

Institutt for samfunnsøkonomi

Eksamensoppgave i SØK2007 – Utviklingsøkonomi

Faglig kontakt under eksamen: Hildegunn Stokke

Tlf.: 73 59 16 65

Eksamensdato: 3. desember 2013

Eksamenstid: 4 timer (09.00-13.00)

Sensurdato: 24. desember 2013

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, HP 30S eller SR-270X College

Annen informasjon: -

Målform/språk: Bokmål og engelsk

Antall sider: 2

Antall sider vedlegg: 0

Bokmål

Eksamensoppgaven består av to oppgaver, og begge skal besvares. Vekting er gitt i parentes.

Spørsmål 1 (50%)

- a) Hva er Human Development Index?
- b) Hva er Lorenz kurven? Forklar og illustrer grafisk.
- c) Hva er hovedfaktorene som holder tilbake jordbruksproduktiviteten i utviklingsland?
- d) Forklar hvorfor formelle banker i fattige land er motvillige til å gi kreditt til fattige mikro-entreprenører.
- e) Forklar begrepene sosial og privat avkastning av utdanning, samt sosiale og private kostnader ved utdanning.
- f) Hvorfor er priselastisiteten for både etterspørsel etter og tilbud av primærvarer lav? Hvordan kan dette medvirke til ustabile eksportinntekter for utviklingsland?

Spørsmål 2 (50%)

Diskuter ved hjelp av en eller flere modeller mulige effekter av rural-urban migrasjon.

English

The exam consists of two questions, and both should be answered. Weights are given in parenthesis.

Question 1 (50%)

- a) What is the Human Development Index?
- b) What is the Lorenz curve? Explain and illustrate graphically.
- c) What are the main factors holding back agricultural productivity in developing countries?
- d) Explain why formal banks in poor countries are reluctant to extend credit to poor micro-entrepreneurs.
- e) Explain the concepts social and private returns to education, as well as social and private costs of education.
- f) Why is the price elasticity in both demand and supply for primary goods low? How can this contribute to export earnings instability for developing countries?

Question 2 (50%)

Use one or several economic models to discuss possible effects of rural-urban migration.