



GÖTEBORGS UNIVERSITET
Sahlgrenska akademien

Kursplan

FYS014, Fysioterapi, fördjupning respiration, 7,5 högskolepoäng

Avancerad nivå

Advanced course in respiratory physiotherapy, 7,5 higher education credits

Advanced level

1. Fastställande

Kursplanen är fastställd av programkommittén för arbetsterapeut- och sjukgymnastprogrammen vid Institutionen för neurovetenskap och fysiologi 2009-02-09.

Kursplanen skall börja gälla höstterminen 2009. Om kursen skall läggas ner eller ändras kan en deltagare som påbörjat utbildning enligt denna kursplan examineras inom tre år.

Utbildningsområde: Vård

Ansvarig institution: Institutionen för neurovetenskap och fysiologi. Sektionen för klinisk neurovetenskap och rehabilitering.

2. Inplacering

Kursen kan utgöra en direkt fortsättning efter utbildningsprogrammet för sjukgymnastexamen 180 högskolepoäng eller motsvarande och kan ingå i en magister-/masterexamen inom huvudområdet fysioterapi. Kursen ges som fristående kurs och kan även ges som uppdragsutbildning.

3. Förkunskapskrav

För tillträde till utbildningen krävs kandidatexamen i sjukgymnastik om 180 högskolepoäng eller motsvarande kunskaper.

4. Innehåll

Fördjupning i sjukgymnastisk andningsvård; mät och behandlingsmetoder samt dess teoretiska förklaringsmodeller

Sökning, sammanställning och analys av litteratur och information med relevans för sjukgymnastisk andningsvård

Analys och värdering av modeller, teorier eller begrepp inom sjukgymnastisk andningsvård

5. Mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- beskriva, förklara och diskutera grundläggande mät-, behandlingsmetoder inom sjukgymnastisk andningsvård och dess teoretiska förklaringsmodeller

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- söka, sammanställa och analysera litteratur och information med relevans för utveckling av sjukgymnastisk andningsvård
- analysera, bedöma och hantera komplexa frågeställningar inom sjukgymnastisk andningsvård
- kritiskt och systematiskt analysera och värdera olika, modeller, teorier och begrepp, relevanta inom sjukgymnastisk andningsvård, samt presentera detta muntligt och skriftligt

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

- identifiera och diskutera etiska frågeställningar och professionellt förhållningssätt relaterat till klinisk praxis
- i dialog med andra, visa ett reflekterat förhållningssätt till egna och andras värderingar, prioriteringar samt val av perspektiv
- identifiera och diskutera situationer där genus och åldersrelaterade samt etniska aspekter kan spela roll för bemötande och behandling
- identifiera och konkretisera eget behov av ytterligare kunskap samt ta ansvar för egen kunskapsutveckling i ett livslångt lärande

6. Kurslitteratur

Se separat litteraturlista bilaga 1

7. Former för bedömning

Bedömning av studenternas kunskaper sker genom skriftliga och muntliga redovisningar av studieuppgifter, redovisning av enskild skriftlig uppgift samt

opposition av studiekamrats. För godkänt betyg krävs närvaro vid seminarier, studiegruppsarbete, gruppredovisningar och examinationer. I händelse av frånvaro vid obligatoriska moment skall igentagning ske enligt anvisning av kursansvarig lärare.

Student äger, om det är praktiskt möjligt, rätt till byte av examinator efter att ha underkänts två gånger på samma examination. En sådan begäran ställs till institutionen och skall vara skriftlig. Antalet examinationstillfällen för teoretiska kurser är begränsat till högst fem.

8. Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd (U) och Godkänd (G).

Akademistyrelsen har den 2 november 2006 beslutat att tvågradig betygsskala får tillämpas för kurser vid Sahlgrenska akademien.

9. Kursvärdering

Kursvärdering sker muntligt efter kursens slut samt skriftligt med hjälp av Sahlgrenska Akademiens gemensamma kursvärderingsenkät. Kursansvarig analyserar och sammanställer kursvärderingen samt ger återkoppling till kursdeltagarna. Sammanställningen av värdering och analys publiceras på GUL och ligger till grund för utveckling av kursen.

10. Övrigt

Jämställdhets- och sociokulturella aspekter skall beaktas i innehåll, litteratur och utvärdering. Internationella förhållanden skall beaktas i innehåll och litteratur.

FYS014, Fysioterapi, fördjupning respiration, 7,5 högskolepoäng

Avancerad nivå

Kurslitteratur

Frownfelter D, Dean E. Cardiovascular and Pulmonary Physical Therapy, Evidence and Practice. Canada Mosby; 2006

Lumb AB. Nunn's Applied Respiratory Physiology. Oxford: Butterworth-Heinemann; 2000. Kap: 3, 4, 6, 8, 9.

Olséni L, Wollmer P (red). Sjukgymnastik vid nedsatt lungfunktion. Lund: Studentlitteratur; 2002

Litteratur i form av internationella, vetenskapliga publikationer tillkommer