

Befolkningens utbildning (Utbildningsregistret, UREG)

2012

UF0506, UF0537

Innehåll

0	Allmänna uppgifter	2
0.1	Ämnesområde	2
0.2	Statistikområde	2
0.3	SOS-klassificering	2
0.4	Statistikansvarig	2
0.5	Statistikproducent	2
0.6	Uppgiftsskyldighet	2
0.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	3
0.8	Gallringsföreskrifter	3
0.9	EU-reglering	3
0.10	Syfte och historik	3
0.11	Statistikanvändning	4
0.12	Uppläggning och genomförande	4
0.13	Internationell rapportering	5
0.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar	5
1	Översikt	6
1.1	Observationsstorheter	6
1.2	Statistiska målstorheter	6
1.3	Utfloeden: statistik och mikrodata	8
1.4	Dokumentation och metadata	9
2	Uppgiftsinsamling	10
2.1	Ram och ramförfarande	10
2.2	Urvalsförfarande	10
2.3	Mätinstrument	10
2.4	Insamlingsförfarande	10
2.5	Databeredning	52
3	Statistisk bearbetning och redovisning	54
3.1	Skattningar: antaganden och beräkningsformler	54
3.2	Redovisningsförfaranden	54
4	Slutliga observationsregister	56
4.1	Produktionsversioner	56
4.2	Arkiveringsversioner	56
4.3	Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	56
	Bilagor	57
	Bilaga 1: Informationsbrev för "Utbildning i annat land än Sverige"	57
	Bilaga 2: Instruktioner för "Utbildning i annat land än Sverige"	58
	Bilaga 3: Frågeblankett "Utbildning i annat land än Sverige"	59
	Bilaga 4: Förbrev till enkäten "Utbildning i annat land än Sverige"	60
	Bilaga 5: Informationsbrev och instruktioner för "EXTAS-enkäten"	61
	Bilaga 6: Frågeblankett för "EXTAS-enkäten"	62

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: Klostergatan 23, Örebro
Kontaktperson: Michael Karlsson
Telefon: 019-17 64 81
Telefax: -
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: SCB
Postadress: 701 89 Örebro
Besöksadress: Klostergatan 23, Örebro
Kontaktperson: Michael Karlsson
Telefon: 019-17 64 81
Telefax: -
E-post: fornamn.efternamn@scb.se

0.6 Uppgiftsskyldighet

Deltagande i undersökningen är frivillig då det varken föreligger uppgiftsskyldighet enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001:99) eller förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

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.

Enligt regeringsbeslut från 1985-10-10 (Ärendemening 2835-84) skall och får registret endast användas för statistikändamål eller forskningsändamål. Identifierbara uppgifter om enskilda personer från Utbildningsregistret lämnas alltså inte ut.

0.8 Gallringsföreskrifter

Utbildningsregistret är undantagen från gallringsreglerna i lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) enligt följande beslut:

SCB:s diarienummer för anmälan till DI: 1 Ad 60/84

DI:s diarienummer för beviljat tillstånd: 1637-84

Äldre registerversioner, 1985-1997, är långtidsarkiverade hos Riksarkivet enligt Riksarkivets bevarandebeslut RA-MS 2007:64.

0.9 EU-reglering

Undersökningen lyder inte under någon EU-reglering.

0.10 Syfte och historik

Statistiken över befolkningens utbildning mäter utbildningsnivå och utbildningsinriktning. Statistiken bygger på individregistret Befolkningens utbildning - i dagligt tal kallat Utbildningsregistret (UREG). Registrets första version avsåg förhållandena per 1985-12-31. Därefter genomförs årliga uppdateringar. Före 1985 togs detaljerad och totalräknad statistik över utbildningsnivå fram i samband med folk- och bostadsräkningarna 1930 respektive 1970.

Till statistiken över befolkningens utbildning är också knutet vård och utveckling av Svensk utbildningsnomenklatur SUN, som är den officiella svenska klassificeringen av utbildningsnivå- och utbildningsinriktning (fr.o.m. årgång 2000 av Utbildningsregistret används den nya versionen av SUN – SUN 2000 – se avsnitt 2.4.3 om genomförda förändringar).

0.11 Statistikanvändning

Användare av statistiken är bl.a. Utbildningsdepartementet, Skolverket, Högskoleverket, SCB:s prognosinstitut, CSN, arbetsmarknadens organisationer, länsstyrelser och kommuner.

Statistiken över befolkningens utbildning används som underlag för utbildningsplanering både på nationell och på regional nivå. Statistik över befolkningens utbildning i olika regioner behövs bl.a. för en effektiv fördelning av samhällets utbildningsresurser.

Statistiken används också för internationella jämförelser och vid internationell rapportering. Årlig sambearbetning med SCB:s registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) och inläggning av utbildningsdata i longitudinella databaser som SCB:s LISA ger information om utbildningssituationen inom olika delar av arbetsmarknaden.

Utbildningsbakgrund är en viktig socioekonomisk variabel. Därför används Utbildningsregistret ofta i forskningsprojekt inom skilda områden, t.ex. arbetsmarknad, integration och medicin. Statistiken över befolkningens utbildning har dessutom ett stort allmäninformativt värde.

0.12 Uppläggning och genomförande

Utbildningsregistrets population hämtas från Registret över totalbefolkningen (RTB), version 31/12 respektive år. Populationen består av i Sverige folkbokförda personer.

Uppgifter om genomgångna utbildningar rapporteras kontinuerligt till SCB från landets skolor och utbildningsanordnare, och läggs efter bearbetning in i Utbildningsregistret vid den årliga uppdateringen. Exempel på sådana uppgiftskällor är register över avgångna från grund- och gymnasieskola och Universitets- och högskoleregistret. Uppgifter från folk- och bostadsräkningar (FoB 70 och FoB 90) och administrativa register utanför SCB används också som uppgiftskällor. Uppgifter om utbildning utanför Sverige kommer i första hand från folk- och bostadsräkningar samt enkätundersökningar riktade till nyinvandrade utrikes födda. Från och med 1999 genomförs en sådan enkät årligen.

Folk- och bostadsräkningen 1990 antas ha fångat upp stor del av utländska utbildningar t.o.m. 1990. Under 1995 genomfördes en enkät till utrikes födda personer som saknade uppgift om utbildning i Utbildningsregistret, i syfte att komplettera folk- och bostadsräkningen 1990. Under 1999 genomfördes enkäten ”Utbildning i annat land än Sverige” i syfte att hämta in uppgifter om utbildning för i första hand dem som invandrat under åren 1995-1999. Från och med 1999 genomförs årligen en enkät till nyinvandrade utrikes födda personer som saknar uppgift om utbildning i Utbildningsregistret. Nya möjligheter att inhämta uppgifter om utrikes föddas utländska utbildningar undersöks.

Från och med version 2008 av Utbildningsregistret innehåller registret även uppgift om högsta utbildning för personer äldre än 74 år.

Uppgifterna samlas i en ackumulerad fil över utbildningar där en person kan ha flera poster. Utbildningsnivån enligt SUN 2000 utgör sedan grunden för val av högsta utbildning för den folkbokförda populationen vid aktuellt årsskifte.

0.13 Internationell rapportering

Uppgifter över utbildningsnivå- och inriktning rapporteras till bl.a. OECD och Eurostat genom Arbetskraftsundersökningarna (AKU), som i sin tur hämtar uppgifter från Utbildningsregistret.

Statistik över befolkningens utbildning ingår i Nordisk statistisk årsbok.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga förändringar är planerade i nuläget.

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

De viktigaste observationsstorheterna är högsta utbildningsnivå och -inriktning för i Sverige folkbokförda personer. Dessutom samlas uppgifter in om examensår och examenskommun. Till detta läggs bakgrundsvariabler såsom kön, ålder, födelseland, medborgarskap samt folkbokföringskommun från SCB:s befolkningsregister.

1.2 Statistiska målstorheter

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Sveriges befolkning, 16-74 år	Kommun, kön, ålder, utrikes/inrikes född	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 16+ år	Kommun, kön, ålder, utrikes/inrikes född	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 25-64 år	Kommun, kön	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 16+ år	Kommun, kön	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 25-64 år	Kommun	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 16+ år	Kommun	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 25-64 år	Län, kön	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 16+ år	Län, kön	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 25-64 år	Födelseland, kön	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, utrikes födda, 25-64 år	Kön, födelseland, senaste invandringsår	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 25-64 år	Kön, ålder	Utbildningsnivå, Utbildningsinriktning	Antal
Sveriges befolkning, 25-64 år	År, kön	Utbildningsgrupp	Antal

Sveriges befolkning, 16+ år	Kön, ålder	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 25-64 år	År, kön	Utbildningsnivå	Andel
Utrikes födda, 25-64 år	Län, kön	Utbildningsnivå	Andel
Utrikes födda, 16+ år	Län, kön	Utbildningsnivå	Andel
Utrikes födda, 25-64 år	Kommun, kön	Utbildningsnivå	Andel
Utrikes födda, 16+ år	Kommun, kön	Utbildningsnivå	Andel
Sveriges befolkning, 16-74 år	Län, kommun, kön, ålder, utrikes/inrikes född	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Sveriges befolkning, 16+ år	Län, kommun, kön, ålder	Utbildningsnivå	Antal
Invandrade	Utrikes/inrikes född, kön, ålder, utflyttningsland	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Utvandrade	Utrikes/inrikes född, inflyttningsland, kön, ålder	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Invandrade, 16-74 år, invandringsår 1987-2012	Utrikes/inrikes född, utflyttningsland, kön	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Invandrade, 16-74 år, invandringsår 1990-2012	Flyttningsmönster, nationell bakgrund, kön, ålder	Utbildningsnivå	Antal
Utvandrade, 16-74 år, utvandringsår 1990-2012	Utrikes/inrikes född, inflyttningsland, kön	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Invandrade, 16-74 år, invandringsår 1990-2012	Flyttningsmönster, utrikes/inrikes född, kön, ålder	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Utvandrade, 16-74 år, utvandringsår 1990-2012	Flyttningsmönster, utrikes/inrikes född, kön, ålder	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal

Invandrade, 16-74 år, invandringsår 1990-2012	Tid utomlands, utrikes/inrikes född, kön, ålder	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal
Utvandrade, 16-74 år, utvandringsår 1990-2012	Tid i Sverige, utrikes/inrikes född, kön, ålder	Utbildningsnivå, utbildningsinriktning	Antal

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

1.3.1 Databaser

Tabeller över utbildningsnivå läggs in i Statistikdatabasen på SCB:s webbplats. Dessutom läggs uppgifter över högsta utbildning in SCB:s registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) samt i SCB:s longitudinella databas LISA (Longitudinell integrationsdatabas för sjukförsäkrings- och arbetsmarknadsstudier). Dessa två databaser ger information om utbildningssituationen inom olika delar av *arbetsmarknaden*.

1.3.2 Publikationer

I januari 1997 utkom ett första SM (Statistiskt meddelande) med uppgifter om befolkningens utbildning. Från och med referensåret 2000 har SM publicerats vartannat år. Publikationerna innehåller kommenterade tabeller och diagram över utbildningsnivå och -inriktning i kombination med bakgrundsvariabler såsom kön, ålder, födelseland etc.

1.3.3 Regionala tabeller

Tabellproduktionen omfattar också standardtabeller för län, kommuner och församlingar. Via SCB:s tabellpaket "Regionala tabeller - högskolestatistik" kan dessa standardtabeller på läns- och kommunnivå köpas, se SCB:s webbplats.

1.3.4 Mikrodata

UREG är ett årligt uppdaterat personregister i datalagens mening och omfattas av statistiksekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Registret får endast användas för statistiska sammanställningar.

Det får inte användas för uttag av uppgifter om enskilda personer. I regeringsbeslutet 1985-10-10 (Ärendebeteckning 2835-84) står: "Registret skall och får endast användas för statistikändamål." Detta innebär bl. a. att uppgifter i registret inte får användas för ändamål som direkt berör den enskilda individen (administrativa ändamål).

SCB:s diarienummer för anmälan till DI: 1 Ad 60/84

DI:s diarienummer för beviljat tillstånd: 1637-84

Aidentifierade mikrodata kan göras tillgängliga, efter skadeprövning, för forskare och andra utanför SCB. För närmare upplysningar, kontakta Michael Karlsson telefon: 019-17 64 81, e-post: fornamn.efternamn@scb.se

Tidigare årsversioner, 1985-1997, av observationsregistren finns lagrade på Riksarkivet.

1.3.5 Specialbeställningar

I de fall de publicerade tabellerna inte täcker behoven finns möjligheter att specialbeställa tabeller efter egna önskemål, t.ex. för delområden. För närmare upplysningar, kontakta Michael Karlsson telefon: 019-17 64 81, e-post: fornamn.efternamn@scb.se

1.4 Dokumentation och metadata

Statistiken är dokumenterad enligt SCB:s dokumentationssystem. Framställningen av statistikregistret och statistiken beskrivs i *Dokumentation av statistiken (SCBDOK, föreliggande dokument)*. Statistikens kvalitet beskrivs i *Beskrivning av statistiken (BaS)*. Detaljerad information om mikrodata finns beskrivet i *Dokumentation av mikrodata (MetaPlus)* fr.o.m. årgång 1997. Samtliga dokumentationer finns att tillgå på SCB:s webbplats www.scb.se/UF0506.

Utöver ovanstående dokumentationer finns även följande metodrapporter på SCB:s webbplats:

Larsson: "Evalvering av utbildningsregistret", Bakgrundsfakta inom området befolkning och välfärd 2006:4.

Wass: "Tidsseriebrott i Utbildningsregistret" SCB okt 2001

Uppdaterings- och körningsskript, loggar m.m. för respektive år finns inloggningsskyddade på SCB:s filserver.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

Registret för totalbefolkningen (RTB) utgör ram för utbildningsregistret. RTB innehåller en viss övertäckning som omfattar personer som flyttat från Sverige men inte anmält flyttningen till folkbokföringsmyndigheterna. Beräkningar tyder på att det är ca 35 000 personer som utgör övertäckning i RTB. Undertäckning uppstår om en person invandrar till Sverige och personen enligt lagar och förordningar borde folkbokföra sig men inte gör det. Någon uppskattning av storleken på denna undertäckning saknas. Ytterligare information, se dokumentation över Befolkningsstatistiken på SCB:s webbplats.

2.2 Urvalsförfarande

Undersökningen är en totalundersökning.

2.3 Mätinstrument

UREG baseras i huvudsak på ett antal administrativa register. Komplettering med enkäter görs dels till nyinvandrade utrikes födda med enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" (se bilaga 1-4) samt till examinerade från vissa eftergymnasiala utbildningar som inte rapporteras via reguljära högskolestatistiken (se bilaga 5-6).

2.4 Insamlingsförfarande

Uppgifter om i populationen ingående personers aktuella folkbokföringsförhållanden samt födelseland och medborgarskap erhålls via RTB.

Uppgifter om utbildning inhämtas via en rad källregister, huvudsakligen register inom SCB. Nedan följer en beskrivning av både aktuella källor och källregister som tidigare använts.

2.4.1 Register som f.n. används för uppdateringar av UREG

Källkod nr: Registrets namn

K860: Universitets- och Högskoleregistret, Registret över forskarutbildade

Forskarexamina fr.o.m. vt 1970. Varje år läses totala forskarregistret in och källdata från året innan tas bort. Denna uppgiftskälla SUN 2000-kodas av personal vid Forskarregistret på SCB fr.o.m. version 2000.

Forskarutbildningsstatistiken har fr.o.m. vårterminen 2011 infört en ny "Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011". Denna standard har införts bakåt i tiden så långt det har varit möjligt att översätta

forskningsämnet enligt den nya standarden i SCB:s högskoleregister för forskarexaminerade. Detta medför att en del forskarexaminerade får en ny utbildningsinriktning för sitt forskningsämne och som en följd av detta även bytt utbildningsgrupp. Jämfört med förra årets version av registret så har drygt 4 800 forskarexaminerade bytt utbildningsinriktning och knappt 3 100 forskarexaminerade bytt utbildningsgrupp.

Några utbildningsgrupper påverkas i litet större omfattning av införandet av den nya standarden för forskningsämnena. Utbildningsgruppen "humanistisk högskoleutbildning (minst 3 år)" får ett tillskott på 300 forskarutbildade (av totalt 44 300), "ekonomutbildade (högskoleutbildning minst 3 år)" får ett tillskott på 180 forskarutbildade (av totalt 124 000), "naturvetenskapligt högskoleutbildade" får ett tillskott på 280 (av totalt 55 700), "programmerar- och systemerarutbildning" får ett tillskott på 290 (av totalt 38 100) och apotekarutbildning får ett tillskott på 160 forskarutbildade (av totalt 4 900). Utbildningsgruppen "konstnärlig eftergymnasial utbildning" minskar med ca 400 personer (av totalt 31 500), "civilingenjörsutbildning: maskin, fordon/farkost, industriell ekonomi" minskar med 570 personer (av totalt 36 400), "civilingenjörsutbildning: elektroteknik, teknisk fysik, data" minskar med 590 personer (av totalt 41 300) och utbildningsgruppen "läkarutbildade" minskar med 280 forskarutbildade (av totalt 55 500). I övrigt är det små förändringar i berörda utbildningsgrupper.

K840: Universitets- och Högskoleregistret, examinerade

"Gamla högskoleregistret", examinerade ht 1962 - vt 1977.

"Nya högskoleregistret", examinerade fr.o.m. ht 1977 - vt 1993

"Universitets- och högskoleregistret" fr.o.m. ht 1993.

Varje år läses de tre senaste läsåren in för att få med eventuella sena uppdateringar. Denna uppgiftskälla har en SUN 2000-kodnyckel, "Nämnamn", som skapats hos SCB av personal vid högskoleenheten fr.o.m. version 2000.

K837: Försvarshögskolan

Till versionerna 2000 och 2001 undersöktes möjligheten att till UREG inhämta data från Försvarshögskolans LADOK. De befintliga uppgifterna i LADOK avsåg dock en period som ej var aktuell för version 2000. Vid färdigställandet av version 2001 hade besked ännu inte inkommit från Försvarshögskolan.

Till version 2002 erhöles en fil med examinerade från Försvarshögskolans utbildningar 2000-2002. Rapporterade utbildningar: Chefsprogrammet, Stabsprogrammet, Taktiska programmet samt Fackprogrammet. Grundläggande yrkesofficersutbildning var ännu inte inarbetad i rapporteringsrutinerna hos Försvarshögskolan och var därför inte inkluderade.

Till versionerna 2003 och 2004 erhöles återigen filer med examinerade under perioden 2002-07-01 t.o.m. 2003-06-30 respektive 2003-07-01 t.o.m. 2004-06-30. Från och med version 2003 ingår även examinerade från Reservofficersprogrammet.

Noterat är ett minskat antal inrapporterade till version 2005 på taktiskt- och yrkesofficersprogrammen. Orsaken är oklar men kan bero på minskat antal utbildningsplatser och eventuellt ej fullständig inrapportering. Minskningen fortsatte till version 2006 pga. omorganisation och sparkrav inom Försvarshögskolan och Försvarsmakten. Endast ca 100 poster inkom till SCB. Antalet inrapporterade examinerade från Försvarshögskolan har varit ca 100 personer årligen sedan version 2006 av UREG.

K835: Kvalificerad yrkesutbildning (KY)/yrkeshögskoleutbildning (YH)

Från SCB:s högskoleprogram hämtades examinerade vid KY vid uppdateringarna 1998 t.o.m. 2003 (*examinerade t.o.m. ht 2002*). Från och med uppdateringen 2003 (*examinerade fr.o.m. vt 2003*) hämtas data från "Myndigheten för kvalificerad yrkesutbildning" och från med uppdateringen 2009 levereras data från "Myndigheten för yrkeshögskolan".

Denna uppgiftskälla har t.o.m. version 2003 använt en SUN 2000-nyckel som är skapad hos SCB:s Utbildningsenhet. Från och med version 2004 kodas utbildningarna av KY. En jämförelse visar ingen skillnad i kodning jämfört med den kodning som tidigare gjorts på SCB av Utbildningsenheten.

För läsåret 2004/05 inrapporterades ca 4 800 examinerade jämfört med ca 3 800 läsåret innan.

Inför version 2006 av UREG inrapporterades två läsår, såväl läsåret 2004/05 som 2005/06, för att få med sena rapporteringar och upprättningar. Detta innebar ytterligare 300 examinerade från KY-utbildning för läsåret 2004/05, dvs. examinerade som inte fanns med vid uppdateringen av föregående års version av UREG. Tidigare år har SCB fått/begärt in uppgifter om examinerade för det senaste läsåret i KY-utbildning. Det var ca 5 100 respektive 5 800 examinerade i KY-utbildning läsåren 2004/05 och 2005/06.

Version 2007:

Jämfört med föregående år har drygt 100 KY-utbildningar ändrat SUN-kodning mellan UREG 2006 och UREG 2007. Det är framför allt inriktningskoden som ändrats, i några fall är det bara den fjärde positionen i inriktningskoden som ändrats. Huvudsakligen är de två första positionerna i inriktningskoden intakta.

Version 2010:

Vid beställning av data från YH-myndigheten till uppdateringen av UREG 2010 begärdes en fil över examinerade i KY-utbildning från 2003 och framåt. Den utvidgade rapporteringen har inneburit ett tillskott på 900 examinerade i KY-utbildning. Dessa personer har framför allt avslutat sin KY/YH-utbildning under vårterminerna 2003 och 2004, knappt 800 personer.

Version 2012:

Till version 2012 av UREG har YH-myndigheten levererat examinerade för de tre senaste läsåren i KY/YH-utbildning. Totalt uppgick antalet examinerade till 33 500 varav 10 300 läsåret 2009/10, 11 800 läsåret 2010/11 och 11 300 läsåret 2011/12.

Jämfört med föregående år har ca 60 KY/YH-utbildningar ändrat inriktningskod mellan UREG 2011 och UREG 2012. Antalet personer som berörs av den reviderade kodningen för de tre inrapporterade läsåren är drygt 2500 på den 4-ställiga inriktningskodningen (SUN2000Inr), 1300 personer på den 3-ställiga inriktningskoden, 400 personer på den 2-ställiga inriktningskoden och 300 personer på den 1-ställiga inriktningskoden.

K830, K540: Universitets- och Högskoleregistret, Avklarade poäng/högskolepoäng i högskolan

I version 2008 räknas ”nya” högskolepoäng enligt Bologna-processen. Nya högskolepoäng har ersatt det äldre begreppet poäng; 1 ”gammal” poäng motsvarar 1,5 ”nya” högskolepoäng.

Från och med version 2000 av UREG har avklarade ”högskolepoäng” (tidigare ”poäng”) per kurs fr.o.m. 1993/94 summerats per person, och kodats enligt nya SUN 2000 (som innehåller nivå-koder även för icke avslutade utbildningar). Respektive år inläses från SCB:s högskoleregister producerade poäng t.o.m. läsåret före respektive årsskifte, dvs. i version 2012 finns poäng summerade från 1993-94 t.o.m. läsåret 2011/12.

Examensår:

Det senaste läsåret med avklarade poäng sätts som ”Examensår”

Examenskommun:

Den högskolekommun som där flest poäng avklarats väljs.

(Före version 2006 har, om programstudier saknats, en av högskolorna valts godtyckligt.)

Notera 1:

Uppgifter om summerade avklarade poäng/högskolepoäng per kurs rapporteras endast från LADOK-högskolor, men LADOK täcker f.n. 99 procent av alla registrerade studenter. För information om LADOK:s täckning av poängproduktionen, se "Bakgrundsfakta till Arbetsmarknads- och Utbildningsstatistiken 2001:4, Studieresultat i högskolan i form av avklarade poäng". Utbildningsnivån i riket enligt Utbildningsregistret ökade kraftigt i version 2000 bl.a. beroende på denna källas tillkomst.

Notera 2:

Från och med version 2001 har för ”studenter på program” programmets inriktning använts som inriktningskod. (Jfr, i versionen 2000 användes största ämnets inriktningskod, eftersom programkod inte var tillgänglig.)

Den tidigare använda källan (K540, Högskolepoäng 1992 – 1999) och den nya källan (K830, Högskolepoäng fr.o.m. 2000) har olika kriterier vid framställningen. Den nya källan är en summering av godkända högskolepoäng via LADOK, medan den äldre källan innehöll endast ”nivå”-notering. Notering betydde då att personen klarat av minst 20 äldre poäng i ett ämne. Fullföljda högskolestudier om minst 20 äldre poäng/30 högskolepoäng i ett ämne klassificeras i äldre SUN som kort eftergymnasial utbildning, nivå 5, och översattes senare i nya SUN 2000 till nivå 412. Uppgifter t.o.m. 1990 avseende fristående kurser vid högskolan har erhållits från FoB90.

Notera 3:

Inför uppdateringarna 2005 och 2006 har upprättningar av dubletter i poängfilerna gjorts internt på SCB:s högskoleenhet, vilket medfört att mellan 4 000 – 7 000 studenter erhållit en lägre totalpoängssumma än tidigare. Då det bedöms att dessa sänkningar för de flesta är ”temporära”, beroende på fortsatta studier, behålls förra årets infill i den ackumulerade för att undvika (tillfälliga) sänkningar av poängnivåer. Dubbletterna härstammar från basårspoäng-data.

K828: Basår (start version 2003)

Från SCB:s högskoleregister hämtades ackumulerade data över personer som genomgått Basår (vt 1997-vt 2012). De, som i Utbildningsregistret redan hade högre högsta utbildningsnivå än Basårets nivå, selekterades bort från källfilen, och resterande poster användes som källdata vid uppdatering. Cirka 4 400 personer har denna källa som högsta utbildning i version 2012.

K820: Register över avgångna från gymnasieskolan

Uppgift om avgångstermin finns ej, men avgångsår finns. Avgångna 1971-72 är hämtade från gymnasieskolans elevregister. Avgångna 1973-83 är hämtade från SCB:s Prognosinstituts provisoriska utbildningsregister

och som i sin tur är hämtat från resp. årgångsregister över avgångna. Avgångna 1984- är hämtade från respektive årgångsregister från gymnasieskolans elevregister.

Från SCB:s skolregister, hämtas uppgifter om de som genomgått 90 procent av kurserna (poäng), oavsett godkänt eller ej. Slutbetygselever, IB-elever, waldorfelever och elever från utlandsskolor ingår i data till version 2006. SUN-kodning utifrån studievägs-koder görs av UREG-personal. Uppdatering/förbättring av kodningen sker kontinuerligt. Inför version 2009 gjordes en något större revision av kodningen, vilket berörde ca 300 studievägs-koder.

Till 2012-års version av UREG så har 151 elever som avgått från 4-årigt tekniskt gymnasium vårterminen 2012 ingått i uppdateringen. Dessa personer redovisas på utbildningsnivå 413, ”gymnasial påbyggnads-utbildning”.

Kommentar:

För att vara behörig till högskola skall eleven ha lägst Godkänd på kurser som omfattar 90 procent av de poäng som krävs på programmet. (Läsåret 2011/12 var denna andel 86 procent av de 97 800, som genomgått 90 procent av kurserna. I beräkningen ingår inte de avgångna från 4-årigt tekniskt gymnasium).

K816: Utlandsskolor; (start version 2005)

Syftet med svensk utbildning i utlandet är att underlätta för svenskar med barn i skolåldern att under en begränsad period acceptera en tjänst förlagd till utlandet. Att det finns tillgång till skolor med undervisning som motsvarar den svenska skolans är viktigt ur detta perspektiv. Statistik samlas in för grundskolan.

I version 2005 inrapporterades via denna källa 261 elever som gått ut grundskolan och 301 elever som gått ut gymnasieskolan under åren 1997-2004. Från och med version 2006 rapporteras gymnasieeleverna via källan ”K820: Avgångna från gymnasieskolan”, se ovan.

K815: Kompletterande utbildningar (KU)

Dessa utbildningar samlas från och med 2002 in av SCB. Data samlas in för höst- respektive vårtermin. Skolverket beslutar om statlig tillsyn och statsbidrag. En kompletterande utbildning utgör antingen ett komplement till gymnasieskolan eller motsvarande utbildningar eller har lägst genomgången gymnasieskola, gymnasiesärskola eller motsvarande utbildning eller viss yrkeserfarenhet som antagningskrav. Exempel är utbildningar inom konst, hantverk, dans, reklam, mode, handel och ekonomi, teknik, kost och hälsa etc. Utbildningen kan inte anses vara jämförbar med en högskoleutbildning enligt högskolelagen.

I version 2003 redovisades data för vårterminen 2003. Det fanns då totalt 187 utbildningar med 3 439 examinerade elever. Underlag fanns för att koda 28 utbildningar med 420 examinerade elever.

I version 2004 redovisades data för höstterminen 2003 och vårterminen 2004. Det fanns då totalt 217 utbildningar med 4 273 examinerade elever. Underlag fanns för att koda 116 utbildningar med 1 641 examinerade elever.

I version 2005 redovisades data för höstterminen 2004 och vårterminen 2005. Det fanns då totalt 193 utbildningar med 6 622 examinerade elever. Underlag fanns för att koda 165 utbildningar med 2 473 examinerade elever.

Till version 2006 fanns underlag att koda 174 utbildningar med drygt 3 000 examinerade elever. Kontaktpersoner finns på SCB:s skolenhet.

Inför version 2007 har kodningsnyckeln ändrats genomgripande vad avser utbildningarnas utbildningsnivå, eftersom Skolverkets studiestödsklassning kommer att användas för att särskilja gymnasiala/eftergymnasiala utbildningsnivåer. Detta medför många nivå-sänkningar i årets infil. Tidigare årgångars kodning berörs inte. Selektionsvillkoren är:

$Svl_aar > 0$ $svl_manader \geq 4$ $svl_veckor \geq 18$ $svl_dagar \geq 90$

$svl_timmar \geq 350$

Till version 2011 av UREG har ingått avgångna elever från Kompletterande Utbildning (KU) för höstterminen 2009, som inte ingick i förra årets uppdatering. Antalet personer med källa KU och höstterminen 2009 som examenstidpunkt uppgår till ca 300 i UREG 2011. Till version 2011 fanns underlag att koda 185 utbildningar med drygt 3 800 examinerade elever.

Till version 2012 av UREG så ingår endast examinerade från höstterminen 2011 i uppdateringen. Insamlingen av KU för vårterminen 2012 var inte avslutad när UREG skulle sammanställas. Det innebär att ca 3 500 examinerade från KU för vårterminen 2012 inte ingått i årets uppdatering av UREG.

K781: Grundskola, specialskolan (start version 2005)

Utbildningen vid specialskolan är avsedd för barn och ungdomar med dövhet eller hörselskada som inte kan gå i grundskolan. Undervisningen i specialskolan är organiserad i tio årskurser. Döva och hörselskadade, elever med grav språkstörning och elever med flera funktionshinder undervisas vid åtta skolor och två resurscenter.

I version 2005 ingick 65 respektive 64 elever som gick ut specialskolan våren 2003 och 2004. Detta är första versionen av utbildningsregistret som innehåller uppgifter från specialskolan.

K780: Avgångna från grundskolan

Under 1995 gav Datainspektionen SCB tillstånd att använda grundskolans elevregister över avgångna från årskurs 9 som källa till Utbildningsregistret. (Tidigare hade registret ”sökande till gymnasieskolan” använts som källa för avslutad grundskola.) Vid uppdateringen 1995 lades avgångna/åk9 från våren 1988-1995 in i Utbildningsregistrets bruttofil. I version 2001 adderades ett mindre antal poster, <1 500 st., som ej medtagits i de två tidigare versionerna.

Utbildningsregistret får data från SCB:s skolstatistik, den s.k. ”avgångna-filen”. Ingen selektion görs i ”avgångna-filen” avseende gymnasiebehörighet, antal betyg eller antal ettor, utan alla tas med.

K720: EXTAS

Registret över examinerade från viss gymnasial och eftergymnasial utbildning som inte ingår i annan statistik är det formella namnet på EXTAS-enkäten. Examinerade fr.o.m. ht 1973. Exempel på utbildningar som ingår är: folkhögskolornas fritidspedagogutbildning, Waldorf-pedagogisk utbildning, marknadsekonombildning IHM, tandsköterskeutbildning, brandförsvarsutbildning, polisutbildning och viss regements-officersutbildning. Rapportering till denna källa är frivillig. Från och med 1997 ingår endast eftergymnasiala utbildningar.

2002 års undersökning utökades med flera utbildningar jämfört med tidigare. En anledning är att folkhögskolan fr.o.m. 2001 bedriver fler utbildningar på eftergymnasial nivå. En annan anledning är att fler övriga skolor (ej folkhögskolor) ingick i årets utskick.

Hösten 2003 delades undersökningen upp i två delar, EXTAS och KU. KU står för kompletterande utbildningar. Undersökningen reducerades med 16 skolor (ca 500 elever). Blanketten e-postades nu för första gången till skolorna. En ny reviderad nyckel mellan skolkod och skola användes.

Hösten 2004 samlades folkhögskolornas eftergymnasiala utbildningar in tillsammans med den övriga folkhögskolestatistiken. Folkhögskolornas skolkoder användes. För att hinna få med uppgifter till årsversionen av Utbildningsregistret avbröts insamlingen i förtid. De drygt 10 folkhögskolor som saknades kommer att tas med i nästa års version. Till de övriga 26 skolorna skickades en enkät via e-post. Enkäten besvarades av 16 skolor.

Den stora ökningen av examinerade elever vid övriga skolor mellan 2005 och 2006 beror på att några utbildningar har rapporterats med ett års fördröjning. Det vikande antalet examinerade elever från folkhögskolorna beror till största delen på brister i statistikredovisningen till SCB. I tabellen nedan visas inkomna skolor samt examinerade elever de senaste tre åren.

Antal skolor			Antal examinerade elever		
2006	2005	2004	2006	2005	2004

Folkhögskolor	45	44	55	911	1 166	1 207
Övriga skolor	18	16	18	1 313	1 014	911
Totalt	63	60	73	2 224	2 180	2 118

Blanketten och instruktioner för ”EXTAS-enkäten” återges i bilaga 5 och 6.

K715: Utbildningar vid försvarsmaktens utbildningsenhet

Från och med version 2008 har Försvarsmaktens Utbildningsenhet rapporterat in uppgifter om examinerade från specialistofficersutbildningen (ny utbildning fr.o.m. läsåret 2007/08) och den taktiska utbildningen (avser avslutade utbildningar för de två senaste läsåren, 2006/07 och 2007/08). Specialistofficersutbildningen har SUN-kodats enligt 415-863a. För tidigare leveranser från Försvarsmakten, se avsnitt 2.4.2. *Register som tidigare har använts vid uppbyggnaden av UREG.*

Till version 2010 av UREG har SCB inte fått någon leverans från Försvarsmakten avseende examinerade i specialistofficersutbildningen läsåret 2009/10. Antalet examinerade från specialistofficersutbildningen har uppgått till knappt 300 st respektive läsåret 2007/08 och 2008/09.

Specialistofficersutbildningen har förlängts med 1 termin fr.o.m. år 2010, från två till tre terminer. Detta innebär att inga personer har examinerats i juni 2010 utan de har avslutat utbildningen i december 2010. Dessa ingick i 2011-års uppdatering av UREG. Antalet examinerade uppgick till 275 i december 2010.

Till version 2012 av UREG har Försvarsmakten levererat examinerade från specialistofficersutbildningen. Antalet examinerade uppgick till 235 i december 2011.

K712: Skolverket utvärderade utländska lärarutbildningar

Till version 2012 av UREG erhöles uppgifter från Skolverket avseende utvärderade utländska lärarutbildningar. Datafilen innehöll utvärderade utländska lärarutbildningar för perioden 2011-12-20 t.o.m. 2012-06-30. SUN-kodningen har utförts av UREG-personal. Till 2012-års uppdatering av UREG ingick knappt 100 poster från denna källa.

K710: Utländska utbildningar som ekvivalerats av Högskoleverket (HSV)

Från och med version 2000 erhålls data från Högskoleverkets ekvivaleringsavdelning. Materialet omfattade data från och med 1990.

Till version 2001 erhöles från Högskoleverket en datafil innehållande utbildningar som värderats av HSV under perioden 1999 t.o.m. 2001-06-30. Filen är uppdelad i två delar, en del med utvärderade högskoleutbildningar

(även forskarexamina) och en del med utfärdade lärarbehörigheter. Motsvarande material för perioden 2001-07-02 t.o.m. 2002-06-28 erhöles till version 2002.

Till versionerna 2003 och 2004 levererades data för perioderna 2002-07-01 t.o.m. 2003-06-30 respektive 2003-07-01 t.o.m. 2004-06-30. Uppgifterna avser bedömda högskoleexamina och utfärdade lärarbehörigheter.

Kodningen av lärarutbildningarna har fr.o.m. version 2008 av UREG varit enklare än tidigare år. Förklaringen till detta är det nya uttagssystemet vid HSV som påverkat infilen till SCB. Dock har det blivit betydligt fler dubletter och de flesta lärarutbildningar saknar uppgift om examensår.

Från och med 2008-års infil från Högskoleverket har hänsyn tagits till Bologna-process-anpassningen av den svenska högskolan. Detta innebär att civilingenjörsutbildningen och arkitektexamen fr.o.m. version 2008 av UREG kodas på SUN-nivån "557" om antalet år i examen är fem eller fler år. I annat fall kodas utbildningen på SUN-nivå "547".

Antalet utländska utvärderade utbildningar från HsV har ökat relativt mycket de senaste åren. Till version 2011 och 2012 ingick ca 4 100 respektive 3 900 utvärderade utbildningar i uppdateringen av respektive årgång av UREG. Tidigare år har antalet varit ca 2 500.

K708: Jordbruksverket

Till version 2003 erhöles uppgifter från Jordbruksverket avseende legitimerade veterinärer. Datafilen innehöll ca 2 800 personer med legitimation. Denna nya källa medförde ett tillskott på 150 st. nya veterinärutbildade i version 2003 av UREG.

Inför uppdateringen av version 2006 kompletterade Jordbruksverket med för- och efternamn på de legitimerade veterinärerna. Detta innebär att det för 27 personer kunde rättas upp med ett tillfälligt personnummer till ett svenskt personnummer. Motsvarande upprättningar har gjorts till version 2007, 2008, 2009, 2010, 2011 och 2012 av UREG.

Från och med version 2010 levererar Jordbruksverket uppgifter om de personer som erhållit legitimation som veterinär de två senaste åren. För version 2012 erhöles 334 poster från Jordbruksverket.

K707: YH-myndigheten utvärderade utländska yrkeshögskoleutbildningar

Till version 2012 av UREG erhöles uppgifter från YH-myndigheten avseende utvärderade utländska yrkeshögskoleutbildningar. Datafilen innehöll utvärderade utländska YH-utbildningar för perioden 2010-05-19 t.o.m. 2012-06-30. SUN-kodningen har utförts av UREG-personal. Till 2012-års uppdatering av UREG ingick drygt 400 poster från denna källa.

K705: Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal

Till version 2000 erhöles via Hälso- och sjukvårdsavdelningen på Socialstyrelsen en datafil över hälso- och sjukvårdspersonal. Detta i syfte att minska andelen uppgift saknas för utrikes födda samt att förbättra SUN-kodningen genom SUN 2000. Materialet kodades med SUN 2000 och användes som källfil. Datafilen från Socialstyrelsen omfattade samtliga nu levande personer med legitimation inom de aktuella yrkeskategorierna.

En specialkörning görs vid varje uppdatering för att få läkares specialistkoder valda som högsta utbildning.

Till version 2001 erhöles återigen en datafil med uppgifter från Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal. Innehåller alla nya uppgifter (erhållen legitimation) som lagts in i registret under perioden 2001-02-28 t.o.m. 2001-06-30. Vid kontroller noterades att ca 1 100 personposter med examensdatum efter 2000-07-01 har kommit med i infilen från Socialstyrelsen och finns felaktigt medtagna ett år för tidigt i version 2000 av UREG.

Till version 2002 erhöles nya uppgifter från registret över hälso- och sjukvårdspersonal. Data avsåg uppgifter om utfärdade legitimationer och specialistlegitimation under perioden 2001-07-30 t.o.m. 2002-06-30.

Omkodning av Optiker:

Efter kontroll upptäcktes att äldre optikerutbildningar kodats på för hög nivå.

Erhållen legitimation före 1995: 3-årig gymnasial nivå

Erhållen legitimation fr.o.m. 1998: 3-årig högskolenivå

Erhållen legitimation 1995-1997: Osäkert, ibland mix av båda utbildningarna

Optiker med utfärdandedatum före 1995 kodas därför om från högskolenivå till gymnasialnivå i version 2002 (ca 1 700 st.).

Till version 2003 erhöles på nytt *hela* registret över hälso- och sjukvårdspersonal (303 000 poster). Detta för att eventuellt få uppgift om personer som vid tidigare leveranser från Socialstyrelsen haft ett tillfälligt personnummer, men som senare har fått ett riktigt sådant. Den nya uppgifterna ersätter de gamla posterna i Utbildningsregistret som har Socialstyrelsen som källa.

Ny hjälpnyckel mellan behörighetskoder och SUN 2000-koder har gjorts för den nya filen. Efter jämförelser med SUN-nyckel görs följande förändringar: Arbetsterapeuter med äldre utbildning (behörighetskod 66331) sänks till nivå 527, ca 6 500 personer. Barnmorskor med behörighetskod 66612 sänks till nivå 537. Barnmorskor med behörighetskoderna 65170, 65171, 65172 höjs till nivå 537, ca 4 800 personer.

Till version 2004 erhöles återigen *hela* registret över hälso- och sjukvårdspersonal (317 000 poster). Nu gjordes en grundlig genomgång på de

specialistkoder som fanns i denna infil. Drygt 3 000 personer som tidigare haft läkarutbildning (nivå 557, inriktning 721a, 721b) från andra källor än Högskoleregistret kunde nu spridas ut på specialistkoderna (nivå 557, inriktning 721c-k). Totalt ca 20 000 personer med specialistläkarkod (nivå 557, inriktning 721c-k) finns i denna version av UREG.

Till version 2006 blev audionom, biomedicinsk analytiker, dietist och ortopedingenjör legitimationsyrken i Socialstyrelsens register över legitimerad hälso- och sjukvårdspersonal. Äldre utbildningar av audionomer, biomedicinska analytiker/laboratorieassistenter och dietister har kodats på SUN-nivå 527. Övriga har kodats på SUN-nivå 537.

Till version 2008 har det skett en stor omkodning av behörighetskoder i infilen från Socialstyrelsen vilket inneburit att 1 928 personer gått från behörighetskoden 65000 till 66308 och 694 personer har gått från behörighetskoden 65030 till 66308. Denna förändring innebär att personerna fick höjd utbildningsnivå från 527 till 537. Det är företrädesvis äldre, 55 år och äldre, och utrikes födda som får sin utbildningsnivå höjd. Socialstyrelsen meddelade att behörighetskoderna har uppdaterats under året, pga. tidigare felaktiga koder.

Till version 2011 av Utbildningsregistret har det skett en omkodning av 3 800 behörighetskoder i infilen från Socialstyrelsen. Denna förändring medför att ca 1 800 personer höjer sin utbildningsnivå jämfört med förra årets version av registret och det är framför allt sjukgymnaster och sjuksköterskor som får sin utbildningsnivå höjd från 527 till 537. Omkodningarna av behörighetskoderna berör främst äldre, 45 år och äldre, och utrikes födda.

K673: Deltagarregister för folkhögskolan

Till version 2000 undersöktes möjligheten att till UREG inhämta uppgifter från SCB:s individregister över deltagare i folkhögskolan (särskild utbildningsinsats - kunskapslyftet) som förts sedan 1997. På grund av bristfälliga uppgifter avseende nivå och huruvida utbildningen är avslutad kan registret tills vidare inte användas som uppgiftskälla.

Till version 2002 och 2003 har folkhögskolorna till SCB rapporterat personer som genom folkhögskolestudier har fått grundläggande behörighet till högskolestudier under ht 2001 t.o.m. ht 2003. Ett mindre antal personer som erhållit grundläggande behörighet under höstterminen 2003 finns i version 2003. Dessa har fått vårterminen 2003 som examenstermin.

Inför version 2004 integrerades rapporteringen av erhållen grundläggande behörighet i den reguljära terminsvisa insamlingen av folkhögskolestatistik. Den minskning av studerande som läser till grundläggande behörighet som rapporterats till version 2006 beror troligen på att folkhögskolorna glömt att fylla i uppgiften/rutan om grundläggande behörighet i rapporteringen till SCB. Ingen efterrapportering liknande det som gjordes under förra läsåret förväntas till denna omgång.

K620: AMS:s register över AMU-utbildningar

Från och med version 1999 hämtas från AMS:s register variablerna personnummer, utbildningskod (kursplanenummer som är AMSYK) och år då utbildningen avslutades. Alla SUN 2000-kodas till nivå 31, då det är i det närmaste omöjligt att få säkert bekräftat att personen i fråga har en längre utbildning än 1 år. Levererade utbildningar har en undre gräns på 120 dagar, dvs. 4 månader, vilket tolkas som minst 1 termins studier.

I version 1999 som använder gamla SUN-nomenklaturen kodas alla utbildningar på SUN-nivå 3. Uppgiften finns med i version 1999 endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

Till version 1998 levererades data av AMS i två omgångar. Den första omgången omfattade drygt en miljon poster. Leveransen av den 28 april 1999, innehöll uppgifter som huvudsakligen avsåg augusti 1991 och fram t.o.m. januari 1999. Den andra leveransen (27 januari 2000) innehöll ca 44 000 poster. Det var en komplettering där uppgifterna för någon månad även återfanns i den första leveransen.

K536: samlat betygsdokument för gymnasieskolan kombinerat med Komvux

Från och med version 2003 sambearbetades ackumulerade uppgifter från "Samlat Betygsdokument" med aktuella data över godkända poäng i Komvux. Till version 2003 höjdes därmed den gymnasiala nivån med 1 år för cirka 3 600 personer och för drygt 100 personer med 2 år. En viss risk finns att dubbelräkning av poäng sker, men bedömningen har gjorts att denna addering (med eventuell överskattning) är bättre än att inte addera (eventuell underskattning).

K535: Samlat betygsdokument för gymnasieskolan

Från och med version 2000 har SCB på försök registrerat samlade betygsdokument för elever som inte hade fullföljt sin gymnasieutbildning 1998/99. Ändamålet var att utvärdera möjligheten att använda dessa som en källa för UREG. De registrerade eleverna användes som källa i UREG version 2000.

Till och med version 2005 har ogranskade indata använts för uppdateringen.

Till version 2006 har "godkända poäng" summerats, där vi tidigare år använt elevtimmar. En överskattning har helt klart funnits i den gamla variabeln. Cirka 1/4 av eleverna har troligen fått för höga poäng med den tidigare använda variabeln elevtimmar. Gäller både källa K535 och K536.

Från och med version 2008 återgår till att summera "totalpoäng", i stället för att som under 2006 och 2007 summera "godkända poäng", för att motsvara den beräkning som görs vid beräkning av fullgjorda studier i gymnasieskolan.

K530: Komvux-poäng

Inför version 2000 har uppgifter om avklarade gymnasiepoäng per kurs inom Komvux fr.o.m. 1988/89 samlats in. Dessa poäng har summerats per person och kodats enligt nya SUN 2000, som tillhandahåller nivåkoder även för icke avslutade utbildningar. Personer som med denna nya källa fått höjd utbildningsnivå togs med från och med version 2000.

Även personer med en tidigare 2-årig gymnasieutbildning i kombination med godkända Komvux-poäng motsvarande minst 1 års godkända Komvux-studier åsätts en 3-årig utbildningsnivå. Detta gör att utbildningsnivån i riket enligt Utbildningsregistret har ökat kraftigt i version 2000. Ökningen beror till stor del på att många personers samlade Komvux-poäng (1988-1999) bedömts ge motsvarande 3-årig gymnasieutbildning, utan att någon examen tagits ut.

Från och med version 2001 har en revidering i kodningen av kombinationer med 2-årig tidigare gymnasieutbildning och minst ett års Komvux-studier gjorts. Om Komvux-utbildningen endast är ett år så ges personen alltid den tidigare gymnasielinjens inriktning. Berör endast drygt 10 000 poster. I version 2000 gavs dessa personer yrkesinriktningen från Komvux-utbildningen. Se nedan:

=====

1) Eleven har avslutad 2-årig gymnasieutbildning

NIVÅ:

när 'Andel Yrkesämnen' <33% >> får 2-åriga gymnasielinjens nivåtyp; yrkes(333) / teoretisk(332)

när 'Andel Yrkesämnen' >=33%

och 'Antal godkända poäng' =550-1099 (< 2 år KOMVUX) >> får 2-åriga gymn-utb nivåtyp; yrkes(333) / teoretisk(332)

och 'Antal godkända poäng' =1100 - (mer än 2 år KOMVUX) >> nivåtyp yrkes(333)

INRIKTNING:

när 'Andel Yrkesämnen' <33% så blir det alltid 2-åriga gymnasielinjens inriktning

när 'Andel Yrkesämnen' >=33%

och 'Antal godkända poäng' = 550-1099 (bara ett år på KOMVUX) >> 2-åriga gymnasielinjens inriktning

och 'Antal godkända poäng' = 1100 - (MER ÄN ett år på KOMVUX) >> Största yrkesämnets inriktning

=====

2) Eleven har ej avslutad 2-årig gymnasieutbildning

NIVÅ:

när 'Antal godkända poäng' = 550-1099

och 'Andel Yrkesämnen' <33% >> nivå '312'

och 'Andel Yrkesämnen' >=33% >> nivå '313'

när 'Antal godkända poäng' =1100-1649

och 'Andel Yrkesämnen' <33% >> nivå '322'

och 'Andel Yrkesämnen' >=33% >> nivå '323'

när 'Antal godkända poäng' =1650 -

och 'Andel Yrkesämnen' <33% >> nivå '332'

och 'Andel Yrkesämnen' >=33% >> nivå '333'

INRIKTNING:

när 'Andel Yrkesämnen' <33% >> '010a' (allmän)

när 'Andel Yrkesämnen' >=33% >> Största yrkesämnets inriktning

En översyn av kurskodernas SUN 2000-kodning gjordes till version 2007, bl.a. har allmänna kurser kodats om till sin ämnesinriktning i möjligaste mån.

Till version 2011 av Utbildningsregistret så har det gjorts en reviderad beräkning av variabeln "YAndel" i källa Komvux. Variabeln "YAndel" används för att klassificera utbildningsinriktning (allmän eller yrkesinriktning) på Komvuxkurserna. Den reviderade beräkningen innebär att utbildningsnivån (den tredje positionen i utbildningsnivån enligt nomenklaturen SUN 2000) ändras för ca 105 000 personer i årets version av registret jämfört med tidigare års beräkningar. 27 800 personer går från utbildningsnivå "312", gymn. utb. kortare än två år, teoretisk/studieförb, ej slutbetyg, till "313", gymnasial utb. kortare än två år, yrkesinriktad, ej slutbetyg. 42 900 personer går från nivå "322", gymnasial utb. två år, teoretisk/studieförb. - ej slutbetyg, till "323", gymnasial utbildning två år, yrkesinriktad - ej slutbetyg. 33 900 personer går från nivå "332", gymnasial utb. tre år, teoretisk/studieförb, ej slutbetyg, till nivå "333", gymnasial utbildning tre år, yrkesinriktad, ej slutbetyg.

Utbildningsinriktning (1-siffernivån) för högsta utbildning ändras för ca 125 000 personer jämfört med tidigare års beräkningar. Den allmänna utbildningsinriktningen minskar med ca 103 000 personer (av totalt 537 000 med en allmän inriktning på gymnasial nivå) medan inriktning "hälso- och sjukvård samt social omsorg" får ett nettotillskott på ca 71 000 personer (av totalt 502 000 med denna inriktning på gymnasial nivå), inriktning "naturvetenskap, matematik och data" får ett nettotillskott på 12 000 personer (av totalt 30 300 med denna inriktning på gymnasial nivå) och inriktning "samhällsvetenskap, juridik, handel, administration" får ett nettotillskott på drygt 9 000 personer (av totalt 567 000 med denna inriktning på gymnasial nivå).

De gymnasiala utbildningsgrupperna påverkas också av den reviderade beräkningen av "YAndel", 127 000 personer får en förändrad utbildningsgrupp jämfört med tidigare års beräkningar. Utbildningsgruppen "samhällsvetenskaplig, social och humanistisk gymnasieutbildning" minskar med 103 000 personer (av totalt 446 000) och utbildningsgruppen "övrig gymnasial utbildning inom tjänsteområdet" minskar med 4 600 personer (av totalt 137 000). Utbildningsgruppen "omvårdnads- och omsorgsutbildning" på gymnasial nivå får ett nettotillskott på 65 000 personer (av totalt 310 000), utbildningsgruppen "yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom naturvetenskap/matematik/data" får ett nettotill-

skott på 12 000 personer (av totalt 30 300), utbildningsgruppen ”yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom handel och administration” får ett nettotillskott på ca 9 400 personer (av totalt 429 000 personer) och utbildningsgruppen ”gymnasial utbildning med inriktning mot barn och ungdom” får ett nettotillskott på ca 5 300 personer (av totalt 130 000 personer).

Den reviderade beräkningen av variabeln ”YAndel” har införts i fem årgångar (2006-2010) bakåt av Utbildningsregistret.

Till version 2012 av UREG har det gjorts en viss revidering av kurskodernas inriktningskodning, bl.a. har några kurskoder inom anläggningsmaskiner kodats om från inriktning 840 ”transporttjänster” till 582 ”byggnadsteknik och anläggningsteknik” och några kurskoder inom social omsorg har kodats om från inriktning 723 ”omvårdnad” till 762 ”socialt arbete och vägledning”.

K490: Undersökningen om levnadsförhållanden (ULF)

Från och med version 1993 inkluderades ULF-undersökningarna intermittert fr.o.m. 1985 och framåt.

ULF:en har under år 2006 genomfört en försöksverksamhet med insamlingsmetoder; besöks- och telefonintervjuer. Detta har inneburit att antalet poster från ULF:en som använts för uppdateringen av version 2006 minskat med cirka 1 400 jämfört med föregående version (från 5 000 till 3 600).

Till version 2008 levererades endast ULF-data från kvartal 3 och 4 för 2007. (Data för kvartal 1 och 2 för 2008 var vid uppdateringstillfället ej färdigställda.)

Från och med version 2010 erhålls endast de poster från ULF där utbildningsnivån skiljer sig mellan UREG och ULF. Antalet ULF-poster som användes vid uppdateringen 2010 uppgick till 840 varav 460 avsåg kvartal 3 och 4 för år 2010 och 380 avsåg kvartal 1 och 2 för år 2011.

Notera:

Källkoden för ULF har fr.o.m. version 2007 ändrats till ”490” (t.o.m. version 2006 var källkoden ”440”).

K480 Enkät till utrikes födda, (Utbildning i annat land än Sverige)

Våren 1995 genomfördes en enkät till drygt 100 000 personer födda utomlands vilka saknade uppgift i UREG. Versionerna fr.o.m. 1994 har uppdaterats med dessa uppgifter, vilket höjt registrets kvalitet ytterligare.

Hösten 1999 genomfördes en enkät till drygt 60 000 personer födda utomlands vilka saknade uppgift i UREG. Versionerna fr.o.m. 1999 har uppdaterats med dessa uppgifter, vilket höjt registrets kvalitet ytterligare.

Från och med 1999 är SCB:s årliga enkät till utrikes födda ”Utbildning i annat land än Sverige” årlig och infattar utrikes födda i ålder 20-59 år och

som under året (oktober-september före aktuellt årsskifte) blivit folkbokförda.

1995	Vit blankett
nov 1999	Ljusgul blankett (nytt blankettutseende)
nov 2000	Lila blankett (nytt blankettutseende)
nov 2001	Aprikosfärgad blankett (oförändrad)
nov 2002	Grön blankett (oförändrad)
nov 2003	Klargul blankett (ändrad ordning på svarsalt, tillägg Ph D för forskarnivå)
nov 2004	<i>Helt ny</i> grå blankett med mer specificerade frågor för att kunna selektera civilingenjörer, läkare, tandläkare och sjuksköterskor. En fråga om 'Examensår' införs på blanketten. Grova antal (födda år 1945-84): 32 000 i utskick, 2 000 postreturer, 19 000 svar dvs. 60 procent. För detaljerad info se "Utbildning i annat land än Sve2004.doc", som finns internt på SCB:s filserver.
nov 2005	<i>Vit</i> blankett (samma som till kompletterande enkät, men med skilda löpnummer) Ordinarie enkät, inkl webbenkät: Grova antal (födda år 1946-85): 26 000 i utskick, 2 000 postreturer, 14 000 svar dvs. 54 procent. (Kodbara svar: 11 000 blankett + 3 000 webb)

Inför version 2006 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till utrikes födda i åldern 25-44 år där uppgift om utbildningsnivå saknas. Tidigare årliga enkäter har skickats till utrikes födda i åldern 20-59 år. Denna förändring innebar att cirka 19 000 personer, utrikes födda i åldern 20-24 år och 45-59 år, inte fick enkäten för uppdatering av utbildningsnivå i UREG 2006.

nov 2006	<i>Vit</i> blankett Reducerad ordinarie enkät (delmängd 25-44 år av födda år 1947-86), inkl webbenkät: Grova antal: 37 000 i utskick, 2 000 postreturer, 20 000 svar dvs. 58 procent (Kodbara svar: 15 000 blankett + 4 000 webb)
----------	--

Våren 2007 kompletterades populationen från nov 2007 med en kompletterande enkät för 20–24 och 45–59-åringarna. Dessa data uppdaterar version 2007.

vår 2007 *Vit blankett*

Kompletterande enkät (20-24 och 45-59 av födda år 1947-86), inkl webbenkät:

Grova antal: 17 000 i utskick, 1 000 postreturer, 8 000 svar dvs. 56 procent.

(Kodbara svar: 7 000 blankett + 1 000 webb)

Inför version 2007 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till den ordinarie populationen 'utrikes födda i åldern 20-59 år där uppgift om utbildningsnivå saknas' som omfattade 56 991 personer:

nov 2007 *Vit blankett*

Ordinarie enkät inkl webbenkät:

Grova antal: 57 000 i utskick, 4 000 postreturer, drygt 600 avlidna/emigrerade 29 000 svar (22 000 papper, 7 000 webbsvar)

Kodbara svar: 28 200 dvs. 54 procent.

$28236/(56991-3901-627)=53,8\%$ räknat på kodbara blanketter och 'netto'-utskick.

Inför version 2008 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till den ordinarie populationen "utrikes födda i åldern 20-59 år där uppgift om utbildningsnivå saknas" som omfattade 59 583 personer:

nov 2008 *Vit blankett*

Ordinarie enkät inkl webbenkät:

Grova antal: 59 600 i utskick, 4 600 postreturer, drygt 800 avlidna/emigrerade, 28 800 svar (20 500 papper, 8 300 webbsvar)

Kodbara svar: 28 100 dvs. 52 procent.

$28106/(59583-4644-864)=52,0\%$ räknat på kodbara blanketter och "netto"-utskick.

Inför version 2009 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till den ordinarie populationen "utrikes födda i åldern 20-59 år där uppgift om utbildningsnivå saknas" som omfattade 59 142 personer:

nov 2009 *Vit blankett*

Ordinarie enkät inkl webbenkät:

Grova antal: 59 100 i utskick, 5 600 postreturer, drygt 1 000 avlidna/emigrerade, 25 600 svar (17 700 papper, 7 900 webbsvar)

Kodbara svar: 24 800 dvs. 47 %.

$24817/(59142-5624-1028)=47,3\%$ räknat på kodbara blanketter och "netto"-utskick.

Inför version 2010 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till den ordinarie populationen "utrikes födda i åldern 20-59 år där uppgift om utbildningsnivå saknas" som omfattade 58 808 personer:

nov 2010

Vit blankett

Ordinarie enkät inkl webbenkät:

Grova antal: 58 800 i utskick, 6 800 postreturer, drygt 800 avlidna/emigrerade, 24 600 svar (16 200 papper, 8 400 webbsvar)

Kodbara svar: 23 700 dvs. 46 %.

$23674/(58808-6778-822)=46,2\%$ räknat på kodbara blanketter och "netto"-utskick.

Inför version 2011 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till den ordinarie populationen "utrikes födda i åldern 20-59 år där uppgift om utbildningsnivå saknas" som omfattade 53 321 personer:

nov 2011

Vit blankett

Ordinarie enkät inkl webbenkät:

Grova antal: 53 300 i utskick, 4 800 postreturer, drygt 750 avlidna/emigrerade, 23 900 svar (16 000 papper, 7 900 webbsvar)

Kodbara svar: 23 000 dvs. 48 %.

$23048/(53321-4831-756)=48,3\%$ räknat på kodbara blanketter och "netto"-utskick.

Inför version 2012 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till den ordinarie populationen "utrikes födda i åldern 20-59 år där uppgift om utbildningsnivå saknas" som omfattade 54 866 personer:

nov 2012

Vit blankett

Ordinarie enkät inkl webbenkät:

Grova antal: 54 900 i utskick, 4 200 postreturer, drygt 800 avlidna/emigrerade, 24 300 svar (15 900 papper, 8 400 webbsvar)

Kodbara svar: 23 400 dvs. 47 %.

$23376/(54866-4229-817)=46,9\%$ räknat på kodbara blanketter och ”netto”-utskick.

Till version 2012 genomfördes ett tilläggsurval till den ordinarie enkäten, "Utbildning i annat land än Sverige". Enkäten skickades ut till utrikes födda som återkommit som postreturer i enkätutskicket "Utbildning i annat land än Sverige" under åren 2010 och 2011 med uppgift saknas om högsta utbildning i UREG 2011 och omfattade 4772 personer:

dec 2012 Vit blankett

Ordinarie enkät inkl webbenkät (1 påminnelse):

Grova antal: 4 800 i utskick, 1 500 postreturer, drygt 250 avlidna/emigrerade, 770 svar (320 papper, 450 webbsvar)

Kodbara svar: 730 dvs. 24 %.

$726/(4772-1486-261)=24,0\%$ räknat på kodbara blanketter och ”netto”-utskick.

Enkätformulär, instruktioner och informationsbrev återges i bilaga 1-4.

K472: AKU

Från och med version 2009 hämtas uppgift om högsta utbildning från AKU för de som saknar uppgift i Utbildningsregistret. Till version 2012 erhöles 1 812 poster från AKU. Insamlingsperioden avser AKU-data för perioden januari 2012 - december 2012.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K470: Universitets- och Högskoleregistret, sökande till högskolan

Från och med version 2000 används detta register för att om möjligt hitta utbildningsbakgrund åt personer som saknar uppgift om utbildning i UREG. Källan är mycket svår att koda till SUN 2000 pga. blandningen av en mängd olika studievägs-koder av olika årgång.

Uppgift om ”behörighetsgivande utbildning till högskolan”, är också hämtade ur högskoleregistret. Uppgifterna gäller dem som sökt till högskolan 1977 - 1993 där uppgift om avslutningsår finns men inte termin och utbildningsort.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K430: Arbetsförmedlingen (AF), Utbildningsbakgrund

Tidigare AMS-data har källkod 280

Till version 2008 har en ackumulerad fil (AKTSO) från Arbetsförmedlingen med en post per person och år (2000-2008) använts vid uppdateringen. Källkoden för AF-data ändrats från "280" till "430" fr.o.m. poster avseende år 2008 i ovanstående fil.

Till version 2009 används ett AKTSO-uttag för perioden 2008-12-11 till och med 2010-01-08 som grundmaterial för uppdatering av UREG, dvs. avseende senaste året. Cirka 67 000 personer hade denna källa som grund för uppgift om högsta utbildning i UREG:s version 2009.

Till version 2012 används ett AKTSO-uttag för kalenderåret 2012 som grundmaterial för uppdatering av UREG, dvs. avseende det senaste året. Cirka 155 000 personer hade denna källa som grund för uppgift om högsta utbildning i UREG:s version 2012.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K320: Statens invandrarverk (SIV), register över personer som fått uppehållstillstånd

Från SIV:s register hämtas fr.o.m. version 1997 personnummer, utbildningskod (utbildningsnivå, inriktning) och utbildningens längd. Filerna innehåller uppgifter om de personer som fått uppehållstillstånd i Sverige. Det är mycket få poster som innehåller uppgift om utbildningsbakgrund eftersom det inte är en obligatorisk uppgift i systemet. Till 2002 erhöles exempelvis 157 poster, året efter 164 poster. Till 2012 erhöles 22 poster.

Numera hämtas uppgifterna från Migrationsverkets motsvarande register.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K240: Grundvux, Svenskundervisning för invandrare (SFI)

Uppgift om utbildningens avslutningsår och utbildningsår finns ej. Från och med 1995 används SFI (Svenskundervisning för invandrare) som källa. Endast uppgift om utbildningsbakgrundens längd i antal år finns, ej dess inriktning.

Till version 2003 erhöles inga data från SFI-registret.

Till version 2004 erhöles data som skulle ingått i föregående version. På grund av förändringar i statistikinsamlingen blir SFI-registret färdigt betydligt senare än förut. Detta leder till att det blir en eftersläpning på ett år.

Till version 2007 erhöles data för två läsår, (2005/06 och 2006/07), från SFI-registret. Den ökade invandringen till Sverige har medfört att fler

läser SFI. Under läsåret 2005/06 läste 54 000 SFI och under läsåret 2006/07 var det 67 800. Det senaste läsåret 2011/12 var det 88 600 personer som läste SFI.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K980: Egen uppgift

”Egen uppgift” innebär att individen har begärt ett registerutdrag och sedan begärt ändring av registerinnehållet. Detta godtas utan kontroller av UREG. Dessa rättningar är mycket få, t.ex. inför version 2003 gjordes några enstaka rättningar.

Inför version 2006 gjordes några upprättningar som innebar höjning av utbildningsnivån i registret med hjälp av egen uppgift.

2.4.2 Register som tidigare har använts vid uppbyggnaden av UREG

Källkod nr: Registrets namn

K 900-960: Folk- och bostadsräkningen 1990 (FoB90)

Uppgift om avgångsår/-termin och utbildningsort finns oftast inte. Drygt 2 000 000 poster i FoB90 saknar uppgift om examensår och utbildningsort. Födda 1926-74 fyllde i uppgift om högsta utbildning.

K825: Ackumulerat register över avgångna från gymnasieskolan (EGGG)

Via SCB:s högskoleenhet har ett ackumulerat register över avgångna från gymnasieskolan fr.o.m. 1968 skapats. Detta register användes som engångskälla vid uppdateringen till version 2000.

Registret innehåller en post per person och avser personens senaste gymnasieutbildning (torde vara ett mycket litet fåtal personer som har dubbla gymnasieutbildningar).

K800: Avgångna från gymnasieskolans specialkurser

Registret kommer ursprungligen från Centrala studiestödsnämnden (CSN) läsårsvis fr.o.m. läsåret 1990/1991. Alla får vårtermin (aktuellt läsår) som avslutningstermin eftersom uppgift om termin inte är känd. Uppgick senare fr.o.m. läsåret 1996/1997 i Komvux-statistiken.

K740: Registret över grundexamina för forskarexaminerade

Grundexamina vt 1970 - vt 1985. Registret innehåller första grundexamen och behörighetsgivande grundexamen för forskarstudier. Detta register anses inte ge något ytterligare bidrag då det användes främst för att täcka förmodade brister i gamla högskoleregistret. Uppgift om examensår och termin finns, men ej utbildningsort.

K715: Försvarmakten

Till version 2002 erhöles data från Försvarmaktens personaladministrativa register. Uppgifterna avser personer som vid rapporteringstillfället (april 2003) var anställda som yrkesofficerare inom Försvarmakten, ca 12 000 personer. Uppgifterna rapporterades uppdelat i Försvarmaktens tjänstenivåer 1 - 6. Reservofficerare och Fackutbildning för militärer ingår inte (Fackutbildning har rapporterats från Förvarshögskolan). Försvarmaktens nivåer motsvarar inriktningarna i SUN 2000: Yrkesofficersutbildning, Taktisk utbildning, Stabsutbildning samt Högre chefsutbildning.

Till version 2003 erhöles data från Försvarmakten avseende "Nivå 6"-befattningar, dvs. motsvarande grundläggande yrkesofficersutbildning.

K706: Socialstyrelsen (engångs spec_sjuksköt 2005)

Till version 2005 erhöles via Socialstyrelsen uppgifter om cirka 10 000 personer som genomgått specialistsjuksköterskeutbildning under åren 1994-2001. Under denna period var specialistutbildningen inte en examen och rapporterades således inte till Utbildningsregistret via Högskoleregistret. Socialstyrelsen har på egen hand samlat in uppgifterna från respektive lärosäte. Samtliga poster tilldelas SUN 2000-nivå "547".

Specialistinriktningarna *distriktssköterskeverksamhet* (723g) och *anestesi/intensiv/akutsjukvård* (723c) är de största inriktningarna med 4 200 respektive 3 300 personer. Resterande specialistinriktningar är *barn och ungdom* (723d), *psykiatrisk vård* (723f), *allmän hälso- och sjukvård* (723b), *geriatrisk vård* (723e) och *diagnostisk radiologi och onkologi* (723i). De drygt 9 100 personer som fått sin specialistsjuksköterskepost (med nivå 547) vald som högsta utbildning i version 2005 fördelade sig på nivå i version 2004 enligt följande:

SUN2000Niva	Antal
**	16
41	1
52	5790
53	3067
54	242
99	1

K680: Socialstyrelsens register över medicinalpersonal

Från detta register har från år 1985 hämtats läkare/tandläkare med utländsk examen som grund för sin legitimation. Uppgift om utbildningsort finns inte i utbildningsregistret för dessa.

För att täcka gapet mellan Folk- och Bostadsräkningen 1970 (FoB70) och högskolereformen 1977 har också följande hämtats från registret ovan. Sjuksköterskor, sjuksköterske-barnmorskor, operations-, röntgen-, radioterapi-, oftalmolog- och dialysassistenter, barnmorskor och sjukgymnaster. Även psykologer och psykoterapeuter har tagits med. Uppgift om utbildningsort finns inte.

Kompletteringar från detta register gjordes till version 1994. En delmängd ur registret (de som helt saknade uppgift i UREG samt de som i denna källa hade en utbildning med högre nivå än tidigare högsta utbildning i UREG) medtogs vid uppdateringen.

Kompletteringar från detta register gjordes till version 2000.

Därefter se *K705: Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårds-personal* i beskrivningen över register som f.n. används vid uppdatering.

K660: Kommunal vuxenutbildning, Komvux

Utbildningar genomförda fr.o.m. ht 1979 och (i praktiken) t.o.m. 1990. Via FoB90 beräknas att till UREG ha fått in Komvux-utbildning t.o.m. 1990. I Skolverkets elevregister ingår endast data om Komvux-kurser och inte om avslutade linjer/program. Detta innebär att UREG inte kan använda detta kursregister, eftersom uppgift om avklarad linje/program saknas. Ett nytt Komvux -register skall under 1998 upprättas vid SCB och till version 1998 av UREG bör uttag ur detta kunna göras för UREG:s räkning.

K640: Komvux-kurser (t.o.m. version 1999)

Endast långa yrkesinriktade kurser, som med säkerhet går att SUN-koda utifrån Komvux:s kursregister finns medtagna i Utbildningsregistret, dvs. en mycket liten delmängd av all Komvux-utbildning.

K620: Arbetsmarknadsutbildning, AMU-registret

Utbildningar avslutade fr.o.m. hösten 1977 t.o.m. hösten 1988. Efter denna tidpunkt upphörde möjligheten att hämta uppgifter från denna källa. (Insamlingen återupptogs 1999)

Av de icke företagsförlagda AMS-utbildningarna utgjorde ca 30 procent kurser inom det reguljära utbildningssystemet. Dessa utbildningsuppgifter fanns ej i denna källa. Av resterande icke företagsförlagda AMU-kurser kunde inte 1/4 SUN-kodas p.g.a. dålig kvalitet. Företagsförlagd AMU under den här perioden (ca 70 000 personer) ingår heller inte i utbildningsregistret. Kurserna är i genomsnitt 6-7 veckor och får vara max 6 månader.

K600: Behörighetsgivande utbildningar till Högskolan

Till och med 1993 fanns för poster över nybörjare i högskolan en uppgift om "behörighetsgivande utbildning", oftast en gymnasieutbildning men kunde också vara exempelvis en folkhögskoleutbildning eller en utländsk gymnasieutbildning. Dessa uppgifter kom från högskolorna eller VHS och samlades in av SCB:s högskoleenhet. År 1993 upphörde möjligheten för högskoleregistret på SCB att få in dessa data.

K560: Registret över sökande till gymnasieskolan

Uppgifter om tidigare utbildning är hämtade fr.o.m. ht 1971 och framåt. Uppgift om utbildningens avslutningstidpunkt och utbildningsort finns ej. Variabelns kvalitet har försämrats och fr.o.m. UREG:s version 1992 har variabeln endast värdena "grundskoleutb" eller "d:o saknas".

Från och med version 1995 användes inte denna källa. I stället används källan "avgångna från grundskolan".

K500-520: Lärarregistret

Register fr.o.m. 1969 t.o.m. 1985 användes. Uppgift om utbildningens avslutningsår finns ej för alla. Utbildningsort finns ej. Registret innehöll "arbetande" lärare.

K485: Enkäten "Arbetsmarknaden för högutbildade utrikes födda"

Enkätundersökningen "Högutbildade utrikes födda" genomfördes ännu en gång under våren 2009. Undersökningen genomfördes första gången år 2004.

Syftet med undersökningen var att kartlägga situationen på arbetsmarknaden för högutbildade utrikes födda, i vilken omfattning de arbetar och i vilken mån arbetet motsvarar deras utbildning.

De kodningsbara ca 3 050 posterna (urvalet var 6 500 personer) användes som engångskälla vid uppdateringen av Utbildningsregistret 2009. Från enkätsvaren användes uppgifter om utbildningsnivå- och inriktning samt examensår.

K482: Enkät till utrikes födda, (Utbildning i annat land än Sverige, kompletteringsenkät 2005 och 2011)

Kompletterande enkät till de utrikes födda (20-59 år) med uppgift saknas i UREG 2004:

nov 2005 Vit blankett (både till ordinarie och kompletterande enkät)

Inkl webbenkät.

Grova antal (födda år 1946-85): 48 000 i utskick, 7 000 postreturer, 14 000 svar dvs. 30 procent.

(Kodbara svar: 10 500 blankett + 2 000 webb)

Kompletterande enkät till de utrikes födda (20-64 år) med uppgift saknas i UREG 2010:

nov 2011 Vit blankett (både till ordinarie och kompletterande enkät)

Inkl webbenkät.

Grova antal (födda år 1946-1990): 49 400 i utskick, 6 300 postreturer, 5 200 utvandrade, 9 300 svar dvs. ca 25 procent svar.

(Kodbara svar: 5 400 blankett + 2 000 webb)

I samband med den kompletterande enkäten ”Utbildning i annat land än Sverige” under hösten 2011 gjordes ett experiment med ett förbrev (se bilaga 4). Experimentet gjordes så att ett slumpmässigt urval av 3 000 individer som ingick i den kompletterande enkäten ”Utbildning i annat land än Sverige” även fick ett förbrev en dryg vecka innan utsändning av enkäten. Svarsfrekvensen från de tre undersökningsgrupper som fick ett förbrev jämfördes sedan med respektive kontrollgrupp som inte fick något förbrev. Resultatet av detta var att svarsfrekvensen var något högre i samtliga tre undersökningsgrupper (födda i Polen, födda i Somalia respektive födda i övriga världen) jämfört med respektive kontrollgrupp men den högre svarsfrekvensen var inte statistiskt säkerställd. Utifrån detta experiment går det inte med statistiskt signifikant säkerhet påvisa att ett förbrev skulle öka svarsfrekvensen för någon av de undersökta grupperna.

K460: Arbetskraftsundersökningen (AKU)

Från och med version 1993 t.o.m. 1995 inkluderades AKU-undersökningarna fr.o.m. 1989 och framåt. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K420: Centrala studiestödsnämnden (CSN), Studiemedelsregistret

Från CSN:s register hämtas fr.o.m. 1997-versionen av UREG personnummer och utbildningskod.

De register hos CSN som innehåller uppgifter om utbildningsbakgrund är Utbildningsbidrag (UBS) och Särskilt vuxenstudiestöd (SVUX). I dessa register är det obligatoriskt att registrera utbildnings- bakgrund. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

Till version 2002 levererades färre poster från CSN än tidigare år eftersom UBS upphörde

2002-12-31. SVUX kommer att upphöra 2003-06-30.

K340-400: Löneregistren

Via lönestatistiken på SCB har för version 1985 och 1989-1999 hämtats utbildningsuppgift för i stort sett alla i arbetskraften utom privatanställda arbetare. Uppgifterna används som komplement om annan utbildningsuppgift saknas för personen. Eftersom lönestatistiken numer använder UREG som källa för utbildningsuppgift används fr.o.m. 1997 endast registret över statligt anställda som kompletteringskälla. Primärt är det arbetsgivare som är uppgiftslämnare. För statsanställda finns 5-siffer-SUN fr.o.m. 1971. För primärkommunalt anställda finns 3-siffer-SUN för 1973 och fr.o.m. 1974 5-siffer-SUN. För landstingsanställda finns SUN-kod fr.o.m. 1975. För privatanställda tjänstemän finns 3-siffer-SUN fr.o.m. 1970. Uppgift om utbildningens avslutningsår och utbildningsår finns ej. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K300: Folk- och bostadsräkningen 1970 (FoB70)

Uppgift om avgångsår/termin och utbildningsort finns ej. Födda 1911-54 fyllde i uppgift om högsta utbildning. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K280: AMS:s HÄNDEL-databas, INSPER/Preso, Utbildningsbakgrund

Från Händeldatabasen hämtas fr.o.m.1997 AMS:s treställiga utbildningskod (utbildnings nivå, inriktning och antal år i utbildning). Filerna innehåller uppgifter om de personer som haft kontakt med landets arbetsförmedlingar. Filerna levereras till SCB som månadsfiler och varje sådan fil innehåller nästan en miljon poster. Detta leder till att dubletter är ständigt förekommande. Hittills har filer levererats för åren 1993, 1994 och 1995.

För åren 1996-1999 levererades filer avseende november månad. Data för november 1998 och 1999 läggs in i version 2000 av UREG.

Källan användes inte till uppdateringen av version 2001, då den inte kunde levereras i tid till uppdateringen.

Till uppdateringen av version 2003 användes utbildningsbakgrundsdata från INSPER/Preso avseende såväl november 2002 som november 2003.

Till version 2004 lades novemberdata för 2004 in.

Till version 2005 lades novemberdata för 2005 in.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

Källkoden för data från Arbetsförmedlingen ändrades från "280" till "430" fr.o.m. poster avseende år 2008.

K260: Registret över sökande till Komvux

Uppgift om tidigare utbildning har hämtats fr.o.m. ht 1979 t.o.m. 1996. Registret omfattar samma period som Komvux-registret ovan. Uppgift om den tidigare utbildningens avslutningstidpunkt och utbildningsort finns ej. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

2.4.3 Genomförda förändringar, kronologisk

SCB strävar hela tiden efter att öka Utbildningsregistrets kvalitet, t.ex. genom att nya källor kan användas. Detta gör att stor försiktighet måste iakttas vid studier av tidsserier. Genomförda förändringar i årsversionerna redovisas nedan.

Förändringar till version 1985-1999

- Utbildningsdata från FoB 90 (Folk- och Bostadsräkningen 1990) har använts vid uppdatering av UREG fr.o.m. versionen 1990 och har förbättrat registrets kvalitet avsevärt. Vi vill uppmana till försiktighet vid jämförelser mellan tidigare versioner av registret daterade från 1985 till 1989 och versioner daterade från 1990 och framåt, då de senare innehåller uppgifter om utbildning från FoB 90. Versionerna 1990 daterade 1990-12-31 och 1991-01-01 består av samma population, men den senare har uppdaterats med FoB 90-uppgifter. Flera större omkodningar gjordes av exempelvis psykologer (37800 > 36341) och receptarier (66300 > 65500, 66310 > 65500).
- Smärre förändring av befintliga SUN-koder har skett efter 1990. Se MIS Systematisk SUN 1996:1.
- Uppgifterna samlas fr.o.m. version 1992 in läsårsvis, vilket innebär att en årsversion av UREG innehåller uppgifter om avklarade utbildningar t.o.m. vårterminen aktuellt år, dvs. version 1992 innehåller utbildningar t.o.m. vårterminen 1992. Anledningen var att få publicering av den nya årsversionen klar tidigare, eftersom höstterminsdata inte behövde inväntas. Examinationen i många skolformer sker dessutom främst vid vårterminens slut.
- Uppgifter om avklarade högskolepoäng, insamlade via LADOK, har sedan 1992 använts som källa i UREG. Täckningen i denna insamling har alltsedan 1993 blivit bättre och bättre, så effekterna av denna nya källa har successivt blivit större. Ca hälften av den ökning som ägt rum för "Kort eftergymnasial utbildning" under perioden 1993-98 kan förklaras av poängproduktion.

- Våren 1995 skickades en enkät till drygt 100 000 personer födda utomlands vilka saknade uppgift i UREG. Versionerna fr.o.m. 1994 har uppdaterats med dessa uppgifter, vilket höjt registrets kvalitet ytterligare.
- Vid uppdateringen 1995 lades avgångna/åk 9 från åren 1988-1995 in i Utbildningsregistrets bruttofil.
- Från och med uppdateringen 1995 lades källan SFI (svenska för invandrare) till i Utbildningsregistrets bruttofil. Källan används p.g.a. kvalitetsbrister endast om andra utbildningsuppgifter saknas, men är en viktig källa för utrikes födda.
- I version 1997 ingår data från AMS:s (Arbetsmarknadsstyrelsen) databas HÄNDEL för utbildningsåren 1994 och 1995 samt november 1993. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas. Vid övergången till SQL-miljö detta år tas den gamla variabeln senaste utbildning bort från registret p.g.a. dålig kvalitet.
- I version 1997 ingår data från SIV (Statens invandrarverk), STAMM-systemet åren 1995-1997. Data levereras till BoR/BE. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas. Uppgifter om personer som fått uppehållstillstånd. Uppgifter om utbildning och utbildningslängd är ej obligatoriska i SIV:s STAMM-system. Detta medför att endast ett fåtal personer har uppgifter om utbildning.
- I version 1997 ingår data från CSN (Centrala studiestödsnämnden), VUXENSTUDIESTÖD åren 1994-1997. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas. Uppgifter från studiestödssystemen SVUX och UBS. Personer i Kunskapslyftet finns med i dessa system.
- I version 1998 ingår data från KY (Kvalificerad yrkesutbildning) examinerade t.o.m. vt 1998.
- Hösten 1999 genomfördes en enkät till drygt 60 000 personer födda utomlands vilka saknade uppgift i UREG. Versionerna fr.o.m. 1999 har uppdaterats med dessa uppgifter, vilket höjt registrets kvalitet ytterligare. Från och med 1999 är SCB:s årliga enkät till utrikes födda "Utbildning i annat land än Sverige" årlig och omfattar utrikes födda i ålder 20-59 år som under året blivit folkbokförda.

- Från AMS:s register över AMS-utbildningar hämtas fr.o.m. 1999-versionen av UREG personnummer, utbildningskod och år då utbildningen avslutades. Senaste AMS-utbildning lades in för dem som tidigare hade lägre nivå i UREG. Alla erhöll nivå 31.

Förändringar till version 2000

***OBS!** Utbildningsregistret (UREG) har till version 2000, avseende året 2000, genomgått större kvalitetshöjande förändringar vilket gör att jämförelser med tidigare versioner av registret måste göras med stor försiktighet.*

- Svensk Utbildningsnomenklatur, SUN, har genom nya SUN 2000 anpassats till den internationella nomenklaturen ISCED 97 (International Standard Classification of Education). Till skillnad från gamla SUN består SUN 2000 av två delar; en nivåmodul och en inriktningsmodul, som kan användas separat. På SCB:s webbplats finns en utförlig beskrivning av SUN 2000, samt en nyckel mellan gamla SUN och SUN 2000.
- Ett antal nya uppgiftskällor till UREG har tillkommit. De nya källorna är:
 - ”Summerade högskolepoäng fr.o.m. 1993 från Universitets- och Högskoleregistret”
 - ”Summerade Komvux-poäng fr.o.m. 1988”
 - ”Utländska utbildningar som ekvivalerats av Högskoleverket”
 - ”Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal”
 - ”Sökande till högskolan från Universitets- och Högskoleregistret”
 - ”Grundmaterial från försöksverksamhet med samlade betygsdokument läsåret 98/99”
- Några uppgiftskällor har genomgått kontroll med omkodning av källdata med nya SUN 2000-nycklar. Dessa är Universitets- och Högskoleregistrets register över grund- och forskarutbildade fr.o.m. 1977. Vidare har kontroller på avgångna från gymnasieskolan fr.o.m. läsåret 67/68 genomförts. För övriga källor har gamla SUN-koden översatts till SUN 2000 med hjälp av översättningsnyckel.

Detta gör att utbildningsnivån i riket enligt Utbildningsregistret har ökat kraftigt det senaste året, vilket delvis är en effekt av de ovan beskrivna förändringarna. Ökningarna ligger främst på nivåerna "Treårig gymnasieutbildning" och "Eftergymnasial utbildning 3 år eller längre".

Andelen av befolkningen med "Treårig gymnasieutbildning" som högsta utbildning har ökat med 1,3 procentenheter. Jämför med förra årets ökning på 0,5 procentenheter. Ökningen beror till stor del på att många personers samlade Komvux-poäng (1988-1999) bedömts ge motsvarande 3-årig gymnasieutbildning, utan att någon examen tagits ut.

Andelen med "Eftergymnasial utbildning 3 år eller längre" har ökat med 2,3 procentenheter. Jämför med förra årets ökning på 0,4 procentenheter. Detta är till största delen en effekt av att personer med mer än 120 högskolepoäng efter 1993, men utan examen, förts till denna nivå. Även de andra nya källorna och också nomenklaturbytet ger effekter på denna nivå.

Nomenklaturbytet ger vissa effekter på uppgifterna om utbildningsinriktning i Utbildningsregistret version 2000 (avseende året 2000); dels klassificeras utbildningsinriktningen i registret fr.o.m. version 2000 enligt SUN 2000 och dels innebär den nya klassificeringen att indelningen i huvudinriktningar förändras något.

- SUN 2000 består liksom gamla SUN av tio huvudinriktningar varav en är "Okänd utbildning". Dock finns två viktiga skillnader:
 - 1) Huvudinriktningen 5 i gamla SUN, "Utbildning för transport och kommunikation", har upphört som egen grupp. Transportutbildningar ligger nu huvudsakligen under "Tjänster", SUN 2000-inriktningen 8.
 - 2) Huvudinriktningen 4 i gamla SUN, "Utbildning för industri och hantverk samt teknisk och naturvetenskaplig utbildning", har i SUN 2000 delats upp i två nya grupper: "Naturvetenskap, matematik och data" respektive "Teknik och tillverkning" (SUN 2000-inriktning 4 respektive 5).

Utöver ovanstående förändringar har enstaka utbildningar klassificerats under ny inriktning till följd av nomenklaturbytet.

För fördjupad analys av tidsseriebrottet med kvalitativa mått på förändringar hänvisas till den metodstudie som genomförts Wass: Tidsseriebrott i Utbildningsregistret, SCB okt 2001.

- De ovan nämnda nya källorna till version 2000 används även i version 2001 och framåt:

- ”Summerade högskolepoäng fr.o.m. 1993 från Universitets- och Högskoleregistret”
”Summerade Komvux-poäng fr.o.m. 1988”
”Utländska utbildningar som ekvivalerats av Högskoleverket”
”Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal”
”Sökande till högskolan från Universitets- och Högskoleregistret”
”Grundmaterial från försöksverksamhet med samlade betygsdokument”

Förändringar till version 2001

- I version 2001 har källan ”Summerade högskolepoäng” har studieprogrammets inriktning använts som inriktningskod för de studenter som studerar vid ett program. I versionen 2000 användes inriktningskoden för det största ämnet, då programinfo inte var tillgänglig. Till exempel får en civilingenjörstuderande nu inriktningen teknik redan från början, medan hon i tidigare version fick ”största ämne”, oftast matematik i början av studierna. Ett annat exempel är en lärarstuderande som nu får lärarinriktningskod redan från början av studierna.
- Källan AMS:s HÄNDEL-databas användes inte till uppdateringen av version 2001, då den inte kunde levereras i tid till uppdateringen.
- Till version 2001 har en revidering i kodningen av kombinationer med 2-årig tidigare gymnasieutbildning och minst ett års Komvux - studier gjorts. Om Komvux -utbildningen endast är ett år så ges personen alltid den tidigare gymnasielinjens inriktning. Berör endast drygt 10 000 poster. I version 2000 gavs dessa personer yrkesinriktningen från Komvux -utbildningen.
- Vid kontroller av källan ”Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal” noterades att ca 1 100 personposter med examensdatum efter 2000-07-01 har kommit med i infilen från Socialstyrelsen och finns felaktigt medtagna ett år för tidigt redan i versionen 2000 av UREG.
- I version 2001 adderades ett mindre antal poster av grundskoleavgångna, < 1 500 st., som ej medtagits i de två tidigare versionerna.
- I september 2002 gjordes en förbättring av kodningen av enkäten till nyinvandrade utrikes födda för åren 2001 och 2002, som gjorde att drygt 6 000 i version 2000 och drygt 5 000 personer i version 2001

fick sin inriktning ändrad från "Allmän" till "Teknik", "Lant- och skogsbruk", "Hälso- och sjukvård" eller "Tjänster".

Förändringar till version 2002

- Till version 2002 har källan AMS: databas InsPer använts vid uppdateringen. Denna källa, som endast används till personer där tillförlitlig källa saknas, har bidragit till att antalet "uppgift saknas" ej ökat vid denna uppdatering.
- Till version 2002 har några mindre engångsuppdateringar gjorts:
 - a) drygt 1 700 äldre optikerutbildningar har fått nivåkoden korrigerad från eftergymnasial till gymnasial nivå.
 - b) ett mindre antal personer, ca 700 st., med högsta utbildning på forskarnivå och från källor som inte är SCB:s Forskarregister, har vid Högskoleverkets evalvering åsatts en lägre eftergymnasial nivå.
- Till version 2002 har folkhögskolorna för första gången till SCB rapporterat personer, som genom folkhögskolestudier, har fått grundläggande behörighet till högskolestudier under ht 2001 och vt 2002. Uppgifter från drygt 100 av 147 folkhögskolor har erhållits, ca 3 600 poster.
- Till version 2002 erhöles data från Förvarshögskolans studieadministrativa register, LADOK. Uppgifterna avsåg de personer för vilka utbildnings/examensbevis utfärdats under perioden 2000-06-02 till 2002-06-28, drygt 800 poster.
- Till version 2002 erhöles data från Förvarsmaktens personaladministrativa register. Uppgifterna avser personer som vid rapporteringstillfället (april 2003) var anställda som yrkesofficerare inom Förvarsmakten, ca 12 000 personer. Detta medförde att drygt 4 000 personer fick höjd utbildningsnivå.
- Med anledning av de stora förändringarna av Utbildningsregistret till version 2000, genomfördes en evalvering av uppgifterna om högsta genomförda utbildning för individerna i Utbildningsregistret version 2002. En mer detaljerad beskrivning av resultaten från evalveringen finns i publikationen "Evalvering av utbildningsregistret, Bakgrundsfakta inom området befolkning och välfärd 2006:4". Den på SCB:s webbplats att ladda ner. Några kortfattade resultat av evalveringen är att skattningen av andelen rätt klassificerade i Utbildningsregistret var

enligt evalveringen 85 procent för både utbildningsnivå och utbildningsinriktning. Andelen som klassificerades inom riktig utbildningsnivå ökade med längre utbildning. Exempelvis var andelen rätt klassificerade inom förgymnasial utbildning 77 procent jämfört med 84 procent för en treårig gymnasial utbildning och 99 procent för en eftergymnasial utbildning 3 år eller längre. När det fanns skillnad i utbildningsnivå mellan Utbildningsregistret och klassificeringen i evalveringsstudien hade utbildningsnivån oftast höjts ett steg i evalveringsstudien. Exempelvis hade majoriteten av de felaktigt klassificerade med förgymnasial utbildning i utbildningsregistret blivit klassificerade som gymnasial utbildning 2 år eller kortare i evalveringsstudien.

- Skattningarna av fel i utbildningsregistret tydde på att antalet personer med förgymnasial utbildning överskattades medan antalet personer inom samtliga övriga utbildningsnivåer underskattades. Överskattningen av antalet personer med förgymnasial utbildning var nästan 20 procent medan underskattningen av antalet personer med gymnasial utbildning var ungefär 5 procent. Underskattningen av antalet personer med eftergymnasial utbildning låg mellan 15 och 18 procent.

Förändringar till version 2003

- Ny komplett infil från Socialstyrelsen/omkodning i "Socialstyrelseinfilen" av barnmorskor och arbetsterapeuter innebar att drygt 1 800 barnmorskor fick sänkt nivå från "547" till nivå "537" och 5 200 arbetsterapeuter fick sänkt nivå från "537" till nivå "527".
- Ny källa för veterinärer från Jordbruksverket medförde ett tillskott på 150 st. veterinärutbildade.
- Ny källa från SCB:s högskoleregister är "BasÅr" från 1997. Därmed höjdes nivån från gymnasial nivå 3 till nivå 4 för 2 400 personer varav ca 1 500 personer retroaktivt.
- Alla "Samlat Betygsdokument"-data har samkörts med Komvux. Därvid höjdes den gymnasiala nivån för ca 3 700 personer (ny källkod 536).
- Ett mindre antal personer, ca 1 900 st., med högsta utbildning på forskarnivå eller lång eftergymnasial utbildning och med indata från enkäten till nyinvandrade utrikes födda, har vid kontroll mot Högskoleverkets evalvering åsatts en lägre eftergymnasial nivå.

Förändringar till version 2004

- Ny engångskälla; SCB-enkäten ”Arbetsmarknaden för högutbildade utrikes födda”. Cirka 3 600 enkätsvar används som källa.
- Helt ny blankett till enkäten ”Utbildning i annat land än Sverige” med mer specificerade frågor för att kunna selektera civilingenjörer, läkare, tandläkare och sjuksköterskor. En fråga om ”Examensår” införs på blanketten.
- Summan av båda ovan nämnda förändringar i version 2004 innebar ett extra tillskott av civilingenjörer (+1 000 st.), läkare (+450 st.), sjuksköterskor (+200 st.), tandläkare (+70 st.), ekonomer (+1 900 st.) i populationen utöver ordinarie examinationer.
- Gruppen systemerare tappar samtidigt ett beräknat tillskott på ca 400 pga. förändrad blankett.
- åter komplett infil från Socialstyrelsen.

Förändringar till version 2005

- Ny källa; grundskole-/gymnasieutbildning i utlandet. Knappt 100-talet poster per läsår sedan 1999.
- Ny källa; specialskolor (grundskolenivå) från 2003. Cirka 60 personer i infilen respektive år.
- Ny källa; Specialistsjuksköterskeutbildning 1994 – 2001. Cirka 10 000 utbildningar ej tidigare inrapporterade till SCB, från en specialinsamling gjord av Socialstyrelsen. Under perioden 1994-2001 var specialistutbildning för sjuksköterskor inte en examen och rapporterades således inte till SCB. De drygt 9 100 personer som fått sin specialistsjuksköterskepost (med nivå 547) vald som högsta utbildning i version 2005 fördelade sig på följande nivå i version 2004:

SUN2000Niva	Antal
-----	-----
--	16
41	1
52	5790
53	3067
54	242
99	1

- Ordinarie enkät till nyinvandrade utrikes födda (enkäten ”Utbildning i annat land än Sverige”) genomfördes i laga ordning. Vidare genom-

fördes en extra enkät till de utrikes födda 20-59 år, som saknade utbildningsuppgift i UREG 2004.

•
Förändringar till version 2006

- Till version 2006 skickades den årliga enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till utrikes födda i åldern 25-44 år där uppgift om utbildningsnivå saknas. Tidigare årliga enkäter har skickats till utrikes födda i åldern 20-59 år. Denna förändring innebar att cirka 19 000 personer, utrikes födda i åldern 20-24 år och 45-59 år, inte fick enkäten för uppdatering av utbildningsnivå i UREG 2006.
- Den ackumulerade bruttofilen PersonNr-upprättades (avser kontroll av ev. personnummerbyten) med hjälp av data från "Registret över totalbefolkningen". En analys visade att knappt 1 900 personer på detta sätt erhöll en utbildningsuppgift i version 2006. De flesta av dessa personers högsta utbildning var ospecificerade utbildningar på grundskole- och gymnasienivå.
- ULF:en (Undersökningarna av levnadsförhållanden) har under 2006 genomfört en försöksverksamhet med insamlingsmetoder; besöks- och telefonintervjuer. Detta har inneburit att antalet poster från ULF:en som använts för uppdateringen av UREG minskat med cirka 1 400 jämfört med föregående år, från 5 000 till 3 600.
- Antalet examinerade inom Förvarshögskolan har minskat kraftigt mellan 2005 och 2006. Denna minskning beror bl.a. på omorganisation och besparingar inom Förvarshögskolan och Förvarsmakten.
- KY-myndigheten skickade in examinerade från de två senaste läsåren (läsåren 04/05 och 05/06). Detta innebar ytterligare 300 examinerade från KY-utbildning för läsåret 2004/05, dvs. examinerade som inte fanns med vid uppdateringen av föregående års version av UREG. Tidigare år har SCB fått/begärt in uppgifter om examinerade för det senaste läsåret i KY-utbildning.
- Antalet personer i folkhögskolan som uppnått grundläggande behörighet till högskolan har minskat med cirka 1 000 personer jämfört med föregående år. Det kan till en del förklaras med att det inte har skett någon efterrapportering av personer som uppnått grundläggande behörighet (för läsåret 2004/05 uppgick efterrapporteringen till cirka 300 personer) och problem vid rapporteringen av folkhögskoleuppgifter till SCB. Det bedöms att en del folkhögskolor har missat att rapportera in uppgift om grundläggande behörighet.

- I källan "Samlatbetygsdokument" har i år variabeln "Godkända poäng" summerats där tidigare år variabeln "TotalPoäng" använts.

Förändringar till version 2007

- Till version 2007 har källkoden för ULF-data ändrats från "440" till "490".
- Till version 2007 har Arbetsförmedlingen (AF) levererat uppgifter för uppdatering om inskrivna vid förmedlingarna som avser helåret 2007. Tidigare år har levererats inskrivna vid Arbetsförmedlingarna under november månad. Detta har inneburit att fler personer har fått AF som källa för högsta utbildning.
- Hösten 2007 skickades den ordinarie enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till 56 991 nyinvandrade utrikes födda (20-59 år). Andelen svar uppgick till 54 procent.
- Till version 2007 har indata tillförts med knappt 8 400 svarsposter från den kompletterande enkäten till nyinvandrade utrikes födda våren 2007 till de åldersgrupper (20-24 år och 45-59 år) som ej ingick i den ordinarie undersökningen hösten 2006 av ekonomiska skäl.

Förändringar till version 2008

- Till version 2008 har en ackumulerad fil från Arbetsförmedlingen (AKTSO) med en post per person och år (2000-2008) använts vid uppdateringen. Källkoden för AF-data ändrats från "280" till "430" fr.o.m. poster avseende år 2008 i ovanstående fil.
- Till version 2008 har poängkriterierna för "Samlat Betygsdokument" ändrats tillbaka till vad som gällde t.o.m. 2005, dvs. totalpoäng används i stället för som 2006 och 2007 godkända poäng.
- Till version 2008 har ULF-data endast levererats för kvartal 3 och 4 från år 2007, alltså ej kvartal 1 och 2 för år 2008.
- Till version 2008 har "Försvarmaktens Utbildningsenhet" tillkommit som ny källa för uppdatering av UREG. "Försvarmaktens Utbildningsenhet" har rapporterat in uppgifter om examinerade från specialistofficersutbildningen (ny utbildning fr.o.m. läsåret 2007/08) och den taktiska utbildningen (avser avslutade utbildningar för de två senaste läsåren, 2006/07 och 2007/08). Antalet examinerade från specialistofficersutbildningen uppgick till 280 och från den taktiska utbildningen till 350. Källkod för data från Försvarmakten är "715".

- Till version 2008 av UREG har en omkodning skett av behörighets-koder i infilen från Socialstyrelsen, vilket inneburit att 1 928 personer gått från behörighetskoden "65000" till "66308" och 694 personer har gått från behörighetskoden "65030" till "66308". Denna förändring innebär att personernas utbildningsnivå höjs från "527" till "537". Det är företrädesvis äldre (55 år och äldre) och utrikes födda som får sin utbildningsnivå höjd.
- Hösten 2008 skickades den ordinarie enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till 59 583 nyinvandrade utrikes födda (20-59 år). Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, emigrerade och vägrare uppgick till 53,2 procent.
- Till version 2008 har framställts en version med en utvidgad population omfattande alla folkbokförda 2008-12-31. Tidigare versioner av registret har omfattat populationen folkbokförda 16-74 år 2008-12-31.

Förändringar till version 2009

- Som engångskälla till version 2009 användes svaren från SCB-enkäten "Arbetsmarknaden för högutbildade utrikes födda". Cirka 3 000 enkätsvar användes som källmaterial.
- AKU samlar fr.o.m. 2009 in uppgifter om personers högsta utbildning för personer i AKU som saknar uppgift i Utbildningsregistret. Cirka 1 300 poster erhöles till uppdateringen av UREG 2009.
- Hösten 2009 skickades den ordinarie enkäten "Utbildning i annat land än Sverige" till 59 142 nyinvandrade utrikes födda (20-59 år). Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, emigrerade och vägrare uppgick till 48,7 procent
- En översyn/kontroll/revidering av SUN-kodningen av studievägarna i gymnasieskolan som använts i UREG från årgångarna 2000 och framåt genomfördes under 2009. Cirka 300 av drygt 1 900 studievägs-koder fick en ändrad inriktningskod.

De reviderade Studievägs-koderna med störst antal examinerade i ackumulerade filen är:

Naturbruksprogrammet	621c >>	620z	(7 500 poster)
FP Inr Personbilsteknik	525x >>	525c	(6 000 poster)
ES Inr Bild- och formgivning	211x >>	211a	(5 500 poster)
Livsmedelsprogrammet	541x >>	541c	(1 400 poster)

- En översyn av examenskoder från Högskoleregistret har lett till ett nettotillskott av antalet biomedicinska analytiker/laboratorieassistent-utbildade (14 400 st. totalt) med ca 400 st.
- En översyn av indelningen i s.k. SUN 2000-grupper genomfördes under 2009, varvid några SUN-koder fördes från SUN-gruppen "Civilingenjörsutbildning" till SUN-gruppen "Högskoleingenjörsutbildning", Detta minskade totalantalet civilingenjörsutbildade (122 200 st.) med ca 450 st.

Förändringar till version 2010

- Under hösten 2010 genomfördes den ordinarie enkäten "Utbildning i annat land än Sverige". Enkäten skickades ut till 58 808 nyinvandrade utrikes födda i åldern 20-59 år. Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, emigrerade och vägrare uppgick till 48,1 procent.
- Några examenskoder har reviderats, vilket har inneburit ett tillskott på ca. 300 st arbetsterapeuter (av totalt 11 500 st) och ca. 200 sjukgymnaster (av totalt 15 200) jämfört med föregående års version av Utbildningsregistret och motsvarande har det skett en minskning i utbildningsgruppen 'övrig eftergymnasial utbildning inom hälso- och sjukvård/social omsorg'.
- Till version 2010 av Utbildningsregistret har Myndigheten för yrkeshögskolan rapporterat in examinerade från KY/YH-utbildning från vårterminen 2003 t.o.m. vårterminen 2010. Den utvidgade rapporteringen har inneburit ett tillskott på 900 examinerade. Dessa personer har framför allt avslutat sin KY-utbildning under vårterminerna 2003 och 2004, knappt 800 personer.

Förändringar till version 2011

- Under hösten 2011 genomfördes den ordinarie enkäten, "Utbildning i annat land än Sverige". Enkäten skickades ut till 53 321 nyinvandrade utrikes födda i åldern 20-59 år. Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, emigrerade och vägrare uppgick till 50,0 procent.
- Under hösten 2011 genomfördes en kompletterande enkät, "Utbildning i annat land än Sverige" till de utrikes födda i åldern 20-64 år (födda 1946-1990) som i UREG 2010 saknade uppgift om högsta utbildning. Enkäten skickades ut till 49 376 personer. Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, ej adress, emigrerade och vägrare uppgick till 24,8 procent.

- Några examenskoder för högskoleexaminerade har reviderats, vilket har medfört att drygt 500 personer fått en sänkt utbildningsnivå och knappt 100 personer har fått en höjd utbildningsnivå i årets version av Utbildningsregistret jämfört med förra årets version. Den reviderade examenskodningen har medfört en del förändringar i utbildningsgrupperna. Utbildningsgruppen "civilingenjörsutbildning; väg- och vatten, byggnad, lantmäteri" har ökat med ca. 200 personer (av totalt 19 600) medan det skett motsvarande minskning inom utbildningsgruppen "civilingenjörsutbildning: elektroteknik, teknisk fysik, data" (av totalt 41 300). Utbildningsgruppen "ämnesläroarbildning, allmänna ämnen" (av totalt 79 400) har minskat med ca. 70 personer medan utbildningsgruppen "läroarbildade i praktiskt-estetiskt ämne" (av totalt 34 600) ökat med motsvarande antal. För övriga utbildningsgrupper noteras mycket små förändringar.
- Forskarutbildningsstatistiken har fr.o.m. vårterminen 2011 infört en ny "Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011". Denna standard har införts bakåt i tiden så långt det har varit möjligt att översätta forskningsämnet enligt den nya standarden i SCB:s högskoleregister för forskarexaminerade. Detta medför att en del forskarexaminerade får en ny utbildningsinriktning för sitt forskningsämne och som en följd av detta även bytt utbildningsgrupp. Jämfört med förra årets version av registret så har drygt 4 800 forskarexaminerade bytt utbildningsinriktning och knappt 3 100 forskarexaminerade bytt utbildningsgrupp.

Några utbildningsgrupper påverkas i litet större omfattning av införandet av den nya standarden för forskningsämnen. Utbildningsgruppen "humanistisk högskoleutbildning (minst 3 år)" får ett tillskott på 300 forskarutbildade (av totalt 44 300), "ekonomutbildade (högskoleutbildning minst 3 år)" får ett tillskott på 180 forskarutbildade (av totalt 124 000), "naturvetenskapligt högskoleutbildade" får ett tillskott på 280 (av totalt 55 700), "programmerar- och systemerutbildning" får ett tillskott på 290 (av totalt 38 100) och "apotekarutbildning" får ett tillskott på 160 forskarutbildade (av totalt 4 900). Utbildningsgruppen "konstnärlig eftergymnasial utbildning" minskar med ca. 400 personer (av totalt 31 500), "civilingenjörsutbildning: maskin, fordon/farkost, industriell ekonomi" minskar med 570 personer (av totalt 36 400), "civilingenjörsutbildning: elektroteknik, teknisk fysik, data" minskar med 590 personer (av totalt 41 300) och utbildningsgruppen "läroarbildade" minskar med 280 forskarutbildade (av totalt 55 500). I övrigt är det små förändringar i berörda utbildningsgrupper.

- Till version 2011 av Utbildningsregistret har det skett en omkodning av 3 800 behörighetskoder i infilen från Socialstyrelsen. Denna förändring medför att ca. 1 800 personer höjer sin utbildningsnivå

jämfört med förra årets version av registret. Omkodningarna av behörighetskoderna berör främst äldre, 45 år och äldre, och utrikes födda.

- Examinerade från kompletterande utbildning från höstterminen 2009 ingår i årets uppdatering av Utbildningsregistret. Det är drygt 300 personer som har detta som högsta utbildning i årets version av registret.
- Till version 2011 av Utbildningsregistret så har det gjorts en reviderad beräkning av variabeln "YAndel" i källa Komvux. Variabeln "YAndel" används för att klassificera utbildningsinriktning (allmän eller yrkesinriktning) på Komvuxkurserna. Den reviderade beräkningen innebär att utbildningsnivån (den tredje positionen i utbildningsnivån enligt nomenklaturen SUN 2000) ändras för ca. 105 000 personer i årets version av registret jämfört med tidigare års beräkningar. 27 800 personer går från utbildningsnivå "312", gymn. utb. kortare än två år, teoretisk/studieförberedande, ej slutbetyg, till "313", gymnasial utb. kortare än två år, yrkesinriktad, ej slutbetyg. 42 900 personer går från nivå "322", gymnasial utb. två år, teoretisk/studieförberedande - ej slutbetyg, till "323", gymnasial utbildning två år, yrkesinriktad - ej slutbetyg. 33 900 personer går från nivå "332", gymnasial utb. tre år, teoretisk/studieförberedande, ej slutbetyg, till nivå "333", gymnasial utbildning tre år, yrkesinriktad, ej slutbetyg.

Utbildningsinriktning (1-siffernivån) för högsta utbildning ändras för ca. 125 000 personer jämfört med tidigare års beräkningar. Den allmänna utbildningsinriktningen minskar med ca. 103 000 personer (av totalt 537 000 med en allmän inriktning på gymnasial nivå) medan inriktning "hälso- och sjukvård samt social omsorg" får ett nettotillskott på ca. 71 000 personer (av totalt 502 000 med denna inriktning på gymnasial nivå), inriktning "naturvetenskap, matematik och data" får ett nettotillskott på 12 000 personer (av totalt 30 300 med denna inriktning på gymnasial nivå) och inriktning "samhällsvetenskap, juridik, handel, administration" får ett nettotillskott på drygt 9 000 personer (av totalt 567 000 med denna inriktning på gymnasial nivå).

De gymnasiala utbildningsgrupperna påverkas också av den reviderade beräkningen av "YAndel", 127 000 personer får en förändrad utbildningsgrupp jämfört med tidigare års beräkningar. Utbildningsgruppen "samhällsvetenskaplig, social och humanistisk gymnasieutbildning" minskar med 103 000 personer (av totalt 446 000) och utbildningsgruppen "övrig gymnasial utbildning inom tjänsteområdet" minskar med 4 600 personer (av totalt 137 000). Utbildningsgruppen "omvårdnads- och omsorgsutbildning" på gymnasial nivå får ett nettotillskott på 65 000 personer (av totalt

310 000), utbildningsgruppen ”yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom naturvetenskap/matematik/data” får ett nettotillskott på 12 000 personer (av totalt 30 300), utbildningsgruppen ”yrkesinriktad utbildning på gymnasial nivå inom handel och administration” får ett nettotillskott på ca. 9 400 personer (av totalt 429 000 personer) och utbildningsgruppen ”gymnasial utbildning med inriktning mot barn och ungdom” får ett nettotillskott på 5 300 personer (av totalt 130 000 personer).

Den reviderade beräkningen av variabeln ”YAndel” har införts i fem årgångar (2006-2010) bakåt av Utbildningsregistret.

Förändringar till version 2012

- Under hösten 2012 genomfördes den ordinarie enkäten, "Utbildning i annat land än Sverige". Enkäten skickades ut till 54 866 nyinvandrade utrikes födda i åldern 20-59 år. Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, saknar adress, emigrerade och vägrare uppgick till 48,7 procent.
- Under hösten 2012 genomfördes ett tilläggsurval till den ordinarie enkäten, "Utbildning i annat land än Sverige". Enkäten skickades ut till 4 772 utrikes födda som återkommit som postreturer i enkätutskicket "Utbildning i annat land än Sverige" under åren 2010 och 2011 och hade uppgift saknas om högsta utbildning i UREG 2011. Andelen svar efter reduktion för postreturer, avlidna, saknar adress, emigrerade och vägrare uppgick till 25,3 procent.
- För källan kompletterande utbildning (KU) så ingår endast höstterminen 2011 i årets uppdatering av Utbildningsregistret. Insamlingen av vårterminen 2012 var inte avslutad när UREG skulle sammanställas. Det innebär att ca 3 500 examinerade från KU för vårterminen 2012 inte ingått i årets uppdatering av UREG.
- Ny källa, YH-myndighetens utvärderade utländska yrkeshögskoleutbildningar, till version 2012 av Utbildningsregistret. Till årets uppdatering av UREG ingick drygt 400 poster från denna källa.
- Ny källa, Skolverkets utvärderade utländska lärarutbildningar, till version 2012 av Utbildningsregistret. Till årets uppdatering av UREG ingick knappt 100 poster från denna källa.
- Inför version 2012 upprättades den ackumulerade bruttofilens samordningsnummer med hjälp av RTB-data. Knappt 400 personer erhåller via sitt uppdaterade personnummer en utbildningsuppgift. Två tredjedelar av dessa personers högsta utbildning är ospecificerade utbildningar på grundskole- och gymnasienivå.

2.4.4 Åtgärder vid bortfall

De SCB-register som används som källor till UREG är totalundersökta. Ett visst bortfall förekommer i flera av källorna, men det är genomgående lågt. Vidtagna åtgärder för att minska bortfallet framgår av dokumentationen eller kvalitetsdeklarationen för respektive källregister.

2.5 Databeredning

Granskning och kontroller av ingående källregister utförs av respektive ansvarig handläggare på SCB före leverans av respektive källfil till UREG. Kodningen av utbildningsuppgifter följer Svensk Utbildningsnomenklatur (SUN-kod) och utförs på allt material före inläggning i databasen. Visst material kodas direkt vid källan av respektive "dataleverantör" såsom exempelvis data från Forskar- och Högskoleregistren. De flesta källors utbildningsdata kodas av UREG-personal, såsom exempelvis registret över Gymnasieavgångna och Högskoleverkets evalveringsdata.

Från och med version 2000 används SUN 2000. Mellan årgångarna 1990 och 1999 av UREG användes den "gamla" SUN-nomenklaturen. För att underlätta jämförelser över tiden skapades en nyckel mellan "gamla" SUN och SUN 2000.

Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)

Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000) är en standard för klassificering av enskilda utbildningar samtidigt som den ger ett system för sammanförande till grupper av utbildningar.

Standarden är anpassad till den internationella nomenklaturen ISCED97. För ytterligare information hänvisas till *MIS 2000:1 SUN 2000 Svensk utbildningsnomenklatur*. Publikationen finns att hämta i pdf-format på SCB:s webbplats.

Vård och utveckling av SUN 2000 har knutits till Utbildningsregistret. Förändringar fastställs av SUN-nämnden, i vilken representanter för arbetsmarknadens parter ingår förutom SCB Högskoleverket (Universitetskanslerämbetet fr.o.m. 1 januari 2013), Skolverket m.fl.

SUN 2000 används förutom vid statistikredovisning frekvent av företag och organisationer för registrering/klassificering av individers utbildningsbakgrund i personaladministrativa system.

2.5.1 Val av högsta utbildning

Uppgifterna om utbildning från källregistren kodas enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). Därefter läggs alla utbildningar i Utbildningsregistrets ackumulerade s.k. "bruttofil". Med hjälp av prioriteringsregler väljs därefter den högsta utbildningen för varje person.

Prioriteringsreglerna bygger på antaganden om kvaliteten i olika källregister. Detta kan leda till bearbetningsfel om den riktiga högsta utbildningen finns i ett källregister som är lågt prioriterat. Vid klassificeringen av utbildningsnivå och utbildningsinriktning enligt SUN 2000 kan det förekomma bearbetningsfel när Utbildningsregistret har använt uppgifter som översatts från gamla SUN till SUN 2000.

En utbildning för varje individ väljs som dennes f.n. högsta utbildning enligt följande:

I första hand väljs utbildningen med **högst utbildningsnivå** enligt SUN 2000.

I händelse av att flera utbildningar har samma nivå, användes i tur och ordning max-värdet av följande variabler för att välja ut den högsta utbildningen:

högsta(=senaste) examensår/termin,

högsta (=bästa enligt intern kodsättning) källa,

högsta(=senaste) år för inläggning.

Vissa källor med källkod ≤ 472 behandlas p.g.a. sin lägre kvalitet annorlunda vid inläggning i "genomgångna utbildningar". Dessa källor används endast för personer som helt saknar poster med källkod >472 , dvs. från säkrare källa. Om flera källor med källkod ≤ 472 finns att välja på läggs endast den som har högst källkod in i "genomgångna utbildningar".

För varje person som är folkbokförd i Sverige respektive årsskifte väljs den f.n. högsta utbildningen.

Högsta utbildning avser vårterminens slut för respektive årsskifte. För vissa personer saknas uppgift om utbildning helt. I version 2012 är andelen uppgift saknas i åldrarna 25-64 år 1,6 procent och i befolkningen 16 år och äldre uppgår andelen uppgift saknas om högsta utbildning till 2,0 procent.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Statistiken produceras från den s.k. "personfilen" med varje persons för närvarande högsta utbildning. Statistiken bearbetas framförallt i MS-SQL och tabeller framställs huvudsakligen i Excel.

Statistiken bygger inte på några andra modellantaganden än prioriteringen av källorna till UREG enligt avsnitt 2.5.1 *Val av högsta utbildning*. Då undersökningen är totalräknad finns inte heller några osäkerhetsmått att redovisa.

De statistiska storheterna utgörs av totaler och kvoter. De totaler som redovisas är antalet personer med en viss utbildningsnivå/ utbildningsinriktning. Storheter av typen kvot redovisas främst i form av andelen personer med en viss utbildningsnivå/utbildningsinriktning. Storheterna redovisas efter ett antal gruppindelningar. Viktiga redovisningsgrupper bildas utifrån följande variabler:

- Kön
- Ålder
- Län/kommun
- Födelseland

3.2 Redovisningsförfaranden

Statistiken redovisas i pressmeddelanden, i publikationer och i *Statistikdatabasen* på SCB:s webbplats. *Statistiska meddelanden* (SM) publiceras vartannat år (senast för referensåret 2010 som publicerades i juni 2011).

Utbildningsnivå finns inlagd i Statistikdatabasen på kommunnivå med tidsserier från 1990 (Årgångarna 1985-1989 har sämre kvalitet och bör om möjligt undvikas eller användas med stor försiktighet). Statistikdatabasen nås gratis via SCB:s webbplats på Internet (<http://www.scb.se>).

Nedan redovisas de tabeller som redovisas på SCB:s webbplats som efterfrågade diagram och tabeller och i Statistikdatabasen.

Efterfrågade diagram och tabeller

Tabell 1: Utbildningsnivå för befolkningen efter inrikes/utrikes född, kön och åldersgrupp 2012

Tabell 2: Utbildningsnivå efter kommun och kön 2012

Tabell 3: Utbildningsnivå efter kommun 2012

Tabell 4: Utbildningsnivå efter län och kön 2012

Tabell 5: Utbildningsnivå efter födelse-land och kön 2012, 25–64 år

Tabell 6: Utbildningsnivå för utrikes födda 2012 efter födelse-land, kön och år för senaste invandring, 25–64 år

Tabell 7: Utbildningsinriktning och utbildningsnivå 2006–2012 efter kön och ålder, 25–64 år

Tabell 8: Utbildningsgrupper 2012 efter kön, 25–64 år

Tabell 9: Utbildningsnivå 2012 efter kön och ålder (ettårsklasser)

Tabell 10: Utbildningsnivå 1990–2012 efter kön, 25–64 år

Tabell 11: Utbildningsnivå för utrikes födda efter län och kön 2012

Tabell 12: Utbildningsnivå för utrikes födda efter kommun och kön 2012

Tabell 13: Utbildningsnivå 1930, 1970 och 2000

Statistikdatabasen

Befolkningens utbildning

Befolkning 16-74 år efter region, utbildningsnivå, ålder och kön. År 1985-2012.

Befolkning 16-95+ år efter region, utbildningsnivå, ålder och kön. Fr.o.m. år 2008.

Befolkning 16-74 år efter kön, ålder, nationell bakgrund, utbildningsnivå och utbildningsinriktning SUN 2000. År 2000-2012.

In- och utvandrares utbildningsnivå

In- och utvandrare 16-74 år efter kön, ålder, nationell bakgrund, utbildningsnivå och utbildningsinriktning SUN 2000. År 1990-2012.

Invandrare 16-74 år efter kön, nationell bakgrund, utbildningsnivå, utbildningsinriktning och utflyttningsland. Invandringsår 1987-2012.

Utvandrare 16-74 år efter kön, nationell bakgrund, utbildningsnivå, utbildningsinriktning och inflyttningsland. Utvandringsår 1990-2012.

Invandrare 16-74 år efter kön, ålder, nationell bakgrund, flyttningsmönster, utbildningsnivå och utbildningsinriktning. Invandringsår 1990-2012.

Utvandrare 16-74 år efter kön, ålder, nationell bakgrund, flyttningsmönster, utbildningsnivå och utbildningsinriktning. Utvandringsår 1990-2012.

Invandrare 16-74 år efter kön, ålder, nationell bakgrund, tid utomlands, utbildningsnivå och utbildningsinriktning SUN 2000. Invandringsår 1990-2012.

Utvandrare 16-74 år efter kön, ålder, nationell bakgrund, tid i Sverige, utbildningsnivå och utbildningsinriktning SUN 2000. Utvandringsår 1990-2012.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

Register	Utbildningsregistret
Registervariant	Personens högsta utbildning
Registerversion	2012

Fortsatt dokumentation, av registrens detaljerade innehåll, finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen hittar du här: <https://www.h2.scb.se/metadata> . Klicka dig fram med hjälp av namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

4.2 Arkiveringsversioner

Äldre registerversioner, 1985-1997, är långtidsarkiverade hos Riksarkivet.

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

Inga ytterligare erfarenheter utöver de redan beskrivna i avsnitt 2.4.1 *Register som f.n. används för uppdateringar av UREG* har framkommit vid denna undersökningsomgång.

Bilagor

Bilaga 1: Informationsbrev för ”Utbildning i annat land än Sverige”

Denna enkät kan besvaras antingen via post eller på Internet.

Svenska:

Om Du har tillgång till Internet kan Du besvara enkätens 5 frågor via dator.

Du hittar *web-adress* samt *användarid* och *lösenord* längst upp på frågeformuläret.

Saknar Du tillgång till Internet, kryssar Du i frågeformuläret och skickar in det i svarskuvertet.

English/Engelska:

If you have access to the Internet, you can answer the survey's five questions on-line.

You'll find the *Web address*, *user ID* and *password* at the top of the questionnaire.

If you don't have access to the Internet, please complete the questionnaire and return it to us in the enclosed reply envelope.

Français/Franska:

Si vous avez accès à Internet, vous pouvez répondre aux 5 questions de l'enquête par ordinateur.

Vous trouverez l'adresse Web ainsi que le nom d'utilisateur et le mot de passe en haut du questionnaire.

Si vous n'avez pas accès à Internet, faites des croix dans les cases du questionnaire et adressez-nous celui-ci dans l'enveloppe Libre réponse.

Español/Spanska:

Si tiene acceso a Internet podrá contestar las 5 preguntas de la encuesta usando el ordenador. La dirección de la página web así como el código de usuario y la contraseña se encuentran en la parte superior del formulario.

Si carece de acceso a Internet, responda con cruces el formulario y remítalo en el sobre de respuesta adjunto.

Suomi/Finska:

Jos sinulla on Internet-liittymä käytettävissä, voit vastata lomakkeen 5 kysymykseen tietokoneen välityksellä.

Kyselylomakkeen yläreunasta näet *www-osoitteen* sekä *käytäjätunnuksen* ja *salasanan*.

Jos sinulla ei ole Internet-liittymää käytettävissä, merkitset vastauksesi rasteilla lomakkeeseen ja postitat lomakkeen vastauskuoreessa.

Türkçe/Turkiska:

Internet bağlantınız varsa sorulan 5 anket sorusunun yanıtlarını bilgisayar yardımıyla verebilirsiniz.

Gerekli olan *web-adresi* ile *kullanıcı şifresi-användarid* - ve *şifreyi lösenord* - Anket formülürünün başında bulacaksınız.

Internet bağlantınız yoksa formüllerdeki soruların çarpı işareti koyarak yanıtlayıp, ekteki zarf ile bize gönderebilirsiniz.

Bosanski-Hrvatski-Srpski/B-K-S:

Ako imate pristup Internetu možete odgovoriti na 5 pitanja iz ankete preko kompjutera.

Internet adresu, te korisnički kod i lozinku naći ćete na vrhu formulara s pitanjima.

Ako nemate pristup Internetu, odgovore označite križićem u formularu s pitanjima i pošaljite formular u kuverti za odgovore.

ภาษาไทย/Thailändiska:

ถ้าคุณมีอินเทอร์เน็ต คุณสามารถตอบปัญหา ๕ ข้อในคำสอบถาม ได้ทางเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ

ในคณบบนของแบบสอบถาม จะมีที่อยู่อินเทอร์เน็ต รวมทั้ง รหัสผู้ใช้ และพาสเวิร์ด

ถ้าคุณไม่มีอินเทอร์เน็ต ขอให้คุณทำเครื่องหมายกากบาท ในแบบสอบถาม และส่งกลับ โดยใช้โดยใช้แบบสอบถาม

:Persiskal/فارسی

چنانچه به اینترنت دسترسی دارید، میتوانید ۵ سؤال این پرسشنامه را از طریق کامپیوتر اسخ دهید.

آدرس ما در شبکه اینترنت، اسم ورودی و اسم رمز را میتوان در قسمت بالای رسشنامه مشاهده کرد.

چنانچه به اینترنت دسترسی ندارید، میتوانید با ضریدر زدن، به این رسشنامه اسخ دهید، آنرا در ات ضمیمه قرار دهید و برای ما ارسال نمائید.


:Arabiskal/عربی

إذا توفرت لديك إمكانية استخدام شبكة الإنترنت فإمكانك القيام عن طريق جهاز الكمبيوتر بالإجابة على الأسئلة الخمسة الموجودة في استمارة الاستفسار.

ستعثر على عنوان الموقع *web-adress* وهوية المستعمل *användarid* وكلمة السر *lösenord* في الجهة العلوية من استمارة الاستفسار. إذا لم تتوفر لديك إمكانية استخدام شبكة الإنترنت فما عليك إلا وضع علامة X في خانة استمارة الاستفسار وإرسالها إلينا في مغلف الإجابة.

Bilaga 2: Instruktioner för ”Utbildning i annat land än Sverige”

1



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

Svenska/English → 1
Français/Español → 2/3
Suomi/Türkçe → 4/5
Bosanski-hrvatski-srpski/ภาษาไทย → 6/7
فارسی/فارسی → 8/9
Soomaali/Polaki → 10/11
Русский/Deutsch → 12/13
Dansk/Română → 14/15
中文 → 16

Utbildning i annat land än Sverige

*Hjälp oss att förbättra statistiken över hela befolkningens utbildning!
Vi vänder oss till dig som är invandrad, då vi saknar uppgift om din utbildning.*

Det blir allt viktigare att ha en god överblick över hela befolkningens utbildning, oavsett i vilket land man har utbildat sig. Detta är viktigt för att kunna ge en samlad bild över den kompetens och de kunskaper som tillförs Sverige genom invandring.

Använd det svarskuvert som följer med och sänd tillbaka ditt svar. Frimärke behövs inte.

Om du behöver hjälp finns förklaringar och hjälp på många olika språk. Du kan ringa till SCB på telefonnummer 019-17 69 20, eller skicka frågor via E-post till ua@scb.se om du behöver hjälp med att fylla i svaren. Invandrarbyrån eller flyktingsamordnaren i din kommun kan också hjälpa dig med att fylla i frågeformuläret.

Statistiska Centralbyrån (SCB) ansvarar för den officiella statistiken i Sverige. Med denna undersökning vill SCB förbättra statistiken över invandrades utbildning. SCBs webbplats är www.scb.se

Svaren på frågorna är skyddade av sekretesslagen och vi som arbetar på SCB har tystnadsplikt. Ditt svar kommer inte att lämnas till någon utomstående.

Det är viktigt att du svarar på frågorna, men du väljer själv om du vill vara med.

Tack för din medverkan!

Michael Karlsson
Ämnesansvarig SCB

Education in a country other than Sweden

*Help us improve our statistics on the educational level of the entire population of Sweden!
We're approaching you because you're an immigrant and we have no information about the education you have received.*

It's becoming more and more important to have a good general idea of the educational level of Sweden's entire population, regardless of where you may have gone to school. It's important because this will enable us to build up an overall view of the knowledge and skills brought to Sweden through immigration.

Use the reply envelope included with this letter and return your answers to us. No stamp is needed.

If you need help, explanations and assistance are available in many different languages. If you need help with completing the questions, you can call the SCB (Statistics Sweden) on 019-17 69 20 or send questions via e-mail to ua@scb.se. The Immigration Board or your municipal refugee coordination officer can also help you fill in the form.

Statistics Sweden (SCB) is responsible for compiling official statistics on Sweden. With this survey, SCB aims at improving the statistics on the education of immigrants. SCB's website is www.scb.se.

Your answers to the questions are protected by the Official Secrets Act and all of us who work at SCB are under an obligation to observe professional secrecy. Your answers will not be passed on to any third party or outsider.

It is important that you answer the questions, although you yourself may choose whether you wish to take part in the survey.

Thank you for your cooperation!

Michael Karlsson
Subject Director SCB

NOTE: This is a guide. Enter your answers on the Swedish form.

Education in a country other than Sweden

Have you received an education in a country other than Sweden? Yes No → Thank you. Please return the form in the enclosed reply envelope.

2. For how many years in all did you attend compulsory, upper secondary or vocational school in a country other than Sweden? 1-8 years 0 years 10-11 years 12 years -

3. For how many years did you study at a university/college (or receive some other form of post-secondary education) in a country other than Sweden? No post-secondary education 1 year 2 years 3 years 4 years or more Doctor's degree (equivalent to PhD)


4. In which year did you receive your highest degree?

5. What was your specialisation or major field of study when you received your highest degree in a country other than Sweden? *Tick only one specialisation!*


- 1 General education
- 2 Teacher education, teaching methods
- 3 Arts
- 4 Humanities, languages, religion
- 5 Social and behavioural sciences
- 6 Law
- 7 Economics and business studies
- 8 Commerce, administration
- 9 Natural sciences, computing
- 10 Engineering and manufacturing
- 11 Master of engineering/technology (min. four years study at university/college)
- 12 Agriculture and forestry
- 13 Health care and social care
- 14 Doctor
- 15 Dentist
- 16 Graduate nurse
- 17 Services (f.n. restaurant, cleaning, police)

Please return the form in the reply envelope included with this letter. No stamp is needed.
Thank you for your cooperation!

Bilaga 3: Frågeblankett ”Utbildning i annat land än Sverige”

		Du kan också svara genom att besöka vår hemsida http://www.insamling.scb.se	
+ Utbildning i annat land än Sverige			
Har du utbildat dig i något annat land än Sverige?		<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej → Tack, sänd in frågeformuläret i svarskuvertet som följer med.	
2. Hur många år har du sammanlagt gått i grund-, gymnasie-, yrkesskola i annat land än Sverige? <i>Markera endast ett alternativ!</i>		<input type="checkbox"/> 1-8 år <input type="checkbox"/> 9 år <input type="checkbox"/> 10-11 år <input type="checkbox"/> 12 år -	
3. Hur många år har du studerat vid universitet/högskola (eller annan eftergymnasial utbildning) i annat land än Sverige? <i>Markera endast ett alternativ!</i>		<input type="checkbox"/> Ingen eftergymnasial utbildning <input type="checkbox"/> 1 år <input type="checkbox"/> 2 år <input type="checkbox"/> 3 år <input type="checkbox"/> 4 år eller längre <input type="checkbox"/> Doktorsexamen (motsvarande PhD)	
4. Vilket år tog du din <u>högsta</u> examen?		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	
5. Vilken inriktning har din <u>högsta</u> utbildning i annat land än Sverige? <i>Markera endast ett alternativ!</i>		<input type="checkbox"/> 1 Allmän <input type="checkbox"/> 2 Lärautbildning, pedagogik, <input type="checkbox"/> 3 Konstnärlig utbildning <input type="checkbox"/> 4 Humaniora, språk, religion <input type="checkbox"/> 5 Samhälls- beteendevetenskap <input type="checkbox"/> 6 Juridik <input type="checkbox"/> 7 Ekonomi <input type="checkbox"/> 8 Handel, administration <input type="checkbox"/> 9 Naturvetenskap, data <input type="checkbox"/> 10 Teknik och tillverkning <input type="checkbox"/> 11 Civilingenjör (minst 4-årig högskola) <input type="checkbox"/> 12 Lant- och skogsbruk <input type="checkbox"/> 13 Hälso- och sjukvård, social omsorg <input type="checkbox"/> 14 Läkare <input type="checkbox"/> 15 Tandläkare <input type="checkbox"/> 16 Sjuksköterska <input type="checkbox"/> 17 Service (ex. restaurang, lokalvård, polis)	
Sänd in frågeformuläret i svarskuvertet som följer med eller svara via Internet. Frimärke till svarskuvertet med post behövs inte. Tack för din medverkan!			

Bilaga 4: Förebrev till enkäten "Utbildning i annat land än Sverige"



Statistiska centralbyrån
Statistics Sweden

November 2011

Utbildning i annat land än Sverige

Om ett par veckor kommer du att få ett brev från Statistiska centralbyrån (SCB) med några frågor om din högsta utbildning. Vi skriver till dig i förväg så att du ska veta lite mer om varför du får brevet.

Det blir allt viktigare att ha en samlad bild över hela befolkningens utbildning, oavsett i vilket land man har utbildat sig. Personer som flyttar till Sverige har ofta kunskaper och utbildningar som är till nytta för Sverige.

Men många har gått i skolan i sitt hemland eller i annat land än Sverige och då har vi inga uppgifter om vilken utbildning man har. Därför måste vi fråga om det.

Vi hoppas du har tid att besvara frågorna när brevet kommer.

Kontakta oss gärna om du vill ha information om undersökningen.

Michael Karlsson Telefon: 019-176481 e-post: michael.karlsson@scb.se

Education in a country outside Sweden

In a few weeks' time, you will receive a questionnaire from Statistics Sweden containing a few questions about your educational background. We are writing to you in advance so that you understand why we are sending you the questionnaire.

It is becoming increasingly important to obtain an overall picture of the level of education among the entire population of Sweden, irrespective of in which country people have received their education. Those who move to Sweden often have knowledge and education that can be of great benefit to the country.

Many people now living here went to school in their native country or in a country other than Sweden and we have no information about their level of education. This is why we are asking about it.


We hope that you will have the time to fill in the questionnaire when it arrives.

Feel free to contact us if you would like information on the survey.

Michael Karlsson Phone: 019-176481 e-mail: michael.karlsson@scb.se

SCB-tyck. Örebro 2011.10. MLL/DMA/IKT. Tryckare: 34 1050

Bilaga 5: Informationsbrev och instruktioner för "EXTAS-enkäten"

	Statistiska centralbyrån Statistics Sweden	Datum 2012-11-14	Beteckning 2012/1660
	Avdelningen för betolkning och välfärd	En datum	En beteckning

Till Rektor

Insamling av examinerade elever läsåret 2011/12

Syftet med insamlingen
är att uppdatera SCB:s register *Befolkningens utbildning*.
Registret innehåller uppgifter om avslutade utbildningar i det reguljära utbildningssystemet för landets knappt 7 miljoner invånare i åldrarna 16-74 år.

SCB har sedan 1970-talet
samlat in uppgifter om examinerade elever från vissa skolor som inte rutinmässigt rapporteras till SCB.

Målet med insamlingen
är att få in uppgifter om examinerade elever från eftergymnasiala, studie-
stödsberättigande utbildningar omfattande minst en termins heltidsstudier.
Enligt studiestödsförordningen (2000:655) finns sådana utbildningar vid er skola.

Vi önskar få in uppgifter på bifogad excel-fil
för examinerade elever läsåret 2011/12. Här läggs uppgifter om respektive utbildning och examinerade elever in. Lägg in en utbildning per flik.

Det är viktigt med korrekta personnummer
på de examinerade eleverna, eftersom de inlämnade uppgifterna kommer att ingå i registret *Befolkningens utbildning*.


Inga identifierbara uppgifter lämnas ut
och uppgiftslämnandet är frivilligt. För registret gäller bestämmelserna i lagen om den officiella statistiken (2001:99) och personuppgiftslagen (1998:204).

Registret *Befolkningens utbildning*
används i många sammanhang för att beskriva befolkningens utbildningsnivå. Det är därför mycket viktigt att få in uppgifter om genomgångna utbildningar från just er skola.

Uppgifterna önskas senast den 14 december 2012.
Om ni undrar över något, kontakta gärna undertecknad.

TACK FÖR ER MEDVERKAN!

I tjänsten



Peter Hedberg

Postadress Box 24 300, 104 51 STOCKHOLM 701 89 ÖREBRO Webbplats: http://www.scb.se Organisationsnummer: 20 21 00 - 0837	Besöksadress Karlavägen 100 Klostergatan 23 E-post: scb@scb.se Momsregnummer: SE202100083701	Telefon 08 - 5069 40 00 019 - 17 60 00 x.400: S=SCB; P=SCB; A=ATLAS; C=SE	Telefax 08 - 661 52 61 019 - 17 70 80
---	--	--	---

Bilaga 6: Frågeblankett för "EXTAS-enkäten"

<p>Skolans namn: <input type="text"/></p> <p>Utbildningens namn: <input type="text"/></p> <p>Linje: <input type="text"/></p>	<p>EXAMINATIONSSTATISTIK</p> <p>Vissa eftergymnasiala utbildningar 2011-07-01 - 2012-06-30</p> <p>Endast avslutade eftergymnasiala utbildningar omfattande minst 1 termin rapporteras.</p>	
<p>Utbildningens totala längd:</p> <p><input type="checkbox"/> Heltidsstudier omfattande: <input type="text"/> terminer eller <input type="text"/> veckor</p> <p><input type="checkbox"/> Deltidsstudier med i genomsnitt: <input type="text"/> tim/vecka under totalt <input type="text"/> veckor</p>		
<p>Förkunskapskrav (kryssa för):</p> <p><input type="checkbox"/> 2-årigt gymn</p> <p><input type="checkbox"/> 3-årigt gymn</p> <p><input type="checkbox"/> Övrigt</p>		
<p>I denna flik redovisas examinationsuppgifter för utbildningar som inte på annat sätt lämnas till SCB</p> <p>OBS: Endast en utbildning per flik!</p> <p>Filen mailas till peter.hedberg@scb.se alternativt så kan utskrivna papper skickas till:</p> <p>Statistiska Centralbyrån BV/UA Att: Peter Hedberg 701 89 Örebro Telefon: 019 - 17 60 33</p>		
Datum:	Kontaktperson i detta ärende:	Telefon-nr:
	E-postadress	
Lista på examinerade:		
Personnummer (19åammddxxxx):	Namn (ej nödvändigt):	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	