



Kursplan

för kurs på grundnivå

Geografi II

Geography II

30.0 Högskolepoäng

30.0 ECTS credits

Kurskod:	GE4001
Gäller från:	HT 2007
Fastställd:	2006-09-27
Institution	Institutionen för naturgeografi
Ämne	Geovetenskap och naturgeografi
Fördjupning:	G1F - Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2006-09-27.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande Geografi I, GN, 30hp (GE2001).

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
MOM1	Geografiska metoder	7.5
MOM2	Global utveckling och miljö	15
MOM3	Geografisk tillämpning	7.5

Kursens innehåll

a.Kursen behandlar hur geografisk teori och metodik kan användas för regionalgeografisk operativ analys kopplat till valt problemområde, exempelvis gränsöverskridande miljöproblem, resursutnyttjande eller urbaniseringsfrågor. Kursen är användbar för dem som ska arbeta med frågor som behandlar samhällets sårbarhet och problem kring begreppet hållbar utveckling.

b.Kursen består av följande moment:

1. Geografiska metoder 7,5 hp (Geographical Methods)

Geografiska informationssystem, fjärranalys, kartografi och andra kvantitativa och kvalitativa metoder och källmaterial för geografisk analys. Karteringsuppgift baserad på GPS-mätning, information ur flyg- och satellitbilder och kartmaterial. Geometrisk och tematisk generaliseringsprinciper. Projektarbeten med GIS och fjärranalys integreras med moment 2.

2. Global utveckling och miljö 15 hp (Global Change and Environment)

Regionalgeografisk analys och omvärldskunskap. Geografiska strukturer, flöden och nätverk med särskild tonvikt vid globala strukturer och processer. Gränsöverskridande miljöproblem och internationell miljöpolitik. Migration och global stadsutveckling. Globaliseringen och kulturell, social och ekonomisk förändring. Resursutnyttjande, resursknapphet och regional utveckling. Regionala och globala resursproblem.

3. Geografisk tillämpning 7,5 hp (Geographical Applications)

Momentet behandlar grundläggande forskningsteori och metodik inklusive formalia kring vetenskaplig framställning. Vidare ingår ett självständigt fältbaserat uppsatsarbete inklusive skriftlig och muntlig presentation av arbetet.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- redogöra för geografiska regioner i olika delar av världen och genomföra en regionalgeografisk analys
- tillämpa geografiska metoder och källor, särskilt geografiska informationssystem, kartor, fjärranalys och statistik samt kvalitativa metoder i samband med geografisk analys
- exemplifiera hur globala processer påverkar och förändrar den fysiska miljön och människans livsvillkor
- planera, genomföra och presentera ett valt vetenskapligt arbete

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, övningar, projektarbeten samt fältundervisning. Deltagande i seminarier, övningar, projektarbeten och fältundervisning 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.

Kunskapskontroll och examination

a.Kunskapskontroll sker genom:

- skriftligt och/eller muntligt prov
- skriftligt och muntligt redovisade projektarbeten
- opposition på annans projektarbete

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 betygsgränser delas ut vid kursstart.

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 lärare utses för att bestämma betyg på kursen. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

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 inte ingå i examen tillsammans med Geografi fortsättningskurs (NG2060).

Övrigt

Kursen ingår i kandidatprogrammet i geografi men kan också läsas som fristående kurs.

Kursen innehåller fältundervisning som kan medföra kostnader för studenten.

Kursen ges i samarbete med Kulturgeografiska institutionen.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och redovisas därefter i bilaga till kursplanen.