

KVALITETSDEKLARATION

Verksamhet efter utbildning

Ämnesområde

Utbildning och forskning

Statistikområde

Befolkningens utbildning

Produktkod

UF0503

Referenstid

Hösten 1999 till hösten 2018

Statistikens kvalitet	3
1 Relevans	3
1.1 Ändamål och informationsbehov	3
1.1.1 Statistikens ändamål	3
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov	3
1.2 Statistikens innehåll	3
1.2.1 Objekt och population	3
1.2.2 Variabler	3
1.2.3 Statistiska mått	4
1.2.4 Redovisningsgrupper	4
1.2.5 Referenstider	4
2 Tillförlitlighet	4
2.1 Tillförlitlighet totalt	4
2.2 Osäkerhetskällor	4
2.2.1 Urval	4
2.2.2 Ramtäckning	4
2.2.3 Mätning	5
2.2.4 Bortfall	5
2.2.5 Bearbetning	5
2.2.6 Modellantaganden	5
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig	5
3 Aktualitet och punktlighet	5
3.1 Framställningstid	5
3.2 Frekvens	6
3.3 Punktlighet	6
4 Tillgänglighet och tydlighet	6
4.1 Tillgång till statistiken	6
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik	6
4.3 Presentation	6
4.4 Dokumentation	6
5 Jämförbarhet och sam användbarhet	6
5.1 Jämförbarhet över tid	6
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	6
5.3 Sam användbarhet i övrigt	7
5.4 Numerisk överensstämmelse	7
Allmänna uppgifter	7
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik	7
B Sekretess och personuppgiftsbehandling	7
C Bevarande och gallring	7
D Uppgiftsskyldighet	7
E EU-reglering och internationell rapportering	7
F Historik	7
G Kontaktuppgifter	8

Statistikens kvalitet

1 Relevans

1.1 Ändamål och informationsbehov

1.1.1 Statistikens ändamål

Statistikens syfte är att visa elever som avslutat sin gymnasieutbildning och deras sysselsättning 1, 3, 5 och 10 år efter att avslutad utbildning. Statistikens används främst för att över tid se hur många som arbetar eller studerar ett antal år efter avslutad utbildning.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Huvudanvändarna av statistiken är Utbildningsdepartementet och utbildningsmyndigheter såsom Skolverket, men statistiken används också av studenter och allmänheten.

Utbildningsdepartementet och utbildningsmyndigheter använder statistiken för att över tid kunna göra jämförelser mellan olika grupper. Att uttala sig om studenters och allmänhetens behov är svårt att göra, men jämförelser av olika slag och över tid borde vara rimliga antaganden.

1.2 Statistikens innehåll

De statistiska målstorheter som skattas är antalet personer som arbetar eller studerar efter avslutad utbildning.

1.2.1 Objekt och population

Intressepopulationen utgörs av alla elever som fullföljt gymnasieskolan med slutbetyg (läsåren 1995/96 - 2012/13) respektive examen eller studiebevis om minst 2 500 poäng (läsåren 2013/14 - 2016/17)

Såväl de som vid uppföljningstidpunkten är folkbokförda i Sverige och de som inte är det ingår.

Målpopulationen antas ha god överensstämmelse med intressepopulationen vad gäller antal elever som avslutat gymnasieskolan.

Observationsobjekten är desamma som målobjekten, dvs. personer som avslutat en av ovannämnda utbildningar.

1.2.2 Variabler

Nedan redovisas de viktigaste målvariablerna:

Uppföljningsår: Antal år som gått efter avgångsåret.

Verksamhet: Anger en persons sysselsättning under uppföljningsåret. Verksamhet kan fördelas på

- arbetar
- studerar
- arbetar och studerar
- varken arbetar eller studerar
- bor inte i Sverige.

Arbete avser november respektive år, studier avser höstterminen respektive år.

Avgångsläsår: Anger det läsår då personen avslutade gymnasieskolan.

Intresse-, mål- och observationsvariabeln överensstämmer väl. Det finns dock viss osäkerhet i statistiken för verksamhet efter högskoleutbildning på grund av mätfel, se avsnitt 2.2.3 Mätning.

1.2.3 Statistiska mått

Statistiken anges i antal och andelar.

1.2.4 Redovisningsgrupper

Redovisningsgruppen för gymnasieskolan är kön.

1.2.5 Referenstider

Referenstiden för uppföljningen, dvs. för när verksamhet efter utbildning mäts, är hösten 1999 till hösten 2018.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Statistiken baseras på register som bedöms som tillförlitliga. Därför bedöms statistiken i stort också hålla bra kvalitet. Mer information om kvaliteten inom varje register hänvisas till respektive kvalitetsdeklaration som finns på www.scb.se/XX9999 följt av registrets betäckning:

- population avgångna från gymnasieskolan: Gymnasieskolans betygsuppgifter (UF0102)
- uppgift om förvärvsarbete under november månad: Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (AM0207)
- uppgift om studiedeltagande under höstterminen: Befolkningens studiedeltagande (UF0507)
- uppgift om folkbokföring: Registret över totalbefolkningen (BE0101).

2.2 Osäkerhetskällor

Osäkerheten i statistiken är mycket liten.

2.2.1 Urval

Denna källa bidrar inte till osäkerhet i statistiken.

2.2.2 Ramtäckning

Rampopulationen är alla personer som enligt register har gått ut gymnasieskolan. Ramtäckningen bedöms som mycket god. Uppgifter om vilka som avslutat gymnasieskolan med slutbetyg respektive examen baseras på elevers betygsuppgifter och inkommer till SCB från Universitets- och högskolerådet (UHR). För de skolenheter som inte är anslutna till UHR eller som har utfärdat nytt grundskolebetyg utgörs urvalsramen av skolenheter i SCB:s skolenhetsregister som har elever i gymnasiets årskurs 3 eller 4 enligt registret över elever i gymnasieskolan. Om en skola inte har elever i årskurs 3 eller 4 men har elever som erhållit betygsuppgift och detta inte rapporteras via UHR utgör dessa elever en undertäckning i statistiken. Inga studier har

genomförts särskilt kring detta men erfarenheten visar att det i förekommande fall rör mycket få elever. Samtliga administrativa källor anses ha god täckningsgrad

Rampopulationen sammanfaller med ramen och utgörs således av personerna som återfinns i ramen.

2.2.3 Mätning

Inga mätproblem är kända.

2.2.4 Bortfall

Svarsbortfall, vanligen förkortat till bortfall, uppstår när värdet på en eller flera variabler i en undersökning inte kan hämtas in. Saknas alla värden för ett undersökningsobjekt (t.ex. person, företag, kommun osv.) är det frågan om objektsbortfall; saknas enbart vissa värden, handlar det om partiellt bortfall.

I undersökningen finns inget objektsbortfall då statistiken baseras på totalräknade register.

2.2.5 Bearbetning

Bearbetningsfel är fel som kan uppkomma när man bearbetar det insamlade materialet, manuellt eller maskinellt.

Vissa bearbetningsfel beror på den "mänskliga faktorn", t.ex. beräkningsfel. Risken för att de ska inträffa och den konsekvens detta får för statistiken är mycket svår att beräkna. SCB arbetar kontinuerligt för att minimera riskerna för negativ inverkan på statistikens tillförlitlighet på grund av fel som beror på den "mänskliga faktorn", både förebyggande och genom snabba åtgärder när sådana fel upptäcks.

I undersökningen kopplas uppgifter från olika register genom sambearbetning av personnummer. Varje år ändrar knappt tusen personer personnummer på grund av olika anledningar. Den vanligaste orsaken är att felaktig födelsetid eller felaktigt kön registrerats i samband med invandring eller födelse. På grund av personnummerändringar kan en person finnas i register med fler än ett personnummer alternativt i olika register med olika personnummer. Detta skapar problem då flera olika personnummer kan avse samma individ. Personnummerändringar bedöms ha ringa effekt i denna undersökning.

2.2.6 Modellantaganden

Denna källa bidrar inte till osäkerhet i statistiken.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Endast slutlig statistik redovisas.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Statistiken framställs vanligtvis när alla ingående delregister är klara, vilket är cirka 1,5 år efter referensperiodens slut. Framställningstiden är lång vilket

beror på att ingående delregister inte blir klara tidigare. Statistiken håller på att utvecklas, vilket år 2020 lett till längre framställningstid.

3.2 Frekvens

Undersöknings-, publicerings- och uppgiftsinsamlingsfrekvens är en gång per år.

3.3 Punktlighet

Verksamhet efter utbildning publiceras enligt gällande publiceringsplan, www.scb.se/hitta-statistik/publiceringskalendern/.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras i Statistikdatabasen som finns på SCB:s webbplats (www.scb.se/UF0503).

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

SCB kan tillhandahålla ytterligare statistik, till exempel för andra redovisningsgrupper eller andra utbildningsformer, på uppdragsbasis.

4.3 Presentation

Statistiken presenteras i form av tabeller i Excel-format.

4.4 Dokumentation

Framställningen av statistiken och mikrodata beskrivs i dokumentet *Statistikens framställning (StaF)*. Statistikens kvalitet beskrivs i föreliggande dokument.

5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

För gymnasieskolan finns ett tidsseriebrott i statistiken i och med gymnasiereformen Gy2011.

- För att skapa jämförbarhet över tid ingår följande grupper: Till och med avgångsåret 2012/13 ingår avgångna med slutbetyg i populationen. Från och med avgångsåret 2013/14 ingår både examinerade och elever som läst ett helt program på 2 500 poäng men som inte fått examen utan ett studiebevis.
- Därutöver har programstrukturen och innehållet i programmen förändrat i samband med gymnasiereformen.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Verksamhet efter utbildning har mätts på samma sätt för samtliga personer i populationen. De variabler som bildar redovisningsgrupperna har samma källa för samtliga individer i undersökningen. Därför är jämförbarheten mellan redovisningsgrupperna mycket god.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

Statistiken kan sammanvändas med annan statistik över etableringen eller inträdet på arbetsmarknaden efter gymnasieskolan och högskolan.

5.4 Numerisk överensstämmelse

Det finns inga brister i den numeriska överensstämmelsen mellan olika statistikvärden.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

Statistiken är officiell.

För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter ([SCB-FS 2016:17](#)) om kvalitet för den officiella statistiken.

B Sekretess och personuppgiftsbehandling

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen ([2009:400](#)).

För att skydda enskilda personers eller företags sekretessreglerade uppgifter säkerställs att de inte kan röjas direkt eller indirekt i den statistik som offentliggörs.

Vid behandling av personuppgifter, dvs. information som direkt eller indirekt kan hänföras till en person som är i livet, gäller lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt personuppgiftslagen ([1998:204](#)).

C Bevarande och gallring

Bevarandebehov är under utredning.

D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte eftersom undersökningen bygger på sambearbetningar av redan befintliga register inom SCB.

E EU-reglering och internationell rapportering

Undersökningen berörs inte av någon EU-reglering och statistiken rapporteras inte internationellt.

F Historik

Statistiken har funnits under en lång tid men inför publiceringen av läsår 2012/2013 justerades modellen marginellt. Vissa variabler togs bort samt att uttagstabellerna i statistikdatabasen ändrades.

Statistiken håller på att utvecklas. Publiceringen hösten 2020 är därför begränsad. Mer utförliga uppgifter publiceras i mars 2021.

G Kontaktuppgifter

Statistikansvarig myndighet	Statistiska centralbyrån
Kontaktinformation	Paula Kossack BV/UA
E-post	fornamn.efternamn@scb.se
Telefon	010 - 479 60 05