



Praktisk professionell träning 7,5 hp

Professional Training 7.5 credits

Grundnivå

Progression: 31-60

Huvudområde: Biomedicin, grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav (G2F)

Kursplanen är fastställd av Forsknings- och utbildningsnämnden (2015-04-30) och gäller studenter antagna höstterminen 2017.

Kursens inplacering i utbildningssystemet

Kursen ingår i programmet Biomedicin - inriktning fysisk träning

Behörighetskrav

Funktionell anatomi 7,5 hp, Träningsfysiologi 7,5 hp, Molekylärbiologi och immunologi 7,5 hp, Patofysiologi och farmakologi 7,5 hp, Biomedicinska laboratoriemetoder 7,5 hp.

Kursens mål

Kursen syftar till att ge praktiska kunskaper inom det framtida yrket inom biomedicin med inriktning fysisk träning. Kursen avser också att studenten ska tillägna sig viss erfarenhet av att arbeta inom området och förstå hur miljö och samspel fungerar på en arbetsplats. Studenten ska ges möjlighet att tillägna sig ett professionellt biomedicinskt arbetssätt, vilket innebär att arbeta evidensbaserat och att behärska rutiner för dokumentation av data och resultat samt redovisa och kommunicera resultat. Kursen syftar också till att skapa kontakter och referenser för fortsatt karriärutveckling för studenten.

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- övergripande redogöra för praktikplatsens organisation och arbetssätt
- systematiskt sammanfatta hur evidensbaserad kunskap används och sprids på arbetsplatsen

Färdighet och förmåga

- utifrån givna ramar arbeta självständigt med praktiska och teoretiska uppgifter inom det område som praktikplatsen representerar
- utifrån givna ramar självständigt planera, samla in, analysera och presentera resultat av fysiologiska tester i dialog med olika grupper
- visa på en förmåga att skapa kontakt och utbyta kunskaper med personal på en arbetsplats

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- reflektera över etiska regler och förhållningssätt samt det sociala samspel som sker på en arbetsplats

- kritiskt granska det egna förhållningssättet till att arbeta evidensbaserat, perspektiv på professionalitet och förhållningssätt till medarbetare och klienter

Kursens huvudsakliga innehåll

Kursen genomförs som praktik på en lämplig arbetsplats där kan använda sina under utbildningen tillägnade kunskaper inom området biomedicin med inriktning fysisk träning. Praktikplats och planering utarbetas för varje student i samarbete mellan student, examinator och handledare på praktikplats.

Undervisning

Praktiken omfattar minst 3 veckors heltidsarbete, som helst ska förläggas som 2 arbetsdagar per vecka, om ingen annan överenskommelse sker. Under praktiktiden ska studenten skriva loggbok och regelbundet rapportera till handledare på högskolan. Innehåll och frekvens av rapportering beslutas i samråd mellan handledaren och studenten. Kursen innehåller också diskussionsseminarier.

Examination

Som betyg för hel kurs används något av uttrycken Underkänd eller Godkänd.

Studenten måste ha deltagit i arbetet på praktikplatsen under minst åtta procent av ovan nämnda tid.

Examination sker efter bedömning av skriftlig och muntlig presentation samt genom utlåtande från handledare på praktikplatsen. Studenten ska också delta i de seminarier som anordnas på högskolan inom kursen, om ingen annan överenskommelse sker.

Efter genomgången praktik med underkänt betyg har studenten rätt till ytterligare en praktikperiod.

Kursvärdering

I kursen ingår kursvärdering. Denna ska vara vägledande för utveckling och planering av kursen. Kursvärderingen ska dokumenteras och redovisas för studenterna.

Utkast till kurslitteratur

Aktuella vetenskapliga artiklar och annan litteratur som överenskommes mellan student, handledare och företag.