

FYPB55, Fysioterapi: Vetenskaplig metodik, 7,5 högskolepoäng

Physiotherapy: Scientific Research Methods, 7.5 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för rehabilitering 2025-02-25.
Kursplanen träder i kraft 2025-02-25 och gäller från och med höstterminen 2025.

Allmänna uppgifter

Kursen ingår i fysioterapeutprogrammet, 180 högskolepoäng och är obligatorisk i fysioterapeutexamen. Kursen ingår i termin 5 och följer bestämmelserna i Högskoleförordningen SFS 1993:100 med senare ändringar.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde Fördjupning

Fysioterapi G2F, Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- redogöra för olika vetenskapliga metoder/ansatser,
- identifiera och redogöra för planerad metodik inom huvudområdet fysioterapi.

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- söka och kritiskt bedöma information,
- förklara och tillämpa datahanteringsmetoder för kvantitativa och kvalitativa studier utifrån avgränsade frågeställningar på en nivå som motsvarar kandidatarbete,

- utveckla en projektplan inom huvudområdet fysioterapi som ska ligga till grund för en kandidatuppsats.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- reflektera över forskningsetiska överväganden.

Kursens innehåll

Kursen innefattar olika vetenskapliga metoder, såväl kvantitativa som kvalitativa. I kursen tränas förmågan att identifiera, avgränsa och formulera frågeställningar, underbyggda med vetenskapliga argument.

Kursens genomförande

Kursen omfattar 7.5 högskolepoäng och motsvarar heltidsstudier under fem veckor.

Genomförande innefattar skriftliga inlämningsuppgifter och aktivt deltagande i seminarier/gruppdiskussioner.

De skriftliga inlämningsuppgifterna presenteras i grupp eller individuellt. I slutet av kursen ska studenterna ha utarbetat och färdigställt en projektplan som ska ligga till grund för en kandidatuppsats.

Kursens examination

För betyg godkänt krävs:

- godkända skriftliga inlämningsuppgifter
- aktivt deltagande i seminarier/gruppdiskussioner
- godkänd projektplan

Provmoment

2501 Vetenskaplig metodik, 7,5 hp

Antal prov

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.

Ny examinerator

En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller del av en kurs, har rätt att få en annan examinerator 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 examinerator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt studentstöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna: Underkänd, Godkänd

Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs att den studerande med godkänt resultat har genomfört termin 1 - 2 samt genomfört termin 3 - 4.

Övrigt

Ersätter FYPA55 från och med HT 2025.