



MJ2664 Miljömanagement II, fördjupningskurs 6,0 hp

Environmental Management II, Advanced Course

Kursplan för MJ2664 gäller från och med HT07

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

Utbildningsnivå: Avancerad nivå

Huvudområde: -

Lärandemål

Kursens övergripande mål är att ge teoretisk och tillämpad kunskap och förståelse för angreppssätt på ledning för en hållbar utveckling och förändring av företag och organisationer som följd av den ökande inriktningen på hållbar utveckling. Kursen ger även övning och färdighet i att använda några av de verktyg som används för att planera och utvärdera miljö- och hållbarhetsarbetet i ett företag.

Det innebär att studenten efter genomgången kurs skall kunna.

- Beskriva, förklara och jämföra ledningssystemen för miljö, hälsa och säkerhet samt kvalitet.
- Identifiera, analysera och utvärdera hållbarhetsaspekter och föreslå indikatorer för formulering av mål och handlingsplaner för en hållbar utveckling av ett företag.
- Utvärdera och jämföra hållbarhetsrapporteringen från företag av olika typer och storlekar.
- I ett grupprojeckt, utforma, planera och utföra en inledande miljö- eller hållbarhetsutredning för ett företag eller organisation eller alternativt utforma och planera en miljösystemanalys, som t.ex en Miljökonsekvensbeskrivning eller en Livscykelanalys

Kursens huvudsakliga innehåll

Motiv och krafter som driver på införande och utveckling av ledningssystem för miljö och hållbarhet i företag och organisationer. Aktuella ledningssystem som har målsättningen att införa och underhålla en systematisk, effektiv och hållbar drift av ett företag. Jämförelser av ledningsstandarder för miljö, som EMAS och ISO 14001:2004, kvalitet, ISO 9001:2000 och hälsa och säkerhet, OSHAS 18001 för att utveckla integrerade ledningssystem för hållbarhet. Kursen behandlar även verktyg för planering och uppföljning av hållbar utveckling i företag, som Miljö och kvalitetsrevision, ISO 19001 och Corporate Sustainability Reporting.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Behörighet

Kunskaper som motsvarar MJ2663 (3C1380) eller MJ2662 eller motsvarande kunskaper i grundläggande miljömanagement.

Litteratur

Welford R, Corporate Environmental Management, James & James, 2nd rev. ed.1998

Litteraturmateriel från Internet samt föreläsninganteckningar.

Examination

- PRO1 - Projektarbete, 4,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- ÖVN1 - Övning, 1,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Krav för slutbetyg

För att erhålla godkänt betyg (E) i kursen krävs godkända rapporter och muntliga presentationer a vi kursen ingående övningar och project. Slutbetyget beräknas som ett viktat medelvärde av delbetygen.

Övningar (ÖVN1;1,5 hp)

Projektarbete (PRO1; 4,5 hp)