

Internasjonal økonomi ECON 1410 – Seminar 5

Dette seminaret tar for seg Heckscher-Ohlin-modellen. Modellen viser hvordan internasjonal handel og faktormobilitet vil påvirke ressursallokeringen og inntektsfordelingen mellom ulike innsatsfaktorer på lang sikt. Vi har to mobile innsatsfaktorer som flytter til den sektoren hvor inntekten er høyest.

Oppgave 1: Konsepter

Faktorsubstitusjon

- Forklar hva vi legger i begrepet faktorsubstitusjon?
- Hvilke konsekvenser har faktorsubstitusjon for produksjonsmuligheter og produksjonsmulighetskurven?
- Gi noen praktiske eksempler på faktorsubstitusjon

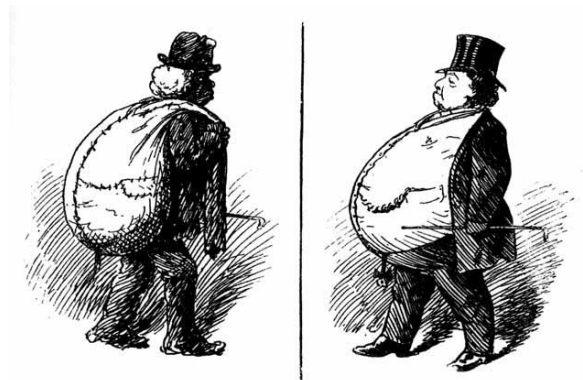
Oppgave 2: Modellutledning

Ta utgangspunkt i et land (gjerne basert på et ekte land) med to sektorer hvor varene produseres ved hjelp av to innsatsfaktorer. Forklar ved hjelp av både diagram og ord:

- A. Hva skjer med produksjon, konsum og handelsstrømmer når et land går fra autarki til frihandel?
- B. Hvordan vil en økning i prisen på den varen et land eksporterer påvirke prisen på og bruken av innsatsfaktorene? Forklar skrittene i omstillingsprosessen.
- C. Hvilket teorem gir innsikt om virkningen av en prisøkning på en vare på lang sikt? Illustrer konsekvensen for faktorpris og faktorbruk av en endring i de relative prisene.
- D. Hva skjer med inntektsfordelingen i et land når handel liberaliseres?
- E. Hva skjer med faktorprisene på tvers av land når vi åpner opp for handel?

Oppgave 3: Drøfting

I flere land ser vi at kapitaleiernes inntektsandel har økt med globalisering, samtidig som arbeidstakernes inntektsandel har falt. Hva kan Heckscher-Ohlin fortelle om hva land som opplever denne utviklingen kan ha komparativt fortrinn i? Innenfor hvilke typer virksomhet er det sannsynlig at Norge har et komparativt fortrinn? Hvordan samsvarer de teoretiske funnene fra Heckscher-Ohlin-modellen med hva vi ser i Norge?



THE DIFFERENCE BETWEEN LABOR AND CAPITAL.

Oppgave 4: Temapresentasjon

Hvordan vil Brexit kunne påvirke priser og lønninger? Se særlig på virkningen av at landet setter en stopper for fri flyt av arbeidskraft.