



# MJ2473 Energipolitik 6,0 hp

Energy Policy Design

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

## Fastställande

Kursplan för MJ2473 gäller från och med HT09

## Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Huvudområden

Maskinteknik

## Särskild behörighet

Energi och Miljö, MJ2413 eller motsvarande

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- Ha insikt om hur energipolitik utformas och vad den vill uppnå
- Utvärdera hur en viss politik påverkar miljö och samhälle
- Definiera globala och nationella energipolitiska faktorer som främjar uthålliga energisystem

## Kursinnehåll

Energipolitik analyseras i perspektiv och i relation till förändringar i andra agendor t.ex. tillväxt, miljö och utveckling. Hur definieras och utformas energipolitik globalt och nationellt? Vilka konsekvenser har energipolitik för miljö och samhälle? Hur kan energipolitik användas för att främja tillväxt eller bekämpa fattigdom?

## Kurslitteratur

Kursen kommer att baseras på 1) Artiklar från böcker och vetenskapliga tidskrifter, 2) Material utdelat i samband med gästföreläsningar, 3) Fallstudier i form av material sammanställt av läraren

## Examination

- INL1 - Inlämningsuppgift, 1,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- PRO1 - Examensuppgift, 1,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- SEM1 - Seminarium, 1,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 1,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- ÖVN1 - Övningsuppgift, 1,0 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Seminarier 1 hp

Två inlämningsuppgifter om vardera 1 hp

Tentamen 3 hp

## Övriga krav för slutbetyg

Deltagande i seminarier, en övningsuppgift, och en inlämningsuppgift (dessa med betyg G/U).

Tentamen med betyg A-F

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.