LUNDS UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

# SINR13, Omvårdnad med inriktning intensivvård IV, 15 högskolepoäng

*Intensive Care Nursing IV, 15 credits*

**Avancerad nivå / Second Cycle**

---

## Fastställande

Kursplanen är en historisk, äldre version, faställd av Nämnden för omvårdnadsutbildning  2015-02-12 och senast reviderad 2015-06-10. . Den reviderade kursplanen gällde från och med 2015-08-31.  , höstterminen 2015.

## Allmänna uppgifter

Kursen ingår som en obligatorisk kurs i Specialistsjuksköterskeprogrammet, inriktning intensivvård, 60 hp. I kursen ingår åtta veckors verksamhetsförlagd utbildning (VFU). Kursen följer riktlinjerna i högskoleförordningen (SFS 1993:100 med senare ändringar).

*Undervisningsspråk:* svenska
Moment på engelska kan förekomma.

| *Huvudområde* | *Fördjupning* |
|---|---|
| Omvårdnad | A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav |
| Medicin | A1F, Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav |

## Kursens mål

### Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- analysera och argumentera för intensivvårdspatientens behov av omvårdnad och medicinsk teknik vid svikt i vitala funktioner,
- identifiera och problematisera svåra situationer inom intensivvård avseende säkerhet, etik och välbefinnande.

### Färdighet och förmåga
Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- självständigt identifiera vårdbehov och upprätta omvårdnadsplan utifrån patienten och närståendes situation och förmåga till delaktighet,
- självständigt initiera och genomföra hälsofrämjande omvårdnadsåtgärder med fokus på kommunikation, delaktighet, aktivitet, trygghet och välbefinnande,
- självständigt leda, samordna och utvärdera omvårdnadsåtgärder,
- självständigt hantera, dosera samt administrera ordinerad farmaka och infusionslösningar,
- självständigt färdigställa, kontrollera och handha medicinteknisk utrustning,
- observera och bedöma funktion hos patienter avseende alla organsystem och patientens psykiska tillstånd samt vid behov initiera och självständigt utföra undersökningar och medicinska åtgärder,
- i samverkan med vårdteamet bedöma och hantera olika komplexa situationer inom intensivvård, inklusive vård i livets slutskede,
- tillämpa sina specialistkunskaper vid stora olyckor och katastrofer.

### Värderingsförmåga och förhållningssätt
Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- reflektera över och diskutera omvårdnadsproblem i en intensivvårdskontext utifrån adekvat forskning, praktik, teoretiska perspektiv och sjuksköterskans professionella ansvar,
- tillvarata patients och närståendes behov av delaktighet, information, säkerhet, trygghet och integritet i genomförandet av omvårdnadsåtgärder,
- kritiskt reflektera över egen insats i vårdteamet.

## Kursens innehåll

Evidensbaserad vård och omvårdnad av intensivvårdspatient

Svår svikt i vitala funktioner

Säker vård

Komplexa situationer inom intensivvård

Vetenskapligt kritiskt förhållningssätt

Traumatologi och katastrofmedicin

*Metodövning*

Svår svikt av vitala funktioner (simulering)

## Kursens genomförande

Undervisning och läraktiviteter 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 läraktivitet kan vid frånvaro ersättas av annan läraktivitet.

Verksamhetsförlagd utbildning (VFU) omfattar i genomsnitt 32 timmar per vecka och kan förläggas dag, kväll eller natt under veckans alla sju dagar. VFU sker med organiserad handledning och färdighetsträning.

## Kursens examination

Bedömning av VFU sker individuellt utifrån ett standardiserat formulär. För varje VFU anordnas ett ordinarie verksamhetsförlagt utbildningstillfälle. Student som inte uppnår godkänt resultat vid första examinationen erbjuds ytterligare ett utbildningstillfälle med examination. Antalet verksamhetsförlagda utbildningstillfällen är begränsat till totalt två. Student som underkänts vid två examinationstillfällen ges inte något ytterligare utbildningstillfälle med examination.

Student som utan särskilda skäl avbryter sin VFU i förtid, dvs. när 40 procent eller mer av den totala tiden är genomförd, ska bedömas för betyg (godkänd/underkänd) och har därmed förbrukat ett VFU-tillfälle. Student som på grund av bristande kunskaper och/eller färdigheter begår allvarliga misstag på utbildningsenheten får avbryta sin VFU och bedömas för betyg (godkänd/underkänd) i förtid. En individuell plan ska upprättas. Först när bristerna är åtgärdade kan verksamhetsförlagd utbildning åter erbjudas.

Teoretiska moment: 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

Betygsskalan 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
- Godkända kurser:
  Specifik omvårdnad med inriktning intensivvård I, 15 hp
  Specifik omvårdnad med inriktning intensivvård II, 7,5 hp

  Kurserna läses i den ordning de ges.

# Prov/moment för kursen SINR13, Omvårdnad med inriktning intensivvård IV

Gäller från H17

1701 Omvårdnad inom intensivvård, 12,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
1702 Svikt av vitala funktioner, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
1703 Kritisk granskning: Säker vård och välbefinnande, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
1704 Intensivvård och samverkan i team, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
1705 Specifik intensivvård, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd

Gäller från H15

1501 Omvårdnad inom intensivvård, 12,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Individuellt enligt fastställda kriterier (formulär) med muntlig genomgång (VFU).
*Obligatorisk läraktivitet:*
Katastrofmoment

1502 Svikt av vitala funktioner, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell uppgift med muntlig framställning och kollegial granskning och individuell bedömning.
*Obligatorisk läraktivitet:*
Akut respiratorisk svikt

1503 Kritisk granskning: Säker vård och välbefinnande, 1,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell uppgift med muntlig framställning och individuell bedömning.
*Obligatorisk läraktivitet:*
Vetenskaplig metod

1504 Intensivvård och samverkan i team, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Praktisk tillämpning individuellt och i grupp med individuell bedömning enligt fastställda kriterier.

1505 Specifik intensivvård, 0,5 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
Skriftlig individuell salstentamen.