

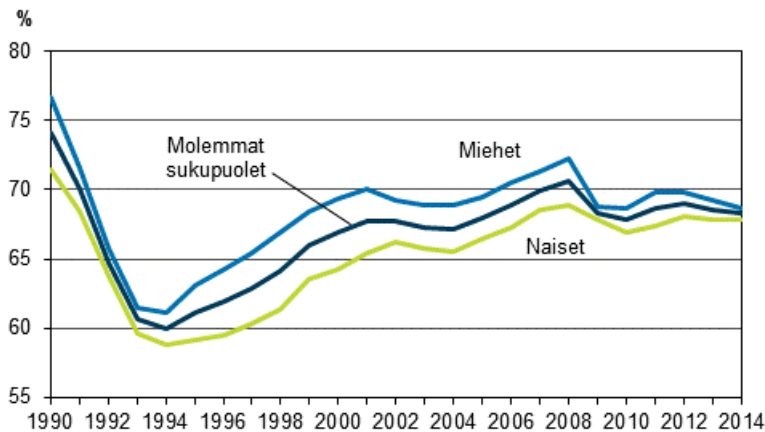
Työvoimatutkimus

Työllisyys ja työttömyys 2014

Työllisyys heikkeni hieman vuonna 2014, samalla naisten ja miesten työllisyysasteet lähenivät

Työllisyysaste laski hieman vuonna 2014 ja työttömyys lisääntyi. Työllisyyden heikkeni erityisesti miehillä niin, että naisten ja miesten työllisyysasteessa ei ollut enää juurikaan eroa. Palkansaajien määrä laski, mutta yrittäjien lukumäärä nousi. Uusien, alle vuoden kestäneiden työsuhteiden määrä väheni, ja osa-aikatyö yleistyi. Tiedot käyvät ilmi Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen vuosikatsauksesta "Työllisyys ja työttömyys vuonna 2014".

Työllisyysasteet sukupuolen mukaan 1990–2014, 15–64-vuotiaat, %



Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 15–74-vuotiaita työllisiä oli 2 447 000 henkeä, mikä oli 9 000 vähemmän kuin vuonna 2013. Työllisyyden heikkeneminen koski erityisesti miehiä.

Työllisyysaste laski hieman. Työllisyysaste 15–64-vuotiailla oli 68,3 prosenttia eli 0,2 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuonna 2013. Miesten työllisyysaste laski 0,5 prosenttiyksikköä edellisvuodesta, mutta naisten työllisyysaste pysyi lähes ennallaan. Miesten työllisyysaste oli 68,7 prosenttia ja naisten työllisyysaste 67,9 prosenttia vuonna 2014. Sukupuolten välinen ero työllisyysasteissa ei ole ollut vuositasolla näin pieni koskaan aiemmin. Työllisyysaste laski kaikissa muissa ikäluokissa paitsi yli 55-vuotiailla, joiden työllisyys parantui.

Uusia, alle vuoden kestäneitä työsuhteita oli 406 000, mikä on 11 000 vähemmän kuin 2013. Määräaikaisten työsuhteiden määrä pysyi lähes ennallaan, 329 000:ssa vuonna 2014, mutta osa-aikatyö lisääntyi jonkin verran. Osa-aikatyötä tekeviä 15–74-vuotiaita työllisiä oli 377 000 vuonna 2014. Vuonna 2014 kokoaikatyön puutteesta tuli 15–64-vuotiailla yhtä yleinen syy osa-aikatyön tekoon kuin opiskelusta.

Työllisyys heikkeni vuodesta 2013 vuoteen 2014 15–74-vuotiailla palkansaajilla. Vuonna 2014 palkansaajia oli 2 105 000 eli 22 000 henkeä vähemmän kuin vuonna 2013. Yrittäjien ja yrittäjäperheenjäsenten lukumäärä sen sijaan kasvoi 12 000 hengellä, ja oli 343 000 vuonna 2014.

Työttömiä oli 232 000 vuonna 2014 eli 13 000 henkeä enemmän kuin edellisvuonna. Työttömyysaste nousi 8,7 prosenttiin eli 0,5 prosenttiyksikköä korkeammaksi kuin vuonna 2013. Miesten työttömyysaste nousi 9,3 prosenttiin ja naisten työttömyysaste 8,0 prosenttiin.

Myös nuorisotyöttömyysaste kasvoi. Ainoastaan puolet nuorista kuuluu työvoimaan, joten 20,5 prosentin nuorisotyöttömyys vuonna 2014 ei kuitenkaan tarkoita sitä, että joka viides nuori olisi työtön. Työttömien osuus 15–24-vuotiaiden ikäluokasta oli 10,4 prosenttia vuonna 2014. Toisin sanoen noin joka kymmenes nuori oli työtön vuonna 2014.

Piilotyöttömien määrä kasvoi 14 000 hengellä vuodesta 2013 eli suunnilleen saman verran kuin työttömien määrä. Piilotyöttömiksi kutsutaan työvoiman ulkopuolella olevia henkilöitä, jotka olisivat halunneet ja voineet ottaa vastaan työtä, mutta eivät olleet sitä etsineet. Piilotyöttömiä oli 138 000 vuonna 2014.

Linkit

Työvoimatutkimuksen tietokantataulukoiden sisältöä on laajennettu:
http://pxweb1.stat.fi/database/StatFin/tym/tyti/tyti_fi.asp.

Tietokantataulukot ovat saatavilla myös ruotsin- ja englanninkielellä.

[Työvoimatutkimuksen tuorein kuukausijulkaisu](#)

Sisälllys

1 Johdanto.....	6
2 Työllisyys ja työttömyys vuonna 2014.....	7
2.1 Miesten työllisyys heikkeni vuonna 2014.....	7
2.2 Työttömien määrä kasvoi vuonna 2014.....	11
2.3 Ikääntyneiden työvoimaosuus kasvoi.....	13
2.4 Uusien, alle vuoden kestäneiden työsuhteiden määrä väheni vuonna 2014.....	14
2.5 Osa-aikatyö lisääntyi erityisesti yli 65-vuotiailla ja yrittäjillä	17
3 Työajat vuonna 2014.....	20
3.1 Työaikojen muutos on hidasta.....	20
3.2 Palkansaajien yleisin viikkotyöaika on 35–40 tuntia, yrittäjien työaika polarisoitunut.....	20
3.3 Miesten työviikko kokoaikatyössä pidempi kuin naisten.....	21
3.4 Tehty vuosityöaika kasvoi hieman vuonna 2014.....	22
4 Työvoimaan kuulumattomat.....	23
4.1 Työvoimaan kuulumattomien määrä on kasvanut.....	23
4.2 Piilotyöttömien määrä kasvoi edelleen.....	23
5 Ei työssä eikä koulutuksessa olevat nuoret.....	25
6 Työvoimatutkimuksen tietosisältö vuodesta 2008 alkaen.....	26
7 Työvoimatutkimuksen keskeiset käsitteet ja määritelmät.....	28
8 Luokitukset.....	32
8.1 Sosioekonominen asema.....	32
8.2 Toimiala.....	33
8.3 Ammattiluokitus.....	36
8.4 Koulutusaste.....	38
9 Huomautuksia liitetaulukoihin.....	39

Taulukot

Taulukko 1. Lomautetut vuosina 2010–2014 vuosineljänneksittäin	13
Taulukko 2. Määräaikaiset palkansaajat iän ja määräaikaisuuden syyn vuoksi 2014, %.....	16
Taulukko 3. Työnteon erilaiset muodot sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15–64-vuotiaat, %.....	19
Taulukko 4. Palkansaajien päätyön säännöllisen ja tehdyn viikkotyöajan keskiarvo koko- ja osa-aikatyössä vuonna 2014.....	21

Liitetaulukot, aikasarjat 2005–2014 ja 2010–2014

Liitetaulukko 1. Väestö työmarkkina-aseman ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat.....	40
Liitetaulukko 2. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014.....	41
Liitetaulukko 3. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014.....	42
Liitetaulukko 4. Työvoiman ulkopuolella oleva väestö iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014.....	43
Liitetaulukko 5. Työlliset iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014.....	44
Liitetaulukko 6. Työllisyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014	45
Liitetaulukko 7. Työlliset ja työllisyysasteet aluehallintovirastojen (AVI) mukaan vuosina 2009 - 2014, 15-64-vuotiaat.....	46

Liitetaulukko 8. Työlliset sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat.	46
Liitetaulukko 9. Työlliset koulutusasteen ja sukupuolen mukaan 2005 - 2013, 15-74-vuotiaat.	47
Liitetaulukko 10. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja sukupuolen mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	48
Liitetaulukko 11. Palkansaajat ja yrittäjät toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	50
Liitetaulukko 12. Työlliset työnantajasektorin ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	52
Liitetaulukko 13. Palkansaajat työnantajasektorin ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat.	53
Liitetaulukko 14. Osa-aikatyölliset iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014	54
Liitetaulukko 15. Osa-aikatyölliset toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	55
Liitetaulukko 16. Palkansaajat työsuhteen tyypin ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat.	56
Liitetaulukko 17. Palkansaajat työsuhteen tyypin ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat, %.	57
Liitetaulukko 18. Työllisten tehdyt työtunnit, mukaan lukien sivutyötunnit, toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	58
Liitetaulukko 19. Palkansaajien tehdyt työtunnit, mukaan lukien sivutyötunnit, toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	59
Liitetaulukko 20. Tehdyt työtunnit vuodessa työllistä kohti työnantajasektorin ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	60
Liitetaulukko 21. Tehdyt työtunnit vuodessa palkansaajaa kohti työnantajasektorin ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat.	62
Liitetaulukko 22. Työttömät iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014.	64
Liitetaulukko 23. Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014.	65
Liitetaulukko 24. Työttömät ja työttömyysasteet aluehallintovirastojen (AVI) mukaan vuosina 2009 - 2014, 15-74-vuotiaat.	66
Liitetaulukko 25. Työttömyysasteet koulutusasteen ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2013, 15-74-vuotiaat.	66
Liitetaulukot, vuositaulukot 2014	
Liitetaulukko 26. Väestö työmarkkina-aseman, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	67
Liitetaulukko 27. Väestö työmarkkina-aseman, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat, %.	68
Liitetaulukko 28. Väestö työmarkkina-aseman ja maakunnan (2011) mukaan vuonna 2014, 15-64-vuotiaat.	69
Liitetaulukko 29. Työlliset ammattiaseman, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	70
Liitetaulukko 30. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	71
Liitetaulukko 31. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja iän mukaan vuonna 2014, 15-64-vuotiaat.	72
Liitetaulukko 32. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja työnantajasektorin mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	72
Liitetaulukko 33. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja aluehallintovirastojen (AVI) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	73
Liitetaulukko 34. Työlliset ammatin (Ammattiluokitus 2010) ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	74
Liitetaulukko 35. Palkansaajat sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	75
Liitetaulukko 36. Sivutyötä tutkimusviikolla tehneet sekä sivutyötä tehneiden osuus työllisistä päätyön toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	76
Liitetaulukko 37. Palkallista ylityötä tutkimusviikolla tehneet palkansaajat sekä ylityötä tehneiden osuus palkansaajista toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	76
Liitetaulukko 38. Jatkuvassa ja määräaikaisessa työssä olevat palkansaajat toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	77
Liitetaulukko 39. Jatkuvassa ja määräaikaisessa työssä olevat palkansaajat työnantajasektorin ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	77
Liitetaulukko 40. Määräaikaisessa työssä olevat palkansaajat määräaikaisuuden syyn ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat, %.	78

Liitetaulukko 41. Koko- ja osa-aikaiset palkansaajat toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	78
Liitetaulukko 42. Koko- ja osa-aikaiset palkansaajat työnantajasektorin ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	79
Liitetaulukko 43. Palkansaajat työsuhteen tyypin, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	79
Liitetaulukko 44. Palkansaajien alle vuoden kestäneet erityyppiset työsuhteet palkansaajan iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-64-vuotiaat, %.	80
Liitetaulukko 45. Työlliset päätyön säännöllisen viikkotyöajan ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	81
Liitetaulukko 46. Palkansaajat päätyön säännöllisen viikkotyöajan ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	82
Liitetaulukko 47. Koko- ja osa-aikatyötä tekevien työllisten keskimääräinen säännöllinen viikkotyöaika päätyössä sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	83
Liitetaulukko 48. Palkansaajien keskimääräinen säännöllinen viikkotyöaika päätyössä sosioekonomisen aseman ja työnantajasektorin mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat.	83

Kuviot

Kuvio 1. Työllisyysasteet sukupuolen mukaan vuosina 1990–2014, 15–64-vuotiaat, %.	7
Kuvio 2. Työllisten määrä sukupuolen mukaan vuosina 1992–2014, 15–74-vuotiaat.	8
Kuvio 3. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta sukupuolen mukaan vuosina 1994–2014, 15–74-vuotiaat.	8
Kuvio 4. Työllisyysasteet iän mukaan vuosina 1992–2014, %.	9
Kuvio 5. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta toimialoittain vuosina 2013–2014, 15–74-vuotiaat.	10
Kuvio 6. Työttömät ja piilotyöttömät vuosina 2000–2014, 15–74-vuotiaat.	12
Kuvio 7. Työttömyysasteet iän mukaan vuosina 1992–2014, %.	12
Kuvio 8. Työllisten, työttömien ja työvoiman ulkopuolella olevien osuudet ikäluokasta vuonna 2014, %.	13
Kuvio 9. Työikäinen väestö ja työvoima iän mukaan vuonna 2014.	14
Kuvio 10. Määräaikaaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat sukupuolen mukaan vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat.	15
Kuvio 11. Määräaikaisten osuus palkansaajista sukupuolen mukaan vuosina 2000–2014, 15–74-vuotiaat, %.	15
Kuvio 12. Palkansaajat, joiden työsuhde oli kestänyt alle vuoden, vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat.	16
Kuvio 13. Osa-aikaiset palkansaajat sukupuolen mukaan vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat.	17
Kuvio 14. Osa-aikaisten palkansaajien osuus palkansaajista sukupuolen mukaan vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat, %.	17
Kuvio 15. Työnteon erilaiset muodot työllisillä vuonna 2014, 15–64-vuotiaat, %.	19
Kuvio 16. Viikkotyöaika päätyössä sosioekonomisen aseman mukaan vuonna 2014, %.	21
Kuvio 17. Kokoaikatyötä tekevien palkansaajien säännöllisen viikkotyöajan keskiarvo päätyössä ammatin mukaan vuonna 2014.	22
Kuvio 18. Palkansaajien tehty vuosityöaika työnantajasektorin mukaan vuosina 2005–2014.	22
Kuvio 19. Työvoiman ulkopuoliset pääasiallisen toiminnan mukaan vuosina 2009 ja 2014, 15–74-vuotiaat.	23
Kuvio 20. Piilotyöttömät vuosina 1998–2014, 15–74-vuotiaat.	24
Kuvio 21. Piilotyöttömien vuonna 2014 yleisimmät syyt sille, miksi eivät hakeneet aktiivisesti työtä, vaikka halusivat työtä, 15–64-vuotiaat.	24
Kuvio 22. 15–24-vuotiaat nuoret, jotka eivät ole työssä, koulutuksessa eivätkä suorittamassa asevelvollisuutta, vuosina 2008–2014.	25
Laatuseloste: Työvoimatutkimus.	84

1 Johdanto

Tämä työvoimatutkimuksen vuosijulkaisu sisältää tilastotietoja 15–74-vuotiaan väestön työllisyydestä, työttömyydestä, työsuhteista sekä työajoista. Katsausosan loppupuolella käsitellään lisäksi tarkemmin työvoimaan kuulumattomia sekä nuoria, jotka eivät ole työssä tai koulutuksessa. Tiedot perustuvat työvoimatutkimukseen, joka on otospohjainen haastattelututkimus. Tiedot kerätään vuoden jokaiselta viikolta. Työvoimatutkimuksen käsitteet ja määritelmät noudattavat kansainvälisen työjärjestön ILO:n suosituksia ja EU:n tilastotoimen asetuksia.

Työvoimatutkimuksen vuotta 2014 koskevia keskeisimpiä vuositietoja on julkaistu alkuvuodesta (20.1.2015) joulukuun ja 4. neljänneksen tietojen julkaisun yhteydessä. Tämä julkaisu sisältää katsausosan lisäksi työvoimatutkimuksen aikasarjatietoja ja vuotta 2014 koskevia vuositietoja.

Käsillä oleva vuosikatsaus sekä edeltävät vuosijulkaisut ovat saatavilla työvoimatutkimuksen kotisivulla www.tilastokeskus.fi/tyovoimatutkimus.

Tilaston kotisivuilla on saatavilla kuukausi- ja neljännesvuositietoja sekä tätä julkaisua täydentäviä aikasarjataulukoita Tilastokeskuksen tietokannasta http://pxweb2.stat.fi/database/StatFin/Tym/tyti/tyti_fi.asp.

2 Työllisyys ja työttömyys vuonna 2014

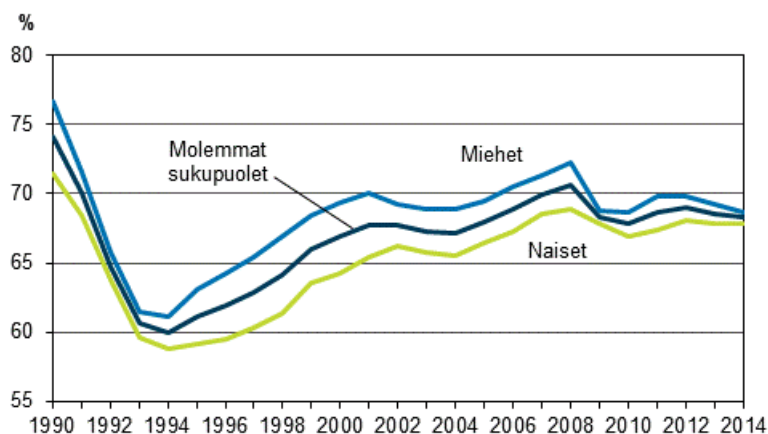
2.1 Miesten työllisyys heikkeni vuonna 2014

Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen mukaan 15–64-vuotiaiden työllisyysaste jatkoi laskuaan vuonna 2014. Työllisyysaste oli 68,3 prosenttia eli 0,2 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuonna 2013. Miesten työllisyysaste oli 68,7 prosenttia ja naisten työllisyysaste 67,9 prosenttia. (Kuvio 1.)

Työllisyysasteen heikkeneminen koski vain miehiä. Miesten työllisyysaste laski 0,5 prosenttiyksikköä edellisvuodesta, kun naisten työllisyysaste pysyi lähes ennallaan. Sukupuolten välinen ero työllisyysasteessa pieneni edelleen ja se oli enää 0,8 prosenttiyksikköä vuonna 2014. Vuositasolla ero ei ole ollut näin pieni koskaan aiemmin.

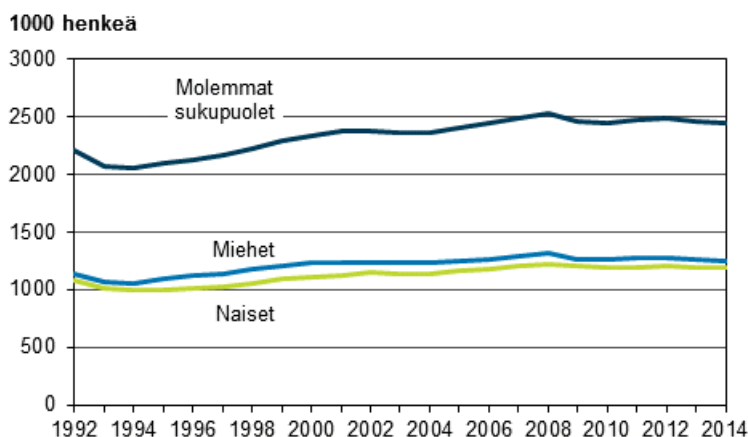
Kuviossa 1 työllisyysaste on laskettu 15–64-vuotiaiden ikäryhmästä. Työllisyysasteen kokonaiskehitykseen on vaikuttanut viime vuosina väestön ikääntyminen, kun sotien jälkeen syntyneet suuret ikäluokat ovat siirtyneet 65–74-vuotiaiden ikäluokkaan ja 15–64-vuotiaan väestön määrä on pienentynyt.

Kuvio 1. Työllisyysasteet sukupuolen mukaan vuosina 1990–2014, 15–64-vuotiaat, %

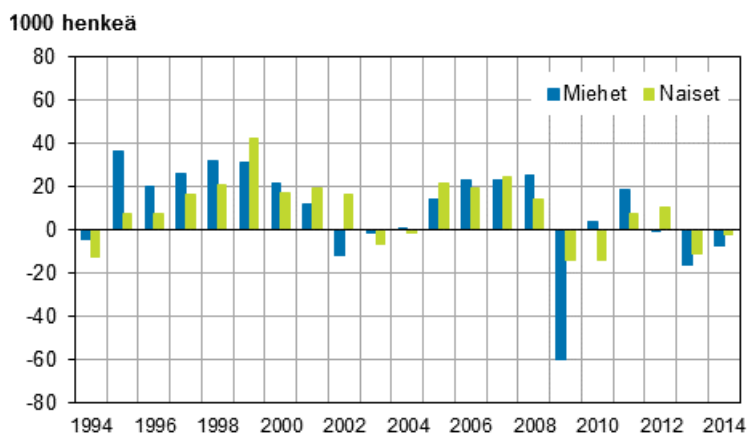


Työllisiä 15–74-vuotiaita oli 2 447 000 vuonna 2014, mikä on 9 000 vähemmän kuin vuonna 2013. Työllisten määrän väheneminen koskee etenkin miehiä, joita oli vuonna 2014 työllisinä 1 254 000 eli 7 000 vähemmän kuin edellisvuonna. Vuonna 2014 työllisiä naisia oli 1 193 000. Kuviossa 3 on esitetty aikasarja työllisten määrän muutoksista edellisestä vuodesta sukupuolen mukaan.

Kuvio 2. Työllisten määrä sukupuolen mukaan vuosina 1992–2014, 15–74-vuotiaat



Kuvio 3. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta sukupuolen mukaan vuosina 1994–2014, 15–74-vuotiaat



15–64-vuotiaiden naisten työllisyysaste on Suomessa huomattavasti korkeampi kuin vastaava EU28-maiden keskiarvo, joka oli 58,8 prosenttia vuonna 2013. Miesten työllisyysaste on lähellä EU28-keskiarvoa (69,9 % vuonna 2013). Koska suomalaisnaiset tekevät osa-aikatyötä harvemmin kuin naiset EU28-maissa keskimäärin, kokoaikatyötä vastaavaksi muutettu 20–64-vuotiaiden naisten työllisyysaste (full-time equivalent employment rate) on Suomessa poikkeuksellisen korkea (67,3 % vuonna 2013). EU28-maiden vastaava keskiarvo oli naisilla 53,6 prosenttia vuonna 2013. Suomen edellä oli näin mitattuna vain Ruotsi; Viro ylsi Suomen kanssa samalle tasolle vuonna 2013. ([Euroopan Komissio](#))

Ikääntyneiden työllisyys parani

Työllisyysasteen ikäryhmittäinen kehitys näkyy kuviossa 4. Työllisyysaste on laskenut viime vuosina kaikissa muissa ikäluokissa paitsi yli 55-vuotiailla, joiden työllisyys on parantunut. Työllisyysaste nousi 55–64-vuotiailla 0,6 prosenttiyksikköä vuodesta 2013 ja oli 59,1 prosenttia vuonna 2014. Vanhimmassa, 65–74-vuotiaiden ikäluokassa työllisyysaste nousi prosenttiyksikön verran 10,2 prosenttiin.

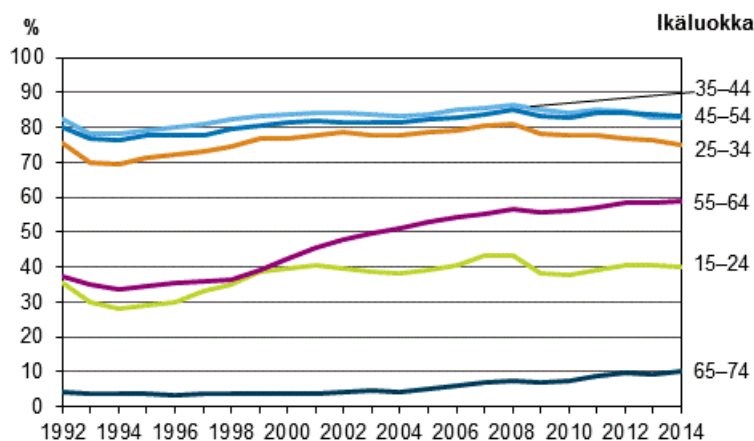
Työllisyysasteet kasvoivat näissä kahdessa vanhimmassa ikäluokassa molemmilla sukupuolilla. Naisten työllisyysaste oli vuonna 2014 korkeampi (61,4 %) kuin miesten työllisyysaste (56,8 %) 55–64-vuotiaiden ikäluokassa. Sen sijaan 65–74-vuotiailla miesten työllisyysaste (13,7 %) oli korkeampi kuin naisten työllisyysaste (7,0 %).

Nuorten 15–24-vuotiaiden työllisyysaste pysyi lähes ennallaan vuodesta 2013 vuoteen 2014. Nuorten miesten työllisyysaste tosin nousi 0,7 prosenttiyksiköllä 37,6 prosenttiin, mutta nuorten naisten työllisyysaste laski prosenttiyksikön 42,8 prosenttiin.

Naisilla työllisyysaste laski muissa ikäluokissa paitsi yli 55-vuotiailla ja 35–44-vuotiailla. Tämä on huomionarvoista sikäli, että vuonna 2013 naisten työllisyysaste oli laskenut erityisesti juuri 35–44-vuotiailla verrattuna edellisvuoteen.

Ikääntyneiden naisten työllisyysaste on Suomessa hyvin korkea verrattuna muihin EU28-maihin. Suomessa 55–64-vuotiaiden naisten työllisyysaste oli 60,5 prosenttia vuonna 2013, kun EU28-maiden keskiarvo oli 43,3 prosenttia. Miehillä ikääntyneiden työllisyys on EU28-maiden keskitasoa.

Kuvio 4. Työllisyysasteet iän mukaan vuosina 1992–2014, %



Työllisten määrä väheni edelleen teollisuudessa ja työntekijäammateissa

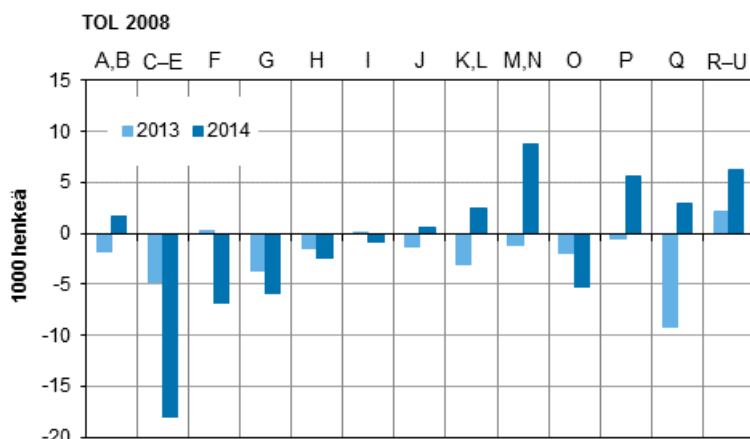
Työllisyyden heikkeneminen kohdistui pääosin yksityissektoriin, jossa 15–74-vuotiaiden työllisten määrä väheni 16 000 hengellä. Julkisella sektorilla työllisten määrä kasvoi 5 000 hengellä.

Kuviossa 5 on esitetty työllisten määrän muutos toimialoittain vuodesta 2013 vuoteen 2014. Työllisten määrä laski eniten teollisuudessa (C–E), 18 000 hengellä. Myös rakentamisen toimialalla (F) työllisyys väheni 7 000 hengellä sekä tukku- ja vähittäiskaupan toimialalla (G) 6 000 hengellä.

Työllisyyden lasku teollisuudessa (C–E) kohdistui ennen kaikkea miehiin, joiden määrä väheni 13 000 hengellä. Myös rakennusalalla työllisyyden heikkeneminen näkyi erityisesti työllisten miesten vähenemisenä (6 000). Kaupan alalla työllisyyden lasku kohdistui lähinnä naisiin.

Liike-elämän palveluissa (M,N) työskentelevien määrä sen sijaan kasvoi 9 000 hengellä, joista suurin osa oli miehiä. Naisten kasvualoja olivat koulutuksen (P) toimiala (lisäys 6 000 henkeä) sekä valtaosa muun palvelutoiminnan 5 000 hengen työllisten määrän kasvusta. Terveys ja sosiaalipalvelujen (Q) työllisyys on kasvanut muutamalla tuhannella; mielenkiintoista on se, että tuossa kasvussa on kyse nimenomaan alalla työskentelevien miesten lukumäärän noususta.

Kuvio 5. Työllisten määrän muutos edellisestä vuodesta toimialoittain vuosina 2013–2014, 15–74-vuotiaat



Toimialaluokat (TOL 2008)

A, B	01–09	Maatalous, metsätalous, kalatalous; kaivostoiminta
C-E	10–39	Teollisuus; sähkö-, lämpö-, vesi- ja jätehuolto yms.
F	41–43	Rakentaminen
G	45–47	Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus
H	49–53	Kuljetus ja varastointi
I	55–56	Majoitus- ja ravitsemistoiminta
J	58–63	Informaatio ja viestintä
K, L	64–68	Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala
M, N	69–82	Liike-elämän palvelut
O	84	Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus
P	85	Koulutus
Q	86–88	Terveys- ja sosiaalipalvelut
R-U	90–99	Muu palvelutoiminta

Sosioekonomisen aseman mukaan tarkasteltuna palkansaajien työllisyyden heikentyminen kohdistui työntekijäammateihin. Kaikkien työntekijäammateissa toimivien työllisten määrä väheni 23 000 hengellä vuodesta 2013 vuoteen 2014. Myös alempien toimihenkilöiden määrä pieneni hieman, mutta ylempien toimihenkilöiden lukumäärä kasvoi 3 000 hengellä.

Miehet toimivat useammin työntekijäammateissa kuin ylempinä toimihenkilöinä tai alempina toimihenkilöinä. Miesten työllisyyden heikkeneminen näkyy juuri työntekijöissä, joiden määrä on pienentynyt 19 000 hengellä vuodesta 2013. Alemmissä toimihenkilöammateissa toimivien työllisten miesten määrä sen sijaan kasvoi 5 000 hengellä vuodesta 2013. Ylempinä toimihenkilöinä työskentelevien miesten lukumäärä säilyi ennallaan.

Lähes 60 prosenttia naisista toimii ammateissa, jotka luokitellaan alemman toimihenkilötason ammateiksi. Työllisten naisten määrä pieneni tässä ryhmässä 7 000 hengellä vuodesta 2013. Myös työntekijäammateissa työskentelevien naisten määrä väheni 5 000 hengellä. Vuonna 2014 ylempinä toimihenkilöinä toimi 4 000 naista enemmän kuin vuonna 2013.

Palkansaajia vähemmän, yrittäjien määrä kasvoi

Työllisyyden heikkeneminen vuodesta 2013 vuoteen 2014 koski 15–74-vuotiaiden palkansaajatyötä. Vuonna 2014 palkansaajia oli 2 105 000 eli 22 000 henkeä vähemmän kuin vuonna 2013. Miespalkansaajien lukumäärä pieneni 14 000 hengellä ja oli 1 023 000 vuonna 2014. Naispalkansaajien lukumäärä oli 1 082 000 henkeä, mikä on 8 000 vähemmän kuin vuotta aiemmin.

Yrittäjien lukumäärä on sen sijaan kasvanut 15–74-vuotiailla. Vuonna 2014 Suomessa oli yhteensä 343 000 yrittäjää tai yrittäjäperheenjäsentä, mikä tarkoittaa 12 000 hengen kasvua verrattuna vuoteen 2013. Yrittäjien ja yrittäjäperheenjäsenten osuus 15–74-vuotiaista työllisistä oli 14 prosenttia vuonna 2014.

Työnantajayrittäjien määrä oli 104 000 vuonna 2014. Heitä oli 5 000 enemmän kuin vuonna 2013. Yksinyrittäjien (ml. maatalousyrittäjät) määrä kasvoi 7 000 hengellä edellisvuodesta ja oli 227 000 vuonna 2014. Yrittäjäperheenjäseniä oli 12 000. Yrittäjien ja yrittäjäperheenjäsenten lukumäärä kasvoi sekä miesten että naisten osalta lähes saman verran, vaikka miehet toimivat yrittäjinä (ml. yrittäjäperheenjäsenet) selvästi useammin (231 000) kuin naiset (111 000).

Työllisten erilaisia työnteon muotoja ja niiden jakautumista tarkastellaan tarkemmin luvun 2 lopussa.

Tehtyjen työtuntien määrä pysyi samana

Työlliset tekivät yhteensä 4,0 miljardia työtuntia vuonna 2014 eli jotakuinkin yhtä paljon kuin vuonna 2013. Vuonna 2014 tehty vuosityöaika oli keskimäärin 1 617 työtuntia vuodessa työllistä kohti, kun vastaava luku vuonna 2013 oli 1 613 tuntia vuodessa.

Vuonna 2014 alityöllisiä oli 127 000, mikä oli 8 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2013. Kaikista työllisistä viisi prosenttia oli alityöllisiä. Alityöllisiä ovat henkilöt, jotka vasten tahtoaan tekevät esimerkiksi osa-aikatyötä tai lyhennettyä työviikkoa tai joilla ei ole ollut työtä tilausten tai asiakkaiden vähyyden tai lomautuksen vuoksi.

2.2 Työttömien määrä kasvoi vuonna 2014

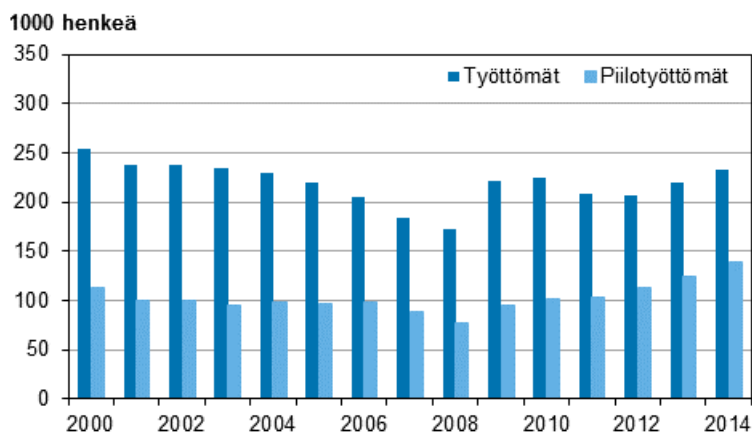
Työttömyyden kasvu jatkui vuonna 2014. Työttömien 15–74-vuotiaiden määrä lisääntyi 13 000 hengellä edellisvuodesta eli lähes saman verran kuin vuodesta 2012 vuoteen 2013. Työttömiä oli 232 000 vuonna 2014. Heistä 129 000 oli miehiä ja 103 000 naisia. Työttömien miesten määrä kasvoi 7 000 hengellä ja naisten määrä 6 000 hengellä.

Työttömyysaste nousi 8,7 prosenttiin vuonna 2014. Miesten työttömyysaste nousi 9,3 prosenttiin ja naisten työttömyysaste 8,0 prosenttiin. Kasvua edellisvuodesta oli 0,5 prosenttiyksikköä molemmilla sukupuolilla. Ero miesten ja naisten työttömyysasteessa säilyi samana kuin vuonna 2013 eli 1,3 prosenttiyksikössä.

Työttömien lisäksi työikäisten 15–74-vuotiaiden joukossa oli 138 000 piilotyöttömäksi määriteltävää henkilöä. Piilotyöttömillä tarkoitetaan henkilöitä, jotka olisivat halunneet ja voineet ottaa vastaan työtä, mutta eivät olleet etsineet työtä. Piilotyöttömien määrä kasvoi 14 000 hengellä vuodesta 2013 eli suunnilleen saman verran kuin työttömien määrä. Piilotyöttömistä 77 000 oli miehiä ja 61 000 naisia. Vuonna 2014 piilotyöttömistä 22 000 oli 65–74-vuotiaita, mikä oli 4 000 henkeä enemmän kuin edellisvuonna.

Työttömien ja piilotyöttömien yhteenlaskettu lukumäärä oli 371 000 vuonna 2014 eli 27 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2013.

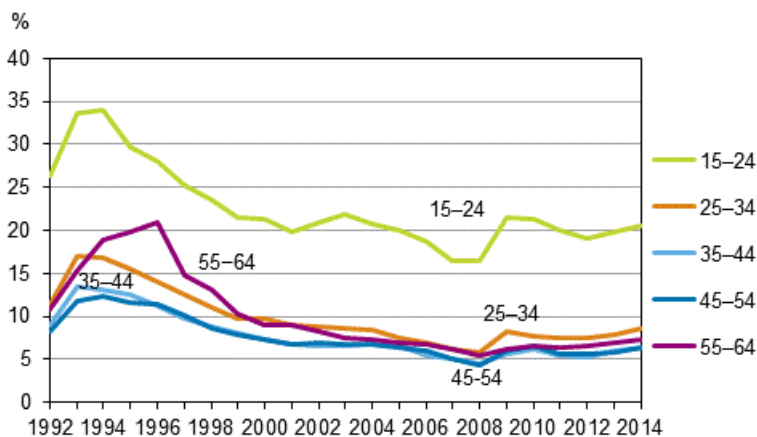
Kuvio 6. Työttömät ja piilotyöttömät vuosina 2000–2014, 15–74-vuotiaat



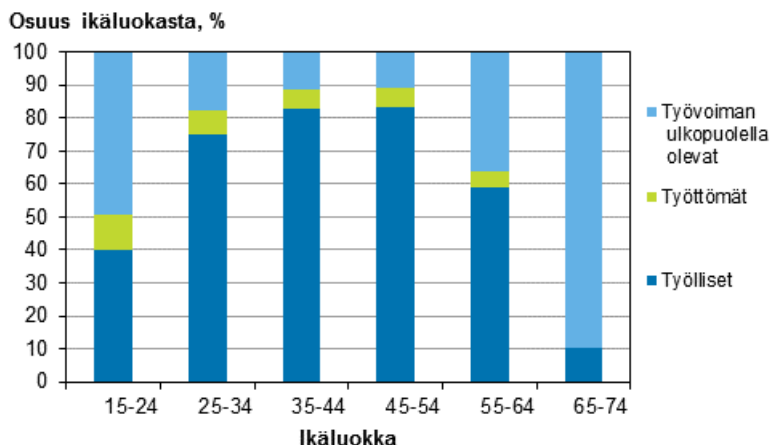
Myös nuorten työttömyysaste kasvoi vuodesta 2013. Vuonna 2014 nuorten 15–24-vuotiaiden työttömyysaste oli 20,5 prosenttia eli 0,6 prosenttiyksikköä korkeampi edellisvuoteen verrattuna. Nuorten miesten työttömyysaste oli korkeampi (22,8 %) kuin nuorten naisten (18,4 %) työttömyysaste. Vuoteen 2013 verrattuna nuorten miesten työttömyysaste pysyi kuitenkin lähes ennallaan, mutta nuorten naisten työttömyysaste nousi 1,3 prosenttiyksikköä. Nuorten 15–24-vuotiaiden ikäluokassa oli 68 000 työtöntä vuonna 2014.

Koska nuorista ainoastaan puolet kuuluu työvoimaan, 20 prosentin nuorisotyöttömyys ei tarkoita sitä, että joka viides nuori olisi työtön. Työttömien osuus koko 15–24-vuotiaiden ikäluokasta oli 10,4 prosenttia vuonna 2014. Miehillä osuus oli 11,1 ja naisilla 9,6 prosenttia. Toisin sanoen noin joka kymmenes nuori oli työtön vuonna 2014.

Kuvio 7. Työttömyysasteet iän mukaan vuosina 1992–2014, %



Kuvio 8. Työllisten, työttömien ja työvoiman ulkopuolella olevien osuudet ikäluokasta vuonna 2014, %



Työttömyyden yleisyys vaihtelee koulutusasteen mukaan. Ilman perusasteen jälkeistä koulutusta olevien työttömyysaste oli vuonna 2013 yli kolminkertainen (15,9 %) verrattuna korkea-asteen tutkinnon suorittaneisiin (4,7 %). Ero on erityisen selvä naisilla: ilman perusasteen jälkeistä koulutusta olevien naisten työttömyysaste oli 17,5 prosenttia, kun korkea-asteen koulutuksen suorittaneilla naisilla vastaava osuus oli 4,3 prosenttia. Miehillä korkeintaan perusasteen koulutuksen suorittaneiden työttömyysaste oli 14,9 prosenttia ja korkea-asteen tutkinnon suorittaneilla 5,1 prosenttia.

Lomautettuja yhtä paljon kuin edellisvuonna

Lomautettuna oli keskimäärin 16 000 palkansaaajaa vuonna 2014, mikä oli saman verran kuin edellisenä vuonna (taulukko 1). Lomautukset koskivat pääasiassa miehiä (12 000). Vuonna 2014 lomautetuista 36 prosenttia oli lomautettu määräajaksi ja 64 prosenttia toistaiseksi.

Työvoimatutkimuksessa 30 prosenttia lomautetuista määrittyi työllisiksi, 29 prosenttia työttömiksi ja 41 prosenttia työvoimaan kuulumattomiksi. Lomautetun työmarkkina-aseman määrittelystä on kerrottu tarkemmin osoitteessa: http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2009-04-28_men_006.html

Taulukko 1. Lomautetut vuosina 2010–2014 vuosineljänneksittäin

Vuosineljännes	Vuosi				
	2010	2011	2012	2013	2014
	Henkeä	Henkeä	Henkeä	Henkeä	Henkeä
I	35 000	18 000	17 000	21 000	23 000
II	19 000	11 000	10 000	13 000	12 000
III	15 000	9 000	9 000	14 000	10 000
IV	14 000	11 000	11 000	15 000	16 000
Vuosikeskiarvo	21 000	12 000	12 000	16 000	16 000

2.3 Ikääntyneiden työvoimaosuus kasvoi

Työkäisen 15–74-vuotiaan väestön määrä kasvoi edellisvuodesta 9 000 hengellä. Vuonna 2014 työkäisen väestön määrä oli 4 095 000 henkeä. Tästä joukosta 2 679 000 kuului työvoimaan eli työllisiin ja työttömiin, mikä oli 3 000 enemmän kuin edellisvuonna.

Suurten ikäluokkien ikääntyminen näkyy siinä, että erityisesti 65–74-vuotiaiden määrä lisääntyi. Heitä oli 26 000 henkeä enemmän vuonna 2014 edellisvuoteen verrattuna. Tässä ikäluokassa työvoimaan kuuluvien henkilöiden määrä kasvoi 8 000 hengellä vuodesta 2013.

Samaan aikaan 15–64-vuotiaan väestön määrä väheni, samoin työvoimaan kuuluvien lukumäärä 15–64-vuotiaiden ikäluokassa.

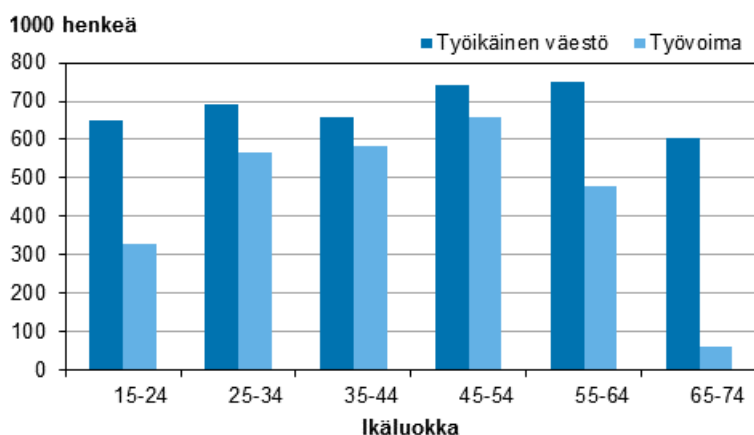
Työvoimaosuus ilmaisee sen, kuinka suuri osa väestöstä on joko työllisiä tai työttömiä. Vuonna 2014 15–74-vuotiaan väestön työvoimaosuus oli 65,4 prosenttia. Osuus pysyi lähes ennallaan vuoteen 2013 verrattuna.

Sen sijaan 15–64-vuotiaiden joukossa työvoimaosuus kasvoi 74,7 prosentista 75,0 prosenttiin vuonna 2014. Kasvu kohdistuu naisiin: naisten työvoimaosuus kasvoi 0,5 prosenttiyksikköä ja oli 73,9 prosenttia vuonna 2014. Miesten työvoimaosuus pysyi 76 prosentissa.

Ikääntyneiden työvoimaosuus nousi molemmilla sukupuolilla vuodesta 2013. Työvoimaosuus oli 55–64-vuotiailla 63,8 prosenttia ja 65–74-vuotiailla 10,3 prosenttia vuonna 2014. Naisten työvoimaosuus on korkeampi kuin miesten työvoimaosuus 55–64-vuotiaiden joukossa, mutta tätä vanhemmilla tilanne on päinvastoin: 65–74-vuotiaiden miesten työvoimaosuus on korkeampi kuin naisten työvoimaosuus. Miesten joukossa on enemmän yrittäjiä kuin naisten, ja yrittäjät jatkavat työuraa tyypillisesti kauemmin kuin palkansaajat.

Alle 55-vuotiaiden ikäryhmissä työvoimaosuuden kehitys oli erisuuntaista naisilla ja miehillä vuonna 2014. Nuorilla 15–24-vuotiailla miehillä työvoimaosuus nousi, mutta nuorilla naisilla työvoimaosuus laski. Keskimmäisissä ikäluokissa miesten työvoimaosuus sitä vastoin laski, kun naisten työvoimaosuus nousi.

Kuvio 9. Työikäinen väestö ja työvoima iän mukaan vuonna 2014

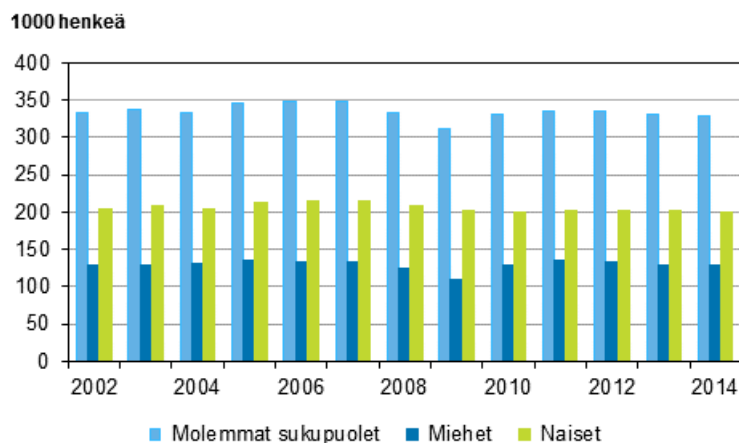


2.4 Uusien, alle vuoden kestäneiden työsuhteiden määrä väheni vuonna 2014

Ei muutosta määräaikaisten määrässä

Vuonna 2014 Suomessa oli 15–74-vuotiaita määräaikaista palkansaajia keskimäärin 329 000 henkeä. Heistä 129 000 oli miehiä ja 200 000 naisia. Määräaikaisten palkansaajien lukumäärä pysyi lähes ennallaan edellisvuoteen verrattuna. (Kuvio 10.)

Kuvio 10. Määräaikaisessa työsuhteessa olevat palkansaajat sukupuolen mukaan vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat

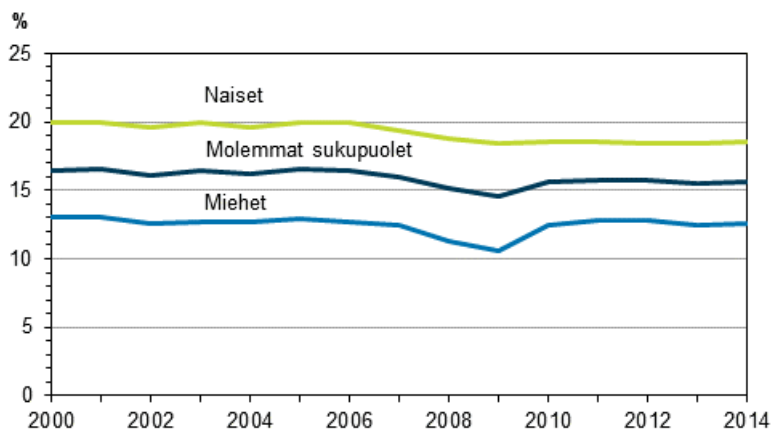


Vuonna 2014 määräaikaisessa työsuhteessa työskenteli 16 prosenttia 15–74-vuotiaista palkansaajista. Osuus on pysynyt lähes samalla tasolla vuodesta 2010 lähtien, mutta 2000-luvun alkuun verrattuna se on hieman pienentynyt.

Määräaikaiset työsuhteet ovat selvästi yleisempiä naisille kuin miehille. Vuonna 2014 naispalkansaajista 18 prosenttia työskenteli määräaikaisessa työsuhteessa ja miespalkansaajista 13 prosenttia. (Kuvio 11.)

Suomessa sukupuolten välinen ero määräaikaisten työsuhteiden yleisyydessä on pysynyt poikkeuksellisen suurena verrattuna useimpiin muihin EU28-maihin. Määräaikaiset työsuhteet ovat Suomessa naisille yleisempiä kuin EU28-maissa keskimäärin, mutta miesten määräaikaisten työsuhteiden osuus on hieman alle EU28-keskiarvon.

Kuvio 11. Määräaikaisten osuus palkansaajista sukupuolen mukaan vuosina 2000–2014, 15–74-vuotiaat, %



Kaksi kolmesta määräaikaisesta palkansaajasta haluaisi pysyvää työtä

Työsuhteen määräaikaisuus voi olla palkansaajalle elämäntilanteeseen sopiva, toivottu vaihtoehto tai se voi johtua siitä, ettei pysyvää työtä löydy. Vuonna 2014 määräaikaisista 15–64-vuotiaista palkansaajista 22 prosenttia ei halunnut pysyvää työtä. Tämä oli hieman vähemmän kuin vuonna 2013 (24 %).

Tavallisinta on se, että määräaikaisessa työsuhteessa työskennellään, koska pysyvää työtä ei ole löytynyt. Vuonna 2014 vastentahtoisesti määräaikaisia palkansaajia oli keskimäärin 221 000 henkeä, joista naisia oli 138 000 ja miehiä 82 000. Pysyvän työn puute oli syy määräaikaisessa työsuhteessa työskentelyyn 69 prosentille määräaikaisista palkansaajista. Vastentahtoisten määräaikaisten osuus kasvoi hieman vuodesta 2013, jolloin se oli 67 prosenttia.

Naisille määräaikaisuuden vastentahtoisuus on yleisempää (71 %) kuin miehille (66 %). Vastentahtoinen määräaikaisuus yleistyy iän myötä (taulukko 2).

Taulukko 2. Määräaikaiset palkansaajat iän ja määräaikaisuuden syyn vuoksi 2014, %

Ikäryhmät	Yhteensä	Pysyvää työtä ei löydy	Ei halua pysyvää työtä	Muu syy (koeaika, työharjoittelu, eos)
15–64	100	68,7	22,3	8,2
15–24	100	50,6	39,5	9,3
25–34	100	75,9	14,8	8,6
35–44	100	81,3	9,8	8,2
45–54	100	80,9	10,6	7,2
55–64	100	73,6	21,3	.

Kaksi prosenttia määräaikaisista oli koeajalla ja noin viidellä prosentilla määräaikainen työ liittyi työharjoitteluun vuonna 2014.

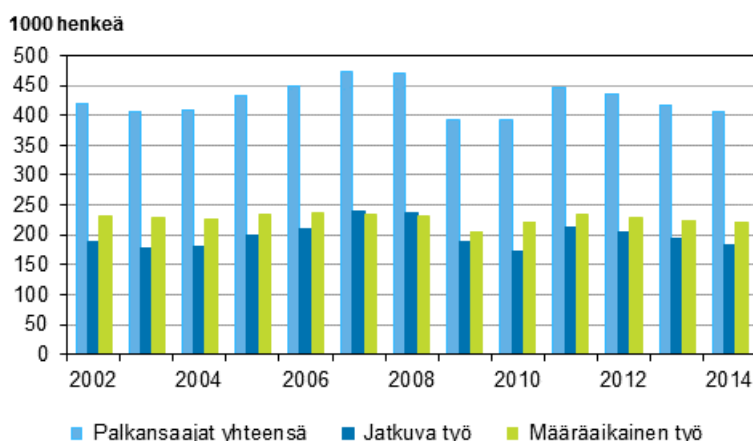
Määräaikaiset työsuhteet ovat 15–74-vuotiailla palkansaajilla yleisimpiä muissa palveluissa (S-U) (30 %), taiteen, viihteen ja virkistyksen toimialalla (R) (29 %), koulutuksessa (P) (25 %) ja terveys- ja sosiaalipalveluissa (Q) (23 %).

Uusista työsuhteista noin puolet määräaikaisia

Vuonna 2014 uusien työsuhteiden määrä väheni 15–74-vuotiailla palkansaajilla. Palkansaajia, joiden työsuhde oli kestänyt alle vuoden, oli 406 000 eli 11 000 vähemmän kuin vuonna 2013.

Alle vuoden kestäneistä 15–64-vuotiaiden palkansaajien työsuhteista reilu puolet eli 54 prosenttia oli määräaikaisia vuonna 2014. Naisten uusista työsuhteista 61 prosenttia oli määräaikaisia, miesten uusista työsuhteista 47 prosenttia. (Kuvio 12.)

Kuvio 12. Palkansaajat, joiden työsuhde oli kestänyt alle vuoden, vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat



Vuokratyötä teki yksi prosentti palkansaajista

Vuokratyöllä tarkoitetaan työsuhdetta, jossa palkansaaja työskentelee työvoimaa vuokraavan tai välittävän yrityksen kautta. Työvoimatutkimuksessa on kerätty tietoa vuokratyöstä vuodesta 2008 lähtien. Vuonna 2014 vuokratyötä teki keskimäärin 29 000 henkeä eli hieman enemmän kuin edellisvuonna.

Vuokratyöntekijöissä on lähes yhtä paljon miehiä ja naisia. Vuokratyöntekijöiden määrä on sen jälkeen pysytellyt 27 000–29 000 hengessä vuosina 2010–2014. Tämä on noin prosentti kaikista 15–74-vuotiaista palkansaajista.

Noin joka neljäs vuokratyöntekijä (7 000) työskenteli tukku- ja vähittäiskaupassa (G) ja vajaa viidennes (6 000) teollisuudessa (C-E). Seuraavaksi eniten vuokratyöntekijöitä oli majoitus- ja ravitsemustoiminnassa (I).

2.5 Osa-aikatyö lisääntyi erityisesti yli 65-vuotiailla ja yrittäjillä

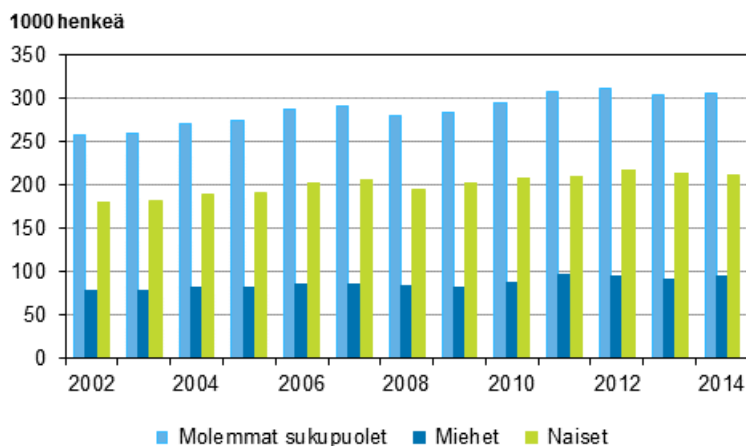
Osa-aikaisia palkansaajia eniten naisvaltaisilla toimialoilla

Osa-aikatyötä tekevien työllisten (palkansaajat ja yrittäjät yhteensä) määrä kasvoi vuodesta 2013. Vuonna 2014 osa-aikatyötä teki 377 000 henkeä 15–74-vuotiaiden ikäluokassa. Tämä tarkoittaa 15 prosenttia ikäluokan työllisistä. Määrä on 8 000 henkeä enemmän kuin edellisvuonna. Työvoimatutkimuksessa osa-aikaisuus perustuu vastaajan omaan ilmoitukseen. Osa-aikatyötä tekevien määrä kasvoi eniten 65–74-vuotiaiden ikäryhmässä, 7 000 hengellä vuodesta 2013.

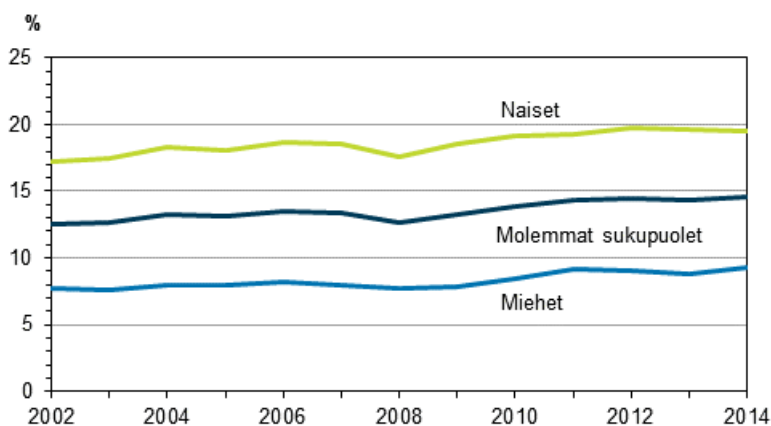
Myös 15–34-vuotiaiden osa-aikatyötä tekevien määrä kasvoi 7 000 hengellä. Samaan aikaan 35–64-vuotiaiden osa-aikaisten työllisten määrä väheni.

Osa-aikatyötä tekeviä palkansaajia oli 306 000 henkeä eli 14 prosenttia kaikista 15–74-vuotiaista palkansaajista vuonna 2014. Tämä oli hieman enemmän kuin vuonna 2013. Osa-aikaisten osuus kaikista naispalkansaajista oli 19 prosenttia ja miespalkansaajista 9 prosenttia. Osa-aikatyötä tekevien miespalkansaajien lukumäärä kasvoi 4 000 hengellä edellisvuoteen verrattuna. (Kuviot 13 ja 14.)

Kuvio 13. Osa-aikaiset palkansaajat sukupuolen mukaan vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat



Kuvio 14. Osa-aikaisten palkansaajien osuus palkansaajista sukupuolen mukaan vuosina 2002–2014, 15–74-vuotiaat, %



Vaikka osa-aikatyö on yleisempää naisille kuin miehille, on huomattava, että suomalaisnaiset tekevät melko vähän osa-aikatyötä verrattuna kaikkiin EU28-maihin. EU28-maissa keskimäärin 33 prosenttia työllisistä naisista teki osa-aikatyötä vuonna 2013. Esimerkiksi Ruotsissa työllisistä naisista 39 prosenttia oli osa-aikatyössä vuonna 2013.

Suomessa osa-aikatyötä tekevät ennen kaikkea nuoret ja ikääntyneet. Nuorista 15–24-vuotiaista palkansaajista 41 prosenttia työskenteli osa-aikaisena vuonna 2014. Vastaavasti 55–64-vuotiaista palkansaajista 16 prosenttia ja 65–74-vuotiaista palkansaajista 61 prosenttia teki osa-aikatyötä.

Palkansaajien osa-aikatyö on yleisempää yksityissektorilla (16 %) kuin julkisella sektorilla (11 %). Koko alan työllisyyteen suhteutettuna osa-aikaisten palkansaajien osuus oli suurin vähittäiskaupassa (pl. moottoriajoneuvojen kauppa) (38 %) sekä majoitus- ja ravitsemistoiminnan toimialalla (I), jolla 34 % palkansaajista työskenteli osa-aikaisesti.

Osa-aikatyö yleistyi myös 15–74-vuotiailla yrittäjillä 6 000 hengellä vuodesta 2013 vuoteen 2014. Osa-aikatyötä tekevien osuus nousi ryhmässä 20 prosentista 21 prosenttiin. Erityisesti ikääntyneiden osa-aikainen yrittäjyys kasvoi. Vuonna 2014 osa-aikatyötä tekeviä 15–74-vuotiaita yrittäjiä oli 72 000. Heistä runsas kolmannes (25 000) oli yli 65-vuotiaita, mikä oli 5 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2013.

Kokoaikatyön puute syynä osa-aikaisuuteen aiempaa useammin

Suurin osa osa-aikatyötä tekevästä palkansaajista työskentelee osa-aikaisesti elämäntilanteeseensa liittyvistä syistä. Vajaa kolmannes (31 %) osa-aikatyötä tekevästä 15–64-vuotiaista palkansaajista ilmoitti opiskelun syyksi työntekonsa osa-aikaisuuteen. Nuorista 15–24-vuotiaista osa-aikaisista palkansaajista 65 prosenttia työskenteli osa-aikaisesti juuri opintojen vuoksi.

Kaikista 15–64-vuotiaista osa-aikaisista palkansaajista 9 prosenttia ilmoitti osa-aikaisuutensa syyksi lasten tai omaisten hoidon. Tämä oli yleisintä 35–44-vuotiailla, joista näin totesi 32 prosenttia. Noin joka kymmenes (11 %) teki osa-aikatyötä terveydellisistä syistä johtuen.

Lähes viidennes (18 %) 15–64-vuotiaista osa-aikatyötä tekevästä palkansaajista halusi muusta syystä tehdä osa-aikatyötä. Tämä oli syynä osa-aikaisuuteen kahdella viidestä (41 %) 55–64-vuotiaalla osa-aikaisella palkansaajalla. Yli 65-vuotiaista osa-aikatyötä tekevästä palkansaajista lähes kaikki halusivat tehdä osa-aikatyötä ”muusta syystä johtuen”.

Vajaa kolmannes osa-aikaisista 15–64-vuotiaista palkansaajista työskenteli osa-aikaisena kuitenkin siksi, ettei ollut löytänyt pysyvää työtä. Osuus on noussut hieman vuodesta 2013 niin, että vuonna 2014 kokoaikatyön puutteesta tuli yhtä yleinen syy osa-aikatyön tekoon kuin opiskelusta. Osa-aikaisuus oli vastentahtoista yleisimmin 45–54-vuotiaiden ikäluokassa, josta puolet teki osa-aikatyötä siksi, että koko-aikatyötä ei ollut tarjolla. Vastentahtoisten osuus oli korkea myös 35–44-vuotiaiden ikäluokassa.

Vastentahtoisesti osa-aikatyötä tekeviä 15–64-vuotiaita palkansaajia oli 90 000 vuonna 2014, mikä oli 7 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2013. Kokoaikatyön puutteen vuoksi osa-aikaista työtä tekevästä palkansaajista 66 000 oli naisia ja 25 000 miehiä.

Työnteon erilaiset muodot työllisillä

Kuviossa 15 työllisten työnteon muodot on luokiteltu niin tarkalla tasolla, kuin se työvoimatutkimuksen aineiston perusteella on mahdollista tehdä. Kuviossa näkyy, että toistaiseksi voimassa olevassa työsuhteessa tehty kokoaikainen palkkatyö on vuonna 2014 edelleen ylivoimaisesti yleisin 15–64-vuotiaiden työllistymisen muoto Suomessa. Lähes kaksi kolmasosaa (65 %) 15–64-vuotiaista työllisistä eli 1 549 000 henkeä työskenteli näin vuonna 2014, heistä naisia 726 000 ja miehiä 823 000.

Joka kymmenes työllinen (238 000 henkeä) oli kokoaikaisessa, mutta määräaikaisessa palkkatyösuhteessa ja neljä prosenttia (81 000 henkeä) osa-aikaisessa määräaikaisessa palkkatyösuhteessa. Hieman harvempi kuin joka kymmenes työllinen eli 208 000 henkeä teki osa-aikatyötä palkansaajana toistaiseksi voimassaolevassa työsuhteessa.

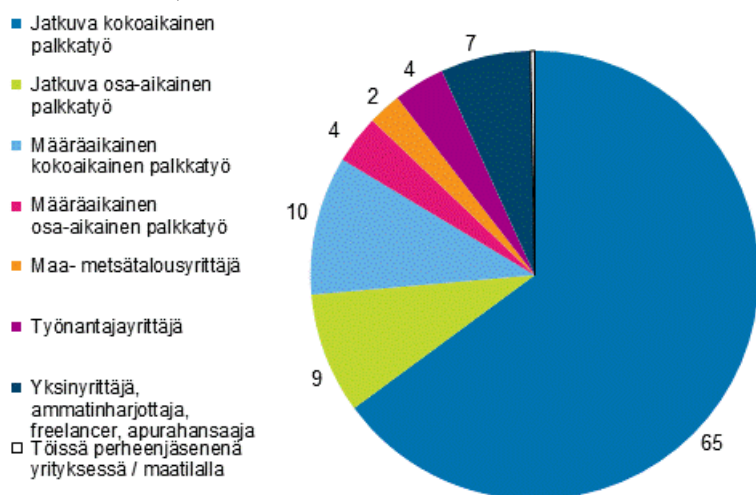
Yksin yrittäjinä tai yrittäjämäisesti työskentelevien yksinyrittäjien, ammatinharjoittajien, freelancereitten ja apurahansaajien (pl. maa- ja metsätalous) osuus kaikista 15–64-vuotiaista työllisistä oli kuusi prosenttia vuonna 2014. Tämä vastaa noin 155 000:ta henkilöä. Kaikista 15–64-vuotiaista työllisistä oli

työnantajayrittäjiä (pl. maa- ja metsätalous) neljä prosenttia eli 88 000 henkeä, ja maa- ja metsätalousyrittäjiä kaksi prosenttia eli 57 000 henkeä.

Taulukko 3. Työnteon erilaiset muodot sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15–64-vuotiaat, %

	Miehet	Naiset
Jatkuva kokoaikainen palkkatyö	68	62
Jatkuva osa-aikainen palkkatyö	5	12
Määräaikainen kokoaikainen palkkatyö	8	12
Määräaikainen osa-aikainen palkkatyö	2	5
Maa- ja metsätalousyrittäjä	4	1
Työnantajayrittäjä	6	2
Yksinyrittäjä, ammattinharjoittaja, freelancer, apurahansaaja	7	5
Töissä perheenjäsenenä yrityksessä / maatilalla	.	.

Kuvio 15. Työnteon erilaiset muodot työllisillä vuonna 2014, 15–64-vuotiaat, %



3 Työajat vuonna 2014

3.1 Työaikojen muutos on hidasta

Tilastoissa työaikakäsitteitä ovat säännöllinen viikkotyöaika, tehty viikkotyöaika sekä tehty vuosityöaika.

Säännöllinen viikkotyöaika on työntekijän tavanomainen tai keskimääräinen viikkotyöaika päätyössä. Palkansaajilla säännölliseen työaikaan luetaan mukaan säännöllinen palkallinen tai palkaton ylityö. Säännöllisen viikkotyöajan keskiarvoon vaikuttaa työaikamuoto, esimerkiksi onko kyseessä koko- vai osa-aikatyö.

Tehty viikkotyöaika on työllisen tutkimusviikolla tekemien työtuntien määrä. Tehty viikkotyöaika kysytään erikseen pää- ja sivutyöstä. Siihen luetaan mukaan myös palkalliset ja palkattomat ylityötunnit. Toisaalta lomat, arkivapaat ja poissaolot muista syistä (esim. sairaus) lyhentävät tehtyä viikkotyöaikaa.

Tehty vuosityöaika on laskennallinen käsite, joka saadaan jakamalla kaikkien työllisten vuoden aikana tekemien työtuntien määrä työllisten vuosikeskiarvolla. Näin saadaan keskimääräinen vuosityöaika työllistä kohti. Vuosityöaika työllisille palkansaajille lasketaan vastaavalla tavalla.

Työajat ja tehdyt työtunnit vaihtelevat työllisyyden ja palkansaajakunnan rakenteen muutosten mukaisesti. Jos esimerkiksi osa-aikatyö yleistyy enemmän kuin kokoaikatyö, keskimääräinen viikkotyöaika lyhenee. Työajat vaihtelevat myös toimialoittain ja ammateittain sekä työnantajasektorin mukaan. Työajat muuttuvat melko hitaasti.

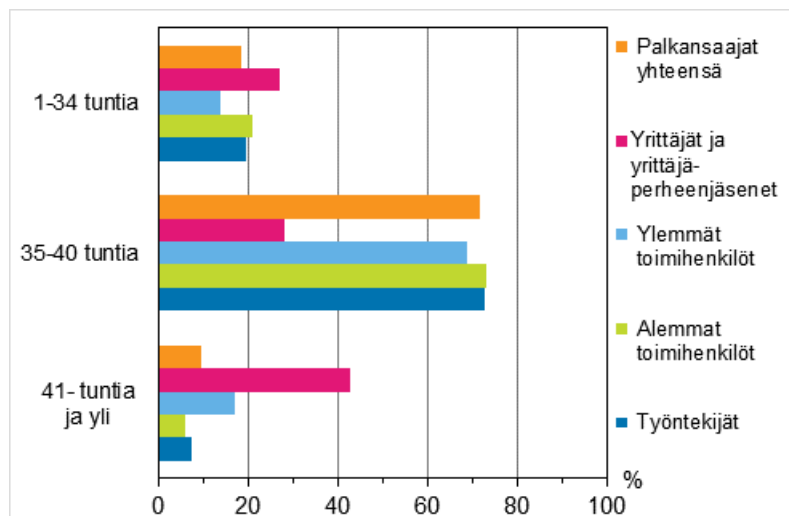
3.2 Palkansaajien yleisin viikkotyöaika on 35–40 tuntia, yrittäjien työaika polarisoitunut

Suurimmalla osalla 15–74-vuotiaista palkansaajista (72 %) säännöllinen työaika oli 35–40 tuntia viikossa vuonna 2014. Eri palkansaajaryhmien välillä erot olivat pienehköjä. Yrittäjistä ja yrittäjäperheenjäsenistä vain 28 prosenttia teki säännöllisesti 35–40-tuntista työviikkoa.

Lyhyt, alle 35-tuntinen työviikko oli noin 18 prosentilla palkansaajista. Noin joka viidennen alemman toimihenkilön työaika oli lyhyt. Ylemmillä toimihenkilöillä lyhyt viikko oli harvinaisempi. Lyhyttä työaikaa säännöllisesti tekevillä tyypillisin viikkotyöaika oli 30–34 tuntia. Reilu neljännes (27 %) yrittäjistä ja yrittäjäperheenjäsenistä teki lyhyttä työviikkoa.

Noin joka kymmenennellä palkansaajalla työviikko venyi yli 40-tuntiseksi. Palkansaajien keskuudessa tämä oli yleisintä ylemmille toimihenkilöille, joista 17 prosentilla oli pitkä viikkotyöaika. Vielä yleisempiä pitkät työviikot olivat yrittäjillä ja yrittäjäperheenjäsenillä, joista 43 prosenttia teki yli 40-tuntista säännöllistä työaikaa. (Kuvio 16.) Yrittäjien työajat ovat polarisoituneet verrattuna palkansaajiin: yhtäältä lyhyt viikkotyöaika on yrittäjille yleistä, toisaalta monen työviikko venyy erittäin pitkäksi.

Kuvio 16. Viikkotyöaika päätyössä sosioekonomisen aseman mukaan vuonna 2014, %



3.3 Miesten työviikko kokoaikatyössä pidempi kuin naisten

Vuonna 2014 palkansaajien keskimääräinen säännöllinen työaika päätyössä oli 36,2 tuntia ja tehty viikkotyöaika päätyössä 34,9 tuntia viikossa. Pisintä viikkotyöaikaa tekivät yrittäjät (mukaan lukien yrittäjäperheenjäsenet), joiden keskimääräinen säännöllinen viikkotyöaika vuonna 2014 oli 40,9 tuntia viikossa ja tehty viikkotyöaika 40,0 tuntia viikossa. Tehtyä viikkotyöaikaa lyhentävät lomat sekä muut poissaolot, ja ylityöt vastaavasti pidentävät sitä.

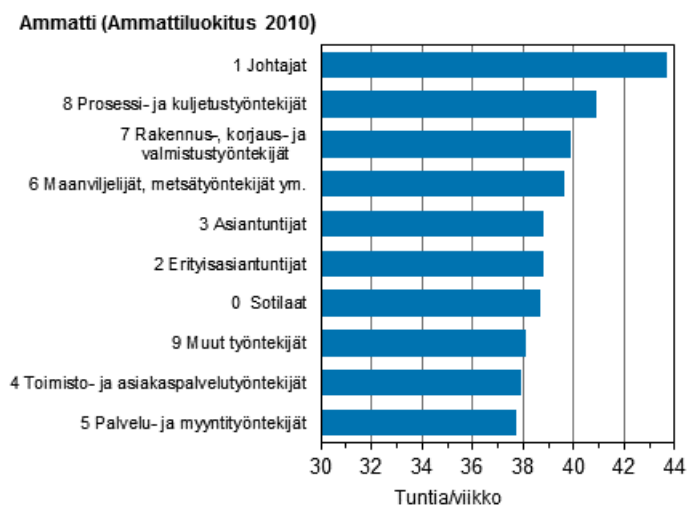
Jos tarkastellaan palkansaajien keskimääräistä säännöllistä viikkotyöaikaa päätyössä, niin miesten säännöllinen ja tehty viikkotyöaika kokoaikatyössä olivat vuonna 2014 pidempiä kuin naisten (taulukko 4). Osa-aikatyötä tekevillä naisilla sekä säännöllinen että tehty viikkotyöaika olivat sen sijaan hieman pidempiä kuin osa-aikatyötä tekevillä miehillä.

Taulukko 4. Palkansaajien päätyön säännöllisen ja tehdyn viikkotyöajan keskiarvo koko- ja osa-aikatyössä vuonna 2014

	Säännöllinen työaika, tuntia/viikko		Tehty työaika, tuntia/viikko	
	Kokoaikatyö	Osa-aikatyö	Kokoaikatyö	Osa-aikatyö
Sukupuolet yhteensä	39,0	19,5	37,4	19,9
Miehet	39,9	18,1	38,4	18,4
Naiset	38,0	20,2	36,2	20,6

Palkansaajia ammattiryhmittäin tarkasteltuna johtajat tekivät pisintä työaikaa. Heidän keskimääräinen säännöllinen viikkotyöaikansa kokoaikatyössä oli 43,7 tuntia vuonna 2014 (kuva 17). Heidän lisäksi yli 40-tuntista työviikkoa tekivät vain prosessi- ja kuljetustyöntekijät (40,9 tuntia). Palvelu- ja myyntityöntekijöillä sekä toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöillä työaika jäi lyhyimmäksi. (Kuva 17.)

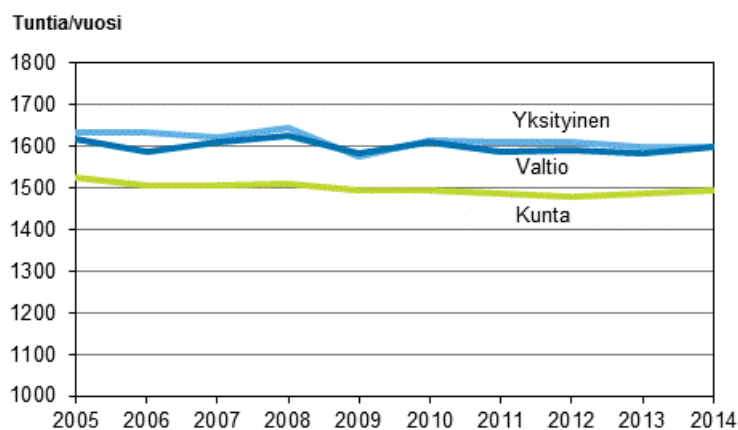
Kuvio 17. Kokoaikatyötä tekevien palkansaajien säännöllisen viikkotyöajan keskiarvo päätyössä ammatin mukaan vuonna 2014



3.4 Tehty vuosityöaika kasvoi hieman vuonna 2014

Tehty vuosityöaika (ks. käsitteen selitys edellä) palkansaajaa kohti oli 1 572 tuntia vuonna 2014. Tämä oli muutamia tunteja enemmän kuin vuonna 2013. Yksityisellä sektorilla ja valtiolla palkansaajien tehdyt vuosityöajat ovat viime vuosina olleet keskenään lähes samansuuruisia. Vuosityöaika valtio- ja kuntasektorilla kasvoi hieman vuonna 2014. Kuntasektorilla tehty vuosityöaika on kuitenkin edelleen selvästi pienempi kuin muilla sektoreilla. (Kuvio 18.)

Kuvio 18. Palkansaajien tehty vuosityöaika työnantajasektorin mukaan vuosina 2005–2014



Vuonna 2014 naispalkansaajien tehty vuosityöaika oli 216 tuntia lyhyempi kuin miesten. Naiset ovat useammin esimerkiksi osa-aikatyössä kuin miehet. Kaksi kolmasosa osa-aikaisista palkansaajista on naisia. Naisilla myös perhevapaat lyhentävät tehtyä työaika enemmän kuin miehillä.

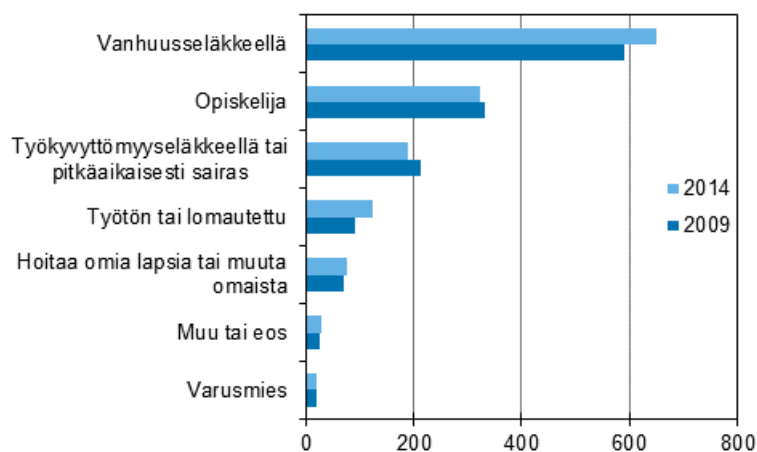
4 Työvoimaan kuulumattomat

4.1 Työvoimaan kuulumattomien määrä on kasvanut

Vuonna 2014 työvoimaan kuulumattomia 15–74-vuotiaita oli yhteensä 1 416 000 henkilöä eli 5 000 henkeä enemmän kuin vuonna 2013. Kasvussa kyse on lähinnä siitä, että 65–74-vuotiaiden työvoiman ulkopuolella olevien lukumäärä nousi. Työvoimatutkimuksessa työvoimaan kuulumattomilla tarkoitetaan henkilöitä, jotka tutkimusviikolla eivät olleet työllisiä eivätkä työttömiä.

Työvoimatutkimuksessa kerätään tietoa myös siitä, mitä työvoimaan kuulumattomat itse katsovat pääasialliseksi toiminnakseen. Työvoimaan kuulumattomista valtaosa, noin 60 prosenttia, oli vanhuus- tai työkyvyttömyyseläkkeellä tai pitkäaikaisesti sairaita. Vajaa neljännes työvoimaan kuulumattomista oli opiskelijoita tai koululaisia. Työvoimaan kuulumattomista vajaa kymmenesosa ilmoitti olevansa työtön tai lomautettu, vaikka ei täyttänyt työvoimatutkimuksen [työttömän](#) kriteereitä. Omia lapsia tai muuta omaista hoitavia oli noin kuusi prosenttia. Tieto pääasiallisesta toiminnasta perustuu vastaajan omaan ilmoitukseen. (Kuvio 19.)

Kuvio 19. Työvoiman ulkopuoliset pääasiallisen toiminnan mukaan vuosina 2009 ja 2014, 15–74-vuotiaat



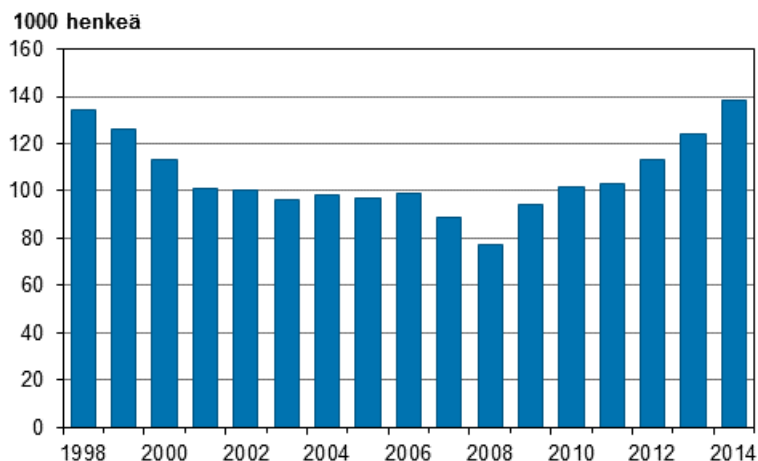
Tieto pääasiallisesta toiminnasta perustuu vastaajan omaan ilmoitukseen.

4.2 Piilotyöttömien määrä kasvoi edelleen

Piilotyöttömäksi katsotaan työvoimatutkimuksessa työvoimaan kuulumaton henkilö, joka olisi halunnut työtä ja olisi voinut ottaa työn vastaan kahden viikon kuluessa, mutta ei ollut hakenut työtä edeltävän neljän viikon aikana. Piilotyöttömiä voidaan pitää potentiaalisena lisätyövoimana.

Piilotyöttömien lukumäärän tilastointi aloitettiin vuonna 1997, jolloin 15–74-vuotiaita piilotyöttömiä oli 138 000. Piilotyöttömien määrä oli pienimmillään 77 000 henkeä hyvän työllisyyden aikaan vuonna 2008, minkä jälkeen määrä on vähitellen palannut 1990-luvun lopun tasolle, 138 000 henkeen vuonna 2014. (Kuvio 20.)

Kuvio 20. Piilotyöttömät vuosina 1998–2014, 15–74-vuotiaat



Yleisin syy siihen, etteivät piilotyöttömät olleet hakeneet töitä, oli oletus siitä, että töitä ei ole saatavilla (43 000). Näin uskoi noin joka kolmas piilotyötön. Noin joka kuudennella syynä oli opiskelu (21 000). (Kuvio 21).

Kuvio 21. Piilotyöttömien vuonna 2014 yleisimmin ilmoittamat syyt sille, miksi eivät hakeneet aktiivisesti työtä, vaikka haluaisivat työtä, 15–64-vuotiaat



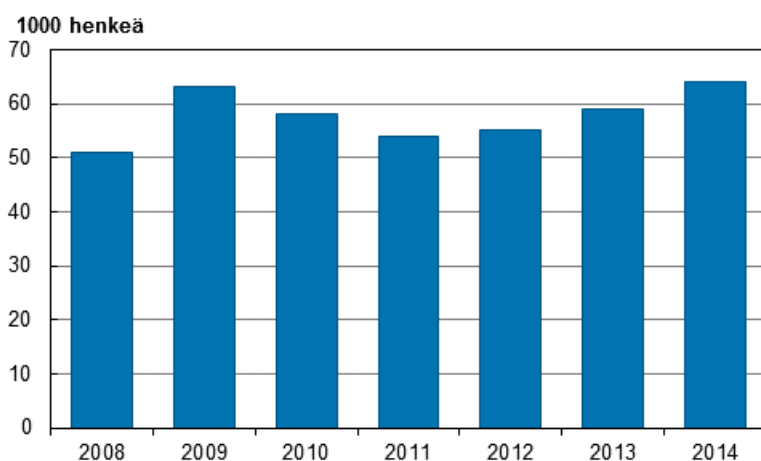
Vuonna 2014 piilotyöttömien määrä oli suurin 55–64-vuotiaiden (39 000) ja 15–24-vuotiaiden (33 000) joukossa. 15–24-vuotiaista piilotyöttömistä noin puolet mainitsi opiskelun syyksi siihen, että ei hakenut työtä. 55–64-vuotiailla yleisin syy oli käsitys, että työtä ei ole saatavilla. Piilotyöttömiä oli myös 65–74-vuotiaiden joukossa (18 000). Heistä noin puolet mainitsi eläkkeellä olemisen syyksi siihen, ettei ollut hakenut työtä, vaikka olisi halunnut työtä.

5 Ei työssä eikä koulutuksessa olevat nuoret

Koska suuri osa 15–24-vuotiaista työttömistä on osa-aikatyötä tai kesätyötä hakevia opiskelijoita, on nuorten työttömyyden rinnalla haluttu viime vuosina seurata myös työn ja koulutuksen ulkopuolella olevien nuorten määrää. Seuraavassa kuvataan sellaisia nuoria, jotka eivät ole työllisiä eivätkä ole osallistuneet mihinkään koulutukseen tutkimusta edeltäneiden neljän viikon aikana ja jotka eivät ole myöskään suorittamassa asevelvollisuutta.

Vuosina 2008–2014 ei työssä eikä opiskelemissa olevien 15–24-vuotiaiden nuorten määrä on vaihdellut 51 000:n ja 64 000:n välillä, ja heidän osuutensa kaikista saman ikäisistä nuorista kahdeksan ja kymmenen prosentin välillä (kuvio 22). Tyttöjen ja poikien osuudet ovat olleet lähellä toisiaan. Määrän muutokset ovat heijastelleet yleisen työllisyystilanteen muutoksia. Vuosina 2008–2014 noin kolme neljänestä näistä ei työssä eikä opiskelemissa eikä myöskään asevelvollisuutta suorittamassa olleista nuorista oli 20–24-vuotiaita. Enemmistö ryhmän tämän ikäisistä nuorista oli suorittanut keskiasteen koulutuksen.

Kuvio 22. 15–24-vuotiaat nuoret, jotka eivät ole työssä, koulutuksessa eivätkä suorittamassa asevelvollisuutta, vuosina 2008–2014



Vuonna 2014 nuoria, jotka eivät olleet työssä, koulutuksessa eivätkä asevelvollisuutta suorittamassa, oli 64 000. Tämä oli 10 prosenttia 15–24-vuotiaiden koko ikäluokasta. Tästä joukosta lähes kaksi kolmasosaa piti itseään työttömänä. Vajaa kuudesosa oli oman ilmoituksensa mukaan työkyvyttömyyseläkkeellä tai pitkäaikaisesti sairaita. Joka kymmenes hoiti omia lapsia.

Ei työssä, koulutuksessa eikä asevelvollisuutta suorittamassa olevat nuoret koostuvat useista erilaisista ryhmistä. Vaikka selvä enemmistö piti itseään työttömänä ja työkyvyttömiensäkin osuus oli merkittävä, ei ryhmä kokonaisuudessaan kuitenkaan edusta syrjäytyneitä tai syrjäytymisvaarassa olevia nuoria. Ei työssä, koulutuksessa ja eikä asevelvollisuutta suorittamassa olevien nuorten määrä on ollut suurimmillaan kesällä ja vuodenvaihteessa, mikä osaltaan viittaa siihen, että kyseessä on monen kohdalla lyhytaikainen välivaihe erilaisten opintojen, työn ja asevelvollisuuden suorittamisen välillä.

6 Työvoimatutkimuksen tietosisältö vuodesta 2008 alkaen

1. Työmarkkina-asema ja muu toiminta

- Työvoima
- Työlliset ja työllisyysaste
- Työttömät ja työttömyysaste
- Työvoimaan kuulumattomien toiminta
- Pääasiallinen toiminta (oma käsitys)

2. Työpaikkaa ja ammattia koskevia tietoja sekä pää- että sivutyössä

- Työpaikkojen lukumäärä
- Työpaikan koko
- Toimiala
- Työnantajasektori (yksityinen, kunta, valtio)
- Työpaikan sijaintikunta ja -maa
- Ammatti
- Ammattiasema (palkansaaja, yrittäjä, yrittäjäperheenjäsen)
- Sosioekonominen asema (työntekijä, toimihenkilö)
- Yrittäjien palkattu työvoima
- Palkansaajien toimiminen esimiestehtävissä
- Palkansaajien kuukausipalkka

3. Työsuhteeseen liittyviä tietoja

- Työsuhteen pysyvyys / määräaikaisuus sekä määräaikaisen työsuhteen syy
- Työsuhteen kesto
- Osa-aikatyö / kokoaikatyö sekä osa-aikatyön syy
- Vuokratyö

4. Työaikaan ja työaikajärjestelyihin liittyviä tietoja

- Vuorotyö
- Jaksotyö
- Säännöllinen tai tavanomainen viikkotyöaika
- Tehdyt työtunnit (työpanos) pää- ja sivutyössä
- Tehdyt työpäivät
- Ylityöt (palkallinen / palkaton)
- Päivystys työpaikalla
- Ilta-, yö- ja viikonlopputyö
- Kotona työskentely
- Poissaolo tutkimusviikolla: pääasiallinen syy ja poissaolon kesto
- Sairauspoissaolot ja perhevapaat

5. Työttömyys, alityöllisyys, työnhaku

- Lomautus määräajaksi tai toistaiseksi
- Työttömyyden kesto
- Työnhakutavat
- Työnhaun esteet
- Etsityn työn laatu (kokoaika- vai osa-aikatyö, palkansaaja- vai yrittäjätyö)
- Voimassaoleva työnhaku työvoimatoimistossa ja työttömyyskorvaus
- Alityöllisyys: haluaisiko työllinen lisätä nykyistä työaikaa
- Työllisten toivoma viikkotyöaika
- Piilotyöttömyys

6. Suoritettu koulutus ja opiskelu neljän viikon aikana

- Yleissivistävä pohjakoulutus
- Suoritettu tutkinto (Tutkintorekisteri)
- Tutkinnon koulutusaste ja -ala
- Osallistuminen tutkintoon johtavaan koulutukseen
- Osallistuminen kurssikoulutukseen
- Osallistuiko kurssikoulutukseen työhön tai ammattiin liittyen
- Osallistuiko kurssikoulutukseen palkallisella työajalla
- Opetustuntien lukumäärä neljän viikon aikana yhteensä

7. Aikaisempi toiminta

- Toiminta vuosi sitten ja vuoden takaista työpaikkaa koskevat tiedot
- Ei-työllisten aikaisempi ansiotyö viimeisten kahdeksan vuoden aikana sekä aikaisempaa työpaikkaa koskevat tiedot

8. Kotitaloustietoja

- Kotitalouden koko
- Kotitalouden tyyppi
- Kotitalouden 15-74-vuotiaiden jäsenten toiminta
- Kotitalouden 15-74-vuotiaiden työllisten jäsenten työsuhde ja työaika

Tärkeimmät taustamuuttujat keskeisille työllisyys- ja työttömyysindikaattoreille

- Sukupuoli
- Ikä
- Koulutus
- Alue
- Toimiala
- Työnantajasektori (yksityinen, kunta, valtio)
- Ammatti
- Ammattiasema
- Sosioekonominen asema

7 Työvoimatutkimuksen keskeiset käsitteet ja määritelmät

- **Alityöllinen**
Alityölliseksi luokitellaan työllinen henkilö, joka tekee osa-aikatyötä, koska kokoaikatyötä ei ollut tarjolla, joka tekee lyhennettyä työviikkoa työnantajan toimesta tai jolla ei ollut tarjolla työtä tilausten tai asiakkaiden vähyyden tai lomautuksen takia. Siten alityöllinen on työllinen, joka itse haluaisi tehdä enemmän töitä.
- **Ammatti**
Ammattitieto perustuu työvoimatutkimuksessa haastateltavan omaan ilmoitukseen. Työllisen ammatti määritellään päätyön ammatin mukaan. Työttömän ammatti määräytyy työttömyyttä edeltäneen työpaikan ammatin mukaan. Työvoimatutkimuksessa ammatti luokitellaan Tilastokeskuksessa käytössä olevien ammattiluokitusten mukaan.
- **Ammattiasema**
Ammattiasema luokittelee työlliset palkatussa työssä oleviin eli palkansaajiin sekä yrittäjiin ja yrittäjäperheenjäseniin. Yrittäjät voidaan luokitella lisäksi yksinäisyrittäjiin ja työnantajayrittäjiin. Työttömän ammattiasema määräytyy työttömyyttä edeltäneen työpaikan ammatin mukaan.
- **Ei työssä, koulutuksessa eikä asevelvollisuutta suorittamassa olevien nuorten osuus**
Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen käyttämä “ei työssä, koulutuksessa eikä asevelvollisuutta suorittamassa olevien nuorten osuus” kuvaa niiden 15–24-vuotiaiden nuorten, jotka eivät ole työssä, tutkintoon johtavassa koulutuksessa, kurssikoulutuksessa eivätkä varusmies- tai siviilipalveluksessa, osuutta vastaavasta koko ikäluokasta.

Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen luku eroaa hieman Eurostatin käyttämästä lähes vastaavasta NEET-asteesta (NEET rate). NEET on lyhenne määritelmästä “Not in Employment, Education or Training” eli “ei työssä tutkintoon johtavassa koulutuksessa eikä kurssikoulutuksessa”. Eurostatin julkaisema luku perustuu aineistoon, jossa varusmies- tai siviilipalveluksessa olevat nuoret eivät ole mukana perusjoukossa.

- **Iltatyö**
Iltatyö on kello 18-23 välisenä aikana tehtävää työtä.
- **Julkinen sektori**
Työvoimatutkimuksessa työnantajasektori määrittyy työpaikan tai yrityksen tietojen perusteella yritysrekisteristä. Luokitus poikkeaa jonkin verran kansantalouden tilinpidon käyttämästä. Julkiseen sektoriin kuuluvat valtio ja kunnat. Valtiosektoriin luetaan valtion hallinto, yliopistot, Kansaneläkelaitos, Suomen Pankki ja valtion liikelaitokset. Kuntiin ja kuntayhtymiin luetaan kunnan hallinto, kunnallinen koululaitos, kuntien ja kuntayhtymien palvelulaitokset ja toimipaikat, jotka eivät ole yhtiömuotoisia, kuten terveyskeskukset, sairaalat, päiväkodit sekä kuntien ja kuntayhtymien liikelaitokset.
- **Kokoaikatyö**
Kokoaikatyötä tekeväksi luokitellaan palkansaaaja tai yrittäjä, joka ilmoittaa tekevänsä päätyöpaikassaan kokoaikatyötä. Määritelmä ei perustu tuntirajoihin, vaan vastaajan omaan käsitykseen työn kokoaikaisuudesta.
- **Lomautettu**
Lomautetuksi määritellään työvoimatutkimuksessa henkilö, joka on ollut tutkimusviikon kokonaan poissa työstä (myös sivutyöstä) ja ilmoittaa haastattelussa poissaolon syyksi lomautuksen. Henkilö voi olla lomautettu joko määräajaksi tai toistaiseksi. Lomautettu voi työvoimatutkimuksessa määrittyä joko työlliseksi, työttömäksi tai työvoimaan kuulumattomaksi (kuvattu tarkemmin menetelmäselosteessa http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2009-04-28_men_006.html).

- **Määräaikainen työ**
Määräaikaisessa työsuhteessa olevaksi luetaan palkansaaja, jonka työ sopimus on solmittu määräajaksi, koeajaksi tai tietyn työn suorittamisen ajaksi.
- **Osa-aikatyö**
Osa-aikatyötä tekeväksi luokitellaan palkansaaja tai yrittäjä, joka ilmoittaa tekevänsä päätyöpaikassaan osa-aikatyötä. Määritelmä ei perustu tuntirajoihin, vaan vastaajan omaan käsitykseen työn osa-aikaisuudesta.
- **Palkansaaja**
Palkansaaja on henkilö, joka tekee ansiotyötä palkkaa tai palkkiota vastaan. Palkansaajat luokitellaan edelleen työntekijöihin ja toimihenkilöihin.
- **Piilotyötön**
Piilotyöttömäksi luetaan työvoiman ulkopuolella oleva henkilö, joka haluaisi ansiotyötä ja olisi työhön käytettävissä kahden viikon kuluessa, mutta ei ole etsinyt työtä viimeisen neljän viikon aikana. Piilotyöttömyyden syitä ovat työnhausta luopuminen tai muut syyt kuten opiskelu, lasten hoito tai terveydelliset syyt.
- **Pitkäaikaistyötön**
Pitkäaikaistyötön on henkilö, joka tutkimusajankohtana on ollut yhtäjaksoisesti työttömänä 12 kuukautta tai pidemmän ajan.
- **Päätyö**
Päätyö on työllisen ainoa tai pääasiallinen ansiotyö. Jos työpaikkoja on useita, päätyö on yleensä se, johon käytetään eniten aikaa tai josta ansiotulot ovat suurimmat. Pää- ja sivutyön määrittely perustuu vastaajan omaan ilmoitukseen.
- **Sairaspäivä**
Työllisen omasta sairaudesta tai tapaturmasta johtunut poissaolopäivä päätyöstä tutkimusviikolla.
- **Sivutyö**
Palkansaajan tai yrittäjän päätyön ohella tekemä työ. Pää- ja sivutyön määrittely perustuu vastaajan omaan ilmoitukseen. Useimmiten sivutyö on se työ, johon käytetään vähemmän aikaa tai josta saadut ansiot ovat vähäisemmät päätyöhön verrattuna.
- **Sivutyöaste**
Sivutyötä tutkimusviikolla tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.
- **Sosioekonomisen asema**
Palkansaajat luokitellaan sosioekonomisen aseman mukaan ylempiin ja alempiin toimihenkilöihin sekä työntekijöihin. Yrittäjät voidaan luokitella työnantajayrittäjiin, yksinäisyrittäjiin ja yrittäjäperheenjäseniin. Luokittelussa käytetään Tilastokeskuksen sosioekonomisen aseman luokitusta.
- **Säännöllinen viikkotyöaika**
Työllisen säännöllinen viikkotyöaika on tavanomainen tai keskimääräinen viikkotyöaika päätyössä. Poissaolot eivät vaikuta säännölliseen viikkotyöaikaan. Palkansaajilla säännölliseen työaikaan luetaan mukaan säännöllinen palkallinen tai palkaton ylityö. Aiemmin on käytetty käsitettä normaali viikkotyöaika.
- **Tehdyt työtunnit vuodessa**
Tehdyt työtunnit ovat kaikkien työllisten tekemien työtuntien summa eli toteutunut työpanos. Se voidaan laskea kuukausittain, neljännesvuosittain tai vuosittain. Tehdyissä työtunneissa ovat mukana pää- ja sivutyön tunnit sekä palkalliset ja palkattomat ylityötunnit.

- **Tehty viikkotyöaika**
Tehty viikkotyöaika on työllisen palkansaajan, yrittäjän tai yrittäjäperheenjäsenen tutkimusviikolla tekemien työtuntien määrä. Tehty viikkotyöaika kysytään erikseen pää- ja sivutyöstä. Siihen luetaan mukaan myös palkalliset ja palkattomat ylityötunnit. Toisaalta lomat, arkivapaat ja poissaolot muista syistä (esim. sairaus) lyhentävät tehtyä viikkotyöaikaa.
- **Tehty vuosityöaika**
Tehty vuosityöaika on laskennallinen käsite, joka saadaan jakamalla kaikkien työllisten vuoden aikana tekemien työtuntien määrä työllisten vuosikeskiarvolla. Näin saadaan keskimääräinen vuosityöaika työllistä kohti. Tehty vuosityöaika voidaan laskea erikseen myös palkansaajille.
- **Toimiala**
Työllisten pää- ja sivutyölle määritellään toimiala työnantajan toimipaikan tai oman yrityksen toimialan mukaan. Toimialan määrittelyssä käytetään Tilastokeskuksen toimialaluokitusta.
- **Työllinen**
Työllinen on henkilö, joka on tutkimusviikolla tehnyt ansiotyötä vähintään tunnin rahapalkkaa tai luontaisetua vastaan tai voittoa saadakseen, tai on ollut tilapäisesti poissa työstä. Tutkimusviikolla työstä pois ollut henkilö lasketaan työlliseksi, jos poissaolon syy on äitiys- tai isyysvapaa tai oma sairaus tai jos poissaolo on kestänyt alle 3 kuukautta. Työlliset voivat olla palkansaajia, yrittäjiä tai samassa kotitaloudessa asuvan perheenjäsenen yrityksessä palkatta työskenteleviä.
- **Työllisyysaste**
Työllisten prosenttiosuus samanikäisestä väestöstä. Koko väestön työllisyysaste lasketaan 15-64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuutena samanikäisestä väestöstä.
- **Työnantajasektori**
Työlliset jaetaan työnantajan mukaan julkiseen ja yksityiseen sektoriin. Julkinen sektori jakautuu edelleen valtioon ja kuntiin. Työvoimatutkimuksessa työnantajasektori määrittyy työpaikan tai yrityksen tietojen perusteella yritysrekisteristä. Luokitus poikkeaa jonkin verran kansantalouden tilinpidon käyttämästä.
- **Työnantajayrittäjä**
Yrittäjä, jolla on palveluksessaan palkattua työvoimaa.
- **Työssä olleet/ työstä poissa olleet**
Työssä olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli työssä yhtenäkin päivänä tutkimusviikon aikana. Työstä poissa olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli tilapäisesti poissa työstä koko tutkimusviikon esimerkiksi loman, sairauden tai lomautuksen vuoksi.
- **Työssäoloaste**
Työssä olleiden prosenttiosuus kaikista työllisistä.
- **Työttömyysaste**
Työttömyysaste on työttömien prosenttiosuus saman ikäisestä työvoimasta eli työllisistä ja työttömistä. Koko väestön työttömyysaste lasketaan 15-74-vuotiaiden työttömien prosenttiosuutena saman ikäisestä työvoimasta.
- **Työtön**
Työtön on henkilö, joka tutkimusviikolla on työtä vailla (ei ollut palkkatyössä tai tehnyt työtä yrittäjänä), on etsinyt työtä aktiivisesti viimeisen neljän viikon aikana palkansaajana tai yrittäjänä ja voisi aloittaa työn kahden viikon kuluessa. Myös henkilö, joka on työtä vailla ja odottaa sovitun työn alkamista kolmen kuukauden kuluessa, luetaan työttömäksi, jos hän voisi aloittaa työn kahden viikon kuluessa. Työttömäksi luetaan myös työpaikastaan toistaiseksi lomautettu, joka täyttää edellä mainitut kriteerit.

- **Työvoima**
Työvoimaan kuuluvat kaikki ne 15-74-vuotiaat henkilöt, jotka tutkimusviikolla olivat työllisiä tai työttömiä.
- **Työvoiman ulkopuolella olevat**
Työvoiman ulkopuolella olevilla tarkoitetaan henkilöitä, jotka tutkimusviikolla eivät olleet työllisiä tai työttömiä. Työvoiman ulkopuolella olevista voidaan käyttää myös käsitettä työvoimaan kuulumattomat.
- **Työvoimaosuus**
Työvoimaan kuuluvien prosenttiosuus samanikäisestä väestöstä.
- **Vuokratyö**
Työsuhte, jossa palkansaaja työskentelee työvoimaa välittävän tai vuokraavan yrityksen kautta.
- **Vuorotyö**
Vuorotyö on työtä, jossa vuorot vaihtuvat säännöllisesti ennakolta sovituin ajanjaksoin. Jos henkilö tekee pysyvästi vain tiettyä vuoroa, esimerkiksi yövuoroa, häntä ei lueta vuorotyötä tekeväksi.
- **Vuosityöaika**
Ks. tehty vuosityöaika
- **Yksinäisyrittäjä**
Yrittäjä tai ammatinharjoittaja, jolla ei ole palveluksessaan palkattua työvoimaa.
- **Yksityinen sektori**
Työvoimatutkimuksessa työnantajasektori määrittyy työpaikan tai yrityksen tietojen perusteella yritysrekisteristä. Luokitus poikkeaa jonkin verran kansantalouden tilinpidon käyttämästä. Yksityiseen sektoriin luokitellaan ne, joilla työnantajana on yhtiö, myös valtioenemmistöinen tai kunnan omistama yhtiö, yksityinen henkilö, yritys, säätiö, osuuskunta tai yhdistys sekä itsenäiset yrittäjät ja ammatinharjoittajat. Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt, kuten kirkko ja seurakunnat, luetaan myös yksityiseen sektoriin.
- **Ylityö**
Ylityötä on palkansaajan sopimuksen mukaisen työajan lisäksi päätyössä tekemä työ. Ylityö voi olla joko palkatonta tai palkallista, jolloin siitä saa korvauksen joko rahana tai vapaana.
- **Ylityöaste**
Palkallista ylityötä tutkimusviikolla tehneiden palkansaajien prosenttiosuus kaikista työllisistä.
- **Yrittäjä**
Yrittäjäksi luetaan henkilö, joka harjoittaa taloudellista toimintaa omaan laskuun ja omalla vastuulla. Yrittäjä voi olla työnantajayrittäjä tai yksinäisyrittäjä, kuten ammatinharjoittaja tai freelancer. Osakeyhtiössä toimiva henkilö, joka yksin tai perheensä kanssa omistaa vähintään puolet yrityksestä, luetaan yrittäjäksi.
- **Yrittäjäperheenjäsen**
Henkilö, joka työskentelee palkatta samassa kotitaloudessa asuvan perheenjäsenen yrityksessä tai maatilalla.
- **Yötyö**
Yötyö on kello 23-06 välillä tehtävää työtä.

8 Luokitukset

8.1 Sosioekonominen asema

Sosioekonominen asema 1989 -luokitus

Koodi	Nimike
3	Ylemmät toimihenkilöt
31	Johtotehtävissä toimivat ylemmät toimihenkilöt
32	Suunnittelu- ja tutkimustehtävissä toimivat ylemmät toimihenkilöt
33	Opetustehtävissä toimivat ylemmät toimihenkilöt
34	Muut ylemmät toimihenkilöt
4	Alemmat toimihenkilöt
41	Työnjohtotehtävissä toimivat alemmat toimihenkilöt
42	Itsenäistä toimistotyötä tekevät alemmat toimihenkilöt
43	Epäitsenäistä toimistotyötä tekevät alemmat toimihenkilöt
44	Muut alemmat toimihenkilöt
5	Työntekijät
51	Maataloustyöntekijät
52	Teollisuustyöntekijät
53	Muut tuotantotyöntekijät
54	Jakelu- ja palvelutyöntekijät

Sosioekonominen asema perustuu vuodesta 2011 alkaen Ammattiluokitus 2010:een. Tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia vuotta 2011 edeltäviin vuosiin. Lisätietoja http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2012-03-09_uut_001.html.

8.2 Toimiala

Toimialaluokitus TOL 2008

Koodi	Nimike
	Toimialat yhteensä
A	Maatalous, metsätalous ja kalatalous
01	Kasvinviljely ja kotieläintalous, riistatalous ja niihin liittyvät palvelut
02	Metsätalous ja puunkorjuu
3	Kalastus ja vesiviljely
B	Kaivostoiminta ja louhinta
5	Kivihiiilen ja ruskohiilen kaivu
6	Raakaöljyn ja maakaasun tuotanto
7	Metallimalmien louhinta
8	Muu kaivostoiminta ja louhinta
9	Kaivostoimintaa palveleva toiminta
C	Teollisuus
10	Elintarvikkeiden valmistus
11	Juomien valmistus
12	Tupakkatuotteiden valmistus
13	Tekstiilien valmistus
14	Vaatteiden valmistus
15	Nahan ja nahkatuotteiden valmistus
16	Sahatavaran sekä puu- ja korkkituotteiden valmistus (pl. huonekalut); olki- ja punontatuotteiden valmistus
17	Paperin, paperi- ja kartonkituotteiden valmistus
18	Painaminen ja tallenteiden jäljentäminen
19	Koksin ja jalostettujen öljytuotteiden valmistus
20	Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus
21	Lääkeaineiden ja lääkkeiden valmistus
22	Kumi- ja muovituotteiden valmistus
23	Muiden ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus
24	Metallien jalostus
25	Metallituotteiden valmistus (pl. koneet ja laitteet)
26	Tietokoneiden sekä elektronisten ja optisten tuotteiden valmistus
27	Sähkölaitteiden valmistus
28	Muiden koneiden ja laitteiden valmistus
29	Moottoriajoneuvojen, perävaunujen ja puoliperävaunujen valmistus
30	Muiden kulkuneuvojen valmistus
31	Huonekalujen valmistus
32	Muu valmistus
33	Koneiden ja laitteiden korjaus, huolto ja asennus
D	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta
35	Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto, jäähdytysliiketoiminta
E	Vesihuolto, viemäri- ja jätevesihuolto, jätehuolto ja muu ympäristön puhtaanapito
36	Veden otto, puhdistus ja jakelu
37	Viemäri- ja jätevesihuolto
38	Jätteen keruu, käsittely ja loppusijoitus; materiaalien kierrätys
39	Maaperän ja vesistöjen kunnostus ja muut ympäristönhuoltopalvelut

Koodi	Nimike
F	Rakentaminen
41	Talonrakentaminen
42	Maa- ja vesirakentaminen
43	Erikoistunut rakennustoiminta
G	Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus
45	Moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus
46	Tukkukauppa (pl. moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien kauppa)
47	Vähittäiskauppa (pl. moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien kauppa)
H	Kuljetus ja varastointi
49	Maaliikenne ja putkijohtokuljetus
50	Vesiliikenne
51	Ilmaliikenne
52	Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta
53	Posti- ja kuriiritoiminta
I	Majoitus- ja ravitsemistoiminta
55	Majoitus
56	Ravitsemistoiminta
J	Informaatio ja viestintä
58	Kustannustoiminta
59	Elokuva-, video- ja televisio-ohjelmatuotanto, äänitteiden ja musiikin kustantaminen
60	Radio- ja televisiotoiminta
61	Televiestintä
62	Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta
63	Tietopalvelutoiminta
K	Rahoitus- ja vakuutustoiminta
64	Rahoituspalvelut (pl. vakuutus- ja eläkevakuutustoiminta)
65	Vakuutus-, jälleenvakuutus- ja eläkevakuutustoiminta (pl. pakollinen sosiaalivakuutus)
66	Rahoitusta ja vakuuttamista palveleva toiminta
L	Kiinteistöalan toiminta
68	Kiinteistöalan toiminta
M	Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta
69	Lakiasiaain- ja laskentatoimen palvelut
70	Pääkonttorien toiminta; liikkeenjohdon konsultointi
71	Arkkitehti- ja insinööripalvelut; tekninen testaus ja analysointi
72	Tieteellinen tutkimus ja kehittäminen
73	Mainostoiminta ja markkinatutkimus
74	Muut erikoistuneet palvelut liike-elämälle
75	Eläinlääkintäpalvelut
N	Hallinto- ja tukipalvelutoiminta
77	Vuokraus- ja leasingtoiminta
78	Työllistämistoiminta
79	Matkatoimistojen ja matkanjärjestäjien toiminta; varauspalvelut
80	Turvallisuus-, vartiointi- ja etsiväpalvelut
81	Kiinteistön- ja maisemanhoito
82	Hallinto- ja tukipalvelut liike-elämälle
O	Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus
84	Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus
P	Koulutus

Koodi	Nimike
85	Koulutus
Q	Terveys- ja sosiaalipalvelut
86	Terveyspalvelut
87	Sosiaalihuollon laitospalvelut
88	Sosiaalihuollon avopalvelut
R	Taiteet, viihde ja virkistys
90	Kulttuuri- ja viihdetoiminta
91	Kirjastojen, arkistojen, museoiden ja muiden kulttuurilaitosten toiminta
92	Rahapeli- ja vedonlyöntipalvelut
93	Urheilutoiminta sekä huvi- ja virkistyspalvelut
S	Muu palvelutoiminta
94	Järjestöjen toiminta
95	Tietokoneiden, henkilökohtaisten ja kotitaloustavaroiden korjaus
96	Muut henkilökohtaiset palvelut
T	Kotitalouksien toiminta työntantajina; kotitalouksien eriyttämätön toiminta tavaroiden ja palvelujen tuottamiseksi omaan käyttöön
97	Kotitalouksien toiminta kotitaloustyöntekijöiden työntantajina
98	Kotitalouksien eriyttämätön toiminta tavaroiden ja palvelujen tuottamiseksi omaan käyttöön
U	Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta
99	Kansainvälisten organisaatioiden ja toimielinten toiminta
X	Toimiala tuntematon
00	Toimiala tuntematon

8.3 Ammattiluokitus

Ammattiluokitus 2010

Koodi	Nimike
	Ammatit yhteensä
1	Johtajat
11	Johtajat, ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat
12	Hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat
13	Tuotantotoiminnan ja yhteiskunnan peruspalvelujen johtajat
14	Hotelli- ja ravintola-alan, vähittäiskaupan ja muiden palvelualojen johtajat
2	Erityisasiantuntijat
21	Luonnontieteiden ja tekniikan erityisasiantuntijat
22	Terveystieteiden erityisasiantuntijat
23	Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat
24	Liike-elämän ja hallinnon erityisasiantuntijat
25	Tieto- ja viestintäteknologian erityisasiantuntijat
26	Lainopilliset, sosiaalialan ja kulttuurialan erityisasiantuntijat
3	Asiantuntijat
31	Luonnontieteiden ja tekniikan asiantuntijat
32	Terveystieteiden asiantuntijat
33	Liike-elämän ja hallinnon asiantuntijat
34	Lainopilliset avustajat sekä sosiaali- ja kulttuurialan asiantuntijat
35	Informaatio- ja tietoliikenneteknologian asiantuntijat
4	Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät
41	Toimistotyöntekijät
42	Asiakaspalvelutyöntekijät
43	Laskennan ja varastoinnin toimistotyöntekijät
44	Muut toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät
5	Palvelu- ja myyntityöntekijät
51	Palvelutyöntekijät
52	Myyjät, kauppiaat ym.
53	Hoivapalvelun ja terveydenhuollon työntekijät
54	Suojelu- ja vartiointityöntekijät
6	Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.
61	Maanviljelijät ja eläintenkasvattajat ym.
62	Metsä- ja kalatalouden työntekijät
63	Kotitarveviljelijät, -kalastajat ja -metsästäjät
7	Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät
71	Rakennustyöntekijät ym. (pl. sähköasentajat)
72	Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat
73	Käsityötuotteiden valmistajat, hienomekaanikot sekä painoalan työntekijät
74	Sähkö- ja elektroniikka-alan työntekijät
75	Elintarvike-, puutyö- ja vaatetus- ja jalkinealan valmistustyöntekijät ym.

Koodi	Nimike
8	Prosessi- ja kuljetustyöntekijät
81	Prosessityöntekijät
82	Teollisuustuotteiden kokoonpanijat
83	Kuljetustyöntekijät
9	Muut työntekijät
91	Siivoojat, kotiapulaiset ja muut puhdistustyöntekijät
92	Maa-, metsä- ja kalatalouden avustavat työntekijät
93	Teollisuuden ja rakentamisen avustavat työntekijät
94	Avustavat keittiö- ja ruokatyöntekijät
95	Katumyyjät, kengänkiillottajat ym.
96	Katujen puhtaanapidon ja jätehuollon työntekijät ym.
0	Sotilaat
01	Upseerit
02	Aliupseerit
3	Sotilasammattihenkilöstö

Ammattitiedot julkaistaan vuodesta 2012 alkaen Ammattiluokitus 2010:n mukaan. Tiedot eivät ole vertailukelpoisia aiempiin Ammattiluokitus 2001:n mukaisiin tietoihin. Lisätietoja <http://www.stat.fi/meta/luokitukset/ammatti/001-2010/index.html>.

8.4 Koulutusaste

Koulutusluokitus 2011, koulutusaste

Koodi	Nimike
0	Esiaste Koulutus annetaan päiväkodissa tai peruskoulussa pääsääntöisesti 3-6-vuotiaille lapsille. 3-6-vuotiaat päiväkotilapset luetaan esiopetuksen piiriin sillä perusteella, että päiväkodit ovat laitoksia, joiden henkilöstöön kuuluu ammattikoulutuksen saanut opettajisto.
1	Alempi perusaste Alempaan perusasteeseen koulutus käsittää kansakoulun suoritukset.
2	Ylempi perusaste Ylemmän perusasteeseen koulutukseen sisältyvät peruskoulun suoritus sekä aikaisempi keskikoulun suoritus. Ylemmän perusasteeseen oppimäärän suoritus antaa jatko-opintokelpoisuuden lukio-opintoihin tai ammatilliseen koulutukseen.
3	Keskiaste Keskiasteen pohjakoulutusvaatimuksena on ylemmän perusasteeseen oppimäärän suorittaminen. Koulutus kestää pääsääntöisesti 2-3 vuotta eli yhteensä 11-12 vuotta peruskoulun alusta. Se antaa ammattipätevyyden ja mahdollistaa opintojen jatkamisen ammattikorkeakouluissa ja tietyin ehdoin yliopistoissa. Keskiasteeseen koulutuksiksi luetaan mm. ylioppilastutkinnot, 1-3-vuotiset ammatilliset tutkinnot, ammatilliset perustutkinnot, ammattitutkinnot ja erikoisammattitutkinnot (esim. lähihoitaja, sähköasentaja).
5	Alin korkea-aste Koulutus kestää pääsääntöisesti 2-3 vuotta keskiasteen jälkeen eli yhteensä 13-14 vuotta peruskoulun aloittamisesta lukien. Alimpaan korkea-asteeseen koulutuksiksi luetaan mm. tekniikan, agroligin, hortonomien, artemien ja sairaanhoitajan tutkinnot, jotka eivät ole ammattikorkeakoulututkintoja.
6	Alempi korkeakouluaste Koulutuksen suorittaminen vaatii 3-4 vuotta päätoimista opiskelua keskiasteen jälkeen. Alempaan korkeakouluasteeseen tutkinnon suorittaminen antaa kelpoisuuden siirtyä ylempälle korkeakouluasteelle, mutta ei tieteelliseen jatkokoulutukseen. Alempaan korkeakouluasteeseen luetaan ammattikorkeakoulututkinnot ja yliopistojen alemmat korkeakoulututkinnot sekä mm. insinööri, metsätalousinsinööri ja merikapteeni.
7	Ylempi korkeakouluaste Ylemmän korkeakouluasteeseen tutkinnon suorittaminen vaatii pääsääntöisesti 5-6 vuotta päätoimista opiskelua keskiasteen jälkeen. Tutkinnon suorittaminen antaa valmiudet tieteelliseen jatkokoulutukseen tutkijakoulutusasteella tai valmistaa korkean vaatimustason ammatteihin. Ylempään korkeakouluasteeseen luetaan ylempät ammattikorkeakoulututkinnot ja yliopistojen ylempät korkeakoulututkinnot (maisteritutkinnot) sekä lääkäreiden erikoistumistutkinnot.
8	Tutkijakoulutusaste Koulutuksen suorittaminen edellyttää itsenäisen ja julkaisukelpoisen tutkimustyön tai väitöskirjan tekemistä. Tutkinnot ovat tieteellisiä lisensiaatin ja tohtorin tutkintoja.
9	Koulutusaste tuntematon

9 Huomautuksia liitetaulukoihin

- **Käsitteiden määritelmät** löytyvät työvoimatutkimuksen kotisivulta kohdasta ”Käsitteet ja määritelmät” sekä vuositilaston pdf-versioista.
- Liitetaulukoissa esitettäviin **pieniin, korkeintaan 4 000 henkeä koskeviin lukuihin on suhtauduttava varauksella**. Niiden taustalla oleva vastaajien määrä on vähäinen.
- **Taulukoissa käytetyt symbolit**
Määrä pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä ”0”
Ei mitään ilmoitettavaa tai tieto liian epävarma esitettäväksi ”.”
- **Pyörityksistä** johtuen taulukoiden summat eivät aina täsmää.
- **Koulutustiedot** vuodelta 2014 ovat saatavissa vasta myöhemmin.
- **Ammattitiedot** julkaistaan vuodesta 2012 alkaen Ammattiluokitus 2010:n mukaan. Tiedot eivät ole vertailukelpoisia aiempiin Ammattiluokitus 2001:n mukaisiin tietoihin. Lisätietoja <http://www.stat.fi/meta/luokitukset/ammatti/001-2010/index.html>.
- **Sosioekonomisen aseman mukaiset** tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia vuotta 2011 edeltäviin vuosiin. Vuodesta 2011 alkaen sosioekonominen asema perustuu uuteen Ammattiluokitus 2010:een. Lisätietoja http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2012-03-09_uut_001.html.
Toimialan ja työnantajasektorin mukaisissa tiedoissa yhteensä-luokka sisältää ne, joilla kyseinen tieto on tuntematon.
- **Ylityötä** koskevat tiedot vuodesta 2009 alkaen eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempiin tietoihin kysymistävän muuttumisen vuoksi.

Liitetaulukot, aikasarjat 2005–2014 ja 2010–2014

Liitetaulukko 1. Väestö työmarkkina-aseman ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Väestö	Työvoima	Työlliset	Työttömät	Työvoiman ulkopuolella olevat
		1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä
Sukupuoli	Vuosi					
Sukupuolet yhteensä	2005	3 948	2 621	2 401	220	1 327
	2006	3 963	2 648	2 443	204	1 315
	2007	3 981	2 675	2 492	183	1 306
	2008	4 004	2 703	2 531	172	1 301
	2009	4 025	2 678	2 457	221	1 347
	2010	4 043	2 672	2 447	224	1 372
	2011	4 059	2 682	2 474	209	1 376
	2012	4 075	2 690	2 483	207	1 385
	2013	4 087	2 676	2 457	219	1 411
	2014	4 095	2 679	2 447	232	1 416
Miehet	2005	1 972	1 353	1 243	111	619
	2006	1 981	1 367	1 266	101	614
	2007	1 991	1 380	1 289	90	611
	2008	2 003	1 400	1 315	85	603
	2009	2 014	1 377	1 255	122	637
	2010	2 024	1 385	1 259	126	639
	2011	2 032	1 395	1 278	117	637
	2012	2 041	1 392	1 277	115	648
	2013	2 047	1 383	1 261	122	664
	2014	2 052	1 383	1 254	129	669
Naiset	2005	1 975	1 267	1 158	109	708
	2006	1 982	1 281	1 178	104	701
	2007	1 990	1 295	1 202	93	695
	2008	2 001	1 303	1 216	87	698
	2009	2 011	1 301	1 202	99	710
	2010	2 020	1 287	1 188	98	733
	2011	2 027	1 287	1 196	91	739
	2012	2 034	1 298	1 206	92	736
	2013	2 039	1 293	1 195	97	747
	2014	2 043	1 296	1 193	103	747

Liitetaulukko 2. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työvoima, 1000 henkeä							
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli	Vuosi								
Sukupuolet yhteensä	2005	2 621	2 597	321	544	654	684	395	23
	2006	2 648	2 620	328	547	646	678	420	27
	2007	2 675	2 642	341	558	636	674	433	33
	2008	2 703	2 669	341	573	624	677	455	34
	2009	2 678	2 644	322	579	611	673	460	34
	2010	2 672	2 634	317	575	598	669	476	38
	2011	2 682	2 637	323	575	595	668	476	46
	2012	2 690	2 637	331	569	590	666	482	53
	2013	2 676	2 622	331	570	580	662	480	54
	2014	2 679	2 617	330	569	581	659	479	62
Miehet	2005	1 353	1 338	160	297	344	341	196	15
	2006	1 367	1 350	165	299	339	338	209	17
	2007	1 380	1 358	168	305	333	336	216	22
	2008	1 400	1 376	169	315	327	338	228	24
	2009	1 377	1 355	158	316	320	336	225	22
	2010	1 385	1 360	158	318	314	337	234	25
	2011	1 395	1 366	160	318	314	337	237	29
	2012	1 392	1 359	163	314	312	335	235	33
	2013	1 383	1 349	161	316	309	332	231	34
	2014	1 383	1 343	163	312	309	330	229	39
Naiset	2005	1 267	1 259	161	247	311	342	199	8
	2006	1 281	1 270	164	247	308	340	211	11
	2007	1 295	1 284	173	253	303	338	217	11
	2008	1 303	1 293	172	259	297	339	226	11
	2009	1 301	1 289	164	263	291	337	234	12
	2010	1 287	1 274	159	257	284	333	242	13
	2011	1 287	1 271	163	256	281	331	240	17
	2012	1 298	1 278	168	255	278	330	247	20
	2013	1 293	1 272	169	254	271	330	249	20
	2014	1 296	1 274	167	256	272	329	249	23

Liitetaulukko 3. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työvoimaosuus, %							
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli	Vuosi								
Sukupuolet yhteensä	2005	66,4	74,3	49,1	85,2	89,4	88,1	56,6	5,2
	2006	66,8	74,7	50,0	85,1	89,8	88,2	58,5	6,0
	2007	67,2	75,1	51,8	85,6	90,1	88,1	58,8	7,2
	2008	67,5	75,5	51,7	86,1	90,5	89,0	59,7	7,3
	2009	66,5	74,5	49,0	85,4	90,4	88,7	59,1	7,1
	2010	66,1	74,1	48,0	84,1	89,7	88,7	60,2	7,7
	2011	66,1	74,5	49,0	83,9	89,9	89,1	60,9	8,8
	2012	66,0	74,8	50,1	83,0	89,5	89,2	62,3	9,6
	2013	65,5	74,7	50,3	82,8	88,4	88,9	62,9	9,4
	2014	65,4	75,0	50,5	82,2	88,5	89,0	63,8	10,3
Miehet	2005	68,6	75,7	47,9	91,0	92,5	87,5	56,9	7,4
	2006	69,0	76,2	49,1	91,0	92,7	87,3	58,9	8,0
	2007	69,3	76,4	50,1	91,3	92,8	87,4	59,1	10,4
	2008	69,9	77,0	50,1	92,1	93,3	88,5	60,6	10,9
	2009	68,4	75,6	46,9	90,7	93,1	88,2	58,7	10,0
	2010	68,4	75,7	46,8	90,5	92,4	88,7	60,1	11,0
	2011	68,7	76,3	47,5	90,6	92,9	89,4	61,4	11,9
	2012	68,2	76,2	48,3	89,2	92,6	89,4	61,6	12,9
	2013	67,6	76,0	47,9	89,3	92,3	88,8	61,5	12,5
	2014	67,4	76,0	48,7	88,0	91,9	88,7	61,9	13,9
Naiset	2005	64,1	72,8	50,4	79,1	86,3	88,8	56,4	3,3
	2006	64,6	73,3	51,0	78,9	86,9	89,0	58,2	4,3
	2007	65,1	73,8	53,5	79,7	87,3	88,9	58,4	4,4
	2008	65,1	73,9	53,4	79,8	87,6	89,5	58,8	4,2
	2009	64,7	73,5	51,1	79,7	87,6	89,3	59,5	4,6
	2010	63,7	72,5	49,3	77,3	86,8	88,7	60,3	4,8
	2011	63,5	72,6	50,4	76,9	86,7	88,8	60,4	6,0
	2012	63,8	73,4	52,0	76,5	86,3	89,1	62,9	6,7
	2013	63,4	73,4	52,8	75,9	84,4	89,0	64,3	6,6
	2014	63,4	73,9	52,4	76,0	84,9	89,4	65,5	7,1

Liitetaulukko 4. Työvoiman ulkopuolella oleva väestö iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työvoiman ulkopuolella olevat, 1000 henkeä							
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli	Vuosi								
Sukupuolet yhteensä	2005	1 327	899	332	95	77	92	302	429
	2006	1 315	886	328	96	73	91	298	429
	2007	1 306	875	317	94	70	91	304	431
	2008	1 301	867	318	93	66	84	307	433
	2009	1 347	903	336	99	65	85	318	444
	2010	1 372	921	343	109	69	85	315	451
	2011	1 376	902	337	110	67	82	306	474
	2012	1 385	887	330	116	69	80	292	497
	2013	1 411	886	327	118	76	83	283	524
	2014	1 416	874	322	123	76	81	272	542
Miehet	2005	619	429	174	29	28	49	149	190
	2006	614	422	171	30	27	49	146	192
	2007	611	420	168	29	26	48	149	191
	2008	603	411	168	27	23	44	149	192
	2009	637	438	179	32	24	45	159	199
	2010	639	437	179	33	26	43	156	202
	2011	637	423	177	33	24	40	149	214
	2012	648	424	175	38	25	40	147	224
	2013	664	426	175	38	26	42	145	238
	2014	669	424	171	42	27	42	141	245
Naiset	2005	708	470	158	65	49	43	154	238
	2006	701	464	157	66	46	42	152	237
	2007	695	455	150	64	44	42	155	240
	2008	698	456	150	66	42	40	159	242
	2009	710	465	157	67	41	41	159	245
	2010	733	484	163	76	43	42	159	249
	2011	739	479	160	77	43	42	157	261
	2012	736	463	155	78	44	40	145	273
	2013	747	461	151	80	50	41	138	286
	2014	747	451	151	81	48	39	131	296

Liitetaulukko 5. Työlliset iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työlliset, 1000 henkeä							
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli	Vuosi								
Sukupuolet yhteensä	2005	2 401	2 378	256	502	612	640	368	23
	2006	2 443	2 416	267	509	612	637	392	27
	2007	2 492	2 459	285	523	605	640	406	33
	2008	2 531	2 497	285	540	596	647	430	34
	2009	2 457	2 423	253	531	576	632	431	34
	2010	2 447	2 410	249	530	560	626	445	37
	2011	2 474	2 428	258	532	562	630	446	45
	2012	2 483	2 431	268	526	559	628	450	52
	2013	2 457	2 403	265	525	545	623	446	53
	2014	2 447	2 386	262	519	544	617	444	61
Miehet	2005	1 243	1 228	127	276	322	320	182	15
	2006	1 266	1 249	133	281	323	317	195	17
	2007	1 289	1 267	141	288	319	318	201	22
	2008	1 315	1 291	140	298	315	323	215	23
	2009	1 255	1 233	120	289	301	313	210	22
	2010	1 259	1 234	121	292	294	312	217	25
	2011	1 278	1 249	125	294	295	316	219	29
	2012	1 277	1 244	131	290	294	313	216	33
	2013	1 261	1 228	124	291	290	310	212	34
	2014	1 254	1 215	126	285	288	307	210	39
Naiset	2005	1 158	1 150	129	226	289	319	186	8
	2006	1 178	1 167	133	228	288	320	197	11
	2007	1 202	1 191	144	235	285	322	205	11
	2008	1 216	1 206	145	242	281	323	215	10
	2009	1 202	1 190	133	242	275	318	221	12
	2010	1 188	1 176	128	239	267	314	228	12
	2011	1 196	1 179	133	238	267	315	227	17
	2012	1 206	1 187	137	236	264	315	234	19
	2013	1 195	1 175	140	234	254	313	234	20
	2014	1 193	1 171	136	235	256	310	234	22

Liitetaulukko 6. Työllisyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työllisyysaste, %							
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli	Vuosi								
Sukupuolet yhteensä	2005	60,8	68,0	39,3	78,7	83,6	82,5	52,7	5,1
	2006	61,7	68,9	40,7	79,2	85,0	82,7	54,5	6,0
	2007	62,6	69,9	43,2	80,3	85,7	83,7	55,0	7,1
	2008	63,2	70,6	43,2	81,1	86,4	85,0	56,5	7,2
	2009	61,1	68,3	38,4	78,4	85,3	83,3	55,5	7,1
	2010	60,5	67,8	37,8	77,6	84,0	82,9	56,2	7,6
	2011	60,9	68,6	39,1	77,6	84,9	84,1	57,0	8,7
	2012	60,9	69,0	40,6	76,8	84,8	84,2	58,2	9,5
	2013	60,1	68,5	40,3	76,3	83,0	83,6	58,5	9,2
	2014	59,8	68,3	40,2	75,1	82,8	83,3	59,1	10,2
Miehet	2005	63,0	69,5	38,0	84,5	86,7	82,1	52,8	7,4
	2006	63,9	70,5	39,8	85,4	88,4	81,8	54,8	8,0
	2007	64,8	71,3	41,9	86,2	89,0	82,9	55,1	10,4
	2008	65,6	72,3	41,5	87,3	89,9	84,7	57,1	10,8
	2009	62,3	68,8	35,6	83,1	87,6	82,3	54,6	10,0
	2010	62,2	68,7	35,7	83,1	86,5	82,1	55,6	11,0
	2011	62,9	69,8	37,2	83,5	87,4	83,8	56,8	11,8
	2012	62,6	69,8	38,7	82,4	87,6	83,5	56,6	12,8
	2013	61,6	69,2	36,9	82,3	86,7	82,8	56,5	12,3
	2014	61,1	68,7	37,6	80,2	85,6	82,4	56,8	13,7
Naiset	2005	58,6	66,5	40,5	72,5	80,4	82,8	52,7	3,3
	2006	59,4	67,3	41,6	72,6	81,5	83,7	54,3	4,3
	2007	60,4	68,5	44,7	74,2	82,2	84,6	55,0	4,4
	2008	60,8	68,9	45,0	74,6	82,9	85,4	55,8	4,1
	2009	59,8	67,9	41,4	73,4	83,0	84,4	56,3	4,6
	2010	58,8	66,9	39,9	71,8	81,5	83,8	56,9	4,7
	2011	59,0	67,4	41,2	71,4	82,4	84,4	57,2	6,0
	2012	59,3	68,1	42,6	70,8	81,9	84,9	59,7	6,6
	2013	58,6	67,8	43,8	70,0	79,2	84,5	60,5	6,5
	2014	58,4	67,9	42,8	69,7	79,9	84,3	61,4	7,0

Liitetaulukko 7. Työlliset ja työllisyysasteet aluehallintovirastojen (AVI) mukaan vuosina 2009 - 2014, 15-64-vuotiaat

	Työlliset, 1000 henkeä						Työllisyysaste, %					
	Vuosi						Vuosi					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Aluehallintovirasto												
Koko maa	2 423	2 410	2 428	2 431	2 403	2 386	68,3	67,8	68,6	69,0	68,5	68,3
Etelä-Suomen AVI	1 071	1 064	1 074	1 079	1 063	1 058	71,5	70,7	71,5	71,9	70,9	70,6
Lounais-Suomen AVI	314	305	306	307	300	293	69,5	67,6	68,3	69,1	68,2	67,0
Itä-Suomen AVI	226	232	232	231	231	231	61,3	63,1	63,6	64,0	64,9	65,5
Länsi- ja Sisä-Suomen AVI	525	524	528	529	523	522	67,4	67,0	67,8	68,2	67,8	68,2
Pohjois-Suomen AVI	199	197	200	197	198	195	64,5	63,7	65,1	64,3	65,0	64,2
Lapin AVI	73	73	74	73	73	72	60,5	60,7	61,9	62,1	62,4	62,5
Ahvenanmaan valtionvirasto	14	14	14	15	14	15	77,9	78,0	78,5	80,7	78,7	81,7

Liitetaulukko 8. Työlliset sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Työlliset, 1000 henkeä									
		Vuosi									
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Sukupuoli											
Sukupuolet yhteensä	Työlliset yhteensä	2 401	2 443	2 492	2 531	2 457	2 447	2 474	2 483	2 457	2 447
	Palkansaajat yhteensä	2 098	2 129	2 178	2 207	2 123	2 120	2 143	2 146	2 127	2 105
	- ylemmät toimihenkilöt	550	565	594	607	603	626	597	591	590	594
	- alemmat toimihenkilöt	809	817	819	830	816	805	842	851	853	851
	- työntekijät	734	745	761	764	697	682	695	697	678	654
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	303	314	313	324	334	328	331	337	330	343
Miehet	Työlliset yhteensä	1 243	1 266	1 289	1 315	1 255	1 259	1 278	1 277	1 261	1 254
	Palkansaajat yhteensä	1 038	1 051	1 075	1 095	1 029	1 038	1 052	1 047	1 036	1 023
	- ylemmät toimihenkilöt	300	305	325	329	324	343	327	319	317	317
	- alemmat toimihenkilöt	222	220	212	219	212	213	239	241	244	249
	- työntekijät	513	524	535	543	490	478	482	484	473	454
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	205	215	214	220	226	221	225	230	225	231
Naiset	Työlliset yhteensä	1 158	1 178	1 202	1 216	1 202	1 188	1 196	1 206	1 195	1 193
	Palkansaajat yhteensä	1 060	1 078	1 103	1 112	1 094	1 082	1 091	1 099	1 090	1 082
	- ylemmät toimihenkilöt	251	259	269	279	279	283	271	272	273	277
	- alemmat toimihenkilöt	587	597	606	610	604	592	603	610	609	602
	- työntekijät	221	221	226	221	207	203	213	214	205	200
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	98	99	99	104	109	107	105	107	105	111

Liitetaulukko 9. Työlliset koulutusasteen ja sukupuolen mukaan 2005 - 2013, 15-74-vuotiaat

		Työlliset, 1000 henkeä								
		Vuosi								
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Sukupuoli	Koulutusaste									
Sukupuolet yhteensä	Yhteensä	2 401	2 443	2 492	2 531	2 457	2 447	2 474	2 483	2 457
	Keskiasteen koulutus (3)	1 095	1 120	1 138	1 155	1 120	1 116	1 120	1 139	1 120
	Korkea-aste yhteensä (5,6,7,8)	855	880	918	942	942	965	997	1 003	1 025
	- alin korkea-aste (5)	389	378	367	364	354	351	351	326	308
	- alempi korkeakouluaste (6)	219	243	269	282	283	294	315	335	355
	- ylempi korkeakoulu- tai tutkijakoulutusaste (7,8)	247	259	281	297	305	319	331	342	362
	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta tai koulutusaste tuntematon	451	444	436	434	395	367	357	342	312
Miehet	Yhteensä	1 243	1 266	1 289	1 315	1 255	1 259	1 278	1 277	1 261
	Keskiasteen koulutus (3)	598	615	627	639	614	614	622	632	623
	Korkea-aste yhteensä (5,6,7,8)	383	390	406	419	410	427	438	438	449
	- alin korkea-aste (5)	152	144	140	142	133	133	134	122	116
	- alempi korkeakouluaste (6)	106	118	128	133	130	136	147	157	165
	- ylempi korkeakoulu- tai tutkijakoulutusaste (7,8)	125	128	138	144	147	158	157	158	168
	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta tai koulutusaste tuntematon	263	261	256	257	230	218	217	208	189
Naiset	Yhteensä	1 158	1 178	1 202	1 216	1 202	1 188	1 196	1 206	1 195
	Keskiasteen koulutus (3)	497	505	511	516	506	502	498	507	497
	Korkea-aste yhteensä (5,6,7,8)	473	490	511	524	532	538	558	565	575
	- alin korkea-aste (5)	237	234	228	222	221	218	217	203	192
	- alempi korkeakouluaste (6)	113	125	140	149	154	158	168	178	190
	- ylempi korkeakoulu- tai tutkijakoulutusaste (7,8)	122	131	143	153	157	162	173	184	193
	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta tai koulutusaste tuntematon	188	183	180	176	165	149	139	134	123

Liitetaulukko 10. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja sukupuolen mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

			Työlliset, 1000 henkeä				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Sukupuoli	Toimiala	TOL 2008					
Sukupuolet yhteensä	Toimialat yhteensä	00-99	2 447	2 474	2 483	2 457	2 447
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	115	110	109	107	109
	C Teollisuus	10-33	362	360	357	350	331
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	26	24	25	27	28
	F Rakentaminen	41-43	172	176	175	176	169
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	298	303	300	296	290
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	156	147	144	142	140
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	83	83	86	86	86
	J Informaatio ja viestintä	58-63	95	99	101	100	100
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	71	75	74	71	74
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	150	155	161	164	169
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	100	98	100	96	101
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	117	116	113	111	106
	P Koulutus	85	174	179	175	175	180
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	379	396	409	399	402
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	55	59	59	62	64
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	84	81	83	83	87
Miehet	Toimialat yhteensä	00-99	1 259	1 278	1 277	1 261	1 254
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	82	81	81	80	81
	C Teollisuus	10-33	266	269	268	263	249
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	21	19	20	21	22
	F Rakentaminen	41-43	157	162	161	161	155
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	148	150	150	145	144
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	124	116	114	112	108
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	24	24	25	27	27
	J Informaatio ja viestintä	58-63	63	66	68	68	69
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	31	32	30	30	32
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	82	85	87	93	96
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	48	49	55	47	49
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	51	54	52	48	47
	P Koulutus	85	58	60	58	58	58
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	44	51	52	50	54
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	28	30	29	29	30
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	28	25	23	26	26

			Työlliset, 1000 henkeä				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Naiset	Toimialat yhteensä	00-99	1 188	1 196	1 206	1 195	1 193
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	33	29	29	27	28
	C Teollisuus	10-33	96	91	89	88	83
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	6	5	5	6	6
	F Rakentaminen	41-43	15	14	14	15	13
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	151	154	150	152	147
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	32	32	30	31	32
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	58	58	61	60	59
	J Informaatio ja viestintä	58-63	32	33	33	32	32
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	40	44	44	42	42
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	68	70	74	71	72
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	52	49	46	50	51
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	66	63	61	63	58
	P Koulutus	85	116	118	117	117	122
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	335	345	357	349	349
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	27	29	30	32	33
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	56	56	60	57	61

Liitetaulukko 11. Palkansaajat ja yrittäjät toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
			1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä
Palkansaajat yhteensä	Toimiala	TOL 2008					
	Toimialat yhteensä	00-99	2 120	2 143	2 146	2 127	2 105
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	39	39	37	39	36
	C Teollisuus	10-33	341	337	333	327	308
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	26	24	25	26	26
	F Rakentaminen	41-43	132	135	133	134	127
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	258	262	261	259	251
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	131	124	120	121	120
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	71	73	76	76	74
	J Informaatio ja viestintä	58-63	86	91	92	91	90
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	64	69	67	65	67
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	120	121	123	126	130
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	87	86	89	85	89
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	117	116	113	111	106
	P Koulutus	85	170	174	172	172	176
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	362	377	389	378	381
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	43	45	46	46	48
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	62	60	61	61	65

			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
			1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	Toimiala	TOL 2008					
	Toimialat yhteensä	00-99	328	331	337	330	343
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	76	72	72	69	73
	C Teollisuus	10-33	21	23	23	23	24
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	.	.	.	.	.
	F Rakentaminen	41-43	41	41	42	42	41
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	40	41	39	38	39
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	25	24	24	21	20
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	11	10	10	10	12
	J Informaatio ja viestintä	58-63	9	8	9	9	10
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	6	6	7	6	7
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	29	34	38	38	39
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	13	11	12	11	12
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	.	.	.	.	.
	P Koulutus	85	4	5	3	3	4
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	17	18	20	21	21
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	12	14	14	16	16
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	22	21	22	22	23	

Liitetaulukko 12. Työlliset työnantajasektorin ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

			Työlliset, 1000 henkeä				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Työnantajasektori	Toimiala	TOL 2008					
Työnantajasektorit yhteensä	Toimialat yhteensä	00-99	2 447	2 474	2 483	2 457	2 447
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	115	110	109	107	109
	C Teollisuus	10-33	362	360	357	350	331
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	26	24	25	27	28
	F Rakentaminen	41-43	172	176	175	176	169
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	298	303	300	296	290
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	156	147	144	142	140
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	83	83	86	86	86
	J Informaatio ja viestintä	58-63	95	99	101	100	100
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	71	75	74	71	74
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	150	155	161	164	169
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	100	98	100	96	101
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	117	116	113	111	106
	P Koulutus	85	174	179	175	175	180
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	379	396	409	399	402
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	55	59	59	62	64
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	84	81	83	83	87
	Yksityinen sektori	Toimialat yhteensä	00-99	1 774	1 796	1 808	1 781	1 764
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta		01-09	107	102	102	100	102
C Teollisuus		10-33	361	359	356	350	331
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto		35-39	18	17	17	17	16
F Rakentaminen		41-43	167	172	170	169	162
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus		45-47	297	301	299	295	289
H Kuljetus ja varastointi		49-53	149	142	139	137	135
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta		55-56	74	73	77	78	77
J Informaatio ja viestintä		58-63	94	97	99	97	97
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala		64-68	67	72	71	67	70
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta		69-75	108	115	123	125	126
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta		77-82	79	77	82	78	81
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus		84	5	4	5	4	4
P Koulutus		85	32	34	32	27	29
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut		86-88	95	106	111	110	112
R Taiteet, viihde ja virkistys		90-93	37	40	40	43	44
S-U Muu palvelutoiminta yms.		94-99	82	80	81	81	85

			Työlliset, 1000 henkeä				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Julkinen sektori	Toimialat yhteensä	00-99	663	667	666	668	673
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	8	8	8	8	7
	C Teollisuus	10-33	.	.	.	.	.
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	8	7	8	10	11
	F Rakentaminen	41-43	5	4	5	6	6
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	.	.	.	.	.
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	7	5	5	5	5
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	9	9	9	9	9
	J Informaatio ja viestintä	58-63	.	2	.	3	4
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	4	3	3	4	4
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	41	40	38	39	42
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	21	20	18	18	20
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	112	112	108	107	102
	P Koulutus	85	142	145	143	148	151
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	283	286	295	288	288
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	18	19	19	19	19
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	.	.	.	.	.

Liitetaulukko 13. Palkansaajat työntantajasektorin ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat, 1000 henkeä									
		Vuosi									
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Sukupuoli	Työntantajasektori										
Sukupuolet yhteensä	Työntantajasektorit yhteensä	2 098	2 129	2 178	2 207	2 123	2 120	2 143	2 146	2 127	2 105
	Yksityinen sektori	1 441	1 472	1 517	1 532	1 459	1 447	1 466	1 472	1 451	1 422
	Julkinen sektori	653	655	657	666	657	663	667	666	668	673
	- valtio	147	149	152	157	155	153	151	144	142	139
	- kunta	506	507	505	509	502	510	517	522	526	534
Miehet	Työntantajasektorit yhteensä	1 038	1 051	1 075	1 095	1 029	1 038	1 052	1 047	1 036	1 023
	Yksityinen sektori	844	860	886	905	844	849	857	860	846	827
	Julkinen sektori	194	190	188	187	182	185	191	184	188	192
	- valtio	77	76	75	79	76	74	74	70	68	69
	- kunta	116	115	112	107	106	111	117	114	120	123
Naiset	Työntantajasektorit yhteensä	1 060	1 078	1 103	1 112	1 094	1 082	1 091	1 099	1 090	1 082
	Yksityinen sektori	598	611	631	628	615	598	608	612	605	595
	Julkinen sektori	460	465	470	479	475	478	476	481	480	481
	- valtio	70	73	77	77	79	79	77	73	73	70
	- kunta	390	392	393	402	396	399	399	408	407	411

Liitetaulukko 14. Osa-aikatyölliset iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Osa-aikatyölliset, 1000 henkeä							
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli	Vuosi								
Sukupuolet yhteensä	2005	330	315	101	51	47	45	71	15
	2006	343	326	105	54	49	44	74	18
	2007	351	329	106	55	46	48	74	22
	2008	338	316	105	56	42	39	74	22
	2009	343	322	102	58	43	43	77	21
	2010	358	334	99	62	45	41	85	24
	2011	369	341	100	63	49	44	85	28
	2012	374	343	105	60	47	49	82	32
	2013	370	336	104	61	47	45	80	33
	2014	377	337	108	64	46	43	77	40
Miehet	2005	115	105	36	16	10	13	30	9
	2006	117	107	37	18	10	12	30	10
	2007	119	105	35	17	9	13	31	14
	2008	116	102	35	16	8	12	30	15
	2009	115	103	35	18	10	12	28	13
	2010	125	110	35	20	10	12	33	16
	2011	135	117	38	22	10	13	34	18
	2012	132	113	37	20	9	14	33	19
	2013	128	108	35	20	10	12	31	20
	2014	137	112	37	20	11	13	31	25
Naiset	2005	215	210	65	35	37	32	41	5
	2006	226	219	68	36	39	32	44	7
	2007	232	224	71	38	37	35	43	8
	2008	221	214	70	39	34	27	44	7
	2009	228	220	67	40	33	31	49	8
	2010	232	224	64	42	36	29	53	9
	2011	235	224	63	41	38	31	51	10
	2012	243	230	68	40	38	35	49	13
	2013	241	228	69	41	36	33	49	13
	2014	241	225	70	44	35	30	46	15

Liitetaulukko 15. Osa-aikatyölliset toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Osa-aikatyölliset, 1000 henkeä				
		Vuosi				
		2010	2011	2012	2013	2014
Toimiala	TOL 2008					
Toimialat yhteensä	00-99	358	369	374	370	377
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	23	21	23	22	25
C Teollisuus	10-33	18	19	20	20	19
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	.	2	.	.	.
F Rakentaminen	41-43	10	10	10	10	11
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	66	70	67	69	68
H Kuljetus ja varastointi	49-53	20	21	22	20	20
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	24	25	25	25	27
J Informaatio ja viestintä	58-63	10	9	9	8	7
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	9	10	9	8	8
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	22	23	23	24	24
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	22	21	20	19	21
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	7	7	7	7	6
P Koulutus	85	26	28	28	27	26
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	60	62	70	65	63
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	17	18	17	20	21
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	20	21	20	21	24

Liitetaulukko 16. Palkansaajat työsuhteen tyyppin ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat, 1000 henkeä									
		Vuosi									
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Sukupuoli											
Sukupuolet yhteensä	Palkansaajat yhteensä	2 098	2 129	2 178	2 207	2 123	2 120	2 143	2 146	2 127	2 105
	- jatkuva kokoaikatyö	1 561	1 580	1 625	1 678	1 610	1 581	1 585	1 588	1 580	1 558
	- jatkuva osa-aikatyö	189	199	205	196	201	209	222	222	217	218
	- määräaikainen kokoaikatyö	262	260	261	249	229	244	251	247	243	241
	- määräaikainen osa-aikatyö	85	89	87	84	82	86	85	89	88	88
	Määräaikainen työ yhteensä	347	349	348	333	311	330	336	336	330	329
	Osa-aikatyö yhteensä	275	288	292	280	283	295	307	311	304	306
Miehet	Palkansaajat yhteensä	1 038	1 051	1 075	1 095	1 029	1 038	1 052	1 047	1 036	1 023
	- jatkuva kokoaikatyö	848	860	882	913	865	851	851	847	846	827
	- jatkuva osa-aikatyö	55	58	60	58	55	58	67	66	61	67
	- määräaikainen kokoaikatyö	107	105	107	98	83	99	105	105	100	101
	- määräaikainen osa-aikatyö	27	28	26	26	27	30	30	29	30	28
	Määräaikainen työ yhteensä	134	133	133	124	109	129	135	134	129	129
	Osa-aikatyö yhteensä	83	86	87	84	81	88	96	95	91	95
Naiset	Palkansaajat yhteensä	1 060	1 078	1 103	1 112	1 094	1 082	1 091	1 099	1 090	1 082
	- jatkuva kokoaikatyö	713	721	744	765	746	730	734	741	734	730
	- jatkuva osa-aikatyö	134	141	145	137	147	151	155	156	155	151
	- määräaikainen kokoaikatyö	155	155	154	151	146	145	146	142	143	140
	- määräaikainen osa-aikatyö	58	61	60	58	55	56	56	60	58	60
	Määräaikainen työ yhteensä	212	216	214	209	201	201	202	202	201	200
	Osa-aikatyö yhteensä	192	202	205	195	202	207	211	216	213	211

Liitetaulukko 17. Palkansaajat työsuhteen tyyppin ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014, 15-74-vuotiaat, %

		Palkansaajat, %									
		Vuosi									
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Sukupuoli											
Sukupuolet yhteensä	Palkansaajat yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	- jatkuva kokoaikatyö	74,4	74,2	74,6	76,1	75,9	74,6	74,0	74,0	74,3	74,0
	- jatkuva osa-aikatyö	9,0	9,4	9,4	8,9	9,5	9,9	10,3	10,3	10,2	10,4
	- määräaikainen kokoaikatyö	12,5	12,2	12,0	11,3	10,8	11,5	11,7	11,5	11,4	11,4
	- määräaikainen osa-aikatyö	4,1	4,2	4,0	3,8	3,9	4,1	4,0	4,2	4,1	4,2
	Määräaikainen työ yhteensä	16,5	16,4	16,0	15,1	14,6	15,6	15,7	15,7	15,5	15,6
	Osa-aikatyö yhteensä	13,1	13,5	13,4	12,7	13,3	13,9	14,3	14,5	14,3	14,6
Miehet	Palkansaajat yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	- jatkuva kokoaikatyö	81,7	81,8	82,0	83,4	84,0	82,0	80,9	80,9	81,6	80,9
	- jatkuva osa-aikatyö	5,3	5,5	5,6	5,3	5,3	5,6	6,3	6,3	5,9	6,5
	- määräaikainen kokoaikatyö	10,3	10,0	10,0	8,9	8,1	9,6	10,0	10,0	9,6	9,8
	- määräaikainen osa-aikatyö	2,6	2,7	2,5	2,4	2,6	2,9	2,8	2,8	2,9	2,8
	Määräaikainen työ yhteensä	12,9	12,7	12,4	11,3	10,6	12,5	12,8	12,8	12,5	12,6
	Osa-aikatyö yhteensä	8,0	8,2	8,0	7,7	7,9	8,5	9,2	9,0	8,8	9,3
Naiset	Palkansaajat yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	- jatkuva kokoaikatyö	67,3	66,8	67,4	68,8	68,2	67,5	67,3	67,4	67,3	67,5
	- jatkuva osa-aikatyö	12,6	13,1	13,1	12,4	13,4	14,0	14,2	14,2	14,3	14,0
	- määräaikainen kokoaikatyö	14,6	14,4	13,9	13,6	13,4	13,4	13,4	12,9	13,1	13,0
	- määräaikainen osa-aikatyö	5,4	5,6	5,5	5,2	5,1	5,2	5,1	5,5	5,3	5,5
	Määräaikainen työ yhteensä	20,0	20,0	19,4	18,8	18,4	18,6	18,5	18,4	18,4	18,5
	Osa-aikatyö yhteensä	18,1	18,7	18,6	17,6	18,5	19,2	19,3	19,7	19,6	19,5

Liitetaulukko 18. Työllisten tehdyt työtunnit, mukaan lukien sivutyötunnit, toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Tehdyt työtunnit, 1000 tuntia				
		Vuosi				
		2010	2011	2012	2013	2014
Toimiala	TOL 2008					
Toimialat yhteensä	00-99	3 998 202	4 034 472	4 040 428	3 963 673	3 956 312
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	239 595	233 863	229 203	219 526	219 690
C Teollisuus	10-33	605 608	610 372	604 076	594 177	565 242
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	43 790	39 843	41 928	44 465	45 879
F Rakentaminen	41-43	313 071	322 037	317 660	312 902	303 391
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	491 025	493 132	484 868	475 349	464 621
H Kuljetus ja varastointi	49-53	271 315	255 672	250 410	241 312	239 247
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	130 436	132 721	136 635	135 222	131 584
J Informaatio ja viestintä	58-63	158 315	164 163	168 317	165 765	170 191
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	112 755	121 590	120 331	116 556	119 289
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	240 980	250 157	266 686	266 600	272 442
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	155 388	152 846	160 565	152 788	157 501
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	184 467	184 604	177 734	172 940	165 109
P Koulutus	85	245 674	246 651	237 982	244 102	253 755
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	576 958	598 331	612 104	598 518	612 739
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	80 689	85 609	86 202	86 667	89 068
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	129 994	124 654	128 921	120 565	128 709

Liitetaulukko 19. Palkansaajien tehdyt työtunnit, mukaan lukien sivutyötunnit, toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

		Tehdyt työtunnit, 1000 tuntia				
		Vuosi				
		2010	2011	2012	2013	2014
Toimiala	TOL 2008					
Toimialat yhteensä	00-99	3 357 941	3 382 039	3 381 045	3 334 695	3 307 924
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	75 328	74 181	71 059	73 129	68 616
C Teollisuus	10-33	565 049	561 889	556 145	549 517	520 069
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	42 571	39 115	40 672	42 816	43 257
F Rakentaminen	41-43	230 280	238 450	233 406	231 929	224 500
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	406 331	407 436	405 098	398 125	383 816
H Kuljetus ja varastointi	49-53	214 326	201 921	195 895	194 614	195 942
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	103 464	107 669	111 284	110 639	104 715
J Informaatio ja viestintä	58-63	143 003	149 494	152 214	149 160	151 531
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	101 739	110 058	109 177	106 872	108 393
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	195 095	196 625	203 657	205 069	208 650
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	131 670	131 453	139 363	132 106	134 826
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	184 378	184 445	177 672	172 765	165 021
P Koulutus	85	239 642	238 207	231 024	237 616	246 367
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	552 434	569 555	582 135	565 570	579 216
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	60 751	64 015	65 290	64 703	64 499
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	94 568	90 570	91 916	85 749	92 953

Liitetaulukko 20. Tehdyt työtunnit vuodessa työllistä kohti työnantajasektorin ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

			Tehty vuosityöaika, työtunteja/työllinen				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Työnantajasektori	Toimiala	TOL 2008					
Työnantajasektorit yhteensä	Toimialat yhteensä	00-99	1 634	1 631	1 627	1 613	1 617
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	2 078	2 119	2 098	2 042	2 012
	C Teollisuus	10-33	1 673	1 697	1 693	1 696	1 705
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	1 667	1 633	1 682	1 670	1 666
	F Rakentaminen	41-43	1 819	1 828	1 812	1 782	1 798
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	1 646	1 626	1 616	1 604	1 600
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	1 739	1 735	1 741	1 696	1 709
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	1 578	1 603	1 583	1 565	1 537
	J Informaatio ja viestintä	58-63	1 667	1 653	1 663	1 658	1 694
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	1 599	1 612	1 618	1 633	1 617
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	1 608	1 614	1 655	1 625	1 616
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	1 559	1 565	1 598	1 585	1 564
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	1 583	1 587	1 576	1 560	1 563
	P Koulutus	85	1 411	1 379	1 358	1 397	1 406
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	1 523	1 513	1 498	1 498	1 522
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	1 468	1 440	1 454	1 407	1 402
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	1 554	1 531	1 554	1 457	1 477
	Yksityinen sektori	Toimialat yhteensä	00-99	1 677	1 677	1 674	1 654	1 656
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta		01-09	2 099	2 148	2 122	2 069	2 026
C Teollisuus		10-33	1 671	1 697	1 691	1 695	1 704
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto		35-39	1 696	1 696	1 718	1 723	1 766
F Rakentaminen		41-43	1 824	1 823	1 813	1 786	1 801
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus		45-47	1 645	1 626	1 614	1 600	1 595
H Kuljetus ja varastointi		49-53	1 738	1 735	1 743	1 691	1 708
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta		55-56	1 583	1 609	1 589	1 559	1 540
J Informaatio ja viestintä		58-63	1 664	1 655	1 664	1 661	1 696
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala		64-68	1 600	1 614	1 627	1 641	1 615
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta		69-75	1 622	1 631	1 653	1 627	1 625
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta		77-82	1 569	1 570	1 600	1 589	1 580
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus		84	1 723	1 700	1 539	1 779	1 841
P Koulutus		85	1 496	1 508	1 477	1 484	1 440
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut		86-88	1 512	1 496	1 475	1 485	1 507
R Taiteet, viihde ja virkistys		90-93	1 464	1 408	1 444	1 370	1 376
S-U Muu palvelutoiminta yms.		94-99	1 550	1 523	1 545	1 446	1 469

			Tehty vuosityöaika, työtunteja/työllinen				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Julkinen sektori	Toimialat yhteensä	00-99	1 520	1 508	1 502	1 506	1 516
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	1 792	1 736	1 779	1 691	1 800
	C Teollisuus	10-33	.	.	.	.	.
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	1 602	1 488	1 606	1 583	1 521
	F Rakentaminen	41-43	1 645	2 022	1 801	1 676	1 713
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	.	.	.	.	.
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	1 770	1 743	1 682	1 830	1 746
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	1 551	1 551	1 554	1 630	1 506
	J Informaatio ja viestintä	58-63	.	1 533	.	1 521	1 634
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	1 573	1 592	1 414	1 516	1 657
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	1 573	1 567	1 663	1 620	1 590
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	1 527	1 551	1 593	1 581	1 500
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	1 577	1 583	1 578	1 552	1 553
	P Koulutus	85	1 392	1 350	1 331	1 382	1 400
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	1 526	1 520	1 506	1 503	1 530
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	1 477	1 507	1 472	1 493	1 459
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	.	.	.	.	.

Liitetaulukko 21. Tehdyt työtunnit vuodessa palkansaajaa kohti työntantajasektorin ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuosina 2010 - 2014, 15-74-vuotiaat

			Tehty vuosityöaika, työtunteja/palkansaaja				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Työntantajasektori	Toimiala	TOL 2008					
Työntantajasektorit yhteensä	Toimialat yhteensä	00-99	1 584	1 578	1 575	1 568	1 572
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	1 926	1 926	1 927	1 888	1 882
	C Teollisuus	10-33	1 657	1 669	1 668	1 679	1 691
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	1 659	1 620	1 659	1 649	1 639
	F Rakentaminen	41-43	1 750	1 764	1 754	1 732	1 761
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	1 576	1 556	1 555	1 539	1 527
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	1 638	1 635	1 634	1 608	1 639
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	1 450	1 479	1 461	1 453	1 413
	J Informaatio ja viestintä	58-63	1 660	1 640	1 648	1 636	1 677
	K, L Rahoitus- ja vakuustoisiminta; kiinteistöala	64-68	1 586	1 594	1 618	1 634	1 612
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	1 619	1 624	1 651	1 626	1 608
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	1 515	1 526	1 570	1 550	1 519
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	1 582	1 586	1 575	1 559	1 562
	P Koulutus	85	1 406	1 368	1 344	1 383	1 400
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	1 525	1 510	1 498	1 496	1 519
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	1 427	1 422	1 431	1 419	1 345
	S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	1 531	1 501	1 505	1 407	1 439
	Yksityinen sektori	Toimialat yhteensä	00-99	1 614	1 610	1 609	1 597	1 599
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta		01-09	1 958	1 974	1 966	1 935	1 902
C Teollisuus		10-33	1 655	1 669	1 666	1 677	1 689
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto		35-39	1 686	1 678	1 684	1 691	1 726
F Rakentaminen		41-43	1 754	1 755	1 752	1 734	1 764
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus		45-47	1 573	1 555	1 551	1 534	1 521
H Kuljetus ja varastointi		49-53	1 631	1 630	1 631	1 599	1 634
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta		55-56	1 438	1 467	1 449	1 432	1 400
J Informaatio ja viestintä		58-63	1 656	1 642	1 650	1 639	1 678
K, L Rahoitus- ja vakuustoisiminta; kiinteistöala		64-68	1 587	1 595	1 628	1 642	1 609
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta		69-75	1 643	1 653	1 646	1 629	1 619
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta		77-82	1 512	1 519	1 565	1 545	1 525
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus		84	1 706	1 669	1 527	1 736	1 817
P Koulutus		85	1 477	1 458	1 408	1 398	1 399
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut		86-88	1 521	1 484	1 470	1 470	1 489
R Taiteet, viihde ja virkistys		90-93	1 388	1 358	1 401	1 368	1 264
S-U Muu palvelutoiminta yms.		94-99	1 524	1 490	1 491	1 392	1 428

			Tehty vuosityöaika, työtunteja/palkansaaja				
			Vuosi				
			2010	2011	2012	2013	2014
Julkinen sektori	Toimialat yhteensä	00-99	1 520	1 508	1 502	1 506	1 516
	A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	1 792	1 736	1 779	1 691	1 800
	C Teollisuus	10-33	.	.	.	.	.
	D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	1 602	1 488	1 606	1 583	1 521
	F Rakentaminen	41-43	1 645	2 022	1 801	1 676	1 713
	G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	.	.	.	.	.
	H Kuljetus ja varastointi	49-53	1 770	1 743	1 682	1 830	1 746
	I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	1 551	1 551	1 554	1 630	1 506
	J Informaatio ja viestintä	58-63	.	1 533	.	1 521	1 634
	K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	1 573	1 592	1 414	1 516	1 657
	M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	1 572	1 567	1 663	1 620	1 590
	N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	1 527	1 551	1 593	1 581	1 500
	O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	1 577	1 583	1 578	1 552	1 553
	P Koulutus	85	1 392	1 350	1 331	1 382	1 400
	Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	1 526	1 520	1 506	1 503	1 530
	R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	1 477	1 507	1 472	1 493	1 459
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	.	.	.	.	.

Liitetaulukko 22. Työttömät iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työttömät, 1000 henkeä						
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64
Sukupuoli	Vuosi							
Sukupuolet yhteensä	2005	220	220	64	41	43	44	27
	2006	204	204	61	38	35	42	28
	2007	183	183	56	34	32	34	27
	2008	172	172	56	33	28	30	25
	2009	221	221	69	47	35	41	29
	2010	224	224	68	44	37	43	31
	2011	209	208	65	43	33	37	31
	2012	207	206	63	43	31	38	32
	2013	219	219	66	45	35	39	33
	2014	232	231	68	49	37	42	35
Miehet	2005	111	111	33	21	21	21	14
	2006	101	101	31	18	16	21	14
	2007	90	90	28	17	14	17	15
	2008	85	85	29	16	12	14	13
	2009	122	122	38	27	19	23	16
	2010	126	126	38	26	20	25	17
	2011	117	117	35	25	19	21	18
	2012	115	115	33	24	17	22	19
	2013	122	122	37	25	19	22	19
	2014	129	129	37	28	21	23	19
Naiset	2005	109	109	31	20	21	23	13
	2006	104	103	30	20	19	20	14
	2007	93	93	29	18	18	16	13
	2008	87	87	27	17	16	16	11
	2009	99	98	31	21	16	18	13
	2010	98	98	30	18	17	19	14
	2011	91	91	30	18	14	16	13
	2012	92	91	30	19	14	16	13
	2013	97	97	29	20	16	17	15
	2014	103	103	31	21	16	19	16

Liitetaulukko 23. Työttömyysasteet iän ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2014

		Työttömyysaste, %						
		15-74	15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64
Sukupuoli	Vuosi							
Sukupuolet yhteensä	2005	8,4	8,5	20,1	7,6	6,5	6,4	6,9
	2006	7,7	7,8	18,7	6,9	5,4	6,1	6,8
	2007	6,9	6,9	16,5	6,2	5,0	5,0	6,3
	2008	6,4	6,4	16,5	5,8	4,5	4,4	5,4
	2009	8,2	8,4	21,5	8,2	5,7	6,1	6,2
	2010	8,4	8,5	21,4	7,7	6,3	6,5	6,5
	2011	7,8	7,9	20,1	7,5	5,5	5,6	6,4
	2012	7,7	7,8	19,0	7,6	5,3	5,6	6,6
	2013	8,2	8,3	19,9	7,9	6,1	5,9	7,0
	2014	8,7	8,8	20,5	8,6	6,4	6,4	7,3
Miehet	2005	8,2	8,3	20,6	7,1	6,2	6,1	7,2
	2006	7,4	7,5	19,0	6,1	4,6	6,3	6,9
	2007	6,5	6,6	16,4	5,5	4,1	5,2	6,8
	2008	6,1	6,2	17,1	5,2	3,6	4,2	5,8
	2009	8,9	9,0	24,1	8,4	6,0	6,8	7,0
	2010	9,1	9,3	23,8	8,2	6,4	7,4	7,4
	2011	8,4	8,6	21,8	7,8	5,9	6,2	7,5
	2012	8,3	8,5	19,9	7,7	5,5	6,6	8,1
	2013	8,8	9,0	22,9	7,9	6,0	6,7	8,1
	2014	9,3	9,6	22,8	8,9	6,9	7,1	8,3
Naiset	2005	8,6	8,7	19,5	8,3	6,8	6,7	6,6
	2006	8,1	8,1	18,4	7,9	6,2	6,0	6,7
	2007	7,2	7,3	16,6	6,9	5,9	4,8	5,9
	2008	6,7	6,7	15,8	6,5	5,4	4,6	5,0
	2009	7,6	7,6	19,0	7,9	5,3	5,4	5,5
	2010	7,6	7,7	19,0	7,1	6,1	5,6	5,7
	2011	7,1	7,2	18,4	7,1	4,9	5,0	5,3
	2012	7,1	7,1	18,0	7,4	5,0	4,7	5,1
	2013	7,5	7,6	17,1	7,9	6,1	5,1	5,9
	2014	8,0	8,1	18,4	8,4	5,9	5,7	6,3

Liitetaulukko 24. Työttömät ja työttömyysasteet aluehallintovirastojen (AVI) mukaan vuosina 2009 - 2014, 15-74-vuotiaat

	Työttömät, 1000 henkeä						Työttömyysaste, %					
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Aluehallintovirasto												
Koko maa	221	224	209	207	219	232	8,2	8,4	7,8	7,7	8,2	8,7
Etelä-Suomen AVI	80	85	79	77	83	92	6,9	7,3	6,7	6,6	7,1	7,9
Lounais-Suomen AVI	26	28	25	26	29	30	7,5	8,3	7,3	7,6	8,5	9,0
Itä-Suomen AVI	29	27	27	25	26	24	11,1	10,2	10,2	9,5	10,1	9,4
Länsi- ja Sisä-Suomen AVI	54	52	50	48	49	52	9,2	8,9	8,5	8,1	8,4	8,8
Pohjois-Suomen AVI	22	22	19	22	23	25	9,9	10,0	8,7	9,9	10,2	11,2
Lapin AVI	10	9	9	9	9	8	11,6	11,3	10,2	10,4	10,5	9,7
Ahvenanmaan valtionvirasto	1	0	0	0	1	1	5,4	3,1	2,7	1,7	3,9	4,1

Liitetaulukko 25. Työttömyysasteet koulutusasteen ja sukupuolen mukaan vuosina 2005 - 2013, 15-74-vuotiaat

		Työttömyysaste, %								
		Vuosi								
		2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Sukupuoli	Koulutusaste									
Sukupuolet yhteensä	Yhteensä	8,4	7,7	6,9	6,4	8,2	8,4	7,8	7,7	8,2
	Keskiasteen koulutus (3)	8,8	8,1	7,1	6,5	9,3	9,0	8,4	8,3	8,9
	Korkea-aste yhteensä (5,6,7,8)	4,6	3,9	3,7	3,5	4,3	4,6	4,0	4,1	4,7
	- alin korkea-aste (5)	4,8	4,0	3,9	3,3	3,8	4,4	3,6	3,7	4,1
	- alempi korkeakouluaste (6)	5,2	4,6	4,1	3,9	5,2	5,8	4,8	4,3	5,4
	- ylempi korkeakoulu- tai tutkijakoulutusaste (7,8)	3,6	3,1	3,2	3,2	3,8	3,6	3,8	4,1	4,4
	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta tai koulutusaste tuntematon	13,9	13,6	12,3	11,9	14,0	15,5	15,3	15,3	15,9
Miehet	Yhteensä	8,2	7,4	6,5	6,1	8,9	9,1	8,4	8,3	8,8
	Keskiasteen koulutus (3)	8,4	7,5	6,4	5,9	9,9	9,7	8,8	8,8	9,4
	Korkea-aste yhteensä (5,6,7,8)	4,2	3,4	3,4	3,0	4,2	4,8	4,3	4,6	5,1
	- alin korkea-aste (5)	4,4	3,7	3,6	2,9	4,8	5,5	4,7	5,6	5,1
	- alempi korkeakouluaste (6)	5,2	4,2	4,1	3,2	4,8	5,9	5,0	4,3	5,6
	- ylempi korkeakoulu- tai tutkijakoulutusaste (7,8)	3,0	2,4	2,7	3,0	3,2	3,3	3,3	4,2	4,6
	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta tai koulutusaste tuntematon	12,9	12,5	11,4	11,0	13,7	14,9	14,8	13,9	14,9
Naiset	Yhteensä	8,6	8,1	7,2	6,7	7,6	7,6	7,1	7,1	7,5
	Keskiasteen koulutus (3)	9,2	8,9	7,9	7,1	8,5	8,2	7,9	7,7	8,3
	Korkea-aste yhteensä (5,6,7,8)	4,9	4,3	4,0	3,8	4,3	4,4	3,8	3,7	4,3
	- alin korkea-aste (5)	5,1	4,2	4,0	3,6	3,3	3,8	2,9	2,6	3,5
	- alempi korkeakouluaste (6)	5,3	4,9	4,2	4,6	5,6	5,7	4,6	4,4	5,2
	- ylempi korkeakoulu- tai tutkijakoulutusaste (7,8)	4,2	3,7	3,7	3,4	4,4	3,8	4,2	4,1	4,2
	Ei perusasteen jälkeistä koulutusta tai koulutusaste tuntematon	15,4	15,1	13,4	13,3	14,4	16,3	16,1	17,3	17,5

Liitetaulukot, vuositaulukot 2014

Liitetaulukko 26. Väestö työmarkkina-aseman, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Väestö	Työvoima	Työlliset	Työttömät	Työvoiman ulkopuolella olevat
		1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä
Sukupuoli	Ikäluokka					
Sukupuolet yhteensä	15-74	4 095	2 679	2 447	232	1 416
	15-64	3 491	2 617	2 386	231	874
	15-24	652	330	262	68	322
	25-34	692	569	519	49	123
	35-44	657	581	544	37	76
	45-54	740	659	617	42	81
	55-64	751	479	444	35	272
	65-74	604	62	61	.	542
Miehet	15-74	2 052	1 383	1 254	129	669
	15-64	1 767	1 343	1 215	129	424
	15-24	334	163	126	37	171
	25-34	355	312	285	28	42
	35-44	336	309	288	21	27
	45-54	372	330	307	23	42
	55-64	370	229	210	19	141
	65-74	285	39	39	.	245
Naiset	15-74	2 043	1 296	1 193	103	747
	15-64	1 724	1 274	1 171	103	451
	15-24	318	167	136	31	151
	25-34	337	256	235	21	81
	35-44	321	272	256	16	48
	45-54	368	329	310	19	39
	55-64	381	249	234	16	131
	65-74	319	23	22	.	296

Liitetaulukko 27. Väestö työmarkkina-aseman, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat, %

		Väestö	Työvoima	Työlliset	Työttömät	Työvoiman ulkopuolella olevat
		Prosenttia	Prosenttia	Prosenttia	Prosenttia	Prosenttia
Sukupuoli	Ikäluokka					
Sukupuolet yhteensä	15-74	100,0	65,4	59,8	5,7	34,6
	15-64	100,0	75,0	68,3	6,6	25,0
	15-24	100,0	50,5	40,2	10,4	49,5
	25-34	100,0	82,2	75,1	7,1	17,8
	35-44	100,0	88,5	82,8	5,7	11,5
	45-54	100,0	89,0	83,3	5,7	11,0
	55-64	100,0	63,8	59,1	4,6	36,2
	65-74	100,0	10,3	10,2	.	89,7
Miehet	15-74	100,0	67,4	61,1	6,3	32,6
	15-64	100,0	76,0	68,7	7,3	24,0
	15-24	100,0	48,7	37,6	11,1	51,3
	25-34	100,0	88,0	80,2	7,8	12,0
	35-44	100,0	91,9	85,6	6,3	8,1
	45-54	100,0	88,7	82,4	6,3	11,3
	55-64	100,0	61,9	56,8	5,1	38,1
	65-74	100,0	13,9	13,7	.	86,1
Naiset	15-74	100,0	63,4	58,4	5,0	36,6
	15-64	100,0	73,9	67,9	6,0	26,1
	15-24	100,0	52,4	42,8	9,6	47,6
	25-34	100,0	76,0	69,7	6,4	24,0
	35-44	100,0	84,9	79,9	5,0	15,1
	45-54	100,0	89,4	84,3	5,1	10,6
	55-64	100,0	65,5	61,4	4,1	34,5
	65-74	100,0	7,1	7,0	.	92,9

Liitetaulukko 28. Väestö työmarkkina-aseman ja maakunnan (2011) mukaan vuonna 2014, 15-64-vuotiaat

	Väestö	Työvoima	Työlliset	Työttömät	Työvoiman ulkopuolella olevat	Työllisyysaste	Työttömyysaste
	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	Prosenttia	Prosenttia
Maakunta							
Koko maa	3 491	2 617	2 386	231	874	68,3	8,8
Uusimaa	1 071	841	778	63	231	72,6	7,4
Varsinais-Suomi	300	223	201	22	77	67,0	9,8
Satakunta	137	100	92	8	37	67,2	7,8
Kanta-Häme	109	83	77	6	26	70,7	6,7
Pirkanmaa	321	241	217	23	81	67,7	9,7
Päijät-Häme	126	89	80	9	36	63,5	10,6
Kymenlaakso	111	78	69	9	33	62,0	11,5
Etelä-Karjala	82	59	54	5	23	65,8	9,0
Etelä-Savo	92	66	60	7	25	65,2	10,0
Pohjois-Savo	156	115	105	10	41	67,2	8,8
Pohjois-Karjala	104	74	66	8	30	63,3	10,5
Keski-Suomi	173	126	112	13	48	64,7	10,6
Etelä-Pohjanmaa	118	91	84	7	27	70,9	8,1
Pohjanmaa	111	86	80	5	26	72,0	6,2
Keski-Pohjanmaa	42	31	29	2	11	68,8	7,8
Pohjois-Pohjanmaa	255	185	166	19	69	65,3	10,4
Kainuu	49	34	29	6	15	58,3	17,1
Lappi	115	80	72	8	35	62,5	9,9
Ahvenanmaa	18	16	15	1	3	81,7	4,1

Liitetaulukko 29. Työlliset ammattiaseman, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Työlliset yhteensä	Palkansaajat	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	Yrittäjät
		1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä
Sukupuoli	Ikäluokka				
Sukupuolet yhteensä	15-74	2 447	2 105	343	331
	15-64	2 386	2 079	307	299
	15-24	262	252	10	7
	25-34	519	472	47	47
	35-44	544	472	72	71
	45-54	617	519	98	97
	55-64	444	363	80	77
	65-74	61	26	36	31
Miehet	15-74	1 254	1 023	231	224
	15-64	1 215	1 010	205	201
	15-24	126	119	6	5
	25-34	285	255	30	30
	35-44	288	239	49	49
	45-54	307	242	64	64
	55-64	210	155	55	53
	65-74	39	13	26	23
Naiset	15-74	1 193	1 082	111	107
	15-64	1 171	1 069	102	99
	15-24	136	133	3	2
	25-34	235	217	17	17
	35-44	256	233	23	23
	45-54	310	277	33	33
	55-64	234	208	25	24
	65-74	22	13	10	8

Liitetaulukko 30. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

Toimiala	TOL 2008	Työlliset, 1000 henkeä		
		Sukupuolet yhteensä	Miehet	Naiset
Toimialat yhteensä	00-99	2 447	1 254	1 193
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	109	81	28
Maatalous	01	76	52	25
C Teollisuus	10-33	331	249	83
Elintarvikkeiden, tekstiilien ja vaatteiden valmistus	10-15	47	23	23
Sahatavaran ja paperin sekä paperituotteiden valmistus; painaminen ja jäljentäminen	16-18	49	39	10
Kemikaalien, lääkkeiden yms. valmistus	19-23	45	32	14
Metallien jalostus; metallituotteiden valmistus (pl. koneet ja laitteet)	24-25	54	46	8
Elektronisten ja optisten tuotteiden, sähkölaitteiden, koneiden ja kulkuneuvojen valmistus	26-30	105	82	23
Huonekalujen ym. valmistus; koneiden ja laitteiden huolto ja asennus	31-33	31	26	5
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	28	22	6
F Rakentaminen	41-43	169	155	13
Talonrakentaminen	41	62	57	5
Erikoistunut rakennustoiminta	43	88	81	7
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	290	144	147
Moottoriajoneuvojen tukku- ja vähittäiskauppa sekä korjaus	45	42	37	5
Tukkukauppa (pl. moottoriajoneuvojen kauppa)	46	87	59	28
Vähittäiskauppa (pl. moottoriajoneuvojen kauppa)	47	161	47	114
H Kuljetus ja varastointi	49-53	140	108	32
Maa-, vesi- ja ilmaliikenne	49-51	90	75	16
Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta; posti- ja kuriiritoiminta	52-53	50	34	16
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	86	27	59
J Informaatio ja viestintä	58-63	100	69	32
K, L Rahoitus- ja vakuustoisiminta; kiinteistöala	64-68	74	32	42
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	169	96	72
Arkkitehti- ja insinööripalvelut; tekninen testaus ja analysointi	71	62	45	16
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	101	49	51
Kiinteistön- ja maisemanhoito	81	61	30	32
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	47	58
P Koulutus	85	180	58	122
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	402	54	349
Terveyspalvelut	86	180	28	152
Sosiaalihuollon laitospalvelut	87	96	13	83
Sosiaalihuollon avopalvelut	88	127	13	114
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	64	30	33
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	87	26	61

Liitetaulukko 31. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja iän mukaan vuonna 2014, 15-64-vuotiaat

Toimiala		Työlliset, 1000 henkeä					
		Ikäluokka					
		15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64
	TOL 2008						
Toimialat yhteensä	00-99	2 386	262	519	544	617	444
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	98	10	12	19	30	27
C Teollisuus	10-33	326	28	67	84	88	59
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	27	.	8	6	7	5
F Rakentaminen	41-43	165	22	40	35	42	27
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	285	55	68	63	61	38
H Kuljetus ja varastointi	49-53	136	15	31	28	38	23
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	84	25	22	13	16	8
J Informaatio ja viestintä	58-63	99	5	28	33	22	12
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	72	4	16	15	20	16
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	162	9	43	41	40	29
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	98	17	22	18	24	17
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	104	3	19	24	33	25
P Koulutus	85	177	7	32	46	56	37
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	395	31	80	87	107	90
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	62	15	14	12	11	10
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	84	14	17	16	20	17

Liitetaulukko 32. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja työnantajasektorin mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

Toimiala		Työlliset, 1000 henkeä		
		Työnantajasektorit yhteensä	Yksityinen sektori	Julkinen sektori
	TOL 2008			
Toimialat yhteensä	00-99	2 447	1 764	673
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	109	102	7
C Teollisuus	10-33	331	331	.
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	28	16	11
F Rakentaminen	41-43	169	162	6
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	290	289	.
H Kuljetus ja varastointi	49-53	140	135	5
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	86	77	9
J Informaatio ja viestintä	58-63	100	97	4
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	74	70	4
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	169	126	42
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	101	81	20
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	4	102
P Koulutus	85	180	29	151
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	402	112	288
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	64	44	19
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	87	85	.

Liitetaulukko 33. Työlliset toimialan (TOL 2008) ja aluehallintovirastojen (AVI) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Työlliset, 1000 henkeä						
		Aluehallintovirasto						
		Koko maa (ml. Ahvenanmaa)	Etelä-Suomen AVI	Lounais-Suomen AVI	Itä-Suomen AVI	Länsi- ja Sisä-Suomen AVI	Pohjois-Suomen AVI	Lapin AVI
Toimiala	TOL 2008							
Toimialat yhteensä	00-99	2 447	1 083	302	237	536	199	74
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	109	20	16	20	32	14	6
C-E Teollisuus; sähkö-, lämpö-, vesi- ja jätehuolto yms.	10-39	359	130	53	35	100	31	9
F Rakentaminen	41-43	169	73	20	17	37	15	5
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	290	143	34	24	59	21	8
H Kuljetus ja varastointi	49-53	140	67	19	11	26	10	4
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	86	41	9	8	18	5	4
J Informaatio ja viestintä	58-63	100	65	7	5	17	5	.
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	74	42	7	6	11	5	.
M, N Liike-elämän palvelut	69-82	269	138	33	20	51	20	7
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	51	13	10	18	8	5
P Koulutus	85	180	76	21	17	42	17	6
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	402	157	50	49	92	37	14
R-U Taiteet, viihde ja virkistys; muu palvelutoiminta	90-99	151	73	17	14	30	11	4

Liitetaulukko 34. Työlliset ammatin (Ammattiluokitus 2010) ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

Ammattikoodi	Ammatti	Työlliset, 1000 henkeä		
		Sukupuolet yhteensä	Miehet	Naiset
	Ammatit yhteensä	2 447	1 254	1 193
01	Johtajat	66	44	22
11	Johtajat, ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	11	6	4
12	Hallintojohtajat ja kaupalliset johtajat	21	14	7
13	Tuotantotoiminnan ja yhteiskunnan peruspalvelujen johtajat	28	18	10
14	Hotelli- ja ravintola-alan, vähittäiskaupan ja muiden palvelualojen johtajat	7	5	.
2	Erityisasiantuntijat	584	308	276
21	Luonnontieteiden ja tekniikan erityisasiantuntijat	139	108	31
22	Terveydenhuollon erityisasiantuntijat	34	11	23
23	Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	140	40	100
24	Liike-elämän ja hallinnon erityisasiantuntijat	111	55	56
25	Tieto- ja viestintäteknologian erityisasiantuntijat	79	62	17
26	Lainopilliset, sosiaalialan ja kulttuurialan erityisasiantuntijat	81	32	49
3	Asiantuntijat	456	194	262
31	Luonnontieteiden ja tekniikan asiantuntijat	92	75	16
32	Terveydenhuollon asiantuntijat	106	11	95
33	Liike-elämän ja hallinnon asiantuntijat	156	65	91
34	Lainopilliset avustajat sekä sosiaali- ja kulttuurialan asiantuntijat	81	26	55
35	Informaatio- ja tietoliikenneteknologian asiantuntijat	22	16	5
4	Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	155	38	117
41	Toimistotyöntekijät	51	5	45
42	Asiakaspalvelutyöntekijät	41	8	32
43	Laskennan ja varastoinnin toimistotyöntekijät	41	15	26
44	Muut toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	23	10	13
5	Palvelu- ja myyntityöntekijät	483	137	346
51	Palvelutyöntekijät	122	51	70
52	Myyjät, kauppiat ym.	166	54	112
53	Hoivapalvelun ja terveydenhuollon työntekijät	175	15	160
54	Suojelu- ja vartiointityöntekijät	20	16	4
6	Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	90	63	27
61	Maanviljelijät ja eläintenkasvattajat ym.	79	52	27
62	Metsä- ja kalatalouden työntekijät	12	11	.
7	Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	260	241	20
71	Rakennustyöntekijät ym. (pl. sähköasentajat)	99	96	3
72	Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	89	86	3
73	Käsityötuotteiden valmistajat, hienomekaanikot sekä painoalan työntekijät	12	8	4
74	Sähkö- ja elektroniikka-alan työntekijät	38	37	.
75	Elintarvike-, puutyö- ja vaatetus- ja jalkinealan valmistustyöntekijät ym.	22	14	9
8	Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	187	158	29
81	Prosessityöntekijät	59	41	18
82	Teollisuustuotteiden kokoonpanijat	16	10	6
83	Kuljetustyöntekijät	113	107	6
9	Muut työntekijät	150	60	90

		Työlliset, 1000 henkeä		
		Sukupuolet yhteensä	Miehet	Naiset
91	Siivoajat, kotiapulaiset ja muut puhdistustyöntekijät	62	9	53
92	Maa-, metsä- ja kalatalouden avustavat työntekijät	4	2	.
93	Teollisuuden ja rakentamisen avustavat työntekijät	48	37	11
94	Avustavat keittiö- ja ruokatyöntekijät	25	5	20
95	Katumyyjät, kengänkiillottajat ym.	3	.	.
96	Katujen puhtaanapidon ja jätehuollon työntekijät ym.	9	6	3
00	Sotilaat	8	8	.
01	Upseerit	3	3	.
02	Aliupseerit	4	4	.

Liitetaulukko 35. Palkansaajat sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat, 1000 henkeä		
		Sukupuolet yhteensä	Miehet	Naiset
Sosioekonomisen aseman				
Palkansaajat yhteensä	3-9	2 105	1 023	1 082
Ylemmät toimihenkilöt	3	594	317	277
- johtotehtävissä toimivat	31	64	41	23
- valmistelu-, esittely-, tutkimus- ja suunnittelutehtävissä toimivat	32	168	116	52
- opetustehtävissä toimivat	33	128	36	92
- muut ylemmät toimihenkilöt	34	234	123	110
Alemmat toimihenkilöt	4	851	249	602
- esimiestehtävissä toimivat	41	85	46	39
- itsenäistä tai monipuolista toimisto- tai myyntityötä tekevät	42	281	81	200
- epäitsenäistä tai rutiininomaista toimisto- tai myyntityötä tekevät	43	25	4	22
- muut alemmat toimihenkilöt	44	460	118	341
Työntekijät	5	654	454	200
- maa- ja metsätalouden työntekijät	51	32	20	12
- teollisuustyöntekijät	52	249	220	30
- muut tuotantotyöntekijät	53	109	69	40
- jakelu- ja palvelutyöntekijät	54	265	145	119
Tuntematon	9	6	3	3

Liitetaulukko 36. Sivutyötä tutkimusviikolla tehneet sekä sivutyötä tehneiden osuus työllisistä päätyön toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Työlliset yhteensä	Sivutyötä tehneet	Sivutyötä tehneiden osuus
		1000 henkeä	1000 henkeä	Prosenttia
Toimiala	TOL 2008			
Toimialat yhteensä	00-99	2 447	91	3,7
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	109	5	4,5
C-E Teollisuus; sähkö-, lämpö-, vesi- ja jätehuolto yms.	10-39	359	9	2,5
F Rakentaminen	41-43	169	5	2,9
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	290	8	2,8
H Kuljetus ja varastointi	49-53	140	4	3,2
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	86	4	4,3
J Informaatio ja viestintä	58-63	100	3	2,6
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	74	.	.
M, N Liike-elämän palvelut	69-82	269	11	4,1
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	4	3,5
P Koulutus	85	180	11	6,2
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	402	16	4,0
R-U Taiteet, viihde ja virkistys; muu palvelutoiminta	90-99	151	9	5,9

Liitetaulukko 37. Palkallista ylityötä tutkimusviikolla tehneet palkansaajat sekä ylityötä tehneiden osuus palkansaajista toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat yhteensä	Palkallista ylityötä tehneet	Palkallista ylityötä tehneiden osuus
		1000 henkeä	1000 henkeä	Prosenttia
Toimiala	TOL 2008			
Toimialat yhteensä	00-99	2 105	234	11,1
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	36	5	13,0
C-E Teollisuus; sähkö-, lämpö-, vesi- ja jätehuolto yms.	10-39	334	36	10,8
F Rakentaminen	41-43	127	17	13,6
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	251	27	10,7
H Kuljetus ja varastointi	49-53	120	17	14,1
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	74	8	11,2
J Informaatio ja viestintä	58-63	90	12	13,8
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	67	7	10,6
M, N Liike-elämän palvelut	69-82	218	27	12,3
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	10	9,3
P Koulutus	85	176	12	6,9
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	381	44	11,4
R-U Taiteet, viihde ja virkistys; muu palvelutoiminta	90-99	113	11	10,1

Liitetaulukko 38. Jatkuvassa ja määräaikaisessa työssä olevat palkansaajat toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat yhteensä		Jatkuva työ	Määräaikainen työ
		1000 henkeä		1000 henkeä	1000 henkeä
Toimiala	TOL 2008				
Toimialat yhteensä	00-99	2 105	1 776	329	
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	36	29	7	
C-E Teollisuus; sähkö-, lämpö-, vesi- ja jätehuolto yms.	10-39	334	303	31	
F Rakentaminen	41-43	127	114	14	
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	251	222	30	
H Kuljetus ja varastointi	49-53	120	109	11	
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	74	60	14	
J Informaatio ja viestintä	58-63	90	83	7	
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	67	61	6	
M, N Liike-elämän palvelut	69-82	218	189	29	
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	94	12	
P Koulutus	85	176	131	45	
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	381	294	87	
R-U Taiteet, viihde ja virkistys; muu palvelutoiminta	90-99	113	79	33	

Liitetaulukko 39. Jatkuvassa ja määräaikaisessa työssä olevat palkansaajat työnantajasektorin ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat yhteensä		Jatkuva työ	Määräaikainen työ
		1000 henkeä		1000 henkeä	1000 henkeä
Sukupuoli	Työnantajasektori				
Sukupuolet yhteensä	Työnantajasektorit yhteensä	2 105	1 776	329	
	Yksityinen sektori	1 422	1 244	179	
	Julkinen sektori	673	526	147	
	- valtio	139	109	29	
	- kunta	534	417	117	
Miehet	Työnantajasektorit yhteensä	1 023	894	129	
	Yksityinen sektori	827	740	87	
	Julkinen sektori	192	151	41	
	- valtio	69	54	15	
	- kunta	123	97	26	
Naiset	Työnantajasektorit yhteensä	1 082	882	200	
	Yksityinen sektori	595	503	92	
	Julkinen sektori	481	375	106	
	- valtio	70	55	15	
	- kunta	411	320	91	

Liitetaulukko 40. Määräaikaisessa työssä olevat palkansaajat määräaikaisuuden syyn ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat, %

	Sukupuolet yhteensä	Miehet	Naiset
	Prosenttia	Prosenttia	Prosenttia
Määräaikaiset palkansaajat yhteensä	100,0	100,0	100,0
Työharjoittelu, joka liittyy opiskeluun	5,1	6,6	4,1
Pysyvää työtä ei löytynyt	67,5	64,2	69,6
Ei halua pysyvää työtä	23,6	24,2	23,1
Koeaika	2,0	2,8	1,6
Ei osaa sanoa tai tuntematon	1,0	.	.

Liitetaulukko 41. Koko- ja osa-aikaiset palkansaajat toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

	TOL 2008	Palkansaajat yhteensä	Kokoaikainen työ yhteensä	Osa-aikainen työ yhteensä
		1000 henkeä	1000 henkeä	1000 henkeä
Toimiala	TOL 2008			
Toimialat yhteensä	00-99	2 105	1 798	306
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	36	31	5
C-E Teollisuus; sähkö-, lämpö-, vesi- ja jätehuolto yms.	10-39	334	318	16
F Rakentaminen	41-43	127	121	7
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	251	189	63
H Kuljetus ja varastointi	49-53	120	102	18
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	74	49	25
J Informaatio ja viestintä	58-63	90	84	6
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	67	61	6
M, N Liike-elämän palvelut	69-82	218	186	33
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	100	6
P Koulutus	85	176	151	25
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	381	323	58
R-U Taiteet, viihde ja virkistys; muu palvelutoiminta	90-99	113	77	35

Liitetaulukko 42. Koko- ja osa-aikaiset palkansaajat työnantajasektorin ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat yhteensä		
		1000 henkeä	Kokoaikainen työ yhteensä 1000 henkeä	Osa-aikainen työ yhteensä 1000 henkeä
Sukupuoli	Työnantajasektori			
Sukupuolet yhteensä	Työnantajasektorit yhteensä	2 105	1 798	306
	Yksityinen sektori	1 422	1 196	227
	Julkinen sektori	673	597	77
	- valtio	139	130	9
	- kunta	534	467	68
Miehet	Työnantajasektorit yhteensä	1 023	928	95
	Yksityinen sektori	827	749	78
	Julkinen sektori	192	176	16
	- valtio	69	66	3
	- kunta	123	110	13
Naiset	Työnantajasektorit yhteensä	1 082	871	211
	Yksityinen sektori	595	446	149
	Julkinen sektori	481	420	61
	- valtio	70	64	6
	- kunta	411	356	55

Liitetaulukko 43. Palkansaajat työsuhteen tyyppin, iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat yhteensä, 1000 henkeä						
		15-74	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
Sukupuoli								
Sukupuolet yhteensä	Yhteensä	2 105	252	472	472	519	363	26
	- jatkuva kokoaikatyö	1 558	80	333	392	455	290	8
	- jatkuva osa-aikatyö	218	65	41	29	24	49	10
	- määräaikainen kokoaikatyö	241	69	81	41	31	17	.
	- määräaikainen osa-aikatyö	88	39	18	9	9	8	5
	Määräaikainen työ yhteensä	329	108	99	51	40	25	7
	Osa-aikainen työ yhteensä	306	104	58	39	33	57	16
Miehet	Yhteensä	1 023	119	255	239	242	155	13
	- jatkuva kokoaikatyö	827	51	203	215	224	130	4
	- jatkuva osa-aikatyö	67	22	13	5	5	15	6
	- määräaikainen kokoaikatyö	101	34	34	15	11	6	.
	- määräaikainen osa-aikatyö	28	13	5	3	.	3	3
	Määräaikainen työ yhteensä	129	47	39	18	13	9	3
	Osa-aikainen työ yhteensä	95	35	18	8	7	19	8
Naiset	Yhteensä	1 082	133	217	233	277	208	13
	- jatkuva kokoaikatyö	730	29	130	177	231	160	4
	- jatkuva osa-aikatyö	151	43	28	24	19	33	4
	- määräaikainen kokoaikatyö	140	35	47	26	20	11	.
	- määräaikainen osa-aikatyö	60	26	13	7	7	5	3
	Määräaikainen työ yhteensä	200	61	60	33	27	15	4
	Osa-aikainen työ yhteensä	211	69	40	31	26	38	7

Liitetaulukko 44. Palkansaajien alle vuoden kestäneet erityyppiset työsuhteet palkansaajan iän ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-64-vuotiaat, %

		Palkansaajien alle vuoden kestäneet työsuhteet, %					
		15-64	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64
Sukupuoli							
Sukupuolet yhteensä	Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	- jatkuva kokoaikatyö	33,3	19,0	38,7	48,8	44,5	31,9
	- jatkuva osa-aikatyö	12,5	21,0	9,2	5,6	5,8	.
	- määräaikainen kokoaikatyö	39,5	39,3	41,5	35,4	39,2	42,1
	- määräaikainen osa-aikatyö	14,7	20,7	10,5	10,1	10,5	18,1
	Määräaikainen työ yhteensä	54,2	60,0	52,0	45,6	49,7	60,2
	Osa-aikainen työ yhteensä	27,2	41,7	19,8	15,7	16,3	26,0
Miehet	Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	- jatkuva kokoaikatyö	44,0	25,5	52,2	61,3	59,9	39,8
	- jatkuva osa-aikatyö	9,2	16,5	6,8	.	.	.
	- määräaikainen kokoaikatyö	37,2	43,0	36,1	29,1	32,4	38,8
	- määräaikainen osa-aikatyö	9,5	15,0	5,0	6,8	.	.
	Määräaikainen työ yhteensä	46,8	58,0	41,0	35,9	37,1	54,3
	Osa-aikainen työ yhteensä	18,8	31,5	11,8	9,6	7,7	21,5
Naiset	Yhteensä	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	- jatkuva kokoaikatyö	23,9	13,4	26,7	37,6	31,4	25,4
	- jatkuva osa-aikatyö	15,4	24,9	11,4	8,1	8,2	.
	- määräaikainen kokoaikatyö	41,4	36,1	46,4	41,1	45,0	44,9
	- määräaikainen osa-aikatyö	19,2	25,7	15,5	13,2	15,4	20,2
	Määräaikainen työ yhteensä	60,7	61,7	61,9	54,3	60,4	65,0
	Osa-aikainen työ yhteensä	34,7	50,5	26,9	21,3	23,6	29,7

Liitetaulukko 45. Työlliset päätyön säännöllisen viikkotyöajan ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Työlliset, 1000 henkeä					
		Säännöllinen viikkotyöaika					
		Yhteensä	1-19 tuntia	20-34 tuntia	35-40 tuntia	41-49 tuntia	50+ tuntia
Toimiala	TOL 2008						
Toimialat yhteensä	00-99	2 447	180	302	1 605	158	188
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	109	12	16	38	9	32
C Teollisuus	10-33	331	7	17	265	23	18
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	28	.	.	21	2	.
F Rakentaminen	41-43	169	5	8	118	13	24
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	290	27	56	162	19	25
H Kuljetus ja varastointi	49-53	140	11	14	78	13	22
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	86	13	19	43	3	7
J Informaatio ja viestintä	58-63	100	3	6	75	10	6
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	74	4	5	53	7	5
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	169	12	18	111	13	14
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	101	11	15	65	4	5
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	2	5	88	8	2
P Koulutus	85	180	14	40	104	12	9
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	402	28	51	302	12	8
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	64	14	12	30	3	5
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	87	14	16	46	6	4

Liitetaulukko 46. Palkansaajat päätyön säännöllisen viikkotyöajan ja toimialan (TOL 2008) mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Palkansaajat, 1000 henkeä					
		Säännöllinen viikkotyöaika					
		Yhteensä	1-19 tuntia	20-34 tuntia	35-40 tuntia	41-49 tuntia	50+ tuntia
Toimiala	TOL 2008						
Toimialat yhteensä	00-99	2 105	141	248	1 508	124	76
A, B Maa-, metsä- ja kalatalous; kaivostoiminta	01-09	36	2	4	24	4	3
C Teollisuus	10-33	308	5	14	256	21	10
D, E Sähkö-, kaasu-, lämpö-, vesi-, viemäri- ja jätevesihuolto	35-39	26	1	2	21	2	1
F Rakentaminen	41-43	127	3	4	103	9	8
G Tukku- ja vähittäiskauppa; moottoriajoneuvojen ja moottoripyörien korjaus	45-47	251	24	51	154	14	9
H Kuljetus ja varastointi	49-53	120	9	13	74	11	11
I Majoitus- ja ravitsemistoiminta	55-56	74	12	18	41	2	1
J Informaatio ja viestintä	58-63	90	3	5	72	8	3
K, L Rahoitus- ja vakuutustoiminta; kiinteistöala	64-68	67	3	5	50	6	3
M Ammatillinen, tieteellinen ja tekninen toiminta	69-75	130	6	10	98	10	6
N Hallinto- ja tukipalvelutoiminta	77-82	89	9	13	62	3	2
O Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus	84	106	2	5	88	8	2
P Koulutus	85	176	14	39	103	11	8
Q Terveys- ja sosiaalipalvelut	86-88	381	24	46	296	9	5
R Taiteet, viihde ja virkistys	90-93	48	12	7	26	2	1
S-U Muu palvelutoiminta yms.	94-99	65	11	11	36	3	2

Liitetaulukko 47. Koko- ja osa-aikatyötä tekevien työllisten keskimääräinen säännöllinen viikkotyöaika päätyössä sosioekonomisen aseman ja sukupuolen mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Säännöllinen viikkotyöaika, tuntia/viikko		
		Koko- ja osa-aikatyö yhteensä	Kokoaikatyö	Osa-aikatyö
Sukupuoli	Sosioekonominen asema			
Sukupuolet yhteensä	Työlliset yhteensä	36,8	40,0	19,0
	Palkansaajat yhteensä	36,2	39,0	19,5
	- ylemmät toimihenkilöt	37,6	39,3	17,8
	- alemmat toimihenkilöt	35,3	38,3	20,6
	- työntekijät	36,1	39,4	18,9
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	40,9	47,1	16,7
Miehet	Työlliset yhteensä	38,8	41,3	17,8
	Palkansaajat yhteensä	37,9	39,9	18,1
	- ylemmät toimihenkilöt	38,6	40,0	15,7
	- alemmat toimihenkilöt	37,3	39,4	18,4
	- työntekijät	37,7	40,0	18,8
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	42,7	48,2	17,2
Naiset	Työlliset yhteensä	34,8	38,6	19,7
	Palkansaajat yhteensä	34,6	38,0	20,2
	- ylemmät toimihenkilöt	36,5	38,4	19,1
	- alemmat toimihenkilöt	34,4	37,8	21,0
	- työntekijät	32,3	37,8	18,9
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet yhteensä	37,1	44,7	16,1

Liitetaulukko 48. Palkansaajien keskimääräinen säännöllinen viikkotyöaika päätyössä sosioekonomisen aseman ja työnantajasektorin mukaan vuonna 2014, 15-74-vuotiaat

		Säännöllinen viikkotyöaika, tuntia/viikko			
		Palkansaajat yhteensä	Ylemmät toimihenkilöt	Alemmat toimihenkilöt	Työntekijät
Sukupuoli	Työnantajasektori				
Sukupuolet yhteensä	Työnantajasektorit yhteensä	36,2	37,6	35,3	36,1
	Yksityinen sektori	36,3	38,4	34,8	36,3
	Julkinen sektori	36,1	36,6	36,0	35,0
	- valtio	37,6	38,4	36,5	36,7
	- kunta	35,7	35,8	35,9	34,9
	Miehet	Työnantajasektorit yhteensä	37,9	38,6	37,3	37,7
Yksityinen sektori		38,1	39,2	37,4	37,9
Julkinen sektori		36,9	37,4	37,1	35,6
- valtio		38,4	39,0	37,6	37,0
- kunta		36,1	36,2	36,7	35,4
Naiset		Työnantajasektorit yhteensä	34,6	36,5	34,4	32,3
	Yksityinen sektori	33,6	37,0	33,4	31,5
	Julkinen sektori	35,7	36,1	35,7	34,6
	- valtio	36,8	37,8	35,7	36,1
	- kunta	35,5	35,6	35,7	34,5

Laatuseloste: Työvoimatutkimus

1. Tilastotietojen relevanssi

Työvoimatutkimus on otostutkimus, jonka avulla tilastoidaan 15–74-vuotiaan väestön työmarkkinoille osallistumista, työllisyyttä, työttömyyttä ja työaikaa kuukausittain, neljännesvuosittain ja vuosittain. Tutkimuksen tietosisältö perustuu EU:n asetukseen, ja tutkimuksen otokseen kuuluu joka kuukausi noin 12 000 henkilöä. Vastaajien antamien tietojen pohjalta luodaan kuva koko 15–74-vuotiaan väestön toiminnasta työmarkkinoilla yhden viikon aikana. Työmarkkina-aseman perusluokittelussa väestö jaetaan työllisiin, työttömiin ja työvoiman ulkopuolisiin. Näistä työlliset ja työttömät yhdessä muodostavat työvoiman.

Tutkimus antaa tuoreen ja kattavan kuvan työvoimasta ja työmarkkinoiden muutoksista. Julkisuudessa seurataan kuukausittain erityisesti työllisyyden ja työttömyyden muutoksia edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta. Kausitasoitettuja lukuja käytetään seurattaessa muutoksen trendiä. Tutkimus antaa tietoa myös työikäisistä henkilöistä, jotka eivät ole työssä tai työnhakijoina. Vuodesta 2003 alkaen on saatu osaotokselta tietoja myös kotitalouksien rakenteesta sekä kotitalouden kaikkien 15–74-vuotiaiden toiminnasta suhteessa työmarkkinoihin. Työvoimatutkimuksen tietosisällöstä on kuvaus osoitteessa:

http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2008-02-19_tlu_001.html.

Työvoimatutkimuksen kuukausi- ja neljännesvuositulokset kertovat työllisyyden kausi- ja suhdannevaihteluista. Työvoimatutkimuksen aikasarjat taas kuvaavat työmarkkinoiden muutoksia pitkillä ajanjaksoilla. Vuosikeskiarvot kuvaavat työvoimaa eli työllisiä ja työttömiä sekä työvoiman ulkopuolella olevia esimerkiksi toimialan, ammatin, koulutuksen, iän, sukupuolen ja alueen mukaan ryhmiteltyinä.

Tutkimuksen tuloksia käytetään muun muassa työvoimapolitiittisten ennusteiden ja suunnitelmien laadinnassa, päätösten teon tukena sekä erilaisten toimien työllisyysvaikutusten seurannassa. Tärkeitä tulosten käyttäjiä ovat ministeriöt, aluesuunnittelusta vastaavat elimet, työnantaja- ja työntekijäjärjestöt, yliopistot ja tutkimuslaitokset, kansainväliset järjestöt ja Euroopan unioni. Tilastokeskuksessa tietoja käytetään esimerkiksi kansantalouden tilinpidon laadinnassa. Euroopan unionin tilastovirasto, Eurostat, ohjaa tutkimuksen sisältöä ja seuraa sen laatua. Eurostat tuottaa sille toimitetuista neljännesvuosiaineistoista omia rakenneindikaattoreitaan ja muita tilastoja.

Tutkimuksessa käytetyt käsitteet ja määritelmät noudattavat YK:n kansainvälisen työjärjestön ILO:n suosituksia ja Euroopan unionin tilastotoimen asetuksia. Työvoimatutkimuksen nykyinen tietosisältö perustuu pääosin Euroopan unionin työvoimatutkimuksia koskeviin asetuksiin (577/98, 2257/2003 ja 430/2005). Euroopan unionin työvoimatutkimuksesta löytyy tarkempi kuvaus osoitteesta:

[http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Labour_market_and_Labour_force_survey_\(LFS\)_statistics](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Labour_market_and_Labour_force_survey_(LFS)_statistics).

Vuodesta 1999 lähtien työvoimatutkimuksen yhteydessä on tehty EU-maiden yhteinen ad hoc -lisätutkimus, jonka aihe vaihtelee vuosittain. Ad hoc -tutkimuksista tarkemmin osoitteessa:

http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2011-11-28_men_001.html.

Käsitteitä:

- **Työllinen** on henkilö, joka on tutkimusviikolla tehnyt ansiotyötä vähintään tunnin rahapalkkaa tai luontaiseta vastaan tai voittoa saadakseen tai on ollut tilapäisesti pois työstä. Tutkimusviikolla työstä pois ollut henkilö lasketaan työlliseksi, jos poissaolon syy on oma sairaus tai äitiys- tai isyysvapaa tai poissaolo on kestänyt alle 3 kk. Työlliset voivat olla palkansaajia, yrittäjiä tai perheenjäsenen yrityksessä palkatta avustavia.
- **Työtön** on henkilö, joka tutkimusviikolla on työtä vailla, on etsinyt työtä aktiivisesti viimeisen neljän viikon aikana palkansaajana tai yrittäjänä ja voisi vastaanottaa työtä kahden viikon kuluessa. Myös henkilö, joka on työtä vailla ja odottaa sovitun työn alkamista kolmen kuukauden kuluessa, luetaan työttömäksi, jos hän voisi aloittaa työt kahden viikon sisällä.
- **Työvoimaan** kuuluvat kaikki ne, jotka tutkimusviikolla olivat työllisiä tai työttömiä.

- **Työvoiman ulkopuolella oleva väestö** koostuu henkilöistä, jotka tutkimusviikolla eivät olleet työllisiä tai työttömiä. Työvoiman ulkopuolella olevista voidaan käyttää myös nimitystä työvoimaan kuulumaton väestö. Muita työvoimatutkimuksen käsitteitä on selitetty osoitteessa: <http://tilastokeskus.fi/til/tyti/kas.html>.

Työvoimatutkimuksessa käytettäviä luokituksia ovat Toimialaluokitus 2008 (TOL 2008, NACE Rev. 2), Ammattiluokitus 2010 (ISCO-08), Sosioekonomisen aseman luokitus 1989 (Ammattiluokitus 2010 pohjalta) ja Koulutusluokitus 2011 (ISCED) sekä alueluokituksista suuralue, aluehallintovirasto (AVI), elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) sekä maakunta.

2. Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Työvoimatutkimuksen perusjoukon muodostavat Suomessa vakinaisesti asuvat 15–74-vuotiaat henkilöt. Perusjoukkoon kuuluvat myös tilapäisesti ulkomailla (alle vuoden) oleskelevat sekä Suomen väestötietojärjestelmään rekisteröidyt ulkomaalaiset, joiden oleskelu Suomessa kestää vähintään vuoden (<http://www.vrk.fi/default.aspx?id=179>).

Työvoimatutkimuksen otos poimitaan ositetulla satunnaisotannalla väestön keskusrekisteriin perustuvasta Tilastokeskuksen väestötietokannasta kahdesti vuodessa. Tutkimus on paneelitutkimus, jossa samaa henkilöä haastatellaan viisi kertaa. Haastattelut tehdään kolmen kuukauden välein, paitsi neljäs haastattelu, joka tehdään kuuden kuukauden kuluttua kolmannelta haastattelusta. Ensimmäisen ja viimeisen haastattelun väli on 15 kuukautta. Joka kuukauden otokseen kuuluu noin 12 000 henkilöä, keskimäärin noin joka 300. henkilö perusjoukosta. Yhden tutkimuskuukauden otos koostuu viidestä rotaatioryhmästä, jotka ovat tulleet tutkimukseen mukaan eri aikoina. Otos vaihtuu asteittain siten, että kolmena peräkkäisenä kuukautena vastaamisvuorossa ovat eri henkilöt. Peräkkäisinä vuosineljänneksinä vastaajista 3/5 on samoja. Peräkkäisten vuosien otosten päällekkäisyys on 2/5. Tietoja kerätään kaikilta vuoden viikoilta.

Suurimmassa osassa Euroopan maita työvoimatutkimuksen tiedonkeruu perustuu kotitalousotokseen, mikä tarkoittaa sitä, että haastatellaan samalla kertaa kaikki tiettyssä osoitteessa asuvat saman kotitalouden jäsenet. Suomen lisäksi vain Ruotsissa, Tanskassa ja Sveitsissä otos on henkilöperäinen, eli haastateltavana on vain otokseen poimittu kohdehenkilö. EU:n asetus kuitenkin edellyttää tietoja myös kotitaloudesta, ja Suomessa tämä on ratkaistu hyödyntämällä työvoimatutkimuksen paneeliominaisuutta. Viidennellä haastattelukerralla tehdään perushaastattelun lisäksi kotitaloushaastattelu, jossa selvitetään kohdehenkilön kotitalouden jäsenet sekä kotitalouteen kuuluvien 15–74-vuotiaiden toiminta työmarkkinoilla. Jotta aineisto kuvaisi koko väestöä, siihen on lisätty ylimääräisen otoksen avulla myös sellaisia kotitalouksia, joiden kaikki jäsenet ovat 75 vuotta täyttäneitä. Alle 15-vuotiaita lapsia ja yli 75-vuotiaita ei työvoimatutkimuksessa haastatella, vaan heille luodaan muutamia työmarkkina-asemaa kuvaavia tietoja keinotekoisesti.

Kotitalousaineiston avulla voidaan tarkastella esimerkiksi perheen yhteyttä työllisyyteen sekä molempien puolisojen työmarkkina-asemaa yhdessä. Vuonna 2013 kotitalousaineistossa oli noin 53 000 henkilöä, jotka muodostivat 23 000 kotitaloutta. Työvoimatutkimuksen kotitalousosaa on kerätty nykymuotoisena vuodesta 2003, ja tiedot ovat julkaistavissa pääsääntöisesti vuodesta 2004 lähtien.

Tutkimuksen tietosisältö vaihtelee eri tutkimuskerroilla. Ensimmäisellä tutkimuskerralla kysytään tarkemmin joitakin perustietoja, joiden ennallaan pysyminen tarkistetaan seuraavilla tutkimuskerroilla. Viimeisellä eli viidennellä tutkimuskerralla tietosisältö on laajempi, kun mukana on kotitalousosa ja vuosittain eri aiheesta tehtävä ad hoc -osa sekä joitain lisäkysymyksiä päätyöhön liittyen.

Tilastokeskuksen haastattelijat keräävät tiedot tietokoneavusteisilla puhelinhaastatteluilla. Vuonna 2014 tehtiin noin 103 000 haastattelua. Tutkimuksen vastauskato oli keskimäärin 28 prosenttia.

Otoksesta saadut tulokset painotetaan vastaamaan koko 15–74-vuotiaasta väestöä. Vastauskadon vaikutuksia tuloksiin korjataan käyttämällä niin kutsuttua painojen kalibrointia, jossa painotuksella tuotetaan oikeat väestöjakaumat alueen, sukupuolen ja iän mukaan. Aputietona käytetään lisäksi työ- ja elinkeinoministeriön työnhakijarekisterin tietoja.

Työvoimatutkimuksen luvut, kuten kaikki otostutkimuksilla saadut luvut ovat niin kutsuttuja estimaatteja. **Estimaatti** on matemaattisella menettelyllä (estimoinnilla) otoshavainnot käyttäen saatu arvio perusjoukon

ominaisuudesta. Esimerkiksi tietyn kuukauden julkaistu työttömien lukumäärä on tällaisella menettelyllä saatu Suomen 15–74-vuotiaiden työttömien lukumäärää koskeva arvio eli estimaatti.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaatit ovat kuukausiestimaattien keskiarvoja. Työpäivät ja tehdyt työtunnit estimoidaan kyseisen kuukauden kalenteripäivien lukumäärän mukaan. Työpäivien ja tehtyjen työtuntien neljännesvuosi- ja vuosiestimaatit ovat kuukausiestimaattien summia.

Työvoimatutkimuksen työllisyys- ja työttömyysluvut vaihtelevat suhteellisen säännöllisesti vuoden eri kuukausina. Työvoimatutkimuksesta julkaistaan myös niin kutsuttuja trendejä, joista on poistettu vuodesta toiseen samantyyppisenä toistuva vaihtelu. Pitkän aikavälin kehityksen suunta sekä suhdannevaihtelu ovat paremmin havaittavissa trendistä kuin tasoittamattomista kuukausiluvuista. Käytetystä menetelmästä johtuen trendin viimeisimmät luvut muuttuvat jonkin verran, kun seuraavan kuukauden tiedot liitetään mukaan aikasarjaan. Tämä trendien ennakkollinen luonne on syytä ottaa huomioon luvuista päätelmiä tehtäessä. Aikasarjojen trendikomponentit on laskettu kesäkuusta 2007 alkaen EU:n tilastoviraston Eurostatin suosittamalla Tramo/Seats -menetelmällä. Trendistä ja sen käytön rajoituksista on kerrottu tarkemmin osoitteessa: <http://tilastokeskus.fi/til/tyti/men.html>.

3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Työvoimatutkimuksen lukujen luotettavuuteen vaikuttavat vastauskato (ks. edellä), mittausvirheet sekä otannasta aiheutuva satunnaisvaihtelu.

Mittausvirheitä syntyy muun muassa siitä, että kysymykset voidaan ymmärtää ja tulkita eri tavoilla, vastaaja ei muista tai ei halua kertoa joitain tietoja tai vastausten kirjaamisessa tapahtuu virheitä. Mittausvirheitä pyritään vähentämään kehittämällä ja testaamalla haastattelukysymyksiä, haastatteluohjeita, käyttöliittymää sekä kouluttamalla haastattelijoita.

Otannasta aiheutuvalla satunnaisvaihtelulla tarkoitetaan sitä, että eri otoksista lasketut luvut poikkeaisivat jonkin verran toisistaan. Arvioitaessa karkeasti otannasta aiheutuvan satunnaisvaihtelun suuruutta erilaisissa tilanteissa on pääperiaatteena, että **lukuihin sisältyy sitä vähemmän otannasta aiheutuvaa epävarmuutta, 1) mitä suuremman otoksen pohjalta luvut on laskettu ja 2) mitä suurempaa väestöryhmää luvut kuvaavat**. Esimerkiksi neljännesvuotta koskevat luvut ovat tarkempia kuin samaa asiaa koskevat kuukausiluvut, koska neljännesvuositiedot on saatu haastattelemalla kolminkertainen määrä henkilöitä verrattuna kuukausitietoihin. Koko vuotta koskevat luvut ovat kaikkein tarkimpia. Jälkimmäinen periaate tarkoittaa sitä, että samankokoisella otoksella saadut työllisten ja työttömien lukumäärää koskevat luvut eli estimaatit ovat sitä tarkempia, mitä suurempaa osaryhmää ne koskevat. Tarkasteltavan osaryhmän pienentyessä otannasta aiheutuvan satunnaisvaihtelun osuus kasvaa. Tämän vuoksi esimerkiksi työttömien lukumäärät eri ikäryhmissä tai eri alueilla eivät ole yhtä luotettavia kuin kaikkien työttömien lukumäärä.

Otannasta aiheutuvaa epätarkkuutta arvioidaan estimaatin **keskivirheen** avulla. Keskivirheen suuruuteen vaikuttavat sekä otoksen koko että tarkastelun kohteena olevan ominaisuuden vaihtelu eli muuttujan varianssi. Keskivirheen avulla voidaan laskea estimaatin **luottamusväli**, jolla haettu perusjoukon arvo sijaitsee tietyllä todennäköisyydellä. Työvoimatutkimuksessa käytetty **95 prosentin luottamusväli on väli, jolla kiinnostuksen kohteena olevan ominaisuuden todellinen arvo sijaitsee 95 prosentin todennäköisyydellä**. Jos esimerkiksi tietyn kuukauden työttömien määrän estimaatti on 230 000 ja sen keskivirhe 7 700, on työttömien määrän 95 prosentin luottamusväli $230\,000 \pm 15\,100$ eli 214 900–245 100 henkeä. Estimaattiin lisättävä ja siitä vähennettävä osa saadaan kertomalla estimaatin keskivirhe 95 prosentin luottamusvälin kertoimella 1,96. Tämä osa kuvaa otannasta aiheutuvaa epävarmuutta ja sitä kutsutaan estimaatin **virhemarginaaliksi**.

Esimerkkejä työllisten ja työttömien lukumäärän tarkkuudesta osaryhmän koon mukaan

Satunnaisvaihtelun suuruusluokan havainnollistamiseksi esitetään seuraavissa taulukoissa 1–3 esimerkkejä erikokoisista työllisten ja työttömien lukumäärän estimaateista, niiden virhemarginaaleista ja muista luotettavuuden tunnusluvuista. Esimerkeissä esitetty satunnaisvaihtelun suuruusluokka on karkea arvio satunnaisvaihtelun ylärajasta, kun tarkastelun kohteena on **vastaavankokoinen työllisten tai työttömien lukumäärän estimaatti sukupuolen, iän tai alueen mukaan**. Esimerkiksi vastaavankokoisissa toimialan

mukaisissa osaryhmissä virhemarginaalit ovat suurempia. Taulukon 1 esimerkit koskevat kuukausiestimaatteja. Taulukoissa 2–3 on vastaavat tiedot neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien osalta.

Taulukko 1. Esimerkkejä eri kokoluokan kuukausiestimaattien tarkkuudesta: Työllisten ja työttömien lukumäärät sukupuolen, iän ja alueen mukaan.¹⁾

	Kuukausi- estimaatti	Kuukausiestimaatin virhemarginaalit (95 %:n luottamusväli)	Keskivirhe	Suhteellinen keskivirhe
	henkeä	henkeä	henkeä	%
Työlliset	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
Työttömät	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) Tietoja voi käyttää suuntaa-antavina arvioina vastaavankokoisten sukupuolen, iän ja alueen mukaisten työllisten tai työttömien lukumäärien tarkkuudesta.

Taulukosta 1 voidaan esimerkiksi nähdä, että jos osaryhmän työllisten kuukausiestimaatti on noin 300 000 henkeä, sijoittuu perusjoukon todellinen työllisten lukumäärä 95 prosentin todennäköisyydellä välille 300 000 ± 11 600 henkeä. Tämä luottamusvälin koko suhteessa estimaatin kokoon on selvästi suurempi kuin vastaava osuus taulukon ylimmän rivin suuren estimaatin kohdalla. 300 000 henkeä pienempien estimaattien luottamusvälit ovat suhteellisesti vielä suurempia.

Taulukoiden 1–3 tietojen keskinäinen vertailu havainnollistaa myös sitä, että vuosi- ja neljännesvuositiedot ovat kuukausitietoja tarkempia. Edellä tarkasteltua 300 000 hengen työllisten estimaattia vastaavan neljännesvuosiestimaatin 95 prosentin luottamusväli, 300 000 ± 6 700, henkeä (taulukko 2) on kuukausiestimaatin luottamusväliä selvästi pienempi. Vuosiestimaatit ovat vielä neljännesvuosiestimaatteja tarkempia (taulukko 3). Tämä tarkkuuden ero ei ole kuitenkaan yhtä suuri kuin vastaava ero kuukausi- ja neljännesvuositietojen välillä.

Taulukko 2. Esimerkkejä eri kokoluokan neljännesvuosiestimaattien tarkkuudesta: Työllisten ja työttömien lukumäärät sukupuolen, iän ja alueen mukaan.¹⁾

	Neljännes- vuosiestimaatti	Neljännes- vuosiestimaatin virhemarginaalit (95 %:n luottamusväli)	Keskivirhe	Suhteellinen keskivirhe
	henkeä	henkeä	henkeä	%
Työlliset	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
Työttömät	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) Tietoja voi käyttää suuntaa-antavina arvioina vastaavankokoisten sukupuolen, iän ja alueen mukaisten työllisten tai työttömien lukumäärien tarkkuudesta.

Taulukko 3. Esimerkkejä eri kokoluokan vuosiestimaattien tarkkuudesta: Työllisten ja työttömien lukumäärät sukupuolen, iän ja alueen mukaan.¹⁾

	Vuosi- estimaatti	Vuosiestimaatin virhemarginaalit (95 %:n luottamusväli)	Keskivirhe	Suhteellinen keskivirhe
	henkeä	henkeä	henkeä	%
Työlliset	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
Työttömät	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) Tietoja voi käyttää suuntaa-antavina arvioina vastaavankokoisten sukupuolen, iän ja alueen mukaisten työllisten tai työttömien lukumäärien tarkkuudesta.

Estimoinnin luotettavuuden tilastotieteellinen kuvaus

Työvoimatutkimuksen estimointimenetelmä perustuu painojen kalibrointiin, jossa alkuperäisiä otosasetelmasta laskettuja otospainoja muokataan regressiomallin avulla siten, että halutut väestöjakaumat saadaan oikeiksi.

Estimaattien tarkkuutta arvioidaan niiden keskivirheen avulla. **Keskivirhe** (otosvarianssin neliöjuuri) ilmaisee sen, kuinka tiiviisti havainnoista estimoitu parametrin arvo on keskittynyt mitattavan perusjoukon parametrin ympärille. Keskivirheen suuruuteen vaikuttavat otosasetelma, havaintojen lukumäärä tarkasteltavassa kokonais- tai osajoukossa, tutkimusmuuttujan jakaumasta aiheutuva vaihtelu sekä laskentakaavan ominaisuudet.

Keskivirheestä johdettavia havaintojen luotettavuuden tunnuslukuja ovat luottamusvälit ja suhteellinen keskivirhe. **Luottamusväli** kuvaa sitä, kuinka laajalla alueella perusjoukon todellinen parametrin arvo on suhteessa otoksesta laskettuun estimaattiin. Luottamusväliä laskettaessa kiinnitetään haluttu riskitaso. Työvoimatutkimuksessa käytetty 5 prosentin riskitaso tarkoittaa sitä, että jos otosten ottamista toistettaisiin, parametrin todellinen arvo osuisi 95 tapauksessa sadasta luottamusvälin sisään ja jäisi 5 tapauksessa sadasta sen ulkopuolelle.

Suhteellinen keskivirhe (variaatiokerroin) on keskivirheen prosenttiosuus estimaatista. Keskivirheen suhteuttaminen estimaatin kokoon poistaa muuttujan mittakaavasta aiheutuvan vaikutuksen. Tämän ansiosta eri muuttujien suhteellisen keskivirheen arvoja tai saman muuttujan keskivirheen arvoja eri osajoukoissa on helppo verrata keskenään.

Työvoimatutkimuksen kuukausi- ja neljännesvuositiedoille käytetään keskivirheen estimaattorina yleistetyn regressioestimaattorin (GREG) varianssiestimaattoria. Vuosiestimaattien tilastolliseen tarkkuuteen ja sen arviointiin vaikuttaa se, että työvoimatutkimuksen otos vaihtuu vuoden kuluessa asteittain. Peräkkäisinä vuosineljänneksinä 60 prosenttia haastateltavista on samoja. Vuoden aikana 90 prosenttia haastatteluista koskee henkilöitä, joita on haastateltu vähintään kaksi kertaa. Samojen henkilöiden vuoden aikana eri haastattelussa antamat vastaukset korreloivat keskenään, jos henkilön työmarkkina-asema ei muutu haastattelukertojen välillä. Tämän vastausten keskinäisen riippuvuuden huomioon ottamiseksi käytetään työvoimatutkimuksessa vuosiestimaattien keskivirheiden arviointiin 1-asteisen ryväsotannan approksimaatiota, jossa useamman kerran vuoden aikana haastatelluille lasketaan rypään sisäinen varianssi. Rypäät muodostetaan haastateltavan henkilön perusteella. Rypään sisäinen varianssi on nolla, mikäli haastateltavan työmarkkina-asema ei muutu vuoden aikana eri haastattelukertojen välillä.

Esimerkiksi työttömien 230 000 hengen vuosiestimaatin keskivirheeksi saadaan käytetyllä menetelmällä 3 600 henkeä ja luottamusväliksi $230\,000 \pm 7\,100$ henkeä. Jos vuosiestimaatin pohjana olevat haastattelut olisivat koskeneet kaikki eri henkilöitä, olisi työttömien vuosiestimaatin keskivirhe ollut 2 300 ja luottamusväli $230\,000 \pm 4\,500$ henkeä. Samojen henkilöiden haastatteleminen uudelleen eri vuosineljänneksillä selittää sen, että työvoimatutkimuksen vuositietojen ja neljännesvuositietojen tarkkuuden ero ei ole niin suuri kuin tehtyjen haastattelujen lukumäärän perusteella voisi olettaa.

4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Työvoimatutkimuksen tuloksia julkaistaan kuukausittain, neljännesvuosittain ja vuosittain. Neljännesvuosi- ja vuositulokset ovat kuukausitulosten keskiarvoja eli ne kuvaavat tilannetta ko. tutkimusjakson ”keskimääräisellä” viikolla. Työpanosta koskevat tiedot ovat jaksojen tulosten summia. Julkaistavat tiedot ovat lopullisia. Ainoastaan kausitasoitus muuttaa hieman viimeisimpiä kausitasoitettuja kuukausituloksia. Kuukausitiedot julkaistaan noin kolmen viikon kuluttua tutkimuskuukauden päättymisestä. Neljännesvuositiedot julkaistaan samanaikaisesti kunkin vuosineljänneksen viimeisen kuukauden tietojen kanssa. Neljännesvuositiedot ovat tilastollisesti kuukausitietoja luotettavampia ja sisältävät yksityiskohtaisempia tietoja, muun muassa työllisyys- ja työpanostiedot toimialoittain sekä tarkempia alueittaisia tietoja. Yksityiskohtaisimmat tulokset julkaistaan vuositilastossa. EU:n tilastovirastolle, Eurostatille, toimitetaan neljännesvuosittain aineisto, josta laaditaan EU:n jäsenmaita koskevia tilastoja.

5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Työvoimatutkimuksen tulokset julkaistaan Suomen virallisen tilaston Työmarkkinat -sarjassa. Keskeisimmät kuukausi- ja neljännesvuosi- ja vuositulokset julkistetaan määräpäivinä Internetissä työvoimatutkimuksen kotisivulla <http://tilastokeskus.fi/tyovoimatutkimus>. Kotisivun linkeistä löytyvät muun muassa tilaston kuvaus, käsitteet ja määritelmät sekä työvoimatutkimuksen maksuttomat tilastotietokantataulukot (StatFin). Tietoja on saatavissa internetin kautta myös Tilastokeskuksen maksullisesta aikasarjatietokannasta (ASTIKA). Eurostat julkaisee työvoimatutkimuksen neljännesvuosi- ja vuositietoja omilla internet-sivuillaan.

Työvoimatilaston vuosijulkaisu sisältää katsauksen kuluneeseen tilastovuoteen, keskeisten käsitteiden määritelmät, käytettyjen luokitusten kuvaukset, aikasarja- ja vuositaulukoita sekä tämän työvoimatutkimuksen laatuselosteen. Työvoimatutkimuksen tietoja julkaistaan lisäksi säännöllisesti Suomen tilastollisessa vuosikirjassa sekä Tilastokatsauksessa. Maksullisia erityisselvityksiä voi tiedustella työvoimatutkimuksen tietopalvelusta.

Työvoimatutkimuksen tietoja ei luovuteta tunnistettavassa muodossa Tilastokeskuksen ulkopuolelle (Tilastolaki 280/2004, Henkilötietolaki 523/1999). Aineiston luovuttaminen on mahdollista ainoastaan erillisen käyttöluopapäätöksen perusteella ja tunnistetiedot poistettuna tieteellistä tutkimusta ja tilastollisia selvityksiä varten. EU-työvoimatutkimusta varten muokatut aineistot toimitetaan EU:n tilastovirastolle ilman tunnistetietoja. Työvoimatutkimuksen tiedot suojataan Tilastokeskuksen tietosuojajohtajassa määritellyn suojausluokan mukaan. Rekisteriseloste on nähtävissä osoitteessa: http://www.tilastokeskus.fi/meta/rekisteriselosteet/rekisteriseloste_tyovoimatutkimus.html.

Tietopalvelu tyovoimatutkimus@tilastokeskus.fi ja puh. 029 551 1000.

6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Kuukausittainen työvoimatutkimus, aluksi nimellä työvoimatiedustelu, on ollut käynnissä vuodesta 1959 alkaen. Tänä aikana sen tietosisältöä, tiedonkeruutapoja ja menetelmiä on kehitetty useaan otteeseen. Keskeisimmistä tiedoista on vertailukelpoinen aikasarja vuodesta 1989 asti.

Alkuun tietosisällöltään melko suppean tutkimuksen tiedot kerättiin postikyselynä. Vuonna 1976 tietosisältö laajeni ja menetelmää uudistettiin. Vuosina 1977–1993 tutkimus koostui kuukausitiedustelusta sekä sitä täydentävästä erillisestä puhelimitse tehdystä vuosihaastattelusta. Kuukausitiedustelun tiedonkeruu muutettiin vuonna 1983 postikyselystä puhelinhaastatteluksi, minkä ansiosta vastauskato pieneni noin 30 prosentista 4 prosenttiin.

Suomen liityttyä Euroopan unioniin työvoimatutkimus harmonisoitiin Euroopan unionin yhteiseen työvoimatutkimukseen. Aluksi vuosina 1995–1998 EU-työvoimatutkimuksen tiedot kerättiin erillisenä haastattelututkimuksena keväisin maaliskuu–toukokuussa. Kuukausitutkimus uudistettiin asteittain vastaamaan EU-työvoimatutkimusta. Vuonna 1997 kuukausitutkimuksen sisältö laajentui, tiedonkeruu muuttui tietokoneavusteiseksi puhelinhaastatteluksi (CATI) sekä käsitteet ja määritelmät yhdenmukaistettiin vastaamaan entistä paremmin Euroopan unionin ja YK:n työjärjestön ILO:n ohjeita ja suosituksia. Työttömän määritelmää tarkistettiin vielä toukokuussa 1998 ja julkaistut aikasarjat korjattiin vuodesta 1989 alkaen taannehtivasti uudistettujen määritelmien mukaisiksi.

Huhtikuussa 1999 työvoimatutkimuksen tietosisältö laajeni edelleen, kun kuukausitutkimus ja EU-työvoimatutkimus yhdistyivät yhdeksi jatkuvaksi työvoimatutkimukseksi. Vuoden 2000 alusta siirryttiin jatkuvaan tutkimusviikkoon, kun aiemmin kunkin kuukauden tiedot kerättiin yhdeltä tutkimusviikolta. Jatkuvaan tutkimusviikkoon siirtyminen vaikutti työpäivä- ja työtuntitietoihin, minkä vuoksi ne eivät ole vuodesta 2000 eteenpäin täysin vertailukelpoisia aiempiin tietoihin. Vuodesta 2003 alkaen tutkimuksen tietosisältö laajeni osaotokselta kerättävällä kotitalousosalla. Vuonna 2008 otettiin käyttöön uusi tiedonkeruulomake: tutkimuksen tietosisältö muuttui hieman ja osa tiedoista siirryttiin keräämään osaotokselta, jolta kerättyjä tietoja käytetään vain vuositietoina.

7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Työvoimatutkimuksen lisäksi työmarkkinoihin liittyviä Tilastokeskuksen tilastoja ovat avointen työpaikkojen tilasto, työolotutkimus, työtaistelutilasto, työtapaturmatilasto sekä työssäkäyntitilasto.

Näistä työssäkäyntitilasto tuottaa tietoja väestön toiminnasta suhteessa työmarkkinoihin. Sen tiedot poikkeavat tiedonkeruutavasta sekä työllisten ja työttömien määrittelystä johtuen jonkin verran työvoimatutkimuksen tiedoista. Työssäkäyntitilasto on eri viranomaisten rekisteritietoihin pohjautuva kokonaisaineisto. Työssäkäyntitilaston tiedot henkilön toiminnasta koskevat pääosin vuoden viimeistä viikkoa. Tilaston tiedot työttömyydestä perustuvat työ- ja elinkeinoministeriön työnhakijarekisteriin. Tilaston valmistuminen kestää runsaan 1 1/2 vuotta, ennakkotietojen valmistuminen noin vuoden. Koska työssäkäyntitilasto on kokonaisaineisto, tarjoaa se työvoimatutkimusta paremmin aluetietoja (myös kuntakohtaisia) sekä tietoja pienistä väestöryhmistä, esimerkiksi pienistä toimialoista ja ammattialoista. Hallinnollisiin rekistereihin perustuvan työssäkäyntitilaston käsitteet eivät ole kansainvälisesti vertailukelpoisia.

Työvoimatutkimuksen tietoja käytetään Tilastokeskuksen kansantalouden tilinpidossa. Muun muassa tämän vuoksi työvoimatutkimuksen keskeisten käsitteiden, kuten väestö, työllisyys ja työtunnit, määrittelemisessä noudatetaan mahdollisimman pitkälle kansantalouden tilinpidon suosituksia (YK:n System of National Accounts, SNA ja European System of Accounts, ESA). Työvoimatutkimuksessa julkisen sektorin määrittely poikkeaa jonkin verran kansantalouden tilinpidon sektoriluokittelusta. Asevelvolliset luokitellaan kansantalouden tilinpidossa ILO:n suosituksen mukaan työllisiksi, kun taas työvoimatutkimuksessa asevelvolliset ovat työvoiman ulkopuolella.

Euroopan unionin tilastoviraston, Eurostatin, julkaisemat Suomen työvoimatutkimuksen tulokset eroavat Suomessa julkaistuista siten, että asevelvolliset eivät ole lainkaan mukana Eurostatin tiedoissa. Useimmissa EU-maissa asevelvolliset eivät kuulu työvoimatutkimuksen kohdejoukkoon eli yksityisissä kotitalouksissa asuvaan väestöön. Tämä aiheuttaa eroja etenkin 15–24-vuotiaita koskeviin tuloksiin. Suomen julkaisemissa luvuissa asevelvollisuutta suorittavat ovat mukana työvoiman ulkopuolisessa väestössä. Joissain tapauksissa eroja voi tulla siitä, että Eurostatin luvuissa on mukana koko yksityisissä kotitalouksissa asuva väestö iästä riippumatta ja Suomessa 15–74-vuotias väestö.

Myös työ- ja elinkeinoministeriö julkaisee tietoja työttömistä työnhakijoista. Työ- ja elinkeinoministeriön tiedot perustuvat rekisteripohjaiseen työnvälitystilastoon, joka kuvaa kuukauden viimeistä arkipäivää. Työnvälitystilaston työttömyyden määrittely perustuu lainsäädäntöön ja hallinnollisiin määräyksiin, minkä vuoksi tilastotiedot eivät ole kansainvälisesti vertailukelpoisia. Työnvälitystilastossa työttömältä ei edellytetä yhtä aktiivista työnhakua kuin työvoimatutkimuksessa. Myös opiskelijoiden hyväksymisessä työttömiksi on eroja. Tietoja tilastojen välisistä eroista on selitetty tarkemmin osoitteessa: http://tilastokeskus.fi/til/tyti/tyti_2013-04-04_men_002.html.

Lisätietoja

Hanna Sutela 029 551 2907

Pertti Taskinen 029 551 2690

Vastaava tilastojohtaja:

Riitta Harala

tyovoimatutkimus@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Lähde: Työvoimatutkimus 2014. Tilastokeskus

Asiakaspalaute: www.tilastokeskus.fi/palaute

Tietopalvelu ja viestintä, Tilastokeskus
puh. 029 551 2220
www.tilastokeskus.fi

Julkaisutilaukset, Edita Publishing Oy
puh. 020 450 05
asiakaspalvelu.publishing@edita.fi
www.editapublishing.fi

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1798-7830 (pdf)