



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap

Utbildningsplan

Specialistsjuksköterska med inriktning mot intensivvård

Programkod:	VASIN
Programmets benämning:	Specialistsjuksköterska med inriktning mot intensivvård Study Programme for Specialist Nursing in Intensive Care
Högskolepoäng:	60
Beslut om inrättande:	Utbildningsplanen är fastställd av fakultetsnämnden vid fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskaper 2017-12-06, att gälla från och med HT 2018.
Undervisningsspråk:	Svenska
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå
Examenskategori:	Yrkesexamen Utbildningsprogrammet uppfyller dessutom kraven för generell magisterexamen.
Behörighetskrav	Av socialstyrelsen utfärdad legitimation som sjuksköterska. Särskild behörighet: Sjuksköterskeexamen omfattande 180 hp varav minst 15 hp examensarbete eller kandidatexamen i omvårdnad, eller motsvarande. Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande minst 12 månader heltid. Gymnasiets svenska kurs 2 eller B eller Svenska som andra språk kurs 2 eller B eller motsvarande. Gymnasiets Engelska kurs 6 eller A eller motsvarande

Inledning

Utbildningsprogrammet leder fram till en yrkesexamen som specialistsjuksköterska med inriktning mot intensivvård. Arbetet som specialistutbildad sjuksköterska innebär ökade krav på självständighet och förmåga att hantera komplexa vårdssituationer inom det specialiserade området. En specialistsjuksköterska utgår i sitt arbete från de sex kärnkompetenserna;

personcentrerad vård, samverkan i team, evidensbaserad vård, förbättringskunskap för kvalitetsutveckling, säker vård och informatik.

Intensivvårdssjuksköterskans yrkesfunktion fokuserar på multisjuka patienters komplexa vårdssituation, där gruppen äldre utgör en stor andel. Yrkesfunktionen innebär att intensivvårdssjuksköterskan skall kunna observera och bedöma funktionen hos patienter i olika åldrar avseende fysiskt och psykiskt tillstånd samt initiera och självständigt utföra specifika omvårdnadshandlingar. Stor vikt läggs vid intensivvårdssjuksköterskans förmåga att leda och organisera vårdarbete samt samarbete med andra yrkesföreträdare. Sjuksköterskan skall kunna hantera etiska dilemman i samband med allvarlig sjukdom och död samt bemöta närstående på ett professionellt sätt. En specialistutbildad sjuksköterska skall kunna följa, använda och medverka i forskning och utvecklingsarbete samt initiera och leda utvecklingsarbeten. Intensivvårdssjuksköterskan har med sin specialistkompetens en betydelsefull funktion att leda och planera omvårdnadsarbete, självständigt utföra specifika undersökningar och behandlingar inklusive vård i livets slutskede, handleda studenter samt undervisa vårdpersonal.

Utbildningens mål

Utbildningens innehåll, längd och nivå regleras av följande dokument, vilka garanterar att genomgången utbildning svarar mot de kompetenskrav som ställs, de behörighetskrav som krävs för fortsatta universitetsstudier samt EU:s krav på medlemsländerna.

I enlighet med högskolelagen 1 kap. 9 § (SFS 1992:1434, 2006:173) skall utbildning på avancerad nivå väsentligen bygga på de kunskaper som studenten får inom utbildningen på grundnivå eller motsvarande kunskaper. Utbildningen på avancerad nivå skall innebära fördjupning av kunskaper, färdigheter och förmågor i förhållande till utbildning på grundnivå och skall, utöver vad som gäller för utbildning på grundnivå,

- ytterligare utveckla studenternas förmåga att självständigt integrera och använda kunskaper,
- utveckla studenternas förmåga att hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer, och
- utveckla studenternas förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller forsknings- och utvecklingsarbete.

I högskoleförordningen (SFS 1993:100, 2006:1053) anges de nationella mål som gäller specialistsjuksköterskeexamen. Följande mål gäller samtliga specialistsjuksköterskeexamina.

För specialistsjuksköterskeexamen skall studenten visa sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som specialistsjuksköterska.

Kunskap och förståelse

För specialistsjuksköterskeexamen med respektive inriktning skall studenten

- visa kunskap om områdets vetenskapliga grund och insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete samt kunskap om sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och sambandets betydelse för yrkesutövningen, och
- visa fördjupad kunskap i planering, ledning och samordning av vård- och hälsoarbetet.

Färdighet och förmåga

För specialistsjuksköterskeexamen med respektive inriktning skall studenten

- visa fördjupad förmåga att självständigt och i samverkan med patient och närstående identifiera vårdbehov och upprätta omvårdnadsplan,
- visa förmåga att leda och utvärdera omvårdnadsåtgärder,
- visa fördjupad förmåga att initiera, genomföra och utvärdera hälsofrämjande och förebyggande arbete,
- visa förmåga att integrera kunskap samt analysera, bedöma och hantera komplexa frågeställningar och situationer,
- visa förmåga att medverka vid och självständigt utföra undersökningar och behandlingar inklusive vård i livets slutskede, och
- visa vårdpedagogisk förmåga.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För specialistsjuksköterskeexamen med respektive inriktning skall studenten

- visa självkänedom och empatisk förmåga,
- visa förmåga att med helhetssyn på människan göra åtgärdsbedömningar utifrån relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna,
- visa förmåga till ett professionellt förhållningssätt gentemot patienter och deras närstående, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att fortlöpande utveckla sin kompetens.

För specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot intensivvård skall studenten också visa förmåga att observera och bedöma funktionen hos patienter avseende alla organsystem och patientens psykiska tillstånd samt förmåga att vid behov initiera och självständigt utföra medicinska åtgärder, och visa förmåga att tillämpa sina specialistkunskaper vid stora olyckor och katastrofer.

Utöver ovanstående nationella mål har specialistsjuksköterskeutbildningen vid Karlstads universitet utformats utifrån de mål som gäller för en generell magisterexamen (SFS 2006:1053) samt gällande lagar och förordningar för specialistsjuksköterska inom intensivvård.

Utbildningens uppläggning

Under såväl teoretisk som verksamhetsförlagd utbildning varierar arbetsformerna och utformas så att studenten stimuleras till ett aktivt lärande med eget ansvar, individuellt och i grupp samt får möjlighet att träna teamarbete, samverkan, information och undervisning. Utbildningens teoretiska och verksamhetsförlagda studier integreras så att de bildar en sammanhållen helhet, en utvecklande process och ett meningsfullt lärande.

Undervisningen, dess planering, genomförande och evaluering, sker i samverkan mellan student och lärare. Vid verksamhetsförlagd utbildning ingår även handledande sjuksköterska och huvudhandledare i denna samverkan. Innehållet fördjupas stegvis och vidareutvecklas samt anknyts till kommande arbetsfält.

Verksamhetsförlagd utbildning förläggas i huvudsak till Värmlands län och Örebro län men kan förläggas i annat län under förutsättning att kvalitet kan upprätthållas och att platser finns. Verksamhetsförlagd utbildning kan medföra merkostnad för studenten i form av resor och bostad.

För att öka kunskapen och förståelsen för andra länder och internationella förhållanden har studenten möjlighet att studera andra kulturer och dess hälso- och sjukvård.

Utbildningen har ett tydligt hållbarhetsfokus, såväl vad gäller kvalitets- och förbättringsarbete som ekonomisk och vårdmiljömässig hållbarhet.

Jämställdhet, mänskliga rättigheter, etik, värdegrund, kommunikation och mångfaldsperspektiv tydliggörs i samband med studentens möten med patienter, närstående och olika yrkesgrupper.

Utbildningens innehåll

Specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot intensivvård omfattar 60 högskolepoäng (hp). Programmet innefattar 4 kurser, vars innehåll inriktas mot intensivvård och omfattar såväl teoretiska som verksamhetsförlagda studier. Den verksamhetsförlagda utbildningen omfattar 12 veckor (heltid).

Huvudområdet utgörs av ämnet omvårdnad med inriktning mot intensivvård. Dessutom ingår ämnet medicinsk vetenskap. Ämnena integreras i kurserna, vilket syftar till att skapa

förutsättningar för ett helhetsperspektiv i studentens lärande. Integrerat i alla programmets kurser finns vetenskaplig metod motsvarande 7,5 hp.

För specialistsjuksköterskeexamen, inklusive magisterexamen, skall studenten inom ramen för kursfordringarna ha fullgjort ett självständigt arbete (examensarbete) omfattande 15 hp, som genomförs i huvudområdet omvårdnad med inriktning mot intensivvårdssjuksköterskans verksamhetsområde.

Studiernas progression inom programmet innefattar bredd och fördjupning av kunskaper inom huvudområdet omvårdnad i kombination med medicinsk vetenskap samt det specifika kontext som specialisering inom intensivvård utgör.

Följande ämnen/ämnesområden ingår:

- Omvårdnad – intensivvård 30 hp
- Medicinsk vetenskap – intensivvård 30 hp

Programmets kurser:

I programmet ingår följande kurser:

- Intensivvårdssjuksköterskans profession
- Patofysiologi och farmakologi
- Intensivvård i teori och praktik
- Examensarbete med inriktning mot intensivvård

Omvårdnad - intensivvård

Omvårdnad utgör kunskapsbas för intensivvårdssjuksköterskans självständiga yrkesutövande. Omvårdnad syftar till att främja hälsa och välbefinnande, förebygga ohälsa och sjukdom, bevara och återställa hälsa utifrån individers möjligheter och behov, minska lidande samt möjliggöra en värdig död. Centrala begrepp i omvårdnad är människa, hälsa, miljö och omvårdnadshandlingar. Omvårdnad har sin grund i en humanistisk människosyn. En central del i omvårdnaden är relationer mellan sjuksköterskan, patienten och närstående. Relationer som präglas av helhetssyn, etiskt och vetenskapligt förhållningssätt.

Intensivvårdssjuksköterskan ansvarar för och beslutar kring avancerad omvårdnad samt initierar och utför viss medicinsk behandling av patienter med hotande eller manifest svikt i vitala organ postoperativt och på intensivvårdsavdelningar.

Intensivvårdssjuksköterskans arbetsområde kännetecknas av situationer som kräver hög handlingsberedskap, prioriteringsförmåga, snabba beslut, flexibilitet och problemlösningsförmåga.

Omvårdnadshandlingarna skall medvetet utföras på sådant vis, att patientens integritet bevaras samt att denne ska uppleva sin situation så behaglig som möjligt.

Omvårdnad som vetenskaplig disciplin har en patientnära och klinisk förankring. Omvårdnadsforskningen förser intensivvårdssjuksköterskan med evidensbaserad kunskap i det praktiska omvårdnadsarbetet.

Medicinsk vetenskap - intensivvård

Medicinsk vetenskap inriktas på fördjupade kunskaper inom medicinsk vetenskap omfattande; sjukdomslära och farmakologi inklusive mikrobiologi. Kunskaper inom hygien inriktas på intensivvårdspatientens infektionskänslighet. Inom medicinsk teknik behandlas huvudområdena; gas- och ellära, förekommande medicinteknisk apparatur och utrustning samt monitorering, med fokus på ett adekvat och säkert handhavande. Katastrofmedicin syftar till att öka kunskapen inom traumatologi och triage för att kunna verka vid stora olyckor och katastrofer.

Examensbenämning

Specialistsjuksköterskeexamen - inriktning mot intensivvård

Postgraduate Diploma in Specialist Nursing - Intensive Care

Filosofie magisterexamen. Huvudområde: Omvårdnad
Degree of Master of Science (60 credits). Major: Nursing Science

Tillgodoräknande av kurs

Student har rätt att begära tillgodoräknade av tidigare studier vid svensk högskola eller studier utomlands. Beslut om tillgodoräknande fattas enligt gällande regelverk.

Övrigt

Omfattningen av utbildningen

Omfattningen av utbildningen anges i högskolepoäng där heltidsstudier under ett normalstudieår om 40 veckor motsvarar 60 högskolepoäng (Högskoleförordningen 6 kap 2 §, SFS 2006:1053).

Uppflyttning till högre kurser

För att bli antagen till kurser inom programmet krävs att studenten har den särskilda behörighet som föreskrivs. Den särskilda behörigheten framgår av respektive kursplan.

Regler för utbildning på avancerad nivå

Studenters och anställdas rättigheter och skyldigheter regleras i "Regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet".

Avskiljande från utbildningen

En student kan tills vidare avskiljas från utbildningen då studenten lider av psykisk störning, missbrukar alkohol eller narkotika eller har gjort sig skyldig till allvarlig brottslighet och det därför föreligger en påtaglig risk att en annan person eller värdefull egendom kan komma till skada. Rektor anmäler sådant ärende till Högskolans avskiljandenämnd, som utreder och fattar beslut. Ett beslut om avskiljande skall alltid innebära att studenten tills vidare inte får fortsätta den pågående utbildningen. Högskolans avskiljandenämnd arbetar för landets alla högskolor och universitet. (Högskolelagen kap 4, 6§, SFS 1992:1434, Förordning om avskiljande av studenter från högskoleutbildning SFS 1987:915).

Studier utomlands

Det kan finnas möjlighet att förlägga vissa delar av utbildningen utomlands.