

Finanstilsynet
 Århusgade 110
 2100 København Ø

21. december 2018

Ref.: fce/jov

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 livsforsikringselskaber: 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 2018
Forsikringsselskabets navn
Pædagogernes Pension
Overskrift
Forsikringsselskabet angiver en præcis og sigende titel på anmeldelsen.
Ændring af nyttegningsgrundlag og omtegning af ikke-pensionerede medlemmer
Resume
Forsikringsselskabet skal udarbejde et resumé, der giver et fyldestgørende billede af anmeldelsen.
Der indføres nye grundlag med forlænget levetid for nyttegninger og for ikke-pensionerede medlemmer. Derudover indføres udbetaling af værdien på alderssum og ratepension ved død før alderspensionering.
Lovgrundlaget
Det angives, hvilket/hvilke nr. i § 20, stk. 1, anmeldelsen vedrører.
Nr. 1) de forsikringsformer, som selskabet agter at anvende
Nr. 2) grundlaget for beregning af forsikringspræmier, tilbagekøbsværdier og fripolicer
Ikrafttrædelse
Dato for ikrafttrædelse angives.
1. januar 2019
Ændrer følgende tidligere anmeldte forhold
Forsikringsselskabet angiver, hvilken tidligere anmeldelse eller anmeldelser nuværende anmeldelse ophæver eller ændrer.
Anmeldelsen ændrer anmeldelse af ændring af beregningsgrundlag og bonusregulativ af 23. december 2016.
Angivelse af forsikringsklasse
Livsforsikringsselskabet skal angive, hvilken forsikringsklasse det anmeldte vedrører, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 2.
Anmeldelsen vedrører forsikringsklasse III.
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, jf. bekendtgørelsens § 2 stk. 3.
I markedsrente indføres to nye beregningsgrundlag G18 3 % og G19 3 %, som svarer til grundlagene G13 og G14, men med lavere dødeligheder. Opsparingsgrundformerne for alderssum og ratepension ændres således, at de udbetales ved dødsfald før alderspensionering.
Se vedlagte beregningsgrundlag, hvor ændringerne er markeret med en streg i marginen.

I kapitel 1 indføres grundlagene G18 og G19, og som konsekvens heraf ændres afsnittene om omfattede medlemmer for G13 og G14, således at de omfatter de relevante medlemmer.

I kapitel 2, 3, og 4 indføres parametrene for G18 og G19.

I kapital 9 indføres G18 og G19 og opsparingsgrundformerne K125 og K175 erstattes af hhv. K135 og K185.

Alle nytegninger fra 1. januar 2019 sker på grundlaget G19. Ikke-pensionerede medlemmer omtegnes pr. 1. januar 2019 efter følgende principper:

- medlemmer på G14, som er under 45 år pr. 1. januar 2019, omtegnes til G19
- medlemmer på G14, som er mellem 45 og 55 år pr. 1. januar 2019, omtegnes til G18
- medlemmer på G13 omtegnes til G14

Aktuelle invalidepensioner, samt invalidepensionister tidligere overført fra gennemsnitsrente er ikke omfattet af omtegningen.

Redegørelse for de juridiske konsekvenser for forsikringstagerne

Forsikringssselskabet 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 forsikringssselskabet redegøre herfor.

Der er ingen juridiske konsekvenser for forsikringstagerne.

Redegørelse for de økonomiske konsekvenser for forsikringstagerne

Livsforsikringssselskabet 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 livsforsikringssselskabet redegøre herfor. Redegørelsen skal som minimum overholde kravene i bekendtgørelsens § 3, stk. 1, og stk. 3-5.

For nye medlemmer vil den livsvarige alderspension ved alderspensionering alt andet lige være lavere end med det hidtil gældende nyttegningsgrundlag, men vil hermed være betryggende i forhold til de nu gældende forventninger til udviklingen i levetid.

For eksisterende medlemmer vil omtegningen føre til en lavere livsvarig alderspension ved alderspensionering, men pensionen vil hermed være betryggende i forhold til de nugældende forventninger til udviklingen i levetid. Herved vil den forventede udbetalingsprofil som udgangspunkt være stigende frem for potentielt faldende.

Nedenfor vises restlevetiderne for grundlagene G14, G18 og G19 samt modeldødeligheden inklusiv levetidsforbedringer ved fremskrivning for hhv. en 55-årig, 45-årig og 25-årig til alder 60 og 80 år.

Restlevetider i alder	60	80
Grundlaget G19 (nytegning og medlemmer under 45 år)	33,6	15,7
Fremskrivning af modeldødelighed med levetidsforbedring for 25-årig	33,1	14,6
Grundlaget G18 (medlemmer på 45 år og op til 55 år)	31,7	14,2
Fremskrivning af modeldødelighed med levetidsforbedring for 45-årig	31,2	13,2
Grundlaget G14 (medlemmer på 55 år og derover)	30,3	13,0
Fremskrivning af modeldødelighed med levetidsforbedring for 55-årig	30,0	12,6

Udbetaling af værdien af alderssum og ratepension ved død før alderspensionering forbedrer dækningen ved dødsfald, men indebærer samtidigt en nedgang i den forventede alderspension på op til 4 % for de yngste medlemmer.

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.

Der er ingen juridiske konsekvenser.

Redegørelse for de økonomiske og aktuarmæssige konsekvenser for forsikringsselskabet

Livsforsikringsselskabet skal redegøre for de økonomiske og aktuarmæssige 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.

Der er ingen konsekvenser for pensionskassen, idet der er tale om pensionsordninger i markedsrente, hvor medlemmerne generelt bærer risikoen i forhold til beregningsgrundlagets elementer.

Navn

Angivelse af navn

Sune Schackenfeldt

Dato og underskrift

21. december 2018

**Navn**

Angivelse af navn

Frank Cederbye

Dato og underskrift

21. december 2018



Beregningsgrundlag af 1. januar 2019

Indhold	side
Gruppering	2
Risikoparametre	3
Renteparametre	4
Administrationsparametre m.v.	5
Helbredsregler	5
Hvilende pension	6
Genkøbsregler	6
Anvendte grundformer	7
Gruppeordninger	8
Kontofremregning	8
Stabiliseret udbetaling af pensioner	9
Genforsikringsprincipper	9
Ikrafttrædelse	9

Dette beregningsgrundlag dækker alle pensionskassens forsikringer, både individuelt tariferede ordninger og gruppeforsikringsprodukter i alle forsikringsklasser. Grundlaget erstatter på ikrafttrædelsestidspunktet det hidtidige anmeldte beregningsgrundlag.

1. Gruppering

Tegningsgrundlagene er baseret på G82-grundlag.

G82-grundlaget er gengivet i Beretning fra Forsikringstilsynet (nu Finanstilsynet) om tilsynets virksomhed i året 1982, afdeling II, side 2-51.

Definitioner, notation og beregningsteknik fra dette grundlag er anvendt uændret, hvor intet andet er nævnt, og vil ikke være gengivet i nærværende tekniske grundlag. Tegningsgrundlagene er opdelt i fire grupper:

Gennemsnitsrente-grundlag

G03

Grundlag: Unisex G82-grundlag med teknisk rente 2 % eller 1 %, dødelighed efter G03-intensiteten, invaliditet efter GA96-intensiteten og en administrationsbelastning på 7 % af indbetalingerne.

Omfattet: Aktuelle invalide- og børnepensioner fra gruppelevsordningen. Alderspensionister, der ikke har accepteret omvalg til markedsrente. Invalide-, ægtefælle-, og børnepensionister.

Gruppeforsikringer er omfattet af dette grundlag.

G12

Grundlag: Unisex G82-grundlag med teknisk rente 1 %, dødelighed efter G12-intensiteten, invaliditet efter GA82K-intensiteten og en administrationsbelastning på 7 % af indbetalingerne.

Omfattet: Forhøjelser og tilskrivning af bonus fra og med 1. juli 2012 for alle medlemmer, der er pensionsmodtagere senest 31. december 2013.

Markedsrente-grundlag

G13

Grundlag: Unisex G82-grundlag med teknisk rente 3 %, dødelighed efter G13-intensiteten, invaliditet efter GA82K-intensiteten og en administrationsbelastning på 7 % af indbetalingerne.

Omfattet: Ordninger for medlemmer, der er alderspensionister før 1. januar 2019 og er optaget i ordningen før 1. januar 2014. Ordninger for alderspensionister og invalidepensionister, der er overflyttet fra gennemsnitsrente.

G14

Grundlag: Unisex G82-grundlag med teknisk rente 3 %, dødelighed efter G14-intensiteten, invaliditet efter GA82K-intensiteten og en administrationsbelastning på 7 % af indbetalingerne.

Omfattet: Ordninger for alle medlemmer, der er alderspensionister før 1. januar 2019 og optaget i ordningen fra og med 1. januar 2014. Ordninger for medlemmer, der ikke er alderspensionister 1. januar 2019, og som er født før 1. januar 1964.

G18

Grundlag: Unisex G82-grundlag med teknisk rente 3 %, dødelighed efter G18-intensiteten, invaliditet efter GA82K-intensiteten og en administrationsbelastning på 7 % af indbetalingerne.

Omfattet: Ordninger for alle medlemmer, der født mellem 1. januar 1964 og 31. december 1973, inklusiv begge dage.

G19

Grundlag: Unisex G82-grundlag med teknisk rente 3 %, dødelighed efter G19-intensiteten, invaliditet efter GA82K-intensiteten og en administrationsbelastning på 7 % af indbetalingerne.

Omfattet: Ordninger for alle medlemmer, der født 1. januar 1974 eller efter, samt alle medlemmer, der optages i ordningen 1. januar 2019 eller efter.

2. Risikoparametre

Risikoparametrene udgør:

Kollektive elementer for alle grundlag

Gifteintensitet	$\gamma(x) = 0,13 \times 10^{-\frac{(x-24)^2}{20(x-12)}}$ for $x > 12$
Skilsmisseintensitet	$\sigma(x) = 0,02 \times 10^{-\frac{(x-12)^2}{2100}}$ for $x > 12$
Middelværdi i ϕ	$\lambda(x) = 0,915x + 4$
Spredning i ϕ	$s(x) = \left(0,21 - \frac{1}{x-7}\right)x$
Børneintensitet, C82K	$c(x) = 0,13 \times 10^{-\frac{(x-24)^2}{7(x-12)}}$ for $x > 12$
Waisensandsynlighed	$w = 30 \%$

G03

Dødelighed, individuel, G03K	$\mu(x) = 0,0000 + 10^{5,25500-10 + 0,0435x}$
Invaliditet, GA96	$\mu^{ai}(x) = 0,00078 + 10^{4,83000-10 + 0,060x}$
Dødelighed, forsørget, G82M	$\mu(y) = 0,0005 + 10^{5,8800-10+0,038y}$

G12

Dødelighed, individuel, G12K	$\mu(x) = 0,0001 + 10^{3,95000-10 + 0,0545x}$
Invaliditet, GA82K	$\mu^{ai}(x) = 0,0006 + 10^{4,71609-10 + 0,060x}$
Dødelighed, forsørget, G12M	$\mu(y) = 0,0001 + 10^{3,9500-10+0,0545y}$

G13

Dødelighed, individuel, G13	$\mu(x) = 0,0005 + 10^{4-10 + 0,056x}$
Invaliditet, GA82K	$\mu^{ai}(x) = 0,0006 + 10^{4,71609-10 + 0,060x}$
Dødelighed, forsørget, G13	$\mu(y) = 0,0005 + 10^{4-10 + 0,056y}$

G14

Dødelighed, individuel, G14	$\mu(x) = 0,0001 + 10^{3,95000-10 + 0,0545x}$
Invaliditet, GA82K	$\mu^{ai}(x) = 0,0006 + 10^{4,71609-10 + 0,060x}$
Dødelighed, forsørget, G14	$\mu(y) = 0,0001 + 10^{3,9500-10+0,0545y}$

G18

Dødelighed, individuel, G18	$\mu(x) = 0,0005 + 10^{3,85000-10 + 0,0546x}$
Invaliditet, GA82K	$\mu^{ai}(x) = 0,0006 + 10^{4,71609-10 + 0,060x}$
Dødelighed, forsørget, G18	$\mu(y) = 0,0005 + 10^{3,85000-10 + 0,0546y}$

G19

Dødelighed, individuel, G19	$\mu(x) = 0,00005 + 10^{3,78-10 + 0,0543x}$
Invaliditet, GA82K	$\mu^{ai}(x) = 0,0006 + 10^{4,71609-10 + 0,060x}$
Dødelighed, forsørget, G19	$\mu(y) = 0,00005 + 10^{3,78-10 + 0,0543y}$

3. Renteparametre

Den tekniske rente betegnes i .

Gennemsnitsrente-grundlag

$i = 2,00$ % p.a. for G03, for ordninger overført til forsikringsklasse I fra og med 1. januar 2003 og for bidragsstigninger, indskud og bonus frem til 1. april 2011, samt for invalide-, ægtefælle-, og børnepensioner.

$i = 1,00$ % p.a. for G03, for bidragsstigninger, indskud og bonus efter 31. marts 2011

$i = 1,00$ % p.a. for G12

Det kombinerede omkostnings- og sikkerhedstillæg fastsættes som en reduktion af den tekniske rente på 0,4 %-point.

Markedsrente-grundlag

$i = 3,00$ % p.a. for G13

$i = 3,00$ % p.a. for G14

$i = 3,00$ % p.a. for G18

$i = 3,00$ % p.a. for G19

4. Administrationsparametre m.v.

For alle indbetalinger, såvel bidrag som indskud, udgør administrationsbelastningen en andel a af indbetalingen efter fradrag af evt. AM-bidrag.

$a = 7$ % for G03 (Ordningerne på grundlaget er lukket for indbetaling)

$a = 7$ % for G12 (Ordningerne på grundlaget er lukket for indbetaling)

$a = 7$ % for G13

$a = 7$ % for G14

$a = 7$ % for G18

$a = 7$ % for G19

Pensionsordninger med løbende udbetalinger tegnet eller aftalt som obligatoriske ordninger i et forsikringselskab eller en pensionskasse kan overføres til selskabet i forbindelse med overgang til anden ansættelse eller i forbindelse med virksomhedsoverdragelse eller virksomhedsomdannelse i henhold til de regler, der følger af de af pensionskassens tiltrådte overførselsaftaler. Disse regler anvendes også på overførsler fra pensionsinstitutter, der ikke har tiltrådt aftalen samt på overførsler fra tjenestemandspensionssystemet og på indskud fra tilbagebetalt efterlønsbidrag.

Pensionskassen kan konkret beslutte, at et indskud, som stammer fra en tidligere forsikringsmæssig pensionsordning for et nuværende bidragsbetalende medlem i PBU, og som ikke falder ind under jobskiftereglerne, kan modtages uden administrationsfradrag.

5. Helbredsregler

5.1 Optagelsesbetingelser

Pensionsordninger oprettes på normale vilkår, uden at medlemmerne afgiver helbredsoplysninger.

Pensionskassen kan ved optagelse af medlemmer, der ved optagelse i pensionsordningen har fået tilkendt eller har søgt og er berettiget til offentlig førtidspension afvise fuld dækning.

Pensionskassen kan ved optagelse af medlemmer, der ved optagelse i pensionsordningen har, eller har søgt om og er berettiget til ansættelse i en særlig jobordning med privat eller offentligt løntilskud mv. afvise fuld dækning.

5.2 Forhøjelse af gruppelivsdækninger

Forhøjelse af gruppelivsdækninger kan ske, uden at medlemmerne afgiver helbredsoplysninger.

Forhøjelsen træder i kraft 12 måneder efter medlemmets anmodning herom. Forhøjelsen træder ikke i kraft for medlemmer, der har fået tilkendt eller har søgt og er berettiget til offentlig førtidspension, samt for medlemmer, der er ansat i eller har søgt om og er berettiget til ansættelse i en særlig jobordning med privat eller offentligt løntilskud mv.

6. Hvilende pension

Den hvilende pension beregnes således, at nettopassivet for de hvilende ydelser er ordningens nettoreserve på tegningsgrundlaget opgjort på omskrivningstidspunktet.

Gruppeforsikringerne har ingen individuel nettoreserve, hvorfor disse bortfalder ved overgang til hvilende pension.

7. Genkøbsregler

7.1 Genkøbsværdi

Genkøbsværdien udgør nettoreserven - adm_{gebyr} .

Gebyret anmeldes hvert år. Hvis den hvilende pension er under 2.400 kr. på udtrædelsestidspunktet sættes $adm_{gebyr} = 0$.

Ved overførsel til anden obligatorisk ordning betales ingen administrationsomkostninger.

7.2 Overførsel ved jobskifte, i privatiseringssituationer og lignende

De pt. anmeldte regler for joboverførsel findes i ”Aftale om overførsel af pensionsordninger mellem selskaber i forbindelse med en arbejdstagers overgang til anden ansættelse (obligatoriske og frivillige ordninger”)

I tilfælde af overførsel som følge af privatisering eller lignende gælder nedenstående regler, hvis den pensionsordning, hvortil der skiftes til eller fra, er obligatorisk og aftalt mellem arbejdsgiver- og arbejdstagerorganisationer og det pågældende pensionsinstitut.

De til enhver tid anmeldte regler for overførsel af pensionsordninger mellem forsikringselskaber / pensionskasser ved individuelt jobskifte finder tilsvarende anvendelse for grupper af forsikrede / medlemmer, såfremt følgende betingelser er opfyldt:

1a) Gruppen skal som følge af privatisering inden for det offentlige skifte pensionsinstitut som følge af overgang til anden lønoverenskomst.

eller

1b) Gruppen skal skifte pensionsinstitut som følge af organisationsskift, der skal være en følge af en aftale mellem de lønftalende overenskomstparter.

eller

- 1c) En gruppe kommer i en analog situation som under 1a eller 1b
- 2) Overførsel kan af lønoverenskomstparterne gøres obligatorisk.
- 3) Gruppens medlemsantal må ikke overstige 250, og de opsamlede midler, der skal overføres, må ikke overstige 10 mio. kr.

I andre tilfælde kan der kun ske overførsel til eller fra et andet selskab/pensionskasse med PBU's godkendelse og efter en konkret økonomisk vurdering af transaktionskostninger, kursværn og risikoværn. Den enkelte forsikrede/medlem i ordningen skal ikke nødvendigvis give sin accept til flytningen. Løsningen anmeldes til Finanstilsynet.

Pensionskassen er med virkning fra 1.06.1998 tilsluttet "Aftale om pensionsoverførsel ved virksomhedsomdannelse m.v. ".

Pensionskassen er med virkning fra 1.6.2011 tilsluttet "Aftale om betaling af morarenter ved overførsler af pensionsordninger mellem pensionselskaber og pengeinstitutter".

Pensionsordninger med løbende udbetalinger tegnet eller aftalt som obligatoriske ordninger i et forsikringselskab eller en pensionskasse kan overføres fra pensionskassen i forbindelse med overgang til anden ansættelse eller i forbindelse med virksomhedsoverdragelse eller virksomhedsomdannelse i henhold til de regler der følger af de af pensionskassens tiltrådte overførselsaftaler uanset at det pensionsinstitut, der overføres til, ikke har tiltrådt aftalen.

Genkøbsreglerne kan ændres til enhver tid efter anmeldelse til Finanstilsynet.

8. Anvendte grundformer

8.1 Udvidelse af grundformer

PBU anvender følgende specielle grundform på regulativ 0 med beregningsgrundlag G13, G14, G18 hhv. G19:

264 Arverente med opsat risiko

Ydelsen udbetales ved x 's død, dog tidligst i alder $x+r$. Udbetalingen ophører i alder $x+r+g$.

$$K_{264}(x,r,g) = \frac{\bar{D}_{x+r}}{\bar{D}_x} \cdot (\bar{a}_{g|} - \bar{a}_{x+r:g|})$$

8.2 Grundformskombinationer

På regulativ 0 (G13, G14, G18 og G19) er al risikodækning tegnet som gruppeordninger, jf. afsnit 9. De anvendte opsparingsgrundformer er:

$$K_{211}(x, 65-x), K_{135}(x, 65-x), K_{185}(x, 65, g), K_{264}(x, 65-x, g).$$

Undtaget er hvilende medlemmer pr. 1. januar 2014 som har valgt at videreføre en eksisterende ægtefællepension eller invalidepension. Alle videreførte ægtefællepensioner videreføres som grundform 810 og alle videreførte invalidepensioner videreføres som grundform 419(x,62,65).

For gruppeordninger anvendes følgende former:

$$P^{ai}(x,1)K_{215}(x,65-x) \text{ til invaliderente ved } 2/3 \text{ invaliditet, } x < 65$$

$P^{ai}(x,1)$	til invalidesum ved 2/3 invaliditet, $x < 65$
$25\%P^{ai}(x,1)$	til invalidesum ved 1/2 invaliditet, $x < 65$
$80\%P^{ai}(x,1)$	til dækning ved kritisk sygdom, $x < 70$
$P^{ad}(x,1)$	til dødsfaldssum, $x < 70$
$P^{ad}(x,1)_{24}S_x$	til børnerenten, $x < 70$

9. Gruppeordninger

9.1 Beregning af præmie.

For hvert kalenderår beregnes præmien forud for kalenderåret.

Der tages udgangspunkt i de på beregningstidspunktet omfattede medlemmer af samtlige gruppelivsgrupper. Det enkelte medlem betegnes med nr. i , $i = 1, \dots, N_g$, hvor N_g er antal medlemmer dækket af grundform g .

For hver grundform beregnes præmien

$$\pi^g(x) = \frac{1}{N_g} \sum_{i=1, \dots, N_g} (\mu_x^g S_x^g)^i,$$

hvor x er hel fyldt alder ultimo kalenderåret og g angiver dækningerne dødsfaldssum(S), børnerente (BP), invaliderente, invalidesum og kritisk sygdom(KS). Risikopassiverne er bestemt ved beregningsgrundlaget gældende for gruppen med de for kalenderåret gældende eller skønnede dækningsbeløb. Beregningsgrundlaget er G03.

Herefter bestemmes præmien efter reduktion fra bonusfonden som

$$\pi^r(x) = \mu_x^{ad} S_x^{adS} (1 - r^{adS}) + \mu_x^{ad} S_x^{adBP} (1 - r^{adBP}) + \mu_x^{ai} S_x^{ai} (1 - r^{ai}) + \mu_x^{ai/2} S_x^{ai/2} (1 - r^{ai/2}) + \mu_x^{KS} S_x^{KS} (1 - r^{KS})$$

hvor r^g er bonussatsen pr. dækning

og den årlige præmie som

$$p = \sum_{g \in \{adS, adBP, ai, ai/2, KS\}} \frac{\pi^{gr}(x)}{(1-a)}$$

hvor a er en omkostningssats, der anmeldes årligt.

9.2 Bonusfond.

Til gruppelivsordningen er knyttet en bonusfond, som eventuelt kan være opdelt pr. grundform. Bonusfonden akkumulerer og udlodder gruppens forsikringstekniske resultat. Årets resultat bestemmes i henhold til bonusregulativet.

10. Kontofremregning

Kontofremregningen fremgår af Bonusregulativets tekniske bilag.

11. Stabiliseret udbetaling af pensioner

Stabiliseret udbetaling af pensioner fremgår af Bonusregulativets tekniske bilag.

12. Genforsikringsprincipper

Pensionskassen holder alle risici for egen regning.

13. Ikrafttrædelse

Beregningsgrundlaget træder i kraft 1. januar 2019 og kan til enhver tid ændres.