

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Strategier, nytta och alignment

Strategies, Benefit and Alignment

7.5 Höskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod: IB467N
Gäller från: HT 2023
Fastställt: 2019-04-08
Ändrad: 2023-04-20
Institution Institutionen för data- och systemvetenskap

Huvudområde: Data- och systemvetenskap
Fördjupning: A1N - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av prefekten 2019-04-08 och är senast reviderad 2023-04-20.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Examen om minst 180 hp inklusive ett självständigt arbete om minst 15 hp samt Engelska 6, eller motsvarande. Samt minst 60 hp inom data- och systemvetenskap, informatik eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Höskolepoäng
SNAH	Strategier, nytta och alignment, hemtentamen	4
SNAI	Strategier, nytta och alignment, inlämningsuppgifter	7.5
SNAU	Strategier, nytta och alignment, inlämningsuppgifter	3.5

Kursens innehåll

Under kursen behandlas följande delar:

- IT projektets roll i företag och organisationer
- Vanliga modeller för strategiskt arbete i en organisation
- IT strategi och de delar som realiserar via IT projekt
- Val och prioritering av projekt och alignment
- Program, portföljsmanagement, projektkontor
- Sätta upp ett framgångsrikt projekt ur ledningens perspektiv
- Att uppnå effektmålen och att nå verklig nytta

Ovan nämnda kommer diskuteras och analyseras utifrån traditionell projektledning och ett agilt arbetssätt

Förväntade studieresultat

För godkänt resultat på kursen ska studenten:

- känna till relationen mellan organisationsstrategi och dess påverkan på val, prioriteringar och övervakning av ett IT projekt samt hur en IT strategi skapas från affärsstrategin
- förstå varför det är viktigt och svårt att välja ut rätt projekt i en organisation
- förstå olika metoder som används för att välja, kategorisera och ranka projekt i en portfölj.
- känna till ett projektkontor, service och funktioner
- kunna säkerställa effektmålen och förstå värdet av projektleverans
- kunna redogöra för nyttobegreppet och hur nyttorealiserings och alignment är en central och viktig del av IT investeringar och IT projekt och hur man arbetar med dessa
- förstå hur olika affärsstrategier påverkar val och prioritering av projekt

- förstå olika intressenters ansvar för projektleverabler och deras effekt i organisationen
- kunna använda modeller för utvärdering av projektvärden och effektmål

Undervisning

Undervisningen sker på engelska.

Undervisningen är nätbaserad och sker på distans med 50% studietakt.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras genom hemtentamen och inlämningsuppgifter.

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. 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 betygsriterier meddelas vid kursstart.

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

Bokstavsbetygen AE 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.

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.