



Høgskolen i Telemark

EKSAMEN

6029/5312 Internasjonal økonomi

10.12.2010

Tid:	9-13 (4 timer)
Målform:	Bokmål
Sidetall:	3 (inkludert denne forsiden)
Hjelpemiddel:	Kalkulator utdelt på eksamen
Merknader:	Alle oppgaver skal besvares
Vedlegg:	Ingen

Eksamensresultata blir offentliggjort på Studentweb.



Avdeling for allmennvitenskapelige fag

Oppgave 1 (teller 25 %)

a) Forklar følgende begreper:

- verdiskapning
- driftsbalansen med utlandet
- dumping
- stordriftsfordeler på bransjenivå

b) Forklar og illustrer velferds- og fordelingsvirkninger av internasjonal arbeidsvandring.

Oppgave 2 (teller 25 %)

Anta at samlet tilbud fra norske produsenter av oppdrettslaks er gitt ved

$$X_T = -1000 + 2P$$

der P er prisen per tonn, målt i NOK. Anta videre at den norske etterspørselen etter oppdrettslaks er gitt ved

$$X_E = 20.000 - P.$$

- a) Bestem og illustrer likevekten under autarki (ingen eksport/import av laks).
- b) Anta så at det er mulig å kjøpe og selge oppdrettslaks i et stort europeisk marked der prisen er 1500 euro per tonn. Valutakursen er 8 NOK/euro. Bestem norsk produksjon, forbruk og import/eksport av laks ved fri handel på det europeiske markedet.
- c) Gi en samfunnsøkonomisk vurdering av overgangen fra autarki til fri handel. Bruk gjerne et samfunnsøkonomisk "regnskap" i vurderingen.

Oppgave 3 (teller 25 %)

Kostnadene til en typisk/representativ bedrift i en bransje er gitt ved

$$K(X) = 600 + 20X \text{ der } X \text{ er produsert mengde.}$$

- a) Bestem bedriftens grense- og enhetskostnader og skisser disse i et diagram. Er denne kostnadsstrukturen forenlig med fullkommen konkurranse?
- b) Hva karakteriserer monopolistisk konkurranse? Diskuter hvorvidt de gitte kostnadene er nødvendige for en slik konkurranseform.
- c) Anta at etterspørselen rettet mot bedriften er gitt ved $X = 50 - 0,5 \cdot P$, der P er den produktprisen bedriften setter. Vis at bedriftens grenseinntekt (GI) ved salg i

dette markedet er gitt ved $GI = 100 - 4X$. Bestem bedriftens tilpasning og overskudd.

d) Anta at det åpnes for fri internasjonal handel slik at markedet for den bransjen som bedriften er i, blir betydelig større. Forklar og illustrer virkninger på velferd og handelsmønstre.

Oppgave 4 (teller 25 %)

- a) Hva menes med næringsekstern handel? Hva skyldes slik handel?
- b) Forklar og illustrer hvordan internasjonal handel basert på komparative fortrinn har betydning for et lands næringsstruktur.
- c) Hva menes med reell valutakurs? Hvordan er denne relatert til såkalte kjøpekraftspariteter?