



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

4VÅ246 Vetenskapliga metoder med inriktning vård av äldre, 7,5 högskolepoäng

Philosophy of Science and research methods in elderly care, 7.5 credits

Huvudområde

Vårdvetenskap

Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2016-02-08

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2016

Förkunskaper

Legitimerad sjuksköterska med ett års yrkeserfarenhet samt kandidatexamen med huvudområdet omvårdnad eller motsvarande.

Mål

Efter genomgången kurs skall studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- analysera olika vetenskapliga metoders användning och värdera deras relevans i forskning och utveckling av kunskap inom området vård av äldre
- problematisera innebörden av gällande forskningsetiska principer i utveckling av kunskap och forskning inom området vård av äldre

Färdighet och förmåga

- visa förmåga att kritiskt granska och värdera forskning inom aktuellt område för att kunna implementera forskningsresultat i praktisk/klinisk verksamhet
- visa förmåga att se paralleller mellan kunskapsutveckling och praktisk tillämpning av vetenskapliga metoder för att förstå och bedöma komplexa vårdbehov hos äldre,
- visa förmåga att självständigt planera och genomföra insamling av data för att förstå och bedöma vårdbehov hos äldre, samt analysera, presentera och dra slutsatser av resultatets betydelse för vårdandet

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kritiskt granska och värdera vetenskapliga metoders lämplighet för att se och förstå patientnära komplexa vårdbehov hos äldre,
- kritiskt granska och värdera vetenskaplig produktion
- visa insikt om ett etiskt förhållningssätt med hänsyn till relevanta vetenskapliga och samhällseliga aspekter
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap

Innehåll

- datainsamlingsmetoder, observation och intervju samt användning av instrument
- forskningsetiska principer
- kritisk granskning och bedömning av vetenskaplig produktion
- metodologiska aspekter vid forskning inom vård av äldre/äldreområdet
- praktisk tillämpning av ett vetenskapligt förhållningssätt vid datainsamling och analys av ett komplext vårdbehov hos äldre
- presentation och tolkning av resultat
- vetenskapliga metoder som litteraturstudier, kvalitativa respektive kvantitativa metoder

Undervisningsformer

Arbetsintegrerat lärande

I kursen integreras empiri och teori i förhållande till området vård av äldre. Detta innebär dels att teoretiska frågeställningar omsätts i praktisk handling, dels att frågeställningar hämtas i empirin, analyseras och reflekteras över i relation till teori och aktuell forskning.

Kursen bedrivs som en nätbaserad distanskurs utan campusförlagda träffar och genomförs via den nätbaserade utbildningsmiljön National Nurse Online (NANO). Studierna är utformade utifrån pedagogiska modeller som stimulerar till aktivt kunskapssökande, kritisk analys, reflektion, problemlösning och dialog. Arbetsformerna har sin grund i flexibelt lärande och varierar mellan individuellt arbete, gruppuppgifter, föreläsningar och nätbaserade seminarier. För kursen krävs datorvana samt tillgång till dator med Internetuppkoppling, kapacitet för mottagande av filmade inslag och webbkamera.

Examination

Kursen bedöms med betygen A, B, C, D, E, Fx eller F.

Kursen examineras via portfolio med två skriftliga delexaminationer parvis samt en individuell skriftlig inlämningsuppgift.

Inom ramen för kursen ges möjlighet till ett ordinarie och två omtentamenstillfällen.

Kursvärdering

En skriftlig kursvärdering genomförs och sammanställs i en rapport, vilken arkiveras vid institutionen. Resultat och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras med studenterna vid nästa kurstillfälle.

Övrigt

Kursen ingår som en obligatorisk kurs i utbildningsprogrammet med inriktning mot vård av äldre, 60 hp.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Edberg, A-K., Ehrenberg, A., Friberg, F., Wallin, L., Wijk, H. & Öhlén, J. (Red.). (Senaste upplagan). *Omvårdnad på avancerad nivå : kärnkompetenser inom sjuksköterskans specialistområden*. 1. uppl. Lund: Studentlitteratur.

Polit, Denise F. & Beck, Cheryl Tatano. (Senaste upplagan). *Nursing research : generating and assessing evidence for nursing practice*. 8. ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health | Innisfree Williams & Wilkins

KLIVEL HEALTH/LEPPICOTT WILLIAMS & WILKINS.

CODEX regler och riktlinjer för forskning (Elektronisk). Tillgänglig: www.codex.vr.se

Vetenskapliga artiklar tillkommer.