



Linnéuniversitetet

Kalmar Växjö

Kursplan

Fakultetsnämnden för naturvetenskap och teknik
Institutionen för naturvetenskap

1BI020 Fåglar och fågelmarker i sydöstra Sverige, 7,5 högskolepoäng
Birds and bird-watching in southeastern Sweden, 7.5 credits

Huvudområde

Biologi

Ämnesgrupp

Biologi

Nivå

Grundnivå

Fördjupning

G1N

Fastställande

Fastställd av institutionsstyrelsen vid Institutionen för naturvetenskap 2010-02-18

Kursplanen gäller från och med höstterminen 2010

Förkunskaper

Grundläggande behörighet. Dispens från engelska medges.

Förväntade studieresultat

Studenterna ska efter avslutad kurs kunna:

- teorierna kring fåglarnas evolutionära utveckling;
- redogöra för grunderna för fåglarnas systematiska indelning;
- identifiera ett urval arter inom grupperna vadare, vitfåglar (måsar, trutar, tärnor) och rovfåglar;
- på en grundläggande nivå redogöra för dessa gruppers ekologi;
- planera och genomföra en inventering av sträckande eller rastande fåglar samt
- redogöra för sydöstra Sveriges betydelse för fåglars höststräck.

Innehåll

- Grunder för fågelsystematik.
- Fåglarnas evolutionära utveckling.
- Artkännedom och ekologi hos vadare, vitfåglar och rovfåglar.
- Fåglarnas höststräck i sydöstra Sverige.

Undervisningsformer

Deltagande i exkursioner är obligatoriskt. Inlämningsuppgifter och kommunikation hanteras delvis genom högskolans datornätverk eller över Internet.

Examinationsformer

Kursen bedöms med betygen Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd.

Examination sker normalt genom en skriftlig tentamen med examination (s.k. artdugga)

av fåglar. Att planera och genomföra en inventering, med åtföljande 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

En skriftlig kursvärdering genomförs i slutet av kursen. Utvärderingsresultatet sammanställs i en kursrapport, vilken arkiveras hos institutionens administration. Resultatet av utvärderingen och eventuellt vidtagna åtgärder kommuniceras med avdelningschef, och presenteras för studenterna vid nästa kurstillfälle.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Karlsson, O. 2007. Fåglars systematik, fjäderdräkt och flyttning. Kompendium. Naturvetenskapliga Institutionen, Högskolan i Kalmar.

Svensson, L. Mullarney, K., Zetterström, D. & Grant, P. 2009. Fågelguiden- Europas och Medelhavsområdets fåglar i fält. Bonniers Fakta, Stockholm. ISBN 9789174240399.

Ullman, M. 2008. I fåglarnas värld. Bilda Förlag, Stockholm. ISBN 978-91-574-7956-3.