

TEMARAPPORT 2014:2

UTBILDNING

SCB

Statistiska centralbyrån Statistics Sweden

# Inresande studenter verksamhet efter studierna





# **Inresande studenter verksamhet efter studierna**

Report 2014:2

# International students in Sweden and their activities after graduation

Statistics Sweden  
2014

---

Producent  
*Producer* SCB, enheten för utbildning och arbete  
Statistics Sweden, Education and jobs  
SE-701 89 Örebro  
+46 19 17 60 00

Förfrågningar  
*Inquiries* Kenny Petersson +46 19 17 65 62  
kenny.petersson@scb.se

Det är tillåtet att kopiera och på annat sätt mångfaldiga innehållet.

Om du citerar, var god uppge källan på följande sätt:

Källa: SCB, Tema utbildning, rapport 2014:1. *Inresande studenters verksamhet efter studierna.*

It is permitted to copy and reproduce the contents in this publication.

When quoting, please state the source as follows:

Source: Statistics Sweden, Education Report 2014:1, *International students in Sweden and their activities after graduation.*

Omslag/Cover: Ateljén, SCB. Foto/Photo: Jan-Aage Haaland

URN:NBN:SE:SCB-2014-A40BR1402\_pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på [www.scb.se](http://www.scb.se)  
This publication is only available in electronic form on [www.scb.se](http://www.scb.se)

## **Förord**

I serien Temarapporter presenteras resultat från olika ämnesområden inom befolknings- och välfärdsstatistiken.

I denna rapport presenteras resultaten från en uppföljning av utländska studenter som avslutat sina studier i Sverige åren 2000–2011. Under den perioden ökade antalet utländska studenter som avslutade sina studier i Sverige från 3 000 till 15 000. Majoriteten av de som avslutat sina studier under de senaste åren hade studerat i någon av de mastersutbildningar som infördes från och med hösten 2007.

Uppföljningen omfattar de studenter som varit registrerade vid ett svenskt lärosäte med ett officiellt personnummer. Resultaten visar i vilken grad och hur länge dessa studenter stannat kvar i Sverige efter avslutade studier samt om de etablerat sig på den svenska arbetsmarknaden.

Statistiska centralbyrån i januari 2014

Inger Eklund

Mikael Schöllin

## **SCB tackar**

Tack vare våra uppgiftslämnare – privatpersoner, företag, myndigheter och organisationer – kan SCB tillhandahålla tillförlitlig och aktuell statistik som tillgodoser samhällets informationsbehov.



## Innehåll

Förord .....	3
<b>Sammanfattning .....</b>	<b>7</b>
Översikt.....	7
<b>Inledning.....</b>	<b>11</b>
<b>Population .....</b>	<b>12</b>
<b>Metod .....</b>	<b>13</b>
<b>Studiens avgränsning.....</b>	<b>14</b>
<b>Resultat.....</b>	<b>15</b>
Vistelse i Sverige efter studierna .....	15
Bakgrundsländ .....	18
Studieresultat .....	21
<b>Definitioner och begrepp.....</b>	<b>23</b>
<b>Dataunderlag .....</b>	<b>24</b>
Studentpopulation .....	24
Sysselsättning.....	24





# Sammanfattning

## Översikt

I denna rapport presenteras resultaten av en registeruppföljning av de freemoversstudenter som avslutat sina studier i Sverige under perioden 2000–2011. En motsvarande uppföljning gjordes senast av dåvarande Höskoleverket (Höskoleverket: Statistisk analys 2010/6) avseende studenter som avslutade sina studier i Sverige under läsåret 2004/2005. SCB gjorde 2008 en liknande uppföljning med fokus på studenter som invandrat åren 1996–2006.

Huvudsyftet med denna bearbetning har varit att belysa i vilken grad gästdoktorander och inresande studenter i grundläggande högskoleutbildning stannar och etablerar sig i Sverige efter avslutade studier. Uppföljningarna baseras på information i universitets- och högskoleregistret, befolkningsregistret, inkomststatistiken och den registerbaserade arbetsmarknadsstatistiken.

Resultaten presenteras i form av en statistisk redovisning med kortfattade kommentarer. Studietidens slut avser det sista år man varit registrerad som studerande vid svenskt lärosäte. Kriteriet för att en student skall anses ha avslutat sina studier är att den inte varit registrerad på någon utbildning vid svenskt lärosäte någon gång under kalenderåret 2012. Med freemoversstudent avses gäststuderande som inte är utbytesstudenter och som invandrat till Sverige kort tid före studiestarten enligt den definition som används i högskolestatistiken. Liksom vid tidigare uppföljningar är det ett problem att många freemoversstudenters officiella personnummer inte alltid finns registrerat i universitets- och högskoleregistret även om de sannolikt varit folkbokförda i Sverige. Registeruppföljningarna omfattar endast studenter med officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret.

**Tabell 1**  
**Freemoversstudenter som avslutat sina studier i Sverige 2000–2011**

Senaste år i svensk högskola	Registrerade med officiellt personnummer	Ej registrerade med officiellt personnummer	Samtliga freemovers	Andel registrerade med officiellt personnummer, procent
2000	911	1 663	2 574	35
2001	1 012	1 858	2 870	35
2002	1 108	2 795	3 903	28
2003	1 567	2 958	4 525	35
2004	2 224	3 355	5 579	40
2005	2 312	4 617	6 929	33
2006	3 064	4 808	7 872	39
2007	3 425	4 551	7 976	43
2008	3 274	4 937	8 211	40
2009	5 011	5 302	10 313	49
2010	6 961	5 732	12 693	55
2011	9 299	6 154	15 453	60

Tillgången till folkbokföringsuppgifter är bäst för freemoversstudenter som studerat i forskarutbildning. Av dessa har mer än 80 procent varit registrerade med ett officiellt personnummer.

**Tabell 2****Freemoversstudenter i forskarutbildning efter år då de avslutat studierna i Sverige 2005–2011**

	Senaste år vid svenskt lärosäte						
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Antal freemovers i forskarutbildning	649	690	666	740	689	798	994
Andel registrerade med officiellt personnummer, procent	83	81	86	81	82	81	83

En stor andel av freemoversstudenterna hade studerat på avancerad nivå eller forskarnivå. Av dem som avslutade sina studier 2011 har 80 procent studerat på en högre nivå.

**Tabell 3****Freemoversstudenter som avslutat sina studier i Sverige åren 2007–2011 efter den högsta nivå de studerat på**

Senaste år i svensk högskola	2007	2008	2009	2010	2011
Endast grundläggande nivå	5 801	3 048	2 977	3 167	3 435
Högst avancerad nivå	1 509	4 423	6 647	8 728	11 024
Forskarnivå	666	740	689	798	994
Samtliga freemovers	7 976	8 211	10 313	12 693	15 453
Andel som studerat på avancerad nivå eller forskarnivå, procent	27	63	71	75	78

För den delgrupp som varit registrerade med ett officiellt personnummer i högskoleregistret har deras eventuella fortsatta vistelse i Sverige efter att de lämnat utbildningen kartlagts.

**Tabell 4****Översikt över eventuell verksamhet i Sverige efter studierna för freemoversstudenter i forskarutbildning som varit registrerade med ett officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret och avslutat studierna i Sverige 2005–2011**

	Senaste år vid svenskt lärosäte						
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Samtliga gästdoktorander med officiellt personnummer	649	690	666	740	689	798	994
Andel folkbokförda i Sverige vid slutet av det år de avslutade studierna	75	67	73	71	76	76	81
Andel folkbokförda i Sverige vid slutet av det fjärde året efter att de avslutade studierna	45	46	52	..	..	..	..
Andel sysselsatta i Sverige vid slutet av det fjärde året efter att de avslutade studierna	31	30	36	..	..	..	..

**Tabell 5**  
**Översikt över eventuell verksamhet i Sverige efter studierna för freemovers-  
 studenter som endast studerat på grundläggande eller avancerad nivå, varit  
 registrerade med ett officiellt personnummer i universitets- och högskole-  
 registret och avslutat studierna i Sverige 2005–2011**

	Senaste år vid svenskt lärosäte						
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Antal med officiellt personnummer	1 772	2 503	2 850	2 672	4 443	6 311	8 471
Andel folkbokförda i Sverige vid slutet av det år de avslutade studierna	79	83	83	82	84	85	88
Andel folkbokförda i Sverige vid slutet av det fjärde året efter att de avslutade studierna	39	48	48	..	..	..	..
Andel sysselsatta i Sverige vid slutet av det fjärde året efter att de avslutade studierna	18	21	21	..	..	..	..

**Tabell 6**  
**Antal freemovers som studerat på avancerad nivå efter det senaste år de  
 studerade i Sverige. Åren 2007–2011**

	Senaste år vid svenskt lärosäte				
	2007	2008	2009	2010	2011
Totalt antal freemovers på avancerad nivå	1 509	4 423	6 647	8 728	11 024
Därav med officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret	705	1 905	3 622	5 267	7 157
Andel med officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret, procent	47	43	54	60	65

**Tabell 7**  
**Översikt över eventuell verksamhet i Sverige efter studierna för freemovers-  
 studenter som studerat på avancerad nivå, varit registrerade med ett officiellt  
 personnummer i universitets- och högskoleregistret och avslutat studierna i  
 Sverige 2007–2011**

	Senaste år vid svenskt lärosäte				
	2007	2008	2009	2010	2011
Antal med officiellt personnummer	705	1 905	3 622	5 267	7 157
Andel folkbokförda i Sverige vid slutet av det år de avslutade studierna	93	84	85	86	89
Andel folkbokförda i Sverige vid slutet av det fjärde året efter att de avslutade studierna	50	..	..	..	..
Andel sysselsatta i Sverige vid slutet av det fjärde året efter att de avslutade studierna	16	..	..	..	..

För studenter som inte haft officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret finns ingen information om deras eventuella verksamhet i Sverige efter studierna. I de fall de behövt uppehållstillstånd för att

studera i Sverige har det antagits att de lämnat landet i högre grad än övriga studenter. Den största osäkerhetsfaktorn är studenter från de nordiska grannländerna. De utgör en betydande del av de studenter som inte haft officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret och eftersom de inte behöver uppehålls- och arbetstillstånd kan de antas ha jämförelsevis lätt att etablera sig i Sverige efter studierna.

## Inledning

På uppdrag av Utbildningsdepartementet har SCB genomfört en registerstudie för att belysa i vilken grad gäststuderande vid svenska universitet och högskolor stannat kvar i Sverige efter det att studierna avslutats. Redovisningen utgår i första hand från det senaste år de var registrerade som studerande i svensk högskoleutbildning. Normalt dröjer det ytterligare ett par år innan man via registerstudier kan belysa deras eventuella etablering i Sverige. Det innebär att intresset för studien främst inriktats mot studenter som avslutat sina studier i Sverige senast år 2009. Det senaste år som ingått i uppföljningen av sysselsättning och inkomster i Sverige är 2011.

Registeruppföljningen omfattar enbart studenter som redovisas med samma personnummer i högskoleregistret som i folkbokföringen.

## Population

I högskolestatistiken används begreppet inresande studenter. De indelas i kategorierna utbytesstudenter och freemovers. Utbytesstudenter deltar i utbytesprogram och stannar i regel endast en kortare tid i Sverige. Flertalet av dem är endast registrerade med ett tillfälligt personnummer i högskolestatistiken.

Underlaget till uppföljningen utgår från samtliga studenter som enligt högskoleregistret studerat som så kallade freemovers i Sverige någon gång efter 1996.

## Metod

Populationen har utgjorts av studenter i universitets- och högskoleregistret som någon gång definierats som freemovers och som avslutat sina studier i Sverige under perioden 2000–2011. Tidpunkten för avslutade studier har definierats som det sista kalenderår som de varit registrerade som studerande i universitets- och högskoleregistret oberoende av om de varit klassificerade som freemovers under det sista studieåret.

Metoden med registerjämförelse innebär att man tvingas utesluta studenter i universitets- och högskoleregistret som inte är registrerade med ett officiellt personnummer. För såväl gästdoktorander som s.k. inresande studenter i grundläggande högskoleutbildning saknas personnummer för en del studenter i universitets- och högskoleregistret. De har i stället registrerats med ett s.k. ofullständigt personnummer<sup>1</sup>, – ett identitetsnummer som liknar ett personnummer såtillvida att det har lika många tecken som ett personnummer och innehåller information om personens födelsetid och kön.

För en del av dessa studenter är det oklart om de varit folkbokförda i Sverige. Det gäller främst studenter från de nordiska grannländerna, men i ökande grad även studenter från andra EU-länder. Det förekommer även i ganska stor omfattning att högskolorna inte registrerar det officiella personnumret för studenter som måste ha uppehållstillstånd innan de reser in till Sverige för att studera.

Det totala antalet gäststuderande presenteras översiktligt, men i övrigt begränsas redovisningen till de studenter som finns folkbokförda med samma personnummer som de har i högskolestatistiken.

I folkbokföringen finns ett antal personer som rest in till Sverige med uppehållstillstånd för studier, men inte noterats som studerande under samma personnummer vid jämförelse mot universitets- och högskoleregistret. De antas till stor del motsvaras av studenter med ofullständigt personnummer i universitets- och högskoleregistret.

I denna studie kontrolleras om studenterna lämnat landet efter avslutade studier. Eftersom det förekommer att studenter reser ut ur landet efter avslutade studier utan att anmäla det till folkbokföringen, redovisas även en kategori "Ej kvar i Sverige". Den inkluderar personer som utvandrat eller avlidit, men även personer som fortfarande är folkbokförda i Sverige men inte redovisat sådan verksamhet i Sverige att det är sannolikt att de är kvar i Sverige.

De register som används för registerjämförelserna avser årsskiftesversioner, vilket innebär att uppföljningen bara avser personer som var folkbokförda i Sverige vid respektive kalenderårsskifte.

---

<sup>1</sup> Benämningen "ofullständigt personnummer" används här för de personnummerliknande identiteter som används i universitets- och högskoleregistret för personer som inte är folkbokförda i Sverige eller som inte uppgivit sitt fullständiga personnummer vid registreringen i universitets- och högskoleregistret.

## Studiens avgränsning

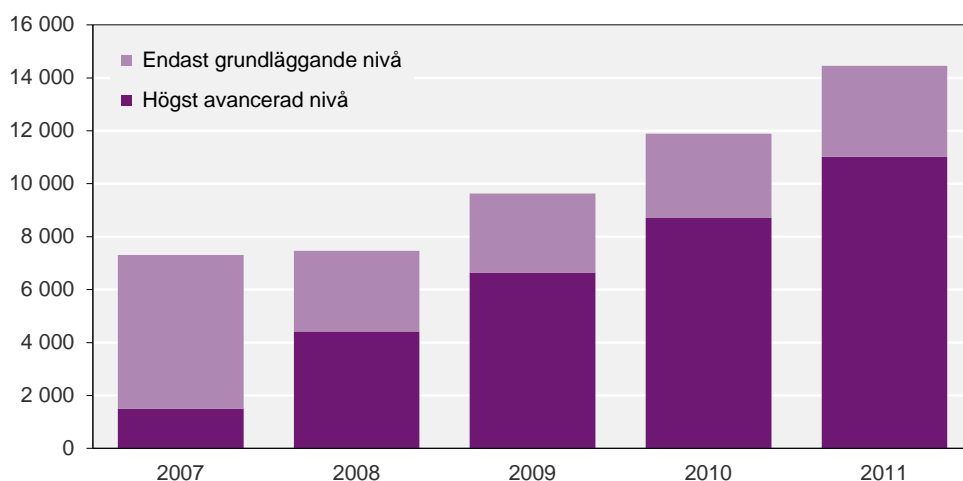
Denna studie fokuserar i första hand på freemovers som avslutat sina studier i Sverige under perioden 2000–2011 och som varit registrerade med ett svenskt personnummer i universitets- och högskoleregistret.

De studenter som saknar fullständigt personnummer, antingen för att de inte varit folkbokförda i Sverige eller för att högskolan inte känt till deras svenska personnummer, utgör en betydande andel av freemoversstudenterna. För dessa presenteras endast uppgifter avseende deras studier i Sverige.

Från och med 2007 särredovisas studenter på avancerad nivå enligt Bolognastrukturen för den högre utbildningen. Andelen freemoversstudenter som studerat på avancerad nivå ökade successivt under perioden. Bland de freemovers som avslutade sina studier år 2011 hade 78 procent studerat på avancerad nivå eller forskarnivå.

### Diagram 1

**Antal freemovers på grund- och avancerad nivå efter senaste år de studerat i Sverige och eventuella studier på avancerad nivå**





# Resultat

## Vistelse i Sverige efter studierna

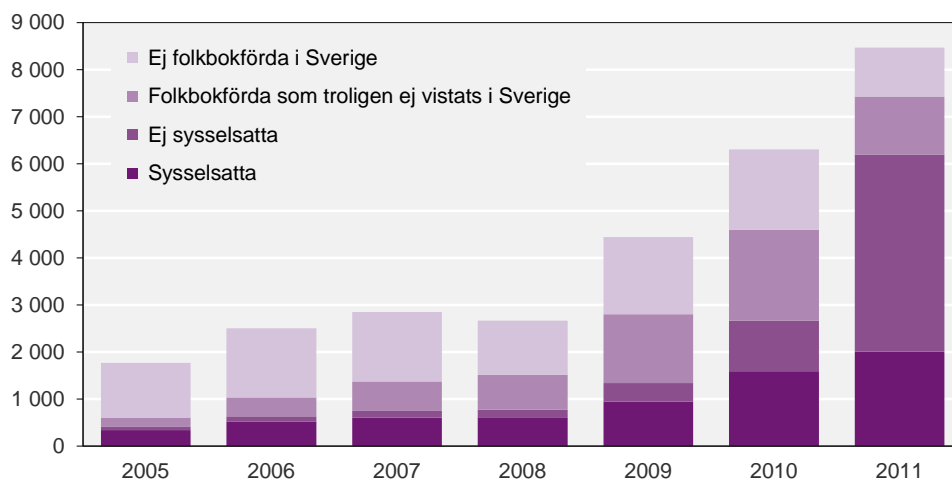
Studenternas eventuella fortsatta vistelse i Sverige efter studierna har kontrollerats med hjälp av uppgifter från folkbokföringen för varje årsskifte från och med det senaste studieåret i Sverige och 5 år framåt. Eftersom det förekommer att studenter lämnar landet utan att anmäla det till folkbokföringen har också kontrollerats om de haft någon arbetsinkomst i Sverige, erhållit några sociala transfereringar eller anmält inrikes flyttning. Har ingen sådan händelse registrerats har det bedömts troligt att personen inte vistats i Sverige under det året.

**Tabell 8**  
**Freemovers som avslutat sina studier i Sverige åren 2005–2011 efter den högsta nivå de studerat vid svenskt lärosäte och eventuell verksamhet i Sverige hösten 2011**

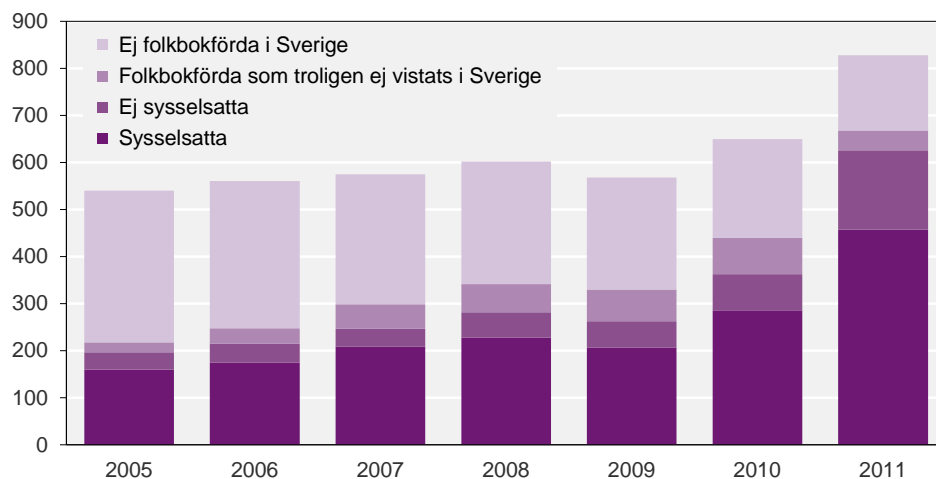
	Sysseisatta	Ej sysseisatta	Folkbokförda som troligen ej vistats i Sverige 2011	Ej folkbok- förda i Sverige	Totalt
Grundläggande nivå	2 676	1 180	1 527	4 983	10 366
Avancerad nivå	3 960	4 974	5 063	4 659	18 656
Forskarutbildning	1 722	471	352	1 779	4 324
Summa	8 358	6 625	6 942	11 421	33 346
Grundläggande nivå	26	11	15	48	100
Avancerad nivå	21	27	27	25	100
Forskarutbildning	40	11	8	41	100
Samtliga	25	20	21	34	100

**Diagram 2**

**Antal freemovers som studerat på högst avancerad nivå efter senaste år de studerade i Sverige och eventuell verksamhet i Sverige hösten 2011**

**Diagram 3**

**Antal freemovers som studerat i forskarutbildning efter senaste år de studerade i Sverige och eventuell verksamhet i Sverige hösten 2011**



**Tabell 9**  
**Freemovers som avslutat sina studier i Sverige 2005–2011 efter senaste år de studerat vid svenskt lärosäte, nivå de studerat på i Sverige och eventuell verksamhet i Sverige 2011**

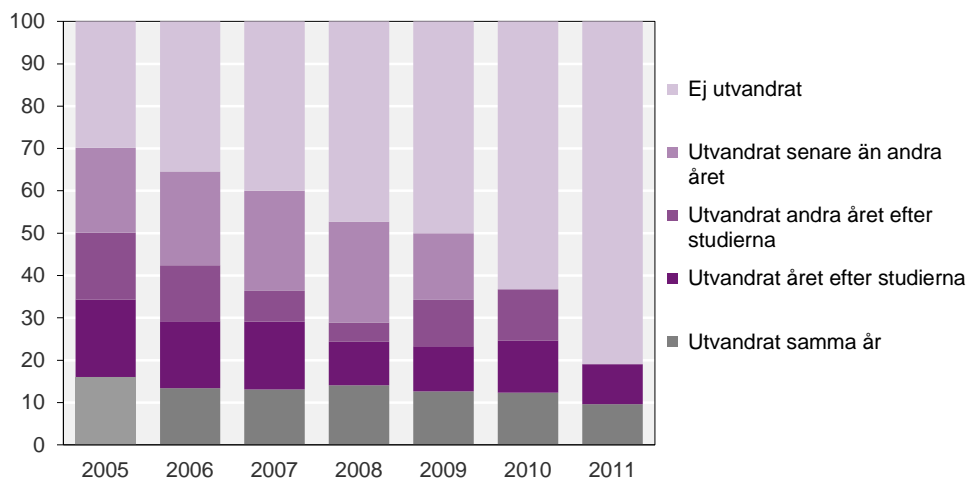
Högsta nivå	Verksamhet 2011	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Högst avancerad nivå	Sysselsatta	342	518	610	617	948	1 593	2 008
	Ej sysselsatta	68	120	139	163	395	1 075	4 194
	Troligen ej vistats i Sverige	200	398	629	741	1 462	1 932	1 228
	Ej folkbokförda	1 162	1 467	1 472	1 151	1 638	1 711	1 041
	Summa	1 772	2 503	2 850	2 672	4 443	6 311	8 471
Forskarutbildning	Sysselsatta	160	175	209	228	207	286	457
	Ej sysselsatta	37	40	38	54	56	77	169
	Troligen ej vistats i Sverige	21	33	52	60	67	77	42
	Ej folkbokförda	322	313	276	260	238	210	160
	Summa	540	561	575	602	568	650	828
Samtliga	Sysselsatta	502	693	819	845	1 155	1 879	2 465
	Ej sysselsatta	105	160	177	217	451	1 152	4 363
	Troligen ej vistats i Sverige	221	431	681	801	1 529	2 009	1 270
	Ej folkbokförda	1 484	1 780	1 748	1 411	1 876	1 921	1 201
	Summa	2 312	3 064	3 425	3 274	5 011	6 961	9 299

Ungefär en tredjedel av studenterna som avslutade sina studier på grund- eller avancerad nivå år 2005 flyttade från Sverige senast året efter att de anslutade studierna. Under de efterföljande åren var det ytterligare ungefär en tredjedel som anmälde utflyttning till folkbokföringen, vilket kan tyda på att de haft annan verksamhet i Sverige en tid efter att de avslutat studierna. Den återstående tredjedelen, ungefär 600 personer, är fortfarande folkbokförda i Sverige, men bland dessa finns ungefär 200 personer som med stor sannolikhet inte vistats i Sverige. Av de 1 772 freemovers som avslutade sina studier i Sverige år 2005 var 342, ungefär en femtedel, sysselsatta i Sverige år 2011.

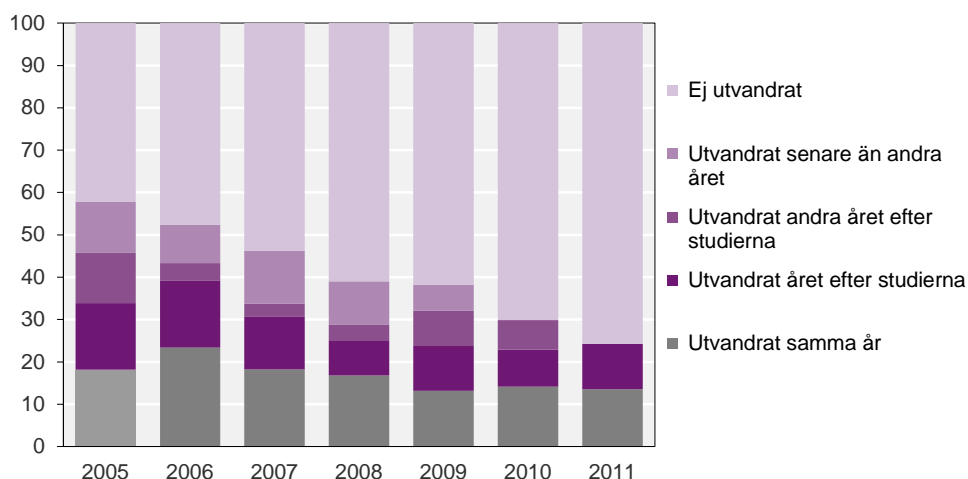
För freemovers i forskarutbildning är det en större andel som etablerat sig i Sverige efter studierna. Av 540 personer som lämnade forskarutbildningen 2005 var 160, en knapp tredjedel, sysselsatta i Sverige 2011.

**Diagram 4**

**Eventuell återutvandring efter avslutade studier för freemovers som studerat på grundläggande eller avancerad nivå efter det år då de senast studerade vid svenskt lärosäte**

**Diagram 5**

**Eventuell återutvandring efter avslutade studier för freemovers som studerat i forskarutbildning efter det år då de senast studerade vid svenskt lärosäte**

**Bakgrundsländ**

De vanligaste utreseländerna/hemländerna för de gäststuderande som avslutade studierna i Sverige åren 2005–2011 var Kina, Pakistan, Finland, Indien, Iran och Bangladesh. Ungefär hälften av de studenter som hade officiellt personnummer i universitets- och högskoleregistret kom från något av dessa länder.

Uppgift om bakgrundsländ är i första hand det land personen uppgett till respektive högskola och i andra hand medborgarskapsland enligt folkbokföringen.

**Tabell 10**  
**De vanligaste bakgrundsländerna för freemoversstudenter som avslutade sina studier i Sverige åren 2005–2011**

Utreseland	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Summa
Kina	267	360	413	414	794	1 062	1 298	4 608
Pakistan	91	174	281	367	626	915	1 142	3 596
Finland	267	335	308	320	329	427	479	2 465
Indien	240	275	266	186	282	378	731	2 358
Iran	34	66	116	160	262	499	811	1 948
Bangladesh	50	91	96	123	211	310	487	1 368
Tyskland	108	113	147	118	207	290	359	1 342
Norge	129	147	137	111	135	148	151	958
USA	61	64	81	66	129	167	172	740
Frankrike	70	78	101	83	133	132	122	719
Nigeria	36	65	110	86	93	110	130	630
Turkiet	18	51	39	42	103	157	217	627
Ryssland	68	84	62	53	78	114	162	621
Kamerun	38	63	73	40	76	123	149	562
Danmark	43	51	70	56	76	63	91	450
Island	59	70	55	49	63	60	89	445
Övriga	733	977	1 070	1 000	1 414	2 006	2 709	9 909
<b>Totalt</b>	<b>2 312</b>	<b>3 064</b>	<b>3 425</b>	<b>3 274</b>	<b>5 011</b>	<b>6 961</b>	<b>9 299</b>	<b>33 346</b>

**Tabell 11**  
**Antal freemoversstudenter i forskarutbildning som avslutade sina studier i Sverige åren 2005–2011 efter bakgrundsländ och år då de senast studerade vid svenskt lärosäte**

Utreseland	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Summa
Finland	13	14	22	18	15	15	28	125
Frankrike	19	25	21	18	18	21	18	140
Indien	9	9	21	26	25	26	26	142
Iran	6	16	26	26	38	33	52	197
Kina	79	72	80	70	70	99	97	567
Norge	13	10	13	13	13	17	9	88
Ryssland	35	35	22	23	20	15	27	177
Tyskland	42	31	32	35	52	67	88	347
USA	11	12	16	12	9	16	14	90
Italien	18	22	18	24	20	17	33	152
Polen	14	18	16	22	11	16	22	119
Övriga	281	297	288	315	277	308	414	2 180
<b>Totalt</b>	<b>540</b>	<b>561</b>	<b>575</b>	<b>602</b>	<b>568</b>	<b>650</b>	<b>828</b>	<b>4 324</b>

**Tabell 12**

**Andel före detta freemoversstudenter som var sysselsatta i Sverige år 2011 efter bakgrundsländ och år då de senast studerade vid ett svenskt lärosäte. Procent**

Utreseland	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Summa 2005– 2011
Kina	19	18	22	22	16	18	13	17
Pakistan	4	11	16	18	18	25	29	22
Finland	35	34	36	34	29	45	38	37
Indien	7	5	6	15	14	19	19	14
Iran	18	23	26	20	19	27	23	24
Bangladesh	14	10	11	22	20	21	30	22
Tyskland	42	27	37	28	36	33	41	36
Norge	16	27	29	26	26	37	39	29
USA	11	25	23	23	28	26	26	24
Frankrike	29	28	22	25	20	25	20	24
Nigeria	6	9	11	16	27	32	42	23
Turkiet	17	12	26	33	19	22	19	20
Ryssland	29	45	42	49	40	46	38	41
Kamerun	3	11	21	25	24	32	62	32
Danmark	16	27	24	29	30	37	24	27
Island	15	13	20	27	25	25	28	22
Övriga	26	27	27	31	27	28	27	28
Totalt	22	23	24	26	23	27	27	25

Studenter från Indien och Kina har i hög grad lämnat landet efter studierna, medan studenter från Ryssland, Finland och Tyskland i högre grad haft sysselsättning i Sverige år 2011.

Av de 4 300 freemovers som studerat i forskarutbildning var skillnaden beroende på hemland/utreseland mindre men även i denna grupp var det studenter från Europa som i högre grad hade sysselsättning i Sverige år 2011.

**Tabell 13**  
**Andel före detta freemoversstudenter i forskarutbildning som var sysselsatta i Sverige år 2011 efter bakgrundsländ och år då de senast studerade vid ett svenskt lärosäte. Procent**

Utreseland	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Summa 2005– 2011
Finland	69	21	59	44	53	67	54	53
Frankrike	26	40	29	50	28	48	56	39
Indien	33	22	19	23	28	35	50	31
Iran	17	19	46	23	16	45	62	38
Kina	24	26	35	43	37	52	48	39
Norge	38	40	54	23	62	59	67	49
Ryssland	31	49	45	48	35	53	74	47
Tyskland	38	32	56	31	50	48	74	51
USA	27	33	19	25	56	38	64	37
Italien	22	55	33	46	45	71	52	47
Polen	36	39	25	45	45	44	68	45
Övriga	28	28	34	38	34	38	50	37
Totalt	30	31	36	38	36	44	55	40

## Studieresultat

De studenter som erhållit en svensk forskarexamen har i högre grad stannat kvar i Sverige än de forskarstuderande som inte avslutat studierna med en examen. Detsamma gäller studerande på grundläggande nivå medan studerande på avancerad nivå i högre grad var sysselsatta i Sverige år 2011 om de inte erhållit någon svensk examen.

**Tabell 14**  
**Andel före detta freemoversstudenter som var sysselsatta i Sverige år 2011 efter år då de senast studerade vid ett svenskt lärosäte, högsta nivå de studerat och eventuell svensk examen senast år 2012. Procent**

Nivå	Examen	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Totalt 2005– 2011
Grundläggande nivå	Med examen	19	20	24	37	43	45	40	26
	Utan examen	19	21	22	31	29	33	29	26
Avancerad nivå	Med examen			18	18	16	21	22	20
	Utan examen			13	21	28	29	22	24
Forskarutbild- ning	Med examen	30	32	36	40	38	47	57	41
	Utan examen	28	22	36	24	23	22	34	27

**Tabell 15**

**Andel före detta freemoversstudenter som var sysselsatta i Sverige år 2011 efter år då de senast studerade vid ett svenskt lärosäte och antal terminer de varit registrerade. Studenter som endast studerat på grundläggande eller avancerad nivå. Procent**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1 termin	16	13	15	10	14	13	15
2 terminer	11	16	10	12	13	11	10
3 terminer	12	14	16	15	18	21	12
4 terminer	13	13	17	19	13	18	18
5 terminer	16	22	27	29	23	27	25
6 terminer	26	28	26	33	26	35	30
7 eller fler terminer	43	45	47	45	46	49	47
Samtliga	19	21	21	23	21	25	24

De studenter som haft kort studietid i Sverige har i lägre grad stannat kvar i landet.



## Definitioner och begrepp

Följande begrepp definieras i denna rapport enligt nedan:

**Freemover:** "Inresande student" (se definition nedan) som inte är utbytesstudent.

**Invandrare:** Immigrant som enligt folkbokföringen invandrat ett visst år och inte utvandrat igen under samma kalenderår. I denna rapport behandlas i stort sett enbart utrikes födda invandrare.

**Inresande student:** Utrikes född student som rest in i Sverige med uppehållstillstånd för studier samt övriga studenter i grundläggande högskoleutbildning som påbörjat högskolestudierna senast året efter invandringen.

**Nivå:** Studenterna redovisas efter den högsta nivå de studerat vid svenskt lärosäte. De som någon gång studerat i forskarutbildning redovisas som studerande i forskarutbildning även om de senaste studerat på grundläggande eller avancerad nivå.

**Ofullständiga personnummer:** Personnummer (i universitets- och högskoleregistret) som inte förekommer i folkbokföringen.

**Utbytesstudenter:** Personer som klassificerats som utbytesstudenter vid första registrering i universitet/högskola oberoende av om de senare även studerat som "freemovers".

# Dataunderlag

## Studentpopulation

Bearbetningen utgår från alla studenter som påbörjat en högskoleutbildning i Sverige enligt universitets- och högskoleregistret. I denna grupp har de som avslutat sina studier i Sverige åren 2000–2011 valts ut för analysarbetet. Att de avslutat sina studier ett visst år definieras som att de varit registrerade som studenter respektive år men inte något efterföljande år till och med år 2012.

## Sysselsättning

Uppgifter om sysselsättning finns i första hand i sysselsättningsregistret, där en person redovisas som sysselsatt om det finns en kontrolluppgift för november som indikerar att personen arbetat i genomsnitt minst en timme per vecka under november.

I den sysselsättningsvariabel som använts för denna bearbetning har även tagits hänsyn till om personen sannolikt inte har vistats i Sverige under respektive år. Det gäller personer som inte haft någon arbetsinkomst eller någon social transferering och inte heller anmält inrikes flyttning.



All officiell statistik finns på: **www.scb.se**  
Statistikservice: tfn 08-506 948 01

All official statistics can be found at: **www.scb.se**  
Statistics service, phone +46 8 506 948 01