

Arbetsmarknaden i Öresundsregionen.

Dato: 3.juni.2014 / 4 juli 2014
Forfatter DST: Pernille Stender
Forfatter SCB: Sara Ekmark

1. Tidsseriens – eller statistikområdets indhold

<i>Namn på statistikområde</i>	Arbetsmarknaden i Öresundsregionen.
<i>Tidsseriens indhold</i>	Tidsserien omfatter statistik rørende befolkningens anknjytning till arbetsmarknaden under 1994-2012. Skillnaden mellan tidsserierna i Öresundsdaten og den nationella RAS/RAMS statistiken i Danmark og Sverige är att Öresundspendlarna lagts till. På detta sätt får man en korrekt statistik avseende den förvärvsarbetande dag – og natbefolkningen.

2. Datakällor

<i>Danske källor</i>	Den registerbaserede arbejdsstyrkestatistik (RAS).
<i>Svenske källor</i>	Registerbaserad arbetsmarknadsstatistik (RAMS).
<i>Jämförbarhet</i>	<p>Både RAS og RAMS har som mål att beskriva personer anknjytning till arbetsmarknaden i november. RAMS beskriver anknjytningen under november måned, medans RAS beskriver anknjytningen i slutet av november. Både register følger, så langt som muligt, ILO:s rektlinjer for klassificering av befolkningens anknjytning till arbetsmarknaden (ICSE). Rektlinjerne säger att en person defineres som förvärvsarbetande när hon eller han har arbejdet mindst 1 time under referensvecken.</p> <p>For perioden 1994-2007 är klassificeringen av förvärvsarbetande i RAS baseret på kontrolluppgifter från Skatteverket, RAMS har kontrolluppgifter som källa under hele perioden. En svaghet ved anvendandet av kontrolluppgifter är att information om huruvida anstjytningen är aktiv i november inte altid är av bedste kvalitet. Vidare indholder kontrolluppgiften ingen information om antalet arbejdede timer. Man har derfor varit tvungen att i både RAS og RAMS anvende intjened løn som indikator på om personen har haft en times betalt arbejdet under referensvecken.</p> <p>Både de osikre periodiseringerne og den bristende informationen om antalet arbejdede timer leder till en osikkerhet om huruvida en person faktisk har arbejdet under november/slutet av november. Osikkerheten är størst for grupper som ikke är en del av ”kärnarbejdsstyrken”, det vill säga äldre og yngre personer. Vid produktionen av både RAS og RAMS har man utveckllet ulike metoder for at korrigere for disse osikkerheder.</p> <p>Från og med 2008 är klassificeringen av förvärvsarbetande i RAS baseret på månedlig information från eIndkomstregistret. I og med overgangen till at anvende eIndkomstregistret som källa for klassificering av förvärvsarbetande har periodiseringen av anstjytningforholdene blivt meget bedre i den danske statistiken. Vidare indholder eIndkomstregistret även oplysninger om antalet arbejdede timer.</p>

Övergången till användandet av eIndkomstregistret som datakälla för klassificering av förvärvsarbetande ledde till ett tidsseriebrott i RAS-statistiken, där antalet förvärvsarbetande minskade med cirka 70.000 personer enbart på grund av övergången.

Ovanstående innebär att man bör vara lite försiktig med att jämföra förvärvsintensitetsnivåerna i RAS och RAMS. Något som dock indikerar att RAS och RAMS ger jämförbara siffror är att båda registren har rapporterat en 1 procent lägre förvärvsintensitet än sysselsättningsgraden i arbetskraftsundersökningarna i respektive land under de senaste åren.

3. Population (statistiska begrepp)

*Allämnt om populationen –
ev. fördjupning av innehåll*

Populationen består av personer som är folkbokförda i Danmark eller Sverige. För varje individ i befolkningen bestäms hennes eller hans anknytning till arbetsmarknaden.

Totalt sett är befolkningen uppdelad beroende på om de är förvärvsarbetande eller inte. Alla förvärvsarbetande har en koppling till ett arbetsställe. Detta innebär att det också är möjligt att beräkna antalet arbetsställen. De förvärvsarbetande kan också delas upp efter om de är egenföretagare, medhjälpande make/maka (endast i RAS) eller anställd med olika utbildningsnivåer.

För individer som har fler än en anknytning till arbetsmarknaden, det vill säga individer med fler än ett jobb, bestäms den primära anknytningen i RAS av det arbete där flest antal timmar arbetas. I RAMS bestäms den primära anknytningen av det arbete med mest intjänad lön.

Statistiken omfattar en mängd bakgrundsinformation som rör den enskilde individen eller det enskilda arbetsstället. Det kan exempelvis handla om högsta slutförda utbildning för en individ eller arbetsställets branschtillhörighet.

Den danska populationen

Personer som är folkbokförda i Danmark i slutet av året ingår i den danska befolkningsstatistiken.

Den svenska populationen

Personer som är folkbokförda i Sverige 31. december ingår i den svenska befolkningsstatistiken.

4. Variabler och konstruktion

Gemensam variabellista

Personuppgifter:

kön

ålder

boendekommun

medborgarskap

födelseland

utbildning

antal år i landet

status i förhållande till arbetsmarknaden (förvärvsarbetande/ej förvärvsarbetande)

Uppgift om arbetsställe:

branschkod

sektorkod

arbetsställekommun

arbetsställets storlek

Konstruktion av statistiken RAS och RAMS skapas genom att sammanköra en rad register och genomföra en klassificering av befolkningen i förhållande till anknytning till arbetsmarknaden. I de flesta fall håller källregistren och variablerna en mycket god kvalitet

I både RAS och RAMS är den största osäkerheten kopplingen mellan den anställda och dess arbetsplats. I samband med rapporteringen till Skatteverket måste arbetsgivaren ange det arbetsställe som arbetstagaren är fysiskt placerad om det finns flera arbetsställen inom företaget. Dessa rapporteringar har inte alltid den bästa kvaliteten och därför lägger både DST och SCB stora resurser på att, i den mån det går, rätta upp eventuella fel i rapporteringen.

Jämförbarhet RAS och RAMS är mycket jämförbara i fråga om bakgrundvariabler. Båda statistikerna är konstruerade så att så långt som möjligt följa ILO:s riktlinjer. Dessutom följer de internationella klassificeringar för olika bakgrundsviabler, t.ex. ISCED för högsta avslutade utbildning och NACE för bransch.

5. Tidsseriebrott

Tidsseriebrott i danska data I RAS är det ett tidsseriebrott mellan 2007 och 2008. Under 2008 övergick RAS till att använda einkomstregistret som källa till lönmodtagerbeskäftigelsen. Detta innebar att sysselsättningen i riket minskade med ca. 70.000 enbart pga. det nya underlaget.

Tidsseriebrott i svenska data I samband med RAMS årgång 2004 gjordes en del förändringar i bearbetningarna jämfört med tidigare årgångar. Huvudskälet till förändringarna var att snabba upp statistiken. Detta var möjligt genom att använda en ny källa för företagare. Dessutom sågs metoden för att klassificera anställda över. Samtliga metodjusteringar i klassificeringen av sysselsatta gav ca 75.000 fler sysselsatta netto vilket motsvarar en ökning på 1,8 procent.

I framställningen av RAMS avseende årgång 2011 gjordes en del förändringar jämfört med tidigare årgångar. Förändringen påverkade främst personer som var 65 år och äldre. Förändringarna gjordes för att få en enhetligare behandling av gruppen egna företagare samt för att få en populationsavgränsning beträffande ålder som överensstämmer med Arbetskraftsundersökningarna (AKU). Förändringen innebär ett tidsseriebrott jämfört med tidigare årgångar. Förändringarna medförde att ytterligare 55.000 personer redovisades som förvärvsarbetande, en ökning med 1,2 procent.

6. Sekretess

Sekretess För att det inte skall vara möjligt att identifiera enskilda individer har följande tabeller sekretessbehandlats: RAS12, RAS13, RAS16, RAS20, RAS21, RAS22 och RAS23.

7. Avvikelser från annan publicerad statistik och kvalitetssäkring

Avvikelser från annan publicerad statistik Information från RAS och RAMS publiceras i både den danska och svenska statistikdatabasen. Skillnaden mellan tidsserierna i Öresundsdaten och den nationella RAS/RAMS statistiken i Danmark och Sverige är att Öresundspendlarna lagts till. På detta sätt får man en korrekt statistik avseende den förvärvsarbetande dag- och nattbefolkningen.

Kvalitetssäkring När RAS och RAMS görs tillgängliga i Öresundsdaten är båda statistikerna redan publicerade i respektive land och därigenom är nödvändig kvalitetssäkring utförd.

8. Referencetid

<i>Generellt om referensid</i>	Statistikens referensid är mättidpunkt under november/slutet av november.
<i>Referensid för danska variabler</i>	Uppgifter som rör arbetsstället kan hänföras till tidpunkt i slutet av november i RAS. De flesta personuppgifterna refererar till situationen i slutet av året. Uppgift om högsta utbildning avser början av oktober.
<i>Referensid för svenska variabler</i>	Uppgifter som rör arbetsstället kan hänföras till tidpunkt under november månad i RAMS. Personuppgifterna refererar till situationen 31 december respektive år. Kommunindelning samt uppgift om högsta utbildning avser 1 januari året efter.
<i>Jämförbarhet</i>	

9. Frekvens för uppdatering

<i>Frekvens för uppdatering</i>	Tidsserien uppdateras årligen.
<i>Publicering</i>	I framtiden kommer Öresundsdatan uppdateras ca. 2 månader efter att RAS och RAMS publicerats.
<i>Mer information</i>	På http://www.orestat.se/sv/oresundsdatan-svensk ligger publiceringskalendern.

10. Kontaktinformation

<i>Kommentarer</i>	Alla tidsserier i Öresundsdatan är försedd med en kontaktperson från Danmarks Statistik respektive Statistiska Centralbyrån.
--------------------	--