



Kursplan

Fakulteten för teknik

Institutionen för informatik

4IK507 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 av Fakulteten för teknik 2017-03-03

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2017

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.

Examination

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, Fx eller F.

Betyget A utgör det högsta betygssteget, resterande betyg följer i fallande ordning där betyget E utgör det lägsta betygssteget för att vara godkänd. Betyget F innebär att studentens prestationer bedömts som underkända.

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.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle.

Kursvärderingen genomförs anonymt. Den sammanställda rapporten arkiveras vid fakulteten.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i examen med annan kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet:4IK002 Etik och profession inom IT, 7,5 hp

Övrigt

Betygskriterier för A-F-skalan kommuniceras till studenten via särskilt dokument. Studenten informeras om kursens betygskriterier senast i samband med kursstart.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

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

IK, Kompendium, Linnéuniversitet, 100 sidor.