



Kursplan för

Examensarbete i radiografi, 15 hp

Degree project in Radiography, 15 credits

Denna kursplan gäller från och med höstterminen 2015.

Observera att kursplanen finns i följande versioner:

HT15 , [HT17](#) , [HT18](#) , [HT24](#)

Kurskod	1RS033
Kursens benämning	Examensarbete i radiografi
Hp	15 hp
Utbildningsform	Högskoleutbildning, 2007 års studieordning
Huvudområde	Radiografi
Nivå	G2 - Grundnivå 2
Betygsskala	Underkänd (U), godkänd (G) eller väl godkänd (VG)
Kursansvarig institution	Institutionen för klinisk vetenskap, intervention och teknik
Beslutande organ	Programnämnd 6
Datum för fastställande	2015-05-05
Reviderad av	Programnämnd 6
Senast reviderad	2015-09-28
Kursplanen gäller från	Höstterminen 2015

Särskild behörighet

90 hp från Röntgensjuksköterskeprogrammet (samtliga kurser på termin 1-3), samt minst 15 hp från termin 4 samt kursen Vetenskapligt förhållningssätt och metoder för kvalitetsutveckling 3 (6 hp).

Mål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- kunna avgränsa och formulera ett forskningsproblem inom området radiografi som är relevant för yrkesutövningen som röntgensjuksköterska
- under handledning kunna beskriva undersökningsdesign och metod i förhållande till vald problemställning
- under handledning kunna söka, kritiskt granska, jämföra, analysera och skriftligt sammanfatta vetenskaplig litteratur inom radiografi
- under handledning, utifrån analys och tolkning, i skriftlig form sammanställa data i förhållande till problemställning och med ett vetenskapligt språk som används inom området radiografi
- visa förmåga att förstå gällande forskningsetiska regler och följa god forskningssed
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att utveckla sin kompetens.

Innehåll

Vid kursstart väljer de studerande uppsatsämnen inom huvudområdet radiografi. Dessa uppsatsämnen kan exempelvis vara:

- Metodutveckling av skilda radiografiska undersökningsmetoder och interventioner
- Optimerings- och strålskyddsaspekter vid radiografiska undersökningar och behandlingar
- Aspekter av patientupplevelser och patientinformation
- Studier av förändringar inom radiografin

Med hjälp av forskningsprocessens olika delar och utifrån riktlinjer för examensarbete beskriver studenten ett problemområde inom radiografi och ett syfte med sin undersökning. Detta besvaras sedan genom etablerade vetenskapliga datainsamlings- och analysmetoder och sammanställs i en vetenskaplig uppsats.

Arbetsformer

Handledningen genomförs i gruppseminarier med av institutionen utsedd handledare. Gruppseminarierna innehåller tillfälle till diskussion om framsteg, motgångar, uppföljning av skrivprocessen med mera. Utöver dessa gruppseminarier ges också möjlighet till enskild handledning.

Examination

Uppnådda kursmål examineras genom framläggande av uppsatsen på ett uppsatsseminarium där uppsatsen utvärderas av examinator.

Följande betyg kan ges:

Skriftlig uppsats kan erhålla betygen Underkänd, Godkänd eller Väl Godkänd

När slutversion inlämnas till examinator meddelas betyg på uppsatsen.

Betyg på hel kurs

För betyget Godkänd på hel kurs krävs Godkänt på samtliga delar enligt betygskriterier. För Väl Godkänd krävs Väl Godkänd på uppsatsen delar enligt betygskriterier.

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

Backman, Jarl

Rapporter och uppsatser

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

ISBN:978-91-44-04826-0

[Sök i biblioteket](#)

Kvale, S.; Brinkman, S.

Den kvalitativa forskningsintervjun

2 upp. : Lund : Studentlitteratur AB, 2009

ISBN:91-44-05598-6

[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](#)

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](#)

Trost, Jan

Enkätboken

4., uppdaterade och utök. uppl. : Lund : Studentlitteratur, 2012 - 178 s.

ISBN:978-91-44-07643-0 LIBRIS-ID:12751087

[Sök i biblioteket](#)

Harris, Michael; Taylor, Gordon

Medical statistics made easy 2

2. ed. : Bloxham : Scion, cop. 2008. - xii, 115 p.

ISBN:978-1-904842-55-2 (pbk.) LIBRIS-ID:11894343

[Sök i biblioteket](#)

Strömqvist, S

Uppsatshandboken: råd och regler för utformning av examensarbeten och vetenskapliga uppsatser

Uppsala : Hallgren & Fallgren, 2006

Litteraturen kompletteras med vetenskapliga artiklar.

Rekommenderad litteratur

Widerberg, Karin

Att skriva vetenskapliga uppsatser

Torhell, Sven-Erik

Lund : Studentlitteratur, 1995 - 91 s.

ISBN:91-44-49441-6 LIBRIS-ID:8353778

[Sök i biblioteket](#)

Svenska skrivregler

3., [utök.] utg. : Stockholm : Liber, 2008 - 263, [1] s.

ISBN:978-91-47-08460-9 LIBRIS-ID:10935499

URL: <http://www.liber.se/productimage/large/4708460o.jpg>

[Sök i biblioteket](#)

Rienecker, Lotte; Stray Jørgensen, Peter; Hedelund, Lis

Att skriva en bra uppsats

3., omarb. uppl. : Lund : Liber, 2014 - 349 s.

ISBN:9789147111510 LIBRIS-ID:16371593

[Sök i biblioteket](#)