



LUNDS
UNIVERSITET

Medicinska fakulteten

VMFX72, Sommarforskningsprojekt III, 15 högskolepoäng

Summer Research Project III, 15 credits
Avancerad nivå / Second Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Programnämnden för masterutbildningar 2018-10-26 att gälla från och med 2018-10-29, vårterminen 2019.

Allmänna uppgifter

Fristående projektkurs för studenter vid Medicinska fakulteten vid Lunds universitet.

Undervisningsspråk: Engelska

Huvudområde

Medicin

Fördjupning

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Kursens mål

Färdighet och förmåga

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- skriva en projektplan utifrån en given frågeställning i samråd med handledare,
- argumentera för val av metoder i projektet samt ge förslag på alternativa metoder,
- efter utbildning, självständigt genomföra projektet med de valda metoderna,
- självständigt sammanställa och sammanfatta projektets resultat med ett vetenskapligt korrekt språk,
- välja och sammanfatta några nyckelreferenser för det egna projektet,
- muntligt presentera de egna resultaten med vetenskapligt korrekt språk,
- diskutera och ge återkoppling på en annan students presentation med vetenskapligt korrekt språk.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- diskutera egna och medstudenters resultat i relation till det aktuella kunskapsläget inom området,
- diskutera den samhälleliga nyttan av eget och medstudents projekt,
- diskutera etiska aspekter på det egna och andra studenters projekt.

Kursens innehåll

I kursen ska studenten planera, genomföra och redovisa ett forskningsprojekt. Kursen ger också en ökad kunskap om forskarutbildning lokalt samt forskarsamhället i stort.

Kursens genomförande

Kursen genomförs under sommaren på heltid motsvarande 10 veckor.

För att bli antagen till kursen ska studenten självständigt kontakta en forskargrupp vid Medicinska fakulteten vid Lunds universitet där projektet kan genomföras och en projektplan (enligt mall) skall lämnas in av student och godkännas.

Undervisningen sker främst i form av eget arbete med ett forskningsprojekt under handledning. I kursen ingår även föreläsningar och seminarier.

Kursens examination

Kursen examineras genom två provmoment: kursportfolio samt skriftlig och muntlig presentation.

I kursportfolion ingår: en godkänd projektplan, genomfört projektarbete, bedömt av handledaren (enligt kriterier), och deltagande vid obligatoriska moment. De obligatoriska momenten är markerade i schemat. (10 hp)

I skriftlig och muntlig presentation ska studenten skriva ett utökat abstrakt enligt mall, muntligt presentera resultaten vid ett examinationsseminarium med ett vetenskapligt korrekt språk, samt opponera på annan students vetenskapliga presentation. (5 hp)

Om särskilda skäl föreligger kan andra examinationsformer tillämpas.

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

Studenten ska vara antagen till ett utbildningsprogram vid Medicinska fakulteten vid Lunds universitet och ha genomgått minst 90 hp inom sitt huvudområde med godkänt resultat samt ha genomfört ett självständigt projektarbete på grundläggande nivå om minst 15 hp.

Prov/moment för kursen VMFX72, Sommarforskningsprojekt III

Gäller från V19

- 1801 Kursportfolio, 10,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd
- 1802 Skriftlig och muntlig presentation, 5,0 hp
Betygsskala: Underkänd, Godkänd