

Litteraturuppgift i kemi, 3 poäng

1. Beslut

Kursplanen är fastställd av naturvetenskapliga linjenämnden vid Stockholms universitet 1980-02-27.

2. Förkunskapskrav

Föregående kurser inom kemistinjens basblock genomgångna.

Kraven kan även uppfyllas av den som på annat sätt inom eller utom landet förvärvat motsvarande kunskaper eller erfarenheter.

3. Utbildningens mål

Kursen avser

att ge kännedom om de naturvetenskapliga och tekniska biblioteken

att ge kunskaper om den kemiska referenslitteraturen och hur en litteraturundersökning genomföres

att öva förmågan att göra ett referat av en längre undersökning samt

att öva förmågan till muntlig och skriftlig framställning

4. Kursens uppläggnig

Kursen består av två delar

1. Biblioteks- och litteraturkännedom, motsvarande 1 poäng.

2. Självständig litteraturuppgift, motsvarande 2 poäng.

5. Utbildningens innehåll

5.1 Inom den första 1-poängsdelen, vilken i allmänhet läses under årskurs 1, skall den studerande lära känna de naturvetenskapliga och tekniska biblioteken i Stockholm, läromedlescentralen och viss mediateknik, hur den kemiska referenslitteraturen är organiserad, gången i en litteraturundersökning samt hur citat och referat görs. En enkel övningsuppgift ingår.

5.2 Inom den senare 2-poängsdelen, vilken i allmänhet läses under årskurs 2, skall den studerande lära sig:

hur man med olika metoder söker information inom den kemiska litteraturen, hur man författar ett referat av en mera omfattande litteraturundersökning samt hur ett sådant referat presenteras. Stor vikt lägges därvid vid såväl den skriftliga som muntliga framställningen varvid disposition, genomförande och språkbehandling granskas. För dessa syften innehåller detta avsnitt en större litteratursökningsuppgift, vald av den studerande i samråd med handledaren, eller annan uppgift kring bibliotek, litteratur, tidskrifter eller annat.

6. Obligatorisk undervisning

Schemalagda studiebesök på bibliotek, läromedelscentral m m är obligatoriska. Deltagande i de avslutande redovisningarna med hela studerandegruppen är obligatoriskt.

7. Kunskapskontroll och betygssättning

Som betyg på kursen används något av uttrycken underkänd eller godkänd. För att bli godkänd fordras aktivt deltagande i ev gemensamma uppgifter (ex. studiebesök på olika bibliotek), ett eget självständigt arbete avslutat med skriftlig och muntlig presentation och aktivt deltagande vid presentationen av övriga kursdeltagares arbeten. Studerande som underkänts två gånger på prov har rätt att begära att annan lärare utses för att bestämma betyg för honom/henne. Framställan härom skall göras hos det organ som utsett lärare att bestämma betyg på kursen.

8. Kurslitteratur

Väljes i samråd med handledaren.

9. Utbildningsbevis

Studerande som med godkänt resultat genomgått kursen får ett bevis härom. Utbildningsbeviset är faststället av rektorsämnet.