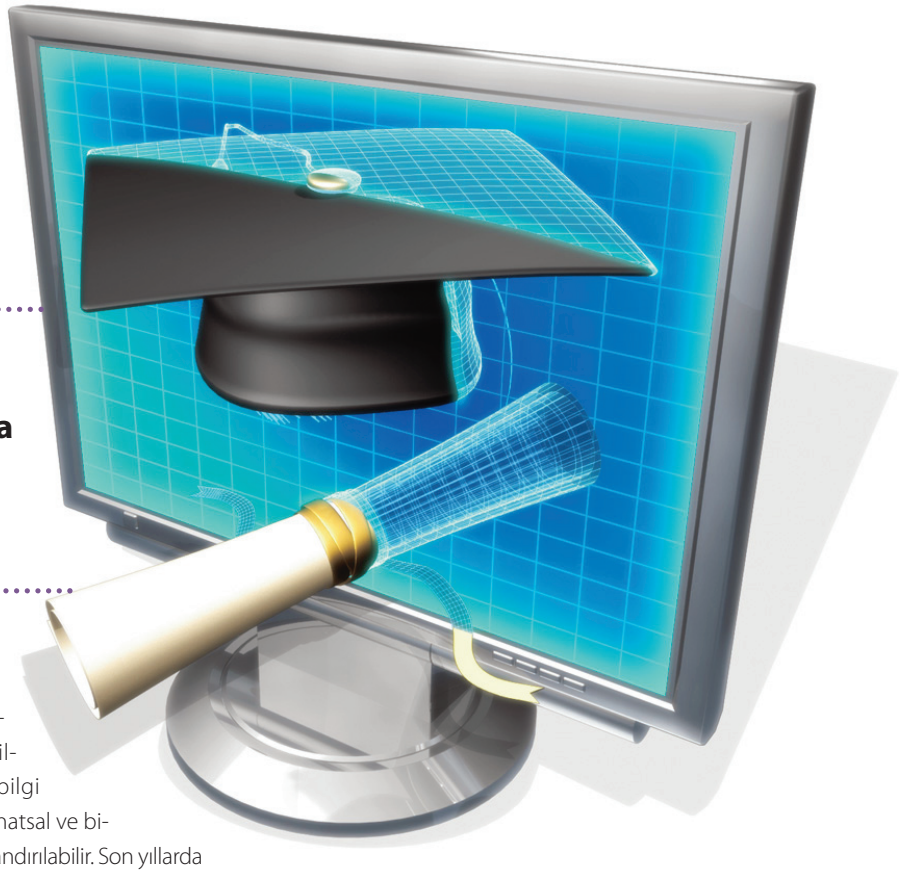


Hazırlayan: **Dr. Atilla YARDIMCI**
(TOBB Bilgi Hizmetleri Dairesi Başkanı)

Bilgi üretimi

Mesleği ile ilgili teknolojik gelişmeleri takip eden, yaratıcılığını özgürce kullanabilen ve **fikirlerini korkusuzca savunabilen insan** gücünün üretilmesi, ülkemiz için büyük bir hazine olacaktır.





Bilme amacıyla yapılan faaliyetler sonucunda ortaya çıkan ürüne bilgi adı verilmektedir. Genel olarak bilgi gündelik, dinsel, teknik, sanatsal ve bilimsel başlıkları altında sınıflandırılabilir. Son yıllarda bilişim teknolojilerinde yaşanan gelişmeler sonucunda bilgiye daha kolay ve hızlı biçimde ulaşıyoruz. Ancak ulaşılan bilgilerin kaynağını, geçerliliğini ya da bilginin kendisinin ne kadar güvenilir olduğunu araştırıyor muyuz?

Bilme faaliyeti sonucunda ortaya çıkan ürüne bilgi denildiğine göre, bazı durumlarda "yanlış" üretim yapılması mümkün demektir. Bilindiği gibi yanlış üretim, girdinin kaliteli olmaması, kullanılan tekniğin uygun ve geçerli olmaması, çıkan ürünün yanlış yorumlanması sonucunda ortaya çıkabilir. Daha genel olarak üretim sürecinin bilimsel düşünce ve yöntemlerin gereklerine ters biçimde düzenlenmesi, elde edilen çıktının da kalitesini ve kullanılabilirliğini olumsuz yönde etkileyeceği söylenebilir. Buna karşın üretilen kalitesiz bilginin, çeşitli endişeler ya da beklentiler dâhilinde üst düzey pazarlama teknikleri kullanılarak, olduğundan daha yararlı, doğru ve kullanışlı olduğu gösterilebilir. Bunun sonucunda, güvenilir ve doğru olmayan bu bilgileri kullanarak üretilen yeni bilgilerin ya da verilecek kararların isabetli olmasını beklemek iyimser bir yaklaşım olacaktır.

BİLGİNİN SAĞLIKLI YAYILIMI ÖNEM KAZANIYOR

Günümüzde sürekli olarak bilgi bombardımanı altında kaldığımızı bilerek ne zaman, nasıl, nereden ve ne kadar bilgiyi kullanmamız gerektiğini iyi planlamak zorundayız. Bu ise eğitim sistemleri, öğrenme ve öğretme yöntemlerinin bir bütün içinde değerlendirilmesi ve uygulanması ile mümkün olabilir. Herkesin mutlaka yüksek okul okuması üzerine kurulan yanlış stratejilerin yerine, ülke ihtiyaçları ve kaynaklarını dikkate alan, bunun yanında bölgesel ve küresel gelişmeleri değerlendiren planlamaların yapılmasında yarar vardır.

Yapılan bu planlamalar sonucunda, mesleği ile ilgili teknolojik gelişmeleri takip eden, yaratıcılığını özgürce kullanabilen ve fikirlerini korkusuzca savunabilen insan gücünün üretilmesi, ülkemiz için büyük bir hazine olacaktır. Bu amaçla sahip olduğumuz genç beyinlerin neden, nasıl, niçin sorularını sorması ve bulduğu yanıtların bilimsel geçerliliğini sorgulayarak, üretim süreçlerine dâhil etmesini sağlayacak sistemler oluşturulabilir.

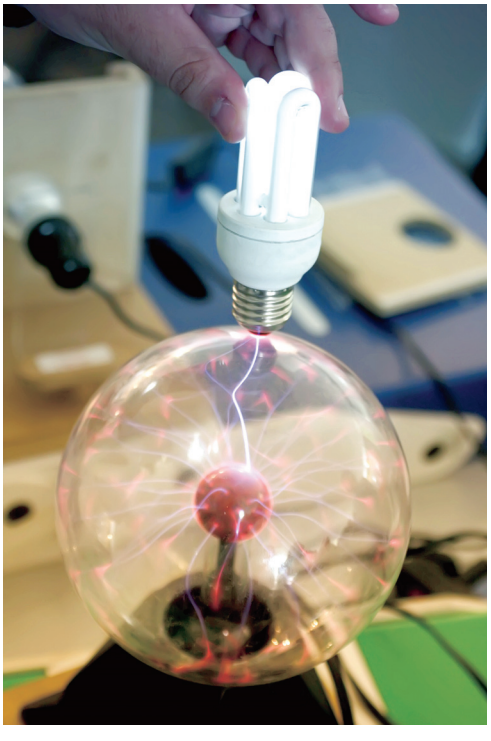
TÜRKİYE'DE YENİLİKÇİ FAALİYETLER ARTIYOR

Çağımızda sanayi ürünleri yanında, bilgi üreten ve bunu pazarlayan oluşumların hızla arttığını, bu amaçla kurulan sistemlerin ve ihtiyaç duyulan veri-

lerin kaliteli olması yanında, çıktılarının da yeni bilgi üretimlerinde kullanılması için ciddi planlamaların yapıldığını görüyoruz. Bu sistemler aracılığı ile üretilen bilgilerin bilimsel, ticari ve toplum ihtiyaçlarının giderilmesi için kullanılması sonucunda, Ar-Ge ve yenilikçi faaliyetlerin arttığı gözlemlenmektedir.

Yenilikçi bir anlayış ile ürün geliştirmeye çalışan ve bunun için Ar-Ge faaliyetlerine önem veren ülkeler, sadece sanayi alanında değil bilgi teknolojileri alanında da büyük yatırımlar yapmaya devam ediyor. Gelecekte nüfusun büyüklüğü, üretim tesisleri ve ticari faaliyetler yanında, sahip olunan beyin gücü ve bunun nasıl kullanıldığı da ülkelerin dünya üzerindeki yerini belirleyici bir etken olacak. Türkiye'nin sahip olduğu genç nüfusun gelecek koşullarına uygun bilgi, yetenek ve yenilikçi düşünce ile donatılması bu açıdan çok önemli.

Türkiye'de son yıllarda Ar-Ge alanında verilen teşvikler ile genç girişimcilerin desteklenmesi konusunda yapılan çalışmalar bu amacın gerçekleşmesi için çok yararlı olmaktadır. Verilen bu teşvik ve desteklerin tam olmasa bile belli stratejiler çerçevesinde olmasına özen gösterilmesi, kaynakların doğru kullanımı açısından olumlu adımlar olarak değerlendirilebilir. Teknolojik bilgi birikiminin zaman içinde sağlandığını ve bunun da ancak deneme yanılma yoluyla elde edilebileceğini göz ardı etmeden, geleceğe yapılacak yatırımların bilgi üretme üzerine planlanması gerektiğini unutmayalım.



Hisarcıklıoğlu, **Bilkent Üniversitesi** öğrencileriyle bir araya geldi



Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) Başkanı M. Rifat Hisarcıklıoğlu, Bilkent Üniversitesi Mühendislik Topluluğu üyesi öğrencilerle bir araya gelerek sohbet etti. TOBB'un tarihi ve yapısı hakkında bilgi veren Hisarcıklıoğlu, en önemli amaçlarının 72 milyonu zenginleştirmek olduğunu söyledi. Zengin olabilmenin tek yolunun yapılan iş ve ekonomik aktiviteye bağlı olduğunu vurgulayan Hisarcıklıoğlu, "Petrol ve doğal gaz bir tek devleti zengin eder, halkı zengin etmez. Halkın zenginliği, ticaret ve üretimden geçiyor" dedi.

TOBB Başkanı Hisarcıklıoğlu, Türkiye'de her yıl 800 bin gencin istihdama dâhil olduğunu belirterek, "Türkiye, her yıl bu 800 bin kişiye iş bulmak zorunda. Bunlara iş ve aş verebilecek yer ancak özel sektör eliyle ve girişimcilikle mümkün olabilir. Kamuda istihdamın artması halka ek yük getirir. Kamudaki istihdam artışının maliyetinin karşılanması için ya vergiler artırılır ya da dışarıdan borç alınır" diye konuştu.

HEDEF AB SEVİYESİNİ YAKALAMAK

Avrupa Birliği'nin nasıl kurulduğunu da anlatan TOBB Başkanı Hisarcıklıoğlu, AB'nin vatandaşla devlet ilişkisini düzenleme açısından insanoğlunun bugüne kadar bulabildiği en üst standart ve vatandaşın lehine düzenlenmiş en önemli yönetim şekli olduğunu söyledi. Birey olarak Avrupa vatandaşının devlet karşısında ne hakkı varsa kendisinin de o haklara sahip olması gerektiğini ifade eden Hisarcıklıoğlu, "Ben AB sürecini destekliyorum. İş yapma biçimi açısından baktığımızda da dünyadaki iş yapma biçimi kolaylığı açısından iş dünyasına ve çalışanlarına karşı vermiş olduğu perspektif bakımından da en üst standart yine orada" dedi.

Türkiye'nin hedefinin de bu standartları yakalamak olması gerektiğini belirten Hisarcıklıoğlu, "AB'ye bizi alıp almamaları önemli değil. Önemli olan, o seviyeyi yakalamaktır. O seviyeye ulaşmak için gereken yol haritasını bize verdiler" diye konuştu.

GİRİŞİMCİ OLMAYAN ÜLKELER YIKILIR

Girişimciliğin öneminden bahseden TOBB Başkanı Hisarcıklıoğlu, girişimci olmayan ülkelerin yıkılmaya mahkûm olduğunu söyledi. Girişimcilik için sermayeye ihtiyaç olmadığını belirten Hisarcıklıoğlu, halkın zenginliği için girişimci sayısının artırılması gerektiğini vurguladı.

80'li yıllarda Türkiye'nin dünyanın 27. büyük ekonomisi olduğunu ifade eden Hisarcıklıoğlu, "Bu yıllarda Yunanistan ve Suudi Arabistan bizden zengindi. Bizim neslimiz, Türkiye'yi dünyanın 16. büyük ekonomisi haline getirdi. Bugün Suudi Arabistan ve Yunanistan'ı üst üste koyun bir Türkiye yapıyor. O zamanlar 3 milyar dolar olan ihracatımız bugün 132 milyar dolara çıktı. Bunların % 92'si sanayi malıdır" dedi.

Hisarcıklıoğlu öğrencilere, hedeflerinin 2023 yılında Türkiye'yi dünyanın ilk 10 ekonomisi arasına sokmak olması gerektiğini söyleyerek, "Bunun için çok çalışmak zorundasınız. Çalışmaktan vazgeçmeyin" çağrısında bulundu.