



T.C.  
KALKINMA BAKANLIĞI  
Özel Kalem Müdürlüğü

42090  
GK-135

Sayı : 43728771-610.00- 2937  
Konu : 7/42090 Esas Sayılı Yazılı Soru Önergesi

ÇOK İVEDİ

23 NİSAN 2014

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA  
(Kanunlar ve Kararlar Başkanlığı)

İlgi: TBMM Kanunlar ve Kararlar Başkanlığının 23.04.2014 tarihli ve 43452547-120.00-174854 sayılı yazısı.

İlgi yazıyla, Ankara Milletvekili Sayın Özcan YENİÇERİ'nin tarafıma tevcih ettiği 7/42090 esas sayılı yazılı soru önergesinin cevaplandırılması talep edilmektedir.

Söz konusu yazılı soru önergesiyle ilgili cevabımız ekte sunulmuştur.

Gereğini arz ederim.

Cevdet YILMAZ  
Bakan

EKLER :

1- Soru önergesine ilişkin cevaplar  
(2 sayfa)

Adres: Necatibey Cad. No:110/A-06100 Yüce-tepe-ANKARA

Telefon: +90 (312) 294 50 00 - 294 50 95 - 294 50 97

Faks: +90 (312) 294 69 77

Elektronik Ağ: <http://www.kalkinma.gov.tr>

[sozdemir@kalkinma.gov.tr](mailto:sozdemir@kalkinma.gov.tr)

5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na uygun olarak Güvenli Elektronik İmza ile üretilmiştir.  
Evrak teyidi <https://kbeb.kalkinma.gov.tr/Sorgu> adresinden 9D1J-RK2R-891I kodu ile yapılabilir.



**ANKARA MİLLETVEKİLİ SAYIN ÖZCAN YENİÇERİ'NİN YÖNELTTİĞİ 7/42090 ESAS SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİNE YÖNELİK CEVAPLAR:**

**Soru 1: 2002 - 2014 yılları arasında, yıllara göre toplam AR-GE harcamalarının yüzde kaç (TL cinsinden miktarı ile birlikte) bilgi toplumuna dönüşümü desteklemeye yönelik stratejik teknoloji alanları olarak belirlenen bilgi ve iletişim teknolojileri ile tasarım teknolojileri alanında gerçekleşmiştir? Bu oranın artırılması için yürütülmekte olan çalışma ile projeler var mıdır? Var ise bunlar hangileridir ve ne aşamada?**

**Cevap 1:** 2006-2010 dönemini kapsayan Bilgi Toplumu Stratejisi ve Eylem Planı kapsamında 7 temel stratejik öncelikten biri Ar-Ge ve Yenilikçiliğin geliştirilmesi olarak belirlenmiştir. Bu stratejik öncelik kapsamında, dünya pazarlarında talebi giderek artan, yenilikçi ve yüksek katma değerli bir sektör olarak bilgi ve iletişim teknolojileri sektöründe Ar-Ge faaliyetlerine öncelik verilmesi ve bu alanda ürüne dönüşecek yeni teknolojilerin desteklenmesi öncelik olarak belirlenmiştir.

Strateji kapsamında, bilgi ve iletişim teknolojileri alanında Ar-Ge yoğun ve yenilikçi firmaları da içerecek şekilde teşvik mekanizmalarını, özel destek hizmetleri sağlayan teknoloji geliştirme merkezleri ve üsler oluşturulmasını, başlangıç sermayesi ve risk sermayesi uygulamalarının geliştirilmesini destekleyen ve üniversite-sanayi işbirlikleri teşvik eden eylemler uygulamaya konmuştur.

2002-2012 yılları arasında toplam Ar-Ge harcamaları içinde bilgi ve iletişim teknolojileri alanındaki harcamaların oranı aşağıdaki tabloda verilmiştir.

*Tablo 1- 2002-2012 yılları arasında toplam Ar-Ge harcamaları içinde bilgi ve iletişim teknolojileri alanındaki harcamaların oranı*

Yıl	Ar-Ge Harcaması (TL) (*)	Yüzde (%)
2002	342.675.119	18,59
2003	271.844.113	12,37
2004	359.950.713	12,42
2005	492.489.535	12,84
2006	459.451.611	10,44
2007	776.858.175	12,75
2008	776.882.403	11,27
2009	922.656.869	11,41
2010	847.943.976	9,15
2011	1.301.597.275	11,67
2012	1.349.081.512	10,33

(\*) Ar-Ge Harcaması BİT alanındaki harcamalarının gelişimini vermektedir. Bu harcamalar 2002-2012 döneminde yaklaşık 4 kat artış göstermiş olmasına karşın, genel olarak Ar-Ge harcamalarının çok daha hızlı bir artış göstermesi nedeniyle pay itibarıyla bir düşüş yaşanmıştır.





**Soru 2: 2002 - 2014 yılları arasında, yıllara göre ülkemizin toplam araştırmacı kapasitesi kaçtır? Bu kapasitenin artırılması için yürütülmekte olan çalışma ile projeler var mıdır? Var ise bunlar hangileridir ve ne aşamada?**

**Cevap 2:** Türkiye’de toplam araştırmacı sayısına ilişkin TÜİK tarafından gerçekleştirilen “Araştırma Geliştirme Faaliyetleri Araştırması” çalışmasının verileri aşağıda sunulmaktadır.

*Tablo 2- Türkiye’de meslek grupları ve sektörlere göre Ar-Ge İnsangücü (kişi)*

Meslek Grubu ve Sektöre Göre Ar-Ge İnsangücü				
Yıl	Ticari	Kamu	Yükseköğretim	Toplam
2002	9.107	8.644	62.207	79.958
2003	10.848	8.572	63.861	83.281
2004	12.398	8.747	65.535	86.680
2005	18.479	11.372	67.504	97.355
2006	22.413	11.600	71.019	105.032
2007	28.820	11.798	79.120	119.738
2008	33.066	11.893	80.183	125.142
2009	38.657	13.105	83.281	135.043
2010	45.922	13.598	87.897	147.417
2011	55.023	14.076	95.188	164.287
2012	61.378	14.445	105.478	184.301

Kalkınma Bakanlığı koordinasyonunda hazırlanmakta olan Bilgi Toplumu Stratejisinin (2014-2018) “Nitelikli İnsan Kaynağı ve İstihdam” ekseninde BİT sektöründeki nitelikli insan kaynağı ihtiyacının karşılanmasına yönelik eylemler bulunmaktadır. Bu eylemler ile BİT alanında eğitim veren öğretim üyesi sayısının artırılması için yurt dışı eğitim burs programlarının geliştirilmesi, yurt dışında bulunan Türk öğretim üyelerinin ülkemize çekilmesi ve yurt dışından nitelikli bilişim çalışanlarını ülkemize çekmek üzere düzenlemelerin hayata geçirilmesi planlanmaktadır.

