



## Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för hälso- och vårdvetenskap

4VÅ555 Anestesisjukvård, 15 högskolepoäng

Anaesthesia Care in the context of Nursing, 15 credits

### Huvudområde

Vårdvetenskap

### Ämnesgrupp

Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap

### Nivå

Avancerad nivå

### Fördjupning

A1F

### Fastställande

Fastställd 2011-04-18

Senast reviderad 2013-06-19 av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap. Revidering kurslitteratur

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2013

### Förkunskaper

Grundläggande behörighet för studier på avancerad nivå samt särskild behörighet:

- Legitimerad sjuksköterska
- Vårdvetenskap 90 hp inklusive självständigt arbete på 15 hp
- Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande minst 12 månaders heltidstjänstgöring
- Svenska B och Engelska A

### Mål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

- integrera vårdvetenskap och medicinsk vetenskap med utgångspunkt från modeller, metoder och tekniker inom kompetensområdet
- analysera och förklara problemområden av betydelse utifrån patientens behov av omvårdnad utifrån ett anestesisjukvårdskontext
- reflektera över och analysera faktorer av betydelse för patientsäkerhet och kvalitetsutveckling
- beskriva organisation vid stora olyckor och katastrofer samt förklara traumatologiska principer
- argumentera för betydelsen av att upprätthålla patientperspektivet i det perioperativa vårdandet
- värdera och reflektera över patienters och närståendes situation samt specifika behov ur ett mångfalds perspektiv

- problematisera yrkesrollens utveckling och funktion, nationellt och internationellt
- reflektera kring olika etiska övervägande, etiska dilemma och eget etiskt förhållningssätt
- analysera och reflektera över egna kunskaper och den egna insatsen

## Innehåll

Kursen innehåller följande delkurser:

### ***Delkurs 1 7,5 högskolepoäng***

I kursen ingår följande moment:

- Pre-, peri- och postoperativ bedömning samt omvårdnad utifrån ett anestesijukvårdskontext
- Omvårdnad i samband med svikt i vitala organ
- Yrkesroll och funktionsansvar
- Regelverk och styrdokument som lagar, författningar och säkerhetsföreskrifter
- Medicinsk teknik, apparatlära och mätmetoder

### ***Delkurs 2 7,5 högskolepoäng***

I kursen ingår följande moment:

- Perioperativ omvårdnad utifrån ett anestesijukvårdskontext och ett mångfaldsperspektiv
- Omvårdnad i samband med olika kirurgiska ingrepp, termiska skador, intoxikationer samt traumalogi
- A-HLR
- Samhällets räddningsorganisation och katastrofberedskap
- Anestesisjuksköterskans arbetsmiljö och ergonomi

Då obligatoriska moment förekommer anges dessa i kursens schema.

## Undervisningsformer

- Enskilt arbete
- Arbete i grupp
- Föreläsningar
- Seminarier
- Fältstudier
- Scenarioträning

Undervisningen kommer delvis att genomföras via lärplattform. Kursen innehåller träningsmoment för utveckling av färdigheter, förmågor och förhållningssätt.

## Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examinationen består av en klinisk och tre skriftliga examinationer. För betyget godkänd ska kursmålen vara uppnådda. För betyget väl godkänd krävs väl godkänd på två av tre skriftliga examinationer.

Omtentamen erbjuds enligt lokala regler för examinationer på grundnivå och avancerad nivå vid Linnéuniversitetet (Dnr:2012/129).

Student vid Linnéuniversitetet kan få sitt betyg för kurs översatt till den sjugradiga ECTSskalan. 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**

Bikler, J. *Etiska hantverk att hantera etiska dilemman i klinisk omvårdnad*. Stockholm: Liber. Senaste upplagan, ca 150 s.

Gulbrandsen, T. & Stubberud, D-G. *Intensivvård- Avancerad omvårdnad och behandling*. Lund: Studentlitteratur. Senaste upplagan, ca 400 s.

Nagelhout John J & Plaus Karen L. *Nurse Anesthesia*. St. Louise, Missouri: Elsevier Saunders. Senaste upplagan, 1375 s.

Henneberg, S.W. & Hansen, T.G. *Börneanestesi*. Århus: AKA-PRINT. Senaste upplagan, ca 300 s.

Hovind, I. L. *Anestesiologisk omvårdnad*. Lund: Studentlitteratur. Senaste upplagan, ca 300 s.

Jacobson, B & Öberg, P-Å. *Teknik i praktisk sjukvård*. Lund: Studentlitteratur. Senaste upplagan, ca 100 s.

Socialstyrelsen. Att förebygga vårdrelaterade infektioner - En kunskapsöversikt.[http: www.sos.se/publikationer/](http://www.sos.se/publikationer/)

Socialstyrelsen. Riktlinjer - medicinsk katastrofberedskap [http: www.sos.se/fulltext/](http://www.sos.se/fulltext/)

Werner, M. & Strang, P. *Smärta och smärtbehandling*. Stockholm: Liber, Senaste upplagan, ca 100 s.

Aktuella föreskrifter och författningar

Vetenskapliga artiklar