



LUNDS UNIVERSITET  
Lunds Tekniska Högskola

*Kursplan för*

## Miljöstyrning i näringslivet Corporate Environmental Management

**IMEN44, 7 högskolepoäng, A (Avancerad nivå)**

**Gäller för:** Läsåret 2023/24

**Fakultet:** Lunds tekniska högskola

**Beslutad av:** Programledning W

**Beslutsdatum:** 2023-03-27

### Allmänna uppgifter

**Huvudområde:** Miljöarbete ur ett management- o policyperspektiv. **Fördjupning:** Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav.

**Obligatorisk för:** XA\_EMP1

**Undervisningsspråk:** Kursen ges på engelska

### Syfte

Kursen om miljöstyrning i näringslivet är inriktad på den operativa sidan av miljöarbetet med det dubbla målet att ge praktiska verktyg och gedigen insikt i vad det innebär att införa miljöstyrning i en organisation. På så sätt förbereder kursen studenter för arbete i organisationer eller för att påverka politiska organisationer eller frivilligorganisationer. Kursen integrerar tekniska och ledningsmässiga perspektiv med miljöaspekter inom ramen för ett övergripande hållbarhetsperspektiv.

### Mål

*Kunskap och förståelse*

För godkänd kurs skall studenten

- visa förmåga att beskriva centrala inslag i miljöstyrning i organisationer såsom mål, indikatorer, förändringsprogram, revision, redovisning och kommunikation samt förklara deras roll och samband inom organisationen
- visa förmåga att utforma ett miljöstyrningssystem
- visa förmåga att värdera starka och svaga sidor i ett miljöstyrningssystem
- visa förmåga att argumentera för och vid behov motivera förebyggande miljöinsatser för att begränsa miljöpåverkan samt beskriva centrala strategier för mer miljövänlig teknik
- visa förmåga att utforma ett program för att förbättra miljöarbetet på ett företag samt

värdera det miljömässiga och ekonomiska värdet av att införa förebyggande miljöteknik och styrningsåtgärder i ett specifikt fall

- visa förmåga att beskriva och jämföra olika tillvägagångssätt för styrning av miljömässiga och samhälleliga aspekter i leveranskedjan och förmåga att värdera hur lämpliga olika åtgärder är i ett specifikt sammanhang
- visa förmåga att utforma meningsfulla nyckeltal för hållbarhet i ett specifikt fall

#### *Färdighet och förmåga*

För godkänd kurs skall studenten

- visa förmåga att planera och med relevanta metoder genomföra kursuppgifter inom givna tidsramar
- visa förmåga att utveckla ett ärende för integrering av hållbarhet i ett företagsbeslut
- visa förmåga att utforma och använda en enkätundersökning för att samla information om ett ämne av relevans för miljöarbete på ett företag

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För godkänd kurs skall studenten

visa förmåga att identifiera omdebatterade frågor med avseende på miljöarbete i företag, t ex förmåga att kritiskt värdera underlagen för miljörelaterat beslutsfattande i organisationer

## **Kursinnehåll**

Kursen inleds med att reda ut de olika rollerna för förebyggande lösningar respektive lösningar vid slutet av produktionskedjan och fortsätter sedan med strategier för ren teknik som följs av traditionella ledningsperspektiv och de olika verktyg som finns för företagets hållbarhetsarbete. På så sätt behandlar kursen företagets interna perspektiv, samspelet med intressenter och styrningen av leveranskedjan. Bland nyckelorden finns miljöaspekter, ledningssystem, indikatorer, revision och redovisning. Ledning, teknik och miljö behandlas integrerat. Studiebesök och fallstudier ingår under hela kursen som en grund för analys och reflektion.

Kursen består av en kombination av föreläsningar, övningar, uppgifter och studiebesök. Det skapar möjligheter för att kombinera lektionsundervisning och reflektioner med konkret erfarenhet av praktiska fall.

## **Kursens examination**

**Betygsskala:** TH - (U,3,4,5) - (Underkänd, Tre, Fyra, Fem)

**Prestationsbedömning:** För att bli godkänd på kursen måste studenten genomföra kursuppgifterna. Studenter som varit förhindrade att delta i ett obligatoriskt moment erbjuds en kompenserande uppgift enligt instruktion från ansvarig lärare. Slutbetyget bygger på en skriftlig (70%) och en muntlig (30%) tentamen. Närvaro på lektionerna är inte obligatorisk men central för att kunskapsmålen ska nås. Det är viktigt att notera att allt som går igenom på lektionerna inte nödvändigtvis finns med i kurslitteraturen och att alla kurselement ingår i examinationen, även de delar som endast behandlats på lektioner.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan

examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

## **Antagningsuppgifter**

**Förkunskapskrav:**

- Studenten ska vara antagen till masterprogrammet i miljöstrategisk styrning och ha fullgjort minst 10 högskolepoäng inom ramen för utbildningen.

**Begränsat antal platser:** Nej

**Kursen överlappar följande kurser:** IMEN27

## **Kurslitteratur**

- Litteraturlistan görs tillgänglig på kurshemsidan åtta veckor före kursstart.

## **Kontaktinfo och övrigt**

**Kursansvarig:** Håkan Rodhe, [hakan.rodhe@iiiee.lu.se](mailto:hakan.rodhe@iiiee.lu.se)

**Hemsida:** <http://www.iiiee.lu.se/education/emp/curriculum>