

Praktikumsleitfaden Kleintierklinik

I. **Vorwort:**

Der Praktikumsleitfaden soll eine qualitativ hochwertige theoretische und praktische Ausbildung von Studierenden innerhalb eines mehrwöchigen Praktikums im Rahmen der kurativen Ausbildung im Bereich der Kleintiermedizin sicherstellen.

Dabei wird erwartet, dass der/die PraktikantIn dem Praktikum Motivation, Engagement, Aufmerksamkeit und Teamfähigkeit entgegenbringt und mit der Propädeutik vertraut ist.

II. **Ziel**

- Der/die PraktikantIn soll den Alltag in der Ausbildungsstätte kennenlernen.
- Am Ende des Praktikums soll der/die PraktikantIn mit den von der EAEVE definierten first-day-skills vertraut sein und ihre Grundlagen beherrschen.
- Das Ziel ist es, einen authentischen Einblick und damit ein realistisches Berufsbild vermittelt zu bekommen.
- Darüber hinaus gilt es, sich Fertigkeiten anzueignen um später einen reibungs- bzw. nahtlosen Einstieg in das Berufsleben zu finden
- Das Praktikum soll zielorientierend genutzt werden

III. **Allgemeines, Rahmenbedingungen**

- Der Praktikums katalog bezieht sich auf Praktika von wenigstens 4 wöchiger Dauer
- Jedem/r Praktikant/in wird ein/e Ansprechpartner/in zur Seite gestellt. Diese/r Ansprechpartner/in ist für eine Einführung in den Betriebsalltag zuständig und steht hauptverantwortlich für Fragen zur Verfügung
- Es finden regelmäßig Feedbackgespräche statt
- Fachliteratur wird zur Verfügung gestellt
- In der Regel durchläuft der/die Praktikant/in die Abteilungen in einem Rotationssystem
- Mindestens fünf Fälle pro Woche werden mit der Praktikanten/der Praktikantin detailliert besprochen
- Der Praktikant/Die Praktikantin ist in das Arbeits-Zeit-Modell zu integrieren (inklusive Nacht- und Wochenenddienste, samt Freizeitausgleich)
- Am Ende des Praktikums erfolgt ein Evaluierungsgespräch

IV. Wissensstoff:

In folgende Bereiche soll der Praktikant/die Praktikanten einen Einblick erhalten:

Anmerkung: Je nach Patientenaufkommen können nicht immer alle Felder gleichermaßen abgedeckt werden. Nach Rücksprache können individuelle Schwerpunkte im Sinne eines zielorientierten Praktikums getroffen werden

Innere Medizin

- Eingehende klinische Diagnostik, Therapie und Prophylaxe von Organerkrankungen,
- Spezielle diagnostische Verfahren (z.B. Röntgen, Sonographie, Endoskopie, EKG, CT, MRT)
- Klinische Labordiagnostik (Untersuchungen und Interpretation von Befunden)
- Diagnostik, Therapie und Prophylaxe von Infektionskrankheiten, Parasitosen und Zoonosen
- Diagnostik und Therapie von Stoffwechselkrankheiten, neurologischen, dermatologischen, onkologischen, geriatrischen und Immunerkrankungen sowie Vergiftungen
- Neugeborenen- und Jungtierkrankheiten

Chirurgie

- Kenntnisse der allgemeinen Chirurgie, spezielle Chirurgie (bspw. Neurologie, Orthopädie, Enterologie)
- Sterilisation, Desinfektion, Antiseptik, Praxis- bzw. Klinikhygiene
- Zugänge (z.B.: Abdomen, Thorax, Gelenke)
- Erkrankungen, Diagnostik und Operationen: Abdomen, Thorax, Geschlechtsapparat, Bewegungsapparat, Haut und deren Anhangsorgane, Augen und Zähne
- Diagnostik und Operationen onkologischer Erkrankungen
- Diagnostische Abklärung und Therapie von Wunden und Verletzungen.

Orthopädie

- Lahmheitsdiagnostik
- Bildgebende Diagnostik
- Spezielle diagnostische Verfahren
- Konservative und chirurgische Therapiemöglichkeiten

Gynäkologie, Geburtshilfe, Andrologie

- Erkrankungen, Diagnostik und Therapie der weiblichen und männlichen Geschlechtsorgane
- Diagnose und Therapie von Erkrankungen des Puerperiums
- Eingriffe in den Hormonhaushalt der zyklischen oder tragenden Hündin
- Möglichkeiten der Beeinflussung von Geschlechtstrieb und Fortpflanzungsfähigkeit
- Geburtshilfe: konservative und chirurgische Maßnahmen

Anästhesie, Notfallmedizin, Intensivmedizin

- Indikationen, Methoden und Techniken der verschiedenen Anästhesierender Lokal- und Leitungsanästhesien (Infiltrations-, Epiduralanästhesien etc.)
- Injektions- und Inhalationsnarkosen, Überwachung der Narkose
- Überwachung, Therapie und Pflege von Intensivpatienten
- Notfallmaßnahmen bei lebensbedrohenden Zuständen einschließlich Reanimation
- Schmerzbehandlung

Ernährungsphysiologie

- Artgerechte und bedarfsgerechte Ernährung des wachsenden, erwachsenen und alten Tieres,
- Diätetik bei Erkrankungen, Trächtigkeit und Laktation.

Kenntnisse der gesetzlichen Bestimmungen im Tierschutz, Strahlenschutz, Arzneimittelrecht, Tierseuchenrecht.

Aus dem folgenden Katalog muss dem Praktikanten/der Praktikantin die Möglichkeit geboten werden, o viele unterschiedliche Punkte so oft wie möglich zu wiederholen. Es sollten mindestens 30 verschiedene und 100 Verrichtungen insgesamt pro Woche ausgeführt werden um die praktische Ausbildung des Praktikanten/der Praktikantin zu gewährleisten.
 Dieser Leistungskatalog soll hierbei lediglich als Aufzählung von Beispielen gesehen werden.
 So ist es wünschenswert, dass auch darüberhinausgehende Fertigkeiten durchgeführt werden.

	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/Notizen
--	--------------------------	------------	------------------------------	--------------------------	---------------------

Grundlagen					
Hygiene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Desinfektion	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sterilisation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Fixation eines Tieres	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Anwendung von Zwangsmaßnahmen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Formen der Medikamentenapplikation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Probengewinnung Blut	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Venenverweilkatheter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/ Notizen
--	--------------------------------	------------	------------------------------------	-----------------------------	-------------------------

Propädeutik					
Allgemeine Untersuchung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Anamnese	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Neurologische Untersuchung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Orthopädische Untersuchung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Innere Medizin					
EKG (Anlegen, Auswerten)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Zytologie (inkl. Blutausstriche)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Knochenmarkspunktion	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Punktion von Körperhöhlen + Hohlorganen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Endoskopie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Interpretation von Laborbefunden	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/ Notizen
--	--------------------------	------------	------------------------------	--------------------------	----------------------

Bildgebung					
Röntgenuntersuchung Strahlenschutz, Lagerung, Anfertigung, Interpretation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
CT	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Röntgenkontrastuntersuchung, Myelographie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Sonographie Grundlagen, Durchführung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		

Chirurgie					
Allgemein					
Operationsvorbereitung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Wundverschluss	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Wundauflage	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Wundreinigung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/ Notizen
--	--------------------------------	------------	------------------------------------	-----------------------------	-------------------------

Auge					
Operation an den Augenlidern	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Nickhaut- u/o Bindehautschürze	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Hornhautoperation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Bulbusextirpation oder –reposition	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			

Abdomen					
Laparotomie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Enteroanastomose/Enterotomie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Zystotomie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Splenektomie und/oder Nephrektomie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Kastration	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>		
Torsio-ventriculi (intestinalis)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			

	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/ Notizen
--	--------------------------	------------	------------------------------	--------------------------	----------------------

Bewegungsapparat					
Lahmheitsdiagnostik	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Frakturbehandlung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Reposition einer Luxation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Gelenk- und Knochenoperation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			

Kopf					
Othämatom- oder Otitis-Operation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Zahnsteinentfernung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Zahnextraktion	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Gaumensegel- oder Ventilnasen-Operation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			

Sonstiges					
Tumoroperation	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Mastektomie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Aufwendige Wundrevision	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Urethrotomie/Urethrostomie	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
Hernienoperationen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>			
	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/ Notizen

Gynäkologie, Geburtshilfe, Andrologie					
Endoskopie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Vaginalzytologie / Deckzeitbestimmung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Sonographie	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Geburtshilfe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Notfallmedizin, Anästhesie, Intensivmedizin					
Anästhesie					
Narkoseüberwachung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Lokalanästhesie (u.a. Epiduralanästhesie)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Injektionsnarkose assistierte Durchführung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Inhalationsnarkose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Intensivmedizin					
Überwachung von Intensivpflegepatienten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Betreuung von Stationären Patienten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	Beobachtet und erläutert	Assistiert	Unter Anleitung durchgeführt	Selbständig durchgeführt	Bemerkungen/ Notizen
--	--------------------------------	------------	------------------------------------	-----------------------------	-------------------------

Sonstiges					
Rechnung erstellen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Besitzergespräch führen	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	