

Working Paper från HELA-projektet 2006:12

# Var 1999 års deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda i arbete 2002?

*Jan Ottosson och Karsten Lundequist*



---

ARBETSLIVSRAPPORT NR 2006:16

ISSN 1401-2928

Tema: Rörlighet på arbetsmarknad

Temaledare: Jan Ottosson



## Förord

Denna rapport har tillkommit inom ramen för Arbetslivsinstitutets forsknings-satsning i HELA-projektet. Deltidsarbetslösheten är ett komplext samhälls-problem. Undersysselsättningen på den svenska arbetsmarknaden är ett område som innefattar ett flertal problemkomplex samtidigt som orsaksförklaringarna till denna utveckling behöver beforskas. Bakgrundsfaktorerna bakom deltidarbets-lösheten speglar förhållanden på flera olika nivåer i samhällslivet – både individer, organisationer och på ett övergripande samhällsplan. Syftet med de forskningsrapporter som publiceras är att utifrån regeringsuppdraget rörande HELA-projektets forskningsinsatser bidra med forskning kring olika aspekter rörande deltidarbetslöshetens bakomliggande orsaker och effekter utifrån ett mångvetenskapligt perspektiv.

Vetenskapliga redaktörer: professor Lars Magnusson och docent Jan Ottosson

HELA-projektet är ett samarbete mellan Arbetslivsinstitutet, Arbetsmarknads-styrelsen, Arbetsmiljöverket, JämO och Svenska ESF-Rådet. Se projektets hemsida för mer information: [www.helaprojektet.com](http://www.helaprojektet.com)

Arbetslivsinstitutet är ett nationellt kunskapscentrum för arbetslivsfrågor. På uppdrag av Näringsdepartementet bedriver institutet forskning, utveckling och utbildning. Institutet har ca 450 anställda och finns på sju orter i landet. Forsk-ningen är mångvetenskaplig och utgår från problem och utvecklingstendenser i arbetslivet. En viktig uppgift är kommunikation och kunskapsspridning. För mer information, besök vår webbplats: [www.arbetslivsinstitutet.se](http://www.arbetslivsinstitutet.se)

## Författarnas förord

Författarna vill varmt tacka doktorand John Östh och fil dr Martin Gustavsson, båda vid Kulturgeografiska institutionen, samt fil lic Magnus Myrholm, Ekonomisk-historiska institutionen, Uppsala universitet. De har alla bidragit i utvecklingsarbetet med SCB-databasen LOUISE.<sup>1</sup>

Finansieringen av databasen har möjliggjorts genom resurser från Arbetslivsinstitutet, forskningsprogrammen Svensk modell i förändring, AREL (ett forsknings- och samarbetsprogram rörande arbetsmarknadsrelationer) samt forskningstemat "Rörlighet på arbetets marknad" vid Arbetslivsinstitutet liksom HELA-projektet. Forskarkollegorna vid tema Rörlighet på arbetets marknad, som arbetar med frågor om deltidsarbetslöshet har välvilligt bidragit med synpunkter på tidigare utkast. Ett särskilt tack riktas till professor Anita Nyberg och fil dr Johanna Forssell för synpunkter och diskussioner om deltidsarbetslöshet. I slutarbetet med denna rapport har vi mottagit värdefulla synpunkter från fil dr Johanna Forssell och docent Jonas Månsson, vilket vi vill uttrycka vår tacksamhet för. Ett tack riktas även till HELA-projektet och dess styrgrupp liksom sekretariatet. Vi vill även tacka Helle Stensen för administrativ hjälp.

---

<sup>1</sup> Överenskommelse i utelämnandeärendet: SCB 2004-09-09 (150 241/829 867-1).

## Innehållsförteckning

Förord	
Författarnas förord	
Inledning	1
Metod och tillvägagångssätt	4
Beskrivning av kohorten	5
Arbetsmarknadssituationen för 1999 års timanställda och deltidslösa år 2002	10
1999 års deltidslösa och timanställda, flöden till tre kategorier av arbetsmarknadsanknytning	11
1999 års deltidslösa och timanställda, flöden till olika AMS-kategorier 2002	12
1999 års deltidslösa och timanställda, flöden till ej registrerade vid arbetsförmedlingen och förvärvsinkomster över 150 000kr	15
1999 års deltidslösa och timanställda, flöden till ej registrerade vid arbetsförmedlingen och arbetstidsrelaterad social inkomst	19
1999 års deltidslösa och timanställda sjuksköterskors arbetsmarknadsstatus år 2002	20
Slutsatser	21
Referenser	23
Bilaga 1	24
Bilaga 2	30

## Inledning

Denna rapport är en del av de forskningsinsatser vilka gjorts inom ramen för HELA-projektet. Under de senaste åren har en minskning skett av de individer som registrerats som deltidarbetslösa, samtidigt som antalet timanställda har ökat. Detta avser de som registrerats vid Arbetsförmedlingen i någon av kategorierna deltidarbetslös eller tillfälligt timanställd. I en tidigare rapport har vi konstaterat att en relativt stor grupp individer avregistrerats från kategorin deltidarbetslösa vid arbetsförmedlingen. Särskilt inom landstingssektorn var detta påtagligt. Däremot kvarstod problemen med förekomsten av deltidarbetslösa och timanställda inom äldreomsorgen. Den huvudfråga som vi avser att närmare studera i denna rapport av kartläggande karaktär rör vilken arbetsmarknadsposition 1999 års deltidarbetslösa och tillfälligt timanställda hamnade i år 2002. Vi kommer särskilt att studera frågan vilken typ av rörlighetsmönster för de deltidarbetslösa och timanställda som kan observeras i denna longitudinella studie.

I den internationella forskningen, liksom i den svenska forskningsdebatten, har det utkristalliserats två olika tolkningar rörande de individer som är deltidarbetslösa.<sup>2</sup> Det första synsättet utgår från att individerna delvis står utanför arbetsmarknaden och utestängs alltmer från ordinarie arbeten, som exempelvis Jensen och Slack (2003) diskuterat. Det andra synsättet poängterar att även ofrivilliga deltidarbeten kan fungera som övergångar till ordinarie arbeten, vilket bland annat Farber (1999) visat utifrån amerikanska data.

De svenska arbeten som är relevanta utifrån huvudfrågeställningen i denna rapport finns huvudsakligen i de publicerade rapporter om deltidarbetslöshet som publicerats vid Arbetslivsinstitutet. Forssell och Jonsson (2005) har exempelvis visat på ett stort antal europeiska studier av relevans i sammanhanget och uppmärksammat de statistik- och definitionsproblem som är involverade. En övergripande aspekt som bör uppmärksammas är att det är viktigt att skilja mellan de som arbetar frivillig deltid och de som arbetar ofrivillig deltid, liksom skillnaderna mellan de som har olika anställningsformer. De ofrivilligt deltidarbete återfinns inte enbart hos Arbetsförmedlingen. Nyberg (2003) liksom Forssell och Jonsson (2005) har ur olika aspekter diskuterat de brister som återfinns i den officiella statistiken när det gäller de deltidarbetslösa.

För denna rapport är gruppen deltidarbetslösa särskilt intressant att studera.<sup>3</sup> Debatten om frivilligheten och ofrivilligheten i deltidarbetet har belysts i

---

<sup>2</sup> Vi vill poängtera att litteraturgenomgången inskränker sig till att ge vissa exempel på i sammanhanget relevant forskning.

<sup>3</sup> I detta sammanhang kan även en nyligen publicerad skrift från Svenskt Näringsliv/HUI nämnas där enbart deltidarbetets utveckling studerats utifrån registerdata i LINDA-data-

Forssell och Jonsson (2005). En rad studier kring olika atypiska anställningsformer har visat att vissa grupper verkar ha ökad risk för att bli inlåsta i tillfälliga arbeten. Wallethe (2004) undersökte de med tillfälliga arbeten och kom fram till att unga och utrikes födda var överrepresenterade i denna kategori. Även distinktionen mellan de tillfälligt anställda och de med fast anställning bland de deltidssarbetande har belysts i Kristina Håkanssons studie (2001) vilken visar att de som var tillfälligt anställda i betydligt högre utsträckning är ofrivilligt deltidssarbetsarbetande jämfört med de fast anställda med deltidssarbete. En viktig aspekt i detta sammanhang när det gäller rörlighet rör skillnaden mellan män och kvinnor, vilket Jans (2002) diskuterar i sin avhandling. Hon visar bland annat att kvinnor i högre utsträckning än män övergår från arbetslöshet till utbildning, pension eller deltidssarbete, medan männen å andra sidan i betydligt större utsträckning övergår till heltidssarbete. I studier från Landsorganisationen, LO, redovisas utifrån SCB-data en stor andel deltidssarbetande som önskar arbeta mer. Bland de deltidssarbetande kvinnorna under 25 år inom LO-förbunden önskar mer än hälften ökad arbetstid (LO 2005).

Ytterligare relevanta studier avseende hur positionen på arbetsmarknaden påverkas i form av att en individ är utsatt för arbetslöshet utgörs av Eliason (2005) som visat att arbetslöshet vid företagsnedläggelser påverkar risken under lång tid framöver för en sämre position på arbetsmarknaden. Även Nordström Skans (2004) visar att arbetslöshet efter gymnasiet får långvariga konsekvenser i form av en ökad risk för en sämre position på arbetsmarknaden. Båda dessa studier baseras på registerstudier, där heltidssarbetslöshetens effekter över en längre tid har stått i centrum. Flera arbeten författade av Lena Gonäs visar också på skillnaderna mellan män och kvinnors position på arbetsmarknaden sett ur ett rörlighetsperspektiv.

Däremot har deltidssarbetslösas position på arbetsmarknaden sett över en längre period inte behandlats i lika stor utsträckning. I fallet med deltidssarbetslösheten pekar preliminära resultat på att sannolikheten för att återgå till reguljärt arbete försvåras av bidragssystemets utformning i en kommande studie där de deltidssarbetslösa studerats utifrån RAMS-data för åren 2002 till 2004 (Månsson et al, kommande).

I en tidigare studie har vi undersökt hur en grupp bestående av samtliga individer i yrkesverksam ålder under 1990-talet och början av 2000-talet fördelats med avseende på olika arbetslöshetsformer och åtgärder Ottosson och Lundequist (2005). Ett av huvudresultaten var att vi kunde visa att de som varit deltidssarbetslösa under 1990-talet ofta registrerades i flera arbetslöshetskategorier. Vidare var kvinnorna överrepresenterade bland de deltidssarbetslösa (Ottosson och Lundequist (2005). Dessutom observerades en snedfördelning både avseende

---

basen, vilken utgörs av ett urval individer vilka kan följas under lång tid. I denna rapport har man följt ett antal deltidssarbetande utifrån LINDA-material.

kön, etnicitet, utbildning i vissa branscher och regioner för de deltidsarbetslösa liksom de timanställda (baserat på uppgifter från registerdata från AMS i SCB:s databas LOUISE). En första uppföljning av de deltidsarbetslösa och de timanställda gjordes i denna rapport. Vi fann att ungefär 40 procent av de deltidsarbetslösa eller tillfälligt timanställda år 1999 återfanns i olika arbetslöshetskategorier år 2002. Däremot återfanns en mindre andel i deltidsarbetslöshet eller i tillfällig timanställning.

Dessa resultat ligger delvis i linje med de viktiga resultat som Korpi och Stenberg redovisade i en rapport till Valfärdsbokslutet (Korpi & Stenberg 2001). Båvners doktorsavhandling visade att det var vanligare med ofrivilligt deltidsarbete i offentlig sektor bland kvinnor sysselsatta i olika rutinarbeten (Båvner (2001)). Ett annat intressant resultat i detta sammanhang var 1990-talskrisens inverkan på det ofrivilliga deltidsarbetet. Enligt Båvner var det större risk att bli kvar i deltidsarbete om man innan krisen arbetade deltid. Om man däremot gick från ett heltidsjobb till deltidsarbete var det relativt sett lättare att återgå till heltidsarbete.

Sammanfattningsvis tyder de ovan diskuterade studierna på att vissa grupper bland de deltidsarbetande har hamnat i inlåsningsituationer på arbetsmarknaden, där man i hög utsträckning blivit ofrivilligt deltidsarbetslös. Vissa resultat tyder på att tidigare arbetstid spelar roll för vilken chans man har för att återgå till heltidsarbete efter deltidsarbetslöshet. Samtidigt visar andra studier att deltidsarbetslöshetsperioder har omfattat en stor del av de arbetslösa under krisåren under 1990-talet och att deltidsarbetslöshet, heltidsarbetslöshet och medverkan i olika former av åtgärdsprogram varit vanligt förekommande. Däremot har vi ingen systematisk kunskap om hur utvecklingen efter krisåren sett ut för de som var registrerade som deltidsarbetslösa i slutet på 1990-talet och deras arbetsmarknadsposition efter denna tid.

Den fråga som kommer att studeras närmare i denna rapport rör vilken arbetsmarknadsstatus 1999 års deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda hade år 2002. Särskild vikt läggs vid en jämförelse mellan män och kvinnor. Vi har valt att beskriva hur många som fortsatte att vara registrerade vid arbetsförmedlingen. Dessutom har vi belyst hur många som inte återfanns i arbetsförmedlingens register som hade fått högre inkomster respektive fick övervägande del av inkomsterna från arbetstidsrelaterad social inkomst. Syftet med rapporten är att beskriva de individer som var registrerade 1999 som deltidsarbetslösa och/eller tillfälligt timanställda utifrån deras förankring på arbetsmarknaden år 2002.

## Metod och tillvägagångssätt

Denna undersökning bygger på data från SCB:s longitudinella databas LOUISE. Om inte annat anges i tabellerna i rapporten bygger de genomgående på egna bearbetningar baserade från SCB:s databas LOUISE.<sup>4</sup> Databasen, som integrerar individdata från ett antal register, uppdateras årligen och omfattar i dagsläget perioden 1990-2003. I denna studie har vi valt att avgränsa oss till undersökningsåret 2002. Urvalet av individer utgår från de individer som någon gång under 1999 var registrerade som deltidsarbetslösa och/eller tillfälligt timanställda, vilka var i aktiv ålder år 2002.<sup>5</sup> Denna undersökning av deras förankring på arbetsmarknaden kommer att utgå från undersökningspopulationens arbetsinkomst år 2002.<sup>6 7</sup> Håkansson (2001) har beskrivit olika ansatser för att definiera förankring på arbetsmarknaden och refererar Levin (1998) som definierade fast förankring på arbetsmarknaden som frånvaro av arbetslöshet under 4,5 års uppföljning. Håkansson valde två typer av operationalisering av arbetsmarknadsstatus, baserad på kort eller längre sikt utifrån två olika typer av data, dels AKU, dels registerdata. De mättes utifrån fem olika kategorier på arbetsmarknadsstatus. Utifrån de data som används i denna rapport finns det anledning att citera de kategorier som Håkansson använde utifrån registerdata:

”Reguljärt sysselsatt kodas individer som enbart har reguljär sysselsättning efter fyra år. Delvis reguljärt sysselsatt, innebär att individen delvis varit studerande under det fjärde uppföljningsåret, delvis reguljärt sysselsatt. Individen har ingen arbetslöshet under året. Långvarig osäkerhet innebär att individen delvis är reguljärt sysselsatt, delvis arbetslös eller i åtgärd, eventuellt också delvis studerande under det fjärde uppföljningsåret. Arbetslös/åtgärd innebär att individen under hela året är arbetslös eller i åtgärd, eventuellt också delvis studerande. Ej i arbetskraften, övriga.” (Håkansson 2001, s 33).

---

<sup>4</sup> För referenser till SCB:s dokumentation, se Ottosson och Lundequist (2005).

<sup>5</sup> De som registrerades vid Arbetsförmedlingen i någon av kategorierna SKAT 21 eller SKAT 22.

<sup>6</sup> *Arbetsinkomst* = Summa Kontant bruttolön, Inkomst av aktiv näringsverksamhet<sup>2</sup>, Sjukpenning, Havandeskapspenning, Smittbärapenning, Sjuklönegaranti, Skattepliktig arbets-skadeersättning, Föräldrapenning vid barn födelse eller adoption, Tillfällig föräldrapenning för vård av barn, Närståendepenning och Dagpenning vid repetitionsutbildning och civilförsvaret. *Förvärvsinkomst* = Summa Kontant bruttolön, Inkomst av aktiv näringsverksamhet, Sjukpenning, Havandeskapspenning, Smittbärapenning, Sjuklönegaranti, Skattepliktig arbets-skadeersättning, Föräldrapenning vid barns födelse eller adoption, Tillfällig föräldrapenning för vård av barn, Närståendepenning och Dagpenning vid repetitionsutbildning och civilförsvaret.

<sup>7</sup> I LOUISE har vi även tillgång till en variabel med skattad relativ årsarbetstid för samtliga personer i undersökningen. Men f.n. förefaller kvaliteten för denna variabel inte vara av den karaktär att den går att använda i denna undersökning.



Håkansson's operationalisering av arbetsmarknadsstatus visade vikten av att kategorisera arbetsmarknadsstatus i flera kategorier. Inspirerade av Håkansson har vi valt att använda oss av delvis andra kategorier för att belysa arbetsmarknadsstatusen för de deltidsarbetslösa utifrån LOUISE-data. I denna rapport har vi valt att studera arbetsmarknadsanknytningen år 2002 utifrån följande kategorier: 1) registrerad vid arbetsförmedlingen som arbetslös, timanställd, deltidsarbetslös, åtgärder eller övrig AMS-aktivitet, 2) ej registrerad vid arbetsförmedlingen och arbetsinkomst (överstigande 150 000 kr i 2002 års priser) samt kategori 3) ej registrerad vid arbetsförmedlingen och huvuddelen av förvärvsinkomst från arbetstidsrelaterad social inkomst.<sup>8</sup> Vi vill poängtera att denna kategori bör tolkas med försiktighet. Avsikten är att belysa hur stor andel som har en inkomst av tjänst understigande 150 000 kr och som får huvuddelen från sociala inkomster. Denna grupp som inte är fast förankrad på arbetsmarknaden, men ej heller registrerade hos arbetsförmedlingen är naturligtvis svårdefinierad med avseende på den mängd olika sociala transfereringar som finns i detta aggregerade begrepp. Därför bör detta tolkas utifrån dessa förutsättningar och bör därmed ses som ett försök att indikera denna mellangrups storlek med avseende på arbetsmarknadsanknytning. Genom detta förfaringssätt kan vi beskriva identiska individers anknytning till arbetsmarknaden utifrån deras status som deltidsarbetslösa eller tillfälligt timanställda år 1999.

### Beskrivning av kohorten

År 1999 var 451 484 personer vid något tillfälle under detta kalenderår registrerade vid en arbetsförmedling i landet som deltidsarbetslösa eller timanställda.<sup>9</sup> Totalt 9 349 personer av de deltidsarbetslösa eller timanställda 1999 har avlidit, utvandrat eller blivit ålderspensionärer år 2002. Eftersom vi ska följa samma individer från 1999 till 2002 och undersöka deras arbetsmarknadsanknytning 1999 och 2002 kommer dessa personer inte att tas med i undersökningen. Av den ursprungliga populationen återstår efter denna korrigerig 442 135 personer. De

---

<sup>8</sup> *Arbetstidsrelaterad social inkomst* = Studiemedel och studiehjälp, Särskilt vuxenstudiestöd, bidrag (arb.lösa), Särskilt vuxenstudiestöd, bidrag (övriga), Vuxenstudiestöd, lån (arbetslösa), Vuxenstudiestöd, lån (övriga) Särskilt utbildningsbidrag (Kunskapslyftet), korttidsstudiestöd, Timersättning vid läs- och skrivsvårigheter, Svenska för invandrare, Utbildningsbidrag till doktorander, Värnpliktsersättning, Föräldrapenning vid barns föd. el. adoption, Tillfällig föräldrapenning för vård av barn, Vårdbidrag, Sjukpenning, ej arbetsgivarinträde, Arbetsskadeersättning, Ersättning från AGS och TFA, Rehabiliteringsersättning, Ersättning från arbetslöshetskassa, Kontant arbetsmarknadsstöd, Summa inkomst föranledd av arbetslöshet, Utbildningsbidrag (inkl. Starta eget-bidrag), ALU (från AKassa), ALU (från RFV, (KAS)), Offentligt Tillfälligt Arbete, Delpension Förtidspension från folkpension, egenförmån, Förtidspension från ATP, egenförmån Närståendepenning. Från de arbetstidsrelaterade sociala inkomsterna har vi subtraherat *Summa inkomst föranledd av arbetslöshet* som är lika med den under året summerade inkomsten av Ersättning från arbetslöshetskassa (A-kassa) samt Kontant arbetsmarknadsstöd (KAS).

<sup>9</sup> Skat 21 och 22, för definitioner, se Ottosson och Lundequist (2005).

individer som undersöks var registrerade som deltidsarbetslösa eller tillfälligt timanställda vid Arbetsförmedlingen under 1999 i åldrarna 16 till 61 år och mantalsskrivna i Sverige 2002. Vi kan också nämna att år 2002 var totalt 350 282 personer registrerade vid Arbetsförmedlingen som deltidsarbetslösa eller timanställda. Av dessa var 127 586 personer, 28 procent, även registrerade 1999. 222 696 personer, 78 procent, hade registrerat sig som deltidsarbetslösa eller undersysselsatta vid Arbetsförmedlingen 2002 men inte varit registrerade där 1999. Detta betyder att inflödet av deltidsarbetslösa/timanställda har varit relativt stort under denna period.

De data vi har tillgång till är uppgifter insamlade för varje enskilt kalenderår. Detta innebär att en och samma person kan vara registrerad vara registrerad för olika former av arbetslöshet och åtgärder under samma år. Det gäller även deltidsarbetslösa respektive timanställda, det vill säga de två grupper vi studerar.<sup>10</sup> År 1999 var 45 procent av undersökningspopulationen registrerad deltidsarbetslös, 41 procent som timanställd och 14 procent registrerades som deltidsarbetslös och timanställd.

---

<sup>10</sup> En begränsning i den population vi arbetat med är att även unga personer som studerar finns med. Detta medför att tolkningen av resultaten avseende unga individer bör tolkas försiktigt. Vi vill tacka docent Jonas Månsson för påpekandet.

**Tabell 1.** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda, fördelade (%) efter olika former av registreringar vid en arbetsförmedling 1999.

	Män	Kvinnor	Samtliga
del	14,4	28,7	24,6
tim	14,1	11,4	12,2
del&tim	2,8	5,7	4,9
del&hel	11,1	10,5	10,7
tim&hel	23,0	12,1	15,2
del&tim&hel	3,8	5,1	4,8
del&övr	2,2	4,0	3,5
tim&övr	3,3	3,0	3,1
del&tim&övr	,6	1,4	1,2
del&hel&övr	6,7	6,0	6,2
tim&hel&övr	15,9	9,1	11,0
del&tim&hel&övr	2,0	3,0	2,7
Samtliga	100,0	100,0	100,0

Anmärkning: del=deltidsarbetslös, tim= tillfälligt timanställd, hel=heltidsarbetslös, övr= olika former av arbetsmarknadsåtgärder samt övrigt inskriven vid arbetsförmedlingen.

Källa: Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

En och samma person kan under ett kalenderår vara registrerad vid en arbetsförmedling som såväl deltidsarbetslös som timanställd. Detta är dock inte de enda formerna av registrering vid en arbetsförmedling. En person kan under ett kalenderår även vara registrerad som heltidsarbetslös eller inom olika former av åtgärder (övr i tabellen ovan).<sup>11</sup> Som framgår av tabellen ovan är 31 procent av männen och 46 procent av kvinnorna enbart registrerade som deltidsarbetslösa och/eller timanställda – dvs ej registrerade i kombination med någon annan form av registrerade dagar vid arbetsförmedlingen.<sup>12</sup>

<sup>11</sup> Till gruppen övrigt har vi även fört en liten grupp ”Övrigt inskriven vid en arbetsförmedling”

<sup>12</sup> Detta innebär att det totala antalet dagar registrerade vid en arbetsförmedling för flertalet deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda överstiger de dagar som finns registrerade för deltidsarbetslöshet och tillfällig timanställning.

**Tabell 2** Deltidsanställda och timanställda 1999 fördelade efter bakgrundsvariabler.

	Deltid	Timans.	Samtl.
<b>Kön</b>			
Män	21,4	34,2	28,6
Kvinnor	78,6	65,8	71,4
<b>Utbildningsnivå</b>			
Förgymnasial < 9 år	5,0	4,6	4,8
Förgymnasial 9 (10) år	14,3	17,6	15,9
Gymnasial utbildning	61,8	62,6	61,6
Eftergymnasial < två år	5,0	6,5	5,9
Eftergymnasial >= 2	13,5	8,3	11,3
Forskarutbildning	0,2	0,1	0,2
Okänd	0,2	0,3	0,3
<b>Födelseland</b>			
Sverige	86,9	85,8	86,3
Övrigt	13,1	14,2	13,7
<b>Ålder</b>			
16- 25	22,1	33,1	27,0
26- 40	44,9	42,2	43,7
41- 55	26,8	20,2	23,8
56- 61	6,2	4,5	5,5
<b>Arbetsmarknadssektor</b>			
Okänd	1,9	2,9	2,7
Statlig verksamhet	4,5	4,2	4,5
Primärkommunal verksamhet	43,4	36,2	38,3
Landstingskommunal verksamhet	5,7	3,7	4,7
Privata företag	38,0	47,4	43,7
Övrigt	6,5	5,5	6,1
<b>Branch</b>			
Ej specificerad verksamhet	2,3	3,4	3,1
Jordbruk, skogsbruk och fiske	1,0	1,4	1,3
Tillverkning och utvinning	5,4	7,4	6,6
Energiprod., vattenförsör. o.avfallshantering	0,2	0,4	0,3
Byggverksamhet	1,5	3,2	2,5
Handel och kommunikation	17,7	19,0	18,8
Finansiell verksamhet och företagstjänster	7,5	9,3	8,7
Utbildning och forskning	9,9	6,4	8,3
Vård och omsorg	42,1	35,1	37,0
Personliga och kulturella tjänster	10,1	12,3	11,3
Offentlig förvaltning mm	2,3	2,1	2,3

Källa: Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I ovanstående tabell redovisar vi ett antal bakgrundsvariabler för de deltidsarbetslösa och timanställda år 1999. Kvinnorna är överrepresenterade i båda grupperna – 79 procent kvinnor bland de deltidsarbetslösa och 65 procent bland de timanställda. Den mest utmärkande skillnaden mellan de båda gruppernas utbild-

ningsnivå är överrepresentationen bland de deltidsarbetslösa inom de eftergymnasiala utbildningarna medan de timanställda är överrepresenterade bland dem som endast har grundskoleutbildning eller motsvarande. Vi har delat in undersökningspopulationen i två grupper efter födelseland – de som är födda i Sverige och de som inte är födda i Sverige (Övrigt). De som är födda i andra länder än Sverige har en viss överrepresentation bland de timanställda. I tabellen anges dessa personers födelseland som ”övrigt”. De timanställdas medelålder (33 år) är något lägre än de deltidsarbetslösas (36 år). De deltidsarbetslösa är överrepresenterade inom den kommunala sektorn. Vidare var kvinnorna överrepresenterade inom den kommunala sektorn, framförallt inom vårdsektorn.

**Tabell 3** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda, fördelade efter andel (%) registrerade dagar vid en arbetsförmedling 1999.

	Del.arbl.	Tillf.timanst.	Hel.arbl.	Övr.dagar	Samtliga
Män	26,9	33,3	25,8	13,9	100,0
Kvinnor	47,4	26,0	14,8	11,8	100,0

Källa: Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I tabell 3 har vi summerat registrerade dagar vid en arbetsförmedling, för män och kvinnor, för de olika registrerade kategorierna 1999. För kvinnor är ca 67 procent av de registrerade dagarna dagar som deltidsarbetslöshet och/eller timanställningar. För män utgör 52 procent av alla dagar som dagar i deltidsarbetslöshet och/ eller tillfällig timanställning. Som vi har noterat i tidigare rapporter (Ottosson och Lundequist 2005 och 2006) är omfattningen av tillfällig timanställning relativt sett mer omfattande bland män än kvinnor och för deltidsarbetslöshet är förhållandet det omvända.

**Tabell 4** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda, fördelade efter antal (percentiler)<sup>13</sup> registrerade dagar vid en arbetsförmedling 1999

		P05	P10	P25	Median	P75	P95
Män	Del.arbl.	11	21	51	110	215	365
	Tillf.timanst.	10	17	40	89	167	360
	Hel.arbl.	8	14	35	79	139	243
	Övr.dagar	8	17	43	90	153	252
	Samtl.reg.dagar	40	69	131	239	365	365
Kvinnor	Del.arbl.	16	31	68	145	286	365
	Tillf.timanst.	10	18	45	94	177	355
	Hel.arbl.	6	10	25	59	111	214
	Övr.dagar	8	17	43	91	153	267
	Samtl.reg.dagar	38	68	133	248	365	365

Anm: Beräkningarna bygger på decilvärdena för de personer som är registrerade minst en dag under 1999 för respektive kategori.

Källa: Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I tabell 4 har vi redovisat fördelningen över antal registrerade dagar för olika kategorier för de personer som är registrerade vid en arbetsförmedling. När fördelningen över antalet registrerade dagar undersöks för män respektive kvinnor så är 25 procent av männen och 31 procent av kvinnorna registrerade under hela året. Av tabellen framgår att kvinnorna har flera registrerade dagar jämfört med männen. Dessutom var en relativt stor andel av de registrerade personerna registrerade vid en arbetsförmedling under hela 1999.

## Arbetsmarknadssituationen för 1999 års timanställda och deltidsarbetslösa år 2002

I det följande avsnittet av rapporten belyser vi arbetsmarknadssituationen under 2002 för den grupp som år 1999 var tillfälligt timanställda respektive deltidsarbetslösa. Bakgrunden till att vi valt dessa undersökningsår är att vi i en tidigare rapport beskrivit förhållandena vid dessa två tillfällen med hjälp av tvärsnittsdata. Ett resultat som vi då kunde visa var att det skett stora förändringar mellan dessa år, bland annat genom att deltidsarbetslösheten och de tillfälliga timanställningarna minskade totalt sett. En fråga som vi i detta sammanhang valt att belysa var hur utvecklingen sett ut för en identisk grupp individer. I detta avsnitt diskuterar vi hur arbetsmarknadsstatusen såg ut under 2002 för 1999 års deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda.

<sup>13</sup> Percentiler, variabelvärden som delar upp ett material av rangordnade observationer i ett antal lika stora grupper.

Inledningsvis belyser vi hur många som totalt hamnat i någon av de tre huvudkategorier vi berörde tidigare. Därefter granskar vi flödena från olika former av deltidsarbetslöshet och tillfällig timanställningar till olika arbetslöshetskategorier och åtgärder. Detta följs av en redogörelse för som ej var registrerade vid arbetsförmedlingen och tjänade över 150 000 kr i arbetsinkomst. Slutligen granskar vi den del av gruppen som ej var registrerade vid arbetsförmedlingen och hade huvuddelen av inkomsterna från arbetstidsrelaterad social inkomst och tjänade under 150 000 kr i förvärvsinkomst.

### **1999 års deltidsarbetslösa och timanställda, flöden till tre kategorier av arbetsmarknadsanknytning**

År 2002 återfanns 45,7 procent av de män som var antingen deltidsarbetslösa eller tillfälligt timanställda 1999, 57 900 stycken, och 45,4 procent av motsvarande grupp kvinnor, 143 100 stycken, som registrerade vid arbetsförmedlingen (tabell 5).<sup>14</sup> Det var lika stor andel av kvinnorna som av männen som var fortsatt registrerade vid arbetsförmedlingen.<sup>15</sup> 31 procent av kvinnorna och 39 procent av männen återfanns i kategori 2, det vill säga de individer som ej var registrerade vid arbetsförmedlingen och tjänade mer än 150 000 kr i förvärvsinkomst. I den tredje kategorin, där individerna ej var registrerade vid arbetsförmedlingen och tjänade mindre än 150 000 kr i förvärvsinkomst var betydligt fler kvinnor än män representerade. Som även visas i tabell 5 var över 70 procent av individerna kvinnor.

---

<sup>14</sup> Detta avser de som var registrerade vid en arbetsförmedling 1999 som deltidsarbetslös eller tillfälligt timanställd och var registrerade år 2002 i någon av kategorierna deltidsarbetslös, tillfälligt timanställd, heltidsarbetslös eller övrigt. De tre kategorierna utgörs av personer som var registrerade vid en arbetsförmedling 1999 som deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda. Som kategori 1 redovisar vi de personer som även var registrerade 2002 vid arbetsförmedlingen. I kategori 2 och kategori 3 redovisar vi de personer som inte var registrerade vid en arbetsförmedling 2002. Kategori 2 utgörs av personer med en förvärvsinkomst överstigande 150 000 kronor och i kategori 3 återfinns de personer som hade en förvärvsinkomst som var mindre än 150 000 kronor. Sammantaget utgör de tre kategorierna hela undersökningspopulationen i denna rapport.

<sup>15</sup> Mera detaljerade uppgifter om de olika bakgrundsvariablerna återfinns i en tidigare rapport (Ottosson och Lundequist 2005).

**Tabell 5** 1999 års Deltidsarbetslösa och timanställda, flöden till tre kategorier av arbetsmarknadsanknytning år 2002

	Kat. 1 Reg. vid Af 2002		Kat. 2 Ej reg. vid AF 2002 och med en förvärvsinkomst större än 150 000 kronor		Kat. 3 Ej reg. vid AF 2002 och med en förvärvsinkomst mindre än 150 000 kronor		Summa kat. 1 – kat. 3	
	Antal	%	Antal	%	Antal	%	Antal	%
Kvinnor	143100	45%	98300	31%	74000	23%	315400	71%
Män	57900	46%	49200	39%	19500	15%	126600	29%
Samtliga	201000	45%	147500	33%	93500	21%	442000	100%

Källa: Egen bearbetning av SCB:s Louise-databas.

## 1999 års deltidsarbetslösa och timanställda, flöden till olika AMS-kategorier 2002

**Tabell 6** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter registreringskategori vid en arbetsförmedling 2002.

Män				Kvinnor			
Del.arbl.	Tillf.timanst.	Hel.arbl.	Övr.dagar	Del.arbl.	Tillf.timanst.	Hel.arbl.	Övr.dagar
21	32	67	35	47	32	46	29

Källa: Egen bearbetning av SCB:s Louise-databas.

I tabell 6 utgår vi från den del av undersökningspopulationen som finns registrerad vid en arbetsförmedling även under 2002 som deltidsarbetslösa, tillfälligt timanställda, heltidsarbetslösa respektive övrigt registrerade. Av tabellen framgår att en större andel kvinnor än män är registrerade som deltidsarbetslösa, att andelen registrerade timanställda är lika stor för män som kvinnor samt att andelen med registreringar som heltidsarbetslösa och övriga kategorier är störst för männen. Vi har tidigare i denna rapport visat att det är relativt vanligt att en och samma person finns registrerad under flera olika kategorier under ett och samma år. Detta innebär att summan av de andelarna i ovanstående tabell, för män respektive kvinnor, blir större än 100 procent.



**Tabell 7** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter antal dagar inom respektive registreringskategori vid en arbetsförmedling 2002.

	Män	Kvinnor
Del.arbl.	18,3	42,5
Tillf.timanst.	23,2	20,9
Hel.arbl.	32,8	18,0
Övr.dagar	25,8	18,6
Samtliga	100,0	100,0

Källa: Egen bearbetning av SCB:s LOUISE-databas.

I tabell 7 har vi summerat antalet registrerade dagar vid arbetsförmedlingen. Kvinnorna återfinns som deltidsarbetslösa i högre utsträckning, medan männen i större omfattning är heltidsarbetslösa liksom tillfällig timanställda. I tabell 8 (se bilaga 2) har vi illustrerat flödena mellan de olika kategorierna av 1999 års deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda till olika delar av AMS-kategorier. Vi har med andra ord studerat de dryga 45 procent totalt som återfanns i någon form av arbetslöshetskategori eller åtgärd år 2002. I tabellen har vi beskrivit antal individer liksom andelar fördelat på män och kvinnor. Kvinnorna var deltidsarbetslösa och timanställda i större utsträckning. I mindre utsträckning övergick de till heltidsarbetslöshet år 2002. De deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda männen övergick i större utsträckning till att bli heltidsarbetslösa. När vi sedan granskar de olika kategorierna av deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda återfinns vissa skillnader mellan könen. De deltidsarbetslösa kvinnorna övergick i högre utsträckning till fortsatt deltidsarbetslöshet jämfört med männen medan de timanställda kvinnorna övergick i högre grad till heltidsarbetslöshet och fortsatt tillfällig timanställning. När vi sedan också ser till antalet individer så är skillnaden mycket stor mellan män och kvinnor. Det stora antalet kvinnor vilka återfinns som deltidsarbetslösa år 2002 är särskilt intressant att notera i detta sammanhang. Både tabell 7 och 8 belyser därmed samma rörlighetsmönster bland den grupp som var registrerad vid arbetsförmedlingen båda åren.

I tabell 9 jämförs de personer i undersökningspopulationen vilka ej var registrerade vid en arbetsförmedling 2002 med de som fortfarande var registrerade 2002 fördelade efter ett antal bakgrundsvariabler.

**Tabell 9** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter födelse-land, utbildningsnivå, arbetsmarknadssektor, region<sup>16</sup> och kön samt förekomst av registrering vid den arbetsförmedling 2002.

		Män			Kvinnor		
		Af 99 & ej Af 02	Af 99 & Af 02	Samtliga	Af 99 & ej Af 02	Af 99 & Af 02	Samtliga
Födelse-land	Sverige	54,6	45,4	100,0	54,8	45,2	100,0
	Övrigt	52,7	47,3	100,0	53,1	46,9	100,0
Samtliga		54,3	45,7	100,0	54,6	45,4	100,0
Utbildningsnivå	Förgymnasial	48,3	51,7	100,0	50,2	49,8	100,0
	Gymnasial	54,3	45,7	100,0	52,2	47,8	100,0
	Kortare eftergymn.	58,6	41,4	100,0	56,4	43,6	100,0
	Postgymnasial	61,5	38,5	100,0	66,3	33,7	100,0
Samtliga		54,3	45,7	100,0	54,6	45,4	100,0
Arbm.sektor	Saknas	47,2	52,8	100,0	47,2	52,8	100,0
	Statlig verksamhet	60,7	39,3	100,0	58,2	41,8	100,0
	Primärkommunal verksamhet	56,1	43,9	100,0	55,9	44,1	100,0
	Landstingskommunal verksamhet	64,0	36,0	100,0	70,5	29,5	100,0
	Privata företag	53,7	46,3	100,0	51,6	48,4	100,0
	Övrigt	49,0	51,0	100,0	49,3	50,7	100,0
Samtliga		54,3	45,7	100,0	54,6	45,4	100,0
Region	Saknas	47,5	52,5	100,0	46,7	53,3	100,0
	Mälardalen	60,6	39,4	100,0	60,4	39,6	100,0
	Västra Götaland	55,6	44,4	100,0	54,4	45,6	100,0
	Skåne	54,9	45,1	100,0	55,4	44,6	100,0
	Söder- och Mellansverige	54,5	45,5	100,0	54,2	45,8	100,0
	Norra Svealand	47,3	52,7	100,0	47,4	52,6	100,0
	Norrland	46,8	53,2	100,0	51,6	48,4	100,0
Samtliga		54,3	45,7	100,0	54,6	45,4	100,0

Källa: Egen bearbetning av SCB:s LOUISE-databas.

Av tabellen framgår det att skillnaderna vad avser de olika bakgrundsvariablerna, mellan dem som är registrerade 1999 och 2002 visavi dem som enbart är registrerade 1999, i de flesta fall är måttlig. Det finns en viss överrepresentation

<sup>16</sup> Regionindelning se bilaga B 4. Regionindelningen bygger på uppgifter om var undersökningspopulationens arbetsplatser är belägna.

bland dem som är utrikes födda, förgymnasial utbildade och som har sin arbetsplats i de norra regionerna.<sup>17</sup>

Andelen landstingsanställda kvinnor som fortfarande var registrerade vid en arbetsförmedling 2002 avviker från andra grupper i tabellen ovan. Som visats tidigare i denna rapport är 46 procent av dem som var registrerade deltidsarbetslösa och/eller tillfälligt timanställda 1999 även registrerade 2002 vid en arbetsförmedling inom någon registreringskategori. Motsvarande siffra för landstingsanställda kvinnor är 30 procent.

Medelålder för männen som var registrerade 2002 var 35 år mot 33 år för dem som inte var registrerade detta år. Kvinnornas medelålder var 35 år för såväl dem som var registrerade som för dem som inte var registrerade 2002.

**Tabell 10** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter registrering vid en arbetsförmedling 1999-2002.

	Af 99 & ej Af 02	Af 99 & Af 02
Reg. 00 - ej reg. 01	35,7	7,4
Ej reg. 00 - ej reg. 01	2,0	5,4
Reg. 00 - reg. 01	27,6	82,8
Ej reg. 00 - ej reg. 01	34,8	4,4
Samtliga	100,0	100,0

Källa: Egen bearbetning av SCB:s LOUISE-databas.

I tabell 10 presenteras olika sekvenser för registreringar vid en arbetsförmedling under perioden 1999-2002. Över 80 procent av dem som var registrerade 2002 är även registrerade de mellanliggande åren. De återstående ca 20 procenten har avbrott i sekvenserna – fem procent har avbrott under två år. De personer som inte var registrerade år 2002 har också till övervägande del obrutna sekvenser i den meningen att endast två procent är inte registrerade år 2000 men återkommer som registrerade år 2001 för att upphöra med registreringen 2002.

### **1999 års deltidsarbetslösa och timanställda, flöden till ej registrerade vid arbetsförmedlingen och förvärvsinkomster över 150 000 kr**

I det följande ska vi närmare studera den grupp på 33 procent som övergick från att vara registrerade vid arbetsförmedlingen som deltidsarbetslösa eller tillfälligt timanställda år 1999 till att ej vara registrerade vid arbetsförmedlingen. Vi har vidare valt, som vi noterade inledningsvis, att studera hur stor andel som innehade en förvärvsinkomst överstigande 150 000 kr i 2002 års prisnivå.

<sup>17</sup> Inom gruppen ”saknade” ingår dels personer för vilka SCB inte har kunnat identifiera någon fast arbetsplats, dels de som saknar en anställning.

**Tabell 11** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade efter förvärvsinkomstklasser<sup>18</sup>(1000-tal kr) 1999 samt förekomst av registrering vid en arbetsförmedling 1999 och 2002 (2002=100).

		Samtliga					
		Af 99 & ej Af 02		Af 99 & Af 02			
		Antal	%	Antal	%	Antal	%
Män	0	1917	2,8	2145	3,7	4062	3,2
	1-50000	14031	20,4	15533	26,8	29564	23,3
	50001-100000	13994	20,4	14022	24,2	28016	22,1
	100001-150000	13953	20,3	12458	21,5	26411	20,9
	150001-w	24848	36,1	13734	23,7	38582	30,5
	Samtliga	68743	100,0	57892	100,0	126635	100,0
Kvinnor	0	2687	1,6	3012	2,1	5699	1,8
	1-50000	34784	20,2	42079	29,4	76863	24,4
	50001-100000	36592	21,2	38828	27,1	75420	23,9
	100001-150000	44602	25,9	35416	24,7	80018	25,4
	150001-w	53709	31,2	23791	16,6	77500	24,6
	Samtliga	172374	100,0	143126	100,0	315500	100,0

Källa: Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

<sup>18</sup> Förvärvsinkomst=kontant bruttolön+inkomst av aktiv näringsverksamhet. I den kontanta bruttolönen ingår arbetsgivarinträdet vid sjukdom.

**Tabell 12** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade efter förvärvsinkomstklasser (1000-tal kr) 2002 samt förekomst av registrering vid en arbetsförmedling 1999 och 2002.

		Samtliga					
		Af 99 & ej Af 02		Af 99 & Af 02			
		Antal	%	Antal	%	Antal	%
Män	0	4746	6,9	6162	10,6	10908	8,6
	1-50000	5709	8,3	10495	18,1	16204	12,8
	50001-100000	4225	6,1	9668	16,7	13893	11,0
	100001-150000	4830	7,0	10507	18,1	15337	12,1
	150001-w	49233	71,6	21060	36,4	70293	55,5
	Samtliga	68743	100,0	57892	100,0	126635	100,0
Kvinnor	0	11756	6,8	12041	8,4	23797	7,5
	1-50000	23377	13,6	29404	20,5	52781	16,7
	50001-100000	16257	9,4	25892	18,1	42149	13,4
	100001-150000	22723	13,2	32079	22,4	54802	17,4
	150001-w	98261	57,0	43710	30,5	141971	45,0
	Samtliga	172374	100,0	143126	100,0	315500	100,0

Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I ovanstående tabell 11 och 12 redovisas de klassindelade förvärvsinkomsterna för undersökningspopulationen 1999 och 2002 fördelad efter kön och om individerna var registrerade 1999 eller vid båda undersökningsåren. Om man börjar med att studera inkomstfördelningarna 1999 så var andelen med inkomster över 150 000 kronor större bland dem som är registrerade 1999. Detta förhållande kan till viss del förklaras av att omfattningen av heltidsarbetslöshet är större bland dem som är registrerade både 1999 och 2002, jämfört med dem som endast var registrerade 1999.

Mellan de båda undersökningsåren ökar generellt förvärvsinkomsterna. Det sker också en polarisering mellan de som enbart var registrerade vid en arbetsförmedling 1999 och de som återfanns hos arbetsförmedlingen båda åren. För det första ökade antalet som inte har någon förvärvsinkomst relativt kraftigt bland dem som var registrerade vid en arbetsförmedling både 1999 och 2002. För dem som endast var registrerade under 1999 ökar antalet personer utan någon förvärvsinkomst mellan 1999 och 2002. År 2002 är andelen som har en inkomst över 150 000 kronor dubbelt så stor bland dem som inte är registrerade vid en arbetsförmedling 2002 jämfört med dem som var registrerade 2002.

**Tabell 13** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter förvärvsinkomstklasser<sup>19</sup>(1000-tal kr) 1999 och 2002 samt förekomst av registrering vid en arbetsförmedling 1999 och 2002 (2002=100).

			2002						
			0	1-50000	50001-100000	100001-150000	150001-w	Samtliga	
Män	Af 99 & ej Af 02	1999	0	15,2	4,8	4,0	3,1	1,2	2,8
			1-50000	39,5	41,1	32,7	25,1	14,7	20,4
			50001-100000	20,0	25,3	28,7	27,4	18,4	20,4
			100001-150000	12,7	14,9	17,5	23,0	21,6	20,3
			150001-w	12,5	13,8	17,2	21,4	44,1	36,1
		Samtliga		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Af 99 & Af 02	1999	0	11,3	4,9	3,7	2,4	1,5	3,7
			1-50000	39,7	39,1	31,8	24,3	15,9	26,8
			50001-100000	22,5	26,5	29,3	27,6	19,5	24,2
			100001-150000	15,2	17,0	20,4	26,5	23,6	21,5
		150001-w	11,2	12,4	14,8	19,2	39,4	23,7	
	Samtliga		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Kvinnor	Af 99 & ej Af 02	1999	0	9,2	1,8	1,4	1,2	,7	1,6
			1-50000	42,9	30,6	24,2	20,4	14,3	20,2
			50001-100000	24,5	26,0	28,2	25,5	17,6	21,2
			100001-150000	15,3	22,7	24,2	33,7	26,4	25,9
			150001-w	8,1	18,9	22,0	19,1	41,1	31,2
		Samtliga		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	Af 99 & Af 02	1999	0	6,7	2,8	2,1	1,4	,9	2,1
			1-50000	43,7	39,4	33,4	27,0	18,1	29,4
			50001-100000	25,3	28,2	32,2	29,7	22,0	27,1
			100001-150000	16,3	19,9	21,5	29,4	28,8	24,7
		150001-w	7,9	9,7	10,8	12,5	30,2	16,6	
	Samtliga		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I tabell 13 redovisar vi inkomstfördelningarna båda undersökningsåren.. Vi har tidigare visat att antalet personer utan någon förvärvsinkomst ökar mellan de båda åren. Av tabellen ovan framgår det att det är en relativt kraftig förändring i förvärvsinkomsterna för olika personer mellan båda åren, i såväl positiv som negativ bemärkelse. Mellan 7-15 procent av dem som inte har någon förvärvsinkomst under 2002 saknar också förvärvsinkomst 1999. Den största andelen som saknar förvärvsinkomst 2002 hämtas från inkomstintervallet 1-50 000 kr, dvs de som hade mycket låga inkomster 1999.

<sup>19</sup> Förvärvsinkomst=kontant bruttolön+inkomst av aktiv näringsverksamhet. I den kontanta bruttolönen ingår arbetsgivarinträdet vid sjukdom.

## 1999 års deltidsarbetslösa och timanställda, flöden till ej registrerade vid arbetsförmedlingen och arbetstidsrelaterad social inkomst

Den resterande gruppen, som kan karakteriseras som har en mellanposition på arbetsmarknaden, var ej registrerade vid arbetsförmedlingen år 2002, men hade huvuddelen av inkomsterna från arbetstidsrelaterad social inkomst.

**Tabell 14** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter andel med arbetstidsrelaterad social inkomster<sup>20</sup> 1999 och 2002 samt förekomst av registrering vid en arbetsförmedling 1999 och 2002 (2002=100).

		Af 99 & ej Af 02	Af 99 & Af 02
		Andel (%) med soc.ink.	Andel (%) med soc.ink.
Män	0	59	75
	1-50000	69	70
	50001-100000	57	53
	100001-150000	47	38
	150001-w	15	19
Kvinnor	0	79	89
	1-50000	91	87
	50001-100000	84	68
	100001-150000	57	40
	150001-w	16	16

Källa: Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I ovanstående tabell redovisas hur stor andel av de personer som var registrerade vid en arbetsförmedling som deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda som har arbetstidsrelaterad social inkomst. Överlag är det en stor andel av undersökningspopulationen med låga förvärvsinkomster som har arbetstidsrelaterade inkomster. Bortsett från den grupp som har 0 kr i förvärvsinkomst och endast registrerade vid en arbetsförmedling 1999 minskar andelen med social inkomst med stigande förvärvsinkomst.

<sup>20</sup> Se bilaga Bx2. Vi har satt en nedre gräns på 10 000 kronor för att ta med arbetstidsrelaterad social inkomst i våra beräkningar för att undvika att få med mindre belopp i redovisningen.

**Tabell 15** Män och kvinnor, deltidarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade efter inkomstklasser 2002 och förekomst av registrering vid en arbetsförmedling 1999 och 2002 samt medelvärde för arbetstidsrelaterad social inkomst 2002 – 1000-tal kronor (2002=100).

		2002					
		0	1-50000	50001-100000	100001-150000	150001-w	Samtliga
Män	Af 99 & ej Af 02	129	90	71	53	29	65
	Af 99 & Af 02	96	75	57	44	34	63
Kvinnor	Af 99 & ej Af 02	110	96	73	48	31	71
	Af 99 & Af 02	95	79	56	39	31	64

Egen bearbetning av SCB:s databas LOUISE.

I ovanstående tabell har vi beräknat medelvärdet av arbetstidsrelaterad social inkomst för dem som hade sådana 2002. För en relativt stor andel av undersökningspopulationen är de arbetstidsrelaterade arbetsinkomsterna större än förvärvsinkomsterna. 11 procent av männen som ej är registrerade 2002 och 21 procent av dem som är registrerade båda åren har en arbetstidsrelaterad social inkomst som överstiger förvärvsinkomsten. Motsvarande siffror för kvinnorna är 21 procent respektive 27 procent. Det finns ett tydligt samband mellan å ena sidan andelen med en arbetstidsrelaterad social inkomst och en stigande inkomst – i inkomstintervallet över 150 000 är det relativt få, under 5 procent, som har en socialinkomst som överstiger förvärvsinkomsten.

Omkring hälften av kvinnorna vilka inte är registrerade vid en arbetsförmedling 2002 har en låg grad av arbetsmarknadsförankring i den meningen att de har låga förvärvsinkomster. En slutsats är att det finns en grupp kvinnor som inte längre var registrerade vid en arbetsförmedling 2002 och innehade en arbetstidsrelaterad social inkomst vilken översteg deras förvärvsinkomst.

### **1999 års deltidarbetslösa och timanställda sjuksköterskors arbetsmarknadsstatus år 2002**

Vi har även valt att närmare studera landstingspersonal med sjuksköterskeutbildning. Skälet till det är att vi noterat en stor minskning av deltidarbetslösa och timanställda inom landstingsområdet. Vi har valt ut samtliga individer som år 1999 var deltidarbetslösa eller tillfälligt timanställda vilka arbetade i landstinget och som hade sjuksköterskeutbildning. 3247 var deltidarbetslösa eller timanställda 1999 (5,4 procent av totalt 60 700 individer). Av dessa var 281 kvar som registrerade vid arbetsförmedlingen 2002. 209 personer återfanns som deltidarbetslösa eller tillfälligt timanställda i denna grupp. Detta innebär att av de deltidarbetslösa och/eller tillfälligt timanställda sjuksköterskor som vi följer mellan de båda åren är till 99 procent ej registrerade vid en arbetsförmedling



2002. För hela undersökningspopulationen är motsvarande siffra 54 procent. Av de sjuksköterskor som inte var registrerade vid en arbetsförmedling 2002 var 80 procent fortfarande verksamma inom landstinget 2002. Av den grupp som ej var registrerade vid arbetsförmedlingen år 2002 hade ungefär 70 procent inkomster över 150 000. Uppenbarligen visar denna genomgång att mer detaljerade studier behövs för att belysa den positiva utvecklingen för denna yrkesgrupp.

## Slutsatser

Denna rapport har illustrerat vilken grad av arbetsmarknadsanknytning 1999 års deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda hade under år 2002. Vi valde att mäta arbetsmarknadsanknytning utifrån tre kategorier genom att följa identiska individer utifrån registerdata. Som kategori 1 redovisar vi de personer som även var registrerade 2002 vid arbetsförmedlingen. I kategori 2 och kategori 3 redovisar vi de personer som inte var registrerade vid en arbetsförmedling 2002. Kategori 2 utgörs av personer med en förvärvsinkomst överstigande 150 000 kronor och i kategori 3 återfinns de personer som hade en förvärvsinkomst som var mindre än 150 000 kronor.

	Kat. 1	Kat. 2	Kat. 3	Samtliga
Kvinnor	45,4	31,2	23,5	100,0
Män	45,7	38,9	15,4	100,0
Samtliga	45,5	33,4	21,2	100,0

I ovanstående tablå sammanfattar vi fördelningen för de tre kategorierna. Om man sätter 150 000 kronor i förvärvsinkomst som en undre gräns samt att en person inte ska vara registrerad vid en arbetsförmedling som ett mått på att personen har en högre grad av anknytning till arbetsmarknaden så har en tredjedel av dem som var inskrivna vid en arbetsförmedling 1999 som deltidsarbetslös eller tillfälligt timanställd en högre grad av arbetsmarknadsanknytning 2002 – en större andel män än kvinnor. En fjärdedel av kvinnorna, den tredje kategorin, har låga förvärvsinkomster. Hälften av dessa kvinnor har arbetstidsrelaterade sociala inkomster som överstiger deras förvärvsinkomster, vilket ytterligare förstärker intrycket av en inte lika hög grad av förankring på arbetsmarknaden 2002 som den förstnämnda kategorin.

I den första kategorin var fördelningen mellan könen lika bland dem som inte var registrerade vid en arbetsförmedling år 1999 och de som var registrerade även 2002. Då andelen kvinnor, 71 procent, var större än andelen män, 29 procent, så översteg antalet kvinnor vilka var registrerade båda åren vid arbetsförmedlingen avsevärt antalet män (57 900 män och 143 100 kvinnor var registrerade båda åren vid arbetsförmedlingen). Däremot var det skillnader i vilka arbetslöshetskategorier och åtgärder som män och kvinnor hamnade i.

Våra övergripande resultat visar på intressanta paralleller med de studier av olika anställningsformer som Håkansson (2001) genomfört, där hon konstaterade ett könsmönster för utvecklingen mellan olika anställningsformer. Kvinnornas olika situation avseende deltidsarbetslöshet och tillfällig timanställning har illustrerats i denna rapport och där olika mönster för kvinnor och män utifrån arbetsmarknadsanknytning har beskrivits. Den operationalisering av olika kategorier av arbetsmarknadsanknytning som gjorts i denna rapport är emellertid inte jämförbar i alla avseenden. Fortsatt forskning pekar på behovet att ytterligare studera olika yrkesgrupper på lokal nivå över en längre tidsperiod för att analysera arbetsmarknadskarriärer för deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda.

## Referenser

- Båvner, P. (2001), *Half full or half empty? : part-time work and well-being among Swedish women*, Swedish Institute for Social Research, 49, Stockholm, Swedish Institute for Social Research Institutet för social forskning.
- Eliason, M. (2005), *Individual and family consequences of involuntary job loss*, Economic studies (Göteborg. Print), 144, Göteborg, Dept. of Economics Göteborgs Univ.
- Farber, H. S. (1999), "Alternative and Part-Time Employment Arrangements as a Response to Job Loss" *Journal of Labour Economics*, 17, 4, 142-169.
- Forssell, J. och Jonsson, I. (2005), *Deltidsarbetslöshet och deltidarbete i Europa Förklaringsmodeller och statistik*, Working Paper från HELA-projektet 2005:6, Stockholm, Arbetslivsinstitutet.
- Håkansson, K. (2001), *Språngbräda eller segmentering? : en longitudinell studie av tidsbegränsat anställda*, Forskningsrapport - Institutet för arbetsmarknadspolitisk utvärdering, 2001:1, Uppsala, Institutet för arbetsmarknadspolitisk utvärdering (IFAU).
- Jans, A.-C. (2002), *Notifications and job losses on the Swedish labour market*, Swedish Institute for Social Research, 54, Stockholm, Swedish Institute for Social Research Institutet för social forskning.
- Jensen, L. och Slack, T. (2003), "Underemployment in America: Measurement and evidence" *American Journal of Community Psychology*, 32, 1-2, 21-31.
- Korpi, T. och Stenberg, S.-Å. (2001), "Massarbetslöshetens Sverige: arbetslöshetens karaktär och effekter på individers levnadsförhållanden", i: (red.) Fritzell, J., Gähler, M. and Lundberg, O., Statens Offentliga Utredningar, *SOU 2001:53, Välfärd och arbete i arbetslöshetens årtionde*, Kommittén Välfärdsbokslut, Stockholm, Regeringskansliet, ss 31-77.
- Levin, H. (1998), *Arbetslöshet, tillfälliga anställningar och rörlighet på arbetsmarknaden i 1990-talets Sverige*, Licentiatserien / Institutet för social forskning, 10, Stockholm, Univ. Inst. för social forskning.
- Nordström Skans, O. (2004), *Har ungdomsarbetslöshet långsiktiga effekter?*, Rapport / Institutet för arbetsmarknadspolitisk utvärdering, 2004:13, Uppsala, Institutet för arbetsmarknadspolitisk utvärdering (IFAU).
- Nyberg, A. (2003), *Deltidsarbete och deltidarbetslöshet: en uppföljning av DELTA utredningen (SOU 1992:27)*, Working paper / från HELA-projektet, 2003:1, Stockholm, Arbetslivsinstitutet.
- Ottosson, J. och Lundequist, K. (2005), *Deltidsarbetslöshet i Sverige : en kartläggning*, Arbetslivsrapport / Arbetslivsinstitutet, 2005:25, Stockholm, Arbetslivsinstitutet förlagstjänst.
- Wallette, M. (2004), *Temporary jobs in Sweden : incidence, exit, and on-the-job training*, Lund economic studies, 120, Lund, Nationalekonomiska institutionen Univ. distributör.

## Bilaga 1

**Tabell B 1** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade(%) efter andel med enbart registrering som deltidsarbetslös vid en arbetsförmedling 1992-1999 och ålder samt antal registrerade år vid en arbetsförmedling

### Män

		Enbart del.arbl.	Blandade kateg.	Samtliga
16-22	1	2,1	26,8	28,9
	2	3,3	30,2	33,5
	3	1,4	23,0	24,4
	4	,3	11,6	11,9
	5	,0	1,2	1,2
	6		,1	,1
	7		,0	,0
23-39	1	,5	2,6	3,1
	2	,8	4,3	5,1
	3	,7	6,5	7,2
	4	,6	9,9	10,5
	5	,5	12,8	13,3
	6	,3	14,2	14,6
	7	,3	15,6	15,9
	8	,4	29,9	30,3
40-49	1	1,2	4,0	5,2
	2	1,5	5,7	7,2
	3	1,4	6,2	7,6
	4	,9	7,6	8,5
	5	,7	9,2	9,9
	6	,7	11,4	12,1
	7	,6	14,9	15,6
	8	,9	33,1	34,0
50-61	1	2,1	5,6	7,7
	2	2,3	8,1	10,4
	3	2,0	8,1	10,2
	4	1,3	8,0	9,4
	5	,9	9,2	10,1
	6	,9	11,2	12,1
	7	,8	14,1	14,9
	8	1,0	24,3	25,3
Samtliga		6,2	93,8	100,0

## Kvinnor

		Enbart del.arbl.	Blandade kateg.	Samtliga
16-22	1	2,6	25,9	28,5
	2	4,4	27,0	31,4
	3	2,4	22,2	24,6
	4	,7	13,7	14,4
	5	,0	1,0	1,0
	6		,1	,1
	7		,0	,0
23-39	1	,9	2,1	3,0
	2	1,4	3,4	4,8
	3	1,5	5,3	6,8
	4	1,3	8,3	9,6
	5	1,5	12,1	13,6
	6	1,4	14,4	15,8
	7	1,4	17,8	19,1
	8	1,2	26,0	27,2
40-49	1	2,6	3,2	5,9
	2	3,4	4,6	8,0
	3	3,5	5,7	9,2
	4	2,7	6,9	9,7
	5	2,5	8,6	11,1
	6	2,4	10,8	13,2
	7	2,3	13,6	15,9
	8	2,4	24,8	27,2
50-61	1	3,2	3,9	7,0
	2	4,1	5,5	9,6
	3	4,3	5,7	10,1
	4	3,3	6,3	9,6
	5	3,5	6,9	10,3
	6	3,7	8,8	12,5
	7	3,9	11,2	15,1
	8	4,7	21,1	25,8
Samtliga		15,4	84,6	100,0

**Tabell B 2** Män och kvinnor, deltidarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter andel med enbart registrering som tillfälligt timanställd vid en arbetsförmedling 1996-1999 och ålder samt antal registrerade år vid en arbetsförmedling

**Män**

		Enbart timanst.	Blandade kateg.	Samtliga
16-22	1	4,7	24,3	29,0
	2	7,3	26,4	33,7
	3	2,1	22,7	24,7
	4	,4	12,2	12,6
23-39	1	,4	5,8	6,3
	2	1,0	9,7	10,7
	3	,6	15,6	16,2
	4	,4	66,4	66,8
40-49	1	,6	7,0	7,6
	2	1,4	9,7	11,1
	3	,8	12,9	13,8
	4	,3	67,2	67,5
50-61	1	,8	8,9	9,7
	2	1,7	12,1	13,8
	3	1,3	13,8	15,1
	4	,5	60,8	61,4
Samtliga		4,8	95,2	100,0

## Kvinnor

		Enbart timanst.	Blandade kateg.	Samtliga
16-22	1	5,2	23,3	28,5
	2	7,3	24,3	31,6
	3	2,6	22,3	24,9
	4	,6	14,4	14,9
23-39	1	,4	5,0	5,4
	2	,7	8,9	9,6
	3	,5	16,9	17,4
	4	,3	67,2	67,5
40-49	1	,4	7,1	7,6
	2	,9	10,4	11,3
	3	,7	14,9	15,6
	4	,3	65,3	65,6
50-61	1	,5	8,0	8,5
	2	1,2	10,9	12,1
	3	,9	13,4	14,2
	4	,5	64,7	65,2
Samtliga		4,0	96,0	100,0

**Tabell B 3** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda, fördelade efter andel (%) registrerade dagar vid en arbetsförmedling 1992-2002

	Män	Kvinnor
Del.arbl-92.	10,7	27,3
Hel.arbl.-92	58,3	42,3
Övr.dagar-92	31,1	30,4
Samtliga-92	100,0	100,0
Del.arbl-93.	10,7	27,3
Hel.arbl.-93	60,8	47,4
Övr.dagar-93	28,5	25,3
Samtliga-93	100,0	100,0
Del.arbl-94.	13,8	32,3
Hel.arbl.-94	55,3	41,6
Övr.dagar-94	30,9	26,1
Samtliga-94	100,0	100,0
Del.arbl-95.	16,7	35,9
Hel.arbl.-95	54,3	41,0
Övr.dagar-95	29,0	23,1
Samtliga-95	100,0	100,0
Del.arbl-96.	15,8	33,0
Tillf.timanst.-96	5,7	8,2
Hel.arbl.-96	49,7	35,3
Övr.dagar-96	28,8	23,6
Samtliga-96	100,0	100,0
Del.arbl-97.	17,5	35,2
Tillf.timanst.-97	11,9	14,3
Hel.arbl.-97	44,2	29,2
Övr.dagar-97	26,4	21,3
Samtliga-97	100,0	100,0
Del.arbl-98.	22,0	42,1
Tillf.timanst.-98	21,3	19,2
Hel.arbl.-98	34,3	20,9
Övr.dagar-98	22,4	17,8
Samtliga-98	100,0	100,0
Del.arbl-99.	26,9	47,4
Tillf.timanst.-99	33,3	26,0
Hel.arbl.-99	25,8	14,8
Övr.dagar-99	13,9	11,8
Samtliga-99	100,0	100,0
Del.arbl-00.	26,7	50,1
Tillf.timanst.-00	30,3	24,4
Hel.arbl.-00	26,5	14,0
Övr.dagar-00	16,5	11,5
Samtliga-00	100,0	100,0
Del.arbl-01.	22,2	47,4
Tillf.timanst.-01	24,7	20,9
Hel.arbl.-01	30,6	16,0
Övr.dagar-01	22,5	15,6
Samtliga-01	100,0	100,0
Del.arbl-02.	18,3	42,5
Tillf.timanst.-02	23,2	20,9
Hel.arbl.-02	32,8	18,0
Övr.dagar-02	25,8	18,6
Samtliga-02	100,0	100,0



**Tabell B 4** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter antal registrerade kalenderår som deltidsarbetslös vid en arbetsförmedling 1992-1998 och ålder

	16-22		23-39		40-49		50-61	
	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor	Män	Kvinnor
1	85,3	76,3	39,3	24,1	35,7	23,5	35,5	19,6
2	13,5	20,1	24,4	21,4	22,4	19,4	21,8	16,8
3	1,1	3,6	15,1	18,1	14,6	15,9	14,3	14,1
4	,1	,1	9,6	15,1	10,1	14,2	11,0	14,2
5			6,1	11,1	7,6	11,7	8,1	13,4
6			3,4	6,9	5,8	9,0	5,3	11,7
7			2,1	3,4	3,8	6,3	4,0	10,2
Samtliga	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

**Tabell B 5** Män och kvinnor, deltidsarbetslösa och tillfälligt timanställda 1999, fördelade (%) efter registreringskategori 2002 och kön samt förekomst av registrering vid den arbetsförmedling 2002

		Del.arbl.	Tillf.timanst.	Hel.arbl.	Övr.dagar	Samtliga
Af 99 & ej Af 02	Män	29,7	33,6	23,3	13,4	100,0
	Kvinnor	53,3	23,7	12,5	10,5	100,0
Af 99 & Af 02	Män	24,2	33,0	28,3	14,5	100,0
	Kvinnor	41,4	28,3	17,2	13,1	100,0

## Bilaga 2

**Tabell 8** Flöden inom kategori 1, 1999 års deltidsarbetslösa och timanställda fördelade på olika arbetslöshetsformer och övriga AMS-aktiviteter år 2002, män och kvinnor, antal och andel (följande sidor).

Tabell 8 Flöden inom kategori 1 1999 års deltidslöslösa och timanställda fördelade på olika arbetslöshetsformer och övriga AMS-aktiviteter år 2002, män och kvinnor, antal och andel

Män antal 2002															
	1999 hel del	del	tim	hel & del	hel & del	tim	övrigt	del & tim	hel & övrigt	tim	del & övrigt	tim & övrigt	hel & del & övrigt	hel & del & övrigt	Samtliga
del	1118	2104	551	330	369	346	129	723	102	56	183	156	16	46	6332
tim	1581	582	1728	191	742	320	202	816	71	129	307	82	16	55	6847
hel & del	1990	675	373	401	601	458	90	1230	134	42	242	141	11	48	6478
hel & tim	4581	612	1514	407	1886	809	169	2506	209	137	726	165	17	82	13864
del & tim	273	348	280	52	148	55	71	132	42	20	47	25	2	22	1539
hel & del & övrigt	642	276	289	150	303	123	59	372	76	26	113	46	8	28	2533
del & övrigt	223	214	93	45	71	131	25	223	17	12	43	45	1	10	1176
tim & övrigt	377	123	264	47	165	207	33	351	21	37	111	34	6	14	1802
hel & del & övrigt	1062	391	261	207	311	543	53	1127	67	43	215	114	8	33	4469
hel & tim & övrigt	2619	504	1008	328	999	1199	171	2872	156	137	723	174	24	87	11053
del & tim & övrigt	69	68	55	18	39	31	11	49	11	13	24	9	2	10	411
hel & del & övrigt	260	142	123	69	139	111	42	287	34	21	90	34	3	23	1388
Samtliga	14795	6039	6539	2245	5773	4333	1055	10688	940	673	2824	1025	114	458	57892

Kvinnor antal 2002															
	1999 hel del	del	tim	hel & del	hel & del	tim	övrigt	del & tim	hel & övrigt	tim	del & övrigt	tim & övrigt	hel & del & övrigt	hel & del & övrigt	Samtliga
del	2753	16134	1795	1486	1089	1462	860	1795	496	231	588	659	106	226	30795
tim	2343	2965	3000	683	1276	738	769	1270	387	305	653	233	89	168	15105
hel & del	2761	3762	1242	1101	1083	949	491	1838	429	142	549	440	61	204	15325
hel & tim	3746	2623	2634	935	1852	1033	774	2396	558	322	980	422	90	258	18827
del & tim	729	3262	1087	426	483	337	536	478	262	128	246	158	71	127	8556
hel & del & övrigt	1107	2333	1002	520	680	448	485	787	330	127	335	203	51	136	8696
del & övrigt	504	2112	287	244	198	461	175	488	97	60	159	138	27	52	5213
tim & övrigt	574	930	773	178	379	396	262	546	141	105	219	95	36	93	4811
hel & del & övrigt	1617	2148	754	675	630	1085	390	1678	292	154	487	348	47	186	10675
hel & tim & övrigt	2417	2180	2099	685	1341	1741	752	2850	500	335	1066	465	110	326	17080
del & tim & övrigt	199	776	271	111	117	157	157	192	68	47	87	48	20	38	2349

hel & del & tim & övrigt Samtliga	615	1303	610	316	391	474	358	652	190	124	103	156	267	40	95	5694
	19365	40528	15554	7360	9519	9281	6009	14970	3750	3073	2059	3365	5636	748	1909	143126

Procent, män 2002

	hel	del	tim	hel & del	hel & del & tim	övrigt	del & tim	hel & övrigt	hel & del & övrigt	del & övrigt	tim & övrigt	hel & del & övrigt	del & tim & övrigt	hel & del & tim & övrigt	hel & del & tim & övrigt	Samtliga
1999 del	17,7	33,2	8,7	5,2	5,8	5,5	2,0	11,4	1,6	1,6	0,9	2,5	2,9	0,3	0,7	100
1999 tim	23,1	8,5	25,2	2,8	10,8	4,7	3,0	11,9	1,0	0,4	1,9	1,2	4,5	0,2	0,8	100
1999 hel & del	30,7	10,4	5,8	6,2	9,3	7,1	1,4	19,0	2,1	0,6	0,6	2,2	3,7	0,2	0,7	100
1999 hel & del & tim	33,0	4,4	10,9	2,9	13,6	5,8	1,2	18,1	1,5	0,3	1,0	1,2	5,2	0,1	0,6	100
1999 del & tim	17,7	22,6	18,2	3,4	9,6	3,6	4,6	8,6	2,7	1,4	1,3	1,6	3,1	0,1	1,4	100
1999 hel & del & tim	25,3	10,9	11,4	5,9	12,0	4,9	2,3	14,7	3,0	0,9	1,0	1,8	4,5	0,3	1,1	100
1999 del & övrigt	19,0	18,2	7,9	3,8	6,0	11,1	2,1	19,0	1,4	2,0	1,0	3,8	3,7	0,1	0,9	100
1999 tim & övrigt	20,9	6,8	14,7	2,6	9,2	11,5	1,8	19,5	1,2	0,7	2,1	1,9	6,2	0,3	0,8	100
1999 hel & del & tim & övrigt	23,8	8,7	5,8	4,6	7,0	12,2	1,2	25,2	1,5	0,8	1,0	2,6	4,8	0,2	0,7	100
1999 hel & del & tim & övrigt	23,7	4,6	9,1	3,0	9,0	10,8	1,5	26,0	1,4	0,5	1,2	1,6	6,5	0,2	0,8	100
1999 del & tim & övrigt	16,8	16,5	13,4	4,4	9,5	7,5	2,7	11,9	2,7	0,5	3,2	2,2	5,8	0,5	2,4	100
1999 hel & del & tim & övrigt	18,7	10,2	8,9	5,0	10,0	8,0	3,0	20,7	2,4	0,7	1,5	2,4	6,5	0,2	1,7	100
1999 Samtliga	25,6	10,4	11,3	3,9	10,0	7,5	1,8	18,5	1,6	0,7	1,2	1,8	4,9	0,2	0,8	100

Procent kvinnor 2002

	hel	del	tim	hel & del	hel & del & tim	övrigt	del & tim	hel & övrigt	hel & del & övrigt	del & övrigt	tim & övrigt	hel & del & övrigt	del & tim & övrigt	hel & del & tim & övrigt	hel & del & tim & övrigt	Samtliga
1999 del	8,9	52,4	5,8	4,8	3,5	4,7	2,8	5,8	1,6	3,6	0,8	2,1	1,9	0,3	0,7	100,0
1999 tim	15,5	19,6	19,9	4,5	8,4	4,9	5,1	8,4	2,6	1,5	2,0	1,5	4,3	0,6	1,1	100,0
1999 hel & del	18,0	24,5	8,1	7,2	7,1	6,2	3,2	12,0	2,8	1,8	0,9	2,9	3,6	0,4	1,3	100,0
1999 hel & del & tim	19,9	13,9	14,0	5,0	9,8	5,5	4,1	12,7	3,0	1,1	1,7	2,2	5,2	0,5	1,4	100,0
1999 del & tim	8,5	38,1	12,7	5,0	5,6	3,9	6,3	5,6	3,1	2,6	1,5	1,8	2,9	0,8	1,5	100,0
1999 hel & del & tim	12,7	26,8	11,5	6,0	7,8	5,2	5,6	9,1	3,8	1,7	1,5	2,3	3,9	0,6	1,6	100,0
1999 del & övrigt	9,7	40,5	5,5	4,7	3,8	8,8	3,4	9,4	1,9	4,0	1,2	2,6	3,1	0,5	1,0	100,0
1999 tim & övrigt	11,9	19,3	16,1	3,7	7,9	8,2	5,4	11,3	2,9	1,7	2,2	2,0	4,6	0,7	1,9	100,0
1999 hel & del & tim & övrigt	15,1	20,1	7,1	6,3	5,9	10,2	3,7	15,7	2,7	1,7	1,4	3,3	4,6	0,4	1,7	100,0
1999 hel & del & tim & övrigt	14,2	12,8	12,3	4,0	7,9	10,2	4,4	16,7	2,9	1,2	2,0	2,7	6,2	0,6	1,9	100,0

del & tim & övrigt	8,5	33,0	11,5	4,7	5,0	6,7	6,7	8,2	2,9	2,6	2,0	2,0	3,7	0,9	1,6	100,0
hel & del & tim & övrigt	10,8	22,9	10,7	5,5	6,9	8,3	6,3	11,5	3,3	2,2	1,8	2,7	4,7	0,7	1,7	100,0
Samtliga	13,5	28,3	10,9	5,1	6,7	6,5	4,2	10,5	2,6	2,1	1,4	2,4	3,9	0,5	1,3	100,0

Källor: SCB Anm: del= deltidssarbetslös, tim= tillfälligt timanställd, hel=heltdsarbetslös, övrigt=