



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Omvårdnad

Kursplan

Teori och praktik i specialiserad operationssjukvård inom perioperativ vård med inriktning mot teamarbete och ledarskap

Kurskod: KMA612
Kursens benämning: Teori och praktik i specialiserad operationssjukvård inom perioperativ vård med inriktning mot teamarbete och ledarskap
Theory and practice in specialised theatre care in perioperative care with a focus on teamwork and leadership

Högskolepoäng: 22.5

Utbildningsnivå: Avancerad nivå

Successiv fördjupning: Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav (A1F)

Huvudområde:
OMA (Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 2026-01-27 och gäller från höstterminen 2026 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

Student antagen i programmet Specialistsjuksköterska med inriktning mot operationssjukvård. Operationssjuksköterskans ansvar och kompetens inom perioperativ vård 15 hp samt VFU 6 hp i Teori och praktik i grundläggande operationssjukvård inom perioperativ vård.

Svenska 3 eller Svenska som andraspråk 3 samt Engelska 6/A.

alternativt

Svenska, nivå 3 eller Svenska som andraspråk, nivå 3 samt Engelska, nivå 2.

Motsvarandebedömning kan göras

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

1. förklara och redogöra för hur patientens perioperativa vård planeras, genomförs, utvärderas och dokumenteras för att bevara patientsäkerheten,
2. förklara och redogöra för operationssjuksköterskans ansvar och kompetens relaterat till samarbetet i operationsteamet och övriga yrkesprofessioner inom perioperativ vård,
3. redogöra för beredskap och organisation i samband med katastrof och trauma samt relatera till operationssjuksköterskans delaktighet i traumateamet samt
4. förklara operationssjuksköterskans ledarskap relaterat till olika organisationsteorier och budgetarbetets betydelse för operationssjukvårdens verksamhet.

Färdighet och förmåga

5. självständigt bedöma, planera, genomföra, utvärdera och dokumentera patientens perioperativa vård baserad på evidensbaserad kunskap,
6. visa på och reflektera över ett professionellt förhållningssätt och reflektera utifrån ett mångfalds- och likabehandlingsperspektiv inom perioperativ vård,
7. självständigt kommunicera och samarbeta med yrkesprofessioner i operationsteamet samt konsultera övriga yrkesprofessioner för att säkerställa och effektivisera det perioperativa vårdarbetet,
8. identifiera patientens behov av omvårdnad relaterat till topografisk anatomi och operationsmetodik inom olika kirurgiska specialiteter,
9. självständigt ansvara för att material och utrustning hanteras med bibehållen aseptik och sterilitet och beakta infektions- och komplikationsförebyggande åtgärder utifrån evidens och beprövad erfarenhet,
10. självständigt ansvara för att säkerhet upprätthålls i handhavandet av medicinteknisk utrustning relaterat till gällande författningar och riktlinjer,
11. självständigt ansvara för omhändertagande och dokumentation av biologiska preparat,
12. tillämpa handlingsberedskap i komplexa situationer samt reflektera och bedöma vården av svårt sjuka patienter,
13. reflektera över och redogöra för systematiskt patientsäkerhetsarbete inom perioperativ vård samt
14. använda olika pedagogiska hjälpmedel för att visa på sin vårdpedagogiska förmåga.

Värdering och förhållningssätt

15. reflektera över eget lärande och behov av ytterligare kunskap för utveckling av klinisk kompetens,
16. reflektera över sitt eget professionella förhållningssätt relaterat till samarbete inom perioperativ vård samt
17. visa självkännedom och empatisk förmåga.

Innehåll

I kursen integreras Omvårdnad 5 hp och Medicinsk vetenskap 17,5 hp varav 15 hp verksamhetsförlagd utbildning (VFU).

Kursens undervisningsformer består av föreläsningar, färdighetsträning, litteraturstudier, grupparbeten, enskilda studieuppgifter, loggbok och seminarier samt VFU tio veckor med fältstudier.

Kursen genomförs som en hybridutbildning på helfart som innebär att undervisning och

examinationer utförs på Karlstads universitet, på gruppträffar på studieorten och på distans.

Perioperativ vård:

- operationssjuksköterskans kompetens och ansvar
- medicinsk teknik
- operationsmetodik
- perioperativa vårdprocessen
- katastrof/trauma
- ledarskap

VFU:

- planering av patientens perioperativa vård
- kommunikation och samverkan med operationsteamet
- operationsmetodik
- aseptik och hygien
- topografisk anatomi
- biologiska preparat
- medicinsk teknik
- professionellt förhållningssätt
- handlingsberedskap
- kostnadsmedvetenhet
- kvalitets- och förbättringsarbete
- dokumentation av patientens perioperativa vård

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Kursen examineras fortlöpande under kursens gång.

Examinationerna sker i grupp och individuellt genom skriftliga och muntliga tentamina i olika former:

- individuell skriftlig uppgift med efterföljande seminarium
- individuell digital tentamen
- skriftlig gruppuppgift med efterföljande seminarium
- VFU-bedömning del 1 och del 2

Komplettering av skriftliga tentamen kan medges när 1) underlag för bedömning av ett lärandemål helt saknas, eller 2) om examinationsresultatet ligger nära gränsen för godkänt. Komplettering inlämnas inom sex arbetsdagar efter att studenten har meddelats.

Kursen innehåller verksamhetsförlagd utbildning del 1 (5 veckor) och del 2 (5 veckor). Om student blir underkänd på del 1 kommer förnyad möjlighet ges under den period som del 2 är planerad, då del 1 måste vara godkänd före del 2. Studenten som ej bedömts godkänd under VFU har möjlighet till ny VFU-period vid ett tillfälle så snart det finns organisatoriska möjligheter för detta. Antalet examinationstillfällen för VFU är begränsat till två.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsskalan Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

VFU bedöms enligt betygsskalan Godkänd (G) eller Underkänd (U), (32 timmar obligatorisk närvaro per vecka).

Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis utfärdas på begäran.

Övrigt

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

Kursen ingår som obligatorisk kurs i programmet Specialistsjuksköterska med inriktning mot operationssjukvård.

Eventuella kostnader kan tillkomma i samband med VFU.

Examinator kan nödgas avbryta pågående VFU om studenten genom sitt handlande uppträder grovt oskickligt vid den aktuella praktikplatsen och handlandet innebär risk för personskada. Vidare kan student 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 ska 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 2007:989).