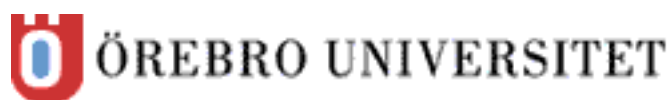


**Denna kursplan har ersatts av en nyare version.
Den nya versionen gäller fr.o.m. Vårterminen 2015**



Kursplan

Institutionen för hälsovetenskap och medicin

Omvårdnadsvetenskap A, akut och svårt sjuk patient, 7,5 högskolepoäng Nursing Science, Emergency and Critical Care, Basic Course, 7.5 Credits

Kurskod:	OM1011	Utbildningsområde:	Vårdområdet
Huvudområde:	Omvårdnadsvetenskap	Högskolepoäng:	7,5
		Ämnesgrupp (SCB):	Omvårdnad/omvårdnadsvetenskap
Utbildningsnivå:	Grundnivå	Fördjupning:	G1N
Inrättad:	2007-09-28	Senast ändrad:	2009-09-28
Giltig fr.o.m.:	Vårterminen 2010	Beslutad av:	Akademichef

Mål

Mål för utbildning på grundnivå

Utbildning på grundnivå ska utveckla studenternas

- förmåga att göra självständiga och kritiska bedömningar,
- förmåga att självständigt urskilja, formulera och lösa problem, och
- beredskap att möta förändringar i arbetslivet.

Inom det område som utbildningen avser ska studenterna, utöver kunskaper och färdigheter, utveckla förmåga att

- söka och värdera kunskap på vetenskaplig nivå,
- följa kunskapsutvecklingen, och
- utbyta kunskaper även med personer utan specialkunskaper inom området.

(1 kap. 8 § högskolelagen)

Kursens mål

Den studerande skall efter avslutad kurs

- känna till vanligt förekommande sjukdomstillstånd inom akutsjukvård med anknytning till diagnostisk radiologi
- kunna utföra relevanta observationer och identifiera omvårdnadsbehov samt utföra omvårdnadsinterventioner
- ha kunskap om och kunna tillämpa perioperativ omvårdnad
- ha kunskap om blodtransfusion och de specifika omvårdnadsbehov det medför, identifikation av risker samt gällande författningar i området
- kunna reflektera över patientens upplevelse av akut och svår sjukdom och därigenom öka den egna förståelsen

Kursens huvudsakliga innehåll

Kursens huvudsakliga innehåll

- omvårdnad vid akutsjukvård för akut och svårt sjuk patient
- perioperativ omvårdnad
- metoder och tekniker i hälso- och sjukvård
- infusionsbehandling, subcutan venport (SCVP), central venkateter (CVK)

- blodhantering
- individuell vårdplanering och dokumentation
- lagar och förordningar
- verksamhetsförlagd utbildning inom akutvård
- S-HLR (Hjärt-lungräddning för sjukvårdspersonal)

Studieformer

Problemorienterad pedagogik. Föreläsningar, seminarier, undervisning vid kliniskt träningscentrum (KTC) samt verksamhetsförlagda studier (vfu). Obligatoriska moment är seminarier, KTC och vfu.

Vid frånvaro från seminarium skall en skriftlig ersättningsuppgift göras. Vid frånvaro från KTC-undervisning och vfu skall studenten genomföra dessa vid lämpligt tillfälle under terminstid. Detta bestäms i samråd med kursansvarig lärare.

Den som antagits till och registrerats på en kurs har rätt att erhålla undervisning och/eller handledning under den tid som angavs för kurstillfället som den sökande blivit antagen till (se universitetets antagningsordning). Därefter upphör rätten till undervisning och/eller handledning.

Examinationsformer

Akut och svårt sjuk patient, 3 högskolepoäng. (Provkod: 0100)
Individuell skriftlig tentamen

Metoder och tekniker, 1 högskolepoäng. (Provkod: 0200)
Individuellt praktiskt prov vid KTC

Verksamhetsförlagd utbildning, 3,5 högskolepoäng. (Provkod: 0300)
Fullgjord och bedömd vfu

S-HLR (Provkod: 0400)

För ytterligare information se universitetets regler för examination inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

Betyg

Om inte annat är föreskrivet i kursplanen ska, enligt 6 kap. 18 § högskoleförordningen [HF], betyg sättas på en genomgången kurs. Betyget skall bestämmas av en av högskolan särskilt utsedd lärare (examinator).

Som betyg ska, enligt 6 kap. 19 § [HF], användas något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd, om inte högskolan föreskriver annat betygssystem.

Som betyg på kursen används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Akut och svårt sjuk patient
Som betyg används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Metoder och tekniker
Som betyg används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Verksamhetsförlagd utbildning
Som betyg används Underkänd (U) eller Godkänd (G).

S-HLR
Som betyg används Underkänd (U) eller Godkänd (G).

För ytterligare information se universitetets regler för examination inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

Särskild behörighet och andra villkor

Matematik: kurs B el 1 åk HSENTTe el 2 åk MuSoEkDu el etapp 2. Samhällskunskap: kurs A el 2 åk från tvåårig linje el minst 2 åk från treårig linje el etapp 2. Naturkunskap: kurs B el 2 åk HSSoKoEp el etapp 3. Istället för naturkunskap: Fysik: kurs A el 3 åk NT el etapp 3. Kemi: kurs A el 3 åk N el 2 åk T el 1 åk TeKe el etapp 3. Biologi: kurs A el 2 åk N el etapp 2

För ytterligare information se universitetets antagningsordning.

Tillgodoräknande av tidigare utbildning

Student som tidigare genomgått utbildning eller fullgjort annan verksamhet ska enligt högskoleförordningen tillgodoräknas detta som en del av den aktuella utbildningen under förutsättning att den tidigare utbildningen eller verksamheten uppfyller vissa krav.

För ytterligare information se universitetets lokala regler för tillgodoräkningen.

Övriga föreskrifter

Fullgörande av obligatoriska moment

Obligatoriska moment skall normalt fullgöras före tentamen. Undantagsvis kan det fullgöras i efterhand. Student får normalt inte tillgodoräkna sig sitt betyg innan obligatoriet är fullgjort. Om en student inte kan delta i ett obligatoriskt utbildningsmoment kan befrielse begäras. Ett negativt beslut kan överklagas.

Örebro universitet har tecknat avtal om samverkan kring verksamhetsförlagd utbildning med landsting och kommuner i länet samt även med landsting utanför länet. Utbildningsprogrammet anvisar utbildningsplatser för verksamhetsförlagd utbildning, företrädesvis till verksamheter som ingår i de tecknade avtalen, vilket kan medföra att verksamhetsförlagd utbildning förläggs utanför utbildningsort/hemort. Studenten har ej rätt att själv bestämma utbildningsplats för verksamhetsförlagd utbildning. Vfu kan medföra merkostnad för studenten i form av resor och bostad.

För att få betyget Väl Godkänd (VG) på hel kurs krävs VG individuell skriftlig tentamen samt praktiskt prov samt genomförda och godkända obligatoriska moment.

Kursen är obligatorisk i röntgensjuksköterskeprogrammet.

Kursen avslutas med en kursvärdering. Högskoleförordningen, 1 kap 14§.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Andersson R, Jeppsson B, Lindholm C, Rydholm A, Ulander K (2004)
Kirurgiska sjukdomar: patofysiologi, behandling, specifik omvårdnad
Lund: Studentlitteratur (Danmark), 460 sidor

Björkman Eva & Karlsson Karin (2008)
Medicinsk teknik för sjuksköterskor: material, metod, ansvar
Lund: Studentlitteratur, 367 sidor

Ericson Elsy & Ericson Thomas (2008)
Medicinska sjukdomar: specifik omvårdnad, medicinsk behandling, patofysiologi
Lund: Studentlitteratur, 512 sidor

Raadu Gunnel senaste upplagan
Författningshandbok för personal inom hälso- och sjukvården
Stockholm: Liber, 742 sidor

Sveriges kommuner och landsting (2009)
Handbok för hälso- och sjukvård
<http://www.varhandboken.se/>

Wikström Jonas (2006)
Akutsjukvård: handläggning av patienter med akut sjukdom eller skada
Lund: Studentlitteratur, 324 sidor

Referenslitteratur

Stora Sökguiden
<http://www.ub.oru.se>

Jahrén Kristoffersen Nina (2006)
Grundläggande omvårdnad. Paket 1-4

Stockholm: Liber, 1660 sidor

Tillägg och kommentarer till litteraturlistan

- Viss litteratur används inte i sin helhet.
- Artiklar och vetenskapliga publikationer tillkommer.
- Litteraturen utgörs alltid av den senaste upplagan. Om en senare upplaga än den angivna finns, läses denna.
- Litteratur markerad med * tillhandahålls/säljes av institutionen.
- Articles, current scientific journals and other readings will also be required reading in the area chosen by the student for their written report
- Some of the books are not used in their entirety
- The latest edition of each book listed is always the edition to be used. If there is a more recent edition than the edition specified here, the more recent edition will be used.
- Literature marked with an asterisk (*) is supplied/sold by the Department.