

## Manuelle und Physikalische Therapien E-Learning Kurs III: Physiotechnik Teil 1 Therapeutischer Ultraschall, Magnetfeld und Laser

vom 13. Februar bis 31. Dezember 2023 unter [www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de)

Fort- und Weiterbildungskurs der Akademie für tierärztliche Fortbildung in Zusammenarbeit mit der Tierarztpraxis für Rehabilitation, Dr. Cécile-Simone Alexander, und dem Internetportal Vetion.de.

Dieser Kurs ist geeignet für die Zusatzbezeichnung „Manuelle und Physikalische Therapien“. Er steht allen interessierten Kolleginnen und Kollegen offen. Eine Vorbildung ist nicht erforderlich.

Der Kurs ist Teil einer 8-teiligen Kursreihe, die aus 5 Online-Seminaren und 3 Präsenz-Fortbildungen in Berlin besteht. Die Inhalte der ersten drei Kurse werden Ihnen als E-Learning zur Verfügung gestellt, weitere Präsenz- und Online-Fortbildungen folgen zu einem späteren Zeitpunkt.

Dieser Kurs widmet sich den unterschiedlichen Möglichkeiten der physikalischen Therapien unter Anwendung technischer Geräte. Der erste Teil ist Grundlagen, Indikationen und Wirkung des therapeutischen Ultraschalls gewidmet. Im Anschluss folgen Grundlagen und biologische Wirkungen der Magnetfeldtherapie sowie Wissenswertes zur Auswahl eines geeigneten Praxisgerätes. Abschließend geht es um die Grundlagen und Wirkungen der Lasertherapie. Fallbeispiele zur Anwendung runden die Ausführungen jeweils ab.

Die Lerninhalte werden unter [www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de) in einem nur für die angemeldeten Teilnehmenden zugänglichen Bereich bereitgestellt. Nach Anmeldung und Zahlungseingang erhalten die Teilnehmenden ihre Zugangsdaten. Sie können den Referierenden bis drei Wochen vor dem jeweiligen Kursende per E-Mail Fragen stellen, sich mit anderen Teilnehmer/innen austauschen sowie sich das **Kursskript im pdf-Format herunterladen und archivieren**.

Für eine erfolgreiche Teilnahme müssen Sie abschließend einen Multiple-Choice-Test bestehen. Die Teilnahmebescheinigung inkl. ATF-Anerkennung erhalten Sie automatisch nach erfolgreichem Abschluss des jeweiligen Kurses in Ihrem persönlichen Bereich zum Download. So können Sie sich zeitlich flexibel fortbilden und gleichzeitig Reise-, Übernachtungs- und Vertreterkosten sparen.

Referierende: Dr. Cécile-Simone Alexander, Berlin; Dr. Heidi Kübler, Obersulm-Willsbach;  
Dr. Katrin Thelen, Rheinbach

### Programm

Thelen:	Grundlagen und Indikationen des therapeutischen Ultraschalls
Thelen:	Fallbeispiele: Anwendung des therapeutischen Ultraschalls
Kübler:	Grundlagen und biologische Wirkungen der Magnetfeldtherapie
Kübler:	Anwendung in der Praxis mit Fallbeispielen bei Hund und Pferd
Alexander:	Magnetfeldanbieter; Suche eines Praxisgerätes
Alexander:	Magnetfeldgerät / Anwendungsbeispiele
Kübler:	Grundlagen und biologische Wirkungen der Lasertherapie
Kübler	Anwendung in der Praxis mit Fallbeispielen

## Organisatorische Informationen

- Kursgebühr:** 240 EUR, ATF-/DVG-Mitglieder 220 EUR; arbeitslose Tierärztinnen und Tierärzte und vet.-med. Studierende 200 EUR (nur mit aktueller Bescheinigung)
- Anmeldung:** **online** ([www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de))  
Mit Ihrer Anmeldung zur Veranstaltung erklären Sie sich einverstanden, dass die ATF Ihre personenbezogenen Daten erfasst, verwendet und speichert. Eine Weitergabe der Daten erfolgt nur im Rahmen der Auftragserfüllung an Dritte (Mitveranstalter Vetion.de). Sie können jederzeit die Korrektur, Löschung und Sperrung Ihrer Daten verlangen.
- Bezahlung:** **Nach Rechnungsstellung** mit Angabe von teilnehmender Person (Vor- und Nachname), Rechnungsnummer und Debitorennummer
- Information:** ATF ([atf@btkberlin.de](mailto:atf@btkberlin.de)) und unter [www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de)
- Technik:** **E-Learning-Kurs / Aufzeichnung Online-Seminar**  
Wir empfehlen, jeweils die aktuellste Version der jeweiligen Browser zu verwenden. Die Links zu den jeweiligen Browsern finden Sie hier:  
Internet Explorer / Microsoft Edge ([www.microsoft.de](http://www.microsoft.de))  
Firefox ([www.getfirefox.com](http://www.getfirefox.com))  
Google Chrome ([www.google.de](http://www.google.de))  
Apple Safari ([www.apple.de](http://www.apple.de))  
**Download von Textdateien**  
Acrobat Reader ([www.adobe.de](http://www.adobe.de))  
**Internetverbindung (Verbindungsgeschwindigkeit)**  
Wir empfehlen einen Internetanschluss mit mindestens 10 Mbit/s Downloadgeschwindigkeit.
- ATF-Anerkennung:** 7 ATF-Stunden
- E-Learning Kurs I: Einführung in die Physikalische Therapie und Thermotherapie**  
vom 13. Februar bis 31. Dezember 2023 unter [www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de)
- E-Learning Kurs II: Neurologie und Laufbandtraining**  
vom 13. Februar bis 31. Dezember 2023 unter [www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de)
- E-Learning Kurs IV: Physiotherapie Teil 2: Elektrotherapie und Schmerztherapie**  
vom 13. Februar bis 31. Dezember 2023 unter [www.myvetlearn.de](http://www.myvetlearn.de)
- Physikalische Therapie - Präsenzseminar I: Funktionelle Anatomie, Befundung und Massage** am 6./7. Mai 2023 in Berlin