

Eläkkeellä ja työssä

**Tilasto eläkeläisten työnteosta vuosina
2007–2017**

ELÄKETURVAKESKUKSEN
TILASTOJA



Eläkkeellä ja työssä

**Tilasto eläkeläisten työnteosta vuosina
2007–2017**

JARI KANNISTO

Eläketurvakeskus

00065 ELÄKETURVAKESKUS

Puhelin: 029 411 20

Sähköposti: etunimi.sukunimi@etk.fi

Pensionsskyddscentralen

00065 PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Telefon: 029 411 20

E-post: förnamn.efternamn@etk.fi

Finnish Centre for Pensions

FI-00065 ELÄKETURVAKESKUS, FINLAND

Phone +358 29 411 20

E-mail: firstname.surname@etk.fi

PunaMusta Oy

Helsinki 2018

ISSN 2343-354X (painettu)

ISSN 2343-3558 (verkkojulkaisu)

LUKIJALLE

Tässä raportissa käsitellään eläkkeensaajien työn laajuutta. Tarkastelu keskittyy työikäisten (17–67-vuotiaat) eläkkeensaajien työntekoon, keskimääräisiin ansioihin ja työeläkkeisiin.

Aineisto perustuu pääosin Eläketurvakeskuksen tilastorekistereihin ja rajautuu tältä osin työeläkevakuutettuun työhön. Suomessa 17–67-vuotiaana tehty työ on työeläkevakuutettava, ja se kartuttaa eläkettä.

Työllisyysasteiden tarkastelu perustuu Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen aineistoihin. Työvoimatutkimuksen tiedot kerätään haastattelemalla otoshenkilöitä 15–74-vuotiaasta väestöstä. Koska haastateltujen ikäväli on suuri ja työssäolotieto perustuu kyselyyn, työvoimatutkimuksen työ pitää sisällään myös muuta kuin eläkevakuutettua työtä.

Eläkeläisten työntöön määrässä tapahtuvaa muutosta seurataan vuosien 2007–2017 välisenä aikana. Muutoksia seurataan sekä henkilömäärien että väestöosuuksien avulla eri ikäryhmissä. Raportissa on erillistarkasteluja sekä vanhuus- että työkyvyttömyyseläkettä saavien työntööstä. Osittainen varhennettu vanhuuseläke on rajattu tämän raportin ulkopuolelle, koska siitä on tehty oma julkaisu lokakuussa 2018 (Osittainen varhennettu vanhuuseläke ja työraeläke, Uudet eläkelajit 1.2.2017–31.7.2018. Eläketurvakeskuksen tilastoja 09/2018).

Raportissa on tarkasteltu myös yli 60-vuotiaiden työllisyysasteita ja eläkeläisten työssäkäynnin vaikutusta työllisyyslukuihin. Työllisyysasteiden tarkastelu täydentää eläkeläisten työntööstä saatavaa kokonaiskuvaa.

Käsitteiden määrittelyn jälkeen varsinainen raportti alkaa kuvauksella työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneesta 17–68-vuotiaasta väestöstä ja siitä, millaisiin osajoukkoihin se jakautuu työssäolon ja eläkkeen suhteen. Sen jälkeen tarkastellaan eläkeläisten työssäkäynnissä tapahtunutta muutosta vuosien 2007–2017 lopussa. Kolmantena katsotaan tarkemmin tilannetta vuoden 2017 aikana.

Luvussa 4 tarkastelu rajoitetaan vanhuuseläkkeisiin ja luvussa 5 työkyvyttömyyseläkkeisiin. Luvussa 6 tutkitaan ikääntyneiden työllisyysasteita ja työttömyyttä. Luvussa 7 esitetään laskelmia siitä, miten eläkeläisten työntöko vaikuttaa työllisyysasteeseen. Eläkkeensaajien ansiot ovat vähäisiä, mutta ikääntyneillä ne muodostavat merkittävän osan ikäluokan ansiotuloista. Viimeisenä lukuna raportissa on yhteenveto.

Nykyisin eläkkeen rinnalla tehty työ on työeläkevakuutettava ja siitä karttuu pääsäännön mukaan uutta eläkettä 1,5 prosentin mukaisesti ikävälillä 17–67 vuotta. Vuoden 2017 lakimuutoksen seurauksena työeläkevakuuttamisen alaikäraja laski 18 vuoden iästä 17 ikävuoteen. Vaikka työeläkejärjestelmän piiri laajeni näin yhdellä ikäluokalla, muutoksen vaikutus tarkasteltavan ilmiön kannalta on hyvin vähäinen. Toistaiseksi kukaan ei ole jäänyt työeläkkeelle 17-vuotiaana.

Vanhuuseläkkeen rinnalla tehdyn työn perusteella ansaitun työeläkkeen saa erillisenä eläkkeenä pääsääntöisesti 68 vuoden iän täyttämisen jälkeen. Sen sijaan työkyvyttömyyseläkkeen rinnalla tehdystä työstä karttuneen eläkkeen voi ottaa jo 63 vuoden iässä. Uusi työeläke ei vaikuta vanhan eläkkeen maksamiseen vaan tulee sen lisäksi.

Tämä raportti on jatkoa viime vuonna julkaistulle Eläketurvakeskuksen tilastolle (12/2017). Tämän raportin sisällöstä vastaa kehityspäällikkö Jari Kannisto, jolle voi osoittaa julkaisun sisältöä koskevat kyselyt ja ehdotukset. Raportin on taittanut Katariina Käkönen.

TIIVISTELMÄ

Raportissa käsitellään työikäisten (17–67-vuotiaat) eläkeläisten työntekoa vuosien 2007–2017 aikana. Eläkeläisten työnteosta syntyvää kuvaa on täydennetty työllisyystarkastelulla. Tiedot perustuvat Eläketurvakeskuksen rekisteritietoihin ja työllisyysasteiden osalta Tilastokeskuksen työvoimatutkimukseen.

Osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet on rajattu tämän raportin ulkopuolelle. Vuoden 2017 lopussa osittaista vanhuuseläkettä sai lähes 12 000 ihmistä, joista kaksi kolmesta kävi työssä. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaneista 9 400 oli alle 63-vuotiaita.

Vuoden 2017 lopussa Suomessa oli 3,7 miljoonaa 17–68-vuotiasta työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvaa, joista 550 000 sai omaan työuraan perustuvaa työeläkettä. Näistä eläkkeensaajista 74 000 eli 13 prosenttia kävi töissä. Osa-aikaeläkkeellä heistä oli 7 000. Vanhuuseläkkeen valintaiässä olevista 63–67-vuotiaista eläkettä sai 85 prosenttia eli 320 000 ihmistä. Heistä 12 prosentilla oli eläkkeen rinnalla työstä saatuja ansioita.

Vuosina 2007–2017 työssä käyvien eläkkeensaajien määrä on kasvanut yli 30 prosenttia. Muutos koko tarkastelujaksolla on suuri ja painottuu jakson alkuvuosiin. 2010-luvulla kehitys on ollut maltillista. Kasvu on keskittynyt ennen kaikkea 63–67-vuotiaisiin vanhuuseläkeläisiin. Nuorempien eläkeläisten työssäkäynti ei ole muuttunut tarkastelujakson aikana.

Samalla kun eläkeläisten työnteko on lisääntynyt, myös ilman eläkettä työssä jatkavien vanhuuseläkeikäisten määrä on noussut merkittävästi. Vuoden 2007 lopussa 63–67-vuotiaista työtä teki alle 40 000 ja vuoden 2017 lopussa yli 68 000 ihmistä. Puolet jatkoi työssä yli vanhuuseläkeiän alarajan ilman eläkettä. Toisen puolen muodostivat 34 000 työssä käynyttä eläkeläistä. Tarkastelujakson alkuvuosina suuret ikäluokat saavuttivat vanhuuseläkeiän alarajan, mikä selittää lukumääräisestä kasvusta valtaosan. Vuonna 2013 ikäryhmän 63–67-vuotiaat koko oli suurimmallaan, yli 100 000 ihmistä suurempi kuin tarkastelujakson alussa vuonna 2007. Sen jälkeen 1940-luvulla syntyneet ovat jo ehtineet ylittää vanhuuseläkkeen yläikärajan, minkä vuoksi 63–67-vuotiaiden määrä on kääntynyt laskuun.

Vaikka osa kasvusta selittyy suurilla ikäluokilla, myös työssä käyvien 63–67-vuotiaiden osuus ikäluokasta on noussut. Vuosien 2007–2017 välisenä aikana nousu on ollut yli neljä prosenttiyksikköä, 13,9 prosentista 18,3 prosenttiin. Kasvusta kahden prosenttiyksikön verran selittää eläkeläisten työnteon yleistyminen ja lähes 2,5 prosenttiyksikköä työssä ilman eläkettä jatkavien määrän lisääntyminen. Työssä käyvien eläkeläisten osuus on noussut 7,5 prosentista 9,3 prosenttiin ja ilman osa-aikaeläkkeitä 6,0 prosentista 8,4 prosenttiin.

Vaikka tarkastelujakson aikana 63–67-vuotiaiden työnteko on lisääntynyt selvästi, 2010-luvulla nousu on tasaantunut ja kehitys on ollut hidasta. Vuonna 2017 erityisesti eläkeläisten työnteko yleistyi. Työnteko on yleistynyt 1,5 prosenttiyksikön verran vuodesta 2010. Noususta yhden prosenttiyksikön selittää eläkeläisten työnteon yleistyminen ja lopun muiden 63–67-vuotiaiden työnteon yleistyminen.

Kaiken kaikkiaan työssä käyvien eläkkeensaajien joukko on moninainen. Osatyökyvyttömyyseläkettä saavat tekevät muita enemmän ja säännöllisemmin töitä osaeläkkeen tavoitteen mukaisesti. Neljä viidestä osatyökyvyttömyyseläkkeellä olevasta kävi töissä vuonna 2017, ja heistä kolme neljäsosaa työskentelee säännöllisesti.

Tilastojen perusteella voidaan päätellä, että valtaosaltaan vanhuuseläkkeellä olevat eivät tee töitä siksi, että olisivat siihen pienen eläkkeen vuoksi pakotettuja. Heidän eläkkeensä ovat selvästi muita eläkkeensaajia korkeampia.

Eläkkeen rinnalla tehty työ on tilastojen valossa pääosin osa-aikaista ja epäsäännöllistä. Työstä saatu kuukausiansio on keskimäärin hieman yli puolet vanhuuseläkkeestä. Osatyökyvyttömyyseläkkeellä oleville työnteko antaa kaksinkertaisen kuukausiansion osaeläkkeeseen verrattuna.

SISÄLTÖ

1 Käytetyt käsitteet	11
1.1 Työhön liittyvät käsitteet.....	11
1.2 Eläkkeeseen liittyvät käsitteet	12
1.3 Työnteko eläkkeen rinnalla	14
1.4 Ikä	14
2 Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat työkäiset	15
3 Työskentely eläkkeen rinnalla	18
3.1 Vuosien 2007–2017 lopussa työssä olleet eläkkeensaajat.....	18
3.2 Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä olleet	24
3.3 Kuukausiansio suhteessa eläkkeeseen.....	26
4 Vanhuuseläkkeet ja työ	29
4.1 Alle 55-vuotiaat vanhuuseläkkeensaajat.....	30
4.2 Vanhuuseläkkeelle siirtyneen työskentely eläkeläisenä.....	31
5 Työkyvyttömyyseläkkeet ja työ	32
6 Ikääntyneiden työllisyys ja työnteko	35
6.1 Ikääntyneiden työllisyysasteet.....	35
6.2 63–74-vuotiaiden työskentely.....	36
7 Eläkeläisten työntöön vaikutus työllisyysasteeseen	41
8 Yhteenveto työskentelystä eläkkeen rinnalla	43
Liitteet	45

KUVIOLUETTELO

2.1. Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 17–68-vuotiaiden työssäkäynti ja eläkkeellääolo 31.12.2017.....	15
2.2. Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 63–67-vuotiaiden työssäkäynti ja eläkkeellääolo 31.12.2017.....	17
3.1. Vuosien 2007–2017 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleet 17–67-vuotiaat ikäryhmittäin ilman osa-aikaeläkettä.....	18
3.2. Vuosien 2007–2017 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleiden alle 17–67-vuotiaiden osuus työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista ikäryhmittäin, ilman osa-aikaeläkettä.....	20
3.3. Joulukuussa 2017 työssä olleiden eläkeläisten eläkelaji, 17–68-vuotiaat.....	21
3.4. JuEL:n kuntien eläkejärjestelmän erityisryhmien osuus vuosien 2007–2017 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleista, 17–67-vuotiaat ja 63–67-vuotiaat.....	22
3.5. Vuosien 2007–2017 joulukuussa työssä olleiden eläkeläisten osuus kyseistä eläkettä saaneista, 17–67- ja 63–67-vuotiaat.....	24
3.6. Kaikkien 17–68-vuotiaiden työssä olleiden eläkeläisten lukumäärä kuukausittain vuonna 2017.....	25
3.7. 17–68-vuotiaiden eläkeläisten työssäoloaika vuoden 2017 aikana eläkelajeittain.....	25
3.8. Koko vuoden 2017 työssä olleiden eläkeläisten osuus kaikista työssä olleista 17–68-vuotiaista eläkeläisistä eläkelajin mukaan.....	26
3.9. Joulukuussa 2017 eläkkeellä ja työssä olleiden keskipalkka ja -eläke sekä kaikkien työeläkettä saaneiden keskieläke, 63–67-vuotiaat ilman osa-aikaeläkkeitä.....	28
4.1. Vuosien 2007–2017 joulukuussa työssä olleet alle 68-vuotiaat vanhuuseläkeläiset.....	29
5.1. Vuosien 2007–2017 joulukuussa työkyvyttömyyseläkkeen ohella työssä olleet.....	33
5.2. Joulukuussa 2017 työkyvyttömyyseläkkeellä ja työssä olleiden jakautuminen työkyvyttömyyden pääasiallisen syyn mukaan.....	34
6.1. Työllisyysaste 15–64-vuotiailla ja vanhemmissa ikäryhmissä vuosina 1990–2017.....	35
6.2. 65–69- ja 70–74-vuotiaiden työllisyysasteet vuosina 2005–2017.....	37
6.3. 63–67-vuotiaiden työllisyysasteet 2005–2017.....	38
6.4. Vuosien 2007–2017 lopussa työssä olleet 63–67-vuotiaat.....	38
6.5. Vuosien 2007–2017 lopussa työssä olleiden osuus työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista, 63–67-vuotiaat.....	40
7.1. Eläkeläisten työnteon vaikutus 60–69-vuotiaiden työllisyysasteisiin 2007–2017.....	42

TAULUKKOLUETTELO

Taulukko 2.1. Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneet 60–62-, 63–67- ja 17–67-vuotiaat 31.12.2017	16
Taulukko 3.1. Joulukuussa 2017 työssä olleiden eläkeläisten osuus kyseistä eläkettä saaneista 17–67- ja 63–67-vuotiaista, %	23
Taulukko 3.2. Vuonna 2017 työssä olleiden eläkeläisten keskieläke ja eläkeaikainen työansio	27
Taulukko 7.1. Eläkeläisten työnteon vaikutus työllisyysasteeseen 60–69-vuotiailla vuonna 2017	41

Liitetaulukot

1. Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12. elossa olleet 2007–2017	
1.1 17–68-vuotiaat	45
1.2 63–67-vuotiaat	46
2. Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12.2017 elossa olleet 17–68-vuotiaat	47
3. Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat	
3.1 Kaikki eläkettä saaneet	48
3.2 Kaikki eläkettä saaneet ilman osa-aikaeläkkeitä	49
3.3 Vanhuuseläkettä saaneet	50
3.4 Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet	51
3.5 Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet	52
3.6 Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet	53
4. Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat	
4.1 Kaikki eläkettä saaneet	54
4.2 Kaikki eläkettä saaneet ilman osa-aikaeläkkeitä	55
4.3 Vanhuuseläkettä saaneet	56
4.4 Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet	57
4.5 Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet	58
4.6 Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet	59
5. Joulukuussa 2017 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden synn mukaan	
5.1 Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet	60
5.2 Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet	61
5.3 Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet	62

1 Käytetyt käsitteet

1.1 Työhön liittyvät käsitteet

Työssä olevaksi katsotaan henkilö, joka on ollut kalenterikuukauden aikana työeläkettä kartuttavassa työssä tai työeläkevakuutettuna YEL- tai MYEL-toiminnan perusteella. Vuoden lopussa työssä olevaksi katsotaan henkilö, joka on ollut työssä joulukuun aikana (kuukausiteknikkaan perustuvat työsuhteet) tai jonka työsuhde on päättynyt tai ollut voimassa vuoden viimeisenä päivänä (vuositeknikkaan perustuvat työsuhteet)¹. Tämän vuoksi vuoden lopussa työssä ja eläkkeellä olevien henkilöiden määrät poikkeavat joulukuussa työssä ja eläkkeellä olleiden määristä. Erityisesti eläkkeen rinnalla työssä olevilla lyhyet työskentelyjaksot ovat yleisiä ja aiheuttavat näin ollen eroa tilastoissa². Erot näkyvät kenties parhaiten vertailemalla liitteen 2 vuosikohtaisia tietoja liitteen 3 vastaaviin joulukuun lukuihin.

Työeläkevakuutetuksi (tai lyhyemmin vakuutetuksi) katsotaan henkilö, joka saa omaan työuraan perustuvaan työeläkettä tai jolla olisi siihen oikeus tarkasteluhetkellä. Oikeus työeläkkeeseen syntyy työeläkevakuutetun työn tai yrittäjätoiminnan perusteella.

Tässä raportissa käsitellään vain työeläkevakuutettua työtä ja yrittäjätoimintaa. Ikävälillä³ 17–68 tehty työ on työeläkevakuutettava. Vakuuttamisvelvollisuus koskee ansioita, jotka ovat kuukaudessa vähintään rajamäärän suuruisia (58,19 euroa/kk vuonna 2017). Myös eläkkeensaajan ansiotyö pitää vakuuttaa ja siitä karttuu eläkettä. Vakuuttamisvelvollisuus päättyy 68 vuoden iän täyttämiseen, eikä työskentely enää sen jälkeen kartuta eläkettä. Sen sijaan eläkkeeseen maksetaan lykkäyskorotus, jos eläkkeeseen oikeutettu ei hae ja ala nostaa eläkettä.

Koska vakuuttamisvelvollisuus päättyy 68 vuoden täyttämiskuukauden lopussa, tarkastelu on usein rajattu 67-vuotiaisiin. Tämä on perusteltua paitsi väestöosuuksia tutkittaessa, myös vuoden lopun tilannetta kuvaavissa tilastoissa. Koska ikä on laskettu vuoden lopussa, 68-vuotiaista vain joulukuussa syntyneet ovat voineet olla työssä. Jos heidät otettaisiin mukaan tarkasteluihin, tilastot vääristäisivät tuloksia joiltakin osin.

Yrittäjätoiminta pitää vakuuttaa, jos vuosityötulo on vähintään 7 645,25 euroa (vuonna 2017). Myös eläkkeensaajan harjoittama yrittäjätoiminta pitää vakuuttaa. Poikkeuksena ovat työeläkelakien perusteella vanhuuseläkkeellä olevat yrittäjät. He eivät kuulu pakollisen YEL-vakuutuksen piiriin, mutta voivat ottaa vapaaehtoisen YEL-vakuutuksen.

Työssä oleviksi katsotaan sekä pakollisen että vapaaehtoisen YEL-vakuutuksen piiriin kuuluvat yrittäjät. YEL:ssä tarkoitettu yrittäjä on henkilö, joka tekee ansiotyötä olemat-

1 Työsuhteet voidaan ilmoittaa ansaintarekisteriin joko ns. kuukausiteknikalla tai vuositeknikalla. Kuukausitilityksissä ilmoitetaan pakollisena tietona vain kuukausi, jolloin työ on tehty. Työ on voinut kestää siis yhtenä päivänä muutaman tunnin tai koko täyden kuukauden. Työ on voinut olla myös urakaluonteinen ja urakan palkka on maksettu tuolloin. Esimerkiksi kotitalouksien teettämä työ ilmoitetaan usein tällä teknikalla, mutta sitä käyttävät myös monet työnantajat. Nykyisin myös merimiesten työsuhteet (MEL) ilmoitetaan tällä teknikalla.

Vuositeknikkaan perustuvat ilmoitukset sisältävät aina myös työsuhteen alkamispäivän ja päättymispäivän, joten sen perusteella tiedetään, milloin työsuhde on alkanut ja milloin se päättyy. Toki vuositeknikassakin voi olla palkattomia jaksoja, jolloin henkilö ei oikeasti ole työssä, mutta työsuhde on silti jatkuva (esimerkiksi sairausloma).

2 Työeläkevakuutettujen perustilastoissa esitetään vakuutetut vuoden lopun tilanteen mukaan. Koska tämän raportin vakuutettujen piiriä koskevat tilastot pohjautuvat edellä esitettyihin peruskäsitteisiin, poikkileikkaushetken tarkastelua ei voida välttää, vaikka tarkasteltavan aiheen kannalta eroa jonkin verran syntyikin.

3 Vuoden 2017 alusta vakuuttamisen alaikäraja on yöntekijöillä 17 vuotta.

ta tässä työssään virka- tai työsuhteessa. Myös yrittäjän perheenjäsen on yrittäjä, jos hän työskentelee yrityksessä, mutta ei ole tässä työssään työsuhteessa.

MYEL:ssa vakuuttamisvelvollisuuden vuosityötulon raja on vähintään 3 822,63 euroa (vuonna 2017). MYEL-vakuutus on otettava, jos harjoittaa maatilataloutta vähintään viiden MYEL-hehtaarin⁴ tilalla itse työtä tehden. Vakuuttamisvelvollisuus koskee myös perheenjäseniä, jotka pääasiallisesti työskentelevät viljelmällä.

MYEL:n piiriin kuuluvat (1.1.2009 alkaen) myös apurahansaajat, jotka harjoittavat teollista tutkimusta tai taiteellista toimintaa.

Myös eläkkeensaajan harjoittama MYEL-toiminta voidaan vakuuttaa, jos MYEL:n edellytykset täyttyvät.

Työeläkejärjestelmä jakautuu yksityiseen ja julkiseen sektoriin. Suurin osa yksityisellä sektorilla työskentelevistä vakuutetaan työntekijän eläkelain TyEL:n piirissä. Julkisen sektorin piiriin luetaan valtion, kunnan, kirkon, Suomen Pankin, Kelan tai Ahvenanmaan maakunnan hallituksen palveluksessa olevat⁵.

Julkisella sektorilla selvästi eniten vakuutettuja on kuntien palveluksessa. JuEL kuntien eläkejärjestelmän piiriin kuuluvat jäsenyhteisöjen virka- ja työsuhteessa olevat. Lisäksi sen piiriin kuuluvat

- perhehoitajat, jotka ovat tehneet perhehoitajalain mukaisen toimeksiantosopimuksen
- omaishoitajat, jotka täyttävät omaishoidon tuesta annetun lain mukaiset ehdot
- jäsenyhteisön luottamushenkilöt
- henkilöt, jotka ovat tehneet jäsenyhteisön kanssa toimeksianto- tai konsulttisopimuksen.

1.2 Eläkkeeseen liittyvät käsitteet

Eläkkeellä olevaksi katsotaan henkilö, joka saa omaan työuraan perustuvaa työeläkettä. Omaeläkkeistä osa-aikaeläke ei ole erityisen mielenkiintoinen tämän raportin näkökulmasta, koska se on ainoa eläkemuoto, jonka saaminen edellyttää työntöön jatkamista. Osa-aikaeläke lopetettiin vuoden 2017 uudistuksessa niin, että viimeiset osa-aikaeläkkeet alkoivat tammikuussa 2017. Osa-aikaeläkkeen tilalle tuli uutena eläkemuotona osittainen varhennettu vanhuuseläke, jota ei tässä raportissa käsitellä. Tässä raportissa ei käsitellä myöskään perhe-eläkkeitä eikä kansaneläkkeitä.

Vanhuuseläke

Vanhuuseläkkeelle voi jäädä joustavasti 63–68-vuotiaana, kun lopettaa työn, josta jää eläkkeelle. Varhennetun vanhuuseläkkeen voi ottaa samoin edellytyksin 62-vuotiaana⁶. Tässä raportissa ei eritellä näitä eläkkeitä, vaan molemmat käsitellään yhdessä vanhuuseläkkeinä. Vanhuuseläkkeen saaminen ei estä työskentelyä, eivätkä eläkeaikaiset ansio-

⁴ MYEL-hehtaari tarkoittaa yleensä yhtä hehtaaria maatalousmaata.

⁵ Vuonna 2008 tai sen jälkeen Ahvenanmaan maakunnan hallituksen palveluksessa aloittaneet on vakuutettu työntekijän eläkelain TyEL mukaan ja he kuuluvat siten yksityisen sektorin piiriin. Aiemmin aloittaneet ovat edelleen julkisen sektorin piirissä.

Vuoden 2017 alusta on ollut voimassa julkisten alojen eläkelaki JuEL, jonka piiriin kuuluvat Kevan jäsenyhteisön, valtion, evankelis-luterilaisen kirkon ja Kansaneläkelaitoksen palveluksessa olevat.

⁶ 1.1.2013 alkaen varhennetun vanhuuseläkkeen ovat voineet saada vain ennen vuotta 1952 syntyneet.

tulot vaikuta eläkkeen maksamiseen. Vanhuuseläkkeen rinnalla tehdyn työn perusteella karttunut eläke myönnetään aikaisintaan 68-vuotiaana.

Yleissäännön lisäksi julkisella sektorilla on eräitä poikkeusryhmiä, joissa vanhuuseläkkeelle voi jäädä ennen yleistä vanhuuseläkeikää. Tällaisia ryhmiä on esimerkiksi puolustusvoimissa.

Vanhuuseläkkeisiin luetaan myös osittainen varhennettu vanhuuseläke, joka korvasi osa-aikaeläkkeen vuonna 2017. Eläkkeen alaikäraja on 61 vuotta. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaminen ei edellytä työnteon lopettamista, joten moni valitsee tämän eläkkeen ja jatkaa töissä ennen varsinaista vanhuuseläkkeelle siirtymistä. Osittainen vanhuuseläke on rajattu tässä raportissa tarkastelun ulkopuolelle⁷. Vuoden 2017 lopussa osittaista vanhuuseläkettä sai lähes 12 000 henkilöä, joista kaksi kolmesta kävi työssä. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaneista 9 400 oli alle 63-vuotiaita.

Työkyvyttömyyseläke

Työkyvyttömyyseläke voidaan myöntää 17–62-vuotiaalle, jolla on työkykyä alentava sairaus ja työkyvyttömyyden voidaan arvioida jatkuvan yhdenjaksoisesti vähintään vuoden. Täysi työkyvyttömyyseläke maksetaan, jos työkyvyn aleneminen on vähintään 3/5. Osa-työkyvyttömyyseläke maksetaan, jos työkyvyn aleneminen on 2/5–3/5.

Työkyvyttömyyseläke voidaan myöntää määräaikaisena kuntoutustukena tai toistaiseksi voimassa olevana eläkkeenä, jolloin sen päättymisajankohtaa ei ole määritelty. Kuntoutustukea maksetaan työkyvyttömälle henkilölle, jonka vamman tai sairauden voidaan olettaa todennäköisesti paranevan hoidon tai kuntoutuksen avulla. Myös kuntoutustuki voidaan myöntää osaeläkkeen suuruisena. Kuntoutustuki luetaan tässä raportissa työkyvyttömyyseläkkeeksi.

Tässä raportissa työkyvyttömyyseläkkeet on käsitelty pääosin yhdessä, mutta erilaisen luonteensa vuoksi ne on paikoin jaettu myös täysiin eläkkeisiin ja osaeläkkeisiin. Myös työkyvyttömyyseläkkeen saajalla on oikeus tehdä eläkkeen aikana ansiotyötä jäljellä olevalla työkyvyllään. Täyden työkyvyttömyyseläkkeen aikana työansioden tulee jäädä alle 40 prosenttiin vakiintuneesta keskiansiosta. Täysi työkyvyttömyyseläke muutetaan osatyökyvyttömyyseläkkeeksi, jos ansiot ylittävät 40 prosenttia mutta ovat enintään 60 prosenttia eläkettä edeltäneestä vakiintuneesta ansiotasosta. Eläkkeen maksaminen voidaan keskeyttää, jos ansiot ylittävät ansiorajan.

Työkyvyttömyyseläkeläisen työhön palaamista on helpotettu määräaikaisella lailla. Se on ollut voimassa 1.1.2010–31.12.2016, ja sitä on jatkettu edelleen vuoden 2020 loppuun saakka. Laki lieventää edellä mainittuja työeläkelakien mukaisia ansaintarajoja siten, että työkyvyttömyyseläkkeen saajalla on aina oikeus ansaita eläkkeensä rinnalla työansioita enintään 737,45 euroa (vuoden 2017 tasossa) kuukaudessa ilman, että hänen työkyvyttömyyseläkkeensä maksaminen keskeytetään tai lakkautetaan.

⁷ Uutta vanhuuseläkemuotoa ja työntekoa sen rinnalla on tarkasteltu julkaisussa; Osittainen varhennettu vanhuuseläke ja työuraeläke, Uudet eläkelajit 1.2.2017–31.7.2018. Eläketurvakeskuksen tilastoja 09/2018

Osa-aikaeläke

Osa-aikaeläke on voitu myöntää 60 vuotta⁸ täyttäneelle henkilölle. Ennen vuotta 1953 syntyneillä ikäraja on ollut 58 vuotta. Vuonna 1947 tai sen jälkeen syntyneet voivat jäädä osa-aikaeläkkeelle 68 vuoden ikään saakka. Ennen vuotta 1947 syntyneet ovat voineet jäädä osa-aikaeläkkeelle vain alle 65-vuotiaana. Osa-aikaeläkkeen rinnalla tehty työ poikkeaa muista eläkkeistä karttumasäännöiltään. Nykyisin 63 vuoden iästä alkaen karttuu uutta eläkettä 4,5 prosenttia vuotuisista ansioista. Vuoden 2017 eläkeuudistuksen yhteydessä osa-aikaeläke lakkautettiin. Viimeiset osa-aikaeläkkeet alkoivat tammikuussa 2017. Osa-aikaeläke korvattiin osittaisella varhennetulla vanhuuseläkkeellä, joita on myönnetty helmikuusta 2017 alkaen (ks. aiemmin ”vanhuuseläke”).

Muut eläkkeet

Maatalousyrittäjillä on muiden eläkeuotojen lisäksi mahdollisuus saada luopumistukea. Luopumistukea voidaan maksaa tietyin edellytyksin sukupolvenvaihdostilanteissa yrittäjätoiminnan lopettavalle. Sukupolvenvaihdoksessa ikäraja on 60 vuotta, mutta maatalousyrittäjä voi luopua 58-vuotiaana. Tuen maksaminen edellyttää, että henkilö lopettaa ansio-työt tai vähentää niitä niin, että ansiot jäävät alle 727,29 €/kk rajamäärän (vuonna 2017).

Myös työttömyyseläke on tässä yhteydessä ryhmitelty muihin eläkkeisiin. Työttömyyseläkkeitä myönnettiin tietyin edellytyksin eläkeikää lähestyville pitkäaikaistyöttömille. Uusia työttömyyseläkkeitä ei enää myönnetä. Nuorimmat työttömyyseläkkeeseen oikeutetut olivat vuonna 1949 syntyneet. Sen jälkeen syntyneillä on mahdollisuus muiden edellytysten täytyessä jäädä vähentämättömälle vanhuuseläkkeelle 62 vuoden iässä.

Vielä vuoden 2009 lopussa työeläkejärjestelmästä sai työttömyyseläkettä yli 40 000 henkilöä. Koska työttömyyseläkkeitä ei enää myönnetty uusille ikäluokille, ne vähenivät nopealla tahdilla. Vuoden 2011 lopussa heitä oli enää 13 000, ja vuoden 2012 lopussa määrä putosi jo 1 600 henkilöön. Vuoden 2013 lopussa heitä oli enää alle 200 ja viimeiset työttömyyseläkkeet päättyivät vuoden 2014 lopussa.

1.3 Työnteko eläkkeen rinnalla

Työssä ja eläkkeellä oleviksi tulkitaan henkilöt, jotka saavat jotakin omaan työuraan perustuvaa työeläkettä ja ovat samanaikaisesti edellä määritellyllä tavalla eläkettä kartuttavassa työssä. Koska eläke maksetaan aina koko kalenterikuukaudelta, yhdenkin päivän työssäolo saman kuukauden aikana on eläkkeen rinnalla tehtyä työtä.

1.4 Ikä

Ikä on henkilön ikä tarkasteluvuoden lopussa. Työikäisillä tai aktiivi-ikäisillä tarkoitetaan tässä yhteydessä 17–67-vuotiaita⁹. Tällä ikävälillä työ on työeläkevakuutettava ja tämän vuoksi työssäolotiedot talletetaan työeläkejärjestelmän rekistereihin. Vanhuuseläkkeen valintaiässä olevilla tarkoitetaan 63–67-vuotiaita. Tässä iässä on mahdollisuus valita milloin jää eläkkeelle.

⁸ 1.1.2013 alkaen ikäraja on 61 vuotta vuonna 1954 ja myöhemmin syntyneillä.

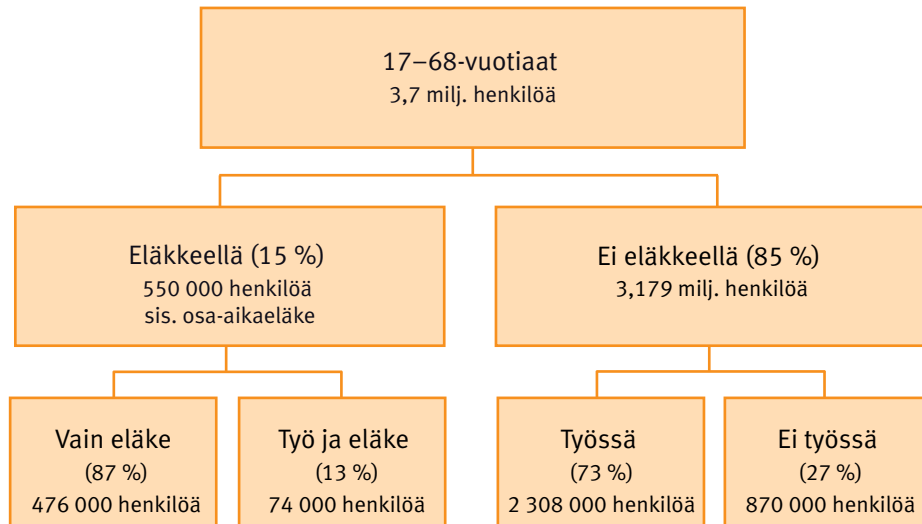
⁹ Kun tarkastellaan vuoden aikana tehtyä työtä, tarkastelu sisältää myös vuoden lopussa 68-vuotiaat, koska he ovat voineet vuoden aikana tehdä työtä 67-vuotiaana. Sen sijaan vuoden lopun tarkasteluissa heitä ei lueta tässä aktiivi-ikäisiin.

2 Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat työikäiset

Vuoden 2017 lopussa Suomen työeläkejärjestelmän piirissä oli 3,7 miljoonaa 17–68-vuotiaista. Tästä työikäisten joukosta 550 000 eli 15 prosenttia sai omaan työhistoriaan perustuvaa työeläkettä. Näistä eläkkeensaajista 13 prosenttia kävi töissä. Valtaosa eli yli kolme miljoonaa aktiivi-ikäistä ei saanut eläkettä (kuvio 2.1). Heistä kolme neljästä tekee työtä ja joka neljäs ei saa eläkettä eikä ole työssä. Työn ja eläkkeen ulkopuolella olevien määrä on suuri, ja se sisältää useita erilaisia ryhmiä. Suuren ryhmän muodostavat eri-ikäiset opiskelijat ja työttömät. Lisäksi joukkoon kuuluvat hoitovapaalla olevat vanhemmat sekä muilla erilaisilla pitkillä vapailta olevat, esimerkiksi vuorotteluvapaata viettävät.

Kuvio 2.1.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 17–68-vuotiaiden työssäkäynti ja eläkkeelläolo 31.12.2017



Koko työikäisen väestön työpanoksessa eläkeläisten työnteko ei ole kovin suuri tekijä. Eläkeläisten työpanos voisi olla kuitenkin selvästi nykyistä suurempi. Merkittävä osa työikäisistä eläkkeensaajista on työkyvyttömyyseläkkeellä. Heidän työkykynsä on alentunut sairauden tai vamman perusteella, eikä heillä tämän vuoksi ole samanlaisia edellytyksiä työskentelyyn kuin terveillä ja hyväkuntoisilla vanhuuseläkeläisillä. Vuoden 2017 lopussa työeläkejärjestelmästä maksettiin työkyvyttömyyseläkettä 145 000 työikäiselle.

17–68-vuotiaista työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista oli eläkkeellä 15 prosenttia vuoden 2017 lopussa. Näistä 550 000 eläkkeensaajasta valtaosa eli 87 prosenttia oli vain eläkkeellä (480 000) eikä tehnyt töitä. Eläkkeensaajista oli työssä 13 prosenttia. Työssä olleista alle 68-vuotiaista 74 000 eläkkeensaajasta 7 000 (10 %) oli osa-aikaeläkkeellä. Työkyvyttömyyseläkettä saavien määrä on hieman laskenut, ja vastaavasti vanhuuseläkettä saavien osuus on noussut. Aiemmin heitä on ollut saman verran. Taulukossa 2.1 kuvataan

hieman tarkemmin työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 17–67-vuotiaiden¹⁰ tilanne työskentelyn ja eläkkeen suhteen vuoden 2017 lopussa. Heistä työssä kävi yli 2,3 miljoonaa, joka on 63 prosenttia vastaavan ikäisistä työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista.

Taulukko 2.1.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneet 60–62-, 63–67- ja 17–67-vuotiaat 31.12.2017

Ikä vuoden lopussa	Ei-eläkkeellä olevat				Eläkkeellä olevat				Työeläke- järjes- telmän piiriin kuuluneet yhteensä
	Työssä 31.12.	Työssä vuonna 2017, ei 31.12.	Työssä ennen vuotta 2017	Yhteensä	Eläk- keellä ja työssä 31.12.	Edelli- sestä osa- aika- eläke	Vain eläke 31.12.	Yhteensä	
	Lukumäärät								
60–62	120 545	11 425	42 040	174 010	15 010	3 640	42 984	57 994	232 004
63–67	33 254	1 759	22 794	57 807	35 215	3 558	285 279	320 494	378 301
17–67	2 308 297	314 563	553 205	3 176 065	73 193	7 198	401 573	474 766	3 650 831
	Prosenttiosuuksina työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvista								
60–62	52,0	4,9	18,1	75,0	6,5	1,6	18,5	25,0	100
63–67	8,8	0,5	6,0	15,3	9,3	0,9	75,4	84,7	100
17–67	63,2	8,6	15,2	87,0	2,0	0,2	11,0	13,0	100

Vuoden 2017 lopussa eläkkeellä olleista alle 68-vuotiaista joulukuun aikana kävi töissä 4 000 eläkkeensaajaa, jotka eivät olleet työssä enää vuoden lopussa, joten yhteensä joulukuussa 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä oli 78 000 ihmistä. Tämä kuvastaa eläkkeellä olevien työnteon satunnaisuutta sekä tilapäistä ja osa-aikaista luonnetta. Osittaisen varhennetun vanhuuseläkkeen ottaneista oli töissä vuoden 2017 lopussa noin 8 000. Jos heidät luetaan mukaan, vuoden 2017 lopussa kävi työssä yli 80 000 työeläkettä saavaa henkilöä.

Työssä käyvien eläkeläisten määrä on suurempi yksityisellä sektorilla kuin julkisella sektorilla. Silti eläkeläisten työssäkäynti on julkisella sektorilla yleisempää, koska sektorin kokoon suhteutettuna heitä on enemmän. Toisin sanoen eläkkeen rinnalla työtä tekevien osuus kaikista julkisen sektorin vakuutetuista on suurempi kuin vastaava osuus yksityisellä sektorilla. Julkinen sektori on selvästi yksityistä sektoria pienempi.

Vastaava ilmiö havaitaan osatyökyvyttömyyseläkkeissä, joita on lukumääräisesti enemmän yksityisellä kuin julkisella sektorilla, mutta julkisella puolella lähes kaikki osatyökyvyttömyyseläkettä saavat ovat työssä. Julkisen sektorin suurilla kuntatyönantajilla on luonnollisesti paremmat mahdollisuudet osa-aikatyon järjestämiseen kuin yksityisen sektorin keskimäärin melko pienillä työnantajilla.

Kun tarkastellaan 60–68-vuotiaiden työskentelyä, vuoden 2017 lopussa lähes joka kolmas työeläkejärjestelmän piiriin kuulunut kävi työssä. Ikääntyneiden työskentely oli yhtä

¹⁰ Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat henkilöt, joilla on oikeus työeläkkeeseen eläketapahtuman sattuessa tai jotka jo ovat eläkkeellä. Oikeus syntyy, kun henkilö on työskennellyt eläkettä kartuttavassa työssä. Suomessa kaikki työ ikävälillä 17–67 on työeläkevaikutettava. Vakuuttamisvelvollisuus päättyy, kun työntekijä täyttää 68 vuotta.

yleistä sekä yksityisellä että julkisella sektorilla. Sen sijaan yksityisellä sektorilla työtä tehtiin hieman julkista sektoria useammin ilman eläkettä. Ero oli kuitenkin pieni.

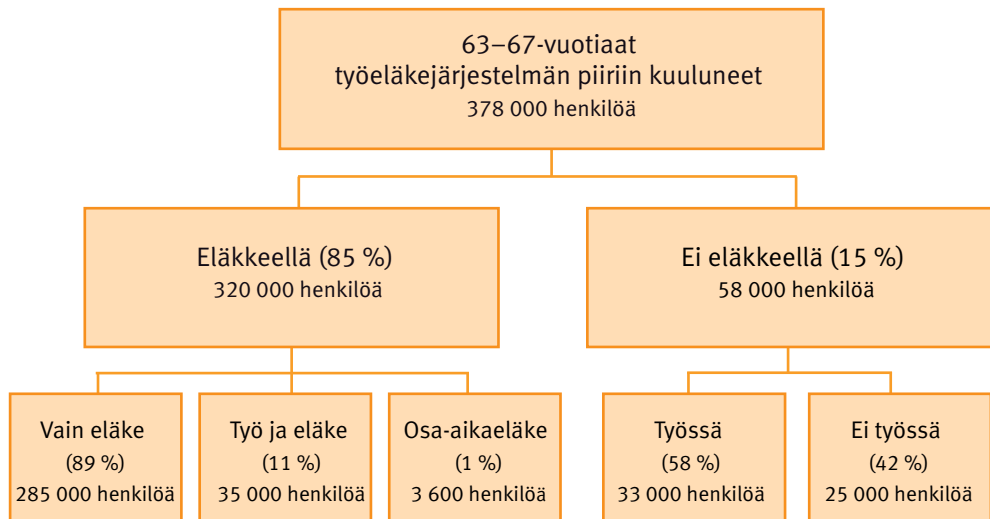
Yksityisellä sektorilla eläkeläiset tekevät töitä pääosin TyEL:n piiriin kuuluvissa töissä. Yrittäjien osuus jää alle kymmeneen prosenttiin. Toisaalta yrittäjä voi jatkaa yrittäjätoimintaa eläkkeen rinnalla ilman eläkevakuutusta, jolloin yrittäjätoiminta jää tämän tarkastelun ulkopuolelle.

Nykyisin vanhuuseläkkeelle voi jäädä joustavasti ikävälillä 63–68 vuotta. Koska työntekijällä on tuolla ikävälillä mahdollisuus valita itse eläkkeelle siirtymisen ajankohta, tämä joukko on erityisen mielenkiintoinen. Koska vakuuttamisvelvollisuus päättyy 68 vuoden iän täyttämiseen, tarkastelussa keskitytään 63–67-vuotiaisiin.

Suurin osa vanhuuseläkkeen valintaiässä olevista eläkkeensaajista ei tee töitä (kuvio 2.2). Kuitenkin heidän joukossaan työssä käyvien määrä kasvoi voimakkaasti ainakin vuoteen 2012 saakka, minkä jälkeen vauhti on tasaantunut ja vuoden 2017 lopussa heitä oli saman verran kuin työssä (ilman eläkettä) jatkaneita eli noin 33 000 (taulukko 2.1). Eläkkeensaajista 3 600 sai osa-aikaeläkettä, jonka maksaminen edellyttää työnteon jatkamista. Lisäksi vanhuuseläkkeen valintaiässä työtä teki 32 000 muuta eläkettä saavaa.

Kuvio 2.2.

Työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 63–67-vuotiaiden työssäkäynti ja eläkkeelläolo 31.12.2017



3 Työskentely eläkkeen rinnalla

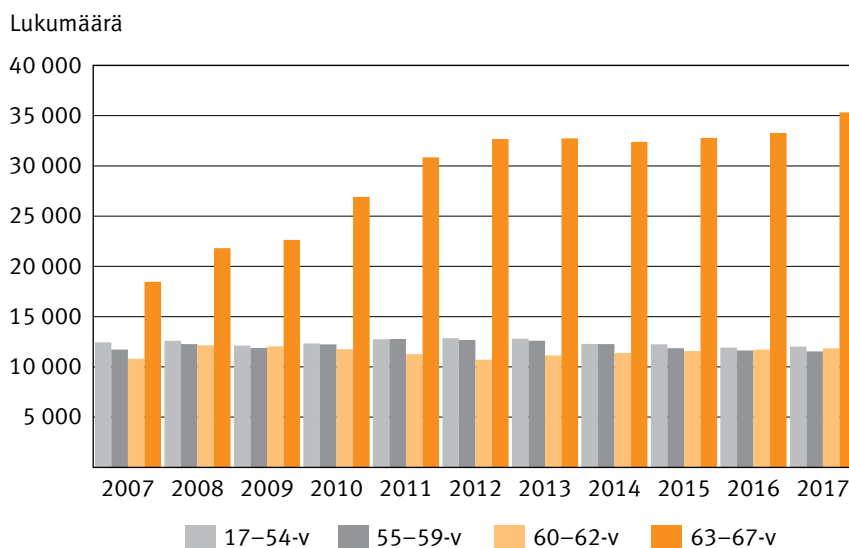
3.1 Vuosien 2007–2017 lopussa työssä olleet eläkkeensaajat

Vuosina 2007–2017 työskentely eläkkeen rinnalla on lisääntynyt (kuvio 3.1). Kun osa-aikaeläkkeitä ei oteta huomioon, tarkasteluvälin aikana 17–67-vuotiaiden työssä käyneiden eläkeläisten määrä on kasvanut 50 000 eläkkeensaajasta 66 000 eläkkeensaajaan. Koko tarkastelujakson aikana alle 63-vuotiaiden määrä on pysynyt samalla noin 36 000 henkilön tasolla. Sen sijaan 63–67-vuotiaiden kohdalla muutos on suuri. Vuosien 2007 ja 2012 välillä työssä käyvien eläkeläisten määrä nousi yli 75 prosenttia, minkä jälkeen muutokset olivat pieniä vuoteen 2016 saakka. Tasaantumisvaiheen jälkeen vuonna 2017 eläkeläisten työnteko näyttää jälleen yleistyvän. Nyt jo 9,3 prosenttia 63–67-vuotiaista eläkkeensaajista tekee töitä. Joulukuussa 2007 kävi työssä 18 000 iältään 63–67-vuotiasta eläkeläistä. Vuonna 2017 vastaava henkilömäärä oli 35 000. Prosentuaalinen muutos vuosien 2007–2017 välillä oli koko työikäisen väestön keskuudessa 32 prosenttia ja 63–67-vuotiaille 90 prosentin luokkaa.

Lukumäärien perusteella muutos on siis ollut suuri, ja eläkkeen rinnalla tehty työ on yleistynyt huomattavasti. Lukumäärältään suuri kasvu 63–67-vuotiaiden eläkkeensaajien joukossa selittyy kuitenkin pääosin suurilla ikäluokilla. He ovat tulleet juuri tarkastelujakson aikana vanhuuseläkkeen valintaikään tai ovat vielä osin siihen tulossa. Tarkastelujakson aikana työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden 63–67-vuotiaiden määrä kasvoi 276 000:sta korkeimmillaan 400 000:een. Ikäluokan koko on siis kasvanut yli 120 000 henkilöllä. Vuonna 2017 huippu oli jo ohitettu ja 63–67-vuotiaiden ikäluokassa oli 380 000 työeläkejärjestelmän piiriin kuulunutta.

Kuvio 3.1.

Vuosien 2007–2017 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleet 17–67-vuotiaat* ikäryhmittäin ilman osa-aikaeläkkeitä



* Vuoteen 2016 asti työeläkevakuuttamisen alaikäraja oli 18 vuotta.

Vaikka muutos on ollut tarkastelujaksolla suuri, kasvuvauhti on 2010-luvulla hidastunut. Eläkkeen ohella työssä käyvien määrä vakiintui vuosina 2012–2016 samalle tasolle kuin työssä ilman eläkettä jatkavien määrä. Vuosi 2017 näyttää kuitenkin jälleen kasvua. Samalla kun suuret ikäluokat ovat saavuttaneet vanhuuseläkeiän ylärajan, 63–67-vuotiaiden ikäluokan koko on alkanut hitaasti pienentyä. Silti tämän ikäryhmän työssä käyvien eläkkeensaajien määrä ei ole viime vuosina laskenut ja näyttää nyt kasvaneen 35 000 eläkkeensaajan tasolle. Se vastaa yli yhdeksää prosenttia 63–67-vuotiaista. Työeläkejärjestelmässä 63–67-vuotiaiden määrä oli suurin vuonna 2013. Tuolloin heitä oli 403 000, joista 33 000 teki töitä eläkkeellä, jos osa-aikaeläkkeellä olleita ei lasketa mukaan. Vuonna 2017 vastaavat luvut olivat 378 000 ja 35 000.

Tarkasteltaessa alle 63-vuotiaiden eläkkeensaajien työntekoa on hyvä huomata, että heillä pääasiallinen eläkemuoto on sairauden perusteella myönnettävä työkyvyttömyyseläke, jota maksettiin yli 130 000 ihmiselle vuoden 2017 lopussa. Sen lisäksi 18 000 ihmistä sai jotain muuta eläkettä: vajaat 4 000 oli osa-aikaeläkkeellä, 2 000 maatalouden erityiseläkkeellä ja vanhuuseläkettä maksettiin runsaalle 12 000 alle 63-vuotiaalle¹¹. Vaikka osa-aikaeläkkeitä ei laskettaisi mukaan, kaikista alle 63-vuotiaista työssä käyvistä eläkeläisistä kymmenen prosenttia saa joitain muuta kuin työkyvyttömyyseläkettä. Se vastaa 3 500 eläkkeensaajaa. Heistä vanhuuseläkkeellä oli 2 800 ja 700 sai luopumistukea. Erittäin erityisesti julkisella sektorilla on edelleen ammattiryhmiä, joilla vanhuuseläkeikä on yleisempi eläkeikää alhaisempi.

Eläkkeen rinnalla työssä käyvistä 63–67-vuotiaista lähes 90 prosenttia oli vanhuuseläkkeellä ja osa-aikaeläkkeellä vajaat kymmenen prosenttia. Kolmella prosentilla oli jokin muu eläke, pääosin työkyvyttömyyseläke, josta osatyökyvyttömyyseläkkeiden osuus oli yhden prosenttiyksikön verran. Luonnollinen syy työkyvyttömyyseläkeläisten vähäiseen määrään on vanhuuseläkeiän täyttäminen, jolloin eläke muutetaan vanhuuseläkkeeksi. Jos työkyvyttömyyseläke on alkanut ennen vuotta 2006, vanhuuseläke alkaa 65 vuoden eläkeiän täytyessä.

Kehityksestä syntyvä kuva ei muuttuisi olennaisesti, vaikka kuvioon 3.1 lisättäisiin osa-aikaeläkkeet. Viime vuosina osa-aikaeläkkeiden määrä on laskenut, joten osa-aikaeläkkeiden mukaan ottaminen pienentäisi hieman ajassa tapahtunutta muutosta. Osa-aikaeläkettä saavien määrä on laskenut tarkastelujakson aikana 30 000 henkilöstä 7 000 henkilöön erityisesti jakson lopulla. Määrä pienenee edelleen, koska osa-aikaeläkkeitä ei enää myönnetä. Syynä laskuun ovat olleet erityisesti osa-aikaeläkkeen ikärajamuutokset.¹²

Jos osa-aikaeläkettä saavat otetaan mukaan, vuoden 2017 joulukuussa työssä käyneiden eläkeläisten kokonaismäärä oli 78 000 henkilöä. Ilman osa-aikaeläkkeitä henkilömäärä on 71 000 (ks. tarkemmin liitetaulukot 3.1 ja 3.2). Koko tarkasteluvälillä työssä käyvien eläkeläisten määrä on noussut kolmanneksen ja nousu on painottunut erityisesti vanhuuseläkeiän täyttäneillä. Voidaan siis todeta, että työskentely eläkkeen rinnalla on yleistynyt tarkastelujakson aikana, vaikka osa-aikaeläkkeiden määrä on pienentynyt. Tosin

11 Näiden lisäksi osittaista varhennettua vanhuuseläkettä maksettiin 9 400 alle 63-vuotiaalle.

12 Vuonna 2010 osa-aikaeläkkeen ikärajaa nostettiin vuonna 1952 tai myöhemmin syntyneillä. Heillä ikäraja oli 60 vuotta aiemman 58 vuoden sijaan. Vuonna 2013 ikäraja nousi 61 vuoteen 1954 tai myöhemmin syntyneillä.

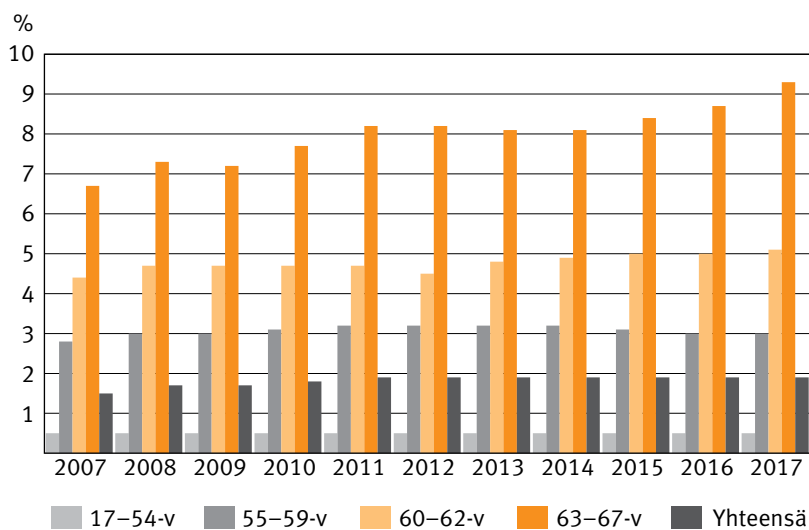
työssä käyneiden määrä vakiintui vuoden 2012 jälkeen, ja nyt hyvän talouskasvun myötä erityisesti vuonna 2017 eläkeläisten työnteko on taas noussut.

Kokonaiskuvan saamiseksi työtä tekevien eläkeläisten määrää on syytä seurata myös suhteessa ikäluokkien kokoon. Kuten henkilömäärät, myös työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvien määrään suhteutetut osuudet osoittavat selvää nousua tarkastelujakson alussa ja taantumista vuoden 2012 jälkeen sekä jälleen nousua vuodesta 2015 alkaen (kuvio 3.2).

Vuoden 2017 joulukuussa kaikista 17–67-vuotiaista työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista pari prosenttia teki työtä eläkkeen rinnalla. Osuus on pysynyt samalla tasolla koko 2010-luvun aikana. Pääosin ikäluokkakohtaiset muutokset ovat olleet vähäisiä, mutta viime vuosina 63–67-vuotiaiden ikäryhmässä työssä käyvien eläkeläisten osuus on noussut reilut pari prosenttiyksikköä (9,3 % vuonna 2017 ilman osa-aikaeläkkeitä). Tässä vanhuuseläkkeen valintaiässä olevien joukossa on nähtävissä nousua, vaikka jo jonkin aikaa näytti siltä, että työssä käyvien osuus vakiintuu kahdeksan prosentin tasolle ikäryhmästä. Prosentteina muutos vuosien 2007 ja 2017 välillä on reilut pari prosenttiyksikköä. Muissa ikäryhmissä muutokset ovat pieniä, mistä esimerkiksi voi nostaa vaikka 55–59-vuotiaiden ryhmän. Heillä nousua oli 0,2 prosenttiyksikköä tarkastelujakson aikana, kun samaan aikaan tämän ikäryhmän työllisyysaste nousi kahdeksalla prosenttiyksiköllä.

Kuvio 3.2.

Vuosien 2007–2017 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleiden 17–67-vuotiaiden osuus työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista ikäryhmittäin, ilman osa-aikaeläkkeitä*



* Vuoteen 2016 asti työeläkevakuuttamisen alaikäraja oli 18 vuotta.

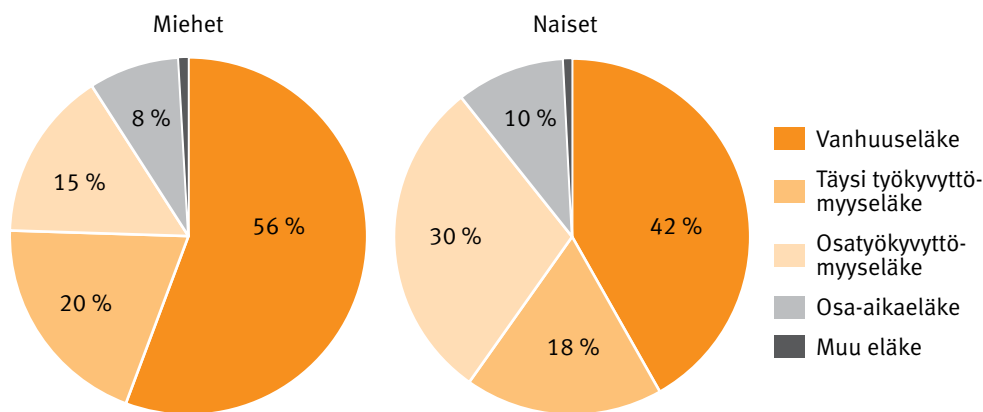
Miehet ja naiset

Työnteko on yleisempää eläkeläisnaisten kuin -miesten keskuudessa. Vuoden 2017 joulukuussa kävi työssä 44 000 naista ja 34 000 miestä. Naisten osuus työtä tehneistä 17–68-vuotiaista eläkkeensaajista oli 57 prosenttia. Suhdeluku on pysynyt viime vuodet ennallaan. Naisten miehiä suurempi määrä selittyy osaeläkkeillä. Sekä osa-aikaeläke että osatyökyvyttömyyseläke ovat yleisempiä naisilla kuin miehillä. Sen sijaan vanhuuseläkeläisten joukossa työssä käyviä miehiä ja naisia on yhtä paljon.

Miehet ja naiset eroavat eläkkeensaajina myös iän suhteen: hieman yleistäen voidaan sanoa, että alle 60-vuotiaiden ikäryhmissä eläkeläisistä yli puolet on miehiä, kun taas yli 60-vuotiaiden ikäryhmissä eläkeläisistä yli puolet on naisia. Sen sijaan työssä käyvien eläkeläisten kohdalla näin ei ole: töitä tekevistä eläkeläisistä yli puolet on naisia niin alle 60-vuotiaissa. Ja ikäryhmässä 60+ työtä tekevissä on naisennemmistö sekä eläkeläisten että ilman eläkettä työssä jatkavien joukossa.

Kuvio 3.3.

Joulukuussa 2017 työssä olleiden eläkeläisten eläkelaji, 17–68-vuotiaat



Työssä käyvien eläkeläisten eläkelajit poikkeavat miesten ja naisten välillä (kuvio 3.3). Miehillä eläke on naisia useammin vanhuuseläke. Vastaavasti naisilla on miehiä enemmän osatyökyvyttömyyseläkkeitä, minkä vuoksi työkyvyttömyyseläkkeen rinnalla työssä käyvissä on enemmän naisia kuin miehiä. Osaltaan tähän voi vaikuttaa myös se, että naisvaltaisilla aloilla on tarjolla useammin osa-aikaista työtä, joka sopii ehkä osaeläkkeellä olevalle paremmin. Tällaisia ovat ainakin monet kaupan ja hoiva-alan työpaikat. Osaeläkkeitä on enemmän naisvaltaisella julkisella sektorilla, missä kenties osaeläkeläisen työllistämisenkin onnistuu helpommin. Vanhuuseläkkeiden osalta on hyvä muistaa, että monet alhaisen eläkeiän ammatit ovat perinteisesti olleet miesvaltaisia.

Joulukuussa 2017 työssä olleiden eläkkeensaajien yleisin eläke oli vanhuuseläke kuten jo useampana vuotena aiemminkin. Miehistä yli puolet sai vanhuuseläkettä, naisista 40 prosenttia. Työkyvyttömyyseläkkeellä oli naisista lähes puolet ja miehistä joka viides. Naisten joukossa osatyökyvyttömyyseläkkeitä oli 2,5-kertainen määrä miehiin verrattuna. Niiden osuus oli naisilla yli 10 prosenttiyksikköä suurempi kuin miehillä. Sekä miehistä että naisista alle 10 prosenttia sai osa-aikaeläkettä.

Perhe- ja omaishoidon sekä luottamustehtävien merkitys

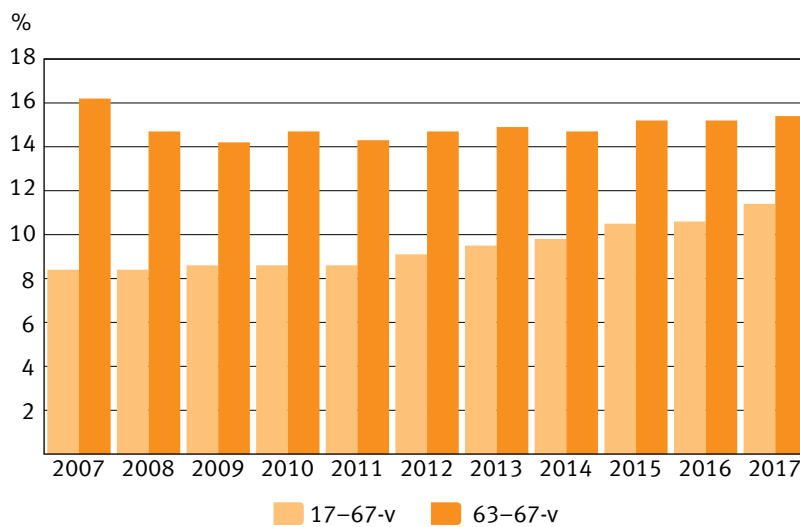
Työeläkevakuutettavaa työtä tekevät myös omaishoitajat, perhehoitajat ja luottamushenkilöt. Työ voi perustua myös erilliseen toimeksiantoon tai konsulttisopimukseen. Kuntien eläkejärjestelmän piirissä tällaista työtä teki vuoden 2017 aikana 9 000 alle 68-vuotias-

ta eläkkeensaajaa. Henkilömäärä on kasvanut viime vuosina hieman, ja vuonna 2017 sen osuus kaikista työssä käyneistä eläkkeensaajista nousi 11 prosenttiin (kuvio 3.4).

63–67-vuotiaiden joukossa lukumäärä on noussut samassa tahdissa koko ikäryhmän kanssa, joten suhteessa muihin työssä käyviin eläkeläisiin tämän erityisryhmän osuus on ollut tarkastelujakson aikana vajaan 15 prosentin tasolla. Poikkeuksena oli vuosi 2007, jolloin osuus oli hieman korkeampi. Voidaan myös todeta, että alle 63–vuotiaiden kohdalla erityisryhmissä eläkeläistyö on lisääntynyt.

Kuvio 3.4.

JuEL:n kuntien eläkejärjestelmän erityisryhmien osuus vuosien 2007–2017 joulukuussa eläkkeellä ja työssä olleista, 17–67-vuotiaat ja 63–67-vuotiaat*



* Erityisryhmillä tarkoitetaan perhe- ja omaishoitajia, luottamushenkilöitä yms. Vuoteen 2016 asti työeläkevakuuttamisen alaikäraja oli 18 vuotta.

Työssä käyvien eläkeläisten osuus eläkkeensaajista

Laskemalla työssä käyvien eläkeläisten osuus vastaavan ikäisistä työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvista saadaan lisätietoa ilmiön yleisyydestä verrattuna pelkkään lukumäärätietoon. Ilmiöön saadaan vielä uusi näkökulma tarkastelemalla osuuksia vastaavan ikäisistä eläkeläisistä.

Taulukko 3.1.

Joulukuussa 2017 työssä olleiden eläkeläisten osuus kyseistä eläkettä saaneista 17–67- ja 63–67-vuotiaista, %

Eläkelaji	17–67-v	63–67-v
Kaikki	16,2	12,1
Kaikki ilman osa-aikaeläkkeitä	15,3	11,2
Vanhuuseläkettä saaneet	11,7	11,3
Työkyvyttömyyseläkettä saaneet	22,9	8,4
- Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet	12,2	6,3
- Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet	79,5	55,5

Kaikista 17–67-vuotiaista eläkkeensaajista käy työssä 16 prosenttia (taulukko 3.1). Jos osa-aikaeläkkeet jätetään pois, työssä käyvien eläkeläisten osuus putoaa prosenttiyksikön verran. Osa-aikaeläke edellyttää aina työntekoa, muut eläkkeet eivät. Viime vuosina työssä käyvien eläkeläisten osuus kaikista eläkkeensaajista on noussut. Neljä viidestä osatyökyvyttömyyseläkettä saavasta kävi työssä vuoden 2017 joulukuussa. Koska pelkkä osatyökyvyttömyyseläke on usein pieni, se ei yleensä yksin riitä kohtuulliseen toimeentuloon (liitetaulukko 3.6).

Ajatus osaeläkkeen myöntämisen yhteydessä on, että jäljellä olevan työkyvyn puitteissa tehdään työtä. Tältä osin tavoite ei näytä toteutuvan joka neljännen kohdalla. Vanhuuseläkeikäisten ryhmässä ongelma näyttäisi olevan vielä suurempi, koska vain puolet osatyökyvyttömyyseläkettä saavista käy töissä. Toisaalta tässä joukossa monella työ lienee lopunut juuri ennen tarkasteluhetkeä, koska he ovat siirtymässä vanhuuseläkkeelle. Vuoden 2017 lopussa 63–67-vuotiaita osatyökyvyttömyyseläkettä saavia oli yli 500, joista yli puolet kävi työssä. Tämän joukon henkilömäärä on viime vuosina laskenut hitaasti. Yleensä osaeläke päättyy vanhuuseläkkeen alkamiseen eläkeiässä.

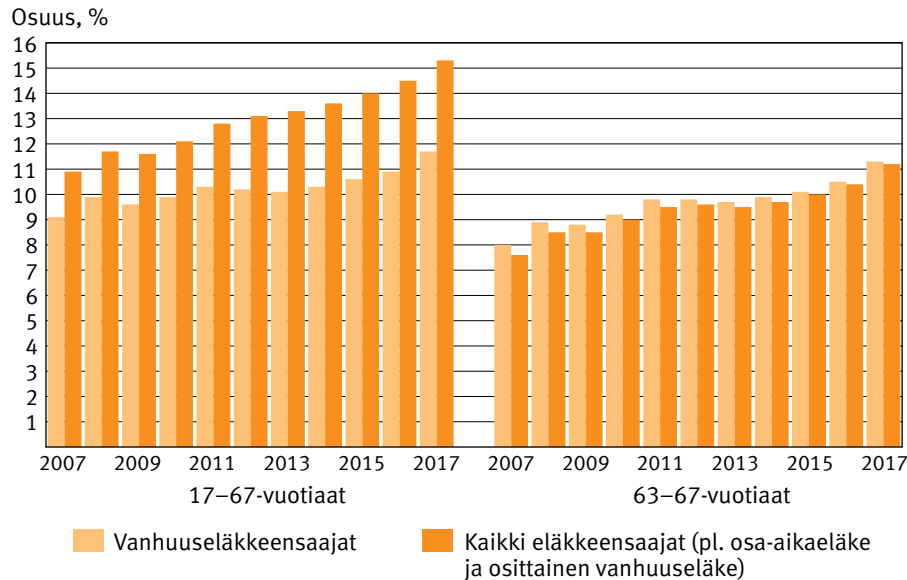
Vuoden 2017 joulukuussa useampi kuin joka kymmenes 63–67-vuotias eläkeläinen teki töitä. Tässä ikäryhmässä myös vanhuuseläkeläisistä joka kymmenes kävi työssä. Näin tarkasteltuna vanhuuseläkeläisten työnteko on yleistynyt yli kolmella prosenttiyksiköllä vuodesta 2007 (kuvio 3.5). Noususta merkittävä osa syntyi vuonna 2017, mihin osaltaan vaikutti myös osa-aikaeläkkeen lakkauttaminen.

Alle 68-vuotiaiden eläkkeensaajien¹³ työssäkäynti on yleistynyt yli neljällä prosenttiyksiköllä ja vanhuuseläkettä saavien 2,6 prosenttiyksiköllä vuodesta 2007. Kasvu painottuu erityisesti tarkastelujakson alkuun ja pariin viime vuoteen. Erityisesti vanhuuseläkettä saaneiden joukossa muutokset työssä olleiden osuudessa olivat pieniä vuosien 2011–2014 välisenä aikana, mutta sen jälkeen työnteko on yleistynyt tässä ryhmässä. Kenties finanssikriisin jälkeinen taantuma on vähentänyt eläkeläisten työntekomahdollisuuksia erityisesti tarkastelujakson keskivälillä. Hyvän taloustilanteen oloissa tämän kehityksen voi ajatella hyvinkin jatkuvan.

13 Ilman osa-aikaeläkkeitä.

Kuvio 3.5.

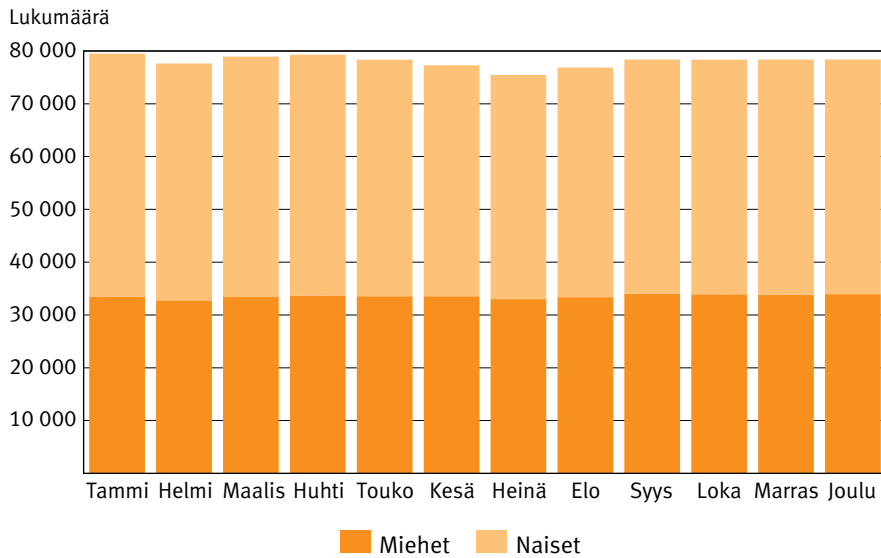
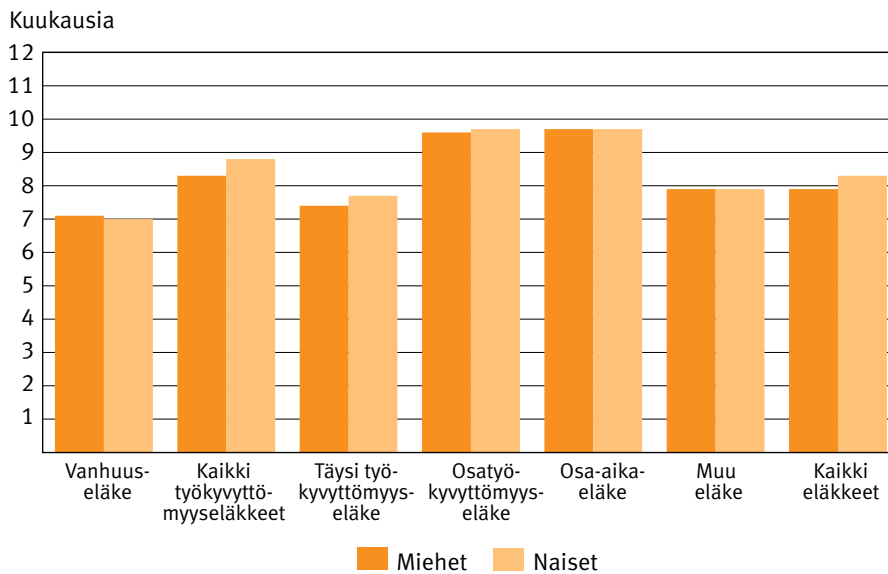
Vuosien 2007–2017 joulukuussa työssä olleiden eläkeläisten osuus kyseistä eläkettä saaneista, 17–67- ja 63–67-vuotiaat



3.2 Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä olleet

Kuukausitasolla työssä olleiden määrä vaihtelee jonkin verran. Loppukeväällä ja kesällä työssä ollaan vähemmän ja loppuvuodesta hieman enemmän. Näin näyttää olleen koko tarkastelujakson ajan, mutta viime vuosina työssäolojaksot ovat laskeneet kesäksi aiempaa enemmän. Vuoden 2017 aikana työssä kävi lähes 120 000 alle 68-vuotiasta eläkkeensaajaa. Kuukausitasolla heitä oli lähes 80 000 (kuvio 3.6). Vuoden aikana työssä käyneiden eläkeläisten määrä laski hieman edellisvuodesta (2 000 eläkkeensaajaa). Toisaalta osa-aikaeläkkeiden määrä väheni samaan aikaan kolmella tuhannella tämän eläkemuodon sulkemisen vuoksi.

Työssä olleista eläkkeensaajista yli puolet oli naisia (64 000). Naisten työssäkäynti myös vaihteli kuukaudesta toiseen enemmän kuin miesten. Eläkkeen rinnalla töitä tekevät miehet näyttävät käyvän työssä hieman säännöllisemmin ympäri vuoden kuin naiset. Ero ei kuitenkaan ole suuri.

Kuvio 3.6.*Kaikkien 17–68-vuotiaiden työssä olleiden eläkeläisten lukumäärä kuukausittain vuonna 2017***Kuvio 3.7.***17–68-vuotiaiden eläkeläisten työssäoloaika vuoden 2017 aikana eläkelajeittain*

Vanhuuseläkkeen rinnalla työntekeä on huomattavasti harvinaisempaa kuin esimerkiksi osatyökyvyttömyyseläkkeen rinnalla. Kuviossa 3.7 on esitetty keskimääräiset työkuukaudet vuoden 2017 aikana eri eläkelajien kohdalla. Työkuukausien määrässä ei ole suuria eroja miesten ja naisten välillä. Myöskään viime vuosien välillä ei ole muutoksia.

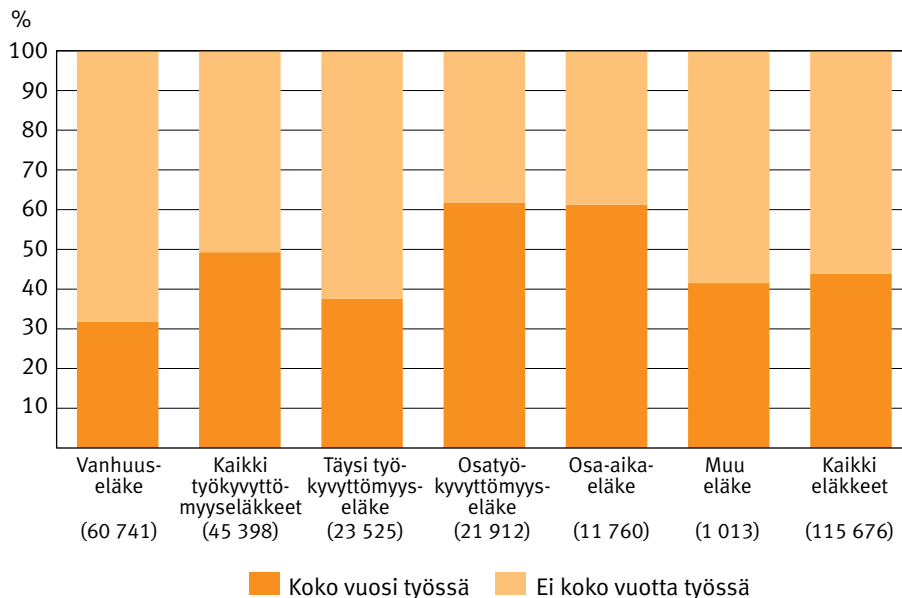
Naiset tekevät työtä eläkkeen rinnalla hieman enemmän kuin miehet. Tätä selittää osaltaan se, että naisilla osatyökyvyttömyyseläke on yleisempi kuin miehillä. Myös osa-aika-eläke on ollut suosittu naisten kuin miesten keskuudessa.

Vuonna 2017 töitä tehneistä eläkeläisistä yli 40 prosenttia oli töissä koko vuoden. Osa-aika-eläkeläisistä oli koko vuoden töissä yli 60 prosenttia. Vuonna 2016 osuus oli alle 40 prosenttia, mikä oli poikkeuksellisen pieni¹⁴. Sen perusteella saattoi päätellä, että osa-aika-eläkkeistä yli puolet alkoi tai päättyi vuoden aikana. Vuonna 2017 tilanne oli toinen: viimeiset osa-aika-eläkkeet alkoivat tammikuussa, minkä jälkeen eläkekanta on pienentynyt sitä mukaa kun eläkkeitä on päättynyt.

Työssä käyneistä vanhuuseläkeläisistä joka kolmas teki töitä koko vuoden 2017. Koko vuoden työssä olleita oli eniten osatyökyvyttömyyseläkkettä saaneissa, joista kaksi kolmesta kävi työssä koko vuoden 2017. Kaiken kaikkiaan säännöllisesti kuukausittain töitä tehneiden eläkeläisten osuus näyttää pysyvän samalla tasolla vuodesta toiseen.

Kuvio 3.8.

Koko vuoden 2017 työssä olleiden eläkeläisten osuus kaikista työssä olleista 17–68-vuotiaista eläkeläisistä eläkelajin mukaan



3.3 Kuukausiansio suhteessa eläkkeeseen

Vuoden 2017 aikana työssä kävi lähes 120 000 alle 68-vuotiasta eläkkeensaajaa, joiden keskiansio oli runsaat 1 350 €/kk. Samanaikaisesti maksettu työeläke oli keskimäärin 1 420 €/kk. Kun osa-aika-eläkkeet ovat mukana tarkastelussa, eläke ja kuukausiansio olivat likimain samaa tasoa. Jos osa-aika-eläkkeet jätetään tarkastelun ulkopuolelle, vuoden 2017 aikana töitä tehneitä eläkeläisiä oli 105 000, joista naisia oli 58 000. Ansioita kertyi 1 200 €/kk kahdeksan kuukauden aikana. Heillä kuukausieläke oli keskimäärin 1 500 euroa, joten työansio oli kolme neljäsosaa työeläkkeestä. Mediaanipalkka oli 906 €/kk ja joka neljännen kuukausiansio jäi alle 390 euron. Vastaavasti neljäsosa sai palkkaa vähintään 1 650 €/kk. Suuri ero mediaani- ja keskiansion välillä merkitsee sitä, että eläkkeen-

14 Syy saattoi olla jo tuolloin tiedossa ollut osa-aika-eläkkeen lakkauttaminen. Moni otti eläkkeen viime hetkillä ennen sen sulkemista.

saajien ansiotulojen jakauma on vino. Osalla eläkkeensaajista on varsin suuri kuukausiansio, kun samaan aikaan merkittävällä osalla eläkkeensaajista kuukausiansio jää suhteellisen matalaksi.

Eläkeläisnaisten työansio oli 77 prosenttia eläkeläismiesten työansiosta (ilman osa-aikaeläkkeitä). Samalla naisten eläke oli 67 prosenttia miesten eläkkeestä. Eroa selittää ainakin naisten osatyökyvyttömyyseläkkeiden suurempi määrä. Naisten vanhuuseläke oli 71 prosenttia miesten vanhuuseläkkeestä ja jos suhdeluku lasketaan vanhuuseläkkeiden mediaaneista, naisten vanhuuseläke on 77 prosenttia. Suhdeluvut ovat pysyneet edellisvuoden tasolla – vain työansioissa suhdeluku on hieman laskenut eli eläkeläismiesten keskimääräinen ansiotulo oli hieman noussut naisiin verrattuna. Muutos on kuitenkin pieni.

Taulukossa 3.2 on esitetty eläkkeen rinnalla ansaitun kuukausiansion keskiarvo, mediaani ja ylä- ja alakvartiilit. Mediaaniansio on se kuukausiansio, jota pienempiä on puolet. Alakvartiili (Q1) on ansiomäärä, jonka alle jää neljäsosa. Vastaavasti joka neljännensiot ylittävät yläkvartiilin (Q3) arvon. Taulukko sisältää vastaavat tiedot myös eläkkeistä. Osa-aikaeläkkeet eivät ole mukana taulukon luvuissa. Liitteessä 4 on esitetty yksityiskohtaisempia taulukoita eläkkeiden määristä ja kuukausiansioista.

Taulukko 3.2.

Vuonna 2017 työssä olleiden eläkeläisten* keskieläke ja eläkeaikainen työansio

Ikä	Henkilömäärä	Ansio €/kk				Eläke €/kk			
		Keskimäärin	25% (Q1)	Mediaani (Q2)	75% (Q3)	Keskimäärin	25% (Q1)	Mediaani (Q2)	75% (Q3)
	Kaikki								
60–62	15 071	1 326	579	1 220	1 751	1 228	743	1 066	1 711
63–67	52 480	1 168	345	756	1 608	1 817	1 164	1 644	2 194
65–68	38 992	1 114	316	659	1 469	1 894	1 213	1 692	2 262
17–68	104 823	1 213	392	906	1 649	1 512	869	1 390	1 980
	Miehet								
60–62	6 050	1 404	462	1 105	1 913	1 543	937	1 435	2 130
63–67	25 361	1 404	374	924	2 029	2 126	1 359	1 867	2 532
65–68	18 897	1 350	336	815	1 890	2 217	1 396	1 913	2 618
17–68	46 983	1 391	392	960	1 945	1 856	1 113	1 687	2 348
	Naiset								
60–62	9 021	1 276	672	1 256	1 665	1 028	679	885	1 420
63–67	27 119	948	324	640	1 313	1 533	1 041	1 466	1 911
65–68	20 095	889	300	566	1 145	1 596	1 093	1 522	1 965
17–68	57 840	1 075	392	866	1 497	1 247	760	1 183	1 683

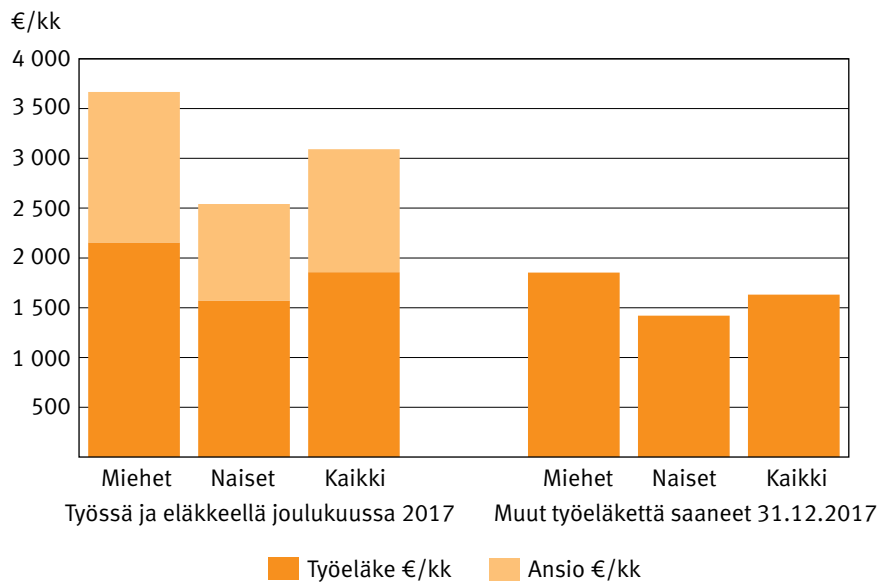
* Ilman osa-aikaeläkkeitä ja osittaisia vanhuuseläkkeitä.

Taulukon 3.2 perusteella voidaan päätellä, että joillakin työssä käyvistä eläkkeensaajista työeläke on verraten vaatimaton. Usein he saavat työeläkkeen lisäksi myös kansaneläkettä, joka ei ole mukana tässä tarkastelussa. Vaikka heidän kansaneläkkeensä otettaisiin huomioon, myös kokonaisu-eläke jää pieneksi. Osa näistä eläkkeensaajista täydentää ansiotuloilla selvästi pieneksi jäänyttä eläkettään.

Vaikka joukossa on suhteellisen pientä työeläkettä saavia, työssä käyvien eläkeläisten keskimääräinen työeläke ylittää selvästi eläkkeen rinnalla tehdyn työn keskipalkan. Heidän keskieläkkeensä ylittää selvästi myös kaikkien 63–67-vuotiaiden keskimääräisen työeläkkeen (kuvio 3.9). Jos eläkeläisten työ- ja eläketulo lasketaan yhteen, työssä käyvien eläkeläisten keskimääräinen tulotaso on miehillä kaksinkertainen ja naisilla 1,8-kertainen pelkästään eläkkeellä oleviin verrattuna. Pelkistäen voidaan sanoa, että työssä käyvien eläkeläisten tulotaso on kaksinkertainen muiden eläkeläisten tulotasoon verrattuna ilman omaisuustuloja.

Kuvio 3.9.

Joulukuussa 2017 eläkkeellä ja työssä olleiden keskipalkka ja -eläke sekä kaikkien työeläkettä saaneiden keskieläke, 63–67-vuotiaat ilman osa-aika-eläkkeitä



4 Vanhuuseläkkeet ja työ

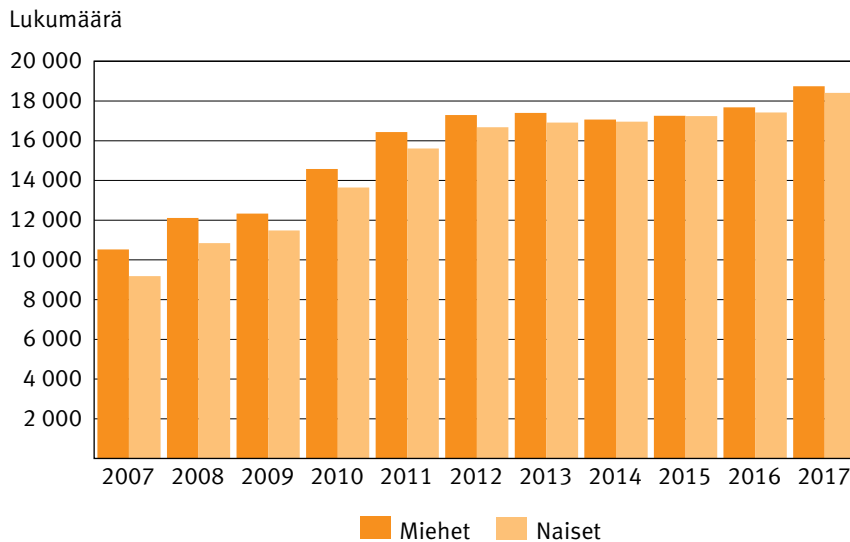
Erityisesti vanhuuseläkkeen rinnalla työssäkäyvien määrä on noussut viime vuosina. Paitsi eläkeikäisten, myös alle 63-vuotiaiden vanhuuseläkeläisten työskentely on yleistynyt¹⁵. Vuoden 2017 lopussa heitä oli alle 12 000, joista 2 800 kävi töissä. Samaan aikaan 63–67-vuotiaita vanhuuseläkkeen saajia oli 310 000, joista 34 000 kävi töissä.

Alle 68-vuotiaiden vanhuuseläkeläisten työnteko lisääntyi tasaisesti vuoteen 2012 saakka, mutta sen jälkeen nousu taittui (kuvio 4.1). Vuoden 2015 jälkeen vanhuuseläkeläisten työnteko on jälleen yleistynyt – erityisesti vuonna 2017. Viime vuosien työnteon lisääntymiseen lienee vaikuttanut erityisesti taloustilanteen parantuminen ja työvoiman kysynnän lisääntyminen. Kasvua on ollut yhtä lailla niin miehillä kuin naisillakin, mutta miehillä kasvu on ollut hieman vahvempaa.

Tarkastelujakson alkupuolella suuret ikäluokat tulivat juuri vanhuuseläkkeen valintaikään, mikä selittää suurelta osin voimakkaan lukumääräisen kasvun tarkastelujakson alkupuolella. Vaikka lukumääräinen muutos on suuri, eläkeläisten määrään suhteutettuna se on melko vähäinen (kuvio 3.5, 63–67-vuotiaat). Kuvioista havaitaan myös tarkastelujakson keskivälin tasaantumisvaihe vuosien 2012–2015 välillä ja sen jälkeen tapahtunut käänne ylöspäin ja erityisesti vuoden 2017 kasvu.

Kuvio 4.1.

Vuosien 2007–2017 joulukuussa työssä olleet alle 68-vuotiaat vanhuuseläkeläiset



Vuoden 2017 aikana kävi työssä 61 000 vanhuuseläkeläistä, joista puolet oli naisia (liitetaulukko 3.3). Vanhuuseläkeläiset olivat työssä keskimäärin seitsemän kuukauden aikana, niin miehet kuin naisetkin. Vanhuuseläkettä nämä henkilöt saivat keskimäärin 1 930

¹⁵ Osittainen vanhuuseläke on rajattu tarkastelun ulkopuolelle. Vuoden 2017 lopussa osittaista vanhuuseläkettä maksettiin 9 400 alle 63-vuotiaalle.

€/kk¹⁶ ja heidän keskimääräinen kuukausiansionsa oli lähes 1 180 euroa¹⁷. Kuukausiansio oli siis yli puolet eläkkeestä (61 %). Kaikkien vuonna 2017 vanhuuseläkkeelle siirtyneiden keskimääräinen työeläke oli 1 780 €/kk.¹⁸

Työssä käyneiden vanhuuseläkeläisten työeläke on siis hieman keskimääräistä työeläkettä suurempi. Kuukausiansioiden mediaani jäi 700 euroon. Vastaavasti joka neljäs sai vähintään 1 560 €/kk ja joka neljäs jäi alle 320 euron kuukausiansion.

Eläke- ja ansiotulojen perusteella voidaan ajatella, että valtaosalle vanhuuseläkeläisistä eläkkeen niukkuus ja lisäansio eivät ole olleet pääasiallinen työn teon kannustin. Luultavasti työn teko on paremminkin omasta motivaatiosta ja kiinnostuksesta lähtevää. Toki joukossa on myös henkilöitä, joille työstä eläkkeen rinnalla on muodostunut merkittävä ja tarpeellinen lisätulo. Vaikka lisätulo ei usein ole välttämätön, se parantaa elintasoja ja kannustaa siten myös työntekoon eläkkeen rinnalla.

Osalla työssä käyneistä vanhuuseläkeläisistä työeläke on matala. Suomessa voi saada takuueläkettä vanhuuseläkkeen lisäksi, jos on täyttänyt 62 vuotta.¹⁹ Se takaa tietyin edellytyksin vähintään 775,27 €/kk²⁰ suuruisen eläkkeen. Takuueläkkeen määrä riippuu eläkkeensaajan kaikista eläketuloista, koska muut eläkkeet vähennetään siitä täysimääräisesti.

Joulukuussa 2017 työssä olleista vanhuuseläkettä saaneista 60–68-vuotiaista kahdeksan prosenttia (alle 3 000) sai työeläkettä alle takuueläkkeen rajamäärän.²¹ Tästä joukosta kaksi kolmesta (66 %) oli naisia. Tämän perusteella voidaan arvioida, että harvempi kuin joka kymmenes työssä käyvä vanhuuseläkeläinen tekee töitä ennen kaikkea pienen eläkkeen ja lisäansioden vuoksi. Heillä työansioden määrä oli likimain 1,6-kertainen työeläkkeeseen nähden.

Vuoden 2017 aikana työssä olleista alle 68-vuotiaista vanhuuseläkeläisistä kolmannes eli yli 19 000 oli työssä koko vuoden. Miehiä oli hieman yli puolet. Tässä joukossa sekä keskieläke että keskiansio olivat hieman suuremmat kuin kaikilla työtä tehneillä vanhuuseläkeläisillä.

4.1 Alle 55-vuotiaat vanhuuseläkkeensaajat

Vanhuuseläkkeellä olevien ikähaitari on suuri. Esimerkiksi nuorimmat vanhuuseläkettä saavat ovat alle 50-vuotiaita. Alle 55-vuotiaiden vanhuuseläkeläisten määrä on viime vuosina laskenut tasaisesti ja vuoden 2017 lopussa heitä oli reilut 700. Vuoden aikana heistä puolet kävi töissä. Heidän keskieläkkeensä oli 3 000 €/kk ja mediaanieläke lähes 2 800 €/kk. Yli puolet tästä joukosta sai siis vanhuuseläkettä vähintään 2 800 €/kk. Lisäksi he

16 Miesten eläke oli keskimäärin 2 260 €/kk ja naisten eläke 1 610 €/kk.

17 Miehillä kuukausiansio oli 1 450 €/kk ja naisilla 900 €/kk.

18 Vuonna 2017 siirtyi vanhuuseläkkeelle 57 000 henkilöä. Miesten keskimääräinen työeläke oli 2 050 €/kk ja naisten 1 530 €/kk. Eläkkeelle siirtyvien keskieläke on suurempi kuin eläkkeellä olevien keskieläke.

19 Ikäraja on 63 vuotta vuonna 1952 tai myöhemmin syntyneillä.

20 Vuoden 2017 tasossa, takuueläkettä korotetaan KEL-indeksillä. Jos vanhuuseläke on varhennettu, myös takuueläkkeeseen tehdään varhennus. Tällöin koko eläketulon määrä voi jäädä ilmoitetun määrän alle.

21 Tarkasteltu eläke käsittää vain työeläkkeet. Tässä joukossa monet saavat työeläkkeen lisäksi kansaneläkettä, joten keskimääräinen kokonaiseläke on tässä esitettyä keskieläkettä suurempi.

tekivät töitä vuoden aikana keskimäärin yhdeksän kuukautta keskimäärin yli 3 000 euron kuukausipalkalla.²² Näyttää siltä, että heillä on ollut ikänsä puolesta hyvät edellytykset sekä mahdollisuudet tehdä työtä myös eläkeaikana. Toisaalta heillä on ollut myös poikkeuksellisen alhainen eläkeikä ja korkeahko ansiotaso, koska keskieläke on korkea verrattuna muihin vanhuuseläkettä saaviin.

Sotilashenkilöillä toinen ura vanhuuseläkkeen rinnalla

Vanhuuseläkkeen rinnalla työssä olevista voi nostaa esimerkiksi yhden erityisryhmän: sotilaita. Heidän keskuudessaan työuran jatkaminen vanhuuseläkkeen rinnalla on yleistä. Sotilasuran puolustusvoimissa tehneillä on ollut alhainen eläkeikä muuhun väestöön verrattuna. Selvästi heillä on eläkkeelle siirtymisen jälkeen myös halua ja kykyä jatkaa työelämässä. Vuoden 2017 lopussa oli eläkkeellä 5 400 alle 68-vuotiasta, joiden eläke perustuu puolustusvoimien sotilastaustaan. Joukossa on sata naista.²³

Vuoden 2017 aikana kävi töissä 2 200 alle 68-vuotiasta eläkkeellä olevaa sotilastaustaista henkilöä. Joulukuussa 2017 työtä teki 1 700 entistä sotilashenkilöä. Karkeasti joka kolmas eläkkeelle jäänyt entinen sotilas jatkaa työelämässä. Tämän miesvoittoisen joukon keskieläke ja kuukausiansiot ovat selvästi korkeampia kuin muiden työtä tekevien vanhuuseläkeläisten. Lisäksi heillä on työkuukausia vuodessa enemmän kuin muilla vanhuuseläkeläisillä, mikä kertonee vakiintuneista työsuhteista ja säännöllisestä työajasta. Näyttää siltä, että he ovat kiinnittyneet työmarkkinoille eläkkeelle siirtymisen jälkeen paremmin kuin muut eläkeläiset. Tätä on helpottanut alhainen eläkeikä.

4.2 Vanhuuseläkkeelle siirtyneen työskentely eläkeläisenä

Joulukuussa 2017 vanhuuseläkettä saaneista oli työssä 37 000 alle 68-vuotiasta. Heistä edellisen vuoden (2016) joulukuussa oli työssä runsaat 7 000, jotka eivät vielä tuolloin saaneet eläkettä. Käytännössä tämä tarkoittaa sitä, että nämä henkilöt siirtyivät eläkkeelle vuoden 2017 aikana. Puolet heistä oli naisia. Tämän ryhmän keskiansio oli 3 600 euroa joulukuussa 2016 ja mediaaniansio 3 000 euroa vuoden 2017 tasossa.²⁴

Jos näiden vanhuuseläkkeelle siirtyneiden tuloja verrataan kahden peräkkäisen vuoden joulukuussa, eläkkeen rinnalla tehdyn työn ansio on eläkettä edeltävästä ansiosta 46 prosentin tasolla. Jos työeläke ja ansiotulo lasketaan yhteen, keskimääräinen kokonaistulo oli joulukuussa 2017 muutaman prosentin edellisen joulukuun kuukausituloa korkeampi. Naisilla tulot pysyivät ennallaan ja miehillä nousu oli viiden prosentin luokkaa.

²² Ks. tarkemmin liitetaulukko 4.

²³ Toistaiseksi naiset eivät ole varsinaisen sotilasuran kautta ehtineet saada vanhuuseläkettä, vaan he ovat olleet aiemmin ns. värvätyjä, jotka sittemmin ovat saaneet aliupseerin arvon ilman sotilastaustaa. Nyt vanhuuseläkkeellä olevat naiset ovat työskennelleet pääosin toimistotyössä.

²⁴ Vuoden 2016 joulukuun ansio on korotettu vuoden 2017 tasolle palkkakertoimella.

5 Työkyvyttömyyseläkkeet ja työ

Vuoden 2017 lopussa työeläkejärjestelmässä maksettiin työkyvyttömyyseläkettä 145 000 henkilölle. Heistä 16 prosenttia sai osaeläkettä (23 000). Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneista yli 18 000 oli työssä joulukuussa 2017. Täyden työkyvyttömyyseläkkeen saajista 15 000 eli 12 prosenttia oli työssä vuoden 2017 joulukuussa.

Osatyökyvyttömyyseläkkeen lähtökohta on, että eläkkeensaaja jatkaa työelämässä jäljellä olevan työkyvyn puitteissa, ja eläke korvaa työkyvyn alenemisesta aiheutuvan ansioiden alenemisen. Osaeläkkeen määrä on puolet täydestä eläkkeestä, joten toimeentulo jää matalaksi ilman työstä saatavaa ansiotuloa. Tavoite on, että kaikki osatyökyvyttömyyseläkettä saavat tekisivät myös työtä. Vuoden 2017 lopussa osatyökyvyttömyyseläkettä saaneista 79 prosenttia oli työssä. Prosenttiosuus on viime vuosina hieman noussut. Aiemmin vakiintunut taso on ollut 75 prosentin tienoilla. Toistaiseksi nousu on pieni, mutta positiivinen kehitys voi myös jatkua hyvän työllisyyskehityksen jatkuessa.

Osaeläkkeen aikainen kuukausiansio oli keskimäärin lähes 1 600 euroa vuonna 2017. Se oli kaksinkertainen keskimääräiseen osaeläkkeeseen verrattuna. Täyttä eläkettä saaneilla tilanne oli päinvastainen. Heillä keskimääräiset ansiot jäivät puoleen niin eläkkeestä kuin osaeläkeläisten ansioistakin. Niinpä työssä olevilla työkyvyttömyyseläkkeensaajilla ansio- ja eläketulo yhteensä oli likimain samalla tasolla riippumatta siitä, oliko heille myönnetty työkyvyttömyyseläke täytenä vai osittaisena.

Neljä viidestä osaeläkeläisestä oli työssä joulukuussa 2017 ja heistä taas kolme neljästä oli työssä koko vuoden. Vastaavasti joulukuussa 2017 täyden eläkkeen saajista oli työssä 12 prosenttia ja heistä koko vuoden kävi työssä 60 prosenttia. Kaikista työkyvyttömyyseläkettä saavista 23 prosenttia teki eläkkeen ohella töitä joulukuussa 2017. Työssä käyvien osuus ei ole juuri muuttunut viime vuosina, mutta nyt nousua on hieman. Työssä käyvät osatyökyvyttömyyseläkeläiset näyttävät kiinnittyneen varsin hyvin työmarkkinoille. Sen sijaan täyden työkyvyttömyyseläkkeen saajat ovat huomattavasti heikommin työmarkkinoilla. Toisaalta lainsäädäntö myös estää laajamittaisen työnteon.

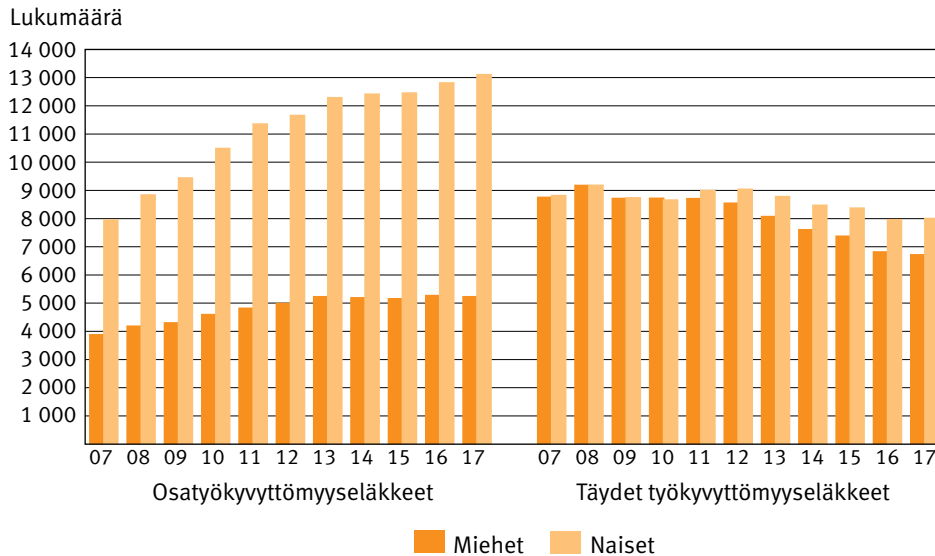
Kun tarkastelu laajennetaan kaikkiin vuoden 2017 aikana työssä olleisiin työkyvyttömyyseläkettä saaneisiin, koko vuoden työssä olleiden osuus pienenee, koska mukana on enemmän satunnaista työtä tehneitä sekä henkilöitä, joiden eläke alkaa tai päättyy vuoden aikana. Lähes kaksi kolmesta osatyökyvyttömyyseläkkeen rinnalla työssä olleesta vuonna 2017 oli työssä ja eläkkeellä koko vuoden (kuvio 3.8). Vastaavasti lähes 40 prosenttia täyden työkyvyttömyyseläkkeen rinnalla työssä olleista oli työssä ja sai eläkettä koko vuoden 2017. Osatyökyvyttömyyseläkettä saavat käyvät siis työssä säännöllisemmin verrattuna täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaviin. Toki osa työkyvyttömyyseläkkeensaajista on ollut eläkkeellä vain osan vuodesta eikä näin ole voinut olla koko vuotta työssä ja eläkkeellä. Silti luvut kuvaavat hyvin osaeläkkeen ja täyden eläkkeen saajien eroa työnteon suhteen.

Osatyökyvyttömyyseläkkeen ja täyden työkyvyttömyyseläkkeen määrällinen suhde on viime vuosina muuttunut. Yhä useammin työkyvyttömyyseläke myönnetään osaeläkkeenä. Aiemmin täysi työkyvyttömyyseläke oli pääsääntö. Tämä selittää osaltaan kuviossa 5.1 näkyvää kasvua, joka on erityisen voimakas naisten keskuudessa. Osatyökyvyttömyyselä-

ke on yleisempi naisvaltaisella julkisella sektorilla. Kasvua on myös miehillä, mutta se on huomattavasti pienempää. Tarkastelujakson aikana miesten kohdalla suhteellinen nousu on kolmanneksen, kun se naisilla on 65 prosenttia.

Kuvio 5.1.

Vuosien 2007–2017 joulukuussa työkyvyttömyyseläkkeen ohella työssä olleet



Työkyvyttömyyden syyt

Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneiden keskuudessa työkyvyttömyyden sairauseruste ei vaikuta siihen, tekeekö eläkkeensaaja työtä vai ei. Työkyvyttömyyden sairauserusteet ja kautuvat samalla tavalla työtä tekevien ja työtä vailla olevien osaeläkeläisten joukossa.

Sen sijaan täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavien keskuudessa tilanne on toinen. Sairaus vaikuttaa valmiuksiin ja mahdollisuuksiin tehdä työtä. Työssä käyvien joukossa on selkeä kahdeksan prosenttiyksikön yliedustus tuki- ja liikuntaelinsairailla. Toisin sanoen työtä tekevästä täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavista 29 prosenttia sairastaa näitä ns. TULE-sairauksia, vaikka kaikista täyttä työkyvyttömyyseläkettä saavista heitä oli 21 prosenttia vuoden 2017 lopussa. Vastaava aliedustus on mielenterveyden häiriöiden pääluokan sairauksilla. Muissa sairausrhymissä ei ole merkittäviä eroja työssä käyvien ja muiden välillä. Tuki- ja liikuntaelinsairaudet näyttäisivät siis mahdollistavan hieman paremmin työnteon työkyvyttömyyseläkkeen aikana kuin muut sairaudet. Mielenterveyden häiriöistä kärsivillä nämä mahdollisuudet ovat heikoimmat.

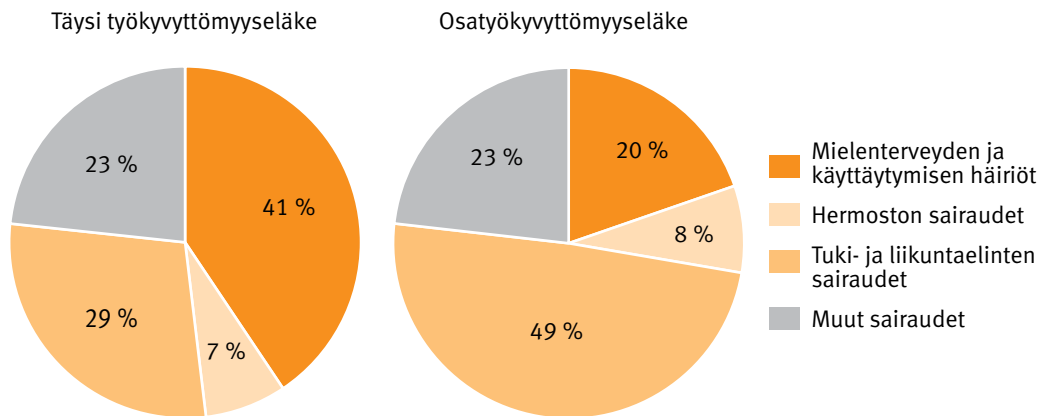
Työkyvyttömyyseläkkeen ohella töitä tekevien sairausjakauma poikkeaa selvästi sen mukaan, onko kyseessä osaeläke vai täysi eläke. Työssä käyvistä osatyökyvyttömyyseläkettä saavista puolet sairastaa tuki- ja liikuntaelinsairauksia ja viidesosa mielenterveyden häiriöitä. Vastaavasti täyttä eläkettä saavista joka neljäs kärsii tuki- ja liikuntaelinsairauksista, mutta mielenterveyden häiriöt ovat työkyvyttömyyden syy peräti 40 prosentilla.

Mielenterveyden häiriöistä kärsivistä siis suhteellisesti pieni osa tekee töitä, jos heille maksetaan täyttä työkyvyttömyyseläkettä. Ja vastaavasti tuki- ja liikuntasairaista suhteel-

lisesti katsottuna suuri osa tekee töitä täyden työkyvyttömyyseläkkeen rinnalla. Sen sijaan osaeläkkeellä olevilla sairauden syy ei vaikuta työnteen yleisyyteen vaan kaikissa sairaus-
pääluokissa työnteko on yhtä yleistä.

Kuvio 5.2.

*Joulukuussa 2017 työkyvyttömyyseläkkeellä ja työssä olleiden jakautuminen työkyvyttömyyden
pääsiallisen syyn mukaan*



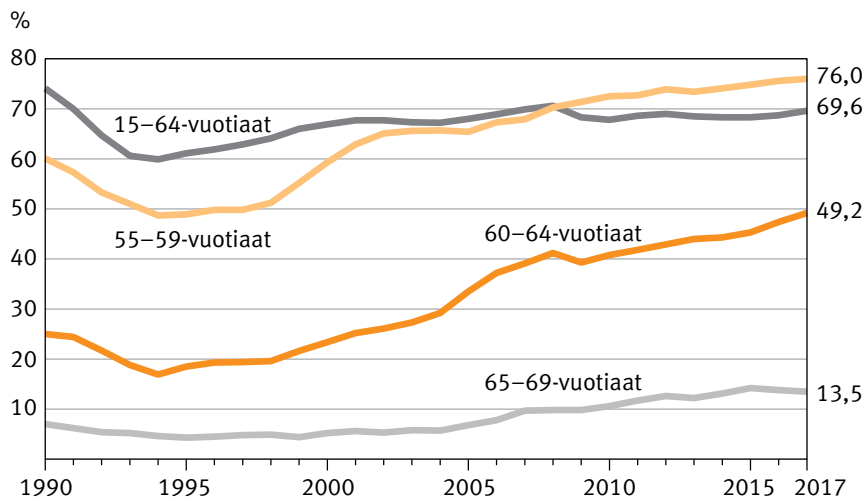
6 Ikääntyneiden työllisyys ja työnteko

6.1 Ikääntyneiden työllisyysasteet

Luonteva pohja työssä käyvien määrän kehityksen seuraamiseen saadaan Tilastokeskuksen työllisyysasteista.²⁵ Niillä mitattuna ikääntyvän työvoiman työskentely on lisääntynyt merkittävästi (kuvio 6.1). 1990-luvun laman aikana työllisyysaste Suomessa romahti kaikissa ikäluokissa. Pudotuksen jälkeen alkoi nousu, joka taittui koko työvoiman (15–64-vuotiaat) osalta oikeastaan vasta 2008 alkaneen finanssikriisin seurauksena. Sitä ennen oli vain pieni notkahdus vuosien 2003–2004 tienoilla. Korkeimmillaan työllisyysaste ehti nousta jo yli 70 prosentin. Muutaman prosenttiyksikön pudotuksen jälkeen päästiin jo nousu-uralle, mutta pari viimeistä vuotta on taas vakiinnuttanut matalamman tason työllisyydessä. Koko työikäisen väestön työllisyysaste on ollut edelleen vuoden 2008 alapuolella. Vuonna 2017 koko työikäisen väestön työllisyysaste nousi prosenttiyksikön verran edellisvuodesta ja oli 69,6 prosenttia.

Kuvio 6.1.

Työllisyysaste 15–64-vuotiailla ja vanhemmissa ikäryhmissä vuosina 1990–2017



Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

Erityisen voimakas työllisyysasteen nousu on ollut 55–59- ja 60–64-vuotiaiden ikäryhmissä. Molemmassa ikäryhmissä voimakas nousu alkoi jo 1990-luvun lopulla, mutta on jatku-

²⁵ Työllisyysaste on työllisten prosenttiosuus samanikäisestä väestöstä. Tarkastelu perustuu Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen vuosikeskiarvoon. Koko väestön työllisyysaste lasketaan 15–64-vuotiaiden työllisten prosenttiosuutena samanikäisestä väestöstä.

Työllinen on henkilö, joka on tutkimusviikolla tehnyt ansiotyötä vähintään tunnin rahapalkkaa tai luontaisesti vastaan tai voittoa saadakseen, tai on ollut tilapäisesti poissa työstä.

Työvoimatutkimus kerää tilastotietoja otoksella 15–74-vuotiaasta väestöstä. Kuukausittainen otos on noin 12 000 henkeä ja tiedot kerätään tietokoneavusteilla puhelinhaastatteluilta. Tietojen pohjalta luodaan kuva koko 15–74-vuotiaan väestön toiminnasta. Työvoimatutkimus tuottaa kuukausittaisia, neljännesvuosittaisia ja vuosittaisia tietoja mm. työllisyydestä, työttömyydestä, erilaisista työsuhteista, työajoista sekä työpanoksesta.

Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

nut senkin jälkeen. Nousu on ollut melko tasaista vuodesta 2005 alkaen. 55–59-vuotiaiden kohdalla edes vuonna 2008 alkanut

finanssikriisi ei ole hidastanut vauhtia, vaan tämän ikäryhmän työllisyysaste on jatkanut nousua edelleen. Vuonna 2009 se ylitti koko väestön työllisyysasteen, joka ei ole vielä tarkasteluvälillä toipunut finanssikriisin aiheuttamasta pudotuksesta. Sen jälkeen ero on kasvanut jo seitsemään prosenttiyksikköön. Viime vuonna 55–59-vuotiaiden työllisyysaste oli 76 prosenttia.

Myös 60–64-vuotiaiden työllisyysaste on noussut reippaasti. Voimakkain nousu ajoittuu 2000-luvulle ja erityisesti eläkeuudistuksen jälkeiseen aikaan. Hyvä kehitys on jatkunut myös 2008 finanssikriisin aiheuttaman notkahduksen jälkeen. Vuonna 2017 tämän ikäryhmän työllisyysaste nousi edelleen pari prosenttiyksikköä ja jälleen syntyi uusi ennätys (49,2 %). Nyt 60–64-vuotiaiden työllisyysaste on Suomessa korkeammalla tasolla kuin koskaan.²⁶ Jo vuodesta 2011 alkaen on syntynyt uusi ennätys joka vuosi.

6.2 63–74-vuotiaiden työskentely

Vaikka työllisyysasteen nousu onkin ollut erityisen ripeää 55–64-vuotiailla, sama kehitys näkyy myös vanhemmissa ikäryhmissä. Luvut ovat matalia, mutta muutos on merkittävä: yli 65-vuotiaiden työllisyysaste on kaksinkertaistunut kymmenessä vuodessa. Tosin 65–69-vuotiaiden kohdalla kehitys on katkennut huippuvuodesta 2015, jolloin työllisyysaste nousi jo yli 14 prosentin. Nousu on kohdistunut erityisesti vuoden 2005 eläkeuudistuksen jälkeiseen aikaan (kuvio 6.2). Keskeinen tekijä lienee eläkeiän ylärajan nostaminen 68 vuoteen.

Myös 70–74-vuotiaiden työllisyysaste on noussut, vaikka heihin eläkelainsäädännön ikärajamuutoksilla ei ole ollut vaikutusta. Muutos kohdistuu erityisesti 2010-luvulle. Yli 70-vuotiaiden työllisyysasteen nousu voi olla seurausta terveydentilan yleisestä koheneemisesta ja koulutustason noususta, mikä koskee myös vanhempia ikäluokkia. Pitkä taantuma ei näytä syöneen työmahdollisuuksia näiltä ikäluokilta samalla tavalla kuin nuoremmilta. Vaikka yleinen työllisyystilanne on ollut vaikea 2010-luvulla, se ei ole heijastunut yhtä vahvasti näihin vanhimpiin ikäryhmiin. Luultavasti myös vanhimman työvoiman työtehtävät eroavat nuorempien työtehtävistä. Lisäksi he tekevät usein epäsäännöllistä ja osa-aikaista työtä, vaikka se ei näy työllisyysasteessa. Myös yrittäjien osuus vanhimmissa ikäryhmissä lienee merkittävä.

Ikääntyvien työssäkäynti on siis viime vuosina selvästi lisääntynyt, ja se näkyy myös työeläkejärjestelmän vakuutettujen tilastoissa²⁷. Esimerkiksi vanhuuseläkkeen valintaiässä työssä olleiden määrä on selvästi kasvanut vuosien 2007–2017 aikana. Erityisesti vuodesta 2007 muutos on selkeä. Merkittävä osa kasvusta selittyy vuoden 2005 eläkeuudistuksella. Sen jälkeen kaikki työ ikävälillä 18–68 tuli työeläkevakuutettavaksi ja samalla vanhuuseläkkeen alaikäraja laski 65 vuodesta 63 vuoteen. Ennen eläkeuudistusta vain har-

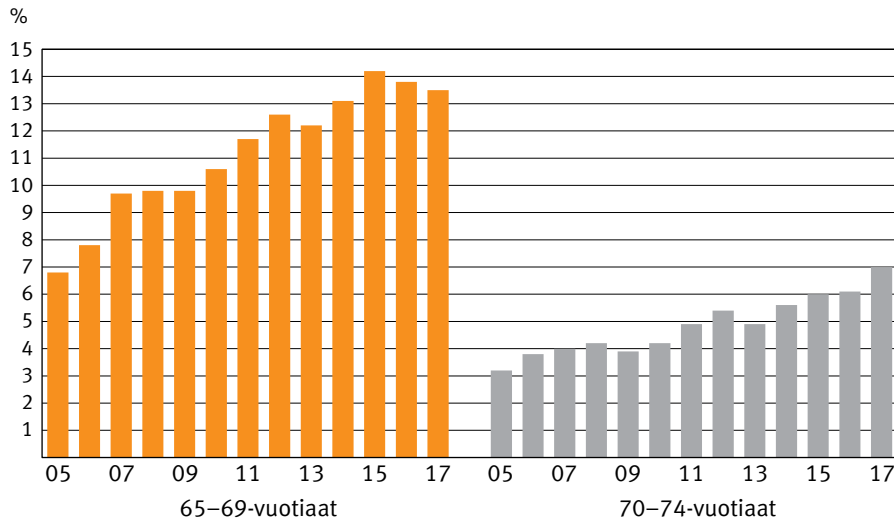
26 Nykyisellä tavalla työllisyysastetta on mitattu 1980-luvulta lähtien vuosittain. Sitä edeltäviä mittauksia on tehty ainakin vuosina 1970 ja 1980. Mikään näistä vuosista ei ylitä vuoden 2017 tulosta.

27 Suomen virallinen tilasto (SVT): Suomen työeläkevakuutetut. ISSN=2343-1369. Eläketurvakeskus.

va jatkoi työssä 65 vuoden eläkeikään saakka. Esimerkiksi vuoden 2004 lopussa 64-vuotiaista 85 prosenttia sai jotakin eläkettä²⁸. Eläkeläisten osuus 64-vuotiaista on pysynyt tällä samalla tasolla aivan viime vuosiin saakka. Vasta parin viime vuoden aikana osuus on laskenut hieman ja viime vuonna se oli 82 prosenttia.²⁹

Kuvio 6.2.

65–69- ja 70–74-vuotiaiden työllisyysasteet vuosina 2005–2017



Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

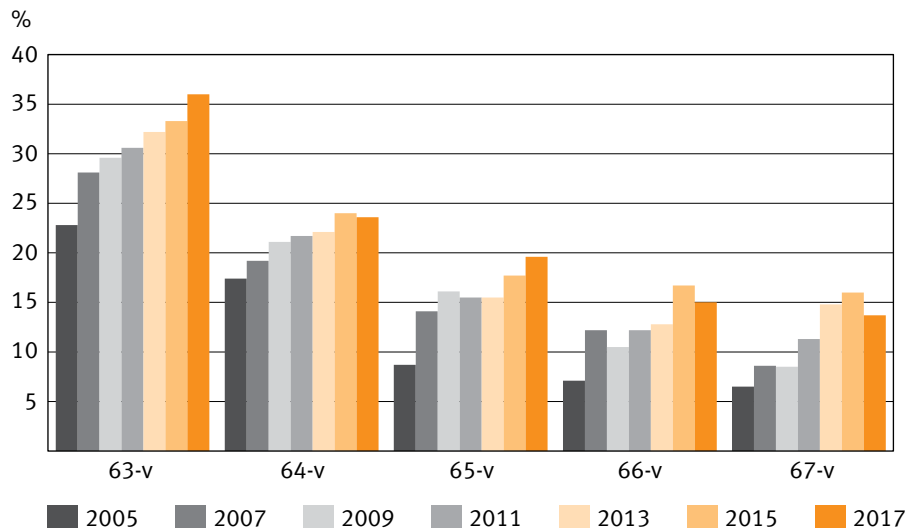
Vaikka 63–67-vuotiailla työllisyysasteen kehitys on ollut hyvin myönteinen kaikissa yksittäisissä ikäluokissa, kehitys niiden välillä on myös hieman erilainen (ks. kuvio 6.3). Vuosina 2004–2006 työllisyysaste nousi merkittävästi 63-, 64- ja 65-vuotiailla ja nousu on jatkunut melko tasaisena myös sen jälkeen. Sen sijaan 66- ja 67-vuotiaiden ikäryhmissä työllisyysaste on noussut selvemmin vasta vuoden 2006 jälkeen ja nyt kehitys näyttää myös pysähtyneen eikä työllisyysaste enää noussut vuonna 2017.

²⁸ Suomen virallinen tilasto (SVT): Tilasto Suomen eläkkeensaajista. ISSN=1795-522X. Eläketurvakeskus ja Kela.

²⁹ Suomen virallinen tilasto (SVT): Tilasto Suomen eläkkeensaajista. ISSN=1795-522X. Eläketurvakeskus ja Kela.

Kuvio 6.3.

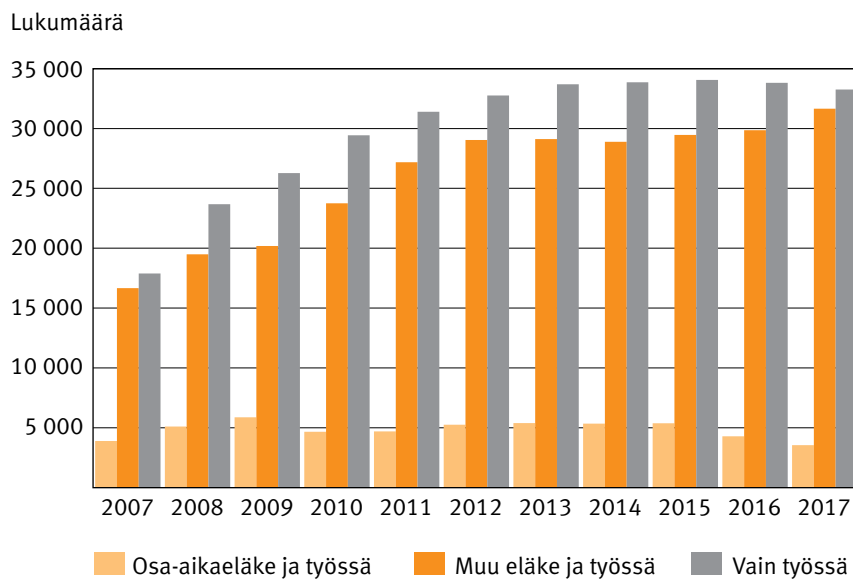
63–67-vuotiaiden työllisyysasteet 2005–2017



Lähde: Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

Kuvio 6.4.

Vuosien 2007–2017 lopussa työssä olleet 63–67-vuotiaat



Kuviossa eivät ole mukana osittaiset vanhuuseläkkeet.

Työllisyysasteen nousu on ollut voimakas kaikissa ikäluokissa välillä 63–67 vuotta. Nousua oli myös vuonna 2017 lukuun ottamatta yli 65-vuotiaita. Suhteellinen muutos on ollut pienin 64-vuotiailla. Vuodesta 2008 alkaen heillä työllisyysaste on pääosin pysynyt samalla tasolla, mutta noussut hieman viime vuosina. Tosin vuonna 2017 tuli laskua reilun

prosenttiyksikön verran pudoten alle 24 prosentin. Samaan aikaan 65-vuotiaiden työllisyysaste on noussut 20 prosentin tuntumaan. Sen sijaan 66-vuotiaiden työllisyysaste on vakiintunut 2010-luvulla 15 prosentin tasolle, jonka yläpuolelle myös 67-vuotiaiden työllisyysaste ehti jo nousta vuonna 2015 pudotakseen vuonna 2017 pari prosenttiyksikköä alemmalle tasolle. Vaikka joustava vanhuuseläkeikä antaa mahdollisuuden jäädä eläkkeelle milloin tahansa ikävälillä 63–68 vuotta, tätä ikäväliä ei ole käytetty kovin tasaisesti. Moni jättää työnteon heti 63 vuoden iän täyttämisen jälkeen. Vaikka yli 63-vuotiaiden ikäluokissa työllisyysaste on viime vuosina noussut selvästi, edelleen viime vuonna 63-vuotiaiden työllisyysaste oli lähes kaksinkertainen 65-vuotiaiden työllisyysasteeseen verrattuna. Työntekoa jatkavista osa jää eläkkeelle vasta lähellä yläikärajaa tai ainakin jatkaa työnteoa eläkkeen rinnalla, mikä nostaa näiden ikäryhmien työllisyysastetta.

Vuosien 2007–2017 välisenä aikana työssä käyvien 63–67-vuotiaiden määrä on noussut vajaasta 40 000 henkilöstä yli 68 000 henkilöön, mille tasolle työssä käyvien määrä tässä ikäryhmässä näyttää vakiintuneen. Suhteellinen nousu on 78 prosenttia (kuvio 6.4). Osa-aika-eläkeläisten määrä on pysynyt koko tarkastelujakson ajan viiden tuhannen ihmisen tasolla kunnes vuoden 2017 lopussa määrä oli pudonnut 3 500 eläkkeeseen. Yli vanhuuseläkkeen alikärajan työssä jatkavien määrä on selvästi noussut tarkastelujakson aikana, mutta parin viime vuoden aikana lukumäärä on kääntynyt laskuun. Ennätysvuonna 2015 työssä jatkavia oli yli 34 000. Vuonna 2017 heitä oli 33 000, vaikka ikäluokan koko on pienentynyt yli 10 000 ihmisellä. Kaiken kaikkiaan myös työskentely eläkkeen rinnalla on yleistynyt, tosin muutos ei ole aivan yhtä selkeä kuin vain työssä olleiden joukossa (kuvio 6.4). Erityisesti vanhuuseläkkeen rinnalla työskentely näyttää lisääntyneen ja kehitys tulee jatkumaan samalla kun muut eläkevaihtoehdot vähenevät.

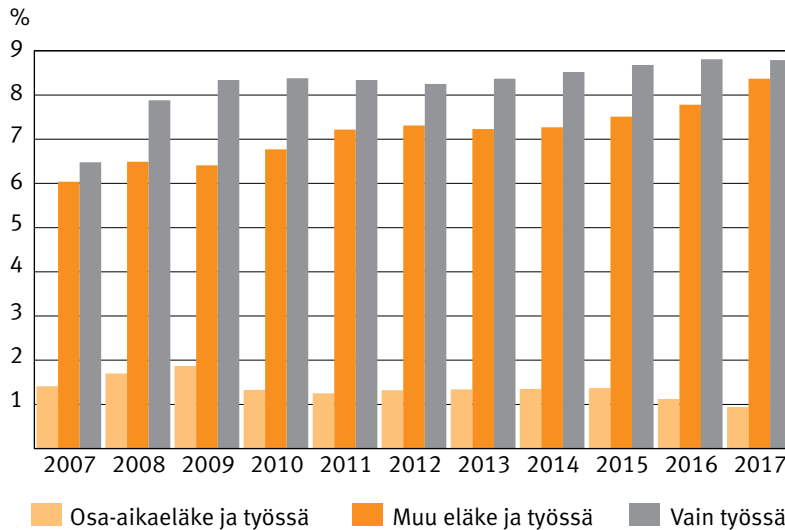
Lukumääräiselle nousulle löytyy siis ainakin osittain luonnollinen syy: tarkastelujakson aikana suuret ikäluokat saavuttivat vanhuuseläkkeen valintaiän alarajan (63) ja jakson loppulla jo ylittäneet valintaiän ylärajan. Vaikka muutaman viime vuoden aikana 63–67-vuotiaiden määrä on taas laskenut, työssä jatkaneiden määrä on silti pysynyt lähes ennallaan, ja erityisesti eläkkeen rinnalla työtä tekevien määrä on jopa hieman noussut.³⁰

Suurilla ikäluokilla on ollut mahdollisuus jatkaa työssä yli vanhan 65 vuoden eläkeiän – tai jäädä vähentämättömälle eläkkeelle 63 vuoden iässä. Ennen vuoden 2005 eläkeuudistusta 65 vuoden ikä oli yleensä myös eroamisikä eikä työnteoa jatkettu sen jälkeen. Uusi lainsäädäntö on antanut työssä jatkamiselle paremmat mahdollisuudet samalla kun myös eläkkeen rinnalla alle 68-vuotiaana tehty työ kartuttaa uutta eläkettä. Näyttääkin siltä, että suurten ikäluokkien jälkeen 1950-luvulla syntyneet ikäluokat ovat käyttäneet tätä työn ja eläkkeen yhdistelmää yleisemmin kuin suuriin ikäluokkiin kuuluneet 1940-luvun loppupuolella syntyneet.

30 Korkeimmillaan 63–67-vuotiaiden määrä työeläkejärjestelmässä ylitti 400 000 vuonna 2013, kun tarkastelujakson alussa heitä oli 276 000. Nousu oli siis enim-millään 125 000 ihmistä. Vuoden 2014 lopussa piiri supistui taas alle 400 000 henkilöön. Vuonna 2017 tässä ikäryhmässä oli 378 000 henkilöä. Niinpä vuoden 2013 henkilömäärä jäänee ennätykseksi, koska tämän jälkeen ikäryhmästä poistuvat suuret ikäluokat korvautuvat pienemmillä.

Kuvio 6.5.

Vuosien 2007–2017 lopussa työssä olleiden osuus työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneista, 63–67-vuotiaat



Kuviossa eivät ole mukana osittaiset vanhuuseläkkeet.

Jos lukumäärien sijasta tarkastellaan muutoksia suhteessa kyseisen ikäryhmän kokoon, muutokset ovat toki selvästi pienempiä. Viime vuosina tapahtuneet muutokset ovat vähäisiä erityisesti ilman eläkettä työssä jatkaneiden osalta. Kokonaisuutena muutos on kuitenkin merkittävä: tarkastelujakson aikana työssä käyvien 63–67-vuotiaiden osuus ikäluokasta on noussut 13,9 prosentista 18,3 prosenttiin. Tosin 2010-luvulla nousu on ollut ”vain” 1,5 prosenttiyksikön verran. Reilun neljän prosenttiyksikön kokonaisuudesta vajaan kaksi prosenttiyksikköä selittää eläkeläisten työntöön yleistyminen ja lopun lähes 2,5 prosenttiyksikköä työssä ilman eläkettä jatkaneiden määrän lisääntyminen. Työssä käyvien eläkeläisten osuus on noussut 7,5 prosentista 9,3 prosenttiin ja ilman osa-aikaeläkkeitä 6,0 prosentista 8,4 prosenttiin.

Vuosi 2007 poikkeaa muista selvästi matalampana erityisesti työssä jatkaneiden osalta. Syy saattaa olla eläkeuudistuksen voimaantulon läheisyys. Vanha 65 vuoden yleinen eläkeikä ja eläkeuudistukseen liittyneet siirtymäsäännökset saattavat heijastua vielä vuoden 2007 lukuihin. Muutos vuodesta 2008 jää kahden prosenttiyksikön tasolle, josta hiekan puolet selittyy eläkeläisten työntöön lisääntymisellä ja puolet työntöön jatkamisella ilman eläkettä. Tällä vuosikymmenellä 63–67-vuotiaiden eläkeläisten työssäkäynti on yleistynyt prosenttiyksikön samalla kun osa-aikaeläkkeellä olevien osuus on pienentynyt. Lisäksi työssä ilman eläkettä jatkaneiden osuus on noussut 0,4 prosenttiyksikköä.

Tarkastelujakson alussa eläkeläisten työnteko oli jonkin verran yleisempää kuin työssä jatkaminen ilman eläkettä 63–67-vuotiaiden ryhmässä. Tämä ero on viime vuosina taivuttunut eikä ryhmien välillä ole enää eroa.

7 Eläkeläisten työnteon vaikutus työllisyysasteeseen

Eläkkeen rinnalla tehty työ vaikuttaa työllisyysasteisiin kaikissa ikäryhmissä. Luonnollisesti vaikutus on pieni nuorten työikäisten piirissä, missä työllisyysaste on korkea ja eläkkeensaajien määrä pieni, mutta vaikutus kasvaa sitä suuremmaksi, mitä vanhemmista ikäryhmistä on kysymys. Tässä tarkastelu on rajattu yli 60-vuotiaisiin. Eläkeläisten työnteoko on usein epäsäännöllisen säännöllistä ja osa-aikaista. Se on vain harvoin kokoaikaista ja säännöllistä. Usein työstä saatava ansiotulo jää eläkettä pienemmäksi, joten työ ei ole yleensä myöskään pääasiallinen toimeentulon lähde. Silti eläkeläisten tekemä työ nostaa työllisyysastetta omassa ikäluokassaan samalla painolla kuin ilman eläkettä kokoaikaisesti työssä jatkavien työnteoko. Tämä korostuu erityisesti vanhuuseläkeikäisillä, mikä on hyvä muistaa työllisyysasteita tarkasteltaessa, ainakin jos samalla käsitellään työpanosta.

Karkealla tasolla eläkeläisten työnteon vaikutusta työllisyysasteisiin voidaan arvioida laskemalla ensin työssä käyvien eläkeläisten osuus työeläkevakuutetuista ja vertaamalla tätä prosenttiosuutta sitten työllisyysasteeseen. Vaikka arvio on karkea, se kertoo eläkeläisten työnteon suuresta merkityksestä ikääntyneiden työllisyysasteita tutkittaessa. Tässä tarkastelussa osa-aikaeläkettä saavia ei tulkita eläkeläisiksi, joten he ovat työllisiä kuten muutkin työssä käyvät, vaikka heilläkin eläkkeen osuus kokonaistulosta on yleensä merkittävä.

Eläkkeensaajien työnteoko nostaa merkittävästi työllisyysastetta yli 60-vuotiaiden ikäluokissa (taulukko 7.1). Jos eläkeläistyötä ei otettaisi huomioon, esimerkiksi 60–64-vuotiaiden työllisyysaste olisi ollut 43 prosenttia vuonna 2017 eli 6 prosenttiyksikköä ilmoitettua matalampi. Ero on pysynyt 6 prosenttiyksikön tasolla koko 2010-luvun ajan. Tarkastelujakson alussa ero oli pienempi ja suurin vuonna 2017.

Taulukko 7.1.

*Eläkeläisten työnteon vaikutus työllisyysasteeseen 60–69-vuotiailla vuonna 2017**

Ikäryhmä	Työllisyysaste	Eläkeläisten osuus työllisistä		Erotus
		%-yksikköä	%-osuus	
60–64	49,2	6,6	13,4	42,6
63–67	21,4	9,3	43,5	12,1
65–69	13,5	7,3	54,1	6,2

* Ilman osa-aikaeläkkeitä.

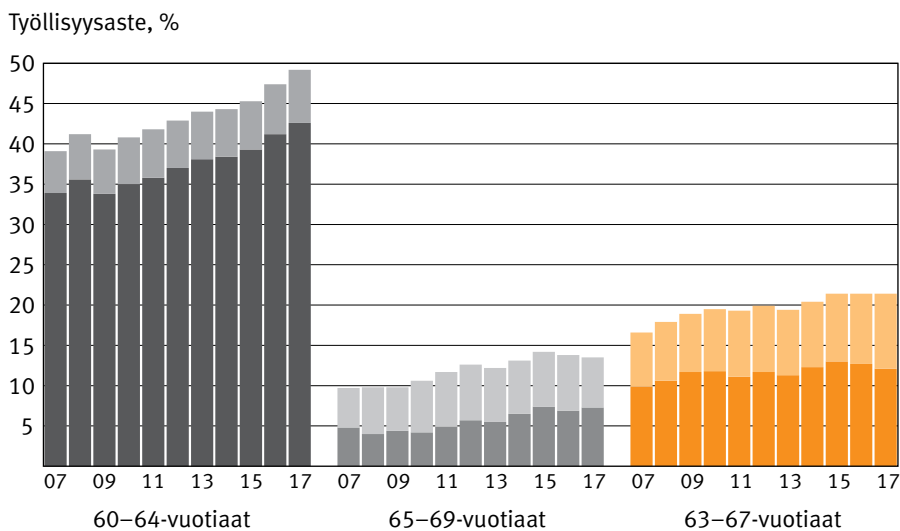
Vanhuuseläkkeen valintaiässä olevista 63–67-vuotiaista työllisistä yli 40 prosenttia sai eläkettä ja 65–69-vuotiaiden ikäluokassa eläkeläisten osuus oli yli puolet. Jälkimmäisessä ikäryhmässä eläkeläisten työnteoko siis kaksinkertaistaa työllisyysasteen. Näin siis siitäkin huolimatta, että eläkeläisten pääasiallinen toimeentulon lähde on useimmiten eläke, ei työnteosta saatava ansio. Tällä vuosikymmenellä eläkeläisten osuus on hieman vaihdellut, mutta viime vuosina muutokset ovat olleet vähäisiä. Ehkä suurinta vaihtelu on ol-

lut 65–69-vuotiaiden ryhmässä, missä eläkeläisten osuus ensin laski yli 10 prosenttiyksikköä, mistä se on sitten parin viime vuoden aikana taas noussut kuusi prosenttiyksikköä. Mitä vanhemmasta ikäryhmästä on kysymys, sitä satunnaisempaa työnteko lienee, jolloin myös työllisyysasteissa satunnaisvaihtelun merkitys kasvaa.

Seuraamalla samaa laskelmaa eri vuosina käsitys ikääntyneiden työllisyysasteen noususta syvenee. Esimerkiksi 65–69-vuotiaiden ikäluokan työllisyysaste on noussut lähes 40 prosenttia vuosien 2007–2017 aikana. Tästä noususta yli puolet selittyy eläkeläisten työnteon lisääntymisellä (kuvio 7.1). Parin viime vuoden aikana eläkeläisten työnteko on taas kääntynyt nousuun. Samalla työssä jatkaneiden määrä näyttää olevan edelleen nousu-uralla satunnaisvaihtelusta huolimatta, vaikka pieni lasku onkin havaittavissa 65–69-vuotiaiden kohdalla.

Kuvio 7.1.

Eläkeläisten työnteon vaikutus 60–69-vuotiaiden työllisyysasteisiin 2007–2017



Pylväiden vaaleampi yläosa kuvaa eläkeläisten osuutta. Eläkeläisiin eivät sisälly osa-aikaeläkkeensaajat.

Lähde (työllisyysasteet): Suomen virallinen tilasto (SVT): Työvoimatutkimus. ISSN=1798-7830. Helsinki: Tilastokeskus.

8 Yhteenveto työskentelystä eläkkeen rinnalla

Eläkettä kartuttavaa työtä tekee vuositasolla lähes 120 000 alle 68-vuotiasta eläkkeensaajaa. Jos osa-aikaeläke jätetään tarkastelun ulkopuolelle, henkilömäärä putoaa 105 000 työeläkkeensaajaan. Heistä vuoden 2017 joulukuussa kävi työssä yli 70 000 eläkkeensaajaa, joista puolet oli 63–67-vuotiaita.

Osittaiset varhennetut vanhuuseläkkeet on rajattu tämän raportin ulkopuolelle. Vuoden 2017 lopussa osittaista vanhuuseläkettä sai lähes 12 000 ihmistä, joista kaksi kolmesta kävi työssä. Osittaisen vanhuuseläkkeen ottaneista 9 400 oli alle 63-vuotiaita.

Vuonna 2017 työssä olleiden eläkkeensaajien keskieläke oli 1 500 €/kk (ilman osa-aikaeläkkeitä). Työtä tehtiin vuodessa keskimäärin kahdeksan kuukautta noin 1 200 euron kuukausipalkalla. Palkkaerot olivat suuria. Joka neljäs sai palkkaa alle 400 €/kk ja joka neljäs yli 1 600 €/kk. Joka toisen eläkeläisen työansio jäi alle 900 euron kuukaudessa.

Vanhuuseläkkeen rinnalla tehty työ on usein osa-aikaista ja enemmän tai vähemmän epäsäännöllistä. Keskimääräinen kuukausiansio työkuukausilta oli 1 200 euroa. Se on runsaat puolet työeläkkeestä, joka oli tässä joukossa yli 1 900 €/kk. Työssä käyvät vanhuuseläkeläiset saivat selvästi keskimääräistä korkeampaa työeläkettä. Se merkinnee sitä, että työtä ei tehdä ensisijaisesti pienen eläkkeen vuoksi vaan paremminkin oman kiinnostuksen ja motivaation perusteella. Toki joillekin lisätienesti on tärkeä toimeentulon ja elintason kohottaja.

Vuosien 2007–2017 välisenä aikana työssä käyneiden eläkkeensaajien määrä on selvästi noussut. Muutos näkyy ennen kaikkea vanhuuseläkkeen rinnalla työssä käyneiden lisääntymisenä. Samalla myös vanhuuseläkeiän alarajan yli työssä jatkaneiden määrä on noussut. Lukumääräisesti nousu oli voimakkainta tarkastelujakson alussa, minkä jälkeen kehitys pysähtyi 2010-luvun alussa. Tasaantumisvaiheen jälkeen erityisesti vuonna 2017 hyvä talouskehitys on lisännyt työvoiman kysyntää ja myös eläkeläisten työntekeä on lähtenyt uudelleen nousuun.

Vaikka 63–67-vuotiaiden työskentely eläkkeen rinnalla on lisääntynyt selvästi erityisesti tarkastelujakson alkupuolella, lukumäärän kasvu ei merkitse valtavan suurta käyttäytymismuutosta. Merkittävä osa kasvusta selittyy suurilla ikäluokilla, jotka saavuttivat tarkastelujakson aikana vanhuuseläkkeen alaikärajan. Viime vuosina 1940-luvun lopulla syntyneet ikäluokat ovat vastaavasti ikääntyessään ehtineet jo poistua tästä ikäryhmästä. Vaikka työeläkejärjestelmän piiriin kuuluneiden määrä 63–67-vuotiaiden ikäryhmässä on kutistunut yli 25 000 ihmisellä huippuvuodesta 2013, merkittävää pudotusta ei ole tapahtunut työssä olleiden määrässä eläkeläisten piirissä eikä ilman eläkettä työtä tekevien määrässä.

Kun tarkastelu suhteutetaan ikäryhmän kokoon, nousu on huomattavasti maltillisempaa kuin lukumäärien perusteella voisi olettaa. Koko tarkastelujakson aikana työssä käyvien 63–67-vuotiaiden osuus ikäryhmästä on noussut alle 14 prosentista yli 18 prosenttiin. Viime vuosien muutokset ovat olleet pieniä, koska yli neljän prosenttiyksikön noususta suurin osa tapahtui heti tarkastelujakson alkuvuosina. 2010-luvulla nousu on ollut maltillista, yhteensä 1,6 prosenttiyksikköä. Eläkeläisten työnteon lisääntyminen 63–67-vuotiailla selittää koko tarkastelujakson noususta vajaat kaksi prosenttiyksikköä ja ilman elä-

kettä työssä jatkaneet lähes 2,5 prosenttiyksikköä. Jälkimmäinen ryhmä siis jatkoi työssä yli vanhuuseläkkeen valintaiän alarajan.

Säännöllisimmin työtä tekevät eläkkeen rinnalla osa-aikaeläkettä saavat, koska osa-aikaeläkkeen maksaminen edellyttää työnteon jatkamista. Lähes yhtä säännöllisesti työtä tekevät osatyökyvyttömyyseläkkeellä olevat. Heistä kolme neljästä tekee työtä, vaikka laki ei sitä edellytä. Ilman työansioita toimeentulo jää kuitenkin usein pieneksi, koska työeläkkeen määrä on vain puolet täydestä eläkkeestä. Osatyökyvyttömyyseläkettä saavien keskimääräinen kuukausiansio on kaksinkertainen eläkkeeseen verrattuna.

Samalla kun eläkeikäisten ja eläkkeensaajien työnteko on yleistynyt, myös ikääntyneen työvoiman työllisyysaste on noussut selvästi. Esimerkiksi lähes kaikki 70–74-vuotiaat ovat eläkkeellä ja heidän työllisyysasteensa on noussut 2010-luvulla 67 prosenttia. 2010-luvulla 65–69-vuotiaiden työllisyysaste on noussut vain vähän ja pysynyt alle 15 prosentin tasolla, josta lähes puolet selittyy eläkeläisten työnteolla.

1.1 Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12. elossa olleet 17–68-vuotiaat *) 2007–2017

	Ei eläkkeellä 31.12.				Eläkkeellä 31.12.			Kaikki työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat	
	Työssä 31.12.	Työssä vuoden aikana, ei 31.12.	Työssä ennen tilasto-vuotta	Kaikki	Työssä 31.12.		Ei työssä 31.12.		
					Kaikki	Osa-aika-eläke			
Kaikki									
2007	2 298 174	309 979	357 718	2 965 871	79 698	29 652	499 268	578 966	3 544 837
2008	2 323 088	309 996	362 726	2 995 810	83 366	28 810	500 602	583 968	3 579 778
2009	2 257 253	321 321	415 344	2 993 918	82 336	27 634	521 226	603 562	3 597 480
2010	2 274 727	298 303	437 555	3 010 585	87 002	28 528	512 144	599 146	3 609 731
2011	2 301 794	298 320	435 506	3 035 620	89 802	27 305	522 774	612 576	3 648 196
2012	2 297 921	308 171	454 904	3 060 996	87 549	23 331	524 879	612 428	3 673 424
2013	2 281 797	310 652	489 624	3 082 073	85 091	20 312	529 239	614 330	3 696 403
2014	2 263 947	317 456	523 976	3 105 379	79 967	15 961	519 868	599 835	3 705 214
2015	2 256 348	310 061	551 201	3 117 610	76 389	12 020	505 051	581 440	3 699 050
2016	2 266 059	302 219	559 519	3 127 797	74 802	10 343	491 308	566 110	3 693 907
2017	2 308 373	314 747	555 725	3 178 845	73 643	7 202	475 983	549 626	3 728 471
Miehet									
2007	1 177 125	150 687	180 616	1 508 428	37 647	13 418	248 992	286 639	1 795 067
2008	1 182 689	156 114	185 853	1 524 656	39 305	12 956	250 189	289 494	1 814 150
2009	1 137 082	161 737	222 703	1 521 522	38 192	12 216	261 433	299 625	1 821 147
2010	1 149 869	147 292	233 554	1 530 715	40 087	12 237	256 905	296 992	1 827 707
2011	1 164 770	149 147	231 161	1 545 078	41 051	11 549	262 196	303 247	1 848 325
2012	1 159 209	156 321	243 351	1 558 881	39 749	9 752	263 118	302 867	1 861 748
2013	1 149 882	158 745	263 249	1 571 876	38 425	8 424	265 101	303 526	1 875 402
2014	1 139 543	162 480	284 063	1 586 086	35 631	6 517	260 620	296 251	1 882 337
2015	1 136 648	156 922	299 819	1 593 389	33 841	4 845	253 618	287 459	1 880 848
2016	1 146 884	151 598	303 430	1 601 912	33 195	4 148	245 950	279 145	1 881 057
2017	1 171 912	159 092	301 526	1 632 530	32 752	2 787	237 571	270 323	1 902 853
Naiset									
2007	1 121 049	159 292	177 102	1 457 443	42 051	16 234	250 276	292 327	1 749 770
2008	1 140 399	153 882	176 873	1 471 154	44 061	15 854	250 413	294 474	1 765 628
2009	1 120 171	159 584	192 641	1 472 396	44 144	15 418	259 793	303 937	1 776 333
2010	1 124 858	151 011	204 001	1 479 870	46 915	16 291	255 239	302 154	1 782 024
2011	1 137 024	149 173	204 345	1 490 542	48 751	15 756	260 578	309 329	1 799 871
2012	1 138 712	151 850	211 553	1 502 115	47 800	13 579	261 761	309 561	1 811 676
2013	1 131 915	151 907	226 375	1 510 197	46 666	11 888	264 138	310 804	1 821 001
2014	1 124 404	154 976	239 913	1 519 293	44 336	9 444	259 248	303 584	1 822 877
2015	1 119 700	153 139	251 382	1 524 221	42 548	7 175	251 433	293 981	1 818 202
2016	1 119 175	150 621	256 089	1 525 885	41 607	6 195	245 358	286 965	1 812 850
2017	1 136 461	155 655	254 199	1 546 315	40 891	4 415	238 412	279 303	1 825 618

*) Vuoteen 2016 asti työeläkevakuuttamisen alaikäraja oli 18 vuotta.

1.2 Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12. elossa olleet 63–67-vuotiaat 2007–2017

	Ei eläkkeellä 31.12.				Eläkkeellä 31.12.			Kaikki työeläkejärjestelmän piiriin kuuluvat	
	Työssä 31.12.	Työssä vuoden aikana, ei 31.12.	Työssä ennen tilasto-vuotta	Kaikki	Työssä 31.12.		Ei työssä 31.12.		
					Kaikki	Osa-aika-eläke			
	Kaikki								
2007	17 891	772	11 096	29 759	20 567	3 901	225 726	246 293	276 052
2008	23 674	1 046	12 343	37 063	24 614	5 116	238 929	263 543	300 606
2009	26 282	1 154	13 421	40 857	26 082	5 887	248 214	274 296	315 153
2010	29 427	1 202	14 581	45 210	28 438	4 680	277 473	305 911	351 121
2011	31 402	1 175	15 367	47 944	31 877	4 698	296 685	328 562	376 506
2012	32 756	1 182	15 951	49 889	34 296	5 256	313 090	347 386	397 275
2013	33 691	1 779	18 566	54 036	34 515	5 397	314 204	348 719	402 755
2014	33 864	1 907	21 302	57 073	34 243	5 348	306 213	340 456	397 529
2015	34 059	1 903	22 332	58 294	34 854	5 386	299 043	333 897	392 191
2016	33 820	1 806	22 455	58 081	34 154	4 293	291 581	325 735	383 816
2017	33 254	1 759	22 794	57 807	35 215	3 558	285 279	320 494	378 301
	Miehet								
2007	9 600	387	5 911	15 898	10 803	1 735	107 609	118 412	134 310
2008	12 527	535	6 550	19 612	12 856	2 290	114 331	127 187	146 799
2009	13 378	586	7 217	21 181	13 322	2 550	119 692	133 014	154 195
2010	14 868	580	7 900	23 348	14 698	1 964	133 847	148 545	171 893
2011	15 742	568	8 392	24 702	16 340	1 864	143 418	159 758	184 460
2012	16 213	570	8 864	25 647	17 378	2 120	151 796	169 174	194 821
2013	16 467	979	10 211	27 657	17 341	2 106	152 618	169 959	197 616
2014	16 198	1 046	11 697	28 941	16 912	2 094	149 659	166 571	195 512
2015	16 027	986	12 231	29 244	17 023	2 076	146 669	163 692	192 936
2016	15 743	927	12 438	29 108	16 977	1 635	142 594	159 571	188 679
2017	15 245	914	12 740	28 899	17 625	1 320	139 034	156 659	185 558
	Naiset								
2007	8 291	385	5 185	13 861	9 764	2 166	118 117	127 881	141 742
2008	11 147	511	5 793	17 451	11 758	2 826	124 598	136 356	153 807
2009	12 904	568	6 204	19 676	12 760	3 337	128 522	141 282	160 958
2010	14 559	622	6 681	21 862	13 740	2 716	143 626	157 366	179 228
2011	15 660	607	6 975	23 242	15 537	2 834	153 267	168 804	192 046
2012	16 543	612	7 087	24 242	16 918	3 136	161 294	178 212	202 454
2013	17 224	800	8 355	26 379	17 174	3 291	161 586	178 760	205 139
2014	17 666	861	9 605	28 132	17 331	3 254	156 554	173 885	202 017
2015	18 032	917	10 101	29 050	17 831	3 310	152 374	170 205	199 255
2016	18 077	879	10 017	28 973	17 177	2 658	148 987	166 164	195 137
2017	18 009	845	10 054	28 908	17 590	2 238	146 245	163 835	192 743

2 Työeläkejärjestelmän piirissä 31.12.2017 elossa olleet 17–68-vuotiaat

Ikä vuoden lopussa	Ei eläkkeellä 31.12.				Eläkkeellä 31.12.				Kaikki työ- eläke- järjes- telmän piiriin kuuluvat
	Työssä 31.12.	Työssä vuoden aikana, ei 31.12.	Työssä ennen tilasto- vuotta	Kaikki	Työssä 31.12.		Ei työssä 31.12.	Kaikki	
					Kaikki	Osa- aika- eläke			
Kaikki									
17–29	492 684	176 283	116 713	785 680	353	-	2 443	2 796	788 476
30–39	556 348	54 014	137 152	747 514	1 709	-	6 014	7 723	755 237
40–49	545 271	35 625	114 989	695 885	4 412	-	13 883	18 295	714 180
50–54	294 717	17 559	61 125	373 401	5 230	-	17 651	22 881	396 282
55–59	265 478	17 898	58 392	341 768	11 264	-	33 319	44 583	386 351
60–68	153 875	13 368	67 354	234 597	50 675	7 202	402 673	453 348	687 945
60–62	120 545	11 425	42 040	174 010	15 010	3 640	42 984	57 994	232 004
60–67	153 799	13 184	64 834	231 817	50 225	7 198	328 263	378 488	610 305
62–67	66 462	4 887	37 281	108 630	42 931	7 198	303 734	346 665	455 295
63–67	33 254	1 759	22 794	57 807	35 215	3 558	285 279	320 494	378 301
63–68	33 330	1 943	25 314	60 587	35 665	3 562	359 689	395 354	455 941
65–68	7 339	503	11 407	19 249	20 662	672	264 274	284 936	304 185
17–54	1 889 020	283 481	429 979	2 602 480	11 704	-	39 991	51 695	2 654 175
17–59	2 154 498	301 379	488 371	2 944 248	22 968	-	73 310	96 278	3 040 526
17–67	2 308 297	314 563	553 205	3 176 065	73 193	7 198	401 573	474 766	3 650 831
Kaikki	2 308 373	314 747	555 725	3 178 845	73 643	7 202	475 983	549 626	3 728 471
Miehet									
17–29	248 640	90 661	57 771	397 072	124	-	1 126	1 250	398 322
30–39	296 996	25 256	70 500	392 752	582	-	3 052	3 634	396 386
40–49	279 164	17 771	65 671	362 606	1 522	-	7 367	8 889	371 495
50–54	146 120	9 116	35 567	190 803	2 058	-	9 836	11 894	202 697
55–59	128 257	9 343	34 178	171 778	4 633	-	18 583	23 216	194 994
60–68	72 735	6 945	37 839	117 519	23 833	2 787	197 607	221 440	338 959
60–62	57 451	5 924	23 568	86 943	5 966	1 464	22 738	28 704	115 647
60–67	72 696	6 838	36 308	115 842	23 591	2 784	161 772	185 363	301 205
62–67	31 271	2 538	20 616	54 425	20 737	2 784	148 562	169 299	223 724
63–67	15 245	914	12 740	28 899	17 625	1 320	139 034	156 659	185 558
63–68	15 284	1 021	14 271	30 576	17 867	1 323	174 869	192 736	223 312
65–68	3 700	305	6 967	10 972	10 555	311	127 416	137 971	148 943
17–54	970 920	142 804	229 509	1 343 233	4 286	-	21 381	25 667	1 368 900
17–59	1 099 177	152 147	263 687	1 515 011	8 919	-	39 964	48 883	1 563 894
17–67	1 171 873	158 985	299 995	1 630 853	32 510	2 784	201 736	234 246	1 865 099
Kaikki	1 171 912	159 092	301 526	1 632 530	32 752	2 787	237 571	270 323	1 902 853
Naiset									
17–29	244 044	85 622	58 942	388 608	229	-	1 317	1 546	390 154
30–39	259 352	28 758	66 652	354 762	1 127	-	2 962	4 089	358 851
40–49	266 107	17 854	49 318	333 279	2 890	-	6 516	9 406	342 685
50–54	148 597	8 443	25 558	182 598	3 172	-	7 815	10 987	193 585
55–59	137 221	8 555	24 214	169 990	6 631	-	14 736	21 367	191 357
60–68	81 140	6 423	29 515	117 078	26 842	4 415	205 066	231 908	348 986
60–62	63 094	5 501	18 472	87 067	9 044	2 176	20 246	29 290	116 357
60–67	81 103	6 346	28 526	115 975	26 634	4 414	166 491	193 125	309 100
62–67	35 191	2 349	16 665	54 205	22 194	4 414	155 172	177 366	231 571
63–67	18 009	845	10 054	28 908	17 590	2 238	146 245	163 835	192 743
63–68	18 046	922	11 043	30 011	17 798	2 239	184 820	202 618	232 629
65–68	3 639	198	4 440	8 277	10 107	361	136 858	146 965	155 242
17–54	918 100	140 677	200 470	1 259 247	7 418	-	18 610	26 028	1 285 275
17–59	1 055 321	149 232	224 684	1 429 237	14 049	-	33 346	47 395	1 476 632
17–67	1 136 424	155 578	253 210	1 545 212	40 683	4 414	199 837	240 520	1 785 732
Kaikki	1 136 461	155 655	254 199	1 546 315	40 891	4 415	238 412	279 303	1 825 618

3.1 Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Kaikki eläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
Kaikki									
17–29	371	679	616	91	684	5,5	703	620	88
30–39	1 757	1 057	1 032	98	2 494	7,6	1 046	966	92
40–49	4 539	1 115	1 213	109	5 891	8,5	1 122	1 145	102
50–54	5 344	1 144	1 319	115	6 768	8,8	1 142	1 287	113
55–59	11 532	1 157	1 382	119	14 078	9,1	1 170	1 329	114
60–68	54 853	1 579	1 398	89	85 761	7,9	1 531	1 389	91
60–62	15 490	1 119	1 561	139	18 898	9,4	1 109	1 545	139
60–67	54 389	1 576	1 401	89	78 302	8,1	1 508	1 408	93
62–67	46 832	1 636	1 400	86	68 760	8,1	1 554	1 417	91
63–67	38 899	1 758	1 337	76	59 404	7,7	1 662	1 354	81
63–68	39 363	1 760	1 333	76	66 863	7,5	1 680	1 333	79
65–68	22 951	1 873	1 211	65	40 514	7,5	1 844	1 184	64
17–54	12 011	1 106	1 215	110	15 837	8,3	1 108	1 168	105
17–59	23 543	1 131	1 298	115	29 915	8,7	1 139	1 249	110
17–67	77 932	1 441	1 370	95	108 217	8,3	1 401	1 362	97
Kaikki	78 396	1 445	1 368	95	115 676	8,1	1 422	1 350	95
Miehet									
17–29	128	719	643	89	262	5,1	750	693	92
30–39	597	1 128	1 099	97	896	7,3	1 126	1 027	91
40–49	1 561	1 360	1 362	100	2 119	8,3	1 370	1 262	92
50–54	2 092	1 468	1 457	99	2 797	8,4	1 455	1 422	98
55–59	4 732	1 504	1 509	100	6 002	8,8	1 516	1 458	96
60–68	24 830	1 907	1 621	85	39 157	7,7	1 861	1 589	85
60–62	6 132	1 393	1 692	121	7 596	9,1	1 379	1 697	123
60–67	24 597	1 902	1 625	85	35 615	7,9	1 836	1 608	88
62–67	21 633	1 954	1 645	84	31 766	7,9	1 877	1 629	87
63–67	18 465	2 072	1 603	77	28 019	7,6	1 984	1 579	80
63–68	18 698	2 076	1 598	77	31 561	7,3	2 006	1 558	78
65–68	11 058	2 194	1 467	67	19 531	7,4	2 167	1 419	65
17–54	4 378	1 361	1 350	99	6 074	8,0	1 361	1 291	95
17–59	9 110	1 435	1 433	100	12 076	8,4	1 441	1 379	96
17–67	33 707	1 776	1 574	89	47 691	8,1	1 732	1 548	89
Kaikki	33 940	1 780	1 571	88	51 233	7,9	1 755	1 537	88
Naiset									
17–29	243	658	602	91	422	5,7	677	580	86
30–39	1 160	1 020	998	98	1 598	7,7	1 004	932	93
40–49	2 978	986	1 134	115	3 772	8,6	989	1 081	109
50–54	3 252	936	1 231	132	3 971	9,1	939	1 199	128
55–59	6 800	916	1 295	141	8 076	9,4	930	1 240	133
60–68	30 023	1 308	1 212	93	46 604	8,0	1 265	1 227	97
60–62	9 358	939	1 477	157	11 302	9,5	936	1 448	155
60–67	29 792	1 306	1 214	93	42 687	8,3	1 247	1 247	100
62–67	25 199	1 362	1 187	87	36 994	8,2	1 288	1 240	96
63–67	20 434	1 474	1 090	74	31 385	7,9	1 383	1 157	84
63–68	20 665	1 475	1 088	74	35 302	7,6	1 399	1 135	81
65–68	11 893	1 575	964	61	20 983	7,6	1 549	964	62
17–54	7 633	960	1 138	119	9 763	8,5	960	1 096	114
17–59	14 433	939	1 213	129	17 839	8,9	946	1 166	123
17–67	44 225	1 186	1 214	102	60 526	8,5	1 154	1 222	106
Kaikki	44 456	1 188	1 212	102	64 443	8,3	1 170	1 209	103

3.2 Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Kaikki eläkettä saaneet ilman osa-aikaeläkkeitä

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
Kaikki									
17–29	371	679	616	91	684	5,5	703	620	88
30–39	1 757	1 057	1 032	98	2 494	7,6	1 046	966	92
40–49	4 539	1 115	1 213	109	5 891	8,5	1 122	1 145	102
50–54	5 344	1 144	1 319	115	6 768	8,8	1 142	1 287	113
55–59	11 532	1 157	1 382	119	14 078	9,1	1 170	1 329	114
60–68	47 634	1 701	1 267	74	74 908	7,5	1 685	1 197	71
60–62	11 847	1 229	1 369	111	15 071	8,8	1 228	1 326	108
60–67	47 174	1 698	1 270	75	67 551	7,8	1 668	1 208	72
62–67	39 617	1 793	1 243	69	58 009	7,6	1 756	1 182	67
63–67	35 327	1 856	1 236	67	52 480	7,5	1 817	1 168	64
63–68	35 787	1 857	1 233	66	59 837	7,2	1 826	1 158	63
65–68	22 278	1 903	1 174	62	38 992	7,4	1 894	1 114	59
17–54	12 011	1 106	1 215	110	15 837	8,3	1 108	1 168	105
17–59	23 543	1 131	1 298	115	29 915	8,7	1 139	1 249	110
17–67	70 717	1 510	1 279	85	97 466	8,0	1 492	1 221	82
Kaikki	71 177	1 513	1 277	84	104 823	7,9	1 512	1 213	80
Miehet									
17–29	128	719	643	89	262	5,1	750	693	92
30–39	597	1 128	1 099	97	896	7,3	1 126	1 027	91
40–49	1 561	1 360	1 362	100	2 119	8,3	1 370	1 262	92
50–54	2 092	1 468	1 457	99	2 797	8,4	1 455	1 422	98
55–59	4 732	1 504	1 509	100	6 002	8,8	1 516	1 458	96
60–68	22 035	2 029	1 491	73	34 907	7,4	2 020	1 395	69
60–62	4 667	1 543	1 428	93	6 050	8,5	1 543	1 404	91
60–67	21 805	2 025	1 494	74	31 411	7,6	2 001	1 404	70
62–67	18 841	2 104	1 497	71	27 562	7,5	2 076	1 398	67
63–67	17 138	2 156	1 512	70	25 361	7,4	2 126	1 404	66
63–68	17 368	2 159	1 508	70	28 857	7,1	2 139	1 393	65
65–68	10 746	2 227	1 428	64	18 897	7,4	2 217	1 350	61
17–54	4 378	1 361	1 350	99	6 074	8,0	1 361	1 291	95
17–59	9 110	1 435	1 433	100	12 076	8,4	1 441	1 379	96
17–67	30 915	1 851	1 476	80	43 487	7,8	1 834	1 397	76
Kaikki	31 145	1 855	1 474	79	46 983	7,6	1 856	1 391	75
Naiset									
17–29	243	658	602	91	422	5,7	677	580	86
30–39	1 160	1 020	998	98	1 598	7,7	1 004	932	93
40–49	2 978	986	1 134	115	3 772	8,6	989	1 081	109
50–54	3 252	936	1 231	132	3 971	9,1	939	1 199	128
55–59	6 800	916	1 295	141	8 076	9,4	930	1 240	133
60–68	25 599	1 419	1 071	75	40 001	7,6	1 404	1 029	73
60–62	7 180	1 025	1 331	130	9 021	9,0	1 028	1 276	124
60–67	25 369	1 418	1 073	76	36 140	7,9	1 390	1 042	75
62–67	20 776	1 511	1 007	67	30 447	7,7	1 474	988	67
63–67	18 189	1 573	968	62	27 119	7,5	1 533	948	62
63–68	18 419	1 572	966	61	30 980	7,2	1 539	938	61
65–68	11 532	1 602	929	58	20 095	7,5	1 596	889	56
17–54	7 633	960	1 138	119	9 763	8,5	960	1 096	114
17–59	14 433	939	1 213	129	17 839	8,9	946	1 166	123
17–67	39 802	1 244	1 124	90	53 979	8,2	1 231	1 086	88
Kaikki	40 032	1 246	1 122	90	57 840	8,0	1 247	1 075	86

3.3 Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat Vanhuuseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
Kaikki									
40–49	35	3 586	4 725	132	39	10,3	3 613	4 815	133
50–54	274	2 910	2 669	92	350	8,4	2 905	2 787	96
55–59	940	2 695	2 272	84	1 183	8,9	2 693	2 268	84
60–68	36 361	1 901	1 246	66	59 169	7,0	1 906	1 136	60
60–62	1 558	2 413	1 414	59	2 150	7,0	2 469	1 471	60
60–67	35 901	1 900	1 249	66	51 812	7,3	1 905	1 145	60
62–67	35 114	1 886	1 242	66	50 746	7,3	1 891	1 135	60
63–67	34 343	1 877	1 242	66	49 662	7,3	1 881	1 132	60
63–68	34 803	1 878	1 239	66	57 019	7,0	1 885	1 125	60
65–68	22 254	1 904	1 174	62	38 854	7,4	1 900	1 110	58
17–54	309	2 987	2 901	97	389	8,6	2 990	3 030	101
17–59	1 249	2 767	2 428	88	1 572	8,8	2 765	2 452	89
17–67	37 150	1 929	1 290	67	53 384	7,3	1 935	1 191	62
Kaikki	37 610	1 929	1 287	67	60 741	7,1	1 934	1 179	61
Miehet									
40–49	29	4 259	4 147	97	33	10,2	4 289	4 217	98
50–54	258	3 019	2 547	84	334	8,2	3 027	2 658	88
55–59	886	2 743	2 275	83	1 114	9,0	2 739	2 275	83
60–68	17 797	2 205	1 526	69	28 900	7,0	2 217	1 392	63
60–62	927	2 570	1 625	63	1 227	7,6	2 611	1 748	67
60–67	17 567	2 202	1 530	69	25 404	7,2	2 211	1 404	64
62–67	17 037	2 189	1 523	70	24 709	7,2	2 198	1 390	63
63–67	16 640	2 182	1 525	70	24 177	7,2	2 190	1 386	63
63–68	16 870	2 185	1 520	70	27 673	7,0	2 198	1 376	63
65–68	10 732	2 228	1 428	64	18 814	7,3	2 226	1 348	61
17–54	287	3 144	2 708	86	367	8,4	3 164	2 827	89
17–59	1 173	2 841	2 381	84	1 481	8,8	2 839	2 405	85
17–67	18 740	2 242	1 584	71	26 885	7,3	2 253	1 469	65
Kaikki	18 970	2 245	1 580	70	30 381	7,1	2 255	1 453	64
Naiset									
40–49	6	336	7 422	2 209	6	11,0	184	7 769	4 222
50–54	16	1 161	4 572	394	16	12,0	1 161	4 587	395
55–59	54	1 915	2 215	116	69	7,9	1 862	2 127	114
60–68	18 564	1 609	970	60	30 269	7,0	1 610	889	55
60–62	631	2 183	1 070	49	923	6,2	2 234	969	43
60–67	18 334	1 610	971	60	26 408	7,3	1 611	894	55
62–67	18 077	1 600	969	61	26 037	7,3	1 603	893	56
63–67	17 703	1 589	968	61	25 485	7,3	1 592	892	56
63–68	17 933	1 588	966	61	29 346	7,0	1 593	887	56
65–68	11 522	1 603	929	58	20 040	7,5	1 600	886	55
17–54	22	936	5 350	572	22	11,7	911	5 401	593
17–59	76	1 631	3 215	197	91	8,9	1 557	3 264	210
17–67	18 410	1 610	980	61	26 499	7,3	1 611	903	56
Kaikki	18 640	1 609	979	61	30 360	7,0	1 610	898	56

3.4 Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
Kaikki									
17–29	371	679	616	91	684	5,5	703	620	88
30–39	1 757	1 057	1 032	98	2 494	7,6	1 046	966	92
40–49	4 505	1 095	1 184	108	5 853	8,5	1 102	1 113	101
50–54	5 070	1 049	1 243	118	6 420	8,8	1 050	1 205	115
55–59	10 358	1 016	1 315	129	12 608	9,2	1 031	1 256	122
60–68	11 091	1 038	1 188	114	17 339	8,4	1 048	1 226	117
60–62	10 031	1 041	1 379	132	12 621	9,1	1 062	1 322	124
60–67	11 091	1 038	1 188	114	17 339	8,4	1 048	1 226	117
62–67	4 502	1 030	946	92	9 082	7,9	1 033	1 126	109
63–67	1 060	1 004	421	42	4 718	6,5	997	948	95
63–68	1 060	1 004	421	42	4 718	6,5	997	948	95
65–68	31	749	128	17	505	5,4	894	487	54
17–54	11 703	1 056	1 168	111	15 451	8,3	1 059	1 117	105
17–59	22 061	1 038	1 238	119	28 059	8,7	1 046	1 183	113
17–67	33 152	1 038	1 220	118	45 398	8,6	1 047	1 200	115
Kaikki	33 152	1 038	1 220	118	45 398	8,6	1 047	1 200	115
Miehet									
17–29	128	719	643	89	262	5,1	750	693	92
30–39	597	1 128	1 099	97	896	7,3	1 126	1 027	91
40–49	1 533	1 304	1 306	100	2 087	8,2	1 313	1 201	91
50–54	1 834	1 250	1 294	104	2 465	8,4	1 245	1 248	100
55–59	3 760	1 215	1 341	110	4 784	8,7	1 228	1 273	104
60–68	4 140	1 264	1 197	95	6 594	8,1	1 273	1 244	98
60–62	3 603	1 280	1 412	110	4 657	8,7	1 297	1 358	105
60–67	4 140	1 264	1 197	95	6 594	8,1	1 273	1 244	98
62–67	1 804	1 255	954	76	3 557	7,7	1 261	1 124	89
63–67	537	1 160	507	44	1 937	6,7	1 200	965	80
63–68	537	1 160	507	44	1 937	6,7	1 200	965	80
65–68	14	1 040	122	12	262	5,5	1 082	498	46
17–54	4 092	1 236	1 249	101	5 710	8,0	1 239	1 182	95
17–59	7 852	1 226	1 293	105	10 494	8,3	1 234	1 225	99
17–67	11 992	1 239	1 257	101	17 088	8,3	1 249	1 233	99
Kaikki	11 992	1 239	1 257	101	17 088	8,3	1 249	1 233	99
Naiset									
17–29	243	658	602	91	422	5,7	677	580	86
30–39	1 160	1 020	998	98	1 598	7,7	1 004	932	93
40–49	2 972	987	1 120	113	3 766	8,6	990	1 066	108
50–54	3 236	935	1 214	130	3 955	9,1	938	1 180	126
55–59	6 598	903	1 300	144	7 824	9,4	920	1 246	135
60–68	6 951	903	1 183	131	10 745	8,5	917	1 215	132
60–62	6 428	908	1 361	150	7 964	9,3	933	1 302	140
60–67	6 951	903	1 183	131	10 745	8,5	917	1 215	132
62–67	2 698	880	941	107	5 525	8,0	890	1 127	127
63–67	523	844	353	42	2 781	6,4	849	936	110
63–68	523	844	353	42	2 781	6,4	849	936	110
65–68	17	510	134	26	243	5,3	684	476	70
17–54	7 611	960	1 125	117	9 741	8,5	960	1 082	113
17–59	14 209	934	1 208	129	17 565	8,9	941	1 160	123
17–67	21 160	923	1 199	130	28 310	8,8	932	1 181	127
Kaikki	21 160	923	1 199	130	28 310	8,8	932	1 181	127

3.5 Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
Kaikki									
17–29	319	667	490	73	615	5,3	694	526	76
30–39	1 140	1 195	747	63	1 759	7,0	1 178	677	57
40–49	2 531	1 341	775	58	3 644	7,7	1 348	732	54
50–54	2 398	1 368	770	56	3 483	7,8	1 367	739	54
55–59	3 920	1 422	799	56	5 752	8,1	1 425	785	55
60–68	4 465	1 399	683	49	8 272	7,4	1 404	762	54
60–62	3 705	1 459	813	56	5 915	7,7	1 466	850	58
60–67	4 465	1 399	683	49	8 272	7,4	1 404	762	54
62–67	2 047	1 311	548	42	4 422	7,0	1 342	666	50
63–67	760	1 105	377	34	2 357	6,5	1 218	563	46
63–68	760	1 105	377	34	2 357	6,5	1 218	563	46
65–68	23	919	67	7	439	5,3	978	380	39
17–54	6 388	1 292	753	58	9 501	7,5	1 296	715	55
17–59	10 308	1 341	771	57	15 253	7,7	1 347	743	55
17–67	14 773	1 359	740	54	23 525	7,6	1 367	750	55
Kaikki	14 773	1 359	740	54	23 525	7,6	1 367	750	55
Miehet									
17–29	110	719	545	76	238	4,9	748	614	82
30–39	443	1 207	885	73	713	6,8	1 205	811	67
40–49	989	1 502	879	59	1 479	7,6	1 512	835	55
50–54	1 043	1 534	894	58	1 572	7,5	1 528	850	56
55–59	1 850	1 563	895	57	2 712	7,8	1 572	861	55
60–68	2 305	1 530	762	50	4 066	7,4	1 545	818	53
60–62	1 883	1 595	905	57	2 815	7,7	1 614	916	57
60–67	2 305	1 530	762	50	4 066	7,4	1 545	818	53
62–67	1 112	1 451	639	44	2 260	7,2	1 487	722	49
63–67	422	1 240	442	36	1 251	6,6	1 364	622	46
63–68	422	1 240	442	36	1 251	6,6	1 364	622	46
65–68	11	1 231	59	5	232	5,4	1 174	413	35
17–54	2 585	1 431	871	61	4 002	7,2	1 436	828	58
17–59	4 435	1 486	881	59	6 714	7,5	1 494	842	56
17–67	6 740	1 501	836	56	10 780	7,4	1 513	832	55
Kaikki	6 740	1 501	836	56	10 780	7,4	1 513	832	55
Naiset									
17–29	209	639	460	72	377	5,5	664	478	72
30–39	697	1 188	654	55	1 046	7,1	1 161	582	50
40–49	1 542	1 238	705	57	2 165	7,9	1 240	661	53
50–54	1 355	1 241	671	54	1 911	8,0	1 242	651	52
55–59	2 070	1 296	709	55	3 040	8,3	1 302	719	55
60–68	2 160	1 259	596	47	4 206	7,3	1 267	705	56
60–62	1 822	1 319	714	54	3 100	7,7	1 331	788	59
60–67	2 160	1 259	596	47	4 206	7,3	1 267	705	56
62–67	935	1 145	441	39	2 162	6,9	1 184	604	51
63–67	338	936	300	32	1 106	6,3	1 046	494	47
63–68	338	936	300	32	1 106	6,3	1 046	494	47
65–68	12	633	74	12	207	5,2	748	346	46
17–54	3 803	1 197	669	56	5 499	7,6	1 198	633	53
17–59	5 873	1 232	684	56	8 539	7,9	1 237	666	54
17–67	8 033	1 239	656	53	12 745	7,7	1 247	679	54
Kaikki	8 033	1 239	656	53	12 745	7,7	1 247	679	54

3.6 Joulukuussa 2017 tai vuoden 2017 aikana työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Joulukuussa työssä ja eläkkeellä				Vuoden aikana työssä ja eläkkeellä				
	Henki- löitä	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %
Kaikki									
17–29	52	754	1 348	179	69	7,4	758	1 189	157
30–39	617	801	1 511	189	736	8,9	796	1 457	183
40–49	1 976	779	1 666	214	2 215	9,6	777	1 574	203
50–54	2 674	761	1 631	214	2 942	10,0	758	1 595	210
55–59	6 443	769	1 603	208	6 875	10,1	766	1 545	202
60–68	6 628	794	1 528	192	9 075	9,3	790	1 550	196
60–62	6 328	796	1 687	212	6 713	10,3	793	1 617	204
60–67	6 628	794	1 528	192	9 075	9,3	790	1 550	196
62–67	2 455	796	1 282	161	4 662	8,7	794	1 474	186
63–67	300	748	487	65	2 362	6,6	780	1 318	169
63–68	300	748	487	65	2 362	6,6	780	1 318	169
65–68	8	261	916	351	66	6,3	427	1 303	305
17–54	5 319	773	1 627	210	5 962	9,7	769	1 568	204
17–59	11 762	770	1 614	210	12 837	9,9	767	1 556	203
17–67	18 390	779	1 581	203	21 912	9,7	777	1 553	200
Kaikki	18 390	779	1 581	203	21 912	9,7	777	1 553	200
Miehet									
17–29	18	720	1 209	168	24	7,0	761	1 213	159
30–39	154	901	1 694	188	184	9,0	895	1 635	183
40–49	546	942	2 054	218	611	9,9	940	1 857	198
50–54	791	875	1 800	206	894	9,9	869	1 756	202
55–59	1 911	877	1 752	200	2 078	9,9	872	1 679	193
60–68	1 836	931	1 760	189	2 530	9,3	925	1 791	194
60–62	1 721	935	1 943	208	1 843	10,2	927	1 856	200
60–67	1 836	931	1 760	189	2 530	9,3	925	1 791	194
62–67	692	941	1 483	158	1 298	8,7	935	1 711	183
63–67	115	863	682	79	687	6,9	913	1 582	173
63–68	115	863	682	79	687	6,9	913	1 582	173
65–68	3	338	1 133	335	30	6,3	470	1 284	273
17–54	1 509	900	1 874	208	1 713	9,8	896	1 774	198
17–59	3 420	887	1 805	203	3 791	9,8	883	1 721	195
17–67	5 256	902	1 788	198	6 321	9,6	899	1 749	195
Kaikki	5 256	902	1 788	198	6 321	9,6	899	1 749	195
Naiset									
17–29	34	773	1 422	184	45	7,6	757	1 178	156
30–39	463	768	1 452	189	552	8,9	763	1 398	183
40–49	1 430	717	1 521	212	1 604	9,5	712	1 466	206
50–54	1 883	714	1 562	219	2 048	10,1	711	1 529	215
55–59	4 532	723	1 542	213	4 797	10,1	721	1 490	207
60–68	4 792	742	1 441	194	6 545	9,3	739	1 460	198
60–62	4 607	745	1 594	214	4 870	10,3	742	1 529	206
60–67	4 792	742	1 441	194	6 545	9,3	739	1 460	198
62–67	1 763	739	1 207	163	3 364	8,6	739	1 385	187
63–67	185	676	405	60	1 675	6,4	721	1 210	168
63–68	185	676	405	60	1 675	6,4	721	1 210	168
65–68	5	216	776	359	36	6,4	391	1 318	337
17–54	3 810	722	1 532	212	4 249	9,7	718	1 487	207
17–59	8 342	723	1 538	213	9 046	9,9	719	1 489	207
17–67	13 134	730	1 500	205	15 591	9,7	727	1 476	203
Kaikki	13 134	730	1 500	205	15 591	9,7	727	1 476	203

4.1 Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Kaikki eläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
Kaikki										
17–29	684	5,5	620	167	420	877	703	16	693	1 111
30–39	2 494	7,6	966	291	756	1 454	1 046	681	1 006	1 418
40–49	5 891	8,5	1 145	392	944	1 593	1 122	686	1 018	1 455
50–54	6 768	8,8	1 287	473	1 114	1 710	1 142	670	974	1 496
55–59	14 078	9,1	1 329	577	1 202	1 734	1 170	693	975	1 527
60–68	85 761	7,9	1 389	414	1 062	1 874	1 531	863	1 421	2 022
60–62	18 898	9,4	1 545	730	1 387	1 961	1 109	673	936	1 548
60–67	78 302	8,1	1 408	431	1 115	1 904	1 508	839	1 392	1 997
62–67	68 760	8,1	1 417	413	1 081	1 925	1 554	874	1 442	2 031
63–67	59 404	7,7	1 354	392	965	1 878	1 662	980	1 524	2 091
63–68	66 863	7,5	1 333	392	911	1 837	1 680	1 005	1 540	2 111
65–68	40 514	7,5	1 184	336	716	1 600	1 844	1 158	1 655	2 223
17–54	15 837	8,3	1 168	392	959	1 609	1 108	665	984	1 450
17–59	29 915	8,7	1 249	453	1 096	1 675	1 139	680	979	1 483
17–67	108 217	8,3	1 362	436	1 108	1 830	1 401	772	1 262	1 872
Kaikki	115 676	8,1	1 350	423	1 073	1 813	1 422	787	1 293	1 901
Miehet										
17–29	262	5,1	693	204	489	1 048	750	22	725	1 124
30–39	896	7,3	1 027	283	728	1 515	1 126	691	1 103	1 559
40–49	2 119	8,3	1 262	392	900	1 708	1 370	801	1 233	1 761
50–54	2 797	8,4	1 422	471	1 076	1 865	1 455	814	1 287	1 950
55–59	6 002	8,8	1 458	483	1 142	1 923	1 516	855	1 349	2 069
60–68	39 157	7,7	1 589	425	1 143	2 227	1 861	1 098	1 695	2 365
60–62	7 596	9,1	1 697	610	1 400	2 234	1 379	822	1 234	1 963
60–67	35 615	7,9	1 608	441	1 187	2 258	1 836	1 072	1 673	2 337
62–67	31 766	7,9	1 629	433	1 190	2 298	1 877	1 102	1 701	2 368
63–67	28 019	7,6	1 579	409	1 120	2 267	1 984	1 198	1 768	2 433
63–68	31 561	7,3	1 558	396	1 070	2 224	2 006	1 219	1 784	2 456
65–68	19 531	7,4	1 419	353	879	2 000	2 167	1 348	1 878	2 577
17–54	6 074	8,0	1 291	392	921	1 746	1 361	772	1 206	1 775
17–59	12 076	8,4	1 379	429	1 031	1 831	1 441	811	1 273	1 915
17–67	47 691	8,1	1 548	439	1 140	2 150	1 732	986	1 571	2 246
Kaikki	51 233	7,9	1 537	426	1 111	2 132	1 755	1 009	1 596	2 275
Naiset										
17–29	422	5,7	580	155	392	832	677	14	654	1 096
30–39	1 598	7,7	932	296	783	1 436	1 004	673	963	1 339
40–49	3 772	8,6	1 081	392	971	1 546	989	639	904	1 307
50–54	3 971	9,1	1 199	476	1 138	1 621	939	626	818	1 249
55–59	8 076	9,4	1 240	643	1 224	1 651	930	641	814	1 201
60–68	46 604	8,0	1 227	408	1 005	1 662	1 265	741	1 209	1 744
60–62	11 302	9,5	1 448	861	1 383	1 831	936	610	808	1 266
60–67	42 687	8,3	1 247	422	1 070	1 689	1 247	724	1 177	1 719
62–67	36 994	8,2	1 240	400	1 000	1 687	1 288	742	1 234	1 762
63–67	31 385	7,9	1 157	392	847	1 614	1 383	831	1 328	1 816
63–68	35 302	7,6	1 135	387	803	1 571	1 399	853	1 349	1 835
65–68	20 983	7,6	964	323	610	1 290	1 549	1 033	1 485	1 933
17–54	9 763	8,5	1 096	392	984	1 551	960	629	869	1 284
17–59	17 839	8,9	1 166	477	1 124	1 604	946	635	841	1 251
17–67	60 526	8,5	1 222	434	1 090	1 663	1 154	685	1 053	1 584
Kaikki	64 443	8,3	1 209	420	1 050	1 644	1 170	694	1 082	1 614

4.2 Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Kaikki eläkettä saaneet ilman osa-aikaeläkkeitä

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
Kaikki										
17–29	684	5,5	620	167	420	877	703	16	693	1 111
30–39	2 494	7,6	966	291	756	1 454	1 046	681	1 006	1 418
40–49	5 891	8,5	1 145	392	944	1 593	1 122	686	1 018	1 455
50–54	6 768	8,8	1 287	473	1 114	1 710	1 142	670	974	1 496
55–59	14 078	9,1	1 329	577	1 202	1 734	1 170	693	975	1 527
60–68	74 908	7,5	1 197	376	829	1 632	1 685	1 036	1 556	2 128
60–62	15 071	8,8	1 326	579	1 220	1 751	1 228	743	1 066	1 711
60–67	67 551	7,8	1 208	384	859	1 656	1 668	1 018	1 541	2 112
62–67	58 009	7,6	1 182	358	787	1 619	1 756	1 109	1 607	2 165
63–67	52 480	7,5	1 168	345	756	1 608	1 817	1 164	1 644	2 194
63–68	59 837	7,2	1 158	341	738	1 579	1 826	1 168	1 648	2 204
65–68	38 992	7,4	1 114	316	659	1 469	1 894	1 213	1 692	2 262
17–54	15 837	8,3	1 168	392	959	1 609	1 108	665	984	1 450
17–59	29 915	8,7	1 249	453	1 096	1 675	1 139	680	979	1 483
17–67	97 466	8,0	1 221	392	938	1 663	1 492	850	1 366	1 955
Kaikki	104 823	7,9	1 213	392	906	1 649	1 512	869	1 390	1 980
Miehet										
17–29	262	5,1	693	204	489	1 048	750	22	725	1 124
30–39	896	7,3	1 027	283	728	1 515	1 126	691	1 103	1 559
40–49	2 119	8,3	1 262	392	900	1 708	1 370	801	1 233	1 761
50–54	2 797	8,4	1 422	471	1 076	1 865	1 455	814	1 287	1 950
55–59	6 002	8,8	1 458	483	1 142	1 923	1 516	855	1 349	2 069
60–68	34 907	7,4	1 395	389	934	1 989	2 020	1 267	1 812	2 471
60–62	6 050	8,5	1 404	462	1 105	1 913	1 543	937	1 435	2 130
60–67	31 411	7,6	1 404	392	960	2 003	2 001	1 253	1 801	2 451
62–67	27 562	7,5	1 398	378	930	2 009	2 076	1 319	1 840	2 502
63–67	25 361	7,4	1 404	374	924	2 029	2 126	1 359	1 867	2 532
63–68	28 857	7,1	1 393	366	898	2 000	2 139	1 363	1 873	2 549
65–68	18 897	7,4	1 350	336	815	1 890	2 217	1 396	1 913	2 618
17–54	6 074	8,0	1 291	392	921	1 746	1 361	772	1 206	1 775
17–59	12 076	8,4	1 379	429	1 031	1 831	1 441	811	1 273	1 915
17–67	43 487	7,8	1 397	392	983	1 959	1 834	1 089	1 668	2 326
Kaikki	46 983	7,6	1 391	392	960	1 945	1 856	1 113	1 687	2 348
Naiset										
17–29	422	5,7	580	155	392	832	677	14	654	1 096
30–39	1 598	7,7	932	296	783	1 436	1 004	673	963	1 339
40–49	3 772	8,6	1 081	392	971	1 546	989	639	904	1 307
50–54	3 971	9,1	1 199	476	1 138	1 621	939	626	818	1 249
55–59	8 076	9,4	1 240	643	1 224	1 651	930	641	814	1 201
60–68	40 001	7,6	1 029	367	759	1 437	1 404	887	1 360	1 843
60–62	9 021	9,0	1 276	672	1 256	1 665	1 028	679	885	1 420
60–67	36 140	7,9	1 042	376	787	1 461	1 390	872	1 342	1 827
62–67	30 447	7,7	988	343	696	1 379	1 474	968	1 423	1 887
63–67	27 119	7,5	948	324	640	1 313	1 533	1 041	1 466	1 911
63–68	30 980	7,2	938	322	628	1 287	1 539	1 043	1 473	1 919
65–68	20 095	7,5	889	300	566	1 145	1 596	1 093	1 522	1 965
17–54	9 763	8,5	1 096	392	984	1 551	960	629	869	1 284
17–59	17 839	8,9	1 166	477	1 124	1 604	946	635	841	1 251
17–67	53 979	8,2	1 086	392	904	1 512	1 231	749	1 155	1 658
Kaikki	57 840	8,0	1 075	392	866	1 497	1 247	760	1 183	1 683

4.3 Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Vanhuuseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
Kaikki										
40–49	39	10,3	4 815	2 004	3 872	5 577	3 613	3 082	4 496	5 015
50–54	350	8,4	2 787	667	1 441	3 647	2 905	2 378	2 711	3 266
55–59	1 183	8,9	2 268	518	1 350	2 881	2 693	2 209	2 551	3 051
60–68	59 169	7,0	1 136	314	686	1 528	1 906	1 240	1 713	2 280
60–62	2 150	7,0	1 471	309	721	1 628	2 469	2 018	2 353	2 697
60–67	51 812	7,3	1 145	314	699	1 551	1 905	1 245	1 717	2 281
62–67	50 746	7,3	1 135	314	697	1 545	1 891	1 234	1 701	2 254
63–67	49 662	7,3	1 132	314	698	1 546	1 881	1 226	1 688	2 236
63–68	57 019	7,0	1 125	314	684	1 524	1 885	1 223	1 687	2 241
65–68	38 854	7,4	1 110	311	656	1 466	1 900	1 216	1 694	2 265
17–54	389	8,6	3 030	717	1 623	3 945	2 990	2 379	2 767	3 473
17–59	1 572	8,8	2 452	570	1 407	3 126	2 765	2 250	2 596	3 162
17–67	53 384	7,3	1 191	318	713	1 587	1 935	1 258	1 740	2 327
Kaikki	60 741	7,1	1 179	318	700	1 558	1 934	1 252	1 734	2 321
Miehet										
40–49	33	10,2	4 217	1 256	3 583	5 179	4 289	4 303	4 650	5 031
50–54	334	8,2	2 658	659	1 415	3 449	3 027	2 414	2 741	3 288
55–59	1 114	9,0	2 275	538	1 369	2 890	2 739	2 245	2 575	3 100
60–68	28 900	7,0	1 392	345	863	1 995	2 217	1 430	1 945	2 614
60–62	1 227	7,6	1 748	344	850	2 030	2 611	2 138	2 464	2 902
60–67	25 404	7,2	1 404	348	890	2 016	2 211	1 438	1 948	2 607
62–67	24 709	7,2	1 390	348	888	2 011	2 198	1 421	1 921	2 588
63–67	24 177	7,2	1 386	348	891	2 015	2 190	1 411	1 910	2 576
63–68	27 673	7,0	1 376	345	864	1 995	2 198	1 407	1 912	2 588
65–68	18 814	7,3	1 348	330	814	1 890	2 226	1 400	1 917	2 620
17–54	367	8,4	2 827	698	1 491	3 742	3 164	2 424	2 815	3 578
17–59	1 481	8,8	2 405	594	1 406	3 090	2 839	2 294	2 625	3 196
17–67	26 885	7,3	1 469	356	915	2 057	2 253	1 468	1 996	2 659
Kaikki	30 381	7,1	1 453	352	892	2 024	2 255	1 457	1 989	2 660
Naiset										
40–49	6	11,0	7 769	4 216	5 187	12 859	184
50–54	16	12,0	4 587	1 249	4 054	7 454	1 161	..	595	1 968
55–59	69	7,9	2 127	324	837	2 426	1 862	1 471	2 143	2 597
60–68	30 269	7,0	889	291	577	1 182	1 610	1 120	1 535	1 982
60–62	923	6,2	969	266	556	1 240	2 234	1 914	2 211	2 496
60–67	26 408	7,3	894	288	582	1 201	1 611	1 125	1 538	1 982
62–67	26 037	7,3	893	289	582	1 200	1 603	1 120	1 529	1 964
63–67	25 485	7,3	892	290	583	1 200	1 592	1 113	1 516	1 944
63–68	29 346	7,0	887	291	577	1 181	1 593	1 108	1 515	1 949
65–68	20 040	7,5	886	297	564	1 143	1 600	1 095	1 524	1 965
17–54	22	11,7	5 401	2 013	4 613	7 482	911	1 963
17–59	91	8,9	3 264	434	1 548	4 216	1 557	1 030	1 963	2 482
17–67	26 499	7,3	903	289	582	1 206	1 611	1 125	1 538	1 984
Kaikki	30 360	7,0	898	291	577	1 185	1 610	1 120	1 535	1 983

4.4 Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
Kaikki										
17–29	684	5,5	620	167	420	877	703	16	693	1 111
30–39	2 494	7,6	966	291	756	1 454	1 046	681	1 006	1 418
40–49	5 853	8,5	1 113	392	939	1 581	1 102	686	1 013	1 447
50–54	6 420	8,8	1 205	463	1 101	1 668	1 050	661	933	1 412
55–59	12 608	9,2	1 256	589	1 212	1 703	1 031	669	899	1 381
60–68	17 339	8,4	1 226	562	1 205	1 709	1 048	685	915	1 408
60–62	12 621	9,1	1 322	676	1 282	1 772	1 062	702	932	1 438
60–67	17 339	8,4	1 226	562	1 205	1 709	1 048	685	915	1 408
62–67	9 082	7,9	1 126	454	1 104	1 620	1 033	670	897	1 383
63–67	4 718	6,5	948	366	866	1 517	997	642	872	1 313
63–68	4 718	6,5	948	366	866	1 517	997	642	872	1 313
65–68	505	5,4	487	130	316	700	894	424	848	1 297
17–54	15 451	8,3	1 117	392	944	1 588	1 059	660	966	1 413
17–59	28 059	8,7	1 183	451	1 094	1 649	1 046	665	933	1 398
17–67	45 398	8,6	1 200	494	1 140	1 671	1 047	673	925	1 401
Kaikki	45 398	8,6	1 200	494	1 140	1 671	1 047	673	925	1 401
Miehet										
17–29	262	5,1	693	204	489	1 048	750	22	725	1 124
30–39	896	7,3	1 027	283	728	1 515	1 126	691	1 103	1 559
40–49	2 087	8,2	1 201	392	882	1 669	1 313	795	1 219	1 737
50–54	2 465	8,4	1 248	453	1 028	1 764	1 245	770	1 151	1 674
55–59	4 784	8,7	1 273	477	1 122	1 824	1 228	778	1 145	1 661
60–68	6 594	8,1	1 244	450	1 065	1 833	1 273	823	1 188	1 699
60–62	4 657	8,7	1 358	539	1 215	1 927	1 297	840	1 221	1 740
60–67	6 594	8,1	1 244	450	1 065	1 833	1 273	823	1 188	1 699
62–67	3 557	7,7	1 124	392	885	1 714	1 261	806	1 179	1 653
63–67	1 937	6,7	965	323	750	1 579	1 200	776	1 121	1 581
63–68	1 937	6,7	965	323	750	1 579	1 200	776	1 121	1 581
65–68	262	5,5	498	138	342	720	1 082	556	1 121	1 482
17–54	5 710	8,0	1 182	386	889	1 681	1 239	753	1 153	1 654
17–59	10 494	8,3	1 225	416	1 000	1 754	1 234	765	1 150	1 658
17–67	17 088	8,3	1 233	429	1 024	1 788	1 249	788	1 162	1 675
Kaikki	17 088	8,3	1 233	429	1 024	1 788	1 249	788	1 162	1 675
Naiset										
17–29	422	5,7	580	155	392	832	677	14	654	1 096
30–39	1 598	7,7	932	296	783	1 436	1 004	673	963	1 339
40–49	3 766	8,6	1 066	392	969	1 543	990	640	905	1 307
50–54	3 955	9,1	1 180	474	1 137	1 617	938	626	818	1 248
55–59	7 824	9,4	1 246	673	1 239	1 657	920	636	801	1 197
60–68	10 745	8,5	1 215	650	1 245	1 651	917	638	812	1 170
60–62	7 964	9,3	1 302	805	1 297	1 696	933	652	825	1 224
60–67	10 745	8,5	1 215	650	1 245	1 651	917	638	812	1 170
62–67	5 525	8,0	1 127	532	1 173	1 581	890	626	799	1 128
63–67	2 781	6,4	936	392	985	1 501	849	593	773	1 049
63–68	2 781	6,4	936	392	985	1 501	849	593	773	1 049
65–68	243	5,3	476	115	261	681	684	282	679	1 048
17–54	9 741	8,5	1 082	392	982	1 549	960	630	869	1 283
17–59	17 565	8,9	1 160	482	1 133	1 606	941	633	834	1 249
17–67	28 310	8,8	1 181	541	1 181	1 624	932	635	824	1 227
Kaikki	28 310	8,8	1 181	541	1 181	1 624	932	635	824	1 227

4.5 Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
Kaikki										
17–29	615	5,3	526	154	374	774	694	12	654	1 168
30–39	1 759	7,0	677	203	519	1 038	1 178	786	1 207	1 557
40–49	3 644	7,7	732	249	553	1 067	1 348	948	1 297	1 654
50–54	3 483	7,8	739	271	584	1 096	1 367	961	1 334	1 693
55–59	5 752	8,1	785	290	629	1 153	1 425	1 038	1 395	1 756
60–68	8 272	7,4	762	294	615	1 147	1 404	976	1 382	1 751
60–62	5 915	7,7	850	363	686	1 265	1 466	1 050	1 431	1 797
60–67	8 272	7,4	762	294	615	1 147	1 404	976	1 382	1 751
62–67	4 422	7,0	666	240	525	989	1 342	892	1 328	1 711
63–67	2 357	6,5	563	181	423	829	1 218	776	1 233	1 631
63–68	2 357	6,5	563	181	423	829	1 218	776	1 233	1 631
65–68	439	5,3	380	112	261	567	978	481	944	1 338
17–54	9 501	7,5	715	235	545	1 052	1 296	875	1 263	1 624
17–59	15 253	7,7	743	253	579	1 093	1 347	935	1 317	1 678
17–67	23 525	7,6	750	267	590	1 112	1 367	949	1 339	1 708
Kaikki	23 525	7,6	750	267	590	1 112	1 367	949	1 339	1 708
Miehet										
17–29	238	4,9	614	168	407	878	748	16	711	1 172
30–39	713	6,8	811	239	579	1 204	1 205	694	1 227	1 671
40–49	1 479	7,6	835	287	637	1 208	1 512	999	1 465	1 932
50–54	1 572	7,5	850	335	682	1 227	1 528	1 044	1 504	1 907
55–59	2 712	7,8	861	312	668	1 235	1 572	1 150	1 550	1 960
60–68	4 066	7,4	818	305	637	1 200	1 545	1 083	1 523	1 947
60–62	2 815	7,7	916	374	700	1 339	1 614	1 160	1 587	2 022
60–67	4 066	7,4	818	305	637	1 200	1 545	1 083	1 523	1 947
62–67	2 260	7,2	722	250	556	1 051	1 487	1 009	1 472	1 882
63–67	1 251	6,6	622	200	485	882	1 364	897	1 376	1 784
63–68	1 251	6,6	622	200	485	882	1 364	897	1 376	1 784
65–68	232	5,4	413	121	297	637	1 174	669	1 174	1 515
17–54	4 002	7,2	828	283	635	1 203	1 436	902	1 405	1 835
17–59	6 714	7,5	842	293	644	1 217	1 494	994	1 470	1 892
17–67	10 780	7,4	832	298	638	1 210	1 513	1 031	1 490	1 911
Kaikki	10 780	7,4	832	298	638	1 210	1 513	1 031	1 490	1 911
Naiset										
17–29	377	5,5	478	141	358	712	664	11	622	1 160
30–39	1 046	7,1	582	182	473	943	1 161	824	1 201	1 496
40–49	2 165	7,9	661	225	489	984	1 240	929	1 226	1 499
50–54	1 911	8,0	651	225	513	960	1 242	897	1 234	1 509
55–59	3 040	8,3	719	265	596	1 078	1 302	991	1 293	1 578
60–68	4 206	7,3	705	279	587	1 098	1 267	908	1 273	1 580
60–62	3 100	7,7	788	354	672	1 209	1 331	985	1 320	1 615
60–67	4 206	7,3	705	279	587	1 098	1 267	908	1 273	1 580
62–67	2 162	6,9	604	232	495	928	1 184	823	1 211	1 539
63–67	1 106	6,3	494	161	392	766	1 046	678	1 087	1 465
63–68	1 106	6,3	494	161	392	766	1 046	678	1 087	1 465
65–68	207	5,2	346	99	229	521	748	330	752	1 103
17–54	5 499	7,6	633	207	481	943	1 198	859	1 205	1 486
17–59	8 539	7,9	666	223	527	999	1 237	905	1 234	1 521
17–67	12 745	7,7	679	240	546	1 027	1 247	906	1 245	1 542
Kaikki	12 745	7,7	679	240	546	1 027	1 247	906	1 245	1 542

4.6 Vuonna 2017 yhtä aikaa työssä ja eläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat
Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet

Ikä vuoden lopussa	Henki- löitä	Keskim. kuu- kausia	Ansiot €/kk				Eläke €/kk			
			Keski- ansio	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)	Keski- eläke	25% (Q1)	50% (Mediaani)	75% (Q3)
Kaikki										
17–29	69	7,4	1 189	752	1 287	1 794	758	623	747	870
30–39	736	8,9	1 457	985	1 401	1 834	796	633	767	911
40–49	2 215	9,6	1 574	1 113	1 461	1 964	777	587	715	880
50–54	2 942	10,0	1 595	1 144	1 479	1 927	758	592	714	864
55–59	6 875	10,1	1 545	1 161	1 473	1 904	766	603	732	886
60–68	9 075	9,3	1 550	1 181	1 486	1 910	790	619	760	911
60–62	6 713	10,3	1 617	1 240	1 522	1 954	793	624	763	913
60–67	9 075	9,3	1 550	1 181	1 486	1 910	790	619	760	911
62–67	4 662	8,7	1 474	1 114	1 434	1 828	794	616	757	909
63–67	2 362	6,6	1 318	881	1 343	1 802	780	602	749	903
63–68	2 362	6,6	1 318	881	1 343	1 802	780	602	749	903
65–68	66	6,3	1 303	637	1 017	1 772	427	59	481	614
17–54	5 962	9,7	1 568	1 116	1 464	1 928	769	596	719	876
17–59	12 837	9,9	1 556	1 140	1 469	1 917	767	599	726	881
17–67	21 912	9,7	1 553	1 158	1 476	1 913	777	606	740	895
Kaikki	21 912	9,7	1 553	1 158	1 476	1 913	777	606	740	895
Miehet										
17–29	24	7,0	1 213	780	1 296	1 713	761	651	742	845
30–39	184	9,0	1 635	1 047	1 476	2 084	895	692	858	1 081
40–49	611	9,9	1 857	1 175	1 657	2 320	940	682	855	1 095
50–54	894	9,9	1 756	1 139	1 616	2 180	869	675	823	1 024
55–59	2 078	9,9	1 679	1 184	1 602	2 172	872	683	846	1 044
60–68	2 530	9,3	1 791	1 275	1 712	2 292	925	730	891	1 089
60–62	1 843	10,2	1 856	1 352	1 760	2 326	927	735	892	1 089
60–67	2 530	9,3	1 791	1 275	1 712	2 292	925	730	891	1 089
62–67	1 298	8,7	1 711	1 162	1 631	2 225	935	725	893	1 115
63–67	687	6,9	1 582	948	1 557	2 215	913	712	887	1 090
63–68	687	6,9	1 582	948	1 557	2 215	913	712	887	1 090
65–68	30	6,3	1 284	663	1 004	1 631	470	243	462	614
17–54	1 713	9,8	1 774	1 133	1 612	2 219	896	680	833	1 052
17–59	3 791	9,8	1 721	1 165	1 603	2 193	883	682	839	1 047
17–67	6 321	9,6	1 749	1 209	1 653	2 238	899	700	859	1 066
Kaikki	6 321	9,6	1 749	1 209	1 653	2 238	899	700	859	1 066
Naiset										
17–29	45	7,6	1 178	752	1 287	1 794	757	623	753	875
30–39	552	8,9	1 398	978	1 392	1 783	763	626	745	861
40–49	1 604	9,5	1 466	1 095	1 424	1 855	712	569	680	812
50–54	2 048	10,1	1 529	1 144	1 449	1 839	711	574	678	798
55–59	4 797	10,1	1 490	1 156	1 437	1 793	721	585	698	819
60–68	6 545	9,3	1 460	1 164	1 434	1 787	739	593	724	846
60–62	4 870	10,3	1 529	1 218	1 466	1 826	742	600	727	849
60–67	6 545	9,3	1 460	1 164	1 434	1 787	739	593	724	846
62–67	3 364	8,6	1 385	1 105	1 386	1 716	739	593	722	844
63–67	1 675	6,4	1 210	867	1 299	1 668	721	576	712	839
63–68	1 675	6,4	1 210	867	1 299	1 668	721	576	712	839
65–68	36	6,4	1 318	489	1 289	1 806	391	39	489	610
17–54	4 249	9,7	1 487	1 110	1 432	1 837	718	577	687	814
17–59	9 046	9,9	1 489	1 138	1 435	1 812	719	582	692	816
17–67	15 591	9,7	1 476	1 149	1 434	1 802	727	586	706	831
Kaikki	15 591	9,7	1 476	1 149	1 434	1 802	727	586	706	831

5.1 Joulukuussa 2017 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden syyn mukaan

Kaikki työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Työkyvyttömyyden pääasiallinen syy		Keski- eläke €/kk	Keski- ansio €/kk	Ansio/ eläke %	Keskim. kuu- kausia	
Kaikki						
I	Tartunta- ja loistaudit	88	1 109	1 200	108	10,2
II	Kasvaimet	1 536	1 223	1 358	111	9,6
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	473	1 061	1 388	131	10,2
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	9 623	1 080	1 091	101	9,8
VI	Hermoston sairaudet	2 586	1 086	1 354	125	10,3
VII	Silmän sairaudet	328	1 161	1 354	117	10,1
VIII	Korvan sairaudet	189	980	1 569	160	10,3
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	1 846	1 193	1 355	114	9,9
X	Hengityselinten sairaudet	355	1 086	1 387	128	10,3
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	283	1 088	1 296	119	10,0
XII	Ihon yms. sairaudet	173	896	1 309	146	10,4
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	13 249	961	1 353	141	10,1
XIV	Virtsaa- ja sukupuolielinten sairaudet	148	1 080	1 332	123	10,3
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	223	983	1 399	142	10,1
XIX	Vammat ja myrkytykset	1 386	977	1 157	118	10,0
III,XV,XVI,XVIII	Muut	666	966	1 530	158	10,2
Kaikki		33 152	1 038	1 275	123	10,0
Miehet						
I	Tartunta- ja loistaudit	55	1 249	1 100	88	10,2
II	Kasvaimet	478	1 546	1 439	93	9,4
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	203	1 260	1 401	111	10,1
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	3 129	1 263	1 077	85	9,8
VI	Hermoston sairaudet	909	1 297	1 431	110	10,2
VII	Silmän sairaudet	156	1 260	1 431	114	10,1
VIII	Korvan sairaudet	50	1 182	1 454	123	10,0
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	1 061	1 353	1 406	104	9,9
X	Hengityselinten sairaudet	158	1 275	1 323	104	10,2
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	115	1 326	1 383	104	9,6
XII	Ihon yms. sairaudet	51	1 077	1 260	117	10,6
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	4 559	1 178	1 419	120	10,0
XIV	Virtsaa- ja sukupuolielinten sairaudet	70	1 220	1 547	127	10,2
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	82	1 227	1 665	136	10,3
XIX	Vammat ja myrkytykset	730	1 078	1 207	112	10,0
III,XV,XVI,XVIII	Muut	186	1 182	1 602	136	9,9
Kaikki		11 992	1 239	1 320	107	9,9
Naiset						
I	Tartunta- ja loistaudit	33	876	1 357	155	10,2
II	Kasvaimet	1 058	1 078	1 322	123	9,7
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	270	911	1 378	151	10,2
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	6 494	992	1 098	111	9,9
VI	Hermoston sairaudet	1 677	971	1 314	135	10,4
VII	Silmän sairaudet	172	1 071	1 288	120	10,1
VIII	Korvan sairaudet	139	908	1 608	177	10,4
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	785	976	1 286	132	10,0
X	Hengityselinten sairaudet	197	935	1 438	154	10,4
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	168	926	1 237	134	10,3
XII	Ihon yms. sairaudet	122	820	1 330	162	10,4
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	8 690	846	1 319	156	10,2
XIV	Virtsaa- ja sukupuolielinten sairaudet	78	953	1 133	119	10,3
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	141	841	1 247	148	10,0
XIX	Vammat ja myrkytykset	656	864	1 102	128	10,0
III,XV,XVI,XVIII	Muut	480	882	1 502	170	10,4
Kaikki		21 160	923	1 250	135	10,1

5.2 Joulukuussa 2017 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden syyn mukaan

Täyttä työkyvyttömyyseläkettä saaneet

Työkyvyttömyyden pääasiallinen syy	Henkilöitä	Keski-eläke €/kk	Keski-ansio €/kk	Ansio/eläke %	Keskim. kuu-kausia
Kaikki					
I Tartunta- ja loistaudit	47	1 399	788	56	9,6
II Kasvaimet	794	1 607	988	61	8,7
IV Umpieritys- yms. sairaudet	177	1 459	783	54	9,8
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	6 004	1 252	724	58	9,6
VI Hermoston sairaudet	1 108	1 453	807	56	9,9
VII Silmän sairaudet	147	1 516	757	50	9,4
VIII Korvan sairaudet	37	1 489	688	46	9,4
IX Verenkiertoelinten sairaudet	874	1 583	897	57	9,4
X Hengityselinten sairaudet	158	1 393	843	61	9,9
XI Ruoansulatuselinten sairaudet	121	1 450	763	53	9,4
XII Ihon yms. sairaudet	54	1 301	846	65	9,7
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	4 226	1 393	800	57	9,6
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	72	1 331	611	46	9,3
XVII Synnynnäiset epämuodostumat	84	1 376	756	55	10,0
XIX Vammat ja myrkytykset	715	1 243	793	64	9,4
III,XV,XVI,XVIII Muut	155	1 519	722	48	9,5
Kaikki	14 773	1 359	783	58	9,5
Miehet					
I Tartunta- ja loistaudit	37	1 406	711	51	9,6
II Kasvaimet	315	1 834	1 126	61	8,7
IV Umpieritys- yms. sairaudet	102	1 546	898	58	9,7
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	2 365	1 372	828	60	9,5
VI Hermoston sairaudet	478	1 602	905	56	9,7
VII Silmän sairaudet	78	1 570	854	54	9,5
VIII Korvan sairaudet	19	1 560	574	37	10,2
IX Verenkiertoelinten sairaudet	581	1 690	958	57	9,5
X Hengityselinten sairaudet	87	1 510	786	52	9,9
XI Ruoansulatuselinten sairaudet	63	1 584	910	57	9,6
XII Ihon yms. sairaudet	23	1 464	1 108	76	10,2
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	2 020	1 550	912	59	9,5
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	39	1 422	716	50	9,8
XVII Synnynnäiset epämuodostumat	41	1 523	919	60	10,3
XIX Vammat ja myrkytykset	431	1 325	904	68	9,3
III,XV,XVI,XVIII Muut	61	1 639	740	45	8,7
Kaikki	6 740	1 501	889	59	9,5
Naiset					
I Tartunta- ja loistaudit	10	1 375	1 049	76	9,9
II Kasvaimet	479	1 457	896	61	8,7
IV Umpieritys- yms. sairaudet	75	1 340	616	46	9,8
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	3 639	1 173	655	56	9,6
VI Hermoston sairaudet	630	1 339	730	55	10,0
VII Silmän sairaudet	69	1 454	653	45	9,3
VIII Korvan sairaudet	18	1 414	809	57	8,6
IX Verenkiertoelinten sairaudet	293	1 371	771	56	9,2
X Hengityselinten sairaudet	71	1 251	913	73	9,9
XI Ruoansulatuselinten sairaudet	58	1 305	592	45	9,2
XII Ihon yms. sairaudet	31	1 180	646	55	9,4
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	2 206	1 249	692	55	9,8
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	33	1 223	476	39	8,8
XVII Synnynnäiset epämuodostumat	43	1 236	598	48	9,7
XIX Vammat ja myrkytykset	284	1 117	618	55	9,5
III,XV,XVI,XVIII Muut	94	1 441	710	49	10,0
Kaikki	8 033	1 239	691	56	9,6

5.3 Joulukuussa 2017 yhtä aikaa työssä ja työkyvyttömyyseläkkeellä olleet 17–68-vuotiaat työkyvyttömyyden syyn mukaan

Osatyökyvyttömyyseläkettä saaneet

Työkyvyttömyyden pääasiallinen syy		Henkilöitä	Keski-eläke €/kk	Keski-ansio €/kk	Ansio/eläke %	Keskim. kuu-kausia
Kaikki						
I	Tartunta- ja loistaudit	41	777	1 641	211	10,9
II	Kasvaimet	743	812	1 722	212	10,5
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	296	823	1 728	210	10,4
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	3 622	795	1 648	207	10,3
VI	Hermoston sairaudet	1 480	809	1 731	214	10,6
VII	Silmän sairaudet	182	868	1 823	210	10,7
VIII	Korvan sairaudet	152	856	1 773	207	10,5
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	973	841	1 744	207	10,5
X	Hengityselinten sairaudet	197	840	1 802	215	10,6
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	162	818	1 675	205	10,4
XII	Ihon yms. sairaudet	119	712	1 520	213	10,8
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	9 024	758	1 593	210	10,4
XIV	Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	76	842	1 985	236	11,1
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	139	746	1 765	237	10,1
XIX	Vammat ja myrkytykset	672	693	1 517	219	10,6
III,XV,XVI,XVIII	Muut	512	797	1 757	220	10,5
Kaikki		18 390	779	1 641	211	10,4
Miehet						
I	Tartunta- ja loistaudit	18	928	1 834	198	11,6
II	Kasvaimet	163	989	2 009	203	10,5
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	101	971	1 898	195	10,5
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	764	926	1 817	196	10,5
VI	Hermoston sairaudet	431	959	1 988	207	10,7
VII	Silmän sairaudet	79	938	1 979	211	10,7
VIII	Korvan sairaudet	31	950	1 982	209	10,0
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	481	944	1 928	204	10,4
X	Hengityselinten sairaudet	71	988	1 952	198	10,6
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	52	1 013	1 963	194	9,6
XII	Ihon yms. sairaudet	28	759	1 384	182	10,9
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	2 539	883	1 811	205	10,4
XIV	Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	31	967	2 571	266	10,7
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	41	931	2 391	257	10,3
XIX	Vammat ja myrkytykset	300	719	1 619	225	10,9
III,XV,XVI,XVIII	Muut	126	952	1 997	210	10,5
Kaikki		5 256	902	1 852	205	10,5
Naiset						
I	Tartunta- ja loistaudit	23	659	1 490	226	10,3
II	Kasvaimet	580	763	1 643	215	10,5
IV	Umpieritys- yms. sairaudet	195	746	1 641	220	10,4
V	Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	2 858	760	1 604	211	10,3
VI	Hermoston sairaudet	1 049	748	1 629	218	10,6
VII	Silmän sairaudet	103	815	1 709	210	10,6
VIII	Korvan sairaudet	121	832	1 721	207	10,6
IX	Verenkiertoelinten sairaudet	492	741	1 566	211	10,6
X	Hengityselinten sairaudet	126	756	1 719	227	10,6
XI	Ruoansulatuselinten sairaudet	110	726	1 545	213	10,8
XII	Ihon yms. sairaudet	91	697	1 563	224	10,7
XIII	Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	6 485	709	1 510	213	10,4
XIV	Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	45	756	1 575	208	11,4
XVII	Synnynnäiset epämuodostumat	98	668	1 511	226	10,1
XIX	Vammat ja myrkytykset	372	671	1 436	214	10,4
III,XV,XVI,XVIII	Muut	386	746	1 680	225	10,5
Kaikki		13 134	730	1 559	214	10,4



ELÄKETURVAKESKUKSEN
TILASTOJA

Eläkkeellä ja työssä

Tilasto eläkeläisten työnteosta vuosina 2007–2017

Tilastojulkaisussa käsitellään eläkeläisten työnteoa työkäisen väestön keskuudessa vuosina 2007–2017. Julkaisu sisältää tietoja työnteon laajuuden ohella myös työssä käyneiden eläkeläisten keskieläkkeistä ja -ansioista.

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