HÖGSKOLAN
I SKÖVDE

KURSPLAN

Vetenskaplig teori och metod A1N

7,5 högskolepoäng

Kurskod: OM836A
Revisionsnummer: 9
Gäller från: 2026-01-01
Beslutad av: Utbildningskommittén för hälsovetenskaper
Beslutsdatum: 2025-06-18

1. Allmänt om kursen

Kursen ges av Högskolan i Skövde och benämns Vetenskaplig teori och metod A1N (Scientific Theory and Methods A1N). Omfattningen är 7,5 högskolepoäng (hp). Kursen är på avancerad nivå och har fördjupningsnivå A1N.

Kursen ingår i huvudområdet omvårdnad. Kursens utbildningsområde är vård.

2. Behörighetskrav

Sjuksköterskeexamen om 180 högskolepoäng och kandidatexamen i omvårdnad eller motsvarande, svensk legitimation som sjuksköterska samt minst ett års yrkeserfarenhet som sjuksköterska. Vidare krävs kunskaper i svenska som motsvarar grundläggande behörighet på grundnivå.

3. Innehåll

Kursen innehåller en fördjupad genomgång av vetenskapsteoretiska utgångspunkter för omvårdnad. Kursen behandlar sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och betydelsen av evidensbaserad vård. Därtill berörs ett urval av kvalitativa och kvantitativa forskningsmetoder för insamling samt analys av data. Inom kursen analyseras också etiska aspekter av betydelse för forsknings- och utvecklingsarbete inom omvårdnad. En design utformas för kommande examensarbete. Under kursen tränas studenten i kritisk reflektion, analys och argumentation för ställningstaganden i vetenskapliga frågor som rör designarbetet och professionen.

4. Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- ingående beskriva teorier och centrala begrepp inom omvårdnad
- ingående förklara ämnets vetenskapliga grund samt sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och förklara dess betydelse för yrkesutövningen
- ingående förklara hur hälsofrämjande omvårdnad kan initieras på vetenskaplig grund
- kritiskt jämföra kvalitativa och kvantitativa forskningsansatser samt kunna relatera till lämpliga datainsamlings- och analysmetoder för de olika ansatserna

Färdighet och förmåga

- kritiskt granska, värdera och tillämpa forskningsresultat
- självständigt och systematiskt identifiera och formulera frågeställningar, lägga upp sökstrategier, genomföra informationssökning och planera för upplägg samt genomförande av ett vetenskapligt arbete inom omvårdnad
- korrekt tillämpa vedertagna skrivregler och referenshantering vid vetenskaplig rapportering

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- identifiera och kritiskt reflektera över etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete inom vårdområdet

5. Examination

Kursen bedöms med betygen G (Godkänd) eller U (Underkänd).

För att få betyget Godkänd på hel kurs krävs att alla examinationsmoment är godkända.

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Design**
  3 hp, betyg: G/U
- **Seminarier och inlämningsuppgifter**
  4,5 hp, betyg: G/U

Studenter med varaktig funktionsnedsättning som har fått beslut om riktat pedagogiskt stöd kan erbjudas anpassad examination.

6. Undervisningsformer och undervisningsspråk

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, grupphandledning samt enskilt arbete.

Undervisningen bedrivs på svenska. Viss undervisning på engelska kan förekomma.

7. Kurslitteratur och övriga läromedel

Flanagan, J. & Tatano Beck, C. (2025). *Polit and Beck's nursing research: Generating and assessing evidence for nursing practice* (12th ed.). Philadelphia: Wolters Kluwer. ISBN 9781975223816.

Henricson, M. (Red.) (2023). *Vetenskaplig teori och metod: Från idé till examination inom vård- och hälsovetenskap* (3:e uppl.). Lund: Studentlitteratur. ISBN 9789144161389.

Kvale, S. & Brinkmann, S. (2014). *Den kvalitativa forskningsintervjun* (3:e uppl.). Lund: Studentlitteratur. ISBN 9789144101675.

Wiklund Gustin, L. & Asp, M. (Red.) (2022). *Vårdvetenskapliga begrepp i teori och praktik* (3:e uppl.). Lund: Studentlitteratur. ISBN 9789144139555.

Vetenskapliga artiklar, avhandlingar och litteratur inom valt ämnesområde tillkommer.

Senaste upplaga av kurslitteraturen ska användas.

8. Studentinflytande

Studentinflytande i kursen säkerställs genom kursvärdering. Studenterna informeras om resultatet av kursvärderingen och eventuella åtgärder som genomförts eller planeras, grundat på kursvärderingen.

9. Övrigt

På Högskolan i Skövdes webbplats finns ytterligare information om kursen samt nationella och lokala styrdokument för högskoleutbildning.