

**EKSAMENSOPPGAVE I SØK1011
MARKEDER OG MARKEDSSVIKT**

Faglig kontakt under eksamen: Lars-Erik Borge Tlf.: 91941

Eksamensdato: Fredag 7. desember 2012

Eksamenssted: Dragvoll

Eksamenstid: 5 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: 7. januar 2013

Eksamen består av 2 oppgaver med delspørsmål som alle skal besvares. Vekting gitt i parentes.

Oppgave 1 (40%)

- Forklar hva som menes med fellesgoder eller kollektive goder. Gi eksempler på slike goder.
- Utlede betingelsen for samfunnsøkonomisk optimalt tilbud av fellesgoder.
- Vil en uregulert markedsøkonomi gi samfunnsøkonomisk optimalt tilbud av fellesgoder?
Vil utfallet avhenge av hvor mange som har glede av fellesgodet?

Oppgave 2 (60%)

- Gjør rede for den økonomiske tilpasningen til en bedrift som er monopolist i et marked.
- En nykommer etablerer seg slik at markedet blir et duopol. Nykommeren produserer eksakt samme vare som den tidligere monopolisten. Analyser hvordan dette påvirker markedsprisen ved henholdsvis pris- og mengdekonkurranse. Hvordan påvirkes det samfunnsøkonomiske overskuddet og den tidligere monopolistens overskudd?
- Analyser hvilke strategier monopolisten kan benytte seg av for å hindre at nykommeren etablerer seg.