



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap
Pedagogiskt arbete

Kursplan

Vetenskapliga metoder

Kurskod: PAAU30
Kursens benämning: Vetenskapliga metoder
Research Methods
Högskolepoäng: 15
Utbildningsnivå: Avancerad nivå
Successiv fördjupning: Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav (A1F)

Huvudområde:
PGA (Pedagogiskt arbete)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2021-03-08 och gäller från höstterminen 2021 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

PAAU11 Verksamhetens politiska styrning och professionell ledning, 15 hp samt 6 hp från PAAU20 Att leda lokal skolutveckling, 15 hp alternativt Rektorsutbildning, 30 hp.
Motsvarandebedömning kan göras.

Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

1. diskutera förutsättningar för vetenskaplig kunskapsbildning,
2. på ett fördjupat sätt problematisera och förklara vetenskapliga teoriers och metoders utgångspunkter samt deras tillämpbarhet inom forskningsfälten utbildningsledning och skolutveckling,
3. tillämpa vetenskapliga metoder för att samla in eller upprätta data samt för att bearbeta och analysera data,
4. resonera om och kritiskt granska tillförlitligheten i olika typer av utbildningsvetenskapliga

undersökningar,

5. reflektera över forskarens roll och etiska aspekter i forskningsarbeten inom olika vetenskapliga ansatser,

6. identifiera och formulera vetenskapliga problem i relation till nationell och internationell forskning inom forskningsfälten utbildningsledning och skolutveckling och

7. självständigt upprätta en forskningsplan i vilken olika vetenskapliga och metodologiska ställningstaganden beskrivs och motiveras i relation till valt problemområde.

Innehåll

Med utgångspunkt i olika metoders tillämpbarhet för forskning inom utbildningsledning och skolutveckling behandlas:

- vetenskapliga metoders och teoriers ontologiska och epistemologiska utgångspunkter
- vetenskaplig problematisering av forskningsfrågor
- metoder för datainsamling och -analys som delvis provas i praktisk tillämpning
- principer för god forskningssed och etiska regler
- olika förhållningssätt och principer för att värdera vetenskapliga studiers kunskapsanspråk och deras giltighet
- planering av vetenskaplig undersökning inom forskningsfälten utbildningsledning och skolutveckling

Under kursens gång arbetar studenterna såväl med gruppuppgifter som med individuella arbetsmoment. Undervisning och handledning sker på närträffar och via lärplattform.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Samtliga lärandemål examineras genom skriftliga individuella uppgifter och ett seminarium.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsskalan Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis utfärdas på begäran.

Övrigt

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.