



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för medicin och optometri

4OP005 Projektkurs i Optometri, 7,5 högskolepoäng

Project Work in Optometry, 7.5 credits

Huvudområde

Optometri

Ämnesgrupp

Medicinska tekniker

Nivå

Avancerad nivå

Fördjupning

A1N

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2019-01-14

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2019

Förkunskaper

Kandidatexamen, innehållande minst 90 hp optometri, eller motsvarande.

Mål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- självständigt identifiera och avgränsa relevanta fråge- och problemställningar
- söka och anskaffa information från skilda databaser med hjälp av olika sökverktyg,
- utifrån inhämtad, sammanställd information, kritiskt analysera och formulera hypoteser eller frågeställningar, för att lösa ett ämnesspecifikt problem
- förstå, redogöra för och använda teoretisk och praktisk kunskap, varav en större del befinner sig i forskningsfronten av ett optometriskt ämnesområde
- kommunicera slutsatser, resultat, metoder och bakomliggande motiv till specialister och ickespecialister genom att använda ändamålsenliga kommunikationshjälpmedel
- utvärdera, analysera och dra korrekta slutsatser från erhållna resultat

Innehåll

Kursens innehåll utformas av den studerande tillsammans med en handledare.

Projektkursens titel och innehåll presenteras i en projektspecifik plan som ska godkännas av examinator. Innehållet ska vara knutet till och ge forskningsbaserad fördjupning i ett optometriskt ämnesområde.

I kursen ingår: Informationssökning, egna litteraturstudier, avgränsning och planering av arbetsuppgiftens olika delar, insamling och bearbetning av data och sammanställning samt muntlig och skriftlig redovisning.

Kursen ger kunskaper och färdigheter som är en god grund både för forskarutbildning och till en yrkeskarriär.

Undervisningsformer

Undervisningen utgörs av självstudier och seminarium, men kan även innefatta laborationer, fält- och datorexperiment beroende på typ av projekt.

Undervisningsmomenten utformas av den studerande tillsammans med handledaren och redovisas i den projektspecifika planen som ska godkännas av examinator.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Projektkursen redovisas muntligt vid ett seminarium och skriftligt i form av en rapport.

För betyget väl godkänd som slutbetyg på kursen krävs att både den muntliga och skriftliga examinationen bedöms som väl godkända.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle.

Kursvärderingen genomförs anonymt.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Fastställs av examinator efter samråd med handledare och den studerande.