



TIBCON - Kompanzasyon Nedir



TIBCON
ENERGY TECHNOLOGIES



TARİH: 17 MART 2021 - ÇERKEŞ
SAAT: 14.30

YER: BAĞKÖYLER MAHALLESİ SOKAKI
YAKA KAT: 3

2020 YILININ 3. SİYERİ
SEMİNERİ SAĞLAM

STRATEJİK KAVRILAR

4-ENERJİ TESİSLERİNİN
OLUŞTURULMASI

5-ENERJİ KAYIPLARININ
BİLEŞENLERİNİN KULLANIMI

KONUŞMACI

AND BAŞ

TEKNİK MÜDÜR



info@tibcon.com.tr
0515 456 0612

TİYATRO ETKİNLİĞİ

[illegible]

TÜYAP İNŞAAT FUARI

SAMSUN
İNŞAAT FUARI
2-5 Mayıs 2024

GÜVENLİ VE SAĞLIKLI YAPILAR
DÜZENLEYİCİLER:

- TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Samsun Şubesi
- TMMOB Mimarlar Odası Samsun Şubesi
- TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi
- TMMOB İş Mimarları Odası Samsun Temsilcisi

KONULAR:

- Akışın ve Tıkaklı Yağ Toplama **Saat: 09.00-10.00**
- Akışın Süzülme ve Mirene Kurutma **Saat: 10.00-11.00**
- Tamir ve Bakım ve Bakım Sistemleri ile İlgili Mücadde ve Uygulamaları **Saat: 11.00-12.00**
- Günbatırın İKİ. Yönde Samsun Sahil Denetir ve İzlenim Yaptır **Saat: 13.00-14.00**

4 MAYIS SAAT: 15.00-17.00
ÇİMENTES

SAMSUN İNŞAAT ZİRVESİ
PROGRAMI



Dr. Mustafa KILIÇ
 Samsun İKİ. Yönde Samsun Sahil Denetir ve İzlenim Yaptır



Dr. Mustafa KILIÇ
 Samsun İKİ. Yönde Samsun Sahil Denetir ve İzlenim Yaptır

1- GENEL KURUL



10-11.02.2024, Şubemiz 20. Olağan Genel Kurulu 10-11 Şubat 2024 tarihinde verimli ve üretken bir şekilde gerçekleştirildi. Genel Kurulumuza gözlemci olarak EMO Bursa Şube Başkanı Burak Öksüz, TMMOB'a bağlı Odalarımızın yöneticileri ve üyeleri, Samsun Akademik Odalar Birliğinin yöneticileri ve üyeleri, Samsun'da örgütlü Emek ve Demokrasi Bileşenleri, bir çok sendika ve derneklerimizin yönetici ve üyelerinin yanı sıra meslektaşlarımız yoğun katılım sağladılar.

Genel Kurulumuz 11 Şubat 2024 tarihinde yapılan seçimlerle tamamlandı.



19. Dönem Yönetim Kurulu Başkanı Adnan KORKMAZ'ın konuşmasıyla başlayan Genel Kurul Konuk katılımcıların konuşmalarıyla devam etti.



1- GENEL KURUL

Açılış konuşmasında Adnan KORKMAZ; ağır ekonomik krizin üyelerimiz ve odamızı her anlamda etkisini hissettirdiği zor koşulların yaşandığı bir dönemi yaşadığımızı belirtirken, bölgede yaşanan göç mülteci hareketlerinin tüm toplumu ekonomik ve sosyal alanda olumsuz etkilediğini belirtti. Yine konuşmasında Bölgede yaşanan savaşların , başta İsrail terörünün son bulması gerektiğini belirterek, meslektaşlarımızın işsizlik ve ucuz iş gücü sorunlarına değinerek genel kurul konuşmasını sonlandırdı.



Adnan KORKMAZ
EMO Samsun Şube YK Başkanı

20. DÖNEM YÖNETİM KURULU ve GÖREV DAĞILIMI

YÖNETİM KURULU ÜYELERİ

ASIL VE YEDEK ŞUBE YÖNETİM KURULU ÜYELERİMİZ		
ASIL YÖNETİM KURULU ÜYELERİ		YEDEK YÖNETİM KURULU ÜYELERİ
BAŞKAN : ADNAN KORKMAZ	1	OĞUZHAN KALKAN
BAŞKAN YRD : TAMER BİLAL	2	YÜCEL YAŞAR BÜYÜKLÜ
YAZMAN : SONNUR BEYAZITOĞLU	3	ALPER BAŞAL
SAYMAN : ERCAN İŞÇİ	4	ASLI KAYALAR
ÜYE : AHMET KURADA	5	BENGÜL KALAFAT
ÜYE : CEM KAYA	6	ÖZGÜR TEMİZ
ÜYE : EMRE KALPAK	7	MİRAÇ ÇUBUKCUOĞLU

SUBE DENETÇİLERİ

	ASIL VE YEDEK ŞUBE DENETÇİLERİMİZ
ASIL ŞUBE DENETÇİLERİ	YEDEK ŞUBE DENETÇİLERİ
ÖZDEN KÜÇÜKEL	OĞUZHAN DEMİRBAŞ
ARDA TELATAR	SELMA MCKERRAL
ÖMER ALBAYRAK	ENGİN ÇAKIRKAPTAN

SUBE PERSONELLERİ

ADI SOYADI	GÖREVİ	GÖREV YERİ
EMİN ARİF ÖZKESEN	ŞUBE MÜDÜRÜ	SAMSUN ŞUBE
ZERRİN ÇELİKÖZ	MUHASEBE GÖREVLİSİ	SAMSUN ŞUBE
ERSİN ERKUT ERTAŞ	BÜRO GÖREVLİSİ	AMASYA İL TEMSİLCİLİĞİ
YALÇIN KAYA	BÜRO GÖREVLİSİ	ÇORUM İL TEMSİLCİLİĞİ
AYKUT TIKIÇ	BÜRO GÖREVLİSİ	ORDU İL TEMSİLCİLİĞİ

20. DÖNEM İL TEMSİLCİLERİ

AMASYA TEMSİLCİLİĞİ

Temsilci : Nusret KÖKSAL

ÇORUM TEMSİLCİLİĞİ

Temsilci : Fatih ÖZBULUT

ORDU TEMSİLCİLİĞİ

Temsilci : Volkan TÜRKMEN

SİNOP TEMSİLCİLİĞİ

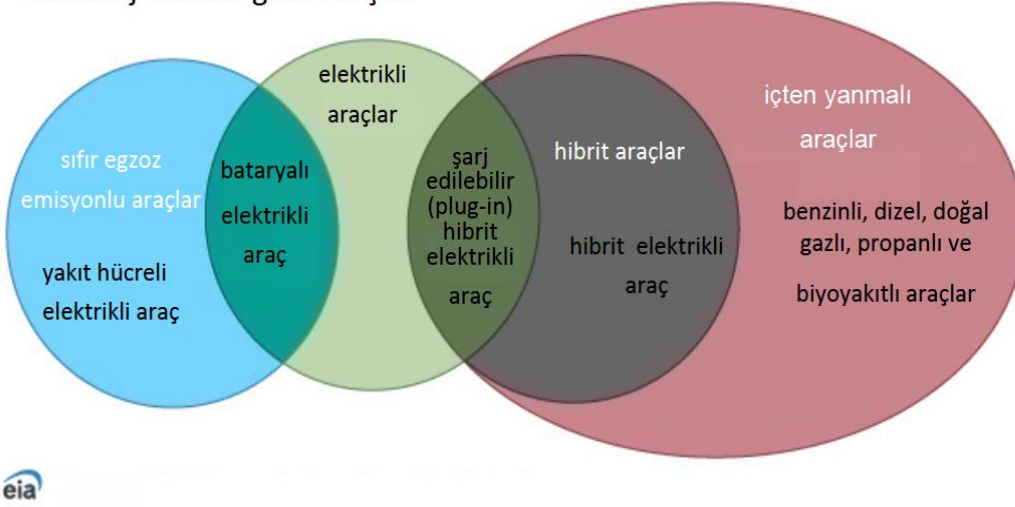
Temsilci : Murat ÇELİK

2- ELEKTRİKLİ ARAÇLAR YENİDEN POPÜLER HALE GELİYOR

Elektrikli araçlar (EV) yeniden popüler hale geliyor

Elektrikli araçlar (EV'ler), aracı hareket ettirmek için bir elektrik motoru kullanan araçlardır. Elektrik motorunu çalıştırmak için yüksek voltajlı (400V - 800V) bir batarya takımı kullanılır. Batarya takımı bir elektrik güç kaynağına takılarak şarj edilir. EV'ler, Amerika Birleşik Devletleri'nde üretilen ve satılan ilk otomobil türlerinden biriydi. Ancak, EV seyahat menzilineki sınırlamalar, EV batarya şarj altyapısının eksikliği, benzin ve dizel yakıtının bol bulunabilirliği nedeniyle, içten yanmalı motorlarla (ICE) çalışan araçlar otomobil pazarına hakim oldu. İçten yanmalı motorlardan kaynaklanan emisyonlarla ilgili çevresel etkiler konusundaki endişeler ve kısıtlamalar, EV'lere olan ilginin yeniden canlanmasına yol açtı. Özel sektör ve hükümetler, EV satın alımlarını artırmak için önemli kaynaklar ayırıyor, teşvikler veriyorlar.

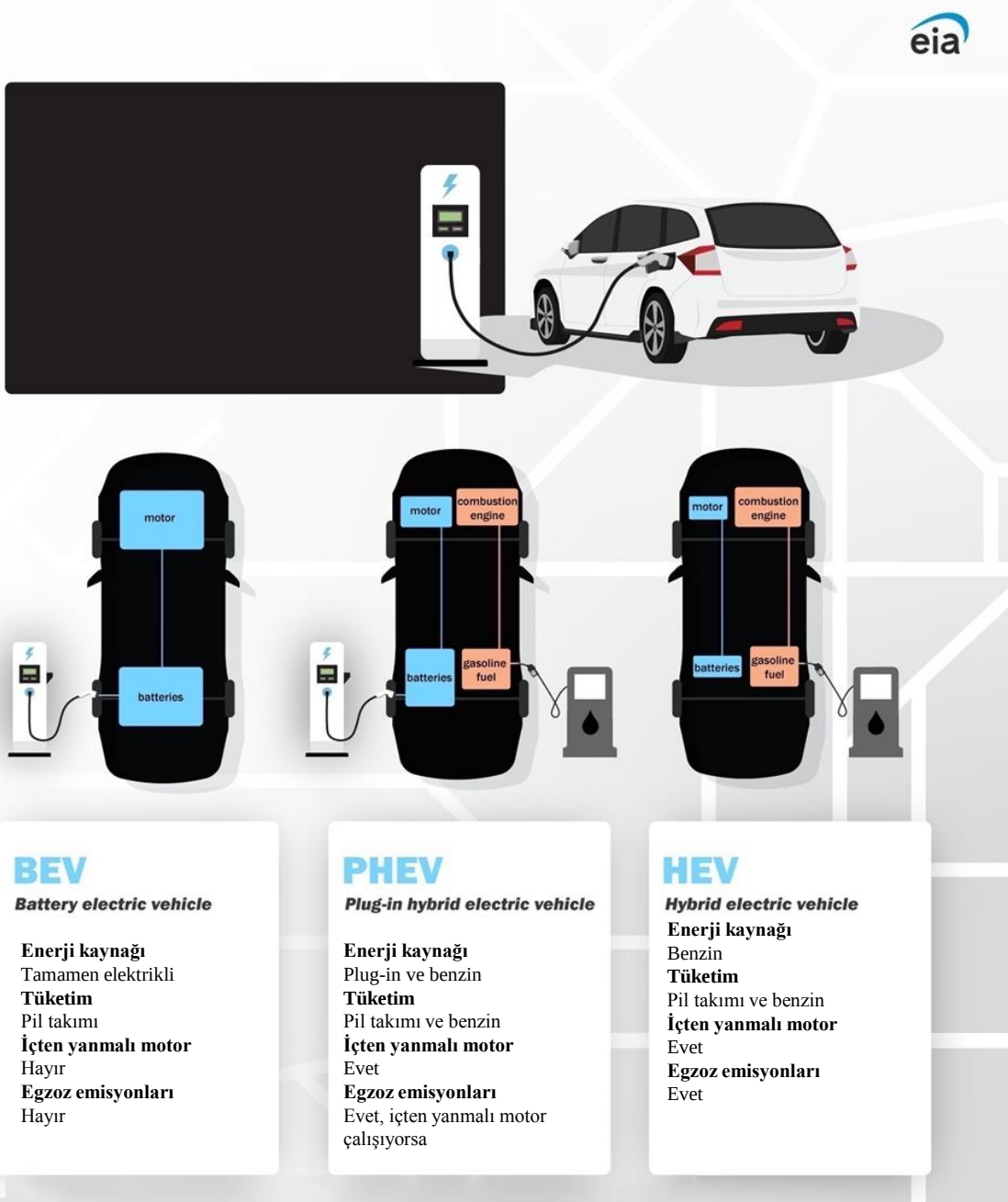
Teknoloji türüne göre araçlar



İki tür EV mevcuttur

Satın alınabilecek iki tür EV vardır: akülü elektrikli araçlar (BEV- [Battery Electric Vehicle](#)) ve fişe takılan hibrit elektrikli araçlar (PHEV - [plug-in hybrid electric vehicles](#)). BEV'ler, aracı tam olarak çalıştırmak ve hareket ettirmek için bir batarya paketinde depolanan elektrik enerjisini kullanır. PHEV'ler, aracı çalıştırmak için yerleşik bir akü paketi tarafından çalıştırılan bir elektrik motoru veya yerleşik tanklarda depolanan yakıtı kullanan bir içten yanmalı motor kullanabilir. İçten yanmalı motor benzin, dizel, doğal gaz, propan veya biyoyakıt kullanabilir. PHEV'ler yalnızca elektrik modunda çalışırken egzoz emisyonlarına sahip değildir.

2- Elektrikli Araçlar yeniden popüler hale geliyor



BEV'lerin egzoz emisyonları yoktur

BEV'ler (ve yakıt hücresel elektrikli araçlar) çalışırken herhangi bir kriter kirletici veya sera gazı doğrudan yaymadıkları için *sıfır egzoz emisyonlu araçlar* olarak kabul edilir . BEV'ler çalışırken herhangi bir yakıt yakmadıkları için egzoz borularına veya egzoz emisyonlarına sahip değildir. Hidrojen yakıt hücresel elektrikli araçlar egzoz borularına sahiptir, ancak yakıt hücresiyle yerleşik elektrik üretmek için yerleşik tanklarda depolanan hidrojeni kullandıkları için yalnızca su buharı yayarlar. Ancak, elektrik üretimi veya hidrojen üretimi sırasında emisyonlar üretilirler.

2- Elektrikli Araçlar yeniden popüler hale geliyor

EV pil kapasitesi EV türüne göre değişir

BEV'ler, sürüşten kabini ısıtmaya ve soğutmaya kadar tüm güç ihtiyaçları için yerleşik batarya paketlerinde depolanan elektriği kullanır. Batarya paketinin boyutu (veya enerji depolama kapasitesi) ve akü kimyası, aracın şarj başına seyahat menzili belirler. Yeni BEV'lerin batarya seyahat menzili yaklaşık 180 km ila 700 km arasındadır ve bu gelecekte artabilir. BEV'ler, nominal seyahat menzillerine ılımlı ortam sıcaklıklarında ulaşma eğilimindedir. Soğuk ve sıcak hava koşulları, optimum kabin ve akü sıcaklıklarını korumak için genellikle aküden ek enerji kullanımını gerektirir. Aküdeki bu ek kullanım, özellikle aşırı soğuk hava koşullarında verimliliği düşürür ve seyahat menzili azaltır. BEV'ler genellikle şehir içinde otoyollara göre daha uzak menzillere erişebilirler çünkü şehir içi sürüş sırasında sık fren yapmak, aküyü şarj etmek için rejeneratif frenleme için daha fazla fırsat sunar.

PHEV'ler ise aracı itmek ve kabin ısıtma ve soğutma gibi yerleşik yardımcı sistemleri çalıştırmak için hem bir akü grubuna hem de yakıt depolarında depolanan sıvı veya gaz bazlı yakıtı güvenir. Birçok yüksek seyahat menzilli PHEV, aracın bir BEV gibi çalışmasını sağlayan ve akü şarjı belirli bir seviyeye kadar tükenene kadar yalnızca elektrik motorunu kullanan şarj azaltma teknolojisini kullanır. Akü tükendiğinde, araç içten yanmalı motora geçer. Birçok düşük seyahat menzilli PHEV'de, elektrik motoru ve içten yanmalı motor paralel olarak çalışır ve her ikisi de tekerlekleri doğrudan çalıştırır. Yeni PHEV'ler genellikle tek bir şarjla 12 km ila 75 km akü seyahat menziline sahiptir.

Şu anda piyasada bulunan elektrikli araç (EV) bataryaları genellikle üç farklı lityum iyon pil kimyası kullanır: lityum manganez kobalt oksit (NMC), lityum demir fosfat (LFP) ve lityum nikel-kobalt-alüminyum oksit (NCA). Lityum iyon piller, diğer potansiyel EV pil kimyalarına kıyasla kütle birimi başına daha fazla enerji sağlar. NMC ve NCA piller, lityum demir fosfat (LFP) pillerden genellikle daha pahalıdır, çünkü ham madde ve üretim maliyetleri daha yüksektir. Ancak, NMC ve NCA piller daha hafif olup, genellikle daha uzun bir menzil sunar.

2021 yılında, [lityum iyon pil takımlarının](#) üretim maliyeti 2008 yılına göre %87 oranında düştü. Ancak, 2022 yılında lityum iyon pillerde kullanılan temel minerallerin maliyetleri artmıştır. Bu artış, arzın artan talebi karşılayamaması nedeniyle yaşanmıştır ve bu durum, lityum iyon pil takımlarının üretim maliyetinde 2022'de ilk yıllık artışa neden olmuştur.

EV satışları artıyor ve büyümesi bekleniyor

2022 yılında, Türkiye'de 14.896 EV kayıtlıydı. 2024 yılında bu rakam 132.600'e ulaştı. EIA, [Yıllık Enerji Görünümü 2023'te](#), BEV'lerin ve PHEV'lerin 2050 yılına kadar toplam hafif hizmet aracı satışlarındaki paylarını artırmaya devam edeceğini ve BEV'lerin ikisinin arasında en hızlı büyüyen olacağını öngörüyor. Satış büyümesi, daha düşük EV satın alma fiyatları ve bir EV pil şarj altyapısının geliştirilmesi ve genişletilmesi dahil olmak üzere [bir dizi faktöre bağlı olacaktır](#).

Orhan BÜLBÜL

Elektrik-Elektronik Mühendisi

3- ŞUBE ÇALIŞMALARI

15.02.2024, ENGLISH TIME Dil Okulları ile Elektrik Mühendisleri Odası Samsun şubemiz arasında imzalanan iş birliği protokolü ile tüm üye ve birinci derecede yakınlarına net %40 indirim sağlanmıştır.



21.02.2024, Kışla Mahallesi Yaşardoğu İlköğretim 4.üncü sınıf öğrencilerimize Elektrik Mühendisliği, Mimarlık, Makina Mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği meslek alanı tanıtımı ve söyleşimizi Mimarlar Odası Konferans salonunda gerçekleştirdik. Geleceğimizin teminatı olan çocuklarımızın ilgisi ve bizlere soruları gerçekten ilginç ve farklı bakış açıları içeriyordu. bu buluşmada başta Yaşardoğu okulu öğretmenlerimiz olmak üzere emeği geçenlere teşekkür ederiz.



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



29.02.2024, EMO Samsun Şube Yönetim kurulu olarak Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği Samsun İl Müdürümüzü ziyaret ettik. özellikle yapı denetim sistemi üzerinde yaşanan sorunlar ile ilgili fikir alışverişinde bulunduk. İl Müdürümüz Tevfik Akçay beye misafirperverlikleri için teşekkür ederiz.



05.03.2024, Eaton'un AG ve OG Güç Dağıtım ve Koruması konularında ürün ve firma bilgilerinin tanıtımının yapıldığı seminere Elektrik Mühendisleri Samsun şubesi olarak katılım sağladık.



07.03.2024, tarihinde düzenlenen 'Yenilenebilirde Rüzgâr Enerjisi konulu seminere katılım sağladık



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



07.03.2024, Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şube Danışma Kurulunu gerçekleştirdik. Şube Danışma Kurulunda gelecek döneme ilişkin planlanan çalışmalar üzerinde fikir alışverişinde bulunduk.



23.03.2024, tarihinde Ankara'da düzenlenen Oda Koordinasyon toplantısına Şube YK Başkanı Adnan KORKMAZ tarafından katılımda bulunuldu.



04.04.2024,
Özel Çam Ağacı
Ana Okulları ile
Elektrik
Mühendisleri Odası
Samsun şubemiz
arasında imzalanan
iş birliği protokolü
ile tüm üye ve
birinci derecede
yakınlarına net %15
indirim
sağlanmıştır.



26.27.28.04.2024,
tarihlerinde Ankara'da
gerçekleştirilen Oda genel
kuruluna şube delegasyonu
olarak katılım sağladık



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI

2-5.05.2024

tarihlerinde düzenlenen TÜYAP İnşaat fuarına bu yılda katılarak EMO standımızı açtık. TÜYAP İnşaat fuarının 3. üçü gününde Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi olarak "Denetçi ve Yardımcı Kontrol Elamanlarının Yasal Sorumlulukları" ve "Yangın Algılama ve Alarm Sistemleri ile İlgili Mevzuat Değişiklikleri ve Uygulamaları" etkinliklerini gerçekleştirdik.

SAMSUN İNŞAAT FUARI
2-5 Mayıs 2024

GÜVENLİ VE SAĞLIKLI YAPILAR

DÜZENLEYİCİLER:

- TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası Samsun Şubesi
- TMMOB Mimarlar Odası Samsun Şubesi
- TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi
- TMMOB İç Mimarlar Odası Samsun Temsilcisi

KONULAR:

Ahşap ve Yüksek Yapı Teknolojisi	SAAT: 15.00-16.30
Ahşap Kültürel Mirasın Korunması	SAAT: 16.30-18.00
Yangın Algılama ve Alarm Sistemleri ile İlgili Mevzuat Değişiklikleri ve Uygulamaları	SAAT: 18.00-19.30
Cumhuriyet'in 100. Yılında Samsun Sahili Denizyolu ve İstasyon Tipleri	SAAT: 19.30-21.00

4 MAYIS CUMARTESİ SAAT: 15.00-17.00

SAMSUN İNŞAAT ZİRVESİ PROGRAMI

ÖZEL KONUŞMACILAR:

- Emrah KILINÇ
- Dr. Özgür ÖZDEMİR
- Özgür KALKAN
- Dr. İbrahim MERTİN

SAMSUN İNŞAAT FUARI
2-5 Mayıs 2024

BİZ DE FUARDAYIZ!

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI SAMSUN ŞUBESİ

SAMSUN İNŞAAT FUARI
2-5 Mayıs 2024

ORGANİZATÖR:

TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi

KONU:

Denetçi ve Yardımcı Kontrol Elamanlarının Yasal Sorumlulukları

4 MAYIS CUMARTESİ SAAT: 14.00-14.50

Fatih MARDİNOĞLU

Samsun İnşaat Fuarımızın 2 Mayıs 2024 Perşembe günü saat 12.00'de yapılacak açılışını onurlandırmanızı dileriz.

Ziyaret Saatleri

2-4 Mayıs 2024 10:00 - 19:00
5 Mayıs 2024 10:00 - 18:00

Protokole yerleştirilerek almak için bilere bilgi verilmelidir rica ederiz.
- İÇİŞİ - İLKYAR YILDIRIM ODASI SAAT 10:30

SAMSUN İNŞAAT FUARI
2-5 Mayıs 2024

SAMSUN İNŞAAT ZİRVESİ PROGRAMI

ÖZEL KONUŞMACILAR:

- Emrah KILINÇ
- Dr. Özgür ÖZDEMİR
- Özgür KALKAN
- Dr. İbrahim MERTİN

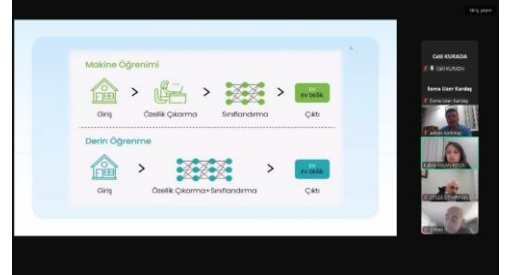
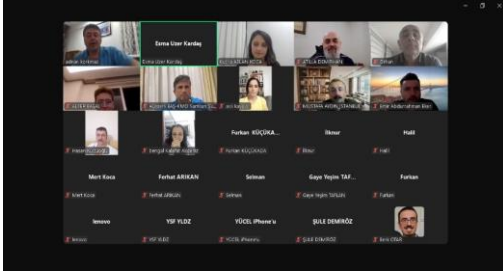
Sunumları yapan değerli meslektaşlarımız Denizli Şube YK üyesi ve Yapı Denetim Komisyonu Başkanı Fatih MARDİNOĞLU ve Mavili Elektronik Bölge Müdürü Oğuzhan KALKAN'a EMO Samsun Şubesi adına teşekkür ederiz. Yine etkinliklere katılım sağlayan ve standımızı ziyaret eden meslektaşlarımıza ve bizi yalnız bırakmayan dostlarımıza teşekkür ederiz.



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



15.05.2024, Emo Samsun şubesi olarak zoom üzerinden meslektaşlarımızın katılımıyla yapay zeka söyleşisini gerçekleştirdik.



17.05.2024,
"Kompanzasyon Nedir" "Temel Kompanzasyon Bileşenlerinin Kullanımı" konulu semineri bugün



EMO Samsun Şubemiz Konferans salonunda gerçekleştirdik. Konferans salonuna sığmayarak semineri şubemizin diğer odalarından TV ekranı üzerinden izleyerek katılım sağlayan tüm meslektaşlarımıza, sektördeki iş insanlarımıza, 19 Mayıs ve Samsun Üniversitelerimizden öğretim görevlilerine ve öğrenci arkadaşlarımıza katılımlarından dolayı , ayrıca bu buluşmaya vesilen olan TİBCON firması yetkililerine Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi olarak teşekkür ederiz.



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



22.05.2024 Diyetisyen Hakan Karayel ile Elektrik Mühendisleri Odası Samsun şubemiz arasında imzalanan iş birliği protokolü ile tüm üye ve birinci derecede yakınlarına net **%15** indirim sağlanmıştır.



23.05.2024, EMO Samsun Şubesi üyeleri olarak "memurin faslı " adlı tiyatro oyununu izledik. Katılım sağlayan tüm meslektaşlarımıza ve bize güzel gösterimi sunan Karma Sahne oyuncularına teşekkür ederiz.



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



28.05.2024, Samsun Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü öğrenci arkadaşlarımıza Raylı Sistemlerde Kataner ve Güç Sistemleri konulu semineri gerçekleştirdik. EMO Samsun Şubemizi meslektaş adaylarımız öğrenci arkadaşlarımız ile buluşmamızı sağlayan Üniversite yönetimine ve öğretim görevlilerimize, bizleri kırmayarak semineri sunan değerli meslektaşımız Saygın ÖNDER AKAL'a ve etkinliğe katılım sağlayan tüm öğrenci arkadaşlarımıza Samsun EMO olarak teşekkür ederiz



31.05.2024, TMMOB Genel Kuruluna EMO Samsun Şube delegasyonu olarak katılım sağladık



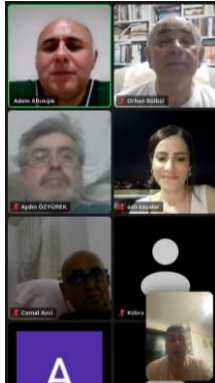
3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



06.06.2024, Digital Dönüşümün Ekonomisi ve Ekonomik etkileri adlı sunumu çevrim dışı olarak gerçekleştirdik.



14.06.2024, Yöneticiler ve Liderler için Dijital Verimlilik adlı sunumu çevrim dışı olarak gerçekleştirdik



28.06.2024, Samsun Üniversitesi 2023-2024 Yılı Mezuniyet Törenine katılarak Elektrik Elektronik Mühendisliği ve Biyomedikal Mühendisliği Bölümünden ilk 3 dereceye girerek mezun olan genç Meslektaşlarımızı EMO Samsun Şubesi olarak tebrik ederek kendilerine başarı hediyelerini takdim ettik. Mezun olan genç meslektaşlarımıza meslek hayatlarında başarılar dileriz.



3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



01.07.2024, Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şube Konferans salonunda Yapı Denetim Sektörü üzerine meslek alanlarımız ile ilgili çalıştay düzenledik. Çalıştayda uygulamalarda yaşanan sorunlar, çözüm önerileri, sahada yapılan farklı uygulamalar ile yönetmelikler üzerinde görüş alış verişleri yapılarak değerlendirmelerde bulunuldu. Çalıştayda tartışılan hususlar ve sonuçları sektörde Çalışan tüm meslektaşlarımız ile paylaşılarak ortak bakış açısı oluşturulacak.







TÜRKİYE CUMHURİYETİ
 ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE
 İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI

YAPI DENETİM SEKTÖR PAYDAŞLARI ELEKTRİK PROJE VE UYGULAMA ÇALIŞTAYI



 1 Temmuz 2024 Pazartesi
  14:00 - 17:00

 TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi; Bahçelievler Mahallesi,
Gazanhan Sokak, No:6, Kat:3, D.No:2, İlkadım/SAMSUN

Çalıştayımıza katılarak katkı koyan Samsun Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü, YEDAŞ , Türk Telekom, Atakum Belediyesi, İlkadım Belediyesi kurumlarının yönetici ve kurumları adına toplantıya katılan meslektaşlarımız ile sektörde proje üreten ve Yapı denetim firmalarımızda mesleğini icra eden tüm meslektaşlarımıza katılımları için teşekkür ederiz.



01.07.2024,
tarihinde Dağıtım
Bedeli Faturayı çökertti
temalı Samsun Şube
olarak basın
açıklamasında
bulunduk.



1954
TMMOB
Elektrik Mühendisleri
Odası



DAĞITIM BEDELİ FATURAYI ÇÖKERTTİ

3- ŞUBE ÇALIŞMALARI



10.07.2024, Ondokuzmayıs Üniversitesi 2023-2024 Yılı Mezuniyet Törenine katılarak Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümünden ilk 3 dereceye girerek mezun olan Murat AYDIN, Mohamed Esameldin Mohamed OSMAN ve Merve Nur ERÖZLEN genç Meslektaşlarımızı EMO Samsun Şubesi olarak tebrik ederek kendilerine başarı hediyelerini takdim ettik. Mezun olan tüm genç meslektaşlarımıza meslek hayatlarında başarılar dileriz.



12/13.08.2024, YEDAŞ'ta çalışan meslektaşlarımıza Meslek İçi Sürekli Eğitim Merkezi (MİSEM) kapsamında eğitimler verildi.

12/13.08.2024 tarihlerinde MİSEM Eğitimcimiz Ömer ÇELİK tarafından Trafo Merkezleri Tasarımı(36 kV) eğitimi,



14/15/16.08.2024, Tarihlerinde ise MİSEM Eğitimcimiz Taner İRİZ tarafından Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Eğitimlerini gerçekleştirdik.



4- ŞUBE ZİYARETLERİ



02.03.2024, Sinop il Temsilciliğimizi ziyaret ederek üyelerimize meslekte 30-40 yıl plaketlerini takdim ettik. Temsilcilikteki buluşmamızda yeni il temsilciliği görevine seçilen Murat Çelik arkadaşımıza başarı dileklerimizi ileterek, bugüne kadar temsilcilik görevini başarıyla yürüten Saygın Doğan arkadaşımıza ve profesyonel çalışan olarak hizmet veren Muammer Ustabaş arkadaşımıza emeklerinden dolayı teşekkürlerimizi sunarak, verdikleri hizmetlerden dolayı kendilerine plaket takdim ettik.

Üyelerimiz ile buluşmamızda mesleğimizin ve meslektaşlarımızın sorunları üzerinde ve gelecek döneme ilişkin şube çalışmaları hakkında fikir alışverişinde bulunduk. Sinop il Temsilciliğimizde gerçekleşen toplantıya katılım sağlayan meslektaşlarımıza ve toplantı mekanını bize sağlayan Sinop Yedaş il koordinatörümüz Koray Keseroğlu müdürümüze teşekkürlerimizi sunarız.



19.03.2024, ARÇELİK A.Ş yöneticilerimizden değerli EMO üyelerimiz ve meslektaşlarımız Yalçın TORTUMLU ve Orhan BORAZANCI arkadaşlarımızı iş yerlerinde ziyaret ettik. Hoş ve samimi ortamda geçen buluşmamızda meslektaşımız Orhan BORAZANCIYA meslekte 30.yıl plaketini takdim ettik. Değerli dostlarımıza samimi sohbetleri ve misafîrperverlikleri için teşekkür ederiz.



4- ŞUBE ZİYARETLERİ



19.03.2024, Galip Mühendislik yönetim kurulu başkanımız Cihat YILMAZ'ı ziyaret ettik. Değerli EMO üyemiz ve meslektaşımız ile mesleğimiz üzerine istişarelerde bulunduk. Samimi sohbetleri ve misafirperverlikleri için Cihat beye ve Galip mühendislik çalışanlarımıza teşekkür ederiz.



19.03.2024, GALTEK Mühendisliği ziyaret ederek değerli meslektaşlarımız Celil KURADA ve aynı zamanda EMO Samsun Şube Yönetim Kurulu üyemiz Ahmet KURADA ile iş yerlerinde bir araya geldik. Mesleğimiz ve sektör üzerine fikir alışverişinde bulunduk. Değerli dostlarımıza güzel ev sahipliği için teşekkür ederiz.



21.03.2024, EMO Samsun Şube olarak Zemin Enerji İnş. Tic. Ltd. Şti'ni ziyarette bulunarak değerli meslektaşımız Şirket yönetim Kurulu Başkanı Murat KÜÇÜK ile bir araya geldik. Hoş ve samimi bir ortamda Mesleğimize dönük fikir alışverişinde bulunduk. Değerli ve mesleğinde bir o kadar başarılı meslektaşımız Murat KÜÇÜK arkadaşımıza güzel ev sahipliği için teşekkür ederiz.



4- ŞUBE ZİYARETLERİ



21.03.2024, EMO Samsun Şube olarak Kuzey Kent Yapı Denetim Limited Şirketine ziyarette bulunarak değerli meslektaşlarımız Şeref Atamer DEDE ve Tolga DEDE ile buluştuk. Mesleğimiz ve Yapı Denetim sektörü ile ilişkin sorunlar ve çözüm önerileri hususunda karşılıklı fikir alışverişinde bulunduk. Buluşmamızda meslektaşımız Şeref Atamer DEDE'ye meslekte 40. yıl plakettini de takdim ettik. sevgili meslektaşlarımıza iş hayatında başarılar diler , misafirperverlikleri için kendilerine teşekkür ederiz.



16.04.2024, Burak Elektrik İnşaat Makina Proje Şti firma sahibi değerli meslektaşımız Namık Kemal PİYADE ile firma çalışanları EMO üyesi genç meslektaşlarımız Fatih Yücealtay, Ecren Güner ve Ezgi Güner arkadaşlarımızı iş yerlerinde ziyaret ettik. Mesleğimizin ve Meslektaşlarımızın sorunları ve çözüm önerileri hususunda hoş ve samimi sohbette bulunduk. Misafirperverlikleri için değerli meslektaşlarımıza teşekkür ederiz..



16.04.2024, Yangın ve gaz Algılama sistemleri firması MAVİLİ Elektronik Ticaret ve Sanayi AŞ'nin Bölge Müdürü değerli meslektaşımız Oğuzhan KALKANI iş yerinde ziyaret ettik. Değerli dostumuz, EMO üyemiz ile mesleğimiz üzerine iştiraklerde bulunarak gelecek döneme ilişkin ortak teknik etkinlikler yapılması yönünde fikir alışverişinde bulunduk. Samimi sohbetleri ve misafirperverlikleri için Oğuzhan beye teşekkür ederiz.



4- ŞUBE ZİYARETLERİ



03.05.2024, Elektrotel Mühendislik yetkilisi değerli meslektaşımız Fatih Öztük'ü , MAVİLİ elektronik Ticaret ve San. A.Ş. Bölge Müdürümüz Oğuzhan Kalkan ile ziyaret ettik. Değerli EMO üyemiz ve meslektaşımız ile mesleğimiz üzerine istişarelerde bulunduk. Samimi sohbetleri ve misafirperverlikleri için Fatih ÖZTÜRK arkadaşımıza teşekkür ederiz.



20.05.2024, Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi olarak Samsun Üniversitesine ziyarette bulunarak Mühendislik Fakülte Dekanımız Prof. Dr. Mustafa AKTAŞ, Bölüm Başkanımız Prof. Dr. Ertuğrul ÇAM, Öğretim Görevlilerimiz Prof. Dr. Ulaş EMİNOĞLU, Dr. Tugay YALÇIN, Dr. Recep ÇAKMAK ile bir araya geldik. Buluşmamızda gelecek döneme ilişkin Üniversite, Sanayi , Emo işbirliği üzerinde neler yapabiliriz , meslektaş adaylarımız öğrencilerimize dönük seminer, kariyer günleri, staj ve teknik geziler vb. bir çok konu üzerinde değerlendirmelere yaparak aksiyon planlarımızı belirledik. Samsun Üniversite Mühendislik Fakültesi yönetimimize misafirperverlikleri için teşekkür ederiz.



26.06.2024, Samel Elektrik Mühendislik Şti. 'ni ziyaret ederek değerli meslektaşlarımız Mustafa ÖZMETİN ile bir araya geldik. Geçmiş dönemlerde EMO yönetiminde de beraber çalıştığımız meslektaşımız ile iş hayatı, mesleğimiz ve sosyal yaşantılarımız üzerine hoş ve samimi sohbetlerde bulunduk. değerli dostum Mustafa ÖZMETİN'E sıcak ev sahipliği için teşekkür ederiz.



5- TMMOB – SAMÇEP - SAOB



12.02.2024, İlkadım ilçesi Derebahçe mahallesinde Basın açıklamasında bulunduk.

İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINDAN HİÇ BİR FİRMANIN KAZANCI DAHA ÖNEMLİ DEĞİLDİR!

Derebahçe mahallesi Halim Batur spor tesislerinin bitişiği mert ırmağına sıfır noktasında beton üretim santrali inşaatı yapımının sürdüğü bilgisi SAMÇEP'e ulaşması üzerine bugün alana geçtik.



Beton imalatı yapılacak olan alanın 50 m. karşısında çok katlı sitelerin yer aldığı bölge olduğu görülmüştür. DSİ adına mert ırmağı ıslah projesi işini alan firma , çalışmalar esnasında ihtiyaç duyacağı betonu mevcut beton üretim santrallerinden alma yolunu daha fazla kar hırsı nedeniyle seçmemiş olabilir, ancak beton üretimini neden yerleşim yeri dışında 5-10 km şehir dışında bir yerde yapmaz. daha az nakliye masrafı nedeniyle şehrin göbeğine çevreye toz saçacak ,gürültü kirliliği oluşturacak, insan sağlığını son derecede olumsuz etkileyecek bir yatırımın yapılması hangi vicdana sığar.

HALKA RAĞMEN HİÇ BİR KİRLİ YATIRIM YAPILAMAZ

Samsun kamuoyuna ve yetkililere sesimizi duyurmak için Samsun Çevre Platformu (SAMÇEP) , Bölge Halkı ve CHP İlkadım Belediye başkan adayı İnşaat Mühendisi Murat Şenel ile inşaat alanında basın açıklamasında bulanarak tepkimizi dile getirdik.

AKIL VE BİLİM KAZANDI, TAKİPCİSİ OLACAĞIZ

Bölge halkı ile verdiğimiz tepki sonuç verdi gibi. resmi makamlardan şifahide olsa yatırımın durduğu , beton imalatının yerleşim dışında yapılacağı bilgisi tarafımıza ulaşmıştır.

5- TMMOB – SAMÇEP - SAOB



05.05.2024, Eti Bakır A.Ş. Samsun İşletmesinin Tekkeköy İlçesi, Sanayi Mahallesi yerleşkesindeki alanına Depolama amaçlı ilave dolgu alanı yaratılması ile ilgili Samsun Airport Resort Hotelde yapılan halkı bilgilendirme toplantısına SAMÇEP olarak katılım sağladık. Söz konusu toplantıya kamu kurumları ve ilgili firma temsilcileri haricinde yapılacak olan çevreye duyarlı olmayan kirli yatırımdan etkilenecek olan yöre halkından kimsenin olmadığı, hatta dolgu alanının bulunduğu sanayi mahallesi muhtarının dahi toplantıya katılmadığı görülmüştür



Yurttaşlar Cengiz'in proje toplantısına katılmadı
CEMİL CİĞERİM

İKTİDARIN gözde iş insanlarından Mehmet Cengiz'in şirketi Cengiz İnşaat'ın Samsun Tekkeköy'de yapacağı "Depolama Amaçlı İlave Dolgu Alanı" projesini Cumhuriyet gündeme getirmişti. Projeye ilişkin ÇED sürecinin bir parçası olan halkın katılımı toplantısı önceki gün gerçekleştirildi. Düzenlenen toplantıya muhtar ve yurttaşlar katılmadı. Samsun Çevre Platformu (SAMÇEP) üyeleri duruma itiraz ederek katılım olmadığı için toplantının iptal edilmesini istedi. Çevre Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü ise bu itirazı geri çevirdi. SAMÇEP Sözcüsü Adnan Korkmaz, "Toplantıda çevreye duysız, kirli yatırımdan etkilenecek olan yöre halkından kimsenin olmaması nedeniyle terk ettik" dedi. • **SAMSUN**



09.05.2024, tarihinde Kavak-Köseli Mahallesi Taş ocağı yapımı ile ilgili basın açıklamasında bulundu



5- TMMOB – SAMÇEP - SAOB



05.06.2024,

Dünya çevre
günü nedeniyle
basın açıklaması
yaptık



06.06.2024, Kurupelit

Marina projesi ÇED Halkı Bilgilendirme Toplantısına katılım sağladık. Salondaki yoğun kalabalıktan ve çevre bilincine sahip vatandaşlarımızın tepkisinden de anlaşılacağı üzere Atakum ve Samsun Halkı bu rant projesini ve sahillerimizi yok edecek akıl ve bilim dışı yatırıma karşı mücadeleyi sürdürecektir ve sonucunda çevre kazanacak. Bizim gelecek nesillere olan borcumuzdan birisi de yaşanabilir bir çevre bırakmaktır. Sahillerimizdeki erozyona dur diyeceğiz. Halkı bilgilendirme toplantısı sonrası da SAMÇEP olarak basın açıklaması yaparak süreci özetledik.



5- TMMOB – SAMÇEP - SAOB



07.06.2024, Tekkeköy Eti Bakır sahası denizin 180.000m2 doldurularak üzerine depolama alanlarının yapılması planlanan son derecede denizimize, sahilimize, toprağımıza zararlı ve ayrıca kamu yararı olmayan rant projesinin detayları ile ilgili Samsun SAMÇEP olarak Tekkeköylü muhtarlarımız ile bir araya geldik. proje hakkında muhtarlarımız ile karşılıklı fikir alışverişinde bulunarak zaten mevcut sanayinin yaşanmaz hale getirdiği Tekkeköy ilçemizi daha da yaşanmaz hale getirilmesine izin vermeyeceğiz.



02.07.2024, tarihinde Kavak-Köseli mahallesine yapılmak istenen taş ocağı ile ilgili basın açıklamasında bulunduk



26.07.2024, SAMÇEP olarak , “TAŞ OCAĞI HALK SAĞLIĞI SORUNUDUR” temalı Kavak köseli 'ye kurulması planlanan taş ocağı ile ilgili Samsun Tabipler Odasında basın açıklamasında bulunduk.



5- TMMOB – SAMÇEP - SAOB



30.08.2024,

TMMOB Samsun İl Koordinasyon Kurulu olarak 30 Ağustos Zafer Bayramında Atatürk Anıtına çelenk bıraktık.



01.09.2024,

Dünya Barış Günü etkinlikleri kapsamında düzenlenen yüz boyama, balon uçurma ve basın açıklaması etkinliklerine TMMOB Samsun İKK olarak katılım sağladık



02.09.2024, Havza- Hacıdede Mahallesinde mera alanına GES yapılmasına tepki gösteren vatandaşlara destek amaçlı proje sahasına giderek SAMÇEP adına basın açıklamasında bulunduk.



5- TMMOB – SAMÇEP - SAOB



04.09.2024, Samsun Emek ve Demokrasi güçleri olarak “ Doğayı ve Yaşamı Savunuyoruz, Reşit KİBAR’IN Hesabını Soracağız” temalı basın açıklamasına katılım sağlandı.



04.09.2024, TMMOB Samsun İKK olarak , Hopa’da doğa ve yaşam savunucusunu katledilmesine tepki olarak basın açıklamasında bulunduk.



6- BASINDA EMO

SAMÇEP'TEN TAŞ OCAĞI TEPKİSİ



Samsun Çevre Platformu, Kavak ilçesi Köseli, Bekdemir ve Karapınar sınırlarındaki ormanlık alana kurulması için izin verilen taş ocağını protesto etti.

SAMÇEP Sözcüsü Adnan Korkmaz, Kavak ilçesi Köseli, Bekdemir ve Karapınar mahalleleri sınırlarında, bir çimento şirketine ait taş ocağı ve kırma-eleme-yıkama tesisi kurulması amacı ile 38 bin 152 metrekarelik ormanlık alanın yok edileceğini öne sürerek, "Bölgedeki tarım arazileri ve yaşam alanları zarar görecektir" dedi.

Samet ÖZEN 4'te



SAMSUN'un Kavak ilçesi Köseli Köyü'ne kurulacak olan taş ocağına tepkiler büyüyor. SAMÇEP Sözcüsü Adnan Korkmaz, "Yaşam alanları yok ediliyor" dedi.

9'da



SAMSUN'da Kürtün Çayı'nın sahile yakın kısmının tamamen kurumasının gündeme gelmesinin ardından, Mert İmrağ'ında da yapılan gözlemlerde tablo değişmedi. SAMÇEP Sözcüsü Adnan Korkmaz bu durumla, ekosistemin insan eliyle bozularak doğanın katledilmesine bağlı.

Şahin BİNİCİ 4'te

6- BASINDA EMO



EMO Samsun

Şubemizi temsilen değerli meslektaşımız ve EMO Samsun Şubesi Yedek Yönetim Kurulu üyemiz Oğuzhan KALKAN , 37.inci Çanakkale Kıtalar arası yüzme yarışmasına katılarak 6500 m. kulvarı başarıyla tamamladı.



37. ÇANAKKALE KİTALARARASI YÜZME YARIŞI

Mesleğini başarılı bir şekilde icra ederken sporcu kimliği ile de harika işler gerçekleştiren değerli meslektaşımızı tebrik ederiz.

EMO SAMSUN'DAN DİJİTAL TEHDİT UYARISI:

'Siber saldırılar artık daha yıkıcı'

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) Samsun Şube Başkanı Adnan Korkmaz, Lübnan'da yaşanan siber-fiziksel saldırının ardından dijital bağımlılık ve teknolojik dışa bağımlılığın doğurduğu tehlikelere dikkat çekerek, Türkiye'nin kendi teknolojisini üretmesi gerektiğini vurguladı

ELEKTRİK Mühendisleri Odası (EMO) Samsun Şube Başkanı Adnan Korkmaz, İsrail'in Lübnan'da gerçekleştirdiği ileri sürülen siber-fiziksel saldırının ardından dijital bağımlılığın doğurduğu tehditler hakkında bir basın açıklaması yayımladı:

ÇAĞRI CİHAZLARINDA PATLAMAI

17-18 Eylül 2024 tarihlerinde Lübnan'da yaşanan olayda, çağrı cihazları ve telsizlerde eş zamanlı patlamalar meydana geldi. Elektronik cihazların sinyallerle uzaktan patlatıldığı iddiası dünya genelinde büyük bir endişeye yol açtı. Saldırının, dijital cihazların güvenlik risklerini bir kez daha gündeme getirdiğini belirten Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) Samsun Şube Başkanı Adnan Korkmaz, cep telefonlarından akıllı saatlere kadar birçok cihazın benzer saldırılara açık olabileceğine dikkat çekti.

ÜLKEMİZDE DE TEHLİKE YÜKSEK

Başkan Korkmaz, Türkiye'nin teknolojiye dışa bağımlı olduğu, özelleştirme ve serbestleşme politikalarının ulusal elektronik sanayisini zayıflattığını vurguladı. Özellikle iletişim donanımları ve cep telefonlarının en fazla dış alım yapılan ürün grubu olduğu belirten Adnan Korkmaz, Türkiye'nin teknoloji üretimi konusunda geri kaldığı ifade etti. EMO, Türkiye'de hükümet yetkililerinin, çağrı cihazlarının kullanılmadığına yönelik açıklamaları ise güven verici bulmadı.

TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI VE SİYASAL ETKİLERİ

Elektrik Mühendisleri Odası (EMO) Samsun Şubesi, teknolojik gelişmelerin yalnızca ekonomik ve toplumsal değil, aynı zamanda insan hayatını tehdit eden bir boyuta ulaştığını vurguladı. Sanayi devrimini kaçıran Türkiye'nin, yanlış bilimsel politikalar nedeniyle teknoloji yoksulu bir ülke haline geldiğini belirten EMO Samsun Şube Başkanı Korkmaz, gelecekte benzer saldırıların akıllı cihazlar üzerinden gerçekleşebileceği ifade etti.

YERLİ ÜRETİME DÖNÜŞ ŞARTI

Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi, Türkiye'nin kendi teknolojisini üretmesi gerektiğini vurgulayıp, yüksek katma değerli ürünler üretecek bir sanayi modelinin şart olduğuna dikkat çekti. Açıklamada, bu hedefe ulaşmanın yolunun planlı ekonomi ve kamu yararına teknoloji politikaları ile mümkün olduğu belirtildi. Tuğay BAŞSAN

Gazileri kutladı

hinter ve kahraman gazilerin göğüslerini vatanlarının selameti için siper ederek büyük bir şeref ve mertebeye eriştiklerini söyledi. 2. sayfada

KORKMAZ, SİBER SALDIRILARA KARŞI UYARDI

AR-GE çağrısı

BAŞKAN Adnan Korkmaz, teknolojiye dışa bağımlılığın insan hayatına yönelik tehdit boyutunun İsrail'in saldırılarıyla gözler önüne serildiğini belirterek, "Türkiye kendi geliştirdiği teknolojiyi kullanan; bilgiye ve Ar-Ge'ye dayalı katma değeri yüksek ürünler üreten bir sanayileşme modelini hayata geçirmelidir" dedi. Merve Nur KARA 4. sayfada

Başkan İhsan Kurnaz, "Kahraman gazilerimizin '19 Eylül Gaziler Günü'nü kutluyorum" dedi.

3. sayfada

Havza Murat

Us id C

(CH) Teşim gim usi bel toq idi ni la

6- BASINDA EMO

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI SAMSUN ŞUBESİ BASIN AÇIKLAMASI

Stratejik İşbirliği Değil Kapitülasyon...

ENERJİMİZİ YABANCI TEKELLERE TESLİM EDEMEZSİNİZ



05.02.2024 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 öngörüldürken, 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 işlemle 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, değerlendirmede 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.

6- BASINDA EMO

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

Söz konusu uluslararası anlaşmalar TBMM`de onaylanmadan, anlaşmalardaki hükümlerin hayata geçirmesini kolaylaştıracak kanun teklifleri de TBMM gündemine getirilmeye başlandı. 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 göller 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.**

Bu anlaşmaların TBMM`de kabul edilmesi ve hayata geçirmesiyle zaten tekelleşme eğilimi gösteren enerji alanı büyük ölçüde Birleşik Arap Emirlikleri, Suudi Arabistan ve Rusya`nın kontrolüne geçecektir. **Bu yolla verilmek istenilen tahsilat garantilerinin boyutları irdelenmeli, bu ülkelere olan dış borcumuzun miktarı sorgulanmalıdır!**

Yeni nesil bir kapitülasyon düzenlemesi olan bu anlaşmalarla, enerji alanının kontrolü yabancı tekellere geçecektir. 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. 05.02.2024**

Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi
Yönetim Kurulu Başkanı
Adnan KORKMAZ

6- BASINDA EMO

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI SAMSUN ŞUBESİ BASIN AÇIKLAMASI FUKUSHİMA FELAKETİNDEN DERS ALMALI VE NÜKLEER GÜÇ SANTRALI GİRİŞİMLERİNİ SONLANDIRMALİYİZ!



11.03.2024, 13 yıl önce 11 Mart 2011 tarihinde Japonya'da deprem ve tsunami sonrası Fukushima Daiichi nükleer güç santralinde meydana gelen nükleer felaketin etkileri halen devam etmekte, eriyen nükleer reaktör çekirdeklerindeki nükleer faaliyetler gibi suya ve toprağa halen radyasyon salınmaktadır. Japon hükümetinin tüm çalışmalarına karşın santral alanının temizlenmesinde bir ilerleme kaydedilememiştir. Dahası reaktör çekirdeklerinin soğutulması için kullanılan ve radyasyona maruz kaldığı için santral alanında depolanan suyun miktarı, çok fazla arttığı ve depolama alanı bulunamadığı için seyreltilerek okyanusa salınmaya başlandığı bilinmektedir. Japon hükümeti maliyeti hızla artarak on milyarlarca dolara ulaşan kazanın etkilerini gidermeye çalıştıkları yönünde açıklamalara devam etmektedir. Ancak 2011 yılından bugüne kadar geçen 13 yılda santralin olduğu bölgenin eski haline dönebileceği yönünde herhangi bir işaret görülmemektedir.

Fukushima nükleer felaketi olarak anılan bu elim olay nükleer santralların bir arıza veya doğal afet sonucunda neden olabileceği telafi edilemez insani, çevresel ve maddi hasarı Çernobil nükleer felaketinden sonra ikinci kez dünya kamuoyuna göstermiştir. Bunun yanında Ukrayna Rusya savaşı da nükleer santralların bir çatışma sırasında isteyerek veya kaza ile santralların füze ile vurulmasının bir atom bombası etkisi yaratabileceği olasılığını gözler önüne sermiştir. Bunların bilincinde olan ülkeler için nükleer güç santralları yaklaşılmaması gereken ve mevcut olanlardan da bir an önce kurtulunması için yollar aranan elektrik üretim tesisleri olarak görülmektedir.

Diğer yandan tüm bu gerçeklere rağmen dünyanın en güçlü lobilerinden biri olan nükleer lobisi ise nükleer santral yatırımcıları ve yapımcılarının çıkarlarını ve kar hırsını öne çıkararak nükleer santral güzellemesi yapmaya ve bu yönde büyük çabalar harcamaya devam etmektedir. Nükleer santrallar sera gazı salımlarının azaltılmasının tek aracı gibi gösterilmekte ve bu yolla nükleer santral yatırımlarının artması sağlanmaya çalışılmaktadırlar. Bunun yanında küçük modüler santrallar (SMR) gibi düşük güçlü ama teknoloji, atık ve birim maliyet olarak büyük güçlü nükleer santrallardan farklı olmayan ve henüz ticari bir örneği bulunmayan nükleer santrallar pazarlanması yönünde ciddi bir kampanya olduğunu görmekteyiz.

Dünyada durum böyle iken ülkemizde yeni nükleer santral kurulması konusu yeniden gündemi meşgul etmeye başladı. İnşaatı devam eden ve tamamı Rusya devlet şirketi Rosatom'a ait olan Akkuyu Nükleer Güç Santrali (NGS) birinci ünitesinin önümüzdeki yıl devreye gireceği propagandası yapılırken bu santralin ilk reaktörünün üreteceği elektriğin %70'ini kamu şirketi EÜAŞ'a 13.25 ABD cent/kwh (bugünkü kurla 3,95TL/kwh) bedelle satacağı ve bu bedelin elektrik fiyatları ortalamasını ne kadar artırabileceği hakkında iktidar yurttaşlara hiç bilgi vermiyor.

6- BASINDA EMO

Bugün Türkiye piyasasında üretilen elektriğin ortalama satış fiyatının 2024 yılı için 2 TL/Kwh civarında olduğu ve Akkuyu NGS'den alınacak elektriğin bu fiyatın yaklaşık iki katı olduğundan hiç söz edilmiyor. Ayrıca Rosatom'un talebi halinde bu birim fiyat rakamının geçici bir süre ile 15.33 ABD cent/Kwh yani 4,9TL/Kwh) olabileceği bu fiyatında 2024 ortalama piyasa fiyatından yaklaşık 2.5 kat fazla olduğunu ve böylece Rosatom şirketine daha ilk yıldan yaklaşık 28 milyar TL piyasa fiyatından daha fazla bedel ödeneceği bilgisi verilmiyor. Neden aynı elektriğe bu kadar fazla ödeme yapılacağına hiçbir açıklaması yok. Akkuyu NGS'nin yapımına karar veren AKP iktidarını bu durumu açıklamaya davet ediyoruz. EÜAŞ tarafından yani yurttaşların vergileri "neden bu Rus şirketine ihtiyaç olmayan elektrik için fazladan ödeniyor?" sorusu cevaplanmalıdır.

Bütün bu gelişmelere ve gerçeklere rağmen, nükleer enerjiden elektrik üretmekte ısrarlı olan iktidarın, iki, üç veya hatta dördüncü nükleer santral yapımı konusunda çalışmaları olduğunu, Sayın Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı çeşitli kereler ilan etmiştir. Yine aynı şekilde Mersin İlinde kurulmakta olan Akkuyu NGS'nin sahibi Rusya Federasyonu devlet şirketi Rosatom'un en üst yöneticilerinden birinin "Türkiye ile ikinci nükleer santral konusunda anlaşma aşamasına gelindi, yapacağımız yeni nükleer santral muhtemelen Sinop'ta olacak" beyanatı da, yeniden gündemin üst noktasına yerleşti.

Türkiye'de elektrik talebi son üç yıldır yerinde saymaktadır, hatta 2023 yılında bir önceki yıla göre %4.5 ekonomik büyüme rakamına karşın düşüş göstermiştir. Rosatom tarafından Sinop veya başka bir mahalde ikinci bir nükleer santral yapılırsa ve bu iki nükleer güç santralının yıllık üretimi 80 milyar kwh'a yaklaşacaktır. Bu ise önümüzdeki yılların elektrik talebinin uzun süre %20'sinin üzerinde bir orana tekabül edecektir. Almanya gibi nüfusu Türkiye'ye yakın ve sanayisi çok ileride olan bir ülke 2023 yılında yaklaşık 510 milyar kwh elektrik tüketmiştir. Dolayısı ile Türkiye de 2023 yılında 320 milyar kwh olan elektrik tüketiminin önümüzdeki yıllarda astronomik bir oranda artarak 700-800 milyar kwh'e yükseleceğini ve böylece nükleer enerjinin %10 seviyelerinde olacağını söylemek aldatıcı bir savdır.

Türkiye'de Rosatom'un sahip olacağı ikinci bir nükleer santralin yapılmasına izin verilmesi elektrik enerjisinde dışa bağımlılığı arttırmak bir yana, elektrik enerjisi açısından doğrudan Rusya'ya bağlanmak ve bu alanda Rusya'nın hegemonyası altına girmek sonucunu doğuracaktır. Bu durumun açıkça bir ulusal bağımsızlık sorunu gerçeği ile tüm toplumu, Fukushima nükleer felaketinin 13. Yılında bu felaketin devam eden etkileri ve ülkemizde Akkuyu ve yeni nükleer güç santralleri yapılmasının ülke yararına olmadığı gerçeği ile nükleer santral yapım girişimlerine karşı bir kere daha uyarıyoruz.

Elektrik Mühendisleri Odası
Samsun Şube Yönetim Kurulu Bşk.
Adnan KORKMAZ

6- BASINDA EMO

Bugün Türkiye piyasasında üretilen elektriğin ortalama satış fiyatının 2024 yılı için 2 TL/Kwh civarında olduğu ve Akkuyu NGS'den alınacak elektriğin bu fiyatın yaklaşık iki katı olduğundan hiç söz edilmiyor. Ayrıca Rosatom'un talebi halinde bu birim fiyat rakamının geçici bir süre ile 15.33 ABD cent/Kwh yani 4,9TL/Kwh) olabileceği bu fiyatında 2024 ortalama piyasa fiyatından yaklaşık 2.5 kat fazla olduğunu ve böylece Rosatom şirketine daha ilk yıldan yaklaşık 28 milyar TL piyasa fiyatından daha fazla bedel ödeneceği bilgisi verilmiyor. Neden aynı elektriğe bu kadar fazla ödeme yapılacağına hiçbir açıklaması yok. Akkuyu NGS'nin yapımına karar veren AKP iktidarını bu durumu açıklamaya davet ediyoruz. EÜAŞ tarafından yani yurttaşların vergileri "neden bu Rus şirketine ihtiyaç olmayan elektrik için fazladan ödeniyor?" sorusu cevaplanmalıdır.

Bütün bu gelişmelere ve gerçeklere rağmen, nükleer enerjiden elektrik üretmekte ısrarlı olan iktidarın, iki, üç veya hatta dördüncü nükleer santral yapımı konusunda çalışmaları olduğunu, Sayın Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı çeşitli kereler ilan etmiştir. Yine aynı şekilde Mersin İlinde kurulmakta olan Akkuyu NGS'nin sahibi Rusya Federasyonu devlet şirketi Rosatom'un en üst yöneticilerinden birinin "Türkiye ile ikinci nükleer santral konusunda anlaşma aşamasına gelindi, yapacağımız yeni nükleer santral muhtemelen Sinop'ta olacak" beyanatı da, yeniden gündemin üst noktasına yerleşti.

Türkiye'de elektrik talebi son üç yıldır yerinde saymaktadır, hatta 2023 yılında bir önceki yıla göre %4.5 ekonomik büyüme rakamına karşın düşüş göstermiştir. Rosatom tarafından Sinop veya başka bir mahalde ikinci bir nükleer santral yapılırsa ve bu iki nükleer güç santralının yıllık üretimi 80 milyar kwh'a yaklaşacaktır. Bu ise önümüzdeki yılların elektrik talebinin uzun süre %20'sinin üzerinde bir orana tekabül edecektir. Almanya gibi nüfusu Türkiye'ye yakın ve sanayisi çok ileride olan bir ülke 2023 yılında yaklaşık 510 milyar kwh elektrik tüketmiştir. Dolayısı ile Türkiye de 2023 yılında 320 milyar kwh olan elektrik tüketiminin önümüzdeki yıllarda astronomik bir oranda artarak 700-800 milyar kwh'e yükseleceğini ve böylece nükleer enerjinin %10 seviyelerinde olacağını söylemek aldatıcı bir savdır.

Türkiye'de Rosatom'un sahip olacağı ikinci bir nükleer santralin yapılmasına izin verilmesi elektrik enerjisinde dışa bağımlılığı arttırmak bir yana, elektrik enerjisi açısından doğrudan Rusya'ya bağlanmak ve bu alanda Rusya'nın hegemonyası altına girmek sonucunu doğuracaktır. Bu durumun açıkça bir ulusal bağımsızlık sorunu gerçeği ile tüm toplumu, Fukushima nükleer felaketinin 13. Yılında bu felaketin devam eden etkileri ve ülkemizde Akkuyu ve yeni nükleer güç santralleri yapılmasının ülke yararına olmadığı gerçeği ile nükleer santral yapım girişimlerine karşı bir kere daha uyarıyoruz.

Elektrik Mühendisleri Odası
Samsun Şube Yönetim Kurulu Bşk.
Adnan KORKMAZ

6- BASINDA EMO

CANKURTARAN'DA YAPILAN SALDIRIYI LANETLİYORUZ!



04.09.2024, SAMÇEP Sözcüsü Adnan KORKMAZ, 3 Eylül 2024 tarihinde Hopa'da doğa ve yaşam hakkını savunan bir yurttaşımızın katledilmesi üzerine bir basın açıklaması yaparak "SAMÇEP, sömürgeci değil Hopa'da direnen yöre halkının yanındadır." dedi.

CANKURTARAN'DA YAPILAN SALDIRIYI LANETLİYORUZ!

Dün Hopa'da bir doğa ve yaşam savunucusu katledildi. Bugün yaşam alanını koruyan, kentini koruyan, doğayı koruyan Reşit Kibar adlı yurttaşımız gözünü hırs bürümüş sermaye temsilcileri tarafından öldürüldü. Hayatını kaybeden Reşit Kibar'ın ailesine ve sevenlerine başsağlığı diliyor, acılarını paylaşıyoruz. Yaralanan 2 yurttaşımızın da bir an evvel sağlıklarına kavuşmalarını temenni ediyoruz.

Reşit Kibar ve 2 yurttaşımız gelecek nesillere bırakmak için savundukları ağaçların altında saldırıya uğradı.

Rant ve çıkar çevreleri ve onların güdümündeki siyasi iktidarlar, sermayeye karşı doğayı ve yaşamı savunanların mücadelesini kendilerine engel olarak görüyor. Bu nedenle yıllardır hedef haline getiriliyor, şiddete uğruyor, öldürülüyorlar.

Halkımıza, ormanlarımıza, yaşam alanlarımıza yönelik bu saldırıyı kınıyoruz!
Bu şiddet sarmalının nedenini çok iyi biliyoruz. Çünkü onlar, sömürüye, talana, yıkıma dayalı ekonomik düzenlerinin devamını insan ve çevre sağlığından çok daha önemli görüyorlar.

Çünkü onlar, ormanlarımıza baktığında, içinde yaşayan milyonlarca canlıya, havaya, suya, toprağa verilecek zararı değil, sadece ormanların altındaki madenleri, ormanlık alana yapacakları tesislerden elde edecekleri gelirleri görüyorlar. Bu yüzden dün Kuzey Ormanları'nı, Kaz Dağları'nı, Cerattepe'yi, ODTÜ Ormanları'nı yok ederken bugün de Hopa'yı yağmalıyorlar. Ormanlarımıza, doğal hayata sahip çıkan Hopa Cankurtaran halkının direnişi hepimizin direnişidir.

Bilinmelidir ki,

SAMÇEP, doğayı katledenlerin değil, doğayla uyum içinde yaşayanların yanındadır.

SAMÇEP, yerli ve yabancı sermaye gruplarının değil, kamu yararının ve halkın ortak geleceğinin yanındadır.

SAMÇEP, sömürgeci değil Hopa'da direnen yöre halkının yanındadır.

Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi
Yönetim Kurulu Başkanı
Adnan KORKMAZ

6- BASINDA EMO

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASISAMSUN ŞUBESİ BASIN AÇIKLAMASI

DİJİTAL BAĞIMLILIK TEHDİDİ!



19.09.2024, Lübnan'da, 17-18 Eylül 2024 tarihlerinde İsrail'in düzenlediği ileri sürülen siber-fiziksel saldırı ile çağrı cihazları ve telsizlerde eş zamanlı patlamalar olmuş, ölüm ve yaralanmalar meydana gelmiştir. Cihazlara patlayıcı yerleştirildiği ve sinyal ya da bir mesajla uzaktan patlatıldığına dair iddialar bulunmaktadır. Saldırı sonrası tüm dünya genelinde kullanılan çağrı cihazları ve telsizler için güvenlik kaygısı olduğu gibi, bugün hepimizin cebinde olan telefonların yanı sıra tablet, akıllı saat, vb. uzaktan erişimi olan her türlü elektronik cihaz da endişe kaynağı haline gelmiştir.

İçinde bulunduğumuz yüzyılda, dünya tarihinde hiç olmadığı kadar hızlı bir teknolojik gelişim yaşanmaktadır. "Gelişmekte olan" ülkeler arasında sayılan ve yıllardır siyasi krizler ve bölgesel çatışmalar nedeniyle bırakın elektronik sanayiye, elektrik temininde bile sıkıntı yaşayan Lübnan'daki saldırı, teknolojinin hayatımızdaki yerini ve nasıl belirleyici bir konuma ulaştığını gözler önüne sermiştir. Teknolojide dışa bağımlılığın ekonomik, toplumsal ve siyasal açıdan yaratabileceği olumsuz etkilerin yanında doğrudan insan hayatına yönelik tehdit boyutu da bu vesileyle bir kere daha göz önüne serilmiştir.

Ne yazık ki ülkemiz de teknoloji konusunda dışa bağımlı bir ülkedir. İletişim ve elektronik sanayi alanında yıllardır sürdürülen serbestleşme ve özelleştirme politikaları, ulusal elektronik sanayimizi tahrip etmiş, dışa bağımlılığı tetiklemiş ve ülkemizin teknoloji sahipliğinde ve üretiminde geri kalmasına neden olmuştur. Ülkemizin yüksek teknoloji ürünleri olarak adlandırılan bilgisayarlar, elektronik ve optik ürünler alanındaki dış ticaret açığı her geçen yıl büyümektedir. Bu alanda en fazla dışalımın yapıldığı alt sektörün cep telefonlarının da içinde yer aldığı iletişim donanımları grubu olması dikkat çekicidir.

Zamanında sanayi devrimini ıskalayan ülkemiz, yanlış bilişim politikaları nedeniyle emperyalist sistem içindeki bağımlı konumunun gereği olarak teknoloji yoksulu bir ülke haline gelmiştir.

Saldırının ardından iktidar temsilcilerinin yaptığı, ülkemizde bu cihazların "neredeyse kullanılmadığı" ve "risk olmadığına" yönelik açıklamaları güven vermekten uzaktır. Bugün çağrı cihazları üzerinden yapılan bir saldırının, yarın cep telefonları, tabletler, akıllı saatler, akıllı arabalar, hatta akıllı ev eşyaları ile yapılmayacağına dair bir garanti yoktur.

İnsanlığın geleceğini teknolojinin gelişimi ve ne şekilde kullanılacağına belirleyeceği açıktır. İyi yetişmiş mühendisimizi uluslararası sermayenin Türkiye'deki montajcısı pozisyonuna iten, yurttaşlarımızı pahalı, bağımlı ve riskli bir teknolojiye mahkum eden özelleştirme ve serbestleşme politikalarına son verilmelidir. Bu gidişatı tersine çevirmek ve bilgi-iletişim teknolojisi yoksulluğuyla mücadele etmek için alandaki mühendis emeği yükseltilmeli, Türkiye kendi geliştirdiği teknolojiyi kullanan; bilgiye ve Ar-Ge'ye dayalı katma değeri yüksek ürünler üreten bir sanayileşme modelini hayata geçirmelidir. Bunun yapılmasının ön koşulunun planlı bir ekonominin inşası ve kamusal bir anlayışla ele alınan teknoloji ve eğitim politikaları olduğu açıktır.

Bilim ve teknolojinin halkın yararına kullanılmasının sağlanmasını temel ilke olarak kabul eden ve alanda çalışan meslektaşlarından aldığı güçle çalışmalarını sürdüren Elektrik Mühendisleri Odası bu alanda üzerine düşen sorumluluğu yerine getirmeye hazırdır.

Elektrik Mühendisleri Odası Samsun Şubesi

Yönetim Kurulu Başkanı

Adnan KORKMAZ