

Universitet och högskolor. Forskarstuderande och examina i forskarutbildningen 2004

Higher Education. Graduate students and graduate degrees awarded in 2004

I korta drag

Antalet nybörjare sjunker

Antalet nybörjare i forskarutbildning uppgår till 2 940 år 2004, vilket är en minskning med 23 procent jämfört med 2003.

Av det totala antalet nybörjare uppgår andelen kvinnor nu för första gången till 50 procent.

Medicinskt vetenskapsområde har totalt sett det största antalet nybörjare 2004 och det är också detta vetenskapsområde som har ökat mest under den senaste tioårsperioden.

Lunds universitet och Karolinska institutet har flest nybörjare

Bland de 21 lärosätena med forskarutbildning har Lunds universitet och Karolinska institutet flest nybörjare 2004 med cirka 430 vardera.

Medianåldern för nybörjare var 29 år 2004 med små variationer över tiden. Totalt sett påbörjar kvinnor och män forskarutbildning vid samma ålder.

Antagna till studier för licentiatexamen

Från våren 2002 finns möjlighet att antas till studier som leder fram till licentiatexamen. År 2004 antogs cirka 700 till studier för licentiatexamen. Något fler män än kvinnor antogs till denna studieform.

Antalet doktorander minskar

Antalet doktorander uppgår till 19 300 hösten 2004. I jämförelse med hösten 2003 är det en minskning med cirka 800, eller ungefär fyra procent.

Sextio procent av doktoranderna studerar på heltid. Det vanligaste sättet att finansiera forskarutbildningen är genom anställning som doktorand, 51 procent av doktoranderna har det som försörjning 2004.



Kontaktperson:
Jan-Åke Engström, tfn 08-5630 8765,
jan-ake.engstrom@hsv.se



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Anna Bengtsson, tfn 019-17 62 08
hogskolestatistik@scb.se

Statistiken har producerats av SCB på uppdrag av Högskoleverket, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1404-5893 Serie UF – Utbildning och forskning. Utkom den 30 september 2005.
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Svante Öberg, SCB.

Nybörjare, doktorander och examina i forskarutbildning efter vetenskapsområde 2004

Doktorander redovisas för hösten 2004.

Antalet är avrundat till närmsta tiotal.

Vetenskaps- område	Nybörjare		Doktorander		Examina			
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Doktorsexamina		Licentiatexamina	
					Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Samtliga	1 480	1 460	9 120	10 140	1 220	1 520	390	700
Humanistisk- samhällsvet	380	300	2 930	2 500	360	310	60	90
Medicinskt	620	380	3 310	2 180	470	340	90	50
Naturvet	200	220	1 130	1 410	180	270	70	90
Tekniskt	230	530	1 380	3 740	160	530	170	470
SLU	50	40	370	310	60	70	10	10

Antalet doktorsexamina fortsätter stiga

Totalt avlades 2 740 doktorsexamina 2004, vilket är en liten ökning jämfört med tidigare år. Under de senaste tio åren har antalet examina nästan fördubblats, vilket är i linje med den målsättning som regeringen tidigare uttalat.

Andelen kvinnor bland de doktorsexaminerade har under den senaste tioårsperioden ökat från 32 till 45 procent. Av det totala antalet examinerade kvinnor tog nästan 40 procent examen inom medicinskt vetenskapsområde.

Antalet licentiatexamina uppgår till cirka 1 100 år 2004, vilket är något fler än föregående år. Andelen kvinnor bland de licentiatexaminerade uppgår till cirka en tredjedel. Mer än hälften av alla licentiatexamina avläggs inom tekniskt vetenskapsområde.

Genomströmningen ökar - fler avlägger doktorsexamen snabbare

Om man jämför nybörjarna 1980 och 2000 så har andelen som tagit ut doktorsexamen inom fyra år nästan fördubblats, från 11 till 21 procent.

Andelen som tagit ut doktorsexamen inom sex år har ökat från 25 procent av 1980 års nybörjare till 45 procent av 1995 års nybörjare. Det innebär att nästan hälften av dem som började doktorera 1995 hade tagit en examen inom sex år.

Män avlägger examen något snabbare än kvinnor. Av nybörjarna år 2000 har 18 procent av kvinnorna och 24 procent av männen avlagt doktorsexamen inom fyra år.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	5
Doktorandnybörjare	5
Antalet nybörjare har minskat	5
Jämställt bland nybörjarna	6
Flest nybörjare inom de medicinska och tekniska forskningsområdena	7
Lunds universitet och Karolinska institutet har flest nybörjare	10
Stor åldersskillnad bland nybörjarna inom olika vetenskapsområden	10
En tredjedel av nybörjarna har anställning som doktorand	11
Stor ökning av antagna till studier för licentiatexamen	13
Doktorander	15
Nedgång i antalet doktorander	15
Humanistisk-samhällsvetenskapliga området inte längre störst	17
Flest doktorander inom medicin	18
Lunds universitet har flest doktorander	19
En tredjedel av doktoranderna yngre än 30 år	19
Allt fler doktorander studerar på heltid	20
Anställning som doktorand vanligast	22
Examina	24
Antalet doktorsexamina fortsätter stiga	24
Doktorsexamina inom tekniskt vetenskapsområde ökar	25
Drygt var fjärde doktor examineras från forskningsområdet medicin	27
Få examinerade män inom veterinärmedicin	28
Flest doktorsexamina i Lund	29
Små förändringar i ålder	30
Lika långa studietider för kvinnor och män	31
Tre av tio doktorsexaminerade har en tidigare licentiatexamen	33
Genomströmningen ökar - fler avlägger doktorsexamen snabbare	34
Forskarskolor	36
Minskat antal nybörjare vid de nationella forskarskolorna	36
Fler än 500 doktorander vid de nationella forskarskolorna	38
Examinerade från forskarskolor	38
Tabeller	39
Teckenförklaring	39
1. Antal nybörjare, doktorander och doktorsexamina kalenderåren 1984– 2004	40
2. Doktorandnybörjare 1995 – 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola	41
3. Doktorandnybörjare 1995– 2004 efter nationellt forskningsämnesområde	45
4. Doktorandnybörjare 2004 efter försörjningstyper, vetenskapsområde och universitet/ högskola	46
5. För första gången antagna till studier för licentiatexamen 2002 – 2004 fördelade efter vetenskapsområde och universitet/högskola	48

6. Doktorander hösten 1995 – hösten 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola	49
7. Doktorander hösten 1995 – hösten 2004 efter nationellt forskningsämnesområde	54
8. Doktorander hösten 2004 efter vetenskapsområde, universitet/högskola, aktivitet, antal heltidsekvivalenter och medelaktivitet	55
9. Icke aktiva doktorander hösten 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola,	58
10. Doktorander kalenderåret 2004 efter vetenskapsområde, universitet/ högskola och försörjningstyp.	60
11. Avlagda forskarexamina 1936/37 - 2004	65
12. Doktorsexamina 1995 – 2004 efter vetenskapsområde och universitet/ högskola	66
13. Licentiatexamina 1995 – 2004 efter vetenskapsområde, universitet/högskola	70
14. Doktorsexamina 1995 – 2004 efter nationellt forskningsämnesområde	74
15. Licentiatexamina 1995 – 2004 efter nationellt forskningsämnesområde	75
16. Brutto- och nettostudietid för licentiat- och doktorsexamina 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola. Medianantal terminer	76
17. Brutto- och nettostudietid för licentiat- och doktorsexamina 2004 efter nationellt forskningsämnesområde och universitet/högskola. Medianantal terminer	79
18. Forskarskolnybörjare 2002 – 2004 efter värd- och partnerhögskolor	84
Fakta om statistiken	87
Detta omfattar statistiken	87
Läsanvisning	87
Definitioner och förklaringar	88
Så görs statistiken	91
Statistikens tillförlitlighet	91
Bestämmelser om forskarutbildning	92
Jämförbarhet över tiden	93
Annan statistik	93
In English	95
Summary	95
List of tables	97
List of terms	98

Statistiken med kommentarer

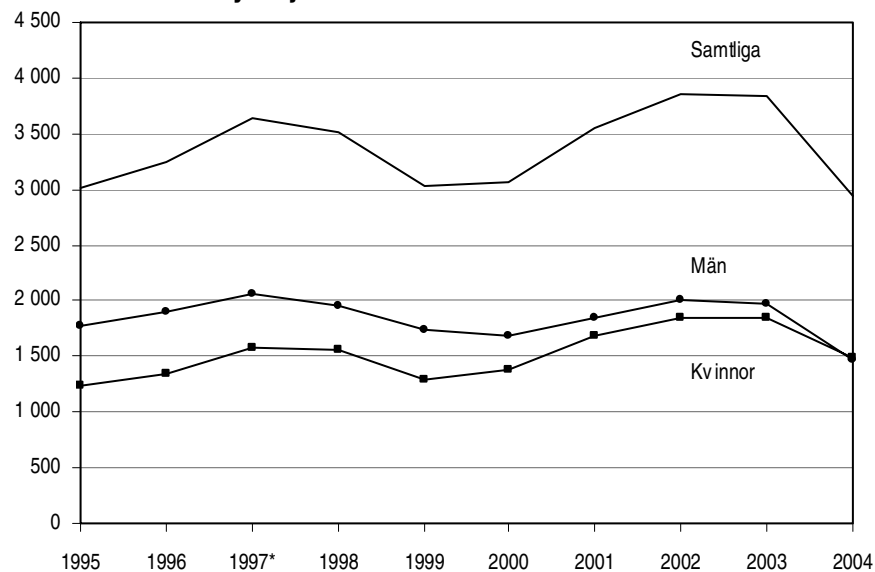
Doktorandnybörjare

Antalet nybörjare har minskat

Antalet nybörjare i forskarutbildning uppgår 2004 till cirka 2 940, vilket är en minskning med 23 procent jämfört med 2003.

Antalet kvinnliga nybörjare har minskat med 20 procent medan de manliga nybörjarna har minskat med 26 procent.

Antal doktorandnybörjare 1995–2004



* Karolinska institutet antog ett stort antal nybörjare detta år.

Under hela 1980-talet och ända fram till 1997 steg antalet nybörjare kontinuerligt. 1997 antog Karolinska institutet ovanligt många doktorandnybörjare. Karolinska institutet införde den 1 juli 1998 en regel om att alla nybörjare måste gå en allmänvetenskaplig grundkurs och detta medförde att särskilt många började studierna innan detta obligatorium trädde i kraft.

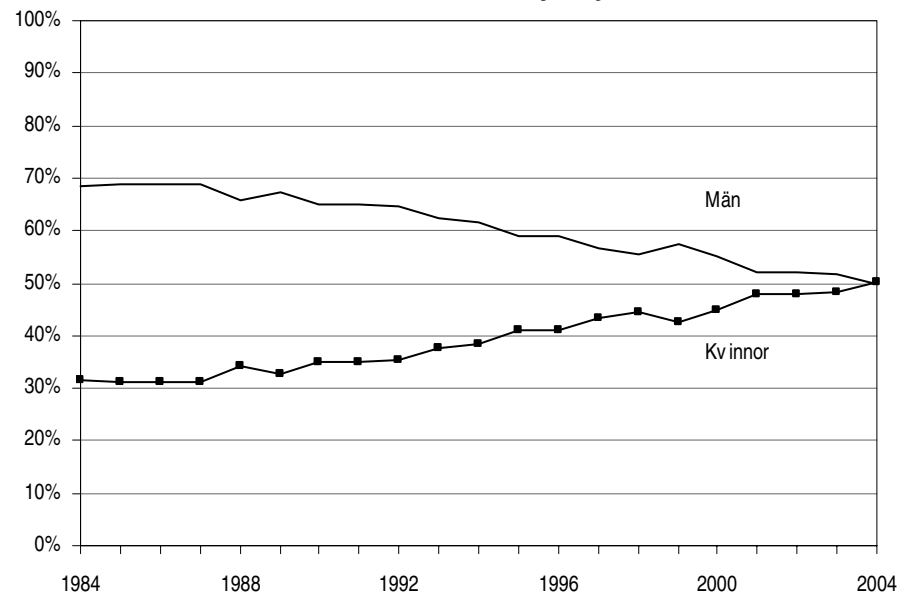
I april 1998 infördes nya regler om antagning till forskarutbildning med bl.a. krav på försörjning för hela studietiden. Detta ledde till en minskning av antalet doktorandnybörjare. De nya reglerna med krav om försörjning påverkade speciellt antagningen till humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde, där antalet nybörjare minskade kraftigt 1998.

Jämställt bland nybörjarna

Under 2004 är det för första gången lika många kvinnor som män bland doktorandnybörjarna.

Under 1980-talet var könsfördelningen bland nybörjarna mycket ojämn. Ungefär en tredjedel av nybörjarna var kvinnor och två tredjedelar var män. I början av 1990-talet började emellertid andelen kvinnor att öka stadigt varje år. Sedan 1991 har andelen kvinnor ökat med 15 procentenheter, från 35 procent till 50 procent 2004.

Andel kvinnor och män bland doktorandnybörjarna 1984–2004



Medicinskt vetenskapsområde har 2004 det största antalet nybörjare och det är också det enda av vetenskapsområdena där antalet nybörjare inte har minskat sedan 1995.

Humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde har antalsmässigt minskat mest med 240 färre nybörjare 2004 jämfört med 1995. Procentuellt sett har SLU minskat mest med 35 procent.

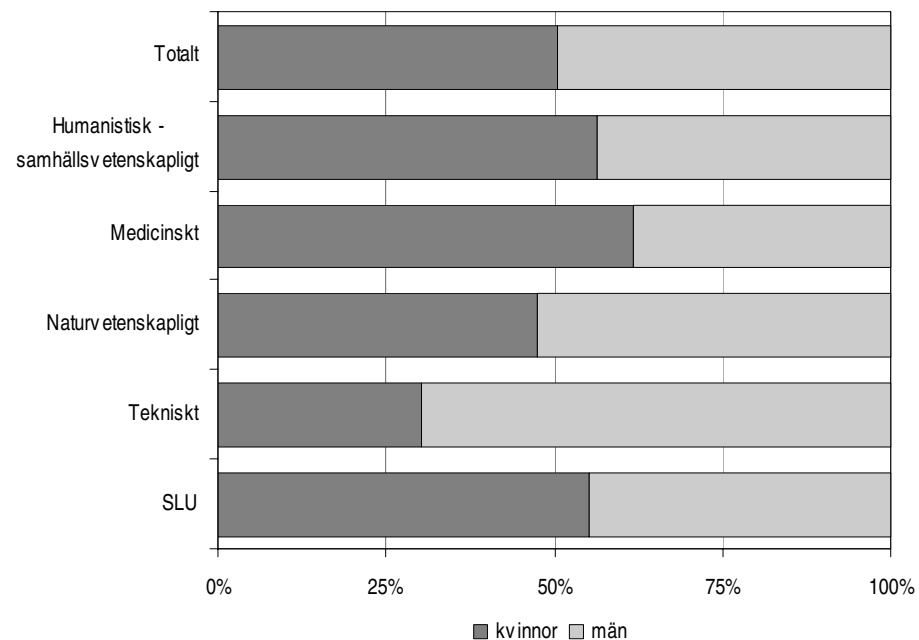
Doktorandnybörjare 1995 och 2004 efter vetenskapsområde

Vetenskapsområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	3 020	1 244	1 776	2 944	1 481	1 463
Humanistisk-samhällsvetenskapligt	922	472	450	679	383	296
Medicinskt	767	377	390	1 006	622	384
Naturvetenskapligt	434	167	267	412	196	216
Tekniskt	756	161	595	753	228	525
SLU	145	70	75	94	52	42

Inom medicinskt vetenskapsområde återfinns 42 procent av de kvinnor som var nybörjare 2004. Störst andel av männen, 36 procent, finns inom det tekniska vetenskapsområdet.

Inom medicinskt, humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde och SLU är andelen kvinnor högre än män bland nybörjarna 2004.

Andel kvinnor och män bland doktorandnybörjarna inom respektive vetenskapsområde 2004



Flest nybörjare inom de medicinska och tekniska forskningsområdena

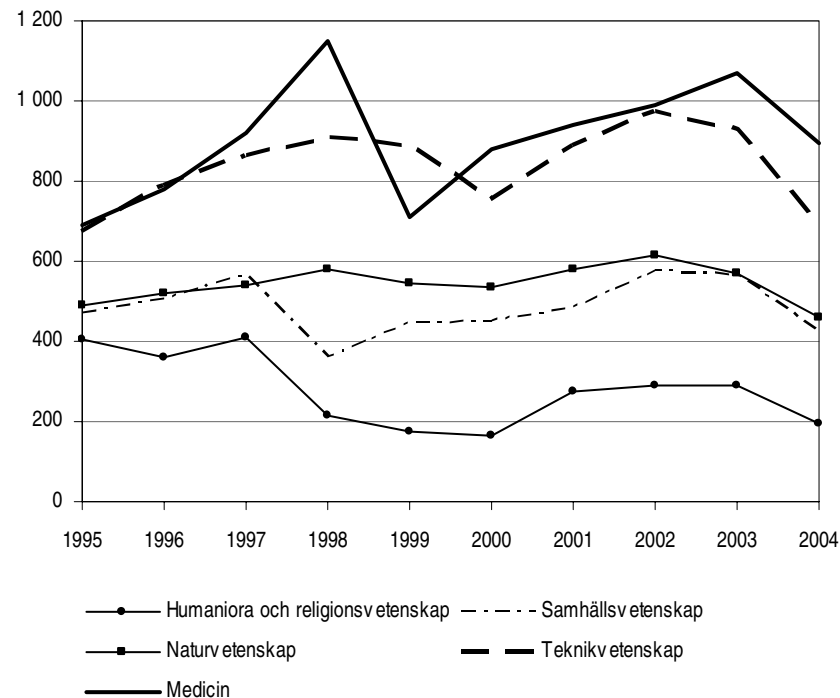
De flesta nybörjarna under 2004 läste ämnen som tillhör forskningsområdena medicin och teknikvetenskap. Inom dessa två forskningsområden återfinns mer än hälften av nybörjarna, cirka 1 600 tillsammans. Därefter följer naturvetenskap och samhällsvetenskap med 460 respektive 430 nybörjare var.

Doktorandnybörjare 1995 och 2004 efter nationellt forskningsämnesområde

Nationellt forskningsämnesområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	3 020	1 244	1 776	2 944	1 481	1 463
Humaniora och religionsvetenskap	403	229	174	196	97	99
Rättsvetenskap/juridik	28	12	16	37	26	11
Samhällsvetenskap	469	221	248	426	246	180
Matematik	54	9	45	44	7	37
Naturvetenskap	492	201	291	460	225	235
Teknikvetenskap	676	137	539	689	206	483
Skogs-, jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	77	33	44	45	24	21
Medicin	692	322	370	893	541	352
Odontologi	35	20	15	24	12	12
Farmaci	26	13	13	24	13	11
Veterinärmedicin	26	17	9	10	5	5
Övriga forskningsområden	48	33	15	96	79	17

Alla de stora forskningsområdena minskar betydligt år 2004 jämfört med föregående år. Antalsmässigt minskar teknikvetenskap mest med nästan 250 färre nybörjare. Medicin, samhällsvetenskap och naturvetenskap har mer än 100 färre nybörjare år 2004 jämfört med föregående år.

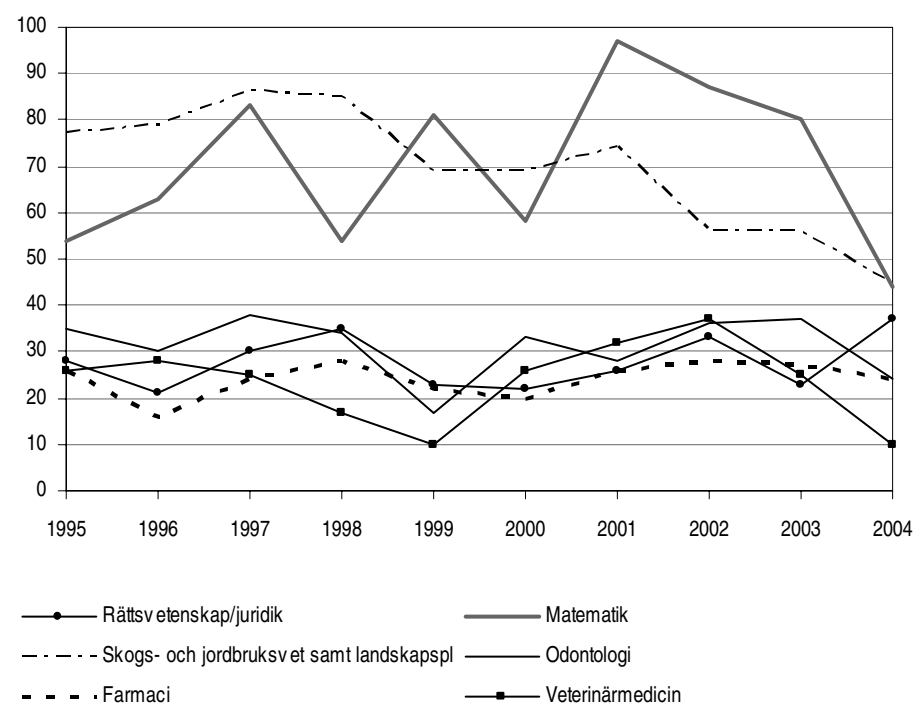
Doktorandnybörjare 1995 – 2004 i de fem största nationella forskningsämnesområdena



Det medicinska forskningsområdets stora ökning 1998 beror på att Karolinska institutet det året antog ovanligt många doktorandnybörjare.

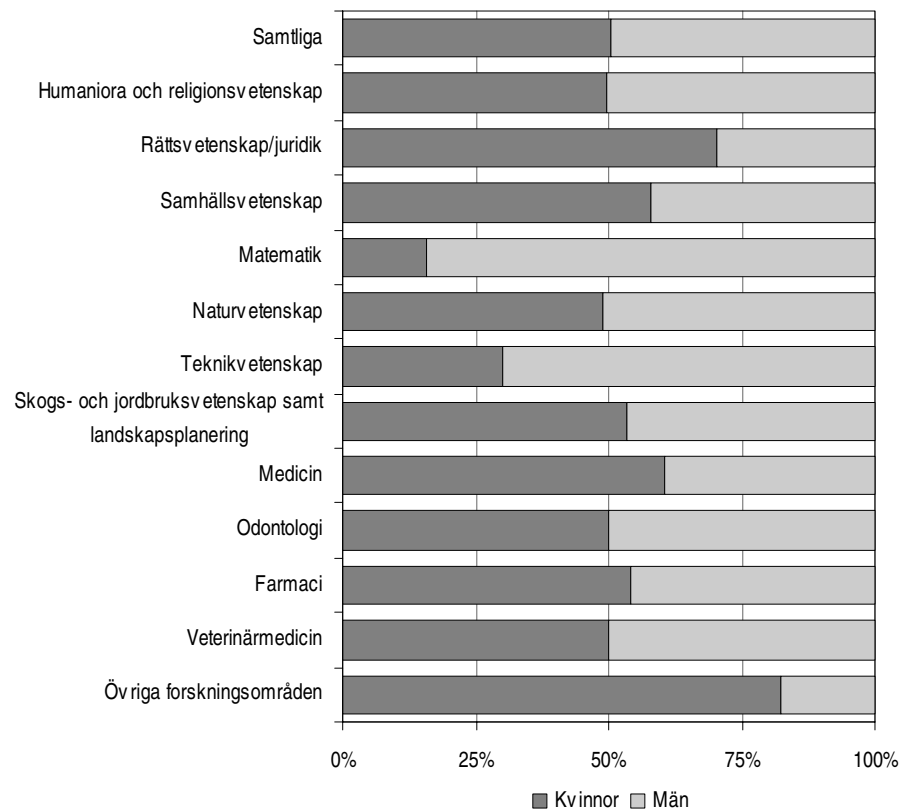
Av de mindre forskningsområdena minskar alla utom rättsvetenskap/juridik. Den största minskningen sker inom matematik, där antalet nybörjare nästan halveras.

Doktorandnybörjare 1995 – 2004 i de övriga nationella forskningsämnesområdena



Andelen kvinnor är högst inom rättsvetenskap/juridik, 70 procent. Högst andel män har matematik och teknikvetenskap, där är 84 respektive 70 procent av nybörjarna män. Av de större forskningsområdena har andelen kvinnor ökat mest inom medicin under den senaste tioårsperioden, från 47 till 61 procent.

Andel kvinnor och män bland doktorandnybörjarna efter nationellt forskningsämnesområde 2004

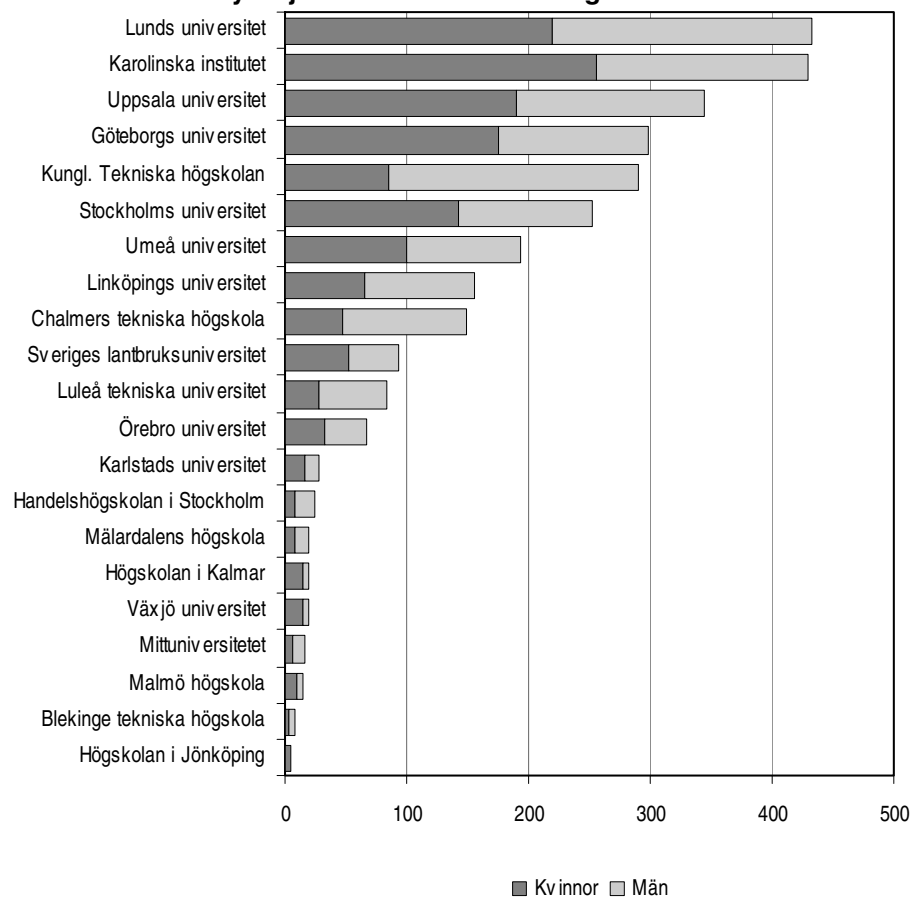


Lunds universitet och Karolinska institutet har flest nybörjare

Bland de 21 lärosätena med forskarutbildning har Lunds universitet och Karolinska institutet flest nybörjare med cirka 430 vardera. Därefter följer Uppsala universitet med cirka 340 nybörjare. Tillsammans har dessa tre universitet över 40 procent av det totala antalet nybörjare.

Könsfördelningen varierar stort mellan lärosätena. Den högsta andelen kvinnor bland nybörjarna har Högskolan i Jönköping, av fem nybörjare är alla kvinnor. Den högsta andelen män har de tekniska universiteten, vid Kungliga tekniska högskolan och Chalmers tekniska universitet är 71 respektive 68 procent av nybörjarna män.

Antal doktorandnybörjare efter universitet/högskola och kön 2004



Vid de flesta universiteterna och högskolorna minskar antalet nybörjare 2004 jämfört med 2003. Vid Lunds universitet, Linköpings universitet och Uppsala universitet är det över 100 nybörjare färre än föregående år. Störst procentuell minskning har Växjö universitet med över 70 procent färre nybörjare.

Högskolan i Kalmar och Malmö högskola har i princip oförändrat antal nybörjare 2004.

Stor åldersskillnad bland nybörjarna inom olika vetenskapsområden

Medianåldern för nybörjare 2004 är 29 år. Denna ålder är relativt oförändrad över tiden. Totalt sett påbörjar kvinnor och män forskarutbildning vid samma ålder.

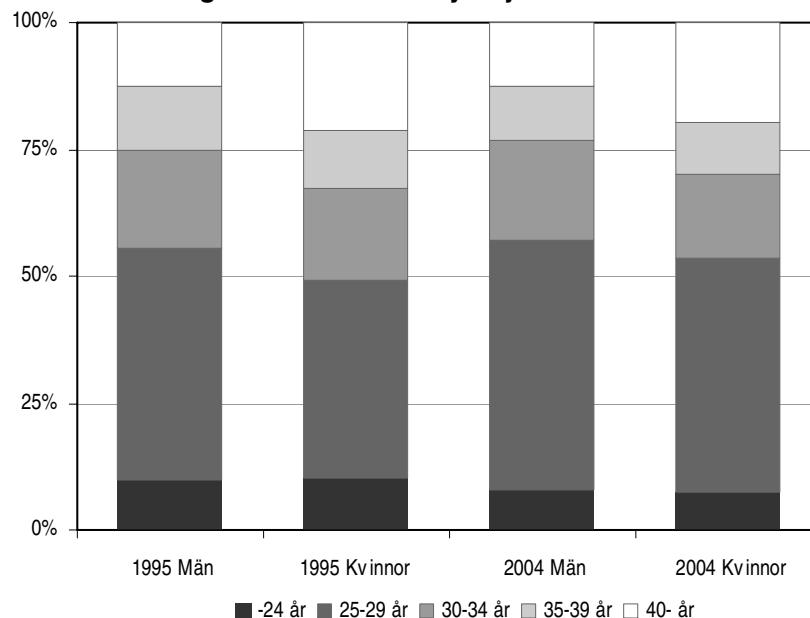
Det finns relativt stora skillnader i ålder mellan olika vetenskapsområden. Yngst är nybörjare inom naturvetenskapligt och tekniskt vetenskapsområde med en medianålder på 27 år 2004. De äldsta nybörjarna finns inom det humanistisk-samhällsvetenskapliga och medicinska vetenskapsområdet med en medianålder på 31 år.

Medianålder bland doktorandnybörjare 1995 och 2004 efter vetenskapsområde

Vetenskapsområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	29	30	29	29	29	28
Humanistisk-samhällsvetenskapligt	30	31	29	31	31	30
Medicinskt	33	32	34	31	30	32
Naturvetenskapligt	27	27	27	27	26	28
Tekniskt	27	27	28	27	27	27
SLU	30	29	31	28	27	30

Vid en uppdelning av doktorandnybörjarna i olika ålderskategorier har inte heller åldersfördelningen bland doktorandnybörjarna förändrats nämnvärt under den senaste tioårsperioden. Det finns dock en tendens att nybörjarna blivit något äldre. Av nybörjarna 2004 är 8 procent yngre än 25 år, 48 procent är mellan 25 och 29 år och 45 procent är 30 år eller äldre. Av nybörjarna 1995 var 10 procent yngre än 25 år, 43 procent var mellan 25 och 29 år och 47 procent var 30 år eller äldre.

Åldersfördelning bland doktorandnybörjarna 1995 och 2004



En tredjedel av nybörjarna har anställning som doktorand

Det vanligaste sättet för doktorandnybörjare att finansiera forskarutbildningen är genom anställning som doktorand, 32 procent av nybörjarna anger denna försörjning år 2004.

24 procent av doktorandnybörjarna har utbildningsbidrag, 15 procent har universitet/högskoletjänst m.m. (tjänst inom egen eller annan högskola, assistent-tjänst, adjunkt eller lektor) och 16 procent har stipendier som försörjning.

Vidare finansierar 13 procent sina forskarstudier med yrkesverksamhet utanför högskolan med anknytning till forskarutbildningen, och ytterligare 9 procent anger att försörjning saknas eller att de har yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen.

Fram till 2003 ökade andelen med anställning som doktorand. Denna ökning var i linje med finansieringsreformen 1998 och de satsningar som tidigare gjorts

för att omvandla utbildningsbidrag till anställning som doktorander. År 2004 minskar andelen med anställning som doktorand dock åter.

Doktorandnybörjare efter försörjning 1999–2004

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Vetenskaps- område	Försörjning i procent					
	Anställning som doktorand	Utbilnings- bidrag	Univ/ högskole- tjänst m.m.	Stipendier	Yrkesverk. med forsk.- anknytn	Försörjn. saknas el. yrkesverk. utan forsk.- anknytn.
2004	32	24	15	16	13	9
Kvinnor	30	26	17	17	12	10
Män	34	22	13	15	14	9
2003	37	20	15	14	14	9
Kvinnor	33	23	17	15	14	10
Män	40	17	14	13	14	9
2002	36	22	16	13	13	11
Kvinnor	33	24	18	14	12	12
Män	40	20	15	13	14	9
2001	34	18	18	16	14	12
Kvinnor	30	21	20	16	13	13
Män	38	16	15	15	14	10
2000	32	21	16	15	15	12
Kvinnor	27	23	19	16	14	14
Män	36	18	14	14	16	11
1999	37	19	15	15	14	13
Kvinnor	29	23	19	17	13	15
Män	42	16	12	14	15	12

Försörjningsformerna varierar mycket mellan vetenskapsområdena. Inom tekniskt vetenskapsområde och SLU har över hälften av nybörjarna anställning som doktorand medan det inom medicinskt vetenskapsområde endast är en tiondel av nybörjarna som har en sådan anställning. Andelen nybörjare som saknar fast försörjning eller är yrkesverksamma utan anknytning till forskarutbildningen är störst inom humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde (15 procent).

Doktorandnybörjare efter försörjning och vetenskapsområde 2004

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Vetenskaps- område	Försörjning ¹ i procent 2004					
	Anställning som doktorand	Utbilnings- bidrag	Univ/ högskole- tjänst m.m.	Stipendier	Yrkesverk. med forsk.- anknytn	Försörjn. saknas el. yrkesverk. utan forsk.- anknytn.
Samtliga	32	24	15	16	13	9
Kvinnor	30	26	17	17	12	10
Män	34	22	13	15	14	9
Humanistisk- samhällsvet	36	26	16	12	6	15
Medicinskt	9	26	18	23	20	11
Naturvet	31	52	22	10	5	6
Tekniskt	57	5	6	14	16	4
SLU	52	12	18	14	6	7

¹Se avsnittet Tabeller för en redovisning av samtliga försörjningstyper.

Också mellan universiteten och högskolorna är det stor skillnad hur nybörjarna finansierar sina studier. Vid Handelshögskolan har ingen av nybörjarna anställning som doktorand och vid Karolinska institutet är det endast sex procent av nybörjarna som har det. Vid Högskolan i Jönköping har alla anställning som doktorand, det är dock endast fem nybörjare där. Vid Mittuniversitetet och Blekinge tekniska högskola har nära 90 procent anställning som doktorand, men även dessa högskolor har endast ett fåtal nybörjare.

Stipendier som försörjningsform är vanligast vid Handelshögskolan, det har 71 procent av nybörjarna där. Att sakna fast försörjning eller vara yrkesverksam utan anknytning till forskarutbildningen är vanligast bland nybörjarna vid Handelshögskolan (25 procent) och Högskolan i Kalmar (21 procent).

Störst andel nybörjare med utbildningsbidrag har högskolan i Kalmar med 58 procent. Utbildningsbidrag är också vanligt vid de stora universiteten, det har över 30 procent av nybörjarna vid universiteten i Uppsala, Lund, Göteborg och Stockholm.

Försörjningstyper i procent för doktorandnybörjare efter universitet/högskola 2004

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Universitet/ högskola	Försörjning ¹ i procent av antal doktorander 2004					
	Anställning som doktorand	Utbild- nings- bidrag	Univ/ högskole- tjänst m.m.	Stipen- dier	Yrkesverk. med forsk.- anknytn	Försörjn. saknas el. yrkesverk. utan forsk.- anknytn.
Totalt	32	24	15	16	13	9
Uppsala	30	42	26	13	11	3
Lund	35	32	9	5	10	9
Göteborg	16	35	10	16	17	10
Stockholm	26	33	27	17	2	20
Umeå	37	22	19	15	5	10
Linköping	47	17	15	5	15	8
Karolinska	6	21	16	35	17	15
KTH	41	10	8	20	19	5
Chalmers	60	0	6	21	13	4
Luleå	61	0	13	10	17	2
Handels- högskolan	0	0	13	71	0	25
Sveriges lanbruks- universitet	52	12	18	14	6	7
Karlstad	54	0	18	4	21	4
Växjö	79	5	16	5	5	0
Örebro	15	27	25	0	48	6
Mittuniversitetet	88	0	6	6	6	0
Blekinge	89	0	0	0	11	0
Jönköping	100	0	0	0	0	0
Kalmar	16	58	0	5	0	21
Malmö	73	0	13	0	27	0
Mälardalen	63	0	21	0	11	0

¹ Se avsnittet Tabeller för en redovisning av samtliga försörjningstyper.

Stor ökning av antagna till studier för licentiatexamen

Från våren 2002 finns möjlighet att antas till studier som leder fram till licentiatexamen. Denna typ av antagning har ökat kraftigt sedan den infördes. År 2002 antogs 215 doktorander till studier för licentiatexamen. År 2004 har denna an-

tagningsform blivit mer än tre gånger så vanlig – 715 antagna. Något fler män än kvinnor, 390 män och 325 kvinnor, har antagits 2004.

I de regler som infördes våren 1998 finns det krav på att finansiering för hela studietiden måste vara klar vid antagningen av doktoranden. Den stipulerade studietiden för licentiatexamen är två år och för doktorsexamina fyra år vilket gör att finansiering för en kortare period krävs vid denna typ av antagning.

De flesta är antagna till tekniskt vetenskapsområde 2004, där återfinns nästan hälften av samtliga antagna till studier för licentiatexamen. Vid medicinskt vetenskapsområde finns en tredjedel av de antagna.

För första gången antagna till studier för licentiatexamen efter vetenskapsområde och kön

Vetenskapsområde	2002			2003			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	215	108	107	770	356	414	715	325	390
Humanistisk– samhällsvetenskapligt	10	3	7	139	82	57	89	42	47
Medicinskt	112	70	42	214	130	84	238	153	85
Naturvetenskapligt	4	4	-	50	27	23	27	7	20
Tekniskt	84	28	56	339	103	236	333	105	228
SLU	5	3	2	28	14	14	28	18	10

Bland högskolorna hade Karolinska institutet och KTH flest antagna till licentiatstudier 2004 – cirka 180 respektive 170 antagna. Vid vissa högskolor förekommer det inte alls eller i liten omfattning.

Se avsnittet Tabeller för ytterligare uppgifter om antalet doktorandnybörjare.

Doktorander

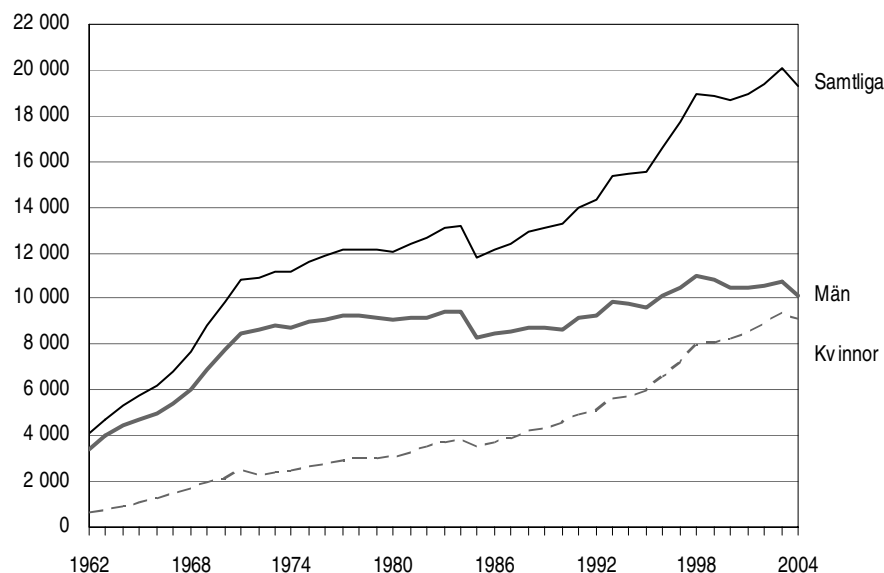
Nedgång i antalet doktorander

Antalet doktorander uppgår hösten 2004 till 19 300. I jämförelse med hösten 2003 är det en minskning med 800 doktorander, eller fyra procent. Den största delen av minskningen står männen för. Antalet män bland doktoranderna har minskat med cirka 600 medan kvinnorna minskat med cirka 200.

Doktorander redovisas per höst, till skillnad från nybörjare och examinerade som redovisas per kalenderår. Fr.o.m. 2004 års undersökning har en ny definition av aktiva doktorander införts. Forskarstuderande kan vara icke aktiva (med icke aktiv avses att den forskarstuderande har aktiviteten 0 procent) eller aktiva (en aktivitet om 1 procent eller mer). Förändringen har även gjorts bakåt i tiden för uppgifter fr.o.m. 1971. I tidigare års publiceringar har icke aktiv definierats som en aktivitet under tio procent och aktiv som en aktivitet om tio procent eller mer. Med doktorander avses här endast de som är aktiva. Även de som är antagna till studier för licentiatexamen räknas in i gruppen doktorander.

Det totala antalet doktorander (inklusive icke aktiva) i forskarutbildning var 23 100 hösten 2004.

Antal doktorander hösten 1962–2004



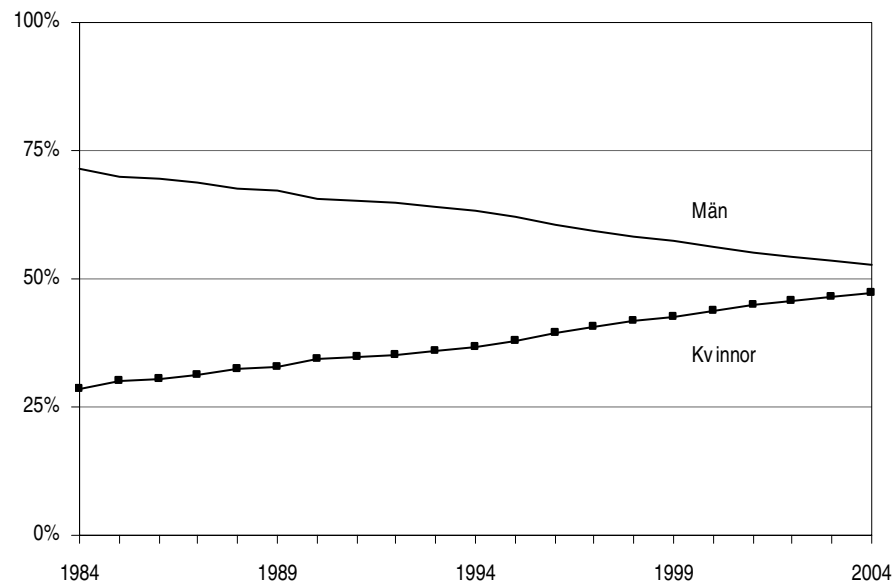
* Statistiken lades om fr.o.m. höstterminen 1985.

Utvecklingen av antalet doktorander var mycket kraftig fram till 1971. I genomsnitt låg tillväxten på cirka 750 doktorander per år mellan 1962 och 1971. Under 1970-talet och första hälften av 1980-talet var däremot tillväxten lägre. 1985 skedde en omläggning av forskarutbildningsstatistiken som medförde att antalet aktiva doktorander blev lägre och ej direkt jämförbart med tiden före 1985. En något högre tillväxt kunde dock åter skönjas från 1986 och framåt. Hösten 1999 var första gången, sedan 1985, som antalet aktiva doktorander minskade.

Andelen kvinnor ökar stadigt

Antalet kvinnor i forskarutbildning har haft en mycket jämn och stadig utveckling sedan 1984. Hösten 2004 var cirka 9 100, eller 47 procent, av doktoranderna kvinnor. Motsvarande andel var 29 procent hösten 1984.

Andel kvinnor och män bland doktoranderna hösten 1984–2004



Antalet doktorander har nära femdubblats sedan i början av 1960-talet, från 4 100 nybörjare år 1962 till 19 300 år 2004. Störst del av ökningen står kvinnorna för, deras antal har mer än tiodubblats, från cirka 700 till över 9 000.

Doktorander hösten 1962–2004

Antalet är avrundat till närmsta hundratal.

Hösten	Samtliga	Andel		Hösten	Samtliga	Andel	
		Kvinnor	Män			Kvinnor	Män
1962	4 100	16	84	1984 ³	13 200	29	71
1963	4 700	15	85	1985 ⁴	11 800	30	70
1964	5 300	16	84	1986	12 100	30	70
1965	5 700	18	82	1987	12 400	31	69
1966	6 200	19	81	1988	12 900	32	68
1967	6 800	20	80	1989	13 100	33	67
1968	7 700	22	78	1990	13 200	34	66
1969 ¹	8 800	22	78	1991	14 000	35	65
1970 ¹	9 800	21	79	1992	14 300	35	65
1971 ²	10 800	22	78	1993	15 400	36	64
1972	10 900	21	79	1994	15 500	37	63
1973	11 200	21	79	1995	15 500	38	62
1974	11 200	22	78	1996	16 600	39	61
1975	11 600	23	77	1997	17 700	41	59
1976	11 800	23	77	1998	18 900	42	58
1977	12 100	23	77	1999	18 900	43	57
1978	12 200	24	76	2000	18 700	44	56
1979	12 100	25	75	2001	19 000	45	55
1980	12 100	25	75	2002	19 400	46	54
1981	12 400	26	74	2003	20 100	47	53
1982	12 600	27	73	2004	19 300	47	53
1983	13 100	28	72				

¹ Något osäkra uppgifter p.g.a. att forskarstudier i psykologutbildning inte ingår.

² Fr.o.m. 1971 är uppgifterna nettoräknade.

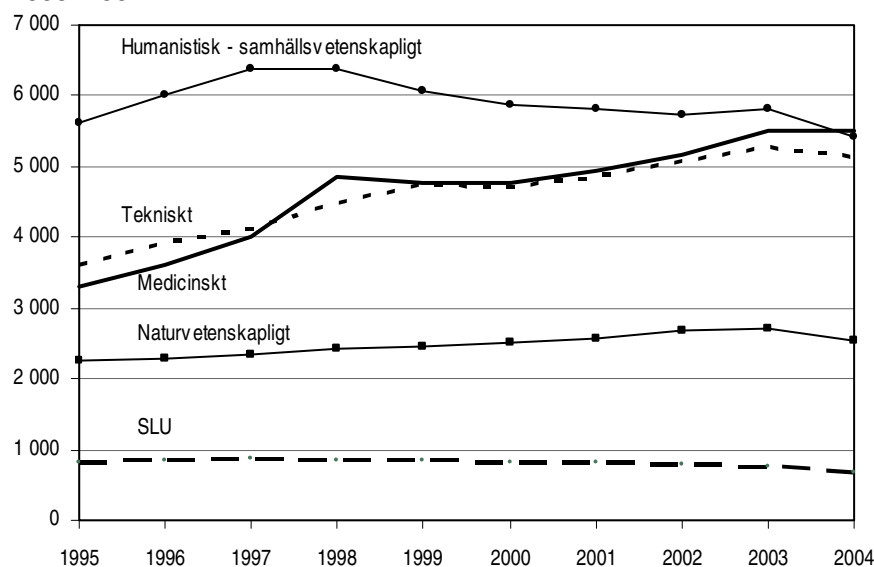
³ Fr.o.m. 1984 räknas en doktorand som aktiv vid en aktivitet över noll procent. Tidigare år var gränsen nio procent.

⁴ Statistiken lades om fr.o.m. 1985.

Humanistisk-samhällsvetenskapliga området inte längre störst

Sedan början av 1970-talet fram till i dag har humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde haft flest doktorander. De senaste åren har dock antalet doktorander vid detta vetenskapsområde minskat betydligt, vilket sannolikt är en följd av antagningsreglerna som började gälla under våren 1998. Hösten 2004 är istället det medicinska vetenskapsområdet något större med 5 490 doktorander att jämföra med 5 430 doktorander inom det humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområdet. Det är de medicinska och tekniska vetenskapsområdena som ökat mest den senaste tioårsperioden. Det medicinska har ökat med 2 200 doktorander, en ökning på 67 procent och det tekniska med 1 500 doktorander, en ökning med 42 procent sedan 1995. Det naturvetenskapliga vetenskapsområdet har ökat med 13 procent och SLU har minskat med 15 procent sedan 1995.

Antal doktorander efter vetenskapsområde hösten 1995–2004



I jämförelse med höstterminen 2003 har alla vetenskapsområden utom det medicinska minskat.

Lägst andel kvinnor inom tekniskt vetenskapsområde

Medicinskt vetenskapsområde har högst andel kvinnor höstterminen 2004, där är 60 procent av doktoranderna kvinnor. Tekniskt vetenskapsområde har lägst andel kvinnor med 27 procent. Andelen kvinnor inom tekniskt vetenskapsområde har ökat med fem procentenheter sedan 1995.

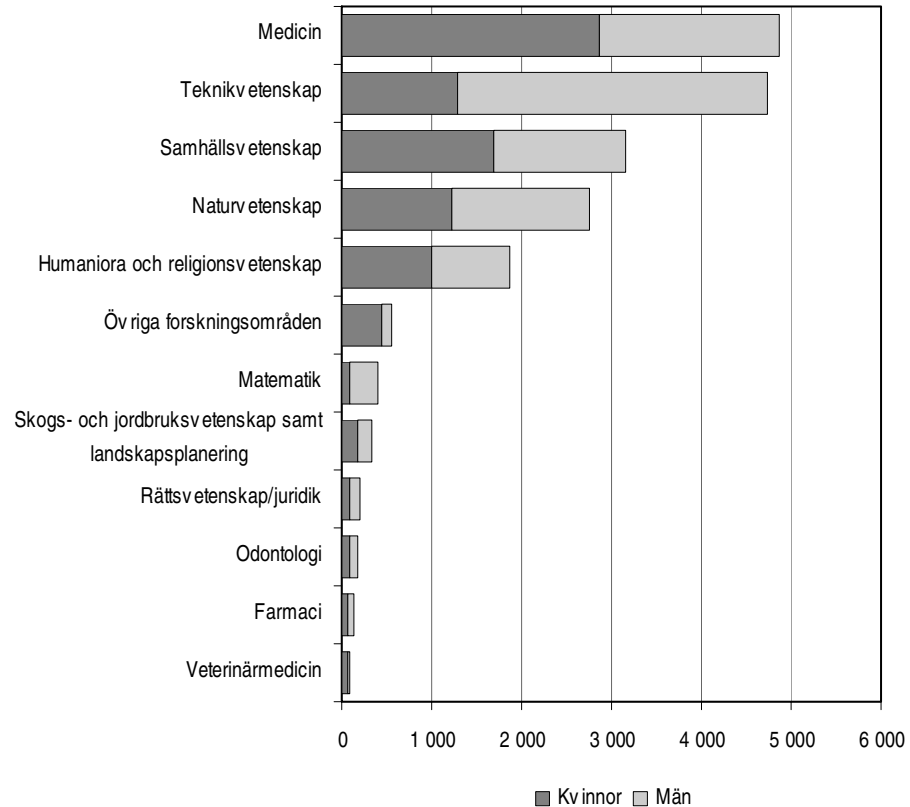
Doktorander efter vetenskapsområde hösten 1995 och 2004

Vetenskapsområde	Hösten 1995			Hösten 2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	15 524	5 911	9 613	19 260	9 119	10 141
Humanistisk-samhällsvetenskapligt	5 610	2 558	3 052	5 431	2 934	2 497
Medicinskt	3 294	1 489	1 805	5 493	3 310	2 183
Naturvetenskapligt	2 251	761	1 490	2 542	1 128	1 414
Tekniskt	3 600	791	2 809	5 126	1 382	3 744
SLU	805	333	472	683	371	312

Flest doktorander inom medicin

Medicin och teknikvetenskap är, liksom tidigare år, de största forskningsområdena hösten 2004. Hälften av samtliga doktorander finns inom något av dessa två forskningsområden. Samhällsvetenskap, naturvetenskap samt humaniora och religionsvetenskap är också stora forskningsområden.

Doktorander efter nationellt forskningsområde och kön hösten 2004



Få kvinnor inom teknikvetenskap

Andelen kvinnor är hösten 2004 störst inom forskningsområdet veterinärmedicin med 72 procent kvinnor. Därefter följde medicin och odontologi med 59 respektive 56 procent kvinnor. Inom de övriga forskningsområdena rådde en relativt jämn könsfördelning med undantag för matematik och teknikvetenskap. Där utgjorde kvinnorna endast cirka en fjärdedel av doktoranderna.

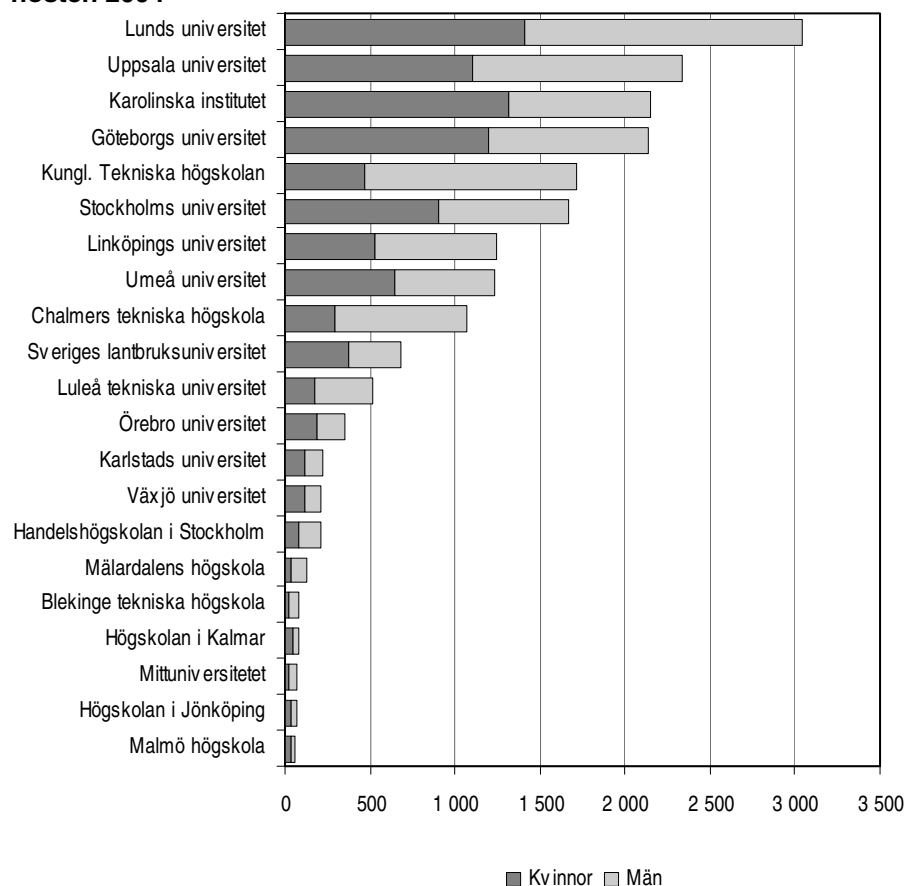
Sedan hösten 1995 har andelen kvinnor ökat inom alla forskningsområden utom farmaci. Störst ökning, 16 respektive 15 procentenheter, har skett inom forskningsområdena medicin och skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering.

Lunds universitet har flest doktorander

Lunds universitet har drygt 3 000 eller 16 procent av samtliga doktorander hösten 2004. Uppsala universitet är näst störst med 12 procent av doktoranderna. De relativt ”nya” universiteten i Karlstad, Örebro, Växjö samt Mittuniversitetet, har tillsammans fyra procent av doktoranderna.

I jämförelse med hösten 1995 har Handelshögskolan och Karolinska institutet ökat mest, båda lärosätena har mer än fördubblat antalet doktorander.

Antal doktorander efter universitet/högskola och kön hösten 2004



Göteborgs universitet och Karolinska institutet har med 15 respektive 14 procentenheter, haft den största ökningen av andelen kvinnor av doktoranderna under den senaste tioårsperioden. Handelshögskolan i Stockholm och Chalmers tekniska högskola har med 5 respektive 4 procentenheter, haft den lägsta ökningen av andelen kvinnor.

En tredjedel av doktoranderna yngre än 30 år

Var tredje doktorand hösten 2004 är yngre än 30 år. I början av 1970-talet hörde närmare hälften av doktoranderna till denna åldersgrupp.

Medianåldern för en doktorand är 32 år hösten 2004, vilket är oförändrat jämfört med föregående år. Kvinnorna är i snitt ett år äldre än männen.

Naturvetenskapligt vetenskapsområde har yngst doktorander

Åldersfördelningen skiljer sig åt mellan doktorander inom de olika vetenskapsområdena. Högsta medianålder för doktoranderna hösten 2004 återfinns inom humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde där medianåldern är 36 år. Doktoranderna inom det naturvetenskapliga vetenskapsområdet har med 29 år den lägsta medianåldern.

Högst medianålder har Malmö högskola, där är medianåldern 45 år bland doktoranderna hösten 2004. Den lägsta medianåldern har doktoranderna vid Chalmers tekniska högskola med 29 år.

Medianålder för doktorander efter universitet/högskola hösten 2004

Universitet/högskola	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	32	33	32
Malmö högskola	45	45	36
Växjö universitet	37	37	35
Göteborgs universitet	36	36	36
Örebro universitet	36	38	35
Karolinska institutet	34	34	34
Karlstads universitet	34	36	33
Stockholms universitet	33	33	33
Umeå universitet	33	34	33
Luleå tekniska universitet	33	34	32
Mälardalens högskola	33	33	32
Lunds universitet	32	33	32
Linköpings universitet	32	34	31
Handelshögskolan i Stockholm	32	31	32
Uppsala universitet	31	31	31
Kungl. Tekniska högskolan	31	30	31
Sveriges lantbruksuniversitet	31	31	32
Blekinge tekniska högskola	31	34	30
Högskolan i Jönköping	31	31	31
Mittuniversitetet	30	30	29
Högskolan i Kalmar	30	29	30
Chalmers tekniska högskola	29	29	30

Allt fler doktorander studerar på heltid

Hösten 2004 anger 60 procent av doktoranderna att de studerar på heltid, vilket är sex procentenheter fler än hösten 1998. Till heltidsaktiva räknas de som har en aktivitet mellan 80 och 100 procent. Uppgången i andelen heltidsaktiva sedan 1998 beror till viss del på att anställning som doktorand har blivit vanligare.

En femtedel av doktoranderna har en aktivitet på 40 procent eller mindre och en femtedel har en aktivitet mellan 41 och 79 procent.

Doktorander hösten 2004 (ht 1998) efter vetenskapsområde och aktivitet. Procent

Vetenskapsområde	Aktivitet i procent hösten 2004 (ht 1998 inom parentes)				Samtliga
	1-40	41-60	61-79	80-100	
Samtliga	21 (24)	13 (13)	6 (9)	60 (54)	100
Kvinnor	20 (23)	15 (14)	7 (10)	58 (53)	100
Män	21 (25)	11 (12)	5 (9)	62 (54)	100
Humanistisk-samhällsvetenskapligt	18 (25)	17 (16)	8 (8)	56 (51)	100
Medicinskt	33 (37)	15 (13)	5 (6)	48 (43)	100
Naturvetenskapligt	9 (9)	7 (8)	6 (10)	77 (73)	100
Tekniskt	16 (20)	10 (11)	5 (12)	69 (58)	100
SLU	15 (17)	10 (12)	9 (17)	66 (54)	100

För att ge en mer rättvis bild av antalet heltidsaktiva har fr.o.m. 2004 års undersökning gränsen för heltidsaktiv ändrats från 81 till 80 procent. Denna ändring är även införd bakåt i tiden. Av den grupp som hade en aktivitet på exakt 80

procent hade tre fjärdedelar en anställning som doktorand, vilket är en indikation på att de skall räknas till heltidsaktiva. Jämförelsen görs med höstterminen 1998 beroende på att aktiviteten tidigare under ett antal år angavs med lägre detaljeringsgrad.

Störst andel heltidsaktiva har naturvetenskapligt vetenskapsområde medan medicinskt vetenskapsområde har lägst andel heltidsaktiva. Inom medicin har emellertid många en läkartjänst samtidigt med doktorandstudierna.

Medelaktiviteten drygt 70 procent

Medelaktiviteten (antalet heltidsterminer, dividerat med antalet doktorander) bland doktoranderna är 70 procent höstterminen 2004. Jämfört med hösten 1995 är medelaktiviteten oförändrad.

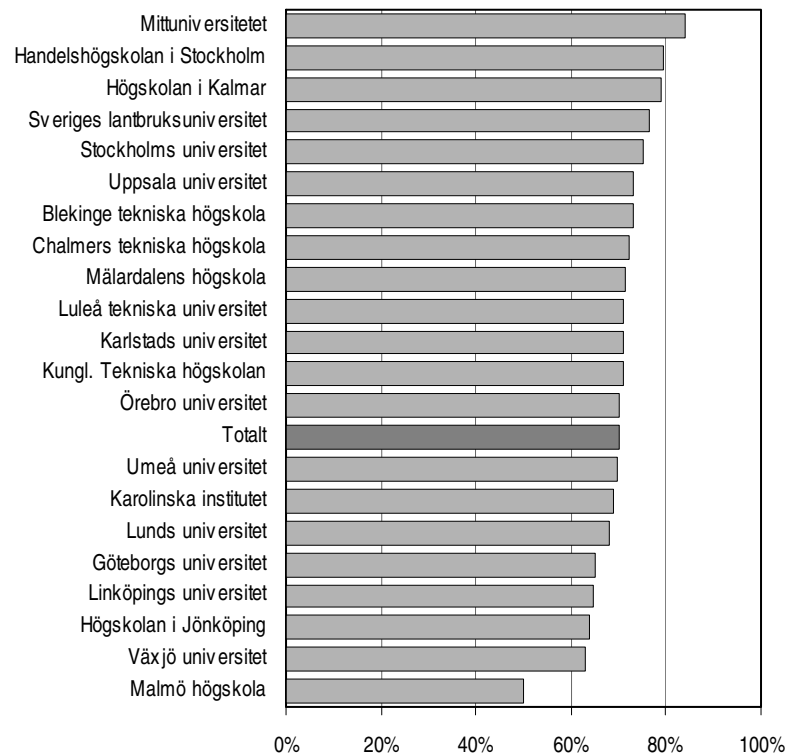
Medelaktiviteten varierar betydligt mellan olika vetenskapsområden. Högst har naturvetenskapligt vetenskapsområde med 79 procent. Lägst medelaktivitet har medicinskt vetenskapsområde med 63 procent. Inom detta vetenskapsområde varierar också medelaktiviteten betydligt mellan könen, kvinnor har sju procentenheters högre medelaktivitet än männen.

Medelaktivitet (procent) bland doktorander hösten 1995 och 2004 efter vetenskapsområde

Vetenskapsområde	Hösten 1995			Hösten 2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	70	70	70	70	70	70
Humanistisk-samhällvetenskapligt	67	67	68	71	70	71
Medicinskt	64	67	62	63	66	59
Naturvetenskapligt	77	77	77	79	78	80
Tekniskt	73	75	73	71	73	71
SLU	73	73	74	76	76	77

Medelaktiviteten varierar mellan olika högskolor. Mittuniversitetet har med 84 procent den högsta och Malmö högskola har med 50 procent den lägsta under hösten 2004. Dessa ytterligheter kan delvis förklaras av att båda dessa högskolor har ett fåtal doktorander. Flertalet högskolor har strax över 70 procent medelaktivitet.

Doktorander efter medelaktivitet (procent) och universitet/högskola hösten 2004



Anställning som doktorand vanligast

Det vanligaste sättet att finansiera forskarutbildningen är genom anställning som doktorand, hälften av doktoranderna anger det som försörjning 2004. Motsvarande andel var 45 procent år 1995.

Doktorander i forskarutbildning efter försörjning och vetenskapsområde 2004

Doktorander kan under perioden ha mer än en försörjning.

Vetenskapsområde	Försörjning ¹ i procent 2004					
	Anställning som doktorand	Utbildningsbidrag	Univ/högskoletjänst m.m.	Stipendier	Yrkesverk med forsk.-anknyttn	Försörjning saknas el. utan forsk.-anknyttn.
Samtliga	51	12	17	10	16	16
Kvinnor	51	14	19	10	14	17
Män	51	10	15	9	17	15
Humanistisk-samhällsvet	48	9	21	11	10	30
Medicinskt	32	19	19	12	22	16
Naturvet	68	23	20	6	7	8
Tekniskt	65	2	9	6	21	6
SLU	63	5	15	13	7	12

¹Se avsnittet Tabeller för en redovisning av samtliga försörjningstyper.

År 2004 har 12 procent av doktoranderna utbildningsbidrag, 17 procent har universitet/högskoletjänst m.m. (tjänst inom egen eller annan högskola, assistenttjänst, adjunkt eller lektor) och 10 procent har stipendier som försörjning.

Vidare finansierar 16 procent sina forskarstudier med yrkesverksamhet utanför högskolan med anknytning till forskarutbildningen, och ytterligare 16 procent anger att försörjning saknas eller att de har yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen.

Finansieringsformerna varierar mycket mellan vetenskapsområdena. Inom SLU, tekniskt och naturvetenskapligt vetenskapsområde har över 60 procent av doktoranderna anställning som doktorand. Inom medicinskt vetenskapsområde har endast cirka en tredjedel av doktoranderna denna anställning. Inom medicin är det dock vanligt att doktoranderna kombinerar forskarutbildningen med en läkartjänst.

Också mellan universiteten och högskolorna är det stor skillnad hur doktoranderna finansierar sina studier. Handelshögskolan, Göteborgs universitet och Karolinska institutet har lägst andel med anställning som doktorand medan Högskolan i Jönköping och Blekinge tekniska högskola har högst andel med anställning som doktorand.

Försörjning i procent för doktorander i forskarutbildning efter universitet/högskola 2004

Doktorander kan under hösten ha mer än en försörjning.

Universitet/ högskola	Försörjning ¹ i procent av antal doktorander 2004					
	Anställning som doktorand	Utbilnings- bidrag	Univ/ högskole- tjänst m.m.	Stipen- dier	Yrkesverk. med forsk.- anknytn	Försörjn. saknas el. yrkesverk. utan forsk.- anknytn.
Totalt	51	12	17	10	16	16
Uppsala	55	16	18	10	15	13
Lund	53	13	12	5	14	20
Göteborg	33	16	15	11	18	22
Stockholm	49	14	27	13	6	27
Umeå	57	12	21	7	8	18
Linköping	60	7	14	4	18	7
Karolinska	35	23	21	17	21	20
KTH	53	4	11	9	23	10
Chalmers	69	-	6	8	21	5
Luleå	62	-	19	5	20	5
Handels- högskolan	18	18	44	56	6	30
Sveriges lantbruks- universitet	63	5	15	13	7	12
Karlstad	65	-	23	1	18	2
Växjö	74	1	13	3	17	7
Örebro	41	15	24	2	36	5
Mittuniversitetet	77	-	21	8	10	3
Blekinge	81	-	11	-	7	11
Jönköping	84	-	6	-	14	-
Kalmar	59	36	1	3	-	17
Malmö	51	-	21	1	28	17
Mälardalen	58	-	18	1	27	1

¹ Se avsnittet Tabeller för en redovisning av samtliga försörjningstyper.

Se avsnittet Tabeller för ytterligare uppgifter om doktorander.

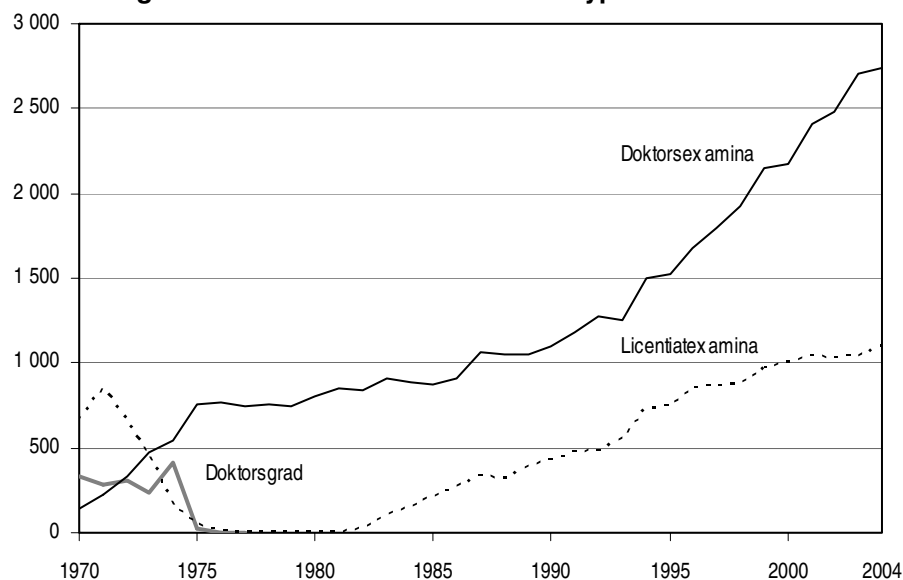
Examina

Antalet doktorsexamina fortsätter stiga

Totalt avläggs 2 740 doktorsexamina 2004, vilket är en liten ökning jämfört med 2003. Under de senaste tio åren har antalet examina nästan fördubblats, vilket är i linje med den målsättning som regeringen tidigare uttalat.

De första nya licentiatexamen avlades 1982 och därefter har antalet ökat för att 2004 omfatta cirka 1 100 examina. Av alla forskarexamina år 2004 är cirka 30 procent licentiatexamen.

Antal avlagda forskarexamina efter examenstyp 1970–2004



Under 1970-talet ändrades reglerna för forskarexamina. Antalet examina påverkades av de bestämmelser om sista dag för avläggande av den gamla licentiatexamen respektive doktorsgraden, som finns beskrivna under avsnittet *Bestämmelser om forskarexamina*. I början av 1970-talet avlades därför ett mycket stort antal licentiatexamen och åren därefter endast ett fåtal efter dispens. 1977 hade den gamla licentiatexamen i stort sett upphört.

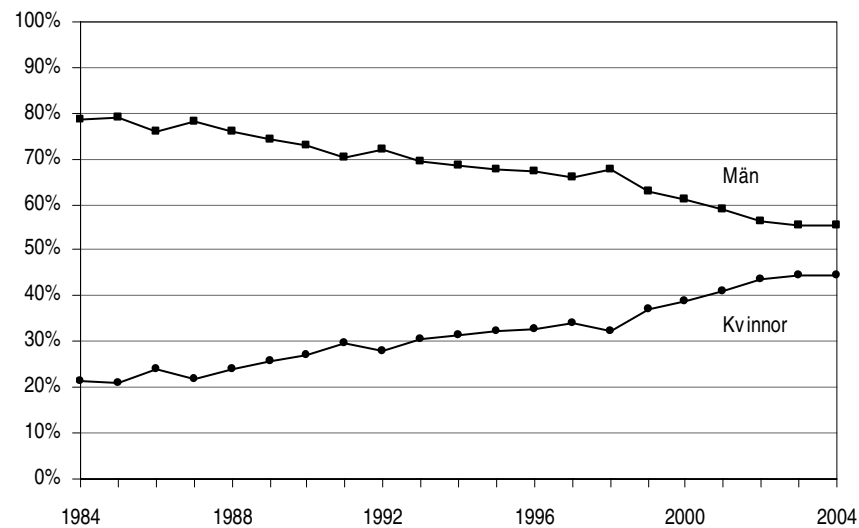
Vårterminen 1974 avlades av samma anledning ovanligt många doktorsgrader, men även denna form av examen upphörde 1978. Den nya doktorsexamen som infördes 1969, som ersättning för både den gamla licentiatexamen och doktorsgraden, har istället ökat under årens lopp för att 2004 omfatta cirka 2 700 examina.

Redovisningen av examina är inte nettoräknad, dvs. en studerande som samma år avlagt t.ex. både licentiatexamen och doktorsexamen ingår som två observationer i det totala antalet forskarexaminerade. Det är dock ovanligt att samma person avlägger mer än en forskarexamen samma år. Förekomsten av dubbla examina i den statistiska redovisningen beror oftast på att tidpunkt avser uttag av examensbeviset.

Andelen kvinnor ökar

Andelen kvinnor bland de doktorsexaminerade har under den senaste tioårsperioden ökat från 32 till 45 procent. Av det totala antalet examinerade kvinnor tar nästan 40 procent examen inom medicinskt vetenskapsområde.

Andel kvinnor och män bland doktorsexaminerade 1984–2004

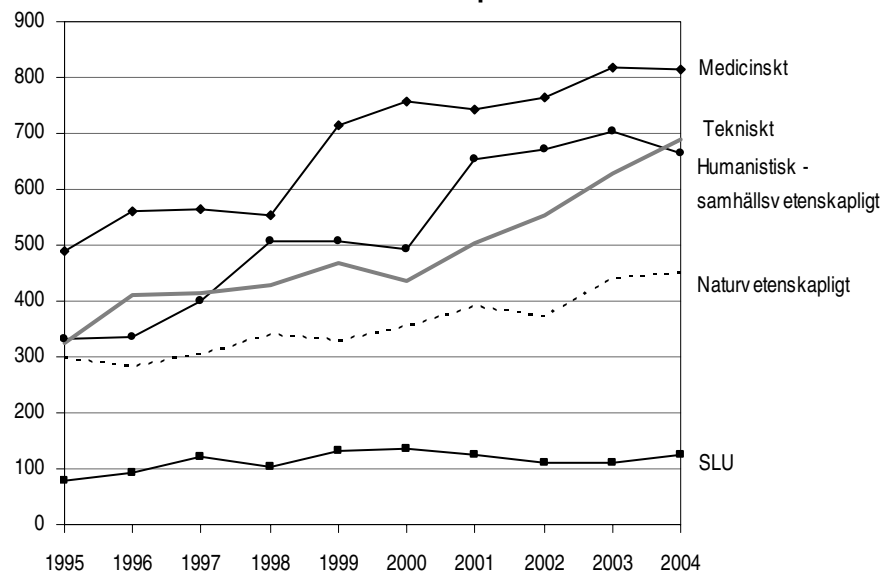


Doktorsexamina inom tekniskt vetenskapsområde ökar

Medicinskt vetenskapsområde har år 2004, liksom tidigare år, störst andel av de doktorsexaminerade med 30 procent. SLU är minst med fem procent av det totala antalet doktorsexamina.

I jämförelse med föregående år ökade antalet doktorsexamina mest, med 62 examina, inom tekniskt vetenskapsområde.

Antal doktorsexamina efter vetenskapsområde 1995–2004



Under den senaste tioårsperioden har antalet examina ökat inom alla vetenskapsområden. Störst har ökningen varit inom tekniskt och humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde.

Inom medicinskt och humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde examineras fler kvinnor än män 2004 medan det inom naturvetenskapligt och tekniskt vetenskapsområde samt SLU examineras fler män än kvinnor.

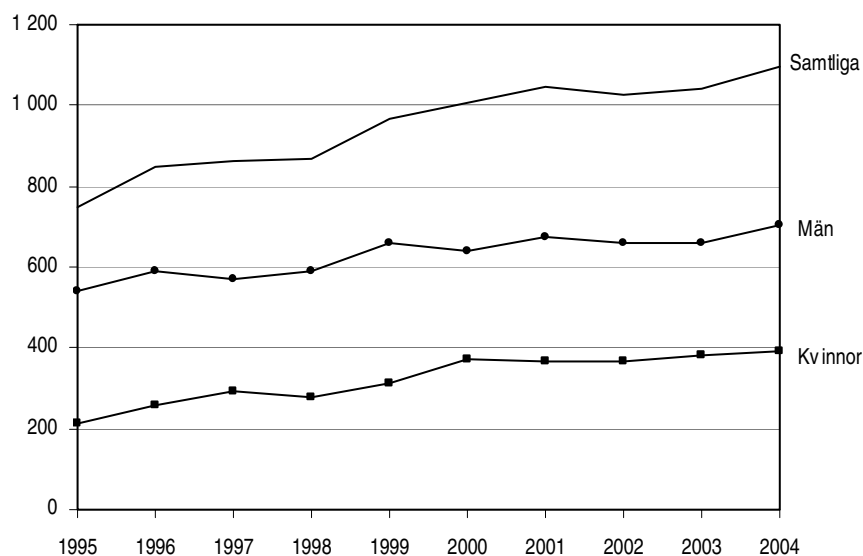
Doktorsexamina efter vetenskapsområde 1995 och 2004

Vetenskapsområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	1 520	491	1 029	2 741	1 223	1 518
Humanistisk-samhällsvetenskapligt	331	119	212	664	359	305
Medicinskt	488	204	284	814	471	343
Naturvetenskapligt	297	89	208	450	177	273
Tekniskt	325	50	275	689	161	528
SLU	79	29	50	124	55	69

Svag ökning av antalet licentiatexamina

Antalet licentiatexamina ökar med 55 examina 2004 jämfört med föregående år. Av de licentiatexaminerade är 36 procent kvinnor 2004, vilket är en procentenhet lägre än föregående år. Kvinnornas andel av de licentiatexaminerade har dock ökat med åtta procentenheter sedan 1995.

Antal licentiatexamina 1995–2004



Mer än hälften av alla licentiatexamina 2004 avläggs vid tekniskt vetenskapsområde, som därmed fortfarande är det område där störst andel licentiatexamina avläggs. De första licentiatexamina avlades vid den "gamla" tekniska fakulteten 1982.

Andelen kvinnor varierar mycket mellan olika vetenskapsområden. Högst andel licentiatexaminerade kvinnor har medicinskt vetenskapsområde, där är andelen 66 procent 2004. Högst andel licentiatexaminerade män har tekniskt vetenskapsområde med 73 procent.

Licentiatexamina efter vetenskapsområde 1995 och 2004

Vetenskapsområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	750	211	539	1 096	394	702
Humanistisk-samhällsvetenskapligt	158	56	102	143	55	88
Medicinskt	68	38	30	136	90	46
Naturvetenskapligt	109	32	77	160	68	92
Tekniskt	382	73	309	643	173	470
SLU	33	12	21	14	8	6

Drygt var fjärde doktor examineras från forskningsområdet medicin

Sedan mitten av 1980-talet har forskningsområdet medicin haft flest doktorsexamina. 2004 är antalet 760, vilket är lika många som föregående år. Forskningsområdet teknikvetenskap är näst störst med 630 examina.

Sedan 1995 har antalet doktorsexamina ökat mest inom medicin och teknikvetenskap.

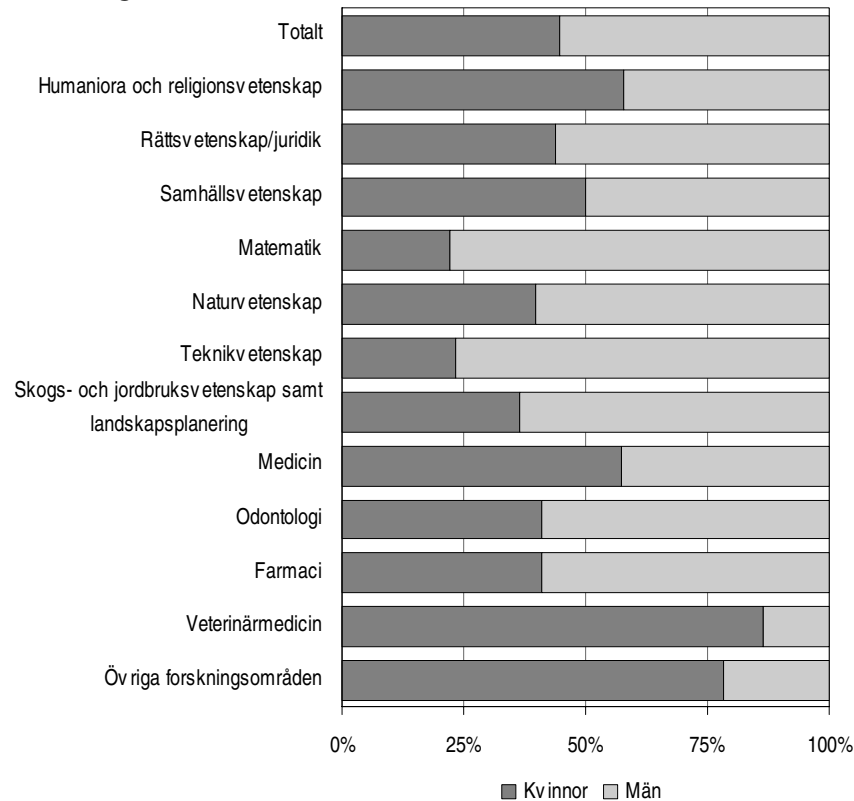
Doktorsexamina efter nationellt forskningsämnesområde 1995 och 2004

Nationellt forskningsämnesområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	1 520	491	1 029	2 741	1 223	1 518
Humaniora och religionsvetenskap	128	46	82	256	148	108
Rättsvetenskap/juridik	11	3	8	25	11	14
Samhällsvetenskap	176	62	114	361	181	180
Matematik	21	4	17	45	10	35
Naturvetenskap	340	102	238	506	201	305
Teknikvetenskap	292	47	245	629	147	482
Skog-, jordbruksvetenskap, landskapsplanering	33	9	24	60	22	38
Medicin	436	171	265	759	436	323
Odontologi	27	16	11	17	7	10
Farmaci	18	9	9	17	7	10
Veterinärmedicin	19	10	9	15	13	2
Övriga forskningsområden	19	12	7	51	40	11

Få examinerade män inom veterinärmedicin

Andelen kvinnor och män varierar mycket mellan olika forskningsområden. Högst andel doktorsexaminerade kvinnor har veterinärmedicin där andelen är 87 procent 2004. Högst andel doktorsexaminerade män har matematik med 78 procent.

Andel doktorsexaminerade kvinnor och män inom respektive nationellt forskningsämnesområde 2004



Teknikvetenskap är, liksom tidigare år, det forskningsområde som har flest licentiatexamina 2004. Mer än hälften av licentiaterna hör till detta forskningsområde.

Licentiatexamina 1995 och 2004 efter nationellt forskningsämnesområde

Nationellt forskningsämnesområde	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	750	211	539	1 096	394	702
Humaniora och religionsvetenskap	42	8	34	38	17	21
Rättsvetenskap/juridik	1	-	1	1	-	1
Samhällsvetenskap	118	47	71	104	38	66
Matematik	30	4	26	71	25	46
Naturvetenskap	112	39	73	150	68	82
Teknikvetenskap	346	62	284	584	150	434
Skogs-, jordbruksvetenskap, landskapsplanering	25	8	17	11	7	4
Medicin	51	30	21	122	78	44
Odontologi	14	6	8	5	3	2
Farmaci	2	2	-	2	1	1
Veterinärmedicin	5	1	4	1	-	1
Övriga forskningsområden	4	4	-	7	7	-

Flest doktorsexamina i Lund

Lunds universitet har med cirka 460 examina flest doktorsexamina 2004. Därefter följer Uppsala universitet med cirka 370 doktorsexamina.

Högst andel kvinnor av de doktorsexaminerade bland de större universiteten/högskolorna har Karolinska institutet och Göteborgs universitet med 61 respektive 57 procent kvinnor. Av de mindre universiteten/högskolorna har Karlstads universitet en hög andel kvinnor bland sina doktorsexaminerade med 58 procent.

Doktors- och licentiatexamen 2004 efter universitet/högskola

Universitet/högskola	Doktorsexamina			Licentiatexamen		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	2 741	1 223	1 518	1 096	394	702
Uppsala universitet	369	163	206	124	58	66
Lunds universitet	458	191	267	89	27	62
Göteborgs universitet	283	161	122	66	33	33
Stockholms universitet	279	148	131	89	42	47
Umeå universitet	161	81	80	27	17	10
Linköpings universitet	130	57	73	86	22	64
Karolinska institutet	361	222	139	62	39	23
Kungl. Tekniska högsk	223	50	173	195	49	146
Chalmers	179	37	142	158	47	111
Luleå tekniska universitet	65	19	46	84	23	61
Handelshögskolan i Sthlm	18	4	14	7	2	5
Sveriges lantbruksuniv.	124	55	69	14	8	6
Karlstads universitet	19	11	8	20	8	12
Växjö universitet	16	5	11	15	5	10
Örebro universitet	31	13	18	13	4	9
Mittuniversitetet	1	1	-	8	1	7
Blekinge tekniska högsk	6	1	5	15	5	10
Högskolan i Jönköping	5	1	4	-	-	-
Högskolan i Kalmar	4	1	3	-	-	-
Malmö högskola	6	2	4	-	-	-
Mälardalens högskola	3	-	3	24	4	20

De flesta licentiaterna 2004 examinerades vid högskolor med någon form av teknisk utbildning. Flest examinerade har Kungliga Tekniska högskolan med cirka 200 examina. Av de större universiteten/högskolorna har Karolinska institutet högst andel kvinnor bland sina licentiatexaminerade med 63 procent.

Små förändringar i ålder

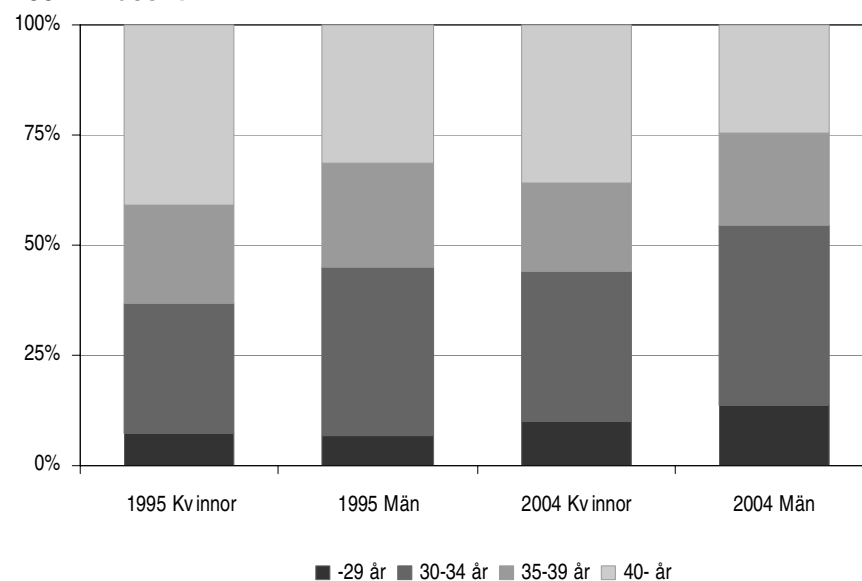
Medianåldern bland examinerade doktorander är 35 år 2004, vilket är ett år mer än föregående år. Sedan början av 1980-talet har medianåldern pendlat mellan 34 och 36 år. Den högsta medianåldern, 46 år, har examinerade inom övriga forskningsområden. Medianåldern för dem som tog ut licentiatexamen var 31 år 2004, vilket är samma som föregående år.

Doktorsexaminerades medianålder efter nationellt forskningsämnesområde 1995 och 2004

Doktorsexamen	1995			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	36	37	35	35	36	34
Humaniora och religionsvetenskap	42	43	40	39	40	38
Rättsvetenskap/juridik	36	37	34	39	38	39
Samhällsvetenskap	42	47	41	38	40	36
Matematik	31	30	31	31	33	30
Naturvetenskap	32	33	32	32	32	32
Teknikvetenskap	33	35	33	33	33	33
Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	40	39	41	36	35	36
Medicin	38	37	38	36	36	36
Odontologi	42	40	43	35	35	34
Farmaci	34	32	34	33	33	33
Veterinärmedicin	41	38	42	36	36	36
Övriga forskningsområden	41	48	38	46	44	51

Av de doktorsexaminerade 2004 är 12 procent yngre än 30 år. Hälften av de doktorsexaminerade är 35 år eller äldre.

Åldersfördelning bland doktorsexaminerade kvinnor och män 1995 och 2004. Procent



Åldersfördelningen skiljer sig i viss grad åt mellan doktorsexaminerade kvinnor och män.

År 2004 är 38 procent av de licentiatexaminerade under 30 år och 33 procent är 35 år eller äldre. Under de senaste 15 åren har åldersfördelningen bland examinerade licentiat och doktorer varit relativt oförändrad. Andelen under 30 år skiljer sig dock åt mellan de båda grupperna av examinerade. Av doktorerna är 12 procent under 30 år, medan 38 procent av de licentiatexaminerade återfinns i denna åldersgrupp.

Lika långa studietider för kvinnor och män

För doktorsexaminerade 2004 är bruttostudietiden, dvs. tiden mellan nybörjartermin och doktorsexamen, sex år.

Genomsnittlig brutto- och nettostudietid (median) för doktorsexamina avlagda 1995 och 2004 efter forskningsämnesområde

Doktorsexamen	Antal terminer				Antal examina	
	Bruttostudietid		Nettostudietid		1995	2004
	Fr.o.m. nybörjarhalvår i forskarutbildning t.o.m. examenshalvår	2004	Heltidsterminer totalt i forskarutbildning	2004		
Samtliga	13	12	10,0	8,7	1 508	2 739
Kvinnor	14	12	10,0	8,8	487	1 221
Män	13	12	10,0	8,6	1 021	1 518
Humaniora och religionsvetenskap	20	17	13,0	11,8	128	256
Kvinnor	22	17	12,8	11,5	46	148
Män	19	16	13,0	11,9	82	108
Rättsvetenskap/juridik	15	15	11,0	10,3	11	25
Kvinnor	..	14	..	11,0	3	11
Män	14	15	10,8	9,2	8	14
Samhällsvetenskap	19	15	11,8	10,0	174	361
Kvinnor	21	15	12,7	10,1	61	181
Män	17	15	11,3	9,8	113	180
Matematik	12	12	9,8	8,5	21	45
Kvinnor	..	13	..	8,8	4	10
Män	12	11	9,8	8,2	17	35
Naturvetenskap	13	11	10,5	8,5	338	505
Kvinnor	12	12	10,3	8,5	101	200
Män	13	11	10,5	8,5	237	305
Teknikvetenskap	13	12	11,0	8,8	291	629
Kvinnor	13	12	11,0	9,0	46	147
Män	13	12	11,0	8,7	245	482
Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	15	11	10,3	8,6	33	60
Kvinnor	17	12	9,5	7,8	9	22
Män	15	11	11,0	8,8	24	38
Medicin	11	10	8,0	7,0	429	758
Kvinnor	11	11	8,3	7,7	170	435
Män	11	9	8,0	6,5	259	323
Odontologi	14	9	7,3	7,8	27	17
Kvinnor	15	11	8,5	7,8	16	7
Män	10	9	4,3	6,5	11	10
Farmaci	14	13	9,0	8,5	18	17
Kvinnor	14	13	9,0	7,1	9	7
Män	14	12	10,4	8,5	9	10
Veterinärmedicin	18	9	8,0	8,6	19	15
Kvinnor	14	10	7,5	8,6	10	13
Män	18	..	10,5	..	9	2
Övriga forskningsområden	14	12	11,3	7,9	19	51
Kvinnor	15	11	11,3	7,8	12	40
Män	13	16	10,5	8,5	7	11

Den genomsnittliga nettostudietiden, beräknad på uppgiven aktivitetsgrad, är vid examenstillfället 4,3 år, vilket innebär en genomsnittlig aktivitet på 72 procent. Kvinnor och män har i stort sett lika långa studietider.

För licentiatexaminerade 2004 är bruttostudietiden, dvs. tiden mellan nybörjartermin och licentiatexamen, 3,5 år. Nettostudietiden, beräknad på uppgiven aktivitetsgrad, uppgår vid examenstillfället till 2,6 år. Detta innebär en genomsnittlig aktivitet på cirka 74 procent.

Genomsnittlig brutto- och nettostudietid (median) för licentiatamina avlagda 1995 och 2004 efter forskningsämnesområde

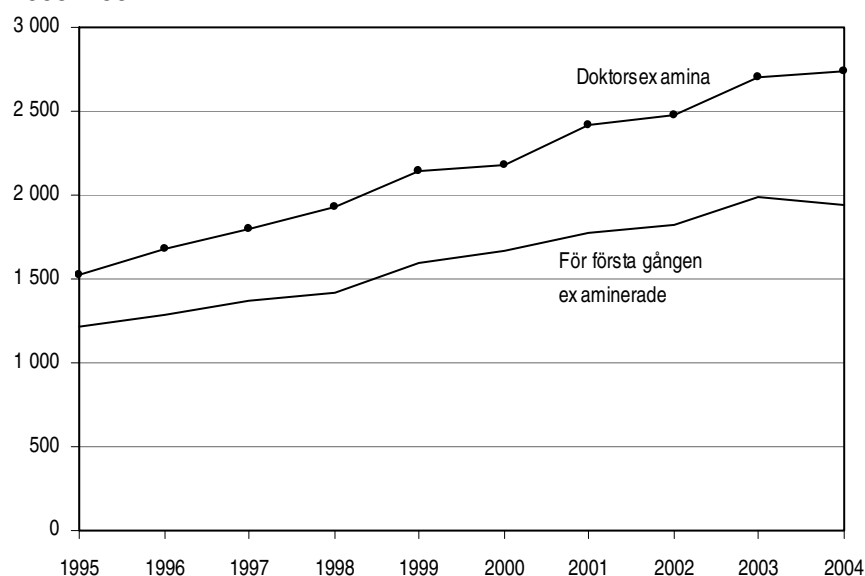
Licentiatexamen	Antal terminer				Antalamina	
	Bruttostudietid		Nettostudietid		1995	2004
	Fr.o.m. nybörjarhalvår i forskarutbildning t.o.m. examenshalvår		Heltidsterminer totalt i forskarutbildning			
	1995	2004	1995	2004	1995	2004
Samtliga	8	7	6,0	5,2	741	1 092
Kvinnor	8	7	6,0	5,1	205	392
Män	8	7	6,0	5,2	536	700
Humaniora och religionsvetenskap	16	9	8,0	5,6	42	38
Kvinnor	23	8	15,3	6,0	8	17
Män	14	9	7,0	5,6	34	21
Rättsvetenskap/juridik	..	..	..	..	1	1
Kvinnor	-	-	-	-	-	-
Män	..	..	..	..	1	1
Samhällsvetenskap	10	8	6,3	6,0	118	104
Kvinnor	9	8	6,5	6,0	47	38
Män	10	8	6,3	6,1	71	66
Matematik	8	7	5,5	5,1	30	71
Kvinnor	..	7	..	4,6	4	25
Män	8	7	5,5	5,3	26	46
Naturvetenskap	8	7	6,0	5,6	111	150
Kvinnor	8	7	5,5	5,4	38	68
Män	8	7	6,3	5,6	73	82
Teknikvetenskap	8	7	6,0	5,0	344	582
Kvinnor	8	7	6,0	5,1	62	150
Män	7	7	6,0	5,0	282	432
Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	9	9	6,8	5,0	25	10
Kvinnor	7	9	5,5	7,3	8	6
Män	11	..	6,8	..	17	4
Medicin	4	7	3,0	4,9	48	121
Kvinnor	5	7	4,0	5,0	27	77
Män	4	7	3,0	4,6	21	44
Odontologi	9	..	2,5	..	12	5
Kvinnor	..	..	..	..	5	3
Män	9	..	2,5	..	7	2
Farmaci	..	..	..	..	2	2
Kvinnor	..	..	..	..	2	1
Män	-	..	-	..	-	1
Veterinärmedicin	..	..	..	..	4	1
Kvinnor	-	-	-	-	-	-
Män	..	..	..	..	4	1
Övriga forskningsområden	..	6	..	3,0	4	7
Kvinnor	..	6	..	3,0	4	7
Män	-	-	-	-	-	-

Tre av tio doktorsexaminerade har en tidigare licentiatexamen

Det blir allt vanligare att den som avlägger en doktorsexamen också har en tidigare licentiatexamen. De flesta som avlägger en licentiatexamen fortsätter mot en doktorsexamen. Det förekommer även någon enstaka gång att samma person avlägger två licentiat- eller doktorsexamina.

Av alla doktorsexaminerade 2004 har cirka tre av tio en tidigare forskarexamen. Andelen doktorsexaminerade som förstagångsexamineras har minskat från 80 till 71 procent under de senaste tio åren.

Antal doktorsexamina samt därav för första gången forskarexaminerade 1995–2004



Det är betydligt vanligare att män har en tidigare forskarexamen än kvinnor, 36 procent av männen respektive 21 procent av kvinnorna har en tidigare forskarexamen vid doktorsexamen. Detta är ett resultat av den stora andelen licentiatexamina som tas ut inom teknik och där en övervägande andel är män.

Av vetenskapsområdena har tekniskt vetenskapsområde, med 62 procent, den största andelen examinerade med en tidigare forskarexamen.

Doktorsexaminerade, förstagångsexaminerade och tidigare examinerade 2004 efter vetenskapsområde

Vetenskaps- område	Samtliga			Kvinnor			Män		
	Antal	därav i %		Antal	därav i %		Antal	därav i %	
		Ffg exam ¹	Tidig. exam		Ffg exam ¹	Tidig. exam		Ffg exam ¹	Tidig. exam
Samtliga	2 741	71	29	1 223	79	21	1 518	64	36
Humanistisk-samhällsvet.	664	82	18	359	85	15	305	78	22
Medicinskt	814	89	11	471	89	11	343	89	11
Naturvet.	450	66	34	177	67	33	273	65	35
Tekniskt	689	38	62	161	43	57	528	36	64
SLU	124	92	8	55	95	5	69	90	10

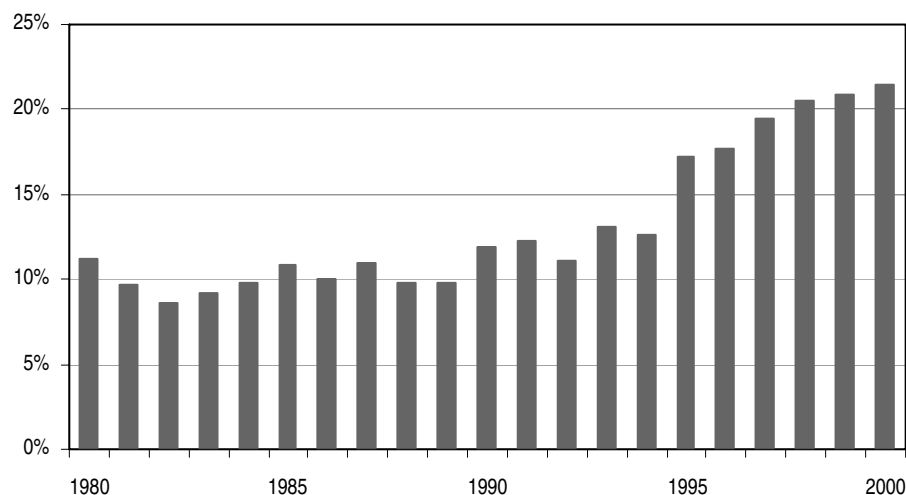
¹ Doktorsexaminerade som för första gången forskarexaminerats.

Se avsnittet Tabeller för ytterligare uppgifter om examina.

Genomströmningen ökar - fler avlägger doktorsexamen snabbare

Andelen doktorandnybörjare som avlägger doktorsexamen inom viss tid ökar. Om man jämför nybörjarna 1980 och 2000 så har andelen som tagit ut doktors-examen inom fyra år nästan fördubblats, från 11 till 21 procent. Doktorander som finansieras genom anställning som doktorand på heltid utför ofta visst institutionsarbete eller undervisar och behöver därför i allmänhet cirka fem år för att slutföra sina studier.

Genomströmning för doktorandnybörjare 1980–2000 som avlagt doktorsexamen inom fyra år



Andelen doktorander som slutför sina studier inom sex år ökar också, från 25 procent av 1980 års nybörjare till 45 procent av 1995 års nybörjare. Det innebär att nästan hälften av dem som började doktorera 1995 hade tagit en examen inom sex år.

Andelen doktorander som avslutar sina studier innan de tagit ut en examen minskar. Av 1980 års nybörjare är det 47 procent som inte examinerats medan det av 1995 års nybörjare endast är 38 procent som inte examinerats.

Genomströmning för doktorandnybörjare 1980, 1985, 1990, 1995 och 2000 som avlagt doktorsexamen inom viss tid samt ej examinerade t.o.m. 2004

Om en doktorand har avlagt flera doktorsexamina är den första tidsmässigt medtagen.

Med avlagd examen inom fyra år avses t.ex. för nybörjare 1980 att examen tagits ut senast 1984.

	Doktorand- nybörjare Antal	Avlagt doktorsexamina inom						Ej examinerade	
		4 år		6 år		8 år		2004	
		Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
1980	1 754	196	11	439	25	634	36	821	47
1985	2 045	223	11	553	27	822	40	894	44
1990	2 311	275	12	795	34	1 129	49	902	39
1995	3 020	519	17	1 345	45	1 776	59	1 133	38
2000	3 060	656	21	.	.	.	.	2 404	79

Män har snabbare genomströmning än kvinnor

Män avlägger examen snabbare än kvinnor men denna skillnad har minskat över tiden. Av 1980 års nybörjare har 5 procent av kvinnorna och 14 procent av männen avlagt doktorsexamen inom fyra år. Av nybörjarna år 2000 har 18 procent av kvinnorna och 24 procent av männen avlagt doktorsexamen inom fyra år.

Det är en högre andel kvinnor än män som ej tar en examen, men även denna skillnad har minskat. Av 1980 års nybörjare är det sju procentenheter fler män än kvinnor (45 procent män och 52 procent kvinnor) som ej examinerats medan skillnaden endast var två procentenheter för 1995 års nybörjare (37 procent män och 39 procent kvinnor).

Genomströmning för doktorandnybörjare, 1980, 1985, 1990, 1995 och 2000. Andel kvinnor och män som avlagt doktorsexamen inom viss tid samt ej examinerade t.o.m. 2004

Om en doktorand har avlagt flera doktorsexamina är den första tidsmässigt medtagen.

Med avlagd examen inom fyra år avses t.ex. för nybörjare 1980 att examen tagits ut senast 1984.

	Doktorand- nybörjare		Avlagt doktorsexamen inom						Ej examin.	
	Antal		4 år		6 år		8 år		Kv	Män
	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män		
1980	505	1 249	5	14	17	28	27	40	52	45
1985	635	1 410	6	13	20	30	33	43	48	42
1990	811	1 500	8	14	27	38	43	52	41	38
1995	1 244	1 776	14	19	39	49	56	60	39	37
2000	1 376	1 684	18	24	.	.	.	.	82	76

Forskarskolor

År 2001 inrättades med särskilda medel 16 nationella forskarskolor efter förslag i regeringspropositionen *Forskning och förnyelse* (2000/2001:3).

Varje forskarskola består av en värdhögskola och ett antal partnerhögskolor. Värdhögskolan har det samordnande och grundläggande ansvaret för forskarskolan. Partnerhögskolorna kan vara högskolor utan vetenskapsområden eller examinationsrätt eller högskolor med examinationsrätt inom forskarutbildningen. Skälen till att forskarskolorna etablerades är att de skall främja samverkan i forskarutbildningen mellan ämnen och lärosäten och ytterligare förbättra utbildningen.

För att räknas som nybörjare vid en nationell forskarskola krävs att doktoranden är antagen till forskarutbildning och för första gången har en aktivitet om minst en procent sedan påbörjade studier vid forskarskolan. *Observera att detta nybörjarbegrepp ej är synonymt med doktorandnybörjare.*

Forskarskolenybörjare, doktorander och doktorsexamina vid nationella forskarskolor 2002 och 2004

	2002			2004		
	Nybörjare	Doktorander	Doktors-examina	Nybörjare	Doktorander	Doktors-examina
Totalt	252	330	-	71	529	3
Kvinnor	122	154	-	43	248	1
Män	130	176	-	28	281	2
Andel kv i procent	48%	47%	-	61%	47%	..
Andel män i procent	52%	53%	-	39%	53%	..

Minskat antal nybörjare vid de nationella forskarskolorna

Det är betydligt färre nybörjare vid forskarskolorna 2004 jämfört med de två föregående åren. Endast 71 nybörjare antogs 2004 i jämförelse med 252 nybörjare år 2002 och 157 nybörjare 2003. De första forskarskolenybörjarna påbörjade studierna hösten 2001. Då var cirka 70 doktorander nybörjare vid någon forskarskola.

Bara fyra forskarskolor har inte minskat antalet nybörjare år 2004, läkemedelsvetenskap (Lunds universitet), materialvetenskap (Chalmers), språkteknologi (Göteborgs universitet) och vård och omsorg (Karolinska institutet). Forskarskolan i historia (Lunds universitet) och naturvetenskapernas och teknikens didaktik (Linköpings universitet) antog inga nybörjare 2004.

Flest nybörjare, 15, finns vid forskarskolan i vård och omsorg (Karolinska institutet), och därefter följer läkemedelsvetenskap (Lunds universitet) med 13.

Fördelningen av antalet nybörjare på värdhögskolor och partnerhögskolor har förändrats. Under 2003 fanns lika många nybörjare på värdhögskolor och partnerhögskolor medan det 2004 finns dubbelt så många nybörjare på värdhögskolorna som på partnerhögskolorna.

Forskarskolenybörjare efter nationell forskarskola 2002 och 2004

Värdhögskolans namn anges inom parentes efter forskarskolans namn.

Nationell forskarskola	2002			2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	252	122	130	71	43	28
Värdhögskolor	128	64	64	47	29	18
Partnerhögskolor	124	58	66	24	14	10
Genomik och bioinformatik (GU)	19	9	10	4	3	1
Genomik och bioinformatik (SU)	12	4	8	1	1	-
Genusforskarskolan (UMU)	29	27	2	2	2	-
Grundläggande datavetenskap (LIU)	18	3	15	2	1	1
Historia (LU)	8	5	3	-	-	-
Läkemedelsvetenskap (LU)	19	8	11	13	8	5
Management och IT (UU)	17	5	12	8	4	4
Matematik och beräkningsvetenskap (UU)	8	1	7	2	1	1
Materialvetenskap (CTH)	16	6	10	6	4	2
Naturvetenskapernas och teknikens didaktik (LIU)	17	11	6	-	-	-
Pedagogiskt arbete (UMU)	21	15	6	1	-	1
Romanska språk (SU)	12	11	1	1	1	-
Rymdteknik (LTU)	14	3	11	3	-	3
Språkteknologi (GU)	13	4	9	5	4	1
Telekommunikation (KTH)	16	-	16	8	-	8
Vård och omsorg (KI)	13	10	3	15	14	1

Se avsnittet Tabeller för ytterligare uppgifter om antalet nybörjare vid forskarskolor.

Fler än 500 doktorander vid de nationella forskarskolorna

Antalet doktorander som studerar vid forskarskolorna överstiger nu 500. Det är något fler män än kvinnor, cirka 280 män och 250 kvinnor.

De två största forskarskolorna är båda inriktade mot data, Forskarskolan i Grundläggande datavetenskap (Linköpings universitet) är störst med 50 doktorander och näst störst är Management och IT (Uppsala universitet) med 44 doktorander.

I genomsnitt har forskarskolorna kring 30 doktorander. Två forskarskolor utmärker sig genom en mycket sned könsfördelning. Vid Genusforskarskolan (Umeå universitet) är endast 2 av 35 doktorander män och vid Forskarskolan i Telekommunikation (KTH) är endast 2 av 39 doktorander kvinnor.

Forskarskoledoktorander efter nationell forskarskola 2002 och 2004

Vårdhögskolans namn anges inom parentes efter forskarskolans namn.

Nationell forskarskola	Höstterminen 2002			Höstterminen 2004		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	330	154	176	529	248	281
Vårdhögskolor	163	77	86	288	134	154
Partnerhögskolor	167	77	90	241	114	127
Genomik och bioinformatik (GU)	19	9	10	42	22	20
Genomik och bioinformatik (SU)	19	9	10	23	12	11
Genusforskarskolan (UmU)	29	27	2	35	33	2
Grundläggande datavetenskap (LiU)	33	5	28	50	9	41
Historia (LU)	19	10	9	28	12	16
Läkemedelsvetenskap (LU)	19	8	11	39	19	20
Management och IT (UU)	29	11	18	44	20	24
Matematik och beräkningsvetenskap (UU)	22	7	15	32	8	24
Materialvetenskap (CTH)	17	7	10	27	13	14
Naturvetenskapernas och teknikens didaktik (LiU)	17	11	6	29	15	14
Pedagogiskt arbete (UmU)	19	13	6	20	13	7
Romanska språk (SU)	18	14	4	29	19	10
Rymdteknik (LTU)	15	3	12	23	4	19
Språkteknologi (GU)	26	10	16	30	13	17
Telekommunikation (KTH)	16	-	16	39	2	37
Vård och omsorg (KI)	13	10	3	39	34	5

Examinerade från forskarskolor

År 2004 är det första gången doktorsexamina avläggs vid de nationella forskarskolorna, om än i blygsam skala med tre examina. Antalet licentiatexamina som avläggs är 31 stycken. Tidigare år har ett tiotal licentiatexamina avlagts totalt.

Det är vid de två största forskarskolorna, Grundläggande datavetenskap (Linköpings universitet) och Management och IT (Uppsala universitet) som de första doktorsexamina avläggs.

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

-	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges samt vid avrundning om antalet understiger fem.	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1. Antal nybörjare, doktorander och doktorsexamina kalenderåren 1984– 2004

1. New postgraduate students, postgraduate students and postgraduate degrees 1984–2004

Doktorander redovisas per höst.

Kalender- året	Doktorandnybörjare			Doktorander			Doktorsexamina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
1984	2 072	655	1 417	13 192	3 783	9 409	887	188	699
1985	2 045	635	1 410	11 801	3 534	8 267	873	184	689
1986	2 046	640	1 406	12 104	3 673	8 431	907	216	691
1987	2 222	696	1 526	12 439	3 868	8 571	1 058	230	828
1988	2 432	832	1 600	12 920	4 180	8 740	1 054	253	801
1989	2 279	749	1 530	13 079	4 310	8 769	1 050	272	778
1990	2 311	811	1 500	13 249	4 569	8 680	1 095	298	797
1991	2 529	883	1 646	13 984	4 848	9 136	1 180	349	831
1992	2 683	950	1 733	14 348	5 057	9 291	1 279	356	923
1993	2 847	1 073	1 774	15 384	5 555	9 829	1 251	381	870
1994	2 699	1 036	1 663	15 494	5 704	9 790	1 504	472	1 032
1995	3 020	1 244	1 776	15 524	5 911	9 613	1 520	491	1 029
1996	3 244	1 336	1 908	16 619	6 526	10 093	1 682	548	1 134
1997	3 641	1 573	2 068	17 688	7 179	10 509	1 801	614	1 187
1998	3 514	1 561	1 953	18 936	7 944	10 992	1 929	624	1 305
1999	3 034	1 297	1 737	18 854	8 053	10 801	2 148	794	1 354
2000	3 060	1 376	1 684	18 657	8 167	10 490	2 176	845	1 331
2001	3 544	1 693	1 851	18 951	8 504	10 447	2 413	986	1 427
2002	3 862	1 855	2 007	19 420	8 894	10 526	2 476	1 085	1 391
2003	3 828	1 852	1 976	20 050	9 337	10 713	2 701	1 207	1 494
2004	2 944	1 481	1 463	19 260	9 119	10 141	2 741	1 223	1 518

2. Doktorandnybörjare 1995 – 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola**2. New postgraduate students 1995 – 2004 by area of research and university/university college**

Kön	Vetenskapsområde	Kalenderåret									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Universitet/högskola										
Totalt		3 020	3 244	3 641	3 514	3 034	3 060	3 544	3 862	3 828	2 944
	Uppsala universitet	393	451	491	411	385	383	436	462	473	344
	Lunds universitet	541	564	597	489	459	438	498	588	597	432
	Göteborgs universitet	361	381	429	373	297	355	365	390	368	298
	Stockholms universitet	323	282	349	301	258	282	332	346	293	253
	Umeå universitet	233	240	228	167	145	161	222	237	248	193
	Linköpings universitet	183	245	192	238	224	205	235	261	292	156
	Karolinska institutet	297	314	471	675	304	407	399	403	441	430
	Kungl. Tekniska högskolan	271	323	391	340	316	255	305	317	313	290
	Chalmers tekniska högskola	173	174	177	229	238	197	192	237	213	149
	Luleå tekniska universitet	78	99	88	91	92	81	128	126	107	83
	Handelshögskolan i Stockholm	25	21	52	38	36	30	25	43	30	24
	Sveriges lantbruksuniversitet	145	145	171	156	131	135	157	156	135	94
	Karlstads universitet	.	.	.	.	53	29	51	59	38	28
	Växjö universitet	.	.	.	.	36	33	41	22	80	19
	Örebro universitet	.	.	.	.	34	35	49	73	100	67
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	16	21	19	17
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	6	10	21	22	22	9
	Högskolan i Jönköping	3	9	8	10	11	1	11	18	7	5
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	6	13	13	20	17	19
	Malmö högskola	.	.	.	.	5	13	7	16	15	15
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	42	45	22	19
	Humanistisk - samhällsvetenskapligt	922	909	1 039	635	663	641	823	951	956	679
	Uppsala universitet	158	169	176	90	92	100	122	133	137	86
	Lunds universitet	192	188	218	122	77	89	105	149	127	115
	Göteborgs universitet	167	191	223	122	114	103	127	141	145	139
	Stockholms universitet	225	174	226	158	133	155	200	209	157	142
	Umeå universitet	104	114	88	57	42	44	73	84	95	61
	Linköpings universitet	49	44	45	34	44	48	64	70	87	28
	Luleå tekniska universitet	-	-	3	4	11	11	18	27	28	19
	Handelshögskolan i Stockholm	25	21	52	38	36	30	25	43	30	24
	Karlstads universitet	.	.	.	.	45	13	27	22	19	12
	Växjö universitet	.	.	.	.	27	22	19	11	69	15
	Örebro universitet	.	.	.	.	31	26	32	44	57	33
	Högskolan i Jönköping	3	9	8	10	11	1	11	18	7	5
	Medicinskt	767	855	1 012	1 231	772	973	1 055	1 146	1 199	1 006
	Uppsala universitet	104	141	155	146	119	122	161	152	161	119
	Lunds universitet	133	136	122	120	113	129	170	204	212	152
	Göteborgs universitet	118	124	126	161	111	176	163	179	161	122
	Umeå universitet	77	67	94	48	60	68	78	91	106	80
	Linköpings universitet	38	73	45	83	60	58	75	81	65	54
	Karolinska institutet	297	314	471	675	304	407	399	403	441	430
	Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	2	9	5	5
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	11	33	29
	Malmö högskola	.	.	.	.	5	13	7	16	15	15
	Naturvetenskapligt	434	449	465	502	480	477	524	565	521	412
	Uppsala universitet	116	117	121	132	137	119	123	126	129	98
	Lunds universitet	92	100	95	75	90	73	71	104	97	74
	Göteborgs universitet	76	66	80	90	72	76	75	70	62	37
	Stockholms universitet	98	108	123	143	125	127	132	137	136	111

2. (forts.)

Kön	Vetenskapsområde	Kalenderåret									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Universitet/högskola										
	Umeå universitet	52	59	46	62	43	49	71	62	47	52
	Karlstads universitet	.	.	.	.	5	7	9	13	9	1
	Växjö universitet	.	.	.	.	2	7	3	4	3	1
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	6	11	8	2	2
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	16	21	19	17
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	6	13	13	20	17	19
	Tekniskt	756	888	956	992	990	836	986	1 045	1 017	753
	Uppsala universitet	15	24	39	43	37	42	30	51	46	41
	Lunds universitet	124	140	162	172	179	147	152	132	161	91
	Linköpings universitet	96	128	102	121	120	99	96	110	140	74
	Kungl. Tekniska högskolan	271	323	391	340	316	255	305	317	313	290
	Chalmers tekniska högskola	173	174	177	229	238	197	192	237	213	149
	Luleå tekniska universitet	78	99	85	87	81	70	110	99	79	64
	Karlstads universitet	.	.	.	.	3	9	13	15	5	10
	Växjö universitet	.	.	.	.	7	4	19	7	8	3
	Örebro universitet	.	.	.	.	3	3	6	10	8	3
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	6	10	21	22	22	9
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	42	45	22	19
	SLU	145	145	171	156	131	135	157	156	135	94
	Sveriges lantbruksuniversitet	145	145	171	156	131	135	157	156	135	94
	Kvinnor	1 244	1 336	1 573	1 561	1 297	1 376	1 693	1 855	1 852	1 481
	Uppsala universitet	165	186	229	185	156	168	207	209	237	190
	Lunds universitet	221	235	240	203	184	184	233	282	280	219
	Göteborgs universitet	178	205	229	194	158	191	221	225	231	176
	Stockholms universitet	169	117	167	162	137	136	169	215	137	143
	Umeå universitet	115	106	104	81	72	78	125	121	133	100
	Linköpings universitet	61	89	66	94	82	90	123	112	128	66
	Karolinska institutet	150	164	280	391	200	245	249	243	262	256
	Kungl. Tekniska högskolan	51	75	98	81	69	54	83	104	95	85
	Chalmers tekniska högskola	35	46	35	61	52	60	51	62	67	47
	Luleå tekniska universitet	25	38	25	28	26	31	43	44	45	28
	Handelshögskolan i Stockholm	7	4	14	14	12	11	11	17	4	9
	Sveriges lantbruksuniversitet	70	65	87	66	73	71	77	88	71	52
	Karlstads universitet	.	.	.	.	32	10	23	31	20	17
	Växjö universitet	.	.	.	.	14	17	14	9	54	14
	Örebro universitet	.	.	.	.	17	16	31	32	53	32
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	7	8	5	6
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	1	5	7	5	4
	Högskolan i Jönköping	-	7	-	3	6	-	5	12	3	5
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	10	4	10	9	14
	Malmö högskola	.	.	.	.	4	5	5	8	10	10
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	7	16	4	8
	Humanistisk - samhällsvetenskapligt	472	435	503	323	324	330	457	526	515	383
	Uppsala universitet	67	72	83	44	42	53	59	76	78	57
	Lunds universitet	101	89	98	60	36	44	53	71	57	53
	Göteborgs universitet	88	94	119	60	56	49	72	73	82	77
	Stockholms universitet	128	80	127	89	73	79	108	137	74	89
	Umeå universitet	55	64	38	29	19	27	44	50	55	32
	Linköpings universitet	26	25	23	22	22	29	47	39	50	12
	Luleå tekniska universitet	-	-	1	2	3	8	13	17	17	10
	Handelshögskolan i Stockholm	7	4	14	14	12	11	11	17	4	9
	Karlstads universitet	.	.	.	.	27	5	14	10	14	9
	Växjö universitet	.	.	.	.	11	13	9	6	51	14

2. (forts.)

Kön	Vetenskapsområde	Kalenderåret									
		Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Örebro universitet	.	.	.	.	17	12	22	18	31	16
	Högskolan i Jönköping	-	7	-	3	6	-	5	12	3	5
	Medicinskt	377	441	566	706	469	559	640	699	726	622
	Uppsala universitet	50	69	79	82	67	67	91	84	97	77
	Lunds universitet	58	67	64	67	57	68	93	128	126	95
	Göteborgs universitet	63	75	75	89	71	106	114	119	105	83
	Umeå universitet	38	25	48	31	35	35	39	49	62	47
	Linköpings universitet	18	41	20	47	35	33	47	53	42	35
	Karolinska institutet	150	164	280	391	200	245	249	243	262	256
	Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	2	8	4	3
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	7	18	16
	Malmö högskola	.	.	.	.	4	5	5	8	10	10
	Naturvetenskapligt	167	172	188	220	198	190	235	252	239	196
	Uppsala universitet	45	44	57	51	45	35	48	43	50	44
	Lunds universitet	32	38	38	30	34	27	30	44	48	40
	Göteborgs universitet	27	36	35	45	31	36	35	33	44	16
	Stockholms universitet	41	37	40	73	64	57	61	78	63	54
	Umeå universitet	22	17	18	21	18	16	42	22	16	21
	Karlstads universitet	.	.	.	.	3	3	2	9	1	1
	Växjö universitet	.	.	.	.	-	2	-	1	1	-
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	4	6	4	2	-
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	7	8	5	6
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	10	4	10	9	14
	Tekniskt	161	224	230	247	233	228	284	290	301	228
	Uppsala universitet	3	1	10	8	2	13	9	6	12	12
	Lunds universitet	30	41	40	46	57	45	57	39	49	31
	Linköpings universitet	17	23	23	25	25	28	29	20	36	19
	Kungl. Tekniska högskolan	51	75	98	81	69	54	83	104	95	85
	Chalmers tekniska högskola	35	46	35	61	52	60	51	62	67	47
	Luleå tekniska universitet	25	38	24	26	23	23	30	27	28	18
	Karlstads universitet	.	.	.	.	2	2	5	4	1	4
	Växjö universitet	.	.	.	.	3	2	5	2	2	-
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	3	3	2	-
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	1	5	7	5	4
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	7	16	4	8
	SLU	70	65	87	66	73	71	77	88	71	52
	Sveriges lantbruksuniversitet	70	65	87	66	73	71	77	88	71	52
	Män	1 776	1 908	2 068	1 953	1 737	1 684	1 851	2 007	1 976	1 463
	Uppsala universitet	228	265	262	226	229	215	229	253	236	154
	Lunds universitet	320	329	357	286	275	254	265	306	317	213
	Göteborgs universitet	183	176	200	179	139	164	144	165	137	122
	Stockholms universitet	154	165	182	139	121	146	163	131	156	110
	Umeå universitet	118	134	124	86	73	83	97	116	115	93
	Linköpings universitet	122	156	126	144	142	115	112	149	164	90
	Karolinska institutet	147	150	191	284	104	162	150	160	179	174
	Kungl. Tekniska högskolan	220	248	293	259	247	201	222	213	218	205
	Chalmers tekniska högskola	138	128	142	168	186	137	141	175	146	102
	Luleå tekniska universitet	53	61	63	63	66	50	85	82	62	55
	Handelshögskolan i Stockholm	18	17	38	24	24	19	14	26	26	15
	Sveriges lantbruksuniversitet	75	80	84	90	58	64	80	68	64	42
	Karlstads universitet	.	.	.	.	21	19	28	28	18	11
	Växjö universitet	.	.	.	.	22	16	27	13	26	5
	Örebro universitet	.	.	.	.	17	19	18	41	47	35

2. (forts.)

Kön	Vetenskapsområde	Kalenderåret									
		Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	9	13	14	11
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	6	9	16	15	17	5
	Högskolan i Jönköping	3	2	8	7	5	1	6	6	4	-
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	3	9	10	8	5
	Malmö högskola	.	.	.	.	1	8	2	8	5	5
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	35	29	18	11
	Humanistisk - samhällsvetenskapligt	450	474	536	312	339	311	366	425	441	296
	Uppsala universitet	91	97	93	46	50	47	63	57	59	29
	Lunds universitet	91	99	120	62	41	45	52	78	70	62
	Göteborgs universitet	79	97	104	62	58	54	55	68	63	62
	Stockholms universitet	97	94	99	69	60	76	92	72	83	53
	Umeå universitet	49	50	50	28	23	17	29	34	40	29
	Linköpings universitet	23	19	22	12	22	19	17	31	37	16
	Luleå tekniska universitet	-	-	2	2	8	3	5	10	11	9
	Handelshögskolan i Stockholm	18	17	38	24	24	19	14	26	26	15
	Karlstads universitet	.	.	.	.	18	8	13	12	5	3
	Växjö universitet	.	.	.	.	16	9	10	5	18	1
	Örebro universitet	.	.	.	.	14	14	10	26	26	17
	Högskolan i Jönköping	3	2	8	7	5	1	6	6	4	-
	Medicinskt	390	414	446	525	303	414	415	447	473	384
	Uppsala universitet	54	72	76	64	52	55	70	68	64	42
	Lunds universitet	75	69	58	53	56	61	77	76	86	57
	Göteborgs universitet	55	49	51	72	40	70	49	60	56	39
	Umeå universitet	39	42	46	17	25	33	39	42	44	33
	Linköpings universitet	20	32	25	36	25	25	28	28	23	19
	Karolinska institutet	147	150	191	284	104	162	150	160	179	174
	Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	1	2
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	4	15	13
	Malmö högskola	.	.	.	.	1	8	2	8	5	5
	Naturvetenskapligt	267	277	277	282	282	287	289	313	282	216
	Uppsala universitet	71	73	64	81	92	84	75	83	79	54
	Lunds universitet	60	62	57	45	56	46	41	60	49	34
	Göteborgs universitet	49	30	45	45	41	40	40	37	18	21
	Stockholms universitet	57	71	83	70	61	70	71	59	73	57
	Umeå universitet	30	42	28	41	25	33	29	40	31	31
	Karlstads universitet	.	.	.	.	2	4	7	4	8	-
	Växjö universitet	.	.	.	.	2	5	3	3	2	1
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	2	5	4	-	2
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	9	13	14	11
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	3	9	10	8	5
	Tekniskt	595	664	726	745	757	608	702	755	716	525
	Uppsala universitet	12	23	29	35	35	29	21	45	34	29
	Lunds universitet	94	99	122	126	122	102	95	93	112	60
	Linköpings universitet	79	105	79	96	95	71	67	90	104	55
	Kungl. Tekniska högskolan	220	248	293	259	247	201	222	213	218	205
	Chalmers tekniska högskola	138	128	142	168	186	137	141	175	146	102
	Luleå tekniska universitet	53	61	61	61	58	47	80	72	51	46
	Karlstads universitet	.	.	.	.	1	7	8	11	4	6
	Växjö universitet	.	.	.	.	4	2	14	5	6	3
	Örebro universitet	.	.	.	.	3	3	3	7	6	3
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	6	9	16	15	17	5
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	35	29	18	11
	SLU	75	80	84	90	58	64	80	68	64	42
	Sveriges lantbruksuniversitet	75	80	84	90	58	64	80	68	64	42

3. Doktorandnybörjare 1995– 2004 efter nationellt forskningsämnesområde**3. New postgraduate students 1995 – 2004 by national research subject area**

Kön	Nationellt forskningsämnesområde	Kalenderåret									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Totalt		3 020	3 244	3 641	3 514	3 034	3 060	3 544	3 862	3 828	2 944
	Humaniora och religionsvetenskap	403	361	408	214	175	164	274	289	291	196
	Rättsvetenskap/juridik	28	21	30	35	23	22	26	33	23	37
	Samhällsvetenskap	469	506	567	362	443	448	484	574	567	426
	Matematik	54	63	83	54	81	58	97	87	80	44
	Naturvetenskap	492	522	538	582	544	534	581	613	568	460
	Teknikvetenskap	676	792	867	911	890	757	890	976	931	689
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	77	79	86	85	69	69	74	56	56	45
	Medicin	692	780	922	1 150	709	880	940	992	1 068	893
	Odontologi	35	30	38	34	17	33	28	36	37	24
	Farmaci	26	16	24	28	22	20	26	28	27	24
	Veterinärmedicin	26	28	25	17	10	26	32	37	25	10
	Övriga forskningsområden	48	51	56	45	53	52	93	141	155	96
Kvinnor		1 244	1 336	1 573	1 561	1 297	1 376	1 693	1 855	1 852	1 481
	Humaniora och religionsvetenskap	229	179	217	124	92	93	147	165	151	97
	Rättsvetenskap/juridik	12	5	15	20	10	9	12	17	10	26
	Samhällsvetenskap	221	244	251	161	206	222	268	307	299	246
	Matematik	9	10	14	7	17	14	34	22	13	7
	Naturvetenskap	201	203	230	251	226	217	259	276	266	225
	Teknikvetenskap	137	197	209	226	210	209	253	278	279	206
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	33	34	36	38	38	34	33	31	28	24
	Medicin	322	389	502	644	422	498	559	591	631	541
	Odontologi	20	15	21	22	12	14	16	19	24	12
	Farmaci	13	10	17	20	14	9	14	12	13	13
	Veterinärmedicin	17	14	20	11	8	14	23	28	17	5
	Övriga forskningsområden	33	39	42	39	42	45	75	109	121	79
Män		1 776	1 908	2 068	1 953	1 737	1 684	1 851	2 007	1 976	1 463
	Humaniora och religionsvetenskap	174	182	191	90	83	71	127	124	140	99
	Rättsvetenskap/juridik	16	16	15	15	13	13	14	16	13	11
	Samhällsvetenskap	248	262	316	201	237	226	216	267	268	180
	Matematik	45	53	69	47	64	44	63	65	67	37
	Naturvetenskap	291	319	308	331	318	317	322	337	302	235
	Teknikvetenskap	539	595	658	685	680	548	637	698	652	483
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	44	45	50	47	31	35	41	25	28	21
	Medicin	370	391	420	506	287	382	381	401	437	352
	Odontologi	15	15	17	12	5	19	12	17	13	12
	Farmaci	13	6	7	8	8	11	12	16	14	11
	Veterinärmedicin	9	14	5	6	2	12	9	9	8	5
	Övriga forskningsområden	15	12	14	6	11	7	18	32	34	17

4. Doktorandnybörjare 2004 efter försörjningstyper, vetenskapsområde och universitet/ högskola

4. New postgraduate students 2004 by funding, area of research and university/university college

Förklaringar till försörjningstyperna finns sist i tabellen.

Universitet/högskola Vetenskapsområde Kön	Kalenderåret 2004								
	Doktorand- nybörjare	DTJ	EXT	HTJ	STM	STP	UBB	ÖVR	USL
Totalt	2 944	942	380	447	26	473	703	273	168
Kvinnor	1 481	445	176	257	13	251	379	147	96
Män	1 463	497	204	190	13	222	324	126	72
Universitet/högskola									
Uppsala universitet	344	102	37	88	-	44	145	11	12
Kvinnor	190	52	22	48	-	31	76	8	7
Män	154	50	15	40	-	13	69	3	5
Lunds universitet	432	153	44	40	5	21	138	40	28
Kvinnor	219	67	17	25	3	12	79	13	22
Män	213	86	27	15	2	9	59	27	6
Göteborgs universitet	298	47	51	30	8	47	105	31	11
Kvinnor	176	30	34	19	4	28	52	24	5
Män	122	17	17	11	4	19	53	7	6
Stockholms universitet	253	67	4	68	9	44	84	51	-
Kvinnor	143	38	2	36	4	25	45	34	-
Män	110	29	2	32	5	19	39	17	-
Umeå universitet	193	71	10	37	1	28	43	19	22
Kvinnor	100	41	4	23	-	13	24	12	9
Män	93	30	6	14	1	15	19	7	13
Linköpings universitet	156	73	23	23	-	8	27	12	15
Kvinnor	66	27	6	16	-	4	17	7	8
Män	90	46	17	7	-	4	10	5	7
Karolinska institutet	430	25	71	67	2	149	91	64	80
Kvinnor	256	19	38	45	2	96	57	34	45
Män	174	6	33	22	-	53	34	30	35
Kungl. Tekniska högskolan	290	120	54	22	-	59	29	15	-
Kvinnor	85	38	18	7	-	17	6	1	-
Män	205	82	36	15	-	42	23	14	-
Chalmers tekniska högskola	149	90	19	9	-	31	-	6	-
Kvinnor	47	27	9	2	-	11	-	1	-
Män	102	63	10	7	-	20	-	5	-
Luleå tekniska universitet	83	51	14	11	-	8	-	2	-
Kvinnor	28	18	3	6	-	2	-	1	-
Män	55	33	11	5	-	6	-	1	-
Handelshögskolan i Stockholm	24	-	-	3	-	17	-	6	-
Kvinnor	9	-	-	2	-	5	-	4	-
Män	15	-	-	1	-	12	-	2	-
Sveriges lantbruksuniversitet	94	49	6	17	-	13	11	7	-
Kvinnor	52	29	3	12	-	5	5	3	-
Män	42	20	3	5	-	8	6	4	-
Karlstads universitet	28	15	6	5	-	1	-	1	-
Kvinnor	17	11	3	2	-	1	-	-	-
Män	11	4	3	3	-	-	-	1	-
Växjö universitet	19	15	1	3	-	1	1	-	-
Kvinnor	14	11	-	3	-	1	1	-	-
Män	5	4	1	-	-	-	-	-	-
Örebro universitet	67	10	32	17	-	-	18	4	-
Kvinnor	32	5	15	8	-	-	9	2	-
Män	35	5	17	9	-	-	9	2	-

4. (forts.)

Universitet/högskola Vetenskapsområde Kön	Kalenderåret 2004								
	Doktorand- nybörjare	DTJ	EXT	HTJ	STM	STP	UBB	ÖVR	USL
Mittuniversitetet	17	15	1	1	-	1	-	-	-
Kvinnor	6	6	-	-	-	-	-	-	-
Män	11	9	1	1	-	1	-	-	-
Blekinge tekniska högskola	9	8	1	-	-	-	-	-	-
Kvinnor	4	4	-	-	-	-	-	-	-
Män	5	4	1	-	-	-	-	-	-
Högskolan i Jönköping	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Kvinnor	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Högskolan i Kalmar	19	3	-	-	-	1	11	4	-
Kvinnor	14	3	-	-	-	-	8	3	-
Män	5	-	-	-	-	1	3	1	-
Malmö högskola	15	11	4	2	-	-	-	-	-
Kvinnor	10	8	1	2	-	-	-	-	-
Män	5	3	3	-	-	-	-	-	-
Mälardalens högskola	19	12	2	4	1	-	-	-	-
Kvinnor	8	6	1	1	-	-	-	-	-
Män	11	6	1	3	1	-	-	-	-
Vetenskapsområde									
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	679	242	39	110	21	81	179	102	-
Kvinnor	383	153	20	67	11	38	96	60	-
Män	296	89	19	43	10	43	83	42	-
Medicinskt	1 006	94	198	183	4	229	257	112	168
Kvinnor	622	71	115	123	2	153	157	66	96
Män	384	23	83	60	2	76	100	46	72
Naturvetenskapligt	412	127	20	89	-	42	215	24	-
Kvinnor	196	55	4	40	-	22	109	14	-
Män	216	72	16	49	-	20	106	10	-
Tekniskt	753	430	117	48	1	108	41	28	-
Kvinnor	228	137	34	15	-	33	12	4	-
Män	525	293	83	33	1	75	29	24	-
SLU	94	49	6	17	-	13	11	7	-
Kvinnor	52	29	3	12	-	5	5	3	-
Män	42	20	3	5	-	8	6	4	-

Förklaring till försörjningstyperna:

DTJ Anställning som doktorand

EXT Yrkesverksamhet utanför högskolan med anknytning till forskarutbildningen

HTJ Tjänst inom egen eller annan högskola med uppgifter som gäller forskning eller undervisning (adjunkt, lektor etc.)

STM Studiemedel

STP Stipendier

UBB Utbildningsbidrag

ÖVR Försörjning saknas eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen

USL Läkartjänst eller dylikt på undervisningssjukhus eller motsvarande

5. För första gången antagna till studier för licentiatexamen 2002 – 2004 fördelade efter vetenskapsområde och universitet/högskola

5. First time admission for a licentiate degree 2002 – 2004 by area of research and university/university college

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Kalenderåret 2002			Kalenderåret 2003			Kalenderåret 2004		
	Totalt	Kv	Män	Totalt	Kv	Män	Totalt	Kv	Män
Totalt	215	108	107	770	356	414	715	325	390
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	10	3	7	139	82	57	89	42	47
Uppsala universitet	-	-	-	5	1	4	4	3	1
Lunds universitet	-	-	-	10	8	2	21	11	10
Göteborgs universitet	-	-	-	6	3	3	8	2	6
Stockholms universitet	3	1	2	10	3	7	18	11	7
Umeå universitet	3	1	2	25	13	12	6	1	5
Linköpings universitet	-	-	-	6	5	1	7	-	7
Luleå tekniska universitet	2	-	2	24	13	11	16	7	9
Karlstads universitet	2	1	1	7	3	4	3	3	-
Växjö universitet	-	-	-	37	28	9	5	3	2
Örebro universitet	-	-	-	9	5	4	1	1	-
Medicinskt	112	70	42	214	130	84	238	153	85
Uppsala universitet	1	1	-	6	4	2	1	1	-
Lunds universitet	11	10	1	4	3	1	4	3	1
Göteborgs universitet	-	-	-	11	8	3	28	22	6
Umeå universitet	-	-	-	7	5	2	6	3	3
Linköpings universitet	1	1	-	10	10	-	5	4	1
Karolinska institutet	91	54	37	167	93	74	184	113	71
Karlstads universitet	1	1	-	-	-	-	1	-	1
Örebro universitet	2	1	1	4	4	-	4	3	1
Malmö högskola	5	2	3	5	3	2	5	4	1
Naturvetenskapligt	4	4	-	50	27	23	27	7	20
Uppsala universitet	-	-	-	4	-	4	2	-	2
Lunds universitet	-	-	-	2	-	2	1	-	1
Göteborgs universitet	2	2	-	20	17	3	3	2	1
Stockholms universitet	-	-	-	3	1	2	5	-	5
Umeå universitet	-	-	-	5	3	2	2	-	2
Karlstads universitet	2	2	-	3	-	3	-	-	-
Växjö universitet	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Örebro universitet	-	-	-	1	1	-	1	-	1
Mittuniversitetet	-	-	-	7	1	6	12	5	7
Högskolan i Kalmar	-	-	-	4	3	1	1	-	1
Tekniskt	84	28	56	339	103	236	333	105	228
Uppsala universitet	-	-	-	2	-	2	-	-	-
Lunds universitet	1	-	1	2	-	2	7	3	4
Linköpings universitet	5	3	2	49	16	33	30	7	23
Kungl. Tekniska högskolan	57	21	36	174	47	127	173	57	116
Chalmers tekniska högskola	1	-	1	51	18	33	52	20	32
Luleå tekniska universitet	10	1	9	40	19	21	53	15	38
Karlstads universitet	1	1	-	3	-	3	3	2	1
Växjö universitet	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Örebro universitet	-	-	-	6	-	6	2	-	2
Blekinge tekniska högskola	1	-	1	6	2	4	5	1	4
Mälardalens högskola	8	2	6	5	1	4	8	-	8
SLU	5	3	2	28	14	14	28	18	10
Sveriges lantbruksuniversitet	5	3	2	28	14	14	28	18	10

6. Doktorander hösten 1995 – hösten 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola

6. Postgraduate students in the autumn terms 1995 - 2004 by area of research and university/university college

Kön										
Vetenskapsområde Universitet/högskola	Hösten									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Totalt	15 524	16 619	17 688	18 936	18 854	18 657	18 951	19 420	20 050	19 260
Uppsala universitet	2 407	2 430	2 563	2 626	2 555	2 495	2 435	2 471	2 502	2 335
Lunds universitet	3 037	3 241	3 330	3 418	3 278	3 138	3 090	3 085	3 147	3 045
Göteborgs universitet	2 055	2 174	2 316	2 457	2 325	2 250	2 231	2 249	2 221	2 132
Stockholms universitet	1 935	1 940	2 009	2 035	1 949	1 961	1 930	1 950	1 913	1 669
Umeå universitet	963	1 137	1 185	1 226	1 162	1 109	1 179	1 153	1 259	1 230
Linköpings universitet	1 008	1 107	1 104	1 203	1 246	1 242	1 252	1 273	1 327	1 250
Karolinska institutet	947	1 102	1 300	1 899	1 861	1 900	1 992	2 016	2 149	2 150
Kungl. Tekniska högskolan	1 222	1 435	1 626	1 700	1 742	1 690	1 663	1 692	1 732	1 715
Chalmers tekniska högskola	796	791	820	936	1 031	1 044	1 059	1 112	1 148	1 070
Luleå tekniska universitet	321	376	405	426	441	428	479	499	512	516
Handelshögskolan i Stockholm	80	75	184	190	185	196	186	212	204	208
Sveriges lantbruksuniversitet	805	842	881	851	847	825	805	786	767	683
Karlstads universitet	.	.	.	.	63	98	148	191	219	228
Växjö universitet	.	.	.	.	73	106	145	160	217	209
Örebro universitet	.	.	.	.	71	111	167	226	309	354
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	18	40	58	67
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	15	25	48	66	86	87
Högskolan i Jönköping	9	20	27	29	42	41	49	65	64	65
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	6	19	32	52	69	82
Malmö högskola	.	.	.	.	32	38	38	52	57	64
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	56	104	118	127
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	5 610	6 017	6 376	6 371	6 082	5 864	5 813	5 731	5 804	5 431
Uppsala universitet	1 133	1 159	1 205	1 190	1 085	1 031	977	935	929	840
Lunds universitet	1 320	1 455	1 471	1 431	1 278	1 193	1 124	1 041	1 008	963
Göteborgs universitet	1 081	1 228	1 265	1 278	1 193	1 074	1 041	996	959	932
Stockholms universitet	1 321	1 304	1 350	1 349	1 263	1 272	1 222	1 241	1 188	1 013
Umeå universitet	449	522	557	566	527	480	518	474	531	494
Linköpings universitet	229	259	274	288	285	299	316	331	363	334
Luleå tekniska universitet	-	-	51	56	59	41	66	76	87	103
Handelshögskolan i Stockholm	80	75	184	190	185	196	186	212	204	208
Karlstads universitet	.	.	.	.	56	72	96	102	116	116
Växjö universitet	.	.	.	.	61	81	98	102	157	152
Örebro universitet	.	.	.	.	63	93	125	159	203	215
Högskolan i Jönköping	9	20	27	29	42	41	49	65	64	65
Medicinskt	3 294	3 603	4 008	4 856	4 759	4 783	4 948	5 167	5 499	5 493
Uppsala universitet	587	610	676	705	677	659	658	674	703	677
Lunds universitet	612	613	649	738	710	681	710	783	844	878
Göteborgs universitet	609	626	710	795	764	798	799	870	882	854
Umeå universitet	263	345	363	374	355	338	359	361	419	432
Linköpings universitet	283	314	320	356	375	375	395	389	382	343
Karolinska institutet	947	1 102	1 300	1 899	1 861	1 900	1 992	2 016	2 149	2 150
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	2	14	18	22
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	11	47	80
Malmö högskola	.	.	.	.	32	38	38	52	57	64
Naturvetenskapligt	2 251	2 288	2 341	2 429	2 459	2 500	2 561	2 673	2 721	2 542
Uppsala universitet	581	568	574	584	628	643	630	655	649	588
Lunds universitet	439	492	500	487	482	449	418	433	449	416
Göteborgs universitet	368	321	341	384	368	379	391	383	380	347

6. (forts.)

Kön										
Vetenskapsområde	Hösten									
Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Stockholms universitet	614	636	659	686	686	689	708	709	725	656
Umeå universitet	252	273	268	288	283	293	303	319	310	305
Karlstads universitet	.	.	.	.	3	11	22	34	39	39
Växjö universitet	.	.	.	.	4	11	16	20	16	16
Örebro universitet	.	.	.	.	-	9	25	30	28	27
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	18	40	58	67
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	6	19	32	52	69	82
Tekniskt	3 600	3 912	4 129	4 475	4 743	4 727	4 852	5 087	5 280	5 126
Uppsala universitet	106	93	109	149	167	165	171	212	224	233
Lunds universitet	669	688	715	766	810	818	839	829	846	788
Linköpings universitet	496	534	510	559	586	570	541	553	582	573
Kungl. Tekniska högskolan	1 222	1 435	1 626	1 700	1 742	1 690	1 663	1 692	1 732	1 715
Chalmers tekniska högskola	796	791	820	936	1 031	1 044	1 059	1 112	1 148	1 070
Luleå tekniska universitet	321	376	354	370	382	387	414	423	425	413
Karlstads universitet	.	.	.	.	4	15	28	41	46	51
Växjö universitet	.	.	.	.	8	14	31	38	44	41
Örebro universitet	.	.	.	.	8	9	17	26	31	32
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	15	25	48	66	86	87
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	56	104	118	127
SLU	805	842	881	851	847	825	805	786	767	683
Sveriges lantbruksuniversitet	805	842	881	851	847	825	805	786	767	683
Kvinnor	5 911	6 526	7 179	7 944	8 053	8 167	8 504	8 894	9 337	9 119
Uppsala universitet	982	1 015	1 110	1 155	1 131	1 121	1 105	1 112	1 154	1 102
Lunds universitet	1 180	1 288	1 355	1 409	1 358	1 325	1 342	1 369	1 409	1 407
Göteborgs universitet	853	982	1 071	1 192	1 164	1 170	1 201	1 251	1 264	1 203
Stockholms universitet	890	884	937	985	971	976	982	1 030	1 005	906
Umeå universitet	391	466	504	540	518	508	577	559	644	647
Linköpings universitet	325	376	387	445	461	489	531	548	573	527
Karolinska institutet	445	553	705	1 068	1 098	1 162	1 222	1 249	1 322	1 318
Kungl. Tekniska högskolan	244	312	378	400	408	405	388	446	463	471
Chalmers tekniska högskola	188	189	191	217	240	256	269	288	314	299
Luleå tekniska universitet	84	102	112	124	131	123	148	164	183	176
Handelshögskolan i Stockholm	26	24	58	55	57	62	66	83	74	79
Sveriges lantbruksuniversitet	333	354	392	376	405	397	386	392	399	371
Karlstads universitet	.	.	.	.	41	55	77	95	108	118
Växjö universitet	.	.	.	.	31	46	59	65	114	121
Örebro universitet	.	.	.	.	32	50	87	110	157	184
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	9	18	21	26
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	1	8	17	21	21
Högskolan i Jönköping	1	6	8	9	15	14	18	30	29	36
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	14	16	27	32	46
Malmö högskola	.	.	.	.	21	21	22	29	35	39
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	11	27	27	34
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	2 558	2 773	2 984	3 036	2 969	2 924	2 978	2 982	3 063	2 934
Uppsala universitet	509	517	559	555	516	499	479	472	472	439
Lunds universitet	597	657	683	666	604	581	557	521	499	475
Göteborgs universitet	472	556	573	605	577	545	535	520	509	486
Stockholms universitet	651	637	680	702	681	675	666	693	653	598
Umeå universitet	186	240	256	260	243	232	259	237	285	276
Linköpings universitet	119	137	147	159	158	171	188	197	219	197
Luleå tekniska universitet	-	-	24	30	31	21	40	49	56	62
Handelshögskolan i Stockholm	26	24	58	55	57	62	66	83	74	79
Karlstads universitet	.	.	.	.	35	44	56	55	65	67

6. (forts.)

Kön										
Vetenskapsområde Universitet/högskola	Hösten									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Växjö universitet	.	.	.	.	27	38	46	48	99	106
Örebro universitet	.	.	.	.	31	45	69	79	106	114
Högskolan i Jönköping	1	6	8	9	15	14	18	30	29	36
Medicinskt	1 489	1 718	2 020	2 561	2 607	2 723	2 884	3 070	3 289	3 310
Uppsala universitet	280	306	338	358	356	365	364	363	393	391
Lunds universitet	252	273	311	362	350	354	379	440	481	516
Göteborgs universitet	268	298	357	421	423	456	487	556	565	541
Umeå universitet	126	145	162	181	177	173	193	192	230	243
Linköpings universitet	124	147	151	177	192	196	217	224	220	202
Karolinska institutet	445	553	705	1 068	1 098	1 162	1 222	1 249	1 322	1 318
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	2	11	14	17
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	8	30	49
Malmö högskola	.	.	.	.	21	21	22	29	35	39
Naturvetenskapligt	761	814	867	951	983	1 006	1 064	1 134	1 184	1 128
Uppsala universitet	178	182	197	215	234	232	227	235	242	222
Lunds universitet	152	176	186	188	190	174	166	175	187	188
Göteborgs universitet	114	128	141	166	164	170	179	175	190	176
Stockholms universitet	239	247	257	283	290	301	316	337	352	308
Umeå universitet	79	82	86	99	99	104	126	131	130	129
Karlstads universitet	.	.	.	.	3	5	8	16	14	16
Växjö universitet	.	.	.	.	-	2	3	5	3	3
Örebro universitet	.	.	.	.	-	5	14	16	14	15
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	9	18	21	26
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	14	16	27	32	46
Tekniskt	791	888	936	1 038	1 104	1 141	1 208	1 326	1 410	1 382
Uppsala universitet	15	10	16	27	25	26	35	43	48	52
Lunds universitet	180	184	176	193	214	217	241	234	242	228
Linköpings universitet	82	92	89	109	111	124	126	127	134	128
Kungl. Tekniska högskolan	244	312	378	400	408	405	388	446	463	471
Chalmers tekniska högskola	188	189	191	217	240	256	269	288	314	299
Luleå tekniska universitet	84	102	88	94	100	102	109	115	127	114
Karlstads universitet	.	.	.	.	3	6	11	13	15	18
Växjö universitet	.	.	.	.	4	6	10	12	12	12
Örebro universitet	.	.	.	.	1	-	4	7	7	6
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	1	8	17	21	21
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	11	27	27	34
SLU	333	354	392	376	405	397	386	392	399	371
Sveriges lantbruksuniversitet	333	354	392	376	405	397	386	392	399	371
Män	9 613	10 093	10 509	10 992	10 801	10 490	10 447	10 526	10 713	10 141
Uppsala universitet	1 425	1 415	1 453	1 471	1 424	1 374	1 330	1 359	1 348	1 233
Lunds universitet	1 857	1 953	1 975	2 009	1 920	1 813	1 748	1 716	1 738	1 638
Göteborgs universitet	1 202	1 192	1 245	1 265	1 161	1 080	1 030	998	957	929
Stockholms universitet	1 045	1 056	1 072	1 050	978	985	948	920	908	763
Umeå universitet	572	671	681	686	644	601	602	594	615	583
Linköpings universitet	683	731	717	758	785	753	721	725	754	723
Karolinska institutet	502	549	595	831	763	738	770	767	827	832
Kungl. Tekniska högskolan	978	1 123	1 248	1 300	1 334	1 285	1 275	1 246	1 269	1 244
Chalmers tekniska högskola	608	602	629	719	791	788	790	824	834	771
Luleå tekniska universitet	237	274	293	302	310	305	331	335	329	340
Handelshögskolan i Stockholm	54	51	126	135	128	134	120	129	130	129

6. (forts.)

Kön										
Vetenskapsområde	Hösten									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Universitet/högskola										
Sveriges lantbruksuniversitet	472	488	489	475	442	428	419	394	368	312
Karlstads universitet	.	.	.	.	22	43	71	96	111	110
Växjö universitet	.	.	.	.	42	60	86	95	103	88
Örebro universitet	.	.	.	.	39	61	80	116	152	170
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	9	22	37	41
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	15	24	40	49	65	66
Högskolan i Jönköping	8	14	19	20	27	27	31	35	35	29
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	5	16	25	37	36
Malmö högskola	.	.	.	.	11	17	16	23	22	25
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	45	77	91	93
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	3 052	3 244	3 392	3 335	3 113	2 940	2 835	2 749	2 741	2 497
Uppsala universitet	624	642	646	635	569	532	498	463	457	401
Lunds universitet	723	798	788	765	674	612	567	520	509	488
Göteborgs universitet	609	672	692	673	616	529	506	476	450	446
Stockholms universitet	670	667	670	647	582	597	556	548	535	415
Umeå universitet	263	282	301	306	284	248	259	237	246	218
Linköpings universitet	110	122	127	129	127	128	128	134	144	137
Luleå tekniska universitet	-	-	27	26	28	20	26	27	31	41
Handelshögskolan i Stockholm	54	51	126	135	128	134	120	129	130	129
Karlstads universitet	.	.	.	.	21	28	40	47	51	49
Växjö universitet	.	.	.	.	34	43	52	54	58	46
Örebro universitet	.	.	.	.	32	48	56	80	97	101
Högskolan i Jönköping	8	14	19	20	27	27	31	35	35	29
Medicinskt	1 805	1 885	1 988	2 295	2 152	2 060	2 064	2 097	2 210	2 183
Uppsala universitet	307	304	338	347	321	294	294	311	310	286
Lunds universitet	360	340	338	376	360	327	331	343	363	362
Göteborgs universitet	341	328	353	374	341	342	312	314	317	313
Umeå universitet	137	200	201	193	178	165	166	169	189	189
Linköpings universitet	159	167	169	179	183	179	178	165	162	141
Karolinska institutet	502	549	595	831	763	738	770	767	827	832
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	3	4	5
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	3	17	31
Malmö högskola	.	.	.	.	11	17	16	23	22	25
Naturvetenskapligt	1 490	1 474	1 474	1 478	1 476	1 494	1 497	1 539	1 537	1 414
Uppsala universitet	403	386	377	369	394	411	403	420	407	366
Lunds universitet	287	316	314	299	292	275	252	258	262	228
Göteborgs universitet	254	193	200	218	204	209	212	208	190	171
Stockholms universitet	375	389	402	403	396	388	392	372	373	348
Umeå universitet	173	191	182	189	184	189	177	188	180	176
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	6	14	18	25	23
Växjö universitet	.	.	.	.	4	9	13	15	13	13
Örebro universitet	.	.	.	.	-	4	11	14	14	12
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	9	22	37	41
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	3	5	16	25	37	36
Tekniskt	2 809	3 024	3 193	3 437	3 639	3 586	3 644	3 761	3 870	3 744
Uppsala universitet	91	83	93	122	142	139	136	169	176	181
Lunds universitet	489	504	539	573	596	601	598	595	604	560
Linköpings universitet	414	442	421	450	475	446	415	426	448	445
Kungl. Tekniska högskolan	978	1 123	1 248	1 300	1 334	1 285	1 275	1 246	1 269	1 244
Chalmers tekniska högskola	608	602	629	719	791	788	790	824	834	771
Luleå tekniska universitet	237	274	266	276	282	285	305	308	298	299
Karlstads universitet	.	.	.	.	1	9	17	28	31	33

6. (forts.)

Kön										
Vetenskapsområde	Hösten									
Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Växjö universitet	.	.	.	.	4	8	21	26	32	29
Örebro universitet	.	.	.	.	7	9	13	19	24	26
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	15	24	40	49	65	66
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	45	77	91	93
SLU	472	488	489	475	442	428	419	394	368	312
Sveriges lantbruksuniversitet	472	488	489	475	442	428	419	394	368	312

7. Doktorander hösten 1995 – hösten 2004 efter nationellt forskningsämnesområde

7. Postgraduate students in the autumn terms 1995 – 2004 by national research subject area

Kön	Hösten										
	Nationellt forskningsämnesområde	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Totalt		15 524	16 619	17 688	18 936	18 854	18 657	18 951	19 420	20 050	19 260
Humaniora och religionsvet		2 489	2 614	2 674	2 671	2 496	2 325	2 267	2 141	2 141	1 875
Rättsvetenskap/juridik		172	167	166	187	173	169	165	183	186	190
Samhällsvetenskap		2 841	3 121	3 353	3 324	3 236	3 225	3 216	3 223	3 261	3 162
Matematik		315	330	358	345	379	368	396	420	439	403
Naturvetenskap		2 509	2 598	2 623	2 713	2 757	2 816	2 860	2 953	2 957	2 756
Teknikvetenskap		3 222	3 462	3 755	4 097	4 307	4 280	4 425	4 675	4 875	4 726
Skogs- och jordbruksvet samt landskapsplanering		432	469	471	478	458	437	415	374	359	334
Medicin		2 922	3 212	3 597	4 445	4 349	4 362	4 502	4 638	4 915	4 875
Odontologi		199	195	200	189	179	167	151	166	177	172
Farmaci		138	132	132	139	138	128	124	128	131	135
Veterinärmedicin		133	129	147	104	128	116	115	125	120	98
Övriga forskningsområden		201	241	274	291	290	305	343	419	511	547
Kvinnor		5 911	6 526	7 179	7 944	8 053	8 167	8 504	8 894	9 337	9 119
Humaniora och religionsvet		1 171	1 229	1 294	1 306	1 242	1 184	1 179	1 144	1 146	1 008
Rättsvetenskap/juridik		73	69	73	86	79	84	76	84	82	97
Samhällsvetenskap		1 242	1 405	1 506	1 526	1 530	1 555	1 601	1 625	1 679	1 686
Matematik		54	55	59	61	65	67	95	106	104	95
Naturvetenskap		899	966	1 013	1 094	1 131	1 144	1 189	1 250	1 296	1 223
Teknikvetenskap		691	763	851	952	1 006	1 045	1 118	1 238	1 321	1 292
Skogs- och jordbruksvet samt landskapsplanering		156	178	183	186	192	196	185	182	178	172
Medicin		1 254	1 464	1 741	2 266	2 320	2 424	2 566	2 691	2 867	2 869
Odontologi		92	96	100	104	98	91	85	92	103	97
Farmaci		81	78	82	90	90	83	77	75	72	71
Veterinärmedicin		79	75	97	70	91	80	79	88	88	71
Övriga forskningsområden		145	174	205	222	223	238	270	329	410	443
Män		9 613	10 093	10 509	10 992	10 801	10 490	10 447	10 526	10 713	10 141
Humaniora och religionsvet		1 318	1 385	1 380	1 365	1 254	1 141	1 088	997	995	867
Rättsvetenskap/juridik		99	98	93	101	94	85	89	99	104	93
Samhällsvetenskap		1 599	1 716	1 847	1 798	1 706	1 670	1 615	1 598	1 582	1 476
Matematik		261	275	299	284	314	301	301	314	335	308
Naturvetenskap		1 610	1 632	1 610	1 619	1 626	1 672	1 671	1 703	1 661	1 533
Teknikvetenskap		2 531	2 699	2 904	3 145	3 301	3 235	3 307	3 437	3 554	3 434
Skogs- och jordbruksvet samt landskapsplanering		276	291	288	292	266	241	230	192	181	162
Medicin		1 668	1 748	1 856	2 179	2 029	1 938	1 936	1 947	2 048	2 006
Odontologi		107	99	100	85	81	76	66	74	74	75
Farmaci		57	54	50	49	48	45	47	53	59	64
Veterinärmedicin		54	54	50	34	37	36	36	37	32	27
Övriga forskningsområden		56	67	69	69	67	67	73	90	101	104

8. Doktorander hösten 2004 efter vetenskapsområde, universitet/högskola, aktivitet, antal heltidsekvivalenter och medelaktivitet

8. Postgraduate students in the autumn of 2004 by area of research, university/university college and activity

Vetenskapsområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal Heltidsekvivalenter	Medel- aktivi- tet
		1-40	41-60	61-79	80-100		
Totalt	19 260	3 979	2 524	1 146	11 611	13 501	70
Kvinnor	9 119	1 858	1 358	616	5 287	6 403	70
Män	10 141	2 121	1 166	530	6 324	7 098	70
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	5 431	996	935	445	3 055	3 835	71
Kvinnor	2 934	527	540	273	1 594	2 050	70
Män	2 497	469	395	172	1 461	1 785	71
Uppsala universitet	840	171	134	68	467	598	71
Kvinnor	439	92	71	41	235	308	70
Män	401	79	63	27	232	290	72
Lunds universitet	963	212	195	81	475	651	68
Kvinnor	475	100	111	48	216	316	67
Män	488	112	84	33	259	335	69
Göteborgs universitet	932	194	151	45	542	660	71
Kvinnor	486	92	94	33	267	340	70
Män	446	102	57	12	275	320	72
Stockholms universitet	1 013	168	180	72	593	739	73
Kvinnor	598	105	108	45	340	430	72
Män	415	63	72	27	253	309	75
Umeå universitet	494	98	60	29	307	346	70
Kvinnor	276	55	34	16	171	193	70
Män	218	43	26	13	136	153	70
Linköpings universitet	334	54	41	34	205	231	69
Kvinnor	197	35	26	19	117	134	68
Män	137	19	15	15	88	97	71
Luleå tekniska universitet	103	4	18	3	78	81	79
Kvinnor	62	2	10	1	49	50	81
Män	41	2	8	2	29	31	76
Handelshögskolan i Stockholm	208	28	25	12	143	165	80
Kvinnor	79	8	7	6	58	65	83
Män	129	20	18	6	85	100	77
Karlstads universitet	116	16	20	11	69	79	69
Kvinnor	67	9	10	6	42	47	71
Män	49	7	10	5	27	32	66
Växjö universitet	152	29	54	21	48	89	59
Kvinnor	106	21	37	16	32	62	58
Män	46	8	17	5	16	27	60
Örebro universitet	215	14	59	22	120	155	72
Kvinnor	114	5	32	16	61	81	71
Män	101	9	27	6	59	74	73
Högskolan i Jönköping	65	9	-	49	7	42	64
Kvinnor	36	3	-	26	7	25	68
Män	29	6	-	23	-	17	59
Medicinskt	5 493	1 812	802	256	2 623	3 487	63
Kvinnor	3 310	950	523	165	1 672	2 195	66
Män	2 183	862	279	91	951	1 292	59
Uppsala universitet	677	172	96	43	366	457	68
Kvinnor	391	81	53	28	229	280	72
Män	286	91	43	15	137	177	62

8. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal hel- tidsekviva- lenter	Medel- aktivi- tet
		1-40	41-60	61-79	80-100		
Lunds universitet	878	322	126	40	390	531	61
Kvinnor	516	156	88	21	251	333	65
Män	362	166	38	19	139	198	55
Göteborgs universitet	854	388	135	20	311	465	54
Kvinnor	541	213	104	15	209	313	58
Män	313	175	31	5	102	152	49
Umeå universitet	432	117	66	22	227	287	66
Kvinnor	243	59	33	14	137	167	69
Män	189	58	33	8	90	119	63
Linköpings universitet	343	154	57	18	114	174	51
Kvinnor	202	64	44	12	82	117	58
Män	141	90	13	6	32	57	40
Karolinska institutet	2 150	626	256	104	1 164	1 479	69
Kvinnor	1 318	359	166	68	725	922	70
Män	832	267	90	36	439	557	67
Karlstads universitet	22	2	8	4	8	14	65
Kvinnor	17	2	5	4	6	11	64
Män	5	-	3	-	2	3	66
Örebro universitet	80	6	47	3	24	48	60
Kvinnor	49	3	25	2	19	32	65
Män	31	3	22	1	5	17	54
Malmö högskola	64	30	13	3	18	32	50
Kvinnor	39	17	7	2	13	21	54
Män	25	13	6	1	5	11	44
Naturvetenskapligt	2 542	237	186	153	1 966	1 999	79
Kvinnor	1 128	114	100	70	844	875	78
Män	1 414	123	86	83	1 122	1 124	80
Uppsala universitet	588	54	31	36	467	479	82
Kvinnor	222	25	17	15	165	176	79
Män	366	29	14	21	302	303	83
Lunds universitet	416	44	31	34	307	330	79
Kvinnor	188	23	17	14	134	146	78
Män	228	21	14	20	173	184	81
Göteborgs universitet	347	35	17	14	281	267	77
Kvinnor	176	20	10	9	137	134	76
Män	171	15	7	5	144	133	78
Stockholms universitet	656	60	53	32	511	513	78
Kvinnor	308	22	25	15	246	243	79
Män	348	38	28	17	265	270	78
Umeå universitet	305	31	32	22	220	226	74
Kvinnor	129	16	17	9	87	93	72
Män	176	15	15	13	133	133	75
Karlstads universitet	39	1	3	2	33	30	77
Kvinnor	16	1	2	1	12	12	75
Män	23	-	1	1	21	18	79
Växjö universitet	16	1	3	2	10	12	76
Kvinnor	3	-	-	-	3	3	87
Män	13	1	3	2	7	10	74
Örebro universitet	27	3	2	5	17	21	77
Kvinnor	15	1	1	4	9	12	81
Män	12	2	1	1	8	9	72
Mittuniversitetet	67	-	5	1	61	56	84
Kvinnor	26	-	3	-	23	22	85
Män	41	-	2	1	38	34	84

8. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal hel- tidsekviva- lenter	Medel- aktivi- tet
		1-40	41-60	61-79	80-100		
Kön							
Högskolan i Kalmar	82	8	9	5	60	65	79
Kvinnor	46	6	8	3	29	34	74
Män	36	2	1	2	31	31	85
Tekniskt	5 126	844	531	233	3 518	3 664	71
Kvinnor	1 382	215	156	73	938	1 005	73
Män	3 744	629	375	160	2 580	2 659	71
Uppsala universitet	233	22	21	12	178	174	75
Kvinnor	52	9	4	4	35	37	72
Män	181	13	17	8	143	136	75
Lunds universitet	788	135	70	46	537	565	72
Kvinnor	228	32	22	14	160	171	75
Män	560	103	48	32	377	393	70
Linköpings universitet	573	100	57	50	366	406	71
Kvinnor	128	24	15	15	74	90	70
Män	445	76	42	35	292	317	71
Kungl. Tekniska högskolan	1 715	321	193	41	1 160	1 216	71
Kvinnor	471	71	59	10	331	348	74
Män	1 244	250	134	31	829	868	70
Chalmers tekniska högskola	1 070	139	116	41	774	772	72
Kvinnor	299	38	30	17	214	220	73
Män	771	101	86	24	560	552	72
Luleå tekniska universitet	413	90	36	12	275	286	69
Kvinnor	114	28	12	5	69	76	66
Män	299	62	24	7	206	210	70
Karlstads universitet	51	6	4	11	30	38	74
Kvinnor	18	4	4	2	8	12	65
Män	33	2	-	9	22	26	79
Växjö universitet	41	7	3	3	28	30	74
Kvinnor	12	2	2	1	7	9	74
Män	29	5	1	2	21	22	74
Örebro universitet	32	4	4	5	19	24	75
Kvinnor	6	-	-	2	4	5	83
Män	26	4	4	3	15	19	73
Blekinge tekniska högskola	87	7	13	3	64	63	73
Kvinnor	21	1	4	1	15	16	75
Män	66	6	9	2	49	48	72
Mälardalens högskola	127	16	16	9	86	91	71
Kvinnor	34	6	6	2	20	22	65
Män	93	10	10	7	66	68	74
SLU	683	101	68	60	454	522	76
Kvinnor	371	55	38	35	243	281	76
Män	312	46	30	25	211	241	77
Sveriges lantbruksuniversitet	683	101	68	60	454	522	76
Kvinnor	371	55	38	35	243	281	76
Män	312	46	30	25	211	241	77

9. Icke aktiva doktorander hösten 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola,

9. Non-active postgraduate students in the autumn of 2004 by area of research and university/university college

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Icke aktiva doktorander			Andel icke aktiva av samtliga doktorander		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Totalt	3 866	1 621	2 245	17	15	18
Uppsala universitet	426	210	216	15	16	15
Lunds universitet	1 006	421	585	25	23	26
Göteborgs universitet	259	154	105	11	11	10
Stockholms universitet	303	142	161	15	14	17
Umeå universitet	171	85	86	12	12	13
Linköpings universitet	171	82	89	12	13	11
Karolinska institutet	375	201	174	15	13	17
Kungl. Tekniska högskolan	734	159	575	30	25	32
Chalmers tekniska högskola	179	54	125	14	15	14
Luleå tekniska universitet	56	22	34	10	11	9
Handelshögskolan i Stockholm	45	12	33	18	13	20
Sveriges lantbruksuniversitet	124	66	58	15	15	16
Karlstads universitet	11	6	5	5	5	4
Växjö universitet	23	12	11	10	9	11
Örebro universitet	23	11	12	6	6	7
Mittuniversitetet	6	2	4	8	7	9
Blekinge tekniska högskola	2	2	-	2	9	0
Högskolan i Jönköping	-	-	-	0	0	0
Högskolan i Kalmar	4	3	1	5	6	3
Malmö högskola	15	11	4	19	22	14
Mälardalens högskola	10	2	8	7	6	8
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	1 528	721	807	22	20	24
Uppsala universitet	308	148	160	27	25	29
Lunds universitet	581	266	315	38	36	39
Göteborgs universitet	172	99	73	16	17	14
Stockholms universitet	244	110	134	19	16	24
Umeå universitet	103	50	53	17	15	20
Linköpings universitet	46	22	24	12	10	15
Luleå tekniska universitet	8	6	2	7	9	5
Handelshögskolan i Stockholm	45	12	33	18	13	20
Karlstads universitet	7	4	3	6	6	6
Växjö universitet	19	11	8	11	9	15
Örebro universitet	18	11	7	8	9	6
Högskolan i Jönköping	-	-	-	0	0	0
Medicinskt	714	399	315	12	11	13
Uppsala universitet	51	33	18	7	8	6
Lunds universitet	108	57	51	11	10	12
Göteborgs universitet	61	39	22	7	7	7
Umeå universitet	40	26	14	8	10	7
Linköpings universitet	63	34	29	16	14	17
Karolinska institutet	375	201	174	15	13	17
Karlstads universitet	2	-	2	8	0	29
Örebro universitet	3	-	3	4	0	9
Malmö högskola	15	11	4	19	22	14
Naturvetenskapligt	233	114	119	8	9	8
Uppsala universitet	54	25	29	8	10	7
Lunds universitet	56	26	30	12	12	12
Göteborgs universitet	26	16	10	7	8	6
Stockholms universitet	59	32	27	8	9	7
Umeå universitet	28	9	19	8	7	10

9. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Icke aktiva doktorander			Andel icke aktiva av samtliga doktorander		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Karlstads universitet	1	1	-	3	6	0
Växjö universitet	-	-	-	0	0	0
Örebro universitet	-	-	-	0	0	0
Mittuniversitetet	6	2	4	8	7	9
Högskolan i Kalmar	4	3	1	5	6	3
Tekniskt	1 301	334	967	20	19	21
Uppsala universitet	13	4	9	5	7	5
Lunds universitet	265	73	192	25	24	26
Linköpings universitet	62	26	36	10	17	7
Kungl. Tekniska högskolan	734	159	575	30	25	32
Chalmers tekniska högskola	179	54	125	14	15	14
Luleå tekniska universitet	48	16	32	10	12	10
Karlstads universitet	1	1	-	2	5	0
Växjö universitet	4	1	3	9	8	9
Örebro universitet	2	-	2	6	0	7
Blekinge tekniska högskola	2	2	-	2	9	0
Mälardalens högskola	10	2	8	7	6	8
SLU	124	66	58	15	15	16
Sveriges lantbruksuniversitet	124	66	58	15	15	16

10. Doktorander kalenderåret 2004 efter vetenskapsområde, universitet/ högskola och försörjningstyp.

10. Postgraduate students 2004 by area of research, university/university college and funding

Vetenskapsområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Försörjning kalenderåret 2004							
		DTJ	EXT	HTJ	STM	STP	UBB	ÖVR	USL
Totalt	22 186	11 337	3 525	3 746	97	2 134	2 649	3 587	1 259
Kvinnor	10 552	5 349	1 519	1 998	50	1 060	1 491	1 813	622
Män	11 634	5 988	2 006	1 748	47	1 074	1 158	1 774	637
Uppsala universitet	2 733	1 516	402	494	7	281	443	362	127
Kvinnor	1 308	712	190	238	4	149	237	180	57
Män	1 425	804	212	256	3	132	206	182	70
Lunds universitet	3 426	1 818	465	417	16	167	433	700	234
Kvinnor	1 582	810	191	220	7	90	258	332	107
Män	1 844	1 008	274	197	9	77	175	368	127
Göteborgs universitet	2 465	804	445	374	23	278	400	547	252
Kvinnor	1 415	447	278	219	14	169	233	300	129
Män	1 050	357	167	155	9	109	167	247	123
Stockholms universitet	2 099	1 027	136	577	23	275	290	575	-
Kvinnor	1 136	578	71	323	15	148	148	314	-
Män	963	449	65	254	8	127	142	261	-
Umeå universitet	1 411	804	106	290	7	98	165	257	88
Kvinnor	739	458	49	154	2	37	89	132	41
Män	672	346	57	136	5	61	76	125	47
Linköpings universitet	1 440	863	256	205	5	56	106	102	126
Kvinnor	626	369	89	125	3	31	66	57	57
Män	814	494	167	80	2	25	40	45	69
Karolinska institutet	2 490	883	522	525	7	413	561	503	432
Kvinnor	1 521	600	285	350	4	258	356	294	231
Män	969	283	237	175	3	155	205	209	201
Kungl. Tekniska högskolan	1 935	1 027	453	210	7	182	81	199	-
Kvinnor	528	282	115	71	1	59	21	44	-
Män	1 407	745	338	139	6	123	60	155	-
Chalmers tekniska högskola	1 214	840	250	70	-	94	1	66	-
Kvinnor	342	243	67	11	-	30	-	22	-
Män	872	597	183	59	-	64	1	44	-
Luleå tekniska universitet	587	364	118	113	-	32	-	27	-
Kvinnor	202	133	28	48	-	10	-	13	-
Män	385	231	90	65	-	22	-	14	-
Handelshögskolan i Stockholm	228	40	14	100	-	127	40	69	-
Kvinnor	82	19	4	42	-	41	13	27	-
Män	146	21	10	58	-	86	27	42	-
Sveriges lantbruksuniversitet	816	514	60	126	-	107	44	100	-
Kvinnor	428	294	29	72	-	25	24	50	-
Män	388	220	31	54	-	82	20	50	-
Karlstads universitet	245	160	44	57	1	2	-	6	-
Kvinnor	127	78	25	31	-	1	-	3	-
Män	118	82	19	26	1	1	-	3	-
Växjö universitet	231	172	39	30	-	6	2	17	-
Kvinnor	131	93	17	25	-	6	2	12	-
Män	100	79	22	5	-	-	-	5	-
Örebro universitet	379	157	138	91	-	6	55	20	-
Kvinnor	195	91	65	45	-	2	28	12	-
Män	184	66	73	46	-	4	27	8	-
Mittuniversitetet	73	56	7	15	-	6	-	2	-
Kvinnor	26	21	-	4	-	4	-	1	-
Män	47	35	7	11	-	2	-	1	-

10. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Försörjning kalenderåret 2004							
		DTJ	EXT	HTJ	STM	STP	UBB	ÖVR	USL
Blekinge tekniska högskola	90	73	6	10	-	-	-	10	-
Kvinnor	23	19	2	1	-	-	-	3	-
Män	67	54	4	9	-	-	-	7	-
Högskolan i Jönköping	69	58	10	4	-	-	-	-	-
Kvinnor	36	34	1	2	-	-	-	-	-
Män	33	24	9	2	-	-	-	-	-
Högskolan i Kalmar	87	51	-	1	-	3	31	15	-
Kvinnor	48	26	-	1	-	-	19	9	-
Män	39	25	-	-	-	3	12	6	-
Malmö högskola	72	37	20	15	-	1	-	12	-
Kvinnor	44	24	8	10	-	1	-	9	-
Män	28	13	12	5	-	-	-	3	-
Mälardalens högskola	143	83	39	26	1	1	-	1	-
Kvinnor	36	23	6	9	-	-	-	-	-
Män	107	60	33	17	1	1	-	1	-
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	6 386	3 070	622	1 331	61	721	588	1 884	1
Kvinnor	3 442	1 787	318	695	35	331	318	985	1
Män	2 944	1 283	304	636	26	390	270	899	-
Uppsala universitet	1 018	481	118	121	4	129	130	292	-
Kvinnor	535	284	55	53	3	57	74	146	-
Män	483	197	63	68	1	72	56	146	-
Lunds universitet	1 106	511	110	242	14	82	95	472	-
Kvinnor	543	271	52	125	6	36	52	233	-
Män	563	240	58	117	8	46	43	239	-
Göteborgs universitet	1 074	408	121	208	15	108	166	350	-
Kvinnor	573	227	65	104	9	56	83	179	-
Män	501	181	56	104	6	52	83	171	-
Stockholms universitet	1 305	559	91	292	23	196	69	482	-
Kvinnor	752	335	51	171	15	105	43	276	-
Män	553	224	40	121	8	91	26	206	-
Umeå universitet	567	362	18	97	4	44	17	133	-
Kvinnor	313	218	11	45	2	16	13	67	-
Män	254	144	7	52	2	28	4	66	-
Linköpings universitet	387	276	36	82	-	16	26	39	1
Kvinnor	229	166	22	46	-	9	16	23	1
Män	158	110	14	36	-	7	10	16	-
Luleå tekniska universitet	115	63	9	46	-	6	-	11	-
Kvinnor	70	40	4	29	-	2	-	9	-
Män	45	23	5	17	-	4	-	2	-
Handelshögskolan i Stockholm	228	40	14	100	-	127	40	69	-
Kvinnor	82	19	4	42	-	41	13	27	-
Män	146	21	10	58	-	86	27	42	-
Karlstads universitet	124	74	22	35	1	2	-	5	-
Kvinnor	72	43	16	16	-	1	-	3	-
Män	52	31	6	19	1	1	-	2	-
Växjö universitet	170	128	22	28	-	6	2	16	-
Kvinnor	116	83	11	25	-	6	2	12	-
Män	54	45	11	3	-	-	-	4	-
Örebro universitet	232	111	53	77	-	5	44	16	-
Kvinnor	124	68	26	38	-	2	23	10	-
Män	108	43	27	39	-	3	21	6	-
Högskolan i Jönköping	69	58	10	4	-	-	-	-	-
Kvinnor	36	34	1	2	-	-	-	-	-
Män	33	24	9	2	-	-	-	-	-

10. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola Kön	Dokto- rander Antal	Försörjning kalenderåret 2004							
		DTJ	EXT	HTJ	STM	STP	UBB	ÖVR	USL
Medicinskt	6 303	2 024	1 417	1 205	26	777	1 227	979	1 258
Kvinnor	3 810	1 360	786	812	14	503	778	573	621
Män	2 493	664	631	393	12	274	449	406	637
Uppsala universitet	773	304	192	212	2	98	182	32	127
Kvinnor	448	186	101	123	1	72	109	18	57
Män	325	118	91	89	1	26	73	14	70
Lunds universitet	958	292	180	90	2	49	215	135	234
Kvinnor	563	191	94	66	1	35	135	73	107
Män	395	101	86	24	1	14	80	62	127
Göteborgs universitet	997	171	281	130	8	159	120	160	252
Kvinnor	644	117	189	98	5	105	86	107	129
Män	353	54	92	32	3	54	34	53	123
Umeå universitet	499	199	61	135	2	31	83	99	88
Kvinnor	282	133	31	84	-	14	48	52	41
Män	217	66	30	51	2	17	35	47	47
Linköpings universitet	419	124	91	83	5	26	59	37	125
Kvinnor	249	97	42	67	3	19	41	19	56
Män	170	27	49	16	2	7	18	18	69
Karolinska institutet	2 490	883	522	525	7	413	561	503	432
Kvinnor	1 521	600	285	350	4	258	356	294	231
Män	969	283	237	175	3	155	205	209	201
Karlstads universitet	22	6	8	8	-	-	-	-	-
Kvinnor	17	5	4	8	-	-	-	-	-
Män	5	1	4	-	-	-	-	-	-
Örebro universitet	83	8	63	8	-	1	9	2	-
Kvinnor	49	7	33	7	-	-	5	2	-
Män	34	1	30	1	-	1	4	-	-
Malmö högskola	72	37	20	15	-	1	-	12	-
Kvinnor	44	24	8	10	-	1	-	9	-
Män	28	13	12	5	-	-	-	3	-
Naturvetenskapligt	2 942	1 995	209	580	2	177	684	250	-
Kvinnor	1 315	881	87	276	-	84	340	102	-
Män	1 627	1 114	122	304	2	93	344	148	-
Uppsala universitet	695	527	58	151	1	45	129	36	-
Kvinnor	270	200	25	60	-	17	53	16	-
Män	425	327	33	91	1	28	76	20	-
Lunds universitet	468	354	16	27	-	10	122	40	-
Kvinnor	210	154	5	14	-	5	71	11	-
Män	258	200	11	13	-	5	51	29	-
Göteborgs universitet	395	226	43	36	-	11	114	37	-
Kvinnor	198	103	24	17	-	8	64	14	-
Män	197	123	19	19	-	3	50	23	-
Stockholms universitet	794	468	45	285	-	79	221	93	-
Kvinnor	384	243	20	152	-	43	105	38	-
Män	410	225	25	133	-	36	116	55	-
Umeå universitet	346	244	27	58	1	23	65	25	-
Kvinnor	145	108	7	25	-	7	28	13	-
Män	201	136	20	33	1	16	37	12	-
Karlstads universitet	41	37	1	5	-	-	-	-	-
Kvinnor	17	14	1	3	-	-	-	-	-
Män	24	23	-	2	-	-	-	-	-
Växjö universitet	16	15	1	1	-	-	-	-	-
Kvinnor	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Män	13	12	1	1	-	-	-	-	-

10. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Försörjning kalenderåret 2004							
		DTJ	EXT	HTJ	STM	STP	UBB	ÖVR	USL
Örebro universitet	29	18	11	1	-	-	2	2	-
Kvinnor	15	10	5	-	-	-	-	-	-
Män	14	8	6	1	-	-	2	2	-
Mittuniversitetet	73	56	7	15	-	6	-	2	-
Kvinnor	26	21	-	4	-	4	-	1	-
Män	47	35	7	11	-	2	-	1	-
Högskolan i Kalmar	87	51	-	1	-	3	31	15	-
Kvinnor	48	26	-	1	-	-	19	9	-
Män	39	25	-	-	-	3	12	6	-
Tekniskt	5 766	3 748	1 219	505	8	352	106	374	-
Kvinnor	1 571	1 035	299	143	1	117	31	103	-
Män	4 195	2 713	920	362	7	235	75	271	-
Uppsala universitet	252	209	34	10	-	9	2	2	-
Kvinnor	58	45	9	2	-	3	1	-	-
Män	194	164	25	8	-	6	1	2	-
Lunds universitet	894	661	159	58	-	26	1	53	-
Kvinnor	266	194	40	15	-	14	-	15	-
Män	628	467	119	43	-	12	1	38	-
Linköpings universitet	635	464	129	40	-	14	21	26	-
Kvinnor	149	107	25	12	-	3	9	15	-
Män	486	357	104	28	-	11	12	11	-
Kungl. Tekniska högskolan	1 935	1 027	453	210	7	182	81	199	-
Kvinnor	528	282	115	71	1	59	21	44	-
Män	1 407	745	338	139	6	123	60	155	-
Chalmers tekniska högskola	1 214	840	250	70	-	94	1	66	-
Kvinnor	342	243	67	11	-	30	-	22	-
Män	872	597	183	59	-	64	1	44	-
Luleå tekniska universitet	473	301	109	67	-	26	-	16	-
Kvinnor	133	93	24	19	-	8	-	4	-
Män	340	208	85	48	-	18	-	12	-
Karlstads universitet	58	43	13	9	-	-	-	1	-
Kvinnor	21	16	4	4	-	-	-	-	-
Män	37	27	9	5	-	-	-	1	-
Växjö universitet	45	29	16	1	-	-	-	1	-
Kvinnor	12	7	6	-	-	-	-	-	-
Män	33	22	10	1	-	-	-	1	-
Örebro universitet	35	20	11	5	-	-	-	-	-
Kvinnor	7	6	1	-	-	-	-	-	-
Män	28	14	10	5	-	-	-	-	-
Blekinge tekniska högskola	90	73	6	10	-	-	-	10	-
Kvinnor	23	19	2	1	-	-	-	3	-
Män	67	54	4	9	-	-	-	7	-
Mälardalens högskola	143	83	39	26	1	1	-	1	-
Kvinnor	36	23	6	9	-	-	-	-	-
Män	107	60	33	17	1	1	-	1	-
SLU	816	514	60	126	-	107	44	100	-
Kvinnor	428	294	29	72	-	25	24	50	-
Män	388	220	31	54	-	82	20	50	-
Sveriges lantbruksuniversitet	816	514	60	126	-	107	44	100	-
Kvinnor	428	294	29	72	-	25	24	50	-
Män	388	220	31	54	-	82	20	50	-

Förklaring till försörjningstyperna:

DTJ Anställning som doktorand**EXT** Yrkesverksamhet utanför högskolan med anknytning till forskarutbildningen

HTJ Tjänst inom egen eller annan högskola med uppgifter som gäller forskning eller undervisning (adjunkt, lektor etc.)

STM Studiemedel

STP Stipendier

UBB Utbildningsbidrag

ÖVR Försörjning saknas eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen

USL Läkartjänst eller dylikt på undervisningssjukhus eller motsvarande

11. Avlagda forskarexamina 1936/37 - 2004**11. Postgraduate degrees 1936/37 – 2004**

Läsår/ Termin/ Kalenderår	Licentiat- examen ¹	Doktors- grad	Doktors- examen	därav % förstagångs- examinerade	Samtliga	därav % kvinnor	därav % män
1936/37	110	86	.	..	200	6	94
1940/41	120	85	.	..	200	7	93
1945/46	140	110	.	..	250	6	94
1950/51	210	150	.	..	360	8	92
1955/56	230	160	.	..	390	9	91
1960/61	330	190	.	..	520	7	93
1965/66	500	240	.	..	740	11	89
1966/67	590	300	.	..	900	12	88
1967/68	620	310	.	..	930	12	88
1968/69	710	280	.	..	980	14	86
----- F o r s k a r u t b i l d n i n g s r e f o r m -----							
Ht 1969	262	77	13	..	352	14	86
1970	662	329	146	45	1 137	15	85
1971	851	281	226	49	1 358	18	82
1972	645	312	334	51	1 291	18	82
1973	450	241	468	57	1 159	18	82
1974	162	413	544	64	1 119	16	84
1975	45	27	751	77	823	15	85
1976	12	2	765	81	779	15	85
1977	1	2	745	87	748	17	83
1978	-	-	756	91	756	15	85
1979	-	-	748	91	748	19	81
1980	1	-	806	95	807	18	82
1981	-	.	848	95	848	16	84
1982 ¹	28	.	837	95	865	20	80
1983	104	.	911	95	1 015	21	79
1984	159	.	887	96	1 046	21	79
1985	208	.	873	96	1 081	20	80
1986	274	.	907	93	1 181	23	77
1987	325	.	1 058	93	1 383	22	78
1988	324	.	1 054	92	1 378	23	77
1989	386	.	1 050	90	1 436	26	74
1990	429	.	1 095	90	1 524	26	74
1991	478	.	1 180	88	1 658	29	71
1992	487	.	1 279	82	1 766	27	73
1993	551	.	1 251	83	1 802	29	71
1994	738	.	1 504	81	2 242	30	70
1995	750	.	1 520	80	2 270	31	69
1996	849	.	1 682	77	2 531	32	68
1997	864	.	1 801	76	2 665	34	66
1998	870	.	1 929	74	2 799	32	68
1999	968	.	2 148	74	3 116	35	65
2000	1 009	.	2 176	77	3 185	38	62
2001	1 045	.	2 413	74	3 458	39	61
2002	1 024	.	2 476	74	3 500	41	59
2003	1 041	.	2 701	73	3 742	42	58
2004	1 096	.	2 741	71	3 837	42	58

1) Fr.o.m. läsåret 1981/82 avses den nya licentiatexamen.

2) Vårterminen 1993 ändrades terminsgränsen för examinerade från 930831 till 930630. Detta innebär att läsåret 1992/93 är två månader kortare än övriga läsår för examinerade.

12. Doktorsexamina 1995 – 2004 efter vetenskapsområde och universitet/ högskola**12. Doctoral degrees 1995 - 2004 by area of research and university/university college**

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Kalenderåret									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Totalt	1 520	1 682	1 801	1 929	2 148	2 176	2 413	2 476	2 701	2 741
Uppsala universitet	275	264	263	278	337	349	378	371	419	369
Lunds universitet	269	289	332	360	381	368	399	458	483	458
Göteborgs universitet	182	220	231	251	258	283	270	272	321	283
Stockholms universitet	134	144	152	197	181	195	251	236	270	279
Umeå universitet	96	93	100	108	117	156	162	148	150	161
Linköpings universitet	99	118	93	104	139	116	141	165	168	130
Karolinska institutet	168	189	220	215	264	251	253	294	304	361
Kungl. Tekniska högskolan	113	128	131	139	163	171	202	175	223	223
Chalmers tekniska högskola	73	100	115	98	104	94	115	130	142	179
Luleå tekniska universitet	23	29	31	50	42	40	42	50	39	65
Handelshögskolan i Stockholm	9	16	13	24	22	3	40	20	30	18
Sveriges lantbruksuniversitet	79	92	120	104	131	136	124	112	112	124
Karlstads universitet	.	.	.	.	2	5	4	7	11	19
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	5	4	6	16
Örebro universitet	.	.	.	.	-	4	11	16	9	31
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	-	-	-	1
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	.	3	4	5	4	6
Högskolan i Jönköping	-	-	-	1	4	-	4	5	2	5
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	2	1	2	4
Malmö högskola	.	.	.	.	3	2	6	4	3	6
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	-	3	3	3
Humanistisk - sällskapsvetenskapligt	331	337	399	508	506	494	652	673	703	664
Uppsala universitet	81	68	83	99	124	106	126	132	125	118
Lunds universitet	72	67	87	95	95	102	118	140	141	127
Göteborgs universitet	50	67	89	119	94	78	104	110	144	124
Stockholms universitet	70	78	84	107	91	116	155	136	154	144
Umeå universitet	27	24	23	35	40	42	44	57	50	48
Linköpings universitet	22	17	20	22	29	27	38	40	31	29
Luleå tekniska universitet	-	-	-	6	5	11	7	9	7	5
Handelshögskolan i Stockholm	9	16	13	24	22	3	40	20	30	18
Karlstads universitet	.	.	.	.	2	5	4	6	9	11
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	4	4	5	12
Örebro universitet	.	.	.	.	-	4	8	14	5	23
Högskolan i Jönköping	-	-	-	1	4	-	4	5	2	5
Medicinskt	488	561	565	552	713	756	743	765	819	814
Uppsala universitet	95	105	82	82	111	132	150	121	141	97
Lunds universitet	71	89	105	101	133	111	114	137	140	124
Göteborgs universitet	84	97	84	77	108	147	101	103	116	108
Umeå universitet	40	41	47	39	52	73	71	55	49	68
Linköpings universitet	30	40	27	38	42	40	48	51	66	46
Karolinska institutet	168	189	220	215	264	251	253	294	304	361
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	-	4
Malmö högskola	.	.	.	.	3	2	6	4	3	6
Naturvetenskapligt	297	283	304	338	329	353	389	372	440	450
Uppsala universitet	89	77	86	81	89	89	90	87	118	128
Lunds universitet	67	56	62	78	69	86	86	86	88	80
Göteborgs universitet	48	56	58	55	56	58	65	59	61	51
Stockholms universitet	64	66	68	90	90	79	96	100	116	135
Umeå universitet	29	28	30	34	25	41	47	36	51	45
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	-	2
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	1	-	-	2
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	2	2	4	2
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	-	-	-	1
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	2	1	2	4

12. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Kalenderåret									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Tekniskt	325	409	413	427	469	437	505	554	627	689
Uppsala universitet	10	14	12	16	13	22	12	31	35	26
Lunds universitet	59	77	78	86	84	69	81	95	114	127
Linköpings universitet	47	61	46	44	68	49	55	74	71	55
Kungl. Tekniska högskolan	113	128	131	139	163	171	202	175	223	223
Chalmers tekniska högskola	73	100	115	98	104	94	115	130	142	179
Luleå tekniska universitet	23	29	31	44	37	29	35	41	32	60
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	2	6
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	1	2
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	1	-	-	2
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	3	4	5	4	6
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	-	3	3	3
SLU	79	92	120	104	131	136	124	112	112	124
Sveriges lantbruksuniversitet	79	92	120	104	131	136	124	112	112	124
Kvinnor	491	548	614	624	794	845	986	1 085	1 207	1 223
Uppsala universitet	87	93	92	100	132	134	165	174	193	163
Lunds universitet	79	85	110	116	153	140	160	193	208	191
Göteborgs universitet	67	82	90	82	102	123	130	132	176	161
Stockholms universitet	49	57	59	71	84	92	108	116	128	148
Umeå universitet	39	26	35	36	40	57	65	74	61	81
Linköpings universitet	27	35	31	33	40	41	49	67	71	57
Karolinska institutet	78	78	95	89	125	131	139	163	187	222
Kungl. Tekniska högskolan	19	21	22	25	31	36	51	38	52	50
Chalmers tekniska högskola	12	22	22	21	16	19	28	38	34	37
Luleå tekniska universitet	4	5	7	10	13	10	11	13	9	19
Handelshögskolan i Stockholm	1	6	2	5	7	1	8	3	11	4
Sveriges lantbruksuniversitet	29	38	49	36	51	57	60	54	53	55
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	2	2	5	7	11
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	1	5
Örebro universitet	.	.	.	.	-	1	4	6	7	13
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	-	-	-	1
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	-	-	-	1	1
Högskolan i Jönköping	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	2	1	1	1
Malmö högskola	.	.	.	.	-	1	3	3	3	2
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	-	1	2	-
Humanistisk - sällskapsvetenskapligt	119	136	160	192	215	209	285	327	350	359
Uppsala universitet	25	26	31	40	52	49	55	63	61	64
Lunds universitet	23	25	37	38	39	40	51	57	70	61
Göteborgs universitet	15	30	30	42	41	26	53	50	74	73
Stockholms universitet	31	32	37	40	44	58	74	77	78	83
Umeå universitet	11	6	12	15	15	12	17	32	22	28
Linköpings universitet	13	11	11	10	13	15	17	25	18	16
Luleå tekniska universitet	-	-	-	2	4	5	4	5	3	3
Handelshögskolan i Stockholm	1	6	2	5	7	1	8	3	11	4
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	2	2	5	6	9
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	1	5
Örebro universitet	.	.	.	.	-	1	3	6	4	12
Högskolan i Jönköping	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1
Medicinskt	204	210	226	224	320	361	373	424	471	471
Uppsala universitet	38	39	36	40	54	55	75	72	80	47
Lunds universitet	23	24	32	39	60	48	50	73	70	67
Göteborgs universitet	36	41	39	24	44	72	50	55	70	71
Umeå universitet	18	12	15	16	21	34	33	29	22	35
Linköpings universitet	11	16	9	16	16	20	23	29	39	26

12. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Kalenderåret									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Karolinska institutet	78	78	95	89	125	131	139	163	187	222
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	-	1
Malmö högskola	.	.	.	.	-	1	3	3	3	2
Naturvetenskapligt	89	85	92	86	117	124	150	145	182	177
Uppsala universitet	23	25	25	17	25	25	33	33	44	46
Lunds universitet	22	16	16	17	31	29	38	32	35	28
Göteborgs universitet	16	11	21	16	17	25	27	27	32	17
Stockholms universitet	18	25	22	31	40	34	34	39	50	65
Umeå universitet	10	8	8	5	4	11	15	13	17	18
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	-	1
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	1	-	3	-
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	-	-	-	1
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	2	1	1	1
Tekniskt	50	79	87	86	91	94	118	135	151	161
Uppsala universitet	1	3	-	3	1	5	2	6	8	6
Lunds universitet	11	20	25	22	23	23	21	31	33	35
Linköpings universitet	3	8	11	7	11	6	9	13	14	15
Kungl. Tekniska högskolan	19	21	22	25	31	36	51	38	52	50
Chalmers tekniska högskola	12	22	22	21	16	19	28	38	34	37
Luleå tekniska universitet	4	5	7	8	9	5	7	8	6	16
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	1	1
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	-	-	-	1	1
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	-	1	2	-
SLU	29	38	49	36	51	57	60	54	53	55
Sveriges lantbruksuniversitet	29	38	49	36	51	57	60	54	53	55
Män	1 029	1 134	1 187	1 305	1 354	1 331	1 427	1 391	1 494	1 518
Uppsala universitet	188	171	171	178	205	215	213	197	226	206
Lunds universitet	190	204	222	244	228	228	239	265	275	267
Göteborgs universitet	115	138	141	169	156	160	140	140	145	122
Stockholms universitet	85	87	93	126	97	103	143	120	142	131
Umeå universitet	57	67	65	72	77	99	97	74	89	80
Linköpings universitet	72	83	62	71	99	75	92	98	97	73
Karolinska institutet	90	111	125	126	139	120	114	131	117	139
Kungl. Tekniska högskolan	94	107	109	114	132	135	151	137	171	173
Chalmers tekniska högskola	61	78	93	77	88	75	87	92	108	142
Luleå tekniska universitet	19	24	24	40	29	30	31	37	30	46
Handelshögskolan i Stockholm	8	10	11	19	15	2	32	17	19	14
Sveriges lantbruksuniversitet	50	54	71	68	80	79	64	58	59	69
Karlstads universitet	.	.	.	.	2	3	2	2	4	8
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	5	3	5	11
Örebro universitet	.	.	.	.	-	3	7	10	2	18
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	3	4	5	3	5
Högskolan i Jönköping	-	-	-	1	4	-	3	2	-	4
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	-	-	1	3
Malmö högskola	.	.	.	.	3	1	3	1	-	4
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	-	2	1	3
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	212	201	239	316	291	285	367	346	353	305
Uppsala universitet	56	42	52	59	72	57	71	69	64	54
Lunds universitet	49	42	50	57	56	62	67	83	71	66
Göteborgs universitet	35	37	59	77	53	52	51	60	70	51
Stockholms universitet	39	46	47	67	47	58	81	59	76	61
Umeå universitet	16	18	11	20	25	30	27	25	28	20
Linköpings universitet	9	6	9	12	16	12	21	15	13	13
Luleå tekniska universitet	-	-	-	4	1	6	3	4	4	2

12. (forts.)

Vetenskapsområde Universitet/högskola	Kalenderåret									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Handelshögskolan i Stockholm	8	10	11	19	15	2	32	17	19	14
Karlstads universitet	.	.	.	.	2	3	2	1	3	2
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	4	3	4	7
Örebro universitet	.	.	.	.	-	3	5	8	1	11
Högskolan i Jönköping	-	-	-	1	4	-	3	2	-	4
Medicinskt	284	351	339	328	393	395	370	341	348	343
Uppsala universitet	57	66	46	42	57	77	75	49	61	50
Lunds universitet	48	65	73	62	73	63	64	64	70	57
Göteborgs universitet	48	56	45	53	64	75	51	48	46	37
Umeå universitet	22	29	32	23	31	39	38	26	27	33
Linköpings universitet	19	24	18	22	26	20	25	22	27	20
Karolinska institutet	90	111	125	126	139	120	114	131	117	139
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	-	3
Malmö högskola	.	.	.	.	3	1	3	1	-	4
Naturvetenskapligt	208	198	212	252	212	229	239	227	258	273
Uppsala universitet	66	52	61	64	64	64	57	54	74	82
Lunds universitet	45	40	46	61	38	57	48	54	53	52
Göteborgs universitet	32	45	37	39	39	33	38	32	29	34
Stockholms universitet	46	41	46	59	50	45	62	61	66	70
Umeå universitet	19	20	22	29	21	30	32	23	34	27
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	-	1
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	1	-	-	2
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	1	2	1	2
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	-	-	1	3
Tekniskt	275	330	326	341	378	343	387	419	476	528
Uppsala universitet	9	11	12	13	12	17	10	25	27	20
Lunds universitet	48	57	53	64	61	46	60	64	81	92
Linköpings universitet	44	53	35	37	57	43	46	61	57	40
Kungl. Tekniska högskolan	94	107	109	114	132	135	151	137	171	173
Chalmers tekniska högskola	61	78	93	77	88	75	87	92	108	142
Luleå tekniska universitet	19	24	24	36	28	24	28	33	26	44
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	1	5
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	1	2
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	1	-	-	2
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	3	4	5	3	5
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	-	2	1	3
SLU	50	54	71	68	80	79	64	58	59	69
Sveriges lantbruksuniversitet	50	54	71	68	80	79	64	58	59	69

13. Licentiatexamen 1995 – 2004 efter vetenskapsområde, universitet/högskola**13. Licentiate degrees 1995 - 2004 by area of research and university/university college**

Kön	Vetenskapsområde	Kalenderåret										
		Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Totalt		750	849	864	870	968	1 009	1 045	1 024	1 041	1 096
	Uppsala universitet		101	85	78	73	100	122	117	124	116	124
	Lunds universitet		97	125	123	121	131	118	112	109	127	89
	Göteborgs universitet		86	66	70	69	83	78	74	75	71	66
	Stockholms universitet		47	83	91	109	85	84	120	110	115	89
	Umeå universitet		17	28	29	35	32	31	28	24	22	27
	Linköpings universitet		65	75	80	95	86	63	69	87	88	86
	Karolinska institutet		41	48	44	34	51	59	57	57	52	62
	Kungl. Tekniska högskolan		110	113	140	145	165	200	176	156	163	195
	Chalmers tekniska högskola		107	138	129	111	133	149	140	172	162	158
	Luleå tekniska universitet		37	46	47	45	65	62	71	65	68	84
	Handelshögskolan i Stockholm		9	19	7	9	11	17	8	8	2	7
	Sveriges lantbruksuniversitet		33	23	26	22	22	24	49	9	14	14
	Karlstads universitet		.	.	.	.	-	-	2	7	17	20
	Växjö universitet		.	.	.	.	1	-	6	7	7	15
	Örebro universitet		.	.	.	.	-	-	-	2	4	13
	Mittuniversitetet		.	.	.	.	.	.	-	-	-	8
	Blekinge tekniska högskola		.	.	.	.	-	1	5	6	2	15
	Högskolan i Jönköping		-	-	-	2	2	-	-	1	-	-
	Högskolan i Kalmar		.	.	.	.	-	-	2	1	-	-
	Malmö högskola		.	.	.	.	1	1	6	3	3	-
	Mälardalens högskola		.	.	.	.	.	.	3	1	8	24
	Humanistisk - samhällsvetenskapligt		158	170	160	165	180	178	167	157	144	143
	Uppsala universitet		31	22	27	21	33	45	26	34	27	20
	Lunds universitet		31	45	40	36	44	36	36	16	18	17
	Göteborgs universitet		45	37	28	29	40	30	32	38	28	26
	Stockholms universitet		24	32	37	36	27	25	37	29	38	23
	Umeå universitet		8	9	9	16	7	11	10	5	6	9
	Linköpings universitet		10	6	8	12	10	9	12	15	8	10
	Luleå tekniska universitet		-	-	4	4	6	5	2	6	5	10
	Handelshögskolan i Stockholm		9	19	7	9	11	17	8	8	2	7
	Karlstads universitet		.	.	.	.	-	-	-	2	5	5
	Växjö universitet		.	.	.	.	-	-	4	3	4	10
	Örebro universitet		.	.	.	.	-	-	-	-	3	6
	Högskolan i Jönköping		-	-	-	2	2	-	-	1	-	-
	Medicinskt		68	87	76	74	96	109	121	113	111	136
	Uppsala universitet		7	6	6	6	14	19	21	18	22	39
	Lunds universitet		3	6	6	5	4	3	5	6	3	3
	Göteborgs universitet		13	10	7	14	14	14	23	12	18	18
	Umeå universitet		1	6	8	9	6	10	9	8	8	8
	Linköpings universitet		3	11	5	6	6	3	-	9	5	6
	Karolinska institutet		41	48	44	34	51	59	57	57	52	62
	Malmö högskola		.	.	.	.	1	1	6	3	3	-
	Naturvetenskapligt		109	139	149	156	156	156	182	187	179	160
	Uppsala universitet		41	46	37	35	39	41	52	55	49	41
	Lunds universitet		9	10	11	12	10	12	15	10	15	7
	Göteborgs universitet		28	19	35	26	29	34	19	25	25	22
	Stockholms universitet		23	51	54	73	58	59	83	81	77	66
	Umeå universitet		8	13	12	10	19	10	9	11	8	10
	Karlstads universitet		.	.	.	.	-	-	-	1	5	5
	Växjö universitet		.	.	.	.	1	-	2	2	-	1

13. (forts.)

Kön											
Vetenskapsområde	Kalenderåret										
	Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Örebro universitet	-	-	-	-	1	-	-
Mittuniversitetet	-	-	-	-	8
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	2	1	-	-
Tekniskt	382	430	453	453	514	542	526	558	593	643	
Uppsala universitet	22	11	8	11	14	17	18	17	18	24	
Lunds universitet	54	64	66	68	73	67	56	77	91	62	
Linköpings universitet	52	58	67	77	70	51	57	63	75	70	
Kungl. Tekniska högskolan	110	113	140	145	165	200	176	156	163	195	
Chalmers tekniska högskola	107	138	129	111	133	149	140	172	162	158	
Luleå tekniska universitet	37	46	43	41	59	57	69	59	63	74	
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	2	4	7	10
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	2	3	4
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	1	7
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	1	5	6	2	15
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	3	1	8	24
SLU	33	23	26	22	22	24	49	9	14	14	
Sveriges lantbruksuniversitet	33	23	26	22	22	24	49	9	14	14	
Kvinnor	211	260	294	279	310	371	369	366	383	394	
Uppsala universitet	26	29	33	22	35	57	48	49	53	58	
Lunds universitet	30	44	36	40	43	30	38	32	43	27	
Göteborgs universitet	28	18	32	30	38	38	40	35	32	33	
Stockholms universitet	21	30	44	46	29	32	49	58	56	42	
Umeå universitet	6	12	10	21	12	16	14	12	9	17	
Linköpings universitet	17	19	18	18	18	21	15	26	27	22	
Karolinska institutet	20	27	32	20	36	43	39	36	35	39	
Kungl. Tekniska högskolan	20	26	35	34	38	56	40	38	45	49	
Chalmers tekniska högskola	21	31	29	26	31	40	36	42	35	47	
Luleå tekniska universitet	7	9	13	7	15	21	21	19	23	23	
Handelshögskolan i Stockholm	3	8	2	3	2	4	1	2	-	2	
Sveriges lantbruksuniversitet	12	7	10	12	12	12	20	6	10	8	
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	2	2	9	8
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	2	3	5
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	2	2	4
Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	-	-	-	1
Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	-	1	1	-	5
Högskolan i Jönköping	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	
Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	1	1	-	-
Malmö högskola	.	.	.	.	-	1	3	3	1	-
Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	1	-	-	4
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	56	64	78	67	69	76	70	74	66	55	
Uppsala universitet	6	9	12	6	11	22	13	15	12	8	
Lunds universitet	11	18	18	18	20	13	19	7	11	3	
Göteborgs universitet	13	10	16	12	18	15	14	19	9	11	
Stockholms universitet	13	12	20	13	10	9	12	15	19	11	
Umeå universitet	3	4	5	9	3	6	5	3	2	5	
Linköpings universitet	7	3	4	5	3	6	5	8	3	2	
Luleå tekniska universitet	-	-	1	1	1	1	1	4	5	5	
Handelshögskolan i Stockholm	3	8	2	3	2	4	1	2	-	2	
Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	4	2
Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	1	-	4
Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	1	2
Högskolan i Jönköping	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	

13. (forts.)

Kön	Vetenskapsområde	Kalenderåret										
		Universitet/högskola	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Medicinskt		38	45	50	52	63	83	78	76	82	90
	Uppsala universitet		6	2	5	4	7	17	13	13	20	26
	Lunds universitet		3	2	4	4	3	2	3	5	3	3
	Göteborgs universitet		6	3	4	10	9	10	16	8	14	14
	Umeå universitet		1	3	3	8	4	7	4	5	4	4
	Linköpings universitet		2	8	2	6	4	3	-	6	5	4
	Karolinska institutet		20	27	32	20	36	43	39	36	35	39
	Malmö högskola		.	.	.	.	-	1	3	3	1	-
	Naturvetenskapligt		32	47	53	60	55	56	79	81	73	68
	Uppsala universitet		11	15	14	12	16	15	22	19	14	17
	Lunds universitet		2	4	1	3	4	2	4	3	7	2
	Göteborgs universitet		9	5	12	8	11	13	10	8	9	8
	Stockholms universitet		8	18	24	33	19	23	37	43	37	31
	Umeå universitet		2	5	2	4	5	3	5	4	3	8
	Karlstads universitet		.	.	.	.	-	-	-	1	3	1
	Växjö universitet		.	.	.	.	-	-	-	1	-	-
	Örebro universitet		.	.	.	.	-	-	-	1	-	-
	Mittuniversitetet		.	.	.	.	.	.	-	-	-	1
	Högskolan i Kalmar		.	.	.	.	-	-	1	1	-	-
	Tekniskt		73	97	103	88	111	144	122	129	152	173
	Uppsala universitet		3	3	2	-	1	3	-	2	7	7
	Lunds universitet		14	20	13	15	16	13	12	17	22	19
	Linköpings universitet		8	8	12	7	11	12	10	12	19	16
	Kungl. Tekniska högskolan		20	26	35	34	38	56	40	38	45	49
	Chalmers tekniska högskola		21	31	29	26	31	40	36	42	35	47
	Luleå tekniska universitet		7	9	12	6	14	20	20	15	18	18
	Karlstads universitet		.	.	.	.	-	-	2	1	2	5
	Växjö universitet		.	.	.	.	-	-	-	-	3	1
	Örebro universitet		.	.	.	.	-	-	-	1	1	2
	Blekinge tekniska högskola		.	.	.	.	-	-	1	1	-	5
	Mälardalens högskola		.	.	.	.	.	.	1	-	-	4
	SLU		12	7	10	12	12	12	20	6	10	8
	Sveriges lantbruksuniversitet		12	7	10	12	12	12	20	6	10	8
	Män		539	589	570	591	658	638	676	658	658	702
	Uppsala universitet		75	56	45	51	65	65	69	75	63	66
	Lunds universitet		67	81	87	81	88	88	74	77	84	62
	Göteborgs universitet		58	48	38	39	45	40	34	40	39	33
	Stockholms universitet		26	53	47	63	56	52	71	52	59	47
	Umeå universitet		11	16	19	14	20	15	14	12	13	10
	Linköpings universitet		48	56	62	77	68	42	54	61	61	64
	Karolinska institutet		21	21	12	14	15	16	18	21	17	23
	Kungl. Tekniska högskolan		90	87	105	111	127	144	136	118	118	146
	Chalmers tekniska högskola		86	107	100	85	102	109	104	130	127	111
	Luleå tekniska universitet		30	37	34	38	50	41	50	46	45	61
	Handelshögskolan i Stockholm		6	11	5	6	9	13	7	6	2	5
	Sveriges lantbruksuniversitet		21	16	16	10	10	12	29	3	4	6
	Karlstads universitet		.	.	.	.	-	-	-	5	8	12
	Växjö universitet		.	.	.	.	1	-	6	5	4	10
	Örebro universitet		.	.	.	.	-	-	-	-	2	9
	Mittuniversitetet		.	.	.	.	.	.	-	-	-	7
	Blekinge tekniska högskola		.	.	.	.	-	1	4	5	2	10
	Högskolan i Jönköping		-	-	-	2	1	-	-	1	-	-
	Högskolan i Kalmar		.	.	.	.	-	-	1	-	-	-
	Malmö högskola		.	.	.	.	1	-	3	-	2	-
	Mälardalens högskola		.	.	.	.	.	.	2	1	8	20

13. (forts.)

Kön	Vetenskapsområde Universitet/högskola	Kalenderåret									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
	Humanistisk - samhällsvetenskapligt	102	106	82	98	111	102	97	83	78	88
	Uppsala universitet	25	13	15	15	22	23	13	19	15	12
	Lunds universitet	20	27	22	18	24	23	17	9	7	14
	Göteborgs universitet	32	27	12	17	22	15	18	19	19	15
	Stockholms universitet	11	20	17	23	17	16	25	14	19	12
	Umeå universitet	5	5	4	7	4	5	5	2	4	4
	Linköpings universitet	3	3	4	7	7	3	7	7	5	8
	Luleå tekniska universitet	-	-	3	3	5	4	1	2	-	5
	Handelshögskolan i Stockholm	6	11	5	6	9	13	7	6	2	5
	Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	2	1	3
	Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	4	2	4	6
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	2	4
	Högskolan i Jönköping	-	-	-	2	1	-	-	1	-	-
	Medicinskt	30	42	26	22	33	26	43	37	29	46
	Uppsala universitet	1	4	1	2	7	2	8	5	2	13
	Lunds universitet	-	4	2	1	1	1	2	1	-	-
	Göteborgs universitet	7	7	3	4	5	4	7	4	4	4
	Umeå universitet	-	3	5	1	2	3	5	3	4	4
	Linköpings universitet	1	3	3	-	2	-	-	3	-	2
	Karolinska institutet	21	21	12	14	15	16	18	21	17	23
	Malmö högskola	.	.	.	.	1	-	3	-	2	-
	Naturvetenskapligt	77	92	96	96	101	100	103	106	106	92
	Uppsala universitet	30	31	23	23	23	26	30	36	35	24
	Lunds universitet	7	6	10	9	6	10	11	7	8	5
	Göteborgs universitet	19	14	23	18	18	21	9	17	16	14
	Stockholms universitet	15	33	30	40	39	36	46	38	40	35
	Umeå universitet	6	8	10	6	14	7	4	7	5	2
	Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	2	4
	Växjö universitet	.	.	.	.	1	-	2	1	-	1
	Mittuniversitetet	.	.	.	.	.	.	-	-	-	7
	Högskolan i Kalmar	.	.	.	.	-	-	1	-	-	-
	Tekniskt	309	333	350	365	403	398	404	429	441	470
	Uppsala universitet	19	8	6	11	13	14	18	15	11	17
	Lunds universitet	40	44	53	53	57	54	44	60	69	43
	Linköpings universitet	44	50	55	70	59	39	47	51	56	54
	Kungl. Tekniska högskolan	90	87	105	111	127	144	136	118	118	146
	Chalmers tekniska högskola	86	107	100	85	102	109	104	130	127	111
	Luleå tekniska universitet	30	37	31	35	45	37	49	44	45	56
	Karlstads universitet	.	.	.	.	-	-	-	3	5	5
	Växjö universitet	.	.	.	.	-	-	-	2	-	3
	Örebro universitet	.	.	.	.	-	-	-	-	-	5
	Blekinge tekniska högskola	.	.	.	.	-	1	4	5	2	10
	Mälardalens högskola	.	.	.	.	.	.	2	1	8	20
	SLU	21	16	16	10	10	12	29	3	4	6
	Sveriges lantbruksuniversitet	21	16	16	10	10	12	29	3	4	6

14. Doktorsexamina 1995 – 2004 efter nationellt forskningsämnesområde

14. Doctoral degrees 1995 - 2004 by national research subject area

Kön	Nationellt forskningsämnesområde	Kalenderåret									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Totalt		1 520	1 682	1 801	1 929	2 148	2 176	2 413	2 476	2 701	2 741
	Humaniora och religionsvetenskap	128	132	135	173	191	183	251	255	281	256
	Rättsvetenskap/juridik	11	10	19	14	18	19	20	13	17	25
	Samhällsvetenskap	176	184	227	302	274	284	355	377	384	361
	Matematik	21	31	39	40	30	41	39	48	60	45
	Naturvetenskap	340	348	360	385	370	400	451	420	473	506
	Teknikvetenskap	292	343	356	378	428	379	452	492	571	629
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	33	49	58	48	74	58	60	49	48	60
	Medicin	436	501	525	510	645	695	672	708	756	759
	Odontologi	27	28	20	25	29	22	27	17	15	17
	Farmaci	18	23	18	17	26	25	21	19	24	17
	Veterinärmedicin	19	15	22	16	23	32	18	29	26	15
	Övriga forskningsområden	19	18	22	21	40	38	47	49	46	51
Kvinnor		491	548	614	624	794	845	986	1 085	1 207	1 223
	Humaniora och religionsvetenskap	46	51	60	80	85	74	110	122	140	148
	Rättsvetenskap/juridik	3	5	9	2	6	6	12	5	9	11
	Samhällsvetenskap	62	69	82	100	114	121	149	181	186	181
	Matematik	4	4	6	6	5	6	3	5	10	10
	Naturvetenskap	102	109	113	104	126	148	185	157	201	201
	Teknikvetenskap	47	65	74	77	82	78	103	129	142	147
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	9	18	28	15	27	19	27	21	20	22
	Medicin	171	186	201	201	277	320	330	383	415	436
	Odontologi	16	10	8	12	14	10	12	10	11	7
	Farmaci	9	10	11	8	14	16	10	12	21	7
	Veterinärmedicin	10	7	9	7	16	17	12	20	18	13
	Övriga forskningsområden	12	14	13	12	28	30	33	40	34	40
Män		1 029	1 134	1 187	1 305	1 354	1 331	1 427	1 391	1 494	1 518
	Humaniora och religionsvetenskap	82	81	75	93	106	109	141	133	141	108
	Rättsvetenskap/juridik	8	5	10	12	12	13	8	8	8	14
	Samhällsvetenskap	114	115	145	202	160	163	206	196	198	180
	Matematik	17	27	33	34	25	35	36	43	50	35
	Naturvetenskap	238	239	247	281	244	252	266	263	272	305
	Teknikvetenskap	245	278	282	301	346	301	349	363	429	482
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	24	31	30	33	47	39	33	28	28	38
	Medicin	265	315	324	309	368	375	342	325	341	323
	Odontologi	11	18	12	13	15	12	15	7	4	10
	Farmaci	9	13	7	9	12	9	11	7	3	10
	Veterinärmedicin	9	8	13	9	7	15	6	9	8	2
	Övriga forskningsområden	7	4	9	9	12	8	14	9	12	11

15. Licentiatexamen 1995 – 2004 efter nationellt forskningsämnesområde

15. Licentiate degrees 1995 - 2004 by national research subject area

Kön	Nationellt forskningsämnesområde	Kalenderåret									
		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Totalt		750	849	864	870	968	1 009	1 045	1 024	1 041	1 096
	Humaniora och religionsvetenskap	42	38	50	36	60	43	56	40	49	38
	Rättsvetenskap/juridik	1	4	2	3	1	2	2	1	-	1
	Samhällsvetenskap	118	127	110	125	115	128	110	112	90	104
	Matematik	30	32	38	39	49	33	40	43	49	71
	Naturvetenskap	112	150	150	164	162	185	201	204	191	150
	Teknikvetenskap	346	390	415	413	467	493	481	500	536	584
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	25	17	16	17	14	9	27	5	11	11
	Medicin	51	74	64	59	87	100	99	101	93	122
	Odontologi	14	9	9	5	6	7	17	7	12	5
	Farmaci	2	1	4	1	2	-	3	2	3	2
	Veterinärmedicin	5	1	3	3	2	3	5	-	1	1
	Övriga forskningsområden	4	6	3	5	3	6	4	9	6	7
Kvinnor		211	260	294	279	310	371	369	366	383	394
	Humaniora och religionsvetenskap	8	18	22	15	22	25	30	20	29	17
	Rättsvetenskap/juridik	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
	Samhällsvetenskap	47	46	56	50	45	47	41	49	34	38
	Matematik	4	4	8	6	9	5	10	9	13	25
	Naturvetenskap	39	52	59	71	62	71	83	88	75	68
	Teknikvetenskap	62	88	91	77	98	130	112	114	139	150
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	8	4	5	8	7	3	11	4	8	7
	Medicin	30	37	42	38	56	77	63	67	72	78
	Odontologi	6	5	5	4	5	4	8	5	5	3
	Farmaci	2	-	3	1	1	-	2	1	2	1
	Veterinärmedicin	1	1	1	3	2	3	5	-	1	-
	Övriga forskningsområden	4	5	2	5	3	5	4	9	5	7
Män		539	589	570	591	658	638	676	658	658	702
	Humaniora och religionsvetenskap	34	20	28	21	38	18	26	20	20	21
	Rättsvetenskap/juridik	1	4	2	2	1	1	2	1	-	1
	Samhällsvetenskap	71	81	54	75	70	81	69	63	56	66
	Matematik	26	28	30	33	40	28	30	34	36	46
	Naturvetenskap	73	98	91	93	100	114	118	116	116	82
	Teknikvetenskap	284	302	324	336	369	363	369	386	397	434
	Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	17	13	11	9	7	6	16	1	3	4
	Medicin	21	37	22	21	31	23	36	34	21	44
	Odontologi	8	4	4	1	1	3	9	2	7	2
	Farmaci	-	1	1	-	1	-	1	1	1	1
	Veterinärmedicin	4	-	2	-	-	-	-	-	-	1
	Övriga forskningsområden	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-

16. Brutto- och nettostudietid för licentiat- och doktorsexamina 2004 efter vetenskapsområde och universitet/högskola. Medianantal terminer

16. Average length of study for students who passed a postgraduate degree in the year 2004 by area of research and university/university college

Doktorander som saknar nybörjartermin ingår ej i tabellen. Bruttostudietid beräknas från och med första aktiva terminen t.o.m. examensterminen.

Examen Vetenskapsområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Licentiatexamen	7	7	7	5,2	5,1	5,2	1 092	392	700
Uppsala universitet	7	6	7	5,2	5,0	5,3	124	58	66
Lunds universitet	8	7	8	5,4	5,2	5,5	89	27	62
Göteborgs universitet	9	9	9	5,6	5,6	6,0	66	33	33
Stockholms universitet	7	6	7	5,3	4,8	5,6	89	42	47
Umeå universitet	10	13	6	6,0	6,5	4,8	27	17	10
Linköpings universitet	7	7	8	5,2	4,7	5,4	86	22	64
Karolinska institutet	7	7	7	4,7	4,8	3,9	61	38	23
Kungl. Tekniska högskolan	7	7	7	5,2	5,5	5,1	194	49	145
Chalmers tekniska högskola	7	7	7	5,0	5,0	5,0	158	47	111
Luleå tekniska universitet	6	6	6	4,8	5,0	4,8	84	23	61
Handelshögskolan i Stockholm	7	..	..	6,7	..	..	7	2	5
Sveriges lantbruksuniversitet	9	10	7	5,0	7,7	3,8	13	7	6
Karlstads universitet	6	5	6	4,8	3,2	5,0	20	8	12
Växjö universitet	8	..	8	6,6	..	6,2	15	5	10
Örebro universitet	9	..	9	6,5	..	6,8	13	4	9
Mittuniversitetet	6	..	6	3,7	..	3,7	8	1	7
Blekinge tekniska högskola	6	..	7	4,1	..	4,8	14	5	9
Mälardalens högskola	7	..	7	4,8	..	4,8	24	4	20
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	8	8	9	6,0	6,0	6,0	143	55	88
Uppsala universitet	8	8	7	7,0	7,8	6,6	20	8	12
Lunds universitet	12	..	12	8,2	..	7,7	17	3	14
Göteborgs universitet	10	8	11	6,0	6,0	6,0	26	11	15
Stockholms universitet	7	7	7	6,0	5,0	6,0	23	11	12
Umeå universitet	8	..	..	4,0	..	..	9	5	4
Linköpings universitet	8	..	9	5,4	..	5,7	10	2	8
Luleå tekniska universitet	6	..	..	4,4	..	..	10	5	5
Handelshögskolan i Stockholm	7	..	..	6,7	..	..	7	2	5
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	5	2	3
Växjö universitet	9	..	8	6,7	..	6,2	10	4	6
Örebro universitet	9	..	..	5,2	..	..	6	2	4
Medicinskt	7	7	7	4,8	4,9	4,6	135	89	46
Uppsala universitet	6	6	6	5,0	4,9	5,1	39	26	13
Lunds universitet	..	..	-	..	..	-	3	3	-
Göteborgs universitet	9	9	..	5,0	5,0	..	18	14	4
Umeå universitet	9	..	..	5,8	..	..	8	4	4
Linköpings universitet	7	..	..	3,0	..	..	6	4	2
Karolinska institutet	7	7	7	4,7	4,8	3,9	61	38	23
Naturvetenskapligt	7	7	7	5,4	5,1	5,6	160	68	92
Uppsala universitet	7	6	7	5,2	4,4	5,6	41	17	24
Lunds universitet	6	..	..	5,1	..	..	7	2	5
Göteborgs universitet	8	7	8	5,9	5,6	6,2	22	8	14
Stockholms universitet	6	6	7	5,2	4,8	5,6	66	31	35
Umeå universitet	13	13	..	6,5	6,5	..	10	8	2
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	5	1	4
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Mittuniversitetet	6	..	6	3,7	..	3,7	8	1	7

16. (forts.)

Examen	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Vetenskapsområde								
	Universitet/högskola	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Tekniskt	7	7	7	5,1	5,2	5,1	641	173	468
Uppsala universitet	6	5	6	4,5	3,7	4,7	24	7	17
Lunds universitet	7	7	7	5,3	5,4	5,3	62	19	43
Linköpings universitet	7	7	7	5,3	5,7	5,2	70	16	54
Kungl. Tekniska högskolan	7	7	7	5,2	5,5	5,1	194	49	145
Chalmers tekniska högskola	7	7	7	5,0	5,0	5,0	158	47	111
Luleå tekniska universitet	6	6	6	4,8	4,7	4,8	74	18	56
Karlstads universitet	5	..	..	4,7	..	..	10	5	5
Växjö universitet	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Örebro universitet	8	..	..	6,5	..	..	7	2	5
Blekinge tekniska högskola	6	..	7	4,1	..	4,8	14	5	9
Mälardalens högskola	7	..	7	4,8	..	4,8	24	4	20
SLU	9	10	7	5,0	7,7	3,8	13	7	6
Sveriges lantbruksuniversitet	9	10	7	5,0	7,7	3,8	13	7	6
Doktorsexamen	12	12	12	8,7	8,8	8,6	2 739	1 221	1 518
Uppsala universitet	12	12	11	8,8	8,9	8,7	369	163	206
Lunds universitet	12	11	12	8,7	8,8	8,5	458	191	267
Göteborgs universitet	13	14	12	8,8	9,0	8,5	281	159	122
Stockholms universitet	13	14	13	9,3	9,5	8,9	279	148	131
Umeå universitet	13	13	12	8,8	8,8	8,7	161	81	80
Linköpings universitet	12	12	12	8,2	8,4	8,2	130	57	73
Karolinska institutet	11	12	10	7,6	8,0	6,9	361	222	139
Kungl. Tekniska högskolan	12	12	12	9,0	8,7	9,0	223	50	173
Chalmers tekniska högskola	12	12	11	8,4	8,3	8,4	179	37	142
Luleå tekniska universitet	12	13	11	8,8	8,4	8,9	65	19	46
Handelshögskolan i Stockholm	14	..	14	10,7	..	10,5	18	4	14
Sveriges lantbruksuniversitet	11	11	11	9,0	8,8	9,3	124	55	69
Karlstads universitet	14	14	12	8,9	9,5	8,5	19	11	8
Växjö universitet	11	..	13	8,2	..	8,2	16	5	11
Örebro universitet	11	14	11	8,6	9,5	8,4	31	13	18
Mittuniversitetet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Blekinge tekniska högskola	10	..	..	8,1	..	..	6	1	5
Högskolan i Jönköping	..	..	..	..	..	..	5	1	4
Högskolan i Kalmar	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Malmö högskola	9	..	..	6,5	..	..	6	2	4
Mälardalens högskola	..	-	..	..	-	..	3	-	3
Humanistisk - samhällsvetenskapligt	16	16	16	10,4	10,3	10,5	664	359	305
Uppsala universitet	15	15	14	10,1	10,0	10,4	118	64	54
Lunds universitet	17	18	17	12,0	12,0	12,0	127	61	66
Göteborgs universitet	16	17	15	11,2	11,2	10,5	124	73	51
Stockholms universitet	16	16	15	10,4	10,5	9,8	144	83	61
Umeå universitet	16	15	16	9,9	9,5	11,0	48	28	20
Linköpings universitet	15	12	18	8,5	8,4	9,3	29	16	13
Luleå tekniska universitet	..	..	..	..	..	..	5	3	2
Handelshögskolan i Stockholm	14	..	14	10,7	..	10,5	18	4	14
Karlstads universitet	14	17	..	9,5	9,8	..	11	9	2
Växjö universitet	11	..	11	8,2	..	8,2	12	5	7
Örebro universitet	14	14	11	9,0	9,5	8,6	23	12	11
Högskolan i Jönköping	..	..	..	..	..	..	5	1	4

16. (forts.)

Examen Vetenskapsområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Medicinskt	10	11	9	7,0	7,6	6,6	813	470	343
Uppsala universitet	9	9	10	6,8	6,8	6,7	97	47	50
Lunds universitet	9	9	9	6,5	6,8	6,3	124	67	57
Göteborgs universitet	10	10	10	7,4	7,8	6,8	107	70	37
Umeå universitet	10	11	10	6,8	6,7	6,8	68	35	33
Linköpings universitet	11	12	8	5,6	7,2	4,7	46	26	20
Karolinska institutet	11	12	10	7,6	8,0	6,9	361	222	139
Örebro universitet	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Malmö högskola	9	..	..	6,5	..	..	6	2	4
Naturvetenskapligt	11	12	11	8,5	8,5	8,4	449	176	273
Uppsala universitet	11	12	11	8,5	8,2	8,5	128	46	82
Lunds universitet	11	11	11	8,1	8,1	8,1	80	28	52
Göteborgs universitet	11	11	11	8,7	8,7	8,5	50	16	34
Stockholms universitet	12	12	11	8,5	8,6	8,4	135	65	70
Umeå universitet	12	12	13	8,8	8,5	8,8	45	18	27
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Örebro universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Mittuniversitetet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Högskolan i Kalmar	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Tekniskt	12	12	12	8,7	8,8	8,7	689	161	528
Uppsala universitet	11	11	11	8,4	8,8	8,0	26	6	20
Lunds universitet	12	11	12	8,9	9,0	8,7	127	35	92
Linköpings universitet	12	12	12	9,0	9,5	8,8	55	15	40
Kungl. Tekniska högskolan	12	12	12	9,0	8,7	9,0	223	50	173
Chalmers tekniska högskola	12	12	11	8,4	8,3	8,4	179	37	142
Luleå tekniska universitet	11	12	11	8,8	8,2	8,9	60	16	44
Karlstads universitet	10	..	..	8,1	..	..	6	1	5
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Örebro universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Blekinge tekniska högskola	10	..	..	8,1	..	..	6	1	5
Mälardalens högskola	..	-	..	..	-	..	3	-	3
SLU	11	11	11	9,0	8,8	9,3	124	55	69
Sveriges lantbruksuniversitet	11	11	11	9,0	8,8	9,3	124	55	69

17. Brutto- och nettostudietid för licentiat- och doktorsexamina 2004 efter nationellt forskningsämnesområde och universitet/högskola. Medianantal terminer

17. Average length of study for students who passed a postgraduate degree in the year 2004 by national research subject area and university/university college

Doktorander som saknar nybörjartermin ingår ej i tabellen. Bruttostudietid beräknas från och med första aktiva terminen t.o.m. examensterminen.

Examen Nationellt forskningsämnesområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Licentiatexamen	7	7	7	5,2	5,1	5,2	1 092	392	700
Uppsala universitet	7	6	7	5,2	5,0	5,3	124	58	66
Lunds universitet	8	7	8	5,4	5,2	5,5	89	27	62
Göteborgs universitet	9	9	9	5,6	5,6	6,0	66	33	33
Stockholms universitet	7	6	7	5,3	4,8	5,6	89	42	47
Umeå universitet	10	13	6	6,0	6,5	4,8	27	17	10
Linköpings universitet	7	7	8	5,2	4,7	5,4	86	22	64
Karolinska institutet	7	7	7	4,7	4,8	3,9	61	38	23
Kungl. Tekniska högskolan	7	7	7	5,2	5,5	5,1	194	49	145
Chalmers tekniska högskola	7	7	7	5,0	5,0	5,0	158	47	111
Luleå tekniska universitet	6	6	6	4,8	5,0	4,8	84	23	61
Handelshögskolan i Stockholm	7	..	..	6,7	..	..	7	2	5
Sveriges lantbruksuniversitet	9	10	7	5,0	7,7	3,8	13	7	6
Karlstads universitet	6	5	6	4,8	3,2	5,0	20	8	12
Växjö universitet	8	..	8	6,6	..	6,2	15	5	10
Örebro universitet	9	..	9	6,5	..	6,8	13	4	9
Mittuniversitetet	6	..	6	3,7	..	3,7	8	1	7
Blekinge tekniska högskola	6	..	7	4,1	..	4,8	14	5	9
Mälardalens högskola	7	..	7	4,8	..	4,8	24	4	20
Humaniora och religionsvetenskap	9	8	9	5,6	6,0	5,6	38	17	21
Uppsala universitet	8	..	9	5,6	..	5,0	11	4	7
Lunds universitet	..	..	..	..	..	..	5	1	4
Göteborgs universitet	28	..	..	4,8	..	..	6	4	2
Stockholms universitet	7	..	..	6,4	..	..	6	4	2
Umeå universitet	..	..	..	..	..	..	3	1	2
Linköpings universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Chalmers tekniska högskola	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Växjö universitet	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Rättsvetenskap/juridik	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Handelshögskolan i Stockholm	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Samhällsvetenskap	8	8	8	6,0	6,0	6,1	104	38	66
Uppsala universitet	8	..	..	7,8	..	..	9	4	5
Lunds universitet	11	..	11	9,6	..	9,6	12	2	10
Göteborgs universitet	8	7	11	6,0	6,0	6,0	20	7	13
Stockholms universitet	6	6	6	5,6	4,5	5,6	17	7	10
Umeå universitet	6	..	..	3,4	..	..	6	4	2
Linköpings universitet	8	..	9	5,4	..	5,7	10	2	8
Luleå tekniska universitet	7	..	..	4,4	..	..	7	3	4
Handelshögskolan i Stockholm	7	..	..	6,7	..	..	6	2	4
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	5	2	3
Växjö universitet	10	..	..	6,7	..	..	6	3	3
Örebro universitet	9	..	..	5,2	..	..	6	2	4
Matematik	7	7	7	5,1	4,6	5,3	71	25	46
Uppsala universitet	7	6	7	4,4	4,0	5,3	12	6	6
Lunds universitet	5	..	..	4,0	..	..	8	3	5
Göteborgs universitet	7	..	..	5,3	..	..	6	2	4

17. (forts.)

Examen	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Nationellt forskningsämnesområde								
	Universitet/högskola	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Stockholms universitet	..	..	..	..	..	..	4	2	2
Umeå universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Linköpings universitet	7	..	6	4,9	..	4,9	10	2	8
Kungl. Tekniska högskolan	7	..	..	5,3	..	..	7	2	5
Chalmers tekniska högskola	7	..	7	5,6	..	5,6	14	4	10
Luleå tekniska universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Mittuniversitetet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Mälardalens högskola	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Naturvetenskap	7	7	7	5,6	5,4	5,6	150	68	82
Uppsala universitet	7	7	7	5,9	5,7	5,9	33	13	20
Lunds universitet	8	..	9	7,0	..	7,1	8	2	6
Göteborgs universitet	8	..	8	6,4	..	6,4	11	4	7
Stockholms universitet	7	6	7	5,3	4,8	5,6	59	28	31
Umeå universitet	13	13	..	7,6	9,0	..	8	7	1
Linköpings universitet	..	..	..	..	..	..	4	3	1
Kungl. Tekniska högskolan	8	..	..	6,2	..	..	6	4	2
Chalmers tekniska högskola	7	..	..	4,9	..	..	8	4	4
Luleå tekniska universitet	6	..	..	5,0	..	..	7	2	5
Sveriges lantbruksuniversitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Karlstads universitet	..	-	..	..	-	..	3	-	3
Mittuniversitetet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Teknikvetenskap	7	7	7	5,0	5,1	5,0	582	150	432
Uppsala universitet	6	5	6	4,0	3,6	4,5	21	6	15
Lunds universitet	7	7	7	5,3	5,4	5,3	53	16	37
Göteborgs universitet	..	..	..	..	..	..	5	2	3
Stockholms universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Umeå universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Linköpings universitet	8	7	8	5,6	5,8	5,5	54	10	44
Kungl. Tekniska högskolan	7	7	7	5,1	5,4	5,0	181	43	138
Chalmers tekniska högskola	7	6	7	5,0	4,7	5,0	135	38	97
Luleå tekniska universitet	6	6	6	4,8	4,5	4,8	67	16	51
Karlstads universitet	5	..	..	4,7	..	..	10	5	5
Växjö universitet	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Örebro universitet	8	..	..	6,5	..	..	7	2	5
Mittuniversitetet	..	-	..	..	-	..	5	-	5
Blekinge tekniska högskola	6	..	7	4,1	..	4,8	14	5	9
Mälardalens högskola	7	..	7	4,8	..	4,8	22	4	18
Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	9	9	..	5,0	7,3	..	10	6	4
Sveriges lantbruksuniversitet	9	9	..	5,0	7,3	..	10	6	4
Medicin	7	7	7	4,9	5,0	4,6	121	77	44
Uppsala universitet	6	6	6	4,9	4,6	5,0	36	24	12
Göteborgs universitet	10	9	..	5,0	5,3	..	17	13	4
Stockholms universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Umeå universitet	9	..	..	5,8	..	..	7	3	4
Linköpings universitet	..	..	..	..	..	..	3	1	2
Karolinska institutet	7	7	7	4,7	4,9	3,9	57	36	21
Odontologi	..	..	..	..	..	..	5	3	2
Göteborgs universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Karolinska institutet	..	..	..	..	..	..	4	2	2

17. (forts.)

Examen Nationellt forskningsämnesområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
	Farmaci	2	1	1
Uppsala universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Veterinärmedicin	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Sveriges lantbruksuniversitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Övriga forskningsområden	6	6	-	3,0	3,0	-	7	7	-
Lunds universitet	..	..	-	..	..	-	3	3	-
Linköpings universitet	..	..	-	..	..	-	3	3	-
Luleå tekniska universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Doktorsexamen	12	12	12	8,7	8,8	8,6	2 739	1 221	1 518
Uppsala universitet	12	12	11	8,8	8,9	8,7	369	163	206
Lunds universitet	12	11	12	8,7	8,8	8,5	458	191	267
Göteborgs universitet	13	14	12	8,8	9,0	8,5	281	159	122
Stockholms universitet	13	14	13	9,3	9,5	8,9	279	148	131
Umeå universitet	13	13	12	8,8	8,8	8,7	161	81	80
Linköpings universitet	12	12	12	8,2	8,4	8,2	130	57	73
Karolinska institutet	11	12	10	7,6	8,0	6,9	361	222	139
Kungl. Tekniska högskolan	12	12	12	9,0	8,7	9,0	223	50	173
Chalmers tekniska högskola	12	12	11	8,4	8,3	8,4	179	37	142
Luleå tekniska universitet	12	13	11	8,8	8,4	8,9	65	19	46
Handelshögskolan i Stockholm	14	..	14	10,7	..	10,5	18	4	14
Sveriges lantbruksuniversitet	11	11	11	9,0	8,8	9,3	124	55	69
Karlstads universitet	14	14	12	8,9	9,5	8,5	19	11	8
Växjö universitet	11	..	13	8,2	..	8,2	16	5	11
Örebro universitet	11	14	11	8,6	9,5	8,4	31	13	18
Mittuniversitetet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Blekinge tekniska högskola	10	..	..	8,1	..	..	6	1	5
Högskolan i Jönköping	..	..	..	..	..	..	5	1	4
Högskolan i Kalmar	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Malmö högskola	9	..	..	6,5	..	..	6	2	4
Mälardalens högskola	..	-	..	..	-	..	3	-	3
Humaniora och religionsvetenskap	17	17	16	11,8	11,5	11,9	256	148	108
Uppsala universitet	16	16	15	11,8	12,8	11,5	51	29	22
Lunds universitet	18	18	19	12,6	12,2	13,8	62	35	27
Göteborgs universitet	18	18	16	12,4	12,3	12,4	42	24	18
Stockholms universitet	17	18	17	10,8	10,8	10,8	61	39	22
Umeå universitet	15	15	15	11,0	10,8	11,0	20	14	6
Linköpings universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Chalmers tekniska högskola	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Växjö universitet	11	..	11	8,2	..	8,1	7	1	6
Örebro universitet	15	..	..	10,2	..	..	6	3	3
Rättsvetenskap/juridik	15	14	15	10,3	11,0	9,2	25	11	14
Uppsala universitet	..	..	..	..	..	..	5	2	3
Lunds universitet	13	..	12	10,1	..	9,2	9	3	6
Göteborgs universitet	..	..	-	..	..	-	2	2	-
Stockholms universitet	..	..	..	..	..	..	5	3	2
Umeå universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Linköpings universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Luleå tekniska universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1

17. (forts.)

Examen Nationellt forskningsämnesområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
	Samhällsvetenskap	15	15	15	10,0	10,1	9,8	361	181	180
Uppsala universitet	14	14	14	9,6	9,3	10,0	57	28	29
Lunds universitet	17	18	17	11,0	12,0	10,8	55	23	32
Göteborgs universitet	16	16	15	10,0	10,1	8,4	79	46	33
Stockholms universitet	15	15	14	9,7	10,0	9,4	78	41	37
Umeå universitet	16	14	16	9,8	9,3	11,0	27	13	14
Linköpings universitet	18	..	..	10,4	..	..	6	2	4
Kungl. Tekniska högskolan	..	..	-	..	..	-	2	2	-
Luleå tekniska universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1
Handelshögskolan i Stockholm	14	..	14	10,7	..	10,5	18	4	14
Sveriges lantbruksuniversitet	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Karlstads universitet	17	17	..	9,8	9,8	..	9	8	1
Växjö universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1
Örebro universitet	11	11	11	8,5	8,5	8,3	15	8	7
Högskolan i Jönköping	..	..	..	..	..	..	5	1	4
Matematik	12	13	11	8,5	8,8	8,2	45	10	35
Uppsala universitet	11	-	11	8,1	-	8,1	11	-	11
Lunds universitet	11	..	12	8,3	..	8,3	8	1	7
Göteborgs universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Stockholms universitet	..	..	..	..	..	..	4	2	2
Umeå universitet	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Linköpings universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Kungl. Tekniska högskolan	11	..	..	8,5	..	..	6	1	5
Chalmers tekniska högskola	10	..	..	8,0	..	..	8	3	5
Luleå tekniska universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Naturvetenskap	11	12	11	8,5	8,5	8,5	505	200	305
Uppsala universitet	11	12	11	8,5	8,2	8,6	120	48	72
Lunds universitet	11	11	11	8,3	8,0	8,3	95	30	65
Göteborgs universitet	11	11	11	8,4	8,6	8,4	40	12	28
Stockholms universitet	12	12	11	8,6	8,6	8,4	125	59	66
Umeå universitet	12	12	13	8,7	8,5	8,7	40	17	23
Linköpings universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Kungl. Tekniska högskolan	10	..	10	7,8	..	7,6	15	5	10
Chalmers tekniska högskola	11	..	11	8,2	..	8,2	11	4	7
Luleå tekniska universitet	..	..	..	..	..	..	4	2	2
Sveriges lantbruksuniversitet	12	11	12	9,6	9,3	9,6	43	19	24
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Örebro universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Mittuniversitetet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Högskolan i Kalmar	..	..	..	..	..	..	4	1	3
Teknikvetenskap	12	12	12	8,8	9,0	8,7	629	147	482
Uppsala universitet	11	11	11	8,4	8,8	8,0	26	6	20
Lunds universitet	12	11	12	9,1	9,1	8,9	103	32	71
Göteborgs universitet	11	..	11	8,7	..	8,7	10	4	6
Stockholms universitet	..	..	..	..	..	..	4	3	1
Umeå universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1
Linköpings universitet	12	12	12	9,0	9,5	8,8	50	14	36
Kungl. Tekniska högskolan	12	12	12	9,0	8,8	9,0	200	42	158
Chalmers tekniska högskola	12	12	12	8,5	8,5	8,5	158	29	129
Luleå tekniska universitet	11	12	11	8,9	8,4	8,9	55	13	42
Sveriges lantbruksuniversitet	..	-	..	..	-	..	1	-	1
Karlstads universitet	10	..	..	8,1	..	..	6	1	5

17. (forts.)

Examen Nationellt forskningsämnesområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (terminer)			Nettostudietid (terminer)			Avlagda examina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Växjö universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Örebro universitet	..	-	..	..	-	..	2	-	2
Blekinge tekniska högskola	10	..	..	8,1	..	..	6	1	5
Mälardalens högskola	..	-	..	..	-	..	3	-	3
Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering	11	12	11	8,6	7,8	8,8	60	22	38
Sveriges lantbruksuniversitet	11	12	11	8,6	7,8	8,8	60	22	38
Medicin	10	11	9	7,0	7,7	6,5	758	435	323
Uppsala universitet	9	9	9	6,5	6,8	6,3	76	37	39
Lunds universitet	9	9	9	6,6	6,8	6,3	118	60	58
Göteborgs universitet	10	10	9	7,0	7,8	6,7	101	66	35
Stockholms universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Umeå universitet	11	11	10	6,7	6,3	6,8	58	27	31
Linköpings universitet	11	12	8	5,5	5,8	4,7	44	24	20
Karolinska institutet	11	12	10	7,6	7,9	6,9	356	220	136
Örebro universitet	..	-	..	..	-	..	3	-	3
Odontologi	9	11	9	7,8	7,8	6,5	17	7	10
Göteborgs universitet	..	..	..	..	..	..	3	1	2
Umeå universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1
Karolinska institutet	..	..	..	..	..	..	5	2	3
Malmö högskola	9	..	..	6,5	..	..	6	2	4
Farmaci	13	13	12	8,5	7,1	8,5	17	7	10
Uppsala universitet	13	13	12	8,5	7,1	8,5	17	7	10
Veterinärmedicin	9	10	..	8,6	8,6	..	15	13	2
Sveriges lantbruksuniversitet	9	10	..	8,6	8,6	..	15	13	2
Övriga forskningsområden	12	11	16	7,9	7,8	8,5	51	40	11
Uppsala universitet	14	14	-	7,5	7,5	-	6	6	-
Lunds universitet	8	8	..	5,5	6,3	..	8	7	1
Göteborgs universitet	..	..	-	..	..	-	3	3	-
Umeå universitet	..	..	..	..	..	..	5	4	1
Linköpings universitet	13	12	16	8,5	8,1	8,5	23	15	8
Luleå tekniska universitet	..	..	-	..	..	-	1	1	-
Växjö universitet	..	..	-	..	..	-	2	2	-
Örebro universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1

18. Forskarskolenybörjare 2002 – 2004 efter värd- och partnerhögskolor

18. New postgraduate students in research schools in the years 2002 – 2004 by host and partnership institutions

Forskarskola Universitet/högskola	Kalenderåret 2002			Kalenderåret 2003			Kalenderåret 2004		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Totalt	252	122	130	157	67	90	71	43	28
<i>Vårdhögskola</i>	128	64	64	87	32	55	47	29	18
Partnerhögskola	124	58	66	70	35	35	24	14	10
Genomik och bioinformatik (GU)	19	9	10	20	11	9	4	3	1
<i>Göteborgs universitet</i>	5	1	4	6	3	3	3	3	-
Chalmers tekniska högskola	4	1	3	6	4	2	-	-	-
Högskolan i Halmstad	1	-	1	1	1	-	-	-	-
Högskolan i Skövde	1	1	-	1	1	-	-	-	-
Lunds universitet	8	6	2	6	2	4	1	-	1
Genomik och bioinformatik (SU)	12	4	8	5	4	1	1	1	-
<i>Stockholms universitet</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Karolinska institutet	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Kungl. Tekniska högskolan	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Linköpings universitet	-	-	-	2	1	1	-	-	-
Mälardalens högskola	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Sveriges lantbruksuniversitet	3	2	1	-	-	-	-	-	-
Södertörns högskola	1	-	1	-	-	-	1	1	-
Umeå universitet	1	-	1	1	1	-	-	-	-
Uppsala universitet	2	1	1	1	1	-	-	-	-
Genusforskarskolan (UmU)	29	27	2	4	4	-	2	2	-
<i>Umeå universitet</i>	23	22	1	3	3	-	1	1	-
Högskolan i Gävle	2	2	-	1	1	-	-	-	-
Högskolan i Kalmar	1	1	-	-	-	-	1	1	-
Mittuniversitetet	3	2	1	-	-	-	-	-	-
Grundläggande datavetenskap (LiU)	18	3	15	16	3	13	2	1	1
<i>Linköpings universitet</i>	9	3	6	14	1	13	2	1	1
Blekinge tekniska högskola	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Högskolan i Skövde	2	-	2	1	1	-	-	-	-
Lunds universitet	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Mälardalens högskola	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Växjö universitet	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Örebro universitet	2	-	2	-	-	-	-	-	-
Historia (LU)	8	5	3	12	4	8	-	-	-
<i>Lunds universitet</i>	3	1	2	6	2	4	-	-	-
Malmö högskola	2	1	1	2	2	-	-	-	-
Södertörns högskola	2	2	-	2	-	2	-	-	-
Växjö universitet	1	1	-	2	-	2	-	-	-
Läkemedelsvetenskap (LU)	19	8	11	7	3	4	13	8	5
<i>Lunds universitet</i>	18	8	10	3	1	2	11	6	5
Högskolan i Kalmar	1	-	1	4	2	2	2	2	-
Management och IT (UU)	17	5	12	14	9	5	8	4	4
<i>Uppsala universitet</i>	2	1	1	3	1	2	1	1	-
Blekinge tekniska högskola	1	-	1	3	1	2	-	-	-
Högskolan i Jönköping	-	-	-	3	3	-	1	-	1
Högskolan på Gotland	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Karlstads universitet	2	2	-	-	-	-	1	1	-
Linköpings universitet	3	1	2	4	4	-	3	1	2
Lunds universitet	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Mälardalens högskola	7	-	7	-	-	-	1	1	-
Örebro universitet	2	1	1	-	-	-	-	-	-

17. (forts.)

Forskarskola Universitet/högskola	Kalenderåret 2002			Kalenderåret 2003			Kalenderåret 2004		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Matematik och beräkningsvetenskap (UU)	8	1	7	11	1	10	2	1	1
<i>Uppsala universitet</i>	5	-	5	9	1	8	2	1	1
Karlstads universitet	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Mittuniversitetet	2	1	1	1	-	1	-	-	-
Mälardalens högskola	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Materialvetenskap (CTH)	16	6	10	4	2	2	6	4	2
<i>Chalmers tekniska högskola</i>	10	2	8	2	2	-	4	2	2
Göteborgs universitet	-	-	-	1	-	1	1	1	-
Högskolan Dalarna	1	-	1	-	-	-	1	1	-
Högskolan i Borås	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Högskolan i Trollhättan/Uddevalla	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Karlstads universitet	3	3	-	-	-	-	-	-	-
Linköpings universitet	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Naturvetenskapernas och teknikens didaktik (LiU)	17	11	6	13	4	9	-	-	-
<i>Linköpings universitet</i>	2	1	1	3	-	3	-	-	-
Högskolan i Halmstad	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Högskolan i Kalmar	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Högskolan Kristianstad	2	1	1	1	1	-	-	-	-
Karlstads universitet	2	1	1	2	-	2	-	-	-
Lärarhögskolan i Stockholm	6	4	2	-	-	-	-	-	-
Malmö högskola	2	2	-	2	1	1	-	-	-
Mittuniversitetet	-	-	-	2	1	1	-	-	-
Mälardalens högskola	1	1	-	1	-	1	-	-	-
Umeå universitet	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Pedagogiskt arbete (UmU)	21	15	6	4	2	2	1	-	1
<i>Umeå universitet</i>	5	3	2	-	-	-	-	-	-
Högskolan Dalarna	4	3	1	1	-	1	1	-	1
Högskolan Kristianstad	4	4	-	2	2	-	-	-	-
Karlstads universitet	2	1	1	1	-	1	-	-	-
Linköpings universitet	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Lärarhögskolan i Stockholm	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Malmö högskola	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Örebro universitet	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Romanska språk (SU)	12	11	1	13	6	7	1	1	-
<i>Stockholms universitet</i>	11	10	1	12	5	7	-	-	-
Växjö universitet	1	1	-	1	1	-	1	1	-
Rymdteknik (LTU)	14	3	11	6	1	5	3	-	3
<i>Luleå tekniska universitet</i>	6	1	5	-	-	-	1	-	1
Chalmers tekniska högskola	2	-	2	1	-	1	-	-	-
Lunds universitet	2	1	1	1	-	1	-	-	-
Stockholms universitet	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Umeå universitet	4	1	3	4	1	3	1	-	1
Språkteknologi (GU)	13	4	9	1	-	1	5	4	1
<i>Göteborgs universitet</i>	2	1	1	1	-	1	1	1	-
Chalmers tekniska högskola	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Högskolan i Borås	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Högskolan i Skövde	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Kungl. Tekniska högskolan	1	-	1	-	-	-	-	-	-
Linköpings universitet	2	1	1	-	-	-	-	-	-
Lunds universitet	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Stockholms universitet	1	-	1	-	-	-	2	1	1
Uppsala universitet	2	-	2	-	-	-	2	2	-

17. (forts.)

Forskarskola Universitet/högskola	Kalenderåret 2002			Kalenderåret 2003			Kalenderåret 2004		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Telekommunikation (KTH)	16	-	16	15	2	13	8	-	8
<i>Kungl. Tekniska högskolan</i>	15	-	15	13	2	11	7	-	7
Blekinge tekniska högskola	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Högskolan i Gävle	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Mittuniversitetet	1	-	1	-	-	-	1	-	1
Vård och omsorg (KI)	13	10	3	12	11	1	15	14	1
<i>Karolinska institutet</i>	11	9	2	12	11	1	14	13	1
Högskolan Dalarna	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Örebro universitet	1	-	1	-	-	-	1	1	-

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

I enlighet med Kungl. Maj:ts kungörelse, SFS 1958, nr 538, har SCB sedan 1958 ett register över samtliga licentiander och doktorander. Från höstterminen 1969 ingår även studerande i forskarutbildning enligt 1969 års bestämmelser i registret.

Syftet med statistiken över studerande i forskarutbildning är att belysa förändringar av nybörjare, doktorander och examina vad gäller antal, kön, ålder, studiefinansiering, studietid m.m. vid de olika vetenskapsområdena och universitetet/högskolorna. SCB gör detta på uppdrag av Högskoleverket.

Statistiken omfattas inte av någon EU-reglering.

Objekten i SM:et är forskarstuderande vid samtliga universitet och högskolor samt examina. Med examina avses uttagna examensbevis. En person kan ha mer än en examen.

I huvudsak redovisas antals- och andelsuppgifter samt medianvärden. Nettoräkning sker avseende antalet nybörjare och doktorander men ej för examinerade. Med nettoräkning avses att den studerande räknas endast en gång i varje summa.

De forskarstuderande vid samtliga universitet och högskolor och antalet examina redovisas efter olika gruppindelningar. Förekommande gruppindelningar är kön, universitet/högskola, vetenskapsområde, forskningsämnesområde, studiefinansiering, aktivitet och examen.

Referensperioden är kalenderår och termin. Referenstiden är 1995–2004 med koncentration på det senaste kalenderåret. Detta SM kommer i fortsättningen att publiceras cirka 6 månader efter årets slut.

Läsanvisning

Högskolan i Luleå har ändrat namn fr.o.m. läsåret 1996/97 till Luleå tekniska universitet. Även denna ändring har införts i redovisningen bakåt i tiden.

Lunds tekniska fakultet rapporterade före läsåret 1996/97 ej datum för utfärdat examensbevis, utan datum när examen var klar. En upprättning har skett avseende levererade uppgifter för läsåret 1996/97. Detta fick till följd att ett antal examina för läsåret 1995/96 fördes över till läsåret 1996/97.

Högskolan i Karlskrona/Ronneby ändrade namn under år 2000 till Blekinge tekniska högskola. Ändringen är även införd i redovisningen bakåt i tiden.

Handelshögskolan i Stockholm rapporterar datum för sista studieprestation som examensdatum. När examensbevis utfärdats används denna uppgift istället.

Forskarutbildning hade kalenderåret 2004 (namnförkortning inom parentes):

Uppsala universitet

Lunds universitet

Göteborgs universitet

Stockholms universitet

Umeå universitet

Linköpings universitet

Karolinska institutet (KI)

Kungl. Tekniska högskolan (KTH)

Chalmers tekniska högskola (CTH)

Luleå tekniska universitet

Handelshögskolan i Stockholm (Handelshögskolan)

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU)
Högskolan i Jönköping (fr.o.m. hösten 1994, de första nyantagna återfinns läsåret 1995/96)

Fr.o.m. vårterminen 1999 har tre högskolor fått universitetsstatus:

Karlstads universitet
Växjö universitet
Örebro universitet

Tre högskolor har fått vetenskapsområden inrättade fr.o.m. våren 1999:

Blekinge tekniska högskola
Malmö högskola
Högskolan i Kalmar (forskarutbildningen startad hösten 1999)

Våren 2001 inrättades vetenskapsområden för två högskolor:

Mälardalens högskola
Mithögskolan

Chalmers tekniska högskola, Handelshögskolan i Stockholm och Högskolan i Jönköping har enskild huvudman, medan övriga har statlig huvudman.

I studietidstabellerna redovisas studietiden som .. om antalet examina är lägre än sex.

Definitioner och förklaringar

Aktivitet

Efter omläggningen av forskarutbildningsstatistiken läsåret 1985/86 skall 100 procents studier motsvara en arbetsinsats av 40 timmar per vecka i genomsnitt per termin. Termin avser här kalenderhalvår. För en doktorand som påbörjar studierna mitt i terminen skall aktiviteten avse ett genomsnitt över terminen.

Fr.o.m. 2004 års undersökning har en ny definition av aktiva doktorander införts. Forskarstuderande kan vara icke aktiva (med icke aktiv avses att den forskarstuderande har aktiviteten 0 procent) eller aktiva (en aktivitet om 1 procent eller mer). I tidigare års undersökningar har icke aktiv definierats som en aktivitet under tio procent och aktiv som en aktivitet om tio procent eller mer. *Med doktorander avses här endast de som är aktiva.* Siffrorna är omräknade bakåt i tiden. Mellan hösten 1995 och våren 1998 har dock ingen omräkning skett p.g.a. att aktivitetsuppgifterna då samlades in gruppvis och 0-9 procents aktivitet utgjorde då en grupp.

Doktorander

Doktorander har tidigare i denna serie, före 2005, benämnts Aktiva doktorander. Till doktorander räknas här de som har en aktivitet över 0 procent. Övriga (studerande med 0 procents aktivitet) benämns här icke aktiva doktorander.

De som är antagna till studier för licentiatexamen räknas in i gruppen doktorander.

Doktorandnybörjare

Nybörjare i forskarutbildningen blir man det kalenderhalvår man för första gången rapporteras med en aktivitet över 0 procent. (Se även under Aktivitet.)

Fr.o.m. UF 21 SM 0001 redovisas nybörjare, i stället för nyantagna, som ett mått på tillströmningen till forskarutbildning. Se även UF 21 SM 0001.

Examina

Doktorsexamen omfattar 160 poäng, varav minst 80 poäng skall utgöras av en vetenskaplig avhandling. Denna avhandling skall försvaras muntligen vid en offentlig disputation.

Licentiatexamen avser en etapp om minst 80 poäng, varav minst 40 poäng skall utgöras av en vetenskaplig uppsats.

Examinerade

Examinerade är forskarstuderande som tagit ut examensbevis över avlagd licentiat- eller doktorsexamen.

Forskarskola

År 2001 inrättades med särskilda medel 16 nationella forskarskolor efter förslag i regeringspropositionen *Forskning och förnyelse* (2000/2001:3).

Varje forskarskola består av en världhögskola och ett antal partnerhögskolor. Världhögskolan har det samordnande och grundläggande ansvaret för forskarskolan. Partnerhögskolorna kan vara högskolor utan vetenskapsområden eller högskolor med examinationsrätt inom forskarutbildningen. Skälen till att forskarskolorna etablerades var att de skulle främja samverkan i forskarutbildningen mellan ämnen och lärosäten och ytterligare förbättra utbildningen.

Forskarskolenybörjare

För att räknas som nybörjare vid en nationell forskarskola krävs att doktoranden är antagen till forskarutbildning och för första gången har en aktivitet över 0 procent sedan starten i forskarskolan. (Se även under Aktivitet.)

För första gången examinerade

Med förstagångsexaminerade avses här antalet personer som doktorsexaminerats från forskarutbildning utan att tidigare ha avlagt någon annan forskarexamen.

Försörjning

Fr.o.m. höstterminen 1998 kan försörjning anges med en eller flera av elva försörjningstyper. Endast anställning som doktorand, utbildningsbidrag och assistenttjänst är direkt jämförbara med tidigare redovisning av försörjning i denna serie.

En helt ny försörjningstyp tillkom hösten 1998 - Försörjning saknas eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen. Inom parentes anges förkortningen på försörjningstyperna som används i avsnittet Tabeller. För jämförelse med "gamla" försörjningstyper hänvisas till U 21 SM 9901.

De försörjningstyper som används i forskarrapporteringen fr.o.m. höstterminen 1998 är:

Utbildningsbidrag (UBB)

Anställning som doktorand (DTJ). I denna tjänst kan ingå en viss del undervisning eller institutionstjänstgöring, dock högst med 20 procent.

Assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag eller klinisk assistenttjänst (ASS)

Tjänst inom egen eller annan högskola med uppgifter som gäller forskning eller undervisning (adjunkt, lektor etc.) (HTJ)

Stipendier (STP)

Yrkesverksamhet utanför högskolan med anknytning till forskarutbildningen (EXT)

Studiemedel (STM)

Försörjning saknas eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen (ÖVR)

För högskolor med medicinsk fakultet kan noteras:

Läkartjänst eller dylikt på undervisningssjukhus eller motsvarande (USL)

I de fall särskilda medel avsatts för forskarutbildning av lärare kunde tidigare följande försörjningstyper användas:

- *Adjunkt som forskarutbildas via särskilda medel (ADJ).*

- *Lektor som forskarutbildas via särskilda medel (LEK).*

Dessa försörjningstyper ingår numera i HTJ.

I denna redovisning har tjänst inom egen eller annan högskola (HTJ) samt assistenttjänst (ASS) slagits ihop till en grupp som i tabelldelen benämns HTJ.

Fr.o.m. 1997/98 anger samtliga högskolor doktorandens försörjning av sin utbildning som ett genomsnitt under terminen, där även aktiviteten har betydelse. (Tidigare visades hur stor andel av ett bidrag/tjänst som doktoranden innehade i genomsnitt under terminen.) Doktorandens försörjning kan anges med en eller flera försörjningstyper, men fr.o.m. hösten 1998 skall summan av försörjningen alltid bli 100 procent.

Fr.o.m. 1 april 1998 har försörjningen även fått betydelse vid antagningen till forskarutbildning.

Försörjning för nybörjare redovisas per kalenderår men beräknas på det halvår som doktoranden är nybörjare.

Grundexamen

För allmän behörighet till forskarutbildning krävs grundutbildningsstudier om minst 120 poäng.

Heltidsekvivalenter

Heltidsekvivalenter, som tidigare benämndes heltidsterminer, räknas fram genom att summera antalet heltidsterminer, som beräknas i enlighet med uppgiven aktivitet (30 procents aktivitet är lika med 0,3 heltidsterminer etc.).

Medelaktivitet

Medelaktiviteten anges i procent och är ett mått på hur aktiva doktoranderna är. Det räknas fram genom att dividera antalet heltidsekvivalenter med antalet doktorander.

Nationellt forskningsämnesområde

En indelning av ämnen benämnd nationellt forskningsämne har införts i redovisningen fr.o.m. läsåret 1998/99. Ändringen är även införd i redovisningen bakåt i tiden. Den grävsta nivån har 12 forskningsämnesområden (grupper), mellannivån har 55 grupper och den finaste nivån 243 grupper. Denna gruppering av ämnen (i tre nivåer) redovisas här på sin högsta nivå (namnförkortning inom parentes):

- humaniora och religionsvetenskap
- rättsvetenskap/juridik
- samhällsvetenskap
- matematik
- naturvetenskap
- teknikvetenskap
- skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering (skog, jordbruksvet, landskapsplan)
- medicin
- odontologi

- farmaci
- veterinärmedicin
- övriga forskningsområden (övriga forskomr)

Nybörjare

Nybörjare se Doktorandnybörjare samt Forskarskolennybörjare.

Studietid

Bruttostudietid för examinerade avser studietiden fr.o.m. termin då doktoranden var nybörjare t.o.m. examenstermin.

Med *nettostudietid* avses antalet heltidsekvivalenter. Heltidsekvivalenter beräknas i enlighet med uppgiven aktivitet (30 procents aktivitet är lika med 0,3 heltidsterminer etc.). Den totala studietiden för samtliga ämnen räknas med.

För studerande som avlagt doktorsexamen och tidigare avlagt licentiatexamen räknas i princip den totala studietiden för forskarutbildning, d.v.s. även studietiden som licentiand, såvida uppgifterna om dessa studier är införda i registret.

Vetenskapsområde

Vårterminen 1999 infördes vetenskapsområden i forskarutbildningen. Vetenskapsområdena benämns:

- humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde
- medicinskt vetenskapsområde
- naturvetenskapligt vetenskapsområde
- tekniskt vetenskapsområde

Sveriges lantbruksuniversitet ligger genom sin departementstillhörighet utanför den nya indelningen i vetenskapsområden. I denna redovisning hänförs det till ett eget vetenskapsområde benämnt SLU. Vetenskapsområdena redovisas även bakåt i tiden.

Ålder

Ålder räknas per 31 december.

Så görs statistiken

Uppgifter insamlas från samtliga lärosäten vid vilka forskarutbildning officiellt sker. Idag sker all rapportering av forskaruppgifter till SCB via Internet eller Excel-filer.

Fr.o.m. läsåret 1998/99 görs rapporteringen i augusti för de två föregående terminerna. Fr.o.m. 2005 görs rapporteringarna två gånger per år– i januari och augusti.

För mer detaljerade uppgifter om insamling och bearbetning hänvisas läsaren till UF 21 SM 0001.

Uppgifter i SM-form utkommer årligen.

Statistikens tillförlitlighet

Det finns god grund för att anta att de uppgifter som redovisas i detta SM håller hög kvalitet. De enkätundersökningar som SCB gör bland forskarutbildade från universitet/högskolor visar att uppgifterna i forskarutbildningsregistret är av god kvalitet.

Man bör lägga märke till att examensuppgifterna i SCB:s statistik endast omfattar uttagna examensbevis. Studerande som avslutat sin utbildning, men inte tagit ut examensbevis, kommer definitionsmässigt inte med i statistiken, som därige-

nom underskattar antalet fullgjorda utbildningar vid universiteten/högskolorna. Ett undantag är Handelshögskolan i Stockholm som först sätter datum för sista studieprestation som examensdatum. När examen utfärdats används detta datum istället.

Populationen definieras av att den forskarstuderande skall vara formellt antagen till forskarutbildning vid universitet eller högskola med fasta forskningsresurser. Populationen är därför klart avgränsad. Uppgifter har erhållits från samtliga lärosäten med forskarutbildning.

Den *övertäckning* som kan förekomma är att doktorander felaktigt blir rapporterade från ett visst ämne från en högskola eller att ett registreringsfel sker hos SCB. Återkopplingar till högskolorna gör dock att de flesta fel upptäcks.

Undertäckning förekommer genom att universiteten/högskolorna inte rapporterar samtliga nybörjare, registrerade, försörjningstyper och/eller examinerade. Ingen mätning av täckningsfelen har gjorts. Storleken bedöms dock vara liten.

All statistik är totalräknad och därmed inte behäftad med urvalsfel.

Fel kan förekomma i högskolornas material, t.ex. vid datakörningar och vid SCB:s hantering av datamaterial från högskolorna. Fel kan också uppstå vid den manuella kodningen och vid dataregistreringen.

Mätförfarandet i forskarutbildningsstatistiken är i huvudsak direkt överförda observationer från administrativa källor från respektive universitet/högskola. Uppgifterna har genomgått omfattande granskning och rättning för att försöka minimera mätfelens omfattning.

En översyn av forskarutbildningsstatistiken slutfördes under 2004. En slutrapport från projektet kommer att publiceras under 2005. I SCB:s serie Bakgrundsfakta till Arbetsmarknads- och Utbildningsstatistiken, nummer 2004:2, redovisas en bedömning av kvaliteten i statistiken.

Bestämmelser om forskarutbildning

Den forskarutbildning som infördes 1969 leder fram till doktorsexamen. Doktorsexamen ersätter både licentiatexamen och doktorsgraden enligt äldre bestämmelser. Enligt övergångsbestämmelserna till kungörelserna om utbildning vid de filosofiska, farmaceutiska, juridiska, tekniska och teologiska fakulteterna (SFS 1969:50, 328, 329, 332 resp. 333) fick licentiatexamen enligt äldre bestämmelser avläggas till utgången av juni 1971. Efter ändringar av dessa (SFS 1971:212 - 215 och 344) fick licentiatexamen avläggas till utgången av juni 1972 eller intill senare tidpunkt som dåvarande UHÄ av särskilda skäl bestämde för vissa studerande.

Doktorsgrad enligt äldre bestämmelser fick enligt de ovan nämnda övergångsbestämmelserna samt ändringar av dessa avläggas t.o.m. juni 1974 eller senare tidpunkt, som UHÄ på grund av särskilda skäl, bestämde för vissa studerande.

En möjlighet att studera till en mellanexamen, en s.k. etappavgång, har tillkommit enligt förordning om ändring i högskoleförordningen (1977:263) 1980:434. Etappavgångar benämns vid samtliga fakulteter licentiatexamen. Genom olika beslut har möjlighet att avlägga licentiatexamen tillkommit successivt vid samtliga fakulteter.

Fr.o.m. höstterminen 1980 redovisas utbildning för psykologexamen som en påbyggnadsutbildning i den grundläggande högskoleutbildningen. Redovisningen av psykologexamina sker därför fr.o.m. ht 1980 tillsammans med övriga grundläggande högskoleexamina. För att öka jämförbarheten i tidsserierna, före och efter ht 1980, har psykologexamina avlagda före ht 1980 helt tagits bort ur redovisningen i Statistiska meddelanden, serie U 21, fr.o.m. SM 8701.

Enligt högskoleförordningen 1977:263 skall doktorsexamen ges en beteckning som svarar mot namnet på den fakultet inom vilken examen avlägges. Om särskilda skäl föreligger får doktorsexamen ges annan benämning.

Efter högskolereformens genomförande höstterminen 1977, räknas utöver de traditionella högskoleutbildningarna även en hel del andra utbildningar som grundläggande högskoleutbildning, t.ex. utbildning till sjuksköterska, logoped eller ålderdomshemsföreståndare. Detta fick t.ex. vid medicinsk fakultet till följd att helt nya grupper av studerande, efter viss komplettering, kunde påbörja forskarstudier. Som en följd av reformen infördes därför en ny benämning för doktorsexamina vid medicinsk fakultet - doktor i medicinsk vetenskap. Före reformen, då det i huvudsak var studerande med medicinsk grundexamen som studerade, var examensbenämningen medicinsk doktorsexamen.

Inom medicinsk fakultet gällde vissa övergångsbestämmelser beträffande examensnamnet. För studerande som blivit antagna vid medicinsk fakultet senast under andra halvåret 1982 gällde att doktorsexamina som avlades inom fakulteten fick ges även annan benämning än den numera fastställda - doktorsexamen i medicinsk vetenskap. Denna övergångsbestämmelse (UHÄ 1982:81) gällde till utgången av 1987.

Nya regler om antagning till forskarutbildning började gälla från den 1 april 1998 (SFS1998:80). Enligt de nya reglerna får fakultetsnämnden vid en högskola endast anta så många doktorander att alla kan erbjudas handledning och godtagbara studievillkor i övrigt. Doktoranden måste även ha sin studiefinansiering säkrad under hela studietiden innan han/hon får antas till forskarutbildning. Vidare måste doktoranden kunna ägna utbildningen den tid som krävs så att studierna kan slutföras inom åtta år. Se även UF 21 SM 0001.

Jämförbarhet över tiden

SCB:s universitets- och högskoleregister är ett levande register som hela tiden uppdateras. Antalet nyantagna, nybörjare, registrerade och examina stämmer ej helt överens vid jämförelser mellan tabeller framställda vid olika tidpunkter. Differenserna är dock i allmänhet små utom vad gäller nyantagna där antalet kan öka med över hundra avseende året närmast före det aktuella. Kompletteringar av examina har blivit vanligare. Efterrapporterade examina kommer numera med i statistiken först vid nästa års rapportering.

Annan statistik

Detta SM och excel-filer med ytterligare tabeller publiceras även på SCB:s hemsida: www.scb.se

Ytterligare uppgifter om studenter i forskarutbildning publiceras i SM:en *Utländsk bakgrund för studerande i grundutbildning 2003/04 och forskarutbildning 2002/03* och *Social bakgrund bland högskolenybörjare 2003/04 och doktorandnybörjare 2002/03*. Nästa publiceringstillfälle är under 2006 för båda dessa SM.

Förutom i detta SM publiceras uppgifter om nybörjare i forskarutbildning, doktorander och examina bl.a. i Utbildningsstatistisk årsbok, Statistisk årsbok, Fickskolan samt i tabellpaketet *Regionala tabeller 2005*. Uppgifter om examina ingår även som en del i registret över befolkningens utbildning. På SCB:s hemsida (www.scb.se) läggs uppgifter successivt ut.

Statistikanvändare kan få specialbearbetningar gjorda. Det går också att, efter speciell prövning, få tillgång till avidentifierat primärmaterial.

Det publiceras inte någon så omfattande publikation om forskarutbildningsstatistik som detta SM. Inom Högskoleverket finns statistik över högskolesektorn tillgänglig, i Högskoleverkets årsrapport och nationella uppföljningsdatabas (NU-databas), som finns tillgängliga via Internet: www.hsv.se respektive

nu.hsv.se. Statistiken bygger delvis på gruppuppgifter från universitetens och högskolornas årsredovisningar samt uppgifter från universitets- och högskoleregistret.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild Beskrivning av statistiken på SCB:s webbplats, www.scb.se.

In English

Summary

Drop in number of new postgraduate students

In 2004, there were 2 940 new postgraduate students, or 23 per cent fewer students than in 2003.

For the first time in history, the number of female new postgraduate students amounted to 50 per cent.

The academic area of medicine had the largest number of newly enrolled students in 2004. This area also had the highest increase during the last ten years.

Lund University and Karolinska Institutet had largest number of new postgraduate students

Of the 21 institutes of higher education with postgraduate education, Lund University and Karolinska Institutet had the most new postgraduate students in 2004 with about 430 students each.

The median age for newly enrolled students in 2004 was 29. This is similar to previous years. On the whole, women and men begin postgraduate education at the same age.

Enrolled in studies for licentiate degree

Since spring of 2002, it has been possible to enrol in studies that lead to a licentiate degree. In 2004, 700 persons were admitted to studies for licentiate degrees. Somewhat more men than women were admitted.

Fewer postgraduate students

In autumn 2004, there were 19 300 doctoral students. This is about 800 fewer students than in 2003, roughly corresponding to 4 per cent.

Sixty per cent of doctoral students studied on a full-time basis. The most common way to finance postgraduate education was by employment as a doctoral student. Fifty-one per cent of the active students reported this employment as means of support in autumn 2004.

The number of doctoral degrees continues to rise

A total of 2 740 doctoral degrees were awarded in 2004, which is a slight increase compared to previous years. During the last ten years, the number of degrees has nearly doubled, which is in line with the goals previously expressed by the Government.

The percentage of women awarded doctoral degrees has increased from 32 to 45 per cent over the last ten-year period. Nearly 40 per cent of all degrees in the academic area of medicine were awarded to women.

In 2004, about 1 100 licentiate degrees were awarded, a figure somewhat higher than the previous year. Women account for about one third of those with licentiate degrees. More than half of all licentiate degrees are taken within the area of technology.

Graduation rate increases - more students taking postgraduate degrees more quickly

When comparing new postgraduate students of the year 1980 with those of 2000, we see that the percentage taking postgraduate degrees within four years has almost doubled, from 11 to 21 per cent.

The percentage of those taking postgraduate degrees within six years has increased from 25 per cent of newly enrolled students in 1980 to 45 per cent of the same in 1995. In other words, nearly half of those who began postgraduate studies in 1995 had taken their degree within six years.

Men take somewhat less time to obtain their degrees than women. In 2000, 18 per cent of female first year students and 24 per cent of male first year students took their degrees within four years.

List of tables

Explanation of symbols	39
1. New postgraduate students, postgraduate students and postgraduate degrees 1984–2004	40
2. New postgraduate students 1995 – 2004 by area of research and university/university college	41
3. New postgraduate students 1995 – 2004 by national research subject area	45
4. New postgraduate students 2004 by funding, area of research and university/university college	46
5. First time admission for a licentiate degree 2002 – 2004 by area of research and university/university college	48
6. Postgraduate students in the autumn terms 1995 - 2004 by area of research and university/university college	49
7. Postgraduate students in the autumn terms 1995 – 2004 by national research subject area	54
8. Postgraduate students in the autumn of 2004 by area of research, university/university college and activity	55
9. Non-active postgraduate students in the autumn of 2004 by area of research and university/university college	58
10. Postgraduate students 2004 by area of research, university/university college and funding	60
11. Postgraduate degrees 1936/37 – 2004	65
12. Doctoral degrees 1995 - 2004 by area of research and university/university college	66
13. Licentiate degrees 1995 - 2004 by area of research and university/university college	70
14. Doctoral degrees 1995 - 2004 by national research subject area	74
15. Licentiate degrees 1995 - 2004 by national research subject area	75
16. Average length of study for students who passed a postgraduate degree in the year 2004 by area of research and university/university college	76
17. Average length of study for students who passed a postgraduate degree in the year 2004 by national research subject area and university/university college	79
18. New postgraduate students in research schools in the years 2002 – 2004 by host and partnership institutions	84

List of terms

Aktivitet	Activity
Anställning som doktorand	Doctoral studentship
Antal	Number of
Doktorand	Postgraduate student
Doktorsexamen	Doctoral degree (new)
Doktorsgrad	Doctoral degree (old)
Därav kvinnor	Of which women
Examen	Degree
Forskarexamen	Postgraduate degree
Forskarskola	Research school
Grundexamen	Basic degree
Handelshögskolan	School of economics and business administration
Heltidsaktivitet	Full-time activity
Humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde	Area of research: humanities/social science
Hösttermin	Autumn term
Kategori	Category
Kön	Sex
Licentiand	Person enrolled as a student for Licentiate degree
Licentiatexamen	Licentiate degree
Läsår	Academic year
Medicinskt vetenskapsområde	Area of research: medicine
Medianålder	Median age
Nationellt forskningsämne	National research subject area
Naturvetenskapligt vetenskapsområde	Area of research: natural science
Nyantagna	First year students
Nybjörjare	New postgraduate students
Partnerhögskola	Partnership institution
Samtliga	All, total
Studieinriktning	Branch, field of study
Studietid	Length of study
Summa	Total, sum
Tekniskt vetenskapsområde	Area of research: technology
Termin	Term
Universitet och högskolor	Universities and university colleges
Utbildningsbidrag	Training allowance
Vetenskapsområde	Area of research
Vårtermin	Spring term
Vårdhögskola	Host institution