

2011 BT SEKTÖRÜ REKABET GÜCÜ ENDEKSİ

Türkiye

GENEL SIRALAMA

ÜLKE	2011 SIRALAMA	2011 PUANI	2009 SIRALAMA	2009 PUANI
ABD	1	80,5	1	78,9
Birleşik Krallık	5	68,1	6	70,2
Almanya	15	64,1	20	58,1
Fransa	21	59,3	17	59,2
İtalya	23	50,7	24	48,5
Çek Cumhuriyeti	27	46,1	26	47,0
Polonya	30	44,6	35	40,8
Hindistan	34	41,6	44	34,1
Çin	38	39,8	39	36,7
Brezilya	39	39,5	40	36,6
Türkiye	41	38,7	46	33,8
Bulgaristan	43	38,1	47	33,6
Rusya	46	35,2	38	36,8
OECD Ortalaması	—	57,3	—	57,1

ÖNE ÇIKAN HUSUSLAR

- > Türkiye, bir dizi kategoride iyileşme kaydederek 2011 endeksinde beş sıra birden yükselmiştir.
- > Araştırma ve Geliştirme için daha fazla kamu ve özel sektör harcaması ve BT patent faaliyetlerinde gözlenen artış AR&GE kategorisinde belirgin bir yükselişi beraberinde getirmiş olup yüksek öğretim ve bilim programlarına kaydolma oranındaki artış da Türkiye'nin BT beşeri sermaye ortamına büyük bir destek sağlamıştır.
- > BT sektörü ekonomik durgunluktan olumsuz etkilenmiştir, ancak şu an itibarıyla sağlam bir düzelme yaşanması ,genç nüfus ve artan gelirlerin de sayesinde, özellikle rekabetin yüksek olduğu mobil haberleşme piyasasında güçlü bir büyüme beklenmektedir.

Türkiye, 2011 BT Rekabet Gücü Endeksinde bileşik bazda dünya genelinde 41. sırada yer alarak 2009 endeksindeki 46. sıraya göre beş basamak birden yükselmiştir. Bu yükseliş asıl olarak iki kategorideki iyileşmenin bir sonucudur: beşeri sermaye ve AR&GE ortamı.

ENDEKS HAKKINDA

BT Sektörü Rekabet Gücü Endeksi, rekabet gücü unsurlarının değerlendirilmesi ve bunların BT sektörü performansındaki nispi önemlerinin tanımlanması suretiyle 66 ülkenin bilgi teknolojisi (BT) sektöründe hakim olan ortamı ölçümlenmektedir. Dördüncü yılına ayak basan çalışma şu anki haliyle Business Software Alliance (BSA) için Economist Intelligence Unit tarafından yaratılan ve ülkelerin BT sektörlerinin rekabet güçlerinde etkili olan etkenleri konu edinen büyük bir araştırma programının merkezinde yer almaktadır.

Ayrıntılı endeks göstergeleri tanımı, puanlama metodolojisi ve tanımların yanı sıra yazılı analiz, vaka etütleri, video mülakatları ve bunların içeriklerini www.bsa.org adresinden bulabilirsiniz.

İş Ortamı: Türkiye bu kategoride 2009 yılına göre dört basamak düşerek 33'üncülüğe gerilemiştir. İş ortamı göstergelerinden dördünde de önceki notlarını muhafaza etmiş olsa da, endeks'de yakınında yer alan ülkeler daha büyük iyileşmeler kaydetmişlerdir. Türkiye, özel mülkiyete sağlanan koruma, yeni şirket kuruluşlarında aşırı bürokrasiden kaçınılması ve genel olarak işletmelerin rekabet etme özgürlükleri açısından Economist Intelligence Unit'ten olumlu notlar almıştır.

BT altyapısı: Türkiye, altyapı göstergelerinden birçoğunda iyileşme sağlamış olmasına rağmen bu kategoride iki sıra düşerek dünya sıralamasında 46'ncılığa gerilemiştir. Geniş-bant penetrasyonu 2009'dan bu yana çok az yükselbilmiştir ve bölgesine göre oldukça düşük bir düzey olan %10'un altındaki yerini korumaktadır. BT donanımı, yazılımı ve hizmetlerine yapılan pazar harcaması yanı sıra bilgisayara sahip olma oranı da bölgesel değerlerin altında bulunmaktadır. Mobil penetrasyon ekonomik durgunluk ve 2008'de yürürlüğe giren numara taşınabilirliği (bu uygulama birden çok sim kartı olan kişilerin sayısında azalmaya yol açmıştır - mobil kullanıcıların sayısı gerçekte azalmış olmasa da) yüzünden reel olarak 2009 değerinin altında inmiş bulunmaktadır. Bununla birlikte, Türkiye üçüncü nesil (3G) hizmetlerini yaygınlaştırmaya devam edeceği için mobil pazarında yoğun rekabet beklenmektedir.

Beşeri sermaye: Türkiye'nin bu alandaki performansında bir önceki çalışmadan bu yana ciddi bir yükselme yaşanmış ve ülke yedi kademe yükselerek dünya genelinde 38. sıraya oturmuştur. UNESCO rakamlarına göre, gerek yüksek okul gerek ortaöğretim sonrası bilim programlarına kayıt düzeyinde artış yaşanmaktadır ve teknolojik istihdam da yükselmektedir. Türkiye'nin teknoloji becerileri ve eğitimin kalitesi açısından puanı da yukarı çıkmış olup şu an itibarıyla bölgedeki diğer ülkelerle kıyaslandığında oldukça iyi durumda bulunmaktadır.

AR&GE ortamı: Türkiye'nin genel endeksde yükselmesinde rol oynayan en önemli bir faktörlerden biri, AR&GE kategorisindeki performansta büyük bir iyileşme olmuş olmasıdır. Türkiye bu kategoride 20 sıra atlayarak 35'inciye yükselmiştir. UNESCO'ya göre, kişi başı rakamlar bazında bakıldığında, gerek kamu gerek özel sektörün AR&GE harcamaları son yıllarda ciddi bir yükseliş göstermiştir. Dünya Fikri Mülkiyet Hakları Organizasyonunun verileri, Türkiye'nin BT ile ilişkili toplam patent başvurularının toplam içindeki payının (verilerin derlendiği en son yıl olan) 2007 itibarıyla oldukça yüksek bir rakam olan %8 seviyesinde bulunduğunu göstermektedir. Bu oran, bir önceki kayıt olan %2'yle karşılaştırıldığında büyük bir yükselişi temsil etmektedir.

Yasal çevre: Türkiye, siber-suçlar hukuku göstergesinde ki hafif iyileşmesinin sonucu olarak yasal çevre kategorisinde bir basamak yükselerek 38'inciye oturmuştur.. (Henüz onaydan geçmiş olmasa da, Türk Hükümeti 2010 yılında Avrupa Konseyi Siber Suçlar Konvansiyonunu imzaladı) Fikri mülkiyet haklarını koruma ve uygulama bağlamında, Türkiye geliştirmekte olan pazarların içinde oldukça iyi bir konumda bulunmakla birlikte hala Batı Avrupa'nın çok gerisinden gelmektedir.

BT sektörü geliştirme desteği: Puandaki çok hafif bir düşüşe rağmen, Türkiye bu endeks'de bir basamak yükselerek dünya genelinde 39'unculuğa oturmuştur. Teknoloji ve diğer şirketlerin finans erişimi nispeten istikrarlı bir düzeyde kaldı. Bununla birlikte, BT sektöründe hükümetin etki ve nüfuzu maddesinin bir başka göstergesi olan kişi başına düşen BT donanımı, yazılımı ve hizmetlerine yönelik kamu harcamaları adı verilen bir başka göstergede Avrupa'daki pek çok ülkenin çok altında kalmıştır. Sektöre devlet müdahalesi ve devletin favori oyuncu ve teknolojilerin toplanmasını önleme yeteneği konusundaysa, hükümet Economist Intelligence Unit'ten aldığı puanlar değişiklik göstermektedir.