### Anlage

#### Fachtierarzt für Schweine

## I. Aufgabenbereich:

Diagnostik, Therapie und Prophylaxe aller Erkrankungen der Schweine auf Einzeltier- und Herdenbasis. Beurteilung und Beratung zu Hygiene, Haltung, Fütterung, Management, Tierschutz, Zucht sowie Sicherung der Qualität der vom Schwein erzeugten Lebensmittel.

## II. Weiterbildungszeit:

4 Jahre

Zeiten beruflicher Tätigkeit in eigener Praxis können gemäß § 4 dieser Weiterbildungsordnung anerkannt werden.

### III. Weiterbildungsgang:

- **A.** 1. Tätigkeiten in den unter V. aufgeführten Einrichtungen
  - 2. Anerkannt werden
    - Tätigkeiten in Schweinegesundheitsdiensten, die nicht therapeutisch tätig sind, maximal 2 Jahre
    - Tätigkeit an einem
      - Institut f
        ür Mikrobiologie und Virologie
      - Institut f
        ür Pathologie
      - Institut für Parasitologie
      - Institut f
        ür Reproduktionsmedizin
      - Institut f
        ür Tierzucht und Tierern
        ährung oder
      - Institut f
        ür Epidemiologie und Tierhygiene

können insgesamt **bis zu einem Jahr** anerkannt werden. Die Tätigkeit an den einzelnen Instituten sollte jeweils zwei Monate nicht unterschreiten.

Die Gesamtanrechnungszeit darf 2 Jahre nicht überschreiten.

3. Zeiten beruflicher Tätigkeit in eigener Praxis können gemäß § 4 dieser Weiterbildungsordnung anerkannt werden. Die Weiterbildungszeit verlängert sich entsprechend den gesetzlichen Vorgaben. Fehlen gesetzliche Vorgaben, verlängert sich die Weiterbildungszeit entsprechend den Vorgaben der zuständigen Kammer. Tätigkeiten unter A.1. werden bei einer Mindestdauer von 6 Monaten unbegrenzt angerechnet. Die Mitarbeit und ihr Umfang sind von den beteiligten Institutionen zu be-

scheinigen. Die über vier Jahre hinausgehende Weiterbildungszeit aus eigener Praxis verkürzt sich durch die unter A.1. geleisteten Tätigkeiten entsprechend.

#### B. Publikationen

Vorlage einer Dissertation oder einer fachbezogenen wissenschaftlichen Veröffentlichung, bei Co-Autorenschaft mit Erläuterung des eigenen Anteils. Die Veröffentlichung muss in einer anerkannten Fachzeitschrift mit Gutachtersystem (Peer-Review) erfolgen.

### C. Fortbildungen

Nachweis der Teilnahme an anerkannten fachbezogenen Fortbildungsveranstaltungen im Inoder Ausland mit insgesamt mindestens 160 Stunden. Bei Weiterbildung in eigener Praxis erhöht sich die Zahl der Fortbildungsstunden proportional zur Verlängerung der Weiterbildungszeit.

#### D. Kurse

Ggf. Nachweis der Kurse der Teilnahme an von der Kammer anerkannten Weiterbildungskursen mit insgesamt 160 Stunden. Diese können als Alternative auf die Fortbildungsveranstaltungen unter Cangerechnet werden.

### E. Leistungskatalog und Dokumentation

Erfüllung und Dokumentation des Leistungskatalogs (s. Anlagen).

### IV. Wissensstoff:

- 1. Krankheiten der Schweine einschließlich Infektions-, Stoffwechsel- und Mangelkrankheiten und Parasitosen
- 2. Klinische Untersuchung des Schweines
- 3. Diagnostik, Therapie, Pro- und Metaphylaxe der Krankheiten des Schweines
- 4. Sedation, Anästhesie sowie Operationen und zootechnische Maßnahmen am Schwein
- 5. Gynäkologie, Reproduktionssteuerung, Geburtshilfe und Aufzuchtkrankheiten
- 6. Andrologie, Besamung (Samengewinnung, -untersuchung, -beurteilung, -konservierung und Anwendungstechniken)
- 7. Spezielle Labordiagnostik einschließlich Beurteilung von mikrobiologischen, serologischen und parasitologischen Untersuchungsergebnissen
- 8. Interpretation pathologisch-anatomischer Befunde einschließlich der Beurteilung von Ergebnissen der Schlachttier- und Fleischuntersuchung
- 9. Klinische Pharmakologie
- 10. Ethologie und Tierschutz
- 11. Stallbau, Stallreinigung sowie Stallklimauntersuchung und -beurteilung
- 12. Reinigungs-, Desinfektions- und Hygieneprogramme

- 13. Ernährung und Fütterung des Schweines (Futterzusammensetzung, Qualität, Quantität, Fütterungstechnik und -hygiene, Trinkwasserversorgung und qualität, Aufstellung und Optimierung eines Futterplanes mittels EDV)
- 14. Bestandsuntersuchung einschließlich epidemiologischer Befunderhebung und Dokumentation (integrierte tierärztliche Bestandsbetreuung)
- 15. Herdenmanagement und EDV-Systeme, betriebs- und marktwirtschaftliche Zusammenhänge
- 16. Bestand- und problemorientierte Prophylaxe-, Behandlungs- und Sanierungskonzepte
- 17. Schweinezucht (Verfahren, Organisation, Rassen, Hybridisation, Erbpathologie, Tierbeurteilung, Kataloginterpretation)
- 18. Transport, Transportverluste, Transporthygiene, Beschaffenheit der Fahrzeuge
- 19. Sicherung des gesundheitlichen Verbraucherschutzes und der Qualität der vom Schwein stammenden Lebensmittel, Qualitätssicherungssysteme
- 20. Umwelthygiene, Umweltmanagement
- 21. Grundlagen der Biometrie und Epidemiologie sowie Befunddokumentationen
- 22. Einschlägige Rechtsvorschriften

### V. Weiterbildungsstätten:

- 1. Fachspezifische Institute und Kliniken der tierärztlichen Bildungsstätten
- 2. Schweinegesundheitsdienste, sofern sie diagnostisch, prophylaktisch und therapeutisch tätig sind
- 3. Dur die Kammer zur Weiterbildung zugelassene Fachtierarztpraxen oder klinken
- 4. Andere Einrichtungen des In- und Auslandes mit einem vergleichbaren Arbeitsgebiet
- 5. Institute, die sich mit der Diagnostik, Therapie und Prophylaxe von Schweinekrankheiten beschäftigen.

### **Anhang**

## Anlage 1:

## Leistungskatalog

Es sind mindestens **500 Fälle** der nachfolgenden praktischen Verrichtungen zu erbringen und zu dokumentieren:

Es sind mindestens 500 Fälle der nachfolgenden praktischen Verrichtungen zu erbringen und zu dokumentieren.

Nr.	Gebiet	Anzahl	
1	Innere Medizin	100	
2	Chirurgie, Orthopädie und Anästhesiologie	20	
3	Zuchthygiene, Gynäkologie, Geburtshilfe, Neonatologie	150	
4	Herdenmanagement und Beratung	150	
5	Verbraucherschutz und Umwelthygiene	40	
6	Laboratoriums medizin	40	

# Ausgleichbarkeit:

Einzelne Positionen können gegenseitig ausgetauscht werden. Über die Wertigkeit zum Austausch entscheidet die zuständige Kammer.

# Anlage 2:

Muster: Dokumentation der Verrichtungen des Leistungskataloges

DATUM	TIER	FALL-NR.	SIGNA-	ANAMNESE	STATUS	DIAGNOSE	DIFFRENTIAL-	THERAPIE	UNTERSCHRIFT WB-BEFUGTER
			LLIVILIAI		FRASENS		DAGNOSE		WB-BLFOGTER
	DATUM	DATUM TIER	DATUM TIER FALL-NR.	DATUM TIER FALL-NR. SIGNA- LEMENT					

## Anlage 3:

### **Muster Fallbericht**

Es sind 15 ausführliche Fallberichte zu verfassen.

Ein Fallbericht muss mindestens 1200 Wörter umfassen. Gesamtwortzahl ist unter der Fallberichtsnummer anzugeben und umfasst nicht Bildlegenden, Literaturverzeichnis und Anhänge.

### Aufbau eines Fallberichts:

- Fallberichtsnummer
- Signalement
- Anamnese
- Klinische Untersuchung
- Problemliste
- Differentialdiagnosen
- Diagnostische Maßnahmen
- Diagnose(n)
- Therapie
- Klinischer Verlauf
- Diskussion der Behandlungsoptionen
- Literaturverzeichnis
- Anhang: Ausdrucke bildgebender diagnostischer Verfahren (Röntgen, Ultraschall, CT, MRT etc.) (ohne Interpretation), Laborergebnisse, Ergebnisse zytologischer bzw. pathologischer Untersuchungen, EKG-Streifen. Mit der Kammer ist im Einzelfall abzusprechen, ob die notwendigen Anhänge in digitaler Form eingereicht werden können.

Unterschrift der Autorin/des Autors und ihre/seine Bestätigung, dass Untersuchungen und Verrichtungen ihr/ihm selbst durchgeführt wurden.

Unterschrift der/des Weiterbildungsermächtigten oder der/des Tutorin/Tutors.