

Finanstilsynet
 Århusgade 110
 2100 København Ø

22. december 2016
 Ref.: fce/glk

Anmeldelse af teknisk grundlag m.v.

I henhold til § 20, stk. 1, i lov om finansiel virksomhed skal det tekniske grundlag mv. for livsforsikringsvirksomhed samt ændringer heri anmeldes til Finanstilsynet senest samtidig med, at grundlaget mv. tages i anvendelse. I medfør af lovens § 20, stk. 3, skal de anmeldte forhold opfylde kravene i bekendtgørelse om anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed. I denne anmeldelse forstås ved livsforsikringssselskaber: livsforsikringsaktieselskaber, tværgående pensionskasser og filialer af udenlandske selskaber, der har tilladelse til at drive livsforsikringsvirksomhed efter § 11 i lov om finansiel virksomhed.

Brevdato
22. december 2016
Forsikringsselskabets navn
Pensionskassen for Børne- og Ungdomspædagoger
Overskrift
Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Parametre ved opgørelse af pensionshensættelserne til markedsværdi.
Resume
Forsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Med virkning fra 31. december 2016 anmeldes ændringer til de markedsværdiparametre, der indgår i opgørelsen af pensionshensættelser til markedsværdi.
Lovgrundlaget
Det angives, hvilket/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
6) grundlaget for beregning af livsforsikringshensættelser såvel for den enkelte forsikringsaftale som for selskabet som helhed.
Ikrafttrædelse
Dato for ikrafttrædelse angives.
31. december 2016
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Forsikringsselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer hensættelsesgrundlaget anmeldt d. 29. juni 2016.
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I.

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 kyn- dig aktuars kontrolberegninger, jf. bekendtgørelsens § 2 stk. 3.

Parametrene i model dødeligheden er opdateret. Se vedlagte satsbilag.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Forsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for den enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsik- ringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal forsikringsselskabet redegøre herfor.

Ingen bemærkninger.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske konsekvenser for de enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor. Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.

Ingen bemærkninger.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet

Forsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for forsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7. Er der ingen konsekvenser, skal forsikringsselskabet redegøre herfor. Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6 stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Ingen bemærkninger.

Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for forsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendt- gørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 2, og stk. 6-7.

Redegørelsen kan alternativt anføres i "Redegørelse i henhold til § 6, stk. 1.", jf. bekendtgørelsens § 6, stk. 1.

Datagrundlaget for anmeldelsen er medlemsbestanden pr. 01.12.2016.

For datagrundlaget vedrørende satser for død henvises til den fremsendte levetidsanalyse.

Nedenfor er vist konsekvenserne af de ændrede skøn for pensionshensættelserne til markedsværdi for forsikringsklasse I, regnet på medlemsbestanden pr. 01.12.2016 og EIOPAS diskonteringskurve pr. 31.10.2016.

Mio. kr.	Saldo FGB	Saldo IB	I alt
Udgangspunkt	2.365	11	2.376
Efter ændring af dødelighed	2.372	11	2.383

Ændringen i hensættelserne er som følger:

Mio. kr.	Ændring FGB	Ændring IB	I alt
Ved ændring af dødelighed	7	0	7

Det fremgår af oversigten, at de individuelle dele af pensionshensættelserne samlet set stiger med 7 mio. kr. svarende til 0,31%.

PBU anvender ikke-aldersafhængige kønskvoter, da ændringen i kønskvoter som funktion af alder er begrænset, jf. nedenstående tabel over kønsfordelingen pr. 31.10.2016.

Aldersgruppe	Kvinde	Mand	I alt	Andel	
				Kvinde	Mand
10 - 19 år	18	16	34	52,9%	47,1%
20 - 29 år	5.877	2.272	8.149	72,1%	27,9%
30 - 39 år	16.487	4.562	21.049	78,3%	21,7%
40 - 49 år	22.101	5.183	27.284	81,0%	19,0%
50 - 59 år	22.331	4.291	26.622	83,9%	16,1%
60 - 69 år	15.959	3.476	19.435	82,1%	17,9%

70 - 79 år	3.961	709	4.670	84,8%	15,2%
80 - 89 år	570	74	644	88,5%	11,5%
90 - 99 år	31	6	37	83,8%	16,2%
100 - 109 år	1	0	1	100,0%	0,0%

Det fremgår af tabellen, at den faktiske kvindeandel kun i enkelte aldersintervaller overstiger de 85 %, som anvendes i hensættelsesgrundlaget. Det er således vurderingen, at anvendelse af en aldersuafhængig kvindeandel på 85 % i hensættelsesgrundlaget samlet set er på den sikre side i forhold til levetidsrisikoen, henset til det lave antal medlemmer, der er i aldersintervallerne, hvor kvindeandelen overstiger 85 %.

Det er pensionskassens vurdering, at det anmeldte regelsæt for opgørelse af pensionshensættelser til markedsværdi er rimeligt og betryggende.

Navn

Angivelse af navn

Sune Schackenfeldt

Dato og underskrift

22. december 2016


Navn

Angivelse af navn

Frank Cederbye

Dato og underskrift

22. december 2016



Satstype	Gældende fra 31.12.2016
Kapitalomkostningssatsen	
Coc	6 %
Betaparametre for kvinder	
β_1	-0,2847
β_2	0,1744
β_3	-0,2668
Betaparametre for mænd	
β_1	0,0000
β_2	0,0000
β_3	0,0000
Fordeling af mænd og kvinder i bestanden	
a_1	85 %
a_2	15 %
Dødsintensitet for invalide	
For invalidepensionister anvendes en Gompertz-Makeham dødelighed	
A	0,00070
B	5,60000
C	0,03950
Invalideintensitet	
For både mænd og kvinder sættes invalideintensiteten til GA82K	
A	0,00060
B	4,71609
C	0,06000
Administrationssatser	
gebyr ^m	348 kr.
α^m	0,00 %
β^m	0,00 %
γ^m	0,00 %

Kollektive elementer**Mænd**

f	1,1865
z	0,75238
d	3

Kvinder

f	1,117
z	0,603003
d	-5

IBNR parametre pr. ordningsgruppe

IBNR_ord.grp_1	6 %
IBNR_ord.grp_2	0 %
IBNR_ord.grp_3	6 %