



PROLEDA LED AYDINLATMA SİSTEMLERİ ile
Aydınlık geleceklere...



PROLEDA AYDINLATMA ELEKTRİK ELEKTRONİK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

Fabrika: İzmir Ankara Asfaltı 26.km No:306 KOSBİ Kemalpaşa, İzmir - Türkiye

Teli: +90 (232) 877 25 55 **Faks:** +90 (232) 877 25 60

e-posta : info@proleda.com.tr

Satış Ofisi: 1203/2 Sk. No:17 Kat:2 D:6 Yenışehir, İzmir - Türkiye

PROLEDA
Led Lighting Technology

www.proleda.com.tr



1954

TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ
ODASI
İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ
YIL : 30 SAYI : 337 HAZİRAN 2018

**Elektrik Mühendisleri
Odası İzmir Şubesi Adına
Sahibi**
Şebnem SEÇKİN UĞURLU

**Sorumlu Yazı İşleri
Müdürü**
Hacer ŞEKERCİ ÖZTURA

Yayın Komisyonu
Avni GÜNDÜZ
Mehmet GÜZEL
Hacer ŞEKERCİ ÖZTURA
Mustafa S. ÇINARLI
Barış ÜNLÜ
Ali ÖZTÜRK
Egemen AKKUŞ

Yayına Hazırlayan
Sebile YILMAZ
Kahraman YAPICI

Yönetim Yeri
EMO İzmir Şubesi
1337 Sok. No: 16 K: 8
Çankaya-İZMİR
Tel: 0.232. 489 34 35
Faks : 0.232. 445 49 49
izmir@emo.org.tr
http://izmir.emo.org.tr

Yayın Türü
Yerel Süreli Yayın
Ayda bir yayınlanır

Baskı
Altındağ Grafik Matbaacılık
Tel/Faks: 0232 457 58 33

Baskı Tarihi
04.06.2018

Basım Adedi
5.000

EMO İzmir Şubesi Bülteni'nde yayınlanan her türlü haber ve yazı izin almak koşulu ile kullanılabilir. Yayınlanan yazılardan yazarları sorumludur. EMO İzmir Şubesi üyelerine ücretsiz yollarır.

Bahar Havasını Haziran'da Umuda Dönüştürelim

Tarihin uzun en ağır ekonomik ve siyasi krizlerinden birinin yaşandığı bugünlerde, yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi'nin inşası başta olmak üzere Oda çalışmalarını daha fazla özveriyle sürdürmeye gayret ediyoruz. Bir yandan Şubemizin 50.'inci yıldönümüne ilişkin etkinlikleri planlamaya çalışırken, bir yandan da üyelerimizle bir araya geldiğimiz toplantılar, seminerler ve eğitim çalışmalarını düzenliyoruz. Komisyonlarda görev alan meslektaşlarımızın katkılarıyla devam eden çalışmalarının yanından TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu'nun faaliyetlerine de katılarak, kentimizi, çevremizi, doğamızı korumak için mücadelemizi sürdürüyoruz.

Ülke genelinde oluşan toplumsal kutuplaşmanın tersine, başta genç meslektaşlarımız olmak üzere her görüşten üyelerimizin Şube çalışmalarına katılımı büyüyor. Kimsenin kimseye güvenmediği, herkesin birbirine şüpheyle yaklaştığı, korku dolu bu atmosferden, üyelerimizin özverili katkılarıyla mesleki dayanışmayı büyüterek çıkacağımıza olan inancımız her geçen gün pekişmektedir. Hem mesleğimiz hem de ülke tarihi açısından TMMOB ve bağlı Odaların çalışmalarının daha fazla önem kazandığı bir döneme giriyoruz. Başta ödenti yükümlüğünü zamanında yerine getirmek olmak üzere üyelerimizin her zamankinden daha çok şube çalışmalarına sahip çıkması, umutlarımızı büyütmeindedir. 50'inci kuruluş yıldönümünde geçmişte çalışmalara katkı koyan deneyimli meslektaşlarımızın yanı sıra katkılarını hala sürdüren, geleceğin mühendisliğini yaratacak genç meslektaşlarımıza da şükranlarımızı sunarız.

Ne yazık ki; son 16 yılda tüm kamusal faaliyetlerde siyasi ve ticari çıkarların ön plana çıktığı bir yapılanma yaratıldı. Enerji alanında, isteyen istediği yere, istediği zaman elektrik santrali kurduğu, denetim, planlama ve kontrol kelimelerinin neredeyse bütünüyle unutulduğu bir sistem oluşturuldu. Bugün geçmişte özelleştirmelere destek olan kesimler bile artan faturalardan yakınmaktadır. Türk Telekom'da yaşanan ve şirket karının yurtdışına transfer edilmesiyle sonuçlanmak üzere olan özelleştirmenin yarattığı tahribat yeni yeni algılanmaya başlandı. Sanayinin temel girdisi olması nedeniyle enerji alanında yaşanan gelişmeler ekonomik krizi tetiklerken, telekomünikasyon alanında yaşananlar ise "bilgi toplumuna dönüşmesini" umduğumuz gelecek nesilleri "yoksulluğa" mahkûm edecek niteliktedir. Geçtiğimiz 16 yılda; enerji alanında atıl kapasite oluşmasına neden olan çarpık, dönemsel kâr güdüsüyle yapılan yatırımlar ve bu yatırımlara verilen garantiler geleceğimizi tehdit etmektedir. Özel sektöre alım garantili santral, geçiş garantili köprü, yolcu garantili havalimanı, hasta garantili şehir hastaneleri kurdurulması, önümüzdeki 25-30 yılımızın bu şirketlere kredi veren finans kuruluşları tarafından ipotek edilmesi anlamına gelmektedir. Bunun yanında katma değeri yüksek üretime dayalı alanlara yatırım yapılmaması, rant temelli inşaat alanının büyüdüğü toplumsal borç yükünün nasıl karşılanacağı konusunda soru işaretleri oluşturmaktadır.

Ancak bu Haziran'da, geleceği borçlandırdığımız bu dönemin kapanması ve Katma değeri yüksek olan alanlarda meslektaşlarımızın Ar-Ge yaparak teknoloji ürettiği, yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımının arttığı dolayısıyla cari açığın azaldığı bir döneme geçilmesine dair umutlarımız, her zamankinden daha fazladır. Geleceğin mühendisliğinin şekillenmesinde Şube olarak biz de hizmet içi eğitim ve seminerlerimizin yanında kongre, sempozyum gibi bilimsel etkinliklerle üzerimize düşen sorumluluğu yerine getirmeye devam edeceğiz.

Ne yazık ki, mühendislik yeminine uygun olarak; bilim ve teknolojiyi halkımızın yararına kullanarak mesleki sorumlulukları yerine getirebilmemiz; son yıllarda daha fazla can yakan bu politikaların değişmesine bağlıdır. Siyasi ve ekonomik krizlerden uzak bir gelecek için Haziran ayının bir dönüm noktası oluşturması dileğiyle, tüm üyelerimizi seçimlerde sandık ve sayım güvenliği için sorumluluk üstlenmeye çağırıyoruz.

Şebnem Seçkin Uğurlu
EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı

EMO İzmir Şubesi'nin Kuruluş Öyküsü

Elk. Müh. Ahmet Becerik
50.Yıl Etkinlikler Komisyonu
ahmet.becerik@emo.org.tr



Izmir Şubesi 1. Genel Kurulunu takip eden üyelerimiz

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası 1954 yılında kurulduğunda üyelerinin büyük çoğunluğunun Ankara ve İstanbul'da çalışmakta idi. Ülkedeki dağılımının ise oldukça dengesiz olduğu bilinmektedir.

TMMOB çatısı altında kurulan Odaların kimileri ertesi yıldan başlayarak üyelerinin yoğun olduğu önemli merkezlerde şubelerini faaliyete geçirdi. EMO ise diğer Odalarla birlikte Ankara merkezli olarak çalışmalarını sürdürdü. İlk şubesi ise İstanbul'da 7 Nisan 1961 tarihinde faaliyete geçti. 1966 yılına kadar çeşitli nedenlerle yeterli ölçülerde etkin olamayan EMO İstanbul Şubesi, o yıllarda "Oda Vizesi" olarak bilinen mesleki denetim uygulamasını başlatması ile birlikte Oda merkezini her konuda destekleyecek bir konuma ulaştı.

İzmir'de Mimarlar Odası ve İnşaat Mühendisleri Odası'nın 1955 yılından bu yana şubeleri bulunmaktadır. Yapı ve tesis sektörünün diğer bileşenleri olan Elektrik ve Makine Mühendisleri Odaları'nın ise şube bağlamında bir meslek örgütleri yoktu. 1960'lı yılların ikinci yarısında İzmir ve çevre illerde çoğu kamu kurumlarında olmak üzere yüzü aşkın EMO üyesi elektrik/elektronik mühendisinin çalışmakta olduğu

ise bilinmektedir. Diğer yandan 1962 yılında İzmir Belediyesi ile iki şubenin (İMO-MO) birlikte imzaladığı bir protokol ile, 1956 yılında yayımlanan İmar Kanunu'nun İzmir uygulamasına Odaların mesleki denetim çerçevesinde yardımcı olması düzenlenmişti. Özellikle İzmir Belediyesi ESHOT işletmesinde çalışan elektrik mühendislerinin dikkatini çeken bu tür uygulamalar ile İzmir'de EMO Şubesi açılırsa, giderlerin karşılanması ve faaliyetin sürdürülmesine yönelik değerlendirme yapılarak, diğer kamu kurumlarında çalışan meslektaşlarımız ile yapılan görüşmeler sonucu, şube kuruluşunun hayata geçirilmesi için Oda merkezi ile irtibat kurulması kararlaştırıldı.

Tümü ESHOT işletmesinin değişik birimlerinde çalışan on elektrik mühendisinin imzasını taşıyan ve **Süha Tarman**'ın başvurusu olarak kayıtlara geçen dilekçe ile İzmir'de şube açılması talebi Oda merkezine iletilince, 29 Ağustos 1967 tarihinde düzenlenen 20. toplantısında konuyu değerlendiren EMO Yönetim Kurulu bunun için genel kurul kararı olması gerektiğini meslektaşlarımıza bildirdi. Diğer yandan Oda Yönetim Kurulunun yeni şube taleplerini karşılamak için EMO Şube

ve Mümessillikler Yönetmeliği'nin değiştirilmesini gündemine aldığı, kendi aralarında görevlendirmeler, görüşmeler yaptığı Oda belgelerinden bilinmektedir.

17 Şubat 1968 günü Ankara'da toplanan EMO 14. Genel Kurulu'nda benimsenen bir önerge ile İzmir'de şube açılmasına yönelik çalışmalar yapmak üzere seçilecek Oda Yönetim Kurulu'na yetki verildi. **Hacim Kamoy** başkanlığındaki kurulun 20 Mart 1968 günü kabul ettiği ve Elektrik Mühendisliği Dergisi'nin 136. sayısında yayımlanan 1968 yılı EMO çalışma programında İzmir'de şube kuruluşunu gerçekleştirme hedefi bulunmaktadır. Kuruluş sürecini yönetmek için Oda Yönetim Kurulu 3 Nisan 1968 günü ilgili yönetmelik çerçevesinde görevlendirdiği **Necmettin Gülboy** (İller Bankası), **Feridun Kumruoğlu** (ESHOT), **Vural Durak**'tan (PTT) oluşan üç kişilik "müteşebbis heyetinin" çalışmaları, İzmir ve çevre illerde çalışan elektrik/elektronik mühendisleri arasında büyük ilgi uyandırdı.

EMO İzmir Şubesi'nin kuruluş hazırlıklarının yapıldığı günler olan 1968 yılı Nisan ve Mayıs ayları, ülkemizde, Avrupa'dan ABD'ye, Asya'dan Latin Amerika'ya kadar tüm dünyada

kurulu düzene karşı gençlik kesimini önüne katan bir isyan, başkaldırı özgülük rüzgarlarının estiği ve şiddetlenerek zirve yaptığı zaman dilimidir. Bu dalga ülkemizde de 1960'lı yılların ikinci yarısında toplumsal muhalefete yaşanan yükselmeye birlikte siyasal/toplumsal sorunlara duyarlı bir yurttaş kitlesini ortaya çıkardı. Kimi meslektaşlarımız o günlerde kendi aralarında yaptıkları tartışmalarla, "EMO'nun yalnızca meslekle ilgili sorunlarla değil, bu sorunları doğuran yurt sorunları ile de ilgilenmelidir" ilkesini temel alan görüşle, şube seçimlerinde ağırlıklarını koymak üzere bir araya gelmeyi kararlaştırdı.

İzmir'de şube açılmasına yönelik hazırlıkları 14 Mayıs 1968 günü değerlendiren Oda Yönetim Kurulu, genel kurulun İTÜ Yüksek Mühendisler Birliği İzmir merkezinde toplanması kararlaştırıldı. 8 Haziran 1968 Cumartesi günü yapılan ve EMO İzmir Şube 1. Genel Kurulu olarak kayıtlara geçen toplantıda, divan başkanlığına **Naim Karaosman**, başkan vekilliğine **Ali Okur**, yazmanlıklara

Kamuran Gülan ve **Ergun Elgin** seçildi. Toplantıya İzmir Valisi **Namık Kemal Şentürk** ve İzmir Belediye Başkanı **Osman Kibar** şeref misafiri olarak katılmışlar ve yaptıkları konuşmalarda şube için başarı dileklerinde bulundular.

Genel Kurul' da çeşitli sorunlara değinen EMO üyeleri, 1. dönem için seçilecek Yönetim Kurulu' nun göz önünde bulundurması gereken görüş ve önerilerini iletmelerinin ardından Şube organlarının seçimlerine geçildi. Toplantıdaki kimi üyelerin beklemedikleri bir durum ortaya çıktı. Şube Yönetim Kurulu Başkanı olması beklenen ve o yıllarda iktidarda bulunan Süleyman Demirel başkanlığında Adalet Partisi'nin İzmir Belediye Meclis üyesi **Naim Karaosman** ve arkadaşlarının karşısına **Ergun Elgin** ve arkadaşları ikinci bir aday listesi olarak çıktılar. Yapılan seçimlerde Şube Yönetim Kuruluna; **Ergun Elgin** (Başkan), **Vural Durak** (Yazman), **Yaşar Soydiñç** (Sayman), **Yüksel Levendođlu** (Üye) ve **Cengiz Ündeyođlu** (Üye), Şube Denetleme Kurulu' na **Suat Şerif Eken**,

Güngör Gürsel ve **Celal Demirağ** seçildi.

8 Haziran 1968 tarihinde gerçekleştirilen Genel Kurul ile kurulan EMO İzmir Şubesi'nin seçim sonuçları o dönemki Oda merkezinin beklentilerinin dışındaydı. O tarihe kadar seçimlerde Etibank, İller Bankası, PTT gibi kamu kurum ve kuruluşlarının üst düzey bürokratları ile özel sektör temsilcilerinin adaylıkları söz konusuysen, EMO İzmir Şubesi'nde tümüyle genç, tanınmamış mühendisler kazanmıştı. Genel Kurulu Oda merkezi adına izleyen Oda Yönetim Kurulu Üyesi **Prof. Dr. Mustafa Parlar**, ertesi gün **Ergun Elgin** ile yaptığı görüşmede, Şube yönetiminin niyetinin siyaset yapmak olduğuna dair hoşnutsuzluğunu dile getirmiştir.

EMO İzmir Şubesi 1. Genel Kurulu'nda ortaya çıkan seçim sonucu, Oda tarihinde önemli bir dönüm noktasını oluşturmuştur. İki yıl sonra Oda Yönetim Kurulu da İzmir Şube'ye benzer biçimde ilerici, demokrat genç mühendislerden oluşmuştur. 68 kuşağının İzmir Şube'de başlayan ilerici etkileri böylece Elektrik Mühendisleri Odası'nın bütüne yayılmıştır.

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI
BAŞKANLIĞINA

İhlamur Sokak 10/1 Yenışehir-A N K A R A

21.6.1968

Biz, aşağıda isim ve inşaları bulunan üyeleriniz, odamızın İZMİR Şubesini kurmak istiyoruz. Kuruluşta ve geçici olarak İnşaat Mühendisleri Odasından faydalanmak üzere gerekli temas kurmuş bulunmaktayız. Çok yakın bir zamanda tahakkuk ettirmek arzinde olduğumuz bu teğebbüsün, odamızca ilgi gösterilmesini şaygılarımızla rica ederiz.

1- SÜHA TARMAN	:	Eshot E.P.T.Müdüdü
2- ERGUN ELGİN	:	Eshot Atölyeler Müdüdü
3- NECAT YENĐİN	:	Eshot E.P.T.Mühendisi
4- SUAT ŞERİP EKEN	:	Eshot Atölyeler Mühendisi
5- YAŞAR SOYDİNÇ	:	Eshot Elek.İşlet.Müh.
6- YAŞAR SEKE	:	Eshot Elek.İşlet.Müh.
7- ERDEM GÜLMERZOĐLU	:	Eshot Elek.Fab.Müdüdü
8- AYHAN ÇETİNKASAP	:	Eshot Elek.Fab.Müh.
9- BİROL KALKAN	:	Eshot E.P.T.Mühendisi
10- ABDULLAH ÇİNGİLLİOĞLU	:	Eshot Tek.Kis.Amiri

NOT: İZMİR'de şubeye yeterli üye adedi bulunmaktadır.

Elk. Müh. Süha Tarman Arşivi

50. KURULUŞ YILDÖNÜMÜ ETKİNLİKLERİ

YENİ REJİM VE TOPLUMSAL MUHALEFET SÖYLEŞİSİ

Şubemizin 50'inci kuruluş yıldönümü etkinlikleri kapsamında 8 Haziran 2018 tarihinde akademisyen ve yazarlar Gamze Yücesan Özdemir ve Fatih Yaşlı'nın katılımıyla "Yeni Rejim ve Toplumsal Muhalefet" başlıklı söyleşi düzenlenecektir. Söyleşinin ardından Son Dakika Band'ın sahne alacağı bir müzik dinletisi de gerçekleştirilecek. Tüm üyelerimizi etkinliğimize bekliyoruz.

Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi

8 Haziran 2018 Cuma

17:00



Aydın'da SMM Üye Toplantısı

Aydın ilinde faaliyet yürüten SMM üyelerimizin karşılaştıkları sorunların derlenmesi amacıyla EMO Aydın İl Temsilciliği'nde 9 Mayıs 2018 tarihinde SMM Üye Toplantısı gerçekleştirildi. Toplantıya Şube Yönetim Kurulu Üyesi Mümtaz Ayça, Şube Teknik Müdürü Ali Fuat Aydın ve Şube Avukatı M.Zeki İşlekel, EMO Aydın İl Temsilcisi Haluk Demirci, Temsilci Yardımcıları Salih Eğerci, Ergün Evran, Teknik Görevli Recep Mercimek ve SMM üyeler katılım sağladılar.

Toplantı ağırlıklı olarak ADM Elektrik ile yaşanan sorunlar gündemiyle gerçekleştirilirken SMM üyeler konuyla ilgili olarak personel sayısının yetersizliği nedeniyle enerji müsaade işlemlerinde aşırı gecikme yaşandığı, proje onay ve kabul işlemlerinde, istenen belgelerde, ilçeden ilçeye, mühendisten mühendise keyfi ve farklı uygulamalar nedeniyle sorunlar yaşandığı, şirket uygulamalarında ya-

şanan dağınıklık nedeniyle planlama eksikliğinin görüldüğü dile getirildi. Toplantıda, özellikle elektrik iç tesislerinde proje onay yetkisinin ilgili idare olarak belediyelerde olduğu, dağıtım şirketlerinin bu konuda herhangi yetkilerinin olmadığı gerekçesi ile uygulamaların ilgili mevzuata uygun yürütülmesinin temini talep edilirken, elektrik YG tesislerinde işletme sorumluluğu uygulamaları hakkında trafolu abonelere her yılın başında uyarı yazısı gönderildiği, bunun sonucunda geçici olarak 1 ay süre ile sözleşme

yapılıp daha sonra iptal edildiği, ancak iptal edilen sözleşmelere ilişkin dağıtım şirketinde takip vb herhangi bir işlem yürütülmediği, önceki dönemlerde ADM Elektrik birim temsilcileri ve SMM olarak faaliyet yürüten üyelerimiz arasında gerçekleştirilen toplantıların sürdürülmesine yönelik olarak planlanan aylık toplantı talepleri hakkında geri dönüş alınmadığı, özellikle Nazilli ilçesinde proje onayı konusunda uzun zamandır sıkıntı yaşandığı ifade edildi.



SMM Üye Toplantısı Yapıldı

EMO İzmir Şubesi tarafından 24 Mayıs 2018 tarihinde Serbest Müşavir Mühendislik (SMM) hizmetlerini yürüten üyelere yönelik olarak "SMM Üye Toplantısı" gerçekleştirildi.

Toplantı, Şube Yönetim Kurulu Başkanı Şebnem Seçkin Uğurlu'nun açılış konuşmasıyla başladı. Konuşmasında Şube çalışmalarına ilişkin bilgi veren Uğurlu, mesleki denetim başta olmak üzere SMM üyelere yönelik hizmetler hakkında ayrıntılı bilgi verdi. 50'inci kuruluş yıl dönümü kapsamında gerçekleştirilecek etkinliklere değinen Uğurlu, yeni hizmet ve

eğitim merkezi kurulması çalışmalarına ilişkin de bilgi verdi. EMO İzmir Şubesi SMM Komisyonu'nun yürüttüğü çalışmalara ilişkin Emin Özger'in bilgilendirmede bulunduğu toplantıda, komisyon çalışmalarına ilişkin

öneriler alınırken, komisyon gündemine alınması istenilen konularda fikir alışverişinde bulunuldu. Toplantıda SMM hizmetlerine ve işletme sorumluluğu kapsamında kurum ve kuruluşlar ile yaşanan sorunlar değerlendirildi.



İtfaiye Daire Başkanlığı Ziyareti

Şube Yönetim Kurulu üyesi Gülefer Mete, Şube Yapı Elektronik Sistemleri Komisyonu üyeleri Özcan Uğurlu, M. Yavuz Alkan, Murat Harmankaya, Şube Müdürü Barış Aydın ve Şube Teknik Görevlisi Zehni Yılmaz'ın katılımıyla İzmir Büyükşehir Belediyesi İtfaiye Daire Başkanı İnş. Müh. Özgür Ozan Yılmaz 7 Mayıs 2018 tarihinde makamında ziyaret edildi.

Ziyarete yangın yönetmeliğinin mevcut binaları (2007 öncesi binalar) kapsamaması sonucunda oluşabilecek riskler, kamusal binalarda ve yüksek

binalarda yapılması zorunlu olan yapı elektronik sistemlerinin test edilmesi, periyodik kontrolleri ve bu yapıların işletme sorumlusu bulundurmaları yönünde yapılması gerekenler konularında karşılıklı görüş alışverişinde bulunuldu. Ayrıca İtfaiye Daire

Başkanlığında işyeri açma ruhsatında görev alacak olan personelin eğitimi konusunda verilecek destek, İtfaiye Daire Başkanlığı ve ilgili meslek odaları arasında yapılabilecek işbirliği protokolleri değerlendirildi.



Mali Yapı ve Sürdürülebilir EMO Çalıştayı Ankara`da Düzenlendi

Elektrik Mühendisleri Odası'nın (EMO) mali yapısının güçlendirilmesi amacıyla düzenlenen "Mali Yapı ve Sürdürülebilir EMO Çalıştayı", 12 Mayıs 2018 tarihinde EMO Yönetim Kurulu, Onur Kurulu ve Denetleme Kurulu ile Şube Yönetim Kurulu üyelerinin katılımıyla Ankara'da gerçekleştirildi.

EMO 46. Olağan Genel Kurulu'nda alınan karar doğrultusunda, 12 Mayıs 2018 tarihinde EMO Genel Merkezi'nde "Mali Yapı ve Sürdürülebilir EMO Çalıştayı" düzenlendi. EMO Yönetim Kurulu Başkanı Gazi İpek'in açılış

konusmasıyla başladı. Daha sonra EMO Yönetim Kurulu Saymanı Şakir Aydoğan tarafından mali durum ile ilgili sunum yapıldı. Sunumun ardından söz alan katılımcılar, görüş ve önerilerini dile getirdiler. EMO'nun mali yapısının güçlendirilmesi amacıyla düzenlenen çalıştaya, EMO Yönetim

Kurulu, Denetleme Kurulu ve Şube Yönetim Kurulu üyeleri katılım sağladı. Çalıştaya Şubemizi temsilen Şebnem Seçkin Uğurlu, Hacer Şekerci Öztura, Sadat Gülşen, Mahir Ulutaş, Barış Aydın, Ali Fuat Aydın katılım sağladı.



Bergama'da Elektrik İç Tesisleri Semineri

Şubemiz tarafından EMO Bergama İlçe Temsilciği üyelerine yönelik olarak 3 Mayıs 2018 tarihinde "Elektrik İç Tesislerinin Denetimi ve Uygulama Örnekleri" başlıklı seminer gerçekleştirildi.

Bergama Ticaret Odası Eğitim Salonu'nda Elektrik Elektronik Mühendisleri Ali Fuat Aydın ve Egemen Akkuş'un sunumlarıyla yapılan semine-



rin ilk bölümde İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve bağlı yönetmelikler kapsamında elektrik tesisatı ve topraklama tesisatı ile ilgili yapılması gereken test ve ölçümler katılımcılara aktarılırken, ikinci bölümde ilgili yönetmelik ve standartlar doğrultusunda elektrik tesisatlarının de-

netlenmesi kapsamında gerçekleştirilecek test ve ölçümler, topraklama tesisatlarının işlerliğinin denetlenmesi, yıldırımdan korunma sistemlerinin tasarlanması, tesis edilmesi ve denetlenmesi konularına değinildi.

Delphi Otomotiv'de Üye Toplantısı Düzenlendi



EMO İzmir Şubesi, Delphi Otomotiv'de 16 Mayıs 2018 tarihinde üye toplantısı gerçekleştirdi. Şube Yönetim Kurulu Başkanı Şebnem Seçkin Uğurlu ve Şube Örgütlenme Sekreteri Mustafa Çınarlı'nın katıldığı toplantıda MMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Melih Yalçın'da hazır bulundu.

Delphi Mühendislik Departmanı Direktörü Işıl İnkaya Yapalı'nın açılış konuşmasıyla başlayan toplantıda, Melih Yalçın konuşmasında TMMOB ve bağlı meslek odalarının kuruluşu amacı, çalışma alanları ve Oda üyeliğinin önemine ilişkin konulara dikkat çekti. Şebnem Seçkin Uğurlu ise konuşmasına, Odaların üyeleriyle

ilişkilerini değerlendirerek, meslek odaların sahip olduğu demokratik ve katılımcı çalışma anlayışına değinecek, başladı. Uğurlu, üyelerin Oda çalışmalarına katılımının önemine vurgu yaparak, meslek içi eğitimlere ilişkin katılımcılara bilgi verdi. Toplantıda katılımcıların üyelik işlemelerine, karar alma mekanizmalarına katılım yollarının neler olduğu gibi konulara yoğunlaşan sorulara yanıtlar verilirken, mühendislerin haklarının korunması için gerçekleştirilen faaliyetler anlatıldı. Toplantıda işyeri temsilciliği sistemine dikkat çekilerek, Şube çalışmalarına katılımın önemi vurgulandı.

GDZ Genel Müdürlüğü Ziyaret Edildi



EMO İzmir Şubesi 28 Mayıs 2018 tarihinde GDZ Elektrik Dağıtım A.Ş.'yi ziyaret etti. Şube Yönetim Kurulu Başkanı Şebnem Seçkin Uğurlu, Başkan Yardımcısı H. Avni Gündüz ve Örgütlenme Sekreteri Mustafa Çınarlı'nın yer aldığı he-

yet, önce GDZ Elektrik Dağıtım A.Ş. Genel Müdürü Metin Demirdağ ile bir araya gelirken, aynı gün Sistem İşletme Yöneticisi Ümit Yalçın ile İşletme ve Bakım Yönetmeni Ekrem Yıldırım da ziyaret edildi.

EMO üyelerinin elektrik dağıtım şirketleri

yle yaşadığı sorunlara değinilen toplantılarda, ilgili yönetmeliklerin uygulanmasında karşılaşılan olumsuzlukların birlikte yapılacak çalışmalarla giderilmesine ilişkin görüş alışverişinde bulunuldu. Ortak çalışma anlayışına vurgu yapılan toplantılarda, başta yapımı süren yeni hizmet ve eğitim merkezi çalışmaları olmak üzere Şube çalışmalarına ilişkin bilgi verildi. Şubenin yürüttüğü meslek içi eğitim çalışmalarına ilişkin bilgi verilen toplantılarda, Şube çalışmalarına üye katılımının sağlanmasının önemi vurgulandı.

TEDAŞ Gediz Bölge Müdürlüğü Ziyaret Edildi

Şube Yönetim Kurulu Başkanı Şebnem Seçkin Uğurlu, Başkan Yardımcısı H. Avni Gündüz ve Örgütlenme Sekreteri Mustafa Çınarlı tarafından 28 Mayıs 2018 tarihinde TEDAŞ Gediz Bölge Müdürlüğü'nü ziyaret edildi.

EMO İşyeri Temsilcisi de olan TEDAŞ Gediz Bölge Müdürü Mehmet



Şimşek'in ziyaret edildiği toplantıda, Bölge Müdürlüğü'nde Birgül Miyanyedi Bozer ve Şebnem Güler Dalkıran da katılım sağladı. Şube çalışmalarına ilişkin bilgilendirmenin ardından gerçekleştirilen meslek içi eğitimler ve yapımı süren yeni hizmet

ve eğitim merkezi çalışmalarına değinildi. Şube çalışmalarına ilişkin görüş alışverişinde bulunulan toplantıda, 50'inci kuruluş yıldönümü nedeniyle gerçekleştirilecek özel etkinliklere katılım çağrısı yapıldı.

Aydın ve Manisa'da Güneş Enerjisi Seminerleri



larına ilişkin ayrıntılı bilgilere yer verildi. Mümtaz Ayça'nın sunumunda "güneş santrali uygulamaları ve tipleri", "çatı uygulamalarında dünya ve Türkiye istatistikler", "çatı uygulamalarına teknik bakış", "Türkiye'nin çatı uygulamalarındaki sorunlar" konularına yer verirken, Ali Eray Ergin ise "fotovoltaik teknolojiler", "çatı ve cephe tipi güneş enerjisi montaj çeşitleri", "proje", "uygulama tanımları ve dikkat edilmesi gerekenler", "elektriksel proje ve uygulamalarında dikkat edilmesi gerekenler", "hesaplar", "iş güvenliği", "işletme ve bakım konularına" değindi. Seminer dizisinin üçüncüsü ise EMO Manisa İl Temsilciliği'nde 16 Mayıs 2018 tarihinde Elektrik Mühendisi Mümtaz Ayça'nın sunumuyla gerçekleştirildi.

Şubemiz, konutların çatı ve cephe-lerinden 10kW'nın altında kalmak üzere güneş enerjisine santrallerinin lisansız olarak kurulabilmesine olanak sağlayan düzenlemelerin ardından konuya ilişkin deneyim ve bilgi eksikliklerin giderilmesi hedefleyen seminerler dizisini sürdürüyor.

İzmir'de "Güneş Enerjisi Sistemlerinde 10kW Altı Çatı ve Cephe Uygulamaları" başlığı altına düzenlenen seminer, 9 Mayıs 2018 tarihinde Aydın'da, 16 Mayıs 2018 tarihinde ise Manisa'da tekrar edildi. İlki İzmir Mimarlık Merkezi'nde 11 Nisan 2018 tarihinde gerçekleştirilen "Güneş Enerjisi Sistemlerinde 10kW Altı Çatı ve Cephe Uygulamaları" başlıklı seminerin ikin-

cisi Aydın İl Temsilciliği'ndeki üyelerimizin ve TMMOB bağlı diğer meslek odaları üyelerinin katılımıyla Aydın Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler Odası Konferans Salonu'nda 9 Mayıs 2018 tarihinde düzenlendi. Elektrik Mühendisi Mümtaz Ayça ve Elektrik Elektronik Mühendisi Ali Eray Ergin'in sunumlarıyla gerçekleştirilen seminerde, çatı güneş santrali uygulama-



Manisa'da İş Güvenliği Semineri Düzenlendi

Şubemiz tarafından 9 Mayıs 2018 tarihinde EMO Manisa İl Temsilciliği'nde Elektrik Mühendisi Doruk Yavaş'ın sunumuyla "Elektrik Tesislerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Semineri" düzenledi.

Manisa'daki EMO üyelerine yönelik olarak gerçekleştirilen seminerde, elektriğin insan sağlığı üzerindeki etkilerin yanında "doğrudan dokunma (temel koruma)", "dolaylı dokunma (hata-arıza koruması)", "elektrik tesislerinde muayene", "ölçme ve denetleme", "artık akım anahtarları", "elektrik-

sel yangınların sebepleri ve alınması gereken önlemler" konularına yer ve-

rildi. Seminer katılımcıların sorularının yanıtlanmasıyla tamamlandı.



KHK Mağdurları Yapı Denetim Sistemi'nden de İhraç Edildi... OHAL, YAPI DENETİME KADAR UZANDI

TMMOB, Kanun Hükmünde Kararnamelerle (KHK) kamudaki görevlerinden "soruşturma" yapılmadan ihraç edilen mühendis ve mimarların "yapı deneticisi" belgelerinin de iptal edilmesine ilişkin 18 Mayıs 2018 tarihinde yazılı bir açıklama yaparak, tepki gösterdi. TMMOB, özel şirketlere devredilrken göz ardı edilen yapı denetimin kamusal niteliğinin, KHK mağdurlarının "açlığa mahkum edilmesi" için kullanıldığına vurgu yapıldı.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz imzasıyla gerçekleştirilen bansın açıklamasında açıklamada, 22 aydır uygulana Olağanüstü Hal kapsamında çıkarılan Kanun Hükmünde Kararnamelerle (KHK) binlerce mühendis, mimar ve şehir plancısının açığa alınma, ihraç, sözleşme feshi veya yenilenmemesi gibi yöntemlerle mağdur edildiğine dikkat çekilerek, şöyle denildi:

"Yaşadığımız bu hukuksuzluk zincirine geçtiğimiz günlerde yeni bir halka daha eklenmiştir. Yapı denetimi kuruluşlarında çalışan mühendis ve mimarlardan KHK ile ihraç edilmiş olanların belgeleri Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından iptal edilmektedir. Ayrıca yeni başvurular da reddedilmektedir. Meslektaşlarımızın yapı denetimi sistemindeki sicilleri silinmektedir. Aralarında Odalarımızın merkez ve şube yönetim kurulu üyelerinin de bulunduğu mühendis ve mimarlar, yaşadıkları adaletsizlik yet-



mezmiş gibi şimdi de açlığa mahkum edilmektedir.

Ülkemizde hak ve özgürlükler bakımından 1215'te yapılan Magna Carta'dan daha geri bir konuma sürüklenmiş durumdayız. Yüzbinlerce kişi kanun olmadan, kural olmadan yasadışı ilan edilmektedir. Bu yaşananlar anayasa ve uluslararası metinlerle güvence altına alınan çalışma hakkı başta olmak üzere pek çok temel hak ve özgürlüğe açık bir saldırıdır."

KHK'larla 130 binin üzerinde kamu emekçisinin, herhangi bir soruşturma olmadan ve savunmaları alınmadan ihraç edildiğine vurgu yapılan açıklamada, "İhraçlar ve açığa alınmaların tamamı sorgusuz, sualsiz ve soruşturmasız gerçekleştirilmiştir. Oysa Hükümet, kamudan ihraç edilenlerin hangi somut gerekçelerle ihraç edildiklerini, ihraç edilenlerin darbe girişimi ile aralarında herhangi bir somut bağ bulunup bulunmadığını en küçük bir şüpheye yer bırakmayacak şekilde açıklamak zorundadır" denildi.

"Denetim Piyasalaştırılırken Neredeydiniz?"

Bilimsel ve teknik gelişmelerin kamu

ve toplum yararı doğrultusunda kullanılması için çaba gösteren TMMOB üyelerinin iktidarın yanlış uygulamalarını eleştiren muhalif kimlikleri nedeniyle cezalandırıldığına dikkat çekilen açıklamada, yapı denetimi alanının kamusal niteliğinin mühendis, mimar ve şehir plancısının mağduru edilmesi amacıyla kullanılması eleştirildi. KHK ile ihraç edilen üyelerin "kamu görevinde çalışamayacağı" gerekçesiyle belge iptaline gidildiğinin ifade edildiği açıklama şöyle denildi: "Bakanlık, yapı denetimi alanının kamusal niteliğini meslektaşlarımızı işsizliğe mahkum ederken değil, denetim faaliyetlerini özel şirketlere peşkeş çekerken, kamusal görevlerini özel şirketlere dağıtırken gözetmelidir."

KHK'ların kapsamının keyfi bir biçimde yorumlanarak mühendislerin yapı denetim alanındaki görevlerinin engellenmesin kabul edilemeyeceğinin vurgulandığı açıklamada, TMMOB'un üyelerinin yapı denetim sisteminden de "ihraç" edilmesi anlamını taşıyan uygulamaya karşı gerekli hukuksal girişimlerde bulunacağı vurgulandı.

Yapı Denetimde `Yardımcı Kontrol Elemanı` Risk Yaratır



TMMOB, TBMM'de kabul edilen torba yasayla Yardımcı Kontrol Elemanı` olarak mühendis dışındaki teknik elemanlara yapı denetim yetkisi verilmesine tepki göstererek, risklerin büyüyeceği ve geri dönülemez tahribatların oluşacağı uyarısı yaptı.

Açıklamada, "Yakın geçmişte Yönetmelik maddesi olarak getirilen ve yüksek yargı tarafından yürütmesi durdurulan düzenlemenin, bugün Yasa ile yeniden ısıtılıp gündeme getirilmesini hukuk devleti ilkesinin bir türlü benimsenemediğinin açık bir göstergesi olarak görüyoruz" denildi.

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz, geçtiğimiz günlerde TBMM Genel Kurulunda kabul edilen yasa değişikliğiyle teknik elemanlara yapı denetim yetkisi verilmesinin sakıncaları hakkında, 17 Mayıs 2018 tarihinde basın açıklaması yaptı. Siyasi iktidarın seçim yatırımları kapsamında TBMM'den geçirdiği "Vergi ve Diğer Bazı Alacakların Yeniden Yapılandırılması ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına İlişkin Kanun Tasarısı" ile 4708 sayılı Yasa'nın bazı hükümlerinin değiştirildiğine işaret eden Koramaz, şu bilgileri verdi:

"Öncelikle, 2001 yılından beri yürürlükte olan ve uygulama sürecinde ülkemizdeki yapı üretim sürecinin sorunlarını çözmek bir yana, adeta kendisi bir sorun olan söz konusu yasanın, 3-4 maddesini değiştirmek suretiyle iyileştirilmeye çalışılmasını yüzeysel

bulduğumuzu, bu yaklaşımın günü kurtarmaktan öteye gidemeyeceğini; kalıcı çözüm için ise, konunun tüm taraflarca kapsamlı olarak değerlendirilmesi ve daha sağlıklı, işletilebilir yeni bir sistem kurgulanması gerektiğini ifade etmek isteriz. TBMM Genel Kurulu'nda kabul edilen değişiklikler incelendiğinde; Yapı denetimi hizmet sözleşmelerinin yapı sahipleri ile Bakanlıkça belirlenecek yapı denetim kuruluşları arasında akdedilmesinin sağlanacağı ve yapı denetim kuruluşuna ödenecek hizmet bedelinin yapı yaklaşık maliyetinin %1,5'i olarak sabitlendiği görülmektedir. Yapı denetim firmalarının lehine olan bu değişikliklerin yapı denetim sisteminin sorunlarını aşmaya nasıl bir katkı sağlayacağını öngörmekte zorlandığımızı belirtmek isteriz."

Koramaz, TMMOB ve bağlı odaları ilgilendiren asıl değişikliğin ise teknik öğretmen, yüksek tekniker, tekniker ve teknisyenlerin "Yardımcı Kontrol Elemanı" adı altında sisteme eklenmesi olduğunu belirtti. Yakın geçmişte Yönetmelik maddesi olarak getirilen ve yüksek yargı tarafından yürütmesi durdurulan söz konusu düzenlemenin, bugün Yasa ile yeniden ısıtılıp gündeme getirilmesini "hukuk devleti ilkesinin bir türlü benimsenemediğinin açık bir göstergesi" olarak niteleyen Koramaz, şu görüşleri dile getirdi:

"Öncelikle belirtmek isteriz ki, görevlendirildiği şantiyede sürekli olarak

bulunup inşaat, elektrik tesisatı, sıhhi tesisat ve ısıtma, soğutma, havalandırma, iklimlendirme, mekanik tesisat, harita-kadastro gibi alanlarda üretim sürecinin belirli bir bölümünün, kontrol mühendisinin tarif ve direktiflerine göre, şartname, fen ve sanat kurallarına uygun olarak yapılmasını, gözetleyerek sağlamaya yönelik eğitim alan tekniker ve teknisyenler ile bunların eğitimlerinden sorumlu teknik öğretmenlere yapının bütününe yönelik denetim yetkisi veren söz konusu düzenleme yapı denetimindeki riskleri büyütecektir.

Teknik öğretmenler, teknisyenler ve teknikerler, mühendislerin çalışma yaşamı içerisinde birlikte faaliyet yürüttükleri iş arkadaşlarıdır. Siyasi iktidar bu tür uygulamalarıyla bizleri en yakın çalışma arkadaşlarımız olan teknik elemanlarla karşı karşıya getirmeye çalışmaktadır. Aynı meslek alanının farklı kademelerinde işbirliği içinde çalışma yürüten iki meslek grubunun, ülkemizin içinde bulunduğu ekonomik ve politik açmazlar nedeniyle karşı karşıya getirilmesi sorunların çözümü açısından yarar sağlamayacaktır."

"Üretim Süreçleri Yeniden Düzenlenmeli"

Emek-yoğun bir sektör olması dolayısıyla inşaat sektörünün kalifiye olmayan işçileri yoğun olarak istihdam ettiğine dikkat çeken Koramaz, bu durumun üretim faaliyetlerinin sağlıklı yürütülmesini sağlayacak teknik öğretmen, tekniker ve teknisyen gibi ara

elemanlara ihtiyacı artırdığını kaydetti. Buna rağmen teknik öğretmenler, teknisyenler ve teknikerlerin ciddi bir işsizlik sorunu yaşadığını ifade eden Koramaz, açıklamasını şöyle sürdürdü:

"Siyasi iktidar teknik öğretmen, tekniker ve teknisyenlere iş alanı yaratmak istiyorsa, mühendislik mesleğinin uygulama alanlarını teknik elemanlara açmaya çalışmak yerine üretim süreçlerini yeniden düzenleyerek, teknik elemanları hukuki statüye kavuşturmalı ve üretim sürecindeki önemlerini görünür kılmalıdır. Kaldı

ki, ülkemizde planlama anlayışından vazgeçilmesi, eğitim, öğretim ve istihdam bütünlüğünün kopartılması sadece teknik öğretmen, tekniker ve teknisyenler için değil mühendisler için de geçerlidir. Ülkemizde Cumhuriyet döneminde kurulan birkaç köklü üniversite dışında mühendislik eğitimi veren üniversitelerin en alt sıralarda yer alması da mesleğimize yönelik itibar sorununa neden olmakta, önemini azaltılmakta ve niteliğini tartışılır hale getirmektedir. Oysa yapılması gereken mühendislik mesleğinin içinin

boşaltılması değil eğitimin niteliğinin artırılması ve ülke kaynaklarının doğru değerlendirilmesidir."

TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz açıklamasını, "Mesleğimize ve ülkemize olan sorumluluğumuz gereği yapı denetim sisteminde geriye dönülemez tahribatlar yaratacak bu uygulamaya karşı olduğumuzu, bu yanıltan bir an önce dönülmesi için tüm demokratik ve hukuki zeminlerde mücadeleye devam edeceğimizi kamuoyuna duyururuz" sözleriyle tamamladı.

İzmir Demokrasi Güçleri Kanlı Pazartesi'yi Lanetledi... İSRAİL VAHŞETİNİ KINIYORUZ!



ABD'nin büyükelçiliğini Kudüs'e taşınmasını protesto eden Filistinlilere yönelik İsrail saldırısında 60'tan fazla kişinin katledilmesi, 15 Mayıs 2018 tarihinde İzmir Emek ve Demokrasi Güçleri tarafından Alsancak Türkan Saylan Kültür Merkezi önünde protesto edildi.

TMMOB, DİSK, KESK, İzmir Tabip Odası gibi çeşitli meslek örgütü ve sendikaların üyelerinin yanı sıra siyasi parti üyeleri ve yurttaşların katıldığı protestoda, "Yaşasın halkların kardeşliği", "Nehirden denize özgür Filistin", "Katil İsrail, işbirlikçi ABD" gibi sloganlar atıldı. İzmir Emek ve Demokrasi Güçleri adına ortak açıklamayı KESK İzmir Şubeler Platformu Dönem Sözcüsü Ulaş Yasa okudu. ABD'nin Kudüs'ü İsrail'in başkenti olarak tanımasının provokasyon olduğuna dikkat çekilen açıklamada, büyükelçiliğin Filistinlilerin "Nakba" olarak tanımladığı 70 yıl önceki etnik temizliğe ilişkin anmaların gerçekleştiril-

diği güne denk getirildiği vurgulandı. Yüzbinlerce Filistinlinin sürüldüğü 400'ün üzerinde köyün haritadan silindiği "Nakba"nın yıl dönümünde yaşananlar açıklamada şöyle özetlendi:

"İsrail işgal güçlerinin Gazze'de silahsız sivillere gerçek mermi, plastik mermi, havan topları ve gaz bombalarıyla düzenlediği saldırı sonucu en az 60 Filistinli hayatını kaybetti, binlerce Filistinli yaralandı. Kanlı Pazartesi olarak tarihe geçen bu insanlık dışı saldırıda, basın emekçileri ve sağlık emekçileri de hedef alındı. Bu kanlı katliamdan fail İsrail devleti kadar, İsrail kışkırtıcılığı yaparak Büyükelçiliğini Kudüs'e taşıyan, bölgede büyük bir provokasyon yaratan ABD de sorumludur. Katliamın gerçekleştiği saatlerde ABD Başkanının İsrail'i kutlayan bir tebrik mesajı yayımlaması, asla unutulmayacak bir utanç belgesi olarak insanlık tarihine geçmiştir."

ABD ve İsrail'in emperyalist amaçları uğruna Kudüs'ü iç politika malzemesi yaptıklarına değinilen açıklama-

da, bir arada yaşam yerine çatışma ve kaosu derinleştirdiği ifade edildi. ABD'nin provokasyona yol açan bu kararından vazgeçmeye çağırıldığı açıklamada, "Nerenin başkent olacağına ABD ya da İsrail politikacıları değil, orada yaşayan halklar karar vermeli" denildi.

Hükümete hamasi nutuklar yerine İsrail'e yönelik somut adımlar atma çağrısı yapılan açıklamada, siyasi, askeri, ticari ilişkilerin sonlandırılması istendi. Sorumluları uluslararası mahkemelerde yargılanması çağırısına da yer verilen açıklama, şöyle tamamlandı:

"Filistinlileri hedef alan ve onlarca kişinin hayatını kaybetmesine neden olan İsrail vahşetini, Ortadoğu halkları üzerinde yaşatılan bütün emperyalist politikaları ve katliamları tekrar kınıyor, sorumlularını lanetliyoruz. Kudüs Filistin'dir, Filistinlilerindir! İşgalciler ve katliamcılar kaybedecek, direnen Filistin halkı kazanacak."

İmar Afları Kaçağı Teşvik Ediyor... “RISKİ BİNALAR YASAL HALE GELİYOR”



TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu, TBMM'den geçirilen “imar affı” de içeren torba yasaya ilişkin 11 Mayıs 2018 tarihinde açıklama yaptı. Ziraat Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Lokal’inde düzenlenen basın toplantısında ortak metni Şehir Plancıları Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Özlem Şenyol Kocaer okudu.

İmar affının ilk olarak 1948 yılında kaçığın önleneceği gerekçesiyle çıkarıldığına değinilen açıklamada, geçmişte “imar barışı” adı altında çıkarılan afların kaçak yapılaşmayı teşvik ettiğine vurgu yapılarak, vatandaşın barınma ihtiyacının sağlıklı koşullarda karşılanmasının devletin asli görevi olduğu hatırlatıldı. Depremlerde can kaybına yol açan binaların büyük kısmının imar aflarıyla ruhsat aldığına vurgu yapılan açıklamada, şöyle denildi:

“Yasanın 16. maddesinde kaçak yapılara Yapı Kayıt Belgesi ile yapı kullanım izni vermekte ve geçici olarak su, elektrik ve doğalgaz bağlanmasına izin vermektedir. Bu belge yapının yeniden yapılması ve kentsel dönüşüm uygulamasına kadar geçerli olup, yapının depreme dayanıklılığı hususu ise malikin sorumluluğuna bırakılmıştır. Yapının doğal afetlere karşı dayanıklılığını devlet sorumluluğundan çıkararak vatandaşa bırakan bu

düzenleme, devletin var oluş sebebi olan can ve mal güvenliğinin sağlanması görevine ve Anayasaya aykırıdır.”

Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkındaki Kanun’u etkisizleştirildiğine vurgu yapılan açıklamada, düzenlemenin tarım, orman, mera ve kıyı alanlarında yer alan ticaret, turizm, lüks konut amaçlı kaçak yapıları da kapsadığına dikkat çekildi. Açıklamada, hazineye ait tarım arazilerin kiracılarına satılmasına izin verildiğini belirtildi.

Açıklamada İzmir’de imar affından faydalanacak bazı yapılara ise şöyle yer verildi:

“İzmir örneğinde baktığımızda ise, İzmir’in kalbi olan Alsancak’ta 3 kat imar koşullarına sahip olmasına rağmen 21 kat olarak kaçak şekilde inşa edilen Ege Palas Oteli, Bornova Karaçam’da “zeytinlik alana” inşa edilen 3 adet 5’er katlı blok, yine aynı şekilde Bornova Karaçam’da 1. derece doğal sit alanı kararı değiştirilip 3. derece sit alanına dönüştürülmesinin mahkemece iptal edilmesine rağmen hukuksuz ruhsat düzenlenerek 1. derece sit alanını tahrip eden kolej inşaatı, Çeşme ilçesi gibi rantın yüksek olduğu özellikle kıyı bölgelerinde yer alan onlarca kaçak otel, halkın plajla-

rını işgal eden oteller, doğal sit alanlarına yapılaşmış olan kaçak yapılar, Urla ilçesinde 1. derece sit alanına kaçak olarak inşa edilen ve basında Urla Villaları olarak tabir edilen kaçak villalar, kent içinde kamusal alanları işgal eden yapılar vb. olmak üzere birçok imara aykırı yapılaşma bulunmaktadır.”

İzmir’de Revizyon İmar Planlarıyla atılan adımların imar affı ile yok olacağına dikkat çekilen açıklamada, mal sahibinin beyanına göre yapı grubusunu gibi idari ve teknik konularda değişikliğe gidilebilmesinin de bilime aykırı olduğu vurgulandı. Vatandaşın kıt kaynaklarla ev sahibi olduğuna ve kaçak yapıların yasallaştırılmasının adalet duygusunu zedeleyeceğine vurgu yapılan açıklamada, şöyle denildi:

“Bir toplumun geleceği ancak sağlıklı çevrelerde yaşama olanağı sağlandığında, orman, mera, tarım alanlarının devlet tarafından korunduğu, kamu malının kamu yararı için kullanıldığı, haksızlıkların hukuksuzlukların yargılanarak cezalandırıldığı, hukukun ve bilimin gereklerinin öncelendiği ortamlarda ve bunlara yönelik çıkartılan düzenlemelerle güvence altına alınabilir.”



Soma'nın 4'üncü Yıldönümünde Adalet Arayışı Sürüyor... SOMA KATLIAMININ YIL DÖNÜMÜNDE MİTING DÜZENLENDİ

Katliamın 4. yıl dönümünde Soma'da, TMMOB, 301 Madenci Aileleri Derneği, Sosyal Haklar Derneği (SHD), DİSK ve KESK bir miting gerçekleştirildi. Manisa'nın yanı sıra, İzmir, Aydın ve Balıkesir'den yoğun katılım sağlanan mitinge siyasi partiler de destek verdi.

Soma'da 301 madencinin hayatını kaybetmesiyle sonuçlanan faciyanın 4'üncü yıldönümü gerçekleştirilen anma törenleri Ege Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü (ELİ) Soma Şubesi önünde başladı. "Soma için Adalet, Türkiye için Adalet" sloganıyla gerçekleştirilen miting öncesi yapılan yürüyüşte, madenci aileleri "Acıları Bal Eyledik Yanan Nefeslerle. Somalılar Sizleri Özler Susmayan Nefeslerle" pankartı açtı. TMMOB üyeleri ise "Kar Hırsına İşçi Cinayetlerine İş Katillerine Tamam" pankartı ile yürüyüşe katıldılar. Mitinge Cumhurbaşkanı aday Muharrem İnce, HDP Milletvekili Filiz Kerestecioğlu, CHP Grup Başkanvekili Özgür Özel, EMEP Genel Başkanı Selma Gürkan, CHP milletvekilleri Engin Altay, Mehmet Tüm, Musa Çam, Orhan Sarıbal, Tur Yıldız Biçer ve Tacettin Bayır da destek verdi.

Madenci aileleri adına mitingde konuşan Soma 301 Madenciler Sosyal Yardımlaşma Derneği Başkanı İsmail Çolak denetimsizliğe dikkat çekerek, "Soma Faciası işçinin sağlığı ve güvenliğinden çok çıkarılan madenin tonunun önemsendiği çalışma koşullarında ve göz göre göre gerçekleşmiş bir katliamdır. 4 yıldır adalet arayışımız sürüyor. Karar aşamasına gelen

davada her türlü baskı ve zorbalığa şahit olduk. Dava süreci yukarıdan müdahalelerle çarpıtılmaya çalışılıyor. Gerçek suç örtbas edilmeye çalışılıyor. Dün olduğu gibi bugün de davamızın peşindeyiz. Ve biz bitti demeden bu dava bitmeyecek" dedi. Kamusal denetimin görevini yerine getirmeyen kurumların sorumluluğuna dikkat çeken Çolak, "Sorumlular 301 canımızın ardından sahte gözyaşları döküp verdikleri sözleri tutmayanlardır. Sorumlular maden kazalarına 'fitrat' diyenlerdir. Sorumlular iş güvenliği tedbirlerini yerini getirmeyenlerdir. Sorumlular iktidarlarını işçi kanıyla sulayan iktidardır" diye konuştu.

Mitingde konuşan TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz ise yeni işçi katliamlarının yaşanmaması için sorumluların cezalandırılması gerektiğine işaret ederek, facianın konuşmasını şöyle sürdürdü:

"Soma faciası, maden şirketlerinin açgözlülüğünü yüzümüze çarptı.

Soma faciası, kapitalist sömürünün acımasızlığını yüzümüze çarptı. Soma faciası, madencilerin ne kadar zor şartlarda çalıştığını yüzümüze çarptı. Soma faciası, ülkedeki siyasi iktidarın zorbalığını da yüzümüze çarptı. Ve 4 yıldır devam eden dava süreci, bu ülkede hukuk düzeninin adaletsizliğini yüzümüze çarptı."

Katliam sonrasında hükümet sözcüsü Hüseyin Çelik'i "fakirlere dağıtılan kömürü zenginler mi çıkarırsın?" sözlerini hatırlatan Koramaz, "İki gün üstü üste aynı gömleği giydiği için hayıflanın, "Maksimum 302 işçi kaybetmiş olarak burayı kapatırız." diyen Enerji Bakanı Taner Yıldız'ı unuttuk" dedi. Yere düşürülen madenciye dönemin başbakanlık müşaviri Yusuf Yerkeş'in tekmelediğini anımsatan Koramaz, şöyle devam etti:

"Ve tabii, facianın ardından 'Bunlar olağan şeyler, 1800'lü yıllarda İngiltere'de de benzer kazalar yaşanıyordu' diyen, Soma'ya gelip acı içinde-



ki Somalılar tehdit eden, marketlerde sıkıştıran, küfür eden Recep Tayyip Erdoğan'ı da unutmamak. İktidar hırsı, insanlığının önüne geçen bu isimleri asla unutmayacağız, asla affetmeyeceğiz!"

Her yıl 2 binin üzerinde işçinin iş cinayetleri sonucunda hayatını kaybettiğini vurgulayan Koramaz, "Bunu sorumlusu işçiyi güvencesizleştiren, işçiyi sendikasızlaştıran, denetim me-

kanizmalarını ortadan kaldıran neoliberal kapitalizmdir. Bunun sorumlusu, emekçileri en düşük ücretle, en az yatırımla, en güvensiz ekipmanla çalışmaya zorlayan sömürü düzenidir. Bu anlayış, her yıl binlerce emekçinin, madende, şantiyede, inşaatta hayatını kaybetmesine, on binlerce emekçinin sakat kalmasına yol açmaktadır" dedi. İnsanca yaşam için güvence- li istihdamın ön şart olduğunu dile

getiren Koramaz, bakanlık yöneticilerinin TMMOB'un uyarılarını duymazdan geldiğini vurguladı. Facianın üzerinden 4 yıl geçmesine rağmen sorunluların cezalandırılmadığını ve davanın sürüncemeye bırakıldığını vurgulayan Koramaz, "Başta Soma Kömür İşletmeleri AŞ patronları ve yöneticileri olmak üzere, bu facianın tüm sorumluları derhal cezalandırılmalıdır" diye konuştu.

Suç Mühendise Yüklenerek, Sorumlular Gizleniyor... "ÜRETİMDE BİLİM VE TEKNİK DIŞLANDI"

Aynı gün miting öncesinde Maden Mühendisleri Odası, Soma'da madenci heykelinin önünde bir basın açıklaması düzenledi. Faciada 5'i maden mühendisi olmak üzere 301 emekçinin yaşamını kaybettiğinin hatırlatıldığı açıklamada, "Alt düzey yöneticilere teknik elemanlara ve elbette maden mühendisi meslektaşlarımıza suç yüklenmesi, gerçek suçluyu ve nedenlerini gizlemektedir" denildi.

Türkiye iş kazaları bakımından Dünya'da en üst sıralarda yer aldığına dikkat çekilen açıklamada, yakın dönemde gerçekleşen maden kazaları sıralanarak, şöyle denildi:

"Bu faciaların en temel nedenleri, aşırı kar hırsı, üretim zorlaması, denetim arzusu ve iradesi bulunmayan kamu kurumları ve sendikası işgücüdür. Aşırı kar hırsı ve bunun sonucu oluşan üretim zorlaması, üretim süreçlerinde bilim ve tekniği dışlamakta, işçiyi sendikasızlaştırmakta ve ne pahasına olursa olsun işçileri en düşük ücretle en yoğun biçimde çalıştırmaktadır."

Sorumlu kamu kuruluşlarının da denetim işlevi yerine getirmemesin faciaya yol açtığına dikkat çekilen açıklamada, "Gerçek sorumlular yaptıkları yasalarla esnek ve kuralsız çalışma ile üretimi zorlayanlar, denetimi etkisizleştirenlerdir. Gerçek sorumlular maden mühendisliği bilim ve tekniğini hiçe sayarak ülkemizde 18. yüzyıl madencilikliğinin yapılmasına izin verenlerdir" ifadelerine yer verildi.

Facianın aile dramlarına neden olduğuna vurgu yapılan açıklamada, "Bu dramı hafifletmek, ailelerin yaralarını

sarmak onları sadece ekonomik değil sosyal açıdan iyileştirmek her şeyden önce devletin asli görevidir. Devlet, bu görevlerini yerine getirmek, Soma'yı, Soma halkını iyileştirmek yerine, soma halkına yönelmiş, adeta ölen madencileri ve ailelerini suçlu ilan etmiştir. Bir AKP görevlisinin bir madenci yakınına tekmelemesi ise hafızalarımızda uzun süre çıkmayacak bir insanlık dışı davranış olarak iz bıraktı. Ne biz, ne bu ülke, ne de insanlık bu alçak tekmeği asla unutmayacaktır" denildi.



Ödenti Yükümlüğü Hatırlatması!

HİZMET VE EĞİTİM MERKEZİMİZ KATKILARIMIZLA TAMAMLANIYOR



Şubemizin kuruluşun 50'inci yılında örgütlüğümüzü kökleştirmek için yürüttüğümüz çalışmalar kapsamında Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi'nin inşaat çalışmalarını sürdürüyoruz.

Kentimizin yeni mühendislik merkezinin kurmak için gerçekleştirilen çalışmalarda betonarme karkas, çelik çatı, çatı izolasyonu ve dış cephe imalatları tamamlandı. Çalışmalar, Haziran 2018 itibarıyla bina içinde elektrik ve mekanik tesisat ile ince işlere ilişkin imalatlarla devam ediyor. Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi'nin iş programında yer alan imalatlarının zamanında yapılabilmesi Şubemizin olanaklarına ve üyelerimizin katkılarına bağlıdır.

Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi, laboratuvar, derslik, seminer ve konferans salonlarıyla daha fazla meslek içi eğitim, seminerler ve etkinliklerle üyelere daha iyi hizmet verme olana-

ğı yaracaktır. Mesleğin gelişimine de katkıda sağlayacak olan merkezin planlandığı gibi hayata geçirilmesi için üyelerimizin ödenti yükümlülüklerini zamanında yerine getirilmesi de büyük önem taşımaktadır. Mesleğimize birlikte kazandıracığımız bu eserin zamanında tamamlanması için üyelerimizi, ödenti yükümlüklerini yerine getirmede gösterdikleri hassasiyeti artırmaya davet ediyoruz.

Bildiğiniz gibi mühendislik hizmetlerinin kamu yararına sağlıklı olarak yürütülebilmesi için tüm mühendis, mimar ve şehir plancıları, meslek disiplinlerine göre kanunla kurulan TMMOB'a bağlı ilgili meslek Odasına üye olmak ve üyelik yükümlülüklerini yerine getirmek zorundadır. Sahte mühendislere ve Oda üyesi olmadan mesleki faaliyetde bulunanlara kar-

şı hem Oda hem de Şube genelinde düzenli çalışmalar yürütülmektedir. Hukuka aykırı olarak üye olmayan mühendis çalıştıran işyerlerine yönelik girişimler sürdürülmektedir.

Mühendislere kanunla verilen "üye vasfının sürdürmek" kapsamındaki en temel sorumluluk ödenti yükümlülüğünü yerine getirmektir. Ödenti miktarları demokratik kurallara uygun olarak gerçekleştirilen genel kurul süreçleri sonunda belirlenmektedir. EMO 46. Olağan Genel Kurulu'nda 2018 yılı için üye ödenti bedelinin aylık 15 TL olmasına karar verilmiştir. Ödentiler, işsiz ve çalışmayan emekli üyelerin yanı sıra yine çalışmayan yüksek lisans ve doktora öğrencisi üyelere alınmamaktadır. Durumları ödenti muafiyeti kapsamına giren üyelerimizin Şubemize başvurarak, kayıtlarımızın güncellenmesine katkı sağlamasını rica ediyoruz.

Meslek alanlarımıza sahip çıkma, mühendisin mesleki hak ve yetkilerini koruma mücadelesine yükümlülüklerini zamanında yerine getirerek katkı sağlayan herkese teşekkür ederiz.

Aidat Ödeme Yöntemleri

Ödenti yükümlülüğünüze ilişkin Şubemizden ve temsilciliklerimizden bilgi alabilirsiniz. <https://emop.emo.org.tr/uye> adresinden aidatlarını takip edebildiğiniz gibi ödeme işlemlerini de gerçekleştirebilirsiniz. Birikmiş aidatlarınızı nakit ödeyebileceğiniz gibi Şubemizle iletişime geçerek taksitlendirme olanaklarından da faydalanabilirsiniz. İşlemlerinizi Şubemizin aşağıdaki hesap numaralarına havale veya EFT yöntemleriyle gerçekleştirebilirsiniz. Ödemelerinizi düzenli hale getirmek için bankanıza otomatik ödeme talimatı verebileceğiniz gibi İş Bankası ve Garanti Bankası'nın internet ve mobil bankacılık kanalları kullanarak fatura ödeme bölümünde de otomatik ödeme talimatı oluşturabilirsiniz. İnternet bankacılığı, EFT, havale yöntemlerini kullanmanız durumunda açıklama bölümüne oda sicil numaranızı eklemeniz muhasebe kayıtlarının sağlıklı olarak tutulmasına katkı sağlayacaktır.

Hesap Bilgileri	Şube ve Kodu	Hesap No	IBAN
İş Bankası	Alsancak -3401	5941	TR52 0006 4000 0013 4010 0059 41
Akbank	Basmane- 0052	4880	TR88 0004 6000 5288 8000 0048 80

Diğer banka kartları ile taksitlendirme yapmak isterseniz şubemizden bilgi alabilirsiniz



DÜNYA'YI ENERJİMİZLE SARIYORUZ

80'den fazla ülkeye yaşamı biz taşıyoruz.
Ulaştığımız her yer bizimle güvende...



dünya için üretiyoruz



FEDERAL®
"Türkiye'den Dünya'ya"



EasyPac® Bara Sistemi
3 Kutuplu, 2-12 Yolu



Açık Tip Devre Kesiciler
63A - 5000A



EasyPac® Dalğım Parası
1 Kutuplu, 12-36 Yolu



Yük Ayırıcılar
(Siporite - Siporite)
160A - 1250A



Kompakt Tip Devre Kesiciler
16A - 2500A



Çok Tarifli Elektronik
Elektrik Sayacı
T11500 - Monofazlı 100/60A



Tesilet Kontaktörü
20A - 63A



Kontaktörler
6A - 750A



Termik Röle
16A - 92A

Smart® Erken
Uyarı Rölesi
2A - 32A



Yarı İtken
Kompanzasyon Kontaktörü
15A - 50A



Kompanzasyon Kontaktörleri
12A - 150A



Kondansatörler
L67NVA - 30kVA

NH Sigorta
ve Adölleri
6A - 630A



A.G. Akım Trafosu
(Mühürli - Mühürsüz)
30A - 4000A



Multimetre
V, A, Ohm, Hz

Güç Analizörü
2 - 33 Harmonikler
85485

Kompanzasyon Rölesi
12, 16, 24

Açık Akım Rölesi

Voltmetre / Ampermetre
Dijital ve Analog
0-500V / 10A - 4000A



Paket Şalter
10A - 63A

KİMLenebilir
Emniyet Şalteri
20A - 63A



Doğulgaç Sayacı
Analog - Dijital



Otomatik Sigortalar FM3, FM6, FMD serisi
2A - 63A



Kaçak Akım Koruma Şalteri
25A - 63A



Sigorta Kuvvetli
(Sve Alb - Sve Üstü)
9, 12, 16, 24



Dijital Elektronik Bailestör



ASTA



"Dostlarımıza Tavsiyemiz **FEDERAL**"

1203/5 Sk. Yener Tınaz İş Merkezi No: 2/J
Yenişehir / İZMİR

EMA
ELEKTROMARKET & DRIVE CENTER

Tel : 0(232) 458 55 55 (pbx)
Faks : 0(232) 433 31 96
web : www.emaelektrik.com



Merlin Gerin



Telemecanique



*Kontaktörler ve
motor yolvericiler*



Farkımız, bize duyduğunuz güven...

- müşteri odaklı satış anlayışımız,
- kalitesi ispatlanmış ürünler,
- stoktan teslimat
ile yanınızdayız...

**Schneider
Electric**
bayisi

www.temelektrik.com

TEM

TEKNİK ELEKTRİK
MALZEMELERİ SANAYİ
ve TİCARET A.Ş.

1203/5. Sokak, No:3/A, İkiz Çarşı, 35110,
Yenişehir - İzmir
Tel: 0232 441 61 11 - 469 82 18 - Faks: 0232 457 44 75
e-mail: temteknik@superonline.com



Güvenliğiniz için
Yangına Tepki Performansı Yüksek Kablolarımızla
Risklerden Korunun

ÖNEMLİ PROJELERİN KALBİNDEYİZ

SOMA ÇİMENTO FABRİKASI

AND PASTEL

İSTANBUL 3. HAVALİMANI

SHERATON OTEL

ETLİK ENTEGRE SAĞLIK KAMPÜSÜ

BİLKENT ENTEGRE SAĞLIK KAMPÜSÜ

KONYA ENTEGRE SAĞLIK KAMPÜSÜ

ESKİŞEHİR ENTEGRE SAĞLIK KAMPÜSÜ

GEBZE EMLAK KONUTLARI

POLİSAN FABRİKA

TÜRKİYE FİNANS KATILIM BANKASI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

VADİ İSTANBUL

MEDİPOL ÜNİVERSİTESİ

STRADA BAĞÇEŞEHİR



Milyar Dolarlık Borç Bırakıyorlar... TÜRK TELEKOM'DA İKİNCİ BİR OTAŞ'A İZİN VERİLMESİN

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi Yönetim Kurulu'nun 23 Mayıs 2018 tarihinde gerçekleştirdiği basın açıklamasında, Oger Telekom'un (OTAŞ), hisselerinin alacaklı bankaların kuracağı bir şirkette devredileceğine ilişkin haberler hatırlatılarak, "Kârı temettü dağıtımı yoluyla Türk Telekom dışına çıkarmaya odaklanması kaçınılmaz olan bu yeni hisse sahibi şirket, OTAŞ'ın yarattığı tahribatı büyütecektir" uyarısına yer verildi.

OTAŞ'ın özelleştirme bedelini ödemek için aldığı kredileri ödememesiyle başlayan krizin büyüyen devam ettiğine işaret edilen açıklamada, şöyle denildi:

"EMO'nun Türk Telekom'un mali raporlarından yola çıkarak, ortalama yıllık döviz kurları üzerinden yaptığı hesaplamaya göre; OTAŞ 2006-2015 yılları arasında Türk Telekom'daki hisseleri karşılığında 5.7 milyar dolar kâr payı elde etti. 2016 yılında şirketin zarar etmesi, 2017 yılında ise EMO'nun çağırısı sonrasında kârın 'yedek akçe' olarak ayrılması nedeniyle temettü dağıtımı yapılmayınca, OTAŞ'ın bugüne kadar aldığı payı 5.7 milyar dolar da kaldı."

OTAŞ'ın hazineye yaptığı 7 milyar dolarlık ödemenin yalnızca 1.31 milyar dolarlık bölümünü kendi imkanlarıyla karşıladığına yer verilen açıklamada, şöyle denildi:

"Son olarak, 2013 yılında 4.5 milyon dolar ve 212 milyon Avro kredi kullanan OTAŞ; bu kredinin gerekçesi kamuoyuna 'mevcut borçların refinansmanı ve vadesinin uzatılması ve bu yolla hissedarlara temettü ödemesi' olarak açıklamıştı. Yalnızca 1.31 milyar dolar peşinat ödeyerek Türk

Telekom yönetimini 2005 yılından bu yana elinde tutan OTAŞ, 5.7 milyar dolar kâr payını alırken, yaklaşık 4.75 milyar dolarlık borç bırakarak sahnedeki çekilmek üzeredir."

Bankaların hisselerine el koyma hazırlığı yapmasının OTAŞ'ın içinin boşaltıldığını işaret ettiğine vurgu yapılan açıklamada, "Özetle özelleştirme adı altında OTAŞ'a, Türk Telekom'un kârının yarısından fazlasını yurtdışına götürme olanağı verilmiştir denildi. Özelleştirmenin ardından Türk Telekom'da 18 bin 214 kişilik istihdamın yok olduğuna değinilen açıklamada, toplam borçlarının toplam varlıklarına oranının yüzde 40'lardan yüzde 85'e yükseldiğine dikkat çekildi. Türk Telekom'un banka borçları 13,5 milyar TL olduğuna değinilen açıklamada, "Kendi borçlarını ödemeyen OTAŞ yönetimi, Türk Telekom'u da borçlandırmıştır" ifadelerine yer verildi. Hisselerin bankaların kuracağı bir şirkete devredilemeye çalışıldığına dikkat çekilen açıklamada, "Kârı te-

mettü dağıtımı yoluyla Türk Telekom dışına çıkarmaya odaklanması kaçınılmaz olan bu yeni hisse sahibi şirket, OTAŞ'ın yarattığı tahribatı büyütecektir" uyarısına yer verildi.

Türk Telekom strateji önemine dikkat çekilen açıklamada, şöyle denildi:

"Halen mülkiyeti kamuda olan ve 21 yıllık imtiyaz süresi sonunda kamuya devredilmesi gereken iletişim altyapısının yatırımlarla sürekli olarak geliştirilmesi gereklidir. Alt yapıyı barındıran binaları bile kiraya verme noktasına gelen Türk Telekom'da yaşanan sorunlar yalnızca finans sistemini ilgilendirmemektedir. Bu sorunlar aynı zamanda bilgi ve iletişim teknolojilerinin kullanımını düşüren, ülke geleceğini etkileyen temel sorunlardır."

Tahsilatın Oger Grubu'ndan yapılması istenilen açıklamada, özelleştirme sürecinden vazgeçilerek, yönetimin acilen kamu yararı gözetilen, siyasi ve ticari baskılardan uzak özerk bir yapıya devredilmesi çağırısı yapıldı.

OTAŞ Net Temettü Geliri (Türk Telekom A Gurubu Hisselerinden)			
Dönemler	Milyon TL	Ortalama Dolar Kuru	Milyon Dolar
2006	441,7	1,43	308,6
2007	1.423,10	1,3	1.093,40
2008	819,6	1,29	633,9
2009	874,3	1,55	565,2
2010	1.234,20	1,5	822,6
2011	1.043,10	1,67	624,6
2012	1.327,30	1,79	740,5
2013	501,7	1,79	279,9
2014	1.012,50	2,19	462,8
2015	462,5	2,72	170
2016*	-	-	-
2017*	-	-	-
Toplam	9.139,8		5.701,4

*2016 ve 2017 yıllarında temettü dağıtımı yapılmamıştır.

Altan Başaran' ı sonsuzluğa uğurladık.



Elk. Müh. Mustafa Küçük
mustafa.kucuk@emo.org.tr

Sevgili Ağabeyim,

**Her zaman olduğu gibi aramızda ol-
maya devam edeceksin...**

**Eğitimlerinden çalışma anlayışları-
na, yaşam biçimlerinden ülkesine ve
mesleğine bakışına, özgün bir neslin
temsilcilerinden birini daha sonsuz-
luğa uğurladık.**

Yanı başımızda iken yeterince algılayamayabildiğimiz, ancak bıraktığı boşluğun boyutuyla değerini bize hatırlatan özel insanlardan birini;

Meslektaşımızı, ağabeyimizi, arkadaşımızı, dostumuzu...

Altan Başaran, tanıma şansına sahip olmayanlara, gelecek nesillere sözcüklerle anlatmaya yetersiz kalacağım bir insan...

Altan Başaran Kimdir ?

1941 tılında Karşıyaka'da (İzmir) doğdu. İlk ve orta eğitimini Karşıyaka'da tamamladıktan sonra 1967 yılında İTÜ Elektrik Fakültesini bitirdi.

Çalışma yaşamına başladığı ETİBANK Şebeke Tesis 1. Bölge Müdürlüğü'nde 3 yıl görev yaptıktan sonra 1970 yılında girdiği İzmir

Tek kelime ile tanımlamak gerekirse, Altan Başaran örnek bir yurttaşı.

İnsan olmanın ve yasaların kendisine tanıdığı hakların bilincinde olan bir yurttaş.

Haklarına yapılan saldırıların, elinden alınan hakların ayırında olan bir yurttaş.

Bu saldırılara karşı koymak, elinden alınmaya çalışılan haklarını koruyabilmek için mücadele eden, çevresini harekete geçirmeye çalışan, sonuçlanana kadar ısrarlı takipçisi olan bir yurttaş.

Kendisini yakından tanımayanlarca zaman zaman anlaşılmakta güçlük çekilse de, Altan Başaran, önemli önemsiz ayrımı yapmaksızın, tüm konularda bu duyarlı yurttaş davranışını yaşamının son günlerine kadar sürdürdü.

Ülkesini çok seviyordu, ülkesinin geleceği, laiklik, demokrasi, ekonomik ve siyasal bağımsız bir Türkiye için mücadele ediyordu.

Yaşadığı kenti çok seviyordu, İzmir'in değerlerini kaybetmemesi, rant uğruna talan edilmemesi, tüm güzellikleri ile yaşanması bir kent olarak gelişmesi için mücadele ediyordu.

Mesleğini çok seviyordu, yaşanan

süreçte aşınmaya uğramış mesleğin saygınlığı için mücadele ediyordu. Özellikle İzmir' de duayeni olduğu asansör sektöründe birikimlerini mezaara götürmek üzere kendisine saklamıyor, tüm meslektaşlarının kullanımına sunuyordu.

Kuruluş yıllarında şube yöneticisi olarak görev üstlendiği Elektrik Mühendisleri Odası' nı çok seviyor, çalışmalarını takip ediyor, yanlışlara ilişkin düşüncelerini/kızgınlığını, olası tehlikelere karşı uyarılarını, gelişmesi ve saygınlık kazanması için önerilerini dile getiriyordu.

Dostlarını çok seviyor, ziyaret ediyor, bir araya gelmenin koşullarını sağlamaya çalışıyor, iyi ve kötü günlerinde yanlarında olmaya çalışıyordu.

Yetersiz kalacağını belirttiğim bu satırlar, yaşadığım sürece unutmayacağım, yalnız fiziki varlığının aramızdan ayrıldığını düşündüğüm bir dosta veda amacı taşıyor. Alışılmış "Unutmayacağız, Anısını Yaşatacağız" söylemini içi boş bir slogan düzeyinden çıkarıp, Altan Başaran'ın kişiliğini, duyarlılıklarını ve mücadelesini takip edecek meslektaşlara aktarmaya ve içselleştirilmelerini sağlamaya çalışmaktı tüm amacım.

asansör projelerinin hazırlanması ve periyodik denetim çalışmalarına katkı koymuştur.

Emo İzmir Şubesi'nin kuruluş ve örgütlenme yıllarında 4. ve 5. dönemde sekreter, 6. ve 7. dönemde yönetim kurulu üyesi ve 9. dönemde Şube Denetleme Kurulu Üyesi olarak görev aldı.

Hüseyin Dalgıç Ağabeyi Kaybettik...



Elk. Müh. Azim Şahin EMO Salihli Temsilcisi

Salihli'ye ilk geldiğimde 1991 yılı sonunda tanıdığım Hüseyin Dalgıç ağabey, bütün meslek hayatı boyunca genç ve mesleğe yeni başlayan arkadaşlara destek olmanın yanında, Oda çalışmalarına düzenli olarak katkı sağlamıştır. Vefat haberi Sahili mühendislik camia-

sında derin bir üzüntüye neden olmuştu. Yaşamı boyunca bizlere, mesleğimiz Odamıza sağladığı desteği unutmayacağız. Hüseyin Dalgıç ağabeyin eksikliği hep hissedeceğiz.

İşıklar içinde uyusun...

Hüseyin Dalgıç Kimdir ?

Hüseyin Dalgıç, 1954 yılında Van'ın Gerçüş ilçesinde dünyaya geldi. İlk ve orta öğrenimin tamamlamasının ardından Ankara Devlet Mühendislik ve Mimarlık Akademisi'nden 1980 yılından mezun oldu. Elektrik Mühendisi olarak mezun olmasının ardından aynı yıl 9280 sicil numarasıyla Elektrik Mühendisleri Odası'na üye oldu. Mesleki çalışmalarının Manisa Salihli'de serbest müşavir mühendis olarak yürüten Hüseyin Dalgıç, 12 Mayıs 2018 tarihinde aramızdan ayrıldı.



Bilim ve Gelecek'e e-abone olun!

Bilim ve Gelecek'in içeriğini çok daha geniş kesimlere ulaştırabilmek için e-abone kampanyası başlatıyoruz!

E-abone olanlar derginin son sayısının tüm içeriğinin yanı sıra, Bilim ve Gelecek'in çıkmış tüm sayılarına hem PDF hem de web sayfası olarak ulaşma fırsatı bulacaklar. Bu, büyük bir bilim hazinesine kavuşmak demek.

E-abonelik ücreti yıllık 30 TL. Web sitemiz üzerinden kredi kartı ya da havale yoluyla kolayca e-abonelik ya da basılı dergi aboneliği gerçekleştirebilirsiniz. Herkesi e-abone olmaya ve yakınlarını da e-abone yapmaya davet ediyoruz!

Gelin, bu kampanyayı bir bilim ve aydınlanma hareketine dönüştürelim!



Bilim ve Gelecek

ÜYELERİMİZE İNDİRİM YAPAN EĞİTİM KURUMLARI



Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi, Ege Üniversitesi Güçlendirme Vakfı Okulları ile anaokulu, ilkokul, ortaokul ve lise düzeyinde yapılan eğitimleri kapsayan, Ortadoğulular Yabancı Dil Eğitim Merkezi (OYDEM) ve TEOL Dil Okulları İzmir Alsancak Şubesi'yle ise yabancı dil eğitimine ilişkin indirim protokolleri imzaladı.

Ege Üniversitesi Güçlendirme Vakfı Okulları

EMO İzmir Şubesi ile anaokulu, ilkokul, ortaokul ve lise düzeyinde farklı kampüslerde eğitim olanakları sunan Ege Üniversitesi Güçlendirme Vakfı Okulları arasında protokol imzalandı. Protokole göre; EMO üyeleri ve çalışanları ile birinci derece yakınlarına yüzde 15'lik indirim uygulanacak.

TEOL
DİL OKULLARI & YURTDIŞI EĞİTİM

Ege Üniversitesi Güçlendirme Vakfı Okulları'nın tüm kampüslerinde geçerli olan protokol kapsamında 10 veya daha üstü öğrenci kaydının gerçekleşmesi durumunda ise oran yüzde 15+5 olarak uygulanacak. Ege Üniversitesi Güçlendirme Vakfı Okulları'na ilişkin ayrıntılı bilgiler www.ege.k12.tr adresinden ulaşabilirsiniz.

TEOL Dil Okulları Alsancak Şubesi

EMO İzmir Şubesi ile TEOL Dil Okulları'nın İzmir Alsancak Şubesi arasında ise yabancı dil öğrenimine ilişkin işbirliği protokolü imzalandı. Protokole göre; EMO üyeleri, çalışanları ve birinci derece yakınlarına yabancı dil eğitimleri yüzde 15 indirimle sunulacak. TEOL İzmir Alsancak Şubesi'nde farklı düzeyde İngilizce eğitimlerinin yanında Almanca, Fransızca başta olmak üzere Rusça,



İspanyolca, Farsça, İtalyanca, Arapça ve Flemence dil eğitimleri vermektedir. Ayrıntılı bilgi için www.teol.com.tr/izmir-ingilizce-kursu-dil-okulu adresini ziyaret edebilirsiniz.

Ortadoğulular Yabancı Dil Eğitim Merkezi

EMO İzmir Şubesi ile Ortadoğulular Yabancı Dil Eğitim Merkezi (OYDEM) arasından imzalanan indirim protokolü ise 25 Mayıs 2018-25 Mayıs 2019 tarihleri arasındaki dönemi kapsamaktadır. OYDEM, EMO üyeleri, çalışanları ve birinci dereceden yakınlarının yabancı dil eğitimine ilişkin açtığı kurslarda yüzde 10 indirim yapacak. İngilizce konuşma eğitimlerinin yanında IELTS, TOEFL sınavlarına hazırlık kursları da düzenleyen OYDEM, İspanyolca, Almanca, Rusça ve Japonca dil eğitimleri de veriyor. OYDEM'in düzenlediği kurslara ilişkin ayrıntılı bilgilere www.oydem.com.tr adresinden ulaşılabilir.



Türkiye 'de Mühendislik Mimarlık Şehir Planlama Eğitiminin Tarihsel Gelişimi ve Mevcut Durum Analizi

TMMOB Eğitim Sempozyumu'nda, Sempozyum Yürütme Kurulu tarafından hazırlanarak sunuşu gerçekleştirilen Türkiye'de Mühendislik Mimarlık Şehir Planlama Eğitiminin Tarihsel Gelişimi ve Mevcut Durum Analizi, kitaplaştırılarak yayımlandı.

Hazırlayan: TMMOB

Yayımlayan: TMMOB

ISBN: 978-605-01-1210-8

Baskı: 1. Baskı, Mayıs 2018



QR kodu tarayarak veya <https://goo.gl/M6Z5sG> adresinden yayına ulaşabilirsiniz

TÜRKİYE TOPLUMUNUN ENERJİ TERCİHLERİ ARAŞTIRMASI 2017 SONUÇLARI

Ezgi Eylül Hasvatan

Elk. Elo. Müh.

Kadir Has Üniversitesi tarafından yapılan "Türkiye Toplumunun Enerji Tercihleri Araştırması" yayınlandı. Üniversitenin Enerji ve Sürdürülebilir Kalkınma Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin (CESD) gerçekleştirdiği rapor Prof.Dr. Volkan Ş. Ediger, Yrd.Doç.Dr. Gökhan Kırkil, Yrd.Doç.Dr. Emre Çelebi Doç. Dr. Meltem Ş. Ucal, Doç.Dr. Çiğdem Kentmen tarafından hazırlanmıştır.

Türkiye nüfusunun genel temsiliyetine sahip 16 kent merkezinde ikamet eden, 18 yaş ve üzeri bin 235 kişi ile yüz yüze görüşülerek hazırlanan raporda Enerji bağımlılığı ve pahalılığı en büyük sorunlar olarak görülmektedir. 2016 yılında yapılan anketlerin sonuçlarının da karşılaştırıldığı raporda beklenenlerin yanı sıra ilginç sonuçlar da elde edilmiştir.

'Türkiye enerji sisteminin en önemli sorunu nedir?' sorusuna 2017'de yüzde 16,8 olarak yanıt verildi.

2016 yılında yüzde 30,8 oranla ikinci sırada yer alan 'pahalılık' ise yüzde 11'lik artışla yüzde 41,8'e yükselerek birinci sıraya yerleşti. Öte yandan, çevre sorunları yüzde 16,4 oranıyla üçüncü sıraya yerleşti.

Enerjinin ucuz olmasının çok önemli olduğunu düşünenler de yüzde 41,6'dan yüzde 39'a geriledi.

Türkiye'nin en önemli sorunlarında ise ekonomi ön plana çıkarken, demokrasi de sıralamaya girdi. Sıralamada ekonomi (yüzde 21,9), eğitim (yüzde 19) ve demokrasi (yüzde

11,9) olarak yer alıyor.

Enerji politikaları seçmenin oy verme eğilimlerini etkilemiyor

Pahalılığı enerji sistemindeki en önemli sorun olarak görenlerden son seçimlerde AK Parti'ye oy veren seçmenlerinin yüzde 41,9 ile pahalılığı en önemli sorun gören en büyük seçmen grubu olduğu görüldü.

Öte yandan, 'Oy verirken partinizin enerji politikalarını dikkate alır mısınız?' sorusuna verilen olumlu yanıtlarda da ciddi artışlar gözlemlendi. 'Dikkate almam' diyenlerin oranı yüzde 11,2'lik kayba uğrarken, 'Biraz dikkate alırım' diyenlerin oranı yüzde 12,9; 'Çok dikkate alırım' diyenlerinki ise yüzde 1,4 arttı.

Hükümetin enerji politikalarında başarısız bulunanların başında gelen 'enerji fiyatları' yüzde 9,5'lük artışla bu yıl da yerini korudu. Geçen yıl seçenekler arasında bulunmayan 'enerji de özelleştirme' ise yüzde 49 başarısız ile ikinci sıraya yerleşti. Yüzde 30,8 ile üçüncü sırada başarısız bulunan 'nükleer enerji politikası' yerini korudu, 2016'da ikinci sırada bulunan 'enerji verimliliği ve tasarrufu' da dördüncü sıraya düştü.

Çevre duyarlılığı da arttı

'Küresel iklim değişikliğine ina-

nıyor musunuz?' sorusuna evet cevabı verenlerin oranı yüzde 10 artarak yüzde 77,5'ten yüzde 87,5'ye çıktı. Türkiye'de enerjiden kaynaklanan en önemli çevre sorunu hâlâ hava kirliliği olarak görülürken, bitki örtüsünün bozulması seçeneği yüzde 12,9 gibi ciddi oranda artarak ikinci sıraya yerleşti.

Yenilenebilir enerjiye destek devam ediyor

Yenilenebilir enerjiye destek 2017'de de devam etti. İlk üç yanıt yüzde 33,8 ile güneş, yüzde 14,2 ile bor ve yüzde 12,6'lık oran ile doğalgaz olarak gerçekleşti.

Bu yıl 'Türkiye'nin gelecekteki en önemli enerji kaynağının ne olacağını düşünüyorsunuz?' şeklinde sorulan soruya verilen yanıtlar ise güneş (yüzde 34,1), bor (yüzde 20,9), doğalgaz (yüzde 14,3), rüzgar (yüzde 8,7), petrol (yüzde 6,3), nükleer (yüzde 4,4) ve hidroelektrik (yüzde 1,7) oldu.

Nükleer ve kömür santralleri ise en az desteklenen enerji kaynakları olarak görüldü. Aynı sorunun nükleer santral ile ilgili olanına verilen olumsuz yanıtlar geçen yıl yüzde 49,6 iken bu yıl yüzde 56,8 oldu. Nükleer santrallerin çevre ve toplum sağlığı için tehdit ve riskler içerip içermediğine ilişkin soruya verilen yanıtlar ise ge-



çen yıl yüzde 65,4 iken bu yıl yüzde 53,3 olarak gerçekleşti.

En fazla tüketilen enerji türlerinde değişiklik

Araştırma kapsamında evlerde tüketilen enerji türleri ve bunlara ayrılan bütçeler de sorgulandı. 2016'da ankete katılanların yüzde 50,1'si parasal olarak en çok elektrik, yüzde 38,7'u ise en çok doğalgaz kullandığını belirtmişti. Bu yıl bu enerji türleri yer değiştirerek, doğalgaz yüzde 8,2 oranında arttı, elektrik yüzde 11,3'lük düşüşe uğradı. Kömür ise yüzde 1,8'lik bir artış gösterdi.

Geçen yıl evde en fazla tüketilen enerji türüne katılımcıların yüzde 30,3'ü aylık 100-150 TL arası, yüzde 20,3'ü aylık 50-100 TL arası harcama yaptığını söylerken, yüzde 28,6 ise her ay 200 TL'nin üzerinde fatura ödediğini kaydetmişti. Bu yıl, 151-200 TL arasındakilerde yüzde 7,2, 200 TL ve üzerindekiyle ise yüzde 8,8 oranında artışlar gözlemlendi. Bu durum tüketicilerin bu yıl doğalgaza ödedikleri miktarlarda artış olduğunu ortaya koydu.

Halk enerjiye en çok ısınma ihtiyacı için para harcıyor. Geçen yıl enerji tüketiminde ısınma yüzde 65 ile ilk sırada yer alırken, yüzde 22 ile aydınlatma ikinci sırada yer alıyordu. Bu yıl bu enerji türleri yaklaşık değerlerle yerlerini korudular.

2017'de enerji tüketiminde doğalgaz yüzde 52,2, kömür yüzde 21,1 kömür, odun yüzde 15,1 olarak gerçekleşti. Diğer yandan, evlerde kullanılan sıcak su yine en çok doğalgaz ile sağlanıyor. Oranlar doğalgazda yüzde 51,1, elektrikte yüzde 27,2, güneşte ise yüzde 10,7 olarak gerçekleşti.

2017 yılı anketine yeni eklenen soruya verilen yanıtlardan ise, ailelerin ortalama toplu taşıma giderinin en fazla 51-100 TL (yüzde 18,5), 101-150 TL (yüzde 16,6) ve 50 TL altı (yüzde 15,4) olduğu anlaşıldı.

Evlerin yüzde 66'sında ısı yalıtımı yok

Araştırma kapsamında ortaya çıkan önemli verilerden biri de ısı yalıtımıyla ilgili. Ankete katılım sağlayanların yüzde 66,4'ü evlerinde ısı yalıtımı olmadığını belirtti.

Enerji projeleri yeterince bilinmiyor, enerji ithalatında Azerbaycan destekleniyor

Rusya'dan başlayıp Karadeniz üzerinden Türkiye'ye aktarılması planlanan doğalgaz boru hattı projesi 'Türk Akımı'nın bilinirliğinin de sorgulandığı araştırma sonucunda, geçen yıl yüzde 92,2'lik bir kesimin proje hakkında hiç bilgisi olmadığı gözlemlenirken bu yıl bu oran yüzde 67,9'a düştü. Öte yandan ilk defa bu yıl ankete dahil edilen projelerden TANAP için yüzde 76,3; Akkuyu Nükleer Santrali içinse yüzde 52,4 oranında olumsuz yanıtlar alındı.

Katılımcılara Türkiye'nin enerjiyi en fazla hangi ülkeden almasını tercih ettikleri sorulduğunda geçen yıl yüzde 42 ile Azerbaycan birinci, yüzde 19,6 ile Rusya ikinci sırada yer alıyordu. Bu yıl, Azerbaycan yüzde 44,1 oranla ilk sırayı korurken, Rusya yüzde 8,8'lik payla dördüncü sıraya düştü. "Kendimiz üretelim" diyenler (2016'da yüzde 2,8, 2017'de yüzde 16,2) ve "Ucuza olandan alınsın" diyenler (2016'da yüzde 0,6, 2017'de yüzde 10,1) ikinci ve üçüncü sıraya yükseldi.

ENERJİDE EN ÖNEMLİ SORUNLAR BU YIL PAHALILIK VE DIŞA BAĞIMLILIK

CESD anket için geçmiş yıllarda olduğu gibi 16 kentte 18 yaş ve üzeri

1235 kişi ile yüz yüze görüşerek güncel verileri ortaya koyarken; zaman

içindeki görüşlerdeki değişimi karşılaştırma olanağı sağlanmıştır.

ENERJİ BAĞIMLILIĞI VE PAHALILIK SIRALAMADAKİ FARKLILAŞMAYA RAĞMEN EN BÜYÜK SORUN

	İTHAL ENERJİYE BAĞIMLILIK	PAHALILIK	ÇEVRE SORUNLARI
2016	%38,6	%30,8	%28
2017	%16,8	%41,8	%16,4

Anket sonucunda pahalılığın ilk sıraya yükselmesine karşın, elektrik fiyatlarını normal bulanların sayısı da artmıştır. DOĞALGAZ FİYATLARI

	YÜKSEK- ÇOK YÜKSEK	NORMAL	ENERJİNİN UCUZ OLMASI ÇOK ÖNEMLİ
2016	%64,6	%13,7	%41,6
2017	%56,5	%19,4	%39

TÜRKİYE'NİN EN BÜYÜK SORUNU

	EĞİTİM	İÇ GÜVENLİK	EKONOMİ	DEMOKRASİ
2016	%27	%21,9	%15,7	-
2017	%19	-	%21,9	%11,9

ENERJİ POLİTİKALARI SEÇMENİN OY VERMELERİNİ ETKİLEMİYOR.

Ankette AKP seçmenlerinin %41,9 ile pahalılığı en önemli sorun gören en büyük seçmen grubu olduğunun görülmesi, ankette siyasete yönelik en önemli sonuçtu. Ayrıca oy verirken parti enerji politikasının geçen seneye oranla daha çok dikkate alındığı ortaya çıktı. Ankette hükümetin enerji politikasında en başarılı buldukları alanlarda da değ-

şiklik oldu. Ayrı partilerin seçmenlerinin hemfikir olduğu tek konu ise enerji fiyatlarının "çok kötü ve kötü" olduğuydu. Hükümetin enerji politikalarının, başarısız bulunanların başında gelen "enerji fiyatlarını"; "enerjide özelleştirme" ve "nükleer enerji politikası" takip etti.

ÇEVRE DUYARLILIĞI DA ARTTI
Küresel iklim değişikliğine inanan

sayısı %87,5'a çıkarken enerjiden kaynaklanan en önemli çevre sorunu hala "hava kirliliği" olarak görüldü. "Bitki örtüsü bozulması" %12,9 artarak 2. Sıraya yerleşti. Küresel ısınmaya en fazla etkili olan etmenler; 2016 yılında sırasıyla "şehirleşme", "enerji" ve "sanayi" iken; 2017 yılında "sanayi", "şehirleşme" ve "enerji" olarak sıralandı.

YENİLENEBİLİR ENERJİYE DESTEK DEVAM EDİYOR.

GELECEĞİN ENERJİ KAYNAĞININ NE OLACAĞINI DÜŞÜNÜYORSUNUZ SORUSUNA;

	GÜNEŞ	DOĞALGAZ	NÜKLEER	BOR
2016	%39,9	%22,2	%6,9	-
2017	%33,8	%12,6	-	%14,2

Güneş ve rüzgâr enerji santralleri bu yıl daha fazla desteklenen teknolojiler olurken, nükleer ve kömür santralleri en az desteklenenler oldu.

MALİYET VE ERİŞİLEBİLİRLİK EŞİT OLSAYDI EVDEKİ ENERJİ TERCİHİ

	DOĞALGAZ	GÜNEŞ ENERJİ	RÜZGAR ENERJİSİ
2016	%62,5	%21	%6,2
2017	%48,5	%29,9	%9,9

EN FAZLA TÜKETİLEN ENERJİ TÜRLERİNDE DEĞİŞİKLİK

Araştırma kapsamında enerji türleri ve enerji türlerine ayrılan bütçeler de sorgulandı. Parasal olarak tercih sıralaması;

	ELEKTRİK	DOĞALGAZ	KÖMÜR
2016	%50,1	%38,7	-
2017	%38,8	%46,9	%1,8

EVLERDE EN FAZLA TÜKETİLEN ENERJİ TÜRÜNE GÖRE AYRILAN BÜTÇE;

Enerji için en çok harcanan bütçe %65 ile "ısınma" birinci sırada yer alırken %22 ile "aydınlatma" da ikinci sırada yer alıyor. Isınmada harcanan bütçe ise sıralamaya göre "doğalgaz", "kömür" ve "odun" olarak belirlenmiştir.

ARABALARDA EN ÇOK TERCİH EDİLEN YAKIT TÜRÜ;

	DİZEL	OTOGAZ	BENZİN	HİBRİD
2016	%41,1	%29,9	%28,8	-
2017	%40,8	%32,8	%22,2	%1

EVLERİN %66'SINDA ISI YALITIMI YOK

Yapılan anketle, bu yıl da evlerdeki ısı yalıtım oranının gelir ve eğitim düzeyiyle bağlantılı olduğu gözlemlendi.

ENERJİ PROJELERİ YETERİNCE**BİLİNMIYOR ENERJİ İTHALATINDA AZERBAYCAN DESTEKLENİYOR**

Rusya'dan başlayıp Karadeniz üzerinden Türkiye'ye aktarılması planlanan doğalgaz boru hattı projesi "Türk Akımı'nın bilinirliğinin de sorgulandığı araştırma sonucunda, geçen yıl yüzde

92,2'lik bir kesimin proje hakkında hiç bilgisi olmadığı gözlemlenirken bu yıl bu oran yüzde 67,9'a düştü. Öte yandan ilk defa bu yıl ankete dahil edilen projelerden TANAP için yüzde 76,3; Akkuyu Nükleer Santrali içinse yüzde 52,4 oranında olumsuz yanıtlar alındı.

TÜRKİYE ENERJİYİ HANGİ ÜLKEDEN ALSIN;

	AZERBAYCAN	RUSYA	KENDİMİZ ÜRETELİM	UCUZ OLANDAN ALALIM
2016	%42	%19,6	%2,8	%0,6
2017	%44,1	%8,8	%16,2	%10,1

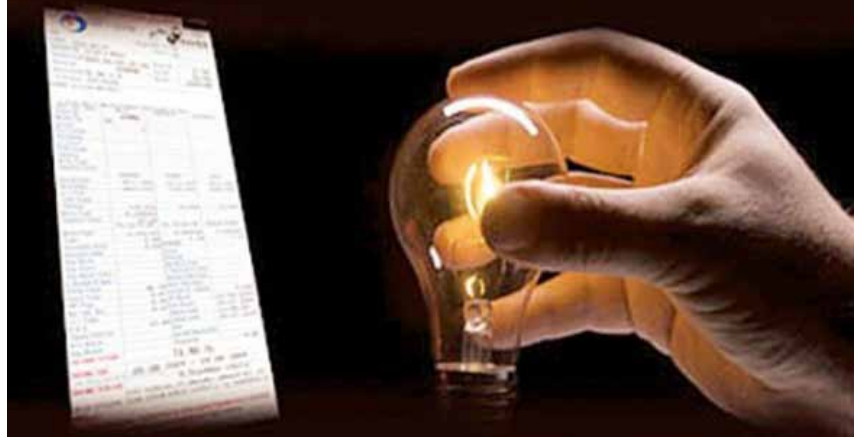
Elektrikte "Rekabet" Yalanı Çöktü... İĞNEDEN İPLİĞE HER ŞEYE ZAM GELİYOR

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi Yönetim Kurulu, 11 Mayıs 2018 tarihinde gerçekleştirdiği basın açıklamasıyla, 1 Nisan 2018'den itibaren görevli tedarik şirketinden enerji almak zorunda kalan yüksek tüketimli serbest tüketicilere uygulanmaya başlanan son kaynak tarifesinin, elektrik faturalarına yansımaları değerlendirdi.

Geçtiğimiz yıl toptan piyasada elektrik fiyatları yükselirken, son kullanicılara yönelik tarifede elektrik tedarik maliyeti yerine dağıtım bedeline zam yapılmasının, enerji tedarik maliyeti üzerinden indirim yaparak müşterileri bulan tedarik şirketlerini serbest tüketicilerle yaptıkları ikili anlaşmaları feshetmeye yönelttiğine yer verilen açıklamada, EPDK'nın dağıtım şirketlerinin taleplerini dikkate alarak aldığı kararın, tedarik şirketleri için toptan piyasayı daha kârlı hale getirdiği vurgulandı.

Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi (EPIAŞ) verilerine göre; 2016 yılında yüzde 54 olan serbest tüketici çekiş oranının, sözleşme iptalleri sonrasında Mart 2018'de yüzde 18.5'e kadar düştüğünün vurgulandığı açıklamada, şöyle denildi:

"Mart ayında 24.3 milyon MWh olarak EPIAŞ'a bildirilen ikili anlaşma miktarı, Mayıs 2018 itibarıyla 6,9 milyon MWh'e geriledi. Toplam tüketimin istatistiklere yansımalarıyla Mayıs 2018 için serbest tüketicilerin çekiş oranının yüzde 5-6'lara kadar düşmesi öngörülmektedir. İstatistikler, rekabetin sağlanacağı ve tedarikçi seçme olanağıyla elektrik fiyatlarının ucuzlayacağı



söylemleriyle sürdürülen piyasalaştırma faaliyetlerinin 2018'de fiilen çökeceğine işaret etmektedir."

"Ucuz elektrik" sloganıyla başlatılan uygulamanın maliyetleri arttığına dikkat çekilen açıklamada, şu bilgilere yer verildi:

"EPDK'nın 1 Nisan 2018 tarihinden itibaren 'Son Kaynak Tedarik Tarifesinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğ' ile serbest tüketici olabildiği halde tedarikçi bulamayan veya mevcut sözleşmeleri iptal edilen yüksek tüketimli abonelere 'son kaynak tarifi' uygulanmaya başlandı. EMO'nun basın açıklamalarıyla yaptığı uyarılara ve sanayicilerin itirazlarına rağmen hayata geçirilen bu uygulama neticesinde 'yüksek tüketimli' sanayi kuruluşları, her isteyene elektrik sağlamakla yükümlü olan görevli tedarik (dağıtım) şirketlerinden yüzde 25'i aşan zamlarla enerji almak zorunda kaldılar."

Yüksek tüketimli sanayi kuruluşlarının yanında Organize Sanayi Bölgeleri'nin (OSB) etkilenmesi nedeniyle, sanayi tüketiminin yaklaşık yarısının uygulamadan etkilendiğine dikkat çekilen açıklamada, şöyle denildi:

"Nisan ayı faturalarının gelmeye başlamasıyla ortaya çıkan bu örtülü zam, elektrik enerjinin sanayinin temel girdisi olması nedeniyle, önümüzdeki aylarda iğden ipliğe tüm ürün ve hizmetlerin zamlanmasına yol açacaktır. Baskın seçim öncesi yurttaşlara dolaylı yansıyacak şekilde yapılması tercih edilen bu zam ile aynı zamanda çöken piyasa yapısının yeniden canlandırılmasını hedeflemektedir. Uygulama; tedarikçi firmalara 'son kaynak tarifi' altında fiyat verme olanağı sağlanarak, rekabet görüntüsünün yeniden yaratılmasına da hizmet etmektedir. Ne yazık ki, enerji alanında kamu yararı gözetilmeden yapılan bu müdahaleler, aynı anda birilerine fahiş kârlar sunarken, diğerlerinin 'battık' feryatlarına yol açmaktadır."

Elektrik piyasasının, ekonomi üzerindeki en büyük kamburlardan birine dönüştüğüne vurgu yapılan açıklamada, "Farklı çıkar gruplarının ihtiyaçlarının giderilmesi hedefiyle ideolojik olarak uygulanan bu politikalar, sanayimizin küresel rekabet gücünü yok ederek, kalıcı bir işsizlik ve yoksulluk dalgası yaratma potansiyeline sahiptir" uyarısına yer verildi.

Enerji Haberleri... Enerji Haberleri... Enerji Haberleri... Enerji Haberleri



Konutların çatı ve yüzeylerine kurulan lisanssız güneş enerjisi üretim tesisleri için gelir vergisi muafiyeti getirildi. Geçmişte yüzde 5 olarak uygulanan gelir vergisi Resmi Gazete'nin 18 Mayıs 2018 tarihli sayısında yayınlanan 2018/11750 sayılı Bakanlar Kurulu Kararnamesi ile yüzde 0 olarak belirlendi. Düzenleme ile 193 Sayılı Gelir Vergisi Kanunu'nda esnaf muafılığından yararlanarak ihtiyaç fazlası elektrik bedeli olarak yapılan ödemelerde gelir vergisi tevkifat oranı yüzde 0 olarak belirlendi. Böylelikle oturdukları konutlarda 10 kW'a kadar lisanssız güneş enerjisi üretim sistemi kurarak ihtiyaç fazlası elektriği, görevli tedarik şirketine satan yurttaşlardan gelir vergisi alınmayacak.



Avrupa Konseyi, yenilenen Binalarda Enerji Performansı Direktifi'ni kabul etti. Yeni direktif ile mevcut binaların yenilenmesini teşvik edilirken, binalarda elektrik araçlar için şarj istasyonları kurulması zorunlu hale getiriliyor. Avrupa'daki binaların her yıl yüzde 3'lük kısmının yenilenmesi şartı getiren direktifte bu sayede enerji verimliliğinde sağlanabilecek her yüzde 1'lik artış ile Avrupa'nın doğal gaz ithalatının yüzde 2.6 oranında azalacağı belirtildi. Direktife göre; yenileme kapsamına girmese de mevcut tüm binalarda 1 Ocak 2025'e kadar şarj istasyonu kurulacak. Direktif binaların yenilenirken mevcut kültürel dokunun korunması ve ısıtma ile havalandırma sistemlerinin geliştirilmesi de şart koşuyor.



ABD'nin Kaliforniya eyaletinde 2020'den itibaren yeni konutların çatılarına güneş enerjisi üretim tesisi kurulması zorunlu hale getirildi. Araştırma kuruluşu GTM Research, 2020 yılında 75 bin yeni konut inşa edilmesinin beklendiğine dikkat çekerek, zorunluluk kapsamında 222 MW'lık kurulu güç oluşacağını bildirdi. Hesaplamalar göre; 2020-2023 yılları arasında toplam büyüklük 900 MW'ı aşacak. Zorunluluk öncesi aynı dönemde kapsam içinde giren binalar için 650 MW'lık büyüme olacağını ön görüldüğü belirtilirken, zorunluğun 350 MW'lık ek kapasite

yaratacağına dikkat çekildi.



ABD Ulusal Okyanus ve Atmosfer İdaresi, atmosferdeki karbondioksit yoğunluğunun 2018 yılı Nisan ayı ortalaması 410,26 ppm olarak gerçekleştiğini duyurdu. Aynı değer bir yıl önce Mart ayında 409 ppm olarak ölçülmüştü. Atmosferdeki milyon parçacık içindeki karbondioksit yoğunluğunu gösteren bu değer 350 ppm'i aşması iklim değişikliği açısından güvenli sınırın aşıldığı anlamına geldiği belirtilirken, bu değer ilk ölçümün yapıldığı 1958 yılının 317,71 ppm olduğu belirtiliyor. Güvenli sınır ilk kez 1988'in Ocak ayında ölçülen

350,39 ppm ile aşılrken, sanayileşme öncesi son 800 bin yıldır bu değer 300 ppm seviyesini altında kaldığı tahmin ediliyor.



Jeotermal Elektrik Santral Yatırımcıları Derneği (JESDER), bu yılın ilk dört ayında jeotermal elektrik santrallerinden üretilen elektrik miktarının geçen yılın aynı dönemine kıyasla yüzde 35 artarak 2 milyar 259 milyon kilovatsaate ulaştığını bildirdi. Jeotermal santrallerin 2017'de bin 100 megavatın toplam kurulu gücünün 2018'de küçük bir artışla bin 155 megavat çıktığına yer verilen açıklamada, üretim miktarındaki artışta kurulu güçteki büyümeden daha çok santrallerin daha verimli çalıştırılmasının da etkili olduğu belirtildi.

Geleceği Birlikte Kuruyoruz

Bültenimizin bu sayısında yer alan Proleda Aydınlatma, Seval Kablo ve Erse Kablo firmalarına ait reklamlar, anılan firmaların EMO Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi'nin yapım çalışmalarına malzeme vererek yaptıkları katkılar nedeniyle yayınlanmıştır.

Oda gereksinimleri için yapılan **Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi** katkılarınızla büyüyecektir.

“Deniz Üstü Rüzgâr Enerjisi” Paneli düzenlendi.



İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü'nden (İYTE) Ferhat Bingöl “Ege Denizi Rüzgâr Atlası ve Deniz Üstü Rüzgâr Ölçümleri” başlıklı sunumunu gerçekleştirirken, JMO İzmir Şubesi'nden Bora Sonuvar ise “Deniz ve Zemin Araştırmaları” sunumuyla panelde yer aldı. DEÜ Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Bölümü'nden Marika Galanidi'nin “Offshore Ortamlar ve Rüzgâr Tarlası”, JMO İzmir Şubesi'nden Bora Sonuvar'ın “Offshore Ortamlar ve Rüzgâr Tarlası”, MMO İzmir Şubesi'nden Mahir Tosun'un “Deniz Üstü Rüzgâr Türbini Teknolojileri”, İzmir Ekonomi Üniversitesi'nden Özlem Döğertlioğlu'nun “Enerji Mevzuatının Uygulanabilirliği” başlıklı sunumlarını gerçekleştirdiği panel, Ege Üniversitesi'nden Ortaç Onmuş'un “Ege Denizi Kuş Göç Yolları” konulu sunumuyla tamamlandı.

EMO ve MMO İzmir şubeleri tarafından düzenlenen 5. İzmir Rüzgâr Sempozyumu hazırlık çalışmaları kapsamında 24 Mayıs 2018 tarihinde “Ege Denizi Deniz Üstü Rüzgâr Enerjisi Paneli” gerçekleştirildi.

MMO İzmir Şubesi Yenilenebilir Enerji Kaynakları Komisyonu'nun katılımıyla Tepekule Kongre ve Sergi

Merkezi Akdeniz Salonu'nda gerçekleştirilen panelde, Ege Denizi'ndeki açık deniz (off-shore) rüzgar enerjisi potansiyeli değerlendirildi. MMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Görkem Teneler'in Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanları (YEKA) ihalelerine ilişkin bilgi vermesiyle başlayan panelde, dünya genelindeki açık deniz rüzgar santrallerinin gelişimi değerlendirildi. Ardından

Hüseyin Açıkgöz'ün ardından

H. Avni Gündüz avnigunduz@gmail.com

Ustam'ı yitirdim,

Diplomayı aldıktan sonra geçen ilk yıl içerisinde pek bir şey öğrenmeden askerlik görevi için İzmir'e gelmiştim. Bir fazın teline iki tel daha bağlayıp üç fazlı bir AG hattı kurulmasını emreden Albayımızı zar zor trafo kurulması gerektiğine ikna etmiştik. Komutan da “çabuk keşif çıkarın gelin” deyince ENH ve TRAFOLAR hakkında filen hiç-

bir şey bilmediğimden oldukça paniklemiştim. O sırada Hüseyin Açıkgöz yetti imdadıma, Tesadüfen karşılaşmış olmamıza karşın bıkmadan yüksünmeden yardımcı oldu (daha doğrusu keşfi çıkardı).

Ona hep usta gözüyle baktım. Soyadına (mecazi anlamda) benzemeyen dürüst ve örnek bir büyüğümüz



olarak yaşadı. Işıklar içinde uyu ustam. Elimden geldiğince senin bana davrandığın gibi davranmaya çalışıyorum.

Hüseyin Açıkgöz, 1942 yılında Antalya'nın Elmalı İlçesinde dünyaya geldi. İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 1964 yılında mezun olan Açıkgöz, 1787 sicil numarası ile Elektrik Mühendisleri Odası'na üye oldu. Uzun yıllar SGK'nın İnşaat-Emlak Dairesi'nde mühendis olarak görev aldı. Emekli olmasının ardından yapı denetim alanında yapı denetçisi olarak hizmet üretiyordu. Dayanımcı, özverili ve araştırmaya ve öğrenmeye açık kişiliğiyle tanınan Açıkgöz, 19 Mayıs 2018 tarihinde tedavisi süren hastalığına yenik düşerek aramızdan ayrıldı.

TMMOB Seçim Bildirgesi Hazırlıyor...

TMMOB'DAN SANDIĞA SAHİP ÇIKMA ÇAĞRISI

TMMOB, erken genel seçimlere yönelik olarak üyelerine oy kullanma ve sandıklara sahip çıkma çağrısında yaptı. Seçim öncesi kamuoyuna yönelik olarak TMMOB görüşlerini içeren bildirge hazırlığı yapıldığının belirtildiği açıklamada, sandık güvenliğine ilişkin teknik görüşlerin paylaşılacağı vurgulandı. Üyelere seçim günü diledikleri parti ya da bağımsız oluşumlar aracılığı ile sandık başında aktif görev alma çağrısı yapan TMMOB, üyelerin taleplerini yansıtacak kampanya materyallerinin sosyal medyada paylaşılmasını istedi.

TMMOB tarafından 18 Mayıs 2018 tarihinde Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz imzasıyla gerçekleştirilen çağrıda, Cumhurbaşkanı ve 27. Dönem Milletvekili seçimlerinin 24 Haziran 2018 tarihinde yapılacağı hatırlatılarak, TMMOB'un bugüne kadar tüm seçimler öncesinde seçim bildirgeleri yayımlayarak, üyelerin ve meslek örgütlerinin beklentilerini dile getirdiği hatırlatılarak, bu seçim öncesinde bildirge için hazırlık çalışmaları yürütüldüğü belirtildi. TMMOB'un seçim öncesi görüş ve önerilerini ayrıntılı bir biçimde ifade edeceğine vurgu yapılan açıklamada şöyle denildi:

"Birliğimiz, 24 Haziran seçimlerinin ülkemiz için ayrı bir önem taşıdığının farkındadır. Bu doğrultuda 16 Nisan Anayasa Referandumu sürecinde aldığımız tavrın bir devamı olarak 24 Haziran seçimleri sürecinde de üzerimize düşen sorumluluğun gereği olan adımlar atılacaktır.

Bu süreçte, TMMOB 44. Dönem V. Danışma Kurulu'nda ortaya konulan çerçeve doğrultusunda Oda Yazman

(Sekreter) üyeleri ile toplantılar yapılmış ve yürütülecek çalışmalar planlanmıştır. Öncelikle yayımlayacağımız Seçim Bildirgesi ile genel ve detaylı değerlendirmelerimiz kamuoyu ile paylaşılacaktır. Başta üyelerimiz olmak üzere tüm seçmenlere seçimlere katılımın önemini ifade eden çağrılar yapılacaktır. Seçim ve sandık güvenliğine ilişkin teknik görüşlerimiz kamuoyu ile paylaşılacaktır. Üyelerimizin seçim günü diledikleri parti ya da bağımsız oluşumlar aracılığı ile aktif görev almaları yönünde çağrımız yapılacaktır. Üreteceğimiz envanter ile çalışmalarımız güçlendirilecek sosyal medya gibi iletişim kanalları da aktif olarak bu çalışmalar için kullanılacaktır. Çalışmalarda kullanacağımız belgelerimiz ve envanterlerimiz hazırlanırken örgütümüze ulaştırılacak ve başta üyelerimiz olmak üzere kamuoyu ile paylaşılacaktır."

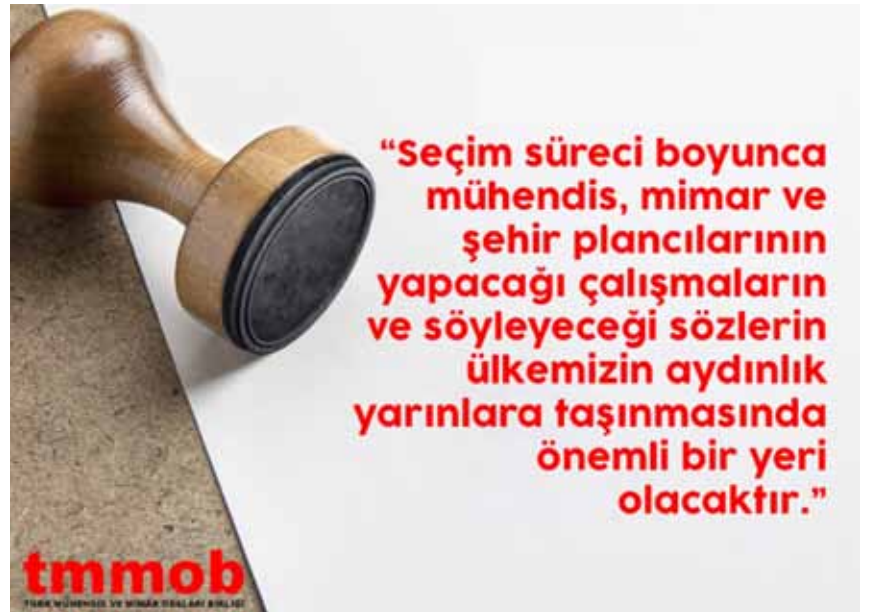
Seçim süreci boyunca TMMOB'un hiçbir adayı ya da siyasi partiyi işaretlemeyeceği, desteklemeyeceği vurgulanırken, ülke sorunlarını ve bunları

doğuran yanlış politikaların dile getirilmesi ve sandık güvenliğinin önemi ne dikkat çekileceği kaydedildi.

Seçimlerin erkene alınmasının temel sorunları büyüttüğüne işaret edilen açıklama şöyle tamamlandı:

"Ülkemiz zor bir dönemden geçerken, meslek alanlarımız ve meslektaşlarımız büyük sorunlar ile boğuşurken 24 Haziran seçimlerinin erkene alınarak gerçekleştirilmesinin yükü de kendi payımız oranında omuzlarımıza binmiştir. Mühendis, mimar ve şehir plancılarının yapacağı çalışmaların ve söyleyeceği sözlerin ülkemizin aydınlık yarınlara taşınmasında önemli bir yeri olacaktır. Birliğimizin bu dönem içerisinde bütün örgütlü gücü ile üzerine düşen sorumluluk çerçevesinde çalışmalar yapacağına yürekten inanıyoruz.

24 Haziran seçimleri süreci içerisinde yürüteceğimiz çalışmalar için örgütümüzün gerekli hazırlıkları yapmasını bekliyor ve hepimize kolaylıklar diliyorum. Aklımızın ve umudumuzun yolu açık olsun."



Kültürpark Koruma Amaçlı Nazım İmar Planı Tartışıldı... KÜLTÜRPARK'IN GELECEĞİ MASAYA YATIRILDI



TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu'nun (İKK) da bileşeni olduğu Kültürpark Platformu tarafından 26 Mayıs 2018 tarihinde İzmir Mimarlık Merkezi'nde "Kültürpark Çalıştayı" düzenlendi. Kültürpark Koruma Amaçlı Nazım İmar Planı'na yönelik hazırlık yapılan toplantıda, İzmir Büyükşehir Belediyesi'ne planın katılımcı ve şeffaf bir anlayışla hazırlanması çağırısı yapıldı.

Doğal ve tarihi sit alanının olarak tanımlanan Kültürpark yönelik olarak İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından hazırlanıp Koruma Kurulu'na sunulan projede ciddi yapılaşma öngörülmesi, parkın tarihi yapısının ve doğal yapısının zarara göreceği endişelerine yol açmıştı. Koruma Kurulu projeyi "Koruma Amaçlı İmar Planı" bulunmadığı gerekçesiyle reddetmesi üzerine Kültürpark Platformu hazırlanacak plana yönelik çalıştay gerçekleştirdi.

Kent paydaşlarının görüşlerinin alınması amacıyla düzenlenen çalıştayda, İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin hazırlamak zorunda olduğu Kültürpark Koruma Amaçlı Nazım İmar Planı'nın katılımcı bir süreçle hazırlanması gerektiği vurgulandı. Kültürpark'ın mevcut bitki dokusu (flora) ve hayvan varlığının (fauna) korunup geliştirilmesi

gerektiğine vurgu yapılan çalıştayda, Kültürpark'ın yaşatılması için tespitler ve öneriler toplandı. Koruma amaçlı planda Kültürpark yanından tüm kent genelinde tarihi ve doğal değerlerin korunması için kamu yararı gözetilerek, bu alanların denetimli yenilenmesi gerektiği ifade edildi.

Kültürpark'la ilgili 237 katılımcıyla yapılan anket çalışmasının sonuçlarında değerlendirildiği çalıştayda, Kültürpark'ın en çok sosyal ve kültürel etkinlikler, dinlenme ve spor amaçlı kullanıldığı belirtildi. Doğal ortamı ve eğlence mekanları en sahipliği yapması nedeniyle Kültürpark'ın toplumsal hafızada yer edindiğine dikkat çekilen çalıştayda, anket sonuçlarının yurttaşların en çok "düzensizlik, beton fazlalığı, bakımsızlık, güvenlik eksiği, gürültü, kirlilik, çiçeklendirme azlığı" gibi sorunlardan şikayetler ettiğini gösterdiği belirtildi. Sonuçlarının yurttaşların yeşil alanların artırılması, otoparkın kaldırılması, kültür sanat etkinliklerinin artırılması, temizliğe önem verilmesini talep ettiklerini gösterdiği vurgulandı.

Çalıştayda söz alan Şehir Plancıları Odası İzmir Şube Başkanı Özlem Şenyol Kocaer, belediye yönetiminin projeyi önerileri dikkate almadan hazırladığı-

nı hatırlatılarak, "Koruma amaçlı imar planları olmadan projenin onaya sunulmasının hatalıdır. Kültürpark alanına ilişkin yapılacak projelerin alanın doğal floara ve faunası, tarihsel, kültürel önemi dikkate alınarak doğal silüeti etkilenmeden, alan içerisindeki ağaç dokusu korunması gerekir" diye konuştu. Çalıştayı koruma planına bilimsel ölçütlerde katkı sağlamayı hedeflediğini vurgulayan Kocaer, "Kültürpark'ın kültürel, tarihi değerleriyle birlikte mevcut ve yeni oluşturulacak fonksiyonların belirlenmesi (parkın ana fonksiyonu, alt fonksiyonları ve bileşenleri) ve bu fonksiyonların hangi amaçlar için (kamusal, ticari vd.) kullanılacağına değerlendirilmesi konularında politika ve öneriler geliştirilecektir" diye konuştu.

Çalıştay kapsamında "Bitki Dokusu ve Hayvan Varlığının Korunması", "Kültürpark'ın Tarihi ve Kültürel Değerlerin Korunması", "Kültürpark'ın Çevresel Etkileşimi", "Bir Kamusal Alan Olarak Kültürpark'ın Yönetimi ve Kültürpark'ta Hangi Fonksiyonlar Yer Almalı?" konu başlıklarında atölyeler düzenlendi. Atölye çalışmalarının raporlanmasının ardından çalıştayı sonuç metninin kamuoyuna açıklanması bekleniyor.



Uyarılarımız Dikkate Alınmamıştı... BETONA GÖMÜLEN ASIRLIK ÇINARLAR ÖLÜYOR!



lacaktır. Yanı sıra yayvan kök sistemine sahip Çınar ağaçları su ve besin madde-sini yüzey köklere bağlı saçak köklerle almaktadır. Buradaki ağaçlar zeminin beton ile kaplanması nedeniyle yeterli su alamayacak yaşaması ve gelişmesi olumsuz etkilenecektir.”

Açıklamada, İzmir Büyükşehir Belediyesi tarafından 2013 yılının sonunda gündeme getirilen projenin başından beri katılımcı ve bilimsel yaklaşımdan uzak yürütüldüğüne dikkat çekilerek, inşaat aşamasında yapılan güzergâh değişiklikleri ile çalışmaların “yeşil proje” anlayışından çıktığı vurgulanmıştı.



TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu'nun (İKK) Gazi Bulvarı'nda tramvay çalışmalarına başlanması üzere 9 Haziran 2017 tarihinde düzenlediği basın açıklamasıyla Çınar ağaçları için yaptığı uyarıdan bir yıl sonra asırlık çınarlardan biri Gazi Bulvarı'na devrildi. Tramvay güzergahının Gazi Bulvarı'na kaydırılması üzerine yapılan uyarıda, çınar ağaçların yüzey köklere bağlı saçak köklerden beslendiğini vurgulanarak, zeminin beton ile kaplanması nedeniyle yaşamayacaklarına dikkat çekilmişti.

Gazi Bulvarı'na çalışma yapılmaya başlanmasından bir gün sonra yapılan uyarılara rağmen, inşaat çalışmaları sürdürülmüş, Çınar ağaçları gövdesi betona gömülmüştü. İnşaat çalışmalarının tamamlanmasının ardından 24 Mart 2018 tarihinden Konak tramvayı ön işletme kapsamında seferler başladı. Halen ön işletme seferleri sürdürülen tramvay inşaatı nedeniyle zarar gören asırlık çınar ağaçlarından biri, 1 Haziran 2018 tarihinde Gazi Bulvarı'ndan geçen geçen araçların üzerine devrildi. Can kaybının olmadığı kazada, ağacın altından kalan 2 araç ağır hasar aldı.

TMMOB İzmir İKK tarafından tramvay yolu inşaatının yapıldığı alanda 9 Haziran 2017 tarihinde düzenle-

nen kitlesel basın açıklamasında, Gazi Bulvarı'ndaki çınar ağaçların kentin simgesi olduğuna vurgu yapılarak, çınar ağaçlarının tescillenmesi için Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü'ne yapılan başvuru değerlendirmeye alındığı dönemde apar topar başlatılan çalışmaların durdurulması istenmişti. İnşaat çalışmasına başlanmasının eleştirildiği açıklamada, “Bu inşaat çalışması çınar ağaçlarına geri dönülmez zararlar verme riskini taşımaktadır” denilmişti. Proje öğrenildiğinde TMMOB'a bağlı meslek odalarının İzmir Büyükşehir Belediyesi'ne başvuru yaparak, Çınar ağaçlarının kök yapılarının tespit edilmesi amacıyla kök taraması yapılmadan güzergâh kararı verilmemesi istenmişti.

Alandaki dolgu, ray ve vagon yüklerinin çınar ağaçlarına kısa ve orta vadede zarar göreceğinin vurgulandığı açıklamada, şöyle denilmişti:

“Başlatılan çalışmalarda, ağaçların uyuma devresini bile dikkate almadan yapılan kazı sırasında görülmektedir ki ağaçların yüzeydeki yatay kökleri kopartılmış ve zarar görmüştür. Bu durum ağaçların kök/sak dengesini bozmaktadır. Zaten çevresi beton ile kaplanmış olan ağaç tepe tacı kök sisteminden fazla olunca kuruma ile yüz yüze ka-

- 4. kez milletvekili aday adaylığı için bu kez İzmir'i seçen İbrahim Tatlıses, AKP ziyaretinde programını açıkladı. "Mülakat süper geçti. Planım yok. Beyefendi'nin yanında durmak yeter" YETMEDİ.
- **YSK bildiğiniz gibi. Cumhurbaşkanı adaylarının uyması gereken yasakları duyururken adaylardan biri olan Erdoğan'ı muaf tuttu. Ona hiçbir yasak yok.**
- TRT dahil televizyon kanallarında muhalefete yer yok.



- Çiftçiden "aldatma" nedeniyle boşanan Ziraat Bankası'nın yeni partneri Demirören. Uzun vadeli düşük faizli "istihdam yaratan" krediyle medyanın % 90'ı AKP kontrolüne girdi. Satış sonrası işten atılmalar sürüyor, tirajlar ve izlenme düşüyor. Kimin umurunda.
- **İsrail askerleri ABD'nin büyükelçiliğini Kudüs'e taşınmasını protesto eden Filistinlilerin üzerine bomba yağdırdı. 60'dan fazla can kaybı. Türkiye dahil Müslüman ülkeler tıss. Kalıcı bir yaptırım yerine yine pansuman. Yenikapı'dan canlı yayın.**
- Binali Yıldırım'ın, "Ankara'ya Cumhuriyet tarihinin en büyük yatırımını yaptık. Her ilimiz böyle olacak" demesinin ardından 15 dakika yağmur yağdı. Ankara'yı sel aldı. Darısı diğer illerin başına.



- Bahçeli, hapisteki Alaattin Çakıcı ve Kürşat Yılmaz'ı kahraman ilan ederek af istedi. Bu kez "Biz iktidardayız ama fikirlerimiz hapiste".
- Dr. Mehmet Öz, Trump'ın Beyaz Saray'ın sağlık ekibine katıldı. Türkiye'de dönerse bizim sarayımıza.
- **Perinçek'in, önce aday olursam, sonra da cumhurbaşkanı olursam "OHAL'i sürdüreceğim, HDP'yi kapatacağım" vaadi partisini boşalttırdı.**
- İngiltere'de finans çevreleriyle mali destek için buluşan Erdoğan'ın konuşması döviz çöştürdü. Dolar 4,92'yi görürken "yastık altı butonu" ise yaramadı. Merkez Bankası bu kez "faiz lobisi"ne karşı "bağımsız" olarak faiz artırımına gitti. Döviz şimdilik "kontrol altında". Ama, faiz kontrol dışı.
- **Yıldırım'ın bedelli askerlik açıklamasının Afrin hassasiyeti nedeniyle ertelenmesinin en çok AKP'li seçmeni üzdüğü söyleniyor. Meğer kefeni ile gelenler "boş" değilmiş.**



- 2009 yılında Erzurum'da, 12 kişinin yaralanması bir kişinin de öldürülmesiyle biten adliye kavgasına "oruç bozulur" diyerek polisin biber gazıyla müdahale etmediği, Müftülüğün de "kavgayı ayırmak için sıkılan gazın orucu kesinlikle bozmadığı" fetvası verdiği basına yansımıştı. Benzer olay bu kez İzmir'de gerçekleşti. Bayraklı'da sokak ortasında kurulan Özkanlar pazar yerinin kapatılmasını protesto eden pazarcular Belediye'ye yürümek isteyince polis cop ve biber gazı kullandı. Bu müdahaleye pazarcılardan biri itiraz etti. "Hepimiz oruçluyuz biber gazı sıkmayın"
- **İstanbul'u fetih törenleri bu kez seçim nedeniyle olsa gerek Cumhurbaşkanının ilgisine mazhar oldu. Fatih'in 3. köprüden atladığı reklam, Cumhurbaşkanlığı sponsorluğunda Bizans polemikleriyle TV'lerde. Fatih 565 yaşında. Ama, aynı zamanda 68 kuşağı 50, Marx 200, Gezi 5, Şubemiz 50 yaşında.**

ŞAVK®

Karanlıktan Şavk'a

Alışkanlıklarınızdan Vazgeçmeyin!

6W

530 Lümen

88 Lümen/W

**AURALED
SERİSİ**



**42 W Normal, 8 W Enerji Tasarruflu Lambaya Eşdeğer Işık
Downlight ve Sensörlü Armatürlerde Kullanıma Uygun Tasarım**

Güvenliğiniz için
Tasarlıyoruz...

www.mavili.com

maxlogic & mavigard
yangın ve gaz algılama sistemleri

Bizi takip edin...

