

**Denna kursplan har ersatts av en nyare version.
Den nya versionen gäller fr.o.m. Höstterminen 2018**



Kursplan

Institutionen för hälsovetenskaper

Medicin, avancerad nivå, Sjukdomstillstånd, farmakologi och funktionshinder hos barn och ungdom, 15 högskolepoäng **Medicine, Medical Conditions, Pharmacology and Disability in Children and Youth, Second Cycle, 15 Credits**

Kurskod:	MC2054	Utbildningsområde:	Medicinska området
Huvudområde:	Medicin	Högskolepoäng:	15
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå	Ämnesgrupp (SCB):	Medicin
Inrättad:	2012-11-06	Fördjupning:	A1N
Giltig fr.o.m.:	Vårterminen 2014	Senast ändrad:	2013-09-25
		Beslutad av:	Prefekt

Mål

Mål för utbildning på avancerad nivå

Utbildning på avancerad nivå ska innebära fördjupning av kunskaper, färdigheter och förmågor i förhållande till utbildning på grundnivå och ska, 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 för forsknings- och utvecklingsarbete.

(1 kap. 9 § högskolelagen)

Kursens mål

Efter avslutad kurs ska studenten:

Kunskap och förståelse

- kunna redogöra för akuta och kroniska sjukdomstillstånd samt översiktlig behandling hos barn
- kunna barnets normala utveckling

Färdighet och förmåga

- kunna göra en klinisk bedömning av ett barn och avgöra om barnet är sjukt
- kunna bedöma om barnet utvecklas normalt

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- kunna tillämpa de etiska riktlinjer som gäller för Hälso- och sjukvården
- verka för att barnkonventionen följs
- visa ett professionellt förhållningssätt gentemot patient och närstående

Kursens huvudsakliga innehåll

- neonatologi
- neonatal neurologi
- allergologi och lungsjukdomar

- endokrinologi
- vardagsortopedi
- neurologi och funktionshinder
- kardiologi
- neuropsykiatri
- urologi
- gastroenterologi
- nutrition (över/undervikt)
- smärta/smärtbehandling

Studieformer

Föreläsningar, egna studier och seminarier. Obligatorisk närvaro vid seminarier. Vid frånvaro i samband med seminarium ska en skriftlig ersättningsuppgift göras. Denna bestäms i samråd med kursansvarig lärare. Viss undervisning kan komma att genomgöras på engelska.

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

Pediatric, 10 högskolepoäng. (Provkod: 0100)
En individuell skriftlig examination

Case, 5 högskolepoäng. (Provkod: 0200)
En individuell muntlig examination

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

Betyg

Enligt 6 kap. 18 § högskoleförordningen ska betyg sättas på en genomgången kurs om inte universitetet föreskriver något annat. Universitetet får föreskriva vilket betygssystem som ska användas. Betyget ska beslutas av en av universitetet särskilt utsedd lärare (examinator).

Enligt föreskrifter om betygssystem för utbildning på grundnivå och avancerad nivå (rektors beslut 2010-10-19, dnr CF 12-540/2010) ska som betyg användas något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd. Rektor eller den rektor bestämmer får besluta om undantag från denna bestämmelse för en viss kurs om det finns särskilda skäl.

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

Pediatric

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

Case

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

Biomedicinsk analytikerexamen, läkarexamen, röntgensjuksköterskeexamen, sjuksköterskeexamen alternativt examen på grundnivå som omfattar minst 180 högskolepoäng varav minst 90 högskolepoäng med successiv fördjupning inom något av huvudområdena biomedicinsk laborietvetenskap, medicin eller omvårdnadsvetenskap.

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

Kursen är obligatorisk i Specialistsjuksköterskeprogrammet - Hälso- och sjukvård för barn och ungdom.

För VG på hel kurs krävs att den skriftliga tentamen är betygsatt VG.

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

För ytterligare information se universitetets antagningsordning

Övergångsbestämmelser

.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Lagerkvist Bengt & Lindgren Carl (red) (2012)

Barn med funktionsnedsättning

Lund: Studentlitteratur AB, 382 sidor

Referenslitteratur

Informationssökning A-Ö

<http://www.oru.se/ub/Soka/Informationssokning/>

Elwin Carl-Eric 1997/3

Farmakologi och läkemedelsanvändning

Stockholm: Natur och kultur, 372 sidor

Gillberg Christopher (senaste upplagan)

Autism och autismliknande tillstånd hos barn, ungdomar och vuxna

Stockholm: Natur och kultur

Gillberg Christopher 2013/3

Ett barn i varje klass: om ADHD och DAMP

Lund: Studentlitteratur, 182 sidor

Gillberg Christopher & Hellberg Lars (red) (senaste upplagan)

Barn- och ungdomspsykiatri

Stockholm: Natur och Kultur

Gillberg Christopher & Peeters Theo 2012/1

Autism - medicinska och pedagogiska aspekter

Stockholm: Cura

Hanséus Katarina, Lagercrantz Hugo & Lindberg Tor 2012/3/4

Barnmedicin

Lund: Studentlitteratur AB, 674 sidor

Lagercrantz Hugo (2012)

I barnets hjärna

Stockholm: Riviera

Lagercrantz Hugo, Hellström-Westas Lena & Norman Mikael (red) (2008)

Neonatologi

Lund: Studentlitteratur, 539 sidor

Tillägg och kommentarer till litteraturlistan

- Viss litteratur används inte i sin helhet
- Artiklar och vetenskapliga publikationer tillkommer