

Institutt for samfunnsøkonomi

## **Eksamensoppgave i SØK2007 Utviklingsøkonomi / Development Economics**

**Faglig kontakt under eksamen: Hildegunn Stokke**

**Tlf.: 73 59 16 65**

**Eksamensdato:** 3. desember 2015  
**Eksamenstid (fra-til):** 4 timer (09.00-13.00)  
**Sensurdato:** 4. januar 2015  
**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.  
Godkjent kalkulator Casio fx-82ES PLUS, Citizen SR-270x, SR-270X College eller HP 30S

**Målform/språk:** Bokmål og engelsk  
**Antall sider:** 2 (inkl. forside)  
**Antall sider vedlegg:** 0

*Bokmål*

Eksamen består av tre oppgaver som alle skal besvares, poengvekting av hvert spørsmål er gitt i parentes.

*Oppgave 1 (30%)*

- a) Drøft privat og sosial avkastning av utdanning
- b) Forklar agglomerasjonsgevinst
- c) Drøft særtrekk ved banker og uformelle kredittmarkeder i fattige land

*Oppgave 2 (40%)*

Gi en analyse av migrasjon mellom rurale og urbane områder i et land og hvordan den påvirker økonomien i rurale og urbane områder.

*Oppgave 3 (30%)*

Analyser hvordan produktivitetsveksten i et land påvirkes av internasjonal teknologifront og landets human kapital beholdning.

*English*

The exam consists of three questions and all should be answered, each question is given a weight as stated in parenthesis.

*Question 1 (30%)*

- a) Discuss private and social return to education
- b) Explain agglomeration gain
- c) Discuss characteristics of banks and informal credit markets in poor countries

*Question 2 (40%)*

Give an analysis of migration between rural and urban areas in a country and how this influences the economy in rural and urban areas.

*Question 3 (30%)*

Analyze how the productivity growth in a country is influenced by the international technology frontier and the stock of human capital in the country,