

BIOB04, Biologi: Faunistik, 3 högskolepoäng

Biology: Faunistics, 3 credits

Grundnivå / First Cycle

Fastställande

Kursplanen är fastställd av Naturvetenskapliga fakultetens utbildningsnämnd 2007-03-01 och senast reviderad 2016-02-29. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2016-07-01, höstterminen 2016.

Allmänna uppgifter

Kursen är obligatorisk för en naturvetenskaplig kandidatexamen i biologi.

Undervisningsspråk: Svenska

Huvudområde

Biologi

Fördjupning

G1N, Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Kursens mål

Kunskap och förståelse

Studenten ska efter avslutad kurs kunna:

- redogöra för den grundläggande faunistiken
- namnge och känna igen viktiga djurgrupper och arter
- beskriva grundläggande insamlingsteknik av ryggradslösa djur

Färdighet och förmåga

Studenten ska efter avslutad kurs kunna:

- använda bestämningslitteratur för djur
- genomföra insamling av ryggradslösa djur

Kursens innehåll

Kursen omfattar

- bestämningsövningar av ryggradslösa djur
- observationer och insamlande av djur i fält
- en översikt av vanliga och viktiga djurgrupper som skall läras utantill enligt en formlista

Kursens genomförande

Undervisningen utgörs av föreläsningar, bestämningsövningar och fältövningar i grupp. Deltagande i bestämningsövningar, fältövningar och därmed integrerad annan undervisning är obligatoriskt.

Kursens examination

Examination sker genom skriftligt prov på artkännedom samt genom skriftligt färdighetsprov med bestämningslitteratur. För studerande som ej blivit godkända vid ordinarie provtillfälle erbjuds ytterligare provtillfälle i nära anslutning därtill.

Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.

Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänd, Godkänd, Väl godkänd. För godkänt betyg på hela kursen krävs godkända tentamina samt godkänt deltagande i alla obligatoriska moment.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt Biologi 2, Fysik 1a eller 1b1+1b2, Kemi 2 och Matematik 4 (eller äldre kurs Matematik D).

Övrigt

Kursen kan inte tillgodoräknas i examen tillsammans med BIO565/BIOB06 Faunistik, 4 hp, BIO501 Organismbiologi 1, 15 hp, eller BIO506 Faunistik, 3 hp.

Prov/moment för kursen BIOB04, Biologi: Faunistik

Gäller från H07

0701 Faunistik, 3,0 hp

Betygsskala: Underkänd, Godkänd, Väl godkänd