Institutionen för data- och systemvetenskap (DSV)

Stockholms universitet

Kursplan

för kurs på grundnivå

Knowledge management inom data- och systemvetenskap **7.5 Högskolepoäng**
Knowledge Management in Computer and Systems Sciences **7.5 ECTS credits**

Kurskod:	IB430C
Gäller från:	HT 2019
Fastställd:	2011-06-15
Ändrad:	2019-04-10
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 2011-06-15
Denna kursplan är senast uppdaterad 2019-04-10

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

60 hp data- och systemvetenskap (eller motsvarande)

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
30CI	Knowledge management,Data- o Systemvetenskap, inlämn.uppgift	4.5
30CT	Knowledge management,Data- o Systemvetenskap, skrift. tenta	3

Kursens innehåll

Kunskapen i organisationen är organisationens värdefullaste tillgång. I framtiden kommer de organisationer som kan förvalta kunskapsbeskrivningar och stimulera ett kreativt lärande samt skapa ett innovativt klimat att konkurrera ut organisationer som inte klarar av att hantera kunskapsdimensionen.

Om du vill arbeta som "managementkonsult" eller t ex "knowledge and learning coordinator" så är detta en kurs för dig.

En stor del av kursen handlar om att omsätta alla teorier till praktik. Alla deltagare förväntas bidra med en del av sin kunskap och sina erfarenheter. Kursen handlar inte bara i teorin om Knowledge Management utan vi kommer även att i viss mån tillämpa dessa principer under kursens gång.

Förväntade studieresultat

Efter avslutad kurs skall studenten:
- förstå hur organisationer kan göras effektivare genom att man systematiserar och representerar organisationens kunskap
- förstå hur kunskapen kan återanvändas och hur man motiverar denna återanvändning hos företagets anställda
- ha insikter om vad kunskap är för något samt hur kunskap kan definieras, kommuniceras och lagras
- förstå varför det idag görs mycket stora investeringar i "kunskapsekonomin"
- kunna samla in och representera kunskap som människor besitter, både formell och informell kunskap
- kunna sammanställa och beskriva kunskapen på ett entydigt, systematiskt och överskådligt sätt så att den

kan återanvändas
- kunna formulera mål för anställda samt generella mål för att utveckla organisationens och de anställdas kompetens
- kunna använda socialpsykologiska teorier och metoder i det initiala systemeringsarbetet
- kunna erhålla överblick över konkreta modeller och metoder inom KM som används i företag idag
- kunna skapa en lärande organisation
- kunna relatera begreppet "kompetens" till, motivation, effektivitet, samarbetsteknik och utveckling.

Undervisning

Introduktionsföreläsning (ej obligatorisk) och seminarier (obligatoriska), mer precist, studenter måste närvara vid minst fyra av de fem seminarierna. Seminarierna kan dock ersättas av extrarapporter om studenterna inte kan närvara. Inför varje seminarium ska studenterna skriva en rapport, totalt fem rapporter.

Introduktionsföreläsning och seminarier ges både på campus och virtuellt. Det betyder att kursen kan läsas helt på distans.

Undervisningen sker på engelska.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras genom tentamen och inlämningsuppgifter.

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.

Begränsningar

Kursen får inte ingå i examen tillsammans med en annan kurs vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i kursen.

Kurslitteratur

För aktuell kurslitteratur hänvisas till institutionens webbplats www.dsv.su.se. Aktuell kurslitteratur finns tillgänglig senast två månader före kursstart.