

Kursplan

Vetenskapsteori och utbildningsvetenskaplig forskning - VAL **7,5 högskolepoäng, Avancerad nivå**

Theory of Science and Educational Research - Continuing Professional Development for Teachers 7.5 Credits, Second Cycle

Mål

Efter godkänd kurs ska den studerande kunna:

- visa kunskap om den utbildningsvetenskapliga forskningens betydelse för skolans pedagogiska verksamhet,
- visa kunskap om kvalitativa och kvantitativa forskningstraditioner och metoder inom det utbildningsvetenskapliga området,
- visa förmåga att formulera forskningsetiska överväganden,
- visa fördjupad kunskap om samt förmåga att använda sig av centrala vetenskapsteoretiska begrepp och perspektiv i diskussioner om läraryrkets vetenskapliga grund,
- visa förmåga att tillgodogöra sig utbildningsvetenskapliga texter och skriva vetenskapligt samt att kommunicera om vetenskapsteori och forskning muntligt och skriftligt.

Innehåll

I kursen behandlas grundläggande vetenskapsteori samt kvalitativa och kvantitativa forskningsmetoder. Tonvikt ligger på utbildningsvetenskapliga teorier och metoder av betydelse för lärarens yrkesutövning. I kursen behandlas vidare forskningsetik inom utbildningsvetenskap och källkritik. Via praktiska tillämpningsövningar får den studerande erfarenhet av att söka, bedöma och diskutera utbildningsvetenskaplig forskning av relevans för den egna undervisningen. Den studerande ges också möjlighet att utveckla insikt om hur man som lärare kan vara delaktig att bygga en skola på vetenskaplig grund och beprövad erfarenhet.

Examinationsformer

- Seminarier
- Skriftlig PM

Betyg

Som betygsskala på hel kurs används U–VG.

Betyg rapporteras enligt följande:

- Vetenskapsteori och utbildningsvetenskaplig forskning - VAL - 7,5 hp | U-VG

Behörighet

Antagen till VAL-utbildning samt 15 hp i pedagogiskt arbete

Övrigt

Nätbaserad kurs.

Kursen kan inte ingå i en examen tillsammans med andra kurser med motsvarande innehåll.

Om studenten har ett beslut/rekommendation om riktat pedagogiskt stöd från Högskolan Dalarna på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator avgör utifrån kursplanens mål om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

Learning Outcomes

Upon completion of the course, students will be able to:

- demonstrate knowledge of the importance of research in educational sciences for the school as an educational institution,
- demonstrate knowledge of qualitative and quantitative research traditions and methods in the field of educational sciences,
- demonstrate the ability to formulate considerations relating to research ethics,
- demonstrate in-depth knowledge and understanding of and the ability to use central theoretical concepts and perspectives in discussions about the scientific basis of the teaching profession,
- demonstrate the ability to understand and write academic texts in the field of educational sciences, and to communicate about the theory of science and research both orally and in writing.

Ämnestillhörighet:

Pedagogiskt arbete

Kursen kan ingå i följande huvudområde(n):

1. Ej huvudområde

Fördjupningsbeteckning:

1. AXX

Fastställd:

Fastställd 2022-12-12

Kursplanen gäller fr.o.m. 2022-12-12