

## Kursplan

### VMo107.2 Infektionssjukdomar, 6.0 hp

#### Infectious diseases

Kursen ges i Veterinärprogrammet och Veterinärprogrammet (antagna före 1 juli 2007)

Kursplan nedlagd 2021-09-13

Version 2 i Slukurs. Motsvarar version 2 i Ladok

#### Kursplan fastställd

2015-12-10

Versionen gäller fr.o.m. våren 2019

Versionen är en modulversion

#### Ämnen

Veterinärmedicin

#### Utbildningens nivå

Avancerad

#### Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0201	6.0

#### Fördjupning

Avancerad nivå, har kurs/er på avancerad nivå som förkunskapskrav (A1F)

#### 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 veterinärprogrammets åk 1-3, godkänd kurs "Klinikförberedande kurs" samt ytterligare 40 hp på avancerad nivå inom veterinärprogrammet.

## **Mål**

Kursen ska ge studenten möjlighet att utifrån ett helhetsperspektiv tillämpa veterinärmedicinska kunskaper med en viss fördjupning inom disciplinen infektionssjukdomar.

Efter avslutad kurs ska studenten kunna

- självständigt integrera och använda kunskaper om infektionssjukdomar i verklig-hetstrogna scenarier,
- tillämpa veterinärmedicinska kunskaper inom prekliniska och kliniska ämnen samt relatera dessa kunskaper till patofysiologi, farmakologi, immunologi, kliniska manifestationer, medicinsk och kirurgisk behandling, rehabilitering och prognos av sjukdomar och störningar hos de i veterinärutbildningen ingående djurslagen, med viss fördjupning inom infektionssjukdomar,
- agera med ett professionellt och vetenskapligt förhållningssätt i sin yrkesroll,
- värdera nyttan av olika förekommande metoder utifrån ett evidensbaserat arbets-sätt,
- föreslå och värdera relevanta diagnostiska tekniker och analyser utifrån ett kliniskt perspektiv,
- värdera begränsningar och möjligheter till att genomföra kirurgiska behandlingar under fältmässiga förhållanden,
- identifiera lämplig profylax, utrednings- och behandlingsstrategi för infektionssjuk-domar, samt föreslå strategier för att begränsa spridning av läkemedelsresistens.

## **Innehåll**

Kursen innehåller teoretiska och praktiska moment där tidigare erhållna kunskaper tillämpas i ett fördjupat perspektiv och integrerat mellan prekliniska och kliniska

vetenskaper.

Föreläsningar och seminarier ingår, liksom en praktikperiod. Studenten tränar att göra bedömningar av veterinärmedicinska frågeställningar med inriktning mot infektionssjukdomar, presenterar detta i samband med gruppdiskussion samt opponerar på andra kursdeltagares arbeten. Studenten tränar kommunikation och får ökad förståelse för vikten av god kommunikation och ansvaret för detta i yrkesrollen. Ett praktiskt moment inom kursen innefattar en simuleringsövning med en frågeställning med inriktning mot infektionssjukdomar. Praktikperiod, simuleringsövning och seminarier är obligatoriska.

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

Godkänd skriftlig och muntlig tentamen. Godkänt deltagande i obligatorisk praktik samt 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

### **Övergångsbestämmelser**

- Examination: Minst tre omprov ska erbjudas under två år efter beslut om nedläggning.
- Obligatoriska moment: Minst en förnyad möjlighet att uppfylla obligatoriekraav ska erbjudas inom två år efter beslut om nedläggning.

### **Övriga upplysningar**

Praktikperioden kan förläggas på annan ort än Uppsala, om studenten själv ordnar praktikplats. Eventuella kostnader för extramural praktik (t.ex. resa och logi) betalas av studenten.

Kursen är valbar inom veterinärprogrammet.

#### Avbruten praktik

En student kan komma att få avbryta den kliniska utbildningen med levande djur i förtid om det finns påtaglig risk att studenten på grund av grov oskicklighet kan komma att skada djur, annan person eller sig själv eller värdefull egendom om hon/han fortsatt deltar i denna utbildning. Ett sådant avbrytande av utbildningsmomentet kan innebära att studenten kan komma att underkännas. En individuell plan skall bestämmas för studenten och delges henne/honom skriftligen. Planen skall upprättas av kursansvarig institution efter samråd med studievägledare och berörd student. I denna plan, som skall beslutas av programstudierektor, skall anges vilka kunskaps- och färdighetsbrister som finns, vilket stöd studenten kan få från institutionen samt hur och när kontroll kan äga rum att studenten förvärvat erforderliga kunskaper och färdigheter. Av planen skall också framgå hur kontrollen skall gå till. En student har rätt till maximalt två kontrolltillfällen. Studenten får inte delta i klinisk undervisning med levande djur förrän programstudierektor har kontrollerat och godkänt att studenten har de kunskaper och färdigheter som krävs.

- 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 biomedicin och veterinär folkhälsovetenskap

##### **Medansvariga:**

Institutionen för kliniska vetenskaper

Institutionen för husdjurens miljö och hälsa

#### **Kompletterande uppgifter**

*Fastställd av:* Programnämnden för utbildning inom veterinärmedicin och husdjur (PN - VH)

*Ersätter:* VM0096