

Affärssystem för företag

Fristående- och programkurs

7.5 hp

Enterprise Systems

725G76

Gäller från:

Fastställd av

Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

Fastställandedatum

2014-10-06

Huvudområde

Informatik

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1X

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs grundläggande behörighet. Dokumenterade kunskaper i engelska motsvarande Engelska B/Engelska 6.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- beskriva, bedöma och reflektera över IT-baserade affärssystemens uppbyggnad och tillämpningsområden.
- beskriva, bedöma och reflektera över IT-baserade affärssystem och den ömsesidiga påverkan mellan å ena sidan systemen och å den andra organisation och organisering.
- beskriva och diskutera analys, anskaffning, anpassning, implementering och effekter av affärssystem.
- 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, 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

ECTS, EC

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