HÖGSKOLAN I BORÅS

Introduktion till affärssystem
Introduction to enterprise systems

7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: NAF011
Version: 4.0
Fastställd av: Institutionsstyrelsen 2010-03-19
Gäller från: VT 2010

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Informatik (G1N)
Utbildningsområde: Naturvetenskap
Ämnesgrupp: Informatik/Data- och systemvetenskap
Förkunskapskrav: Endast grundläggande behörighet
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

Kursen innehåller följande huvudsakliga områden:

- Centrala begrepp inom IT-teknologin
- Centrala begrepp inom affärssystemområdet och affärssystem uppbyggnad och IT-arkitektur
- Skillnader och likheter mellan egenutvecklade system, standardsystem och affärssystem
- Handhavande av affärssystem.
- Affärssystem och dess användning i verksamheter.

Kursen inleds med en serie föreläsningar som behandlar de tre första punkterna. Därefter genomförs ett antal enskilda datorövningar i handhavande av affärssystem och studier av relaterade artiklar, vilket växlas med ett antal övergripande föreläsningar om affärssystem och dess användning i olika verksamheter, bland annat genom ett antal gästföreläsare.

Mål

Det övergripande målet är att studenten efter kursen ska ha en grundläggande förståelse för affärssystem och deras betydelse i olika typer av verksamheter, samt ha en grundläggande färdighet och förmåga att använda affärssystem.

Kunskap och förståelse
Efter genomgången kurs förväntas studenten kunna:

- grundläggande kunskap om centrala begrepp inom IT-teknologin
- ha god kunskap om centrala begrepp inom affärssystemområdet
- ha grundläggande kunskap om affärssystems uppbyggnad och IT-arkitektur
- ha god kunskap vad avser skillnader och likheter mellan affärssystem och alternativa informationssystem
- ha grundläggande kunskap om hur affärssystem och dess användning påverkar verksamheter.

Färdigheter och förmågor
Efter genomgången kurs förväntas studenten ha grundläggande färdighet och förmåga att kunna:

- beskriva, bedöma och reflektera över affärssystems uppbyggnad och IT-arkitektur
- tolka akademiska artiklar inom affärssystemsområdet
- utifrån olika aspekter beskriva, jämföra samt analysera affärssystem och alternativa informationssystem
- konfigurera affärssystem med företagsspecifika uppgifter
- använda affärssystem som stöd i olika verksamhetsprocesser.

Värderingsförmåga och förhållningssätt
Efter genomgången kurs förväntas studenten ha utvecklat ett medvetet och personligt förhållningssätt till affärssystem.

Undervisningsformer

Undervisningen utgörs av en kombination av föreläsningar och datorövningar i affärssystem under handledning. Utanför den normala undervisningen tillkommer enskilt arbete med datorövningar i affärssystem. Undervisningen bedrivs normalt på svenska, men undervisning på engelska kan förkomma. Litteratur på engelska kan förekomma.

Examinationsformer

Kursen examineras genom en personlig inlämningsuppgift i ett affärssystem samt en tentamen. För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt på inlämningsuppgiften och tentamen. För betyget Väl godkänd på hel kurs krävs dessutom väl godkänt på tentamen. Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Kompendium: *Introduktion till affärssystem,* vilket säljs vid Studentcentrum vid Högskolan i Borås.

Hur funkar det? Din guide till vardagstekniken, del 1, ISBN: 978-91-633-5017-7, 2009, Kjell & Company, Malmö

Tillhandahållet övnings- och artikelmaterial.
Online-manualen i det i kursen använda affärssystemet.

Studentinflytande och utvärdering

Efter avslutad kurs genomförs en kursvärdering genom en enskild och anonym enkät. Kursansvarig sammanställer enkäterna och kursutvärderingen är en del i underlaget för framtida kursutveckling. Utvärderingen offentliggörs i enlighet med institutionens bestämmelser.

Övrigt

Kursen ingår i Dataekonomutbildningen, Systemvetarutbildningen och Interaktions- och kommunikationsdesignutbildningen.