

Verksamhetsutveckling och digitalisering

Fristående- och programkurs

7.5 hp

Organisational Development and Digitalization

725G94

Gäller från: 2017 HT

Fastställd av

Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

Fastställandedatum

2017-06-13

Huvudområde

Informatik

Utbildningsnivå

Grundnivå

Fördjupningsnivå

G1N

Kursen ges för

- Kandidatprogrammet i systemvetenskap

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet på grundnivå
samt

Matematik 2a/2b/2c, Samhällskunskap 1b/(1a1 och 1a2)
eller

Matematik B, Samhällskunskap A
(Områdesbehörighet A5/5)

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för organisationsteoretiska perspektiv, samt digitaliseringens roll i samtida organisationer.
- identifiera, diskutera och värdera möjligheter och utmaningar vid digitalisering och verksamhetsutveckling.
- jämföra och värdera olika aktörers roller och ansvar vid digitalisering och verksamhetsutveckling.
- redogöra för grundläggande ansatser och perspektiv för digitalisering och förändringsledning.
- redogöra för grundläggande begrepp för styrning och ledning av digitalisering.

Kursinnehåll

Kursen behandlar:

- Verksamhetsutveckling och digitaliseringens roll i verksamhetsutveckling
- IT som drivkraft för verksamhetsutveckling,
- Verksamhetsutveckling som drivkraft för IT-utveckling,
- Inkrementell utveckling kontra mer revolutionär utveckling.
- Fördjupade kunskaper i organisationsteori, ex sociotekniska perspektiv på digitalisering och verksamhetsutveckling.
- Roller, ansvar och aktörer vid digitalisering och verksamhetsutveckling, inklusive konsulttjänster (såsom sourcing och molntjänster).
- Styrning och ledning av digitalisering (ex. IT governance).
- Verksamhetsanalys och konsekvenser av digitalisering och verksamhetsutveckling (önskade och oönskade).
- Förändringsledning och motstånd vid digitalisering.

Undervisnings- och arbetsformer

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, gruppövningar och handledning. Till arbetsinsatsen hör att förbereda sig för föreläsningar, seminarier, gruppövningar och handledning genom inläsning av litteratur och i förekommande fall att granska andra kursdeltagares rapporter. Utöver detta ska den studerande utöva självstudier.

Examination

Skriftlig och muntlig examination samt aktivt deltagande i obligatoriska moment. Aktivt deltagande vid seminarier och gruppövningar. Detaljerade anvisningar återfinns i kursinformationen.

Om LiU:s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det. Om koordinatoren istället har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Studerande, vars examination underkänts två gånger på kursen eller del av kursen, har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Den som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

Betygsskala

Tregradig skala, U, G, VG

Övrig information

Planering och genomförande av kurs ska utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som ska ingå i varje kurs ska därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen.

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att både mäns och kvinnors erfarenhet och kunskaper synliggörs och utvecklas.

Institution

Institutionen för ekonomisk och industriell utveckling