



Kursplan

Fakulteten för hälso- och livsvetenskap

Institutionen för biologi och miljö

1BI006 Ornitologi - Artkunskap och ekologi, 7,5 högskolepoäng

Ornithology- species knowledge and ecology, 7.5 credits

Huvudområde

Biologi

Ämnesgrupp

Biologi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd 2009-05-28

Senast reviderad 2016-01-28 av Fakulteten för hälso- och livsvetenskap. Revidering av kursvärdering och litteratur

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2016

Förkunskaper

Grundläggande behörighet. Dispens från kravet på engelska medges.

Mål

Studenterna ska efter avslutad kurs kunna:

- identifiera ett urval svenska fåglar och deras läten;
- känna till fåglars ekologi, fortplantning och flyttning;
- planera och genomföra en enklare fågelinventering samt
- förstå fåglars miljöberoenden och naturvårdsaspekter på dessa.

Innehåll

- Fåglarnas grundläggande byggnad och systematik.
- Fältbestämning av fåglar.
- Läteskänedom.
- Fåglars ekologi, beteende, fortplantning och flyttning.
- Inventeringsmetoder för fåglar.
- Fåglar och naturvård/miljöproblem.

Undervisningsformer

Kursen ges på halvfart kvällar och helger, från slutet av mars till början av juni.

Deltagande i exkursioner är obligatoriskt.

Examination

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examination sker normalt genom en skriftlig tentamen med examination av fåglar

(uppstoppade, fotografier) där även ett antal läten ingår (s.k. artdugga). Att planera och genomföra en inventering, med följande sammanställning och analys, ingår som en obligatorisk uppgift.

Bedömningskriterier för betyget godkänd framgår av Förväntade studieresultat (se ovan).

En första omtentamen erbjuds inom sex veckor under terminstid. Antalet tentamenstillfällen är begränsat till fem gånger.

Kursvärdering

Under kursens genomförande eller i nära anslutning till kursen genomförs en kursvärdering. Resultat och analys av kursvärderingen ska återkopplas till de studenter som genomfört kursen och de studenter som deltar vid nästa kurstillfälle.

Kursvärderingen genomförs anonymt.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Svensson, L. Mullarney, K., Zetterström, D. & Grant, P. Fågelguiden- Europas och Medelhavsområdets fåglar i fält. Albert Bonniers Förlag. Senaste upplagan.

Ullman, M. 2008. I fåglarnas värld. Bilda förlag. ISBN 9789157479563.

Wahlström, S. 2000. Fågelsång. 197 nordiska arters läten. CD. SW Production.