



Kursplan

Kurs 12: Vetenskaplig metod och forskningsetik, 5 hp

Course 12: Scientific Methods and Research Ethics, 5 ECTS

VKGG12

Program	Sjuksköterskeprogrammet
Program hp	180 hp
Utbildningsnivå	Grund
Ladokkod, ämnesområde, hp	VKGG12 Vårdvetenskap 5 hp
Kursens hp	5
Nivåklassificering	G2F
Betygsskala	Godkänd, Underkänd
Kursansvarig institution	Institutionen för vårdvetenskap
Beslutande organ	Institutionsstyrelsen
Datum för fastställande	2020-11-10
Reviderad kursplan	
Reviderad litteraturlista	2022-05-11
Kursplan gäller från	Vårterminen 2021
Litteraturlista gäller från	Höstterminen 2022
Gällande utbildningsplan (VPSSK)	2015-12-07 rev 2019-06-12



Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till studier

För tillträde till kursen krävs minst betyget Godkänd på samtliga kurser på termin 1 och 2 samt minst betyget Godkänd på vfu-delen och läkemedelsräkning på termin 3.

Kursens plats i utbildningssystemet

Kursen är på grundnivå och obligatorisk i Sjuksköterskeprogrammet 180 hp. Kursen är förlagd till utbildningens fjärde termin.

Kursens lärandemål

Denna kurs avser att förmedla fördjupade kunskaper inom vetenskapsteori och vetenskapliga metoder och är delvis förberedande för examensarbetskursen. Uppgifter görs med återkoppling till vårdvetenskapliga teorier. Följande kunskapsområde ingår i kursen: vårdvetenskap (VV).

Kunskap och förståelse

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- förklara vetenskapliga begrepp (VV)
- motivera forskningsetiska ställningstaganden (VV)

Färdighet och förmåga

Studenten skall efter avslutad kurs kunna

- identifiera ett uppsatsämne inom huvudområdet inför ett examensarbete (VV)
- tillämpa relevanta strategier för informationssökning (VV)
- konstruera en projektplan inför ett examensarbete (VV)

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Studenten ska efter genomgången kurs kunna

- reflektera över sin förmåga till vetenskapligt förhållningssätt (VV)
- granska eget förhållningssätt om betydelsen av vetenskaplig kunskap (evidensbaserad omvårdnad) och sjuksköterskans yrkesutövande (VV)

Kursens upplägg

Kursen bedrivs som heltidsstudier.

Kursens innehåll

Här behandlas:

- vetenskapsteori och vetenskapliga begrepp
- kvalitativ och kvantitativ forskningsdesign
- litteraturöversikt
- forskningsetik vid litteraturöversikt
- beskrivande och jämförande statistik
- fördjupad databassökning i tre databaser och ett referenshanteringsprogram
- vetenskaplig akribi

Undervisningsformer

Undervisning utgörs av ett aktivt problemlösande arbetssätt med tillämpning av innehållet i kurslitteraturen, föreläsningar och seminarier.

Examination och betygssättning

Examinationen baseras på lärandemål och sker individuellt och individuellt i grupp. Betygen fastställs av en särskilt utsedd lärare (examinator). Kursen examineras genom följande moduler och examinationsformer:

Kurs 12: Vetenskaplig metod och forskningsetik, 5 hp

Course 12: Scientific Methods and Research Ethics, 5 ECTS

1000	VV. Vetenskapsteori och forskningsdesign (hemexamination)	1,5 hp
1001	VV. Projektplan (studieuppgift, basgruppsarbete)	3,5 hp

En student som underkänts två gånger på en examination på en kurs eller del av kurs har rätt att få en annan examinator utsedd om inte särskilda skäl talar mot detta.

Om student har beslut från högskolan om riktat pedagogiskt stöd p.g.a. funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge anpassad examination eller låta student genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Kursbevis

Student som har godkänt i kurs får på begäran kursbevis.

Kurslitteratur

Se separat litteraturlista.

Övergångsbestämmelser

Examination tillhandahålls under en tid av två år efter nedläggning av kurs. Examination kan ske enligt tidigare litteraturlista under en tid av ett år efter den tidpunkt då en större revidering av litteraturlistan gjorts.

Kurslitteraturlista

Kurslitteratur fastställd av Institutionsstyrelsen för vårdvetenskap 2020-11-10 och reviderad 2022-05-11.

Ejlertsson, G. (2019). <i>Statistik för hälsovetenskaperna</i> (3. uppl.) Studentlitteratur. (280 s.)
Eriksson, L. T. (2018). <i>Kritiskt tänkande</i> (3 uppl.). Liber. (269 s.)
Friberg, F. (Red.). (2022). <i>Dags för uppsats: Vägledning för litteraturbaserade examensarbeten</i> (4. uppl.). Studentlitteratur. (248 s.) (Valda delar)
Henricson, M. (Red.). (2017). <i>Vetenskaplig teori och metod: Från idé till examination inom omvårdnad</i> (2. uppl.). Studentlitteratur. (510 s.) (Valda delar)
Sandman, L., & Kjellström, S. (2018). <i>Etikboken. Etik för vårdande yrken</i> (2. uppl.). Studentlitteratur. (488 s.) (Valda delar)
Vetenskapsrådet & Uppsala universitet. (u.å). <i>CODEX – regler och riktlinjer för forskning</i> . Vetenskapsrådet. Tillgänglig https://codex.uu.se/

Vetenskapliga artiklar tillkommer.