



## Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

2VÅ61E Analyismetoder och självständigt arbete i vårdvetenskap,  
22,5 högskolepoäng

Analytical Methods and Independent work in Caring Science, 22.5  
credits

### Huvudområde

Vårdvetenskap

### Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

### Nivå

Grundnivå

### Fördjupning

G2E

### Fastställande

Fastställd 2017-08-28

Senast reviderad 2018-05-07 av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap. Ändring av  
förkunskapskraven.

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2019

### Förkunskaper

Vårdvetenskap 30 hp, varav minst en metodkurs på 7,5 hp Medicinsk vetenskap 22,5 hp  
inklusive läkemedelsberäkning 1VÅ615 Professionskunskap I, eller motsvarande

### Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Delkurs I - Analyismetoder, 7,5 hp

- Tillämpa kvalitativa och kvantitativa analyismetoder
- Tolka och värdera resultat av kvalitativa och kvantitativa dataanalyser
- Sammanställa och rapportera kvalitativa och kvantitativa resultat

Delkurs II - Självständigt arbete i vårdvetenskap, 15 hp

- Självständigt söka vetenskaplig information
- Formulera en vetenskaplig frågeställning
- Planera och genomföra ett vetenskapligt arbete
- Värdera forskningsetiska överväganden och principer
- Identifiera och värdera behov av ytterligare kunskap inom det egna kompetensområdet
- Sammanställa en skriftlig rapport av det vetenskapliga arbetet
- Försvara eget och kritiskt granska andras vetenskapliga arbeten

## Innehåll

### Delkurs I - Analysmetoder, 7,5 hp

- Statistisk analys av kvantitativ data
- Analys av kvalitativ data

### Delkurs II - Självständigt arbete i vårdvetenskap, 15 hp

- Litteratursökning i vetenskapliga databaser
- Kvalitetsgranskning
- Forskningsetik
- Projektplan
- Vetenskaplig uppsats
- Opponent- och respondentskap

## Undervisningsformer

- Arbete i grupp
- Handledning
- Seminarier
- Laborationer/Workshops
- Föreläsningar

## Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Kursen som helhet bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd (22,5 hp). För betyget godkänd ska de förväntade studieresultaten vara uppnådda. Kursens examinationer består av två examinationsuppgifter, en skriftlig individuell hemtentamen i analysmetoder (Delkurs I, 7,5 hp) och ett självständigt arbete i uppsatsform inklusive opponent- och respondentskap samt aktivt deltagande i slutseminarier (Delkurs II, 15 hp).

Kursens slutbetyg utfärdas först när samtliga examinationsuppgifter godkänts. För betyget Godkänd krävs detta betyg på kursens båda examinationsuppgifter. För betyget Väl godkänd krävs detta betyg på delkurs II (Självständigt arbete i vårdvetenskap). Kursens betygsriterier framgår för varje examinationsuppgift och utgör underlag för betygssättning. Ett omtentamenstillfälle erbjuds samma termin.

## Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle. Kursvärderingen genomförs anonymt.

## Kurslitteratur och övriga läromedel

Birkler, J. (Senaste uppl.). Vetenskapsteori: En grundbok. Stockholm: Repro.

Ejlertsson, G. (Senaste uppl.). Statistik för hälsovetenskaper. Lund: Studentlitteratur, (del av bok).

Granskär, M. & Höglund-Nielsen, B. (red). (Senaste uppl.). Tillämpad kvalitativ forskning inom hälso- och sjukvård. Lund: Studentlitteratur, (del av bok).

Henricson, M. (Senaste uppl.). (red). Vetenskaplig teori och metod, från idé till examination inom omvårdnad. Lund: Studentlitteratur, (del av bok).

Kristensson, J. (Senaste uppl.). Handbok i uppsatsskrivande och forskningsmetodik för studenter inom hälso- och vårdvetenskap. Stockholm: Natur och Kultur, (del av bok).

Polit, D.F. & Beck, C.T. (Senaste uppl.). Nursing research. Generating and Assessing Evidence for Nursing Practice. Philadelphia: Lippincott Williams and Wilkins, (del av bok).

Sandman, L. & Kjellström, S. (Senaste uppl.). Etikboken: etik för vårdande yrken. Lund: Studentlitteratur, (del av bok).

Vetenskapliga artiklar tillkommer.