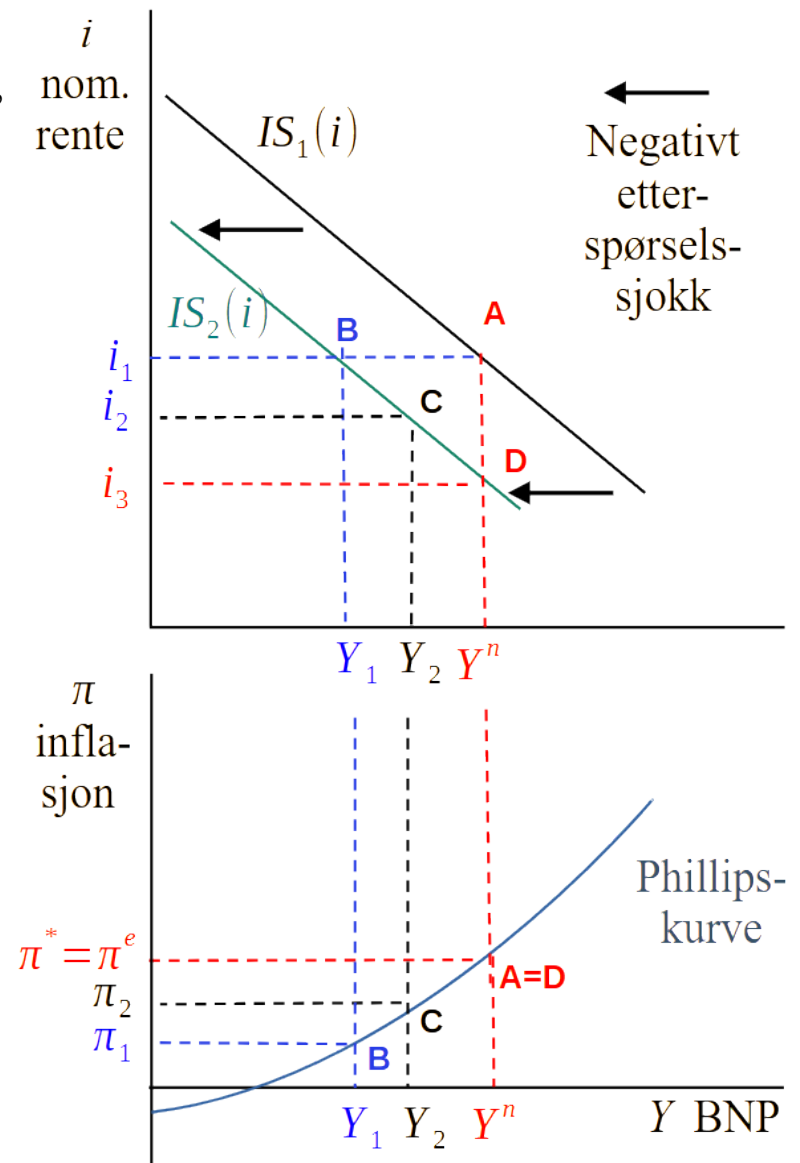


ECN 222: Øvingsoppgavesett 4

Oppgave 4.1: IS-PK – negativt etterspørselssjokk

Dette er den omvendte situasjonen av gjennomgangen på samling 4, s.9, dvs. et negativt etterspørselssjokk. Figuren viser utgangssituasjonen – startpunkt er A på kurva. Forklar hvorfor kommer fram tilbake til den opprinnelige inflasjonen $\pi^e = \pi^*$. Viss du sliter, se tips på botnet av denne sida.



Tips: Flyttrekkefølga er A-B-C-D.

Oppgave 4.2: Høgere optimisme hos aktørene i økonomien

- (a) Hva innebærer høgere optimisme i en økonomi i likning (9.5)? Hva skjer med endringa i BNP?
- (b) Bruk IS-RR modellen for å vise effekten av auka optimisme på renta og BNP.

Oppgave 4.3: Kostnadssjokk i økonomien i IS-RR-PK modellen

Høgaktuelt spørsmål med importtoll som auker kostnadene for forbrukeren og produsentene av at varene de kjøper blir dyrere.

- (a) Hva skjer med Phillipskurva som følge av et kostnadssjokk (**inflasjonen auker uten at BNP auker**)? Tips: Tegn en standard Phillipskurve som f.eks. fig. 9.7 (s. 235) og sjekk hvordan dette kan skje.
- (b) Bruk IS-RR-PK modellen for å vise effekten av kostnadssjokket på renta og BNP.