



# HÖGSKOLAN I BORÅS

## Specialistsjuksköterskeutbildning med inriktning mot anestesisjukvård Postgraduate Diploma in Specialist Nursing - Anaesthesia Care

60 högskolepoäng

**Ladokkod:** GANES

**Version:** 14.0

**Utbildningsnivå:** Avancerad nivå

**Fastställd av:** Utskottet för utbildningar inom vård 2020-01-29

**Gäller från:** HT 2020

### Allmänna mål

Utbildning på avancerad nivå skall väsentligen bygga på de kunskaper som studenterna får inom utbildning på grundnivå eller motsvarande kunskaper. Utbildning 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
- utveckla studenternas förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller för forsknings- och utvecklingsarbete.

(Högskolelagen 1 kap 9§)

### Utbildningens mål

För specialistsjuksköterskeexamen ska studenten uppvisa sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som specialistsjuksköterska med inriktning mot anestesisjukvård.

#### *Kunskap och förståelse*

För specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot anestesisjukvård ska 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 yrkesutövning
- visa fördjupad kunskap i planering, ledning och samordning av vård- och hälsoarbetet.

#### *Färdighet och förmåga*

För specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot anestesisjukvård ska studenten

- visa fördjupad förmåga att självständigt och i samverkan med patient och närstående identifiera vårdbehov och upprätta omvårdningsplan
- visa förmåga att leda och utvärdera omvårdningsåtgärder
- 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
- visa vårdpedagogisk förmåga.

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot anestesisjukvård ska studenten

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

För specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot anestesisjukvård ska studenten också

- visa förmåga att ansvara för övervakning och utförande av lokal och generell anestesi, analgesi och sedering i samband med operationer, undersökningar och behandlingar av patienter
- visa förmåga att tillämpa sina specialkunskaper vid stora olyckor och katastrofer.

(Högskoleförordningen 1993:100, Bilaga 2: Examensordning)

### **Mål för magisterexamen**

Magisterexamen uppnås efter att studenten fullgjort kursfordringar om 60 högskolepoäng, varav minst 30 högskolepoäng med fördjupning inom huvudområdet vårdvetenskap. Därtill ställs krav på avlagd kandidatexamen i vårdvetenskap/omvårdnad.

#### *Kunskap och förståelse*

För magisterexamen ska 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
- visa fördjupad metodkunskap inom huvudområdet för utbildningen.

#### *Färdighet och förmåga*

För magisterexamen ska 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
- 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 ska studenten

- visa förmåga att inom huvudområdet för utbildningen göra bedömningar med hänsyn till relevanta vetenskapliga, samhälleliga 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
- visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och att ta ansvar för sin kunskapsutveckling.

(Högskoleförordningen 1993:100, Bilaga 2: Examensordning)

### **Lokala mål för specialistjuksköterske- och magisterexamen**

- visa förmåga till beaktande av mångfald och hållbar utveckling liksom av internationell samverkan i ett ständigt föränderligt samhälle.

### **Självständigt arbete**

För specialistjuksköterske- och magisterexamen ska studenten inom ramen för kursfordringarna ha fullgjort ett självständigt examensarbete om 15 högskolepoäng inom huvudområdet vårdvetenskap med inriktning mot anestesijukvård.

(Högskoleförordningen 1993:100, Bilaga 2: Examensordning)

### **Innehåll**

Specialistprogrammet består av sex kurser. Programmet har en stark professionsanknytning och innehållet i kurserna är från början inriktat mot anestesijuksköterskans kompetensområde och den kliniska kunskap som här erfordras. Vetenskaplig teori och metod är totalt 7,5 högskolepoäng. Programmet innebär en progression av den grundutbildade och legitimerade sjuksköterskans kunskaper, men leder till en ny yrkesexamen med skyddad yrkestitel och akademisk examen på magisternivå. Progression i kurser inom programmet sker genom att utbildningen inleds med teoretiska kurser vilka följs av verksamhetsförlagd kurs, där teoretiska kunskaper kontextualiseras, tillämpas och examineras. Programmet avslutas med examensarbete vilket innebär en integrering av teori, forskning och profession. Följande kurser ingår i programmet:

#### *Anestesi- och intensivvård 7,5 högskolepoäng (Medicinsk vetenskap)*

Kursen omfattar 7,5 högskolepoäng och behandlar patofysiologiska tillstånd i människans alla åldrar. Vidare ingår anestesi- och intensivvårdsspecifika läkemedel. Kursen innefattar medicinsk teknik, patientsäkerhet och samhällets beredskapskap vid katastrofer. Hållbar utveckling behandlas i relation till kursens innehåll.

#### *Grundläggande perioperativ vård med inriktning mot anestesijukvård, 7,5 högskolepoäng (Integrerad kurs Medicinsk vetenskap och Vårdvetenskap)*

Kursen omfattar 7,5 högskolepoäng kliniska och teoretiska studier. Kursen fokuserar på den perioperativa vårdprocessen utifrån anestesijuksköterskans bedömning, vårdande, förhållningssätt utifrån etiska principer. Vidare fokuserar kursen på perioperativ övervakning, medicinsk teknisk utrustning och patientsäkerhet. Kursen behandlar fri luftväg, anesthesiologiska

metoder, praktisk farmakologi, preoperativ bedömning. Fokus i kursen är att praktiskt öva och tillämpa teoretiska kunskaper inom området utifrån evidensbaserad forskning inom anestesijukvård. Kursens tar utgångspunkt i sjuksköterskans kärnkompetenser med fokus på personcentrerad- och säker vård teamarbete och ledarskap.

#### *Kurs i vetenskaplig teori och metod, 7,5 högskolepoäng (Vårdvetenskap)*

Kursen omfattar 7,5 högskolepoäng teoretiska studier. I kursen bearbetas olika datainsamlings- och analysmetoder, systematisk litteraturoversikt, forskningsetik och informationssökning.

#### *Fördjupning inom perioperativ vård med inriktning mot anestesijukvård, 7,5 högskolepoäng (Integrerad kurs Medicinsk vetenskap och Vårdvetenskap)*

Kursen omfattar 7,5 högskolepoäng kliniska och teoretiska studier. Kursen fokuserar på den perioperativa vårdprocessen utifrån anestesijukvårdens bedömning, vårdande, förhållningssätt utifrån etiska principer på en fördjupad nivå. Vidare fokuserar kursen på perioperativ vård och säker vård utifrån den komplexa vårdssituationen. Kursen behandlar barnanestesi, aseptik på operationsavdelning, vård i livets slut, teamarbete och ledarskap samt anestesijukvårdens arbete utanför operationsavdelningen. Fokus i kursen är att praktiskt öva och tillämpa teoretiska kunskaper inom området utifrån evidensbaserad forskning inom anestesijukvård.

#### *Klinisk fördjupning inom anestesijukvård, 15 högskolepoäng (Vårdvetenskap)*

Kursen omfattar 15 högskolepoäng kliniska och verksamhetsförlagda studier. I kursen bearbetas teorier, modeller och metoder inom anestesijukvårdens praktik vilka examineras kliniskt och teoretiskt. Vidare tillämpas kunskaper inom kommunikation, dokumentation, vårdetik, pedagogik samt organisation och ledarskap.

#### *Examensarbete med inriktning mot anestesijukvård, 15 högskolepoäng (Vårdvetenskap)*

Examensarbete är ett självständigt arbete omfattande 15 högskolepoäng. Det innebär slutexamination av den vetenskapliga metodskolningen och är en fördjupning inom huvudområdet och professionen.

### **Förkunskapskrav**

- Kandidatexamen inom vårdvetenskap/ Sjuksköterskeexamen om 180 hp inklusive eller kompletterad med ett självständigt arbete (examensarbete) om 15 hp
- Giltig legitimation som sjuksköterska utfärdad av Socialstyrelsen

### **Examen**

Efter avslutad utbildning motsvarande fordringarna i denna utbildningsplan, kan studenten efter ansökan till högskolan erhålla följande examina:

- *Specialistsjuksköterskeexamen med inriktning mot anestesijukvård* och
- *Magisterexamen med huvudområde vårdvetenskap*

Engelsk översättning av examensbenämningarna:

- *Postgraduate Diploma in Specialist Nursing – Anaesthesia Care*
- *Degree of Master of Science (60 credits) with a major in Caring Science*

Yrkesexamen och generell examen utfärdas på samma examensbevis. Examensbeviset är tvåspråkigt (svenska/engelska). Tillsammans med examensbeviset följer Diploma Supplement (engelska).

Utfärdande av examensbevis sker efter ansökan på särskilt formulär. Mer information finns på högskolans webbplats.

### **Studentinflytande och utvärdering**

Kursutvärderingar i relation till utbildningens och kursernas mål genomförs kontinuerligt. Resultatet av utvärderingarna granskas av ämnes- och utbildningsansvariga och en kursrapport publiceras på HBs webbplats. Studenter erbjuds också att göra en utvärdering av hela utbildningen i slutet av sista studietermen.

Studenter har rätt att vara representerade i akademins beredande och beslutande organ.

### **Övrigt**

Student som genomgått utbildningen och fullgjort kursfordringarna om 60 högskolepoäng är behörig att söka till forskarutbildning i vårdvetenskap/omvårdnad.

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.