

Dokument: Plan för utbildningsinnehåll, mål och pedagogiskt upplägg

20181020

Utbildning: Djurvårdare på utökad nivå ET0039

Utbildningsanordnare: UPH Education AB

Sammanfattning: Utbildningen omfattar 36,3 veckor under 1 år varav 230 h är lärarledda.

Utbildningen är uppbyggd med seminarieveckor en gång per månad och självstudier däremellan via lärportalen It's learning med backup av mentor, arbetsuppgifter och utbildningsmaterial .

Utbildningen innehåller föreläsningar av erfarna och meriterade Canineopater®, fysioterapeuter och veterinärer. Utbildningen innehåller även praktik hos veterinär. Utbildningen bedrivs som 75 % av heltid.

Läs om mål och genomförande längre ner..

Översikt över lektionstid och självstudier i veckor, 230 h är lärarledda inkl handledd tid på lärplattformen It's learning:

Kurs	Veckor	Veckor	Totalt v:
Anatomi och fysiologi, del 1 o 2	1,2	5,4	6,6
Djurkunskap	0,6	2,7	3,3
Allmän sjukdomslära	0,6	2,7	3,3
Djursjukvård del 1 o 2	1,2	5,4	6,6
Vårdhygien	0,6	2,7	3,3
Näringslära	0,6	2,7	3,3
Farmakologi med D9	0,6	2,7	3,3
Djuromvårdnad i praktik	0,6	2,7	3,3
Rehabilitering av djur	0,6	2,7	3,3
Summa:	6,6	29,7	36,3

I tabell ovan tillkommer frivillig handledning med studier på plats i skolan med 48h

Tidsplan:

Kurs	Termin 1					Termin 2					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Djurkunskap											
Anatomi och fysiologi 1 o 2											
Allmän sjukdomslära											
Djursjukvård 1 o 2											
Vårdhygien											
Näringslära											
Farmakologi med D9											
Djuromvårdnad i praktik											
Rehabilitering av djur											
Seminarium	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Betygsättning i kurser:

G= Godkänd

VG= Väl godkänd



1. Djurkunskap

Etologiska grundbegrepp samt våra sällskapsdjurs naturliga beteenden och behov. Kännedom om stereotypa beteendens orsaker samt domesticeringens inverkan på olika djurslag. Avel och reproduktion.

Arternas skötsel och miljöbehov inklusive miljöberikning. Djurs påverkan av miljöomställningar och stress. Lagar och regler vid arbete med djur.

2. Anatomi och fysiologi del 1 och 2

Anatomi och fysiologi del 1- en översiktlig kurs om inre och yttre anatomi med betoning på rörelseapparaten inklusive jämförande anatomi mellan djurslag samt latinska termer och begrepp.

Anatomi och fysiologi del 2-översiktlig kurs om kroppens och cellernas uppbyggnad och funktion samt olika vävnader och organsystem ex. cirkulationen, andningsapparaten, matspjälkningsapparaten, urinvägarna och endokrina systemet, skillnader mellan djurslag. Latinska termer och begrepp.

3. Allmän sjukdomslära

Grundläggande sjukdomslära: sårläkningsprocessen samt immunförsvarets uppbyggnad och funktion. Olika smittämnen, smittvägar och övergripande smittskydd. Skador och läkningsförmåga i olika vävnader. Exempel på infektionssjukdomar hos de olika djurslagen. Veterinärmedicinsk terminologi inom ämnet.

4. Djursjukvård 1 och 2

Djursjukvård 1 och 2-de vanligaste sjukdomarna i de olika organsystemen på hund, häst och katt med fokus på orsak, symtom, diagnos, behandling samt förebyggande åtgärder. Praktiska moment i sårvård. Profylaktiska metoder och akutsjukvård.

5. Vårdhygien

Hygien, smitta, smittspridning samt smittskydd. Vårdhygienens praktiska betydelse. Antibiotikaanvändning och antibiotikaresistens. Rengöring av utrustning och instrument inkl paketering och autoklivering. Hygienrutiner. Lagar och bestämmelser. Laboratorieteknik.

6. Näringslära

Repetition av de matsmältningssystemen hos våra djurslag. Grundläggande näringslära och näringsbehov. Specialkostens betydelse på organfunktioner. Risker med felaktig utfodring.

7. Farmakologi

Läkemedelslära inkluderande olika läkemedels verkningsmekanismer och hantering av läkemedel, medicinerings teknik, lagar och regler, praktisk tillämpning. Examination i grundläggande läkemedelshantering D9.

8. Djuromvårdnad

Omvårdnad av skadade och sjuka djur på klinik, djursjukhus eller i fält. Journalskrivning och upprättande av vårdprotokoll, praktisk tillämpning av inhämtad kunskap. Etik och moral i vårdarbetet. Hantering av patienter med särskilda behov. Förberedelse och efterarbete vid operationer samt vid olika typer av undersökningar. Röntgenteknik. Provtagning. Tystnadsplikt lagar och bestämmelser. Organisationer inom djursjukvården inkl djurförsäkringar.

9. Rehabilitering av djur

Exempel på olika typer av rehabiliteringsmetoder och dess betydelse för läkprocessen. Träning i samband med rehabilitering för olika djurslag. Lagar och regler kring rehabilitering av djur.



Efter avslutad utbildning ska eleven ha:

- Goda kunskaper om grundläggande invärtes anatomi och ska kunna redogöra för smådjurens och hästens inre funktioner såsom cellen, cirkulations- och respirationsapparaten, endokrina apparaten, neuromuskulära funktioner samt matspjälknings- och utrensningssystemet samt de olika nervsystemens byggnad och funktion. Ha goda kunskaper om osteologi och myologi. Kunna beskriva skelettets olika leder och uppbyggnad av dessa på ett bra sätt.
- Goda kunskaper i etologiska grundbegrepp samt våra sällskapsdjurs naturliga beteenden och behov. Kännedom om stereotypa beteendens orsaker samt domesticeringens inverkan på olika djurslag. Avel och reproduktion. Arternas skötsel och miljöbehov inklusive miljöberikning. Djurs påverkan av miljöomställningar och stress. Lagar och regler vid arbete med djur.
- Goda kunskaper i grundläggande sjukdomslära: sår- och läkningsprocessen samt immunförsvarets uppbyggnad och funktion. Olika smittämnen, smittvägar och övergripande smittskydd. Skador och läkningsförmåga i olika vävnader. Exempel på infektionssjukdomar hos de olika djurslagen. Veterinärmedicinsk terminologi inom ämnet.
- Goda kunskaper i de vanligaste sjukdomarna i de olika organsystemen på hund, häst och katt med fokus på orsak, symtom, diagnos, behandling samt förebyggande åtgärder. Praktiska moment i sårvård. Profylaktiska metoder och akutsjukvård.
- Goda kunskaper kring hygien, smitta, smittspridning samt smittskydd. Vårdhygienens praktiska betydelse. Antibiotikaanvändning och antibiotikaresistens. Rengöring av utrustning och instrument inkl paketering och autoklavering. Hygienrutiner. Lagar och bestämmelser. Laboratorteknik.
- Kunskaper kring matsmältningssystemen hos våra djurslag. Grundläggande näringslära och näringsbehov. Specialkostens betydelse på organfunktioner. Risker med felaktig utfodring
- Läkemedelslära inkluderande olika läkemedels verkningsmekanismer och hantering av läkemedel, medicineringsteknik, lagar och regler, praktisk tillämpning. Examination i grundläggande läkemedelshantering D9.
- Goda kunskaper kring omvårdnad av skadade och sjuka djur på klinik, djursjukhus eller i fält. Journalskrivning och upprättande av vårdprotokoll, praktisk tillämpning av inhämtad kunskap. Etik och moral i vårdarbetet. Hantering av patienter med särskilda behov. Förberedelse och efterarbete vid operationer samt vid olika typer av undersökningar. Röntgenteknik. Provtagning. Tystnadsplikt lagar och bestämmelser. Organisationer inom djursjukvården inkl djurförsäkringar.
- Exempel på olika typer av rehabiliteringsmetoder och dess betydelse för läkprocessen. Träning i samband med rehabilitering för olika djurslag. Lagar och regler kring rehabilitering av djur.



Eleverna har ett 3-dagarsseminarium på skolan en gång i månaden under totalt 2 terminer. Varje seminarium innehåller både teoretiska lektioner, praktisk utbildning och handledning ute i näringslivet. Mellan seminarierna ska eleverna studera in teori-innehållet från lektionernasamt självständigt träna praktiska moment i den mån det är möjligt.

Eleven får stöd i studierna genom instuderingsfrågor, uppgifter på it's learning samt tät kontakt med läraren och övriga elever på lärplattformen It's learning.

Eleverna har tillgång till mentor och/eller lärare via telefon och mail mellan 8-16 alla vardagar.

I slutet av varje termin får eleverna enskilda samtal och skriftligt utlåtande av studieresultaten.

Betygskriterier och kursmålen genomgås vid varje kursstart samt delas ut skriftligt.

Elevernas kunskapshämtning följs löpande genom läxförhör, diagnosprov, hemuppgifter, inlämningsuppgifter, hemtentamen och praktiska moment. Kunskapskontroll sker genom praktiska prov, diagnosprov, kursavslutande prov, diplomeringsprov och certifieringsprov.

Betygskriterierna och målen med utbildningen är kända och finns även på vår lärplattform tillgänglig för alla. Betyg delas ut efter varje avslutad kurs.

Eleverna genomgår diagnosprov löpande, praktiska prov samt del- och sluttentamen. Eleven kan enkelt följa sin utveckling på lärplattformen och kan ta del av sin utveckling och har en tydlig översikt över satta betyg och kommentarer till dessa.

Teoretisk undervisning:

Läraren/ föreläsaren planerar dagens föreläsningar/ undervisning enligt timplan och grundat på vad som hunnits med till dags datum. Undervisningen sker om möjligt muntligt, digitalt (visuellt) och beskrivande för att främja inläringen. Den ska ske i en takt där eleverna följer med men tiden ska samtidigt nyttjas väl och eleven ska vara förberedda och ha läst in det som är angett. Undervisningen ska följas upp med arbetsuppgifter så att ansvarig lärare ser att kunskapen tagits emot väl. Läraren rekommenderar att eleverna antecknar.

Praktisk undervisning:

Läraren genomför undervisningen med fokus på elevens lärande och så att läraren samtidigt kan reflektera över vad eleven förstår och kan. För att eleven ska kunna få en överblick visar, frågar och observerar läraren det som eleven utför samt försöker med hjälp av diskussioner synliggöra både delmomentens betydelse var för sig och dess betydelse för helheten.

Att öva och reflektera kan betraktas som en förutsättning för att eleverna ska utveckla en förmåga att se helheter och kunna handla simultant, vilket i sin tur kan sägas utgöra förutsättningar för att utveckla tyst kunskap, i den meningen att kunskapen sitter i kroppen och att den kan användas intuitivt på ett ändamålsenligt sätt i relation till yrkesrollen.

Interaktion och social kompetens ska utövas där man kan tala om kommunikation, verbal såväl som ickeverbal, som en förutsättning för att utveckla förmågor för samarbete och agerande i kundkontakter. Yrkesutövning sker i någon form av samverkan med kollegor och inte sällan även genom kundkontakter.



Fastställande av behörighet

20180920

Genomförande av behörighetsprövningen

Ansökan sker löpande fram till sista ansökningsdatum, och därefter i mån av plats

- Inkomna ansökningar registreras med ankomstdatum
- En översiktlig granskning görs för att se om sökanden är behörig enligt givna kriterier.
- Är sökanden inte behörig eller något är otydligt tas kontakt med sökanden.
- Sökanden uppmanas komplettera handlingarna inom givet datum.
- Personlig intervju
- Antagningsrådet diskuterar ansökningar där tveksamhet råder om behörighet och på vilket sätt sökanden kan komplettera och verifiera sin behörighet. Anteckningar görs.

Urvalsgrunder och urvalsprocess

Urvalsmetoder

- sökandens betyg
- erfarenhet och referenser på genomgången praktik och arbetslivserfarenhet enligt särskilda krav på behörighet
- personlig intervju

Vad som mäts genom urvalsmetoderna

Vid bedömning av tidigare utbildningserfarenhet ges poäng för utbildning med praktik inom djurvård, naturbruk, humanvård och försäljning. 0,2 p/termin max 1 p.

Vid bedömning av praktik ges poäng för praktik med veterinär, träning- trim- och rehab- anläggning för **häst eller hund** och kennelverksamhet samt praktik med kund/personrelationer som tex försäljning, vård och utbildning. Erfarenhet av ledarskap inom idrottsförening eller kursverksamhet ger också poäng.

Praktik med veterinär och rehab anläggning 0,1p/månad max 1p

Praktik hos prof. utövare inom träning, trim, rehab, avel och kennelverksamhet 0,1p/månad max 2p

Praktik med kund/personrelationer som tex försäljning, vård, utbildning 0,05/månad max 0,5p

Ledarskap i idrottsförening eller kursverksamhet, 0,1p per termin max 0,5p

Vid personlig intervju förs diskussion kring frågor som tidigare erfarenheter genom utbildning, praktik och intressen samt den egna drivkraften. Faktorer som bedöms viktiga för lämpligheten för yrket. Maxpoäng 5.

Studieresultat:

Alla studieresultat arkiveras direkt i It's learning tillgängligt för de studerade, digitalt, på papper samt rapporteras till Myh.

Kvalitetsäkring:

Utbildningen kvalitetssäkras med en tät kontakt med näringslivet samt genom yrkesverksamma föreläsare och lärare.

GDPR:

Vi följer datainspektionens riktlinjer kring GDPR genom upprättande av avtal med samtliga anställda. Läs gärna mer under fliken GDPR på vår hemsida.

