

Oppgave 1

Hvorfor er økonomiske virkemidler som avgifter på utslipp eller omsettelige utslippskvoter å foretrekke framfor direkte reguleringer for å få ned CO₂-utslipp? Direkte reguleringer pålegger den enkelte bedrift en bestemt utslippsreduksjon eller bestemte tiltak for å redusere utslippene. For hvilke typer forurensing kan direkte reguleringer være best egnet?

Oppgave 2

Vi ser på en bedrifter som etterspør arbeidskraft i et marked med fullkommen konkurranse. Bedriften kan kjøpe den arbeidskraften den ønsker til lønna w .

- Forklar ved hjelp av en figur hvordan en bedriften bestemmer sin etterspørsel etter arbeidskraft.
- Hvordan vil en reduksjon i prisen på bedriftens produkt påvirke bedriftens etterspørsel etter arbeidskraft?

Vi ser nå på markedet for den type arbeidskraft bedriften etterspør.

- Forklar kort hvordan antall arbeidstimer (N) og timelønn (w) bestemmes i et slikt marked.
- Hva blir effektene i markedet av en lønns-subsidie s per arbeidstime?
- Hvordan avhenger effektene av hvor bratt tilbudskurven er?
- Regn ut effektene av en lønns-subsidie når etterspørselen etter arbeidskraft er gitt ved $N = -2w + 1400$ og tilbudet ved $N = 8w - 600$
- Hvilken effekt har en subsidie på samfunnsøkonomisk overskudd i markedet?

Oppgave 3

De fleste aviser kommer nå i digitale utgaver. Dette betyr at marginalkostnaden ved en avis er null når den først er produsert i digitalt format. Men det er fortsatt betydelige faste kostnader ved å lage innholdet i en avis. Forklar hva slags markedsform vi kan få med en slik produksjonsstruktur, og hvordan pris og omsetning i markedet vil bli. Gi en samfunnsøkonomisk vurdering av utfallet i markedet.