

**Examensarbete i organisk kemi, 20 poäng**  
(Degree project 20 p)

**1. Beslut**

Kursplanen är fastställd av matematisk- naturvetenskapliga fakultetsnämnden 94-02-11.

**2. Förkunskapskrav**

För tillträde till kursen krävs påbyggnads och fördjupningskurser i organisk kemi om minst 20p

Kraven kan uppfyllas även av den som på annat sätt har förvärvat motsvarande kunskaper.

**3. Mål**

Examensarbetet skall utveckla studentens förmåga att självständigt genomföra (med avseende på såväl experimentellt arbete, som teoretisk förståelse, dokumentation och redovisning) ett arbete i organisk kemi.

**4. Uppläggning**

Examensarbetet utförs i form av ett projekt. Projektet kan antingen vara en definierad del av ett större forskningsprojekt eller avse en problemställning med forskningsliknande karaktär.

**5. Innehåll**

Examensarbetet består av dels av en experimentell del, dels av en teoridel där innehåll och litteratur väljs med hänsyn till projektets inriktning

**6. Kunskapskontroll och betygssättning**

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

För godkänt krävs dels att en skriftlig redovisning innefattande bakgrund, redovisning och diskussion av genomförda experiment, samt slutsatser godkänts.

dels att dokumentationen över projektet är tillfredsställande samt slutligen att en tentamen på teoridelen bedömts som godkänd och den studerande redovisat sitt arbete i ett seminarium

Studerande som underkänts vid ordinarie teoriprov har rätt att delta vid ytterligare provtillfälle

Studerande vars arbete ej blivit godkänt kan, i mån av plats, beredas tillfälle till kompletteringar Framställan härom görs till institutionsstyrelsen.

## **7. Kurslitteratur**

Kurslitteratur för teoridelen fastställs av handledaren efter samråd med ämnesföreträdaren eller studierektor.