



Implementering av ramlagen för den sociala statistiken i de svenska arbetskrafts- undersökningarna (AKU) 2021

Implementeringen i korthet

- Från och med den 1 januari 2021 anpassas AKU till EU:s nya ramlag (förordning 2019/1700) för den sociala statistiken.
- Den nya ramlagen gäller för alla EU-länder och införs samtidigt i hela EU den 1 januari 2021.
- Den nya ramlagen innebär vissa förändringar i definitioner av variabler, av urval och i den ordning som frågorna ställs. Dessutom tillkommer ett antal nya variabler, samtidigt som en del tas bort.
- Förändringarna kan medföra att det blir brott i tidsserierna. För att fastställa brottets storlek och för att kunna länka data, kommer SCB att kombinera en dubbelmätning för den gamla och den nya blanketten med en tidsseriemodell.

Bakgrund – internationell styrning av LFS/AKU

Internationell styrning

Till och med 2020

- ILO – Resolution från 13:th International Conference of Labour Statisticians 1982
- Eurostat - EU-förordning 577/98

Från och med den 1 januari 2021

- ILO – Resolution från 19:th International Conference of Labour Statisticians 2013
- Eurostat EU-förordning 2019/1700

Den nya förordningen

- Förordning 2019/1700 anger ramen för den sociala statistiken
- Anger grundförutsättningarna för undersökningarna
 - Population
 - Precisionskrav
 - Periodicitet
 - Leveranstider
- I förordning 2019/1700 anges även innehållet på övergripande nivå

IESS - genomförandeförordningar

- För AKU i huvudsak förordning 2019/2240
 - Innehåller antalet variabler och beskrivning av dessa
 - Referensperioder, urvalsram
 - Detaljerade krav på: urval, estimation, variansskattningar, vissa aspekter av datainsamlingen osv.
 - Inputharmonisering avseende sysselsättning och arbetslöshet, inklusive flödet i blanketten
- För månadsvisa skattningar 2019/2241
 - Ny reglering avseende månadsvisa skattningar

Förändringar i målpopulation

AKU:s målpopulation

Till och med 2020

- Målpopulation: Folkbokförda i Sverige 15-74 år
- Internationell styrning EU-förordning 577/98:
 - Usual residents
 - Personer boende i privata hushåll huvudsaklig population. Kompletterat med kollektiva hushåll om möjligt

Från och med 2021

- Målpopulation: Folkbokförda i Sverige 15-89 år
- Enbart privata hushåll inkl. boende i studentboende

Andra förändringar

Andra förändringar

Inputharmonisering

- Klassificering av ILO-status i sin helhet kommer att inleda blanketten utifrån bestämt flödesschema istället för att som idag fastslå om personen ska vara sysselsatt eller inte, sedan två huvudsakliga spår för sysselsatta/ej sysselsatta (Se flödesschema i nästa bild)

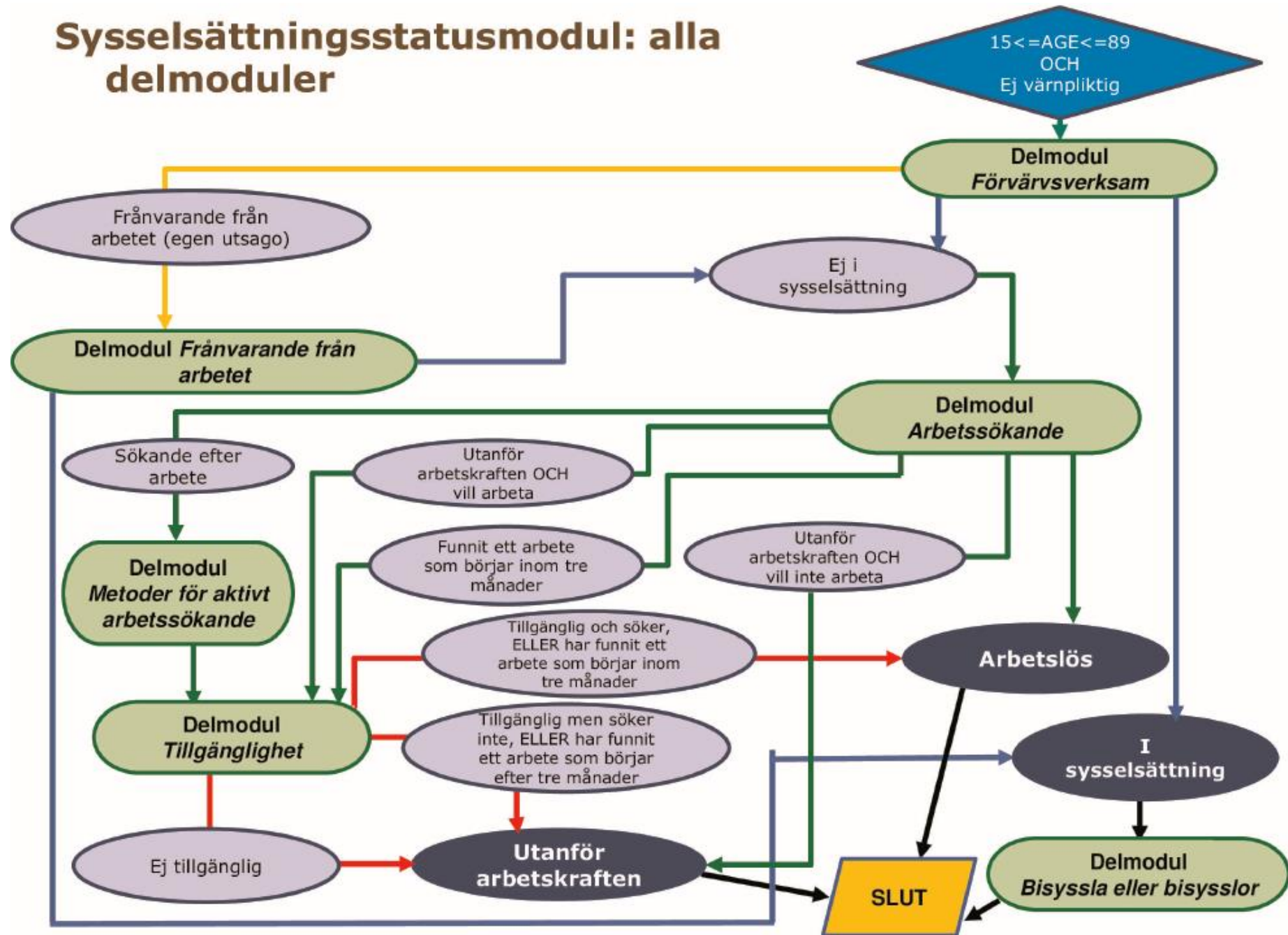
Beroende intervjuer

- ILO-status kommer att klassificeras vid varje intervjutillfälle

Förbättrad precision

- Arbetsgivaruppgifter på individnivå (AGI) kommer att användas som ny hjälpinformation vilket kommer ge förbättrad precision

Sysselsättningsstatusmodul: alla delmoduler



Definitionsändring för sysselsatta

- Avgränsningen av gruppen sysselsatta stramas upp för **vissa frånvaroorsaker** i kombination med en **förväntad frånvarotid på tre månader eller längre**.
- Vissa individer som är helt frånvarande längre än 3 månader kommer inte längre att betraktas som sysselsatta. Detta gäller bland annat helt tjänstlediga utan lön, permitterade, frånvarande pga. arbetsbrist, uppsagda utan arbetsplikt, föräldralediga som inte tar ut eller är berättigade till föräldrapenning samt säsongsarbetande som inte utför något arbete kopplat till detta under innevarande säsong.

Definitionsändring för sysselsatta (forts.)

- En annan förändring gäller de som i AKU tidigare kallades för medhjälpande hushållsmedlemmar. Det är personer som tidigare arbetade utan ersättning i ett företag som drevs av en hushållsmedlem, vilket nu har breddats till att omfatta alla som arbetar utan ersättning i ett företag som drivs av en familjemedlem. Kravet på att man skall tillhöra samma hushåll finns alltså inte längre
- Konsekvensen blir troligen färre sysselsatta i och med att vissa grupper med längre frånvaro från arbete inte räknas med
 - > En första analys visar på en minskning av antalet sysselsatta med ungefär 30 000. Det innebär en minskning med cirka 0,6 procent och ligger inom konfidensintervallet.

Förändringar för arbetslösa

- En förändring i beskrivningen av variabeln "Söka arbete" (SEEKWORK) i Eurostats reglering gör att begreppet blir bredare, åtminstone när man översätter till svenska.
 - Fram t.o.m. 2020: **Seeking employment** during previous four weeks
 - Fr.o.m. 2021: **Searching for employment** during the 4 weeks ending in the reference week.
- Även ett förtydligande av definitionen av **Searching for employment** :
A person who has done any action to find work
- Ändrad formuleringen av frågan.
 - Fram t.o.m. 2020: Har du **sökt** arbete de senaste 4 veckorna, dvs. under perioden <<xx-yy>>?
 - Fr.o.m. 2021: Har du **sökt eller försökt hitta** arbete de senaste 4 veckorna, dvs. under perioden <<xx-yy>>?

Förändringar för arbetslösa (fortsättning)

- Viss förändring i de söksätt som ska räknas som aktiva söksätt – främst en uppdatering utifrån att söksätten förändrats.
 - > *Placed or updated CVs online* blir en egen kategori istället för att ingå i *Inserted or answered advertisements*
- Nytt sätt att mäta hur man sökt arbete i blanketten.
 - Fram t.o.m. 2020: Öppen fråga där urvalspersonen anger hur hen sökt – intervjuaren kodar svaret i en kategori – fler söksätt kan anges
 - Fr.o.m. 2021: Separata frågor om ett söksätt i taget – intervjuaren slutar när man fått ett ja-svar
- Svårt att uttala sig om konsekvenser för skattningarna
 - > Fler konkreta frågor kan leda till att fler blir aktivt sökande (t.ex. har många läst annonser, men kanske inte ser det som söksätt)
 - > Samtidigt kan mer precisa frågor minska antalet aktivt sökande (snävare förståelse/innebörd av vad som inkluderas i kategorin).

Länkning av tidsseriebrott

Gemensam hantering av tidsseriebrott för EUs medlemsländer

- Gemensam strategi för kommunikation och hantering av tidsseriebrott
- Följande serier omfattas:
 - Sysselsatta, uppdelat efter kön, ålder (15-24, 25-64, 20-64, 65+), dvs. 8 serier
 - Arbetslösa, uppdelat efter kön, ålder (15-24, 25-64, 65+), dvs. 6 serier
- Valet av metod för att skatta omfattningen av eventuella tidsseriebrott är upp till medlemsländerna
- Länkningskoefficienter avseende ovannämnda serier levereras till Eurostat senast december 2021. Publicering av Eurostat senast maj 2022. Serierna ska gå tillbaka till 2009.

SCB:s ansats: Tidsseriemodeller i kombination med dubbelmätning

- Mindre resurskrävande än att enbart genomföra en dubbelmätning
- Bättre kvalitet än då enbart tidsseriemodeller används
- Tillgänglig data för både gamla och nya förfarandet används
- Kan kombineras med registerdata
- Möjlighet att publicera skattningar från dubbelmätningen
- Länkning för utvalda serier
- Svårt med konsistens om många serier ska länkas
- Krävs flera mätningar innan ett eventuellt brott kan skattas på ett tillförlitligt sätt
- Omvärldsförändringar kan påverka analysen av brottet

Dubbelmätning

- AKUs urval delas slumpmässigt upp i två delar:
 - 80 procent får frågor baserat på den nya blanketten
Skattningarna som publiceras fr.o.m. 2021 baseras på denna del
 - 20 procent får frågor baserat på den gamla blanketten
Används för analys av tidseriebrott
- Dubbelmätningen planeras pågå under januari 2021 – september 2021.
Möjlighet finns till förlängd mätperiod vid behov.
Mätningen pågår under längre tid för att kunna fånga upp säsongeffekter

Nytt innehåll



Nya variabler

Exempel på nya variabler

- Föräldrarnas födelseland
- Boendeland innan det nuvarande
- Orsak till migration
- Två nya variabler för egenföretagare, för att mäta "dependent self-employed"
- Uppdaterad variabel för självskattad huvudsaklig verksamhet
- Deltagande i studier de senaste 12 månaderna
- Självskattad hälsa
- Hinder på grund av långvarigt hälsoproblem (GALI)
- Inkomst från arbete

Publicering



AKU:s publicering 2021

- Samma tabellpaket som nu
- Statistiken kommer fortsatt redovisas för 15-74 år
- Eventuellt kommer några fåtal tabeller tas fram för 15-89/75-89 år på årsbasis

Icke säsongrensad data – Excelfiler

- Månad
 - Samma tabeller som nu, endast marginella justeringar
 - Inga osäkerhetstal jämfört med närliggande period/ett år tidigare
- Kvartal och år
 - Vissa tabeller kommer justeras/tas bort (gäller Tilläggstabeller, Befolkningen ej i arbete, Rekryteringstabeller)
 - Inga osäkerhetstal jämfört med närliggande period/ett år tidigare

Icke säsongrensad data – Statistikdatabasen

- Publicering kommer ske i befintliga tabeller
- För tidpunkter fr.o.m. 2021, läggs en not in om att föregående tidpunkter inte är jämförbara

Säsongrensade data - Excelfiler

- Samma tabeller som nu
- För original- och kalenderkorrigerade värden, läggs en not in om att inte jämföra med tidpunkter innan 2021
- I övrigt som idag

Statistiknyhet (månad)

- Under arbete
- Dock (både löptext och tabell)
 - Inga jämförelser på ett års sikt för icke säsongrensad data
 - Inga jämförelser på ett års sikt för kalenderkorrigerade data

Statistik från gamla blanketten

- Viss statistik baserad på den gamla blanketten publiceras löpande för att ge användarna en indikation på tidsseriebrottets storlek
- Ett fåtal utvalda tabeller kommer publiceras varje månad
 - Arbetskraftstillhörighet (GT1)
 - Anknätningsgrad till arbetsmarknaden (GT2)
 - Arbetade timmar (GT7)
- Tabellerna kommer redovisas på grov nivå (kön och ålder)

Frågor? Välkommen att kontakta

AKU:

Krister Näsén

Telefon: 010 479 49 08

Metod:

Frida Videll

Telefon: 010 479 47 22

Du kan även mejla: aku@scb.se

