

Vetenskapsteori II – forskning, samhälle och samproduktion av kunskap, 2,5 högskolepoäng

Philosophy of Science II – Research, Society and Coproduction of Knowledge, 2.5 course credits

Kurskod:	FHVV026
Värdakademi:	Akademien för hälsa, vård och välfärd
Giltig från och med:	250109
Fastställd av:	Akademien för hälsa, vård och välfärd
Beslutsdatum:	240402
Senast ändrad:	
Utbildningsnivå:	Forskarnivå
Språk:	Engelska
English version:	Yes

Syfte

Kursen syftar till att skapa förutsättningar för doktorander att placera sin forskning i en vetenskaplig tradition och/eller ett forskningsfält genom att utveckla och kommunicera forskningen i multidisciplinära sammanhang.

Kursen syftar också till att ge doktorander möjlighet att studera förhållandet mellan vetenskaplig forskning och samhällsutmaningar samt hur olika discipliner, aktörer och organisationer samproducerar kunskap.

Innehåll

- Forskningskommunikation
- Samverkan inom forskning
- Samproduktion av kunskap
- Relationen mellan vetenskap och samhälle

Lärandemål

Efter genomgången kurs skall doktoranden kunna

1. kommunicera sin egen forsknings vetenskapliga grund i olika typer av sammanhang
2. utvärdera det egna forskningsområdets och det egna projektets samhälleliga påverkan.
3. hitta och använda strategier för att utveckla tvärvetenskapliga forskningsprojekt.

Kursen behandlar följande examensmål

Kunskap och förståelse

För doktorsexamen ska doktoranden visa

- A1: brett kunnande inom och en systematisk förståelse av forskningsområdet samt djup och aktuell specialistkunskap inom en avgränsad del av forskningsområdet, och
- A2: förtrogenhet med vetenskaplig metodik i allmänhet och med det specifika forskningsområdets metoder i synnerhet

Färdighet och förmåga

För doktorsexamen ska doktoranden visa förmåga

- B4: att i såväl nationella som internationella sammanhang muntligt och skriftligt med auktoritet presentera och diskutera forskning och forskningsresultat i dialog med vetenskapssamhället och samhället i övrigt,
- B5: att identifiera behov av ytterligare kunskap, och
- B6: visa förutsättningar för att såväl inom forskning och utbildning som i andra kvalificerade professionella sammanhang bidra till samhällets utveckling och stödja andras lärande.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För doktorsexamen ska doktoranden visa

- C2: fördjupad insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används.

Utbildningsformer

Föreläsningar, seminarier, workshops

Examination

SEM, aktivt deltagande i seminarier, 1.5 hp

INL, skriftlig inlämningsuppgift, 1 hp

Betyg

Prov som ingår i kursen bedöms enligt en tvågradig betygsskala med betygen underkänt eller godkänt.

Betyg ska beslutas av en av universitetet särskilt utsedd lärare.

Den som inte har blivit godkänd vid ordinarie prov ska ges tillfälle till omprov.

Behörighet och urval

För att få delta i kursen och de prov som ingår i kursen ska sökanden vara antagen till utbildning på forskarnivå vid Mälardalens universitet.

Särskild behörighet

Studenten ska ha genomgått kursen Vetenskapsteori I – en introduktion, eller en kurs med motsvarande innehåll.

Urval

Doktorander antagna vid andra lärosäten inom och utanför Sverige kan ges tillträde till kursen i mån av plats, detsamma gäller disputerade lärare vid Mälardalens universitet. Urval av sökande görs i enlighet med rangordningen nedan.

1. Antagna doktorander vid Mälardalens universitet
2. Antagna doktorander vid andra lärosäten i Sverige
3. Antagna doktorander vid andra lärosäten utanför Sverige
4. Disputerade lärare vid Mälardalens universitet