



## KURSPLAN

---

### **Grundläggande omvårdnad inom intensivvård** ***Basic nursing care in intensive care***

15,0 Högskolepoäng

15,0 Credits

---

Kod: IVAIV7

Fastställd av: Utbildnings- och forskningsnämnden, 2023-05-02

Giltig från och med: 2023-08-28

Huvudområde med fördjupning: OMA07 Omvårdnad - A1N Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Nivå inom studieordning: Avancerad nivå

Betygsskala: UV Tregradig skala

---

### **Behörighetskrav**

Behörig att antas till utbildningen är den som har avlagt sjuksköterskeexamen på grundnivå omfattande 180 högskolepoäng, samt kandidatexamen eller motsvarande utländsk examen med svensk sjuksköterskelegitimation.

### **Kursbeskrivning**

Kursen ger en introduktion till intensivvårdens kontext och dess grundläggande omvårdnad. Den innehåller fördjupade kunskaper inom medicin- och omvårdnad, relaterat till intensivvårdssjuksköterskans omvårdnadsarbete vid intensivvårdskrävande ohälsotillstånd. Fokus ligger på respiratorisk- och cirkulatorisk svikt. Vidare skaffar sig studenten kunskaper inom palliativ intensivvård. Genomgående analyseras etiska frågeställningar i relation till patientens- och närståendes utsatthet och sårbarhet, där studenten ska reflektera och argumentera kring lidande, personcentrerad vård, jämlik- och jämställd vård samt hållbar utveckling lokalt såväl som globalt. I kursen fördjupas det självstyrda lärandet med ett vetenskapligt förhållningssätt och kritiskt tänkande med särskild

betoning på att jämföra och kontrastera vetenskap. Kursen består av 7.5 hp campusförlagd utbildning, samt 7,5 hp verksamhetsförlagd utbildning inom intensivvård.

## Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

1. Analysera fysiologiska och patofysiologiska förändringar och föreslå åtgärder vid respiratorisk och cirkulatorisk svikt.
2. Förklara och utvärdera monitorering, medicintekniska mätmetoder, undersökningar och behandlingar vanligt förekommande inom intensivvård.
3. Identifiera och analysera vårdbehov, tillämpa adekvata interventioner för omhändertagande vid kritiska tillstånd, genomföra medicinsk behandling och personcentrerad vård.
4. Visa på situationsanpassad färdighet i kommunikation, teamarbete och säker vård samt förmåga att stödja patientens- och närståendes delaktighet i vården.
5. Analysera utsatthet, lidande, jämlik- och jämställd vård i relation till personcentrerad vård, i en högteknologisk intensivvårdsmiljö samt argumentera för intensivvårdssjuksköterskans professionella ansvar i denna kontext.
6. Förklara innebörden av palliativ intensivvård, analysera etiska dilemman och argumentera för olika ställningstaganden, utifrån etiska principer, i relation till omvårdnad av patient- och närstående.
7. Jämföra och kontrastera forsknings- och utvecklingsarbeten av relevans för området samt relatera dessa till de globala målen för hållbar utveckling samt omvårdnad ur ett globalt perspektiv.
8. Identifiera och motivera behov av ytterligare kunskap i relation till profession och vetenskaplighet.

## Innehåll

### Omvårdnad

Behandlingsbegränsning och palliativ intensivvård

Etik

Globala mål för hållbarhet

Intensivvårdsdelirium

Intensivvårdsmiljön

Jämlik vård

Kärnkompetenser: personcentrerad vård, teamarbete, evidensbaserad vård, kvalitetsutveckling, säker vård, informations- och kommunikationsteknik i relation till intensivvårdssjuksköterskans ansvarsområde

Lagar, författningar, föreskrifter och allmänna råd

## Omvårdnadsprocessen

### Medicin

Cirkulationssvikt etiologi, patofysiologi, patologi, vård och behandling

Medicinteknisk utrustning och säkerhet

Respirationssvikt, etiologi, patofysiologi, patologi, vård och behandling

Sedering

Smärtfysiologi och smärtbehandling

Specifik farmakologi inom intensivvård

Vårdhygien och vårdrelaterade infektioner

Vätske- och elektrolytbalans

### Lärandeaktiviteter

Under kursen varierar formerna för lärande med till exempel verklighetsbaserade patientfall (Case), självstudier, grupparbeten, föreläsningar, färdighetsträningar och verksamhetsförlagd utbildning. Därtill tillkommer två obligatoriska caseseminarier.

### Examination

De examinationer som ingår i kursen är följande:

Seminarium (1,5 hp), lärandemål 6. Betyg: underkänd, godkänd

Individuell skriftlig salstentamen (6.0 hp), lärandemål 1–3. Betyg: underkänd, godkänd, väl godkänd.

Verksamhetsförlagd utbildning (7,5 hp), lärandemål 1–5, 7–8. Under den verksamhetsförlagda utbildningen ingår ett obligatoriskt seminarium. Betyg: underkänd, godkänd.

Formerna för att bedöma studenternas prestationer under kursen är enligt följande: För godkänd kurs krävs betyget godkänd på individuell skriftlig tentamen (6.0 hp), godkänd på seminarium (1,5 hp), godkänd på verksamhetsförlagd utbildning (7.5 hp) och deltagande vid obligatoriska seminarier.

För väl godkänd kurs krävs betyget väl godkänd på individuell skriftlig tentamen (6,0 hp) godkänd på seminarium (1,5 hp), godkänd på verksamhetsförlagd utbildning (7.5 hp). och deltagande vid obligatoriska seminarier.

För detaljerade bedömningskriterier för varje enskild examination hänvisas till högskolans och kursens lärplattform.

Student som underkänts vid examination erbjuds förnyad examination. För mer information se Riktlinjer för examination vid Röda Korsets Högskola.

Kursansvarig/modulansvarig bedömer om och i så fall hur frånvaro från obligatoriska utbildningsinslag kan tas igen. Innan studenten deltagit i de obligatoriska utbildningsinslagen eller tagit igen frånvaro i enlighet med kursansvarigs anvisningar kan inte studieresultaten slutrapporteras. Frånvaro från ett obligatoriskt utbildningsinslag kan innebära att den studerande inte kan ta igen tillfället förrän nästa gång kursen ges.

Examinator kan bevilja alternativ examinationsform för högskolans kurser på grund- och avancerad nivå för student med funktionsvariation som beviljats kompensatoriskt, pedagogiskt stöd för sina studier.

### **Övergångsbestämmelser**

För kurs som upphört eller genomgått större förändringar eller där kurslitteraturen förändrats väsentligt ska det ges två ytterligare prov (exklusive ordinarie prov) på det tidigare innehållet respektive den tidigare litteraturen under en tid av ett år från den tidpunkt förändringen skedde.