



Kursplan för:

Datavetenskap GR (B), Verksamhetsutveckling och förändringsanalys, 7,5 hp

Computer Science BA (B), Change Analysis, 7.5 Credits

Allmänna data om kursen

Kurskod	DV010G
Ämne/huvudområde	Datavetenskap
Nivå	Grundnivå
Progression	(B)
Inriktning (namn)	Verksamhetsutveckling och förändringsanalys
Högskolepoäng	7.5
Fördjupning vs. Examen	G1F , Kursen ligger på grundnivå och fordrar mindre än 60 hp kurs(er) på grundnivå som förkunskapskrav.
Utbildningsområde	Teknik 100%
Ansvarig avdelning	Avdelningen för informationssystem och -teknologi
Inrättad	2007-03-15
Fastställd	2007-06-15
Senast reviderad	2017-06-16
Giltig fr.o.m	2017-07-01

Syfte

I kursen behandlas mål, teorier och metoder för verksamhetsutveckling och förändringsarbete. Design och utvärdering av förändringsalternativ är en central del av kursen. Vidare behandlas projektarbete, gruppdynamik och kommunikation. Under kursen genomförs en tillämpningsuppgift.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska du som student kunna:

- beskriva metoder och modeller för verksamhetsutveckling,
- tillämpa processbaserad verksamhetsutveckling,
- tillämpa och beskriva projektplanering och projektledning,
- beskriva systemutvecklingsprocessen.

Innehåll

- Metoder och modeller för verksamhetsutveckling
- Processbaserad verksamhetsutveckling
- Projektplanering och projektledning
- Beskrivningsteknik/notation för verksamhetsutveckling
- Introduktion till systemutvecklingsprocessen
- Projektuppgift

Behörighet

Datavetenskap GR (A), 22,5 hp.

Urvalsregler

Urval sker i enlighet med Högskoleförordningen och den lokala antagningsordningen.

Undervisning

Tidigt i undervisningen ingår en obligatorisk aktivitet, Skriftlig inlämningsuppgift.

Campus

Undervisning i följande former kan förekomma; Föreläsningar, laborationer, seminarier och handledning.

Distans

Kursen ges över Internet och har inga fysiska sammankomster. Tillgång till webbkamera och headset krävs.

Flexibel

Distansundervisning där obligatoriska sammankomster kan förekomma. Tillgång till webbkamera och headset krävs.

Examination

0.0 hp, I107: Skriftlig inlämningsuppgift

Betyg: Godkänd eller underkänd.

3.0 hp, P107: Projekt

Skriftlig redovisning samt muntlig presentation. Grupp om max 3 personer. Om kurstillfälle ges på distans eller i flexibel form sker muntlig presentation i sal eller via distansverktyg.

Betyg: Godkänd eller underkänd.

4.5 hp, T107: Tentamen

Vid kurstillfälle på campus: Skriftlig salstentamen

Vid kurstillfälle på distans eller i flexibel form: Skriftlig hemtentamen

Betyg: A, B, C, D, E, Fx och F. A - E är Godkänt, Fx och F är underkänt.

För samtliga former finns betygskriterier för ämnet på www.miun.se/betygskriterier.

Begränsning av examination

Studenter registrerade på denna version av kursplan har rätt att examineras 3 gånger inom loppet av 1 år enligt angivna examinationsformer. Därefter gäller examinationsform enligt senast gällande version av kursplan.

Betygsskala

På kursen ges något av betygen A, B, C, D, E, Fx och F. A - E är Godkänt, Fx och F är underkänt.

Litteratur

Obligatorisk litteratur

Författare/red: Andersen E, Grude V K, Haug T

Titel: Målinriktad projektstyrning

Upplaga: Senaste upplagan

Förlag: Studentlitteratur

Författare/red: Ljungberg A, Larsson E

Titel: Processbaserad verksamhetsutveckling

Upplaga: Senaste upplagan

Förlag: Studentlitteratur

Övrig information

Den som inte senast kursvecka tre genomfört Skriftlig inlämningsuppgift, moment I107, kommer att förlora sin plats i och med att Lärosätet då registrerar ett "tidigt avbrott".

Kursen kan inte ingå i samma examen som kurs med kod DVAB02 eller IKAB66.