

AKTR10, Akutsjukvård, 15 högskolepoäng

Emergency Care, 15 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för omvårdnad, radiografi samt reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa 2017-05-18 att gälla från och med 2017-05-22, vårterminen 2018.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår som en obligatorisk kurs i Specialistsjuksköterskeprogrammet, inriktning akutsjukvård 60 hp, men kan även läsas som fristående kurs. Kursen följer riktlinjerna i högskoleförordningen (SFS 1993:100 med senare ändringar).

Undervisningsspråk: Svenska
Moment på engelska kan förekomma.

Huvudområde

Medicin

Omvårdnad

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- redogöra för akutsjuksköterskans yrkesroll,
- beskriva aktuellt kunskapsläge utifrån akutsjuksköterskans kompetens och yrkesutövning,
- analysera olika sjukdomstillstånd utifrån anatomisk, fysiologisk och patofysiologisk grund,
- redogöra för farmakologiska principer för läkemedel som används inom akutsjukvård,

- utifrån symtom och tecken beskriva och problematisera bedömning, prioritering, planering och behandling av patienten.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- identifiera och diskutera etiska dilemman inom akutsjukvård,
- värdera vetenskapens möjligheter och begränsningar inom akutsjukvård,
- identifiera och argumentera för hur intersektionalitet kan påverka hälsan hos patienter i akutsjukvård.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- reflektera över akutsjuksköterskans professionella ansvar i relation till patient och samhälle,
- reflektera över begreppen bemötande, identitet, integritet, autonomi, tillit och trygghet i en akutsjukvårdskontext.

Kursens innehåll

Vetenskapsteori

Kärnkompetenser

Centrala begrepp med relevans för akutsjukvård

Vårdmiljö

Etik, kommunikation och bemötande

Akutsjukvårdens historia och utveckling

Akutsjuksköterskans yrkesroll

Intersektionalitet

Intersektionellt perspektiv av betydelse för akutsjukvård och personer med ohälsa

Biokemi och biofysik

Kardiovaskulära systemet

Respiratoriska systemet

Neurologiska systemet

Smärta och smärtbehandling

Vätske- och elektrolytbalans

Farmakokinetik och farmakodynamik

Akuta medicinska och kirurgiska sjukdomstillstånd

Avancerad hjärt-lungräddning till vuxna och barn

Författningar och säkerhetsföreskrifter

Mikrobiologi

Gynekologi och obstetrik

Epidemiologi samt socioekonomiska aspekter på ohälsa

Metodövningar:

- Förlossning och omhändertagande av det nyfödda barnet

- Fria luftvägar

Kursens genomförande

Olika arbetsformer används, såsom individuellt arbete, grupparbete, kollegial granskning, färdighetsträning, 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 begära byte av examinator.

Alla gruppexaminationer bedöms individuellt. 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 samt att alla obligatoriska läraaktiviteter är genomförda.

Förkunskapskrav

Särskild behörighet I (studenter i programmet)

- Legitimerad sjuksköterska och sjuksköterskeexamen med minst 180 hp inkluderande ett självständigt arbete om 15 hp eller motsvarande
- Yrkesverksamhet motsvarande ett års tjänstgöring som legitimerad sjuksköterska

Särskild behörighet II (fristående kurs)

Legitimerad sjuksköterska och sjuksköterskeexamen med minst 180 hp inkluderande ett självständigt arbete om 15 hp eller motsvarande.

Övrigt

Kurserna läses i den ordning de ges.

Prov/moment för kursen AKTR10, Akutsjukvård

Gäller från V18

- 1701 Människosyn, kunskapsteori, epidemiologi och socioekonomi, 3,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell tentamen.
- 1702 Akutsjuksköterskans yrkesroll och kunskapsområde, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig och muntlig gruppuppgift.
- 1703 Fysiologi och patofysiologi, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell tentamen..
Obligatorisk läraaktivitet:
Fria luftvägar (metodövning)
- 1704 Omvårdnad i akutsjukvård, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig och muntlig gruppuppgift.
- 1705 Gynekologi och obstetrik, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell tentamen
Praktiskt individuell uppgift.
Obligatorisk läraaktivitet:
Förlossning och omhändertagande av det nyfödda barnet (metodövning).