

SCBDOK 3.0

**'Befolkningens utbildning'
2007 (2008-01-01)**

Befolkningens utbildning (Utbildningsregistret UREG) 2007

UF0506

Innehåll

SCBDOK 3.0	
0 Administrativa uppgifter 0.1 Ämnesområde 0.2 Statistikområde 0.3 SOS-klassificering 0.4 Statistikansvarig 0.5 Statistikproducent 0.6 Uppgiftsskyldighet 0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter 0.8 Gallringsföreskrifter 0.9 EU-reglering 0.10 Syfte och historik 0.11 Statistik användning 0.12 Uppläggning och genomförande 0.13 Internationell rapportering 0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	1 Innehållsöversikt 1.1 Observationsstorheter 1.2 Statistiska målstorheter 1.3 Utflöden: statistik och mikrodata 1.4 Dokumentation och metadata
2 Uppgiftsinsamling 2.1 Ram och ramförfarande 2.2 Urvalsförfarande 2.3 Mätinstrument 2.4 Insamlingsförfarande 2.5 Databeredning	3 Slutliga Observationsregister 3.1 Produktionsversioner 3.2 Arkiveringsversioner 3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången
4 Statistisk bearbetning och redovisning 4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler 4.2 Redovisningsförfaranden	5 Databehandlingssystem 5.1 Systemöversikt och systemflöde 5.2 Bearbetningar 5.3 Databasmodell 5.4 Databastabeller och övriga datamängder 5.5 Databastillbehör 5.6 Rapporter 5.7 Säkerhetsrutiner
6 Loggbok	

* Avsnitt 5 och 6 är endast avsedda för internt bruk och saknar innehåll i denna version av SCBDOK.

0 Administrativa uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Utbildning och forskning

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Befolkningens utbildning

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: SCB
Postadress: 70189 Örebro
Besöksadress: Klostergatan 23, Örebro
Kontaktperson: Michael Karlsson
Telefon: 019-176481
Telefax: -
E-post: michael.karlsson(a)scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: SCB
Postadress:
Besöksadress: Klostergatan 23, Örebro
Telefon: 019-17 69 89
Telefax
E-post:

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte.

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100). 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. Uppgifter om enskilda personer från Utbildningsregistret lämnas alltså inte ut.

0.8 Gallringsföreskrifter

Registret långtidsarkiveras hos Riksarkivet.

0.9 EU-reglering

EU-reglering saknas.

0.10 Syfte och historik

Statistiken över befolkningens utbildning bygger på individregistret Befolkningens utbildning – i dagligt tal kallat Utbildningsregistret (UREG). Registrets första version avsåg förhållandena per 1985-12-31. Därefter har årliga uppdateringar genomförts.

0.11 Statistikanvändning

Användare av statistiken är bl.a. Utbildningsdepartementet, Skolverket, Högskoleverket, SCB:s prognosinstitut, NUTEK, CSN, arbetsmarknadens organisationer, länsstyrelser och kommuner. Statistiken över befolkningens utbildning används som underlag för utbildningsplanering både på nationell och 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 LISA ger information om utbildningssituationen inom olika delar av arbetsmarknaden.

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 i åldern 16-74 år.

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.

Utländska utbildningar:

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 en invandrenkät i syfte att hämta in uppgifter om utbildning för i första hand dem som invandrat under åren 1995-1999 och fr.o.m. 1999 genomförs årligen en enkät till nyinvandrade utrikes födda personer i åldrarna 20-59 år och som saknar uppgift om utbildning i Utbildningsregistret.

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

1 Översikt

1.1 Observationsstorheter

1.1.1 Målobjekt

Person: I Sverige vid aktuellt årsskifte folkbokförda personer 16-74 år enligt RTB.

1.2 Statistiska målstorheter

Person: I Sverige folkbokförda personer 16-74 år enligt RTB.

Personens högsta utbildning: Den utbildning, som för varje individ, valts är personens f.n. högsta utbildning enligt SUN-nomenklaturen.

En person kan sakna uppgift om högsta utbildning

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap, utbildningsgrupp	PersonNr	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap, utbildningsgrupp	Alder	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap, utbildningsgrupp	Kon	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap, utbildningsgrupp	AldersGrp	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap, utbildningsgrupp	Medblandnamn	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap, utbildningsgrupp	FodelseLandNamn	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseLand, medborgarskap,	FodelseLan	Antal, andel av befolkningen

	utbildningsgrupp		
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	FodSU	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	UtlSvBakg	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	UtlSvBakgAlt	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	VarldsdelKod	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	Lan	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	Kommun	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	Forsamling	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	FastBet	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	DatInv	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	SUN2000Niva	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	SUN2000Inr	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	SUN2000Grp	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelse land, medborgarskap, utbildningsgrupp	SUN2000Niva_Det	Antal, andel av befolkningen
		SUN2000Niva_Old	Antal, andel av befolkningen
Sveriges	Region, ålder, kön,	ExamAr (OBS:	Antal, andel av

befolkning 16-74 år	födelseland, medborgarskap, utbildningsgrupp	saknas för c.a 33% i ver 2007)	befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseland, medborgarskap, utbildningsgrupp	ExamTer (OBS: saknas för c.a 51% i ver 2007)	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseland, medborgarskap, utbildningsgrupp	ExamLan (OBS: saknas för c.a 46% i ver 2007)	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseland, medborgarskap, utbildningsgrupp	ExamKommun (OBS: saknas för c.a 46% i ver 2007)	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseland, medborgarskap, utbildningsgrupp	KallAr	Antal, andel av befolkningen
Sveriges befolkning 16-74 år	Region, ålder, kön, födelseland, medborgarskap, utbildningsgrupp	Kallkod	Antal, andel av befolkningen

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

1.3.1 Databaser

Utbildningsuppgifter (utbildningsnivå) från UREG finns inlagda i Sveriges Statistiska Databaser (SSD) på kommunnivå med tidsserier från 1990 (Årgångarna 1985-1989 har sämre kvalitet och bör om möjligt undvikas eller användas med stor försiktighet).

Dessa databaser nås gratis via SCB:s webbplats på Internet (<http://www.scb.se>).

Årlig sambearbetning med SCB:s registerbaserade arbetsmarknadsstatistik (RAMS) och inläggning av utbildningsdata i longitudinella databaser som t.ex. LISA ger information om utbildningssituationen inom olika delar av arbetsmarknaden.

1.3.2 Publikationer

I januari 1997 utkom ett första SM med uppgifter om befolkningens utbildning. Fortsättningsvis planeras ett SM att utkomma vartannat år.

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 till förmånliga priser, se SCB:s webbplats
http://www.scb.se/templates/Standard___24714.asp

1.3.4 Mikrodata

UREG är ett personregister i datalagens mening och omfattas av statistiksekretess enligt Sekretesslagen (1980:100) kap. 9 § 4.

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 om detta, kontakta Michael Karlsson, BV/UA, telefon: 019-176481, e-post: michael.karlsson@scb.se

Tidigare årsversioner 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.

1.4 Dokumentation och metadata

Registerinformation finns utlagd på SCB:s webbplats (<http://www.scb.se>)

En produktbeskrivning finns också på SCB:s webbplats:

se http://www.scb.se/statistik/UF/UF0506/_dokument/UF0506_BS_2007.doc

(För information om sysselsättningsvariabler hänvisas till dokumentationen över LISA och RAMS-databaserna.)

Uppdaterings- och körningskript, loggar m.m. för resp år finns på SCB:s filserver:

P:\prod\BV\A_UREG\Update\Uppdat ååååmmdd

1.4.1 Undersökningens uppläggning / förändringar

Uppgifter om avklarad utbildning samlas in från en rad s.k. källregister, t.ex. Universitets- och högskoleregistret och Skolverkets elevregister (se vidare punkterna 2.4, 2.5). Insamlade data lagras i en ackumulerad fil över 'genomförda utbildningar'.

Viss komplettering sker med enkäter, t.ex. enkäter till utrikes födda om deras utländska utbildning, inför versionerna 1994 och 1999 och sedan årligen (Enkätnamn: 'Utbildning i annat land än Sverige').

Uppgifterna samlas i en ackumulerad fil över utbildningar, som där sedan utbildningsnivån enligt SUN 2000 utgör grunden för val av högsta utbildning (se ram nedan):

Personens högsta utbildning:

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

I första hand väljs **utbildningen med högst utbildningsnivå** enligt SUN2000.

I händelse av att flera utbildningar har samma nivå, användes i tur och ordning maxvärdet 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 <=470 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 >470, dvs från säkrare källa. Om flera källor med källkod <=470 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 resp. årsskifte.

(För vissa personer saknas uppgift om utbildning helt, i version 2007 är andelen uppgift saknas i åldrarna 25-64 år 1,4 %).

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

VIKTIGA FÖRÄNDRINGAR SEDAN 1985 (i kronologisk ordning):

•Utbildningsdata från FoB 90 har använts vid uppdatering av UREG fr.o.m. versionen 1991-01-01 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. (1990-versionerna 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 ex-vis 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 före aktuellt årsskifte.
Ex: Version 1992 innehåller avklarade reguljära utbildningar t.o.m. vårterminen 1992.
(Anledningen var att få publicering av nya årsversion klar tidigare, eftersom höstterminsdata inte behövde inväntas. Examinationen i många skolformer sker dessutom främst vis 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 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.
- Vid uppdateringen 1995 lades avgångna/åk 9 från åren 1988-1995 in i Utbildningsregistrets bruttofil.
- Fr.o.m. uppdateringen 1995 lades källan SFI i Utbildningsregistrets bruttofil. Källan används pga kvalitetsbrister endast om andra utbildningsuppgifter saknas, men är en viktig källa för utrikes födda.
- I version 1997 ingår data från AMS, HÄNDEL åren 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 pga dålig kvalitet.)
- I version 1997 ingår data från SIV, 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 sin utbildning.
- I version 1997 ingår data från CSN, 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 infattar utrikes födda i ålder 20-59 år som under året blivit folkbokförda.

•Från AMS' 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.

••Stora förändringar i version 2000:

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.

•1) 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; http://www.scb.se/templates/Standard___62591.asp)

•2) Ett antal nya uppgiftskällor till UREG har tillkommit.

De nya källorna är:

'Summerade högskole-poäng 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'

•3) 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, se ovan.)

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. (Jfr förra årets ökning med 0,5%.)

Ökningen beror till stor del på att många personers samlade komvuxpoäng (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. (Jfr förra årets ökning med 0,4%.)

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, 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:

Huvudinriktningen 5 i gamla SUN, 'Utbildning för transport och kommunikation', har upphört som egen grupp. Transportutbildningar ligger nu huvudsakligen under 'Tjänster' (SUN 2000-inriktning 8).

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 den intresserade läsaren till den metodstudie som genomförts (Wass: Tidsseriebrott i Utbildningsregistret, SCB okt 2001).

• Dom ovan nämnda nya källorna till version 2000 används även framgent i version 2001 och framåt:

'Summerade högskole-poäng 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'

Till version 2001:

• I version 2001 har källan 'Summerade högskole-poäng' 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.

Ex-vis 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 Händeldatabas 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 c:a 1 100 personposter med examensdatum efter 2000-07-01 har kommit med i infilen från SocStyr 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 Invandrarenkätkällan för åren 2001 och 2002, som gjorde att drygt 6 000 i version 2000 och drygt 5000 personer i version 2001 fick sin inriktning ändrad från 'Allmän' till 'Teknik', 'Lant- och skogsbruk', 'Hälso- och sjukvård' eller 'Tjänster'. Den upprättade versionerna av personfilerna heter M_PHU_20010101R resp M_PHU_20020101R.

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 gjort att antalet 'uppgift saknas' ej ökat vid denna uppdatering.
- Till version 2002 har några mindre engångs-uppdateringar gjorts:
 - a) drygt 1 700 äldre optikerutbildningar har fått nivåkoden korrigerad från eftergymnasial till gymnasial nivå.
 - b) ett mindre antal personer, c:a 700 st, med högsta utbildning på forskarnivå och från källor som inte är SCB:s Forskarregister, har vid Högskoleverklets 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, c.a 3 600 poster.
- Till version 2002 erhöles data från Försvarshögskolans 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 erhöjls data från Försvarsmaktens personaladministrativa register. Uppgifterna avser personer som vid rapporteringstillfället (april 2003) var anställda som yrkesofficerare inom Försvarsmakten, ca 12 000 personer. Detta medförde att drygt 4 000 personer höjde sin utbildningsnivå.

Till version 2003:

- =====
- ny komplett infil från Socialstyrelsen / omkodning i SocStyrelseinfilen av barnmorskor och arbetsterapeuter:
barnmorskor: drygt 1800 st sänkta från nivå 547 till nivå 537
arbetsterapeuter: 5200 st sänkta från nivå 537 till nivå 527
 - ny källa för veterinärer från Jordbruksverket medförde ett tillskott på 150st veterinärutbildade.
 - ny källa från SCB:s högskoleregister är 'BasÅr' från 1997. 2400 personer höjde därmed sin nivå från gymnasial nivå 3 till nivå 4 (varav c:a 1 500 personer retroaktivt).
 - alla Samlat Betygsdokument-data har samkörts med KOMVUX. Därvid höjde c:a 3 700 personer sin gymnasiala nivå (ny källkod 536).
 - ett mindre antal personer, c:a 1900 st, med högsta utbildning på forskarnivå eller lång eftergymnasial utbildning och med indata från Invandrarenkät, har vid kontroll mot Högskoleverkets evalvering åsatts en lägre eftergymnasial nivå.

Till version 2004:

- =====
- ny engångskälla; SCB-enkäten 'Arbetsmarknaden för högutbildade utrikes födda' (ansv. Sinisa Sauli, SCB, BV/UA). C:a 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. (Fråga om Examensår har inte funnits med på tidigare års blanketter).

Summan av båda ovannämnda 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 c:a 400 st p.g.a. förändrad blankett.

- åter komplett infil från Socialstyrelsen.

Till version 2005:

=====

- Ny källa; grundskole/gymnasieutbildning i utlandet. Knappt 100-talet poster/läsår sedan 1999.
- Ny källa; specialskolor (grundskolenivå) från 2003. C:a 60 personer i infilen resp 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 9100 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

- Ordinarie enkät till nyinvandrade utrikes födda (enkäten ”Utbildning i annat land än Sverige”) genomfördes i laga ordning. Vidare genomfördes en extra enkät till de utrikes födda 20-59 år, som saknade utbildningsuppgift i UREG 2004.

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 c.a. 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 med hjälp av RTB-data. 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. (Se \\FSS01\data\Prod\BV\A_Ureg\ANALYS\20060101_nyPNr\koll SUN21000Niva_Old Grp.xls)
- 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 c.a. 1 400 jämfört med föregående år (från 5 000 till 3 600).

- Antalet examinerade inom Försvarshögskolan har minskat kraftigt mellan 2005 och 2006. Denna minskning beror bl. a. på omorganisation och besparingar inom Försvarshögskolan och Försvarsmakten.
- 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, d.v.s. 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 c.a. 1000 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 c.a. 300 personer) och problem vid rapporteringen av folkhögskoleuppgifter till SCB (Man bedömer att en del folkhögskolor har missat att rapportera in uppgift om grundläggande behörighet).
- I källan Samlatbetygsdokument har i år summerats variabeln 'Godkända poäng' där tidigare år variabeln 'TotalPoäng' använts.

Till version 2007:

- =====
- Till version 2007 har källkoden för ULF-data ändrats från '440' till '490'.
 - Till version 2007 har vi från Arbetsförmedlingen (AF) har vi till årets uppdatering fått in uppgifter om inskrivna vid förmedlingarna som avser helåret 2007. Tidigare år har vi fått inskrivna vid Arbetsförmedlingarna under november månad. Detta har inneburit att fler personer har fått AF som källa för högsta utbildning.
 - Till version 2007 har vi fått indata, knappt 8 400 svarsposter, från den kompletterande invandrar-enkäten våren 2007 till de åldersgrupper, 20-24 år samt 45-59 år, som ej ingick i den ordinarie höst 2006-undersökningen av ekonomiska skäl.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

UREG är fysiskt uppdelat i två delar; en ackumulerad arbetsfil innehållande uppgifter om kända ”genomförda utbildningar” samt en s.k. personfil där den f.n. ”högsta utbildningen” valts för varje folkbokförd person.

Registret för totalbefolkningen (RTB 16-74 år) utgör ram för personfilen respektive år. För varje person i personfilen väljs uppgift om en högsta utbildning från den ackumulerade filen. Dessutom ingår i personfilen diverse personuppgifter som hämtas från RTB (boendeort, födelseort, medborgarskap etc.)

”Genomförda utbildningar” avser utbildningar t.o.m. vårterminen före aktuellt årsskifte. (se 1.1).

Övertäckning

Personer som flyttat från Sverige kan i vissa fall fortfarande finnas kvar i RTB (om inte flyttningen anmälts till folkbokföringsmyndigheterna)

2.2 Urvalsförfarande

Undersökningen är en totalundersökning.

2.3 Mätinstrument

UREG baseras i huvudsak på ett antal andra administrativa SCB-register (se punkt 2.4, 2.5 och 3.1).

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 administrativa SCB-register. Här kommer en beskrivning av både aktuella och ”historiska” källregister.

2.4.1 Register som f.n. används för uppdateringar av UREG (registrets kod och 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 Forskarregistret SCB BV/UA f.o.m version 2000.

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 ev sena uppdateringar.

Denna uppgiftskälla har SUN 2000-nyckel hos SCB BV/UA:s högskoleenhet; "Nämnan", f.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 versionerna 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 ånyo filer med examinerade under perioden 2002-07-01

t.o.m. 2003-06-30 respektive 2003-07-01 t.o.m. 2004-06-30. Fr.o.m. version 2003 ingår även

examinerade från Reservofficersprogrammet.

Har noterat minskat antal inrapporterade till version 2005 på taktiskt- och yrkesofficersprogrammen. Orsak oklar, men kan bero på minskat antal utbildningsplatser och ev. ej fullständig inrapportering.

Minskningen fortsatte till version 2006 pga omorganisation och sparkrav inom FHS och Försvarmakten. Endast knappt 100 poster inkom till SCB.

Kontaktperson på Försvarshögskolan: Marie Adolfsson, FHS

K835: KVALIFICERAD YRKESUTBILDNING

Från SCB:s högskoleprogram hämtades examinerade vid KY vid uppdateringarna 1998 t.o.m. 2003 (*examinerade t.o.m. HT 2002*).

Fr.o.m. uppdateringen 2003 (*examinerade fr.o.m. VT 2003*) hämtas data direkt från 'Myndigheten för kvalificerad yrkesutbildning'.

Kontaktperson KY-myndigheten:

Denna uppgiftskälla har t.o.m. version 2003 använt SUN 2000-nyckel skapad hos SCB, BV/UA. (Sista SCB-versionen heter Ureg_Ark2..HN_KY_040101). Fr.o.m. ver 2004 kodus utbildningarna av KY. En jämförelse visar ingen skillnad i kodning jfrt med den kodning som tidigare gjorts på SCB av BV/UA.

För läsåret 2004/05 inrapporterades ca 4800 examinerade jfrt med ca 3800 läsåret innan.

Inför version 2006 av UREG inrapporterades 2 läsar, såväl läsåret 2005/06 som 2004/05, för att få med sena rapporteringar och upprättningar. Detta innebar ytterligare 300 examinerade från KY-utbildning för läsåret 2004/05, d.v.s. 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 c.a. 5100 respektive 5800 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.

Kontaktperson KY-myndigheten: Christer Bergquist

K830, K540: UNIVERSITETS- OCH HÖGSKOLEREGISTRET, AVKLARADE POÄNG/HÖGSKOLEPOÄNG I HÖGSKOLAN

Fr. o. m. 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).

Resp år inläses från SCB:s högskoleregister producerade poäng t.o.m. läsåret före resp årsskifte, dvs i version 2006 (2006) finns poäng summerade från 1993-94 t.o.m. läsåret 2005-06.

Examensår:

Det senaste läsåret med avklarade poäng sätts som 'Examensår'

Examenkommun:

Den högskole-kommun som där flest poäng avklarats väljs.

(Före version 2006 har, om prgm-studier 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% 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". En sammanfattande tabell från publikationen finns internt på SCB:s filserver *file:\fso01\amoh\Poängproduktion\Kvalitetsdeklaration\Bilagor-Kvalitetsdeklaration.xls*

Utbildningsnivån i riket enligt Utbildningsregistret ökade kraftigt i version 2000 bl.a. beroende på denna källas tillkomst.

Notera 2:

Fr o m 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 (K 830, 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 SUN2000 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 BV/UA:s högskoleenhet, vilket medfört att mellan 4000 - 7000 studenter erhållit en lägre totalpoängsumma än tidigare. Då det bedöms att de dessa sänkningar för de flesta är 'temporära', beroende på fortsatta studier, behålls förra året infill i den ackumulerade för att undvika (tillfälliga) sänkningar av poängnivåer. Dubbletterna härstammar från basårspoäng-data. (se 'Koll PP6Rev i år och förra året.xls' för analys av antal berörda per totalpoäng)

K828: BASÅR (start ver 2003):

Från BV/UA (SCB:s högskoleregister) hämtades ackumulerade data över personer som genomgått Basår (vt 1997-vt 2007). De, som i Utbildningsregistret redan hade högre högsta utbildningsnivå än Basårets nivå, selekterades bort från källfilen, och resterande poster användes som källdata vid uppdatering.

C.a. 3 700 folkbokförda personer har denna källa som högsta utbildning i version 2007.

K825: ACKUMULERAT REGISTER ÖVER AVGÅNGNA FRÅN GYMNASIESKOLAN (EGGG)

Via BV/UA 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).

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 BV/PI:s provisoriska utbildningsregister och som i sin tur är hämtat från resp. årgångsregister över avgångna.

Avgångna 1984- är hämtade från resp. årgångsregister från gymnasieskolans elevregister.

Vi får från SCB:s skolregister, BV/UA, dem som genomgått 90% av kurserna (poäng), oavsett godkänt eller ej. Slutbetygselever, IB-elever, waldorfelever och elever från utlandsskolor ingår i data till version 2006. Kontaktperson är xxx.

SUN-kodning utifrån studievägs-koder görs av UREG-personal.

Kommentar:

För att vara behörig till högskola skall eleven ha lägst Godkänd på kurser som omfattar 90% av den poäng som krävs på programmet. (Läsåret 98/99 var denna andel 83% av de 75 000, som genomgått 90% av kurserna)

K816: UTLANDSSKOLOR; GR-SK (START VER 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 respektive 301 elever som gått ut grund- respektive gymnasieskolan under åren 1997-2004.

(Fr.o.m. version 2006 rapporteras gymnasieeleverna via källan 'K820: Avgångna från gymnasieskolan', se ovan.)

Kontaktperson xxx

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 3439 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 4273 examinerade elever. Underlag fanns för att koda 116 utbildningar med 1641 examinerade elever.

I version 2005 redovisades data för höstterminen 2004 och vårterminen 2005. Det fanns då totalt 193 utbildningar med 6622 examinerade elever. Underlag fanns för att koda 165 utbildningar med 2473 examinerade elever.

Till version 2006 fanns underlag att koda 174 utbildningar med drygt 3 000 examinerade elever.

Kontaktpersoner är xxx

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 infill! (Tidigare årgångars kodning berörs inte.)

K781: GRUNDSKOLA, SPECIALSKOLAN (START VER 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 .

Kontaktpersoner är xxx

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, se sid. 18.)

Vid uppdateringen 1996-01-01 lades avgångna/åk 9 från åren 1988-1995 in i Utbildningsregistrets bruttofil.

Vi får från SCB:s skolregister, BV/UA, den s.k. 'avgångna-filen'. Ingen selektion görs i 'avgångna-filen' avseende gymnasiebehörighet, antal betyg eller antal ettor, utan alla tas med.

Se '\\FSS01\data\Prod\BVA_UREG\Update\Uppdat 20070101\1) Källfiler\K780 Grundskolan\Koll Beh_Gymn Antal_Ettor Antal_Betyg.xls' för fördelningar av dessa variablers värden.

I version 2001 adderades ett mindre antal poster, < 1 500 st, som ej medtagits i de två tidigare versionerna.

Kontaktpersoner är xxx

K720: EXTAS

Registret över examinerade från viss gymnasial och eftergymnasial utbildning som inte ingår i annan statistik. Examinerade fr.o.m. ht 1973. Exempel på utbildningar som ingår här är: folkhögskolornas fritidspedagogutbildning, Waldorfpedagogisk utbildning, marknadsekonombildning IHM, tandsköterskeutbildning, brandförsvarsutbildning, polisutbildning och viss regementsofficersutbildning. Rapportering till denna källa är frivillig.

Fr.o.m. 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 årets version av Utbildningsregistret fick insamlingen avbrytas i förtid. De drygt 10 folkhögskolor som saknas kommer att togs 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 statistik-redovisningen 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

Kontaktperson är xxx

K710: UTLÄNDSKA UTBILDNINGAR SOM EKVIVALERATS AV HÖGSKOLEVERKET
F.o.m. version 2000 erhålls en datafil 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 uppdelad i två: en del med värderade 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.

Kontaktperson: xxx

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. Levererat av xxx

K708: JORDBRUKSVERKET:

Till version 2003 erhöjls uppgifter från Jordbruksverket avseende legitimerade veterinärer. Fil med ca 2800 personer med legitimation (ej avlidna). Personnummer och legitimationsår. Denna nya källa medförde ett tillskott på 150 st nya veterinärutbildade i version 2003 av UREG.

Kontaktperson: xxx

Inför uppdateringen av version 2006 kompletterade Jordbruksverket med för- och efternamn på de legitimerade veterinärerna. Detta innebar att vi kunde rätta upp 27 personer med ett tillfälligt personnummer till ett svenskt personnummer. Denna upprättning gjordes m.h.a. personnummersök i RTB.

K706: SOCIALSTYRELSEN (ENGÅNGS SPEC_SJUKSKÖT 2005)

Till version 2005 (2005) erhöjls 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 9100 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

K705: SOCIALSTYRELSENS REGISTER ÖVER HÄLSO- OCH SJUKVÅRDSPERSONAL

Till version 2000 erhöjls 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 får göras vid varje uppdatering för att få läkares specialistkoder valda som högsta utbildning. (Proc: L0011 Diverse fix SocStyr uppprioritering åå0101.sql)

Till version 2001 erhöles återigen en datafil med uppgifter från Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal. Innehåller alla nya uppgifter (erhållen leg.) som lagts in i registret under perioden 2001-02-28 t.o.m. 2001-06-30.

Vid kontroller noterades att c:a 1 100 personposter med examensdatum efter 2000-07-01 har kommit med i infilen från SocStyr 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 och 2002-06-30.

Omkodning av Optiker:

Efter kontroll befanns 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 kudas därför om från högskolenivå till gymnasialnivå i version 2002 (c:a 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 SUN2000-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 6500 personer. Barnmorskor med behörighetskod 66612 sänks till nivå 537. Barnmorskor med behörighetskoderna 65170, 65171, 65172 höjs till nivå 537, ca 4800 personer.

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

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.

K673: FÖRSÖK MED 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. P.g.a. 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 VT 03 som ExamTermin.

Inför version 2004 integrerades rapporteringen av erhållen grundläggande behörighet i den reguljära terminsvisa insamlingen av folkhögskolestatistik. Ansvarig: Sonia Biörkeröth, BV/UA.

Minskningen av studerande (som läser till grundläggande behörighet) till version 2006 beror troligen på att folkhögskolorna glömt att fylla i uppgiften/rutan om grundläggande behörighet i rapporteringen till SCB.

Gurun på området, xxx, förväntar sig ingen efterrapportering liknande det som gjordes under förra läsåret.

K620: AMS' REGISTER ÖVER AMU-UTBILDNINGAR

F.o.m version 1999.

Från AMS' register variablerna personnummer, utbildningskod (kursplanenummer som är AMSYK) och år då utbildningen avslutades. Alla SUN2000-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 mån, vilket tolkas som minst 1 termins studier.

1999:

I ver 1999 som använder gamla SUN-nomenklaturen kodas alla utbildningar på SUN-nivå 3.

Uppgiften finns i ver 1999 med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

1998:

Data levererades av AMS i två omgångar. Den första omgången levererades på CD och omfattade drygt en miljon poster. På CD:n, som levererades 28 april 1999, fanns uppgifter som huvudsakligen avsåg augusti 1991 och fram t.o.m. januari 1999. Den andra leveransen gjordes via e-mail (27 januari 2000) och innehöll ca 44 000 poster. Det var en komplettering där uppgifterna för någon månad även återfanns i den första leveransen.

Kontaktperson är xxx

K535: SAMLAT BETYGSDOKUMENT FÖR GYMNASIESKOLAN

(f.o.m. 2000)

Via BV/UA registrerades på försök samlade betygsdokument för elever som inte hade fullföljt sin gymnasieutbildning 1998/1999. Ändamålet var att utvärdera möjligheten att använda dessa som en källa för UREG. De registrerade eleverna användes som källa i UREG version 2000, via data från Ann-Charlotte Larsson, BV/UA / Cecilia Wass (se rapport).

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

Till version 2006 har summerats 'godkända poäng', där vi tidigare år använt ElevTim.

Se 'koll infil ny variabel godk poäng.xls' för analys av åtgärden. En överskattning har helt klart funnits i den gamla variabeln. C:a 1/4 av eleverna har troligen fått för höga poäng med den tidigare använda variabeln ElevTim. Gäller både källa K535 och K536.

K536: SAMLAT BETYGSDOKUMENT FÖR GYMNASIESKOLAN KOMB MED KOMVUX (f.o.m. 2003)

Fr.o.m. version 2003 sambearbetades ackumulerade uppgifter från Samlat Betygsdokument med aktuella data över godkända poäng i KOMVUX.

Till version 2003 höjde c:a 3 600 personer därmed sin gymnasiala nivå med 1 år, drygt 100 personer med 2 år. En viss risk finns att dubbelräkning av poäng sker, men bedömningen har gjorts att denna addering (med ev överskattning) är bättre än att inte addera (ev underskattning).

K530: KOMVUX-POÄNG (fr.o.m version 2000)

Inför version 2000 av UREG 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 nivåkoderna även för icke avslutade utbildningar. Personer som med denna nya källa höjt sin utbildningsnivå togs med f.o.m. version 2000 av UREG.

Även personer med en tidigare 2-årig gymn-utb 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 komvuxpoäng (1988-1999) bedömts ge motsvarande 3-årig gymnasieutbildning, utan att någon examen tagits ut.

Fr.o.m. 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 SUN2000 kodning gjordes till version 2007, bl.a. har allmänna kurser kodats om till sin ämnesinriktning i möjligaste mån.

K490: ULF, UNDERSÖKNINGEN OM LEVNADSFÖRHÅLLANDEN

Fr.o.m. version 94-01-01 inkluderades ULF-undersökningarna intermittent fr.o.m. 1985 och framåt.

ULF:en (undersökningarna av levnadsförhållanden) 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 c.a. 1 400 jämfört med föregående version (från 5 000 till 3 600).

Notera:

Källkoden för ULF har fr.o.m. version 2007 ändrats till '490' (t.o.m. version 2006 var källkoden '440'.

K482: ENKÄT TILL UTRIKES FÖDDA, (Utbildning i annat land än Sverige, kompletteringsenkät 2005)

Kompletterande enkät, 20-59 år, utrikes födda, uppgift saknas i M_PHU_20050101:
nov 2005 Vit blankett (både till ordinarie och kompletterande enkät)
Inkl webbenkät.

Grova antal (födda år 1946-85): 48' i utskick, 7' postreturer, 14' svar dvs. 30%.
(Kodbara svar: 10,5' blankett + 2' webb)

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 (sept-sept 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. (Fråga om Examensår har inte funnits med på tidigare års blanketter).	
	Grova antal (födda år 1945-84): 32' i utskick, 2' postreturer, 19' svar dvs. 60%. För detaljerad info se Utbildning i annat land än Sve2004.doc, som finns internt på SCB:s filserver fso01\amoua\Invenkät2004\Info\..	
nov 2005	<i>Vit</i> blankett (samma som till kompl enkät, men med skilda löpnummer) Ordinarie enkät, inkl webbenkät: Grova antal (födda år 1946-85): 26' i utskick, 2' postreturer, 14' svar dvs.54 %. (Kodbara svar: 11' blankett + 3' webb)	

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 c.a. 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' i utskick, 2' postreturer, 20' svar dvs.58 %. (Kodbara svar: 15' blankett + 4' 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	<i>Vit</i> blankett Kompletterande enkät (20-24 och 45-59 av födda år 1947-86), inkl webbenkät: Grova antal: 17' i utskick, 1' postreturer, 8' svar dvs.56 %.	
----------	---	--

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

Till 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' i utskick, 4' postreturer, 29' svar (22' papper, 7' webbsvar)

Kodbara svar: 28' dvs.54 %.

$28380/(56991-3901-627)= 54,1\%$ räknat på kodbara blanketter och 'netto'-utskick...

K470: UNIVERSITETS- OCH HÖGSKOLEREGISTRET, SÖKANDE TILL HÖGSKOLAN
F.o.m. 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 SUN2000 p.g.a. blandningen av en mängd olika studievägs-koder av olika årgång.

Uppgiften finns alltså med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

(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, dock ej termin och utbildningsort.)

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K320: SIV:S REGISTER ÖVER PERSONER SOM FÅTT UPPEHÅLLSTILLSTÅND

Från SIV/Migrationsverkets register hämtas fr.o.m. 1997-versionen av UREG personnummer, utbildningskod (utbildningsnivå, inriktning) och utbildningens längd. Filerna innehåller uppgifter om de personer som fått uppehållstillstånd i Sverige.

Det är i stort sett *inga(!) 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....(suck!)

Kontaktpersoner xxx

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K280: AF HÄNDELDTABAS, INSPER/PRESO, UTBILDNINGSBAGGRUND

Från Händeldata-basen hämtas f.o.m.1997 AMS' 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.

Kontaktperson xxx

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K240: GRUNDVUX, SFI

Uppgift om utbildningens avslutningsår och utbildningsår finns ej.

Fr.o.m. 1996-01-01 används SFI (Svenskundervisning för invandrare) som källa via SCB BV/UA.

Endast uppgift om utbildningsbakgrundens längd i antal år finns, ej dess inriktning.

Uppgift om avslutningsår finns ej.

Till version 2003 erhöles inga data från SCB BV/UA.

Till version 2004 erhöles data som skulle ingått i föregående version.

På grund av förändringar i statistikinsamlingen blir SFI-registret klart betydligt senare än förut.

Detta leder till att det blir en eftersläpning på ett år.

Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

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. Tidigare läsår har antalet studerande i SFI uppgått till drygt 40 000.

K980: EGEN UPPGIFT

Uppgifter som rättats via registerutdrag. 'Egen uppgift', dvs upprättning efter registerutdrag, godtas utan kontroller av UREG.

Dessa rättningar är f.n. väldigt få, t.ex. inför version 2003 gjordes några enstaka rättningar.

Inför version 2006 gjordes några upprättningar, som innebar höjning av utbildningsnivån, i registret m.h.a. egen uppgift.

2.4.2 Register som tidigare har använts vid uppbyggnaden av UREG

Register som tidigare använts vid uppbyggnaden av UREG:

K 900-960: FOLK- OCH BOSTADSRÄKNINGEN 1990, FOB90

Uppgift om avgångsår/termin och utbildningsort finns oftast inte. Drygt 2 000 000 FoB90-poster saknar uppgift om examensår och utbildningsort.

Födda 1926-74 fyllde i uppgift om högsta utbildning.

K800: AVGÅNGNA FRÅN GYMNASIESEKOLANS SPECIALKURSER

Registret kommer ursprungligen från CSN, läsårsvis fr.o.m. läsåret 90/91.

Alla får vårtermin (aktuellt läsår) som avslutningstermin eftersom uppgift om termin inte är känd. Ingår f.o.m. läsåret 96/97 i KOMVUX-statistiken.

K740: REGISTRET ÖVER GRUNDEXAMINA FÖR FORSKAREXAMINERADE

Grundexamina vt 1970 - vt 1985. Registret innehåller första grundexamen och behörighetsgivande grundexamen för forskarstuderande. 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: FÖRSVARSMAKTEN

Till version 2002 erhöles data från Försvaretsmaktens personaladministrativa register. Uppgifterna avser personer som vid rapporteringstillfället (april 2003) var anställda som yrkesofficerare inom Försvaretsmaktens, ca 12 000 personer. Uppgifterna rapporterades uppdelat i Försvaretsmaktens tjänstenivåer 1, 2, 3, 4, 5 och 6. Reservofficerare och Fackutbildning för militärer ingår inte (Fackutbildning har rapporterats från Försvarets högstskolan). Försvaretsmaktens nivåer motsvarar inriktningarna i SUN 2000: Yrkesofficersutbildning, Taktisk utbildning, Stabsutbildning, Högre chefsutbildning.

Till version 2003 erhöles data från Försvaretsmaktens avseende "Nivå 6"-befattningar, dvs.

motsvarande grundläggande yrkesofficersutbildning.

Kontaktperson på xxx

Källan tas inte in framledes eftersom försvarets högstskolan rapporterar avlagda examina.

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 av naturliga skäl inte i utbildningsregistret för dessa.

För att täcka gapet mellan FoB70 och högskolereformen 1977 har också följande hämtats från registret ovan. Sjuksköterskor, sjuksköterske-barnmorskor, operations-, röntgen-, radioterapi-, oftalmolog- och dialys-assistenter, 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 SJUKVÅRDSPERSONAL 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 räknar vi med att i 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 avslutad 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!

(För KOMVUX generellt, se nedan 'Register som tidigare använts vid uppbyggnaden av UREG: KOMVUX')

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, se sid. 26 om AMS' REGISTER ÖVER AMU-UTBILDNINGAR fr.o.m. 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

T.o.m 1993 fanns på 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. 1993 upphörde möjligheten för högskoleenheten 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 1993-01-01 har variabeln endast värdemängden "grundskoleutb" eller "d:o saknas".

Fr.o.m. version 1996-01-01 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 under 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.

Undersökningen genomfördes som postenkät till ett urval på ca 6 600 utrikes födda personer med minst treårig högskoleutbildning som invandrat under perioden 1991-2002. Bortfallet var 32 procent. De resterande kodningsbara ca 3 600 posterna användes som engångskälla vid uppdateringen av Utbildningsregistret 2004. Från enkätsvaren användes uppgifter om utbildningsnivå- och inriktning samt examensår.

K460: AKU, ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN

Fr.o.m. version 94-01-01 t.o.m. 96-01-01 inkluderades AKU-undersökningarna fr.o.m. 1989 och framåt. Uppgiften finns med endast om annan utbildningsuppgift för personen saknas.

K420: CSN:S STUDIEMEDELSREGISTER

Från CSN:s register hämtas fr.o.m. 1997-versionen av UREG personnummer, utbildningskod (utbildningsnivå, inriktning).....

De register hos CSN som innehåller uppgifter om utbildningsbakgrund är Utbildningsbidrag (UBS) och Särskilt vuxenstudiestöd (SVUX). I dessa register är det obligatoriskt att registrera utbildningsbakgrund.

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 AM-avdelningen har 1985, 1989, 1990, 1991, 1992-1999 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 sin utb-uppgift används f.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.

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.

K260: REGISTRET ÖVER SÖKANDE TILL KOMVUX

Uppgift om tidigare utbildning har hämtats här 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 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**2.5.1 Granskning och kodning**

Granskning och kontroller av ingående källregister utförs av resp. 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. Fr. om. version 2000 används SUN 2000.

För ingående beskrivningar av resp. källa, se dokumentation i skript som finns för varje källa.

För ytterligare information hänvisas till *MIS (meddelanden i samordningsfrågor) 2000:1 SUN 2000 Svensk utbildningsnomenklatur*. (http://www.scb.se/templates/Standard___62591.asp)

Svensk 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.

SUN 2000 används i Utbildningsregistret fr.o.m. version 2000.

Vård och utveckling av SUN 2000 har knutits till Utbildningsregistret. Förändringar fastställs av SUN-nämnden, i vilken representanter för arbetsmarknadens parter, Högskoleverket, Skolverket m. fl. ingår. SCB-representant är f.n. Ulla Pettersson, BV/UA.

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

För en noggrannare beskrivning hänvisas till MIS 2000:1 ”SUN 2000 Svensk Utbildningsnomenklatur” (MIS 2000:1). På webbsidan http://www.scb.se/templates/Standard___62591.asp finns bl.a. MIS:et i pdf-format.

En nyckel mellan 'gamla' SUN och SUN2000, som gäller äldre årgångar (f.o.m 1990) finns: Q06B.Ureg_Ark2.dbo.HN_SUN2000nyckel_001020.

En kompletterande nyckel för felaktiga äldre koder (c:a 70 st) heter:
Q06B.Ureg_Ark2.dbo.kollSUNfix.

För specificerad information om hur kodningen av varje källa gått till (kodning, nycklar, kontroller m.m.), se körningsdokumentationer i SCB:s filserver:

\\FSS01\data\Prod\BVA_UREG\Update\Uppdat ÅÅÅÅ0101\Källfiler ÅÅÅÅ0101\...

K860: ForskarReg

Innehåller uppgifter om avlagda doktors- och licentiatexamina per läsår sedan 1970. (Delmängd av Universitets- och högskoleregistret).
SUN 2000-kodning sker på BV/UA.

K840: HögskExam

Innehåller uppgifter om avlagda examina inom grundutbildningen vid universitet och högskolor per läsår. (Delmängd av Universitets- och högskoleregistret).
SUN 2000-kodning sker på BV/UA.
Data (examinerade) levereras i form av en indatafil från BV/UA.

K835: Kvalificerad yrkesutbildning, KY

Innehåller uppgifter om examinerade från Kvalificerad yrkesutbildning (KY).
SUN 2000-kodning har skett på SCB BV/UA t.o.m. ht 2002.
Data från nya KY-myndigheten SUN2000-kodas f.o.m. ver 2004 av KY.

K830: HögskPoäng

Innehåller uppgifter om avlagda poäng (fr.o.m. ver 2000 summerade poäng) inom grundutbildningen vid universitet och högskolor per läsår sedan 1993. (Delmängd av Universitets- och högskoleregistret).
SUN 2000-kodning utifrån utbildningsprogram/ämnen (BV/UA) och avklarade poäng (BV/UA).
Data (poängproduktion) produceras av BV/UA(H) i samarbete med UREG och levereras i form av en SUN2000-kodad indatafil från BV/UA.

K828: BasÅr

Summering av poäng utifrån data från BV/UA. SUN. SUN 2000-kodning (en kod!) sker på SCB BV/UA.

K820: GymnAvg

Innehåller uppgifter om avgångna elever från gymnasieskolan. (Delmängd av Skolverkets elevregister).

SUN-kodnyckel till studievägskoderna (STV-kod) framställs av Peter Hedberg, BV/UA och heter HN_GymnAvg_åå0101.

K780: GrundAvg

Innehåller uppgifter om avgångna elever från årskurs 9. (Delmängd av Skolverkets elevregister).

Alla elever med minst ett betyg ges samma SUN-kod: 206 010a

K720: EXTAS

Innehåller uppgifter om avgångna elever från eftergymnasiala utbildningar vid sidan av högskoleutbildningar (polisutbildning, fritidsledarutbildning, pastorsutbildning mm).

Kodning till SUN sker på BV/UA, Peter Hedberg.

Data samlas fr.o.m. 2003 in via e-post i Excel-format.

K710: HSV Ekvivaleringsdata

Med mycket manuellt arbete, bl.a. beroende på att vissa individers utbildning var uppdelad i flera examina och att infilen är okodat klartextbaserad, framställs en källfil kodade enligt SUN 2000.

010101 anv nyckeln HN_HSVEkvil_010101, 020101, 030101 och 040101 kodades direkt i Excelfiler (Peter Öberg/Michael Karlsson) som sedan lästes in i SQL-miljö.

K708: Jordbruksverket

SUN2000-kodning (veterinär) sköts av Michael Karlsson, BV/UA:

K705: Socialstyrelsens register över hälso- och sjukvårdspersonal

Innehåller uppgift om personer med legitimation för yrken inom hälso- och sjukvården. Uppgifterna kodas enligt SUN 2000 på BV/UA av Michael Karlsson.

För personer med fler än en legitimation har den enligt SUN högsta utbildningen valts.

K673: Folkhögskolan (uppgifter om grundläggande behörighet till högskolestudier)

Folkhögskolorna har var för sig rapporterat in datafiler genom rapporteringssystemet AVANTI via e-post eller internet (ett tjugotal skolor använder Excel). Uppgifterna har därefter sammanställts och bearbetats i en fil.

Alla kodas till samma SUN2000-kod.

K620: AMS

AMS' REGISTER ÖVER AMU-UTBILDNINGAR fr.o.m. 1999

Kodning till SUN sker på BV/UA. Nyckeln heter HN_AMSutb_010101.

Utbildningsdata lades in för dem som tidigare hade lägre nivå i UREG.

Alla fick nivå 31(7), då det är i det närmaste omöjligt att få bekräftat att personen i fråga har en längre utbildning än 1 år.

K530: Komvux / summerade poäng

På BV/UA (Kenny Petersson) sammanställs årligen en databas över avklarade KOMVUX-poäng summerade per person.

Endast personer med utbildningsnivå lägre än avklarad 3-årigt gymnasium tas med till UREG:s bruttofil.

SUN 2000-kodning på inriktning sker på BV/UA i Kenny Peterssons databas. SUN 2000-kodning av nivå sker i skripten vid skapande av källtabellen efter kontroll av tidigare 2-årig gymn-utbildning. Vid uppdatering byts ev gamla poster från denna källa ut mot ny. Detta beroende på att beräknade norm-värden för kursomfattning, där kursens omfattningen ej är känd från början, succesivt förbättras.

K480: Utbildning i annat land än Sverige

Den fasta blanketten kodas direkt vid inläsning i databasen (SQL-skript).

K470: Sökande till Högskolan

Infiler från BV/UA.

Kodas med hjälp av en nyckel som skapats med 'dammsugning' av alla tänkbara gamla nycklar, HN_Sokande_åå0101, och som årligen kompletteras med nya STV-koder från HN_GymnAvg_åå0101.

K440: ULF

I SCB:s enkätundersökning om levnadsförhållanden frågas bl.a. om utbildningsbakgrund. Fil med PersonNr och endast grov SUN-nivå fås från ULF.

K 420: CSN

CSN samlade in uppgifter om utbildningsbakgrund.

Nyckel till SUN2000-koder finns i Ureg_Ark2..HN_CSNMeta_010101, kollad av Peter Öberg.

K320: SIV

Statens invandrarverk/Migrationsverket försöker samla in uppgifter om utbildningsbakgrund för invandrare.

SUN-kodning sker utifrån ett internt kodsysteem från AMS bestående av c:a 50 utbildningsgrupper.

Nyckeln heter Ureg_Ark2..HN_AMSPreso_030101

Leverans av indata via BV/BE.

K280: AMS Utbildningsbakgrund

AMS samlar månadsvis in uppgifter om utbildningsbakgrund för arbetssökande (fr.o.m. 2002 Insper-databasen, tidigare data från HÄNDEL-databasen).

Leverans från AMS sker via NA/FRS årsvis (Agneta Abrahamsson-Sträng).

SUN-kodning sker utifrån 2 invariabler; UtbSUN (som är SUN2000Inr på 3-siffernivå) och UtbNiv (som är SUN2000Niva på 1-siffernivå).

Specialkodning nivå: when utbniv = '1' then '100'
 when utbniv = '2' then '200'
 when utbniv = '3' then '310'
 when utbniv = '4' then '410'
 when utbniv = '5' then '520'
 when utbniv = '6' then '999' --vill inte ha med osäkra 'forskare'; 324 st

K240: SFI

I undersökningen om deltagande i Svenska för invandrare (delmängd av Skolverkets elevregister) finns uppgifter om utbildningsbakgrund (SCB, BV/UA).

SUN-kodning av utbildningsnivå sker mycket grovt utifrån uppgivet antal år i skolan och kodas av BV/UA till SUN-nivå med Ureg_Ark2..HN_SFI_åå0101. Utbildningsinriktning okänd.

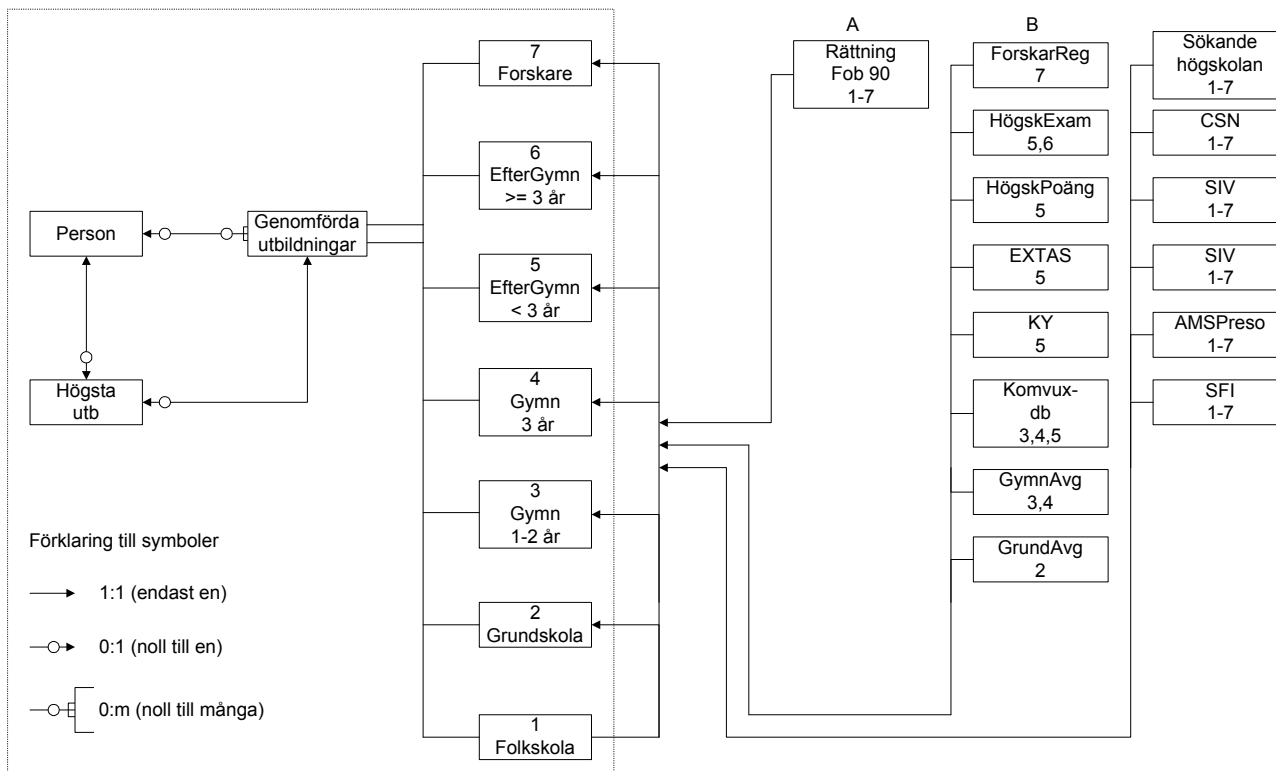
3 Slutliga observationsregister

3.1.1 Objektgraf

Utbildningsregistret UREG

Mål - och observationsobjekt

Register varifrån uppgifterna om utbildningar hämtas



(bild: M:\Ureg\Modellator_Visio\Graf2000.vsd)

3.1.2 Målobjekt

Person: I Sverige vid aktuellt årsskifte folkbokförda personer 16-74 år enligt RTB.

Utbildningar: För att kunna välja högsta utbildning observeras utbildningar för individer på olika nivåer inom utbildningssystemet, från folkskolenivå till forskarnivå. Uppgifterna samlas i en ackumulerad fil över utbildningar, som där sedan utbildningsnivån enligt SUN 2000 utgör grunden för val av högsta utbildning (se ram nedan):

Personens högsta utbildning:

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

I första hand väljs **utbildningen med högst utbildningsnivå** enligt SUN2000.

I händelse av att flera utbildningar har samma nivå, användes i tur och ordning maxvärdet 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 <=470 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 >470, dvs från säkrare källa. Om flera källor med källkod <=470 finns att välja på läggs endast den som har högst källkod in i 'genomgångna utbildningar'.

Notera: En person kan helt sakna uppgift om högsta utbildning.

Notera också att 'utbildningar' f.o.m. år 2000-versionen även inkluderar summering av högskolepoäng från pågående utbildningar (f.o.m. 1993) utan att examen är uttagen.

Detta gäller även KOMVUX-utbildningar.

Variabel	Definition	Ursprung
PersonNr	Personnummer	RTB
SUN2000Niva	Högsta utbildning enligt Svensk utbildningsnomenklatur (MIS 2000:1)	Skapad alt direkt från källregistren
SUN2000Inr	År för examen/avslutningsår	Källregistren
Examensår	Termin för examen	Källregistren
Examenstermin	Län/kommun för examen	Källregistren
Examensort	År för inläggning i bruttofilen	Skapad
Källår	Kod för källregister	Skapad
Källkod		

3.1 Produktionsversioner

Register

Namn UREG	Presentationstext Utbildningsregistret (UREG)	
Beskrivning UREG innehåller uppgifter om avklarade utbildningar för landets invånare i åldrarna 16-74 år	Registertyp personregister	

Version

Namn UREGPHUMS	Presentationstext Utbildningsregistret (UREG)	
Beskrivning UREG innehåller uppgifter om avklarade utbildningar för landets invånare i åldrarna 16-74 år	Personregister ja	Slutligt observationsregister ja

Databas

Namn UREG2007	Första tid 2007	Senaste tid 2007
Presentationstext Utbildningsregistret (UREG), 2007-12-31	Referenstid 31 december	
Beskrivning Innehåller en tabell per årgång med en rad per person. Personnummer och personens högsta utbildning.		
Tillgänglighet Tabellen är endast tillgänglig för intern användning. Materialet är sekretesskyddat. Eventuellt utlämnande får endast ske efter särskild prövning.		
Databastyp SQL relationsdatabas	Fysisk beteckning q06\b	
Arkiveringsdatum	Arkivplats	
Namn på tabeller / flata filer som ingår i databasen (och beskrivs nedan) M_PHU_20080101		

Tabell / flat fil

Presentationstext M_PHU_20080101; Personens högsta utbildning		
Objekttyp Folkbokförda personer	Population Folkbokförda personer 16-74 år 2007.	
Beskrivning Innehåller en rad per person. Personuppgifter samt personens högsta utbildning.	Antal tabellrader / poster 6 713 601	

Variabler - Innehåll

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmet od	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
årsversion	Årtalet avser produktionsår av UREG.	Egen härledd variabel.			ej summerbar		Ar07
personnummer	Personnumret för en	RTB	Av		ej summerbar		PersonNr

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
	individ.		folkbokföringsmyndighet tilldelat personnummer.				
kön	Anger en persons kön.	RTB, härledd variabel	Är personnumrets näst sista siffra udda är det en man annars är det en kvinna.		ej summerbar		Kon
åldersgrupp	Gruppering av åldrar.	RTB, härledd variabel			ej summerbar		AldersGrp
född i Sverige/utomlands	Anger om en person fötts i Sverige eller utomlands.	RTB			ej summerbar		FodSU
bostadens länskod	Anger länskoderna för en persons bostad.	RTB	Anger bostadens lokalisering genom en länskod som bestäms av var personen är folkbokförd.	2007	ej summerbar		Lan06
bostadens kommunkod	Anger kommunkoden för en persons bostad.	RTB	Anger bostadens lokalisering genom en kommunkod som bestäms av var personen är folkbokförd.	2007	ej summerbar		Kommun06
bostadens församlingskod	Anger församlingskoderna för en persons bostad.	RTB	Anger bostadens lokalisering genom en församlingskod som bestäms av var personen är folkbokförd.	2007	ej summerbar		Forsamling06
examensår	År för examen/avslutning.		Examens- eller avslutningsår. Data saknas för ca 40% av raderna.		ej summerbar		ExamAr06
examenstermin	Termin för examen/avslutning.		Termin för examen/avslutning. Data saknas för ca		ej summerbar		ExamTer06

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
			50% av raderna.				
källkod	Den källa från vilken uppgift om utbildningen hämtats.	Egen härledd variabel.	Den kod som källan tilldelats.		ej summerbar		KallKod06
källår	Det år som uppgiften lagts in i systemet.				ej summerbar		KallAr06
examenslän	Län där examen/avslutning ägt rum.		Län där examen/avslutning ägt rum. Den länskod som var aktuell vid personens examen/avslutning. Data saknas för ca 50% av raderna.		ej summerbar		ExamLan06
examenskommun	Den kommun där examen/avslutning ägt rum.		Den kommun där examen/avslutning ägt rum. Den kommunkod som var aktuell vid personens examen/avslutning. Data saknas för ca 50% av raderna.		ej summerbar		Examkommun06
medborgarskapslandsnamn	Anger en persons medborgarskap i klartext.	RTB			ej summerbar		Medblandnamn06
födelselandsnamn	Anger i klartext i vilket land som personen är född.	RTB			ej summerbar		Fodelselandnamn06
bostadens fastighetsbeteckning	Anger fastighetsbeteckningen på den fastighet där personen var folkbokförd den 31/12.	RTB	Den beteckning som används på fastigheten för att identifiera den.		ej summerbar		FastBet
utbildningsinriktning, finfördelad	Utbildningens inriktning enligt	Svensk utbildningsnomenklatur			ej summerbar		SUN2000Inr

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). Hela inriktningskoden, fyra positioner.	(SUN 2000)					
utbildningsinriktning (3 positioner)	Utbildningens inriktning enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). Tre positioner.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Inr_3
år för senaste invandring	År för senaste invandring. (ÅÅÅÅMMDD)	RTB			ej summerbar		DatInv
födelselän	Anger i vilket län som personen är född.	RTB			ej summerbar		Fodelselan06
utbildningsinriktning (2 positioner)	Utbildningens inriktning enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). Två positioner.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Inr_2
utbildningsinriktning, grov	Utbildningens inriktning enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). En position.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Inr_1
gruppering av födelseländer till världsdelar	Gruppering av födelseländer till världsdelar.	RTB			ej summerbar		VarldsdelKod06
utbildningsnivå, finfördelad	Utbildningens nivå enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). Hela nivåkoden, tre positioner.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Niva

Presentationstext	Beskrivning	Uppgiftskälla	Definition/Mätmetod	Referenstid	Summerbar	Enhet	Namn på värdemängd
utbildningsnivå	Utbildningens nivå enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). Två positioner.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Niva_2
utbildningsnivå, grov	Utbildningens nivå enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000). En position.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Niva_1
aggregat till gamla SUN-nivåer (MIS 1996:1)	Utbildningens nivå enligt Svensk utbildningsnomenklatur (SUN).	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN)			ej summerbar		SUN2000Niva_old
utbildningsgrupp	Den utbildningsgrupp utbildningen tillhör.	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)	Gruppering av SUN-koder.		ej summerbar		SUN2000Grp
grov utbildningsnivå	Egen grov aggregering utifrån Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000).	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Niva_Grov
detaljerad utbildningsnivå	Egen detaljerad aggregering utifrån Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000).	Svensk utbildningsnomenklatur (SUN 2000)			ej summerbar		SUN2000Niva_Det
personer med utländsk respektive svensk bakgrund	Personer med utländsk respektive svensk bakgrund.	RTB			ej summerbar		UtlSvBakg
personer med utländsk respektive svensk bakgrund alternativa indelningar	Personer med utländsk respektive svensk bakgrund alternativa indelningar.	RTB			ej summerbar		UtlSvBakgAlt
ålder	Personens ålder vid aktuellt årsskifte.	RTB, härledd variabel	Årtalet i mättiden - födelseåret.		ej summerbar		Alder

Nycklar

Identifierande nycklar (primära och alternativa). Ingående variabler	
PersonNr	
Referensnycklar. Ingående variabler	Refererar till tabell

3.2 Arkiveringsversioner**Register**

Namn	Presentationstext
Beskrivning	Registertyp

Version

Namn	Presentationstext	
Beskrivning	Personregister	Slutligt observationsregister

Databas

Namn	Första tid	Senaste tid
Presentationstext	Referenstid	
Beskrivning		
Tillgänglighet		

Databastyp		Fysisk beteckning
Arkiveringsdatum	Arkivplats	
Namn på tabeller / flata filer som ingår i databasen (och beskrivs nedan)		

Tabell / flat fil

Namn	Presentationstext	
Objekttyp	Population	
Beskrivning	Antal tabellrader / poster	

Nycklar

Identifierande nycklar (primära och alternativa). Ingående variabler	
Referensnycklar. Ingående variabler	Refererar till tabell

3.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

4 Statistisk bearbetning och redovisning

UREG är ett observationsregister. Den statistik och de statistiska storheter som baseras på på detta observationsregister ligger inte inom ramen för denna dokumentation.

Avsnitten 4.1 och 4.2 nedan saknar därför relevans vid dokumentation av UREG:

4.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Ej relevant vid dokumentation av UREG

4.2 Redovisningsförfaranden

Ej relevant vid dokumentation av UREG

5 Databehandlingssystem

5.1 Systemöversikt och systemflöde

5.1 Systemöversikt och systemflöde

5.2 Bearbetningar

5.3 Databasmodell

5.4 Databastabeller och övriga datamängder

5.5 Databastillbehör

5.6 Rapporter

5.7 Säkerhetsrutiner

6 Loggbok