

Masteruppsats

Master Thesis in Information Systems

30 hp

Fristående- och programkurs

725A33

Gäller från: 2012 HT

Fastställd av	Huvudområde	
Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd	Informatik	
Fastställandedatum	Utbildningsnivå	Fördjupningsnivå
2009-11-20	Avancerad nivå	A2E
Reviderad av	Utbildningsområde	
	Samhällsvetenskapliga området	
Revideringsdatum	Ämnesgrupp	
2012-12-17	Informatik/data- och systemvetenskap	
Gavs första gången	Gavs sista gången	
VT 2011		
Institution	Ersätts av	
Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling		

Kursen ges för

- Masterprogram i IT och management

Förkunskapskrav

- Kandidatexamen 180 hp i något av huvudområdena:
 - Informatik
 - Företagsekonomi
 - Kognitionsvetenskap
 - Datavetenskapeller motsvarande
- Godkänd svenska och engelska motsvarande grundläggande behörighet på grundnivå

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).

Om det finns särskilda skäl, och om det med hänsyn till det obligatoriska momentets karaktär är möjligt, får examinator besluta att ersätta det obligatoriska momentet med en annan likvärdig uppgift.

Om LiU: s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det.

Om koordinatören har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Examinator får också besluta om anpassad examination eller alternativ examinationsform om examinator bedömer att det finns synnerliga skäl och examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

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.

Om det föreligger synnerliga skäl får rektor i särskilt beslut ange förutsättningarna för, och delegera rätten att besluta om, tillfälliga avsteg från denna kursplan.