

Institutt for samfunnsøkonomi

Eksamensoppgave i SØK3522 – Arbeidsmarkedsøkonomi

Faglig kontakt under eksamen: Kåre Johansen

Tlf.: 73 59 19 36

Eksamensdato: 22. mai 2017

Eksamenstid (fra-til): 6 timer (09.00-15.00)

Sensurdato: 15. juni 2017

Hjelpemiddelkode/Tillatte hjelpemidler: C /Flg formelsamling: Knut Sydsæter, Arne Strøm og Peter Berck (2006): Matematisk formelsamling for økonomer, 4utg. Gyldendal akademiske. Knut Sydsæter, Arne Strøm, og Peter Berck (2005): Economists' mathematical manual, Berlin.
Calculator Casio fx-82ES PLUS, Casio fx-82EX Citizen SR-270x, SR-270X College eller HP 30S.

Målform/språk: Bokmål

Antall sider (uten forside): 1

Antall sider vedlegg: 0

Informasjon om trykking av eksamensoppgave

Originalen er:

1-sidig **2-sidig**

sort/hvit **farger**

skal ha flervalgskjema

Kontrollert av:

Dato

Sign

Oppgave 1

a) Betrakt en bedrift der arbeiderne er organisert i en fagforening. Gjør rede for og sammenlign hvordan lønn og sysselsetting blir bestemt under følgende alternative forutsetninger:

- i) Fagforeningen bestemmer lønn mens bedriften bestemmer sysselsettingen.
- ii) Fagforeningen og bedriften forhandler om lønn mens bedriften bestemmer sysselsettingen.
- iii) Fagforening og bedrift forhandler om både lønn og sysselsetting.

b) Anta at arbeidernes innsats påvirkes positivt av økt relativ lønn. Drøft hvordan lønna blir bestemt i en slik situasjon når i) bedriften ensidig fastsetter lønna og ii) bedrift og fagforening forhandler om lønna.

c) Anta at det forhandles om lønn mens bedriften bestemmer sysselsettingen. Gi en analyse av hvordan forhandlingslønna påvirkes av økt arbeidsledighet, økt arbeidsledighetstrygd og økt alternativlønn. Drøft i hvilken grad den partielle effekten på forhandlingslønna av økt ledighet avhenger av nivået på ledighetstrygden.

d) Drøft hvordan likevektsledigheten blir bestemt i en lukka økonomi, og diskuter kort faktorer som kan tenkes å påvirke denne.

e) Betrakt en lukket økonomi. Analyser utviklingen i inflasjon og arbeidsledighet etter i) et midlertidig negativt etterspørselssjokk, ii) et permanent negativt etterspørselssjokk.

f) Noen land opplever at arbeidsledigheten holder seg på et høyt nivå lang tid etter at det intraff et midlertidig negativt etterspørselssjokk. Diskuter ulike faktorer og mekanismer som kan bidra til å forklare dette.