

Kursplan

Blo093.1 Hund - avel, utfodring och hälsa - översikt kurs, 7.5 hp

Dog Breeding, Nutrition and Health - review course

Kursen ges som fristående kurs

Kursplan nedlagd 2006-10-12

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

Kursplan fastställd

1997-12-10

Versionen gäller mellan hösten 1999 och hösten 2007

Versionen är inte en modulversion

Ämnen

Biologi

Utbildningens nivå

Grund

Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	7.5

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

Särskild behörighet Biologi B och Kemi B el. motsv.

Mål

Efter genomgången kurs skall studenten:

- ha en allmän kunskap i grundläggande avel, näringslära och sjukdomslära som gäller hund
- ha en god kännedom om såväl praktisk hundavel, utfodring samt kunskap om hundens hälsa i relation till avel och utfodring
- kunna diskutera problemställningar av relevans för hund, samt föreslå lösningar, presentera och diskutera dessa i tal och skrift.

Innehåll

Kursen innehåller föreläsningar om allmänna och artspecifika frågor av betydelse för avel, utfodring och hälsa för hund. Avelsdelen behandlar särskilt effekter av avel i små populationer, avel för exteriör, funktion, mentalitet och hälsa. Utfodringsdelen innehåller föreläsningar om digestion, ämnesomsättning, näringsbehov praktisk utfodring i olika livsstadier, råvarukunskap, foderstatsberäkning samt fodertoxikologi. Då det gäller hälsa ges föreläsningar om orsaker till sjukdom, insamling och analys av sjukdomsdata, exempel på genetiska hälsoprogram, svensk smådjursjukvård, utfodringsrelaterade sjukdomar, utfodring vid olika sjukdomstillstånd, samt vaccinationer.

Under kursen gör vi studiebesök på några för hund relevanta företag. Under de första veckorna ges en dugga i grundläggande avel och utfodring. Studenterna skall senare under kursen självständigt genomföra och presentera ett projekt. Projektet baseras på faktaunderlag från föreläsningar, litteratursökning, internet, fackpress, studiebesök och direktkontakter med forskare, näringsliv, etc. Kunskaperna breddas genom gemensamma redovisningar.

Genomförande

Föreläsningar ca 50 tim

Studiebesök ca 10 tim (obligatoriskt)

Övningar och projektarbete ca 55 tim (obligatoriskt)

Examination

Fordringar för godkänd kurs

Skriftliga och/eller muntliga tentamina, redovisning av övningar och projekt, gruppdiskussioner.

Deltagande i obligatoriska moment, godkänt genomförande av förelagda uppgifter och godkända prov.

- 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

Kursen är delvis samordnad med kursen Hund: Avel, utfodring och hälsa.

- 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 husdjursgenetik

Medansvariga:

Institutionen för husdjurens utfodring och vård

Kompletterande uppgifter

Fastställt av: Programnämnden för JLT-fakultetens utbildning, Ultuna
Biologiområde: Övriga biologikurser