

Kursplan

för kurs på grundnivå

Floristik och faunistik

Floristics and Faunistics

10.0 Högskolepoäng

10.0 ECTS credits

Kurskod:	BL2001
Gäller från:	HT 2007
Fastställt:	2007-05-14
Institution	Institutionen för biologisk grundutbildning
Ämne	Biologi
Fördjupning:	G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av naturvetenskapliga fakultetsnämnden vid Stockholms universitet 2006-06-08 och reviderad 2007-05-14.

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

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Biologi B/Biologi 2.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
2A01	Floristik med inventeringsmetodik	5
2B01	Faunistik med inventeringsmetodik	5

Kursens innehåll

Kursen behandlar den mellansvenska floran och faunan.

Kursen består av följande moment:

Floristik med inventeringsmetodik 5 hp (Floristics with Field Inventory Methods).
Momentet behandlar kärlväxter. Studenterna tränas i att utan hjälpmedel identifiera de vanligaste växterna samt att med hjälp av bestämningslitteratur identifiera övriga växter i den svenska floran.

Faunistik med inventeringsmetodik 5 hp (Faunistics with Field Inventory Methods).
Momentet behandlar evertebrater, groddjur, fiskar, kräldjur, fåglar och däggdjur. Studenterna tränas i att utan hjälpmedel känna igen de större evertebratgrupperna och ett antal av de vanligaste fåglarna och däggdjuren samt att med hjälp av bestämningslitteratur träna identifiering av såväl evertebrater som vertebrater.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten:

- kunna bestämma de vanligaste växterna och de viktigare djurgrupperna i den mellansvenska floran och faunan utan hjälpmedel
- kunna bestämma svenska växter och djur med bestämningslitteratur
- visa förmåga att hitta och samla in organismer i fält samt preparera dem för beskrivande undersökningar
- kunna tillämpa sina kunskaper och utföra en enkel inventering

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, gruppundervisning, bestämningsövningar, muntliga och/eller skriftliga gruppuppgifter med redovisningar samt exkursioner.

Deltagande i gruppundervisning, bestämningsövningar, muntliga redovisningar samt exkursioner 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 skriftliga och/eller muntliga prov.

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 samt godkända gruppuppgifter samt deltagande i övrig obligatorisk undervisning.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå minst fyra ytterligare prov så länge kursen ges. Med prov jämställs 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 Biologi 45 p (BI1100), Floristik och faunistik 4 p (BI1140), Floristik på biogeolinjen 8 p (BI1630), Faunistik på biogeolinjen 6 p (BI1670), Biologi 40 p (BI1880), Ekologi och artkunskap 10 p (BI1890), Floristik och faunistik med inventeringsmetodik 7 p (BI2050), eller motsvarande.

Övrigt

Kursen ingår i kandidatprogrammen i biologi och biogeovetenskap men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

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