



**ISO Başkanı**, Yapay Zekânın Üretim Ekonomisi Üzerindeki Olası Etkisine Dikkat Çekti:

## “Robotik Teknoloji, Sanayinin İstihdam Yaratma Kapasitesini Azaltabilir”

ISO Yönetim Kurulu Başkanı **Erdal BAHÇIVAN**, dünya gündeminde yer alan yapay zekânın üretim ekonomisi üzerindeki risklerine dikkat çekerek “Sosyal ve siyasal kurumlarımızla olası olumsuzlukları önleyecek tedbirler düşünüyor muyuz? Robotik teknoloji gelişmeleri, gelecekte sanayi kuruluşlarının istihdam yaratma kapasitesini daha da azaltabilir” dedi.



### Yüksek Teknoloji Yoğunluklu Sektörlere İhtiyaç Var

Türkiye’deki sanayide yüksek katma değerli ve yüksek teknoloji yoğunluklu sektörlerde dönüşüm ihtiyacının ise devam ettiğine dikkat çeken BAHÇIVAN, şu değerlendirmede bulundu: “Son ISO 500 araştırmasına göre yüksek teknoloji yoğunluklu sanayiler grubunun yaratılan katma değer içindeki payı 2015 yılında yüzde 3,2 iken, çok küçük bir artışla 2016 yılında yüzde 3,7 oldu. Bu veri, bu konuda henüz yeterli ilerleme sağlanmadığını bize gösteriyor. Maalesef yasal düzenlemelerin etkisini uygulamada arzu ettiğimiz derecede göremiyoruz. Küresel rekabetin anahtarı; bilgi ekonomisine dayalı olmaktan ve teknoloji üretmekten geçiyor. Türkiye olarak zamanın ruhuna uygun olarak bir sanayileşme perspektifi benimsememiz ve bunu bilim, teknoloji ve inovasyon politikalarıyla entegre bir halde kurgulamamız gerekiyor. Dijital devrime dayanan yeni sanayileşme perspektifi, kalkınma stratejimizin merkezinde yer almalıdır. Teknolojide de tüketici değil, üretici konumunda olmamız gerekiyor. Tarih boyunca kendi özgün teknolojisini, kendi yeri teknik kapasitesini geliştirebilen ülkeler her alanda fark yaratırlar. Başkalarının geliştirdiği teknolojiye bağımlı olarak kalkınan bir ülke örneği yok.”

**Istanbul Sanayi Odası (ISO)** Meclisinin Ağustos ayı olağan toplantısı, “Küresel Rekabet ve Nitelikli Üretim İçin Bilim ve Teknolojinin İşliğinde Yeni Bir Sanayileşme Perspektifi” ana gündemi ile gerçekleştirildi. ISO Yönetim Kurulu Başkanı **Erdal BAHÇIVAN**’ın açılış konuşmasını yaptığı toplantıya, TBMM Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabii Kaynaklar, Bilgi ve Teknoloji Komisyonu Başkanı Ziya ALTUNYALDIZ konuk olarak katılarak gündeme ilişkin değerlendirmelerde bulundu.

### Ortak Akıl, Teknolojiye İnsan Odaklı Bakmalı

Silikon Vadisi gibi örneklerin çok daha az çalışanla yüksek ekonomik performansı ortaya koyduğunu dile getiren BAHÇIVAN “Ancak madalyonun diğer yüzüne bakalım olursak bu gelişme ciddi sosyal eşitsizliklere de neden oluyor. Elbette, olumsuz etkilerini düşünerek teknolojiye karşı çıkmak söz konusu olamaz. Ancak yaklaşan sorunları öngörerek toplumsal yaşamın diğer alanlarında tedbirler alınması gerektiği de açık bir gerçek. O halde siyasal, kurumsal ve toplumsal akıl, teknolojik akıldaki hızlı gelişmeye ayak uydurmaya çalışmalıdır.

Siyasal, kurumsal ve toplumsal akıl, gelişmelere ‘insan odaklı’ bakıp teknolojik gelişmeyi bu çerçevede izlemelidir” dedi.

### Teknoloji Ekonomisi, Finans Ekonomisi Gibi Tehdit Olabilir

Buna benzer kontrolsüz bir gelişmenin nasıl bir tehlike oluşturduğuna daha önce 2008 küresel finans krizi sürecinde tanık olduklarını belirten BAHÇIVAN, sözlerini şöyle sürdürdü: “İnsan odaklı olmayan finansal gelişmeler nasıl bütün dünyada dengesiz ve sorunlu bir ekonomik yapının oluşmasına neden olduysa, önümüzdeki dönemde teknolojinin de benzer bir sorunu tetiklemesi tehlikesi bulunmaktadır. Dengesiz gelişen bir teknolojinin beklenen faydayı sağlamaması tehlikesine OECD de son zamanlarda dikkat çekiyor. OECD’nin “Verimliliğin Geleceği” başlıklı raporuna göre, son yıllarda yaşanan teknolojik gelişmeler, bu gelişmeleri ortaya koyanlar tarafından yeterince paylaşılmadığı için ekonominin bütününe fayda sağlayamıyor. Doğru kullanılmadığı takdirde “Teknoloji Ekonomisi”, aynen “Finans Ekonomisi” gibi bir balona dönüştürerek yeni bir tehdit haline gelebilir.”

### ISO President Attracted Attention to the Possible Effect of Artificial Intelligence on the Production Economy:

“Robotic Technology Can Reduce Industry’s Employment Creation Capacity”  
ISO Chairman of the Board of Directors **Erdal BAHÇIVAN**, by drawing attention to the risks of the artificial intelligence in the world agenda on the production economy, said that “Do we consider measures to prevent potential negative effects from our social and political institutions? Robotic technology developments may further reduce the employment creation capacity of industrial enterprises in the future”.