



## Kursplan

### Kurs 4: Vetenskapsteori och vetenskaplig metod, 5 hp

Course 4: Philosophy of Science and Scientific Methods, 5 ECTS

#### VKGGK04

<b>Program</b>	Sjuksköterskeprogrammet
<b>Program hp</b>	180 hp
<b>Utbildningsnivå</b>	Grund
<b>Ladokkod, ämnesområde, hp</b>	VKGGK04 Vårdvetenskap 5 hp
<b>Kursens hp</b>	5
<b>Nivåklassificering</b>	G1F
<b>Betygsskala</b>	Godkänd, Underkänd
<b>Kursansvarig institution</b>	Institutionen för vårdvetenskap
<b>Beslutande organ</b>	Institutionsstyrelsen
<b>Datum för fastställande</b>	2019-10-29
<b>Reviderad kursplan</b>	2021-05-11, 2021-11-09, 2022-11-18
<b>Reviderad litteraturlista</b>	2021-05-11
<b>Kursplan gäller från</b>	Vårterminen 2023
<b>Litteraturlista gäller från</b>	Höstterminen 2021
<b>Gällande utbildningsplan (VPSSK)</b>	2015-12-07 rev 2019-06-12



### **Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till studier**

För tillträde till kursen krävs att studenten är antagen vid sjuksköterskeprogrammet, Institutionen för vårdvetenskap, Marie Cederschiöld högskola, och därigenom uppfyller kraven på grundläggande såväl som särskild behörighet för antagning till sjuksköterskeprogrammet.

### **Kursens plats i utbildningssystemet**

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

### **Kursens lärandemål**

Kursen avser grundläggande kunskaper inom vetenskapsteori och vetenskapliga metoder med relevans för vårdvetenskap och dess tillämpning. Följande kunskapsområde ingår i kursen: vårdvetenskap (VV).

### **Kunskap och förståelse**

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- redogöra för vetenskapsteoretiska begrepp och perspektiv (VV)
- redogöra för forskningsprocessen (VV)
- redogöra för forskningsmetoder (VV)
- redogöra för forskningsetik och forskningsetiska överväganden (VV)

### **Färdighet och förmåga**

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- identifiera syfte, metod och resultat samt deras inbördes relation i vetenskapliga artiklar (VV)
- tillämpa sökstrategier i bibliotekets databaser (VV)

### **Värderingsförmåga och förhållningssätt**

Studenten ska efter avslutad kurs kunna

- reflektera över betydelsen av vetenskaplig kunskap och sjuksköterskans yrkesutövande (VV)

### **Kursens upplägg**

Kursen bedrivs som heltidsstudier.

### **Kursens innehåll**

Här behandlas

- för vårdvetenskap relevanta vetenskapsteorier
- forskningsansatser
- kvalitativa och kvantitativa forskningsmetoder
- forskningsprocessens olika faser
- forskningsetiska riktlinjer och regelverk
- datasökning i två databaser

### **Undervisningsformer**

Undervisning utgörs av ett aktivt problemlösande arbetssätt med tillämpning av innehållet i kurslitteraturen.

### **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 4: Vetenskapsteori och vetenskaplig metod, 5 hp**  
Course 4: Philosophy of Science and Scientific Methods, 5 ECTS

1000 Vetenskapsteori och vetenskaplig metod (obligatoriskt moment, seminarium, själv rättande examination, basgruppsarbete, salsexamination) 5,0 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 2019-10-29. Reviderad 2021-05-11.

Ehrenberg, A., & Wallin, L. (Red.). (2019). <i>Omvårdnadens grunder: Ansvar och utveckling</i> (3. uppl.). Studentlitteratur. (488 s.) (Valda delar)
Ejlertsson, G. (2019). <i>Statistik för hälsovetenskaperna</i> (3 uppl.). Studentlitteratur. (279 s.) (Valda delar)
Forsberg, A. (2016). <i>Omvårdnad på akademisk grund: Att utvecklas och ta ansvar</i> . Natur & kultur. (156 s.)
Henricson, M. (Red.). (2017). <i>Vetenskaplig teori och metod: Från idé till examination inom omvårdnad</i> (2. uppl.). Studentlitteratur. (510 s.) (Valda delar)
Sohlberg, P., & Sohlberg, B.-M. (2019). <i>Kunskapens former: Vetenskapsteori, forskningsmetod och forskningsetik</i> (4. uppl.) Liber. (357 s.) (Valda delar)
Vetenskapsrådet & Uppsala universitet. (u.å). <i>CODEX – regler och riktlinjer för forskning</i> . Vetenskapsrådet. Tillgänglig <a href="https://codex.uu.se/">https://codex.uu.se/</a>

Vetenskapliga artiklar tillkommer.