

Doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden

Examinerade 1998–2017



Doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden

Examinerade 1998–2017

Utgiven av Universitetskanslersämbetet 2021

Författare: Rasmus Sundin

Diarienummer: 111-105-21

Universitetskanslersämbetet • Hammarbybacken 31 • Box 6024, 121 06 Johanneshov
tfn 08-563 085 00 • e-post registrator@uka.se • www.uka.se

Innehåll

Sammanfattning.....	4
Inledning	5
Den här studien.....	5
Datamaterial.....	7
Översikt av de doktorsexaminerade.....	8
Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade.....	11
En majoritet av de doktorsexaminerade är etablerade.....	11
Etableringen ökar med tiden efter doktorsexamen.....	12
Etableringen skiljer sig åt mellan olika examensår.....	14
Viss skillnad mellan könen i etableringsgrad för olika examensår.....	15
Etableringen högst inom forskningsämnesområdet teknik.....	16
Examinerade från Linköpings universitet har högst etableringsgrad.....	17
Doktorsexaminerade med utländsk bakgrund har lägre etableringsgrad.....	18
Majoriteten av utländska doktorander stannar inte i Sverige.....	20
Var arbetar de doktorsexaminerade?	23
Majoriteten av de etablerade arbetar utanför högskolan.....	23
Vanligt att arbeta utanför högskolan för examinerade inom medicin och hälsovetenskap.....	27
Bilaga.....	29
Statistik och datakällor.....	29
Begreppsförklaringar.....	30
Arbetsmarknadsställning.....	31

Sammanfattning

Universitetskanslersämbetet (UKÄ) har i uppdrag av regeringen att följa och redovisa de doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden.¹ Den här studien redovisar de doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden. UKÄ har också fått i uppdrag att följa upp universitets och högskolors dimensionering av utbildningen på forskarnivå och den här rapporten är ett av underlagen i uppdraget.²

Under perioden 1998–2017 var det 52 057 personer som tog en doktorsexamen. Av dessa är 23 806 kvinnor och 28 251 män, 6 290 har utländsk bakgrund och 11 637 personer är utländska doktorander.

Studien visar:

- Av de doktorsexaminerade är 81 procent av kvinnorna och 82 procent av männen etablerade tre år efter examen (totalt är 81 procent etablerade). Det innebär att de har en relativt stark ställning på arbetsmarknaden.
- Etableringsgraden ett, tre respektive fem år efter doktorsexamen är 71 procent, 81 procent och 85 procent.
- Tre år efter doktorsexamen har examinerade inom forskningsämnesområdet teknik den högsta etableringsgraden på 88 procent, medan examinerade inom humaniora och konst ligger lägst på 72 procent.
- Examinerade från Linköpings universitet har högst etableringsgrad tre år efter doktorsexamen (kvinnor 86 procent och män 90 procent).
- Doktorsexaminerade med utländsk bakgrund har lägre etableringsgrad (77 procent) än doktorsexaminerade med svensk bakgrund (84 procent).
- Majoriteten av de utländska doktoranderna stannar inte i Sverige efter avlagd doktorsexamen. Tre år efter examen finns 43 procent i landet.
- 44 procent av de doktorsexaminerade arbetar i högskolan tre år efter avlagd doktorsexamen (29 procent är kvar på samma lärosäte som de tog sin doktorsexamen på, medan 15 procent arbetar vid ett annat lärosäte).
- Chalmers tekniska högskola och Kungl. Tekniska högskolan är de lärosäten med högst andel (70 procent) där de doktorsexaminerade har lämnat högskolevärlden helt tre år efter doktorsexamen.

¹ Förordningen (2012:810) med instruktion för Universitetskanslersämbetet.

² Regleringsbrev budgetåret 2021 för Universitetskanslersämbetet (ändringsbeslut 2021-03-04).

Inledning

Universitetskanslersämbetet (UKÄ) har i uppdrag av regeringen att följa och redovisa de examinerades etablering på arbetsmarknaden.³ UKÄ har sedan 2003 genomfört regelbundna uppföljningar av ställningen på arbetsmarknaden för examinerade på grundnivå och avancerad nivå. För doktorsexaminerade har uppföljningen skett något mer sällan, men 2018 genomförde UKÄ den senaste undersökningen.⁴ Den här studien redovisar de doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden. UKÄ har också fått i uppdrag att följa upp universitets och högskolors dimensionering av utbildning på forskarnivå och den här rapporten är ett av underlagen i uppdraget.⁵

Rapporten inleds med en beskrivning av etableringsmålet (en utförlig beskrivning finns i bilagan) och sedan definieras undersökningspopulationen. Kortfattat består populationen av alla personer som tagit en doktorsexamen under perioden 1998–2017 (personer med licentiatexamen ingår inte i den här undersökningen). Inledningen innehåller också en översikt av de doktorsexaminerade.

Resultatdelen i rapporten är indelad i två delar. Den första delen beskriver alla doktorsexaminerade och deras etablering, exempelvis utifrån forskningsämnesområde, lärosäte, utländsk bakgrund och utländska doktorander. Den andra delen utgår från de doktorsexaminerade som redan är konstaterat etablerade och beskriver vilka typer av anställningar de har, om de finns kvar inom högskolevärlden samt om de har flyttat mellan lärosäten.

Den här studien

Undersökningen beskriver hur de doktorsexaminerades ställning ser ut på arbetsmarknaden.

Ställningen på arbetsmarknaden delas in i fyra grupper utifrån hur väletablerad personen är:

- etablerad – god ställning på arbetsmarknaden
- osäker – relativt låg arbetsinkomst eller förekomst av arbetslöshet under året
- svag – låg arbetsinkomst eller förekomst av heltidsarbetslöshet en stor del av året

³ Förordningen (2012:810) med instruktion för Universitetskanslersämbetet.

⁴ *Doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden – Examinerade åren 1998–2012*, UKÄ. Rapport 2018:1.

⁵ Regleringsbrev budgetåret 2021 för Universitetskanslersämbetet (ändringsbeslut 2021-03-04).

- utanför – ingen arbetsinkomst.⁶

Det är de här fyra kategorierna som ingår i analysen och som utgör basen när andelsberäkningar genomförs.⁷

Vilka räknas som etablerade?

För att vara etablerad på arbetsmarknaden ska individen uppfylla följande kriterier:

- Sysselsatt i november månad det aktuella uppföljningsåret enligt den definition som Statistikmyndigheten SCB använder i sysselsättningsregistret.
- Den sammanräknade arbetsinkomsten under året ska överstiga 241 900 kronor.⁸
- Det ska inte finnas några händelser som visar perioder av arbetslöshet (på heltid eller deltid) eller att personen varit föremål för arbetsmarknadspolitiska åtgärder.

För att en person ska räknas som etablerad är det alltså flera villkor som måste vara uppfyllda under uppföljningsåret, och det är därför relativt väl etablerade individer som avses. Det här måttet är definierat på samma sätt som i UKÄ:s rapporter om etableringen bland examinerade på grundnivå och avancerad nivå.⁹

Många som har tagit en doktorsexamen fortsätter sin meritering inom särskilda meriteringsanställningar, i vissa fall med postdoktorala stipendier. På grund av det finns det en viss risk att etableringen underskattas. Stipendierna kan vara skattefria, och då saknas det uppgifter om inkomster. Doktorsexaminerade med den typen av försörjning kommer inte att räknas som etablerade i den här studien.

Samtidigt är en överskattning av andelen etablerade också möjlig, eftersom individer som studerar inte ingår i beräkningen. Studier kan dock vara ett alternativ både till arbete och arbetslöshet, och därför skulle man kunna argumentera för att studenter ska ingå i beräkningen. Om de ingick i beräkningen skulle den totala etableringsgraden sannolikt sjunka en aning.

⁶ Personen kan dock ha en disponibel inkomst från exempelvis transfereringssystemen.

⁷ För en mer utförlig beskrivning av kategorierna för etablering, se bilagan.

⁸ Den årsinkomsten från förvärvsarbete gäller för 2018. Nivån justeras varje år med den genomsnittliga löneökningen på arbetsmarknaden. Det första året (1996) som ingick i Höskoleverkets etableringsuppföljningar var nivån 119 300 kronor.

⁹ För en mer utförlig beskrivning av etableringsmättet, se *Beskrivning av etableringsmättet* <https://www.uka.se/download/18.12f25798156a345894e4bf5/1487841885423/beskrivning-av-etableringsmattet-maj2016.pdf>.

Datamaterial

I UKÄ:s studie från 2018 studerades individer som tog doktorsexamen under perioden 1998–2012. I den här undersökningen är perioden förlängd till och med 2017, så individerna ska ha tagit doktorsexamen 1998–2017. Uppföljningen av ställningen på arbetsmarknaden görs ett, tre och fem år efter doktorsexamen, vilket gör att de undersökta delpopulationerna blir olika. Exempelvis kan de som tog doktorsexamen 1998 följas upp 1999, 2001 och 2003, medan de som tog doktorsexamen 2017 enbart kan följas upp efter ett år (eftersom undersökningsperioden sträcker sig till och med 2018).¹⁰

Redovisningen i den här rapporten kommer huvudsakligen att fokusera på uppföljning tre år efter doktorsexamen. UKÄ bedömer att det är en rimlig tidsram för en doktorsexaminerad att hinna etablera sig på arbetsmarknaden, eftersom doktorsexaminerade i många fall är tämligen specialiserade och det kan ta lite längre tid att etablera sig på arbetsmarknaden. Vissa avsnitt visar även ställning på arbetsmarknaden ett respektive fem år efter avlagd doktorsexamen.

Undersökningspopulation

För att kunna göra en rimlig uppföljning behöver vissa personer exkluderas från undersökningen och den totala populationen. Den första gruppen som exkluderas är doktorsexaminerade som i december under uppföljningsåret inte ingick i den svenska befolkningen. Dessa personer kan exempelvis ha flyttat till ett annat land, eller avlidit. Personer som helt saknar disponibel inkomst under uppföljningsåret exkluderas också eftersom de antas ha lämnat Sverige. Den andra gruppen som exkluderas är personer som fortfarande studerar och därför inte står till arbetsmarknadens förfogande.

Under perioden 1998–2017 tog 52 057 personer en doktorsexamen. När de som inte ingår i befolkningen och de som studerar är exkluderade (totalt 14 103 individer) återstår 37 954 individer när uppföljningen görs tre år efter doktorsexamen. Undersökningspopulationerna blir olika stora beroende på hur lång tid efter doktorsexamen som uppföljningen genomförs, och därför blir de slutliga undersökningspopulationerna enligt tabell 1.

¹⁰ För en mer utförlig beskrivning av hur statistiken tas fram, se bilagan.

Tabell 1. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade 1998–2017, 1, 3 och 5 år efter doktorsexamen (antal personer).

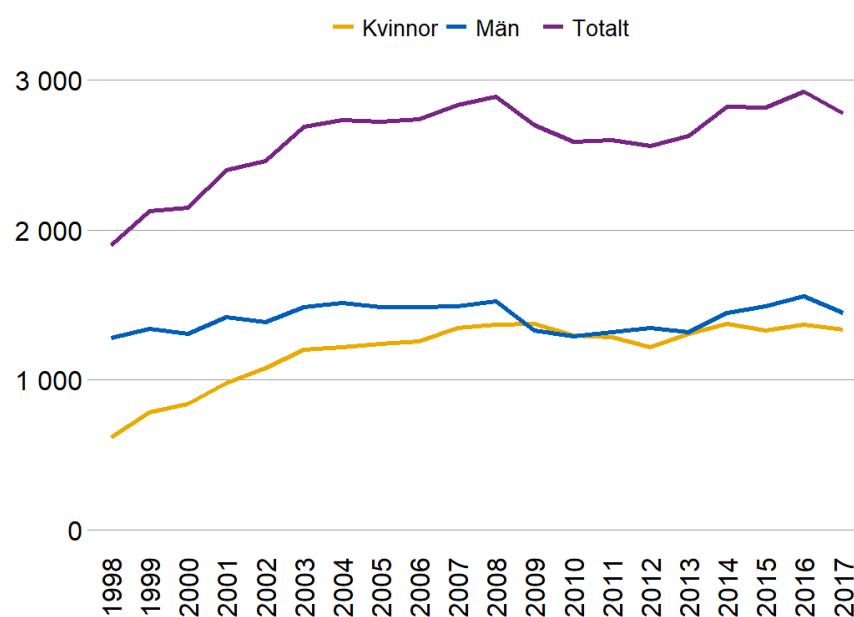
	1 år	3 år	5 år
Etablerad	30 720	30 826	28 464
Osäker	4 764	2 316	1 707
Svag	4 899	2 510	1 598
Utanför	3 028	2 302	1 566
Undersökningspopulation	43 411	37 954	33 335

Översikt av de doktorsexaminerade

Under perioden 1998–2017 var det alltså 52 057 personer som tog en doktorsexamen. Av dem är 23 806 kvinnor och 28 251 män, 6 290 har utländsk bakgrund och 11 637 personer är utländska doktorander. Antalet doktorsexaminerade kvinnor ligger konstant under antalet doktorsexaminerade män under hela perioden, förutom 2009 när kvinnorna var fler än männen. Även om männen fortfarande är fler än kvinnorna är skillnaden mindre 2017 än den var 1998.

Tittar man på det totala antalet doktorsexaminerade under undersökningsperioden kan man se en tämligen kraftig ökning av antalet doktorsexaminerade 1998–2008, för att därefter minska till 2012. Från 2012 ökade antalet igen till 2016, och mellan 2016 och 2017 minskade antalet.

Figur 1. Antal doktorsexaminerade per år, 1998–2017 (uppdelat på kön).

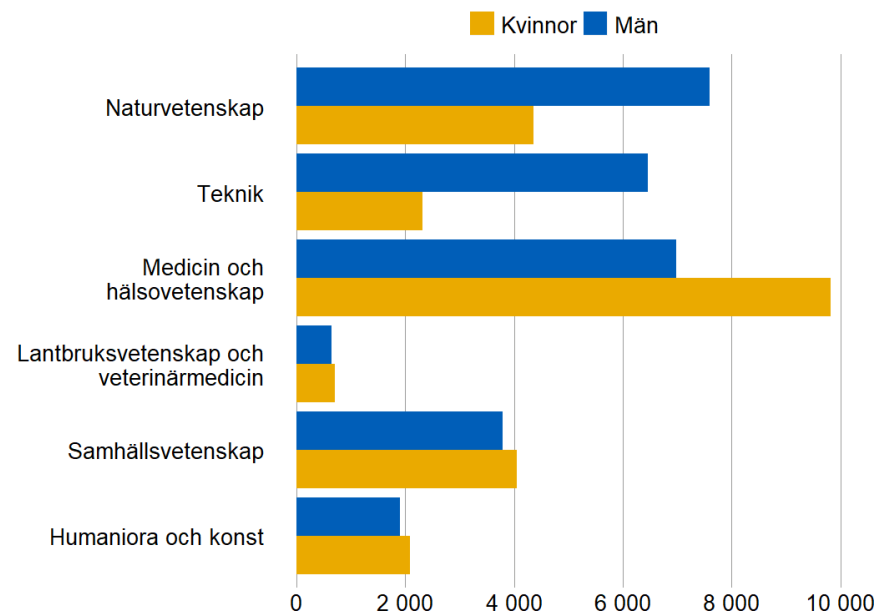


I Sverige delas statistiken om forskningen och forskarutbildningen in i sex olika forskningsämnesområden, och för forskningsämnesområdena

ser det väldigt olika ut både när det gäller antalet doktorsexaminerade och könsfördelningen.

Medicin och hälsovetenskap har överlägset flest kvinnor som är doktorsexaminerade, medan naturvetenskap har flest män. Den största skillnaden mellan kvinnor och män i antalet doktorsexaminerade hittas inom teknik. Inom lantbruksvetenskap och veterinärmedicin, samhällsvetenskap samt humaniora och konst är könsfördelningen relativt jämn.

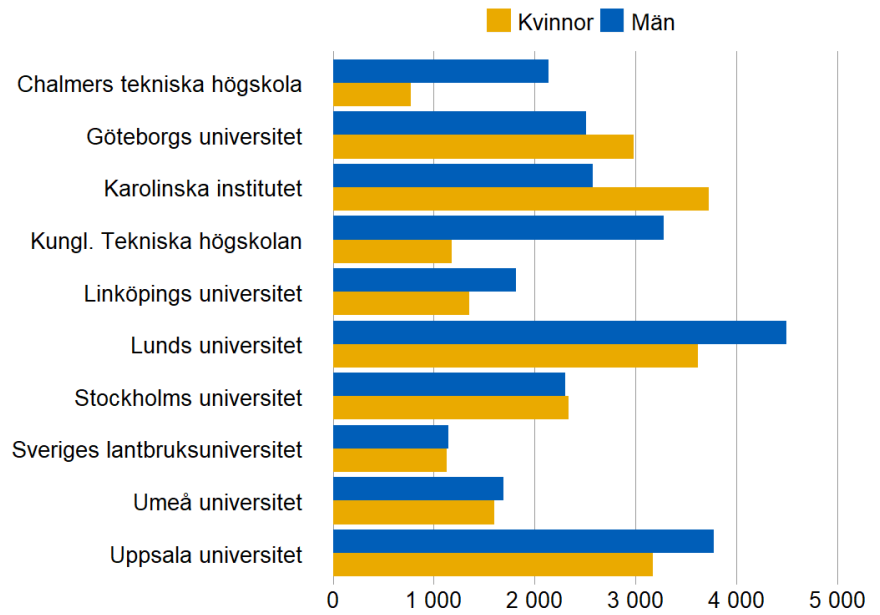
Figur 2. Antal doktorsexaminerade per forskningsämnesområde, 1998–2017 (uppdelat på kön).



När antalet doktorsexaminerade jämförs mellan de tio största lärosätena¹¹ kan man se att Lunds universitet har flest doktorsexaminerade (8 111 personer). Uppsala universitet har näst flest doktorsexaminerade med 6 945 personer. Vid båda dessa lärosäten är männen i majoritet. Göteborgs universitet och Karolinska institutet har fler doktorsexaminerade kvinnor än män (Stockholms universitet har marginellt fler kvinnor än män).

¹¹ De tio lärosätena med flest doktorsexaminerade under perioden 1998–2017.

Figur 3. Antal doktorsexaminerade för de tio största lärosätena, 1998–2017 (uppdelat på kön).¹²



¹² De tio lärosätena med flest doktorsexaminerade under perioden 1998–2017.

Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade

En majoritet av de doktorsexaminerade är etablerade

Av de doktorsexaminerade 1998–2015 som följts upp var 81 procent av kvinnorna och 82 procent av männen etablerade tre år efter examen (totalt var 81 procent etablerade). Det kan jämföras med UKÄ:s uppföljning från 2018 (av examensperioden 1998–2012), där andelarna var 80 procent av kvinnorna och 82 procent av männen.¹³ Ingen större förändring har alltså skett när undersökningsperioden utökas med tre år, från 2012 till 2015.

Av kvinnorna hade 7 procent en osäker ställning på arbetsmarknaden, medan motsvarande andel för männen var 6 procent. En osäker ställning på arbetsmarknaden innebär en relativt låg arbetsinkomst eller någon förekomst av arbetslöshet under året.

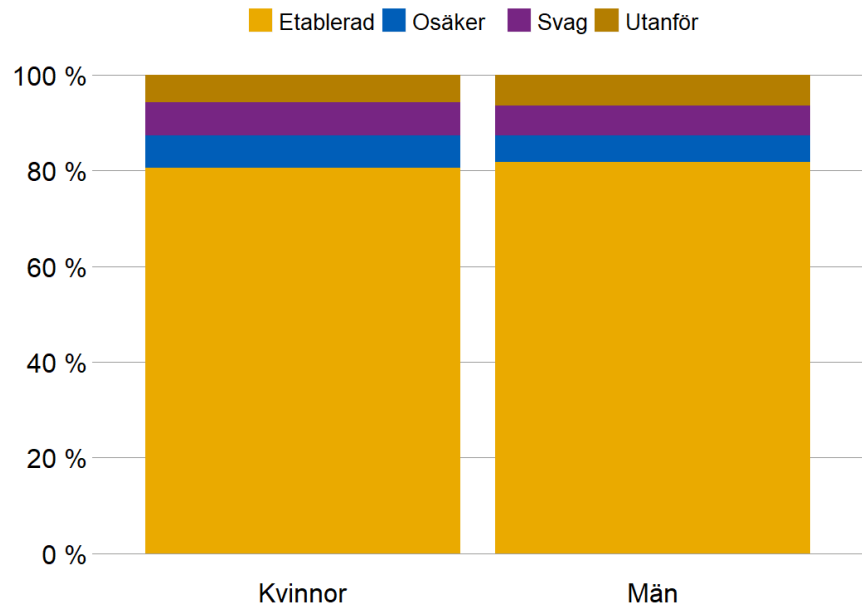
Svag ställning på arbetsmarknaden innebär mycket låg arbetsinkomst och att personen varit heltidsarbetslös någon gång under året. Av kvinnorna hade 7 procent svag arbetsmarknadsställning, medan motsvarande andel för männen var 6 procent.

Den sista kategorin, utanför arbetsmarknaden, innebär att personen helt saknar arbetsinkomst.¹⁴ Av de som avlade en doktorsexamen 1998–2015 var 6 procent av både kvinnorna och männen utanför arbetsmarknaden tre år efter doktorsexamen.

¹³ *Doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden – Examinerade åren 1998–2012*, UKÄ. Rapport 2018:1.

¹⁴ Personen kan dock ha en disponibel inkomst från exempelvis transfereringssystemen.

Figur 4. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade 1998–2015, 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön).

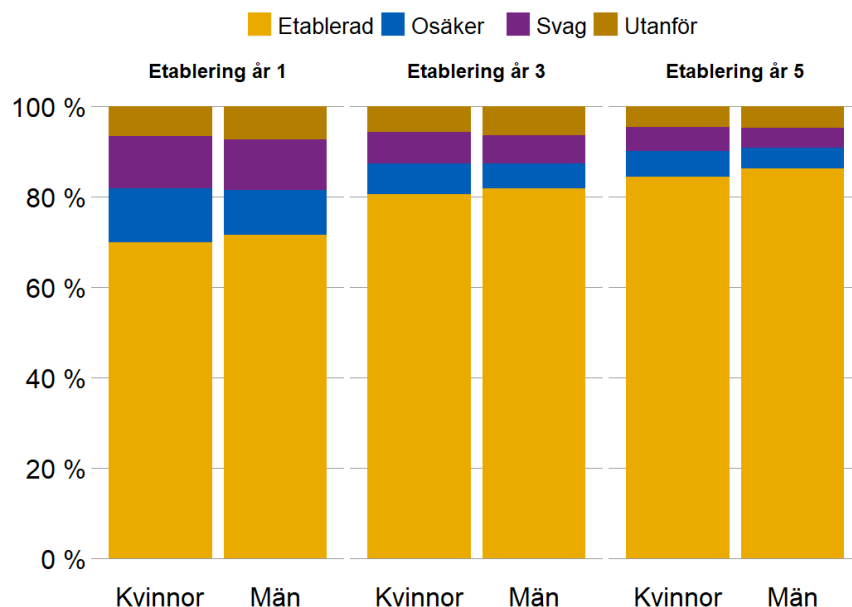


Etableringen ökar med tiden efter doktorsexamen

Av de doktorsexaminerade 1998–2017 som följs upp ökar etableringsgraden med tiden efter examen. Ett år efter examen är 70 procent av kvinnorna och 72 procent av männen etablerade. Tre år efter examen är 81 procent av kvinnorna och 82 procent av männen etablerade, och fem år efter examen är 84 procent av kvinnorna och 86 procent av männen etablerade. Männen har alltså en något högre etableringsgrad oavsett vilken uppföljningstid som används.

Etableringsgraden för bägge könen sammantaget är ett, tre och fem år efter doktorsexamen 71 procent, 81 procent och 85 procent.

Figur 5. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade 1998–2017, 1, 3 och 5 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön).



Högre etablering för examinerade på grundnivå och avancerad nivå

För att sätta etableringen för doktorsexaminerade i sitt sammanhang kan det vara på sin plats att jämföra med examinerade på grundnivå och avancerad nivå. UKÄ har sedan 2003 genomfört regelbundna uppföljningar av etableringen för examinerade på grundnivå och avancerad nivå. För att räknas som etablerad ska samma krav vara uppfyllda som i den här studien för doktorsexaminerade.

När etableringsgraden för examinerade på grundnivå och avancerad nivå läsåret 2017/18 undersöks visar den att 84 procent var etablerade 1–1,5 år efter examen.¹⁵ Männens etableringsgrad var 86 procent och låg något högre än kvinnorna vars etableringsgrad var 83 procent.

Trots att uppföljningstiden är kortare för examinerade på grundnivå och avancerad nivå ligger alltså etableringsgraden något högre än för doktorsexaminerade tre år efter examen. Detta resultat skulle tala för att det tar längre tid för doktorsexaminerade att etablera sig på arbetsmarknaden. Resultatet samstämmer också med att lönepremien för forskarutbildade är lägre än för personer med examen från grundnivå och avancerad nivå, vilket är något UKÄ har påvisat i två tidigare studier.¹⁶

¹⁵ <https://www.uka.se/statistik--analys/statistikdatabas-hogskolan-i-siffror/statistik-om-etablering-pa-arbetsmarknaden.html>.

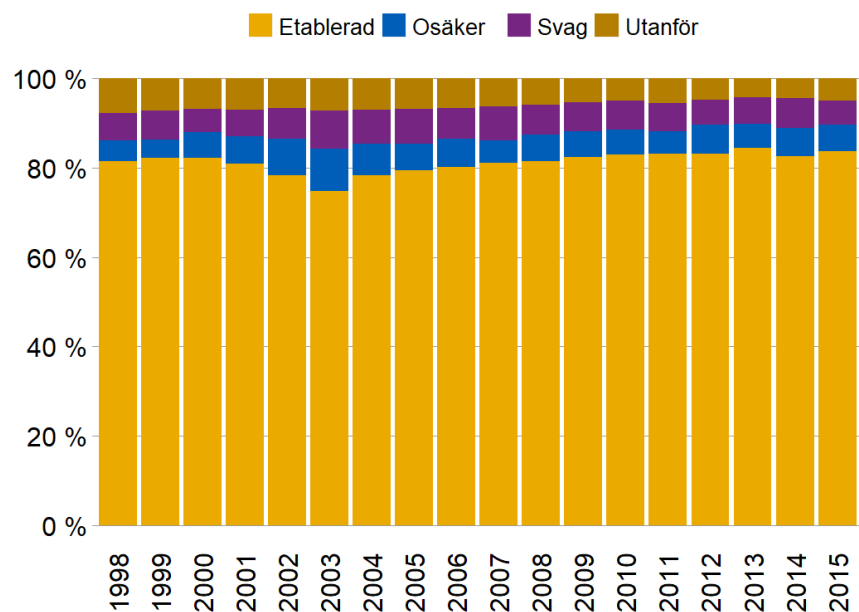
¹⁶ Se *Hur värderas en forskarutbildning? En jämförande studie av individer födda 1970–1985 med och utan examen på forskarnivå*, UKÄ 2019. Rapport 2019:24, för lönepremien på

Etableringen skiljer sig åt mellan olika examensår

När etableringen jämförs för olika examensårgångar framgår att vissa examensårgångar har en högre etableringsgrad än andra tre år efter doktorsexamen. För perioden 1998–2015 var etableringsgraden som högst för examinerade 2013 och 2015 när andelen var 84 procent. Som lägst låg etableringsgraden för examinerade 2003 när andelen var 75 procent.

Den rådande konjunkturen, både under examensåret och de efterföljande åren, spelar sannolikt en viss roll för etableringsgraden och hur lång tid det tar att etablera sig. Inom vilka forskningsämnesområden de examinerade har avlagt examen kan variera mellan examensårgångarna. Det kan i sin tur påverka andelen etablerade för de olika examensårgångarna.

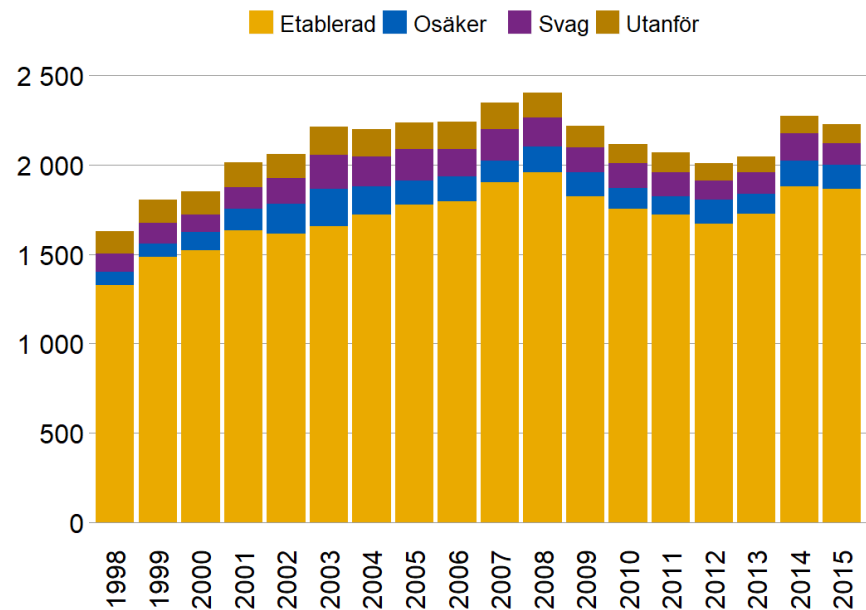
Figur 6. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade från olika examensår (1998–2015), 3 år efter doktorsexamen.



Studerar man i stället antalet doktorsexaminerade per examensår och hur etableringen ser ut tre år efter examen kan man konstatera att det högsta antalet etablerade finns för examensårgången 2008. Jämförs detta med andelen etablerade för samma år ser man att andelen etablerade var tämligen hög, men att 2008 inte var examensårgången med högst etableringsgrad.

forskarutbildning, och *Hur värderas högre utbildning? Analys av arbetsmarknadens lönepremie för högskoleutbildning*, UKÄ 2020. Rapport 2020:1, för lönepremien på högskoleutbildning.

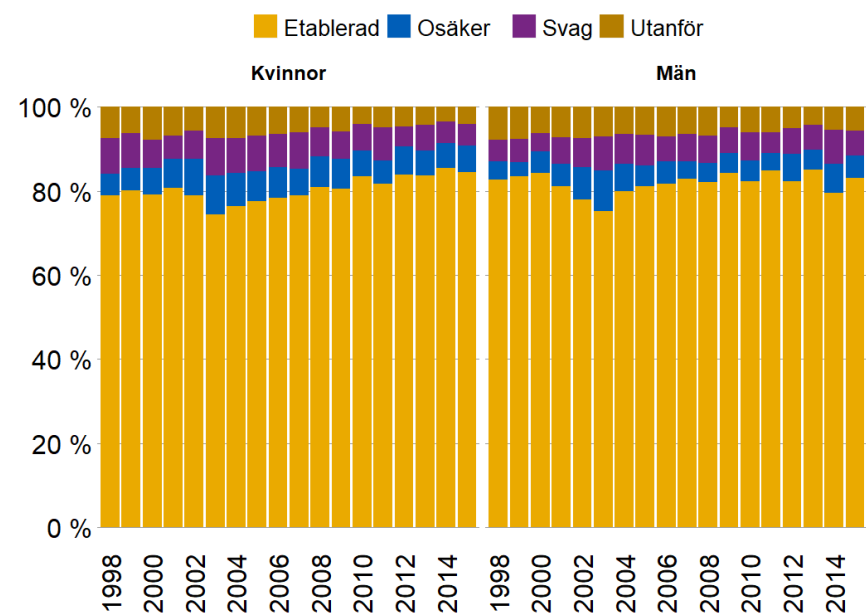
Figur 7. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade från olika examensår (1998–2015), 3 år efter doktorsexamen (antal personer).



Viss skillnad mellan könen i etableringsgrad för olika examensår

Sett till det totala antalet examinerade under hela tidsperioden (1998–2015) var män generellt sett i högre grad etablerade på arbetsmarknaden än kvinnor. Vissa år var kvinnorna dock i högre grad etablerade. Examensåren 2002, 2010, 2012, 2014 och 2015 var kvinnorna i högre grad etablerade tre år efter examen än männen.

Figur 8. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade från olika examensår (1998–2015), 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön).



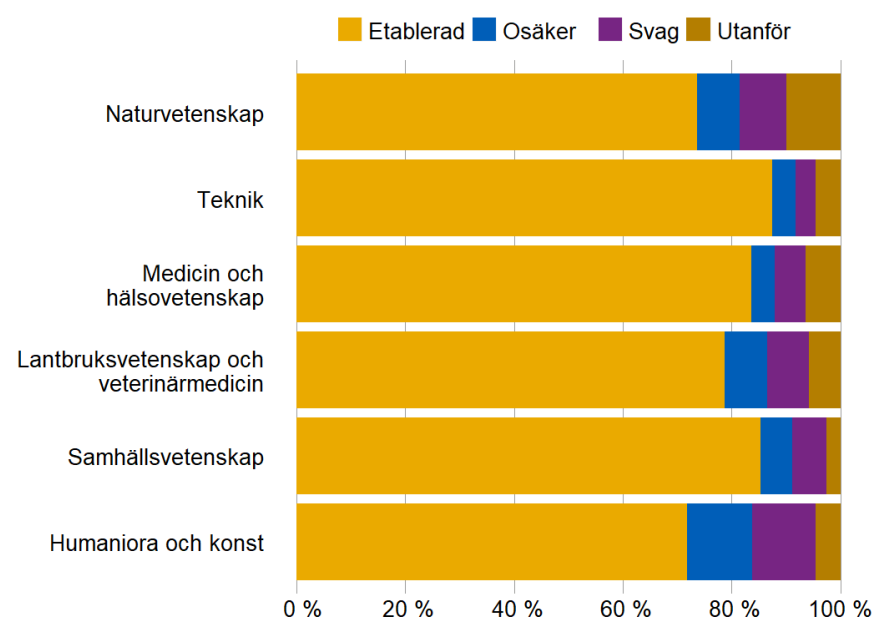
Etableringen högst inom forskningsämnesområdet teknik

Som nämnts tidigare delas statistiken om forskningen i Sverige in i sex forskningsämnesområden¹⁷:

- naturvetenskap
- teknik
- medicin och hälsovetenskap
- lantbruksvetenskap och veterinärmedicin
- samhällsvetenskap
- humaniora och konst.

Tre år efter doktorsexamen är det examinerade inom teknik som har den högsta etableringsgraden på 88 procent, medan examinerade inom humaniora och konst ligger lägst på 72 procent.

Figur 9. Arbetsmarknadsställning för doktorexaminerade 1998–2015, 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på forskningsämnesområden).



Görs uppdelningen på kön och olika år efter doktorsexamen för att följa upp etableringen, framgår att ett år efter doktorsexamen har kvinnor inom naturvetenskap den lägsta etableringsgraden. Det är också inom naturvetenskap som det är störst skillnad mellan könen ett år efter examen, där det skiljer 8 procentenheter mellan kvinnor och män. Samhällsvetenskap är det enda forskningsämnesområdet där kvinnor har en högre etablering än män både ett, tre och fem år efter doktorsexamen. En annan tendens tycks vara att skillnaden mellan könen generellt har

¹⁷ Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011.

minskat fem år efter doktorsexamen jämfört med ett år efter doktorsexamen.

Tabell 2. Etableringsgrad för doktorsexaminerade 1998–2017, 1, 3 och 5 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön och forskningsämnesområde).

	Etablering år 1		Etablering år 3		Etablering år 5	
	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män
Naturvetenskap	49 %	57 %	72 %	75 %	80 %	82 %
Teknik	71 %	78 %	85 %	88 %	89 %	91 %
Medicin och hälsovetenskap	77 %	80 %	83 %	85 %	85 %	88 %
Lantbruksvetenskap och veterinärmedicin	70 %	74 %	77 %	80 %	84 %	87 %
Samhällsvetenskap	81 %	78 %	87 %	83 %	89 %	88 %
Humaniora och konst	55 %	60 %	70 %	73 %	75 %	75 %

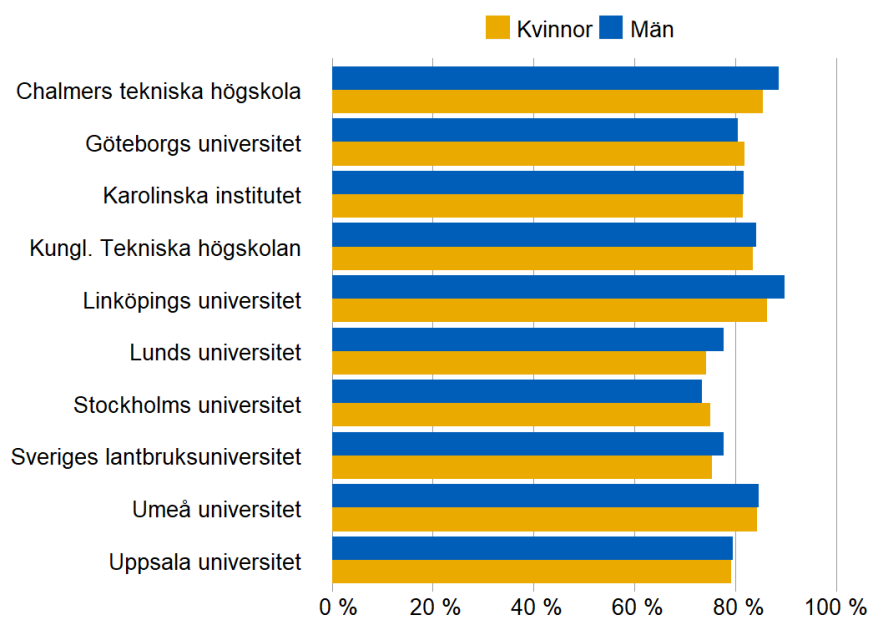
Examinerade från Linköpings universitet har högst etableringsgrad

Etableringsgraden skiljer sig åt mellan doktorsexaminerade från olika lärosäten. Av de tio lärosäten med flest doktorsexaminerade under perioden 1998–2015 har Linköpings universitet högst etableringsgrad tre år efter doktorsexamen, både för kvinnor och män. För kvinnor ligger andelen etablerade på 86 procent och för män på 90 procent. Även Chalmers tekniska högskola ligger tämligen högt med 85 procent etablerade kvinnor och 89 procent etablerade män. Lägst ligger Stockholms universitet med en etableringsgrad för kvinnor på 75 procent och 73 procent för män.

Vilka forskningsämnesområden som finns på respektive lärosäte har sannolikt ett samband med skillnader i etableringsgraden mellan lärosätena. Eftersom doktorsexaminerade inom forskningsämnesområdet teknik har en hög etableringsgrad, och exempelvis Chalmers tekniska högskola i hög grad domineras av det forskningsämnesområdet, kommer doktorsexaminerade från lärosätet att ha en hög etableringsgrad.

Även arbetsmarknader utanför Sverige kan spela roll för lärosätens etableringsgrad. Till exempel kan Lunds universitets etableringsgrad påverkas av pendling till arbetsmarknaden i Danmark, men detta har inte varit möjligt att undersöka närmare i det här datamaterialet.

Figur 10. Etableringsgrad för doktorsexaminerade 1998–2015, 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön och lärosäte).¹⁸



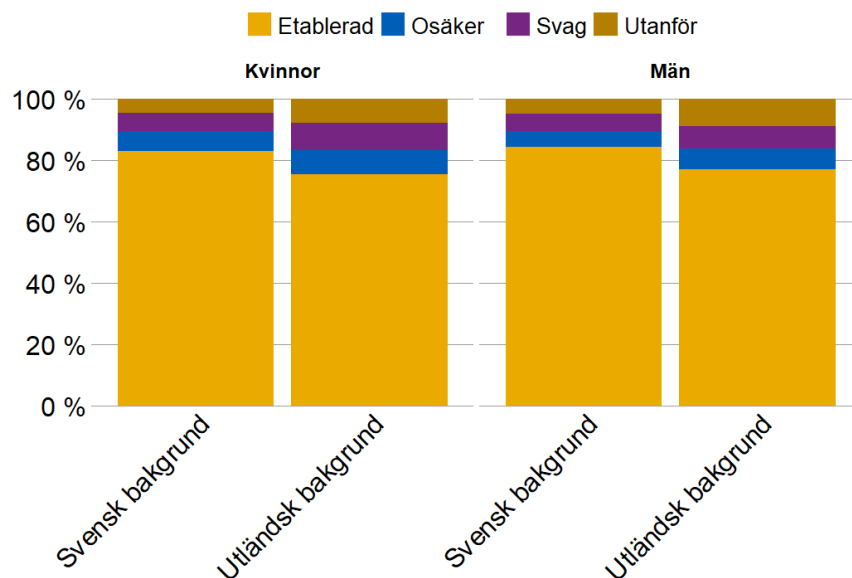
Doktorsexaminerade med utländsk bakgrund har lägre etableringsgrad

Under perioden 1998–2017 har andelen doktorsexaminerade som har utländsk bakgrund ökat från 12 procent till 23 procent 2017. I genomsnitt under perioden utgör de 16 procent av de doktorsexaminerade. Av de examinerade med utländsk bakgrund är 82 procent födda utomlands och 18 procent födda i Sverige med utländska föräldrar. Här ingår inte de som kommit till Sverige för att genomgå en forskarutbildning (utländska doktorander).

Personer med svensk bakgrund har en högre etableringsgrad tre år efter doktorsexamen än personer med utländsk bakgrund. Etableringsgraden för dem med svensk bakgrund är 84 procent tre år efter doktorsexamen, medan motsvarande andel för dem med utländsk bakgrund är 77 procent. Skillnaderna gäller för både kvinnor och män.

¹⁸ De tio lärosätena med flest doktorsexaminerade under perioden 1998–2015.

Figur 11. Arbetsmarknadsställning för doktorsexaminerade 1998–2015, 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön och nationell bakgrund).



Könsskillnaderna består även när man studerar olika uppföljningsår efter doktorsexamen. Dock verkar det vara en större könsskillnad i etableringsgrad för personer med utländsk bakgrund ett år efter examen än mellan kvinnor och män med svensk bakgrund. Den här skillnaden mellan kvinnor och män med utländsk bakgrund minskar dock när uppföljningstiden efter examen är längre, den blir till och med mindre än könsskillnaden för personer med svensk bakgrund. Fem år efter doktorsexamen är skillnaden mellan könen 1 procentenhet till männens fördel för personer med utländsk bakgrund, medan motsvarande skillnad för personer med svensk bakgrund är 2 procentenheter till männens fördel.

Personer med svensk bakgrund ligger dock högre i etableringsgrad oavsett vilket uppföljningsår efter examen som studeras.

Tabell 3. Etableringsgrad för doktorsexaminerade 1998–2017, 1, 3 och 5 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön och nationell bakgrund).

	Svensk bakgrund			Utländsk bakgrund		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Etablering år 1	74 %	75 %	75 %	66 %	71 %	68 %
Etablering år 3	83 %	84 %	84 %	76 %	77 %	76 %
Etablering år 5	86 %	88 %	87 %	81 %	82 %	82 %

Störst skillnad i etablering inom lantbruksvetenskap och veterinärmedicin

Generellt etablerar sig alltså doktorsexaminerade med svensk bakgrund i högre grad på arbetsmarknaden än personer med utländsk bakgrund. Skillnaden i etableringsgrad varierar mellan forskningsämnesområden och är störst inom lantbruksvetenskap och veterinärmedicin. Här är skillnaden hela 14 procentenheter mellan personer med svensk och utländsk bakgrund tre år efter doktorsexamen.

Skillnaden inom lantbruksvetenskap och veterinärmedicin utgörs till stor del av män, där män med utländsk bakgrund har en etableringsgrad på 64 procent medan män med svensk bakgrund har en etableringsgrad på 87 procent. För kvinnor inom humaniora och konst skiljer det endast 3 procentenheter i etableringsgrad mellan personer med svensk bakgrund och personer med utländsk bakgrund.

Tabell 4. Etableringsgrad för doktorsexaminerade 1998–2015, 3 år efter doktorsexamen för olika forskningsämnesområden (uppdelat på kön och nationell bakgrund).

	Svensk bakgrund			Utländsk bakgrund		
	Kvinnor	Män	Totalt	Kvinnor	Män	Totalt
Naturvetenskap	75 %	77 %	76 %	69 %	70 %	70 %
Teknik	88 %	91 %	91 %	82 %	82 %	82 %
Medicin och hälsovetenskap	86 %	89 %	87 %	77 %	82 %	79 %
Lantbruksvetenskap och veterinärmedicin	80 %	87 %	82 %	72 %	64 %	68 %
Samhällsvetenskap	89 %	85 %	87 %	79 %	78 %	78 %
Humaniora och konst	71 %	75 %	73 %	68 %	62 %	65 %

Majoriteten av utländska doktorander stannar inte i Sverige

Hittills i rapporten har doktorsexaminerade som tillhör den svenska befolkningen följts upp. Många av dem som genomgår en forskarutbildning i Sverige kommer dock från andra länder i syfte att erhålla en doktorsexamen, så kallade utländska doktorander.

Majoriteten av de utländska doktoranderna stannar inte i Sverige.¹⁹ Tre år efter examen finns 43 procent i landet och fem år efter examen har

¹⁹ Forskare inom EU har rätt att söka och ta arbete i alla EU-länder, eftersom arbetskraftens fria rörlighet är en av grundstenarna inom EU. För forskare från länder utanför EU kan länder inom EU utfärda ett uppehållstillstånd för minst ett år och förlänga det varje år. Detta bland annat under förutsättning att forskningsorganet är godkänt av landet där det är beläget och att forskaren har ett

andelen minskat till 39 procent. Kvinnor stannar i något större utsträckning kvar i Sverige.

Studerar man etableringsgraden för de utländska doktoranderna ökar etableringsgraden med tiden. Däremot är det tämligen stor skillnad mellan könen, som tycks bestå över tid. Skillnaden mellan kvinnor och män är 6 procentenheter ett år efter examen, vilken den även är fem år efter examen.

Tabell 5. Etableringsgrad för utländska doktorander (doktorsexaminerade 1998–2017), 1, 3 och 5 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön).

	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Etablering år 1	1 126	49 %	2 042	55 %	3 168	53 %
Etablering år 3	1 015	65 %	1 757	70 %	2 772	68 %
Etablering år 5	830	71 %	1 370	77 %	2 200	75 %

Sett till olika forskningsämnesområden kan man se att etableringsgraden varierar, och för alla forskningsämnesområden utom samhällsvetenskap har kvinnor lägre etableringsgrad än män. Inom samhällsvetenskap är skillnaden mellan könen störst. Män med doktorsexamen inom teknik har högst etableringsgrad, 80 procent är etablerade efter tre år. För kvinnor är etableringsgraden högst för dem med doktorsexamen inom teknik och samhällsvetenskap (76 procent).

Tabell 6. Etableringsgrad för utländska doktorander (doktorsexaminerade 1998–2015), 3 år efter doktorsexamen för olika forskningsämnesområden (uppdelat på kön).

	Kvinnor	Män	Totalt
Naturvetenskap	60 %	67 %	64 %
Teknik	76 %	80 %	79 %
Medicin och hälsovetenskap	62 %	66 %	64 %
Lantbruksvetenskap och veterinärmedicin	57 %	59 %	58 %
Samhällsvetenskap	76 %	63 %	70 %
Humaniora och konst	63 %	74 %	67 %

undertecknat mottagningsavtal med ett forskningsorgan. För mer information: <http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/HTML/?uri=LEGISSUM:i23023&from=SV>.

Det blir missvisande att jämföra etableringsgraden för de utländska doktoranderna med etableringsgraden för den ordinarie undersökningspopulationen. Skälet är att det i dagsläget inte är möjligt att följa upp i vilken utsträckning de som tar en svensk doktorsexamen etablerar sig i andra länder, samtidigt som en stor del av de utländska doktoranderna lämnar Sverige efter examen.

Var arbetar de doktorsexaminerade?

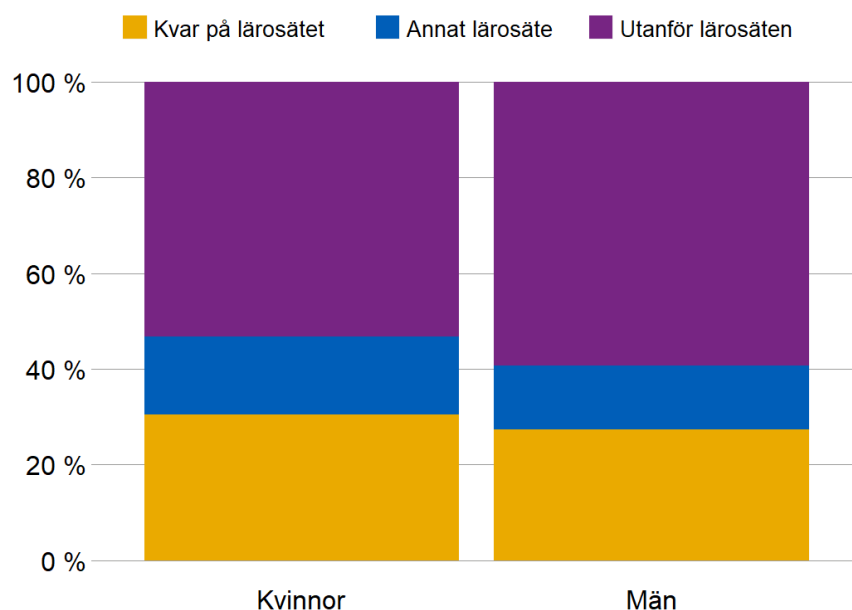
I den här delen av rapporten läggs fokus på de doktorsexaminerade som är etablerade på arbetsmarknaden och vilka typer av anställningar de har.

Majoriteten av de etablerade arbetar utanför högskolan

Av de 30 826 doktorsexaminerade som tre år efter examen var etablerade på arbetsmarknaden finns 13 419 i högskolevärlden (varav 6 745 kvinnor och 6 674 män). Det motsvarar 44 procent, där 29 procent är kvar på samma lärosäte där de tog sin doktorsexamen, medan 15 procent arbetar vid ett annat lärosäte. Majoriteten av de doktorsexaminerade (56 procent) arbetar alltså utanför högskolevärlden tre år efter sin doktorsexamen.

Män lämnar i större utsträckning än kvinnor högskolevärlden, 59 procent jämfört med 53 procent av kvinnorna. Kvinnorna stannar kvar inom högskolan i högre utsträckning än männen och de är också högre grad än männen kvar på det lärosätet där de avlade sin doktorsexamen (31 procent av kvinnorna och 27 procent av männen är kvar). Vidare finns 16 procent av kvinnorna och 13 procent av männen vid något annat lärosäte.

Figur 12. Mobilitet mellan lärosäten och utanför högskolevärlden för doktorsexaminerade 1998–2015, 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön).

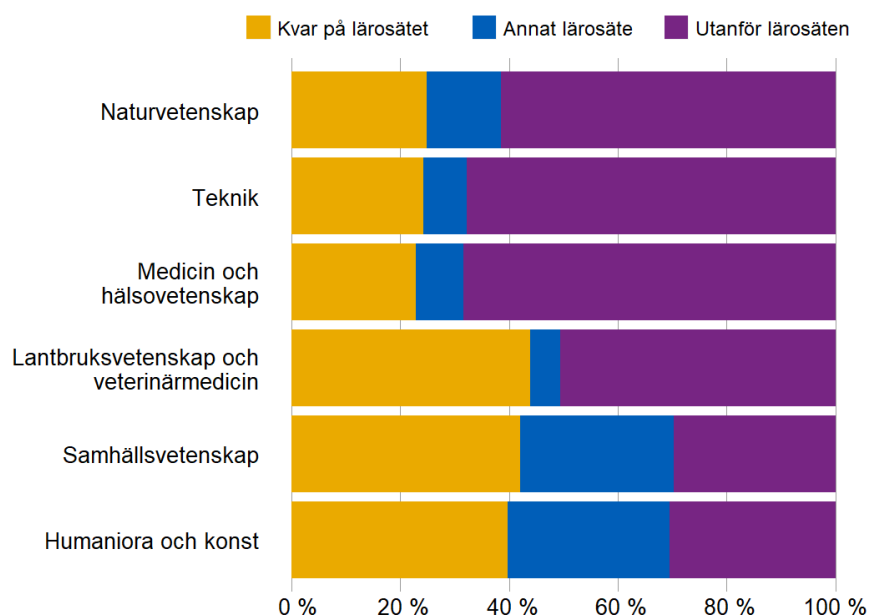


När mobiliteten inom och utanför högskolevärlden studeras utifrån doktorsexamen från olika forskningsämnesområden visar resultatet att de som tagit en doktorsexamen inom samhällsvetenskap i högst utsträckning är kvar inom högskolevärlden tre år efter examen. Personer med en doktorsexamen inom lantbruksvetenskap och veterinärmedicin är dock i högst utsträckning kvar på samma lärosäte tre år efter examen. De individer som i högst grad lämnar högskolevärlden tre år efter examen är de med en doktorsexamen inom medicin och hälsovetenskap.

I den här studien har det inte varit möjligt att studera inom vilken sektor de som har lämnat högskolevärlden är verksamma. I en tidigare studie från UKÄ kan man se att en majoritet av de examinerade inom samhällsvetenskap samt humaniora och konst arbetar i statlig sektor, medan de flesta inom teknik arbetar i privat sektor. Personer med doktorsexamen inom medicin och hälsovetenskap arbetar också i hög grad utanför högskolevärlden, men de arbetar i stället i stor utsträckning i kommunal sektor och till mindre del i privat sektor.²⁰

²⁰ Doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden – Examinerade åren 1998–2012, UKÄ. Rapport 2018:1.

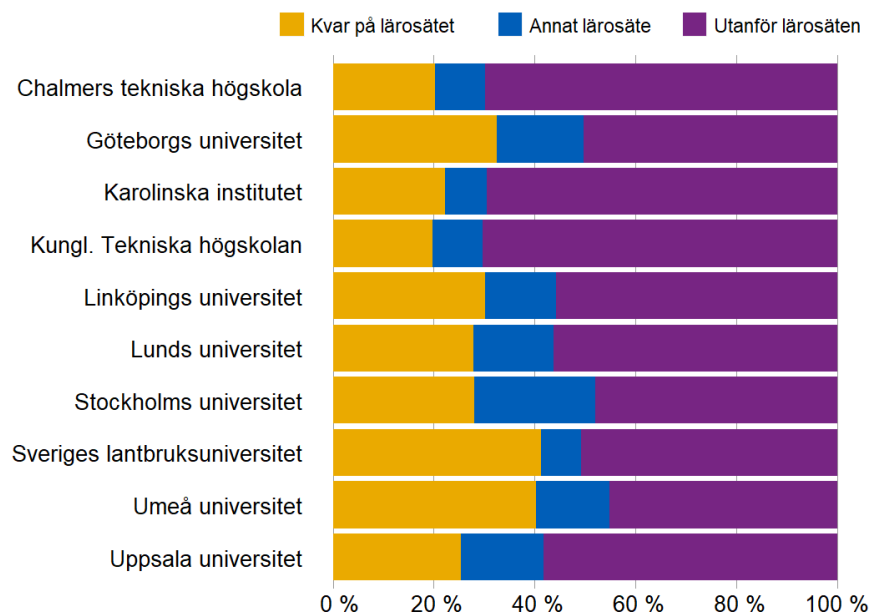
Figur 13. Mobilitet mellan lärosäten och utanför högskolevärlden för doktorsexaminerade 1998–2015 från olika forskningsämnesområden, 3 år efter doktorsexamen.



Mobiliteten varierar också mellan examinerade från de tio största lärosätena. Av undersökningspopulationen är exempelvis 41 procent från Sveriges lantbruksuniversitet och 40 procent från Umeå universitet kvar på det egna lärosätet, medan det på Chalmers tekniska högskola och Kungl. Tekniska högskolan är 20 procent som är kvar på samma lärosäte. Chalmers tekniska högskola och Kungl. Tekniska högskolan är också de lärosäten med högst andel där de doktorsexaminerade har lämnat högskolevärlden helt (70 procent har lämnat).

Det här kan man jämföra med forskningsämnesområdena ovan, där personer med doktorsexamen inom teknik i hög grad lämnar högskolevärlden. Både Chalmers tekniska högskola och Kungl. Tekniska högskolan är till stor del dominerat av forskningsämnesområdet teknik.

Figur 14. Mobilitet mellan lärosäten och utanför högskolevärlden för doktorsexaminerade 1998–2015 från de tio största lärosätena²¹, 3 år efter doktorsexamen.



Personer som har doktorsexamen från mindre lärosäten är generellt sett kvar på samma lärosäte i något större utsträckning än personer som har doktorsexamen från de större lärosätena. Samtidigt är antalet doktorsexaminerade från de mindre lärosätena betydligt färre.

När det gäller den statistiska indelningen i tjänstgöringskategorier för dem som arbetar inom högskolan är de vanligaste kategorierna lektorer, annan forskande och undervisande personal samt meriteringsanställningar. Kvinnorna har oftare en lektorstjänst än männen. Däremot är det vanligare att män är anställda i kategorin *annan forskande och undervisande personal* eller har en meriteringsanställning än kvinnor.

²¹ De tio lärosätena med flest doktorsexaminerade under perioden 1998–2015.

Tabell 7. Tjänstgöringskategorier inom högskolan (doktorsexaminerade 1998–2015), andelar inom respektive kön 3 år efter doktorsexamen.

	Kvinnor		Män		Totalt	
	Antal	Andel	Antal	Andel	Antal	Andel
Lektorer	2 839	42 %	2 425	36 %	5 264	39 %
Annan forskande och undervisande personal	1 568	23 %	1 837	28 %	3 405	25 %
Meriteringsanställningar	1 533	23 %	1 760	26 %	3 293	25 %
Adjunkter	261	4 %	173	3 %	434	3 %
Administrativ personal	237	4 %	153	2 %	390	3 %
Arvodister	161	2 %	156	2 %	317	2 %
Teknisk personal	128	2 %	122	2 %	250	2 %
Professorer	< 20	< 1 %	< 40	1 %	44	< 1 %
Bibliotekspersonal	< 20	< 1 %	< 20	< 1 %	< 20	< 1 %
Doktorander	< 20	< 1 %	< 20	< 1 %	< 20	< 1 %

Vanligt att arbeta utanför högskolan för examinerade inom medicin och hälsovetenskap

Ett annat sätt att belysa arbetsmarknadsställningen för de etablerade kan vara att titta på uppgifter om yrke.²² Om man studerar de vanligaste yrkena (SSYK 2012) för etablerade personer med doktorsexamen från olika forskningsämnesområden tre år efter examen, kan man se att inom flera forskningsämnesområden är det vanligast att personer arbetar som universitets- och högskolelektorer.²³

För personer med examen inom teknik är det dock vanligast att arbeta inom övriga civilingenjörsyrken, och för personer med examen inom

²² SCB:s yrkesregister innehåller förvävsarbetande i åldrarna 16–64 år och används för att klassificera personer efter det arbete som de utför. Från och med 2014 redovisas statistiken efter den nya yrkesnomenklaturen *Standard för svensk yrkesklassificering* (SSYK 2012). Den är mer detaljerad och speglar dagens yrkesstruktur bättre än den tidigare yrkesnomenklaturen (SSYK 96) som den också ersätter. Till grund för SSYK 2012 ligger den internationella yrkesindelningen ISCO-08. Övergången till SSYK 2012 innebär ett tidsseriebrott som gör att jämförelser med tidigare år inte är möjlig. Redovisningen efter yrke sker här efter den nya indelningen SSYK 2012.

²³ Det här kan jämföras med *Forskarutbildade på en föränderlig arbetsmarknad – analys av forskarutbildade på svensk arbetsmarknad 2007–2018*, UKÄ 2020. Dnr. 52 514-20, som visar att utbildningsväsendet är den vanligaste näringsgrenen för doktorsexaminerade på svensk arbetsmarknad.

medicin och hälsovetenskap är det vanligast att arbeta som specialistläkare. Man kan konstatera att det inom forskningsämnesområden med stark anknytning till yrkesexamina alltså är vanligare för doktorsexaminerade att arbeta utanför högskolevärlden.

Tabell 8. De tre vanligaste yrkena (SSYK 2012) för personer med doktorsexamen från olika forskningsämnesområden (doktorsexaminerade 1998–2015), antal personer 3 år efter doktorsexamen (uppdelat på kön).

	Kvinnor	Män	Totalt
Naturvetenskap			
- Universitets- och högskolelektorer	62	85	147
- Övriga universitets- och högskolelärare	60	81	141
- Fysiker och astronomer	23	78	101
Teknik			
- Övriga civilingenjörstrycken	84	174	258
- Universitets- och högskolelektorer	71	144	215
- Civilingenjörstrycken inom elektroteknik	23	130	153
Medicin och hälsovetenskap			
- Specialistläkare	408	418	826
- Universitets- och högskolelektorer	257	64	321
- Övriga läkare	144	107	251
Lantbruksvetenskap och veterinärmedicin			
- Övriga universitets- och högskolelärare	21	23	44
- Veterinärer	< 20	< 20	< 20
- Forskarassistenter m.fl.	< 20	< 20	< 20
Samhällsvetenskap			
- Universitets- och högskolelektorer	446	273	719
- Planerare och utredare m.fl.	75	53	128
- Övriga universitets- och högskolelärare	64	47	111
Humaniora och konst			
- Universitets- och högskolelektorer	69	44	113
- Professorer	44	44	88
- Planerare och utredare m.fl.	30	23	53

Bilaga

Statistik och datakällor

Flera olika datakällor har använts för att klassificera de doktorsexaminerades ställning på arbetsmarknaden, eller för att fastställa om de doktorsexaminerade finns kvar på den svenska arbetsmarknaden. Huvudkällan för att klassificera ställningen på arbetsmarknaden är inkomstuppgifter från kontrolluppgiftssystemet, de standardiserade räkenskapsutdragen, sociala transfereringar från Försäkringskassan och studieersättningar från Centrala studiestödsnämnden.

Uppgifter om sysselsättning har hämtats från Statistikmyndigheten SCB:s registerbaserade arbetsmarknadsstatistik. Arbetsförmedlingarnas uppgifter om registrerade arbetssökande har använts som information om arbetslöshet och arbetsmarknadspolitiska åtgärder. Antalet avlagda examina från grundläggande högskoleutbildning, samt uppgifter om fortsatta studier bland annat i utbildning på forskarnivå, har hämtats från SCB:s universitets- och högskoleregister.

Flertalet av de ovan nämnda uppgifterna finns samlade i SCB:s databas *Longitudinell integrationsdatabas för sjukförsäkrings- och arbetsmarknadsstudier (LISA)*. Huvudsyftet med LISA är att samla information från flera olika register inom det breda området utbildning, sysselsättning och inkomster. Sammankopplingen av flera olika register underlättar användandet av den information som finns. Med hjälp av LISA kan man bland annat få information om olika gruppers inträde och utträde från arbetsmarknaden, olika gruppers arbetsmarknadsställning, uppgift om yrke och avkastning på utbildning.

LISA omfattar för närvarande uppgifter för perioden 1990–2019. Varje år utökas databasen med ytterligare en årgång. Populationen i databasen utgörs av alla som är 16 år och äldre och som är folkbokförda i Sverige den 31 december aktuellt år. En utförligare beskrivning av databasen finns i *Bakgrundsfakta till arbetsmarknads- och utbildningsstatistiken 2011:4, SCB*.

Alla som har avlagt en examen på forskarnivå från och med 1998 till och med 2017 (populationen) ingår i undersökningen av doktorsexaminerades etablering på arbetsmarknaden.

För doktorsexaminerade som är etablerade på arbetsmarknaden redovisas uppgift om yrkesgrupp. Uppgiften avser den största förvärvskällan under respektive år. Om det inte finns någon yrkesuppgift från den största förvärvskällan, men i stället en yrkesuppgift från huvudsakligt arbetsställe i november det aktuella året, används novemberuppgiften i redovisningen. För personer som saknar uppgift om yrke det aktuella året

redovisas inte någon uppgift om yrkesgrupp. Inkomstgränser för att definiera olika ställning på arbetsmarknaden har justerats för de olika åren.

Begreppsförklaringar

Arbetsinkomst.²⁴ Arbetsinkomsten omfattar kontant bruttolön, inkomst av aktiv näringsverksamhet, sjukpenning, havandeskapspenning, smittbärrarpenning, sjuklönegaranti, skattepliktig arbetsskadeersättning, rehabiliteringsersättning, föräldrapenning vid barns födelse och adoption, tillfällig föräldrapenning vid vård av barn samt närståendepenning. Arbetsinkomst registreras bara för personer som haft kontant bruttolön eller inkomst av aktiv näringsverksamhet under det aktuella året. De inkomstgränser som är brytpunkter för grupper med olika ställning på arbetsmarknaden avser arbetsinkomsten. Arbetsinkomsten har räknats upp med den genomsnittliga takten på löneökningarna för varje år.

Arbetsmarknadspolitiska åtgärder. De arbetsmarknadspolitiska åtgärder som ingår varierar under åren. Under senare år ingår arbetspraktik, jobbgaranti för ungdomar, jobb- och utvecklingsgarantin, sysselsättningsfasen, arbetslivsinriktad rehabilitering, arbetsmarknadsutbildning, projekt med arbetsmarknadspolitisk inriktning, förberedande utbildning, prova på-plats, lärlingsplats, fördjupad kartläggning och vägledning, praktisk kompetensutveckling, arbetslivsintroduktion samt aktiviteter inom vägledning och platsförmedling.

Deltidsarbetslöshet. För att betraktas som deltidsarbetslös krävs att individen fått arbetslöshetsersättning. En timanställd som samtidigt varit arbetsökande anses också vara deltidsarbetslös.

Ej folkbokförd i Sverige. Hit hör personer som avlidit, utvandrat eller som har ett personnummer som inte finns i registret över totalbefolkningen (RTB). Examinerade utan fullständiga personnummer följs inte upp med avseende på ställningen på arbetsmarknaden.

Företagare. Personer som har ett företag som sitt huvudsakliga förvärvsarbete klassificeras som företagare. Uppgiften kommer från SCB:s definition enligt begreppet yrkesställning. Yrkesställningen skiljer på anställda och företagare. Företagare kan vara antingen egenföretagare eller driva ett företag (aktiebolag) i delägarskap med någon annan.

Övriga företagare. Som övriga företagare klassas egenföretagare och företagare i eget AB som även haft en anställning under aktuellt år

²⁴ I SCB:s register kallas de *förvärvsinkomst och arbetsrelaterade ersättningar*. I den här rapporten används i stället det tidigare, förenklade, begreppet *arbetsinkomst*. Arbetsrelaterade ersättningar är de ersättningar som inte är kontant bruttolön och inkomst från aktiv näringsverksamhet, men ersättningen baseras på tidigare förvärvsinkomst.

Studieersättning. De studieersättningar som ingår vid uppföljningen är ersättning i form av studiemedel och utbildningsbidrag till doktorander.

Sysselsättning. I SCB:s sysselsättningsregister definieras en person som sysselsatt om personen har utfört förvärvsarbete, antingen som egen företagare eller som anställd, motsvarande minst en timme per vecka under november månad det aktuella året.

Utanför arbetsmarknaden. Att vara utanför arbetsmarknaden innebär att man inte har någon arbetsinkomst. I den här rapporten betraktas arbetslösa under hela året som en av de grupper som är utanför arbetsmarknaden. Den vanliga definitionen av arbetslösa är dock att de tillhör arbetskraften och står till arbetsmarknadens förfogande om de söker jobb. Övriga grupper utanför arbetsmarknaden kan vara personer som av hälsoskäl har sjuk- eller aktivitetsersättning, sjukpenning eller föräldrapenning under hela året, arbetar obetalt i hemmet eller är ålderspensionärer.

Arbetsmarknadsställning

Etablerad på arbetsmarknaden

- Personen är sysselsatt i november månad det aktuella året enligt den definition som SCB använder i sysselsättningsregistret. Den sammanräknade arbetsinkomsten ska överstiga 241 900 kronor 2018. Arbetsinkomsten har räknats upp med den genomsnittliga takten på löneökningarna för varje år.
- Det finns inga händelser som påvisar förekomst av arbetslöshet eller arbetsmarknadspolitiska åtgärder som inte är att betrakta som sysselsättning. Arbetslösheten kan vara på hel- eller deltid och gäller även arbetssökande med tillfällig timanställning.
- Personen definieras inte som studerande eller utanför populationen.

Osäker ställning på arbetsmarknaden

- Personen har en arbetsinkomst i intervallet 204 700–241 900 kronor.
- Individen har en lägre arbetsinkomst än 204 700 kronor, men betraktas som företagare, det vill säga har inkomst från aktiv näringsverksamhet.
- Arbetsinkomsten överstiger 241 900 kronor, men det förekommer arbetslöshet eller arbetsmarknadspolitiska åtgärder under året.
- Arbetsinkomsten överstiger 241 900 kronor, men individen uppfyller inte kriteriet ”sysselsatt i november månad”.
- Individen definieras inte som studerande eller utanför populationen.

Svag ställning på arbetsmarknaden

- Personen har en arbetsinkomst i intervallet 1–204 700 kronor. I den här gruppen kommer arbetsinkomsten enbart från anställning.

- Arbetsinkomsten överstiger 204 700 kronor, men det förekommer arbetslöshet eller arbetsmarknadspolitiska åtgärder som överstiger 270 dagar under året.
- Personen definieras inte som studerande eller utanför populationen.

Utanför arbetsmarknaden

- Personen saknar inkomst från förvärvsarbete under det aktuella året.
- Personen definieras inte som studerande eller utanför populationen.

Studerande

- Personen har under det aktuella året varit registrerad i högskolans forskarutbildning.
- Personen har under det aktuella året varit registrerad i högskolans utbildning på grundnivå eller avancerad nivå samtidigt som personen haft studiestöd.
- Individen har inte varit registrerad i någon högskoleutbildning, men haft minst 3 800 kronor i studiestöd.

Den här gruppen ingår inte i beräkningen för de redovisningar som avser andelen etablerade eller andelarna som har en osäker eller svag ställning alternativt står utanför arbetsmarknaden.

Utanför populationen

- Personen var inte folkbokförd i Sverige den 31 december aktuellt år.
- Personen var inte folkbokförd i Sverige den 31 december året efter det aktuella året. Detta gäller enbart dem som inte tillhörde gruppen etablerade under det aktuella året.
- Personen saknar helt inkomster i Sverige under det aktuella året. Den disponibla inkomsten är 0 kronor.

Inte heller den här gruppen ingår i beräkningen för de redovisningar som avser andelen etablerade eller andelarna som har en osäker eller svag ställning alternativt står utanför arbetsmarknaden. De flesta i gruppen har flyttat från Sverige till något annat land. Många i gruppen som flyttat från Sverige har inte registrerats som avflyttade i folkbokföringen.

Universitetskanslersämbetet (UKÄ) ska bidra till att stärka den svenska högskolan och Sverige som kunskapssamhälle. Vi granskar kvaliteten på högskoleutbildningarna, vi analyserar och följer upp utvecklingen inom högskolan och vi bevakar studenternas rättssäkerhet.

uka.se

