

## Sammenskrivning af det anmeldte tekniske grundlag m.v.

I henhold til § 2, stk. 7, jf. § 2, stk. 8, i bekendtgørelse om pensionskassevirksomhed og anmeldelse af det tekniske grundlag m.v. for firmapensionskasser skal pensionskassen hvert år inden udgangen af juni indsende en sammenskrivning af kassens 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 § 13, stk. 1, i lov om tilsyn med firmapensionskasser er indsendt til Finanstilsynet inden udgangen af det foregående år. 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. Ved pensionskasser forstås: Pensionskasser med hjemsted i Danmark, der har tilladelse til at drive virksomhed efter § 10 i lov om tilsyn med firmapensionskasser. Ved pensionskasser forstås tillige pensionskasser i lande uden for Den Europæiske Union, og som Fællesskabet ikke har indgået aftale med på det finansielle område, der har tilladelse til at drive virksomhed efter lovens § 10.

<b>Brevdato</b>
15. januar 2020
<b>Pensionskassens navn</b>
SAS Pilot & Navigatorør pensionskasse
<b>Offentlig tilgængelighed</b>
Det sammenskrevne samlede anmeldte tekniske grundlag m.v. er offentlig tilgængeligt, medmindre pensionskassen hér angiver, at grundlaget m.v. indeholder dele, der i henhold til bekendtgørelsens § 5, stk. 2, ikke er offentlig tilgængelige, og tillige indsender et ekstra eksemplar af det sammenskrevne tekniske grundlag m.v. til Finanstilsynet, hvor disse dele er udeladt, jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 8,
<b>Sammenskrevet gældende anmeldt teknisk grundlag m.v.</b>
Pensionskassen skal angive en sammenskrivning af det samlede anmeldte tekniske grundlag m.v., jf. bekendtgørelsens § 2, stk. 7 og 8.
<p>Teknisk grundlag for SAS Pilot og Navigatorør Pensionskasse</p> <hr/> <p>Gældende fra 31. december 2019</p> <p>Teknisk grundlag for SAS Pilot og Navigatorør Pensionskasse</p> <p>1 Indledning</p> <p>Dette tekniske grundlag træder i kraft den 31. december 2019 og erstatter teknisk grundlag af 20. juni 2019.</p> <p>Seneste pensionsregulativ er fra 13. juni 2013 – men gældende fra 1. april 2013.</p>

## 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 Grundlag for opgørelse af pensionsydelse for aktuelle medlemmer før 1. april 2013

Pensionsydelser består af supplerer af pensionsordningen i Danica samt af prisindeksregulering af pensionsydelser for aktuelle.

- Supplerer

Supplerer af pensionsordningen i Danica er for et medlem defineret som udbetaling af forskellen mellem den aktuelle alderspension, eller de deraf bestemte ægtefælle- og børnepensioner, og de tilsvarende pensionsydelser i pensionskontrakten i Danica.

Supplerer af det grundlæggende kapitalpensionsbeløb er for et medlem defineret som udbetaling af DGK-pension. DGK-pensionen udbetales efter at det grundlæggende kapitalpensionsbeløb ved amortisation er nul er negativ.

- Prisindeksregulering

Prisindeksregulering er for et medlem defineret som den ændring, der fremkommer ved regulering pr. 1. oktober af den aktuelle alderspension, eller de deraf bestemte ægtefælle- og børnepensioner, med den årlige ændring i nettoprisindekset pr. juli måned.

Fra 2011 opgøres depotværdien som markedsværdien af pensionsforpligtelsen som beskrevet under punkt 8. Depotværdien beregnes som kapitalværdien af pensionsydelserne opgjort på tegningsgrundlaget. Pensionsydelserne opgjort på tegningsgrundlaget regnes for disse medlemmer ud fra følgende størrelser

- Depotværdi for supplerer af pensionsordningen i Danica

Depotværdi for supplerer af pensionsydelserne i pensionsordningen i Danica regnes medlemsvis og er for et medlem kapitalværdien af supplerer med de dertil hørende ægtefælle- og børnepensioner. Depotværdien beregnes ved brug af antagelserne i det tekniske grundlag.

- Depotværdi for supplerer af grundlæggende kapitalpensionsbeløb

Pensionshensættelser for supplerer af det grundlæggende kapitalpensionsbeløb til opretholdelse af DGK-pensionen regnes medlemsvis og er for et medlem forskellen mellem kapitalværdien af DGK-pensionen og det ved amortisation fremførte grundlæggende kapitalpensionsbeløb. Kapitalværdien af DGK-pensionen opgøres som en annuitet opgjort med opgørelsesrenten i det tekniske grundlag og med en periode lig den resterende del af den maksimale udbetalingsperiode på 19 år.

Det grundlæggende kapitalpensionsbeløb fastlægges af SAS umiddelbart forud for pensioneringen en 1. april, såfremt pensioneringen er i perioden 1. april til 30. september og en 1. oktober såfremt pensioneringen er i perioden 1. oktober til 31. marts.

Er det grundlæggende kapitalpensionsbeløb fastsat en 1. april, nedskrives der først med et halvt års DGK-pension frem til efterfølgende 1. oktober, hvor der foretages et halvt års rentetilskrivning, herefter årsvis forud nedskrivning med den gældende DGK-pension og bagud rentetilskrivning i en periode på 18 år og til sidst med et halvt år til en 1. april.

Er kapitalpensionsbeløbet fastsat en 1. oktober, nedskrives der årsvis forud med den gældende DGK-pension og med bagud rentetilskrivninger.

Det grundlæggende kapitalpensionsbeløbet amortiseres over en periode på 19 år.

- Depotværdi for prisindeksreguleringer af pensionsordningen i Danica

Depotværdier for prisindeksreguleringer af pensionsordningen i Danica regnes medlemsvis.

For pensionsydelse hørende til tegningsgrundlagene SAS Pilot 2003 og SAS Pilot 2004 beregnes depotværdien som forskellen mellem pensionshensættelsen regnet med en opgørelsesrente på henholdsvis 3% og 4,5% af den del af pensionsydelse fra pensionsordningen i Danica der er tegnet på 4,5% grundlaget.

For pensionsydelse hørende til tegningsgrundlaget SAS Pilot 2008 beregnes depotværdien som forskellen mellem pensionshensættelsen regnet med en opgørelsesrente på henholdsvis 0% og 2% af pensionsydelse fra pensionsordningen i Danica.

#### 4 Grundlag for opgørelse af pensionsydelse for eventuelle medlemmer og aktuelle medlemmer efter 1. april 2013

Pensionsydelse består af regulering af pensionsordningen i Danica samt en grundydelse ved alder 60 fastsat pr. 1. april 2013.

- Regulering af pensionsordningen i Danica

Regulering af pensionsordningen i Danica er for et medlem defineret som udbetaling af forskellen mellem alderspensionen fra Danica fastlåst ved alder 60, og de tilsvarende ydelse reguleret efter alder 60 med nettoprisindekset pr. juli måned.

- Grundydelse

Grundydelsen er fastsat pr. 1. april 2013 på baggrund af anciennitet og størrelsen af pensionsordningen i Danica og er – jf regulativets punkt 6.2 - forskellen mellem den aktuelle alderspension og alderspensionen fra pensionsordningen i Danica. Grundydelsen reguleres fra alder 60 med nettoprisindekset.

Depotværdien opgøres som markedsværdien af pensionsforpligtelsen som beskrevet under punkt 8

## 5 Tegningsgrundlag SAS Pilot 2003

Tegningsgrundlaget benyttes til at opgøre det enkelte medlems depotværdi. Det er depotværdien, som benyttes ved beregning af udtrædelsesgodtgørelsen, jf. afsnit 14.

For optagne i pensionskassen før 1.7.1999 finder følgende tegningsgrundlag anvendelse for de pensionsydelse, som var gældende 1.7.1999.

Lad  $x$  betegne fyldt alder for en mand og  $y$  betegne fyldt alder for en kvinde. De følgende risikoelementer stemmer overens med beregningsgrundlaget G82.

For mænd benyttes dødelighedstavlen G82M og for kvinder benyttes dødelighedstavlen G82K

$$\mu_x^{ad} = 0,000500 + 10^{5,88+0,038x-10}$$

$$\mu_y^{ad} = 0,000500 + 10^{5,728+0,038y-10}$$

For mænd benyttes invaliditetstavlen GA82M og for kvinder benyttes invaliditetstavlen GA82K.

$\mu^{ai}$  betegner intensiteten for overgang fra aktiv til invalid

$\mu^{ad}$  betegner intensiteten for overgang fra aktiv til død

$\mu^{id}$  betegner intensiteten for overgang fra invalid til død

$$\mu_x^{ai} = 0,000400 + 10^{4,54+0,060x-10}$$

$$\mu_x^{ad} = \mu_x^{id} = \mu_x$$

$$\mu_y^{ai} = 0,000600 + 10^{4,71609+0,060y-10}$$

$$\mu_y^{ad} = \mu_y^{id} = \mu_y$$

De kollektive intensiteter for ægtefællepensioner defineres som følger.

- U betegner tilstanden: Forsikrede er ikke i et pensionsberettigende forhold
- G betegner tilstanden: Forsikrede er i et pensionsberettigende forhold med en pensionsberettiget person
- $\gamma$  betegner intensiteten for overgang fra U til G
- $\sigma$  betegner intensiteten for overgang fra G til U af anden årsag end den pensionsberettigede persons død.

Aldersfordelingen for den pensionsberettigede person ved overgang fra U til G er normalt fordelt, hvor:

- $\lambda$  betegner fordelings middelværdi
- $S$  betegner fordelings spredning

Risikoelementer for kollektiv ægtefællepension med mandlig forsøger:

$$\gamma_x = 0,15 \cdot 10^{\frac{-(x-28)^2}{28(x-15)}} \quad \text{for } x > 15; \quad \gamma_x = 0 \quad \text{for } x \leq 15$$

$$\sigma_x = 0,012 \cdot 10^{\frac{-(x-15)^2}{1600}} \quad \text{for } x > 15; \quad \sigma_x = 0 \quad \text{for } x \leq 15$$

$$\lambda_x = 0,615x + 8$$

$$s_x = \left( 0,21 - \frac{1}{x-10} \right) x$$

Risikoelementer for kollektiv ægtefællepension med kvindelig forsøger:

$$\gamma_y = 0,13 \cdot 10^{\frac{-(y-24)^2}{20(y-12)}} \quad \text{for } y > 12; \quad \gamma_y = 0 \quad \text{for } y \leq 12$$

$$\sigma_y = 0,02 \cdot 10^{\frac{-(y-12)^2}{2100}} \quad \text{for } y > 12; \quad \sigma_y = 0 \quad \text{for } y \leq 12$$

$$\lambda_y = 0,915y + 4$$

$$s_y = \left( 0,21 - \frac{1}{y-7} \right) y$$

Risikoelementer for kollektive børnerenter med mandlig forsøger:

"Faderskabsintensitet":

$$c_x = 0,15 \cdot 10^{\frac{-(x-28)^2}{11(x-15)}} \quad \text{for } x > 15; \quad c_x = 0 \quad \text{for } x \leq 15$$

Risikoelementer for kollektive børnerenter med kvindelig forsøger:

"Moderskabsintensitet":

$$c_y = 0,13 \cdot 10^{-\frac{(y-24)^2}{7 \cdot (y-12)}} \quad \text{for } y > 12; \quad c_y = 0 \quad \text{for } y \leq 15$$

Grundlagsrenten er 3% og indeholder den forventede reguleringstakt af pensionsydelse.

## 6 Tegningsgrundlag SAS Pilot 2004

Tegningsgrundlaget benyttes til at opgøre det enkelte medlems depotværdi. Det er depotværdien som benyttes ved beregning af udtrædelsesgodtgørelsen, jf. afsnit 14.

For optagne i pensionskassen fra 1.7.1999 og indtil 31. december 2007 finder følgende tegningsgrundlag anvendelse. Tegningsgrundlaget er et unisexgrundlag hvor forudsætningerne fra beregningsgrundlaget G82M er anvendt for hovedforsikrede og forudsætningerne fra beregningsgrundlaget G82K er anvendt for medforsikrede (ægtefælle).

Lad  $x$  betegne fyldt alder for hovedforsikrede og  $y$  betegne fyldt alder for medforsikrede. De følgende risikoelementer stemmer overens med beregningsgrundlaget G82.

For hovedforsikrede benyttes dødelighedstavlen G82M og for medforsikrede benyttes dødelighedstavlen G82K

$$\mu_x^{ad} = 0,000500 + 10^{5,88+0,038x-10}$$

$$\mu_y^{ad} = 0,000500 + 10^{5,728+0,038y-10}$$

For hovedforsikrede benyttes invaliditetstavlen GA82M.

$\mu^{ai}$  betegner intensiteten for overgang fra aktiv til invalid

$\mu^{ad}$  betegner intensiteten for overgang fra aktiv til død

$\mu^{id}$  betegner intensiteten for overgang fra invalid til død

$$\mu_x^{ai} = 0,000400 + 10^{4,54+0,060x-10}$$

$$\mu_x^{ad} = \mu_x^{id} = \mu_x$$

De kollektive intensiteter for ægtefællepensioner defineres som følger.

- U betegner tilstanden: Forsikrede er ikke i et pensionsberettigende forhold
- G betegner tilstanden: Forsikrede er i et pensionsberettigende forhold med en pensionsberettiget person
- $\gamma$  betegner intensiteten for overgang fra U til G

- $\sigma$  betegner intensiteten for overgang fra G til U af anden årsag end den pensionsberettigede persons død.

Aldersfordelingen for den pensionsberettigede person ved overgang fra U til G er normalt fordelt, hvor:

- $\lambda$  betegner fordelings middelværdi
- $S$  betegner fordelings spredning

Risikoelementer for kollektiv ægtefællepension:

$$\gamma_x = 0,15 \cdot 10^{\frac{-(x-28)^2}{28(x-15)}} \quad \text{for } x > 15; \quad \gamma_x = 0 \quad \text{for } x \leq 15$$

$$\sigma_x = 0,012 \cdot 10^{\frac{-(x-15)^2}{1600}} \quad \text{for } x > 15; \quad \sigma_x = 0 \quad \text{for } x \leq 15$$

$$\lambda_x = 0,615x + 8$$

$$s_x = \left( 0,21 - \frac{1}{x-10} \right) x$$

Risikoelementer for kollektive børnerenter:

"Faderskabsintensitet":

$$c_x = 0,15 \cdot 10^{\frac{-(x-28)^2}{11 \cdot (x-15)}} \quad \text{for } x > 15; \quad c_x = 0 \quad \text{for } x \leq 15$$

Grundlagsrenten er 2%.

## 7 Tegningsgrundlag SAS Pilot 2008

Tegningsgrundlaget benyttes til at opgøre det enkelte medlems depotværdi. Det er depotværdien som benyttes ved beregning af udtrædelsesgodtgørelsen, jf. afsnit 14.

For optagne i pensionskassen fra 1.1.2008 og indtil 31.12.2011 finder følgende tegningsgrundlag anvendelse.

Risikoelementerne svarer til SAS Pilot 2004 dog er dødelighedstavlen ændret og udgør 80% af dødelighedstavlen.

$$\mu_x^{ad} = 0,80 \cdot (0,000500 + 10^{5,88+0,038x-10})$$

Grundlagsrenten er 2% og den forventede reguleringstakt af pensionsydelse er 2%. Der anvendes derfor en nettorente på 0%.

## 8 Hensættelser til pensionsforpligtelser

Følgende markedsværdigrundlag anvendes til at opgøre værdien af pensionskassens pensionsforpligtelser.

Nutidsværdien af pensionstilsagnene – pensioner/reguleringer - i henhold til hensigtserklæringen i Pensionsregulativets punkt 2 betegnes NV. De forudsætninger og matematiske formler, der benyttes til beregning af NV, er beskrevet i de efterfølgende afsnit.

Værdien af nettoaktiverne benævnes VA.

ADM er nutidsværdien de fremtidige administrationsomkostninger.

Såfremt  $VA/1,043 < NV + ADM$  er pensioner/reguleringer nedsat i henhold til Pensionsregulativets punkt 6.1 2. afsnit og reguleringsregulativet, og i dette tilfælde benyttes de nedsatte pensioner/reguleringer til en genberegning af NV.

Markedsværdien af hensættelserne benævnes MV og udgør  $NV + ADM$ .

Faktoren F er den faktor, som hensættelsen opgjort i henhold til hensigtserklæringen skal multipliceres med for at få den aktuelle hensættelse. Den er:

$$\min\left(1, \frac{VA/1,043}{NV + ADM}\right)$$

hvor NV her er beregnet for pensioner/regulering i henhold til hensigtserklæringen. F benyttes til beregning af genkøbsværdier som beskrevet i afsnit 14 og angiver således den faktor, som medlemmets værdi af pensionsforpligtelserne før justering for størrelsen af nettoaktiverne skal skaleres med.

### Forudsætninger ved beregning af NV og ADM

Markedsværdigrundlaget består af følgende forudsætninger

- Inflation

Antagelser om den fremtidige inflation fastsættes som beskrevet i Bekendtgørelse om finansielle rapporter for firmapensionskasser, bilag 6, prisniveau, punkt 1.

- Diskonteringsrente

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

For betalinger, som reguleres med nettoprisindekset, beregnes kapitalværdien ved at reducere diskonteringsrenten med inflationen. For betalinger, der reguleres efter konkret sats, beregnes kapitalværdier ved at reducere diskonteringsrenten med den pågældende sats.



- Risikotillæg

Sikkerhedstillægget afspejler det tillæg som pensionskassen på markedet må forvente at skulle betale til en erhverver af kassens bestand af pensionsordninger for at denne vil påtage sig risikoen for udsving i størrelsen af betalingstidspunkterne for de garanterede ydelser.

Den benyttede dødelighed er 90% af benchmarkdødeligheden.

Yderligere risikotillæg fremkommer ved at reducere diskonteringsrenten med 2%.

- Administrationsomkostninger

Administrationsomkostningerne hensættes kollektivt og udgør et beløb pr. medlem pr. år. Beløbet reguleres primo hvert år med den forudsatte inflation, jf ovenfor.

Administrationsomkostningerne *AdmOMK* udgør 1.840 kr. pr. medlem pr. år (2012).

- Dødelighed

Dødeligheden følger både for mænd og kvinder 90% af Finanstilsynets benchmarkdødelighed, hvad angår udgangspunktet (2018-dødelighed). Hvad angår fremtidige dødelighedsforbedringer følges Finanstilsynets benchmark for dette.

- Invaliditet

Hypigheden for invaliditet udgør 85% af hypigheden for invaliditet i beregningsgrundlaget G82. Satserne for mænd henholdsvis kvinder er

$$\mu_x^{ai} = 0,85 \cdot \left[ 0,000400 + 10^{4,54+0,060 \cdot x-10} \right]$$

$$\mu_y^{ai} = 0,85 \cdot \left[ 0,000600 + 10^{4,71609+0,060 \cdot y-10} \right]$$

- Genkøbssandsynlighed

Genkøbssandsynligheden afspejler risikoen for, at medlemmet genkøber sin pensionsordning på et tidspunkt, hvor depotværdien er større end pensionshensættelsen.

Genkøbssandsynligheden  $\varphi$  er 2%.

- Andre forsikringsrisici

For andre forsikringsrisici anvendes antagelserne i det tekniske grundlag *SAS Pilot 2004*.

**Matematiske formler ved beregning af NV og ADM for aktuelle før 1. april 2013**

Pensionskassen dækker de aftalte pensionsydelse med fradrag af offentlige ydelser og ydelser fra Danica, svarende til at

$$Y^{SAS} = Y^{Max} - Y^{Stat} - Y^{Danica}$$

hvor  $Y^{Max}$  er den aftalte pensionsydelse,  $Y^{Stat}$  er de offentlige ydelser og  $Y^{Danica}$  er ydelsen fra Danica. Lad  $P^{MV,regulering}$  være enhedskapitalværdien beregnet med diskonteringsrenten med fradrag for inflation.

For aktuelle medlemmer regnes der med en regulering af de aftalte pensionsydelse med inflationen. De offentlige ydelser reguleres ligeledes med inflationen, hvorimod pensionsydelsen fra Danica ikke reguleres (da bonus overføres til pensionskassen).

Pensionshensættelsen for aktuelle, der er blevet aktuelle før 1. april 2013 bliver

$$GY^{SAS} = (Y^{MAX} - Y^{Stat}) \cdot P^{MV,regulering} - maks \{ Y^{Danica} \cdot P^{MV}; V^{Danica} \}$$

$V^{Danica}$  er den retrospektive hensættelse hørende til ordningen i Danica.

### Matematiske formler ved beregning af NV og ADM for eventuelle og aktuelle efter 31. marts 2013

Pensionshensættelsen er

$$\begin{aligned} H(t) = & (Y^{GrundYdelse,211}(FPald)) \cdot P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,211}}(FPald) + \\ & (Y^{GrundYdelse,216}(60) + Y^{GrundYdelse,211}(60)) \cdot P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,216}}(60, FPald) \\ & + \\ & (Y^{DanicaPrognose,211}) \cdot (P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,211}}(60) - P_t^{MV,211}(60)) + \\ & (Y^{DanicaPrognose,216}) \cdot (P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,216}}(60, FPald) - P_t^{MV,216}(60, FPald)) \\ & - \\ & (FP(60)) \cdot (P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,216}}(60, FPald) - P_t^{MV,216}(60, FPald)) - \\ & AktAndel \cdot Bonus^{MV} \end{aligned}$$

FPald er folkepensionsalderen, som den var for den enkelte pr. den 1. april 2013.

FP(x) er folkepensionen pr. alder x.

$P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,211}}(x)$  er passiv for grundform 211 opsat til alder x og regnet med regulering fra alder x. Hvis den faktiske alder er større end x, benyttes den faktiske alder.

$P_t^{MV,regulering \text{ fra akt,216}}(60, x)$  er passivet for grundform 216 opsat til alder 60 og regnet med regulering fra alder 60 og ophør ved alder x. Hvis den faktiske alder er større end 60 benyttes alderen i.s.f. 60.

$Y^{GrundYdelse,216}(60) = Y^{GrundYdelse,216}(sd) + FP(60) - FP(SD)$  er grundydelsen for den ophørende del ved alder 60.

$Y_{GrundYdelse,216}(sd)$  er fastsat pr. skæringsdatoen  $sd$  (31. marts 2013) pr. medlem.

$Y_{GrundYdelse,211}(60) = Y_{GrundYdelse,211}(sd) - FP(60) + FP(SD)$  er grundydelsen for den livsvarige del ved alder 60.

$Y_{GrundYdelse,211}(sd)$  er fastsat pr. 31. marts 2013 pr. medlem.

$Y_{GrundYdelse,211}(x) = (Y_{GrundYdelse,211}(60) + Y_{DanicaPrognose,211}) \cdot (1 + inf)^{x-60} - Y_{DanicaPrognose,211} - (FP(65) - FP(60))$  er grundydelsen for den livsvarige del ved alder 65.

$FP(y)$  er prognosen for folkepensionen ved alder  $y$

$Y_{DanicaPrognose,gf}$  er prognosen på ydelsen i Danica ved alder 60. For aldre større end 60, er det den faktiske ydelse.

Bonus<sup>MV</sup> er markedsværdien af de fremtidige bonusbetalinger fra Danica.

#### Hensættelse til administration

For hver pensionsaftale beregnes kapitalværdien af de fremtidige omkostninger som  $AdmOmk \cdot P^{MV,regulering}$ . Summen af de fremtidige omkostninger hensættes kollektivt som en pensionsforpligtelse.

## 9 Optagelse af nye medlemmer

Kan ikke finde sted. Pensionskassen er lukket.

## 10 Pensionsydelse

Pensionskassen yder følgende former for løbende pensioner

- Alderspension
- Efterpension
- CT-pension (ydes kun til medlemmer, der er CT-pensionerede før 1. april 2013)
- Invalidepension (ydes kun til medlemmer, der er invalidepensionerede før 1. april 2013)

Invalidepensionen dækker endvidere ved midlertidig eller permanent inddragelse af pilotens trafikflyvercertifikat med virkning fra en dato efter det fyldte 50. år i henhold til bestemmelser i 'Civil Luftfart B1. 6-05'.

- Ægtefællepension
- Børnepension

Pensionskassen yder derudover

- Supplering af det grundlæggende kapitalpensionsbeløb til opretholdelse af DGK-pension.

Størrelsen af pensionerne fastsættes ud fra pensionskassens gældende pensionsregulativ.

## 11 Regler for beregning og fordeling af overskud til medlemmerne og andre pensionsberettigede, for dækning af underskud og for dækning af omkostninger ved pensionskassens administration.

Overskud overføres til næste år.

Omkostninger er opdelt mellem investeringsvirksomhed og administration. Omkostningerne til investeringsvirksomhed fratrækkes i formueafkastet, og omkostninger til administration dækkes af pensionskassens drift.

## 12 Principper for genforsikring

Pensionskassen anvender ikke genforsikring.

## 13 Helbredsoplysninger

Er ikke relevant.

## 14 Regler for beregning af udtrædelsesgodtgørelser og formueandele

Udtrædelsesgodtgørelsen beregnes som maksimum af

- Medlemmets bidrag til NV beregnet på udtrædelsesdatoen multipliceret med faktoren F
- Depotværdien

Alle udtrædelsesgodtgørelser efter 18. november 2013 beregnes ud fra et NV opgjort i henhold til regulativet pr. april 2014.

## 15 Regler, hvorefter pensionsordninger med løbende udbetalinger tegnet eller aftalt som obligatoriske ordninger i et forsikringselskab 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'.

## 16 Definitioner

Pensionskassen anvender – i henhold til regulativet - følgende definitioner.

Kollektivaftalen:	De frem til 31. marts 2013 mellem Scandinavian Airlines System Danmark SAS) og Dansk Pilotforening (DPF) indgåede kollektive aftaler vedrørende løn og pensionsydelse.
Bilag H:	Bilag H til kollektivaftale mellem SAS og DPF af 16. december 2005.
Pilot:	Medlem der ikke er SAS-førtidspensionist eller pensionist.

SAS-førtidspensionist:	Medlem der modtager SAS-førtidspension, jf. Kollektivaftalen.
Alderspensionist:	Medlem med pensionsordning i Danica, hvorfra der udbetales alderspension. Tidligere navigatører er i dag alderspensionister.
CT-pensionist:	Medlem med pensionsordning i Danica, hvorfra der udbetales certifikattabs-pension (CT-pension).
Invalidepensionist:	Medlem med pensionsordning i Danica, hvorfra der udbetales invalidepen-sion.
Pensionist:	Fællesbetegnelse for alders-, CT- eller invalidepensionist.
Ægtefællepensionist:	Pensionsberettiget enke eller enkemand.
Børnepensionist:	Pensionsberettiget barn under 24 år.
Pensionsordning i Danica:	Forsikringspolice i Danica, som er oprettet som følge af Kollektivaftalen. Eventuel præmie betales af SAS eller, hvis reglerne for præmiefritagelse er opfyldt, af Danica. Pensionsordningen i Danica kaldes en fripolice, såfremt der ikke længere indbetales præmie.
Pensionsprocent:	Procent mellem 60 og 100 til bestemmelse af pensionernes størrelse. Pro-centen afhænger af ancienniteten. En pensionsprocent på 100 opnås efter 19 års anciennitet eller ved udnævnelse til luftkaptajn forinden.  Pensionsprocenten er defineret i Kollektivaftalen.
Pensionsfaktor:	Forholdet mellem flightdeck tjeneste inkl. kandidattiden i måneder og 360. Forholdet regnes med 5 decimaler og kan ikke overstige 1. Ved opgørelsen af antal af måneder med flightdeck tjeneste medregnes ansættelses- og fra-trædelsesmåned som fulde måneder.  Ved CT-pensionering (pensionering som følge af inddragelse af trafikfly-vercertifikat <sup>1</sup> ) eller invalidepensionering regnes tælleren i pensionsfaktoren ud fra den opnåelige flightdeck tjeneste i måneder inden det 60. år.  Pensionsfaktoren er defineret i Kollektivaftalen.
Aktuel alderspension:	For de medlemmer, der den 1. april 2013 var alderspensionerede eller bevil-get SAS førtidspension, er det alderspensionen beregnet på alderspensioner-ingstidspunktet ud fra opnået pensionsprocent og opnået pensionsfaktor, jf. Kollektivaftalen med efterfølgende prisindeksregulering.  For øvrige medlemmer er det den pr. 1. april 2013 lineært opskrevne alders-pension med tillæg af den fra og med 1. april 2013 til og med alderspensioner-ingstidspunktet tilskrevne bonus for denne alderspension og med prisin-deksregulering af denne fra alderspensioneringen.  Alderspensionen pr. den 1. april 2013 beregnet pr. det planlagte alderspen-sioneringstidspunkt ud fra pensionsprocenten og pensionsfaktoren på dette tidspunkt i henhold til Kollektivaftalen multipliceret med forholdet mellem ancienniteten den 1. april 2013 og ancienniteten, som den ville være på al-derspensioneringstidspunktet.
Lineært opskreven alders-pension DGK-pension:	Regnes første gang på alderspensioneringstidspunktet ud fra den fiktive saldo i henhold til Bilag H multipliceret med forholdet mellem ancienniteten den 1. april 2013 og ancienniteten, som den ville være på alderspensioner-ingstidspunktet. Reguleres efterfølgende ved prisindeksregulering.  DGK-pension kommer til udbetaling fra pensionkassen, såfremt det grund-liggende kapitalpensionsbeløb ved amortisation bliver nul eller negativt i amortisationsperioden på 19 år.

<sup>1</sup> Piloten får af Statens Luftfartsdirektorat tilkendegivet, at inddragelsen skønnes at være permanent.

Udbetalingsperioden for DGK-pensionen ophører senest 19 år efter beregningen af det grundliggende kapitalpensionsbeløb i forbindelse med alderspensioneringen. DGK-pensionen udbetales ved medlemmets død til pensionsberettiget ægtefælle og ved dennes død til pensionsberettigede børn under 24 år.

For medlemmer pensioneret før 1. april 1987 gælder der særlige bestemmelser.

Grundliggende kapitalpensionsbeløb:

Beregnes på alderspensioneringstidspunktet som DGK-pensionen multipliceret med 15,5.

For medlemmer pensioneret før 1. april 1987 gælder der særlige bestemmelser.

**Navn**

Angivelse af navn

Keld Skjold Petersen

**Dato og underskrift**

13. januar 2020



**Navn**

Angivelse af navn

**Dato og underskrift**

**Navn**

Angivelse af navn

**Dato og underskrift**