

STOCKHOLMS UNIVERSITET

KURSPLAN

BIOLOGI

Institutionen för biologisk

BI 1330

grundutbildning

FAUNISTIK, grundkurs i biologi, 3 poäng

(Faunal studies, basic course, 3 points)

Kursplanen är fastställd av naturvetenskapliga linjenämnen 1990-05-16 och ändrad av matematisk-naturvetenskapliga fakultetsnämnden 1995-02-10.

1. Placering i utbildningen och förkunskapskrav

Kursen ingår i basblocket på biologlinjen.

2. Mål

Kursen ska ge

- kännedom om i första hand den svenska faunan,
- förmåga att känna igen viktiga djurgrupper och vissa betydelsefulla svenska arter,
- färdighet i zoologisk insamlingsteknik och i användning av bestämmingslitteratur.

3. Innehåll

Översikt av svenska evertebrater och vertebrater. Viss biotopkännedom. Terrestra och akvatiska faunor. Utrotningshotade djur.

Insamlingsteknik i fält samt konserverings- och prepareringsteknik. Principer för klassifikation och nomenklatur. Bestämningsövningar.

4. Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, bestämningsövningar, demonstrationer och fältstudier. Deltagande i bestämningsövningar och fältstudier är obligatoriskt, liksom i genomgångar i anslutning till dessa. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i vissa obligatoriska moment.

5. Examination

Kunskapskontroll sker genom skriftligt slutprov. För godkännande krävs godkända obligatoriska praktiska moment. Som betyg på kursen används något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd.

Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå förnyat prov. 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 skall göras till styrelsen för institutionen för biologisk grundutbildning.

6. Kurslitteratur

Kurslitteratur fastställs av styrelsen för institutionen för biologisk grundutbildning.

7. Övrigt

Kursen har delvis samma innehåll som kurserna BI 1100, BI 1140 och 1670.