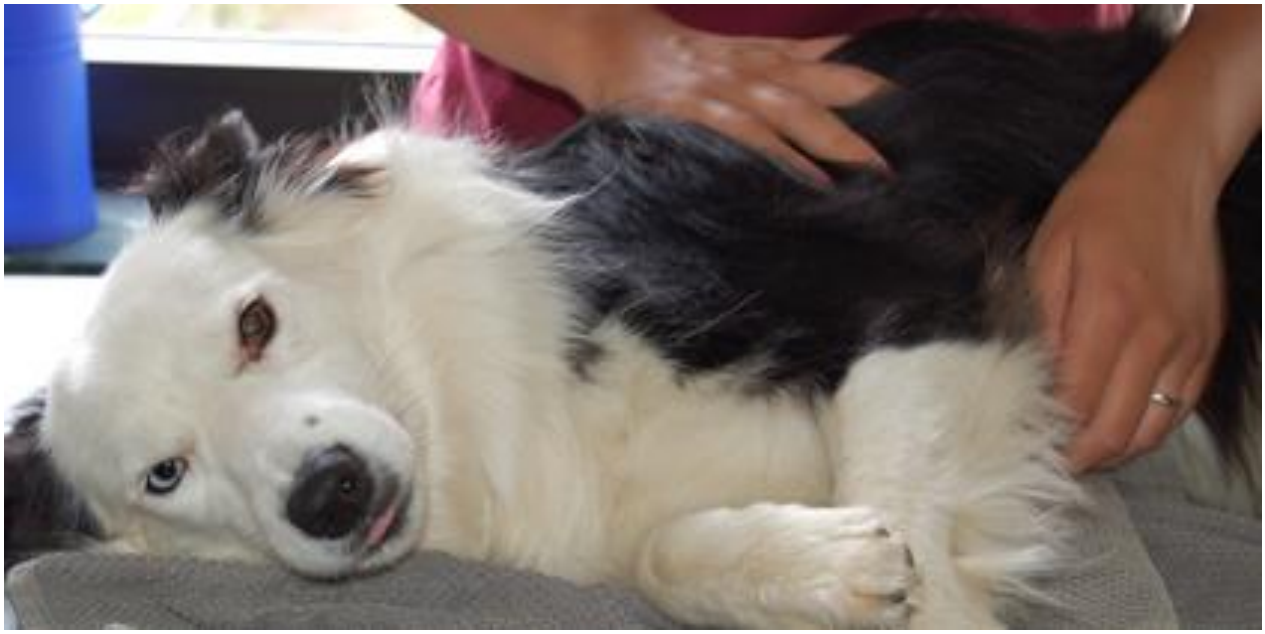
Ausbildung
Tierphysiotherapie

In der heutigen Zeit haben unsere Haustiere den Stellenwert eines Familienmitgliedes, was dazu führt, dass vermehrt die Gesunderhaltung der Tiere in den Fokus rückt. Es ist daher nicht verwunderlich, dass sich sowohl die Tiermedizin als auch die verschiedenen begleitenden Therapien rasant weiterentwickelt haben. So ist die Physiotherapie als Ergänzung zur Veterinärmedizin schon seit Jahren nicht mehr wegzudenken. Die Erfolge der Tierphysiotherapie sprechen für sich, was dazu führt, dass der Bedarf an Tierphysiotherapeuten mit einer fundierten Ausbildung auf hohem Niveau, stetig wächst.

Als Tierphysiotherapeut bist Du Experte für alle möglichen Belange rund um den Bewegungsapparat von Tieren. Du behandelst Hunde und Katzen, deren Bewegungsmöglichkeiten aufgrund einer Krankheit, Verletzung, Behinderung, Gebäudefehlern oder altersbedingt beeinträchtigt sind. Außerdem führen sie vorbeugende Therapiemaßnahmen durch, um gezielt möglichen Muskel-, Bänder- und Gelenkbeschwerden vorzubeugen und das Risiko einer Verletzungsgefahr zu verringern. Dabei werden spezielle Behandlungstechniken, wie der manuellen Therapien, Bewegungstherapien, und ergänzend der physikalischen Therapieformen (z.B. Thermotherapie, Ultraschall, Elektrotherapie, etc.), angewandt.



© Tierphysiothek Akademie

Ablauf der Ausbildung

Die Ausbildung setzt sich aus Theorie- und Praxiselementen zusammen. Die theoretischen Lerninhalte dienen der Vermittlung eines soliden, wissenschaftlich fundiertem Grundlagenwissen, das sicher stellen soll, dass die zukünftigen Therapeuten zum einen auf wissenschaftlicher Basis arbeiten und zum anderen fachlich kompetent mit Tierärzten kommunizieren und zusammen-arbeiten zu können. Der theoretische Hintergrund der Ausbildung soll zuhause mithilfe von Skripten, und interaktiven Lernprogrammen selbstständig in einem eigenen Tempo erarbeitet werden. Um das Lernen zu erleichtern und eventuelle Fragen zu klären findet, je nach Schülerzahl, 3 mal im Monat einmal wöchentlich donnerstags Liveunterricht via Webinar statt. Dies dient der optimalen Vorbereitung auf die Teilnahme an den Praxisblöcken oder Intensivkursen bei denen dann die praktische Anwendung des theoretisch Erlernten vielfach geübt und optimiert wird.

Die Ausbildungsdauer beträgt in der Regel 24- 36 Monate, oder aber für Auszubildende mit Vorkenntnissen 18 Monate. Generell ist die Dauer des Studiums nicht festgelegt, sondern abhängig von der Zeit, die der Auszubildende benötigt alle Leistungsnachweise zu erbringen.

Ausbildungselemente:

- **Skripte, Interaktive Lernprogramme, Videos**
- **Webinare**
  - Mindestens 3 mal im Monat (Donnerstag)
- **Praxisblöcke**
  - **Block Ben** (5 Tage)
  - **Block Kitty** (5 Tage)
  - **Block Theo** (6 Tage)
  - **Block Jacky** (5 Tage)
  - **Block Lucky** (5 Tage)
- **Intensivkurse & Workshops**
  - Jeweils 1-2 Tage, drei können frei gewählt werden. Es besteht die Möglichkeit weitere mit einem 25%igen Rabatt zu buchen)
- **Praktikum** (je 5 Tage während und nach der Ausbildung)

© Tierphysiothek Akademie

Die gesamte Ausbildung wird über unser Lernportal organisiert und dort findet man für die verschiedenen Stadien das jeweilige benötigte Lernmaterial, begleitende Informationen, Ankündigungen, Arbeitsaufgaben und vieles mehr. Außerdem muss man sich über das Lernportal für die Praxisblöcke, Intensivkurse, Praktikum und Prüfung anmelden.

Zu Studienbeginn müssen, je nach Vorbildung, erst einmal die theoretischen Grundlagen aus den Bereichen Anatomie und Physiologie erarbeitet und gelernt werden. Dieses Basiswissen über den Aufbau, die Funktion und die genaue Lage der unterschiedlichen Strukturen ist unerlässlich für die korrekte Durchführung der verschiedenen Therapieformen und dem Verständnis was diese in den jeweiligen Strukturen bewirken. **Achtung!** Nicht die Zelle vernachlässigen, auch wenn es im ersten Moment wie überflüssiges Wissen aussieht und nicht so interessant ist.

Im Lernportal findest Du für die Themenbereiche Anatomie und Physiologie alles Relevante (Skripte, Webinare, interaktive Lernmodule) im Lernprogramm

⇨ **Wissen für den Physiotherapeuten – Level 1** (Lernmaterialien)

Sobald diese Grundlagen beherrscht werden, kommen die Praxisblöcke ins Spiel. Die grünen **Blöcke Ben** und **Kitty** bilden den Anfang der Ausbildung, die Reihenfolge ist Ihnen überlassen. Im Lernportal erfolgt die Anmeldung für die Blöcke (jeweils 3 Monate vor Beginn) und sobald ihre Registrierung angenommen wurde, wird man für das, den jeweiligen Block begleitende Lernprogramm, freigeschaltet. Alle benötigten Lernmaterialien (Skripte, Webinare, interaktive Lernmodule) befinden sich unter

⇨ **Kurs Block Ben** (Anmeldung)

⇨ **Lernprogramm Block Ben** (Lernmaterialien)

⇨ **Kurs Block Kitty** (Anmeldung)

⇨ **Lernprogramm Block Kitty** (Lernmaterialien)

Danach geht es in das zweite Stadium der Ausbildung, hier im Fokus der gelbe **Block Theo.** Man findet alles Relevante aus den Themenbereichen Anatomie und Physiologie, die Voraussetzung für den Block Theo, sind im Lernprogramm

© Tierphysiothek Akademie

⇨ **Wissen für den Physiotherapeuten – Level 2** (Lernmaterialien)

Auch hier erfolgt die Anmeldung für den Block über das Lernportal wo man auch das passende Lernmaterial findet:

⇨ **Kurs Block Theo** (Anmeldung)

⇨ **Lernprogramm Block Theo** (Lernmaterialien)

Im letzten Ausbildungsabschnitt liegen die beiden roten **Blöcke Jacky** und **Lucky**, deren Reihenfolge sie wieder selbst bestimmen können. Die relevanten Lernmaterialien, aus den Bereichen Anatomie und Physiologie, sowie Pathologie, die Voraussetzung für die roten Blöcke, sind findet man im Lernprogramm

⇨ **Wissen für den Physiotherapeuten – Level 3** (Lernmaterialien)

Auch hier wieder - Anmeldung für die Blöcke und das passende Lernmaterial – über das Lernportal, unter:

⇨ **Kurs Block Jacky** (Anmeldung)

⇨ **Lernprogramm Block Jacky** (Lernmaterialien)

⇨ **Kurs Block Lucky** (Anmeldung)

⇨ **Lernprogramm Block Lucky** (Lernmaterialien)

Die Abschlussprüfung erfolgt im Anschluss an ihren letzten Block oder zu einem späteren Zeitpunkt im Anschluss an einen roten Block.

Vor den jeweiligen Blöcken liegen die Abfragen zu den speziellen Unterrichtseinheiten (Webinare), damit sie mit frischem Wissen den praktischen Unterricht effektiv mitgestalten können. Dies gilt auch für die Intensivkurse.

Wir verfolgen während der ganzen Zeit ihre Teilnahme und Fortschritte, um sie auch während des Studiums weiterhin beraten zu können.

© Tierphysiothek Akademie

ABLAUF der AUSBILDUNG

Anatomie I
Voraussetzung: Skript I
Inhalte: Osteologie I+II, Myologie I, Arthrologie I

Anatomie II
Voraussetzung: Anatomie I
Inhalte: Myologie II, Arthrologie II, Organe & Organsysteme

Anatomie III
Voraussetzung: Anatomie I+II
Inhalte: Biomechanik, Neuroanatomie, Pathologie

Block Ben
Voraussetzung: Anatomie I
Inhalte: Palpation, Massage I, Lymphdrainage,Magnetfeld-, Laser-, Thermo-, Elektro- u. Ultraschalltherapie, 1.Hilfe

Block Kitty
Voraussetzung: Anatomie I
Inhalte: Palpation,passive u. unterstützte sowie aktive Bewegungstherapie

Block Theo
Voraussetzung: Anatomie I+II
Inhalte: Palpation, Patientenunter-suchung, Manu.Mobilisations-techniken (z.B. Dehnung, Gelenk-mobilisation, Dorntherapie)

Block Jacky
Voraussetzung: Anatomie I+II+III
Inhalte: Behandlung neurol.Erkrankungen, Behandlungs- & Trainingspläne (neur. Erkrankungen), Fallstudien

Block Lucky
Voraussetzung: Anatomie I+II+III
Inhalte: Behandlung ortho.Erkrankungen, Geriatrie u. Arthrose, Behandlungs- & Trainingspläne, Unterstützende Maßnahmen, Fallstudien

LEVEL I | LEVEL II | LEVEL III

© Tierphysiothek Akademie

Inhalte

Modul Level I

- Anatomie & Physiologie - Grundlagen
- Anatomie & Physiologie - Osteologie I+II, Myologie I, Arthrologie I
- Physikalische Therapien
- Massage
- Lymphdrainage
- Bewegungstherapien
- Erste Hilfe

Modul Level II

- Anatomie & Physiologie - Myologie II, Arthrologie II
- Pathologie Allgemein
- Patientenuntersuchung
- Manuelle Mobilisationstechniken

Modul III

- Anatomie & Physiologie - Grundlagen Neurologie
- Funktionelle Anatomie
- Pathologie Bewegungsapparat
- Management orthopädischer Erkrankungen
- Management neurologischer Erkrankungen
- Praxismanagement

© Tierphysiothek Akademie

Kurzinfos der Kursinhalte

1. Modul Level I

In Level 1 stehen die grünen Blöcke Ben und Kitty im Fokus. Aus dem Bereich Anatomie und Physiologie lernen Sie hier unter anderem die Zelle, verschiedene Strukturen des Skeletts und deren Aufbau, sowie Fachtermini kennen.
Der **Block Ben** beschäftigt sich mit den verschiedenen physikalischen Therapien (Elektro-, Ultraschall-, Magnetfeld, Laser-, Thermo- u. Massagetherapie, etc.) und im **Block Kitty** geht es um Bewegungstherapien (PROM, Aktive Bewegungstherapie, Propriozeptives Training, Gerätetraining, etc.) sowie Erste Hilfe am Tier.

Inhalte:

○ Wissen für den Physiotherapeuten – Level I

- **Grundlagen Anatonie & Physiologie** (z.B. Richtungs- & Lagebezeichnungen Morphologie der Zelle, Körpergewebe)
- **Osteologie I + II**
- **Myologie I**
- **Arthrologie I**

○ Block Ben

Dieser Block steht im Zeichen der Physikalischen Therapien. Am ersten Tag palpieren Sie alle Strukturen des Skeletts. Zunächst an den einzelnen Knochen, dann am Skelett und später dann am Tier selbst. Am zweiten Tag lernen Sie die Physikalischen Therapien in der Praxis näher kennen und wenden dann im Laufe des Blockes alle Therapieformen am Tier an.

- **Palpation**
- **Massage & Lymphdrainage**
- **Elektro-, Ultraschall-, Thermo-, Laser- und Magnetfeldtherapie**
- **Erstehilfe**

© Tierphysiothek Akademie

- ## Block Kitty

  Dieser Block führt uns zu den Bewegungstherapien. Außerdem werden wir die Erste Hilfe am Tier durchgehen. Am ersten Tag geht es um die Orientierung am Hund und wie in Block Ben werden hier alle Strukturen ertastet. Ab dem zweiten Tag werden alle Übungen die später für die Rehabilitation der Patienten wichtig sind, durchgeführt. So wird nicht nur die Beweglichkeit verbessert, sondern auch Muskulatur aufgebaut und erhalten. Hierzu nutzen wir auch Geräte wie Erdnussball, Wackelbrett, Hürden,…usw. die sowohl für die propriozeptiven Fähigkeiten als auch für den Muskelerhalt oder Muskelaufbau geeignet sind.

- **Palpation**
- **Passive Bewegungstherapie**
- **Unterstützte aktive Bewegungstherapie**
- **Aktive Bewegungstherapie**

2. Modul Level II

Level II steht ganz im Zeichen von **Block Theo**. Im Bereich Anatomie und Physiologie lernen Sie hier unter anderem die Details der verschiedenen Strukturen des Körpers, deren jeweilige genaue Lage und deren Funktion kennen. Der Block Theo beschäftigt sich mit den verschiedenen Methoden der Patientenuntersuchung (Ganganalyse, Palpation, etc.) und den manuellen Therapien (z.B. Dehnung).

Inhalte:

- ## Wissen für den Physiotherapeuten – Level II

  - **Myologie II**
  - **Arthrologie II**
  - **Organe & Organsysteme**

© Tierphysiothek Akademie

○ Block Theo

Der gelbe Block wird durch manuelle Therapien und Untersuchungen bestimmt. Hier tauchen wir in die Tiefe der Muskulatur und der Gelenke ein. Am ersten Tag befassen wir uns mit Ganganalysen und den orthopädischen Untersuchungsgängen. Am 2. und 3. Tag modellieren wir die Muskulatur am Skelett und erarbeiten gemeinsam logisch die Funktionsweise. Anschließend palpieren und bestimmen wir die Muskulatur am Hund. Am 4. und 5. Tag widmen wir uns der Manuellen Gelenktherapie und der Muskel-dehnungen. Aufgrund des Wissens um Ansatz und Ursprung der Muskulatur werden die Dehnungen durchgeführt. Während der Manuellen Therapie wird Gelenk für Gelenk palpiert, untersucht und mobilisiert.

- **Palpation**
- **Patientenuntersuchung**
- **Manuelle Mobilisationstechniken (z.B. Dehnungen, RIT, etc.)**

3. Modul Level III

Im Level 3 stehen die roten Blöcke Lucky und Jacky im Mittelpunkt. Diese bilden den Abschluss der Ausbildung und nach deren Absolvierung erfolgt die Abschlussprüfung.
Aus den Bereichen Anatomie und Physiologie lernen Sie hier für den Block Jacky alles über die Neurologie und für den Block Lucky die Biomechanik / Biodynamik kennen. Außerdem werden die verschiedenen Bereiche der Pathologie abgedeckt.

Inhalte:

○ Wissen für den Physiotherapeuten – Level III

- **Anatomie & Physiologie - Neurologie**
- **Biomechanik &- dynamik**
- **Pathologie allgemein**
- **Pathologie des Bewegungsapparates**

© Tierphysiothek Akademie

○ Block Lucky

Dieser Block dient zur Vorbereitung für den orthopädischen Praxisalltag. Es werden täglich neue „Fälle“ vorgestellt. Nach der Auswertung und Beurteilung der jeweiligen Ganganalysen der verschiedenen Patienten folgt die orthopädische Untersuchung. Danach werden eigenständig Handlungskonzepte erstellt und alle Inhalte der vergangenen Blöcke selbstständig ausgeführt. Hier könnt ihr euch für eure physikalischen Therapien entscheiden, egal ob ihr lieber mit Strom und/oder Laser und/oder,... arbeitet.

Themen:

- **Behandlung orthopädischer Erkrankungen**
- **Geriatrie und Arthrose**
- **Behandlungs - & Trainingspläne**
- **Unterstützende Maßnahmen**
- **Fallstudien**

○ Block Jacky

Dieser Block steht ganz im Zeichen der Neurologie. Hier werden Ganganalysen und alle neurologischen Untersuchungen in der Praxis durchgeführt und bewertet. Man lernt orthopädische Krankheitsbilder von Neurologischen zu unterscheiden. Dann folgen die neurologischen Behandlungskonzepte, die in die Praxis umgesetzt und gefestigt werden. Auch in diesem Block werden wieder die Inhalte der vergangenen Blöcke, die für die Neurologie relevant sind, selbstständig ausgeführt.

Themen:

- **Behandlung neurologischer Erkrankungen**
- **Behandlungs - & Trainingspläne für neurologische Erkrankungen**
- **Fallstudien**

© Tierphysiothek Akademie

Die Prüfung

Für die Abschlussprüfung der Ausbildung zum zertifizierten Tierphysiotherapeuten sind die in der Prüfungsordnung des BZT e.V. festgesetzten Bedingungen zu erfüllen. Geprüft werden dabei die in der Ausbildungsverordnung des BZT aufgeführten Fertigkeiten und Kenntnisse. Die Anmeldung zur Prüfung muss schriftlich durch die Schule und spätestens acht Wochen vor dem Prüfungstermin erfolgen. Das heißt für die Schüler, dass sie sich frühzeitig anmelden müssen. Du kannst bei uns die Prüfung im Anschluss an einen der roten Blöcke Jacky oder Lucky ablegen, nachdem Du alle Blöcke besucht haben. Mit der Anmeldung für den letzten roten Block, 3 Monate vor dessen Startdatum, sollte auch die Zulassung für die Teilnahme an der Prüfung angefordert werden. Dies geschieht über das Lernportal durch die Registrierungsanforderung für den Kurs „Prüfung (DATUM)“.

Die Prüfungsgebühr wird im eigenen Ermessen der Schule festgelegt und beträgt 200€.
Für detaillierte Informationen findest Du im Anhang die Ausbildungsverordnung sowie die Prüfungsordnung des BZT und im Folgenden werden nur die für die Prüfung wichtigsten Punkte besprochen.

Die Prüfung besteht aus drei Teilen:

- **Schriftliche Prüfung**
- **Mündliche Prüfung**
- **Praktische Prüfung am Tier**

Die Prüfung gilt nur dann als bestanden, wenn der Prüfling in allen drei Prüfungsanteilen mit einem „bestanden“ bewertet wird. Prüfungsteile die nicht bestanden wurden können jeweils zweimal wiederholt werden, dazu wird von der Schule ein zeitnaher Ersatztermin angeboten. Der Prüfling muss bei der Nachprüfung bestandene Teile nicht nochmal wiederholen, kann dies aber tun, um seine Gesamtbewertung zu verbessern. Falls dieser Wunsch besteht, muss der Prüfling dies der Schule bei Annahme des Termins mitteilen. Die Kosten für die Wiederholungsprüfung entsprechen der allgemeinen Prüfungsgebühr.

© Tierphysiothek Akademie

Prüfungsablauf

Praktische Prüfung

- Dauer: 30-40 min. (10 min. Vorbereitung)
- Themen: Alle Themenbereiche der Tierphysiotherapie, Schwerpunkt Befundung, Behandlungen u. Patientenumgang

Mündliche Prüfung

- Dauer: 30 min. (10 min. Vorbereitung)
- Themen: Anatomie, Physiologie, Pathologie

Schriftliche Prüfung

- Dauer: 180 min.
- Themen: Anatomie, Physiologie, Pathologie u. Physiotherapie

Allgemeine Regeln:

Während der Prüfung sind keine Telefone, Tabletts oder Laptops erlaubt. Falls Du solche Geräte dabeihast, werden sie bitte ausgeschaltet deiner geschlossenen Tasche deponiert. Stifte, Papier, Haftzettel, Papiertaschentücher und Wasser bekommst Du von uns zur Verfügung gestellt. Essen und Toilettenbesuch ist nur in den Pausen möglich.

© Tierphysiothek Akademie