

# Retningslinjer og krav for emneoppgaven i SOS4020 VÅR 2016

Velg en av tre oppgaver:

## 1. Replikasjon av Budig & England (2001), ASR: *The Wage Penalty for Motherhood*.

Gjør en replikasjon av Budig & Englands studie av effekten av barn på kvinners timelønn i USA. Studien baserer seg (hovedsakelig) på data fra kohortstudien NSLY79, i replikasjonen brukes bare denne datakilden.

På Fronter finner du datasettet NSLY79\_LONGFORM\_SHORT.dta, som inneholder utvalgte variable fra NSLY79, tilstrekkelig for en forenklet replikasjon av studien. (Du kan også bygge ditt eget datasett. NSLY79 er offentlig tilgjengelig på <https://www.nlsinfo.org/investigator/pages/login.jsp>. Du har da muligheten til å legge til noe flere variable. Merk at det å klargjøre datasettet selv krever Stata-kunnskaper utover det som forventes/gis i SOS4020.)

Gjør rede for hvordan du avgrenser studiesamplet, og hvordan variablene kodes. Hvis det er avvik mellom datasettet du bygger og det B&E beskriver, skal dette dokumenteres så nøyaktig som mulig.

Repliser tabell 1, 2 og 3 med de variablene du har tilgjengelig i dette datasettet. (Den interesserte student kan også gjerne replisere tabell 4.) Gi en substansiell fortolkning av de ulike resultatene, og eventuelle avvik mellom resultatene til B&E og dine resultater.

Selv om hovedvekten i denne oppgaven er på statistisk replikasjon, skal både problemstilling og diskusjon være forankret i sosiologisk teori/tidligere forskning.

## 2. Selvvalgt replikasjonsstuide

Ta utgangspunkt i en artikkel publisert i et fagfelleverdert samfunnsfaglig tidsskrift (NSD nivå 1 eller 2), som benytter et datasett som er offentlig tilgjengelig. Studien som velges må benytte en kvantitativ teknikk som dekkes av pensum i

SOS4020, og som hovedregel bør en regresjonsmodell repliseres. Repliser (deler av) studien (minst repliseres deskriptiv statistikk og artikkelens «hovedmodell»). Selv om hovedvekten er på å replisere og tolke modellen, skal både problemstilling og diskusjon være forankret i sosiologisk teori/tidligere forskning. Seminarleder skal godkjenne valg av replikasjonsstudie.

### 3. Undersøkelse av eget forskningsspørsmål

Velg et sosiologisk forskningsspørsmål som kan besvares ved statistisk analyse av empiriske data. Forskningsspørsmålet skal være presist, og motivert i teori/tidligere forskning. Forskningsspørsmålet skal godkjennes av seminarleder. Oppgaven baseres på foreliggende og offentlig tilgjengelige data, f.eks. spørreskjemadata. Data som ikke er offentlig tilgjengelige, men som skal brukes ifm. masteroppgave, kan også brukes. Det skal i så fall være nevnt i oppgaven.

#### Særskilte formkrav - gjelder for alle oppgaver

Oppgaven skal stiles som en kort artikkel. Den skal være på omkring 3500 ord. Bruk skriftstørrelse tilsvarende 12 punkts skrift Times Roman og linjeavstand på 1,5. Tabeller med analyseresultater o.l. teller ikke mot ordgrensen.

Oppgaven skal inneholde en forside, en kort introduksjon til temaet med en presis problemformulering, en beskrivelse av data og metoder, en analysedel hvor resultater fra den anvendte statistiske analysen presenteres og til slutt en konklusjon.

Utskrift fra statistisk programvare (f.eks. STATA log-fil) skal legges ved oppgaven (i samme fil). Denne utskriften må være lett leselig og komplett, både for databearbeiding og analyse. Sensor skal kunne replikere studien uten problemer med log-filen.

Forsiden skal inneholde følgende elementer:

1. Oppgavens tittel
2. Teksten «Emneoppgave i SOS4020»
3. Innleveringsdato og sted
4. Kandidatnummer (øverst i høyre hjørne)

5. Antall ord i oppgaven i hovedteksten (hvor forside, litteraturhenvisninger og eventuelle vedlegg ikke medregnes).

Opgaven skal ha komplett referanseliste. Alle kilder skal oppgis. For retningslinjer på referansebruk se: [Litt om skriving av oppgaver](#).

Emneoppgaven leveres innen de frister som er avtalt for det gjeldende semesteret - se semestersiden for ytterligere informasjon.

Emneoppgaven leveres individuelt og vurderes på skalaen A-F. Den vektet mot skoleeksamen slik at skoleeksamen teller 60% og emneoppgaven 40%. Både emneoppgaven og skoleeksamen må bestås for å bestå kurset.