

## SLUkurs

### Tilläggsutbildning för veterinärer med examen från land utanför EU/EES och Schweiz

Version 2. Gäller mellan hösten 2017 och våren 2019

#### BESLUT

**Programkod:**

TU001

**Omfattning:**

120 högskolepoäng

**Utbildningsplanen fastställd:**

2015-01-27

**Beslutad av:**

Utbildningsnämnden

**Reviderad:**

2016-11-08

Programnämnden för utbildning inom veterinärmedicin och husdjur (PN - VH)

**SLU Id:**

SLU.ua.2015.3.1.1-599

**Ansvarig programnämnd:**

Programnämnden för utbildning inom veterinärmedicin och husdjur (PN - VH)

### FÖRKUNSKAPSKRAV OCH ANDRA ANTAGNINGSVILLKOR

För att bli antagen till utbildningen krävs

- Veterinärexamen från land utanför EU/EES och Schweiz
- Beslut från Jordbruksverket om kompletterande utbildning.
- Kunskaper i svenska motsvarande kravet för grundläggande behörighet till svensk högskoleutbildning på grundnivå
- Kunskaper motsvarande Engelska 6

Behörighet enligt ovan kan uppfyllas även av den som har motsvarande kunskaper från nuvarande eller tidigare svensk eller utländsk utbildning. Kravet är också uppfyllt om motsvarande kunskaper har inhämtats på annat sätt.

För tillträde till de olika kurser som ingår i utbildningen gäller de krav på särskild behörighet som föreskrivs för varje enskild kurs.

## MÅL

### Allmänna mål

De allmänna målen för utbildning på grund- respektive avancerad nivå finns beskrivna i Högskolelagen, 1 kap. §§ 8-9.

### Mål för examen

#### *Särskilda mål för tilläggsutbildningen*

Studenten ska efter genomgången utbildning visa grundläggande veterinärmedicinska kunskaper och färdigheter motsvarande svensk veterinärutbildning och vara ändamålsenligt förberedd för arbete på den svenska veterinära arbetsmarknaden.

#### *Kunskap och förståelse*

För godkänd utbildning ska studenten

- visa kunskap om områdets vetenskapliga grund och insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete samt kunskap om sambandet mellan vetenskap och beprövad erfarenhet och dess betydelse för yrkesutövningen,
- visa såväl bred som fördjupad kunskap inom det veterinärmedicinska området, inbegripet fördjupade kunskaper om djurens sjukdomar och skador,
- visa insikt i djurhållningens förutsättningar, funktion och interaktion med miljön och samhället såväl nationellt som internationellt,
- visa kunskap om ekonomi, organisation och författningar som är av betydelse för det veterinära området.

#### *Färdighet och förmåga*

För godkänd utbildning ska studenten

- visa förmåga att självständigt diagnostisera sjukdomar och skador hos djur samt besluta om och utföra adekvat medicinsk och kirurgisk behandling inom grundläggande djursjukvård,
- visa förmåga att genomföra åtgärder inom förebyggande djurhälsovård,
- visa förmåga att identifiera problem och vidta nödvändiga åtgärder avseende samhällets krav på djurskydd, smittskydd och säkra livsmedel,
- visa förmåga att muntligt och skriftligt redogöra på ett adekvat sätt för åtgärder och behandlingsresultat med berörda parter samt i enlighet med relevanta författningar dokumentera dessa,
- visa fördjupad förmåga att på vetenskaplig grund diskutera nya fakta, företeelser och frågeställningar inom det veterinära området med olika grupper samt kritiskt granska, bedöma och använda relevant information,
- visa förmåga till lagarbete och samverkan med andra yrkesgrupper och,
- visa sådan färdighet som krävs för att delta i forsknings-, utvecklings- och utredningsarbete eller självständigt arbeta med andra kvalificerade uppgifter inom det veterinära området och därmed bidra till utveckling av yrket och verksamheten.

*Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För godkänd utbildning ska studenten

- visa förmåga till helhetssyn i sin yrkesutövning och utifrån ett vetenskapligt synsätt kunna göra bedömningar med beaktande av folk- och djurhälsomässiga, ekonomiska, miljömässiga och etiska aspekter,
- visa förmåga till ett professionellt förhållningssätt gentemot djur och djurägare,
- visa förmåga att bedöma sina egna gränser i yrkesutövningen, och
- visa förmåga att självständigt identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och fortlöpande utveckla sin kompetens.

*Preciserade mål för tilläggsutbildningen*

SLU har preciserat följande mål för tilläggsutbildningen:

*Kunskaper och förståelse*

För godkänd utbildning ska studenten

- visa sådan kunskap som är nödvändig för att kunna bedöma vilka symtom som indikerar sjukdom hos enskilda individer och djurgrupper,
- visa kunskap om hur olika faktorer i djuren och deras omgivning ger upphov till hälsostörningar samt om de metoder som används för att utreda, åtgärda och förhindra sjukdom hos enskilda djur samt i populationer, och
- visa kunskap och kännedom om grunderna för olika livsmedels produktion, distribution och hantering.

*Färdigheter och förmåga*

För godkänd utbildning ska studenten

- visa såväl teoretisk som praktisk färdighet och förmåga som är nödvändig för att bedriva grundläggande djursjukvård inklusive djurhälso- och besättningsutredningar vilka skall kunna tillämpas även under fältmässiga förhållanden,
- visa förmåga att samla och kritiskt tolka relevanta data som rör diagnostik, behandling samt förebyggande vård av djur för att bevara såväl djurhälsa som livsmedelssäkerhet,
- visa förmåga att förklara sambanden mellan djurens utfodring, skötsel, miljö och deras välfärd eller sjukdom,
- visa förmåga till självständigt kunskapssökande och förmåga till analys och syntes vilket skall visas både genom muntlig och skriftlig presentation, och
- visa förmåga till självständigt tänkande och handlande som behövs för fortsatt utbildning samt till kontakter med näringsliv och samhället i övrigt.

*Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För godkänd utbildning ska studenten

- visa förmåga att göra bedömningar av frågeställningar som anknyter veterinärmedicin till humanmedicin, biologi samt husdjurs- och livsmedelsvetenskap,
- visa förmåga att värdera ekonomiska och etiska konsekvenser vid terapi samt förmåga till helhetssyn i frågor som rör djurskydd, smittskydd och författningar, och
- visa förmåga till ett professionellt och vetenskapligt förhållningssätt i sin yrkesroll samt en medvetenhet om det ansvar för kommunikation och relation med såväl djurägare som medarbetare som den veterinära yrkesrollen innebär.

## **EXAMEN**

### **Examen som utbildningen syftar till**

Efter genomgången och godkänd utbildning kan svensk veterinärlegitimation sökas hos Jordbruksverket. I Föreskrifter och allmänna råd (SJVFS 2016:9) om behörigheter för djurpersonal (saknr C23) finns bestämmelser om legitimation som veterinär för den som har en veterinärutbildning från ett tredjeland.

### **Examenskrav**

-

## **INNEHÅLL OCH UPPLÄGGNING**

### **Beskrivning av programmet**

Hela utbildningen innehåller teoretiska och praktiska moment, som syftar till en successivt fördjupad förståelse för den veterinära yrkesrollen i Sverige samt för veterinärmedicinskt arbete i enlighet med svensk lagstiftning och efter svenska normer. Undervisning i generella kompetenser sker integrerat genom hela utbildningen. Utbildningen utgörs av obligatoriska kurser. Integration mellan basvetenskaper och klinisk ämneskunskap eftersträvas, vilket ökar kunskapsförståelsen och bidrar till en helhetssyn i utbildningen.

Utbildningen inleds med teoretiska kurser om djurskydds- och författningskunskap, epizootisjukdomar samt grunderna för livsmedelssäkerhet. Undervisning ges även kring hur sjukdom uppträder i populationer samt om hur miljön påverkar hälsa, beteende, välfärd och produktion i husdjurspopulationer. Uppläggningsen av undervisningen under de inledande kurserna utgörs i första hand av föreläsningar, seminarier och praktiska moment individuellt eller i grupp.

Under klinikförberedande och kliniska kurser ges teoretisk och praktisk utbildning om djurens sjukdomar och vård utifrån det svenska perspektivet. Under den kliniska utbildningen tränas studenten i djurägarkommunikation, undersökningstekniker och behandlingar samt i att självständigt ta ansvar för patienter och utredningar.

Studenten tränas även i självständigt tänkande och ett kritiskt granskande förhållningssätt. Utbildningen avslutas med undervisning i veterinär folkhälsovetenskap samt tillämpad epidemiologi och epizootologi.

### **Kurser i programmet**

*Kurser som ingår i tilläggsutbildningen:*

Djurskydd, författningskunskap och epizootologi, 6 hp  
Livsmedelssäkerhet, 11 hp  
Populationsmedicin, 11,5 hp  
Klinikförberedande kurs, 30 hp  
Grissjukdomar, 3 hp  
Idisslarmedicin, 9 hp  
Bilddiagnostik, 3 hp  
Hästkirurgi och -medicin, 9 hp  
Reproduktion, 5 hp  
Smådjurskirurgi och -medicin, 15 hp  
Klinisk patologi, 4,5 hp  
Livsmedelssäkerhet, köttbesiktning, 3 hp  
Ambulatorisk klinik, 3 hp  
Veterinärmedicinsk folkhälsovetenskap med tillämpad epidemiologi och epizootologi, 7 hp

### **ÖVERGÅNGSBESTÄMMELSER OCH ÖVRIGA FÖRESKRIFTER**

#### **Övriga föreskrifter**

*Individuell anpassning*

Under den första terminen görs en individuell studieplan för varje student. Från och med den andra terminen finns möjligheten till individuellt anpassad studiegång.

### **ÖVRIGA UPPLYSNINGAR**

#### **Allmänna bestämmelser för utbildning på grund- och avancerad nivå**

Mer information om terminstider, examination, tillgodoräknande, antagning till senare del av program finns i regelsamlingen för utbildning på grund- och avancerad nivå på SLU:s studentwebb.