

# 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 affärssystemens 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, 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