



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för medicin och optometri

2OP02E Examensarbete i optometri, 15 högskolepoäng

Degree Project in Optometry, 15 credits

Huvudområde

Optometri

Ämnesgrupp

Medicinska tekniker

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G2E

Fastställande

Fastställd av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap 2021-09-06

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2022

Förkunskaper

75 hp inom huvudområde Optometri

Mål

Efter fullgjord kurs förväntas studenten kunna:

- självständigt söka, värdera och kritiskt granska vetenskaplig information;
- identifiera och formulera en vetenskaplig frågeställning;
- planera och genomföra en relevant vetenskaplig undersökning utifrån vald frågeställning;
- kritiskt värdera, analysera och dra slutsatser utifrån resultatet av vald vetenskaplig undersökning;
- framställa en text som är väl disponerad och funktionell med avseende på språk och form;
- muntligt och skriftligt presentera och med vetenskaplig grund diskutera sitt forskningsarbete;
- kritiskt granska och opponera på arbeten av vetenskaplig karaktär;
- argumentera för och tillämpa forskningsetiska principer och överenskommelser i eget forskningsarbete

Innehåll

Kursens innehåll skall vara knutet till, och ge fördjupning inom, ett valt profilområde som omfattas av utbildningen. Ämnet för examensarbetet bestäms av examinator i samråd med student och handledare. Examensarbetet kan utföras hos legitimerad optiker, inom ögonsjukvården, på lärosäte eller inom optikerindustrin, i Sverige eller utomlands och skall utgöra en vetenskaplig studie. Denna genomförs som ett självständigt arbete, helt eller delvis i form av litteraturstudier och datasökning, eller som en egen vetenskaplig undersökning. Under vägledning av en handledare arbetar studenten självständigt med att söka relevant vetenskaplig information, planera och utföra arbetet, samt bearbeta och sammanställa resultatet för skriftlig och muntlig redovisning vid kursens slut i form av ett seminarium. Studenten genomför dessutom självständigt en kritisk granskning och opposition av kurskamrats examensarbete.

Undervisningsformer

Individuell och/eller grupphandledning, seminarium. Examensarbetet skrivs normalt på svenska. I samverkan med examinator kan beslut tas om att examensarbetet får skrivas på engelska.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examination sker genom bedömning av studentens genomförande av projektet, genom bedömning av den skriftliga rapporten samt genom bedömning av studentens förmåga att muntligen redovisa och diskutera densamma. Studentens opponering av kurskamrats examensarbete kommer också att värderas i slutbetyget.

Examinator kan i samråd med handledaren och kursansvarig lärare med omedelbar verkan avbryta studentens patientmottagande om det bedöms att risk föreligger för patient. Om examinatorn bedömer att den studerande visar så allvarliga brister i kunskaper, färdigheter eller förhållningssätt att patientsäkerheten riskeras ska en individuell handlingsplan upprättas som studenten ska fullfölja. Om handlingsplanen inte uppfylls inrapporteras betyg U på slutbedömning och studenten får omprövas vid nästa kurstillfälle.

Förnyad examination ges i enlighet med Lokala regler för kurs och examination på grundnivå och avancerad nivå på Linnéuniversitetet.

Om universitetet beslutat att en student har rätt till särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att ge ett anpassat prov eller att studenten genomför provet på ett alternativt sätt.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs kursvärdering. Resultat och analys av genomförd kursvärdering ska skyndsamt återkopplas till de studenter som genomfört kursen. Studenter som deltar vid nästa kurstillfälle erhåller återkoppling vid kursstart. Kursvärdering genomförs anonymt.

Överlappning

Kursen kan inte ingå i en examen tillsammans med följande kurser som helt eller delvis överlappar innehållet i denna kurs: 2OP01E Examensarbete i optometri, 15 hp

Kurslitteratur och övriga läromedel

Litteratur

Bestäms i samråd med studenten, handledare och examinator.