

Emnegruppe: Serviceerhverv

Forskning og udvikling i erhvervslivet 2006

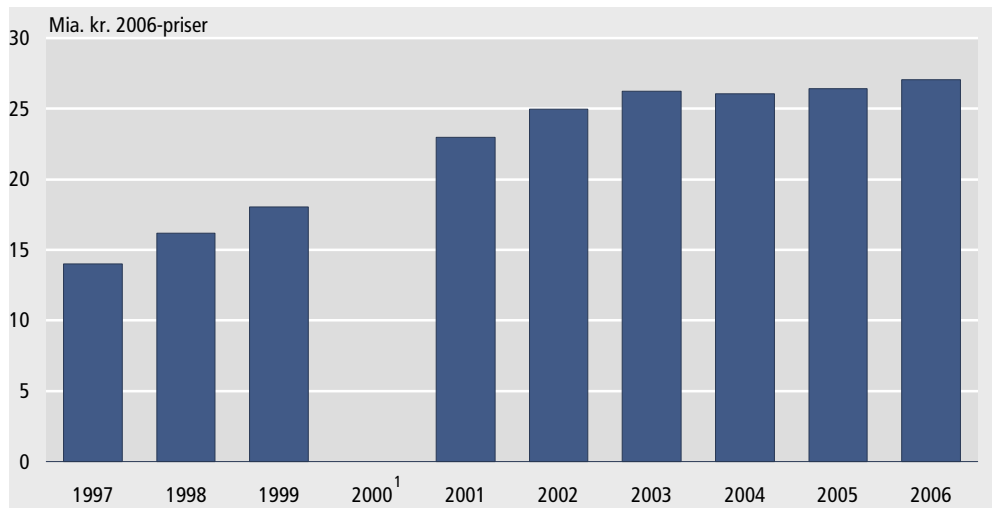
Nr. 229 • 28. maj 2008

Erhvervslivet bruger flere penge på forskning

27 mia. kr. til
forskning og udvikling

Erhvervslivets investeringer i egen forskning og udvikling (FoU) steg med 4 pct. fra 2005 til 2006. I perioden 2003-2006 har væksten været på 1 mia. kr. i 2006-priser, og heraf har der alene fra 2005 til 2006 været en stigning på 0,5 mia. kr. I 2006 brugte erhvervslivet 27 mia. kr. på forskning og udvikling. Tallet omfatter udgifter til løn, drift, bygninger og instrumenter mv. i egen virksomhed.

Udgifter til forskning og udvikling (FoU) i erhvervslivet



¹ Der var ingen undersøgelse i 2000.

Kilde: Dansk Center for Forskningsanalyse.

Størst vækst i Region
Nordjylland og Sjælland

I Region Hovedstaden, hvor to tredjedele af forskningen og udviklingen foregår, har væksten været på 2 pct. fra 2005 til 2006. De regioner, der har haft den største fremgang, er Nordjylland og Sjælland med hhv. 33 og 18 pct. Tallene er omregnet fra de gamle amter til de fem nye regioner.

Tabel 1. Udgifter til FoU fordelt på regioner

	2003	2004	2005	2006	— ændring i pct. i forhold til året før —		
	mio. kr. årets-priser				2004	2005	2006
Hele landet	24 929	24 788	25 909	27 058	-0,6	4,5	4,4
Region Hovedstaden	15 793	16 561	18 466	18 851	4,9	11,5	2,1
Region Sjælland	934	718	804	952	-23,1	12,0	18,4
Region Syddanmark	1 941	2 316	1 992	1 983	19,3	-14,0	-0,5
Region Midtjylland	4 676	4 418	3 718	4 037	-5,5	-15,8	8,6
Region Nordjylland	1 585	775	929	1 234	-51,1	19,9	32,8

Kilde: Dansk Center for Forskningsanalyse.

Størst vækst i små og mellemstore virksomheder

I virksomheder med under 250 ansatte er udgiften til FoU steget med 7 pct. fra 2005 til 2006; i samme periode er antallet af årsværk til FoU steget med 3 pct. Udgifter til FoU i virksomheder med 250 til 999 ansatte er steget med 3 pct., mens årsværksforbruget er steget med 10 pct. For virksomheder med mindst 1.000 ansatte er udgifter til FoU og antal årsværk uændret i forhold til året før.

Tabel 2. og udgifter til FoU fordelt efter antal ansatte

	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
	antal FoU årsværk				mio. kr. 2006-priser			
I alt	27 230	28 040	28 359	29 202	26 217	26 069	26 439	27 058
0-49	4 874	5 350	5 325	5 296	3 942	3 922	3 968	3 819
50-249	4 955	4 848	4 122	4 438	4 046	3 816	3 708	4 372
250-999	7 648	7 238	6 447	7 117	7 788	7 456	5 801	5 979
1.000 og derover	9 752	10 604	12 466	12 351	10 441	10 875	12 962	12 889

Kilde: Dansk Center for Forskningsanalyse.

Mest FoU i industrien

Udgifterne til FoU er koncentreret i virksomheder inden for industrien og informations- og kommunikationsteknologi (IKT).

Tabel 3. Udgifter til FoU fordelt på udvalgte brancher

	2003	2004	2005	2006	2004	2005	2006
	mio. kr. 2006-priser				pct. i forhold til året før		
I alt	26 217	26 069	26 439	27 058	-0,6	1,4	2,3
Heraf:							
IKT-erhverv ¹	7 196	6 621	7 822	7 853	-8,0	18,1	0,4
Industri ²	16 548	17 070	16 949	17 707	3,2	-0,7	4,5

Kilde: Dansk Center for Forskningsanalyse.

¹ IKT-erhverv er udvalgte brancher indenfor industri, handel og vidensservice.

² Inklusive udvalgte IKT-brancher.

Mere information

Få mere information om forskning og udvikling på www.dst.dk/fui, hvor tabelsamlingen "Forskningsstatistik – erhvervslivet 2006" findes.

Se også flere tal i Statistikbanken på www.dst.dk/stattabel/1219.

Kilder og metoder

Undersøgelsen er gennemført efter OECD's retningslinjer for forskningsstatistik, beskrevet i Frascati-manualen. Danske data er dermed sammenlignelige med de øvrige OECD-landes. Desuden kan 2006-tallene sammenlignes med de seneste ti års indberetninger og dermed dokumentere den tidsmæssige udvikling.

Næste offentliggørelse

Forskning og udvikling i erhvervslivet 2007 udkommer uge 14 i 2009.

Henvendelse

Maybrit Christensen, tlf. 39 17 33 64, mbc@dst.dk