

## 2-jähriger Weiterbildungsgang „Physikalische und Rehabilitative Medizin Kleintier“

Die Physikalische und Rehabilitative Medizin umfasst nach der Definition aus der deutschen Weiterbildungsordnung für Fachärzte „die sekundäre Prävention, die Erkennung, die fachbezogene Diagnostik, Behandlung und Rehabilitation bei Krankheiten, Schädigungen und deren Folgen mit den Methoden der physikalischen Therapie, der manuellen Therapie, der Naturheilverfahren und der Balneo- und Klimatherapie sowie die Gestaltung des Rehabilitationsplanes“.

Quelle: [https://de.wikipedia.org/wiki/Physikalische\\_und\\_Rehabilitative\\_Medizin](https://de.wikipedia.org/wiki/Physikalische_und_Rehabilitative_Medizin) Zugriff: 2. Dezember 2015

Der vorliegende Seminarplan umfasst – bezogen auf das Kleintier – das aktuelle veterinärmedizinische Kenntnismaterial und wird als Weiterbildung für die Zusatzbezeichnung „Physikalische Medizin, Physiotherapie...“ von den jeweiligen Landestierärztekammern anerkannt. Die vollständigen und aktuellen Voraussetzungen zur Erlangung der Zusatzbezeichnung erfragen Sie bitte bei der für Sie zuständigen Landestierärztekammer.

<b>Modul 1: 13.-14.05.2017</b>	<b>Anatomie des Stütz- und Bewegungsapparates, Pathophysiologie und Diagnostik orthopädischer Erkrankungen, klassische Massage</b>
<b>Samstag, 13.05.2017</b>	
09.00-09.45	Entwicklung physikalischer Methoden und deren heutiger Stellenwert (Dr. med. vet. A. Zohmann, Bad Wildungen)
9.45-10.30	Funktionelle Anatomie des Bewegungsapparates (Zusammenhänge des Stütz- und Bewegungsapparates, Interaktion einzelner Organstrukturen, Segmentalreflektorik) (Dr. med. vet. A. Zohmann)
10.30-10.45	<i>Pause</i>
10.45-12.30	Funktionelle Anatomie des Bewegungsapparates (Fortsetzung)
12.30-14.00	<i>Pause</i>
14.00-15.30	Pathogenese und Pathologie einzelner orthopädischer Erkrankungsbilder des Bewegungsapparates (Dr. med. vet. A. Zohmann)
15.30-15.45	<i>Pause</i>
15.45-18.00	Fortsetzung Pathologie
<b>Sonntag, 14.05.2016</b>	
09.00-10.45	Spezielle orthopädische Diagnostik, Untersuchungstechniken (Dr. med. vet. A. Zohmann)
10.45-11.00	<i>Pause</i>
11.00-12.30	Fortsetzung Diagnostik
12.30-13.30	<i>Pause</i>
13.30-15.15	klassische Massage: Geschichte, Wirkungen, Indikationen, Durchführung (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
15.15-15.30	<i>Pause</i>
15.30-17.30	Praktische Übungen (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)

<b>Modul 2: 02.-03.09.2017</b>		<b>Orthopädische Erkrankungen: Massage, Manuelle Lymphdrainage, Krankengymnastik</b>
<b>Samstag, 02.09.2017</b>		
09.00-10.30		Spezielle orthopädische Diagnostik, Untersuchungstechniken - Praktische Übungen (TÄ Stefanie Süße-Klintzsch, Bad Wildungen)
10.30-10.45		<i>Pause</i>
10.45-12.30		Klassische Massage - Praktische Übungen (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
12.30-14.00		<i>Pause</i>
14.00-15.30		Anatomie des Lymphsystems, Manuelle Lymphdrainage (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
15.30-15.45		<i>Pause</i>
15.45-18.00		Fortsetzung Lymphdrainage, Praxis
<b>Sonntag, 03.09.2017</b>		
09.00-10.45		Passive Krankengymnastik in der Orthopädie (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
10.45-11.00		<i>Pause</i>
11.00-12.30		Aktiv-assistive Krankengymnastik (Orthopädie) (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
12.30-13.30		<i>Pause</i>
13.30-15.15		Aktive Krankengymnastik (Orthopädie), Training (Unterwasserlaufband, Arbeit mit Hindernissen etc.) (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
15.15-15.30		<i>Pause</i>
15.30-17.30		Fortsetzung, Praxis

<b>Modul 3: 02.-03.12.2017</b>	<b>Anatomie des Zentralen und Peripheren Nervensystems, Pathophysiologie, Diagnostik und Therapie neurologischer Erkrankungen</b>
<b>Samstag, 02.12.2017</b>	
09.00-10.30	Anatomie des Nervensystems (inkl. Segmentalreflektorik – Vegetativum) (Dr. med. vet. A. Zohmann, Bad Wildungen)
10.30-10.45	<i>Pause</i>
10.45-12.30	Pathogenese und Pathologie einzelner neurologischer Erkrankungsbilder des Bewegungsapparates (Dr. med. vet. A. Zohmann)
12.30-14.00	<i>Pause</i>
14.00-15.30	Einfache neurologische Diagnostik, Untersuchungstechniken (Dr. med. vet. A. Zohmann)
15.30-15.45	<i>Pause</i>
15.45-18.00	Fortsetzung Diagnostik
<b>Sonntag, 03.12.2017</b>	
09.00-10.45	Behandlungstechniken für den neurologischen Patienten – neurophysiologische Verfahren (Reflexinduziertes Training n. Alexander, Zohmann – RITA/ RITZ, <b>M</b> usterorientierte <b>B</b> ewegungsinduktion – MOBI etc.) (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
10.45-11.00	<i>Pause</i>
11.00-12.30	Fortsetzung Behandlungstechniken für den neurologischen Patienten
12.30-13.30	<i>Pause</i>
13.30-15.15	Fortsetzung Behandlungstechniken für den neurologischen Patienten, aktive Krankengymnastik für neurologische Patienten (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)
15.15-15.30	<i>Pause</i>
15.30-17.30	Fortsetzung Behandlungstechniken für den neurologischen Patienten, Fallbeispiele und Therapiekonzepte (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klintzsch)

<b>Modul 4: Erweiterte Physikalische Medizin I – Apparativ gestützte Verfahren</b>	
<b>24.-25.03.2018</b>	
<b>Samstag, 24.03.2018</b>	
09.00-10.30	Grundlagen und Praxis der Elektrotherapie: Niederfrequenz (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
10.30-10.45	<i>Pause</i>
10.45-12.30	Fortsetzung Niederfrequenz: praktische Übungen
12.30-14.00	<i>Pause</i>
14.00-15.30	Grundlagen und Praxis der Elektrotherapie: Mittelfrequenz
15.30-15.45	<i>Pause</i>
15.45-18.00	Fortsetzung Mittelfrequenz
<b>Sonntag, 25.03.2018</b>	
09.00-10.45	Fortsetzung Mittelfrequenz: praktische Übungen
10.45-11.00	<i>Pause</i>
11.00-12.30	Fortsetzung Mittelfrequenz: praktische Übungen
12.30-13.30	<i>Pause</i>
13.30-15.15	Therapeutischer Ultraschall, Magnetfeld, Stoßwelle (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
15.15-15.30	<i>Pause</i>
15.30-17.30	Fortsetzung Therap. Ultraschall, Magnetfeld, Stoßwelle: praktische Übungen

<b>Modul 5: 16.-17.06.2018</b>		<b>Erweiterte Physikalische Medizin II – Apparativ gestützte Verfahren, Medikomechanik</b>
<b>Samstag, 16.06.2018</b>		
09.00-10.30		Thermotherapie, Hydrotherapie (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
10.30-10.45		<i>Pause</i>
10.45-12.30		Lasertherapie, Lichttherapie (PT Reinhold Scharwey, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
12.30-14.00		<i>Pause</i>
14.00-15.30		MaRhyThe (Dr. med. vet. Cordula Gieren)
15.30-15.45		<i>Pause</i>
15.45-18.00		Fortsetzung MaRhyThe
<b>Sonntag, 17.06.2018</b>		
09.00-10.45		Medikomechanik – Hilfsmittel: BIKO-Expander, Rollwagen, Gewichte (TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
10.45-11.00		<i>Pause</i>
11.00-12.30		Therapiekonzepte für orthopädische und neurologische Patienten: Hilfsmittel sinnvoll anwenden, praktische Übungen
12.30-13.30		<i>Pause</i>
13.30-15.15		Fortsetzung Medikomechanik – Orthesen, Anwendungsgebiete ( Orthopädietechniker Norbert Schulze, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
15.15-15.30		<i>Pause</i>
15.30-17.30		Fortsetzung Medikomechanik – Orthesen, praktische Anwendung, Anfertigung eines Gipsabdruckes (Orthopädietechniker Norbert Schulze)

<b>Modul 6:</b> <b>01.-02.09.2018</b>  <b>04.11.2017 ab 19.00 Uhr</b> <b>Abschlussabend</b>	<b>Therapiekonzepte – indikationsspezifisch</b> <b>Flankierende Maßnahmen in der Physiotherapie: Akupunktur, Neuraltherapie</b>  Dr. med. vet. Andreas Zohmann, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch
<b>Samstag, 01.09.2018</b>	
09.00-10.30	Flankierende Maßnahmen in der Physiotherapie: Akupunktur, Neuraltherapie (Dr. med. vet. A. Zohmann)
10.30-10.45	<i>Pause</i>
10.45-12.30	Fortsetzung: Flankierende Maßnahmen in der Physiotherapie
12.30-14.00	<i>Pause</i>
14.00-15.30	Der Schmerzpatient - Schmerzentstehung, Pathophysiologie des akuten und chronischen Schmerzes, Schmerzpatienten, Schmerzbehandlung in der Physiotherapie, unterstützende Maßnahmen (Dr. med. vet. A. Zohmann, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
15.30-15.45	<i>Pause</i>
15.45-18.00	Der Rehabilitationspatient - Verschiedene Reha-Indikationen und deren Behandlungsmöglichkeiten, zeitliche Koordination und Kontraindikationen für einzelne Methoden bei verschiedenen Patientengruppen (TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
<b>Sonntag, 02.09.2018</b>	
09.00-10.45	Der geriatrische Patient - Probleme des Alters, physiotherapeutische Behandlungsmöglichkeiten, Übungen für den Patientenbesitzer Praktische Wiederholung der Diagnostik und Therapie (TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
10.45-11.00	<i>Pause</i>
11.00-12.30	Fortsetzung: Der geriatrische Patient
12.30-13.30	<i>Pause</i>
13.30-15.15	Sporttherapie, Sportphysiotherapie - Prävention und Training, Behandlung gestörter körperlicher Funktionen. Betreuung leistungs- und berufssportlich eingesetzter Hunde (TÄ Stefanie Süße-Klitzsch)
15.15-15.30	<i>Pause</i>
15.30-17.30	Fortsetzung: Sporttherapie, Sportphysiotherapie

<b>Modul 7: Praxismanagement- Unternehmensplanung- Praxisgründung?</b> <b>03.-04.11.2018</b> <b>(Termin noch nicht fix)</b>	
<b>Samstag, 03.11.2018</b>	
09.00- 10.30	Die wichtigsten Grundlagen der Praxisführung und des Praxismanagements
10.30- 10.45	<i>Pause</i>
10.45-12.30	Die notwendigen betriebswirtschaftlichen Kennzahlen zur Analyse der Unternehmensführung – Welche wichtigen Stellschrauben können bedient werden?
12.30- 14.00	<i>Pause</i>
14.00-15.30	Das Praxismarketing – Einführung in das Unternehmensplanspiel zur Praxisgründung Folgende Schwerpunkte gilt es zu fokussieren <ul style="list-style-type: none"> <li>• Planung (Praxisräume, technische Ausstattung)</li> <li>• Finanz- und Rechnungswesen</li> <li>• Personal</li> <li>• Angebot – Marketing - Preisfindung</li> <li>• Einkauf / Apothekenverwaltung</li> </ul> Zusammenstellung der Gruppen / Teams
15.30- 15.45	<i>Pause</i>
15.45- 18.00	Planspiel Teil 1 Analyse der ersten Phase
<b>Sonntag, 04.11.2018</b>	
09.00–12.30	Planspiel Teil 2 und 3
12.30- 13.30	<i>Pause</i>
13.30- 15.15	Vergleich der unterschiedlichen Teamergebnisse und Bewertung
15.15- 15.30	<i>Pause</i>
15.30- 17.30	Zusammenfassung aller wichtigen Eckpunkte

Alle Kursinhalte werden intensiv gelehrt, am Hund sowie z.T. am Menschen besprochen und – soweit praktisch durchführbar – demonstriert und geübt. Die Zeiteinteilung der Themen kann an die Interessen der Kursteilnehmer angepasst werden.

**Programmänderungen vorbehalten !**

**Referent/Innen**

Dr. med. vet. Cordula Gieren, Dr. med. vet. Wolfgang Matzner, Traunstein; PT Reinhold Scharwey, Bad Wildungen; Norbert Schulze, TÄ Stefanie Süße-Klitzsch, Bad Wildungen; Dr. med. vet. Andreas Zohmann, Kursleitung, Bad Wildungen; N.N.

### **Hospitation**

Jeder Teilnehmer erhält die Möglichkeit, im Vierbeiner Reha-Zentrum zu hospitieren, um das Erlernete in die Praxis umzusetzen und während der Module eigene Fallbeispiele zu dokumentieren.

### **Teilnahmegebühren:**

Einmalige Zahlung der gesamten Kursreihe Module 1-7: 2.765,00 €  
Ratenzahlung möglich, siehe Anmeldeformular!

### **ATF-Anerkennung:**

**ATF-Stunden werden bei Zustandekommen dieses Weiterbildungsganges beantragt.** Modul I-VI anrechenbar für die gleichnamige Zusatzbezeichnung (D).

Anrechenbar für den Fachtierarzt für Physiotherapie und Rehabilitationsmedizin (A).

**Ausdrücklicher Hinweis:** Nur für Tierärzte und Studenten der Veterinärmedizin (für diese nur als Fortbildung möglich).

### **Unterbringung**

Für die Unterbringung der Teilnehmer bietet das Maritim Badhotel Bad Wildungen ein Arrangement an: z. Zt. im Standard-EZ bzw. DZ € 63,00 pro Person/Nacht inkl. Frühstück. Ein Hund pro Übernachtung € 10,00.

### **Anmeldung**

Anmeldeformular bis zum 31.03.2017 an die Vierbeiner Reha-Zentrum GmbH,  
im Maritim – Dr.-Marc-Straße 4, 34537 Bad Wildungen, senden.

### **Vergabe der Weiterbildungsplätze**

Da die Teilnehmerzahl pro Weiterbildungsgang aus Gründen der Ausbildungsqualität begrenzt ist, werden die Weiterbildungsplätze entsprechend der Reihenfolge des Posteingangs der Anmeldungen vergeben.



## 2-jähriger Weiterbildungsgang „Physikalische und Rehabilitative Medizin Kleintier“

(ausschließlich für Veterinäre bzw. Studenten der Veterinärmedizin)

**Veranstaltungsort: Bad Wildungen**

### Anmeldung und Vertrag

Vor- und Zuname: \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PIZ / Ort \_\_\_\_\_

Tel. privat: \_\_\_\_\_ Tel. Praxis: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

beschäftigt bei: \_\_\_\_\_

Ich melde mich hiermit verbindlich zu der am 13. Mai 2017 beginnenden Weiterbildung „Physikalische und Rehabilitative Medizin Kleintier“ der Vierbeiner Reha-Zentrum GmbH an. Eine Kopie meines Tierarztausweises oder meiner Approbationsurkunde, bzw. meiner Immatrikulationsbescheinigung füge ich bei. Bei Anmeldung bin ich über die folgenden Bedingungen der Lehrgangsteilnahme unterrichtet worden.

#### 1. Teilnahmegebühren (bitte ankreuzen)

- |                          |  |            |
|--------------------------|--|------------|
| <input type="checkbox"/> | <b>Gesamtgebühr, Module 1-7</b>  | 2.765,00 € |
| <input type="checkbox"/> | <b>Ratenzahlung* in 7 Raten à 420,00 € =</b><br><small>(fällig: 1. Rate bei Anmeldebestätigung, Folgeraten 7 Werktage vor jeweiligem Modul, SEPA-Lastschriftmandat (sh. Seite 9) zwingend erforderlich.)</small> | 2.940,00 € |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 1 als Einzelkurs (13.-14.05.2017)</b>   | 450,00 €   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 2 als Einzelkurs (02.-03.09.2017)</b>   | 450,00 €   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 3 als Einzelkurs (02.-03.12.2017)</b>   | 450,00 €   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 4 als Einzelkurs (24.-25.03.2018)</b>   | 450,00 €   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 5 als Einzelkurs (16.-17.06.2018)</b>   | 450,00 €   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 6 als Einzelkurs (01.-02.09.2018)</b>   | 450,00 €   |
| <input type="checkbox"/> | <b>Modul 7 als Einzelkurs (03.-04.11.2018)</b>   | 450,00 €   |

Wir weisen darauf hin, dass unsere Leistungen gem. § 4 Nr. 21a Doppelbuchstabe bb) UStG steuerbefreit sind.

Die Teilnahmegebühr ist nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung zu zahlen. Fälligkeit bei Ratenzahlung sh. oben.

Die feste Registrierung erfolgt nach Zahlungseingang.

#### 2. Kündigung der Lehrgangsteilnahme

Die Teilnahme an der Kursreihe kann vor Veranstaltungsbeginn jederzeit **schriftlich** gekündigt werden.

Im Falle einer Kündigung werden ff. Stornierungskosten fällig:

Bis 4 Wochen vor Veranstaltungsbeginn: 20% der Teilnahmegebühren

Bis 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn: 50% der Teilnahmegebühren  
 Bei Kündigung ab 2 Wochen vor Veranstaltungsbeginn ist die Gesamtgebühr fällig.  
 Ggf. kann ein vom Teilnehmer gestellter Ersatzteilnehmer akzeptiert werden.  
 Der Veranstalter ist berechtigt, die Stornogegebühren gegen bereits entrichtete Teilnahmegebühren aufzurechnen. Im Übrigen werden bereits entrichtete Teilnahmegebühren zurückerstattet.-

Wenn die Veranstaltung aufgrund zu geringer Nachfrage nicht stattfindet, hat die Vierbeiner Reha-Zentrum GmbH bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn das Recht, vom Vertrag zurückzutreten.  
 Bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden umgehend erstattet.

\_\_\_\_\_  
Datum, Ort

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Teilnehmer(in)

**\* Ratenzahlung**

**SEPA-Lastschriftmandat\*** - Gläubiger-Identifikationsnummer: DE35ZZZ00000608693

Ich ermächtige die Vierbeiner Reha-Zentrum GmbH, Zahlungen von meinem Konto mittels Lastschrift einzuziehen. Zugleich weise ich mein Kreditinstitut an, die von der Vierbeiner Reha-Zentrum GmbH auf mein Konto gezogenen Lastschriften einzulösen.

Hinweis: Ich kann innerhalb von 8 Wochen, beginnend mit dem Belastungsdatum, die Erstattung des belasteten Betrages verlangen. Es gelten dabei die mit meinem Kreditinstitut vereinbarten Bedingungen.

\_\_\_\_\_  
Vorname und Name (Kontoinhaber)

\_\_\_\_\_  
Straße und Hausnummer

\_\_\_\_\_  
Postleitzahl und Ort

\_\_\_\_\_  
Kreditinstitut (Name)

\_\_\_\_\_  
BIC

DE\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_|\_\_\_\_\_  
IBAN

Sollte eine Lastschrift wg. Unterdeckung des Kontos von der Bank nicht bezahlt werden, gehen die Bankgebühren zu Lasten des Teilnehmers.

\_\_\_\_\_  
Datum, Ort und Unterschrift