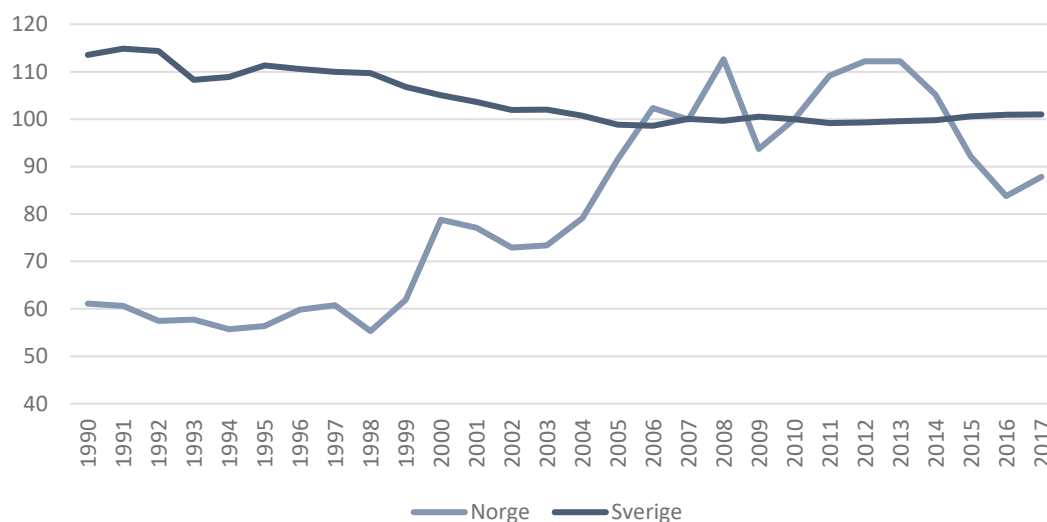


Internasjonal økonomi ECON 1410 – Seminar 7

Oppgave 1: Konsepter og drøfting

Figuren under illustrerer utviklingen i Norges og Sveriges bytteforhold (terms of trade). Norge har opplevd en sterk vekst i bytteforhold mellom 2000 og 2013, med unntak av finanskrisen i 2008-2009. Sverige har imidlertid opplevd et jevnt fallende bytteforhold.

Figur 1 Indeksert utvikling i Norges og Sveriges bytteforhold (2010=100)



Kilde: OECD

- Forklar hva som menes med et lands bytteforhold.
- Norges bytteforhold styrket seg fra 2000 til 2008. Sveriges bytteforhold ble over den samme perioden redusert. Diskuter hvorfor.
- Forklar den generelle sammenhengen mellom bytteforhold og virkningen av økonomisk vekst i hjemland og utland.

Oppgave 2: Modellutledning

I landene Sør og Øst finnes det to typer produksjonsfaktorer, kapital og arbeidskraft. Disse to produksjonsfaktorene brukes til å produsere to varer; krydder og olje. Krydder er arbeidsintensivt og olje er kapitalintensivt. Teknologien som benyttes i produksjonen i de to landene er også den samme, men Sør har relativt rikelig tilgang på kapital og Øst har relativt rikelig tilgang på arbeidskraft. Vi antar at krydder er relativt arbeidsintensivt i produksjonen, mens olje er relativt kapitalintensivt.

- Anta at begge land er store (kan påvirke verdensprisen) og at hvert land spesialisere seg i produksjonen i henhold til sitt komparative fortrinn. Hva er da forholdet mellom produksjonen av krydder og olje i de to landene? Skisser hva som kan skje med de relative prisene og handels- og produksjonsmønsteret i hvert av følgende tilfeller:
 - Mengden arbeidskraft i Sør øker.
 - Mengden arbeidskraft i Øst øker.

- iii. En global teknisk framgang gjør at begge land har mulighet til å produsere mer olje.
- iv. En global teknisk fremgang fører til at vi kan produsere mer i begge sektorer og begge land.

Hva vil være konsekvensen hvis begge land var små? Eller hvis et av landene var lite og det andre stort?

- b) Hvordan påvirkes velstanden i det (nå) lille landet Øst av at det (nå) store landet Sør får økt tilgang på arbeidskraft? Ta stilling til følgende påstander:
 - i. Når produksjonsmulighetene i Sør øker, uansett sektor, så vil velstanden i Øst gå ned!
 - ii. Velstanden i Øst vil gå opp om Sør får muligheten til å produsere relativt mer krydder!

Oppgave 4: Temapresentasjon

Næringsklynge er en betegnelse på en klynge av bedrifter innen samme næring som kan realisere stordriftsfordeler gjennom positive eksternaliteter. Finn noen eksempler på næringsklynger:

- Hvorfor er bedriftene lokalisert akkurat der?
- Hvilke fordeler har bedriftene av å være lokalisert i nærheten av andre lignende bedrifter?