

## EKSAMENSOPPGAVE

### JUS4121 - Rettsøkonomi I

Dato: 10.mai

Tid: Kl.10.00 - 14.00

---

Anta en situasjon der to aktører, Alfa og Beta, med motstridende interesser har fri tilgang til en naturressurs, i dette tilfelle en elv. Alfa, en forurensende bedrift, bruker elven som mottager av utslipp. Beta bruker rent vann i produksjon. La den horisontale x-aksen betegne mengden forurensning (målt som utslipp i passende enheter) fra Alfa. La  $GRK_{\text{rense}}$  og  $GRK_{\text{skade}}$  betegne henholdsvis marginal renseskostnad for Alfa og marginal forurensningsskade for Beta (se Figur 1).

Besvar spørsmål 1-4:

1. Hva representerer arealet  $ABC$  i Figur 1?
2. Hva er Pareto-effektivt omfang av forurensningen (optimal mengde utslipp) i dette tilfellet. Forklar hvorfor  $U^*$  ikke er et slikt omfang?
3. Anta at økonomien generelt er uregulert; spesielt er det ingen regulering av utslipp i elv. Hvilket omfang av forurensning vil i så fall bli realisert
  - a) dersom avtaler om forurensning ikke kan håndheves gjennom domstolene?
  - b) dersom partene fritt og uten transaksjonskostnader kan inngå avtaler om forurensning som kan håndheves gjennom domstolene?
4. Anta at rettssystemet legger den rettslige rådigheten over elven til Beta. Hva menes med at Beta kan ha tinglig eller erstatningsrettslig vern for sin rådighet? Hvilken betydning kan valget av rådighetsvern ha for utfallet i Figur 1 når det forutsettes full adgang til kontraktsinngåelse og ignorerbare transaksjonskostnader?

Se vedlegg 1.



# UiO : Det juridiske fakultet

Universitetet i Oslo

Oslo, 26.04.2017

Johan Boucht

Faglig eksamensleder

