



Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik
Institutionen för naturvetenskap

2FA003 Examensarbete i farmaci, 15 högskolepoäng
Examination project work in Pharmacy, 15 credits

Ämnesgrupp

Farmaci

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G2E

Fastställande

Fastställd av Organisationskommittén 2009-08-27

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2010

Förkunskaper

75 hp inom ämnet Farmaci, inkluderande Farmakoterapi med läkemedelsvärdering 15 hp.

Förväntade studieresultat

Efter fullgjord kurs förväntas studenten kunna:

- självständigt söka vetenskaplig information;
- formulera en vetenskaplig frågeställning;
- planera och genomföra en vetenskaplig undersökning;
- sammanställa en skriftlig redovisning av undersökningen samt
- genomföra en muntlig redovisning av undersökningen.

Innehåll

Kursens innehåll skall vara knutet till, och ge fördjupning i, ämnesområdet farmaci och bestäms av examinator i samråd med student och handledare.. I kursen ingår: Avgränsning och planering av arbetsuppgiftens olika delar; insamling och bearbetning av data; sammanställning samt muntlig och skriftlig redovisning. Framtagning av vetenskaplig information kring examensarbetets problemområde görs genom datorbaserad sökning.

Undervisningsformer

Undervisningen sker i form av föreläsningar i vetenskapsteori och forskningsmetodik före den egentliga starten av examensarbetet, samt handledning under genomförandet av examensarbetet. Examensarbetet skall utgöra en vetenskaplig studie. Denna genomförs som ett självständigt arbete, helt eller delvis i form av litteraturstudier och datasökning. Arbetet redovisas som en skriftlig rapport vilken presenteras muntligt vid kursens slut i form av ett seminarium. Examensarbetet skrivs normalt på svenska. I samverkan med

handledare kan beslut tas om att examensarbetet får skrivas på engelska. I den skriftliga redovisningen skall alltid ingå en svensk och en engelsk sammanfattning.

Examinationsformer

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. Examinatorn sammanväger då sina egna omdömen med handledares och opponents.

Bedömningskriterier för betyget godkänd framgår av Förväntade studieresultat (se ovan).

Kursvärdering

En skriftlig kursvärdering genomförs i slutet av kursen, arkiveras hos institutionens administration och kommuniceras med programansvarig.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Bestäms i samråd med handledare och examinator.