



# Kursplan

för kurs på avancerad nivå

**Examensarbete i naturgeografi och kvartärgeologi**

**Degree Project in Physical Geography and Quaternary Geology**

**45.0 Högskolepoäng**

**45.0 ECTS credits**

**Kurskod:** GE9010  
**Gäller från:** HT 2011  
**Fastställt:** 2006-09-27  
**Ändrad:** 2011-05-16  
**Institution** Institutionen för naturgeografi

**Huvudområde:** Naturgeografi och kvartärgeologi  
**Fördjupning:** AXX - Avancerad nivå, kurs/er som inte kan klassificeras

## Beslut

Denna kursplan är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2006-09-27 samt reviderad 2011-05-16.

## Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande kandidatexamen samt minst 30 högskolepoäng på avancerad nivå inom för arbetet relevant ämnesområde. Engelska B eller motsvarande.

## Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
EX45	Examensarbete	45

## Kursens innehåll

Kursen består av ett självständigt utfört forsknings- eller utredningsprojekt formulerat i samarbete med en handledare. Arbetet skall redovisas i form av en vetenskaplig uppsats och en muntlig redogörelse.

## Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen skall studenten kunna:

- från ett idéstadium utveckla, konkretisera, utforma och planlägga ett forsknings- eller utredningsprojekt med tillämpande av relevanta metoder
- sätta det egna projektet i ett vetenskapshistoriskt och ämneestetiskt perspektiv (eller i fråga om utredningsprojekt i perspektiv av en aktuell tillämpning) och relatera det till områdets aktuella kunskapsläge
- samla in, bearbeta, analysera och kritiskt tolka ett datamaterial
- redovisa och diskutera uppnådda resultat och slutsatser i perspektiv av ett större sammanhang eller tillämpning
- skriva en vetenskaplig uppsats eller rapport enligt vedertagna normer
- presentera ett projekt muntligt i form av ett konferensbidrag
- genomföra ett projekt på avsedd tid

## Undervisning

Undervisningen består av ett självständigt genomfört arbete och seminarier.

Deltagande i seminarier och därmed integrerad undervisning är obligatoriskt. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning. Varje student har rätt till 30 handledningstimmar varav minst 10 timmar individuellt. Studerande kan begära byte av handledare då synnerliga skäl för detta föreligger. Begäran om

sådant byte skall ställas till studierektor.

### **Kunskapskontroll och examination**

a. Kunskapskontroll sker genom bedömning av:

- den vetenskapliga uppsatsen eller rapporten
- den muntliga redovisningen av det självständiga arbetet

b. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Otillräckligt

F = Helt otillräckligt

c. Kursens betygsriterier delas ut vid kursstart. Grundläggande bedömningsgrunder är:

1. Förståelse av den förelagda uppgiften
2. Genomförande av experimenten/fältarbeten/den teoretiska uppgiften
3. Kunskap om den teoretiska bakgrunden
4. Tolkning och analys av resultat
5. Självständighet
6. Förmåga att hålla den fastställda tidsplanen för arbetet
7. Presentation - muntlig redovisning
8. Presentation - skriftlig redovisning
9. Diskussion av vetenskapligt perspektiv och sammanhang

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E samt deltagande i all obligatorisk undervisning.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå minst fyra ytterligare prov så länge kursen ges. Med prov jämföras också andra obligatoriska kursdelar. 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 examinator utses vid nästkommande prov. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

f. Vid betyget Fx ges möjlighet till komplettering upp till betyget E. Examinator beslutar om vilka kompletteringsuppgifter som ska utföras. Kompletteringen ska äga rum före nästa examinationstillfälle.

### **Övergångsbestämmelser**

Studerande kan begära att examination genomförs enligt denna kursplan även efter det att den upphört att gälla, dock högst tre gånger under en tvåårsperiod efter det att undervisning på kursen upphört. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

### **Begränsningar**

Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med Examensarbete i naturgeografi 10/15/20/30 p (NG3520/NG3530/NG3540/NG3550/NK4000) eller Examensarbete i kvartärgeologi 10/20 p (KÄ3060/KÄ3070/KÄ3080) eller motsvarande.

### **Övrigt**

Kursen omfattar fältarbete som kan innebära kostnader för studenten.

Examensarbetet motsvarar det självständiga arbete som enligt högskoleförordningen krävs för masterexamen.

Kursen ingår i Masterprogram i naturgeografi och kvartärgeologi men kan också läsas som fristående kurs.

### **Kurslitteratur**

Litteraturen baseras på vetenskapliga publikationer och rapporter inom det aktuella området framtagna av den studerande genom litteratursökning samt litteratur utdelad av huvudhandledaren och/eller av den biträdande handledaren.