



**Forskning og udviklingsarbejde i den offentlige sektor -
Forskningsstatistik 2004**

Tabelsamling

Revideret: den 9. februar 2007

Udgivet af:
Dansk Center for Forskningsanalyse
Aarhus Universitet
Finlandsgade 4
8200 Århus N

Tlf. 8942 2394
Fax 8942 2399
www.forskningsanalyse.dk

Tabeloversigt

Udgifts- og finansieringstabeller

- Tabel 1 FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og udgiftsart 2004. Mio. kr.
- Tabel 2 FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og finansieringsform 2004. Mio. kr. og procent.
- Tabel 3 INTERNT FINANSIEREDE FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og finansierings-kilde 2004. Mio. kr.
- Tabel 4 EKSTERNT FINANSIEREDE FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og finansierings-kilde, 2004. Mio. kr.
- Tabel 5 FoU-personale og FoU-årsværk og FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og region 2004. Antal FoU-årsværk og mio. kr.

Personale- og årsværkstabeller

- Tabel 6 FoU-PERSONALE og FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde og personalekategori. Antal personer ultimo 2004 og antal årsværk udført i 2004.
- Tabel 7 FoU-PERSONALE fordelt på sektor, hovedområde, aflønning og personalekategori ultimo 2004. Antal personer.
- Tabel 8 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde, aflønning og personalekategori 2004. Antal årsværk.
- Tabel 9 KVINDELIGT FoU-PERSONALE fordelt på sektor, hovedområde, personalekategori og aflønning ultimo 2004. Antal personer.
- Tabel 10 KVINDELIGE FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde, personalekategori og aflønning ultimo 2004. Antal årsværk.
- Tabel 11 FoU-ÅRSVÆRK udført af personale på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning 2004. Antal årsværk.
- Tabel 12 KVINDELIGE FoU-ÅRSVÆRK udført af personale på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning 2004. Antal årsværk.
- Tabel 13 FoU-PERSONALE på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning 2004. Antal personer ultimo 2004.
- Tabel 14 KVINDELIGT FoU-PERSONALE på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning 2004. Antal personer ultimo 2004.
- Tabel 15 PH.D.-STIPENDIATER opdelt på køn, fordelt på sektor og hovedområde 2004. Antal personer ultimo 2004 og FoU-årsværk.
- Tabel 16 PERSONER UNDER 35 ÅR og UDENLANDSKE STATSBOGGERE fordelt på sektor og hovedområde 2004. Antal personer og procent af personer i alt.

Andre tabeller

Tabel 17	FoU-PERSONALE, FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER for institutioner under henholdsvis universitetsloven og sektorforskningsloven. FoU-ansatte ultimo 2004, antal årsværk og mio. kr.
Tabel 18.A	FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde og forskningsart 2004. Antal årsværk.
Tabel 18.B	FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og forskningsart 2004. Mio. kr.
Tabel 19	FoU-ÅRSVÆRK fordelt på formål og sektor 2004. Årsværk og procent.
Tabel 20	FoU-ÅRSVÆRK fordelt på formål og hovedområde 2004. Årsværk og procent.
Tabel 21	FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER fordelt på fag 2004. Antal årsværk og mio. kr.
Tabel 22	FoU-ÅRSVÆRK fordelt på enhedernes primære hovedområde og på hovedområde ud. fra deres fagfordeling 2004. Procent.
Tabel 23	FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER for udvalgte strategiområder 2004. Sorteret efter størrelsen af FoU-årsværk. Antal årsværk og mio. kr.
Tabel 24	Formaliseret FoU-samarbejdsrelationer for de offentlige forsknings institutter/ enheder fordelt på sektorer og typer af samarbejdsrelationer i 2004. Procent.

Tabeller for sektorforskningsinstitutioner

Tabel 25	FoU-PERSONALE. FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER for nuværende sektorforsknings- institutioner i 2004 og ført tilbage i perioden 1995-2004. Mio. kr. Løbende og faste priser.
Tabel 26	Lagt sammen med tabel 25
Tabel 27a	FoU-PERSONALE ved institutioner under sektorforskningsloven fordelt på hovedområde og stillingskategori ultimo 2004. Antal personer ultimo 2004.
Tabel 27b	KVINDELIGT FoU-PERSONALE ved institutioner under sektorforskningsloven fordelt på hovedområde og stillingskategori. Antal kvinder ultimo 2004.
Tabel 28a	FoU-ÅRSVÆRK ved institutioner under sektorforskningsloven fordelt på hovedområde og stillingskategori. Antal udførte FoU-årsværk i 2004.
Tabel 28b	KVINDELIGE FoU-ÅRSVÆRK ved sektorforskningsinstitutionen fordelt på hovedområde og stillingskategori. Antal FoU-årsværk udført af kvindeligt personale i 2004.

Tidsserier 1995 - 2004

Tabel 29	FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.
Tabel 30	FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Faste 2004-priser.
Tabel 31	FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.

- Tabel 32 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Faste 2004-priser.
- Tabel 33 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringsform 1995-2004 Mio. kr. Løbende priser og procent.
- Tabel 34 Eksternt finansierede FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringskilder 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.
- Tabel 35 Eksternt finansierede FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringskilder 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.
- Tabel 36 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedsektor og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk.
- Tabel 37 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedsektor og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk og procent.
- Tabel 38 FoU-PERSONALE fordelt på hovedsektorer og personalekategori 1995-2004. Antal personer.
- Tabel 39 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedsektor og personalekategori 1995-2004. Antal årsværk.
- Tabel 40 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.
- Tabel 41 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.
- Tabel 42 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.
- Tabel 43 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.
- Tabel 44 FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser og procent.
- Tabel 45 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedområde og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk.
- Tabel 46 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedområde og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk og procent.
- Tabel 47 FoU-PERSONALE fordelt på hovedområde og personalekategori 1995-2004. Antal personer.
- Tabel 48 FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedområde og personalekategori 1995-2004. Antal årsværk.
- Tabel 49 FORSKNINGSPROCENT for det internt aflønnede videnskabelige personale.

Øvrige tabeller

Tabel 50. De offentlige FoU-udgifters andel af BNP i de nordiske lande, EU og OECD 1995-2004. Procent.

Tabel 51. De offentlige FoU-udgifters andel af BNP for udvalgte lande. 2003/2004. Procent

Tabel Ph.d.1 Antal nyindskrevne ph.d.-studerende fordelt på videnskabelige hovedområder, 1994-2004. Antal personer.

Tabel Ph.d.2 Antal gradε personer.

Signaturforklaring

- ... Oplysninger foreligger ikke.
- .. Oplysninger for usikre til at angives eller diskretionshensyn.
- Tal kan efter sagens natur ikke forekomme.
- 0 Mindre end halvdelen af den anvendte enhed.
- Nul.
- * Foreløbigt eller anslået tal (superscript).

Som følge af afrundinger, kan summen af tallene i tabellerne afvige fra totalerne.

Institutionsliste 2004

Tal i parentes angiver antal indberettende enheder, hvor dette er større end én.

Højere Lærestudier (universiteter, universitetshospitaler og andre højere lærestudier)

Amager Hospital (14)
Arkitektskolen Aarhus
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital, Aarhus
Center for Videregående Sundhedsuddannelser Fyn
CVU Fyn
CVU Handelshøjskolecentret Slagelse
CVU København og Nordsjælland
CVU Midt-Vest (9)
CVU Nordjylland
CVU Sjælland
CVU Storkøbenhavn
CVU Sønderjylland
CVU Vest
CVU Vita
CVU ØreSund
CVU-Jelling
CVU-Syd
Danmarks Biblioteksskole, København og Aalborg Afd.
Danmarks Erhvervspædagogiske Læreruddannelse
Danmarks Farmaceutiske Universitet (5)
Danmarks Forvaltningshøjskole
Danmarks Journalisthøjskole
Danmarks Pædagogiske Universitet
Danmarks Tekniske Universitet (16)
Den Grafiske Højskole
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole (12)
Den Sociale Højskole i København
Den Sociale Højskole i Odense
Den Sociale Højskole i Århus
Det Fynske Musikkonservatorium
Det Kgl. Danske Kunstakademi (3)
Det Kgl. Danske Musikkonservatorium
H:S Bispebjerg Hospital (28)
H:S Frederiksberg Hospital (12)
H:S Hvidovre Hospital (24)
H:S Institut for Sygdomsforebyggelse
H:S Rigshospitalet (68)
H:S Sct. Hans Hospital (5)
Handels- og Ingeniørhøjskolen i Herning
Handelshøjskolen i København (19)
Handelshøjskolen Århus (6)
Ingeniørhøjskolen i København
Ingeniørhøjskolen i Odense
Ingeniørhøjskolen i Århus
IT-Universitetet i København (4)
Jysk Center for Videregående Uddannelse
Københavns Amt Sygehus i Gentofte (21)
Københavns Amt Sygehus i Glostrup (18)
Københavns Amt Sygehus i Herlev (21)

Københavns Amt Sygehus, Psykiatrisk Center Ballerup
Københavns Amt Sygehus, Psykiatrisk Center Glostrup
Københavns Universitet (51)
Marselisborg Hospital (2)
Nordjysk Musikkonservatorium
Odense Universitetshospital (49)
Psykiatrisk Hospital i Århus (9)
Roskilde Universitet (12)
Rytmask Musikkonservatorium
Skejby Sygehus (16)
Syddansk Universitet (31)
Vestjysk Musikkonservatorium
Vitus Bering Center for Videregående Uddannelse
Aalborg Psykiatriske Sygehus (5)
Aalborg Sygehus (41)
Aalborg Universitet (22)
Århus Amtssygehus (8)
Århus Kommunehospital (26)
Aarhus Universitet (35)

Sektorforskningsinstitutioner

Amternes og Kommunernes Forskningsinstitut ¹⁾
Arbejds miljøinstituttet
Danmarks Fiskeriundersøgelser
Danmarks Fødevarer- og Veterinærforskning (8)
Danmarks JordbrugsForskning (11)
Danmarks Miljøundersøgelser (12)
Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse
Danmarks Rumcenter
Danmarks Transportforskning
DBL Institut for Health Research and Development ¹⁾
Forskningscenter Risø (7)
Forsvarets Forskningstjeneste
John F. Kennedy Instituttet - Statens Øjenklinik
Kort- og Matrikelstyrelsen
Socialforskningsinstituttet
Statens Byggeforskningsinstitut
Statens Institut for Folkesundhed
Statens Serum Institut

1) Udfører sektorforskning, men hører ikke under sektorforskningsloven

Øvrige offentlige forskningsinstitutioner

Amternes Videncenter for Jordforurening
Arbejdstilsynet
Bangsbomuseet
Beredskabsstyrelsen, Kemisk Laboratorium
Biblioteksstyrelsen
Bornholms Museum
Center for Regional- og Turismeforskning
Center for Selvmordsforskning
Center for Små Handicapgrupper

Center for Tilgængelighed
Central Forskningsenhed for Almen Praksis (v KU)
Danmarks Humanistiske Forskningscenter
Danmarks Kunstbibliotek
Danmarks Meteorologiske Institut
Danmarks Nationalbank
Danmarks Natur- og Lægevidenskabelige Bibliotek
Danmarks Statistik
Dansk Center for Internationale Studier og Menneskerettigheder
Dansk Folkemindesamling
Dansk Landbrugsmuseum
Dansk Sprognævn
Dansk Sygehus Institut
Dansk Videnscenter for Stammen
Den Hirschsprungske Samling
Det Administrative Bibliotek
Det Danske Kunstindustrimuseum
Det Danske Sprog- og Litteraturselskab
Det Kongelige Bibliotek
Det Økonomiske Råd
Direktoratet for Kriminalforsorgen
Esbjerg Museum
Fiskeri- og Søfartsmuseet i Esbjerg
Forskningsenhed for Almen Medicin (v AU)
Forskningsenhed for Almen Medicin (v SDU)
Forsvarsakademiet (5)
Fyns Amts Tale-Høreinstitut
Faaborg Kulturhistoriske Museer
Handicapdrættens Videnscenter
Herning Museum
Hjælpemiddelinstittet
Institut for optimal ernæring, Helbredsorienteret terapi og forskning
Jagt- og Skovbrugsmuseum
Kulturarvsstyrelsen
Kulturhistorisk Museum i Randers
KVINFO - Center for Information om Kvinde- og Kønsforskning
Købstadsmuseet 'Den Gamle By'
Lolland-Falsters Stiftsmuseum
Lægemiddelstyrelsen
Museet for Holbæk og Omegn
Nationalmuseet
Naturhistorisk Museum i Århus
NIAS - Nordisk Institut for Asienstudier
NORDITA - Nordisk Institut for Teoretisk Fysik
Næstved Museum
Odense Bys Museer
Retspsykiatrisk klinik
Ringkøbing Amts Medicinsk Forskningsenhed
Rosenborgsamlingen (Danske Kongers Kronologiske Samling)
Statens Arkiver
Statens Institut for Strålehygiejne
Statens Museum for Kunst
Statens Pædagogiske Forsøgscenter
Statsbiblioteket i Århus og Statens Avissamling i Århus
Taleinstittet i Århus
Teknologirådet

Thorvaldsens Museum
Tøjhusmuseet
UNI*C Danmarks EDB Center for Forskning og Uddannelse
Universitetshospitalernes Center for Sygepleje- og omsorgsforskning
Vejdirektoratet, Vejleteknisk Institut
Vejle Kulturhistoriske Museum
Viborg Stiftsmuseum
Videncenter om Kommunikation og Multiple Funktionsnedsættelser hos Børn og Unge uden Talesprog
Videnscenter for Døvblevne, Døve og Hørehæmmede
Videnscenter for Døvblindblevne, Institutionen for Døve
Videnscenter for Døvblindfødte
Videnscenter for Hjerneskade
Videnscenter for Socialpsykiatri
Aalborg Historiske Museum

Private ikke-erhvervsdrivende institutioner

Dansk Bibelinstitut
Gerontologisk Institut
Institut for Transportstudier
Kræftens Bekæmpelse (2)
Landbrugets Rådgivningscenter
Løjre Forsøgscenter
Rehabiliterings- og Forskningscentret for Torturofre
Steno Diabetes Center

Institutioner som ikke indgår i forskningsstatistikken, da de ikke har indberettet

Danmarks Designskole
Det Jyske Musikkonservatorium
Det Nationalhistoriske Museum på Frederiksborg
Ordrupgaard Samlingen
Sundheds CVU Aalborg
Teori og Metodecentret
Vikingskibsmuseet i Roskilde

Tabel 1. FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og udgiftsart 2004. Mio. kr.

Sektor/hovedområde	Driftsudgifter			Investeringsudgifter			Total
	Løn	Øvrig drift	I alt	Apparatur	Anlæg	I alt	
Højere læreanstalter							
Naturvidenskab	1.107	1.072	2.180	47	15	62	2.241
Teknisk videnskab	525	545	1.069	26	56	83	1.152
Sundhedsvidenskab	1.320	967	2.287	104	11	115	2.402
Jordbrugs/veterinærvidenskab	264	209	473	5	3	8	481
Samfundsvidenskab	636	636	1.272	2	50	53	1.324
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	736	543	1.280	1	11	12	1.291
I alt	4.588	3.972	8.561	186	146	332	8.893
Sektorforskningsinstitutioner							
Naturvidenskab	312	152	463	12	23	35	498
Teknisk videnskab	243	112	355	10	17	26	382
Sundhedsvidenskab	272	205	477	6	13	19	496
Jordbrugs/veterinærvidenskab	371	201	572	6	23	28	600
Samfundsvidenskab	75	44	119	0	0	0	119
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-
I alt	1.272	714	1.986	33	76	108	2.094
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner							
Naturvidenskab	66	15	81	0	0	0	81
Teknisk videnskab	11	4	15	1	0	1	16
Sundhedsvidenskab	77	14	91	4	1	4	95
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	60	28	88	0	0	0	88
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	100	26	126	0	0	0	126
I alt	314	87	401	4	1	5	406
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner							
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	3	3	6	1	1	1	7
Sundhedsvidenskab	120	76	197	12	2	14	211
Jordbrugs/veterinærvidenskab	8	19	27	0	0	0	27
Samfundsvidenskab	1	0	2	0	0	0	2
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	3	1	4	0	1	1	4
I alt	136	99	235	13	3	16	251
I alt alle sektorer							
	6.310	4.873	11.183	235	226	461	11.644
Naturvidenskab	1.484	1.239	2.723	59	38	97	2.820
Teknisk videnskab	782	664	1.446	37	74	111	1.556
Sundhedsvidenskab	1.790	1.262	3.052	126	26	152	3.204
Jordbrugs/veterinærvidenskab	643	429	1.072	10	26	36	1.108
Samfundsvidenskab	772	709	1.480	3	50	53	1.533
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	839	570	1.409	1	12	13	1.422

Tabel 2. FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og finansieringsform 2004.
Mio. kr. og procent.

Sektor/hovedområde	Intern finansiering	Ekstern finansiering	I alt	Ekstern andel i pct.
Højere læreanstalter				
Naturvidenskab	1.430	811	2.241	36%
Teknisk videnskab	725	427	1.152	37%
Sundhedsvidenskab	1.265	1.138	2.402	47%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	318	163	481	34%
Samfundsvidenskab	1.055	270	1.324	20%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1.027	265	1.291	20%
I alt	5.819	3.074	8.893	35%
Sektorforskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	258	240	498	48%
Teknisk videnskab	229	153	382	40%
Sundhedsvidenskab	321	175	496	35%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	301	299	600	50%
Samfundsvidenskab	46	73	119	62%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-
I alt	1.154	940	2.094	45%
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	35	45	81	56%
Teknisk videnskab	11	4	16	28%
Sundhedsvidenskab	42	53	95	56%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	61	27	88	31%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	77	49	126	39%
I alt	227	180	406	44%
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner				
Naturvidenskab	-	-	-	-
Teknisk videnskab	3	4	7	61%
Sundhedsvidenskab	131	79	211	38%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	27	27	100%
Samfundsvidenskab	0	2	2	100%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	3	2	4	40%
I alt	137	114	251	46%
I alt alle sektorer				
I alt alle sektorer	7.337	4.307	11.644	37%
Naturvidenskab	1.724	1.097	2.820	39%
Teknisk videnskab	967	589	1.556	38%
Sundhedsvidenskab	1.759	1.445	3.204	45%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	619	489	1.108	44%
Samfundsvidenskab	1.161	372	1.533	24%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1.106	316	1.422	22%

Tabel 3. INTERNT FINANSIEREDE FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og finansieringskilde 2004. Mio. kr.

Sektor/hovedområde	Andre statslige midler	Amter og kommuner	Organisationer og fonde	Andre udenlandske midler	I alt	heraf løn-udgifter	heraf øvrige drifts-udgifter
Højere læreanstalter							
Naturvidenskab	1429	2	0	0	1430	714	692
Teknisk videnskab	723	2	0	0	725	286	382
Sundhedsvidenskab	800	464	0	0	1265	641	589
Jordbrugs/veterinærvidenskab	318	0	0	0	318	152	161
Samfundsvidenskab	1055	0	0	0	1055	482	521
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1022	5	0	0	1027	560	455
I alt	5346	473	0	0	5819	2836	2800
Sektorforskningsinstitutioner							
Naturvidenskab	258	0	0	0	258	173	54
Teknisk videnskab	229	0	0	0	229	159	52
Sundhedsvidenskab	321	0	0	0	321	167	135
Jordbrugs/veterinærvidenskab	301	0	0	0	301	180	98
Samfundsvidenskab	29	16	0	0	46	33	12
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-
I alt	1138	16	0	0	1154	713	352
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner							
Naturvidenskab	17	0	0	18	35	26	9
Teknisk videnskab	11	0	0	0	11	7	3
Sundhedsvidenskab	5	19	18	0	42	33	8
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	55	0	0	5	61	38	22
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	61	16	0	0	77	60	17
I alt	150	35	18	24	227	165	60
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner							
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	3	0	0	0	3	2	1
Sundhedsvidenskab	7	0	124	0	131	70	55
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	0	0	0	0	0	0
Samfundsvidenskab	0	0	0	0	0	0	0
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	0	3	0	3	2	1
I alt	10	0	127	0	137	74	56
I alt alle sektorer							
	6644	525	145	24	7337	3789	3268
Naturvidenskab	1704	2	0	18	1724	913	755
Teknisk videnskab	965	2	0	0	967	455	439
Sundhedsvidenskab	1133	484	142	0	1759	913	787
Jordbrugs/veterinærvidenskab	619	0	0	0	619	332	259
Samfundsvidenskab	1139	16	0	5	1161	554	556
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1083	21	3	0	1106	622	472

Tabel 4. EKSTERNT FINANSIEREDE FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og finansieringskilde, 2004. Mio. kr.

Sektor/hovedområde	Forskningsråd	Andre statslige midler	Andre offentlige midler ¹⁾	Danske virksomheder	Organisationer mv.	Udenlandske virksomheder	EU	Andre udenlandske midler	I alt
Højere læreanstalter									
Naturvidenskab	306	114	33	61	135	18	116	27	811
Teknisk videnskab	114	91	9	72	51	22	59	9	427
Sundhedsvidenskab	195	193	76	125	389	72	53	34	1.138
Jordbrugs/veterinærvidenskab	24	54	24	1	36	0	17	7	163
Samfundsvidenskab	65	83	34	5	47	4	24	7	270
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	79	70	26	4	62	1	13	9	265
I alt	784	605	203	268	719	119	282	93	3.074
Sektorforskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	26	128	24	1	3	5	41	10	240
Teknisk videnskab	37	29	27	4	3	0	29	25	153
Sundhedsvidenskab	9	94	2	1	21	2	30	14	175
Jordbrugs/veterinærvidenskab	20	161	2	29	46	9	29	3	299
Samfundsvidenskab	17	39	8	0	7	0	2	0	73
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	109	451	63	36	80	17	132	53	940
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	2	5	19	0	0	0	13	6	45
Teknisk videnskab	0	0	0	0	1	0	2	1	4
Sundhedsvidenskab	3	7	18	5	13	5	1	0	53
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	1	9	11	1	2	0	2	1	27
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	4	15	6	2	21	0	0	0	49
I alt	10	36	55	9	38	5	18	10	180
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner									
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	0	0	2	0	2	0	0	0	4
Sundhedsvidenskab	7	3	0	16	37	3	4	10	79
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	27	0	0	0	0	0	0	27
Samfundsvidenskab	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	0	0	0	2	0	0	0	2
I alt	7	31	2	16	42	3	5	10	114
I alt alle sektorer									
Naturvidenskab	334	247	77	63	138	24	170	44	1.097
Teknisk videnskab	151	119	37	76	57	22	90	35	589
Sundhedsvidenskab	214	297	97	148	460	82	89	58	1.445
Jordbrugs/veterinærvidenskab	44	242	26	30	81	9	46	11	489
Samfundsvidenskab	83	130	54	7	57	5	28	9	372
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	83	85	32	6	85	1	13	9	316

¹⁾ Andre offentlige midler inkluderer amtskommuner og kommuner.

**Tabel 5. FoU-personale, FoU-Årsværk og FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og region 2004.
Antal FoU-årsværk og Mio. kr.**

	Natur- viden- skab	Teknisk viden- skab	Sund- heds- viden- skab	Jordbrugs- og vet.- viden- skab	Sam- funds- viden- skab	Humaniora inkl. psyk/pæd	I alt
Hovedstadsregionen							
FoU-personale	3.445	1.877	4.966	1.891	1.808	2.096	16.083
FoU-årsværk	2.216	1.274	2.731	1.129	1.009	1.025	9.384
FoU-udgifter	1.921	1.131	2.125	611	893	809	7.489
Vestsjællands, Storstrøms og Bornholms Amter							
FoU-personale	.	.	24	153	15	21	213
FoU-årsværk	.	.	7	138	13	7	165
FoU-udgifter	.	.	3	100	10	7	119
Fyns Amt ¹⁾							
FoU-personale	404	41	856	83	177	311	1.872
FoU-årsværk	262	21	396	75	94	143	991
FoU-udgifter	246	19	323	40	100	129	856
Sønderjyllands, Ribe og Vejle Amter ²⁾							
FoU-personale	0	104	81	63	99	67	414
FoU-årsværk	0	53	36	56	47	23	215
FoU-udgifter	0	54	24	37	49	19	182
Ringkøbing og Viborg Amt							
FoU-personale	.	60	93	404	.	59	616
FoU-årsværk	.	10	31	369	.	16	426
FoU-udgifter	.	13	16	294	.	13	335
Århus Amt							
FoU-personale	1.140	72	1.676	132	485	955	4.460
FoU-årsværk	812	18	908	20	319	421	2.498
FoU-udgifter	571	19	583	27	294	324	1.817
Nordjyllands Amt							
FoU-personale	171	637	403	.	380	399	1.990
FoU-årsværk	84	377	182	.	196	129	969
FoU-udgifter	82	321	131	.	188	123	845
I alt							
FoU-personale	5.160	2.791	8.099	2.726	2.964	3.908	25.648
FoU-årsværk	3.374	1.753	4.291	1.787	1.678	1.763	14.647
FoU-udgifter	2.820	1.556	3.204	1.108	1.533	1.422	11.644

¹⁾ FoU-data for Fyns amt er formentlig overestimeret, idet flere institutter under Syddansk Universitet med registereret hovedadresse på Fyn har en del af deres FoU-aktiviteter på adresser i Sønderjyllands, Ribe og Vejle amter

²⁾ FoU-data for Sønderjyllands, Ribe og Vejle Amter er formentlig underestimeret af samme grund som den formodede overestimering af Fyns amt, jf. note 1)

**Tabel 6. FoU-PERSONALE og FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde og personalekategori.
Antal personer ultimo 2004 og antal årsværk udført i 2004.**

Sektor/hovedområde	FoU-personale			FoU-Årsværk		
	VIP	TAP	I alt	VIP	TAP	I alt
Højere læreanstalter						
Naturvidenskab	2.815	1.288	4.103	1.832	906	2.738
Teknisk videnskab	1.646	471	2.117	976	217	1.193
Sundhedsvidenskab	4.153	2.480	6.633	1.960	1.408	3.367
Jordbrugs/veterinærvidenskab	741	762	1.503	569	336	905
Samfundsvidenskab	1.966	546	2.512	1.128	251	1.379
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	2.900	580	3.480	1.381	176	1.557
I alt	14.221	6.127	20.348	7.846	3.293	11.139
Sektorforskningsinstitutioner						
Naturvidenskab	739	188	927	424	123	547
Teknisk videnskab	487	139	626	416	126	542
Sundhedsvidenskab	451	367	818	329	190	519
Jordbrugs/veterinærvidenskab	603	488	1.091	496	366	862
Samfundsvidenskab	136	63	199	114	40	154
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-
I alt	2.416	1.245	3.661	1.779	845	2.624
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner						
Naturvidenskab	116	14	130	85	5	90
Teknisk videnskab	26	17	43	11	3	14
Sundhedsvidenskab	224	154	378	101	76	177
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	202	47	249	128	15	143
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	369	52	421	184	19	203
I alt	937	284	1.221	508	119	626
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner						
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	5	0	5	4	0	4
Sundhedsvidenskab	155	115	270	128	101	229
Jordbrugs/veterinærvidenskab	132	0	132	20	0	20
Samfundsvidenskab	3	1	4	2	0	3
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	7	0	7	3	0	3
I alt	302	116	418	157	101	258
<hr/>						
I alt alle sektorer	17.876	7.772	25.648	10.290	4.358	14.647
<hr/>						
Naturvidenskab	3.670	1.490	5.160	2.340	1.034	3.374
Teknisk videnskab	2.164	627	2.791	1.407	347	1.753
Sundhedsvidenskab	4.983	3.116	8.099	2.517	1.774	4.291
Jordbrugs/veterinærvidenskab	1.476	1.250	2.726	1.085	702	1.787
Samfundsvidenskab	2.307	657	2.964	1.372	306	1.678
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	3.276	632	3.908	1.568	195	1.763

**Tabel 7. FoU-PERSONALE fordelt på sektor, hovedområde, aflønning og personalekategori ultimo 2004.
Antal personer.**

Sektor/hovedområde	VIP				TAP				I alt
	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	
Højere læreanstalter									
Naturvidenskab	1.780	1.035	0	2.815	990	298	0	1.288	4.103
Teknisk videnskab	987	659	0	1.646	379	92	0	471	2.117
Sundhedsvidenskab	2.599	1.540	14	4.153	1.496	982	2	2.480	6.633
Jordbrugs/veterinærvidenskab	411	330	0	741	571	191	0	762	1.503
Samfundsvidenskab	1.610	356	0	1.966	470	76	0	546	2.512
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	2.370	530	0	2.900	532	48	0	580	3.480
I alt	9.757	4.450	14	14.221	4.438	1.687	2	6.127	20.348
Sektorforskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	214	51	474	739	22	10	156	188	927
Teknisk videnskab	81	9	397	487	18	2	119	139	626
Sundhedsvidenskab	281	170	0	451	278	89	0	367	818
Jordbrugs/veterinærvidenskab	136	83	384	603	100	37	351	488	1.091
Samfundsvidenskab	14	5	117	136	0	0	63	63	199
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	726	318	1.372	2.416	418	138	689	1.245	3.661
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	66	50	0	116	8	6	0	14	130
Teknisk videnskab	13	13	0	26	13	4	0	17	43
Sundhedsvidenskab	60	60	104	224	26	33	95	154	378
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	44	46	112	202	18	3	26	47	249
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	263	106	0	369	20	32	0	52	421
I alt	446	275	216	937	85	78	121	284	1.221
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner									
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	5	0	0	5	0	0	0	0	5
Sundhedsvidenskab	65	90	0	155	62	53	0	115	270
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	132	0	132	0	0	0	0	132
Samfundsvidenskab	0	3	0	3	0	1	0	1	4
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	7	0	7	0	0	0	0	7
I alt	70	232	0	302	62	54	0	116	418
I alt alle sektorer									
	10.999	5.275	1.602	17.876	5.003	1.957	812	7.772	25.648
Naturvidenskab	2.060	1.136	474	3.670	1.020	314	156	1.490	5.160
Teknisk videnskab	1.086	681	397	2.164	410	98	119	627	2.791
Sundhedsvidenskab	3.005	1.860	118	4.983	1.862	1.157	97	3.116	8.099
Jordbrugs/veterinærvidensk.	547	545	384	1.476	671	228	351	1.250	2.726
Samfundsvidenskab	1.668	410	229	2.307	488	80	89	657	2.964
Humaniora inkl. psyk/pæd.	2.633	643	0	3.276	552	80	0	632	3.908

Tabel 8. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde, aflønning og personalekategori 2004.
Antal årsværk.

Sektor/hovedområde	VIP				TAP				I alt
	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	
Højere læreanstalter									
Naturvidenskab	996	835	0	1.832	678	228	0	906	2.738
Teknisk videnskab	456	520	0	976	148	69	0	217	1.193
Sundhedsvidenskab	808	1.145	6	1.960	681	725	1	1.408	3.367
Jordbrugs/veterinærvidenskab	225	344	0	569	208	128	0	336	905
Samfundsvidenskab	814	314	0	1.128	180	70	0	251	1.379
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	996	385	0	1.381	137	38	0	176	1.557
I alt	4.295	3.544	6	7.846	2.033	1.259	1	3.293	11.139
Sektorforskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	98	30	296	424	17	4	102	123	547
Teknisk videnskab	57	27	333	416	15	7	105	126	542
Sundhedsvidenskab	198	130	0	329	146	44	0	190	519
Jordbrugs/veterinærvidenskab	81	54	362	496	41	20	304	366	862
Samfundsvidenskab	5	4	105	114	0	0	40	40	154
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	439	245	1.096	1.779	219	75	551	845	2.624
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	45	40	0	85	3	2	0	5	90
Teknisk videnskab	5	5	0	11	3	1	0	3	14
Sundhedsvidenskab	30	40	31	101	17	21	38	76	177
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	24	18	87	128	7	3	5	15	143
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	108	75	0	184	8	11	0	19	203
I alt	212	178	117	508	37	38	44	119	626
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner									
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	4	0	0	4	0	0	0	0	4
Sundhedsvidenskab	47	81	0	128	42	59	0	101	229
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	20	0	20	0	0	0	0	20
Samfundsvidenskab	0	2	0	2	0	0	0	0	3
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	3	0	3	0	0	0	0	3
I alt	51	106	0	157	42	59	0	101	258
I alt alle sektorer									
	4.997	4.073	1.220	10.290	2.331	1.431	596	4.358	14.647
Naturvidenskab	1.139	905	296	2.340	697	235	102	1.034	3.374
Teknisk videnskab	522	552	333	1.407	166	77	105	347	1.753
Sundhedsvidenskab	1.083	1.397	37	2.517	886	849	40	1.774	4.291
Jordbrugs/veterinærvidensk.	306	418	362	1.085	249	148	304	702	1.787
Samfundsvidenskab	843	338	192	1.372	187	73	45	306	1.678
Humaniora inkl. psyk/pæd.	1.104	464	0	1.568	146	50	0	195	1.763

Tabel 9. KVINDELIGT FoU-PERSONALE fordelt på sektor, hovedområde, personalekategori og aflønning ultimo 2004. Antal personer.

Sektor/hovedområde	VIP				TAP				I alt
	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	
Højere læreanstalter									
Naturvidenskab	380	311	0	691	601	177	0	778	1.469
Teknisk videnskab	126	134	0	260	174	31	0	205	465
Sundhedsvidenskab	880	755	0	1.635	1.223	782	0	2.005	3.640
Jordbrugs/veterinærvidenskab	153	203	0	356	361	132	0	493	849
Samfundsvidenskab	451	160	0	611	368	44	0	412	1.023
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	957	261	0	1.218	424	33	0	457	1.675
I alt	2.947	1.824	0	4.771	3.151	1.199	0	4.350	9.121
Sektorforskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	23	19	130	172	12	5	86	103	275
Teknisk videnskab	17	1	76	94	8	1	41	50	144
Sundhedsvidenskab	142	99	0	241	247	77	0	324	565
Jordbrugs/veterinærvidenskab	78	59	149	286	90	31	207	328	614
Samfundsvidenskab	7	3	54	64	0	0	39	39	103
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	267	181	409	857	357	114	373	844	1.701
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	12	10	0	22	4	3	0	7	29
Teknisk videnskab	5	2	0	7	4	3	0	7	14
Sundhedsvidenskab	21	35	21	77	23	30	41	94	171
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	7	21	47	75	4	2	19	25	100
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	109	44	0	153	14	18	0	32	185
I alt	154	112	68	334	49	56	60	165	499
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner									
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	1	0	0	1	0	0	0	0	1
Sundhedsvidenskab	31	53	0	84	54	48	0	102	186
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samfundsvidenskab	0	2	0	2	0	1	0	1	3
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I alt	32	55	0	87	54	49	0	103	190
I alt alle sektorer									
	3.400	2.172	477	6.049	3.611	1.418	433	5.462	11.511
Naturvidenskab	415	340	130	885	617	185	86	888	1.773
Teknisk videnskab	149	137	76	362	186	35	41	262	624
Sundhedsvidenskab	1.074	942	21	2.037	1.547	937	41	2.525	4.562
Jordbrugs/veterinærvidenskab	231	262	149	642	451	163	207	821	1.463
Samfundsvidenskab	465	186	101	752	372	47	58	477	1.229
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1.066	305	0	1.371	438	51	0	489	1.860

Tabel 10. KVINDELIGE FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde, personalekategori og aflønning ultimo 2004. Antal årsværk.

Sektor/hovedområde	VIP				TAP				I alt
	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	Internt	Eksternt	Uoplyst	I alt	
Højere læreanstalter									
Naturvidenskab	217	250	0	467	398	136	0	534	1.001
Teknisk videnskab	67	97	0	164	68	25	0	92	256
Sundhedsvidenskab	292	561	0	854	543	581	0	1.124	1.978
Jordbrugs/veterinærvidenskab	90	189	0	279	136	88	0	224	503
Samfundsvidenskab	229	138	0	367	138	40	0	177	544
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	393	185	0	579	108	25	0	133	712
I alt	1.288	1.420	0	2.708	1.390	895	0	2.285	4.994
Sektorforskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	12	13	89	115	8	3	67	78	193
Teknisk videnskab	10	5	61	76	7	4	37	47	123
Sundhedsvidenskab	91	71	0	162	127	40	0	167	329
Jordbrugs/veterinærvidenskab	50	40	132	222	35	16	177	228	451
Samfundsvidenskab	3	2	49	54	0	0	31	31	86
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	168	130	331	629	177	62	312	551	1.180
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner									
Naturvidenskab	7	7	0	13	2	1	0	3	16
Teknisk videnskab	2	0	0	2	1	1	0	2	4
Sundhedsvidenskab	13	26	11	49	14	19	19	53	102
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	4	8	36	48	3	2	2	6	55
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	43	28	0	71	5	6	0	12	82
I alt	68	69	46	184	25	29	21	75	259
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner									
Naturvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknisk videnskab	1	0	0	1	0	0	0	0	1
Sundhedsvidenskab	24	51	0	75	36	52	0	88	163
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Samfundsvidenskab	0	1	0	1	0	0	0	0	2
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	0	0	0	0	0	0	0	0
I alt	25	52	0	77	36	52	0	88	166
I alt alle sektorer									
	1.549	1.672	378	3.599	1.628	1.039	333	3.000	6.599
Naturvidenskab									
	236	270	89	595	408	140	67	615	1.210
Teknisk videnskab									
	80	102	61	243	75	29	37	141	384
Sundhedsvidenskab									
	420	709	11	1.140	720	692	19	1.432	2.571
Jordbrugs/veterinærvidenskab									
	141	229	132	501	171	105	177	453	954
Samfundsvidenskab									
	236	150	85	470	141	41	33	216	686
Humaniora inkl. psyk/pædagogik									
	436	213	0	649	113	32	0	145	794

**Tabel 11. FoU-ÅRSVÆRK udført af personale på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning, 2004
Antal årsværk.**

Institution	Internt aflønnet personale. Antal årsværk.							Scholar stipendium	I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP		
Københavns Universitet	119	399	67	2	212	28	590	0	1.418
Århus Universitet	99	347	24	2	155	20	439	1	1.087
Syddansk Universitet	52	120	34	2	111	14	98	0	431
Roskilde Universitetscenter	22	80	15	0	47	5	5	0	175
Aalborg Universitet	61	168	61	0	111	21	129	1	553
Danmarks Tekniske Universitet	65	149	34	0	181	4	113	0	546
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	42	100	18	0	92	57	264	0	573
Danmarks Farmaceutiske Universitet	9	27	13	2	39	2	34	1	127
Handelshøjskolen i København	36	62	27	0	42	12	46	0	224
Handelshøjskolen i Århus	12	35	12	1	23	5	11	0	99
Danmarks Pædagogiske Universitet	9	46	13	0	23	17	15	0	124
IT-Universitet	2	9	10	0	20	4	3	0	47
I alt	529	1.543	328	8	1.057	190	1.747	2	5.404
Hovedområde									
Naturvidenskab	134	434	57	0	345	18	676	1	1.665
Teknisk videnskab	68	160	50	0	147	12	146	0	584
Sundhedsvidenskab	58	155	32	5	99	26	415	1	791
Jordbrugs/veterinærvidsk.	31	75	14	0	71	35	208	0	433
Samfundsvidenskab	145	294	84	0	204	53	177	1	957
Humaniora inkl. psyk/pæd.	94	424	90	3	190	47	126	0	975
I alt	529	1.543	328	8	1.057	190	1.747	2	5.404

Tabel 11 fortsat

Institution	Samlet personale i alt. Antal årsværk.							TAP	Scholar stipendium	I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt				
Københavns Universitet	132	462	245	11	378	153	704	17	2.102	
Århus Universitet	106	413	135	6	273	67	585	43	1.628	
Syddansk Universitet	64	146	96	6	185	62	164	21	743	
Roskilde Universitetscenter	26	93	25	0	73	17	6	0	240	
Aalborg Universitet	69	197	113	0	261	84	168	1	895	
Danmarks Tekniske Universitet	73	216	180	11	421	47	202	0	1.149	
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	47	152	78	0	313	152	420	0	1.163	
Danmarks Farmaceutiske Universitet	9	30	24	3	56	11	37	2	172	
Handelshøjskolen i København	42	68	31	0	55	17	51	0	263	
Handelshøjskolen i Århus	14	35	20	1	31	17	12	0	131	
Danmarks Pædagogiske Universitet	12	61	17	0	38	42	25	0	195	
IT-Universitet	2	9	12	0	31	5	4	0	63	
I alt	597	1.883	975	36	2.116	674	2.378	85	8.744	
Hovedområde										
Naturvidenskab	145	558	349	9	627	130	875	21	2.714	
Teknisk videnskab	81	221	156	9	405	73	211	0	1.157	
Sundhedsvidenskab	69	191	115	12	189	129	557	52	1.314	
Jordbrugs/veterinærvidsk.	35	114	59	0	254	107	336	0	905	
Samfundsvidenskab	164	328	142	0	320	128	239	8	1.330	
Humaniora inkl. psyk/pæd.	103	470	154	8	321	108	160	3	1.324	
I alt	597	1.883	975	36	2.116	674	2.378	85	8.744	

Tabel 12. KVINDELIGE FoU-ÅRSVÆRK udført på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning, 2004
Antal årsværk.

Institution	Internt aflønnet kvindeligt personale. Antal årsværk								I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP	Scholar stipendium	
Københavns Universitet	15	106	29	0	100	11	394	0	656
Århus Universitet	7	68	10	1	70	12	287	0	455
Syddansk Universitet	6	28	14	1	47	6	69	0	171
Roskilde Universitetscenter	3	22	5	0	23	2	5	0	60
Aalborg Universitet	4	28	15	0	38	4	84	0	173
Danmarks Tekniske Universitet	4	14	9	0	55	1	60	0	143
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	5	25	8	0	52	23	170	0	283
Danmarks Farmaceutiske Universitet	2	13	6	0	22	1	29	1	74
Handelshøjskolen i København	5	21	9	0	18	6	37	0	97
Handelshøjskolen i Århus	1	10	7	1	12	2	10	0	43
Danmarks Pædagogiske Universitet	2	19	9	0	13	9	9	0	61
IT-Universitet	0	2	3	0	3	2	3	0	13
I alt	54	357	125	3	453	80	1157	1	2229
Hovedområde									
Naturvidenskab	9	55	18	0	123	8	396	1	610
Teknisk videnskab	1	14	9	0	40	1	67	0	132
Sundhedsvidenskab	9	50	14	1	62	10	325	0	470
Jordbrugs/veterinærvidsk.	4	22	7	0	40	17	136	0	226
Samfundsvidenskab	16	68	30	0	86	18	135	0	353
Humaniora inkl. psyk/pæd.	15	149	47	2	101	26	98	0	438
I alt	54	357	125	3	453	80	1157	1	2229

Tabel 12 fortsat

Institution	Samlet kvindeligt personale i alt. Antal årsværk								I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP	Scholar stipendium	
Københavns Universitet	17	122	108	2	182	65	472	11	979
Århus Universitet	7	84	48	3	109	36	389	25	702
Syddansk Universitet	8	37	32	3	77	28	110	10	305
Roskilde Universitetscenter	4	28	10	0	37	8	5	0	93
Aalborg Universitet	4	35	27	0	74	16	110	0	268
Danmarks Tekniske Universitet	4	26	45	5	118	7	106	0	311
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	5	49	35	0	186	72	274	0	621
Danmarks Farmaceutiske Universitet	2	14	10	1	31	4	32	1	94
Handelshøjskolen i København	6	22	10	0	24	9	37	0	108
Handelshøjskolen i Århus	1	10	11	1	17	8	12	0	61
Danmarks Pædagogiske Universitet	3	26	11	0	22	26	14	0	102
IT-Universitet	0	2	3	0	5	2	4	0	16
I alt	62	455	351	14	883	283	1566	46	3660
Hovedområde									
Naturvidenskab	10	83	110	2	216	42	518	10	990
Teknisk videnskab	1	25	30	5	92	7	88	0	247
Sundhedsvidenskab	11	64	51	5	108	62	446	30	776
Jordbrugs/veterinærvidsk.	4	35	25	0	157	58	224	0	503
Samfundsvidenskab	18	78	53	0	150	54	170	4	528
Humaniora inkl. psyk/pæd.	17	170	81	3	162	61	119	2	616
I alt	62	455	351	14	883	283	1566	46	3660

**Tabel 13. FoU-PERSONALE på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning, 2004.
Antal personer ultimo 2004.**

Institution	Internt aflønnet personale. Antal personer ultimo 2004.								I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP	Scholar stipendium	
Københavns Universitet	247	813	145	2	283	104	881	3	2.478
Århus Universitet	158	609	55	3	291	46	771	1	1.934
Syddansk Universitet	101	273	66	5	125	33	230	3	836
Roskilde Universitetscenter	59	216	41	0	79	20	15	0	430
Aalborg Universitet	119	403	146	0	176	24	404	4	1.276
Danmarks Tekniske Universitet	118	325	61	0	245	5	253	0	1.007
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	86	193	40	0	102	129	687	0	1.237
Danmarks Farmaceutiske Universitet	16	51	22	2	54	7	78	1	231
Handelshøjskolen i København	91	178	59	0	56	25	164	0	573
Handelshøjskolen i Århus	32	79	27	1	29	38	40	0	246
Danmarks Pædagogiske Universitet	17	80	27	0	31	24	65	0	244
IT-Universitet	3	20	15	0	30	4	4	0	76
I alt	1.047	3.240	704	13	1.501	459	3.592	12	10.568
Hovedområde									
Naturvidenskab	249	847	120	0	493	38	980	2	2.729
Teknisk videnskab	125	364	101	0	221	16	368	1	1.196
Sundhedsvidenskab	124	336	74	8	126	66	715	2	1.451
Jordbrugs/veterinærvidsk.	66	149	30	0	75	91	571	0	982
Samfundsvidenskab	295	644	187	0	288	89	455	5	1.963
Humaniora inkl. psyk/pæd.	188	900	192	5	298	159	503	2	2.247
I alt	1.047	3.240	704	13	1.501	459	3.592	12	10.568

Tabel 13 fortsat

Institution	Samlet personale i alt. Antal personer ultimo 2004.								
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP	Scholar stipendium	I alt
Københavns Universitet	273	891	348	16	492	276	1.015	43	3.354
Århus Universitet	167	684	207	9	424	115	903	55	2.564
Syddansk Universitet	120	311	130	12	215	91	335	49	1.263
Roskilde Universitetscenter	66	231	55	0	114	41	15	0	522
Aalborg Universitet	124	425	184	1	325	95	457	8	1.619
Danmarks Tekniske Universitet	134	418	253	13	541	76	375	0	1.810
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	88	238	116	0	326	200	914	0	1.882
Danmarks Farmaceutiske Universitet	16	55	38	3	79	17	83	4	295
Handelshøjskolen i København	98	184	68	0	75	32	164	0	621
Handelshøjskolen i Århus	33	79	35	1	38	47	41	0	274
Danmarks Pædagogiske Universitet	19	88	28	0	39	56	77	0	307
IT-Universitet	4	20	21	0	46	6	5	0	102
I alt	1.142	3.624	1.483	55	2.714	1.052	4.384	159	14.613
Hovedområde									
Naturvidenskab	274	1.005	481	12	830	172	1.232	35	4.041
Teknisk videnskab	145	443	224	11	526	110	454	2	1.915
Sundhedsvidenskab	141	381	180	21	242	219	891	87	2.162
Jordbrugs/veterinærvidsk.	68	181	87	0	259	146	762	0	1.503
Samfundsvidenskab	317	676	249	0	417	165	505	27	2.356
Humaniora inkl. psyk/pæd.	197	938	262	11	440	240	540	8	2.636
I alt	1.142	3.624	1.483	55	2.714	1.052	4.384	159	14.613

**Tabel 14. KVINDELIGT FoU-PERSONALE på højere lærereanstalter under universitetsloven fordelt på institution, stillingskategori og aflønning, 2004.
Antal personer ultimo 2004.**

Institution	Internt aflønnet kvindeligt personale. Antal personer ultimo 2004.								I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP	Scholar stipendium	
Københavns Universitet	34	217	64	1	131	45	626	2	1.120
Århus Universitet	12	131	22	1	132	27	537	0	862
Syddansk Universitet	9	68	28	3	53	14	178	2	355
Roskilde Universitetscenter	9	63	14	0	37	10	13	0	146
Aalborg Universitet	7	74	40	0	65	4	262	2	454
Danmarks Tekniske Universitet	5	38	14	0	67	1	121	0	246
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	13	48	21	0	58	54	431	0	625
Danmarks Farmaceutiske Universitet	2	25	11	0	29	3	60	1	131
Handelshøjskolen i København	16	61	22	0	25	14	130	0	268
Handelshøjskolen i Århus	2	23	15	1	12	25	38	0	116
Danmarks Pædagogiske Universitet	4	33	17	0	17	13	52	0	136
IT-Universitet	0	3	4	0	7	2	4	0	20
I alt	113	784	272	6	633	212	2.452	7	4.479
Hovedområde									
Naturvidenskab	17	123	33	0	178	18	594	2	965
Teknisk videnskab	2	35	18	0	50	1	172	0	278
Sundhedsvidenskab	16	110	36	3	80	30	571	1	847
Jordbrugs/veterinærvidsk.	11	41	17	0	41	43	361	0	514
Samfundsvidenskab	39	144	69	0	127	30	356	3	768
Humaniora inkl. psyk/pæd.	28	331	99	3	157	90	398	1	1.107
I alt	113	784	272	6	633	212	2.452	7	4.479

Tabel 14 fortsat

Institution	Samlet kvindeligt personale i alt. Antal personer ultimo 2004.								I alt
	Professor	Lektor	Adjunkt	Senior- forsknings- stipendium	Kandidat-/ Ph.d- stipendium	VIP i øvrigt	TAP	Scholar stipendium	
Københavns Universitet	40	237	158	4	233	120	722	24	1.538
Århus Universitet	12	152	74	5	181	64	630	32	1.150
Syddansk Universitet	11	77	45	6	93	42	246	23	543
Roskilde Universitetscenter	11	69	23	0	59	19	13	0	194
Aalborg Universitet	7	79	50	0	108	19	291	3	557
Danmarks Tekniske Universitet	5	55	65	6	143	15	183	0	472
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	13	69	61	0	199	102	588	0	1.032
Danmarks Farmaceutiske Universitet	2	25	15	1	43	8	64	2	160
Handelshøjskolen i København	16	62	23	0	28	17	130	0	276
Handelshøjskolen i Århus	3	23	20	1	17	30	39	0	133
Danmarks Pædagogiske Universitet	5	35	18	0	22	34	58	0	172
IT-Universitet	0	3	5	0	11	2	5	0	26
I alt	125	886	557	23	1.137	472	2.969	84	6.253
Hovedområde									
Naturvidenskab	19	157	146	2	296	58	749	15	1.442
Teknisk videnskab	2	50	46	5	118	16	199	0	436
Sundhedsvidenskab	21	127	88	11	140	111	721	50	1.269
Jordbrugs/veterinærvidsk.	11	52	47	0	162	84	493	0	849
Samfundsvidenskab	42	154	96	0	194	66	386	13	951
Humaniora inkl. psyk/pæd.	30	346	134	5	227	137	421	6	1.306
i alt	125	886	557	23	1.137	472	2.969	84	6.253

**Tabel 15. PH.D.-STIPENDIATER opdelt på køn, fordelt på sektor og hovedområde 2004.
Antal personer ultimo 2004 og FoU-årsværk.**

Sektor/hovedområde	Antal personer	Heraf kvinder	FoU-årsværk	Heraf kvinder
Højere læreanstalter				
Naturvidenskab	836	298	631	217
Teknisk videnskab	536	123	411	95
Sundhedsvidenskab	650	372	525	294
Jordbrugs/veterinærvidenskab	259	162	254	157
Samfundsvidenskab	421	195	324	150
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	500	252	353	172
I alt	3.202	1.402	2.498	1.085
Sektorforskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	85	32	50	31
Teknisk videnskab	106	30	54	16
Sundhedsvidenskab	75	51	61	40
Jordbrugs/veterinærvidenskab	73	41	64	36
Samfundsvidenskab	18	11	15	8
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-
I alt	357	165	244	130
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	0	0	0	0
Teknisk videnskab	0	0	0	0
Sundhedsvidenskab	9	7	9	7
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	0
Samfundsvidenskab	0	0	0	0
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	0	0	0
I alt	9	7	9	7
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner				
Naturvidenskab	-	-	-	-
Teknisk videnskab	0	0	0	0
Sundhedsvidenskab	0	0	0	0
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	0	0	0
Samfundsvidenskab	0	0	0	0
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	0	0	0	0
I alt	0	0	0	0
I alt alle sektorer				
	3.568	1.574	2.751	1.222
Naturvidenskab	921	330	681	248
Teknisk videnskab	642	153	465	111
Sundhedsvidenskab	734	430	596	341
Jordbrugs/veterinærvidenskab	332	203	319	192
Samfundsvidenskab	439	206	339	158
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	500	252	353	172

Tabel 16. PERSONER UNDER 35 ÅR og UDENLANDSKE STATSBOGGERE fordelt på sektor og hovedområde 2004. Antal personer og procent af personer i alt.

Sektor/hovedområde	FoU-personale under 35 år		Udenlandske statsborgere	
	Antal personer	Procent af personer	Antal personer	Procent af personer
Højere læreanstalter				
Naturvidenskab	1.487	36%	510	12%
Teknisk videnskab	718	34%	307	15%
Sundhedsvidenskab	1.632	25%	351	5%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	507	34%	49	3%
Samfundsvidenskab	717	29%	158	6%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	640	18%	221	6%
I alt	5.701	28%	1.596	8%
Sektorforskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	197	21%	72	8%
Teknisk videnskab	193	31%	119	19%
Sundhedsvidenskab	149	18%	18	2%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	243	22%	8	1%
Samfundsvidenskab	83	42%	6	3%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-
I alt	865	24%	223	6%
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	28	22%	27	21%
Teknisk videnskab	3	7%	1	2%
Sundhedsvidenskab	17	4%	4	1%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	51	20%	10	4%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	52	12%	7	2%
I alt	151	12%	49	4%
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner				
Naturvidenskab	-	-	-	-
Teknisk videnskab	0	0%	0	0%
Sundhedsvidenskab	107	40%	36	13%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	0%	0	0%
Samfundsvidenskab	0	0%	0	0%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1	14%	0	0%
I alt	108	26%	36	9%
I alt alle sektorer				
	6.825	27%	1.904	7%
Naturvidenskab	1.712	33%	609	12%
Teknisk videnskab	914	33%	427	15%
Sundhedsvidenskab	1.905	24%	409	5%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	750	28%	57	2%
Samfundsvidenskab	851	29%	174	6%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	693	18%	228	6%

**Tabel 17. FoU-PERSONALE, FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER for institutioner under henholdsvis universitetsloven og sektorforskningsloven ¹⁾.
FoU-ansatte ultimo 2004, antal årsværk og mio. kr.**

Institution	FoU- personale	FoU- årsværk	Udgifter i alt	Heraf eksternt finansieret:	
				Udgifter	Procent
Københavns Universitet	3354	2102	1890	572	30%
Aarhus Universitet	2564	1628	1191	351	29%
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	1882	1163	637	209	33%
Danmarks Tekniske Universitet	1810	1149	1065	492	46%
Aalborg Universitet	1619	895	820	159	19%
Syddansk Universitet	1263	743	739	230	31%
Handelshøjskolen i København	621	263	280	35	12%
Roskilde Universitetscenter	522	240	265	59	22%
Danmarks Pædagogiske Universitet	307	195	144	45	31%
Danmarks Farmaceutiske Universitet	295	172	166	38	23%
Handelshøjskolen i Århus	274	131	171	25	15%
IT-Universitetet i København	102	63	48	9	18%
I alt	14613	8744	7416	2223	30%

Sektorforskningsinstitution	FoU- personale	FoU- årsværk	Udgifter i alt	Heraf eksternt finansieret:	
				Udgifter	Procent
Danmarks JordbrugsForskning	735	666	486	257	53%
Forskningscenter Risø	671	583	419	154	37%
Statens Serum Institut	409	255	288	91	32%
Danmarks Fødevarer- og Veterinærforskning	454	243	156	60	38%
Danmarks Miljøundersøgelser	251	134	104	71	68%
Arbejds miljøinstituttet	148	128	95	27	29%
Danmarks Fiskeriundersøgelser	224	118	115	53	46%
Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse	230	113	134	82	61%
Socialforskningsinstituttet	98	78	62	43	69%
Amternes og Kommunernes Forskningsinstitut	82	67	43	26	62%
Statens Byggeforskningsinstitut	65	61	54	21	39%
Statens Institut for Folkesundhed	75	53	38	28	74%
Danmarks Rumcenter	45	44	23	8	33%
John F. Kennedy Instituttet - Statens Øjenklinik	61	18	12	4	30%
Kort- og Matrikelstyrelsen	19	18	17	5	31%
Forsvarets Forskningstjeneste	48	18	14	0	2%
DBL Institut for Health Research and Development	27	17	22	7	31%
Danmarks Transportforskning	19	9	14	4	29%
I alt	3.661	2.624	2.094	940	45%

1) Amternes og Kommunernes Forskningsinstitut samt DBL Institut for Health Research and Development (hed tidligere Dansk Bilharziose Laboratorium) udfører sektorforskning, men er ikke omfattet af sektorforskningsloven.

Tabel 18. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på sektor, hovedområde og forskningsart 2004. Antal årsværk.

Sektor/hovedområde	Grund-forskning	Anvendt forskning	Udviklings-arbejde	I alt
Højere læreanstalter				
Naturvidenskab	2.095	553	89	2.738
Teknisk videnskab	276	698	219	1.193
Sundhedsvidenskab	1.541	1.351	475	3.367
Jordbrugs/veterinærvidenskab	483	321	102	905
Samfundsvidenskab	682	534	163	1.379
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1.000	344	212	1.557
I alt	6.077	3.801	1.260	11.139
Sektorforskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	87	397	63	547
Teknisk videnskab	89	317	137	542
Sundhedsvidenskab	33	388	97	519
Jordbrugs/veterinærvidenskab	150	489	223	862
Samfundsvidenskab	3	113	38	154
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-
I alt	361	1.704	559	2.624
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	37	26	26	90
Teknisk videnskab	-	3	11	14
Sundhedsvidenskab	22	107	48	177
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	13	96	34	143
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	105	72	25	203
I alt	178	305	144	626
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner				
Naturvidenskab	-	-	-	-
Teknisk videnskab	-	2	2	4
Sundhedsvidenskab	169	51	9	229
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	10	10	20
Samfundsvidenskab	1	1	1	3
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	2	0	1	3
I alt	172	64	22	258
I alt alle sektorer				
	6.788	5.875	1.985	14.647
Naturvidenskab	2.219	977	178	3.374
Teknisk videnskab	365	1.020	369	1.753
Sundhedsvidenskab	1.765	1.897	629	4.291
Jordbrugs/veterinærvidenskab	633	819	334	1.787
Samfundsvidenskab	698	744	236	1.678
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	1.108	417	238	1.763

Tabel 18B. FoU-UDGIFTER fordelt på sektor, hovedområde og forskningsart 2004. Mio. kr.

Sektor/hovedområde	Grund-forskning	Anvendt forskning	Udviklings-arbejde	I alt
Højere læreanstalter				
Naturvidenskab	1.752	422	68	2.241
Teknisk videnskab	230	662	260	1.152
Sundhedsvidenskab	1.202	884	316	2.402
Jordbrugs/veterinærvidenskab	240	178	63	481
Samfundsvidenskab	642	529	154	1.324
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	843	289	160	1.291
I alt	4.909	2.963	1.021	8.893
Sektorforskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	68	366	64	498
Teknisk videnskab	58	229	94	382
Sundhedsvidenskab	28	367	101	496
Jordbrugs/veterinærvidenskab	107	347	146	600
Samfundsvidenskab	2	87	30	119
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-
I alt	263	1.396	435	2.094
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner				
Naturvidenskab	43	19	19	81
Teknisk videnskab	-	4	12	16
Sundhedsvidenskab	12	59	24	95
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	10	56	23	88
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	59	51	16	126
I alt	124	188	94	406
Private ikke-erhvervsdrivende institutioner				
Naturvidenskab	-	-	-	-
Teknisk videnskab	-	3	3	7
Sundhedsvidenskab	157	45	9	211
Jordbrugs/veterinærvidenskab	0	14	14	27
Samfundsvidenskab	1	1	1	2
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	3	0	1	4
I alt	161	63	27	251
I alt alle sektorer				
	5.457	4.611	1.577	11.644
Naturvidenskab	1.863	807	150	2.820
Teknisk videnskab	288	898	370	1.556
Sundhedsvidenskab	1.399	1.356	450	3.204
Jordbrugs/veterinærvidenskab	347	538	223	1.108
Samfundsvidenskab	654	672	207	1.533
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	905	340	177	1.422

Tabel 19. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på formål og sektor 2004. Årsværk og procent.

Sektor	Højere lærean- stalter	Sektor- forsknings- institutioner	Øvrige offentlige institutioner	Private ikke- erhvervsdrivende institutioner	Årsværk i alt
Formål					
Landbrug, skovbrug, jagt og fiskeri	3%	21%	0%	8%	929
Industri, minedrift og andre erhverv	4%	3%	1%	0%	477
Produktion og fordeling af energi	1%	9%	0%	0%	352
Transport og telekommunikation	2%	1%	2%	2%	311
Boligforhold og fysisk planlægning	1%	2%	1%	0%	192
Forebyggelse af forurening	1%	6%	0%	0%	284
Identifikation og bekæmpelse af forurening	1%	5%	0%	0%	227
Sygdomsbekæmpelse og -forebyggelse	14%	17%	18%	29%	2.202
Sociale forhold	2%	2%	1%	0%	251
Kultur, massemedier og fritid	3%	0%	15%	0%	376
Uddannelsesforhold	3%	1%	1%	0%	309
Arbejdsbetingelser	1%	5%	1%	0%	222
Økonomisk planlægning og offentlig forvaltning	2%	1%	7%	0%	261
Udforskn. og udnyttelse af jorden og atmosfæren	1%	3%	7%	0%	248
Almen videnskabelig udvikling	62%	21%	45%	62%	7.855
Rumforskning	0%	2%	1%	0%	109
Forsvar	0%	1%	2%	0%	42
I alt	100%	100%	100%	100%	14.647

Tabel 20. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på formål og hovedområde 2004. Årsværk og procent.

Forskningsfelt	Natur- videnskab	Teknisk videnskab	Sundheds- videnskab	Jordbrugs- og veterinær- videnskab	Samfunds videnskab	Humaniora inkl. psyk/pæd	I alt
Formål							
Landbrug, skovbrug, jagt og fiskeri	6%	1%	-	37%	4%	0%	929
Industri, minedrift og andre erhverv	4%	9%	-	4%	5%	1%	477
Produktion og fordeling af energi	1%	18%	-	0%	1%	-	352
Transport og telekommunikation	1%	14%	0%	0%	2%	0%	311
Boligforhold og fysisk planlægning	0%	6%	0%	1%	2%	1%	192
Forebyggelse af forurening	3%	3%	0%	4%	3%	0%	284
Identifikation og bekæmpelse af forurening	4%	3%	0%	1%	1%	-	227
Sygdomsbekæmpelse og -forebyggelse	3%	3%	40%	15%	3%	2%	2.202
Sociale forhold	0%	0%	1%	0%	10%	2%	251
Kultur, massemedier og fritid	0%	1%	0%	1%	3%	16%	376
Uddannelsesforhold	1%	1%	0%	0%	2%	12%	309
Arbejdsbetingelser	0%	1%	3%	0%	3%	1%	222
Økonomisk planlægning og offentlig forvaltning	1%	0%	0%	0%	14%	0%	261
Udforskn. og udnyttelse af jorden og atmosfæren	6%	2%	-	0%	1%	-	248
Almen videnskabelig udvikling	70%	34%	55%	37%	43%	64%	7.855
Rumforskning	1%	4%	-	-	0%	-	109
Forsvar	1%	0%	-	-	-	-	42
I alt	100%	100%	100%	100%	99%	100%	14.647

Tabel 21. FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER fordelt på fag¹⁾ 2004. Antal årsværk og mio. kr.

Naturvidenskab	Antal enheder	FoU-Årsværk	Totale udgifter	Drifts-udgifter
Fag				
Matematik	19	243	194	191
Datalogi	33	379	298	290
Fysik (inkl. biofysik)	31	492	452	430
Kemi	18	354	303	282
Biokemi	28	382	293	282
Biologi	35	804	613	599
Geologi, fysisk geografi	10	275	259	256
Øvrig naturvidenskab	32	358	303	292
Naturvidenskab i alt		3.286	2.718	2.623
Teknisk videnskab	Antal enheder	FoU-Årsværk	Totale udgifter	Drifts-udgifter
Fag				
Materialer	21	193	194	170
Maskinkonstruktion og produktionsteknik	10	102	111	99
Elektronik, elektroteknik og kommunikation	21	257	231	217
Byggeri, anlæg og transport	19	160	168	158
Bio- og kemiteknik	9	112	102	94
Apparatteknik	15	75	67	61
Energiteknik	21	312	251	230
Miljøteknik og forureningskontrol	18	157	149	138
Øvrig teknisk videnskab	23	516	406	396
Teknisk videnskab i alt		1.885	1.678	1.564

1) Hvert af de seks hovedområder er opdelt i en række fag, se indberetningsskema C tabel C1. klassificering efter fag. Enhederne opgiver i undersøgelsen, hvordan deres FoU-aktivitet fordeler sig procentvis på disse fag. I forskningsstatistikken rubriceres de enkelte enheder og deres aktiviteter som hovedregel under det hovedområde, hvor under den enkelte enhed samlet set har angivet den højeste andel af enhedens samlede FoU-aktiviteter. I tabel 21 henregnes FoU-årsværk og FoU-udgifter til den faktiske fordeling på fag, derfor er der forskel på totalerne i tabel 21 og de øvrige tabeller.

Tabel 21 fortsat

Sundhedsvidenskab	Antal enheder	FoU-Årsværk	Totale udgifter	Drifts-udgifter
Fag				
Biomedicin	128	1677	1394	1318
Klinisk sundhedsvidenskab	235	1161	723	680
Samfundsmedicin	31	445	338	333
Odontologi	9	101	92	92
Farmaci, farmakologi	29	228	171	168
Øvrig sundhedsvidenskab	103	579	399	382
Sundhedsvidenskab i alt		4.190	3.116	2.973
<hr/>				
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	Antal enheder	FoU-Årsværk	Totale udgifter	Drifts-udgifter
Fag				
Landbrugsplanter	15	261	171	162
Gartneri og havebrug	13	113	66	64
Skovbrug og landskabsplanter	13	75	53	52
Vegetabilisk produktion: grundlæggende og tværgående	12	136	96	91
Veterinærvidenskab	10	214	111	110
Kvæg	14	85	61	59
Svin	14	80	55	53
Andre husdyr	13	72	44	42
Animalsk produktion: grundlæggende og tværgående	12	144	104	98
Human ernæring	9	124	72	70
Levnedsmiddelteknologi	4	234	130	124
Landbrugs-, havebrugs- og skovteknik	15	86	64	62
Jordbrugsøkonomi	4	48	39	39
Øvrig jordbrugs- og veterinærvidenskab	6	69	44	44
Jordbrugs- & veterinærvidenskab i alt		1.743	1.111	1.069

Tabel 21 fortsat

Samfundsvidenskab	Antal enheder	FoU-Årsværk	Totale udgifter	Drifts-udgifter
Fag				
Retsvidenskab	11	161	152	148
Statskundskab/politologi	23	208	176	173
Nationaløkonomi	26	301	267	261
Erhvervsøkonomi	34	384	402	370
Udviklingsstudier	14	88	70	70
Sociologi	39	207	170	167
Socialantropologi/etnografi	9	54	45	44
Byplanlægning og fysisk planlægning	11	119	97	96
Teknologivurdering	13	45	38	36
Øvrig samfundsvidenskab	42	211	176	173
Samfundsvidenskab i alt		1.780	1.592	1.539
Humaniora inkl. psyk/pæd.				
Fag				
Musikvidenskab	12	55	36	36
Kunst- og arkitekturvidenskab	18	122	93	93
Film- og medievidenskab	15	79	80	79
Litteratur- og teatervidenskab	22	182	153	153
Sprogvidenskab og filologi	34	256	224	218
Filosofi og idehistorie	16	84	69	67
Teologi	7	62	53	52
Historie	40	187	154	154
Arkæologi	14	69	52	52
Antropologi/etnografi	21	84	61	60
Pædagogik	39	234	189	188
Psykologi	29	173	129	128
Øvrig humanistisk videnskab	45	179	138	136
Humaniora inkl. psyk/pæd. i alt		1.764	1.429	1.415

Tabel 22. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på enhedernes primære hovedområde og på hovedområde ud fra deres fag-fordeling, 2004. Procent.

Fag-hovedområde ¹⁾	Natur- videnskab	Teknisk videnskab	Sundheds videnskab	Jordbrugs og vet. videnskab	Samfunds videnskab	Humaniora inkl. psyk./pæd	I alt
Primært hovedområde ²⁾							
Naturvidenskab	83,1%	7,5%	3,5%	4,5%	0,9%	0,5%	100%
Teknisk videnskab	7,2%	87,7%	0,6%	0,1%	3,5%	1,0%	100%
Sundhedsvidenskab	3,0%	1,0%	93,4%	0,6%	1,1%	0,8%	100%
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	7,8%	0,1%	2,3%	86,9%	2,8%	0,1%	100%
Samfundsvidenskab	2,4%	1,7%	0,6%	0,6%	91,0%	3,8%	100%
Humaniora inkl. psyk/pæd.	2,4%	1,1%	0,3%	0,0%	3,8%	92,3%	100%

1) Hvert af de seks hovedområder er opdelt i en række fag, se indberetningsskema C tabel C1. klassificering efter fag.. Enhederne opgiver i undersøgelsen, hvordan deres FoU-aktivitet fordeler sig procentvis på disse fag.

2) Hver enhed bliver rubriceret under ét hovedområde, som er det hovedområde, hvorunder enheden har opgivet den højeste aktivitet i fordeling på fag. Herefter henregnes hele enhedens FoU-aktivitet til dette ene hovedområde i alle tabeller undtagen tabel 21. Tabel 22 giver således et udtryk for, i hvor høj grad enheder rubriceret til ét primært hovedområde udfører forskning vedrørende fag under andre hovedområder. F.eks. kan man aflæse, at enheder med naturvidenskab som det primære hovedområde har udført 16.9 pct. af deres FoU-aktivitet inden for fag under andre hovedområder, nemlig 7.5 pct. inden for teknisk videnskab, 3.5 pct. inden for sundhedsvidenskab, 4.5 pct. inden for jordbrugs- og veterinærvidenskab, 0.9 pct. inden for samfundsvidenskab samt 0.5 pct. inden for humaniora.

Tabel 23. FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER for udvalgte strategiområder 2004.
Sorteret efter størrelsen af FoU-årsværk. Antal årsværk og mio. kr.

Strategiområde	Antal enheder	FoU Årsværk	Totale udgifter	Drifts-udgifter
Forebyggelse / sundhedsfremme	213	1308	1039	1005
Behandlingsmetoder	235	1088	719	691
Bioteknologi	93	970	751	721
Natur og Miljø	61	780	622	610
Fødevarer og sundhed	61	735	482	464
Molekylær biologi	87	731	548	524
Kulturarv og kulturformer	90	558	444	442
Materialer	41	462	388	363
IKT: Anvendelse af IKT	78	421	367	355
Kræftforskning	89	420	279	266
IKT: Software	51	367	308	301
Nanoteknologi og nanovidenskab	43	353	304	289
Børn og unge	76	325	251	251
Sundhedstjeneste	79	265	211	204
Velfærd og velfærdssamfund	56	284	237	234
Kommunikation	74	267	258	247
Bæredygtighed / Økologisk produktion	33	257	190	185
Medico-teknik	65	229	191	169
Energi	27	228	214	206
Arbejds miljø	40	227	177	173
Havforskning	25	225	196	191
Globalisering	52	213	180	172
Medier	48	174	153	150
Videnskab og virkelighedsopfattelse	57	171	152	149
Klima	27	154	127	124
Demokrati og magt	52	151	134	130
Social integration	45	129	106	106
IKT: Hardware	24	112	97	92
Kønnsforskning	49	105	94	92
Ny teknologi: Etik og konsekvenser	26	69	54	54
Idræt	19	39	36	35

Note: Da flere af strategiområderne er overlappende kan respondenterne angive deres FoU-årsværk flere steder. Strategiområderne ikke udtømmende, hvorfor andre kan have angivet mindre end alle deres FoU-årsværk. Tabellens totaler kan således ikke summeres og sammenligninger på tværs af forskningsområderne skal derfor tolkes varsomt.

Tabel 24. Formaliseret FoU-samarbejdsrelationer for de offentlige forsknings institutter/enheder fordelt på sektorer og typer af samarbejdsrelationer i 2004¹⁾. Procenterne er beregnet på basis af de institutioner der har svaret ja til samarbejde

Sektor/hovedområde	Virksomheder			GTS	Højere Lærestudier			Offentlige/ikke kommercielle forskningsinstitutioner			Andre offentlige institutioner ²⁾		
	Danske	Udenlandske inden for EU	Udenlandske uden for EU	Danske	Danske	Udenlandske inden for EU	Udenlandske uden for EU	Danske	Udenlandske inden for EU	Udenlandske uden for EU	Danske	Udenlandske inden for EU	Udenlandske uden for EU
Højere lærestudier													
Naturvidenskab	81%	33%	28%	23%	86%	84%	70%	70%	33%	21%	53%	21%	14%
Teknisk videnskab	100%	58%	38%	65%	96%	62%	54%	73%	46%	31%	50%	35%	12%
Sundhedsvidenskab	59%	30%	19%	4%	77%	43%	32%	34%	15%	13%	20%	6%	3%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	100%	50%	63%	25%	100%	100%	100%	75%	63%	50%	50%	50%	38%
Samfundsvidenskab	67%	16%	10%	20%	86%	67%	51%	59%	29%	20%	69%	29%	16%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	44%	13%	5%	6%	75%	55%	34%	52%	17%	9%	58%	23%	8%
Sektorforskningsinstitutioner													
Naturvidenskab	71%	71%	43%	57%	100%	86%	71%	71%	86%	86%	57%	57%	43%
Teknisk videnskab	86%	86%	71%	100%	86%	86%	86%	86%	86%	86%	86%	86%	71%
Sundhedsvidenskab	57%	43%	43%	43%	100%	86%	71%	71%	29%	43%	43%	43%	57%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	67%	67%	33%	-	83%	100%	50%	50%	83%	67%	50%	67%	67%
Samfundsvidenskab	-	-	33%	67%	100%	33%	33%	100%	33%	33%	33%	-	-
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Øvrige offentlige forskningsinstitutioner													
Naturvidenskab	67%	33%	-	-	100%	100%	33%	100%	33%	33%	33%	33%	33%
Teknisk videnskab	50%	-	-	-	-	-	-	50%	50%	-	-	50%	50%
Sundhedsvidenskab	25%	-	-	-	75%	75%	25%	75%	-	-	50%	-	-
Jordbrugs/veterinærvidenskab	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samfundsvidenskab	57%	57%	14%	-	100%	71%	43%	71%	43%	29%	71%	29%	29%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	16%	-	-	-	84%	21%	16%	47%	42%	26%	42%	11%	5%
I alt alle sektorer													
Naturvidenskab	79%	38%	28%	26%	89%	85%	68%	72%	40%	30%	53%	26%	19%
Teknisk videnskab	94%	61%	42%	69%	89%	64%	56%	75%	56%	42%	56%	47%	28%
Sundhedsvidenskab	59%	30%	20%	5%	78%	45%	34%	36%	16%	15%	22%	7%	5%
Jordbrugs/veterinærvidenskab	86%	57%	50%	14%	93%	100%	79%	64%	71%	57%	50%	57%	50%
Samfundsvidenskab	63%	20%	12%	20%	88%	66%	49%	63%	31%	22%	68%	27%	17%
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	37%	10%	4%	5%	77%	47%	30%	51%	23%	13%	54%	20%	7%

1) Kun få private ikke-erhvervsdrivende institutioner har besvaret samarbejdsspørgsmålet, hvorfor institutionerne er udeladt i denne tabel.

2) Andre offentlige institutioner er institutioner uden forskning. Det kan i Danmark være stat, amter og kommuner. I udlandet kan det være forskellige internationale organisationer som EU, OECD og WHO.

Note: 454 offentlige institutioner har svaret ja til have haft formaliseret FoU-samarbejdsrelationer i 2004. 88 institutioner har svaret nej til at have haft FoU-samarbejde, mens 237 institutioner ikke har besvaret spørgsmålet.

Tabel 25. FoU-PERSONALE, FoU-ÅRSVÆRK og FoU-UDGIFTER for nuværende sektorforskningsinstitutioner i 2004 og ført tilbage i perioden 1995-2004. Mio. kr. Løbende og faste priser.

	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
FoU-PERSONALE	3530	4377	3651	3956	3956	3454	3611	3661
FoU-ÅRSVÆRK	2600	2729	2746	2595	2595	2525	2686	2624
FoU-UDGIFTER Løbende Priser	1699	1891	1943	1981	1981	1897	2034	2094
FoU-UDGIFTER Faste Priser	2060	2185	2176	2150	2098	1979	2078	2094

Note: Den tidligere tabel 26 er slået sammen med tabel 25. Af tekniske årsager er tabel rækkefølgen uændret i forhold til sidste år.

**Tabel 27a. FoU-PERSONALE ved institutioner under sektorforskningsloven fordelt på hovedområde og stillingskategori.
Antal personer ultimo 2004.**

Hovedområde	Chefer dvs. direktører og afdelingschefer	Forskningsprofessorer	Seniorforskere/-rådgivere	Projektseniorforskere	Forskere	Projektforskere og post-doc.	Forskningsassistenter	Ph.d.- og kandidatstipendiater	Øvrigt kandidatuddannet personale inkl. AC-TAP	Teknisk / adm. personale	Scholarship	Ansatte på særlige vilkår	Elever/lærlinge	I alt
Naturvidenskab	42	11	302	4	61	57	35	85	142	162	0	23	3	927
Teknisk videnskab	10	7	201	3	48	39	12	106	61	120	0	12	7	626
Sundhedsvidenskab	31	12	124	12	86	32	17	75	62	271	36	6	54	818
Jordbrugs/veterinærvidenskab	17	13	232	0	108	10	22	73	128	478	0	4	6	1.091
Samfundsvidenskab	12	8	44	0	31	0	17	18	6	60	0	2	1	199
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	112	51	903	19	334	138	103	357	399	1.091	36	47	71	3.661

**Tabel 27b. KVINDELIGT FoU-PERSONALE ved institutioner under sektorforskningsloven fordelt på hovedområde og stillingskategori.
Antal kvinder ultimo 2004.**

Hovedområde	Chefer dvs. direktører og afdelingschefer	Forskningsprofessorer	Seniorforskere/-rådgivere	Projektseniorforskere	Forskere	Projektforskere og post-doc.	Forskningsassistenter	Ph.d.- og kandidatstipendiater	Øvrigt kandidatuddannet personale inkl. AC-TAP	Teknisk / adm. personale	Scholarship	Ansatte på særlige vilkår	Elever/lærlinge	I alt
Naturvidenskab	3	1	44	0	26	28	16	32	22	96	0	5	2	275
Teknisk videnskab	0	1	22	1	15	9	3	30	13	47	0	2	1	144
Sundhedsvidenskab	11	2	47	5	51	20	12	51	42	241	30	6	47	565
Jordbrugs/veterinærvidenskab	5	0	75	0	61	7	14	41	83	320	0	3	5	614
Samfundsvidenskab	2	2	19	0	18	0	9	11	3	38	0	0	1	103
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	21	6	207	6	171	64	54	165	163	742	30	16	56	1.701

Tabel 28a. FoU-ÅRSVÆRK ved sektorforskningen fordelt på hovedområde og stillingskategori. Antal udførte FoU-årsværk i 2004.

Hovedområde	Chefer dvs. direktører og afdelingschefer	Forskningsprofessorer	Seniorforskere/-rådgivere	Projektseniorforskere	Forskere	Projektforskere og post-doc.	Forskningsassistenter	Ph.d.- og kandidatstipendiater	Øvrigt kandidatuddannet personale inkl. AC-TAP	Teknisk / adm. personale	Scholarship	Ansatte på særlige vilkår	Elever/lærlinge	I alt
Naturvidenskab	10	9	203	3	50	39	14	50	48	115	0	6	2	547
Teknisk videnskab	8	6	193	2	40	41	12	54	59	117	0	6	2	542
Sundhedsvidenskab	19	10	92	9	55	27	13	61	42	165	15	5	5	519
Jordbrugs/veterinærvidenskab	13	11	201	0	93	6	17	64	91	364	0	1	1	862
Samfundsvidenskab	10	6	40	0	25	0	14	15	4	38	0	1	1	154
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	61	41	729	14	264	112	69	244	244	799	15	20	11	2.624

**Tabel 28b. KVINDELIGE FoU-ÅRSVÆRK ved sektorforskningen fordelt på hovedområde og stillingskategori
Antal FoU-årsværk udført af kvindeligt personale i 2004.**

Hovedområde	Chefer dvs. direktører og afdelingschefer	Forskningsprofessorer	Seniorforskere/-rådgivere	Projektseniorforskere	Forskere	Projektforskere og post-doc.	Forskningsassistenter	Ph.d.- og kandidatstipendiater	Øvrigt kandidatuddannet personale inkl. AC-TAP	Teknisk / adm. personale	Scholarship	Ansatte på særlige vilkår	Elever/lærlinge	I alt
Naturvidenskab	0	1	30	0	20	18	5	31	10	75	0	1	1	193
Teknisk videnskab	0	1	21	0	13	9	3	16	13	44	0	2	0	123
Sundhedsvidenskab	6	2	32	3	29	15	9	40	26	145	13	5	4	329
Jordbrugs/veterinærvidenskab	3	0	61	0	51	3	11	36	57	227	0	1	1	451
Samfundsvidenskab	1	1	16	0	18	0	8	8	2	30	0	0	1	86
Humaniora inkl. psyk/pædagogik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I alt	10	5	161	3	130	45	36	130	108	521	14	9	7	1.180

Tabel 29. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	4.548	5.613	6.068	6.812	7.138	7.937	8.373	8.893
Driftsudgifter	4.086	5.139	5.544	6.135	6.726	7.590	8.018	8.561
Investeringsudgifter	461	474	524	677	412	348	356	332
Offentlige forskningsinstitutioner	3.155	2.672	2.945	2.624	2.674	2.535	2.527	2.501
Driftsudgifter	2.985	2.526	2.787	2.404	2.394	2.324	2.339	2.387
Investeringsudgifter	170	146	158	221	280	211	188	114
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	200	183	256	221	205	195	245	251
Driftsudgifter	185	168	247	211	195	181	230	235
Investeringsudgifter	15	15	10	10	10	14	15	16
Alle sektorer	7.903	8.468	9.269	9.657	10.017	10.668	11.146	11.644
Driftsudgifter	7.256	7.833	8.577	8.749	9.315	10.095	10.587	11.183
Investeringsudgifter	646	635	691	908	703	573	559	461

Tabel 30. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	5.514	6.485	6.798	7.395	7.560	8.282	8.558	8.893
Driftsudgifter	4.955	5.937	6.211	6.660	7.124	7.919	8.194	8.561
Investeringsudgifter	559	548	587	735	437	363	363	332
Offentlige forskningsinstitutioner	3.826	3.087	3.299	2.849	2.832	2.645	2.583	2.501
Driftsudgifter	3.620	2.918	3.122	2.609	2.535	2.425	2.390	2.387
Investeringsudgifter	206	169	177	240	297	220	193	114
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	243	211	287	240	217	204	250	251
Driftsudgifter	224	194	276	229	207	189	235	235
Investeringsudgifter	18	17	11	11	10	15	15	16
Alle sektorer	9.582	9.784	10.384	10.484	10.610	11.131	11.391	11.644
Driftsudgifter	8.799	9.049	9.610	9.498	9.865	10.533	10.820	11.183
Investeringsudgifter	783	734	774	986	744	598	571	461

Tabel 31. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	4.548	5.613	6.068	6.812	7.138	7.937	8.373	8.893
Intern finansiering	3.040	3.613	3.779	4.254	4.450	4.926	5.343	5.819
Ekstern finansiering	1.507	2.000	2.289	2.558	2.689	3.011	3.031	3.074
Offentlige forskningsinstitutioner	3.155	2.672	2.945	2.624	2.674	2.535	2.527	2.501
Intern finansiering	1.919	1.544	1.732	1.383	1.400	1.276	1.404	1381
Ekstern finansiering	1.236	1.128	1.213	1.240	1.274	1.259	1.124	1119
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	200	183	256	221	205	195	245	251
Intern finansiering	152	147	195	150	110	102	135	137
Ekstern finansiering	47	36	61	71	95	93	110	114
Alle sektorer	7.903	8.468	9.269	9.657	10.017	10.668	11.146	11.644
Intern finansiering	5.110	5.303	5.706	5.786	5.959	6.304	6.881	7.337
Ekstern finansiering	2.790	3.165	3.563	3.870	4.058	4.364	4.265	4.307

Tabel 32. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	5.515	6.485	6.798	7.395	7.560	8.282	8.558	8.893
Intern finansiering	3.686	4.174	4.233	4.618	4.713	5.140	5.460	5.819
Ekstern finansiering	1.827	2.311	2.564	2.777	2.848	3.142	3.097	3.074
Offentlige forskningsinstitutioner	3.826	3.087	3.299	2.849	2.832	2.645	2.583	2.501
Intern finansiering	2.327	1.784	1.940	1.501	1.482	1.331	1.435	1.381
Ekstern finansiering	1.499	1.304	1.359	1.347	1.350	1.314	1.149	1.119
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	243	211	287	240	217	204	250	251
Intern finansiering	184	169	219	163	117	106	138	137
Ekstern finansiering	57	42	68	77	101	97	113	114
Alle sektorer	9.583	9.784	10.384	10.484	10.609	11.131	11.391	11.644
Intern finansiering	6.197	6.127	6.392	6.282	6.311	6.578	7.032	7.337
Ekstern finansiering	3.383	3.657	3.992	4.201	4.298	4.554	4.359	4.307

Tabel 33. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser og procent.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	4.548	5.613	6.068	6.812	7.138	7.937	8.373	8.893
Intern finansiering	67%	64%	62%	62%	62%	62%	64%	65%
Ekstern finansiering	33%	36%	38%	38%	38%	38%	36%	35%
Offentlige forskningsinstitutioner	3.155	2.672	2.945	2.624	2.674	2.535	2.527	2.501
Intern finansiering	61%	58%	59%	53%	52%	50%	56%	55%
Ekstern finansiering	39%	42%	41%	47%	48%	50%	44%	45%
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	200	183	256	221	205	195	245	251
Intern finansiering	76%	80%	76%	68%	54%	52%	55%	54%
Ekstern finansiering	24%	20%	24%	32%	46%	48%	45%	46%
Alle sektorer	7.903	8.468	9.269	9.657	10.017	10.668	11.146	11.644
Intern finansiering	65%	63%	62%	60%	59%	59%	62%	63%
Ekstern finansiering	35%	37%	38%	40%	41%	41%	38%	37%

Tabel 34. Eksternt finansierede FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringskilder 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	1.507	2.000	2.289	2.558	2.689	3.011	3.031	3.074
Offentlige	1.029	1.352	1.425	1.604	1.573	1.752	1.663	1.592
Danske virksomheder	84	165	182	188	238	258	226	268
Private fonde og organisationer mv.	205	244	442	498	510	548	671	719
Udenlandske	190	239	240	269	368	453	471	494
Offentlige forskningsinstitutioner	1.236	1.128	1.213	1.241	1.274	1.259	1.124	1.119
Offentlige	702	826	838	842	879	816	769	722
Danske virksomheder	111	59	88	107	103	98	38 ¹⁾	45
Private fonde og organisationer mv.	243	93	86	101	111	125	119	118
Udenlandske	182	150	201	189	181	220	197	235
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	47	36	61	71	95	93	110	114
Offentlige	24	21	17	24	52	47	37	39
Danske virksomheder	2	3	2	3	1	2	4	16
Private fonde og organisationer mv.	6	7	22	27	30	29	50	42
Udenlandske	15	6	20	17	13	16	20	17
Alle sektorer	2.790	3.165	3.563	3.871	4.058	4.364	4.265	4.307
Offentlige	1.755	2.199	2.279	2.470	2.504	2.615	2.468	2.353
Danske virksomheder	197	227	272	298	342	358	268	329
Private fonde og organisationer mv.	454	344	550	627	652	702	840	879
Udenlandske	387	395	461	475	561	689	688	746

1) En del af faldet i eksterne midler kan henføres til ændrede opgørelsesmetoder hos en af undersøgelsens større institutioner.

Tabel 35. Eksternt finansierede FoU-UDGIFTER fordelt på hovedsektor og finansieringskilder 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	1.827	2.311	2.564	2.777	2.848	3.142	3.097	3.074
Offentlige	1.248	1.562	1.596	1.741	1.666	1.828	1.700	1.592
Danske virksomheder	102	191	204	204	252	269	231	268
Private fonde og organisationer	249	282	495	541	540	572	686	719
Udenlandske	230	276	269	292	389	473	481	494
Offentlige forskningsinstitutioner	1.499	1.304	1.359	1.347	1.350	1.314	1.149	1.119
Offentlige	851	954	939	915	931	851	786	722
Danske virksomheder	135	68	99	117	109	103	39 ¹⁾	45
Private fonde og organisationer	295	107	96	110	118	130	122	118
Udenlandske	221	173	226	205	191	230	202	235
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	57	42	68	77	101	97	113	114
Offentlige	29	24	19	26	55	49	37	39
Danske virksomheder	2	3	3	3	1	2	4	16
Private fonde og organisationer	7	8	25	29	32	30	51	42
Udenlandske	18	7	22	19	14	17	21	17
Alle sektorer	3.383	3.657	3.992	4.202	4.298	4.554	4.359	4.307
Offentlige	2.128	2.541	2.553	2.682	2.652	2.729	2.523	2.353
Danske virksomheder	239	262	305	323	362	374	274	329
Private fonde og organisationer	551	397	616	680	690	732	858	879
Udenlandske	469	456	517	516	594	719	704	746

1) En del af faldet i eksterne midler kan henføres til ændrede opgørelsesmetoder hos en af undersøgelsens større institutioner.

Tabel 36. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedsektor og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	7.213	9.813	9.932	9.928	10.235	10.310	10.697	11.139
Grundforskning	4.515	5.604	5.629	5.577	5.889	5.895	5.868	6.077
Anvendt forskning	2.072	2.983	3.234	3.185	3.227	3.333	3.609	3.801
Udviklingsarbejde	626	1.225	1.069	1.166	1.118	1.081	1.220	1.260
Offentlige forskningsinstitutioner	5.439	4.022	4.367	3.787	3.570	3.385	3.439	3.250
Grundforskning	1.547	1.076	1.318	711	740	601	573	539
Anvendt forskning	2.693	2.110	2.232	2.307	2.088	2.050	2.094	2009
Udviklingsarbejde	1.199	836	816	769	742	733	772	702
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	366	335	331	249	239	231	241	258
Grundforskning	190	213	160	149	114	135	137	172
Anvendt forskning	135	97	135	70	82	68	78	64
Udviklingsarbejde	41	25	35	30	43	28	26	22
Total	13.018	14.169	14.629	13.965	14.044	13.925	14.377	14.647
Grundforskning	6.252	6.893	7.107	6.438	6.743	6.631	6.579	6.788
Anvendt forskning	4.900	5.190	5.601	5.561	5.397	5.452	5.780	5.875
Udviklingsarbejde	1.866	2.086	1.920	1.965	1.904	1.842	2.018	1.985

Tabel 37. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedsektor og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk og procent.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	7.213	9.813	9.932	9.928	10.235	10.310	10.697	11.139
Grundforskning	63%	57%	57%	56%	58%	57%	55%	55%
Anvendt forskning	29%	30%	33%	32%	32%	32%	34%	34%
Udviklingsarbejde	9%	12%	11%	12%	11%	10%	11%	11%
Offentlige forskningsinstitutioner	5.439	4.022	4.367	3.787	3.570	3.385	3.439	3.250
Grundforskning	28%	27%	30%	19%	21%	18%	17%	17%
Anvendt forskning	50%	52%	51%	61%	58%	61%	61%	62%
Udviklingsarbejde	22%	21%	19%	20%	21%	22%	22%	22%
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	366	335	331	249	239	231	241	258
Grundforskning	52%	64%	49%	60%	48%	58%	57%	67%
Anvendt forskning	37%	29%	41%	28%	34%	30%	32%	25%
Udviklingsarbejde	11%	7%	11%	12%	18%	12%	11%	8%
Total	13.018	14.169	14.629	13.965	14.044	13.925	14.377	14.647
Grundforskning	48%	49%	49%	46%	48%	48%	46%	46%
Anvendt forskning	38%	37%	38%	40%	38%	39%	40%	40%
Udviklingsarbejde	14%	15%	13%	14%	14%	13%	14%	14%

Tabel 38. FoU-PERSONALE fordelt på hovedsektorer og personalekategori 1995-2004. Antal personer.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	12.948	18.721	18.354	18.315	19.383	19.029	19.406	20.348
VIP	9.648	13.472	12.654	12.865	13.714	13.684	13.991	14.221
TAP	3.300	5.249	5.700	5.450	5.669	5.345	5.415	6.127
Offentlige forskningsinstitutioner	11.507	6.774	6.516	5.725	5.925	4.946	5.010	4.882
VIP	7.378	3.985	3.922	3.545	3.534	3.199	3.269	3.353
TAP	4.129	2.789	2.594	2.180	2.391	1.747	1.741	1.529
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	530	466	417	317	369	390	383	418
VIP	247	235	244	181	262	288	266	302
TAP	283	231	173	136	107	102	117	116
Alle sektorer	24.985	25.961	25.287	24.357	25.677	24.365	24.799	25.648
VIP	17.273	17.692	16.820	16.591	17.510	17.171	17.526	17.876
TAP	7.712	8.269	8.467	7.766	8.167	7.194	7.273	7.772

Tabel 39. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedsektor og personalekategori 1995-2004. Antal årsværk.

Hovedsektor	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Højere læreanstalter	7.213	9.813	9.932	9.928	10.235	10.310	10.697	11.139
VIP	5.520	7.272	6.901	7.018	7.279	7.379	7.669	7.846
TAP	1.694	2.540	3.030	2.915	2.955	2.931	3.028	3.293
Offentlige forskningsinstitutioner	5.439	4.022	4.367	3.787	3.570	3.385	3.439	3.250
VIP	3.575	2.560	2.774	2.453	2.365	2.268	2.337	2287
TAP	1.865	1.462	1.593	1.334	1.205	1.116	1.102	963
Private ikke-erhvervsdrivende sektor	366	335	331	249	239	231	241	258
VIP	185	173	189	149	157	152	142	157
TAP	181	162	142	101	82	78	99	101
Alle sektorer	13.018	14.169	14.629	13.965	14.044	13.925	14.377	14.647
VIP	9.280	10.005	9.864	9.620	9.802	9.800	10.148	10.290
TAP	3.740	4.164	4.765	4.349	4.242	4.125	4.229	4.358

Tabel 40. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og udgiftsart 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	2.017	2.575	2.695	2.763	2.683	2.859	2.846	2820
Driftsudgifter	1.813	2.370	2.457	2.486	2.499	2.703	2.753	2723
Investeringsudgifter	204	205	239	277	183	156	94	97
Teknisk videnskab	1.088	1.181	1.130	1.140	1.300	1.318	1.388	1556
Driftsudgifter	1.004	1.098	1.071	1.058	1.211	1.228	1.298	1446
Investeringsudgifter	84	83	59	82	89	90	89	111
Sundhedsvidenskab	2.155	2.015	2.151	2.225	2.299	2.574	2.883	3204
Driftsudgifter	2.014	1.840	1.997	2.086	2.152	2.435	2.766	3052
Investeringsudgifter	140	175	154	139	147	139	117	152
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	963	906	1.022	1.088	1.216	1.222	1.177	1108
Driftsudgifter	818	836	947	919	1.053	1.072	1.032	1072
Investeringsudgifter	145	69	75	168	164	150	145	36
Samfundsvidenskab	768	849	1.073	1.274	1.267	1.387	1.359	1533
Driftsudgifter	735	828	1.027	1.196	1.224	1.362	1.340	1480
Investeringsudgifter	32	21	45	78	43	25	18	53
Humaniora inkl. psyk./pæd.	912	942	1.198	1.167	1.253	1.308	1.493	1422
Driftsudgifter	871	859	1.078	1.004	1.176	1.295	1.397	1409
Investeringsudgifter	40	82	119	164	77	13	95	13
Total	7.903	8.468	9.269	9.657	10.017	10.668	11.146	11644
Driftsudgifter	7.255	7.833	8.577	8.749	9.315	10.095	10.587	11183
Investeringsudgifter	645	635	691	908	703	573	559	461

Tabel 41. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og udgiftsart 1995-2004 Mio. kr. Faste priser.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	2.446	2.975	3.020	3.000	2.841	2.983	2.909	2820
Driftsudgifter	2.199	2.738	2.752	2.698	2.647	2.820	2.813	2723
Investeringsudgifter	247	236	268	301	194	163	96	97
Teknisk videnskab	1.319	1.365	1.266	1.238	1.377	1.375	1.418	1556
Driftsudgifter	1.217	1.269	1.200	1.149	1.283	1.282	1.327	1446
Investeringsudgifter	102	96	66	89	94	93	91	111
Sundhedsvidenskab	2.613	2.328	2.410	2.416	2.435	2.686	2.947	3204
Driftsudgifter	2.442	2.126	2.238	2.265	2.279	2.541	2.827	3052
Investeringsudgifter	170	202	172	151	156	145	120	152
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	1.168	1.046	1.145	1.181	1.288	1.276	1.203	1108
Driftsudgifter	992	966	1.061	998	1.115	1.119	1.055	1072
Investeringsudgifter	176	80	84	183	174	157	148	36
Samfundsvidenskab	931	981	1.202	1.383	1.342	1.447	1.389	1533
Driftsudgifter	891	957	1.151	1.299	1.297	1.421	1.370	1480
Investeringsudgifter	39	24	51	85	45	26	19	53
Humaniora inkl. psyk./pæd.	1.106	1.088	1.342	1.267	1.327	1.364	1.526	1422
Driftsudgifter	1.056	993	1.208	1.090	1.245	1.351	1.428	1409
Investeringsudgifter	49	95	134	178	82	14	97	13
Total	9.583	9.783	10.384	10.484	10.609	11.131	11.391	11644
Driftsudgifter	8.798	9.049	9.610	9.498	9.865	10.533	10.820	11183
Investeringsudgifter	782	734	774	986	744	598	571	461

Tabel 42. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	2.017	2.575	2.695	2.763	2.683	2.859	2.846	2.820
Intern finansiering	1.313	1.701	1.770	1.619	1.566	1.644	1.716	1.724
Ekstern finansiering	704	874	926	1.144	1.117	1.215	1.130	1.097
Teknisk videnskab	1.088	1.181	1.130	1.140	1.300	1.318	1.388	1.556
Intern finansiering	597	741	625	638	724	743	850	967
Ekstern finansiering	490	440	505	502	575	575	538	589
Sundhedsvidenskab	2.155	2.015	2.151	2.225	2.299	2.574	2.883	3.204
Intern finansiering	1.362	1.027	1.028	1.115	1.099	1.232	1.508	1.759
Ekstern finansiering	793	988	1.123	1.110	1.200	1.342	1.376	1.445
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	963	906	1.022	1.088	1.216	1.222	1.177	1.108
Intern finansiering	584	481	600	594	666	700	659	619
Ekstern finansiering	379	425	422	494	551	522	518	489
Samfundsvidenskab	768	849	1.073	1.274	1.267	1.387	1.359	1.533
Intern finansiering	554	613	775	921	935	1.020	996	1.161
Ekstern finansiering	214	237	298	354	332	367	363	372
Humaniora inkl. psyk./pæd.	912	942	1.198	1.167	1.253	1.308	1.493	1.422
Intern finansiering	701	741	908	900	969	964	1.153	1.106
Ekstern finansiering	211	201	289	267	284	343	340	316
Total	7.903	8.468	9.269	9.657	10.017	10.668	11.146	11.644
Intern finansiering	5.110	5.303	5.706	5.786	5.959	6.304	6.881	7.337
Ekstern finansiering	2.790	3.165	3.563	3.870	4.058	4.364	4.265	4.307

Tabel 43. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Faste priser.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	2.446	2.975	3.020	3.000	2.841	2.983	2.909	2820
Intern finansiering	1.592	1.965	1.982	1.758	1.658	1.716	1.754	1724
Ekstern finansiering	854	1.010	1.037	1.242	1.183	1.267	1.155	1097
Teknisk videnskab	1.319	1.365	1.266	1.238	1.377	1.375	1.418	1556
Intern finansiering	724	856	700	692	767	775	868	967
Ekstern finansiering	594	509	566	545	609	600	550	589
Sundhedsvidenskab	2.613	2.328	2.410	2.416	2.435	2.686	2.947	3204
Intern finansiering	1.652	1.187	1.152	1.211	1.164	1.286	1.541	1759
Ekstern finansiering	962	1.142	1.258	1.205	1.271	1.400	1.406	1445
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	1.168	1.046	1.145	1.181	1.288	1.276	1.203	1108
Intern finansiering	708	555	672	645	705	731	673	619
Ekstern finansiering	460	491	473	536	583	545	530	489
Samfundsvidenskab	931	981	1.202	1.383	1.342	1.447	1.389	1533
Intern finansiering	672	708	868	999	991	1.064	1.018	1161
Ekstern finansiering	260	274	334	384	351	383	371	372
Humaniora inkl. psyk./pæd.	1.106	1.088	1.342	1.267	1.327	1.364	1.526	1422
Intern finansiering	850	856	1.017	977	1.026	1.006	1.178	1106
Ekstern finansiering	256	232	324	290	301	358	348	316
Total	9.583	9.784	10.384	10.484	10.609	11.131	11.391	11644
Intern finansiering	6.197	6.127	6.392	6.282	6.311	6.578	7.032	7337
Ekstern finansiering	3.383	3.657	3.992	4.201	4.298	4.554	4.359	4307

Tabel 44. FoU-UDGIFTER fordelt på hovedområde og finansieringsform 1995-2004. Mio. kr. Løbende priser og procent.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	2.017	2.575	2.695	2.763	2.683	2.859	2.846	2.820
Intern finansiering	65%	66%	66%	59%	58%	58%	60%	61%
Ekstern finansiering	35%	34%	34%	41%	42%	42%	40%	39%
Teknisk videnskab	1.088	1.181	1.130	1.140	1.300	1.318	1.388	1.556
Intern finansiering	55%	63%	55%	56%	56%	56%	61%	62%
Ekstern finansiering	45%	37%	45%	44%	44%	44%	39%	38%
Sundhedsvidenskab	2.155	2.015	2.151	2.225	2.299	2.574	2.883	3.204
Intern finansiering	63%	51%	48%	50%	48%	48%	52%	55%
Ekstern finansiering	37%	49%	52%	50%	52%	52%	48%	45%
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	963	906	1.022	1.088	1.216	1.222	1.177	1.108
Intern finansiering	61%	53%	59%	55%	55%	57%	56%	56%
Ekstern finansiering	39%	47%	41%	45%	45%	43%	44%	44%
Samfundsvidenskab	768	849	1.073	1.274	1.267	1.387	1.359	1.533
Intern finansiering	72%	72%	72%	72%	74%	74%	73%	76%
Ekstern finansiering	28%	28%	28%	28%	26%	26%	27%	24%
Humaniora inkl. psyk./pæd.	912	942	1.198	1.167	1.253	1.308	1.493	1.422
Intern finansiering	77%	79%	76%	77%	77%	74%	77%	78%
Ekstern finansiering	23%	21%	24%	23%	23%	26%	23%	22%
Total	7.903	8.468	9.269	9.657	10.017	10.668	11.146	11.644
Intern finansiering	65%	63%	62%	60%	59%	59%	62%	63%
Ekstern finansiering	35%	37%	38%	40%	41%	41%	38%	37%

Tabel 45. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedområde og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	3.243	3.984	4.261	3.965	3.618	3.439	3.573	3.374
Grundforskning	2.277	2.727	2.808	2.324	2.270	2.170	2.189	2.219
Anvendt forskning	734	977	1.101	1.238	1.031	1.040	1.105	977
Udviklingsarbejde	232	280	352	403	317	229	279	178
Teknisk videnskab	1.686	1.641	1.600	1.634	1.576	1.492	1.651	1.753
Grundforskning	396	453	348	391	318	298	354	365
Anvendt forskning	1.031	836	941	935	986	904	953	1.020
Udviklingsarbejde	259	352	311	308	273	291	344	369
Sundhedsvidenskab	3.776	3.717	3.820	3.578	3.940	3.934	4.113	4.291
Grundforskning	1.624	1.491	1.560	1.524	1.906	1.803	1.748	1.765
Anvendt forskning	1.433	1.510	1.709	1.505	1.458	1.540	1.697	1.897
Udviklingsarbejde	718	716	551	549	577	590	668	629
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	1.544	1.765	1.765	1.665	1.705	1.822	1.720	1.787
Grundforskning	529	481	549	502	503	585	540	633
Anvendt forskning	744	933	907	894	941	958	911	819
Udviklingsarbejde	272	351	308	269	261	278	269	334
Samfundsvidenskab	1.221	1.341	1.421	1.481	1.526	1.536	1.550	1.678
Grundforskning	485	655	677	691	738	709	670	698
Anvendt forskning	561	532	581	596	549	603	657	744
Udviklingsarbejde	176	154	162	194	239	224	222	236
Humaniora inkl. psyk./pæd.	1.549	1.721	1.762	1.643	1.678	1.703	1.770	1.763
Grundforskning	942	1.084	1.165	1.007	1.009	1.066	1.077	1.108
Anvendt forskning	398	404	362	393	433	406	457	417
Udviklingsarbejde	209	234	235	242	237	231	236	238
Total	13.018	14.169	14.629	13.965	14.044	13.925	14.377	14.647
Grundforskning	6.252	6.893	7.107	6.438	6.743	6.631	6.579	6.788
Anvendt forskning	4.900	5.190	5.601	5.561	5.397	5.452	5.780	5.875
Udviklingsarbejde	1.866	2.086	1.920	1.965	1.904	1.842	2.018	1.985

Tabel 46. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedområde og forskningsart 1995-2004. Antal årsværk og procent.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	3.243	3.984	4.261	3.965	3.618	3.439	3.573	3.374
Grundforskning	70%	68%	66%	59%	63%	63%	61%	66%
Anvendt forskning	23%	25%	26%	31%	28%	30%	31%	29%
Udviklingsarbejde	7%	7%	8%	10%	9%	7%	8%	5%
Teknisk videnskab	1.686	1.641	1.600	1.634	1.576	1.492	1.651	1.753
Grundforskning	23%	28%	22%	24%	20%	20%	21%	21%
Anvendt forskning	61%	51%	59%	57%	63%	61%	58%	58%
Udviklingsarbejde	15%	21%	19%	19%	17%	19%	21%	21%
Sundhedsvidenskab	3.776	3.717	3.820	3.578	3.940	3.934	4.113	4.291
Grundforskning	43%	40%	41%	43%	48%	46%	43%	41%
Anvendt forskning	38%	41%	45%	42%	37%	39%	41%	44%
Udviklingsarbejde	19%	19%	14%	15%	15%	15%	16%	15%
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	1.544	1.765	1.765	1.665	1.705	1.822	1.720	1.787
Grundforskning	34%	27%	31%	30%	30%	32%	31%	35%
Anvendt forskning	48%	53%	51%	54%	55%	53%	53%	46%
Udviklingsarbejde	18%	20%	17%	16%	15%	15%	16%	19%
Samfundsvidenskab	1.221	1.341	1.421	1.481	1.526	1.536	1.550	1.678
Grundforskning	40%	49%	48%	47%	48%	46%	43%	42%
Anvendt forskning	46%	40%	41%	40%	36%	39%	42%	44%
Udviklingsarbejde	14%	11%	11%	13%	16%	15%	14%	14%
Humaniora inkl. psyk./pæd.	1.549	1.721	1.762	1.643	1.678	1.703	1.770	1.763
Grundforskning	61%	63%	66%	61%	60%	63%	61%	63%
Anvendt forskning	26%	23%	21%	24%	26%	24%	26%	24%
Udviklingsarbejde	13%	14%	13%	15%	14%	14%	13%	14%
Total	13.018	14.169	14.629	13.965	14.044	13.925	14.377	14.647
Grundforskning	48%	49%	49%	46%	48%	48%	46%	46%
Anvendt forskning	38%	37%	38%	40%	38%	39%	40%	40%
Udviklingsarbejde	14%	15%	13%	14%	14%	13%	14%	14%

Tabel 47. FoU-PERSONALE fordelt på hovedområde og personalekategori 1995-2004. Antal personer.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	5.181	6.601	6.429	6.031	5.789	5.589	5.441	5.160
VIP	3.650	4.352	4.244	4.094	4.039	3.978	3.945	3.670
TAP	1.531	2.249	2.185	1.937	1.750	1.611	1.496	1.490
Teknisk videnskab	2.730	2.794	2.455	2.496	2.575	2.453	2.623	2.791
VIP	2.074	2.018	1.704	1.820	1.883	1.896	1.945	2.164
TAP	656	776	751	676	692	557	678	627
Sundhedsvidenskab	8.803	7.564	7.543	6.935	7.570	7.218	7.612	8.099
VIP	5.258	4.593	4.491	4.227	4.525	4.450	4.810	4.983
TAP	3.545	2.971	3.052	2.708	3.045	2.768	2.802	3.116
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	2.443	2.762	2.504	2.670	2.995	2.540	2.452	2.726
VIP	1.297	1.510	1.285	1.445	1.644	1.457	1.419	1.476
TAP	1.146	1.252	1.219	1.225	1.351	1.083	1.033	1.250
Samfundsvidenskab	2.398	2.607	2.598	2.638	2.884	2.900	2.830	2.964
VIP	1.949	2.035	1.946	2.082	2.325	2.376	2.222	2.307
TAP	449	572	652	556	559	524	608	657
Humaniora inkl. psyk./pæd.	3.430	3.633	3.758	3.588	3.864	3.665	3.841	3.908
VIP	3.045	3.184	3.150	2.924	3.094	3.014	3.185	3.276
TAP	385	449	608	664	770	651	656	632
Total	24.985	25.961	25.287	24.357	25.677	24.365	24.799	25.648
VIP	17.273	17.692	16.820	16.591	17.510	17.171	17.526	17.876
TAP	7.712	8.269	8.467	7.766	8.167	7.194	7.273	7.772

Tabel 48. FoU-ÅRSVÆRK fordelt på hovedområde og personalekategori 1995-2004. Antal årsværk.

Hovedområde	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Naturvidenskab	3.243	3.983	4.261	3.964	3.618	3.439	3.573	3.374
VIP	2.341	2.725	2.849	2.673	2.524	2.430	2.562	2.340
TAP	902	1.259	1.413	1.291	1.093	1.008	1.012	1.034
Teknisk videnskab	1.686	1.641	1.600	1.634	1.576	1.493	1.651	1.753
VIP	1.349	1.293	1.196	1.307	1.262	1.213	1.313	1.407
TAP	337	348	404	326	314	280	338	347
Sundhedsvidenskab	3.776	3.717	3.820	3.578	3.940	3.934	4.113	4.291
VIP	2.252	2.259	2.168	2.060	2.227	2.283	2.416	2.517
TAP	1.524	1.458	1.652	1.518	1.714	1.650	1.698	1.774
Jordbrugs- & veterinærvidenskab	1.545	1.766	1.765	1.665	1.705	1.822	1.720	1.787
VIP	883	1.089	968	954	1.006	1.073	1.020	1.085
TAP	662	677	797	712	700	748	701	702
Samfundsvidenskab	1.221	1.341	1.421	1.484	1.526	1.536	1.550	1.678
VIP	1.030	1.102	1.139	1.224	1.280	1.298	1.289	1.372
TAP	191	239	282	261	246	237	260	306
Humaniora inkl. psyk./pæd.	1.550	1.721	1.762	1.643	1.678	1.703	1.770	1.763
VIP	1.426	1.536	1.545	1.402	1.503	1.502	1.549	1.568
TAP	124	186	217	241	175	201	221	195
Total	13.018	14.169	14.629	13.965	14.044	13.925	14.377	14.647
VIP	9.280	10.005	9.864	9.620	9.802	9.800	10.148	10.290
TAP	3.740	4.164	4.765	4.349	4.242	4.125	4.229	4.358

**Tabel 49. FORSKNINGSPROCENT ¹⁾ for det internt aflønnede videnskabelige personale²⁾
på højere læreanstalter under universitetsloven 1995-2004. Procent.**

Institution	1995	1997	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Københavns Universitet	47	48	47	48	48	47	47	47
Aarhus Universitet	44	43	48	42	35	42	46	56
Syddansk Universitet	45	42 ³⁾	43	40	42	38	49	47
Roskilde Universitetscenter	39	40	40	34	32	28	38	36
Aalborg Universitetscenter	42	44	45	41	38	38	42	45
Danmarks Tekniske Universitet	41	42	46	47	49	46	55	49
Den Kgl. Veterinær- og Landbohøjskole	43	46	52	43	46	52	44	48
Danmarks Farmaceutiske Universitet ⁴⁾	-	-	-	39	50	51	53	54
Handelshøjskolen i København	38	39	39	39	31	39	35	39
Handelshøjskolen i Århus	32	35	48	44	39	39	40	36
Danmarks Pædagogiske Universitet ⁴⁾	-	-	-	-	-	-	59	58
IT-Universitetet i København ⁴⁾	-	-	-	-	-	-	40	58

1) Forskningsprocenten er beregnet som antal FoU-årsværk udført i undersøgelsesåret i procent af antal personale ultimo undersøgelsesåret. Det forudsættes altså, at dette personale er fuldtidsbeskæftiget, og at antallet ultimo undersøgelsesåret svarer til det gennemsnitlige antal i hele året.

2) Stipendiater er ikke medregnet. Opgørelsen omfatter således alene professorer, lektorer og adjunkter samt 'Vip i øvrigt'.

3) Procenten er til og med 1997 udregnet alene for det tidligere Odense Universitet.

4) Kom først under universitetsloven fra 2003.

Tabel 50. De offentlige FoU-udgifters andel af BNP i de nordiske lande, EU og OECD 1995-2004. Procent.

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Danmark	0,78%	0,76%	0,75%	0,76%	0,76%	0,75%	0,75%	0,78%	0,79%	0,79%
EU-15	0,70%	0,70%	0,69%	0,68%	0,67%	0,68%	0,68%	0,70%	0,70%	0,69%
OECD	0,69%	0,68%	0,68%	0,67%	0,68%	0,68%	0,71%	0,72%	0,73%	...
Sverige	0,86%	0,88%	0,89%	0,86%	0,91%	0,94%	0,96%	1,00%	1,03%	0,99%
Norge	0,74%	0,73%	0,71%	0,72%	0,73%	0,69%	0,64%	0,71%	0,88%	0,87%
Finland	0,83%	0,85%	0,91%	0,94%	1,02%	0,98%	0,97%	1,03%	1,03%	1,05%
Island	1,08%	1,10%	1,12%	1,32%	1,28%	1,20%	1,27%	1,34%	1,43%	1,31%

Kilde: Main Science and Technology Indicators 2005/2, Eurostat newsrelease nov. 2005 og NIFU

Tabel 51. De offentlige FoU-udgifters andel af BNP for udvalgte lande. 2003/2004. Procent

	2004
England	0,64 ¹⁾
Tyskland	0,74
Holland	0,75
Danmark	0,79
USA	0,80
Frankrig	0,80
Norge	0,87
Sverige	0,99
Finland	1,05
Island	1,31
EU-15	0,68

Kilde: Main Science and Technology Indicators 2005/2, Eurostat newsrelease nov. 2005 og NIFU

1) 2003 -tal

Tabel 1 Ph.d. Antal nyindskrevne ph.d.-studerende fordelt på videnskabelige hovedområder, 1994-2004. Antal personer.

	1995		1996		1997		1998		1999	
	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder
Naturvidenskab	266	64	228	77	234	76	226	80	219	65
Teknisk videnskab	260	62	213	50	221	43	231	53	250	54
Sundhedsvidenskab	241	131	270	132	245	120	258	129	268	149
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	93	43	69	34	80	42	101	46	129	81
Samfundsvidenskab	168	60	162	50	135	52	137	44	164	67
Humaniora	203	96	171	84	141	72	194	101	198	102
I alt på landsplan	1231	456	1113	427	1056	405	1147	453	1228	518

Tabel fortsat

	2000		2001		2002		2003		2004	
	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder
Naturvidenskab	202	63	229	83	196	63	213	72	220	75
Teknisk videnskab	242	57	196	49	216	52	241	57	289	84
Sundhedsvidenskab	294	158	282	152	257	150	289	163	367	213
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	88	56	73	44	66	35	107	58	87	35
Samfundsvidenskab	166	66	168	76	166	69	190	67	170	73
Humaniora	204	103	160	81	155	76	172	78	179	89
I alt på landsplan	1196	503	1108	485	1056	445	1212	495	1312	569

Tabel 2 Ph.d. Antal grader ph.d.-studerende fordelt på videnskabelige hovedområder, 1994-2004. Antal personer.

	1995		1996		1997		1998		1999	
	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder
Naturvidenskab	202	59	184	49	223	68	203	62	214	52
Teknisk videnskab	189	36	153	37	206	45	173	31	180	38
Sundhedsvidenskab	118	46	178	61	199	92	226	108	226	109
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	62	27	45	17	82	32	54	28	70	33
Samfundsvidenskab	71	15	70	20	68	21	88	28	98	41
Humaniora	56	25	90	47	94	41	106	39	123	59
I alt på landsplan	698	208	720	231	872	299	850	296	911	332

Tabel fortsat

	2000		2001		2002		2003		2004	
	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder	I alt	heraf kvinder
Naturvidenskab	208	64	206	63	207	71	206	66	205	70
Teknisk videnskab	185	40	184	38	191	45	218	45	210	58
Sundhedsvidenskab	251	119	263	134	244	109	233	120	239	131
Jordbrugs- og veterinærvidenskab	71	41	95	42	84	38	91	50	89	52
Samfundsvidenskab	99	34	108	34	111	38	117	51	118	49
Humaniora	104	51	103	52	124	64	128	70	126	62
I alt på landsplan	918	349	959	363	961	365	993	402	987	422