

Değerli Meslek odalarımızın üye ve yöneticileri,

Üniversitelerimizin, kamu kurumlarımızın ve sivil toplum kuruluşlarımızın saygın temsilcileri

Sempozyumumuza katılan Sayın konuklarımız, öğrencilerimiz ve Sevgili basın mensupları...

Çevre ve Halk Sağlığı İçin Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumuna hoş geldiniz.

Elektrik Mühendisleri Odası, İstanbul Tabip Odası ve İstanbul Barosu, üç meslek örgütü olarak birlikte düzenlediğimiz Elektromanyetik Alanlar ve Etkileri Sempozyumunun ikincisine katılan herkesi, EMO İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu adına selamlıyor ve bu önemli etkinlikte bizleri yalnız bırakmadığınız için içtenlikle teşekkür ediyorum.

Ayrıca sempozyumu düzenleyen üç meslek örgütümüze, Sempozyum Yürütme, Düzenleme, Danışma, Bilim kurullarında yer alarak katkı veren üniversitelere, kamu ve özel kurumlara, sivil toplum örgütlerine, meslek odalarına, sözlü bildirimler ve poster sunumlarıyla sempozyuma katkı koyan tüm bilim insanlarına, ve aydınlarımıza yürekten teşekkür etmeyi borç biliyorum.

Bir diğer teşekkür borcumuz da bu sempozyumun hazırlanmasında büyük emeği geçen Sempozyum sekreterleri Şube Müdürümüz Kemal Özoğuz ve teknik görevlimiz Namık Cibaroğlu'na ve üç meslek odası çalışanlarına yöneliktir. Onlara da buradan bir kere daha teşekkür ediyorum.

Elektromanyetik Alanlara yönelik çalışmaların duayenlerinden Prof.Dr.Henry Lai aramızda. Kendisine sempozyumuza katılarak bizleri onurlandığı ve sunacağı değerli katkılar için teşekkür ediyorum.

Burada geçtiğimiz günlerde kaybettiğimiz sevgili hocamız Doç. Dr. Yurdakul Ceyhan'ı anmadan geçemeyeceğim. Elektronik sanayi başta olmak üzere ülkemizin gelişmesine katkı sağlayan hocamız, Odamız bünyesinde yürüttüğü, Elektronik sanayinin gelişim tarihinin anılarla kayıtlara geçmesini sağlayan kitap çalışmalarıyla önemli bir katkılarda bulunmuştur. Yurdakul Ceyhan'un ailesi başta olmak üzere tüm yakınlarına, arkadaşlarına ve EMO camiasına başsağlığı diliyor ve kendisini unutmayacağımızı belirtmek istiyorum.

Değerli katılımcılar,

İnsanın içinde yaşadığı dünyanın fiziki koşulları anlama, doğal yaşamın vahşi yanlarını kontrol ederek varlığını sürdürme ve daha iyi bir yaşam seviyesine ulaşma çabasının aracı ve yöntemi olan bilimsel çalışmalar, son yüzyıllarda çok önemli başarılar imza atmış ve teknolojinin insanlığın hizmetine sokulması yönünde ciddi aşamalar kaydetmiştir. Ancak gelişen teknolojinin tek bir kanalda ilerlediğini, yapılan bütün çalışmaların sadece insanlığın hizmetine sunulduğunu söylememize engel olan birçok negatif tarihsel deneyim bulunmaktadır. Teknolojinin özel kesim ve grup çıkarları için yanlı ve yanlısı kullanımı,

teknolojik gelişmelerin doğasından çok buna hakim olan güç ve odakların niyetleriyle de yakından ilgilidir. Sürekli olarak gelişen teknolojilerin öngörülemez zararlı veya zararlı olması muhtemel nesnel çıktılarının bertaraf edilmesinin öncüleri de yine bilim insanları, aydınlar ve onların kurumları, odalarımız ve üniversiteler olmalıdır, olacaktır.

Saygıdeğer meslektaşlarım,

Teknolojik gelişmelerin önemli bir kolunu oluşturan elektrik-elektronik alanındaki çalışmalar sonucunda, günümüzde elektrik enerjisinin üretimi, iletimi, dağıtımıyla ilgili sistem ve cihazlar, elektrikli ev aletleri, haberleşme sistem ve cihazları, biyomedikal cihazlar, iletişim sistem ve cihazları, ulaşım sistemleri yaşamımızın vazgeçilmez elemanları olmuşlardır. Bugün bu cihaz ve sistemleri kullanmaktan vazgeçme lüksümüz olmadığına göre, bu alanda etkin düzenleme, yönetim ve denetimi de birlikte sürdürmek zorundayız.

Tüm bu gelişmeler aynı zamanda, yaşam alanlarımızın ve çevremizin yüksek gerilim hatlarıyla ve trafo merkezleriyle çevrilmesi anlamına da gelmektedir. Aynı biçimde cep telefonlarının iletişim ortamındaki vazgeçilmez rolü bugün 85 bine vardığı belirtilen baz istasyonunun da varlığını önümüze çıkarmaktadır. **Burada vatandaş olarak, tüketici olarak sormamız gereken birinci soru**, bu kadar tüketimin, bu denli yaygın kullanımın gerçekten gerekli olup olmadığıdır. Çünkü modern tüketim ideolojisinin hegemonyasının vardığı boyut, gerekli olanla olmayan arasında, ihtiyaçla gösteriş arasında, kullanma zorunluluğu ile özenme arasında ciddi bir bulanıklık yaratmakta ve azami tüketimi körüklemektedir.

Mesleki ve teknik insanlar olarak her an yanıtı aramamız gereken soru ise, “insanlığın teknolojinin nimetlerinden azami olarak yararlanmasını sağlarken, olumsuz etkilerini asgariye indirmek için ne yapmalıyız?”, “Hiçbir şey yoktan var olmadığına göre bilimsel çalışmalarımızı insanlığın hizmetine sunarken, doğal ve tarihsel kaynak ve zenginliklerimizi tahrip etmeden nasıl geleceğe taşıyabiliriz?” olmalıdır. Çünkü yaşlı küremizin kaynakları sınırlı ve yenilenme döngüsü insanlığın tüketim ivmesinden yavaştır. Çünkü bütün mühendislik alanları, tıbbın ilk kuralı olan “önce zarar verme” ilkesiyle çalışmazsa, çok yakın gelecekte yaşam alanlarımız hiçbir devridaim makinasının telafi edemeyeceği, geri dönülmez bir tahribatla yüzyüze kalacaktır.

Değerli katılımcılar,

Biz, teknoloji düşmanı değiliz, mühendislerin teknolojiye karşı olması gibi bir durum gelecekte de söz konusu olamayacaktır. Ancak, teknolojinin nimetlerinden yararlanırken, kullanım sürecinde oluşabilecek olumsuzlukları en aza indirecek önlemlerin alınması ve bu konuda toplumun bilgilendirilmesi öncelikli görevimizdir. Bu görev ve sorumluluk, devlet kurumlarının da öncelikli görev ve sorumluluğu olmalıdır. Bu alanda çalışan şirketlerin faaliyetlerinin engellenmesi değil amacımız; ama insan sağlığıyla ilgili düzenlemeler konusunda sorumluluklarını da yerine getirmeleri gerektiğine inanıyoruz. Uluslararası standartların ülkemizde de gözetilmesini, düzenli olarak denetim ve ölçümlerin yapılmasını, bilgi ve verilerin şeffaf bir biçimde paylaşılmasını istiyoruz. Bütün yetkili kurumları, yapılacak düzenleme ve tasarruflarını, meslek odalarıyla, bilim insanlarıyla ve üniversitelerle paylaşarak yapmaya davet ediyoruz. Biz yıllardır bu düşünceleri savunuyor ve her platformda ilan ediyoruz. Ancak üzülerek belirtiyorum ki, bizleri sürekli siyaset yapmakla eleştirenler, halkımızı ve kamuyu bu derecede yakından ilgilendiren ve sağlığımıza açısından

bu kadar önem taşıyan bu etkinliklerimize katılmaktan imtina ediyorlar. Bu alanları düzenleme ve denetleme sorumluluğu olan BTK'nın, sempozyumumuza kurumsal katılımını görmeyi çok istedik ama ne yazık ki çağrılarımıza yanıt alamadık.

Bizler meslek örgütleri olarak üzerimize düşen sorumluluklar ile yıllardır meslek alanlarımıza yönelik kurultaylar, kongreler ve sempozyumlar gerçekleştiriyoruz. Tüm bu etkinlikleri tarafsız, bilimsel ve hiçbir kurumun vesayeti altında olmadan yapmamızı bağımsız işleyişimize ve üyelerimizden aldığımız desteğe borçluyuz. Hangi siyasal çevre hangi iktidar olursa olsun mesleğimizi halkımızın çıkarına kullanmak bizim ana ilkemizdir. Ne yazık ki son zamanlarda ardarda çıkan KHK ile odalarımızı yetkileri, alandaki denetimleri ve üye sicillerini tutmaları engellenmeye çalışıyor. Torba yasa ile mesleki denetim uygulamalarının odalarımızın yetkisinin dışına çıkarılmak istenmesinden sonra, dün çıkarılan bir kararname ile Odamızın da içinde bulunduğu 11 mühendislik odası **bakanlığın idari ve mali denetimi altına sokulmak isteniyor**. AKP iktidarı 12 Eylül darbecilerinin getirdiği ama bugüne kadar ne darbecilerin ne de sonraki hükümetlerin uygulamadığı "vesayet" sistemini "uygulama" kararı aldı. Doğal ve tarihi zenginliklerimizi talan etmeyi, çevre ve kent rantını insanlığın geleceğini tehlikeye sokma pahasına ticari bir meta haline getirmeyi hedefleyen politikalar, bu yağma ve talanın karşısında hiçbir haklı ve bilimsel karşı duruş görmek istemiyorlar. Bize emanet bırakılan zenginliklerimizi geleceğe taşımamızın önündeki bütün olanakları yok etmeye çalışıyorlar.

Tüm bu baskı ve yıldırma politikalarına karşın bizler, tıpkı bugün olduğu gibi birlikte çalışmaya ve üretmeye; bilimi, teknolojiyi, hukuku halkımız yararına kullanmak için mücadeleye devam edeceğiz.

Meslek odalarımız, yeni dönem içerisinde, bugüne kadar sürdürdüğümüz kamusal yarar ilkesi doğrultusunda çalışmalarına devam etme noktasında karardır. Bunun için özellikle insan sağlığına, çevre sağlığına, kent sağlığına ilişkin pek çok temel konudaki duyarlılıklarımızı kamuoyuyla paylaşmaya; yaşamımız için, onurumuz ve mesleğimiz için mücadele etmeye devam edeceğiz.

Gerek akademik bildiri sunumları, gerek panel forumları, gerekse de öğrencilere yapılacak sunumlar ile birçok ihtiyaca cevap verecek ve bu alandaki büyük bir boşluğu dolduracak sempozyumumuzun hepimiz için başarılı geçmesini diliyor, saygılarımı sunuyorum.

Beyza Metin

EMO İstanbul Şubesi

Yönetim Kurulu Başkanı

