



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för

Miljö och management Environmental Management

FMIF05, 12 högskolepoäng, G2 (Grundnivå, fördjupad)

Gäller för: Läsåret 2012/13

Beslutad av: Utbildningsnämnd 2

Beslutsdatum: 2012-03-16

Allmänna uppgifter

Huvudområde: Teknik.

Obligatorisk för: W3

Undervisningsspråk: Kursen ges på svenska

Syfte

Kursen syfte är att ge den studerande kunskaper om miljöarbetet inom företag och i samhället samt att stimulera till diskussion och eftertanke kring styrkor och svagheter hos olika styrmedel och verktyg. Utöver det skall den studerande tränas i kritiskt tänkande, problemformulering samt skriftlig och muntlig kommunikation.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- Kunna redogöra för miljöarbete inkluderande olika miljöverktyg, deras möjligheter och begränsningar.
- Kunna redogöra för grundläggande miljöekonomiska begrepp och styrmedel
- Kunna diskutera grundläggande begrepp i miljö rätt i praktisk tillämpning
- Kunna diskutera sambanden mellan olika globala miljöproblem och de nationella miljömålen och "det praktiska" miljöarbetet.
- Kunna diskutera olika aspekter på begreppet hållbar utveckling samt relatera begreppet till olika miljöverktyg.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- Kunna formulera en problemställning som följs upp i en analys på en relativt avancerad

nivå.

- Kunna skriva en välstrukturerad uppsats med korrekt käll- och språkhantering samt kunna opponera muntligt
- Självständigt kunna söka och kritiskt värdera litteratur för uppsatsen.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- Kritiskt kunna granska styrkor och svagheter hos ett miljöverktyg

Kursinnehåll

Kursen belyser för miljöfrågorna grundläggande begrepp och principer. Kursen belyser också ekonomiska och administrativa styrmedel samt olika miljöverktyg inklusive deras för- och nackdelar. Exempel på miljöverktyg är lagstiftning, livscykelanalys, miljökonsekvensbeskrivning, miljöledningssystem, miljömärkning samt handel med utsläppsätter.

I kursen ingår även en inlämningsuppgift i miljö rätt, vilken ger en insikt i den legala hanteringen av ett miljöärende. I kursen ingår även en inlämningsuppgift samt ett seminarium kring hållbarhetsbegreppet. Det ingår även en uppsats innehållande en kritisk granskning och analys av ett "miljöverktyg" - dels politiskt bestämda styrmedel, dels metoder och verktyg använda inom näringslivet.

Kursens examination

Betygsskala: TH

Prestationsbedömning: Godkänd inlämningsuppgift i miljö rätt, uppsats inklusive opposition samt skriftlig tentamen. Närvaro på den obligatoriska föreläsningen. Slutbetyget baseras till 40% på uppsatsbetyget och till 60% på betyget på tentamen.

Antagningsuppgifter

Begränsat antal platser: Nej

Kursen överlappar följande kurser: FMI065, FMIF01, FMIF15, GEMF01

Kurslitteratur

- Ammenberg, J: Miljömanagement. Studentlitteratur. Senaste upplaga.
- Pihl, H: Miljöekonomi för en hållbar utveckling. Senaste upplaga. SNS förlag, Stockholm.
- De Facto. Senaste upplaga. Naturvårdsverket.
- Tillståndsprövning och anmälan avseende miljöfarlig verksamhet. Naturvårdsverket, handbok 2003:5.
- Innevarande läsår används ovanstående kurslitteratur. På grund av områdets snabba utveckling kan litteraturen komma att ändras.

Kontaktinfo och övrigt

Kursansvarig: Eva Leire, eva.leire@miljo.lth.se

Hemsida: <http://miljo.lth.se>

Övrig information: Undervisningsformer: föreläsningar, uppsats i grupp under handledning, inlämningsuppgifter i grupp, redovisningsseminarier.