

Kursplan

Bl0089.1 Husdjursvetenskap - fördjupningskurs, 15.0 hp

Advanced Animal science

Kursen ges som fristående kurs

Kursplan nedlagd 2000-10-25

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

Kursplan fastställd

1997-12-10

Versionen gäller mellan hösten 1999 och hösten 2001

Versionen är inte en modulversion

Ämnen

Biologi

Utbildningens nivå

Avancerad

Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	15.0

Fördjupning

Betygsskala

Godkänd / Icke godkänd

Kraven för kursens olika betygsgrader framgår av betygskriterier, som redovisas i bilaga till kursplanen. Aktuell information om betygskriterier ska finnas tillgänglig senast vid kursstart.

Språk

Svenska

Förkunskapskrav

20 poäng biologi på C-nivå varav 15 poäng genetik och husdjursförädling och/eller 15 poäng fodervetenskap samt minst 5 poäng tillämpning/fördjupning av relevans för det projekt respektive seminarieämne som väljs inom kursen.

Mål

Efter genomgången kurs skall studenten :

- självständigt kunna kartlägga och vetenskapligt analysera något problemområde inom husdjursvetenskap, samt kunna föreslå lösningar och presentera och diskutera dessa i tal och skrift
- ha en ökad bredd och djupare förståelse inom olika områden i husdjursvetenskap
- ha tillägnat sig ett vetenskapligt skrivsätt
- ha tränat sig i att värdera vetenskapliga uppsatser och presentationer, samt att ge konstruktiv kritik

Innehåll

Kursen består i huvudsak av två lika stora delar huvuddelar som löper parallellt. Den ena delen utgörs av ett individuellt seminariearbete, som består i att inom valt område av husdjursvetenskap söka litteratur och under handledning författa en vetenskaplig uppsats baserad på belagda fakta. Uppsatsen skall också presenteras, försvaras och diskuteras muntligt. Dessutom ingår bedömning av andra studenters uppsatser samt aktiv närvaro vid presentationen av dessa.

Den andra delen av kursen utgörs av ett projektarbete som görs i grupp. Projektet kan t. ex. innebära att planera för försörjningen av animaliska livsmedel till ett samhälle av viss storlek, men kan även vara av mer grundläggande karaktär inom fysiologi, genetik, näringsfysiologi-utfodring, etologi etc. Projektet redovisas skriftligt och muntligt. Kunskaperna breddas genom föreläsningar, samt forskar- och näringslivskontakter.

Genomförande

Föreläsningar/övningar 30 tim (obligatoriskt)

Redovisningar av projekt samt seminariearbeten 55 tim (obligatoriskt)

Dessutom ingår omfattande eget arbete för litteratursökning, seminarskrivande och genomförande av projekt.

Examination

Fordringar för godkänd kurs

Redovisning av seminarium och projekt.

Godkänt genomförande av förelagda uppgifter samt deltagande i obligatoriska kursmoment.

- Om studenten inte blivit godkänd på ett prov har examinatorn rätt att ge en kompletteringsuppgift – om det finns skäl för det och om det är möjligt.
- Om studenten har ett beslut från SLU om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.
- Om denna kursplan ändras, eller om kursen läggs ner, ska SLU besluta om övergångsregler för examination av studenter som antagits enligt denna kursplan och ännu inte blivit godkända.
- För examination av självständigt arbete (examensarbete) gäller dessutom att examinatorn kan tillåta studenten att göra kompletteringar efter inlämningsdatum. Mer information finns i utbildningens regelsamling

Övriga upplysningar

- Rätten att delta i undervisning och/eller handledning gäller endast det kurstillfälle som studenten blivit antagen till och registrerad på.
- Om det finns särskilda skäl, har studenten rätt att delta i moment som kräver obligatorisk närvaro vid ett senare kurstillfälle. Mer information finns i utbildningens regelsamling.

Ansvarig institution/motsvarande

Institutionen för husdjurens utfodring och vård

Medansvariga:

Institutionen för husdjursgenetik

Kompletterande uppgifter

Fastställd av: Programnämnden för JLT-fakultetens utbildning, Ultuna

Biologiområde: Övriga biologikurser