

EKSAMEN

Emnekode: SFB10902	Emne: Makroøkonomi
Dato: 18. desember 2012	Eksamenstid: Kl 9 til kl.13
Hjelpemidler: Ingen	Faglærer: Bjørn-Ivar Davidsen
Eksamensoppgaven: Oppgavesettet består av 2 sider inklusiv denne forsiden. Kontroller at oppgaven er komplett før du begynner å besvare spørsmålene.	
Sensurdato: <u>17. januar 2013</u> Karakterene er tilgjengelige for studenter på studentweb senest to dager etter oppgitt sensurfrist. Følg instruksjoner gitt på: http://www.hiof.no/index.php?ID=7027	

Oppgave 1 (25%)

I land H, som er en lukket økonomi, er det i dag et stort underskudd på offentlig sektors budsjettbalanse. Landets myndigheter ser derfor ingen annen utvei enn å redusere de offentlige utgiftene betraktelig. Landet har i dag noe arbeidsledighet.

- a) Hva blir virkningene på samlet produksjon og sysselsetting av en reduksjon i de offentlige utgiftene?
- b) Hva skjer med den offentlige budsjettbalansen?

Oppgave 2 (50%)

Land G er en åpen økonomi. Myndighetene i landet har nylig lagt om til en stabiliseringspolitikk basert på ren inflasjonsstyring. I dag er det noe arbeidsledighet i landet, mens inflasjonsmålet akkurat er realisert. Det forventes imidlertid nå et negativt kostnadssjokk på grunn av nedgang i prisene på viktige importvarer.

- a) Hva blir virkningene av et slikt negativt kostnadssjokk?
- b) Hvordan vil landets myndigheter (ved sentralbanken) reagere på dette kostnadssjokket, og hva blir virkningene av denne reaksjonen – på nasjonalprodukt, sysselsetting, valutakurs og inflasjon?

For noen år siden hadde land G fast valutakurs. Landet opplevde da på et tidspunkt en kraftig forbedring i de internasjonale konjunkturerne. Bedringen var så stor at den påvirket tilpasningen i valutamarkedet. Landet hadde full sysselsetting i utgangspunktet.

- c) Hva ble ut fra dette de viktigste virkningene av bedre internasjonale konjunkturer?
- d) Hvordan er det grunn til å tro at landets myndigheter med ansvar for stabiliseringspolitikken reagerte på disse virkningene?

Oppgave 3 (25%)

Myndighetene i land K er opptatt av mulighetene for vedvarende økonomisk vekst. I denne sammenheng er de interessert i hva den såkalte Solow-modellen for økonomisk vekst kan si dem om slike forhold.

- a) Forklar ved hjelp av Solow-modellen hvordan teknologisk framgang kan være en kilde til vedvarende økonomisk vekst i land K.
- b) Drøft mulige argumenter for at fortsatt vekst i den rike delen av verden kanskje bør begrenses i tiden som kommer.