



Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz nach § 48 Strahlenschutzverordnung

vom 10. Januar 2021 bis 17. November 2021

Kooperation von ATF, bpt, Forum Tiergesundheit GmbH und Vetion.de unter www.myvetlearn.de

In dieser Online-Fortbildung erlangen Sie die Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz nach § 48 Strahlenschutzverordnung.

Dafür müssen Sie drei E-Learning-Module durcharbeiten, die alle mit einem Test abschließen. Das erfolgreiche Absolvieren der drei E-Learning-Module bis 7 Tage vor Beginn des gebuchten Live-Online-Seminars ist Voraussetzung für die Teilnahme am Live-Online-Seminar. Die Live-Teilnahme an diesem Online-Seminar ist Voraussetzung für das Erlangen der Aktualisierung der Fachkunde.

In den E-Learning-Modulen wird inhaltlich auf den aktiven und passiven Strahlenschutz, die rechtlichen Grundlagen, Bildgebung und Entwicklung sowie das digitale Röntgen eingegangen. Die Live-Online-Seminare widmen sich verschiedenen Themen der Bildgebung bei Kleintier und Pferd.

Referenten: C. Pahlitzsch, Bramsche; L. Stegen, Ahlen; H. Liebermann, Cloppenburg; H. Kleine, Cloppenburg; C. Gerdes, Gescher-Hochmoor; M. Pees, Leipzig

Programm

Modul 1 E-Learning (90 Minuten) vom 10.01.2021 - 10.11.2021

Pahlitzsch, Stegen: Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (1)

- Physikalische Grundlagen und biologische Risiken
- Rechtliche Grundlagen und Durchführung
- Dosimetrie

Modul 2 E-Learning (90 Minuten) vom 10.01.2021 - 10.11.2021

Pahlitzsch, Stegen: Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (2)

- Eigenschaften von Strahlen
- Entstehung der Röntgenstrahlung
- Streustrahlung und Schutzmaßnahmen
- Bildentstehung und Bildentwicklung
- Strahlenschutz

Modul 3 E-Learning (90 Minuten) vom 10.01.2021 - 10.11.2021

Liebermann, Kleine, Pahlitzsch: Erfahrungen mit dem Digitalen Röntgen

- Technik und Hardware
- Bildverarbeitung
- Kosten der verschiedenen Röntgentechniken

Modul 4 Live-Online-Seminare jeweils von 19.30 - 21.00 Uhr (90 Minuten)

Folgende Termine stehen zur Auswahl (bitte bei der Anmeldung einen Termin auswählen):

- 3. März 2021: Stegen: Orthopädische Fallbeispiele bei Hund und Katze
- 19. Mai 2021: Stegen: Orthopädische Fallbeispiele bei Hund und Katze
- 23. Juni 2021: Gerdes: Röntgen der distalen Gliedmaße des Pferdes mit Fallbeispielen
- 30. Juni 2021: Stegen: Orthopädische Fallbeispiele bei Hund und Katze
- 22. Juli 2021: Pees: Besonderheiten und Tipps zur Röntgenuntersuchung bei Vögeln, Reptilien und Kleinsäugetern
- 8. September 2021: Stegen: Orthopädische Fallbeispiele bei Hund und Katze
- 3. November 2021: Stegen: Orthopädische Fallbeispiele bei Hund und Katze
- 17. November 2021: Gerdes: Röntgen der distalen Gliedmaße des Pferdes mit Fallbeispielen



Ablauf:

Die Teilnehmer absolvieren zwischen dem 10.01.2021 und dem 10.11.2021 die E-Learning-Module in der Reihenfolge 1-3. Diese schließen jeweils mit einem Test ab. Nach erfolgreicher Teilnahme an allen Modulen bis eine Woche vor Beginn des Live-Online-Seminars erfolgt die Freischaltung gebuchten **Live-Online-Seminar (Termine s. Programm)**. Die persönliche Teilnahme muss eidesstattlich erklärt werden, ebenso wie eidesstattlich versichert werden muss, jeden Test selbstständig und ohne fremde Hilfe absolviert zu haben. Dazu steht Ihnen der **Zugang** zu den Multiple-Choice-Fragen im „**Prüfungsraum**“ für eine Stunde zur Verfügung. Sie dürfen den „Prüfungsraum“ je E-Learning-Modul **nur einmal** für 60 Minuten betreten. In dieser Zeit müssen Sie die **Multiple-Choice-Fragen mind. zu 70% korrekt beantworten**, um den Test zu bestehen.

Die Teilnahmebescheinigungen werden im Anschluss an das Live-Online-Seminar, bei dem es erneut eine Teilnahmekontrolle geben wird, postalisch versendet. Jeder Teilnehmer erhält nach Zahlungseingang die gedruckten Seminarunterlagen, ab dem 1. März 2021 werden die Seminarunterlagen als geschützte PDF mit persönlicher Kennnummer zum Öffnen digital verschickt.

Kursgebühr:

289,00 €, ATF-/DVG-Mitglieder 279,00 €, bpt-Mitglieder 249,00 €
(bpt-Mitglieder bitte **ausschließliche** Anmeldung über www.bpt-akademie.de, s. Anmeldung).

Anmeldung:

online (www.myvetlearn.de). Bitte geben Sie bei der Buchung den gewünschten Termin für das Live-Online-Seminar an.

Für die **Inanspruchnahme von Ermäßigungen für bpt-Mitglieder** ist die Anmeldung über www.bpt-akademie.de **zwingend** erforderlich.

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 *Name des Teilnehmers, Rechnungsnummer und Debitorennummer*

Information:

ATF www.tieraerzte-fortbildung.de und unter www.myvetlearn.de und unter www.bpt-akademie.de

Technik:

E-Learning-Kurs

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), Firefox (www.getfirefox.com), Google Chrome (www.google.de), Apple Safari (www.apple.de)

Online-Seminar

Die Voraussetzungen zur Teilnahme an Online-Seminaren finden sie unter:

<https://myvetlearn.de/myvetlearn/service/adobe.cfm>

Download von Textdateien: Acrobat Reader (www.adobe.de)

Internetverbindung (Verbindungsgeschwindigkeit)

Wir empfehlen einen Internetanschluss mit mindestens 10 Mbit/s Downloadgeschwindigkeit.

ATF-Anerkennung / Anerkennung Strahlenschutz: 6 Stunden

Die Kurse sind zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärztinnen/Tierärzte anerkannt (Tierärztekammer Niedersachsen).

Teilnehmerzahl:

maximal 95 Personen pro Live-Online-Seminar