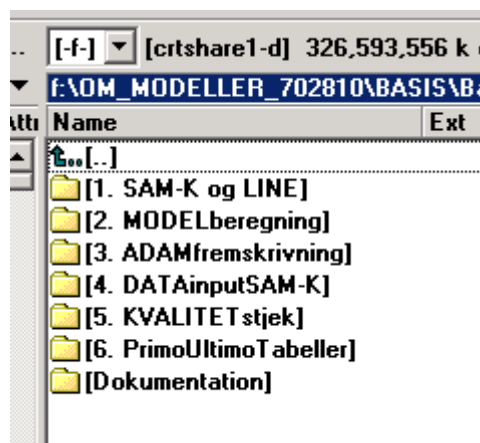


KURSUS DEL 2 – ALFRED-SYSTEM 2018



1. SAM-K og LINE
2. MODELberegning
 - 2016
 - 2020
3. ADAMfremskrivning
4. DATAinputSAM-K
 - DetaljeredeBrancher
 - E-INDKOMSTdata
 - KRNRdata
 - Population
 - VareBalanceData(TA)
5. KVALITETstjek
6. PrimoUltimoTabeller
- Dokumentation

(A) SAM-K og LINE:



* **Tabelkatalog** (kataloget indeholder den samme struktur som i SAM-K og LINE-præsentationen) – alle tabeller, alle variabler med deres systemnavne og akser/dimensioner.

* **Variabler-katalog** (kataloget indeholder alle variabler i SAM-K og LINE placeret i vores model) – det er 2 x 2 x 2 princippet – vores model. Vi kalder det også: udtræk 1 – AKM, udtræk 2 – AKM/BKM, udtræk 3 – BKM.

Nogle gange siger vi, at det er en variabel fra udtræk 1. Det betyder, at variabelen er efter arbejdsstedskommune, så er den placeret i venstre-øverste celle i diagrammet.

* **Aggregeringskatalog** (kataloget indeholder basis-aggregeringer) – her kan I finde relevante aggregeringer i Basisversionen, f.eks. ERD1-brancher aggregering, ERD2-ejerforhold, HUD-uddannelse, VAM-vareraggregering, etc, samt med 7 kommuneaggregeringer til de syv præsentationsskabeloner.

(B) MODELberegninger:

Der er to år: 2016 og 2020. Begge indeholder tre modeller: MODEL1, MODEL2 og MODEL3. Forklaringer til disse modeller findes i mappen "Dokumentation".

Der 5 SCENARIOS for brugere: 1) ændring af arbejdspladser (der er en ekstra justeringsvariabel, f.eks. hvor meget skal jeg ændre beskæftigelse?), 2) ændring af investeringer, 3) ændring af udenlandsk overnatningsturisme, 4) ændring af dansk produktion og 5) ændring af befolkning.

(C) ADAMfremskrivning:

Alle kender ADAM-data. Det er nationale data, som vi får fra DST, og vi anvender dem til at skalere vores fremskrivninger.

(D) DATAinputSAM-K:

Præsentationerne har fem under-præsentationer: 1) DetaljeredeBrancher, 2) E-INDKOMSTdata, 3) KRNRdata, 4) Population og 5) VareBalanceData(TA).

(E) KVALITETstjek:

I denne præsentation kan vi finde forskellen mellem særlige variabler i SAM-K og LINE og enten variabler fra Statistikbanken eller ADAM-variabler. I den første del sammenligner vi beskæftigelse, befolkning og arbejdsløshed fra grunddata med de samme variabler fra Statistikbanken. I den anden del sammenligner vi beskæftigelse (qpae) og produktion (xae) fra KRNR med beskæftigelse og produktion fra ADAM (qn – med orlov; x).

Forskellen er forklaret i FORKLARING.

(F) PrimoUltimo Tabeller:

Primo Ultimo tabeller indeholder to hovedpræsentationer: PERSONER og VIRKSOMHEDER. I den første præsentation kan man finde to FORKORTELSER, mens i den anden er der kun én. Disse forklaringer hjælper til at finde ud, hvad præsentationen handler om, og hvad man kan finde i den.

Dokumentation:

Den sidste mappe indeholder de vigtigste filer, dokumenter og vejledninger. Mappen inkluderer også de tre kataloger.

OPGAVER

1. Lav en tabel for "Ressourceforløb" efter uddannelse og tid. Hvad er dens variabelnavn?
2. Hvor ligger beskrivelser af MODEL2-forudsætninger?
3. Hvad kan du læse eller finde ud af (generelt) i variabel-, aggregerings- og tabelkataloger?
4. Lav en tabel fra en anden præsentation end SAM-K og LINE og giv information om: a) hvilken præsentation det er og b) hvilken variabel du skal præsentere.
5. Hvor mange geografiske områder kan du åbne i ALFRED præsentationer?

LØSNINGER

Opgave 1

SVAR: uresbg jf. Tabel A.0.2

Opgave 2

SVAR: MODEL2-beskrivelser kan findes i mappen "Dokumentation".

Opgave 3

SVAR: I variabelkataloget kan man læse om alle de vigtigste variabler, der er præsenterede i 2 by 2 by 2-princippet, og som er inkluderet i SAM-K og LINE-præsentationen.

I tabelkataloget kan man finde alle variabler samt deres navne, som er i SAM-K og LINE-præsentationen.

I aggregeringskataloget kan man finde alle relevante aggregeringer i BASIS-versionen. Fx ERD1, HUD, ERD2, KOEN, ALDER, VAM. I dette katalog kan man også finde alle typer af geografiske områder i ALFRED-præsentationerne.

Opgave 4

SVAR: Man kan kigge i ADAMfremskrivning eller i PrimoUltimo Tabeller > PERS.

Opgave 5

SVAR: Når vi åbner ALFRED-præsentationen kan man vælge forskellige typer af geografiske områder, f.eks. kommuner, regioner osv. Der er 7 i alt.