



SE
SELVITYKSIÄ

Antti Mielonen

Pankkien Internet-eläkelaskurit

Eläketurvakeskuksen selvityksiä
2010:2

Eläketurvakeskus • Pensionsmyndigheten

SELVITYKSIÄ

Antti Mielonen

Pankkien Internet-eläkelaskurit

Eläketurvakeskuksen selvityksiä
2010:2

Eläketurvakeskus • Pensionsmyndigheten

SELVITYKSIÄ

Eläketurvakeskus

00065 ELÄKETURVAKESKUS

Puhelin 010 7511 • Faksi (09) 148 1172

Pensionsskyddscentralen

00065 PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Tfn 010 7511 • Fax (09) 148 1172

Finnish Centre for Pensions

FI-00065 Eläketurvakeskus Finland

Tel. +358 10 7511 • Fax +358 9 148 1172

Helsinki 2010

ISSN-L 1798-7113

ISSN 1798-8519 (verkkojulkaisu)

SISÄLTÖ

1	Johdanto	5
2	Yleisiä havaintoja	6
3	Muita työeläkelaskureita	8
4	Pankkikohtaiset arviot	9
4.1	Aktia.....	9
4.2	Nordea.....	10
4.3	OP-Pohjola	11
4.4	Sampo Pankki	12
4.5	Tapiola	13
	Lähteet.....	15

1 Johdanto

Pitkäaikaissäästämislain (PS) voimaantulon jälkeen (1.1.2010) pankit ovat tuoneet markkinoille erilaisia pitkäaikaissäästämistuotteita. Lisäksi pankit tarjoavat yhä perinteisiä eläkevakuutus-sopimuksia. Molempia tuotteita markkinoidaan usein pankin Internet-sivuilla olevan laskurin avulla, jonka tarkoituksena on antaa arvio henkilön tulevasta lakisääteisestä eläkkeestä sekä sitä täydentävästä vapaaehtoisesta eläkevakuutuksesta tai ps-tilin säästöistä.

Kuluttajasuojan kannalta on tärkeää, että asiakas voi tehdä päätöksen pitkäaikaisesta sijoittamisesta mahdollisimman luotettavan tiedon varassa. Lakisääteisen eläketurvan lisäksi säästämisen pitäisi siis perustua mahdollisimman luotettavaan tietoon lakisääteisen turvan tasosta. Tästä syystä on tärkeä tietää, miten onnistuneesti eri laskurit arvioivat lakisääteistä eläketurvaa.

Tässä selvityksessä tarkastellaan lyhyesti pankkien eläkelaskurien ominaisuuksia ja niiden antamia eläkearvioita. Laskurit antavat yleensä ensin lakisääteisen eläkkeen määrän, jonka jälkeen ne arvioivat vapaaehtoisesta eläkesäästämisestä tulevan lisän kokonaiseläkkeeseen. Selvityksessä tarkastellaan ainoastaan laskurien lakisääteisen eläkkeen laskentaa.

Kaikilla Suomessa toimivilla pankeilla ei ole vielä eläkelaskuria Internet-sivuillaan. Tällä hetkellä lähinnä pienemmillä Suomessa toimivilla pankeilla eli Handelsbankenilla, Suomen Hypoteekkiyhdistyksellä, Paikallisosuuspankeilla, S-pankilla, Ålandsbankenilla sekä Säästöpankeilla (pl. Aktia) ei tarkasteluajankohtana ollut laskureita sivuillaan (eläkelaskureita on tarkasteltu kesä- ja elokuussa 2010).

Selvityksen rakenne on seuraava: Pankkien eläkelaskurit esitellään aakkosjärjestyksessä. Havainnollisuuden vuoksi eläkelaskureista on myös otettu mukaan kuvakaappaukset. Eläkelaskurit arvioidaan sen pohjalta, miten hyvin laskureiden käyttämät laskentaperiaatteet ovat näkyvissä asiakkaalle sekä miten realistisesti ne arvioivat työeläkkeen tason ja ohjaavatko ne mahdollisesti hakemaan lisätietoa omasta työeläkkeestä. Aluksi tarkastellaan kuitenkin laskureiden yleisiä ominaisuuksia ja työeläkearvion laskemisessa käytettyjä periaatteita.

2 Yleisiä havaintoja

Useimmat laskurit laskevat lakisääteisen eläkkeen kaavamaisesti joko puolittamalla annetun bruttopalkan tai käyttämällä vielä pienempää kerrointa. Työeläkkeen korvaustasoa ei ole käytännössä mahdollista nostaa, koska työeläkkeeseen vaikuttavia parametreja ei laskureissa ole mahdollista muuttaa. Esimerkiksi työeläkkeellesiirtymisikää ei voi valita, vaan se on kaikissa laskureissa 63 vuotta (jos se mainitaan), jolloin mahdollisuus niin sanottuun kannustinkarttumaan jää työeläkkeestä pois. Lisäksi työeläkkeen tasoon oleellisesti liittyvä palkkatason kehitys on laskureissa jätetty huomioimatta. Tämä ei ole kovin realistinen oletus erityisesti nuorempien ikäluokkien kohdalla.

Joidenkin laskureiden kohdalla on epäselvää, onko eläkkeen arviointia varten tarkoitus arvioida työuran viimeinen palkka vai onko tarkoitus ilmoittaa nykyinen palkka. Laskureissa puhutaan vaihtelevasti työeläkkeestä, joka on 50 prosenttia asiakkaan *nykyisestä* palkasta sekä eläkkeestä, joka on 50 prosenttia uran *viimeisestä* palkkatasosta. Vaikka työeläkkeiden palkkaan suhteutettu *korvaustaso* mahdollisesti tulevaisuudessa alenee ja 50 prosentin taso voi joissain tapauksissa toteutua, eläkkeiden euromääräiset tasot kuitenkin keskimääräisesti nousevat, myös nuoremmilla ikäluokilla. Tämä johtuu keskimääräisen palkkatason noususta. Keskimääräisen palkkatason nousun lisäksi on tärkeää huomata, että uransa alussa olevan nuoremmen työntekijän palkkataso todennäköisesti kohoaa yleistä palkkatasoa nopeammin. Jos työeläke arvioidaan nykyisen, vakioisen palkan perusteella, tulee arviosta todennäköisesti euromääräisesti liian matala, erityisesti mitä nuoremmista ikäluokista on kyse.

Laskureiden eräs ongelma on myös se, että niihin ei voi yleensä antaa siihen mennessä karttunutta eläkettä laskelman pohjaksi. Usein viitataan Työeläke.fi:hin, jonne ohjataan hakemaan tarkempaa tietoa omasta karttuneesta eläkkeestä. Tässäkin voi kuitenkin tulla sekaannuksia, koska karttunut työeläke riippuu työhistoriasta, mutta laskurit antavat yleensä aina saman työeläkkeen määrän työurasta riippumatta. Ainoastaan Aktian laskurissa karttunut eläke otetaan huomioon työeläkkeen laskennassa. Karttuneen työeläkkeen mukaan laskeminen mahdollistaa erilaisten työurien todellisessa maailmassa paremmin eläkkeen arvioinnin. Esimerkiksi työelämässä pitkään mukana olleelle mutta tällä hetkellä työttömänä tai osa-aikatyössä olevalle henkilölle saadaan todenmukaisempi työeläkkeen taso karttuneen eläkkeen mukaan ottamisella kuin ainoastaan hänen nykyisten tulojensa perusteella arvioidussa työeläkkeessä.

Pankkien laskureiden lakisääteisen eläkkeen laskemisessa käytettävät oletukset ja perusteet eivät myöskään ole aina selvästi esillä, vaan asiakas joutuu etsimään niitä eri sivuilta ja valikoista. Joissain tapauksissa niitä ei ole edes saatavilla, ja asiakkaan on mahdotonta tietää, miten lakisääteinen eläke on laskettu. Myös elinaikakertoimen vaikutusta korostetaan monissa laskureissa, eikä tällöin kuitenkaan mainita sitä, että sen vaikutusta lakisääteiseen eläkkeeseen on mahdollista korvata työskentelemällä hieman pidempään.

Suurimmat ongelmat useimmissa laskureissa voi tiivistää seuraaviin kohtiin:

- kiinteä ja matala työeläkkeen korvaustaso
- karttuneen eläkkeen puuttuminen
- ei palkkatason kehitystä
- kiinteä eläkeikä 63 vuotta
- työeläkkeen laskemisperusteet huonosti tai ei ollenkaan esillä.

3 Muita työeläkelaskureita

Myös työeläkelaitoksilla on työeläkelaskureita Internet-sivuillaan. Niiden käyttö edellyttää kuitenkin usein sähköistä tunnistautumista. Samoin kuin pankkien laskureissa, työeläkelaitosten laskureiden ongelmana on staattinen palkkataso, mutta toisaalta laskureissa on mahdollista arvioida myös kannustinkarttuman vaikutus omaan työeläkkeeseen.

Oman työeläkeyhtiönsä tai työeläkejärjestelmän yhteisen Työeläke.fi-sivuston kautta saa tilattua sähköisen työeläkeotteen, jossa on karttuneen eläkkeen lisäksi aina arvioitu myös tuleva työeläke. Työeläkeyhtiöistä vakuutettu voi lisäksi pyytää tarkemman arvion omasta työeläkkeestään. Sähköisessä työeläkeotteessa tai työeläkearviossa ei ole kuitenkaan mukana julkisen sektorin työsuhteista karttunutta eläkettä. Nämä tiedot täytyy tarkistaa joko Kuntien eläkevakuutuksesta tai Valtiokonttorista.

Työeläke.fi-sivustoilla on myös mahdollista laskea elinaikakertoimen tai kannustinkarttuman vaikutusta omaan työeläkkeeseensä. Myös Eläketurvakeskuksen Internet-sivuilla on työeläkelaskuri, jossa työeläkkeen voi laskea useilla eri eläkkeellesiirtymisi'illä. Laskuria käyttääkseen ei tarvitse käyttää sähköistä tunnistautumista. Tässäkään laskurissa ei ole kuitenkaan huomioitu palkkatason kehitystä.

Sähköisten palveluiden lisäksi yksityisellä sektorilla karttunut työeläke ilmoitetaan vakuutetuille vuosittain postitettavassa työeläkeotteessa. Oman karttuneen työeläkkeen ilmoittamisen lisäksi 50 vuotta täyttäneille kerrotaan automaattisesti myös eläkearvio 63-, 65- ja 68-vuotiaana. Nuoremmille ikäluokille eläkearvio kerrotaan sähköisellä työeläkeotteella.

4 Pankkikohtaiset arviot

4.1 Aktia

Aktian eläkelaskuri laskee työeläkkeen hieman yksityiskohtaisemmin kuin muiden pankkien laskurit. Laskuri kysyy asiakkaan syntymävuotta ja kuukautta. Lisäksi syötetään arvio siihen mennessä kertyneestä kuukausieläkkeestä (jota ei muiden pankkien laskureissa kysytä). Tässä kohdassa ohjataan sähköiseen työeläkeotteeseen. Oman karttuneen eläkkeen voi myös arvioida bruttotuloista hyvin karkeasti (ali)laskurilla. Alilaskurissa kysytään työvuosien lukumäärä ja keskipalkka näiltä vuosilta. Laskuri kertoo työvuosien lukumäärän annetulla kuukausikeskipalkka-arviolla ja tämä puolestaan kerrotaan 1,5 prosentilla. Tuloksen sanotaan olevan arvio karttuneesta kuukausieläkkeestä.

Kertyneen eläkkeen arvioinnin jälkeen syötetään bruttokuukausipalkka, josta lasketaan jo karttuneen eläkkeen päälle tuleva osuus työeläkkeestä, kun eläkkeelle jääetään 63-vuotiaana. Laskurista ei käy asiakkaalle ilmi, miten tämä osa eläkkeestä lasketaan. Oletuksissa kuitenkin sanotaan, että laskuri olettaa palkkatason säilyvän annetussa tasossa koko lopputyöuran. Aktialta saadun tiedon mukaan (ja eri-ikäisillä esimerkkihenkilöillä tehtyjen kokeilujen perusteella) laskuri ottaa huomioon henkilön iän eläkkeen karttumisessa (53–63-vuotiailla korkeampi karttuma). Aktian laskurissa korvaustaso ei jääkään yhtä matalaksi kuin muissa laskureissa. Tähän vaikuttaa paitsi karttuneen eläkkeenosan mukaan ottaminen, myös muita laskureita tarkempi eläkkeen kertyminen nykyisistä ansioista. Kuvassa 1 näkyvillä oletusasetuksilla bruttokorvaustaso olisi yli 60 prosenttia annetusta palkasta.

Kuva 1. Aktian eläkelaskuri.

Aktia PS eläkelaskuri

1 Laske arvio lakisääteisestä eläkkeestäsi täyttämällä alla olevat kentät.

Syntymäkuukausi	-	1	+
Syntymävuosi	-	1980	+
Kertynyt kuukausieläke	-	500	+
Kuukausipalkka (brutto)	-	2000	+

Laske arvio ?
Sähköinen työeläkeote

Laske

Arvio eläkkeestäsi 63 vuotiaana ilman Aktia PS-ratkaisua: **1233 €/kk**

Hyviä puolia:

- Laskettu eläke riippuu palkasta, työvuosien lukumäärästä sekä henkilön iästä, eikä se ole aivan yksinkertaistetusti vain kiinteä osuus nykyisestä palkasta.
- Ottaa huomioon jo karttuneen eläkkeen.
- Ilmoitetaan selkeästi, että tuloksena on arvio työeläkkeestä 63-vuotiaana.

Ongelmakohtia:

- Ei mahdollisuutta valita eläkeikää, aina 63 vuotta.
- Ei ilmoiteta, miten jo karttunut eläke on laskettu alilaskurissa eikä myöskään, miten nykyisistä bruttotuloista lasketaan tulevan työeläkkeen osuus.
- Oletus, että ansiotulot pysyvät annetulla tasolla myös nuorilla ikäluokilla.

4.2 Nordea

Nordean laskurin ideana on laskea haluttu lakisääteisen sekä vapaaehtoisen eläkkeen yhteinen korvaustaso. Tähän päästään käytännössä vain muuttamalla vapaaehtoisen eläkesäästämisen komponenttia.

Nordean laskuriin syötetään nykyiset bruttokuukausiansiot, oma ikä ja haluttu vapaaehtoisen eläkkeen alkamisikä ja sen nostoaika. Omalla iällä ei ole merkitystä laskettuun lakisääteisen eläkkeen määrään, sitä käytetään vain vapaaehtoisen eläkkeen laskemiseen. Oletuksena on, että lakisääteinen eläke alkaa 63-vuotiaana, eikä sitä ole mahdollista muuttaa. Lisäksi lakisääteisen eläkkeen korvaustaso on lukittu 40 prosenttiin palkasta. Toisin sanoen ainoa lakisääteiseen eläkkeen määrään vaikuttava tekijä on laskuriin annettu palkkataso. Laskurissa ilmoitetaan myös selvästi, että nykyistä palkkaa käytetään tulevan työeläkkeen laskemiseen.

Kuva 2. Nordean eläkelaskuri.



Hyviä puolia:

- Laskurin lisätiedoista on helppo löytää, millä oletuksilla lakisääteinen eläke on laskettu ja että kyseessä on arvio.

Ongelmakohtia:

- Erittäin yksinkertainen lakisääteisen eläkkeen laskenta.
- Laskurin antama lakisääteisen eläkkeen taso on erittäin matala sekä vakio: 40 prosenttia annetusta palkasta.

- Ei ota huomioon karttunutta eläkettä.
- Ei mahdollisuutta valita työeläkeikää, aina 63 vuotta.
- Oletus, että ansiotulot pysyvät annetulla tasolla myös nuorilla ikäluokilla.

4.3 OP-Pohjola

OP-Pohjolan eläkelaskuriin syötetään oma ikä sekä (brutto)palkka. Laskurissa on valmiina oletuksena 30 vuoden ikä ja 2 800 euron palkka.

Lakisääteisen eläkkeen arvio tehdään yksinkertaisesti puolittamalla annettu palkka ja vähentämällä tästä summasta vielä elinaikakertoimen vaikutus. Elinaikakertoimen vaikutus saadaan kertomalla laskettu työeläke kyseisen iän arvioidulla elinaikakertoimella. Elinaikakertoimen lähteeksi annetaan Työeläke.fi.

Laskettu lakisääteisen eläkkeen korvaustaso on näin ollen alle 50 prosenttia, koska elinaikakertoimen vaikutus vähennetään tästä 50 prosentin tasosta (oletusarvoilla eläke on 41 prosenttia palkasta).

Kuva 3. OP-Pohjolan eläkelaskuri.

Hyviä puolia:

- Lisätietoa ohjataan hakemaan Työeläke.fi-sivustoilta.
- Kerrotaan, miten lakisääteinen eläke on arvioitu.

Ongelmakohtia:

- Eläke arvioidaan kaavamaisesti 50 prosentiksi palkasta.
- Haluttua eläkeikää ei voi antaa, eikä anneta tietoa siitä, mihin eläkeikään laskurin antama työeläkearvio perustuu.

- Karttunutta eläkettä ei voi antaa.
- Oletus, että ansiotulot pysyvät annetulla tasolla myös nuorilla ikäluokilla.
- Epäselvää, annetaanko nykyinen palkka vai arvioidaanko viimeinen palkka.

4.4 Sampo Pankki

Sampo Pankin eläkelaskurissa kysytään brutto- ja nettopalkkatiedot sekä ikä. Lisäksi kysytään työelämävuosien lukumäärä sekä sukupuoli (tosin näillä ei näytä olevan lakisääteisen eläkkeen laskennassa merkitystä). Sampo Pankin eläkelaskurin oletuksia tai perusteita siitä, miten lakisääteinen eläke lasketaan, ei ole saatavilla pankin Internet-sivuilta. Laskuri antaa tuloksena nettoeläkkeen, jonka laskemisessa käytetään (ilmeisesti) annettua nettopalkkaa.

Kuva 4. Sampo Pankin eläkelaskuri.

Täytä tietosi laskuriin, niin saat arvion eläkkeesi suuruudesta. Samalla voit miettiä, kuinka paljon tarvitsisit lisää, jotta eläkkeesi muuttuisi Kissanpäiviksi.

Bruttopalkka euroa/kk

Nettopalkka euroa/kk

Ikä vuotta

Työelämässä vuotta (tähän mennessä)

Mies Nainen

Sampo Pankki ei tallenna laskelmaan annettuja tietoja.

Todennäköinen tuleva nettoeläkkeesi on **1 115 € / kk**

Ei kannata masentua, vaikka eläkkeesi tuntuisi pienemmältä kuin odotit. Pystyt nimittäin vielä vaikuttamaan asiaan vallan mainiosti.

Arvioi nyt, kuinka paljon tarvitsisit kuukaudessa lakisääteisen eläkkeen päälle ja kerro, kuinka monta vuotta uskot vielä olevasi työelämässä.

Toivomasi lisätulo euroa/kk

Työvuosia jäljellä vuotta

Haluttu sijoitusten riskitaso:

Matala (osakepaino 0 % ja tuotto-oletus 4 %)

Kohtalainen (osakepaino 50 % ja tuotto-oletus 6 %)

Korkea (osakepaino 100 % ja tuotto-oletus 8 %)

Laskelmassa käytetyt tiedot kuten esimerkiksi bruttotulot, bruttoeläkkeet ja eliniät ovat arvioita, eivätkä ne ole kannanottoja asioiden todellisesta tilasta.

Ongelmakohtia:

- Haluttua eläkeikää ei voi antaa, eikä myöskään ilmoiteta laskurin olettaa eläkeikää.
- Karttunutta eläkettä ei voi antaa.
- Brutto- ja nettomäärät voivat mennä helposti sekaisin.
- Kysytään tietoja, joita ei käytetä työeläkkeen laskentaan.
- Ei ilmoiteta, millä perusteilla ja oletuksilla (netto)eläke on laskettu.
- Epäselvää, annetaanko nykyinen palkka vai arvioidaanko viimeinen palkka.

4.5 Tapiola

Tapiolan eläkelaskuri on erittäin yksinkertainen. Asiakas valitsee ”liukuvilla säätimillä” bruttopalkkansa sekä ikänsä. Tuloksena saadaan omilla riveillään arvioitu lakisääteinen eläke sekä elinaikakertoimen vaikutus.

Eläke ja elinaikakertoimen vaikutus lasketaan yhteen siten, että tuloksena on aina 50 prosenttia palkasta: kun ikää nostetaan, lakisääteinen eläke *pienenee* mutta samoin myös elinaikakertoimen vaikutus. Tuloksena arvioitu työeläke on siis aina puolet palkasta.

Sivun alalaidassa ilmoitetaan, että laskurin arviot ovat suuntaa antavia ja että eläkkeelle jäädyään 63-vuotiaana, jolloin oletetaan, että eläkettä on karttunut 50 prosenttia *viimeisestä* palkasta. Kehotetaan kuitenkin tarkistamaan karttunut eläke työeläkeotteelta.

Kuva 5. Tapiolan eläkelaskuri.

Lakisääteinen eläke

Lakisääteisen eläkkeen määrä tulee monille yllätyksenä: se on usein noin puolet viimeisten työvuosien palkasta. Katso missä suuruusluokassa sinun eläkkeesi tulee olemaan.

Ikä	<input style="width: 100%; height: 10px;" type="range"/>	30 vuotta
Palkka	<input style="width: 100%; height: 10px;" type="range"/>	2800 €/kk
Lakisääteinen eläke	- 1649 €	
Elinaikakertoimen vaikutus	- 249 €	
Arvio työeläkkeestä	1400 €/kk	

Kiinnostuitko? Katso eläkekertymäsi **Työeläkeotteelta**.

Miltä työeläkkeesi koko tuntuu?

[Anna palautetta ja osallistu arvontaan](#)

"Varteenotettava vaihtoehto, tuo lisäeläke säästäminen." – Pohdiskelija

Hyviä puolia:

- Työeläkkeen arvioinnissa käytetyt pääperiaatteet ovat näkyvillä.

Ongelmakohtia:

- Haluttua eläkeikää ei voi antaa.
- Karttunutta eläkettä ei voi antaa.
- Työeläkkeen taso on lukittu 50 prosenttiin palkasta.
- Elinaikakertoimen ja lakisääteisen eläkkeen yhteissumma lasketaan erikoisesti, koska arvio työeläkkeestä on lukittu 50 prosenttiin palkasta.

Lähteet

Aktia

http://www.aktia.fi/aktiaps_elakelaskuri
(tarkasteltu 16.6.2010 ja 16.8.2010)

Eläketurvakeskuksen eläkelaskuri

<http://www.etk.fi/Page.aspx?Section=62471>
(tarkasteltu 16.8.2010)

Nordea

<http://www.nordea.fi/Henkilöasiakkaat/Säästöhenki-+ja+eläkevakuutukset/Työkalut+ja+apuvälineet/Eläkelaskuri/1131532.html>
(tarkasteltu 16.6.2010 ja 16.8.2010)

OP-Pohjola

<https://www.op.fi/op?cid=151241103&kampanja=true&srcid=151268327>
(tarkasteltu 16.6.2010 ja 16.8.2010)

Sampo Pankki

<http://www.sampopankki.fi/fi-fi/Henkiloasiakkaat/SaastaSijoita/Documents/Kissanpaivat.html?cpage=elakelaskuri&ch=1020>
(tarkasteltu 16.6.2010 ja 16.8.2010)

Sähköpostikirjeenvaihto Sampo Pankin sekä Aktian kanssa

Tapiola

<http://talous.tapiola.fi/omaetu/#/elakesaastaminen>
(tarkasteltu 16.6.2010 ja 16.8.2010)

Työeläke.fi

<http://www.tyoelake.fi>
(tarkasteltu 16.6.2010 ja 16.8.2010)

Työeläkelaitosten Internet-sivut

(tarkasteltu 16.8.2010)

SE
SELVITYKSIÄ

Eläketurvakeskus (ETK) on työeläketurvan kehittämisen ja toimeenpanon lakisääteinen yhteistyöelin ja työeläkkeisiin erikoistunut tietotalo. Eläketurvan arviointia, kehittämistä ja seurantaa varten se tuottaa taustaselvityksiä eläketurvasta ja sen rahoituksesta.

Pensionsskyddscentralen (PSC) är ett lagstadgat samorgan och sakkunnig inom verkställigheten och utvecklingen av arbetspensionsskyddet samt informationen om det. Pensionsskyddscentralen producerar bakgrundsinformation om pensionsskyddet och pensionsfinansieringen för bedömningen, utvecklingen och uppföljningen av arbetspensionsskyddet.

The Finnish Centre for Pensions (ETK) is a statutory co-operation body for the development and implementation of earnings-related pension provision and an expert on pension insurance. For the evaluation, development and monitoring of pension provision, the Centre produces background surveys on pension provision and its funding.

Eläketurvakeskus 
PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Eläketurvakeskus

00065 ELÄKETURVAKESKUS

Puhelin 010 7511

Faksi (09) 148 1172

Pensionsskyddscentralen

00065 PENSIONSSKYDDSCENTRALEN

Tfn 010 7511

Fax (09) 148 1172

Finnish Centre for Pensions

FI-00065 ELÄKETURVAKESKUS

Finland

Tel. +358 10 7511

Fax +358 9 148 1172

www.etk.fi