



Medicinska fakulteten

RSJD31, Röntgensjuksköterskans profession och vetenskap I, 6 högskolepoäng

Radiography: The Profession and Science I, 6 credits
Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för omvårdnad, radiografi samt reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa 2018-12-06 att gälla från och med 2018-12-06, höstterminen 2019.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår som en obligatorisk kurs i Röntgensjuksköterskeprogrammet 180 hp, men kan även läsas som en fristående kurs. Kursen följer riktlinjerna i högskoleförordningen (SFS 1993:100 med senare ändringar).

Undervisningsspråk: Svenska
Moment på engelska kan förekomma.

Huvudområde

Radiografi

Fördjupning

G1N, Grundnivå, har endast gymnasiala
förkunskapskrav

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- beskriva kunskap utifrån vetenskap, evidens och erfarenhet,
- redogöra för och jämföra grundprinciperna inom kvalitativ och kvantitativ ansats,
- redogöra för forskningsetiska principer.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- söka, välja ut och kritiskt värdera vetenskapliga artiklar,

- sammanställa en rapport med vetenskaplig struktur samt genomföra opponent- och respondentskap.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- reflektera över skillnaden mellan vetenskaplig kunskap och annan kunskap.

Kursens innehåll

Kunskapsbegrepp

Vetenskapsteoretiska synsätt

Forskningsprocessen med kvalitativ och kvantitativ design

Litteraturstudier

Grundläggande statistik

Forskningsetik

Artikelsökning

Artikelgranskning

Rapportskrivning

Kursens genomförande

Olika arbetsformer används: individuellt arbete, grupparbete, kollegial granskning, seminarier och föreläsningar.

Obligatorisk läraaktivitet kan vid frånvaro ersättas av annan läraaktivitet.

Kursens examination

För varje prov/moment anordnas en ordinarie och två omexaminationer. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå ytterligare examination. Student som underkänts vid två examinationstillfällen kan, hos programdirektör eller motsvarande, begära byte av examinator.

Vid omexamination kan examination i grupp ersättas av individuell examination.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.
För godkänd kurs krävs att alla prov/moment är godkända.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt Matematik 2a eller 2b eller 2c, Naturkunskap 2 och Samhällskunskap 1b eller 1a1+1a2.

Övrigt

Kurserna läses i den ordning de ges.

Prov/moment för kursen RSJD31, Röntgensjuksköterskans profession och vetenskap I

Gäller från H19

- 1901 Forskningsprocessen, 3,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell hemtentamen
Obligatorisk läraaktivitet:
Debatt: Vetenskap och forskningsmetodik
- 1902 Profession och vetenskap, 3,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftligt fördjupningsarbete i grupp med individuell bedömning.
Obligatorisk läraaktivitet:
Opponent- och respondentskap