



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för hälsa, socialt arbete och beteendevetenskap
Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

4VÅ610 Ambulanssjukvård, 12 högskolepoäng
Prehospital Emergency Nursing, 12 credits

Huvudområde

Vårdvetenskap

Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av institutionsstyrelsen vid Institutionen för hälso- och vårdvetenskap 2009-06-17

Senast reviderad 2011-09-05. Revidering för engelsk översättning av kursplan

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2011

Förkunskaper

- Grundläggande behörighet omfattande sjuksköterskeexamen om 180 högskolepoäng eller motsvarande utländsk examen
- Filosofie kandidatexamen i vårdvetenskap eller motsvarande

Förväntade studieresultat

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs förväntas studenten självständigt kunna:

- integrera vårdvetenskap och medicinsk vetenskap med utgångspunkt från modeller, metoder och tekniker inom kompetensområdet
- analysera och bedöma problemområden av betydelse för omvårdnad av en sjuk eller skadad patient

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs skall studenten visa förmåga att:

- genomföra prehospitala bedömningar och urskilja adekvat vårdnivå
- reflektera över och analysera faktorer av betydelse för patientsäkerhet och kvalitetsutveckling
- tillämpa relevanta lagar, författningar och säkerhetsföreskrifter

- tillämpa kunskaper angående organisation vid stora olyckor och katastrofer
- tillämpa traumatologiska principer

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs skall studenten visa förmåga att:

- förstå betydelsen av att upprätthålla patientperspektivet i vårdandet
- värdera och reflektera över patienters och närståendes situation samt specifika behov ur ett mångfalds perspektiv
- reflektera och analysera olika faktorerens betydelse för kommunikation, ledarskap, organisation och arbetsmiljö
- problematisera yrkesrollens utveckling och funktion, nationellt och internationellt
- reflektera kring olika etiska övervägande och etiska dilemman
- analysera och reflektera över egna kunskaper och den egna insatsen

Innehåll

I kursen ingår följande moment:

Delkurs 1, 7,5 högskolepoäng/ECTS

- Omvårdnad ur ett mångfaldsperspektiv
- Prehospitala bedömningar och behandlingar av akut sjuka eller skadade patienter
- Ambulanssjuksköterskans yrkesroll och funktionsansvar
- Regelverk och styrdokument som lagar, författningar och säkerhetsföreskrifter
- Medicinsk teknik, apparatlära och mätmetoder
- Omvårdnad i samband med svikt av vitala funktioner
- Traumatologi

Delkurs 2, 4,5 högskolepoäng/ECTS

- Omvårdnad vid termiska skador samt intoxicationer
- Samhällets räddningsorganisation samt ambulanssjukvårdens katastrofberedskap
- Medicinsk losstagning
- Hot och våld ur en ambulanskontext
- Obstetrik
- A-HLR
- Vård i livets slutskede och organdonationer
- Stressteorier, bemästringsteorier samt samvetsstress
- Etik

Undervisningsformer

Undervisningen skall bygga på ett problemorienterat arbetssätt med aktivt kunskapssökande, kritiskt tänkande och problemlösning. Den lärarledda undervisningen utgörs av föreläsningar, seminarier, fältstudier och tillämpningsövningar.

Obligatorisk närvaro förekommer under hela eller delar av kursen och detta framgår av respektive schema eller studievägledning.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

För betyget godkänd ska de förväntade studieresultaten vara uppnådda. För betyget väl godkänt var god se studievägledning. Kursen examineras genom muntlig och /eller skriftlig individuell examination.

Omtentamen erbjuds inom sex veckor. Totalt erbjuds minst fem tentamenstillfällen (Högskoleförordningen 6 kap 21 §) varav två omtentamenstillfällen erbjuds inom ramen för ordinarie terminstid.

Student vid Linnéuniversitetet har rätt att få sitt betyg för kurs översatt till den sju gradiga ECTS-skalan. För att få sitt betyg översatt ska studenten lämna en begäran om detta till läraren vid kursstart.

Kursvärdering

En skriftlig kursvärdering genomförs och sammanställs i en rapport, vilken arkiveras vid institutionen. Resultatet och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras med kursansvarig och presenteras för studenterna vid nästa kurstillfälle.

Kurslitteratur och övriga läromedel

obligatorisk litteratur

Caroline, N. (Senaste upplagan). *Emergency care in the streets*. Boston: Jones and Bartlett publisher, (300 s).

Dalton, A. L., Limmer, D., Mistovich, J.J. & Werman, H. A. (Senaste upplagan). *Advanced Medical Life Support*. New Jersey: Brady, (200 s).

Gulbrandsen, T. & Stubberud, D-G. (Senaste upplagan). *Intensivvård- Avancerad omvårdnad och behandling*. Polen: Studentlitteratur, (200 s).

Kaplan, A. (Senaste upplagan). *Lärobok för barnmorskor*. Lund: Studentlitteratur, (100 s).

Lenqvist, S. (Senaste upplagan). *Traumatologi*. Ljubljana: Liber, (200 s).

Michel, P-O., Lundin, T. & Otto, U. (Senaste upplagan). *Psykotraumatologi*. Lund: Studentlitteratur, (100 s).

Norman, E & McSwain, Jr. & Frame, S. (Senaste upplagan). *PHTLS, Prehospital prehospital trauma life support*. St Louis: Mosby inc. X, (200 s).

Renck, H. (Senaste upplagan). *Svikt av vitala funktioner*. Tornekov: ANIVA förlag, (200 s).

Ruter, A., Nilsson, H. & Vikström, T. (Senaste upplagan). *Sjukvårdsledning vid olycka och katastrof – från skadepplats till vårdplats*. Polen: Studentlitteratur, (100 s).

Suserud, B-O., Svensson, L. (Red.) (Senaste upplagan). *Prehospital akutsjukvård – från larm till vårdenhet*. Stockholm: Liber, (200s).

Aktuella föreskrifter, författningar och vetenskapliga artiklar tillkommer.

Referenslitteratur

Knudsen, K. (Senaste upplagan). *Akuta förgiftningar – Alkohol, droger och läkemedel. Akut omhändertagande och antidoter*. Danmark: Studentlitteratur, (100 s).

Wikström, J. (Senaste upplagan). *Akutsjukvård – Handläggning av patienter med akut sjukdom eller skada*. Lund: Studentlitteratur, (200 s).