

Kursplan

VM0016.1 Klinisk radiologi, 3.0 hp

Clinical Radiology

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

Kursplan fastställd

2004-11-16

Versionen gäller mellan hösten 2005 och hösten 2012

Versionen är inte en modulversion

Ämnen

Veterinärmedicin

Utbildningens nivå

Ej nivåplacerad

Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	3.0

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

Godkända kurser i hela åk 1 och 2, kurs i Speciell sjukdomslära, Farmakologi och toxikologi, Försöksdjursvetenskap, Klinisk anatomi och konsultationskunskap. Genomgången kurs i Livsmedelshygien.

Mål

Efter genomgången kurs ska den studerande

- ha fått kunskaper om egenskaperna hos de bilddiagnostiska metoderna radiografi, ultraljud och scintigrafi
- förstå principerna för röntgenbildavläsning
- kunna tillämpa principerna för diagnos av de vanligaste röntgenförändringarna orsakade av sjukdomar hos hund, katt och häst.

Innehåll

De väsentliga skillnaderna mellan olika metoder för bilddiagnostik hos sällskapsdjur. Med hjälp av olika moment ska de studerande lära sig att tillämpa den teoretiska kunskapen i röntgenteknik och strålskydd samt lära sig olika principer för bildtolkning. Dessa principer baseras på ett antal specifika förändringar i bilden s k röntgentecken.

Genomförande

Kursen omfattar klinikvistelse, seminarier, ronder, fallpresentationer och självstudier i studentfallarkivet.

Examinationsformer och fordringar för godkänd kurs

Kunskapskontroll sker i form av praktiska prov i bildavläsning/fallpresentation. För godkänd kurs krävs godkänd närvaro vid seminarier och klinikvistelse

- 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 ingår som en del i "Klinikverksamhet - sport- och sällskapsdjur" årskurs 4. Klinisk radiologi ingår även under andra kurser, ffa smådjursmedicin och -kirurgi i åk 4.

- 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 kliniska vetenskaper

Kompletterande uppgifter

Fastställd av: Programnämnden för veterinärprogrammet

Ersätter: VM7195