



Kursplan

Institutionen för management

1FE57U Agila projekt, 7,5 högskolepoäng

1FE57U Agile Project, 7.5 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Företagsekonomi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd 2020-06-24

Senast reviderad 2022-12-05 av Ekonomihögskolan. Ändrad institutionstillhörighet.

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2023

Förkunskaper

Kursen är en uppdragsutbildning, varför inga förkunskaper krävs.

Mål

Efter avslutad kurs förväntas deltagaren kunna:

- Beskriva vad agil projektmodell och -metod innehåller och innebär;
- Beskriva hur agil projektmodell och -metod tillämpas ensamt eller tillsammans med traditionella projektmodeller och -metoder;
- Analysera och förklara hur agilt projektarbete kan tillämpas i den egna organisationen.

Innehåll

Kursen innehåller:

- Utifrån de traditionella modellerna, t.ex. PMBOK, PrinceII och ISO 21500;
- Tar utgångspunkt i det Agila manifestet och dess föregångare, t.ex. inkrementellt arbetssätt, RAD, RUP, Scrum, DSDM och XP;
- Skapa förståelse för vad det agila projektarbetssättet står för och hur den förhåller sig till det traditionella projektarbetssättet;
- Utifrån den agila grunden undersöka hur den används i näringslivet.

Undervisningsformer

Undervisningen består av föreläsningar med aktivt deltagande av kursens deltagare i form av reflektioner och diskussioner.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd eller Godkänd.

Kursen examineras genom deltagande vid samtliga kursmoment samt presentation av en skriftlig projektrapport.

Grunden för betyg avgörs av hur väl kursdeltagaren har uppfyllt de förväntade studieresultaten.

För deltagarna som ej blivit godkända vid ordinariefall erbjuds möjlighet att genomföra kompletteringar av de delar av kursen där man inte uppnått de förväntade studieresultaten.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärderingen ska skyndsamt återkopplas till de kursdeltagarna som genomfört kursen. Nya deltagare vid samma kurs erhåller återkoppling vid kursstart.

Kursvärdering genomförs anonymt.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Gustavsson, T., *Agil projektledning*, Sanoma utbildning, senaste upplagan, ca 230 sidor;
Binkley, Mj., *Agile Project Management: Beginner's Guide to Agile Operations and Methodologies for Quality Control*. PG Publishing LLC, senaste upplagan, ca 70 sidor;
Project management Institute. *Agile practice guide*. Senaste upplagan, ca 210 sidor;
Aktuella vetenskapliga artiklar (forskningsfronten) väljs vid genomförande av kursen.