

EKSAMEN

Emnekode: SFB10902	Emne: Makroøkonomi
Dato: 01.12.2014	Eksamenstid: kl. 09.00 til kl. 13.00
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. Oppgavesettet består av 3 oppgaver. Alle oppgavene skal besvares. Hvor mye oppgavene teller ved sensurering er angitt med prosent for hver oppgave.	
Sensurdato: 12. januar 2015 Karakterene er tilgjengelige for studenter på Studentweb senest 2 virkedager etter oppgitt sensurfrist. Følg instruksjoner gitt på: www.hiof.no/studentweb	

Oppgave 1 (30 %)

Oljesektoren spiller en dominerende rolle i land N. Nå har oljeprisene sunket kraftig på verdensmarkedet. Framtidsutsiktene i oljebransjen har blitt forverret. Det ventes derfor en betydelig lavere investeringsaktivitet i oljesektoren og dermed en betydelig nedgang i landets samlede etterspørsel etter investeringsvarer.

Vi antar nå at land N er en lukket økonomi. Det er i utgangspunktet full sysselsetting i landet og de offentlige budsjettene er i balanse.

- a) hva blir da virkningene på samlet produksjon, sysselsetting og offentlig sektors budsjettbalanse av en nedgang i etterspørselen etter investeringsvarer?
- b) hvilke tiltak kan myndighetene sette inn dersom virkningene under spørsmål a) oppfattes som uønskede?
- c) hvordan vil tiltakene du foreslår under b) påvirke offentlig sektors budsjettbalanse?

Oppgave 2 (40 %)

I denne oppgaven skal vi anta at land N er en åpen økonomi som har valgt å ha flytende valutakurs. Det er i utgangspunktet full sysselsetting i økonomien. Mange av landets viktigste handelspartnere er inne i en nedgangskonjunktur. Det forventes derfor en betydelig forverring av de internasjonale konjunktorene. Dette antas imidlertid ikke å få noen effekt i valutamarkedet.

- a) hva blir ut fra dette virkningene på samlet produksjon og sysselsetting av en forverring av de internasjonale konjunktorene?

En lavere oljepris på verdensmarkedet kan videre føre til en svekket tiltro til land N's økonomi, og dermed til landets valuta, blant internasjonale pengeplasserere.

- b) hva blir virkningene på samlet produksjon, sysselsetting og valutakurs av en redusert tiltro til landets valuta?
- c) hva vil du si om de samlede virkningene av de forholdene du har analysert i spørsmål a) og b)?

Oppgave 3 (30 %)

Det sies gjerne at makroøkonomien som eget fagområde ble utviklet i mellomkrigstiden og at den britiske økonomen John Maynard Keynes sto sentralt i dette arbeidet.

- a) hvilke historiske forhold i mellomkrigstiden var av betydning i denne sammenheng?
- b) hva var de sentrale tankene i Keynes' kjente bok *The General Theory of Employment, Interest and Money*?

I Solow's modell for økonomisk vekst er det tre sentrale relasjoner: En produktfunksjon, en bruttorealinvesteringsfunksjon og en funksjon for erstatningsinvesteringer.

- c) forklar kort de tre nevnte funksjonene
- d) forklar kort likevekten i Solow-modellen