



**LUNDS**  
UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

## FYPC18, Människans rörelseförutsättningar och rörelseförmåga, 12 högskolepoäng

### *Human Movement II, 12 credits*

#### Grundnivå / First Cycle

---

### Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för rehabilitering 2021-02-03 och senast reviderad 2023-09-27. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2023-09-27, vårterminen 2024.

### Allmänna uppgifter

Kursen ingår i fysioterapeutprogrammet, 180 högskolepoäng och är obligatorisk i fysioterapeutexamen. Kursen ingår i termin 1 och följer bestämmelserna i Högskoleförordningen SFS 1993:100 med senare ändringar.

*Undervisningsspråk:* Svenska  
Viss litteratur på engelska.

*Huvudområde*

Fysioterapi

*Fördjupning*

G1N, Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

### Kursens mål

#### Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för vanligt förekommande skador och sjukdomar i det muskusloskeletala systemet,
- analysera en vetenskaplig artikel,
- redogöra för vad ett vetenskapligt synsätt innebär för aktuellt ämnesområde och reflektera över betydelsen av evidensbaserad fysioterapi,
- beskriva teorier och modeller för fysioterapi, rörelse och hälsa,
- redogöra för begreppet hälsa och exemplifiera grundläggande fysioterapeutiska hälsofrämjande begrepp.

## Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- utföra bedömning och analys av normal hållning, gång och balans,
- med god ergonomi utföra grundläggande inspektion och undersökning av extremitetsleder och columna,
- tillämpa teorier och modeller för fysioterapi, rörelse och hälsa,
- utföra och teoretiskt redogöra för kontrakturprofylax, massage och mjukdelsmobilisering,
- genomföra en artikelgranskning.

## Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- tillämpa ett professionellt förhållningssätt med hänsyn tagen till mångfald,
- identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och fortsatt utveckling.

## Kursens innehåll

Kursen utgör 8 veckors heltidsstudier och belyser ämnet fysioterapi ur såväl ett teoretiskt som ett praktiskt-funktionellt perspektiv. Kursen är indelad i teman och det inledande temat handlar om funktion där grundläggande begrepp avseende funktion, fysioterapeutiska funktionsanalyser belyses. De fysioterapeutiska och teoretiska modeller som särskilt lyfts fram är fysioterapiprocessen och ICF. Därefter följer tema nedre extremitet, tema övre extremitet och tema columna.

I kursen ingår ett moment i vetenskaplig metodik genom temat evidensbaserad fysioterapi. Detta moment består av föreläsning och artikelgranskningar.

Den verksamhetsförlagda utbildningen påbörjas i tidigare kurser inom termin 1 för att följas upp och slutligen examineras i denna kurs.

## Kursens genomförande

Arbetsformerna i kursen är föreläsningar och seminarier. Praktiska moment genomförs i färdighetsgrupper.

## Kursens examination

För betyg godkänt krävs:

### *Provmoment*

2401 Fysioterapi och sjukdomslära, skriftlig examination 6,5 hp  
Godkänd individuell skriftlig examination och aktivt deltagande vid samtliga seminarier.

2402 Fysioterapi och sjukdomslära, muntlig/praktisk, 4,0 hp  
Godkänd individuell muntlig/praktisk examination.

2403 Verksamhetsförlagd utbildning (VFU) 1,5 hp  
Genomförd verksamhetsförlagd utbildning.

### *Antal prov teoretiska kurser*

För varje kurs anordnas ett ordinarie och ett omtentamenstillfälle i direkt anslutning till kursen. Student som inte uppnår godkänt resultat vid något av dessa tillfällen har möjlighet att genomgå förnyad examination vid senare tillfälle.

### *Antal prov kliniska/praktiska kurser*

Vid omprovning av klinisk utbildning erbjuds studenten ytterligare ett utbildningstillfälle. Vid omprovning gäller samma regler som för ordinarie klinisk utbildning.

Examination av kursen kan ske i förtid om studenten beroende på bristande kunskaper och färdigheter begår allvarliga misstag på praktikplatsen. För student som blir underkänd vid förtida examination skall en individuell plan upprättas. De brister som uppdagats skall förtecknas, det stöd som studenten kan få beskrivas och tidpunkter för examination och eventuell reexamination av bristerna anges. Först när studenten visat att bristerna är åtgärdade kan praktiken återupptas.

### *Ny examinator*

En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller del av en kurs, har rätt att få en annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det. (SFS 2006:1053). Begäran görs hos utbildningsansvarig.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

*Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.*

## **Betyg**

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd.

## **Förkunskapskrav**

Grundläggande behörighet samt Matematik 2a eller 2b eller 2c, Naturkunskap 2 och Samhällskunskap 1b eller 1a1+1a2.

## Prov/moment för kursen FYPC18, Människans rörelseförutsättningar och rörelseförmåga

Gäller från V24

- 2401 Fysioterapi och sjukdomslära, skriftlig examination, 6,5 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2402 Fysioterapi och sjukdomslära muntlig/praktisk examination, 4,0 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2403 Verksamhetsförlagd utbildning (VFU), 1,5 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd

Gäller från H21

- 2101 Fysioterapi och sjukdomslära, 6,5 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2102 fysioterapi, 4,0 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 2103 Verksamhetsförlagd utbildning (VFU), 1,5 hp  
Betygsskala: Underkänd, Godkänd