

TEMARAPPORT 2016:1

UTBILDNING

SCB

Statistiska centralbyrån Statistics Sweden

Samband mellan barns och föräldrars utbildning



Samband mellan barns och föräldrars utbildning

Statistiska centralbyrån
2016

Intergenerational Education Mobility in Sweden

Statistics Sweden
2016

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

Förfrågningar
Enquiries 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 2016:1, *Samband mellan barns och föräldrars utbildning*.

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 2016:1, *Intergenerational Education Mobility in Sweden*.

Omslag/Cover: Ateljén, SCB. Foto/Photo: IStock

URN:NBN:SE:SCB-2016-A40BR1601_pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på www.scb.se

This publication is only available in electronic form on www.scb.se

Förord

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

I den här temarapporten presenteras uppgifter om vuxnas högsta fullföljda utbildning i jämförelse med deras föräldrars utbildning. Rapporten baseras på uppgifter i befolkningsregistret och registret över befolkningens utbildning samt för föräldrarna även folk- och bostadsräkningarna åren 1990 och 1970.

Statistiska centralbyrån i februari 2016

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.....	1
Sammanfattning	5
Inledning	7
Metod.....	8
Befolkningens utbildningsnivå.....	10
Föräldrars högsta utbildning	12
Egen utbildning jämförd med föräldrars	14
Förgymnasial utbildning	14
Gymnasial utbildning.....	15
Eftergymnasial utbildning	17
Jämförelser mellan åldersgrupper	20
Utbildningens inriktning.....	24
Utrikes födda	24
Tabeller.....	25
Fakta om statistiken.....	43
Detta omfattar statistiken	43
Definitioner och förklaringar	43
Så görs statistiken.....	43
Statistikens tillförlitlighet	43
In English	44
Summary	44

Sammanfattning

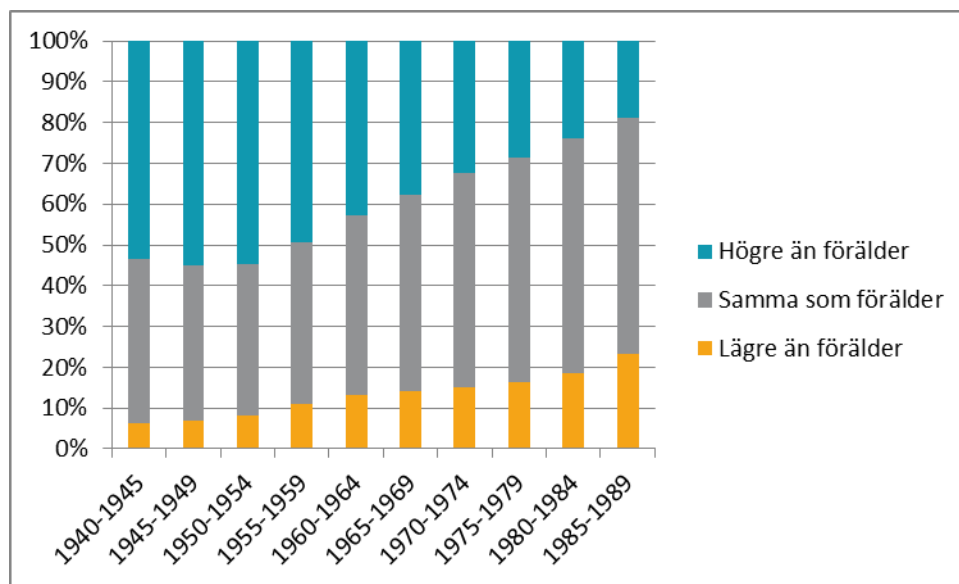
Under lång tid har den allmänna utbildningsnivån i befolkningen stigit och i åldern 30-34, där de flesta hunnit fullfölja sin utbildning är det nu 59 procent av kvinnorna och 42 procent av männen som har en eftergymnasial utbildning. Av deras föräldrar är det ungefär en tredjedel som har eftergymnasial utbildning, men eftersom det är vanligt att bara en av föräldrarna har eftergymnasial utbildning är det ungefär 45 procent av dagens 30-34-åringar som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning.

I takt med att utbildningsnivån i föräldragenerationen stigit har dock andelen i den yngre generationen som har högre utbildning än någon av föräldrarna minskat, samtidigt som andelen unga med lägre utbildning än någon av föräldrarna tenderar att öka. Bland dagens 30-34-åringar är det en fjärdedel som har högre utbildning än någon av föräldrarna och en femtedel har lägre utbildning än den högst utbildade föräldern. Trenden pekar mot att det snart är lika vanligt att ha lägre utbildning som att ha högre utbildning än den förälder som har högst utbildning.

Diagram 1.

Utbildningsnivå för inrikes födda 2014-12-31 i jämförelse med utbildning för den förälder som har högst utbildning efter födelseår. Procent.

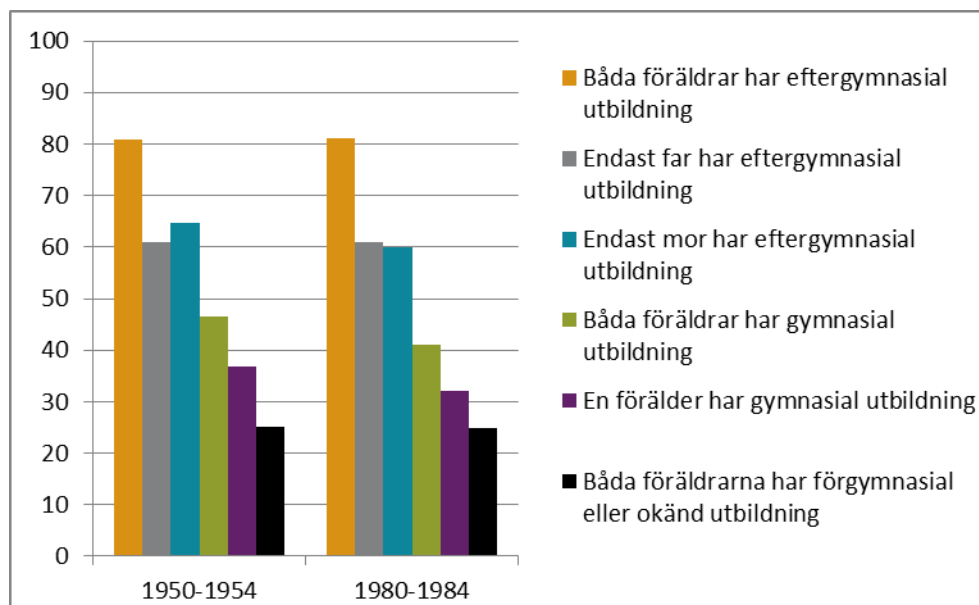
Level of educational attainment compared to parental level of educational attainment by year of birth 2014-12-31 People born in Sweden. Percent.



I möjligaste mån skall utbildningsväsendet främja att barn från olika social bakgrund har likvärdiga möjligheter att skaffa sig utbildning. Ändå är det stor skillnad i andelen som skaffat sig en högre utbildning beroende på föräldrarnas utbildning. Andelen som har en eftergymnasial utbildning är 80 procent om båda föräldrarna har eftergymnasial utbildning men bara runt 40 procent om båda föräldrarna har gymnasial utbildning. Som framgår av diagram 2 har dessa andelar varit i stort sett konstanta under lång tid. I den äldre generationen var det mycket mer ovanligt att ha högutbildade föräldrar. Trots att de tillhörde en jämförelsevis exklusiv grupp var det inte vanligare att barnen skaffade sig en högre utbildning än det är bland dagens barn till högutbildade föräldrar, trots att det nu är nästan hälften som har en högutbildad förälder.

Diagram 2.**Andel inrikes födda personer med eftergymnasial utbildning 2014-12-31 efter födelseår och förälders högsta utbildning. Procent.**

Rate of people having post-secondary or higher level of educational attainment by year of birth and parental level of educational attainment 2014-12-31. People born in Sweden. Percent.



Om båda föräldrarna har eftergymnasial utbildning har 80 procent av barnen skaffat sig en eftergymnasial utbildning.

En jämförelse för åldersgrupperna 30-49 år visar att det finns tendens till att ökningen av andelen högutbildade håller på att plana ut. Andelen högutbildade i åldersgruppen 30-34 år är endast marginellt större än i åldersgruppen 35-39 år. Det är också små skillnader mellan åldersgrupperna avseende andelen högutbildade i grupper med olika social bakgrund.

Att andelen personer som har lägre utbildning än den högst utbildade föräldern ökat något under senare år speglar i första hand att andelen högutbildade i föräldragenerationen har ökat, men inte att andelen barn till högutbildade i lägre grad skaffar sig en högre utbildning.

Inledning

Likheter och skillnader i utbildning mellan två generationer används i olika sammanhang som mått på den sociala rörligheten. Rörligheten anses vara större där det finns skillnader mellan generationerna. I takt med utbildningsväsendets expansion under 1900-talet ökade den uppåtgående rörligheten, det vill säga att barnen ofta hade högre utbildning än föräldrarna. När expansionen sedan planat ut minskar skillnaderna i utbildningsnivå mellan generationerna. Efterhand som allt fler har högutbildade föräldrar minskar den uppåtgående rörligheten samtidigt som den i allt högre grad balanseras av en nedåtgående rörlighet.

Ett sätt att jämföra denna typ av rörlighet mellan åldersgrupper är att sätta andelen som har högre utbildning än föräldrarna i relation till hur många som mot bakgrund av föräldrarnas utbildning haft teoretisk möjlighet att uppnå en högre utbildning, dvs. att inte räkna med dem som själva har minst en högutbildad förälder i jämförelsen.

Sverige har unikt goda förutsättningar att belysa skillnader i utbildning mellan generationer i och med att det finns totalräknade register med uppgift om föräldrar och deras utbildning lång tid tillbaka.

Metod

Studien baseras på registeruppgifter och omfattar personer som var folkbokförda i Sverige 2014-12-31.

För personer som är födda i Sverige innehåller de använda registren i stort sett heltäckande uppgifter om såväl egen fullföljd utbildning som om föräldrarnas

För både barn och föräldrar har den senast kända uppgiften om utbildning använts. För personer som varit folkbokförda i Sverige år 2002 eller senare finns uppgift i registret över befolkningens utbildning. För personer som utvandrat eller avlidit före 2002 hämtades i första hand uppgift från folk- och bostadsräkningen 1990 och i andra hand från folk- och bostadsräkningen 1970. Mellan åren 1970 och 1990 gjordes ingen heltäckande insamling av uppgifter om personers högsta utbildning. Det kan i vissa fall innebära att nivån för högsta fullföljda utbildning underskattas för personer som fanns i Sverige 1970 men inte 1990, eftersom de kanske inte hunnit fullfölja sin högsta utbildning år 1970. För studiens syfte är dessa personer så jämförelsevis få att det inte ansetts behöva beaktas i redovisningen.

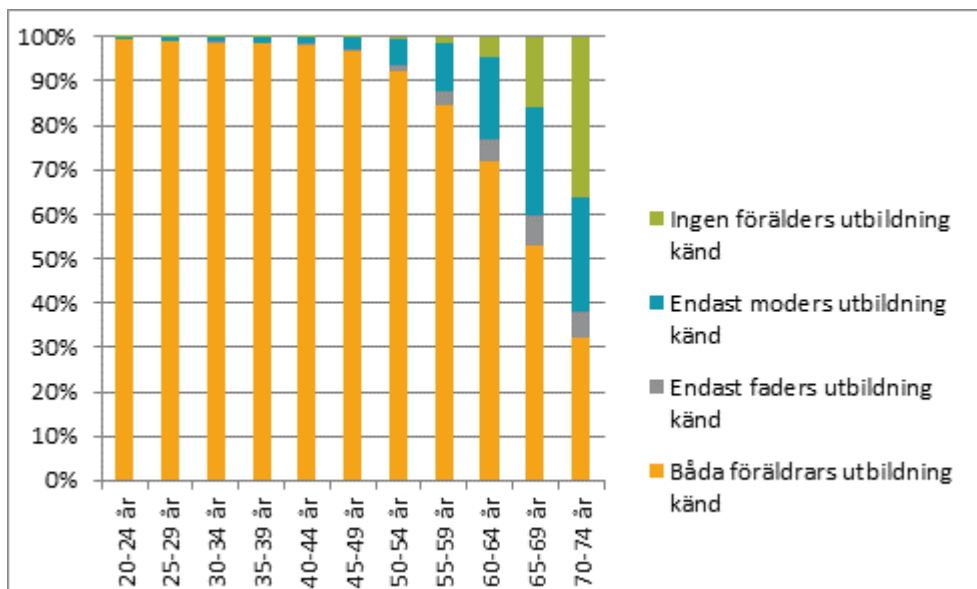
Uppgifter om föräldrarna och deras utbildning är väl känd för yngre personer födda i Sverige. I folk- och bostadsräkningen 1970 insamlades uppgifter om utbildning för personer födda 1911 eller senare. Eftersom intresset i första hand gäller yngre personer har inte föräldrarnas utbildning enligt äldre folk- och bostadsräkningar inkluderats i denna studie. Det betyder att uppgift om föräldrars utbildning saknas för personer vars föräldrar var födda före 1911 eller som avlidit före 1970. För inrikes födda upp till 59 års ålder har denna avgränsning endast marginell betydelse. Det är bara för någon enstaka procent av befolkningen yngre än 60 år som utbildning inte är känd för åtminstone en av föräldrarna.

För utrikes födda saknas uppgift om egen utbildning för ungefär 10 procent bland unga vuxna i åldersgruppen 25-34 år. Uppgifter om deras föräldrars utbildning finns endast om föräldrarna varit folkbokförda i Sverige, men andelen personer med okänd utbildning är inte försumbar för de utrikes föddas föräldrar även om föräldrarna bott i Sverige. Det är endast för ungefär en tredjedel av de utrikes födda unga vuxna i åldern 25-34 år som det finns uppgift om någon av föräldrarnas utbildning. Av detta skäl har uppföljningen i huvudsak begränsats till personer födda i Sverige.

I textkommentarer och i de tabeller och diagram som är inkluderade i texten redovisas endast personer födda i Sverige om inget annat sägs. I tabellbilagan finns sammanfattande uppgifter om de utrikes födda och deras föräldrar.

Diagram 3.**Andel inrikes födda personer i befolkningen med uppgifter om föräldrars utbildning efter ålder 2014-12-31. Procent.**

Rate of people by information about parental level of educational attainment and age 2014-12-31. People born in Sweden. Percent.



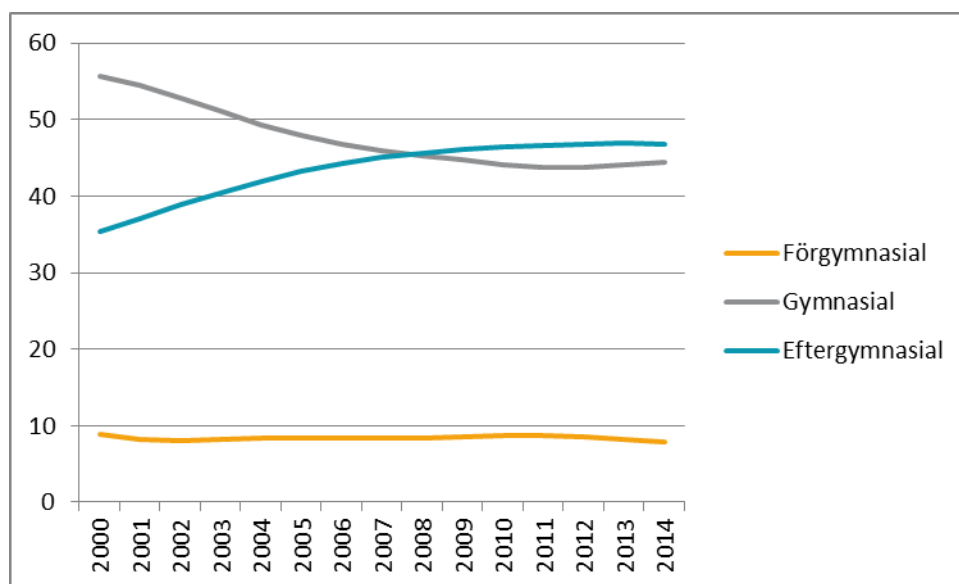
Befolkningens utbildningsnivå

Utbildningsnivån i befolkningen har stigit successivt under lång tid. Den utvecklingen fortsätter såtillvida att andelen högutbildade i de äldre åldersgrupperna ökar. I de yngre åldersgrupperna har man däremot under senare år sett att andelen högutbildade inte har ökat. Bland 25-34-åringar har andelen högutbildade varit mellan 46 och 47 procent sedan 2008 samtidigt som andelen med gymnasial utbildning varit mellan 44 och 45 procent. Andelen som endast har förgymnasial utbildning har varit ungefär densamma, cirka 7 procent, under lång tid.

Diagram 4

Inrikes födda i åldern 25-34 år efter högsta fullföljda utbildning 2000-2014. Procent

Population born in Sweden 25-34 years of age by level of educational attainment 2000-2014. Percent.



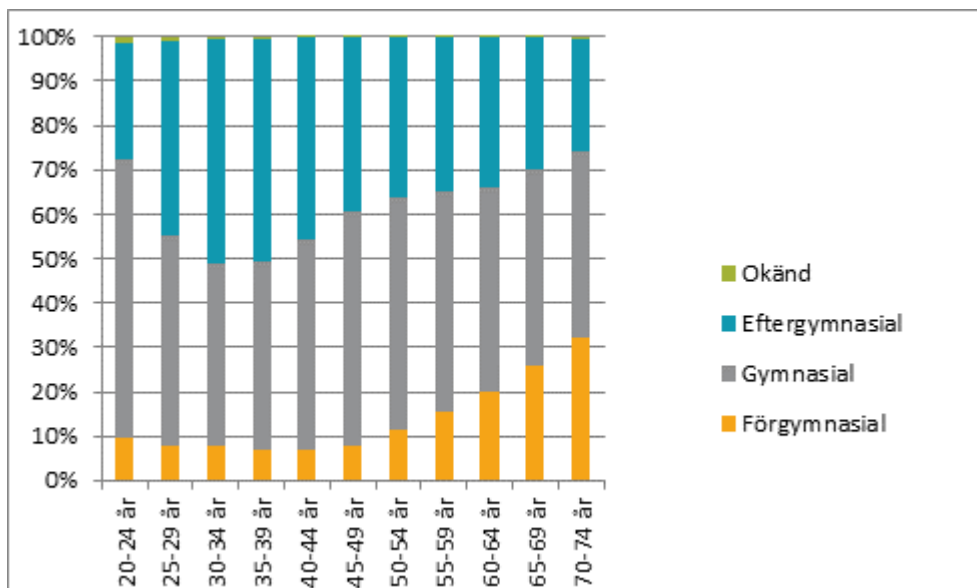
I genomsnitt har hälften av befolkningen i åldrarna 25-39 år en eftergymnasial utbildning, medan den andelen är under 30 procent i åldrarna 65-74 år där en stor andel av deras föräldrar finns. I föräldragenerationen finns också en större andel personer med endast förgymnasial utbildning.

Utbildningsnivån ändras inte nämnvärt i befolkningen efter att man uppnått den ålder då de flesta hunnit fullfölja sin utbildning. I Sverige är det vanligt att utbilda sig upp till ungefär 30 års ålder, så för inrikes födda personer äldre än 30 år kan man anta att de har i stort sett samma utbildning idag som då de var i 30-årsåldern.

Diagram 5

Inrikes födda i befolkningen 20-74 år efter ålder och högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Procent

Population born in Sweden 20-74 years of age by age and level of educational attainment 2014-12-31. Percent.



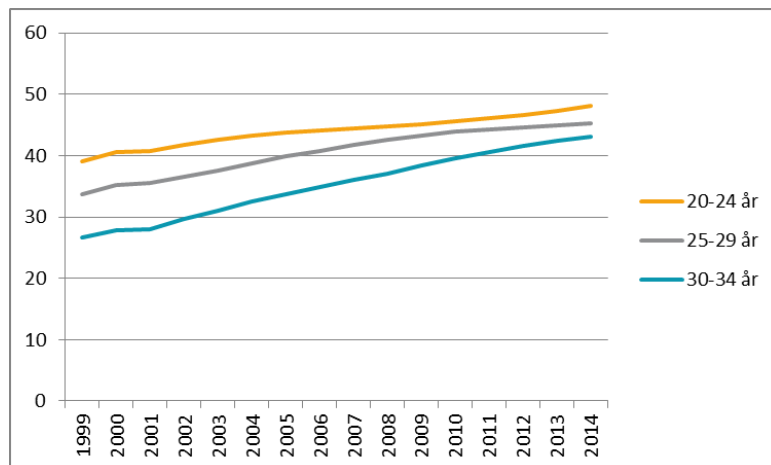
Föräldrars högsta utbildning

Andelen av befolkningen som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning har ökat successivt. Diagrammet nedan illustrerar hur andelen i olika åldersgrupper med minst en högutbildad förälder utvecklats under perioden 1999-2014.

Diagram 6

Andel med minst en förälder med eftergymnasial utbildning i befolkningen 20-34 år åren 1999-2014. Inrikes födda. Procent

Rate of young adults 20-34 years of age having at least one parent with post-secondary education 1999-2014. People born in Sweden. Percent.

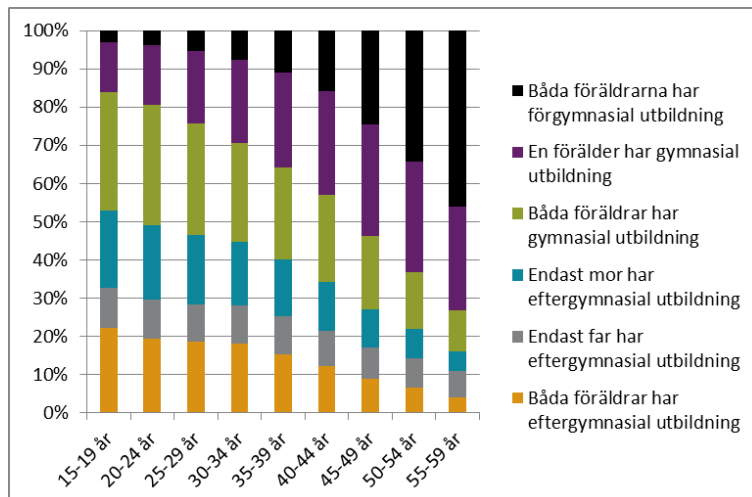


År 2014 var det 45 procent av de inrikes födda 25-29-åringarna som hade minst en förälder med eftergymnasial utbildning. År 1999 var motsvarande andel 34 procent. Att andelen som har högutbildade föräldrar är så hög trots att bara ungefär 30 procent av föräldragenerationen har högre utbildning beror främst på att det är vanligt att bara en av föräldrarna som har eftergymnasial utbildning. För 30-34-åringar födda i Sverige är det 18 procent som har två högutbildade föräldrar, medan ytterligare 10 procent har en far (men inte mor), och 17 procent, en mor (men inte far) med eftergymnasial utbildning (diagram 7 och tabell 2a).

Diagram 7

Inrikes födda i befolkningen 15-59 år efter ålder och föräldrars utbildning 2014-12-31. Procent

Population 15-59 years of age 2014-12-31 by age and parental level of educational attainment. People born in Sweden. Percent.



Egen utbildning jämförd med föräldrars

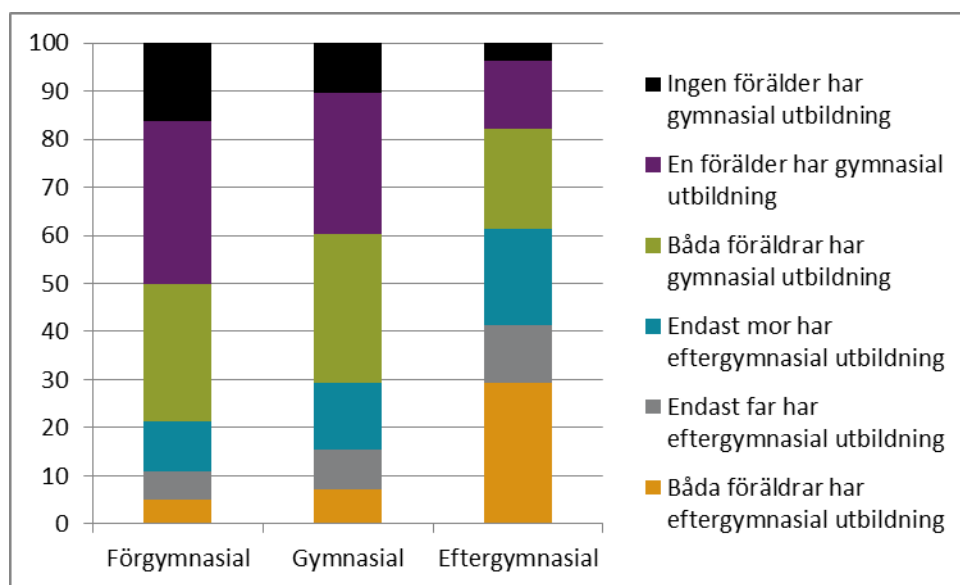
Jämförelser mellan barns och föräldrars utbildning visar tydligt att barn till personer med högre utbildning själva oftare har en högre utbildning. Det gäller i synnerhet om **båda** föräldrarna har en högre utbildning (se diagram 2 ovan).

I åldersgruppen 30-34 år är det 60 procent av dem med eftergymnasial utbildning som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning

Diagram 8

Inrikes födda i befolkningen 30-34 år 2014 efter egen högsta fullföljda utbildning och föräldrars högsta utbildning. Procent

Population 25-34 years of age 2014 by highest level of educational attainment and educational attainment of the parents. People born in Sweden. Percent.



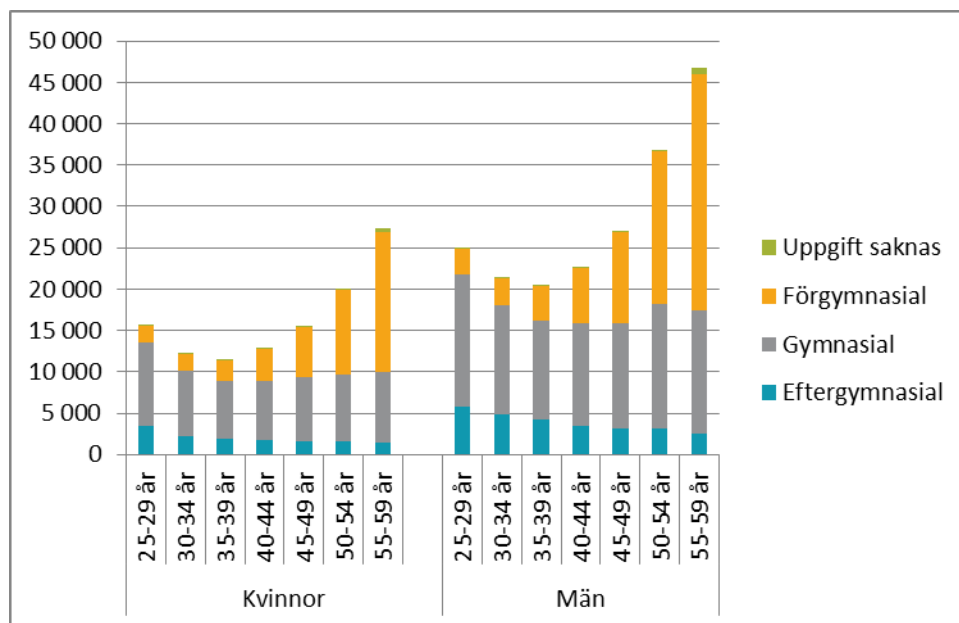
Bland personer i åldern 30-34 som har gymnasial eller lägre utbildning och minst en förälder har högre utbildning är det betydligt vanligare att det bara en av föräldrarna har högre utbildning än att båda har det (Diagram 8).

Förgymnasial utbildning

Personer med förgymnasial utbildning utgör 7-8 procent av befolkningen i var och en av åldersgrupperna mellan 25 och 49 år (diagram 5). I denna grupp är andelen kvinnor ungefär densamma i alla åldersgrupper (mellan 36 och 38 procent). Av personer med förgymnasial utbildning är det ungefär 80 procent som har minst en förälder med gymnasial eller högre utbildning (tabell 2b). Av de äldre personerna med förgymnasial utbildning är det en stor andel som också har föräldrar med enbart förgymnasial utbildning. I de yngre åldrarna är det betydligt färre som har enbart förgymnasial utbildning och de allra flesta har minst en förälder med gymnasial utbildning (diagram 9). I alla åldersgrupper är det fler män än kvinnor som har förgymnasial utbildning, men deras fördelning efter föräldrarnas utbildning skiljer sig inte nämnvärt.

Diagram 9**Inrikes födda i befolkningen 25-59 år efter kön, ålder och föräldrars högsta utbildning 2014-12-31. Personer med förgymnasial utbildning.**

Population 25-59 years of age 2014-12-31 by sex, age and parental level of educational attainment. People born in Sweden with below upper secondary educational attainment.

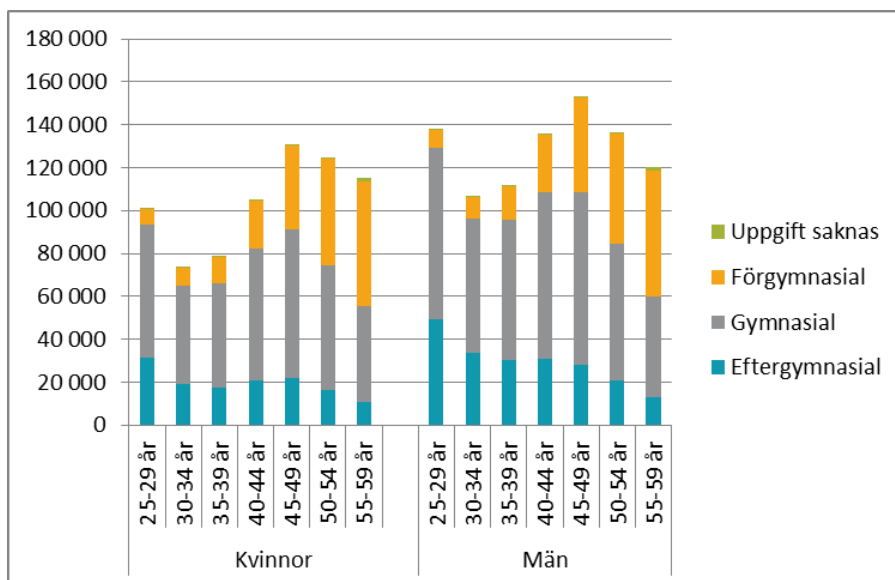
**Gymnasial utbildning**

Gruppen med gymnasial utbildning utgör 41 procent av 30-34-åringarna och drygt hälften av 50-60-åringarna (diagram 5). I de yngre åldersgrupperna är ungefär 40 procent kvinnor och 60 procent män, medan könsfördelningen är jämn i de övre åldersgrupperna. Av 30-34-åringar med gymnasial utbildning är det 29 procent som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning (tabell 2c), medan motsvarande andel bara är 22 procent för 40-44-åringarna och 14 procent för 50-54-åringarna. Här finns också en skillnad mellan könen. Det är 26 procent av kvinnorna och 32 procent av männen i åldern 30-34 år som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning, samtidigt som det är någon större andel av kvinnorna som har föräldrar med enbart förgymnasial utbildning.

I de äldsta åldersgrupperna har mer än hälften av alla med gymnasial utbildning en högre utbildning än någon av föräldrarna. Eftersom utbildningsnivån i föräldragenerationen successivt stigit till åtminstone gymnasial nivå är andelen som har högre utbildning än någon av föräldrarna väsentligt lägre bland de yngre.

Diagram 10**Inrikes födda i befolkningen 25-59 år efter kön, ålder och föräldrars utbildning 2014-12-31. Personer med gymnasial utbildning.**

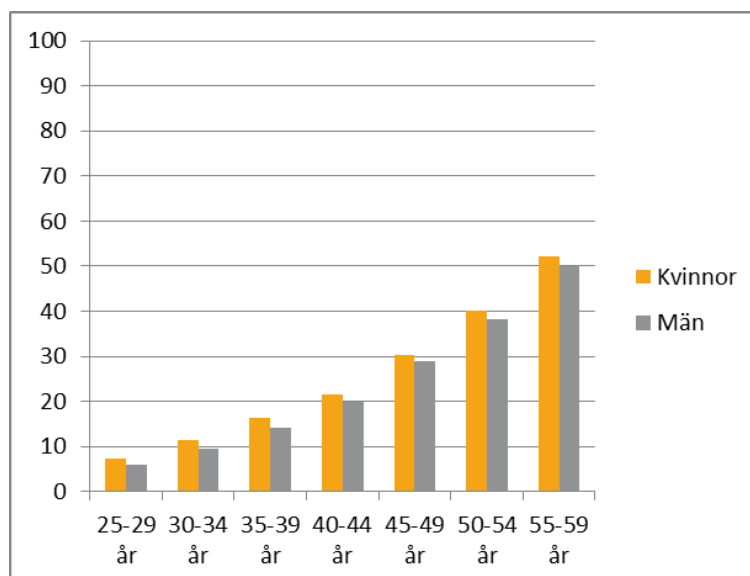
Population 25-59 years of age 2014-12-31 by sex, age and parental level of educational attainment. People born in Sweden with upper secondary level of educational attainment.



Av diagram 11 framgår hur andelen av personer med gymnasial utbildning i respektive åldersgrupp som har föräldrar med endast förgymnasial utbildning har minskat. I den yngsta åldersgruppen är det mindre än 10 procent som ingår i denna grupp.

Diagram 11**Andel inrikes födda i befolkningen 25-59 år som har högre utbildning än någon av föräldrarna efter kön och ålder 2014-12-31. Personer med gymnasial utbildning. Procent**

Rate of people 25-59 years of age 2014-12-31 having higher level of educational attainment than any of the parents by sex and age. People born in Sweden with upper secondary educational attainment. Percent.



Eftergymnasial utbildning

Gruppen med eftergymnasial utbildning utgör 50 procent av 30-34-åringarna och en tredjedel av 50-60-åringarna. I alla åldersgrupper är andelen högre för kvinnor än för män. I åldern 30-34 år har 59 procent av kvinnorna och 42 procent av männen en eftergymnasial utbildning.

Diagram 12

Andel inrikes födda i befolkningen 25-74 år som har eftergymnasial utbildning efter kön och ålder 2014-12-31. Procent

Rate of people 25-59 years of age 2014-12-31 having post-secondary or tertiary level of educational attainment (ISCED 4-8) by sex and age. People born in Sweden. Percent.

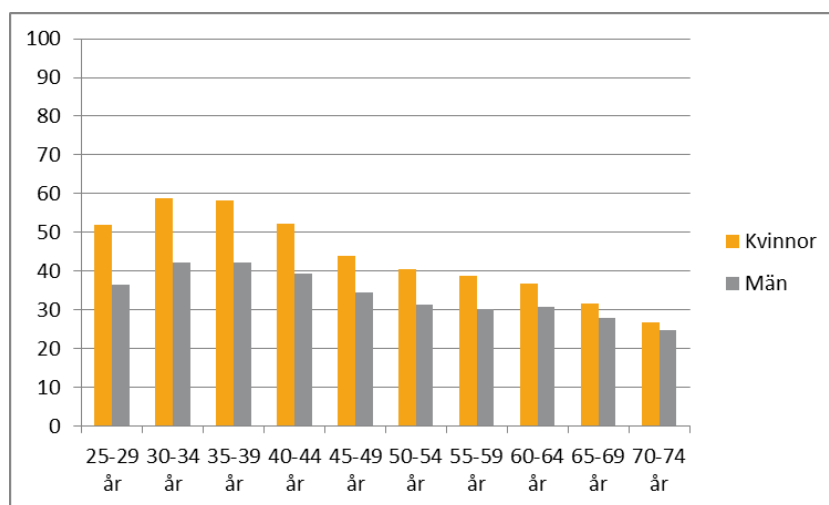
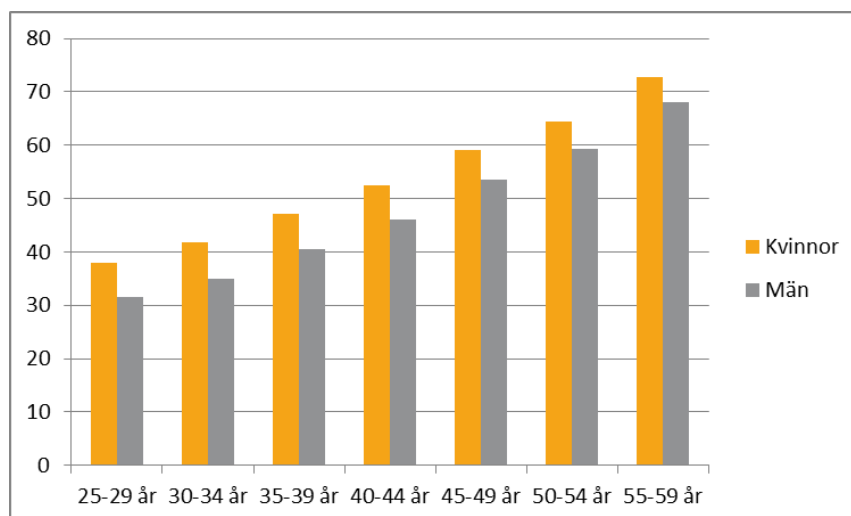


Diagram 13

Andel inrikes födda i befolkningen 25-59 år med eftergymnasial utbildning som har högre utbildning än någon av föräldrarna efter kön och ålder 2014-12-31. Procent

Rate of people 25-59 years of age 2014-12-31 having post-secondary or tertiary level of educational attainment (ISCED 4-8) and educational attainment higher than any of the parents by sex and age. People born in Sweden. Percent.



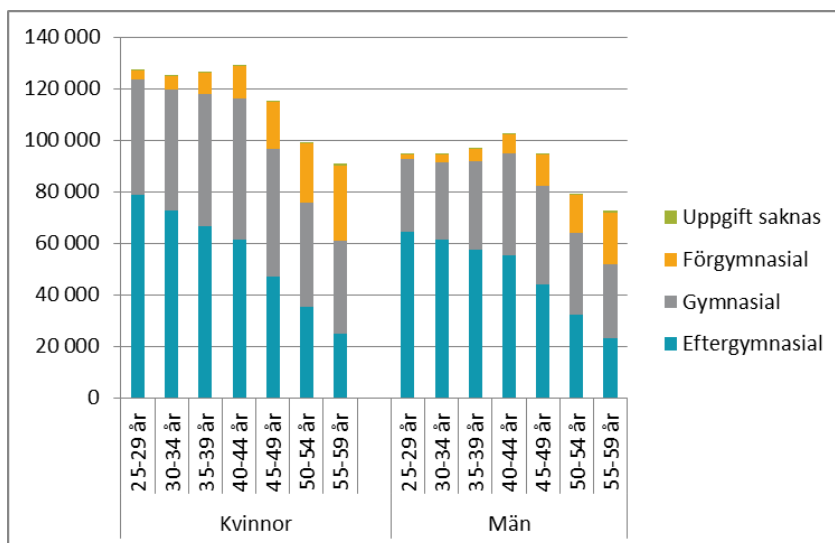
Andelen som har högre utbildning än någon av föräldrarna har minskat i stort sett linjärt från 70 procent i den äldsta åldersgruppen till 35 procent i den yngsta gruppen (diagram 13). Det är större andel högutbildade kvinnor än män som har

högre utbildning än någon av föräldrarna. Antalsmässigt är det trots det fler högutbildade kvinnor än män som har högre utbildning än någon av föräldrarna. Jämförelsen visar att den stora andelen kvinnor bland personer med högre utbildning i hög grad beror på att kvinnor utan högutbildade föräldrar skaffat sig en högre utbildning (diagram 14).

Diagram 14

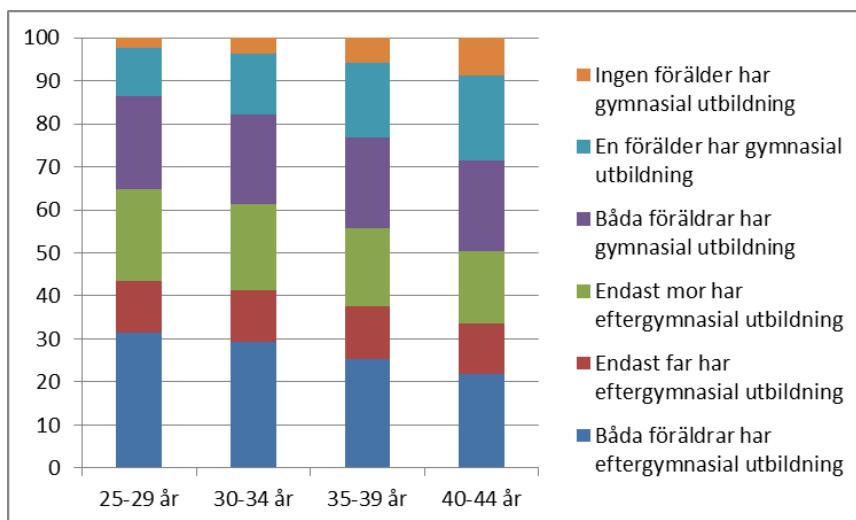
Inrikes födda i befolkningen 25-59 år med eftergymnasial utbildning efter kön, ålder och utbildning för förälder med högst utbildning 2014-12-31.

People 25-59 years of age 2014-12-31 having post-secondary or tertiary level of educational attainment (ISCED 4-8) by sex, age and parental level of educational attainment. People born in Sweden.

**Diagram 15**

Andel av befolkningen 25-44 år 2014 med eftergymnasial utbildning efter föräldrarnas högsta utbildning. Inrikes födda. Procent

Rate of people 25-44 years of age 2014 having attained at least post-secondary education by highest level of education of the parents. People born in Sweden. Percent.



I de yngre åldersgrupperna är det mer än 60 procent av de högutbildade som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning. I åldersgruppen 40-44 år är det bara ungefär hälften av de högutbildade som har minst en förälder med eftergymnasial utbildning. I alla åldersgrupperna är det ungefär lika vanligt att ha två högutbildade föräldrar som att bara en av föräldrarna har eftergymnasial utbildning (Diagram 15).

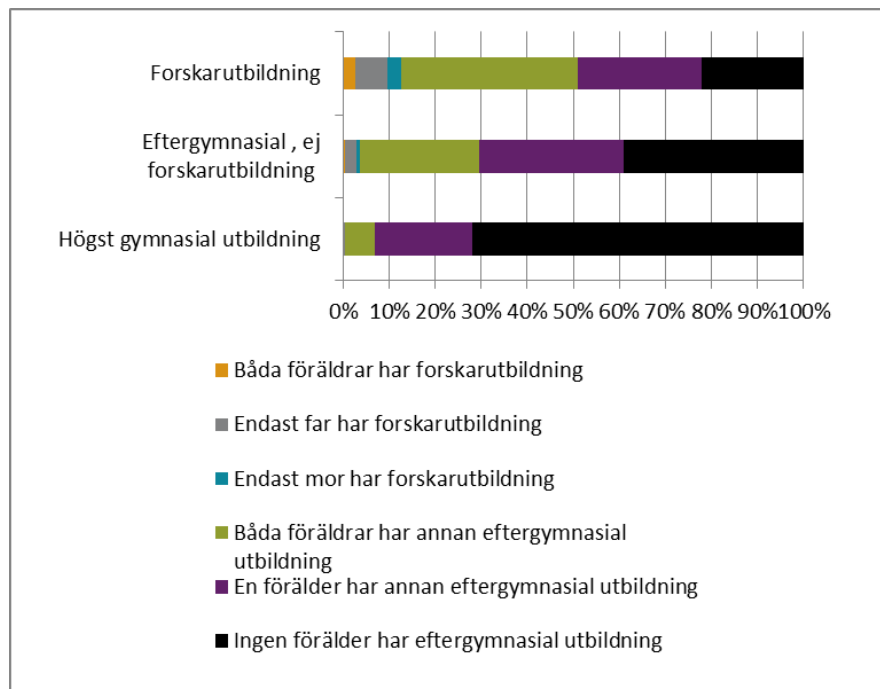
Av 30-34-åringar med forskarutbildning är det hälften som har två föräldrar med eftergymnasial utbildning och endast ungefär 20 procent som inte har någon förälder med eftergymnasial utbildning (diagram 16). I samma åldersgrupp är det 13 procent av de forskarutbildade som har minst en förälder med forskarutbildning, jämfört med 4 procent bland dem med annan högskoleutbildning och ungefär 0,5 procent bland dem med högst gymnasial utbildning.

För både kvinnor och män är det störst andel som har eftergymnasial utbildning om båda föräldrarna har en eftergymnasial utbildning. För dem som har en förälder med eftergymnasial utbildning är det dock något vanligare att ha eftergymnasial utbildning för dem som har en högutbildad förälder av samma kön (tabell 5-6). I åldersgruppen 30-34 år är det 2 procentenheter lägre andel av kvinnorna som har eftergymnasial utbildning om det är fadern som har eftergymnasial utbildning än om det är modern. För männen är det däremot 4 procentenheter högre andel som har eftergymnasial utbildning om fadern har eftergymnasial utbildning än om modern har det.

Diagram 16

Inrikes födda i befolkningen 30-34 år 2014 efter högsta fullföljda utbildning och föräldrars högsta utbildning. Procent

Rate of people 30-34 years of age 2014 by level of educational attainment and parental level of educational attainment. People born in Sweden. Percent.



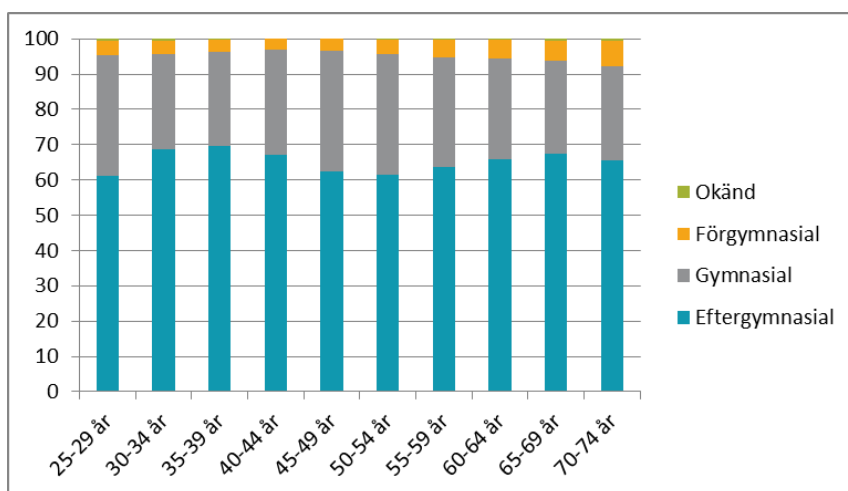
Jämförelser mellan åldersgrupper

Vid jämförelser mellan åldersgrupper får man en delvis annan bild om man beaktar skillnader i utbildningsnivån i föräldragenerationen. Här nedan görs några sådana jämförelser genom att utgå från föräldraperspektivet och belysa skillnader avseende barnen till föräldrar med en viss utbildning. Visserligen har föräldragruppen med en viss utbildning olika karaktär under olika tidsperioder. De av de äldre åldersgruppernas föräldrar som hade eftergymnasial utbildning tillhörde en utbildningsmässig elit och hade i regel framskjutna positioner i samhället och de med gymnasial utbildning har sedan länge upphört att betraktas som en jämförelsevis exklusiv grupp. En jämförelse avseende utbildningen för barn till föräldrar med eftergymnasial utbildning visar ändå att skillnaderna mellan åldersgrupper i hög grad är utjämnad. Sett över en länge tidsperiod har det varit i storleksordningen 60-70 procent av barnen till högutbildade föräldrar som skaffat sig en eftergymnasial utbildning. Andelen är ungefär densamma bland de yngre som bland de äldre. Däremot är andelen lägre för personer födda runt 1960. Under dessa år föddes många barn och den högre utbildningen byggdes inte ut i den takt skulle ha behövts för att skapa utbildningsplatser till en lika stor andel av en årskull som tidigare.

Diagram 17

Andel inrikes födda i befolkningen 25-74 år 2014 med minst en förälder med eftergymnasial utbildning efter ålder och egen högsta fullföljda utbildning. Procent.

Rate of people 25-74 years of age 2014 having at least one parent with post-secondary or higher level of educational attainment by age and own level of educational attainment. People born in Sweden. Percent.



Av dem som är barn till föräldrar med gymnasial eller förgymnasial utbildning finns ett likartat mönster. Andelen högutbildade är högst för dem som är i åldern 35-39 år, och även högre för 60-64-åringar än för dem som är i åldern 50-54 år.

Det är endast de som inte själva har någon förälder med eftergymnasial utbildning som teoretiskt sett skulle kunna ha skaffat sig en utbildning högre än någon av föräldrarna. Som framgår av diagram 18 är det mer än 80 procent av dem med föräldrar med endast förgymnasial utbildning som har högre utbildning än någon av föräldrarna, medan 35-40 procent av dem med föräldrar med gymnasial utbildning själva har skaffat sig en eftergymnasial utbildning (diagram 19).

Diagram 18

Andel inrikes födda i befolkningen 25-74 år 2014 utan någon förälder med gymnasial eller högre utbildning efter ålder och egen högsta fullföljda utbildning. Procent.

Rate of people 25-74 years of age 2014 not having any parent with upper secondary or higher level of educational attainment by age and own level of educational attainment. People born in Sweden. Percent.

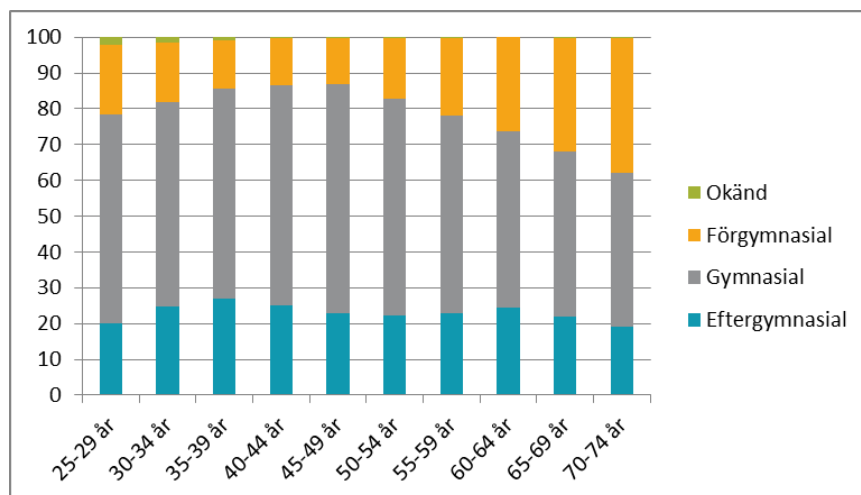
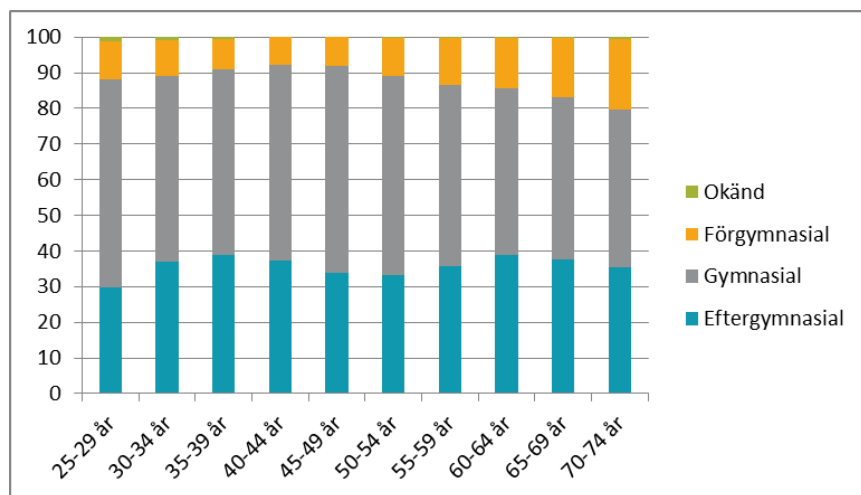


Diagram 19

Andel inrikes födda i befolkningen 25-74 år 2014 med minst en förälder med gymnasial utbildning efter ålder och egen högsta fullföljda utbildning. Procent.

Rate of people 25-74 years of age 2014 having at least one parent with upper secondary level of educational attainment by age and own level of educational attainment. People born in Sweden. Percent.

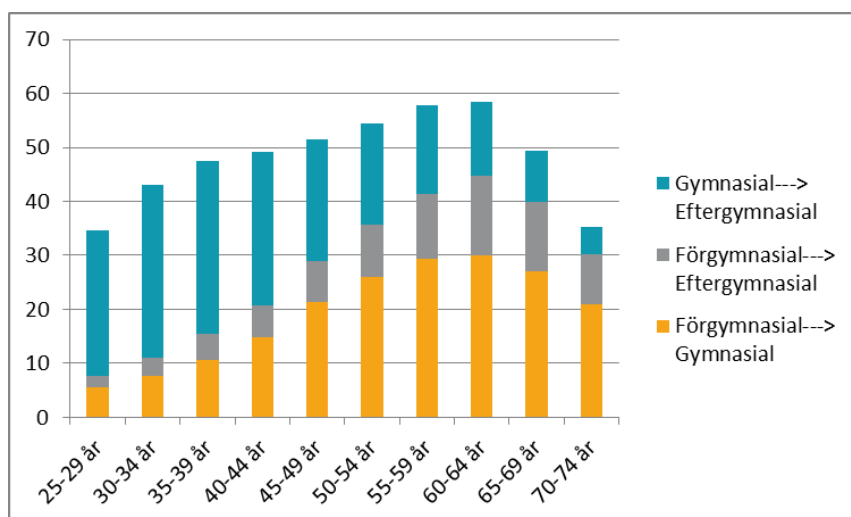


Av de personer som teoretiskt kunnat uppnå en högre utbildningsnivå än någon av föräldrarna är det i åldersgruppen 55-64 år störst andel som faktiskt gjort det. För dessa handlar det i första hand om att de är barn till föräldrar med förgymnasial utbildning och själva har skaffat sig en gymnasial eller högre utbildning. I de yngre åldersgrupperna är det en väsentligt lägre andel som har lågutbildade föräldrar, så där handlar det i stället i första hand om att barn till föräldrar med gymnasial utbildning skaffat sig en eftergymnasial utbildning (diagram 20).

Diagram 20

Andel inrikes födda i befolkningen 25-74 år 2014 som har högre utbildning än någon av föräldrarna av personer vars föräldrar inte har eftergymnasial utbildning efter ålder och typ av utbildningsrörlighet mellan generationerna. Procent.

People 25-74 years of age 2014 having higher level of educational attainment than any of the parents as percentage of people who don't have any parent with post-secondary or higher level of educational attainment by age and type of intergenerational education mobility. People born in Sweden. Percent.

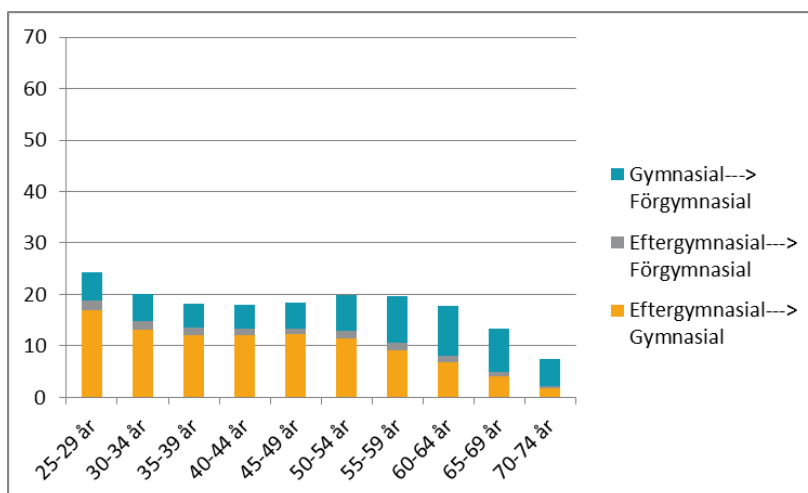


De som har någon förälder med minst gymnasial utbildning är de som kan ha en lägre utbildning än den högst utbildade föräldern. I denna grupp är det i genomsnitt 20 procent som har lägre utbildning än den högst utbildade föräldern. Andelen är något högre bland personer födda runt 1960 än bland personer födda under 1970-talet. Även för de yngsta är andelen högre än för personer födda under 1970-talet, men skillnaden mellan grupperna kan väntas minska eftersom alla i den yngsta gruppen sannolikt inte är klara med sin utbildning (diagram 21).

Diagram 21

Andel inrikes födda i befolkningen 25-74 år 2014 som har lägre utbildning än den högst utbildade föräldern bland personer som har föräldrar med gymnasial eller högre utbildning efter ålder och typ av utbildningsrörlighet mellan generationerna. Procent.

People 25-74 years of age 2014 having lower level of educational attainment than the parent with the highest level of educational attainment as percentage of people who have at least one parent with upper secondary or higher level of educational attainment by age and type of intergenerational education mobility. People born in Sweden. Percent.



Att beräkna andelen som har högre eller lägre utbildning än någon av föräldrarna som andel av dem som faktiskt kan ha det är ett sätt att underlätta jämförelser mellan generationer, men även då är det i första hand takten i utbildningsväsendets expansion som speglas.

Utbildningens inriktning

Andelen av barnen som skaffar sig en högre utbildning har även samband med inriktningen på föräldrarnas utbildning. Bland personer i åldern 25-34 år som är barn till högutbildade kvinnor är det över 75 procent som själva har eftergymnasial utbildning om modern har en utbildning med inriktning mot medicin, farmaci, agronomi, kemi, arkitektur, juridik eller biblioteksväsende, medan mindre hälften av dem som är barn till sjuksköterskor, förskollärare eller poliser har en eftergymnasial utbildning. Liknande skillnader finns då det gäller inriktningen på faderns utbildning.

Inom vissa väl avgränsade utbildningar har undersökts hur många av barnen till föräldrar med en viss utbildning som själva har en liknande utbildning.

I åldersgruppen 30-34 år är det 2,7 procent som har minst en förälder med civilingenjörsutbildning samtidigt som 14 procent av civilingenjörerna i denna åldersgrupp har minst en förälder med civilingenjörsutbildning. Även bland barn till läkare och tandläkare är det populärt att välja samma utbildning som en förälder. Av läkarutbildade i åldern 30-34 år har 23 procent en förälder som är läkare, samtidigt som bara knappt 2 procent i den åldersgruppen är barn till läkare (tabellerna 15-16).

Utrikes födda

För utrikes födda saknas i de flesta fall uppgift om förälders utbildning, antingen för att föräldern aldrig varit folkbokförd i Sverige eller att föräldrarnas utbildning inte är känd. I tabellerna 17-18 ges en översiktlig bild av kunskapsläget gällande föräldrars utbildning till utrikes födda personer i åldern 25-34 år. I denna åldersgrupp är det bara för ungefär en tredjedel av föräldrarna som det finns uppgift om utbildning. För den grupp utrikes födda som är barn till föräldrar med eftergymnasial utbildning som själva har en eftergymnasial utbildning, jämfört med ungefär två tredjedelar för inrikes födda med högutbildade föräldrar. Att andelen högutbildade bland utrikes födda som saknar uppgift om förälders utbildning är jämförelsevis hög förklaras till stor del av att uppgift om föräldrars utbildning saknas för de många högutbildade utrikes födda i denna ålder som är gäststuderande vid svenska universitet och högskolor.

Av de högutbildade utrikes födda som har högre utbildning än föräldern med högst utbildning är det 25 procent som har föräldrar med endast förgymnasial utbildning om man endast tar hänsyn till föräldrar med känd utbildning. För de inrikes födda är motsvarande andel 8 procent.

Tabeller

Tabell 1

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-44 år efter högsta fullföljda utbildning och föräldrarnas utbildning.

People 25-44 years of age in the population 2014-12-31 by level of educational attainment and parental level of educational attainment.

Egen utbildning	Förälders högsta utbildning	Ålder			
		25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år
Förgymnasial	Förgymnasial	5 111	5 403	6 521	10 605
	Gymnasial	26 140	20 943	18 957	19 586
	Eftergymnasial	9 190	7 109	6 150	5 150
	Uppgift saknas	36	45	91	70
Gymnasial	Förgymnasial	15 249	18 662	28 429	49 360
	Gymnasial	142 001	108 541	113 539	139 102
	Eftergymnasial	80 879	52 761	47 757	51 733
	Uppgift saknas	55	80	101	152
Eftergymnasial	Förgymnasial	5 280	8 128	13 057	20 114
	Gymnasial	72 906	76 775	85 557	94 613
	Eftergymnasial	143 380	134 144	124 386	116 646
	Uppgift saknas	43	73	97	124
Okänd	Förgymnasial	560	483	471	138
	Gymnasial	2 728	1 779	1 201	254
	Eftergymnasial	1 523	1 077	746	170
	Uppgift saknas	31	41	43	23
Samtliga	Förgymnasial	26 200	32 676	48 478	80 217
	Gymnasial	243 775	208 038	219 254	253 555
	Eftergymnasial	234 972	195 091	179 039	173 699
	Uppgift saknas	165	239	332	369
Totalt		505 112	436 044	447 103	507 840
<u>Andel med minst en förälder med respektive utbildning</u>					
	Förgymnasial	5	7	11	16
	Gymnasial	48	48	49	50
	Eftergymnasial	47	45	40	34
	Uppgift saknas	0	0	0	0
	Summa	100	100	100	100
<u>Egen utbildning i förhållande till förälders</u>					
	Lägre	23	19	16	15
	Samma	58	57	55	53
	Högre	19	24	29	32
		100	100	100	100

Tabell 2a**Inrikes födda i befolkningen 25-44 år efter ålder och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31.***People born in Sweden 25-44 years of age 2014-12-31 by age and parental level of educational attainment. All levels of educational attainment.*

Moders utbildning	Faders utbildning	Ålder			
		25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år
Förgymnasial	Förgymnasial	25 052	31 113	46 322	77 164
	Gymnasial	31 836	32 100	38 543	51 128
	Eftergymnasial	5 408	5 930	7 556	10 114
	Okänd	930	1 197	1 681	2 670
Gymnasial	Förgymnasial	62 201	61 075	69 743	83 163
	Gymnasial	147 438	112 156	107 628	115 635
	Eftergymnasial	44 240	37 595	36 529	36 341
	Okänd	2 065	2 340	2 868	3 264
Eftergymnasial	Förgymnasial	19 923	18 062	17 999	18 655
	Gymnasial	70 691	53 055	46 964	44 773
	Eftergymnasial	93 457	79 125	68 484	62 053
	Okänd	1 157	1 164	1 339	1 627
Okänd	Förgymnasial	218	366	475	383
	Gymnasial	235	367	472	365
	Eftergymnasial	96	160	168	136
	Okänd	165	239	332	369
Summa		505 112	436 044	447 103	507 840

Procentuell**fördelning**

Båda föräldrar har eftergymnasial utbildning	19	18	15	12
End. far har eftergymnasial utbildning	10	10	10	9
End. mor har eftergymnasial utbildning	18	17	15	13
Båda föräldrar har gymnasial utbildning	29	26	24	23
En förälder har gymnasial utbildning	19	22	25	27
Båda föräldrarna har förgymnasial eller okänd utbildning	5	8	11	16
Summa	100	100	100	100
Minst en förälder har eftergymnasial utbildning	47	45	40	34

Tabell 2b

Inrikes födda i befolkningen 25-44 år efter ålder och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer med förgymnasial utbildning.

People born in Sweden 25-44 years of age 2014-12-31 by age and parental level of educational attainment. People not having completed any upper secondary education.

Moders utbildning	Faders utbildning	Ålder			
		25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år
Förgymnasial	Förgymnasial	4 808	4 957	6 015	9 999
	Gymnasial	5 060	4 414	4 157	4 822
	Eftergymnasial	494	407	444	514
	Okänd	231	326	377	520
Gymnasial	Förgymnasial	7 292	6 491	6 482	7 206
	Gymnasial	13 399	9 583	7 818	7 060
	Eftergymnasial	2 074	1 550	1 411	1 229
	Okänd	335	398	420	443
Eftergymnasial	Förgymnasial	1 263	1 066	999	870
	Gymnasial	3 277	2 333	1 848	1 385
	Eftergymnasial	1 976	1 640	1 332	1 044
	Okänd	101	101	102	97
Okänd	Förgymnasial	72	120	129	86
	Gymnasial	54	57	80	55
	Eftergymnasial	5	12	14	11
	Okänd	36	45	91	70
Summa		40 477	33 500	31 719	35 411

**Procentuell
fördelning**

Båda föräldrar har eftergymnasial utbildning	5	5	4	3
End. far har eftergymnasial utbildning	6	6	6	5
End. mor har eftergymnasial utbildning	11	10	9	7
Båda föräldrar har gymnasial utbildning	33	29	25	20
En förälder har gymnasial utbildning	31	34	35	35
Båda föräldrarna har förgymnasial eller okänd utbildning	13	16	21	30
Summa	100	100	100	100
Minst en förälder har eftergymnasial utbildning	23	21	19	15

Tabell 2c

Inrikes födda i befolkningen 25-44 år efter ålder och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer med gymnasial utbildning.

People born in Sweden 25-44 years of age 2014-12-31 by age and parental level of educational attainment. People having upper secondary level of educational attainment.

Moders utbildning	Faders utbildning	Ålder			
		25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år
Förgymnasial	Förgymnasial	14 666	17 918	27 352	47 663
	Gymnasial	18 950	17 645	21 180	29 158
	Eftergymnasial	2 576	2 498	3 101	4 500
	Okänd	489	579	852	1 490
Gymnasial	Förgymnasial	37 571	33 893	38 576	48 637
	Gymnasial	84 250	55 675	52 071	59 464
	Eftergymnasial	17 686	12 265	11 653	12 884
	Okänd	1 122	1 156	1 474	1 663
Eftergymnasial	Förgymnasial	9 547	7 324	7 059	7 971
	Gymnasial	29 277	17 314	14 815	15 131
	Eftergymnasial	21 333	12 959	10 679	10 648
	Okänd	441	355	403	555
Okänd	Förgymnasial	94	165	225	207
	Gymnasial	108	172	238	180
	Eftergymnasial	19	46	47	44
	Okänd	55	80	101	152
Summa		238 184	180 044	189 826	240 347

**Procentuell
fördelning**

Båda föräldrar har eftergymnasial utbildning	9	7	6	4
End. far har eftergymnasial utbildning	9	8	8	7
End. mor har eftergymnasial utbildning	16	14	12	10
Båda föräldrar har gymnasial utbildning	35	31	27	25
En förälder har gymnasial utbildning	24	29	32	33
Båda föräldrarna har förgymnasial eller okänd utbildning	6	10	15	21
Summa	100	100	100	100
Minst en förälder har eftergymnasial utbildning	34	29	25	22

Tabell 2d

Inrikes födda i befolkningen 25-44 år efter ålder och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer med eftergymnasial utbildning.

People born in Sweden 25-44 years of age 2014-12-31 by age and parental level of educational attainment. People with post-secondary or tertiary level of attainment.

Moders utbildning	Faders utbildning	Ålder			
		25-29 år	30-34 år	35-39 år	40-44 år
Förgymnasial	Förgymnasial	5 065	7 805	12 535	19 392
	Gymnasial	7 346	9 663	12 939	17 080
	Eftergymnasial	2 264	2 991	3 977	5 087
	Okänd	175	254	419	638
Gymnasial	Förgymnasial	16 560	20 183	24 307	27 256
	Gymnasial	48 389	46 075	47 237	49 010
	Eftergymnasial	24 152	23 538	23 321	22 193
	Okänd	552	728	937	1 143
Eftergymnasial	Förgymnasial	8 968	9 572	9 872	9 805
	Gymnasial	37 749	33 135	30 123	28 222
	Eftergymnasial	69 610	64 133	56 176	50 294
	Okänd	579	682	818	969
Okänd	Förgymnasial	40	69	103	84
	Gymnasial	59	126	137	124
	Eftergymnasial	58	93	99	76
	Okänd	43	73	97	124
Summa		221 609	219 120	223 097	231 497

**Procentuell
fördelning**

Båda föräldrar har eftergymnasial utbildning	31	29	25	22
End. far har eftergymnasial utbildning	12	12	12	12
End. mor har eftergymnasial utbildning	21	20	18	17
Båda föräldrar har gymnasial utbildning	22	21	21	21
En förälder har gymnasial utbildning	11	14	17	20
Båda föräldrarna har förgymnasial eller okänd utbildning	2	4	6	9
Summa	100	100	100	100
Minst en förälder har eftergymnasial utbildning	65	61	56	50

Tabell 3**Inrikes födda i befolkningen 25-34 år efter högsta fullföljda utbildning och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Procent***People born in Sweden 25-34 years of age 2014-12-31 by level of educational attainment and parental level of educational attainment. Percent*

	Egen utbildning					Uppgift saknas	Samtliga
	För-gym-nasial	Gym-nasial	Efter-gym-nasial < 3 år	Efter-gym-nasial >= 3 år	Forskar-utbildning		
Båda föräldrar har eftergymnasial utbildning	5	8	23	34	50	11	18
Endast far har eftergymnasial utbildning	6	8	12	12	10	9	10
Endast mor har eftergymnasial utbildning	11	15	21	20	18	12	17
Båda föräldrar har gymnasial utbildning	31	33	25	20	13	27	28
En förälder har gymnasial utbildning	33	26	15	11	7	28	20
Båda föräldrarna har förgymnasial eller okänd utbildning	14	8	4	3	2	14	6
Summa	100	100	100	100	100	100	100
Minst en förälder har eftergymnasial utbildning	22	32	56	67	78	32	46
Minst en förälder har forskarutbildning	0,5	0,6	2,3	4,6	12,8	1,5	2,1

Tabell 4**Inrikes födda i befolkningen 25-59 år efter ålder och högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer vars båda föräldrar har eftergymnasial utbildning. Procent***People born in Sweden 25-59 years of age 2014-12-31 by age and level of educational attainment. People with both parents having post-secondary or higher level of educational attainment. Percent*

	Förgym- nasial	Gym- nasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa	Totalt antal
<u>Kvinnor</u>						
25-29 år	2	17	81	0	100	45 325
30-34 år	1	11	87	0	100	38 166
35-39 år	1	11	87	0	100	33 384
40-44 år	1	14	85	0	100	29 979
45-49 år	1	18	81	0	100	22 988
50-54 år	1	19	80	0	100	16 092
55-59 år	2	16	82	0	100	9 453
<u>Män</u>						
25-29 år	3	28	69	1	100	48 132
30-34 år	3	21	76	1	100	40 959
35-39 år	3	20	77	0	100	35 100
40-44 år	2	20	77	0	100	32 074
45-49 år	2	23	75	0	100	24 146
50-54 år	3	24	73	0	100	16 762
55-59 år	3	22	75	0	100	9 968
<u>Båda könen</u>						
25-29 år	2	23	74	1	100	93 457
30-34 år	2	16	81	0	100	79 125
35-39 år	2	16	82	0	100	68 484
40-44 år	2	17	81	0	100	62 053
45-49 år	2	20	78	0	100	47 134
50-54 år	2	21	76	0	100	32 854
55-59 år	2	19	78	0	100	19 421

Tabell 5**Inrikes födda i befolkningen 25-59 år efter ålder och högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer vars mor men inte far har eftergymnasial utbildning. Procent***People born in Sweden 25-59 years of age 2014-12-31 by age and level of educational attainment. People with a mother but not a father having post-secondary or higher level of educational attainment. Percent*

	Förgym- nasial	Gym- nasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa	Totalt antal
<u>Kvinnor</u>						
25-29 år	4	34	62	1	100	44 603
30-34 år	3	25	71	0	100	35 096
35-39 år	3	25	72	0	100	31 963
40-44 år	2	29	68	0	100	31 594
45-49 år	3	35	63	0	100	25 784
50-54 år	3	34	63	0	100	18 623
55-59 år	4	30	65	0	100	11 774
<u>Män</u>						
25-29 år	6	51	42	1	100	47 168
30-34 år	7	43	50	1	100	37 185
35-39 år	6	42	52	0	100	34 339
40-44 år	5	43	52	0	100	33 461
45-49 år	5	45	50	0	100	27 816
50-54 år	7	44	49	0	100	19 928
55-59 år	8	38	53	0	100	12 065
<u>Båda könen</u>						
25-29 år	5	43	52	1	100	91 771
30-34 år	5	35	60	1	100	72 281
35-39 år	4	34	62	0	100	66 302
40-44 år	4	36	60	0	100	65 055
45-49 år	4	40	56	0	100	53 600
50-54 år	5	39	56	0	100	38 551
55-59 år	6	34	59	0	100	23 839

Tabell 6**Inrikes födda i befolkningen 25-59 år efter ålder och högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer vars far men inte mor har eftergymnasial utbildning. Procent***People born in Sweden 25-59 years of age 2014-12-31 by age and level of educational attainment. People with a father but not a mother having post-secondary or higher level of educational attainment. Percent*

	Förgym- nasial	Gym- nasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa	Totalt antal
<u>Kvinnor</u>						
25-29 år	4	34	61	1	100	24 155
30-34 år	3	27	69	1	100	21 207
35-39 år	3	28	68	0	100	21 417
40-44 år	3	34	63	0	100	22 695
45-49 år	3	40	57	0	100	21 698
50-54 år	4	39	57	0	100	18 693
55-59 år	5	36	59	0	100	15 727
<u>Män</u>						
25-29 år	6	47	46	1	100	25 589
30-34 år	6	40	54	1	100	22 478
35-39 år	5	39	56	0	100	22 836
40-44 år	5	41	54	0	100	23 896
45-49 år	5	43	52	0	100	23 039
50-54 år	6	41	52	0	100	19 681
55-59 år	7	37	56	0	100	16 659
<u>Båda könen</u>						
25-29 år	5	41	53	1	100	49 744
30-34 år	5	34	61	1	100	43 685
35-39 år	4	33	62	0	100	44 253
40-44 år	4	37	59	0	100	46 591
45-49 år	4	42	54	0	100	44 737
50-54 år	5	40	55	0	100	38 374
55-59 år	6	36	58	0	100	32 386

Tabell 7

Inrikes födda i befolkningen 25-59 år efter ålder och högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Personer för vilka varken far eller mor har eftergymnasial utbildning. Procent

People born in Sweden 25-59 years of age 2014-12-31 by age and level of educational attainment. People with neither a father nor a mother having post-secondary or higher level of educational attainment. Percent

	Förgym- nasial	Gym- nasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa	Totalt antal
<u>Kvinnor</u>						
25-29 år	9	53	37	1	100	131 344
30-34 år	8	46	44	1	100	117 402
35-39 år	7	47	46	1	100	130 689
40-44 år	7	52	42	0	100	162 742
45-49 år	7	57	36	0	100	190 776
50-54 år	10	57	33	0	100	191 093
55-59 år	13	53	34	0	100	196 952
<u>Män</u>						
25-29 år	14	63	21	1	100	138 796
30-34 år	13	59	27	1	100	123 551
35-39 år	12	59	28	1	100	137 375
40-44 år	11	61	28	0	100	171 399
45-49 år	12	63	25	0	100	199 776
50-54 år	17	59	24	0	100	196 614
55-59 år	22	53	25	0	100	201 759
<u>Båda könen</u>						
25-29 år	12	58	29	1	100	270 140
30-34 år	11	53	35	1	100	240 953
35-39 år	10	53	37	1	100	268 064
40-44 år	9	56	34	0	100	334 141
45-49 år	10	60	30	0	100	390 552
50-54 år	13	58	29	0	100	387 707
55-59 år	18	53	29	0	100	398 711

Tabell 8**Andel personer med eftergymnasial utbildning bland inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-49 år efter ålder och förälders högsta utbildning. Procent**

Rate of people with post-secondary or higher level of educational attainment in the population 25-49 years of age by age and level of educational attainment of the parent with highest level of attainment. People born in Sweden. Percent.

Ålder	Utbildningsnivå för förälder med högst utbildning				
	Förgymnasial	Gymnasial	Eftergymnasial	Uppgift saknas	Samtliga
<u>Kvinnor</u>					
25-29 år	27	38	69	37	52
30-34 år	33	47	77	47	59
35-39 år	35	48	77	36	58
40-44 år	32	45	73	40	52
45-49 år	28	39	67	39	44
<u>Män</u>					
25-29 år	14	23	54	28	37
30-34 år	18	28	61	28	42
35-39 år	20	31	63	31	42
40-44 år	18	31	62	32	39
45-49 år	18	29	59	28	34
<u>Båda könen</u>					
25-29 år	21	30	61	32	44
30-34 år	25	37	69	37	51
35-39 år	27	39	70	34	50
40-44 år	25	37	67	36	46
45-49 år	23	34	63	33	39

Tabell 9

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-74 år efter ålder och nivå för högsta fullföljda utbildning. Procent

Educational attainment of the population 25-74 years of age and level of educational attainment. People born in Sweden. Percent.

Ålder	Förgymnasial	Gymnasial	Eftergymnasial	Okänd	Summa
25-29 år	8	47	44	1	100
30-34 år	8	41	50	1	100
35-39 år	7	42	50	1	100
40-44 år	7	47	46	0	100
45-49 år	8	53	39	0	100
50-54 år	11	53	36	0	100
55-59 år	16	50	34	0	100
60-64 år	20	46	34	0	100
65-69 år	26	44	30	0	100
70-74 år	32	42	26	0	100
Summa 25-74 år	14	47	39	0	100

Tabell 10

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-74 år efter ålder och utbildningsnivå för den förälder som har högst utbildning. Procent

Population 25-74 years of age 2014-12-31 by age and level of educational attainment of the parent with highest level of attainment. People born in Sweden. Percent.

Ålder	Förgymnasial	Gymnasial	Eftergymnasial	Uppgift saknas	Summa
25-29 år	5	48	47	0	100
30-34 år	7	48	45	0	100
35-39 år	11	49	40	0	100
40-44 år	16	50	34	0	100
45-49 år	24	48	27	0	100
50-54 år	34	44	22	0	100
55-59 år	45	38	16	1	100
60-64 år	54	31	11	5	100
65-69 år	55	23	7	16	100
70-74 år	46	14	3	36	100
Samtliga 25-74 år	30	39	25	6	100

Tabell 11

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-74 år efter nivå för högsta fullföljda utbildning i förhållande till utbildningsnivån för den förälder som har högst utbildning. Procent

Educational attainment of the population 25-74 years of age in relation to the level of educational attainment of the parent with highest level of attainment. People born in Sweden. Percent.

	Lägre	Samma	Högre	Summa
25-29 år	23	58	19	100
30-34 år	19	57	24	100
35-39 år	16	55	29	100
40-44 år	15	53	32	100
45-49 år	14	48	38	100
50-54 år	13	44	43	100
55-59 år	11	40	49	100
60-64 år	8	37	55	100
65-69 år	7	38	55	100
70-74 år	6	41	53	100

Tabell 12

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-74 år efter nivå för högsta fullföljda utbildning. Personer utan någon förälder med gymnasial eller högre utbildning. Procent

Educational attainment of the population 25-74 years of age. People born in Sweden having parents with educational attainment below upper secondary level. Percent.

	För- gymnasial	Gymnasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa
25-29 år	20	58	20	2	100
30-34 år	17	57	25	1	100
35-39 år	13	59	27	1	100
40-44 år	13	62	25	0	100
45-49 år	13	64	23	0	100
50-54 år	17	60	22	0	100
55-59 år	22	55	23	0	100
60-64 år	26	49	24	0	100
65-69 år	32	46	22	0	100
70-74 år	38	43	19	0	100

Tabell 13

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-74 år efter nivå för högsta fullföljda utbildning. Personer med minst en förälder med gymnasial utbildning. Procent

Educational attainment of the population 25-74 years of age. People born in Sweden having at least one parent with upper secondary level of educational attainment. Percent.

	För- gymnasial	Gymnasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa
25-29 år	11	58	30	1	100
30-34 år	10	52	37	1	100
35-39 år	9	52	39	1	100
40-44 år	8	55	37	0	100
45-49 år	8	58	34	0	100
50-54 år	11	56	33	0	100
55-59 år	13	51	36	0	100
60-64 år	14	47	39	0	100
65-69 år	16	46	38	0	100
70-74 år	20	44	35	0	100

Tabell 14

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 25-74 år efter nivå för högsta fullföljda utbildning. Personer med minst en förälder med eftergymnasial utbildning. Procent

Educational attainment of the population 25-74 years of age. People born in Sweden having at least one parent with post-secondary or higher level of educational attainment. Percent.

	För- gymnasial	Gymnasial	Efter- gymnasial	Okänd	Summa
25-29 år	4	34	61	1	100
30-34 år	4	27	69	1	100
35-39 år	3	27	69	0	100
40-44 år	3	30	67	0	100
45-49 år	3	34	63	0	100
50-54 år	4	34	62	0	100
55-59 år	5	31	64	0	100
60-64 år	5	28	66	0	100
65-69 år	6	26	67	0	100
70-74 år	7	27	66	1	100

Tabell 15

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 30-34 år med viss utbildning efter andel av föräldrarna som har liknande utbildning. Procent.

Rate of people 30-34 years of age 2014-12-31 with a specific type of education having parents with the same or similar educational background.

Utbildning	Båda föräld- rarna har samma utbild- ning, procent	Endast modern har samma utbild- ning, procent	Endast fadern har samma utbild- ning, procent	Minst en förälder har samma utbild- ning, procent	Ingen förälder har samma utbild- ning, procent	Totalt	Totalt antal
Civilingenjörs- utbildning	1	1	12	14	86	100	15 540
Förskollärar- utbildning	0	8	1	9	91	100	2 451
Läkarutbildning	6	5	12	23	77	100	4 591
Lärarytbildning för grundskolans lägre åldrar	0	5	1	6	94	100	10 026
Sjuksköterske- utbildning	0	12	1	13	87	100	11 944
Tandläkar- utbildning	3	3	6	12	88	100	579

Tabell 16

Inrikes födda i befolkningen 2014-12-31 i åldern 30-34 år som är barn till föräldrar med viss utbildning varav personer som själva har samma typ av utbildning. Procent

Rate of people 30-34 years of age 2014-12-31 being children of people with a specific type of education and whereof people having the same type of education as at least one of their parents.

	Antal personer 30-34 år som har minst en förälder med denna utbildning	Antal barn till personer med respektive utbildning som själva har samma typ av utbildning	Andel barn till personer med utbildningen som själva har samma typ av utbildning. Procent	Andel av befolkningen 30-34 år som har minst en förälder med denna utbildning
Civilingenjörsutbildning	11 705	2 220	19,0	2,7
Förskollärarytbildning	19 473	218	1,1	4,5
Läkarutbildning	8 401	1 034	12,3	1,9
Lärarytbildning för grundskolans lägre åldrar	15 807	589	3,7	3,6
Sjuksköterskeutbildning	28 122	1 607	5,7	6,4
Tandläkarutbildning	2 361	70	3,0	0,5

Tabell 17**Befolkningen 25-34 år efter födelseland, högsta fullföljda utbildning och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31.***Population 25-34 years of age 2014-12-31 by country of birth, level of educational attainment and parental level of educational attainment.*

	Förälders högsta utbildning				
	För- gymnasial	Gymnasial	Efter- gymnasial	Uppgift saknas	Summa
<u>Inrikes födda</u>					
Förgymnasial	10 514	47 083	16 299	81	73 977
Gymnasial	33 911	250 542	133 640	135	418 228
Eftergymnasial	13 408	149 681	277 524	116	440 729
Okänd	1 043	4 507	2 600	72	8 222
Summa	58 876	451 813	430 063	404	941 156
<u>Utrikes födda</u>					
Förgymnasial	5 807	5 918	4 204	40 218	56 147
Gymnasial	10 425	18 699	16 063	47 821	93 008
Eftergymnasial	4 706	13 956	22 925	100 429	142 016
Okänd	447	590	673	31 096	32 806
Summa	21 385	39 163	43 865	219 564	323 977
<u>Samtliga</u>					
Förgymnasial	16 321	53 001	20 503	40 299	130 124
Gymnasial	44 336	269 241	149 703	47 956	511 236
Eftergymnasial	18 114	163 637	300 449	100 545	582 745
Okänd	1 490	5 097	3 273	31 168	41 028
Totalt	80 261	490 976	473 928	219 968	1 265 133

Tabell 18**Befolkningen 25-34 år efter födelseland, högsta fullföljda utbildning och föräldrars högsta fullföljda utbildning 2014-12-31. Procent***Population 25-34 years of age 2014-12-31 by country of birth, level of educational attainment and parental level of educational attainment. Percent*

	Förälders högsta utbildning				
	Förgymnasial	Gymnasial	Eftergymnasial	Uppgift saknas	Summa
<u>Inrikes födda</u>					
Förgymnasial	18	10	4	20	8
Gymnasial	58	55	31	33	44
Eftergymnasial	23	33	65	29	47
Okänd	2	1	1	18	1
Summa	100	100	100	100	100
<u>Utrikes födda</u>					
Förgymnasial	27	15	10	18	17
Gymnasial	49	48	37	22	29
Eftergymnasial	22	36	52	46	44
Okänd	2	2	2	14	10
Summa	100	100	100	100	100
<u>Samtliga</u>					
Förgymnasial	20	11	4	18	10
Gymnasial	55	55	32	22	40
Eftergymnasial	23	33	63	46	46
Okänd	2	1	1	14	3
Totalt	100	100	100	100	100

Fakta om statistiken

Detta omfattar statistiken

Statistiken avser befolkningen 2014-12-31.

Definitioner och förklaringar

Förälder avser i första hand biologisk förälder och i andra hand eventuell adoptivförälder. Endast föräldrar som varit folkbokförda i Sverige redovisas.

Ålder avser ålder 2014-12-31.

Utbildningsnivå redovisas enligt den indelning som används i statistiken över befolkningens utbildning. I kategorin "okänd" inkluderas de fall där uppgift om utbildning är okänd samt för föräldrar även om föräldern är okänd eller aldrig varit folkbokförd i Sverige. Indelningen efter utbildningsnivå har gjorts enligt den indelning som används i den svenska statistiken. Med "eftergymnasial utbildning" avses i detta sammanhang att man har minst 1 års eftergymnasial utbildning.

Så görs statistiken

Statistiken har sammanställts genom registerstudie.

Uppgifter om personers högsta fullföljda utbildning har hämtats från registret över befolkningens utbildning avseende 2014-12-31. Uppgift om förälder avser i första hand biologiska föräldrar enligt befolkningsregistret och eventuell adoptivförälder om ingen biologisk förälder av samma kön finns redovisad. Uppgift om förälder finns endast om föräldern vid något tillfälle efter 1967 varit folkbokförd i Sverige. I de fall föräldrar var folkbokförda i Sverige 2014-12-31 avser föräldrarnas utbildning samma tidpunkt. I de fall någon av föräldrarna inte var folkbokförda i Sverige 2014-12-31 avser uppgift om utbildning i första hand den senaste uppgift som registrerats i registret över befolkningens utbildning år 2003 eller senare. För personer som inte varit folkbokförda i Sverige 2003 eller senare har uppgift i första hand hämtats från folk- och bostadsräkningen 1990 och i andra hand från folk- och bostadsräkningen 1970. I folk- och bostadsräkningen 1970 insamlades uppgift om utbildning endast för personer födda 1911 eller senare, varför uppgift om utbildning för föräldrar saknas i de fall förälder är född före 1911.

Statistikens tillförlitlighet

I registren förekommer det att uppgift om föräldrar och deras utbildning saknas. I denna redovisning har inte gjorts skillnad mellan de fall där det saknas uppgift om vem som är förälder eller om föräldrarnas utbildning inte är känd. Det bara för ett tusental av de 1,9 miljoner personer födda i Sverige i åldern 25-44 år som det saknas uppgift om utbildning för minst en av föräldrarna. För utrikes födda är det däremot bara för ungefär en tredjedel som det finns uppgift om föräldrarnas utbildning. Mot bakgrund av dessa brister i dataunderlaget för utrikes födda har redovisningen till största delen begränsats till personer födda i Sverige. För de föräldrar som var folkbokförda i Sverige 1970 men inte 1990 kan det förekomma att de ännu inte fullföljt sin högsta utbildning 1970, varför uppgift om utbildningsnivån för dessa föräldrar kan vara underskattad.

In English

Data on level of educational attainment of the population 16 years or older 2014-12-31 have been used for a register follow-up study where educational attainment has been retrieved from the following sources. For the youngest generation all data refer to the situation 2014-12-31, while the education for the parents has been retrieved from earlier sources when not available in a later source.

- The register on educational attainment of the population 2014-12-31
- The latest version of the register after 2002 where data are available
- The population census 1990
- The population census 1970

These sources give more than 99.9 percent coverage of the educational attainment of at least one of the parents of people 25-44 years of age born in Sweden.

The report gives an overview of the level of educational attainment of the parents by own level of educational attainment. The report focuses on the situation for people 25-44 years of age born in Sweden.

Summary

About 47 percent of the population 25-34 years of age born in Sweden have attained a post-secondary level of education or higher, while about 46 percent have at least one parent with post-secondary or higher level of educational attainment. There is a strong correlation between own level of educational attainment and parental level of attainment. Of those having attained a post-secondary or higher level of attainment, 63 percent have at least one parent with post-secondary or higher level of attainment. The degree of correlation between own level of attainment and parental level of attainment has in international comparisons been indicated by "intergenerational educational mobility", which refers to the rate of people having the same, a lower or a higher level of attainment than their parents. As the measure is defined it mainly describes the magnitude of the difference in educational attainment between the younger and the older generation.

In Sweden the rate of upward mobility is low compared to many other countries, mainly because the level of attainment among the parents is high. As 95 percent of the parents have upper secondary or higher level of attainment there is very little room for upward mobility among those with upper secondary level of attainment. The overall rate of upward mobility is 21 percent for the age-group 25-34, while it is 38 percent for the age-group 45-49 and above 50 percent for those older than 60 years of age. The rate of downward mobility has increased. In the age-group 25-34 years of age 21 percent have lower level of attainment than any of their parents, while the corresponding rate is 14 percent for those 45-49 years of age and below 10 percent for those older than 60 years of age.

A comparison between age-groups restricted to people who could theoretically have attained a higher level of attainment than any of their parents, i.e. not having parent with post-secondary or higher level of educational attainment, shows that the upward mobility was lower for people about 50 years of age compared the older as well as the younger age-groups. There were many children born in Sweden during these years and the higher education was expanded enough to provide the same educational opportunities for these age-groups.

The rate of people having post-secondary or higher level of educational attainment is higher for women than for men. If none of the parents has a higher education

women are more likely than men to have a higher education, while the difference between women and men is small if at least one of the parents has a post-secondary or higher level of educational attainment.

For further information in English, a separate report has been produced for the network on Labour Market and Social Outcomes of Learning in the OECD INES programme.

A note of thanks

We would like to express appreciation to our survey respondents – the people, enterprises, government authorities and other institutions of Sweden – with whose cooperation Statistics Sweden is able to provide reliable and timely statistical information meeting the current needs of our modern society.

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