



Kursplan

Fakulteten för teknik

Institutionen för informatik

4IK002 Etik och profession inom IT, 7,5 högskolepoäng

Ethics and Profession in Information Technology, 7.5 credits

Huvudområde

Informatik

Ämnesgrupp

Informatik/Data- och systemvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd 2009-09-08

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

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2014

Förkunskaper

Kandidatexamen i datavetenskap eller motsvarande.

Mål

De studerande ska förstå vad det innebär att:

- förhålla sig professionellt till informationsteknologin
- ha ett etiskt förhållningssätt till IT-frågor.

De studerande ska kunna redogöra för:

- grundläggande etiska teorier
- etiska problem inom informationsteknologin.

De studerande ska kunna:

- göra en etisk analys, särskilt av konsultuppdrag
- ha en egen och motiverad ståndpunkt.

Innehåll

Kursen innehåller följande moment:

- vad är etik?
- vad är profession?
- etik i IT samhällen
- etiska teorier och begrepp
- etiska koder inom IT
- ansvar kontra uppdragskrav i IT design
- integritet
- yttrandefrihet
- upphovsmannarätt

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, övningar och laborationer.

Laborativa moment genomförs självständigt eller i grupp. Deltagande i vissa moment är obligatoriskt.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Bedömning av de studerandes prestationer sker genom skriftliga prov och/eller muntliga prov och/eller redovisning av obligatoriska uppgifter. Den huvudsakliga formen för examination 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 litteratur

Ess, Charles (2013). Digital Media Ethics, 2nd Edition. John Wiley & Sons

IK, Kompendium, Linnéuniversitet, 100 sidor.