizde; yüksek risk taşıyan, kuralsız ve denetimsiz çalışan, mühendislik bilim ve tekniğinden uzak, teknik elemanın gözetim ve denetimi olmaksızın, tamamen ilkel koşullarda çalışan pek çok maden işletmesi bulunmaktadır.



İşletmelerin, bilim ve teknolojinin ışığında hareket eden mühendisin denetimine açılabilmesi için, mesleki güvencelerinin sağlanabilmesi amacıyla, maden kanununda teknik nezaretçinin, iş sağlığı ve güvenliği yasasında ise iş güvenliği uzmanının mesleki sorumluluğu, iş ve ücreti devlet tarafından güvence altına alınmalıdır.

6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu'nun, işçi ölümlerinin, meslek hastalıklarının önlenmesinde tek başına yeterli olmadığı, bu facia ile bir kez daha açığa çıkmış ve bu facia fiilen yasanın iflasının kanıtı olmuştur.

Bu nedenle, anılan yasa geri çekilerek Odaların, Sendikaların ve meslek örgütlerinin görüşleri doğrultusunda yeniden düzenlenmelidir.

İş güvenliği denetiminden birinci derecede sorumlu olan Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ile Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, yaşanan iş

kazalarının önlenbilmesi için görevlerini tam olarak yerine getirmelidir. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, denetim elemanı olarak yararlanacağı mühendis ve mimar kadrolarını çoğaltarak denetimlerini artırmalıdır.

Başbakan'ın hazırladığı eylem planına göre, tüm madenlerde olağanüstü hal ilan edilecek olması, kendilerinin hazırladığı ve icra ettiği mevzuatın eksik ve yetersiz olduğunun bir itirafıdır. Bugüne kadar söz konusu mevzuata ve uygulamalara ilişkin uyarılarımızın hiçbirini dikkate almayan hükümet, henüz ocakta devam eden yangın söndürülmeden ve arama kurtarma çalışmaları sürerken, '... bu işin fitratında var...' gibi, bilim ve teknikle bağdaşmayan söylemlerle, yaşanan katliamı normalleştirmeye, sıradanlaştırmaya, sorumluluklarını gizlemeye çalışmıştır.

Yaşanan işçi katliamının nedeni: işçi sağlığı ve güvenliğini hiçe sayan, gözünü kâr hırsı bürümüş sermayenin uşaklığını yapan siyasi iktidarın politikalarıdır. Durum ne bilgisizlik, ne ihmâl, ne de kazadır. Bilerek ve tasarlanarak işlenmiş bir cinayettir.

Bu bakımdan; siyasi iktidar, sorumluluk ilkeleri gereği derhal istifa etmelidir."

Yıldız'ın ardından söz alan Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı **Alim Murathan**, Soma'daki diğer madenlerin de işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından büyük riskler taşıdığını belirterek, "1500'den fazla işçinin çalıştığı Işıklar madeni de risk taşımakta. Söz konusu işletmede gerekli kontroller yapıp önlemler alınmadan madenin çalışmaması gerektiğini düşünüyoruz" dedi.

TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Dönem Sekreteri **Melih Yalçın** ise, iktidarın önceliğinin insan yaşamı değil, sermayenin kâr oranının arttırılması olduğunu belirtti. Yalçın, TMMOB olarak yaptıkları incelemeler ve üyeleri vasıtasıyla bölgede gerçekleştirdikleri görüşmelere göre facianın yaşandığı madende Suriyeli işçilerin çalıştığına ve madende çıkarılmamış yüzlerce ceset bulunduğu ilişkin iddiaların doğru olmadığını tespit ettiklerini ifade etti.

SAĞLIK ÇALIŞANI VE TMMOB ÜYELERİNDEN SOMA İÇİN ADALET VE VİCDAN NÖBETİ

TMMOB İzmir İKK, İzmir Tabip Odası ve İzmir Barosu üyeleri, Soma'da meydana gelen iş cinayetini protesto etmek amacıyla 26-30 Mayıs 2014 tarihleri arasında "Adalet ve Vicdan Nöbeti" tuttular.

Soma'da meydana gelen iş cinayetini protesto amacıyla İzmir'in çeşitli bölgelerinde hekimler, sağlık çalışanları, mühendis, mimar ve şehir plancıları tarafından 5 gün boyunca **'Adalet ve Vicdan Nöbeti'** tutuldu. Sağlık çalışanı ve hekimlerin önlükleriyle, TMMOB üyelerinin ise baretleriyle katıldıkları sessiz nöbette, Soma'daki iş cinayetine, taşeronlaştırma ve kuralsız çalıştırmaya dikkat çeken dövizler taşınırken, yurttaşlar da nöbete ilgi gösterdi. Nöbetin son günü Alsancak Kıbrıs Şehitleri Caddesi'nde yapılan basın açıklamasında, "Ülkemiz tarihindeki iş ve çalışma koşulları nedeniyle ortaya çıkan en vahim felaketin başlıca nedenleri; işçi sağlığı ve iş güvenliği kapsamında gerekli önlemlerin alınmaması, gerekli bağımsız denetim mekanizmalarının olmaması, taşeronlaştırma ve kuralsız çalışma sistemi ile daha çok kar adına ve ne pahasına olursa olsun üretim yapılmasıdır. Soma'da yaşananlar bir kaza, kader değil, eksikliklerin, ihmallerin, yetersizliklerin, sorunların bir göstergesi, ülke tarihinin en acı iş cinayetidir ve failleri bellidir" denildi. Böylesi bir olayın yaşanmaması için atılması gereken adımlar şu şekilde sıralandı:

- Özelleştirmeler durdurulmalı, taşeronlaştırma uygulamaları kaldırılmalı, mecliste bulunan taşeron yasası derhal geri çekilmeli,
- İşletmelerin, bilim ve teknolojinin ışığında hareket eden mühendisin denetimine açılabilmesi için, mesleki güvencelerinin sağlanabilmesi amacıyla, maden kanununda teknik nezaretçinin, iş sağlığı ve güvenliği yasasında ise iş güvenliği uzmanının mesleki sorumluluğu, iş ve ücreti devlet tarafından güvence altına alınmalı ve bu doğrultuda mevcut Maden Kanunu tasarısı geri çekilip yeniden düzenlenmelidir
- 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu, Odaların, Sendikaların ve meslek örgütlerinin görüşleri doğrultusunda yeniden düzenlenmelidir
- İş güvenliği denetiminden birinci derecede sorumlu olan Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ile Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, yaşanan iş kazalarının önlenbilmesi için görevlerini tam olarak yerine getirmelidir. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, denetim elemanı olarak yararlanacağı mühendis ve mimar kadrolarını çoğaltarak denetimlerini artırmalıdır.

İZMİR'DE TAŞERON SİSTEMİNE KARŞI KİTLESEL YÜRÜYÜŞ

İzmir'de DİSK, KESK, TMMOB ve TÜRK- İŞ'in çağrısıyla 21 Mayıs 2014 tarihinde taşeron sistemine karşı bir yürüyüş gerçekleştirildi.



Taşeron sisteminin uygulamadan kaldırılması talebiyle düzenlenen ve 10 bine yakın kişinin katıldığı yürüyüş Basmane Meydanı'ndan başladı. Gazi Bulvarı üzerinden Konak'ta bulunan Merkez Bankası önüne kadar süren yürüyüş süresince, **“Susma, haykır, taşerona hayır”**, **“Soma halkı yalnız değildir”**, **“Kurtuluş yok tek başına, ya hep beraber, ya hiçbirimiz”** gibi sloganlar atıldı. Yürüyüş sonunda ise DİSK ve TÜRK-İŞ temsilcileri birer konuşma yaptılar.

DİSK adına konuşan DİSK Genel Sekreteri **Arzu Çerkezoğlu**; Soma'da yaşananın iktidarın anlattıklarının değil yaptıklarının sonucu olan bir katliam olduğuna işaret ederek, **“AKP, Türkiye'yi bir taşeron cumhuriyetine dönüştürdü. AKP iktidara geldiğinde taşeronda çalışan işçi sayısı 300 bin iken bugün bu sayı 2,5 milyon kişiye ulaşmıştır. İzmir'de 25 bini belediyelerde olmak üzere 150 bin kişi taşeron şirketlerde çalışmaktadır”** dedi.

Meclis gündemine getirilen taşeron sisteminin yeniden düzenlenmesi ile ilgili yasa tasarısı hakkında da konuşan Çerkezoğlu, Çalışma Bakanı'nın **‘taşeron sistemi bir kölelik sistemidir’** sözünü söylediğine dikkat çekerek, **“Biz bunu ilk gündən beri söylemekteyiz. Sizin aklınıza yeni mi geldi?”** diye sordu. Çerkezoğlu, taşeronu bütünüyle yasaklayacak bir kanun çıkarılana kadar mücadele edeceklerini ifade ederek, **“Soma da yaşadığımız acı bu sistemin bir parçasıdır, bunu kimse unutmamalıdır. Bu katliamın faillerini biliyoruz, daha ilk gün suçu örtbas etmeye çalışanlar kim ise fail de odur. Bu ülkenin Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı daha hiçbir araştırma yapmadan madende iş güvenliği önlemlerinin alındığını ilan etti. Bu ülkenin Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Soma'ya bile gitmeden işletmede mevzuata aykırı bir durum olmadığını duyurdu”** diye konuştu.

Soma katliamından sonra taleplerini dile getirdiklerini hatırlatan Çerkezoğlu bu talepleri şu şekilde sıraladı:

- Madenler başta olmak üzere her yerde taşeronda işçi çalıştırılmasının yasaklanması.
- Özelleştirmeler iş cinayetlerinin kendisidir. Özelleştirilen iş yerleri yeniden kamulaştırılmalıdır.
- İş güvenliği yasası çöpe atılmalıdır. İşçi sağlığını ve işçi güvenliğini temel alan, işyerlerinin denetimini emek örgütleri ve uzman meslek kuruluşlarının gerçekleştireceği bir düzenleme yapılmalıdır.
- Hükümet istifa etmelidir.

Arzu Çerkezoğlu'ndan sonra söz alan Türk-İş Ege Bölge Temsilcisi Hasan Hüseyin Karakoç Soma'da 1992 yılında Zonguldak Kozlu'da yaşanan grizu patlamasında yaşamını yitiren 263 emekçinin acısından sonra en büyük acıyı yaşadıklarını belirtti. Soma katliamının sorumlularının, iş sağlığı ve güvenliği önlemlerinin maliyetinden kaçanlar olduğunu söyleyen Karakoç, **“Sorumlular ‘iş sağlığı’ kavramını ‘iş sağlığı’ olarak değiştirip insanı yok sayanlardır”** dedi.

Hüseyin Karakoç, bu yaşananların ilk olmadığını, son birkaç yıl içinde yüzlerce olay yaşadıklarını; Davutpaşa'da merdiven altı işyerindeki patlamada yaşamını yitiren 21 işçiyi, Zonguldak'ta, Afşin-Elbistan madenlerinde yaşamını yitirenleri, İstanbul'da kadın işçilerin bir minibüs içinde sele kapılmasıyla ölenleri, Adana'da patlayan baraj gölünde sel sularına kapılan 10 işçiyi, Erzurum'da baraj inşaatında yaşamını yitiren 5 işçiyi, Esenyurt'ta naylon çadırlarda yaşamaya mahkûm edilip yangında ölen 11 inşaat işçisini, OSTİM'de kazada ölenleri hatırlatarak bu işçileri unutmadıklarını söyledi.

Bütün bu yaşanan olumsuzlukların ülkedeki özelleştirmelerin ve taşeronlaştırmanın sonucu olduğunu söyleyen Karakoç, **“Taşeronlaşma bir virüs gibi her yeri sarmış durumda, bu virüsten hep birlikte kurtulmalıyız. Birlik olmalıyız”** dedi.

Karakoç açıklamasını, **“Taşeronlaşmayı yok etmek, güvenceli iş, güvenli iş yaşamı için bütün varlığımızla mücadele edeceğiz”** sözleriyle tamamladı.

İKTİDARIN BASKILARI BİZLERİ YILDIRAMAYACAK

Gezi Direnişi sırasında polis kurşunuyla katledilen Ethem Sarısülük'ü anmak isteyenlere yönelik Ankara'da gerçekleşen polis saldırısında aralarında Odamız Yönetim Kurulu Sekreteri Ercüment Şahin Çervatoğlu'nun da bulunduğu çok sayıda kişi gözaltına alınırken, Odamız Yönetim Kurulu tarafından konuya dair yazılı bir açıklama yapıldı.



31 Mayıs Cumartesi ve 1 Haziran Pazar günü, geçen yıl aynı tarihlerde başlayan halk hareketinin yıldönümünde iktidarın polisi yine tomaları, gaz ve ses bombaları, silahları ve copları ile Türkiye'nin dört bir tarafında halka saldırdı, çok sayıda insan yaralandı, çok sayıda insan gözaltına alındı, kitlelerin anayasal demokratik haklarını kullanmaları engellendi.

1 Haziran 2013 tarihinde Ankara Kızılay'da polis tarafından başından vurulan Ethem Sarısülük kardeşimizi anmak için toplanan kitle, daha yürüyüş başlamadan aynı polis terörüne maruz kalmış ve ilk olarak DİSK, KESK, TMMOB,

TTB pankartını tutan Odamızın Yönetim Kurulu Sekreteri **Ercüment Şahin Çervatoğlu** ile Ankara Tabip Odası Yönetim Kurulu Üyesi **Rıza Özbek** ve **Onur Naci Karahalı** keyfi bir şekilde gözaltına alınmış, daha sonra da çok sayıda gözaltı yapılmıştır.

Erdoğan-AKP iktidarının şiddet ve teröre dayalı olarak ayakta kalmaya çalıştığı bilinmektedir. Ancak yine bilinmektedir ki emek örgütleri, mesleki demokratik kitle örgütleri ve bütün örgütlenmeler halkın yanında saf tutarak direnmeye devam etmektedir, edecektir. Bu bütünün bir parçası olan Odamız, siyasi iktidarın anti-demokratik uygulamalarını, uyguladığı halk düşmanı politikalar ile şiddet ve terörünü kınamaktadır.

Hiçbir güç ve zorbalık bizi eşit, özgür, demokratik Türkiye mücadelemizden alıkoyamayacak, yıldıramayacaktır. MMO örgütlülüğü, bütün örgütlü üye ve yöneticileriyle, ülkemizin, halkımızın çıkarlarının yanında, iktidarın zorbalıklarına, sömürü ve rant politikalarına karşı kararlılıkla direnmeye, tüm muhalif güçlerin birlikte mücadelesinin içinde yer almaya devam edecektir.

MÜHENDİS-MİMAR-ŞEHİR PLANCILARI ASGARI ÜCRETİ

TMMOB ücretli mühendis, mimar, şehir plancıları için ilk olarak 2013 yılında asgari ücret belirlemiştir. Her yıl güncellenecek olan Mühendis, Mimar, Şehir Plancıları Asgari Ücreti SGK ile yapılan protokol doğrultusunda SGK'ya bildirilecek. Asgari ücret mühendis, mimar, şehir plancılarının çalışma yaşamındaki en alt sınır ücretidir. Ücretli mühendislerin, mimarların

ve plancıların iş görüşmelerinde bu ücreti belirtmeleri haktır.

2014 yılı için ise asgari ücret brüt 2800 TL olarak belirlendi. Bu ücretin altında çalışan ya da işe başlayan tüm mühendis, mimar, şehir plancıları üyesi oldukları odaya başvurabilirler. Odalar, üyelerinin ücretinin iyileştirilmesi için işyeri ve SGK ile gerekli yazışmaları yapmaktadır.

RÜZGÂR ENERJİ SANTRALLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ

> **Mak. Müh. M. İSKENDER KÖKEY**

Yönetim Kurulu Yedek Üyesi / Yenilenebilir Enerji Komisyonu

Yenilenebilir enerji kaynakları içerisinde verimli, çevre dostu ve sürdürülebilir özellikleriyle rüzgâr enerjisi her geçen gün daha da öne çıkmaktadır. Dünya üzerindeki kontrolsüz nüfus artışı ve gelişmiş ülkelerdeki enerji tüketim yoğunluğunun artmasıyla enerji talebine olan arzın çeşitlendirilmesi ve fosil kaynaklardan bağımsız hale getirilebilmesi ülkelerin geleceklere açısından kritik önem arz etmektedir. Bu noktada çözüm olarak ortaya çıkan rüzgâr enerjisi, tüm dünya ülkelerinde olduğu gibi Türkiye’de de hızla artan oranda kullanılmaya devam etmektedir.

Bir rüzgâr enerji santrali, 20-25 yıllık çalışma ömrü ve kurulum öncesi yaklaşık 5 yıllık projelendirme ile toplamda 25-30 yıllık bir sürece sahiptir. Santral 8 ayrı basamakta yürütülecek teknik ve idari süreçlerin başarıyla sonuçlandırılmasıyla hayat bulabilmektedir. Bu adımlar sırasıyla aşağıdaki gibidir:

1. Yer Tespiti: Kurulacak santralin yer seçimi, işletme sürecinin sonuna kadar etkiyecek öneme sahiptir. Bir santral sahasının seçiminde rüzgâr potansiyelinin yanı sıra, şebekeye yakınlık, sosyal ve teknik olarak çevresel uygunluk gibi değişkenler göz önüne alınır.

2. Meteorolojik Ölçümler: Unutulmamalıdır ki rüzgâr hızı, üretilecek olan enerjiye 3. dereceden etki eden en önemli parametredir. Bu nedenle uluslararası standartlara uygun, sahayı temsil edecek bir yada birden fazla noktada rüzgâr ölçümü yapılması kaçınılmazdır. Söz konusu ölçümler sırasında; rüzgâr hızı, rüzgar yönü, sıcaklık, nem ve basınç değişkenleri birden fazla yükseklikte 1 Hz örnekleme frekansıyla minimum 1 yıl süre ile kayıt altına alınır. Genellikle rüzgâr ölçüm direklerinin yükseklikleri kurulması öngörülen türbinlerin göbek yüksekliklerinde tercih edilir, günümüzde bu 80 - 130 m aralığında değişmektedir.

3. Fizibilite Çalışmaları: Geliştirilecek olan sahadan alınan yerinde ölçümler ile mümkün olan en yakın noktadan alınacak uzun süreli ölçümlerin korelasyonu ve saha özelliklerinin de dikkate alınması ile gerçekleştirilecek enerji

kazanım analizleri sonucunda, projeye devam edilip edilmeyeceğine karar verilir. Eğer projeye devam edilecek sonuçlara ulaşılabiliyorsa, hangi tip rüzgâr türbininin tam olarak hangi noktada konumlandırılacağı bu aşamada belirlenir.

4. Proje Geliştirme Süreci: Söz konusu proje sahasının alt yapı işleri, inşaat işleri, şebekeye entegrasyonu gibi tüm basamaklarının detaylandırıldığı, karşılaşılabilecek teknik sorunların öngürülerek, uygun çözümler üretildiği aşamadır.

5. İdari İzinler: Proje geliştirme sürecinde ortaya çıkan tüm detayların hayata geçirilmeden önce ilgili kurum ve kuruluşlardan gerekli izinlerin ve görüşlerin alındığı aşamadır.

6. Finansman ve Satınalma: Tüm teknik ve idari süreçlerin tamamlanmasından sonra projeye özel finansman modeli kullanılarak gerekli ekipmanların tedarik edildiği süreçtir.

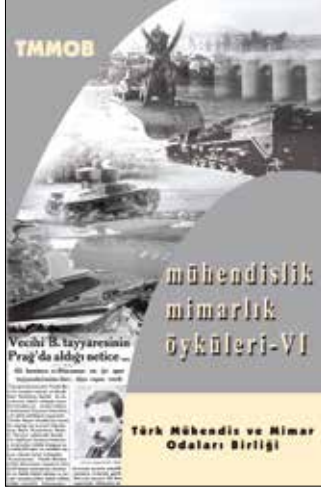
7. İnşaat ve Devreye Alma: Rüzgâr enerji santraline konu tüm alt yapı çalışmalarının tamamlanarak türbinlerin montajının gerçekleştirildiği süreçtir. Kurulan santralin gerekli performans testlerinin tamamlanması ile birlikte elektrik şebekesine entegre edilerek enerji üretimine hazır hale getirilir.

8. İşletme ve Bakım: Santral kurulduktan sonra enerji üretim performansının takip edildiği, kestirimci bakım ve periyodik bakım süreçlerinin yürütüldüğü, santral çalıştığı sürece devam edecek tüm aktiviteleri kapsar.

Ayrıca belirtmek gerekir ki, ülkemizdeki mevzuatlar gereği 1MW ve üstü rüzgâr enerji santrali yatırımlarında lisans alınması zorunludur. Lisans sahibi olabilmek için potansiyel saha belirlendikten sonra Meteoroloji Genel Müdürlüğü onayı alınmış bir rüzgar ölçüm istasyonunun minimum 1 sene süreyle yerinde ölçüm yapması ve bu süreçte %20’den daha fazla veri kaybı yaşanmaması ön koşuldur.

MÜHENDİSLİK MİMARLIK ÖYKÜLERİ 6 YAYIMLANDI

TMMOB'nin ilkinin 2006 yılında yayımladığı Mühendislik Mimarlık Öyküleri kitabının altıncısı çıktı. "Mühendislik Mimarlık Öyküleri"nin altıncısında 14 öykü yer alıyor.



TMMOB'nin 50. yılı dolayısıyla başlatılan ve 37. Çalışma Döneminden bu yana çıkarılan "**Mühendislik Mimarlık Öyküleri**"nin altıncısını okuyucuyla buluşturmanın haklı gurunu yaşıyoruz. Cumhuriyetin ilk yıllarından

itibaren bir ülkenin tarihini mühendislik, mimarlık uygulamalarının penceresinden anlatan öyküler o kadar yoğun ilgi gördü ki, bugün elinizde altıncısını tuttuğunuz bir seri haline geldi.

Kitap yalnız meslektaşlarımızın değil, her kesimden insanın ilgisini çekti. Bizleri en çok sevindirense geleceğin mühendis, mimar ve şehir plancısı öğrenci kardeşlerimizin ilgisi oldu.

TMMOB Yönetim Kurulu olarak, bu öykülerin bizlere ulaşmasını sağlayan **Mahmut Kiper'e, Nadir Avşaroğlu'na, Orhan Örucü'ye, Melih Şahin'e**, kitabın hazırlanmasına emek veren yayın görevlimiz **Dijle Konuk'a** ve öyküleri bizlerle paylaşan üyelerimize teşekkür ediyoruz.

Üreterek büyüyen ve paylaşarak gelişen bir ülke yaratma konusunda ilham kaynağı olmasını dilediğimiz öyküleri beğeneceğinizi umuyoruz...

Mehmet SOĞANCI

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı

Mayıs 2014

"ALİ: DÜŞLERİNDE ÖZGÜR DÜNYA" BELGESELİ ŞUBEMİZDE GÖSTERİLDİ

Gezi isyanı sırasında Eskişehir'de polisler tarafından dövülerek öldürülen Ali İsmail Korkmaz anısına yapılan "Ali: Düşlerinde Özgür Dünya" belgeselinin gösterimi Şubemiz Genç Mühendisler Komisyonu tarafından 30 Mayıs 2014 tarihinde gerçekleştirildi.

Belgesel, Genç Mühendisler Komisyonu tarafından Odamız Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Akdeniz Salonu'nda gösterildi. Gösterim öncesinde Şubemiz Yönetim Kurulu Yedek Üyesi **Ahmet Ümit Serçe** tarafından bir açılış konuşması yapıldı. Serçe, konuşmasında Genç Mühendisler Komisyonu'nun Gezi süreciyle gençlerin daha çok fikirlerinin önemsenmesi ve dikkate alınması gerekliliğinden yola çıkarak oluşturulduğunu, halktan ve emekten yana etkinliklere devam edeceğini belirterek, "*Bu anlamda bugün burada aramızda olan ya da olamayan taşeronlara karşı mücadele veren bütün emekçilere, güvencesiz çalışma koşullarına*



ve sendika ağalarına direnen bütün maden emekçilerine, Harmandalı mahalle sakinlerine ve onların yürütmekte haklı mücadelelerine bin selam olsun" dedi. Serçe'nin konuşmasının ardından başlayan gösterime 200'den fazla kişi katıldı.



GEZİ'DE KAYBEDİLENLER ANISINA KONSER

İzmirli bir grup müzisyen, Gezi Direnişi'nin birinci yılında, yitirdiğimiz insanların anısına sadece Pink Floyd şarkılarından oluşan bir konser vermek için bir araya geldi.

Bu geceye özel kurgulanmış Gezi görselleri eşliğinde **18 Haziran 2014 Çarşamba** akşamı saat **21:00**'de **Gündoğdu Meydanı**'nda gerçekleştirilecek olan konserte tüm üyelerimizi ve yurttaşlarımızı bu şarkıları hep beraber söylemeye çağırıyoruz.

Direnış sırasında hayatını kaybedenlerin ailelerinin de davetli olduğu konsere řu isim ve kurumlar katkıda bulunacak:

Müzisyenler: Ali İnceođlu - Gitar, Vokal

Arif Demirel - Saksafon

Barbaros Bozkır - Keyboardlar

Can Uzunallı - Vokal

Emin İnal - Keyboardlar

Ergin Karabulut - Trompet

Erol Mecihan - Gitar

Fatih Nalbantođlu - Bas

Gökhan Özses - Gitar, Vokal

Levent Sarıođlu - Vokal

Melih Yücel - Efektler

Serhan Tombul - Davul

Süheyla Çolak - Vokal

Şeyma Özbay - Vokal

Teknik Koordinatör: Erdal Kara

Grafik Tasarım ve Uygulama: Tansel Özalp

Destekleyen Kurumlar: TMMOB İzmir İKK, KESK, DİSK,

İzmir Barosu, İzmir Büyükşehir Belediyesi, Karabađlar

Belediyesi, Konak Belediyesi.

Rock-A Kolektifi

MÜZİK KURDU

> Mak. Müh. FATİH EFE ÇİÇEK



Etkinlikler...

AHMED ADNAN SAYGUN SANAT MERKEZİ

14 Haziran // 21:30 // 28. Uluslararası İzmir Festivali, Yo-Yo Ma ve The Silk Road Ensemble Konseri

17 Haziran // 20:00 // İZDOB-Muhteşem Süleyman Operası

BOSTANLI SUAT TAŞER AÇIK HAVA TİYATROSU

17 Haziran // 21:00 // Ezginin Günlüğü Konseri

19 Haziran // 21:00 // Ayhan Sicimođlu & Latin All Stars

26 Haziran // 21:00 // Zakkum Konseri

17 Temmuz // 21:00 // Cem Adrian Konseri

26 Ağustos // 21:00 // Yasemin Levy Konseri

ÇEŞME AYA HARALAMBOS KİLİSESİ

25 Haziran // 21:30, 28. Uluslararası İzmir Festivali, Amaryllis Quartett Konseri

EFES ANTİK TİYATROSU

14 Haziran // 21:30 // 28. Uluslararası İzmir Festivali, Sinfonia Varsovia Orkestrası

27 Haziran // 21:30 // 28. Uluslararası İzmir Festivali, İZDOB - Mario Frangoulis Konseri

EFES CELSUS KÜTÜPHANESİ

18 Haziran // 21:30 // 28. Uluslararası İzmir Festivali, Arte Dei Suona Tori ve Rachel Podger Konseri

11 Temmuz // 21:30 // Quartetto Di Venezia Konseri

FUAR ATATÜRK AÇIK HAVA TİYATROSU

15 Haziran // 21:00 //

Yüksek Sadakat ve Pinhani Konseri

19 Eylül // 21:00 //

Troya, Anadolu Ateşi Dans Topluluđu Gösterisi

HAYAL KAHVESİ ÇEŞME MARİNA

21 Haziran // 21:00 // Neco Konseri

27 Haziran // 21:00 // Yaşar Konseri

İSMET İNÖNÜ SANAT MERKEZİ

17 Haziran // 20:30 //

Türk Sanat Müziği Korosu Bahar Konseri

İZMİR SANAT

16 Haziran // 20:30 // Siyah - Beyaz Tuşlar Eşliğinde Türküler ve Şarkılar Konseri

24 Haziran // 20:30 // Genco Arı Trio Konseri

İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ

05 Temmuz // 21:30 // 28. Uluslararası İzmir Festivali, Dora Schwarzberg ve Tuncay Yılmaz Konseri

İZMİR KÜLTÜR PARK AÇIK HAVA TİYATROSU

17 Temmuz // 21:30 // 28. Uluslararası İzmir Festivali, Martha Graham Dance Company Dans Gösterisi

DÜNDEM

> Mak. Y. Müh. M. BERKAY ERİŞ

DOĞAL OLMAYAN AFET

Ölümlü iş kazalarında Avrupa birinciliğinde ısrarlı olan ülkemizde iş cinayeti bu kez katliama dönüştü. Özelleştirme, dayıbaşı, taşeron sistemi, denetim komedisi, maliyet düşürmek için insanlık dışı çalışma koşulları, görmezden gelinen meslek hastalıkları ve fakirlikten beslenen sömürü düzeni, uyarılara rağmen üretimi durdurmamayan kâr hırsı sonucunda tarihimizin en büyük maden kazası Soma'da 301 canımızı aldı.

BÖYLE YÖNETİLMEK FITRATIMIZDA VAR

Faciadan hemen sonra Tayyip Erdoğan 150-200 yıl önce olan kazaları örnek göstererek 'Kazalar bu işin fitratında var' dedi. Erdoğan taziye için gittiği Soma'da hükümeti protesto eden vatandaşa tokat attı, müsteşarın yerdeki vatandaşı tekmelediği fotoğraf tüm dünya basınında haber oldu. 7 gün iş göremez raporu alan müsteşar halen görevde. İzmir Vali Yardımcısı "Akılnı kullananlar kurtuldu" diyerek ölenlere hakaret etti.

Ölenlerin yakınlarının haklarını savunmak için bölgeye giden Çağdaş Hukukçular Derneği üyeleri kelepçelenerek gözaltına alındı. Dışarıdan gelenler provokatör diye Soma'ya sokulmazken, sarıklı cübbeli bir ekip aileleri dolaşıp "isyan etmeyin, yoksa cennete gidemezler" diyerek kaderlerine razı olmalarını istedi. Soma da dahil, iş cinayetlerini protesto için yapılan yürüyüşlere TOMA'lar ve biber gazı ile polis müdahalesi yapıldı.



MAÇ TRT'DE İZLENİR

TBMM'de 4 Bakanın yolsuzluk fezlekeleri görüşülürken, Meclis TV spor yayınları aksar gerekçesi ile Meclis yayını yapmadı.

GİZLİ REKORTMEN

17 Aralık soruşturmasında tutuklanıp sonra serbest bırakılan Reza Zarrab, havuz medyasına verdiği röportajda geçen yıl 65 milyar dolar olan cari açığın %15'ini altın ihracatı ile kendisinin kapattığını iddia etti. Oysa Türkiye'deki böyle bir miktar altın üretimi yok. 133 bin TL vergi ödeyen Zarrab'ın adı vergi rekortmenleri listesinde de yok.

SEN DE SOYUN

Yargıtay töreninde konuşan Barolar Birliği Başkanı Metin Fevzioglu'nun eleştirilerine sinirlenen Erdoğan, bağırarak hakaretler yağdırdıktan sonra yanına Abdullah Gül'ü ve Genelkurmay Başkanını alarak salonu terk etti. Daha sonra cevap veren Erdoğan, Fevzioglu'na da "Cübbeni çıkar, siyasete gir" diye seslendi.

İYİ Kİ DOĞDUN

Gezi olaylarının birinci yıldönümünde gösterileri engellemek için Taksim civarında 25 bin polis ve

50 TOMA görevlendirildi. Ankara ve İstanbul'da sert çatışmalar çıktı, gazlı, TOMA'lı saldırı ve gözaltılar ile sonuçlanan olaylarda yine gaz fişeği ile yaralanlar oldu. Canlı yayında CNN muhabiri gözaltına alınarak tüm dünyaya yayın yapıldı.

EŞŞEK

Uğur Kurt isimli Alevi vatandaş Cemevinde polis kurşunu ile vurularak öldü. Binali Yıldırım'ın kardeşi olan Kızılay Şube Başkanı İlhami Yıldırım twitterda "Ya bu ülkede eşşek gibi yaşayacaksınız, ya da defolup gideceksiniz" yazdı.



POLİSE GAZ

Erdoğan, Uğur Kurt'un öldürüldüğü olayda atılan molotof için "Polisler nasıl sabrediyor anlamıyorum" dedi. "Daha önce Ben diktatör olsam meydanlarda dolaşamazdınız" diyen Başbakan, 31 Mayıs'ta Taksim'e kimseyi sokmamak için "Polis A'dan Z'ye gereğini yapacaktır" dedi. Binlerce polisin yanı sıra sırt çantalı sivil polisler de dikkat çekti.

HARVARD'DA HER YER TAKSİM

Cumhurbaşkanı Gül, oğlunun mezuniyet töreni için gittiği Harvard Üniversitesi'nde katıldığı panelde, beklenmedik gezi sorusu ile karşılaştı. Dr. Emrah Altındiş, Türkçe olarak, Gezi olaylarında öldürülenler ve yaralananlar, kadın şiddeti, iş kazaları, Uludere, Başbakanın Berkin Elvan'a terörist demesi, Sarısülük'ün katilinin serbest olmasından söz ederek, "Siz böyle bir devletin başında olmaktan utanmıyor musunuz? Nasıl bize burada demokrasi yalanları söylüyorsunuz? Geceleri nasıl uyuyorsunuz?" diye sordu.

ÇOK BİLE

30 Mart'tan sonra tekrarlanan yerel seçimlerde AKP illerde hayal kırıklığına uğradı. Seçimleri Yalova'da CHP, Ağrı'da BDP adayı kazandı.

Çankırı'nın Şabanözü ilçesinde AKP adayı kaybedince, Gençlik Kolları Başkan yardımcısı Facebook hesabına "Şabanözü'ne asfalt çalışması durdurulmuştur. Bunu Şabanözü hak etti..." yazdı.



MİLLİ İRADE

Suriye'deki devlet başkanlığı seçimlerini Beşşar Esad yüzde 88.7 oyuyla kazandı.

.....
Karikatürler | Leman, Penguen, Uykusuz,