



Kursplan

Ekonomihögskolan

Institutionen för management

4FE167 Innovationsprocess och forskningsmetoder, 7,5
högskolepoäng

4FE167 Innovation Process and Research Methods, 7.5 credits

Huvudområde

Företagsekonomi

Ämnesgrupp

Företagsekonomi

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1F

Fastställande

Fastställd 2022-05-23

Senast reviderad 2022-12-09 av Ekonomihögskolan. Ändring av institutionstillhörighet
Kursplanen gäller från och med vårterminen 2023

Förkunskaper

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet:
minst 15 hp avklarat i följande kurs:

- Lokal Innovation 22,5 hp,
- Engelska 6, eller motsvarande.

Mål

Efter avslutad kurs förväntas studenten kunna:

- analysera och strategiskt värdera forskningsmetoder med avseende på en innovationsprocess
- reflektera över och utvärdera metoders betydelse, tillämpning och konsekvenser i genomförandet av ett transdisciplinärt innovationsprojekt
- reflektera över och utvärdera metoders möjligheter och begränsningar samt deras roll i genomförandet av en innovationsprocess
- utifrån olika kompetenser inom ekonomi, teknik och design analysera och urskilja behov av ytterligare kunskap inom forskningens teori och praktik
- göra bedömningar av forskningsmetoder ur etik- och hållbarhetsperspektiv

Innehåll

Kursen består av föreläsningar och seminarier syftade till att stödja transdisciplinära innovationsprojekt genom reflektion över de olika disciplinernas förhållningsätt till forskning och forskningsmetoder.

Kursen innehåller:

- vetenskapsteori och dess grundläggande begrepp
- orientering inom olika vetenskapstraditioner, deras metoder och tillämpningar
- etik- och hållbarhetsaspekter i forskning relaterade till transdisciplinära innovationsprojekt

Undervisningsformer

Kursen består av föreläsningar och seminarier utifrån de i kursen medverkande disciplinernas olika kompetenser och perspektiv. Seminarierna stötts av handledare från samtliga discipliner. Undervisningen är på engelska och sker på campus.

Examination

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, Fx eller F.

Kursen examineras genom inlämningsuppgifter (3 hp) och reflekterande paper (4,5 hp).

Betyget A utgör det högsta betygssteget, resterande betyg följer i fallande ordning där betyget E utgör det lägsta betygssteget för att vara godkänd. Betyget F innebär att studentens prestationer bedömts som underkända. Betygskriterier för A-F-skalan kommuniceras skriftligt till studenten senast i samband med delkursstart, liksom hur sammanvägning och viktning av betyg på enskilda examinerande moment till slutligt kursbetyg sker. Grunden för betyg avgörs av studentens måluppfyllelse.

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet. Examinator kan undantagsvis bestämma att en student som ligger nära gränsen för godkänt betyg får utföra kompletterande uppgifter för att nå upp till betyget godkänd.

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 kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i examen med annan kurs, vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet: 4DI721, 4DI723, 4DI713:5, 4FE043, 4FE163, 4FE168:5, 4TS043, 4TS343 och 4TS347:5 med 7,5 hp vardera.

Övrigt

I de fall undervisningsspråket i kursen är engelska kommer även examinationer ges på engelska.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

van Aken, J., Berends, H. & van der Bij, H. *Problem solving in organizations*. New York: Cambridge university press. Senaste upplaga. Cirka 245 sidor.

Referenslitteratur

Björk, L. A. & Räisänen, C. *Academic writing: a university writing course*. Lund: Studentlitteratur. Senaste upplaga. Cirka 400 sidor.

Vetenskapliga artiklar. Cirka 500 sidor.