

Befolkningens studiedeltagande Höstterminen 2010

UF0507

Innehåll

SCBDOK 3.1	
0 Allmänna uppgifter 0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistikanvändning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	1 Innehållsöversikt 1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata
2 Uppgiftsinsamling 2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning	3 Statistisk bearbetning och redovisning 3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 3.2 Redovisningsförfaranden
4 Slutliga Observationsregister 4.1 Produktionsversioner 4.2 Arkiveringsversioner 4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	

0 Allmänna uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Utbildning och forskning

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Befolkningens utbildning

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100).

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: SCB
Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostersgatan 23, Örebro
Kontaktperson: Harald Theorin
Telefon: 019 -17 69 37
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: SCB
Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostersgatan 23, Örebro
Kontaktperson: Harald Theorin
Telefon: 019 -17 69 37
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Befolkningens studiedeltagande är en registerbaserad undersökning. Statistiken bygger på en sambearbetning av ett flertal av SCB:s och Skolverkets register inom utbildningsområdet. De kompletteras med uppgifter hämtade från Centrala studiestödsnämnden (CSN), Arbetsförmedlingen och Myndigheten för kvalificerad yrkesutbildning. I de fall uppgiftsskyldighet föreligger för dessa källor är den relevant i ett tidigare skede än vid framställningen av statistiken rörande befolkningens studiedeltagande.

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

0.8 Gallringsföreskrifter

Bevarandebehovet kan för närvarande inte bedömas och är under utredning.

0.9 EU-reglering

Ingen EU-reglering föreligger.

0.10 Syfte och historik

Syftet med undersökningen är att beskriva deltagandet i utbildning inom det reguljära utbildningsväsendet för personer i åldrarna 16-74 år. Vidare beskrivs de studerandes arbetsmarknadsstatus, utbildningsnivå och förekomst av studiemedel.

Statistik över befolkningens studiedeltagande har framställts sedan 1993.

0.11 Statistikanvändning

Statistik över befolkningens deltagande i utbildning används bl.a. för att ge en bild av utbildningens fördelning i befolkningen efter ålder, kön och region. Den används också för beskrivning av de icke sysselsatta som underlag för regional utbildningsplanering och internationell rapportering.

0.12 Uppläggning och genomförande

Uppgifter om studiedeltagande täcker studerande i grundskola, gymnasieskola, kommunal vuxenutbildning, universitets- och högskoleutbildning, tekniskt basår, kvalificerad yrkesutbildning/yrkeshögskoleutbildning, arbetsmarknadsutbildning, folkhögskola samt övriga med studiemedel från CSN. Uppgifterna sammanställs från individuppgifter avseende studiedeltagande m.m. höstterminen varje år.

0.13 Internationell rapportering

Uppgifter från befolkningens studiedeltagande levereras till UOE-enkäten (Unesco, OECD, Eurostat) Öresundsdatabasen och EU Urban Audit. Ingen övrig internationell rapportering görs.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga förändringar är planerade.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

Personer i åldrarna 15-74 år som var folkbokförda i Sverige 2010-12-31 enligt Registret över totalbefolkningen (RTB).

1.2 Statistiska målstorheter

Typ av studiedeltagande: En utbildningsuppgift per person. Uppgiften prioriteras efter nivån på utbildningen i de fall en person deltar i flera utbildningar (se avsnitt 3.1).

Typ av studiedeltagande täcker studerande i grundskola, gymnasieskola, kommunal vuxenutbildning, universitets- och högskoleutbildning, tekniskt basår, kvalificerad yrkesutbildning/yrkeshögskoleutbildning, arbetsmarknadsutbildning, folkhögskola samt övriga med studiemedel från CSN.

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Befolkning 16-64 år	Kön, ålder, utbildningsnivå, studiemedelsutnyttjande	Typ av studiedeltagande	Antal
Befolkning 16-64 år	Region, kön, ålder	Typ av studiedeltagande	Antal
Befolkning 16-74 år	Kön, ålder, förälders utbildningsnivå, nationell bakgrund	Typ av studiedeltagande	Antal
Befolkning 16-74 år	Kön, ålder, utbildningsnivå, sysselsättning, yngsta barnets ålder	Typ av studiedeltagande	Antal
Befolkning 16-64 år	Studieregion, kön, studieortens läge i förhållande till folkbokföringsorten	Typ av studiedeltagande	Antal

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Statistik för höstterminen publiceras i form av fasta tabeller samt tabeller med valmöjligheter i Statistikdatabasen på SCB:s webbplats i mitten av december.

Tabeller med kommentarer baserade på registret redovisas i Utbildningsstatistisk årsbok.

Tabeller avsedda för regional planering kan beställas i Regionala paket (tabell P1).

Befolkningens studiedeltagande ligger till grund för uppgiften om studier i registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (RAMS).

Forskare och myndigheter med särskild statistikverksamhet kan på uppdragsbasis och efter prövning få tillgång till avidentifierat material för egen bearbetning.

1.4 Dokumentation och metadata

För ytterligare dokumentation hänvisas till *Beskrivning av statistiken* samt *Dokumentation av mikrodata* som finns publicerad på SCB:s webbplats under statistikområdet befolkningens utbildning.

2 Uppgiftsinsamling

Befolkningens studiedeltagande bygger i huvudsak på uppgifter i SCB:s och Skolverkets register. Dessa kompletteras med data från CSN, Arbetsförmedlingen och Myndigheten för kvalificerad yrkesutbildning.

2.1 Ram och ramförfarande

Målpopulationen utgörs av samtliga personer i åldrarna 15-74 år som var folkbokförda i Sverige 2010-12-31. Som rampopulation används Registret över totalbefolkningen (RTB) avseende 2010-12-31.

2.2 Urvalsförfarande

Befolkningens studiedeltagande är en totalundersökning.

2.3 Mätinstrument

Statistiken bygger på administrativa register.

2.4 Insamlingsförfarande

För frågor rörande insamlingen i de ingående källregistren hänvisas till respektive producent.

2.5 Databeredning

Grunden för befolkningens studiedeltagande är registret över personer i utbildning. Registret byggs upp genom att uppgifter hämtas från källregistren till ett antal tabeller i databasen STURE. Uppbyggnaden sker i fem huvudsteg:

1. Populationsavgränsning inklusive demografiska variabler
2. Utbildningsvariabler från befolkningens utbildning
3. Studerandetabeller över enskilda utbildningar
4. Global studerandetabell
5. Arbetsmarknadsvariabler från RAMS
6. Slutlig sammanställning

För uppbyggnaden av registret används föregående års SQL-script. Scriptet innehåller en kortfattad dokumentation av de procedurer som finns för varje huvudsteg. Det mest omfattande steget är studerandetabellerna som omfattar tio delsteg. Inför varje (del)steg görs en avstämning med ansvarig för respektive källregister att de ingående tabellerna är lagrade på samma plats, att namnet på källtabellen inte har förändrats och att de aktuella variablerna inte har genomgått någon förändring (namnbyten, definitioner etc.). I varje procedur görs en avstämning av antalet rader (personer). Om antalet avviker mycket från tidigare års resultat görs en kontroll mot den officiella statistiken som kan vara publicerad av t.ex. Skolverket, Högskoleverket eller SCB. I varje procedur kontrolleras även om det tillkommit nya värden i de variabler som hämtas.

Populationsavgränsning

Populationstabellen är en kopia av RTB den 31 december aktuellt år, fast med ett begränsat antal variabler. Personer som är yngre än 15 eller äldre än 74 selekteras bort från populationen. De variabler som tas från RTB bearbetas i allmänhet inte, utan behåller sina ursprungliga definitioner och värden. Ett undantag är dock variabeln "nationell bakgrund" som härleds från personens och dennes föräldrars födelseländer.

Nationell bakgrund

1. Född i Sverige, båda föräldrar födda i Sverige
2. Född i Sverige, en förälder född i Sverige
3. Född i Sverige, ingen förälder född i Sverige
4. Född i Sverige, ingen förälders födelse land känt
5. Född utomlands, minst en förälder född i Sverige
6. Född utomlands, ingen förälder född i Sverige

Från RTB:s familjetabell hämtas variablerna familjeställning, familjetyp och yngsta barnets ålder. Den sistnämnda grupperas till en ny variabel med kategorierna 0 -3 år, 4 - 10 år, 11 - 17 år.

Utbildningsvariabler från befolkningens utbildning

Från Utbildningsregistret hämtas uppgift om högsta avslutade utbildning för personen och dennes föräldrar. Några härledningar från de variablerna görs inte.

Studerandetabeller

Uppgifter om de olika utbildningsformerna hämtas in i den ordning de finns tillgängliga. Det kan variera något mellan åren.

1. Studiemedel

Från CSN hämtas variabler om utbetalat belopp studiemedel (bidrag och lån). Personer som mottagit studiemedel aktuell termin klassificeras som studerande. Om studiemedlen utbetalats för studier utomlands klassificeras personen i kategorin "Studiemedel för utlandsstudier". De som studerar i Sverige klassificeras i kategorin "Övriga med studiemedel". Från uppgifterna om utbetalda studiemedel härleds variabeln "studiemedelsutnyttjande", som inte anger belopp utan bara uppgift om pengarna utbetalats som bidrag, lån eller en kombination av de båda.

2. Kommunal vuxenutbildning

Från Skolverkets elevregister över studerande i komvux. Person som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Komvux". För personen hämtas variabeln "Skolkommun" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola".

3. Gymnasieskola

Från Skolverkets elevregister över studerande i gymnasieskola. Person som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Gymnasieskola". För personen hämtas variabeln "Skolkommun" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola".

4. Grundskola

Från Skolverkets register över elever i grundskolan per den 15 oktober. Person som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Grundskola". Även personer, som inte finns i

registret men är, under 16 år klassificeras i denna kategori p.g.a. att registret inte omfattar alla skolor. För personen som finns i registret hämtas variabeln "Skolkommun" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola".

5. Högskoleutbildning på grund- och avancerad nivå
Från Universitets- och högskoleregistret, registrerade studerande. Person som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Högskoleutbildning". För personen hämtas variabeln "Kursort" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola". Den kursort där personen är registrerad på flest högskolepoäng prioriteras.
6. Tekniskt basår
Från lärosätenas studiedokumentation, tekniskt basår. Person som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Tekniskt basår på universitet/högskola". För personen hämtas variabeln "Kursort" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola".
7. Högskoleutbildning på forskarnivå
Från Universitets- och högskoleregistret, doktorander. Person med minst 1 aktivitetsprocent som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Forskarutbildning". Någon motsvarighet till "Kursort" finns inte för forskarstuderande. Istället hämtas högskoleorten som inte har samma detaljeringsnivå, till variabeln "Kommun för skola".
8. Folkhögskola
Från registret Folkhögskolan vår- och höstterminen, deltagarstatistik. Person som finns i registret aktuell termin klassificeras i kategorin "Folkhögskola". För personen hämtas variabeln "Skolkommun" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola".
9. Kvalificerad yrkesutbildning/ yrkeshögskoleutbildning
Från Myndigheten för kvalificerad yrkesutbildning. Person som finns i myndighetens administrativa data aktuell termin (halvår) klassificeras i kategorin "Kvalificerad yrkesutbildning". Ur samma data tas "Kurskommun" som senare används för att skapa variabeln "Kommun för skola".
10. Arbetsmarknadsutbildning
Från Arbetsförmedlingen. Person som finns i myndighetens data över studerande aktuell termin (halvår) klassificeras i kategorin "Arbetsmarknadsutbildning". Någon motsvarighet till "Skolkommun/Kursort" hämtas inte in. Istället används folkbokföringskommunen till variabeln "Kommun för skola".

Global studerandetabell

Det slutliga observationsregistret ska bara innehålla *en* uppgift om studiedeltagande per person. Den uppgiften prioriteras från studerandetabellerna. Om personen bara finns i en tabell väljs denna uppgift, om personen finns i flera studerandetabeller väljs studerandeuppgiften enligt en förbestämd ordning (se avsnitt 3.1.). Variabeln "Kommun för skola" bildas genom att låta kommunkoden för kursorten/skolkommunen etc. följa med den prioriterade studieformen. Från "Kommun för skola" och "Folkbokföringskommun" härleds variabeln "Studieortens läge i förhållande till folkbokföringsorten", som innehåller information om studierna genomförs i hemkommunen, annan kommun i länet eller kommun i annat län.

Arbetsmarknadsvariabler från RAMS

Från RAMS hämtas uppgifter om förvärvsarbete. Några härledningar från de variablerna görs inte.

Slutlig sammanställning

Det slutliga observationsregistret skapas genom att på populationstabellen matcha bakgrundsvariabler från RTB, Befolkningens utbildning, CSN och RAMS samt studerandevariabler från den globala studerandetabellen. Uppgifter från studerandetabellerna över enskilda utbildningar sparas inte i det slutliga observationsregistret.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

Statistiken bearbetas framförallt i MS-SQL och tabeller framställs framförallt i Excel. Statistiken redovisas i publikationer, på SCB:s webbplats och i Statistikdatabasen.

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Då undersökningen använder sig av redan framställda register sker ingen ytterligare bearbetning avseende merparten av variablerna. Huvudvariabeln ”typ av studiedeltagande” skapas genom att prioritera en utbildningsuppgift per individ, i de fall det finns flera.

Prioriteringen av utbildningsuppgifter för personer sker i en bestämd ordning som i huvudsak bygger på nivån på utbildningen:

1. Högskoleutbildning på forskarnivå
2. Högskoleutbildning på grundnivå och avancerad nivå
3. Studiemedel för utlandsstudier
4. Kvalificerad yrkesutbildning/yrkeshögskoleutbildning
5. Tekniskt basår på universitet/högskola
6. Komvux
7. Folkhögskola
8. Gymnasieskola
9. Grundskola
10. Övriga med studiemedel från CSN
11. Arbetsmarknadsutbildning

3.2 Redovisningsförfaranden

Statistiken produceras utifrån registret befolkningens studiedeltagande. Det främsta uttagsverktyget är MS-SQL och det tabellverktyg, som huvudsakligen, används är Excel.

Huvudsakligt media för spridning av statistiken är SCB:s webbplats i form av fasta tabeller & diagram samt Statistikdatabasen där det erbjuds möjligheter till egen utformning av tabellerna.

Fasta tabeller & diagram

Tabell: Typ av studiedeltagande för befolkningen 16–64 år höstterminen 2001–2010 efter kön.

Tabell: Typ av studiedeltagande för befolkningen 16–64 år höstterminen 2010 efter ålder och kön.

Tabell: Typ av studiedeltagande för befolkningen 16–64 år höstterminen 2010 efter hemkommun och kön.

Tabell: Studiependling för studerande i gymnasieskola och högskoleutbildning på grundnivå och avancerad nivå 16–64 år höstterminen 2010 efter kön.

Diagram: Andel (%) studerande i befolkningen 16–64 år höstterminen 2010 efter kön.

Statistikdatabasen

Befolkning 16-64 år efter kön, ålder, typ av studiedeltagande, utbildningsnivå och studiemedelsutnyttjande under höstterminen. År 1993-2010

Befolkning 16-64 år efter kommun, kön, ålder och typ av studiedeltagande under höstterminen. År 1993-2010

Befolkning 16-64 år efter län, kön, ålder och typ av studiedeltagande under höstterminen. År 1993-2010

Befolkning 16-64 år i riket efter kön, ålder och typ av studiedeltagande under höstterminen. År 1993-2010

Befolkning 16-74 år efter kön, ålder, typ av studiedeltagande under höstterminen, förälders utbildningsnivå och nationell bakgrund. År 1999-2010

Befolkning 16-74 år efter kön, ålder, typ av studiedeltagande under höstterminen, utbildningsnivå, sysselsättning och yngsta barnets ålder. År 1999-2010

Studerande 16-64 år efter studiekommun, kön, typ av studiedeltagande under höstterminen och studieortens läge i förhållande till folkbokföringsorten. År 1999-2010

Studerande 16-64 år efter studielän, kön, typ av studiedeltagande under höstterminen och studieortens läge i förhållande till folkbokföringsorten. År 1999-2010

Studerande 16-64 år i riket efter kön, typ av studiedeltagande under höstterminen och studieortens läge i förhållande till folkbokföringsorten. År 1999-2010

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

Det slutliga observationsregistret med bl.a. alla variabler och värdemängder är beskrivna på SCB:s webbplats, www.scb.se/UF0507. Klicka på fliken "Dokumentation" samt länken "Statistikens detaljerade innehåll".

Slutliga observationsregister vars framtagning beskrivs i detta dokument, SCBDOK, är:

Register	Registervariant	Registerversion
Studiedeltagande	Studiedeltagande	Höstterminen 2010

4.2 Arkiveringsversioner

Ej aktuellt ännu. Se avsnitt 0.8 Gallringsföreskrifter.

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

Inga att särskilt ta med till nästa undersökningsomgång.