



Kursplan

Fakulteten för teknik

Institutionen för informatik

1IL237 Projektledning, 7,5 högskolepoäng

Project Management, 7.5 credits

Huvudområde

Informatik

Ämnesgrupp

Informatik/Data- och systemvetenskap

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

GIN

Fastställande

Fastställd 2012-08-17

Senast reviderad 2013-08-19 av Fakulteten för teknik. Revidering av innehåll, litteraturlista, mål och kursvärdering.

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2014

Förkunskaper

Grundläggande behörighet.

Mål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- förstå och redogöra för centrala begrepp, modeller och metoder inom projektledning och projektarbetsmetodik.
- förstå innebörden av styrande förutsättningar för projekt
- förstå hur gruppdynamik påverkar projektgruppens arbete
- förstå hur kunskap skapas, delas och lagras i projekt
- genomföra en förstudie av ett projekt
- planera, följa upp och utvärdera ett projekt med hjälp av modeller, metoder och projektstyrningsverktyg
- analysera och hantera risker i projekt
- bedöma hur kommunikationen med projektets intressenter skall genomföras
- kritiskt granska hur ett projekt har planerats, genomförts, avslutats och utvärderats
- utvärdera ett projekt angående tid, resultat och resurser.

Innehåll

Kursen innehåller följande moment:

- projektets livscykel och styrande förutsättningar

- förstudie
- projektplanering
- riskhantering
- intressenthantering
- uppföljning och kontroll av projekt
- avslut och utvärdering av projekt
- roller och gruppdynamik i projekt

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, gruppövningar och seminarier. Deltagande i gruppövningar och seminarier är obligatoriskt.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Bedömning av de studerandes prestationer sker genom skriftliga och/eller muntliga prov och/eller redovisning av obligatoriska uppgifter. Den huvudsakliga formen för examinationen bestäms vid kursstart.

För studerande som inte blivit godkänd vid ordinarie provtillfälle anordnas förnyad prövning i nära anslutning till ordinarie prov.

På begäran kan den studerande få sitt betyg översatt enligt ECTS-skalan. En sådan begäran skall ha inkommit till examinator före betygssättningen.

Kursvärdering

Efter avslutad kurs genomförs en kursvärdering som sammanställs skriftligt och återkopplas till studenterna. Sammanställningen redovisas för aktuella organ samt arkiveras av kursansvarig institution.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk kurslitteratur

Lundqvist & Marcusson (2012) Planera ditt projekt – en handbok, Studentlitteratur, 290 sid, ISBN 978-91-44-07910-3

Tonnquist, Bo (2012), Projektledning. 4. uppl. Stockholm: Bonnier Utbildning. ISBN: 9789152312650