

Introduktion till studier på forskarnivå och forskningslitteracitet II, 1,5 högskolepoäng

Introduction to third-cycle studies and research literacy II, 1.5 course
credits

Kurskod:	FOID004
Värdakademi:	Akademien för innovation, design och teknik
Giltig från och med:	HT24
Fastställd av:	Akademichef
Beslutsdatum:	240419
Senast ändrad:	-
Utbildningsnivå:	Forskarnivå
Språk:	Engelska
English version:	Yes

Syfte

Kursens syfte är att öka deltagarnas självständighet och vetenskaplig redlighet inom sina egna forskningsområden. Därtill syftar kursen till att öka deltagarnas kunskap om och förståelse för forskning samt att öka deras förståelse för vad det innebär att genomgå forskarutbildning.

Innehåll

- Forskningsfält och områden, forskningsmetoder och planering av forskning.
- Identifiering och formulering av forskningsproblem och frågeställningar relaterade till olika projekt, praktiker och discipliner.
- Muntliga presentationer om aktuella doktorandprojekt.
- Introduktion till akademiskt skrivande, forskningskommunikation och nätverkande.

Lärandemål

Efter genomgången kurs ska doktoranden kunna:

1. diskutera olika projekt, praktiker och perspektiv på forskning som bedrivs på forskarnivå och inom olika discipliner
2. individuellt och som en gruppmedlem utföra och presentera uppgifter, både muntligt och skriftligt samt kritiskt och konstruktivt ge återkoppling på presentationer från kursdeltagare.

3. bedöma forskningsmetoders lämplighet i olika situationer och olika forskningsdiscipliner.
4. ansvara för det egna doktorandprojektet.

Kursen behandlar följande examensmål

Kunskap och förståelse

För doktorsexamen ska doktoranden visa

- A1: brett kunnande inom forskningsområdet, och
- A2: förtrogenhet med vetenskaplig metodik i allmänhet.

Färdighet och förmåga

För doktorsexamen ska doktoranden visa förmåga

- B2: att kritiskt, självständigt, kreativt och med vetenskaplig noggrannhet identifiera och formulera frågeställningar samt att planera och med adekvata metoder bedriva forskning och andra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar och att granska och värdera sådant arbete,
- 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,

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För doktorsexamen ska doktoranden visa

- C1: intellektuell självständighet och vetenskaplig redlighet.

Utbildningsformer

Lärandet ska ske genom närvaro vid föreläsningar och seminarier som innefattar diskussioner och kritiskt resonemang.

Examination

OBN1: Obligatorisk närvaro, 1 hp (Lärandemål 1–4)

INL1: Skriftlig inlämningsuppgift, 0,5 hp (Lärandemål 1–3)

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.

Urval

Doktorander antagna vid andra kan ges tillträde till kursen i mån av plats. Urval av sökande görs i enlighet med rangordningen nedan.

1. Antagna doktorander vid Mälardalens universitet
2. Antagna doktorander vid andra lärosäten