

Finanstilsynet
Gl. Kongevej 74 A
1850 Frederiksberg C

Danske
civil- og akademi-
ingeniørers
Pensionskasse

Gl. Kongevej 11
1610 København V
Tlf.: 82 33 00 00
Fax: 82 33 00 99

CVR-nr.: 58 26 72 28
www.dip.dk

23. januar 2009
JEB/dd

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 forsikringsselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato

23. januar 2009

Forsikringsselskabets navn

Danske civil- og akademiingeniørers Pensionskasse.

Overskrift

Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.

Anmeldelse af markedsparametre.

Resume

Resuméet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen.

Der anmeldes nye intensiteter for død. Opdateringen af elementerne afspejler en tilpasning af markedsværdigrundlaget til at afspejle forventet fremtidig forbedring af levetiden.

Lovgrundlaget

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

Anmeldelsen vedrører § 20 stk. 1 nr. 6.

Ikrafttrædelse

Dato for ikrafttrædelse angives.

De anmeldte forhold træder i kraft pr. 31. december 2008.

Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold

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

Anmeldelsen ændrer parametre anmeldt d. 29. februar 2008.

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 grundlaget GD ændres afsnit 1.2 til:

1.2 Dødelighed

For ikke-pensionerede mænd anvendes dødelighedstavlen GDME
For pensionerede mænd anvendes dødelighedstavlen GDMA
For ikke-pensionerede kvinder anvendes dødelighedstavlen GDKE
For pensionerede kvinder anvendes dødelighedstavlen GDKA

1.2.1 GDME

$$\mu_x = 0,00045 + 10^{5,6062425 - 10 + 0,038 \cdot x}$$

1.2.2 GDMA

$$\mu_x = 0,000485 + 10^{5,6387717 - 10 + 0,038 \cdot x}$$

1.2.3 GDKE

$$\mu_x = 0,00045 + 10^{5,6062425 - 10 + 0,038 \cdot x}$$

1.2.4 GDKA

$$\mu_x = 0,000485 + 10^{5,6387717 - 10 + 0,038 \cdot x}$$

De anmeldte satser baserer sig på data samlet ind for pensionskassens bestand af medlemmer i perioden 1992 til 2006 samt en levetidsforbedring. Der observeres i datagrundlaget ikke nogen forskel på mænds og kvinders dødelighed.

De anmeldte parametre består af på den ene side det bedste skøn over den observerede dødelighed i bestanden:

$$\mu_x = 0,0005 + 10^{5,652 - 10 + 0,038 \cdot x}$$

og yderligere en levetidsforbedring på 10 % for ikke-pensionerede medlemmer og en levetidsforbedring på 3 % for pensionerede medlemmer, idet det vurderes, at de pensionerede medlemmer ikke vil nå at opleve den samme forbedring i levetiden på grund af deres fremskredne alder.

Den forventede restlevetid for ikke-pensionerede medlemmer er i gennemsnit forøget med 1 år. Fx er restlevetiden for en 45-årig 37 år. Heraf er der indregnet en fremtidig forbedring på 1,1 år. Til sammenligning er restlevetiden for en 45-årig mand ifølge Danmarks Statistik 32,8 år (baseret på 2 års tavler).

Den forventede restlevetid for pensionerede medlemmer er i gennemsnit forøget med 0,3 år. Fx er restlevetiden for en 65-årig 19,5 år. Heraf er der indregnet en fremtidig forbedring på 0,26 år. Til sammenligning er restlevetiden for en 65-årig mand ifølge Danmarks Statistik 15,6 år (baseret på 2 års tavler).

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

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

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.

Der er ingen økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne.

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."

Der er ingen juridiske konsekvenser for pensionskassen.

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


Dødeligheden skærpes, hvilket vil øge den samlede hensættelse med 50 mio. kr. De nye parametre giver primært anledning til ændring i fordelingen mellem hensættelser til de garanterede ydelser og bonuspotentialerne.

Navn
Angivelse af navn

Søren Kolbye Sørensen

Dato og underskrift

23. januar 2009

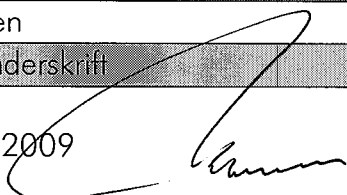


Navn
Angivelse af navn

Per Thomsen

Dato og underskrift

23. januar 2009



Navn
Angivelse af navn

Dato og underskrift