

Kursplan - Doktorandkurs IEI

Denna kurs behandlar olika perspektiv och ansatser för att förstå digitalisering; hur digitala artefakter (IT) och organisation samspelar, hur IT och organisation ömsesidigt förändras i processer av digitalisering och vilka intentioner som knyts till sådana processer i samband med införande i syfte att uppnå organisationsförändring. Såväl privat som offentlig sektor kommer att belysas.

Digitalisering - IT och organisation vid implementering och förändring, 5–7,5 hp

Digitalization - IT and organization, implementation and change

Kurskod: 7FIEI05

Kursmål

Lärandemålen i kursen är att den forskarstuderande efter slutförd kurs skall:

- * Förstå, beskriva, bedöma och med stöd av olika perspektiv/ansatser reflektera över digitalisering, inklusive ITs roll och tillämpningsområden och teknikens ömsesidiga påverkan på organisation och organisering.
- * Förstå, beskriva, diskutera och värdera digitalisering i termer av implementering och effekter för organisationer
- * Kritiskt granska, problematisera och ta ställning till IT som artefakt i olika organisatoriska digitaliseringssammanhang (exempelvis inom olika branscher och sektorer).
- * Aktivt kunna använda teoretiska perspektiv och ansatser för att förstå materiella, strukturella och sociala samt organisatoriska dimensioner av digitalisering
- * Kunna diskutera och analysera olika perspektiv på digitalisering i form av (teknisk) determinism och (social) konstruktivism och dess påverkan på styrning samt handlingsutrymme

Innehåll

Kursens huvudsakliga innehåll är:

- * Perspektiv och ansatser för att förstå digitalisering
- * Förutsättningar och effekter av införandet av digitala artefakter i organisationer
- * Samspelet mellan IT och organisationsförändring i digitaliseringsprocesser
- * Tolka och problematisera effekter av IT i organisationer

Förkunskaper

Grundläggande förståelse av digitalisering, organisation och IT.

Målgrupp

Doktorander med intresse för digitalisering, organisationsförändring och förståelse av ITs roll i sådan.

Undervisning

Introducerande föreläsningar
Seminarier kring litteratur
Seminarier kring deltagarnas egna PM och slutrapport

Kursen ges på svenska.

Litteratur

Anges i kursinformationen.

Examination

Två till tre PM och en integrativ slutuppgift.

PM 1 fokuserar innebörd av och perspektiv på digitalisering. PM 2 innehåller fördjupning av ansatser att förstå digitalisering, med fokus på implementering av IT och förändring i organisationer. Den integrativa slutuppgiften kopplar samman digitalisering, ITs innebörd, ansatser och perspektiv med förståelsen av samspelet mellan IT och organisationsförändring. Den integrativa dimensionen kan också bestå av att egen empiri inkluderas i denna uppgift.

Poäng

5 till 7,5 hp.

Vid 5 hp så utförs två PM (1 och 2 ovan) i kombination med slutuppgift. Vid 7,5 hp utförs ytterligare en PM innehållande ytterligare tolkning och problematisering av effekter av IT i organisationer.

Övrigt

Kursen beaktar lika villkor och har som mål att ta tillvara de resurser som studenter med olika bakgrund, livssituation och kompetens tillför utbildningen

Litteraturlista och schema fastställs i annan ordning

Kursutvärdering ska göras av kursansvarig efter varje kurstillfälle.

Resultatet av kursutvärderingen ska kommuniceras till deltagarna samt forskarutbildningsrådet vid IEI.