



Forskningsmetodik, fördjupning, 5 högskolepoäng

Research methods, advanced, 5 higher education credits

Utbildningsnivå:	Forskarnivå
Område för examensrätt:	Industriell produktframtagning
Forskarutbildningsämne:	-
Kursen gäller fr.o.m:	Kursplanen granskad av RUF 2014-10-03, fastställd 2014-10-13 av vd (vd-beslut 2014/077)

Lärandemål

Efter genomgången kurs ska doktoranden:

Kunskap och förståelse

- ha kännedom om aktuella forskningsmetoders bakgrund och utveckling
- visa fördjupad kunskap om aktuella forskningsmetoder
- visa förståelse för hur aktuella forskningsmetoder kan tillämpas inom aktuellt forskningsområde

Färdighet och förmåga

- visa färdighet i att och planera ett begränsat forskningsarbete där aktuella forskningsmetoder används

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- visa förmåga att motivera och avgöra när aktuella forskningsmetoder är lämpliga att använda
- visa insikt om begränsningar med aktuella forskningsmetoder
- visa förmåga att värdera de resultat som kan uppnås med aktuella forskningsmetoder

Innehåll

Kursen omfattar fördjupning inom en eller flera forskningsmetoder som är väsentliga för doktorandens egna avhandlingsarbete. Kursen innehåller följande moment:

- Aktuella forskningsmetoders bakgrund och framväxt
- Tillämpning av aktuella forskningsmetoder
- Värdering av resultat som kan uppnås med aktuella forskningsmetoder

Undervisningsformer

Föreläsningar och seminarier. Kursen ges på svenska eller engelska beroende på behovet.

Förkunskapskrav

Antagen till utbildning på forskarnivå eller motsvarande.

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen godkänd eller underkänd.

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Inlämningsuppgift	5 hp	U/G

Kurslitteratur

Kurslitteratur fastställs en månad innan kursstart.