

Anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for livsforsikringsvirksomhed

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

Brevdato
14. juni 2022.
Livsforsikringsselskabets navn
Pensionskassen for teknikum og diplomingeniører.
Overskrift
Livsforsikringsselskabet skal angive en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Ændring af invalidekriteriet pr. 1. juli 2022.
Resumé
Livsforsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Pensionskassens medlemmer får pr. 1. juli 2022 ændret tilkendelseskriteriet ved invaliditet fra 2/3 til 1/2 invaliditet.
Det betyder en ny grundform, 435, indføres i det tekniske grundlag. Grundform 415 bibeholdes grundet de aktuelle invalidepensionister. Selve passivet er ens for de to grundformer.
Derudover justeres bonussatsen ved invaliditet for G435.
Lovgrundlaget
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilket/hvilke nr. i lovens § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Anmeldelsen vedrører: § 20, stk. 1, nr. 1, de forsikringsformer, som selskabet agter at anvende § 20, stk. 1, nr. 2, grundlaget for beregning af forsikringspræmier, tilbagekøbsværdier og fripolicer § 20, stk. 1, nr. 6, grundlaget for beregning af livsforsikringshensættelser såvel for den enkelte forsikringsaftale som for selskabet som helhed
Ikrafttrædelse
Livsforsikringsselskabet skal angive datoen for anmeldelsens ikrafttrædelse.
1. juli 2022.
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken tidligere anmeldelse eller hvilke tidligere anmeldelser denne anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer følgende anmeldelser: "Bonussatser fra 1. januar 2022" af 17. december 2021 "Forudsætninger i markedsværdigrundlaget" af 18. december 2020
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørel-

sens § 2, stk. 2.

Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse I og III.

Anmeldelsens indhold med matematisk beskrivelse og gennemgang af de anmeldte forhold

Livsforsikringsselskabet skal angive anmeldelsens indhold med analyser, beregninger mv. på en så klar og præcis form, at de uden videre kan danne basis for en kyndig aktuars kontrolberegninger, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 3.

Følgende afsnit bliver ændret:

Afsnit 6.2.2 Etlivsforsikringer med invalideydelse får tilføjet 435 under 'Renteforsikringer' og tilkendelseskriteriet er tilføjet på 415 og 435:

6.2.2 Etlivsforsikringer med invalideydelse

Sum- og rateforsikringer:

325 Aktivbetinget livsforsikring

Renteforsikringer:

212 Aktivbetinget, opsat livrente

410 Ophørende aktivrente

415 Ophørende invaliderente ved 2/3 invaliditet

435 Ophørende invaliderente ved 1/2 invaliditet

Afsnit 6.6.8 Renteforsikringer

En ny grundform indføres

435 Ophørende invaliderente ved 1/2 invaliditet

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = \bar{a}_{x+\theta:\overline{n-\theta}|}, \quad S_{x+n}^a = 0$$

$$K_{435}(x, n) = \bar{a}_{x:\overline{n}} - \bar{a}_{x:\overline{n}}$$

$$n + x \leq 67.$$

Bonusregulativ 14.2.2: Risiko

Risiko ved invaliditet:

Satserne for 2. ordens risikopræmie udgør følgende af procentsats af 1. ordens risikopræmien

Fra følgende værdier i tabellen:



Beregningsgrundlag:			ISP20U og ISP19U	ISP14U	ISP01U	Ældre grund- lag
Ordning:			FKIII	FKI	FKI	FKI
Risiko	Gruppe	Køn	2021	2021	2021	2021
Invaliditet	{I,II}	mænd				40 %
Invaliditet	{I,II}	kvinder				27 %
Invaliditet	Alle	begge køn	100 %	40 %	40 %	40 %

Til disse værdier:

Beregningsgrundlag:			ISP20U og ISP19U	ISP14U	ISP01U	Ældre grund- lag
Ordning:			FKIII	FKI	FKI	FKI
Risiko	Gruppe	Køn	2022	2022	2022	2022
Invaliditet	{I,II}	mænd				40% (415) 52% (435)
Invaliditet	{I,II}	kvinder				27% (415) 35% (435)
Invaliditet	Alle	begge køn	100% (415) 130% (435)	40% (415) 52% (435)	40% (415) 52% (435)	40% (415) 52% (435)

Afsnit 16.3 i teknisk grundlag, vedrørende invalideforudsætninger i markedsværdigrundlaget, opdateres tabellen med invalideintensiteter til:

Alder	Invalideintensitet ISP
0	0,00000000
1	0,00000000
2	0,00000000
3	0,00000000
4	0,00000000
5	0,00000000



6	0,00000000
7	0,00000000
8	0,00000000
9	0,00000000
10	0,00000000
11	0,00000000
12	0,00000000
13	0,00000000
14	0,00000000
15	0,00000000
16	0,00000000
17	0,00000000
18	0,00000000
19	0,00000000
20	0,00000000
21	0,00000000
22	0,00000000
23	0,00000000
24	0,00000000
25	0,00000000
26	0,00000000
27	0,00000000
28	0,00000000
29	0,00000000
30	0,00000000
31	0,00000000
32	0,00054985
33	0,00074374
34	0,00067755
35	0,00104352
36	0,00097428
37	0,00091684
38	0,00103734
39	0,00098303
40	0,00108829
41	0,00088961
42	0,00085082
43	0,00107896
44	0,00088815
45	0,00118462
46	0,00121732
47	0,00134962
48	0,00156919
49	0,00150698
50	0,00147297
51	0,00173421
52	0,00193433
53	0,00236684
54	0,00247379
55	0,00335341
56	0,00382779
57	0,00391380
58	0,00413904



59	0,00452374
60	0,00444896
61	0,00423410
62	0,00375657
63	0,00377388
64	0,00229533
65	0,00107120
66	0,00092186
67	0,00125099
68	0,00091408
69	0,00000000
70	0,00000000
71	0,00000000
72	0,00000000
73	0,00000000
74	0,00000000
75	0,00000000
76	0,00000000
77	0,00000000
78	0,00000000
79	0,00000000
80	0,00000000
81	0,00000000
82	0,00000000
83	0,00000000
84	0,00000000
85	0,00000000
86	0,00000000
87	0,00000000
88	0,00000000
89	0,00000000
90	0,00000000
91	0,00000000
92	0,00000000
93	0,00000000
94	0,00000000
95	0,00000000
96	0,00000000
97	0,00000000
98	0,00000000
99	0,00000000
100	0,00000000

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de juridiske konsekvenser for den enkelte forsikringstager og andre berettigede efter forsikringsaftalerne, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 6. Er der ingen konsekvenser, skal livsforsikringsselskabet redegøre herfor.

Forsikringstageren får lempet tilkendelseskriteriet ved invaliditet, således at tilkendelse sker ved 1/2 invaliditet i stedet for de nuværende 2/3 invaliditet.

Pensionskassen finder de anmeldte regler betryggende og rimelige overfor de enkelte forsikringstagere



og andre berettigede efter forsikringsaftalerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske konsekvenser for de enkelte forsikringstagerne 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.

De medlemmer som har den nye invalidedækning, vil få påvirket deres fremtidig bonus med en reduktion, svarende til 30% af risikopræmien ved invaliditet.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for livsforsikringsselskabet

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

Der er ingen juridiske konsekvenser for selskabet.

Redegørelse for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuariemæssige konsekvenser for livsforsikringsselskabet, jf. bekendtgørelsens § 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.

Det vurderes, at invalideudbetalinger vil stige med ca. 25%, som finansieres af den indførte 30% stigning i invaliderisikopræmier for både gennemsnitsrenteproduktet og markedsrenteproduktet.

1. ordens grundlaget vurderes samlet set betryggende og kan rumme den indførte lempelse af invalidekriteriet.

En stigning i invalideintensiteten vil give anledning til øgede hensættelser på gennemsnitsrenteprodukterne, og deraf stigning i udlæg fra egenkapitalen. De økonomiske konsekvenser for pensionskassen, opgjort ultimo 2021, fremgår i nedenstående tabel:

t.kr.	Grp. A	Grp. B	Grp. C	Grp. D	LR	Senior
Garanterede ydelser	18	2.853	399	1.585	0	0
Individuelt bonuspotentiale	-6	-152	0	0	0	0
Kollektive bonuspotentiale	0	0	0	0	0	0
Risikomargen	6	21	537	1.399	-118	0
Pensionsmæssige hensættelser	18	2.721	936	2.984	-118	0

Opdateringen giver således anledning til en stigning i de pensionsmæssige hensættelser på ca. 6,5 mio. kr., som jf. pensionskassens overskudspolitik dækkes af egenkapitalen.

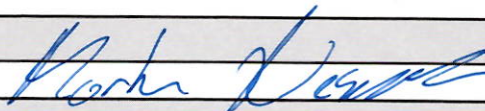
Navn

Angivelse af navn

Morten Jacob Nesgaard

Dato og underskrift

10/6-22



Navn

Angivelse af navn

Anne Louise Baltzer Engelund



Dato og underskrift
13/6-2022 <i>A. L. B. Ejlert</i>
Navn Angivelse af navn
Dato og underskrift