Affärssystem för företag

Fristående- och programkurs

7.5 hp

Enterprise Systems

725G49

Gäller från:

Fastställd av
Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

Fastställandedatum
2008-11-12

Revideringsdatum
2012-10-17

Huvudområde
Informatik

Utbildningsnivå
Grundnivå

Fördjupningsnivå
G2X

Kursen ges för
- Kandidatprogrammet i systemvetenskap

Lärandemål
Den studerande ska efter slutförd kurs kunna:
- Förstå, beskriva, bedöma och reflektera över IT-baserade affärssystems uppbyggnad och tillämpningsområden.
- Förstå, beskriva, bedöma och reflektera över IT-baserade affärssystem och den ömsesidiga påverkan mellan å ena sidan systemen och å den andra organisation och organisering.
- Förstå, beskriva och diskutera analys, anskaffning, anpassning, implementering och effekter av affärssystem.
- Förstå, kritiskt granska, problematisera och ta ställning till affärssystem som IT-artefakter i organisatoriska sammanhang.

Kursinnehåll
Kursens huvudsakliga innehåll är:
- Affärssystemens uppbyggnad, typiska egenskaper och arkitektur.
- Affärssystem ur ett process- och produktperspektiv.
- Standardsystem vs. affärssystem.
- Anskaffning av affärssystem; principer, aktörer och roller.
- Olika roller för affärssystem vid organisering.
- Affärssystem, implementationsprojekt och organisatoriska nätverk.
- Ramverk för utvärdering av affärssystem.
- Praktiska och teoretiska bilder av affärssystem och organisering.
- En laboration i ett modernt, kommersiellt affärssystem.

Undervisnings- och arbetsformer

Undervisningen består av föreläsningar, demonstrationer av IT-artefakter, en laboration, seminarier, gruppövningar och handledning. Till arbetsinsatsen hör att förbereda sig för föreläsningar, laborationen, seminarier, gruppövningar och handledning genom inläsning av litteratur och i förekommande fall att granska andra kursdeltagares rapporter.

Examination

Skriftlig examination enskilt och i grupp. Detaljerad information återfinns i studiehandledningen.

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

Examinationen sker också genom ett aktivt obligatoriskt deltagande i laborativa uppgifter och seminarier.

Respektive examinationsmoment är relaterat till i kursen ingående lärandemål.

Studerande som 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 skall utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som skall ingå i varje kurs skall 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