



# INSTITUTIONEN FÖR VÅRDVETENSKAP OCH HÄLSA

## **OMA100 Specialistsjuksköterskans profession med inriktning mot anestesijukvård, 7,5 högskolepoäng**

Advanced nursing practice: anesthesia care, 7.5 credits

*Avancerad nivå / Second Cycle*

---

### **Fastställande**

Kursplanen är fastställd av Institutionen för vårdvetenskap och hälsa 2018-03-22 och senast reviderad 2023-04-27. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2023-08-28, höstterminen 2023.

*Utbildningsområde:* Vård 100 %

*Ansvarig institution:* Institutionen för vårdvetenskap och hälsa

### **Inplacering**

Kursen ges som en obligatorisk kurs i Specialistsjuksköterskeprogrammet med inriktning mot anestesijukvård, 60 högskolepoäng.

### *Huvudområde*

Omvårdnad

### *Fördjupning*

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

### **Förkunskapskrav**

För tillträde till kursen krävs utöver grundläggande behörighet:

- nordisk legitimation som sjuksköterska
- ett års yrkeserfarenhet som sjuksköterska
- avlagd kandidatexamen i omvårdnad eller motsvarande
- svenska B och engelska A på gymnasienivå eller motsvarande

### **Lärandemål**

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

*Kunskap och förståelse*

- sammanfatta och förklara faktorer i den perioperativa vårdmiljön som har betydelse för patientens säkerhet och välbefinnande i samband med anesthesiologisk omvårdnad
- redogöra för styrdokument gällande handhavande av medicinteknisk utrustning
- förklara hur ett evidensbaserat aseptiskt förhållningssätt kan förhindra kontaminering av patient, personal och material inom pre-, intra- och postoperativ vård
- redogöra för grundläggande aspekter i den preoperativa bedömningen
- redogöra för anatomi och fysiologi inom anesthesiologisk omvårdnad
- redogöra för vanligt förekommande anestesimetoder: indikationer, farmakologiska principer och läkemedel

*Färdigheter och förmåga*

- tillämpa principer för avancerad hjärt- lung-räddning (A- HLR)
- förbereda anesthesiapparat och grundläggande utrustning inför generell anestesi

*Värderingsförmåga och förhållningssätt*

- kritiskt värdera vårdetiska principer inom perioperativ omvårdnad utifrån patientdelaktighet och styrdokument
- kritiskt analysera anestesisjuksköterskans yrkesutövning i relation till kärnkompetenser i den perioperativa omvården

**Innehåll**

Anestesisjuksköterskans profession och arbetsmiljö

Specialistsjuksköterskans kärnkompetenser

Introduktion till val av anestesimetod

Anatomi och fysiologi med relevans för anesthesiologisk vård

Introduktion till läkemedelshantering och farmakologi vid anestesi

Patientsäkerhet

Positionering och skadeprevention i samband med undersökningar och kirurgiska ingrepp

Introduktion till perioperativ monitorering och perioperativa kontroller

Förberedelser och hantering av medicinteknisk utrustning inför anestesi

Författningar, förordningar och säkerhetsföreskrifter inom den perioperativa kontexten

Ergonomi i samband med anestesi

Mänskliga rättigheter

Barnkonventionen

Avancerad hjärt- lung räddning (A- HLR)

**Former för undervisning**

Undervisning sker genom:

Föreläsningar

Egen inläsning, litteratur, internetanestesi, vetenskapliga artiklar

Grupparbete

Seminarium

Workshop

VIL- verksamhetsintegrerat lärande

*Undervisningsspråk: svenska*

Enstaka föreläsningar kan förekomma på engelska

**Former för bedömning**

Examination sker i form av:

Skriftlig salstentamen (2.5 hp)

Skriftlig inlämningsuppgift (2.0 hp)\*

Muntlig tentamen (1.5 hp)

Verksamhetsintegrerat lärande (VIL) (1.5 hp)

Till grund för bedömningen ligger kursens lärandemål samt specifikt bedömningsunderlag på avancerad nivå.

Student kan ges möjlighet att komplettera inlämnad uppgift. Examinationer märkta med \* kan kompletteras.

Om student fått rekommendation från Göteborgs universitet om särskilt pedagogiskt stöd kan examinator, i det fall det är förenligt med kursens mål och förutsatt att inte orimliga resurser krävs, besluta att ge studenten en anpassad examination eller alternativ examinationsform

Om student som underkänts två gånger på samma examinerande moment önskar byte av examinator inför nästa examinationstillfälle, ska sådan begäran inlämnas skriftligt till kursansvarig institution och bifallas om det inte finns särskilda skäl däremot (HF 6 kap § 22).

Ingen ledighet beviljas under VFU. Om studenten själv avbryter sin VFU betraktas detta som en underkänd placering. Examinator kan med omedelbar verkan avbryta en students VFU eller motsvarande om studenten visar sådana allvarliga brister i kunskaper, färdigheter och förhållningssätt att patienternas förtroende riskerar att skadas. När placeringen avbryts på detta sätt innebär det att studenten underkänns på aktuellt moment och att ett tillfälle är förbrukat. I sådana fall ska en individuell handlingsplan upprättas, där det framgår vilka aktiviteter och kunskapskontroller som krävs innan studenten ges möjlighet till nytt tillfälle på denna kurs. Student som

underkänts i den praktiska delen (VFU: n) har möjlighet att genomgå kursen ytterligare en gång.

**Betyg**

På kursen ges något av betygen Godkänd (G) och Underkänd (U).

**Kursvärdering**

Kursvärdering sker skriftligt samt muntligt i dialog med studenterna. Resultatet och eventuella förändringar i kursens upplägg ska förmedlas både till de studenter som genomförde värderingen och till de studenter som ska påbörja kursen.

**Övrigt**

I det fall en kurs har upphört eller genomgått större förändringar ska studenten i normalfallet garanteras tillgång till minst tre provtillfällen (inklusive ordinarie provtillfälle) med utgångspunkt i kursens tidigare uppläggning.

För krav gällande klädsel och hygien hänvisas till Vårdhandboken/klädregler  
<http://www.vardhandboken.se/Texter/Basala-hygienrutiner-och-kladregler/Oversikt/>