

Universitet och högskolor. Doktorander och examina på forskarnivå 2013

Doctoral students and degrees at third cycle studies 2013

I korta drag

Minskning av antalet doktorandnybörjare

År 2013 börjar 3 100 doktorander i utbildning på forskarnivå vilket är 800 färre än året innan. Minskningen sker inom alla forskningsämnesområdena, men antalsmässigt främst inom samhällsvetenskap. Procentuellt sett är minskningen lika stor inom humaniora.

Uppgifterna om doktorandnybörjare revideras varje år på grund av att det vid lärosätena sker en viss eftersläpning i rapporteringen. Det är mycket sannolikt att antalet kommer att bli fler under 2013. Antalet doktorandnybörjare 2012 har under det gångna året reviderats och cirka 170 har tillkommit vid efterrapporteringen.

Antal doktorandnybörjare, doktorander och examina i utbildning på forskarnivå efter forskningsämnesområde kalenderåret 2013

Doktorander redovisas för hösten 2013. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

	Doktorand- nybörjare	Doktorander	Doktors- examina	Licentiat- examina
Samtliga	3 110	19 100	2 630	770
Naturvetenskap	710	4 040	580	210
Teknik	620	3 840	520	410
Medicin och hälsovetenskap	1 130	6 290	940	60
Lantbruksvetenskap	50	390	60	10
Samhällsvetenskap	450	3 270	400	70
Humaniora	160	1 280	150	20

Männen är nästan 200 fler än kvinnorna bland doktorandnybörjarna. Andelen kvinnor är 47 procent. Under de senaste tio åren har ungefär hälften av doktorandnybörjarna varit kvinnor. I början av 1990-talet var ungefär en tredjedel kvinnor.

Medianåldern 2013 för doktorandnybörjare är densamma som året innan, 29 år. Kvinnornas medianålder är 30 år och männens är 28 år.



UKÄ
Universitetskanslersämbetet



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Kontaktperson:
Ingrid Pettersson, tfn 08-563 087 62,
foermamn.eftermamn@uka.se

Mats Rönnbacka, tfn 019-17 61 84
hogskolestatistik@scb.se

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

ISSN 1654-3432 Serie UF – Utbildning och forskning. Utkom den 12 juni 2014.
URN:NBN:SE:SCB-2014-UF21SM1401_pdf
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Stefan Lundgren, SCB.

Flest doktorandnybörjare vid Lunds universitet

Bland de 28 lärosätena med utbildning på forskarnivå år 2013 är antalet doktorandnybörjare flest vid Lunds universitet med cirka 500. Fler än 200 doktorandnybörjare finns vid Uppsala universitet (380), Karolinska institutet (370), Kungl. Tekniska högskolan (300), Stockholms universitet (260) och Göteborgs universitet (250).

Antalet doktorander i stort sett oförändrat

Under hösten 2013 är antalet aktiva doktorander 19 100, fördelat på cirka 9 100 kvinnor och ungefär 10 000 män. Antalet kvinnor minskar med 300 och antalet män minskar med nästan 100, jämfört med hösten 2012.

Liksom för doktorandnybörjare revideras antalet doktorander varje år på grund av viss eftersläpning i rapporteringen. Det är sannolikt att antalet kommer att öka under 2013. Antalet doktorander 2012 har under det gångna året reviderats och ungefär 550 har tillkommit vid efterrapporteringen.

Doktorander har ofta doktorandanställning

Av de 19 100 aktiva doktoranderna hösten 2013 studerar 61 procent på heltid. Den vanligaste försörjningsformen är "anställning som doktorand". Sex av tio doktorander har denna försörjningsform, både bland kvinnor och bland män.

Svag ökning av antal doktorsexamina

Det utfärdas drygt 2 600 doktorsexamina 2013, vilket är något fler än under år 2012. Antalet doktorsexamina har ökat markant under de senaste 20 åren.

År 2013 avlägger ungefär lika många kvinnor och män doktorsexamen.

Något färre antal licentiatexamina

År 2013 utfärdas 770 licentiatexamina, vilket är något färre än året innan. Könsfördelningen är 290 (38 procent) kvinnor och 480 män (62 procent).

Ökad examensfrekvens – kortare tid till examen

Andelen som tagit ut doktorsexamen inom fem år bland doktorandnybörjarna 2008 är 48 procent. Det är 8 procentenheter större jämfört med doktorandnybörjarna 1998.

Alla har inte intentionen att avlägga en doktorsexamen, eller väljer att avsluta med en licentiatexamen. Bland doktorandnybörjarna 1990 och framåt är det cirka 8-12 procent som enbart avlägger en licentiatexamen.

Antalet utländska doktorandnybörjare minskar

Det internationella inslaget är stort i utbildningen på forskarnivå och antalet utländska doktorander har ökat stadigt under perioden 2003 till 2012. Men 2013 minskade dock antalet utländska doktorandnybörjare för första gången. År 2013 är 1 250 av doktorandnybörjarna utländska doktorander, vilket är 40 procent av samtliga doktorandnybörjare. Ett år tidigare var också 40 procent av doktorandnybörjarna utländska doktorander, medan tio år tidigare var andelen 20 procent.

Flest utländska doktorandnybörjare 2013 finns vid Kungl. Tekniska högskolan med cirka 190. Vid Karolinska institutet, Lunds universitet, Uppsala universitet och Stockholms universitet finns fler än 100 utländska doktorandnybörjare.

Av de utländska doktorandnybörjarna är 40 procent kvinnor och 60 procent män, vilket innebär att de har en annan könsfördelning än svenska doktorandnybörjare, där 53 procent är kvinnor och 47 procent är män.

14 procent av de utländska doktorandnybörjarna försörjer sig via stipendier år 2013. Det är en andel som har halverats de senaste tio åren. Istället är det en allt större andel av de utländska nybörjarna som är finansierade via en anställning som doktorand. Den andelen har ökat från 21 till 53 procent mellan åren 2004 och 2013.

Av de doktorsexaminerade år 2013 är 31 procent en utländsk doktorand. Bland de utländska doktorsexaminerade är 39 procent kvinnor och 61 procent män.

Forskarskolor för aktiva lärare

År 2013 finns det 194 aktiva doktorander vid forskarskolorna för lärare. År 2012 påbörjade sammanlagt 200 utbildning inom de 14 nystartade forskarskolorna för yrkesverksamma lärare. Av de 132 kvinnliga lärare som började år 2012, finns 126 kvar som aktiva doktorander. Antalet män är oförändrat.

Forskarskolorna innebär att lärare läser till en licentiatexamen i de ämnen de har utbildning att undervisa i eller i ämnesdidaktik kring dessa ämnen. Läraren går forskarutbildning på 80 procent och arbetar kvar på sin arbetsplats resterande 20 procent av tiden. Staten bekostar själva utbildningen och ger ett statsbidrag till huvudmännen motsvarande 75 procent av lärarens lön under den tid han eller hon deltar i forskarutbildningen.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	8
Doktorander och examina på forskarnivå 2013	8
Doktorandnybörjare	8
Stor minskning av antalet doktorandnybörjare	8
Något större andel män bland doktorandnybörjarna	9
Större andel kvinnor bland de svenska doktorandnybörjarna	10
Flest doktorandnybörjare inom medicin och hälsovetenskap	11
Minskning av doktorandnybörjare inom alla områden	11
Låg andel kvinnor bland doktorandnybörjare inom teknik	12
Flest doktorandnybörjare vid Lunds universitet	13
Fler kvinnor än män påbörjar doktorandutbildning efter de fyllt 40	14
Medianåldern är 29 år bland doktorandnybörjare	14
Minskning av antalet antagna till studier mot licentiatexamen	15
Samhällsvetenskap minskar kraftigt bland antagna till studier mot licentiatexamen	15
Flest antagna till studier mot licentiatexamen vid KTH	16
Minskning av antagna till forskarutbildningens senare del	17
Försörjning: hälften av nybörjarna har doktorandanställning	18
Omräknat till heltidsekvivalenter har fler än hälften av nybörjarna anställning som doktorand	19
Doktorandanställning vanligaste försörjningsform men inte inom medicin och hälsovetenskap	20
Omräknat till heltidsekvivalenter har fler än hälften av nybörjarna anställning som doktorand	21
Nästan samtliga nybörjare vid Handelshögskolan har stipendier	22
Doktorander	23
Antalet doktorander i stort sett oförändrat	23
Fortsatt jämn könsfördelning bland doktoranderna	24
Flest doktorander inom medicin och hälsovetenskap	25
Flest doktorander vid Lunds universitet	26
Fler män under 30 år bland doktoranderna	27
Medianåldern bland doktorander är högre för kvinnor	27
Sex av tio doktorander studerar på heltid	28
Högst medelaktivitet inom naturvetenskap	29
Högst medelaktivitet vid Handelshögskolan i Stockholm	29
Försörjning: sex av tio doktorander har doktorandanställning	30
Doktorandanställning vanligast inom naturvetenskap	31
Även räknat i heltidsekvivalenter har sex av tio doktorander anställning som doktorand	32
Samtliga doktorander vid Södertörns högskola har doktorandanställning	33
Examina	34
Ökat antal doktorsexamina och något minskat antal licentiatexamina	34
Ökning av antalet kvinnor som avlägger doktorsexamen	35
Andelen kvinnor med licentiatexamen fortfarande under 40 procent	35

Flest doktorsexamina inom medicin och hälsovetenskap	36
Flest licentiatexamina inom teknik	36
Jämn könsfördelning inom humaniora	36
Flest doktorsexamina vid Lunds universitet	37
Fler examina efter 40 år bland kvinnor	38
Doktorsexaminerades medianålder är 34 år	38
Studietiden för doktorsexamen är samma för kvinnor och män	39
Studietiden för licentiatexamen är lika lång för kvinnor och män	40
.. Ingen redovisning görs där antalet examina understiger 6.	40
Var fjärde doktorsexaminerad har en tidigare licentiatexamen	41
Tidigare licentiatexamen vanligt inom teknik	41
Examensfrekvens	42
Kortare tid till doktorsexamen	42
Andelen doktorander som inte tar en examen minskar	43
Män har högre examensfrekvens	43
Högst examensfrekvens inom lantbruksvetenskap efter fem år	44
Utländska doktorander	45
Minskning av antalet utländska doktorandnybörjare	45
Flest utländska doktorandnybörjare inom naturvetenskap	46
Flest utländska doktorandnybörjare vid Kungl. Tekniska högskolan	46
Ökning av doktorandanställningar bland utländska nybörjare	48
Antalet utländska doktorander ökar	49
En tredjedel är utländska doktorander	49
Majoriteten av de utländska doktoranderna har en doktorandanställning	50
En tredjedel utländska doktorander bland de doktorsexaminerade	51
Mer än var tredje licentiatexaminerad är utländsk doktorand	51
Doktorander på utbildningar mot konstnärliga examina	52
Högskolor utan examensrätt på forskarnivå (Anknyttande högskolor)	53
Tre procent av alla doktorander finansieras av annan högskola	53
Färre doktorandnybörjare finansieras av annan högskola	54
Forskarskolor för yrkesverksamma lärare	55
194 aktiva doktorander vid forskarskolorna år 2013	55
Tabeller	56
Teckenförklaring	56
1. Doktorandnybörjare, doktorander och doktorsexamina kalenderåren 1985– 2013 efter kön	57
2. Doktorandnybörjare, doktorander och doktorsexamina kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde, forskningsämnesgrupp och kön	58
3. Doktorandnybörjare kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde och kön	59
4. Doktorandnybörjare kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	60
5. Doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter försörjningstyp, forskningsämnesområde, universitet/ högskola och kön	67

6. För första gången antagna till studier för licentiatexamen kalenderåren 2010 – 2013 fördelade efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	70
7. Doktorander hösten 2004 – hösten 2013 efter forskningsämnesområde och kön	72
8. Doktorander hösten 2004 – hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	73
9. Doktorander, heltidsekvivalenter, hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola, aktivitet, medelaktivitet (procent) och kön	80
10. Icke aktiva doktorander hösten 2004 – hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	87
11. Icke aktiva doktorander hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	90
12. Doktorander kalenderåret 2013 efter försörjningstyp, forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	93
13. Doktoranders försörjning kalenderåret 2013 omräknat till heltidsekvivalenter efter försörjningstyp, forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	101
14. Avlagda forskarexamina 1936/37 – 2013	109
15. Doktorsexamina kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde och kön	111
16. Doktorsexamina kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/ högskola och kön	112
17. Licentiatexamina kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde och kön	118
18. Licentiatexamina kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	119
19. Brutto- och nettostudietid för licentiat- och doktorsexamina kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön. Antal terminer, median	124
20. Examensfrekvens för doktorandnybörjare kalenderåret 2005 efter andel med examen eller ej samt forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön	128
21. Utländska doktorandnybörjare kalenderåren 2004 – 2013 efter födelseland och kön	130
Fakta om statistiken	139
Detta omfattar statistiken	139
Läsanvisning	139
Definitioner och förklaringar	140
Så görs statistiken	148
Statistikens tillförlitlighet	148
Bestämmelser om utbildning på forskarnivå	149
Jämförbarhet över tiden	150
Annan statistik	151
In English	152
Summary	152

List of tables**153****List of terms****154**

Statistiken med kommentarer

Doktorander och examina på forskarnivå 2013

Den statistik om doktorander och examina på forskarnivå som redovisas i detta statistiska meddelande beskriver antalet doktorandnybörjare, doktorander och examinerade 2013 samt förändringar i antalen, huvudsakligen under åren 2004 - 2013.

Redovisningsgrupper är kön, universitet/högskola, forskningsämnesområde, forskningsämnesgrupp, studiefinansiering, aktivitet och examen.

En ny ämnesindelning infördes i statistiken från 2011, Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011. Den ersätter den tidigare ämnesindelningen efter nationellt forskningsämne (*se Fakta om statistiken: Forskningsämnen*).

Doktorandnybörjare

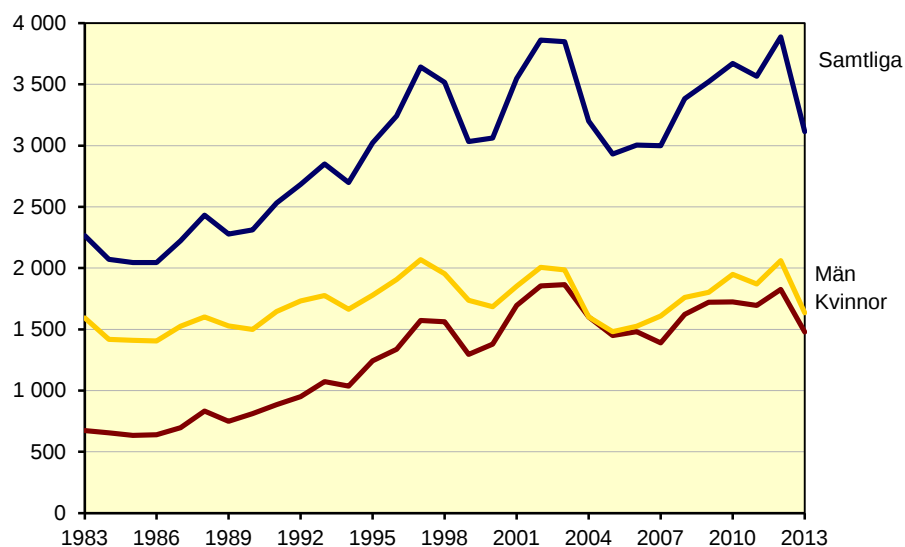
Stor minskning av antalet doktorandnybörjare

Antalet nybörjare bland doktoranderna är drygt 3 100 år 2013. Det är en minskning med nästan 780 jämfört med föregående år. Antalet kvinnor är nästan 350 färre och antalet män är nästan 430 färre än 2012. Även de som är antagna till studier för licentiatexamen räknas in i gruppen doktorandnybörjare.

Uppgifterna om doktorandnybörjare revideras varje år på grund av att det vid lärosätena sker en viss eftersläpning i rapporteringen. Antalet doktorandnybörjare 2012 har under det gångna året reviderats och ungefär 170 har tillkommit vid efterrapporteringen. Det är mycket sannolikt att antalet för år 2013 även kommer att öka.

Både de svenska och de utländska doktorandnybörjarna har blivit färre mellan år 2012 till år 2013. En möjlig delförklaring till det minskande antalet utländska nybörjare kan vara studieavgiftsreformen som har lett till att antalet inresande studenter på avancerad nivå minskat. Eftersom det är en rekryteringsväg till forskarutbildningen kan studieavgiftsreformen ha påverkat antalet utländska doktorander på forskarnivå. En annan delförklaring är att 2012 antogs cirka 200 nybörjare till forskarskolor för yrkesverksamma lärare, medan någon sådan antagning inte skedde 2013. Ytterligare förklaringar är att några lärosäten har en policy att anta vartannat år i några ämnen och att inom några andra ämnen har det ekonomiska utrymmet för doktorandanställningar minskat.

Doktorandnybörjare är inte det samma som nyantagen. Nästan alla som antas till utbildning på forskarnivå påbörjar dock sin utbildning. Det förekommer att en student blir doktorandnybörjare senare än året för antagningen. Utbildningsstarten sker då i allmänhet året efter antagningen.

Antal doktorandnybörjare kalenderåren 1983–2013 efter kön

Antalet doktorandnybörjare ökade från cirka 2 300 till drygt 3 600 mellan 1983 och 1997. I april 1998 infördes nya regler om antagning till utbildning på forskarnivå med bland annat krav på försörjning för hela studietiden. Detta ledde till en kraftig minskning av antalet doktorandnybörjare. Nedgången gällde dock inte alla forskningsämnesområden, utan det var framför allt inom humaniora och samhällsvetenskap som antalet nybörjare sjönk. Perioden därefter, mellan 1999 och 2012, har präglats av både upp- och nedgång bland doktorandnybörjarna: som minst 2 900 nybörjare och som mest 3 900. Den stora nedgången efter toppåren 2002 och 2003 kan inte tydligt kopplas till en specifik förändring. En tolkning är att den hänger samman med en mer pressad ekonomisk situation vid lärosätena. Möjligen beror nedgången också på att lärosätena har omfördelat resurser från att anta nya doktorander till att anställa färdiga doktorer i någon form av postdoktoral meriteringsanställning. Från 2004 fram till 2012 har utvecklingen i huvudsak varit stigande, men under 2013 har antalet doktorandnybörjare minskat kraftigt.

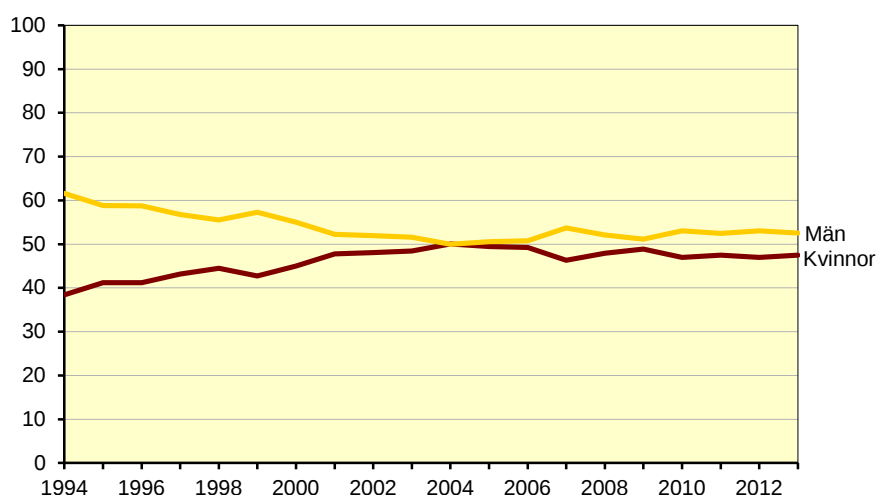
Något större andel män bland doktorandnybörjarna

År 2013 är 47 procent av doktorandnybörjarna kvinnor och 53 procent män. Kvinnornas andel av samtliga nybörjare är ungefär på samma nivå som år 2012.

Under 1980-talet var det betydligt fler män än kvinnor som påbörjade en utbildning på forskarnivå, men under 1990-talet ökade andelen kvinnor med 10 procentenheter, från 35 till 45 procent. Sedan år 2001 har andelen kvinnor bland doktorandnybörjarna varierat mellan 46 och 50 procent.

Andel kvinnor och män bland doktorandnybörjare kalenderåren 1994–2013. Procent

Inkluderar endast doktorandnybörjare under 65 år.

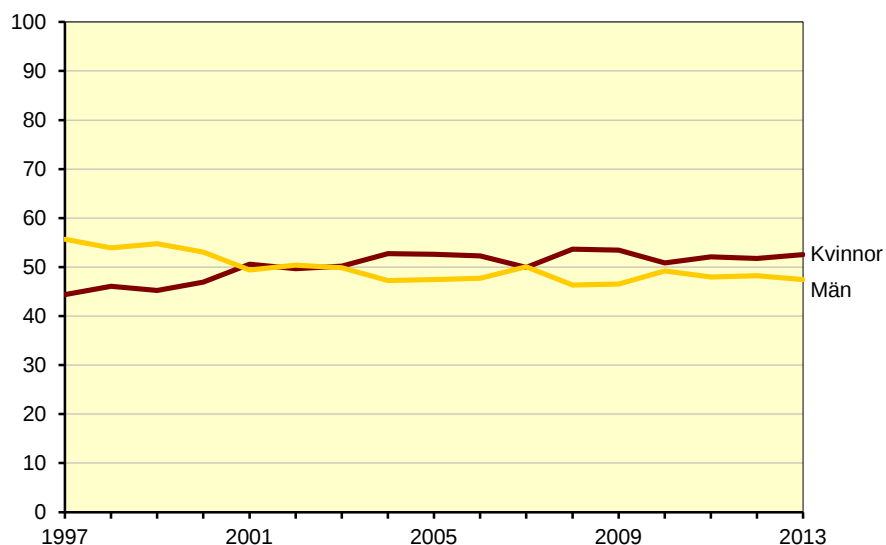
**Större andel kvinnor bland de svenska doktorandnybörjarna**

Uppgifter om utländska doktorandnybörjare finns från och med 1997 och antalet blir allt fler och påverkar den nationella bilden av såväl nybörjare som doktorander och examina på forskarnivå.

Om nybörjare med utländsk och okänd bakgrund exkluderas så utgör kvinnorna 53 procent av doktorandnybörjarna år 2013 och männen 47 procent. Mer om det utländska inslaget i utbildning på forskarnivå finns att läsa under avsnittet *Utländska doktorander*.

Andel kvinnor och män bland doktorandnybörjarna kalenderåren 1997–2013 exklusive utländska doktorandnybörjare. Procent

Inkluderar endast doktorandnybörjare under 65 år.



Flest doktorandnybörjare inom medicin och hälsovetenskap

Cirka 1 100 av de 3 100 doktorandnybörjarna 2013 studerar inom medicin och hälsovetenskap. Detta forskningsämnesområde är klart störst bland kvinnliga doktorandnybörjare 2013 med 650 nybörjare. Bland män är det ungefär lika många doktorandnybörjare inom medicin och hälsovetenskap, naturvetenskap samt teknik, med cirka 450 nybörjare.

Doktorandnybörjare kalenderåren 2012 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

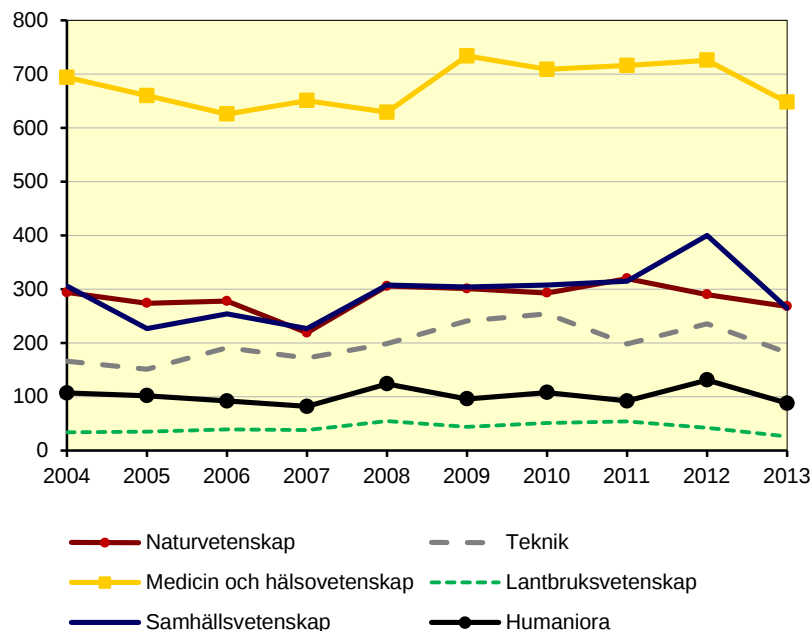
Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Forskningsämnesområde	2012			2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	3 890	1 830	2 060	3 110	1 480	1 640
Naturvetenskap	820	290	530	710	270	450
Teknik	760	240	520	620	180	440
Medicin och hälsovetenskap	1 280	730	560	1 130	650	480
Lantbruksvetenskap	60	40	20	50	30	20
Samhällsvetenskap	710	400	310	450	270	190
Humaniora	250	130	120	160	90	70

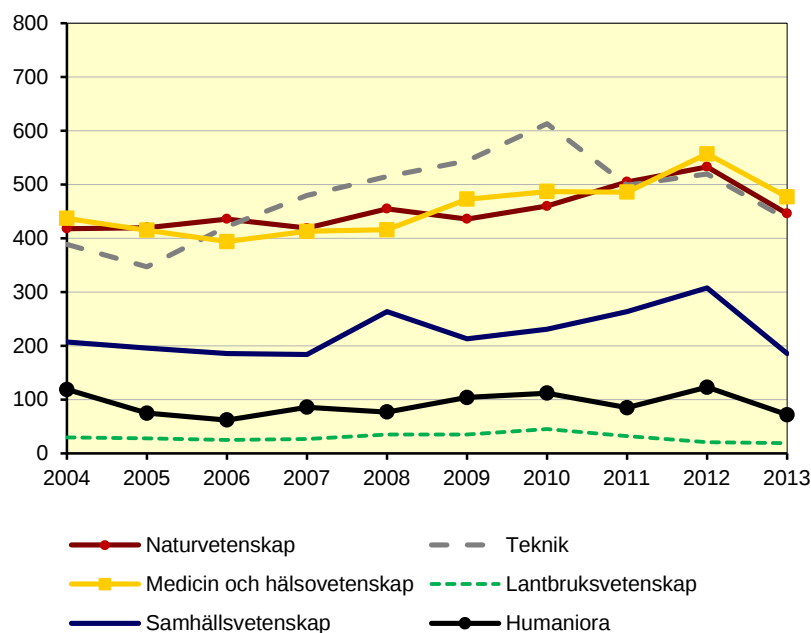
Minskning av doktorandnybörjare inom alla områden

Antalet doktorandnybörjare inom samhällsvetenskap är nästan 250 färre år 2013 än år 2012. Även inom övriga forskningsämnesområden minskar antalet doktorandnybörjare, liksom för kvinnor och män. Efterrapporteringen kommer troligtvis att leda till att skillnaden inom alla forskningsämnesområden mellan 2012 och 2013 kommer att förändras.

Antal doktorandnybörjare kalenderåren 2004–2013 efter forskningsämnesområde. Kvinnor



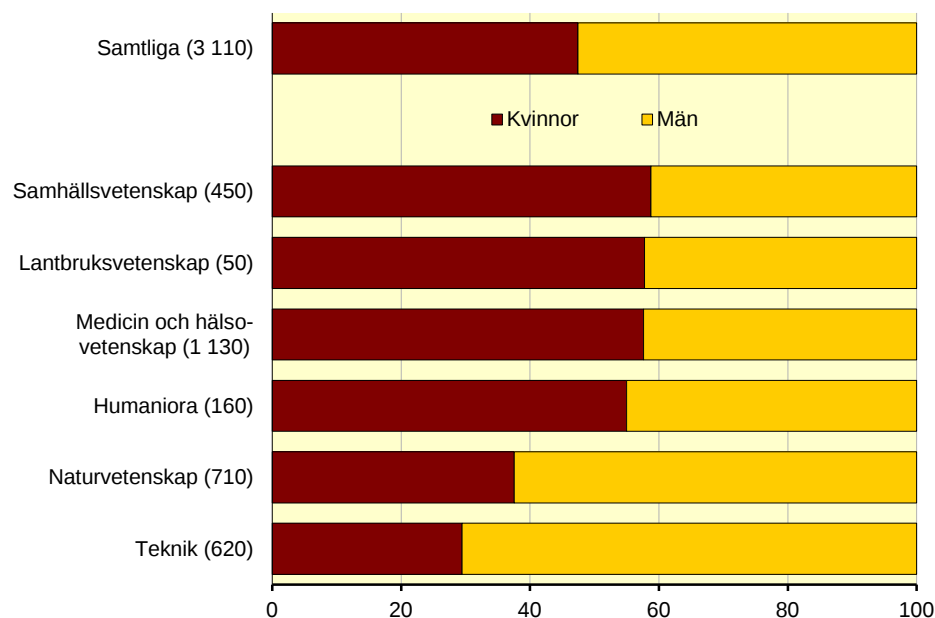
Antal doktorandnybörjare kalenderåren 2004–2013 efter forskningsämnesområde. Män



Låg andel kvinnor bland doktorandnybörjare inom teknik

Andelen kvinnor bland doktorandnybörjarna 2013 är minst inom forskningsämnesområdet teknik där 29 procent är kvinnor. Den högsta andelen kvinnor finns inom samhällsvetenskap med 59 procent. Även inom lantbruksvetenskap och medicin och hälsovetenskap är andelen kvinnor nästan lika stor. Det är jämnast könsfördelning inom humaniora.

Andel kvinnor och män bland doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde (Antal nybörjare) och kön. Procent



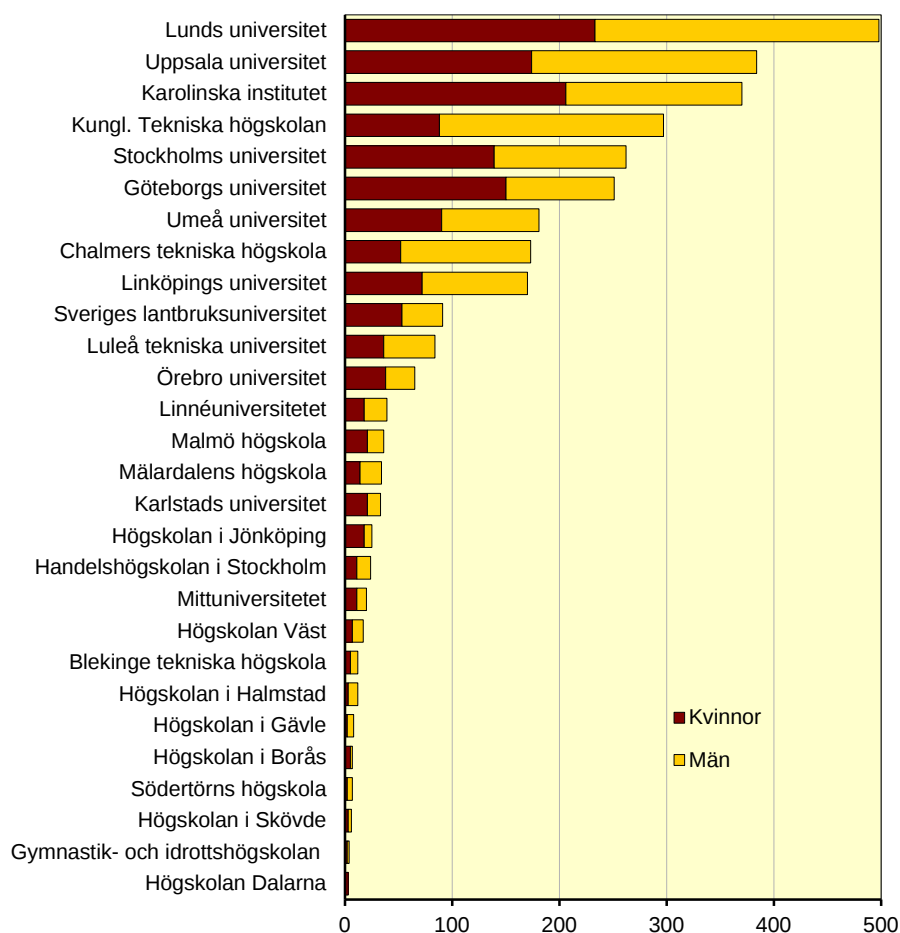
Flest doktorandnybörjare vid Lunds universitet

Bland de 28 lärosätena med utbildning på forskarnivå år 2013 är antalet doktorandnybörjare flest vid Lunds universitet med cirka 500. Fler än 300 doktorandnybörjare har även Karolinska institutet och Uppsala universitet.

Sedan år 2010 har elva högskolor beviljats tillstånd att utfärda forskarexamina inom ett eller flera områden (*Se Fakta om statistiken: Examen på forskarnivå inom ett område*).

Könsfördelningen bland nybörjarna varierar mellan lärosätena. Variationen beror bland annat på ojämn könsfördelning inom vissa forskningsämnesområden. Det gör t.ex. att vid lärosäten där teknik dominerar, som vid Kungl. Tekniska högskolan och Chalmers tekniska högskola, är en stor andel av doktorandnybörjarna män. År 2013 är drygt två tredjedelar män av doktorandnybörjarna vid båda dessa lärosäten.

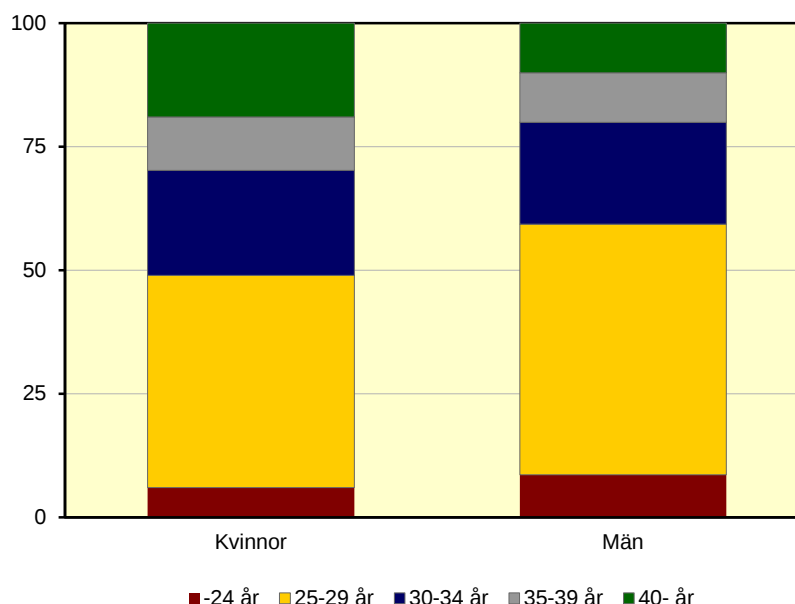
Antal doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter universitet/högskola och kön



Fler kvinnor än män påbörjar doktorandutbildning efter de fyllt 40

År 2013 är 19 procent av kvinnorna bland doktorandnybörjarna 40 år eller äldre. Bland männen är 10 procent 40 år eller äldre. En större andel män än kvinnor som påbörjar utbildning på forskarnivå finns i åldersgrupperna upp till 29 år medan det är en jämn könsfördelning i åldersgrupperna mellan 30-39 år.

Åldersfördelning bland doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter kön. Procent



Medianåldern är 29 år bland doktorandnybörjare

Medianåldern för doktorandnybörjare 2013 är 29 år. Kvinnornas medianålder är 30 och männens är 28. Medianåldern har varit relativt oförändrad över tiden.

Medianåldern varierar mellan olika forskningsämnesområden. År 2013 är doktorandnybörjarnas medianålder den samma inom medicin och hälsovetenskap, samhällsvetenskap och humaniora. De yngsta nybörjarna finns inom naturvetenskap där medianåldern är 27 år.

Medianålder för doktorandnybörjare kalenderåren 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Forskningsämnesområde	2004			2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	29	29	29	29	30	28
Naturvetenskap	27	26	27	27	27	27
Teknik	27	27	27	28	28	27
Medicin och hälsovetenskap	31	30	32	31	32	31
Lantbruksvetenskap	29	28	31	30	30	31
Samhällsvetenskap	30	31	29	31	31	31
Humaniora	31	31	31	31	31	31

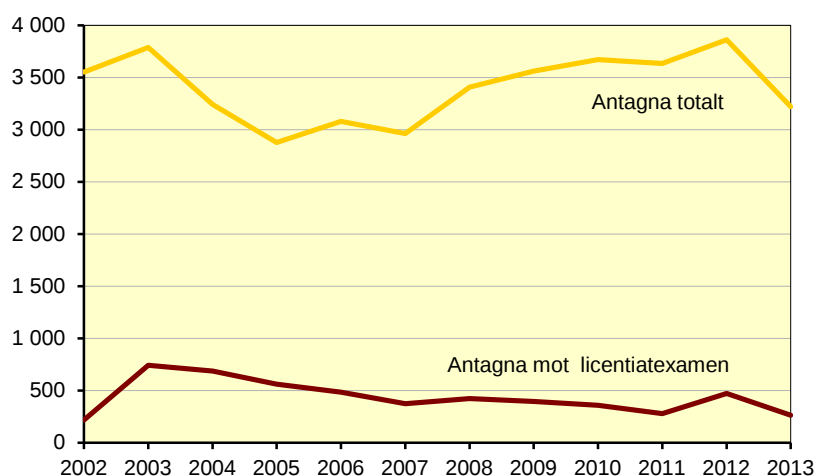
Minskning av antalet antagna till studier mot licentiatexamen

Från och med våren 2002 har det varit möjligt för lärosätena att anta doktorander till studier som leder fram till licentiatexamen. Före 2002, och även efter, har det också varit möjligt för doktorander som är antagna till studier mot doktorsexamen att avsluta med en licentiatexamen.

År 2013 är det 260 som för första gången antas till studier mot licentiatexamen. Det är 200 färre än föregående år, och det beror bl. a. på att det år 2013 inte var någon antagning till forskarskolorna för lärare medan 2012 antogs 200 lärare till forskarskolorna.

Antal för första gången antagna till studier mot licentiatexamen samt det totala antalet för första gången antagna till utbildning på forskarnivå kalenderåren 2002–2013

Ett fåtal för första gången antagna till licentiatexamen kan ha en tidigare antagning mot doktorsexamen och ingår då inte i det totala antalet för första gången antagna samma år.



Samhällsvetenskap minskar kraftigt bland antagna till studier mot licentiatexamen

Minskningen år 2013 av för första gången antagna mot licentiatexamen är störst inom samhällsvetenskap, och framförallt antalet kvinnor minskar. Det är satsningen på forskarskolor bland yrkesverksamma lärare som till stor del förklarar minskningen inom samhällsvetenskap. Teknik är det forskningsämnesområde som har flest nybörjare 2013.

Antal för första gången antagna till studier mot licentiatexamen kalenderåren 2012 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

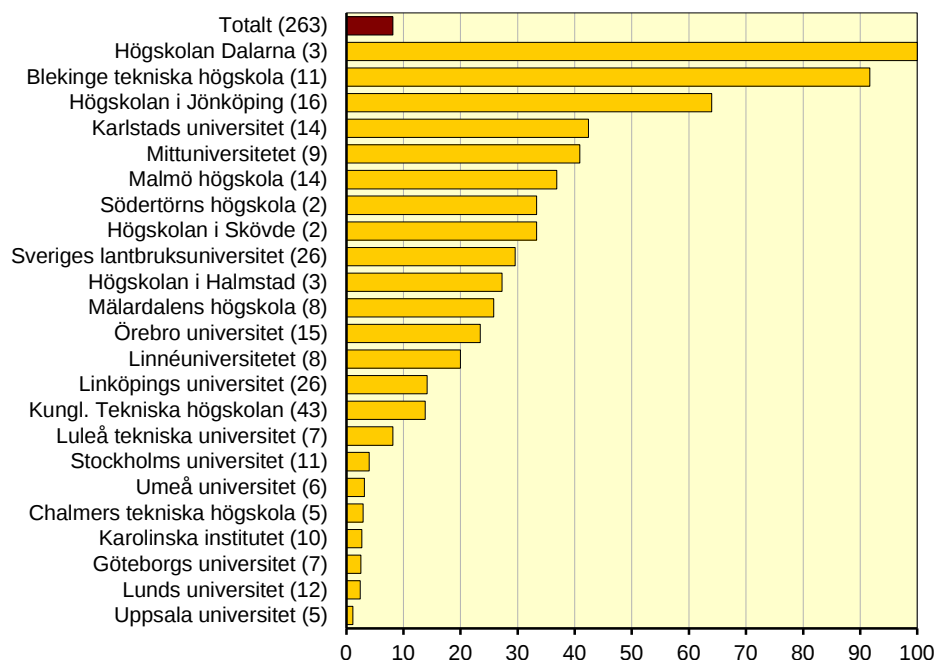
Forskningsämnesområde	2012			2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	472	265	207	263	137	126
Naturvetenskap	77	34	43	46	21	25
Teknik	99	32	67	77	26	51
Medicin och hälsovetenskap	66	37	29	46	34	12
Lantbruksvetenskap	15	10	5	15	8	7
Samhällsvetenskap	173	126	47	72	45	27
Humaniora	42	26	16	7	3	4

Flest antagna till studier mot licentiatexamen vid KTH

Av de cirka 260 för första gången antagna mot licentiatexamen år 2013 finns flest, 43, vid Kungl. Tekniska högskolan. I jämförelse med det totala antalet för första gången antagna till utbildning på forskarnivå är antagning till studier mot licentiatexamen vanligast vid Högskolan Dalarna och Blekinge tekniska högskola. Av de 3 antagna till utbildning på forskarnivå är alla antagna till studier mot licentiatexamen.

Andel antagna till studier mot licentiatexamen (Antal) av antalet för första gången antagna till utbildning på forskarnivå efter universitet/högskola kalenderåret 2013. Procent

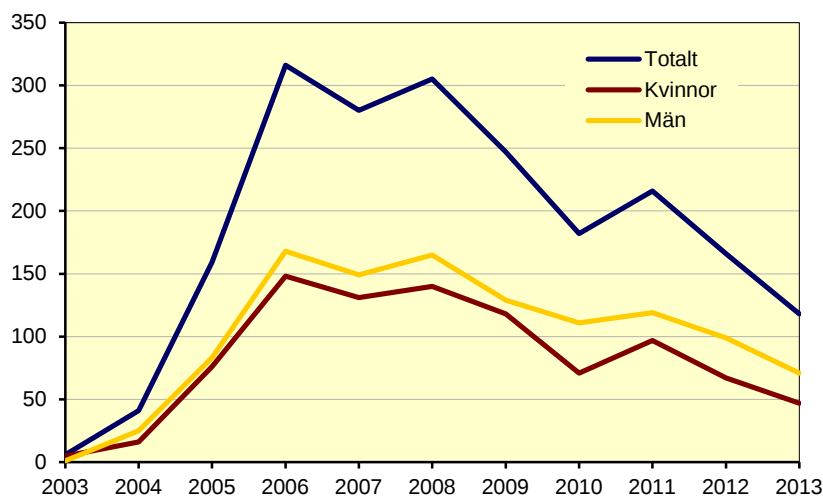
Vid Handelshögskolan i Stockholm, Högskolan i Borås, Högskolan i Gävle, Högskolan Väst och Gymnastik- och idrottshögskolan finns inte denna antagning 2013.



Minskning av antagna till forskarutbildningens senare del

Doktorander som är antagna till studier mot licentiatexamen kan efter avslutad utbildning fortsätta mot en doktorsexamen genom att antas till forskarutbildningens senare del. År 2013 antas cirka 120 doktorander för första gången till forskarutbildningens senare del. Det är cirka 50 färre än 2012 och antalet av båda könen minskar. För att räknas som antagen till forskarutbildningens senare del krävs här att doktoranden tidigare har varit antagen till studier mot licentiatexamen.

Antal för första gången antagna till forskarutbildningens senare del kalenderåren 2003–2013 efter kön



Försörjning: hälften av nybörjarna har doktorandanställning

Det vanligaste sättet för doktorandnybörjare att finansiera utbildningen på forskarnivå är genom "anställning som doktorand". År 2013 har 52 procent av doktorandnybörjarna denna försörjning. 14 procent av doktorandnybörjarna har utbildningsbidrag och drygt 20 procent finansierar sina forskarstudier med en yrkesverksamhet med anknytning till utbildningen utanför högskolan (inklusive företagsdoktorander och doktorander med en anställning som läkare).

Andel doktorandnybörjare kalenderåren 2004–2013 efter försörjning och kön. Procent, baserat på antalet individer.

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

	Försörjning i procent							
	Anst. som doktorand	Anst. inom högskolan ¹	Utbildningsbidrag	Företagsdoktorand ²	Anst. som läkare	Anst. utanför högskolan m. forsk. anknytn	Stipendier	Övrigt
2013	52	7	14	5	9	7	8	6
Kvinnor	49	8	15	4	10	9	7	6
Män	54	6	14	6	8	6	8	6
2012	47	7	18	4	8	9	8	6
Kvinnor	44	7	18	4	10	12	8	7
Män	49	6	18	5	8	7	8	6
2011	47	7	20	4	9	7	8	6
Kvinnor	47	8	21	3	10	9	8	6
Män	48	7	19	5	9	5	9	6
2010	46	9	21	4	8	7	10	7
Kvinnor	44	10	24	3	9	9	8	7
Män	48	8	19	5	8	5	11	6
2009	44	9	22	4	8	7	10	7
Kvinnor	42	10	24	3	8	9	8	9
Män	45	8	20	5	7	5	13	6
2008	38	8	23	4	7	10	12	9
Kvinnor	35	10	27	3	7	12	9	10
Män	42	6	18	5	7	8	15	8
2007	35	9	24	4	8	8	12	11
Kvinnor	32	11	27	2	9	11	10	11
Män	39	8	20	5	8	6	13	11
2006	34	11	25	–	6	13	11	11
Kvinnor	31	13	28	–	6	13	11	12
Män	37	10	22	–	6	13	12	11
2005	32	13	23	–	6	16	11	12
Kvinnor	30	16	25	–	6	16	11	13
Män	34	10	21	–	6	17	12	11
2004	31	15	24	–	6	13	16	10
Kvinnor	29	17	25	–	7	13	17	11
Män	33	13	22	–	5	14	15	9

¹Anställning inom högskolan inkluderar även assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag.

²Företagsdoktorander ingår i anställning utanför högskolan före 2007.

Omräknat till heltidsekvivalenter har drygt hälften av nybörjarna anställning som doktorand

Omräknat till heltidsekvivalenter (som tar hänsyn till både doktorandnybörjarens aktivitets- och försörjningsgrad) så är det 56 procent av doktorandnybörjarna som har en anställning som doktorand under år 2013 vilket är 4 procentenheter högre än när beräkningen görs baserat på antalet personer (se tidigare tablå). År 2004 var motsvarande andel 33 procent.

Andel doktorandnybörjare kalenderåren 2004–2013 efter försörjning och kön. Procent, baserat på heltidsekvivalenter.

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

	Försörjning i procent, heltidsekvivalenter							
	Anst. som doktorand	Anst. inom högskolan ¹	Utbildningsbidrag	Företagsdoktorand ²	Anst. som läkare	Anst. utanför högskolan m. forsk. anknytn	Stipendier	Övrigt
2013	56	3	15	5	4	6	9	3
Kvinnor	54	4	16	4	4	7	8	3
Män	58	2	14	5	3	5	9	3
2012	49	3	19	4	4	9	9	3
Kvinnor	48	3	18	3	4	12	8	4
Män	50	3	19	4	4	7	9	3
2011	50	4	21	4	4	5	9	3
Kvinnor	50	4	22	3	5	6	8	3
Män	50	4	20	5	4	4	10	4
2010	47	5	22	4	4	5	10	3
Kvinnor	45	5	25	3	4	7	9	3
Män	50	5	19	5	4	3	12	3
2009	45	5	23	4	3	5	10	4
Kvinnor	44	6	26	3	3	7	7	5
Män	46	4	21	5	4	4	12	4
2008	39	4	23	4	4	8	12	6
Kvinnor	36	5	28	3	4	10	9	6
Män	42	3	19	5	4	6	15	6
2007	37	5	25	4	4	6	11	8
Kvinnor	34	6	29	2	4	8	9	8
Män	39	4	21	5	4	5	14	8
2006	36	5	25	–	3	11	12	8
Kvinnor	33	6	28	–	3	10	11	9
Män	38	5	23	–	3	11	13	8
2005	34	7	24	–	2	13	12	9
Kvinnor	32	8	26	–	2	13	11	9
Män	36	6	22	–	2	14	13	9
2004	33	7	24	–	2	10	16	7
Kvinnor	31	8	26	–	2	10	16	7
Män	34	6	23	–	2	11	16	7

¹Anställning inom högskolan inkluderar även assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag.

²Företagsdoktorander ingår i anställning utanför högskolan före 2007.

Doktorandanställning vanligaste försörjningsformen men inte inom medicin och hälsovetenskap

Inom fem av sex forskningsämnesområden har 60 procent eller mer av nybörjarna 2013 anställning som doktorander. Inom medicin och hälsovetenskap har 27 procent anställning som doktorander.

En fjärdedel av doktorandnybörjarna inom medicin och hälsovetenskap har anställning som läkare, vilket är en följd av att många kombinerar sin utbildning på forskarnivå med en läkartjänst. Utbildningsbidrag har drygt 20 procent bland doktorandnybörjare inom medicin och hälsovetenskap.

Företagsdoktorander är vanligast förekommande inom teknik där 14 procent av nybörjarna finansierar sina studier som företagsdoktorand. Även stipendier är vanligt inom teknik.

Andel doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter försörjning samt forskningsämnesområde och kön. Procent, baserat på antalet individer.

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

Forsknings- ämnesområde	Försörjning i procent 2013							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan med forsk. anknytn	Stipen- dier	Övrigt
Samtliga	52	7	14	5	9	7	8	6
Naturvetenskap	65	9	19	4	–	1	6	3
Teknik	70	4	0	14	–	1	10	4
Medicin och hälsovetenskap	27	8	21	2	25	15	6	11
Lantbruksveten- skap	64	11	–	7	–	–	18	–
Samhällsveten- skap	59	5	10	3	–	9	14	2
Humaniora	74	2	18	1	–	2	3	1
Kvinnor	49	8	15	4	10	9	7	6
Naturvetenskap	63	12	22	5	–	1	5	3
Teknik	64	5	–	16	–	2	11	3
Medicin och hälsovetenskap	28	8	20	1	22	17	6	11
Lantbruksveten- skap	58	12	–	12	–	–	19	–
Samhällsveten- skap	66	6	9	2	–	7	11	1
Humaniora	78	1	13	1	–	2	5	1
Män	54	6	14	6	8	6	8	6
Naturvetenskap	66	7	17	4	–	1	7	3
Teknik	73	3	0	13	–	1	9	5
Medicin och hälsovetenskap	25	8	22	2	28	13	6	11
Lantbruksveten- skap	74	11	–	–	–	–	16	–
Samhällsveten- skap	49	4	12	4	–	11	18	4
Humaniora	68	3	25	1	–	1	–	1

Omräknat till heltidsekvivalenter har fler av nybörjarna anställning som doktorand

Omräknat till heltidsekvivalenter (som tar hänsyn till både doktorandnybörjarens aktivitets- och försörjningsgrad) så har fler av nybörjarna inom lantbruksvetenskap samt medicin och hälsovetenskap anställning som doktorand än när redovisningen av nybörjarnas försörjningsformer baseras på antalet individer.

Andel doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter försörjning samt forskningsämnesområde och kön. Procent, baserat på heltidsekvivalenter.

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

Forsknings- ämnesområde	Försörjning i procent 2013, heltidsekvivalenter							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan med forsk. anknytn	Stipen- dier	Övrigt
Samtliga	56	3	15	5	4	6	9	3
Naturvetenskap	65	3	17	4	—	1	6	3
Teknik	69	2	0	13	—	1	11	3
Medicin och hälsovetenskap	33	4	24	1	13	13	6	5
Lantbruksveten- skap	72	5	—	5	—	—	18	—
Samhällsveten- skap	60	3	12	2	—	7	16	1
Humaniora	72	1	21	1	—	2	3	1
Kvinnor	54	4	16	4	4	7	8	3
Naturvetenskap	62	5	20	4	—	1	5	2
Teknik	63	3	—	17	—	2	13	3
Medicin och hälsovetenskap	33	5	23	1	12	14	6	5
Lantbruksveten- skap	66	4	—	9	—	—	21	—
Samhällsveten- skap	66	4	11	2	—	6	12	0
Humaniora	76	0	15	1	—	2	5	0
Män	58	2	14	5	3	5	9	3
Naturvetenskap	66	3	16	4	—	2	7	3
Teknik	72	2	0	12	—	1	11	2
Medicin och hälsovetenskap	32	4	25	2	15	11	6	5
Lantbruksveten- skap	80	6	—	—	—	—	14	—
Samhällsveten- skap	52	1	13	3	—	8	21	2
Humaniora	67	1	29	0	—	1	—	2

Nästan samtliga nybörjare vid Handelshögskolan har stipendier

Bland doktorandnybörjarna vid universitet är andelen anställda som doktorander störst vid Chalmers tekniska högskola med 87 procent. (se tabell 5 för uppgift om antalet doktorandnybörjare per lärosäte).

Vid Handelshögskolan i Stockholm är det 92 procent av doktorandnybörjarna 2013 som finansierar studierna med stipendier.

Andel doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter försörjning och universitet/ högskola. Procent baserat på antalet individer

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

Universitet/ högskola ¹	Försörjning i procent 2013							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan med forsk. anknytn	Sti- pen- dier	Övrigt
Samtliga	52	7	14	5	9	7	8	6
Uppsala universitet	41	8	37	0	5	8	10	4
Lunds universitet	63	1	–	3	19	2	6	6
Göteborgs universitet	46	3	13	3	14	18	2	6
Stockholms universitet	44	17	40	2	–	3	8	3
Umeå universitet	48	12	17	2	10	11	1	11
Linköpings universitet	64	11	–	4	11	10	5	7
Karolinska institutet	19	8	37	3	20	11	12	13
Kungl. Tekniska högs- kolan	65	2	1	10	–	–	16	8
Chalmers tekniska högskola	87	–	–	12	–	1	1	2
Luleå tekniska univer- sitet	73	13	–	8	–	6	–	1
Handelshögskolan i Stockholm	4	–	–	8	–	–	92	–
Sveriges lantbruksuni- versitet	65	10	–	10	–	–	14	2
Karlstads universitet	64	6	–	6	–	24	–	–
Linnéuniversitetet	72	8	–	5	–	5	3	8
Örebro universitet	37	5	2	2	26	26	6	2
Mittuniversitetet	75	5	–	15	–	10	–	–
Blekinge tekniska högskola	75	–	–	–	–	8	8	8
Högskolan Halmstad	25	25	–	33	–	8	8	8
Högskolan i Jönköping	44	32	8	4	–	20	–	4
Högskolan Väst	59	–	–	41	–	–	–	–
Malmö högskola	53	3	–	–	–	44	3	–
Mälardalens högskola	62	–	–	35	–	–	3	–

¹ Endast lärosäten med fler än 10 doktorandnybörjare ingår i tabellen.

Doktorander

Antalet doktorander i stort sett oförändrat

Under hösten 2013 är antalet aktiva doktorander 19 100, varav cirka 9 100 kvinnor och ungefär 10 000 män. Antalet kvinnor minskar med 300 och antalet män minskar med nästan 100, jämfört med hösten 2012.

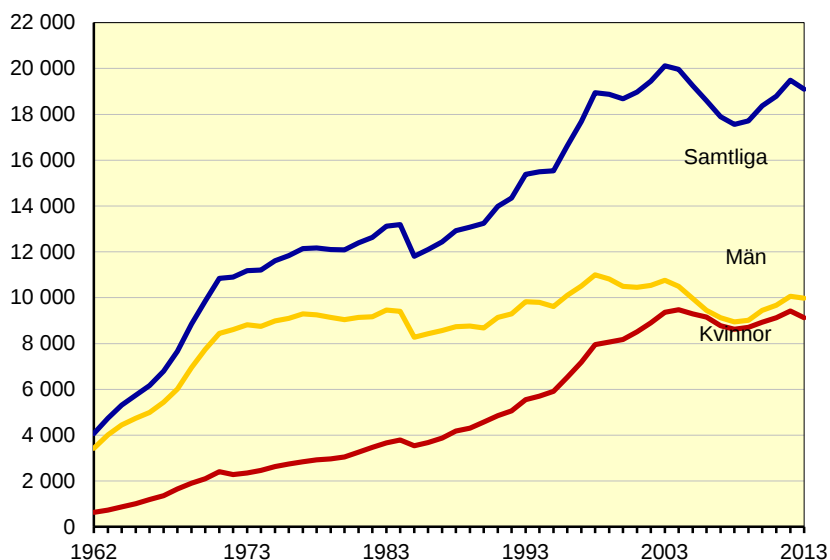
Dessa uppgifter kommer att revideras nästa år på grund av att det vid lärosätena sker en viss eftersläpning i rapporteringen. Antalet doktorander 2012 har under det gångna året reviderats och ungefär 550 har tillkommit vid efterrapporteringen.

Doktorander redovisas per höst, till skillnad från doktorandnybörjare och examinerade som redovisas per kalenderår.

Med doktorander avses här endast de som är aktiva (det vill säga de som har minst 1 procents aktivitet). Det totala antalet doktorander (inklusive icke aktiva) i utbildning på forskarnivå är cirka 22 100 hösten 2013.

Även de som är antagna till studier mot licentiatexamen räknas in i gruppen doktorander.

Antal doktorander hösten 1962–2013 efter kön



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

Ökningen 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 tillväxten lägre, som man även kan se i tablån nedan. År 1985 skedde en omläggning av forskarutbildningsstatistiken som medförde att antalet aktiva doktorander blev färre (*se Statistikkens tillförlitlighet: jämförbarhet över tiden*). Från år 1986 fram till 1998 ökade antalet doktorander årligen. Antalet doktorander var som flest under hösten 2003 med över 20 000, därefter minskade antalet under några år. Efter hösten 2008 har antalet doktorander ökat något.

Från 1962 till 2013 har antalet kvinnor bland doktoranderna ökat från cirka 600 till 9 100. Antalet män har ökat från cirka 3 400 till 10 000. Andelen kvinnor har ökat från 16 procent 1962 till nästan 50 procent 2013.

Efter den kraftiga ökningen av antalet doktorander fram till 1971, kan man i tabblån nedan se antalet doktorander och andelen kvinnor och män från och med år 1972 fram till och med 2013.

Doktorander hösten 1972–2013 efter kön

Antalet är avrundat till närmaste hundratal.

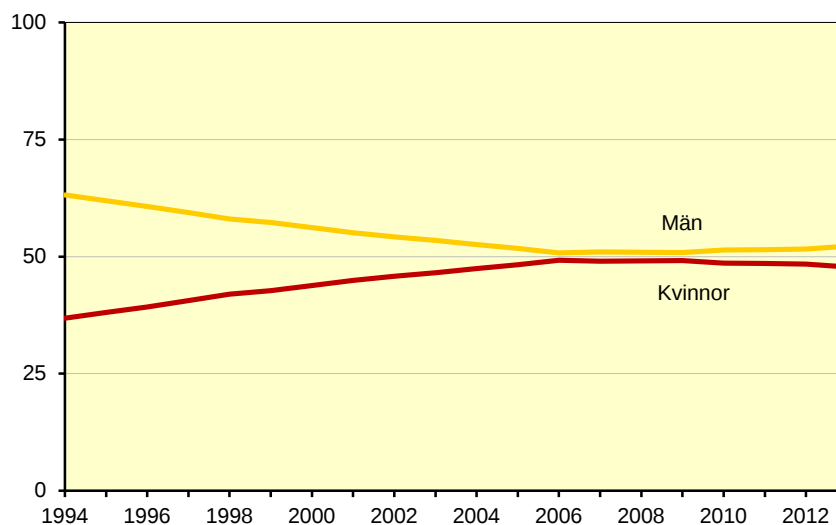
Hösten	Samtliga	Andel		Hösten	Samtliga	Andel	
		Kvinnor	Män			Kvinnor	Män
1972	10 900	21	79	1993	15 400	36	64
1973	11 200	21	79	1994	15 500	37	63
1974	11 200	22	78	1995	15 500	38	62
1975	11 600	23	77	1996	16 600	39	61
1976	11 800	23	77	1997	17 700	41	59
1977	12 100	23	77	1998	18 900	42	58
1978	12 200	24	76	1999	18 900	43	57
1979	12 100	25	75	2000	18 700	44	56
1980	12 100	25	75	2001	19 000	45	55
1981	12 400	26	74	2002	19 400	46	54
1982	12 600	27	73	2003	20 100	47	53
1983	13 100	28	72	2004	20 000	47	53
1984	13 200	29	71	2005	19 300	48	52
1985 ¹	11 800	30	70	2006	18 600	49	51
1986	12 100	30	70	2007	17 900	49	51
1987	12 400	31	69	2008	17 600	49	51
1988	12 900	32	68	2009	17 700	49	51
1989	13 100	33	67	2010	18 400	49	51
1990	13 200	34	66	2011	18 800	49	51
1991	14 000	35	65	2012	19 500	48	52
1992	14 300	35	65	2013	19 100	48	52

¹ Statistiken lades om fr.o.m. 1985 (se jämförbarhet över tiden under avsnittet Statistikens tillförlitlighet).

Fortsatt jämn könsfördelning bland doktoranderna

Hösten 2013 är 48 procent av doktoranderna kvinnor och 52 procent män. Det är ungefär samma fördelning som under de tio föregående åren. Under de senaste 20 åren har andelen kvinnor ökat från 36 procent till nästan 50 procent.

Andel kvinnor och män bland doktoranderna hösten 1994–2013. Procent



Flest doktorander inom medicin och hälsovetenskap

Hösten 2013 finns det flest doktorander inom medicin och hälsovetenskap. Nästan en tredjedel av samtliga doktorander studerar inom detta forskningsämnesområde. Det minsta forskningsämnesområdet är lantbruksvetenskap. Cirka 2 procent av doktoranderna finns inom lantbruksvetenskap.

Den högsta andelen kvinnor hösten 2013 finns inom medicin och hälsovetenskap med 59 procent kvinnor. Den lägsta andelen kvinnor finns inom teknik med 29 procent.

Doktorander hösten 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

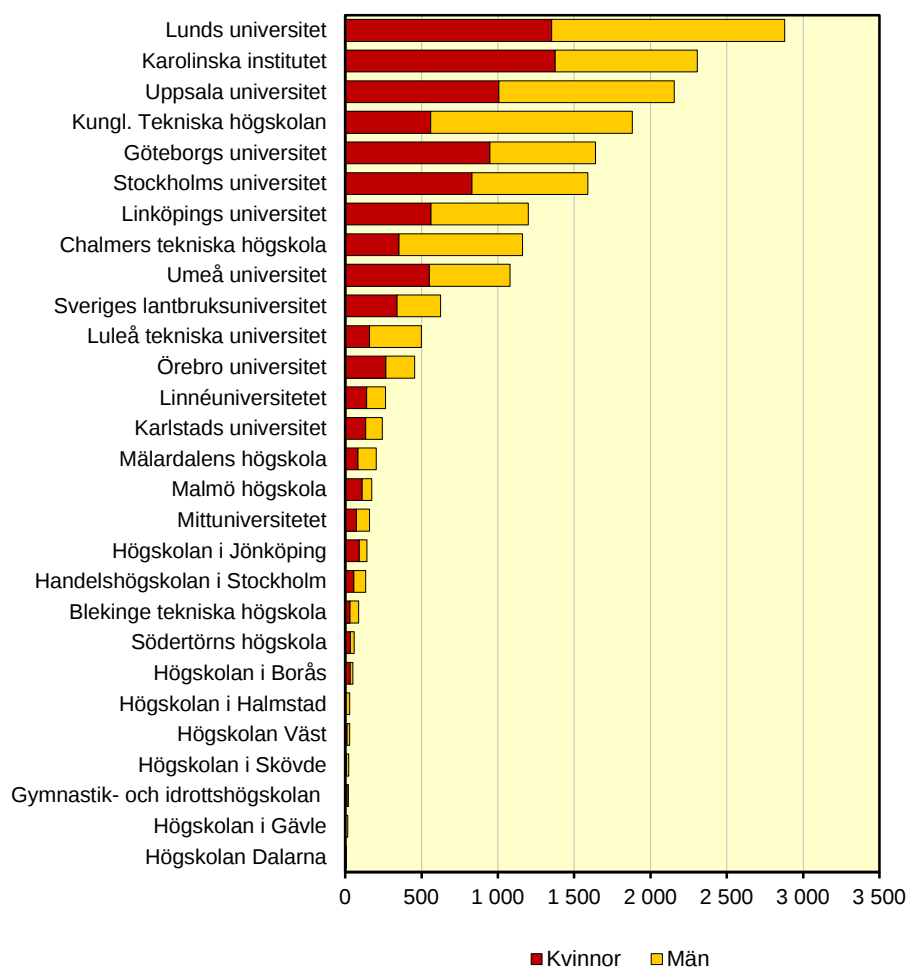
Forskningsämnesområde	Hösten 2004			Hösten 2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	19 960	9 470	10 490	19 100	9 120	9 980
Naturvetenskap	4 340	1 610	2 730	4 040	1 530	2 510
Teknik	3 560	980	2 580	3 840	1 100	2 740
Medicin och hälsovetenskap	5 850	3 540	2 320	6 290	3 710	2 570
Lantbruksvetenskap	440	240	190	390	220	170
Samhällsvetenskap	3 670	1 980	1 690	3 270	1 870	1 410
Humaniora	2 110	1 130	980	1 280	700	580

Flest doktorander vid Lunds universitet

Antalet doktorander är nästan 2 900 vid Lunds universitet höstterminen 2013. Det har funnits flest doktorander vid Lunds universitet sedan 1990-talet. Se avsnittet *Tabeller* för ytterligare uppgifter om doktorander per lärosäte för tidigare år.

Den största andelen kvinnor hösten 2013 finns vid Malmö högskola, Högskolan i Jönköping och Högskolan i Borås med 64 procent vardera. Bland universiteten är andelen kvinnor störst vid Karolinska Institutet med 60 procent. På Chalmers tekniska högskola och Kungl. Tekniska högskolan är 70 procent av doktoranderna män.

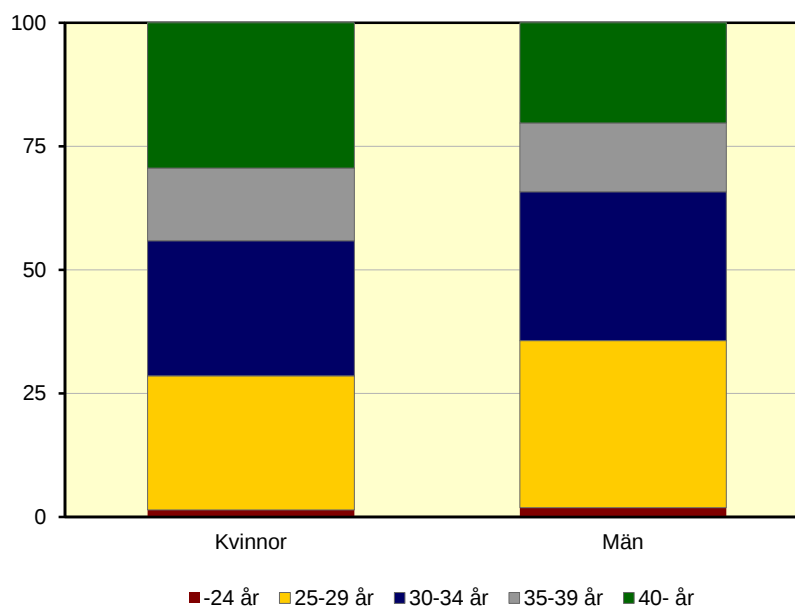
Antal doktorander hösten 2013 efter universitet/högskola och kön



Fler män under 30 år bland doktoranderna

Omkring 35 procent av de manliga doktoranderna är yngre än 30 år. Bland kvinnorna är denna andel cirka 30 procent. Ungefär 80 procent av männen är yngre än 40 år, jämfört med cirka 70 procent av kvinnorna.

Åldersfördelning bland doktorander hösten 2013 efter kön. Procent



Medianåldern bland doktorander är högre för kvinnor

Under hösten 2013 är medianåldern för en doktorand 32 år, vilket är samma som hösten 2012. Medianåldern 2013 bland kvinnor är 33 år och medianåldern bland män är 31 år. Män är i majoritet inom forskningsämnesområdena teknik och naturvetenskap, där de yngsta doktoranderna finns och i minoritet i de övriga forskningsämnesområdena där medianåldern är högre.

Medianålder bland doktorander hösten 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Forskningsämnesområde	Hösten 2004			Hösten 2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	32	33	32	32	33	31
Naturvetenskap	29	29	29	29	29	29
Teknik	31	30	31	30	30	30
Medicin och hälsovetenskap	35	35	35	35	36	34
Lantbruksvetenskap	33	31	35	33	33	33
Samhällsvetenskap	35	36	35	35	36	34
Humaniora	37	37	37	36	37	35

Sex av tio doktorander studerar på heltid

Hösten 2013 är det 61 procent av doktoranderna som studerar på heltid. Andelen som studerar på heltid är större bland män, 65 procent, än bland kvinnor, 57 procent. Den största andelen som studerar på heltid finns inom naturvetenskap med 76 procent. Inom medicin och hälsovetenskap finns den lägsta andelen, 48 procent. De som har en aktivitet om 80 till 100 procent räknas som studerande på heltid.

Knappt 20 procent av doktoranderna har en aktivitet om 40 procent eller mindre hösten 2013. Inom medicin och hälsovetenskap har 27 procent av doktoranderna en aktivitet mellan 1 och 40 procent. Den låga aktiviteten inom medicin och hälsovetenskap är en följd av att många arbetar som t.ex. läkare eller sjuksköterskor parallellt med studierna.

Doktorander hösten 2013 (hösten 2004) efter forskningsämnesområde, kön och aktivitet. Procent

Forskningsämnesområde	Aktivitet i procent hösten 2013 (hösten 2004 inom parentes)				
	1-40	41-60	61-79	80-100	Samtliga
Samtliga	17 (21)	14 (13)	8 (6)	61 (59)	100
Naturvetenskap	8 (11)	9 (9)	7 (7)	76 (74)	100
Teknik	13 (18)	10 (11)	6 (4)	71 (67)	100
Medicin och hälsovetenskap	27 (33)	19 (15)	6 (5)	48 (47)	100
Lantbruksvetenskap	12 (20)	11 (12)	8 (6)	70 (62)	100
Samhällsvetenskap	14 (17)	16 (18)	11 (8)	58 (57)	100
Humaniora	15 (23)	16 (16)	12 (7)	57 (54)	100
Kvinnor	18 (21)	16 (15)	9 (7)	57 (57)	100
Naturvetenskap	9 (12)	10 (10)	8 (7)	73 (71)	100
Teknik	11 (16)	12 (12)	7 (5)	70 (67)	100
Medicin och hälsovetenskap	25 (29)	19 (16)	7 (5)	48 (50)	100
Lantbruksvetenskap	10 (19)	13 (12)	10 (8)	67 (61)	100
Samhällsvetenskap	15 (16)	18 (20)	12 (10)	55 (55)	100
Humaniora	15 (23)	17 (17)	13 (8)	55 (52)	100
Män	16 (21)	13 (12)	7 (5)	65 (62)	100
Naturvetenskap	8 (10)	8 (8)	7 (7)	77 (75)	100
Teknik	13 (19)	10 (10)	6 (4)	71 (67)	100
Medicin och hälsovetenskap	29 (39)	19 (13)	5 (4)	47 (43)	100
Lantbruksvetenskap	15 (21)	8 (11)	4 (4)	73 (63)	100
Samhällsvetenskap	14 (17)	14 (16)	9 (7)	63 (60)	100
Humaniora	16 (24)	15 (16)	10 (6)	58 (55)	100

Högst medelaktivitet inom naturvetenskap

Medelaktiviteten (antalet heltidsekvivalenter, dividerat med antalet aktiva doktorander) bland doktoranderna är 72 procent hösten 2013. Jämfört med hösten 2004 är medelaktiviteten 2 procentenheter högre. Totalt är medelaktiviteten något lägre för kvinnor än för män. Inom två forskningsämnesområden har kvinnor en högre medelaktivitet än männen. Den högsta medelaktiviteten hösten 2013 har doktorander inom naturvetenskap och lantbruksvetenskap med 80 procent.

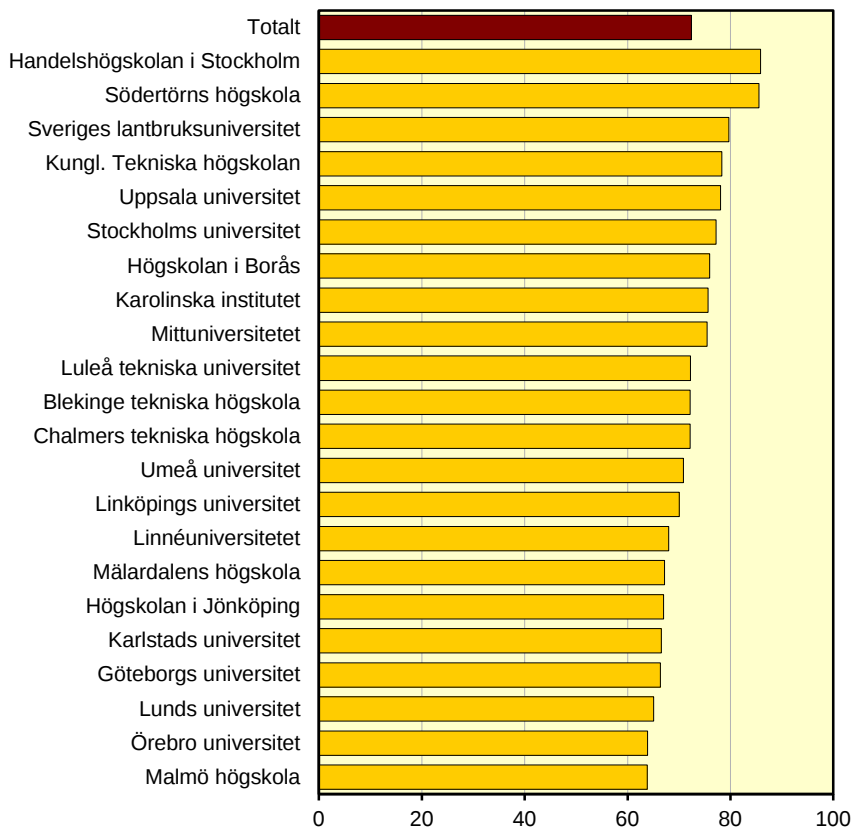
Medelaktivitet (procent) bland doktorander hösten 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Forskningsämnesområde	Hösten 2004			Hösten 2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	70	70	70	72	71	73
Naturvetenskap	76	76	77	80	80	80
Teknik	70	72	70	75	76	75
Medicin och hälsovetenskap	63	66	59	65	66	64
Lantbruksvetenskap	72	72	72	80	80	80
Samhällsvetenskap	71	70	72	72	71	75
Humaniora	68	68	69	72	72	73

Högst medelaktivitet vid Handelshögskolan i Stockholm

Doktoranderna vid Handelshögskolan i Stockholm och Södertörns högskola har de högsta medelaktiviteterna under hösten 2013, med cirka 86 procent.

Doktorander efter medelaktivitet (procent) och universitet/högskola¹ hösten 2013



¹ Endast lärosäten med 30 eller fler doktorander visas i diagrammet

Försörjning: sex av tio doktorander har doktorandanställning

Det vanligaste sättet att finansiera utbildningen på forskarnivå är genom anställning som doktorand. År 2013 är det 61 procent av doktoranderna som anger det som försörjning. Motsvarande andel för doktorandnybörjare är 52 procent.

En anledning till att fler doktorander än nybörjare har anställning som doktorand är att utbildningsbidraget inom viss tid skall övergå till anställning som doktorand. 8 procent av doktoranderna år 2013 har utbildningsbidrag, vilket kan jämföras med 14 procent bland doktorandnybörjarna.

Andel doktorander kalenderåren 2004–2013 efter försörjning och kön. Procent, baserat på antalet individer.

Doktorander kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

	Försörjning i procent							
	Anst. som doktorand	Anst. inom högskolan ¹	Utbildningsbidrag	Företagsdoktorand ²	Anst. som läkare	Anst. utanför högskolan m. forsk. anknytn	Stipendier	Övrigt
2013	61	8	8	5	10	9	8	10
Kvinnor	61	9	8	4	11	11	7	11
Män	61	8	7	7	9	7	9	9
2012	59	8	9	5	10	9	8	10
Kvinnor	60	9	9	3	10	11	7	11
Män	59	8	9	6	9	8	9	10
2011	57	9	11	5	9	9	9	12
Kvinnor	58	10	12	3	10	11	8	13
Män	57	9	10	6	9	8	10	11
2010	55	11	11	5	9	10	9	13
Kvinnor	56	11	13	3	9	11	8	14
Män	54	10	10	7	9	8	11	12
2009	53	11	11	5	9	10	10	14
Kvinnor	54	12	13	3	9	11	8	15
Män	52	10	10	6	8	9	11	14
2008	53	12	11	5	8	10	10	16
Kvinnor	54	13	13	3	8	11	9	16
Män	52	11	10	6	8	9	11	16
2007	53	14	12	4	7	10	9	17
Kvinnor	54	15	13	3	7	11	9	17
Män	52	12	10	6	8	9	10	16
2006	53	14	12	–	7	14	9	18
Kvinnor	54	16	13	–	6	13	8	19
Män	52	13	10	–	7	15	9	17
2005	51	16	12	–	6	17	9	17
Kvinnor	52	18	14	–	6	16	9	17
Män	51	15	10	–	6	18	9	16
2004	51	17	12	–	6	16	10	17
Kvinnor	50	19	14	–	6	15	10	18
Män	51	15	10	–	6	17	9	16

¹Anställning inom högskolan inkluderar även assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag.

²Företagsdoktorander ingår i anställning utanför högskolan före 2007.

Doktorandanställning vanligast inom naturvetenskap

Inom alla forskningsämnesområden utom medicin och hälsovetenskap har mer än 60 procent av doktoranderna anställning som doktorand 2013 och högst andel finns inom naturvetenskap med 79 procent. Inom medicin och hälsovetenskap har 42 procent av doktoranderna anställning som doktorand.

Doktorander inom humaniora är de som i störst utsträckning har försörjningstypen övrigt. Kategorin övrigt definieras som att försörjning saknas eller att yrkesverksamheten är utan anknytning till forskarutbildningen. Det kan bero på att doktorander som inte blir klara inom den stipulerade studietiden försörjer sig på annat sätt. Även studiemedel ingår i kategorin övrigt.

Andel doktorander kalenderåret 2013 efter försörjning samt forskningsämnesområde och kön. Procent, baserat på antalet individer.

Doktorander kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

Forsknings- ämnesområde	Försörjning i procent 2013							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan med forsk. anknytn	Stipen- dier	Övrigt
Samtliga	61	8	8	5	10	9	8	10
Naturvetenskap	79	9	9	4	—	3	6	5
Teknik	68	6	1	15	0	3	10	5
Medicin och hälsovetenskap	42	8	13	1	30	17	7	12
Lantbruksveten- skap	65	12	1	6	—	8	12	5
Samhällsveten- skap	63	12	5	4	—	10	10	12
Humaniora	67	7	5	1	0	6	5	24
Kvinnor	61	9	8	4	11	11	7	11
Naturvetenskap	80	11	10	3	—	3	5	5
Teknik	70	6	1	13	—	3	10	4
Medicin och hälsovetenskap	46	8	12	1	26	18	7	12
Lantbruksveten- skap	68	10	1	6	—	9	11	4
Samhällsveten- skap	64	11	5	3	—	11	7	13
Humaniora	68	6	3	1	—	5	7	24
Män	61	8	7	7	9	7	9	9
Naturvetenskap	78	8	9	4	—	3	6	5
Teknik	67	7	1	15	0	3	10	5
Medicin och hälsovetenskap	37	7	14	2	36	16	7	12
Lantbruksveten- skap	61	15	1	6	—	7	13	6
Samhällsveten- skap	60	12	6	5	—	7	14	12
Humaniora	66	8	6	2	0	7	4	24

Även räknat i heltidsekvivalenter har sex av tio doktorander anställning som doktorand

Omräknat till heltidsekvivalenter (som tar hänsyn till både doktorandens aktivitets- och försörjningsgrad) så är det 63 procent av doktoranderna som har en anställning som doktorand, vilket är 2 procentenheter högre än när beräkningen görs baserat på antalet personer. Inom humaniora är det 3 procentenheter högre, 70 procent, av doktoranderna som har anställning som doktorand omräknat till heltidsekvivalenter (se tidigare tablå).

Andel doktorander kalenderåret 2013 efter försörjning samt forsknings- ämnesområde och kön. Procent, baserat på heltidsekvivalenter.

Doktorander kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

Forsknings- ämnesområde	Försörjning i procent 2013, heltidsekvivalenter							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan med forsk. anknytn	Stipen- dier	Övrigt
Samtliga	63	4	6	4	5	6	7	5
Naturvetenskap	77	3	7	3	—	2	6	3
Teknik	69	4	1	11	0	2	11	2
Medicin och hälsovetenskap	46	4	13	1	15	11	5	5
Lantbruksveten- skap	66	7	1	5	—	6	14	2
Samhällsveten- skap	64	5	3	3	—	8	10	7
Humaniora	70	3	4	1	0	5	4	13
Kvinnor	63	4	7	3	5	7	6	5
Naturvetenskap	78	3	7	3	—	1	5	3
Teknik	70	4	1	10	—	2	11	2
Medicin och hälsovetenskap	49	5	11	1	13	12	4	5
Lantbruksveten- skap	68	6	1	5	—	7	13	2
Samhällsveten- skap	66	5	3	2	—	10	7	7
Humaniora	70	2	3	1	—	5	6	14
Män	64	4	6	5	4	4	8	4
Naturvetenskap	77	3	7	3	—	2	6	3
Teknik	69	4	1	11	0	2	11	2
Medicin och hälsovetenskap	42	3	14	1	19	10	5	5
Lantbruksveten- skap	64	9	1	5	—	5	15	3
Samhällsveten- skap	62	6	4	4	—	6	14	6
Humaniora	71	3	5	1	0	5	2	12

Samtliga doktorander vid Södertörns högskola har doktorandanställning

Vid Södertörns högskola och vid Högskolan i Gävle har samtliga doktorander anställning som doktorand. Andelen med anställning som doktorand är 70 procent eller mer vid Mittuniversitetet, Chalmers tekniska högskola, Sveriges lantbruksuniversitet och Linnéuniversitetet. Den minsta andelen anställda som doktorander finns vid Handelshögskolan i Stockholm där stipendier dominerar som försörjningstyp.

Andel doktorander kalenderåret 2013 efter försörjning och universitet/högskola. Procent, baserat på antalet individer.

Doktorander kan under perioden ha mer än en försörjning.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

Universitet/ högskola ¹	Försörjning i procent 2013							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan med forsk. anknytn	Sti- pen- dier	Övrigt
Samtliga	61	8	8	5	10	9	8	10
Uppsala universitet	67	7	13	1	10	11	9	6
Lunds universitet	64	4	–	4	18	4	4	10
Göteborgs universitet	50	6	5	2	17	15	6	12
Stockholms universitet	63	19	18	4	–	3	7	16
Umeå universitet	62	14	9	1	10	12	2	10
Linköpings universitet	65	8	0	5	10	13	4	10
Karolinska institutet	45	8	24	2	25	17	13	17
Kungl. Tekniska högs- kolan	61	6	4	12	0	2	16	9
Chalmers tekniska högskola	77	3	–	16	–	3	2	3
Luleå tekniska univer- sitet	66	15	–	14	–	7	7	4
Handelshögskolan i Stockholm	14	2	21	7	–	–	79	7
Sveriges lantbruksuni- versitet	71	9	1	6	–	6	9	6
Karlstads universitet	61	14	–	6	–	21	0	4
Linnéuniversitetet	72	12	0	3	–	6	5	11
Örebro universitet	50	13	9	2	15	17	3	11
Mittuniversitetet	74	17	0	7	–	7	4	5
Blekinge tekniska högskola	64	6	–	8	–	7	16	2
Gymnastik- och id- rottshögskolan	55	10	–	–	–	25	5	5
Högskolan i Borås	66	13	–	6	–	–	15	11
Högskolan i Gävle	100	6	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Halmstad	42	26	–	23	–	6	3	3
Högskolan i Jönköping	64	20	2	2	–	17	2	6
Högskolan i Skövde	61	26	–	17	–	4	–	–
Högskolan Väst	59	7	–	34	–	–	–	–
Malmö högskola	59	11	–	1	–	40	1	4
Mälardalens högskola	52	16	–	19	–	12	3	3
Södertörns högskola	100	3	–	–	–	–	–	–

¹ Endast lärosäten med fler än 10 doktorander ingår i tabellen.

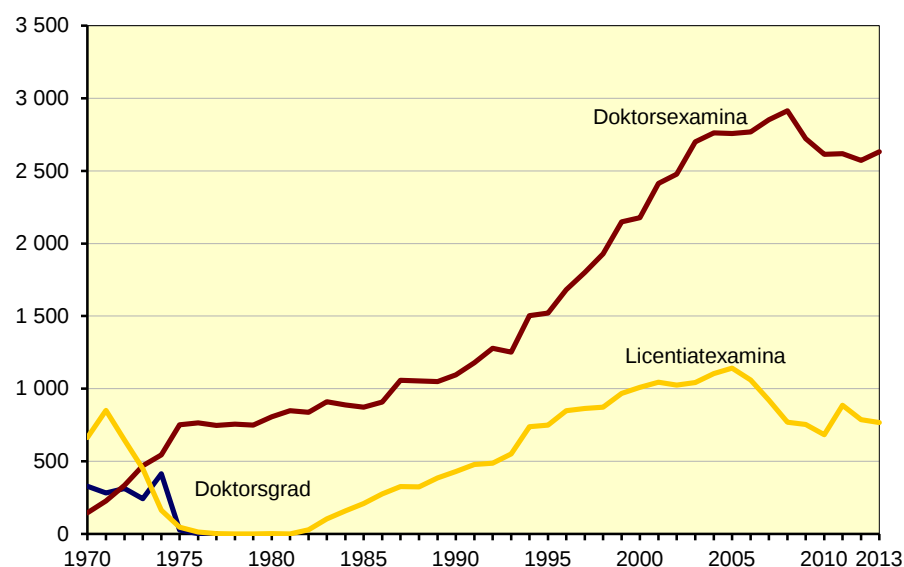
Examina

Ökat antal doktorsexamina och något minskat antal licentiatexamina

Det utfärdades cirka 2 630 doktorsexamina under 2013 och det är en liten ökning jämfört med 2012. I ett längre perspektiv har antalet doktorsexamina ökat markant. Jämfört med 2008, då flest doktorsexamina utfärdades, avlades cirka 300 färre doktorsexamina år 2013.

De första nya licentiatexamina utfärdades 1982. Under många år ökade antalet men från 2005 till och med 2010 minskade antalet årligen. Ökningen 2011 var delvis en effekt av regeringens satsning år 2008 på forskarskolor för yrkesverksamma lärare. År 2013 utfärdades 770 licentiatexamina vilket är i stort sett samma jämfört med år 2012.

Antal avlagda forskarexamina kalenderåren 1970–2013 efter examenstyp



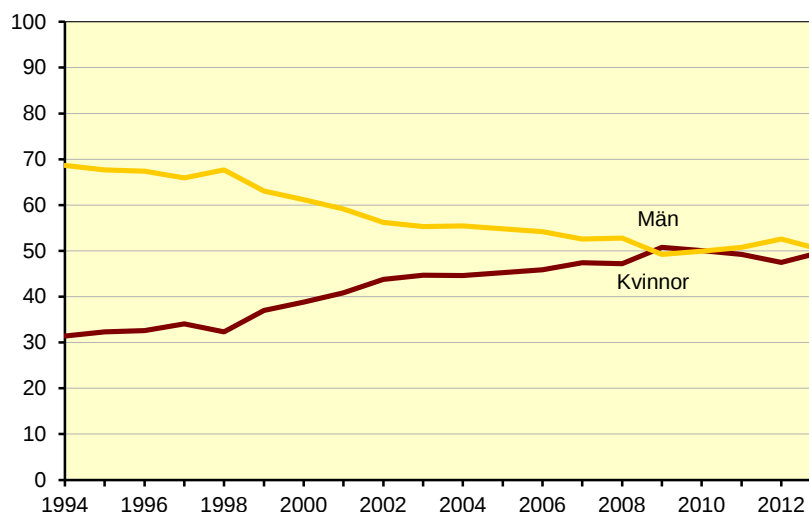
Under 1970-talet ändrades reglerna för forskarexamina. Antalet examina påverkades av de bestämmelser om sista dag för avläggande av den gamla licentiatexamen respektive doktorsgraden, som finns beskrivna under avsnittet *Bestämmelser om utbildning på forskarnivå*. I början av 1970-talet avlades därför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

Vårterminen 1974 avlades av samma anledning ovanligt många doktorsgrader, och denna form av examen upphörde 1978. Den nya doktorsexamen som infördes 1969, är en ersättning för både den gamla licentiatexamen och doktorsgraden.

Ökning av antalet kvinnor som avlägger doktorsexamen

År 2013 avlägger 1 300 kvinnor och 1 300 män doktorsexamen. Kvinnornas andel av de doktorsexaminerade har, under de senaste tjugo åren, successivt närmat sig männens och under 2009–2011 var könsfördelningen jämn. Under 2013 ökar antalet kvinnor som avlägger doktorsexamen, till samma nivå som männen, medan antalet män är i stort sett oförändrat.

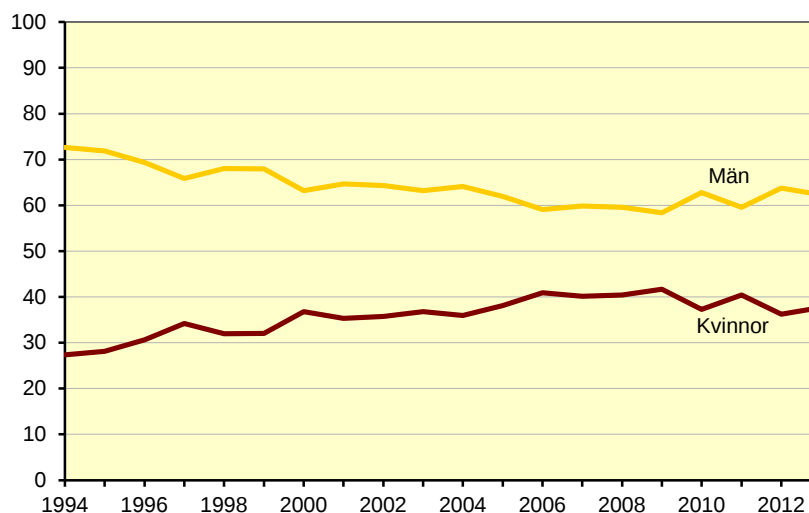
Andel kvinnor och män bland doktorsexaminerade kalenderåren 1994–2013. Procent



Andelen kvinnor med licentiatexamen fortfarande under 40 procent

År 2013 avlägger 290 kvinnor och 480 män licentiatexamen. År 2012 var motsvarande antal 290 kvinnor och 500 män. Antalet kvinnor är oförändrat mellan de två senaste åren, medan antalet män som tar licentiatexamen minskar. Men andelen licentiatexaminerade kvinnor är fortfarande under 40 procent.

Andel kvinnor och män bland licentiatexaminerade kalenderåren 1994–2013. Procent



Flest doktorsexamina inom medicin och hälsovetenskap

År 2013 utfärdas 940 doktorsexamina inom medicin och hälsovetenskap, cirka 80 fler än föregående år. Näst flest doktorsexamina utfärdas inom naturvetenskap, 580 stycken, vilket är något färre jämfört med år 2012.

Doktorsexamina kalenderåren 2012 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Forskningsämnesområde	2012			2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	2 570	1 220	1 350	2 630	1 310	1 320
Naturvetenskap	610	230	380	580	220	350
Teknik	500	130	370	520	150	370
Medicin och hälsovetenskap	860	530	330	940	600	330
Lantbruksvetenskap	60	40	30	60	30	20
Samhällsvetenskap	360	190	170	400	230	170
Humaniora	180	100	80	150	70	80

Flest licentiatexamina inom teknik

Drygt hälften av alla licentiatexamina utfärdas inom teknik och antalet år 2013 är drygt 400, fördelat på cirka 100 kvinnor och 300 män.

Det totala antalet licentiatexamina är i stort sett oförändrat mellan 2012 och 2013.

Licentiatexamina kalenderåren 2012 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

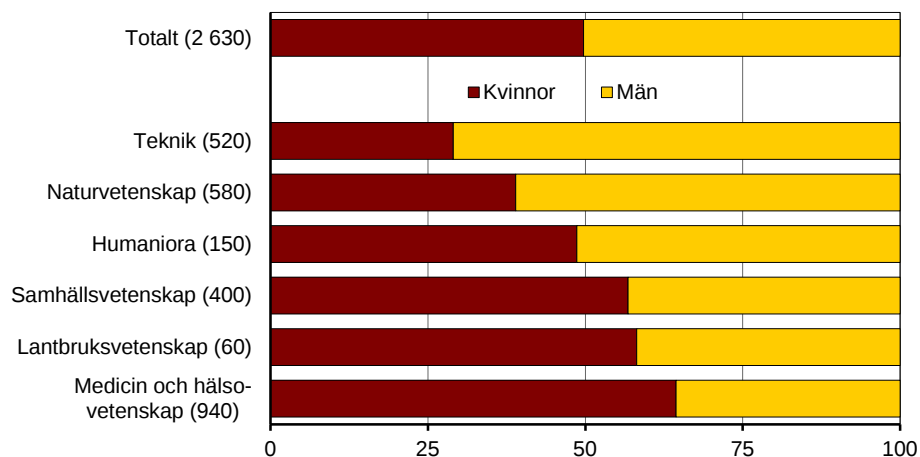
Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Forskningsämnesområde	2012			2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	790	290	500	770	290	480
Naturvetenskap	230	90	140	210	80	130
Teknik	400	100	300	410	110	290
Medicin och hälsovetenskap	50	30	20	60	40	20
Lantbruksvetenskap	10	10	0	10	10	0
Samhällsvetenskap	60	40	20	70	40	30
Humaniora	30	10	10	20	10	10

Jämn könsfördelning inom humaniora

Jämnast könsfördelning bland de doktorsexaminerade år 2013 finns inom humaniora. Störst andel kvinnor finns inom medicin och hälsovetenskap med 64 procent och störst andel män finns inom teknik med 71 procent.

Andel kvinnor och män bland doktorsexaminerade kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde (Antal doktorsexamina) och kön. Procent



Flest doktorsexamina vid Lunds universitet

Lunds universitet utfärdar flest doktorsexamina 2013, cirka 370. Därefter följer Karolinska institutet med 340 doktorsexamina. Flest licentiatexamina utfärdas vid Chalmers tekniska högskola och Kungl. Tekniska högskolan, 170 respektive cirka 140 licentiatexamina.

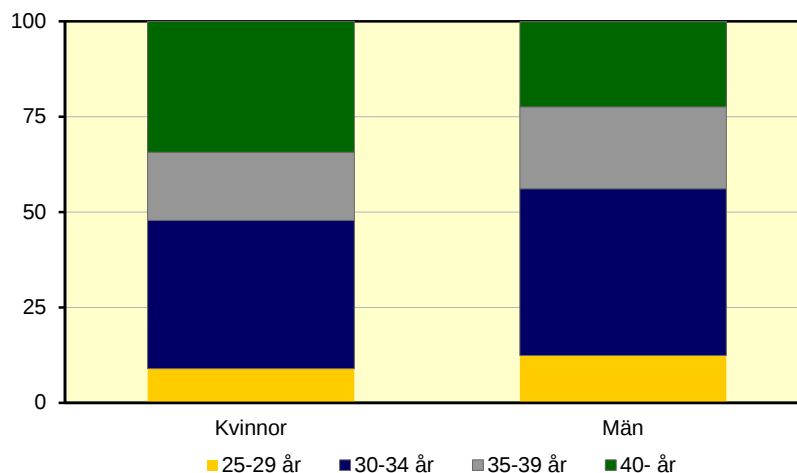
Doktors- och licentiatexamina kalenderår 2013 efter universitet/högskola och kön

Universitet/högskola	Doktorsexamina			Licentiatexamina		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	2 632	1 308	1 324	766	289	477
Uppsala universitet	294	143	151	63	30	33
Lunds universitet	369	192	177	56	23	33
Göteborgs universitet	275	165	110	34	19	15
Stockholms universitet	212	103	109	65	30	35
Umeå universitet	163	87	76	17	6	11
Linköpings universitet	159	68	91	76	20	56
Karolinska institutet	337	224	113	12	11	1
Kungl. Tekniska högskolan	252	64	188	135	36	99
Chalmers tekniska högskola	163	42	121	170	55	115
Luleå tekniska universitet	73	25	48	56	19	37
Handelshögskolan i Stockholm	13	4	9	2	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	84	48	36	14	9	5
Karlstads universitet	24	17	7	7	5	2
Linnéuniversitetet	49	31	18	3	–	3
Örebro universitet	67	41	26	15	7	8
Mittuniversitetet	39	23	16	15	7	8
Blekinge tekniska högskola	11	2	9	10	3	7
Högskolan i Halmstad	2	1	1	–	–	–
Högskolan i Jönköping	25	21	4	4	3	1
Högskolan Väst	1	–	1	–	–	–
Malmö högskola	9	4	5	2	2	–
Mälardalens högskola	11	3	8	10	3	7

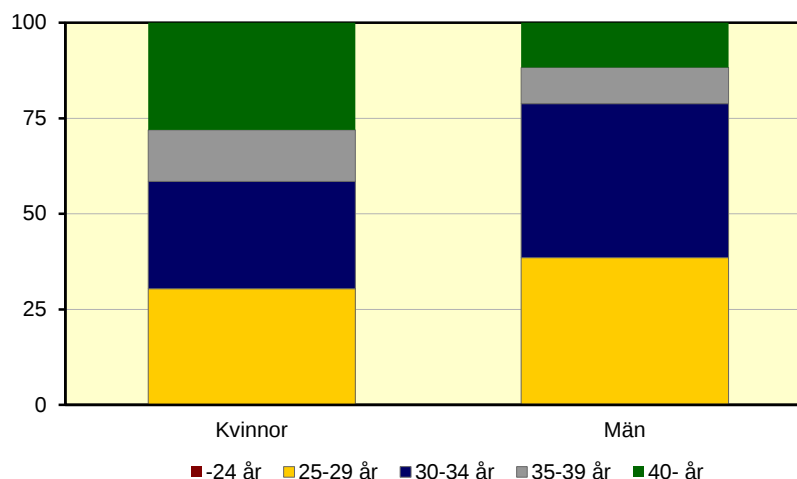
Fler examina efter 40 år bland kvinnor

Var tredje kvinna som avlägger doktorsexamen är 40 år eller äldre. Bland männen är drygt 20 procent i den åldersgruppen. Även bland dem som avlägger en licentiatexamen är andelen kvinnor över 40 år större än andelen män.

Åldersfördelning bland doktorsexaminerade kalenderåret 2013 efter kön. Procent



Åldersfördelning bland licentiatexaminerade kalenderåret 2013 efter kön. Procent



Doktorsexaminerades medianålder är 34 år

Medianåldern bland doktorsexaminerade 2013 är 34 år. Sedan 1980-talet har medianåldern pendlat mellan 34 och 36 år. Medianåldern för dem som tar ut licentiatexamen är 31 år 2013 vilket har varit oförändrat de senaste tio åren.

Doktorsexaminerades medianålder kalenderåren 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Forskningsämnesområde	2004			2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	35	36	34	34	35	34
Naturvetenskap	32	32	32	32	32	32
Teknik	33	33	33	33	33	33
Medicin och hälsovetenskap	36	37	36	37	38	36
Lantbruksvetenskap	36	36	36	33	34	33
Samhällsvetenskap	38	40	36	37	37	36
Humaniora	40	40	40	38	38	37

Studietiden för doktorsexamen är samma för kvinnor och män

De som avlägger en doktorsexamen 2013 har i genomsnitt (median) tillbringat 5,5 år i utbildning på forskarnivå (bruttostudietid). Bruttostudietiden är samma för kvinnor och för män. Omräknat till heltidsstudier (nettostudietid), som utgår från hur aktiv doktoranden är, så är studietiden 4,4 år för både kvinnor och män.

Längst är nettostudietiden inom humaniora och samhällsvetenskap. Kortast nettostudietid har de med doktorsexamen inom medicin och hälsovetenskap.

Genomsnittlig brutto- och nettostudietid (median) för doktorsexamina avlagda kalenderåren 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Uppgift om nybörjarår saknas för vissa personer och de exkluderas därför i tabellen.

Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Forskningsämnesområde	Antal år				Antal examina	
	Bruttostudietid		Nettostudietid			
	Fr.o.m. nybörjarår i forskarutbildning t.o.m. examensår		Heltidsår totalt i forskarutbildning			
	2004	2013	2004	2013	2004	2013
Samtliga	6,0	5,5	4,3	4,2	2 760	2 630
Naturvetenskap	5,5	5,5	4,2	4,3	670	580
Teknik	6,0	5,5	4,4	4,2	480	520
Medicin och hälsovetenskap	5,0	5,5	3,6	3,8	830	940
Lantbruksvetenskap	5,5	5,0	4,4	4,1	70	50
Samhällsvetenskap	7,5	6,5	5,0	4,5	440	400
Humaniora	8,5	6,5	5,8	4,5	260	150
Kvinnor	6,0	5,5	4,4	4,2	1 230	1 310
Naturvetenskap	6,0	5,5	4,3	4,3	240	220
Teknik	6,0	5,5	4,5	4,3	110	150
Medicin och hälsovetenskap	5,5	5,5	3,8	3,9	480	600
Lantbruksvetenskap	5,5	5,0	4,1	4,1	30	30
Samhällsvetenskap	7,5	6,5	5,0	4,4	220	230
Humaniora	8,5	7,0	5,6	4,5	140	70
Män	6,0	5,5	4,3	4,2	1 530	1 320
Naturvetenskap	5,5	5,5	4,2	4,3	430	350
Teknik	6,0	5,5	4,4	4,2	370	370
Medicin och hälsovetenskap	4,5	5,0	3,3	3,7	350	330
Lantbruksvetenskap	5,5	5,0	4,4	4,0	40	20
Samhällsvetenskap	7,5	6,0	5,0	4,5	220	170
Humaniora	8,5	6,5	6,0	4,3	120	70

Studietiden för licentiatexamen är lika lång för kvinnor och män

De som avlägger en licentiatexamen 2013 har i genomsnitt (median) tillbringat tre och ett halvt år i utbildning på forskarnivå (bruttostudietid). Bruttostudietiden är 3,5 år både för kvinnor och för män. Omräknat till heltidsstudier (nettostudietid), som utgår från hur aktiv doktoranden är, så är studietiden 2,6 år för kvinnor och 2,7 år för män.

Längst är nettostudietiden inom samhällsvetenskap. Kortast nettostudietid har de med licentiatexamen inom lantbruksvetenskap.

Genomsnittlig brutto- och nettostudietid (median) för licentiatamina avlagda kalenderåren 2004 och 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Uppgift om nybörjarår saknas för vissa personer och de exkluderas därför i tabellen.

Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

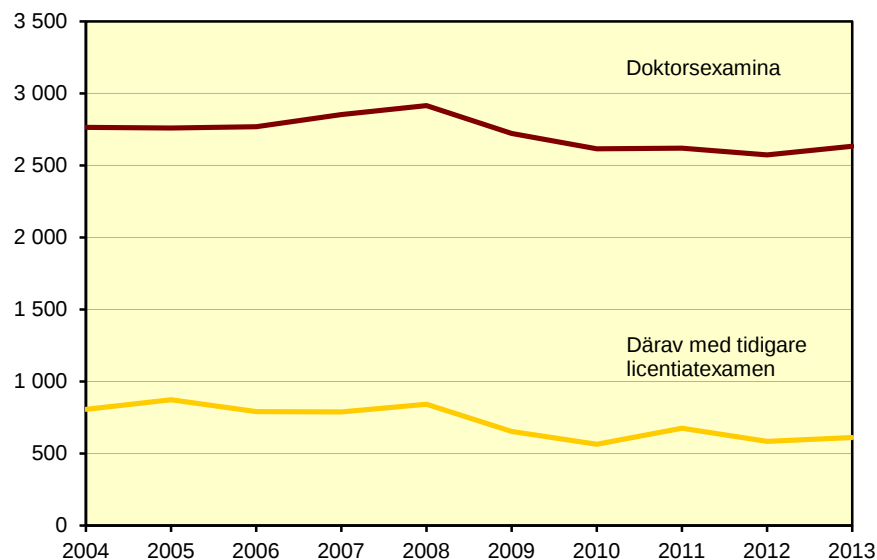
Forskningsämnesområde	Antal år				Antal examina	
	Bruttostudietid		Nettostudietid		2004	2013
	Fr.o.m. nybörjarår i forskarutbildning t.o.m. examensår		Heltidsår totalt i forskarutbildning			
	2004	2013	2004	2013		
Samtliga	3,5	3,5	2,6	2,6	1 100	770
Naturvetenskap	3,5	3,5	2,6	2,8	350	210
Teknik	3,5	3,5	2,5	2,6	440	410
Medicin och hälsovetenskap	3,5	3,5	2,4	2,2	140	60
Lantbruksvetenskap	4,5	3,5	2,4	2,1	10	10
Samhällsvetenskap	4,0	4,0	3,0	3,0	120	70
Humaniora	4,5	5,0	2,9	2,8	40	20
Kvinnor	3,5	3,5	2,6	2,6	400	290
Naturvetenskap	3,5	3,5	2,6	2,8	130	80
Teknik	3,5	3,5	2,5	2,5	110	110
Medicin och hälsovetenskap	3,5	3,5	2,4	2,2	90	40
Lantbruksvetenskap	..	3,5	..	2,1	..	10
Samhällsvetenskap	4,0	4,0	3,0	3,0	50	40
Humaniora	3,5	5,0	2,9	3,9	20	10
Män	3,5	3,5	2,6	2,7	710	480
Naturvetenskap	3,5	3,5	2,6	2,8	230	130
Teknik	3,5	3,5	2,5	2,6	330	290
Medicin och hälsovetenskap	3,5	4,5	2,3	2,2	50	20
Lantbruksvetenskap	..	..	..	..	..	..
Samhällsvetenskap	4,0	4,5	3,0	3,0	70	30
Humaniora	4,5	4,5	2,8	2,2	30	10

.. Ingen redovisning görs där antalet examina understiger 6.

Var fjärde doktorsexaminerad har en tidigare licentiatexamen

Av de doktorsexaminerade 2013 har 23 procent en tidigare licentiatexamen. Det är samma som föregående år. Både det totala antalet doktorsexamina och antalet med tidigare licentiatexamen ökar något år 2013.

Antal doktorsexamina samt därav med tidigare licentiatexamen kalenderåren 2004–2013



Tidigare licentiatexamen vanligt inom teknik

En högre andel män än kvinnor har en tidigare licentiatexamen bland dem som avlägger en doktorsexamen. En viktig förklaring är att en tidigare licentiatexamen är vanligast inom teknik där män är i majoritet.

60 procent av de doktorsexaminerade inom teknik år 2013 har en tidigare licentiatexamen. Det är vanligare att män än kvinnor inom teknik har en tidigare licentiatexamen.

Doktorsexaminerade och därav med tidigare licentiatexamen kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

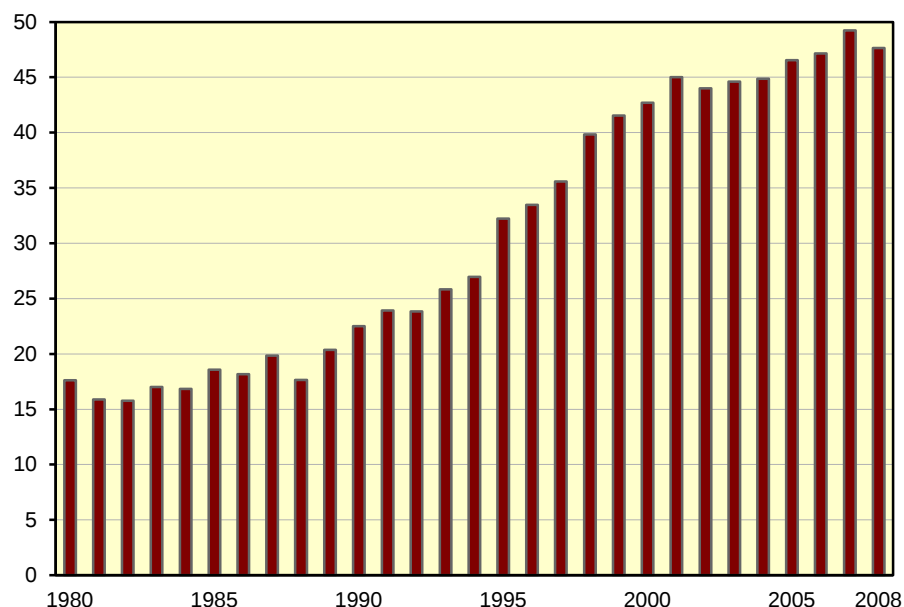
Forsknings- ämnesområde	Samtliga		Kvinnor		Män	
	Antal	därav i %	Antal	därav i %	Antal	därav i %
		Tidigare licentiatexamen		Tidigare licentiatexamen		Tidigare licentiatexamen
Samtliga	2 630	23	1 310	16	1 320	31
Naturvetenskap	580	33	220	31	350	34
Teknik	520	60	150	49	370	64
Medicin och hälsovetenskap	940	5	600	5	330	4
Lantbruksvetenskap	60	5	30	3	20	9
Samhällsvetenskap	400	13	230	12	170	14
Humaniora	150	12	70	10	80	15

Examensfrekvens

Kortare tid till doktorsexamen

Andelen doktorandnybörjare som avlägger doktorsexamen inom fem år har ökat från 40 procent bland dem som var nybörjare 1998 till 48 procent bland dem som var nybörjare 2008. Efter att forskarutbildningsreformen infördes har examensfrekvensen ökat, men inte i lika stor omfattning som innan. Bland nybörjarna 1980 hade 18 procent avlagt doktorsexamen inom fem år. Forskarutbildningsreformen innebar bland annat att lärosätena enbart fick anta doktorander med garanterad försörjning för hela studietiden vilket har lett till att genomströmningen har ökat. Doktorsexamen omfattar 240 högskolepoäng, vilket motsvarar fyra års heltidsstudier. 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. Med avlagd examen inom fem år avses t.ex. för nybörjare 2008 att examen tagits ut senast 2013.

Andel doktorandnybörjare kalenderåren 1980–2008 som avlagt doktors-examen inom fem år. Procent



Andelen doktorander som inte tar en examen minskar

Av 1980 års nybörjare är det 46 procent som inte har en doktorsexamen till och med år 2013 medan det, vid samma tidpunkt, är 28 procent av 2005 års nybörjare som inte har en doktorsexamen. Vissa av dem som inte har en doktors-examen har en licentiatexamen, till exempel 8 procent av doktorandnybörjarna år 2005, vilket innebär att 20 procent av dem ännu inte har avlagt examen eller har hoppat av studierna på forskarnivå.

Doktorandnybörjares examensfrekvens efter 5, 6 och 8 år

Om en doktorand har avlagt flera doktorsexamina är den första tidsmässigt, fr.o.m. nybörjaråret, medtagen.

Med avlagd examen inom fem år avses t.ex. för nybörjare 1980 att examen tagits ut senast 1985. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Nybörjarår	Avlagt doktorsexamina inom							Ej doktors-examen		Därav med licentiat-examen	
	5 år		6 år		8 år			t.o.m. 2013			
	Antal	%	Antal	%	Antal	%		Antal	%	Antal	%
1980	1 760	310	18	440	25	630	36	800	46	80	5
1985	2 050	380	19	550	27	820	40	870	42	150	7
1990	2 310	520	23	800	34	1 130	49	840	36	230	10
1995	3 020	970	32	1 350	45	1 780	59	950	31	270	9
1998	3 520	1 400	40	1 860	53	2 260	64	1 020	29	290	8
2000	3 060	1 310	43	1 740	57	2 110	69	770	25	240	8
2005	2 930	1 360	47	1 790	61	2 120	72	920	28	250	8
2008	3 380	1 610	48	.	.	.	.	1 770	52	400	12

Män har högre examensfrekvens

Av doktorandnybörjarna år 2005 hade 43 procent av kvinnorna och 50 procent av männen avlagt doktorsexamen inom fem år. Efter åtta år är det dock nästan lika stora andelar kvinnor och män bland doktorandnybörjarna år 2005 som har avlagt doktorsexamen.

Doktorandnybörjares examensfrekvens efter 5, 6 och 8 år samt efter kön

Om en doktorand har avlagt flera doktorsexamina är den första tidsmässigt, fr.o.m. nybörjaråret, medtagen.

Med avlagd examen inom fem år avses t.ex. för nybörjare 1980 att examen tagits ut senast 1985. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Nybör-jarår	Doktorand-nybörjare		Andel som avlagt doktorsexamen inom						Ej doktorsex-amen t.o.m. 2013	
			5 år		6 år		8 år			
	Antal Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män	Kv	Män
1980	510	1 250	9	21	17	28	27	40	51	43
1985	640	1 410	13	21	20	30	33	43	46	41
1990	810	1 500	16	26	27	38	43	52	37	36
1995	1 240	1 780	28	35	39	48	56	60	31	32
1998	1 560	1 950	39	40	52	53	65	64	27	30
2000	1 380	1 680	38	47	53	60	68	69	24	25
2005	1 450	1 480	43	50	57	65	71	74	29	26
2008	1 620	1 760	44	51	.	.	.	.	56	49

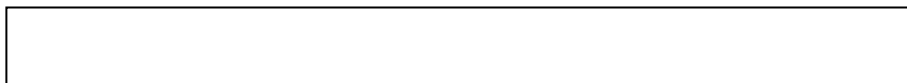
Högst examensfrekvens inom lantbruksvetenskap efter fem år

Bland doktorandnybörjarna inom medicin och hälsovetenskap 2005 är det 78 procent som avlagt en doktorsexamen till och med 2013. Inom detta forskningsämnesområde är det 3 procent som inte har doktorsexamen men en licentiatexamen, vilket ger 19 procent utan examen på forskarnivå bland doktorandnybörjarna 2005 inom medicin och hälsovetenskap.

Examensfrekvens t.o.m. år 2013 för doktorandnybörjare kalenderåret 2005 efter forskningsämnesområde och kön

Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Forsknings- ämnesområde	Avlagt doktorsexamen inom				Ej doktors- examen t.o.m. 2013	Därav med licentiat- examen
	Antal	5 år %	6 år %	8 år %	%	%
Samtliga	2 930	47	61	72	28	8
Naturvetenskap	690	53	68	77	23	9
Teknik	500	38	53	64	36	18
Medicin och hälso- vetenskap	1 080	55	68	78	22	3
Lantbruksvetenskap	60	60	68	76	24	2
Samhällsvetenskap	420	31	50	65	35	7
Humaniora	180	27	41	58	42	6
Kvinnor	1 450	43	57	71	29	8
Naturvetenskap	270	43	61	74	26	11
Teknik	150	23	38	56	44	25
Medicin och hälso- vetenskap	660	55	68	79	21	4
Lantbruksvetenskap	40	57	63	74	26	3
Samhällsvetenskap	230	26	45	61	39	8
Humaniora	100	22	35	53	47	7
Män	1 480	50	65	74	26	7
Naturvetenskap	420	59	73	80	20	7
Teknik	350	44	60	67	33	15
Medicin och hälsove- tenskap	420	55	68	77	23	2
Lantbruksvetenskap	30	64	75	79	21	0
Samhällsvetenskap	200	38	55	69	31	5
Humaniora	80	33	49	65	35	4



Utländska doktorander

Det internationella inslaget är stort i utbildningen på forskarnivå och antalet utländska doktorander har ökat stadigt under 2000-talet.

Med utländska doktorander avses personer som hos Migrationsverket angivit studier som grund för bosättning och som invandrat mindre än två år innan studierna påbörjades. Eftersom inte alla studenter ansöker om uppehållstillstånd hos Migrationsverket så räknas även utrikes födda doktorander som invandrat mindre än två år innan doktorandstudierna påbörjades.

I gruppen utländska doktorander ingår även doktorander med okänd bakgrund, vilket innebär att det saknas uppgift om land. Med stor sannolikhet är de med okänd bakgrund inte från Sverige. Det troligaste är att de är från Norden eller EU. År 2013 saknas uppgift om land för 150 av de utländska doktorandnybörjarna.

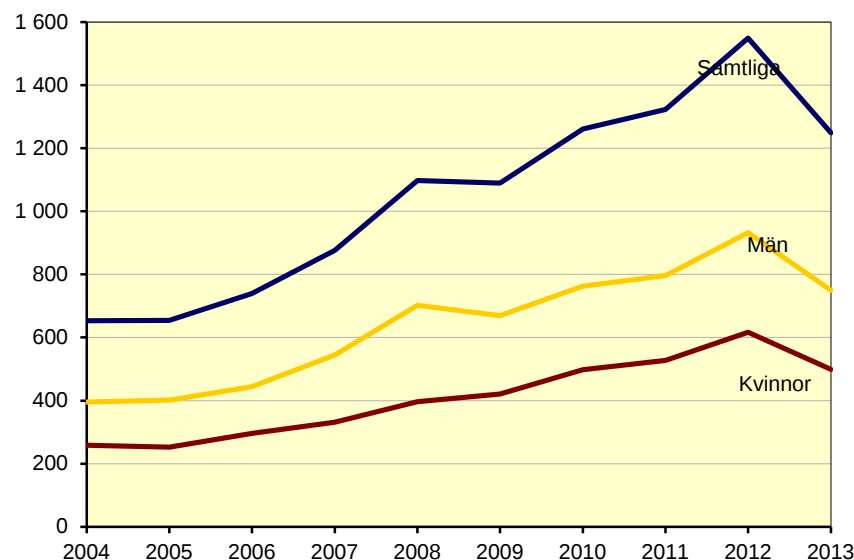
Minskning av antalet utländska doktorandnybörjare

År 2013 fanns det 1 250 utländska doktorandnybörjare. Antalet nybörjare har minskat med 300 sedan 2012, men eftersom antalet svenska nybörjare också minskat är andelen utländska nybörjare den samma som föregående år, 40 procent. Bland kvinnorna är 34 procent utländska doktorandnybörjare, vilket är samma som föregående år. Bland männen är 46 procent utländska doktorandnybörjare, vilket är en ökning med 1 procentenhet från föregående år.

Bland de utländska doktorandnybörjarna är 40 procent kvinnor och 60 procent män. Det är en annan fördelning än övriga doktorandnybörjare av vilka 53 procent är kvinnor och 47 procent är män. Se tidigare avsnitt om doktorandnybörjare.

Antal utländska doktorandnybörjare kalenderåren 2004–2013 efter kön

Inkluderar endast utländska doktorandnybörjare under 65 år.



Doktorandnybörjare och därav utländska doktorandnybörjare kalender-åren 2004–2013 efter kön

Inkluderar endast doktorandnybörjare under 65 år. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Samtliga	3 200	2 920	3 000	2 990	3 380	3 520	3 660	3 560	3 880	3 110
Därav utl. dokt.	650	650	740	880	1 100	1 090	1 260	1 320	1 550	1 250
Andel utl. dokt. av samtliga	20%	22%	25%	29%	33%	31%	34%	37%	40%	40%
Kvinnor	1 600	1 440	1 480	1 390	1 620	1 720	1 720	1 690	1 830	1 480
Därav utl. dokt.	260	250	300	330	400	420	490	530	620	500
Andel utl. dokt. av alla nyb. kv.	16%	17%	20%	24%	24%	24%	29%	31%	34%	34%
Andel kv. av alla utl. dokt.	40%	39%	40%	38%	36%	38%	39%	40%	40%	40%
Män	1 600	1 480	1 520	1 600	1 760	1 800	1 950	1 870	2 060	1 630
Därav utl. dokt.	400	400	440	550	700	670	760	800	930	750
Andel utl. dokt. av alla nyb. män.	25%	27%	29%	34%	40%	37%	39%	43%	45%	46%
Andel män av alla utl. dokt.	60%	61%	60%	62%	64%	62%	61%	60%	60%	60%

Flest utländska doktorandnybörjare inom naturvetenskap

Cirka 430 av de 1 250 utländska doktorandnybörjarna 2013 studerar inom naturvetenskap. Inom både medicin och hälsovetenskap samt teknik finns drygt 300 utländska doktorandnybörjare inom vardera forskningsämnesområde. Inom både naturvetenskap och teknik är över hälften av doktorandnybörjarna utländska doktorander.

Antal utländska doktorandnybörjare och deras andel av samtliga doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde och kön

Inkluderar endast utländska doktorandnybörjare under 65 år.

Forskningsämnesområde	Utländska doktorandnybörjare			Andel utländska nybörjare av samtliga doktorandnybörjare		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Totalt	1 249	499	750	40%	34%	46%
Naturvetenskap	430	152	278	60%	57%	62%
Teknik	325	98	227	53%	54%	52%
Medicin och hälsovetenskap	335	161	174	30%	25%	37%
Lantbruksvetenskap	21	10	11	47%	38%	58%
Samhällsvetenskap	98	52	46	22%	20%	25%
Humaniora	40	26	14	25%	30%	20%

Flest utländska doktorandnybörjare vid Kungl. Tekniska högskolan

Det finns flest utländska doktorandnybörjare, cirka 190, vid Kungl. Tekniska högskolan. Karolinska institutet, Lunds universitet, Uppsala universitet och Stockholms universitet har fler än 100 utländska doktorandnybörjare år 2013.

Den största andelen, 67 procent, utländska doktorandnybörjare finns vid Blekinge tekniska högskola, men där är antalet utländska doktorandnybörjare litet. Vid Kungl. Tekniska högskolan är 65 procent av samtliga doktorandnybörjare från utlandet.

Antal utländska doktorandnybörjare och deras andel av samtliga doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter universitet/högskola och kön

Inkluderar endast utländska doktorandnybörjare under 65 år.

Universitet/högskola	Utländska doktorandnybörjare			Andel utländska nybörjare av samtliga doktorandnybörjare		
	Samtliga	Kvinnor	Män	Samtliga	Kvinnor	Män
Totalt	1 249	499	750	40%	34%	46%
Blekinge tekniska högskola	8	..	..	67%	..	..
Kungl. Tekniska högskolan	192	53	139	65%	60%	67%
Sveriges lantbruksuniversitet	48	25	23	53%	47%	61%
Chalmers tekniska högskola	83	26	57	48%	50%	47%
Mälardalens högskola	16	..	..	47%	..	..
Uppsala universitet	177	73	104	46%	42%	50%
Luleå tekniska universitet	38	12	26	46%	34%	54%
Stockholms universitet	119	49	70	45%	35%	57%
Högskolan i Halmstad	5	..	..	42%	..	..
Karolinska institutet	148	79	69	40%	38%	42%
Umeå universitet	70	26	44	39%	29%	48%
Lunds universitet	174	75	99	35%	32%	38%
Handelshögskolan i Stockholm	8	..	..	33%	..	..
Linnéuniversitetet	12	..	..	31%	..	..
Linköpings universitet	50	17	33	29%	24%	34%
Malmö högskola	9	..	..	26%	..	..
Högskolan i Jönköping	6	..	..	24%	..	..
Göteborgs universitet	55	24	31	22%	16%	31%
Örebro universitet	14	..	..	22%	..	..

.. Ingen redovisning görs där antalet utländska doktorandnybörjare understiger 5

De högskolor som har färre än 5 utländska doktorandnybörjare ingår inte i tablån

De flesta av de utländska doktorandnybörjarna kommer från Asien eller Europa. De enskilt vanligaste länderna är Kina följt av Iran och Indien. Det saknas land-uppgifter för 12 procent av de utländska doktorandnybörjarna och de redovisas i kategorin okänt område. Dessa kommer troligen från övriga Norden och EU.

Antal utländska doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter geografiskt område och kön

Inkluderar endast utländska doktorandnybörjare under 65 år.

Antalet är avrundat till närmsta tiotal.

Geografiskt område	Totalt	Kvinnor	Män
Samtliga	1 250	500	750
Asien	480	180	300
Europa	460	210	250
Afrika	70	10	60
Nordamerika	50	30	30
Sydamerika	40	20	20
Oceanien	10	..	..
Okänt	150	60	90

.. Ingen redovisning görs där antalet utländska doktorandnybörjare understiger 5

Ökning av doktorandanställningar bland utländska nybörjare

Mer än hälften av de utländska doktorandnybörjarna finansierar sin utbildning genom en anställning som doktorand år 2013. Fram till och med år 2006 var stipendier den vanligaste finansieringsformen. Därefter har andelen med anställning som doktorand mer än fördubblats bland de utländska doktorandnybörjarna.

Andel utländska doktorandnybörjare kalenderåren 2004–2013 efter försörjning och kön. Procent baserat på antalet individer

Nybörjare kan under perioden ha mer än en försörjning.

Inkluderar endast utländska doktorandnybörjare under 65 år.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

	Försörjning i procent							
	Anst. som doktorand	Anst. inom högskolan ¹	Utbildningsbidrag	Företagsdoktorand ²	Anst. som läkare	Anst. utanför högskolan m. forsk. anknytn	Stipendier	Övrigt
2013	53	8	19	3	1	4	14	6
Kvinnor	51	8	22	3	0	5	13	5
Män	55	7	18	3	1	3	15	6
2012	50	6	23	3	1	3	16	6
Kvinnor	46	6	26	2	1	3	16	7
Män	52	6	21	3	1	3	15	6
2011	48	7	22	3	2	3	16	6
Kvinnor	47	7	27	2	1	4	15	6
Män	49	6	19	3	2	3	17	5
2010	43	9	24	3	1	3	21	5
Kvinnor	43	10	28	2	0	3	20	6
Män	43	9	21	5	1	3	22	5
2009	42	7	22	3	1	4	23	6
Kvinnor	40	9	29	2	2	4	17	9
Män	43	5	18	3	1	4	27	5
2008	37	5	19	3	1	4	28	11
Kvinnor	34	8	24	2	1	6	23	11
Män	39	4	16	4	1	3	30	11
2007	30	6	20	3	2	5	26	15
Kvinnor	27	7	25	2	3	6	21	17
Män	32	5	17	4	1	5	30	14
2006	24	8	23	–	2	10	26	15
Kvinnor	20	10	27	–	2	10	26	16
Män	27	7	20	–	2	10	27	14
2005	22	11	23	–	1	16	25	15
Kvinnor	18	17	31	–	1	12	21	17
Män	24	7	18	–	1	18	27	13
2004	21	10	19	–	1	11	35	13
Kvinnor	21	11	20	–	2	10	34	14
Män	22	9	18	–	1	11	35	12

¹Anställning inom högskolan inkluderar även assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag.

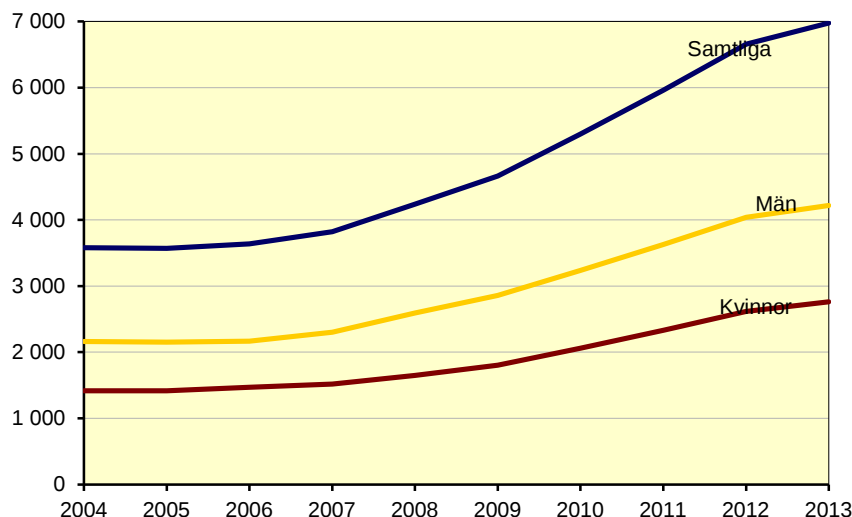
²Företagsdoktorander ingår i anställning utanför högskolan före 2007.

Antalet utländska doktorander ökar

Antalet utländska doktorander år 2013 är cirka 7 000 vilket är 300 fler än föregående år. Bland kvinnorna ökade de utländska doktoranderna med cirka 150 till 2 800 och bland männen ökade antalet med cirka 200 till 4 200.

Antal utländska doktorander kalenderåren 2004–2013 efter kön

Inkluderar endast utländska doktorander under 65 år.



En tredjedel är utländska doktorander

Andelen utländska doktorander är 27 procent bland kvinnorna och 38 procent bland männen år 2013. Totalt utgör de utländska doktoranderna 33 procent av samtliga doktorander.

Samtliga aktiva doktorander och därav utländska doktorander kalenderåren 2004–2013 efter kön

Inkluderar endast doktorander under 65 år. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Samtliga	22 400	21 850	21 090	20 370	20 060	19 980	20 460	21 010	21 740	21 420
Därav utl. dokt.	3 580	3 570	3 640	3 820	4 240	4 660	5 300	5 960	6 660	6 980
Andel utl. dokt. av samtliga	16%	16%	17%	19%	21%	23%	26%	28%	31%	33%
Kvinnor	10 660	10 540	10 390	10 050	9 910	9 930	10 060	10 270	10 560	10 380
Därav utl. dokt.	1 420	1 420	1 470	1 520	1 650	1 800	2 060	2 330	2 620	2 760
Andel utl. dokt. av alla dokt. kv.	13%	13%	14%	15%	17%	18%	20%	23%	25%	27%
Andel kv. av alla utl. dokt.	40%	40%	40%	40%	39%	39%	39%	39%	39%	40%
Män	11 740	11 320	10 700	10 320	10 150	10 050	10 400	10 740	11 170	11 040
Därav utl. dokt.	2 160	2 150	2 170	2 300	2 590	2 860	3 240	3 630	4 040	4 220
Andel utl. dokt. av alla dokt. män.	18%	19%	20%	22%	26%	28%	31%	34%	36%	38%
Andel män av alla utl. dokt.	60%	60%	60%	60%	61%	61%	61%	61%	61%	60%

Majoriteten av de utländska doktoranderna har en doktorand-anställning

År 2013 försörjer sig 66 procent av de utländska doktoranderna, åtminstone delvis, genom anställning som doktorand, 16 procent har stipendium och 12 procent utbildningsbidrag. Få utländska doktorander har anställning utanför högskolan, vilket är naturligt eftersom de allra flesta har kommit till Sverige med avsikt att studera.

Andel utländska doktorander kalenderåren 2004–2013 efter försörjning och kön. Procent baserat på antalet individer

Doktorander kan under perioden ha mer än en försörjning.

Inkluderar endast utländska doktorander under 65 år.

Se avsnittet Fakta om statistiken för redovisning och förklaringar av samtliga försörjningstyper.

	Försörjning i procent							
	Anst. som dok- tor- and	Anst. inom hög- skolan ¹	Utbild- nings- bidrag	Före- tags- dokto- rand ²	Anst. som läkare	Anst. utanför hög- skolan m. forsk. anknytn	Stipen- dier	Övrigt
2013	66	8	12	3	1	4	16	7
Kvinnor	66	8	13	2	1	4	15	8
Män	65	8	11	4	1	4	17	6
2012	62	8	14	3	1	4	18	7
Kvinnor	62	8	16	2	2	4	16	8
Män	62	7	13	4	1	4	19	7
2011	57	9	15	3	2	5	20	8
Kvinnor	58	10	18	2	2	5	17	9
Män	57	9	13	4	2	5	22	7
2010	53	10	15	4	1	5	23	9
Kvinnor	54	11	17	2	2	5	19	11
Män	53	9	13	5	1	5	25	8
2009	50	9	14	4	2	6	24	11
Kvinnor	51	10	17	2	2	6	20	13
Män	50	8	12	4	2	6	27	10
2008	48	8	14	3	2	7	24	15
Kvinnor	49	9	17	2	2	7	21	15
Män	47	8	12	4	2	6	27	14
2007	47	10	15	3	2	7	23	16
Kvinnor	48	11	18	2	2	7	20	17
Män	46	10	13	4	2	7	25	15
2006	47	11	16	–	2	11	21	17
Kvinnor	48	13	19	–	2	10	18	17
Män	45	10	14	–	2	12	23	16
2005	46	14	17	–	1	14	22	14
Kvinnor	47	16	21	–	1	13	20	15
Män	45	12	15	–	2	15	23	14
2004	46	13	17	–	1	11	24	14
Kvinnor	46	15	20	–	1	11	23	14
Män	47	11	14	–	1	11	24	13

¹Anställning inom högskolan inkluderar även assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag.

²Företagsdoktorander ingår i anställning utanför högskolan före 2007.

En tredjedel utländska doktorander bland de doktorsexaminerade

Antalet utländska doktorsexaminerade är 810 år 2013. Det totala antalet doktorsexamina ökar mellan 2012 och 2013. Antalet doktorsexamina bland de utländska doktoranderna ökar förhållandevis mer. Det medför att andelen utländska doktorander bland de doktorsexaminerade ökar från 28 till 31 procent.

Samtliga doktorsexaminerade och därav utländska doktorander kalender-åren 2004–2013 efter kön

Inkluderar endast doktorsexaminerade under 65 år. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Samtliga	2 740	2 750	2 750	2 840	2 890	2 700	2 590	2 590	2 560	2 620
Därav utl. dokt.	550	500	530	510	530	480	530	650	700	810
Andel utl. dokt. av samtliga dokt.	20%	18%	19%	18%	18%	18%	21%	25%	28%	31%
Kvinnor	1 220	1 240	1 260	1 340	1 370	1 370	1 300	1 280	1 210	1 300
Därav utl. dokt.	200	190	210	200	200	190	200	250	250	310
Andel utl. dokt. av alla dokt. kv.	17%	15%	16%	15%	15%	14%	16%	19%	20%	24%
Andel kv. av alla utl. dokt.	37%	37%	39%	38%	38%	39%	38%	38%	35%	39%
Män	1 530	1 510	1 490	1 500	1 530	1 330	1 290	1 310	1 340	1 320
Därav utl. dokt.	350	320	320	320	330	290	330	400	460	500
Andel utl. dokt. av alla dokt. män	23%	21%	22%	21%	21%	22%	26%	31%	34%	38%
Andel män av alla utl. dokt.	63%	63%	61%	62%	62%	61%	62%	62%	65%	61%

Mer än var tredje licentiatexaminerad är utländsk doktorand

Antalet utländska licentiatexaminerade är 290 år 2013. Antalet år 2012 var 280. Andelen utländska doktorander bland de licentiatexaminerade ökar dock från 35 procent till 39 procent.

Samtliga licentiatexaminerade och därav utländska doktorander kalender-åren 2004–2013 efter kön

Inkluderar endast licentiatexaminerade under 65 år. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Samtliga	1 100	1 140	1 050	910	770	750	680	880	780	760
Därav utl. dokt.	220	220	190	180	160	190	210	310	280	290
Andel utl. dokt. av samtliga dokt.	20%	19%	18%	19%	21%	25%	32%	35%	35%	39%
Kvinnor	390	430	430	370	310	310	250	350	280	290
Därav utl. dokt.	80	80	60	70	50	70	60	100	90	90
Andel utl. dokt. av alla dokt. kv.	20%	18%	13%	18%	16%	23%	24%	29%	31%	31%
Andel kv. av alla utl. dokt.	35%	36%	28%	38%	32%	38%	28%	33%	31%	31%
Män	710	700	620	550	460	440	420	530	500	480
Därav utl. dokt.	150	140	140	110	110	120	150	210	190	200
Andel utl. dokt. av alla dokt. män	21%	20%	22%	20%	24%	27%	36%	39%	38%	43%
Andel män av alla utl. dokt.	65%	64%	72%	63%	68%	62%	72%	67%	69%	69%

Doktorander på utbildningar mot konstnärliga examina

Den 1 januari 2010 infördes den nya examenskategorin konstnärliga examina på forskarnivå. Därmed indelas examina på forskarnivå i generella examina (licentiat- och doktorsexamen) och konstnärliga examina (konstnärlig licentiat- och doktorsexamen). Forskarutbildningen för bägge examenskategorierna omfattar 120 högskolepoäng (2 år) för licentiatexamen och 240 högskolepoäng (4 år) för doktorsexamen.

Alla universitet har tillstånd att utfärda generella examina på forskarnivå, men både universiteten och högskolorna behöver söka tillstånd från Universitetskanslersämbetet (statliga lärosäten) eller regeringen (enskild utbildningsanordnare) för att utfärda konstnärliga examina på forskarnivå.

Under 2010 beviljades tre lärosäten tillstånd att utfärda konstnärliga licentiat- och doktorsexamina på forskarnivå: Lunds universitet, Göteborgs universitet samt Högskolan i Borås (området textil och mode). Sammanlagt finns det 49 konstnärliga doktorander 2013: 29 vid Lunds universitet (20 kvinnor och 9 män), 10 vid Högskolan i Borås (9 kvinnor och 1 män) och 10 vid Göteborgs universitet (6 kvinnor och 4 män).

År 2012 avlades de 5 första konstnärliga doktorsexamina, samtliga vid Lunds universitet. År 2013 avläggs 2 konstnärliga doktorsexamina vid Göteborg universitet.

De konstnärliga doktoranderna utgör mindre än en halv procent av samtliga doktorander, och med undantag för denna redovisning har de inte urskilts i övriga avsnitt och tabeller utan är sammanräknade med övriga doktorander.

Doktorander på utbildningar mot konstnärliga examina 2012 och 2013 efter kön

Doktorander redovisas för hösten, doktorandnybörjare och examina per kalenderår.

Universitet/högskola	Doktorandnybörjare		Doktorander		Konstnärlig licentiatexamen		Konstnärlig doktorsexamen	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Samtliga	5	8	44	49	–	–	5	2
Lunds universitet	4	6	23	29	–	–	5	–
Göteborgs universitet	–	2	9	10	–	–	–	2
Högskolan i Borås	1	–	12	10	–	–	–	–
Kvinnor	4	7	28	35	–	–	1	1
Lunds universitet	3	5	13	20	–	–	1	–
Göteborgs universitet	–	2	5	6	–	–	–	1
Högskolan i Borås	1	–	10	9	–	–	–	–
Män	1	1	16	14	–	–	4	1
Lunds universitet	1	1	10	9	–	–	4	–
Göteborgs universitet	–	–	4	4	–	–	–	1
Högskolan i Borås	–	–	2	1	–	–	–	–

Högskolor utan examensrätt eller med begränsad examensrätt på forskarnivå (Anknytande högskolor)

Utbildningen på forskarnivå är i hög grad koncentrerad till de stora universiteten. Det har dock varit ett uttalat politiskt mål, åtminstone sedan den forskningspolitiska propositionen 2000/01:3 där regeringen föreslog att 16 nationella forskarskolor skulle inrättas, att även lärosäten utan examenstillstånd ska kunna medverka i utbildningen på forskarnivå.

I denna redovisning avses med en doktorand vid en högskola utan eller med begränsad examensrätt på forskarnivå, att högskolan helt eller delvis skall finansiera doktoranden under aktuellt halvår. Med finansiering avses att högskolan bidrar till doktorandens försörjning (via anställning, stipendium, utbildningsbidrag eller annat) eller bekostar doktorandens utbildning och forskning på andra sätt (lokaler, handledning etc.).

Tre procent av alla doktorander finansieras av annan högskola

Antalet doktorander hösten 2013 uppgår till cirka 19 100, varav doktorander som antagits vid annat lärosäte än där de i huvudsak är verksamma utgjorde 480 eller cirka 3 procent.

Antalet doktorander vid anknytande högskolor minskar. En förklaring till minskningen är att fler högskolor från och med år 2010 har fått examensrätt på forskarnivå inom ett eller flera områden (*se Fakta om statistiken: Examen på forskarnivå inom ett område*).

Doktorander vid högskolor utan eller med begränsat examenstillstånd 2012 och 2013 som är antagna till utbildning på forskarnivå vid annan högskola efter kön

Doktorander redovisas för hösten. Doktorandnybörjare och examina redovisas per kalenderår. Antalet är avrundat till närmaste tiotal.

Universitet/högskola	Doktorand- nybörjare		Doktorander		Licentiatexamen		Doktorsexamen	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Samtliga	60	40	580	480	50	40	100	90
Kvinnor	50	30	350	290	20	10	60	60
Andel kvinnor	72%	65%	60%	61%	49%	31%	56%	66%
Män	20	20	230	190	20	20	40	30
Andel män	28%	35%	40%	39%	51%	69%	44%	34%

Färre doktorandnybörjare finansieras av annan högskola

Cirka 40 doktorandnybörjare 2013 har hela eller delar av sin finansiering från en högskola där de inte är antagna. De utgör knappt 2 procent av alla doktorandnybörjare under 2013. Antalet nybörjare vid annan högskola än där de är antagna minskar med 21 personer jämfört med 2012.

Doktorander vid högskolor utan eller med begränsat examenstillstånd 2012 och 2013 som är antagna till utbildning på forskarnivå vid annan högskola

Doktorander redovisas för hösten. Doktorandnybörjare och examina redovisas per kalenderår

Universitet/högskola	Doktorand-nybörjare		Doktorander		Licentiat-examen		Doktors-examen	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Samtliga	64	43	583	483	45	35	100	87
Blekinge tekniska högskola	4	1	13	12	–	–	–	1
Försvvarshögskolan	–	2	29	28	1	–	6	2
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	8	8	–	–	–	3
Högskolan i Borås	7	–	64	38	8	3	13	11
Högskolan Dalarna	20	15	97	94	4	7	10	7
Högskolan på Gotland	2	–	8	–	–	3	1	1
Högskolan i Gävle	2	6	54	48	1	3	12	8
Högskolan i Halmstad	5	3	46	43	1	1	6	7
Högskolan i Jönköping	–	3	14	14	1	3	3	–
Högskolan Kristianstad	6	3	31	28	1	–	6	5
Högskolan i Skövde	4	2	41	27	7	6	8	6
Högskolan Väst	3	1	27	17	5	6	8	1
Malmö högskola	3	1	46	25	13	2	3	8
Mälardalens högskola	–	–	15	6	1	1	2	9
Södertörns högskola	4	–	46	33	1	–	14	11
Dans- och cirkushögskolan	–	2	5	6	–	–	–	1
Konstfack	–	–	4	3	–	–	–	–
Kungl. Konsthögskolan	1	–	4	4	1	–	–	–
Kungl. Musikhögskolan i Stockholm	–	–	2	7	–	–	2	–
Operahögskolan i Stockholm	–	–	2	2	–	–	–	–
Stockholms dramatiska högskola	–	2	2	4	–	–	–	–
Ersta Sköndal högskola	3	–	11	9	–	–	4	1
Röda Korsets Högskola	–	2	2	17	–	–	–	3
Sophiahemmet Högskola	–	1	10	16	–	1	3	5
Teologiska Högskolan, Stockholm	–	–	4	1	–	–	–	–
Örebro Teologiska Högskola	–	–	1	–	–	–	1	–
Ericastiftelsen	–	–	1	1	–	–	–	–

Forskarskolor för yrkesverksamma lärare

Under 2008 startade regeringen en satsning för yrkesverksamma lärare på forskarnivå som regleras i förordningen (SFS 2007:753) om utbildning på forskarnivå för lärare och i förordningen (SFS 2007:754) om statsbidrag för utbildning på forskarnivå för lärare. Lärarna ska, med bibehållen lön, kunna gå utbildningen under två och ett halvt år och samtidigt arbeta kvar som lärare på 20 procent av sin arbetstid. Utbildningen skall leda fram till en licentiatexamen. År 2008–2009 startade utbildningen i 2008 års satsning på forskarskolor för lärare.

Under 2011 beslutade regeringen om en ny satsning på forskarskolor för yrkesverksamma lärare (SFS 2009:1035 och SFS 2009:1036). Utbildningarna bedrivs inom 14 forskarskolor och startade under 2012. Forskarskolorna består av en värdhögskola och ett antal medverkande högskolor. Elva lärosäten är värdhögskolor som ansvarar för utbildningen.

194 aktiva doktorander vid forskarskolorna år 2013

År 2012 påbörjade sammanlagt 200 lärare utbildning inom de 14 nystartade forskarskolorna. Antalet kvinnor var ungefär dubbelt så stort som antalet män. År 2013 är finns det 194 aktiva doktorander vid forskarskolorna för lärare. Av de 132 kvinnliga lärare som började år 2012 finns 126 kvar som aktiva doktorander. Antalet män är oförändrat.

Aktiva doktorander 2013 efter forskarskola och kön

Vårdhögskolans namn anges inom parentes efter forskarskolans namn.

Forskarskola	Aktiva doktorander 2013		
	Samtliga	Kvinnor	Män
Samtliga	194	126	68
Att utveckla undervisning och didaktik i matematik (Linnéuniversitetet)	15	9	6
Geografi (Uppsala universitet)	15	10	5
Historia med didaktisk inriktning (Historiska medier) (Umeå universitet)	15	10	5
Idrott och hälsas didaktik (Gymnastik- och idrottshögskolan)	15	9	6
Ingenjörsvetenskap (Chalmers tekniska högskola)	8	1	7
Learning study, undervisningsutvecklande ämnesdidaktisk forskning (Högskolan i Jönköping)	15	8	7
Lärare i historia, samhällskunskap, religionskunskap och geografi (Karlstads universitet)	20	11	9
Lärare med inriktning naturkatastrofer (Stockholms universitet)	12	7	5
Naturvetenskap, matematik, teknik och dessa ämnens didaktik (Linköpings universitet)	27	16	11
Spanska med inriktning på kultur och litteratur (Lunds universitet)	5	3	2
Språkidaktik med inriktning mot engelska, franska, italienska, spanska och tyska (Stockholms universitet)	9	8	1
Utforskande lärprocesser och literacy: förskolebarns lärande i språk och matematik (Stockholms universitet)	9	9	–
Yrkesämnenas didaktik (Stockholms universitet)	14	11	3
Ämnesdidaktik i mångfaldens förskola (Malmö högskola)	15	14	1

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	Data not available

1. Doktorandnybörjare, doktorander och doktorsexamina kalenderåren 1985– 2013 efter kön

1. New doctoral students, doctoral students and doctoral degrees 1985–2013 by sex

Doktorander redovisas per höst.

Uppgifter om licentiatexamen finns i tabellerna 14, 17 och 18 i detta SM.

För förklaring av begreppen doktorandnybörjare och doktorand - se avsnittet Fakta om statistiken.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

	Doktorandnybörjare			Doktorander			Doktorsexamina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
1985	2 045	635	1 410	11 801	3 534	8 267	873	184	689
1986	2 046	640	1 406	12 105	3 673	8 432	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	2 278	749	1 529	13 078	4 310	8 768	1 050	272	778
1990	2 311	811	1 500	13 247	4 568	8 679	1 095	298	797
1991	2 530	884	1 646	13 984	4 849	9 135	1 180	349	831
1992	2 682	950	1 732	14 347	5 058	9 289	1 279	356	923
1993	2 850	1 075	1 775	15 386	5 556	9 830	1 251	381	870
1994	2 699	1 036	1 663	15 497	5 705	9 792	1 504	472	1 032
1995	3 022	1 244	1 778	15 531	5 913	9 618	1 520	491	1 029
1996	3 243	1 337	1 906	16 625	6 528	10 097	1 682	548	1 134
1997	3 641	1 573	2 068	17 693	7 181	10 512	1 801	614	1 187
1998	3 516	1 563	1 953	18 947	7 951	10 996	1 929	624	1 305
1999	3 034	1 296	1 738	18 870	8 061	10 809	2 148	794	1 354
2000	3 063	1 379	1 684	18 675	8 180	10 495	2 177	845	1 332
2001	3 548	1 695	1 853	18 968	8 514	10 454	2 414	986	1 428
2002	3 861	1 855	2 006	19 444	8 906	10 538	2 477	1 085	1 392
2003	3 849	1 864	1 985	20 118	9 365	10 753	2 701	1 207	1 494
2004	3 201	1 601	1 600	19 959	9 471	10 488	2 763	1 232	1 531
2005	2 930	1 449	1 481	19 256	9 297	9 959	2 758	1 247	1 511
2006	3 005	1 480	1 525	18 602	9 151	9 451	2 768	1 269	1 499
2007	2 998	1 389	1 609	17 900	8 773	9 127	2 853	1 352	1 501
2008	3 382	1 621	1 761	17 557	8 617	8 940	2 914	1 375	1 539
2009	3 522	1 720	1 802	17 716	8 706	9 010	2 722	1 382	1 340
2010	3 671	1 723	1 948	18 376	8 927	9 449	2 615	1 309	1 306
2011	3 565	1 694	1 871	18 791	9 120	9 671	2 619	1 290	1 329
2012	3 887	1 825	2 062	19 483	9 423	10 060	2 573	1 221	1 352
2013	3 113	1 477	1 636	19 098	9 123	9 975	2 632	1 308	1 324

2. Doktorandnybörjare, doktorander och doktorsexamina kalenderåret 2013 efter forskningsämnesområde, forskningsämnesgrupp och kön

2. New doctoral students, doctoral students and doctoral degrees 2013 by field of science and technology, field of application and sex

Doktorander redovisas per höst.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Forskningsämnesområde Forskningsämnesgrupp	Doktorandnybörjare			Doktorander			Doktorsexamina		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Totalt	3 113	1 477	1 636	19 098	9 123	9 975	2 632	1 308	1 324
Naturvetenskap	714	268	446	4 036	1 525	2 511	575	224	351
Annan naturvetenskap	3	1	2	7	3	4	–	–	–
Biologi	152	79	73	961	510	451	165	88	77
Data- och informationsvetenskap	126	25	101	739	160	579	85	13	72
Fysik	161	45	116	768	220	548	99	23	76
Geovetenskap och miljövetenskap	84	38	46	465	227	238	65	34	31
Kemi	124	61	63	716	302	414	100	48	52
Matematik	64	19	45	382	104	278	61	18	43
Teknik	618	182	436	3 843	1 102	2 741	520	151	369
Annan teknik	50	17	33	345	124	221	30	14	16
Elektroteknik och elektronik	119	21	98	762	144	618	114	21	93
Industriell bioteknik	33	15	18	212	96	116	41	17	24
Kemiteknik	33	10	23	249	108	141	50	21	29
Maskinteknik	157	51	106	938	248	690	116	27	89
Materialteknik	88	26	62	481	135	346	69	20	49
Medicinteknik	6	6	–	26	9	17	6	2	4
Nanoteknik	15	2	13	104	15	89	18	4	14
Naturresursteknik	22	8	14	205	72	133	17	5	12
Samhällsbyggnadsteknik	95	26	69	526	155	371	59	20	39
Medicin och hälsovetenskap	1 125	648	477	6 285	3 711	2 574	938	604	334
Annan medicin och hälsovetenskap	3	2	1	60	42	18	5	3	2
Hälsovetenskap	237	160	77	1 286	905	381	201	157	44
Klinisk medicin	581	322	259	3 274	1 856	1 418	479	287	192
Medicinsk bioteknologi	36	20	16	206	107	99	16	10	6
Medicinska och farmaceutiska grundvetenskaper	268	144	124	1 461	803	658	237	147	90
Lantbruksvetenskap	45	26	19	386	221	165	55	32	23
Annan lantbruksvetenskap	2	2	–	7	4	3	–	–	–
Bioteknologi med applikationer på växter och djur	2	2	–	17	10	7	2	1	1
Husdjursvetenskap	9	5	4	70	47	23	10	7	3
Lantbruksvetenskap, skogsbruk och fiske	22	13	9	216	107	109	34	18	16
Veterinärmedicin	10	4	6	76	53	23	9	6	3
Samhällsvetenskap	451	265	186	3 273	1 867	1 406	398	226	172
Annan samhällsvetenskap	29	16	13	242	162	80	34	22	12
Ekonomi och näringsliv	125	56	69	915	405	510	119	52	67
Juridik	34	20	14	230	131	99	22	17	5
Medie- och kommunikationsvetenskap	35	17	18	247	100	147	24	12	12
Psykologi	40	24	16	292	180	112	37	23	14
Social och ekonomisk geografi	17	12	5	112	64	48	15	10	5
Sociologi	51	33	18	358	234	124	50	29	21
Statsvetenskap	28	17	11	190	93	97	25	13	12
Utbildningsvetenskap	92	70	22	687	498	189	72	48	24
Humaniora	160	88	72	1 284	701	583	146	71	75
Annan humaniora	25	18	7	154	103	51	17	9	8
Filosofi, etik och religion	28	8	20	221	80	141	25	7	18
Historia och arkeologi	32	16	16	294	132	162	34	15	19
Konst	29	17	12	219	137	82	26	12	14
Språk och litteratur	46	29	17	396	249	147	44	28	16

3. Doktorandnybörjare kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde och kön

3. New doctoral students 2004 – 2013 by field of science and technology and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Forskningsämnesområde	Doktorandnybörjare kalenderåret									
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt		3 201	2 930	3 005	2 998	3 382	3 522	3 671	3 565	3 887	3 113
	Naturvetenskap	712	694	714	638	761	737	753	825	823	714
	Teknik	555	498	613	652	714	785	867	697	756	618
	Medicin och hälsovetenskap	1 131	1 075	1 020	1 064	1 045	1 207	1 196	1 202	1 283	1 125
	Lantbruksvetenskap	64	63	64	65	90	79	96	86	63	45
	Samhällsvetenskap	513	423	440	411	572	517	539	579	708	451
	Humaniora	226	177	154	168	201	200	220	177	254	160
Kvinnor		1 601	1 449	1 480	1 389	1 621	1 720	1 723	1 694	1 825	1 477
	Naturvetenskap	294	274	278	219	306	301	293	320	290	268
	Teknik	166	151	191	172	199	241	254	198	236	182
	Medicin och hälsovetenskap	694	660	626	651	629	734	709	716	726	648
	Lantbruksvetenskap	34	35	39	38	55	44	51	54	42	26
	Samhällsvetenskap	306	227	254	227	308	304	308	315	400	265
	Humaniora	107	102	92	82	124	96	108	92	131	88
Män		1 600	1 481	1 525	1 609	1 761	1 802	1 948	1 871	2 062	1 636
	Naturvetenskap	418	420	436	419	455	436	460	505	533	446
	Teknik	389	347	422	480	515	544	613	499	520	436
	Medicin och hälsovetenskap	437	415	394	413	416	473	487	486	557	477
	Lantbruksvetenskap	30	28	25	27	35	35	45	32	21	19
	Samhällsvetenskap	207	196	186	184	264	213	231	264	308	186
	Humaniora	119	75	62	86	77	104	112	85	123	72

4. Doktorandnybörjare kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

4. New doctoral students 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Doktorandnybörjare kalenderåret										
Forskningsämnesområde	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Universitet/högskola											
Totalt	3 201	2 930	3 005	2 998	3 382	3 522	3 671	3 565	3 887	3 113	
Uppsala universitet	380	301	332	372	426	363	419	419	475	384	
Lunds universitet	443	339	400	360	432	547	530	538	505	498	
Göteborgs universitet	361	336	328	233	261	288	318	325	324	251	
Stockholms universitet	298	280	244	229	261	300	265	307	300	262	
Umeå universitet	204	174	192	178	200	213	228	202	244	181	
Linköpings universitet	188	211	150	233	197	219	272	229	226	170	
Karolinska institutet	446	432	383	393	392	418	438	425	436	370	
Kungl. Tekniska högskolan	291	240	271	330	384	332	416	292	451	297	
Chalmers tekniska högskola	150	179	181	179	203	246	241	230	217	173	
Luleå tekniska universitet	86	73	109	87	107	122	103	105	96	84	
Handelshögskolan i Stockholm	24	25	16	20	21	16	25	22	21	24	
Sveriges lantbruksuniversitet	120	104	106	107	151	124	142	137	100	91	
Karlstads universitet	31	45	35	27	51	51	19	37	74	33	
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	47	48	51	39	
Växjö universitet	22	41	25	26	46	27	–	–	–	–	
Örebro universitet	66	41	95	111	91	61	64	69	104	65	
Mittuniversitetet	17	43	25	31	39	71	42	32	30	20	
Blekinge tekniska högskola	10	20	20	16	22	33	21	16	11	12	
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	–	4	9	4	
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	18	9	7	
Högskolan Dalarna	–	–	–	–	–	–	–	–	1	3	
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	3	7	8	
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	8	6	12	
Högskolan i Jönköping	6	7	32	24	41	32	29	16	35	25	
Högskolan i Kalmar	17	18	17	13	21	17	–	–	–	–	
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	3	9	6	
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	5	17	
Malmö högskola	15	7	16	12	8	20	19	30	47	36	
Mälardalens högskola	26	14	29	18	29	23	33	27	74	34	
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	24	21	7	
Naturvetenskap	712	694	714	638	761	737	753	825	823	714	
Uppsala universitet	130	93	101	102	102	109	104	129	126	130	
Lunds universitet	109	74	98	85	109	109	118	142	100	100	
Göteborgs universitet	43	56	69	44	49	41	58	60	32	22	
Stockholms universitet	126	146	139	98	129	147	124	139	138	135	
Umeå universitet	55	46	43	41	54	50	51	43	42	43	
Linköpings universitet	58	60	48	60	70	51	79	55	74	54	
Karolinska institutet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	
Kungl. Tekniska högskolan	61	53	57	60	73	54	71	93	112	87	
Chalmers tekniska högskola	32	62	38	40	42	45	50	44	58	45	
Luleå tekniska universitet	12	10	15	14	16	18	2	8	12	8	
Sveriges lantbruksuniversitet	43	33	33	37	45	40	37	44	30	43	
Karlstads universitet	4	11	5	7	10	9	3	8	12	4	
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	20	15	21	12	
Växjö universitet	4	7	3	7	10	6	–	–	–	–	
Örebro universitet	4	12	31	13	13	12	15	10	23	3	
Mittuniversitetet	6	7	1	6	5	14	6	10	1	4	
Blekinge tekniska högskola	3	8	6	9	8	7	6	6	3	4	
Högskolan Dalarna	–	–	–	–	–	–	–	–	1	3	
Högskolan i Jönköping	–	–	1	–	1	1	–	–	–	–	
Högskolan i Kalmar	14	12	13	9	16	14	–	–	–	–	
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	3	9	6	
Malmö högskola	–	–	–	–	–	–	–	3	–	1	
Mälardalens högskola	8	4	13	6	9	10	9	11	21	9	
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	3	8	–	
Teknik	555	498	613	652	714	785	867	697	756	618	
Uppsala universitet	29	12	23	41	26	27	39	34	42	39	
Lunds universitet	59	56	86	68	93	87	111	87	86	93	
Göteborgs universitet	1	–	–	–	–	–	1	1	–	–	
Stockholms universitet	4	1	2	4	1	4	3	8	8	1	

4. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorandnybörjare kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Umeå universitet	5	7	–	6	4	3	10	2	7	6
Linköpings universitet	25	36	29	36	32	64	75	48	35	29
Kungl. Tekniska högskolan	218	173	199	255	283	258	309	180	285	191
Chalmers tekniska högskola	111	115	141	138	155	197	185	181	152	126
Luleå tekniska universitet	55	51	80	62	65	73	74	83	65	60
Sveriges lantbruksuniversitet	1	1	2	1	2	–	1	–	–	–
Karlstads universitet	8	6	6	1	3	5	2	8	9	1
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	6	3	3	8
Växjö universitet	2	6	1	9	4	5	–	–	–	–
Örebro universitet	1	1	4	5	2	–	2	3	–	1
Mittuniversitetet	11	13	10	7	12	26	13	9	13	3
Blekinge tekniska högskola	7	12	14	7	14	26	15	10	8	8
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	12	4	2
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	2	4	8
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	7	6	8
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	–	–	–	5	7	6
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
Mälardalens högskola	18	8	16	12	18	10	21	14	23	17
Medicin och hälsovetenskap	1 131	1 075	1 020	1 064	1 045	1 207	1 196	1 202	1 283	1 125
Uppsala universitet	136	128	120	147	165	146	157	154	174	127
Lunds universitet	160	144	136	130	161	199	194	194	186	222
Göteborgs universitet	159	147	163	97	116	171	141	170	167	150
Stockholms universitet	7	5	1	6	4	3	1	9	2	2
Umeå universitet	88	75	89	86	97	110	91	106	102	108
Linköpings universitet	75	87	54	105	46	65	70	71	69	56
Karolinska institutet	446	432	383	393	392	418	438	425	436	369
Kungl. Tekniska högskolan	3	1	9	8	11	8	14	2	8	2
Luleå tekniska universitet	–	5	5	–	3	8	13	4	3	6
Sveriges lantbruksuniversitet	1	–	1	1	1	–	–	–	1	–
Karlstads universitet	5	5	3	7	6	5	3	4	9	2
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	12	8	6	7
Växjö universitet	2	8	3	2	–	6	–	–	–	–
Örebro universitet	31	21	28	47	20	26	32	25	53	43
Mittuniversitetet	–	4	5	4	7	8	8	7	6	2
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	–	4	9	4
Högskolan i Jönköping	–	–	–	16	6	11	8	3	5	7
Högskolan i Kalmar	3	6	4	4	5	3	–	–	–	–
Malmö högskola	15	7	16	12	5	20	14	16	25	18
Mälardalens högskola	–	–	–	–	–	–	–	–	22	–
Lantbruksvetenskap	64	63	64	65	90	79	96	86	63	45
Sveriges lantbruksuniversitet	64	63	64	65	90	79	96	86	63	45
Samhällsvetenskap	513	423	440	411	572	517	539	579	708	451
Uppsala universitet	50	42	49	55	91	53	66	69	93	58
Lunds universitet	82	44	58	52	49	74	60	78	80	52
Göteborgs universitet	92	90	63	63	49	67	82	61	92	51
Stockholms universitet	113	90	69	74	87	105	100	109	110	84
Umeå universitet	51	27	48	34	38	38	58	45	62	21
Linköpings universitet	17	22	19	28	46	38	39	55	40	28
Kungl. Tekniska högskolan	3	1	3	2	6	5	13	14	37	11
Luleå tekniska universitet	18	7	9	8	22	22	12	9	15	9
Handelshögskolan i Stockholm	24	25	16	20	21	16	25	22	21	24
Sveriges lantbruksuniversitet	11	7	6	3	13	4	8	7	6	3
Karlstads universitet	13	18	20	12	24	30	10	15	37	23
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	9	22	9	11
Växjö universitet	12	15	12	2	27	7	–	–	–	–
Örebro universitet	21	7	30	36	48	15	14	30	28	14
Mittuniversitetet	–	19	7	14	12	20	14	6	10	10
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	5	4	5
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	1	3	–
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	1	–	4
Högskolan i Jönköping	6	7	31	8	34	20	21	8	23	12
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	5	6
Malmö högskola	–	–	–	–	3	–	5	9	19	17
Mälardalens högskola	–	2	–	–	2	3	3	2	8	8
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	11	6	–
Humaniora	226	177	154	168	201	200	220	177	254	160
Uppsala universitet	35	26	39	27	42	28	53	34	40	30
Lunds universitet	33	21	22	25	20	78	47	37	53	31

4. (forts.)

Kön	Doktorandnybörjare kalenderåret										
Forskningsämnesområde	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Universitet/högskola											
Göteborgs universitet	66	43	33	29	47	9	36	33	33	28	
Stockholms universitet	48	38	33	47	40	41	37	42	42	40	
Umeå universitet	5	19	12	11	7	12	18	6	31	3	
Linköpings universitet	13	6	—	4	3	4	9	—	8	3	
Kungl. Tekniska högskolan	6	12	3	5	11	7	9	3	9	6	
Chalmers tekniska högskola	7	2	2	1	6	4	6	5	7	2	
Luleå tekniska universitet	1	—	—	3	1	1	2	1	1	1	
Karlstads universitet	1	5	1	—	8	2	1	2	7	3	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	—	—	12	1	
Växjö universitet	2	5	6	6	5	3	—	—	—	—	
Örebro universitet	9	—	2	10	8	8	1	1	—	4	
Mittuniversitetet	—	—	2	—	3	3	1	—	—	1	
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	10	7	7	
Kvinnor	1 601	1 449	1 480	1 389	1 621	1 720	1 723	1 694	1 825	1 477	
Uppsala universitet	204	142	170	157	210	165	202	203	220	174	
Lunds universitet	222	165	179	161	214	272	243	241	223	233	
Göteborgs universitet	215	190	194	133	162	168	180	177	184	150	
Stockholms universitet	167	154	120	125	146	166	120	156	139	139	
Umeå universitet	105	88	113	72	98	108	97	106	136	90	
Linköpings universitet	76	104	74	114	92	96	132	115	102	72	
Karolinska institutet	263	264	224	249	232	262	275	259	247	206	
Kungl. Tekniska högskolan	85	68	78	84	92	101	128	78	153	88	
Chalmers tekniska högskola	47	53	58	49	64	79	71	69	71	52	
Luleå tekniska universitet	29	35	43	30	32	39	40	30	30	36	
Handelshögskolan i Stockholm	9	11	5	7	5	7	10	10	11	11	
Sveriges lantbruksuniversitet	66	53	61	59	83	68	77	78	58	53	
Karlstads universitet	20	23	15	17	29	31	8	16	40	21	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	26	28	22	18	
Växjö universitet	13	25	13	9	23	17	—	—	—	—	
Örebro universitet	32	21	52	56	60	33	41	42	51	38	
Mittuniversitetet	6	20	19	19	24	33	24	17	10	11	
Blekinge tekniska högskola	5	6	11	1	7	16	4	4	5	5	
Gymnastik- och idrottshögskolan	—	—	—	—	—	—	—	2	7	2	
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	10	6	5	
Högskolan Dalarna	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	
Högskolan i Gävle	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	
Högskolan i Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	2	1	3	
Högskolan i Jönköping	5	4	22	22	25	26	19	12	20	18	
Högskolan i Kalmar	11	12	9	10	8	9	—	—	—	—	
Högskolan i Skövde	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—	—	—	4	7	
Malmö högskola	10	6	14	12	4	13	14	18	31	21	
Mälardalens högskola	11	5	6	3	11	11	12	7	36	14	
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	15	13	2	
Naturvetenskap	294	274	278	219	306	301	293	320	290	268	
Uppsala universitet	51	32	39	33	45	38	43	51	39	46	
Lunds universitet	49	23	37	22	45	49	47	50	24	43	
Göteborgs universitet	17	23	32	17	24	21	28	27	22	6	
Stockholms universitet	59	79	53	45	67	66	55	64	52	60	
Umeå universitet	21	21	19	12	19	19	13	22	21	14	
Linköpings universitet	16	18	20	22	28	19	27	19	23	16	
Karolinska institutet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Kungl. Tekniska högskolan	19	16	11	15	13	13	24	25	36	22	
Chalmers tekniska högskola	13	16	9	10	10	16	16	15	18	14	
Luleå tekniska universitet	4	4	6	4	5	7	1	5	4	1	
Sveriges lantbruksuniversitet	27	16	18	18	24	23	18	21	12	27	
Karlstads universitet	2	5	1	3	4	4	1	3	5	2	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	8	5	9	3	
Växjö universitet	1	3	—	2	4	2	—	—	—	—	
Örebro universitet	—	3	15	4	5	6	7	5	6	1	
Mittuniversitetet	3	4	1	3	3	6	2	4	1	2	
Blekinge tekniska högskola	1	3	6	1	1	2	1	1	2	1	
Högskolan Dalarna	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	
Högskolan i Kalmar	8	6	8	6	6	8	—	—	—	—	
Högskolan i Skövde	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Mälardalens högskola	3	2	3	2	3	2	2	2	5	2	
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	2	7	—	

4. (forts.)

Kön	Doktorandnybörjare kalenderåret										
Forskningsämnesområde	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Universitet/högskola											
Teknik	166	151	191	172	199	241	254	198	236	182	
Uppsala universitet	12	—	9	10	8	8	11	15	13	8	
Lunds universitet	20	24	23	25	30	34	34	24	34	25	
Göteborgs universitet	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	
Stockholms universitet	2	—	—	3	1	3	1	5	3	—	
Umeå universitet	2	1	—	1	1	1	2	1	3	2	
Linköpings universitet	4	10	8	9	9	13	17	12	7	8	
Kungl. Tekniska högskolan	59	47	58	63	67	76	94	45	90	59	
Chalmers tekniska högskola	31	35	47	38	50	61	54	51	48	37	
Luleå tekniska universitet	15	20	27	20	12	15	20	20	18	21	
Sveriges lantbruksuniversitet	1	1	—	1	—	—	1	—	—	—	
Karlstads universitet	4	3	2	—	1	2	—	3	4	—	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	2	1	1	1	
Växjö universitet	—	2	1	1	1	3	—	—	—	—	
Örebro universitet	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Mittuniversitetet	3	3	7	—	6	4	6	3	3	—	
Blekinge tekniska högskola	4	3	5	—	6	14	3	3	3	4	
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	5	2	1	
Högskolan i Gävle	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	
Högskolan i Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	2	1	2	
Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—	—	3	1	4	
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
Mälardalens högskola	8	2	3	1	7	7	8	4	5	5	
Medicin och hälsovetenskap	694	660	626	651	629	734	709	716	726	648	
Uppsala universitet	86	76	63	78	101	83	84	86	99	78	
Lunds universitet	100	84	80	78	96	118	106	106	100	121	
Göteborgs universitet	109	95	105	66	78	105	80	99	91	93	
Stockholms universitet	4	1	1	4	3	—	—	5	—	1	
Umeå universitet	52	39	63	41	49	58	39	59	56	57	
Linköpings universitet	43	57	33	65	22	38	54	51	39	33	
Karolinska institutet	263	264	224	249	232	262	275	259	247	205	
Kungl. Tekniska högskolan	1	—	6	3	4	6	3	—	3	1	
Luleå tekniska universitet	—	5	5	—	3	6	12	3	2	5	
Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	
Karlstads universitet	3	3	3	7	5	3	1	3	8	2	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	10	8	4	7	
Växjö universitet	2	7	3	2	—	5	—	—	—	—	
Örebro universitet	18	14	19	23	18	18	23	16	27	26	
Mittuniversitetet	—	3	5	4	7	8	5	6	3	1	
Gymnastik- och idrottshögskolan	—	—	—	—	—	—	—	2	7	2	
Högskolan i Jönköping	—	—	—	15	6	10	8	2	4	6	
Högskolan i Kalmar	3	6	1	4	2	1	—	—	—	—	
Malmö högskola	10	6	14	12	3	13	9	11	15	10	
Mälardalens högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—	
Lantbruksvetenskap	34	35	39	38	55	44	51	54	42	26	
Sveriges lantbruksuniversitet	34	35	39	38	55	44	51	54	42	26	
Samhällsvetenskap	306	227	254	227	308	304	308	315	400	265	
Uppsala universitet	34	21	37	26	31	25	36	32	53	31	
Lunds universitet	40	24	28	27	32	43	35	44	39	28	
Göteborgs universitet	59	48	37	32	30	37	51	34	53	34	
Stockholms universitet	78	50	43	46	48	68	47	62	58	47	
Umeå universitet	29	15	23	15	25	23	33	19	38	15	
Linköpings universitet	10	15	13	17	32	23	29	33	26	15	
Kungl. Tekniska högskolan	2	—	2	1	2	2	4	7	20	3	
Luleå tekniska universitet	9	6	5	6	12	11	6	2	6	9	
Handelshögskolan i Stockholm	9	11	5	7	5	7	10	10	11	11	
Sveriges lantbruksuniversitet	4	1	3	2	4	1	7	3	3	—	
Karlstads universitet	10	8	9	7	14	21	6	6	23	15	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	6	14	2	7	
Växjö universitet	8	9	6	—	14	4	—	—	—	—	
Örebro universitet	9	4	16	22	33	7	10	20	18	9	
Mittuniversitetet	—	10	5	12	5	14	10	4	3	7	
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	4	3	4	
Högskolan i Gävle	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Högskolan i Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
Högskolan i Jönköping	5	4	22	7	19	16	11	7	15	8	
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	

4. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorandnybörjare kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Malmö högskola	–	–	–	–	1	–	5	6	14	10
Mälardalens högskola	–	1	–	–	1	2	2	1	6	7
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	7	4	–
Humaniora	107	102	92	82	124	96	108	92	131	88
Uppsala universitet	21	13	22	10	25	11	28	20	16	11
Lunds universitet	13	10	11	9	11	28	21	17	26	16
Göteborgs universitet	29	24	20	18	30	5	20	16	18	17
Stockholms universitet	24	24	23	27	27	29	17	20	26	31
Umeå universitet	1	12	8	3	4	7	10	5	18	2
Linköpings universitet	3	4	–	1	1	3	5	–	7	–
Kungl. Tekniska högskolan	4	5	1	2	6	4	3	1	4	3
Chalmers tekniska högskola	3	2	2	1	4	2	1	3	5	1
Luleå tekniska universitet	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–
Karlstads universitet	1	4	–	–	5	1	–	1	–	2
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	–	–	6	–
Växjö universitet	2	4	3	4	4	3	–	–	–	–
Örebro universitet	5	–	1	7	4	2	1	1	–	2
Mittuniversitetet	–	–	1	–	3	1	1	–	–	1
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	1	1	–
Malmö högskola	–	–	–	–	–	–	–	1	2	–
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	6	2	2
Män	1 600	1 481	1 525	1 609	1 761	1 802	1 948	1 871	2 062	1 636
Uppsala universitet	176	159	162	215	216	198	217	216	255	210
Lunds universitet	221	174	221	199	218	275	287	297	282	265
Göteborgs universitet	146	146	134	100	99	120	138	148	140	101
Stockholms universitet	131	126	124	104	115	134	145	151	161	123
Umeå universitet	99	86	79	106	102	105	131	96	108	91
Linköpings universitet	112	107	76	119	105	123	140	114	124	98
Karolinska institutet	183	168	159	144	160	156	163	166	189	164
Kungl. Tekniska högskolan	206	172	193	246	292	231	288	214	298	209
Chalmers tekniska högskola	103	126	123	130	139	167	170	161	146	121
Luleå tekniska universitet	57	38	66	57	75	83	63	75	66	48
Handelshögskolan i Stockholm	15	14	11	13	16	9	15	12	10	13
Sveriges lantbruksuniversitet	54	51	45	48	68	56	65	59	42	38
Karlstads universitet	11	22	20	10	22	20	11	21	34	12
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	21	20	29	21
Växjö universitet	9	16	12	17	23	10	–	–	–	–
Örebro universitet	34	20	43	55	31	28	23	27	53	27
Mittuniversitetet	11	23	6	12	15	38	18	15	20	9
Blekinge tekniska högskola	5	14	9	15	15	17	17	12	6	7
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	–	2	2	2
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	8	3	2
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	3	5	6
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	6	5	9
Högskolan i Jönköping	1	3	10	2	16	6	10	4	15	7
Högskolan i Kalmar	6	6	8	3	13	8	–	–	–	–
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	3	6	3
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	1	10
Malmö högskola	5	1	2	–	4	7	5	12	16	15
Mälardalens högskola	15	9	23	15	18	12	21	20	38	20
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	9	8	5
Naturvetenskap	418	420	436	419	455	436	460	505	533	446
Uppsala universitet	79	61	62	69	57	71	61	78	87	84
Lunds universitet	60	51	61	63	64	60	71	92	76	57
Göteborgs universitet	26	33	37	27	25	20	30	33	10	16
Stockholms universitet	67	67	86	53	62	81	69	75	86	75
Umeå universitet	34	25	24	29	35	31	38	21	21	29
Linköpings universitet	42	42	28	38	42	32	52	36	51	38
Kungl. Tekniska högskolan	42	37	46	45	60	41	47	68	76	65
Chalmers tekniska högskola	19	46	29	30	32	29	34	29	40	31
Luleå tekniska universitet	8	6	9	10	11	11	1	3	8	7
Sveriges lantbruksuniversitet	16	17	15	19	21	17	19	23	18	16
Karlstads universitet	2	6	4	4	6	5	2	5	7	2
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	12	10	12	9
Växjö universitet	3	4	3	5	6	4	–	–	–	–
Örebro universitet	4	9	16	9	8	6	8	5	17	2
Mittuniversitetet	3	3	–	3	2	8	4	6	–	2
Blekinge tekniska högskola	2	5	–	8	7	5	5	5	1	3
Högskolan i Jönköping	–	–	1	–	1	1	–	–	–	–

4. (forts.)

Kön	Doktorandnybörjare kalenderåret										
Forskningsämnesområde	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Universitet/högskola											
Högskolan i Kalmar	6	6	5	3	10	6	—	—	—	—	
Högskolan i Skövde	—	—	—	—	—	—	—	3	6	3	
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	
Mälardalens högskola	5	2	10	4	6	8	7	9	16	7	
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
Teknik	389	347	422	480	515	544	613	499	520	436	
Uppsala universitet	17	12	14	31	18	19	28	19	29	31	
Lunds universitet	39	32	63	43	63	53	77	63	52	68	
Göteborgs universitet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stockholms universitet	2	1	2	1	—	1	2	3	5	1	
Umeå universitet	3	6	—	5	3	2	8	1	4	4	
Linköpings universitet	21	26	21	27	23	51	58	36	28	21	
Kungl. Tekniska högskolan	159	126	141	192	216	182	215	135	195	132	
Chalmers tekniska högskola	80	80	94	100	105	136	131	130	104	89	
Luleå tekniska universitet	40	31	53	42	53	58	54	63	47	39	
Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	
Karlstads universitet	4	3	4	1	2	3	2	5	5	1	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	4	2	2	7	
Växjö universitet	2	4	—	8	3	2	—	—	—	—	
Örebro universitet	1	1	3	5	2	—	2	3	—	1	
Mittuniversitetet	8	10	3	7	6	22	7	6	10	3	
Blekinge tekniska högskola	3	9	9	7	8	12	12	7	5	4	
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	7	2	1	
Högskolan i Gävle	—	—	—	—	—	—	—	2	3	6	
Högskolan i Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	5	5	6	
Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—	—	2	6	2	
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
Mälardalens högskola	10	6	13	11	11	3	13	10	18	12	
Medicin och hälsovetenskap	437	415	394	413	416	473	487	486	557	477	
Uppsala universitet	50	52	57	69	64	63	73	68	75	49	
Lunds universitet	60	60	56	52	65	81	88	88	86	101	
Göteborgs universitet	50	52	58	31	38	66	61	71	76	57	
Stockholms universitet	3	4	—	2	1	3	1	4	2	1	
Umeå universitet	36	36	26	45	48	52	52	47	46	51	
Linköpings universitet	32	30	21	40	24	27	16	20	30	23	
Karolinska institutet	183	168	159	144	160	156	163	166	189	164	
Kungl. Tekniska högskolan	2	1	3	5	7	2	11	2	5	1	
Luleå tekniska universitet	—	—	—	—	—	2	1	1	1	1	
Sveriges lantbruksuniversitet	1	—	—	1	1	1	—	—	—	—	
Karlstads universitet	2	2	—	—	1	2	2	1	1	—	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	
Växjö universitet	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	
Örebro universitet	13	7	9	24	2	8	9	9	26	17	
Mittuniversitetet	—	1	—	—	—	—	3	1	3	1	
Gymnastik- och idrottshögskolan	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	
Högskolan i Jönköping	—	—	—	1	—	1	—	1	1	1	
Högskolan i Kalmar	—	—	3	—	3	2	—	—	—	—	
Malmö högskola	5	1	2	—	2	7	5	5	10	8	
Mälardalens högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	
Lantbruksvetenskap	30	28	25	27	35	35	45	32	21	19	
Sveriges lantbruksuniversitet	30	28	25	27	35	35	45	32	21	19	
Samhällsvetenskap	207	196	186	184	264	213	231	264	308	186	
Uppsala universitet	16	21	12	29	60	28	30	37	40	27	
Lunds universitet	42	20	30	25	17	31	25	34	41	24	
Göteborgs universitet	33	42	26	31	19	30	31	27	39	17	
Stockholms universitet	35	40	26	28	39	37	53	47	52	37	
Umeå universitet	22	12	25	19	13	15	25	26	24	6	
Linköpings universitet	7	7	6	11	14	15	10	22	14	13	
Kungl. Tekniska högskolan	1	1	1	1	4	3	9	7	17	8	
Luleå tekniska universitet	9	1	4	2	10	11	6	7	9	—	
Handelshögskolan i Stockholm	15	14	11	13	16	9	15	12	10	13	
Sveriges lantbruksuniversitet	7	6	3	1	9	3	1	4	3	3	
Karlstads universitet	3	10	11	5	10	9	4	9	14	8	
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	3	8	7	4	
Växjö universitet	4	6	6	2	13	3	—	—	—	—	
Örebro universitet	12	3	14	14	15	8	4	10	10	5	
Mittuniversitetet	—	9	2	2	7	6	4	2	7	3	
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	

4. (forts.)

Kön	Doktorandnybörjare kalenderåret
Forskningsämnesområde Universitet/högskola	2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013
Högskolan i Gävle	— — — — — — — 1 2
Högskolan i Halmstad	— — — — — — — 1 — 3
Högskolan i Jönköping	1 3 9 1 15 4 10 1 8 4
Högskolan Väst	— — — — — — — — 1 2
Malmö högskola	— — — — 2 — — 3 5 7
Mälardalens högskola	— 1 — — 1 1 1 1 2 1
Södertörns högskola	— — — — — — — 4 2 —
Humaniora	119 75 62 86 77 104 112 85 123 72
Uppsala universitet	14 13 17 17 17 17 25 14 24 19
Lunds universitet	20 11 11 16 9 50 26 20 27 15
Göteborgs universitet	37 19 13 11 17 4 16 17 15 11
Stockholms universitet	24 14 10 20 13 12 20 22 16 9
Umeå universitet	4 7 4 8 3 5 8 1 13 1
Linköpings universitet	10 2 — 3 2 1 4 — 1 3
Kungl. Tekniska högskolan	2 7 2 3 5 3 6 2 5 3
Chalmers tekniska högskola	4 — — — 2 2 5 2 2 1
Luleå tekniska universitet	— — — 3 1 1 1 1 1 1
Karlstads universitet	— 1 1 — 3 1 1 1 7 1
Linnéuniversitetet	— — — — — — — — 6 1
Växjö universitet	— 1 3 2 1 — — — — —
Örebro universitet	4 — 1 3 4 6 — — — 2
Mittuniversitetet	— — 1 — — 2 — — — —
Malmö högskola	— — — — — — — 1 1 —
Södertörns högskola	— — — — — — — 4 5 5

5. Doktorandnybörjare kalenderåret 2013 efter försörjningstyp, forskningsämnesområde, universitet/ högskola och kön

5. New doctoral students 2013 by funding, field of science and technology, university/higher education institution and sex

En doktorand kan ha flera försörjningstyper. Förklaringar till försörjningstyperna finns sist i tabellen.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Kalenderåret 2013								
	Doktorand- nybörjare	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Totalt	3 113	1 613	208	451	152	277	231	247	183
Kvinnor	1 477	727	115	227	58	144	136	110	85
Män	1 636	886	93	224	94	133	95	137	98
Universitet/högskola									
Uppsala universitet	384	156	31	141	1	20	31	39	14
Kvinnor	174	70	12	66	1	11	17	13	4
Män	210	86	19	75	–	9	14	26	10
Lunds universitet	498	312	7	–	14	94	12	31	31
Kvinnor	233	145	2	–	3	49	6	12	16
Män	265	167	5	–	11	45	6	19	15
Göteborgs universitet	251	116	7	33	7	36	45	5	14
Kvinnor	150	62	5	17	3	20	36	4	11
Män	101	54	2	16	4	16	9	1	3
Stockholms universitet	262	115	44	105	6	–	8	21	7
Kvinnor	139	71	25	48	3	–	4	12	3
Män	123	44	19	57	3	–	4	9	4
Umeå universitet	181	87	22	31	4	18	20	2	20
Kvinnor	90	43	10	12	3	9	10	–	9
Män	91	44	12	19	1	9	10	2	11
Linköpings universitet	170	109	18	–	7	18	17	9	12
Kvinnor	72	48	9	–	–	10	10	1	7
Män	98	61	9	–	7	8	7	8	5
Karolinska institutet	370	69	30	136	10	74	40	43	47
Kvinnor	206	38	21	81	2	36	22	27	23
Män	164	31	9	55	8	38	18	16	24
Kungl. Tekniska högskolan	297	192	5	2	30	–	–	49	23
Kvinnor	88	49	3	–	13	–	–	17	6
Män	209	143	2	2	17	–	–	32	17
Chalmers tekniska högskola	173	150	–	–	20	–	1	1	4
Kvinnor	52	44	–	–	6	–	1	1	1
Män	121	106	–	–	14	–	–	–	3
Luleå tekniska universitet	84	61	11	–	7	–	5	–	1
Kvinnor	36	24	5	–	4	–	3	–	–
Män	48	37	6	–	3	–	2	–	1
Handelshögskolan i Stockholm	24	1	–	–	2	–	–	22	–
Kvinnor	11	–	–	–	1	–	–	11	–
Män	13	1	–	–	1	–	–	11	–
Sveriges lantbruksuniversitet	91	59	9	–	9	–	–	13	2
Kvinnor	53	34	5	–	7	–	–	8	–
Män	38	25	4	–	2	–	–	5	2
Karlstads universitet	33	21	2	–	2	–	8	–	–
Kvinnor	21	13	1	–	1	–	6	–	–
Män	12	8	1	–	1	–	2	–	–
Linnéuniversitetet	39	28	3	–	2	–	2	1	3
Kvinnor	18	13	1	–	1	–	–	–	3
Män	21	15	2	–	1	–	2	1	–

5. (forts.)

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Kalenderåret 2013								
	Doktorand- nybörjare	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Örebro universitet	65	24	3	1	1	17	17	4	1
Kvinnor	38	14	3	1	1	9	9	2	1
Män	27	10	–	–	–	8	8	2	–
Mittuniversitetet	20	15	1	–	3	–	2	–	–
Kvinnor	11	10	–	–	1	–	–	–	–
Män	9	5	1	–	2	–	2	–	–
Blekinge tekniska högskola	12	9	–	–	–	–	1	1	1
Kvinnor	5	4	–	–	–	–	1	–	–
Män	7	5	–	–	–	–	–	1	1
Gymnastik- och idrottshögskolan	4	2	1	–	–	–	–	1	–
Kvinnor	2	1	1	–	–	–	–	–	–
Män	2	1	–	–	–	–	–	1	–
Högskolan i Borås	7	2	2	–	–	–	–	2	1
Kvinnor	5	2	2	–	–	–	–	1	–
Män	2	–	–	–	–	–	–	1	1
Högskolan Dalarna	3	3	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	3	3	–	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Gävle	8	8	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Män	6	6	–	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Halmstad	12	3	3	–	4	–	1	1	1
Kvinnor	3	–	2	–	–	–	–	1	–
Män	9	3	1	–	4	–	1	–	1
Högskolan i Jönköping	25	11	8	2	1	–	5	–	1
Kvinnor	18	7	7	2	–	–	3	–	1
Män	7	4	1	–	1	–	2	–	–
Högskolan i Skövde	6	3	–	–	3	–	–	–	–
Kvinnor	3	1	–	–	2	–	–	–	–
Män	3	2	–	–	1	–	–	–	–
Högskolan Väst	17	10	–	–	7	–	–	–	–
Kvinnor	7	5	–	–	2	–	–	–	–
Män	10	5	–	–	5	–	–	–	–
Malmö högskola	36	19	1	–	–	–	16	1	–
Kvinnor	21	12	1	–	–	–	8	–	–
Män	15	7	–	–	–	–	8	1	–
Mälardalens högskola	34	21	–	–	12	–	–	1	–
Kvinnor	14	10	–	–	4	–	–	–	–
Män	20	11	–	–	8	–	–	1	–
Södertörns högskola	7	7	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Män	5	5	–	–	–	–	–	–	–

5. (forts.)

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Kalenderåret 2013								
	Doktorand- nybörjare	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Forskningsämnesområde									
Naturvetenskap	714	465	64	138	31	–	10	45	23
Kvinnor	268	170	31	60	13	–	4	14	8
Män	446	295	33	78	18	–	6	31	15
Teknik	618	434	22	1	86	–	8	60	26
Kvinnor	182	117	9	–	29	–	4	20	5
Män	436	317	13	1	57	–	4	40	21
Medicin och hälsovetenskap	1 125	301	90	236	17	277	170	68	123
Kvinnor	648	182	54	131	6	144	107	39	69
Män	477	119	36	105	11	133	63	29	54
Lantbruksvetenskap	45	29	5	–	3	–	–	8	–
Kvinnor	26	15	3	–	3	–	–	5	–
Män	19	14	2	–	–	–	–	3	–
Samhällsvetenskap	451	266	24	47	13	–	40	62	9
Kvinnor	265	174	17	25	6	–	19	28	2
Män	186	92	7	22	7	–	21	34	7
Humaniora	160	118	3	29	2	–	3	4	2
Kvinnor	88	69	1	11	1	–	2	4	1
Män	72	49	2	18	1	–	1	–	1

Förklaring till försörjningstyperna:

- DTJ** Anställning som doktorand vid ett universitet eller en högskola, oberoende av vem som finansierar anställningen
- HTJ** Annan anställning (än som doktorand) inom eget eller annat universitet/högskola som innebär att forskarutbildning kan bedrivas inom anställningen
- UBB** Utbildningsbidrag
- FTG** Företagsdoktorand, dvs. doktorand som är anställd vid ett företag (och får sin lön från företaget) och bedriver forskarutbildning inom anställningen
- USL** Anställning som läkare med utrymme att bedriva forskarutbildning inom anställningen
- AUH** Annan anställning utanför högskolan (än vid företag eller som läkare) som innebär att forskarutbildning kan bedrivas inom anställningen
- STP** Stipendium
- ÖVR** Försörjning saknas, studiemedel eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen

6. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Kalenderåret 2010			Kalenderåret 2011			Kalenderåret 2012			Kalenderåret 2013		
	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män
Örebro universitet	1	–	1	–	–	–	–	–	–	1	–	1
Mittuniversitetet	9	5	4	5	1	4	8	2	6	3	–	3
Blekinge tekniska högskola	3	–	3	3	2	1	3	–	3	7	3	4
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	1
Högskolan i Jönköping	–	–	–	7	3	4	7	1	6	6	4	2
Mälardalens högskola	6	2	4	4	1	3	2	1	1	1	–	1
Medicin och hälsovetenskap	45	39	6	39	31	8	66	37	29	46	34	12
Uppsala universitet	3	2	1	3	2	1	2	1	1	3	2	1
Lunds universitet	2	1	1	8	6	2	5	2	3	4	3	1
Göteborgs universitet	1	1	–	1	1	–	1	–	1	–	–	–
Stockholms universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Umeå universitet	–	–	–	3	2	1	–	–	–	4	2	2
Linköpings universitet	4	4	–	2	2	–	3	2	1	–	–	–
Karolinska institutet	18	15	3	13	11	2	15	6	9	10	7	3
Kungl. Tekniska högskolan	1	–	1	–	–	–	4	3	1	–	–	–
Luleå tekniska universitet	–	–	–	1	1	–	–	–	–	1	–	1
Karlstads universitet	–	–	–	1	1	–	3	3	–	–	–	–
Linnéuniversitetet	1	1	–	–	–	–	5	3	2	5	5	–
Växjö universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Örebro universitet	5	5	–	6	4	2	17	8	9	9	6	3
Mittuniversitetet	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	5	4	1	–	–	–
Högskolan i Jönköping	6	6	–	–	–	–	–	–	–	4	4	–
Högskolan i Kalmar	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Malmö högskola	2	2	–	1	1	–	6	5	1	6	5	1
Lantbruksvetenskap	12	6	6	14	11	3	15	10	5	15	8	7
Sveriges lantbruksuniversitet	12	6	6	14	11	3	15	10	5	15	8	7
Samhällsvetenskap	63	46	17	61	35	26	173	126	47	72	45	27
Uppsala universitet	3	2	1	1	1	–	18	13	5	–	–	–
Lunds universitet	5	5	–	1	1	–	2	2	–	4	1	3
Göteborgs universitet	13	7	6	8	3	5	30	21	9	4	3	1
Stockholms universitet	13	10	3	13	8	5	20	15	5	6	1	5
Umeå universitet	3	3	–	8	4	4	10	8	2	2	2	–
Linköpings universitet	6	3	3	7	5	2	23	18	5	9	7	2
Kungl. Tekniska högskolan	3	2	1	–	–	–	1	–	1	1	–	1
Luleå tekniska universitet	–	–	–	1	–	1	1	1	–	2	2	–
Sveriges lantbruksuniversitetet	–	–	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	3	2	1	2	–	2	23	18	5	12	9	3
Linnéuniversitetet	1	1	–	4	2	2	–	–	–	–	–	–
Växjö universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Örebro universitet	3	2	1	6	4	2	5	3	2	5	3	2
Mittuniversitetet	2	2	–	5	4	1	3	–	3	4	2	2
Högskolan i Halmstad	–	–	–	1	–	1	–	–	–	2	1	1
Högskolan i Jönköping	2	2	–	1	1	–	12	8	4	6	5	1
Malmö högskola	2	2	–	2	1	1	16	12	4	8	3	5
Mälardalens högskola	4	3	1	–	–	–	9	7	2	7	6	1
Humaniora	17	9	8	13	9	4	42	26	16	7	3	4
Uppsala universitet	–	–	–	1	1	–	1	1	–	–	–	–
Lunds universitet	1	–	1	2	2	–	8	6	2	–	–	–
Göteborgs universitet	3	3	–	3	3	–	5	4	1	3	3	–
Stockholms universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Umeå universitet	–	–	–	–	–	–	15	10	5	–	–	–
Linköpings universitet	4	2	2	–	–	–	1	1	–	–	–	–
Kungl. Tekniska högskolan	5	2	3	2	–	2	2	1	1	–	–	–
Chalmers tekniska högskola	2	1	1	3	2	1	3	2	1	1	–	1
Luleå tekniska universitet	1	1	–	1	–	1	–	–	–	1	–	1
Karlstads universitet	1	–	1	1	1	–	5	–	5	–	–	–
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	2	1	1	–	–	–
Växjö universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Örebro universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	2

7. Doktorander hösten 2004 – hösten 2013 efter forskningsämnesområde och kön

7. Doctoral students in the autumn of 2004 – 2013 by field of science and technology and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Doktorander hösten									
Forskningsämnesområde	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt	19 959	19 256	18 602	17 900	17 557	17 716	18 376	18 791	19 483	19 098
Naturvetenskap	4 340	4 190	4 088	3 802	3 716	3 682	3 770	3 914	4 036	4 036
Teknik	3 559	3 317	3 249	3 204	3 225	3 421	3 798	3 866	3 969	3 843
Medicin och hälsovetenskap	5 854	5 897	5 802	5 797	5 702	5 808	5 952	6 087	6 312	6 285
Lantbruksvetenskap	437	391	375	364	379	389	415	410	413	386
Samhällsvetenskap	3 669	3 514	3 320	3 148	3 107	3 029	3 070	3 154	3 413	3 273
Humaniora	2 113	1 968	1 780	1 601	1 442	1 394	1 379	1 378	1 362	1 284
Kvinnor	9 471	9 297	9 151	8 773	8 617	8 706	8 927	9 120	9 423	9 123
Naturvetenskap	1 610	1 611	1 589	1 456	1 437	1 478	1 505	1 546	1 539	1 525
Teknik	978	934	955	932	924	983	1 102	1 098	1 163	1 102
Medicin och hälsovetenskap	3 536	3 573	3 560	3 532	3 498	3 527	3 595	3 700	3 790	3 711
Lantbruksvetenskap	243	218	225	222	228	230	241	245	248	221
Samhällsvetenskap	1 977	1 904	1 851	1 784	1 746	1 722	1 736	1 787	1 954	1 867
Humaniora	1 132	1 065	978	852	789	769	749	751	738	701
Män	10 488	9 959	9 451	9 127	8 940	9 010	9 449	9 671	10 060	9 975
Naturvetenskap	2 730	2 579	2 499	2 346	2 279	2 204	2 265	2 368	2 497	2 511
Teknik	2 581	2 383	2 294	2 272	2 301	2 438	2 696	2 768	2 806	2 741
Medicin och hälsovetenskap	2 318	2 324	2 242	2 265	2 204	2 281	2 357	2 387	2 522	2 574
Lantbruksvetenskap	194	173	150	142	151	159	174	165	165	165
Samhällsvetenskap	1 692	1 610	1 469	1 364	1 361	1 307	1 334	1 367	1 459	1 406
Humaniora	981	903	802	749	653	625	630	627	624	583

8. Doktorander hösten 2004 – hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

8. Doctoral students in the autumn of 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorander hösten									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt	19 959	19 256	18 602	17 900	17 557	17 716	18 376	18 791	19 483	19 098
Uppsala universitet	2 412	2 317	2 177	2 054	2 048	1 963	2 054	2 108	2 221	2 155
Lunds universitet	3 068	2 840	2 642	2 463	2 306	2 446	2 553	2 671	2 770	2 879
Göteborgs universitet	2 289	2 191	2 129	1 961	1 843	1 789	1 750	1 803	1 785	1 639
Stockholms universitet	1 866	1 867	1 807	1 655	1 574	1 599	1 554	1 597	1 578	1 590
Umeå universitet	1 253	1 163	1 140	1 119	1 084	1 080	1 103	1 089	1 131	1 080
Linköpings universitet	1 332	1 297	1 211	1 214	1 119	1 117	1 199	1 253	1 248	1 200
Karolinska institutet	2 191	2 254	2 191	2 203	2 199	2 162	2 231	2 263	2 310	2 306
Kungl. Tekniska högskolan	1 715	1 593	1 517	1 520	1 605	1 639	1 811	1 816	1 988	1 881
Chalmers tekniska högskola	1 077	1 031	1 029	993	978	1 032	1 130	1 161	1 172	1 162
Luleå tekniska universitet	521	504	520	485	478	503	521	512	524	499
Handelshögskolan i Stockholm	208	200	188	178	158	126	126	128	138	134
Sveriges lantbruksuniversitet	744	682	642	628	643	653	676	669	662	625
Karlstads universitet	232	224	233	209	209	228	227	214	246	242
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	274	289	283	264
Växjö universitet	215	228	210	202	223	198	–	–	–	–
Örebro universitet	353	342	387	435	467	467	460	443	479	455
Mittuniversitetet	69	115	130	136	142	188	217	209	208	158
Blekinge tekniska högskola	90	87	93	87	95	112	123	111	103	87
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	–	4	15	20
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	33	46	50
Högskolan Dalarna	–	–	–	–	–	–	–	–	3	8
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	3	10	17
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	11	19	29
Högskolan i Jönköping	66	63	87	100	135	148	155	155	156	143
Högskolan i Kalmar	82	85	79	85	83	83	–	–	–	–
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	4	17	23
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	9	29
Malmö högskola	64	59	69	72	70	79	86	113	156	173
Mälardalens högskola	140	138	137	132	126	121	135	123	183	202
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	2	31	54	58
Naturvetenskap	4 340	4 190	4 088	3 802	3 716	3 682	3 770	3 914	4 036	4 036
Uppsala universitet	719	666	640	595	547	519	524	561	577	618
Lunds universitet	660	616	607	550	519	498	533	579	594	589
Göteborgs universitet	345	330	323	291	299	284	291	323	293	238
Stockholms universitet	677	714	735	679	676	702	679	670	672	704
Umeå universitet	289	275	264	251	247	251	266	249	238	233
Linköpings universitet	372	369	342	324	317	289	313	321	327	317
Karolinska institutet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Kungl. Tekniska högskolan	361	333	318	303	318	309	314	379	450	474
Chalmers tekniska högskola	289	266	250	232	217	217	237	238	266	265
Luleå tekniska universitet	79	74	68	62	62	70	58	49	49	43
Sveriges lantbruksuniversitet	242	230	214	209	208	216	212	212	204	202
Karlstads universitet	50	50	48	45	41	45	42	48	49	39
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	97	98	100	93
Växjö universitet	31	33	29	31	39	36	–	–	–	–
Örebro universitet	43	47	68	64	71	72	77	56	67	56
Mittuniversitetet	35	40	38	34	31	37	39	40	32	27
Blekinge tekniska högskola	40	39	38	27	30	33	34	27	26	23
Högskolan Dalarna	–	–	–	–	–	–	–	–	3	8
Högskolan i Jönköping	–	–	1	1	2	3	5	4	2	1
Högskolan i Kalmar	63	64	56	61	60	60	–	–	–	–
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	4	17	23
Malmö högskola	–	–	–	–	–	–	1	7	6	7
Mälardalens högskola	54	51	50	47	37	44	48	49	58	65
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	4	12	12
Teknik	3 559	3 317	3 249	3 204	3 225	3 421	3 798	3 866	3 969	3 843
Uppsala universitet	138	129	116	128	133	132	154	169	177	184
Lunds universitet	540	481	441	412	410	430	457	481	486	512
Göteborgs universitet	7	5	5	3	1	1	1	2	2	1
Stockholms universitet	14	14	11	13	14	14	17	24	28	22

8. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorander hösten									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Högskolan i Jönköping	36	36	57	57	74	75	75	72	74	61
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	5	9
Malmö högskola	–	–	–	–	1	1	6	16	30	37
Mälardalens högskola	1	2	2	1	2	4	6	6	14	20
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	10	14	11
Humaniora	1 132	1 065	978	852	789	769	749	751	738	701
Uppsala universitet	227	207	185	152	149	138	128	134	128	115
Lunds universitet	232	205	179	161	124	142	139	131	120	120
Göteborgs universitet	180	191	180	154	153	134	133	131	120	108
Stockholms universitet	262	241	234	203	184	191	182	178	167	174
Umeå universitet	85	71	63	58	50	49	50	49	64	61
Linköpings universitet	29	26	28	21	14	13	15	16	20	19
Kungl. Tekniska högskolan	38	42	36	31	31	30	33	30	22	21
Chalmers tekniska högskola	17	18	15	15	16	13	11	13	17	14
Luleå tekniska universitet	7	7	4	5	1	–	1	1	–	–
Karlstads universitet	10	14	11	9	15	13	11	7	6	7
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	19	17	20	16
Växjö universitet	28	28	26	25	26	22	–	–	–	–
Örebro universitet	18	15	15	18	22	19	21	21	22	17
Mittuniversitetet	–	–	2	1	4	5	6	5	6	3
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	8	10	9
Malmö högskola	–	–	–	–	–	–	–	2	6	5
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	8	10	12
Män	10 488	9 959	9 451	9 127	8 940	9 010	9 449	9 671	10 060	9 975
Uppsala universitet	1 278	1 205	1 122	1 069	1 043	1 015	1 074	1 089	1 153	1 148
Lunds universitet	1 653	1 519	1 387	1 310	1 218	1 263	1 332	1 415	1 464	1 526
Göteborgs universitet	985	927	871	802	747	738	725	769	737	692
Stockholms universitet	855	846	807	733	712	716	713	741	757	760
Umeå universitet	593	556	532	532	519	522	551	538	546	528
Linköpings universitet	771	727	671	651	591	604	641	660	667	638
Karolinska institutet	849	887	857	870	873	841	865	857	904	930
Kungl. Tekniska högskolan	1 244	1 136	1 082	1 084	1 161	1 173	1 293	1 298	1 393	1 322
Chalmers tekniska högskola	774	736	721	703	689	718	792	822	817	810
Luleå tekniska universitet	342	309	327	304	315	339	343	346	360	340
Handelshögskolan i Stockholm	129	118	112	116	103	82	79	81	81	78
Sveriges lantbruksuniversitet	350	323	283	278	283	285	297	292	292	285
Karlstads universitet	111	108	110	89	85	90	94	97	113	109
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	119	122	131	125
Växjö universitet	96	100	86	91	102	88	–	–	–	–
Örebro universitet	170	161	179	213	209	211	203	179	197	190
Mittuniversitetet	43	70	71	67	61	88	100	93	97	86
Blekinge tekniska högskola	68	64	60	59	64	68	79	77	70	57
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	–	2	5	8
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	14	17	18
Högskolan Dalarna	–	–	–	–	–	–	–	–	1	2
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	3	8	14
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	8	14	23
Högskolan i Jönköping	30	27	30	27	40	38	43	43	51	52
Högskolan i Kalmar	37	37	38	30	33	34	–	–	–	–
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	4	12	15
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	4	17
Malmö högskola	25	20	16	16	15	22	23	36	52	63
Mälardalens högskola	101	99	101	99	92	84	85	83	111	118
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	2	11	20	25
Naturvetenskap	2 730	2 579	2 499	2 346	2 279	2 204	2 265	2 368	2 497	2 511
Uppsala universitet	469	427	415	381	339	316	325	352	367	398
Lunds universitet	417	380	373	356	331	304	317	356	379	365
Göteborgs universitet	180	172	162	152	168	152	153	171	146	122
Stockholms universitet	361	360	373	350	347	375	360	359	376	392
Umeå universitet	166	160	156	149	153	156	173	154	144	142
Linköpings universitet	269	266	237	221	208	182	197	200	217	217
Kungl. Tekniska högskolan	262	235	232	218	236	227	230	270	312	337
Chalmers tekniska högskola	213	198	189	180	169	155	171	167	186	185
Luleå tekniska universitet	59	51	47	44	41	45	36	30	31	29
Sveriges lantbruksuniversitet	126	121	106	107	100	97	96	103	105	101
Karlstads universitet	32	32	31	25	24	26	25	30	33	24
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	51	55	58	60
Växjö universitet	25	25	23	22	28	26	–	–	–	–
Örebro universitet	25	28	41	42	47	42	45	31	40	34

8. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorander hösten									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Mittuniversitetet	22	24	23	21	15	18	22	20	17	14
Blekinge tekniska högskola	31	27	20	17	20	22	25	21	20	17
Högskolan Dalarna	–	–	–	–	–	–	–	–	1	2
Högskolan i Jönköping	–	–	1	1	2	3	5	4	2	1
Högskolan i Kalmar	32	33	30	25	27	27	–	–	–	–
Högskolan i Skövde	–	–	–	–	–	–	–	4	12	15
Malmö högskola	–	–	–	–	–	–	–	5	4	4
Mälardalens högskola	47	42	41	36	27	32	34	37	47	51
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	2	2	2
Teknik	2 581	2 383	2 294	2 272	2 301	2 438	2 696	2 768	2 806	2 741
Uppsala universitet	102	100	88	93	96	95	108	112	114	130
Lunds universitet	374	326	296	275	275	283	302	324	316	348
Göteborgs universitet	2	2	1	1	–	–	–	–	–	–
Stockholms universitet	8	9	9	8	7	7	8	11	13	11
Umeå universitet	15	18	14	16	15	17	22	21	24	23
Linköpings universitet	199	172	158	148	133	176	214	227	208	201
Kungl. Tekniska högskolan	922	839	788	807	857	877	975	947	989	894
Chalmers tekniska högskola	546	522	518	512	509	552	610	644	620	614
Luleå tekniska universitet	242	220	248	232	241	258	271	280	293	277
Sveriges lantbruksuniversitet	2	–	2	2	3	3	3	2	2	2
Karlstads universitet	25	21	19	17	11	12	13	15	16	16
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	19	17	17	14
Växjö universitet	18	21	14	20	16	14	–	–	–	–
Örebro universitet	14	10	10	13	10	7	6	6	6	7
Mittuniversitetet	21	31	31	29	25	42	46	47	44	41
Blekinge tekniska högskola	37	37	40	42	44	46	54	56	50	40
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	7	9	10
Högskolan i Gävle	–	–	–	–	–	–	–	2	5	11
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	6	12	19
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	–	–	–	4	11	12
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	3	14
Mälardalens högskola	54	55	58	60	61	50	46	41	56	57
Medicin och hälsovetenskap	2 318	2 324	2 242	2 265	2 204	2 281	2 357	2 387	2 522	2 574
Uppsala universitet	297	293	298	316	310	329	338	333	352	308
Lunds universitet	370	368	323	302	294	333	365	391	418	482
Göteborgs universitet	336	322	316	275	261	291	291	312	320	321
Stockholms universitet	11	14	12	10	9	9	6	4	6	6
Umeå universitet	194	186	173	195	186	193	199	204	206	210
Linköpings universitet	170	161	159	174	151	150	143	141	143	133
Karolinska institutet	849	887	857	870	873	841	865	857	904	930
Kungl. Tekniska högskolan	9	10	16	19	23	24	35	32	26	22
Luleå tekniska universitet	–	–	–	–	–	4	4	3	3	4
Sveriges lantbruksuniversitet	4	4	3	4	4	3	3	2	1	–
Karlstads universitet	5	6	5	4	3	4	6	5	7	6
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	8	8	7	6
Växjö universitet	2	3	3	3	2	2	–	–	–	–
Örebro universitet	43	47	55	72	68	70	69	64	78	88
Mittuniversitetet	–	2	1	3	2	2	4	5	8	8
Gymnastik- och idrottshögskolan	–	–	–	–	–	–	–	2	5	8
Högskolan i Jönköping	–	–	–	1	1	2	1	1	2	3
Högskolan i Kalmar	5	4	8	5	6	7	–	–	–	–
Malmö högskola	25	20	16	16	13	20	21	24	34	37
Mälardalens högskola	–	–	–	–	–	–	–	–	2	2
Lantbruksvetenskap	194	173	150	142	151	159	174	165	165	165
Sveriges lantbruksuniversitet	194	173	150	142	151	159	174	165	165	165
Samhällsvetenskap	1 692	1 610	1 469	1 364	1 361	1 307	1 334	1 367	1 459	1 406
Uppsala universitet	194	192	150	135	169	148	174	173	194	199
Lunds universitet	272	251	221	213	185	184	182	182	197	191
Göteborgs universitet	287	263	233	228	191	205	189	187	180	167
Stockholms universitet	298	303	272	235	234	223	239	247	260	251
Umeå universitet	149	125	137	112	118	106	110	119	123	109
Linköpings universitet	105	101	91	81	79	80	75	83	88	76
Kungl. Tekniska högskolan	13	12	12	13	15	17	24	28	48	51
Luleå tekniska universitet	40	37	32	24	27	29	27	27	29	25
Handelshögskolan i Stockholm	129	118	112	116	103	82	79	81	81	78
Sveriges lantbruksuniversitet	24	25	22	23	25	23	22	20	19	18
Karlstads universitet	43	44	49	40	42	42	43	41	46	50
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	35	39	40	36

8. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorander hösten									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Växjö universitet	37	37	34	32	44	38	—	—	—	—
Örebro universitet	73	63	61	71	71	74	66	65	62	52
Mittuniversitetet	—	12	13	13	18	22	25	19	25	21
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	5	6	7
Högskolan i Gävle	—	—	—	—	—	—	—	1	3	3
Högskolan i Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	2	2	4
Högskolan i Jönköping	30	27	29	25	37	33	37	34	36	36
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3
Malmö högskola	—	—	—	—	2	2	2	6	10	16
Mälardalens högskola	—	2	2	3	4	2	5	5	6	8
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	4	6	6
Humaniora	981	903	802	749	653	625	630	627	624	583
Uppsala universitet	217	194	171	144	129	127	129	119	126	113
Lunds universitet	220	195	174	164	134	159	166	162	154	140
Göteborgs universitet	180	168	159	146	127	90	92	99	91	83
Stockholms universitet	177	160	141	130	115	102	100	120	103	100
Umeå universitet	69	67	52	60	47	50	47	40	49	44
Linköpings universitet	28	27	26	27	20	16	12	9	11	11
Kungl. Tekniska högskolan	38	41	34	28	31	30	31	29	25	19
Chalmers tekniska högskola	16	17	14	12	12	11	13	11	11	11
Luleå tekniska universitet	1	1	—	6	6	3	5	6	4	5
Karlstads universitet	6	6	6	3	5	6	7	6	11	13
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	6	3	9	9
Växjö universitet	14	14	12	14	12	9	—	—	—	—
Örebro universitet	15	13	12	15	14	18	17	13	11	9
Mittuniversitetet	—	1	3	1	1	4	3	2	3	2
Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	1	4	6
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	2	5	12	17

9. Doktorander, heltidsekvivalenter, hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola, aktivitet, medelaktivitet (procent) och kön

9. Doctoral students, full time equivalents, in the autumn of 2013 by field of science and technology, university/higher education institution, activity and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnena 2011.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Totalt	19 098	3 208	2 742	1 480	11 668	13 834	72
Kvinnor	9 123	1 597	1 476	822	5 228	6 513	71
Män	9 975	1 611	1 266	658	6 440	7 321	73
Naturvetenskap	4 036	331	358	296	3 051	3 241	80
Kvinnor	1 525	134	145	127	1 119	1 222	80
Män	2 511	197	213	169	1 932	2 020	80
Uppsala universitet	618	24	45	41	508	530	86
Kvinnor	220	4	15	16	185	194	88
Män	398	20	30	25	323	335	84
Lunds universitet	589	49	49	32	459	476	81
Kvinnor	224	22	27	12	163	176	79
Män	365	27	22	20	296	300	82
Göteborgs universitet	238	25	24	16	173	187	79
Kvinnor	116	15	13	8	80	88	76
Män	122	10	11	8	93	98	81
Stockholms universitet	704	52	60	52	540	565	80
Kvinnor	312	25	30	27	230	248	80
Män	392	27	30	25	310	317	81
Umeå universitet	233	19	26	23	165	184	79
Kvinnor	91	5	7	12	67	74	81
Män	142	14	19	11	98	110	77
Linköpings universitet	317	28	34	25	230	252	79
Kvinnor	100	9	11	8	72	80	80
Män	217	19	23	17	158	171	79
Karolinska institutet	1	1	–	–	–	0	15
Kvinnor	1	1	–	–	–	0	15
Kungl. Tekniska högskolan	474	32	32	21	389	394	83
Kvinnor	137	9	10	5	113	115	84
Män	337	23	22	16	276	279	83
Chalmers tekniska högskola	265	31	27	23	184	194	73
Kvinnor	80	7	7	11	55	60	76
Män	185	24	20	12	129	133	72
Luleå tekniska universitet	43	11	2	–	30	31	72
Kvinnor	14	3	1	–	10	10	74
Män	29	8	1	–	20	21	71
Sveriges lantbruksuniversitet	202	22	17	15	148	163	81
Kvinnor	101	15	10	10	66	78	77
Män	101	7	7	5	82	85	84
Karlstads universitet	39	5	7	9	18	27	68
Kvinnor	15	2	4	4	5	10	65
Män	24	3	3	5	13	17	70
Linnéuniversitetet	93	13	15	12	53	68	73
Kvinnor	33	6	5	3	19	24	71
Män	60	7	10	9	34	44	74
Örebro universitet	56	3	4	5	44	48	85
Kvinnor	22	1	2	2	17	19	85
Män	34	2	2	3	27	29	85

9. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Mittuniversitetet	27	3	3	1	20	21	78
Kvinnor	13	3	1	1	8	9	72
Män	14	—	2	—	12	12	83
Blekinge tekniska högskola	23	—	3	5	15	18	80
Kvinnor	6	—	—	3	3	5	80
Män	17	—	3	2	12	14	80
Högskolan Dalarna	8	—	1	2	5	7	83
Kvinnor	6	—	1	2	3	5	80
Män	2	—	—	—	2	2	90
Högskolan i Jönköping	1	—	—	—	1	1	80
Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—
Män	1	—	—	—	1	1	80
Högskolan i Skövde	23	4	3	5	11	15	65
Kvinnor	8	3	1	1	3	4	55
Män	15	1	2	4	8	11	71
Malmö högskola	7	2	—	1	4	5	67
Kvinnor	3	2	—	—	1	2	52
Män	4	—	—	1	3	3	77
Mälardalens högskola	65	8	7	8	42	48	74
Kvinnor	14	2	1	2	9	11	78
Män	51	6	6	6	33	37	73
Södertörns högskola	12	—	—	—	12	11	92
Kvinnor	10	—	—	—	10	9	93
Män	2	—	—	—	2	2	88
Teknik	3 843	492	398	238	2 715	2 892	75
Kvinnor	1 102	126	133	77	766	836	76
Män	2 741	366	265	161	1 949	2 056	75
Uppsala universitet	184	14	11	19	140	147	80
Kvinnor	54	4	—	8	42	44	82
Män	130	10	11	11	98	102	79
Lunds universitet	512	69	61	47	335	383	75
Kvinnor	164	16	19	11	118	128	78
Män	348	53	42	36	217	254	73
Göteborgs universitet	1	—	—	—	1	1	100
Kvinnor	1	—	—	—	1	1	100
Män	—	—	—	—	—	—	—
Stockholms universitet	22	—	2	1	19	19	86
Kvinnor	11	—	2	1	8	9	84
Män	11	—	—	—	11	10	89
Umeå universitet	34	3	2	3	26	28	82
Kvinnor	11	—	—	2	9	10	88
Män	23	3	2	1	17	18	80
Linköpings universitet	261	36	18	30	177	193	74
Kvinnor	60	10	3	4	43	44	73
Män	201	26	15	26	134	149	74
Kungl. Tekniska högskolan	1 236	159	120	36	921	964	78
Kvinnor	342	35	37	14	256	271	79
Män	894	124	83	22	665	693	78
Chalmers tekniska högskola	873	114	81	50	628	631	72
Kvinnor	259	36	33	15	175	186	72
Män	614	78	48	35	453	445	72
Luleå tekniska universitet	369	59	34	24	252	271	73
Kvinnor	92	14	13	8	57	67	73
Män	277	45	21	16	195	204	74

9. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Sveriges lantbruksuniversitet	4	2	1	—	1	2	53
Kvinnor	2	1	—	—	1	1	55
Män	2	1	1	—	—	1	50
Karlstads universitet	24	1	3	8	12	17	73
Kvinnor	8	—	1	4	3	6	71
Män	16	1	2	4	9	12	74
Linnéuniversitetet	21	2	6	1	12	16	75
Kvinnor	7	—	3	—	4	5	76
Män	14	2	3	1	8	10	74
Örebro universitet	7	—	—	1	6	6	88
Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—
Män	7	—	—	1	6	6	88
Mittuniversitetet	53	1	11	2	39	44	82
Kvinnor	12	—	4	1	7	9	78
Män	41	1	7	1	32	34	84
Blekinge tekniska högskola	64	11	9	6	38	44	69
Kvinnor	24	4	3	4	13	17	69
Män	40	7	6	2	25	28	69
Högskolan i Borås	20	—	4	—	16	17	87
Kvinnor	10	—	1	—	9	9	93
Män	10	—	3	—	7	8	81
Högskolan i Gävle	14	1	3	—	10	10	72
Kvinnor	3	—	1	—	2	2	70
Män	11	1	2	—	8	8	72
Högskolan i Halmstad	24	2	2	2	18	19	78
Kvinnor	5	—	—	—	5	4	85
Män	19	2	2	2	13	15	76
Högskolan i Jönköping	17	1	3	—	13	14	80
Kvinnor	5	1	2	—	2	3	60
Män	12	—	1	—	11	11	88
Högskolan Väst	17	2	2	1	12	13	75
Kvinnor	3	1	1	—	1	2	51
Män	14	1	1	1	11	11	80
Mälardalens högskola	87	15	27	7	38	54	62
Kvinnor	30	4	12	5	9	18	58
Män	57	11	15	2	29	36	64
Medicin och hälsovetenskap	6 285	1 679	1 214	406	2 986	4 094	65
Kvinnor	3 711	937	717	275	1 782	2 452	66
Män	2 574	742	497	131	1 204	1 643	64
Uppsala universitet	700	159	140	37	364	473	68
Kvinnor	392	80	86	27	199	266	68
Män	308	79	54	10	165	207	67
Lunds universitet	1 104	582	109	25	388	542	49
Kvinnor	622	314	63	17	228	317	51
Män	482	268	46	8	160	225	47
Göteborgs universitet	780	233	271	21	255	445	57
Kvinnor	459	133	153	14	159	267	58
Män	321	100	118	7	96	177	55
Stockholms universitet	15	1	3	—	11	11	72
Kvinnor	9	—	1	—	8	7	77
Män	6	1	2	—	3	4	66
Umeå universitet	458	146	62	22	228	290	63
Kvinnor	248	74	29	16	129	163	66
Män	210	72	33	6	99	127	61

9. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Linköpings universitet	372	79	107	40	146	238	64
Kvinnor	239	51	70	23	95	152	64
Män	133	28	37	17	51	86	64
Karolinska institutet	2 305	402	303	224	1 376	1 744	76
Kvinnor	1 375	233	174	148	820	1 045	76
Män	930	169	129	76	556	698	75
Kungl. Tekniska högskolan	37	3	9	2	23	26	72
Kvinnor	15	1	3	1	10	11	73
Män	22	2	6	1	13	16	71
Luleå tekniska universitet	31	4	6	6	15	21	67
Kvinnor	27	4	4	5	14	18	67
Män	4	—	2	1	1	3	68
Sveriges lantbruksuniversitet	2	—	—	1	1	2	85
Kvinnor	2	—	—	1	1	2	85
Män	—	—	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	27	3	6	5	13	19	70
Kvinnor	21	3	6	4	8	14	66
Män	6	—	—	1	5	5	83
Linnéuniversitetet	42	3	17	2	20	29	70
Kvinnor	36	3	15	2	16	25	68
Män	6	—	2	—	4	5	78
Örebro universitet	219	29	129	9	52	127	58
Kvinnor	131	19	73	7	32	77	59
Män	88	10	56	2	20	50	57
Mittuniversitetet	22	1	3	3	15	18	82
Kvinnor	14	—	3	3	8	11	79
Män	8	1	—	—	7	7	86
Gymnastik- och idrottshögskolan	20	3	2	—	15	14	72
Kvinnor	12	1	2	—	9	8	70
Män	8	2	—	—	6	6	74
Högskolan i Jönköping	28	2	14	2	10	18	65
Kvinnor	25	2	12	2	9	17	66
Män	3	—	2	—	1	2	61
Malmö högskola	102	29	29	7	37	60	59
Kvinnor	65	19	20	5	21	37	57
Män	37	10	9	2	16	23	63
Mälardalens högskola	22	—	4	—	18	18	81
Kvinnor	20	—	3	—	17	16	82
Män	2	—	1	—	1	2	75
Lantbruksvetenskap	386	47	41	29	269	309	80
Kvinnor	221	23	28	22	148	177	80
Män	165	24	13	7	121	132	80
Sveriges lantbruksuniversitet	386	47	41	29	269	309	80
Kvinnor	221	23	28	22	148	177	80
Män	165	24	13	7	121	132	80
Samhällsvetenskap	3 273	467	528	364	1 914	2 371	72
Kvinnor	1 867	275	337	232	1 023	1 324	71
Män	1 406	192	191	132	891	1 048	75
Uppsala universitet	425	36	41	47	301	344	81
Kvinnor	226	22	23	27	154	178	79
Män	199	14	18	20	147	167	84
Lunds universitet	414	80	75	42	217	286	69
Kvinnor	223	51	46	26	100	146	65
Män	191	29	29	16	117	140	73

9. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Göteborgs universitet	430	57	83	47	243	316	74
Kvinnor	263	30	59	27	147	193	73
Män	167	27	24	20	96	123	74
Stockholms universitet	575	59	83	38	395	439	76
Kvinnor	324	38	53	26	207	241	74
Män	251	21	30	12	188	198	79
Umeå universitet	250	23	29	30	168	191	76
Kvinnor	141	11	17	23	90	108	77
Män	109	12	12	7	78	82	75
Linköpings universitet	220	39	49	47	85	140	64
Kvinnor	144	23	34	32	55	92	64
Män	76	16	15	15	30	48	63
Kungl. Tekniska högskolan	95	30	16	2	47	61	65
Kvinnor	44	14	4	2	24	29	67
Män	51	16	12	–	23	32	63
Luleå tekniska universitet	51	8	12	3	28	35	68
Kvinnor	26	4	8	1	13	17	66
Män	25	4	4	2	15	17	69
Handelshögskolan i Stockholm	134	8	4	27	95	115	86
Kvinnor	56	2	3	11	40	48	86
Män	78	6	1	16	55	67	85
Sveriges lantbruksuniversitet	32	9	3	1	19	22	70
Kvinnor	14	6	1	1	6	8	60
Män	18	3	2	–	13	14	78
Karlstads universitet	132	26	28	17	61	84	64
Kvinnor	82	16	18	13	35	52	64
Män	50	10	10	4	26	32	64
Linnéuniversitetet	84	16	25	14	29	52	61
Kvinnor	48	9	18	5	16	29	60
Män	36	7	7	9	13	23	64
Örebro universitet	147	29	22	31	65	96	65
Kvinnor	95	20	14	23	38	61	64
Män	52	9	8	8	27	35	68
Mittuniversitetet	51	9	11	3	28	33	65
Kvinnor	30	7	6	2	15	18	60
Män	21	2	5	1	13	15	72
Högskolan i Borås	20	4	2	1	13	14	68
Kvinnor	13	1	2	1	9	10	75
Män	7	3	–	–	4	4	53
Högskolan i Gävle	3	–	–	–	3	2	80
Kvinnor	–	–	–	–	–	–	–
Män	3	–	–	–	3	2	80
Högskolan i Halmstad	5	3	1	–	1	2	46
Kvinnor	1	1	–	–	–	0	40
Män	4	2	1	–	1	2	48
Högskolan i Jönköping	97	19	14	6	58	63	65
Kvinnor	61	13	9	5	34	39	65
Män	36	6	5	1	24	24	66
Högskolan Väst	12	3	1	3	5	8	64
Kvinnor	9	2	1	2	4	6	67
Män	3	1	–	1	1	2	56
Malmö högskola	53	4	14	5	30	38	72
Kvinnor	37	2	8	4	23	27	73
Män	16	2	6	1	7	11	67

9. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Mälardalens högskola	28	5	14	—	9	16	57
Kvinnor	20	3	12	—	5	11	57
Män	8	2	2	—	4	5	58
Södertörns högskola	17	—	1	2	14	14	83
Kvinnor	11	—	1	2	8	9	80
Män	6	—	—	—	6	5	88
Humaniora	1 284	199	207	151	727	927	72
Kvinnor	701	105	118	91	387	503	72
Män	583	94	89	60	340	424	73
Uppsala universitet	228	20	23	23	162	188	83
Kvinnor	115	10	10	14	81	95	82
Män	113	10	13	9	81	94	83
Lunds universitet	260	38	45	35	142	186	72
Kvinnor	120	17	20	18	65	85	71
Män	140	21	25	17	77	101	72
Göteborgs universitet	191	26	29	36	100	139	73
Kvinnor	108	15	16	20	57	78	73
Män	83	11	13	16	43	61	73
Stockholms universitet	274	46	50	23	155	193	71
Kvinnor	174	25	37	20	92	123	71
Män	100	21	13	3	63	70	70
Umeå universitet	105	22	13	12	58	73	69
Kvinnor	61	10	10	7	34	43	70
Män	44	12	3	5	24	30	68
Linköpings universitet	30	8	8	3	11	18	59
Kvinnor	19	5	5	3	6	11	59
Män	11	3	3	—	5	7	60
Kungl. Tekniska högskolan	40	9	7	1	23	27	67
Kvinnor	21	5	4	—	12	14	66
Män	19	4	3	1	11	13	69
Chalmers tekniska högskola	25	6	9	2	8	14	55
Kvinnor	14	2	5	—	7	9	66
Män	11	4	4	2	1	5	42
Luleå tekniska universitet	5	1	2	—	2	3	60
Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—
Män	5	1	2	—	2	3	60
Karlstads universitet	20	3	3	2	12	14	69
Kvinnor	7	2	1	1	3	4	58
Män	13	1	2	1	9	10	75
Linnéuniversitetet	25	8	5	1	11	15	60
Kvinnor	16	5	4	—	7	9	59
Män	9	3	1	1	4	5	61
Örebro universitet	26	7	5	5	9	14	54
Kvinnor	17	5	3	4	5	9	52
Män	9	2	2	1	4	5	56
Mittuniversitetet	5	1	1	—	3	3	68
Kvinnor	3	1	1	—	1	2	60
Män	2	—	—	—	2	2	80
Högskolan i Borås	10	2	1	1	6	7	72
Kvinnor	9	2	1	1	5	6	69
Män	1	—	—	—	1	1	100
Malmö högskola	11	1	4	1	5	8	69
Kvinnor	5	—	1	1	3	4	76
Män	6	1	3	—	2	4	64

9. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander Antal	Aktivitetsfördelning				Summa antal heltids- ekvivalenter	Medel- aktivitet
		1-40%	41-60%	61-79%	80-100%		
Södertörns högskola	29	1	2	6	20	25	85
Kvinnor	12	1	–	2	9	10	85
Män	17	–	2	4	11	14	84

10. Icke aktiva doktorander hösten 2004 – hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

10. Non-active doctoral students in the autumn of 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex

En icke aktiv doktorand har aktiviteten 0 procent.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Icke aktiva doktorander hösten									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt	3 935	3 792	3 903	3 938	3 807	3 537	3 381	3 254	2 994	2 965
Kvinnor	1 656	1 595	1 671	1 726	1 736	1 602	1 563	1 487	1 371	1 435
Män	2 279	2 197	2 232	2 212	2 071	1 935	1 818	1 767	1 623	1 530
Universitet/högskola										
Uppsala universitet	432	389	433	486	451	439	370	292	276	240
Kvinnor	213	177	198	222	194	197	189	148	137	129
Män	219	212	235	264	257	242	181	144	139	111
Lunds universitet	1 010	1 021	940	885	979	925	943	945	854	728
Kvinnor	426	434	404	393	455	414	427	426	384	344
Män	584	587	536	492	524	511	516	519	470	384
Göteborgs universitet	275	303	340	383	342	283	295	266	205	208
Kvinnor	162	175	197	215	196	173	165	138	110	119
Män	113	128	143	168	146	110	130	128	95	89
Stockholms universitet	339	187	206	246	235	246	256	278	233	226
Kvinnor	164	86	110	130	139	131	135	141	122	125
Män	175	101	96	116	96	115	121	137	111	101
Umeå universitet	171	154	183	167	177	173	166	159	181	182
Kvinnor	85	78	92	87	89	85	95	70	99	85
Män	86	76	91	80	88	88	71	89	82	97
Linköpings universitet	176	174	200	240	251	226	193	178	153	177
Kvinnor	86	88	97	117	120	109	95	86	71	88
Män	90	86	103	123	131	117	98	92	82	89
Karolinska institutet	363	295	278	271	265	240	224	186	153	179
Kvinnor	192	177	166	163	165	140	129	108	88	105
Män	171	118	112	108	100	100	95	78	65	74
Kungl. Tekniska högskolan	738	799	812	773	600	489	504	488	442	513
Kvinnor	159	171	185	171	151	122	128	134	124	160
Män	579	628	627	602	449	367	376	354	318	353
Chalmers tekniska högskola	180	173	137	134	147	168	129	106	105	128
Kvinnor	51	53	39	43	57	59	48	40	36	42
Män	129	120	98	91	90	109	81	66	69	86
Luleå tekniska universitet	57	64	63	69	50	56	51	43	68	69
Kvinnor	22	24	27	28	28	27	20	14	27	37
Män	35	40	36	41	22	29	31	29	41	32
Handelshögskolan i Stockholm	41	39	45	48	25	15	12	7	6	9
Kvinnor	10	8	12	16	3	6	4	4	2	7
Män	31	31	33	32	22	9	8	3	4	2
Sveriges lantbruksuniversitet	129	123	142	91	99	97	96	113	105	93
Kvinnor	66	73	73	49	51	50	52	63	56	64
Män	63	50	69	42	48	47	44	50	49	29
Karlstads universitet	12	30	23	26	47	37	31	47	40	25
Kvinnor	7	18	10	14	24	17	15	27	24	15
Män	5	12	13	12	23	20	16	20	16	10
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	53	57	46	41
Kvinnor	–	–	–	–	–	–	26	31	27	25
Män	–	–	–	–	–	–	27	26	19	16

10. (forts.)

[illegible]

10. (forts.)

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Icke aktiva doktorander hösten									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Forskningsämnesområde										
Naturvetenskap	528	551	501	560	556	507	411	437	406	384
Kvinnor	200	190	196	223	237	196	164	179	180	171
Män	328	361	305	337	319	311	247	258	226	213
Teknik	1 019	1 095	1 035	1 000	878	759	753	705	707	748
Kvinnor	255	288	250	249	252	223	217	200	203	232
Män	764	807	785	751	626	536	536	505	504	516
Medicin och hälsovetenskap	735	690	780	816	852	768	777	747	687	745
Kvinnor	409	410	445	489	500	445	449	414	370	417
Män	326	280	335	327	352	323	328	333	317	328
Lantbruksvetenskap	87	89	91	63	58	60	49	65	72	64
Kvinnor	54	57	53	37	36	36	30	36	39	47
Män	33	32	38	26	22	24	19	29	33	17
Samhällsvetenskap	1 077	891	972	989	958	929	919	883	708	642
Kvinnor	496	417	479	496	475	474	482	460	375	370
Män	581	474	493	493	483	455	437	423	333	272
Humaniora	526	508	555	551	533	535	503	445	438	405
Kvinnor	256	243	258	250	248	237	232	207	212	209
Män	270	265	297	301	285	298	271	238	226	196

11. Icke aktiva doktorander hösten 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

11. Non-active doctoral students in the autumn of 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex

En icke aktiv doktorand har aktiviteten 0 procent.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnena 2011.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Icke aktiva doktorander			Andel icke aktiva av samtliga i forskarutbildning		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Totalt	2 965	1 435	1 530	13	14	13
Uppsala universitet	240	129	111	10	11	9
Lunds universitet	728	344	384	20	20	20
Göteborgs universitet	208	119	89	11	11	11
Stockholms universitet	226	125	101	12	13	12
Umeå universitet	182	85	97	14	13	16
Linköpings universitet	177	88	89	13	14	12
Karolinska institutet	179	105	74	7	7	7
Kungl. Tekniska högskolan	513	160	353	21	22	21
Chalmers tekniska högskola	128	42	86	10	11	10
Luleå tekniska universitet	69	37	32	12	19	9
Handelshögskolan i Stockholm	9	7	2	6	11	3
Sveriges lantbruksuniversitet	93	64	29	13	16	9
Karlstads universitet	25	15	10	9	10	8
Linnéuniversitetet	41	25	16	13	15	11
Örebro universitet	52	29	23	10	10	11
Mittuniversitetet	31	23	8	16	24	9
Blekinge tekniska högskola	16	10	6	16	25	10
Gymnastik- och idrottshögskolan	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Borås	8	6	2	14	16	10
Högskolan Dalarna	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Gävle	1	1	—	6	25	—
Högskolan i Halmstad	2	—	2	6	—	8
Högskolan i Jönköping	31	28	3	18	24	5
Högskolan i Skövde	—	—	—	—	—	—
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—
Malmö högskola	13	7	6	7	6	9
Mälardalens högskola	37	6	31	15	7	21
Södertörns högskola	1	1	—	2	3	—
Naturvetenskap	384	171	213	9	10	8
Uppsala universitet	25	12	13	4	5	3
Lunds universitet	90	34	56	13	13	13
Göteborgs universitet	15	11	4	6	9	3
Stockholms universitet	82	36	46	10	10	11
Umeå universitet	18	7	11	7	7	7
Linköpings universitet	27	14	13	8	12	6
Karolinska institutet	—	—	—	—	—	—
Kungl. Tekniska högskolan	48	18	30	9	12	8
Chalmers tekniska högskola	19	6	13	7	7	7
Luleå tekniska universitet	10	5	5	19	26	15
Sveriges lantbruksuniversitet	25	14	11	11	12	10
Karlstads universitet	4	2	2	9	12	8
Linnéuniversitetet	8	4	4	8	11	6
Örebro universitet	7	4	3	11	15	8
Mittuniversitetet	3	2	1	10	13	7
Blekinge tekniska högskola	1	1	—	4	14	—
Högskolan Dalarna	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Skövde	—	—	—	—	—	—
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—
Mälardalens högskola	6	2	4	8	13	7
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—
Teknik	748	232	516	16	17	16
Uppsala universitet	4	3	1	2	5	1
Lunds universitet	129	31	98	20	16	22
Göteborgs universitet	—	—	—	—	—	—
Stockholms universitet	3	1	2	12	8	15
Umeå universitet	1	—	1	3	—	4
Linköpings universitet	22	6	16	8	9	7
Kungl. Tekniska högskolan	384	113	271	24	25	23
Chalmers tekniska högskola	103	33	70	11	11	10

11. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Icke aktiva doktorander			Andel icke aktiva av samtliga i forskarutbildning		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Luleå tekniska universitet	48	23	25	12	20	8
Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	1	1	—	4	11	—
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—
Örebro universitet	—	—	—	—	—	—
Mittuniversitetet	11	8	3	17	40	7
Blekinge tekniska högskola	15	9	6	19	27	13
Högskolan i Borås	1	1	—	5	9	—
Högskolan i Gävle	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Halmstad	1	—	1	4	—	5
Högskolan i Jönköping	3	2	1	15	29	8
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—
Mälardalens högskola	31	4	27	26	12	32
Medicin och hälsovetenskap	745	417	328	11	10	11
Uppsala universitet	95	58	37	12	13	11
Lunds universitet	130	72	58	11	10	11
Göteborgs universitet	109	55	54	12	11	14
Stockholms universitet	1	—	1	6	—	14
Umeå universitet	93	49	44	17	16	17
Linköpings universitet	79	38	41	18	14	24
Karolinska institutet	179	105	74	7	7	7
Kungl. Tekniska högskolan	16	8	8	30	35	27
Luleå tekniska universitet	2	2	—	6	7	—
Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	6	4	2	18	16	25
Linnéuniversitetet	2	2	—	5	5	—
Örebro universitet	19	12	7	8	8	7
Mittuniversitetet	4	4	—	15	22	—
Gymnastik- och idrottshögskolan	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Jönköping	6	6	—	18	19	—
Malmö högskola	11	6	5	10	8	12
Mälardalens högskola	—	—	—	—	—	—
Lantbruksvetenskap	64	47	17	14	18	9
Sveriges lantbruksuniversitet	64	47	17	14	18	9
Samhällsvetenskap	642	370	272	16	17	16
Uppsala universitet	65	31	34	13	12	15
Lunds universitet	199	113	86	32	34	31
Göteborgs universitet	73	46	27	15	15	14
Stockholms universitet	95	50	45	14	13	15
Umeå universitet	47	22	25	16	13	19
Linköpings universitet	45	28	17	17	16	18
Kungl. Tekniska högskolan	8	3	5	8	6	9
Luleå tekniska universitet	8	6	2	14	19	7
Handelshögskolan i Stockholm	9	7	2	6	11	3
Sveriges lantbruksuniversitet	4	3	1	11	18	5
Karlstads universitet	16	10	6	11	11	11
Linnéuniversitetet	18	10	8	18	17	18
Örebro universitet	21	11	10	13	10	16
Mittuniversitetet	12	8	4	19	21	16
Högskolan i Borås	4	3	1	17	19	13
Högskolan i Gävle	1	1	—	25	100	—
Högskolan i Halmstad	1	—	1	17	—	20
Högskolan i Jönköping	22	20	2	18	25	5
Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—
Malmö högskola	2	1	1	4	3	6
Mälardalens högskola	—	—	—	—	—	—
Södertörns högskola	1	1	—	6	8	—
Humaniora	405	209	196	24	23	25
Uppsala universitet	52	25	27	19	18	19
Lunds universitet	181	94	87	41	44	38
Göteborgs universitet	12	8	4	6	7	5
Stockholms universitet	47	38	9	15	18	8
Umeå universitet	25	8	17	19	12	28
Linköpings universitet	4	2	2	12	10	15
Kungl. Tekniska högskolan	58	18	40	59	46	68
Chalmers tekniska högskola	6	3	3	19	18	21
Luleå tekniska universitet	1	1	—	17	100	—
Karlstads universitet	—	—	—	—	—	—

11. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Icke aktiva doktorander			Andel icke aktiva av samtliga i forskarutbildning		
	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män
Linnéuniversitetet	13	9	4	34	36	31
Örebro universitet	5	2	3	16	11	25
Mittuniversitetet	1	1	—	17	25	—
Högskolan i Borås	3	2	1	23	18	50
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—
Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—

12. Doktorander kalenderåret 2013 efter försörjningstyp, forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

12. Doctoral students 2013 by funding, field of science and technology, university/higher education institution and sex

En doktorand kan ha flera försörjningstyper. Förklaring till försörjningstyperna finns sist i tabellen.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Totalt	21 641	13 178	1 834	1 647	1 113	2 127	1 959	1 687	2 149
Kvinnor	10 483	6 360	932	816	372	1 107	1 139	734	1 149
Män	11 158	6 818	902	831	741	1 020	820	953	1 000
Uppsala universitet	2 499	1 664	177	324	22	238	278	215	153
Kvinnor	1 185	813	91	149	8	101	141	90	73
Män	1 314	851	86	175	14	137	137	125	80
Lunds universitet	3 204	2 062	113	–	124	587	119	139	335
Kvinnor	1 534	976	49	–	42	308	63	57	165
Män	1 670	1 086	64	–	82	279	56	82	170
Göteborgs universitet	1 943	979	108	106	47	338	285	125	234
Kvinnor	1 130	578	64	60	17	167	188	70	147
Män	813	401	44	46	30	171	97	55	87
Stockholms universitet	1 823	1 140	347	334	66	–	63	130	285
Kvinnor	956	614	167	149	35	–	34	52	172
Män	867	526	180	185	31	–	29	78	113
Umeå universitet	1 221	760	169	105	16	125	142	23	120
Kvinnor	630	396	94	42	6	64	74	14	65
Män	591	364	75	63	10	61	68	9	55
Linköpings universitet	1 337	866	112	6	62	133	169	54	136
Kvinnor	631	391	53	4	20	77	109	8	79
Män	706	475	59	2	42	56	60	46	57
Karolinska institutet	2 537	1 136	191	598	56	628	429	319	427
Kvinnor	1 526	712	130	344	26	356	274	205	258
Män	1 011	424	61	254	30	272	155	114	169
Kungl. Tekniska högskolan	2 166	1 312	133	85	260	1	36	353	199
Kvinnor	651	388	38	25	72	–	13	111	59
Män	1 515	924	95	60	188	1	23	242	140
Chalmers tekniska högskola	1 279	988	35	–	207	–	35	30	37
Kvinnor	390	306	6	–	62	–	5	12	11
Män	889	682	29	–	145	–	30	18	26
Luleå tekniska universitet	576	378	85	–	78	–	40	39	21
Kvinnor	191	122	29	–	13	–	19	11	7
Män	385	256	56	–	65	–	21	28	14
Handelshögskolan i Stockholm	153	22	3	32	10	–	–	121	10
Kvinnor	65	9	1	11	5	–	–	50	4
Män	88	13	2	21	5	–	–	71	6
Sveriges lantbruksuniversitet	715	510	63	8	41	–	46	66	45
Kvinnor	404	296	33	4	24	–	28	35	17
Män	311	214	30	4	17	–	18	31	28
Karlstads universitet	270	164	38	–	16	–	56	1	11
Kvinnor	151	87	19	–	8	–	36	1	10
Män	119	77	19	–	8	–	20	–	1
Linnéuniversitetet	317	229	38	1	8	–	18	15	35
Kvinnor	172	132	19	–	5	–	10	3	19
Män	145	97	19	1	3	–	8	12	16

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Örebro universitet	506	251	64	45	8	77	87	17	55
Kvinnor	298	155	45	25	4	34	52	4	36
Män	208	96	19	20	4	43	35	13	19
Mittuniversitetet	213	158	36	1	14	—	14	9	11
Kvinnor	111	88	20	—	6	—	5	—	7
Män	102	70	16	1	8	—	9	9	4
Blekinge tekniska högskola	106	68	6	—	9	—	7	17	2
Kvinnor	36	27	1	—	3	—	3	3	—
Män	70	41	5	—	6	—	4	14	2
Gymnastik- och idrottshögskolan	20	11	2	—	—	—	5	1	1
Kvinnor	12	6	2	—	—	—	4	—	—
Män	8	5	—	—	—	—	1	1	1
Högskolan i Borås	53	35	7	—	3	—	—	8	6
Kvinnor	35	25	5	—	1	—	—	4	4
Män	18	10	2	—	2	—	—	4	2
Högskolan Dalarna	8	8	—	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	6	6	—	—	—	—	—	—	—
Män	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Gävle	18	18	1	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	4	4	—	—	—	—	—	—	—
Män	14	14	1	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Halmstad	31	13	8	—	7	—	2	1	1
Kvinnor	7	3	3	—	—	—	—	1	—
Män	24	10	5	—	7	—	2	—	1
Högskolan i Jönköping	168	108	33	3	3	—	29	3	10
Kvinnor	114	68	28	3	—	—	23	3	7
Män	54	40	5	—	3	—	6	—	3
Högskolan i Skövde	23	14	6	—	4	—	1	—	—
Kvinnor	8	5	1	—	2	—	1	—	—
Män	15	9	5	—	2	—	—	—	—
Högskolan Väst	29	17	2	—	10	—	—	—	—
Kvinnor	12	9	1	—	2	—	—	—	—
Män	17	8	1	—	8	—	—	—	—
Malmö högskola	182	107	20	—	2	—	72	1	7
Kvinnor	117	73	14	—	—	—	45	—	7
Män	65	34	6	—	2	—	27	1	—
Mälardalens högskola	225	118	35	—	42	—	27	6	6
Kvinnor	90	45	18	—	13	—	13	1	1
Män	135	73	17	—	29	—	14	5	5
Södertörns högskola	63	63	2	—	—	—	—	—	2
Kvinnor	37	37	1	—	—	—	—	—	1
Män	26	26	1	—	—	—	—	—	1
Naturvetenskap	4 564	3 594	427	411	170	—	129	261	237
Kvinnor	1 751	1 407	189	171	58	—	44	86	89
Män	2 813	2 187	238	240	112	—	85	175	148
Uppsala universitet	687	571	78	97	5	—	29	52	19
Kvinnor	252	220	44	39	—	—	9	16	4
Män	435	351	34	58	5	—	20	36	15
Lunds universitet	654	601	16	—	12	—	2	27	34
Kvinnor	255	233	5	—	4	—	—	11	15
Män	399	368	11	—	8	—	2	16	19
Göteborgs universitet	306	266	13	6	9	—	17	6	17
Kvinnor	149	137	5	3	1	—	9	2	8
Män	157	129	8	3	8	—	8	4	9

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Stockholms universitet	785	524	178	248	15	—	19	24	73
Kvinnor	342	235	82	106	8	—	6	8	37
Män	443	289	96	142	7	—	13	16	36
Umeå universitet	261	232	12	14	3	—	5	7	8
Kvinnor	101	87	5	6	3	—	—	5	6
Män	160	145	7	8	—	—	5	2	2
Linköpings universitet	368	281	30	—	15	—	18	30	15
Kvinnor	120	97	12	—	3	—	7	4	4
Män	248	184	18	—	12	—	11	26	11
Karolinska institutet	1	—	—	1	—	—	—	—	—
Kvinnor	1	—	—	1	—	—	—	—	—
Kungl. Tekniska högskolan	521	358	25	33	38	—	2	68	33
Kvinnor	151	97	5	10	14	—	1	26	6
Män	370	261	20	23	24	—	1	42	27
Chalmers tekniska högskola	292	246	2	—	26	—	9	10	7
Kvinnor	87	75	—	—	6	—	—	6	1
Män	205	171	2	—	20	—	9	4	6
Luleå tekniska universitet	53	36	14	—	6	—	—	4	3
Kvinnor	17	11	6	—	—	—	—	1	1
Män	36	25	8	—	6	—	—	3	2
Sveriges lantbruksuniversitet	236	195	9	3	13	—	8	9	15
Kvinnor	123	103	6	1	8	—	3	4	4
Män	113	92	3	2	5	—	5	5	11
Karlstads universitet	44	28	10	—	1	—	7	—	—
Kvinnor	16	8	5	—	—	—	4	—	—
Män	28	20	5	—	1	—	3	—	—
Linnéuniversitetet	111	78	15	—	3	—	4	9	6
Kvinnor	45	34	6	—	1	—	2	2	1
Män	66	44	9	—	2	—	2	7	5
Örebro universitet	66	46	9	9	3	—	4	4	2
Kvinnor	26	17	3	5	2	—	2	—	1
Män	40	29	6	4	1	—	2	4	1
Mittuniversitetet	36	31	2	—	2	—	2	2	1
Kvinnor	19	17	1	—	2	—	—	—	—
Män	17	14	1	—	—	—	2	2	1
Blekinge tekniska högskola	27	21	—	—	—	—	—	6	—
Kvinnor	7	6	—	—	—	—	—	1	—
Män	20	15	—	—	—	—	—	5	—
Högskolan Dalarna	8	8	—	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	6	6	—	—	—	—	—	—	—
Män	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Jönköping	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Män	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Skövde	23	14	6	—	4	—	1	—	—
Kvinnor	8	5	1	—	2	—	1	—	—
Män	15	9	5	—	2	—	—	—	—
Malmö högskola	7	6	—	—	1	—	—	—	—
Kvinnor	3	3	—	—	—	—	—	—	—
Män	4	3	—	—	1	—	—	—	—
Mälardalens högskola	72	45	8	—	14	—	2	3	4
Kvinnor	16	8	3	—	4	—	—	—	1
Män	56	37	5	—	10	—	2	3	3

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Södertörns högskola	13	13	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	10	10	–	–	–	–	–	–	–
Män	3	3	–	–	–	–	–	–	–
Teknik	4 378	2 973	279	51	647	1	141	449	204
Kvinnor	1 290	902	76	14	173	–	35	126	55
Män	3 088	2 071	203	37	474	1	106	323	149
Uppsala universitet	203	168	7	–	9	–	5	24	20
Kvinnor	63	55	1	–	5	–	1	5	3
Män	140	113	6	–	4	–	4	19	17
Lunds universitet	569	408	15	–	86	–	17	55	12
Kvinnor	191	142	4	–	25	–	3	22	6
Män	378	266	11	–	61	–	14	33	6
Göteborgs universitet	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Stockholms universitet	24	24	1	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	12	12	–	–	–	–	–	–	–
Män	12	12	1	–	–	–	–	–	–
Umeå universitet	37	30	14	–	6	–	1	–	–
Kvinnor	11	8	6	–	1	–	1	–	–
Män	26	22	8	–	5	–	–	–	–
Linköpings universitet	282	222	25	–	31	–	4	13	6
Kvinnor	69	55	7	–	7	–	1	1	2
Män	213	167	18	–	24	–	3	12	4
Kungl. Tekniska högskolan	1 464	872	88	49	195	1	30	271	108
Kvinnor	414	255	24	14	48	–	9	75	25
Män	1 050	617	64	35	147	1	21	196	83
Chalmers tekniska högskola	964	732	28	–	175	–	25	20	29
Kvinnor	290	222	5	–	54	–	4	6	10
Män	674	510	23	–	121	–	21	14	19
Luleå tekniska universitet	421	279	50	–	67	–	27	34	18
Kvinnor	107	72	9	–	12	–	7	9	6
Män	314	207	41	–	55	–	20	25	12
Sveriges lantbruksuniversitet	4	4	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Män	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	29	17	–	–	11	–	2	–	–
Kvinnor	12	6	–	–	6	–	1	–	–
Män	17	11	–	–	5	–	1	–	–
Linnéuniversitetet	36	23	6	1	2	–	4	–	2
Kvinnor	13	8	3	–	1	–	–	–	1
Män	23	15	3	1	1	–	4	–	1
Örebro universitet	7	3	–	–	1	–	–	3	–
Män	7	3	–	–	1	–	–	3	–
Mittuniversitetet	66	43	14	1	7	–	4	7	1
Kvinnor	18	14	5	–	1	–	1	–	–
Män	48	29	9	1	6	–	3	7	1
Blekinge tekniska högskola	79	47	6	–	9	–	7	11	2
Kvinnor	29	21	1	–	3	–	3	2	–
Män	50	26	5	–	6	–	4	9	2
Högskolan i Borås	20	9	1	–	2	–	–	7	4
Kvinnor	10	4	–	–	1	–	–	4	2
Män	10	5	1	–	1	–	–	3	2

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Högskolan i Gävle	14	14	—	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	3	3	—	—	—	—	—	—	—
Män	11	11	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Halmstad	25	13	4	—	7	—	1	1	—
Kvinnor	6	3	2	—	—	—	—	1	—
Män	19	10	2	—	7	—	1	—	—
Högskolan i Jönköping	20	15	2	—	3	—	2	—	—
Kvinnor	7	5	2	—	—	—	2	—	—
Män	13	10	—	—	3	—	—	—	—
Högskolan Väst	17	6	1	—	10	—	—	—	—
Kvinnor	3	1	—	—	2	—	—	—	—
Män	14	5	1	—	8	—	—	—	—
Mälardalens högskola	102	45	17	—	28	—	12	3	2
Kvinnor	33	15	7	—	9	—	2	1	—
Män	69	30	10	—	19	—	10	2	2
Medicin och hälsovetenskap	7 072	2 997	541	912	106	2 125	1 199	469	872
Kvinnor	4 220	1 931	355	500	55	1 107	751	281	524
Män	2 852	1 066	186	412	51	1 018	448	188	348
Uppsala universitet	867	441	63	108	6	238	171	52	21
Kvinnor	483	280	30	54	3	101	91	27	14
Män	384	161	33	54	3	137	80	25	7
Lunds universitet	1 204	496	24	—	6	586	57	19	133
Kvinnor	690	309	16	—	4	308	37	8	70
Män	514	187	8	—	2	278	20	11	63
Göteborgs universitet	907	272	44	83	12	338	183	53	85
Kvinnor	544	178	29	47	7	167	124	29	55
Män	363	94	15	36	5	171	59	24	30
Stockholms universitet	17	9	6	8	—	—	3	1	4
Kvinnor	11	6	5	5	—	—	1	—	2
Män	6	3	1	3	—	—	2	1	2
Umeå universitet	529	214	86	90	3	125	90	7	68
Kvinnor	293	134	50	36	1	64	47	4	37
Män	236	80	36	54	2	61	43	3	31
Linköpings universitet	406	162	26	6	5	133	106	7	101
Kvinnor	261	109	18	4	3	77	72	3	62
Män	145	53	8	2	2	56	34	4	39
Karolinska institutet	2 536	1 136	191	597	56	628	429	319	427
Kvinnor	1 525	712	130	343	26	356	274	205	258
Män	1 011	424	61	254	30	272	155	114	169
Kungl. Tekniska högskolan	39	15	10	—	12	—	—	2	1
Kvinnor	15	6	4	—	6	—	—	—	—
Män	24	9	6	—	6	—	—	2	1
Luleå tekniska universitet	34	11	13	—	—	—	9	1	—
Kvinnor	30	11	10	—	—	—	8	1	—
Män	4	—	3	—	—	—	1	—	—
Sveriges lantbruksuniversitet	2	2	1	1	—	—	—	—	—
Kvinnor	2	2	1	1	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	33	26	6	—	—	—	3	1	1
Kvinnor	26	20	5	—	—	—	2	1	1
Män	7	6	1	—	—	—	1	—	—
Linnéuniversitetet	49	39	4	—	2	—	1	—	5
Kvinnor	43	34	3	—	2	—	1	—	5
Män	6	5	1	—	—	—	—	—	—

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Örebro universitet	236	60	21	16	2	77	74	4	14
Kvinnor	144	43	18	7	2	34	46	2	9
Män	92	17	3	9	—	43	28	2	5
Mittuniversitetet	34	19	11	—	1	—	7	—	1
Kvinnor	25	17	7	—	1	—	3	—	1
Män	9	2	4	—	—	—	4	—	—
Gymnastik- och idrottshögskolan	20	11	2	—	—	—	5	1	1
Kvinnor	12	6	2	—	—	—	4	—	—
Män	8	5	—	—	—	—	1	1	1
Högskolan i Jönköping	32	15	11	3	—	—	10	1	4
Kvinnor	29	13	10	3	—	—	9	1	4
Män	3	2	1	—	—	—	1	—	—
Malmö högskola	109	61	15	—	1	—	46	1	6
Kvinnor	70	42	12	—	—	—	27	—	6
Män	39	19	3	—	1	—	19	1	—
Mälardalens högskola	22	10	7	—	—	—	5	—	—
Kvinnor	20	10	5	—	—	—	5	—	—
Män	2	—	2	—	—	—	—	—	—
Lantbruksvetenskap	437	286	51	4	27	—	36	52	22
Kvinnor	259	177	25	2	16	—	23	29	11
Män	178	109	26	2	11	—	13	23	11
Sveriges lantbruksuniversitet	437	286	51	4	27	—	36	52	22
Kvinnor	259	177	25	2	16	—	23	29	11
Män	178	109	26	2	11	—	13	23	11
Samhällsvetenskap	3 743	2 345	433	202	146	—	362	382	465
Kvinnor	2 162	1 393	238	104	64	—	244	158	276
Män	1 581	952	195	98	82	—	118	224	189
Uppsala universitet	478	323	23	65	2	—	56	55	45
Kvinnor	253	171	10	37	—	—	33	23	29
Män	225	152	13	28	2	—	23	32	16
Lunds universitet	474	341	44	—	17	—	23	34	82
Kvinnor	260	192	21	—	9	—	13	13	42
Män	214	149	23	—	8	—	10	21	40
Göteborgs universitet	503	286	45	17	22	—	74	43	76
Kvinnor	307	178	27	10	7	—	51	21	49
Män	196	108	18	7	15	—	23	22	27
Stockholms universitet	677	361	127	65	49	—	37	91	100
Kvinnor	385	218	63	32	26	—	25	33	64
Män	292	143	64	33	23	—	12	58	36
Umeå universitet	281	217	50	—	3	—	20	9	18
Kvinnor	161	127	29	—	1	—	12	5	11
Män	120	90	21	—	2	—	8	4	7
Linköpings universitet	249	183	22	—	11	—	41	4	8
Kvinnor	162	119	11	—	7	—	29	—	7
Män	87	64	11	—	4	—	12	4	1
Kungl. Tekniska högskolan	103	41	6	3	15	—	4	9	42
Kvinnor	47	17	4	1	4	—	3	6	19
Män	56	24	2	2	11	—	1	3	23
Luleå tekniska universitet	63	49	6	—	5	—	4	—	—
Kvinnor	37	28	4	—	1	—	4	—	—
Män	26	21	2	—	4	—	—	—	—
Handelshögskolan i Stockholm	153	22	3	32	10	—	—	121	10
Kvinnor	65	9	1	11	5	—	—	50	4
Män	88	13	2	21	5	—	—	71	6

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Sveriges lantbruksuniversitet	37	24	2	–	1	–	2	5	8
Kvinnor	18	12	1	–	–	–	2	2	2
Män	19	12	1	–	1	–	–	3	6
Karlstads universitet	145	81	20	–	4	–	37	–	9
Kvinnor	91	48	9	–	2	–	27	–	8
Män	54	33	11	–	2	–	10	–	1
Linnéuniversitetet	93	69	12	–	–	–	7	6	15
Kvinnor	52	43	7	–	–	–	6	1	6
Män	41	26	5	–	–	–	1	5	9
Örebro universitet	167	117	27	20	2	–	9	6	34
Kvinnor	108	79	18	13	–	–	4	2	23
Män	59	38	9	7	2	–	5	4	11
Mittuniversitetet	69	59	8	–	4	–	–	–	8
Kvinnor	43	36	6	–	2	–	–	–	6
Män	26	23	2	–	2	–	–	–	2
Högskolan i Borås	21	15	5	–	1	–	–	1	2
Kvinnor	14	11	4	–	–	–	–	–	2
Män	7	4	1	–	1	–	–	1	–
Högskolan i Gävle	4	4	1	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Män	3	3	1	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Halmstad	6	–	4	–	–	–	1	–	1
Kvinnor	1	–	1	–	–	–	–	–	–
Män	5	–	3	–	–	–	1	–	1
Högskolan i Jönköping	115	77	20	–	–	–	17	2	6
Kvinnor	78	50	16	–	–	–	12	2	3
Män	37	27	4	–	–	–	5	–	3
Högskolan Väst	12	11	1	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	9	8	1	–	–	–	–	–	–
Män	3	3	–	–	–	–	–	–	–
Malmö högskola	54	32	4	–	–	–	22	–	1
Kvinnor	38	23	2	–	–	–	17	–	1
Män	16	9	2	–	–	–	5	–	–
Mälardalens högskola	29	18	3	–	–	–	8	–	–
Kvinnor	21	12	3	–	–	–	6	–	–
Män	8	6	–	–	–	–	2	–	–
Södertörns högskola	20	20	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	14	14	–	–	–	–	–	–	–
Män	6	6	–	–	–	–	–	–	–
Humaniora	1 483	997	104	68	17	1	93	81	352
Kvinnor	816	557	50	25	6	–	43	56	195
Män	667	440	54	43	11	1	50	25	157
Uppsala universitet	265	161	6	54	–	–	17	33	48
Kvinnor	134	87	6	19	–	–	7	19	23
Män	131	74	–	35	–	–	10	14	25
Lunds universitet	304	216	14	–	3	1	20	4	74
Kvinnor	138	100	3	–	–	–	10	3	32
Män	166	116	11	–	3	1	10	1	42
Göteborgs universitet	227	155	6	–	4	–	11	23	56
Kvinnor	129	84	3	–	2	–	4	18	35
Män	98	71	3	–	2	–	7	5	21
Stockholms universitet	321	222	35	13	2	–	4	14	108
Kvinnor	206	143	17	6	1	–	2	11	69
Män	115	79	18	7	1	–	2	3	39

12. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Kalenderåret 2013								
	Antal	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Umeå universitet	114	68	7	1	1	–	26	–	26
Kvinnor	65	41	4	–	–	–	14	–	11
Män	49	27	3	1	1	–	12	–	15
Linköpings universitet	32	18	9	–	–	–	–	–	6
Kvinnor	19	11	5	–	–	–	–	–	4
Män	13	7	4	–	–	–	–	–	2
Kungl. Tekniska högskolan	49	29	4	–	–	–	–	7	18
Kvinnor	27	14	1	–	–	–	–	5	10
Män	22	15	3	–	–	–	–	2	8
Chalmers tekniska högskola	25	12	5	–	6	–	1	–	1
Kvinnor	14	10	1	–	2	–	1	–	–
Män	11	2	4	–	4	–	–	–	1
Luleå tekniska universitet	5	3	2	–	–	–	–	–	–
Män	5	3	2	–	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	21	13	2	–	–	–	7	–	1
Kvinnor	8	6	–	–	–	–	2	–	1
Män	13	7	2	–	–	–	5	–	–
Linnéuniversitetet	29	20	2	–	1	–	2	–	7
Kvinnor	20	13	1	–	1	–	1	–	6
Män	9	7	1	–	–	–	1	–	1
Örebro universitet	30	25	7	–	–	–	–	–	5
Kvinnor	20	16	6	–	–	–	–	–	3
Män	10	9	1	–	–	–	–	–	2
Mittuniversitetet	8	6	1	–	–	–	1	–	–
Kvinnor	6	4	1	–	–	–	1	–	–
Män	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Borås	12	11	1	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	11	10	1	–	–	–	–	–	–
Män	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Malmö högskola	12	8	1	–	–	–	4	–	–
Kvinnor	6	5	–	–	–	–	1	–	–
Män	6	3	1	–	–	–	3	–	–
Södertörns högskola	31	31	2	–	–	–	–	–	2
Kvinnor	14	14	1	–	–	–	–	–	1
Män	17	17	1	–	–	–	–	–	1

Förklaring till försörjningstyperna:

DTJ Anställning som doktorand vid ett universitet eller en högskola, oberoende av vem som finansierar anställningen

HTJ Annan anställning (än som doktorand) inom eget eller annat universitet/högskola som innebär att forskarutbildning kan bedrivas inom anställningen

UBB Utbildningsbidrag

FTG Företagsdoktorand, dvs. doktorand som är anställd vid ett företag (och får sin lön från företaget) och bedriver forskarutbildning inom anställningen

USL Anställning som läkare med utrymme att bedriva forskarutbildning inom anställningen

AUH Annan anställning utanför högskolan (än vid företag eller som läkare) som innebär att forskarutbildning kan bedrivas inom anställningen

STP Stipendium

ÖVR Försörjning saknas, studiemedel eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen

13. Doktoranders försörjning kalenderåret 2013 omräknat till heltidsekvivalenter efter försörjningstyp, forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

13. Doctoral students 2013 by funding, field of science and technology, university/higher education institution and sex

Heltidsekvivalent för doktorand per kalenderår=aktivitetsprocent*försörjningsprocent/20000. En doktorand kan ha flera försörjningstyper. Förklaring till försörjningstyperna finns sist i tabellen.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Totalt	8 799	552	885	551	633	819	1 010	646
Kvinnor	4 109	278	437	184	324	490	407	344
Män	4 689	274	448	367	309	329	603	303
Uppsala universitet	1 127	33	142	11	72	116	119	59
Kvinnor	529	16	65	3	30	61	52	30
Män	598	18	77	8	42	55	66	29
Lunds universitet	1 456	24	—	60	103	41	93	96
Kvinnor	665	12	—	22	54	24	36	50
Män	792	13	—	38	50	17	57	46
Göteborgs universitet	640	38	65	20	98	116	61	66
Kvinnor	372	21	35	5	47	78	34	43
Män	268	17	29	15	52	38	27	23
Stockholms universitet	730	71	181	36	—	23	74	99
Kvinnor	394	31	77	20	—	12	25	61
Män	337	40	104	17	—	11	48	39
Umeå universitet	512	45	58	7	28	65	7	34
Kvinnor	265	27	24	3	15	34	4	21
Män	247	18	34	4	13	31	3	12
Linköpings universitet	595	42	2	21	43	75	37	28
Kvinnor	260	23	1	6	25	51	3	16
Män	335	20	1	15	18	24	34	12
Karolinska institutet	682	56	355	26	255	152	128	102
Kvinnor	419	42	202	13	140	100	75	63
Män	262	14	153	13	115	52	53	39
Kungl. Tekniska högskolan	919	57	52	130	0	18	249	82
Kvinnor	272	18	17	34	—	7	81	22
Män	647	39	35	96	0	11	168	60
Chalmers tekniska högskola	656	11	—	115	—	9	24	12
Kvinnor	201	2	—	35	—	1	10	4
Män	455	9	—	80	—	8	14	7
Luleå tekniska universitet	248	42	—	26	—	20	27	5
Kvinnor	74	14	—	5	—	11	9	2
Män	173	27	—	21	—	9	19	3
Handelshögskolan i Stockholm	15	1	2	5	—	—	86	5
Kvinnor	6	0	1	2	—	—	37	1
Män	8	0	1	3	—	—	49	4
Sveriges lantbruksuniversitet	365	25	4	24	—	22	50	15
Kvinnor	201	12	2	14	—	15	26	5
Män	164	13	2	10	—	8	25	10
Karlstads universitet	104	14	—	9	—	31	1	3
Kvinnor	51	8	—	4	—	19	1	2
Män	53	6	—	5	—	12	—	0
Linnéuniversitetet	138	13	1	3	—	7	11	12
Kvinnor	76	6	—	2	—	3	2	5
Män	62	7	1	1	—	4	9	6

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Örebro universitet	146	20	22	5	33	46	10	17
Kvinnor	87	14	12	3	14	27	2	11
Män	58	6	10	2	19	18	8	6
Mittuniversitetet	97	12	1	8	—	7	7	2
Kvinnor	46	6	—	3	—	3	—	1
Män	51	6	1	4	—	5	7	1
Blekinge tekniska högskola	41	3	—	4	—	4	14	1
Kvinnor	16	1	—	2	—	1	3	—
Män	25	2	—	2	—	3	11	1
Gymnastik- och idrottshögskolan	8	1	—	—	—	4	0	0
Kvinnor	4	1	—	—	—	3	—	—
Män	4	—	—	—	—	1	0	0
Högskolan i Borås	23	2	—	2	—	—	5	2
Kvinnor	16	2	—	1	—	—	3	2
Män	8	0	—	1	—	—	2	1
Högskolan Dalarna	5	—	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	4	—	—	—	—	—	—	—
Män	2	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Gävle	11	0	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	2	—	—	—	—	—	—	—
Män	9	0	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Halmstad	9	3	—	4	—	1	1	1
Kvinnor	3	1	—	—	—	—	1	—
Män	6	2	—	4	—	1	—	1
Högskolan i Jönköping	69	10	1	2	—	14	1	2
Kvinnor	40	9	1	—	—	10	1	1
Män	29	1	—	2	—	4	—	0
Högskolan i Skövde	9	3	—	2	—	0	—	—
Kvinnor	3	0	—	1	—	0	—	—
Män	6	3	—	1	—	—	—	—
Högskolan Väst	10	1	—	7	—	—	—	—
Kvinnor	5	1	—	1	—	—	—	—
Män	5	1	—	6	—	—	—	—
Malmö högskola	66	6	—	2	—	33	1	2
Kvinnor	45	4	—	—	—	19	—	2
Män	22	2	—	2	—	14	1	—
Mälardalens högskola	74	17	—	23	—	14	4	3
Kvinnor	27	9	—	7	—	9	1	1
Män	46	8	—	17	—	5	3	2
Södertörns högskola	45	1	—	—	—	—	—	1
Kvinnor	27	0	—	—	—	—	—	0
Män	18	0	—	—	—	—	—	0
Naturvetenskap	2 501	96	220	96	—	61	181	91
Kvinnor	955	39	88	33	—	18	58	34
Män	1 546	57	132	63	—	43	122	57
Uppsala universitet	401	10	42	4	—	18	32	7
Kvinnor	150	6	17	—	—	4	12	1
Män	251	5	25	4	—	14	20	5
Lunds universitet	438	3	—	6	—	0	18	12
Kvinnor	161	0	—	3	—	—	6	7
Män	277	2	—	4	—	0	13	5
Göteborgs universitet	181	3	2	4	—	7	3	6
Kvinnor	90	0	1	0	—	4	1	3
Män	91	3	1	4	—	3	3	3

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Stockholms universitet	339	26	140	9	—	7	14	25
Kvinnor	155	11	56	5	—	1	5	12
Män	184	15	85	4	—	6	9	14
Umeå universitet	165	3	7	1	—	4	3	2
Kvinnor	63	1	4	1	—	—	2	2
Män	102	2	4	—	—	4	1	1
Linköpings universitet	203	14	—	7	—	6	23	3
Kvinnor	69	8	—	1	—	2	3	1
Män	134	7	—	7	—	4	20	2
Karolinska institutet	—	—	0	—	—	—	—	—
Kvinnor	—	—	0	—	—	—	—	—
Kungl. Tekniska högskolan	261	5	23	24	—	1	57	20
Kvinnor	71	2	8	9	—	0	22	4
Män	191	4	15	15	—	1	35	16
Chalmers tekniska högskola	162	1	—	14	—	3	7	3
Kvinnor	50	—	—	3	—	—	4	1
Män	112	1	—	11	—	3	3	2
Luleå tekniska universitet	21	6	—	1	—	—	3	1
Kvinnor	7	3	—	—	—	—	1	1
Män	14	3	—	1	—	—	2	1
Sveriges lantbruksuniversitet	140	2	2	8	—	3	4	5
Kvinnor	68	1	1	5	—	1	1	1
Män	72	1	1	3	—	2	3	4
Karlstads universitet	18	4	—	1	—	5	—	—
Kvinnor	4	2	—	—	—	3	—	—
Män	14	2	—	1	—	2	—	—
Linnéuniversitetet	49	6	—	1	—	3	5	4
Kvinnor	20	2	—	1	—	2	1	0
Män	29	4	—	1	—	2	4	4
Örebro universitet	35	4	5	2	—	2	2	1
Kvinnor	13	1	3	2	—	2	—	1
Män	22	3	2	1	—	0	2	0
Mittuniversitetet	20	1	—	1	—	1	1	0
Kvinnor	9	0	—	1	—	—	—	—
Män	10	1	—	—	—	1	1	0
Blekinge tekniska högskola	13	—	—	—	—	—	5	—
Kvinnor	4	—	—	—	—	—	1	—
Män	9	—	—	—	—	—	4	—
Högskolan Dalarna	5	—	—	—	—	—	—	—
Kvinnor	4	—	—	—	—	—	—	—
Män	2	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Jönköping	1	—	—	—	—	—	—	—
Män	1	—	—	—	—	—	—	—
Högskolan i Skövde	9	3	—	2	—	0	—	—
Kvinnor	3	0	—	1	—	0	—	—
Män	6	3	—	1	—	—	—	—
Malmö högskola	4	—	—	1	—	—	—	—
Kvinnor	2	—	—	—	—	—	—	—
Män	3	—	—	1	—	—	—	—
Mälardalens högskola	30	4	—	8	—	1	2	2
Kvinnor	6	2	—	2	—	—	—	1
Män	25	3	—	6	—	1	2	2

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Södertörns högskola	9	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	8	–	–	–	–	–	–	–
Män	1	–	–	–	–	–	–	–
Teknik	2 028	112	31	320	0	55	317	66
Kvinnor	600	32	9	87	–	13	94	19
Män	1 428	80	22	233	0	42	223	48
Uppsala universitet	115	3	–	4	–	3	13	5
Kvinnor	38	0	–	2	–	1	3	1
Män	77	3	–	2	–	2	10	4
Lunds universitet	281	4	–	45	–	5	44	4
Kvinnor	94	1	–	15	–	1	18	3
Män	188	3	–	30	–	4	26	2
Göteborgs universitet	1	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	1	–	–	–	–	–	–	–
Stockholms universitet	20	0	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	10	–	–	–	–	–	–	–
Män	10	0	–	–	–	–	–	–
Umeå universitet	20	3	–	3	–	0	–	–
Kvinnor	6	2	–	1	–	0	–	–
Män	15	1	–	2	–	–	–	–
Linköpings universitet	162	9	–	9	–	2	11	1
Kvinnor	38	3	–	2	–	0	0	0
Män	124	6	–	7	–	2	10	0
Kungl. Tekniska högskolan	600	41	29	93	0	14	185	39
Kvinnor	175	12	9	20	–	5	54	8
Män	425	29	20	74	0	10	131	31
Chalmers tekniska högskola	486	8	–	98	–	6	17	9
Kvinnor	144	1	–	31	–	1	6	3
Män	342	7	–	67	–	4	11	6
Luleå tekniska universitet	188	25	–	23	–	11	23	4
Kvinnor	47	5	–	4	–	3	7	2
Män	141	20	–	18	–	8	16	3
Sveriges lantbruksuniversitet	3	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	1	–	–	–	–	–	–	–
Män	1	–	–	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	10	–	–	7	–	1	–	–
Kvinnor	3	–	–	3	–	0	–	–
Män	7	–	–	4	–	1	–	–
Linnéuniversitetet	14	2	1	1	–	1	–	1
Kvinnor	5	1	–	0	–	–	–	1
Män	9	1	1	0	–	1	–	0
Örebro universitet	2	–	–	1	–	–	3	–
Män	2	–	–	1	–	–	3	–
Mittuniversitetet	31	3	1	4	–	3	6	0
Kvinnor	8	1	–	1	–	1	–	–
Män	23	2	1	3	–	2	6	0
Blekinge tekniska högskola	28	3	–	4	–	4	8	1
Kvinnor	12	1	–	2	–	1	2	–
Män	16	2	–	2	–	3	6	1
Högskolan i Borås	8	0	–	1	–	–	5	2
Kvinnor	4	–	–	1	–	–	3	1
Män	4	0	–	1	–	–	2	1

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Högskolan i Gävle	8	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	1	–	–	–	–	–	–	–
Män	7	–	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Halmstad	9	2	–	4	–	1	1	–
Kvinnor	3	1	–	–	–	–	1	–
Män	6	1	–	4	–	1	–	–
Högskolan i Jönköping	12	0	–	2	–	1	–	–
Kvinnor	3	0	–	–	–	1	–	–
Män	9	–	–	2	–	–	–	–
Högskolan Väst	3	1	–	7	–	–	–	–
Kvinnor	0	–	–	1	–	–	–	–
Män	3	1	–	6	–	–	–	–
Mälardalens högskola	27	7	–	16	–	4	2	0
Kvinnor	8	3	–	5	–	1	1	–
Män	18	4	–	11	–	3	1	0
Medicin och hälsovetenskap	1 894	172	518	49	632	452	188	203
Kvinnor	1 202	117	282	25	324	295	104	124
Män	691	54	236	24	309	157	84	78
Uppsala universitet	282	13	44	3	72	53	25	5
Kvinnor	174	7	22	1	30	30	13	4
Män	108	7	22	2	42	23	12	1
Lunds universitet	364	7	–	2	103	18	11	30
Kvinnor	225	5	–	2	54	13	4	15
Män	139	2	–	1	49	5	7	15
Göteborgs universitet	165	16	52	4	98	67	15	19
Kvinnor	110	9	29	2	47	47	8	14
Män	55	7	24	3	52	20	7	6
Stockholms universitet	3	1	4	–	–	1	1	1
Kvinnor	3	1	3	–	–	0	–	1
Män	1	0	1	–	–	1	1	0
Umeå universitet	127	23	51	2	28	33	1	16
Kvinnor	80	15	21	1	15	16	1	11
Män	47	8	30	1	13	17	0	5
Linköpings universitet	110	10	2	2	43	48	2	19
Kvinnor	74	7	1	1	25	34	1	11
Män	36	3	1	1	18	14	1	9
Karolinska institutet	682	56	355	26	255	152	128	102
Kvinnor	419	42	202	13	140	100	75	63
Män	262	14	153	13	115	52	53	39
Kungl. Tekniska högskolan	11	6	–	7	–	–	1	1
Kvinnor	4	2	–	4	–	–	–	–
Män	7	4	–	3	–	–	1	1
Luleå tekniska universitet	6	7	–	–	–	7	1	–
Kvinnor	6	5	–	–	–	6	1	–
Män	–	2	–	–	–	1	–	–
Sveriges lantbruksuniversitet	1	0	0	–	–	–	–	–
Kvinnor	1	0	0	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	15	2	–	–	–	1	1	0
Kvinnor	11	2	–	–	–	1	1	0
Män	5	0	–	–	–	0	–	–
Linnéuniversitetet	26	2	–	1	–	0	–	2
Kvinnor	21	1	–	1	–	0	–	2
Män	4	1	–	–	–	–	–	–

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Örebro universitet	31	8	8	1	33	39	2	5
Kvinnor	23	7	3	1	14	25	2	3
Män	8	1	5	—	19	15	0	2
Mittuniversitetet	10	8	—	0	—	3	—	0
Kvinnor	9	4	—	0	—	2	—	0
Män	2	4	—	—	—	2	—	—
Gymnastik- och idrottshögskolan	8	1	—	—	—	4	0	0
Kvinnor	4	1	—	—	—	3	—	—
Män	4	—	—	—	—	1	0	0
Högskolan i Jönköping	8	4	1	—	—	3	0	1
Kvinnor	7	3	1	—	—	3	0	1
Män	1	0	—	—	—	1	—	—
Malmö högskola	36	4	—	1	—	17	1	1
Kvinnor	23	3	—	—	—	10	—	1
Män	13	1	—	1	—	8	1	—
Mälardalens högskola	8	5	—	—	—	5	—	—
Kvinnor	8	3	—	—	—	5	—	—
Män	—	2	—	—	—	—	—	—
Lantbruksvetenskap	207	22	2	16	—	18	42	7
Kvinnor	123	10	1	9	—	12	23	3
Män	84	12	1	6	—	6	20	4
Sveriges lantbruksuniversitet	207	22	2	16	—	18	42	7
Kvinnor	123	10	1	9	—	12	23	3
Män	84	12	1	6	—	6	20	4
Samhällsvetenskap	1 517	127	80	64	—	185	240	159
Kvinnor	876	69	43	28	—	127	96	93
Män	641	58	36	37	—	58	144	66
Uppsala universitet	217	7	29	1	—	33	29	19
Kvinnor	110	2	17	—	—	21	10	12
Män	107	4	12	1	—	12	18	8
Lunds universitet	228	8	—	6	—	8	17	27
Kvinnor	120	4	—	3	—	4	7	14
Män	108	3	—	3	—	4	10	13
Göteborgs universitet	191	18	10	9	—	36	32	23
Kvinnor	117	11	5	3	—	24	17	16
Män	74	7	5	6	—	11	15	7
Stockholms universitet	236	39	29	27	—	15	53	36
Kvinnor	142	17	14	15	—	11	16	23
Män	94	22	15	12	—	4	37	13
Umeå universitet	151	15	—	1	—	13	4	6
Kvinnor	87	8	—	0	—	8	2	5
Män	64	7	—	1	—	5	2	2
Linköpings universitet	109	6	—	3	—	20	2	2
Kvinnor	72	3	—	2	—	15	—	2
Män	37	3	—	1	—	5	2	0
Kungl. Tekniska högskolan	28	3	0	6	—	2	4	17
Kvinnor	13	2	0	1	—	2	3	7
Män	15	1	0	4	—	0	1	10
Luleå tekniska universitet	31	2	—	2	—	2	—	—
Kvinnor	15	1	—	0	—	2	—	—
Män	16	1	—	2	—	—	—	—
Handelshögskolan i Stockholm	15	1	2	5	—	—	86	5
Kvinnor	6	0	1	2	—	—	37	1
Män	8	0	1	3	—	—	49	4

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Sveriges lantbruksuniversitet	15	0	–	1	–	1	4	4
Kvinnor	7	0	–	–	–	1	2	1
Män	8	0	–	1	–	–	2	3
Karlstads universitet	52	7	–	1	–	21	–	3
Kvinnor	30	4	–	1	–	15	–	2
Män	22	3	–	1	–	5	–	0
Linnéuniversitetet	36	2	–	–	–	2	6	4
Kvinnor	21	1	–	–	–	2	1	2
Män	15	1	–	–	–	0	5	2
Örebro universitet	64	7	9	1	–	5	3	10
Kvinnor	43	5	6	–	–	1	1	6
Män	21	2	3	1	–	3	2	3
Mittuniversitetet	32	1	–	2	–	–	–	2
Kvinnor	18	1	–	1	–	–	–	1
Män	14	0	–	1	–	–	–	1
Högskolan i Borås	10	1	–	0	–	–	0	1
Kvinnor	7	1	–	–	–	–	–	1
Män	3	0	–	0	–	–	0	–
Högskolan i Gävle	3	0	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	0	–	–	–	–	–	–	–
Män	3	0	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Halmstad	–	1	–	–	–	0	–	1
Kvinnor	–	0	–	–	–	–	–	–
Män	–	1	–	–	–	0	–	1
Högskolan i Jönköping	48	6	–	–	–	10	1	1
Kvinnor	30	5	–	–	–	7	1	1
Män	18	1	–	–	–	3	–	0
Högskolan Väst	7	1	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	5	1	–	–	–	–	–	–
Män	2	–	–	–	–	–	–	–
Malmö högskola	21	2	–	–	–	13	–	0
Kvinnor	16	1	–	–	–	9	–	0
Män	5	1	–	–	–	4	–	–
Mälardalens högskola	9	1	–	–	–	4	–	–
Kvinnor	5	1	–	–	–	3	–	–
Män	4	–	–	–	–	1	–	–
Södertörns högskola	16	–	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	11	–	–	–	–	–	–	–
Män	5	–	–	–	–	–	–	–
Humaniora	652	24	35	7	0	47	41	121
Kvinnor	353	11	13	3	–	24	31	71
Män	299	13	21	4	0	23	10	50
Uppsala universitet	112	1	27	–	–	9	20	24
Kvinnor	57	1	10	–	–	5	14	12
Män	55	–	18	–	–	4	6	11
Lunds universitet	146	3	–	1	0	9	3	22
Kvinnor	65	1	–	–	–	6	2	11
Män	81	2	–	1	0	4	1	11
Göteborgs universitet	102	2	–	2	–	5	10	18
Kvinnor	54	1	–	0	–	2	9	11
Män	48	1	–	2	–	3	2	6
Stockholms universitet	132	6	7	0	–	1	5	37
Kvinnor	84	3	4	0	–	0	4	25
Män	48	3	4	0	–	0	1	12

13. (forts.)

Forskningsämnesområde Universitet/högskola Kön	Doktorander kalenderåret 2013 Heltidsekvivalenter							
	DTJ	HTJ	UBB	FTG	USL	AUH	STP	ÖVR
Umeå universitet	48	1	0	0	–	15	–	9
Kvinnor	29	1	–	–	–	10	–	4
Män	20	0	0	0	–	5	–	5
Linköpings universitet	12	3	–	–	–	–	–	3
Kvinnor	7	2	–	–	–	–	–	2
Män	5	1	–	–	–	–	–	1
Kungl. Tekniska högskolan	19	2	–	–	–	–	3	5
Kvinnor	10	1	–	–	–	–	2	3
Män	9	1	–	–	–	–	1	3
Chalmers tekniska högskola	8	2	–	3	–	0	–	0
Kvinnor	7	1	–	2	–	0	–	–
Män	1	2	–	2	–	–	–	0
Luleå tekniska universitet	2	1	–	–	–	–	–	–
Män	2	1	–	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	8	1	–	–	–	4	–	0
Kvinnor	3	–	–	–	–	0	–	0
Män	5	1	–	–	–	4	–	–
Linnéuniversitetet	13	1	–	1	–	0	–	2
Kvinnor	8	0	–	1	–	0	–	2
Män	5	1	–	–	–	0	–	0
Örebro universitet	13	1	–	–	–	–	–	1
Kvinnor	9	1	–	–	–	–	–	0
Män	5	0	–	–	–	–	–	0
Mittuniversitetet	4	0	–	–	–	0	–	–
Kvinnor	2	0	–	–	–	0	–	–
Män	2	–	–	–	–	–	–	–
Högskolan i Borås	6	1	–	–	–	–	–	–
Kvinnor	5	1	–	–	–	–	–	–
Män	1	–	–	–	–	–	–	–
Malmö högskola	5	0	–	–	–	3	–	–
Kvinnor	4	–	–	–	–	1	–	–
Män	1	0	–	–	–	3	–	–
Södertörns högskola	21	1	–	–	–	–	–	1
Kvinnor	9	0	–	–	–	–	–	0
Män	12	0	–	–	–	–	–	0

Förklaring till försörjningstyperna:

- DTJ** Anställning som doktorand vid ett universitet eller en högskola, oberoende av vem som finansierar anställningen
- HTJ** Annan anställning (än som doktorand) inom eget eller annat universitet/högskola som innebär att forskarutbildning kan bedrivas inom anställningen
- UBB** Utbildningsbidrag
- FTG** Företagsdoktorand, dvs. doktorand som är anställd vid ett företag (och får sin lön från företaget) och bedriver forskarutbildning inom anställningen
- USL** Anställning som läkare med utrymme att bedriva forskarutbildning inom anställningen
- AUH** Annan anställning utanför högskolan (än vid företag eller som läkare) som innebär att forskarutbildning kan bedrivas inom anställningen
- STP** Stipendium
- ÖVR** Försörjning saknas, studiemedel eller yrkesverksamhet utan anknytning till forskarutbildningen

14. Avlagda forskarexamina 1936/37 – 2013**14. Postgraduate degrees 1936/37 – 2013**

För läsåren 1936/37 - 1968/69 är antalet examina överstigande 100 avrundade till jämmt tiotal.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Läsår/ Termin/ Kalenderår	Licentiat- examen ¹	Doktors- grad	Doktors- examen	därav % förstagångs- examinerade ²	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	86	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	550	.	1 251	83	1 801	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	863	.	1 801	76	2 664	34	66
1998	872	.	1 929	74	2 801	32	68
1999	968	.	2 148	74	3 116	35	65
2000	1 009	.	2 177	77	3 186	38	62
2001	1 045	.	2 414	74	3 459	39	61
2002	1 025	.	2 477	74	3 502	41	59
2003	1 043	.	2 701	73	3 744	42	58
2004	1 105	.	2 763	71	3 868	42	58
2005	1 142	.	2 758	68	3 900	43	57
2006	1 061	.	2 768	71	3 829	44	56
2007	921	.	2 853	72	3 774	46	54
2008	769	.	2 914	71	3 683	46	54
2009	754	.	2 722	76	3 476	49	51

14. (forts.)

Läsår/ Termin/ Kalenderår	Licentiat- examen ¹	Doktors- grad	Doktors- examen	därav % förstagångs- examinerade ²	Samtliga	därav % kvinnor	därav % män
2010	682	.	2 615	78	3 297	47	53
2011	886	.	2 619	74	3 505	47	53
2012	786		2 573	77	3 359	45	55
2013	766		2 632	77	3 398	47	53

¹ Fr.o.m. våren 1982 avses den nya licentiatexamen.

² Doktorsexaminerade (inkl. doktorsgrader) som för första gången examinerats på forskarnivå.

15. Doktorsexamina kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde och kön**15. Doctoral degrees 2004 – 2013 by field of science and technology and sex**

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Forskningsämnesområde	Doktorsexamen kalenderåren									
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt		2 763	2 758	2 768	2 853	2 914	2 722	2 615	2 619	2 573	2 632
	Naturvetenskap	674	668	638	701	672	598	589	609	612	575
	Teknik	483	492	470	469	503	412	372	476	502	520
	Medicin och hälsovetenskap	834	913	937	918	948	998	977	907	861	938
	Lantbruksvetenskap	73	81	68	75	59	64	62	62	61	55
	Samhällsvetenskap	438	368	436	443	489	426	412	396	359	398
	Humaniora	261	236	219	247	243	224	203	169	178	146
Kvinnor		1 232	1 247	1 269	1 352	1 375	1 382	1 309	1 290	1 221	1 308
	Naturvetenskap	240	229	222	257	255	226	222	257	233	224
	Teknik	110	128	121	125	130	125	117	130	133	151
	Medicin och hälsovetenskap	484	529	574	556	554	630	600	561	529	604
	Lantbruksvetenskap	33	44	33	38	40	35	41	30	36	32
	Samhällsvetenskap	221	179	203	228	266	249	222	221	187	226
	Humaniora	144	138	116	148	130	117	107	91	103	71
Män		1 531	1 511	1 499	1 501	1 539	1 340	1 306	1 329	1 352	1 324
	Naturvetenskap	434	439	416	444	417	372	367	352	379	351
	Teknik	373	364	349	344	373	287	255	346	369	369
	Medicin och hälsovetenskap	350	384	363	362	394	368	377	346	332	334
	Lantbruksvetenskap	40	37	35	37	19	29	21	32	25	23
	Samhällsvetenskap	217	189	233	215	223	177	190	175	172	172
	Humaniora	117	98	103	99	113	107	96	78	75	75

16. Doktorsexamina kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/ högskola och kön

16. Doctoral degrees 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Doktorsexamina kalenderåret										
Forskningsämnesområde		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Universitet/högskola											
Totalt		2 763	2 758	2 768	2 853	2 914	2 722	2 615	2 619	2 573	2 632
	Uppsala universitet	372	368	376	377	368	324	332	314	328	294
	Lunds universitet	460	451	425	501	425	379	352	340	326	369
	Göteborgs universitet	285	295	290	281	284	310	302	272	230	275
	Stockholms universitet	281	241	237	237	260	231	252	229	230	212
	Umeå universitet	166	157	174	180	205	179	191	181	176	163
	Linköpings universitet	130	168	162	177	205	176	157	145	169	159
	Karolinska institutet	362	376	378	345	352	392	367	349	318	337
	Kungl. Tekniska högskolan	225	224	216	209	236	222	201	235	239	252
	Chalmers tekniska högskola	179	161	154	178	164	128	121	138	172	163
	Luleå tekniska universitet	65	50	69	77	79	68	51	69	57	73
	Handelshögskolan i Stockholm	18	26	25	12	35	36	17	19	16	13
	Sveriges lantbruksuniversitet	124	127	117	126	105	100	100	114	104	84
	Karlstads universitet	19	27	36	34	28	30	25	26	25	24
	Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	38	41	38	49
	Växjö universitet	17	21	18	17	25	23	—	—	—	—
	Örebro universitet	32	21	40	34	41	52	49	61	55	67
	Mittuniversitetet	1	2	9	13	30	16	20	24	14	39
	Blekinge tekniska högskola	6	10	9	16	19	4	6	15	18	11
	Högskolan i Borås	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—
	Högskolan i Halmstad	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2
	Högskolan i Jönköping	8	6	3	6	15	12	14	15	21	25
	Högskolan i Kalmar	4	11	12	10	15	16	—	—	—	—
	Högskolan Väst	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
	Malmö högskola	6	6	6	11	7	12	9	10	13	9
	Mälardalens högskola	3	10	12	12	16	12	11	17	20	11
	Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Naturvetenskap		674	668	638	701	672	598	589	609	612	575
	Uppsala universitet	133	125	99	123	113	110	98	79	92	83
	Lunds universitet	118	102	100	134	112	86	100	72	93	77
	Göteborgs universitet	52	61	57	50	30	45	45	50	48	55
	Stockholms universitet	131	110	95	91	127	115	121	130	109	104
	Umeå universitet	41	29	43	51	47	36	35	49	47	34
	Linköpings universitet	36	52	45	54	55	37	48	29	53	46
	Kungl. Tekniska högskolan	51	54	56	53	55	60	43	45	58	47
	Chalmers tekniska högskola	49	45	46	51	39	32	31	32	36	43
	Luleå tekniska universitet	6	9	14	8	8	6	7	11	6	11
	Sveriges lantbruksuniversitet	38	40	41	40	36	27	32	45	37	25
	Karlstads universitet	2	7	6	8	8	7	3	5	7	5
	Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	12	16	10	24
	Växjö universitet	2	5	3	3	3	5	—	—	—	—
	Örebro universitet	4	7	9	4	6	8	6	18	5	6
	Mittuniversitetet	1	1	4	8	9	4	3	10	3	2
	Blekinge tekniska högskola	3	4	5	11	7	—	2	7	3	3
	Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2
	Högskolan i Kalmar	4	9	10	7	9	15	—	—	—	—
	Mälardalens högskola	3	8	5	5	8	5	3	9	4	8
	Södertörns högskola	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Teknik		483	492	470	469	503	412	372	476	502	520
	Uppsala universitet	20	23	27	18	24	12	18	23	35	20
	Lunds universitet	84	95	83	74	74	64	35	75	55	69
	Göteborgs universitet	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—
	Stockholms universitet	3	1	3	1	2	3	1	2	3	1
	Umeå universitet	1	2	2	3	3	—	4	1	1	—
	Linköpings universitet	25	37	31	36	30	22	23	27	33	26
	Kungl. Tekniska högskolan	165	164	150	145	156	146	141	172	167	193
	Chalmers tekniska högskola	117	112	104	125	121	91	85	102	134	117
	Luleå tekniska universitet	54	34	41	43	47	48	35	44	35	53
	Sveriges lantbruksuniversitet	1	2	1	—	—	1	1	1	—	—
	Karlstads universitet	6	8	8	5	4	3	4	5	2	5
	Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	4	3	3	4
	Växjö universitet	2	3	3	2	5	2	—	—	—	—

16. (forts.)

Kön	Doktorsexamina kalenderåret										
Forskningsämnesområde		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Universitet/högskola											
Örebro universitet		2	1	1	3	3	1	1	1	–	–
Mittuniversitetet		–	1	2	3	15	8	8	5	4	18
Blekinge tekniska högskola		3	6	4	5	12	4	4	8	15	8
Högskolan i Halmstad		–	–	–	–	–	–	–	1	1	1
Högskolan i Jönköping		–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Högskolan Väst		–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Mälardalens högskola		–	2	7	6	7	7	8	6	14	3
Medicin och hälsovetenskap		834	913	937	918	948	998	977	907	861	938
Uppsala universitet		100	126	135	122	126	123	127	129	126	124
Lunds universitet		128	153	153	173	134	126	127	118	102	147
Göteborgs universitet		109	124	123	117	129	144	148	110	100	118
Stockholms universitet		2	2	3	2	3	4	5	–	5	3
Umeå universitet		72	69	74	74	91	84	86	83	82	82
Linköpings universitet		46	49	44	50	62	74	55	64	58	52
Karolinska institutet		362	376	378	345	352	392	367	349	318	337
Kungl. Tekniska högskolan		–	–	1	3	3	5	7	2	6	1
Luleå tekniska universitet		–	–	1	3	3	2	2	4	4	4
Sveriges lantbruksuniversitet		3	1	2	4	3	2	1	1	1	–
Karlstads universitet		–	–	6	1	5	5	3	1	4	3
Linnéuniversitetet		–	–	–	–	–	–	10	9	9	10
Växjö universitet		2	1	–	2	4	2	–	–	–	–
Örebro universitet		4	4	6	8	18	20	22	21	24	30
Mittuniversitetet		–	–	3	–	2	1	6	2	3	11
Högskolan i Jönköping		–	–	–	–	–	1	2	4	7	9
Högskolan i Kalmar		–	2	2	3	6	1	–	–	–	–
Malmö högskola		6	6	6	11	7	12	9	10	12	7
Lantbruksvetenskap		73	81	68	75	59	64	62	62	61	55
Sveriges lantbruksuniversitet		73	81	68	75	59	64	62	62	61	55
Samhällsvetenskap		438	368	436	443	489	426	412	396	359	398
Uppsala universitet		73	38	47	57	60	36	48	38	37	41
Lunds universitet		67	57	49	72	58	61	47	48	48	49
Göteborgs universitet		84	70	75	68	78	75	75	73	54	69
Stockholms universitet		88	72	92	90	86	63	83	71	63	78
Umeå universitet		34	40	47	37	49	41	49	40	39	35
Linköpings universitet		19	24	37	32	44	36	25	22	24	32
Kungl. Tekniska högskolan		4	2	2	1	7	6	5	9	2	5
Luleå tekniska universitet		5	4	13	23	16	12	7	10	10	5
Handelshögskolan i Stockholm		18	26	25	12	35	36	17	19	16	13
Sveriges lantbruksuniversitet		9	3	5	7	7	6	4	5	5	4
Karlstads universitet		9	10	12	18	7	13	13	15	11	9
Linnéuniversitetet		–	–	–	–	–	–	7	9	10	7
Växjö universitet		3	9	8	5	9	10	–	–	–	–
Örebro universitet		17	7	21	13	13	17	17	19	18	28
Mittuniversitetet		–	–	–	1	4	3	3	5	3	7
Högskolan i Borås		–	–	–	–	–	–	–	1	2	–
Högskolan i Halmstad		–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Högskolan i Jönköping		8	6	3	6	15	11	12	10	13	13
Högskolan Väst		–	–	–	–	–	–	–	–	1	–
Malmö högskola		–	–	–	–	–	–	–	–	1	2
Mälardalens högskola		–	–	–	1	1	–	–	2	2	–
Humaniora		261	236	219	247	243	224	203	169	178	146
Uppsala universitet		46	56	68	57	45	43	41	45	38	26
Lunds universitet		63	44	40	48	47	42	43	27	28	27
Göteborgs universitet		40	39	32	46	47	46	34	39	28	33
Stockholms universitet		57	56	44	53	42	46	42	26	50	26
Umeå universitet		18	17	8	15	15	18	17	8	7	12
Linköpings universitet		4	6	5	5	14	7	6	3	1	3
Kungl. Tekniska högskolan		5	4	7	7	15	5	5	7	6	6
Chalmers tekniska högskola		13	4	4	2	4	5	5	4	2	3
Luleå tekniska universitet		–	3	–	–	5	–	–	–	2	–
Karlstads universitet		2	2	4	2	4	2	2	–	1	2
Linnéuniversitetet		–	–	–	–	–	–	5	4	6	4
Växjö universitet		8	3	4	5	4	4	–	–	–	–
Örebro universitet		5	2	3	6	1	6	3	2	8	3
Mittuniversitetet		–	–	–	1	–	–	–	2	1	1
Södertörns högskola		–	–	–	–	–	–	–	2	–	–

16. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorsexamina kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Kvinnor	1 232	1 247	1 269	1 352	1 375	1 382	1 309	1 290	1 221	1 308
Uppsala universitet	166	174	174	182	170	162	158	158	156	143
Lunds universitet	192	194	196	228	206	168	198	164	131	192
Göteborgs universitet	162	163	153	166	164	194	181	163	124	165
Stockholms universitet	148	115	121	129	148	139	114	125	127	103
Umeå universitet	84	81	75	96	102	98	102	91	94	87
Linköpings universitet	57	67	76	74	85	86	69	71	79	68
Karolinska institutet	223	213	240	209	200	245	211	215	201	224
Kungl. Tekniska högskolan	50	57	60	54	68	60	67	62	58	64
Chalmers tekniska högskola	37	47	32	49	38	45	36	44	48	42
Luleå tekniska universitet	19	17	17	29	28	27	19	23	23	25
Handelshögskolan i Stockholm	4	6	13	5	14	16	4	6	4	4
Sveriges lantbruksuniversitet	55	68	49	66	60	52	57	64	53	48
Karlstads universitet	11	11	17	12	17	14	15	13	12	17
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	23	26	27	31
Växjö universitet	5	9	10	9	13	8	–	–	–	–
Örebro universitet	13	13	20	19	22	30	26	28	33	41
Mittuniversitetet	1	1	2	4	9	10	8	8	9	23
Blekinge tekniska högskola	1	2	2	3	6	–	1	6	6	2
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
Högskolan i Jönköping	1	2	1	2	9	7	9	12	15	21
Högskolan i Kalmar	1	5	6	3	7	10	–	–	–	–
Malmö högskola	2	2	2	10	4	9	8	5	13	4
Mälardalens högskola	–	–	3	3	5	2	3	6	7	3
Naturvetenskap	240	229	222	257	255	226	222	257	233	224
Uppsala universitet	47	47	34	42	36	35	37	33	25	36
Lunds universitet	34	31	37	53	43	30	42	26	29	26
Göteborgs universitet	18	26	25	27	18	18	22	21	19	29
Stockholms universitet	61	41	44	47	67	64	46	64	56	42
Umeå universitet	17	14	13	19	21	16	13	18	21	12
Linköpings universitet	13	12	11	14	12	11	15	10	22	17
Kungl. Tekniska högskolan	13	11	15	13	15	13	13	9	18	11
Chalmers tekniska högskola	13	11	10	11	7	8	8	10	13	9
Luleå tekniska universitet	3	3	5	1	4	2	4	4	3	5
Sveriges lantbruksuniversitet	17	21	15	20	15	10	15	32	16	13
Karlstads universitet	1	3	–	1	4	2	1	3	1	1
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	4	10	6	16
Växjö universitet	–	1	–	–	–	1	–	–	–	–
Örebro universitet	1	4	6	1	3	3	1	7	2	3
Mittuniversitetet	1	–	1	4	3	3	1	4	2	1
Blekinge tekniska högskola	–	1	1	2	3	–	–	3	–	1
Högskolan i Kalmar	1	3	4	2	3	10	–	–	–	–
Mälardalens högskola	–	–	1	–	1	–	–	3	–	2
Teknik	110	128	121	125	130	125	117	130	133	151
Uppsala universitet	4	3	6	2	6	4	3	5	12	8
Lunds universitet	28	26	29	22	26	19	16	27	15	30
Göteborgs universitet	–	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Stockholms universitet	3	1	1	–	–	2	–	1	2	–
Umeå universitet	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–
Linköpings universitet	6	5	7	10	4	3	4	2	5	7
Kungl. Tekniska högskolan	34	45	39	35	39	39	46	45	36	47
Chalmers tekniska högskola	20	33	21	36	29	32	27	32	33	32
Luleå tekniska universitet	13	8	6	11	10	17	12	9	12	12
Sveriges lantbruksuniversitet	–	1	1	–	–	1	1	–	–	–
Karlstads universitet	1	2	4	2	2	1	2	3	1	4
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	1	1	2	1
Växjö universitet	–	1	3	1	1	–	–	–	–	–
Örebro universitet	–	–	–	1	1	1	–	–	–	–
Mittuniversitetet	–	1	–	–	5	4	1	–	2	6
Blekinge tekniska högskola	1	1	1	1	3	–	1	3	6	1
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Mälardalens högskola	–	–	2	2	4	2	3	2	6	1
Medicin och hälsovetenskap	484	529	574	556	554	630	600	561	529	604
Uppsala universitet	50	77	81	74	77	77	66	71	78	70
Lunds universitet	68	85	91	96	84	70	87	72	48	94
Göteborgs universitet	71	79	80	78	87	104	99	80	59	83
Stockholms universitet	1	1	2	–	2	3	1	–	4	2
Umeå universitet	37	36	34	45	38	52	54	46	44	51

16. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorsexamina kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Linköpings universitet	26	30	30	28	31	46	34	42	41	24
Karolinska institutet	223	213	240	209	200	245	211	215	201	224
Kungl. Tekniska högskolan	–	–	1	–	2	3	3	1	2	–
Luleå tekniska universitet	–	–	1	3	3	2	1	4	3	4
Sveriges lantbruksuniversitet	3	1	–	3	2	1	–	1	–	–
Karlstads universitet	–	–	5	1	5	4	3	–	4	3
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	9	7	6	8
Växjö universitet	2	1	–	2	4	1	–	–	–	–
Örebro universitet	1	2	4	6	11	11	17	12	17	18
Mittuniversitetet	–	–	1	–	–	1	5	2	3	11
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	–	1	2	3	7	9
Högskolan i Kalmar	–	2	2	1	4	–	–	–	–	–
Malmö högskola	2	2	2	10	4	9	8	5	12	3
Lantbruksvetenskap	33	44	33	38	40	35	41	30	36	32
Sveriges lantbruksuniversitet	33	44	33	38	40	35	41	30	36	32
Samhällsvetenskap	221	179	203	228	266	249	222	221	187	226
Uppsala universitet	40	16	20	32	25	19	27	25	23	22
Lunds universitet	28	27	18	30	33	26	29	25	20	28
Göteborgs universitet	51	38	26	34	38	54	40	40	29	38
Stockholms universitet	45	40	51	47	55	44	47	42	37	41
Umeå universitet	16	19	25	22	31	20	28	23	24	19
Linköpings universitet	11	14	26	19	32	24	15	15	10	19
Kungl. Tekniska högskolan	2	–	1	1	1	4	1	5	–	4
Luleå tekniska universitet	3	3	5	14	8	6	2	6	4	4
Handelshögskolan i Stockholm	4	6	13	5	14	16	4	6	4	4
Sveriges lantbruksuniversitet	2	1	–	5	3	5	–	1	1	3
Karlstads universitet	8	5	5	7	3	6	8	7	6	7
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	6	6	8	3
Växjö universitet	2	3	4	2	7	4	–	–	–	–
Örebro universitet	8	5	8	7	6	13	7	8	9	18
Mittuniversitetet	–	–	–	–	1	2	1	2	2	4
Högskolan i Jönköping	1	2	1	2	9	6	7	9	8	11
Malmö högskola	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
Mälardalens högskola	–	–	–	1	–	–	–	1	1	–
Humaniora	144	138	116	148	130	117	107	91	103	71
Uppsala universitet	25	31	33	32	26	27	25	24	18	7
Lunds universitet	34	25	21	27	20	23	24	14	19	14
Göteborgs universitet	22	19	21	27	21	18	20	22	17	15
Stockholms universitet	38	32	23	35	24	26	20	18	28	18
Umeå universitet	14	12	3	8	12	10	7	4	5	5
Linköpings universitet	1	6	2	3	6	2	1	2	1	1
Kungl. Tekniska högskolan	1	1	4	5	11	1	4	2	2	2
Chalmers tekniska högskola	4	3	1	2	2	5	1	2	2	1
Luleå tekniska universitet	–	3	–	–	3	–	–	–	1	–
Karlstads universitet	1	1	3	1	3	1	1	–	–	2
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	3	2	5	3
Växjö universitet	1	3	3	4	1	2	–	–	–	–
Örebro universitet	3	2	2	4	1	2	1	1	5	2
Mittuniversitetet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Män	1 531	1 511	1 499	1 501	1 539	1 340	1 306	1 329	1 352	1 324
Uppsala universitet	206	194	202	195	198	162	174	156	172	151
Lunds universitet	268	257	229	273	219	211	154	176	195	177
Göteborgs universitet	123	132	137	115	120	116	121	109	106	110
Stockholms universitet	133	126	116	108	112	92	138	104	103	109
Umeå universitet	82	76	99	84	103	81	89	90	82	76
Linköpings universitet	73	101	86	103	120	90	88	74	90	91
Karolinska institutet	139	163	138	136	152	147	156	134	117	113
Kungl. Tekniska högskolan	175	167	156	155	168	162	134	173	181	188
Chalmers tekniska högskola	142	114	122	129	126	83	85	94	124	121
Luleå tekniska universitet	46	33	52	48	51	41	32	46	34	48
Handelshögskolan i Stockholm	14	20	12	7	21	20	13	13	12	9
Sveriges lantbruksuniversitet	69	59	68	60	45	48	43	50	51	36
Karlstads universitet	8	16	19	22	11	16	10	13	13	7
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	15	15	11	18
Växjö universitet	12	12	8	8	12	15	–	–	–	–
Örebro universitet	19	8	20	15	19	22	23	33	22	26
Mittuniversitetet	–	1	7	9	21	6	12	16	5	16

16. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Doktorsexamina kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Blekinge tekniska högskola	5	8	7	13	13	4	5	9	12	9
Högskolan i Borås	–	–	–	–	–	–	–	1	2	–
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	1	–	1
Högskolan i Jönköping	7	4	2	4	6	5	5	3	6	4
Högskolan i Kalmar	3	6	6	7	8	6	–	–	–	–
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1
Malmö högskola	4	4	4	1	3	3	1	5	–	5
Mälardalens högskola	3	10	9	9	11	10	8	11	13	8
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	3	–	–
Naturvetenskap	434	439	416	444	417	372	367	352	379	351
Uppsala universitet	86	78	65	81	77	75	61	46	67	47
Lunds universitet	84	71	63	81	69	56	58	46	64	51
Göteborgs universitet	34	35	32	23	12	27	23	29	29	26
Stockholms universitet	70	69	51	44	60	51	75	66	53	62
Umeå universitet	24	15	30	32	26	20	22	31	26	22
Linköpings universitet	23	40	34	40	43	26	33	19	31	29
Kungl. Tekniska högskolan	38	43	41	40	40	47	30	36	40	36
Chalmers tekniska högskola	36	34	36	40	32	24	23	22	23	34
Luleå tekniska universitet	3	6	9	7	4	4	3	7	3	6
Sveriges lantbruksuniversitet	21	19	26	20	21	17	17	13	21	12
Karlstads universitet	1	4	6	7	4	5	2	2	6	4
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	8	6	4	8
Växjö universitet	2	4	3	3	3	4	–	–	–	–
Örebro universitet	3	3	3	3	3	5	5	11	3	3
Mittuniversitetet	–	1	3	4	6	1	2	6	1	1
Blekinge tekniska högskola	3	3	4	9	4	–	2	4	3	2
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	–	–	–	1	1	2
Högskolan i Kalmar	3	6	6	5	6	5	–	–	–	–
Mälardalens högskola	3	8	4	5	7	5	3	6	4	6
Södertörns högskola	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
Teknik	373	364	349	344	373	287	255	346	369	369
Uppsala universitet	16	20	21	16	18	8	15	18	23	12
Lunds universitet	56	69	54	52	48	45	19	48	40	39
Göteborgs universitet	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–
Stockholms universitet	–	–	2	1	2	1	1	1	1	1
Umeå universitet	1	2	2	1	3	–	4	1	1	–
Linköpings universitet	19	32	24	26	26	19	19	25	28	19
Kungl. Tekniska högskolan	131	119	111	110	117	107	95	127	131	146
Chalmers tekniska högskola	97	79	83	89	92	59	58	70	101	85
Luleå tekniska universitet	41	26	35	32	37	31	23	35	23	41
Sveriges lantbruksuniversitet	1	1	–	–	–	–	–	1	–	–
Karlstads universitet	5	6	4	3	2	2	2	2	1	1
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	3	2	1	3
Växjö universitet	2	2	–	1	4	2	–	–	–	–
Örebro universitet	2	1	1	2	2	–	1	1	–	–
Mittuniversitetet	–	–	2	3	10	4	7	5	2	12
Blekinge tekniska högskola	2	5	3	4	9	4	3	5	9	7
Högskolan i Halmstad	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
Högskolan Väst	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Mälardalens högskola	–	2	5	4	3	5	5	4	8	2
Medicin och hälsovetenskap	350	384	363	362	394	368	377	346	332	334
Uppsala universitet	50	49	54	48	49	46	61	58	48	54
Lunds universitet	60	68	62	77	50	56	40	46	54	53
Göteborgs universitet	38	45	43	39	42	40	49	30	41	35
Stockholms universitet	1	1	1	2	1	1	4	–	1	1
Umeå universitet	35	33	40	29	53	32	32	37	38	31
Linköpings universitet	20	19	14	22	31	28	21	22	17	28
Karolinska institutet	139	163	138	136	152	147	156	134	117	113
Kungl. Tekniska högskolan	–	–	–	3	1	2	4	1	4	1
Luleå tekniska universitet	–	–	–	–	–	–	1	–	1	–
Sveriges lantbruksuniversitet	–	–	2	1	1	1	1	–	1	–
Karlstads universitet	–	–	1	–	–	1	–	1	–	–
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	1	2	3	2
Växjö universitet	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
Örebro universitet	3	2	2	2	7	9	5	9	7	12
Mittuniversitetet	–	–	2	–	2	–	1	–	–	–

17. Licentiatexamen kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde och kön**17. Licentiate degrees 2004 – 2013 by field of science and technology and sex**

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Forskningsämnesområde	Licentiatexamen kalenderåren									
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt		1 105	1 142	1 061	921	769	754	682	886	786	766
	Naturvetenskap	354	351	342	312	269	253	234	247	229	211
	Teknik	441	453	404	356	318	313	289	404	403	405
	Medicin och hälsovetenskap	138	153	131	105	64	82	70	65	53	61
	Lantbruksvetenskap	11	9	13	7	6	8	2	10	12	7
	Samhällsvetenskap	120	127	119	96	88	79	70	122	62	67
	Humaniora	41	49	52	45	24	19	17	38	27	15
Kvinnor		397	435	434	370	311	314	254	358	285	289
	Naturvetenskap	125	107	124	109	99	99	90	98	94	84
	Teknik	113	118	117	101	101	99	64	129	101	112
	Medicin och hälsovetenskap	91	116	87	81	46	60	50	47	31	41
	Lantbruksvetenskap	6	6	9	6	3	2	–	6	7	6
	Samhällsvetenskap	46	61	62	49	47	41	41	56	38	40
	Humaniora	16	27	35	24	15	13	9	22	14	6
Män		708	707	627	551	458	440	428	528	501	477
	Naturvetenskap	229	244	218	203	170	154	144	149	135	127
	Teknik	328	335	287	255	217	214	225	275	302	293
	Medicin och hälsovetenskap	47	37	44	24	18	22	20	18	22	20
	Lantbruksvetenskap	5	3	4	1	3	6	2	4	5	1
	Samhällsvetenskap	74	66	57	47	41	38	29	66	24	27
	Humaniora	25	22	17	21	9	6	8	16	13	9

18. Licentiatexamen kalenderåren 2004 – 2013 efter forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

18. Licentiate degrees 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2004 – 2010 är omräknade enligt den nya standarden.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

Kön	Licentiatexamen kalenderåret										
Forskningsämnesområde		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Universitet/högskola											
Totalt		1 105	1 142	1 061	921	769	754	682	886	786	766
	Uppsala universitet	124	117	122	110	66	74	70	82	75	63
	Lunds universitet	91	113	92	66	71	64	53	66	61	56
	Göteborgs universitet	67	63	62	56	38	31	41	53	36	34
	Stockholms universitet	90	102	108	110	100	93	88	108	65	65
	Umeå universitet	30	47	50	30	30	32	14	16	15	17
	Linköpings universitet	87	96	84	63	56	55	44	64	55	76
	Karolinska institutet	62	56	43	31	15	17	21	14	7	12
	Kungl. Tekniska högskolan	195	177	180	152	109	128	115	151	148	135
	Chalmers tekniska högskola	158	180	152	135	126	106	122	168	153	170
	Luleå tekniska universitet	84	98	76	72	56	61	50	67	72	56
	Handelshögskolan i Stockholm	6	7	2	7	6	5	2	1	2	2
	Sveriges lantbruksuniversitet	14	13	17	12	13	15	4	14	16	14
	Karlstads universitet	20	12	13	8	12	9	9	22	9	7
	Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	13	8	6	3
	Växjö universitet	15	13	16	20	13	17	—	—	—	—
	Örebro universitet	13	10	16	14	13	18	6	11	14	15
	Mittuniversitetet	8	8	8	11	7	8	7	17	21	15
	Blekinge tekniska högskola	15	14	6	14	17	7	8	11	9	10
	Högskolan i Jönköping	2	1	—	—	1	1	3	3	2	4
	Högskolan i Kalmar	—	—	1	2	3	2	—	—	—	—
	Malmö högskola	—	2	1	1	2	2	1	1	1	2
	Mälardalens högskola	24	13	12	7	15	9	11	9	19	10
Naturvetenskap		354	351	342	312	269	253	234	247	229	211
	Uppsala universitet	46	54	62	53	26	33	25	28	27	25
	Lunds universitet	21	32	26	11	27	17	14	8	15	10
	Göteborgs universitet	21	9	12	16	8	8	10	8	14	10
	Stockholms universitet	64	68	76	96	81	75	67	75	50	53
	Umeå universitet	11	17	10	9	7	9	6	6	5	11
	Linköpings universitet	43	45	41	31	28	16	19	23	26	20
	Kungl. Tekniska högskolan	41	35	35	24	22	19	24	18	16	20
	Chalmers tekniska högskola	53	41	35	35	31	20	35	41	31	28
	Luleå tekniska universitet	13	20	12	8	8	15	7	12	11	3
	Sveriges lantbruksuniversitet	2	2	4	4	5	6	1	2	4	6
	Karlstads universitet	7	7	6	3	2	5	3	4	2	2
	Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	8	6	4	1
	Växjö universitet	2	3	4	4	2	7	—	—	—	—
	Örebro universitet	1	—	5	4	8	12	2	3	8	7
	Mittuniversitetet	6	3	6	3	2	—	3	7	3	7
	Blekinge tekniska högskola	7	7	1	8	1	3	3	3	4	3
	Högskolan i Kalmar	—	—	—	2	3	2	—	—	—	—
	Mälardalens högskola	16	8	7	1	8	6	7	3	9	5
Teknik		441	453	404	356	318	313	289	404	403	405
	Uppsala universitet	19	9	11	8	8	7	16	9	9	5
	Lunds universitet	45	47	38	31	26	30	23	34	30	31
	Göteborgs universitet	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Stockholms universitet	2	2	2	2	2	1	3	1	2	1
	Umeå universitet	—	5	6	2	2	2	2	—	3	—
	Linköpings universitet	28	33	33	22	20	18	16	27	18	47
	Kungl. Tekniska högskolan	149	138	127	118	82	108	90	128	127	108
	Chalmers tekniska högskola	101	136	115	97	95	86	86	126	120	142
	Luleå tekniska universitet	61	60	49	51	45	42	39	50	59	50
	Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
	Karlstads universitet	8	3	4	—	5	3	1	4	3	—
	Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	1	2	—	2
	Växjö universitet	3	2	3	2	3	1	—	—	—	—
	Örebro universitet	6	1	4	3	2	1	—	—	—	—
	Mittuniversitetet	2	5	2	8	5	7	3	9	17	7
	Blekinge tekniska högskola	8	7	5	6	16	4	5	8	5	7
	Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	Mälardalens högskola	8	5	5	6	6	3	4	6	10	4

18. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Licentiatexamen kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Medicin och hälsovetenskap	138	153	131	105	64	82	70	65	53	61
Uppsala universitet	39	33	28	36	20	23	22	22	23	22
Lunds universitet	3	9	10	4	2	4	4	5	1	3
Göteborgs universitet	18	23	21	17	7	—	4	6	6	4
Stockholms universitet	1	1	3	1	1	2	2	—	—	—
Umeå universitet	9	13	15	3	7	7	2	4	3	3
Linköpings universitet	6	6	3	5	4	17	8	4	6	4
Karolinska institutet	62	56	43	31	15	17	21	14	7	12
Kungl. Tekniska högskolan	—	1	2	—	1	—	—	2	2	3
Luleå tekniska universitet	—	1	1	4	—	4	1	1	—	1
Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	—	—	—	—	1	—	3	—	—	2
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Växjö universitet	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—
Örebro universitet	—	7	3	3	2	4	1	4	2	4
Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	1	1	1	2	1	3
Högskolan i Kalmar	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Malmö högskola	—	2	1	1	2	2	1	1	1	—
Lantbruksvetenskap	11	9	13	7	6	8	2	10	12	7
Sveriges lantbruksuniversitet	11	9	13	7	6	8	2	10	12	7
Samhällsvetenskap	120	127	119	96	88	79	70	122	62	67
Uppsala universitet	11	10	13	6	10	9	6	22	15	10
Lunds universitet	12	16	13	14	6	10	8	3	4	7
Göteborgs universitet	22	26	24	18	21	18	24	31	13	17
Stockholms universitet	18	22	18	8	11	13	13	26	11	9
Umeå universitet	10	11	16	15	14	13	3	6	3	3
Linköpings universitet	10	10	6	2	4	4	1	10	5	4
Kungl. Tekniska högskolan	1	—	—	1	—	—	—	—	—	2
Luleå tekniska universitet	10	16	14	9	3	—	3	4	1	1
Handelshögskolan i Stockholm	6	7	2	7	6	5	2	1	2	2
Sveriges lantbruksuniversitet	1	2	—	1	1	1	1	2	—	1
Karlstads universitet	5	1	3	4	4	1	2	12	2	3
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—
Växjö universitet	6	4	6	8	6	3	—	—	—	—
Örebro universitet	6	1	4	3	1	1	3	3	3	4
Mittuniversitetet	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1
Högskolan i Jönköping	2	1	—	—	—	—	2	1	1	—
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Mälardalens högskola	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Humaniora	41	49	52	45	24	19	17	38	27	15
Uppsala universitet	9	11	8	7	2	2	1	1	1	1
Lunds universitet	10	9	5	6	10	3	4	16	11	5
Göteborgs universitet	5	5	5	5	2	5	3	8	3	3
Stockholms universitet	5	9	9	3	5	2	3	6	2	2
Umeå universitet	—	1	3	1	—	1	1	—	1	—
Linköpings universitet	—	2	1	3	—	—	—	—	—	1
Kungl. Tekniska högskolan	4	3	16	9	4	1	1	3	3	2
Chalmers tekniska högskola	4	3	2	3	—	—	1	1	2	—
Luleå tekniska universitet	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Karlstads universitet	—	1	—	1	—	—	—	2	2	—
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Växjö universitet	4	3	3	6	1	5	—	—	—	—
Örebro universitet	—	1	—	1	—	—	—	1	1	—
Kvinnor	397	435	434	370	311	314	254	358	285	289
Uppsala universitet	58	54	53	55	29	37	38	36	40	30
Lunds universitet	27	34	39	21	29	18	21	27	23	23
Göteborgs universitet	33	38	39	33	22	13	26	30	21	19
Stockholms universitet	43	58	56	50	48	51	48	55	33	30
Umeå universitet	19	18	22	12	19	17	5	5	5	6
Linköpings universitet	22	27	23	16	19	23	13	25	22	20
Karolinska institutet	39	43	26	24	12	12	14	13	6	11
Kungl. Tekniska högskolan	49	47	60	42	33	43	24	47	44	36
Chalmers tekniska högskola	47	50	45	46	38	27	26	51	42	55
Luleå tekniska universitet	23	28	31	30	15	24	14	20	17	19
Handelshögskolan i Stockholm	2	4	1	4	1	3	—	1	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	8	8	11	7	7	6	1	6	9	9
Karlstads universitet	8	2	5	4	5	4	2	12	3	5
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	4	3	1	—

18. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Licentiatexamen kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Växjö universitet	5	8	8	9	8	11	–	–	–	–
Örebro universitet	4	7	7	6	5	8	3	7	7	7
Mittuniversitetet	1	4	2	4	2	6	3	8	2	7
Blekinge tekniska högskola	5	2	–	4	7	1	2	5	2	3
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	1	1	3	3	2	3
Högskolan i Kalmar	–	–	1	1	2	2	–	–	–	–
Malmö högskola	–	2	1	1	2	2	1	1	–	2
Mälardalens högskola	4	1	4	1	7	5	6	3	5	3
Naturvetenskap	125	107	124	109	99	99	90	98	94	84
Uppsala universitet	19	12	18	21	10	13	10	14	13	8
Lunds universitet	6	10	9	4	8	4	5	3	5	8
Göteborgs universitet	8	6	6	4	3	1	4	4	6	5
Stockholms universitet	30	38	38	43	35	41	39	35	25	23
Umeå universitet	9	3	4	2	4	3	1	1	1	–
Linköpings universitet	14	12	12	6	10	7	3	6	10	7
Kungl. Tekniska högskolan	12	8	12	5	5	4	8	4	4	9
Chalmers tekniska högskola	17	7	11	9	8	2	6	15	12	10
Luleå tekniska universitet	2	4	4	5	1	7	3	5	5	2
Sveriges lantbruksuniversitet	1	1	2	1	4	3	–	–	2	3
Karlstads universitet	3	1	3	1	–	1	–	2	–	2
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	3	2	–	–
Växjö universitet	–	–	–	1	1	3	–	–	–	–
Örebro universitet	–	–	2	–	4	4	1	3	5	2
Mittuniversitetet	1	3	1	3	–	–	2	2	2	3
Blekinge tekniska högskola	2	2	–	3	–	1	1	1	2	–
Högskolan i Kalmar	–	–	–	1	2	2	–	–	–	–
Mälardalens högskola	1	–	2	–	4	3	4	1	2	2
Teknik	113	118	117	101	101	99	64	129	101	112
Uppsala universitet	5	4	5	1	4	1	8	3	5	3
Lunds universitet	13	10	13	5	9	7	5	12	7	10
Göteborgs universitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Stockholms universitet	1	1	–	1	2	1	1	–	1	1
Umeå universitet	–	1	2	–	–	1	1	–	–	–
Linköpings universitet	2	5	4	4	4	2	3	9	4	7
Kungl. Tekniska högskolan	36	36	39	33	26	38	16	41	40	25
Chalmers tekniska högskola	28	41	32	37	30	25	19	36	29	45
Luleå tekniska universitet	16	16	17	15	12	13	8	13	12	15
Karlstads universitet	3	1	1	–	2	3	–	3	–	–
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
Växjö universitet	1	1	–	–	1	1	–	–	–	–
Örebro universitet	2	–	1	2	–	–	–	–	–	–
Mittuniversitetet	–	1	1	1	2	5	–	5	–	3
Blekinge tekniska högskola	3	–	–	1	7	–	1	4	–	3
Mälardalens högskola	3	1	2	1	2	2	2	2	3	–
Medicin och hälsovetenskap	91	116	87	81	46	60	50	47	31	41
Uppsala universitet	26	23	19	25	11	15	14	16	12	14
Lunds universitet	3	7	8	3	2	4	3	2	–	1
Göteborgs universitet	14	18	17	16	6	–	3	4	4	1
Stockholms universitet	–	1	1	–	–	2	2	–	–	–
Umeå universitet	5	8	10	2	6	4	2	2	2	3
Linköpings universitet	4	5	1	4	3	12	7	3	4	3
Karolinska institutet	39	43	26	24	12	12	14	13	6	11
Kungl. Tekniska högskolan	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
Luleå tekniska universitet	–	1	1	4	–	4	1	1	–	1
Sveriges lantbruksuniversitet	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Karlstads universitet	–	–	–	–	1	–	2	–	–	1
Linnéuniversitetet	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–
Växjö universitet	–	1	–	–	1	1	–	–	–	–
Örebro universitet	–	6	2	2	1	3	–	3	1	2
Högskolan i Jönköping	–	–	–	–	1	1	1	2	1	3
Högskolan i Kalmar	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Malmö högskola	–	2	1	1	2	2	1	1	–	–
Lantbruksvetenskap	6	6	9	6	3	2	–	6	7	6
Sveriges lantbruksuniversitet	6	6	9	6	3	2	–	6	7	6

18. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Licentiatexamen kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Samhällsvetenskap	46	61	62	49	47	41	41	56	38	40
Uppsala universitet	5	8	6	3	4	6	5	2	9	4
Lunds universitet	2	4	5	3	4	2	6	1	4	4
Göteborgs universitet	8	10	12	9	11	9	16	16	9	10
Stockholms universitet	9	11	12	5	6	6	4	16	6	4
Umeå universitet	5	6	4	7	9	9	1	2	2	3
Linköpings universitet	2	5	5	2	2	2	—	7	4	3
Kungl. Tekniska högskolan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Luleå tekniska universitet	5	7	9	6	2	—	2	1	—	1
Handelshögskolan i Stockholm	2	4	1	4	1	3	—	1	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	1	1	—	—	—	1	1	—	—	—
Karlstads universitet	2	—	1	3	2	—	—	7	1	2
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Växjö universitet	3	4	5	5	5	1	—	—	—	—
Örebro universitet	2	1	2	2	—	1	2	1	1	3
Mittuniversitetet	—	—	—	—	—	1	1	1	—	1
Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—	2	1	1	—
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Mälardalens högskola	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1
Humaniora	16	27	35	24	15	13	9	22	14	6
Uppsala universitet	3	7	5	5	—	2	1	1	1	1
Lunds universitet	3	3	4	6	6	1	2	9	7	—
Göteborgs universitet	3	4	4	4	2	3	3	6	2	3
Stockholms universitet	3	7	5	1	5	1	2	4	1	2
Umeå universitet	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—
Linköpings universitet	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Kungl. Tekniska högskolan	1	2	9	4	2	1	—	2	—	—
Chalmers tekniska högskola	2	2	2	—	—	—	1	—	1	—
Luleå tekniska universitet	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Växjö universitet	1	2	3	3	—	5	—	—	—	—
Män	708	707	627	551	458	440	428	528	501	477
Uppsala universitet	66	63	69	55	37	37	32	46	35	33
Lunds universitet	64	79	53	45	42	46	32	39	38	33
Göteborgs universitet	34	25	23	23	16	18	15	23	15	15
Stockholms universitet	47	44	52	60	52	42	40	53	32	35
Umeå universitet	11	29	28	18	11	15	9	11	10	11
Linköpings universitet	65	69	61	47	37	32	31	39	33	56
Karolinska institutet	23	13	17	7	3	5	7	1	1	1
Kungl. Tekniska högskolan	146	130	120	110	76	85	91	104	104	99
Chalmers tekniska högskola	111	130	107	89	88	79	96	117	111	115
Luleå tekniska universitet	61	70	45	42	41	37	36	47	55	37
Handelshögskolan i Stockholm	4	3	1	3	5	2	2	—	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	6	5	6	5	6	9	3	8	7	5
Karlstads universitet	12	10	8	4	7	5	7	10	6	2
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	9	5	5	3
Växjö universitet	10	5	8	11	5	6	—	—	—	—
Örebro universitet	9	3	9	8	8	10	3	4	7	8
Mittuniversitetet	7	4	6	7	5	2	4	9	19	8
Blekinge tekniska högskola	10	12	6	10	10	6	6	6	7	7
Högskolan i Jönköping	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Högskolan i Kalmar	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Mälardalens högskola	20	12	8	6	8	4	5	6	14	7
Naturvetenskap	229	244	218	203	170	154	144	149	135	127
Uppsala universitet	27	42	44	32	16	20	15	14	14	17
Lunds universitet	15	22	17	7	19	13	9	5	10	2
Göteborgs universitet	13	3	6	12	5	7	6	4	8	5
Stockholms universitet	34	30	38	53	46	34	28	40	25	30
Umeå universitet	2	14	6	7	3	6	5	5	4	11
Linköpings universitet	29	33	29	25	18	9	16	17	16	13
Kungl. Tekniska högskolan	29	27	23	19	17	15	16	14	12	11
Chalmers tekniska högskola	36	34	24	26	23	18	29	26	19	18
Luleå tekniska universitet	11	16	8	3	7	8	4	7	6	1
Sveriges lantbruksuniversitet	1	1	2	3	1	3	1	2	2	3
Karlstads universitet	4	6	3	2	2	4	3	2	2	—
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	5	4	4	1
Växjö universitet	2	3	4	3	1	4	—	—	—	—
Örebro universitet	1	—	3	4	4	8	1	—	3	5

18. (forts.)

Kön Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Licentiatexamen kalenderåret									
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Mittuniversitetet	5	—	5	—	2	—	1	5	1	4
Blekinge tekniska högskola	5	5	1	5	1	2	2	2	2	3
Högskolan i Kalmar	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
Mälardalens högskola	15	8	5	1	4	3	3	2	7	3
Teknik	328	335	287	255	217	214	225	275	302	293
Uppsala universitet	14	5	6	7	4	6	8	6	4	2
Lunds universitet	32	37	25	26	17	23	18	22	23	21
Göteborgs universitet	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stockholms universitet	1	1	2	1	—	—	2	1	1	—
Umeå universitet	—	4	4	2	2	1	1	—	3	—
Linköpings universitet	26	28	29	18	16	16	13	18	14	40
Kungl. Tekniska högskolan	113	102	88	85	56	70	74	87	87	83
Chalmers tekniska högskola	73	95	83	60	65	61	67	90	91	97
Luleå tekniska universitet	45	44	32	36	33	29	31	37	47	35
Sveriges lantbruksuniversitet	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Karlstads universitet	5	2	3	—	3	—	1	1	3	—
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2
Växjö universitet	2	1	3	2	2	—	—	—	—	—
Örebro universitet	4	1	3	1	2	1	—	—	—	—
Mittuniversitetet	2	4	1	7	3	2	3	4	17	4
Blekinge tekniska högskola	5	7	5	5	9	4	4	4	5	4
Högskolan i Jönköping	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Mälardalens högskola	5	4	3	5	4	1	2	4	7	4
Medicin och hälsovetenskap	47	37	44	24	18	22	20	18	22	20
Uppsala universitet	13	10	9	11	9	8	8	6	11	8
Lunds universitet	—	2	2	1	—	—	1	3	1	2
Göteborgs universitet	4	5	4	1	1	—	1	2	2	3
Stockholms universitet	1	—	2	1	1	—	—	—	—	—
Umeå universitet	4	5	5	1	1	3	—	2	1	—
Linköpings universitet	2	1	2	1	1	5	1	1	2	1
Karolinska institutet	23	13	17	7	3	5	7	1	1	1
Kungl. Tekniska högskolan	—	—	2	—	1	—	—	2	2	2
Karlstads universitet	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Örebro universitet	—	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Malmö högskola	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Lantbruksvetenskap	5	3	4	1	3	6	2	4	5	1
Sveriges lantbruksuniversitet	5	3	4	1	3	6	2	4	5	1
Samhällsvetenskap	74	66	57	47	41	38	29	66	24	27
Uppsala universitet	6	2	7	3	6	3	1	20	6	6
Lunds universitet	10	12	8	11	2	8	2	2	—	3
Göteborgs universitet	14	16	12	9	10	9	8	15	4	7
Stockholms universitet	9	11	6	3	5	7	9	10	5	5
Umeå universitet	5	5	12	8	5	4	2	4	1	—
Linköpings universitet	8	5	1	—	2	2	1	3	1	1
Kungl. Tekniska högskolan	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Luleå tekniska universitet	5	9	5	3	1	—	1	3	1	—
Handelshögskolan i Stockholm	4	3	1	3	5	2	2	—	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	—	1	—	1	1	—	—	2	—	1
Karlstads universitet	3	1	2	1	2	1	2	5	1	1
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Växjö universitet	3	—	1	3	1	2	—	—	—	—
Örebro universitet	4	—	2	1	1	—	1	2	2	1
Mittuniversitetet	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Högskolan i Jönköping	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Humaniora	25	22	17	21	9	6	8	16	13	9
Uppsala universitet	6	4	3	2	2	—	—	—	—	—
Lunds universitet	7	6	1	—	4	2	2	7	4	5
Göteborgs universitet	2	1	1	1	—	2	—	2	1	—
Stockholms universitet	2	2	4	2	—	1	1	2	1	—
Umeå universitet	—	1	1	—	—	1	1	—	1	—
Linköpings universitet	—	2	—	3	—	—	—	—	—	1
Kungl. Tekniska högskolan	3	1	7	5	2	—	1	1	3	2
Chalmers tekniska högskola	2	1	—	3	—	—	—	1	1	—
Luleå tekniska universitet	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1
Karlstads universitet	—	1	—	1	—	—	—	2	—	—
Linnéuniversitetet	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Växjö universitet	3	1	—	3	1	—	—	—	—	—
Örebro universitet	—	1	—	1	—	—	—	1	1	—

19. (forts.)

Examen Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (kalenderhalvår)			Nettostudietid (kalenderhalvår)			Avlagda examina		
	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män
Luleå tekniska universitet	..	..	—	..	..	—	1	1	—
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Örebro universitet	..	..	..	..	..	..	4	2	2
Högskolan i Jönköping	..	..	—	..	..	—	3	3	—
Lantbruksvetenskap	7	7	..	4,2	4,2	..	7	6	1
Sveriges lantbruksuniversitet	7	7	..	4,2	4,2	..	7	6	1
Samhällsvetenskap	8	8	9	5,9	5,9	6,0	66	39	27
Uppsala universitet	8	..	8	6,0	..	4,5	10	4	6
Lunds universitet	8	..	..	5,5	..	..	6	3	3
Göteborgs universitet	7	7	6	6,5	7,0	6,0	17	10	7
Stockholms universitet	8	..	..	4,8	..	..	9	4	5
Umeå universitet	..	..	—	..	..	—	3	3	—
Linköpings universitet	..	..	..	..	..	..	4	3	1
Kungl. Tekniska högskolan	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Luleå tekniska universitet	..	..	—	..	..	—	1	1	—
Handelshögskolan i Stockholm	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Sveriges lantbruksuniversitet	..	—	..	..	—	..	1	—	1
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1
Örebro universitet	..	..	..	..	..	..	4	3	1
Mittuniversitetet	..	..	—	..	..	—	1	1	—
Malmö högskola	..	..	—	..	..	—	2	2	—
Mälardalens högskola	..	..	—	..	..	—	1	1	—
Humaniora	10	10	9	5,7	7,8	4,5	15	6	9
Uppsala universitet	..	..	—	..	..	—	1	1	—
Lunds universitet	..	—	..	..	—	..	5	—	5
Göteborgs universitet	..	..	—	..	..	—	3	3	—
Stockholms universitet	..	..	—	..	..	—	2	2	—
Linköpings universitet	..	—	..	..	—	..	1	—	1
Kungl. Tekniska högskolan	..	—	..	..	—	..	2	—	2
Luleå tekniska universitet	..	—	..	..	—	..	1	—	1
Doktorsexamen	11	11	11	8,3	8,3	8,4	2 626	1 306	1 320
Uppsala universitet	11	12	11	8,5	8,5	8,3	293	142	151
Lunds universitet	11	11	11	8,3	8,3	8,3	368	192	176
Göteborgs universitet	12	12	12	8,0	8,0	8,1	273	164	109
Stockholms universitet	11	12	11	8,5	8,7	8,3	212	103	109
Umeå universitet	11	11	10	8,2	8,3	8,1	163	87	76
Linköpings universitet	12	13	12	8,3	8,3	8,4	159	68	91
Karolinska institutet	11	11	11	8,3	8,3	8,5	337	224	113
Kungl. Tekniska högskolan	11	11	11	8,8	8,8	8,7	252	64	188
Chalmers tekniska högskola	11	11	11	8,2	8,0	8,3	162	42	120
Luleå tekniska universitet	11	11	11	8,5	8,2	8,5	73	25	48
Handelshögskolan i Stockholm	11	..	11	10,5	..	10,3	13	4	9
Sveriges lantbruksuniversitet	10	11	10	8,3	8,3	8,3	83	48	35
Karlstads universitet	11	13	10	8,0	8,5	7,8	24	17	7
Linnéuniversitetet	12	11	12	8,0	8,0	8,4	49	31	18
Örebro universitet	12	12	12	8,2	8,3	7,5	67	41	26
Mittuniversitetet	11	12	9	8,3	8,3	8,2	39	23	16
Blekinge tekniska högskola	14	..	11	8,5	..	8,5	11	2	9
Högskolan i Halmstad	..	..	..	..	..	..	2	1	1
Högskolan i Jönköping	13	13	..	7,2	6,9	..	25	21	4
Högskolan Väst	..	—	..	..	—	..	1	—	1
Malmö högskola	11	..	..	7,5	..	..	9	4	5
Mälardalens högskola	13	..	12	8,1	..	7,7	11	3	8
Naturvetenskap	11	11	11	8,5	8,6	8,5	575	224	351
Uppsala universitet	11	11	10	8,7	8,6	8,8	83	36	47
Lunds universitet	11	10	11	8,5	8,4	8,5	77	26	51
Göteborgs universitet	11	12	11	8,8	9,0	8,2	55	29	26
Stockholms universitet	11	11	11	8,3	8,3	8,2	104	42	62
Umeå universitet	11	11	11	8,6	8,6	8,5	34	12	22
Linköpings universitet	11	12	11	8,8	8,6	8,9	46	17	29
Kungl. Tekniska högskolan	11	12	10	9,0	9,3	9,0	47	11	36
Chalmers tekniska högskola	11	10	11	8,3	8,1	8,3	43	9	34
Luleå tekniska universitet	10	..	10	8,2	..	8,2	11	5	6
Sveriges lantbruksuniversitet	11	11	11	8,7	8,8	8,5	25	13	12
Karlstads universitet	..	..	..	..	..	..	5	1	4
Linnéuniversitetet	11	10	12	8,1	8,0	8,5	24	16	8

19. (forts.)

Examen Forskningsämnesområde Universitet/högskola	Bruttostudietid (kalenderhalvår)			Nettostudietid (kalenderhalvår)			Avlagda examina		
	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män	Totalt	Kv.	Män
Karlstads universitet	..	..	—	..	..	—	2	2	—
Linnéuniversitetet	..	..	..	..	..	..	4	3	1
Örebro universitet	..	..	..	..	..	..	3	2	1
Mittuniversitetet	..	..	—	..	..	—	1	1	—

20. Examensfrekvens för doktorandnybörjare kalenderåret 2005 efter andel med examen eller ej samt forskningsämnesområde, universitet/högskola och kön

20. Length of study for new doctoral students in the year 2005 who passed a doctoral degree or not by field of science and technology, university/higher education institution and sex

Med avlagd examen inom fyra år avses för nybörjare 2005 att examen tagits ut senast 2009.

En ny ämnesindelning har införts i statistiken från 2011. Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

Antalen i tabellen för 2005 är omräknade enligt den nya standarden.

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Doktorand- nybörjare 2005	Andel som avlagt doktorsexamen inom					Ej doktors- examen t.o.m. 2013	Därav med licentiat- examen
		4 år	5 år	6 år	7 år	8 år		
Totalt	2 930	25	47	61	69	72	28	8
Kvinnor	1 449	23	43	57	66	71	29	8
Män	1 481	27	50	65	71	74	26	7
Universitet/högskola								
Uppsala universitet	301	29	53	68	76	80	20	6
Kvinnor	142	29	52	68	78	81	19	6
Män	159	28	55	68	74	79	21	6
Lunds universitet	339	30	57	70	76	79	21	5
Kvinnor	165	26	52	65	73	78	22	5
Män	174	34	61	75	78	81	19	6
Göteborgs universitet	336	15	38	51	63	68	32	4
Kvinnor	190	16	39	52	62	68	32	5
Män	146	13	36	49	63	69	31	3
Stockholms universitet	280	14	38	57	66	68	32	8
Kvinnor	154	16	29	51	61	64	36	12
Män	126	13	49	64	72	73	27	3
Umeå universitet	174	23	44	67	73	76	24	5
Kvinnor	88	14	36	59	68	70	30	9
Män	86	33	52	74	78	83	17	1
Linköpings universitet	211	17	34	52	63	67	33	11
Kvinnor	104	17	34	50	63	66	34	11
Män	107	16	35	53	64	67	33	12
Karolinska institutet	432	43	61	74	77	81	19	3
Kvinnor	264	42	60	73	77	82	18	3
Män	168	44	63	76	78	80	20	2
Kungl. Tekniska högskolan	240	26	43	55	59	62	38	16
Kvinnor	68	15	28	35	43	46	54	26
Män	172	31	49	63	66	68	32	12
Chalmers tekniska högskola	179	22	49	65	70	73	27	13
Kvinnor	53	19	40	60	72	77	23	11
Män	126	23	52	67	70	71	29	14
Luleå tekniska universitet	73	34	47	55	59	62	38	21
Kvinnor	35	29	34	37	46	51	49	29
Män	38	39	58	71	71	71	29	13
Handelshögskolan i Stockholm	25	20	32	48	60	60	40	—
Kvinnor	11	9	9	27	36	36	64	—
Män	14	29	50	64	79	79	21	—
Sveriges lantbruksuniversitet	104	27	56	67	73	76	24	4
Kvinnor	53	19	47	60	66	72	28	4
Män	51	35	65	75	80	80	20	4
Karlstads universitet	45	13	36	53	62	69	31	7
Kvinnor	23	4	26	43	57	70	30	9
Män	22	23	45	64	68	68	32	5
Växjö universitet	41	10	22	37	54	59	41	7
Kvinnor	25	8	12	28	52	60	40	8
Män	16	13	38	50	56	56	44	6

20. (forts.)

Universitet/högskola Forskningsämnesområde Kön	Doktorand- nybörjare 2005	Andel som avlagt doktorsexamen inom					Ej doktors- examen t.o.m. 2013	Därav med licentiat- examen
		4 år	5 år	6 år	7 år	8 år		
Örebro universitet	41	20	39	49	59	61	39	17
Kvinnor	21	24	48	52	71	71	29	14
Män	20	15	30	45	45	50	50	20
Mittuniversitetet	43	12	30	44	49	60	40	7
Kvinnor	20	10	30	35	45	55	45	10
Män	23	13	30	52	52	65	35	4
Blekinge tekniska högskola	20	15	35	40	60	70	30	5
Kvinnor	6	17	33	33	33	50	50	17
Män	14	14	36	43	71	79	21	–
Högskolan i Jönköping	7	14	29	43	57	57	43	14
Kvinnor	4	–	25	50	50	50	50	25
Män	3	33	33	33	67	67	33	–
Högskolan i Kalmar	18	17	39	61	61	72	28	11
Kvinnor	12	17	42	67	67	75	25	–
Män	6	17	33	50	50	67	33	33
Malmö högskola	7	43	43	43	71	71	29	14
Kvinnor	6	33	33	33	67	67	33	17
Män	1	100	100	100	100	100	–	–
Mälardalens högskola	14	7	7	21	43	43	57	29
Kvinnor	5	–	–	20	40	40	60	40
Män	9	11	11	22	44	44	56	22
Forskningsämnesområde								
Naturvetenskap	694	23	53	68	75	77	23	9
Kvinnor	274	22	43	61	71	74	26	11
Män	420	24	59	73	78	80	20	7
Teknik	498	21	38	53	60	64	36	18
Kvinnor	151	10	23	38	49	56	44	25
Män	347	26	44	60	65	67	33	15
Medicin och hälsovetenskap	1 075	35	55	68	74	78	22	3
Kvinnor	660	33	55	68	75	79	21	4
Män	415	37	55	68	73	77	23	2
Lantbruksvetenskap	63	27	60	68	75	76	24	2
Kvinnor	35	20	57	63	71	74	26	3
Män	28	36	64	75	79	79	21	–
Samhällsvetenskap	423	14	31	50	60	65	35	7
Kvinnor	227	11	26	45	55	61	39	8
Män	196	18	38	55	65	69	31	5
Humaniora	177	9	27	41	54	58	42	6
Kvinnor	102	7	22	35	48	53	47	7
Män	75	12	33	49	61	65	35	4

21. Utländska doktorandnybörjare kalenderåren 2004 – 2013 efter födelseland och kön

21. New foreign doctoral students enrolled in postgraduate education 2004 – 2013 by country of birth and sex

Endast doktorandnybörjare under 65 år inkluderas i tabellen.

Uppgifterna för år 2013 är preliminära, på grund av viss eftersläpning i rapporteringen.

.. angeratt antalet doktorandnybörjare understiger fem.

Geografiskt område		Kalenderåret									
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Totalt		653	654	740	877	1 098	1 090	1 261	1 323	1 549	1 249
	Kvinnor	258	252	296	332	396	421	498	527	617	499
	Män	395	402	444	545	702	669	763	796	932	750
Norden utom Sverige		30	21	32	26	34	38	31	40	31	33
	Kvinnor	12	9	17	13	16	15	13	18	18	14
	Män	18	12	15	13	18	23	18	22	13	19
Danmark		9	..	10	8	8	8	8	13	9	8
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..
	Män	5	..	7	..	5	8	6	6	5	7
Finland		9	7	8	8	10	12	7	9	6	15
	Kvinnor	..	..	5	6	..	7	..	5	..	7
	Män	6	..	..	..	6	5	..	..	..	8
Island		5	..	6	..	7	9	7	8	7	..
	Kvinnor	..	..	..	..	5	..	..	..	5	..
	Män	..	..	..	..	..	5	..	6	..	..
Norge		7	9	8	6	9	9	9	10	9	7
	Kvinnor	..	..	6	..	..	..	..	..	6	..
	Män	5	6	..	..	5	5	6	6	..	..
EU28 utom Norden		173	176	202	234	255	244	313	321	381	348
	Kvinnor	82	78	87	101	111	106	136	136	171	155
	Män	91	98	115	133	144	138	177	185	210	193
Belgien		..	..	..	..	..	..	5	..	..	5
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	5	..	..	..
Bulgarien		..	..	6	..	..	..	6	..	5	..
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cypern		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Estland		8	..	5	..	..	..	..	6	..	..
	Kvinnor	7	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Frankrike		11	13	14	19	16	14	31	24	30	23
	Kvinnor	..	..	..	7	5	10	12	8	14	9
	Män	8	10	11	12	11	..	19	16	16	14
Grekland		5	7	5	10	14	11	18	11	32	27
	Kvinnor	..	..	..	..	..	5	8	..	12	14
	Män	..	5	..	6	11	6	10	9	20	13
Irland		..	5	..	..	..	..	..	..	6	..
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Italien		22	17	28	26	41	26	36	45	53	54
	Kvinnor	11	8	8	14	16	7	11	15	23	24
	Män	11	9	20	12	25	19	25	30	30	30

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret									
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Kroatien		..	..	..	..	..	..	5	6	7	..
	Kvinnor	..	—	..	—	—	..	..	..	..	..
	Män	—	..	—	..	..	—	..	..	5	—
Lettland		5	..	—	—	..	..	7	..	..	..
	Kvinnor	..	..	—	—	..	—	5	..	..	..
	Män	..	..	—	—	—	..	..	..	..	..
Litauen		7	7	—	6	6	..	7	9	9	6
	Kvinnor	..	5	—	..	..	..	..	6	..	..
	Män	..	..	—	..	..	..	..	..	6	..
Luxem- burg		—	—	—	—	..	—	—	..	—	..
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	..	—	..
	Män	—	—	—	—	..	—	—	..	—	—
Neder- länderna		8	7	5	8	8	11	12	13	22	24
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	6	11	11
	Män	6	..	..	6	..	9	8	7	11	13
Polen		8	9	20	21	24	18	25	18	13	17
	Kvinnor	..	7	14	10	19	13	14	15	9	8
	Män	..	..	6	11	5	5	11	..	..	9
Portugal		5	8	13	11	10	9	11	8	14	15
	Kvinnor	..	..	6	7	..	..	..	..	6	..
	Män	..	7	7	..	6	6	8	5	8	11
Rumä- nien		9	11	11	7	5	9	8	5	8	8
	Kvinnor	5	6	7	..	..	..	6	..	..	..
	Män	..	5	..	..	..	6	..	..	5	5
Slovakien		—	..	..	..	..	..	..	..	5	..
	Kvinnor	—	..	..	—	..	..	..	—	..	..
	Män	—	..	—	..	—	..	..	..	..	..
Slovenien		..	—	—	—	..	—	—	—	..	..
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—
	Män	..	—	—	—	..	—	—	—	—	..
Spanien		10	6	11	13	11	6	15	19	32	31
	Kvinnor	7	..	5	..	6	..	12	6	17	18
	Män	..	..	6	10	5	..	..	13	15	13
Storbritannien och Nordirland		..	5	8	..	7	16	8	15	15	12
	Kvinnor	—	..	..	—	—	7	..	..	6	..
	Män	..	..	6	..	7	9	6	11	9	9
Tjeckien		7	..	..	..	5	..	5	..	..	..
	Kvinnor	—	..	..	—	..	..	..	—	..	..
	Män	7	—	..	..	..	—	..	..	—	..
Tjecko- slovakien		—	—	—	—	—	—	—	—	—	..
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..
		—	—	—	—	—	—	—	—	—	..
Tyskland		41	55	54	82	85	92	99	106	90	79
	Kvinnor	14	22	21	37	37	39	44	52	47	28
	Män	27	33	33	45	48	53	55	54	43	51
Ungern		6	..	..	5	..	..	..	..	9	6
	Kvinnor	5	—	..	..	—	..	—	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	7	..
Österrike		6	..	..	7	..	..	..	13	15	18
	Kvinnor	5	..	..	..	..	—	..	6	6	10
	Män	..	..	..	6	—	..	..	7	9	8

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret									
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Europa utom EU28 och Norden		50	45	42	47	65	72	79	100	95	77
	Kvinnor	28	23	21	20	30	41	40	53	44	36
	Män	22	22	21	27	35	31	39	47	51	41
Albanien		—	—	—	—	—	..	—	5	..	..
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	5	..	..
	Män	—	—	—	—	—	..	—	—	..	..
Bosnien och Hercegovina		..	..	—	..	..	..	..	..	..	..
	Kvinnor	..	..	—	..	..	..	—	—	—	—
	Män	—	..	—	..	..	—	..	..	..	..
Jugo-slavien		..	..	..	—	—	—	—	—	—	—
	Kvinnor	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—
	Män	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—
Kosovo		—	—	—	—	..	..	—	—	..	..
	Kvinnor	—	—	—	—	..	—	—	—	..	—
	Män	—	—	—	—	—	..	—	—	..	..
Liech-tenstein		—	—	—	—	—	—	..	—	—	—
	Män	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—
Make-donien		—	—	..	..	..	..	..	..	..	..
	Kvinnor	—	—	..	..	..	—	—	..	—	—
	Män	—	—	—	..	—	..	..	..	..	..
Molda-vien		..	—	..	..	..	—	..	..	—	—
	Kvinnor	..	—	..	..	—	—	..	..	—	—
	Män	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—
Ryss-land		25	17	23	18	22	21	28	27	33	35
	Kvinnor	16	12	13	8	8	10	18	13	15	17
	Män	9	5	10	10	14	11	10	14	18	18
Schweiz		..	5	..	..	..	6	..	9	5	..
	Kvinnor	—	..	..	—	..	..	—	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	6	..	—
Serbien		..	—	..	5	..	7	..	11	..	..
	Kvinnor	—	—	..	..	..	5	..	7	..	—
	Män	..	—	—	..	..	..	..	..	..	..
Serbien och Montenegro		..	—	—	..	..	—	—	—	—	—
	Kvinnor	—	—	—	..	..	—	—	—	—	—
	Män	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turkiet		7	6	5	5	12	18	20	16	23	16
	Kvinnor	..	..	..	..	6	11	11	5	12	8
	Män	..	..	..	..	6	7	9	11	11	8
Ukraina		5	11	..	7	11	12	9	18	16	13
	Kvinnor	..	..	—	..	5	9	..	11	7	8
	Män	..	7	..	..	6	..	6	7	9	5
Vitryss-land		..	..	..	..	7	..	7	9	7	..
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	7	..	..
	Män	..	—	—	..	..	..	..	..	..	—
Afrika		50	46	49	61	55	44	83	75	91	66
	Kvinnor	16	14	17	16	13	11	20	23	17	10
	Män	34	32	32	45	42	33	63	52	74	56
Algeriet		—	..	—	—	—	—	..	..	—	..
	Män	—	..	—	—	—	—	..	..	—	..
Angola		—	—	—	—	—	..	..	—	—	—

21. (forts.)

Geografiskt område		Kön	Kalenderåret									
Land			2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Benin			—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
	Män		—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
Bots- wana			—	—	..	—	—	—	..	..	..	—
	Kvinnor		—	—	—	—	—	—	..	—	..	—
	Män		—	—	..	—	—	—	—	..	..	—
Burkina Faso			..	—	..	..	—	..	—	—	—	—
	Kvinnor		—	—	..	..	—	—	—	—	—	—
	Män		..	—	..	..	—	..	—	—	—	—
Burundi			—	—	—	..	—	..	—	—	..	—
	Kvinnor		—	—	—	..	—	—	—	—	—	—
	Män		—	—	—	—	—	..	—	—	..	—
Egypten			..	..	..	8	7	..	12	10	10	10
	Kvinnor		..	—	—	..	..	..	..	..	..	..
	Män		..	..	..	5	6	..	10	8	9	9
Elfen- bens- kusten			—	—	..	—	—	—	—	—	—	—
	Kvinnor		—	—	..	—	—	—	—	—	—	—
Eritrea			—	..	..	—	..	..	—	—	..	—
	Kvinnor		—	..	—	—	—	—	—	—	—	—
	Män		—	—	..	—	..	..	—	—	..	—
Etiopien			7	8	..	12	6	..	15	14	18	5
	Kvinnor		..	..	..	..	—	..	..	—	..	..
	Män		5	7	..	10	6	..	14	14	15	..
Ghana			..	..	..	..	..	—	..	..	..	9
	Kvinnor		—	—	—	—	—	—	..	..	—	..
	Män		..	..	..	..	..	—	..	..	..	8
Kame- run			..	5	5	..	..	..	..	..	—	—
	Kvinnor		..	..	..	—	—	—	—	..	—	—
	Män		..	..	..	..	..	..	..	..	—	—
Kenya			..	..	..	..	..	..	..	—	..	5
	Kvinnor		..	..	..	..	—	..	..	—	..	..
	Män		—	..	—	—	..	..	..	—	..	..
Kongo, Demokratiska Rep.			—	—	..	—	—	..	—	—	—	—
	Kvinnor		—	—	..	—	—	..	—	—	—	—
	Män		—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
Libyen			..	9	5	7	..	..	..	..	..	..
	Kvinnor		..	..	..	..	..	—	..	..	—	—
	Män		..	6	..	..	..	..	—	..	..	..
Mada- gaskar			—	..	—	—	—	—	—	—	—	—
	Män		—	..	—	—	—	—	—	—	—	—
Malawi			—	..	—	—	—	—	..	..	—	—
	Kvinnor		—	..	—	—	—	—	—	—	—	—
	Män		—	..	—	—	—	—	..	..	—	—
Mali			—	—	—	—	—	..	..	—	—	—
	Kvinnor		—	—	—	—	—	—	..	—	—	—
	Män		—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
Marocko			—	—	..	—	—	..	..	..	..	..
	Kvinnor		—	—	—	—	—	..	—	..	..	—
	Män		—	—	..	—	—	..	..	—	..	..
Mauri- tius			—	—	..	—	—	—	—	..	..	—

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret										
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Mocam- bique		..	—	6	..	8	..	—	..	16	5	
	Kvinnor	—	—	..	..	6	—	—	—	..	..	
	Män	..	—	..	..	..	..	—	..	13	..	
Namibia		—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	
Nigeria		..	..	..	5	6	..	..	11	..	..	
	Kvinnor	..	—	..	—	..	—	—	..	—	—	
	Män	—	..	..	5	5	..	..	7	..	..	
Rwanda		..	..	—	..	5	..	8	6	7	—	
	Kvinnor	—	..	—	—	..	—	..	..	..	—	
	Män	..	..	—	..	..	..	..	..	6	—	
Sudan		5	5	..	..	..	..	7	..	..	9	
	Kvinnor	..	..	—	..	..	..	..	—	..	..	
	Män	..	..	..	..	..	..	6	..	..	8	
Swazi- land		—	—	—	—	—	—	—	—	..	..	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	
	Män	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
Syd- afrika		—	—	..	..	—	..	..	..	..	9	
	Kvinnor	—	—	..	—	—	..	—	..	—	..	
	Män	—	—	—	..	—	..	..	..	..	7	
Tanza- nia		9	..	..	..	..	..	10	..	6	..	
	Kvinnor	..	..	—	—	—	—	—	..	—	—	
	Män	6	..	..	..	..	..	10	..	6	..	
Tunisien		—	—	—	—	..	..	..	..	..	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	
	Män	—	—	—	—	..	..	..	—	..	—	
Uganda		7	..	7	6	..	..	6	5	..	..	
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	—	
	Män	5	..	..	5	..	—	..	..	..	..	
Zambia		—	—	—	—	..	—	—	..	..	..	
	Män	—	—	—	—	..	—	—	..	..	..	
Zim- babwe		..	..	—	..	—	—	..	..	..	..	
	Kvinnor	—	..	—	..	—	—	..	—	—	..	
	Män	..	—	—	—	—	—	..	..	..	..	
Nordamerika		22	29	30	23	44	33	39	55	55	53	
	Kvinnor	6	14	16	11	17	13	18	27	18	27	
	Män	16	15	14	12	27	20	21	28	37	26	
Costa Rica		—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	—	..	..	—	
Domini- kanska Rep.		—	—	—	—	—	..	—	..	..	..	
	Män	—	—	—	—	—	..	—	..	..	..	
El Salva- dor		—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	
Guate- mala		..	—	—	—	..	..	—	—	—	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	..	..	—	—	—	—	
	Män	..	—	—	—	—	..	—	—	—	—	

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret										
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Jamaica		—	—	—	—	—	..	—	—	..	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
	Män	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	
Kanada		6	7	9	..	7	..	7	7	7	14	
	Kvinnor	..	..	5	—	..	—	..	6	..	9	
	Män	..	..	..	..	..	..	5	..	..	5	
Kuba		..	..	—	—	—	—	..	—	—	..	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	
	Män	..	..	—	—	—	—	..	—	—	—	
Mexiko		5	..	..	..	6	7	6	11	7	6	
	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
	Män	..	—	..	..	..	5	5	10	..	..	
Nicara- gua		..	7	5	6	7	..	..	..	..	—	
	Kvinnor	—	..	..	..	..	..	..	..	—	—	
	Män	..	6	..	..	..	..	—	—	..	—	
Panama		—	—	..	—	—	—	—	..	..	—	
	Kvinnor	—	—	..	—	—	—	—	..	—	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
Trinidad och Tobago		—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	
USA		8	8	10	8	21	13	22	30	34	31	
	Kvinnor	..	..	6	5	6	8	13	15	9	13	
	Män	6	..	..	..	15	5	9	15	25	18	
Sydamerika		15	21	23	27	34	28	36	29	44	37	
	Kvinnor	..	8	9	17	14	11	16	10	17	15	
	Män	11	13	14	10	20	17	20	19	27	22	
Argen- tina		..	..	..	..	..	—	..	..	5	..	
	Kvinnor	..	..	..	..	..	—	..	—	..	..	
	Män	—	..	..	..	—	—	—	..	..	..	
Bolivia		..	..	6	10	11	8	..	..	—	—	
	Kvinnor	—	..	..	8	5	..	..	..	—	—	
	Män	..	..	..	..	6	..	..	..	—	—	
Brasilien		5	..	..	8	9	5	11	11	7	12	
	Kvinnor	—	..	..	5	..	—	..	..	..	7	
	Män	5	—	..	..	6	5	7	10	..	5	
Chile		..	..	..	..	—	..	..	..	..	..	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	..	—	..	..	—	
	Män	..	..	..	..	—	..	..	..	..	..	
Colom- bia		..	7	5	..	7	..	8	7	18	14	
	Kvinnor	..	..	..	..	..	—	..	..	..	5	
	Män	..	6	..	..	5	..	5	..	14	9	
Ecuador		—	..	—	—	—	..	..	..	..	..	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	..	—	..	..	—	
	Män	—	..	—	—	—	..	..	—	—	..	
Guyana		—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—	
Para- guay		—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	
Peru		..	..	—	..	..	..	..	..	..	—	
	Kvinnor	..	..	—	..	..	..	..	—	..	—	
	Män	..	..	—	—	..	—	..	..	—	—	

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret										
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Surinam		—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
Uruguay		—	..	—	—	—	..	..	—	..	—	
	Kvinnor	—	..	—	—	—	..	..	—	..	—	
	Män	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—	
Venezuela		—	—	..	..	..	..	5	..	6	..	
	Kvinnor	—	—	..	—	..	..	..	—	..	..	
	Män	—	—	..	..	..	..	..	..	..	..	
Asien		211	215	230	329	475	519	559	575	702	481	
	Kvinnor	67	74	79	99	140	178	205	202	268	178	
	Män	144	141	151	230	335	341	354	373	434	303	
Afghanistan		—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	—	—	..	—	
Armenien		..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	
	Kvinnor	..	—	..	—	..	—	..	..	..	..	
	Män	..	—	—	—	..	—	—	..	..	—	
Azerbajdzjan		—	..	—	—	—	..	..	..	—	..	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	..	—	—	—	..	
	Män	—	..	—	—	—	—	..	..	—	—	
Bangladesh		14	8	9	11	19	12	14	16	30	13	
	Kvinnor	..	5	..	..	..	..	..	..	..	5	
	Män	10	..	7	7	16	10	13	13	26	8	
Bhutan		—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	
	Män	—	—	—	—	—	—	—	—	—	..	
Filippinerna		..	—	..	—	..	—	—	..	..	—	
	Kvinnor	—	—	..	—	..	—	—	..	..	—	
	Män	..	—	..	—	—	—	—	..	—	—	
Förenade Arabemiraten		—	—	—	—	—	—	..	—	—	..	
	Kvinnor	—	—	—	—	—	—	..	—	—	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	..	—	—	..	
Georgien		..	..	..	..	—	—	..	—	—	..	
	Kvinnor	—	..	..	—	—	—	..	—	—	..	
	Män	..	—	—	..	—	—	..	—	—	—	
Hongkong		—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	
	Män	—	—	—	—	—	—	..	—	..	—	
Indien		23	32	27	27	49	53	76	76	108	78	
	Kvinnor	..	5	..	..	11	9	19	13	29	17	
	Män	21	27	25	24	38	44	57	63	79	61	
Indonesien		..	—	..	..	..	5	..	..	5	6	
	Kvinnor	—	—	..	..	—	..	..	..	..	..	
	Män	..	—	—	—	..	..	..	..	..	..	
Irak		..	—	..	..	5	13	12	24	11	6	
	Kvinnor	—	—	—	—	..	..	..	..	..	..	
	Män	..	—	..	..	..	10	9	22	9	..	
Iran		32	51	44	44	76	115	110	161	197	122	
	Kvinnor	6	18	17	12	22	36	41	57	78	46	
	Män	26	33	27	32	54	79	69	104	119	76	

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret									
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Japan		6	..	6	7	9	9	..	5	..	..
	Kvinnor	..	..	..	..	..	5	—	..	..	—
	Män	5	..	..	..	7	..	..	..	..	..
Jemen		—	—	—	—	..	..	—	..	..	—
	Kvinnor	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
	Män	—	—	—	—	..	..	—	..	..	—
Jord- nien		..	..	..	—	..	..	..	..	..	..
	Kvinnor	..	..	..	—	..	..	—	—	..	—
	Män	..	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Kam- bodja		..	—	—	—	—	—	—	..	—	—
	Kvinnor	..	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Män	—	—	—	—	—	—	—	..	—	—
Kazak- stan		—	—	..	..	..	—	..	—	—	..
	Kvinnor	—	—	..	..	—	—	..	—	—	..
	Män	—	—	—	—	..	—	—	—	—	..
Kina		60	55	81	113	159	189	214	185	234	172
	Kvinnor	28	24	30	41	63	82	99	96	104	76
	Män	32	31	51	72	96	107	115	89	130	96
Kirgistan		..	—	..	—	..	..	—	..	..	—
	Kvinnor	—	—	..	—	..	..	—	..	..	—
	Män	..	—	—	—	..	—	—	..	—	—
Korea, Nord-		—	—	—	—	..	—	—	—	—	—
	Män	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—
		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Korea, Syd-		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Kvinnor	..	—	..	..	..	..	..	..	..	—
	Män	..	..	—	..	..	..	..	..	..	..
Laos		6	8	..	5	—	..	—	—	—	—
	Kvinnor	..	..	—	..	—	..	—	—	—	—
	Män	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—
Libanon		..	..	..	6	..	..	..	..	..	..
	Kvinnor	—	..	—	..	—	—	—	—	—	—
	Män	..	..	..	5	..	..	..	..	..	..
Malaysia		..	..	..	9	10	7	..	8	6	7
	Kvinnor	..	..	..	6	8	5	..	..	..	5
	Män	..	..	—	..	..	..	—	..	..	..
Mongol- iet		—	—	—	..	..	—	..	—	—	—
	Kvinnor	—	—	—	..	—	—	..	—	—	—
	Män	—	—	—	—	..	—	—	—	—	—
Myan- mar		—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
	Män	—	—	—	—	—	..	—	—	—	—
Nepal		..	..	—	..	..	..	..	..	6	..
	Kvinnor	..	—	—	..	..	..	—	—	..	—
	Män	—	..	—	—	..	..	..	..	..	..
Oman		..	..	—	..	—	—	—	..	..	..
	Kvinnor	—	..	—	—	—	—	—	—	..	—
	Män	..	..	—	..	—	—	—	..	..	..
Pakistan		7	11	17	63	77	58	63	36	36	21
	Kvinnor	—	..	..	5	8	5	12	..	6	..
	Män	7	10	15	58	69	53	51	33	30	17

21. (forts.)

Geografiskt område		Kalenderåret									
Land	Kön	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Saudia-rabien	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	5	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Singa-pore	Kvinnor	..	..	..	8	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	7	..	..	..	..	..	..
Sri Lanka	Kvinnor	17	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	14	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Syrien	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Tadjikis-tan	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Taiwan	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	5
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Thailand	Kvinnor	10	6	7	..	16	17	15	12	12	10
	Män	7	..	..	..	8	8	8	5	..	6
Uzbekis-tan	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Vietnam	Kvinnor	9	10	11	6	9	12	7	12	14	10
	Män	6	..	..	..	..	6	..	..	6	5
Oceanien	Kvinnor	8	7	5	..	..	5	..	6	6	5
	Män	..	..	..	..	..	5	..	5	..	..
Austra-lien	Kvinnor	8	7	..	..	..	5	..	..	6	..
	Män	..	..	..	..	..	5	..	..	..	..
Nya Zeeland	Kvinnor	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Män	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Okänt	Kvinnor	94	94	127	127	134	107	120	122	144	149
	Män	39	28	46	55	53	46	50	57	62	62
		55	66	81	72	81	61	70	65	82	87

1) EU27 inkluderar Belgien, Bulgarien, Tjeckien, Danmark, Tyskland, Estland, Irland, Grekland, Spanien, Frankrike, Italien, Cypern, Lettland, Litauen, Luxemburg, Ungern, Malta, Nederländerna, Österrike, Polen, Portugal, Rumänien, Slovenien, Slovakien, Kroatien, Finland, Sverige och Storbritannien.

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 hösten 1969 ingår även studerande i utbildning på forskarnivå enligt 1969 års bestämmelser i registret.

Syftet med statistiken över studerande i utbildning på forskarnivå är att belysa förändringar av nybörjare, doktorander och examina vad gäller antal, kön, ålder, studiefinansiering, studietid m.m. inom olika forskningsämnesområden och universitet/högskolor. SCB gör detta på uppdrag av Universitetskanslersämbetet. Statistiken omfattas inte av någon EU-reglering.

Objekten i SM:et är personer och examina vid samtliga universitet och högskolor med examensrätt på forskarnivå. Objektet personer omfattar två populationer: doktorandnybörjare och doktorander. Populationen för examina omfattar samtliga utfärdade examensbevis på forskarnivå. 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. Ett undantag utgör dock examinerade vid högskolor utan examensrätt (anknytande högskolor) där nettoräkning sker. Med nettoräkning avses att den studerande räknas endast en gång i varje summa.

Doktorander vid samtliga universitet och högskolor samt antalet examina redovisas efter olika gruppindelningar. Förekommande gruppindelningar är kön, universitet/högskola, forskningsämnesområde, forskningsämnesgrupp, studiefinansiering, aktivitet och examen.

Referensperioden är kalenderår och halvår. Referenstiden är i huvudsak 2004–2013 med koncentration på det senaste kalenderåret. Detta SM publiceras cirka 6 månader efter årets slut.

Läsanvisning

Växjö universitet och högskolan i Kalmar gick samman till Linnéuniversitetet år 2010.

Utbildning på forskarnivå hade kalenderåret 2013:

Universitet

Uppsala universitet
Lunds universitet
Göteborgs universitet
Stockholms universitet
Umeå universitet
Linköpings universitet
Karolinska institutet
Kungl. Tekniska högskolan
Chalmers tekniska högskola
Luleå tekniska universitet
Handelshögskolan i Stockholm
Sveriges lantbruksuniversitet
Karlstads universitet
Linnéuniversitet
Örebro universitet
Mittuniversitetet

Högskolorna nedan hade tidigare vetenskapsområden inrättade och under 2010 anmälde de till Högskoleverket och fick vissa områden som motsvarade de gamla vetenskapsområdena. Under 2010–2012 har tre av dem även beviljats tillstånd att utfärda generella doktorsexamina och licentiatexamina inom ett eller flera andra områden:

Blekinge tekniska högskola (området IT med tillämpningar, området planering och management.)

Högskolan i Jönköping (humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde, utom i statsvetenskap, området industriell produktframtagning)

Malmö högskola (området odontologi, området biomedicinsk vetenskap, området hälsa, vård och välfärd, området nya medier, offentligheter och gestaltungsformer, området idrottsvetenskap, området utbildningsvetenskap, området migration, urbanisering och samhällsomvandling)

Mälardalens högskola (området inbyggda system, området innovation och produktrealisering, området miljö-, energi- och resursoptimering, området industriell ekonomi, arbetsliv och styrning, området didaktik, området hälsa och välfärd.)

Högskolorna nedan har under 2010–2012 beviljats tillstånd att utfärda generella doktorsexamina och licentiatexamina inom ett eller flera områden:

Gymnastik- och idrottshögskolan (området idrott, fysisk aktivitet och hälsa)

Högskolan i Borås (området biblioteks- och informationsvetenskap, området resursåtervinning, området textil och mode)

Högskolan Dalarna (området mikrodatabasanalys)

Högskolan i Gävle (området byggd miljö, området hälsofrämjande arbetsliv)

Högskolan i Halmstad (området informationsteknologi, området innovationsvetenskap, området hälsa och livsstil)

Högskolan i Skövde (området informationsteknologi)

Högskolan Väst (området arbetsintegrerat lärande, området produktionsteknik)

Södertörns högskola (området historiska studier, området kritisk kulturteori, området miljövetenskapliga studier, området politik, ekonomi och samhällets organisering)

Lunds universitet, Göteborgs universitet och Högskolan i Borås har 2010 beviljats att utfärda konstnärliga doktors- och licentiatexamina. (Borås inom området textil och mode.)

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

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

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 under hela kalenderhalvåret. För en doktorand som påbörjar studierna i mitten av kalenderhalvåret skall aktiviteten avse ett genomsnitt över halvåret.

Fr.o.m. 2004 års undersökning har en ny definition av aktiva doktorander införts. Doktorander kan vara icke aktiva (med icke aktiv avses att doktoranden 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.* Resultaten är omräknade bakåt i tiden. Mellan hösten 1985 och våren 1998 har dock ingen omräkning skett p.g.a. att akti-

vitetsuppgifterna då samlades in gruppvis och 0-9 procents aktivitet utgjorde då en grupp.

Fr.o.m. 2004 ändrades gränsen för att studera på heltid från 81 till 80 procent. Denna ändring är även införd bakåt i tiden. Eftersom det är vanligt med en aktivitet på 80 procent bland doktorander som har en anställning som doktorand behövde gränsen sänkas för att dessa skall räknas som studerande på heltid. 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 som studerande på heltid.

Anknytande högskolor (högskolor utan examensrätt)

För att räknas som doktorand vid en högskola utan eller med begränsat examenstillstånd krävs här att högskolan helt eller delvis skall finansiera doktoranden under aktuellt halvår. Med finansiering avses att högskolan bidrar till doktorandens försörjning (via anställning, stipendium, utbildningsbidrag eller annat) eller bekostar doktorandens utbildning och forskning på andra sätt (lokaler, handledning etc.).

Insamling av uppgifter har sedan våren 2007 gjorts från högskolor utan eller med begränsat examenstillstånd som är antagna till utbildning på forskarnivå vid annan högskola. Uppgifterna har kompletterats utifrån den ordinarie insamlingen med: doktorandnybörjare, aktivitet, försörjning och uttaget utbildningsbevis för examen. Efter denna sambearbetning har ett antal doktorander tagits bort, då dessa ej har rapporterats som aktiva (via den ordinarie statistiken) eller tagit ut någon examen under året.

Behörighet

För *grundläggande behörighet* till utbildning på forskarnivå krävs fr.o.m. 1 juli 2007 något av följande:

- avlagt en examen på avancerad nivå
- fullgjort kursfordringar om minst 240 högskolepoäng, varav minst 60 högskolepoäng på avancerad nivå
- på något annat sätt inom eller utom landet förvärvat i huvudsak motsvarande kunskaper.

Särskild behörighet avser krav som är helt nödvändiga för att studenten skall kunna tillgodogöra sig utbildningen. Kan avse:

- kunskaper från högskoleutbildning eller motsvarande utbildning
- särskild yrkeserfarenhet
- nödvändiga språkkunskaper eller andra villkor som betingas av utbildningen.

Den som före den 1 juli 2007 uppfyller tidigare krav på grundläggande behörighet för tillträde till utbildning på forskarnivå, dvs. minst 120 poäng högskoleutbildning eller motsvarande, anses ha grundläggande behörighet till utbildning på forskarnivå till och med den 30 juni 2015.

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. (Se även Aktivitet.) För att komma med i SCB:s statistik så måste doktoranden vara antagen till studier på forskarnivå.

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

Doktorandnybörjare

Nybörjare i utbildningen på forskarnivå blir man det kalenderhalvår man för första gången rapporteras med en aktivitet över 0 procent. (Se även Aktivitet.) Observera att doktorandnybörjare och forskarskolennybörjare är två skilda be-

grepp. För att komma med i SCB:s statistik så måste doktoranden vara antagen till studier på forskarnivå.

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

Examen på forskarnivå inom ett område

Universiteten har tillstånd att utfärda generella licentiat- och doktorsexamina på forskarnivå. Men för att utfärda konstnärliga examina på forskarnivå, en indelning som infördes den 1 januari 2010, behöver de ansöka om tillstånd. För högskolorna gäller från samma tidpunkt att de kan beviljas tillstånd att utfärda såväl generella som konstnärliga examina på forskarnivå inom ett område. Ett område kan rymma ett eller flera forskningsämnen. Det kan beskrivas som ett avgränsat kunskapsfält som är snävare än tidigare vetenskapsområde. Universitetskanslersämbetet beslutar om examenstillstånd till statliga universitet och högskolor medan regeringen beslutar om tillstånd för enskilda utbildningsanordnare.

Blekinge tekniska högskola, Högskolan i Jönköping, Malmö högskola och Mälardalens högskola som hade tillstånd att utfärda examen på forskarnivå inom ett eller flera vetenskapsområden vid utgången av 2009 fick fortsätta att utfärda examen inom sina respektive vetenskapsområden till utgången av 2010. Senast vid utgången av 2010 kunde de också anmäla de områden inom vilka de fortsättningsvis vill utfärda examen.

Under 2010–2012 har ett antal högskolor, som inte tidigare har haft någon examensrätt på forskarnivå, beviljats tillstånd att utfärda generella licentiat- och doktorsexamina inom ett eller flera områden. Därtill har Malmö högskola, Högskolan i Jönköping och Mälardalens högskola beviljats examenstillstånd inom områden som ligger utanför sina tidigare vetenskapsområden. Göteborgs universitet, Lunds universitet och Högskolan i Borås har beviljats tillstånd att utfärda konstnärliga licentiat- och doktorsexamina.

Examina

Doktorsexamen omfattar 240 högskolepoäng, fyra års heltidsstudier, varav minst 120 högskolepoäng skall utgöras av en vetenskaplig avhandling. Denna avhandling skall försvaras muntligen vid en offentlig disputation.

Licentiatexamen avser en etapp om minst 120 högskolepoäng, två års heltidsstudier, varav minst 60 högskolepoäng skall utgöras av en vetenskaplig uppsats.

Fr.o.m. den 1 juli 2007 tillämpas ett nytt poängsystem där en ”gammal” poäng motsvarar 1,5 högskolepoäng.

Examinerade

Examinerade är studerande på forskarnivå som tagit ut examensbevis över avlagd licentiat- och/eller doktorsexamen.

Forskarskola

Nationella forskarskolor

År 2001 inrättades med särskilda medel 16 nationella forskarskolor efter förslag i regeringspropositionen *Forskning och förnyelse* (2000/2001:3). Uppgifter om dessa doktorander samlades in till SCB mellan hösten 2001 och hösten 2008.

Forskarskolor för yrkesverksamma lärare med start 2008

Under 2008 startade regeringens satsning för yrkesverksamma lärare på forskarnivå som regleras i förordningen (SFS 2007:753) om utbildning på forskarnivå för lärare och i förordningen (2007:754) om statsbidrag för utbildning på forskarnivå för lärare. Lärarna ska, med bibehållen lön, kunna gå utbildningen under två och ett halvt år och samtidigt arbeta kvar som lärare på 20 procent av sin arbetstid. Utbildningen skall leda fram till en licentiatexamen. Denna utbildning bedrivs inom tio forskarskolor.

Benämningen på de 10 forskarskolorna för yrkesverksamma lärare är (värdhögskolans namn inom parentes):

Geografi (Uppsala universitet)
Historia och historiedidaktik (Lunds universitet)
Historia och samhällsvetenskap (Karlstads universitet)
Klimatutveckling och vattenresurser (Stockholms universitet)
Läs- och skrivutveckling (Stockholms universitet)
Musikpedagogik/musikpedagogiskt arbete (Kungl. Musikhögskolan)
Naturvetenskap, matematik, teknik och ämnesdidaktik (Linköpings universitet)
Språk och lärande (Göteborgs universitet)
Svenska med didaktisk inriktning (Malmö högskola)
Teknikutbildning för framtiden (Stockholms universitet)

Forscarskolor för yrkesverksamma lärare med start 2012

Under 2011 beslutar regeringen om en ny satsning på forskarskolor för yrkesverksamma lärare (SFS 2009:1035 och 2009:1036). Forscarskolorna innebär att lärare läser till en licentiatexamen i de ämnen de har utbildning att undervisa i eller i ämnesdidaktik kring dessa ämnen. Läraren går forskarutbildning på 80 procent och arbetar kvar på sin arbetsplats resterande 20 procent av tiden. Staten bekostar själva utbildningen och ger ett statsbidrag till huvudmännen motsvarande 75 procent av lärarens lön under den tid han eller hon deltar i forskarutbildningen. Utbildningarna startade under 2012.

Benämningen på de 14 forskarskolorna för yrkesverksamma lärare är (värdhögskolans namn inom parentes):

Att utveckla undervisning och didaktik i matematik (Linnéuniversitetet)
Geografi (Uppsala universitet)
Historia med didaktisk inriktning (Historiska medier) (Umeå universitet)
Idrott och hälsas didaktik (Gymnastik- och idrottshögskolan)
Ingenjörsvetenskap (Chalmers tekniska högskola)
Learning study, undervisningsutvecklande ämnesdidaktisk forskning (Högskolan i Jönköping)
Lärare i historia, samhällskunskap, religionskunskap och geografi (Karlstads universitet)
Lärare med inriktning naturkatastrofer (Stockholms universitet)
Naturvetenskap, matematik, teknik och dessa ämnens didaktik (Linköpings universitet)
Spanska med inriktning på kultur och litteratur (Lunds universitet)
Språkdidaktik med inriktning mot engelska, franska, italienska, spanska och tyska (Stockholms universitet)
Utforskande lärprocesser och literacy: förskolebarns lärande i språk och matematik (Stockholms universitet)
Yrkesämnenas didaktik (Stockholms universitet)
Ämnesdidaktik i mångfaldens förskola (Malmö högskola)

Varje forskarskola består av en värdhögskola och ett antal partnerhögskolor. Vårdhögskolan har det samordnande och grundläggande ansvaret för forskarskolan. Partnerhögskolorna kan vara universitet, högskolor med begränsat examenstillstånd men ej inom aktuellt område eller högskolor utan examenstillstånd på forskarnivå. Skälen till att forskarskolorna etablerades var att de skulle främja samverkan i utbildningen på forskarnivå mellan ämnen och lärosäten och ytterligare förbättra utbildningen. För de forskarskolor som startade 2012 var det främsta skälet att höja kvaliteten i svensk skola.

Uppgifterna om forskarskolorna har kompletterats utifrån den ordinarie insamlingen med: forskarskolenybörjare, aktivitet, försörjning och uttaget utbildningsbevis för examen. Efter denna sambearbetning kan någon doktorand ha tagits bort (om de ej har rapporterats som aktiva via den ordinarie statistiken).

Forskarskolenybjörjare

För att räknas som nybjörjare vid en nationell forskarskola eller en forskarskola för yrkesverksamma lärare krävs att doktoranden är antagen till utbildning på forskarnivå och för första gången har en aktivitet över 0 procent sedan starten i forskarskolan. (Se även Aktivitet.) Observera att forskarskolenybjörjare och doktorandnybjörjare är två skilda begrepp.

Forskningsämnen

En ny ämnesindelning infördes i statistiken från 2011, Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011. Den ersätter den tidigare forskningsämnesindelningen, Nationell förteckning över forskningsämne. Den nya standarden utgår från en internationell förlaga, Field of Science and Technology (FOS), som har kompletterats med en mer detaljerad nivå.

Gruppering av forskningsämnen görs i tre olika nivåer. Den lägsta nivån för forskningsämnen har cirka 260 grupper, mellannivån har 42 grupper och den högsta nivån 6 grupper. Den högsta nivån (forskningsämnesområden) och mellannivån (forskningsämnesgrupp) används i detta SM. De sex forskningsämnesområdena är:

- Naturvetenskap
- Teknik
- Medicin och hälsovetenskap
- Lantbruksvetenskap
- Samhällsvetenskap
- Humaniora

En översättning bakåt i tiden har tagits fram bland annat med hjälp av en översättningsnyckel mellan Nationell förteckning över forskningsämnen och Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011. Hittills är översättningen gjord på den nya indelningens högsta nivå från och med hösten 1998.

När statistiken över doktorander och examina på forskarnivå avseende 2012–2013 jämförs med tidigare redovisningar av statistiken skiljer antalet forskningsämnesområden. Det är de sex forskningsämnesområden på den högsta nivån som har ersatt de 12 forskningsämnesområden som statistiken redovisats efter tidigare, enligt klassifikationen Nationell förteckning över forskningsämnen. Nedan ges en översiktlig jämförelse mellan den nya klassifikationen för indelning av forskningsämnen och den nationella förteckningen över forskningsämne. För mer detaljerad information, se www.uka.se, gå in på statistik & uppföljning och välj Begrepp och definitioner.

Beteckning enligt Standard för indelning av forskningsämnen	Beteckning enligt nationell förteckning över forskningsämnen
1 Naturvetenskap	14 Matematik 15 Naturvetenskap
2 Teknik	16 Teknikvetenskap
3 Medicin och hälsovetenskap	18 Medicin 19 Odontologi 21 Farmaci

4 Lantbruksvetenskap	17 Skogs- och jordbruksvetenskap samt landskapsplanering 22 Veterinärmedicin
5 Samhällsvetenskap	12 Rättsvetenskap 13 Samhällsvetenskap
6 Humaniora	11 Humaniora och religions- vetenskap

De forskningsämnena som enligt den tidigare klassifikationen ingick i forskningsämnesområdet 23, Övriga forskningsområden, har översatts/nycklats till de sex forskningsämnesområdena i den nya standarden beroende på forskningsämnets inriktning.

Enligt den nya standarden för indelning av forskningsämnena ingår numera informationsvetenskap och matematik i ämnesområdet naturvetenskap vilket de inte gjorde enligt den tidigare klassifikationen. Det är den främsta orsaken till att antalet nybörjare, doktorander och examina inom naturvetenskap på forskarnivå är högre än tidigare års redovisningar.

För första gången examinerade

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

Försörjning

För att underlätta högskolornas rapporteringen av försörjning, minskades antalet försörjningstyper fr.o.m. hösten 2005. Mellan hösten 2005 och hösten 2006 angavs försörjningen med en eller flera av sju försörjningstyper. Fr.o.m. våren 2007 redovisas *åtta försörjningstyper*, då anställning utanför högskolan har delats upp så att företagsdoktorander särredovisas. Mellan hösten 1998 och våren 2005 användes tidigare några ytterligare försörjningsformer, men dessa har i den fortsatta redovisningen ändrats och ingår nu i den nya strukturen. Den stora skillnaden i redovisningen från hösten 2005 är att *uppgifter om undervisning eller institutionstjänstgöring ej längre skall ingå i redovisningen*. Därför tas den gamla försörjningstypen assistenttjänst kombinerad med utbildningsbidrag (ASS) bort. Eventuella delar som tidigare redovisats under denna försörjningstyp och som berör den egna utbildningen på forskarnivå redovisas i fortsättningen under HTJ, dvs. annan anställning (än som doktorand) inom ett universitet eller en högskola. ASS finns dock kvar i SCB:s register för äldre årgångar men särredovisas inte fr.o.m. hösten 1998.

I jämförelse med tidigare redovisning i denna serie, före hösten 1998, så är det endast försörjningstyperna anställning som doktorand och utbildningsbidrag som är direkt jämförbara.

En helt ny försörjningstyp tillkom hösten 1998 - Försörjning saknas eller yrkesverksamhet utan anknytning till utbildningen på forskarnivå som märks som *Övrigt* i denna redovisning.

För jämförelse med "gamla" försörjningstyper hänvisas till U 21 SM 9901 och U 21 SM 0501.

De försörjningstyper (namnförkortning inom parentes) som används i forskarrapporteringen fr.o.m. hösten 1998 är efter justering enligt ovanstående (inkl. tillägg av företagsdoktorand fr.o.m. 2007):

Anställning som doktorand (DTJ) vid ett universitet eller en högskola, oberoende av vem som finansierar anställningen.

Annan anställning (än som doktorand) inom eget eller annat universitet/ högskola som innebär att utbildning på forskarnivå kan bedrivas inom anställningen (HTJ).

Utbildningsbidrag (UBB)

Företagsdoktorand, dvs. doktorand som är anställd vid ett företag (och får sin lön från företaget) och bedriver utbildning på forskarnivå inom anställningen (FTG).

Anställning som läkare med utrymme att bedriva utbildning på forskarnivå inom anställningen (USL)

Annan anställning utanför högskolan (än vid företag eller som läkare) som innebär att utbildning på forskarnivå kan bedrivas inom anställningen (AUH).

Stipendier (STP)

Övrigt – Försörjning saknas eller yrkesverksamhet utan anknytning till utbildningen på forskarnivå (ÖVR). Här anges exempelvis studiemedel alternativt försörjning saknas eller anställning som ej gäller utbildningen på forskarnivå, d.v.s. om försörjning enligt ovanstående alternativ saknas

Fr.o.m. 1997/98 anger samtliga högskolor doktorandens försörjning av sin utbildning som ett genomsnitt under hela kalenderhalvåret, där även aktiviteten har betydelse. (Tidigare visades hur stor andel av ett bidrag/tjänst som doktoranden innehade i genomsnitt under halvåret.) 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 utbildning på forskarnivå. Från denna tidpunkt skall doktorandens finansiering för hela utbildningen vara tryggad redan vid antagningen.

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

Heltidsekvivalenter

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

När det gäller *försörjning för ett kalenderår* tas heltidsekvivalenter fram i enlighet med uppgiven aktivitets- och försörjningsgrad för båda halvåren. Om doktoranden har 100 procents aktivitet och 100 procents utbildningsbidrag under våren och 50 procents aktivitet och 100 procents utbildningsbidrag under hösten är antalet heltidsekvivalenter för kalenderåret lika med 0,75 avseende utbildningsbidrag.

Högskolor utan examensrätt eller med begränsad examensrätt

Se Anknytande högskolor.

Konstnärliga examina

Både universitet och högskolor behöver söka tillstånd från Universitetskanslersämbetet (statliga lärosäten) eller regeringen (enskild utbildningsanordnare) för att utfärda konstnärliga examina på forskarnivå.

Konstnärlig licentiatexamen omfattar 120 högskolepoäng (2 år) och konstnärlig doktorsexamen omfattar 240 högskolepoäng (4 år).

Hittills har Göteborgs universitet, Lunds universitet och Högskolan i Borås (området textil och mode) beviljats tillstånd att utfärda konstnärliga doktors- och licentiatexamina.

Medelaktivitet

Medelaktiviteten anges i procent och är ett mått på hur aktiva doktoranderna är. Den räknas fram genom att dividera antalet heltidsekvivalenter (se även Heltidsekvivalenter) för ett halvår med antalet doktorander.

Nationell forskarskola

Nationell forskarskola se Forskarskola.

Nationellt forskningsämnesområde

Nationellt forskningsämnesområde är från och med 2011 ersatt med en ny standard. Se Forskningsämnen.

Nybörjare

Se Doktorandnybörjare samt Forskarskolenybörjare.

Område

Se Examen på forskarnivå inom ett område och Läsanvisningar.

Studietid

Bruttostudietid för examinerade avser studietiden fr.o.m. kalenderhalvåret då doktoranden var nybörjare t.o.m. examenshalvåret.

Med *nettostudietid* avses antalet heltidsekvivalenter. Heltidsekvivalenter beräknas i enlighet med uppgiven aktivitet (30 procents aktivitet är lika med 0,3 heltidsekvivalenter 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 utbildning på forskarnivå, d.v.s. även studietiden innan avlagd licentiatexamen.

Utländska doktorander

Med utländska doktorander avses personer som hos Migrationsverket angivit studier som grund för bosättning och som invandrat mindre än två år innan studierna påbörjades. Eftersom inte alla doktorander ansöker om uppehållstillstånd hos Migrationsverket så räknas även utrikes födda doktorander som invandrat mindre än två år innan doktorandstudierna påbörjades. *Observera detta innebär att inte alla med utländsk bakgrund ingår bland de utländska doktoranderna.*

Doktorander med okänd bakgrund ingår i redovisningen av utländska doktorander. Okänd bakgrund har doktorander dels med okänt födelseland, dels med ofullständiga personnummer.

Uppgifter om utländska doktorander omfattar i detta SM endast doktorander under 65 år, på grund av att det för äldre personer finns täckningsbrister i det så kallade flergenerationsregistret.

Vetenskapsområde

Från och med 2011 är redovisning efter vetenskapsområde borttaget ur statistiken över doktorander och examina på forskarnivå. Från 2011 är statistiken enbart indelad efter forskningsämnesområden, de sex forskningsämnesområdena (naturvetenskap, teknik, medicin och hälsovetenskap, lantbruksvetenskap, samhällsvetenskap och humaniora) används i stället för vetenskapsområden.

Vetenskapsområde infördes 1999 bland annat som grund för fördelning av resurser till forskning och forskarutbildning och som avgränsning för högskolors tillstånd att utfärda licentiat- och doktorsexamina. Från och med 2009 upphörde vetenskapsområde som indelningsgrund för resurstilldelning. Som avgränsning av examenstillstånd på forskarnivå utmönstrades vetenskapsområde under 2010 och ersattes av område, men högskolor med vetenskapsområde fick dock fort-

sätta att utfärda examina inom sina respektive vetenskapsområden till utgången av 2010.

Tidigare fastställde regeringen även mål för antal examina på forskarnivå per vetenskapsområde för varje universitet och högskola med tillstånd att utfärda doktorsexamen (Handelshögskolan i Stockholm undantagen).

Vetenskapsområdena var:

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

Sveriges lantbruksuniversitet låg genom sin departementstillhörighet utanför indelningen i vetenskapsområden och de redovisades därför som ett eget vetenskapsområde benämnt SLU.

Alder

Ålder räknas per den 31 december.

Så görs statistiken

Uppgifter samlas in från samtliga lärosäten vid vilka utbildning på forskarnivå officiellt sker. Uppgifterna hämtas huvudsakligen från universitetens och högskolornas studieadministrativa system Ladok och rapporteras till SCB via centralt utvecklade uttagsprogram.

Uppgifter om doktorander vid forskarskolorna och vid högskolor utan eller med begränsad examensrätt på forskarnivå (anknyttande högskolor) samlas in via Excelfiler. Aktivitet, försörjning och examen för dessa doktorander hämtas från den ordinarie insamlingen av uppgifter.

Webbrapportering infördes 2012 för Handelshögskolan i Stockholm och för forskarskolor.

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 att anta att de uppgifter som redovisas i detta SM håller hög kvalitet. En viss eftersläpning för uppgifter om senaste kalenderhalvåret kan dock noteras (se Undertäckning). 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 därigenom underskattar antalet fullgjorda utbildningar vid universiteten/högskolorna. Ett undantag är Handelshögskolan i Stockholm som först sätter datum för sista studieprestation som examensdatum (Gäller i huvudsak licentiatexamina). När examen utfärdats används detta datum istället.

Populationen definieras av att en doktorand skall vara formellt antagen till utbildning på forskarnivå vid universitet eller högskola med begränsad examens-

rätt på forskarnivå. Populationen är därför klart avgränsad. Uppgifter har erhållits från samtliga lärosäten med utbildning på forskarnivå.

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. En viss eftersläpning och komplettering av uppgifter kommer SCB tillhanda vid rapporteringen av efterföljande kalenderhalvår. För doktorandnybörjare avseende kalenderåret 2012 medförde kompletteringarna att antalet ökade med 5 procentenheter vid jämförelse mellan de två senaste tabelluttagen medan aktiva doktorander hösten 2012 ökade med 3 procentenheter. Till viss del upptäcks undertäckningen genom kontroller av SCB. Se även avsnittet Jämförbarhet över tiden.

All statistik är totalräknad och därmed inte behäftad med urvalsfel.

Fel kan förekomma i högskolornas material. Fel kan också uppstå hos SCB vid manuell kodning och vid dataregistrering.

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 har publicerats i SCB:s serie Bakgrundsfakta till Befolknings- och välfärdsstatistik nummer 2006:2. I serien Bakgrundsfakta till Arbetsmarknads- och Utbildningsstatistiken, nummer 2004:2, redovisas en bedömning av kvaliteten i statistiken.

Bestämmelser om utbildning på forskarnivå

Den utbildning på forskarnivå 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. hösten 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.

Efter högskolereformens genomförande hösten 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.

Examensbenämningen skall enligt Högskoleförordningen 1993:100 bestå av examen och i förekommande fall ett för- eller efterled eller båda, som anger examens inriktning.

Nya regler om antagning till utbildning på forskarnivå började gälla från den 1 april 1998 (SFS 1998:80). 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 utbildning på forskarnivå. Vidare måste doktoranden kunna ägna utbildningen den tid som krävs så att studierna kan slutföras inom åtta år. Se även UF 21 SM 0001.

Från den 1 juli 2007 gäller en ny utbildnings- och examensstruktur för högskoleutbildning med en indelning i tre nivåer: grundnivå, avancerad nivå och forskarnivå. På forskarnivå är det möjligt att tillgodoräkna sig vissa studier från avancerad nivå. Ett nytt poängsystem infördes vid halvårsskiftet 2007, där en ”gammal” poäng motsvarar 1,5 högskolepoäng.

Jämförbarhet över tiden

Jämförbarhet finns från början av 70-talet med ett trendbrott hösten 1985 då en omläggning av statistiken fick till följd att antalet doktorander minskade med 1 400 jämfört med året innan.

Skillnaden mot redovisningen för tiden före hösten 1985 beror till stor del på att:

- Fr.o.m. hösten 1985 räknades studerande med en aktivitet under tio procent ej längre som aktiva (antalet sådana studerande var ca 60 – 70 varje termin. Mellan hösten 1985 och våren 1998 rapporterades även aktiviteten gruppvis och 0 – 10 procent utgjorde då en grupp.)
- Rapporteringen utfördes endast en gång per läsår fr.o.m. 1985/86. Rapporteringen skedde i slutet av våren även avseende hösten, vilket medför att antalet aktiva på hösten var ca 500 färre än på våren (före höstterminen 1985 var antalet aktiva ungefär lika för hösten och våren).
- Studerande som varit nollaktiva fyra terminer i rad riskerade p.g.a. dåvarande rapporteringsrutiner (vid blankettrapportering) att inte komma med i statistiken direkt när de åter blev aktiva.

Hur insamlingen sker idag framgår av Så görs statistiken samt under Definitioner och förklaringar – Aktivitet.

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.

Den 1 april 1998 infördes nya regler om antagning till utbildning på forskarnivå med bl.a. krav på försörjning för hela studietiden. Detta ledde till en minskning av antalet doktorandnybörjare. De nya reglerna med bl.a. krav på försörjning påverkade speciellt antagningen till humanistisk-samhällsvetenskapligt vetenskapsområde, där antalet nybörjare minskade kraftigt 1998.

Det tidigare medicinska ämnesområdet hade en stor ökning av doktorandnybörjare 1998 beroende på bland annat att Karolinska institutet den 1 juli 1998 införde en regel om att alla nybörjare måste gå en allmänvetenskaplig grundkurs och detta medförde att särskilt många antogs innan detta obligatorium trädde i kraft.

Nationellt forskningsämne och vetenskapsområde användes till och med 2010 som grupperingsvariabler i statistiken. Från och med 2011 sker grupperingen

istället enligt den nya standarden för svensk indelning av forskningsämnen 2011. En översättning enligt den nya indelningens högsta nivå är gjord från och med hösten 1998. För mer information om jämförelse mellan den nya standarden och den tidigare förteckningen över forskningsämne, se Forskningsämne under avsnittet Definitioner och förklaringar.

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 men när det gäller nybörjare och doktorander kan antalet öka en del avseende året närmast före det aktuella. Efterrapporterade uppgifter kommer med i statistiken först vid nästa rapporteringstillfälle. (Se även Statistikens tillförlitlighet.).

Annan statistik

På SCB:s webbplats: www.scb.se finns detta SM om doktorander och examina på forskarnivå samt Excel-filer med ytterligare tabeller publicerade. (För uppgifter om 2006 och tidigare var benämningen på SM:et Forskarstuderande och examina i forskarutbildningen).

Ytterligare uppgifter om studenter i utbildning på forskarnivå publiceras intermittent i SM:en *Utländsk bakgrund för studenter och doktorander* samt *Högskolenybörjare och doktorandnybörjare efter föräldrarnas utbildningsnivå*.

Förutom i SM publiceras uppgifter om doktorander och examina på forskarnivå bl.a. i Utbildningsstatistisk årsbok, Statistisk årsbok, På tal om utbildning samt i tabellpaketet Regionala tabeller. Uppgifter om examina ingår även som en del i registret över befolkningens utbildning och uppgifter om doktorander ingår i registret över befolkningens studiedeltagare.

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

Inom Universitetskanslersämbetet finns statistik över högskolesektorn tillgänglig, i Årsrapport för universitet och högskolor och i NU-statistikdatabasen, som finns tillgängliga via Internet: www.uka.se. Statistiken i NU-statistikdatabasen 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

The number of new doctoral students decreases

There are approximately 3 100 new doctoral students among the doctoral students in 2013, which is 800 less than the previous year. The decrease occurs in all fields.

The number of new doctoral students is revised each year due to some delay in the reports from universities and institutes of higher education. It is most likely that the number actually will increase during 2013. The number of new doctoral students in 2012 has been revised during the year and approximately 170 students have been added.

There are 200 more men than women among new doctoral students. The proportion of women corresponds to 47 percent. During the last ten years roughly half of the new doctoral students have been women. In the beginning of the 1990s about one third were women.

The median age for new doctoral students in 2013 is 29, the same as it was the year before. The median age for women is 30, and for men 28.

Lund University has the most new doctoral students

Among the 28 University/institution of higher education at the research level, Lund University has the most new doctoral students, with approximately 500 students. More than 200 new doctoral students study at Uppsala university (380), Karolinska institutet (370), KTH Royal Institute of Technology (300), Stockholm uni-versity (260) and University of Gothenburg (250).

Number of doctoral students unchanged

The number of doctoral students is approximately 19 100 in the autumn of 2013. There are roughly 9 100 women and 10 000 men. The number of women decreased by 300 and the number of men decreased by approximately 100 compared to the autumn of 2012.

The number of doctoral students is revised each year due to some delay in the reports. It is likely that the number will increase during 2013. The number of doctoral students in 2012 has been revised and approximately 550 students have been added.

Doctoral students are often employees

Of the approximately 19 100 doctoral students in the autumn of 2013, 61 percent indicate that they are full-time students. The most common type of employment is "employed as doctoral student"; six out of ten of both women and men of the doctoral students are in this category of employment.

Small increase of doctoral degrees

A total of approximately 2 600 doctoral degrees are awarded in 2013, about the same as in 2012. There has been a sharp increase in the number of doctoral students over the past 20 years.

In 2013 the same number of women and men (53 percent) are awarded doctoral degrees.

Number of licentiate degrees decreases

The number of licentiate degrees is 770 in 2013, approximately the same as last year. About 290 (38 percent) of the licentiate degrees in 2013 are awarded to women and 480 (62 percent) are awarded to men.

Graduation rate increases - doctoral degrees completed in shorter time

The proportion taking doctoral degrees within five years among new doctoral students in 2008 is 48 percent. When compared with new doctoral students in 1990 this proportion has doubled.

All new doctoral students do not intend to obtain a doctoral degree, or choose to finish with a licentiate degree. Among the new doctoral students in 1990 and later about 8-12 percent have been awarded a licentiate degree.

The number of foreign, new doctoral students decrease

International recruitment is a significant feature of postgraduate education, and the number of foreign doctoral students has steadily increased during the last ten years, but in 2013 the number decrease. Compared to the total number of new doctoral students, foreign doctoral students comprised 40 percent doctoral students in 2013. In 2004, 20 percent of new doctoral students were foreign doctoral students.

40 percent of the foreign, new doctoral students are women and 60 percent are men, which means that they have another distribution by sex than the other new doctoral students, where 53 percent are women and 47 percent are men.

KTH Royal Institute of Technology has the most new doctoral students in 2013, with approximately 190 students. More than 100 foreign, new doctoral students study at Karolinska Institutet, Lund University, Uppsala University and Stockholm University.

14 percent of the foreign, new doctoral students are financially supported by scholarships in 2013. This proportion has decreased by half in the last ten years. Instead, a larger percentage of the foreign, new doctoral students are financed through employment as doctoral students, an increase from 21 percent to 53 percent between the years 2004 and 2013.

31 percent of those awarded doctoral degrees in 2013 are foreign doctoral students. Among the foreign doctoral students, 39 percent of the doctoral degrees are awarded to women and 61 percent to men.

Research schools for teachers

In 2013 there are 194 active doctoral students in the research schools for professional teachers and pre-school teachers. The number of woman has decreased by 6, from 132 in 2012 to 126 in 2013. In 2012, 200 doctoral students began to study within these 14 research schools.

List of tables

Explanation of symbols	56
1. New doctoral students, doctoral students and doctoral degrees 1985–2013 by sex	57
2. New doctoral students, doctoral students and doctoral degrees 2013 by field of science and technology, field of application and sex	58
3. New doctoral students 2004 – 2013 by field of science and technology and sex	59
4. New doctoral students 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	60
5. New doctoral students 2013 by funding, field of science and technology, university/higher education institution and sex	67
6. First time admission for a licentiate degree 2010 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	70
7. Doctoral students in the autumn of 2004 – 2013 by field of science and technology and sex	72

8. Doctoral students in the autumn of 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	73
9. Doctoral students, full time equivalents, in the autumn of 2013 by field of science and technology, university/higher education institution, activity and sex	80
10. Non-active doctoral students in the autumn of 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	87
11. Non-active doctoral students in the autumn of 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	90
12. Doctoral students 2013 by funding, field of science and technology, university/higher education institution and sex	93
13. Doctoral students 2013 by funding, field of science and technology, university/higher education institution and sex	101
14. Postgraduate degrees 1936/37 – 2013	109
15. Doctoral degrees 2004 – 2013 by field of science and technology and sex	111
16. Doctoral degrees 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	112
17. Licentiate degrees 2004 – 2013 by field of science and technology and sex	118
18. Licentiate degrees 2004 – 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	119
19. Average length of study for students who passed a postgraduate degree 2013 by field of science and technology, university/higher education institution and sex	124
20. Length of study for new doctoral students in the year 2005 who passed a doctoral degree or not by field of science and technology, university/higher education institution and sex	128
21. New foreign doctoral students enrolled in postgraduate education 2004 – 2013 by country of birth and sex	130

List of terms

Aktivitet	Activity
Anställning som doktorand	Doctoral studentship
Antal	Number of
Doktorand	Doctoral student
Doktorsexamen	Doctoral degree (new)
Doktorsgrad	Doctoral degree (old)
Därav kvinnor	Of which women
Examen	Degree
Forskarexamen	Postgraduate degree
Forskarskola	Research school
Forskningsämnesområde	Field of science and technology
Heltidsaktivitet	Full-time activity
Humaniora	Humanities

Hösten	Autumn
Kalenderår	Year
Kategori	Category
Kön	Sex
Lantbruksvetenskap	Agricultural sciences
Licentiant	Person enrolled as a student for Licentiate degree (old)
Licentiatexamen	Licentiate degree
Medianålder	Median age
Medicin och hälsovetenskap	Medical and health sciences
Naturvetenskap	Natural sciences
Nybörjare	New doctoral student
Partnerhögskola	Partnership institution
Samhällsvetenskap	Social sciences
Samtliga	All, total
Studieinriktning	Branch, field of study
Studietid	Length of study
Summa	Total, sum
Teknik	Engineering and technology
Universitet och högskolor	University/institution of higher education
Utbildningsbidrag	Training allowance
Våren	Spring
Värdhögskola	Host institution