



LUNDS
UNIVERSITET

Ekonomihögskolan

INFC90, Informatik: Verksamhetsförlagd utbildning, 15 högskolepoäng

Informatics: Traineeship, 15 credits
Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Institutionsstyrelsen vid Institutionen för informatik 2013-09-20 att gälla från och med 2014-01-20, vårterminen 2014.

Allmänna uppgifter

Undervisningsspråk: Svenska och Engelska

Huvudområde

Informatik

Fördjupning

G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Studenten ska efter genomgången kurs ha uppnått fördjupade kunskaper om och färdigheter i praktiskt tillämpat IS/IKT-designarbete för extern problemägare.

Ett godkänt betyg på kursen ges till de studenter som uppfyller följande:

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs ska studenten visa kunskap om och förståelse för

- relevanta IS/IKT-designprocesser, modeller, metoder och verktyg för utformning av IS/IKT-designförslag
- hur eget IS/IKT-designförslag kan tillgodose krav, önskemål och behov hos organisation, verksamhet och individ.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs ska studenten visa färdighet och förmåga att självständigt eller i grupp

- identifiera problem och områden där IS/IKT kan erbjuda förbättringar inom en viss verksamhet
- motivera val och tillämpning av relevanta teorier, designmetoder och verktyg för att utforma IS/IKT-lösningförslag för en viss verksamhet
- tillämpa och utveckla tidigare förvärvade kunskaper genom att planera, genomföra och rapportera genomförandet och utformningen av ett IS/IKT-designförslag för extern problemägare
- i skriftlig och muntlig form förmedla och argumentera för det egna IS/IKT-designförslagets utgångspunkter, designmetoder och resultat, både internt och externt.

Värderingsförmåga och förhållningsätt

För godkänd kurs ska studenten visa förmåga att

- kritiskt granska användbarhet och relevans hos vetenskapliga undersökningar och andra utredningar för att utforma ett eget IS/IKT-designförslag
- analysera och värdera egna IS/IKT-designförslag i förhållande till extern problemägare
- reflektera kring etiska frågor i projektarbetet.

Kursens innehåll

Med stöd av handledning på arbetsplatsen ska studenten på heltid arbeta med kvalificerade arbetsuppgifter. Arbetsuppgifterna ska ha anknytning till genomgången utbildning i informatik.

Kursens ämnesinriktning inom ämnet informatik och det specifika kursinnehållet varierar beroende på studentens val av praktikplats och tillhörande arbetsuppgifter.

Kursens genomförande

Endast handledning av den externa handledaren på praktikplatsen förekommer.

Studenten förväntas lägga ner en arbetsinsats som sammanlagt motsvarar heltidsarbete.

Kursens examination

För att den verksamhetsförlagda utbildningen ska godkännas krävs att studenten sänder in en rapport som beskriver praktiken i enlighet med särskilda anvisningar, samt att studenten lämnar ett reflektionsdokument i enlighet med särskilda anvisningar.

Examination sker genom följande obligatoriska prov:

Rapport (grupp eller individuell), Report, 12 hp, betygsskala: U-G.

Reflektionsdokument (individuell), Reflective report, 3,0 hp, betygsskala: U-G.

För ett slutbetyg på kursen krävs att studenten fått godkänt på samtliga ingående moment. Omprov för reflektionsdokumentet ges i nära anslutning till ordinarie examinationstillfälle. För omprov på rapporten krävs ny genomförd praktik.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

Lunds universitet ser allvarigt på fusk och plagiat och disciplinära åtgärder vidtas emot studenter som misstänks vara inblandade i någon form av fusk och/eller plagiat.

Förkunskapskrav

För behörighet till kursen krävs minst 100 högskolepoäng varav minst 60 högskolepoäng i informatik.

Övrigt

Kursen ges endast som fristående kurs.

Kursen kan efter individuell bedömning tillgodoräknas som momentet "Projektrapport" på termin 6 på det systemvetenskapliga kandidatprogrammet.

Begränsning i giltighetstid: Kursen får endast genomgå innan studenten har tagit ut en filosofie magisterexamen.

Undervisningsspråk: Kursen kan ges på svenska/engelska, studenten måste därför kunna kommunicera både muntligen och skriftligen på svenska/engelska.

Begränsningar: Att anskaffa lämplig praktikplats och att finansiera resor, försäkringar, bostättning m.m. är studentens eget ansvar. Erbjudandet om praktikplats ska vara skriftligt. Innan antagning till kursen genomförs och praktiken påbörjas ska praktikplatsen, handledaren och de huvudsakliga arbetsuppgifterna godkännas av examinator och kursansvarig.

Antagning till kursen: Kursen ges två gånger per termin, samt som sommarkurs. Ansökan till kursen sker på särskild blankett, *praktikavtal*, som tillhandahålls av institutionen.

Begränsning i förnyad examination: Endast studentens reflektionsrapport som har erhållit ett underkänt betyg kan kompletteras till ett godkänt betyg. Student som erhåller ett underkänt betyg på ett eller flera av de övriga examinationsmomenten kommer att få ett underkänt slutbetyg på kursen.

Prov/moment för kursen INFC90, Informatik: Verksamhetsförlagd utbildning

Gäller från V14

- 1301 Rapport (grupp eller individuell), 12,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 1302 Reflektionsdokument (individuell), 3,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 1303 Tillgodoräknande, 15,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd