

TMMOB

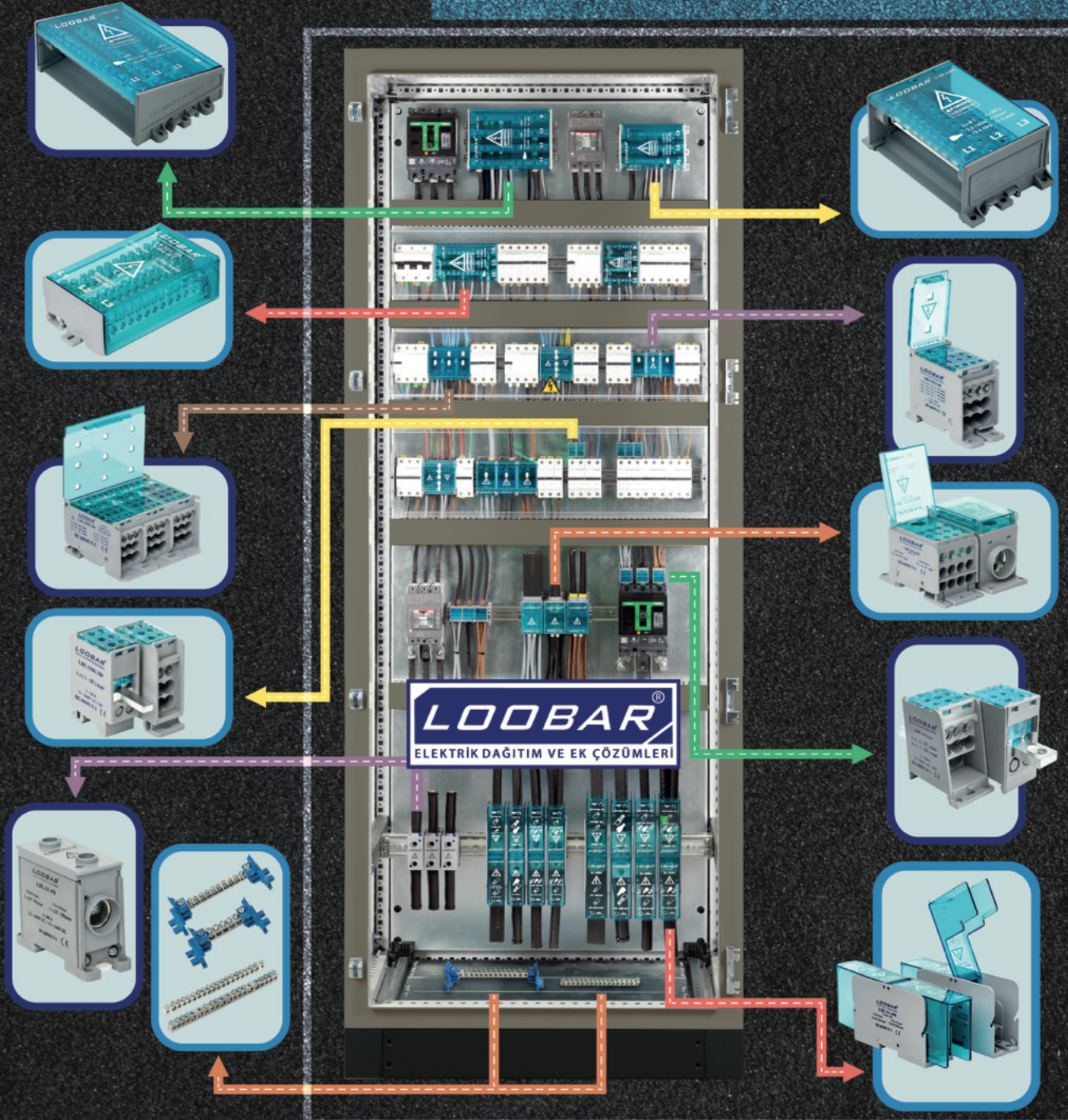
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI

İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ YIL : 36 SAYI : 405 ŞUBAT 2024



YENİ DÖNEMDE
YENİ BİR “MÜHENDİSLİK” ODAĞINI
DAYANIŞMAYLA KURUYORUZ

emisay





1954

TMMOB
ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ
ODASI
İZMİR ŞUBESİ BÜLTENİ
YIL : 36 SAYI : 405 ŞUBAT 2024

Elektrik Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Adına

Sahibi

Gülhan GÜRLER

Sorumlu Yazı İşleri

Müdürü

Muhammet DEMİR

Yayın Komisyonu

H. Anı GÜNDÜZ
M. Salim ARSLANALP
Ahmet BECERİK
Mehmet GÜZEL
Gülefer METE
Savaş YÜCEL
Kemal AVCİ

Yunus Emre ORAL

Anıl GÜL

Burak KESAYAK

İşil İNKAYA YAPALI

Yayına Hazırlayan

Kamer TÜRKYILMAZ GÜNER

Kahraman YAPICI

Yönetim Yeri

EMO İzmir Şubesi

Kazım Dirik Mah.

Üniversite Cad. 374/1 Sk.

No:1 Bornova-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

13.02.2024

Basım Adedi

500

EMO İzmir Şubesi Bülteni'nde

yayınlanan her türlü haber

ve yazı izin almak koşulu ile

kullanılabilir. Yayınlanan yazı-

lardan yazarları sorumludur.

EMO İzmir Şubesi

üyelerine ücretsiz yollar.

Kurtuluş Yok Tek Başına!

BİRLİKTE BAŞARABİLİRİZ

Şubemizin 35. Olağan Genel Kurulu'nu 3-4 Şubat 2024 tarihlerinde düzenledik. Çalışmalarını zor şartlar altında başarıyla tamamlayan 34. dönem çalışma arkadaşlarımızı kutlar, emekleri için tüm üyelerimiz adına teşekkür ederiz. Zor bir çalışma dönemini tamamlarken, 35. dönemde görev almak üzere gönüllü olan tüm arkadaşlarımızı da kutlarız.

Bildiğiniz gibi Odamızda mesleki norm ve standartların oluşturulması veya gelişen teknolojiye göre güncellenmesi için her yıl onlarca bilimsel ve teknik etkinlik düzenliyor. Şubemiz, ülke genelinde sürdürdüğümüz bu sistemli çalışmanın odağında yer almaktadır. EMO'nun temel taşı olma niteliğindeki Şubemizi güçlendirmek, mesleğimizi güçlendirmek anlamına gelmektedir. Bildiğiniz gibi Şubemizin en basit faaliyeti bile yüzlerce meslektaşımızın görüş ve önerileriyle şekillenmekte, yine onların katkı ve emekleriyle hayata geçmektedir. Odamız meslek alanlarımızda hızlanan teknolojik gelişimi takip etmek zorundadır. Bu hızlı değişimi yalnızca Oda kurullarında yer alan meslektaşlarımızın tek başına çabası ve bilgi birikimiyle yakalayamayız. Kuşkusuz başarıya ulaşma ve mesleki mücadeleyi büyütmek için daha fazla meslektaşımızın katkısına ihtiyacımız var. Geçmiş dönemlerdeki deneyimler ışığında, önümüzdeki dönem çalışmalarında niteliği birlikte yükselteceğimize olan inancımı da ifade etmek istiyorum.

Şubemiz, Odamız ve bir bütün olarak örgütümüz TMMOB, bugün üyenin "öz" yönetimiyle idare edilmektedir. Gelişmiş demokratik işleyişe sahip mekanizmalarla düzenlenen Genel Kurullar sonucu oluşan Oda kurulların çalışmalarında, dönemi içinde üyelerin yer aldığı komisyonlar aracılığıyla şekillendirilmektedir. Odalarımızda mesleki kurullardaki değişiklikler de dâhil olmak üzere tüm çalışmalar, uzun erimli karar alma süreçlerinin sonunda gerçekleşmektedir. Şubemizde bilimsel ve teknolojik bilgilerin paylaşılmasının yanında, meslektaşlarımızın deneyimlerini de paylaştığı mekanizmalar oluşturarak mesleğe katkı sağlamayı bu dönemde sürdüreceğiz. Üyelerimizin katkılarıyla Hizmet ve Eğitim Merkezimizin olanaklarından bu yıl daha çok faydalanmayı umut ediyoruz. Bu dönem genç ve kadın meslektaşlarımızın çalışmalara katılımlarını daha da artırmaya yoğunlaşacağız. Genç örgütlülüğü yanında, kadın meslektaşlarımızın Odamızla olan bağlarını güçlendirmeye yoğunlaşmak istiyoruz. Gericilikle mücadele eden tüm kadınları selamlarken, "İstanbul Sözleşmesi yaşatır" diyoruz.

Şüphesiz bugün, Cumhuriyet kazanımlarını, hukukun üstünlüğünü ve Anayasayı korumak her şeyden daha önemlidir. Cumhuriyetimizin 2. yüzyılında ülkemize dönüp bakınca, ne yazık ki bu toprakların ve insanlarımızın hiç hak etmediği bir tabloyla karşı karşıya olduğumu görüyoruz. Ekonomik krizin, hayat pahalılığının, düşük ücretlerin, yokluğun, yoksulluğun ve hukuk tanımazlığın tüm yaşamımızı kararttığı çok zor günlerden geçiyoruz. Bunun için, anayasa ve yasaları ihlal ediyorlar, seçilmiş milletvekillerini tutsak alıyorlar, yasal görevleri gereği Gezi Parkı'nı sahiplenen meslektaşlarımızı cezaevlerinde tutuyorlar. Ne yaparlarsa yapsınlar, bu ülkenin mühendisleri kamusal varlıklarımızı ve zenginliklerimizi korumaya devam edecektir. Toplum nezdinde gördüğümüz Odamızın itibarının temel kaynağı, TMMOB ve bağlı odaların mesleğin kamu yararına yürütülmesi için sarf ettiği çabadır. Örgütümüz, Türkiye'nin en güvenilir kurumları arasında üst sıralarda yer almaktadır. Şüphesiz, siyaset üstü bu güvenin asıl kaynağı kamucu çalışma anlayışımızdır.

Önümüzdeki dönemde Şubemiz mühendisleri ülke kalkınmasına daha fazla hizmet ederek, bilimin ışığında büyüyen bir ülke için tüm gücüyle mücadelesini sürdürecektir. Meslektaşlarımızın alın teriyle şekillenecek yarınların umut ve dayanışmayla kurulacağı inancıyla tüm üyelerimizi Şubemiz, Odamız ve TMMOB etrafında kenetlenmeye davet ediyoruz. Bu inanç ve kararlılıkla, önümüzdeki dönem çalışmalarını için tüm üyelerimize katılım çağrımızı bir kez daha yeniliyoruz. Hepimize kolay gelsin.

Gülhan Gürler

EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı

EMO İzmir Şubesi 35. Olağan Genel Kurulu Düzenlendi “MESLEKİ MÜCADELEYİ BİRLİKTE BÜYÜTELİM”

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi 35. Olağan Genel Kurulu, 3-4 Şubat 2024 tarihlerinde EMO İzmir Şubesi Hizmet ve Eğitim Merkezi gerçekleştirildi. İlk gün düzenlenen Genel Kurul toplantısı öncesinde ilk kez kullanılan konferans salonunun açılışı da yapılırken, Genel Kurul’da mücadele azmi ve dayanışma vurgusu ön plana çıktı. 35. Çalışma Dönemi’nden görev yapacak Yönetim Kurulu, Şube Denetçileri ve Şubeyi EMO Genel Kurulu’nda temsil edilecek delegeler ise 4 Şubat 2024 tarihinde gerçekleştirilen seçimlerle belirlendi.

EMO İzmir Şubesi 35. Olağan Genel Kurulu öncesinde Hizmet ve Eğitim Merkezi’nin ikinci katında yer alan yeni konferans salonunun açılışı gerçekleştirildi. Hizmet ve Eğitim Merkezi’nin üyelerin katkılarıyla gerçekleştirildiğine vurgu yapılırken çalışmalarına katkı sağlayan isimlerin katılımıyla kurdele kesme töreni gerçekleştirildi. Törenin ardından EMO İzmir Şubesi 35. Olağan Genel Kurulu divanın oluşturulmasıyla çalışmalarına başladı. Divan başkanlığına Özcan Uğurlu, Başkan Yardımcılığına Hacer Öztura, Yazman olarak ise Şeymanur Bülbül ve Muhammet Can Karağül seçildi. Divanın oluşmasının ardından gündem önerileri alınarak, toplantı gündemi revize edildi. Saygı duruşu ve istiklal marşının okunmasının ardından “Şube Yönetim Kurulu Başkanının Konuşması” gündem maddesine geçildi.

“Yağmaya Karşı Mücadele Ediyoruz”

EMO İzmir Şubesi 34. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Özgür Tamer, çalışmaların zor şartlar altında sürdürüldüğünü ifade ederek, çalışma anlayışını şöyle özetledi:

“Şubemizin 34. Olağan Genel Kurulu’nda üyelerimizin aldığı kararlar doğrultusunda yürüttüğümüz çalışmalarımızı tamamladık. Komisyonlarımızda görev alan üyelerimizin katkılarıyla, mesleğin korunması, şube çalışmalarının daha iyi fiziki koşullarda yürütülmesi, bilim ve tekniğin ülke gündeminde üst sıralara yükselmesi için çalışmalarımız dönem boyunca sürdürdük. Mesleğimizin toplumun yararına sunulması olanaklarının daraltılmaya, eleştirel aklın, pozitif bilimin ve mühendisliğin genel ilkelelerinin sistemli olarak tahrip edilmesine karşı koymaya çalıştık.

Şubemizin 34. Olağan Genel



Kurulu’nu 15-16 Ocak 2022 tarihlerinde gerçekleştirmiştik. Dönem çalışmalarına, küresel ölçekte yaşanan ve ülkemizde çok daha sarsıcı etkilere neden olan bir enerji krizinin gölgesinde başladık. Enerji zamlarına karşı kamuoyunu bilgilendirmek başta olmak üzere Odamız ve üst birliğimiz TMMOB’un çalışmalarına katkı sağladık. Fahiş düzeyde gerçekleşen akaryakıt, doğalgaz ve elektrik zamlarıyla birlikte ülkenin ana gündem maddelerinden birini enerji sorunları oluşturdu. Zamların yanı sıra doğalgazda yaşanan arz sıkıntısı, doğalgaz ve buna bağlı olarak elektrik enerjisinde yaşanan kesintiler tartışıldı.

Herkesin bildiği gibi ülkemiz uzun zamandır küresel ölçekte Dünya Bankası ve IMF’in kontrol ettiği neo-liberal olarak adlandırılan, özelleştirmeci ve piyasayı kutsayan bir ekonomik modelle yönetiliyor. İlk kez 2001’de yayımlanan 4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ile birlikte kamunun alanda yatırım yapması ya-



saklanarak, inisiyatif piyasaya, üretim planlaması ise özel sektörün kârlılık hesaplarına bırakıldı. Kamu kaynakları alım ve fiyat garantileri verilen özel sektör yatırımlarına akıtılırken, bir yandan da kamunun elektrik üretim tesisleri de özelleştirmeye başlandı. Dağıtım özelleştirmesiyle birlikte bu stratejik alan neredeyse bütünüyle özel şirketlerin denetimine geçti. Şirketler, gerçekleştirdikleri yatırımlar ve özelleştirme ihalelerinde oluşan bedelleri için uluslararası sermaye kuruluşlarından aldıkları kredileri ise halen ödemeye devam ediyor. Artan döviz kuru nedeniyle, bu kredilerin ödenebilmesi için maksimum kârlılık seviyelerini daha uzun yıllar korumaları gerekiyor. Ülkemizin kıt kaynakları; yerel, milli gibi gözükken enerji şirketleri aracılığıyla, yağmalanarak yurtdışına taşınmaya devam ediyor. Türk Telekom özelleştirmesinde karşımıza çıkan kârın yurtdışına taşındığı, borcun ülke içinde bırakılmasına benzer bir tablo oluşuyor.”

Krizler ve Yıkımlar Dönemi

Konuşmasına dönem içinde yaşanan enerji krizine dikkat çekerek devam eden Tamer, “Enerji güvenilirliğini ve bağımsızlığını tam anlamıyla sağlayamamış diğer ülkeler gibi artan maliyetler ekonomimizi olumsuz etkiliyor. Birincil enerji kaynaklarında sürekli artırılan dışa bağımlılığının ve sanayinin katma değeri düşük, enerji yoğunluğu yüksek alanlar üzerine kurulmasının acı sonuçlarını yaşıyoruz” diye konuştu. Yatırımların azalmasıyla, mühendislik hizmetleri krizden en çok etkilenen alanlardan biri olduğunu ifade eden Tamer, “Meslektaşlarımız arasında yüksek seyreden işsizlik oranı daha da arttı. Çok sayıda meslektaşımız işini kaybetti, daha fazla sayıda meslektaşımız ise ücretsiz izne çıkarıldı. Kendi adına çalışanların yanı sıra ücretli çalışan meslektaşlarımız

da gelir kaybına uğradı” diyerek üyelerin yaşadığı sorunları özetledi. Çip krizin meslek alanındaki etkilerine de değinen Tamer, bilişim ve telekomünikasyon alanındaki politikaların önemi de dikkat çekti. İktidarın farklı yıllarda 9 kez TMMOB Kanunu değişikliği yapmaya çalıştığını hatırlatan Tamer, “Yasalaştırılmayan bu dokuz girişimden de üst birliğimiz TMMOB ve Odamız güçlenerek çıkmıştır” diye konuştu.

2022'nin salgın ve ekonomik krizi 2023'üğü ise deprem felaketiyle yıkıma sebep olduğunu hatırlatan Tamer, deprem sonrası yapılan Şube çalışmalarını şöyle özetledi:

“6 Şubat 2023 tarihinde yaşanan depremler, nüfusu 15 milyondan fazla olan 10 büyük ilimizde büyük can kaybına ve yıkıma neden oldu. Bölgedeki 5 milyonu aşkın yapının etkilendiği depremler sonrası, yurttaşlarımız da tarihin en büyük toplumsal dayanışma örneklerinden birini sergilendi. Depremden canlı kurtulanın vatandaşların, vakit kaybetmeden komşularını kurtarmaya çalıştığı ilk yirmi dört saatlik dönemde, bölgeye çok yetersiz sayıda arama ve kurtarma ekibi sevk edilebildi. Depremden etkilenmeyen bölgelerdeki yurttaşların, kitle örgüt-

lerinin, yerel yönetimlerin koordinasyonunda seferber olduğu görülürken, bazı il ve ilçelere geçmek bilmeyen saatler, günler boyunca ulaşılamaması tüm ülkeyi derin bir yasa ve acıya boğdu. Günlerce sosyal medyadan enkaz konularıyla yardım çığlıkları paylaşıldı. Deprem haberinin alınmasıyla birlikte Şubemiz, Odamız ve TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu bünyesinde üyelerimizin de katılımıyla yoğun bir yardım ve destek çalışması gerçekleştirildi. Arama-kurtarma eğitimi olan üyelerimizin bölgeye sevk edilmesi, yardım koordinasyonu yaparak toplumsal seferberliğe katkı sağladık. Odamız bölgedeki elektrik ve telekomünikasyon şebekesindeki eksiklerin giderilmesi için biryandan kamuoyunu bilgilendirirken, bir yandan da deprem bölgesindeki meslektaşlarımızla dayanışmak için çalışmalar yürüttü. EMO olarak önümüzdeki mesleki bilgi, birikim ve deneyimlerimizi yurttaşlarımızın hizmetine sunmak için yoğun çaba sarf ettik. Şubemizin bünyesinde Afet Koordinasyon ve Hazırlık Komisyonu kurarak, çalışmalarını yoğunlaştırmaya çalıştık.”

“Mücadeleye Devam”

Mesleği bilimin ışığında yürütülmesine olanak sağlayacak koşulların



oluşması için mücadele ettiklerine vurgu yapan Tamer, “Oğalarımız 50’li yıllardan günümüze kalkınma, sağlıklı ekonomik büyüme ve kentleşme için toplum yararına çaba sarf ediyor. TMMOB’a bağlı meslek odaları olarak faaliyetlerimizi üyenin ve toplumun ortak çıkarlarını korumak olarak özetlenebilecek bir genel ilke etrafında sürdürmeye gayret gösteriyoruz” dedi. Şubenin düzenlediği seminer, kongre, sempozyum gibi bilimsel etkinliklere ilişkin bilgi veren Tamer, konuşmasını şöyle sürdürdü:

“Bir yandan geleceğin mühendisliğinin şekillendirmeye katkı sağlamaya çalışırken bir yandan da teknolojinin yaşamı olumlu yönde değiştirmesine vesile olmayı hedefliyoruz. Oda olarak, hem toplum genel yararı hem de üyelerimizin mesleki hak ve sorumluluklarını korumak amacıyla ülkemizin Ar-Ge ve bilgi yoğun ekonomik politikalarla yönetilmesi için mücadele ediyoruz. İçinde bulunduğumuz ekonomik kriz, teknoloji geliştiremeyen, yerli enerji kaynaklarını kullanamayan enerji, madencilik, telekomünikasyon başta olmak üzere temel altyapı alanlarını toplum yararına düzenleyememiş ülkelerin düşeceği durumu yansıtmaktadır. EMO olarak düzenlediğimiz, kongre, sempozyum gibi bilimsel ve teknik çalışmaların yanında meslek içi eğitimlerle ülkemizdeki mühendislik

hizmetlerinin seviyesini artırmak için sistemli bir çalışma yürütüyoruz.”

Seminerlere ve MİSEM eğitimleri de değinen Tamer, Almanya merkezli VDE Testing and Certification Institute ile birlikte gerçekleştirilen çevrimiçi seminere dikkat çekerek, ISO50001, RCOS-Embedded Software Framework, ARM MCU ve IoT, PCB Tasarım, KiCAD gibi farklı konularda eğitimler de yapıldığını hatırlattı. Önümüzdeki dönem çalışmalara daha fazla katkı isteyerek, konuşmasını şöyle tamamladı:

“Elektrik, elektronik, kontrol ve biyomedikal mühendislerinin meslek örgütü olan Odamız, bağımsız ve demokratik bir Türkiye için emekten, halden yana politikaların hayata geçirilmesi, kamu çıkarlarının korunması, meslek ve meslektaş sorunlarının çözümü ile tüm toplum ve ülkenin gelişmesi doğrultusunda çalışmalarına devam ediyor. Geleneđimizin ışığında; bilim ve teknolojinin tüm toplumun yararına kullanılması mücadelesini büyütmek için tüm üyelerimizi yeni dönem çalışmalarına katkı sağlamaya davet ediyoruz.

Teknolojinin tüm toplumun yararına kullanıldığı, yoksulluğun ortadan kalktığı, bilim ışığında gelişen bir ülke yaratma mücadelesini büyütmek için tüm üyelerimizi mesleki demokratik mücadeleye omuz vermeye çağırıyor-

ruz. Odamız, mühendislerin ülke kalkınmasına daha fazla hizmet edeceği, bilimin ışığında büyüyen bir ülke için tüm gücüyle mücadelesini sürdürecektir. Bir dönemi geride bırakırken, Yönetim Kurulu ve Şube Denetçisi olarak görev alan, komisyonlarda sorumluluk üstlenen tüm meslektaşlarımıza ve Şube çalışanlarımıza çok teşekkür ederiz. Teknolojinin toplumun yararına kullanıldığı, yoksulluğun ortadan kalktığı, bilim ışığında gelişen bir ülke yaratma mücadelesini büyütmek için tüm üyelerimizi Şubemizin 35. dönem çalışmalarına destek olmaya davet ediyoruz. Genel Kurul sonunda görev üstelenecek meslektaşlarımıza da başarılar dileriz.”

Tamer’in konuşmasının ardından “Konukların Konuşmaları” başlıklı gündem maddesine geçildi. Bu maddede sırasıyla EMO Eskişehir Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Salih Eđerci, Gıda Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu 2. Başkanı Hande Toz, Jeoloji Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Başkanı Koray Çetin Onalan, Makina Mühendisleri Odası İzmir Şubesi Yönetim Kurulu Mehmet Şirin ve TMMOB İzmir İl Koordinasyon Kurulu Sekreteri Aykut Akdemir söz alarak dayanışma mesajlarını paylaştılar. Genel Kurul’da İzmir Büyükşehir Belediyesi Başkanı Tunç Soyer, Karabađlar Belediye Başkanı





Muhittin Selvitopu'nun başarı temenni eden mesajları paylaşıldı.

İç Sorunları Bitirmiş Bir EMO

Son olarak söz alan EMO Yönetim Kurulu Başkanı Mahir Ulutaş ise yeni konferans salonunun açılışın nedeniyle duygularını ifade ederek, hizmet ve eğitim merkezi için yapılan çalışmaların tarihçesine değindi. Deprem felaketine değinerek konuşmasını sürdüren Ulutaş, EMO ve TMMOB'un yürüttüğü çalışmaları anlattı. Dünyanın bir pandemi çağına girdiğini, iklim krizinin de etkileriyle önümüzdeki yüzyıla yeni krizler ve savaşlar beklenildiğini aktardı.

Emperyalizmin dünyayı, finans araçları, kitlesel imha araçları ve silah sanayii, iletişim araçları, teknoloji üretimi ve enerji kaynakları üzerindeki tekel konumuyla idare ettiğine vurgu yapan Ulutaş, konuşmasını şöyle sürdürdü:

“Toplumların, halkların savaşa karşı vermiş olduğu barış mücadelesinin bir başka boyutunu da yeniden kamulaştırma mücadelesi oluşturmak zorunda. Temel altyapı hizmetlerinin özel sektör eliyle yürütüldüğü bir ülkede, çatışmalı süreç büyüdüğünde kendi ülkenizin bağımsızlığını sağlamanız mümkün değil. Aktif bir barış mücadelesi bir zorunluluk haline gelmişken, diğer tarafından da toplumumuzun selameti açısından dahi olsa temel altyapı hizmetlerinin kamu eliyle yürütülmesi mücadelesinin de

yürütülmesi bir zorunluluktur.

Elektrik Mühendisleri Odası da önümüzdeki sürece kendi iç sorunlarını, tartışmalarını çözmüş, örgütlenme konusunda atılım gerçekleştiren, bütün meslek alanlarında belli bir birikimin artık kristalize olduğu, mesleki birikimlerin arttığı bir çalışmayla karşılamak zorundadır.”

EMO 49. Olağan Genel Kurulu'nun 3 gün süreceğini ve birikmiş temel sorunların tartışıp, karara bağlanacağına vurgu yapan Ulutaş, sözlerini genel kurula başarılar dileyerek tamamladı.

Komisyonlar Raporlarını Hazırladı

Konukların konuşmalarının tamamlanmasıyla “Komisyonların Seçimi” gündem maddesine geçildi. Verilen önergelerle Eğitim, Örgütlenme, Yapı Denetim, Enerji ve SMM Sorunları komisyonları kurularak, raporlarını oluşturmak üzere çalışmalara başladılar.

Basılı olarak dağıtılan çalışma raporunun özetlenerek sunulması için verilen önerenin kabul edilmesinin ardından, çalışma raporu 34. Dönem Yönetim Kurulu Yazmanı Egemen Akkuş, mali rapor ise 34. Dönem Yönetim Kurulu Saymanı Muhammet Demir tarafından sunuldu.

Sonrasında çalışma raporu üzerine söz alan Fikret Şahin, Mehmet Güzel,

Mustafa Küçük, Saim Konyalı, Şebnem Seçkin Uğurlu, Ali Barış ve Mükremin Zülkadiroğlu tarafından değerlendirildi. Sonrasında eleştiriler ve çalışmalara yönelik sorular, 34. Dönem Yönetim Kurulu Saymanı Muhammet Demir, 34. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Özgür Tamer tarafından yanıtladı. 34. Dönem Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Gülhan Gürler ise çalışma dönemini değerlendirerek, 35. dönem çalışmalarına ilişkin görüşlerine yer verdiği bir konuşma yaparak, değerlendirme yapan üyelerin sorularını yanıtladı.

Dönem çalışmalarının zor koşullar altında öz veriyle gerçekleştiğini ifade eden Gürler, yeni dönem çalışmalarına yönelik şu değerlendirmelerde bulundu:

“Önümüzdeki dönemde Şubemiz mühendisleri ülke kalkınmasına daha fazla hizmet ederek, bilimin ışığında büyüyen bir ülke için tüm gücüyle mücadelesini sürdürecektir. Meslektaşlarımızın alın teriyle şekillenecek yarınların umut ve dayanışmayla kurulacağı inancıyla tüm üyelerimizi Şubemiz, Odamız ve TMMOB etrafında kenetlenmeye davet ediyoruz. Bu inanç ve kararlılıkla, önümüzdeki dönem kurullarında görev alarak sorumluluk üstlenecek tüm arkadaş-



larıma şimdiden başarılar diliyorum. Hepimize kolay gelsin.”

Son söz üyenin bölümünde söz alan Sedat Gülşen ise Genel Kurulun Şube'ye ait bir salonda gerçekleştirilmesinden duyduğu mutluluğu ifade etti.

Ardından gerçekleştirilen oylamayla EMO İzmir Şubesi 34. Dönem çalışmaları tamamlanarak yönetim akları. Oylamanın ardından EMO İzmir Şubesi 34. Dönem Yönetim Kurulu

Başkanı Özgür Tamer, Genel Kurul'a duyulan güven için teşekkür etti.

“Oda Genel Kuruluna Önerilmek Üzere Şube Tahmini Bütçesinin Oluşturulması ve Karara Bağlanması” maddesinde 34. Dönem Yönetim Kurulu Saymanı Muhammet Demir tarafından sunulan bütçe tahmini oylanarak kabul edildi.

Önerilerin ve Komisyon Raporlarının Görüşülmesi maddesine geçilerek, önergeler değerlendirildi.

Örgütlenme Komisyonu Raporu Mahir Ulutaş, Yapı Denetim Komisyonu Raporu Mehmet Hepzarif, Enerji Komisyonu Raporu Kadriye Avcü, SMM Sorunları Komisyonu Raporu Mümtaz Ayça, Eğitim Komisyonu Raporu Hacer Öztura tarafından okundu. Dilek ve temenniler bölümünde ise EMO Genç adına Alp Arıduman, Çoşkun Çalışkan, Mahir Ulutaş ve Özcan Uğurlu'nun söz almasının ardından Genel Kurul toplantısı çalışmaları tamamlandı.

YENİ DÖNEM ÖNERGELERLE ŞEKİLLENDİRİLDİ

EMO İzmir Şubesi'nin yeni dönem çalışmalarının ana hatları, 35. Olağan Genel Kurulu'nda görüşülen önergelerle belirlendi. Aralarında EMO Ana Yönetmeliği'nde değişiklik içeren önergelerin de bulunduğu bazı konuların ise EMO 49. Olağan Genel Kurulu'na taşınması benimsendi. Kabul edilen bazı önergelerde ise dönem için de gerçekleştirilmek üzere EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Yönetim Kurulu'na görev verildi.

EMO Ana Yönetmeliği'nde yer alan “Organlarda Bulunma Yasağı” başlıklı maddede değişiklik yapılmasını öneren bir önerge kabul edildi. “Oda Yönetim Kurulu üyeleri, aynı zamanda Oda Denetleme ya da Oda Onur Kurulu üyeliklerinde bulunamazlar”

ifadelerinin yer aldığı Madde 117'nin aşağıdaki gibi değiştirilmesi benimsendi:

“Oda üyeleri; Oda Yönetim Kurulu, Oda Onur Kurulu, Oda Denetleme Kurulu, Şube Yönetim Kurulu, Şube Denetçilerinden aynı anda birden fazlasının üyesi olamazlar. İkinci bir kurulun üyesi seçilenlerin istifaları aranmaksızın ilk kuruldaki üyelikleri düşmüş kabul edilir ve ilgili kurula sıradaki yedek üye çağrılır.”

EMO 49. Olağan Genel Kurulu'na taşınacak önergenin kabul görmesi halinde Oda veya Şube organlarında aynı anda birden fazla görevde bulunulmayacak. Bir göreve seçilen üyenin, önceki görevi otomatik olarak düşürülecek.

Denetimin İyileştirilmesi

EMO Ana Yönetmeliğinde değişiklik içeren bir başka önergeyle ise “Oda Denetleme Kurulunun Görev ve Yetkileri” başlıklı 58. maddede değişiklik yapılması öngörüldü. “Odanın ve şubelerin hesaplarını ve bunlara bağlı bütün işlemleri en az üç ayda bir denetleyerek, hazırlayacağı raporu Oda Yönetim Kuruluna vermek” şeklindeki ifadelerin şöyle değiştirilmesi önerildi:

“Odanın hesaplarını ve bunlara bağlı bütün işlemleri en az üç ayda bir, şubelerin hesaplarını ve bunlara bağlı bütün işlemleri yılda en az iki kez denetleyerek hazırlayacağı raporu Oda Yönetim Kuruluna vermek.”

Önerge gerekçesinde mevcut



haliyle yılda toplam 60 kez yapılan denetim sayısının, sağlıklı olarak denetim yapılabilmesine olanak verecek şekilde azaltılmasının hedeflendiği vurgulandı.

YEST İşletme Sorumluluğu

Yapı Elektronik Sistem ve Tesisatlarına Ait Mühendislik Hizmetleri İşletme Sorumluluğu Yönetmeliği'ne ilişkin verilen bir önergede, yönetmeliğin 1 Temmuz 2012 tarihli 28340 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdiği hatırlatıldı. Yönetmeliğin uygulanmasına yönelik olarak EMO Yönetim Kurulu'nun 43/67 sayılı toplantısında kabul edilen YEST İşletme Sorumluluğu Yönergesi'nin ise Resmi Gazete'de yayımlanmadığı belirtildi. Elektrik elektronik mühendislik hizmetlerinin gelişmesi ve kamusal denetimin yapılabilmesi, nitelikli mühendislik hizmeti üretilmesi için yönergedeki ifadelerin üçüncü tarafları da bağlayacak şekilde Resmi Gazete'de yayımlanması istendi. "YEST İşletme Sorumluluğu Yönetmeliği" düzenlenmesinin yapılarak, Resmi Gazete'de yayınlanması için EMO 49. Olağan Genel Kuruluna taşınması istenilen önergede, konunun takibi için EMO 49. Dönem Yönetim Kurulu'na ve EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Yönetim Kurulu'na görev verilmesi kabul edildi.

Mesleki Mevzuat Çalışması

Anayasa gereği meslek odalarının üyelerinin çalışma alanlarına yönelik mevzuat geliştirmesi gerektiğine vurgu yapan bir başka önergede ise kamu güvenliği ve kamu yararı açısından mesleki mevzuat geliştirilmesinin önemine dikkat çekildi. EMO'nun mevzuat geliştirebileceği mesleki alanlara ise önergede şöyle sıralandı:

"Elektrik İç Tesisler İşletme Sorumluluğu", "Enerji Depolama (Bataryalar, Piller) Teknolojisi", "İş Güvenliği Mühendisliği", "Televizyon/Radyo (TV/R) İletişim Teknolojisi", "Fiber Optik Teknolojisi", "Kablo TV Teknolojisi", "Seslendirme ve Özel Haberleşme Teknolojileri", "Elektronik Devre ve Kartların Tasarımı ve Üretim Teknolojisi", "Elektronik Güvenlik Aygıtları Teknolojileri", "Ölçümbilim, Kalibrasyon Teknolojisi ve Ölçü Aletleri" "Raylı Taşıtlar Teknolojisi" "Sinyalizasyon ve Scada Teknolojileri", "Organizasyon, Belgelendirme ve Yazılım Uygulamaları", "Hastahane ve Sağlık Uygulamaları ve Teknolojileri", "Yaşam Destek Cihazları" "Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Cihazları", "Protez - Ortez Aygıtları"

Kabul edilen önergeyle mesleki mevzuatın geliştirilmesine yönelik olarak EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Yönetim Kurulu'na görev verildi.

EMO-Genç Kurultayı

Kabul edilen bir başka önergeyle Öğrenci Kolu üyelerin katılımına yönelik olarak EMO-Genç Kurultayı düzenlenmesi için hazırlık yapılması benimsendi. Önergelye konunun Elektrik Mühendisleri Odası 49. Olağan Genel Kurulu'na taşınmak ve karar altına alınarak, 49. Dönem Yönetim Kurulu'na görev verilmesi istendi.

Oylama Güvenliği Önergesi

Kabul edilen bir başka önergeyle Genel Kurul'lar da üyelerin özgür iradelerinin sandığa yansımalarının garantiye alınması için TMMOB mevzuatında değişiklik yapılması için çalışma yürütülmesi istendi.

Üyelere belirli bir kişi veya grup desteklediğini kanıtlamak için kullandıkları oyun fotoğraflarını göstermemeleri halinde iş akitlerinin sonlandırılabilirliği yönünde baskı yapıldığına vurgu yapılan önergede, özgür iradelerinin sandığa yansımalarının engellenmeye çalışıldığına dikkat çekildi. "Bu nedenle, TMMOB mevzuatında yer alan düzenlemelerde gerekli ilaveler yapılarak 'oy verme kabininde fotoğraf kaydı yapan cihazların, cep telefonlarının sokulmaması' maddesinin eklenmesi hususunun EMO Genel Kurulu'na taşınması" önerisi Genel Kurul'da benimsendi.



35. DÖNEM KURULLARI BELİRLENDİ

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) İzmir Şubesi 35. Olağan Genel Kurulu, 3-4 Şubat 2024 tarihlerinde gerçekleştirildi. Seçimler sonunda, EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Yönetim Kurulu, "Demokrat Mühendisler" listesinde yer alan Gülhan Gürler, Mete Çubukçu, Muhammet Demir, Şahan Kılınc, Gökhan Sezer, Barış Ünlü ve Ali Eray Ergin'den oluştu.

EMO İzmir Şubesi'nin iki gün süre 35. Olağan Genel Kurulu, 3-4 Şubat 2023 tarihlerinde düzenlendi. İlk gün

EMO İzmir Şubesi Hizmet ve Eğitim Merkezi'nde yeni açılan konferans salonunda gerçekleştirilen Genel Kurul toplantısının ardından ikinci gün seçimler düzenlendi. EMO İzmir Şubesi Hizmet Binası'nda seçimler sonucunda "Demokrat Mühendisler" listesinde yer alan adaylar, Yönetim Kurulu, Şube Denetçisi ve delege olarak seçildi.

Yönetim Kurulu; Gülhan Gürler, Mete Çubukçu, Muhammet Demir, Şahan Kılınc, Gökhan Sezer, Barış Ünlü ve Ali Eray Ergin'den oluştu. Zeki

Demir, Aydın Tutumlu, Umut Özoktay, Mustafa Orçun Öztürk, Selim Telli, Kadriye Avcü ve Bilgi Alp ise Yönetim Kurulu yedek üyesi olarak seçildiler.

Ahmet Öztürk, Ali Fuat Özbay ve Talat Canpolat, Şube Denetçisi olarak seçilirken, Taner İriz, Bülent Damar ve Okan Özbeniş ise yedek Şube Denetçisi olarak belirlendiler.

Şubeyi, EMO 49. Olağan Genel Kurulu'nda temsil edecek delegeler de "Demokrat Mühendisler" listesindeki adaylardan seçildi.



EMO İzmir Şubesi 34. Dönem (2022-2023) Çalışma Raporunun dijital ve/veya bölümler halindeki PDF versiyonlarına <https://bit.ly/3SCKDOn> bağlantısından veya QR kodu taratarak ulaşabilirsiniz.



EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Yönetim Kurulu Asıl Üyeleri



Gülhan Gürler 17694

Başkan

1967 yılında Divriği`de doğdu. 1990 yılında Fırat Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik- Elektronik Mühendisliği Bölümü`nden mezun oldu. 1991 yılında Tunceli PTT Başmüdürlüğünde göreve başlayıp PTT ve Türk Telekom`un farklı birimlerinde mühendislik ve şef mühendislik yaptıktan sonra 2006 yılında Türk Telekom`un özelleştirme sürecinde Ulaştırma Bakanlığı İzmir Bölge Müdürlüğü`ne nakil oldu. Halen Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı 3. Bölge Müdürlüğü`nde mühendis olarak görevini sürdürmektedir. EMO İzmir Şubesi 33. Dönem Yönetim Kurulunda Yedek, 34. Dönem Yönetim Kurulunda da Asıl Üye olarak görev almıştır. Kendileri de Elektrik-Elektronik Mühendisi olan iki çocuk annesidir.



Mete Çubukçu 58236

Başkan Yardımcısı

Doç. Dr. Mete Çubukçu, 2004 yılından itibaren Ege Üniversitesi Güneş Enerjisi Enstitüsü`nde araştırmacı olarak görev almaktadır. Akademik çalışmalarının yanında, İzmir`de yerleşik SolarMENA Enerji ve Çevre Teknolojileri Ltd. firmasının kurucusudur (2013) ve bu firmanın faaliyetleri kapsamında, Türkiye`de 1 GWp`in üzerinde Fotovoltaik Güç Sistemi projesi için üçüncü taraf denetim hizmetleri vermiştir. Ayrıca, yerel yönetimlerle sürdürülebilir enerji ve iklim uyum planları konusunda çalışmaktadır. Mühendislik kimliğinin yanında, Sahne Sanatları Ana Sanat Dalı / Dramatik Sanatlar Programı`nda yüksek lisans mezunudur. Bilim ve sanat tarihi ile yakından ilgilidir. Tiyatro alanında, çeşitli dergilerde yayınlanmış makaleleri bulunmaktadır.



Muhammet Demir 35872

Yazman

1979 yılında Isparta-Senirkent ilçesinde doğdu. 1996 yılında Çınarlı Teknik Lisesi Bilgisayar bölümünden, 2004 yılında Gaziantep Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği`nden mezun oldu. 2005-2008 yılları arasında EMO Aydın İl Temsilciliği, 2008-2014 yılları arasında EMO İzmir Şubesi`nde Teknik Görevli olarak çalıştı. EMO İzmir Şubesi 33. Dönem Yönetim Kurulu üyeliği, 34. Dönem Sayman üyeliği görevlerinde bulundu. 2015 yılından bu yana SMM olarak faaliyet göstermektedir.



Şahan Kılıç 32061

Sayman

1979 yılında Zonguldak'ta doğdu, 2002 yılında Sakarya Üniversitesi Elektrik Elektronik mühendisliği bölümünü bitirdi. 2012 yılına kadar özel sektörde kontrol sistemleri üzerine mühendislik çalışmaları yürüttü. 2012 yılında META Otomasyon firmasını kurmuş olup, yurtiçi ve yurtdışında kontrol sistemleri üzerinde çalışan firmasında yöneticilik yapmaktadır. EMO otomasyon komisyonu, enejı komisyonlarında görev almış, aynı zamanda MİSEM eğitmenliği kapsamında otomasyon eğitimleri üstlenmiştir.



Gökhan Sezer 18250

Üye

1967 yılında İzmir`de doğdu. 1990 yılında Dokuz Eylül Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünden mezun oldu. 1991-2004 yılları arasında elektronik sektöründe özel bir firmanın AR-GE bölümünde PCB Tasarım – Elektronik Ürün Tasarımı konuları üzerine çalıştı. 2004 yılından itibaren kurduğu şirketinde Elektronik Tasarım- PCB Tasarım ve Test-Ölçüm konuları üzerine ile faaliyet göstermektedir. TÜBİTAK Kobi Mentorluğu, elektronik sektörde bilirkişilik, denetim uzmanlığı, SMM çalışmaları yanında çeşitli TÜBİTAK projelerinde proje yöneticisi ve tasarım mühendisi olarak çalışmıştır. Elektrik Mühendisleri Odası`nda Elektronik Meslek Dalı Ana Komisyonu,EMO İzmir Şubesi 33. ve 34. Dönem Yönetim Kurulu Yedek Üyeliği, Elektronik MDK, YEST Komisyonu, Bilgi ve İletişim Teknolojileri komisyonlarında görevler almıştır.



Barış Ünlü 42599

Üye

1979 yılında İzmir`de doğdu. 2007 yılı Şubat ayında Başkent Üniversitesi Biyomedikal Mühendisliğinden mezun oldu. 2008 yılında askerlik görevini Sağlık sınıfı yedek subay olarak tamamladıktan sonra İzmir`e yerleşti. Aynı yıl EMO İzmir Şubesi`nin ilk Biyomedikal Mühendisi üyesi oldu. 1998 yılında iş hayatına başlayarak, Sağlık Teknolojileri (tıbbi cihaz, ilaç, klinik kozmetik, biyoteknolojik ürünler, gıda takviyeleri, tıbbi bitkiler, vb.) sektöründe mühendis, uzman, girişimci, yönetici olarak çalışmalar yaptı. Halen Sağlık Teknolojileri alanında Ar-Ge, Ür-Ge, Kalite Yönetimi, Ürün Güvenliği Yönetimi, Proje Yönetimi, Yatırım Yönetimi ve benzeri konularda danışman, denetçi ve yönetici olarak çalışmalarını sürdürmektedir. Evli ve 3 çocuk babasıdır.



Ali Eray Ergin 55339

Üye

2014 yılından beri enerji sektöründe mühendis ve yönetici olarak görev almakta olup, kurucusu olduğu Erginer Grup Şirketleri ile Türkiye ve Almanya`da faaliyet göstermektedir. Yenilenebilir enerjinin üretimi, iletimi ve dağıtım alanlarında 300 MW`ın üzerinde projede ve bölgedeki birçok endüstriyel tesisin elektrik altyapısının kurulması ve yenilenmesi projelerinde yer almıştır. Yüksek lisans eğitimini, Ege Üniversitesi`nde sürdürmektedir. 32. Dönem EMO İzmir Şubesi Yedek Yönetim Kurulu Üyeliği, son 4 dönemdir Enerji Komisyonu Üyeliği, son 3 dönemdir İzmir Rüzgâr Sempozyumu Yürütme Kurulu Üyeliği, Kültür Sanat Komisyonu, MİSEM Eğitmenliği, ETUK Yürütme Kurulu ve Danışma Kurulu Üyelikleri, delegasyon temsilciliği gibi görevlerle Elektrik Mühendisleri Odası çalışmalarında aktif rol almıştır. Güç mühendisliği, mühendislik ekonomisi ve enerji verimliliği alanlarında makale, eğitim ve seminerleriyle sektöre ve mesleğe katkı koymuştur. Evli ve bir kız çocuğu babası olan Ergin, satranç ve Türk Halk Müziği ile ilgilenmektedir.

EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Yönetim Kurulu Yedek Üyeleri



Zeki Demir 24170

1967'de İzmir'de doğdu. İlk ve orta eğitimini İstanbul'da, lise ve üniversite eğitimini İzmir'de tamamladı. 1989'da İzmir Dokuz Eylül Üniversitesi'nden Elektrik-Elektronik Mühendisi olarak mezun oldu. Meslek hayatına 1986'dan itibaren EGEBİM ve DATA A.Ş.'de bilgisayar donanım, yazılım alanında çalışarak, ayrıca sektörel özel bilgisayar programları yazarak başladı. 1989'da PTT'de DATA Mühendisi olarak çalışmaya başladı. 1991'de Ankara'da Gen.Kur. Bşk.lığı Bilgi İşlem Şb. Program geliştirme subayı olarak askerliğini tamamladı. TÜRK TELEKOM'da sırasıyla, KP RL DATA Başmühendisi, Mobil Sistemler, Transmisyon, Bilişim Ağları, Network Operasyon Müdürlükleri yapmıştır. 2018'den sonra AR-DA CEMTA'da, 2021'den sonra İSTANBUL BT TELEKOM'da çalıştı. 2022'den itibaren, kendi firmasıyla dmrICT Bilişim Teknolojileri Telekom, Yazılım ve Dijital Dönüşüm hizmetleri vermeye başlamıştır. Ayrıca uzmanlık alanlarında bilirkişilik, YG İşletme Sorumluluğu ve Yapı Denetim alanlarında da çalışmıştır. Türk Telekom'da Telekomünikasyon Derneği temsilciliği, EMO Kurum İl Temsilciliği vb. görevlerde bulunmuş olup, EMO BİTKOM (Bilgi ve İletişim Teknolojileri Komisyonu) da Kom. Bşk. Yrd. Olarak görev yapmakta, İzmir EMO'da aktif çalışmalar yürütmektedir.



Aydın Tutumlu 27196

1999 Pamukkale Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. Mezuniyetinden sonra 2003 yılına kadar Dalan Kimya'da bakım mühendisi, 2003 yılından sonra Kontek Otomasyon, Moeller Elektrik firmalarında satış mühendisi, 2007 yılından sonra Smart Otomasyon ve EMS Otomasyon firmalarında Proje ve İş Geliştirme Müdürü olarak görev yaptı. Halen otomasyon ve yazılım, Alçak Gerilim Dağıtım, kompanzasyon ve MCC panoları montaj ve projelendirme alanında faaliyet gösteren İrege-Magnetech-Peritus firmalarında genel müdür olarak meslek yaşamını sürdürmektedir.



Umut Özkotay 37684

1978 yılında Gaziantep doğdu. 1996 yılında F.N.Tekerekoğlu Anadolu Lisesi, 2004 yılında Gaziantep Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği'nden mezun oldu. 2006-2011 yılları arasında TEDAŞ Arıza Bakım Onarım Servisi Koordinatör Mühendisi olarak görev yaptı. 2011-2016 yılları arasında GSM sektöründe çalıştı. 2016 yılından itibaren SMM olarak faaliyet göstermektedir.



Mustafa Orçun Öztürk
43678

1981 yılında İzmir'de doğdu. 1999 yılında İzmir Atatürk Lisesi'nden, 2005 yılında Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. 2007-2009 yılları arasında LVT Test Laboratuvarları Firmasında, şirketin akreditasyon kapsamında bulunan AG şalt malzemelerin kısa devre, mekanik, dielektrik, IP testleri konularında sorumlu mühendis olarak çalıştı. 2009-2022 yılları arasında İzmir Kemalpaşa OSB'de Elektrik Dağıtım şebekesinin işletilmesi ve bakım onarımlarının yapılması konularında sorumlu mühendis olarak çalıştı. 2022 yılından itibaren İzmir Kemalpaşa OSB'de Elektrik Şube Müdürü olarak görevini sürdürmektedir. Evli ve 1 çocuk babasıdır.



Selim Telli 71425

1993 yılında Isparta'da doğdu. 2016 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği bölümünden mezun oldu. Mezun olduktan sonra Siemens firmasında test ve devreye alma mühendisi olarak çalıştı. Meslek yaşamını 2021 yılından itibaren SMM olarak sürdürmekte olup, koruma röleleri, tesis işletme danışmanlığı üzerine çalışmalar yapmaktadır. EMO İzmir Şubesi 34. Dönem Test Ölçüm Komisyonunda görev almıştır. Ayrıca EMO İzmir Şubesi Yüksek Gerilim Uygulama Merkezi'nde dönem dönem YG manevralar konusunda EMO üyelerine bilgiler vermektedir.



Kadriye Avcı 78970

Çınarlı Teknik Lisesi Elektrik Bölümü'nden 1996 yılında mezun oldu. Lisans eğitimini Yaşar Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde tamamladı. Yüksek lisansını ise 2022 yılında Ege Üniversitesi Güneş Enerjisi Enstitüsü'nde Enerji Teknolojisi alanında aldı. Şu anda aynı üniversitede doktora eğitimine devam etmektedir. Uzun yıllar boyunca elektrik proje ve müşavirlik hizmeti veren firmalarda proje tasarım sorumlusu olarak çalıştı. Halen İzmir Büyükşehir Belediyesi'nin iştirak şirketi olan İzenerji AŞ'de Enerji Hizmetleri Birim Şefi olarak görev yapmaktadır. Çalışma alanları arasında yenilenebilir enerji üretimi konuları, enerji yöneticiliği ve enerji yönetimi bulunmaktadır. EMO İzmir Şubesi 33. ve 34. Dönem Enerji Komisyonu ile 33. Dönem Kadın Komisyonunda görev almıştır.



Bilgi Alp 92944

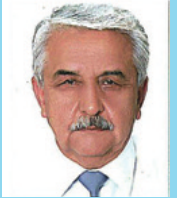
1998 yılında Uşak'ta doğdu. 2023 yılında Dokuz Eylül Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. EMO-Genç çalışmalarına aktif olarak katılım sağladı.yaptığım EMO İzmir Şubesi'nde 2 yıl öğrenci temsilciliği daha sonrasında 1 yıl yardımcı teknik görevli olarak çalıştı. Şu anda özel bir firmada saha mühendisi olarak görev yapmaktadır.

EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Şube Denetçileri Asıl Üyeler



Ahmet Öztürk 5567

1951 yılında Mursallı'da doğdu. 1975 yılında Ankara Devlet Mühendislik ve Mimarlık Akademisi Mühendislik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. Uzun yıllar Aydın İl Temsilciliği görevini üstlenen Ahmet Öztürk, mesleki çalışmalarını SMM olarak sürdürmektedir. Evli ve üç çocuk babasıdır.



Ali Fuat Özbay 8279

1955 yılında Aydın'da doğdu. ADMMA Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 1979 yılında mezun oldu. 1977-1979 yılları arasında Sağlık Bakanlığı'nda, 1979-1986 yılları arasında Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Güvenliği Müfettişi olarak görev yaptı. 1987 yılından bu yana kendine ait firmasında SMM olarak çalışmalarını yürütmektedir. SMM Komisyonu ve İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Komisyonu'nda görev yapmıştır. 29., 30. 31., 33. ve 34. Dönem Şube Denetçisi olarak görev aldı.



Talat Canpolat 13034

1961 yılında Kars'ın Selim ilçesinde doğdu. 1983 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin Elektrik Mühendisliği bölümünden mezun oldu. EMO İzmir Şubesi'nin 1992-1994 yılları arasındaki 19. çalışma dönemi ve 1998-2000 yılları arasındaki 22. çalışma döneminde Yönetim Kurulu'nda görevler üstlendi. Büyük kısmı yabancı firmalarda olmak üzere 32 yılı aşan çalışma hayatını tamamlayarak emekli oldu. Komisyonlarda yer alarak Şube çalışmalarına katkı vermeyi sürdüren Canpolat, evli bir kız çocuğu babasıdır.

EMO İzmir Şubesi 35. Dönem Şube Denetçileri Yedek Üyeler



Taner İriz 11342

1961 yılında İzmir'de doğdu. Lisans eğitimini 1982 yılında İTÜ Elektrik Fakültesinde tamamladı. 1984'te aynı üniversitenin Fen Bilimleri Enstitüsü'nden Yüksek Mühendis unvanı aldı. 1986 yılından bu yana SMM olarak faaliyetlerini sürdürüyor. 2000 - 2006 yılları arasında 23, 24 ve 25 dönemlerde EMO İzmir Şubesi Yönetim Kurulu'nda farklı görevler üstlendi. Şube ve Oda komisyonlarındaki çalışmalarının yanı sıra, 2004 yılından bu yana MİSEM eğitmeni olarak EMO'nun meslek içi eğitim çalışmalarına katkı sağlamayı sürdürüyor.



Bülent Damar 11682

1958 yılında Erzincan'da doğdu. 1981 yılında İstanbul Devlet Mühendislik ve Mimarlık Akademisinden elektrik mühendisi olarak mezun oldu. 1984 yılından bu yana çalışmalarını SMM olarak sürdürmektedir. Şubemiz SMM Komisyonu üyesi olarak görev yapmaktadır. 30, 31, 33 ve 34. Dönem Şube Denetçiliği görevinde bulunan Damar, evli bir çocuk babasıdır.



Okan Özbeneş 19564

1969 yılında İzmir'de doğdu. Lise öğrenimini İzmir Atatürk Lisesi'nde tamamladı. 1992 yılında Yıldız Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. Lisans Öğrenimini bitirdikten sonra mesleki çalışmalarını SMM olarak sürdürdü. Halen İzmir'de kendisine ait firmada proje, danışmanlık ve taahhüt alanlarında hizmet vermektedir. 2018 Yılından bu yana SMM komisyonu çalışmaları içerisinde yer almaktadır. 34. Dönem Şube Denetçiliği görevinde bulunan Özbeneş, evli ve bir çocuk babasıdır.

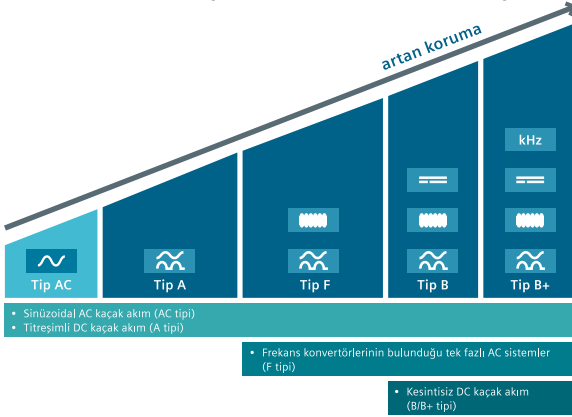
SIEMENS
Ingenuity for life

Kaçak Akım Koruma Röleleri

Güvenliğiniz için doğru kaçak akım koruma rölesini seçin!



Doğru Tip Kaçak Akım Koruma Seçimi



Hangi Kaçak Akım Koruma Rölesini Seçmeliyim?

Bir elektrik devresinde bulunan tüm yüklerin/cihazların devreyi koruyan kaçak akım koruma rölesi tipli uyumluluğu mutlaka kontrol edilmeli.



33 Yıldır Sektörün Öncüsü



Go Series

GoPact™ MCCB



Life Is On

Schneider
Electric

Rekabetçi Kompakt Şalterler

Özel olarak tasarlanmış yeni kompakt devre kesici serimiz GoPact MCCB, güç dağıtım sistemlerinizin koruma ihtiyaçları için rekabetçi ve güvenilir bir çözümdür. GoPact MCCB, kapsamlı aksesuar portföyü ve basitleştirilmiş kullanımı ile standart uygulamalarda dayanıklı güç kaynağı sağlar.

İliç Altın Madeni Derhal Kapatılmalıdır! SÖMÜRGE MADENCİLİĞİ DURDURULMALI



Çöpler maden sahasında yaşanan toprak kaymasına ilişkin açıklama yapan TMMOB, alandaki tahribatı raporlayan TMMOB'un madencilik faaliyetinin durdurulması için davalar açmak zorunda kaldığına dikkat çekti. Sömürge madenciliğinin yalnızca doğayı değil yaşamı da katlettiğine vurgu yapan TMMOB, işletme derhal kapatılmasının talep etti.

TMMOB Yönetim Kurulu, dün (13 Şubat 2024) tarihinde Erzincan İliç'te bulunan Anagold Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş. tarafından işletilen Çöpler Kompleks Maden İşletmesinde meydana gelen toprak kayması üzerine yazılı bir basın açıklaması gerçekleştirdi.

Faaliyete girdiği 2008 yılından buyana sahanın çevresel felaketlerle sık sık ülke gündemine vurgu yapılan açıklamada, sömürge madenciliğinin yalnızca doğayı değil yaşamı da katlettiğine vurgu yapıldı. Çöpler Kompleks Maden İşletmesi'nin yarattığı tahribatın daha önce TMMOB tarafından raporlandığını ve dava konusu edildiğinin hatırlatıldığı açıklamada şu bilgilere yer verildi:

"Her dilekçemizde, her açıklamamızda İliç sahasında yaşanabilecek kayma defaatle vurgulanmış olmasına karşın; ne Bakanlık ne yerel idare ne de Mahkemece uyarılarımız dikkate alınmamış, göz ardı edilmiş, bugün yaşanan felakete yol açılmıştır. 2021 yılında Çöpler Kompleks Madeninde kapasite artışı ve ek tesisler yapıl-

masına yönelik projeye verilen 'ÇED Olumlu' kararının iptali istemiyle açtığımız davada; projenin çevre üzerinde yarattığı ve yaratacağı tahribat ifade edilmiş; siyanürlü altın madenciliği yönteminin barındırdığı riskler itibarıyla vazgeçilmesi gereken bir yöntem olduğu, bölgenin depremsellik ve heyelan açısından tehlikeleri de ayrıntıları ile vurgulanmıştır. Tüm bunlara karşın üstelik yargılama sürerken tam da dilekçelerimizde belirtilen riskler gerçekleşmiş ve 2022 yılında siyanürlü solüsyon taşıyan borularda yırtılma neticesinde siyanürlü solüsyon sızdırmazlık alanı dışına taşarak çevresel tahribata neden olmuş olmasına rağmen, Mahkemece bilirkişi heyetine ve raporuna sunulan itirazlarımız, hukuka aykırılık iddialarımız karşılanmadan, yalnızca ÇED raporundan alıntılarla davanın reddine karar verilmiştir.

Karara yönelik temyiz istemi neticesinde ise Danıştay 6. Dairece 'Nihai ÇED Raporunda veya proje tanıtım dosyasında yer alan kurum görüşlerine yer vermekten ziyade, taahhütlerin çevreye olabilecek etkilerinin teknik olarak incelendiği, tarafları tatmin edici ve adil bir yargılama yapılması açısından gerekliliktir' gerekçesiyle eksik incelemeye dayalı Mahkeme kararının bozulmasına karar verilmiştir. Akabinde Mahkemece yeniden bir bilirkişi heyeti belirlenerek 6 Aralık tarihinde keşif gerçekleştirilmiş olup, dosya halen bilirkişi incelemesi aşamasındadır.

Kapasite artışına ilişkin ÇED

Olumlu kararının iptali istemiyle açılan davanın yargılaması sürerken 21 Haziran 2022 tarihinde siyanür içerikli solüsyon taşıyan boru hattında oluşan yırtılma nedeniyle siyanürlü solüsyonun çevreye yayıldığı bölgede yaşayan halk tarafından fark edilmiş akabinde TMMOB tarafından da suç duyurusunda bulunulmuştur.

"Hiçbir Şey Olmamış Gibi..."

Madende yaşanan suça konu olayların ülke genelinde yaygın tepkilere yol açmasının ardından yetkililer tarafından ancak olaydan günler sonra bir açıklama yapılabilmemiş; yaşanan felaketin üzerinden geçen 5 günün ardından ancak şirket hakkında para cezası uygulanmış 'analiz sonuçlarına göre ise lüzum görülen alanlarda çevresel iyileştirme çalışmalarına devam edileceği' beyan edilmiştir. Ve yine ancak kamuoyunda tepkilerin büyümesi ve sürmesi ile yaşanan felaketin üzerinden geçen 6 günün ardından şirketin faaliyetlerinin durdurulmasına karar verilmiştir. Akabinde ise hiçbir şey olmamış gibi durdurma kararı kaldırılmış ve şirket faaliyetlerine devam etmiştir.

Savcılık tarafından ise yalnızca Anagold Madencilik Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve yöneticileri hakkında 'çevrenin taksirle kirletilmesi sonucu toprakta, suda, havada kalıcı etki bırakması' suçundan soruşturma yürütülmüş ve neticesinde taksirle işlenen suç bakımından gerekli ödeme yapıldığından kovuşturmayaya yer olmadığına karar verilmiştir. Sürece ilişkin yetki ve so-

rumlulukları dolayısıyla Maden sahasını denetimle görevli Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü yetkilileri ve çalışanları ile projeye ilişkin ÇED Olumlu kararı, izin, ruhsat veren kurumlar ile yetkilileri hakkındaki şikayetlerimiz hakkında ise herhangi bir değerlendirme yapılmamış ve karar oluşturulmamıştır.”

TMMOB'un Uyarıları Gözardı Edildi

TMMOB'un uyarılarına rağmen 2023 yılında genişleme projesine ilişkin olarak verilen “ÇED Gerekli Değildir” kararına da dava açıldığının hatırlatıldığı açıklamada, şöyle denildi:

“Dava dilekçesinde bir kez daha Altın madenciliğinde, liç işleminde kullanılan siyanür ve ortaya çıkacak diğer ağır metallerin çevre ve insan sağlığı için olumsuz etkiler yaratacak olası bir risk ve tehdit unsuru oluşturduğu; özellikle çok kuvvetli bir zehir olan siyanürün toprağa, suya ve havaya karıştığı zaman her türlü canlı açısından zararlı olduğu; dolayısıyla proses gereği atık barajlarına pompalanan siyanürlü atıkların,

geçirimsiz olarak planlanan bu atık barajlarından oluşabilecek sızıntılar nedeniyle su kaynaklarına ve diğer kullanım alanlarına ulaşma olasılığı bulunduğu ve siyanürlü altın madeni işletilmesinde risk unsurunun ön plana çıktığı, ayrıca aynı risk sebebiyle bu bölgelerdeki flora ve faunanın da bozulma tehdidi altında kaldığı bugüne değin yapılan çalışmalar, yargı kararları ve akademik raporlar ve esasında yaşanan çevre felaketleri ile kuşkuya yer bırakmayacak biçimde açıkça ortaya konduğu; yöntemin niteliği dolayısıyla; siyanür liçi yöntemi ile altın madeni işletilmesinde işletmeciyeye yahut denetim/izleme faaliyetlerine bağlı olarak risk olasılığının azalacağından söz etmenin olanaklı olmadığı ifade edilmiştir.

Dosyada yer alan tüm bilgi ve belgeler ve henüz 2022 yılında yaşananlar ortada olmasına karşın Mahkemece yürütmenin durdurulması hakkında dahi bir karar verilmemiş keşif ve bilirkişi incelemesi sonrasına bırakılmıştır. Dosyada son olarak 6 Aralık tarihinde keşif gerçekleştirilmiş olup bilirkişi in-

celemesi aşamasındadır.

Her iki dosyada da gerek dilekçelerde gerekse de keşif esnasında bilirkişi heyetine sunulan teknik beyanlarda liç sahasında yaşanabilecek kayma defaitle tarafımızca dile getirilmiştir. Fakat ne yetkili idarece ne de Mahkeme heyetinde ısrarla dikkate alınmamış faaliyetin devamına imkan sağlanmıştır.”

TMMOB'un dikkat çekmeye çalıştığı yaşanmaması için davalar açtığı tehlikenin gerçekleştiğine vurgu yapılarak “Bu yaşananların sorumlusu, faaliyeti yürütenler kadar yürütmesine olanak sağlayan, izin verenler, ülkemiz kaynaklarının, doğamızın bir grup yabancı sermayenin çıkarları uğruna yağmalanmasına göz yumanlardır” denildi. Davaları sürünce mede bırakanların da sorumluluklarına vurgu yapılan açıklamada, “Bir kez daha sesleniyoruz; madenlerimiz ulusal ve uluslararası sermaye gruplarının yağma alanı olmaktan çıkarılmalı, İliç'te yaşanan felaketin tüm sorumluları yargı karşısında hesap vermeli, tüm ÇED kararları kararı iptal edilmeli ve işletme derhal kapatılmalıdır” denildi.

Yitirdiklerimiz



Mustafa Usluyüz

Uzun yıllar Söke İlçe Temsilciliği görevini yürüten 4961 sicil nolu üyemiz Mustafa Usluyüz 7 Şubat 2024 tarihinde aramızdan ayrıldı. 1946 yılında Söke'de doğan Mustafa Usluyüz; 1974 yılında DMMA Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun olmuştu. Usluyüz; meslek yaşamını SMM olarak sürdürmüştü.



Şadan Öz

9949 sicil nolu üyemiz Şadan Öz, 13 Şubat 2024 tarihinde aramızdan ayrıldı. 1955 yılı Üzümlü doğumlu Öz; 1981 yılında ADMMA Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun olmuştu. Şadan Öz, yapı denetçisi olarak görev yapmaktaydı.



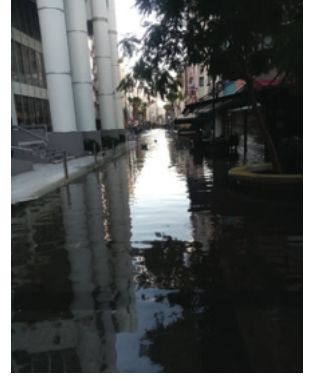
Çetin Soycan

2632 sicil nolu üyemiz Çetin Soycan, 13 Şubat 2024 tarihinde aramızdan ayrıldı. 1935 yılı Turgutlu doğumlu Soycan; 1967 yılında Polytechnikum Friedberg Hessen Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun olmuştu.

Üyelerimizin ailelerine, sevdiklerine ve EMO örgütülüğüne başsağlığı dileriz.

Elektrik Dağıtım (Şirketi) Alsancak'ta Dağıldı!

Elk. Müh. Mehmet Güzel
mehmet.guzel@emo.org.tr



“Elektrik dağıtım şebeke işletmelerinin özelleştirmeyle birlikte kamucu bakış açısından uzaklaşacağını, doğal olarak kar amaçlı hedeflere yöneleceğini ve vatandaşın da başta sokak aydınlatmaları olmak üzere şikayetlerinin artacağı, kayıp kaçak hedeflerinin tutmayacağı EMO tarafından baştan beri dile getirilen konulardandı. İzmir’de kış koşullarında meydana gelen bazı durumlar maalesef eleştirilerde haklılık bulunduğunu göstermektedir.”

26 Kasım 2023 günü başlayan yağışın gece saatlerinde yoğunlaşması ve ardından meydana gelen deniz taşması sonrası İzmir’in Karşıyaka ilçesi Mavişehir ve Yalı mahalleri ile Konak Alsancak mahallerindeki konut ve iş yerlerini su bastı. Karşıyaka’da denizin çekilmesi ile hayat normale dönerken Alsancak’ın özellikle Kıbrıs Şehitleri ve Kordonboyu civarında uzun süre deniz taşması sonucu çok sayıda trafo merkezi su altında kaldı. Elektrik kesildi. Bazı sokak ve bölgelere günlerce elektrik verilemedi. Elektrik verilen şebekede ise belki önceleri aciliyet nedeniyle kabul edilebilecek yanlış uygulamalar kalıcı hale getirildi.

Görevli dağıtım şirketi GDZ Elektrik’in müdahalede oldukça yetersiz kaldığı felaket sonrasında mevcut yeraltı şebekesi adeta yer üstüne döndürüldü. Trafo merkezleri ile dağıtım panoları, dağıtım panoları ile binalar arasında besleme kablolarına yüzlerce ek yapıldı. Günler sonra bölgenin tamamına elektrik verilse de acil yapılan ya da yapıldığı kabul edilen yanlış uygulamalar kalıcı oldu. Felaketin üzerinden neredeyse 61 gün geçmesine rağmen bir şantiyede bile rastlanmayacak görüntüler Alsancak’ın bir

parçası oldu. Bu uygulamalardan biri, yol geçişlerinin hiçbir surette uzun süreli olamayacak ve kabul edilemeyecek biçimde kabloların plastik bariyer arasından yerüstünden yolu geçmesidir. (Foto-1)



Diğer çözümler de daha az vahim değildir. Trafo merkezleri ile dağıtım panoları arasında muhtemelen arızalı besleme kabloları yerine ALPEK olarak bilinen havai hatlarda kullanılan askı telli kablolar (AER) ile bağlantı yapılmıştır. Bu kablolar, yol atlaması benzeri belki de daha kötüsü, yol kenarında kaldırımdan hiçbir koruyucu

olmadan çekilmiş olup halen enerjili durumdadır. (Foto-2)



Arızalı bina branşmanlarında kablo olarak yine askı telli havai hat cinsi kablo seçilmiş, bazı kapıların camları kırılarak kablo bir şekilde bina dağıtım panosuyla irtibatlandırılmıştır. (Foto-3)



Yönetmeliklerde ve uygulamalarda bulunmayan işlemler ne yazık ki şehrin merkezinde kalıcı hale gelmiştir. Yalnızca havai hat için tasarlanmış ve nötr iletkeni açıkta olan kablo cinsinin (AER) hiçbir önlem almadan açıktan çekilmesi (yola atılması daha doğru olacak) aymazlıktan öte suçtur. Vatandaşın can ve mal güvenliğini tehdit eden bu durum ivedilikle düzeltilmeli ve yönetmeliklere uygun hal getirilmelidir. Ayrıca bölgedeki dağıtım panoları polyester esaslı olup gerek daha önceleri gerekse de yaşanan su taşması sonrası kapakları/gövdesi kırık her tür müdahaleye açık durumdadır. Kapaklar açık kalmıştır. (Foto-4)



İlimizde elektrik dağıtımında geçici süreyle görevlendirilen GDZ'nin 3.şahıs tesislerinin kabullerinde nelere dikkat ediliyorsa, elektrik şebekesini o durumda işletmesi gereklidir. Elektrik dağıtımını kamunun işletmesi yerine kâr amaçlı ve odaklı özel yapılara teslimi sonrası yaşanan yatırımların ve nitelikli çalışanların eksikliği bu olayda kendisini açıkça göstermiştir.

Elektrik faturalarından konutlarda 85,8 KR (Elk. Birim fiyatının %75'i ile %178'i) ticarethanelerde 87,8 KR (Elk. Birim fiyatının %31'i ile %45'i) fiyat ve

oranlarında dağıtım bedeli tahsil edilmektedir. Bu bedellerin dağıtım şebekesinin geliştirilmesine harcanmadığı görülmektedir.

Nispeten küçük ölçekli ve bölgesel olarak yaşananlar deprem vb. büyük felaketlere yeterince hazırlıklı olunmadığını göstermiştir. Sonuç olarak yapı(may)anların sorumlusu dağıtım şirketi, denetim ile görevli TEDAŞ ve EPDK'dır. Denetim görevlileri tarafından uygulamalar mutlaka incelenmeli ve sonuçları kamuoyu ile paylaşılmalıdır. Hiç kimse hayatını kaybetmeden!



Periyodik Kontrollere Sözleşme Zorunluluğu Getirildi

İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği'nde yapılan değişikliklerle işveren ile periyodik kontrol yapmaya yetkili kişiler arasında sözleşme imzalanması zorunluluğu getirildi.

Resmi Gazete'de 4 Şubat 2024 tarihli sayısında yayınlanan İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik yürürlüğe girdi. Yönetmelik ile işveren ile periyodik kontrol yapmaya yetkili kişiler arasında sözleşme imzalanması

gerekliliği hüküm altına alınmıştır. Bu kapsamda, iş ekipmanı periyodik kontrol sözleşmelerinin, İSG-KATİP üzerinden yapılması gerekmektedir.

Yönetmelik uyarınca İSG-KATİP üzerinden sözleşme olmaksızın periyodik kontrol raporu düzenlenemeyeceği, sözleşme olmaksızın düzenlenen raporlar geçersiz olacağı ve bu hükme aykırı davranan kişilerin periyodik kontrol yapma yetkisinin altı ay süreyle askıya alınacağı belirtildi.

İşveren ile periyodik kontrol yapmaya yetkili kişiler arasında sözleşmeler, İSG-KATİP sistemi üzerinden

rehberlerde belirtildiği şekilde düzenlenecektir.

İSG-Katip işyeri ve periyodik kontrol yetkilileri için ayrı ayrı hazırlanan rehberlere <https://bit.ly/3OM26CW> bağlantısını ziyaret ederek veya QR kodu tarayarak ulaşabilirsiniz.



Stratejik İşbirliği Değil Kapitülasyon... ENERJİMİZİ YABANCI TEKELLERE TESLİM EDEMEZSİNİZ



Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) 48. Dönem Yönetim Kurulu, Birleşik Arap Emirlikleri ve Suudi Arabistan ile imzalanan enerji anlaşmaları konusunda yaptığı açıklamada, ülkemizin egemenlik haklarının ihlal edildiğini bildirdi. Yeni nesil bir kapitülasyon düzenlemesi olan bu anlaşmalarla, enerji alanının kontrolü yabancı tekelere geçecektir`uyarısında bulunan EMO, TBMM'yi söz konusu anlaşma tekliflerini reddetmeye çağırdı.

Cumhurbaşkanlığı seçimi öncesi Merkez Bankası'nın döviz rezervlerini tüketen iktidarın, dolar bulmak için yaptığı Körfez seferinden yeni nesil kapitülasyonlar çıktı. Birleşik Arap Emirlikleri ve Suudi Arabistan ile imzalanan enerji anlaşmaları TBMM'ye sunulurken bazı maddeler kritik önemde. Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), anlaşmaların "ihalesiz imtiyaz verme" işlemi olduğunu açıkladı. Anlaşmanın TBMM'den geçmediği halde hükümlerine ilişkin yasa teklifi geldiğine dikkat çekilirken teknolojide kullanılan nadir elementlere ilişkin madenlerin Suudi Arabistan'a bırakılacağı vurgulandı.

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) 48. Dönem Yönetim Kurulu'nun 3 Şubat 2024 tarihinde gerçekleştirdiği yazılı açıklamada, Birleşik Arap Emirlikleri ve Suudi Arabistan ile

imzalanan enerji anlaşmalarıyla ülkemizin egemenlik haklarının ihlal edildiğini belirtilerek, enerji alanının kontrolü yabancı tekelere geçeceği uyarısı yapılarak, şöyle denildi:

"Bilindiği gibi Birleşik Arap Emirlikleri (BAE) ile 19 Temmuz 2023 tarihinde imzalandığı ifade edilen 'Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ile Birleşik Arap Emirlikleri Hükümeti Arasında Enerji ve Doğal Kaynaklar Alanında Stratejik Ortaklık Çerçeve Anlaşması' onay için TBMM Başkanlığına sunulmuştu. Diğer yandan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, enerji teknolojileri açısından kritik önemdeki madenlere ilişkin Suudi Arabistan ile de bir başka anlaşma imzalandığını açıklamıştı.

TBMM'ye sunulmasıyla içeriğinden haberdar olduğumuz Birleşik Arap Emirlikleri ile imzalanan 'Stratejik Ortaklık' Çerçeve Anlaşması", esasen bir ihalesiz imtiyaz verme işlemidir. Akkuyu nükleer santralına ilişkin Rusya ile yapılan anlaşmaya benzer şekilde; ticari bir konuda ihaleyle yapılması gereken işlemler, iç hukuku devre dışı bırakacak şekilde; uluslararası anlaşma yoluyla gerçekleştirilmek istenmektedir. Bu anlaşma açıkça ülkemizin egemenlik haklarını ihlal edici niteliktedir. Birleşik Arap

Emirlikleri'ne hiçbir yükümlülük yüklemeyen, kârlı bulmaları durumunda, doğal kaynakların ve elektrik üretim sahalarının öncelikli olarak tahsis edilmesini içermektedir. Anlaşma kapsamında deniz üstü rüzgar enerjisine dayalı elektrik üretimi için 2 bin 500 megavatlık (MW) bir kapasite, 2 bin MW'lık pompaj depolamalı HES, batarya depolamalı 3 bin MW'lık RES ve GES kapasitesinin bu ülkeye tahsisi öngörülürken, 5 bin MW'lık yeşil hidrojen veya amonyak üretim tesisi, 3 bin MW'lık doğalgaz santrali, yine 3 bin MW'lık yerli kömür santrali ve 6 bin MW'lık nükleer santral kurdurulması da hedeflenmektedir. Anlaşmayla deniz üstü rüzgar ve enerji depolama tesisleri hediye edilirken, toplam kurulu gücümüzün yüzde 23'üne karşılık gelen 24 bin 500 MW'lık bir kapasite tek işlemlerle bu ülkeye verilmektedir. Projelerin belirlenmesinin ardından 18 ay içinde Birleşik Arap Emirlikleri'nden teklifler alınacağı ifade ediliyor. Bu süre içinde bu projelere yerli şirketler veya diğer uluslararası firmalar teklif veremeyecek, değerlendirilmede bulunamayacaklar.

Öte yandan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar'ın Suudi Arabistan ile imzalandığını açıkladığı bir başka uluslararası anlaşmada ise elektrikli araçlar,

güneş paneli gibi alanlardaki yeni teknolojilerde ihtiyaç duyulan kritik madenlerle ilgili işbirliği yapılacağı ortaya çıkmıştı. Henüz TBMM'ye sunulmadığı için detayları açıklanmasa da, bu anlaşmayla da batarya teknolojisinde kullanılan nadir toprak elementlerine ilişkin madenlerimizin ise Suudi Arabistan'a bırakılacağı anlaşılmaktadır. Önümüzdeki yüzyılda petrolden daha kıymetli olacak olan stratejik madenlerimizin işletilmesinin bir başka ülkeye bırakılması, ülke geleceğine bugünden ipotek koymak demektir."

"Saha Yaratmak için Çalışmalar Başladı"

Anlaşmalar henüz TBMM'de onaylanmadan hükümlerin hayata geçirilmesi için çalışmaların başlatıldığına dikkat çekilen açıklamada, şöyle denildi:

"TBMM Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyonu'nun gündemine alınan Maden Kanunu ile Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi'nde "baraj gölleri, suni göl-

ler ve tabii göllerin Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığınca yenilenebilir enerji kaynak alanı olarak ilan edilen alanlarında imar planı yapılmaksızın yenilenebilir enerji üretim santralleri kurulabilir" şeklinde ifadeler içeren bir madde de yer almaktadır. Enerji torbası olarak tabir edilen teklifler bir yandan su yüzeylerinde yeni rant alanlarının oluşturulmasına hedefleyen değişiklik yapılırken, bir yandan da yeni bölgeler YEKA alanı olarak ilan edilmektedir. Resmi Gazete'de 1 Nisan 2023 tarihinde çeşitli ilanlar bölümünde yayımlanan ilanda ise Karaman'da 15,41 kilometrekarelik bir bölge Yenilenebilir Enerji Kaynak Alanı olarak tanımlandı. Uluslararası anlaşmalar kabul edilmeden taahhüt edilen kapasiteyi yaratmak için üstü örtük bir biçimde düzenleme yapmaya çalışmak açıkça TBMM'nin iradesine ipotek koyma girişimidir."

Tekelleşme eğilimindeki enerji alanını bu anlaşmaların kabulüyle Birleşik Arap Emirlikleri, Suudi Arabistan ve Rusya'nın kontrolüne geçeceği vurgulanarak "Bu yolla veril-

mek istenilen tahsilat garantilerinin boyutları irdelenmeli, bu ülkelere olan dış borcumuzun miktarı sorgulanmalıdır!" denildi. Anlaşmaların yeni nesil bir kapitülasyon düzenlemesi olduğuna vurgu yapılan açıklamada, şu ifadelerle tamamlandı:

"Üstelik işlemlerin kanun niteliğindeki uluslararası anlaşmalarla gerçekleştirilmesi; yargı denetimini de ortadan kaldırmaktadır. Madenlerimiz, doğal kaynaklarımız ve tüm enerji alt yapımız halkın ortak malıdır ve kamu yararına işletilmelidir. Ülkemizin kuruluşuyla birlikte kamulaştırmalarla maden ve enerji gibi temel alt yapı alanlarındaki yabancı şirketlerin imtiyazlarına son verildiğini hatırlatarak; Cumhuriyetin 100. yılında TBMM'yi ve tüm milletvekillerini bu tarihsel süreci tersine çevirecek anlaşmalara karşı durmaya ve iki anlaşma formuyla TBMM Genel Kurulu'nun getirilecek olan bu metinleri ve onlara altyapı hazırlamak üzere meclis gündemine gelen teklifleri reddetmeye çağırıyoruz."

AKP, Lozan Antlaşması'yla son verilen özel imtiyazları hortlattı

Kapitülasyon



KRİTİK MADDELER
CUMHURBAŞKANLIĞI seçimi öncesi Merkez Bankası'nın dış rezervlerini düşürmesi hükümetin baltalık için yaptığı kâğıtların yeni nesil kapitülasyonun çö-

Elektrik Mühendisleri Odası, BAE ile imzalanan özel anlaşmaları yorumladı

'Yeni nesil kapitülasyon'

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), Temmuz 2023'te Birleşik Arap Emirlikleri (BAE) ile imzalanan anlaşmalara tepki gösterdi.

Yakın zamanda TBMM Başkanlığı'na sunulan "Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ile Birleşik Arap Emirlikleri Hükümeti Arasında Enerji ve Doğal Kaynaklar Alanında Stratejik Ortaklık Çerçevesi Anlaşması" ile Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar'ın açıkladığı kritik önmdeki madenlere ilişkin Suudi Arabistan ile de imzalanan anlaşmaları değerlendiren EMO, "BAE ile imzalanan anlaşma ihalesiz imtiyaz verme işlemdir. Bu anlaşma açıkça ülkemizin egemenlik haklarını ihlal edici niteliktedir" dedi. Anlaşma kapsamında 18 ay boyunca projelere



yerli veya uluslararası şirketlerin teklif veremeyeceğinin belirtildiği açıklamada şu vurgu yapıldı:

Suudi Arabistan'a dikkat

"Bakan Bayraktar'ın açıkladığı anlaşmayla batarya teknolojisi de kullanılan nadir toprak elementlerine ilişkin madenlerimizin ise Suudi Arabistan'a bırakılacağı anlaşılmaktadır. Stratejik madenlerimizin işletilmesinin bir başka ülkeye bırakılması, ülke geleceğine bugünden ipotek koymak demektir." Açıklamada

BAE'yle imzalanan anlaşmanın Meclis'ten geçmesine karşın hükümlerine ilişkin yasa tekliflerinin geldiği belirtildi. "Bu anlaşmaların TBMM'de kabul edilmesi ve hayata geçmesiyle zaten tekelleşme eğilimi gösteren enerji alanı büyük ölçüde BAE, Suudi Arabistan ve Rusya'nın kontrolüne geçecektir" denen açıklamada şöyle devam edildi: "Bu yapılan stratejik işbirliği değil yeni nesil kapitülasyondur. Tüm enerji altyapımız halkın ortak malıdır ve kamu yararına işletilmelidir. Enerjimiz yabancı teklilere teslim edilemez. Cumhuriyetin 100. yılında TBMM'yi ve tüm milletvekillerini TBMM Genel Kurulu'na getirilecek olan bu metinleri ve onlara altyapı hazırlamak üzere Meclis gündemine gelen teklifleri reddetmeye çağırıyoruz." • ANKARA

BAE'ye yeni nesil kapitülasyonlar!

Başta BAE olmak üzere Suudiler ve Ruslarla yapılan enerji anlaşmalarına EMO tepki gösterdi: Tekelleşme eğilimi gösteren enerji alanı büyük ölçüde BAE Suudi Arabistan ve Rusya'nın kontrolüne geçecektir

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO), Birleşik Arap Emirlikleri (BAE) ile yapılan anlaşmalara tepki gösterdi.

Açıklamada, "Bu anlaşmaların TBMM'de kabul edilmesi ve hayata geçmesiyle tekelleşme eğilimi gösteren enerji alanı büyük ölçüde Birleşik Arap Emirlikleri, Suudi Arabistan ve Rusya'nın kontrolüne geçecektir" denildi.

AKBAY'ın Bakanlar İnceleme Kurulu'nun BAE ile yapılan anlaşmalar, dışa bağımlı olan enerji alanında diğer ülkelere yeni nesil kapitülasyonlar verildiği eleştirilerine neden oldu. BAE ile 29 Temmuz 2023 tarihinde imzalandığı ifade edilen "Türkiye Cumhuriyeti Hükümeti ile Birleşik Arap Emirlikleri Hükümeti Arasında Enerji ve Doğal Kaynaklar Alanında Stratejik Ortaklık Çerçevesi Anlaşması" onay için TBMM Başkanlığına sunulmuştur. Diğer yandan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Alparslan Bayraktar, enerji teknolojileri açısından kritik önemdeki

madenlere ilişkin Suudi Arabistan ile de bir başka anlaşma imzalandığına açıklanmış.

EGEMENLİK HAKLARINI İHLAL EDİYOR
Konuya ilişkin açıklamaya yapan EMO, TBMM'ye sunulması için gündem haberdar oldukları BAE ile imzalanan Stratejik Ortaklık Çerçevesi Anlaşması'nın ihalesiz imtiyaz verme işlemi olarak değerlendirildi. Açıklamada, "Bu anlaşma açıkça ülkemizin egemenlik haklarını ihlal edici niteliktedir. Birleşik Arap Emirlikleri'ne hiçbir yükümlülük yüklenmeden, ihale belgeleri dururunda, doğal kaynakların ve elektrik üretiminin satışlarının öncelikli olarak tahsis edilmesini içeren madde" ile ilgili yer aldı.

MADENLER KAMU YARARINA İŞLETİLMELİ
Suudilerle yapılan elektrikli anlaşma, güney petrolü gibi alanlardaki yeni teknolojilerde ihtiyaç



duyulan kritik madenlerle ilgili işbirliğine ilişkin ise şu ifadeler yer aldı: "Önümüzdeki yüzyılda petrolden daha kıymetli olacak olan stratejik madenlerimizin işletilmesinin bir başka ülkeye bırakılması, ülke geleceğine bugünden ipotek koymak demektir. Yeni nesil bir kapitülasyon düzenlemesi olan bu anlaşmalarla,

enerji alanının kontrolü yabancı teklilere geçecektir. Üstelik ihalesiz kanun niteliğindeki uluslararası anlaşmalarla gerçekleştirilmesi; yargı denetimini de ortadan kaldırmaktadır. Madenlerimiz, doğal kaynaklarımız ve tüm enerji alt yapımız halkın ortak malıdır ve kamu yararına işletilmelidir." Haber Merkezi

Bir COP Daha Geçti! "COP28-DUBAI"

Elk. Müh. H. Avni Gündüz
avnigunduz@gmail.com



Dubai'de gerçekleştirilen COP28' rüzgâr gibi geldi geçti. Son yıllardaki Arap coğrafyasındaki etkinliklere futboldan sonra bir tanesi daha eklendi. Bir yanda gelişmiş ülkeler ki bunlar atmosferdeki kirliliğin ve iklim değişikliğinin en büyük yaratıcılarındandır, diğer taraftan gelişmekte olan veya geri kalmış ülkeler. Şimdi her ülkenin elini taşın altına sokması bekleniyor. Darısı benzer argümanlar sunan Davos'un başına. Karbon salımlarının azaltılması, temiz enerjilere geçilmesi ile elektrikli araçların kullanılması gündemde olmazsa olmaz maddelerin arasında yer alıyor.

Bütün bunların olabilmesi için mevcut fosil yakıtlı elektrik üretim santrallerinin zamanla kapatılması, elektrik şebekelerinin yenilenmesi, çatılar dahil büyüklü küçüklü yenilenebilir enerji santrallerinin yapılması, ulaşımın elektrikli hale gelmesi gerekli deniliyor. Aslında bundan kaçış biraz zor çünkü mekanizma böyle işliyor. Örneğin elektrikli araçların ve şarj istasyonlarının artması, ulaşımın elektrikli olması, artan enerji fiyatları zorunlu olarak yenilenebilir enerjiye yönlendiriyor. Doğa da gözümüze sokarak meteorolojik olayların değiştiğini bize gösterince bu yoldan başka gidilecek yol kalmıyor.

Ne zaman ve nasıl? İşte bütün sorun burada. Yenilenebilir enerjiden başka çıkış yolu yok ama araya küçük veya büyük nükleer de sokmaya çalışıyorlar bütün sevimli halleriyle. Fukuşima unutulmuş gibi. Daha teknolojik daha güvenli(!) santraller yapılabilecekmış. En önemli sorun maddi kaynaklar. ETKB Bakanı dünya genelinde 6 trilyon dolar dönüşüm için gerekiyor dedi. Bize de bir pay düşer elbet. (yaklaşık 170-200 Milyar Dolar)

Geçmişte bazı bakanlarımız Kyoto Protokolü'nden başlayarak "biraz da biz kirlitelim" diyerek uluslararası karbon salımını azaltma taahhüdüne girmediler ama bu konuda yeteri kadar hazırlık da yapılmadı. Eğer niyetimiz bu yönde ciddi olsa idi belki bugün yenilenebilir alanında teknoloji üretebilen, ürün almak yerine ürün satan bir ülke olabilirdik. Tıpkı AB'ye girmek istiyormuş gibi yapıp gerekli düzenlemelerin yapılmadığı gibi. Özellikle enerji ve hukuk alanındaki AB uyumluluk düzenlemeleri aslında en önemli konular olmasına rağmen yapılmadı ve 2012'ye kadar AB'ye gireceğiz sözü de 2024'te artık unutulmuşu benziyor.

Şöyle veya böyle bu paraları teknoloji ve ürün ithal ederek ödeyeceğiz. Sınırdaki karbon vergisi kapıya geldi dayandı. Dışsattımın yarısının yapıldığı AB, ürünlerimizden karbon vergisi almaya başlayınca aceleyle otomasyon, karbon ayak izi raporlama, temiz enerji kullanma (veya peşinen sattığımız karbon sertifikalarına bu defa bedel ödeme) işlerine koşacağız.

Çözüm belli ama o tarafa yanaşmıyoruz bile. Teknoloji üretecek aka-

demik yapılar dünya sıralamasına giremiyor. Üniversitelere öğrencileri hazırlayacak orta öğretim imahatip okullarına çevriliyor. STEM (Bilim, Teknoloji, Mühendislik ve Matematik) sıralamasında en gerilerdeyiz. Okuduğunu anlamayan kesim %40 (yüzde kırk), entelektüel bir metni anlayan ise %3 (yüzde üç). Yurt dışında başarılı olmuş bazı vatandaşlarımızla övünmek dışında ne yapabiliriz?

Sabancı Üniversitesi İstanbul Politikalar Merkezi'nin hazırladığı Türkiye'nin Karbonsuzlaşma Yol Haritası'nın üçüncü ve son raporu Dubai'de (COP28) açıklandı. Buna göre, daha iddialı bir iklim politikasıyla Türkiye'nin 2053 yılına kadar net sıfır salıma ulaşması çok mümkün!

Rapor; Türkiye'nin net sıfır CO₂ salımı hedefine kömürü aşamalı olarak devreden çıkararak, yenilenebilir enerjiye (ağırlıklı olarak güneş ve rüzgâr) hızla geçerek, iletim sistemindeki esneklik seçeneklerini kullanarak (pompa depolaması, bataryalar vb.) ve sanayi, ulaşım ve binalarda elektrifikasyon ve enerji verimliliği yoluyla nasıl ulaşabileceğini gösteriyor.

Net Sıfır Senaryosu, karbon tutma, yakalama ve negatif salım teknolojileri kullanılmadan Türkiye'nin karbon salımlarını 2018 seviyelerine kıyasla 2030 yılında yüzde 32 ve 2050 yılında yüzde 68 oranında nasıl azaltılabileceğini iddia ediyor.

Maliyet kısmı ise net sıfır senaryosunda toplam maliyetinin 2020-2030 yılları arasında 171 milyar dolar olduğunu ortaya koyuyor. Net maliyetin 101 milyar dolar veya yılda yaklaşık 10 milyar dolar olduğu tahmin ediliyor. Finansman sıkıntısı çekilen bu dönemde kesin garantiler verilerek (Kapitülasyon vb) körfez ülkelerinin ülkeye davet edildiği haberleri de çıkmaya başladı.

Dubai'de ise Türkiye delegasyonu fosil yakıtların hem terk edilmesine hem de azaltılmasına dair herhangi bir karara karşı olduklarını açık olarak söyledi. Gereçesi ne olursa olsun, iklim değişikliğinin konuşulduğu bir ortamda üstelik enerji kaynaklarının %70'i fosil yakıt ithalatına bağlı bir ülkenin böylesi bir beyanını vermesi her halde herkesi şaşırtmıştır. Örneğin ithal kömüre ödenen 5 Milyar Dolar kömür santrallerinin tedricen kapatılmasıyla elde edilecek fayda yanında iklim değişikliği çalışmalarına olan olumlu katkısı yadsınamaz. İlaveten dünyadaki ülkelerin adil katkı payları koyması yönünde girişimlerde bulunabiliriz.

Bilindiği gibi Paris anlaşmasında ülkeler gelişmiş ve az gelişmiş ülkeler olarak ayrıştırılmıştı. Gelişmiş ülkeler diğer ülkelere iklim değişikliği önlemleri için fon aktaracak, diğerleri bu fondan yararlanacaktır. Türkiye her iki listeye de katılmadı ve arada kaldı. Süreç içerisinde fon kurulup iklim hasarlarını telafi etmek için

yardımlar başlayınca Türkiye bu defa Dubai-COP-28'de "Kayıp ve Hasar" fonundan faydalanmak için başvurdu. Uluslararası ilişkiler açısından çelişkili bir durum!

COP28 İklim Zirvesi'nin üçüncü gününde açıklanan Küresel Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği Taahhüdü ile 1,5C'yi ulaşılabilir kılmak için 2030 yılına kadar enerji verimliliği hızının 3 katına çıkarılması hedefleniyor.

Farklı başlangıç noktaları ve ulusal koşulları dikkate alarak 118 ülke 2030 yılına kadar dünyanın mevcut yenilenebilir enerji üretim kapasitesini en az 11.000 GW'a çıkarmak için birlikte çalışma taahhüdünde bulundu. Ayrıca, 2030 yılına kadar her yıl, enerji verimliliğindeki küresel ortalama yıllık artış oranını iki katına çıkarmayı taahhüt etti.

ABD, Avustralya, Brezilya, Polonya ve Meksika gibi fosil yakıt dayalı enerji sistemi olan ülkeler bildirgeye imza atarken Çin, Hindistan ve Türkiye bildirgeyi imzalamadı. Aslında bildirgeyi imzalamayan Çin ve Hindistan'ın bu konuda ülkelerindeki çalışmaları, diğer imzalayan ülkelerden farklı stratejilerinin olmadığını da gösteriyor.

Türkiye açısından, enerji dönüşümünün hızlandırılmaması ve mutlak azaltım hedefi taahhüt edilmemesi halinde 2038 yılına kadar salımları artırmak ve 15 yıl içinde net sıfıra inmek nasıl başarılacaktır?

Türkiye'nin karbon salımları hedefleri Paris anlaşmasıyla ortaya konuldu. Ayrıca Birleşmiş Milletlere verdiği taahhütname var. Nisan 2023'te BM İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'ne (UNFCCC) güncellenmiş İlk Ulusal Olarak Belirlenmiş Katkısını (NDC) sundu. Buna göre de genel sera gazı salımlarını 2030 yılına kadar re-

ferans senaryoya kıyasla %41 oranında azaltmayı ve salımları azaltmadan önce 2038 yılında zirveye ulaşmayı taahhüt etti. Sonuç olarak, Türkiye'nin sera gazı salımları, 2020 seviyelerine kıyasla %32 artarak 2030 yılında 693 milyon tona ulaşacak.

Paris Anlaşması 2021 yılında onaylandı ve 2053 yılına kadar net sıfır salıma ulaşmayı hedefliyor. 2023 yılı itibarıyla 85 milyon nüfusuyla dünyanın en kalabalık 18. ülkesi olan Türkiye'nin sera gazı salımları artıyor. 2021 yılında 1990 yılı seviyelerine kıyasla %157 oranında artarak 564 milyon tona ulaştı. Karbondioksit (CO₂) salımları ise 1990 yılından bu yana neredeyse iki katına çıkarak 452 milyon tona (küresel CO₂ salımlarının %1,2'si) ulaştı. Bu hızlı artış, Türkiye'yi fosil yakıtlar ve sanayiden kaynaklanan CO₂ salımları bakımından dünya genelindeki 195 ülke arasında 13. sıraya yerleştirdi. Türkiye'nin kişi başına CO₂ salımı 5,4 ton ile küresel ortalamanın üzerinde.

Net sıfır salım hedefi, Türkiye'nin 2053'e kadar önümüzdeki otuz yıl içinde salımların net sıfıra indirilmesini kapsıyor. Ancak, yavaş ilerleyen sürecimiz ve yayınlanmış herhangi bir uzun vadeli strateji ve kömürden çıkış politikasının olmaması iyi niyetler(!)imizi gösteriyor. Elbette en büyük eksikliklerimizden birisi ülke çapında elektrifikasyonun yeniden planlanmış olmamasıdır.

Enerji stratejileri bütünlüklü olarak belirlenip yatırımlar ve teşvikler belli bir plan dahilinde yapılamazsa bağımlılığımız enerji, su ve gıda ekseninde olmak üzere başkalarına bağlı olacaktır. Kaderimiz kendi ellerimizde!

TMMOB, Hatay'da Deprem Raporunu Kamuoyuyla Paylaştı KAÇAĞI YASALLAŞTIRANLAR YARGILANMALI

TMMOB, 6 Şubat depremlerine yönelik değerlendirme raporunu açıkladı. Depremin felakete dönüşmesinin esas sorumlularına dikkat çekilen raporda, sistem aynı şekilde işlediği sürece yeni suçlular üreyeceği belirtilerek, "Aslanan burada bir sorumlular zincirinin var olduğu bunun da toplumun en üst katına kadar uzandığı gerçeğidir" denildi. Raporda, deprem bölgesindeki kaçak yapıları imar aflarıyla yasallaştıran siyasilere hesap vermesi gerektiği vurgulandı.

TMMOB'nin 6 Şubat 2023 depremine yönelik raporu, 6 Şubat 2024 tarihinde Hatay'da TMMOB Yönetim Kurulu Başkanı Emin Koramaz tarafından kamuoyuna açıklandı. Açıklamaya EMO Yönetim Kurulu Üyesi Mehmet Mazmanoğlu da katılım sağladı. Raporda felaketin boyutlarına dikkat çekilerek, enkaz kaldırma ve hasar tespit çalışmalarının bile sağlıklı olarak yürütülmediği vurgulandı. AKP iktidarı döneminde 9 kez imar affı yasası çıkarıldığına vurgu yapılan açıklama-

da, şu bilgilere yer verildi:

"Son olarak 2018 yılında çıkarılan imar affı ile İmar Kanununa aykırı olarak, hiçbir ruhsat sürecine girmemiş veya ruhsat ve eklerine aykırı olarak inşa edilmiş, planlama, projelendirme ve uygulama süreçlerinde mimarlık, mühendislik hizmeti almamış her türlü yapıya sadece sahiplerinin beyanı ile hem hukuki geçerlilik hem de toplum nezdinde de meşruluk kazandırılmıştır.

Hatta önceki imar aflarına göre çığa bir adım daha yükseltilerek sermaye çevrelerinin çıkarları korunmuş, hukuka aykırı olduğu yargı kararları ile kesinleşen, yıkılmasına veya para cezası uygulanmasına hükmedilen inşaat projeleri bilinçli bir tercihle meşrulaştırılmıştır. Adana'da 59 bin 247, Adıyaman'da 10 bin 629, Diyarbakır'da 14 bin 719, Gaziantep'te 40 bin 224, Kahramanmaraş'ta 39 bin 58, Kilis'te 4 bin 897, Malatya'da 22 bin 299, Osmaniye'de 21 bin 107, Şanlıurfa'da 25 bin 521, Osmaniye'de 21 bin 107, Hatay'da 56 bin 464 olmak üzere depremin etkilediği 10 ilde 294 bin 166

binaya imar affı kapsamında yapı kayıt belgesi verilmiştir. Bu anlamda adını doğru koymak gerekir. Deprem nedeniyle yaşadığımız bu acılar takdiri ilahi değil takdiri siyasidir. Bilinmelidir ki 6 Şubat depremlerinin sonuçların bu kadar ağır olmasının temel nedenleri devletteki neoliberal dönüşüm politikalarıdır; kamu hizmetlerinin piyasaya açılmasıdır; özelleştirmelerdir; devletin bir şirket gibi yönetilmesi, iktidarın tüm ülkeyi adeta bir rant alanı olarak görmesi ve üç beş inşaat şirketine peşkeş çekmesidir. Yaşanan bu ağır tablonun en önemli aktörü olan siyasi iktidar, ilerleyen süreçte de ekolojik yıkım ve talan politikalarına devam etmiştir."

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın depremzedelerin bir yıl içinde kalıcı konutlara yerleştirileceğini ilan ettiğinin hatırlatıldığı açıklamada, "iktidar bir yıl içinde tamamlanması öngörülen konutların sadece yüzde 18'i tamamlanabilmiş durumdadır. Bu durumda depremden zarar gören vatandaşlarımız en iyimser tahminle 5 yıl içinde kalıcı konutlara yerleştirilebilecektir" denildi. Depremin ardından bölge ekonomisinin de çöktüğüne işaret edilen raporda, kent ölçeğinde planlama yapmak yerine kentlerin değerli bölgelerinin rezerv alanı ilan edilerek, yeniden yapılmasının öngörüldüğü belirtildi.

"Mülksüzleştirme Yasası"

Riskli olduğu düşünülen ancak yıkım ve yeniden inşa maliyetini karşılayacak geliri olmayan vatandaşların mülklerine el konulmasını öngören yasal düzenleme yapıldığına dikkat



çekeline raporda, şöyle denildi:

“İktidarın ‘istediği kentin istediği bir bölgesini riskli alan olarak ilan edip derhal yıkıma başlama ve ranta kavuşma’ arzusu o denli ölçsüzdür ki; Yasa değişikliğinde vatandaşın muvafakati olmasa bile kolluk kuvvetleri müdahalesiyle konuta zorla girilmesi ve resen işlem yapılması öngörülmüştür. Yasa değişikliği ile yapının riskli olup olmadığının tespitinin yanı sıra yapının tahliyesi ve yıkım aşamalarında da kolluk kuvvetlerinin zorla yurtaşların evine girebilmesine, eşyalarını tahliye edebilmesine ve evini yıkabilmesine olanak sağlanmıştır. Bilindiği üzere mülkiyet hakkı, bir mal üzerinde kişiye en geniş tasarruf yetkisi veren temel haklardan biridir. Kamu yararı bahane edilerek yapılan uygulamaların kuralızsız olması mümkün değildir. Toplumun geniş kesimlerinin en temel anayasal haklarını tehlikeye atan ve adil dengeyi ortadan kaldıran söz konusu yasa değişikliği, mülkiyet, özel yaşam ve konut dokunulmazlığı haklarını açıkça ihlal etmiştir. Mevcut durumda dahi ciddi sorunlar taşıyan 6306 sayılı Yasa yapılan değişiklikle milyonlarca yurtaş mülksüzleştirilmek için yasal bir kılıf niteliğine bürünmüştür.”

Felaketin Sorumluları

Deprem sonrası yürütülen soruşturma ve yargılama süreçlerine ilişkin de bilgi verilen raporda, sorumlular zincirine dikkat çekilerek, şöyle denildi:

“Depremin felakete dönüşmesinin esas sorumluları; planlı kalkınma, sanayileşme ve tarımsal üretimin artırılmasından tamamen uzaklaşarak ülke ekonomisini arazi rantı üzerine temellendiren, inşaat sektörünü de bu temelin üzerine oturtanlardır. Konutu halkın gereksinimi ve barınma hakkı olarak değil ekonominin en önemli ticaret aracı yapanlardır.

Konutu sosyal ve ekonomik güvence haline getirenlerdir. Arazi üzerinden şekillenen kent rantını merkezi ve yerel düzeyde paylaşanlardır. Deprem riski yüksek bir bölge olan ülkemizin aktif fay hatlarını, dere yataklarını ve taşkın alanlarını, nehir deltalarını, tarım alanlarını, ormanları, sit alanlarını, deniz doldurularak kazanılan alanları bilimi ve tekniğin gereklerini göz ardı ederek yapılaşmaya açanlardır. Bu amaçla birçok kanundaki koruyucu hükümleri yasa değişiklikleriyle ortadan kaldıranlardır. Bu riskli alanlara yapılan kaçak ve denetimsiz yapıları ıslah imar planı, imar affı vb. uygulamalarla teşvik edenlerdir.”

Denetimi Askıya Aldılar

TMMOB ve bağlı meslek odalarının yapı denetim süreçlerinin dışında bırakılmasının felakete sonuçlandırıldığı ifade edildiği raporda, şöyle denildi:

“Kuruluş yasa gereği, planlama, mühendislik ve mimarlık alanlarında yürütülen hizmetlerin teknik kurallara, standartlara, yönetmeliklere uygunluğunu denetleme amacıyla kurulmuş olan kamu kurum niteliğindeki meslek kuruluşu olan TMMOB’yi yapı denetim süreçlerinden tamamen dışlayanlardır. Hazırlanan raporları görmezden gelenler, açtığımız davalar sonucu verilen yürütmeyi durdurma kararlarını dahi uygulamayanlar, aksi-

ne TMMOB’yi kapatmak, etkisiz kılmak için yasa üzerine yasa hazırlayanlardır. Yaşanan yıkım ve ölümler, üretim ekonomisinin yerini rant ekonomisinin aldığı, arazi rantı üzerine kurulu sosyo-ekonomik ve siyasi tercihin kaçınılmaz sonucudur. Bu tercih sonucu, bilim ve teknolojiyi hiçe sayarak doğru olmayan alanlarda ve doğru olmayan zeminlerde yerleşim kararları alanlardır.”

“Yargılanmalılar”

Raporda aynı acıların bir daha yaşanmaması için yapılması gerekenlere ise şöyle yer verildi:

“Deprem bölgesindeki kaçak yapıları imar aflarıyla yasalastırarak siyasi-ler yargılanmalı hesap vermelidir.

-İmar mevzuatına aykırı olarak ve ayrıcalıklı imar aflarıyla uygun olmayan yer ve zeminlerin yapılaşmasına izin veren merkezi ve yerel yöneticiler yargılanmalı ve hesap vermelidir.

-Mevcut yasaları bile çiğneyerek kaçak ve mühürlenmiş yapıların açılış törenlerine, mahkeme kararlarıyla ruhsatları iptal edilmiş yapıların temel atma törenlerine katılan siyasiler yargılanmalı ve hesap vermelidir.

-Sahillerin, dolgu alanlarının, tarım topraklarının, su havzalarının, meyve bahçelerinin, ormanların, dere yataklarının, sazlık ve bataklık alanların yapılaşmasına izin veren tüm siyasal suçlular hesap vermelidir.”





• İstanbul'da Büyükşehir Belediyesi'ni kaybettikten sonra bütün yerel yetkileri merkeze alan AKP iktidarı oldukça sıra dışı bir uygulamaya başvurarak kendi yaptığı metro hatlarını "U" olarak işaretlemeye başlamıştı. Benim metrom, senin metron derken "U" ya bağlı Kağıthane-Havaalanı metro hattındaki kazık imalatı yüzeyi delerek "M" işaretli Kemerburgaz-Göktürk metrosuna girdi. Rayların ve elektrik hatlarının zarar gördüğü yurttaşların faciadan döndüğü olay için TCDD 3.şahısları sorumlu tuttu. Kazayı yapan "U", sorumlu "M". Artık iki harfte kullanılsın bizce en uygunu "X"

• "Beyaz Toroslar"ın İçişleri Bakanı hafızasını tazeliyor. Son seçim yenilgisinden sonra rotasını merkezden hızla muhafazakâr-milliyetçi tabana yönlendiren Akşener hafıza tazeliyor. Sivas'ta yaptığı konuşmada "Geçmişte siyasi cinayetlere tanık olduk ama mertçeydi" dedi. Mertçe işlenen cinayetlerin neden karanlıkta kaldığını ve failerin yargılanmadığını ise hatırlamadı. Biz yalnızca Ocak ayı için hatırlatıyoruz. Muammer AKSOY, Uğur MUMCU, Metin GÖKTEPE, Gaffar OKAN; Hrant DİNK.



• Diyarbakır'ın Kulp ilçesinde Cuma hutbesi okunmasında yaşanan tartışma sonrası Kaymakam Burak Akeller'in, İmama darp etmesi hukuki değil ama siyasi gündem oldu. Memur-Sen'in imama, Bahçeli'nin de kaymakama sahip çıkmasından sonra Ali Yerlikaya, ittifakı hatırlamış olsa gerek kaymakamı savundu. Meğerse Akeller, İmama hatırlatma da bulunmuş. Hatırlatma yöntemi önemli değil.

• Burkina Faso'da darbe girişimi engellendi. "Uygar dünyanın" doğal kaynakların talanı için Afrika'da sahnelenen oyunları matine veya suare olarak sürüyor. Sonucu, gıdaya ve suya ulaşamayan milyonlar izlerken başrolde bir avuç kukla militarist var. 14 Ocakta engellenen darbe girişiminin muhatapları, seçilmiş cumhurbaşkanının devirerek yönetime el koyanları devirerek yönetime el koymuşlardı.

• AKP Konya Büyükşehir Belediye başkanı Adayı Nebi Hatimoğlu, "Seçimleri kazanırsak tüm basın mensuplarına belediye şirketlerinden bir asgari ücret vereceğiz" dedi. Özgür basın, 4. Kuvvet hayal; Türkiye Yüzyılı'nda gazeteci olarak ya memursun, ya da mahpus.



• "Türkiye Uzayda", "En Büyük Gurur". Başlıklar yandaş medyadan. Uzun "yolculuğu" AKP'nin yerel seçim propagandasının bir enstrümanı olunca "Yolculuk", görevli medya tarafından Türkiye'deki bilimsel ve teknolojik gelişmenin sonucu olarak gösterilmeye çalışıldı. Türkiye Uzay Ajansı başkanı Serdar Hüseyin Yıldırım, Nisan 2022'de Ay'ın yüzeyine gerçekleştirilecek yolculuktan ve ilk Türk astronottan bilgi aktarırken, 2023'ün ilk yarısında uzaya bir Türk astronot gönderileceğini ve kullanılacak uzay aracının tasarımının da yerli olacağını altını çizmişti. Şimdi resimdeki 7 yanlışın altını siz çizin.



a- Tarih tutmadı.

b-Yer tutmadı. Ay olmadı uzay boşluğu verildi.

c-Yerli tasarım tutmadı, Axiom-3 aracında arka dörtlüdi.

d-Gönderilen astronot değil Mission specialist (görev uzmanı) oldu. Ya da yandaşların Axiom-2 katılanlar için yazdıkları gibi "uzay turisti".

e-Yerli tasarım tutmadı. Elon Musk'a en az 55 milyon dolar bilet parası ödendi.

Türk'ün uzayla imtihanı sürüyor.

• Seçim çalışmaları başladı. Foça Açık Ceza ve İnfaz Kurumu Camii'nin temeli İzmir Valisi Süleyman Elban'ın katıldığı törenle atıldı. Camii temel atmasına vali geldiyse açılışa en az bir bakan bekliyoruz, dahası kurtarmaz.

• İzmir Otogarı metro hattına 3 bin TL ödenek ayırarak İzmir'e ve toplu ulaşımına verdiği önemi gösteren hükümet, 2013 yılında temelini attığı İzmir-Ankara YTH projesini beşinci kez güncelledi. Başlangıçta 4,3 milyar TL olarak açıklanan ve henüz bir çalışmanın gözükmediği projenin maliyeti son revize sonrası 64,4 milyar lira oldu. Hayal satmayın, yapmayacaksınız söyleyin bari.

• Yargıtay 8.ceza dairesi AYM'nin ikinci kez aldığı Can Atalay kararına uymadı. Hem de "AYM'nin söylemi terör örgütü ile uyumlu. Hukuki değeri yok" gibi tespitlerle. Bahçeli zaten AYM kapatılsın, Can Atalay'ın milletvekilliği düşünüyordu. O da oldu. TBMM 'deki olaylı oturumda Anayasa'ya son çivi de çakıldı. Artık hiç kimse suç işlemekle suçlanamaz. Yasaların "Ana"sı kayıp.

• 31 Mayıs 2014 tarihinde Hopa'da bir protestoda polis sığıttığı biber gazı sonrası geçirdiği kalp krizi nedeniyle hayatını kaybeden Metin Lokumcu'nun davası 13 yıldır yerinde sayıyor. Beklenen adalet 5 ay sonrasına ertelendi.

• Kocaeli'ndeki P&G firmasını basarak yedi çalışanı rehin alan ve bomba şantajcılı terörist, duvarları Türkiye ve Filistin bayrağı ile boyayınca eylem yandaş medyada terörden neredeyse sempatiye dönüştü. Zaten eylemi tek başına planlamış(!) ve belki de sorunlu biriydi (!) Cezasızlık yakındır.



TMMOB
Elektrik Mühendisleri Odası
İzmir Şubesi

EMO İzmir Şubesi
Yeni Hizmet ve Eğitim Merkezi

KONFERANS SALONU DESTEKLERİMİZLE OLUŞUYOR



**Koltuk İsimliği
Kampanyası**

İsimlik Katkı Bedeli : 3.500,00 TL

IBAN: TR86 0006 7010 0000 0050 6926 90



0232 489 34 35



0232 445 49 49



izmir@emo.org.tr



EMO_izmir



izmir EMO



emo_izmir



EMOİzmirŞubesi



www.izmir.emo.org.tr



Kazım Dirik Mah. Üniversite Cad.
374/1 Sokak No:1 Bornova-İzmir



güven üretiyoruz

www.mavili.com.tr



İleri Teknoloji AKILLI ÇÖZÜMLER



**Maxlogic Aktif Hava Örneklemeli
Hassas Duman Dedektörleri**

- Matematiksel Modelleme Teknolojisi ●
- Yüksek Hassasiyet Çözünürlüğü ●
- Geniş Algılama Aralığı ●
- Adresli ve Konvansiyonel Model Seçeneği ●

maxlogic & mavigard
yangın ve gaz algılama sistemleri

Bizi Takip Edin...



.../mavilielektronik

