










- ↳ Elektronikte Arıza Bulma-Giderme Ve Test Metotları Yazı Dizisi 1-TP Noktaları Test Uygulamaları
Önder ŞİŞER  PDF (2249 KB)
- ↳ Tarihteki İlk Bilgisayar Programcısı, Ada Lovelace  PDF (749 KB)
- ↳ Bizden Haberler  PDF (4475 KB)
- ↳ Lokal Söyleşileri 5: 3.Havalimanı İnşaatında Neler Oluyor? Tanıklar Konuşuyor  PDF (1005 KB)
- ↳ Basın Açıklamaları  PDF (119 KB)
- ↳ Aramıza Yeni Katılan Üyelerimiz  PDF (142 KB)
- ↳ Eğitim Merkezinden Haberler  PDF (424 KB)
- ↳ Sudoku-Suludoku
Ertuğrul YEMİŞÇİOĞLU  PDF (102 KB)
- ↳ GELENEKSEL EMO GECESİ DÜZENLENİYOR !  PDF (754 KB)

6.3 Basın Açıklamaları

EMO Ankara Şubesi 7 Mart 2018 tarihinde [“YARIN İÇİN ÖRGÜTLENELİM, ALLERİMİZİ BIRAKMAYALIM...”](#) başlıklı, 1 Mayıs 2018 tarihinde [“1 MAYIS'TA ALANLARA ÇIKMAK TERCİH DEĞİL ZORUNLULUKTUR!”](#) başlıklı ve 16 Mayıs 2018 tarihinde [“DÜNYA TELEKOMÜNİKASYON VE BİLGİ TOPLUMU GÜNÜ'NU SANSÜR VE YASAKLAMALARLA KUTLUYORUZ!”](#) , 28 Haziran 2018 tarihinde [“YAPI DENETİMİNDE “DENETİMSİZLİK”DÖNEMİ BAŞLIYOR”](#) başlıklı, 16 Eylül 2018 tarihinde [“ÜNİVERSİTELERDE BİLİMSEL, ÇAĞDAŞ, LAİK, PARASIZ, EŞİT VE KAMUDAN YANA BİR EĞİTİM VERİLMELİ...”](#) başlıklı, 24 Ekim 2018 tarihinde [“ANKARA'DA ÜST GEÇİTLER TEHLİKE SAÇIYOR!”](#) başlıklı, 6 Aralık 2018 tarihinde [“ANKARA'DA FACİANIN EŞİĞİNDEN DÖNÜLDÜ”](#) başlıklı, 26 Aralık 2018 tarihinde [“İNTERNETE ULAŞIM VE İNTERNET PAYLAŞIMI ÜZERİNDEKİ BASKILAR ARTIYOR!”](#) başlıklı ve 18 Ocak 2019 tarihinde [“SURIYE'DE SAVAŞTAN KAÇIP SİTELERDE YANGINDA ÖLDÜLER! MOBİLYACILAR SİTESİ'NDEKİ İŞ YERLERİNİN ÇOĞUNDA KAÇAK AKIM ROLESİ BULUNMUYOR!”](#) başlıklı basın açıklamaları yapmıştır.

YARIN İÇİN ÖRGÜTLENELİM, ELLERİMİZİ BIRAKMAYALIM...

1857`de New York`ta bir tekstil fabrikasında çıkan yangın bugün tüm baskılara rağmen, OHAL`e rağmen kadınların yüreklerinden sokaklara taşıdı. 8 Mart Dünya Emekçi Kadınlar Günü`ne yaklaşırken tüm yurttaki kutlamalar başladı. 4 Mart`ta Ankara ve Çorlu`da ise kadınlar polisin küfürleri, sözlü tacizi, gazlı, coplu işkencesiyle, gözetilicilerle karşılaştılar. Bir buçuk asır önce New York`ta kadınları diri diri yakanlar ile dün Ankara`da kadınlara saldıranlar aynı zihniyet, aynı erk, aynı erkekliktir.

Eşit iş, eşit ücreti, insanca yaşam ve ÖZGÜRLÜK için çıkılan bu yolda verdiğimiz mücadele sadece kadın özgürlük mücadelesi değildir. Bu bir yaşam mücadelesidir, çünkü biz biliyoruz ki Kadın özgürleşmeden bir ülke özgürleşemez. Yarınımızı korumak için, çocuklarımıza insanca ve onurlu bir gelecek bırakabilmek için direnişten ve mücadeleden asla vazgeçmeyeceğiz.

Değişmeyen tek şey; Cinayet, İstismar ve Şiddet...

Kadın Cinayetlerini Durduracağız Platformu verilerine göre 2017 yılında "409 kadın erkekler tarafından öldürüldü, 387 çocuk cinsel istismara uğradı, 332 kadına cinsel şiddet uygulandı." Giderek artmakta olan cinsel şiddet, istismar ve cinayet 2018 yılında da durmadı ve 2018 yılının ilk iki ayında 75 kadın cinayeti yaşandı. Sadece Şubat ayında kayıtlara geçen 47 kadın cinayeti gerçekleşti. Dün de söylemiştik bugün de bir kez daha altını çiziyoruz, bu cinayetlerde tek suçlu eylemi gerçekleştiren değil; takım elbise giydiği için indirim uygulayan, istismarlarda küçücük çocukların rızasını arayan yargı; bir kereden bir şey olmaz diyen iktidardır. Bu cezasızlık ve adaletsizlik ortamı, devletin ve toplumun her kademesindeki dinci gerici dönüşüm ile kadınlar için gitgide nefeslerinin kesilmesi anlamına gelmektedir. Çocuklarımızın tarikat-cemaat yurtlarına mecbur bırakılması, zorunlu eğitimin orta kademesinden itibaren imam hatip okulları dayatmaları ile özellikle emekçi çocukları kısıtlanmaktadır. Daha soyut düşünce evresine geçmemiş anaokulu çocuklarına dini ritüelleri ve toplumsal cinsiyet rollerini dayatan sınıf içi etkinlikleri, imam nikâhı mizansenleri ve toplu cami ziyaretleri yakın zamanda gündemlerimize giren haberler arasındadır. Bir kadın sağlık çalışanı çalıştığı hastanede yaşanan çocuk gebelikleri ile ilgili basına bilgi verdiği için neredeyse vatan haini ilan edilmiş ve yine aynı esnada meclis sıralarında müftülere nikâh yetkisi verilmesi için düzenleme yapılmaya çalışılmıştı.

Tüm bu kara tablo karşısında bu ülkenin onurlu kadınları kendi öz dayanışmasına sarılıyor, OHAL düzeni ile mücadele ediyor; ağacına, toprağına, deresine sarılıyor, memleketi parsel parsel satan rant düzeni ile mücadele ediyor; çocuklarının aydınlık geleceğı için bilime ve tekniğıe sarılıyor, dinci gerici eğitim sistemi ile mücadele ediyor; bu ülkenin onurlu kadınları birbirine sarılıyor, birbirinden aldığı güçle bu zifiri karanlık ile mücadele ediyor.

Şimdi artık tek bildiğimiz DİRENMEK ve MÜCADELE ETMEKTİR. Dünü kaybettik belki ama yarını kazanabiliriz, yeter ki örgütlenelim, ellerimizi bırakmayalım...

ASLA YALNIZ YÜRÜMEYECEĞİZ!

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

1 MAYIS`TA ALANLARA ÇIKMAK TERCİH DEĞİL ZORUNLULUKTUR!

1 Mayıs "Uluslararası Birlik, Mücadele, Dayanışma Günü", işçilerin, emekçilerin, beyaz yakalılının, köylülerin alanlara çıkıp emeğin hakları için mücadeleyi yaydığı bir gün olmalı. Tek adamlığın baskısının giderek arttığı şu günlerde binlerce çalışan ispatlanmaya bile gerek duyulmayan çeşitli bahanelerle işlerinden açığa alınmakta, ihraç edilmekte hatta çalışma koşulları ellerinden alınarak açlığa mahkûm edilmektedir. Emeğinden, bilgisinden başka sermayesi olmayan insanları üretimden alıkoymak sadece bireysel bir cezalandırma değil, aynı zamanda işçilerin, emekçilerin geleceğini karartmak, umutsuzluğa sürüklemektir.

İktidarın açlık sopası altında ezilmeye çalışan emekçiler için bir araya gelmek ve örgütlü mücadeleyi geliştirmek dışında hiçbir kurtuluş yolu kalmamıştır. Bu nedenle 1 Mayıs`ta alanlarda sesimizi yükseltmeli ve taleplerimizi haykırmalıyız.

İşçilerin, emekçilerin 1 Mayıs meydanlarını doldurmak için pek çok sebebi var:

- DİSK-AR`ın araştırmasına göre 2011`de yüzde 11,3 olan tarım dışı işsizlik 2017`de yüzde 13`e yükseldi.
- 2017`de genç kadın işsizliği yüzde 26,1`e ulaşırken, tarım dışı genç kadın işsizliği yüzde 32`ye yaklaştı.
- Genç işsizliği yüzde 21`e, ne eğitimde ne de istihdamda olan gençlerin oranı ise yüzde 24,2`ye yükseldi.
- Şeker Fabrikalarının birer birer satılmasının ardından Türkiye bir yandan nişasta bazlı tatlandırıcı bataklığına girerken bir yandan da özelleştirilen tüm kamu kurumlarının akıbetini yaşayacak, işçiler işsiz kalacak, topraklar zenginlere rant kapısı olacak.
- Kayıt dışı istihdam patladı. 2017 yılında sağlanan istihdam artışının 520 bini kayıtlı, 464 bini ise kayıtsız istihdamdan oluşmaktadır.
- OHAL kapsamında çıkartılan onlarca KHK ile kamudan ihraç edilenlerin toplam sayısı 113 bin 12 kişiye ulaştı.
- İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Meclisi 2017 yılı raporuna göre 2017 yılında 2006 işçi yaşamını yitiren ölenlerden 60`ı çocuk, 88`i göçmen, 116`sı kadın ve 1890`ı erkek olarak açıklandı.
- Aynı verilere göre 14 yaş altı 18 çocuk iş cinayetine kurban olurken, 18-27 yaş aralığında 42 işçi öldü.
- Uluslararası Çalışma Örgütü`ne (ILO) göre Türkiye`de çocuk işçilerin sayısı 1 milyonu geçerken çocuk işçilerin büyük bölümü tarım alanında çalışmakta.
- AKP`nin iktidara geldiği 2002 yılından bu yana yasaklanan grev sayısı 14`ken, OHAL`le geçen 2017 yılında 5 grev, 2018 yılında ise metal işkolundaki grev olmak üzere 6 grev yasaklandı ve Cumhurbaşkanı "Grev yapanlar karşılarında OHAL`i buluyor" diyerek sermaye yanlısı iktidarın işçi düşmanlığını birinci ağızdan itiraf etti.
- Aynı rapora göre 2017 yılında iş cinayetlerinde yaşamını yitiren işçilerin yüzde 98`ini sendikasızsız işçiler oluşturuyor. Sendikalaşma oranının en düşük olduğu inşaat iş kolunda 2017 yılında yaşanan ölümler bütün iş cinayetlerinin yüzde 23`ünü oluşturmaktadır.
- Türkiye`de her yıl 120 bin ila 360 bin arasında işçi meslek hastalığına yakalanmakta.

- Sosyal Bilimler Öğretmeni olarak mezun olan, ataması yapılmayan genç öğretmen depresyon hapları içerek intihar etti.
- Ataması yapılmayan başka bir öğretmen Artvin`de orman işçiliğinde çalışırken tomruk çarpması sonucu öldü.
- Geçim sıkıntısı çeken bir işçi Meclis önünde "geçinemiyorum" diye bağıarak kendini yaktı.
- Balıkesir`de bir vatandaş belediye önünde kendini yaktı.
- Kayseri`de işsiz bir vatandaş kendini yaktı.
- Gaziantep`te atanamadığı için inşaatta çalışan genç öğretmen 6. kattan düşerek öldü.

İşçilerin, emekçilerin, üretenlerin, değerleri yaratanların birlik, mücadele ve dayanışma günü olan 1 Mayıs`ta; taşeronlaşmaya, işsizlik baskısına, çocuk işçiliğine, kadınlar üzerindeki yoğun baskı ve cinsiyet ayrımcılığına, özelleştirme ile ortaya çıkan kamusal alanların tahrip edilerek emekçilerin işsiz bırakılmasına, KHK ile haksız yere işten atılmalara, OHAL`in varlığına ve her türlü yasaklarına karşı çıkmak için 1 Mayıs`a katılmak zorunluluktur.

1 Mayıs meydanlarında olmak barış demektir, hayır demektir, adalet demektir.

1 Mayıs meydanlarında buluşmak alinterimize, işimize, aşımıza, havamıza, suyumuz, çayımıza, şekerimize, deremize, toprağımıza, ormanımıza sahip çıkmak demektir.

1 Mayıs meydanlarında olmak genciyle, yaşlısıyla, çocuğuyla, kadınıyla, lgbti bireyleriyle, yoksullarıyla, engellileriyle, mültecileriyle bu toplumun tüm yok sayılanlarını, ezilenlerini var etmek demektir.

1 Mayıs meydanlarında kucaklaşmak, çok olmak, diri olmak, "tek" olmak isteyeney meydan okumak demektir.

1 Mayıs meydanlarında yüzümüzü güneşe, omzumuzu dosta vermek OHAL/KHK düzeni ile tesis edilmeye çalışılan karanlık rejime teslim olmayacağız demektir.

1 Mayıs meydanlarında olmak birlik, mücadele, dayanışma kararlılığı ile o motor o maviliklere sürülecek demektir.

Yaşasın 1 Mayıs!

01.05.2018

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

DÜNYA TELEKOMÜNİKASYON VE BİLGİ TOPLUMU GÜNÜ'NU SANSÜR VE YASAKLAMALARLA KUTLUYORUZ!

Uluslararası Telekomünikasyon Birliği'nin (ITU) kuruluş günü olan 17 Mayıs Birleşmiş Milletler Genel Kurulu'nda alınan kararla 1969 yılından bu yana "Dünya Telekomünikasyon ve Bilgi Toplumu Günü" olarak kutlanıyor. 17 Mayıs; Dünya Telekomünikasyon Günü olmanın yanı sıra yaşadığımız yüz yılın bilgi çağı olmasında dolayı "Bilgi Toplumu Günü" olarak da kabul edilerek çeşitli etkinlikler düzenlenmektedir.

Özgür iletişim, su, elektrik gibi temel bir insan gereksinimi ve hakkı olmasına karşın, Türkiye'de özellikle son yıllarda siyasi iktidar tarafından sürekli kâr elde edilmesi gereken ticari bir alan ve vatandaşların izlenerek özgürlükleri kısıtlama aracı olarak değerlendirilmektedir. Yüzbinlerce kişi e-gözetli ve dinlenme baskısı altında yaşamaktadır.

Uzaktan iletişim ve internetin insan yaşamının temel hakkı ve gereksinimi olması üzerinde yoğun tartışmalar yaşanır ve dünyanın pek çok ülkesinde internet kamu eliyle ücretsiz olarak ya da çok düşük bedelle insanların kullanımına sunulurken Türkiye ne yazık ki internet yasakları, Wikipedia ve Twitter engellemeleriyle tanınmakta, dünyada internet yasaklarıyla anılan birkaç ülkeden biri konumunu taşımaktadır.

AKP iktidarını, Suriye'deki çatışmalara destek vermekle suçlayan İngilizce iki içeriğin yer alması gerekçesi ile 2017 yılından bu yana dünyanın en büyük internet ansiklopedisi Wikipedia'ya erişim yasağı devam ediyor. Ankara 1. Sulh Ceza Hakimliği tarafından verilen bu karar üzerine Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu tarafından "teröre destek veren içerikler" gerekçesi ile Wikipedia'ya Türkiye'den erişilememektedir.

Wikipedia yasağının arkasında sadece bu gerekçenin olmadığını biliyoruz. 17-25 Aralık yolsuzluk operasyonları ile ortaya dökülen bant kayıtları, yolsuzluk haberleri, Ortadoğu'da yaşanan savaşa verilen destek, şeriatçı örgütlere aktarıldığı iddia edilen silah ve paraların akıbetiyle ilgili yorumlar vb. pek çok konunun kamuoyu ile paylaşılmasının önüne geçilmek istenmesinin de bu yasakta payının olduğu gün gibi aşikardır.

Resmi kaynaklardan ve kayıtlardan Türkiye'de erişimi yasaklanan internet sitelerinin sayılarına ulaşmak bir süredir mümkün değil. Çeşitli sivil toplum kuruluşları tarafından yapılan araştırmalar internet erişimi konusunda yasaklamaların artarak devam ettiğini göstermektedir.

Freedom House tarafından 2017 yılında Türkiye'de İnternet Özgürlüğü ile ilgili olarak hazırlanan raporda, Türkiye'de internet özgürlüğünün hızla azaldığı vurgulanırken, yangından mal kaçırırcasına yasalaştırılan ve RTÜK'e internet yayıncılığını düzenleme yetkisi veren kanun internet yayıncılığı üzerindeki baskıların bir başka örneğidir. Bu yasayla artık iktidarın sesi olmayan her ses, sessizleştirilecektir!

Bütün engellemelere ve yasaklamalara karşın Türkiye'de internet kullanımı hızla artıyor. TÜİK tarafından yapılan "Hane halkı Bilişim Teknolojileri Kullanım Araştırması 2017"ye göre Türkiye genelinde internet kullanım oranı yüzde 66,8 olurken internet kullanım oranları 16-74 yaş grubunda erkeklerde % 65,7 kadınlarda %58,7 oranında oldu. Yine bu araştırmaya göre hanelerin yüzde 80,7'si evden internete erişim imkânına sahip. İnternet kullanımı ve internet üzerinden yayıncılık bu kadar yaygınlaşırken baskıcı zihniyet ve Abdülhamit yasakları ile internet yayıncılığı ve internete ulaşım engellemeleri hiçbir şekilde kabul edilemez.

Bütün yasaklamalara ve engelleme çabalarına karşı buradan belirtmek istiyoruz;

- İnternete erişim temel bir haktır
- İnternetin etkin bir biçimde kullanılabilmesi için gerekli güncel bilgileri temel eğitim sisteminin bir parçası haline getirmek kamusal bir sorumluluktur
- İnternetin hem sosyal açıdan hem de teknik açıdan özgürce gelişebilmesi için ağ tarafsızlığı, altyapı ve hizmet sağlayıcılar için zorunlu bir ilkedir
- İnternet bugün insanların örgütlenmek, demokratik bir biçimde katılımında bulunmak, tepki ve protestolarını demokratik biçimde ifade etmek için kullandıkları önemli bir platformdur.

İnternete erişim hakkı örgütlenme hakkının asli bir parçasıdır ve kısıtlanması demokratik hakların ihlali demektir. Bu gerekçelerle de internet üzerindeki her türden baskı ve sansüre karşı olduğumuzu yüksek sesle ifade etmeye devam edeceğimizi belirtmek istiyoruz.

İNTERNET TEMEL HAKTIR SUSTURULAMAZ!

16.05.2018

TMMOB ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

“YAPI DENETİMİNDE “DENETİMSİZLİK” DÖNEMİ BAŞLIYOR”

Yapı Denetimi Uygulama Yönetmeliği'nde değişiklik yapılarak yapı denetiminde yetki sınırınının 120 bin m2'den 180 bin m2'ye çıkarılmasından sonra TMMOB'nin itirazı üzerine Danıştay 6. Dairesi yapı denetimi yapılacak alana ilişkin yetki sınırını artıran bu yönetmelikte değişiklik yapılmasına dair yönetmeliğin 10.maddesini iptal etti. Kararı temyiz eden Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın itirazını değerlendiren Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu ne yazık ki Bakanlığın temyiz işlemini kabul etti.

Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu'nun bu kararı ile 4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun uyarınca faaliyet yürüten Proje ve Uygulama Denetçisi Elektrik Mühendislerinin denetleme sınırı 120.000 m2`den 180.000 m2`ye yükseltildi.

Danıştay 6. Dairesi, 26 Haziran 2015 tarihli kararında; TMMOB'nin gerekçelerini haklı bulup Yapı Denetimi Uygulama Yönetmeliği'nde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmeliğin 10. maddesinin hukuka uygun olmadığına hükmederken, Danıştay İdari Dava Daireleri Kurulu'nun aldığı bu kararı anlamak mümkün değildir. Danıştay 6. Dairesi tarafından aktif olarak çalışan denetçi Makine Mühendisi ve Elektrik Mühendisi sayısının 180 bin m2 alanı etkin biçimde denetleyebileceğine ilişkin bilimsel araştırmalara dayalı somut ve teknik verilerin ortaya konmadığının altı çizilirken bu kararın alınmasında yapı denetim sisteminin etkin, sağlıklı, güvenilir ve kaliteli işlemesi gerektiğinin önemine dikkat çekilmektedir.

Mühendislerin denetleme yapmasını olanaksız hale getiren yetki artırım kararının uygulanması durumunda kamu yararının göz ardı edildiği görülmektedir. Bir Elektrik Mühendisinin 180 bin m2'lik alanı denetlemesi pratikte mümkün değildir. Bu alanın denetimi için en az 3 mühendis gerekmektedir. Aksi takdirde yapılacak denetim kâğıt üzerinde kalacak bir denetimden öteye geçemeyecektir. Başta 1999 yılında yaşadığımız Marmara ve Düzce depremleri olmak üzere büyük depremlerin yaşandığı, aktif fay hatlarıyla çevrili ülkemizde yapı denetiminin bilimsel, kamu yararı gözetilerek yapılmasının önemi büyüktür. Yönetmelikte yapılan değişiklikle denetlenecek alanın artırılması etkin, sağlıklı ve güvenilir denetimin önünü tıkayacak hem de yapı denetimde görev alan Elektrik ve Elektrik-Elektronik Mühendisi meslektaşlarımızı daha düşük ücretlerle çalışmaya mahkum edecek ve işsiz bırakacaktır.

4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'un ve ilgili yönetmeliğin mühendislik mesleği itibarı ön planda tutularak tekrar gözden geçirilmesi ve bilimsel, kamu yararı güden bir düzenlemenin bir an önce hayata geçirilmesi gerekmektedir.

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

“ÜNİVERSİTELERDE BİLİMSEL, ÇAĞDAŞ, LAİK, PARASIZ, EŞİT VE KAMUDAN YANA BİR EĞİTİM VERİLMELİ...”

ÖSYM tarafından hazırlanan “2018 Yüksek Öğretim Kurumları Sınavı Değerlendirme Raporu”, Türkiye’de mühendislik eğitiminin alt yapısını oluşturan matematik-fen bilimleri derslerinde genel başarısızlığın ortaya konması bakımından oldukça çarpıcı sonuçlar içermektedir.

Yoğun ve ağır bir eğitim gerektiren Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Biyomedikal, Kontrol, Haberleşme, Telekomünikasyon, Mikro-Elektronik Mühendisliği bölümlerinde matematik, fizik, kimya gibi derslere ağırlık verilmekte, sonraki yıllarda Elektrik, Elektronik, Biyomedikal Mühendisliğinin temel formasyon dersleri alınmaktadır. Oysa raporlar ortaya koymaktadır ki Türkiye’deki eğitim sistemindeki çarpıklık ve yetersizlik nedeniyle üniversiteye giriş sınavlarında matematik ve fen bilimleri derslerinde başarı oranı oldukça düşüktür.

ÖSYM’nin YKS Değerlendirme Raporu’nda Temel Yeterlilik Testi’nden (TYT) sınava giren adayların toplamda ortalaması;

- Matematikte 40 sorudan 3,9
- Fizikte 14 sorudan 0,4
- Kimyada 13 sorudan 1,1
- Biyolojide 13 sorudan 1,6 soruya doğru yanıt verdiği belirtilmektedir.

Rapora göre TYT’de temel matematik, sosyal bilimler ve fen bilimleri testlerinde adaylar düşük başarı gösterirken, Alan Yeterlilik Testleri (AYT) istatistiklerine göre, sınava giren öğrenciler fen bilimleri testinde yer alan fizik, kimya ve biyoloji testlerinde de düşük başarı göstermişlerdir. Raporla "matematik testinde doğru cevap sayıları arasında en sık gözlenen değerin 1 (%10,9) olması, 10 ve altında doğru cevap sayısına sahip adayların tüm grubun %75,5’ini oluşturması temel matematik testinde adayların düşük başarı gösterdiğini işaret etmektedir.

Testteki sorulardan en az birini cevaplayan adaylar arasında 1.346 adayın tüm soruları doğru, 160.235 adayın ise hiçbir soruyu doğru cevaplayamadığı görülmüştür. Fen Bilimleri testinde adayların doğru sayılarının değişim aralığının 0 ile 20 arasında olduğu ancak adayların bulunma oranlarının 7 ve altında yoğunlaştığı (%79) görülmektedir. Testte bulunan 20 sorunun en az birine cevap veren adaylar arasında 1.861’i (%0,11) soruların tümünü doğru cevaplamış, 114.408 aday (%6,56) ise hiçbir soruyu doğru cevaplayamamıştır." denilerek eğitim sisteminin iflasının altı çizilmektedir.

ÜNİVERSİTELERİN KALİTESİ ORTADA!

Her ile bir üniversite açma projesi çökerken; alt yapısı olmayan, öğretim kadrosu yetersiz, laboratuvarı bulunmayan, staj imkânı tanınmayan, özellikle büyükşehirler dışındaki taşra üniversitelerinin temel taban puanlarının düşük tutulduğu görülmektedir. Temel seviye matematik, fen bilimleri bilgisi olmadan üniversite sınavına giren gençler düşük tutulan puanların da etkisi ile mühendislik fakültelerine girebilmekte, zaten yetersiz eğitimin verildiği okullardan işsiz mühendis olarak mezun olmaktadır.

Merkezi Yerleştirme İle Öğrenci Alan Yükseköğretim Lisans Programları puanları arasında yaptığımız küçük bir araştırma bile örnek olarak seçtiğimiz mühendislik fakültelerinin Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü temel puanlarındaki değişimi ortaya koymaya yetmektedir.

Araştırmalarımıza göre üç büyük ilimizde bulunan mühendislik fakülteleri Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümlerinin en düşük ve en yüksek puanları 2017 yılının temel puanlarına göre bir miktar yükselirken, özellikle Doğu ve Güneydoğu Anadolu, Karadeniz Bölgeleri`nde bulunan illerdeki üniversitelerin mühendislik fakültesine bağlı Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü en düşük ve en yüksek puanlarında belirgin oranda düşüş olduğu görülmektedir.

Tüm dünyada ve ülkemizde mühendislik eğitimi bilimsel ve çağın gerektiği koşullarda yapılmak zorundadır. İktidarına biat eden, kendilerine sadakatle bağlı üniversite gençliği yetişmesi için çabalayan iktidar ne yazık ki bilimsellikten uzak, çağdışı eğitime yatırım yapmaktadır.

Eğitimin kamu yararı güden, parasız, eşit, bilimsel, laik, nitelikli olması gerekmektedir.

Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü'nün (OECD) '2016 Tek Bakışta Eğitim' adlı yıllık raporunda, Türkiye, 38 OECD üyesi ülke arasında 35. sırada yer almıştır. OECD'nin eğitim endeksinde, Finlandiya listede ilk sırada yer alırken, Estonya, Danimarka, Polonya ve Avustralya sırayla onu izlemiştir. Sondan dördüncü sırada yer alan Türkiye'yi Güney Afrika, Brezilya ve Meksika takip etmiştir. Uluslararası PISA (Uluslararası Öğrenci Değerlendirme Programı) testi sonuçlarına göre, Türkiye'deki öğrenciler bilim, matematik ve okumada OECD ortalamasının da altında kalmıştır. Bu raporun sonuçları 2018 YKS`de somutlanmıştır!

Temel eğitimden yüksek öğrenime eğitimin tüm kademelerindeki nitelik düşmüştür, düşmeye devam etmektedir. Eğitimin tamamen ücretli hale getirilmesi, anti-demokratik eğitim ortamının daha güçlü bir şekilde yaratılması, bilimden uzak, sormayan, sorgulamayan bireyler yetiştirme amaçlı müfredatların hazırlanması ve yürürlüğe konması, Milli Eğitim Bakanlığı, YÖK, ÖSYM ve üniversitelerin temel görevleri haline gelmiş durumdadır. Dünya Bankası, Avrupa Birliği gibi kurumların akreditasyon, toplam kalite, yetkinlik gibi kavramlarla belirlediği eğitimde neo-liberal dönüşüm süreci mevcut eğitim sistemindeki esas sorunları tartışmaktan uzaklaştırmaktadır. Birçok üniversitede sınırlı sayıda öğretim üyesi bulunduğundan temel dersler dâhil birçok ders verilememekte, eksik laboratuvar ve teknik alt yapı ile eğitim sürdürülmektedir. Planlı ekonominin terk edildiği ülkemizde, her gelen siyasi iktidarın bilim ve teknolojiyi bir kenara ittiği ve oy hesaplarının yapıldığı, gerekli öğretim üyesi ve altyapı olanakları oluşturulmadan kaba bir popülizmle her ile bir üniversite mantıksızlığı yürütülmektedir. Aynı durum vakıf üniversiteleri için de geçerlidir.

Üniversite sınavlarında geline durum, AKP iktidarının diğer alanlarda olduğu gibi eğitimde de iflasıdır. Üniversite öncesi eğitimde nitelik düştükçe üniversiteye gelen öğrencilerde de nitelik düşmektedir.

İlk öğretimden başlayarak eğitimin tüm kademelerinde bilimsel, laik, kamu yararı güden eğitime hızla dönülmelidir.

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

ANKARA'DA ÜST GEÇİTLER TEHLİKE SAÇIYOR!

Milli Eğitim Bakanlığı önündeki (Atatürk Bulvarı) üst geçitte elektrik tesisatının yapılması aşamasında yanlış malzeme seçimi yapılmış ve IP sınıfına uygun olmayan (kullandığımız birçok ürünün üzerinde yer alan ve o ürünün hangi dış etkenlere karşı korunaklı olduğunu belirten) armatür ve besleme sistemi kullanılmıştır. Üst geçitler toza, neme ve suya maruz kalabilecek konumda olduğu için IP 63/IP 64 sınıfına uygun armatür kullanılması gereklidir. Kullanılan armatür reflektörlü tip seçildiği için reflektörlerinde kırılma ve bozulmalar da oluşmuş, bazı armatürlerde ise tamamen parçalanma olmuş, kimi armatürlerin kablo bağı (klips) ile taşıyıcıya sabitlenmeye çalışıldığı tespit edilmiştir.

Beslemenin çıkış noktası ile armatürler arasındaki tesisatta dikkat edilmesi gereken husus kullanılan kablunun HF (Halogen Free) alev yaymaz olması ve kabloyu geçirmek için kullanılacak borunun EMT galvaniz boru veya HF alev yaymaz plastik boru (ağır tip) olması da gerekmektedir. Unutulmaması gereken önemli bir detay da sistemin kesinlikle topraklı olmasıdır.

Armatür ve tesisattaki bu hasarlar ilerleyen zamanlarda herhangi bir sebeple elektrik kaçağına neden olarak üst geçitte can ve mal kaybına sebep olabilir. Bu sebeple tüp geçitteki tesisatta acilen bir yenileme çalışmasına başlanması ve mevzuatta göre düzenlenmesi gereklidir.

Üst geçidin gerekli düzenleme yapılana kadar kapatılması, kapatılmaması durumunda gerekli uyarı levhalarıyla donatılması ve vatandaşların yaşanabilecek tehlikelere karşı uyarılması zorunluluktur.

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

ANKARA'DA FACIANIN EŞİĞİNDEN DÖNÜLDÜ

Necatibey Caddesi ve İzmir Caddesi'nin kesiştiği yerdeki 9 katlı bir binada 3 Aralık 2018 Pazartesi günü akşam saatlerinde meydana gelen olay basına yansıdığı gibi doğalgaz patlaması değildir. Doğalgaz ve elektrik sayaçlarının bulunduğu odada yer alan piknik tüpünden kaynaklı parlama ile elektrik kablolarının tutuşması sonucu genişleyen bir yangındır.

Çıkan yangın şans eseri büyük bir faciaya dönüşmeden söndürülmüştür

Elektrik Mühendisleri Odası yetkililerinin olayın ardından yangının çıktığı binada yaptığı ilk inceleme göstermektedir ki, tesisin projelendirilmesinde ve uygulamasında yönetmeliklere uyulmamıştır.

"Muhtemel Patlayıcı Ortamda Kullanılan Teçhizat ve Koruyucu Sistemler ile İlgili Yönetmelik" gereği, doğalgaz sayaçları ve elektrik panoları aynı yerde bulunuyorsa, elektrik tesisatı ve aydınlatma armatürleri exproof (Explosion Proof: Patlamaya karşı korunmuş) olmalıdır. Tesisatların parlamaya ve patlamaya dayanıklı olması gerekirken yangının çıktığı alanda muhtemel patlayıcı ortamda kullanılan teçhizat ve koruyucu sistemlerle ilgili ATEX yönetmeliğine uyulmadığı gözlemlenmiştir. Doğalgaz sayaç ve tesisatlarının bulunduğu mekanlarda gaz dedektörlerinin bulunması zorunludur. Yangına sebep olan yerde gaz dedektörü olsaydı, gaz sızıntısı daha önceden tespit edilebilir ve önlem alınabilirdi. "İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği" gereği elektrik iç tesisatlarının periyodik kontrollerinin Elektrik veya Elektrik-Elektronik Mühendisleri tarafından yapılması gerekmektedir. Bu kontrollerin layığıyla yapılması ve kontrollerde belirlenen eksikliklerin doğru malzemelerle, işin ehli mühendislerin kontrolünde giderilmesi bu tür kazaların ortaya çıkma olasılığını azaltacaktır.

Elektrik Mühendisleri Odası olarak yıllardır, kamunun can ve mal güvenliği için elektrik tesisatlarının ehil mühendisler tarafından, standartlara uygun yapılması ve denetlenmesi gerektiğini vurgulamaktayız. Yaşanılan bu elim olay bu gerçeği bir kez daha gün yüzüne çıkartmıştır. Ankara'da bulunan binaların elektrik ve doğalgaz tesisatlarının denetim yetersizliği her an benzer bir olayın gerçekleşme olasılığını artırmaktadır. Doğalgaz tesislerinde yetkisiz, bilgisiz kişilerce yapılan göstermelik, yanlış topraklama tesisatı uygulamaları kentimizi bir mayın tarlasına çevirmektedir. Doğalgaz şirketlerinin sorumluluğunu yerine getirmediği, yetki alanındaki tesisleri Elektrik Mühendislerine denetletmediği konusunda daha önce de yapmış olduğumuz uyarıyı tekrarlıyoruz: Denetimsizlikten kaynaklanan sorunların tüm uyarılarımıza rağmen ne yazık ki çözülmediği ve ihmaller zincirinin böyle bir yangına neden olduğu anlaşılmaktadır. Standart ve yönetmeliklerin uygulanmasına ilişkin bilimsel yeterlilikler bir keyfiyet ya da tercih sonucu değil; bilimsel gerekliliklerin sonucu oluşturulan standart ve mevzuatın saydığı zorunluluktur.

Bu tür yangınların ve patlamaların önüne geçilmesi için diyoruz ki;

Binaların elektrik tesisatının yapım ve periyodik kontrolleri konusunda uzman Elektrik, Elektrik-Elektronik Mühendisleri tarafından ve yine doğalgaz tesisatında topraklamalar işinin de bu konuda eğitim almış mühendisler tarafından yönetmelik ve ilgili standartlara uygun yapılması yaşanacak kazaların önlenmesi adına önem arz etmektedir.

Kamuoyuna saygılarımızla duyururuz.

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

İNTERNETE ULAŞIM VE İNTERNET PAYLAŞIMI ÜZERİNDEKİ BASKILAR ARTIYOR!

Çağımızın en hızlı iletişim aracı olan internete ulaşmak ve bilginin paylaşımı gerek hükümetin yasal düzenlemeleri gerekse internet sağlayıcı firmaların ekonomik baskıları sonucu gittikçe zorlaşıyor.

Hücreli internet bağlantısını başka cihazlarla paylaşmayı sağlayan kişisel erişim noktası özelliği ile interneti paylaşmak isteyenler yeni yılda fazladan bedel ödeyecekler. Bu bedeli ödemek istemeyenlerin internet hızı 1kbps`ye düşürülecek. Yurttaşlar hızlı internete ulaşmak için internet sağlayıcı firmanın istediği aylık parayı ödemek zorunda kalacak.

Adil Kullanım Kotasının (AKK) 1 Ocak 2019 tarihinde kaldırılacak olmasıyla yeni abone olacılara internetin daha yüksek bedelle satılması tartışmaları sıcaklığını korurken cep telefonlarından internetin paylaşılması uygulamasının paralı hale getirilmek istenmesi, bedeli ödenilerek satın alınan hizmetin kullanımının vatandaşın elinden alınması anlamı taşımaktadır.

Türkiye`de internet hem pahalı hem de yasaklı!

Ülkemizde yasaklardan sıyrılıp internete girmek isteyenler zaten dünya ortalamasının üzerinde internet bedeli öderken bir yandan da firmaların ekonomik baskılarını üzerlerinde hissedecekler.

Demokratik bir toplumun olmazsa olmazı özgür ve bağımsız iletişimin sağlanmasından geçmektedir. Yurttaşların bilgiye ulaşması önündeki en önemli engellerden olan her türlü anti-demokratik düzenleme ve ekonomik baskı kabul edilemez. İletişim kanallarının önündeki bu engeller bir an önce kaldırılmalı, herkese ucuz internet sağlanmalıdır.

Buradan bir kez daha çağrıda bulunuyoruz;

İnternet ekmek gibi, su gibi, elektrik gibi terkedilemez, vazgeçilemez temel insan hakkıdır.

Bilgiye özgürce erişebilmek için ağ tarafsızlığının yanı sıra, alt yapı ve hizmet sağlayıcılığı kamusal bir hizmet olarak ücretsiz verilmelidir.

İnternet üzerindeki her türden yasal ve ekonomik baskının kaldırılması gerektiğini ve insanların bilgiye ulaşmada interneti özgürce, sansürsüz ve ucuza kullanmaları gerektiğini belirtiyoruz.

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU

SURİYE'DE SAVAŞTAN KAÇIP SİTELERDE YANGINDA ÖLDÜLER! MOBİLYACILAR SİTESİ'NDEKİ İŞ YERLERİNİN ÇOĞUNDA KAÇAK AKIM RÖLESİ BULUNMUYOR!

Suriye`de emperyalistler tarafından Ortadoğu`yu yeniden dizayn etme ve Büyük Ortadoğu Projesi (BOP) kapsamında çıkartılan iç savaş yüzünden topraklarını terk ederek Türkiye`ye gelen ve ucuz iş gücü olarak çalıştırılan 5 kişi Siteler olarak bilinen Ankara Mobilyacılar Sitesi`nde çıkan yangın sonucu hayatını kaybetti.

Şubemiz tarafından Siteler`de faaliyet gösteren 4 katlı mobilya binasında çıkan yangınla ilgili olarak çıplak gözle yapılan inceleme sonucu hazırlanan ön raporda, konutlardan çevrilme iş yerlerindeki elektrik panolarında kaçak akım rölesinin olmadığı, havalandırma bacalarının, yangın merdivenlerinin bulunmadığı saptandı.

Siteler`deki Elektrik Tesisatları Vakit Kaybetmeden Yenilenmeli!

16.01.2019 tarihinde akşam saatlerinde Altındağ ilçesi, Ulubey Mahallesi`nde bulunan mobilyacılar sitesinde faaliyet gösteren 4 katlı mobilya fabrikasında çıkan yangında 5 kişi hayatını kaybetmiştir.

17.01.2019 tarihinde saat: 11.00`de olay yerine gidildiğinde adli makamların incelemesinin devam etmesi nedeniyle olay mahalline girilememiştir. Olay yerinde, kaza anında içeride bulunan itfaiyeciler tarafından kurtarılan kişilerle ve çevredekilerle yapılan görüşmede; yangının meydana geldiği binanın içinin kauçuk ile dolu hangara benzer, büyük bir yer olduğu, bu binanın ikinci katında insanların elektrik sobası ile ısınırken elektrik kablosunun alev alması sonucu kauçukların tutuştuğu ve zehirli gazın etrafa yayıldığı ifade edilmiştir.

Olay yeri ve çevresindeki binalarda yaptığımız incelemelerde de, havalandırma bacalarının olmadığı, yangın merdivenin bulunmadığı, elektrik tesisatlarının çok eski ve kötü durumda olduğu, panolarda kaçak akım rölesinin bulunmadığı, kablo bağlantılarının çıplak olduğu, halen eski tip tel sargılı porselen sigortaların kullanıldığı, bu sigortalarda olması gerekenden fazla tel sarılarak akım değerlerinin yükseltildiği gözlemlenmiştir.

Mobilya üretiminde kullanılan makineler termik şalterler kullanılarak koruma altına alınmış olsa da, aynı tesisatın ısınma ve benzeri amaçlarla kullanılan kısımlarında koruma cihazları kullanılmamış, makinelere verilen değerlerin insan hayatına verilmediği görülmüştür.

İşçi Sağlığı ve Güvenliği kapsamında bu iş yerlerinin yıllık periyodik elektrik tesisatı, topraklama tesisatı ve paratoner ölçüm ve muayenelerinin yapıp yapılmadığı da bilinmemektedir.

Yangın merdiveni olmadığı için bu iş yerlerinin nasıl iskân aldıkları sorusu da tartışılması gereken bir başka konudur.

Mobilyacılar Sitesi olarak bilinen ve vatandaşların çok sık kullandığı bu alanlarda yeterli güvenlik önlemi alınmaması benzer şekilde sık sık yangınların meydana gelmesi ciddi can kaybı riski taşımaktadır.

Siteler`deki tüm mekanların elektrik tesisat ve panolarının kontrolleri yetkili mühendislerce sağlanmalı, yenilenme ihtiyacı olanlar acilen yenilenmeli, binaların yangından korunması hakkında yönetmelik kapsamında "yangın uyarı sistemlerinin" kurulması ve mevcut sistemlerin periyodik kontrol ve bakımlarının yapılması sağlanmalıdır, yangın merdiveni olmayan iş yerleri ile ilgili yasal düzenlemeler de hayata geçirilmelidir. Sorumlu tüm kurumlar koordineli bir biçimde birlikte hareket etmeli, yeni faciaların, can kayıplarının yaşanmaması için herkes üzerine düşen görevi yerine getirmelidir.

TMMOB

ELEKTRİK MÜHENDİSLERİ ODASI ANKARA ŞUBESİ

24. DÖNEM YÖNETİM KURULU