

Kursplan

för kurs på grundnivå

Beslutsstöd med affärssystem

Business Intelligence with Enterprise Systems

7.5 Höskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod:	IB930C
Gäller från:	HT 2014
Fastställd:	2014-05-12
Institution	Institutionen för data- och systemvetenskap
Huvudområde:	Data- och systemvetenskap
Fördjupning:	G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av prefekten 2013-09-23

Denna kursplan är reviderad 2014-05-12

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Grundläggande behörighet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
BIDT	Beslutsstöd med affärssystem, tentamen	4
BIDI	Beslutsstöd med affärssystem, projekt	3.5

Kursens innehåll

- Introduktion till Business Intelligence med översikt över området
- Teorier och modeller för beslutsfattande i organisationer, samt fallstudie där deltagarna utvecklar och implementerar en styrmodell för ett exemplarföretag.
- Metoder, riktlinjer, och IT-stöd för att arbeta och lyckas med BI-projekt.

Förväntade studieresultat

Efter genomförd kurs ska studenten kunna:

- Förklara grundläggande begrepp som används inom Business Intelligence
- Tillämpa metoder inom BI för insamling och analys av data samt beslut och styrning av verksamheter
- Beskriva några vanliga IT-stöd för BI
- Planera projekt för införande av BI i en organisation.

Undervisning

Kursen genomförs på distans. Kompletterande undervisning kan komma att ges, i mån av resurser. Beslut om undervisningens närmare uppläggning och om den undervisning som ska vara obligatorisk fattas av kursansvarig lärare, som utses och beslutas av prefekten.

Kunskapskontroll och examination

a. Beslut om kunskapskontrollens form och examination fattas av kursansvarig lärare, vilken utses av prefekten.

b. Betygssättning av kursen sker enligt en sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt
B = Mycket bra
C = Bra
D = Tillfredsställande
E = Tillräckligt
Fx = Otillräckligt
F = Helt Otillräckligt

c. Kursens betygskriterier meddelas vid kursstart.

d. För att få slutbetyg på hela kursen krävs lägst betyget E på samtliga delkurser/delexaminationer.

e. I övrigt gäller att studerande som:

- får betyget Fx på en tentamen, ges möjlighet till komplettering. Det innebär att studenten genom denna komplettering kan få betyget E på aktuell tentamen men ej högre betyg. Examinator informerar de studenter som är aktuella för komplettering i samband med att resultaten från tentamen anslås. Kompletteringsuppgiften måste lämnas in enligt deadline och kan endast användas för att höja betyget på aktuell tentamen.
- fått minst betyget E på ett prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg.
- utan godkänt resultat har genomgått ett och samma prov två gånger av samma examinator har rätt att få annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det.

Övergångsbestämmelser

När kursen inte längre ges eller väsentligen ändrats gäller följande:

- ej avklarade prov ersätts i första hand med andra liknande prov enligt en särskilt upprättad ersättningsplan
- i de fall ersättningar ej kan anvisas har studenten rätt att en gång per termin under en treterminsperiod, från och med terminen efter sista kurstillfället, examineras enligt kursplanen.

Kurslitteratur

Kurslitteratur och övriga läromedel fastställs i särskild ordning.