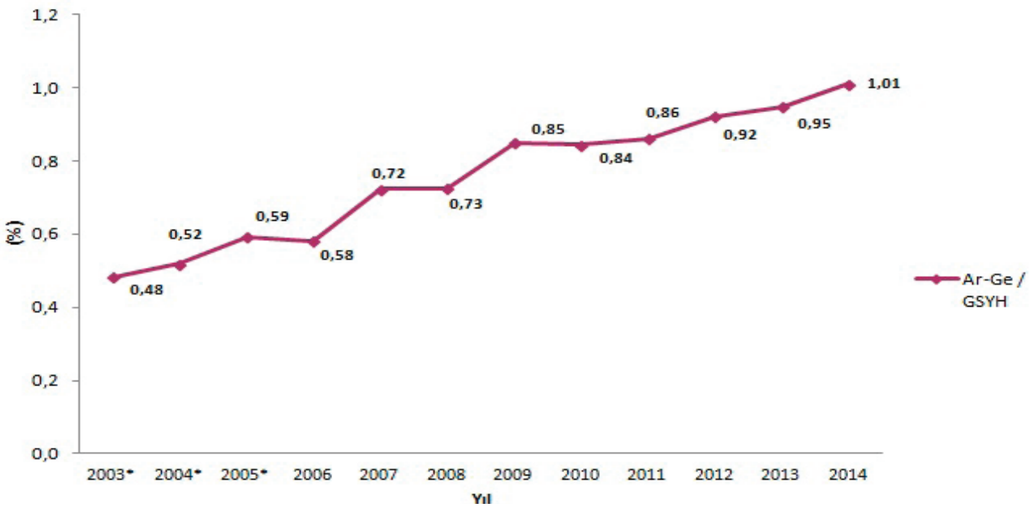
2014'te, 17,6 Milyar TL Ar-Ge'ye harcadık

TÜİK'in Ar-Ge Faaliyetleri Araştırması'na göre, geçen yıl toplam 115 bin 444 kişi Ar-Ge personeli olarak çalıştı ve Ar-Ge, gayrisafi yurtiçi hasıla içinde yüzde 1 pay aldı. Kişi başına Ar-Ge harcaması ise 226,5 TL oldu.

Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), "2014 Yılı Araştırma ve Geliştirme Faaliyetleri Araştırması" sonuçlarını, 16 Kasım 2015'te açıkladı. TÜİK'in açıkladığı Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) faaliyetleri araştırmasına göre, Türkiye'de gayrisafi yurtiçi Ar-Ge harcaması, 2014'te bir önceki yıla göre, yüzde 18,8 artarak 17 milyar 598 milyon TL oldu. Kamu kuruluşları, vakıf üniversiteleri ve ticari sektördeki anket sonuçları ile devlet üniversitelerinin bütçe ve personel dökümlerine dayalı olarak yapılan araştırmaya göre, bir önceki yıl yüzde 0,95 olan gayrisafi yurtiçi Ar-Ge harcamasının gayrisafi yurtiçi hasıla (GSYH) içindeki payı da, 2014 yılında yüzde 1,01'e yükseldi. Kişi başına Ar-Ge harcaması ise 226,5 TL olarak hesaplandı.

Ar-Ge Harcamasının GSYH içindeki payı, 2003-2014



Gayrisafi yurtiçi Ar-Ge harcaması, 2014

	Cari fiyatlarla (TL)	Satınalma gücü paritesi (ABD $) (1)	ABD Doları (2)
Gayrisafi yurtiçi Ar-Ge harcaması	17 598 117 442	14 682 496 627	8 046 940 694
Kişi başına düşen gayrisafi yurtiçi Ar-Ge harcaması (3)	226,5	189	103,6

(1) 2014 yılı satınalma gücü paritesi (1 ABD Doları = 1,1986 TL)

(2) 2014 yılı ithalat ağırlıklı ortalama dolar kuru (1 ABD Doları = 2,1869 TL)

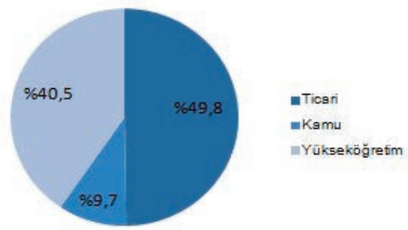
(3) 31.12.2014 tarihi itibarı ile Türkiye nüfusu 77 695 904 kişidir.

Ar-Ge harcamasının yarısı, ticari kesim tarafından yapıldı

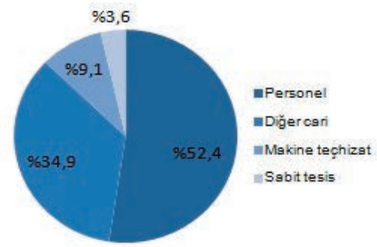
Gayrisafi yurtiçi Ar-Ge harcamalarında ticari kesim, yüzde 49,8 ile en büyük paya sahipken bunu yüzde 40,5 ile yükseköğretim ve yüzde 9,7 ile kamu kesimi izledi. Bir önceki yıl ticari kesim, yüzde 47,5 ile yine ilk sırada yer alırken, bunu yüzde 42,1 ile yükseköğretim, yüzde 10,4 ile kamu kesimi izlemişti. Ticari kesim ile yükseköğretimde yaklaşık yüzde 2'lik artış olurken kamuda bu artışın yüzde 0.7'de kalması dikkat çekiyor.

Ar-Ge harcamaları, finanse eden kesimler itibarıyla incelendiğinde de, 2014'te harcamaların yüzde 50,9'unun ticari kesim, yüzde 26,3'ünün kamu kesimi, yüzde 18,4'ünün yükseköğretim kesimi, yüzde 3,4'ünün yurt içi diğer kaynaklar ve yüzde 1,1'inin yurt dışı kaynaklar tarafından karşılandığı görüldü.

Sektörlere göre Ar-Ge harcaması, 2014



Harcama gruplarına göre Ar-Ge harcaması, 2014



Ar-Ge personeli sayısı yüzde 2,2 arttı, kadın oranı yüzde 30,2

Tam Zaman Eşdeğeri (TZE) cinsinden 2014'te toplam 115 bin 444 kişi Ar-Ge personeli olarak çalıştı. Bir önceki yıla göre TZE cinsinden Ar-Ge personeli sayısındaki artış yüzde 2,2 oldu. Ar-Ge personelinin sektörler itibarıyla dağılımına bakıldığında ise TZE cinsinden toplam Ar-Ge personelinin yüzde 53,7'si ticari kesimde, yüzde 35,7'si yüksek öğretim kesiminde ve yüzde 10,6'sı kamu kesiminde yer aldı.
TZE cinsinden kadın Ar-Ge personel sayısı, 34 826 ile toplam Ar-Ge personel sayısının yüzde 30,2'sini oluşturdu. Kadın Ar-Ge personel oranı ticari kesimde yüzde 23,2, kamu kesiminde yüzde 25,7, yükseköğretim kesiminde ise yüzde 42 oldu.

En fazla Ar-Ge personeli İstanbul'da
İstatistiki Bölge Birimleri Sınıflaması (İBBS) 1. Düzeye göre, 2014 yılında Ar-Ge harcamalarının en yüksek olduğu bölge, yüzde 26,4 ile Ankara, Konya ve Karaman'ın dahil olduğu Batı Anadolu Bölgesi (TR5) olurken, bu bölgeyi yüzde 22,7 ile Doğu Marmara (TR4) ve yüzde 21,6 ile İstanbul (TR1) Bölgesi takip etti.

Ar-Ge personel sayısına göre ise yüzde 23,6 ile İstanbul (TR1) ilk sırada yer aldı. İstanbul'u yüzde 21,8 ile Batı Anadolu (TR5) ve yüzde 14,3 ile Doğu Marmara (TR4) bölgeleri izledi.