

Kursplan

Bl0082.1 Hästens utfodring och avel - översiktskurs, 7.5 hp

Horse Breeding and Nutrition - review course

Kursen ges som fristående kurs

Kursplan nedlagd 2007-08-08

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

Kursplan fastställd

1997-12-10

Versionen gäller mellan hösten 1999 och hösten 2008

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 eller motsvarande.

Mål

Efter avslutad kurs skall de studerande:

- ha god kännedom om hästens användningsområden och betydelse för lantbruk och samhälle
- ha översiktliga kunskaper om hästen som djurart, dess biologi och egenskapsvariation
- ha kännedom om olika utfodringsstrategier, avelsmetoder och hästhållningssystem samt insikt i hur de kan nyttjas för hästar av olika ras och användningsområde.

Innehåll

Kursen behandlar översiktligt artspecifika frågor av betydelse för avel och utfodring av häst. Kursen inleds med föreläsningar om hästens ursprung, olika raser och deras användningsområden samt hästhållningens betydelse och utvecklingstendenser. Dessutom sker inläsning av grundläggande begrepp i avel, fysiologi och fodervärdering. En betydande del av kursen ägnas åt hästens egenskaper, provnings- och avelsvärderingsmetoder samt avelsprogram på nationell och internationell nivå. Ett annat viktigt område är hästens digestionsfysiologi och dess betydelse för närings- och utfodringsrekommendationer, fodermedlens användbarhet, hantering och hygieniska kvalitet. I en allmän del av kursen behandlas reproduktion, hästens naturliga beteende och beteendestörningar, skötselrutiner, förebyggande hälsovård samt djurskyddsfrågor.

Under kursen görs flera studiebesök för att belysa olika aspekter av hästhållning. I kursen ingår dessutom att studenterna skall genomföra och presenterar ett projekt samt kritiskt granska och bedöma andra students projekt. Gruppdiskussioner och redovisningar ingår som ett led i en ökad förståelse av kursens innehåll.

Genomförande

Föreläsningar ca 50 tim

Studieresor ca 25 tim (obligatoriskt)

Övningar och projektarbeten ca 40 tim (obligatoriskt)

Examination

Fordringar för godkänd kurs

Skriftliga och/eller muntliga prov samt redovisning av projekt-/grupparbeten.

Godkända Examinationsresultat enl. ovan samt deltagande i obligatoriska moment.

- 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 Hästens utfodring och avel.

- 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