

Sammenskrivning af det anmeldte tekniske grundlag m.v.

I henhold til § 2, stk. 5, i bekendtgørelse om pensionskassevirksomhed og anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for firmapensionskasser skal firmapensionskassen hvert år inden udgangen af juni indsende en sammenskrivning af firmapensionskassens samlede gældende anmeldte tekniske grundlag m.v. til Finanstilsynet. Det sammenskrevne tekniske grundlag m.v. skal inkludere alle anmeldelser af det tekniske grundlag m.v., der i henhold til § 47, stk. 1, i lov om firmapensionskasser er indsendt til Finanstilsynet inden udgangen af det foregående år. Finanstilsynets skema benævnt »Sammenskrivning af det tekniske grundlag m.v.« skal benyttes. Det sammenskrevne tekniske grundlag m.v. må ikke indeholde tidligere anmeldte regler og satser, der ikke længere er gældende ved udgangen af det foregående år.

Brevdato
9. juni 2025
Firmapensionskassens navn
SAS Pilot & Navigatør Pensionskasse
Sammenskrevet gældende anmeldt teknisk grundlag m.v. Firmapensionskassen skal angive en sammenskrivning af det samlede anmeldte tekniske grundlag m.v., jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 5
Teknisk grundlag for SAS Pilot og Navigatør Pensionskasse Gældende fra 9. december 2024
Teknisk grundlag for SAS Pilot og Navigatør Pensionskasse
1 Indledning
Seneste pensionsregulativ er fra 28. april 2023.
Kapitel 3 og 4 nedenfor er en kort og skematisk beskrivelse af bestemmelserne i Pensionsregulativet, til hvilket der generelt henvises.
Den Samlede Ydelse, Optjeningsfaktor og Prisindeksregulering er defineret i Pensionsregulativets definitionsafsnit i præamblen.
De pensionsforpligtelser ud fra hvilke, der beregnes pensionshensættelser, er pensionerne på det niveau, de har på opgørelsestidspunktet, og således uden fremtidig regulering, andet end den regulering, reguleringen af folkepensionen giver anledning til.
Pensionsydelse er betinget garanteret og nedsættes forholdsmæssigt, hvis pensionskassens basiskapital er mindre end kapitalkravet.

2 Grundlag for opgørelse af pensionsbidrag

Der betales ikke egentlige pensionsbidrag af medlemmerne i pensionskassen, men der overføres årlige bonusbeløb fra medlemmernes pensionsordninger i Danica. Det samlede bonusbeløb for pensionister overføres ubetinget til pensionskassen.

3 Pensionsydelser for aktuelle medlemmer før Skæringstidspunktet 1. april 2013

I henhold til pensionsregulativets punkt 6.2.1 udbetales pensionskassedydelsen pr. skæringstidspunktet med tillæg af Prisindeksregulering af den samlede ydelse.

Den samlede ydelse er summen af ydelsen fra Danica-policen og Pensionskasse-ydelsen. Efter opnåelse af folkepensionsalder tillægges summen folkepensionens grundbeløb multipliceret med Optjeningsfaktoren.

Alderspensionen er delvis ophørende ved medlemmets folkepensionsalder. Den samlede ophørende del af alderspensionen udgøres af folkepensionens grundbeløb på alderspensioneringstidspunktet multipliceret med Optjeningsfaktoren.

Efter opnåelse af folkepensionsalderen bliver Pensionskassens Prisindeksregulering af Den Samlede Ydelse dog fratrasket indeksreguleringen af folkepensionens grundbeløb multipliceret med Optjeningsfaktoren.

Pensionskassen yder ægtefælle- og børnepension på samme vilkår og i samme forhold som på Danica-policen.

Der henvises til pensionsregulativets kapitel 2 og 6.

4 Pensionsydelser for eventuelle medlemmer og aktuelle medlemmer efter Skæringstidspunktet 1. april 2013

I henhold til pensionsregulativets punkt 6.2.2 ydes fra alder 60 en alderspension, som pr. Skæringstidspunktet er 416.057 kr. multipliceret med Optjeningsfaktoren pr. Skæringstidspunktet fratrasket alderspensionen på Danica-policen.

Den samlede ydelse er summen af ydelsen fra Danica-policen og Pensionskasse-ydelsen. Efter opnåelse af folkepensionsalder tillægges summen folkepensionens grundbeløb multipliceret med Optjeningsfaktoren.

Efter alderspensioneringen yder Pensionskassen prisindeksregulering af den samlede ydelse.

Alderspensionen er delvis ophørende ved den folkepensionsalder, som på Skæringstidspunktet gjaldt for medlemmet. Den samlede ophørende del af alderspensionen udgøres af folkepensionens grundbeløb på alderspensioneringstidspunktet multipliceret med ovenstående Optjeningsfaktor.

Efter opnåelse af folkepensionsalderen bliver Pensionskassens prisindeksregulering af den samlede ydelse dog fratrasket indeksreguleringen af folkepensionens grundbeløb multipliceret med ovenstående Optjeningsfaktor.

Der henvises til pensionsregulativets kapitel 2 og 6.

5 Hensættelser til pensionsforpligtelser

Følgende grundlag anvendes til at opgøre værdien af pensionskassens pensionsforpligtelser.

Nutidsværdien – incl. sikkerhedstillæg - af pensionerne ud fra den størrelse, de har på opgørelsestidspunktet, betegnes NVH.

I dette indgår værdien af den bonus i Danica, som udbetales til pensionskassen. Den består dels af et fast og garanteret bonusbeløb på visse forsikringer, dels af øvrig bonus.

Værdien af den faste bonus benævnes $Bonus^{fast}$, og markedsværdien af øvrig bonus benævnes $Bonus^{MV}$.

ADM er nutidsværdien af de fremtidige administrationsomkostninger.

Hensættelsen – den regnskabsmæssige - udgør NVH + ADM.

De forudsætninger og matematiske formler, der benyttes til beregning af NVH og ADM, er beskrevet i de efterfølgende afsnit.

Forudsætninger ved beregning af NVH og ADM

Markedsværdigrundlaget består af følgende forudsætninger

- Inflation

Antagelser om den fremtidige inflation er den europæiske inflationskurve (CPTFEMU), ZC Mid, tillagt 15 bps.

- Diskonteringsrente

Som diskonteringsrente benyttes den af EIOPA offentliggjorte løbetidsafhængige diskonteringsrente incl VA.

- Sikkerhedstillæg

Den benyttede dødelighed er 90% af dødeligheden beskrevet nedenfor, således at sikkerhedstillægget udgør forskellen mellem 90% af denne dødelighed og 100%.

- Administrationsomkostninger

Administrationsomkostningerne hensættes kollektivt.

- Dødelighed

Dødeligheden følger for kvinder Finanstilsynets benchmarkdødelighed, hvad angår udgangspunktet (2023-dødelighed).

For mænd er dødeligheden Finanstilsynets benchmarkdødelighed med betaværdierne -1,6586, -1,1332 og 0. Hvad angår fremtidige dødelighedsforbedringer følges Finanstilsynets benchmark for dette.

Metode og matematiske formler ved beregning af NVH

Der udarbejdes månedlige cashflow for hver enkelt forsikring ud fra reglerne i pensionsregulativet – jf kapitel 3 og 4 ovenfor. Det antages ved dannelsen af cashflowet, at den fremtidige inflation er 0, og at udgangspunktet er de faktiske ydelser på opgørelsestidspunktet. Det antages, at Folkepensionen reguleres med inflationen, som beskrevet ovenfor.

Til beregning af $Bonus^{fast}$ udarbejdes cashflow for den faste bonusbetaling, som pensionskassen modtager månedligt for nogle medlemmer.

De enkelte betalinger multipliceres med overlevelsessandsynlighederne i henhold til 90% af dødeligheden beskrevet ovenfor og tilbagediskonteres med diskonteringsrenten.

NVH er summen af de sandsynlighedsvægtede betalinger fratrasket $Bonus^{fast}$ og $Bonus^{MV}$.

Værdien af $Bonus^{MV}$ sættes til 0.

Ovenstående verbale beskrivelse i formler:

$r(i)$ benævner diskonteringsrenten – som anført ovenfor - i måneder efter opgørelsestidspunktet.

$cf(j, i)$ benævner cashflowet for medlem nr. j 's pension i måneder efter opgørelsestidspunktet under forudsætning af, at medlemmet er i live på dette tidspunkt.

$cf_d(j, i)$ benævner cashflowet for en eventuel efter medlem nr. j 's ægtefælles pension i måneder efter opgørelsestidspunktet under forudsætningen, at medlemmet er død, og ægtefællen lever på opgørelsestidspunktet.

$lx(j, i)$ benævner sandsynligheden for, at medlem nr. j er i live i måneder efter opgørelsestidspunktet.

$ly(j, i)$ benævner sandsynligheden for, at en eventuel ægtefælle efter medlem j er i live i måneder efter opgørelsestidspunktet.

$v(i)$ benævner tilbagediskonteringsfaktoren i måneder efter opgørelsestidspunktet ud fra ovenstående diskonteringsrente.

$v(i)$ er således lig med $(1 + r(i))^{-i}$.

$Vcf(j, i)$ benævner den sandsynlighedsvægtede nutidsværdi af $cf(j, i)$ og $cf_d(j, i)$.

$$Vcf(j, i) = (cf(j, i) * lx(j, i) + cf_d(j, i) * ly(j, i) * (1 - lx(j, i))) * v(i)$$

$BonFast(j)$ benævner den månedlige faste bonus fra Danica, der udbetales for medlem nr. j , så længe medlemmet er i live.

$BonFast\bar{E}(j)$ benævner den månedlige faste bonus fra Danica, der udbetales for medlem nr. j , når medlemmet er død, så længe en ægtefælle er i live.

$VBonFast(j, i)$ benævner nutidsværdien af den faste bonus, der udbetales for medlem nr. j i måneder efter opgørelsestidspunktet

$Bonus^{fast}(j)$ betegner nutidsværdien af den samlede faste bonus, der udbetales for medlem nr. j .

$NVH(j)$ benævner nutidsværdien af pensionerne for medlem nr. j ud fra den størrelse, de har på opgørelsestidspunktet,

$Bonus^{MV}(j)$ benævner værdien af øvrig bonus fra Danica for medlem nr. j .

$$VBonFast(j, i) = (BonFast(j) * lx(j, i) + BonFast\bar{E}(j) * ly(j, i) * (1 - lx(j, i))) * v(i)$$

$$Bonus^{fast}(j) = \text{Summen}(VBonFast(j, i)), i=0, \dots, 780$$

$$Bonus^{MV}(j) = 0$$

$$NVH(j) = \text{Summen}(Vcf(j, i)), i=0, \dots, 780, - Bonus^{fast}(j) - Bonus^{MV}(j)$$

Den samlede værdi af NVH er

$NVH = \text{Summen}(NVH(j))$, summeret over alle medlemmer.

Hensættelse til administration

Der hensættes - frem til 31. december 2025 - til fremtidig administration (ADM) 60 mio. kr.

6 Optagelse af nye medlemmer

Kan ikke finde sted. Pensionskassen er lukket.

7 Pensionsydelse

Pensionskassen yder følgende former for løbende pensioner

- Alderspension
- Efterpension
- Ægtefællepension
- Børnepension

Størrelsen af pensionerne fastsættes ud fra pensionskassens gældende pensionsregulativ.

8 Regler for beregning og fordeling af overskud til medlemmerne og andre pensionsberettigede og for dækning af underskud.

Resultat overføres til egenkapitalen.

9 Principper for genforsikring

Pensionskassen anvender ikke genforsikring.

10 Helbredsoplysninger

Er ikke relevant.

11 Regler for beregning af udtrædelsesgodtgørelser

Udtrædelsesgodtgørelser beregnes ud fra NVH og den regnskabsmæssige egenkapitalpost Reguleringsreserve for den enkelte.

12 Regler, hvorefter pensionsordninger med løbende udbetalinger tegnet eller aftalt som obligatoriske ordninger i et forsikringsselskab eller en pensionskasse, kan overføres fra eller til pensionskassen i forbindelse med overgang til anden ansættelse

Pensionskassen har ikke tilsluttet sig 'aftale om overførsel af pensionsordninger mellem selskaber i forbindelse med en arbejdstagers overgang til anden ansættelse'.

13 Besluttede reguleringer

Den årlige prisindeksregulering af pensionerne i henhold til pensionsregulativets bestemmelser (punkterne 6.1-6.3) er pr. 1. oktober 2024 fastsat til 1,0 %.

Navn
Angivelse af navn
Peter Melchior
Dato og underskrift
9. juni 2025
Navn
Angivelse af navn
Dato og underskrift
Navn
Angivelse af navn
Dato og underskrift