



STOCKHOLMS UNIVERSITET
ARRHENIUSLABORORIET
KEMISKA SEKTIONEN

KURSPLAN
KE 1XXX

Kemi för jurister, grundkurs 10 p
Chemistry for law students, basic course 10 credits

Kursplanen är fastställd av matematisk-naturvetenskapliga fakultetsnämnden 2001-XX-XX.

1. Placering i utbildningen och förkunskapskrav

Kursen är en fristående kurs i kemi. Kursen bygger på grundläggande högskolebehörighet och har en utformning som gör att den kan ingå som en valbar kurs i en jur. kand. examen vid Stockholms universitet. För tillträde till kursen krävs minst 100p högskolestudier.

2. Mål

Den studerande skall efter genomgången kurs:

- förstå "det kemiska språket" och grundläggande kemiska begrepp.
- kunna tillämpa centrala kemiska begrepp i ett juridiskt eller samhällsvetenskapligt sammanhang.

3. Innehåll

Kursen ger grundläggande kunskaper inom områdena allmän kemi, organisk kemi, biokemi och miljökemi. Kursinnehållet skall utgöra en grund för att kunna förstå sådana kemiska problemställningar som är vanliga i t.ex. miljö rätt och immaterialrätt.

4. Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, övningar och laborationer. Seminarier, övningar och laborationer är obligatoriska. Om särskilda skäl föreligger kan examinator i samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i vissa obligatoriska moment.

5. Examination

Kunskapskontrollen sker löpande under kursen genom 4 st deltentamina samt en avslutande inlämningsuppgift, vilken även presenteras muntligt. För godkänt på kursen krävs att samtliga deltentamina, inlämningsuppgiften och samtliga laborationer blivit godkända. Slutbetyg på kursen sätts efter sammanvägning av samtliga prov.

Som betyg på kursen används något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd.

Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå förnyat prov.

Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg.

Studerande som underkänts på prov två gånger har rätt att begära att annan lärare utses för att bestämma betyg på kursen. Framställning härom skall göras till kemiska

sektionens dekanus.

6. Litteratur

Kurslitteratur fastställs av kursansvarig i samråd med studierektorerna vid berörda kemiinstitutioner.

7. Övrigt

Kursen får inte medtagas i examen tillsammans med kursen Allmän kemi 10p.