



AE2707 Förvaltning av mark- och vattenresurser 7,5 hp

Governance of Land and Water

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

Fastställande

Kursplan för AE2707 gäller från och med HT12

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Miljöteknik, Samhällsbyggnad

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Målet är att ge en översikt över äganderätts- och förvaltningssystem för en effektiv och uthållig användning av mark- och vattenresurser. Efter slutförd kurs förväntas studenten förstå och kunna tillämpa viktiga begrepp och principer inom ämnesområdet.

Kursinnehåll

Kursen omfattar, föreläsningar, seminarier och mindre projekt. Det huvudsakliga innehållet, som behandlas är:

- Ägandeformer, lagstiftning inklusive traditionell rätt
- Jordreformer
- Vattenhistorik
- Begrepp, metoder och verktyg för en integrerad vattenförvaltning (IWRM)
- EU:s ramdirektiv för vatten som ett praktiskt exempel på IWRM, inklusive gränsöverskridande frågeställningar
- Förvaltning av vatten- och avloppsanläggningar
- Gränsöverskridande globala och lokal frågeställning inom vattenförvaltning; t.ex. medborgardeltagande, mänskliga rättigheter, kön, allmän eller privat förvaltningsform.

Kurslitteratur

Kompendium av utvalda artiklar samt utdrag från relevanta publikationer. Annan litteratur anvisad vid kursstart.

Examination

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 enskilda studenter.

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.