



YAYIN KURULUNDAN

Sayın Okurlarımız,

Pek çok alanda belirsizliğin yoğun olarak duyulduğu bir dönemden geçiyoruz. Sanayi toplumunun geleneksel, kütleli üretimi ve standartlaşmış ürünleri açısından aslında bir kriz dönemi sayılması gereken bu zaman diliminde, tıpkı bir zamanlar buhar makinası, içten yanmalı motor veya elektromekanik teknolojilerinin oynadığı roller gibi, bugün de mikroelektronik teknolojisinin neden olduğu devrimci yeniliklere ve bu yeniliklerde ifadesini bulan bir teknolojik ve endüstriyel dönüşüme tanık olmaktayız.

Elektronığe dayalı donanım ve yazılım teknolojileri, ürün yanında üretim yöntemlerine de yoğun bir biçimde girerek, araştırma - geliştirme - tasarım - süreçleri ile fiziksel üretim süreçlerini bütünleştirerek sistemleştirmektedir. Bunun sonucunda, makinaya dayalı üretimden sisteme dayalı üretime geçmekteyiz. Standartlaşmış üretim modelleri yerine, esnek üretim modellerini tartışıyoruz ve bu tartışmayı yukarıda andığımız krize cevap bulmak için yapıyoruz.

Sanayilerin köklü değişimleri, doğal olarak uluslararası işbölümünde de köklü değişiklikleri getirecek, bizi yakından ilgilendiren bir konu olan üretim yeri seçiminde, yeni dünyasal politikalar ortaya çıkaracaktır. Yeni sanayileşmekte olan ülkelerin, devrimci teknolojik değişiklikler karşısında sahip olacakları yeni avantaj ve dezavantajlar herhalde çok tartışılacaktır. Ama, dileriz değişimin başında var olup da kullanamadığımız avantajlar daha sonra en kötü dezavantajlara dönüşmesinler. Teknolojik sıçramanın iyimser yorumuna göre, yeni teknolojilere sahip olmak isteyen bizim gibi ülkeler, bu konuda en büyük fırsatı, o teknolojilerin hızla değiştiği ve geliştiği aşamada yakalayabiliyorlar. Bilimsel gelişmeler için de geçerli sayılabilecek bu yorum aynı zamanda, bu başlangıç fırsatını kaçıranların, daha sonra hızla ilişkileri tanımlanan ve kapanan bir karmaşık sistemin dışında kalarak bu sistemin empoze edeceği alt düzeyde çevresel (peripheral) bir konum ile yetinecekleri tehdidini de içermektedir. Bu nedenlerle, elektrik - elektronik sanayimizin, teknoloji tartışmamızda stratejik bir yere sahip olduğuna ve önemine uygun bir yaklaşım içinde irdelenmesi gerektiğine inanmaktayız.

Yerli sanayi kuruluşlarımızın etkinliklerini ve programlarını I politikalarını tanıtarak, dünya referans sistemi içinde yerimizi daha iyi anlama yönünde mütevazı bir adım atarken, bu iletişim ve bilgilendirmenin sizlerin değerli katkılarınızla, kültürümüzün parçası olmasını istediğimiz bilim ve teknoloji tartışmalarına dönüşmesini dileriz.

Metin DURGUT