

EKSAMENSOPPGAVE I SØK3516
MAKROØKONOMISKE EMNER / TOPICS IN MACROECONOMICS**Faglig kontakt under eksamen: Hildegunn E. Stokke Tlf.: 9 16 65****Eksamensdato:** Mandag 30. mai 2011**Eksamenssted:** Dragvoll**Eksamenstid:** 6 timer**Studiepoeng:** 15**Tillatte hjelpemidler:** 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.
Enkel kalkulator Citizen SR-270x el. HP 30S.**Sensur:** 22. juni 2011

Bokmål

Eksamensoppgaven består av to oppgaver, og begge skal besvares.

Oppgave 1

Vis hvordan økonomiske institusjoner kan påvirke imitasjon og innovasjon. Drøft spesielt muligheten for en ikke-konvergens felle.

Oppgave 2

Drøft effekten av åpenhet/handel på innovasjon og langsiktig vekstrate.

Nynorsk

Eksamensoppgåva inneheld to oppgåver, og begge skal svarast på.

Oppgåve 1

Vis korleis økonomiske institusjonar kan påverke imitasjon og innovasjon. Drøft spesielt muligheita for ei ikkje-konvergens felle.

Oppgåve 2

Drøft effekten av openheit/handel på innovasjon og langsiktig vekstrate.

English

The exam consists of two questions, and both should be answered.

Question 1

Show how economic institutions can affect imitation and innovation. In particular, discuss the possibility of a non-convergence trap.

Question 2

Discuss the effect of openness/trade on innovation and long-run growth rate.