

Econ1220 Høsten 2006  
Seminaroppgaver uke 46 og 47

Hilde Bojer

6. november 2006

## Uke 46 Effektivitet og fordeling

### Oppgave 1

Vis i en figur at subsidiering av en forbruksvare gir et dødvektstap på samme måte som en avgift.

### Oppgave 2

Hva er en samfunnsmessig velferdsfunksjon? Skisser de forskjellige typene.  
Hva menes med at en velferdsfunksjon er ulikhetsavers?

### Oppgave 3

Anta at myndighetene i et land kan velge mellom en allokering A som er Pareto-optimal og en allokering B som ikke er det. Er A alltid å foretrekke framfor B? Begrunn svaret.

Tabell 1: Ulikhet 1998–2002. Kvinner

År	I-mål	v-mål
1998	0.28	0.43
1999	0.26	0.44
2000	0.27	0.42
2001	0.26	0.43

Individuell bruttoinntekt

## Uke 47. Måling av ulikhet og fattigdom

Tabell 1 viser beregninger av inntektsulikhet med to forskjellige ulikhetsmål.

### Oppgave 1

Forklar hva et ulikhetsmål er

### Oppgave 2

Kommenter resultatene i tabellen.

### Oppgave 3

Hvordan måler vi fattigdom?

Drøft begrepene absolutt og relativ fattigdom, fattigdomsgrense, fattigdomsgap.