

Kursplan

för kurs på grundnivå

Spelbaserat lärande

Game Based Learning

7.5 Höskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod:	IB530C
Gäller från:	HT 2013
Fastställd:	2013-04-12
Institution	Institutionen för data- och systemvetenskap
Huvudområde:	Data- och systemvetenskap
Fördjupning:	G2F - Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av prefekten 2013-04-12

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Grundläggande behörighet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
SLLL	Spelbaserat lärande, laborationer	3
SLLP	Spelbaserat lärande, projektuppgift	4.5

Kursens innehåll

Kursens övergripande mål är att introducera tekniker och strategier för konstruktion av digitala lärspeel. En serie föreläsningar ger de teoretiska grunder och praktiska färdigheter som behövs för att designa och implementera en digital lärspeelsprototyp. Lärspelet ska även dokumenteras skriftligt samt presenteras i en video som studenterna själva spelar in och redigerar. Samtliga uppgifter ska presenteras och diskuteras på kursens avslutande examinationsseminarier.

Förväntade studieresultat

Efter genomförd kurs ska studenten kunna:

- bygga en egendesignad internetbaserad portfolio för lagring och presentation av digitala arbetsprover
- beskriva och diskutera grundläggande teorier om spelifiering och spelbaserat lärande
- implementera en given spelidé
- utveckla en prototyp för ett egendesignat lärspeel.
- spela in och redigera en instruktionsvideo för ett lärspeel

Undervisning

Undervisning 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.