

Suunnitteluosasto  
Ville Merilä

15.10.2018

## TYÖNTEKIJÄN ELÄKELAIN MUKAISET INDEKSILUVUT VUODELLE 2019

### Lopullinen laskelma

Työntekijän eläkelain 96 §:n ja 98 §:n mukaan sosiaali- ja terveysministeriö antaa asetuksella joka kalenterivuodeksi kaksi indeksilukua (TyEL-indeksit). Jäljempänä näistä käytetään nimityksiä **palkkakerroin** ja **työeläkeindeksi**. Lain mukaan indeksiluvut on julkaistava viimeistään kaksi kuukautta ennen sen kalenterivuoden alkua, josta niitä sovelletaan.

### Palkka- ja hintatason perusteet

Hintatason perusteena on käytetty kuluttajahintaindeksiä (2015 = 100) ja palkkatason perusteena ansiotasoindeksiä (2015 = 100).

TyEL-indeksien laskennassa ansiotason muutos perustuu aina ennakkolliseen tietoon. Mahdollinen ennakkollisen tiedon tarkentumisesta syntyvä virhe tulee tavallisesti korjatuksi laskettaessa TyEL-indeksilukuja seuraavalle vuodelle.

### TYÖELÄKEINDEKSIEN LASKENTA

Kaavasta

ITELE19 =  $(0,8 \times IH18/IH17 + 0,2 \times IA18/IA17) \times ITELE18$ , jossa

IA18 = Ansiotasoindeksin vuoden 2018 III vuosineljänneksen ennakkollinen pisteluku **(103,2)**,

IA17 = Vuoden 2017 TyEL-indeksien laskennassa käytetty ansiotasoindeksin vuoden 2017 III vuosineljänneksen ennakkollinen pisteluku **(101,1)**,

IH18 = Kuluttajahintaindeksin pistelukujen keskiarvo vuoden 2018 III vuosineljännekseltä **(102,4)**,

IH17 = Kuluttajahintaindeksin pistelukujen keskiarvo vuoden 2017 III vuosineljännekseltä **(101,1)**,

ITELE18 = Vuoden 2018 työeläkeindeksin 2548 tarkka arvo **(2547,74)**,

saadaan ITELE19 arvoksi 2584,53. Ennakollisen laskelman mukaan TyEL 98 §:n mukainen pisteluku vuodelle 2019 on siten **2585**.

Suunnitteluosasto  
Ville Merilä

15.10.2018

## PALKKAKERTOIMEN LASKENTA

Kaavasta

$$\text{ITELP19} = (0,2 \times \text{IH18}/\text{IH17} + 0,8 \times \text{IA18}/\text{IA17}) \times \text{ITELP18},$$

jossa merkinnät ovat kuten yllä sekä

$$\text{ITELP18} = \text{Vuoden 2018 palkkakertoimen } 1,391 \text{ tarkka arvo } (1,39053),$$

saadaan ITEL19 arvoksi 1,41721. Ennakollisen laskelman mukaan TyEL 96 §:n mukainen palkkakerroin vuodelle 2019 on siten **1,417**.