



INSTITUTIONEN FÖR TILLÄMPAD INFORMATIONSTEKNOLOGI

TIA066 Communication: Communication Technology, 7,5 högskolepoäng

Communication: Communication Technology, 7.5 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av IT-fakultetsnämnden 2010-03-19 och senast reviderad 2018-11-23 av Institutionen för tillämpad informationsteknologi. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2019-03-27, vårterminen 2019.

Utbildningsområde: Naturvetenskapligt 100 %

Ansvarig institution: Institutionen för tillämpad informationsteknologi

Inplacering

Kursen är en obligatorisk kurs inom programmet Master in Communication.

Kursen kan ingå i följande program: 1) Master in Communication (N2CMN), 2) Software Engineering and Management masterprogram (N2SOF) och 3) Applied Data Science masterprogram (N2ADS)

Huvudområde

Kommunikation

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Förkunskapskrav

Kandidatexamen 180 hp, varav minst 90 hp inom ett huvudområde.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för utvecklingen av mänskligt beteende och sociala erfarenheter i relation till kommunikationsmedier;
- särskilja olika kommunikationsteknologier och relatera dem till olika historiska perioder;
- förklara centrala begrepp och teorier inom kommunikationsteknologi;

Färdigheter och förmåga

- tillämpa teoretiska begrepp och förhållningssätt för att analysera och jämföra den praktiska användningen av olika kommunikationsteknologier för olika sociala aktiviteter;

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- reflektera över hur teknologi förändras;
- diskutera hur teknologi stödjer mänsklig kommunikation i olika sociala aktiviteter;
- konstruktivt kritisera metoder för och förhållningssätt till studiet av kommunikationsteknologi.

Innehåll

Kursen ger studenterna kunskap om den historiska utvecklingen och sociala betydelsen av kommunikationsteknologi. Kursen bekantar också studenterna med akademiskt laboratoriearbete inom kommunikationsteknologi, och motiverar studenter för framtida studier inom kommunikationsteknologi. Kursen innehåller:

- introduktion till den historiska utvecklingen och olika typer av kommunikationsteknologi;
- beskrivning och diskussion av relationen mellan teknologi, kommunikation och sociala aktiviteter;
- erfarenhet av laboratoriearbete i kommunikationsteknologi;
- teoretisk och empirisk analys av kommunikationsteknologi i personliga och professionella sammanhang.

Former för undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, workshops, fallstudier och övningar. Obligatorisk närvaro kan krävas för delar av kursen (särskilt laboratoriearbete och seminarier). Vilka tillfällen som är obligatoriska framgår av kursens schema.

Undervisningsspråk: engelska

Former för bedömning

Kursen examineras i två moduler: Modul 1 är en gruppuppgift i muntlig och skriftlig form (3 hp) och Modul 2 är en individuell skriftlig uppgift (4,5 hp).

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinerator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till kursansvarig institution och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten i normalfallet garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) under en tid av åtminstone ett år med utgångspunkt i kursens tidigare uppläggning.

Betyg

På kursen ges något av betygen Väl godkänd (VG), Godkänd (G) och Underkänd (U). Modul 1 ges något av betygen G eller U. Modul 2 ges något av betygen VG, G eller U. För att få betyget G på hela kursen krävs betyget G på båda modulerna. För betyget VG på hela kursen krävs betyget G på modul 1 och betyget VG på modul 2.

Kursvärdering

Efter avslutad kurs ska studenterna ges möjlighet att genomföra en anonym kursvärdering. De bearbetade resultaten och eventuella förändringar som föranletts av kursvärderingen ska göra tillgängliga för studenterna som deltagit i kursvärderingen, såväl som studenterna som påbörjar kursen vid nästa tillfälle.