



**LUNDS UNIVERSITET**  
Lunds Tekniska Högskola

*Kursplan för*

## **Miljö och management Environmental Management**

**FMIF05, 12 högskolepoäng, G2 (Grundnivå, fördjupad)**

**Gäller för:** Läsåret 2013/14

**Beslutad av:** Utbildningsnämnd C

**Beslutsdatum:** 2013-04-15

### **Allmänna uppgifter**

**Huvudområde:** Teknik.

**Obligatorisk för:** W3

**Undervisningsspråk:** Kursen ges på svenska

### **Syfte**

Kursen syftar på 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 förhållningsätt*

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 utsläppsrätter.

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 innebärande 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 projektuppgift i miljö rätt, godkänd uppsats inklusive aktivt deltagande på seminariet och inlämnad dagbok/egenreflektion samt skriftlig tentamen. Närvaro på den obligatoriska föreläsningen. Slutbetyget baseras till 40% på uppsatsbetyget och till 60% på betyget på tentamen.

**Delmoment**

**Kod:** 0114. **Benämning:** Uppsats.

**Antal högskolepoäng:** 5. **Betygsskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Godkänd uppsats inklusive opposition

**Kod:** 0214. **Benämning:** Tentamen och miljö rättsprojekt.

**Antal högskolepoäng:** 7. **Betygsskala:** UG. **Prestationsbedömning:** Godkänd skriftlig tentamen och miljö rättsprojekt

## 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](mailto:eva.leire@miljo.lth.se)

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

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