

ECONAU Data Set Documentation

Dale T. Mortensen Centre, Aarhus University —
Version 21/01/2022

Henning Bunzel

1 IDAP, IDA, Persons, labour market attachment and experience

DSECONAU Updated: 19072018, 1980-2016, yearly data set.

ECONAU Updated: 04032019.

1.1 Remarks on Update

NYT 4-kvartal 2018 2007-2016. Alvorlig fejl. **NYT 2-kvartal 2018** 2008-2016. Alvorlig fejl.

Changes: The last FSE update of DSECONAU data covers the years 2008-2016.

- *ALDER_NOV* and *KOEN* are new variable in FSE and not included in *ECONAU-IDAP*. The variables are missing 1980 to 2007, because the ECONAU data sets are not updated for 1980 to 2007. The variables are available in *RAS* and *PERSONER*.
- *LEDDEL* and *LEDFULD* is not continued after 2008. New variables are *LEDIGHED_NETTO* and *LEDIGHED_BRUTTO*. In *ECONAU-IDAP* the variable *LEDIGHED_NETTO* is a concatenation of (*LEDDEL-LEDFULD*) and *LEDIGHED_NETTO*.
- *ARLEDGR* is not continued after 2008. In *ECONAU-IDAP* *GRADAAR_NETTO* is a concatenation of *ARLEDGR* and *ARLEDGR_NETTO*.
- *AKASSE_ID* is a new variable and not available before 2008. It is not included in *ECONAU-IDAP*. *AKASSE_KODE* is included in *IDAPALL* from *RAS*.

- *IDAP* has a number of wage variables aggregated over groups of jobs. After 2008 there exist a basic and an extended wage. The 1980 to 2007 variables are concatenated with basic wage variables.
- A large number of new descriptive variables have been added from 2018.

Errors and Questions:

1. 153,481 persons in *PERSONER* cannot be found in *IDAP*, 2006, 2008-2016.
2. 98,444 persons in *IDAP* cannot be found in *PERSONER*, 2008-2016.
3. The following values are not included in 2008-2013: *LEDDEL*, *LEDFULD*.
4. *LEDIGHED* starts in 2008.
5. *EJNOVSUM* has 4,968,640 missing values in 2004. It jumps from 559 DKK in 2007 to 1507 DKK in 2008.
6. *FORSKAT_RAS* has app 2.5 mio missing values 1991-2003. In the other years missing is coded as 0. Code values 0 are recoded to missing.
7. *ARLEDGR* has a low value in 2008. Check?
8. The data set is unique on: (*AAR*, *PNR*)
9. RENAME: *ATPXX* to *ATP_BELOEB_SATSB*, *FORSKAT_RAS* to *FORSIKRINGSKATEGORI_KODE*

Remarks.

1. The key(*AAR*,*PNR*) is unique.

ECONAU Variables in IDAP

Henning Bunzel

1 AAR, Year for the reference period of the observation

År for reference perioden for observationen

Period: all years

1.1 Beskrivelse

Populationen består af personer, som har en permanent adresse i Danmark den 31. december.

1.2 Description

The population is persons with a permanent address in Denmark December 31st.

2 AKASAF, Most recent year as member of unemployment fund

Seneste år som medlem af en A-kasse

Period: 1980-

Henning Bunzel at Department of Economics and Business Economics, Aarhus University, e-mail: hbunzel@econ.au.dk

2.1 Beskrivelse

Året angiver afslutningen af medlemsskab og ikke skift af A-kasse. Afslutningsåret dannes ud fra statusoplysninger om medlemskab for to på hinanden følgende år. Hvis personen fortsat er medlem af A-kasse, sættes værdien til manglende.

2.2 Description

The year indicates the termination of membership and not a change of unemployment fund. The termination year is created on the basis of information on membership for two years in succession. If the person is still a member of an unemployment fund the value is set to missing.

3 AKASSE_ID, FSE variable, see AKASSE_KODE

FSE variabel, se AKASSE_KODE

4 AKASST, Most recent initial year as member of unemployment fund

Seneste startår som medlem af en A-kasse

Period: 1980-

4.1 Beskrivelse

Variablen angiver det år, optagelse i A-kassesystemet finder sted og ikke et eventuelt skift af A-kasse. Oplysningen bevares, selvom personen senere træder ud af A-kassesystemet. Hvis personen fortsat ikke er medlem af en A-kasse, sættes værdien til manglende.

4.2 Description

The variable indicates the year of membership of an unemployment fund and not a possible change of unemployment fund. The information is kept even though the person leaves the unemployment fund later on. If the person continues not being a member of an unemployment fund the value is set to missing.

ALDERNOV not found

5 ALDER_NOV, Age ultimo November

Alder ultimo November

FSE Name: ALDER_RAS, ALDER_AMR

Period:

5.1 Beskrivelse

ALDER_NOV er sammensat af *ALDER_RAS*(1980-2007) og *ALDER_RAS*(2008-2019)

5.2 Description

ALDER_NOV is a concatenation of *ALDER_RAS*(1980-2007) and *ALDER_RAS*(2008-2019)

6 ANDEL_BEF, The degree of the share of days in the year being in the population.

Grad for andelen af dage i året hvor man har været i befolkningen.

Period: 2008-

6.1 *Beskrivelse*

Har ingen beskrivelse.

6.2 *Description*

Has no description.

7 ANDEL_BEF_AKK, The degree of the share of days in the period from 2008 being in the population.

Grad for andelen af dage i perioden fra 2008 hvor man har været i befolkningen.
Period: 2008-

7.1 *Beskrivelse*

Har ingen beskrivelse.

7.2 *Description*

Has no description.

8 ANDEL_BESK, The degree of the share of days in the year being employed.

Grad for andelen af dage i året hvor man har været beskæftiget.
Period: 2008-

8.1 *Beskrivelse*

Har ingen beskrivelse

8.2 *Description*

Has no description.

9 ANDEL_BESK_AKK, The degree of the share of days in the period from 2008 being employedt.

Grad for andelen af dage i perioden fra 2008 hvor man har været beskæftiget.
Period: 2008-

9.1 *Beskrivelse*

Har ingen beskrivelse.

9.2 *Description*

Has no description.

10 ARLEDGR, FSE variable, see GRADAAR_NETTO

FSE variabel, se GRADAAR_NETTO

11 ARLEDGR_BRUTTO, FSE variable, see GRADAAR_BRUTTO

FSE variabel, se GRADAAR_BRUTTO

12 ARLEDGR_NETTO, FSE variable, see NETTO_GRADAAR

FSE variabel, se NETTO_GRADAAR

13 ATPAR, Number of years as employee since 1980

Antal år som lønmodtager siden 1980

Period: 1980-

13.1 Beskrivelse

Variablen angiver antal år som lønmodtager siden 1980. Variablen beregnes som antal år med indbetalt ATP for lønmodtagere og arbejdsløse samt lønmodtagere og arbejdsløse på orlov.

En person, der har været i udlandet og derfor ikke har indgået i befolkningen i et eller flere år, vil få sin *ATPAR* nulstillet.

13.2 Description

The variable indicates number of years as employee since 1980. The variable is calculated as number of years with paid ATP contributions for employees and unemployed and employees and unemployed on leave.

For a person who has been abroad and thus has not been included in the population for one or several years the *ATPAR* will be reset.

14 ATPXX, FSE variable, see ATP_BELOEB_SATSB

FSE variabel, se ATP_BELOEB_SATSB

15 ATP_AAR, ATP in the year (converted to b-rate)

ATP i året (omregnet til b-sats)

15.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

15.2 Description

Has no description.

16 ATP_BELOEB_SATSB, ATP contribution during the year, converted to B-rate

ATPbeløb i året, omregnet til B-sats

FSE Name: ATP_BELOEB, ATPXX, ATPSUM2, ATPBBES, ATPBDR2

Period:

16.1 Beskrivelse

Beløbet er sammensat af *ATP_AARog ATPXX*.

ATP-beløbet er for alle ansættelser i løbet af året og omregnet til en fællessats svarende til B-satsen. B-satsen for fuldtid udgør i 1964-1981 432,00 kr., siden 1982 1166,40 kr.

ATP-beløbet kan overstige de 1166 kr., idet der er tale om et indbetalt beløb for samtlige ansættelser for den enkelte person.

Beløbet er ekskl. ATP-indbetalinger for ydelser fra a-kasser og kommuner.

Hvis kommunen imidlertid udbetaler løntilskud til arbejdsgiver, f.eks. almindelig jobtræning, flexjob, skånejob og visse revalideringsydelser samt a-kasse ved individuel jobtræning, så indbetaler arbejdsgiveren almindeligt ATP-bidrag, som indgår i *JOB_ATP_BELOEB_SATSB*.

Fra 4. oktober 1994 skal arbejdsgiver indbetale normalt ATP-bidrag ved udbetaling af sygedagpenge for ansatte, som har været syge. I 1997 indbetales 150 pct. af normalbidrag, og fra 1. januar 1998 til 30. juni 2002 200 pct. af normalbidrag. I 1998-2003 indbetales også midlertidig/særlig pension af sygedagpengene. Private arbejdsgivere skal indbetale og indberette disse beløb som almindeligt ATP-bidrag sammen med ATP-bidragene for øvrige ansættelser for de pågældende personer.

16.2 Description

The amount is concatenated of *ATP_AAR* and *ATPXX*.

The variable comes from the Income Register where it is named *ATPSUM2*.

The ATP contributions are converted to a common rate corresponding to the B-rate. The B-rate is 1166,40 DKK per year since 1982. This amount is obtained by a working week of at least 27 hours (until 1992 at least 30 hours).

The amount is exclusive of ATP contributions for services from unemployment funds and municipalities.

The ATP contribution may exceed 1166 DKK as it is a paid amount for all employments of the individual person.

However, if the municipality pays wage subsidies to the employer, f.inst. ordinary job training, flexi jobs, light jobs and certain rehabilitation services and unemployment funds for individual job training, then the employer pays ordinary ATP contributions which are included in *ATPSUM2*.

From October 4, 1994 the employer must pay ordinary ATP contributions when paying sickness benefits for employees who have been sick. In 1997 150 percent of ordinary contribution is paid and from January 1, 1998 to June 30, 2002 the amount was 200 percent of ordinary contributions. In 1998-2003 a temporary/special pension of the sickness benefits is also paid. Private employers must pay and report these amounts as ordinary ATP contributions together with the ATP contributions for other employments for the persons in question.

The B-rate remains unchanged since 1982. The variable is used in the calculation of the average hourly earnings (see *JOB_TIME_LOEN_SMAL*).

17 BEF_ULT_NOV_AKK, Number of years from November 1980 when the person was in the population ultimo November.

Antal år fra november 1980 hvor personen var i befolkningen ultimo november.

Period: 2008-

17.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

17.2 Description

Has no description.

18 BESK_ULT_NOV_AKK, Number of years from November 1980 when the person has been in the population ultimo November

Antallet af år fra november 1980 hvor personen har været i befolkningen ultimo november

Period: 2008-

18.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

18.2 Description

Has no description.

19 EJNOV, FSE variable, see NEJNOV

FSE variabel, se NEJNOV

20 EJNOVSUM, Sum of salary and wages for other non-November employments. Break in 2008.

Lønsum for øvrige ej-novemberansættelser. Brud i 2008.

20.1 Beskrivelse

Variablen summer lønnen i ej-november ansættelser ud over den vigtigste ej-november ansættelse. For bestemmelse af ej-november ansættelse, se *NEJNOV*.

Faldet i lønsummen i 2008 skyldes, at datagrundlaget for lønmodtagerbeskæftigelsen ændres til *eIndkomst* fra og med IDA 2008, se *RAS*.

20.2 Description

The variable sums the wages in non-November employments beyond the most important non-November employment. For determination of non-November employment, see *NEJNOV*.

The decrease in the sum of salary and wages in 2008 was due to the fact that the data basis of the wage earner employment was changed to *eIncome* beginning with IDA2008, see *RAS*.

21 EJNOVSUM_BRED, FSE variable, see JOB_EJNOV_LOEN_BELOEB_BRED

FSE variabel, se JOB_EJNOV_LOEN_BELOEB_BRED

22 EJNOVSUM_SMAL, FSE variable, see JOB_EJNOV_LOEN_BELOEB_SMAL

FSE variabel, se JOB_EJNOV_LOEN_BELOEB_SMAL

23 ERHVER79, Job experience ultimo 1979

Erhvervserfaring ultimo 1979

Period: 1980-

23.1 Description

To be added

ERHVER_1979 not found

24 ERHVER_2007, Job experience 1980 to 2007

Erhvervserfaring 1980 to 2007

Period: 2008-

24.1 Description

To be added

25 ERHVER_TIMER, Job experience from the year calculated based on wage hours.

Erhvervserfaring fra året opgjort på baggrund af løntimerne

Period: 2008-

25.1 Beskrivelse

Erhvervserfaring i året opgjort på baggrund af løntimerne. *ERHVER_TIMER* = 1000 timer betyder, at man har været fuldtidsbeskæftiget hele året.

25.2 Description

Job experience in the year calculated based on wage hours. *ERHVER_TIMER* = 1000 hours means that the person has been in full employment during the year.

ERHVER_TIMER_AKK not found

26 FORSIKRINGSKATEGORI_KODE, Code of insurance category ultimo the year: H: Full-time insured, D: Part-time insured, I: not insured.

Kode for forsikringskategori ultimo året: H: Heltidsforsikrede, D: Deltidsforsikrede, I: ikke forsikrede.

FSE Name: FORSIKRINGSKATEGORI, FORSKAT, FORSKAT_RAS

Period:

26.1 Beskrivelse

Variablen er sammensat af *FORSKAT_RAS* og *FORSIKRINGSKATEGORI* fra *AKAS*.

I *OF* er der kun tilknyttet *FORSIKRINGSKATEGORI_KODE* på personer, der er dagpengeledige (*TILSTAND_KODE_PTI* 5020 og 5030) eller kontanthjælpsledige (*TILSTAND_KODE_PTI* 5080), samt efterlønsmodtagere (*TILSTAND_KODE_PTI* 6010).

RAS indeholder oplysning om forsikringskategori for alle.

26.2 Description

The variable has been created by *FORSKAT_RAS* and *FORSIKRINGSKATEGORI* from *AKAS*. At present, in *OF* *FORSIKRINGSKATEGORI_KODE* has been assigned only to persons who are unemployed entitled to unemployment benefits (*PTI_TILSTAND_KODE* 5020 and 5030) or unemployed receiving cash benefits (*PTI_TILSTAND_KODE* 5080), and recipients of post-employment payment (*PTI_TILSTAND_KODE* 6010).

RAS has data on category of unemployment insurance for all persons.

27 FORSKAT, FSE-variable, see FORSIKRINGSKATEGORI_KODE.

FSE-variabel, se *FORSIKRINGSKATEGORI_KODE*.

28 GRADAAR_AKK_BRUTTO, Degree of gross unemployment per year since 2008

Bruttoledighedsgrad pr. år siden 2008

Period: 2008-

28.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

28.2 Description

Has no description.

29 GRADAAR_AKK_NETTO, Degree of net unemployment per year since 2008

Nettoledighedsgrad pr. år siden 2008

Period: 1980-

29.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

29.2 Description

Has no description.

30 GRADAAR_BRUTTO, Fraction of year being gross unemployed, 2008-

Bruttoledighedsgraden i året, 2008-.

Period: 2008-

30.1 Beskrivelse

Bruttoledigheden er en registerbaseret opgørelse af 16-64-årige fuldtidspersoner, som har modtaget dagpenge, kontanthjælp, uddannelses-hjælp eller integrationsydelse, og som samtidig vurderes at være jobparate. Pr. 1. juli 2017 er opgørelsen af den registerbaserede brutto- og nettoledighed ændret som følge af Dagpengereformen fra oktober 2015.

Ændringerne skyldes nye datakilder til opgørelsen af de ledige dagpengemodtagere. Det medfører bl.a., at ledigheden nu opgøres for kalendermåneder mod tidligere for dagpengemåneder, som var forskudt 1-2 uger i forhold til de tilsvarende kalendermåneder.

30.2 Description

The gross unemployment is a register based calculation of 16-64 years old full-time persons who have received unemployment benefits, cash benefit, training aid or integration benefits and who have at the same time been evaluated to be ready for a job. From July 1st, 2017 the calculation of the register based gross and net unemployment has been changed as a result of the Unemployment Benefit Reform from October 2015.

The changes are due to new data sources for the calculation of the unemployed persons receiving unemployment benefits. That means i.a. that the unemployment is now being calculated for calendar months opposite to months of receiving unemployment benefits which were displaced 1-2 weeks in comparison to the corresponding calendar months

31 GRADAAR_NETTO, Fraction of the year being net unemployed. Data break 2008

Nettoledighedsgrad i Året. Databrud 2008

FSE Name: ARBLED, NETTO_GRADAAR, GRADAAR
Period: 1980-2016

31.1 *Beskrivelse*

Variablen er en sammensætning af *ARBLED* og *NETTO_GRADAAR*.

Ledighedsgraden svarer på årsbasis til den andel af året, hvori den ledighedsberørte person har været ledig i enten een sammenhængende periode eller flere perioder sammenlagt, og er beregnet som antallet af ledige timer i forhold til antallet af mulige arbejdstimer angivet i promille.

Ledighed er fratrullet ferieledighed.

For 1980 til 2007 beregnes variablen på *LS* som samlet ledighed minus ferieledighed divideret med antal uger i året minus længden af det aktuelle års ferie.

Fra 2008 beregnes ledighedsoplysninger på *OF* som summen af tilstandskoderne for ledige dagpengemodtagere (kode 5020), G-dage (kode 5030) og ledige konthjælpsmodtagere (kode 5080). Variablen angiver ledighedsgraden i promille i arbejdsåret eksklusive AF-ferie, 4 og 5.

OBS: Det bør bemærkes, at der i forbindelse med beregning af *GRADAAR_NETTO* (og dermed i beregningen af fuldtidspersoner) i fleks- og skånejob ikke tages højde for det faktiske antal timer i ordningen, men derimod altid benyttes 37 timer per uge i ordningen i de berørte uger.

31.2 *Description*

The variable is a concatenation of *ARBLED* and *NETTO_GRADAAR*.

The annual rate of unemployment corresponds to the share of the year in which the unemployed person has been unemployed either in one coherent period or more aggregated periods and is calculated as the number of unemployed hours in relation to the number of possible working hours per thousand.

Unemployment due to vacations has been deducted from unemployment.

For 1980 to 2007 the variable is calculated on *LS* as total unemployment less vacations divided by number of weeks in the year less the length of the vacation of the actual year.

From 2008 the information on unemployment is calculated on *OF* as the sum of the ancillary labour market status codes for unemployed entitled to unemployment benefits (code 5020), "G-days" (code 5030) and unemployed receiving cash benefits (code 5080). The variable indicates the rate of unemployment per thousand in the working year exclusive of vacation paid by unemployment fund, 4 and 5.

OBS: It should be noticed that in connection with calculation of *GRADAAR_NETTO* (and thus in the calculation of full-time persons) in flexi jobs and light jobs the real

number of hours in the scheme are not taken into account, but 37 hours per week in the scheme are always used in the weeks affected.

32 JOB_EJNOV_LOEN_BELOEB_BRED, mangler

mangler

Period: 2008-

33 JOB_EJNOV_LOEN_BELOEB_SMAL, mangler

mangler

Period: 1980-

34 JOB_NSUP_LOEN_BELOEB_BRED, Extended wages in supplementary job ultimo November

Bred løn i supplerende job ultimo november

Period: 2008-

34.1 Beskrivelse

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragspligtig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

34.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

35 JOB_NSUP_LOEN_BELOEB_SMAL, Basic wages in supplementary job ultimo November

Smal løn i supplerende job ultimo november

Period: 1980-

35.1 Beskrivelse

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

35.2 Description

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

36 JOB_P_DAGE, Number of days in the year employed in the primary job

Antal dage i året ansat i det primære job

Period: 2008-

36.1 Beskrivelse

Variablen er dannet ved at optælle antallet af dage i jobbet på baggrund af det ikke timenormerede arbejdsmarkedsregnskab.

36.2 Description

The variable is created by counting the number of days in the job based on the non-hourly rated labour market accounts.

37 JOB_P_LOEN_BELOEB_BRED, Extended wages in the primary job

Bred løn i det primære job

Period: 2008-

37.1 Beskrivelse

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

37.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

38 JOB_P_LOEN_BELOEB_SMAL, Basic wages in the primary job

Smal løn i det primære job

Period: 2008-

38.1 Beskrivelse

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

38.2 Description

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

39 JOB_P_LOEN_TIMER, Wage hours in the primary job

Løntimer i det primære job

Period: 2008-

39.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

39.2 Description

Has no description.

40 JOB_P_SOCIO_KODE, Code for social economic status in primary November job. Data break 1994, 1996, 2002, 2003, 2004, 2008.

Kode for socialøkonomisk status i primær november job. Databrud 1994, 1996, 2002, 2003, 2004, 2008.

Period: 2008-

41 JOB_P_STILL_KODE, IDAP, Position in the most important employment in November

IDAP, Arbejdsstillingen i den vigtigste beskæftigelse i november

Period: 1980 to 2007

41.1 Beskrivelse

Alle personer i befolkningen har en *JOB_P_STILL_KODE*. Variablen svarer til *JOB_STILL_KODE* i *IDAN*, og de har samme kodeværdier.

JOB_P_STILL_KODE dannes via en omkodning af *SOCIO_KODE* i *RAS*. Variablen *SOCIO_KODE* angiver hele befolkningens tilknytning til arbejdsmarkedet ultimo november.

SOCIO_KODE har ændret navn i tællingsperioden. I perioden 1980-1993 hed variablen *ARBSTIL*, i perioden 1994-1995 hed variablen *NYARB* eller *ARBSTIL*, og i perioden fra 1996 og frem hedder variablen *SOCIO_KODE*.

En persons primære tilknytning bestemmes ud fra et sæt prioriteringsregler. Udgangspunktet for denne klassifikation af befolkningen er *ILO, International Labour Organisation's* anbefalinger med hensyn til begreber og definitioner for arbejdsmarkedsstatistik. For yderligere oplysninger se statistisk dokumentation for *RAS*.

Underopdeling af personer uden for arbejdsstyrken Kategorien ”personer uden for arbejdsstyrken” er opdelt i følgende underkategorier i perioden 1980-1989:

1. Efterlønsmodtagere
2. Pensionister
3. Børn og unge
4. Uddannelsessøgende
5. Øvrige uden for arbejdsstyrken

Oplysningen om, hvilke personer der er i gang med en uddannelse, er ændret siden offentliggørelsestidspunktet. Derfor vil der i disse datasæt være nogle uddannelsessøgende, der ikke er registreret som værende i gang med en uddannelse.

I perioden 1990-1993 er kategorierne 3-5 samlet i en kategori, der hedder ”øvrige uden for arbejdsstyrken”.

Fra 1994 og frem sker der en yderligere underopdeling af personerne uden for arbejdsstyrken. Ændringen skyldes øgede brugerbehov for mere detaljerede oplysninger, bl.a. foranlediget af den aktive arbejdsmarkedspolitik. Overordnet kan grupper uden for arbejdsstyrken aggregeres til følgende fire grupper i hele perioden:

- personer midlertidigt uden for arbejdsstyrken
- tilbagetrækning fra arbejdsstyrken
- pensionister
- andre uden for arbejdsstyrken

For yderligere oplysninger om de fire netop nævnte grupper i hele perioden henvises til *SOCIO_KODE*.

Den nye underopdeling af personerne uden for arbejdsstyrken blev først benyttet fra 1997. Dette medførte en væsentlig reduktion af antallet af personer under uddannelse (*JOB_P_STILL_KODE=91*).

Vedrørende *JOB_P_STILL_KODE=92* (pensionister) for perioden 1980-1996: Efter en række sammenkøringer ender *RAS* med en restgruppe, som ikke er i arbejdsstyrken, og som ikke er efterlønsmodtagere eller personer på overgangsydelse. Disse personer matches mod personer, som af *AKM* defineret som pensionister. Er der match, og har de folke- eller førtidspension, på mere end 7.596 kr. i 1996, får de koden *PSTILL=92* (pensionist).

Fra og med 1997 tildeles *JOB_P_STILL_KODE=92* folkepensionister.

Fordelingen af beskæftigelsen på lønmodtagergruppen (*JOB_P_STILL_KODE*koderne 31-37) er med indførelsen af *eIndkomst* fra og med *IDA* 2008 blevet mere præcis. Faldet i beskæftigede lønmodtagere uden nærmere angivelse kan ses som stigninger på de øvrige lønmodtagerkategorier. For yderligere information se *RAS*.

Underopdeling af lønmodtagergruppen. Før 1996 blev arbejdsstillingen tildelt ud fra beskæftigelsesstatus, som overvejende byggede på indkomsttype. På baggrund af arbejdsstillingen blev befolkningen delt op i nedenstående 6 grupper

1. Ikke oplyst
2. Selvstændig (*SOCIOGR* ud fra *BRANCHE*)
3. Medarbejdende ægtefælle
4. Lønmodtager. Gruppen er vurderet ud fra stillingsbetegnelser i *CPR*, *Central Population Register* med hensyn til, hvilken type den enkelte skal have, fra 1980 blev den offentlige stillingsbetegnelse brugt til vurdering af placering for offentligt ansatte.
5. Pensionister
6. Øvrige ude af erhverv

Opdelingen af 4. lønmodtagere, koerne 30-39, sker efter deres fagkode på faglærte og ikke-faglærte arbejdere og funktionærer ud fra en manuel klassificering af en række stillingsbetegnelser, som tager udgangspunkt i følgende registre - nævnt i den rækkefølge, hvori oplysningerne prioriteres:

1. Løn- og personalestatistikregistret for offentligt ansatte
2. Sømandsskatteregistret
3. *LC*, kode for arbejdsløshedskasse
4. *CON*, selvangivelsernes stillingsoplysninger
5. *LC* kombineret med oplysning om branche
6. *KOTRE*, anvendes kun for personer, der er under uddannelse, og som modtager løn under uddannelsen

Underopdelingen af lønmodtagerne blev ændret i 1996. Fra 1996 blev lønmodtagergruppen opdelt efter deres arbejdsfunktion i grupperne: topledere, lønmodtagere på højeste niveau, lønmodtagere på mellemniveau, lønmodtagere på grundniveau og andre lønmodtagere. Denne opdeling følger *ISCO*, *International Standard Classification of Occupation*. Der er således tale om et brud i forhold til de tidligere års opgørelse.

Arbejdsfunktion for lønmodtagere 1996-current-year Indtil 2003 blev oplysninger om færdighedsniveau for lønmodtagere hentet fra *AKM*. I *AKM* sker der ændringer over tid. Fra 2001 anvendes f.eks. oplysningerne fra *CPR* om arbejdsstilling ikke længere til kodning af variablen. Endvidere kan oplysningen om a-kasemedlemskab fra 2003 og frem efter etableringen af de tværfaglige a-kasser benyttes i stadig mindre omfang. Samlet betyder disse ændringer, at antallet af lønmodtagere uden nærmere angivelse stiger.

Før 2003 sker der en forbedret kobling af færdighedsniveau til beskæftigelsen i november. Tidligere var færdighedsniveauet for lønmodtagere koblet til lønmodtagerens vigtigste job i årets løb. Dermed kunne der være uoverensstemmelse mellem færdighedsniveauet og beskæftigelsen i november. Fra 2003 sker der en direkte kobling til beskæftigelsen i november i de tilfælde, hvor oplysningen kommer fra lønstatistikken.

Valideringsarbejdet i lønstatistikken har bl.a. den konsekvens, at antallet af indberetninger i den private sektor kan svinge fra år til år. Derfor tilrådes det at anvende informationen om socioøkonomisk status for lønmodtagere med forsigtighed. Analyser af udviklingen i antallet af lønmodtagere på et bestemt færdighedsniveau bør således altid ses i sammenhæng med udviklingen i antallet af lønmodtagere uden nærmere angivelse.

Der er en mindre fejl i RAS 2001 (S.E. 2002:17) med hensyn til personer, der er på hhv. kontanthjælp og den nye introduktionsydelse i forhold til tallene i *IDA*. I RAS udgør summen af disse to 59.850, hvorimod summen i *IDA* udgør 62.643. Tilsvarende er gruppen "øvrige uden for arbejdsstyrken" højere i RAS end i *IDA*, henholdsvis 131.516 i RAS og 128.723 i *IDA*.

Ændringer i kodeværdier over tid. I *IDA* 1993 indføres kode for overgangsydelse (55)

- Fra og med 1994 er der nyt værdisæt, idet der findes koder for personer på orlov fra beskæftigelse (01-05, 71-77) og for personer på orlov fra ledighed (41). Orlovskoderne vedrører personer, der er på orlov til børnepasning eller orlov til uddannelse.
- Fra og med 1996 ændredes underopdelingen af lønmodtagerne (koderne 30-399 som nævnt tidligere). Dette medførte samtidig en ændring af orlovskoderne (71-77).
- Fra og med 1997 indførtes koderne 41-49, 93-96 i forbindelse med den nye opdeling af gruppen "Uden for arbejdsstyrken", der finder sted fra 1994 og frem. Kode 92 vedrører folkepensionister - se ovenstående afsnit om disse. For mere detaljeret information om denne nye opdeling henvises til *SOCIO_KODE*.
- I 2001 skete der en indholdsændring for kode 97: Værdien indeholdt fra 2001 kun personer på introduktionsydelse. I 2000 indeholdt værdien også personer på aktivering. Grundet usikkerhed omkring indberetningerne indgår de ikke længere. Introduktionsuddannelse blev indført med kode 98.
- I 2002 blev der tilføjet koder for henholdsvis ledighedsydelse (52) og aktivering ifølge kontanthjælpsregistret (51).
- I 2007 udgik koderne for særlig aktivering (*PSTILL*=47) og overgangsydelse (*PSTILL*=55).

- I 2008 blev der tilføjet koder for henholdsvis fleksydelse (kode 56) og delvis ledighed (kode 57).

41.2 Description

All persons in the population has a *JOB_P_STILL_KODE* code. For persons with a primary or secondary job in *IDAN* *JOB_P_STILL_KODE* corresponds to *STILL* in *IDAN* and they have the same code values.

JOB_P_STILL_KODE is created by a recoding of *SOCIO_KODE* in *RAS*. The variable *SOCIO_KODE* indicates entire population's affiliation to the labour market ultimo November.

SOCIO_KODE has changed name during the census period. In the period 1980-1993 the variable was called *ARBSTIL*, in the period 1994-1995 the variable was called *NYARB* or *ARBSTIL*, and in the period from 1996 and onwards it is called *SOCIO_KODE*.

The primary affiliation of a person is determined from a set of priority rules. The starting point of this classification of the population are the *ILO*, *International Labour Organisation* recommendations with regard to concepts and definitions for labour market statistics. For further information, see the statistical documentation for *RAS*.

Subdivision of persons outside the labour force The category "persons outside the labour force" is divided into the following sub-categories during the period 1980-1989:

1. Recipients of post-employment payment
2. Pensioners
3. Children and youth
4. Students
5. Others outside the labour force

The information on which persons have started an education has been changed since the time of publication. Therefore, some students will not have been registered as being in education in these data sets.

During the period 1990-1993 the categories 3-5 have been gathered in one category named "others outside the labour force".

From 1994 and onwards a further subdivision of the persons outside the labour force takes place. The change is due to an increased demand on more detailed information, i.a. caused by the active labour market policy. Overall, groups outside the labour force can be aggregated to the following groups during the entire period:

- persons temporarily outside the labour force
- retirement from the labour force
- pensioners
- others outside the labour force

For further information on the four groups just mentioned during the entire period we refer to *SOCIO_KODE*.

The new sub-division of persons outside the labour force was not used until 1997. This caused a substantial reduction of the number of persons in education (*JOB_P_STILL_KODE*=91).

Concerning *JOB_P_STILL_KODE*=92 (pensioners) for the period 1980-1996:

After series of merges *RAS* ends up with a residual not being in the labour force and not being recipients of post-employment payment or persons on transitional allowances. These persons are matched against persons who are defined as pensioners by *AKM*. If there is a match, and if they receive old-age pension or early retirement pension of more than 7,596 DKK in 1996, they are given the code *PSTILL2* =92 (pensioners).

From 1997 and onwards *JOB_P_STILL_KODE*=92 is allocated to recipients of old-age pension.

The distribution of the employment to groups of employees (*JOB_P_STILL_KODE* codes 31-37) has become more precise after the introduction of *eIncome* starting with *IDA* 2008. The decrease in employed employees without further specification can be regarded as increases in the other categories of employees.

For further information see *RAS*.

Sub-division of groups of employees. Until 1996 the job was defined from status of employment which was primarily based on type of income. Based on the job the population was divided into the following 6 groups:

1. Unknown
2. Independent (*SOCIOGR* from *BRANCHE*)
3. Assisting spouse
4. Employee. The group is estimated on the job descriptions in *CPR*, *Central Population Register* as to the type to be assigned to the individual person. From 1980 the public job description was used to estimate the ranking of public servants.
5. Pensioners
6. Others without job

The division of 4. Employees, codes 30-39, into skilled and unskilled workers and white collar workers takes place based on a manual classification of a series of job descriptions based on the following registers - mentioned in the sequence in which the information is given priority:

1. The register of wages and employee statistics for public servants
2. The register of sailors paying taxes
3. *LC*, code for unemployment fund
4. *CON*, job descriptions from the Tax returns
5. *LC* combined with information on industry
6. *KOTRE*, used only for persons in education who receive wage during education

The sub-division of employees was changed in 1996. From 1996 the group of employees was divided according to their work funktion into the groups: top managers, employees at highest level, employees at medium level, employees at basic

level and other employees. This division was made according to *ISCO, International Standard Classification of Occupation*. Thus, there is a break in relation to the specification of previous years.

Work function for employees 1996-current-year Until 2003 information on skill levels for employees was drawn from *AKM*. In *AKM* there are changes over time. First, from 2001 the information from *CPR* on job is no longer used to code the variable. Furthermore, after the establishment of the interdisciplinary unemployment funds from 2003 and onwards the information on membership of an unemployment fund is used to an increasingly less extent. In total, these changes means that the number of employees without further specification increases.

Until 2003 there is an improvement of linking level of skill to the employment in November. Previously the level of skill for employees was linked to the most important employment of the employee during the year. Thus there might be discrepancies between the level of skill and the employment in November. From 2003 a direct link to the employment in November takes place in the cases where the information comes from the wage statistics.

The validation work in the wage statistics i.a. has the consequence that the number of reports in the private sector may vary from year to year. Therefore, it is advisable to use the information on socio economic status for employees cautiously. Analyses of the development of the number of employees at a specific level of skill should thus be seen in connexion with the development of the number of employees without further specification.

There is a minor error in RAS 2001 (S.E. 2002:17) with regard to persons receiving cash benefits and the new introductory benefits, respectively in relation to the figures in *IDA*. In *RAS* the sum of these two constitute 59.850, whereas the sum in *IDA* constitutes 62.643. Similarly, the group "others outside the labour force" is higher in *RAS* than in *IDA*, 131.516 in *RAS* and 128.723 in *IDA*, respectively.

Changes of code values over time In *IDA* 1993 the code for transitional allowances (55) is introduced.

- From 1994 there is a new set of values as there are codes for persons at leave from employment (01-05,71-77) and for persons at leave from unemployment (41). The codes of leave concerns persons at leave for child care or leave for education.
- From 1996 the sub-division of employees was changed (the codes 30-399 as mentioned before). This caused a change of the codes of leave (71-77) at the same time.
- From 1997 the codes 41-49, 93-96 were introduced in connection with the new division of the group "Outside the labour force" which occurs in 1994 and forwards. Code 92 concerns recipients of old-age pension - see the previous sections on this. For more detailed information on this new division we refer to *SOCIO_KODE*.
- In 2001 a change of contents took place for code 97: From 2001 the value included only persons receiving introductory benefits. In 2000 the value also in-

cluded persons in activation. Because of uncertainty as to the reports, these are no longer included. The introductory education was introduced with code 98.

- In 2002 codes for unemployment benefits (52) and activation according to the register of cash benefits (51) respectively, were added.
- In 2007 the codes for special activation (*JOB_P_STILL_KODE=47*) and transitional allowances (*JOB_P_STILL_KODE=55*) were removed.
- In 2008 codes for flexijobs (code 56) and partly unemployment (code 57), respectively, were added.

42 JOB_P_TIMELOEN_BRED, Hourly wages (extended) in the primary job

Timeløn (bred) i det primære job

Period: 2008-

42.1 Beskrivelse

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragspligtig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

42.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

43 JOB_P_TIMELOEN_SMAL, Hourly wages (basic) in the primary job

Timeløn (smal) i det primære job

Period: 2008-

43.1 Beskrivelse

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

43.2 Description

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

44 JOB_S_DAGE, Number of days in the year employed in the secondary job

Antal dage i året ansat i det sekundære job

Period: 2008-

44.1 Beskrivelse

Variablen er dannet ved at optælle antallet af dage i jobbet på baggrund af det ikke timenormerede arbejdsmarkedsregnskab.

44.2 Description

The variable is created by counting the number of days in the job based on the non-hourly rated labour market accounts.

45 JOB_S_LOEN_BELOEB_BRED, Extended wages in the secondary job

Bred løn i det sekundære job

Period: 2008-

45.1 Beskrivelse

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

45.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

46 JOB_S_LOEN_BELOEB_SMAL, Basic wages in the secondary job

Smal løn i det sekundære job

Period: 2008-

46.1 Beskrivelse

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

46.2 Description

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

47 JOB_S_LOEN_TIMER, Wage hours in the secondary job

Løntimer i det sekundære job

Period: 2008-

47.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

47.2 Description

Has no description.

48 JOB_S_SOCIO_KODE, Code for social economic status in secondary Novembet job. Data break 1994, 1996, 2002, 2003, 2004, 2008.

Kode for socialøkonomisk status i sekundær november job. Databrud 1994, 1996, 2002, 2003, 2004, 2008.

Period: 2008-

49 JOB_S_STILL_KODE, Secondary employment in November.

Arbejdsstilling i sekundært job i november.

49.1 Beskrivelse

Variablen definerer arbejdsstillingen i den sekundære beskæftigelse i november.

JOB_S_STILL_KODE dannes via en omkodning af *SOCIO_KODE* i *RAS*. Variablen *SOCIO_KODE* angiver hele befolkningens tilknytning til arbejdsmarkedet ultimo november.

SOCIO_KODE har ændret navn i tællingsperioden. I perioden 1980-1993 hed variablen *ARBSTIL*, i perioden 1994-1995 hed variablen *NYARB* eller *ARBSTIL*, og i perioden fra 1996 og frem hedder variablen *SOCIO_KODE*.

Hver enkelt person i befolkningen har en primær tilknytning til arbejdsmarkedet, se *JOB_P_STILL_KODE*.

En person kan være yderligere tilknyttet arbejdsmarkedet i form af en sekundær eller tertiær tilknytning. Den sekundære tilknytning - bibeskæftigelsen - til arbejdsmarkedet kan blandt andet være som lønmodtager, momsbetaler eller selvstændig. Det er ikke alle i befolkningen, som har en sekundær tilknytning/en bibeskæftigelse, og variabelen *JOB_S_STILL_KODE* angives således kun for personer med en sekundær tilknytning/bibeskæftigelse til arbejdsmarkedet.

Værdisættet er mindre for denne variabel end værdisættet til *JOB_P_STILL_KODE*.

Ændringer i kodeværdier over tid.

- Fra 1982 udgår *STILL* koden 31.
- Fra 1980-1992 er det kun muligt at være arbejdsgiver i sin sekundære tilknytning til arbejdsstyrken, hvis man er på efterløn.
- Fra 1992-2001 er det kun muligt at være arbejdsgiver i sin sekundære tilknytning til arbejdsstyrken, hvis man er på efterløn eller på overgangsydelse.
- Fra 1994 er der kommet ny kode for personer på orlov = 91. Denne tildeles personer, som i deres primære arbejdsstilling har koderne 01, 02, 03, 04, 0, 41 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77.
- Fra 2002: Personer, som er efterlønsmodtagere eller modtager overgangsydelse i den primærestatus i november, og som i sekundær status er arbejdsgivere, vil efter 2002 stå som primære arbejdsgivere. *STILL*=11 udgår derfor fra og med 2002.
- Fra 2006: *SSTILL* koderne 13 og 14, som dækker henholdsvis arbejdsløshedsforsikrede selvstændige og årsafgrænsede selvstændige, opgøres ikke længere i *IDA*. Oplysningerne om disse leveres fra *RAS*, men de fejlsøges ikke længere og offentliggøres derfor heller ikke i *IDA*.

49.2 Description

The variable defines the position in the secondary employment in November.

JOB_S_STILL_KODE is created by a recoding of *SOCIO_KODE* in *RAS*. The variable *SOCIO_KODE* indicates entire population's affiliation to the labour market ultimo November.

SOCIO_KODE has changed name during the census period. In the period 1980-1993 the variable was called *ARBSTIL*, in the period 1994-1995 the variable was called *NYARB* or *ARBSTIL*, and in the period from 1996 and onwards it is called *SOCIO_KODE*.

Each individual of the population has a primary affiliation to the labour market, see *JOB_P_STILL_KODE*.

Changes of the code values over time.

- From 1982 the *STILL* code 31 is omitted.
- From 1980-1992 it is possible to be an employer in your secondary affiliation to the labour force only if you receive post-employment payment.

- From 1992-2001 it is possible to be an employer in your secondary affiliation to the labour force only if you receive post-employment payment or transitional allowance.
- From 1994 there is a new code for persons at leave = 91. It is given to persons who have the codes 01, 02, 03, 04, 0, 41 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77 in their primary position at the labour market.
- From 2002: Persons who receive post-employment payment or transitional allowance in the primary status in November, and who in the secondary status are employees will be calculated as primary employees after 2002. Therefore, *STILL*=11 is omitted from 2002 and onwards.
- From 2006: The *JOB_S_STILL_KODE* codes 13 and 14 covering self-employed insured against unemployment and year delineated self-employed, respectively are no longer enumerated in *IDA*. The information on these is taken from *RAS*, but it is no longer debugged and is therefore no longer published in *IDA*.

50 JOB_S_TIMELOEN_BRED, Hourly wages (extended) in the secondary job

Timeløn (bred) i det sekundære job

Period: 2008-

50.1 Beskrivelse

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragspligtig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

50.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

51 JOB_S_TIMELOEN_SMAL, Hourly wages (basic) in the secondary job

Timeløn (smal) i det sekundære job

Period: 2008-

51.1 Beskrivelse

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

51.2 Description

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

52 KOEN, Gender, 1=Male, 2=Female, 9=Unknown

Køn, 1=Mand, 2=Kvinde, 9=Ukendt

FSE Name: KON

Period:

52.1 Beskrivelse

Angiver om personen er en mand eller en kvinde ud fra PNR 10. ciffer.

52.2 Description

Indicates whether the person is a man or a woman from PNR 10th digit.

53 LEDAR, FSE variabel, se NETTO_LEDAR

FSE variabel, se NETTO_LEDAR

54 LEDAR_BRUTTO, FSE variabel, se BRUTTO_LEDAR

FSE variabel, se BRUTTO_LEDAR

55 LEDAR_NETTO, FSE variabel, se NETTO_LEDAR

FSE variabel, se NETTO_LEDAR

56 LEDDEL, Number of weeks - partly unemployed

Antal uger med delvis ledighed

56.1 Beskrivelse

Variablen dannes ved gennemløb af et ledighedsår uge for uge. Hvis en given uge har ledighedsgrad mellem 1 og 999 i ugen, tælles ugen som delvis ledig.

Variablen modtages fra *LS*.

Fra 2008 baseres ledighedsoplysninger på statistikken *OF* og erstattes af variabelen *LEDIGHED*.

56.2 Description

The variable is created by analysing a year of unemployment week by week. If a given week has a rate of unemployment between 1 and 999 in the week, the week is counted as partly unemployed.

The variable is received from *LS*.

From 2008 the information on unemployment is based on the statistics *OF* and is replaced by *LEDIGHED*.

57 LEDFULD, Number of weeks - fully unemployed

Antal uger med fuld ledighed

57.1 Beskrivelse

Variablen dannes ved gennemløb af et ledighedsår uge for uge. Hvis en given uge har ledighedsgrad mellem 1000 i ugen, tælles denne uge som fuldt ledig.

Variablen modtages fra *LS*.

Fra 2008 baseres ledighedsoplysninger på statistikken *OF* og erstattes af variabelen *LEDIGHED*.

57.2 Description

The variable is created by analysing a year of unemployment week by week. If a given week has a rate of unemployment of 1000 in the week, this week is counted as fully unemployed.

The variable is received from *LS*.

From 2008 the information on unemployment is based on the statistics *OF* and is replaced by *LEDIGHED*.

58 LEDIGHED_BRUTTO, Number of weeks with gross unemployment in the year

Period: 2008-

58.1 Beskrivelse

Bruttoledigheden er en registerbaseret opgørelse af 16-64-årige fuldtidspersoner, som har modtaget dagpenge, kontanthjælp, uddannelses-hjælp eller integrationsydelse, og som samtidig vurderes at være jobparate. Pr. 1. juli 2017 er opgørelsen af den registerbaserede brutto- og nettoledighed ændret som følge af Dagpengereformen fra oktober 2015. Ændringerne skyldes nye datakilder til opgørelsen af de ledige dagpengemodtagere. Det medfører bl.a., at ledigheden nu opgøres for kalen-

der måneder mod tidligere for dagpengemåneder, som var forskudt 1-2 uger i forhold til de tilsvarende kalendermåneder.

59 LEDIGHED_NETTO, Number of weeks with net-unemployment

Antal uger med netto ledighed

Period: 1980-

59.1 Beskrivelse

I 1980 til 2007 måler *LEDDEL, Number of weeks - partly unemployed* og *LED-FULD, Number of weeks - fully unemployed* antallet af uger med netto ledighed. *LEDIGHED_NETTO* er sammensat af *LEDDEL*+ *LEDFULD* for perioden 1980 til 2007 og *LEDIGHED_NETTO* for perioden efter 2008.

59.2 Description

In 1980 to 2007 measure *LEDDEL, Number of weeks - partly unemployed* and *LED-FULD, Number of weeks - fully unemployed* number of weeks with net part-time unemployment. *LEDIGHED_NETTO* is a concatenation of *LEDDEL*+ *LEDFULD* for the period 1980 to 2007 and *LEDIGHED_NETTO* for the period after 2008.

60 LOEN_BELOEB_BRED, Extended sum of salary and wages during the year.

Period: 2008-

60.1 Beskrivelse

Det brede lønbeløb består af A-indkomst, som er arbejdsmarkedsbidragspligtig og A-indkomst, som ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig, frynsegoder og APT-bidrag.

60.2 Description

The extended wages and salary include A-income which is obliged to paying contributions to the labour market funds and A-income which is not obliged to paying contributions to the labour market funds, fringe benefits and ATP contributions.

61 LOEN_BELOEB_SMAL, Basic sum of wage and salary during the year

Smalt lønbeløb optjent i året.

Period: 1980-

61.1 Beskrivelse

Det smalle lønbeløb består af A-indkomst, som er arbejdsmarkedsbidragspligtig og A-indkomst, som ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig.

Oplysningen om lønbeløene kommer fra oplysningssedlens felt 13, A-indkomst, for det enkelte ansættelsesforhold, *CON*. Der er kun medtaget oplysningssedler for lønmodtagere.

Variablen *YDERLIGK* anvendes til afgrænsning af lønmodtagere i erhvervsbeskæftigelsen. Denne variabel findes ikke FSE datasæt.

Der kan være forskel på beløbet i forhold til *LONIND*. Både *LOENIND* og *LOEN_BELOEB_SMAL* er baseret på oplysningssedlens felt 13 men *LOENIND* er modificeret.

Forskelle mellem *LOENIND* og *LOEN_BELOEB_SMAL* *LOENIND* kan være mindre end *LOEN_BELOEB_SMAL* som følge af:

I populationen i *IND* indgår kun skattepligtige personer, og f.eks. sømandsskattepligtige indgår ikke i *IND*.

Betalinger som a-kassebetalinger, dagpenge og efterløn indgår i *CON*, men ikke i *IND*.

Omvendt er udbetalinger fra Lønmodtagernes Garantifond medtaget i *IND*, men ikke i *CON*.

A-indkomsten i det enkelte job er hentet fra lønoplysningssedlens felt 13, hvis indhold har ændret sig over tid.

1980-1984: Løn og lignende, heri medregnet feriegodtgørelse samt tilskud af enhver art. Arbejdsgiver- eller arbejdstagerbidrag til pensionsordning samt ATP, AUD, der er omfattet af pensionsbeskatningslovens kapitel 1, medregnes ikke.

1985-1993: Løn og lignende, heri medregnet feriegodtgørelse samt tilskud af enhver art. Arbejdsgiver- eller arbejdstagerbidrag til pensionsordning samt ATP og AUD, der er omfattet af pensionsbeskatningslovens kapitel 1, medregnes ikke.

1994: Løn og lignende, heri medregnet feriegodtgørelse samt tilskud af enhver art. Arbejdsmarkedsbidraget indføres i 1994 og beregnes af indkomsten i felt 13. Til dette beløb lægges bidrag til arbejdsgiveradministreret kapitalpensions-/ratepensionsordninger. Vederlag til medlemmer af bestyrelser, udvalg mv., skattepligtig del af jubilæumsgratiale og fratrædelsesgodtgørelse.

1995-2005: Løn, honorarer og lignende. Heri medregnes feriegodtgørelse, løn under sygdom og barsel, A-skattepligtige tilskud af enhver art, vederlag til medlemmer af bestyrelser, udvalg mv. samt pensionslignende ydelser til tidligere ansatte.

61.2 Description

The basic wages and salary include A-income which is obliged to paying contributions to the labour market funds and A-income which is not obliged to paying contributions to the labour market funds.

The information on the wage and salary sums comes from field 13 in the annual tax report from the employer, A-income for the individual employment, *CON*. Only annual tax reports for employees are included.

The variable *YDERLIGK* is used to limit the employees in business employment. This variable does not exist in FSE datasets.

There may be big differences of the sum in relation to *LONIND*. Both *LOENIND* and *LOEN_BELOEB_SMAL* are based on field 13 in the annual tax report from the employer, but *LOENIND* has been modified.

Differences between *LOENIND* and *LOEN_BELOEB_SMAL* *LOENIND* may be smaller than *LOEN_BELOEB_SMAL* for the following reasons:

The population in *IND* includes only taxable persons, and f.inst. taxable sailors are not included in *IND*.

Payments such as payments from unemployment funds, unemployment benefits, and post-employment payments are included in *CON* but not in *IND*.

Conversely, payments from the Danish Employees' Guarantee Fund are included in *IND* but not in *CON*.

The A-income of the individual job is found in field 13 of the annual tax report from the employer. Its contents has changed over time.

1980-1984: Wages and salaries, including holiday allowances and subsidies of any type. Contributions from employer or employee to pension arrangements and ATP, AUD included in chapter 1 of the Pension Taxation Act are not included.

1985-1993: Wages and salaries, including holiday allowances and subsidies of any type. Contributions from employer or employee to pension arrangements and ATP, AUD included in chapter 1 of the Pension Taxation Act are not included.

1994: Wages and salaries, including holiday allowances and subsidies of any type. The special contribution to labour market funds was introduced in 1994 and is calculated from the income in field 13. To this amount the following is added: contributions to employer administered capital pension arrangements or instalment pension arrangements. Remuneration to board members, committee members, etc., taxable share of anniversary bonus and severance pay.

1995-2005: Wages, fees, etc. including holiday allowances, paid sickness and maternity leave, A-taxable subsidies of any type, remuneration to board members, committee members etc. and payments similar to pensions to previous employees.

62 LONIND, FSE variable, see LOENIND

FSE variabel, se LOENIND

NEJNOVSUP not found NNOVSUP not found

63 NSUPSUM, Sum of salary and wages in supplementary November employments

Sum af lønudbetalinger i supplerende november-ansættelser

63.1 Beskrivelse

Variablen summer lønnen i ej-november ansættelser ud over den vigtigste ej-november ansættelse. For bestemmelse af ej-november ansættelse, se *NEJNOV*.

Faldet i lønsummen i 2008 skyldes, at datagrundlaget for lønmodtagerbeskæftigelsen ændres til *eIndkomst* fra og med IDA 2008, se *RAS*.

63.2 Description

The variable sums the wages in non-November employments beyond the most important non-November employment. For determination of non-November employment, see *NEJNOV*.

The decrease in the sum of salary and wages in 2008 was due to the fact that the data basis of the wage earner employment was changed to *eIncome* beginning with IDA2008, see *RAS*.

64 NSUPSUM_BRED, FSE variable, see JOB_NSUP_LOEN_BELOEB_BRED

FSE variabel, se JOB_NSUP_LOEN_BELOEB_BRED

65 NSUPSUM_SMAL, FSE variable, see JOB_NSUP_LOEN_BELOEB_SMAL

FSE variabel, se JOB_NSUP_LOEN_BELOEB_SMAL

66 PENSALD, Age of retirement, public sector

Alder ved den seneste modtagelse af offentlig pension

Period: 1980-

66.1 Beskrivelse

Alder ved pensionering opgøres ud fra statusoplysninger vedrørende den primære arbejdsstilling for to på hinanden følgende år. Hvis der forekommer ændringer i arbejdsstillingen fra det forrige år til status som folkepensionist/pensionist, førtidspensionist eller tjenestemandspensionist (*PSTILL* koderne 92, 93, 94) i det aktuelle år, sættes alderen ved pensionering lig alderen ultimo november.

Er der ændringer i arbejdsstillingen fra en status som pensionist i det forrige år til det aktuelle, sættes alderen ved pensionering til 0. Er der ingen ændringer i status som pensionist, bibeholdes den alder, der optræder for den enkelte person.

Personer, der modtog pension ved starttidspunktet (1980), er forsynet med værdien: alder + 500. Værdisættet kan derfor antage følgende værdier:

- - Irrelevant
- 0 Ophør af pensionstsituation
- 1-999 Alder (på tællingstidspunkt)

66.2 Description

The age of retirement is calculated from the information on the primary employment for two successive years. The age of retirement is set equal to the age ultimo November, if there are changes in the position at the labour market from the previous year to status as old-age pensioner/pensioner, early retirement pensioner, or civil servant pensioner (*PSTILL* codes 92, 93, and 94) in the actual year.

If there are changes in the position at the labour market from a status as pensioner from the previous year to the actual year the age of retirement is set to 0. If there are no changes in status as a pensioner the age is kept that refers to the individual person.

Persons receiving pensions at the start (1980) are given the values: age + 500. The following values can therefore occur:

- - Irrelevant
- 0 Termination of status as a pensioner
- 1-999 age at the time of census

67 PJOB_DAGE, FSE variable, see JOB_P_DAGE

FSE variabel, se JOB_P_DAGE

68 PLOENTIMER, FSE variabel, se JOB_P_LOEN_TIMER

FSE variabel, se JOB_P_LOEN_TIMER

69 PNR, Person identifier, encrypted CPRNR number

Personnummer, krypteret CPRNR nummer

Period: all years

69.1 Beskrivelse

Følgende er tildelt et personnummer: Personer, der den 2. april 1968 var tilmeldt et dansk folkeregister eller er blevet tilmeldt et dansk folkeregister efter denne dato. For personer bosiddende på Grønland er skæringsdatoen den 1. maj 1972. Personer,

der er bosat uden for Danmark, men er medlem af ATP, er skattepligtige efter skattekontrolloven, eller der af andre administrative grunde skal have et personnummer uden at skulle folkeregistreres her i landet.

69.2 Description

PNR. A unique identifier of a person.

The following persons have been given a *PNR* : Persons who on April 2nd, 1968 were registered in the Danish population register or had been registered i a Danish population register after this date. For persons residing at Greenland the deadline is May 1st, 1972. Persons residing outside Denmark but being a member of ATP or due to pay taxes or who for other administrative reasons need a *CPRNR* without having to be registered at a Danish population register.

70 POTLEAR, FSE variable, see POTLEAR_NETTO

FSE variabel, se POTLEAR_NETTO

71 POTLEAR_BRUTTO, Number of years when the person had been gross unemployed or insured (from 2008)

Antal år bruttoledig eller forsikret (fra 2008)

Period: 2008-

71.1 Beskrivelse

Har ingen beskrivelse.

71.2 Description

Has no description.

72 POTLEAR_NETTO, Census of number of years in which a person has been insured or unemployed since 1980

En optælling af de antal år en person har været forsikret eller ledig fra 1980.

Period: 1980-

72.1 Beskrivelse

Kriteriet for at indgå i gruppen er, at personen er i alderen 16-66 år og enten er medlem af en a-kasse eller har været ledig i året.

Personer, der er efterlønsmodtagere eller på overgangsydelse, indgår ikke. Værdien 0 angiver, at variablen ikke er relevant for den pågældende person.

72.2 Description

The criterion for being included in the group is that the person is in the age of 16-66 years and either is a member of an unemployment fund or has been unemployed during the year.

Persons receiving post-employment payment or transitional allowances are not included. The value 0 indicates that the variable is not relevant for the person in question.

73 PSOC_STATUS_KODE, FSE variable, see JOB_P_SOCIO_KODE

FSE variabel, se JOB_P_SOCIO_KODE

Period:

74 PSTILL, FSE variable, see JOB_P_STILL_KODE

FSE variabel, se JOB_P_STILL_KODE

Period:

**75 PSUM_BRED, FSE variable, see
JOB_P_LOEN_BELOEB_BRED**

**76 PSUM_SMAL, FSE variable, see
JOB_P_LOEN_BELOEB_SMAL**

FSE variabel, se JOB_P_LOEN_BELOEB_SMAL

**77 PTIMELOEN_BRED, Hourly wages (extended) in the
primary job**

Timeløn (bred) i det primære job

77.1 Beskrivelse

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

77.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

**78 PTIMELOEN_SMAL, Hourly wages (basic) in the primary
job**

Timeløn (smal) i det primære job

78.1 *Beskrivelse*

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

78.2 *Description*

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

79 SAMLET BREDT LØEN BELOEB, Accumulated extended wages in the year

Samlet bred løn i året

79.1 *Beskrivelse*

Summeret bred løn for samtlige lønmodtagerjob i året. Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

79.2 *Description*

Accumulated extended wages for all employee jobs in the year. Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

80 SAMLET_SMALT_LOEN_BELOEB, Accumulated basic wages in the year

Samlet smal løn i året

80.1 Beskrivelse

Summeret smal løn for samtlige lønmodtagerjob i året. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

80.2 Description

Accumulated basic wages for all employee jobs in the year. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

81 SATP79, FSE variable, see ATP_BELOEB_SATSA_SUM1979

FSE variabel, se ATP_BELOEB_SATSA_SUM1979

82 SENAFAR, Year of the most recent exit from labour market

Året for den seneste afslutning på arbejdsmarkedet

Period: 1980-

82.1 Beskrivelse

Oplysningen om den seneste afslutning på arbejdsmarkedet er dannet ud fra stillingsoplysninger (*PSTILL*) for to på hinanden følgende år.

I dannelsen af det aktuelle år kontrolleres, om den enkelte person fortsat er aktiv på arbejdsmarkedet eller er overgået til at være uden for arbejdsstyrken.

Aktiv på arbejdsmarkedet defineres her som havende en *PSTILL* kode inden for værdierne 11-40, og passiv uden for arbejdsmarkedet defineres som havende en *PSTILL* kode inden for værdierne 00,42-49,50-52,55,90-98. Yderligere skal der i den enkelte ansættelse udbetales en løn, som overstiger et beløb svarende til, at en person arbejder 80 timer til mindsteløn. Beløbet reguleres hvert år på baggrund af det private lønindex. I 2006 var løngrænsen på 9.494 kr.

Hvis en person ikke længere er aktiv på arbejdsmarkedet, sættes *SENAFAR* til året før. Hvis personen fortsat er aktiv, bibeholdes værdien missing.

82.2 Description

The information of the most recent exit from the labour market is created from the information on position at the labour market (*PSTILL*) for two successive years.

In the creation of the actual year it is controlled whether an individual person is still active at the labour market or has been transferred to being outside the labour market.

Active at the labour market is here defined as having a *PSTILL* code within the values 11-40, and passive outside the labour market is defined as having a *PSTILL* code within the values 00, 42-49, 50-52, 55, 90-98. Furthermore, in the individual employment a wage must be paid which increases an amount corresponding to a person working 80 hours at the minimum wage. The amount is regulated each year based on the private wage index. In 2006 the wage limit was 9,494 DKK.

If a person is no longer active at the labour market *SENAFAR* is set to the previous year. If the person is still active, the value missing is kept.

83 SENSTAR, Year of most recent entry into labour market

År for seneste start på arbejdsmarkedet

Period: 1980-

83.1 Beskrivelse

Oplysningen om den seneste start på arbejdsmarkedet er dannet ud fra stillingsoplysninger (*PSTILL*) for to på hinanden følgende år.

I dannelsen af det aktuelle år kontrolleres, om den enkelte person fortsat er aktiv på arbejdsmarkedet. Hvis dette er tilfældet, og personen ikke tidligere har været dette, sættes *SENSTAR* til det aktuelle år. Ellers bibeholdes værdierne fra året før.

Aktiv på arbejdsmarkedet defineres her som havende en *PSTILL* kode inden for værdierne 11-40, og passiv uden for arbejdsmarkedet defineres som havende en *PSTILL* kode inden for værdierne 00,42-49,50-52,55,90-98. Yderligere skal der i den enkelte ansættelse udbetales en løn, som overstiger et beløb svarende til, at en person arbejder 80 timer til mindsteløn. Beløbet reguleres hvert år på baggrund af det private lønindex. I 2006 var løngrænsen på 9.494 kr.

83.2 *Description*

The information of the most recent start at the labour market is created from the information on position at the labour market (*PSTILL*) for two successive years.

In the creation of the actual year it is controlled whether an individual person is still active at the labour market. If this is the case, and the person has not previously been so, *SENSTAR* is set to the actual year, otherwise the values from the previous year are kept.

Active at the labour market is here defined as having a *PSTILL* code within the values 11-40, and passive outside the labour market is defined as having a *PSTILL* code within the values 00, 42-49, 50-52, 55, 90-98. Furthermore, in the individual employment a wage must be paid which increases an amount corresponding to a person working 80 hours at the minimum wage. The amount is regulated each year based on the private wage index. In 2006 the wage limit was 9,494 DKK.

If a person is no longer active at the labour market *SENAFAR* is set to the previous year. If the person is still active, the value missing is kept.

84 **SJOB_DAGE, Number of days in the year employed in the secondary job**

Antal dage i året ansat i det sekundære job

84.1 *Beskrivelse*

Har ingen beskrivelse.

84.2 *Description*

Has no description.

85 SLOENTIMER, FSE variabel, se JOB_S_LOEN_TIMER

FSE variabel, se JOB_S_LOEN_TIMER

86 SLON, FSE variable in IDAP, see LOEN_BELOEB_SMAL

FSE variabel i IDAP, se LOEN_BELOEB_SMAL

**87 SSOC_STATUS_KODE, FSE variable, see
JOB_P_SOC_STATUS_KODE**

FSE variabel, se JOB_P_SOC_STATUS_KODE

88 SSTILL, FSE variable, see JOB_S_STILL_KODE

FSE variabel, se JOB_S_STILL_KODE

89 SSUM_BRED, Extended wages in the secondary job***89.1 Beskrivelse***

Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

89.2 Description

Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

90 SSUM_SMAL, Basic wages in the secondary job

90.1 Beskrivelse

Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

90.2 Description

Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically for sailors).

91 STARTAR, First year in the labour market

Første år på arbejdsmarkedet

Period: 1980-

91.1 Description

To be added

92 STIMELOEN_BRED, Hourly wages (extended) in the secondary job

Timeløn (bred) i det sekundære job

92.1 Beskrivelse

Timelønnen er beregnet som det brede lønbeløb divideret med antallet af løntimer. Bred løn består af smal løn tillagt ATP og frynsegoder. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragsplitig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

92.2 Description

93 STIMELOEN_SMAL, Hourly wages (basic) in the secondary job

Timeløn (smal) i det sekundære job

93.1 Beskrivelse

Timelønnen er beregnet som det smalle lønbeløb divideret med antallet af løntimer. Smal løn består af arbejdsmarkedsbidragspligtig løn og nogle typer indkomst, der ikke er arbejdsmarkedsbidragspligtig (typisk løn for sømænd).

93.2 Description

The hourly wages are calculated as the basic wages divided by the number of wage hours. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors). The hourly wages are calculated as the extended wages divided by the number of wage hours. Extended wages consist of basic wages assigned ATP and fringe benefits. Basic wages consist of wages which are obligated to pay special contribution to labour market funds and some types of income which are not obligated to pay special contribution to labour market funds (typically wages for sailors).

94 SUMGRAD, Indicates the sum of a person's rate of unemployment in thousands since 1980

Angiver summen af en persons ledighedsgrader i tusinder fra 1980
Period: 1980-

94.1 Beskrivelse

Værdien 1000 angiver, at personen er fuldt ledig i 1 år uanset forsikringskategori.

Evt. ledighedsgrader for personer, der er registrerede som efterlønsmodtagere i november, indgår ikke i summationen for det pågældende år.

Værdien 0 angiver, at variablen ikke er relevant for den pågældende person.

94.2 Description

The value 1000 indicates that the person is fully unemployed for 1 year regardless of insurance category.

Possible rates of unemployment for persons registered as recipients of post-employment payment are not included in the summation for the relevant year.

The value 0 indicates that the variable is not relevant for the person in question.