



Kursplan för

# **Vetenskapligt förhållningssätt och metoder för kvalitetsutveckling 3, 6 hp**

Scientific Approach and Methods for Quality Improvement 3, 6 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2016.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT13 , HT16 , HT23 , HT24

Kurskod	1RS050
Kursens benämning	Vetenskapligt förhållningssätt och metoder för kvalitetsutveckling 3
Hp	6 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Radiografi
Nivå	G2 - Grundnivå 2
Betygsskala	Underkänd (U) eller godkänd (G)
Kursansvarig institution	Institutionen för klinisk vetenskap, intervention och teknik
Beslutande organ	Programnämnd 6 (Biomedicinska analytikerprogrammet och Röntgensjuksköterskeprogrammet)
Datum för fastställande	2013-04-18
Reviderad av	Utbildningsnämnden Clintec
Senast reviderad	2016-05-24
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2016

## **Särskild behörighet**

För att var behörig till högre termin krävs det att studenten har tagit minst 15 hp från närmsta föregående termin samt alla poäng från tidigare terminer.

## **Mål**

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- granska, analysera och värdera vetenskapliga artiklar inom området radiografi
- identifiera aktuella forskningsfrågeställningar med betydelse för ämnets och yrkets fortsatta utveckling
- designa, planera och skriva en projektplan
- presentera egen projektplan och kritiskt granska kurskamrats projektplan

## Innehåll

Utifrån en översikt av kunskapsläget inom huvudområdet radiografi formulerar studenten en egen projekttidé som grund för det kommande examensarbetet.

Denna projektplan utformas enligt riktlinjer för examensarbetet med rubrikerna inledning, bakgrund, problemformulering, syfte, metod och tidsplan.

Studenten tränas i att presentera den egna projektplanen och även kritiskt granska och kommentera på annan students projektplan.

## Arbetsformer

Undervisningen bygger i hög grad på studentens aktiva deltagande och reflektion genom att under kursen utforma en projektplan. Utformningen av projektplan går tillväga så att studenten ges handledning i grupp där projektplanens olika delar reflekteras och kommenteras av såväl handledare som kurskamrater.

## Examination

För godkänd kurs krävs inlämnad och godkänd projektplan.

Obligatoriskt deltagande: Obligatorisk undervisning förekommer i kursen. Seminarier är obligatoriska. Vid uteblivande från obligatoriskt moment erhåller studenten ersättningsuppgift som beslutas av examinator.

I de fall kursen examineras genom hemtentamen alternativt inlämningsuppgifter ges ett senaste datum för inlämning av dessa, som anges vid kursintroduktionen. I de fall resultatet av bedömningen ger komplettering av uppgiften skall datum för senaste inlämning av denna anges. Konsekvensen av om studenten inte uppfyllt kraven för inlämning ges möjlighet att såväl lämna inlämningsuppgift som komplettering vid nästa kurstillfälle. Särskilda skäl kan beaktas i samband med inlämning av uppgiften.

## Övergångsbestämmelser

Studenten har möjlighet att examineras enligt tidigare kursplan inom ett år efter det datum efter beslut tagits att kursen läggs ner eller genomgår större förändringar.

## Övriga föreskrifter

Utvärdering av kursen kommer att genomföras enligt de riktlinjer som är fastställda av Styrelsen för Utbildning vid Karolinska Institutet.

## Litteratur och övriga läromedel

### Obligatorisk litteratur

*Backman, Jarl*

### Rapporter och uppsatser

Andra upplagan : Lund : Studentlitteratur, 2008 - 1-223

ISBN:978-91-44-04826-0

[Sök i biblioteket](#)

**Dags för uppsats : vägledning för litteraturbaserade examensarbeten**

*Friberg, Febe*

2., [rev.] uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2012 - 181 s.

ISBN:978-91-44-07323-1 LIBRIS-ID:13374004

[Sök i biblioteket](#)

*Olsson, Henny; Sörensen, Stefan*

**Forskningsprocessen : kvalitativa och kvantitativa perspektiv**

3. uppl. : Stockholm : Liber, 2011 - 328 s.

ISBN:91-47-10051-6 LIBRIS-ID:12233128

[Sök i biblioteket](#)