

Institutt for samfunnsøkonomi

Eksamensoppgave i SØK3007 **Skatt, beslutningsatferd og økonomisk politikk**

Faglig kontakt under eksamen: Fredrik Carlsen

Tlf.: 73 59 19 34

Eksamensdato: 6. desember 2018

Eksamenstid (fra-til): 4 timer (09.00-13.00)

Sensurdato: 7. januar 2019

Hjelpemiddelkode: C

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.

Kalkulator:

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

Oppgavene teller like mye

Oppgave 1

Vis hvordan vi kommer fram til Ramsey-regelen for optimale varekatter. Forklar hvilke implikasjoner Ramsey-regelen har for utformingen av indirekte skatter. Hvilke mulige motsetninger er det mellom optimale varekatter og fordelingshensyn?

Oppgave 2

Forklar hvordan Wagners lov kan forklare veksten i offentlig sektor. Drøft en modell for hvordan byråkratiet kan påvirke størrelsen av offentlig sektor og sammenlign med samfunnsøkonomisk effektiv størrelse.