

Att göra systematiska litteraturöversikter, 3.0 hp

Conducting systematic literature reviews, 3.0 credits

Forskarutbildningskurs

7FIBL18

Institutionen för beteendevetenskap och lärande

Gäller från: Andra halvår 2024

Fastställd av
Forskarutbildningsnämnden

Fastställdedatum
2024-10-24

Diarienummer

Behörighetskrav

För tillträde till kursen krävs att man är antagen till forskarutbildning.

Lärandemål

Kursen avser att ge grundläggande kunskap om att genomföra litteraturöversikter som doktoranden efter avslutad kurs kan applicera i sitt avhandlingsarbete. Efter avslutad kurs ska doktoranden kunna:

- Förstå principerna bakom och vikten av systematiska tillvägagångssätt vid litteraturöversikter inom vetenskaplig forskning.
- Skapa ett undersökningsprotokoll för en litteraturöversikt, inklusive frågeställning, inklusions- och exklusionskriterier och planerad sökstrategi.
- Genomföra en omfattande sökstrategi.
- Kritiskt utvärdera och välja ut studier baserat på framtagna inklusions- och exklusionskriterier med stöd av mjukvara.
- Extrahera data på ett systematiskt och reproducerbart sätt.
- Bedöma kvaliteten på inkluderade studier.
- Resonera kring lämpliga metoder och verktyg för att syntetisera data från inkluderade studier.
- Förstå hur en vetenskaplig rapport baserad på en systematisk översikt kan skrivas utifrån olika standarder för litteraturöversikter.

Kursinnehåll

Kursen innehåller moment som täcker grunderna i vad olika former av systematiska litteraturöversikter innebär, liksom tekniker för sökning, urval, relevansbedömning, kvalitetsbedömning, och syntes av resultat. Kursen lägger fokus på det praktiska arbetet med litteraturöversikter, metodologiska överväganden och utveckling av kritiskt tänkande.

Undervisnings- och arbetsformer

Kursen ges i form av föreläsningar, diskussionsseminarier, övningar och presentationer från doktoranderna. Doktoranden genomför kursuppgifter utifrån sitt intresseområde och avhandlingsarbete. Det förväntas att doktoranden tar ett stort ansvar för förberedelser inför de olika kurstillfällena. Kursspråk är svenska.

Examination

Kursen examineras genom kurspaper samt muntliga redovisning. För godkänd kurs krävs närvaro vid minst två av tre kurstillfällen. Individuell uppgift tillkommer vid frånvaro.

Betygsskala

Tvågradig skala

Kurslitteratur

Kurslitteratur fastställs av för kursen ansvarig lärare.