

# DO0115, Djuromvårdnad inom djurens hälso- och sjukvård 2, 15.0 Hp

## Kursplan

Fastställd av: PN - VH, 2021-05-06

Giltig från och med: HT2021

### Utbildningsnivå:

Grundnivå

### Huvudområde:

Djuromvårdnad

### Successiv fördjupning:

GIF Grundnivå, har mindre än 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

### Ämne:

- Djuromvårdnad

### Betygsskala:

Godkänd / Icke godkänd

Kraven för kursens olika betygsgrader framgår av betygsriterier, som ska finnas tillgängliga senast vid kursstart.

### Språk:

Svenska

## **Behörighetskrav:**

Kunskaper motsvarande 45 hp inom djuromvårdnad varav 11 hp djurens anatomi och fysiologi inklusive 3 hp rörelseapparaten.

## **Mål:**

Syftet med kursen är att ge studenten ytterligare förberedelse inför det kliniska arbetet inom djurens hälso- och sjukvård, med fokus på häst, hund, katt och exotiska sällskapsdjur.

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- beskriva vanligt förekommande sjukdomar i vissa organsystem, identifiera omvårdnadsbehov samt utforma och granska omvårdnadsplaner,
- beskriva basala omvårdnadsbehov för det geriatriska djuret,
- redogöra för behandlingar och förebyggande åtgärder inom tandhälsovården,
- redogöra för vanliga klinisk kemiska analyser, kunna beskriva och utföra basalt kvalitetsarbete inom laboratoriediagnostik och beskriva de vanligaste felkällorna vid kliniskt kemiskt analysarbete,
- redogöra för olika bilddiagnostiska metoder, bedöma röntgenteknisk kvalitet samt tillämpa positionering och strålskyddslagstiftning vid arbete med röntgen,
- föreslå och motivera val av foder samt beskriva näringstillförsel till djur med speciella näringsbehov,
- reflektera över betydelsen av samt tillämpa kommunikativa färdigheter i arbetet som djursjukskötare.

## **Innehåll:**

Genom föreläsningar, demonstrationer, obligatoriska övningar och seminarier samt problembaserad undervisning ges studenten förutsättningar för att få utökade kunskaper i att utforma omvårdnadsplaner och dessutom granska dessa utifrån ett kvalitets- och patientsäkert arbete inom djuromvårdnad. Kursen omfattar patogenes, patofysiologi, klinisk kemisk och annan diagnostik samt särskilda omvårdnadsbehov i följande organsystem: endokrina organ, muskuloskeletala apparaten samt digestionsorganen inklusive exokrina körtlar och tänder. I kursen ingår patologi och grundläggande omvårdnadsbehov hos exotiska sällskapsdjur och geriatriska patienter. Utfodring av sjuka djur, djur under rehabilitering samt djur i olika livsstadier behandlas i kursen. Vid övningar och demonstrationer med modeller och kadaver tränas tandvård och munhåleundersökning på hund och katt. Genom föreläsningar, övningar samt seminarium tränas positionering, röntgenteknik, bilddiagnostiska

metoder, strålskydd samt bedömning av röntgenteknisk kvalitet. Studentens kommunikativa färdigheter övas i olika konstruerade situationer inom djurens hälso- och sjukvård.

### **Examinationsformer och fordringar för godkänd kurs:**

Godkänd skriftlig och muntlig tentamen. Godkänt deltagande i obligatoriska moment samt muntlig och skriftlig redovisning i samband med seminarium. - Examinatorn har, om det finns skäl och är möjligt, rätt att ge en kompletteringsuppgift till den student som inte blivit godkänd på en examination. - Om studenten har ett beslut från SLU om riktat pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, kan examinatorn ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt. - Om denna kursplan läggs ned, ska SLU besluta om övergångsbestämmelser 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 utbildningshandboken.

### **Ansvarig institution/motsvarande:**

Institutionen för kliniska vetenskaper

## **Kompletterande uppgifter**

### **Programkoppling:**

- VY010

### **Moduluppsättning:**

- Bilddiagnostik, 3.0 hp
- Odontologi, 2.0 hp
- Kommunikation, 1.0 hp
- Obligatoriska moment, 1.5 hp
- Skriftlig examination del 1, 3.5 hp
- Skriftlig examination del 2, 4.0 hp

**Kursen ersätter:**

DO0082, DO0101

**Övrig information:**

- 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 utbildningshandboken.