Brainstorm 13 september

VI merger alle datasæt på Personnummer(PNR). Variablen indgår i alle datasæt vi har tilgængelige.

**Spørgsmål:**

* Vi skal have spurgt, hvor meget OLS teori, vi skal have med i opgaven. Er det hele molevitten eller kun brøkdele?
* Forskellen på IND og BFL?
* Vi undersøger husholdninger, der refinansierer deres lån i anden halvdel af 2022 og start 2023. Vil det være nødvendigt at have en kontrol gruppe ala 2018/2019 før Covid?
* Hvor mange ting skal vi tage højde for? Er der et limit til, hvor mange ting vi skal have med?

**IND**

* Indkomst-registeret(IND) går kun til 2021. Dette kan bruges som proxy variable maybe?
* Vi skal tage højde for, at opsparingen i Danmark var højere end normalt pga. covid. Manglende rejser etc.

**Mulig regressions ligninger:**

ARBLHUMV

* Beskriver arbejdsløshedsdagpenge og uddannelsesgodtgørelse.
* Falder denne variabel, når refinansieringen er sket, og folk får dyre lån?

BANKGAELD

* Hvorvidt individet har gæld i pengeinstitutter.
* Falder denne under Covid- 19, når opsparingen er højere?

BESKST13

* Kode for primær beskæftigelse.

BUNDSKA

* Bidraget til bundskat

DISPON\_13

* Disponible indkomst.

ERHVERVSINDK\_13

* Erhvervsindkomst.

FORMREST\_NY05

* Nettoformue ultimo-året. (Se Mads’ kommentar til denne variabel)

FRADRAG

* Samlet beregnet fradrag i skattepligtig indkomst

KAPINDKP

* Skattemæssig kapitalindkomst beregnet af skat

KISKAT

* SKAT MAN BETALER TIL KIRKEN AT DU VED DET!!!

KONTANTHJ\_13

* Kontanthjælp

KORSTOETT

* Boligsikring og boligydelse

LOENMV\_13

* Lønindkomst i alt

NETOvSKUD\_13

* Nettooverskud af selvstændige virksomheder efter kapitalindtægter og udgifter

QSPLINDK

* Skattepligtig indkomst

RENTUDGPR

* Renteudgifter, ekskl. Renteudgifter fra udlandet og ekskl. Renteudgifteri selvstændig virksomhed

RENTUPRI

* Renteudgift vedrørende prioritetsgæld

SKATFRIYD

* Skattefrie indkomster

UDPRIGAELD

* Gæld til udenlandske realkreditinstitutter

**BFL**

AJO\_BREDT\_LOENBELOEB

* Bredt lønbeløb af al lønindkomst - ATP-bidrag og personalegoder indberegnet

AJO\_INDBERETTET\_LOENTIMER

* Løntimer på primærjob

AJO\_LOEN\_TIMER

* Løntimer på komprimerede job

**BEF**

**Mulig forsøg på regressionsligninger:**

Man kunne overveje, at holde nogle af variable fast (Fixed Effects), og se, hvordan de andre variable så reagerer. Vi skal vel egentlig også tjekke om for omvendt kausalitet.

**Problemer med regression-ligningen:**

* Unge mennesker har større incitament til at øge deres indkomst, kontra gamle mennesker. (Alder)
* Det vil være interessant at kigge på LTV(Loan-to-Value). Derfor vil det også være vigtigt at kigge på restgælden, da størrelsen på denne kan have indflydelse på, hvordan husholdningerne agerer. (LTV & Nominel restgæld)
* Indflydelsen af børn. Her kommer antallet og alderen på deres børn ind i spillet. Nemmere at tilpasse forbruget for mindre børn.
* Restløbetid. Det kommer også an på restløbetiden af lånet. Kort tid vs. lang tid. Kan antage at alder og løbetid har en mulig korrelation.
* Kig på demografien. Opdel på regioner, kommuner eller decideret byer. Her kan man udvælge kommuner. København/Trekantsområdet vs. resterende Danmark. Rigere områder har større lån.
* Vi skal undersøge muligheden for at lagge nogle variable, da man ikke finder nyt job måneden man refinansierer, er nok ikke den dag, som man finder nyt job/skifter antal timer på arbejdet.
* Vi skal overveje, hvordan strukturændringer i lånet kan have en påvirkning på adfærden i husholdningerne. Kan et skift til afdragsfrie lån have en betydning. Måske en diskussion om boligskatternes betydning omkring adfærden hos husholdningerne på længere sigt.
* Indkomstlag. Proxy for dette.