



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap
Biologi

Kursplan

Magisteruppsats i biologi med inriktning ekologi och naturvård

Kurskod:	BIAD15
Kursens benämning:	Magisteruppsats i biologi med inriktning ekologi och naturvård <i>Master's thesis 1 year in Biology with specialization in Ecology and Conservation Biology</i>
Högskolepoäng:	15
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå
Successiv fördjupning:	Avancerad nivå, innehåller examensarbete för magisterexamen (A1E)

Huvudområde:
BIA (Biologi)

Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap 2017-02-23 och gäller från höstterminen 2017 vid Karlstads universitet.

Behörighetskrav

Examen i biologi på grundnivå omfattande 180 hp, varav minst 15 hp ekologi samt godkänd fördjupningskurs i biologi 15 hp på avancerad nivå. Gymnasiets Engelska 6 eller B. Motsvarandebedömningar kan göras.

Lärandemål

För magisterexamen skall studenten kunna:

- självständigt identifiera och formulera vetenskapliga frågeställningar inom ekologi, samt precisera adekvata metodval för att genomföra undersökningar
- genomföra litteratursökning och datainsamling samt analys av insamlade data med lämpliga statistiska metoder
- göra etiska reflektioner och bedömningar av forskningsfrågor och forskning inom ekologi och naturvård
- beskriva och förklara metoder, resultat, analys och slutsatser i en skriftlig uppsats
- muntligt presentera och försvara samt kritiskt granska andras vetenskapliga uppsatser inom ekologi och naturvård

Innehåll

Undervisningsformer är handledningssamtal och seminarier.

Kursen består av ett individuellt vetenskapligt arbete, som studenten väljer i samråd med examinator. Arbetet skall bygga på studentens tidigare studier i biologin och utgöra en fördjupning av dessa.

Parallellt med det individuella arbetet skall även litteraturstudier genomföras.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Se separat dokument.

Examination

Kursen examineras genom ett självständigt skriftligt arbete, muntlig presentation och försvar av eget skriftligt arbete, opposition på ett annat arbete, och en skriftlig inlämningsuppgift kring de vetenskapliga seminarierna.

Betyg

Kursen bedöms enligt betygsskalan Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

Kvalitetsuppföljning

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

Kursbevis

Kursbevis utfärdas på begäran.

Övrigt

Regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.