



Finanstilsynet
Århusgade 110
2100 København Ø

Anmeldelse af teknisk grundlag m.v.

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag m.v. samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet. Det skal anmeldes senest samtidig med, at grundlaget m.v. tages i anvendelse. I denne anmeldelse forstås ved forsikringselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato

30. december 2012

Forsikringselskabets navn

Pensionskassen for teknikum- og diplomingeniører

Øverskrift

Forsikringselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.

Ændring af markedsværdigrundlag

Resume

Resuméet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen.

Der anmeldes nye intensiteter for død i markedsværdigrundlaget svarende til pensionskassens modeldødelighed i forhold til Finanstilsynets benchmark for dødelighed og levetidsforbedringer.

Lovgrundlaget

Det angives, hvilket/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.

Anmeldelsen vedrører nr. 6.

Ikrafttrædelse

Dato for ikrafttrædelse angives.

30. december 2012

Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold

Forsikringselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.

Ingen.

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang

Anmeldelsens indhold med analyser, beregninger m.v. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger. Det skal oplyses, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører.

Det anmeldte vedrører forsikringsklasse I.

I det tekniske grundlag afsnit 13.0.0 ændres følgende afsnit:

13.1.1 Risiko

Dødelighed:

For mænd anvendes

$$\mu_{x,t} = \exp(\beta_1 r_1(x) + \beta_2 r_2(x) + \beta_3 r_3(x)) \bar{\mu}_{x,t}$$

hvor $\bar{\mu}_{x,t}$ angiver Finanstilsynets benchmarkdødelighed med levetidsforbedring og $\beta_1 = \beta_2 = \beta_3 = 0$

For kvinder anvendes

$$\mu_{y,t} = \exp(\beta_1 r_1(x) + \beta_2 r_2(x) + \beta_3 r_3(x)) \bar{\mu}_{y,t}$$

hvor $\bar{\mu}_{y,t}$ angiver Finanstilsynets benchmarkdødelighed med levetidsforbedring og $\beta_1 = \beta_2 = \beta_3 = 0$

De anmeldte satser baserer sig på statistiske analyser af data samlet ind for pensionskassens bestand af medlemmer i perioden 2007-2011. Satserne svarer til pensionskassens modeldødelighed i forhold til Finanstilsynets benchmark for dødelighed og levetidsforbedringer.

Der henvises til Finanstilsynets breve af 26. april 2012, 16. august 2012 og 30. oktober 2012 om levetidsbenchmark.

Invaliditet:

	a	b	c
Mænd	0,0001	3,95	0,06
Kvinder	0,0001	3,95	0,06

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Forsikringsselskabet angiver de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen konsekvenser, anføres dette.

Ingen.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Forsikringsselskabet angiver de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Hvis anmeldelsen vedrører § 20, stk. 1, nr. 1-5, i lov om finansiel virksomhed skal der endvidere redegøres for at de anmeldte forhold er betryggende og rimelige. Redegørelsen skal endvidere overholde kravene i § 3.

I forhold til 2011 leder Finanstilsynets ændring af det levetidsbenchmarket alt andet lige til øgede hensættelser i pensionskassen. Til gengæld leder de opdaterede statiske analyser til at alle β 'er fastsættes til 0. Samlet set giver de nye dødeligheder kun anledning til mindre ændringer i hensættelserne, og ændringerne har således stort set ingen betydning for medlemmerne.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet

Forsikringsselskabet angiver de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 4 stk. 4."

Ingen.

Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringsselskabet

Forsikringsselskabet angiver de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringsselskabet. Er der ingen konsekvenser, anføres dette. Kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 4 stk. 4."

I forhold til 2011 leder Finanstilsynets ændring af levetidsbenchmarket alt andet lige til øgede hensættelser i pensionskassen. Til gengæld leder de opdaterede statiske analyser til at alle β 'er fastsættes til 0. Samlet set giver de nye dødeligheder kun anledning til mindre ændringer i hensættelserne, og ændringerne har således stort set ingen betydning for pensionskassens egenkapital.

Navn

Angivelse af navn

Birgit Larsen

Dato og underskrift

30. december 2012

Navn

Angivelse af navn

Søren Andersen

Dato og underskrift

30. december 2012

Navn

Angivelse af navn

Dato og underskrift