

## Høsten 2012

Vi ønsker å gjøre mindre justeringer til høstens pensum siden det vil ta tid å finne en god erstatning til dagens grunnbok.

I samsvar med metodevalueringen utvider vi regresjonsdelen. Vi inkluderer delene av kapittel 18 i grunnboken som omhandler samspill, dummyvariabler og nonlinearitet. I tillegg ønsker vi å supplere grunnboken med tre kapitler fra Allison P.D. (1999). Allison's bok er velskrevet og svært pedagogisk. Fra forfatters side er boken ment å være et supplement til en grunnbok over emnet «Regresjon». Boken er engelskspråklig. Å bruke denne boken vil derfor samtidig være en fin anledning til å se hvordan studentene takler kvantitativ metode på engelsk. Siden Allison dekker supplementdelen av regresjon, ønsker vi å fjerne en bok fra fjorårets pensum: Johannessen, A., Kristoffersen, L., & Tufte, P. A. (2004).

Til høsten ønsker vi å legge om til Stata i undervisningen. Vi har derfor valgt å inkludere utdrag fra en innføringsbok til Stata. Denne boka viser hvordan statistiske modeller og grunnleggende databehandling foretas i Stata. Utdragene dekker det meste pensumet i grunnboken. Denne boken vil fungere som en opplags- og referansebok i forbindelse med seminarundervisningen. Samtidig vil denne boka også være nyttig for studentene i arbeidslivet og senere studier hvis de skal bruke Stata. I tillegg til utdragene her har vi også inkludert et par sider om kurvilinearitet og samspill fra boken til Thrane (2003).

### Forslag til Pensum/læringskrav (SOS1120 - Høst 2012)

Totalt antall sider: 824

\* til kompendium

Ringdal, Kristen (2007): Enhet og mangfold. 2. utgave. Bergen: Fagbokforlaget. Kapittel 1-9 (side 17-202), 11-14 (side 231-318), 16-17 (side 341-387), Utdrag fra kapittel 18 (s.389-394, s. 399), og 19 (side 423-439), Tils. 341 sider.

Hellevik, Ottar (2011): Mål og mening. Om feiltolking av meningsmålinger. Universitetsforlaget. 224 sider.

\*Krokan, A. (1995). Forstå Statistikk. Statistiske metoder for samfunnsfag og humanoria. Oslo: Kolle Forlag. Kapittel 9: Tabellanalyse (s 99-105) Kapittel 13: Normalfordelingen (s. 149-157), tils. 15,5 sider

\* Allison, Paul D.(1999). Multiple regression – a primer. Pine Forge Press. Kapittel 1: Om Multipl regressjon (s.1-22), Kapittel 2: Fortolkning av resultater (s.25-48), Kapittel 3: mulige fallgruver (s. 49-70). Til sammen 70

\*Thrane, Christer (2003). Regresjonsanalyse i praksis. Høyskoleforlaget. Utdrag fra kapittel 5: samspill og kurvilinearitet(s.99-107), til sammen 9 sider.

\*Grønmo, S. (2007). Samfunnsvitenskapelige metoder (2. utg.). Bergen: Universitetsforlaget. Del av kapittel 15: tabellanalyse s 295-305 (9,5 sider)

\*Acock, Alan C (2012). «A gentle introduction to stata» 3<sup>rd</sup> ed. Stata Press. Kapittel 1: introduksjon til stata (side 1 - 18), Kapittel 2 - 3: utvalgte sider om databearbeiding (s. 33- 46, s.53-71,79-86), Kapittel 5: Univariat statistikk (s. 89-118), kapittel 6: krysstabeller (s. 119-125, s. 133-140), Kapittel 7: t-test (s.159-163, s. 168-170), kapittel 8: Korrelasjon og regresjon (s190-201), kapittel 9: Anova (s. 205-218), Kapittel 10 : Multipel regresjon (s. 249-255, s. 280-289) . Til sammen 155 sider [OBS kompendiet bør også inneholde indeks og innholdsfortegnelse. Ca 18 sider)