



Eläketurvakeskuksen
tilastoja



Suomen työeläkevakuutetut 2021

Eläketurvakeskus
Suomen virallinen tilasto

Suomessa ikävälillä 17–68 tehty ansiotyö ja yrittäjätoiminta on työeläkevakuutettava. Vakuuttamisvelvollisuus alkaa 17 vuoden iän täyttämistä seuraavan kuukauden alusta ja päättyy 68 vuoden iän täyttämiskuukauden lopussa. Yrittäjätoiminnassa vakuuttamisen alaikäraja on 18 vuotta.

Työeläke karttuu työeläkevakuutetusta työstä ja yrittäjätoiminnasta. Eläke lasketaan kunkin vuoden ansioiden ja ikää vastaavan karttumisprosentin mukaan. Lisäksi eläkettä karttuu tietyin edellytyksin eräiden palkattomien aikojen perusteella. Näitä ovat esimerkiksi työttömyys- ja vanhempainvapaaajaksot. Myös kotihoidontuki ja suoritettut tutkimukset kartuttavat eläkettä.

Tämä julkaisu sisältää Suomen työeläkelakien piiriin kuuluneet 17–68-vuotiaat. Julkaisussa esitetään tietoja työeläkevakuutetuista ja eläkkeellä olleista sekä palkansaajien eläkettä kartuttaneista ansioista. Mukana ovat myös tiedot työeläkkeen määrään vaikuttavista sosiaali-etuuksista.



Eläketurvakeskus
PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

www.etk.fi/tilastot | [Eläketurvakeskuksen tilastotietokanta](#)

ISSN 1796-0479 Suomen virallinen tilasto
ISSN 2343-3558 Eläketurvakeskuksen tilastoja
ISSN 2343-1369 Suomen työeläkevakuutetut

Valokuvat: Gettyimages, Markus Pentikäinen

Suomen työeläkevakuutetut 2021

Sisältö

Kaikki työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat	3
Vuoden lopussa työssä olleet	5
Ensimmäisen kerran työeläkelakien piiriin tulleet	8
Palkattomilta ajoilta rekisteröidyt etuudet	10
Palkansaajien työeläkevakuutetut ansiot	12

Kaikki työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat

Vuoden 2021 lopussa työeläkejärjestelmän piiriin kuului 3 757 000 työkäistä. Heistä 1 933 000 oli miehiä ja 1 823 000 oli naisia. Työkäisiksi luokitellaan 17–68-vuotiaat.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluviksi luetaan 17–68-vuotiaat henkilöt, jotka ovat vuoden 2021 loppuun mennessä työskennelleet yksityisen tai julkisen sektorin eläkelakien mukaisessa työssä tai yrittäjinä. Myös omaan työuraan perustuvaa eläkettä saavat kuuluvat työeläkejärjestelmän piiriin.



3,8 miljoonaa

työkäistä
työeläkejärjestelmän piirissä
vuoden 2021 lopussa



Kaksi kolmesta työssä vuoden lopussa

Vuoden 2021 lopussa työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista 17–68-vuotiaista kaksi kolmasosaa oli työssä. Reilut kymmenen prosenttia oli eläkkeellä.

Neljäsosa työikäisistä työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista ei ollut työssä eikä saanut eläkettä vuoden lopussa, mutta heille oli karttunut eläkettä aiemmilta vuosilta. Tämä ryhmä koostuu mm. opiskelijoista, työttömistä ja muista työelämän ulkopuolella olevista. Heistä kaksi kolmasosaa ei ollut työssä lainkaan vuoden 2021 aikana.

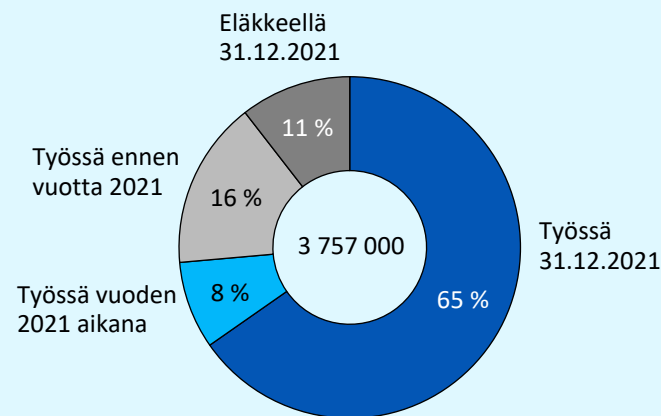
Koska työeläkejärjestelmän piiriin kuuluu valtaosa Suomen työikäisistä, henkilömäärän muutokset heijastelevat väestörakenteen muutoksia. Lisäksi laki- ja ikärajamuutokset vaikuttavat piiriin kuuluvien määrään. Työikäisistä kuolee vuosittain vajaat 10 000 henkilöä.

Viimeisen kymmenen vuoden aikana työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 17–68-vuotiaiden määrä on noussut noin 110 000 henkilöllä. Osa noususta selittyy vakuuttamisvelvollisuuden alikärajan laskemisella vuonna 2017.



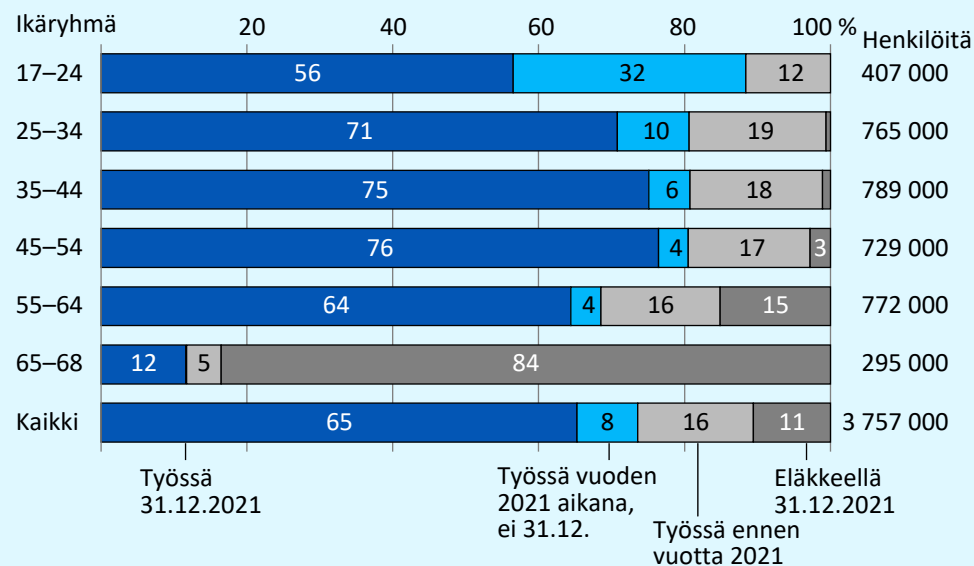
11 % työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista oli eläkkeellä.

Työeläkejärjestelmän piiriin 31.12.2021 kuuluneet 17–68-vuotiaat työ- ja eläketilanteen mukaan



[Kuvion data tietokannassa](#)

Työeläkejärjestelmän piiriin 31.12.2021 kuuluneet 17–68-vuotiaat työ- ja eläketilanteen mukaan ikäryhmittäin



[Kuvion data tietokannassa](#)

Vuoden lopussa työssä olleet

Vuoden 2021 lopussa työeläkevakuutettuja oli kaikkiaan 3,4 miljoonaa. Heistä lähes 2,5 miljoonaa oli työssä vuoden lopussa.

Yksityisellä sektorilla teki töitä reilut 1,8 miljoonaa vakuutettua ja julkisella sektorilla yli 710 000. Molemmilla sektoreilla samanaikaisesti työskenteli yli 90 000 henkilöä.

Vuoden lopussa työssä olleiden vakuutettujen määrä palautui koronaa edeltävälle tasolle.

Suomessa työmarkkinat ovat vahvasti sukupuolittuneet. Yksityisellä sektorilla miesten osuus on 59 prosenttia, kun se julkisella sektorilla on 27 prosenttia. Erityisesti kunta-alalla korostuu naisten suuri osuus. Kuntien palveluksessa naisten osuus on 77 prosenttia.



2,5 miljoonaa työeläkevakuutettua oli työssä vuoden 2021 lopussa.



Eri työeläkelakien piirissä työssä olleet

Enemmistö palkansaajista, lähes 1,6 miljoonaa, työskenteli yksityisellä sektorilla työntekijän eläkelain (TyEL) piirissä vuoden 2021 lopussa. Toiseksi eniten vakuutettuja oli kuntasektorilla (JuEL/kunta-ala), 568 000. Valtiosektorilla (JuEL/valtio) työskenteli 133 000 vakuutettua.

Vuoden 2021 lopussa YEL-vakuutus oli 214 000 yrittäjällä. Maatalousyrittäjiä (MYEL) oli 56 000.

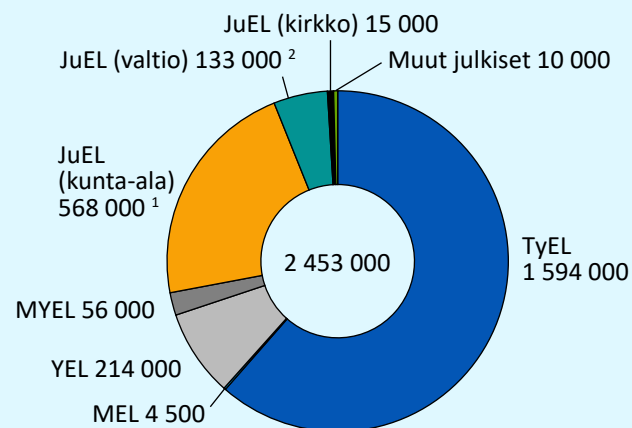
Vaikka kokonaisuutena työeläkelakien piirissä työssä olleiden määrä on kasvanut viimeiset kymmenen vuotta, tilanne eri työeläkelakien välillä on jonkin verran muuttunut.

MYEL-vakuutettujen määrän vuosikymmeniä kestänyt lasku jatkui edelleen vuonna 2021. Samalla kun maatalousyrittäjien määrä on laskenut, muiden yrittäjien määrä on noussut. Myös valtiolla on työllistäjänä ollut laskeva suunta: valtiosektorin palveluksessa olleiden määrä on laskenut selvästi viimeisen kymmenen vuoden aikana.



Kolme neljästä työskenteli yksityisellä sektorilla.

Työsuhteessa tai yrittäjänä 31.12.2021 työskennelleet työeläkevakuutetut työeläkelain mukaan



[Kuvion data tietokannassa](#)

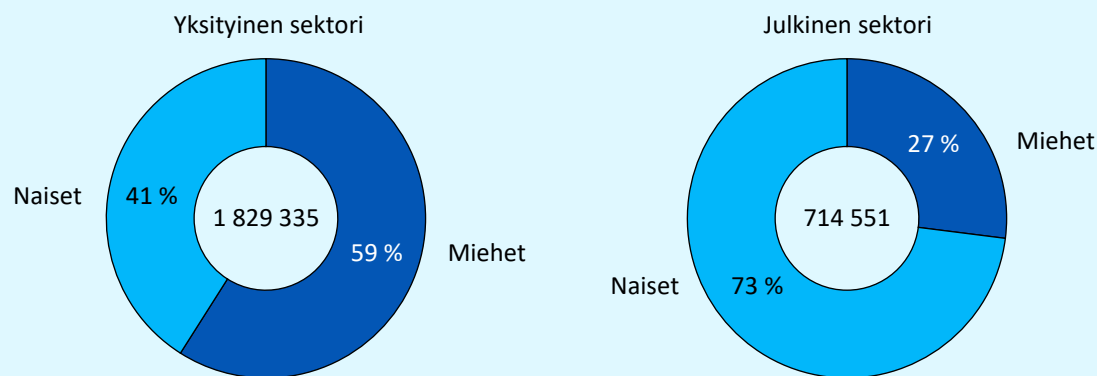
Henkilö voi olla samanaikaisesti vakuutettu usean eri työeläkelain mukaan.

Vuoden 2021 lopussa kokonaismäärä oli 2,5 miljoonaa työeläkevakuutettua.

1) Sisältää 42 000 JuEL:n (kunta-ala) piiriin kuuluvaa omaishoitajaa, perhehoitajaa, luottamushenkilöä yms.

2) Sisältää 8 000 JuEL:n (valtio) piiriin kuuluvaa johtokuntien jäsentä, konsulttia, kansanedustajaa yms.

Yksityisellä ja julkisella sektorilla työssä 31.12.2021 olleet sukupuolittain



[Kuvion data tietokannassa](#)



Työsuhteessa tai yrittäjänä 31.12.2021 työskennelleet työeläkevakuutetut työeläkelain mukaan

Työeläkelaki	Työssä 31.12.2021 lain piirissä, lkm	Lain osuus järjestelmästä, %
TyEL	1 594 354	61,4
MEL	4 513	0,2
YEL	214 497	8,3
MYEL	55 923	2,2
JuEL (kunta) ¹	568 286	21,9
JuEL (valtio) ²	132 634	5,1
JuEL (kirkko)	15 004	0,6
JuEL (Kela)	8 360	0,3
Ahvenanmaa	878	<0,1
Suomen pankki	735	<0,1

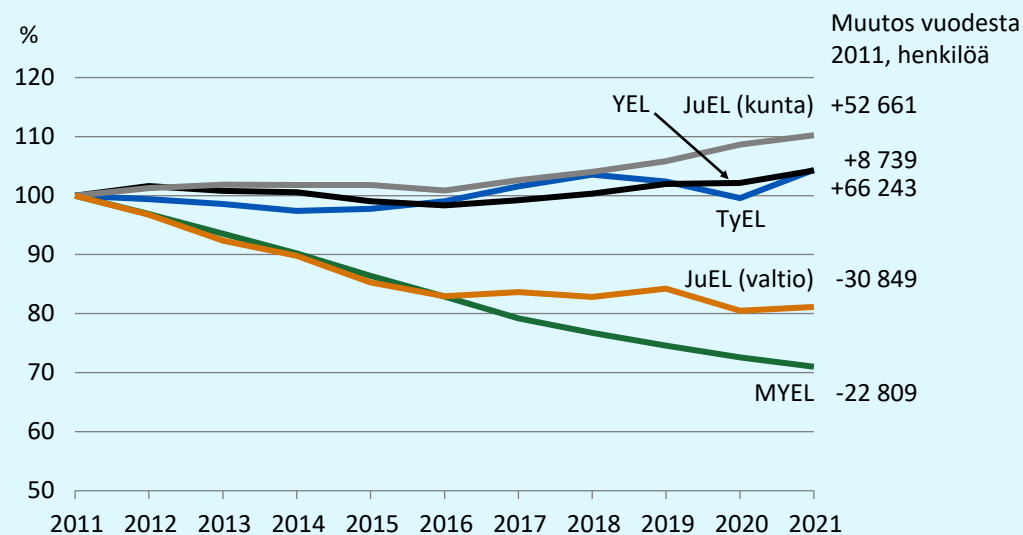
Henkilö voi olla samanaikaisesti vakuutettu usean eri työeläkelain mukaan.

1) Sisältää 42 000 JuEL:n (kunta-ala) piiriin kuuluvaa omaishoitajaa, perhehoitajaa, luottamushenkilöä yms.

2) Sisältää 8 000 JuEL:n (valtio) piiriin kuuluvaa johtokuntien jäsentä, konsulttia, kansanedustajaa yms.

[Taulukon data tietokannassa](#)

Vuosien 2011–2021 lopussa työssä olleet työeläkelain mukaan, suurimmat eläkelait, 2011=100



[Kuvion data tietokannassa](#)

Ensimmäisen kerran työeläkelakien piiriin tulleet

Vuonna 2021 ensimmäisen työeläkevakuutetun työnsä aloitti 95 000 henkilöä. Uusien vakuutettujen määrä kasvoi edellisvuodesta reilulla neljänneksellä palautuen lähes koronapandemiaa edeltävälle tasolle.

Useimmiten ensimmäinen työeläkelakien piiriin kuuluva työ löytyy yksityiseltä sektorilta. Vuonna 2021 uusista vakuutetuista 86 prosenttia aloitti työn yksityisellä sektorilla. Heistä 56 prosenttia oli miehiä. Vastaavasti julkisella puolella naisten osuus oli 63 prosenttia ensimmäisen kerran työeläkelakien piiriin tulleista.



86 prosenttia uusista vakuutetuista aloitti työn yksityisellä sektorilla.





Talustilanne ja lainsäädännön muutokset vaikuttavat uusien vakuutettujen määrään

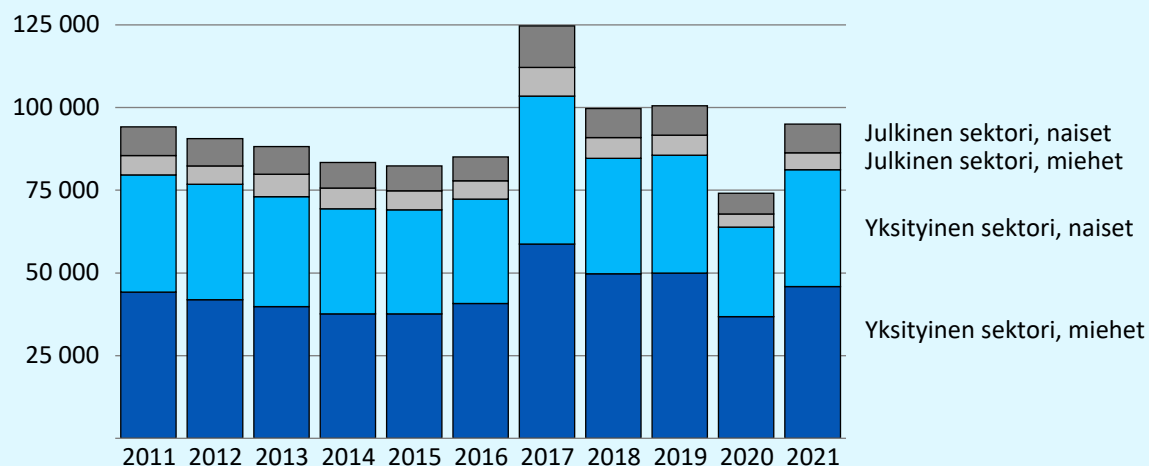
Vuosittain työeläkejärjestelmän piiriin tulee vajaat 100 000 uutta henkilöä, joista valtaosa on työuraa aloittelevia nuoria. Uusien vakuutettujen määrään vaikuttavat merkittävästi talustilanne ja lainsäädännön muutokset.

Poikkeuksellisen suuri määrä ensikertalaisia tuli työeläkejärjestelmän piiriin vuonna 2017, kun vakuuttamisvelvollisuuden alaikäraja laski 17 vuoteen.

Koronavuonna 2020 ensikertalaisten määrä oli puolestaan poikkeuksellisen pieni, 74 000 henkilöä. Edellisen kerran määrä oli yhtä alhainen finanssikriisin aiheuttaman talouden taantuman aikoihin vuonna 2009.

Vuonna 2021 työeläkejärjestelmän piiriin uutena tulleiden määrä, 95 000 henkilöä, oli kuusi prosenttia koronapandemiaa edeltävää tasoa alhaisempi.

Vuosina 2011–2021 ensimmäisen kerran työeläkelakien piiriin tulleet sektorin ja sukupuolen mukaan



Ennen vuotta 2017 työeläkelakien piiriin kuulumisen alaikäraja oli 18 vuotta. Yrittäjillä alaikäraja on edelleen 18 vuotta.

Palkattomilta ajoilta rekisteröidyt etuudet

Vuoden 2005 alusta lähtien on työeläkettä karttunut myös eräiltä palkattomilta ajoilta kuten lapsenhoito-, työttömyys- ja sairausajoilta sekä suoritetuista tutkinnoista. Eläkkeeseen oikeuttavaksi ansioksi katsotaan joko määrätty osa etuuden perusteena olevasta ansiotulosta tai etuuden mukaan määräytyvä kiinteä euromäärä.

Myös ennen vuoden 2005 työeläkeuudistusta ansiosidonnaiset työttömyyspäivät, työeläkelaikien mukainen kuntoutusaika ja työvoimapolitiininen aikuiskoulutusaika kartuttivat eläkettä työeläkelisän kautta.

Vuonna 2021 rekisteröitiin palkattomien aikojen ja VEKL:n¹ mukaisia etuuksia kaikkiaan 1,1 miljoonalle henkilölle. Etuuksia saaneita oli 11 prosenttia edellisvuotta vähemmän.

¹ Laki valtion varoista suoritettavasta eläkkeen korvaamisesta alle 3-vuotiaan lapsen hoidon ja opiskelun ajalta.



Sairausetuuksia saaneiden määrä nousi

Vuonna 2021 työttömyysturvaetuuksia maksettiin 657 000 henkilölle. Heidän määränsä väheni 24 prosenttia edellisvuodesta, jolloin koronapandemian vuoksi maksettiin poikkeuksellisen paljon työttömyyskorvauksia.

Sairausajalta maksettiin päivärahaa aikaisempaa useammalle vuonna 2021. Sairausetuuksia saaneiden määrä kasvoi 228 700 henkilöön, mikä on 27 prosenttia enemmän kuin edellisen vuoden aikana. Suuri osa kasvusta selittyi tartuntatauti-päivärahaa saaneilla, joiden määrä nousi 66 000 henkilöön. Ennen koronapandemiaa tartuntatauti-päivärahaa saaneita oli vuosittain alle 100.

Naisia ja miehiä oli likimain yhtä paljon työttömyysetuuksien saajissa. Liikenne- ja tapaturmavakuutuksissa etuuksien saajista enemmistö oli miehiä. Sen sijaan muissa etuuksissa oli nais-enemmistö.



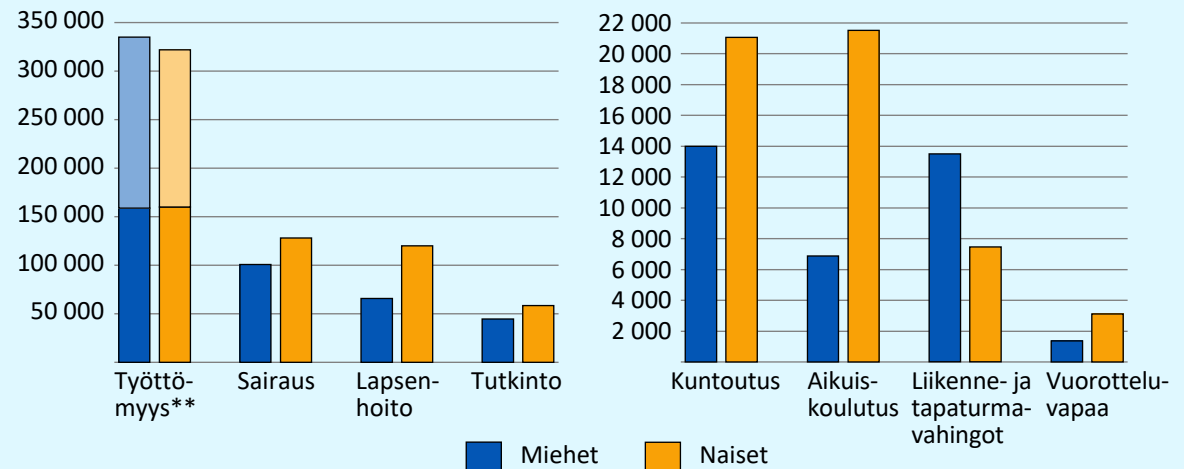
Työttömyysturvaetuuksia saaneiden määrä väheni edellisvuodesta.

Henkilöt, joille vuonna 2021 rekisteröitiin palkattomien aikojen ja VEKL:n* mukaisia etuuksia

Etuuslaji	Kaikki, lkm	Miehet, %	Naiset, %
Työttömyys	656 953	51	49
Sairaus	228 671	44	56
Lapsenhoito	185 696	35	65
Tutkinto	102 825	43	57
Kuntoutus	35 057	40	60
Aikuiskoulutus	28 397	24	76
Liikenne- ja tapaturmavakuutus	20 970	64	36
Vuorotteluvapaa	4 478	30	70
Kaikki henkilöt yhteensä	1 097 144	47	53

* Laki valtion varoista suoritettavasta eläkkeen korvaamisesta alle kolmivuotiaan lapsen hoidon tai opiskelun ajalta. Henkilö voi vuoden aikana saada useaa eri etuuslajeja.

Henkilöt, joille vuonna 2021 rekisteröitiin palkattomien aikojen ja VEKL:n* mukaisia etuuksia etuuslajin mukaan



* Laki valtion varoista suoritettavasta eläkkeen korvaamisesta alle kolmivuotiaan lapsen hoidon tai opiskelun ajalta.

** Pylvään alaosa = Ansioon suhteutettu päiväraha. Pylvään yläosa = Työttömyysturvan peruspäiväraha ja työmarkkinatuki. Nämä eivät kartuta eläkettä, mutta ne otetaan huomioon tulevan ajan ansioita laskettaessa.

Henkilö voi vuoden aikana saada useaa eri etuuslajeja. Tällöin hän esiintyy kuviossa kaikissa etuuslajeissa, joista hänelle rekisteröitiin etuutta.

Palkansaajien työeläke- vakuutetut ansiot

Vuonna 2021 työeläkettä kartutti 2,6 miljoonaa palkansaajaa, joista hieman yli puolet oli naisia. Yksityisellä sektorilla työskenteli yli 1,9 miljoonaa palkansaajaa ja julkisella sektorilla 860 000 palkansaajaa.

Vuonna 2021 palkansaajien keskimääräinen työeläkevakuutettu kuukausiansio² oli 3 190 euroa. Miesten keskiansio oli 3 620 euroa ja naisten 2 780 euroa kuukaudessa. Naisten keskiansio oli noin 830 euroa miesten keskiansiota pienempi.

Koska palkansaajien ansiojakauma on vahvasti vino, mediaaniansio kuvaa keskiarvoa paremmin keskimääräistä ansiotasoa. Vuonna 2021 palkansaajien mediaaniansio oli 2 890 euroa kuukaudessa. Miehillä kuukausiansion mediaani oli 3 240 euroa ja naisilla 2 610 euroa. Naisten mediaaniansio oli siis 620 euroa miesten mediaaniansiota pienempi.

² Keskimääräinen kuukausiansio on saatu jakamalla vuoden aikana kertyneet työeläkevakuutetut ansiot työkuukausien määrällä.



Palkkataso eri lakien piirissä

Keskeisimpien palkansaajalakien välinen vertailu osoittaa, että keskimääräinen palkkataso on valtiolla korkein ja naisvaltaisen kunta-alan matalin. Kunta-alalla myös miesten ja naisten välinen ero mediaaniansioissa oli vuonna 2021 pienin (8 %). TyEL:n piirissä ero oli suurin (27 %).

Ansiotaseroja selittävät mm. eriytyneet työmarkkinat. Eri työlakien piirissä palkansaajien ikä- ja sukupuolijakaumat ovat erilaisia. Lisäksi naiset tekevät miehiä useammin osa-aikatyötä.

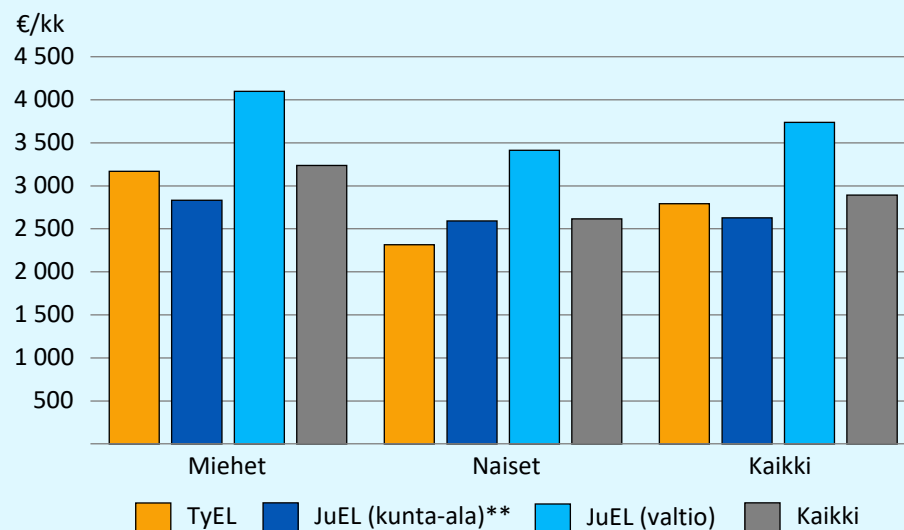
Kuukausiansion muutokset edellisvuoteen verrattuna

Vuonna 2021 palkansaajien työeläkevakuutettu keskikuukausiansio nousi edellisvuodesta 3,3 prosenttia ja mediaani 3,0 prosenttia. Nousu oli samaa luokkaa sekä miehillä että naisilla.

Julkisella sektorilla keskikuukausiansio nousi 1,4 prosenttia ja mediaani 1,5 prosenttia. Yksityisellä sektorilla työeläkevakuutettu keskiansio nousi 3,4 prosenttia ja mediaani 3,0 prosenttia.

Julkisen sektorin sisällä työeläkevakuutettu kuukausiansio nousi valtion palveluksessa olleilla kunta-alaa enemmän. Valtiolla keskimääräinen kuukausiansio nousi 2,4 prosenttia ja mediaani 2,0 prosenttia. Miehillä nousu oli jonkin verran suurempi kuin naisilla. Kunta-alalla sekä keskimääräinen kuukausiansio että mediaani nousivat 1,3 prosenttia edellisvuodesta.

Palkansaajien työeläkevakuutettujen kuukausiansioiden* mediaani vuonna 2021, suurimmat eläkelait



* Keskimääräinen kuukausiansio on saatu jakamalla eläkettä kartuttanut vuosiansio työkuukausien määrällä.

** Työ- ja virkasuhteessa olleet.

[Kuvion data tietokannassa](#)

Palkansaajien työeläkevakuutetut kuukausiansiot* vuonna 2021, suurimmat eläkelait

Työeläkelaki	Keskiansio €/kk			Mediaani €/kk		
	Kaikki	Miehet	Naiset	Kaikki	Miehet	Naiset
Kaikki	3 193	3 617	2 784	2 894	3 238	2 614
TyEL	3 127	3 563	2 554	2 790	3 168	2 316
JuEL (kunta-ala)**	2 707	3 018	2 614	2 628	2 831	2 591
JuEL (valtio)	3 650	4 019	3 363	3 736	4 099	3 412

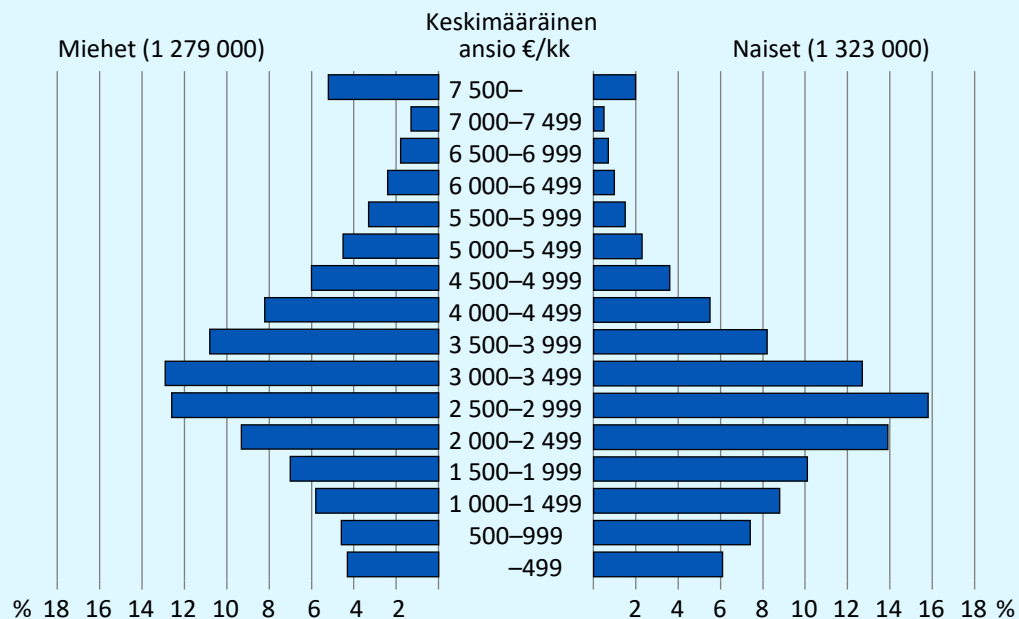
* Keskimääräinen kuukausiansio on saatu jakamalla eläkettä kartuttanut vuosiansio työkuukausien määrällä.

** Työ- ja virkasuhteessa olleet.

[Taulukon data tietokannassa](#)



Palkansaajien työeläkevakuutettujen kuukausiansioiden* suurusjakauma sukupuolen mukaan vuonna 2021



[Kuvion data tietokannassa](#)

* Keskimääräinen kuukausiansio on saatu jakamalla eläkettä kartuttanut vuosiansio työkuukausien määrällä.



Miesten mediaaniansio oli 3 240 €/kk.



Naisten mediaaniansio oli 2 610 €/kk.

Työeläkelait

Yksityisen sektorin työeläkelait

TyEL Työntekijän eläkelaki

MEL Merimieseläkelaki

YEL Yrittäjän eläkelaki

MYEL Maatalousyrittäjän eläkelaki

Julkisen sektorin työeläkelait

JuEL Julkisten alojen eläkelaki*

OrtKL Laki ortodoksisesta kirkosta

SP Suomen Pankin eläkesääntö

**Ahvenanmaan maakunnan hallituksen
eläkesääntö**

*Julkisten alojen eläkelaki (JuEL) tuli voimaan vuoden 2017 alussa. Siihen yhdistettiin kunnallisen eläkelain (KuEL), valtion eläkelain (VaEL) ja evankelis-luterilaisen kirkon eläkelain (KIEL) työeläketurvaa koskevat säännökset. Julkisten alojen eläkelaki koskee myös Kansaneläkelaitoksen henkilökuntaa.

Eläketurvakeskuksen tilastoja

Eläketurvakeskus on lakisääteinen työeläketurvan kehittäjä, asiantuntija ja yhteisten palvelujen tuottaja. Tilastoja-sarjassa julkaistaan tilastotietoja eläketurvan eri alueilta.

Tilastot perustuvat eläkejärjestelmän rekisteritietoihin.



Eläketurvakeskus
PENSIONSSKYDDSCENTRALEN