

**MERIMIESELÄKELAIN (1290/2006) 141a §:n MUKAISET
LASKUPERUSTEET TYÖNANTAJAN ELÄKEVAKUUTUSMAKSUN
KOROTUKSELLE TAI ALENNUKSELLE**

Sovelletaan ensimmäisen kerran vuoden 2016 eläkevakuutusmaksun laskennassa.

Työnantajan vuoden v työkyvyttömyyseläkkeiden omavastuumaksu P_v^I (OVM) lasketaan kaavalla

$$P_v^I(OVM) = \omega \cdot \alpha_v \cdot \left[\frac{R_v}{R^*} - 1 \right] \cdot R_v^p,$$

missä

R_v = kaavan (1) mukainen vuonna v käytettävä riskisuhde,

R^* = 1,676

R_v^p = kaavan (4) mukainen vuoden v teoreettinen eläkemeno,

ω = 1 (säätöparametri, jonka arvo toistaiseksi on 1),

$$\alpha_v = \min \left[1; \frac{(\Sigma S_v^1 - R_v^F)^+}{R_v^Y - R_v^F} \right],$$

$$R_v^F = \frac{I_{v-1}}{I_{2015}} R_{2015}^F, \text{ missä } R_{2015}^F = 2\,000\,000 \text{ €},$$

$$R_v^Y = \frac{I_{v-1}}{I_{2015}} R_{2015}^Y, \text{ missä } R_{2015}^Y = 22\,000\,000 \text{ €},$$

ΣS_v^1 = liitteen 1 kohdan 2 mukainen palkkasumma.

Edellä I_v on työntekijän eläkelain (395/2006) 96 §:n mukainen palkkakerroin vuonna v .

Työnantajan vuonna v käytettävä riskisuhde R_v määritetään kaavalla

$$(1) \quad R_v = \frac{R_{v-2}^S + R_{v-3}^S}{2},$$

missä $R_{2013}^S = R_{2014}^S = R^*$, ja

$$(2) \quad R_i^S = \left(\frac{\Sigma E_i^I}{\Sigma R_i^P} \right)^+, \text{ kun } i \geq 2015,$$

ovat vuotuiset riskisuhteet. Vakuutuksen toteutunut eläkemeno E_i^I määritetään kaavalla (3) ja vakuutuksen teoreettinen eläkemeno R_i^P kaavassa (4).

Sen työnantajan osalta, jonka $\alpha_i = 0$ tai $\Sigma R_i^P \leq 0$, suureita E_i^I ja R_i^P ei oteta huomioon. Ellei suuretta R_{i-2}^S tai R_{i-3}^S ole määritelty, käytetään puuttuvan suureen arvona lukua 1.

Kaavan (2) summalausekkeissa otetaan huomioon työnantajan sekä hetkellä 1.1.i kassassa voimassa olevat että aiemmin voimassa olleet vakuutukset.

Vakuutuksen toteutunut eläkemeno vuonna i on

$$(3) \quad E_i^I = {}^1\bar{V}_i^{IA}(U),$$

missä

${}^1\bar{V}_i^{IA}(U)$ = liitteen 1 kohdan 5.2.2 mukainen vastuu ${}^1\bar{V}_i^{IA}$ hetkellä 31.12.i uusista vuonna i toistaiseksi myönnettyistä työkyvyttömyys- ja osatyökyvyttömyyseläkkeistä. Huomioon ei kuitenkaan oteta vuonna i entisin perustein myönnettyjä eläkkeitä, jos henkilön edellinen työkyvyttömyyseläke on myönnetty toistaiseksi ennen vuotta i .

Vakuutuksen teoreettinen eläkemeno vuodelta i lasketaan kaavalla

$$(4) \quad R_i^p = b_{i,i}^0 P_i^l(1) + b_{i,i-1}^1 P_{i-1}^l(1) + b_{i,i-2}^2 P_{i-2}^l(1),$$

missä $P_i^l(1) = \sum \beta_x S_i^1$ ja kertoimien $b_{i,i}^0$, $b_{i,i-1}^1$, $b_{i,i-2}^2$ ja β_x arvot on annettu tämän liitteen lopussa.

Jos samalla työnantajalla tai sulautuneilla tai jakautuneilla työnantajilla on ollut kassassa useita vakuutuksia ja johonkin näistä kuuluneet työsuhteet siirretään toiseen vakuutukseen vuoden v+1 alusta lukien tai vuonna v muusta ajankohdasta kuin vuoden alusta lukien, edelliseen vakuutukseen liittyneiden työkyvyttömyyseläkkeiden katsotaan liittyvän jälkimmäiseen vakuutukseen vuoden v+1 alusta lukien. Vastaavalla tavalla menetellään myös, jos työnantajan yhtiömuoto on muu kuin osakeyhtiö. Vastaavalla tavalla toimitaan myös muissa yritysjärjestelytilanteissa, joissa edellä tarkoitetut edellytykset työkyvyttömyyseläkkeiden liittämiseen vastaanottavan työnantajan vakuutukseen ovat olemassa.

Mikäli työnantaja on 1.1.v tai aiemmin joko sulautunut toiseen työnantajaan tai sen työkyvyttömyyseläkkeet on muun yritysjärjestelyn seurauksena liitetty vastaanottavalle työnantajalle, otetaan luovuttaneen työnantajan vakuutukset huomioon vastaanottaneen työnantajan riskisuhdetta määrättäessä samoin säännöin kuin vastaanottaneen työnantajan omat vakuutukset. Jos vastaanottanut työnantaja on syntynyt yritysjärjestelyn seurauksena, otetaan luovuttaneiden työnantajien vakuutukset huomioon heti työnantajan toiminnan alusta lähtien.

Määrättäessä riskisuhdetta yritysjärjestelyn vastaanottaneelle työnantajalle, katsotaan 31.12.v-1 tapahtuneen yritysjärjestelyn tapahtuneen 1.1.v.

Yritysjärjestelyssä osallisena olleen työnantajan vakuutusten suureita ei oteta huomioon niiltä vuosilta i, joilla $\alpha_i = 0$.

Kertoimien $b_{i,i}^0$, $b_{i,i-1}^1$ ja $b_{i,i-2}^2$ arvot:

$$b_{2014,2014}^0 = 0,13526$$

$$b^1_{2014,2013} = 0,37523$$

$$b^2_{2014,2012} = 0,05798$$

$$b^0_{2013,2013} = 0,11258$$

$$b^1_{2013,2012} = 0,48431$$

$$b^2_{2013,2011} = 0,06465$$

Kertoimen β_x arvot:

x	100 β_x	x	100 β_x
18	0,00	41	0,66
19	0,00	42	0,64
20	0,00	43	0,68
21	0,00	44	0,78
22	0,01	45	0,86
23	0,02	46	0,89
24	0,04	47	0,89
25	0,04	48	0,83
26	0,06	49	0,86
27	0,10	50	0,99
28	0,19	51	1,26
29	0,31	52	1,52
30	0,41	53	1,79
31	0,48	54	2,07
32	0,46	55	2,46
33	0,47	56	2,85
34	0,52	57	3,30
35	0,71	58	3,63
36	0,85	59	3,82
37	0,92	60	3,63
38	0,92	61	3,15
39	0,85	62	2,37
40	0,78	63	1,53
		64	0,75
		65-	0,00