

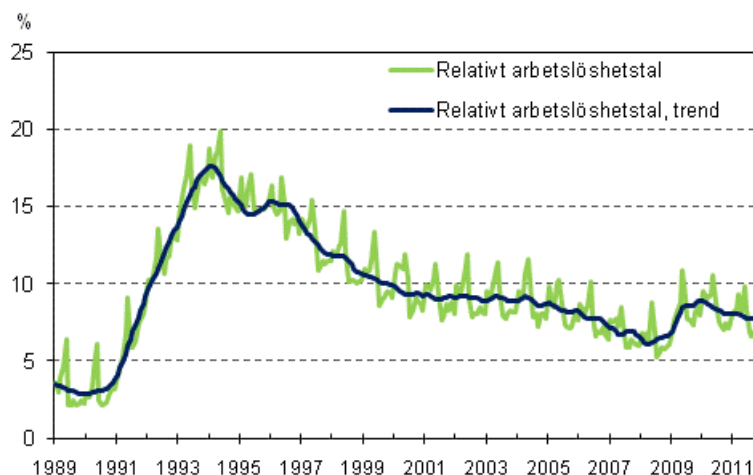
Arbetskraftsundersökning

2011, september och 3:e kvartalet

Det relativa arbetslöshetstalet för september 6,9 procent

Enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning var antalet arbetslösa i september 180 000, dvs. nästan lika många som för ett år sedan. Det relativa arbetslöshetstalet för september var 6,9 procent, då det var 7,0 procent i september året innan. Antalet sysselsatta var 10 000 fler än i september året innan. Under årets tredje kvartal (juli–september) var det relativa arbetslöshetstalet 6,8 procent, vilket var 0,5 procentenheter lägre än under motsvarande period år 2010.

Det relativa arbetslöshetstalet och trenden 1989/01 – 2011/09



Antalet **sysselsatta** uppgick i september 2011 till 2 440 000, dvs. 10 000 fler än året innan. Förändringen ryms inom felmarginalen för antalet sysselsatta ($\pm 31\ 000$). Antalet sysselsatta män minskade med 13 000, medan antalet sysselsatta kvinnor ökade med 24 000 personer.

Det relativa sysselsättningstalet, dvs. andelen sysselsatta av alla 15–64-åringar, var i september 67,8 procent, dvs. 0,6 procentenheter högre än ett år tidigare. Den säsong- och slumpvariationsrensade trenden för det relativa sysselsättningstalet var 68,8 procent. Det relativa sysselsättningstalet för kvinnor steg med 1,5 procentenheter till 67,1 procent från september året innan, medan det relativa sysselsättningstalet för män sjönk med 0,4 procentenheter till 68,5 procent.

Enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning uppgick antalet **arbetslösa** i september 2011 till 180 000, dvs. 3 000 färre än i september året innan. Förändringen ryms inom felmarginalen för antalet arbetslösa ($\pm 15\ 000$). Av de arbetslösa var 106 000 män och 74 000 kvinnor.

Det relativa arbetslöshetstalet var i september 6,9 procent, dvs. 0,1 procentenheter lägre än året innan. Det relativa arbetslöshetstalet var 7,8 procent för män och 5,8 procent för kvinnor. Trenden för det relativa arbetslöshetstalet var 7,7 procent. Det relativa arbetslöshetstalet bland unga, dvs. 15–24-åringar var i september 16,8 procent, vilket var 0,6 procentenheter högre än i september året innan. Trenden för det relativa arbetslöshetstalet bland unga var 20,1 procent.

Förändringar i sysselsättningen 2010/09–2011/09 enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning, 15–74-åringar

| | År/Månad | | Förändring |
|---|---------------|---------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | 1000 personer | | Procent, % |
| Befolkning totalt | 4 047 | 4 062 | 0,4 |
| Arbetskraft totalt | 2 613 | 2 621 | 0,3 |
| Sysselsatta | 2 430 | 2 440 | 0,4 |
| – löntagare | 2 102 | 2 102 | 0,0 |
| – företagare och företagarfamiljemedlemmar | 328 | 338 | 3,1 |
| Arbetslösa | 183 | 180 | –1,6 |
| Utanför arbetskraften | 1 434 | 1 441 | 0,5 |
| | Procent, % | | Procent enhet |
| Relativt sysselsättningstal, 15–64-åringar | 67,3 | 67,8 | 0,6 |
| Relativt arbetslöshetstal | 7,0 | 6,9 | –0,1 |
| Relativt arbetskraftstal | 64,6 | 64,5 | –0,1 |
| Kolumnen Förändring bygger på oavrundade tal. Uppgifterna samlas enligt ILO/EU-definitionen. | | | |

Uppgifter i arbetskraftsundersökningen för tredje kvartalet 2011

Under tredje kvartalet 2011 var antalet sysselsatta i medeltal 2 514 000 personer, dvs. omkring 23 000 fler än under motsvarande period 2010. Antalet sysselsatta ökade bl.a. inom hälsovårdstjänster och sociala tjänster, industrin och husbyggnad. Antalet sysselsatta minskade inom jordbruket samt inom transport och magasinering.

Antalet arbetslösa var i genomsnitt 183 000 personer under tredje kvartalet 2011, dvs. 12 000 färre än under juli–september 2010. Under årets tredje kvartal var det relativa arbetslöshetstalet 6,8 procent, dvs. 0,5 procentenheter lägre än under motsvarande period 2010.

Antalet arbetade timmar ökade med 0,7 procent bland de sysselsatta under tredje kvartalet 2011 jämfört med året innan.

Förändringar i sysselsättningen 2010/III – 2011/III enligt Statistikcentralens arbetskraftsundersökning, 15–74-åringar

| | År/Kvartal | | Förändring |
|--------------------|---------------|----------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | | Procent (%) |
| Arbetskraft totalt | 2 686 | 2 697 | 0,4 |
| Sysselsatta totalt | 2 490 | 2 514 | 0,9 |
| Arbetslösa totalt | 195 | 183 | -6,3 |
| – män | 106 | 101 | -5,1 |
| – kvinnor | 89 | 83 | -7,7 |

Kolumnen Förändring bygger på oavrundade tal.
Uppgifterna samlas enligt ILO/EU-definitionen.

Uppgifter i arbets- och näringsministeriets arbetsförmedlingsstatistik

I slutet av september 2011 fanns det vid arbets- och näringsbyråerna totalt 224 000 personer som statistikfördes som arbetslösa arbetssökande enligt bestämmelserna om arbetsförmedling. Antalet arbetslösa arbetssökande var 17 000 färre än i september året innan.

Arbetslösheten minskade från året innan inom alla ELY-centralers verksamhetsområden. På Åland ökade antalet arbetslösa arbetssökande (5 %) från året innan. Mest minskade antalet arbetslösa arbetssökande i Tavastland (-11 %), Birkaland (-11 %), Österbotten (-10 %) och Kajanaland (-10 %). I slutet av september var antalet personligen permitterade som anmält sig till arbets- och näringsbyråerna 9 000, vilket var 5 000 färre än för ett år sedan.

Antalet arbetslösa som placerats med arbetskraftspolitiska åtgärder var sammanlagt 113 000 i slutet av september, vilket var 4 000 fler än i september året innan. Åtgärderna gällde 4,3 procent av arbetskraften.

Vid arbets- och näringsbyråerna fanns det 27 000 arbetslösa arbetssökande som inte fyllt 25 år. Antalet var 3 000 färre än i september året innan. I september anmäldes 42 000 nya lediga jobb till arbets- och näringsbyråerna, dvs. 3 000 fler än i september året innan.

Förändringar 2010/09– 2011/09 enligt arbets- och näringsministeriets arbetsförmedlingsstatistik

| | År/Månad | | Förändring |
|---|---------------|---------|------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09- 2011/09 |
| | 1000 personer | | Procent, % |
| Arbetslösa arbetssökande | 241 | 224 | -6,9 |
| – arbetslösa längre än ett år | 56 | 56 | 0,6 |
| Åtgärder sammanlagt | 109 | 113 | 3,5 |
| – sysselsatta genom stödåtgärder | 37 | 36 | -3,3 |
| – i arbetskraftsutbildning | 34 | 30 | -13,5 |
| – i arbetspraktik, arbetsalternering | 19 | 20 | 4,4 |
| – i rehabiliterande arbetsverksamhet, frivilliga studier | 19 | 28 | 46,1 |
| Nya lediga arbetsplatser vid arbets- och näringsbyråerna | 40 | 42 | 6,4 |

Kolumnen Förändring bygger på oavrundade tal.

Arbets- och näringsministeriets kontaktinformation:
Petri Syvänen 010 604 8050, <http://www.tem.fi/sysselsattningsoversikt>

Länkar

[Arbetskraftsundersökningen 2010, Sysselsättning och arbetslöshet 2010](#)

[Arbetskraftsundersökningen 2010, Anställningsförhållande och arbetstider år 2010](#)

Skillnaderna i arbetskraftsundersökningen och arbetsförmedlingsstatistiken har beskrivits i arbetskraftsundersökningens [kvalitetsbeskrivning](#).

[Den säsongrensade trenden](#)

[De nyaste säsongrensade arbetslöshetssiffrorna som EU publicerar](#) (på engelska) finns på Eurostats webbplats <http://epp.eurostat.ec.europa.eu>

[Undersökning om lediga arbetsplatser](#)

Innehåll

Tabeller

Tabellbilagor 2011, september

| | |
|---|----|
| Tabellbilaga 1. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2010/09 - 2011/09 | 7 |
| Tabellbilaga 2. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2010/09 - 2011/09..... | 7 |
| Tabellbilaga 3. Befolkning efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 7 |
| Tabellbilaga 4. Arbetskraften efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 9 |
| Tabellbilaga 5. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 10 |
| Tabellbilaga 6. Sysselsatta efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 11 |
| Tabellbilaga 7. Relativa sysselsättningstal efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 12 |
| Tabellbilaga 8. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2010/09 - 2011/09..... | 12 |
| Tabellbilaga 9. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2010/09 - 2011/09..... | 12 |
| Tabellbilaga 10. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/09 - 2011/09..... | 13 |
| Tabellbilaga 11. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/09 - 2011/09..... | 13 |
| Tabellbilaga 12. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/09 - 2011/09, %...13 | |
| Tabellbilaga 13. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2010/09 - 2011/09..... | 13 |
| Tabellbilaga 14. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2010/09 - 2011/09, %..... | 14 |
| Tabellbilaga 15. Arbetslösa efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 14 |
| Tabellbilaga 16. Relativa arbetslöshetstal efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09..... | 15 |
| Tabellbilaga 17. Relativa arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/09 - 2011/09, 15-74-åringar.15 | |
| Tabellbilaga 18. Säsong- och slumpvariationsrensade serier 2011/09..... | 16 |

Tabellbilagor 2011, 3:e kvartalet

| | |
|--|----|
| Tabellbilaga 19. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2010/III - 2011/III..... | 17 |
| Tabellbilaga 20. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2010/III - 2011/III..... | 17 |
| Tabellbilaga 21. Befolkning efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 17 |
| Tabellbilaga 22. Arbetskraften efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 19 |
| Tabellbilaga 23. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 20 |
| Tabellbilaga 24. Sysselsatta efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 21 |
| Tabellbilaga 25. Relativt sysselsättningstal efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 22 |
| Tabellbilaga 26. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2010/III - 2011/III..... | 22 |
| Tabellbilaga 27. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2010/III - 2011/III..... | 22 |
| Tabellbilaga 28. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III..... | 23 |
| Tabellbilaga 29. Arbetade timmar för sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III..... | 25 |
| Tabellbilaga 30. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/III - 2011/III..... | 26 |
| Tabellbilaga 31. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter landskap (2011) 2010/III - 2011/III..... | 27 |
| Tabellbilaga 32. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/III - 2011/III..... | 27 |
| Tabellbilaga 33. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/III - 2011/III, %...27 | |
| Tabellbilaga 34. Löntagare i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III..... | 28 |
| Tabellbilaga 35. Löntagarnas arbetade timmar efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III..... | 30 |
| Tabellbilaga 36. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2010/III - 2011/III..... | 31 |

| | |
|---|----|
| Tabellbilaga 37. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställning 2010/III - 2011/III, %..... | 31 |
| Tabellbilaga 38. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2010/III - 2011/III, 15-74-åringar..... | 32 |
| Tabellbilaga 39. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2010/III - 2011/III, 15-74-åringar, %..... | 32 |
| Tabellbilaga 40. Arbetslösa efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 33 |
| Tabellbilaga 41. Relativt arbetslöshetstal efter kön och ålder 2010/III - 2011/III..... | 34 |
| Tabellbilaga 42. Relativt arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/III - 2011/III..... | 34 |
| Tabellbilaga 43. Relativt arbetslöshetstal efter landskap (2011) 2010/III - 2011/III..... | 35 |

Figurer

Figurbilagor 2011, september

| | |
|---|--------|
| Figurbilaga 1. Sysselsatta och trenden för sysselsatta..... | 36 |
| Figurbilaga 2. Relativt sysselsättningstal och trenden för relativt sysselsättningstal..... | 36 |
| Figurbilaga 3. Arbetslösa och trenden för arbetslösa..... | 36 |
| Figurbilaga 4. Relativt arbetslöshetstal och trenden för relativt arbetslöshetstal..... | 37 |
| Kvalitetsbeskrivning: Arbetskraftsundersökningen..... | 38 |

Tabellbilagor 2011, september

Tabellbilaga 1. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2010/09 - 2011/09

| Nyckeltal | | År/Månad | | Förändring |
|--|------------|------------|------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| | Kön | | | |
| Relativt sysselsättningstal, 15–64-åringar | Båda könen | 67,3 | 67,8 | 0,6 |
| | Män | 68,9 | 68,5 | -0,4 |
| | Kvinnor | 65,7 | 67,1 | 1,5 |
| Relativt arbetslöshetstal, 15–74-åringar | Båda könen | 7,0 | 6,9 | -0,1 |
| | Män | 7,4 | 7,8 | 0,4 |
| | Kvinnor | 6,5 | 5,8 | -0,7 |
| Relativt arbetskraftstal, 15–74-åringar | Båda könen | 64,6 | 64,5 | -0,1 |
| | Män | 67,4 | 66,7 | -0,7 |
| | Kvinnor | 61,8 | 62,3 | 0,6 |

Tabellbilaga 2. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring | Förändring |
|------------|-------------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Arbetsmarknadsställning | | | | |
| Båda könen | Befolkning totalt | 4 047 | 4 062 | 15 | 0,4 |
| | Arbetskraft totalt | 2 613 | 2 621 | 7 | 0,3 |
| | - sysselsatta | 2 430 | 2 440 | 10 | 0,4 |
| | - arbetslösa | 183 | 180 | -3 | -1,6 |
| | Utanför arbetskraften | 1 434 | 1 441 | 7 | 0,5 |
| Män | Befolkning totalt | 2 026 | 2 034 | 8 | 0,4 |
| | Arbetskraft totalt | 1 365 | 1 356 | -9 | -0,6 |
| | - sysselsatta | 1 263 | 1 250 | -13 | -1,1 |
| | - arbetslösa | 102 | 106 | 5 | 4,6 |
| | Utanför arbetskraften | 661 | 678 | 17 | 2,5 |
| Kvinnor | Befolkning totalt | 2 021 | 2 028 | 7 | 0,3 |
| | Arbetskraft totalt | 1 248 | 1 264 | 16 | 1,3 |
| | - sysselsatta | 1 167 | 1 190 | 24 | 2,0 |
| | - arbetslösa | 81 | 74 | -8 | -9,2 |
| | Utanför arbetskraften | 773 | 764 | -9 | -1,2 |

Tabellbilaga 3. Befolkning efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 4 047 | 4 062 | 15 | 0,4 |
| | 15-64 | 3 557 | 3 536 | -22 | -0,6 |
| | 15-24 | 660 | 660 | 0 | 0,0 |
| | 25-34 | 684 | 685 | 0 | 0,1 |
| | 35-44 | 665 | 661 | -4 | -0,6 |
| | 45-54 | 753 | 748 | -5 | -0,7 |
| | 55-64 | 795 | 782 | -13 | -1,7 |
| Män | 15-74 | 2 026 | 2 034 | 8 | 0,4 |
| | 15-64 | 1 798 | 1 788 | -10 | -0,6 |
| | 15-24 | 339 | 337 | -1 | -0,4 |
| | 25-34 | 351 | 352 | 1 | 0,1 |
| | 35-44 | 338 | 338 | 1 | 0,2 |
| | 45-54 | 379 | 376 | -3 | -0,7 |
| | 55-64 | 392 | 385 | -7 | -1,7 |
| Kvinnor | 15-74 | 2 021 | 2 028 | 7 | 0,3 |
| | 15-64 | 1 759 | 1 748 | -12 | -0,7 |
| | 15-24 | 321 | 323 | 1 | 0,4 |
| | 25-34 | 333 | 333 | 0 | 0,0 |
| | 35-44 | 327 | 323 | -4 | -1,3 |
| | 45-54 | 375 | 372 | -2 | -0,6 |
| | 55-64 | 403 | 397 | -6 | -1,6 |

Tabellbilaga 4. Arbetskraften efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 2 613 | 2 621 | 7 | 0,3 |
| | 15-64 | 2 576 | 2 579 | 2 | 0,1 |
| | 15-24 | 270 | 273 | 3 | 1,1 |
| | 25-34 | 569 | 576 | 7 | 1,3 |
| | 35-44 | 600 | 589 | -11 | -1,8 |
| | 45-54 | 671 | 666 | -4 | -0,6 |
| | 55-64 | 467 | 474 | 7 | 1,5 |
| Män | 15-74 | 1 365 | 1 356 | -9 | -0,6 |
| | 15-64 | 1 340 | 1 332 | -9 | -0,6 |
| | 15-24 | 139 | 135 | -4 | -2,7 |
| | 25-34 | 314 | 310 | -4 | -1,3 |
| | 35-44 | 309 | 312 | 3 | 1,0 |
| | 45-54 | 345 | 338 | -7 | -2,0 |
| | 55-64 | 233 | 236 | 3 | 1,4 |
| Kvinnor | 15-74 | 1 248 | 1 264 | 16 | 1,3 |
| | 15-64 | 1 236 | 1 247 | 11 | 0,9 |
| | 15-24 | 131 | 138 | 7 | 5,1 |
| | 25-34 | 255 | 266 | 11 | 4,5 |
| | 35-44 | 291 | 277 | -14 | -4,7 |
| | 45-54 | 326 | 328 | 3 | 0,8 |
| | 55-64 | 234 | 238 | 4 | 1,7 |

Tabellbilaga 5. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring |
|------------|-------------|------------|------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | Åldersgrupp | | | |
| Båda könen | 15-74 | 64,6 | 64,5 | -0,1 |
| | 15-64 | 72,4 | 72,9 | 0,5 |
| | 15-24 | 40,9 | 41,4 | 0,5 |
| | 25-34 | 83,2 | 84,2 | 1,0 |
| | 35-44 | 90,2 | 89,0 | -1,1 |
| | 45-54 | 89,0 | 89,1 | 0,0 |
| | 55-64 | 58,8 | 60,7 | 1,9 |
| Män | 15-74 | 67,4 | 66,7 | -0,7 |
| | 15-64 | 74,5 | 74,5 | -0,1 |
| | 15-24 | 41,0 | 40,1 | -0,9 |
| | 25-34 | 89,5 | 88,2 | -1,3 |
| | 35-44 | 91,5 | 92,2 | 0,7 |
| | 45-54 | 91,1 | 89,9 | -1,1 |
| | 55-64 | 59,4 | 61,3 | 1,9 |
| Kvinnor | 15-74 | 61,8 | 62,3 | 0,6 |
| | 15-64 | 70,3 | 71,4 | 1,1 |
| | 15-24 | 40,8 | 42,7 | 1,9 |
| | 25-34 | 76,5 | 79,9 | 3,4 |
| | 35-44 | 88,8 | 85,7 | -3,1 |
| | 45-54 | 86,9 | 88,2 | 1,2 |
| | 55-64 | 58,1 | 60,0 | 1,9 |

Tabellbilaga 6. Sysselsatta efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 2 430 | 2 440 | 10 | 0,4 |
| | 15-64 | 2 393 | 2 399 | 5 | 0,2 |
| | 15-24 | 226 | 227 | 1 | 0,4 |
| | 25-34 | 532 | 531 | -1 | -0,2 |
| | 35-44 | 563 | 561 | -2 | -0,3 |
| | 45-54 | 635 | 634 | -1 | -0,2 |
| | 55-64 | 437 | 446 | 9 | 1,9 |
| Män | 15-74 | 1 263 | 1 250 | -13 | -1,1 |
| | 15-64 | 1 238 | 1 225 | -13 | -1,1 |
| | 15-24 | 113 | 107 | -5 | -4,7 |
| | 25-34 | 289 | 284 | -5 | -1,8 |
| | 35-44 | 293 | 294 | 1 | 0,5 |
| | 45-54 | 327 | 320 | -7 | -2,1 |
| | 55-64 | 217 | 220 | 3 | 1,4 |
| Kvinnor | 15-74 | 1 167 | 1 190 | 24 | 2,0 |
| | 15-64 | 1 155 | 1 173 | 18 | 1,6 |
| | 15-24 | 114 | 120 | 6 | 5,5 |
| | 25-34 | 243 | 247 | 4 | 1,6 |
| | 35-44 | 270 | 267 | -3 | -1,2 |
| | 45-54 | 309 | 315 | 6 | 1,9 |
| | 55-64 | 220 | 225 | 5 | 2,5 |

Tabellbilaga 7. Relativa sysselsättningstal efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring |
|------------|-------------|------------|------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | Åldersgrupp | | | |
| Båda könen | 15-74 | 60,0 | 60,1 | 0,0 |
| | 15-64 | 67,3 | 67,8 | 0,6 |
| | 15-24 | 34,3 | 34,4 | 0,1 |
| | 25-34 | 77,8 | 77,6 | -0,2 |
| | 35-44 | 84,6 | 84,8 | 0,2 |
| | 45-54 | 84,3 | 84,8 | 0,4 |
| | 55-64 | 55,0 | 57,0 | 2,0 |
| Män | 15-74 | 62,4 | 61,5 | -0,9 |
| | 15-64 | 68,9 | 68,5 | -0,4 |
| | 15-24 | 33,3 | 31,8 | -1,4 |
| | 25-34 | 82,3 | 80,8 | -1,6 |
| | 35-44 | 86,6 | 86,9 | 0,2 |
| | 45-54 | 86,3 | 85,1 | -1,2 |
| | 55-64 | 55,4 | 57,1 | 1,8 |
| Kvinnor | 15-74 | 57,7 | 58,7 | 1,0 |
| | 15-64 | 65,7 | 67,1 | 1,5 |
| | 15-24 | 35,3 | 37,1 | 1,8 |
| | 25-34 | 73,0 | 74,2 | 1,2 |
| | 35-44 | 82,5 | 82,6 | 0,1 |
| | 45-54 | 82,3 | 84,5 | 2,1 |
| | 55-64 | 54,6 | 56,8 | 2,2 |

Tabellbilaga 8. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2010/09 - 2011/09

| | År/Månad | | Förändring | Förändring |
|--|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Yrkesställning | | | | |
| Sysselsatta totalt | 2 430 | 2 440 | 10 | 0,4 |
| Löntagare totalt | 2 102 | 2 102 | -0 | 0,0 |
| Företagare och företagarfamiljemedlemmar | 328 | 338 | 10 | 3,1 |

Tabellbilaga 9. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2010/09 - 2011/09

| | År/Månad | | Förändring | Förändring |
|---|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Arbetsgivarsektor | | | | |
| Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd) | 2 430 | 2 440 | 10 | 0,4 |
| Privat sektor | 1 732 | 1 756 | 24 | 1,4 |
| Offentlig sektor | 690 | 674 | -16 | -2,3 |
| - staten | 178 | 158 | -20 | -11,4 |
| - kommuner | 512 | 516 | 4 | 0,8 |

Tabellbilaga 10. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/09 - 2011/09

| | År/Månad | | Förändring | |
|------------------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Regionförvaltningsverken | | | | |
| Hela landet (inkl. Åland) | 2 430 | 2 440 | 10 | 0,4 |
| Södra Finlands RFV | 1 066 | 1 071 | 5 | 0,5 |
| Sydvästra Finlands RFV | 317 | 310 | -7 | -2,3 |
| Östra Finlands RFV | 233 | 233 | 0 | 0,0 |
| Västra och Inre Finlands RFV | 528 | 534 | 6 | 1,2 |
| Norra Finlands RFV | 196 | 200 | 3 | 1,6 |
| Lapplands RFV | 75 | 78 | 3 | 4,6 |

Tabellbilaga 11. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/09 - 2011/09

| | År/Månad | | Förändring | |
|------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | | | | |
| Båda könen | 357 | 367 | 10 | 2,9 |
| Män | 133 | 136 | 2 | 1,7 |
| Kvinnor | 223 | 232 | 8 | 3,6 |

Tabellbilaga 12. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/09 - 2011/09, %

| | År/Månad | | Förändring |
|------------|------------|------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | | | |
| Båda könen | 14,7 | 15,0 | 0,4 |
| Män | 10,5 | 10,8 | 0,3 |
| Kvinnor | 19,1 | 19,4 | 0,3 |

Tabellbilaga 13. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2010/09 - 2011/09

| | År/Månad | | Förändring | |
|------------------------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Anställningsförhållande | | | | |
| Löntagare totalt | 2 102 | 2 102 | -0 | 0,0 |
| - fortlöpande heltidsarbete | 1 577 | 1 541 | -36 | -2,3 |
| - fortlöpande deltidarbete | 193 | 220 | 27 | 14,2 |
| - heltidsarbete för viss tid | 237 | 256 | 19 | 7,8 |
| - deltidarbete för viss tid | 94 | 85 | -9 | -9,6 |
| Visstidsarbete totalt | 331 | 341 | 10 | 2,9 |
| Deltidsarbete totalt | 287 | 305 | 19 | 6,4 |

Tabellbilaga 14. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2010/09 - 2011/09, %

| | År/Månad | | Förändring |
|------------------------------|------------|------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Löntagare totalt | 100,0 | 100,0 | 0,0 |
| - fortlöpande heltidsarbete | 75,0 | 73,3 | -1,7 |
| - fortlöpande deltidsarbete | 9,2 | 10,5 | 1,3 |
| - heltidsarbete för viss tid | 11,3 | 12,2 | 0,9 |
| - deltidsarbete för viss tid | 4,5 | 4,0 | -0,4 |
| Visstidsarbete totalt | 15,8 | 16,2 | 0,5 |
| Deltidsarbete totalt | 13,6 | 14,5 | 0,9 |

Tabellbilaga 15. Arbetslösa efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring | Förändring |
|------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 183 | 180 | -3 | -1,6 |
| | 15-64 | 183 | 180 | -3 | -1,6 |
| | 15-24 | 44 | 46 | 2 | 4,7 |
| | 25-34 | 37 | 45 | 9 | 23,1 |
| | 35-44 | 37 | 28 | -9 | -24,1 |
| | 45-54 | 35 | 32 | -3 | -9,2 |
| | 55-64 | 30 | 29 | -1 | -4,1 |
| Män | 15-74 | 102 | 106 | 5 | 4,6 |
| | 15-64 | 102 | 106 | 5 | 4,6 |
| | 15-24 | 26 | 28 | 2 | 6,1 |
| | 25-34 | 25 | 26 | 1 | 4,2 |
| | 35-44 | 16 | 18 | 2 | 9,9 |
| | 45-54 | 18 | 18 | 0 | 1,0 |
| | 55-64 | 16 | 16 | 0 | 1,4 |
| Kvinnor | 15-74 | 81 | 74 | -8 | -9,2 |
| | 15-64 | 81 | 74 | -8 | -9,2 |
| | 15-24 | 18 | 18 | 1 | 2,6 |
| | 25-34 | 12 | 19 | 8 | 63,6 |
| | 35-44 | 21 | 10 | -11 | -51,3 |
| | 45-54 | 17 | 14 | -3 | -19,9 |
| | 55-64 | 14 | 13 | -2 | -10,3 |

Tabellbilaga 16. Relativa arbetslöshetstal efter kön och ålder 2010/09 - 2011/09

| | | År/Månad | | Förändring |
|------------|-------------|------------|------------|-------------------|
| | | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | Åldersgrupp | | | |
| Båda könen | 15-74 | 7,0 | 6,9 | -0,1 |
| | 15-64 | 7,1 | 7,0 | -0,1 |
| | 15-24 | 16,2 | 16,8 | 0,6 |
| | 25-34 | 6,5 | 7,9 | 1,4 |
| | 35-44 | 6,2 | 4,8 | -1,4 |
| | 45-54 | 5,3 | 4,8 | -0,5 |
| | 55-64 | 6,4 | 6,1 | -0,4 |
| Män | 15-74 | 7,4 | 7,8 | 0,4 |
| | 15-64 | 7,6 | 8,0 | 0,4 |
| | 15-24 | 18,9 | 20,6 | 1,7 |
| | 25-34 | 8,0 | 8,4 | 0,4 |
| | 35-44 | 5,3 | 5,8 | 0,5 |
| | 45-54 | 5,2 | 5,4 | 0,2 |
| | 55-64 | 6,8 | 6,8 | 0,0 |
| Kvinnor | 15-74 | 6,5 | 5,8 | -0,7 |
| | 15-64 | 6,6 | 5,9 | -0,7 |
| | 15-24 | 13,4 | 13,1 | -0,3 |
| | 25-34 | 4,6 | 7,2 | 2,6 |
| | 35-44 | 7,1 | 3,6 | -3,5 |
| | 45-54 | 5,3 | 4,2 | -1,1 |
| | 55-64 | 6,1 | 5,4 | -0,7 |

Tabellbilaga 17. Relativa arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/09 - 2011/09, 15-74-åringar

| | År/Månad | | Förändring |
|------------------------------|------------|------------|-------------------|
| | 2010/09 | 2011/09 | 2010/09 - 2011/09 |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Regionförvaltningsverken | | | |
| Hela landet (inkl. Åland) | 7,0 | 6,9 | -0,1 |
| Södra Finlands RFV | 6,6 | 6,5 | -0,1 |
| Sydvästra Finlands RFV | 7,3 | 7,1 | -0,2 |
| Östra Finlands RFV | 9,0 | 9,9 | 0,9 |
| Västra och Inre Finlands RFV | 6,8 | 7,1 | 0,3 |
| Norra Finlands RFV | 7,1 | 4,5 | -2,6 |
| Lapplands RFV | . | . | . |

Tabellbilaga 18. Säsongs- och slumpvariationsrensade serier 2011/09

| | Sysselsatta | Arbetslösa | Arbetslösa arbetssökande (ANM) | Relativt arbetslöshetstal, 15–74-åringar | Relativt arbetslöshetstal, 15–24-åringar |
|---------|---------------|---------------|-----------------------------------|---|---|
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % | Procent, % |
| 2009/09 | 2 436 | 228 | 279 | 8,6 | 22,1 |
| 2009/10 | 2 435 | 233 | 282 | 8,7 | 22,3 |
| 2009/11 | 2 434 | 237 | 284 | 8,8 | 22,9 |
| 2009/12 | 2 435 | 237 | 283 | 8,9 | 23,2 |
| 2010/01 | 2 437 | 237 | 280 | 8,9 | 23,2 |
| 2010/02 | 2 441 | 235 | 276 | 8,8 | 22,9 |
| 2010/03 | 2 444 | 230 | 273 | 8,6 | 22,4 |
| 2010/04 | 2 446 | 228 | 271 | 8,5 | 21,8 |
| 2010/05 | 2 448 | 226 | 269 | 8,4 | 21,2 |
| 2010/06 | 2 449 | 224 | 267 | 8,4 | 20,7 |
| 2010/07 | 2 450 | 223 | 265 | 8,3 | 20,4 |
| 2010/08 | 2 453 | 221 | 261 | 8,2 | 20,3 |
| 2010/09 | 2 454 | 217 | 258 | 8,1 | 20,3 |
| 2010/10 | 2 455 | 214 | 255 | 8,0 | 20,3 |
| 2010/11 | 2 455 | 214 | 253 | 8,0 | 20,3 |
| 2010/12 | 2 455 | 215 | 251 | 8,1 | 20,4 |
| 2011/01 | 2 458 | 215 | 250 | 8,1 | 20,4 |
| 2011/02 | 2 461 | 216 | 249 | 8,1 | 20,5 |
| 2011/03 | 2 465 | 216 | 248 | 8,0 | 20,6 |
| 2011/04 | 2 469 | 212 | 246 | 7,9 | 20,3 |
| 2011/05 | 2 473 | 209 | 245 | 7,8 | 19,9 |
| 2011/06 | 2 475 | 209 | 244 | 7,8 | 19,9 |
| 2011/07 | 2 476 | 209 | 243 | 7,8 | 19,9 |
| 2011/08 | 2 475 | 208 | 242 | 7,7 | 20,0 |
| 2011/09 | 2 475 | 208 | 241 | 7,7 | 20,1 |

Tabellbilagor 2011, 3:e kvartalet

Tabellbilaga 19. De viktigaste nyckeltalen i arbetskraftsundersökningen efter kön 2010/III - 2011/III

| Nyckeltal | | År/Kvartal | | Förändring |
|--|------------|------------|------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| | Kön | | | |
| Relativt sysselsättningstal, 15–64-åringar | Båda könen | 68,9 | 69,8 | 0,9 |
| | Män | 70,3 | 70,9 | 0,6 |
| | Kvinnor | 67,5 | 68,6 | 1,2 |
| Relativt arbetslöshetstal, 15–74-åringar | Båda könen | 7,3 | 6,8 | -0,5 |
| | Män | 7,6 | 7,2 | -0,4 |
| | Kvinnor | 6,9 | 6,4 | -0,6 |
| Relativt arbetskraftstal, 15–74-åringar | Båda könen | 66,4 | 66,4 | 0,0 |
| | Män | 69,0 | 68,7 | -0,2 |
| | Kvinnor | 63,8 | 64,1 | 0,3 |

Tabellbilaga 20. Befolkning i åldern 15-74 år efter arbetsmarknadsställning och kön 2010/III - 2011/III

| Kön | | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|------------|-------------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| | Arbetsmarknadsställning | | | | |
| Båda könen | Befolkning totalt | 4 046 | 4 060 | 15 | 0,4 |
| | Arbetskraft totalt | 2 686 | 2 697 | 11 | 0,4 |
| | - sysselsatta | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| | - arbetslösa | 195 | 183 | -12 | -6,3 |
| | Utanför arbetskraften | 1 360 | 1 364 | 4 | 0,3 |
| Män | Befolkning totalt | 2 025 | 2 033 | 8 | 0,4 |
| | Arbetskraft totalt | 1 397 | 1 397 | 1 | 0,0 |
| | - sysselsatta | 1 291 | 1 297 | 6 | 0,5 |
| | - arbetslösa | 106 | 101 | -5 | -5,1 |
| | Utanför arbetskraften | 628 | 635 | 7 | 1,2 |
| Kvinnor | Befolkning totalt | 2 021 | 2 027 | 7 | 0,3 |
| | Arbetskraft totalt | 1 289 | 1 299 | 10 | 0,8 |
| | - sysselsatta | 1 199 | 1 217 | 17 | 1,4 |
| | - arbetslösa | 89 | 83 | -7 | -7,7 |
| | Utanför arbetskraften | 732 | 728 | -4 | -0,5 |

Tabellbilaga 21. Befolkning efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 4 046 | 4 060 | 15 | 0,4 |
| | 15-64 | 3 559 | 3 537 | -23 | -0,6 |
| | 15-24 | 660 | 660 | 0 | 0,0 |
| | 25-34 | 684 | 684 | 1 | 0,1 |
| | 35-44 | 666 | 662 | -4 | -0,6 |
| | 45-54 | 754 | 749 | -5 | -0,7 |
| | 55-64 | 797 | 782 | -14 | -1,8 |
| Män | 15-74 | 2 025 | 2 033 | 8 | 0,4 |
| | 15-64 | 1 799 | 1 788 | -11 | -0,6 |
| | 15-24 | 338 | 337 | -1 | -0,2 |
| | 25-34 | 352 | 351 | -0 | -0,1 |
| | 35-44 | 339 | 338 | -1 | -0,3 |
| | 45-54 | 379 | 377 | -2 | -0,6 |
| | 55-64 | 393 | 386 | -7 | -1,8 |
| Kvinnor | 15-74 | 2 021 | 2 027 | 7 | 0,3 |
| | 15-64 | 1 760 | 1 748 | -12 | -0,7 |
| | 15-24 | 322 | 323 | 1 | 0,2 |
| | 25-34 | 332 | 333 | 1 | 0,3 |
| | 35-44 | 327 | 324 | -3 | -0,9 |
| | 45-54 | 375 | 372 | -3 | -0,8 |
| | 55-64 | 404 | 397 | -7 | -1,8 |

Tabellbilaga 22. Arbetskraften efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 2 686 | 2 697 | 11 | 0,4 |
| | 15-64 | 2 648 | 2 651 | 3 | 0,1 |
| | 15-24 | 326 | 337 | 11 | 3,5 |
| | 25-34 | 579 | 583 | 4 | 0,8 |
| | 35-44 | 596 | 592 | -4 | -0,7 |
| | 45-54 | 667 | 665 | -2 | -0,3 |
| | 55-64 | 480 | 474 | -6 | -1,3 |
| Män | 15-74 | 1 397 | 1 397 | 1 | 0,0 |
| | 15-64 | 1 372 | 1 369 | -3 | -0,2 |
| | 15-24 | 163 | 165 | 3 | 1,6 |
| | 25-34 | 322 | 320 | -2 | -0,5 |
| | 35-44 | 312 | 313 | 1 | 0,2 |
| | 45-54 | 338 | 335 | -3 | -0,9 |
| | 55-64 | 236 | 235 | -1 | -0,5 |
| Kvinnor | 15-74 | 1 289 | 1 299 | 10 | 0,8 |
| | 15-64 | 1 277 | 1 282 | 6 | 0,5 |
| | 15-24 | 163 | 172 | 9 | 5,4 |
| | 25-34 | 257 | 263 | 6 | 2,3 |
| | 35-44 | 284 | 279 | -5 | -1,7 |
| | 45-54 | 329 | 330 | 1 | 0,3 |
| | 55-64 | 244 | 239 | -5 | -2,1 |

Tabellbilaga 23. Relativa arbetskraftstal efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring |
|------------|-------------|------------|------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | Åldersgrupp | | | |
| Båda könen | 15-74 | 66,4 | 66,4 | 0,0 |
| | 15-64 | 74,4 | 75,0 | 0,6 |
| | 15-24 | 49,4 | 51,1 | 1,7 |
| | 25-34 | 84,7 | 85,2 | 0,6 |
| | 35-44 | 89,6 | 89,5 | -0,1 |
| | 45-54 | 88,5 | 88,8 | 0,3 |
| | 55-64 | 60,3 | 60,5 | 0,3 |
| Män | 15-74 | 69,0 | 68,7 | -0,2 |
| | 15-64 | 76,2 | 76,6 | 0,3 |
| | 15-24 | 48,2 | 49,0 | 0,8 |
| | 25-34 | 91,6 | 91,3 | -0,3 |
| | 35-44 | 92,3 | 92,7 | 0,4 |
| | 45-54 | 89,4 | 89,1 | -0,3 |
| | 55-64 | 60,1 | 60,9 | 0,8 |
| Kvinnor | 15-74 | 63,8 | 64,1 | 0,3 |
| | 15-64 | 72,5 | 73,3 | 0,8 |
| | 15-24 | 50,6 | 53,3 | 2,6 |
| | 25-34 | 77,3 | 78,9 | 1,6 |
| | 35-44 | 86,9 | 86,2 | -0,6 |
| | 45-54 | 87,6 | 88,6 | 0,9 |
| | 55-64 | 60,5 | 60,3 | -0,2 |

Tabellbilaga 24. Sysselsatta efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| | 15-64 | 2 453 | 2 469 | 16 | 0,6 |
| | 15-24 | 280 | 289 | 9 | 3,4 |
| | 25-34 | 537 | 539 | 2 | 0,3 |
| | 35-44 | 556 | 563 | 7 | 1,2 |
| | 45-54 | 629 | 630 | 1 | 0,2 |
| | 55-64 | 451 | 448 | -3 | -0,7 |
| Män | 15-74 | 1 291 | 1 297 | 6 | 0,5 |
| | 15-64 | 1 266 | 1 269 | 3 | 0,2 |
| | 15-24 | 138 | 139 | 1 | 0,4 |
| | 25-34 | 297 | 297 | 0 | 0,1 |
| | 35-44 | 293 | 297 | 3 | 1,2 |
| | 45-54 | 318 | 317 | -1 | -0,2 |
| | 55-64 | 220 | 220 | -1 | -0,3 |
| Kvinnor | 15-74 | 1 199 | 1 217 | 17 | 1,4 |
| | 15-64 | 1 187 | 1 200 | 13 | 1,1 |
| | 15-24 | 141 | 150 | 9 | 6,3 |
| | 25-34 | 241 | 242 | 1 | 0,5 |
| | 35-44 | 263 | 266 | 4 | 1,3 |
| | 45-54 | 312 | 314 | 2 | 0,6 |
| | 55-64 | 231 | 228 | -3 | -1,1 |

Tabellbilaga 25. Relativt sysselsättningstal efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring |
|------------|-------------|------------|------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | Åldersgrupp | | | |
| Båda könen | 15-74 | 61,6 | 61,9 | 0,3 |
| | 15-64 | 68,9 | 69,8 | 0,9 |
| | 15-24 | 42,4 | 43,8 | 1,4 |
| | 25-34 | 78,6 | 78,7 | 0,2 |
| | 35-44 | 83,5 | 85,1 | 1,5 |
| | 45-54 | 83,5 | 84,2 | 0,7 |
| | 55-64 | 56,6 | 57,2 | 0,6 |
| Män | 15-74 | 63,8 | 63,8 | 0,0 |
| | 15-64 | 70,3 | 70,9 | 0,6 |
| | 15-24 | 40,9 | 41,1 | 0,2 |
| | 25-34 | 84,3 | 84,5 | 0,2 |
| | 35-44 | 86,7 | 87,9 | 1,2 |
| | 45-54 | 83,8 | 84,2 | 0,3 |
| | 55-64 | 56,0 | 56,9 | 0,8 |
| Kvinnor | 15-74 | 59,4 | 60,0 | 0,7 |
| | 15-64 | 67,5 | 68,6 | 1,2 |
| | 15-24 | 43,9 | 46,6 | 2,7 |
| | 25-34 | 72,5 | 72,6 | 0,2 |
| | 35-44 | 80,3 | 82,2 | 1,8 |
| | 45-54 | 83,1 | 84,3 | 1,2 |
| | 55-64 | 57,1 | 57,5 | 0,4 |

Tabellbilaga 26. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter yrkesställning 2010/III - 2011/III

| | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|--|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Yrkesställning | | | | |
| Sysselsatta totalt | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| Löntagare totalt | 2 158 | 2 184 | 26 | 1,2 |
| Företagare och företagarfamiljemedlemmar | 333 | 330 | -3 | -0,9 |

Tabellbilaga 27. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter arbetsgivarsektor 2010/III - 2011/III

| | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|---|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Arbetsgivarsektor | | | | |
| Arbetsgivarsektorer totalt (inkl. arbetsgivarsektorn okänd) | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| Privat sektor | 1 810 | 1 826 | 17 | 0,9 |
| Offentlig sektor | 671 | 677 | 6 | 0,8 |
| - staten | 158 | 155 | -3 | -1,9 |
| - kommuner | 513 | 522 | 9 | 1,7 |

Tabellbilaga 28. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III

| | TOL 2008 | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|--|----------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Näringsgren | TOL 2008 | | | | |
| Näringsgrenar totalt | 00-99 | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral | 01-09 | 120 | 114 | -5 | -4,5 |
| Jordbruk | 01 | 88 | 81 | -7 | -7,6 |
| C Tillverkning | 10-33 | 366 | 373 | 7 | 1,9 |
| Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder | 10-15 | 44 | 53 | 8 | 19,1 |
| Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion | 16-18 | 62 | 61 | -0 | -0,6 |
| Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d. | 19-23 | 50 | 49 | -1 | -1,4 |
| Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater | 24-25 | 61 | 62 | 1 | 1,1 |
| Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel | 26-30 | 118 | 118 | -0 | -0,2 |
| Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater | 31-33 | 31 | 31 | -1 | -2,2 |
| D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening | 35-39 | 24 | 26 | 2 | 8,0 |
| F Byggverksamhet | 41-43 | 183 | 184 | 1 | 0,6 |
| Byggande av hus | 41 | 66 | 71 | 5 | 6,9 |
| Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet | 43 | 96 | 92 | -4 | -4,0 |
| G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar | 45-47 | 307 | 310 | 3 | 1,1 |
| Handel samt reparation av motorfordon | 45 | 41 | 42 | 1 | 3,5 |
| Parti- och provionshandel utom med motorfordon | 46 | 92 | 96 | 4 | 4,7 |
| Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar | 47 | 174 | 172 | -2 | -1,4 |
| H Transport och magasinering | 49-53 | 156 | 146 | -9 | -6,1 |
| Land-, sjö- och lufttransport | 49-51 | 99 | 93 | -7 | -6,7 |
| Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet | 52-53 | 56 | 54 | -3 | -5,0 |
| I Hotell- och restaurangverksamhet | 55-56 | 85 | 85 | 0 | 0,5 |
| J Informations- och kommunikationsverksamhet | 58-63 | 98 | 97 | -1 | -0,9 |
| K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet | 64-68 | 72 | 76 | 3 | 4,4 |
| M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik | 69-75 | 152 | 156 | 3 | 2,3 |
| Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys | 71 | 58 | 63 | 6 | 9,6 |
| N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster | 77-82 | 104 | 101 | -3 | -2,7 |
| Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor | 81 | 63 | 62 | -0 | -0,7 |
| O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring | 84 | 120 | 120 | 0 | 0,2 |
| P Utbildning | 85 | 168 | 171 | 2 | 1,4 |
| Q Vård och omsorg; sociala tjänster | 86-88 | 380 | 400 | 20 | 5,3 |
| Hälsa- och sjukvård | 86 | 181 | 193 | 12 | 6,9 |

| | | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|----------------------------------|-------|---------------|---------------|------------------------|------------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Vård och omsorg med boende | 87 | 82 | 86 | 4 | 4,3 |
| Öppna sociala insatser | 88 | 117 | 122 | 4 | 3,4 |
| R Kultur, nöje och fritid | 90-93 | 59 | 60 | 1 | 1,8 |
| S-U Annan serviceverksamhet o.d. | 94-99 | 86 | 84 | -2 | -2,1 |
| X Näringsgrenen okänd | 00 | 12 | 11 | . | . |

Tabellbilaga 29. Arbetade timmar för sysselsatta i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III

| | TOL 2008 | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|--|----------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Procent, % |
| Näringsgren | TOL 2008 | | | | |
| Näringsgrenar totalt | 00-99 | 948,3 | 954,5 | 6,2 | 0,7 |
| A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral | 01-09 | 65,5 | 63,8 | -1,7 | -2,6 |
| Jordbruk | 01 | 52,3 | 49,6 | -2,7 | -5,1 |
| C Tillverkning | 10-33 | 136,9 | 141,2 | 4,3 | 3,2 |
| Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder | 10-15 | 16,9 | 19,9 | 3,0 | 17,8 |
| Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion | 16-18 | 22,7 | 22,8 | 0,1 | 0,5 |
| Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d. | 19-23 | 18,1 | 18,6 | 0,5 | 2,8 |
| Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater | 24-25 | 23,8 | 24,9 | 1,1 | 4,8 |
| Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel | 26-30 | 42,8 | 42,9 | 0,1 | 0,2 |
| Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater | 31-33 | 12,5 | 12,0 | -0,5 | -4,1 |
| D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening | 35-39 | 9,2 | 9,4 | 0,2 | 1,9 |
| F Byggverksamhet | 41-43 | 82,6 | 82,5 | -0,1 | -0,1 |
| Byggande av hus | 41 | 29,4 | 31,3 | 1,9 | 6,6 |
| Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet | 43 | 44,2 | 42,2 | -2,0 | -4,5 |
| G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar | 45-47 | 117,5 | 118,6 | 1,2 | 1,0 |
| Handel samt reparation av motorfordon | 45 | 17,1 | 18,3 | 1,3 | 7,5 |
| Parti- och provisionshandel utom med motorfordon | 46 | 35,5 | 38,7 | 3,2 | 8,9 |
| Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar | 47 | 64,9 | 61,6 | -3,3 | -5,1 |
| H Transport och magasinering | 49-53 | 65,9 | 60,4 | -5,5 | -8,3 |
| Land-, sjö- och lufttransport | 49-51 | 45,5 | 42,0 | -3,5 | -7,7 |
| Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet | 52-53 | 20,5 | 18,4 | -2,0 | -9,9 |
| I Hotell- och restaurangverksamhet | 55-56 | 32,9 | 35,0 | 2,1 | 6,4 |
| J Informations- och kommunikationsverksamhet | 58-63 | 35,2 | 35,4 | 0,2 | 0,4 |
| K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet | 64-68 | 25,0 | 27,4 | 2,5 | 9,9 |
| M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik | 69-75 | 53,5 | 55,0 | 1,5 | 2,9 |
| Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys | 71 | 20,6 | 22,8 | 2,1 | 10,4 |
| N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster | 77-82 | 38,5 | 37,4 | -1,2 | -3,0 |
| Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor | 81 | 23,2 | 23,3 | 0,1 | 0,4 |
| O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring | 84 | 43,4 | 42,9 | -0,5 | -1,2 |

| | | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|-------------------------------------|-------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Procent, % |
| P Utbildning | 85 | 51,4 | 49,7 | -1,8 | -3,4 |
| Q Vård och omsorg; sociala tjänster | 86-88 | 133,8 | 138,8 | 5,0 | 3,8 |
| Hälso- och sjukvård | 86 | 62,3 | 65,5 | 3,2 | 5,1 |
| Vård och omsorg med boende | 87 | 32,3 | 33,4 | 1,2 | 3,7 |
| Öppna sociala insatser | 88 | 39,2 | 39,9 | 0,7 | 1,8 |
| R Kultur, nöje och fritid | 90-93 | 20,9 | 20,2 | -0,7 | -3,3 |
| S-U Annan serviceverksamhet o.d. | 94-99 | 31,1 | 32,3 | 1,2 | 3,9 |
| X Näringsgrenen okänd | 00 | 4,8 | 4,4 | . | . |

Tabellbilaga 30. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/III - 2011/III

| | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Regionförvaltningsverken | | | | |
| Hela landet (inkl. Åland) | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| Södra Finlands RFV | 1 089 | 1 100 | 10 | 0,9 |
| Sydvästra Finlands RFV | 317 | 320 | 3 | 0,8 |
| Östra Finlands RFV | 242 | 240 | -3 | -1,1 |
| Västra och Inre Finlands RFV | 547 | 555 | 7 | 1,3 |
| Norra Finlands RFV | 203 | 208 | 4 | 2,1 |
| Lapplands RFV | 76 | 78 | 2 | 2,0 |

Tabellbilaga 31. Sysselsatta i åldern 15-74 år efter landskap (2011) 2010/III - 2011/III

| | År/Kvartal | | Förändring | |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Landskap | | | | |
| Hela landet (inkl. Åland) | 2 490 | 2 514 | 23 | 0,9 |
| Nyland | 790 | 793 | 3 | 0,4 |
| Egentliga Finland | 217 | 216 | -1 | -0,3 |
| Satakunta | 100 | 103 | 3 | 3,1 |
| Egentliga Tavastland | 78 | 82 | 5 | 5,8 |
| Birkaland | 226 | 229 | 3 | 1,1 |
| Päijänne-Tavastland | 89 | 86 | -3 | -3,1 |
| Kymmenedalen | 77 | 79 | 2 | 3,1 |
| Södra Karelen | 56 | 59 | 3 | 5,3 |
| Södra Savolax | 66 | 65 | -1 | -0,8 |
| Norra Savolax | 106 | 105 | -1 | -1,2 |
| Norra Karelen | 70 | 69 | -1 | -1,3 |
| Mellersta Finland | 120 | 122 | 2 | 1,7 |
| Södra Österbotten | 85 | 88 | 2 | 2,5 |
| Österbotten | 84 | 85 | 2 | 1,9 |
| Mellersta Österbotten | 32 | 31 | -1 | -2,7 |
| Norra Österbotten | 169 | 173 | 4 | 2,4 |
| Kajanaland | 34 | 35 | 0 | 1,0 |
| Lappland | 76 | 78 | 2 | 2,0 |

Tabellbilaga 32. Deltidssysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/III - 2011/III

| | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | | | | |
| Båda könen | 341 | 347 | 5 | 1,5 |
| Män | 125 | 127 | 3 | 2,1 |
| Kvinnor | 217 | 219 | 3 | 1,2 |

Tabellbilaga 33. Andelen deltidssysselsatta av alla sysselsatta i åldern 15-74 år efter kön 2010/III - 2011/III, %

| | År/Kvartal | | Förändring |
|------------|------------|------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | | | |
| Båda könen | 13,7 | 13,8 | 0,1 |
| Män | 9,7 | 9,8 | 0,2 |
| Kvinnor | 18,1 | 18,0 | 0,0 |

Tabellbilaga 34. Löntagare i åldern 15-74 år efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III

| | TOL 2008 | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|--|----------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Näringsgren | TOL 2008 | | | | |
| Näringsgrenar totalt | 00-99 | 2 158 | 2 184 | 26 | 1,2 |
| A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral | 01-09 | 41 | 41 | 0 | 0,4 |
| Jordbruk | 01 | 20 | 18 | -2 | -11,9 |
| C Tillverkning | 10-33 | 345 | 351 | 6 | 1,6 |
| Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder | 10-15 | 41 | 47 | 7 | 16,8 |
| Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion | 16-18 | 58 | 59 | 1 | 1,8 |
| Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d. | 19-23 | 48 | 48 | -0 | -0,6 |
| Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater | 24-25 | 56 | 56 | -0 | -0,2 |
| Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel | 26-30 | 116 | 116 | -0 | -0,1 |
| Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater | 31-33 | 27 | 25 | -2 | -6,8 |
| D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening | 35-39 | 23 | 26 | 2 | 8,8 |
| F Byggverksamhet | 41-43 | 144 | 143 | -1 | -0,4 |
| Byggande av hus | 41 | 50 | 54 | 4 | 8,3 |
| Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet | 43 | 74 | 69 | -5 | -6,7 |
| G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar | 45-47 | 263 | 268 | 5 | 2,0 |
| Handel samt reparation av motorfordon | 45 | 31 | 33 | 2 | 6,7 |
| Parti- och provisionshandel utom med motorfordon | 46 | 79 | 84 | 5 | 5,7 |
| Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar | 47 | 152 | 151 | -1 | -0,9 |
| H Transport och magasinering | 49-53 | 131 | 120 | -11 | -8,4 |
| Land-, sjö- och lufttransport | 49-51 | 76 | 68 | -8 | -10,6 |
| Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet | 52-53 | 55 | 52 | -3 | -5,4 |
| I Hotell- och restaurangverksamhet | 55-56 | 74 | 75 | 1 | 1,5 |
| J Informations- och kommunikationsverksamhet | 58-63 | 89 | 89 | -0 | -0,2 |
| K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet | 64-68 | 65 | 69 | 4 | 5,4 |
| M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik | 69-75 | 123 | 123 | 0 | 0,1 |
| Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys | 71 | 51 | 55 | 4 | 8,1 |
| N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster | 77-82 | 91 | 90 | -1 | -1,5 |
| Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor | 81 | 55 | 56 | 1 | 1,9 |
| O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring | 84 | 120 | 120 | 0 | 0,2 |
| P Utbildning | 85 | 164 | 166 | 1 | 0,6 |
| Q Vård och omsorg; sociala tjänster | 86-88 | 364 | 383 | 19 | 5,2 |
| Hälsa- och sjukvård | 86 | 170 | 181 | 12 | 6,8 |

| | | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|----------------------------------|-------|---------------|---------------|------------------------|------------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Vård och omsorg med boende | 87 | 81 | 84 | 3 | 4,0 |
| Öppna sociala insatser | 88 | 113 | 118 | 4 | 3,9 |
| R Kultur, nöje och fritid | 90-93 | 45 | 47 | 2 | 4,6 |
| S-U Annan serviceverksamhet o.d. | 94-99 | 64 | 64 | -1 | -0,8 |
| X Näringsgrenen okänd | 00 | 11 | 11 | . | . |

Tabellbilaga 35. Löntagarnas arbetade timmar efter näringsgren (TOL 2008) 2010/III - 2011/III

| | TOL 2008 | År/Kvartal | | Förändring | Förändring |
|--|----------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Procent, % |
| Näringsgren | TOL 2008 | | | | |
| Näringsgrenar totalt | 00-99 | 787,1 | 791,3 | 4,2 | 0,5 |
| A, B Jordbruk, skogsbruk, fiske; utvinning av mineral | 01-09 | 19,2 | 19,7 | 0,5 | 2,6 |
| Jordbruk | 01 | 11,0 | 10,2 | -0,8 | -7,5 |
| C Tillverkning | 10-33 | 127,5 | 130,2 | 2,6 | 2,1 |
| Livsmedelsframställning, textilvarutillverkning och tillverkning av kläder | 10-15 | 15,3 | 17,2 | 1,9 | 12,5 |
| Sågning, pappers- och pappersvarutillverkning, grafisk produktion och reproduktion | 16-18 | 21,2 | 21,5 | 0,3 | 1,6 |
| Tillverkning av kemikalier och läkemedel o.d. | 19-23 | 17,1 | 17,9 | 0,8 | 4,5 |
| Stål- och metallframställning; tillverkning av metallvaror utom maskiner och apparater | 24-25 | 21,2 | 22,0 | 0,8 | 4,0 |
| Tillverkning av elektronikvaror och optik samt av elapparatur, maskiner och transportmedel | 26-30 | 42,2 | 42,0 | -0,1 | -0,3 |
| Tillverkning av möbler o.d.; underhåll och installation av maskiner och apparater | 31-33 | 10,6 | 9,5 | -1,1 | -10,5 |
| D, E Försörjning av el, gas, värme, vattenförsörjning och avloppsrening | 35-39 | 8,9 | 9,2 | 0,3 | 3,2 |
| F Byggverksamhet | 41-43 | 61,7 | 61,4 | -0,3 | -0,5 |
| Byggande av hus | 41 | 20,5 | 22,5 | 2,0 | 9,7 |
| Specialiserad bygg- och anläggningsverksamhet | 43 | 32,7 | 30,4 | -2,4 | -7,3 |
| G Handel; reparation av motorfordon och motorcyklar | 45-47 | 95,6 | 97,3 | 1,7 | 1,8 |
| Handel samt reparation av motorfordon | 45 | 12,0 | 13,2 | 1,2 | 9,7 |
| Parti- och provisionshandel utom med motorfordon | 46 | 29,8 | 33,0 | 3,2 | 10,8 |
| Detaljhandel utom med motorfordon och motorcyklar | 47 | 53,8 | 51,1 | -2,6 | -4,9 |
| H Transport och magasinering | 49-53 | 52,6 | 45,4 | -7,2 | -13,6 |
| Land-, sjö- och lufttransport | 49-51 | 32,7 | 27,5 | -5,2 | -16,0 |
| Magasinering och stödtjänster till transport; post- och kurirverksamhet | 52-53 | 19,9 | 17,9 | -2,0 | -9,8 |
| I Hotell- och restaurangverksamhet | 55-56 | 26,1 | 28,0 | 1,9 | 7,2 |
| J Informations- och kommunikationsverksamhet | 58-63 | 31,9 | 31,8 | 0,0 | -0,1 |
| K, L Finans-, försäkrings- och fastighetsverksamhet | 64-68 | 22,6 | 24,5 | 1,9 | 8,6 |
| M Verksamhet inom juridik, ekonomi, vetenskap och teknik | 69-75 | 42,7 | 43,7 | 0,9 | 2,2 |
| Arkitekt- och teknisk konsultverksamhet; teknisk provning och analys | 71 | 17,8 | 19,3 | 1,5 | 8,5 |
| N Uthyrning, fastighetsservice, resetjänster och andra stödtjänster | 77-82 | 32,7 | 32,4 | -0,3 | -1,0 |
| Fastighetsservice samt skötsel och underhåll av grönytor | 81 | 19,5 | 20,7 | 1,2 | 6,1 |
| O Offentlig förvaltning och försvar; obligatorisk socialförsäkring | 84 | 43,4 | 42,8 | -0,5 | -1,2 |
| P Utbildning | 85 | 49,8 | 47,5 | -2,3 | -4,7 |

| | | År/Kvartal | | Förändring | |
|-------------------------------------|-------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Miljoner timmar | Procent, % |
| Q Vård och omsorg; sociala tjänster | 86-88 | 128,6 | 133,0 | 4,4 | 3,4 |
| Hälso- och sjukvård | 86 | 59,3 | 62,5 | 3,2 | 5,4 |
| Vård och omsorg med boende | 87 | 31,6 | 32,1 | 0,5 | 1,6 |
| Öppna sociala insatser | 88 | 37,8 | 38,4 | 0,7 | 1,8 |
| R Kultur, nöje och fritid | 90-93 | 16,1 | 16,0 | -0,1 | -0,4 |
| S-U Annan serviceverksamhet o.d. | 94-99 | 23,0 | 24,0 | 1,0 | 4,5 |
| X Näringsgrenen okänd | 00 | 4,6 | 4,3 | . | . |

Tabellbilaga 36. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställningsförhållande 2010/III - 2011/III

| | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Anställningsförhållande | | | | |
| Löntagare totalt | 2 158 | 2 184 | 26 | 1,2 |
| - fortlöpande heltidsarbete | 1 597 | 1 595 | -2 | -0,2 |
| - fortlöpande deltidsarbete | 189 | 206 | 17 | 9,1 |
| - heltidsarbete för viss tid | 285 | 302 | 17 | 6,0 |
| - deltidsarbete för viss tid | 85 | 80 | -5 | -5,6 |
| Visstidsarbete totalt | 370 | 382 | 12 | 3,4 |
| Deltidsarbete totalt | 274 | 287 | 13 | 4,6 |

Tabellbilaga 37. Löntagare i åldern 15-74 år efter typ av anställning 2010/III - 2011/III, %

| | År/Kvartal | | Förändring |
|------------------------------|------------|------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Anställningsförhållande | | | |
| Löntagare totalt | 100,0 | 100,0 | 0,0 |
| - fortlöpande heltidsarbete | 74,0 | 73,0 | -1,0 |
| - fortlöpande deltidsarbete | 8,8 | 9,5 | 0,7 |
| - heltidsarbete för viss tid | 13,2 | 13,8 | 0,6 |
| - deltidsarbete för viss tid | 3,9 | 3,7 | -0,3 |
| Visstidsarbete totalt | 17,1 | 17,5 | 0,4 |
| Deltidsarbete totalt | 12,7 | 13,1 | 0,4 |

Tabellbilaga 38. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2010/III - 2011/III, 15-74-åringar

| | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Anställningsförhållande | | | | |
| Löntagare totalt | 441 | 493 | 52 | 11,9 |
| - fortlöpande heltidsarbete | 139 | 168 | 29 | 20,5 |
| - fortlöpande deltidsarbete | 36 | 45 | 9 | 23,4 |
| - heltidsarbete för viss tid | 204 | 219 | 16 | 7,7 |
| - deltidsarbete för viss tid | 62 | 62 | -0 | -0,5 |
| Visstidsarbete totalt | 266 | 281 | 15 | 5,7 |
| Deltidsarbete totalt | 98 | 107 | 8 | 8,3 |

Tabellbilaga 39. Anställningsförhållanden på mindre än ett år efter typ av löntagaranställning 2010/III - 2011/III, 15-74-åringar, %

| | År/Kvartal | | Förändring |
|------------------------------|------------|------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Anställningsförhållande | | | |
| Löntagare totalt | 100,0 | 100,0 | 0,0 |
| - fortlöpande heltidsarbete | 31,5 | 34,0 | 2,4 |
| - fortlöpande deltidsarbete | 8,3 | 9,1 | 0,9 |
| - heltidsarbete för viss tid | 46,2 | 44,4 | -1,7 |
| - deltidsarbete för viss tid | 14,0 | 12,5 | -1,6 |
| Visstidsarbete totalt | 60,2 | 56,9 | -3,3 |
| Deltidsarbete totalt | 22,3 | 21,6 | -0,7 |

Tabellbilaga 40. Arbetslösa efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring | |
|------------|-------------|---------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | 1000 personer | 1000 personer | 1000 personer | Procent, % |
| Kön | Åldersgrupp | | | | |
| Båda könen | 15-74 | 195 | 183 | -12 | -6,3 |
| | 15-64 | 195 | 183 | -13 | -6,5 |
| | 15-24 | 46 | 48 | 2 | 4,2 |
| | 25-34 | 42 | 45 | 3 | 6,9 |
| | 35-44 | 40 | 29 | -11 | -27,4 |
| | 45-54 | 38 | 35 | -3 | -8,9 |
| | 55-64 | 29 | 26 | -3 | -10,6 |
| Män | 15-74 | 106 | 101 | -5 | -5,1 |
| | 15-64 | 106 | 100 | -6 | -5,2 |
| | 15-24 | 25 | 27 | 2 | 8,3 |
| | 25-34 | 26 | 24 | -2 | -7,4 |
| | 35-44 | 19 | 16 | -3 | -15,1 |
| | 45-54 | 21 | 19 | -2 | -11,1 |
| | 55-64 | 16 | 15 | -1 | -3,3 |
| Kvinnor | 15-74 | 89 | 83 | -7 | -7,7 |
| | 15-64 | 89 | 82 | -7 | -8,0 |
| | 15-24 | 22 | 21 | -0 | -0,6 |
| | 25-34 | 16 | 21 | 5 | 29,7 |
| | 35-44 | 21 | 13 | -8 | -38,3 |
| | 45-54 | 17 | 16 | -1 | -6,1 |
| | 55-64 | 13 | 11 | -3 | -19,1 |

Tabellbilaga 41. Relativt arbetslöshetstal efter kön och ålder 2010/III - 2011/III

| | | År/Kvartal | | Förändring |
|------------|-------------|------------|------------|---------------------|
| | | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Kön | Åldersgrupp | | | |
| Båda könen | 15-74 | 7,3 | 6,8 | -0,5 |
| | 15-64 | 7,4 | 6,9 | -0,5 |
| | 15-24 | 14,2 | 14,3 | 0,1 |
| | 25-34 | 7,2 | 7,6 | 0,4 |
| | 35-44 | 6,8 | 4,9 | -1,8 |
| | 45-54 | 5,7 | 5,2 | -0,5 |
| | 55-64 | 6,1 | 5,5 | -0,6 |
| Män | 15-74 | 7,6 | 7,2 | -0,4 |
| | 15-64 | 7,7 | 7,3 | -0,4 |
| | 15-24 | 15,2 | 16,2 | 1,0 |
| | 25-34 | 7,9 | 7,4 | -0,6 |
| | 35-44 | 6,1 | 5,1 | -0,9 |
| | 45-54 | 6,2 | 5,5 | -0,6 |
| | 55-64 | 6,7 | 6,5 | -0,2 |
| Kvinnor | 15-74 | 6,9 | 6,4 | -0,6 |
| | 15-64 | 7,0 | 6,4 | -0,6 |
| | 15-24 | 13,2 | 12,5 | -0,7 |
| | 25-34 | 6,3 | 7,9 | 1,7 |
| | 35-44 | 7,5 | 4,7 | -2,8 |
| | 45-54 | 5,2 | 4,9 | -0,3 |
| | 55-64 | 5,5 | 4,5 | -1,0 |

Tabellbilaga 42. Relativt arbetslöshetstal efter Regionförvaltningsverken (RFV) 2010/III - 2011/III

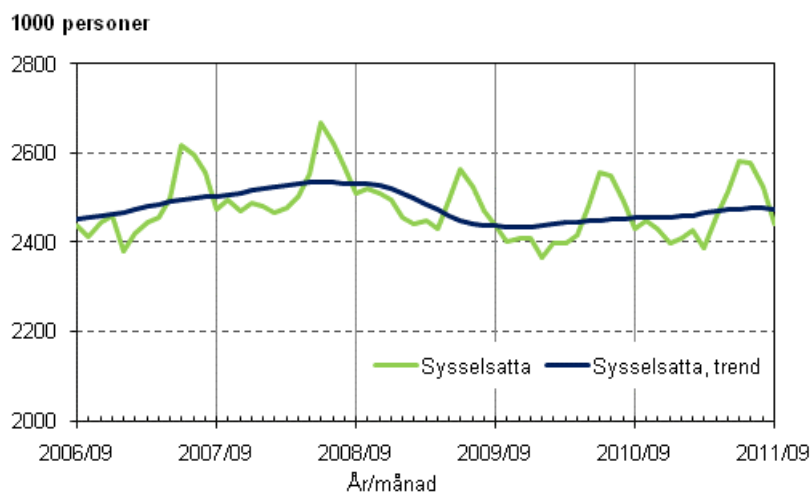
| | År/Kvartal | | Förändring |
|------------------------------|------------|------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Regionförvaltningsverken | | | |
| Hela landet (inkl. Åland) | 7,3 | 6,8 | -0,5 |
| Södra Finlands RFV | 6,6 | 6,2 | -0,4 |
| Sydvästra Finlands RFV | 7,5 | 6,6 | -1,0 |
| Östra Finlands RFV | 9,4 | 9,3 | -0,1 |
| Västra och Inre Finlands RFV | 7,1 | 7,3 | 0,2 |
| Norra Finlands RFV | 8,5 | 6,1 | -2,4 |
| Lapplands RFV | 7,9 | 7,1 | -0,7 |

Tabellbilaga 43. Relativt arbetslöshetstal efter landskap (2011) 2010/III - 2011/III

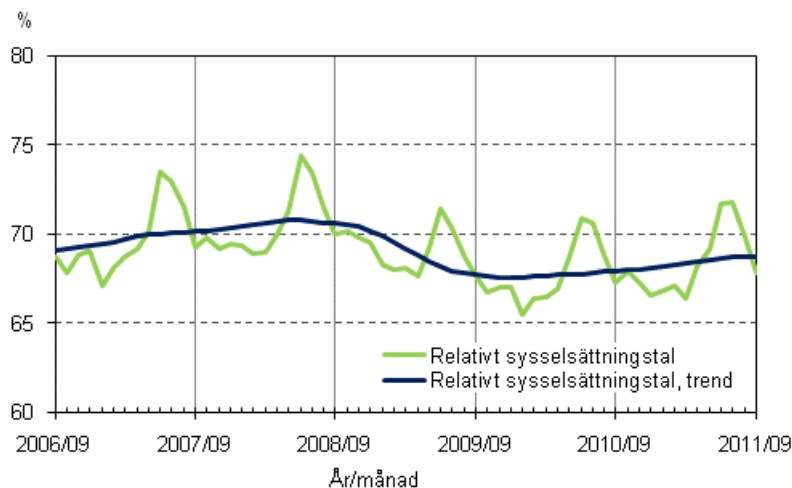
| | År/Kvartal | | Förändring |
|---------------------------|------------|------------|---------------------|
| | 2010/III | 2011/III | 2010/III - 2011/III |
| | Procent, % | Procent, % | Procent enhet |
| Landskap | | | |
| Hela landet (inkl. Åland) | 7,3 | 6,8 | -0,5 |
| Nyland | 5,6 | 5,8 | 0,2 |
| Egentliga Finland | 7,6 | 7,4 | -0,2 |
| Satakunta | 7,4 | 4,8 | -2,6 |
| Egentliga Tavastland | 9,6 | 4,7 | -4,9 |
| Birkaland | 8,0 | 9,2 | 1,3 |
| Päijänne-Tavastland | 8,2 | 8,0 | -0,2 |
| Kymmenedalen | 10,0 | 8,7 | -1,3 |
| Södra Karelen | 9,0 | 7,3 | -1,7 |
| Södra Savolax | 6,7 | 6,9 | 0,2 |
| Norra Savolax | 9,5 | 9,1 | -0,4 |
| Norra Karelen | 11,6 | 11,7 | 0,1 |
| Mellersta Finland | 7,8 | 8,4 | 0,5 |
| Södra Österbotten | 7,2 | 4,8 | -2,5 |
| Österbotten | 4,1 | 4,4 | 0,3 |
| Mellersta Österbotten | 5,6 | 2,4 | -3,3 |
| Norra Österbotten | 9,0 | 5,8 | -3,1 |
| Kajanaland | 6,2 | 7,4 | 1,2 |
| Lappland | 7,9 | 7,1 | -0,7 |

Figurbilagor 2011, september

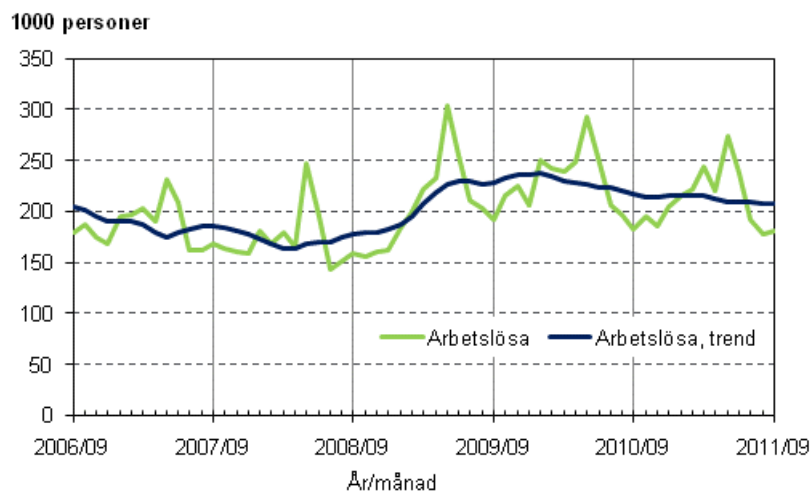
Figurbilaga 1. Sysselsatta och trenden för sysselsatta



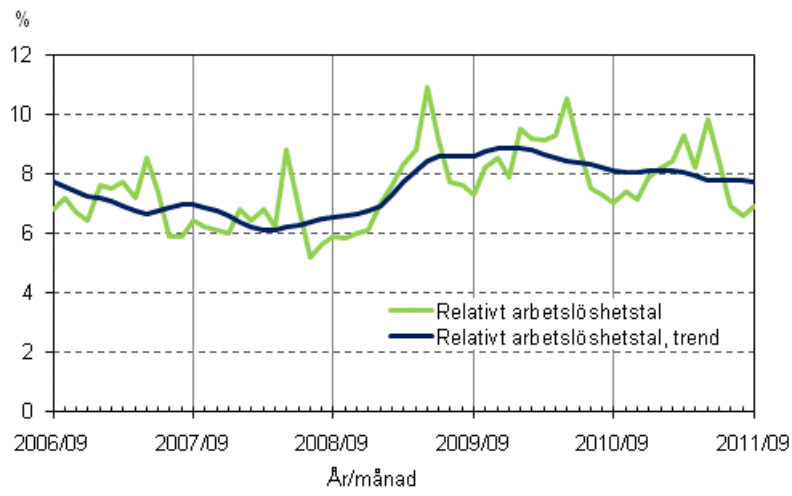
Figurbilaga 2. Relativt sysselsättningstal och trenden för relativt sysselsättningstal



Figurbilaga 3. Arbetslösa och trenden för arbetslösa



Figurbilaga 4. Relativt arbetslöshetstal och trenden för relativt arbetslöshetstal



Kvalitetsbeskrivning: Arbetskraftsundersökningen

1. Relevans av statistikuppgifterna

Arbetskraftsundersökningen är en urvalsundersökning som används för statistikföring av den 15–74-åriga befolkningens deltagande på arbetsmarknaden, i sysselsättning, arbetslöshet och arbetstid per månad, kvartal och år. Datinnehållet i undersökningen baserar sig på en EU-förordning och för undersökningen intervjuas varje månad omkring 12 000 personer. Utgående från de uppgifter som intervjupersonerna lämnar skapas en bild av arbetsmarknadsverksamheten under en veckas tid gällande hela befolkningen i åldern 15–74 år. Vid grundklassificeringen av arbetsmarknadsställning indelas befolkningen i sysselsatta, arbetslösa och personer utanför arbetskraften. Sysselsatta och arbetslösa utgör tillsammans arbetskraften.

Undersökningen ger en färsk och täckande bild av arbetskraften och förändringarna på arbetsmarknaden. I offentligheten följer man varje månad med hur i synnerhet sysselsättningen och arbetslösheten har förändrats jämfört med motsvarande månad året innan. Säsongrensade siffror används vid uppföljning av förändringstrenden. Undersökningen ger information också om personer i arbetsför ålder som varken är sysselsatta eller arbetssökande. Från och med år 2003 får man med hjälp av delurval även uppgifter om hushållens struktur och om verksamheten gällande hushållets alla personer i åldern 15–74 år i förhållande till arbetsmarknaden. Arbetskraftsundersökningens uppgiftsinnehåll beskrivs på adressen http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2008-02-19_tlu_001_sv.html.

Arbetskraftsundersökningens månads- och kvartalsresultat beskriver säsong- och konjunkturvariationer inom sysselsättningen. Arbetskraftsundersökningens tidsserier beskriver däremot förändringarna på arbetsmarknaden under längre perioder. De årliga medeltalen beskriver arbetskraften, dvs. sysselsatta och arbetslösa samt dem som inte hör till arbetskraften bl.a. efter näringsgren, yrke, utbildning, ålder, kön och region.

Undersökningsresultaten används bl.a. för utarbetande av arbetskraftspolitiska prognoser och planer, som stöd för beslutsfattandet samt vid uppföljning av effekterna av olika sysselsättningsåtgärder. Viktiga aktörer som använder resultaten är ministerierna, organ som svarar för regionplanering, arbetsgivar- och arbetstagarorganisationer, universitet och forskningsinstitut, internationella organisationer och Europeiska unionen. Vid Statistikcentralen används uppgifterna bl.a. vid sammanställandet av nationalräkenskaperna. Europeiska unionens statistikbyrå, Eurostat, styr undersökningens innehåll och följer upp dess kvalitet. Eurostat producerar egna strukturindikatorer och annan statistik baserat på kvartalsmaterialet.

Begreppen och definitionerna i undersökningen följer FN:s internationella arbetsorganisations ILO:s rekommendationer samt förordningarna från Europeiska unionens statistikväsen. Det nuvarande datainnehållet i arbetskraftsundersökningen bygger i huvudsak på EU:s förordningar (EG nr 577/1998, 2257/2003 och 430/2005) om arbetskraftsundersökningar. Ytterligare information om EU:s arbetskraftsundersökning finns på adressen http://forum.europa.eu.int/irc/dsis/employment/info/data/eu_ifs/index.htm. Sedan år 1999 har det i samband med arbetskraftsundersökningen gjorts en gemensam s.k. ad hoc-tilläggsundersökning för EU-länderna, vars tema varierar årligen. Ytterligare information om ad hoc-undersökningen finns på adressen http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2010-01-15_men_001.html (på finska).

Begrepp:

- Som **sysselsatt** räknas en person som eller naturaförmån eller i vinstförvärvssyfte eller som varit tillfälligt frånvarande. En person som varit frånvarande från arbetet under undersökningsveckan räknas som sysselsatt, om orsaken till frånvaro är egen sjukdom eller moderskaps- eller faderskapsledighet eller frånvaron under undersökningsveckan har utfört förvärvsarbete i minst en timmes tid mot ersättning i form av penninglön har varat mindre än 3 mån. Sysselsatta kan vara löntagare, företagare eller personer som arbetar som oavlönade medhjälpare i en familjemedlems företag.
- **Som arbetslös** räknas en person som under undersökningsveckan är utan arbete och under de senaste fyra veckorna aktivt har sökt arbete som löntagare eller företagare, och som skulle kunna ta emot ett arbete inom två veckor. Även en person som är utan arbete och väntar på att börja ett avtalat arbete inom tre månader räknas som arbetslös, om hon/han kunde börja arbeta inom två veckor.

- Till **arbetskraften** hör alla personer som antingen var sysselsatta eller arbetslösa under undersökningsveckan.
- **Befolkningen utanför arbetskraften** omfattar personer som under undersökningsveckan inte var sysselsatta eller arbetslösa. För 'utanför arbetskraften', kan också beteckningen **ej i arbetskraften** användas. Mera information om andra begrepp i arbetskraftsundersökningen: http://tilastokeskus.fi/til/tyti/kas_sv.html.

De klassificeringar som använts i arbetskraftsundersökningen 2010 är Näringsgrensindelningen 2008 (TOL 2008, NACE Rev. 2), Yrkesklassificeringen 2001 (ISCO-88), Klassificeringen av socioekonomisk ställning 1989 och Utbildningsklassificeringen 1997 (ISCED 1997). Av de regionala indelningarna har dessutom storområde, regionförvaltningsverk (RFV), närings-, trafik- och miljöcentral (ELY-central) och landskap använts.

2. Metodbeskrivning av statistikundersökningen

I arbetskraftsundersökningen utgörs populationen av de 15–74-åringar som är permanent bosatta i Finland. Populationen omfattar också personer som tillfälligt vistas utomlands (kortare tid än ett år) samt de utlänningar som registrerats i Finlands befolkningsdatasystem och som vistas i Finland minst ett år (http://www.vaestorekisterikeskus.fi/vrk/home.nsf/pages/index_sve).

Urvalet i arbetskraftsundersökningen tas två gånger om året ut med ett stratifierat slumpmässigt urval ur Statistikcentralens befolkningsdatabas, som grundar sig på det centrala befolkningsregistret. Undersökningen är en panelundersökning där samma person intervjuas fem gånger. Intervjuerna görs med tre månaders mellanrum, utom den fjärde intervjun, som görs sex månader efter den tredje intervjun. Mellan den första och den sista intervjuomgången är det 15 månader. I urvalet ingår varje månad omkring 12 000 personer, i genomsnitt var 300:e person av populationen. Urvalet i en undersökningsmånad består av fem rotationsgrupper, som under olika tider kommer med i undersökningen. Urvalet byts stegvis så att olika personer är i tur att svara under de tre på varandra följande månaderna. Under på varandra följande kvartal är 3/5 av intervjupersonerna samma. Urvalens överlappning under på varandra följande år är 2/5. Uppgifterna samlas in för årets alla veckor.

I merparten av de europeiska länderna baserar sig datainsamlingen för arbetskraftsundersökningen på hushållsurval, vilket innebär att alla medlemmar som bor på en viss adress i samma hushåll intervjuas på samma gång. Förutom i Finland är urvalet individbaserat bara i Sverige, Danmark och Schweiz, dvs. endast den person som valts i urvalet intervjuas. EU-förordningen kräver emellertid uppgifter också om hushållet och i Finland har man löst detta genom att utnyttja arbetskraftsundersökningens panelegenskap. Den femte intervjuomgången görs förutom grundintervjun också en hushållsintervju, där man klarlägger medlemmarna i urvalspersonens hushåll samt arbetsmarknadsförhållandet för de 15–74-åringar som hör till hushållet. För att materialet ska beskriva hela befolkningen har man med hjälp av ett tilläggsurval lagt till också sådana hushåll, vars alla medlemmar har fyllt 75 år. Personer under 15 år och över 75 år intervjuas inte i arbetskraftsundersökningen, utan man skapar på konstgjord väg vissa uppgifter för dem, som beskriver arbetsmarknadsställningen.

Med hjälp av hushållsmaterialet kan man t.ex. granska en familjs samband med sysselsättningen samt båda makarnas arbetsmarknadsställning tillsammans. År 2009 omfattade hushållsmaterialet omkring 59 000 personer, som bildade 24 000 hushåll. I sin nuvarande form har hushållsdelen i arbetskraftsundersökningen samlats in fr.o.m. år 2003 och uppgifterna kan publiceras i huvudsak fr.o.m. år 2004.

Undersökningens datainnehåll varierar under olika undersökningsomgångar. Under den första undersökningsomgången frågas vissa primäruppgifter mer detaljerat och under de följande undersökningsomgångarna kontrolleras om de är oförändrade. Under den sista, dvs. den femte undersökningsomgången är datainnehållet mer omfattande, eftersom det innehåller både hushållsdelen, ad hoc-delen med olika teman varje år och vissa tilläggsfrågor som gäller huvudarbetet.

Statistikcentralens intervjuare samlar in uppgifterna med hjälp av datorstödda telefonintervjuer. År 2010 gjordes ungefär 111 000 intervjuer. Bortfallet var i medeltal 22 procent.

Resultaten i urvalet viktas att svara mot hela befolkningen i åldern 15–74 år. Bortfallets inverkan på resultaten korrigeras genom att använda s.k. kalibrering av vikter där man med viktning producerar korrekta befolkningsfördelningar efter region, kön och ålder. Som hjälpinformation används dessutom uppgifterna i arbets- och näringsministeriets register över arbetssökande.

Siffrorna i arbetskraftsundersökningen, liksom alla siffror som fås genom urvalsundersökningar, är s.k. estimat. Ett **estimat** är den skattning av populationens egenskap med hjälp av ett matematiskt förfarande (estimering) som erhållits genom urvalsobservationer. Till exempel antalet arbetslösa som i januari 2010 uppgick till 250 000 personer är en skattning, dvs. estimat, av antalet arbetslösa bland 15–74-åringar i Finland, som man erhållit med hjälp av ett sådant förfarande.

Kvartals- och årsestimaten är medeltal av månadsestimaten. Antalet arbetsdagar och arbetade timmar estimeras efter antalet kalenderdagar under månaden. Kvartals- och årsestimaten av antalet arbetsdagar och arbetade timmar är summor av månadsestimaten.

Arbetskraftsundersökningens sysselsättnings- och arbetslöshetssiffror varierar relativt regelbundet under årets olika månader. På basis av arbetskraftsundersökningen publiceras också s.k. trender där variationen som upprepas oförändrad från år till år har eliminerats. Riktningen för den långsiktiga utvecklingen samt konjunkturväxlingen kan bättre observeras i trenden än i de icke-säsongrensade månatliga siffrorna. På grund av metoden kan de senaste siffrorna i trenden förändras något då nästa månads uppgifter tas med i tidsserien. Det är skäl att beakta trendernas preliminära karaktär då man drar slutsatser utgående från siffrorna. Tidsseriernas trendkomponenter beräknas från och med juni 2007 med Tramo/Seats-metoden som rekommenderas av EU:s statistikbyrå Eurostat. Läs mer om trenden och begränsningarna av dess användning <http://tilastokeskus.fi/til/tyti/men.html> (på finska).

3. *Felfrihet och exakthet*

Tillförlitligheten av siffrorna i arbetskraftsundersökningen påverkas av svarsbortfallet (se ovan), mätningfel och den slumpvariation som beror på urvalet.

Mätningfel uppkommer bl.a. på grund av att frågorna kan uppfattas och tolkas på olika sätt, uppgiftslämnaren inte minns eller inte vill uppge vissa uppgifter eller om det sker fel i registreringen av uppgifter. Man försöker minska mätningfelen genom att utveckla och testa intervjufrågorna, intervjuanvisningarna och användargränssnittet samt genom att utbilda intervjuarna.

Med slumpmässig variation som beror på urvalet avses att de siffror som beräknats utgående från olika urval avviker något från varandra. Vid en grov uppskattning av storleken på den slumpmässiga variation som beror på urvalet är huvudprincipen i olika situationer den att **1) ju större urvalsunderlag vid beräkningen av siffrorna och 2) ju större befolkningsgrupp siffrorna beskriver, desto mindre urvalsberoende osäkerhet ingår det i siffrorna.** Till exempel kvartalssiffrorna är exaktare än de månadssiffror som gäller samma sak, eftersom kvartalsuppgifterna erhållits genom intervjuer med ett tre gånger större antal personer jämfört med månadsuppgifterna. Den största exaktheten har de siffror som gäller hela året. Den senare principen innebär att siffrorna, dvs. estimaten, för antalet sysselsatta och arbetslösa som erhållits med ett lika stort urval, är desto exaktare ju större delgrupp de gäller. Då den aktuella delgruppen minskar ökar den slumpmässiga variationen som beror på urvalet. Därför är t.ex. antalet arbetslösa i olika åldersgrupper eller i olika regioner inte lika tillförlitliga som det totala antalet arbetslösa.

Den inexakthet som beror på urvalet skattas med hjälp av medelfelet i estimatet. Hur stort medelfelet är beror både på urvalsstorleken och på variationen i den egenskap som är föremål för granskning, dvs. variabelns varians. Med hjälp av medelfelet är det möjligt att beräkna estimatets **konfidensintervall**, där populationens värde med en viss sannolikhet återfinns. **Det 95-procentiga konfidensintervall som används i arbetskraftsundersökningen är ett intervall där det faktiska värdet för den aktuella egenskapen återfinns med 95 procents sannolikhet.** I januari 2009 var till exempel det 95-procentiga konfidensintervallet för antalet arbetslösa $184\ 000 \pm 15\ 000$, dvs. 169 000–199 000. Den del som skall läggas till och dras av från estimatet, här 15 000, fås genom att multiplicera estimatets medelfel, här 7 500 personer, med det 95-procentiga konfidensintervallets koefficient 1,96.

Exempel på exaktheten av antalet sysselsatta och arbetslösa efter delgruppens storlek

För att åskådliggöra storleksklassen av slumpmässig variation presenteras i följande tabeller 1–3 exempel på olika stora estimat för antalet sysselsatta och arbetslösa, deras konfidensintervaller på 95 procent och andra nyckeltal gällande tillförlitligheten. Storleksklassen på den slumpmässiga variationen som presenterats i exemplen är en grov uppskattning av den övre gränsen av den slumpmässiga variationen, när granskningen gäller ett estimat av ett motsvarande antal av sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder eller region. T.ex. i liknande stora delgrupper efter näringsgren är konfidensintervallen större. Exempelen i tabell 1 gäller månadsestimat. Tabellerna 2–3 innehåller motsvarande uppgifter gällande kvartals- och årsestimat.

Tabell 1. Exempel på exaktheten av månadsestimaten av olika storleksklass: Antalet sysselsatta och arbetslösa efter kön, ålder och region. ¹⁾

| | Månads- estimat | Månadsestimatets konfidensintervall på 95 % | Medelfel | Relativt medelfel |
|--------------------|--------------------|---|----------|----------------------|
| | personer | personer | personer | % |
| Sysselsatta | 2 400 000 | ± 27 800 | 14 200 | 0,6 |
| | 1 200 000 | ± 21 000 | 10 700 | 0,9 |
| | 600 000 | ± 15 300 | 7 800 | 1,3 |
| | 300 000 | ± 11 600 | 5 900 | 2,0 |
| | 100 000 | ± 6 700 | 3 400 | 3,4 |
| | 50 000 | ± 4 700 | 2 400 | 4,8 |
| | 10 000 | ± 2 900 | 1 500 | 15,0 |
| Arbetslösa | 230 000 | ± 15 100 | 7 700 | 3,3 |
| | 120 000 | ± 11 800 | 6 000 | 5,0 |
| | 90 000 | ± 10 800 | 5 500 | 6,1 |
| | 60 000 | ± 9 000 | 4 600 | 7,7 |
| | 30 000 | ± 6 900 | 3 500 | 11,7 |
| | 20 000 | ± 5 100 | 2 600 | 13,0 |
| | 10 000 | ± 3 700 | 1 900 | 19,0 |

1) Uppgifterna kan användas som riktgivande värden för exaktheten av motsvarande antal sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder och region.

Tabell 1 anger t.ex. att om månadsestimatet för sysselsatta i delgruppen är omkring 300 000 personer placerar sig det faktiska antalet sysselsatta i populationen med 95 procents sannolikhet mellan 300 000 ± 11 600 personer. Storleken på detta konfidensintervall i relation till storleken på estimatet är klart större än motsvarande andel då det gäller det stora estimatet på första raden i tabellen. Konfidensintervallen för estimaten som är under 300 000 personer är relativt sett ännu större.

En jämförelse mellan uppgifterna i tabellerna 1–3 åskådliggör också att års- och kvartalsuppgifterna är exaktare än de månatliga uppgifterna. 95 procents konfidensintervall för kvartalsestimatet på 300 000 sysselsatta personer, 300 000 ± 6 700 personer (tabell 2), är tydligt mindre än det ovan granskade konfidensintervallet för motsvarande månadsestimat. Årsestimaten är ännu exaktare än kvartalsestimaten (tabell 3). Denna skillnad i exaktheten är ändå inte lika stor som motsvarande skillnad mellan de månatliga uppgifterna och kvartalsuppgifterna.

Tabell 2. Exempel på exaktheten av kvartalsestimaten av olika storleksklass: Antalet sysselsatta och arbetslösa efter kön, ålder och region.¹⁾

| | Kvartals- estimat | Kvartalsestimatets konfidensintervall på 95 % | Medelfel | Relativt medelfel |
|--------------------|----------------------|---|----------|----------------------|
| | personer | personer | personer | % |
| Sysselsatta | 2 400 000 | ± 16 100 | 8 200 | 0,3 |
| | 1 200 000 | ± 12 500 | 6 400 | 0,5 |
| | 600 000 | ± 8 800 | 4 500 | 0,8 |
| | 300 000 | ± 6 700 | 3 400 | 1,1 |
| | 100 000 | ± 4 700 | 2 400 | 2,4 |
| | 50 000 | ± 3 900 | 2 000 | 4,0 |
| | 10 000 | ± 2 000 | 1 000 | 10,0 |
| Arbetslösa | 230 000 | ± 8 800 | 4 500 | 2,0 |
| | 120 000 | ± 6 900 | 3 500 | 2,9 |
| | 90 000 | ± 6 100 | 3 100 | 3,4 |
| | 60 000 | ± 5 100 | 2 600 | 4,3 |
| | 30 000 | ± 3 500 | 1 800 | 6,0 |
| | 20 000 | ± 3 100 | 1 600 | 8,0 |
| | 10 000 | ± 2 400 | 1 200 | 12,0 |

1) Uppgifterna kan användas som riktgivande värden för exaktheten av motsvarande antal sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder och region.

Tabell 3. Exempel på exaktheten av årsestimaten av olika storleksklass: Antalet sysselsatta och arbetslösa efter kön, ålder och region.¹⁾

| | Års- estimat | Årsestimatets konfidensintervall på 95 % | Medelfel | Relativt medelfel |
|--------------------|-----------------|--|----------|----------------------|
| | personer | personer | personer | % |
| Sysselsatta | 2 400 000 | ± 15 700 | 8 000 | 0,3 |
| | 1 200 000 | ± 11 400 | 5 800 | 0,5 |
| | 600 000 | ± 7 800 | 4 000 | 0,7 |
| | 300 000 | ± 6 100 | 3 100 | 1,0 |
| | 100 000 | ± 3 300 | 1 700 | 1,7 |
| | 50 000 | ± 2 500 | 1 300 | 2,6 |
| | 10 000 | ± 800 | 400 | 4,0 |
| Arbetslösa | 230 000 | ± 7 100 | 3 600 | 1,6 |
| | 120 000 | ± 5 700 | 2 900 | 2,4 |
| | 90 000 | ± 4 500 | 2 300 | 2,6 |
| | 60 000 | ± 3 500 | 1 800 | 3,0 |
| | 30 000 | ± 2 400 | 1 200 | 4,0 |
| | 20 000 | ± 2 000 | 1 000 | 5,0 |
| | 10 000 | ± 1 600 | 800 | 8,0 |

1) Uppgifterna kan användas som riktgivande värden för exaktheten av motsvarande antal sysselsatta eller arbetslösa efter kön, ålder och region.

Statistisk beskrivning av estimeringens tillförlitlighet

Estimeringsmetoden i arbetskraftsundersökningen bygger på kalibrering av vikter där de ursprungliga urvalsvikterna som beräknats utgående från urvalsschemat omarbetas med en regressionsmodell så att de önskade befolkningsfördelningarna blir korrekta.

Estimatens noggrannhet uppskattas med hjälp av deras medelfel. **Medelfel** (urvalsvariansens kvadratrot) anger hur tätt värdet av parametern, som estimerats utgående från observationer, har koncentrerats runt parametern för den population som mäts. Medelfellets storlek påverkas av urvalsschemat, antalet observationer i den aktuella total- eller delpopulationen, variationen förorsakad av undersökningsvariabelns fördelning samt egenskaperna hos beräkningsformeln.

Nyckeltal för tillförlitligheten av de observationer som härleds från medelfel är konfidensintervall och relativt medelfel. **Konfidensintervallet** beskriver bredden på det intervall där det faktiska värdet av parametern är i förhållande till estimatet som beräknats från urvalet. Vid beräkning av ett konfidensintervall fixeras önskad risknivå. Risknivån på 5 procent i arbetskraftsundersökningen innebär att om urvalsdragningen upprepades skulle det faktiska värdet på parametern i 95 fall av hundra vara inom konfidensintervallen och i 5 fall utanför.

Relativt medelfel (variationskoefficient) är medelfellets procentandel av estimatet. När medelfelet ställs i relation till estimatets storlek elimineras effekten som beror på variabelskalan. Därför är värden på det relativa medelfelet hos olika variabler eller värden på samma variablers medelfel i olika delpopulationer enkla att jämföra med varandra.

För arbetskraftsundersökningens månatliga och kvartalsvisa uppgifter används som estimator för medelfel variansestimater för den generaliserade regressionsestimaten (GREG). Eftersom arbetskraftsundersökningens urval byts ut gradvis under året inverkar det på årsestimatens statistiska exakthet och dess bedömning. Under två på varandra följande kvartal är 60 procent av intervjupersonerna de samma. Under ett år gäller 90 procent av intervjuerna personer som har intervjuats minst två gånger. De svar som samma personer gett under olika intervjuer under året korrelerar med varandra, om personernas arbetsmarknadsställning är oförändrad mellan intervjuomgångarna. För att beakta detta inbördes samband mellan svaren använder man i arbetskraftsundersökningen för uppskattning av årsestimatens medelfel en approximation av ett enstegs klusterurval, där man räknar ut en varians inom klustret för dem som intervjuas flera gånger om året. Klustren bildas utgående från intervjupersonen. Variansen inom klustret är noll ifall intervjupersonens arbetsmarknadsställning inte förändras under året mellan de olika intervjuomgångarna.

T.ex. medelfelet för årsestimatet på 230 000 arbetslösa är med denna metod 3 600 och konfidensintervallet $230\,000 \pm 7\,100$ personer. Om alla intervjuer som ligger till grund för årsestimatet hade gällt olika personer skulle medelfelet för årsestimatet för arbetslösa ha varit 2 300 och konfidensintervallet $230\,000 \pm 4\,500$ personer. Intervjuerna av samma personer under olika kvartal förklarar varför skillnaden i exakthet mellan arbetskraftsundersökningens årsuppgifter och kvartalsuppgifter inte är så stor som man kunde anta på basis av antalet intervjuer.

4. Tidsenlighet och rättidighet

Arbetskraftsundersökningens resultat publiceras per månad, kvartal och år. Kvartals- och årsresultaten är medeltal av månadsresultaten, dvs. de beskriver situationen under en ”genomsnittlig” vecka under den aktuella undersökningsperioden. Uppgifter som gäller arbetsinsats är summan av resultaten under perioderna. De uppgifter som publiceras är slutliga. Endast säsongrensningen kan i någon mån ändra de senaste säsongrensade månatliga resultaten. Månadsuppgifterna publiceras ungefär tre veckor efter att undersökningsperioden gått ut. Kvartalsuppgifterna publiceras samtidigt med uppgifterna för den sista månaden i respektive kvartal. Kvartalsuppgifterna är statistiskt sett tillförlitligare än månadsuppgifterna och innehåller mera detaljerad information bl.a. om sysselsättningen och arbetsinsatser efter näringsgren samt exaktare regionala uppgifter. Mer detaljerade resultat publiceras i årsstatistiken. Material levereras kvartalsvis till EU:s statistikbyrå, Eurostat. Materialet används för att framställa statistik över medlemsländerna.

5. Tillgänglighet och transparens

Resultaten av arbetskraftsundersökningen publiceras i serien Arbetsmarknaden som ingår i Finlands officiella statistik (FOS). De mest centrala resultaten för respektive månad, kvartal och år publiceras på bestämda dagar på internet på arbetskraftsundersökningens ingångssida http://tilastokeskus.fi/til/tyti/index_sv.html. Via länkarna på ingångssidan kommer man bl.a. till statistikens

kvalitetsbeskrivning, begrepp och definitioner samt arbetskraftsundersökningens avgiftsfria statistikdatabastabeller (StatFin). Över internet fås uppgifter också ur Statistikcentralens avgiftsbelagda tidsseriedatabas ASTIKA. Eurostat publicerar arbetskraftsundersökningens kvartals- och årsuppgifter på sin egen webbplats.

Arbetskraftsstatistikens tryckta årspublikation innehåller en översikt över det gångna statistikåret, definitioner på centrala begrepp, beskrivningar av använda klassificeringar, tidserie- och årstabeller samt denna kvalitetsbeskrivning för arbetskraftsundersökningen. Uppgifterna i arbetskraftsundersökningen publiceras dessutom regelbundet i Statistisk årsbok för Finland samt i Statistisk översikt. Förfrågningar om avgiftsbelagda specialutredningar kan riktas till arbetskraftsundersökningens informationstjänst.

Uppgifterna i arbetskraftsundersökningen överläts inte i identifierbar form till någon utanför Statistikcentralen (Statistiklagen 280/2004, Personuppgiftslagen 523/1999). Materialet kan överlätas för vetenskaplig forskning och statistiska utredningar endast på basis av ett separat avtal och efter att identifikationsuppgifterna har raderats. Det material som bearbetats för EU-arbetskraftsundersökningen levereras till EU:s statistikbyrå utan identifikationsuppgifter. Uppgifterna i arbetskraftsundersökningen skyddas enligt den skyddsklass som definierats i Statistikcentralens datasekretessanvisning.

Registerbeskrivningen finns på adressen:

http://www.tilastokeskus.fi/meta/rekisteriselosteet/rekisteriseloste_tyovoimatutkimusty81.html (på finska).

Informationstjänst tyovoimatutkimus@stat.fi och tfn (09) 17341.

6. Jämförbarhet

En månatlig arbetskraftsundersökning har gjorts sedan år 1959, till att börja med under namnet arbetskraftsförfrågan. Under denna tid har dess uppgiftsinnehåll, insamlingssätt och metoder utvecklats flera gånger. De viktigaste uppgifterna finns att tillgå som en jämförbar tidsserie fr.o.m. år 1989.

Till att börja med gjordes datainsamlingen, som då var innehållsmässigt mindre omfattande, som en postenkät. År 1976 blev uppgiftsinnehållet mer omfattande och metoden reviderades. Åren 1977–93 bestod undersökningen av en månadsenkät och en kompletterande årsintervju, som gjordes per telefon. Datainsamlingen för månadsenkäten ändrades år 1983 från en postenkät till en telefonintervju, vilket gjorde att bortfallet minskade från omkring 30 procent till 4 procent.

Efter att Finland gick med i Europeiska unionen harmoniserades arbetskraftsundersökningen med EU:s gemensamma arbetskraftsundersökning. Till en början, under åren 1995–1998, samlades uppgifterna för EU-arbetskraftsundersökningen in via separata intervjuundersökningar på våren. Månadsundersökningen reviderades stegvis att svara mot EU-arbetskraftsundersökningen. Under år 1997 utvidgades innehållet i månadsundersökningen, vid datainsamlingen övergick man till datorstödda telefonintervjuer (CATI) och begreppen och definitionerna förenhetligades för att bättre än tidigare motsvara Europeiska unionens och FN:s internationella arbetsorganisation ILO:s anvisningar och rekommendationer. Definitionen av arbetslös justerades ännu i maj 1998 och de publicerade tidsserierna korrigerades retroaktivt att motsvara de reviderade definitionerna.

I april 1999 utvidgades innehållet i arbetskraftsundersökningen ytterligare, då månadsundersökningen och EU:s arbetskraftsundersökning sammanslogs till en kontinuerlig arbetskraftsundersökning. Från och med början av år 2000 övergick man till kontinuerlig undersökning, medan man tidigare samlade in varje månads uppgifter under en undersökningsvecka. Övergången till kontinuerlig undersökning inverkar på uppgifterna om arbetsdag och arbetstimmar, vilket gjort att de fr.o.m. år 2000 inte är helt jämförbara med tidigare uppgifter. Fr.o.m. år 2003 utvidgades undersökningsinnehållet med en s.k. hushållsdel som samlas in med ett delurval. År 2008 infördes en ny datainsamlingsblankett: datainnehållet i undersökningen ändrades något och man övergick till att samla in en del av uppgifterna med ett delurval, vars uppgifter bara används som årsuppgifter.

7. Tydlighet och konsistens

Förutom arbetskraftsundersökningen är Statistikcentralens statistik som gäller arbetsmarknaden statistiken över lediga arbetsplatser, undersökning om arbetsförhållanden, statistiken över arbetskonflikter, statistiken över olycksfall i arbetet samt sysselsättningsstatistiken.

Av dessa producerar sysselsättningsstatistiken information om befolkningens verksamhet i förhållande till arbetsmarknaden. På grund av datainsamlingsättet och definitionen av sysselsatta och arbetslösa avviker uppgifterna i sysselsättningsstatistiken något från uppgifterna i arbetskraftsundersökningen. Sysselsättningsstatistiken är ett totalmaterial som baserar sig på olika myndigheters registeruppgifter. De uppgifter i sysselsättningsstatistiken som berättar om personernas verksamhet gäller i huvudsak årets sista vecka. Statistikens uppgifter om arbetslöshet baserar sig på arbets- och näringsministeriets register över arbetssökande. Färdigställandet av statistiken tar drygt 1 1/2 år, de preliminära uppgifterna färdigställs ungefär inom ett år. Eftersom sysselsättningsstatistiken är ett totalmaterial ger den bättre regionala uppgifter (även efter kommun) än arbetskraftsundersökningen samt uppgifter om små befolkningsgrupper, t.ex. om små näringsgrenar och yrkesområden. Begreppen i sysselsättningsstatistiken som bygger på administrativa register är inte internationellt jämförbara.

Statistikcentralen använder uppgifterna i arbetskraftsundersökningen vid sammanställandet av nationalräkenskaperna. Vid definieringen av de mest centrala begreppen i arbetskraftsundersökningen, så som befolkning, sysselsättning och arbetstimmar, följer man på grund av detta i så stor utsträckning som möjligt rekommendationerna i nationalräkenskaperna (FN:s System of National Accounts, SNA och European System of Accounts, ESA). I arbetskraftsundersökningen avviker definieringen av den offentliga sektorn något från sektorindelningen i nationalräkenskaperna. Värnpliktiga klassificeras i nationalräkenskaperna enligt ILO:s rekommendation som sysselsatta, medan värnpliktiga enligt arbetskraftsundersökningen är utanför arbetskraften.

De resultat om Finlands arbetskraftsundersökning som Europeiska unionens statistikbyrå Eurostat publicerar avviker från de resultat som publiceras i Finland på den punkten att värnpliktiga inte alls ingår i Eurostats uppgifter. I de flesta EU-länderna hör värnpliktiga inte till arbetskraftsundersökningens population, dvs. till den befolkning som bor i privata hushåll. Detta leder till skillnader i resultaten i synnerhet då det gäller 15–24-åringar. I de siffror som publiceras i Finland finns de personer som fullgör sin värnplikt med i befolkning utanför arbetskraften. I vissa fall kan det uppstå skillnader på grund att Eurostats siffror innehåller hela den befolkning som bor i privata hushåll oberoende av ålder, medan siffrorna i Finland omfattar 15–74-åringar.

Arbets- och näringsministeriet publicerar också siffror om arbetslösa arbetssökande. Arbets- och näringsministeriets uppgifter bygger på en registerbaserad arbetsförmedlingsstatistik, som beskriver situationen månadens sista vardag. Definieringen av arbetslöshet i arbetsförmedlingsstatistiken bygger på lagstiftning och administrativa bestämmelser, vilket gör att de statistiska uppgifterna inte är internationellt jämförbara. Arbetsförmedlingsstatistiken förutsätter inte bl.a. att en arbetslös lika aktivt söker arbete som arbetskraftsundersökningen. Det finns också skillnader när det gäller godkännande av studerande som arbetslösa. Information om skillnaderna mellan statistik finns på adressen http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2008-02-19_men_002.html (på finska).

Förfrågningar

Kalle Sinivuori (09) 1734 3524

Kirsi Toivonen (09) 1734 3535

Veli Rajaniemi (09) 1734 3434

Ansvarig statistikdirektör:

Riitta Harala

tyovoimatutkimus@stat.fi

www.stat.fi

Källa: Arbetskraftsundersökning 2011, september. Statistikcentralen