



GRA 5911 Petroleumsøkonomi og administrasjon

Studium

Siviløkonomstudiet (spesialisering)

Kursansvarlig

Øystein Noreng

Institutt

Kompetanseledelse

Semester

Vinter

Vekttall

2

Mål

Kurset tar sikte på å gi studentene en bred innsikt i petroleumsøkonomiske og -administrative problemstillinger. Fokus vil være rammebetingelser, offentlig styring og industristruktur i petroleumsindustrien samtidig som kurset tar for seg OPEC, oljehandel og prisdannelse, det europeiske gassmarkedet samt energiforhold EU-Norge.

Forkunnskaper

Ingen spesielle

Obligatorisk litteratur

Hand-outs og:

Andersen, Svein S.: *The changing EU energy policy paradigm: The case of natural gas*, Oslo 2000, ARENA-working paper 13/200 (ss.1-25)

Andersen, Svein S.: *The Struggle over North Sea Oil and Gas*, Oslo 1993 (ss. 1-33, 167-190)

Berger, Bill D. and Anderson, Kenneth E.: *Modern Petroleum*, Tulsa 1992

Gillespie, Kate and Henry, Clement Moore: *Oil in the New World Order*, Gainesville, Fl. 1995, University Press of Florida (ss.1-88)

Hannesson, Rögnvaldur: *Petroleum Economics*, London 1998, Quorum Books (ss. 1-60, 83-122)

Holdren, John: *The Transition to Costlier Energy* in Lee Schipper and Stephen Myers: *Energy Efficiency and Human Activity*, Cambridge University Press (ss. 1-50)

Hoopes, Stephanie M.: *Oil Privatization, Public Choice and International Forces*, London 1997, Macmillan (ss. 1-36, 82-138)

Horsnell, Paul: *Issues in Deregulation, Privatization and Reregulation of Energy Industries* in *Privatization and Deregulation in the Gulf Energy Sector*, Abu Dhabi 1999, The Emirates Center for Strategic Studies and Research (ss. 69-83)

Horsnell, Paul and Mabro, Robert: *Oil Markets and Prices*, Oxford 1993

Noreng, Øystein: *Liberalisation, Integration and Specialisation - The Restructuring of the European Oil Industry*, Sandvika 2000, Handelshøyskolen BI

Noreng, Øystein: *Oil and Islam*, London 1997, Wiley (ss.111-145, 198-262)

Scherer, F.M.: *Industry Structure, Strategy and Public Policy*, New York 1996, Harper Collins (ss. 1-15, 64-140)

Stern, Jonathan: *Competition and Liberalization in the European Gas Markets*, London 1998, Royal Institute of International Affairs (ss. 1-109)

NB: Endringer kan finne sted, en fullstendig litteratur-liste vil bli delt ut.

Anbefalt litteratur

Ingen spesiell

Emneoversikt

Rammebetingelser for petroleumsvirksomheten

- ressursgrunnlaget og ressursøkonomi
- petroleumssektorens økonomi
- internasjonale olje- og gassmarkeder
- prisdannelsen
- petroleumsbeskatning
- grunnrente

Petroleumsvirksomheten og norsk næringsliv

- oljeindustriens historie
- direkte og indirekte virkninger av petroleumsvirksomheten
- offshoremarkedets kjennetegn – markedsstruktur, leveransetyper, aktørgrupper
- industristruktur
- strategier for å oppnå leveranser til oljevirksomheten

Offentlig styring av oljesektoren

- styringsmodeller og virkemidler. Ambisjoner for offentlig styring av petroleumssektoren
- styringsproblemer innen offentlig sektor, herunder statsselskap som styringsredskap og styringsobjekt
- styringsproblemer i forholdet mellom Norge og flernasjonale selskaper og andre utenlandske aktører

Dataverktøy

Dataverktøy benyttes ikke i dette kurset.

Gjennomføring

30 timer forelesning

Eksamen

Tre timers skriftlig eksamen (50 %) og term paper (50 %)

Eksamenskode(r)

GRA 59111

Hjelpemidler til eksamen

Lommekalkulator, BP Statistical Review of World Energy.

Kontinuasjon

Ved neste ordinære eksamen i kurset.