

Uppdatering av svensk utbildningsnomenklatur, SUN 2000

Bakgrund

Våren 2017 avslutades en förstudie med syfte att ta reda på behovet av en reviderad SUN¹ då nuvarande utbildningsklassifikation, SUN 2000, inte har uppdaterats på många år. SUN 2000 består av en nivå- och en inriktningsindelning som i sin tur har den internationella utbildningsklassifikationen ISCED² som förlaga.

I förstudien fick myndigheter (inklusive SCB) och andra organisationer bland annat möjlighet att svara på vilket behov de såg av en uppdaterad nivåindelning respektive en uppdaterad inriktningsindelning. Det fanns även möjlighet att lämna specifika ändringsförslag.

Utifrån förstudien kunde vi konstatera att det fanns en utbredd önskan att modernisera inriktningarna, medan nivåindelningen är tillräcklig för de nationella behoven. Det fanns även ett starkt stöd för en framtida sökfunktion på webben. För internationell rapportering används nycklar mellan SUN-koder och ISCED.

Arbetet med att uppdatera SUN

Hösten 2017 påbörjades arbetet med att uppdatera SUN med särskilt fokus på inriktningskoderna. I bilaga 2 presenteras förslag på en uppdaterad struktur. Utgångspunkt för förslaget är inkomna synpunkter i förstudien och efterföljande diskussioner med användare, uppgiftslämnare och andra sakkunniga samt genomgång av samtliga koder och dess källor. Även kompatibilitet med ISCED har beaktats.

I kontakter med intressenter har det inte framkommit några önskemål om större förändringar i strukturen. Föreslagna innehållsändringar är därför överlag på den finaste nivån (4 positioner). Härvid minimeras tidsseriebrott vilket också varit en faktor att ta hänsyn till. Det ska också vara möjligt att fylla inriktningskoderna med uppgifter nu och kommande år, dvs. finnas tillgång till källor för Utbildningsregistret³. Ett undantag är föreslagna inriktningar för utbildningar i företagsekonomi på högskolenivå, där SCB idag saknar källor för att kunna klassificera föreslagna utbildningsinriktningar. I arbetet har även benämningar setts över och uppdaterats. Ett fåtal inriktningar har tagits bort då inga eller få rapporteras på dessa koder idag. I bilaga 4 framgår samtliga ändringar.

En erfarenhet från arbetet är att strukturen för SUN 2000 håller relativt väl även idag, bland annat utifrån vad som är möjligt att klassificera. Ett

¹ Svensk utbildningsnomenklatur

² International Standard Classification of Education

³ SCB:s register över befolkningens utbildning, i vardagligt tal Utbildningsregistret (UREG), innehåller uppgift om personens högsta utbildning; nivå och inriktning.



exempel är IT-området där få strukturella förändringar föreslås. För att modernisera SUN försöker vi därför även uppdatera benämningar, innehållsbeskrivningarna och tydliggöra vad varje kod omfattar respektive inte omfattar, om det inte framgår av benämningen. Ett utkast presenteras i bilaga 5 för att ni ska få en uppfattning om hur vi arbetar. Omfattartexterna är inte tänkta att täcka in alla slags utbildningar utan vara ett hjälpmedel för att förstå vilka typer av utbildningar som avses. Omfattartexter ska kompletteras med ett sökregister (pdf).

Exempel inriktning 481a

481a **Utbildning i systemutveckling och programmering**

Omfattar:

- Applikationsutveckling
- Utbildningar i informatik
- Utbildningar i medieteknik
- Utbildningar i systemhantering och programmering
- Utbildningar i systemvetenskap
- Utbildningar till databasutvecklare
- Utbildningar till mjukvarutestare
- Utbildningar till programmerare, mobil
- Utbildningar till programmerare, spel
- Utbildningar till webbutvecklare
- Övriga utbildningar i systemutveckling och programmering

Omfattar inte:

- Tekniska utbildningar som ger kunskap om konstruktion av datorer ('maskinvara'), jfr 523
- Civilingenjörs- och ingenjörsutbildningar i datateknik, informationsteknologi, eller medieteknik, jfr 523

Viktiga förändringar

Bland föreslagna förändringar kan nämnas:

Nya indelningar:

- | | |
|------------|---|
| 144d | Läro- och lärutbildning, grundskolans tidiga åldrar, praktisk-estetiska ämnen |
| 149d | Specialläro- och lärutbildning |
| 222h-222k | Olika inriktningskoder för ytterligare språk (arabiska, kinesiska och japanska) samt översättning och tolkning. |
| 314a- 314b | Nationalekonomi och ekonomisk historia blir två koder |
| 340b-340f | Företagsekonomi, delas in i fler inriktningar |
| 380c | Rättsvetenskaplig utbildning |
| 523a-523d | Civil- och ingenjörsutbildningar delas upp i datateknik respektive automation och elektronik |
| 581d-581e | Uppdelning av landskapsarkitekter och landskapsingenjörer |
| 721c-721m | Ny indelning av specialistkompetenser för läkare |
| 723b-723m | Ny indelning av specialistsjuksköterskeutbildning |
| 726e | Kiropraktorutbildning |
| 726f | Naprapatutbildning |

- 762e Hälso- och sjukvårdskuratorutbildning
- 815b Utbildning i skönhetsvård
- 815c Massageutbildning

Indelningar som utgått

- 146d Lärarutbildning, livsmedel och konditori (uppgår i SUN 2020 146x)
- 762e-762f Äldre socionomutbildningar (uppgår i SUN 2020 762d)
- 861c Civilförsvarsutbildning (uppgår i SUN 2020 861x)
- 863a-863b Yrkes- och reservofficersutbildning (uppgår i SUN 2020 863a)
- 863c-863d Taktisk utbildning och fackutbildning (uppgår i SUN 2020 863x)
- 863e-863f Stabsutbildning och chefsutbildning (uppgår i SUN 2020 863b)

Ändrade benämningar

Exempel på ändrade benämningar är:

- 48 Informations- och kommunikationsteknik (IKT)
- 149b Modersmålsläroverutbildning
- 726a Fysioterapeututbildning

För att se alla ändrade benämningar hänvisas till bilaga 4a.

Övrigt

Arbetet med att förtydliga vad som ska ingå under respektive kod (se bilaga 5) kan medföra vissa innehållsförändringar som följd av omkodningar. Till exempel klagörs att utbildning till hovslagare ska höra till SUN 2020 621f, Hästhållning. Andra förtydliganden är att utbildning till löneadministratör föreslås ligga under 345c, Personaladministration. Vidare föreslås yrkeshögskolans ingenjörsutbildningar föras till respektive kod för ingenjörsutbildning.

Observera att nya och borttagna indelningar innebär att kodsättningen kan ändras även för indelningar som är desamma till innehåll. Till exempel utgår 146d, Lärarutbildning, livsmedel och konditori, och den koden övertas av Lärarutbildning, naturbruk (tidigare 146e). Ytterligare exempel är 340b, Handel och administration, som i SUN 2020 blir 340g. Annan ändring av kod gäller Landskapsarkitekter som redovisas på SUN 2020 inriktning 581d, som tidigare också innehöll landskapsingenjörer som nu flyttas till SUN 2020 kod 581e.

Vad händer efter remissen?

Under hösten 2018 följs inkomna svar från remissen upp genom utredningar och återkontakter. En slutlig version av SUN 2020 kommer fastställas våren 2019. Struktur, nycklar och manual⁴ kommer att publiceras på webbplatsen för klassifikationen SUN tidigast i maj 2020.

I Utbildningsregistret kommer en ny SUN implementeras för läsåret 2018/19 med publicering våren 2020. Vid framställning av annan primär statistik kommer SUN användas för tidigast läsåret 2019/20. En webbaserad sökfunktion kan eventuellt tillhandahållas längre fram.

⁴ Manualen kommer innehålla allmän information om SUN, nivå- och inriktningsindelningar.

Sista svarsdag för insändning av remiss är fredagen den **15 juni**. Synpunkter lämnas i första hand på föreslagen struktur (bilaga 2). Saknar ni förtydliganden för vissa inriktningar i bilaga 5 eller har andra frågor, mottar vi gärna den informationen.

Svaren och eventuella frågor skickas till sun@scb.se

Tack för er medverkan!

Sändlista

Almega
Arbetsförmedlingen
Arbetsgivarverket
Centrala studiestödsnämnden (CSN)
Civilekonomerna
EMIL-gruppen
Folkbildningsrådet
Försvvarshögskolan
Försvvarsmakten
Institutet för arbetsmarknads- och utbildningspolitisk utvärdering (IFAU)
JUSEK
Landsorganisationen i Sverige (LO)
Läkarförbundet
Medlingsinstitutet
Migrationsverket
Myndigheten för yrkeshögskolan (MYH)
Naturvetarna
Regeringskansliet
Socialstyrelsen
SSR
Statens Skolverk
Swedsoft
Svenskt Näringsliv
Sveriges akademikers centralorganisation (SACO)
Sveriges Arkitekter
Sveriges Ingenjörer
Sveriges Kommuner och Landsting
Tjänstemännens centralorganisation (TCO)
Unionen
Universitets- och högskolerådet (UHR)
Universitetskanslersämbetet (UKÄ)
Vård- och omsorgscollege
Vårdförbundet