

Finanstilsynet
Gl. Kongevej 74 A
1850 Frederiksberg C

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

21. december 2007

Forsikringsselskabets navn

Lærernes Pension

Overskrift

Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen

Teknisk grundlag og 2. ordens satser gældende fra 1. januar 2008.

Resume

Resuméet skal give et fyldestgørende billede af anmeldelsen

Der anmeldes et nyt betinget garanteret nyttegningsgrundlag, der gælder for al nyttegning m.v. fra 1. januar 2008.

Administrationen af forsikringsbestanden i Lærernes Pension er med virkning fra 1. januar 2008 overgået fra PFA til Forca. Der er i den forbindelse sket en konvertering af forsikringsbestanden til Forcas forsikringstekniske system, og der er i den anledning foretaget justeringer af det tekniske grundlag, således at dette understøttes af det nye forsikringstekniske system.

Det tekniske grundlag er også ajourført med inflationsregulering af de forskellige gebyrer.

Der anmeldes 2. ordens satser gældende fra 1. januar 2008.

De anmeldte ændringer vil have betydning for begge de forsikringsklasser, som policebestanden i Lærernes Pension fordeler sig på – nemlig forsikringsklasse I og VI.

Lovgrundlaget

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

- 1) de forsikringsformer, som selskabet agter at anvende,
- 2) grundlaget for beregning af forsikringspræmier, tilbagekøbsværdier og fripolicer,
- 3) regler for beregning og fordeling af realiseret resultat til forsikringstagerne og andre berettigede efter forsikringsaftalerne,

Ikkrafttrædelse

Dato for ikrafttrædelse angives

1. januar 2008

Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold

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

Der er ikke tale om, at en enkelt anmeldelse ophæves, idet det tekniske grundlag er en sammenskrivning af mange anmeldelser.

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.

Anmeldelsen er opdelt i to dele. Første del vedrører ændringer til det tekniske grundlag, og anden del vedrører 2. ordens satserne.

Det tekniske grundlag – inklusive 2. ordens satser - er vedlagt som bilag til anmeldelsen, hvor de anmeldte ændringer er indarbejdet. Ændringerne er markeret. Der er også vedlagt en version uden markering af ændringer. Det tekniske grundlag indeholder også de opdateringer, der stammer fra de anmeldte regler om egenkapitalforrentning, på trods af at disse regler er beskrevet i en særskilt anmeldelse, nemlig anmeldelse af 21. december 2007.

Tekniske grundlag

Nyt beregningsgrundlag LP8 0% (afsnit 1.6 i det tekniske grundlag)

Der anmeldes et nyt betinget garanteret 1. ordens grundlag, LP8 0%, der med virkning fra 1. januar 2008 gælder for al nytægning samt for forhøjelser på eksisterende forsikringer i form af indskud, præmiestigninger og bonus. Derudover anvendes LP8 0% som styrkelsesgrundlag for de eksisterende forsikringer.

LP8 0% er et betinget garanteret beregningsgrundlag, hvilket indebærer, at dets forudsætninger om biometriske risici kan ændres, hvis Lærernes Pension vurderer, at der er sket en væsentlig og varig ændring i levetid eller i hyppighed i dødsfald eller invalidepensioneringer. Som en konsekvens heraf kan de pensioner, der er regnet på LP8 0%, nedsættes. Pensionerne på dette grundlag kan også nedsættes, hvis der sker væsentlige ændringer i gældende lovgivning.

For de eksisterende kunder, hvor det nye grundlag anvendes til forhøjelser m.v., er grundlaget dog garanteret.

Med det nye grundlag er der sket en styrkelse af både renten og de biometriske risici i forhold til det nuværende nytægninggrundlag.

Sammen med det nye grundlag indføres muligheden for at foretage en ugaranteret omregning af pensionerne regnet på LP8 0%. Omregningen sker på et ugaranteret grundlag, OLP8, hvor der for tiden anvendes en opgørelsesrente på 2,25%, og den vil medvirke til at risikodækningerne forøges. Omregningen er ugaranteret, og forudsætningerne for omregningen, og dermed de omregnede pensioner, kan ændres, såfremt økonomien i Lærernes Pension tilsiger det.

Det er de faktiske risikoresultater samt udviklingen i middelevetiden i Danmark, der har været anvendt som datagrundlag.

Med det nye grundlag er der indført to nye grundformer:

- Grundform 226, ophørende pension ved død. Ydelsen kommer til udbetaling i op til 10 år med 1-årig aftrapning af udbetalingsperioden for hvert år, den forsikrede er mere end 5 år på alderspension. Dækningen er således endeligt bortfaldet efter 15 år på alderspension.
- Grundform 417, midlertidig invaliderente. Ydelsen er midlertidig og giver mulighed for et supplement til sygedagpenge i maksimalt 5 år.

226 Ophørende pension ved død

Ydelsen udbetales i g år fra x 's død – udbetalingen ophører dog senest $g+f$ år efter alderspensioneringen.

I pkt. 1.1.5.1. sættes $n=p-x+g+f$, og i øvrigt sættes

p =alder ved alderspensionering

$u=p+f$

$r=u+g$

$$S_{x+\theta}^d = \begin{cases} \bar{a}_{r-(x+\theta)}, & \text{hvis alderspensionist og } x+\theta \geq p+5 \\ a_{r-u}, & \text{ellers} \end{cases}$$

$$S_{p+g+f} = 0.$$

Hvis x ikke er alderspensionist, gælder

$$K_{226}(x,r,u) = \frac{\bar{M}_x - \bar{M}_u}{D_x} \cdot \bar{a}_{r-u} + \frac{D_u}{D_x} \cdot \bar{a}_{r-u} - \frac{\bar{N}_u - \bar{N}_r}{D_x},$$

hvor

$$p = \begin{cases} 65, & x < 65 \\ x + \frac{1}{12}, & 65 \leq x < 70. \end{cases}$$

Hvis x er alderspensionist, gælder

$$K_{226}(x,r,u) = \begin{cases} \frac{\bar{M}_x - \bar{M}_u}{D_x} \cdot \bar{a}_{r-u} + \frac{D_u}{D_x} \cdot \bar{a}_{r-u} - \frac{\bar{N}_u - \bar{N}_r}{D_x}, & x < p+5 \\ \bar{a}_{r-x} - \frac{\bar{N}_x - \bar{N}_r}{D_x}, & x \geq p+5. \end{cases}$$

417 Midlertidig invaliderente

Hvis den forsikrede inden alder $x+n$ opfylder betingelserne for at få udbetalt den midlertidige pension, udbetales den midlertidig pension fra tidspunktet for berettigelsen og ophører senest efter m år – udbetalingen ophører dog senest ved alder 65.

Der anvendes følgende betegnelser:

α : estimat for antal af modtagere af midlertidig pension i forhold til antal af invalidepensionsmodtagere.

β : estimat for den gennemsnitlige værdi af m .

$$S_{x+\theta}^{ad} = 0, \quad S_{x+\theta}^{ai} = \bar{a}_{x+\theta, \min(\beta, 65-x-\theta)}^i, \quad S_{x+n}^a = 0,$$

hvor tilstanden i ikke angiver den almindelige invaliditetstilstand, men derimod at forsikrede befinder sig i en tilstand, hvor denne er berettiget til at få udbetalt den midlertidige pension.

$$K_{417} \left(\begin{matrix} a \\ x \end{matrix}, n, \alpha, \beta \right) = \begin{cases} \alpha \cdot \frac{\max(\min(\beta, n), 0)}{65-x} \cdot (\bar{a}_{x65} - \bar{a}_{x65}^a), & x < 65 \\ 0, & x \geq 65 \end{cases}$$

Regulativ for beregning og fordeling af realiseret resultat (afsnit 3.1.1. i det tekniske grundlag)

Der er foretaget ændringer i Lærernes Pensions regulativ for beregning og fordeling af realiseret resultat.

Den væsentligste ændring vedrører det forhold, at de forsikredes andel af det realiserede resultat fremover kan anvendes til styrkelse af forsikredes depot. Styrkelsen har som konsekvens, at den garanterede pensionsydelse over tid overføres fra de oprindelige beregningsgrundlag til det grundlag, der anvendes til forhøjelser – det vil for tiden sige LP8 0%.

Herudover er der foretaget mindre sproglige justeringer af regulativet. Blandt andet er benævnelsen ”forsikringer efter kontributionsprincippet” ændret til ”forsikringerne”, da alle forsikrede i Lærernes Pension deltager på lige vilkår i fordeling af det realiserede resultat.

Det nye regulativ er gengivet i det følgende og er også indarbejdet i det vedlagte tekniske grundlag.

Regulativ for beregning og fordeling af realiseret resultat til forsikringsaftalerne for forsikringer tegnet på beregningsgrundlagene G82, Uni98, L99 samt LP08

§ 1. Lovgrundlag

Dette regulativ beskriver, hvorledes Lærernes Pension beregner og fordeler realiseret resultat til forsikringsaftalerne - jf. § 20, stk. 1 nr. 3, i lov om finansiel virksomhed.

§ 2. Løbende ændringer

Lærernes Pension kan løbende ændre regulativet og dermed reglerne for beregning og fordeling af realiseret resultat. Dette gælder også for de eksisterende policer.

Kapitel 1: De realiserede resultater

§ 3. Det realiserede resultat

Det realiserede resultat for Lærernes Pension opgøres i henhold til § 2 i bekendtgørelse om kontributionsprincippet.

Det realiserede resultat fordeles ifølge de til Finanstilsynet anmeldte regler mellem egenkapital, særlige bonushensættelser, jf. § 8 i dette regulativ, og forsikringerne.

Der anvendes et gennemsnitsrentepincip. Konkret overføres forsikringernes andel af det realiserede resultat til det kollektive bonuspotentiale, hvorfra der over tid sker en udjævnet fordeling af de realiserede resultater til den enkelte forsikring. Overførslen til den enkelte forsikring fordeles til

1. særlige bonushensættelser, som er beskrevet i kapitel 2
2. styrkelse, som er beskrevet i kapitel 3
3. bonus, som er beskrevet i kapitel 4

Fordelingen er prioriteret som anført.

§ 4. Beregning af forsikringens andel af overførsel fra de realiserede resultater

Forsikringens andel af overførslen fra de realiserede resultater opgøres som hovedregel månedligt, som forskellen mellem (1) det opgjorte depot ved periodens slutning inden periodens overførsel til og fra særlige bonushensættelser og (2) forsikringens nettoreserve. Forsikringens andel af overførslen fra de realiserede resultater udgør dog mindst det beløb, som i henhold til § 9 overføres til særlige bonushensættelser og det beløb, der i henhold til § 12 anvendes til styrkelse.

Nettoreserven er det beløb, som Lærernes Pension ifølge forsikringens beregningsgrundlag skal hensætte med de gældende forsikringsydelse.

Forsikringens depot gøres op på følgende måde:

Depot ved periodens start	
+ rente af depot	(§ 5)
+ indbetalinger efter arbejdsmarkedsbidrag	
- forsikringsdækning	(§ 6)

- administration (§ 7)

- udbetalinger

Depot ved periodens slutning inden periodens overførsel til og fra særlige bonushensættelser

+ overførsel fra særlige bonushensættelser (§ 11)

- overførsel til særlige bonushensættelser (§ 9)

Depot ved periodens slutning

§ 5. Rente af depot

Depotet bliver forrentet med den fastsatte rente efter skat.

Den del af depotet, der var opsparet 1. januar 1983, er friholdt for pensionsafkastskat og forrentes derfor med den fastsatte rente før skat.

De anvendte rentesatser fremgår af det tekniske grundlag. Satserne kan ændres fremadrettet uden varsel ved fornyet anmeldelse til Finanstilsynet.

§ 6. Forsikringsdækning

Lærernes Pension fastsætter sandsynligheder for død og invaliditet mv. på basis af vores erfaringer om - og forventninger til - udviklingen i dødelighed og invaliditet mv.

Betalingen for forsikringsdækningen beregnes ved hjælp af de fastsatte sandsynligheder og forskellen mellem det nuværende depot og det beløb, der i henhold til teknisk grundlag skal afsættes til at dække fremtidige udbetalinger ved død eller invaliditet mv.

For store grupper eller grupper med særlige risikoforhold kan Lærernes Pension fastsætte en særlig betaling afhængig af de forventede forhold for gruppen.

De anvendte satser for betaling for forsikringsdækning fremgår af det tekniske grundlag. Satserne kan ændres fremadrettet uden varsel ved fornyet anmeldelse til Finanstilsynet.

§ 7. Administration

Lærernes Pension beregner et fradrag i indbetalingerne til dækning af administrationsomkostninger.

For forsikringer med små eller ingen indbetalinger trækkes et gebyr fra depotet.

Hvis kunder ønsker særlig omkostningskrævende beregninger eller ændringer, kan Lærernes Pension beregne et yderligere gebyr.

De anvendte satser for omkostninger fremgår af det tekniske grundlag. Satserne kan ændres fremadrettet uden varsel ved fornyet anmeldelse til Finanstilsynet.

Kapitel 2: Særlige bonushensættelser

§ 8. Definition af særlige bonushensættelser

Særlige bonushensættelser i Lærernes Pension er af type B i henhold til § 134 i lov om finansiel virksomhed.

Særlige bonushensættelser indgår på lige fod med egenkapital i basiskapitalen, som er den

ansvarlige kapital et forsikringsselskab skal have ifølge lovgivningen. Særlige bonushensættelser kan derfor bl.a. blive reduceret ved dækning af tab på forsikringsdriften.

§ 9. Overførsel til særlige bonushensættelser

Særlige bonushensættelser opbygges ved overførsel af en del af forsikringernes andel af de fordelte realiserede resultater eller positive delelementer af forsikringernes andel af de realiserede resultater.

Størrelsen af opbygningen svarer til en andel af indbetalingerne (efter arbejdsmarkedsbidrag) til forsikringerne.

Der opbygges kun særlige bonushensættelser i forbindelse med indbetalinger.

Den anvendte sats for overførsel til særlige bonushensættelser fremgår af det tekniske grundlag. Satsen kan ændres fremadrettet, herunder sættes til nul, uden varsel ved fornyet anmeldelse til Finanstilsynet.

§ 10. Afkast af særlige bonushensættelser

Særlige bonushensættelser får samme afkast som egenkapitalen.

§ 11. Anvendelse af særlige bonushensættelser

Særlige bonushensættelser giver Lærernes Pension mulighed for at forøge udbetalingerne med et ugaranteret tillæg. Tillægget gives kun til engangsudbetalinger, der er foretaget siden 1. januar 2002, eller til rater og løbende udbetalinger, der er begyndt efter denne dato.

Lærernes Pension fastsætter regler for anvendelse af særlige bonushensættelser. Tillægget til udbetalingerne kan ændres, eventuelt bortfalde, også for pensioner under udbetaling.

Kapitel 3: Styrkelse

§ 12. Hvad er styrkelse?

Styrkelse er en integreret del af forsikringens depot og anvendes til sikring af de aftalte udbetalinger. Styrkelse medfører, at de aftalte udbetalinger ikke nødvendigvis forøges, selvom depotet forøges mere end forudsat ved forsikringens oprettelse. Målet med styrkelsen er, at depotet med stor sandsynlighed selv skal kunne finansiere de aftalte udbetalinger selvom rente, omkostninger og/eller risiko er mindre gunstige end forudsat ved forsikringens oprettelse. Opbygning af styrkelse stopper senest, når depotet kan finansiere de allerede aftalte udbetalinger, beregnet på baggrund af det beregningsgrundlag, der anvendes ved eventuelle forhøjelser af udbetalingerne på forsikringen.

§ 13. Hvordan opbygges styrkelse?

Efter overførsel til særlige bonushensættelser kan den resterende del af overførslen fra forsikringens andel af de realiserede resultater helt eller delvist anvendes som styrkelse. Styrkelsesbeløbet vil alene forøge bonuspotentialt.

Kapitel 4: Bonus

§ 14. Bonusberegning

Bonus beregnes som forsikringens andel af det fordelte realiserede resultat efter eventuelt fradrag til særlige bonushensættelser jf. kapitel 2 og fradrag til styrkelse jf. kapitel 3. Er ovenstående difference negativ, sættes bonus til 0, men underskuddet registreres og forrentes med samme rente som depotet. Underskuddet skal først dækkes, inden der kan

opstå bonus.

Kapitel 5: Ikrafttræden.

§ 15. Ikrafttræden m.v.

Dette regulativ træder i kraft den 1. januar 2008.

Regulativet erstatter anmeldte "Regulativ for beregning og fordeling af realiseret resultat til forsikringsaftalerne for forsikringer tegnet på beregningsgrundlagene G82, Uni98 samt L99" af 1. december 2005.

Aktuelle kollektive ægtefællepensioner (afsnit 3.6.1.4 i det tekniske grundlag)

Ved overgangen til Forcas forsikringstekniske system foretages der nogle ændringer i måden, hvorpå der regnes reservespring for kollektive ægtefællepensioner.

Fremover tages der højde for efterladtes alder ved igangsætning af en kollektiv ægtefællepension. Hidtil har der været afsat reserve ud fra afdødes alder.

Fremover regnes reserven endvidere på det oprindelige 1. ordens grundlag, hvor der hidtil har været anvendt særlige beregningsgrundlag (PFA86M og PFA86K), der nu falder bort. Det betyder også, at det særlige tilhørende 2. ordens grundlag falder bort, og forsikringerne dermed falder ind under de almindelige regler for 2. ordens grundlag.

Ændringen gælder også for kollektive ægtefællepensioner, hvor der allerede finder udbetaling sted.

For *de* efterladte, der har mulighed for at konvertere en livsvarig ægtefællepension til en 10-årig ægtefællepension, foretages denne beregning fremover også på efterladtes alder.

Datagrundlaget til afdækning af de økonomiske konsekvenser af denne ændring er baseret på konkrete optællinger på bestanden.

Udbetalingsprincipper (afsnit 3.6.11 i det tekniske grundlag)

Som følge af konverteringen til nyt forsikringsteknisk system har det været nødvendigt at foretage en justering i udbetalingsprincipperne for policer med forhøjet pension. Den forhøjede pension består i dag af en grundpension og et ugaranteret tillæg.

I forbindelse med konverteringen vil det ugaranterede tillæg blive en del af den garanterede grundpension. Samtidig vil der blive registreret en tilsvarende skyldig bonus på den enkelte forsikring, der modsvarer værdien af 1. ordens hensættelsen for det ugaranterede tillæg. Først når den negative bonus er nedskrevet, kan forsikringens overskud igen anvendes til opskrivning af de pensionsmæssige ydelser.

Individualisering ved tilbagekøb af kollektive ordninger (afsnit 6.2.1.1 i det tekniske grundlag)

Hidtil har Lærernes Pension foretaget individualisering ved tilbagekøb af kollektive ordninger, når forsikrede har været mindst 54 år.

Denne regel bortfalder ved overgangen til administrationen i Forca.

2. ordens satser

Med virkning fra 1. januar 2008 anmeldes følgende depotrenter:

- Depotrente efter skatter og afgifter på 4,00% p.a.
- Depotrente før pensionsafkastskat på 4,70% p.a.

Der er foretaget en ændring af risikopræmiesatserne ved dødsfald som følge af konverteringen til Forcas forsikringstekniske system. Ændringen er som hovedregel en ren omparametrisering af de eksisterende risikopræmiesatser ved dødsfald, og betydningen for de forsikrede er derfor absolut marginal.

Der er dog foretaget en justering udover den rene omparametrisering for de privattegnede livrenter, der for den del, der er etableret på L99, fastsættes til samme niveau som risikopræmien for de øvrige kønsopdelte policer (G82).

Derudover skal det nævnes, at omparametriseringen af risikopræmiesatserne ved dødsfald på Uni98 har været foretaget således, at den økonomiske konsekvens af ændringen er marginal, når vurderingen foretages henover en forsikredes livsforløb.

De nye satser er gengivet nedenfor, og de er også indarbejdet i det tekniske grundlag.

For det nye beregningsgrundlag, LP8, sættes 2. ordens risikosatserne ved død lig 2. ordens risikosatserne ved død for Uni98.

De nye risikosatser ved dødsfald er gengivet i det følgende.

2. ordens risiko ved død

Satserne er gældende fra 1. januar 2008 og indtil videre.

2. ordens grundlag ved død for Uni98

2. ordens dødeligheden for eventuelle og aktuelle forsikringer bestemmes ved

$$\mu_x = a + 10^{b+cx-10}, \text{ hvor } a, b \text{ og } c \text{ følger af skemaet nedenfor}$$

Aldersinterval	A	B	C
-> 60	0,0003	4,72	0,05
61 -> 80	0,0007	4,92	0,046
81 ->	0,005	3,88	0,058

2. ordens grundlag ved død for G82

2. ordens dødeligheden for eventuelle og aktuelle forsikringer bestemmes ved

$$\mu_x = a + 10^{b+cx-10}, \text{ hvor } a, b \text{ og } c \text{ følger af skemaet nedenfor}$$

G82 for mænd:

Aldersinterval	A	B	C
-> 60	0	5,552098	0,038
61 -> 80	0,000093	4,911598	0,0485
81 ->	0,000093	5,033098	0,047

G82 for kvinder:

Aldersinterval	A	B	C
-> 60	0	5,332766	0,038
61 -> 80	0,000073	4,570266	0,0505
81 ->	0,000073	4,772766	0,048

2. ordens grundlag ved død for L99 2%

2. ordens dødeligheden for eventuelle og aktuelle forsikringer bestemmes ved

$$\mu_x = a + 10^{b+cx-10}, \text{ hvor } a, b \text{ og } c \text{ følger af skemaet nedenfor}$$

G82 for mænd:

Aldersinterval	A	B	C
-> 60	0	5,552098	0,038
61 -> 80	0,000093	4,911598	0,0485
81 ->	0,000093	5,033098	0,047

G82 for kvinder:

Aldersinterval	A	B	C
-> 60	0	5,332766	0,038
61 -> 80	0,000073	4,570266	0,0505
81 ->	0,000073	4,772766	0,048

2. ordens grundlag ved død for LP8

2. ordens dødeligheden for eventuelle og aktuelle forsikringer bestemmes ved

$$\mu_x = a + 10^{b+cx-10}, \text{ hvor } a, b \text{ og } c \text{ følger af skemaet nedenfor}$$

Aldersinterval	A	B	C
-> 60	0,0003	4,72	0,05
61 -> 80	0,0007	4,92	0,046
81 ->	0,005	3,88	0,058

På invaliditetsrisikoen har Lærernes Pension hidtil givet to typer af 2. ordens rabatter.

Den ene rabat er en aldersafhængig rabat, der gives som følge af bestandsgevinster ved reaktivering og invalidedødelighed. På grund af årets risikoresultat fjernes denne rabat fra 1. januar 2008. Det betyder, at punkt b. i afsnit 3.4.1, 2. ordens grundlag ved invaliditet for Uni98, og punkt b i afsnit 3.4.2, 2. ordens grundlag ved invaliditet for G82, falder bort.

Den anden rabat på invaliditetsrisikoen er på 10% for Uni98 og 20% for G82. Som følge af årets risikoresultat fjernes også denne rabat.

Tidligere beregnedes en summarisk risikopræmie for invaliditet i forbindelse med efterbetalt præmie. Den beregningsmetode er nu ændret, således at beregningen af risikopræmie nu foretages eksakt for disse indbetalinger. På grund af denne ændring er dele af afsnit 3.4.1 og 3.4.2 i teknisk grundlag faldet ud.

På det nye beregningsgrundlag, LP8, er risikopræmiesatserne ved invaliditet fastsat svarende til G82 for kvinder, svarende til 76,9% af 1. ordens intensiteterne på beregningsgrundlaget.

Som følge af disse ændringer får afsnit 3.4 i det tekniske grundlag følgende udseende:

2. ordens grundlag ved invaliditet for Uni98

Satserne fås af:

μ_x^{ai} på 2. orden sættes til 100% af intensiteten på 1. orden uafhængigt af alder.

De anførte satser er inkl. betaling for halv invalidepension.

2. ordens grundlag ved invaliditet for G82

Satserne fås af:

μ_x^{ai} på 2. orden sættes til 100% af intensiteten på 1. orden uafhængigt af alder og køn.

De anførte satser er inkl. betaling for halv invalidepension.

2. ordens grundlag ved invaliditet for LP8

Satserne fås af:

μ_x^{ai} på 2. orden sættes til 76,9% af intensiteten på 1. orden uafhængigt af alder.

De anførte satser er inkl. betaling for halv invalidepension.

Omkostningerne af den løbende præmie for frivillige videreførsler nedsættes fra 5,0% til 3,5%.

Øvrige omkostningssatser er uændrede.

For så vidt angår fastsættelsen af depotrenten er selskabets ALM analyse fra efteråret 2007 anvendt som datagrundlag. For invaliditetssatsernes vedkommende er der taget udgangspunkt i de faktiske risikoresultater i 2007, mens omkostningssatserne er fastsat med udgangspunkt i selskabets prognose for 2007 og ALM analysen.

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

Ingen bemærkninger.

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.

Tekniske grundlag

Aktuelle kollektive ægtefællepensioner (afsnit 3.6.1.4 i det tekniske grundlag)

Det anmeldte har ingen betydning for størrelsen af pensionerne til de efterladte, der er udelukkende tale om beregningstekniske forhold for selskabet.

2. ordens satser

Det vurderes, at de anmeldte satser ikke fører til omfordeling af væsentlig økonomisk størrelse mellem medlemmerne, udover hvad der følger af risikodækningerne.

Ensartningen af risikopræmiesatserne ved død mellem L99 og G82 medfører en mindre prisreduktionen for de privattegnede livrenter, der er etableret på L99.

Den fastsatte depotrente er større end den maksimale grundlagsrente i Lærernes Pension, og på grund af styrkelsen vil der i 2008 derfor ske en fundering af medlemmernes ydelsesgaranti.

For omkostningssatsernes vedkommende er det selskabets vurdering, at nedsættelsen for private videreførsler svarer til de faktiske omkostninger.

På invaliditetsrisikoen har selskabet fjernet al rabat for alle aldre. Det er baseret på, at risikoresultatet i året ikke skyldes særlige aldersgrupper, men derimod er fordelt henover alle aldersgrupper. Hertil kan det bemærkes, at gennemsnitsalderen for invalidepensionisterne ligger tæt på bestandens gennemsnitsalder.

Det vurderes, at de anmeldte satser er betryggende og rimelige.

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 bemærkninger.

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."

Tekniske grundlag

Nyt beregningsgrundlag LP8 0% (afsnit 1.6 i det tekniske grundlag)

Med indførelsen af det nye nyttegningsgrundlag er opgørelsesrenten reduceret fra 1,8% til 0%.

Den forudsatte dødelighedsintensitet er mellem 60% og 70% lavere end det nuværende nyttegningsgrundlags dødelighedsintensitet, mens invaliditetsintensiteten er 30% højere end invalideintensiteten for kvinder på G82.

I Lærernes Pension foretages fremtidig nyttegning således på et mere betryggende grundlag end hidtil. Hertil bemærkes, at Lærernes Pension for nyttegninger fra og med 1. januar 2008 kan ændre de beregnede pensionsydelse, hvis de biometriske forudsætninger ikke holder stik, eller hvis der sker væsentlige ændringer i den gældende lovgivning.

For de eksisterende medlemmer, hvor det nye grundlag anvendes til forhøjelser og styrkelse, er grundlaget dog ubetinget garanteret. Således fastholdes de garanterede ydelser for disse policer.

Ensartningen af risikopræmiesatserne ved død mellem L99 og G82 vil kun have en yderst begrænset økonomisk betydning for Lærernes Pension, da der kun er ganske få af de privattegnede ordninger, der er etableret på L99.

Passivet hørende til grundform 417 regnes med udgangspunkt i passivet for grundform 415. Parameteren α udtrykker forventningen til antallet af medlemmer, der modtager midlertidige pension uden siden hen at blive invalidepensionister, målt i forhold til antallet af invalidepensionister. Baggrunden for kun at lade andelen af de "rene" modtagere af midlertidig pension indgå i estimationen af α er, at for de, der siden hen tilkendes invalidepension, er risikopræmien indregnet i passiv 415.

Parameteren β udtrykker den forventede, gennemsnitlige udbetalingsperiode for den midlertidige pension.

Lærernes Pension kan i øvrigt ændre betingelserne for at være berettiget til den midlertidige pension. Herunder kan Lærernes Pension vælge at afskaffe dækningen.

Der henvises i øvrigt til redegørelse i henhold til §4, stk. 4.

Regulativ for beregning og fordeling af realiseret resultat (afsnit 3.1.1. i det tekniske grundlag)

Den del af medlemmernes andel af det realiserede resultat, der bruges til styrkelse, vil ikke gå til at forøge de garanterede ydelser. Det vil på sigt øge selskabets investeringsmuligheder.

Aktuelle kollektive ægtefællepensioner (afsnit 3.6.1.4 i det tekniske grundlag)

Den økonomiske konsekvens for selskabet er begrænset ved ændring af opgørelsen. Der henvises til redegørelse i henhold til §4, stk. 4.

De ændrede principper ved omregningen fra livsvarig ægtefællepension til 10-årig

ægtefællepension vurderes at være neutral for selskabet.

Udbetalingsprincipper (afsnit 3.6.11 i det tekniske grundlag)

Der henvises til redegørelse i henhold til §4, stk. 4.

Individualisering ved tilbagekøb af kollektive ordninger (afsnit 6.2.1.1 i det tekniske grundlag)

Det vurderes, at ændringen er neutral for selskabet. Hertil skal det bemærkes, at omfanget af tilbagekøb er begrænset.

2. ordens satser

De forventede rente-, risiko- og omkostningsresultater for de næste 5 år for Lærernes Pension fremgår af nedenstående oversigt:

<i>i mio. kr.</i>	2008	2009	2010	2011	2012
Renteresultat	700	800	900	1100	1200
Risikoresultat	0	25	50	50	50
Omk.resultat	53	57	61	65	69

Der henvises i øvrigt til redegørelse i henhold til §4, stk. 4.

Navn
Angivelse af navn

Paul Brüniche-Olsen

Dato og underskrift

21. december 2007

Navn

Angivelse af navn

Steen Schouenborg

Dato og underskrift

21. december 2007

Navn

Angivelse af navn

Dato og underskrift