

Kursplan

Metoder för evidensbaserad vård I 7,5 högskolepoäng, Grundnivå

Methods for Evidence-Based Nursing I 7.5 Credits*, First Cycle

Lärandemål

Kursens övergripande mål är att den studerande ska kunna visa kunskap och förståelse för den vetenskapliga grunden för evidensbaserad vård och förbättringsarbete inom omvårdnad. Den studerande ska även kunna uppvisa förmåga att tillämpa systematisk informationssökning och sammanställning av vetenskaplig kunskap inom omvårdnad samt värdera forskningsetiska principer.

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för innebörden i begreppen evidens- och erfarenhetsbaserad vård, kunskapsteori och vetenskapsteori
- visa förståelse för de olika stegen i forskningsprocessen samt modeller för förbättringsarbete
- visa förståelse för betydelsen av att följa forskningsetiska principer i samband med forskning
- redogöra för grundläggande statistiska begrepp och deskriptiva statistiska resultat
- kritiskt granska, sammanfatta och diskutera vetenskapliga artiklar utifrån metod och innehåll
- självständigt tillämpa informationssökning samt vedertagna skrivregler och referenshanteringssystem
- systematiskt bearbeta och sammanställa vetenskaplig kunskap inom ett avgränsat område inom omvårdnad
- reflektera över betydelsen av systematiskt sammanställd vetenskaplig kunskap inom omvårdnad.

Innehåll

Kursen omfattar vetenskapsteori och kunskapsteori samt forskningsprocessen avseende kvalitativ och kvantitativ forskningsmetodik. Vidare omfattar kursen grundläggande statistik, forskningsetik, informationssökning, granskning av vetenskapliga publikationer med relevans för omvårdnad samt förbättringsarbete.

Examinationsformer

Examination sker genom skriftlig inlämningsuppgift, muntlig presentation, elektroniskt frågeformulär och vid seminarium.

Arbetsformer

Arbetsformer är föreläsningar, seminarier, workshop, individuellt arbete och grupparbete.

Betyg

Som betygsskala används U–G.

Betyg rapporteras som:

- Artiklar och källor, 1,5 hp
- Forskningsprocessen, 1,5 hp
- Kunskapsöversikt, 4,5 hp.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt Matematik 2a alt 2b alt 2c, Naturkunskap 2, Samhällskunskap 1b alt 1a1+1a2

Övrigt

Kursen motsvarar/överlappar VÅ1049.

Learning Outcomes

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

- review the meaning of the concepts of evidence and experience based care, theory of knowledge and theory of science
- demonstrate an understanding of the steps that form part of the research process and models for quality-improvement work
- demonstrate an understanding of the significance of following ethical principles in research in conjunction with research
- review basic statistical concepts and descriptive statistical results
- critically review, summarise and discuss scientific articles regarding methodology and content
- independently apply the ability to search for scientific information and to use accepted writing guidelines and reference management systems
- systematically work with and compile scientific knowledge within a defined area of nursing
- reflect on the importance of systematically compiled scientific knowledge in the field of nursing.



D.nr:
Sida 3(3)
GVÅ2N9

Ämnestillhörighet:

Omvårdnad

Ämnesgrupp:

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Utbildningsområde:

Vårdområdet, 100%

Kursen kan ingå i följande huvudområde(n):

1. Omvårdnad

Fördjupningsbeteckning för respektive huvudområde:

1. G1N

Fastställd:

Fastställd 2021-03-09

Kursplanen gäller fr.o.m. 2021-03-09

Reviderad:

Reviderad 2021-03-15

Revideringen är giltig fr.o.m. 2021-03-15