

# ECON 2915: Vekst og næringsstruktur

## Kurs informasjon

Økonomisk institutt, Universitetet i Oslo

Høsten 2007

For ytterligere informasjon, undervisningsmaterieell og beskjeder se:  
<http://www.uio.no/studier/emner/sv/oekonomi/ECON2915/h07/>

### 1 Forelesere

Kåre Bævre: [kare.bavre@econ.uio.no](mailto:kare.bavre@econ.uio.no), kontor 1115, treffetid: tirsdag 14.15-15.15.

Svein Longva: [svein.longva@riksmeklingsmannen.no](mailto:svein.longva@riksmeklingsmannen.no)

### 2 Eksamen

Eksamen avholdes 3.desember (9:00-12:00). Ingen spesielle hjelpemidler er tillat ved eksamen. Eksamen vil teste 1) forståelse av sentrale modeller og begreper, 2) evnen til å bruke disse for å analysere og diskutere aktuelle økonomiske problemstillinger, 3) kjennskap til grunnleggende empiriske fakta om de temaene som behandles i kurset.

### 3 Obligatorisk øvelsesoppgave

For å gå opp til eksamen kreves det at man har levert og bestått en obligatorisk øvelsesoppgave. Oppgaven vil bli offentliggjort på kursets hjemmeside innen i slutten av september. Innleveringsfrist vil offentligjøres senere, men vil være medio oktober. Det oppfordres til at grupper på 2-3 studenter leverer felles besvarelser.

### 4 Pensum og læringsressurser

Se kursets hjemmeside.

Boka til Weil vil primært være hovedbok for første halvdel av kurset. I andre halvdel av kurset vil hovedvekten legges på notatet til Vislie, men også ta inn biter fra Weil og heftet til Rødseth.

Notatene vil bli gjort tilgjengelige for nedlastning på kursets hjemmeside.

Boka til Weil har en egen hjemmeside (<http://www.aw-bc.com/weil/>). Denne har oppgaver med fasit, tilrettelagte lab øvelser (empiri) og andre nyttige hjelpemidler. Oppgaver fra denne siden vil bli brukt i forbindelse med noen av seminarene. Det anbefales varmt å også bruke denne siden for egen læring.

Det vil forventes av studentene at de gjør seg kjent med og bruker de viktigste kildene til relevante data for kurset. Lenker vil bli lagt ut på kursets hjemmeside.

## 5 Undervisning

Forelesningene starter i uke 34, seminarerne i uke 36. Det vil i alt være 13 forelesninger og 10 seminarer.

Det er ingen undervisning i dette kurset i uke 40.

### 5.1 Forelesningsplan (kan bli revidert)

Dato	Foreleser	Tema	Pensum
21.8	KB	Introduksjon, fakta om vekst	W:1-2
28.8	KB	Solow-modellen og kapitalakkumulasjon	W:3
4.9	KB	Videre om Solow-modellen. Befolkningsvekst.	W:4
11.9	KB	Forskjeller mellom land: Solow-modellen vs. empiri. Human kapital.	W:6
18.9	KB	Produktivitet og teknologi	W:7-8
25.9	KB	Teknologi: lokalt og globalt. Vekst i åpne økonomier.	W: 9,11
Uke 40: ingen undervisning			
9.10	SL	Økonomiske sektorer og næringsstruktur. $2 \times 2$ -modellering.	VB:1, 2-i
16.10	SL	Likevekt i to-sektor modellen for en liten åpen økonomi.	VB: 2-i,ii+App. A
23.10	SL	Endringer i verdensmarkedspriser og faktortilgang	VB: 2-iii
30.10	SL	Likevekt i en lukka økonomi (autarki). Handelsteoremene.	VB: 2-iv,v
6.11	SL	Næringsstruktur og effektivitet.	W:10
13.11	SL	Vekst og næringsstruktur over tid: Teori og historisk overblikk.	R,VB 3
20.11	KB/SL	Oppsummering	

### 5.2 Seminar

Seminarene vil primært gi trening i bruk av modellene og begrepene som behandles i forelesningene. Dette vil skje gjennom oppgaveløsning og diskusjoner. Noen ganger vil seminarerne brukes til å supplere forelesningene. Særlig vil noen seminarer søke å støtte opp under den tekniske analysen, men det vil også bli brukt tid på å gå mer i dybden vedrørende empiriske forhold.