



Utbildningsplan

Specialistsjuksköterska med inriktning mot operationssjukvård.

Programkod:	VASOP
Programmets benämning:	Specialistsjuksköterska med inriktning mot operationssjukvård Study Programme for Specialist Nursing in Theatre Care
Högskolepoäng:	60 högskolepoäng (hp)
Beslut om fastställande:	Utbildningsplanen är fastställd av fakultetsnämnden vid fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap, 2022-06-01, att gälla från och med vt 2023, rev 2023-03-15.
Undervisningsspråk:	Svenska
Utbildningsnivå:	Avancerad
Examenskategori:	Yrkesexamen Utbildningsprogrammet uppfyller dessutom kraven för generell magisterexamen
Examensbenämning:	Specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot operationssjukvård Specialist Nursing Degree in Theatre Care Filosofie magisterexamen. Huvudområde: Omvårdnad Degree of Master of Nursing Science /60 credits. Major: Nursing
Behörighetskrav:	Grundläggande behörighet. Av Socialstyrelsen utfärdad legitimation som sjuksköterska. Sjuksköterskeexamen omfattande 180 hp varav 15 hp examensarbete eller kandidatexamen (varav 15 hp examensarbete) i omvårdnad, eller motsvarande. Yrkesverksamhet som sjuksköterska motsvarande 12

månader heltid. Svenska 3 eller svenska som andraspråk 3
samt engelska 6/A. Motsvarandebedömning kan göras.

Inledning

Utbildningsprogrammet leder fram till en yrkesexamen som specialistsjuksköterska med inriktning mot operationssjukvård och uppfyller dessutom kravet för generell magisterexamen.

Operationssjukvård är en del av perioperativ vård, där krav ställs på specialistsjuksköterskan att utifrån sin kompetens kunna samverka med övriga professioner för att tillföra patientens bästa möjliga vård. Specialistområdet omfattar barn, ungdomar, vuxna och äldre patienter med såväl vanligt förekommande som komplicerade akuta sjukdomar och skador. Det perioperativa vårdarbetet ställer krav på att säkerställa kontinuitet i vården och garantera patientens säkerhet. Arbetet som specialistutbildad sjuksköterska innebär att ha förmåga att självständigt hantera komplexa vårdssituationer inom specialistområdet.

Specialistsjuksköterskans kompetens med inriktning mot operationssjukvård baseras på teoretiska kunskaper inom operationsmetodik, medicinsk teknik, mikrobiologi och hygien samt perioperativ vård. Kunskapen krävs för att ha handlingsberedskap vid såväl akut som planerad kirurgi. Specialistsjuksköterskan har utifrån sin specialistkompetens ett arbetsledande ansvar att systematiskt planera och organisera perioperativt vårdarbete i operationsteamet. I operationssjuksköterskans ansvar ingår att handleda studenter och undervisa vårdpersonal. I arbetet ingår också att kunna följa, använda och medverka i forsknings- och utvecklingsarbete samt initiera och leda utvecklingsarbete.

Det perioperativa vårdarbetet innebär bland annat att utifrån patientens behov ha samtal för att informera patienten och eventuella närstående. Specialistsjuksköterskans professionella förhållningsätt baseras på respekt för patientens unika värde, integritet och värdighet samt autonomi.

Utbildningens mål

Utbildningens innehåll, längd och nivå regleras av högskoleförordningen (SFS 1993:100) 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 baseras på kunskaper som studenten skaffar 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 studentens förmåga att självständigt integrera och använda kunskaper,
- utveckla studentens förmåga att hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer, och
- utveckla studentens förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller forsknings- och utvecklingsarbete.

I Högskoleförordningen, Examensordningen (SFS 1993:100, 2006:1053) anges de nationella mål (NEM) som skall uppnås för en viss examen. Målen för samtliga specialistsjuksköterskeexamen är följande:

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, insikt i aktuell forskning och utvecklingsarbete samt kunskap om sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och sambandets betydelse för yrkesutövningen och
- visa fördjupad kunskap i planering, genomförande och utvärdering samt ledning och samordning av vård- och hälsoarbete.

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 självkännedom och empatisk förmåga
- visa förmåga att med helhetssyn på människan göra åtgärdsbedömningar utifrån relevanta vetenskapliga och 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 att fortlöpande utveckla sin kompetens.

För specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot operationssjukvård skall studenten också

- visa förmåga att ansvara för aseptik, instrumentering, infektions- och komplikationsförebyggande åtgärder i samband med operationer, behandlingar och undersökningar av patienter samt förmåga att hantera biologiska preparat, 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 1993:100, 2006:1053) samt gällande lagar och förordningar för specialistsjuksköterska inom operationssjukvård.

Generella mål för magisterexamen enligt högskoleförordningen

Kunskap och förståelse

För magisterexamen skall studenten

- visa kunskap och förståelse inom huvudområdet för utbildningen, inbegripet såväl överblick över området som fördjupade kunskaper inom vissa delar av området samt insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete, och
- visa fördjupad metodkunskap inom huvudområdet för utbildningen.

Färdighet och förmåga

För magisterexamen skall studenten

- visa förmåga att integrera kunskap och att analysera, bedöma och hantera komplexa företeelser frågeställningar och situationer även med begränsad information,
- visa förmåga att självständigt identifiera och formulera frågeställningar samt att planera och med adekvata metoder genomföra kvalificerade uppgifter inom givna tidsramar,
- visa förmåga att muntligt och skriftligt klart redogöra för och diskutera sina slutsatser och den kunskap och de argument som ligger till grund för dessa i dialog med olika grupper, och
- visa sådan färdighet som fordras för att delta i forsknings- och utvecklingsarbete eller för att arbeta i annan kvalificerad verksamhet.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För magisterexamen skall studenten

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhällsliga och etiska aspekter samt visa medvetenhet om etiska aspekter på forsknings- och utvecklingsarbete,
- visa insikt om vetenskapens möjligheter och begränsningar, dess roll i samhället och människors ansvar för hur den används, och
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

Utbildningens utformning

Utbildningen bedrivs i samverkan mellan Karlstads universitet (Kau) och deltagande regioner enligt avtal. Programmets teoretiska del är främst nätbaserad. Under såväl teoretisk som verksamhetsförlagd utbildning (VFU) varierar arbetsformerna och utformas så att studenten stimuleras till att ta ansvar för sitt eget lärande.

Självstudier bedrivs såväl teoretiskt som under VFU. Under utbildningen deltar studenten i en studiegrupp i aktuell region, gruppen leds av en huvudhandledare som är en specialistutbildad operationssjuksköterska med minst två års yrkeserfarenhet inom operationssjukvård. Huvudhandledare har till uppgift att kontinuerligt möta studentgruppen för reflektion och diskussioner kring olika studieuppgifter och färdighetsträningar samt stödja studenten i lärandet för att uppnå kursernas lärandemål. Under huvudhandledarens ledning och i samverkan med övriga studenter i gruppen, ges studenten möjlighet till att utveckla sin reflektionsförmåga och medvetandegöra sin yrkesfunktion som blivande operationssjuksköterska. För att främja studentens lärande har huvudhandledaren ett nära och regelbundet samarbete med kursansvariga, lärare och övriga huvudhandledare.

VFU omfattar 18 veckor och förläggs i huvudsak till de regioner som samverkar med Karlstads universitet. Utbildningens teoretiska och verksamhetsförlagda utbildning integreras för ett

meningsfullt lärande som ger en progression i studentens utveckling i den framtida professionen. Lärandeaktiviteterna varierar och utformas för att studenten ska stimuleras att kunna ta ansvar för sitt eget lärande. Utvärdering av VFU sker i samverkan mellan student, handledande specialistsjuksköterska, huvudhandledare och ansvarig lärare.

Internationalisering

Karlstads universitet vill främja samverkan och utbyte med andra universitet. Karlstads universitet samarbetar med ett flertal andra universitet, såväl svenska som utländska, och har en organisation till stöd för studenter som vill ta denna möjlighet.

I specialistsjuksköterskeprogrammet inriktning mot operationssjukvård finns möjlighet att förlägga delar av VFU utomlands under senare delen av utbildningen. Utbildningen till specialistsjuksköterska inriktning mot operationssjukvård varierar internationellt och kravet är att studenten ska kunna uppfylla aktuella lärandemål. En internationell placering kan även ge möjlighet till datainsamling till examensarbetet.

Internationalisering via digitala verktyg kan förekomma under programmet för att ge studenterna en ökad förståelse för operationssjuksköterskans yrkesutövande i andra länder och hälsa utifrån ett internationellt perspektiv.

Utbildningens innehåll

Specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot operationssjukvård omfattar 60 högskolepoäng (hp). Programmet innefattar fyra kurser, vars innehåll riktas mot operations-sjukvård och omfattar såväl teoretiska moment som verksamhetsförlagd utbildning.

För att skapa förutsättningar för ett helhetsperspektiv i studentens lärande integreras ämnet omvårdnad, som är utbildningens huvudområde, med ämnet medicinsk vetenskap samt lärandemål motsvarande vetenskaplig metod 7,5 hp. Integrering av teoretisk och praktisk kunskap görs för att uppnå ett professionellt yrkeskunnande som vilar på vetenskaplig grund och beprövad erfarenhet. För specialistsjuksköterskeexamen, inklusive magisterexamen, skall studenten inom ramen för kursfordringarna även ha fullgjort ett självständigt arbete (examensarbete) omfattande 15 hp, som genomförs i huvudområdet omvårdnad med inriktning mot operationssjuksköterskans verksamhetsområde.

Inom huvudområdet "omvårdnad inriktning mot operationssjukvård" sker en gradvis progression relaterat till området perioperativ vård och den framtida yrkesfunktion som specialistsjuksköterska inom operationssjukvård. Av specialistsjuksköterskeprogrammets totala 60 hp, utgör huvudområdet omvårdnad 30 hp och medicinsk vetenskap 30 hp.

Programmets kurser:

- Operationssjuksköterskans ansvar och kompetens inom perioperativ vård, 15 hp
- Teori och praktik i grundläggande operationssjukvård inom perioperativ vård, 7,5 hp
- Teori och praktik i specialiserad operationssjukvård inom perioperativ vård med inriktning mot teamarbete och ledarskap, 22,5hp
- Examensarbete inriktning operationssjukvård, 15 hp

Perioperativ vård, innefattar anesthesi- och operationssjuksköterskas pre-, intra- och postoperativa vårdande för patienten som ska genomgå en operation. Inom perioperativ vård har anesthesi- och operationssjuksköterskan olika ansvar för patientens vård utifrån sin specialistkompetens.

Medicinsk vetenskap inriktning perioperativ vård, inriktas mot fördjupade kunskaper omfattande topografisk anatomi, operationsteknik/metodik, mikrobiologi/hygien och medicinsk teknik. Detta för att kunna preoperativt planera, intraoperativt genomföra och ha handlingsberedskap inför oförutsedda händelser. För att säkerställa patientens fortsatta postoperativa vård utvärdera patientens vård.

Operationssjuksköterskan har utifrån sin specialistkompetens i hygien och aseptik en arbetsledande funktion i operationsteamet, vilket innebär att upprätthålla steriliteten för att förhindra postoperativa infektioner. Det innebär även att kunna kommunicera och samordna olika vårdaktiviteter i operationsteamet. Vidare ingår också operationssjuksköterskans delaktighet vid katastrofer och olika trauman.

Omvårdnad inriktning perioperativ omvårdnad, utgör kunskapsbasen för operations-sjuksköterskans självständiga yrkesansvar. Perioperativ vård omfattar alla vårdhandlingar och vårdaktiviteter relaterat till kirurgiska behandlingar samt organisation och ledarskap av det perioperativa vårdarbetet. Den perioperativa dialogen genomförs pre-, intra- och postoperativt med patienten, utifrån syftet att planera, genomföra och utvärdera den perioperativa vården och skapa kontinuitet i vårdarbetet. Centrala begrepp inom perioperativ vård studeras utifrån ett humanvetenskapligt perspektiv och innefattar person/människa, hälsa/lidande, omgivning/miljö och vårdande. Vidare ingår grundläggande studier i teori och begrepp inom perioperativ vård, ansvar relaterat till författningar, etiska aspekter samt hållbar utveckling.

Tillgodoräknande av kurs

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

Övrigt

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.

Närvaro

En veckas heltidsstudier motsvaras av 1,5 hp. Förhållandet mellan schemalagd undervisning och självstudier varierar beroende på kursinnehåll. Obligatorisk närvaro (examinationer) förekommer under vissa moment i utbildningen och framgår av respektive kursplan

Uppflyttning till högre kurser

För att bli antagen till kurser inom programmet krävs att studenten har den särskilda behörighet som föreskrivs i respektive kursplan.

Förnyat prov

Student som ej bedömts godkänd vid ordinarie examination av kurs ges möjlighet till förnyad prövning vid minst två tillfällen inom ett år från ordinarie tillfället. Vid andra omtentamenstillfället har studenten rätt att begära annan examinator. Förnyat prov i syfte att höja godkänt betyg är

ej tillåtet. Student som ej bedömts godkänd under verksamhetsförlagd utbildning, har möjlighet till förnyad VFU så snart det finns organisatoriska möjligheter för detta. Begränsning av antalet tillfällen kan förekomma och framgår i respektive kursplan.

Studieuppehåll och studieavbrott

Studenter som önskar göra studieavbrott eller studieuppehåll skall skriftligt meddela detta på särskild blankett till studie- och karriärvägledare.

Regler för utbildning på avancerad nivå

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.

Verksamhetsförlagd utbildning

Studenten är garanterad plats för VFU inom regioner med avtal med Karlstads universitet. Om önskemål finns om VFU utanför avtalet ska en specifik förfrågan ställas till universitetet. Resor och boende kan medföra merkostnader för studenten i samband med obligatorisk närvaro på campus och förläggning av VFU.

En student kan nödgas avbryta pågående verksamhetsförlagd utbildning om studenten genom sitt handlande uppträder grovt oskickligt vid den aktuella praktikplatsen och därmed bedömas som underkänd av examinatorn.

Avskiljande från utbildningen

En student kan avskiljas tills vidare 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).

Denna utbildningsplan ersätter tidigare version fastställd 2021-02-04, dnr: HNT 2021/70.