

# Masteruppsats

Fristående- och programkurs

30 hp

Master Thesis in Information Systems

725A33

Gäller från:

**Fastställd av**

Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

**Fastställandedatum**

2009-11-20

**Revideringsdatum**

2012-11-17

## Huvudområde

Informatik

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Fördjupningsnivå

G1X

## Kursen ges för

- Masterprogram i IT och management

## Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs behörighet i enlighet med masterprogrammets krav.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för ett valt delområde inom ämnet informatik med särskilt fokus på frågeställningar inom IT och management.
- beskriva, artikulera och nyttja en vetenskaplig ansats med bäring på det valda delområdet.
- initiera, löpande organisera, beskriva och presentera ett kunskapsutvecklande arbete med en tydlig vetenskaplig grund och inriktning.
- definiera ett studiefält, välja och urskilja en inriktning, diskutera och reflektera över ett innehåll, analysera, kritisera och värdera ett material samt dra slutsatser och sätta dessa i ett större sammanhang.
- kritiskt granska, problematisera och ta ställning till utvecklad kunskap inom ämnet informatik.
- tillämpa principer och tekniker för vetenskapligt skrivande.

## Kursinnehåll

Kursens huvudsakliga innehåll är:

- Urskiljande och val av ett delområde inom ämnet informatik.
- Genomförandet av ett arbete med tydligt vetenskaplig grund och inriktning.
- Arbetet utförs under vägledande handledning, men utförs till stora delar självständigt; på egen hand eller i en mindre studentgrupp (två personer).

## Undervisnings- och arbetsformer

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och handledning.

Självständigt arbete enskilt eller i mindre grupp (två personer) med stöd av vägledande handledning. Obligatorisk auskultation på ett fastställt antal framläggningar av andra uppsatser inom för ämnet relevant område.

Till arbetsinsatsen hör att förbereda sig för föreläsningar, seminarier, gruppövningar och handledning genom inläsning av litteratur och i förekommande fall genom att granska andra kursdeltagares uppsatser. Kursen kan ges på engelska.

## Examination

Skriftlig och muntlig examination. Skriftlig examination genom masteruppsatsen i sig samt opposition på annan uppsats. Muntlig examination genom presentation och försvar av egen uppsats samt opposition på annan uppsats.

Vad gäller regler för seminarier, PM etc se vidare dokumentet: "Specificering av regler för obligatorisk närvaro och komplettering" (LIU IEI-2012-00161).

Studerande, vars examination underkänts två gånger på kursen eller del av kursen, har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Den som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

## Betygsskala

Tregradig skala, U, G, VG

## Övrig information

Planering och genomförande av kurs ska utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som ska ingå i varje kurs ska därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen.

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att både mäns och kvinnors erfarenhet och kunskaper synliggörs och utvecklas.

## Institution

Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling