



DM2800 Ledning av komplexa förändringsprocesser 7,5 hp

Leading Complex Change Processes

Fastställande

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Särskild behörighet

Färdigheter i vetenskapligt tänkande och skrivande genom något av följande:

- uttagen examen på högskolenivå om minst 180 hp
- slutfört eller påbörjat examensarbete syftande till examen på högskolenivå om minst 180 hp
- slutförd kurs i forskningsmetodik/vetenskapsteori, 6 hp.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna

- redogöra för teorier och analytiska verktyg rörande komplexitet och ledarskap, systemtänkande och hur man leder förändringsprocesser
- identifiera komplexa hållbarhetsrelaterade problem och även med begränsad information planera för medskapande processer
- analysera begränsningar hos traditionella ingenjörsmetoder vid hantering av komplexa hållbarhetsrelaterade problem
- leda grupper i komplexa situationer, på ett kritiskt, medskapande och kreativt sätt, både enskilt samt i samarbete med andra
- utveckla praktiken kring samskapande processer

i syfte att

- kunna förstå, förhålla sig till och leda hållbarhetsrelaterade förändringsprocesser i en värld som präglas av ökad komplexitet och osäkerhet samt ta ansvar för sitt eget lärande.

Kursinnehåll

- Hållbarhetsrelaterade förändringsprocesser.
- Ökad delaktighet, mångfald och perspektivtagande.
- Systemteori och systemtänkande.
- Komplexitet och ledarskap.
- Hur man konstruktivt och medskapande kan leda förändringsprocesser.

Examination

- DELA - Aktivt deltagande, 2,0 hp, betygsskala: P, F
- DELB - Aktivt deltagande, 3,0 hp, betygsskala: P, F
- INL1 - Inlämningsuppgift, 2,5 hp, betygsskala: P, F

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 enstaka studenter.

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

Övriga krav för slutbetyg

Obligatorisk närvaro (75%) på de moment som berör samskapande processer. Dessa moment utgörs av 6 halvdagar à 4 timmar, som fördelas på tre veckor. Dessa moment är förlagda på KTH campus och fysisk närvaro krävs.

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.