

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Naturresurser och samhälle

Natural Resources and Society

15.0 Högskolepoäng

15.0 ECTS credits

Kurskod:	BL7013
Gäller från:	HT 2007
Fastställt:	2006-09-27
Institution	Institutionen för biologisk grundutbildning
Ämne	Biologi

Beslut

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

Beslut om upphävande är fattat av Områdesnämnden för naturvetenskap 2019-10-07.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande 120 hp varav minst 90 hp i ett ämne. Engelska B eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
7A13	Teori	10.5
7B13	Projekt	4.5

Kursens innehåll

a. Kursen förmedlar en tvärvetenskaplig systemsyn som grund för skötsel och bruk av ekosystem och naturresurser. Kursen ger inblick i teorier om komplexa system, sociala-ekologiska nätverk och ekologisk ekonomi. Ekologiska såväl som sociala och ekonomiska drivkrafter analyseras utifrån fallstudier. Exempel hämtas från Sverige men också från subtropiska och tropiska områden. Kursen innehåller ett längre projektarbete med tyngdpunkt på urbanisering, ekosystemtjänster och förvaltning av grönområden i urbana miljöer.

b. Kursen består av två moment

1. Teori (Theory), 10,5 hp
2. Projekt (Project) 4,5 hp

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen ska studenten:

- kunna redovisa kunskaper om biodiversitet, funktion och ekosystemtjänster i mänskligt påverkade ekosystem
- kunna beskriva ekologiska såväl som sociala och ekonomiska drivkrafter för miljöförändring samt ge samhällsvetenskapliga perspektiv på naturresursförvaltning
- visa god inblick i tvärvetenskapliga angreppssätt och metoder
- kunna planera, genomföra, redovisa och utvärdera projekt

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, gruppdiskussioner, studiebesök, uppsatsarbete och seminarier.

Deltagande i gruppdiskussioner, studiebesök, uppsatsarbete, seminarier och därmed integrerad gruppundervisning är obligatoriskt. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i vissa obligatoriska moment.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis: kunskapskontroll sker genom skriftligt och/eller muntligt prov samt skriftliga och/eller muntliga redovisningar.

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.

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E, godkända gruppdiskussioner 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 ej ingå i examen tillsammans med kurserna Naturresurser och samhälle 10 p (BI3560), Ekosystemförvaltning 5 p, Organisationer och institutioner i dynamiska sociala-ekologiska system 5 p.

Övrigt

Kursen kan ingå i masterprogrammet i biologi men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

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