

ELEKTRİK, ELEKTRONİK, BİLGİSAYAR, BİYOMEDİKAL, ELEKTRONİK HABERLEŞME MÜHENDİSLERİ İŞSİZLİK KISKACINDA...

31 ARALIK 2008

AKP Hükümeti'nin memurlara verdiği %4'lük zam insanlarla alay etmekten öteye geçmemekte "Araştırma geliştirme, ürün geliştirme, muayene ve test işleri, üretim, iş geliştirme, plânlama, proje, kontrollük, danışmanlık, yapı denetim" vb. işler yapması gereken Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Bilgisayar, Elektronik Haberleşme bölümü mezunları ne yazık ki özel sektörde asgari ücret düzeyinde maaşa talim etmektedirler.

Elektrik, Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal, Elektronik Haberleşme Mühendisleri işsizlik kiskacında...

YÖK böyle bir KPSS sınav sistemi!

Yüksek Öğretim Kurumu (YÖK) tarafından Türkiye'de diploma eşdeğerliliği tanınmış Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal, Elektronik Haberleşme eğitimi veren 60 civarında kamu ve vakıf üniversitesi her yıl 4 bine yakın mühendis "işsiz" unvanı ile piyasanın vahşi ve acımasız ortamına gönderiliyor. 12 Eylül askeri darbesinin kendi öğretim sistemine hediye ettiği bir kuruluş olan YÖK'ün çarpık eğitim anlayışı ile üretime değil de montaja dayanan sanayinin bir sonucu olarak eğitim ile istihdam arasında uyumsuzluk had safhadadır. Özellikle son dönemlerde bu bölümlerden mezun olanlar arasında işsizlik oldukça fazladır. İstihdam sorununun bir diğer yansıması da mühendislerin kendi uzmanlığı dışında çalışmak zorunda kalması olarak gösterilebilir.

Gerek eğitim sürecinde gerekse diploma unvanı konusunda Elektrik, Elektronik ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği iç içe geçerken, üniversitelerin bu bölümlerini bitiren öğrencileri bekleyen sonuç maalesef işsizlik ya da çok kötü koşullarda çalışmaktan öteye geçmemektedir.

Hükümetlerin seçim yatırımı olarak vaat ettikleri "her ile bir üniversite" sloganı sonunda hayata geçirildi ve Türkiye genelinde neredeyse üniversitesi olmayan il kalmadı. Derme çatma binalarda, yeterli eğitim öğretim kadrosu, araştırma laboratuvarları olmadan "medrese" anlayışıyla eğitimden geçirilen geleceğin elektrik, elektronik, bilgisayar, biyomedikal, elektronik haberleşme mühendisleri bir yandan özel sektörün ve piyasanın acımasız sömürü çarkı altında ezilirken öte yandan kamu kurum ve kuruluşları için açılan sınavlarda kendilerine uyan unvan ve tanım için çarpınıp durmaktadırlar.

Mühendislik bilimleri fakültelerinde öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısının 25'i aşmaması gerekirken bugün ne yazık ki öğretim üyesi başına düşen öğrenci sayısı 50 civarındadır. Bugün ülkemizde sayısal puanı en yüksek ilk 1000 öğrencinin yarısından fazlasının Elektrik, Elektronik ve Bilgisayar bölümlerini tercih ettiği göz önüne alınırsa bu öğrencilerin zayıf bir akademik kadro, yetersiz bir altyapı ile karşılaştıklarında uğradıkları hayal kırıklığı, mezuniyet sonrası iş bulamama noktası ile en üst seviyeye tırmanmaktadır.

KPSS sınavında mağduriyet had safhada

KPSS memur alımlarında elektrik, elektronik, elektrik-elektronik bölümlerinden mezun olanlar için açılan sözleşmeli ve kadrolu istihdam sayısı ne yazık ki 130'yu geçmemektedir. KPSS'de 4 atama dönemi olduğu düşünülürse, kamunun istihdam için ayırdığı sayı 500 civarındadır. Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal ve Elektronik Haberleşme eğitimi verilen bölümlerde yılda 4 bin mezun verildiği düşünülürse mezun olan her 8 öğrenciden yalnızca 1 tanesi kamuda istihdam edilmekte ayrıca geçmiş yıllarda çıkarılan mevzuatlar gereği

KPSS'de şu an sadece 3 üniversitenin mezun verdiği elektrik mühendisliği bölümü mezunları için kadrolar açılmakta diğer bölüm mezunları mağdur edilmektedir.

KPSS engelini aşarak kamuda istihdam edilen mühendislere verilen ücret açlık sınırında ya da açlık sınırının daha altındadır. AKP Hükümeti'nin memurlara verdiği %4'lük zam insanlarla alay etmekten öteye geçmemekte "Araştırma geliştirme, ürün geliştirme, muayene ve test işleri, üretim, iş geliştirme, plânlama, proje, kontrollük, danışmanlık, yapı denetim" vb. işler yapması gereken Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Bilgisayar, Elektronik Haberleşme bölümü mezunları ne yazık ki özel sektörde asgari ücret düzeyinde maaşa talim etmektedirler.

Geçmişte Elektrik Mühendisliği'nin alt dalları olan disiplinlere ait işlerin günümüzde artık farklı unvanlara sahip mühendisler tarafından yapılması, meslek alanları bazında hangi unvanların keşiştiği ya da ayrıştığı ülke şartlarını da göz önüne alarak çözümlere ulaşmak gerekir.

Üniversitelerin ilgili bölümlerinden her yıl mezun olacakların sayısı; Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal, Elektronik Haberleşme alanında gerekli ihtiyaca göre plânlanmalı, üniversitelerin eğitim kadroları güçlendirilmeli, herkese nitelikli ücretsiz eğitim hakkı tanınmalı.

Türkiye çapında diploma eşdeğerliliği tanınmış, Elektrik-Elektronik, Elektronik, Bilgisayar, Biyomedikal, Elektronik Haberleşme eğitimi veren kamu ve vakıf üniversitesinden mezun olanların KPSS'de yaşadıkları mağduriyetleri ortadan kaldırılmalı, mevzuattaki gerekli düzenlemeler yapılarak haksızlık ortadan kaldırılmalı.

**TMMOB EMO Ankara Şubesi
19. Dönem Yönetim Kurulu**

BİLİŞİMDE GÜVENLİK ANCAK ŞEFFAFLIKLA SAĞLANIR

19 ARALIK 2008

Microsoft firmasına ait Internet Explorer yazılımına ilişkin olarak geçtiğimiz günlerde basında geniş olarak yer alan bir habere göre bu yazılımda güvenlik açığı sorunu olduğu ve söz konusu açığı kapattığı söylenen bir yamanın yayınlandığı bilgisi dikkat çekicidir.

Bilişim sistemleri ve yazılımları bireylerin nüfus kayıtları, sağlık bilgileri, banka hesapları, e-ticaret uygulamaları, kişisel ilişkileri gibi mahrem birçok bilgiyi barındırmaktadır. Kamu kurumları ve özel sektörün ticari bilgilerini de eklediğiniz zaman barındırılan bilginin önemi tartışılmaz. Bu sistemleri kurmak ve işletmekle yükümlü olan mühendisler için bu mahremiyetin korunması son derece önemli bir konudur.

Özellikle stratejik bilgi bulunduran her kişi ve kuruluş, bankalar, kişiye özel bilgi bulunduran kuruluşlar, açık kaynak kodlu şeffaf işletim sistemleri yerine kapalı kodlu işletim sistemlerini tercih ederek çok riskli bir yöntem kullanmaktadırlar. Dünyadaki bazı devletlerin kamuda açık kaynak kodlu şeffaf sistemler kullanarak bu riski azalttığı uygulamalar da yaygındır.

Özgür yazılımların tercih edilmesiyle güvenlik artırılabilir gibi, lisans ödemelerine ayrılan kaynaklar da yatırıma yönlendirilebilir.

Açık Kapandı mı?

Internet Explorer yazılımda açığın kapatılıp kapatılmadığının veya tekrar edip etmeyeceğinin doğrulanması mümkün değildir. Çünkü ne açığa sahip olan yazılımın ne de söz konusu yamanın aslında ne yaptığı bilinmemektedir. Güvenlik yaması olarak bilgisayarlarımıza kurmamız beklenen bu yeni yazılımların neyi ne şekilde yaptığını teknik olarak değerlendirmemiz dahi lisans sözleşmesi ile yasaklanmıştır. Bilimsel ve teknik görüş, bağımsız değerlendirme, seçme hakkı gibi kavramlar, temelde ticari bir tercih olan lisans modeline feda edilmektedir. Bilgisayar kullanıcıları, benzeri çok sayıda yazılımın aslında ne yaptığını, nerede ne tür bir hatası veya güvenlik açığı olduğunu asla gerçekten bilemeyecektir. Çünkü yazılım kaynak kodlarını her türlü bağımsız denetimden uzak tutan ve ticari sır olarak değerlendiren anlayışlar, kodları saklamakta ve denetim amaçlı dahil olarak yazılım kodlarına erişmeye dönük her türlü çabayı da kullanım sözleşmesine aykırı ilan etmektedir.

Sürecin gelişmesi, özellikle bilişim sektörünün ana işgücünü oluşturan elektrik, elektronik ve bilgisayar mühendislerinin yasal meslek örgütü olan Elektrik Mühendisleri Odası açısından düşündürücüdür. Elektrik Mühendisleri Odası Ankara Şubesi olarak altını çizmek isteriz ki: Bilişimde güvenlik ancak şeffaflıkla sağlanır. Dürüst ve güvenilir bir şeffaflık elde etmenin tek yolu ise şeffaf bir üretim ve değerlendirme sürecidir. Kişilerin ve kurumların bütün bilgileri kimler tarafından hangi amaçlarla tutulmaktadır sorusunun cevabı belirsizdir...*

VAMPIR İSRAİL KANA DOYMUYOR!

7 OCAK 2009

Ortadoğu'da barışı, halkları ve kültürleri ezen postallar bugün insanlık tarihinin en acı katliamlarından birine daha imza atıyorlar. Kara operasyonu adı altında insanlık tarihine kara lekeler sürülüyor. Dini, dili, mezhebi ya da ırkı ne olursa olsun her insanın yaşama hakkı vardır ve hiçbir çıkar veya ideoloji uğruna insanların yaşamlarına son verilemez.

"çocuklar öldürülmesin/şeker de yiyebilsinler"

Gazze'de her gün insanlık ölüyor, seslerini duymuyor musunuz?!... Vampir İsrail Kana Doymuyor!

Gazze'de 27 Aralık'tan bu yana bir insanlık trajedisi yaşanmakta. "Hamas'ı temizleme" adı altında İsrail'in yürüttüğü vahşi saldırılarda bugüne kadar 500'den fazla sivil masum insan öldürülmüştür. Yeni yılın ilk saatlerinde Gazze'de yaşayanlar evlerinden içeri giren bombalarla karşılaşmışlardır. Genç, yaşlı, kadın, erkek demeden vahşi bir saldırganlıkla insanların üzerine bombalar yağdıran İsrail, Ortadoğu halkalarına zulüm etmektedir.

Heil İsrail!

Tıpkı Körfez Savaşı'nın televizyonlarda havai fişek gösterisi şeklinde aktarılması gibi, Gazze'de yaşanan insanlık dramı da ABD işbirlikçisi İsrail devleti tarafından internet üzerinden yayınlanmaktadır. Ortadoğu'da barışı, halkları ve kültürleri ezen postallar bugün insanlık tarihinin en acı katliamlarından birine daha imza atıyorlar. Kara operasyonu adı altında insanlık tarihine kara lekeler sürülüyor. Dini, dili, mezhebi ya da ırkı ne olursa olsun her insanın yaşama hakkı vardır ve hiçbir çıkar veya ideoloji uğruna insanların yaşamlarına son verilemez. II. Dünya Savaşı sırasında Hitler Faşizminin zulmü ile katledilen, fırınlarda yakılan Yahudiler kendilerine yapılan vahşeti unutmuşçasına Gazze'de Hitler faşizminin benzerini uygulamaktan çekinmiyor. Faşizmin en büyük soykırımlarından birini, "Nazi kamplarını ve katliamını" yaşamış olan İsrail halkını da bu faşizan savaş karşısında tepkisiz kalmamaya davet ediyoruz.

Ekonomik kriz sonrası çıkmaza sürüklenen küresel kapitalizm, kendi açmazını silah tüccarlarının kan damlayan ağızlarından yükselen savaş çılgınlıklarıyla çözmeye çalışmaktadır...*

* Basın açıklamalarının tam metinlerine <http://ankara.emo.org.tr> adresindeki web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.