

Palkkarakenne 1998



Palkkarakenne 1998

Tiedustelut:

SVT

*Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland*

*Seppo Kouvonen
Anne Suhtala
Anna-Leena Wickstrand
Ukko-Pekka Väyrynen
(09) 17 341*

Kansikuva: Fennopress Oy

*ISSN 0784-8374
= Palkat
ISBN 951-727-790-3*

© 2000 Tilastokeskus

Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus

Tummavuoren Kirjapaino Oy, Vantaa 2000

Alkusanat

Vuoden 1998 palkkarakenne-tilasto kuvaa palvelussuhteiden määrää sekä ansiotasoa, ansioiden muodostumista ja hajontaa vuoden viimeisellä neljänneksellä. Vastaava kaikki työnantajasektorit kattava yhteenveto on laadittu vuosilta 1995, 1996 ja 1997¹. Vuoden 1995 tilasto liittyi kaikissa Euroopan Unionin maissa toteutettuun selvitykseen ja sisälsi tunti- ja kuukausiansioiden lisäksi myös hallinnollisiin rekistereihin perustuvan vuosiansiotarkastelun. Vuodelta 1998 laadittava kansallinen vuosiansioita koskeva selvitys ilmestyy kuluvan vuoden aikana.

Palkkarakenne-tilasto kattaa valtion ja kuntasektorin palveluksessa olevat palkansaajat sekä ne yksityisen sektorin palkansaajat, jotka työskentelevät vähintään viisi palkansaajaa työllistävässä yrityksissä. Toimialoista maa- ja metsätalous, kalatalous, työnantajakotitaloudet sekä kansainväliset järjestöt (TOL95 -pääluokat A, B, P ja Q) on rajattu tilaston ulkopuolelle.

Vuodelta 1998 koottu aineisto sisältää tiedot noin 1,2 miljoonasta palvelussuhteesta, jotka perusjoukon tasolla edustavat lähes 1,55 miljoonaa palvelussuhdetta. Tilasto kattaa myös palvelussuhteet, joiden palkkauksessa noudatetaan tavanomaisesta poikkeavia perusteita (esim. harjoittelijat tai oppisopi-

muskoulutuksessa olevat). Ansioiden kuvauksessa käytetään tunti- ja kuukausiansioita, jotka on voitu määrittää yli 90 prosentille kerätyistä palvelussuhteista. Tuntiansiotarkastelussa ovat mukana kaikki palvelussuhteet, myös osa-aikaiset, kuukausiansiotarkastelu on rajattu käsittämään vain kokoaikaiset palkansaajat.

Palkkarakenne-tilasto perustuu alakohtaisten palkkatilastojen perusaineistoihin, joiden keräämisestä ovat merkittävältä osalta vastanneet työnantajajärjestöt. Aineistoja on jatkojalostettu sekä täydennetty lähinnä Tilastokeskuksen tutkintorekisteristä sekä yritysrekisteristä. Tilaston toteutuksesta on vastannut työryhmä, jossa ovat olleet mukana Seppo Kouvonon, Päivi Martikainen, Urpo Roti, Anne Suhtala, Anna-Leena Wickstrand sekä Ukko-Pekka Väyrynen.

Seuraava koko Euroopan Unionin kattava palkkarakenne-tilasto koskee vuotta 2002. Tarkastelun tulee EU:n asetuksen mukaan kattaa toimialat C (Malmien ja mineraalien kaivu)K (Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut), jotka ovat yleensä pääosin yksityisen sektorin hoidossa. Vapaaehtoisesti tilastointi voidaan ulottaa myös eräille muille toimialoille.

Helsingissä, kesäkuussa 2000

Jarmo Hyrkkö
tilastojohtaja

¹ Palkasta vuosiansioksi. Palkkarakenne 1995 (Palkat 1998:6)
Palkkarakenne 1996 (Palkat 1998: 17)
Palkkarakenne 1997 (Palkat 1999: 13)

Sisällys

Alkusanat	3
1. Tulokset	5
1.1. Ansiot työnantajasektorin ja toimialan mukaan ..	5
1.2. Ansiot ammatin mukaan	8
1.3. Ansiot ikäryhmän mukaan	10
1.4. Ansiot koulutuksen mukaan	12
1.5. Ansiot sukupuolen mukaan	14
1.6. Työaika	16
1.7. Kokonaisansioon sisältyvät palkanlisät	17
1.8. Osa-aikaisuus ja ansiot	19
1.9. Ansioiden hajonta	20
2. Tilastoaineiston muodostaminen	22
2.1. Taustaa	22
2.2. Tutkimuskehikko	22
Yksityinen sektori	22
Julkinen sektori	23
2.3. Palkkatietojen keruu yksityisellä sektorilla ...	23
2.3.1. Järjestäytyneiden yritysten palkkatiedot	24
2.3.2. palvelualan järjestäytyneiden yritysten tietojen täydentäminen	24
2.3.3. Järjestäytymättömien yritysten palkkatiedot	25
2.4. Palkkatietojen keruu julkisella sektorilla	26
3. Käsitteet ja luokitukset	27
3.1. Palkansaajien rajausta taulukointia varten	27
3.2. Kokonaistyöaika	28

3.3. Ansiokäsitteet	29
3.3.1. Kokonaistyöajan tunti- ja kuukausiansio ..	29
3.3.2. Lisä- ja ylityön ansio	30
3.3.3. Työaikalisät	30
3.3.4. Luontoisedut	30
3.4. Tutkimuksen viiteajankohta	30
3.5. Toimiala ja työnantajasektori	31
3.6. Ammatti	31
3.7. Koulutustaso ja -ala	31
3.8. Osa-aikaisuus ja viikkotyöaika	31
3.9. Palvelussuhteen laji	32
3.10. Palkkausmuoto	32
4. Peittävyys ja vertailtavuus	33
4.1. Peittävyys	33
4.2. Vertailtavuus	34
Taulukkoluetelo	35

Liitteet

- 1 Ositteiden muodostaminen ja otoksen
poimintasuhdet
- 2 Yksityisen sektorin palkkatiedustelulomakkeet
- 3 Julkisen sektorin palkkatiedustelulomakkeet

Taulukoissa käytetyt symbolit:

Ei havaintoja	—
Tieto epävarma esitettäväksi	..

1. Tulokset

1.1. Ansiot työnantajasektorin ja toimialan mukaan

Kokoaikaisen palkansaajan kuukausiansio oli vuoden 1998 viimeisellä neljänneksellä keskimäärin 11 667 markkaa. Kaikilla sektoreilla kokoaikainen palkansaaja ansaitsi kuukaudessa keskimäärin noin 11 000 – 12 000 markkaa. Valtion palveluksessa ja teollisuudessa keskiansio oli korkein, yli 12 000 markkaa. Kuntasektorilla keskiansio taas oli hieman keskimääräistä matalampi, 10 900 markkaa. Sektoreiden keskiansioihin vaikuttavat mm. tehtävät sekä palkansaajakunnan rakenne (mm. työllistettyjen ja osa-aikaisten osuudet).

Kokonaistyöajan tuntiansio oli keskimäärin 68,16 markkaa. Tuntiansio on voitu määrittää niille palvelussuhteille, joiden säännöllinen tai palkattu työaika ja sitä vastaava ansio on ollut tiedossa. Tuntiansiotarkastelussa ovat mukana osa-aikaiset sekä ne palkansaajat, joille ei ole määritetty säännöllistä työaikaa. Julkisen sektorin opettajille ei ole voitu määrittää tuntiansiota.

Kuukausiansiot antavat tuntiansioita vertailukelpoisemman kuvan sektoreiden keskiansioiden suhteista. Teollisuuden tuntiansio oli tilastossa vain 1,6 prosenttia keskimääräistä korkeampi. Kokonaistyöaikaan on tässä tilastossa luettu 40-tuntista työviikkoa tekeville myönnettyt erilliset vapaapäivät riippumatta niiden palkkauksesta. Mikäli tuntiansiota määritettäessä otetaan huomioon ainoastaan tältä ajalta maksettu ansio mutta ei vapaapäivien tunteja, kasvaisi teollisuuden tuntiansio nelisen prosenttia. Kuukausiansioon tämä ratkaisu ei vaikuta.

Kokonaistyöajan tunti- ja kuukausiansio oli noin 3,5 prosenttia korkeampi kuin edellisen vuoden viimeisellä neljänneksellä. Nousu oli 0,2 prosenttiyksikköä ansiotasoindeksin vastaavaa nousua suurempi. Sitä lisäsi osaltaan ammattirakenteen nopea muutos. Toisaalta sekä uusien palvelussuhteiden määrän kasvu että ylitöiden määrän väheneminen lähinnä vuoden 1998 lopulla hidastivat keskiansioiden kasvua. Palkkarakennetilaston ja ansiotasoindeksin vertailukelpoisuutta on tarkemmin käsitelty kappaleessa 4.2.

Kokoaikaisen palkansaajan keskimääräinen kuukausiansio kasvoi edellisen vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna kuntasektorilla 4,3 prosenttia, valtiolla 3,5 prosenttia mutta yksityisellä sektorilla vain 3,2 prosenttia. Keskiansioiden kasvu jäi yksityisellä sektorilla jonkin verran keskimääräistä vähäisemmäksi lähinnä työllisyyden paranemisesta johtuen. Tilastoitujen kokoaikaisten työsuhteiden määrä oli yksityisellä sektorilla nyt noin 50 000 (n. kuusi prosenttia) suurempi kuin vuotta aikaisemmin.

Vähemmän kuin kaksi vuotta kestäneitä työsuhteita oli yksityisellä sektorilla jo yli neljännes (26 %). Näiden työsuhteiden suhteellinen ansio jäi kaikissa ammatin pääluokissa ryhmän keskimääräistä ansiota pienemmäksi. Useimmissa ammatin pääluokissa uusien ja vanhojen työntekijöiden palkkaero oli nyt suurempi kuin vuonna 1995. Alle kaksi vuotta kestäneet työsuhteet alensivat nyt yksityisen sektorin keskimääräistä kuukausiansiota peräti 3,8 prosenttia,

Taulukko I. Keskiansiot vuoden 1998 IV neljänneksellä sektorin mukaan

Työnantajasektori	Palkansaajat, joille on määritetty tuntiansio ¹⁾		Kokoaikaiset palkansaajat ²⁾		
	Lukumäärä	Tuntiansio mk	Lukumäärä	Kuukausiansio mk	Suhdeluku Kaikki palkansaajat =100
Yksityinen	1 006 376	69,22	930 117	11 872	101,8
– Teollisuus (C...F)	459 641	69,28	453 910	12 034	103,1
– Palvelualat (G...O)	546 652	69,17	476 145	11 718	100,4
Kunta	285 808	62,60	321 036	10 915	93,6
Valtio (pl.liikelaitokset)	108 124	72,97	111 965	12 117	103,9
Yhteensä	1 400 308	68,16	1 363 118	11 667	100,0

1) ilman mm julkisella sektorilla toimivia opettajia, ks. tuntiansiotarkastelun kohdejoukon määrittäminen kappaleessa 3.1.

2) ks. kuukausiansiotarkastelun kohdejoukon määrittäminen kappaleessa 3.1.

Taulukko II. Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärä ja osuus työnantajasektorin ja toimialan pääluokan mukaan

Toimialan pääluokka	Yksityinen		Kunta		Valtio		Yhteensä	
	Lukumäärä	%	Lukumäärä	%	Lukumäärä	%	Lukumäärä	%
C. Mineraalien kaivu	9 687	1,1	0	0,0	0	0,0	9 687	0,7
D. Tehdasteollisuus	377 274	40,6	227	0,1	0	0,0	377 501	27,7
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	9 779	1,1	5 349	1,7	0	0,0	15 128	1,1
F. Rakentaminen	57 170	6,2	5 395	1,7	767	0,7	63 332	4,7
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	140 315	15,1	886	0,3	0	0,0	141 201	10,4
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	25 663	2,8	2 793	0,9	0	0,0	28 456	2,1
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	93 376	10,0	4 099	1,3	6 120	5,5	103 595	7,6
J. Rahoitustoiminta	38 788	4,2	0	0,0	160	0,1	38 948	2,9
K. Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut	103 696	11,2	20 943	6,5	13 519	12,1	138 158	10,1
L. Julkinen hallinto, maanpuolustus jne.	7 495	0,8	34 482	10,7	63 263	56,5	105 240	7,7
M. Koulutus	11 840	1,3	70 506	22,0	26 393	23,6	108 739	8,0
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelut	23 553	2,5	164 072	51,1	1 116	1,0	188 741	13,9
O. Muut yht. kunnalliset ja henkilökoht. palvelut	31 420	3,4	11 331	3,5	627	0,6	43 378	3,2
Tuntematon toimiala	62	0,0	953	0,3	0	0,0	1 015	0,1
Yhteensä	930 117	100	321 036	100	111 965	100	1 363 118	100

kun vaikutus kolme vuotta aikaisemmin oli yli prosenttiyksikön pienempi.

Julkisella sektorilla tuntiansioiden kasvu vastasi suunnilleen kuukausiansioiden muutosta. Teollisuudessa tuntiansiot kasvoivat enemmän kuin kuukausiansiot, sillä ylitöiden väheneminen jarrutti kokonaistyöajan kuukausiansioiden kasvua. Yksityisellä palvelualalla taas kuukausiansiot kasvoivat selvästi enemmän kuin tuntiansiot. Tähän oli syynä sekä osa-aikaisten osuuden lisääntyminen että osa-aikaisten tuntiansioiden keskimääräistä hitaampi kasvu.

Kokoaikaisista palkansaajista noin 28 prosenttia toimi tehdasteollisuuden (D), 14 prosenttia ter-

veydenhuolto- ja sosiaalipalveluiden (N) sekä noin 10 prosenttia kaupan (G) sekä kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalveluiden (K) päätoimialoilla. Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelujen alalla työskentelevien kokoaikaisten osuus oli hieman pienempi kuin vuotta aiemmin. Muiden em. toimialojen osuus palkansaajista taas oli kasvanut.

Julkisen sektorin osuus teollisilla toimialoilla (C....F) työskentelevistä oli enää 2,5 prosenttia, palvelutoimialoillakin (G....K) vähäiset 10,8 prosenttia mutta muilla toimialoilla (L.....O) jo 83,3 prosenttia. Vuonna 1995 vastaavat osuudet olivat teollisuudessa 4,6, palvelutoimialoilla 9,7 ja muilla

Taulukko III. Keskiansiot toimialan pääluokan mukaan

Toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille on määritetty tuntiansio ¹⁾		Kokoaikaiset palkansaajat		Suhdeluku Kaikki palkansaajat=100
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk	
C. Mineraalien kaivu	9 708	67,01	9 687	12 250	105,0
D. Tehdasteollisuus	382 319	69,62	377 501	12 054	103,3
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	15 395	73,78	15 128	12 723	109,1
F. Rakentaminen	64 171	65,51	63 332	11 450	98,1
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	165 364	67,24	141 201	11 348	97,3
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	37 540	55,94	28 456	9 112	78,1
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	113 962	67,88	103 595	11 767	100,9
J. Rahoitustoiminta	41 167	82,96	38 948	13 622	116,8
K. Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut	155 104	71,07	138 158	12 173	104,3
L. Julkinen hallinto, maanpuolustus jne.	108 561	72,06	105 240	11 568	99,2
M. Koulutus	55 833	65,57	108 739	12 490	107,1
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelut	202 706	63,18	188 741	10 455	89,6
O. Muut yht.kunnalliset ja henk.kohtaiset palvelut	57 570	64,96	43 378	10 673	91,5
Tuntematon toimiala	907	63,17	1 015	10 951	93,9
Yhteensä	1 400 308	68,16	1 363 118	11 667	100

¹⁾ pl. julkisen sektorin opettajat

toimialoilla 84,7 prosenttia. Julkisen sektorin osuus oli tarkastelujaksolla laskenut paitsi teollisuudessa myös mm. koulutuksen sekä terveydenhuolto- ja sosiaalipalvelujen toimialalla.

Noin 77 prosenttia palkansaajista sijoittui toimialan pääluokkiin, joissa keskimääräinen kuukausiansio sijoittui 11 000 markan ja 12 500 markan välille. Tätä korkeammaksi kuukausiansio nousi vain rahoitustoiminnan (J) ja energiahuollon (E) päätoimialoilla. Rahoitustoiminnassa tuntiansio oli lähes 22 prosenttia ja kuukausiansio lähes 17 prosenttia keskimääräistä korkeampi.

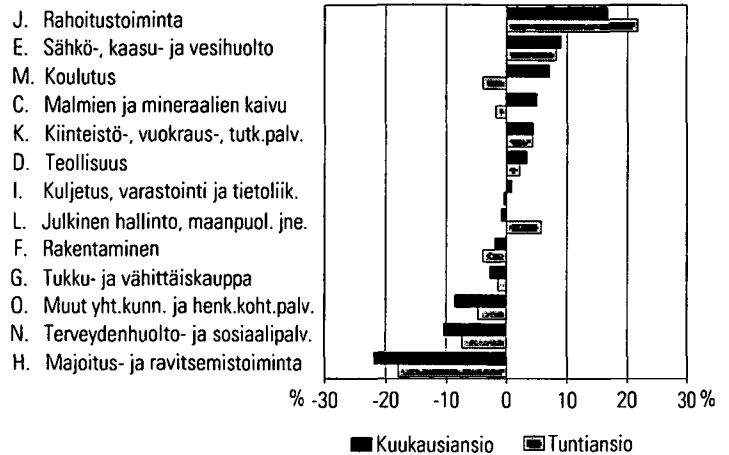
Majoitus- ja ravitsemistoiminnan keskiansio oli noin 20 prosenttia keskimääräistä matalampi. Ainoastaan tällä toimialalla keskimääräinen tuntiansio jäi alle 60 markan ja kuukausiansio alle 10 000 markan. Myös terveydenhuolto- ja sosiaalipalvelujen (N) sekä muiden yhteiskunnallisten ja henkilökohtaisten palvelujen (O) pääluokista keskimääräinen kuukausiansio jäi alle 11 000 markan.

Moniin toimialan pääluokkiin sisältyy palkkatasoltaan heterogeenisiä alaryhmiä (ks. liitetaulukko 1.3). Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelujen (K) keskimääräinen kuukausiansio oli nelisen prosenttia keskimääräistä korkeampi. Tähän samaan pääluokkaan sisältyy sekä matalapalkkaisin (siivouspalvelut) että kaksi parhaiten palkattuihin lukeutuvaa (mainospalvelut, tietojenkäsittelypalvelut) alaryhmää.

Terveydenhuoltoalan keskimääräinen kuukausiansio (11 625 mk) oli hyvin lähellä kaikkien palkansaajien keskimääräistä kuukausiansiota. Samaan pääluokkaan (N) sisältyvässä sosiaalipalveluiden alaryhmässä keskimääräinen kuukausiansio oli kuitenkin 22 prosenttia keskimääräistä alempi, mikä laski koko pääluokan keskimääräistä ansiota merkittävästi.

Useimmissa toimialojen pääluokissa tunti- ja kuukausiansioiden poikkeamat keskimääräisestä olivat samansuuntaisia (kuvio 1). Toimialalla koulutus (M) tunti- ja kuukausiansiot kuvaavat oleellisesti poikkeavia palkansaajaryhmiä, koska julkisella sektorilla opetustehtävissä toimivat yli 50 000 palkansaajaa eivät sisälly tuntiansiotarkasteluun.

Kuvio 1. Tunti- ja kuukausiansion suhteellinen poikkeama keskimääräisestä ansiosta toimialan pääluokan mukaan, prosenttia



Toimialoilla, joissa keskimääräinen tuntiansio oli suhteellisesti kuukausiansiota matalampi (mm. sähkö-, kaasu- ja vesihuolto, teollisuus, mineraalien kaivu sekä kuljetus, varastointi ja tietoliikenne) kokonaistyöaika oli keskimääräistä pitempi mm. palkallisten vapaapäivien ja ylityötuntien suuremmasta lukumäärästä johtuen (ks. kappale työaika). Tuntiansio oli suhteellisesti kuukausiansiota korkeampi aloilla, joissa kokonaistyöaika oli keskimääräistä lyhyempi. Näitä toimialoja olivat mm. rahoitus- ja vakuutustoiminta, kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut sekä julkinen hallinto.

Osa-aikaisia palkansaajia ei sisällytetä kuukausiansiotarkasteluun. Tämän vuoksi osa-aikaisten lukumäärä sekä ansiotaso vaikuttavat tunti- ja kuukausiansion suhteeseen. Useimmilla toimialoilla osa-aikaisten tuntiansio oli koko-aikaisten tuntiansiota matalampi, mikä pienensi kaikkien palkansaajien keskimääräistä tuntiansiota. Toisaalta esimerkiksi terveydenhuolto- ja sosiaalipalvelujen toimialalla osa-aikaisten keskimääräistä korkeampi tuntiansio tietyissä ammattiryhmissä kasvatti alan keskimääräistä tuntiansiota.

1.2. Ansiot ammatin mukaan

Yli 550 000 kokoaikaista palkansaajaa (41 prosenttia) toimi asiantuntijatehtävissä (ammattin pääluokat 2 ja 3), jotka yleensä edellyttävät enemmän kuin keskiasteen koulutusta vastaavaa ammattitaitotasoa. Näissä ammateissa toimivien osuus oli nyt yli kaksi prosenttiyksikköä suurempi kuin vuonna 1995. Peräti 45 prosenttia asiantuntijatehtävistä sijoittui edelleen julkiselle sektorille. Yksityisen sektorin asiantuntijatehtävien määrä oli kolmessa vuodessa kuitenkin kasvanut yli viidenneksen.

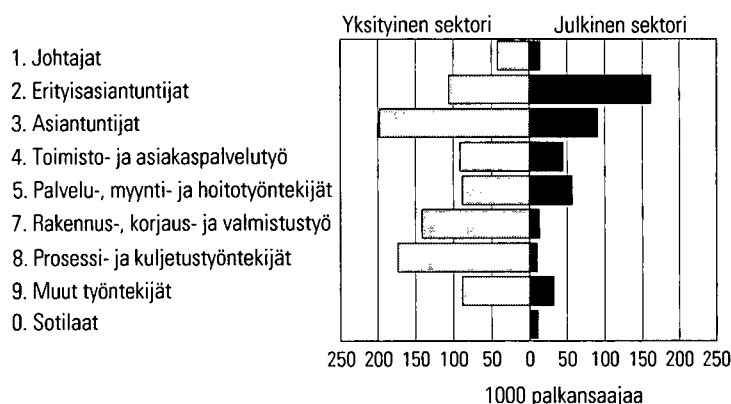
Johtajien ja sotilaiden pääluokkiin (1 ja 0) määriteltiin yhteensä noin viisi prosenttia palkansaajista.

Muissa toimihenkilöammateissa (pääluokat 4 ja 5) toimi runsas viidennes kaikista palkansaajista. Osuus oli noin 1 ½ prosenttiyksikköä pienempi kuin kolme vuotta aikaisemmin. Kokoaikaisten toimisto- ja asiakaspalvelutyöhön sijoittuvien työpaikkojen määrä supistui tilaston mukaan tarkastelujaksolla noin 10 000:lla työpaikalla.

Työntekijäammatteihin (pääluokat 7, 8 ja 9) sijoittui nyt noin kolmannes kokoaikaisista palkansaajista. Osuus oli vuonna 1998 vajaan prosenttiyksikön pienempi kuin kolme vuotta aikaisemmin.

Johtavissa tehtävissä toimineet kokoaikaiset ansait-sivat keskimäärin noin 20 000 markkaa, 72 prosenttia keskimääräistä enemmän. Erityisasiantuntijoiden (yleensä akateemisen tason tehtävät) kuukausiansio oli noin 22 prosenttia keskimääräistä korkeampi. Ryhmästä erottuivat muita paremmin palkattuina teknisen alan erityisasiantuntijat (ryhmä 21: esim. atk-suunnittelija, insinööri).

Kuvio 2. Palvelussuhteet ammatin pääluokan ja työnantajasektorin mukaan



Taulukko IV. Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärä ja keskimääräiset kuukausiansiot ammatin pääluokan mukaan

Ammattin pääluokka	Kokoaikaiset palkansaajat		Kuukausiansio	
	Lukumäärä	Osuus, %	mk	Suhdeluku Kaikki palkan- saajat = 100
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	55 314	4,1	20 028	171,7
2. Erityisasiantuntijat	266 662	19,6	14 261	122,2
3. Asiantuntijat	287 824	21,1	12 005	102,9
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	136 009	10,0	9 739	83,5
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	145 169	10,6	8 874	76,1
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	3 430	0,3	8 116	69,6
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	154 623	11,3	10 994	94,2
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182 626	13,4	10 855	93,0
9. Muut työntekijät	120 325	8,8	8 862	76,0
0. Sotilaat	10 565	0,8	13 457	115,3
Tuntematon	570	0,0	9 476	81,2
Yhteensä	1 363 118	100,0	11 667	100,0

Asiantuntijoiden (neljän vuoden ammatillista koulutusta vastaava ammattitaitotaso) kuukausiansio oli vajaa kolme prosenttia keskimääräistä korkeampi. Tähän pääluokkaan sijoittuvassa terveydenhuollon ym. asiantuntijoiden ammattiryhmässä 32 (mm. perushoitaja, lastenhoitaja) keskimääräinen kuukausiansio oli noin 17 prosenttia alle keskiarvon ja selvästi muita ao. pääluokan ryhmiä matalampi. Tämä johtui osin pääluokkien määrittelyssä käytetyistä luokitteluperusteista.

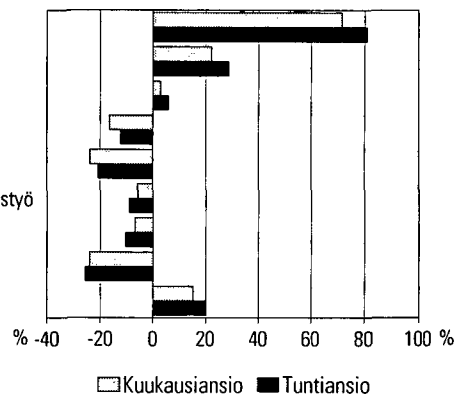
Muissa ammatin pääluokissa (0, 4...9) vain sotilaiden (pääluokka 0) ja prosessityöntekijöiden (alaryhmä 81) keskimääräinen kuukausiansio ylitti kaikkien palkansaajien keskiarvon. Matalapalkkaisimpia olivat 'muiden palvelutyöntekijöiden' (91)¹, 'palvelu- ja suojelutyöntekijöiden' (51)¹ sekä 'myyjien ja tuote-esittelijöiden' (52)¹ ammattiryhmät, missä keskimääräinen kuukausiansio jäi alle 9 000 markan.

Pääosin tuntipalkkaisista koostuvat ammatien pääluokat (7, 8, 9) sijoittuivat yleensä pitemmästä kokonaistyöajasta johtuen paremmin kuukausi- kuin tuntiansioiden vertailussa (kuvio 3). Kuten aikaisemmin todettiin tämä johtuu osin erillisten vapaapäivien käsittelystä. Kuukausiansion jakajana käytettyihin kokonaistyöajan tunteihin on luettu myös ne vapaapäivät, joilla 40-tuntista työviikkoa tekevien työaika on lyhennetty.

Yksityisen ja julkisen sektorin välisiä ammatikohtaisia ansioiden eroja on tarkasteltu yksityiskohtaisemmin julkaisussa Palkasta vuosiansioksi – Palkkarakenne 1995 (sivut 12–14).

Kuvio 3. Tunti- ja kuukausiansion suhteellinen poikkeama keskimääräisestä ansiosta ammatin pääluokan mukaan, prosenttia

1. Johtajat
2. Erityisasiantuntijat
3. Asiantuntijat
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö
8. Prosessi- ja kuljetustyö
9. Muut työntekijät
0. Sotilaat



¹ Esimerkkejä ammattiryhmiin luokitelluista ammateista:
 51; Palvelu- ja suojelutyöntekijät
 – matkustuspäiväkirjoittaja
 – ravintola- ja suurtalousesimies
 – sairaala-apulainen, kotiväestö, perhepäivähoitaja ym.
 – suojelu- ja vartiointityöntekijä

52; Myyjät ja tuote-esittelijät
 – myymälän kassa
 – huonekalumyyjä
 – kioskimyyjä
 – malli

91; Muut palvelutyöntekijät
 – siivooja, keittiöapulainen
 – pesulatyöntekijä
 – kiinteistötyöntekijä, ikkunanpesijä
 – lähetti, ovenvartija, mittarinlukija

1.3. Ansiot ikäryhmän mukaan

Kokoaikaisista palkansaajista noin 61 prosenttia oli 30–49-vuotiaita. Alle 30-vuotiaita oli runsaat 15 prosenttia ja yli 50-vuotiaiden osuus oli lähes 24 prosenttia. Verrattuna vuoteen 1995 sekä alle 25-vuotiaiden että yli 50 -vuotiaiden palkansaajien osuus kasvoi.

Tilastoon sisällyneistä alle 30-vuotiaista kokoaikaisista palkansaajista toimi noin 81 prosenttia yksityisellä sektorilla, noin 13 prosenttia kuntasektorilla ja noin 6 prosenttia valtion palveluksessa. (Kuvio 4). Yksityisen sektorin todellinen osuus on hieman tätä suurempi, koska alle viiden palkansaajan yritykset eivät sisälly aineistoon. Alle 30-vuoti-

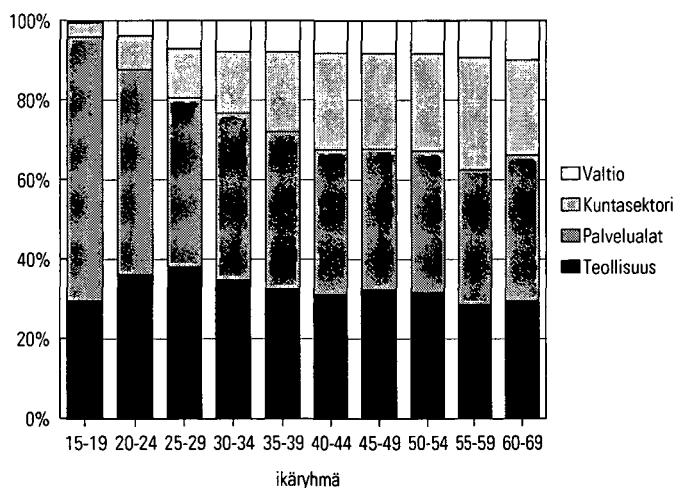
aiden työllistyminen muita ikäryhmiä harvemmin julkiselle sektorille johtunee osin pitempää koulutusta edellyttävien asiantuntijatehtävien painottamisesta julkiselle sektorille. Yli 40-vuotiaista palkansaajista keskimääräistä suurempi osa työskenteli julkisella sektorilla.

Kokoaikaisen palkansaajan keskimääräinen kuukausiansio oli korkeimmillaan 55–59-vuotiaiden ikäryhmässä. Ikäryhmään/työkokemukseen liittyvä ansion nousu oli sitä suurempi mitä enemmän koulutusta tehtävät edellyttivät. Johto- ja erityisasiantuntijatehtävissä (pääluokat 1 ja 2) ansiot kasvoivat selvästi iän lisääntyessä ja ne olivat korkeimmillaan

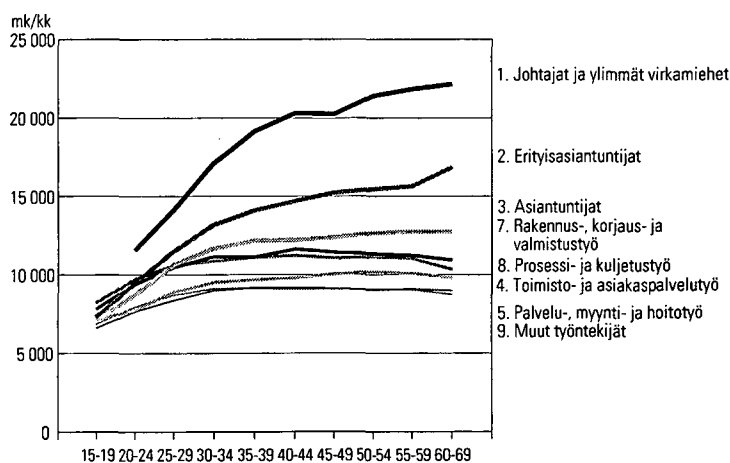
Taulukko V. Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärä ja keskimääräiset kuukausiansiot ikäryhmän mukaan

Ikäryhmä	Kokoaikaiset palkansaajat		Kuukausiansio mk	Suhdeluku kaikki palkansaajat = 100
	Lukumäärä	%-osuus		
15–19	10 850	0,8	7 310	62,7
20–24	67 093	4,9	8 752	75,0
25–29	133 146	9,8	10 292	88,2
30–34	183 739	13,5	11 341	97,2
35–39	203 363	14,9	11 888	101,9
40–44	216 204	15,9	12 089	103,6
45–49	222 996	16,4	12 153	104,2
50–54	205 796	15,1	12 355	105,9
55–59	96 426	7,1	12 544	107,5
60–	23 140	1,7	12 296	105,4
Tuntematon	364	0,0	11 788	101,0
Yhteensä	1 363 118	100,0	11 667	100,0

Kuvio 4. Työnantajasektoreiden osuus kokoaikaisista palkansaajista ikäryhmän mukaan, prosenttia



Kuvio 5. Kokoaikaisten kuukausiansiot ammatin pääluokan ja ikäryhmän mukaan



yli 60-vuotiailla. Esimerkiksi yli 60 -vuotiaiden erityisasiantuntijoiden kuukausiansio oli 46 prosenttia korkeampi kuin samaan ammattiryhmään kuuluvilla 25–29 -vuotiailla. Asiantuntijoilla vastaava ero oli 19 prosenttia.

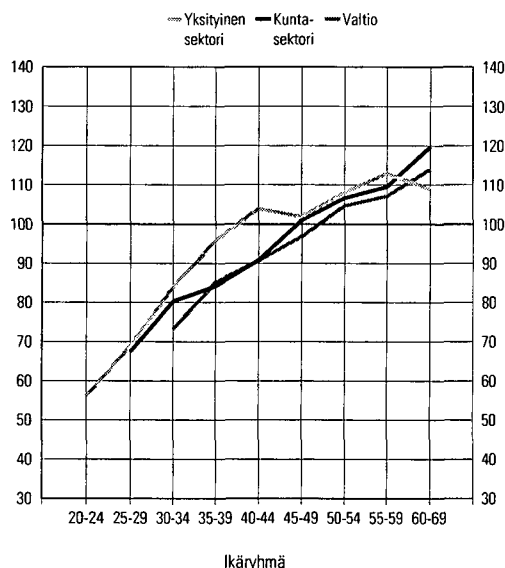
Muissa ammattiryhmissä eri ikäryhmien keskiansioiden ero oli vähäisempi ja ansioiden huippu ajoitui huomattavasti nuorempiin ikäryhmiin. Rakennus- ja korjaustyöntekijöillä korkein ansio oli 45–49-vuotiaiden ryhmässä ja prosessi- ja kuljetustyöntekijöillä 40–44-vuotiaiden ryhmässä. Kuukauden keskiansio oli tässä ikäryhmässä kuitenkin vain

6–9 prosenttia korkeampi samaan pääluokkaan kuuluvilla 25–29-vuotiailla.

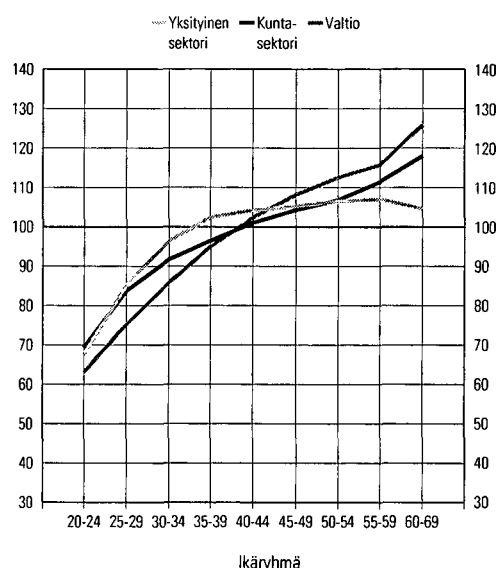
Kuviossa 6. on esitetty neljän palkansaajaryhmän kuukausiansioiden ansioprofiilit ikäryhmittäin kolmella työnantajasektorilla. Profiilit kuvaavat kussakin palkansaajaryhmässä ikäryhmän suhteellista kuukausiansiota saman sektorin saman palkansaajaryhmän keskiansioon verrattuna. *Niillä kuvataan siis ikäryhmän suhteellista ansiotasoa!* Erojen taustalla on luultavasti useitakin tekijöitä, joita ei keskiansioihin perustuvassa tarkastelussa ole voitu tässä tarkemmin eritellä.

Kuvio 6. Kokoaikaisten palkansaajien ikäryhmittäiset ikäprofiilit eri työnantajasektoreilla ammatin pääluokan mukaan.

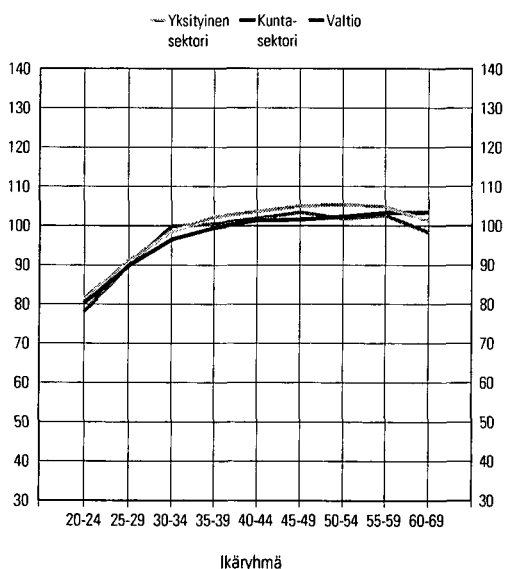
a) Johtajat (pääluokka 1)



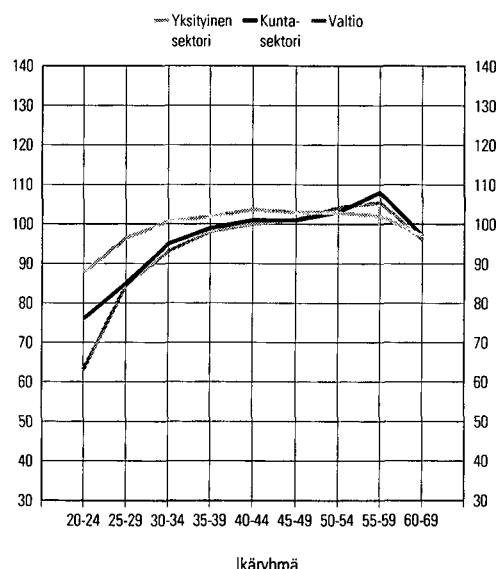
b) Erityisasiantuntijat ja asiantuntijat (pääluokat 2 ja 3)



c) Toimisto-, palvelu- ja myyntityö (pääluokat 4 ja 5)



d) Työntekijä -ammatit (pääluokat 7, 8 ja 9)



Johtajien suhteellinen ansiotaso oli 30 ikävuodesta 45:een ikävuoteen saakka yksityisellä sektorilla korkeampi kuin kuntasektorilla tai valtiolla. Myös asiantuntija-ammateissa yksityisen ja julkisen sektorin ansioiden suhteet ovat samansuuntaisia. Vanhemmissa ikäryhmissä erityisasiantuntijoiden ja asiantuntijoiden suhteellinen ansiotaso oli valtiolla ja kuntasektorilla selvästi korkeampi kuin yksityisellä sektorilla.

Toimisto-, palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijöiden ikäryhmittäinen ansioprofiili näytti yksityisellä ja

julkisella sektorilla hyvin samanlaiselta. Tämä johtuu osittain siitä, että toimenkuvat ovat luonteeltaan melko samankaltaisia.

Työntekijä-ammateissa (pääluokat 7, 8 ja 9) olivat alle 45-vuotiaiden suhteelliset ansiot (ammattiryhmän suhteelliseen ansioon verrattuna) yksityisellä sektorilla selvästi korkeammat kuin valtiolla ja kuntasektorilla. Tätä vanhemmissa ikäryhmissä sektoreiden väliset erot olivat vähäiset.

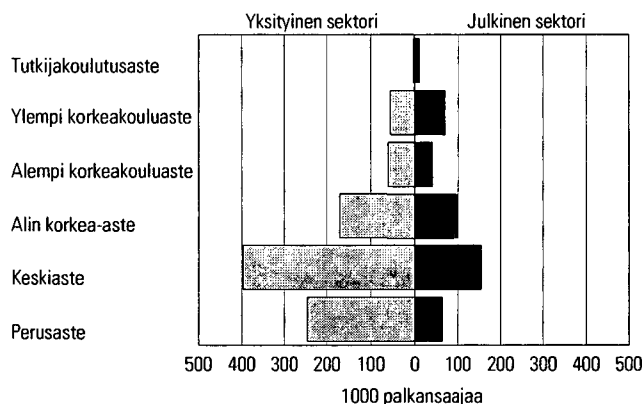
1.4. Ansiot koulutuksen mukaan

Vajaa 23 prosenttia kokoaikaisista palkansaajista oli suorittanut korkeintaan perusasteen tutkinnon. Keskiasteen tai alimman korkea-asteen tutkinnon suorittaneita oli noin 60 prosenttia. Korkeakoulutasoinen tutkinto oli reilulla seitsemällätoista prosentilla kokoaikaisista palkansaajista. Vuoden 1998 palkkakennetilastossa otettiin käyttöön uusi koulutusluokitus, joten koulutustiedot eivät kaikilta osin ole vertailukelpoisia edelliseen vuoden lukuihin.

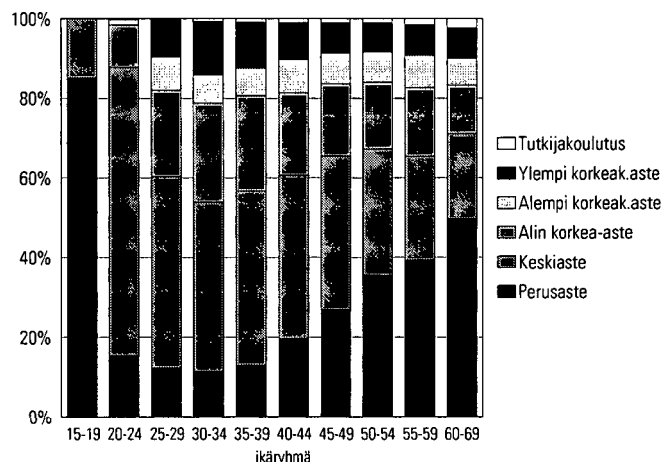
Yksityisen sektorin palkansaajista vajaalla 13 prosentilla oli korkeakoulututkinto. Kuntasektorilla osuus oli 25 ja valtiolla 34 prosenttia. Yli 60 prosenttia tutkijakoulutuksen suorittaneista oli valtion palveluksessa.

Nuoret palkansaajat olivat koulutetumpia kuin vanhempiin ikäryhmiin kuuluvat palkansaajat. Perusasteen tutkinnon suorittaneiden osuus oli pienimmillään 30–34-vuotiaiden ikäryhmässä, mutta kasvoi merkittävästi vanhemmissa ikäryhmissä. Erityisesti keskiasteen ja alimman korkea-asteen tutkinnot olivat yleisempiä nuoremmilla ikäryhmillä. Korkeakoulututkinnon suorittaneiden osuus oli 30–34-vuotiaiden ikäryhmässä vain hieman korkeampi kuin tässä vanhemmissa ikäryhmissä.

Kuvio 7. Kokoaikaisien palkansaajien määrä koulutusasteen ja sektorin mukaan

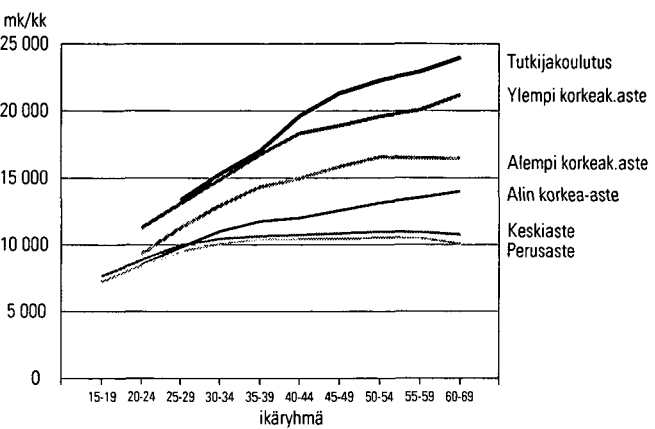


Kuvio 8. Kokoaikaisien palkansaajien suhteellinen osuus ikäryhmän ja koulutusasteen mukaan



Kaikilla koulutusasteilla ansiot nousevat iän myötä; perus- tai keskiasteen tutkinnon suorittaneilla nousu ei kuitenkaan ole yhtä voimakasta kuin muilla koulutusasteilla. Ikäryhmään 25–29-vuotiaat kuuluva ylemmän korkeakoulututkinnon suorittanut ansaitsi keskimäärin 38 prosenttia enemmän kuin samaan ikäryhmään kuuluva perusasteen koulutuksen suorittanut. Yli 54-vuotiaan ylemmän korkeakoulututkinnon suorittaneen ansio oli jo lähes kaksinkertainen perusasteen tutkinnon suorittaneen ansioon verrattuna.

Kuvio 9. Kokoaikaisten palkansaajien keskimääräinen kuukausiansio koulutusasteen ja ikäryhmän mukaan



Taulukko VI. Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärä ja keskimääräiset kuukausiansiot koulutusasteen mukaan

Koulutusaste	Lukumäärä	Kuukausiansio		
		%-osuus	mk	Suhdeluku Kaikki palkan- saajat = 100
Perusaste	308 736	22,6	10 217	87,6
Keskiaste	551 215	40,4	10 462	89,7
Alin korkea-aste	269 215	19,7	11 799	101,1
Alempi korkeakouluaste	99 021	7,3	14 687	125,9
Ylempi korkeakouluaste	122 148	9,0	17 145	147,0
Tutkijakoulutusaste	12 783	0,9	20 092	172,2
Yhteensä	1 363 118	100	11 667	100,0

1.5. Ansiot sukupuolen mukaan

Kokoaikatyötä tehneistä oli naisia lähes puolet (48,7 %). Vuonna 1995 vastaava osuus oli lähes prosenttiyksikön suurempi, joten naisten osuus on jonkin verran supistunut.

Kuntasektorilla työskentelevistä oli naisia lähes 75 prosenttia. Valtiolla ja yksityisellä sektorilla taas naisia oli hieman alle puolet kokoaikaisista (45,3 % ja 40,0 %). Työnantajasektorien sukupuolirakenne on vuosina 1995–1998 edelleen eriytynyt. Yksityisellä sektorilla naisten osuus oli vuonna 1998 noin prosenttiyksikön pienempi kuin kolme vuotta aikaisemmin. Kuntasektorilla taas naisten osuus oli vastaavana aikana kasvanut lähes puoli prosenttiyksikköä.

Miehet ja naiset työskentelivät erilaisissa tehtävissä. Naisia oli toimisto- ja asiakaspalvelutyötä tekevästä lähes 81 prosenttia ja palvelu-, myynti- ja hoitotyötä tekevästä noin 73 prosenttia. Myös asiantuntijatehtävissä (pääluokat 2 ja 3) toimivista oli reilusti yli puolet naisia. Kaikista kokoaikatyötä tekevästä naisista 46,5 prosenttia toimi asiantuntijatehtävissä. Miehillä vastaava osuus oli yli 11 prosenttiyksikköä pienempi.

Johtavissa tehtävissä toimivista oli naisia noin 28 prosenttia. Kuntasektorilla vastaava osuus oli yli 50 prosenttia.

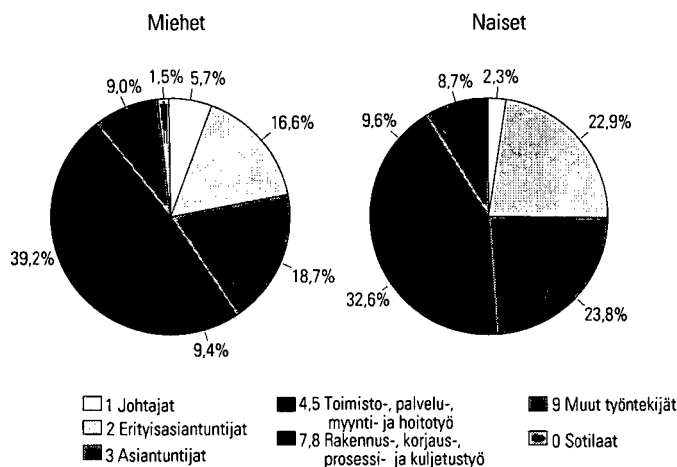
Miesvaltaisimpia tehtäviä olivat rakennus-, korjaus- ja valmistustyö (naisia 10 prosenttia) sekä prosessi- ja kuljetustyö (naisia 26 prosenttia). Noin 39 prosenttia miehistä työskenteli edellä mainituissa tehtävissä, naisista vain vajaa 10 prosenttia.

Kokoaikaisessa työssä olevien naisten kokonaistyöajan kuukausiansio oli ilman vakiointia keskimäärin 79,2 prosenttia miesten ansiosta. Eroa kasvatti miesten suurempi yli- ja lisätyön määrä, miltä ajalta saatu ansio oli miehillä keskimäärin yli kaksi ja puolikertainen, valtiolla jopa yli nelinkertainen naisiin verrattuna. Säännöllisen työajan kuukausiansio oli naisilla keskimäärin 80,6 prosenttia miesten ansiosta. (Ks. Taulukko VII.)

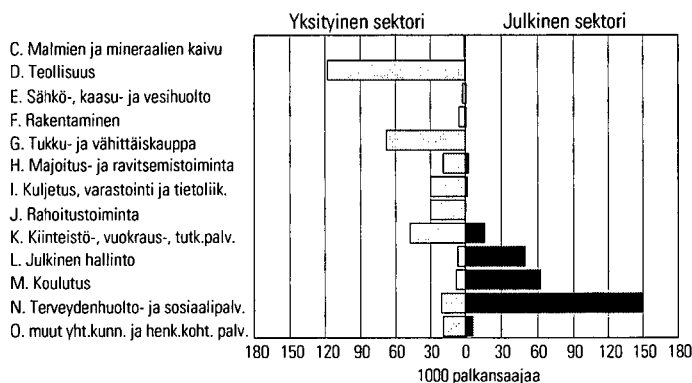
Kokopäivätyötä tekevien miesten ja naisten kuukausipalkkojen ero oli 0,3 prosenttiyksikköä pienempi kuin vuotta aiemmin. Tähän lienee syynä lähinnä vuosien 1998–1999 tulopoliittiseen sopimukseen sisältynyt nais- ja matalapalkkaera. Miesten ja naisten palkkaero oli nyt suunnilleen sama kuin vuonna 1995, ennen 1990-luvun loppupuolen kahta keskitettyä sopimuskierrosta.

Naisten tuntiansio oli keskimäärin 80,5 prosenttia miesten tuntiansiosta. Tuntiansioiden vertailua vaikeuttaa se, että julkisella sektorilla on huomattava osa palvelussuhteista (mm. opettajat) jouduttu jättämään tarkastelun ulkopuolelle. Arvioitaessa tuntiansioiden eroja on otettava huomioon myös se, että palkatun vapaan määrä eri palkansaajaryhmissä vaihtelee.

Kuvio 10. Kokopäivätyötä tekevien miesten ja naisten jakautuminen ammatin pääluokan mukaan, prosenttia



Kuvio 11. Kokopäivätyötä tekevien naisten määrä sektorin ja toimialan mukaan



Jos verrataan miesten ja naisten tuntiansioita kaikissa palvelussuhteissa, säilyi sukupuolten palkkaero vuonna 1998 lähes ennallaan. Sen supistumista näytti jarruttavan mm. osa-aikatyötä tekevien naisten keskimääristä hitaampi ansiokehitys yksityisellä palvelualalla.

Toimialasta, ammatista ja koulutusasteesta aiheutuvien erojen tarkastelua varten palkansaajat luokiteltiin 556:een ositteeseen, joissa kuukausiansiota voitiin verrata naisilla ja miehillä. Toimialan, koulutuksen ja ammatin pääluokan vakiointi supisti miesten ja naisten kuukausiansioiden eroa lähes kuusi prosenttiyksikköä. Tällöin naisten säännöllisen työajan kuukausiansio oli vajaat 14 prosenttia miesten ansiosta pienempi. Koska palvelussuhteet on vakioitu ainoastaan em. luokitusten pääluokkien osalta eikä

Taulukko VII. Naisten ja miesten keskimääräiset ansiot ja niiden ero vuonna 1998

	Keskimääräinen ansio		Ansioiden suhde, naiset/miehet	
	Naiset	Miehet	Keskiansio	Kun toimialan, ammatin ja koulutuksen pääluokkien erot on vakioitu ¹⁾
	mk	mk	%	%
Säännöllisen työajan kuukausiansio, kokoaikaiset, mk/kk	10 109	12 542	80,6	86,2
Kokonaistyöajan kuukausiansio, kokoaikaiset, mk/kk	10 277	12 984	79,2	85,0

¹⁾ miesten lukumäärin painotetun sukupuolten palkkaeron ja naisten lukumäärin painotetun sukupuolten palkkaeron geometrinen keskiarvo, kun palkansaajat on ositettu toimialan, ammatin ja koulutuksen pääluokan mukaan 556:een ositteeseen, eli

√

miesten lukumäärin painotettu naisten ansio

miesten aritmeettinen keskiansio

*

naisten aritmeettinen keskiansio

naisten lukumäärin painotettu miesten ansio

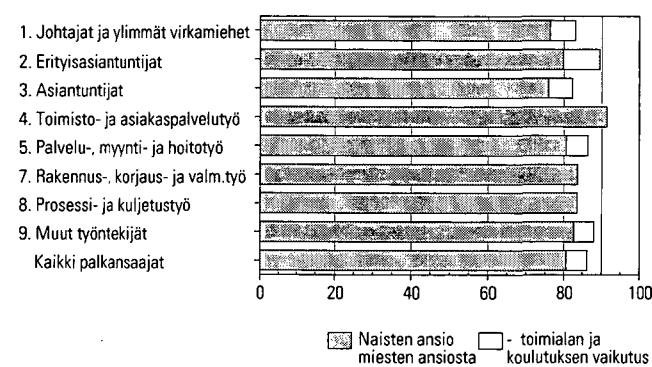
muita selittäviä tekijöitä ole vakioitu, eivät em. luvut kuvaa kattavasti toimialan, ammatin ja koulutuksen vaikutusta sukupuolten palkkaeroihin!

Viereisessä kuviossa on verrattu kokopäivätyössä olevien naisten keskimääräistä säännöllisen työajan kuukausiansiota miesten ansioon. Johtavissa tehtävissä sekä asiantuntijatehtävissä (pääluokat 1,2 ja 3) sukupuolten keskimääräinen palkkaero oli keskimääräistä suurempi. Johtajina ja asiantuntijoina (pääluokat 1 ja 3) toimivat naiset ansaitsivat 24 prosenttia vähemmän kuin vastaavissa tehtävissä toimivat miehet. Toimisto- ja asiakaspalvelutyössä vastaava keskiansioiden ero oli pienin, alle yhdeksän prosenttia. Myös pääosin tuntipalkkaisista palkansaajista koostuvissa pääluokissa (7, 8 ja 9) miesten ja naisten palkkaero oli keskimääräistä pienempi.

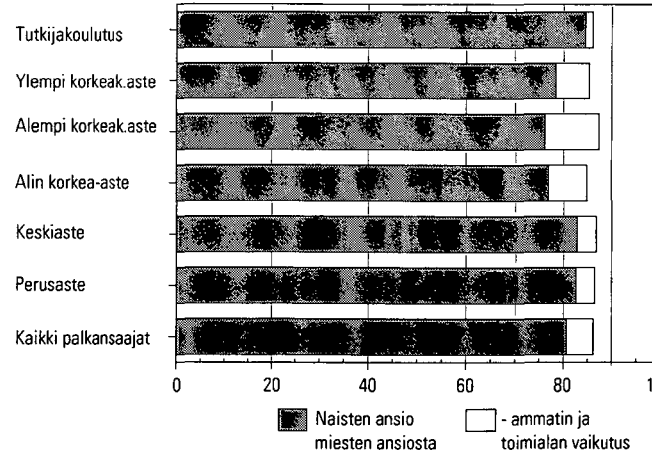
Useimmissa ammatin pääluokissa miesten ja naisten sijoittuminen eri toimialoille ja koulutustasoille kasvatti keskiansioiden eroa. Erityisasiantuntijoilla (pääluokka 2) toimialan ja koulutuksen karkea vakiointi näyttäisi pienentävän sukupuolten palkkaeroja jopa lähes kymmenen prosenttia. Toisaalta toimisto- ja asiakaspalvelutyössä sekä rakennus- korjaus- prosessi- ja kuljetustyössä (pääluokat 4, 7 ja 8) toimialan ja koulutuksen karkealla vakioinnilla ei näyttänyt olevan vaikutusta palkkaeroihin. Muissa ammatin pääluokissa vaikutus oli 5–7 prosenttia.

Miesten ja naisten säännöllisen työajan kuukausiansioiden ero oli suurin (23–24 prosenttia) alimman korkeasteen tutkinnon tai alemman korkeakoulututkinnon suorittaneilla (sairaanhoitaja, merkonomi, hum. kand.). Tutkijakoulutuksen saaneilla sukupuolten keskiansioiden ero taas oli pienin – naisten keskimääräinen kuukausiansio oli 85 prosenttia vastaavan koulutuksen saaneiden miesten kuukausiansiosta. Koulutusasteiden palkkaerojen erilaisuus johtui paljolti ammatin ja toimialan vaikutuksesta. Kun nämä vakioitiin, oli miesten ja naisten säännöllisen työajan ansion ero kaikilla koulutusasteilla 13–15 prosenttia.

Kuvio 12a. Kokoaikaisessa työssä olevien naisten säännöllisen työajan kuukausiansio miesten ansiosta ammatin pääluokan mukaan, prosenttia



Kuvio 12b. Kokoaikaisessa työssä olevien naisten säännöllisen työajan kuukausiansio miesten ansiosta koulutustason mukaan, prosenttia



1.6. Työaika

Kokoaikaisen palkansaajan säännöllinen työaika oli lähes 166 tuntia kuukaudessa, noin 38 tuntia viikossa. Palkattua lisä- ja ylityötä tehtiin keskimäärin 2,3 tuntia kuukaudessa. Kuukauden kokonaistyöajaksi muodostui siten reilut 168 tuntia. Palkkauksen perusteena käytetty työaika oli palkattomista poissaoloista johtuen hiukan em. kokonaistyöaikaa pienempi.

Palkattujen lisä- ja ylityötuntien määrä oli suurin teollisuudessa, keskimäärin 3,4 tuntia kuukaudessa. Valtion ja kuntien lisä- ja ylityötuntien määrä oli lähes sama eli n. 1,5 tuntia kuukaudessa. Tuntimäärät eivät kuitenkaan sisällä opettajien lisä- ja ylityötunteja.

Säännöllinen viikkotyöaika oli teollisilla toimialoilla keskimäärin 39,3 tuntia eli noin 1,6 tuntia pitempi kuin kuntasektorilla tai yksityisellä palvelusektorilla. Ero johtui lähes yksinomaan siitä, että työajan lyhentämiseksi myönnetty erilliset vapaat, ns. pekkaspäivät, on luettu säännölliseen työaikaan.

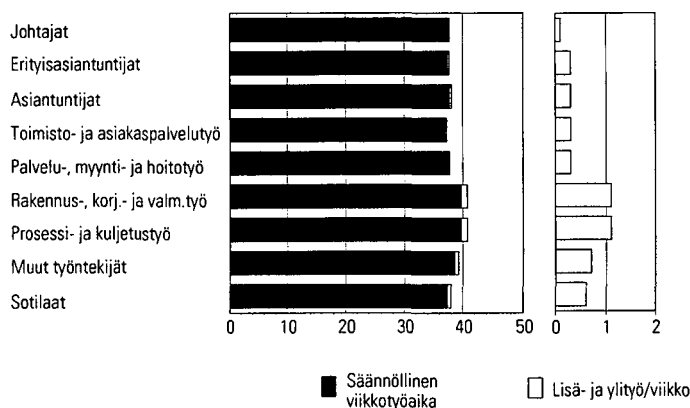
Valtiolla säännöllinen viikkotyöaika oli noin tunnin yksityistä palvelusektoria ja kuntasektoria lyhyempi. Valtaosa valtion palkansaajista noudattaa virastotyöaikaa (36,25 tuntia viikossa). Pidempää viikkotyöaikaa edellyttävien työaikajärjestelmien piirissä olevien osuus on valtiolla pienempi kuin kuntasektorilla.

Kuntasektorilla on käytössä eri työaikajärjestelmiä. Virasto- ja toimistotyössä säännöllinen työaika on 36,25 tuntia viikossa. Yleisimmin käytössä oleva työaika on 38,25 tuntia viikossa, jota noudatetaan mm. terveydenhuollossa, sosiaalitoimessa, teknisellä alalla sekä tuntipalkkaisilla.

Työaikavertailua heikentää se, että julkisella sektorilla työaikaa ei ole voitu määrittää kaikille palkansaajille. Julkisen sektorin opettajat eivät sisälly työaikavertailuun, koska heille ei ole määritelty kokonaistyöaikaa.

Kuntasektorin keskimääräiseen työaikaan vaikuttavat myös työllisyysvaroin palkattujen erilaiset työaikajärjestelyt. Lähes 60 prosentilla työllistetyistä säännöllinen viikkotyöaika vaihteli 30–36 tunnin vä-

Kuvio 13. Kokoaikaisten palkansaajien säännöllinen viikkotyöaika sekä lisä- ja ylityötunnit ammatin pääluokan mukaan



lillä. Heidät on tässä tilastossa luettu kokoaikaisiksi, mikä kuntasektorilla alentaa sekä keskimääräistä työaikaa että kuukausiansiota.

Ammattien pääluokkien vertailussa säännöllinen työaika oli pisin, vajaat 40 tuntia viikossa, ammattitaitoa vaativassa teollisuustyössä (pääluokat 7 ja 8). Näiden luokkien muita pitempi työaika johtui lähinnä siitä, että erilliset vapaapäivät on luettu säännölliseen työaikaan. Esimerkiksi paperityöntekijän viikkotyöajaksi on tilastossa määritetty yleensä 40 tuntia, mikä kuvaa todellista palkattua aikaa ilman ylityötä. Työvuorojärjestelmän mukainen työaika oli kuitenkin runsaat 35 tuntia. Säännöllinen työaika oli lyhyin toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijöillä, keskimäärin 37 tuntia viikossa.

Palkattujen lisä- ja ylityötuntien lukumäärä oli suurin prosessi- ja kuljetustyöntekijöillä. He tekivät palkattuja lisä- ja ylityötunteja keskimäärin 1,1 tuntia viikossa. Myös rakennus-, korjaus- ja valmistustyössä tehtiin lisä- ja ylityötä keskimääräistä enemmän, hieman yli tunti viikossa.

Lisä- ja ylityöhön on luettu vain palkattu työaika. Johtavassa asemassa olevilla ei yleensä ole oikeutta palkattuun ylityöhön, minkä vuoksi lisä- ja ylityötuntien määrä oli tässä pääluokassa pienin.

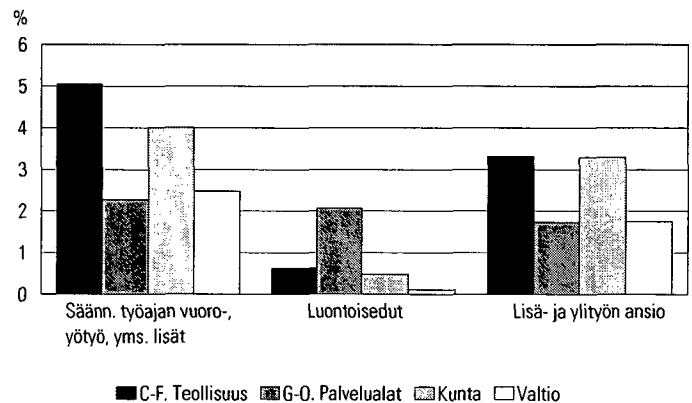
Taulukko VIII. Kokoaikaisen palkansaajan keskimääräinen kokonaistyöaika sektorin mukaan, tuntia

Sektori	Säännöllinen työaika/vko	Palkattu lisä- ja ylityö/vko	Kokonaistyöaika/vko	Säännöllinen työaika/kk	Palkattu lisä- ja ylityö/kk	Kokonaistyöaika/kk
Yksityinen sektori	38,5	0,6	39,1	167,1	2,6	169,7
– teollisuus (C...F)	39,3	0,8	40,1	170,6	3,4	174,0
– palvelualat (G...O)	37,6	0,4	38,1	163,5	1,9	165,4
Kuntasektori	37,8	0,3	38,1	164,2	1,5	165,7
Valtio	36,7	0,3	37,0	159,3	1,4	160,7
Yhteensä	38,2	0,5	38,7	165,8	2,3	168,1

1.7. Kokonaisansioon sisältyvät palkanlisät

Vuoden 1998 palkkarakennetilastossa on eritelty kolme kokonaistyöajan kuukausiansioon sisältyvää lisää: työaikalisät, luontoisedut sekä lisä- ja ylityön ansio. Vuoden 1995 palkkarakennetilaston vuosiansiotarkastelun yhteydessä eriteltiin edellä mainittujen lisäksi myös ns. kertaluonteiset palkkaerät, joista merkittävin oli lomarahaa. Näiden erien osuus oli vuonna 1995 keskimäärin 4,5 prosenttia kokonaispalkkasummasta (ks. tarkemmin Palkasta vuosiansioksi sivut 17–18).

Kuvio 14. Palkanlisien osuus kuukausiansiosta kokoaikaisilla työntantajasektorin mukaan, prosenttia



Taulukko IX. Palkanlisien osuus kuukausiansiosta kokoaikaisilla toimialan ja työntantajasektorin mukaan, prosenttia

Toimiala	Työaikalisät	Luontoisedut	Lisä- ja ylityön ansio
Yksityinen sektori	3,4	1,3	2,4
C. Malmien ja mineraalien kaivu	3,4	0,6	9,7
D. Tehdasteollisuus	5,2	0,6	3,0
DA. Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus	6,7	0,8	2,5
DB. Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	3,4	0,4	2,0
DC. Nahan ja nahkatuotteiden valmistus	1,7	0,1	1,6
DD. Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	4,7	0,2	3,0
DE. Massan, paperin ym. valmistus, graafinen teoll.	8,6	0,6	2,8
DF. Koksen, öljytuotteiden jne. valmistus	10,6	0,4	3,9
DG. Kemikaalien, kemiallisten tuotteiden ym. valmistus	6,8	1,3	2,5
DH. Kumi- ja muovituotteiden valmistus	7,3	0,6	2,9
DI. Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus	6,3	0,5	4,0
DJ. Perusmetallien ja metallituotteiden valmistus	5,4	0,4	3,2
DK. Koneiden ja laitteiden valmistus	2,7	0,6	3,5
DL. Sähkötekniisten tuotteiden ym. valmistus	2,5	0,7	2,7
DM. Kulkuneuvojen valmistus	3,2	0,2	3,5
DN. Muu valmistus	1,6	0,4	3,3
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	3,2	0,4	3,5
F. Rakentaminen	1,0	0,8	3,3
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	1,8	2,7	1,2
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	6,6	0,5	0,6
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	4,0	1,0	3,4
J. Rahoitustoiminta	0,1	2,1	1,6
K. Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut	1,5	2,2	1,6
L. Julkinen hallinto ja maanpuolustus	0,1	3,9	2,1
M. Koulutus	1,6	2,8	0,5
N. Terveystieteiden- ja sosiaalipalvelut	5,0	0,6	0,4
O. Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	0,9	1,4	1,4
X. Toimiala tuntematon	1,3	6,1	0
Kuntasektori	4,1	0,4	3,2
Valtio	2,3	0,1	1,7
Sektorit yhteensä	3,5	1,0	2,5

a) Työaikalisät

Säännölliseltä työajalta maksettujen vuoro-, iltä-, yö-, viikonloppu- ja pyhätyölisien osuus kokonaistyöajan kuukausiansiosta oli keskimäärin 3,5 prosenttia, joka oli 0,2 prosenttiyksikköä vähemmän kuin edellisenä vuonna. Työaikalisien osuus oli selvästi suurin teollisuuteen luettavilla toimialoilla (C....F) eli noin viisi prosenttia. Myös kuntasektorilla työaikalisien osuus oli keskimääräistä suurempi, yli neljä prosenttia.

Työaikalisien osuus vaihteli huomattavasti yksityisen sektorin eri toimialoilla. Teollisuudessa työaikalisien osuus oli suurin öljyteollisuudessa (DF), massan, paperinvalmistuksessa sekä kustantamisessa (DE), kemikaalien, kumi- ja muovituotteiden valmistuksessa (DG, DH) sekä elintarviketeollisuudessa (DA). Yksityisellä palvelusektorilla taas työaikalisien osuus oli koko sektorin keskiarvoa suurempi mm. majoitus- ja ravitsemistoiminnan (H), terveydenhuollon ja sosiaalipalvelujen (N) sekä kuljetuksen, varastoinnin ja tietoliikenteen (I) toimialoilla.

b) Luontoisedut

Keskimäärin prosentti kokonaistyöajan kuukausiansiosta koostui luontoiseduista. Luontoisedut on tilastossa määritetty niiden verotusarvon mukaisesti.

Luontoisetujen merkitys keskittyi pitkälti yksityiselle sektorille, missä osuus oli keskimääräistä suurempi mm. kaupassa, rahoitustoiminnassa, kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalveluissa, pakollisessa sosiaalivakuutuksessa sekä koulutuksessa. Julkisella sektorilla luontoisetujen osuus kuukausiansioista jäi alle 0,5 prosentin.

c) Lisä- ja ylityöltä maksettu ansio

Lisä- ja ylityöltä maksetun ansion osuus oli keskimäärin 2,5 prosenttia. Osuus oli hieman pienempi kuin edellisen vuoden viimeisellä neljänneksellä.

Lisä- ja ylityöltä saadun ansion merkitys oli suurin kuntasektorilla, 3,2 prosenttia. Osuutta kasvattivat mm. opettajien ylituntipalkkiot ja lääkäreiden päivystysajan ansiot. Valtiolla keskimäärin 1,7 prosenttia ansiosta maksettiin lisä- ja ylityöltä.

Yksityisellä sektorilla lisä- ja ylityöltä maksetun ansion osuus kokonaistyöajan kuukausiansiosta oli keskimäärin 2,4 prosenttia. Osuus oli korkein malmien ja mineraalien kaivussa, 9,7 prosenttia. Se oli yksityisen sektorin keskiarvoa suurempi lähes kaikilla muilla teollisilla toimialoilla. Yksityisellä palvelusektorilla lisä- ja ylityöltä saadun ansion osuus oli merkittävä ainoastaan kuljetuksen, varastoinnin ja tietoliikenteen toimialalla.

1.8. Osa-aikaisuus ja ansiot

Palkkarakennetilaston aineistoon sisältyi 102 000 osa-aikaista palvelussuhdetta, joista 77 600:lle voitiin määrittää tuntiansio. Osa-aikaisiksi laskettiin tilastossa ne palvelussuhteet, joiden säännöllinen työaika oli alle 30 tuntia. Mikäli palvelussuhteen säännöllistä viikkotyöaika ei tunnettu, ei osa-aikaisuutta voitu yleensä määrittää. Näitä todennäköisesti pääosin osa-aikaisia palvelussuhteita oli yksityisellä sektorilla noin 24 700. Ainoastaan julkisella sektorilla toimivien opettajien osa-aikaisuus määritettiin palvelussuhteen ehtojen, ei työajan mukaisesti.

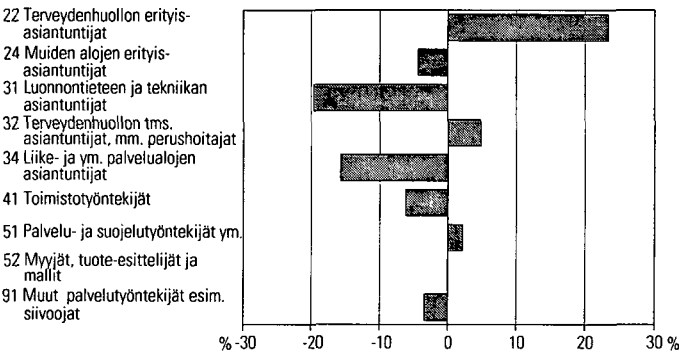
Osa-aikaisten osuus oli siten koko aineistossa noin 6,6 prosenttia. Työvoimatutkimuksen mukaan osa-aikaisia oli noin 9,5 prosenttia palkansaajista.

Noin 56 prosenttia osa-aikaisista toimi yksityisellä sektorilla, pääasiassa palvelualoilla. Teollisuuden työsuhteista noin prosentti oli osa-aikaisia. Yli 71 prosenttia osa-aikaisista oli naisia.

Osa-aikaisten tuntiansio oli keskimäärin 88 prosenttia kokoaikaisten tuntiansiosta. Osa- ja kokoaikaisten tuntiansioiden ero oli suurin yksityisellä palvelualalla, noin 17 prosenttia. Kuntasektorilla osa-aikaisten keskimääräinen tuntiansio oli jopa hieman suurempi kuin kokoaikaisilla.

Osa-aikaisten matalampi tuntiansio johtuu pitkälti rakenteellisista tekijöistä. Osa-aikaiset työskentelivät usein matalapalkkaisimmissa tehtävissä. Kun ansiota verrataan osa-aikaisten yleisimmissä tehtävissä, olivat koko- ja osa-aikaisten tuntiansioiden erot yleensä vähäisiä. Esimerkiksi osa-aikaisen myyjän tuntiansio jäi vain 0,1 prosenttia kokoaikaisen myyjän ansiota pienemmäksi.

Kuvio 15. Osa-aikaisten tuntiansioiden suhteellinen poikkeama kokoaikaisten ansiosta eräissä osa-aikaisten yleisimmissä ammattiryhmissä, prosenttia



Eräissä asiantuntijatehtävissä osa-aikaisten tuntiansio oli selvästi kokoaikaisten tuntiansiota korkeampi. Osa-aikainen terveydenhuollon yms. erityisasiantuntija ansaitsi tunnissa 23 prosenttia enemmän kuin samaan ammattiryhmään kuuluva kokoaikainen palkansaaja. Ero johtui pitkälti yksityisen sektorin osa-aikaisista lääkäreistä, joiden ansio työtuntia kohden oli selvästi kokoaikaista korkeampi.

Taulukko X. Osa-aikaisten palvelussuhteiden osuus eri työnantajasektoreilla

Työnantajasektori	Palvelussuhteet			
	Yhteensä	näistä osa-aikaisia	osuus kaikista, %	Naisten osuus osa-aikaisista, %
Yksityinen sektori	1 016 910	57 591	5,7	70,7
– teollisuus (C...F)	460 954	5 344	1,2	47,6
– palvelualat (G...O)	555 874	52 227	9,4	73,0
Kuntasektori	409 575	37 121	9,1	76,6
Valtio	123 854	7 244	5,8	50,1
Kaikki	1 550 339	101 956	6,6	71,4

1.9. Ansioiden hajonta

Kaikkien palkansaajien keskimääräinen tuntiansio oli vuoden 1998 viimeisellä neljänneksellä 68,16 markkaa. Jakauman mediaanille (jota vähemmän ja enemmän ansaitsi puolet palkansaajista) sijoittuva palkansaaja ansaitsi 60,66 markkaa, eli 11 prosenttia keskiarvoa vähemmän. Ansioiden hajonta oli mediaanituloa vähemmän ansaitsevilla siis selvästi pienempi kuin mediaanituloa enemmän ansaitsevilla. Ansioiden jakauma oli siten melko voimakkaasti oikealle vino (Ks. kuvio 16).

Vähiten ansaitseva kymmenesosa (desiiliryhmä) palkansaajista ansaitsi tunnissa vähemmän kuin 44,82 markkaa ja parhaiten ansaitseva kymmenesosa enemmän kuin 99,54 markkaa. Keskimääräistä (=mediaanipalkkaa) saava ansaitsi tunnissa 35 prosenttia enemmän kuin pienipalkkaisin desiiliryhmä. Parhaiten palkattu desiiliryhmä taas ansaitsi tunnissa vähintään 64 prosenttia enemmän kuin mediaanipalkkaa saava.

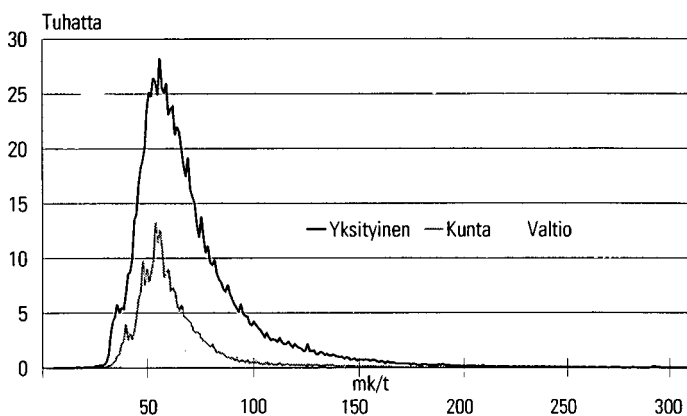
Kokoaikainen palkansaaja ansaitsi vuoden 1998 viimeisellä neljänneksellä kuukaudessa keskimäärin 11 667 markkaa, 11 prosenttia enemmän kuin mediaanille sijoittuva. Mediaanipalkkaa saava ansaitsi kuukaudessa 38 prosenttia enemmän kuin pienipalkkaisin kymmenesosa (= 1. desiiliryhmä) palkansaajista. Parhaiten palkattu kymmenesosa (=10. desiiliryhmä) taas ansaitsi vähintään 62 prosenttia enemmän kuin mediaanipalkkaa saava.

Ensimmäisen ja yhdeksännen desiilipisteen välille sijoittuu 80 prosenttia palkansaajista. Koko-aikaisten kuukausiansioiden osalta näiden pisteiden suhdeluku oli 2,2. Parhaiten palkatun kymmenesosan kuukausiansio oli siis 2,2-kertainen matalapalkkaisimpaan verrattuna.

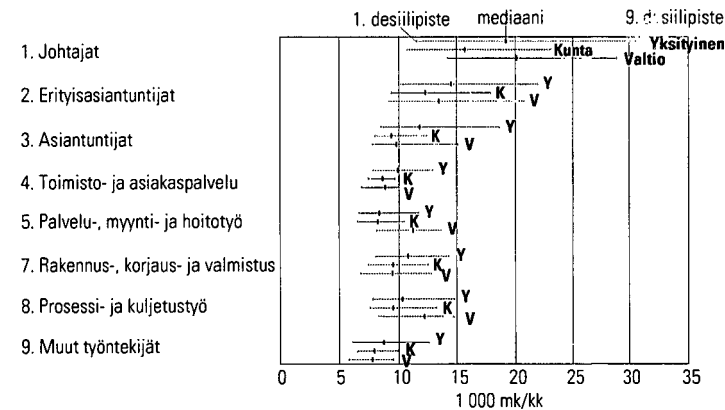
Kuviossa 17 on esitetty koko-aikaisten palkansaajien kuukausiansioiden 1 ja 9. desiilipisteen väli sekä mediaani ammatin pääluokan ja työnantajasektorin mukaan. Johtajien, erityisasiantuntijoiden sekä asiantuntijoiden ansioiden hajonta oli muita ammatin pääluokkia suurempaa. Kuntasektorilla poikkeuksena olivat rakennus-, korjaus- ja valmistustyötä sekä prosessi- ja kuljetustyötä tehneet palkansaajat, joiden osalta yhdeksännen ja ensimmäisen desiilipisteen väli oli asiantuntijoita suurempi. Kuviosta ilmenee myös, että kuntasektorilla ansioiden hajonta eri ammattien pääluokissa oli pääsääntöisesti muita sektoreita pienempää.

Vähiten ansaitsevien suhteellinen ansiotaso parani vuonna 1998 jonkin verran kaikilla työmarkkinasektoreilla, mikä johtui vuosien 1998–1999 tulopoliittiseen sopimukseen liittyneestä nais- ja matalapalkkaerästä. Lisäksi yleiskorotusten muoto turvasi

Kuvio 16. Tuntiansioiden jakaumat työnantajasektorin mukaan



Kuvio 17. Koko-aikaisten palkansaajien kuukausiansion 1 ja 9. desiilin väli sekä mediaani ammatin pääluokan ja työnantajasektorin mukaan



mutta korkeamman suhteellisen korotuksen kahteen matalapalkkaisimpaan desiiliryhmään sijoittuneille palkansaajille. Tarkasteltaessa kaikkia palkansaajia yhdessä matalapalkkaisimpien suhteellinen asema säilyi kuitenkin suunnilleen ennallaan. Tämä johtui sekä yksityisen sektorin työvoimaosuuden kasvusta että sektorin suuremmista palkkaeroista. Edellisenä vuonna matalapalkkaisimman desiiliryhmän suhteellinen ansiotasoa oli laskenut – ilmeisesti rakennetekijöistä ja uusien työpaikkojen syntymisestä johtuen.

Palkkajakauman yläpäässä palkkaerot sen sijaan kasvoivat. Mediaanin ja parhaiten palkatun desiili-ryhmän tuntiansioiden ero oli nyt 1,2 prosenttiyksikköä ja kuukausiansioiden ero 0,6 prosenttiyksikköä suurempi kuin vuotta aikaisemmin.

Keskimääräistä paremmin palkattujen palkkaerojen kehitys eriytyi sektoreittain – huolimatta kattavasta tulopoliittisesta ratkaisusta. Parhaiten palkatun

desiilin ja mediaanin kuukausiansioiden ero kasvoi yksityisellä sektorilla 1,6, ja valtiolla 1,0 prosenttiyksikköä, kun sitä vastoin kuntasektorilla vastaava ero pieneni 2,4 prosenttiyksikköä. Ansioiden koko jakaumaa kuvaava suhteellinen variaatiokerroin (CV%)¹ kasvoi yksityisellä sektorilla selvästi, säilyi valtiolla suunnilleen ennallaan mutta supistui kuntasektorilla.

Taulukko XI. Tunti- ja kuukausiansioiden hajontaa kuvaavia tunnuslukuja työnantajasektorin mukaan vuosien 1995–1998 viimeisellä neljänneksellä

Sektori/Vuosi	Kokonaistyöajan tuntiansio				Kokonaistyöajan kuukausiansio			
	D5/D1	D9/D5	D9/D1	CV%	D5/D1	D9/D5	D9/D1	CV%
Yhteensä								
1995	1,359	1,620	2,201	41,48	1,370	1,616	2,215	39,14
1996	1,341	1,618	2,170	41,50	1,361	1,610	2,191	38,87
1997	1,354	1,629	2,205	42,25	1,378	1,615	2,227	39,67
1998	1,353	1,641	2,221	42,46	1,380	1,621	2,237	39,90
Yksityinen sektori								
1995	1,376	1,612	2,219	41,70	1,381	1,600	2,210	39,20
1996	1,356	1,612	2,186	41,30	1,369	1,599	2,189	38,81
1997	1,380	1,628	2,247	42,66	1,400	1,610	2,254	40,13
1998	1,383	1,650	2,282	43,03	1,408	1,626	2,289	40,61
Kuntasektori								
1995	1,305	1,508	1,967	40,40	1,314	1,639	2,154	38,55
1996	1,307	1,497	1,957	42,32	1,319	1,611	2,125	38,36
1997	1,282	1,493	1,913	40,56	1,311	1,602	2,101	37,62
1998	1,275	1,475	1,881	40,62	1,298	1,578	2,049	37,17
Valtio								
1995	1,320	1,699	2,243	38,29	1,385	1,697	2,349	37,97
1996	1,307	1,700	2,222	37,90	1,363	1,711	2,332	38,59
1997	1,329	1,662	2,208	38,49	1,380	1,672	2,307	38,15
1998	1,316	1,669	2,197	37,87	1,374	1,682	2,311	38,18

1 Suhteellinen variaatiokerroin kuvaa ansioiden keskihajonnan suhdetta ansioiden aritmeettiseen keskiarvoon

2. Tilastoaineiston muodostaminen

2.1. Taustaa

Työnantajajärjestöt keräävät palkkatilastojen perustiedot omilta jäsenyrityksiltään. Nämä tiedustelut kattavat yleensä kaikki järjestäytyneet työnantajat. Tilastokeskus täydentää tietoja erällä yksityisen sektorin toimialoilla järjestäytymättömiä yrityksiä koskevalla otostutkimuksella sekä kerää kuntasektorin tunti- ja kuukausipalkkaisten sekä metsätyöntekijöiden palkkatilastotiedot. Näistä perustiedoista Tilastokeskus on vuodelta 1998 laatinut 11 alakohtaista tilastojulkaisua – niistä seitsemän palkkarakennetilaston kattamilta toimialoilta. Alakohtaisia palkkatilastoja käytetään pääasiassa työ- ja virkaehtosopimus toiminnan tarpeisiin, minkä vuoksi kussakin aineistossa on käytetty ko. sopimusalan käsitteitä.

Palkkarakennetilasto perustuu näihin palkkatilastojen perusaineistoihin. Tiedot on yhdistetty yleisiä tilastollisia käsitteitä käyttäväksi tietovarannoksi. Aineistoja on samalla muokattu määrittämällä kaikille palkansaajille sopimusosalasta ja palkkausmuodosta riippumatta yhteiset ansiökäsitteet sekä luokitukset. Tietoja on palkansaajien osalta täydennetty tutkintorekisteristä sekä yritysten ja paikallisyksikköjen osalta yritysrekisteristä. Työllistettyjä koskevat tiedot liitettiin aineistoon työllisyysvaroin palkattuja koskevasta rekisteristä. Palvelualan järjestäytyneiden yritysten perustietoja täydennettiin lisäksi imputoimalla eräät alaotoksella kerätyt tiedot kaikille alan järjestäytyneiden työnantajien työsuhteille (ks. kpl 2.3.2).

2.2. Tutkimuskehikko

Yksityinen sektori

Tutkimuskehikko muodostettiin Tilastokeskuksen yritysrekisterin kyselykannasta. Se kattoi järjestäytymisestä riippumatta kaikki tilastovuoden alussa toimineet yritykset (ml. liikelaitokset), joiden palveluksessa oli vähintään viisi palkansaajaa. Erällä yhteiskunnallisia ja henkilökohtaisia palveluksia tuottavilla toimialoilla (ympäristönhuolto, virkistys-, kulttuuri- ja urheilutoiminta, pesulat, parturit yms.) tutkimuskehikko laajennettiin kattamaan yritykset, joiden palveluksessa oli vähintään kolme palkansaajaa. Henkilökunnan määrä perustui osin yrityksen omaan ilmoitukseen, osin se estimoitiin tilastovuotta edeltävän vuoden palkkasumman perusteella.

Toimialoista kehikon ulkopuolelle rajattiin maa- ja metsätalous, kalatalous, rautatie-, vesi- ja ilmalii- kenne, työnantajakotitaloudet sekä kansainväliset järjestöt. Rautatie-, vesi- ja ilmalii- kenteen toimialoil- la on suurimpien järjestäytyneiden yritysten osuus palkansaajista erittäin korkea. Tiedot kerättiin vain suurimmista yrityksistä ja vietiin palkkarakennetilaston perusaineistoon ilman katovirheen oikaisua.

Yksityisen sektorin kehikkoon ei valittu yrityksiä, joiden oikeudelliseksi muodoksi oli yritysrekisterissä merkitty 'julkinen viranomainen' tai 'valtiokirkko'. Myöskin Ahvenanmaan kotipaikakseen ilmoittaneet yritykset rajattiin kehikon ulkopuolelle. Tilaston perusaineistoon sisältyi kuitenkin järjestäytyneitä Ahvenanmaalla toimivia yrityksiä, jotka estimointi- vaiheessa rinnastettiin kehikon alipeittoon ja joiden työsuhteet vietiin ilman korotusta palkkarakenneti- laston perusaineistoon.

Tutkimuskehikkoon sisältyi näin 26 335 yritystä, joiden palveluksessa oli yhteensä 955 000 palkansaajaa. Tähän kehikkoon jäi jonkin verran sekä yli- että alipeittoa. Kehikon ylipeitto koostui yrityksistä, jotka olivat vuoden 1998 aikana, ennen tilastoajankoh- taa, lopettaneet toimintansa tai sulautuneet toiseen yritykseen. Kehikon alipeitto taas johtui siitä, että ti- lastovuoden aikana toimintansa aloittaneita täysin uusia yrityksiä ei lisätty kehikkoon.

Tutkimuskehikko jaettiin 133 ositteeseen yrityk- sen toimialan ja koon mukaan. Ositteet on kuvattu liitteessä 1. Ositteet pyrittiin määrittämään rake- teeltaan mahdollisimman homogeenisiksi. Tutl- muskehikkoon kuuluville yrityksille vietiin tieto kunkin työnantajan järjestäytymisestä.

Julkinen sektori

Julkisen sektorin palkkatiedustelut ovat kokonaistutkimuksia. Alakohtaisiin palkkatilastoihin sisältyy siten myös maa- ja metsätalouden alalla toimivia toimintayksiköitä ja virastoja, joiden palvelussuhteet on rajattu tämän tilaston ulkopuolelle.

Kuntasektorin palkkatiedustelu kattaa kuntien virastot ja laitokset, kuntayhtymät sekä osan kuntien

liikelaitoksista. Valtion palkkatiedustelu kattaa lähinnä valtion budjettitalouden piiriin kuuluvat ministeriöiden, virastojen ja laitosten palvelussuhteet. Ulkomailla työskentelevät on kuitenkin rajattu tämän tilaston ulkopuolelle. Palkkarakennetilastossa liikelaitosten ansioita koskevat tiedot sisältyvät yksityisen sektorin aineistoon.

2.3. Palkkatietojen keruu yksityisellä sektorilla

Tilaston tietolähteet määräytyivät vuoden 1995 tutkimuskehikon perusteella. Niillä toimialoilla, missä järjestäytyneiden yritysten osuus palkansaajista kohosi yli 75 prosentin, järjestöjen keräämän palkka-aineiston oletettiin kuvaavan kaikkia palkansaajia. Näitä aloja olivat:

C	Mineraalien kaivu
DA, DB	Pääosa tehdasteollisuutta, mm
DD...DH	– metsäteollisuus,
DJ....DM	– metalliteollisuus ja kemian teollisuus
E	Sähkö-, kaas- ja vesihuolto
551, 552	Majoitustoiminta
J	Rahoitustoiminta
601,61,62	Rautatie-, vesi- ja ilmaliiikenne

Näillä toimialoilla ei järjestäytymättömiä yrityksiä koskevaa tiedustelua toteutettu. Alojen järjestäytymättömien työnantajien palveluksessa oli vuoden 1995 tutkimuskehikossa alle yhdeksän prosenttia palkansaajista.

Evankelis-luterilaisen kirkon ansiotiedot sisältyvät yksityisen sektorin aineistoon. Tiedot perustuvat Kirkon sopimusvaltuuskunnan palkkatiedusteluun, joka kattaa kaikkien seurakuntien lisäksi seurakuntayhtymät, seurakuntaliitot, kirkon keskushallinnon sekä toimikunnat. Tilasto kattaa vain kuukausipalkkaiset palkansaajat.

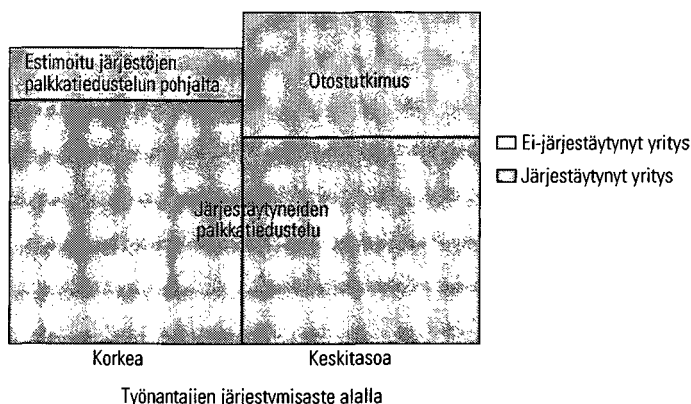
Niillä aloilla, joilla työnantajien järjestäytymisaste oli keskitasoa, järjestöjen keräämät tiedot edustavat vain järjestäytyneitä yrityksiä. Tilastokeskus keräsi järjestäytymättömiä yrityksiä koskevat tiedot otostutkimuksella. Tiedon keruu kattoi ne toimialat, joissa järjestäytymättömien yritysten palveluksessa oli vähintään neljännes palkansaajista. Tiedustelu koski seuraavia aloja:

DC;	Nahan ja nahkatuotteiden valmistus
DI;	Ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus

DN;	Muu valmistus
F;	Rakentaminen
G;	Tukku- ja vähittäiskauppa ym.
553,554,555	Ravitsemistoiminta
602, 63,64	Maantieliikenne, liikennettä palveleva toiminta, posti- ja teleliikenne
K	Kiinteistö-, vuokraus- ja tutkimuspalvelut, liike-elämän palvelut
753	Pakollinen sosiaalivakuutus
M	Koulutus
N	Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelut
O	Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut

Järjestäytymättömien yritysten palveluksessa yllä mainituilla aloilla oli 20 prosenttia kaikista tutkimuskehikon palkansaajista.

Kuvio 18. Tietolähde työnantajan järjestäytymisasteen mukaan



2.3.1. Järjestäytyneiden yritysten palkkatiedot

Tilastokeskus sai käyttöönsä työnantajajärjestöjen keräämän palkka-aineiston, joka sisälsi yli 7 600 yrityksen tarkistettut ansiotiedot. Kunkin vastanneen yrityksen tiedot tahdistettiin tutkimuskehikkoon. Tutkimuksen perusaineistoon näistä poimittiin tutkimuskehikkoon kuuluneiden yritysten (5 183) työsuhteet. Lisäksi järjestäytyneiden aineistoon liitettiin kehikkoon tahdistumattomista ne 1 330 yritystä, joiden palveluksessa oli vähintään viisi palkansaajaa ja jotka toimivat tilaston kattamilla toimialoilla. Nämä yritykset tulkittiin kehikon alipeitoksi. Se koostui sekä uusista että toimintaansa laajentaneista yrityksistä.

Korkean järjestäytymisasteen toimialoilla työnantajien keräämä aineisto kattoi yli 80 prosenttia suurista, vähintään 100 palkansaajaa työllistävistä, yrityksistä. Alle kymmenen palkansaajan yrityksissä työnantajajärjestöjen palkkatietojen peittävyys jäi alle kymmenen prosentin. Tietojen puuttuminen saattoi johtua joko siitä,

- että yritys ei ollut järjestäytynyt, tai
- että se ei ollut vastaamisvelvoitteesta huolimatta vastannut (ts. kato) tai
- että vastaaminen ei järjestäytymisestä huolimatta ollut pakollista.

Sekä korkean järjestäytymisasteen aloilla että muilla aloilla laskettiin kussakin yrityksen kokoluokan ja toimialan mukaan määritetyssä ositteessa aineistoon sisältyvien yritysten osuus kaikista kehikon toimivista yrityksistä. Taulukossa XII on esitetty vastanneiden yritysten keskimääräinen osuus yrityksen kokoluokan mukaan. Kadon vaikutus oikaistiin korotusmenettelyllä siten, että korjauskerroin määritettiin ositteittain vastanneiden yritysten suhteellisen osuuden käänteislukuna.

Vuoden 1998 tilastossa, kuten ei myöskään vuoden 1997 tilastossa, ei määritetty jälkiositteita niille yrityksille, joissa tilastoajankohdan palkansaajien määrä poikkesi merkittävästi otoskehikon määrästä.

Tutkimuskehikkoon lisätyistä uusista yrityksistä, joiden palveluksessa oli vähintään viisi palkansaajaa muodostettiin oma jälkiosite. Tämän ositteen korotuskertoimeksi määritettiin 1.

Työnantajajärjestöt keräsivät yksityisellä sektorilla palkkatiedot 617 000 työsuhteesta. Suurten yritysten kohdalla oli kerätyn aineiston peittävyys huomattavasti keskimääräistä parempi. Siksi yksittäisen työsuhteen korjauskerroin oli työnantaja-aineistossa vain 1,36. Tilastokeskuksen työnantajajärjestöiltä saama aineisto oli noin 5 prosenttia suurempi kuin edellisenä vuonna. Aineiston peittävyys oli kuitenkin hieman edellistä vuotta heikompi.

Taulukko XII. Työnantajajärjestöjen keräämien tietojen peittävyys järjestäytyneiden tutkimuskehikossa

	Palkansaajien lukumäärä yrityksessä						Yhteensä
	3/5–9	10–19	20–49	50–99	100–999	1 000	
a) Yritykset perusjoukossa							
Korkean järjestäytymisasteen alat	2 386	1 630	1 239	463	643	7	6 368
Muut alat	1 982	1 733	1 213	474	500	7	5 909
b) Vastanneet yritykset							
Korkean järjestäytymisasteen alat	204	254	337	241	522	6	1 564
Muut alat	951	1 028	844	362	427	7	3 619
c) Vastausprosentti							
Korkean järjestäytymisasteen alat	8,5	15,6	27,2	52,1	81,2	85,7	24,6
Muut alat	48,0	59,3	69,6	76,4	85,4	100,0	61,2

Muilla kuin korkean järjestäytymisasteen aloilla tutkimuskehikko eriteltiin järjestäytymisen mukaan kahteen jälkiositteeseen. Sekä kehikossa että perusaineistossa järjestäytyminen määritettiin tilastoajankohdan mukaisesti. Järjestäytyneiden kehikkoon lisättiin siten ne alkuperäisessä kehikossa järjestäytymättömiksi luetut 15 yritystä, joiden palkkatiedot sisältyivät työnantajajärjestöjen keräämään aineistoon. Järjestöjen keräämä palkka-aineisto kattoi yli 60 prosenttia näiden alojen järjestäytyneistä työnantajista. Syynä palkkatietojen puuttumiseen oli yleensä se, että yritykset eivät olleet vastanneet järjestön palkkatiedusteluun, ts. kato.

2.3.2. Palvelualan järjestäytyneiden yritysten tietojen täydentäminen

Palvelutyönantajat ry:n (PT) ja Autoalan Keskusliiton (AKL) keräämä perusaineisto ei kukaanipalkkaisten osalta kattanut kaikkia tutkimuksen perustietoja, kuten yli- ja lisätyötuntien määrä, tältä ajalta saatu ansio, varallaolokorvausten määrä, työsuhteen laji sekä kertaluontoisten palkkaerien määrää. Tilastokeskus keräsi nämä puuttuvat tiedot vuodelta 1998 alaotoksella, johon poimittiin 1 300 PT:n ja AKL:n jäsenyritystä. Otoksella kerät-

tiin hyväksytyt palkkatilastoa täydentävät tiedot noin 67 500:sta palvelualan toimihenkilöstä. Aineisto kattoi noin 35 prosenttia tilaston perusaineistoon sisältyneistä järjestäytyneiden palvelualan yritysten työsuhteista.

Muille täydennystiedustelun kohdejoukkoon kuuluville noin 127 000 toimihenkilölle määritettiin em. tiedot täydennystiedustelun perusteella imputoimalla. Puuttuvan tiedon luonteesta johtuen käytettiin kahta erilaista menetelmää:

- (1) palkatut ylityötunnit ja niillä ansaitut ylityö-palkat sekä
- (2) työsuhteen laji ja kertaluontoiset palkkiot.

Tyypissä (1) noin 90 prosenttia otokseen kuuluneista palkansaajista ei ollut tehnyt ylityötä tilastokuukauden aikana, jolloin imputoitavan tiedon arvo oli nolla. Tyypissä (2) taas suurimmalla osalla vastanneista oli nollaa suurempi korvausten määrä tai luokitussarvo. Nämä määrät vaihtelivat jonkin verran toimialan ja ammatin mukaan, mitä käytettiin hyväksi imputoinnissa.

Imputointi toteutettiin tätä varten kehitetyllä menetelmällä. Sen ensimmäisessä vaiheessa rakennettiin ns. imputointimalli käyttäen hyväksi monimuuttujaisista regressiomallia. Imputointimallista määritettiin ns. ennustearvot kaikille vastaajille, joita toisessa vaiheessa käytettiin hyväksi ns. hot deck -imputoinnissa. Siinä puuttuvat arvot korvattiin lähimmän vastaajan arvoilla. Tätä regressiopohjaista menetelmää käytettiin kohdassa (1) ylityötuntien imputoimiseen ja kohdassa (2) kertaluonteisten palkkaerien määrittämiseen. Ylityöltä saatu ansio estimoitiin erillisellä mallilla niille palkansaajille, joille oli aiemmin imputoitu ylityötuntien määrä. Kohdassa (2) taas työsuhteen laji määritettiin saman täydennysotokseen kuuluvan henkilön tietojen pohjalta kuin kertaluonteinen palkkiokin. Varallaolokorvaukset vietiin vain täydennystiedustelun kohteena olleille palkansaajille eikä niitä imputoitu koko täydennystiedustelun kohdejoukkoa koskeviksi.

2.3.3. Järjestäytymättömien yritysten palkkatiedot

Tilastokeskus keräsi järjestäytymättömien työnantajien palveluksessa olevien palkansaajien ansioita koskevat tiedot otostiedustelulla. Sen sisältö vastasi alan järjestäytyneiden yritysten tiedustelua. Tietojen keruussa käytetyt lomakkeet on esitetty liitteessä 2.

Tietojen keruu perustui pääosin vuoden 1995 tilastoa varten poimittuun otokseen. Kehikko kattoi

kaikki yritykset niiden järjestäytymisestä riippumatta. Sekä vuoden 1997 että vuoden 1998 tilastossa korvattiin viidesosa otokseen kuuluneista alle 100 palkansaajan yrityksistä uusilla vastaavilla yrityksillä (nk. rotaatio). Uudet yritykset poimittiin kyseistä vuotta varten muodostetusta uudesta tutkimuskehikosta, jota on edellä selostettu kappaleessa 2.2. Vuosina 1997 ja 1998 käytetty kehikko laajennettiin kattamaan ympäristönhuollon ja eräiden henkilökoh- taisten palvelujen osalta myös 3–5 palkansaajaa työl- listävät yritykset.

Sekä alkuperäisen että täydennetyn otoksen poi- minnassa käytetty otanta-asetelma oli yksiasteinen, mutta kaksivaiheinen ositettu yksinkertainen satun- naisotanta STRSRS. Yritys oli siis ensi asteen otosyk- sikkönä ja tiedustelu koski kaikkia otosyritysten pal- kansaajia, jotka täyttivät asetetut ehdot. Osituskri- teereinä käytettiin toimialaa ja yrityksen henkilökun- nan määrää. Poiminta koski kappaleessa 2.3. määri- teltäviä toimialoja yrityksen järjestäytyneisyydestä riippumatta.

Yrityksen poimintatodennäköisyys kasvoi palka- tun henkilökunnan määrän kasvaessa siten, että useimmissa toimialaositteissa tiedustelu kattoi kaikki vähintään 100 henkeä työllistävät yritykset. Eri toi- mialaositteiden määrittämisperusteiden ja poimintavälin osalta pyrittiin välttämään tarpeetonta vaihtelua. Tämän laskettiin helpottavan mahdollista jälkiositus- ta estimointivaiheessa.

Vuosille 1997 ja 1998 poimitussa otoksen täy- dennysosassa käytettiin pääosin samoja poimintavä- lejä kuin alkuperäisessä vuodelle 1995 poimitussa otoksessa. Kuitenkin alle kymmenen palkansaajan järjestöjä koskevassa ositteessa otokseen poimittujen työnantajien osuutta lisättiin täydennysotoksessa 20 prosenttiin.

Palkkatiedustelu lähetettiin vain otokseen poi- mituille 2 360 järjestäytymättömälle yrityksille. Näiden yritysten palveluksessa oli kehikon mukaan lähes 75 000 palkansaajaa. Ennen estimointia järjestäyty- mättömien kehikosta poistettiin 167 yritystä ja Tilas- tokeskuksen otoksesta 48 yritystä, joiden vastaus si- sältyi järjestöjen toimittamaan palkka-aineistoon. Tilastokeskuksen tiedusteluun vastasi 1 796 yritystä eli 77 prosenttia lopullisesta kehikosta. Vastanneeksi tulkittiin yritys,

- jonka vastaus sisältyy Tilastokeskuksen kerää- mään aineistoon tai
- joka todettiin toimivan tilastoajankohtana il- man palkattua työvoimaa tai
- jonka toiminta ilmoitettiin päättyneeksi vuo- den 1998 aikana.

Otoksen tiedot korotettiin järjestäytymättömien yritysten perusjoukon tasalle kahdessa vaiheessa. Aluksi määritettiin ositekohtaiset kertoimet toteutuneen poimintatodennäköisyyden käänteislukuna, so. Horwitz-Thompson estimaattori. Ansioiden yrityskohtaisesta ryvästymisestä aiheutuvan harhan poistamiseksi painotettiin ositekohtaisia kertoimia yrityksen koon mukaisessa suhteessa siten, että jokaisen yrityksen paino ositteen sisällä oli yhtä suuri.

Mikäli kaikki ositteen yritykset oli poimittu alkuperäiseen otokseen, ei em. ryväskorjausta toteutettu. Aineiston korotus merkitsi näissä ositteissa vain vastauskadon oikaisemista, jolloin otanta-asetelmalla ei estimoinnin kannalta ollut merkitystä.

Korjaus tehtiin seuraavan lausekkeen mukaisesti:

$$\bar{y}_{clu} = \sum_h \sum_k \sum_i \frac{M_h}{n_h \cdot m_{hk}} \cdot y_{hki} / N, \text{ missä}$$

M_h = palkansaajien määrä ositteessa

m_{hk} = palkansaajien määrä yrityksessä

n_h = otosyritysten määrä ositteessa

N = palkansaajien määrä perusjoukossa

y_{hki} = h :ssa osoitteessa k :nen yrityksen i :nen palkansaajan ansio

2.4. Palkkatietojen keruu julkisella sektorilla

Tilastokeskus kerää kerran vuodessa kuntien ja kuntayhtymien palveluksessa olevien ansioita koskevat tiedot sekä tunti- että kuukausipalkkaisista. Ansiot on tiedustelussa eritelty palkkatekijöittäin. Tehtävanimikkeitä on aktiivikäytössä noin 4 700, joista osa on ns. yhdistelmänimikkeitä. Tiedustelussa käytetyt lomakkeet on esitetty liitteessä 3. Vuodelta 1998 kerätty aineisto kattoi kaikki kunnat ja kuntayhtymät. Palkkatilaston perusaineistoon sisältyneistä 444 000 palvelussuhteesta lähes 26 000 oli tuntipalkkaisia. Palkkarakennetilaston perusaineistoon näistä poimittiin ne 410 000 palvelussuhdetta, joilta maksettiin palkkaa lokakuussa 1998 ja joiden toimialaksi määritettiin muu kuin maa- ja metsätalous.

Valtiokonttori kerää ministeriöiltä, virastoilta ja laitoksilta valtion tunti- ja kuukausipalkkaista henki-

löstöä koskevat palkkatiedot vuosittain. Tiedustelujen sisältö vastaa pääpiirteittäin kuntasektorin palkkatiedusteluja. Tilastokeskus saa palkkatilastoa varten tästä rekisteristä muodostetun yksilökohtaisen aineiston. Palkkarakennetilaston perusaineistoon sisältyi 123 900 kotimaahan sijoitettua palvelussuhdetta, joilta maksettiin palkkaa marraskuulta 1998 ja joiden toimialaksi määritettiin muu kuin maa- ja metsätalous. Tuntipalkkaisten vähäisestä (1 650) määrästä johtuen ei heitä koskevia tietoja ole liitetty tämän tilaston perusaineistoon.

Julkisen sektorin tilastot ovat kokonaistutkimuksia. Koska niiden kato on vähäinen, ei vastauskadon oikaisua ole pidetty tarpeellisena.

Taulukko XIII. Palkka-aineiston työsuhteet tietolähteen mukaan

Aineisto	Palkka-aineisto yhteensä	Perusjoukon tasolle korotettuna	Keskimääräinen kerroin
Tilastokeskuksen järjestäytymättömiä yrityksiä koskeva otos	55 797	179 176	3,22
Teollisuuden ja työnantajain keskusliitto (TT)	367 171	522 833	1,42
Palvelutyönantajat ry (PT)	193 237	246 941	1,28
Autoliikenteen Työnantajaliitto ry ¹⁾	11 011	19 897	1,81
Autoalan Keskusliitto ry	9 532	11 488	1,21
Kirkon sopimusvaltuuskunta	12 613	12 620	1,00
Teatterialan vanhuudenturvasäätiö	2 008	2 379	1,18
Liikelaitosten työnantajajhdistys	16 245	16 245	1,00
Suomen varustamoyhdistys ²⁾ & Ålands redarförening	5 333	5 333	1,00
Kuntatyönantajia koskeva palkkatiedustelu (kokonaisaineisto)	409 575	409 575	1,00
Valtion työmarkkinalaitos ³⁾ (kokonaisaineisto)	123 854	123 854	1,00
Yhteensä	1 206 376	1 550 341	1,29

1) PT:n jäsenliitto

2) TT:n jäsenliitto

3) Valtion budjettitalouden piirissä oleva henkilöstö

3. Käsitteet ja luokitukset

3.1. Palkansaajien rajausta taulukointia varten

Palkkarakennetilaston tavoitteena on luoda palkansaajien ansiotasosta ja ansioiden muodostumisesta mahdollisimman vertailukelpoinen kuva palkkausjärjestelmien eroista riippumatta. Kaikille palkansaajille on pyritty määrittämään tunti- ja kuukausiansiot. Erilaisia rajauskriteereitä käyttäen on palvelussuhteet eritelty taulukointia varten kolmeen ryhmään.

Kaikki palkansaajat

Tilastoinnin piiriin kuuluvien työnantajien palveluksessa oli vuoden 1998 viimeisellä neljänneksellä noin

1 550 000 palkansaajaa. Yksityisen sektorin kuukausipalkkaisten osalta määrä sisältää kaikki koko kuukauden voimassa olleet palvelussuhteet, joista on maksettu palkkaa. Työnantajajärjestöjen keräämä aineisto ei kuitenkaan sisällä yritysten ylintä johtoa. Kuntasektorin kuukausipalkkaisista lukuun sisältyvät tiedustelukuukauden ensimmäisenä päivänä, valtion kuukausipalkkaisista kuukauden viimeisenä päivänä voimassa olleet palvelussuhteet. Tuntipalkkaisilla palkansaajilla aineistoon sisältyvät kaikki tilastointijakson palvelussuhteet. Yhdellä henkilöllä voi aineistossa olla vain yksi kokoaikainen palvelussuhde. Muut kokoaikaiset palvelussuhteet on poistettu.

Taulukko XIV. Palkansaajat perusjoukossa tietolähteen ja palkansaajaryhmän mukaan

Aineisto	Kaikki palkansaajat	Palkansaajat, joille on määritetty tuntiansio	Palkansaajat, joille on määritetty kuukausiansio (ml. osa-aikaiset)
Tilastokeskuksen järjestäytymättömiä yrityksiä koskeva otos	179 176	170 591	162 023
Teollisuuden ja työnantajain keskusliitto	522 833	522 367	522 345
Palvelutyönantajat ry	246 941	246 909	241 084
Autoliikenteen Työnantajaliitto ry ¹⁾	19 897	19 887	17 896
Autoalan Keskusliitto ry	11 488	11 484	11 393
Kirkon sopimusvaltuuskunta	12 620	12 275	11 578
Teatterialan vanhuudenturvasäätiö	2 379	2 146	2 146
Liikelaitosten työnantajayhdistys	16 245	15 384	15 408
Suomen varustamoyhdistys ²⁾ & Ålands rederiförening	5 333	5 333	3 726
Kuntatyönantaja koskeva palkkatiedustelu (kokonaisaineisto)	409 575	285 808	341 873
Valtion työmarkkinalaitos (kokonaisaineisto) ³⁾	123 854	108 124	116 671
Yhteensä	1 550 341	1 400 308	1 446 143

1) PT:n jäsenliitto
2) TT:n jäsenliitto
3) Budjettitalouden piiriin kuuluvat laitokset

Palkansaaajat, joille on määritetty tuntiansio

Tuntiansio määritettiin palkansaaajille, joiden säännöllinen työaika ja säännöllisen työajan ansio tai vaihtoehtoisesti tehdyt työtunnit ja niistä maksettu ansio tunnettiin. Eräille yksityisen sektorin henkilöstöryhmille, jotka eivät ole työaikajärjestelmän piirissä, on säännöllinen viikkotyöaika määritetty työnantajan yleisen käytännön mukaisesti.

Silloin kun kuukausipalkkaisen säännöllistä viikkotyöaika tai tuntipalkkaisen tehtyjen työtuntien määrää ei tunnettu, ei tuntiansiota voitu määrittää. Eräissä tapauksissa taustalla saattoi myös olla se, että henkilön palkkaus määräytyi pelkästään suorituksen mukaan (esim. urakkatyössä), jolloin työnantaja ei pystynyt antamaan tietoa tuntien määrästä. Kuntasektorin opetustyön työaikajärjestelmän piiriin kuuluville sekä valtion opetustehtävissä toimiville kuukausipalkkaisille ei ole voitu määrittää säännöllistä viikkotyöaika eikä siten myöskään tuntiansiota.

Julkisella sektorin kuukausiansio kuvaa kuukauden toteutunutta ansiota. Silloin kun kuukausipalkkaa ei ole maksettu täysimääräisenä esimerkiksi palkattomista poissaoloista tai virkavapaudesta johtuen, ei aineistojen perusteella ole ollut mahdollista mää-

rittää palkkauksen perusteena olevaa työaika. Näiden palkansaaajien kokonaistyöajan tunti- ja kuukausiansion määrittäminen ei ole tästä syystä ollut mahdollista.

Palkansaaajat, joille on määritetty kuukausiansio

Kuukausiansio on määritelty niille tuntipalkkaisille, jotka ovat olleet työnantajan palveluksessa tilastointikuukauden aikana ja joiden säännöllinen viikkotyöaika tunnettiin. Kuukausiansiotarkastelun ulkopuolelle on jouduttu jättämään mm. kuntasektorin osa-aikaiset tuntipalkkaiset.

Kuukausipalkkaisten osalta kuukausiansio on määritelty palvelussuhteille, joiden viikkotyöaika ja kokonaistyöajan tuntiansio tunnettiin. Sen lisäksi kuukausiansiotarkastelu kattaa myös julkisella sektorilla toimivat opettajat, joiden työaika määräytyy opetusvelvollisuuden mukaisesti. Kuten edellä on mainittu, kuukausiansiota ei ole kuitenkaan voitu määrittää niille julkisen sektorin kuukausi-palkkaisille, joiden palkka on maksettu vain osalta kuukaudesta.

3.2. Kokonaistyöaika

Palkkarakennetutkimus kuvaa kokonaistyöajan – ei tehdyn työajan ansioita. Kokonaistyöajan tunnit on määritetty henkilökohtaisen säännöllisen viikkotyöajan sekä tilastointijakson keskimääräisten lisä- ja ylityötuntien perusteella. Varallaolon tunteja ei kuitenkaan ole sisällytetty kokonaistuntimäärään.

Lähinnä tuntipalkka-aloilla on 40-tuntista työviikkoa tekevien työaika lyhennetty ns. pekkassopimuksen mukaisesti alakohtaisin ratkaisuin. Lähtökohtana on tällöin ollut entisen ansiotason turvaaminen.

Yksityisellä sektorilla työaika on lyhennetty lisäajalla joko palkallisten tai palkattomien vapaapäivien määrää. Viimeksi mainitussa tapauksessa on entinen ansiotaso turvattu kompensoimalla työajan lyheneminen tehdyn työajan ansioissa. Työajan lyhentämistavasta riippumatta on tuntipalkkaisten säännöllinen viikkotyöaika yleensä määritetty tilas-

tossa 40 tunnin mittaiseksi. Tämä merkitsee, että työajan lyhentämiseksi myönnettyt erilliset vapaapäivät sisältyvät kokonaistyöaikaan niiden palkkauksesta riippumatta. Työajan lyhentämisen johdosta maksettu, tehdyn työajan ansioon sisältyvä, kompensatio on vähennetty kokonaistyöajan tuntiansiosta.

Kuntien tuntipalkkaisilla on työajan lyhennys toteutettu säännöllistä viikkotyöaika lyhentämällä, ei palkallisen tai ei-palkatun vapaan määrää lisäämällä. Ratkaisu lyhentää kuntasektorin tuntipalkkaisten kokonaistyöaika ja kasvattaa tuntiansiota runsaat neljä prosenttia suhteessa yksityisen sektorin vastaaviin palkansaaajaryhmiin. Kokonaistyöajan kuukausiansioon ratkaisu ei vaikuta.

Kokonaistyöaika ei voitu määrittää, mikäli henkilön säännöllistä työaika ei tunnettu. Usein tämä johtui siitä, että työsuhteelle ei oltu määritetty kokonaistyöaika.

3.3. Ansiokäsitteet

3.3.1. Kokonaistyöajan tunti- ja kuukausiansio

Tunti- ja kuukausiansio mittaavat säännölliseltä työajalta sekä lisä- ja ylityöltä maksetun ansion määrää. Tuntiansio on määritetty jakamalla kuukauden ansio kokonaistyöajan tuntien määrällä.

Kokonaistyöajan ansioon on luettu kultakin palkanmaksujaksolta maksettava 'jatkuva' ansio:

- peruspalkka
- tehtävän, ammattitaidon, työpaikan sijainnin, palvelusvuosien yms. perusteella maksettavat lisät
- olosuhteiden ja epämukavan työajan perusteella maksettavat lisät
- toimihenkilöiden tulos- ja suorituserusteinen palkanosa, työntekijöiden suorituserusteiset ansiot
- ei-tehdyltä työajalta maksettu palkka
- luontoisetujen verotusarvo
- lisä- ja ylityön ansio, osin myös varallaolo- ja hälytyskorvaukset

Kokonaisansioon ei ole luettu kertaluonteisia palkkaeriä. Kertaluontoisia palkkaeriä ovat kaikki ne määräajoin tai satunnaisesti maksettavat ansiot, joita ei lueta palkkatilaston tunti- tai kuukausiansioon. Näitä eriä ovat mm.

- lomarahaa- tai lomaltapaluuraha,
- käteiset voittopalkkiot sekä tuntipalkka-alojen tulospalkkiot
- paperiteollisuuden suhdanneraha

- palvelusvuosikorvaukset niillä tuntipalkkaaloilla (metalli-, paperi-, kumi-, tekstiili-, vaatetus-, puu- sekä puusepänteollisuus), missä niitä ei ole luettu tehdyn työajan ansioon
- aloitepalkkiot tms., jotka eivät sisälly palkkatilastoon

Kuukausipalkkaisten tunti- ja kuukausiansio on määritelty alakohtaisen palkkatilaston kokonaisansioon mukaisesti. Siten toimihenkilöiden ansiot sisältävät myös epäsäännöllisesti maksettavat tulos- ja suorituserusteiset erät, eivät kuitenkaan voitonjakoa eikä käteisiä voittopalkkioita.

Tuntipalkkaisten ansio kuukaudessa on määritetty tehdyn työajan tuntiansion perusteella laskennallisesti lausekkeesta:

$$g_m = w_h \cdot 4.345 + ho_m \cdot (w_h + po_h) , \quad \text{missä}$$

- w_h = säännöllisen tehdyn työajan tuntiansio
- h_{we} = henkilön säännöllinen viikotyöaika
- ho_m = ylityötuntien määrä/kk
- po_h = ylityötunnin ansion korotusosa
- 4.345 = viikkojen määrä keskimäärin kuukaudessa
- g_m = kuukauden laskennallinen ansio

Ei-tehdyn työajan tuntiansio on oletettu yhtä suureksi kuin säännöllisen työajan tuntiansio. Epäsäännöllisesti maksettavat palkkaerät, kuten tulossidonnaiset erät, eivät sisälly tuntipalkkaisten ansioon.

Taulukko XV. Ansiokäsitteet ja kokonaistyöajan kuukausiansion muodostaminen

Käsite	Koodi	Kokonaistyöajan kuukausiansion määrittäminen		
		Kuukausipalkkaiset	Tuntipalkkaiset	Ei-tehty työaika ¹⁾
			Tehty työaika ¹⁾	
Säännöllisen työajan rahapalkka ilman työaikalisiä	A	$A = D - (B + C)$	Hlö:n kuukauden säännöllisenä työaikana teke- mät tunnit * hlö:n tehdyn työajan tuntipalkka ilman työaikalisiä ja ylityökorotusta tilastointi- jakson aikana	Hlö:n ei-tehdyn säännöllisen työajan tunnit kuukauden aikana * hlö:n tehdyn työajan tuntipalkka ilman työaikalisiä ja ylityökorotusta tilastointijakson aikana
Säännöllisen työajan vuoro-, yö- ja pyhätyön lisät	B	B	Hlö:n kuukauden säännöllisenä työaikana teke- mät tunnit * hlö:n säännöllisen työajan keski- määräiset vuoro-, yö- ja pyhätyön lisät tilastointijakson aikana	Hlö:n ei-tehdyn säännöllisen työajan tunnit kuukauden aikana * hlö:n säännöllisen työajan keskimääräiset vuoro-, yö- ja pyhätyön lisät tilastointijakson aikana
Luontoisedut	C	C	Tilastointijakson luontoisedut kalenterikuukautta kohti laskien	
Säännöllisen työajan ansio	D	D	$D = A + B + C$	
Lisä- ja ylityön ansiot	E	E	Lisä- ja ylityötunnit kalenterikuukautta kohti * (tehdyn työajan tuntipalkka ilman ylityökorotusta + ylityökorotuksen määrä ylityötuntia kohti laskettuna)	
Varallaolokorvaukset	F	F	Varallaolokorvaus kuukautta kohti	
Kokonaistyöajan kuukausiansio	G	$G = D + E + F$	$G = D + E + F$	

1) tehdyn ja ei-tehdyn työajan ansioita ei ole eritelty

3.3.2. Lisä- ja ylityön ansio

Lisä- ja ylityön ansioon on luettu myös opettajien ylituntipalkkiot sekä lääkärien päivystyskorvaukset.

Kuukausipalkkaisten lisä- ja ylityöltä saama ansio perustuu yleensä työnantajan omaan ilmoitukseen palkkatilastoa varten. Teollisuuden kuukausipalkkaisilla ansio on laskettu vuositasolta kuukautta kohti määritettynä keskiarvona. Muissa aineistoissa (julkisella sektorilla), lisä- ja ylityöltä saatu ansio on kerätty tilastokuukaudelta.

Yksityisen sektorin palvelualan järjestäytyneiltä työnantajilta tiedot kerättiin vuonna 1998 erillisellä otokseen perustuvalla täydennystiedustelulla. Lisä- ja ylityöltä saadun ansion määrä määritettiin impu-toimalla otoksella kerätyt tiedot myös muita kuin otokseen kuuluvia järjestäytyneitä yrityksiä koskeviksi (ks. 2.3.2).

Tuntipalkkaisten lisä- ja ylityöltä saama ansio on määritetty laskennallisesti palkkatiedustelun perusteella lausekkeesta:

$$ho_m \cdot (w_h + po_h), \text{ missä}$$

w_h = säännöllisen tehdyn työajan tuntiansio

ho_m = lisä- ja ylityötuntien määrä/kk ja

po_h = lisä- ja ylityötunnin ansion korotusosa

Teollisuuden tuntipalkkaisia koskevat tiedot on kerätty vuoden viimeiseltä neljännekseltä. Lisä- ja ylityön ansio on määritetty tilastointijakson kuukausikeskiarvona.

3.3.3. Työaikalisät

Työaikalisät kuvaavat säännölliseen työaikaan sisältyvältä vuoro-, yö-, ilt-, viikonloppu- ja arkipyhätyöltä maksettua palkanlisää. Kuukausipalkkaisilla tieto on kerätty työnantajilta palkkatiedustelussa. Tuntipalkkaisilla tieto on määritetty palkkatietojen perusteella,

teella, työaikalisien suhteellisen osuuden perusteella laskennallisesti lausekkeesta:

$$\left[\frac{sp_p + (wp_p - rwp_p)}{w_p} \right] \cdot g_m, \text{ missä}$$

sp_p = vuoro- ja sunnuntaityölisät

wp_p = muut tehdyn työajan lisät

rwp_p = työajan lyhentämisestä maksetut ansiomene-tyksen korvaukset

w_p = tehdyn työajan ansio yhteensä

g_m = kuukauden laskennallinen ansio

p = tilastointijakso

Perusaineisto ei sisällä tietoa siitä, onko tuntipalkkaisen sunnuntaityön lisä maksettu säännölliseltä työajalta vai ylityöltä. Tuntipalkkaisten pyhätyön lisät on kokonaisuudessa määritetty säännöllisen työajan, ei ylityön, perusteella maksettaviksi lisiksi.

Tilastossa ilmoitetusta muista tehdyn työajan lisis-tä on vähennetty tähän sisältyvä työajan lyhentämisestä maksettu kompensatio. Tämä koskee metalli-, sa-ha- ja levy-, puusepänteollisuuden sekä jalometal-lialan sopimusalojen tuntipalkkaisia palkansaajia.

3.3.4. Luontoisedut

Luontoisedun arvo on määritelty verotusarvon mukaisena. Kuukausipalkkaisilla tieto saadaan suoraan palkkatiedustelusta. Järjestäytyneiden yritysten palveluksessa olevia tuntipalkkaisia koskevat tiedot perustuvat suurelta osin koko vuodelta kerättyihin, kuukausitasolle muunnettuihin tietoihin.

Tuntipalkkaisten luontoisetuja ei ole kerätty kaikissa palkkatiedusteluissa. Ne jäivät tilastoinnin ulkopuolelle mm. autoalalla sekä järjestäytymättömiä työnantajia koskevassa tuntipalkkatiedustelussa. Kuntasektorin tuntipalkkaisia koskevassa aineistossa luontoisedut on ilmoitettu muiden vastaavien palkkaerien yhteydessä eikä niitä ole ollut mahdollista eritellä.

3.4. Tutkimuksen viiteajankohta

Tilasto kuvaa vuoden 1998 viimeisen neljänneksen palkkarakennetta. Koska perusaineisto on kerätty eri lähteistä, tilastointikuukausi vaihtelee jossain määrin. Tiedot on kerätty

- autoalalla elokuulta,
- evankelis-luterilaisen kirkon aineistossa kesäkuulta ja marraskuulta,
- muulla palvelualalla lokakuulta,
- teollisuuden tuntipalkkaisilla yleensä vuoden viimeiseltä neljännekseltä,

- teollisuuden kuukausipalkkaisilla joulukuulta,
- kuntasektorin kuukausi- ja tuntipalkkaisilla lokakuulta,
- valtion kuukausipalkkaisilla marraskuulta,
- meriliikenteessä syyskuulta

Silloin, kun palkkatilaston perustiedot on kerätty koko viimeiseltä neljännekseltä, on palkkarakennetilaston kuukausitauluissa otettu huomioon vain loka-kuussa voimassa olleet työsuhteet.

3.5. Toimiala ja työnantajasektori

Aineistoon on viety TOL95 -luokituksen mukainen toimiala 5 -numerotasolla. Se on määritetty yleensä poimimalla yritysrekisteristä yrityksen paikallisen yksikön toimiala. Silloin, kun työsuhteita ei ole kyetty erittelemään paikallisyksikön mukaan, on toimiala määritetty yrityksen tietojen mukaan. Kuntasektorilla toimiala määritellään toimintayksikön ja valtiolla viraston toimialan mukaan.

Julkaisun taulukoissa työnantajasektorit on eritelty seuraavasti:

Yksityinen sektori (ml. valtion liikelaitokset)

- teollisuus (toimialan pääluokat C, D, E ja F)
- palvelualat (pääluokat G, H, I, J, K, L, M, N ja O)

Kuntasektori (kuntien ja kuntayhtymien palveluksessa oleva henkilöstö)

Valtio (budjettitalouden piirissä oleva henkilöstö)

3.6. Ammatti

Ammattien kuvauksessa on käytetty Tilastokeskuksen Ammattiluokitus 1997-standardia, jossa ammatit on luokiteltu 10 pääluokkaan. Ammattiluokitus on määritelty avaimella palkkatilastojen alakohtaisista ammattinimikkeistä. Yritysten johtajat sijoitettiin ammattinimikkeen ja yrityksen koon mukaan 12 tai 13 -alkuisiin ammattiryhmiin.

Luokittelua vaikeuttaa mm. se, että jotkin palkkatilastoissa käytettävät ammattinimikkeet ovat hyvin yleisluontoisia ja samaa ammattinimikettä käytetään ammattitaitotasoltaan ja erikoistumisalaltaan hyvin erilaisissa tehtävissä. Samaan ammatin pääluokkaan voi siten sisältyä vaativuudeltaan oleellisesti toisistaan poikkeavia tehtäviä.

3.7. Koulutustaso ja -ala

Tilastokeskuksen tutkintorekisteristä poimittiin kullekin työsuhteelle henkilötunnuksen avulla Tilastokeskuksen uudistetun koulutusluokituksen (Koulutusluokitus 1997) mukainen koulutusala ja -tasoa kuvaava koodi. Uusi koulutusluokitus noudattaa UNESCO:n laatiman vastaavan kansainvälisen standardin (ISCED 1997) periaatteita. Uudet koulutusta koskevat tiedot eivät ole täysin vertailukelpoisia edellisten palkkarakennejulkaisujen kanssa.

Tutkinto on määritetty korkeimman Suomessa suoritettun koulutustason mukaisesti. Sitä määritettäessä ei ole kuitenkaan voitu ottaa huomioon työpäikällä tapahtuvaa harjaantumista. Ne palkansaajat, joille ei ole löytynyt koulutustietoa tutkintorekisteristä, on luokiteltu taulukoissa perusasteelle.

Tutkintorekisteriin ei ole merkitty ulkomailta suoritettuja tutkintoja.

3.8. Osa-aikaisuus ja viikkotyöaika

Koko- ja osa-aikaisten erittely perustuu säännölliseen viikkotyöaikaan. Henkilö on palvelussuhteen lajista riippumatta määritelty osa-aikaiseksi, mikäli hänen säännöllinen viikkotyöaikansa on alle 30 tuntia. Ainoastaan julkisen sektorin opettajien osa-aikaisuus on määritetty palvelussuhteen ehtojen mukaisesti.

Osa-aikaisuutta ei ole pystytty määrittämään niille palkansaajille, joille palkkatiedustelussa ei ole ilmoitettu säännöllistä työaikaa. Tämä voi johtua joko tiedon ilmoittamatta jättämisestä tai siitä, että henkilön työaika vaihtelee.

3.9. *Palvelussuhteen laji*

Työsuhteen laji on tilastossa määritelty palvelussuhteen ehtojen mukaisesti seuraavasti:

- Palkkaukseltaan normaali palvelussuhde
 - vakainainen
 - määräaikainen
- Palkkaukseltaan muu kuin edellä määritelty
 - harjoittelija tai oppisopimusoppilas
 - työllisyysvaroin palkattu
 - muu palkkaukseltaan tavanomaisesta poikkeava palvelussuhde

Vakinaiset ja määräaikaiset palvelussuhteet on eritelty järjestäytyneitä teollisuusyrityksiä koskevassa

palkkatiedustelussa. Palvelualojen järjestäytyneiden yritysten aineistoon palvelussuhteen lajia koskeva tieto määritettiin vuotta 1998 koskevan ja otokseen perustuvan täydennystiedustelun perusteella. Otoksella kerätyt tiedot imputoitiin kaikille palvelussuhteille (ks. 2.3.2). Järjestäytymättömiä työnantajia koskevassa palkkatiedustelussa tieto kerättiin erillisellä kysymyksellä. Valtion ja kuntasektorin palkkatiedusteluihin sisältyi vastaava palvelussuhdetta koskeva kysymys.

Työllistetyiksi on tilastossa luokiteltu ne palkansaajat, jotka on tilastoitu työministeriön työllisyysvaroin palkattujen rekisteriin.

3.10. *Palkkausmuoto*

Tuntipalkkaisiksi on tilastossa määritelty palkansaajat, joiden palkkaus määräytyy tuntipalkkaisten työehtosopimuksen mukaan. Siten myös metalliteollisuuden kuukausipalkkaiset työntekijät on tilastossa määritetty tuntipalkkaisiksi. Vastaavasti toimihenkilöasemassa olevat palkansaajat (esimerkiksi työehtosopimuksen perusteella) on tilastossa määritelty

kuukausipalkkaisiksi. Näin mm. arkkitehti, jonka palkkaus määräytyy tehtyjen tuntien perusteella, luetaan tässä tilastossa kuukausipalkkaiseksi. Näin määritellen kokoaikaisista palkansaajista kuukausipalkkaisia oli noin 73 prosenttia, tuntipalkkaisia loput 27 prosenttia.

Taulukko XVI. Kokoaikaisten palvelussuhteiden määrä sektorin, sukupuolen ja palkkausmuodon mukaan

	Palvelussuhteita	Kuukausipalkkaisia, %	Tuntipalkkaisia, %
Sektori			
Yksityinen sektori	930 117	62,3	37,7
Teollisuus	453 910	37,1	62,9
Palvelualat	476 145	86,3	13,7
Kuntasektori	321 036	94,2	5,8
Valtio	111 965	100	..
Sukupuoli			
Miehet	699 635	59,4	40,6
Naiset	663 483	87,1	12,9
Ammatin pääluokka			
1. Johtajat	55 314	99,9	0,1
2. Erityisasiantuntijat	266 662	99,8	0,2
3. Asiantuntijat	287 824	98,2	1,8
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	136 009	98,3	1,7
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	145 169	97,6	2,4
6. Maatalous- ja metsätyö	3 430	46,3	53,7
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	154 623	13,7	86,3
8. Prosessi- ja kuljetustyö	182 626	12,5	87,5
9. Muu työ	120 325	48,3	51,7
0. Sotilaat	10 565	100,0	0,0
Kaikki	1 363 118	72,9	27,1

4. Peittävyys ja vertailtavuus

4.1. Peittävyys

Palkkarakennetilasto kattaa sekä yksityisen että julkisen sektorin. Yksityiseen työnantajasektoriin on luettu myös evankelis-luterilaiset seurakunnat sekä valtion liikelaitokset. Tilastoyksikkönä on palvelussuhde, joten samalla henkilöllä voi tilastossa olla useampi palvelussuhde, mutta vain yksi kokoaikainen.

Vuoden 1998 palkkarakennetilaston ulkopuolelle on rajattu:

- palkansaajat, jotka työskentelevät alle 5 henkilöä (virkistystoiminta, henkilökohtaiset palvelukset alle 3 henkilöä) työllistävässä yrityksissä,
- yrityksen ylin johto järjestäytyneissä yrityksissä,
- yksityisen sektorin kuukausipalkkaiset palkansaajat, joiden työsuhde on alkanut tai päättynyt keskellä tilastokuukautta,

- valtion tuntipalkkaiset,
- Ahvenanmaalla toimivien järjestäytymättömien yritysten palkansaajat,
- palkkiotyypisessä palvelussuhteessa olevat (sivutoimiset tuntiopettajat, omaishoitajat, muut palkkionsaajat). Näiden osuus on huomattava erityisesti julkisella sektorilla

Peittävyyslukuihin vaikuttaa osin tietolähde. Työvoimatiedustelun työnantajasektoria koskeva tieto perustuu palkansaajalta ja palkkarakennetilaston työnantajalta kerättyihin perustietoihin. Perusaineiston peittävyyttä voivat osaltaan laskea tiedustelun ajankohta, käsitteet ja määritelmät sekä se, että kerätty aineisto ei kata kaikkia työnantajan palveluksessa olevia.

Taulukko XVII. Palkkarakennetilaston peittävyys työnantajasektorin ja osa-aikaisuuden mukaan

	Palvelussuhteiden määrä, 1 000		Peittävyys, %
	Työvoimatutkimus ¹⁾	Palkkarakennetilasto ¹⁾	
Yksityinen sektori	1 242	1 017	81,9
– kokoaikaiset	1 116	935	83,7
– osa-aikaiset, säännöllinen työaika tuntematon	125	82	65,7
Kuntasektori	466	410	87,9
– kokoaikaiset	422	372	88,4
– osa-aikaiset	45	37	83,0
Valtio (pl. liikelaitokset)	148	124	83,9
– kokoaikaiset	141	117	82,8
– osa-aikaiset	7	7	100,0
Kaikki	1 856	1 550	83,6

¹⁾ henkilöt, joiden työaika on alle 30 tuntia viikossa, on luettu osa-aikaisiksi

4.2. Vertailtavuus

Palkkarakennetilaston kuukausiansioita voidaan verrata lähinnä ansiotasoindeksiin keskiansioihin. Molemmat tilastot perustuvat samoin työnantajilta kerättyihin perustietoihin. Tilastojen välillä on kuitenkin useita käsitteellisiä ja menetelmällisiä eroja. Ansiotasoindeksi kuvaa säännöllisen työajan ansioita, palkkarakennetilasto taas kokonaisansioita. Vertailua varten on kokonaisansiosta siten vähennettävä lisä- ja ylityön ansio sekä varallaolokorvaukset.

Kuukausipalkkaisten kuukausiansio perustuu molemmissa tilastoissa palkkatilastoon. Tuntipalkkaisten kuukausiansio on tilastoissa määritetty eri tavoin. Palkkarakennetilaston kuukausiansio perustuu henkilön säännöllistä työaikaa, lisä- ja ylityötä sekä niiden keskimääräistä ansiota koskeviin tietoihin. Menetelmää on kuvattu kappaleessa 3.3. Ansiotasoindeksissä on tuntipalkkaisten kuukausiansio määritetty laskennallisesti muuntamalla säännöllisen työajan tuntiansio kuukausitasolle kertomella 170.

Palkkarakennetilastossa on järjestäytymättömyydestä tai vastauskadosta aiheutuva aineiston vinous oikaistu korotusmenettelyllä. Ansiotasoindeksiin on työnantajajärjestöjen keräämät tiedot viety sellaisenaan ja ainoastaan järjestäytymättömiä yrityksiä koskevat tiedot on korotettu perusjoukon tasalle. Huolimatta menetelmällisistä ja tilaston peittävyysliittyvistä eroista oli yksityisen sektorin keskimääräinen kuukausiansio palkkarakennetilaston mukaan vain 0,2 prosenttia ansiotasoindeksiin vastaavaa keskiansiota korkeampi.

Julkisen sektorin keskiansiot ovat ansiotasoindeksissä jonkin verran korkeammat kuin palkkarakennetilastossa. Tämä johtuu lähinnä tilastojen peittävyyseroista. Palkkarakennetilastoon sisältyy julkisella sektorilla merkittävä määrä epätyypillisiä työsuhteita (mm. työllistetyt), jotka jäävät ansiotasoindeksiin ulkopuolelle.

Taulukko XVIII. Kokoaikaisen palkansaajan kuukausiansio eri sektoreilla ansiotasoindeksiin ja palkkarakennetilaston mukaan, IV neljännes 1998

	Palkkarakennetilasto (SES)		Ansiotasoindeksi (ATI)	
	Kokonaistyöajan ansio	Säännöllisen työajan ansio	Säännöllisen työajan ansio	ATI/SES
	mk	mk	mk	%
Yksityinen sektori	11 872	11 581	11 555	-0,2
Kuntasektori	10 915	10 531	10 634	1,0
Valtio	12 117	11 884	12 082	1,7

Taulukot

1. Perusluokitusten suorat jakaumat

1.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialan pääluokan ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	36
Yksityinen sektori	37
Kuntasektori	38
Valtio	39
1.2 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot NUTS1 ja toimialan pääluokan mukaan	
Kuntasektori	40
Valtio	41
1.3 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialaryhmän mukaan	
Sektorit yhteensä	42
1.4 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	43
Yksityinen sektori	45
Kuntasektori	47
Valtio	49

2. Kuukausiansion muodostuminen perusluokitusten mukaan

2.1 Kokoajaisten palkansaajien kuukausiansioiden muodostuminen toimialan pääluokan ja työnantaja-sektorin mukaan	
Sektorit yhteensä	51
Yksityinen sektori	51
Kuntasektori	52
Valtio	52
2.2 Kokoajaisten palkansaajien kuukausiansioiden muodostuminen ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	53
Yksityinen sektori	54
Kuntasektori	55
Valtio	56

3. Työnantajasektorikohtaiset yhteenvedot

3.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tuntiansiot työsuhteen lajin, koko- ja osa-aikaisuuden ja työnantaja-sektorin mukaan	
Sukupuolet yhteensä	57
Miehet	58
Naiset	59
3.2 Kokoajaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot työsuhteen lajin, sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan	60
3.3 Kokoajaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot palkkausmuodon, sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan	61

4. Kokoajaisten kuukausiansiot: ristiintaulukoinnit

4.1 Kokoajaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot ammatin pääluokan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	62
Yksityinen sektori	63
Kuntasektori	64
Valtio	65
4.2 Kokoajaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusasteen, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	66
Yksityinen sektori	67
Kuntasektori	68
Valtio	69
4.3 Kokoajaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusalan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	70
Yksityinen sektori	71
Kuntasektori	72
Valtio	73

5. Palkkadesiilit

5.1 Tuntiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	74
Yksityinen sektori	75
Kuntasektori	76
Valtio	77
5.2 Kuukausiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan	
Sektorit yhteensä	78
Yksityinen sektori	79
Kuntasektori	80
Valtio	81

6. Ansioiden jakauma

6.1 Kokoajaisten palkansaajien lukumäärät kuukausiansioiden suuruusluokan mukaan	82
--	----

Taulukko 1.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialan pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	1 400 308	68,16	1 363 118	11 667
C. Malmien ja mineraalien kaivu	9 708	67,01	9 687	12 250
D. Teollisuus	382 319	69,62	377 501	12 054
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	15 395	73,78	15 128	12 723
F. Rakentaminen	64 171	65,51	63 332	11 450
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	165 364	67,24	141 201	11 348
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	37 540	55,94	28 456	9 112
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	113 962	67,88	103 595	11 767
J. Rahoitustoiminta	41 167	82,96	38 948	13 622
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	155 104	71,07	138 158	12 173
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	108 561	72,06	105 240	11 568
M. Koulutus	55 833	65,57	108 739	12 490
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	202 706	63,18	188 741	10 455
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	47 570	64,96	43 378	10 673
X. Toimiala tuntematon	907	63,17	1 015	10 951
Mies	706 025	75,44	699 635	12 984
C. Malmien ja mineraalien kaivu	8 888	67,69	8 877	12 469
D. Teollisuus	262 245	74,00	259 636	12 880
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	12 101	77,14	11 956	13 344
F. Rakentaminen	57 587	66,19	57 101	11 610
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	78 653	76,94	73 429	12 998
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	9 848	60,13	7 042	9 978
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	77 759	70,48	71 973	12 316
J. Rahoitustoiminta	9 239	117,22	9 002	19 207
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	80 836	82,27	74 850	13 940
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	50 150	80,74	49 201	13 104
M. Koulutus	18 365	75,38	38 609	13 884
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	20 450	86,57	19 264	14 234
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	19 617	72,75	18 366	12 020
X. Toimiala tuntematon	287	70,26	328	11 936
Nainen	694 283	60,75	663 483	10 277
C. Malmien ja mineraalien kaivu	820	59,69	811	9 854
D. Teollisuus	120 074	60,05	117 865	10 237
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	3 295	61,45	3 172	10 381
F. Rakentaminen	6 584	59,59	6 231	9 984
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	86 711	58,43	67 772	9 561
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	27 692	54,45	21 415	8 828
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	36 203	62,31	31 621	10 519
J. Rahoitustoiminta	31 928	73,05	29 946	11 943
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	74 269	58,88	63 308	10 084
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	58 412	64,61	56 039	10 221
M. Koulutus	37 468	60,76	70 130	11 723
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	182 256	60,56	169 476	10 025
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	27 952	59,50	25 012	9 685
X. Toimiala tuntematon	620	59,90	687	10 481

Taulukko 1.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialan pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	1 006 376	69,22	930 117	11 872
C. Malmien ja mineraalien kaivu	9 708	67,01	9 687	12 250
D. Teollisuus	382 082	69,63	377 274	12 056
E. Sähkö-, kaas- ja vesihuolto	9 928	76,06	9 779	13 292
F. Rakentaminen	57 923	66,21	57 170	11 634
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	164 473	67,29	140 315	11 359
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	34 670	56,29	25 663	9 163
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	103 557	67,22	93 376	11 675
J. Rahoitustoiminta	41 005	82,92	38 788	13 617
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	119 305	72,36	103 696	12 599
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	8 271	84,99	7 495	12 480
M. Koulutus	12 701	77,36	11 840	12 340
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	27 499	63,57	23 553	10 084
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	35 170	67,16	31 420	11 087
X. Toimiala tuntematon	83	60,96	62	10 651
Mies	582 742	75,20	557 742	12 973
C. Malmien ja mineraalien kaivu	8 888	67,69	8 877	12 469
D. Teollisuus	262 122	74,00	259 514	12 881
E. Sähkö-, kaas- ja vesihuolto	7 693	79,91	7 628	13 985
F. Rakentaminen	52 529	66,76	52 095	11 768
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	77 827	77,15	72 608	13 035
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	9 705	60,28	6 891	10 004
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	69 245	69,65	63 572	12 207
J. Rahoitustoiminta	9 184	117,24	8 948	19 214
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	61 745	84,96	56 238	14 558
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	1 580	131,13	1 285	16 893
M. Koulutus	4 305	85,30	4 033	13 796
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	3 807	77,58	3 162	11 629
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	14 083	77,61	12 862	12 879
X. Toimiala tuntematon	29	.	28	.
Nainen	423 634	60,99	372 375	10 223
C. Malmien ja mineraalien kaivu	820	59,69	811	9 854
D. Teollisuus	119 960	60,06	117 760	10 238
E. Sähkö-, kaas- ja vesihuolto	2 236	62,80	2 151	10 832
F. Rakentaminen	5 394	60,81	5 075	10 257
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	86 646	58,44	67 707	9 562
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	24 965	54,73	18 773	8 854
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	34 312	62,33	29 803	10 541
J. Rahoitustoiminta	31 821	73,02	29 840	11 938
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	57 561	58,84	47 458	10 279
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	6 692	74,10	6 210	11 566
M. Koulutus	8 396	73,29	7 807	11 587
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	23 692	61,32	20 390	9 845
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	21 086	60,19	18 558	9 846
X. Toimiala tuntematon	54	55,23	34	9 465

Taulukko 1.1 Palkansaajien lukumäärä sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialan pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	285 808	62,60	321 036	10 915
D. Teollisuus	237	56,42	227	9 324
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	5 467	69,64	5 349	11 683
F. Rakentaminen	5 427	55,95	5 395	9 336
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	891	57,26	886	9 623
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2 870	51,77	2 793	8 647
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	4 124	68,43	4 099	11 660
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	21 870	60,29	20 943	9 947
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	35 706	65,52	34 482	10 593
M. Koulutus	22 570	59,16	70 506	12 666
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	174 073	63,09	164 072	10 504
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	11 749	58,32	11 331	9 538
X. Toimiala tuntematon	824	63,40	953	10 971
Mies	65 025	73,50	80 690	12 734
D. Teollisuus	123	58,41	122	9 883
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	4 408	72,30	4 328	12 215
F. Rakentaminen	4 598	57,06	4 583	9 537
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	826	57,59	821	9 714
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	143	50,04	151	8 822
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	3 357	70,03	3 342	12 008
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	11 847	66,54	11 539	11 052
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	12 979	73,24	12 664	12 175
M. Koulutus	4 948	77,17	21 875	14 172
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	16 222	88,94	15 672	14 813
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	5 316	60,09	5 293	9 984
X. Toimiala tuntematon	258	70,10	300	11 922
Nainen	220 783	59,39	240 346	10 304
D. Teollisuus	114	54,29	105	8 674
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	1 059	58,61	1 021	9 431
F. Rakentaminen	829	49,78	812	8 204
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	65	53,03	65	8 472
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2 727	51,86	2 642	8 637
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	767	61,43	757	10 124
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	10 023	52,91	9 404	8 592
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	22 727	61,11	21 818	9 675
M. Koulutus	17 622	54,11	48 631	11 989
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	157 851	60,43	148 400	10 049
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	6 433	56,86	6 038	9 147
X. Toimiala tuntematon	566	60,34	653	10 534

Taulukko 1.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialan pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	108 124	72,97	111 965	12 117
F. Rakentaminen	821	79,51	767	12 604
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	6 281	78,39	6 120	13 242
J. Rahoitustoiminta	162	94,03	160	14 864
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	13 929	76,98	13 519	12 353
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	64 584	74,03	63 263	11 992
M. Koulutus	20 562	65,32	26 393	12 087
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	1 134	68,42	1 116	11 099
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	651	66,13	627	10 447
Mies	58 258	80,01	61 203	13 420
F. Rakentaminen	460	91,74	423	14 589
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	5 157	81,88	5 059	13 885
J. Rahoitustoiminta	55	113,74	54	17 992
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	7 244	85,10	7 073	13 743
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	35 591	81,24	35 252	13 299
M. Koulutus	9 112	69,73	12 701	13 417
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	421	76,77	430	12 277
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	218	67,70	211	10 772
Nainen	49 866	64,75	50 762	10 546
F. Rakentaminen	361	63,94	344	10 163
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	1 124	62,35	1 061	10 179
J. Rahoitustoiminta	107	83,90	106	13 271
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	6 685	68,19	6 446	10 827
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	28 993	65,17	28 011	10 347
M. Koulutus	11 450	61,81	13 692	10 854
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	713	63,49	686	10 361
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	433	65,34	416	10 282

Taulukko 1.2 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot NUTS1 ja toimialan pääluokan mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Suuralue Toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	285 808	62,60	321 036	10 915
D. Teollisuus	237	56,42	227	9 324
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	5 467	69,64	5 349	11 683
F. Rakentaminen	5 427	55,95	5 395	9 336
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	891	57,26	886	9 623
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2 870	51,77	2 793	8 647
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	4 124	68,43	4 099	11 660
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	21 870	60,29	20 943	9 947
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	35 706	65,52	34 482	10 593
M. Koulutus	22 570	59,16	70 506	12 666
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	174 073	63,09	164 072	10 504
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	11 749	58,32	11 331	9 538
X. Toimiala tuntematon	824	63,40	953	10 971
Ahvenanmaa	1 252	60,07	1 185	10 442
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	28	66,57	26	11 305
F. Rakentaminen	1		1	
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	27	57,98	25	9 799
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	102	59,56	89	9 740
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	225	71,86	179	11 890
M. Koulutus	179	53,09	340	11 607
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	636	56,68	494	9 308
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	50	74,90	28	9 449
X. Toimiala tuntematon	4		3	
Manner-Suomi	284 556	62,61	319 851	10 917
D. Teollisuus	237	56,42	227	9 324
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	5 439	69,66	5 323	11 685
F. Rakentaminen	5 426	55,95	5 394	9 337
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	891	57,26	886	9 623
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2 870	51,77	2 793	8 647
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	4 097	68,50	4 074	11 671
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	21 768	60,30	20 854	9 948
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	35 481	65,48	34 303	10 586
M. Koulutus	22 391	59,21	70 166	12 672
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	173 437	63,11	163 578	10 507
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	11 699	58,25	11 303	9 538
X. Toimiala tuntematon	820	63,46	950	10 980

Taulukko 1.2 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot NUTS1 ja toimialan pääluokan mukaan vuonna 1998, valtio

Suuralue Toimialan pääluokka	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	108 124	72,97	111 965	12 117
F. Rakentaminen	821	79,51	767	12 604
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	6 281	78,39	6 120	13 242
J. Rahoitustoiminta	162	94,03	160	14 864
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	13 929	76,98	13 519	12 353
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	64 584	74,03	63 263	11 992
M. Koulutus	20 562	65,32	26 393	12 087
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	1 134	68,42	1 116	11 099
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	651	66,13	627	10 447
Ahvenanmaa	233	77,51	231	12 724
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	38	80,90	36	14 041
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	16	.	16	.
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	179	76,86	179	12 508
Manner-Suomi	107 891	72,96	111 734	12 116
F. Rakentaminen	821	79,51	767	12 604
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	6 243	78,37	6 084	13 237
J. Rahoitustoiminta	162	94,03	160	14 864
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	13 913	76,98	13 503	12 353
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	64 405	74,02	63 084	11 990
M. Koulutus	20 562	65,32	26 393	12 087
N. Terveystenhuolto- ja sosiaalipalv.	1 134	68,42	1 116	11 099
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	651	66,13	627	10 447

Taulukko 1.3 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot toimialaryhmän mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Toimialaryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisen palkansaajan kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	1 400 398	68,16	1 363 118	11 667
10/13. Turpeen kaivu/metallimalmien louhinta	373	67,67	966	11 952
14. Muu mineraalien kaivu	8 725	66,94	8 721	12 283
15. Elintarvikkeiden ja juomien valm.	39 252	62,98	38 306	10 881
16. Tupakkatuotteiden valmistus	456	78,25	452	12 911
17. Tekstiilien valmistus	6 360	56,15	6 259	9 828
18. Vaatteiden valm., turkisten muokk.	4 675	50,07	4 644	8 567
19. Parkitseminen, laukkujen jne. valm.	2 632	45,26	2 597	7 942
20. Puutavaran ja puutuotteiden valm.	28 900	60,16	28 847	10 542
21. Massan, paperin jne. valmistus	41 033	79,63	40 920	13 951
22. Kustantaminen, painaminen jne.	24 893	74,49	24 381	12 574
23. Koksen, öljytuotteiden jne. valm.	7 382	84,31	7 374	14 602
24. Kemikaalien, kem. tuott. jne. valm.	17 908	76,80	17 814	13 073
25. Kumi- ja muovituotteiden valmistus	13 439	64,03	13 319	11 095
26. Ei-metallisten mineraalituott. valm	13 187	65,18	13 058	11 438
27. Perusmetallien valmistus	14 197	74,22	14 091	12 965
28. Metallituotteiden valmistus	20 575	63,58	20 415	11 106
29. Koneiden ja laitteiden valmistus	52 932	72,25	52 597	12 604
30. Konttori- ja tietokoneiden valm.	6 616	77,75	6 352	13 177
31. Muu sähkökoneiden, -laitteiden valm	16 299	72,19	15 991	12 494
32. Radio-, TV-välineiden jne. valm.	29 468	76,92	28 471	13 036
33. Lääkintäkojeiden, kellojen jne valm	10 708	70,21	10 637	11 883
34. Autojen ja perävaunujen valmistus	7 193	64,15	7 180	11 254
35. Muu kulkuneuvojen valmistus	10 674	68,91	10 632	12 093
36. Huonekalujen valmistus, muu valm.	13 275	53,39	12 905	9 362
37. Kierrätys	266	69,93	257	12 081
40. Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	13 046	75,09	12 812	12 987
41. Veden puhdistus ja jakelu	2 349	66,48	2 316	11 262
45. Rakentaminen	64 171	65,51	63 332	11 450
50. Moottoriajon. kauppa ja korjaus	19 071	65,42	18 174	11 145
51. Agentuuri-toiminta ja tukkukauppa	64 187	80,98	61 680	13 531
52. Vähittäiskauppa, kotital.tav. korj.	82 106	56,92	61 348	9 214
55. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	37 540	55,94	28 456	9 112
60. Maaliikenne, putkijohtokuljetus	35 141	63,29	32 568	11 203
61/62. Vesi- ja ilmaliiikenne	12 001	82,53	10 384	14 587
63. Liikennettä palv. toim., matkatoim.	22 357	73,10	21 814	12 303
64. Posti- ja teleliikenne	44 463	64,93	38 829	11 186
65. Rahoituksen välitys	29 464	81,49	27 571	13 365
66. Vakuutustoiminta	10 461	83,89	10 180	13 785
67. Rahoitusta palveleva toiminta	1 242	110,08	1 196	18 156
70. Kiinteistöalan palvelut	22 503	63,69	21 083	10 831
71. Kulkuneuvojen jne. vuokraus	1 752	70,72	1 723	12 261
72. Tietojenkäsittelypalvelu	18 096	100,26	17 662	16 612
73. Tutkimus ja kehittäminen	15 088	80,81	14 585	13 242
741. Hallintayhtiöt, lainopill. ja taloudellinen konsultointi	16 218	86,43	14 994	14 403
742. Tekninen palvelu	32 229	73,80	31 564	12 141
743. Tekninen testaus ja analysointi	2 924	80,19	2 833	13 068
744. Mainospalvelut	2 869	96,67	2 469	16 631
745. Työnvälitys	1 665	64,52	1 023	11 405
746. Vartiointi- ja turvallisuuspalvelut	7 144	59,78	5 700	9 610
747. Siivouspalvelut	29 460	41,92	19 752	7 305
748. Muut liike-elämän palvelut	5 155	72,09	4 769	12 120
751. Julkishallinto	57 709	69,42	55 611	11 030
752. Maanpuolustus- ja järjestystoimi	42 724	73,16	42 277	12 121
753. Pakollinen sosiaalivakuutus	8 128	85,03	7 352	12 458
801. Peruskoulu	13 439	54,72	46 429	12 357
802. Lukio ja ammatillinen koulutus	16 000	72,01	30 473	13 364
803. Korkeakoulut	20 077	65,68	24 990	11 993
804. Muu koulutus	6 316	72,01	6 847	11 321
851/852. Terveystieteiden palvelut	110 014	70,39	101 190	11 625
853. Sosiaalipalvelut	92 692	54,63	87 550	9 103
90. Ympäristöhuolto	4 628	64,56	4 410	10 457
91. Järjestötoiminta, seurakunnat	19 697	68,64	17 778	11 370
92. Virkistys-, kulttuuri- ja urh.toim.	19 214	64,35	17 413	10 502
93. Muut palvelut	4 031	50,43	3 777	8 439
X. Toimiala tuntematon	907	63,17	1 015	10 951

Taulukko 1.4 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisien palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	1 400 308	68,16	1 363 118	11 667
01. Sotilaat	10 584	81,74	10 565	13 457
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet, erittelemätön	1	.	1	.
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	3 017	142,27	2 997	22 266
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	45 692	122,57	46 560	19 949
13. Pienyritysten johtajat	6 055	118,61	5 756	19 503
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	511	95,99	504	15 545
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	65 825	98,75	64 810	16 283
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	65 153	83,01	59 224	13 467
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	18 887	74,06	74 883	13 670
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	69 539	85,09	67 240	13 661
3. Asiantuntijat, erittelemätön	8	.	8	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	99 278	75,23	96 039	12 746
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	63 925	58,57	59 529	9 671
33. Liikenneopettajat ym.	109	67,21	98	11 114
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	136 817	76,19	132 150	12 518
41. Toimistotyöntekijät	112 442	58,63	106 246	9 553
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	31 918	63,95	29 763	10 403
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät, erittelemätön	1	.	1	.
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	107 101	53,66	92 640	8 973
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	72 160	54,53	52 528	8 700
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	3 538	48,66	3 430	8 116
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	2 816	55,85	2 773	9 452
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	45 658	61,78	45 298	10 953
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	82 032	63,80	80 930	11 376
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	6 372	60,15	6 286	10 687
74. Muut valmistustyöntekijät	19 647	56,05	19 336	9 814
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	265	51,84	231	8 647
81. Prosessityöntekijät	46 561	68,97	46 450	12 188
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	88 162	56,60	87 366	10 034
83. Kuljettajat ym.	51 282	61,56	48 578	11 067
9. Muut työntekijät, erittelemätön	6 063	65,34	5 941	11 692
91. Muut palvelutyöntekijät	90 953	47,54	68 901	8 155
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	1 061	39,23	901	6 932
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	46 274	55,29	44 581	9 618
X. Tuntematon	601	57,11	570	9 476
Miehet	706 025	75,44	699 635	12 984
01. Sotilaat	10 313	82,10	10 298	13 514
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	2 292	146,72	2 283	23 003
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	32 532	132,00	33 130	21 511
13. Pienyritysten johtajat	4 719	123,93	4 461	20 303
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	353	100,64	348	16 277
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	52 815	100,31	52 004	16 573
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	9 300	128,70	8 352	20 157
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	4 692	87,96	25 603	14 989
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	29 947	94,52	29 174	15 207
3. Asiantuntijat, erittelemätön	5	.	5	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	77 253	78,46	74 699	13 371
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	6 299	60,92	5 954	10 101
33. Liikenneopettajat ym.	98	68,61	89	11 306
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	50 566	92,36	49 427	15 262
41. Toimistotyöntekijät	26 225	62,63	24 837	10 456
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	1 698	70,94	1 547	11 812
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät, erittelemätön	1	.	1	.
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	26 148	62,68	22 225	10 738
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	20 185	60,18	16 713	10 016
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2 002	50,24	1 979	8 364
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	2 495	56,93	2 452	9 702
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	44 085	62,04	43 743	11 002
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	78 299	64,23	77 322	11 457
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	3 814	63,10	3 782	11 217
74. Muut valmistustyöntekijät	11 994	59,95	11 859	10 572
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	223	52,39	189	8 758
81. Prosessityöntekijät	37 850	72,12	37 786	12 759
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	49 862	60,39	49 451	10 761
83. Kuljettajat ym.	49 477	61,52	46 904	11 067
9. Muut työntekijät, erittelemätön	5 554	66,57	5 514	11 878
91. Muut palvelutyöntekijät	28 344	52,31	22 096	9 137
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	323	40,64	277	7 170
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	35 906	56,75	34 785	9 911
X. Tuntematon	357	56,31	345	9 230

Taulukko 1.4 Jatkuu
sektorit yhteensä

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoajaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Naiset	694 283	60,75	663 483	10 277
01. Sotilaat	271	67,86	267	11 237
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet, erittelemätön	1	.	1	.
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	725	128,17	714	19 911
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	13 160	99,28	13 430	16 095
13. Pienyritysten johtajat	1 336	99,83	1 295	16 749
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	158	85,59	156	13 912
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	13 010	92,42	12 806	15 106
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	55 853	75,40	50 872	12 369
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	14 195	69,47	49 280	12 985
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	39 593	77,96	38 066	12 476
3. Asiantuntijat, erittelemätön	3	.	3	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	22 025	63,90	21 341	10 558
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	57 626	58,32	53 574	9 623
33. Liikenneopettajat ym.	11	.	10	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	86 251	66,71	82 723	10 879
41. Toimistotyöntekijät	86 216	57,41	81 409	9 277
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	30 219	63,56	28 216	10 325
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	80 953	50,74	70 415	8 415
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	51 976	52,33	35 816	8 085
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 536	46,60	1 451	7 777
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	322	47,50	321	7 540
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	1 573	54,26	1 556	9 578
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	3 733	54,77	3 608	9 623
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	2 557	55,74	2 504	9 885
74. Muut valmistustyöntekijät	7 653	49,93	7 477	8 613
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	42	48,92	42	8 148
81. Prosessityöntekijät	8 711	55,24	8 665	9 696
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	38 301	51,66	37 916	9 086
83. Kuljettajat ym.	1 805	62,53	1 674	11 067
9. Muut työntekijät, erittelemätön	510	52,00	427	9 293
91. Muut palvelutyöntekijät	62 609	45,38	46 805	7 691
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	738	38,62	624	6 826
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	10 368	50,21	9 796	8 577
X. Tuntematon	243	58,30	225	9 851

Taulukko 1.4 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	1 006 376	69,22	930 117	11 872
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	567	115,91	555	18 548
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	35 723	128,06	35 437	21 036
13. Pienyritysten johtajat	6 055	118,61	5 756	19 503
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	458	100,04	451	16 249
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	56 653	99,45	55 927	16 476
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	13 768	85,21	11 205	12 315
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	8 849	86,63	8 246	13 859
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	30 999	91,84	29 864	14 992
3. Asiantuntijat, erittelemätön	5	.	5	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	81 582	77,03	79 580	13 091
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	12 754	57,34	11 263	9 503
33. Liikenneopettajat ym.	88	68,42	77	11 221
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	110 481	78,91	107 090	12 995
41. Toimistotyöntekijät	70 400	61,00	66 195	10 113
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	27 423	65,41	25 544	10 629
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	47 597	56,26	36 081	9 265
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	72 072	54,53	52 452	8 701
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	750	46,17	682	7 943
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	45	51,41	43	8 523
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	39 956	62,41	39 619	11 139
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	78 023	63,88	76 973	11 419
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	6 056	60,59	5 987	10 796
74. Muut valmistustyöntekijät	19 260	56,21	18 960	9 856
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	54	56,84	20	10 937
81. Prosessityöntekijät	44 882	69,24	44 820	12 246
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	87 070	56,74	86 309	10 066
83. Kuljettajat ym.	44 800	61,04	42 109	11 055
9. Muut työntekijät, erittelemätön	6 057	65,33	5 935	11 691
91. Muut palvelutyöntekijät	62 109	47,12	42 912	8 217
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	770	34,71	611	6 172
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	40 694	55,89	39 059	9 783
X. Tuntematon	376	63,19	346	10 633
Miehet	582 742	75,20	557 742	12 973
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	454	118,95	449	18 931
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	27 880	134,08	27 662	22 068
13. Pienyritysten johtajat	4 719	123,93	4 461	20 303
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	322	104,10	317	16 881
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	45 765	100,98	45 170	16 760
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	1 816	148,55	1 155	17 931
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	3 559	91,61	3 353	14 738
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	14 522	101,40	14 099	16 634
3. Asiantuntijat, erittelemätön	4	.	4	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	64 941	79,81	63 267	13 624
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	1 383	59,19	1 242	9 916
33. Liikenneopettajat ym.	79	69,91	70	11 422
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	42 663	95,38	41 795	15 744
41. Toimistotyöntekijät	20 781	64,95	19 598	10 919
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	1 598	71,61	1 453	11 922
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	15 726	61,58	11 950	10 348
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	20 165	60,19	16 698	10 018
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	291	50,75	285	8 651
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	25	.	22	.
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	38 457	62,72	38 136	11 197
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	74 442	64,31	73 505	11 501
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	3 703	63,38	3 681	11 280
74. Muut valmistustyöntekijät	11 863	60,06	11 734	10 596
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	54	56,84	20	10 937
81. Prosessityöntekijät	36 223	72,58	36 193	12 853
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	49 559	60,47	49 150	10 779
83. Kuljettajat ym.	43 280	61,00	40 720	11 053
9. Muut työntekijät, erittelemätön	5 548	66,56	5 508	11 877
91. Muut palvelutyöntekijät	21 457	52,46	15 721	9 244
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	192	33,54	147	5 986
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	31 083	57,54	30 000	10 122
X. Tuntematon	189	64,66	176	10 681

Taulukko 1.4 Jatkuu
yksityinen sektori

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Naiset	423 634	60,99	372 375	10 223
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	113	103,66	106	16 929
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	7 843	106,64	7 775	17 363
13. Pienyritysten johtajat	1 336	99,83	1 295	16 749
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	136	90,42	134	14 755
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	10 888	93,01	10 757	15 288
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	11 952	75,59	10 050	11 669
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	5 290	83,29	4 893	13 256
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	16 478	83,42	15 765	13 523
3. Asiantuntijat, erittelemätön	1	.	1	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	16 641	66,17	16 314	11 023
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	11 371	57,11	10 020	9 451
33. Liikenneopettajat ym.	9	.	8	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	67 818	68,54	65 295	11 235
41. Toimistotyöntekijät	49 618	59,34	46 597	9 773
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	25 824	65,02	24 091	10 551
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	31 871	53,63	24 131	8 728
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	51 908	52,33	35 755	8 086
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	459	43,27	397	7 434
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	21	.	21	.
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	1 499	54,44	1 484	9 637
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	3 581	54,94	3 468	9 670
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	2 352	56,19	2 306	10 023
74. Muut valmistustyöntekijät	7 397	50,05	7 226	8 655
81. Prosessityöntekijät	8 659	55,25	8 628	9 698
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	37 512	51,82	37 160	9 122
83. Kuljettajat ym.	1 520	62,31	1 389	11 106
9. Muut työntekijät, erittelemätön	510	52,00	427	9 293
91. Muut palvelutyöntekijät	40 652	44,30	27 191	7 624
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	578	35,10	464	6 231
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	9 611	50,55	9 059	8 663
X. Tunteamaton	186	61,69	170	10 584

Taulukko 1.4 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisen palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	285 808	62,60	321 036	10 915
1. Johtajat, erittelemätön	1	.	1	.
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	751	141,91	746	22 367
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	8 154	99,53	9 289	16 026
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	2	.	2	.
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	4 334	94,56	4 255	15 191
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	49 955	82,44	46 682	13 755
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	9 264	61,63	58 358	13 269
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	16 175	70,41	15 466	11 231
3. Asiantuntijat, erittelemätön	1	.	1	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	8 248	69,35	8 028	11 422
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	47 763	59,02	44 993	9 745
33. Liikenneopettajat ym.	7	.	7	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	10 217	58,54	9 545	9 396
41. Toimistotyöntekijät	23 736	54,17	22 487	8 558
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	4 266	54,89	3 996	9 010
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät, erittelemätön	1	.	1	.
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	51 719	49,43	48 843	8 415
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	78	54,17	66	7 726
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2 385	48,86	2 353	8 110
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	2 337	54,68	2 306	9 299
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	5 391	57,64	5 374	9 732
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	2 659	63,18	2 646	10 759
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	238	50,41	226	8 299
74. Muut valmistustyöntekijät	323	47,49	315	7 643
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	17	.	17	.
81. Prosessityöntekijät	1 639	61,60	1 595	10 588
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	834	43,30	807	7 108
83. Kuljettajat ym.	4 055	60,80	4 052	10 398
9. Muut työntekijät, erittelemätön	6	.	6	.
91. Muut palvelutyöntekijät	26 378	48,45	23 747	8 054
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	290	51,19	289	8 533
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	4 365	52,03	4 319	8 743
X. Tuntematon	219	46,59	218	7 632
Miehet	65 025	73,50	80 690	12 734
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	593	150,05	589	23 650
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	3 515	118,19	4 312	18 427
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	2	.	2	.
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	3 295	95,47	3 241	15 404
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	7 058	125,06	6 801	20 747
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	792	75,49	17 373	14 337
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	3 887	77,12	3 794	12 262
3. Asiantuntijat, erittelemätön	1	.	1	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	6 151	73,26	5 987	12 179
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	3 537	62,22	3 364	10 362
33. Liikenneopettajat ym.	7	.	7	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	1 371	64,42	1 274	10 359
41. Toimistotyöntekijät	2 635	53,45	2 536	8 647
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	92	59,40	86	10 009
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät, erittelemätön	1	.	1	.
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	4 409	58,74	4 291	10 593
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	17	.	12	.
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 465	49,57	1 453	8 257
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	2 080	55,88	2 050	9 576
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	5 321	57,72	5 306	9 748
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	2 607	63,45	2 593	10 810
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	70	52,78	64	8 826
74. Muut valmistustyöntekijät	97	49,79	93	8 184
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	6	.	6	.
81. Prosessityöntekijät	1 594	61,88	1 563	10 625
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	173	43,33	171	7 139
83. Kuljettajat ym.	3 796	60,60	3 793	10 364
9. Muut työntekijät	6	.	6	.
91. Muut palvelutyöntekijät	6 363	51,87	5 866	8 897
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	131	51,04	130	8 509
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	3 788	52,94	3 759	8 915
X. Tuntematon	165	46,93	166	7 729

Taulukko 1.4 Jatkuu
kuntasektori

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrit- tää tuntiansio		Kokoikaisten palkansaajien kuu- kausionsio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Naiset	220 783	59,39	240 346	10 304
1. Johtajat, erittelemätön	1	.	1	.
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	158	111,38	157	17 553
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	4 639	85,39	4 977	13 945
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	1 039	91,67	1 014	14 510
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	42 897	75,42	39 881	12 563
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	8 472	60,33	40 985	12 816
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	12 288	68,29	11 672	10 896
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	2 097	57,91	2 041	9 201
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	44 226	58,77	41 629	9 695
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	8 846	57,63	8 271	9 248
41. Toimistotyöntekijät	21 101	54,26	19 951	8 547
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	4 174	54,79	3 910	8 988
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	47 310	48,57	44 552	8 205
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	61	54,94	54	7 811
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	920	47,73	900	7 873
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	257	44,90	256	7 077
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	70	50,89	68	8 496
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	52	49,78	53	8 263
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	168	49,42	162	8 091
74. Muut valmistustyöntekijät	226	46,51	222	7 416
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	11	.	11	.
81. Prosessityöntekijät	45	51,64	32	8 774
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	661	43,30	636	7 100
83. Kuljettajat ym.	259	63,67	259	10 884
91. Muut palvelutyöntekijät	20 015	47,36	17 881	7 777
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	159	51,32	159	8 552
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	577	46,11	560	7 589
X. Tunteamaton	54	45,55	52	7 321

Taulukko 1.4 Palkansaajien lukumäärät sekä tunti- ja kuukausiansiot ammattiryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Yhteensä	108 124	72,97	111 965	12 117
01. Sotilaat	10 584	81,74	10 565	13 457
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	1 699	151,22	1 696	23 438
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	1 815	118,18	1 834	18 814
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	51	58,56	51	9 172
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	4 838	94,37	4 628	14 952
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	1 430	81,70	1 337	13 072
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	774	79,05	8 279	16 310
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	22 365	86,36	21 910	13 562
3. Asiantuntijat, erittelemätön	2	.	2	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	9 448	64,81	8 431	10 749
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	3 408	56,90	3 273	9 234
33. Liikenneopettajat ym.	14	.	14	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	16 119	68,75	15 515	11 150
41. Toimistotyöntekijät	18 306	55,27	17 564	8 717
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	229	58,42	223	9 374
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	7 785	65,78	7 716	11 137
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	10	.	10	.
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	403	52,11	395	8 446
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	434	62,66	424	10 380
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	311	52,41	305	8 369
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	1 350	60,18	1 311	10 094
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	78	55,73	73	9 140
74. Muut valmistustyöntekijät	64	50,38	61	8 033
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	194	51,04	194	8 515
81. Prosessityöntekijät	40	64,44	35	11 102
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	258	51,04	250	8 472
83. Kuljettajat ym.	2 427	72,32	2 417	12 400
91. Muut palvelutyöntekijät	2 466	48,50	2 242	8 021
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	1	.	1	.
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	1 215	46,74	1 203	7 391
X. Tuntematon	6	.	6	.
Miehet	58 258	80,01	61 203	13 420
01. Sotilaat	10 313	82,10	10 298	13 514
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	1 245	155,28	1 245	24 164
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	1 137	123,55	1 156	19 684
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	29	.	29	.
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	3 755	96,41	3 593	15 282
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	426	104,43	396	16 514
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	341	78,82	4 877	17 486
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	11 538	91,72	11 281	14 413
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	6 161	69,39	5 445	11 742
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	1 379	59,31	1 348	9 622
33. Liikenneopettajat ym.	12	.	12	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	6 532	78,46	6 358	13 076
41. Toimistotyöntekijät	2 809	54,01	2 703	8 795
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	8	.	8	.
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	6 013	68,44	5 984	11 620
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	3	.	3	.
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	246	53,63	241	8 667
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	390	62,64	380	10 401
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	307	52,52	301	8 399
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	1 250	60,87	1 224	10 199
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	41	55,67	37	9 166
74. Muut valmistustyöntekijät	34	53,57	32	8 705
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	163	51,24	163	8 551
81. Prosessityöntekijät	33	63,30	30	10 909
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	130	51,73	130	8 469
83. Kuljettajat ym.	2 401	72,42	2 391	12 418
91. Muut palvelutyöntekijät	524	51,58	509	8 597
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	1 035	47,02	1 026	7 402
X. Tuntematon	3	.	3	.

Taulukko 1.4 Jatkuu
valtio

Sukupuoli Ammattiryhmä	Palkansaajat, joille voidaan määrittää tuntiansio		Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansio	
	Lukumäärä	Tuntiansio, mk	Lukumäärä	Kuukausiansio, mk
Naiset	49 866	64,75	50 762	10 546
01. Sotilaat	271	67,86	267	11 237
11. Ylimmät virkamiehet ja järjestöjen johtajat	454	140,09	451	21 434
12. Yritysten ja muiden toimintayksiköiden johtajat	678	109,17	678	17 329
2. Erityisasiantuntijat, erittelemätön	22	.	22	.
21. Matemaattis-luonnontieteelliset ja teknis-tieteelliset erityisasiantuntijat	1 083	87,29	1 035	13 806
22. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon erityisasiantuntijat	1 004	72,06	941	11 623
23. Opettajat ja muut opetusalan erityisasiantuntijat	433	79,24	3 402	14 625
24. Muiden alojen erityisasiantuntijat	10 827	80,65	10 629	12 658
3. Asiantuntijat, erittelemätön	2	.	2	.
31. Luonnontieteen ja tekniikan asiantuntijat	3 287	56,23	2 986	8 940
32. Maa- ja metsätaloustieteiden ja terveydenhuollon asiantuntijat	2 029	55,27	1 925	8 962
33. Liikenneopettajat ym.	2	.	2	.
34. Liikealan ja muiden palvelualojen asiantuntijat	9 587	62,12	9 157	9 813
41. Toimistotyöntekijät	15 497	55,50	14 861	8 703
42. Asiakaspalvelutyöntekijät	221	58,04	215	9 303
51. Palvelu- ja suojelutyöntekijät ym.	1 772	56,73	1 732	9 471
52. Myyjät, tuote-esittelijät ja mallit	7	.	7	.
61. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	157	49,72	154	8 100
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät, erittelemätön	44	62,83	44	10 193
71. Kaivos-, louhos- ja rakennustyöntekijät	4	.	4	.
72. Konepaja- ja valimotyöntekijät sekä asentajat ja korjaajat	100	51,54	87	8 607
73. Hienomekaniikan ja taideteollisuuden työntekijät	37	55,80	36	9 112
74. Muut valmistustyöntekijät	30	46,76	29	7 291
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät, erittelemätön	31	49,99	31	8 329
81. Prosessityöntekijät	7	.	5	.
82. Teollisuustuotteiden valmistajat ja kokoonpanijat	128	50,35	120	8 475
83. Kuljettajat ym.	26	.	26	.
91. Muut palvelutyöntekijät	1 942	47,67	1 733	7 851
92. Maa- ja metsätalouden avustavat työntekijät	1	.	1	.
93. Teollisuuden ym. avustavat työntekijät	180	45,17	177	7 321
X. Tuntematon	3	.	3	.

Taulukko 2.1 Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansioiden muodostuminen toimialan pääluokan ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä ja yksityinen sektori

Työnantajasektori Toimialan pääluokka	Lukumäärä	Kokonaisansio ¹ , mk		Säännöllisen työajan ansio, mk			Kuukauden kokonaistyöaika ²	
			– josta lisä- ja ylityön ansio		– josta työaika- lisät	– luontois- edut		– josta lisä- ja ylityön tunnit
Sektorit yhteensä	1 363 118	11 667	297	11 359	404	117	168,1	2,3
C. Malmien ja mineraalien kaivu	9 687	12 250	1 188	11 062	416	74	185,2	13,5
D. Teollisuus	377 501	12 054	359	11 695	629	72	173,6	3,1
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	15 128	12 723	460	12 137	354	35	172,5	4,0
F. Rakentaminen	63 332	11 450	359	11 083	106	84	174,9	3,6
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	141 201	11 348	132	11 214	205	306	163,4	1,4
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	28 456	9 112	54	9 058	570	54	161,3	0,6
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	103 595	11 767	459	11 300	485	109	170,6	3,9
J. Rahoitustoiminta	38 948	13 622	222	13 397	13	290	162,6	1,8
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	138 158	12 173	180	11 973	153	213	165,8	1,7
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	105 240	11 568	151	11 382	366	50	161,3	1,5
M. Koulutus	108 739	12 490	588	11 897	41	109	160,1	0,8
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	188 741	10 455	214	10 220	695	34	166,7	1,2
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	43 378	10 673	150	10 506	142	117	164,3	1,3
X. Toimiala tuntematon	1 015	10 951	199	10 740	115	77	161,8	1,0
Yksityinen sektori	930 117	11 872	289	11 581	406	155	169,7	2,6
C. Malmien ja mineraalien kaivu	9 687	12 250	1 188	11 062	416	74	185,2	13,5
D. Teollisuus	377 274	12 056	359	11 697	629	72	173,6	3,1
E. Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	9 779	13 292	464	12 828	421	51	174,8	3,5
F. Rakentaminen	57 170	11 634	387	11 245	115	93	175,9	3,9
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	140 315	11 359	132	11 226	206	308	163,3	1,4
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	25 663	9 163	53	9 110	600	49	160,8	0,6
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	93 376	11 675	400	11 271	467	118	170,8	3,9
J. Rahoitustoiminta	38 788	13 617	222	13 392	13	291	162,6	1,8
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	103 696	12 599	203	12 387	187	281	166,9	1,8
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	7 495	12 480	262	12 218	13	490	160,7	1,9
M. Koulutus	11 840	12 340	67	12 267	200	347	161,0	0,6
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	23 553	10 084	37	10 042	504	63	163,7	0,4
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	31 420	11 087	152	10 933	105	157	165,3	1,3
X. Toimiala tuntematon	62	10 651	3	10 648	141	652	160,3	0,0

¹ Kokonaisansio sisältää osin varallaolokorvaukset

² pl. opettajat

Taulukko 2.1 Kokoajaisten palkansaajien kuukausionsioiden muodostuminen toimialan pääluokan ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998, kuntasektori ja valtio

Työnantajasektori Toimialan pääluokka	Lukumäärä	Kokonaisansio ¹ , mk		Säännöllisen työajan ansio, mk			Kuukauden kokonaistyöaika ²	
			– josta lisä- ja ylityön ansio		– josta työaika- lisät	–luontois- edut		– josta lisä- ja ylityön tunnit
Kuntasektori	321 036	10 915	350	10 531	443	42	165,7	1,5
D. Teollisuus	227	9 324	308	8 984	160	4	164,5	3,5
E. Sähkö-, kaas- ja vesihuolto	5 349	11 583	452	10 874	230	6	168,3	5,0
F. Rakentaminen	5 395	9 336	113	9 155	23	2	166,9	1,5
G. Tukku- ja vähittäiskauppa	886	9 623	234	9 267	9	0	167,7	2,3
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	2 793	8 647	56	8 591	294	95	165,7	0,4
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	4 099	11 660	582	10 996	957	2	169,4	4,6
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	20 943	9 947	138	9 738	61	9	164,8	2,0
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	34 482	10 593	77	10 470	357	17	161,5	1,4
M. Koulutus	70 506	12 666	847	11 813	25	107	161,6	1,1
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	164 072	10 504	239	10 241	719	30	167,2	1,4
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	11 331	9 538	148	9 334	243	11	161,9	1,4
X. Toimiala tuntematon	953	10 971	211	10 748	113	40	161,9	1,1
Valtio	111 965	12 117	210	11 884	279	14	160,7	1,4
F. Rakentaminen	767	12 604	56	12 536	24	0	158,6	0,7
I. Kuljetus, varastointi ja tietoliik.	6 120	13 242	1 270	11 953	453	46	168,0	4,0
J. Rahoitustoiminta	160	14 864	68	14 796	0	2	158,2	0,7
K. Kiinteistö-, vuokraus-, tutk.palv.	13 519	12 353	64	12 267	36	4	158,7	0,6
L. Julkinen hallinto, maanpuol. jne.	63 263	11 992	177	11 781	412	16	161,3	1,6
M. Koulutus	26 393	12 087	130	11 956	14	8	157,9	0,6
N. Terveystenhoito- ja sosiaalipalv.	1 116	11 099	112	10 981	1 254	17	164,9	0,5
O. Muut yht.kunn. ja henk.koht. palv.	627	10 447	57	10 390	186	41	156,3	0,5

¹ Kokonaisansio sisältää osin varallaolokorvaukset

² pl. opettajat

Taulukko 2.2 Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansioiden muodostuminen ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Lukumäärä	Kokonaisansio ¹ , mk		Säännöllisen työajan ansio, mk			Kuukauden kokonaistyöaika ²	
			– josta lisä- ja ylityön ansio		– josta työaika- lisät	– luontois- edut		– josta lisä- ja ylityön tunnit
Yhteensä	1 363 118	11 667	297	11 359	404	117	168,1	2,3
0. Sotilaat	10 565	13 457	308	13 025	553	56	165,4	2,7
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	55 314	20 028	87	19 938	53	740	163,9	0,3
2. Erityisasiantuntijat	266 662	14 261	430	13 816	220	152	163,7	1,2
3. Asiantuntijat	287 824	12 005	166	11 828	320	180	165,4	1,3
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	136 009	9 739	127	9 610	103	78	162,1	1,3
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	145 169	8 874	119	8 749	628	56	164,5	1,5
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	3 430	8 116	80	8 025	185	11	166,4	1,1
7. Rakennus-, korjaus- ja valm,	154 623	10 994	486	10 490	454	12	176,9	4,6
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182 626	10 855	510	10 340	939	8	177,4	4,8
9. Muut työntekijät	120 325	8 862	255	8 592	366	26	170,6	2,9
X. Tuntematon	570	9 476	54	9 403	313	133	164,2	0,5
Miehet	699 635	12 984	424	12 542	469	159	171,3	3,4
0. Sotilaat	10 298	13 514	314	13 074	524	56	165,4	2,7
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	39 874	21 461	98	21 359	61	885	164,4	0,4
2. Erityisasiantuntijat	115 482	16 135	516	15 606	110	224	164,0	1,4
3. Asiantuntijat	130 174	13 938	283	13 633	275	283	167,3	2,1
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	26 384	10 536	199	10 329	281	109	165,6	1,9
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	38 938	10 428	212	10 198	985	123	167,1	2,4
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	1 979	8 364	100	8 249	110	10	166,4	1,2
7. Rakennus-, korjaus- ja valm,	139 158	11 201	518	10 663	440	13	177,2	4,8
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	134 329	11 427	613	10 807	1 034	10	178,1	5,7
9. Muut työntekijät	62 673	9 799	400	9 371	413	28	173,2	4,5
X. Tuntematon	345	9 230	79	9 119	149	114	162,7	0,8
Naiset	663 483	10 277	163	10 109	336	72	164,7	1,1
0. Sotilaat	267	11 237	66	11 160	1 677	48	165,4	0,4
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	15 440	16 327	57	16 269	32	366	162,3	0,3
2. Erityisasiantuntijat	151 180	12 830	365	12 449	303	97	163,5	1,0
3. Asiantuntijat	157 650	10 409	70	10 337	357	95	163,8	0,7
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	109 625	9 547	110	9 436	60	71	161,3	1,1
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	106 231	8 304	85	8 218	497	32	163,5	1,2
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	1 451	7 777	52	7 721	287	12	166,5	0,9
7. Rakennus-, korjaus- ja valm,	15 465	9 130	204	8 925	573	3	173,6	2,1
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	48 296	9 263	225	9 038	675	4	175,4	2,4
9. Muut työntekijät	57 652	7 844	97	7 746	315	23	167,8	1,3
X. Tuntematon	225	9 851	17	9 834	564	162	166,6	0,1

¹ Kokonaisansio sisältää osin varallaolokorvaukset

² pl. opettajat (kunta, valtio)

Taulukko 2.2 Kokoajaisten palkansaaajien kuukaasiansioiden muodostuminen ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Lukumäärä	Kokonaisansio ¹ , mk		Säännöllisen työajan ansio, mk			Kuukauden kokonaistyöai- ka	
			– josta lisä- ja ylityön ansio		– josta työaika- lisät	– luontois- edut		– josta lisä- ja ylityön tunnit
Yhteensä	930 117	11 872	289	11 581	406	155	169,7	2,6
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	41 748	20 791	78	20 712	65	957	165,1	0,4
2. Erityisasiantuntijat	105 694	15 411	176	15 230	84	304	164,4	1,1
3. Asiantuntijat	198 015	12 834	202	12 629	173	251	166,1	1,4
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	91 739	10 257	162	10 093	118	113	164,0	1,5
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	88 533	8 931	106	8 825	555	72	160,8	1,1
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	682	7 943	65	7 878	253	22	170,7	0,7
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	141 582	11 104	503	10 599	486	13	177,7	4,7
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	173 259	10 870	485	10 385	961	8	177,8	4,8
9. Muut työntekijät	88 518	9 127	309	8 816	406	26	172,3	3,4
X. Tuntematon	346	10 633	35	10 598	467	213	165,4	0,3
Miehet	557 742	12 973	397	12 573	485	191	172,6	3,5
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	32 572	21 783	85	21 697	72	1 065	165,6	0,4
2. Erityisasiantuntijat	64 095	16 648	225	16 417	64	366	165,3	1,3
3. Asiantuntijat	106 378	14 412	289	14 118	205	344	167,8	1,9
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	21 051	10 989	198	10 787	314	132	166,3	1,7
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	28 647	10 156	188	9 968	634	164	165,0	1,9
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	285	8 651	128	8 523	145	30	170,9	1,4
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	127 078	11 319	536	10 781	473	14	178,1	5,0
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	126 082	11 463	582	10 881	1 065	9	178,6	5,7
9. Muut työntekijät	51 377	10 030	434	9 592	453	31	174,3	4,5
X. Tuntematon	176	10 681	68	10 613	234	220	161,6	0,6
Naiset	372 375	10 223	127	10 095	287	100	165,4	1,3
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	9 176	17 272	54	17 217	39	573	163,3	0,3
2. Erityisasiantuntijat	41 599	13 504	100	13 401	116	209	162,9	0,6
3. Asiantuntijat	91 637	11 002	102	10 898	136	142	164,2	0,8
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	70 688	10 039	151	9 887	60	108	163,3	1,5
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	59 886	8 345	67	8 278	517	28	158,8	0,8
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	397	7 434	20	7 414	330	16	170,5	0,2
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	14 504	9 214	213	9 001	603	3	174,4	2,2
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	47 176	9 286	225	9 061	682	4	175,6	2,4
9. Muut työntekijät	37 141	7 879	135	7 744	340	19	169,7	1,7
X. Tuntematon	170	10 584	0	10 584	707	205	169,3	0,0

¹ Kokonaisansio sisältää osin varallaolokorvaukset

Taulukko 2.2 Kokoajaisten palkansaajien kuukausionsioiden muodostuminen ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Lukumäärä	Kokonaisansio ¹ , mk		Säännöllisen työajan ansio, mk			Kuukauden kokonaistyöaika ²	
			– josta lisä- ja ylityön ansio		– josta työaika- lisät	– luontois- edut		– josta lisä- ja ylityön tunnit
Yhteensä	321 036	10 915	350	10 531	443	42	165,7	1,5
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	10 036	16 499	131	16 362	22	89	160,3	0,3
2. Erityisasiantuntijat	124 763	13 264	735	12 504	392	65	165,1	1,6
3. Asiantuntijat	62 574	9 907	54	9 820	778	32	165,0	0,9
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	26 483	8 626	40	8 581	107	4	159,1	0,6
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	48 910	8 414	115	8 286	594	35	170,5	2,0
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	2 353	8 110	77	8 021	179	7	166,1	1,1
7. Rakennus-, korjaus- ja valm,	10 867	9 800	308	9 281	90	2	168,4	3,5
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	6 471	10 027	408	9 480	611	10	170,0	4,5
9. Muut työntekijät	28 361	8 165	105	8 007	258	25	166,0	1,8
X. Tuntematon	218	7 632	87	7 494	76	9	162,6	0,9
Miehet	80 690	12 734	686	11 946	379	41	167,4	3,4
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	4 901	19 055	199	18 844	18	107	158,9	0,5
2. Erityisasiantuntijat	31 211	15 593	1 361	14 201	265	72	164,5	2,9
3. Asiantuntijat	10 633	11 386	201	11 010	570	16	166,3	3,2
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	2 622	8 692	128	8 522	252	15	163,5	2,3
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	4 304	10 583	228	10 229	1 984	14	178,1	4,0
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	1 453	8 257	90	8 150	114	5	166,5	1,1
7. Rakennus-, korjaus- ja valm,	10 106	9 965	327	9 412	91	2	169,0	3,7
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	5 533	10 335	444	9 728	652	12	170,6	5,0
9. Muut työntekijät	9 761	8 902	264	8 486	232	14	169,4	4,6
X. Tuntematon	166	7 729	91	7 571	60	4	164,0	1,0
Naiset	240 346	10 304	237	10 056	465	43	165,1	1,0
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	5 135	14 059	66	13 992	27	72	161,5	0,2
2. Erityisasiantuntijat	93 552	12 487	527	11 937	434	63	165,2	1,3
3. Asiantuntijat	51 941	9 605	24	9 577	820	35	164,8	0,4
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyö	23 861	8 619	30	8 588	91	3	158,6	0,4
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	44 606	8 204	104	8 098	459	37	169,7	1,8
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	900	7 873	55	7 813	284	10	165,5	1,1
7. Rakennus-, korjaus- ja valm,	761	7 601	60	7 531	85	2	160,5	0,7
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	938	8 208	197	8 010	372	3	166,5	1,8
9. Muut työntekijät	18 600	7 778	21	7 756	272	31	164,3	0,3
X. Tuntematon	52	7 321	72	7 248	127	28	158,1	0,6

¹ Kokonaisansio sisältää osin varallaolokorvaukset

² pl. opettajat

Taulukko 2.2 Kokoaikaisten palkansaajien kuukausiansioiden muodostuminen ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Lukumäärä	Kokonaisansio ¹ , mk	Säännöllisen työajan ansio, mk			Kuukauden kokonaistyöai- ka ²		
			– josta lisä- ja ylityön ansio	– josta työaika- lisät	– luontois- edut	– josta lisä- ja ylityön tunnit		
Yhteensä	111 965	12 117	210	11 884	279	14	160,7	1,4
0. Sotilaat	10 565	13 457	308	13 025	553	56	165,4	2,7
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	3 530	21 036	64	20 949	1	24	157,7	0,1
2. Erityisasiantuntijat	36 205	14 344	122	14 216	22	6	157,8	0,3
3. Asiantuntijat	27 235	10 795	164	10 612	332	7	161,0	1,4
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	17 787	8 725	79	8 645	18	8	157,2	0,9
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	7 726	11 132	290	10 819	1 676	11	168,4	3,1
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	395	8 446	120	8 307	100	16	161,2	1,3
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	2 174	9 818	285	9 447	130	42	164,6	2,3
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 896	11 785	2 226	9 553	401	32	170,0	5,2
9. Muut työntekijät	3 446	7 801	119	7 657	238	25	162,1	1,6
X. Tunteamaton	6	.	.	.	.	.	.	.
Miehet	61 203	13 420	324	13 055	443	19	162,9	2,1
0. Sotilaat	10 298	13 514	314	13 074	524	56	165,4	2,7
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	2 401	22 007	73	21 903	1	28	157,7	0,1
2. Erityisasiantuntijat	20 176	15 345	131	15 207	19	7	157,9	0,3
3. Asiantuntijat	13 163	12 167	298	11 831	598	10	164,1	2,6
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	2 711	8 803	275	8 523	55	17	161,6	3,2
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	5 987	11 617	318	11 271	1 943	5	169,2	3,3
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	241	8 667	123	8 521	45	15	160,7	1,1
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	1 974	9 920	305	9 520	117	45	164,8	2,4
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 714	11 979	2 356	9 616	390	33	170,2	5,3
9. Muut työntekijät	1 535	7 799	131	7 612	236	21	159,4	1,8
X. Tunteamaton	3	.	.	.	.	.	.	.
Naiset	50 762	10 546	72	10 472	82	8	158,1	0,5
0. Sotilaat	267	11 237	66	11 160	1 677	48	165,4	0,4
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	1 129	18 969	44	18 920	1	14	157,6	0,2
2. Erityisasiantuntijat	16 029	13 083	110	12 969	26	6	157,7	0,4
3. Asiantuntijat	14 072	9 511	38	9 472	83	4	158,1	0,4
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	15 076	8 711	44	8 667	11	6	156,4	0,5
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	1 739	9 460	191	9 265	758	31	165,8	2,3
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	154	8 100	114	7 973	186	18	162,0	1,6
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	200	8 806	81	8 723	262	14	162,2	1,1
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182	8 891	287	8 604	569	23	167,3	2,8
9. Muut työntekijät	1 911	7 803	109	7 693	239	28	164,2	1,5
X. Tunteamaton	3	.	.	.	.	.	.	.

¹ Kokonaistyöaika sisältää osin varallaolokorvaukset

² pl. opettajat

Taulukko 3.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tuntiansiot työsuhteen lajin, koko- ja osa-aikaisuuden ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998, sukupuolet yhteensä

Työsuhteen laji	Työnantajasektori			Kunta	Valtio	Yhteensä
	Yksityinen					
	C–F. Teollisuus	G–Q. Palvelualat	X. Tuntematon			
LUKUMÄÄRÄ						
Yhteensä	459 641	546 652	83	285 808	108 124	1 400 308
Normaali palkkaus	448 973	524 701	34	270 194	101 589	1 345 492
– vakinainen	410 898	489 819	34	219 646	79 763	1 200 160
– määräaikainen	38 075	34 883	–	50 548	21 826	145 332
Muu palkkaus	10 668	21 899	49	15 614	6 535	54 765
– oppilas tai harjoittelija	6 929	3 946	–	280	612	11 767
– työllisyysvaroin	2 563	5 279	–	14 116	5 922	27 879
– muu	1 176	12 675	49	1 218	1	15 119
Kokoaikaiset	453 903	478 917	62	269 862	103 944	1 306 688
Normaali palkkaus	443 800	462 612	34	257 581	97 826	1 261 854
– vakinainen	407 319	436 836	34	211 209	77 701	1 133 099
– määräaikainen	36 482	25 777	–	46 372	20 125	128 755
Muu palkkaus	10 102	16 255	28	12 281	6 118	44 784
– oppilas tai harjoittelija	6 571	2 784	–	245	504	10 104
– työllisyysvaroin	2 507	4 112	–	10 867	5 614	23 100
– muu	1 025	9 358	28	1 169	–	11 580
Osa-aikaiset	5 337	52 141	21	15 946	4 180	77 625
Normaali palkkaus	4 810	48 589	–	12 613	3 763	69 775
– vakinainen	3 313	41 618	–	8 437	2 062	55 429
– määräaikainen	1 497	6 971	–	4 176	1 701	14 346
Muu palkkaus	527	3 552	21	3 333	417	7 851
– oppilas tai harjoittelija	340	473	–	35	108	956
– työllisyysvaroin	51	944	–	3 249	308	4 551
– muu	137	2 136	21	49	1	2 344
Tuntematon	402	15 593				15 995
Normaali palkkaus	363	13 500				13 863
– vakinainen	267	11 365				11 632
– määräaikainen	96	2 135				2 231
Muu palkkaus	38	2 092				2 131
– oppilas tai harjoittelija	19	689				708
– työllisyysvaroin	6	223				228
– muu	14	1 181				1 195
TUNTIANSIO, mk						
Yhteensä	69,28	69,17	60,96	62,60	72,97	68,16
Normaali palkkaus	69,69	69,66	72,90	63,58	74,61	68,82
– vakinainen	70,80	70,69	72,90	64,30	76,41	69,94
– määräaikainen	57,67	55,12	–	60,42	68,02	59,57
Muu palkkaus	52,07	57,42	52,68	45,74	47,54	51,86
– oppilas tai harjoittelija	52,21	44,30	–	42,91	42,76	48,84
– työllisyysvaroin	47,15	45,75	–	46,21	47,97	46,58
– muu	61,94	66,37	52,68	40,94	.	63,96
Kokoaikaiset	69,35	70,86	65,72	62,55	73,25	68,81
Normaali palkkaus	69,75	71,31	72,90	63,47	74,88	69,44
– vakinainen	70,83	72,25	72,90	64,16	76,53	70,52
– määräaikainen	57,77	55,37	–	60,33	68,50	59,89
Muu palkkaus	51,70	58,28	.	43,13	47,29	51,14
– oppilas tai harjoittelija	52,04	42,38	–	43,46	41,65	48,65
– työllisyysvaroin	46,90	44,23	–	43,37	47,80	44,98
– muu	61,27	69,17	.	40,80	–	65,58
Osa-aikaiset	62,30	58,89	.	63,56	65,99	60,46
Normaali palkkaus	62,62	59,00	.	65,72	67,63	60,93
– vakinainen	65,82	59,91	.	67,86	72,01	61,93
– määräaikainen	55,54	53,56	.	61,40	62,31	57,09
Muu palkkaus	59,36	57,37	.	55,37	51,18	56,30
– oppilas tai harjoittelija	56,00	51,35	–	39,04	47,93	52,17
– työllisyysvaroin	61,25	50,90	–	55,71	51,08	54,46
– muu	67,02	61,57	.	44,29	.	61,55
Tuntematon	78,40	51,38				52,06
Normaali palkkaus	81,62	51,46				52,25
– vakinainen	91,91	50,37				51,32
– määräaikainen	53,02	57,29				57,10
Muu palkkaus	47,99	50,87				50,81
– oppilas tai harjoittelija	.	47,20				47,07
– työllisyysvaroin	.	51,86				51,40
– muu	.	52,82				52,92

Taulukko 3.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tuntiansiot työsuhteen lajin, koko- ja osa-aikaisuuden ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998, miehet

Työsuhteen laji	Työnantajasektori			Kunta	Valtio	Yhteensä
	Yksityinen C–F. Teollisuus	G–Q. Palvelualat	X. Tuntematon			
LUKUMÄÄRÄ						
Yhteensä	331 232	251 482	29	65 025	58 258	706 025
Normaali palkkaus	323 438	241 565	18	60 815	55 513	681 349
– vakinainen	295 276	226 193	18	51 190	44 813	617 490
– määräaikainen	28 162	15 372	–	9 625	10 700	63 859
Muu palkkaus	7 794	9 866	11	4 210	2 745	24 627
– oppilas tai harjoittelija	5 535	1 872	–	133	345	7 885
– työllisyysvaroin	1 594	2 061	–	3 482	2 399	9 536
– muu	665	5 934	11	595	1	7 205
Kokoaikaiset	328 107	230 947	28	63 006	56 439	678 527
Normaali palkkaus	320 655	222 745	18	59 030	53 835	656 283
– vakinainen	293 780	210 612	18	50 010	44 088	598 509
– määräaikainen	26 875	12 132	–	9 020	9 747	57 774
Muu palkkaus	7 452	8 153	10	3 976	2 604	22 194
– oppilas tai harjoittelija	5 257	1 381	–	115	270	7 023
– työllisyysvaroin	1 583	1 819	–	3 278	2 334	9 015
– muu	611	4 952	10	583	–	6 157
Osa-aikaiset	2 796	14 033	1	2 019	1 819	20 668
Normaali palkkaus	2 482	13 058	–	1 785	1 678	19 003
– vakinainen	1 290	10 576	–	1 180	725	13 771
– määräaikainen	1 192	2 482	–	605	953	5 232
Muu palkkaus	314	975	1	234	141	1 665
– oppilas tai harjoittelija	265	180	–	18	75	538
– työllisyysvaroin	9	181	–	204	65	460
– muu	39	613	1	12	1	667
Tuntematon	329	6 501				6 830
Normaali palkkaus	301	5 762				6 063
– vakinainen	206	5 004				5 210
– määräaikainen	95	758				853
Muu palkkaus	28	739				767
– oppilas tai harjoittelija	13	311				324
– työllisyysvaroin	1	60				62
– muu	14	368				382
TUNTIANSIO, mk						
Yhteensä	72,82	78,32	.	73,50	80,01	75,44
Normaali palkkaus	73,29	79,00	.	75,60	81,61	76,20
– vakinainen	74,61	80,35	.	76,41	83,90	77,53
– määräaikainen	59,45	59,20	–	71,28	72,04	63,28
Muu palkkaus	53,65	61,92	.	43,11	47,65	54,50
– oppilas tai harjoittelija	53,62	45,88	–	43,55	46,40	51,30
– työllisyysvaroin	48,54	45,07	–	43,65	47,67	45,78
– muu	66,12	72,84	.	39,89	.	69,53
Kokoaikaiset	72,85	79,56	.	73,27	80,27	75,79
Normaali palkkaus	73,30	80,18	.	75,34	81,86	76,52
– vakinainen	74,55	81,36	.	76,10	83,85	77,76
– määräaikainen	59,66	59,77	–	71,14	72,85	63,70
Muu palkkaus	53,25	62,73	.	42,44	47,35	54,10
– oppilas tai harjoittelija	53,38	43,98	–	43,96	45,85	51,08
– työllisyysvaroin	48,33	44,48	–	42,84	47,52	45,35
– muu	64,86	74,66	.	39,85	–	70,37
Osa-aikaiset	68,52	68,69	.	80,63	72,04	70,12
Normaali palkkaus	69,19	69,25	.	84,05	73,62	71,02
– vakinainen	82,18	72,14	.	89,54	86,64	75,34
– määräaikainen	55,13	56,93	.	73,33	63,72	59,65
Muu palkkaus	63,19	61,12	.	54,58	53,19	59,91
– oppilas tai harjoittelija	58,83	55,31	–	.	48,37	55,60
– työllisyysvaroin	.	50,06	–	56,56	52,89	54,06
– muu	87,49	66,09	.	.	.	67,42
Tuntematon	85,51	55,26				56,71
Normaali palkkaus	88,58	55,40				57,05
– vakinainen	104,89	55,09				57,05
– määräaikainen	53,15	57,49				57,01
Muu palkkaus	.	54,14				54,09
– oppilas tai harjoittelija	.	48,86				48,71
– työllisyysvaroin	.	47,96				47,71
– muu	.	59,60				59,67

Taulukko 3.1 Palkansaajien lukumäärät sekä tuntiansiot työsuhteen lajin, koko- ja osa-aikaisuuden ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998, naiset

Työsuhteen laji	Työnantajasektori			Kunta	Valtio	Yhteensä
	Yksityinen					
	C–F. Teollisuus	G–Q. Palvelualat	X. Tuntematon			
LUKUMÄÄRÄ						
Yhteensä	128 410	295 170	54	220 783	49 866	694 283
Normaali palkkaus	125 536	283 136	16	209 379	46 076	664 143
– vakinainen	115 622	263 625	16	168 456	34 950	582 670
– määräaikainen	9 913	19 511	–	40 923	11 126	81 473
Muu palkkaus	2 874	12 033	38	11 404	3 790	30 139
– oppilas tai harjoittelija	1 394	2 074	–	147	267	3 882
– työllisyysvaroin	969	3 217	–	10 634	3 523	18 343
– muu	511	6 741	38	623	–	7 914
Kokoaikaiset	125 796	247 970	34	206 856	47 505	628 161
Normaali palkkaus	123 145	239 868	16	198 551	43 991	605 571
– vakinainen	113 538	226 223	16	161 199	33 613	534 590
– määräaikainen	9 607	13 644	–	37 352	10 378	70 981
Muu palkkaus	2 651	8 102	18	8 305	3 514	22 590
– oppilas tai harjoittelija	1 314	1 403	–	130	234	3 081
– työllisyysvaroin	923	2 293	–	7 589	3 280	14 085
– muu	414	4 406	18	586	–	5 424
Osa-aikaiset	2 541	38 108	20	13 927	2 361	56 958
Normaali palkkaus	2 328	35 531	–	10 828	2 085	50 772
– vakinainen	2 023	31 041	–	7 257	1 337	41 658
– määräaikainen	305	4 489	–	3 571	748	9 114
Muu palkkaus	213	2 578	20	3 099	276	6 186
– oppilas tai harjoittelija	74	293	–	17	33	417
– työllisyysvaroin	41	762	–	3 045	243	4 091
– muu	98	1 523	20	37	–	1 677
Tuntematon	73	9 092				9 164
Normaali palkkaus	62	7 737				7 800
– vakinainen	61	6 361				6 422
– määräaikainen	1	1 377				1 378
Muu palkkaus	10	1 353				1 363
– oppilas tai harjoittelija	6	378				384
– työllisyysvaroin	5	162				167
– muu	–	813				813
TUNTIANSIO, mk						
Yhteensä	60,14	61,36	55,23	59,39	64,75	60,75
Normaali palkkaus	60,42	61,69	.	60,08	66,17	61,25
– vakinainen	61,09	62,41	.	60,62	66,81	61,89
– määräaikainen	52,60	51,91	–	57,87	64,15	56,66
Muu palkkaus	47,78	53,73	50,69	46,71	47,46	49,71
– oppilas tai harjoittelija	46,60	42,87	–	42,33	38,04	43,86
– työllisyysvaroin	44,87	46,18	–	47,05	48,17	47,00
– muu	56,50	60,67	50,69	41,96	–	58,88
Kokoaikaiset	60,24	62,76	60,00	59,28	64,92	61,27
Normaali palkkaus	60,52	63,07	.	59,94	66,33	61,76
– vakinainen	61,20	63,77	.	60,46	66,92	62,42
– määräaikainen	52,46	51,46	–	57,72	64,42	56,78
Muu palkkaus	47,36	53,80	.	43,46	47,24	48,22
– oppilas tai harjoittelija	46,69	40,81	–	43,02	36,79	43,11
– työllisyysvaroin	44,44	44,04	–	43,60	47,99	44,75
– muu	55,97	63,01	.	41,75	–	60,15
Osa-aikaiset	55,45	55,28	.	61,08	61,32	56,96
Normaali palkkaus	55,61	55,23	.	62,70	62,80	57,16
– vakinainen	55,39	55,75	.	64,34	64,08	57,49
– määräaikainen	57,13	51,70	.	59,38	60,52	55,61
Muu palkkaus	53,71	55,96	.	55,43	50,16	55,33
– oppilas tai harjoittelija	45,89	48,92	–	.	46,91	47,74
– työllisyysvaroin	55,82	51,10	–	55,66	50,60	54,51
– muu	58,78	59,74	.	45,19	–	59,21
Tuntematon	46,21	48,61				48,59
Normaali palkkaus	48,13	48,53				48,53
– vakinainen	48,24	46,66				46,67
– määräaikainen	.	57,17				57,16
Muu palkkaus	.	49,08				48,97
– oppilas tai harjoittelija	.	45,83				45,68
– työllisyysvaroin	.	53,30				52,76
– muu	–	49,75				49,75

Taulukko 3.2 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot työsuhteen lajin, sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998

Työsuhteen laji	Työnantajasektori			Kunta	Valtio	Yhteensä
	Yksityinen					
	C–F. Teollisuus	G–Q. Palvelualat	X. Tuntematon			
LUKUMÄÄRÄ						
Yhteensä	453 910	476 145	62	321 036	111 965	1 363 118
Normaali palkkaus	443 798	462 127	34	308 680	105 840	1 320 478
– vakinainen	407 316	436 478	34	249 111	82 014	1 174 952
– määräaikainen	36 482	25 649	–	59 569	23 826	145 526
Muu palkkaus	10 112	13 968	28	12 356	6 125	42 589
– oppilas tai harjoittelija	6 571	2 773	–	245	505	10 094
– työllisyysvaroin	2 507	4 079	–	10 938	5 620	23 144
– muu	1 035	7 116	28	1 173	–	9 351
Miehet	328 114	229 600	28	80 690	61 203	699 635
Normaali palkkaus	320 653	222 461	18	76 695	58 596	678 422
– vakinainen	293 777	210 373	18	63 422	46 830	614 420
– määräaikainen	26 875	12 088	–	13 273	11 766	64 002
Muu palkkaus	7 461	7 090	10	3 995	2 607	21 163
– oppilas tai harjoittelija	5 257	1 377	–	115	270	7 019
– työllisyysvaroin	1 583	1 806	–	3 295	2 337	9 021
– muu	621	3 907	10	585	–	5 123
Naiset	125 796	246 545	34	240 346	50 762	663 483
Normaali palkkaus	123 145	239 666	16	231 985	47 244	642 056
– vakinainen	113 538	226 105	16	185 689	35 184	560 532
– määräaikainen	9 607	13 561	–	46 296	12 060	81 524
Muu palkkaus	2 651	6 878	18	8 361	3 518	21 426
– oppilas tai harjoittelija	1 314	1 396	–	130	235	3 075
– työllisyysvaroin	923	2 274	–	7 643	3 283	14 123
– muu	414	3 209	18	588	–	4 229
KUUKAUSIANSIO, mk						
Yhteensä	12 034	11 718	10 651	10 915	12 117	11 667
Normaali palkkaus	12 104	11 787	12 131	11 088	12 420	11 781
– vakinainen	12 279	11 932	12 131	11 254	12 726	11 964
– määräaikainen	10 146	9 305	–	10 392	11 366	10 298
Muu palkkaus	8 946	9 457	–	6 598	6 881	8 135
– oppilas tai harjoittelija	9 102	7 142	–	7 138	6 617	8 391
– työllisyysvaroin	8 163	7 259	–	6 588	6 904	6 954
– muu	9 859	11 620	–	6 578	–	10 784
Miehet	12 719	13 335	–	12 734	13 420	12 984
Normaali palkkaus	12 798	13 433	–	13 049	13 710	13 113
– vakinainen	13 005	13 615	–	13 275	14 094	13 325
– määräaikainen	10 538	10 267	–	11 968	12 181	11 085
Muu palkkaus	9 310	10 312	–	6 686	6 907	8 855
– oppilas tai harjoittelija	9 391	7 515	–	7 327	7 330	8 910
– työllisyysvaroin	8 531	7 515	–	6 692	6 858	7 222
– muu	10 613	12 591	–	6 528	–	11 654
Naiset	10 247	10 212	9 465	10 304	10 546	10 277
Normaali palkkaus	10 297	10 258	–	10 439	10 820	10 372
– vakinainen	10 402	10 367	–	10 563	10 906	10 473
– määräaikainen	9 051	8 447	–	9 941	10 571	9 681
Muu palkkaus	7 922	8 576	–	6 555	6 861	7 425
– oppilas tai harjoittelija	7 943	6 773	–	6 970	5 798	7 207
– työllisyysvaroin	7 531	7 057	–	6 543	6 937	6 782
– muu	8 728	10 437	–	6 628	–	9 731

Taulukko 3.3 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot palkkausmuodon, sukupuolen ja työnantajasektorin mukaan vuonna 1998

Palkkausmuoto	Työnantajasektori			Kunta	Valtio	Yhteensä
	Yksityinen					
	C–F. Teollisuus	G–Q. Palvelualat	X. Tuntematon			
LUKUMÄÄRÄ						
Yhteensä	453 910	476 145	62	321 036	111 965	1 363 118
– kuukausipalkkainen	168 493	410 731	62	302 540	111 965	993 791
– tuntipalkkainen	285 416	65 414	–	18 496	–	369 326
Miehet	328 114	229 600	28	80 690	61 203	699 635
– kuukausipalkkainen	105 758	184 062	28	64 694	61 203	415 744
– tuntipalkkainen	222 356	45 539	–	15 996	–	283 891
Naiset	125 796	246 545	34	240 346	50 762	663 483
– kuukausipalkkainen	62 736	226 669	34	237 846	50 762	578 047
– tuntipalkkainen	63 060	19 876	–	2 500	–	85 436
KUUKAUSIANSIO, mk						
Yhteensä	12 034	11 718	10 651	10 915	12 117	11 667
– kuukausipalkkainen	13 701	12 092	10 651	11 011	12 117	12 038
– tuntipalkkainen	11 049	9 372	–	9 333	–	10 666
Miehet	12 719	13 335	.	12 734	13 420	12 984
– kuukausipalkkainen	15 262	14 075	.	13 518	13 420	14 194
– tuntipalkkainen	11 509	10 345	–	9 563	–	11 213
Naiset	10 247	10 212	9 465	10 304	10 546	10 277
– kuukausipalkkainen	11 070	10 481	9 465	10 330	10 546	10 488
– tuntipalkkainen	9 428	7 141	–	7 857	–	8 850

Taulukko 4.1 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot ammatin pääluokan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Ikäryhmä												X
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69		
LUKUMÄÄRÄ													
Yhteensä	1 363 118	10 850	67 093	133 146	183 739	203 363	216 204	222 996	205 796	96 426	23 140	364	
0. Sotilaat	10 565	—	610	1 571	2 139	2 248	1 913	1 456	517	107	4	—	
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	55 314	1	146	1 869	5 141	8 208	9 603	11 195	11 511	6 034	1 577	30	
2. Erityisasiantuntijat	266 662	37	3 838	27 271	40 799	44 454	45 100	41 665	38 892	20 658	3 874	74	
3. Asiantuntijat	287 824	351	8 470	28 197	41 599	46 863	47 747	47 522	43 048	19 631	4 267	129	
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	136 009	451	3 932	9 647	16 945	20 406	23 810	24 652	23 455	10 310	2 369	33	
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	145 169	1 268	11 347	15 715	18 608	19 216	20 557	23 122	21 783	10 756	2 780	17	
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	3 430	74	241	301	414	550	537	519	497	218	73	5	
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	154 623	2 361	11 662	16 123	20 372	22 090	24 098	25 666	21 710	8 444	2 084	12	
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182 626	2 183	15 980	21 052	23 892	24 489	26 556	28 182	26 416	10 760	3 106	10	
9. Muut työntekijät	120 325	4 070	10 763	11 315	13 734	14 787	16 198	18 966	17 939	9 499	3 006	47	
X. Tuntematon	570	53	104	85	96	53	86	49	28	9	—	6	
Miehet	699 635	6 716	40 333	77 787	102 190	106 751	106 384	106 871	96 964	43 935	11 521	182	
0. Sotilaat	10 298	—	592	1 549	2 126	2 220	1 869	1 404	451	84	3	—	
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	39 874	—	70	1 338	3 711	5 849	6 644	7 967	8 469	4 534	1 267	25	
2. Erityisasiantuntijat	115 482	22	1 512	12 631	19 276	19 978	18 380	17 386	15 876	8 280	2 112	27	
3. Asiantuntijat	130 174	185	3 374	14 561	19 601	20 748	20 265	20 366	19 268	9 366	2 366	73	
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	26 384	243	1 281	2 783	4 006	4 127	3 904	3 972	3 884	1 681	497	7	
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	38 938	424	4 267	5 923	7 054	6 098	5 315	4 410	3 614	1 508	321	1	
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	1 979	30	88	156	240	326	325	335	300	142	37	—	
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	139 158	2 076	10 573	14 807	18 546	20 184	21 783	22 990	19 101	7 320	1 771	8	
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	134 329	1 462	11 717	16 531	18 939	18 829	19 585	19 374	18 570	7 242	2 071	8	
9. Muut työntekijät	62 673	2 221	6 781	7 443	8 651	8 356	8 276	8 660	7 410	3 771	1 078	26	
X. Tuntematon	345	52	77	64	39	36	37	7	20	6	—	6	
Naiset	663 483	4 134	26 760	55 359	81 549	96 612	109 821	116 125	108 832	52 491	11 618	182	
0. Sotilaat	267	—	18	22	13	28	44	52	66	23	1	—	
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	15 440	1	76	530	1 430	2 359	2 959	3 228	3 042	1 500	310	4	
2. Erityisasiantuntijat	151 180	15	2 326	14 639	21 523	24 476	26 719	24 279	23 015	12 378	1 762	47	
3. Asiantuntijat	157 650	165	5 096	13 636	21 997	26 115	27 482	27 156	23 779	10 265	1 902	56	
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	109 625	207	2 652	6 865	12 939	16 279	19 906	20 680	19 571	8 629	1 873	26	
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	106 231	844	7 080	9 792	11 554	13 117	15 242	18 712	18 169	9 248	2 459	16	
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	1 451	44	153	145	174	224	212	184	197	76	36	5	
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	15 465	285	1 088	1 316	1 826	1 906	2 315	2 677	2 609	1 124	313	5	
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	48 296	721	4 263	4 520	4 953	5 661	6 971	8 808	7 845	3 517	1 035	2	
9. Muut työntekijät	57 652	1 850	3 982	3 872	5 083	6 431	7 922	10 306	10 529	5 728	1 928	21	
X. Tuntematon	225	1	27	20	58	17	50	42	8	3	—	—	
KUUKAUSIANSIO, mk													
Yhteensä	11 667	7 310	8 752	10 292	11 341	11 888	12 089	12 153	12 355	12 544	12 296	11 788	
0. Sotilaat	13 457	—	9 296	11 391	12 662	13 829	14 542	14 889	16 911	19 450	—	—	
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	20 028	—	11 565	14 156	17 102	19 138	20 291	20 223	21 386	21 822	22 144	22 357	
2. Erityisasiantuntijat	14 261	7 307	9 462	11 520	13 190	14 109	14 690	15 217	15 454	15 636	16 849	14 043	
3. Asiantuntijat	12 005	7 172	8 699	10 653	11 681	12 175	12 208	12 389	12 649	12 745	12 722	12 229	
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	9 739	7 129	7 747	8 897	9 505	9 680	9 792	10 034	10 173	10 073	9 797	9 927	
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	8 874	6 600	7 640	8 371	8 998	9 158	9 161	9 101	9 033	9 069	8 988	—	
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	8 116	5 478	6 491	8 260	8 139	8 382	8 435	8 204	8 327	8 413	8 277	—	
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	10 994	7 807	9 385	10 485	11 145	11 121	11 365	11 415	11 323	11 222	10 927	—	
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	10 855	8 203	9 721	10 596	10 869	11 109	11 224	11 047	11 135	11 030	10 330	—	
9. Muut työntekijät	8 862	6 853	7 948	8 716	9 117	9 136	9 057	9 093	9 054	9 034	8 745	6 432	
X. Tuntematon	9 476	5 528	7 404	9 401	9 867	12 954	10 234	10 578	—	—	—	—	
Miehet	12 984	7 662	9 306	10 999	12 338	13 220	13 656	13 860	14 242	14 699	14 454	13 643	
0. Sotilaat	13 514	—	9 318	11 426	12 675	13 865	14 622	14 993	17 618	21 440	—	—	
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	21 461	—	12 718	14 708	17 995	20 464	21 972	21 616	22 900	23 444	23 427	—	
2. Erityisasiantuntijat	16 135	—	9 928	12 469	14 544	15 839	16 909	17 516	18 019	18 335	19 011	—	
3. Asiantuntijat	13 938	7 173	9 311	11 668	13 308	14 336	14 480	14 708	14 860	14 856	14 367	13 869	
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	10 536	7 293	8 186	9 707	10 423	10 595	10 717	10 917	11 242	11 178	11 074	—	
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	10 428	6 712	8 336	9 240	10 257	10 915	11 231	11 574	11 528	11 689	12 203	—	
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	8 364	6 010	6 658	7 650	8 321	8 595	8 713	8 557	8 528	8 549	8 745	—	
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	11 201	7 950	9 495	10 614	11 342	11 305	11 591	11 654	11 602	11 514	11 184	—	
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	11 427	8 402	10 012	10 926	11 290	11 722	11 943	11 791	11 819	11 845	10 888	—	
9. Muut työntekijät	9 799	7 242	8 488	9 333	9 856	10 098	10 158	10 414	10 460	10 329	9 753	—	
X. Tuntematon	9 230	5 523	7 522	9 060	10 485	13 672	10 539	—	—	—	—	—	
Naiset	10 277	6 738	7 916	9 298	10 092	10 416	10 571	10 583	10 674	10 740	10 157	9 934	
0. Sotilaat	11 237	—	—	—	—	—	11 146	12 061	12 085	—	—	—	
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	16 327	—	10 506	12 762	14 786	15 849	16 515	16 782	17 174	16 920	16 904	—	
2. Erityisasiantuntijat	12 830	—	9 159	10 702	11 977	12 696	13 164	13 570	13 684	13 831	14 256	12 648	
3. Asiantuntijat	10 409	7 172	8 293	9 569	10 232	10 459	10 533	10 650	10 857	10 820	10 675	10 094	
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	9 547	6 936	7 534	8 568	9 221	9 448	9 611	9 864	9 961	9 857	9 458	—	
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyö	8 304	6 544	7 221	7 845	8 230	8 340	8 439	8 518	8 537	8 642	8 568	—	
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät	7 777	5 119	6 394	8 917	7 887	8 074	8 007	7 566	8 021	8 158	7 803	—	
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	9 130	6 768	8 311	9 030	9 150	9 170	9 245	9 360	9 278	9 323	9 472	—	
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	9 263	7 798	8 920	9 388	9 260	9 068	9 203	9 408	9 516	9 350	9 213	—	
9. Muut työntekijät	7 844	6 386	7 028	7 530	7 861	7 885	7 907	7 984	8 064	8 182	8 181	—	
X. Tuntematon	9 851	—	—	—	9 448	—	10 009	10 801	—	—	—	—	

Taulukko 4.1 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot ammatin pääluokan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	X
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	930 117	10 217	57 534	103 089	135 149	139 362	139 571	143 562	130 740	55 756	14 850	286
1. Johtajat	41 748	1	139	1 766	4 664	6 991	7 390	8 193	8 009	3 615	954	27
2. Erityisasiantuntijat	105 694	20	1 946	12 987	19 013	19 551	16 788	14 758	13 036	5 983	1 573	39
3. Asiantuntijat	198 015	296	5 936	22 389	32 065	33 026	31 074	30 337	27 551	12 276	2 950	115
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	91 739	412	3 176	7 429	12 553	13 570	14 741	16 123	15 740	6 539	1 428	29
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	88 533	1 099	9 335	12 400	13 415	11 741	11 288	11 679	11 189	4 872	1 510	5
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	682	33	81	51	59	97	88	89	105	52	21	5
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	141 582	2 264	11 240	15 584	19 226	20 294	21 813	23 119	19 103	7 147	1 779	12
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	173 259	2 168	15 841	20 685	23 067	23 296	25 103	26 388	24 228	9 547	2 926	10
9. Muut työntekijät	88 518	3 894	9 824	9 764	11 008	10 753	11 213	12 828	11 763	5 724	1 709	37
X. Tuntematon	346	29	16	34	79	44	74	46	16	1	–	6
Miehet	557 742	6 427	36 984	66 773	84 353	85 645	82 860	82 067	73 090	30 892	8 473	177
1. Johtajat	32 572	–	69	1 303	3 487	5 319	5 694	6 340	6 461	3 049	825	25
2. Erityisasiantuntijat	64 095	15	1 031	8 284	11 968	12 182	10 005	8 715	7 513	3 407	948	25
3. Asiantuntijat	106 378	176	2 840	12 913	17 173	17 389	16 108	15 965	14 830	7 088	1 824	71
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	21 051	228	1 075	2 300	3 353	3 356	3 022	3 102	3 011	1 229	369	7
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	28 647	398	3 744	4 642	5 127	4 334	3 674	2 913	2 411	1 099	301	1
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	285	2	5	16	27	56	28	43	58	39	11	–
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	127 078	2 006	10 268	14 320	17 491	18 500	19 620	20 599	16 668	6 111	1 488	8
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	126 082	1 451	11 600	16 214	18 202	17 755	18 315	17 811	16 618	6 173	1 934	8
9. Muut työntekijät	51 377	2 121	6 341	6 758	7 498	6 720	6 364	6 574	5 506	2 695	775	25
X. Tuntematon	176	29	10	22	26	34	29	5	13	1	–	6
Naiset	372 375	3 790	20 550	36 316	50 796	53 717	56 712	61 495	57 650	24 864	6 376	109
1. Johtajat	9 176	1	70	462	1 177	1 672	1 696	1 853	1 548	566	129	1
2. Erityisasiantuntijat	41 599	5	915	4 702	7 045	7 369	6 782	6 043	5 522	2 576	625	14
3. Asiantuntijat	91 637	119	3 096	9 476	14 891	15 637	14 966	14 372	12 720	5 188	1 127	44
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	70 688	183	2 102	5 130	9 200	10 214	11 719	13 021	12 729	5 310	1 060	22
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	59 886	701	5 591	7 758	8 288	7 406	7 614	8 766	8 778	3 773	1 209	4
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	397	31	76	35	32	41	60	46	47	13	10	5
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	14 504	258	971	1 264	1 735	1 794	2 193	2 521	2 435	1 036	291	5
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	47 176	717	4 241	4 470	4 865	5 542	6 788	8 577	7 609	3 373	992	2
9. Muut työntekijät	37 141	1 774	3 483	3 006	3 510	4 033	4 849	6 254	6 257	3 029	934	12
X. Tuntematon	170	–	6	11	54	10	46	41	3	–	–	–
KUUKAUSIANSIO, mk												
Yhteensä	11 872	7 370	8 925	10 517	11 660	12 329	12 498	12 455	12 609	12 729	12 192	12 206
1. Johtajat	20 791	–	11 689	14 316	17 454	19 925	21 622	21 181	22 471	23 475	22 666	–
2. Erityisasiantuntijat	15 411	–	9 982	12 515	14 690	15 663	16 356	16 570	16 651	16 544	16 124	15 721
3. Asiantuntijat	12 834	7 172	9 047	11 208	12 384	13 114	13 202	13 415	13 680	13 788	13 422	12 596
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	10 257	7 217	8 017	9 312	9 984	10 252	10 396	10 625	10 773	10 675	10 262	–
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	8 931	6 605	7 759	8 399	8 975	9 320	9 377	9 347	9 199	9 253	9 223	–
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	7 943	4 724	6 059	12 010	7 919	8 253	8 140	7 639	8 105	8 159	–	–
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	11 104	7 898	9 499	10 544	11 244	11 237	11 509	11 558	11 476	11 416	11 099	–
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	10 870	8 215	9 736	10 622	10 899	11 144	11 261	11 068	11 146	11 035	10 383	–
9. Muut työntekijät	9 127	6 879	8 062	8 913	9 393	9 488	9 412	9 513	9 502	9 493	9 113	6 301
X. Tuntematon	10 633	–	–	12 356	10 408	13 151	10 154	10 676	–	–	–	–
Miehet	12 973	7 729	9 431	11 160	12 526	13 423	13 768	13 850	14 202	14 571	13 860	13 670
1. Johtajat	21 783	–	12 777	14 764	18 168	20 843	22 596	22 122	23 454	24 485	23 622	–
2. Erityisasiantuntijat	16 648	–	10 474	13 255	15 651	16 808	17 724	18 057	18 471	18 637	17 793	–
3. Asiantuntijat	14 412	7 227	9 595	12 040	13 756	14 885	15 059	15 301	15 477	15 478	14 821	14 052
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	10 989	7 375	8 469	10 173	10 812	11 034	11 207	11 379	11 857	11 882	11 715	–
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	10 156	6 721	8 368	9 116	9 962	10 697	10 948	11 351	11 380	11 554	12 326	–
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	8 651	–	–	–	–	9 056	–	9 060	8 485	8 289	–	–
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	11 319	8 025	9 580	10 671	11 445	11 433	11 756	11 820	11 787	11 760	11 403	–
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	11 463	8 417	10 030	10 958	11 332	11 786	12 017	11 850	11 882	11 936	10 951	–
9. Muut työntekijät	10 030	7 289	8 604	9 485	10 060	10 420	10 503	10 863	10 978	10 785	10 048	–
X. Tuntematon	10 681	–	–	–	–	13 279	–	–	–	–	–	–
Naiset	10 223	6 760	8 015	9 335	10 221	10 586	10 643	10 592	10 590	10 441	9 975	9 831
1. Johtajat	17 272	–	10 620	13 051	15 338	17 006	18 352	17 962	18 367	18 039	16 554	–
2. Erityisasiantuntijat	13 504	–	9 427	11 213	13 057	13 771	14 339	14 427	14 175	13 776	13 592	–
3. Asiantuntijat	11 002	7 091	8 544	10 076	10 802	11 145	11 203	11 320	11 585	11 480	11 157	10 252
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	10 039	7 021	7 786	8 927	9 683	9 995	10 186	10 445	10 517	10 396	9 757	–
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	8 345	6 539	7 351	7 971	8 364	8 514	8 620	8 681	8 600	8 583	8 450	–
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	7 434	4 700	5 998	14 071	7 958	7 167	7 364	6 333	7 636	–	–	–
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	9 214	6 910	8 647	9 108	9 223	9 213	9 296	9 419	9 342	9 385	9 544	–
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	9 286	7 806	8 930	9 407	9 280	9 087	9 221	9 444	9 538	9 387	9 274	–
9. Muut työntekijät	7 879	6 389	7 076	7 627	7 966	7 935	7 979	8 094	8 202	8 344	8 338	–
X. Tuntematon	10 584	–	–	–	–	–	10 132	10 711	–	–	–	–

Taulukko 4.1 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot ammatin pääluokan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Ikäryhmä											X
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	321 036	560	6 850	19 891	33 591	47 058	58 108	60 444	57 039	31 508	5 910	77
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	10 036	—	7	88	384	997	1 747	2 233	2 464	1 725	388	3
2. Erityisasiantuntijat	124 763	13	1 339	10 099	16 140	19 372	22 813	21 349	20 383	11 846	1 375	34
3. Asiantuntijat	62 574	47	1 909	3 866	6 603	9 889	11 872	12 177	10 609	4 876	712	14
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	26 483	18	382	1 122	2 419	4 171	5 712	5 243	4 597	2 248	567	4
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	48 910	159	1 676	2 348	3 768	6 276	8 149	10 251	9 590	5 440	1 241	12
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2 353	40	141	217	305	385	381	372	327	138	47	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	10 867	92	387	463	935	1 489	1 914	2 112	2 154	1 066	255	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	6 471	8	111	267	586	840	1 030	1 264	1 488	743	134	—
9. Muut työntekijät	28 361	159	811	1 370	2 435	3 630	4 480	5 440	5 417	3 418	1 191	10
X. Tuntematon	218	24	87	51	16	9	10	3	10	8	—	—
Miehet	80 690	249	1 625	4 993	9 074	11 612	13 750	14 851	14 557	8 201	1 774	4
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	4 901	—	1	32	167	389	678	1 129	1 282	967	256	—
2. Erityisasiantuntijat	31 211	4	168	2 143	4 141	4 770	5 392	5 613	5 245	3 190	544	1
3. Asiantuntijat	10 633	5	219	662	1 113	1 509	1 887	1 994	1 950	1 025	267	2
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	2 622	6	105	231	307	334	458	449	430	241	61	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	4 304	21	251	509	782	817	730	564	503	113	14	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 453	28	76	128	185	226	250	249	202	85	24	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	10 106	65	273	419	859	1 395	1 816	2 004	2 030	1 005	240	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	5 533	4	90	223	506	740	890	1 069	1 289	625	97	—
9. Muut työntekijät	9 761	93	376	604	1 002	1 430	1 641	1 778	1 620	945	271	1
X. Tuntematon	166	23	66	42	12	2	8	2	6	5	—	—
Naiset	240 346	311	5 225	14 898	24 517	35 446	44 358	45 593	42 482	23 307	4 136	73
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	5 135	—	6	56	217	608	1 069	1 104	1 182	758	132	3
2. Erityisasiantuntijat	93 552	9	1 171	7 956	11 999	14 602	17 421	15 736	15 138	8 656	831	33
3. Asiantuntijat	51 941	42	1 690	3 204	5 490	8 380	9 985	10 183	8 659	3 851	445	12
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	23 861	12	277	891	2 112	3 837	5 254	4 794	4 167	2 007	506	4
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	44 606	138	1 425	1 839	2 986	5 459	7 419	9 687	9 087	5 327	1 227	12
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	900	12	65	89	120	159	131	123	125	53	23	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	761	27	114	44	76	94	98	108	124	61	15	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	938	4	21	44	80	100	140	195	199	118	37	—
9. Muut työntekijät	18 600	66	435	766	1 433	2 200	2 839	3 662	3 797	2 473	920	9
X. Tuntematon	52	1	21	9	4	7	2	1	4	3	—	—
KUUKAUSIANSIO, mk												
Yhteensä	10 915	6 315	7 546	9 459	10 298	10 651	11 031	11 212	11 461	11 838	11 395	9 965
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	16 499	—	—	11 120	13 245	13 886	14 983	16 654	17 597	18 067	19 754	—
2. Erityisasiantuntijat	13 264	—	9 068	10 776	11 900	12 726	13 418	14 058	14 312	14 735	16 216	11 576
3. Asiantuntijat	9 907	7 248	7 964	8 574	9 279	9 745	10 057	10 226	10 400	10 589	10 667	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	8 626	—	6 865	7 624	8 104	8 509	8 744	8 821	8 859	8 903	8 989	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	8 414	6 511	6 800	7 624	8 250	8 403	8 506	8 516	8 602	8 714	8 679	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	8 110	6 066	6 670	7 542	8 285	8 324	8 495	8 255	8 274	8 288	7 979	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	9 800	5 640	6 270	8 806	9 584	9 874	10 003	10 134	10 185	10 167	9 739	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	10 027	—	7 865	8 822	9 559	9 852	10 073	10 236	10 491	10 182	9 255	—
9. Muut työntekijät	8 165	6 276	6 693	7 517	8 048	8 250	8 298	8 256	8 261	8 358	8 247	—
X. Tuntematon	7 632	—	6 783	7 439	—	—	—	—	—	—	—	—
Miehet	12734	6094	7312	9885	11278	12017	12929	13515	13761	14405	14608	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	19055	—	—	12634	15016	16110	17605	19020	20053	20176	21766	—
2. Erityisasiantuntijat	15593	—	9118	11522	13128	14421	16014	16823	17172	17558	19107	—
3. Asiantuntijat	11386	—	7656	8997	10050	11056	11760	11965	12071	12340	12303	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	8692	—	6876	7634	8218	8540	8959	9167	9058	9206	9185	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	10583	—	7477	9159	10361	10846	11373	11531	11340	11241	—	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	8257	—	6625	7673	8494	8378	8613	8433	8426	8451	—	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	9965	5736	6587	9006	9756	9972	10102	10242	10307	10273	9829	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	10335	—	8091	9066	9780	10092	10342	10663	10752	10522	9853	—
9. Muut työntekijät	8902	6242	6844	7933	8641	8938	9196	9167	9172	9310	9042	—
X. Tuntematon	7729	—	7026	7330	—	—	—	—	—	—	—	—
Naiset	10 304	6 492	7 618	9 316	9 935	10 203	10 443	10 462	10 673	10 934	10 017	10 088
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	14 059	—	—	10 254	11 882	12 463	13 320	14 234	14 933	15 377	15 852	—
2. Erityisasiantuntijat	12 487	—	9 061	10 575	11 477	12 173	12 615	13 071	13 321	13 695	14 324	11 608
3. Asiantuntijat	9 605	7 445	8 004	8 486	9 122	9 509	9 735	9 885	10 024	10 123	9 685	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	8 619	—	6 860	7 622	8 087	8 507	8 726	8 788	8 838	8 866	8 966	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	8 204	6 529	6 681	7 199	7 697	8 037	8 224	8 340	8 450	8 660	8 669	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	7 873	—	6 722	7 353	7 964	8 248	8 270	7 895	8 028	8 025	—	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyö	7 601	—	5 510	6 909	7 636	8 431	8 160	8 140	8 192	8 430	—	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	8 208	—	—	7 586	8 157	8 078	8 361	7 898	8 799	8 382	7 688	—
9. Muut työntekijät	7 778	6 325	6 563	7 189	7 634	7 803	7 779	7 814	7 872	7 994	8 013	—
X. Tuntematon	7 321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Taulukko 4.1 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot ammatin pääluokan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Ikäryhmä											
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	X
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	111 965	73	2 709	10 166	14 999	16 943	18 525	18 990	18 017	9 162	2 380	1
0. Sotilaat	10 565	—	610	1 571	2 139	2 248	1 913	1 456	517	107	4	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	3 530	—	—	15	93	220	466	769	1 038	694	235	—
2. Erityisasiantuntijat	36 205	4	553	4 185	5 646	5 531	5 499	5 558	5 473	2 829	926	1
3. Asiantuntijat	27 235	8	625	1 942	2 931	3 948	4 801	5 008	4 888	2 479	605	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	17 787	21	374	1 096	1 973	2 665	3 357	3 286	3 118	1 523	374	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	7 726	10	336	967	1 425	1 199	1 120	1 192	1 004	444	29	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	395	1	19	33	50	68	68	58	65	28	5	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	2 174	5	35	76	211	307	371	435	453	231	50	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 896	7	28	100	239	353	423	530	700	470	46	—
9. Muut työntekijät	3 446	17	128	181	291	404	505	698	759	357	106	—
X. Tuntematon	6	—	1	—	1	—	2	—	2	—	—	—
Miehet	61 203	40	1 724	6 021	8 763	9 494	9 774	9 953	9 317	4 842	1 274	1
0. Sotilaat	10 298	—	592	1 549	2 126	2 220	1 869	1 404	451	84	3	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	2 401	—	—	3	57	141	272	498	726	518	186	—
2. Erityisasiantuntijat	20 176	3	313	2 204	3 167	3 026	2 983	3 058	3 118	1 683	620	1
3. Asiantuntijat	13 163	4	315	986	1 315	1 850	2 270	2 407	2 488	1 253	275	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	2 711	9	101	252	346	437	424	421	443	211	67	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	5 987	5	272	772	1 145	947	911	933	700	296	6	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	241	—	7	12	28	44	47	43	40	18	2	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	1 974	5	32	68	196	289	347	387	403	204	43	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 714	7	27	94	231	334	380	494	663	444	40	—
9. Muut työntekijät	1 535	7	64	81	151	206	271	308	284	131	32	—
X. Tuntematon	3	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—
Naiset	50 762	33	985	4 145	6 236	7 449	8 751	9 037	8 700	4 320	1 106	
0. Sotilaat	267	—	18	22	13	28	44	52	66	23	1	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	1 129	—	—	12	36	79	194	271	312	176	49	—
2. Erityisasiantuntijat	16 029	1	240	1 981	2 479	2 505	2 516	2 500	2 355	1 146	306	—
3. Asiantuntijat	14 072	4	310	956	1 616	2 098	2 531	2 601	2 400	1 226	330	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	15 076	12	273	844	1 627	2 228	2 933	2 865	2 675	1 312	307	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	1 739	5	64	195	280	252	209	259	304	148	23	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	154	1	12	21	22	24	21	15	25	10	3	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	200	—	3	8	15	18	24	48	50	27	7	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182	—	1	6	8	19	43	36	37	26	6	—
9. Muut työntekijät	1 911	10	64	100	140	198	234	390	475	226	74	—
X. Tuntematon	3	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—
KUUKAUSIANSIO, mk												
Yhteensä	12 117	6 599	8 112	9 635	10 809	11 690	12 320	12 871	13 344	13 848	15 186	
0. Sotilaat	13 457	—	9 296	11 391	12 662	13 829	14 542	14 889	16 911	19 450	—	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	21 036	—	—	—	15 386	17 920	19 078	20 370	22 015	22 544	23 974	—
2. Erityisasiantuntijat	14 344	—	8 587	10 230	11 824	13 454	14 884	16 075	16 853	17 488	19 018	—
3. Asiantuntijat	10 795	—	7 635	8 393	9 405	10 410	11 097	11 431	11 718	11 825	11 726	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	8 725	—	6 351	7 381	8 172	8 596	8 925	9 070	9 082	9 211	9 242	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	11 132	—	8 531	9 817	11 200	11 514	11 743	11 714	11 292	11 404	—	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	8 446	—	7 206	7 505	8 896	8 476	8 750	8 954	—	—	—	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	9 818	—	7 086	8 532	9 061	9 532	9 934	10 018	10 279	10 100	10 864	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	11 785	—	—	9 805	11 196	11 775	11 821	11 921	12 117	12 251	10 111	—
9. Muut työntekijät	7 801	—	7 114	7 181	7 649	7 709	7 919	7 917	7 774	8 150	8 394	—
X. Tuntematon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Miehet	13 420	6 604	8 499	10 132	11 629	12 859	13 726	14 456	15 313	16 013	18 189	
0. Sotilaat	13 514	—	9 318	11 426	12 675	13 865	14 622	14 993	17 618	21 440	—	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	22 007	—	—	—	16 108	18 198	19 795	21 064	22 990	23 420	24 847	—
2. Erityisasiantuntijat	15 345	—	8 563	10 438	12 212	14 176	15 795	17 248	18 353	19 198	20 792	—
3. Asiantuntijat	12 167	—	7 902	8 598	10 209	11 852	12 632	13 046	13 373	13 401	13 357	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	8 803	—	6 542	7 362	8 607	8 788	9 121	9 384	9 182	9 327	9 273	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	11 617	—	8 688	10 039	11 504	11 972	12 262	12 293	12 173	12 361	—	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	8 667	—	—	—	—	9 122	8 596	8 775	9 106	—	—	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	9 920	—	7 184	8 555	9 116	9 581	9 999	10 147	10 456	10 252	11 173	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	11 979	—	—	9 899	11 297	11 946	12 126	12 126	12 311	12 441	10 343	—
9. Muut työntekijät	7 799	—	6 625	7 117	7 751	7 653	7 890	8 047	7 747	8 301	8 639	—
X. Tuntematon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Naiset	10 546	6 594	7 434	8 914	9 656	10 200	10 749	11 124	11 234	11 421	11 726	
0. Sotilaat	11 237	—	—	—	—	11 146	12 061	12 085	—	—	—	—
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	18 969	—	—	—	14 242	17 423	18 072	19 096	19 744	19 965	20 660	—
2. Erityisasiantuntijat	13 083	—	8 618	9 999	11 328	12 583	13 803	14 641	14 866	14 977	15 426	—
3. Asiantuntijat	9 511	—	7 364	8 182	8 750	9 138	9 721	9 936	10 003	10 214	10 367	—
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	8 711	—	6 280	7 387	8 079	8 559	8 897	9 024	9 066	9 193	9 235	—
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	9 460	—	7 865	8 937	9 954	9 792	9 483	9 630	9 265	9 489	—	—
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	8 100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	8 806	—	—	—	—	—	—	8 974	8 856	—	—	—
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	8 891	—	—	—	—	—	9 127	9 100	8 648	—	—	—
9. Muut työntekijät	7 803	—	7 602	7 234	7 540	7 767	7 952	7 815	7 790	8 063	8 288	—
X. Tuntematon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Taulukko 4.2 Kokoaikaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausionsiot koulutusasteen, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Koulutusaste	Ikäryhmä											
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	X
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	1 363 118	10 850	67 093	133 146	183 739	203 363	216 204	222 996	205 796	96 426	23 140	364
Perusaste	308 736	9 222	10 370	16 379	21 111	26 285	42 407	60 063	73 125	37 939	11 499	338
Keskiaste	551 215	1 625	48 496	63 967	77 923	89 098	88 832	85 992	65 200	25 132	4 936	14
Alin korkea-aste	269 215	4	7 144	28 867	45 674	48 613	44 648	40 392	34 458	16 572	2 835	9
Alempi korkeakouluaste	99 021	–	928	10 970	12 969	13 946	18 077	17 098	15 615	7 862	1 556	1
Ylempi korkeakouluaste	122 148	–	155	12 769	24 712	23 480	19 926	17 026	14 998	7 328	1 753	1
Tutkijakoulutusaste	12 783	–	1	195	1 350	1 942	2 315	2 424	2 400	1 594	561	1
Miehet	699 635	6 716	40 333	77 787	102 190	106 751	106 384	106 871	96 964	43 935	11 521	182
Perusaste	161 847	5 794	6 784	11 132	13 481	15 564	22 393	29 399	34 728	17 248	5 156	168
Keskiaste	303 941	922	31 066	42 785	48 479	50 360	46 093	41 551	29 795	10 605	2 281	5
Alin korkea-aste	105 057	–	2 258	11 314	17 480	18 427	16 271	16 108	14 392	7 111	1 689	8
Alempi korkeakouluaste	55 845	–	188	6 481	8 922	9 158	9 429	8 990	8 182	3 709	788	–
Ylempi korkeakouluaste	63 771	–	38	5 944	12 884	11 932	10 597	9 093	8 078	4 055	1 150	–
Tutkijakoulutusaste	9 173	–	–	132	944	1 310	1 601	1 731	1 788	1 208	457	1
Naiset	663 483	4 134	26 760	55 359	81 549	96 612	109 821	116 125	108 832	52 491	11 618	182
Perusaste	146 889	3 428	3 586	5 247	7 630	10 721	20 013	30 664	38 397	20 691	6 342	170
Keskiaste	247 273	702	17 430	21 182	29 444	38 737	42 739	44 442	35 405	14 527	2 655	9
Alin korkea-aste	164 158	4	4 886	17 554	28 194	30 186	28 377	24 285	20 066	9 460	1 146	1
Alempi korkeakouluaste	43 176	–	740	4 489	4 047	4 788	8 647	8 108	7 433	4 153	768	1
Ylempi korkeakouluaste	58 377	–	118	6 825	11 827	11 548	9 330	7 933	6 920	3 273	602	1
Tutkijakoulutusaste	3 610	–	1	62	406	631	714	693	611	386	104	–
KUUKAUSIANSIO, MK												
Yhteensä	11 667	7 310	8 752	10 292	11 341	11 888	12 089	12 153	12 355	12 544	12 296	11 788
Perusaste	10 217	7 249	8 440	9 516	10 079	10 422	10 452	10 437	10 528	10 489	10 047	11 858
Keskiaste	10 462	7 655	8 839	9 972	10 437	10 632	10 733	10 831	10 957	10 924	10 759	.
Alin korkea-aste	11 799	.	8 486	9 804	10 995	11 741	12 008	12 564	13 130	13 521	13 996	.
Alempi korkeakouluaste	14 687	–	9 276	11 275	12 937	14 304	14 957	15 840	16 561	16 459	16 437	.
Ylempi korkeakouluaste	17 145	–	11 227	13 099	14 860	16 741	18 317	18 902	19 596	20 071	21 210	.
Tutkijakoulutusaste	20 092	–	.	13 327	15 265	16 987	19 628	21 326	22 272	22 930	23 983	.
Miehet	12 984	7 662	9 306	10 999	12 338	13 220	13 656	13 860	14 242	14 699	14 454	13 643
Perusaste	11 266	7 569	8 874	10 073	10 792	11 342	11 624	11 691	11 884	12 037	11 362	13 548
Keskiaste	11 469	8 247	9 402	10 600	11 316	11 749	11 976	12 209	12 482	12 533	12 316	.
Alin korkea-aste	13 823	–	9 163	10 913	12 569	13 778	14 292	14 898	15 438	15 919	15 657	.
Alempi korkeakouluaste	16 394	–	10 213	12 412	14 056	15 892	16 996	17 849	18 857	19 359	19 558	–
Ylempi korkeakouluaste	19 042	–	11 308	14 176	16 039	18 476	20 262	21 048	22 078	22 542	23 214	–
Tutkijakoulutusaste	21 036	–	–	13 254	15 926	17 634	20 555	22 196	23 236	23 897	24 691	.
Naiset	10 277	6 738	7 916	9 298	10 092	10 416	10 571	10 583	10 674	10 740	10 157	9 934
Perusaste	9 061	6 709	7 619	8 334	8 819	9 085	9 140	9 236	9 301	9 199	8 977	10 188
Keskiaste	9 224	6 877	7 836	8 705	8 990	9 179	9 393	9 543	9 674	9 749	9 422	.
Alin korkea-aste	10 504	.	8 174	9 089	10 019	10 497	10 698	11 016	11 475	11 718	11 548	.
Alempi korkeakouluaste	12 480	–	9 038	9 633	10 471	11 267	12 733	13 613	14 034	13 868	13 236	.
Ylempi korkeakouluaste	15 073	–	11 201	12 161	13 576	14 948	16 108	16 443	16 697	17 010	17 384	.
Tutkijakoulutusaste	17 693	–	.	13 480	13 726	15 643	17 552	19 155	19 454	19 908	20 871	–

Taulukko 4.2 Kokoajaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausionsiot koulutusasteen, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Koulutusaste	Ikäryhmä											
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	X
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	930 117	10 217	57 534	103 089	135 149	139 362	139 571	143 562	130 740	55 756	14 850	286
Perusaste	246 410	8 732	9 323	14 493	18 261	21 732	34 295	47 510	56 477	27 001	8 326	262
Keskiaste	397 107	1 482	41 707	51 803	60 891	64 059	60 285	57 055	41 863	14 764	3 185	13
Alin korkea-aste	169 923	4	5 793	21 669	33 056	32 151	25 515	23 447	18 853	7 659	1 768	9
Alempi korkeakouluaste	59 654	–	646	8 688	9 955	9 725	9 803	8 350	7 856	3 745	886	1
Ylempi korkeakouluaste	54 257	–	66	6 392	12 574	11 221	9 058	6 720	5 251	2 347	627	1
Tutkijakoulutusaste	2 766	–	–	45	412	475	616	479	440	241	58	–
Miehet	557 742	6 427	36 984	66 773	84 353	85 645	82 860	82 067	73 090	30 892	8 473	177
Perusaste	141 269	5 559	6 297	10 205	12 209	13 709	19 712	25 532	29 488	14 041	4 352	165
Keskiaste	258 195	868	28 524	37 608	41 989	42 420	38 148	34 203	24 269	8 274	1 889	4
Alin korkea-aste	79 083	–	1 984	9 321	14 034	14 363	11 744	11 766	10 252	4 422	1 190	8
Alempi korkeakouluaste	42 570	–	165	5 964	8 052	7 975	6 879	5 668	5 102	2 258	509	–
Ylempi korkeakouluaste	34 452	–	15	3 645	7 741	6 836	5 894	4 514	3 626	1 702	479	–
Tutkijakoulutusaste	2 172	–	–	31	328	342	483	385	352	196	54	–
Naiset	372 375	3 790	20 550	36 316	50 796	53 717	56 712	61 495	57 650	24 864	6 376	109
Perusaste	105 141	3 173	3 026	4 288	6 052	8 023	14 582	21 978	26 989	12 960	3 973	97
Keskiaste	138 911	613	13 183	14 195	18 902	21 638	22 137	22 853	17 594	6 490	1 296	9
Alin korkea-aste	90 840	4	3 809	12 349	19 022	17 788	13 771	11 682	8 601	3 236	578	1
Alempi korkeakouluaste	17 084	–	481	2 724	1 903	1 750	2 923	2 682	2 754	1 487	377	1
Ylempi korkeakouluaste	19 805	–	52	2 747	4 832	4 385	3 165	2 206	1 625	645	147	1
Tutkijakoulutusaste	594	–	–	13	84	132	133	94	87	45	4	–
KUUKAUSIANSIO, MK												
Yhteensä	11 872	7 370	8 925	10 517	11 660	12 329	12 498	12 455	12 609	12 729	12 192	12 206
Perusaste	10 540	7 300	8 613	9 720	10 320	10 752	10 808	10 823	10 943	11 002	10 449	12 401
Keskiaste	10 867	7 780	9 028	10 233	10 766	11 105	11 293	11 439	11 648	11 696	11 475	.
Alin korkea-aste	12 347	.	8 575	10 016	11 412	12 403	12 880	13 572	14 270	14 740	14 949	.
Alempi korkeakouluaste	15 821	–	9 557	11 839	13 798	15 634	16 873	17 930	18 593	18 309	17 607	.
Ylempi korkeakouluaste	18 937	–	12 929	14 489	16 679	18 996	20 449	21 103	22 326	22 485	22 446	.
Tutkijakoulutusaste	21 776	–	–	15 946	18 205	19 462	22 220	23 819	23 923	23 870	23 971	–
Miehet	12 973	7 729	9 431	11 160	12 526	13 423	13 768	13 850	14 202	14 571	13 860	13 670
Perusaste	11 461	7 629	9 023	10 226	10 948	11 555	11 843	11 923	12 163	12 392	11 624	13 657
Keskiaste	11 660	8 370	9 525	10 763	11 482	11 980	12 231	12 484	12 840	12 977	12 656	.
Alin korkea-aste	14 275	–	9 277	11 149	12 975	14 284	14 955	15 574	16 206	16 891	16 383	.
Alempi korkeakouluaste	16 853	–	10 234	12 617	14 322	16 309	17 965	19 257	20 458	21 016	20 817	–
Ylempi korkeakouluaste	20 618	–	.	15 476	17 727	20 607	22 125	22 936	24 414	24 477	24 055	–
Tutkijakoulutusaste	22 584	–	–	15 636	18 952	20 115	23 090	24 257	24 626	25 399	24 362	–
Naiset	10 223	6 760	8 015	9 335	10 221	10 586	10 643	10 592	10 590	10 441	9 975	9 831
Perusaste	9 304	6 723	7 761	8 515	9 052	9 380	9 408	9 546	9 610	9 497	9 162	10 263
Keskiaste	9 394	6 945	7 951	8 829	9 175	9 389	9 676	9 875	10 004	10 063	9 753	.
Alin korkea-aste	10 669	.	8 209	9 161	10 259	10 884	11 111	11 555	11 963	11 802	11 996	.
Alempi korkeakouluaste	13 248	–	9 325	10 135	11 579	12 561	14 303	15 125	15 137	14 201	13 274	.
Ylempi korkeakouluaste	16 011	–	12 800	13 179	15 000	16 484	17 327	17 354	17 666	17 228	17 213	.
Tutkijakoulutusaste	18 821	–	–	.	15 286	17 777	19 069	22 026	21 092	17 293	.	–

Taulukko 4.2 Kokoaikaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusasteen, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Koulutusaste	Ikäryhmä											
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	X
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	321 036	560	6 850	19 891	33 591	47 058	58 108	60 444	57 039	31 508	5 910	77
Perusaste	48 777	452	900	1 449	2 122	3 476	6 305	9 916	12 956	8 572	2 553	76
Keskiaste	121 075	108	4 685	8 014	12 740	19 809	23 132	23 481	19 115	8 593	1 397	1
Alin korkea-aste	72 121	–	982	5 019	8 591	11 669	13 873	12 293	11 827	7 142	725	–
Alempi korkeakouluaste	32 766	–	240	1 820	2 479	3 560	7 161	7 414	6 252	3 370	470	–
Ylempi korkeakouluaste	44 008	–	43	3 573	7 529	8 305	7 252	6 819	6 380	3 463	644	–
Tutkijakoulutusaste	2 289	–	–	16	130	239	385	521	509	368	121	–
Miehet	80 690	249	1 625	4 993	9 074	11 612	13 750	14 851	14 557	8 201	1 774	4
Perusaste	14 469	207	390	651	875	1 294	1 961	2 688	3 661	2 159	580	3
Keskiaste	26 546	42	1 116	2 356	3 607	4 723	4 839	4 474	3 573	1 545	270	1
Alin korkea-aste	12 953	–	106	868	1 504	1 824	2 119	2 186	2 271	1 761	314	–
Alempi korkeakouluaste	9 653	–	10	288	516	764	1 909	2 595	2 303	1 091	177	–
Ylempi korkeakouluaste	15 580	–	3	823	2 494	2 880	2 678	2 563	2 402	1 394	343	–
Tutkijakoulutusaste	1 489	–	–	7	78	127	244	345	347	251	90	–
Naiset	240 346	311	5 225	14 898	24 517	35 446	44 358	45 593	42 482	23 307	4 136	73
Perusaste	34 308	245	510	798	1 247	2 182	4 344	7 228	9 295	6 413	1 973	73
Keskiaste	94 529	66	3 569	5 658	9 133	15 086	18 293	19 007	15 542	7 048	1 127	–
Alin korkea-aste	59 168	–	876	4 151	7 087	9 845	11 754	10 107	9 556	5 381	411	–
Alempi korkeakouluaste	23 113	–	230	1 532	1 963	2 796	5 252	4 819	3 949	2 279	293	–
Ylempi korkeakouluaste	28 428	–	40	2 750	5 035	5 425	4 574	4 256	3 978	2 069	301	–
Tutkijakoulutusaste	800	–	–	9	52	112	141	176	162	117	31	–
KUUKAUSIANSIO, mk												
Yhteensä	10 915	6 315	7 546	9 459	10 298	10 651	11 031	11 212	11 461	11 838	11 395	9 965
Perusaste	8 708	6 349	6 764	7 761	8 317	8 597	8 724	8 740	8 907	8 955	8 783	9 989
Keskiaste	9 223	6 173	7 468	8 693	8 957	9 174	9 323	9 405	9 575	9 671	9 183	–
Alin korkea-aste	10 854	–	8 247	9 218	9 933	10 382	10 748	11 048	11 714	12 532	12 373	–
Alempi korkeakouluaste	12 855	–	8 606	9 100	9 930	11 020	12 580	13 751	14 413	14 729	14 784	–
Ylempi korkeakouluaste	16 026	–	10 383	12 355	13 531	14 970	16 855	17 608	17 935	18 691	20 261	–
Tutkijakoulutusaste	23 324	–	–	–	17 966	20 467	23 107	23 791	24 036	25 126	25 838	–
Miehet	12 734	6 094	7 312	9 885	11 278	12 017	12 929	13 515	13 761	14 405	14 608	–
Perusaste	9 606	6 097	6 676	8 167	9 032	9 459	9 756	9 860	10 032	10 050	9 622	–
Keskiaste	10 034	6 076	7 448	9 246	9 765	10 029	10 269	10 432	10 619	10 620	10 025	–
Alin korkea-aste	12 288	–	7 966	9 439	10 421	11 420	12 063	12 689	13 417	14 496	13 771	–
Alempi korkeakouluaste	14 960	–	–	10 277	11 670	12 925	14 313	15 372	16 037	16 732	17 274	–
Ylempi korkeakouluaste	18 048	–	–	13 365	14 459	16 119	18 713	19 935	20 484	21 162	22 649	–
Tutkijakoulutusaste	25 115	–	–	–	18 603	22 126	24 375	25 549	26 068	26 889	27 518	–
Naiset	10 304	6 492	7 618	9 316	9 935	10 203	10 443	10 462	10 673	10 934	10 017	10 088
Perusaste	8 329	6 562	6 832	7 431	7 816	8 086	8 259	8 323	8 464	8 586	8 536	10 088
Keskiaste	8 995	6 235	7 475	8 463	8 638	8 907	9 073	9 163	9 335	9 463	8 982	–
Alin korkea-aste	10 540	–	8 281	9 172	9 829	10 190	10 511	10 693	11 309	11 889	11 305	–
Alempi korkeakouluaste	11 976	–	8 585	8 879	9 473	10 499	11 949	12 878	13 466	13 771	13 280	–
Ylempi korkeakouluaste	14 918	–	10 371	12 053	13 071	14 361	15 768	16 206	16 396	17 026	17 539	–
Tutkijakoulutusaste	19 990	–	–	–	17 012	18 587	20 911	20 345	19 683	21 343	20 962	–

Taulukko 4.2 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusasteen, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Koulutusaste	Ikäryhmä											X
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	111 965	73	2 709	10 166	14 999	16 943	18 525	18 990	18 017	9 162	2 380	1
Perusaste	13 549	38	147	437	728	1 077	1 807	2 637	3 692	2 366	620	–
Keskiaste	33 033	35	2 104	4 150	4 292	5 230	5 415	5 456	4 222	1 775	354	–
Alin korkea-aste	27 171	–	369	2 179	4 027	4 793	5 260	4 652	3 778	1 771	342	–
Alempi korkeakouluaste	6 601	–	42	462	535	661	1 113	1 334	1 507	747	200	–
Ylempi korkeakouluaste	23 883	–	46	2 804	4 609	3 954	3 616	3 487	3 367	1 518	482	–
Tutkijakoulutusaste	7 728	–	1	134	808	1 228	1 314	1 424	1 451	985	382	1
Miehet	61 203	40	1 724	6 021	8 763	9 494	9 774	9 953	9 317	4 842	1 274	1
Perusaste	6 109	28	97	276	397	561	720	1 179	1 579	1 048	224	–
Keskiaste	19 200	12	1 426	2 821	2 883	3 217	3 106	2 874	1 953	786	122	–
Alin korkea-aste	13 021	–	168	1 125	1 942	2 240	2 408	2 156	1 869	928	185	–
Alempi korkeakouluaste	3 622	–	13	229	354	419	641	727	777	360	102	–
Ylempi korkeakouluaste	13 739	–	20	1 476	2 649	2 216	2 025	2 016	2 050	959	328	–
Tutkijakoulutusaste	5 512	–	–	94	538	841	874	1 001	1 089	761	313	1
Naiset	50 762	33	985	4 145	6 236	7 449	8 751	9 037	8 700	4 320	1 106	
Perusaste	7 440	10	50	161	331	516	1 087	1 458	2 113	1 318	396	
Keskiaste	13 833	23	678	1 329	1 409	2 013	2 309	2 582	2 269	989	232	
Alin korkea-aste	14 150	–	201	1 054	2 085	2 553	2 852	2 496	1 909	843	157	
Alempi korkeakouluaste	2 979	–	29	233	181	242	472	607	730	387	98	
Ylempi korkeakouluaste	10 144	–	26	1 328	1 960	1 738	1 591	1 471	1 317	559	154	
Tutkijakoulutusaste	2 216	–	1	40	270	387	440	423	362	224	69	
KUUKAUSIANSIO, mk												
Yhteensä	12 117	6 599	8 112	9 635	10 809	11 690	12 320	12 871	13 344	13 848	15 186	.
Perusaste	9 774	6 303	7 716	8 568	9 172	9 639	9 723	9 868	9 868	10 196	9 846	–
Keskiaste	10 126	6 921	8 161	9 187	10 166	10 358	10 528	10 612	10 364	10 564	10 546	–
Alin korkea-aste	10 882	–	7 732	9 040	9 834	10 609	11 098	11 494	11 876	12 237	12 511	–
Alempi korkeakouluaste	13 539	–	8 779	9 229	10 852	12 426	13 378	14 378	14 882	14 982	15 140	–
Ylempi korkeakouluaste	15 137	–	9 562	10 878	12 070	14 061	15 909	17 192	18 484	19 487	20 872	–
Tutkijakoulutusaste	18 532	–	.	12 082	13 329	15 352	17 394	19 585	21 154	21 879	23 397	.
Miehet	13 420	6 604	8 499	10 132	11 629	12 859	13 726	14 456	15 313	16 013	18 189	.
Perusaste	10 704	.	8 047	8 901	9 871	10 484	10 712	10 832	10 983	11 386	10 778	–
Keskiaste	10 877	.	8 481	9 553	10 841	11 232	11 503	11 708	11 434	11 622	12 127	–
Alin korkea-aste	12 607	–	8 570	10 090	11 298	12 452	13 021	13 451	13 682	13 990	14 187	–
Alempi korkeakouluaste	14 813	–	.	9 742	11 469	13 379	14 595	15 719	16 702	16 335	17 236	–
Ylempi korkeakouluaste	16 218	–	.	11 418	12 594	14 964	16 890	18 237	19 814	21 114	22 575	–
Tutkijakoulutusaste	19 324	–	–	12 366	13 692	15 947	18 088	20 246	21 884	22 523	23 935	.
Naiset	10 546	6 594	7 434	8 914	9 656	10 200	10 749	11 124	11 234	11 421	11 726	
Perusaste	9 010	.	7 075	7 998	8 334	8 720	9 067	9 088	9 034	9 250	9 319	
Keskiaste	9 084	.	7 487	8 410	8 786	8 961	9 218	9 393	9 442	9 723	9 715	
Alin korkea-aste	9 294	–	7 030	7 919	8 471	8 991	9 474	9 804	10 108	10 308	10 535	
Alempi korkeakouluaste	11 990	–	.	8 725	9 645	10 776	11 727	12 772	12 945	13 166	12 959	
Ylempi korkeakouluaste	13 674	–	.	10 278	11 361	12 909	14 661	15 760	16 413	16 697	17 244	
Tutkijakoulutusaste	16 561	–	.	11 414	12 608	14 061	16 015	18 022	18 956	19 690	20 952	

Taulukko 4.3 Kokoaikaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusalan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Koulutusala	Ikäryhmä												X
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69		
LUKUMÄÄRÄ													
Yhteensä	1 363 118	10 850	67 093	133 146	183 739	203 363	216 204	222 996	205 796	96 426	23 140	364	
Yleissivistävä	98 651	645	15 074	17 076	12 924	11 757	11 510	11 983	11 053	5 085	1 493	51	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	36 748	—	161	3 347	5 668	6 581	6 512	5 332	4 983	3 825	336	2	
Humanistinen ja taidealan koulutus	34 230	—	714	2 604	5 161	5 148	5 463	5 356	5 541	3 416	824	2	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	228 135	214	7 045	22 723	36 620	37 815	37 558	37 925	32 396	12 934	2 906	—	
Luonnontieteellinen koulutus	25 890	—	155	2 265	4 293	4 029	4 527	4 691	3 761	1 858	312	—	
Tekniikan koulutus	380 105	679	21 731	42 868	60 745	65 905	62 082	58 169	45 906	18 035	3 977	9	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	25 374	46	1 005	2 440	4 360	4 710	3 661	3 293	3 256	1 947	656	—	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	130 591	1	3 859	11 601	16 450	21 953	24 810	22 153	19 157	9 439	1 168	—	
Palvelualojen koulutus	119 016	407	7 690	12 974	17 932	21 076	20 950	18 744	12 910	5 262	1 071	—	
Muu tai tuntematon	284 377	8 858	9 659	15 248	19 586	24 389	39 131	55 351	66 833	34 625	10 398	300	
Miehet													
Yhteensä	699 635	6 716	40 333	77 787	102 190	106 751	106 384	106 871	96 964	43 935	11 521	182	
Yleissivistävä	43 842	319	7 603	10 241	6 626	5 499	4 503	4 045	3 283	1 332	363	28	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	8 977	—	3	481	1 337	1 636	1 452	1 262	1 414	1 266	125	—	
Humanistinen ja taidealan koulutus	10 313	—	361	844	1 681	1 449	1 632	1 606	1 433	957	349	1	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	66 259	107	2 384	7 483	11 202	10 919	9 496	9 962	9 529	3 997	1 181	—	
Luonnontieteellinen koulutus	14 532	—	89	1 168	2 342	2 134	2 442	2 750	2 207	1 164	236	—	
Tekniikan koulutus	327 778	570	19 594	37 894	53 379	57 049	53 100	49 224	38 506	15 092	3 362	9	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	18 452	21	692	1 713	3 241	3 425	2 656	2 431	2 419	1 351	502	—	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	15 171	—	200	1 639	2 632	2 828	2 722	2 422	1 593	892	242	—	
Palvelualojen koulutus	39 421	127	3 019	5 721	6 890	6 946	6 830	4 986	3 273	1 394	235	—	
Muu tai tuntematon	154 890	5 572	6 388	10 604	12 861	14 865	21 550	28 184	33 307	16 490	4 926	144	
Naiset													
Yhteensä	663 483	4 134	26 760	55 359	81 549	96 612	109 821	116 125	108 832	52 491	11 618	182	
Yleissivistävä	54 809	326	7 471	6 835	6 298	6 258	7 008	7 938	7 769	3 754	1 129	23	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	27 771	—	158	2 866	4 332	4 945	5 059	4 070	3 569	2 559	211	2	
Humanistinen ja taidealan koulutus	23 917	—	353	1 760	3 480	3 699	3 830	3 750	4 108	2 459	475	1	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	161 877	107	4 662	15 240	25 418	26 896	28 062	27 963	22 867	8 937	1 725	—	
Luonnontieteellinen koulutus	11 358	—	66	1 097	1 950	1 895	2 085	1 941	1 554	694	76	—	
Tekniikan koulutus	52 327	109	2 137	4 975	7 366	8 856	8 982	8 945	7 400	2 942	615	—	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	6 923	25	313	727	1 119	1 285	1 005	862	837	596	155	—	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	115 420	1	3 659	9 962	13 817	19 124	22 088	19 731	17 564	8 547	926	—	
Palvelualojen koulutus	79 594	280	4 671	7 254	11 042	14 130	14 120	13 758	9 637	3 868	836	—	
Muu tai tuntematon	129 488	3 286	3 271	4 644	6 725	9 524	17 582	27 167	33 526	18 135	5 471	156	
KUUKAUSIANSIO, MK													
Yhteensä	11 667	7 310	8 752	10 292	11 341	11 888	12 089	12 153	12 355	12 544	12 296	11 788	
Yleissivistävä	10 786	7 025	8 358	10 289	11 039	11 752	11 674	11 781	11 611	11 187	10 490	11 058	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	12 621	—	8 703	10 116	11 016	11 841	12 653	13 624	14 418	14 679	15 181	—	
Humanistinen ja taidealan koulutus	13 196	—	8 224	10 347	11 209	12 195	13 165	14 175	14 986	15 780	16 292	—	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	12 180	7 177	8 273	9 877	11 337	12 130	12 308	12 838	13 781	14 012	15 041	—	
Luonnontieteellinen koulutus	16 117	—	10 153	12 018	14 100	15 526	16 246	17 704	18 144	18 582	19 404	—	
Tekniikan koulutus	12 658	8 329	9 602	11 204	12 222	12 746	13 229	13 235	13 670	14 289	14 514	—	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	11 583	6 972	8 496	9 771	10 762	11 745	12 014	12 269	12 610	12 829	13 017	—	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	11 583	—	8 144	9 659	10 951	11 487	11 860	12 071	12 227	12 974	15 777	—	
Palvelualojen koulutus	10 023	7 357	8 263	9 229	9 865	10 171	10 426	10 298	10 497	10 867	10 443	—	
Muu tai tuntematon	10 257	7 255	8 478	9 590	10 150	10 477	10 508	10 475	10 570	10 529	10 071	11 808	
Miehet													
Yhteensä	12 984	7 662	9 306	10 999	12 338	13 220	13 656	13 860	14 242	14 699	14 454	13 643	
Yleissivistävä	12 122	7 505	8 865	10 894	12 235	13 515	13 626	14 525	15 162	14 575	13 886	—	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	14 179	—	—	10 992	12 113	12 721	14 179	15 303	15 893	16 207	16 495	—	
Humanistinen ja taidealan koulutus	14 093	—	8 555	10 935	11 506	12 982	14 446	15 463	16 118	17 672	18 402	—	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	15 563	7 537	8 762	11 098	13 669	15 577	16 251	17 122	18 768	19 023	19 879	—	
Luonnontieteellinen koulutus	17 243	—	9 865	12 488	14 800	16 625	17 338	18 903	19 313	19 922	20 466	—	
Tekniikan koulutus	13 089	8 519	9 740	11 359	12 490	13 152	13 700	13 840	14 455	15 216	15 452	—	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	12 043	—	9 983	9 941	11 090	12 058	12 346	12 728	13 209	13 984	13 926	—	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	16 783	—	8 709	10 972	13 192	15 148	17 684	19 414	21 282	24 419	26 754	—	
Palvelualojen koulutus	12 384	8 344	9 075	10 344	11 600	12 730	13 406	13 623	14 488	15 526	15 623	—	
Muu tai tuntematon	11 254	7 571	8 898	10 111	10 822	11 355	11 629	11 661	11 839	11 994	11 287	13 494	
Naiset													
Yhteensä	10 277	6 738	7 916	9 298	10 092	10 416	10 571	10 583	10 674	10 740	10 157	9 934	
Yleissivistävä	9 717	6 555	7 842	9 384	9 781	10 202	10 419	10 382	10 110	9 985	9 397	—	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	12 117	—	8 713	9 969	10 678	11 550	12 215	13 103	13 834	13 924	14 401	—	
Humanistinen ja taidealan koulutus	12 809	—	7 887	10 065	11 065	11 887	12 619	13 624	14 591	15 043	14 743	—	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	10 795	6 818	8 023	9 277	10 310	10 730	10 974	11 312	11 703	11 772	11 727	—	
Luonnontieteellinen koulutus	14 678	—	10 541	11 518	13 259	14 288	14 968	16 005	16 483	16 333	16 096	—	
Tekniikan koulutus	9 956	7 339	8 334	10 020	10 276	10 125	10 443	9 905	9 586	9 533	9 385	—	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	10 356	—	7 418	9 371	9 812	10 910	11 137	10 977	10 878	10 212	10 069	—	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	10 899	—	8 113	9 443	10 525	10 946	11 142	11 169	11 405	11 780	12 908	—	
Palvelualojen koulutus	8 853	6 908	7 737	8 350	8 782	8 913	8 985	9 093	9 142	9 188	8 987	—	
Muu tai tuntematon	9 065	6 721	7 657	8 399	8 865	9 106	9 135	9 244	9 309	9 196	8 977	10 257	

Taulukko 4.3 Kokoaikaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausionsiot koulutusalan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Koulutusala	Ikäryhmä											X
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	930 117	10 217	57 534	103 089	135 149	139 362	139 571	143 562	130 740	55 756	14 850	286
Yleissivistävä	82 659	626	12 590	12 978	10 905	9 901	9 709	10 293	9 784	4 482	1 340	51
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	3 199	—	23	289	507	622	521	457	363	354	60	2
Humanistinen ja taidealan koulutus	15 134	—	651	1 651	2 737	2 418	2 388	2 091	1 843	1 040	313	1
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulut	158 828	200	6 337	18 893	28 647	27 355	24 168	23 958	20 091	7 428	1 652	—
Luonnontieteellinen koulutus	12 298	—	106	1 136	2 602	2 226	2 261	2 117	1 348	443	60	—
Tekniikan koulutus	324 894	642	20 730	40 041	54 980	57 407	51 822	47 078	35 942	13 360	2 885	8
Maa- ja metsätalousalan koulutus	17 415	36	802	1 849	3 288	3 222	2 265	2 143	2 164	1 211	435	—
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	29 231	1	1 374	3 917	4 257	5 215	4 794	4 045	3 456	1 766	406	—
Palvelualojen koulutus	64 461	344	6 309	8 874	10 497	11 169	10 634	8 596	5 573	1 987	478	—
Muu tai tuntematon	221 997	8 368	8 612	13 361	16 729	19 827	31 009	42 785	50 176	23 685	7 222	224
Miehet	557 742	6 427	36 984	66 773	84 353	85 645	82 860	82 067	73 090	30 892	8 473	177
Yleissivistävä	37 309	315	6 490	8 139	5 677	4 734	3 902	3 573	2 952	1 174	325	28
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	890	—	1	34	136	261	154	95	108	75	25	—
Humanistinen ja taidealan koulutus	5 690	—	349	636	992	743	820	793	701	479	177	—
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulut	50 061	102	2 188	6 477	9 177	8 806	6 967	6 895	6 271	2 454	725	—
Luonnontieteellinen koulutus	7 226	—	65	664	1 416	1 205	1 303	1 369	859	297	48	—
Tekniikan koulutus	286 210	540	18 802	35 728	48 918	50 631	45 391	41 040	31 036	11 570	2 547	8
Maa- ja metsätalousalan koulutus	13 754	17	579	1 369	2 622	2 566	1 803	1 748	1 755	936	358	—
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	4 063	—	88	610	817	817	684	586	308	130	22	—
Palvelualojen koulutus	18 246	116	2 521	3 441	3 012	2 873	2 969	1 657	1 036	494	127	—
Muu tai tuntematon	134 293	5 337	5 901	9 676	11 587	13 008	18 866	24 312	28 064	13 283	4 119	141
Naiset	372 375	3 790	20 550	36 316	50 796	53 717	56 712	61 495	57 650	24 864	6 376	109
Yleissivistävä	45 350	311	6 100	4 839	5 228	5 167	5 808	6 720	6 831	3 309	1 014	23
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	2 309	—	22	255	372	361	366	362	255	279	35	2
Humanistinen ja taidealan koulutus	9 444	—	302	1 015	1 745	1 675	1 567	1 298	1 142	561	136	1
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulut	108 768	98	4 150	12 516	19 470	18 549	17 201	17 063	13 820	4 974	927	—
Luonnontieteellinen koulutus	5 072	—	41	472	1 185	1 021	958	748	489	146	12	—
Tekniikan koulutus	38 684	102	1 928	4 314	6 062	6 776	6 431	6 038	4 906	1 789	338	—
Maa- ja metsätalousalan koulutus	3 662	19	223	480	666	656	462	395	409	275	78	—
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	25 168	1	1 286	3 307	3 439	4 397	4 110	3 459	3 148	1 636	384	—
Palvelualojen koulutus	46 214	228	3 788	5 434	7 485	8 296	7 665	6 939	4 537	1 493	351	—
Muu tai tuntematon	87 705	3 031	2 711	3 685	5 142	6 819	12 144	18 473	22 112	10 402	3 102	83
KUUKAUSIANSIO, MK												
Yhteensä	11 872	7 370	8 925	10 517	11 660	12 329	12 498	12 455	12 609	12 729	12 192	12 206
Yleissivistävä	11 003	7 027	8 440	10 516	11 294	12 095	11 972	12 014	11 735	11 209	10 409	11 058
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	12 498	—	—	9 273	11 265	11 750	12 948	13 447	14 763	13 860	15 108	—
Humanistinen ja taidealan koulutus	12 639	—	8 313	10 190	11 014	12 211	13 312	14 233	14 532	15 418	15 957	—
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulut	12 580	7 239	8 405	10 105	11 836	12 897	13 109	13 446	14 361	14 419	15 105	—
Luonnontieteellinen koulutus	17 380	—	10 537	13 421	15 449	17 077	17 706	19 602	20 088	21 088	20 434	—
Tekniikan koulutus	12 839	8 456	9 710	11 326	12 408	13 019	13 538	13 512	14 009	14 781	14 795	—
Maa- ja metsätalousalan koulutus	11 925	7 264	8 808	10 091	11 074	12 321	12 457	12 578	13 126	13 502	12 987	—
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	11 162	—	8 251	9 450	10 532	11 152	11 588	12 077	12 321	12 731	13 431	—
Palvelualojen koulutus	9 702	7 534	8 386	9 086	9 498	9 884	10 243	10 003	10 229	11 153	10 674	—
Muu tai tuntematon	10 627	7 309	8 670	9 822	10 426	10 853	10 917	10 914	11 050	11 131	10 543	12 425
Miehet	12 973	7 729	9 431	11 160	12 526	13 423	13 768	13 850	14 202	14 571	13 860	13 670
Yleissivistävä	12 459	7 516	8 973	11 221	12 565	13 951	13 999	14 867	15 437	14 783	13 798	—
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	13 517	—	—	9 231	12 419	10 786	13 932	14 908	16 807	18 819	—	—
Humanistinen ja taidealan koulutus	13 820	—	8 570	11 132	11 577	13 410	14 893	15 652	15 655	17 476	17 787	—
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulut	15 817	7 583	8 863	11 361	14 257	16 280	17 088	17 770	19 349	19 148	19 300	—
Luonnontieteellinen koulutus	18 644	—	10 192	13 914	16 405	18 546	18 872	20 735	21 307	23 271	21 775	—
Tekniikan koulutus	13 199	8 658	9 835	11 460	12 642	13 365	13 939	14 018	14 683	15 571	15 512	—
Maa- ja metsätalousalan koulutus	12 315	—	9 289	10 208	11 372	12 491	12 698	13 018	13 626	14 479	13 685	—
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	14 326	—	8 881	10 377	11 718	13 424	15 425	17 936	18 869	24 246	—	—
Palvelualojen koulutus	11 488	8 520	9 113	10 018	10 923	12 063	12 905	12 639	13 910	16 351	14 786	—
Muu tai tuntematon	11 456	7 634	9 059	10 277	10 990	11 582	11 859	11 900	12 122	12 358	11 546	13 620
Naiset	10 223	6 760	8 015	9 335	10 221	10 586	10 643	10 592	10 590	10 441	9 975	9 831
Yleissivistävä	9 805	6 532	7 872	9 330	9 914	10 395	10 610	10 496	10 135	9 942	9 321	—
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	12 105	—	—	9 279	10 844	12 447	12 534	13 065	13 896	12 524	14 340	—
Humanistinen ja taidealan koulutus	11 928	—	8 016	9 600	10 694	11 679	12 484	13 367	13 842	13 662	13 578	—
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulut	11 090	6 881	8 163	9 455	10 695	11 291	11 497	11 699	12 098	12 086	11 822	—
Luonnontieteellinen koulutus	15 580	—	11 079	12 729	14 307	15 342	16 120	17 529	17 946	16 638	—	—
Tekniikan koulutus	10 175	7 395	8 499	10 216	10 513	10 434	10 708	10 072	9 745	9 671	9 390	—
Maa- ja metsätalousalan koulutus	10 459	—	7 557	9 758	9 902	11 656	11 514	10 627	10 981	10 180	9 772	—
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	10 651	—	8 208	9 279	10 249	10 729	10 949	11 084	11 680	11 817	12 853	—
Palvelualojen koulutus	8 997	7 031	7 902	8 496	8 925	9 129	9 212	9 374	9 389	9 433	9 185	—
Muu tai tuntematon	9 357	6 736	7 823	8 626	9 154	9 461	9 455	9 616	9 691	9 564	9 213	10 406

Taulukko 4.3 Kokoaikaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusalan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Koulutusala	Ikäryhmä											X
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	321 036	560	6 850	19 891	33 591	47 058	58 108	60 444	57 039	31 508	5 910	77
Yleissivistävä	8 021	1	1 154	1 862	1 125	1 045	1 011	876	592	278	77	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	32 014	–	136	2 918	4 887	5 643	5 762	4 675	4 410	3 340	243	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	14 553	–	51	724	1 835	2 025	2 343	2 531	2 843	1 880	321	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	37 464	10	196	1 596	3 723	5 618	7 709	8 062	6 723	3 045	582	–
Luonnontieteellinen koulutus	7 313	–	16	373	635	838	1 286	1 596	1 541	929	99	–
Tekniikan koulutus	35 712	35	676	1 374	3 128	5 236	6 766	7 675	6 907	3 183	731	1
Maa- ja metsätalousalan koulutus	4 867	7	120	297	554	870	873	770	728	515	133	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	97 210	–	2 422	7 239	11 587	16 041	19 292	17 482	15 140	7 336	671	–
Palvelualojen koulutus	35 074	55	979	2 058	3 992	6 260	6 757	6 852	5 194	2 429	498	–
Muu tai tuntematon	48 808	452	900	1 450	2 125	3 482	6 309	9 925	12 961	8 573	2 555	76
Miehet												
Yleissivistävä	2 535	–	268	657	445	390	320	234	139	69	13	4
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	7 585	–	2	421	1 122	1 265	1 224	1 098	1 229	1 139	85	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	3 005	–	6	132	467	464	538	552	455	305	86	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	6 252	4	90	326	654	751	992	1 344	1 310	638	143	–
Luonnontieteellinen koulutus	3 477	–	8	134	317	371	565	747	764	505	66	–
Tekniikan koulutus	26 230	28	528	1 086	2 425	3 935	4 978	5 509	4 960	2 262	518	1
Maa- ja metsätalousalan koulutus	2 620	1	49	159	297	453	503	428	392	263	75	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	9 676	–	98	909	1 597	1 756	1 834	1 590	1 105	622	165	–
Palvelualojen koulutus	4 830	9	186	517	873	932	835	657	541	239	41	–
Muu tai tuntematon	14 480	207	390	652	877	1 295	1 961	2 692	3 662	2 159	582	3
Naiset												
Yleissivistävä	240 346	311	5 225	14 898	24 517	35 446	44 358	45 593	42 482	23 307	4 136	73
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	5 486	1	886	1 205	680	655	691	642	453	209	64	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	24 429	–	134	2 497	3 765	4 378	4 538	3 577	3 181	2 201	158	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	11 548	–	45	592	1 368	1 561	1 805	1 979	2 388	1 575	235	–
Luonnontieteellinen koulutus	31 212	6	306	1 270	3 069	4 867	6 717	6 718	5 413	2 407	439	–
Tekniikan koulutus	3 836	–	8	239	318	467	721	849	777	424	33	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	9 482	7	148	288	703	1 301	1 788	2 166	1 947	921	213	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	2 247	6	71	138	257	417	370	342	336	252	58	–
Palvelualojen koulutus	87 534	–	2 324	6 330	9 990	14 285	17 458	15 892	14 035	6 714	506	–
Muu tai tuntematon	30 244	46	793	1 541	3 119	5 328	5 922	6 195	4 653	2 190	457	–
	34 328	245	510	798	1 248	2 187	4 348	7 233	9 299	6 414	1 973	73
KUUKAUSIANSIO, MK												
Yhteensä	10 915	6 315	7 546	9 459	10 298	10 651	11 031	11 212	11 461	11 838	11 395	9 965
Yleissivistävä	9 630	–	7 743	10 151	9 534	9 698	9 811	9 992	10 393	10 600	9 949	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	12 564	–	8 780	10 197	10 970	11 771	12 562	13 559	14 270	14 648	14 889	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	13 717	–	7 244	10 972	11 803	12 373	13 189	14 098	15 205	15 755	16 108	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	10 543	–	6 852	8 298	9 064	9 537	10 271	11 049	11 714	12 223	12 721	–
Luonnontieteellinen koulutus	15 579	–	–	12 093	12 937	13 979	14 856	16 100	17 104	17 620	18 267	–
Tekniikan koulutus	11 046	6 092	7 077	8 809	9 852	10 301	11 058	11 509	11 825	12 118	12 598	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	10 118	–	7 016	8 289	9 190	9 873	10 532	10 859	10 677	10 698	10 412	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	11 647	–	8 091	9 805	11 127	11 575	11 882	11 982	12 096	12 842	16 385	–
Palvelualojen koulutus	8 981	6 268	7 163	8 260	8 880	8 971	9 061	9 075	9 293	9 399	9 124	–
Muu tai tuntematon	8 710	6 349	6 764	7 761	8 319	8 600	8 724	8 744	8 908	8 956	8 785	9 989
Miehet												
Yleissivistävä	12 734	6 094	7 312	9 885	11 278	12 017	12 929	13 515	13 761	14 405	14 608	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	10 355	–	7 587	10 278	10 036	10 542	10 883	11 418	12 460	12 289	–	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	14 166	–	–	11 139	12 103	13 015	14 130	15 243	15 630	15 866	16 330	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	14 308	–	–	10 884	11 890	12 778	14 136	15 130	16 120	17 018	17 972	–
Luonnontieteellinen koulutus	13 905	–	6 933	8 783	10 364	11 798	13 083	14 744	16 321	17 048	19 077	–
Tekniikan koulutus	16 544	–	–	12 231	13 396	14 663	15 694	16 995	18 135	18 689	19 388	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	11 839	–	7 208	9 068	10 252	10 866	11 760	12 477	12 952	13 381	14 085	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	10 701	–	7 058	8 584	9 479	10 184	11 096	11 525	11 238	11 826	11 485	–
Palvelualojen koulutus	17 879	–	8 574	11 541	14 204	16 172	18 679	20 171	22 022	24 728	27 529	–
Muu tai tuntematon	11 527	–	8 069	9 566	10 796	11 503	12 015	12 387	13 097	13 627	12 630	–
	9 608	6 097	6 676	8 165	9 037	9 458	9 756	9 867	10 034	10 050	9 629	–
Naiset												
Yleissivistävä	10 304	6 492	7 618	9 316	9 935	10 203	10 443	10 462	10 673	10 934	10 017	10 088
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	9 295	–	7 790	10 082	9 206	9 195	9 314	9 473	9 758	10 042	9 596	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	12 067	–	8 778	10 039	10 633	11 412	12 139	13 042	13 745	14 018	14 113	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	13 564	–	7 137	10 992	11 773	12 252	12 907	13 810	15 031	15 511	15 426	–
Luonnontieteellinen koulutus	9 870	–	6 828	8 174	8 787	9 189	9 855	10 310	10 600	10 944	10 650	–
Tekniikan koulutus	14 704	–	–	12 016	12 480	13 435	14 200	15 312	16 090	16 347	16 026	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	8 853	–	6 613	7 832	8 471	8 589	9 106	9 048	8 953	9 016	8 984	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	9 439	–	6 986	7 949	8 857	9 536	9 764	10 025	10 024	9 520	9 025	–
Palvelualojen koulutus	10 958	–	8 070	9 555	10 635	11 010	11 168	11 162	11 314	11 741	12 751	–
Muu tai tuntematon	8 575	6 316	6 951	7 822	8 344	8 529	8 644	8 724	8 851	8 938	8 810	–
	8 331	6 562	6 832	7 431	7 815	8 092	8 259	8 326	8 465	8 588	8 536	10 088

Taulukko 4.3 Kokoaikaisten palkansaaajien lukumäärät sekä kuukausiansiot koulutusalan, ikäryhmän ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Koulutusala	Ikäryhmä											
	Yhteensä	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60–69	X
LUKUMÄÄRÄ												
Yhteensä	111 965	73	2 709	10 166	14 999	16 943	18 525	18 990	18 017	9 162	2 380	1
Yleissivistävä	7 971	18	1 330	2 236	894	811	790	814	677	325	76	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	1 535	–	2	140	274	316	229	200	210	131	33	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	4 543	–	12	229	589	705	732	734	855	496	190	1
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	31 843	4	312	2 134	4 250	4 842	5 681	5 905	5 582	2 461	672	–
Luonnontieteellinen koulutus	6 279	–	33	756	1 056	965	980	978	872	486	153	–
Tekniikan koulutus	19 499	2	325	1 453	2 637	3 262	3 494	3 416	3 057	1 492	361	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	3 092	3	83	294	518	618	523	380	364	221	88	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	4 150	–	63	445	606	697	724	626	561	337	91	–
Palvelualojen koulutus	19 481	8	402	2 042	3 443	3 647	3 559	3 296	2 143	846	95	–
Muu tai tuntematon	13 572	38	147	437	732	1 080	1 813	2 641	3 696	2 367	621	–
Miehet	61 203	40	1 724	6 021	8 763	9 494	9 774	9 953	9 317	4 842	1 274	1
Yleissivistävä	3 998	4	845	1 445	504	375	281	238	192	89	25	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	502	–	–	26	79	110	74	69	77	52	15	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	1 618	–	6	76	222	242	274	261	277	173	86	1
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	9 946	1	106	680	1 371	1 362	1 537	1 723	1 948	905	313	–
Luonnontieteellinen koulutus	3 829	–	16	370	609	558	574	634	584	362	122	–
Tekniikan koulutus	15 338	2	264	1 080	2 036	2 483	2 731	2 675	2 510	1 260	297	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	2 078	3	64	185	322	406	350	255	272	152	69	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	1 432	–	14	120	218	255	204	246	180	140	55	–
Palvelualojen koulutus	16 345	2	312	1 763	3 005	3 141	3 026	2 672	1 696	661	67	–
Muu tai tuntematon	6 117	28	97	276	397	562	723	1 180	1 581	1 048	225	–
Naiset	50 762	33	985	4 145	6 236	7 449	8 751	9 037	8 700	4 320	1 106	
Yleissivistävä	3 973	14	485	791	390	436	509	576	485	236	51	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	1 033	–	2	114	195	206	155	131	133	79	18	
Humanistinen ja taidealan koulutus	2 925	–	6	153	367	463	458	473	578	323	104	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	21 897	3	206	1 454	2 879	3 480	4 144	4 182	3 634	1 556	359	
Luonnontieteellinen koulutus	2 450	–	17	386	447	407	406	344	288	124	31	
Tekniikan koulutus	4 161	–	61	373	601	779	763	741	547	232	64	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	1 014	–	19	109	196	212	173	125	92	69	19	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	2 718	–	49	325	388	442	520	380	381	197	36	
Palvelualojen koulutus	3 136	6	90	279	438	506	533	624	447	185	28	
Muu tai tuntematon	7 455	10	50	161	335	518	1 090	1 461	2 115	1 319	396	
KUUKAUSIANSIO, MK												
Yhteensä	12 117	6 599	8 112	9 635	10 809	11 690	12 320	12 871	13 344	13 848	15 186	
Yleissivistävä	9 696	–	8 113	9 091	9 824	10 199	10 400	10 756	10 882	11 381	12 476	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	14 057	–	–	10 159	11 373	13 273	14 275	15 547	16 926	17 695	17 465	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	13 381	–	–	9 505	10 266	11 632	12 607	14 274	15 238	16 632	17 155	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	12 110	–	7 397	9 022	9 968	10 804	11 666	12 814	14 182	15 001	16 892	–
Luonnontieteellinen koulutus	14 272	–	9 202	9 873	11 473	13 290	14 704	16 214	16 975	18 136	19 739	–
Tekniikan koulutus	12 591	–	7 944	10 092	11 159	11 853	12 845	13 301	13 860	14 511	16 148	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	11 962	–	7 627	9 257	10 457	11 375	12 571	13 390	13 409	14 105	17 107	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	13 042	–	7 868	9 132	10 548	11 983	13 085	14 512	15 169	17 127	21 761	–
Palvelualojen koulutus	12 959	–	9 003	10 829	12 124	13 108	13 565	13 611	14 111	14 412	16 202	–
Muu tai tuntematon	9 778	6 303	7 716	8 568	9 174	9 636	9 722	9 873	9 874	10 199	9 875	–
Miehet	13 420	6 604	8 499	10 132	11 629	12 859	13 726	14 456	15 313	16 013	18 189	–
Yleissivistävä	10 101	–	8 434	9 334	10 459	11 103	11 581	12 440	12 896	13 616	–	–
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	15 547	–	–	–	11 737	13 935	15 518	16 791	18 808	19 916	–	–
Humanistinen ja taidealan koulutus	14 655	–	–	9 376	10 387	12 057	13 714	15 589	17 285	19 368	20 097	–
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	15 324	–	8 230	9 701	11 313	13 113	14 500	16 382	18 545	20 077	21 588	–
Luonnontieteellinen koulutus	15 233	–	–	10 024	11 796	13 779	15 475	17 195	17 920	18 893	20 535	–
Tekniikan koulutus	13 176	–	8 090	10 318	11 501	12 436	13 265	13 925	14 611	15 245	17 324	–
Maa- ja metsätalousalan koulutus	11 937	–	7 692	9 131	10 275	11 412	12 325	12 753	13 364	14 666	17 833	–
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	16 345	–	–	9 692	11 297	13 629	16 311	18 041	20 870	23 203	25 728	–
Palvelualojen koulutus	13 638	–	9 369	11 209	12 511	13 704	14 281	14 537	15 285	15 596	19 041	–
Muu tai tuntematon	10 710	–	8 047	8 901	9 871	10 481	10 716	10 832	10 992	11 386	10 852	–
Naiset	10 546	6 594	7 434	8 914	9 656	10 200	10 749	11 124	11 234	11 421	11 726	
Yleissivistävä	9 288	–	7 554	8 648	9 004	9 422	9 748	10 060	10 084	10 539	10 661	
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	13 333	–	–	9 982	11 225	12 919	13 681	14 892	15 836	16 233	–	
Humanistinen ja taidealan koulutus	12 677	–	–	9 569	10 194	11 410	11 945	13 549	14 257	15 166	14 723	
Kauppallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	10 651	–	6 968	8 705	9 327	9 900	10 614	11 344	11 843	12 048	12 798	
Luonnontieteellinen koulutus	12 769	–	–	9 729	11 033	12 620	13 615	14 405	15 058	15 927	16 606	
Tekniikan koulutus	10 436	–	7 313	9 440	10 000	9 993	11 341	11 051	10 412	10 528	10 693	
Maa- ja metsätalousalan koulutus	12 015	–	–	9 472	10 757	11 303	13 068	14 688	13 542	12 867	–	
Terveys- ja sosiaalialan koulutus	11 301	–	7 667	8 925	10 127	11 033	11 820	12 227	12 476	12 809	15 699	
Palvelualojen koulutus	9 421	–	7 734	8 433	9 467	9 412	9 497	9 644	9 658	10 182	–	
Muu tai tuntematon	9 014	–	7 075	7 998	8 347	8 719	9 064	9 098	9 038	9 256	9 319	

Taulukko 5.1 Tuntiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat Yhteensä	Tuntiansio Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	1 400 308	68,16	44,82	51,57	60,66	75,51	99,54	42,46
0. Sotilaat	10 584	81,74	55,87	64,23	76,12	93,46	115,80	31,38
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	54 765	123,22	67,99	85,92	113,54	147,34	187,08	43,97
2. Erityisasiantuntijat	219 916	87,64	57,04	64,36	78,63	101,91	129,03	39,41
3. Asiantuntijat	300 137	72,12	50,20	55,63	65,39	80,89	103,28	35,05
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	144 359	59,80	47,05	52,09	57,13	65,26	73,95	23,52
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	179 263	54,01	40,95	46,03	51,30	58,54	69,45	27,06
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	3 538	48,66	36,77	40,62	48,24	53,87	60,31	24,22
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	156 524	61,94	46,00	52,89	60,49	69,01	78,26	25,92
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	186 270	61,05	44,68	50,49	57,76	69,05	82,76	26,53
9. Muut työntekijät	144 351	50,71	35,41	41,63	48,65	57,07	67,39	28,86
X. Tuntematon	601	57,11	35,55	40,93	49,75	66,09	88,65	45,01
Mies	706 025	75,44	47,86	55,24	66,62	84,97	113,87	44,21
0. Sotilaat	10 313	82,10	55,97	64,41	76,35	94,25	116,20	31,44
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	39 543	131,89	75,03	94,27	122,35	155,92	196,78	42,24
2. Erityisasiantuntijat	97 107	100,65	62,66	75,69	93,87	116,61	144,46	38,24
3. Asiantuntijat	134 221	82,87	54,57	63,75	76,63	94,85	119,88	34,95
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	27 924	63,13	46,12	51,34	57,34	69,70	85,94	33,28
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	46 334	61,59	43,67	49,70	58,30	69,43	80,82	31,50
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2 002	50,24	37,69	42,55	49,87	55,35	62,26	20,58
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	140 687	63,02	47,71	54,12	61,50	69,87	79,09	25,50
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	137 411	64,02	47,40	53,01	60,76	73,30	85,43	25,78
9. Muut työntekijät	70 126	55,66	39,06	46,04	53,79	62,91	73,12	29,03
X. Tuntematon	357	56,31	34,90	39,56	51,65	66,09	83,00	40,53
Nainen	694 283	60,75	42,83	48,89	56,19	66,64	81,94	34,88
0. Sotilaat	271	67,86	52,14	60,03	69,91	75,76	80,95	17,30
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	15 222	100,71	61,37	70,04	92,06	120,62	151,48	42,06
2. Erityisasiantuntijat	122 809	77,36	55,20	60,78	70,02	85,71	109,88	34,82
3. Asiantuntijat	165 917	63,42	48,52	53,38	59,36	68,70	82,22	27,69
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	116 436	59,00	47,20	52,29	57,08	64,65	71,93	19,78
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	132 929	51,36	40,27	45,24	49,90	55,49	62,66	22,18
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 536	46,60	35,00	38,75	45,42	51,87	57,42	28,23
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	15 837	52,39	39,90	44,78	50,98	58,19	66,43	23,55
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	48 859	52,70	40,88	45,45	51,20	57,79	65,63	22,43
9. Muut työntekijät	74 225	46,03	34,12	38,47	45,73	50,69	57,74	24,26
X. Tuntematon	243	58,30	35,61	46,44	49,33	63,91	94,29	50,43

Taulukko 5.1 Tuntiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat	Tuntiansio						
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	1 006 376	69,22	44,64	51,72	61,74	77,29	101,85	43,03
1. Johtajat	42 345	126,54	69,04	87,93	116,74	152,08	193,12	43,70
2. Erityisasiantuntijat	110 728	94,53	60,24	70,82	88,21	110,05	134,15	37,39
3. Asiantuntijat	204 910	76,81	51,25	58,45	69,94	87,52	112,27	35,80
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	97 822	62,24	47,46	52,48	60,43	68,41	77,65	24,72
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	119 670	55,22	42,58	46,75	52,08	59,35	70,98	28,13
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	750	46,17	33,11	36,22	42,38	51,16	59,59	38,77
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	143 339	62,30	46,10	53,03	60,96	69,48	78,61	26,16
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	176 806	61,00	44,64	50,41	57,70	68,76	82,94	26,69
9. Muut työntekijät	109 630	51,29	34,67	40,32	49,42	58,94	69,37	31,18
X. Tuntematon	376	63,19	35,55	49,33	56,54	68,78	92,26	43,71
Mies	582 742	75,20	47,89	55,28	66,45	84,62	113,15	44,01
1. Johtajat	33 053	132,42	74,80	92,75	122,31	157,63	200,68	42,98
2. Erityisasiantuntijat	65 984	101,89	66,06	78,25	95,51	117,24	142,84	36,20
3. Asiantuntijat	109 070	85,64	56,23	65,80	78,84	98,55	124,50	34,92
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	22 380	65,43	48,03	52,29	59,57	72,74	90,05	32,63
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	35 891	60,80	43,37	48,98	56,25	67,26	81,95	34,00
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	291	50,75	36,90	41,63	50,05	57,60	64,71	24,21
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	128 490	63,41	47,91	54,46	62,01	70,19	79,43	25,74
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	129 115	64,04	47,29	53,00	60,76	73,21	85,75	26,03
9. Muut työntekijät	58 279	56,45	39,05	46,18	54,80	64,19	74,57	29,99
X. Tuntematon	189	64,66	31,08	52,75	65,00	73,62	90,33	35,71
Nainen	423 634	60,99	41,78	48,26	56,23	67,51	84,35	36,08
1. Johtajat	9 292	105,63	59,16	71,98	98,15	128,88	161,07	40,71
2. Erityisasiantuntijat	44 744	83,67	56,62	64,50	76,80	96,97	117,52	35,59
3. Asiantuntijat	95 841	66,77	48,85	54,55	61,99	73,65	90,48	30,32
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	75 443	61,29	47,26	52,55	60,67	67,74	74,94	21,13
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	83 779	52,82	42,39	46,19	50,88	56,64	64,85	22,60
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	459	43,27	33,00	34,84	39,05	45,68	54,66	46,57
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	14 849	52,64	40,13	44,84	51,31	58,50	66,70	23,57
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	47 691	52,77	41,00	45,51	51,30	57,84	65,60	22,24
9. Muut työntekijät	51 351	45,44	33,33	36,12	43,76	51,35	59,28	27,51
X. Tuntematon	186	61,69	46,44	46,44	49,75	67,51	96,42	51,03

Taulukko 5.1 Tuntiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat		Tuntiansio					
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	285 808	62,60	44,25	49,87	56,44	67,03	83,23	40,62
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	8 906	103,12	64,44	72,49	94,87	122,73	147,16	45,02
2. Erityisasiantuntijat	79 730	78,24	54,71	59,78	67,90	82,10	119,05	42,33
3. Asiantuntijat	66 236	60,24	48,38	52,78	57,17	65,79	75,33	22,46
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	28 002	54,28	46,57	51,25	54,20	56,70	60,46	17,11
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	51 798	49,44	38,80	43,16	48,73	54,25	60,87	21,71
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2 385	48,86	37,64	42,09	48,61	53,67	59,41	18,87
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	10 948	57,89	44,58	51,25	56,66	63,51	72,08	21,47
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	6 545	58,73	44,62	50,85	56,42	66,13	76,62	23,11
9. Muut työntekijät	31 039	48,98	39,66	44,72	47,50	52,24	58,44	18,16
X. Tuntematon	219	46,59	35,56	36,76	40,93	49,21	61,85	38,25
Mies	65 025	73,50	45,75	52,47	61,92	80,02	118,28	51,09
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	4 108	122,79	75,99	95,40	117,54	140,05	167,61	40,04
2. Erityisasiantuntijat	15 034	103,56	57,23	68,33	89,58	126,60	167,45	48,01
3. Asiantuntijat	11 067	68,63	49,34	56,69	67,11	78,53	87,60	27,34
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	2 727	53,65	41,50	46,97	52,15	57,24	65,73	39,41
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	4 427	58,71	40,39	49,76	60,00	66,72	72,69	25,92
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 465	49,57	37,69	42,46	49,21	54,24	60,68	19,70
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	10 175	58,70	46,59	52,14	57,26	64,08	72,57	20,78
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	5 569	60,42	48,41	52,41	57,68	67,53	77,41	20,73
9. Muut työntekijät	10 288	52,27	39,12	46,45	51,24	57,12	64,73	20,82
X. Tuntematon	165	46,93	35,63	37,65	41,12	48,63	61,58	39,50
Nainen	220 783	59,39	44,00	49,06	55,50	64,50	76,34	32,66
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	4 798	86,27	62,42	67,28	77,19	97,49	120,66	42,04
2. Erityisasiantuntijat	64 696	72,35	54,22	59,20	65,71	76,37	94,97	33,67
3. Asiantuntijat	55 169	58,55	48,33	52,77	56,00	63,67	70,85	19,63
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	25 275	54,35	47,59	52,02	54,41	56,69	60,14	12,65
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	47 371	48,57	38,75	42,83	48,19	53,20	58,51	20,13
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	920	47,73	37,64	41,89	47,38	52,67	57,58	17,07
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	773	47,22	35,82	39,05	47,48	52,18	57,35	21,91
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	976	49,12	33,33	40,07	47,01	55,25	68,66	31,00
9. Muut työntekijät	20 751	47,36	39,85	44,26	46,91	49,42	54,67	15,18
X. Tuntematon	54	45,55	34,15	36,29	39,49	49,70	74,73	33,76

Taulukko 5.1 Tuntiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat	Tuntiansio						
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	108 124	72,97	48,89	55,47	64,36	83,42	107,43	37,87
0. Sotilaat	10 584	81,74	55,87	64,23	76,12	93,46	115,80	31,38
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	3 514	134,15	90,22	104,35	127,18	154,23	183,00	34,65
2. Erityisasiantuntijat	29 458	87,21	56,92	66,81	82,54	102,14	122,22	32,90
3. Asiantuntijat	28 991	66,07	48,84	54,60	60,82	73,89	90,22	27,73
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	18 535	55,31	45,86	51,25	55,97	58,92	62,10	14,56
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	7 795	65,75	49,20	57,37	66,57	73,95	80,35	18,29
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	403	52,11	39,59	44,38	51,28	57,45	65,69	18,80
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	2 237	59,14	45,48	51,35	56,99	63,50	75,76	22,20
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 919	68,92	49,60	56,45	72,71	78,79	83,33	20,15
9. Muut työntekijät	3 682	47,92	38,97	42,37	47,40	51,43	56,75	17,34
X. Tuntematon	6	.	.	.	.	.	.	.
Mies	58 258	80,01	50,89	59,23	73,77	92,79	117,81	38,05
0. Sotilaat	10 313	82,10	55,97	64,41	76,35	94,25	116,20	31,44
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	2 382	140,13	90,70	111,82	134,27	161,47	195,37	33,42
2. Erityisasiantuntijat	16 089	92,82	58,16	70,99	90,00	109,04	130,57	33,61
3. Asiantuntijat	14 084	72,60	49,52	56,96	69,03	83,78	98,75	29,69
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	2 817	54,05	43,04	48,40	53,98	58,24	62,86	19,51
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	6 016	68,43	53,71	61,72	69,14	75,44	81,67	16,27
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	246	53,63	39,59	46,63	51,89	59,85	68,74	19,43
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	2 022	59,71	45,61	52,26	57,51	64,04	76,28	22,27
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 727	70,05	51,01	59,52	73,49	79,13	83,74	19,21
9. Muut työntekijät	1 559	48,55	39,02	41,82	47,61	52,50	58,67	20,12
X. Tuntematon	3	.	.	.	.	.	.	.
Nainen	49 866	64,75	47,62	53,41	58,53	69,06	92,49	32,69
0. Sotilaat	271	67,86	52,14	60,03	69,91	75,76	80,95	17,30
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	1 132	121,57	84,45	98,35	112,71	134,69	161,47	35,46
2. Erityisasiantuntijat	13 369	80,45	55,20	63,50	76,21	92,79	109,88	29,40
3. Asiantuntijat	14 907	59,89	48,42	53,26	58,16	63,98	72,27	19,42
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	15 718	55,54	46,50	51,83	56,07	59,04	61,95	13,50
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	1 779	56,69	43,98	49,65	55,21	63,01	70,73	18,36
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	157	49,72	39,44	42,45	50,66	54,31	60,65	16,44
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	215	53,78	43,61	48,04	51,66	58,06	66,90	18,36
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	192	52,81	44,56	48,07	50,58	54,26	65,42	17,28
9. Muut työntekijät	2 123	47,46	38,71	42,97	47,36	50,70	55,80	14,77
X. Tuntematon	3	.	.	.	.	.	.	.

Taulukko 5.2 Kuukausiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, sektorit yhteensä

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat		Kuukausiansio					
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	1 363 118	11 667	7 606	8 772	10 493	13 230	17 011	39,90
0. Sotilaat	10 565	13 457	9 286	10 661	12 624	15 380	18 793	30,07
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	55 314	20 028	11 350	14 208	18 506	23 873	30 236	41,36
2. Erityisasiantuntijat	266 662	14 261	9 500	10 821	13 174	16 395	20 429	34,58
3. Asiantuntijat	287 824	12 005	8 263	9 170	10 904	13 596	17 334	34,87
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	136 009	9 739	7 615	8 420	9 227	10 613	12 193	24,09
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	145 169	8 874	6 629	7 474	8 398	9 656	11 636	27,33
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	3 430	8 116	6 030	6 734	8 014	9 003	10 091	25,46
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	154 623	10 994	8 000	9 206	10 661	12 279	14 194	28,00
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182 626	10 855	7 781	8 844	10 267	12 451	14 741	27,49
9. Muut työntekijät	120 325	8 862	6 166	7 276	8 367	10 004	12 061	28,60
X. Tuntematon	570	9 476	5 363	6 980	8 573	11 143	14 329	45,07
Mies	699 635	12 984	8 275	9 629	11 757	14 844	19 117	40,51
0. Sotilaat	10 298	13 514	9 293	10 697	12 681	15 394	18 848	30,12
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	39 874	21 461	12 585	15 600	20 000	25 298	31 820	39,80
2. Erityisasiantuntijat	115 482	16 135	10 294	12 351	15 151	18 665	23 113	34,55
3. Asiantuntijat	130 174	13 938	9 144	10 768	12 967	16 049	20 001	33,99
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	26 384	10 536	7 614	8 507	9 549	11 721	14 664	32,46
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	38 938	10 428	7 219	8 270	9 911	11 929	13 982	31,07
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 979	8 364	6 256	7 103	8 302	9 305	10 433	21,74
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	139 158	11 201	8 310	9 446	10 842	12 437	14 344	27,55
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	134 329	11 427	8 316	9 322	10 911	13 139	15 233	26,53
9. Muut työntekijät	62 673	9 799	6 830	8 038	9 397	11 179	13 152	28,27
X. Tuntematon	345	9 230	4 921	6 459	8 808	11 366	13 824	42,56
Nainen	663 483	10 277	7 213	8 223	9 477	11 397	14 273	33,12
0. Sotilaat	267	11 237	8 487	9 862	11 617	12 582	13 518	17,70
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	15 440	16 327	10 121	11 623	15 030	19 479	24 481	37,97
2. Erityisasiantuntijat	151 180	12 830	9 202	10 206	12 000	14 511	17 450	29,60
3. Asiantuntijat	157 650	10 409	7 972	8 778	9 741	11 317	13 543	26,88
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	109 625	9 547	7 615	8 401	9 200	10 471	11 769	20,49
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	106 231	8 304	6 537	7 307	8 110	9 035	10 122	20,78
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 451	7 777	5 980	6 382	7 600	8 644	9 652	29,84
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	15 465	9 130	6 845	7 706	8 858	10 179	11 746	24,97
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	48 296	9 263	7 081	7 908	8 974	10 205	11 699	23,34
9. Muut työntekijät	57 652	7 844	5 890	6 680	7 738	8 595	9 836	22,34
X. Tuntematon	225	9 851	5 918	8 071	8 573	10 762	15 036	47,93

Taulukko 5.2 Kuukausiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, yksityinen sektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat	Kuukausiansio						
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	930 117	11 872	7 600	8 891	10 700	13 475	17 393	40,61
1. Johtajat	41 748	20 791	11 537	14 726	19 220	25 000	31 442	42,14
2. Erityisasiantuntijat	105 694	15 411	9 982	11 725	14 540	18 014	21 938	33,41
3. Asiantuntijat	198 015	12 834	8 500	9 758	11 756	14 769	18 675	35,15
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	91 739	10 257	7 835	8 690	9 928	11 206	12 892	24,84
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	88 533	8 931	6 652	7 430	8 374	9 649	11 684	29,44
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	682	7 943	5 722	6 055	7 470	9 035	10 093	40,10
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	141 582	11 104	8 052	9 321	10 789	12 383	14 284	27,95
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	173 259	10 870	7 784	8 854	10 277	12 455	14 780	27,56
9. Muut työntekijät	88 518	9 127	6 110	7 184	8 708	10 518	12 559	30,10
X. Tuntematon	346	10 633	7 243	8 573	9 168	12 000	15 165	42,79
Mies	557 742	12 973	8 324	9 683	11 734	14 749	19 012	40,45
1. Johtajat	32 572	21 783	12 500	15 490	20 164	25 886	32 617	41,15
2. Erityisasiantuntijat	64 095	16 648	11 000	12 971	15 774	19 326	23 305	32,01
3. Asiantuntijat	106 378	14 412	9 513	11 163	13 368	16 617	20 596	33,55
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	21 051	10 989	8 001	8 743	10 000	12 230	15 230	32,25
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	28 647	10 156	7 103	8 051	9 359	11 279	14 164	33,74
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	285	8 651	6 413	7 244	8 567	9 731	10 920	23,22
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	127 078	11 319	8 388	9 561	10 975	12 549	14 432	27,49
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	126 082	11 463	8 324	9 344	10 940	13 200	15 288	26,61
9. Muut työntekijät	51 377	10 030	6 908	8 193	9 663	11 472	13 436	28,40
X. Tuntematon	176	10 681	4 051	8 940	11 036	12 100	15 000	38,38
Nainen	372 375	10 223	7 026	8 085	9 500	11 300	14 185	34,25
1. Johtajat	9 176	17 272	9 747	12 000	16 000	21 153	26 183	40,22
2. Erityisasiantuntijat	41 599	13 504	9 229	10 520	12 571	15 675	18 946	31,07
3. Asiantuntijat	91 637	11 002	8 015	8 976	10 251	12 131	14 879	29,59
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	70 688	10 039	7 777	8 666	9 916	11 019	12 297	21,09
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	59 886	8 345	6 543	7 254	8 062	9 035	10 270	22,55
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	397	7 434	5 586	6 000	6 463	7 723	9 420	50,19
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	14 504	9 214	6 934	7 760	8 938	10 264	11 801	24,73
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	47 176	9 286	7 110	7 934	8 997	10 219	11 702	23,18
9. Muut työntekijät	37 141	7 879	5 780	6 365	7 620	8 886	10 311	25,65
X. Tuntematon	170	10 584	8 071	8 573	8 647	11 000	15 710	46,97

Taulukko 5.2 Kuukausiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, kuntasektori

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat	Kuukausiansio						
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	321 036	10 915	7 561	3 479	9 816	12 311	15 494	37,17
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	10 036	16 499	10 708	12 193	15 708	19 477	23 084	33,31
2. Erityisasiantuntijat	124 763	13 264	9 357	10 317	12 247	14 794	17 941	34,41
3. Asiantuntijat	62 574	9 907	7 983	8 771	9 369	10 868	12 387	20,15
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	26 483	8 626	7 425	8 250	8 632	9 040	9 657	13,76
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	48 910	8 414	6 537	7 445	8 215	9 195	10 478	20,45
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	2 353	8 110	6 256	6 960	8 057	8 918	9 990	20,24
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	10 867	9 800	7 442	8 564	9 500	10 745	12 482	25,03
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	6 471	10 027	7 545	8 516	9 515	11 383	13 249	25,44
9. Muut työntekijät	28 361	8 165	6 499	7 460	7 916	8 772	9 865	19,34
X. Tuntematon	218	7 632	4 921	5 922	6 924	8 316	10 681	39,24
Mies	80 690	12 734	7 956	9 147	11 403	14 750	18 890	43,17
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	4 901	19 055	12 605	15 441	18 266	21 654	25 636	30,01
2. Erityisasiantuntijat	31 211	15 593	9 956	11 766	14 257	17 319	23 020	39,62
3. Asiantuntijat	10 633	11 386	8 157	9 378	11 175	12 941	14 631	25,52
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	2 622	8 692	6 624	7 623	8 483	9 355	10 956	23,16
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	4 304	10 583	6 764	8 781	10 996	12 260	13 470	24,67
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	1 453	8 257	6 256	6 999	8 174	9 018	10 121	21,21
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	10 106	9 965	7 819	8 699	9 588	10 864	12 640	24,23
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	5 533	10 335	8 110	8 782	9 724	11 643	13 446	23,59
9. Muut työntekijät	9 761	8 902	6 621	7 861	8 654	9 765	11 232	23,02
X. Tuntematon	166	7 729	5 103	6 256	7 023	8 289	10 552	40,10
Nainen	240 346	10 304	7 474	8 324	9 464	11 520	14 199	31,23
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	5 135	14 059	10 343	11 160	12 846	16 229	19 580	28,12
2. Erityisasiantuntijat	93 552	12 487	9 254	10 121	11 715	13 910	16 384	28,48
3. Asiantuntijat	51 941	9 605	7 950	8 706	9 219	10 486	11 659	16,58
4. Toimisto- ja asiakaspalvelutyöntekijät	23 861	8 619	7 566	8 250	8 632	9 007	9 572	12,27
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	44 606	8 204	6 529	7 416	8 133	8 984	9 869	17,62
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	900	7 873	6 253	6 781	7 797	8 703	9 673	17,96
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistustyöntekijät	761	7 601	5 194	5 925	7 891	8 620	9 597	23,90
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	938	8 208	5 376	6 658	7 820	9 173	11 684	29,71
9. Muut työntekijät	18 600	7 778	6 477	7 342	7 796	8 210	9 062	13,87
X. Tuntematon	52	7 321	4 921	5 351	6 154	8 835	11 812	35,63

Taulukko 5.2 Kuukausiansioiden tunnuslukuja ammatin pääluokan ja sukupuolen mukaan vuonna 1998, valtio

Sukupuoli Ammatin pääluokka	Palkansaajat		Kuukausiansio					
	Yhteensä	Keskiarvo	1.des	1.kvartiili	Mediaani	3.kvartiili	9.des	CV%
Yhteensä	111 965	12 117	7 860	8 965	10 798	14 211	18 163	38,18
0. Sotilaat	10 565	13 457	9 286	10 661	12 624	15 380	18 793	30,07
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	3 530	21 036	14 211	16 540	20 114	24 544	28 932	29,38
2. Erityisasiantuntijat	36 205	14 344	9 161	10 777	13 457	16 799	20 733	33,16
3. Asiantuntijat	27 235	10 795	7 744	8 778	9 779	12 125	15 101	31,38
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	17 787	8 725	6 907	8 025	8 844	9 396	9 948	17,23
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	7 726	11 132	8 114	9 564	11 180	12 492	13 784	22,06
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	395	8 446	5 848	6 891	8 513	9 658	10 661	21,68
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	2 174	9 818	6 811	8 429	9 472	10 658	12 760	27,33
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 896	11 785	8 280	9 506	12 182	13 338	14 770	23,72
9. Muut työntekijät	3 446	7 801	5 840	6 601	7 778	8 542	9 517	21,86
X. Tuntematon	6	.	.	.	.	.	.	.
Mies	61 203	13 420	8 400	9 894	12 398	15 663	19 950	37,39
0. Sotilaat	10 298	13 514	9 293	10 697	12 681	15 394	18 848	30,12
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	2 401	22 007	14 315	17 652	21 148	25 433	30 791	29,27
2. Erityisasiantuntijat	20 176	15 345	9 354	11 498	14 621	18 125	22 352	33,70
3. Asiantuntijat	13 163	12 167	8 052	9 371	11 466	14 175	16 751	32,88
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	2 711	8 803	6 353	7 758	8 789	9 480	10 687	24,10
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	5 987	11 617	8 926	10 331	11 594	12 768	13 990	20,01
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	241	8 667	5 848	7 268	8 588	9 912	11 103	22,00
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	1 974	9 920	6 847	8 588	9 572	10 725	12 881	27,62
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	2 714	11 979	8 483	10 095	12 338	13 409	14 839	22,96
9. Muut työntekijät	1 535	7 799	5 603	6 271	7 501	8 724	9 974	26,21
X. Tuntematon	3	.	.	.	.	.	.	.
Nainen	50 762	10 546	7 565	8 586	9 462	11 650	15 380	33,29
0. Sotilaat	267	11 237	8 487	9 862	11 617	12 582	13 518	17,70
1. Johtajat ja ylimmät virkamiehet	1 129	18 969	13 277	15 554	17 909	21 336	25 433	26,28
2. Erityisasiantuntijat	16 029	13 083	8 922	10 137	12 330	15 380	18 163	29,20
3. Asiantuntijat	14 072	9 511	7 578	8 492	9 204	10 110	11 670	20,57
4. Toimisto- ja asiakaspalvelu	15 076	8 711	6 973	8 135	8 849	9 339	9 832	15,63
5. Palvelu-, myynti- ja hoitotyöntekijät	1 739	9 460	7 025	8 180	9 207	10 568	12 026	22,63
6. Maanviljelijät, metsätyöntekijät ym.	154	8 100	5 850	6 670	8 265	9 276	10 341	20,35
7. Rakennus-, korjaus- ja valmistus	200	8 806	6 544	7 974	8 649	9 581	11 173	19,90
8. Prosessi- ja kuljetustyöntekijät	182	8 891	7 693	8 056	8 482	9 103	10 978	18,18
9. Muut työntekijät	1 911	7 803	6 090	7 030	7 841	8 424	9 246	17,61
X. Tuntematon	3	.	.	.	.	.	.	.

Taulukko 6.1 Kokoaikaisten palkansaajien lukumäärät kuukausiansioiden suuruusluokan mukaan 1998

Suuruusluokka Kuukausiansio, mk	Palkansaajat		C–F. Teollisuus		G–Q. Palvelualat		Kunta		Valtio	
	Yhteensä	– joista naisia	Lukumäärä	– joista naisia	Lukumäärä	– joista naisia	Lukumäärä	– joista naisia	Lukumäärä	– joista naisia
Yhteensä	1 363 118	663 483	453 910	125 796	476 145	246 545	321 036	240 346	111 965	50 762
– 3 999	569	334	71	24	160	63	280	209	58	37
4 000 – 4 999	2 393	1 639	230	85	1 396	1 040	669	458	98	55
5 000 – 5 999	19 751	14 470	7 343	1 292	10 055	7 987	5 918	4 439	1 433	751
6 000 – 6 999	51 850	36 861	10 329	5 845	26 168	19 181	11 747	9 681	3 596	2 144
7 000 – 7 999	118 817	85 364	27 929	15 447	48 949	34 979	34 558	30 005	7 376	4 931
8 000 – 8 999	198 366	132 391	49 768	24 813	68 287	42 486	64 230	54 030	16 069	11 057
9 000 – 9 999	199 736	115 434	64 567	25 506	65 777	36 986	51 244	40 973	18 140	11 965
10 000 – 10 999	169 162	85 167	62 907	18 159	57 772	32 953	37 369	29 021	11 110	5 032
11 000 – 11 999	134 190	56 070	55 139	11 040	42 082	21 638	27 412	20 060	9 554	3 330
12 000 – 12 999	105 897	37 497	45 211	7 065	30 292	13 074	21 841	14 898	8 549	2 459
13 000 – 13 999	78 251	25 917	32 805	4 726	22 016	8 502	16 541	10 934	6 887	1 753
14 000 – 14 999	61 786	18 745	26 388	3 089	17 401	6 124	12 420	7 976	5 574	1 555
15 000 – 15 999	48 820	13 970	19 840	2 412	15 045	4 796	9 179	5 416	4 754	1 345
16 000 – 16 999	36 310	9 943	13 512	1 631	12 181	3 685	6 554	3 414	4 062	1 212
17 000 – 17 999	27 284	7 276	9 439	1 058	9 804	3 071	4 834	2 317	3 206	830
18 000 – 18 999	20 709	4 934	7 326	835	8 146	2 157	3 282	1 483	1 954	458
19 000 – 19 999	16 164	3 767	5 046	595	6 626	1 569	2 298	1 037	2 194	566
20 000 – 20 999	13 517	3 082	4 530	652	6 005	1 394	1 801	781	1 180	254
21 000 – 21 999	10 625	2 326	3 328	354	4 371	956	1 468	677	1 458	339
22 000 – 22 999	8 410	1 677	2 501	269	3 944	804	1 262	490	701	113
23 000 – 23 999	7 206	1 498	2 012	205	3 057	633	1 026	430	1 110	230
24 000 – 24 999	5 540	1 055	1 595	151	2 675	511	810	329	459	64
25 000 – 27 499	10 807	1 896	2 876	235	5 037	880	1 681	617	1 212	164
27 500 – 29 999	5 751	932	1 475	126	2 781	412	963	335	531	59
30 000 – 32 499	3 869	471	1 016	87	1 974	211	577	152	302	22
32 500 – 34 999	2 494	291	585	30	1 361	179	336	60	213	23
35 000 – 37 499	1 443	154	334	23	819	77	208	52	82	2
37 500 – 39 999	1 063	104	255	12	607	69	161	21	39	2
40 000 – 42 499	523	51	136	8	262	24	97	18	27	2
42 500 – 44 999	482	54	93	3	289	36	82	12	18	3
45 000 – 47 499	384	27	100	3	234	17	43	6	7	1
47 500 – 49 999	206	20	43	5	125	11	35	3	3	1
50 000 –	745	68	178	12	448	41	110	12	9	3

Liite 1.

Ositteiden muodostaminen ja otoksen poimintasuhteet

Palkatun henkilökunnan määrä yrityksessä

Toimiala	5–9	10–19	20–49	50–99	100–	1000–
Kaivostoiminta, perusmetallien& metallituotteiden valmistus (C, DJ)	x	x	x	x	x	
Elintarviketeollisuus (DA)	x	x	x	x	x	
Tekstiili-/vaatetusteollisuus (DB)	x	x	x	x	x	
Puuteollisuus (DD)	x	x	x	x	x	
Paperiteollisuus ym. (DE)	x	x	x	x	x	
Kemian teollisuus, muoviteollisuus (DF, DG, DH)	x	x	x	x	x	
Koneteollisuus (DK)	x	x	x	x	x	
Sähkötekkinen teollisuus (DL)	x	x	x	x	x	
Kulkuneuvoteollisuus (DM)	x	x	x	x	x	
Muu teollisuus (DC, DI, DN)	10 %	20 %	30 %	50 %	100 %	
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto (E)	x	x	x	x	x	
Rakentaminen (451,452)	10 %	20 %	30 %	50 %	100 %	
Rakennusasennus ym.(453,454,455)	10 %	20 %	30 %	50 %	100 %	
Moottoriajoneuvojen kauppa ym. (50)	10 %	20 %	30 %	50 %	100 %	
Tukkukauppa (51)	10 %	20 %	30 %	50 %	100 %	
Vähittäiskauppa (52)	10 %	20 %	30 %	50 %	50 %	100 %
Majoitustoiminta (551,552)	10%z	20%z	30%z	50%z	50%z	100%z
Ravitseminen (553..555)	10 %	20 %	50 %	100 %	100 %	
Maaliikenne ym. (602, 63, 64)	10 %	20 %	30 %	50 %	100 %	
Rahoitus (J)	10%z	20%z	30%z	50%z	50%z	100%z
Kiinteistöpalvelut (70,746,747)	10 %	20 %	50 %	100 %	100 %	
Tekniset palvelut (71,72, 742, 743, 752,753)	10 %	20 %	50 %	100 %	100 %	
Järjestöt (91)	20 %	20 %	50 %	100 %	100 %	
Tutkimus ym.(73,741,744,745,748,751,M)	10 %	20 %	50 %	100 %	100 %	
Terveystenhoolto- ja sosiaalipalvelut (N)	10 %	20 %	50 %	100 %	100 %	
Muut palvelut (90, 92, 93)	10%*	20 %	50 %	100 %	100 %	

x = ositetta käytettiin vain korotettaessa järjestäytyneitä työnantajia koskevia tietoja koko tutkimuskehikkoa koskeviksi, ei otantaan.

z = ositetta käytettiin järjestäytyneitä yrityksiä koskevan palvelualan täydennystiedustelun otoksen poiminnassa sekä korotettaessa palvelualan järjestäytyneitä työnantajia koskevia tietoja koko tutkimuskehikkoa koskeviksi.

* Ositteeseen poimittiin 3 – 9 palkansaajan yritykset

Kuukausipalkkaiset – Månadsavlönade

Toimiala/osite
--Näringsgren/stratum

Siiaintikunta -Kommun

Päiväys -Datum	Puh. -7fn
Ilmoituksen tekijä -fyllida av	

TK 455-03 98 Sisäsuomi Oy 812546 ma

1 = kokoaikainen
2 = osa aikainen

-hetkiä
-päiviä

Henkilötunnus -Personbeteckning	Värvings- pålvelsk- sessa vslä	Työsuhteen laji -Anställningsförhållande	Työsuhteen luonne Arbets- avdelnings- karakter	Ammattinimi -Yrkesbenämning	Ammatti- numero -Yrkes- nummer	Säännölli- nen viik- kokoalka (2 desim.)	Säännöllisen työajan ansio mk/kk -Förjäms för ordinarie arbetslön m/kmån.				Yli- ja lisätöitä Över- och tilläggsarbete			Vuodessa - Under år	
							Kuukausi- palkka -Månads- lön	Vuorotyö- ajan säännölli- sen suun- nunnan vakuus -Skiftarbets- tillag o. er- sättning för regelbundet söndags- arbete	Luontois- en raha- arvo -Naturför- månenas penning- värde	Provisio, tantiemi ms. -Provision, tantiem o. dyl.	Palkatut tuntit (2 desim.) mk/kk	Yliö- ver- töiden mk/kk	Varallio- korvaus ms. -Beredskaps- ersättning o. a.	Loma- raha -Semester av engångs- natur	Kerta- kokoalka -Löneposter av engångs- natur
09															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															

1 = vakana
2 = määräkana
3 = hetkellä
4 = oppisopimuksella
5 = muulla sopimuksella

1 = fast anställd
2 = visstidsanställd
3 = partitjänst
4 = med löroavtal
5 = med annan avtal

[illegible]

Tiedustelut: Puh. (09) 17 341

Hinnat ja palkat

Jukka Pitkälä (09) 1734 3356
Kaija Kallio (09) 1734 3486

Timo Järvinen (09) 1734 3432
Sirikka-Liisa Lehto (09) 1734 3491

Tiedot lokakuun 1. päivän tilanteen mukaiset

Numerotunnuksina käytetään Kuntien eläkevakuutuksen (KEVA) koodoja, jollei muuta ole mainittu. Kunkin kentän oikeaan yläkulmaan on painettu kyseisen kentän pituus.

Työnantaja B

Kunnat käyttävät KELA:n 3-numeroista kuntakoodia ja vain kuntayhtymät KEVA:n koodia. Kuntayhtymäkoodin tiedustelut KEVA: Leena Pelkonen puh. (09) 185 7635

Toimintayksikkö C

Tiedustelut KEVA: Meeri Sirviö puh. (09) 185 7637

Virkanimike I1

Uudet koodit KEVA: Päivi Pelkonen puh. (09) 185 7416

Kokoaika, osa-aika I2

- 1 = Päävirka tai toimi
- 2 = Osa-aikainen päävirka, jonka työnantaja järjestänyt (KVTES palkkaus-luku, 6 §)
- 3 = Sivuvirka, -toimi tai työsuhte, jossa viikkotyöaika alle 19 tuntia
- 4 = Osa-aikainen päävirka tai -toimi, jossa työaika vähennetty viranhaltijan pyynnöstä (KVTES palkkaus-luku 6 §)
- 5 = Sivuvirka, -toimi tai työsuhte, jossa viikkotyöaika vähintään 19 tuntia

Palvelussuhde I3

- 10 = Vakinainen virka tai työsuhte, toistaiseksi otettu
- 21 = Viran väliaikainen hoitaja, viransijainen, avoimen viran hoitaja tai koeajaksi otettu
- 22 = Määräaikainen työsuhte
- 23 = Tilapäinen viranhaltija
- 24 = Velvoitetölliä, työllistämistuella työllistetty
- 30 = Varahenkilö
- 40 = Oppilas (ei oppisopimussuhteessa), harjoittelija
- 41 = Oppisopimussuhteinen

Työaikajärjestelmä K1 ja viikkotyöaika K2

Työaikajärjestelmä ilmoitetaan KEVA:n koodilla. Koodiluettelo liitteessä 1. Järjestelmäkoodi merkitään osa-aikaisille kuten vastaavassa päävirassa toimiville.

Yleisimmin käytetyt koodit:

- 01 = toimistotyöaika 36,25 tuntia
- 80 = opetustyö
- 91 = sairaalalääkärit
- 93 = palomiehet, palopäällystö
- 94 = terveyskeskusten lääkärit
- 95 = ei työaikasäädestä

Ympyröidyt koodit: ilmoita viikkotyöaika kohdassa K2.

Työaikajärjestelmän mukainen tai sovittu keskimääräinen viikkotyöaika, kaksi desimaalia.

Sopimusala A

Tähän kohtaan ilmoitetaan sopimusala, jonka piiriin henkilö kuuluu

- 01 = KVTES, yleinen virka- ja työehtosopimus
- 02 = OVTES, opetusalan virka- ja työehtosopimus
- 03 = TS, teknisten sopimus
- 04 = Lääkärisopimus

Palkkaluokittelun numerotunnus P1 (kts. täyttöohje Liite 1)
Vuosiloman pituus T2

Tähän kohtaan ilmoitetaan lomapäivien lukumäärä pidennyksineen (edelliseltä vuodelta säästövapaiksi siirrettyjä päiviä ei lasketa tähän mukaan). Ko. loma lomanmääräytymisvuodelta 1.4.1997 - 31.3.1998.

Kokemuslisien/palveluslisien/teknisten henkilökohtaisen palkan ammattialalisan osan lukumäärä R

Tähän ilmoitetaan ko. lisien lukumäärä.

Kokemuslisien prosenttimäärä R1

Tähän ilmoitetaan kokemuslisien prosentit yhteensä. Esim. kolme kokemuslisiä = 15.00 %. Opettajien osalta tähän ei tarvitse ilmoittaa prosentteja, vaan riittää palveluslisien lukumäärä kohdassa R.

Palkkauksen määräytymisen perusteet S1-SA

Kohdat täytetään opettajien osalta

- **Kohta S1: Sijoituspalkkaluokka**
- **Kohdat S2-S9:** Merkitään sijoituspalkkaluokkaa korottavat tai alentavat lisät, liite 2.
- **Kohta SA: Maksupalkkaluokka** = sijoituspalkkaluokka +/- palkkaluokkia korottavat tai alentavat palkkatekijät (S2-S9)

Peruspalkka lokakuulta U (kts. täyttöohje liite 1)

Lokakuulta maksettu sopimuksen mukainen ns. kokemuslisien laskenta-pohjainen peruspalkka markkoina ja penneinä.

KVTES: palkkahinnoittelun mukainen tai henkilökohtainen peruspalkka ilman kokemuslisiä ja määrävuosilisää

Opetusala: maksupalkkaluokkaa vastaava peruspalkka ko. kalleusluokassa (= 0 palveluslisiä).

Tekniset: peruspalkaksi tehtäväkohtainen palkka ilman ammattialalisiä yms.

Lääkärisopimus: lääkärisopimuksen mukainen peruspalkka.

Kokemuslisiä/palveluslisiä lokakuulta U2

Lokakuulta maksetut kokemuslisät yhteensä markkoina ja penneinä.

Opettajilla palveluslisien lokakuulta maksetut markat ja pennit.

Teknisillä ammattialalisan ja henkilökohtaisen palkan yhteismäärä, markat ja pennit.

Määrävuosilisä lokakuulta U3

Lokakuulta maksetun määrävuosilisan markat ja pennit.

Palkka yhteensä lokakuulta (U + U2 + U3) = US
Palkan täysimääräisyys UT

- 1 = palkka maksettu täysimääräisenä koko lokakuulta
- 2 = palkka on maksettu osalta lokakuulta tai vähennettynä
- 4 = ei maksettu palkkaa, palkaton virkavapaus

Ennakonpidätyksen alainen kokonaisansio lokakuulta UK

Tähän ilmoitetaan henkilön lokakuussa saama ennakonpidätyksen alainen kokonaisansio.

Lokakuun veroprosentti X (kts. täyttöohje)
Kunnassa palveltu aika, vuosia ja kuukausia T

Palveluajaksi lasketaan kunnan/kuntayhtymän palvelukseen tulopäivän ja 1.10.1998 välinen aika vuosina ja kuukausina. (Viimeisin palvelussuhde): Yli vuoden palveluaika ilmoitetaan vuoden tarkkuudella.



Tilastokeskus

Hinnat ja palkat

00022 TILASTOKESKUS

Puh. (09) 17 341

PALKKATIEDUSTELU

Kunnat ja kuntayhtymät

Tuntipalkkaiset työntekijät

LOKAKUU 1998

Tilikausi:
1 = 2 viikkoa
2 = 0,5 tai 1 kk

Työnantaja	Kunnan/ kuntayht. nimi		A	5		
	Toimintayksikkö		B	6		
	Sijaintikunta		D	3		
Työntekijä ja palvelus- suhdetiedot	Nimi ja henkilötunnus	F	E	11		
	Ammatti		H	5		
	Palvelussuhteen luonne	10 = Vakin., toist. 22 = Määräaik.	24 = Työllistetty 40 = Harjoitt.	41 = Oppisop. 50 = Suojat.	G2	2
	Palkkaryhmä	TTES 1A...1E, 2A...2C, 3 ja 4			G3	2
	Koko-/osa-aik.	1 = kokoaikatyö 2 = osa-aikatyö			G4	1
	Kunnassa palveltu aika	vuosia, kuukausia			T1	4 v kk
	Lomapäiviä				T2	2

		Tunnit	des.		mk	p	
Palkkaus tehdyltä työajalta Säännöllinen työaika	Aikatyö	I1		I2			
	Kokonaistuntipalkkainen työ	J1		J2			
	Urakkatyö	K1		K2			
	– Työkokemuslisien osuus			L1			
	– Henkilökohtaisten lisien osuus			L2			
	– Työolosuhteiden lisien osuus			L3			
	Ilta- ja yötyölisä sekä vuoro- ja lauantaityökorotus säännölliseltä työajalta			L4			
	Sunnuntaityökorotus säänn. työajalta			L5			
	Ylityö	Ylityö (korotusosa)	M1		M2		
		Ilta- ja yötyölisä sekä vuorotyökorotus ylityöajalta			M3		
Sunnuntaityökorotus ylityöajalta			M4				
Palkkaus ei-tehdyltä työajalta	Sairas-, vuosiloma-, koulutus-, juhlapäivä- yms. palkallisen poissaoloajan palkka	P1		P2			
	Varallaolokorvaus	P3		P4			
	Muut ei-tehdyn työajan ansiot			P5			
	Poissaoloajan palkka vähennetty 1 = kyllä			P6			
	Ennakonpid. alainen palkka			V			
	Ennakonpidätys %			X		%	

Bruttopalkka muodostuu kolmioilla merkityistä kohdista.

Täyttöohje

Tilastointiajankohdat: lokakuu 1998. Jos tilikausi 2 viikkoa, yhdistä ilmoitukseen kahden ajankohdan tiedot. Jos ilmoitusjakso ei satu täysin lokakuulle, valitse ilmoitukseen syys-lokakuulle osuvat viikot. Tilastoon ilmoitetaan sekä tehdyn että ei-tehdyn työajan ansiot. Ei kuitenkaan verottomia korvauksia, kuten päivärahoja tai työkalukorvauksia.

Tiedustelut:
Hinnat ja palkat
Lehto Seija
Koljonen Eero

Puh. (09) 17 341
(09) 1734 3487
(09) 1734 3467

Tilikausi:
1 = 2 viikkoa
2 = 0,5 tai 1 kk

			G1	1
Työnantaja	Kunnan/ kuntayht. nimi	NURMIJÄRVI	A	543 ⁵
	Toimintayksikkö	TEKN. VIRASTO	B	531000 ⁶
	Sijaintikunta	NURMIJÄRVI	D	543 ³
Työntekijä ja palvelus- suhdetiedot	Nimi ja henkilötunnus	F MEIKALÄINEN MATTI	E	010160-113L ¹¹
	Ammatti	MUURARI	H	92280 ⁵
	Palvelussuhteen luonne	10 = Vakin., toist. 24 = Työlistetty 41 = Oppisop. 22 = Määräaik. 40 = Harjoitt. 50 = Suojat.	G2	10 ²
	Palkkaryhmä	TTES 1A...1E, 2A...2C, 3 ja 4	G3	1A ²
	Koko-/osa-aik.	1 = kokoaikatyö 2 = osa-aikatyö	G4	1 ¹
	Kunnassa palveltu aika	vuosia, kuukausia	T1	13 v 8 kk ⁴
	Lomapäiviä		T2	36 ²

Palkkaus tehdyltä työajalta

I ja J: Aikatyö ja kokonaistuntipalkkainen työ
Tunteihin luetaan säännöllisten työtuntien lisäksi sunnuntai-, yli- ja hätätyön tunnit todellisina tehtyinä tunteina (perusosa). Ansioksi ilmoitetaan vastaavilta tunneilta maksettu perustuntipalkka lisätynä työkokemus-, henkilökohtaisilla ja olosuhteellisillä. Älä sisällytä ansioihin vuorotyölisä tai ylityön korotusosia, vaan ilmoita ne erikseen.

K. Urakkapalkka
Tarkoittaa työtä, joka sisältää urakkahyvityksen. Yhdistä eri urakkalajien tunnit ja markat. Ilmoita ns. urakkapohjista vain se osuus, joka kohdistuu tiedustelujaksolle. Älä sisällytä ansioihin vuorotyölisä tai ylityön korotusosia, vaan ilmoita ne erikseen.

L1. Työkokemuslisä: Enintään 6,36 mk/tunti.
L2. Henkilökohtainen lisä: Vähintään 0,50 mk/tunti.
L3.Olosuhteellisä: Enintään 13,25 mk/tunti.
Ilmoita em. lisien osuus aika- ja kokonaistuntipalkkaisesta työstä.

L4. Iltatyölisä 15 %, yötyölisä 30 % ja lauantaityölisä 20 %.
L5. Sunnuntaityökorotus säännölliseltä työajalta.
Ilmoita sunnutaina, kirkollisina juhlapyhinä tms. yleisinä vapaapäivinä tehdyltä työajalta maksettu sunnuntaityökorotus, yleensä 100 %. Jos työ on ylityötä, ilmoita sunnutaityökorotus kohdassa M4.

M1, M2 Ylityön korotusosa
Ilmoita tunneiksi vuorokautisen ja viikoittaisen ylituntien yhteismäärä ml. sunnutaina tai erinä kirkollisina juhlapyhinä tai yleisinä vapaapäivinä tehty ylityö (vain todelliset työtunnit). Ilmoita ansioksi em. tunneilta maksettu palkan korotusosa mahdollisine maksettuine arkipyhä- ja viikkolepokorvauksineen.

M3: Ylityöajalta maksettu iltai- tai yötyölisä sekä vuorotyökorotus.
M4: Ylityöajalta maksettu sunnuntaityökorotus.

Palkkaus ei tehdyltä työajalta

P1 - P2. Sairas- yms. palkallisen poissaoloajan palkka
Sairasajan, vuosiloma-ajan, koulutusajan, palkallisen juhlapäivän, lapsen äkillisen sairastumisen, reservin kertausharjoitusajan tms. (TTES 23§:n mukaisen) palkallisen poissaoloajan tunnit ja markat.

P3 - P4. Varallaolokorvaus
Ilmoita varallaolotunnit ja varallaolotunneilta maksettu markkamäärä.

P5. Muut ei-tehdyn työajan ansiot
muut ei-tehdyltä työajalta maksetut verolliset ansiot, kuten tossuraha, lomakorvaus tai luontoisedun raha-arvo. Tilastoon ei kuitenkaan ilmoiteta verottomia korvauksia, kuten päivärahoja tai työkalukorvauksia.

P6. Poissaoloajan palkka vähennetty
Merkitse 1, jos sairaajan tai muun poissaoloajan palkkaa vähennetty. Samoin, jos vuosiloma-ajan palkkaa on maksettu ennakoon eikä sitä pysytytä ilmoittamaan kohdassa P2. Jätä kohta muutoin tyhjäksi.

V. Ennakkopidätyksen alainen palkka
Ennakkopidätyksen alainen kokonaisansio tiedustelujaksolta. Älä sisällytä verottomia korvauksia.

X. Ennakkopidätysprosentti
Prosentti, jonka mukaan veroa on pidätetty lokakuun palkasta. Jos pidätys on tehty käyttäen perus- ja lisäprosenttia, ilmoita perusprosentti. Älä sisällytä lakisääteisiä sairaus-, eläke yms. maksuja.

Palkkarakennetilasto 1998 kuvaa palkansaajien ansiotasoa, ansioiden muodostumista ja hajontaa vuoden viimeisellä neljänneksellä. Tilasto perustuu alakohtaisten palkkatilastojen perustietoihin, joiden keräämisestä on kuntasektorin ja järjestäytymättömien työnantajien osalta vastannut Tilastokeskus, järjestäytyneiden työnantajien osalta alan työnantajajärjestö. Perusaineisto sisältää tiedot noin 1,2 miljoonasta palvelussuhteesta, jotka perusjoukon tasolla edustavat lähes 1,55 miljoonaa palvelussuhdetta.

Julkaisussa tarkastellaan ansioiden jakautumista sekä keskimääräisiä tunti- ja kuukausiansioita eri työnantajasektoreilla mm. toimialan, ammatin, koulutuksen, iän, sukupuolen, työsuhteen lajin, osa-aikaisuuden sekä palkkausmuodon mukaan. Liitetaulukot ovat saatavissa myös levykkeillä.

Tilastokeskus, myyntipalvelu
PL 4V
00022 TILASTOKESKUS
puh. (09) 1734 2011
faksi (09) 1734 2500
myynti.tilastokeskus@tilastokeskus.fi
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljningstjänsten
PB 4V
00022 STATISTIKCENTRALEN
tfn (09) 1734 2011
fax (09) 1734 2500
myynti.tilastokeskus@stat.fi
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services
P.O.Box 4V
FIN-00022 STATISTICS FINLAND
Tel. +358 9 1734 2011
Fax +358 9 1734 2500
myynti.tilastokeskus@stat.fi
www.stat.fi

ISSN 1236-3014
= Palkat
ISBN 951-727-790-3
Tuotenro: 9583
AEO



9 789517 276450