

AMSR10, Akutsjukvård med inriktning ambulanssjukvård, 15 högskolepoäng

Prehospital Emergency Care, 15 credits

Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Nämnden för omvårdnadsutbildning 2015-09-17 och gällde från och med 2016-01-18, vårterminen 2016.

Allmänna uppgifter

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

Moment på engelska kan förekomma.

Huvudområde

Omvårdnad

Fördjupning

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

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- reflektera kring ambulanssjuksköterskans yrkesroll och intraprofessionella samarbete i relation till funktion och kunskapsområde,
- beskriva personcentrerad vård, samverkan i team, evidensbaserad vård, förbättringskunskap för kvalitetsutveckling, säker vård och informatik i relation till ambulanssjuksköterskans kompetens,
- beskriva, jämföra och diskutera vetenskaplig kunskap utifrån ett medicinskt och ett omvårdnadsperspektiv,
- redogöra för farmakologiska principer för läkemedel som används inom ambulanssjukvård,
- utifrån symtom, vitala parametrar och differentialdiagnostik analysera och reflektera över bedömning, prioritering, planering och behandling av patienten.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- identifiera och analysera vårdetiska dilemman inom akutsjukvård och presentera en handlingsplan utifrån relevant lagstiftning och etiska principer,
- diskutera vetenskap och dess möjligheter och begränsningar utifrån relevanta metoder och teorier inom specialistområdet,
- identifiera och argumentera för hur mångfald och intersektionalitet kan påverka akutsjukvård,
- skapa och upprätthålla fri luftväg med adekvata hjälpmedel.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- reflektera över begreppen bemötande, identitet, integritet, autonomi, tillit och trygghet utifrån en personcentrad vård och en helhetssyn på människan,
- analysera och värdera begreppen makt, utsatthet och vårdlidande med relevans för ambulanssjukvård.

Kursens innehåll

Kursen består av två delkurser.

Delkurs 1. Specialistsjuksköterskans funktion 7,5 hp (provmoment 1–3):

Vetenskapsteori

Personcentrerad vård

Centrala begrepp med relevans för ambulanssjukvård

Vårdmiljö och vårdtempo

Etik, kommunikation och bemötande

Ambulanssjukvårdens historia och utveckling

Ambulanssjuksköterskans yrkesroll

Delkurs 2: Akutmedicin 7,5 hp (provmoment 4-6):

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

Metodövningar:

- Fri luftväg inklusive intubation
- Förlossning och omhändertagande av det nyfödda barnet

Kursens genomförande

Undervisning och läraaktiviteter syftar till att utveckla en fördjupad förståelse hos studenten och karakteriseras av aktivt kunskapssökande, problemlösning, reflektion och kritisk analys. 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 provmoment anordnas en ordinarie och två omexaminationer. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå ytterligare examination. Antalet examinationstillfällen är begränsat till totalt sex för varje provmoment. Om studenten genomfört sex underkända examinationer inom samma provmoment ges inte något ytterligare examinationstillfälle. Student som underkänts vid två examinationstillfällen kan, hos programdirektören, begära byte av examinator.

Vid omexamination kan examination i grupp ersättas av individuell examination.

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

Betyg

Betygskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

För godkänd kurs krävs att alla provmoment är godkända.

Förkunskapskrav

- 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
- Körkort behörighet B

Kurserna läses i den ordning de ges.

Prov/moment för kursen AMSR10, Akutsjukvård med inriktning
ambulanssjukvård

Gäller från V16

- 1501 Människosyn och kunskapsteori, epidemiologi och socioekonomi, 3,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell inlämningsuppgift/hemuppgift.
- 1502 Ambulanssjuksköterskans yrkesroll och kunskapsområde, 4,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig och muntlig gruppuppgift med individuell bedömning.
- 1503 Fysiologi och patofysiologi, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell salstentamen.
Obligatorisk läraaktivitet:
Fri luftväg inklusive intubation (metodövning).
- 1504 Omvårdnad i ambulanssjukvård, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig och muntlig gruppuppgift med individuell bedömning.
- 1505 Gynekologi och obstetrik, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell salstentamen.
Obligatorisk läraaktivitet:
Förlossning och omhändertagande av nyfött barn (metodövning).