



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap
Pedagogiskt arbete

Kursplan

Vetenskapliga metoder i utbildningsvetenskaplig forskning

Kurskod:	SPAM01
Kursens benämning:	Vetenskapliga metoder i utbildningsvetenskaplig forskning <i>Research Methods in Educational Sciences</i>
Högskolepoäng:	15
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå
Successiv fördjupning:	Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav (A1F)

Huvudområde:

IVA (Idrottsvetenskap)
PGA (Pedagogiskt arbete)
SQA (Specialpedagogik)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2025-03-11 och gäller från höstterminen 2025 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

Någon av följande: PAAU11 Verksamhetens politiska styrning och professionell ledning, 15 hp; Rektorsutbildning, 30 hp; IDAM01 Idrottsvetenskap - en introduktion till ett mång- och tvärvetenskapligt fält, 7,5 hp; SPAGS1 Specialpedagogik som forsknings- och verksamhetsområde, 15 hp eller PAAFU1 Förskolans undervisning och ledarskap I, 15 hp. Motsvarandebedömning kan göras.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

1. reflektera över och problematisera forskningsprocessen, kunskapsanspråk och vetenskapsteoretiska utgångspunkter,
2. tillämpa och kritiskt värdera kvantitativa forskningsansatser inom utbildningsvetenskap,
3. samla in, bearbeta och analysera empiriskt material utifrån en kvalitativ metodansats,
4. diskutera och kritiskt granska tillförlitlighet och trovärdighet i vetenskapliga undersökningar,
5. redogöra för och reflektera över forskningsetiska regler och principer, samt
6. självständigt upprätta en forskningsplan där ett vetenskapligt problem identifieras i relation till nationell och internationell forskning och i vilken den tänkta studiens olika metodologiska ställningstaganden beskrivs.

Innehåll

Med utgångspunkt i olika teoriers och metoders tillämpbarhet för forskning inom utbildningsvetenskap behandlas:

- vetenskapligt arbete och forskningsprocessen
- vetenskaplig problemformulering
- kvantitativa respektive kvalitativa metoder för datainsamling och konstruktion av annat empiriskt material liksom metoder för bearbetning och analys som prövas i praktisk tillämpning
- god forskningssed och forskningsetiska regler
- olika förhållningssätt och principer för att värdera vetenskapliga studiers kunskapsanspråk och deras giltighet
- vetenskapliga teorier och metodologiska ansatser inom aktuellt kunskapsfält
- planering av en vetenskaplig undersökning

Under kursens gång arbetar studenterna med gruppuppgifter och individuella arbetsmoment. Undervisning sker via lärplattform.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Samtliga lärandemål examineras dels genom muntliga och skriftliga individuella uppgifter, dels genom aktivt deltagande vid seminarier.

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.

