

Valtion kuukausipalkat 2008, marraskuu

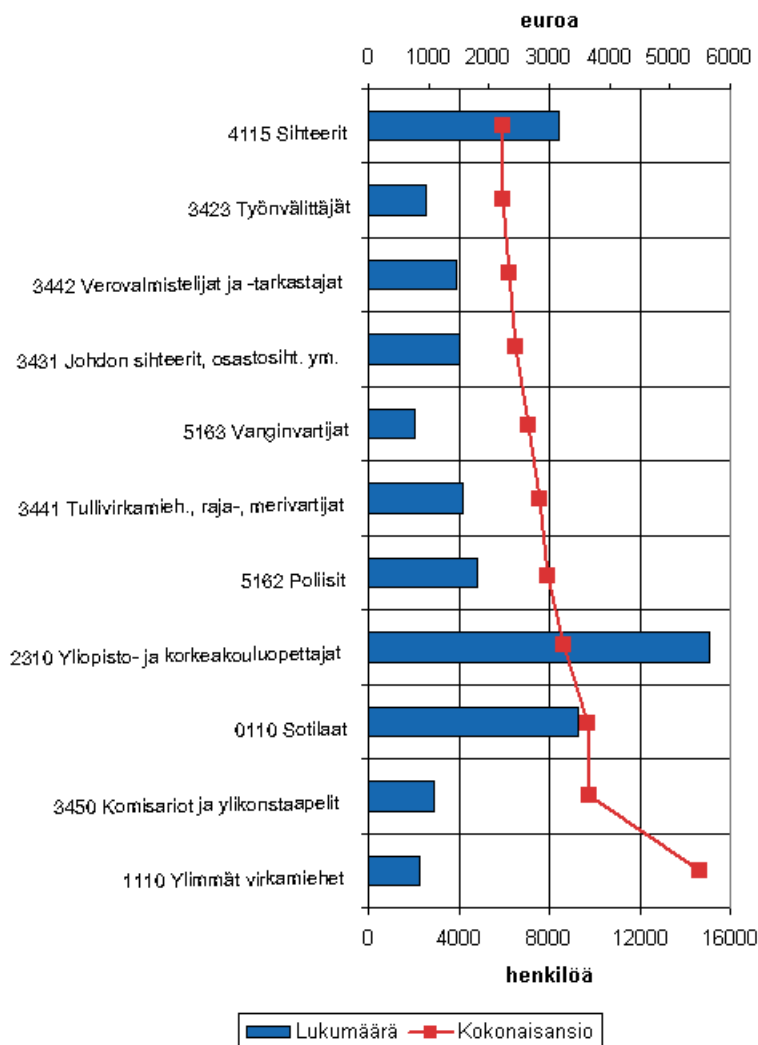
Säännöllisen työajan ansio oli valtiolla 3 163 euroa marraskuussa 2008

Tilastokeskuksen mukaan marraskuussa 2008 säännöllisen työajan ansio oli valtiolla 3 163 euroa. Miehillä säännöllisen työajan ansio oli 3 437 euroa ja naisilla 2 870 euroa. Ansio nousi edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta koko valtiosektorilla 7,2 prosenttia, miehillä 6,6 prosenttia ja naisilla 8,0 prosenttia. Säännöllisen työajan ansion mediaani oli valtion budjettitaloudessa keskimäärin 2 856 euroa, miehillä kyseinen tunnusluku oli 3 172 euroa ja naisilla 2 515 euroa. Mediaani soveltuu keskiarvoa paremmin jakauman keskikohtaa mittaavaksi luvuksi, koska valtionsektorin palkansaajien ansiot poikkeavat paljon toisistaan.

Tiedot muodostettiin Tilastokeskuksessa Valtiokonttorin keräämästä aineistosta. Valtion budjettitaloudessa oli marraskuussa 2008 yhteensä 118 760 henkilöä. Kokoaikaista oli 109 178 henkilöä. Osa-aikaisten osuus oli 8,1 prosenttia. Naisia aineistossa oli noin puolet (49,3 prosenttia).

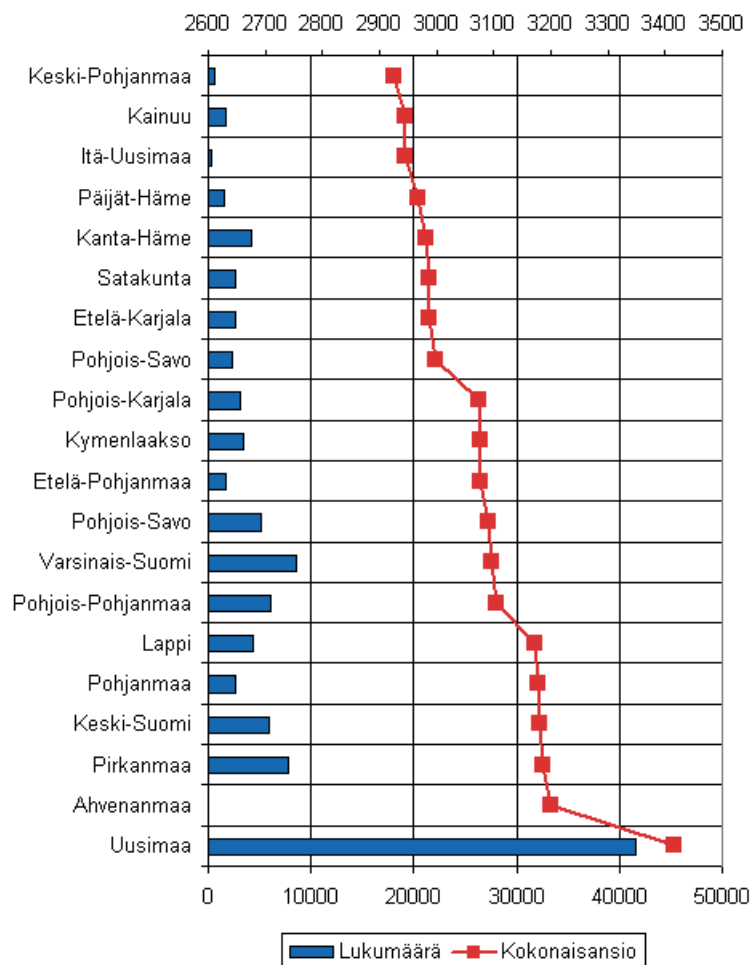
Kuviossa 1 esitetään kokonaisansion mediaani eräissä suurimmista ammattiluokissa (4.nro —tasolla). Näistä ammattiryhmistä suurin kokonaisansio oli ylimmillä virkamiehillä (5 493 euroa). Alin kokonaisansio oli sihteereillä (2 220 euroa). Suurin yksittäinen ammattiryhmä oli yliopisto- ja korkeakouluopettajat (15 090 henkilöä).

Kuvio 1. Kokonaisansion mediaani ja henkilöstön lukumäärä valtion budjettitalouden suurimmissa ammattiryhmissä vuonna 2008



Valtion budjettitaloudessa oli vuonna 2008 toimintaa kaikissa maakunnissa Suomen alueella. Kuviossa 2 on esitetty henkilöstön lukumäärä ja kokonaisansion keskiarvo maakunnittain vuonna 2008. Suurin osa valtiosektorin palkansaajista työskenteli Uudellamaalla (41 567 henkilöä) ja siellä työskentelevien kokonaisansion keskiarvo oli myös korkein (3 417 euroa). Vähiten palkansaajia oli Ahvenanmaalla (178 henkilöä) ja alin kokonaisansion keskiarvo oli Keski-Pohjanmaalla (2 926 euroa).

kuvio 2. Kokonaisansion keskiarvo ja henkilöstön lukumäärä valtion budjettitaloudessa maakunnittain vuonna 2008



Valtion palkkatilastossa otettiin vuoden 2008 aineistossa käyttöön uusi toimialaluokitus (TOL 2008). Taulukosta 1 voidaan havaita mille aloille henkilöstö on jakautunut toimintansa perusteella. Valtion henkilöstön toiminta kohdistuu varsin harvoille aloille, selkeästi suurimpana toimialana on 'Julkinen hallinto ja maanpuolustus; pakollinen sosiaalivakuutus', jossa työskentelee yli puolet koko valtiosektorin henkilöstöstä (65 898 henkilöä). Parhaiten palkattuja olivat 'Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta' —toimialalla työskentelevät, jossa palkansaajien kokonaisansion keskiarvo ylitti 4 000 euroa.

Taulukko 1. Valtion kuukausipalkkaisten lukumäärä ja kokonaisansio toimialan (TOL 2008) mukaan marraskuussa 2008

Toimiala (TOL 2008)	Kuukausipalkkaisten lukumäärä		Kokonaisansio	
	Yhteensä	Mediaani	Keskiarvo	
42 Maa- ja vesirakentaminen	886	3 594	3 754	
52 Varastointi ja liikennettä palveleva toiminta	539	3 980	4 015	
69 Lakiasiain- ja laskentatoimen palvelut	449	3 686	3 279	
71 Arkkitehti- ja ins.palvelut; tekninen testaus ja analysointi	2 455	2 770	3 253	
72 Tieteellinen tutkimus ja kehittäminen	8 080	3 272	3 505	
78 Työllistämistoiminta	3 576	2 277	2 479	
84 Julkishallinto ja maanpuolustus, pakollinen sosiaalivakuutus	65 898	2 981	3 244	
85 Koulutus	34 129	2 798	3 168	
86 Terveyspalvelut	1 371	2 717	3 057	
87 Sosiaalihuollon laitospalvelut	334	2 593	2 759	
91 Kirjastojen ja muiden kulttuurilaitosten toiminta	686	2 375	2 631	
Yhteensä	118 760	2 925	3 218	

Sisällys

Liitetaulukot	
Valtion kuukausipalkkaisten lukumäärä ja säännöllisen työajan ansio koulutusalan mukaan marraskuussa 2008.....	5
Laatuseloste: Valtion kuukausipalkat.....	6

Liitetaulukot

Valtion kuukausipalkkaisten lukumäärä ja säännöllisen työajan ansio koulutusalan mukaan marraskuussa 2008

Koulutusala	Lukumäärä	Lukumäärän muutos, %	Säännöllisen työajan ansio, e/kk	Säännöllisen työajan ansion muutos, %
Yleissivistävä koulutus	6 799	4,7	2 573	6,6
Kasvatustieteellinen ja opettajankoulutus	2 078	13,3	3 619	9,8
Humanistinen ja taidealan koulutus	5 857	4,3	3 322	7,9
Kaupallinen ja yhteiskuntatieteellinen koulutus	33 175	2,5	3 192	7,7
Luonnontieteellinen koulutus	7 803	3,5	3 504	6,9
Tekniikan koulutus	17 478	1,0	3 241	6,6
Maa- ja metsätalouden koulutus	2 885	1,4	3 191	7,6
Terveys- ja sosiaali-alan koulutus	5 103	3,4	3 286	8,0
Palvelualojen koulutus	18 138	5,7	3 224	6,0
Muu tai tuntematon koulutusala	7 189	-1,0	2 516	6,8

Laatuseloste: Valtion kuukausipalkat

1.1 Tiedustelun tietosisältö

Tiedustelun tietosisältö on muuttunut vuoden 2006 tiedustelussa.

Valtiokonttori kerää Tahti -järjestelmään kuukausittain palkkatietoja valtioon palvelussuhteessa olevista kuukausi- ja tuntipalkkaisista henkilöistä. Tilastokeskukselle toimitetaan tilaston muodostamista varten loka-, marras- ja joulukuun tiedot Tahti- järjestelmästä.

Tilastokeskuksen tietokannan tietosisältö on tilaston tuottamiseen liittyviltä olennaisilta kohdilta seuraava:

- sukupuoli
- henkilötunnus
- suoritettuja tutkintoja koskevat tiedot
- ulkomaalaisen kansalaisuus
- virasto
- viraston toimiala
- tieto budjetin pääluokasta, luvusta ja momentista, jolta palkka on maksettu
- työpaikan tai asemapaikan sijaintikunta
- palvelussuhdetiedot
- virka-/ammattinimike
- virassa/toimessa sovellettu työaikasääntö
- säännöllinen työaika
- palveluksessaoloaika valtiolla
- henkilökohtainen palkka
- säännöllisen työajan ansio
- kokonaisansio
- tulospalkkio
- lomaraha
- palkkauksen täysimääräisyys

Tutkinto- ja toimialatiedot täydennetään aineistoon Tilastokeskuksen rekistereistä.

1.2 Käytetyt luokitukset, käsitteet ja tilastolliset tunnusluvut

Luokitukset

Tilaston sisältöä täydennetään Tilastokeskuksen ylläpitämällä luokituksilla ja tutkintorekisterin tiedoilla. Seuraavassa on yhteenveto käytetyistä luokituksista:

Toimialaluokitus: Vuoden 2008 tilastossa otettiin käyttöön tilastollinen toimialaluokitus TOL 2008, joka perustuu EU:n toimialaluokitukseen NACE Rev.2. Samalla tilaston tiedot tietokantapalveluissa ja kokoomajulkaisuissa muuttuivat TOL 2008 mukaisiksi. Tilaston kotisivuilla ja tietokantapalveluissa säilytetään saatavilla myös TOL 2002 mukaiset tiedot vuoden 2008 osalta. Valtion virastot on luokiteltu toimialaluokitusten mukaisiksi Tilastokeskuksessa ylläpidettävän luokitusavaimen avulla.

Ammattiluokitus: Tilastossa käytetään Tilastokeskuksen vuoden 2001 ammattiluokitusta, joka perustuu Euroopan unionin yhteiseen ammattiluokitukseen ISCO-88(COM)iin. Kuntien eläkevakuutuksen ylläpitämät ammatti- ja virkanimikkeet luokitellaan ammattiluokituksen mukaisiksi Tilastokeskuksessa ylläpidettävän luokitusavaimen avulla.

Koulutusluokitus: Tilastossa käytetään Tilastokeskuksen vuoden 2006 koulutusluokitusta, jota käytetään henkilön saaman koulutuksen luokittamiseen. Koulutusluokituksen perusrakenne uudistettiin vuonna 1997. Se noudattaa mahdollisimman tarkasti kansainvälisen koulutusluokituksen ISCED 1997:n koulutusalojen ja koulutusasteiden sisältöä. Aineiston palkansaajien koulutustiedon täydennyksessä käytetään Tilastokeskuksen tutkintorekisteriä, johon kerätään tiedot erilaisista tutkinnonsuorittajista. Mikäli palkansaajalla ei ole koulutusta tai hän on suorittanut tutkinnon ulkomailla, niin henkilö sijoitetaan koulutusasteeltaan perusasteelle.

Lisätietoja Tilastokeskuksen luokituksista: <http://tilastokeskus.fi/tk/tt/luokitukset/index.html>

Käsitteet

Henkilökohtainen palkka sisältää tehtäväkohtaisen peruspalkan lisäksi euromääräisinä maksetut vuosisidonnaiset lisät sekä henkilökohtaiset lisät.

Säännöllisen työajan ansio sisältää henkilökohtaisen palkan lisäksi työaikalisät, muut säännöllisen työajan lisät sekä luontoisedut.

Kokonaisansio sisältää säännöllisen työajan ansion lisäksi yli- ja lisätyöpalkat, päivystys- ja varallaolokorvaukset sekä muut ei-säännöllisesti maksetut lisät. Kokonaisansio ei sisällä kertaluonteisia palkkaeriä, kuten lomarahaa ja tulospalkkioita. Valtion palkkatilastoinnissa käytetty kokonaisansion käsite sisältää tulospalkkiot.

Tilastolliset tunnusluvut

Keskiarvo on aritmeettinen keskiarvo.

Keskihajonta kuvaa havaintoarvojen keskimääräistä poikkeamaa keskiarvosta.

Vaihtelu- eli variaatiokerroin (%) osoittaa kuinka monta prosenttia havaintoarvojen keskihajonta on havaintoarvojen keskiarvosta. Tämä tunnusluku mahdollistaa eri ryhmien sisäisen vaihtelun vertailun.

Mediaani on suuruusjärjestykseen asetettujen havaintoarvojen keskimäinen arvo eli esimerkiksi ansio, jonka alittaa 50 % palkansaajista. Mediaani soveltuu keskiarvoa paremmin jakauman keskikohtaa mittaavaksi luvuksi, kun aineistossa on suuresti poikkeavia havaintoja.

Desiili ilmoittaa muuttujan arvot, joiden alapuolelle jakaumassa jää 10 % 20 %, ..., 90 % tapauksista. Esimerkiksi 1. desiilin mukaisen ansion alittaa 10 % palkansaajista ja 9. desiilin mukaisen ansion alle jää 90 % palkansaajista.

2 Tilastotutkimuksen menetelmäkuvaus

Valtion henkilöstön palkoista kerätään tietoja Valtion työmarkkinalaitoksen omistamaan Tahti -järjestelmään kuukausittain. Tiedot on kerännyt Valtiokonttori. Suurin osa niistä on saatu konekielisesti palkanlaskentajärjestelmistä. Tiedoista toimitetaan Tilastokeskukselle palkkatilastointia varten loka-, marras- ja joulukuun tiedot. Tilastokeskus vie Tahti -aineistosta saamansa tiedot omaan tietokantaansa, josta tuotetaan tilastojulkaisun tarvitsemat tiedot. Julkistettavat tiedot ovat pääosin marraskuulta.

Tilastokeskus suoritti estimoinnin vuoden 2008 tietoihin tietojen vertailukelpoisuuden säilyttämiseksi. Vähennettyä palkkaa saaneet ja takautuvia eriä saaneet työsuhteet estimoituihin täyttä palkkaa saaneiksi. Estimoinnissa vähennettyä palkkaa ja takautuvia eriä saaneille työsuhteille haettiin palkkatiedot joulukuulta. Jos vastaavaa työsuhdetta ei täyttä palkkaa saaneena ollut joulukuun tiedoissa, haettiin vastaavan työsuhteen tiedot lokakuun tiedoista.

3 Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Valtiokonttorista saatu rekisteri kattaa koko budjettitalouden henkilöstön. Virheiden määrä on perusaineistossa vähäinen ja tilastot kuvaavat luotettavasti valtion palkkarakenteita ja tasoja.

Luotettavimmat palkkatiedot muodostuvat suurille ryhmille. Jos ryhmän suuruus jää alle 30 hengen tai jommankumman sukupuolen edustajia on 1 henkilöä, niin palkkatieto on korvattu kahdella pisteellä(••), jos taas henkilöitä ei ole ollut ollenkaan, merkintä on viiva (-).

4 Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Valtiosektorin palkkatilasto on vuositilasto ja sen palveluhdetiedot kuvaavat kyseisen tilastovuoden marraskuussa virka- tai työsopimussuhteessa valtioon olleita kuukausi- ja tuntipalkkaisia.

5 Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Julkaisutaulukkojen lisäksi Tilastokeskus julkaisee kuukausipalkkaisista ns. StatFin -taulukkoja ammattinimikkeen, koulutuksen, ammattiluokituksen ja toimialan mukaan. Taulukot löytyvät Tilastokeskuksen internet sivuilta osoitteesta www.stat.fi/til/vkp/

Valtion virkasuhteisten palkkatietoja on yhtäjaksoisesti saatavissa vuodesta 1963 ja työsopimussuhteisten vuodesta 1966 lähtien. Vuodesta 1965 lähtien on valtion virkasuhteisten palkkatilastoa tehty rekisterin pohjalta. Työsopimussuhteisten osalta rekisteripohjaisuuteen siirryttiin vuonna 1969. Ennen vuotta 1963 on tietoja kerätty erillisselvityksillä, joiden ansioksia on julkaistu mm. komiteamietinnöissä. Valtion työsopimussuhteisista tuntipalkkaisista julkaistiin vuoteen 1991 asti omaa palkkatilastosarjaa kunkin vuoden tammi-, maaliskuu-, touko-, syys- ja marraskuulta.

Valtion sektorin tuotannossa käytettävät metatiedot on saatavissa Tilastokeskuksen palkkatilastosta. Palkansaajiin liittyviä tietoja on saatavissa myös Tilastokeskuksen työssäkäyntitilastosta, tutkintorekisteristä sekä yritysrekisteristä.

6 Tilastojen vertailukelpoisuus

Vuoden 2006 tiedoista lähtien tietolähteenä on käytetty Valtiokonttorin Tahti - järjestelmästä saatuja tietoja. Vuoteen 2005 asti tiedot saatiin Valtion henkilörekisteristä. Tietoaineistot poikkeavat aiemmin kerätyistä ja tästä johtuen vuoden 2006 jälkeiset tulokset eivät ole estimoinnista huolimatta täysin vertailukelpoisia aiempien vuosien lukuihin. Merkittävämpänä sisällöllisenä muutoksena on siirtyminen suoriteperusteisesta tilastoinnista maksuperusteiseen tilastointiin.

Vuodesta 2003 lähtien tulospalkkiota ei ole sisällytetty säännöllisen työajan ansioon. Tilaston tiedusteluajankohta oli syyskuu vuodesta 1989 vuoteen 1993. Vuodesta 1994 lähtien tiedusteluajankautena on ollut marraskuu.

7 Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Valtion budjettitalouden palkansaajien ansioista ja lukumääristä Valtion Työmarkkinalaitos julkaisee myös tilastoja. Lukumääriä koskevia tilastoja julkaistaan lisäksi Tilastokeskuksen työssäkäyntitilastossa (vuositilasto) ja työvoimatutkimuksessa (kuukausitilasto).

Rajauksista ja luokitusten eroista johtuen tiedot eivät ole keskenään vertailukelpoisia.

Suomen virallinen tilasto
Finlands officiella statistik
Official Statistics of Finland

Palkat ja työvoimakustannukset 2009

Lisätietoja

Mika Idman (09) 1734 3445
Jussi Ritola (09) 1734 2580
Vastaava tilastojohtaja:
Kari Molnar

palkat.valtio@tilastokeskus.fi

www.tilastokeskus.fi

Asiakaspalaute: *www.tilastokeskus.fi/palaute*

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

ISSN 1796-0479
= Suomen virallinen tilasto
ISSN 1798-3460 (pdf)
ISBN 978-952-244-086-0 (print)