

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Projektledning inom IT-konsultverksamhet
Project Management in IT Consulting

7.5 Högskolepoäng
7.5 ECTS credits

Kurskod:	ML468N
Gäller från:	VT 2024
Fastställt:	2023-11-15
Ändrad:	2023-12-06
Institution:	Institutionen för data- och systemvetenskap
Ämnesgrupp:	Informatik/data- och systemvetenskap
Fördjupning:	A1N - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav
Huvudområde:	Data- och systemvetenskap

Beslut

Fastställt av: Institutionsstyrelsen, 2023-11-15

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

60 hp inom data- och systemvetenskap (eller motsvarande).

Engelska 6 (eller motsvarande).

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
PLKA	Projektledning i IT-konsultverksamhet, aktiv närvaro	1.0
PLKI	Projektledning i IT-konsultverksamhet, inlämningsuppgifter	2.5
PLKT	Projektledning i IT-konsultverksamhet, tentamen	4.0

Kursens innehåll

Kursen ger teoretisk och framförallt tillämpad kunskap inom IT-outsourcing, dvs. inköp av IT-tjänster eller omvandling av IT driven i egen regi till IT-tjänster som levereras av globala IT-konsultföretag. Alla föreläsare kommer från väletablerade IT-konsultföretag, vilket säkerställer kopplingen mellan kursinnehållet och praktisk projektledning inom IT-konsultverksamhet.

Studenterna ska lära sig de strategier och metoder som används i globala IT-leveranser av applikations-utveckling och applikations-underhåll, där ett projekt är fördelat i faser från beslut, kontraktering, övergång och transformation, till drift. Studenterna kommer att få insikt i ämnen som design och analys av applikationsportföljer, förvaltning av IT-projekt och tjänster, lönsamhet och nyckeltal (KPI) inom IT-projekt.

Studenterna ska analysera koncept och ramverk inom globala leveranser av IT-tjänster och drift av IT-outsourcingprojekt, jämföra dessa koncept och ramverk, samt generalisera kunskaperna.

Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

- motivera drivkrafterna bakom inköp av applikationsutveckling och applikationsunderhåll från ett IT-konsultföretag, eller outsourcing av dessa till ett IT-konsultföretag
- förklara viktiga begrepp och deras roll inom globala IT-leveranser av applikationsutveckling och applikations-underhåll, och i respektive IT-projekt
- redogöra för ramverk, strategier och metoder inom ett IT-outsourcingprojekt
- tillämpa kunskaperna och genomföra en fallstudie där IT i egen regi omvandlas till IT-tjänster som levereras av ett eller flera globala IT-konsultföretag
- analysera vetenskapliga artiklar inom ämnet och sammanställa de viktigaste lärdomarna
- resonera och generalisera kring koncept och ramverk inom globala leveranser av IT-tjänster och drift av IT-outsourcingprojekt

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar.

Undervisningen sker på engelska.

All undervisning sker på campus utan inspelade föreläsningar.

Närvaro i föreläsningssalen är obligatorisk på minst 80% av föreläsningarna; lägre närvaro kompenseras med en särskild inlämningsuppgift.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras genom tentamen, projektarbete med rapport, inlämningsuppgift, obligatorisk aktiv närvaro på minst 80% av föreläsningarna; lägre närvaro kompenseras med en särskild inlämningsuppgift.

För samtliga inlämningsuppgifter gäller att dessa skall utföras och lämnas in i tid enligt tidplan för den aktuella kursen. En utebliven eller en inkomplett uppgift kan lämnas in i samband med ett uppsamlingstillfälle. Alternativt hänvisas studenten till nästa kurstillfälle.

b. Betygsättning 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. För student som har intyg från Stockholms universitet med rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator besluta att anpassa undervisningen, ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.

d. Kursens betygsriterier meddelas vid kursstart.

e. För att få slutbetyg på hela kursen krävs lägst betyget E på samtliga delexaminationer. Bokstavsbetygen A-E omvandlas till siffrorna 4-0 och sammanräknas till ett medelbetyg där man också väger in det antal högskolepoäng som respektive delexamination utgör av hela kursens poängantal. Betyget på hela kursen sätts således genom ett viktat genomsnitt av delexaminationerna. Om genomsnittet hamnar mellan två betyg, krävs det 2/3 delar av det högsta betyget för att avrunda betyget uppåt.

f. 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.