



Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik

Institutionen för teknik

1SE002 Tekniska projekt och rapportskrivning, 7,5 högskolepoäng

Technical Projects and Report Writing, 7.5 credits

Huvudområde

Systemekonomi

Ämnesgrupp

Industriell ekonomi och organisation

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-07-24

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

Grundläggande behörighet.

Förväntade studieresultat

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- förstå grunder i projektledning
- planera, genomföra och följa upp ett enklare projekt.
- förstå de olika delarna i en rapport och hur dessa hänger samman
- förstå hur en enkel undersökning genomförs och vilka informationskällor som är lämpliga beroende på syftet med undersökningen

Innehåll

Kursen ger en övergripande beskrivning av begrepp, verktyg, metoder, tillämpningar samt integration av:

- industriell projektledning
- industriellt projektutförande
- rapportskrivning
- presentationsteknik
- genomförande av studier och observationer
- val av informationskällor

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, grupparbeten, inlämningsuppgifter och fallstudie.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen U,3,4 eller 5.

Examinationen sker genom rapportskrivning och muntlig eller skriftlig redovisning av obligatoriska uppgifter.

Kursvärdering

Efter avslutad kurs genomförs en kursutvärdering som sammanställs och återkopplas till studenterna samt arkiveras enligt institutionens bestämmelser.

Överlappning

Överlappar helt med SEA914 och till ca 5 hp med JIA903

Övrigt

Vissa delmoment i kursen kan komma att medföra kostnader som bekostas av kursdeltagaren.

Studerande som med godkänt resultat genomgått kursen skall på begäran få kursbevis.

Kursen ges på engelska om det förekommer internationella studenter.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Kerzner, Harold Project management. A systems approach to planning, scheduling and controlling, Wiley, senaste utgåvan 500/891

Björk, Räsänen

Academic writing A University Writing Course,

Studentlitteratur, Lund, 2003 80/395

Aktuella artiklar