



Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik

Institutionen för teknik

4TE001 Avancerad kurs i Yrkeskunnande och teknologi, 7,5
högskolepoäng

Skill and Technology, advanced course, 7.5 credits

Huvudområde

Teknik

Ämnesgrupp

Övriga tekniska ämnen

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-12-15

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2010

Förkunskaper

Orienterande kurs i Yrkeskunnande och teknologi eller motsvarande

Förväntade studieresultat

Kursen har en tvärvetenskaplig karaktär och ger fördjupade kunskaper inom ämnesområdet Yrkeskunnande och teknologi.

Efter avslutad kurs ska studenten:

- ha fördjupade kunskaper om förhållandet mellan den formaliserade kunskapen i form av teknologi och regelsystem och det personligt utvecklade kunnandet inom yrkeslivet
- visa på en fördjupad förmåga att tänka och skriva över ämnesgränser och genrer

Innehåll

I kursen ingår följande moment:

- dialogseminariemetoden
- förhållandet mellan teoretisk utbildning och praktiskt kunnande, mellan formaliserade modeller och yrkeskunnande i arbetslivet

Undervisningsformer

Undervisningen är upplagd med fyra-fem fysiska träffar som består av seminarier,

föreläsningar, exkursioner och workshops. Övriga studier sker genom inläsning av kurslitteratur samt redovisningar, individuellt och i grupp, via distansplattform.

Obligatoriska moment fastställs i samband med kursstart.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Examinationen sker individuellt i muntlig och skriftlig form, enskilt och i grupp.

Bedömning av de studerandes kunskaper och färdigheter sker kontinuerligt.

Kursvärdering

En kursutvärdering genomförs i slutet av kursen. Kursutvärderingen sammanställs och återkopplas till studenterna samt arkiveras enligt institutionens bestämmelser.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Göranzon, B., Hammarén, M. & Ennals, R. (2005). *Dialogue, Skill and Tacit Knowledge*. London: John Wiley.

Ratkic, A. (2006). *Dialogseminariets forskningsmiljö*. Stockholm: Dialoger.

Tillberg, P. (red) (2002). *Dialoger - om yrkeskunnande och teknologi*. Stockholm: Dialoger.

samt ett urval från tidskriften Dialoger

Material som tillhandahålles av institutionen tillkommer.