

Online-Kurs zur Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für Tiermedizinische Fachangestellte (TFA)

ab 01.04.2026 bis 25.11.2026 unter www.myvetlearn.de

In dieser Online-Fortbildung von ATF und Vetion.de können Sie die Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz nach § 49 Strahlenschutzverordnung entsprechend Anlage 4.2. der Richtlinie „Strahlenschutz in der Tierheilkunde“ vom 25.09.2014 erlangen.

Dafür müssen Sie einen E-Learning-Teil durcharbeiten und an einem Live-Online-Seminar mit abschließendem Test teilnehmen. Das erfolgreiche Absolvieren des E-Learnings ist Voraussetzung für die Teilnahme an einem Live-Online-Seminar (Termine zur Auswahl). Für die Erlangung der Aktualisierung der Fachkunde muss vollständig am Live-Online-Seminar teilgenommen und im Anschluss online ein Test erfolgreich absolviert werden.

Im sich anschließenden Live-Online-Seminar werden die Grundsätze und Ziele des Strahlenschutzes sowie Maßnahmen der Qualitätssicherung (Planung, Durchführung, Sorgfalt) vorgestellt und verschiedene Fälle aus der Praxis vorgestellt und diskutiert (Lagerung, Röntgentechnik).

Referent: Prof. Dr. Stephan Neumann, Göttingen
FTA für Kleintiere, FTA für Labordiagnostik, Dipl. ECVCP

Programm

Teil 1: E-Learning vom 01.04.2026 bis 18.11.2026 (Selbststudium mit Lernerfolgskontrolle, 180 Minuten)

1. Strahlung, Physik und Biologie

- Physikalische Grundlagen der Röntgenstrahlen

2. Strahlenwirkungen

- Arten der Wechselwirkungen und Schäden

3. Dosis und Dosimetrie

- Bedeutung der Dosis, deren Messung und Grenzwerte

4. Röntgenraum & Rechtsgrundlagen für den Strahlenschutz in der Tierheilkunde

- Einrichtung und Betrieb eines Röntgenraumes
- Wesentliches aus Atomgesetz (AtomG, 23.12.1959, letzte Änderung 20.07.2017), Strahlenschutzgesetz (StrlSchG, 27.06.2017), Strahlenschutzverordnung (StrlSchV, 05.12.2018)

Teil 2: Live-Online-Seminar mit eingeschalteter Kamera (12.45-15.15 Uhr bzw. 17.45-20.15 Uhr, Termine s. u.)

- | | |
|-------------|---|
| 12.45-13.00 | Technikcheck inkl. Identitätsprüfung |
| 13.00-13.15 | Praktischer Strahlenschutz: Grundsätze, Ziele, Möglichkeiten im Alltag |
| 13.15-13.55 | Qualitätssicherung im Zusammenhang mit dem Strahlenschutz: Planung, Durchführung, Sorgfalt |
| 13.55-14.20 | Anwendung der Röntgentechnik: Lagerung des Patienten, Röntgentechnik unter Einbeziehung der Teilnehmenden |
| 14.20-14.30 | <i>Pause</i> |
| 14.30-15.15 | Abschließende Online-Prüfung bei eingeschalteter Kamera |

Termine Live-Online-Seminar (Terminauswahl bei Kursbuchung)

Mittwoch, 29.04.2026 (12.45-15.15 Uhr); Mittwoch, 15.07.2026 (12.45-15.15 Uhr); Mittwoch, 26.08.2026 (12.45-15.15 Uhr); Mittwoch, 21.10.2026 (12.45-15.15 Uhr); Mittwoch, 25.11.2026 (12.45-15.15 Uhr)

Organisatorische Informationen

Ablauf und Teilnahmebedingungen:

(Ergänzung der allgemeinen Anmelde-/Teilnahmebedingungen für diesen Kurs)

Die Teilnehmenden absolvieren ab dem 01.04.2026 die **E-Learning-Module (Teil 1)**. Voraussetzung für die Teilnahme am gebuchten Live-Online-Seminar (Teil 2) ist der erfolgreiche Abschluss von Teil 1.

Der Termin für das **Live-Online-Seminar** ist bei Buchung auszuwählen (Mindestteilnehmerzahl: 8 Personen, maximal 24 Personen). Umbuchungen sind ausschließlich nach persönlicher Kontaktaufnahme möglich. Bei Nicht-Erreichen der Mindestteilnehmerzahl behält sich der Veranstalter vor, das Live-Online-Seminar an diesem Termin nicht durchzuführen. Die Teilnehmer:innen werden dann nach Rücksprache auf andere Termine umgebucht. Bei Nicht-Erscheinen zu Teil 2 ist die Umbuchung auf einen neuen Termin kostenpflichtig (50 % der Kursgebühr).

Im Anschluss an das Live-Online-Seminar wird ein **Test (Prüfung)** absolviert. Die persönliche Teilnahme muss eidesstattlich erklärt werden, ebenso wie eidesstattlich versichert werden muss, den Test selbstständig und ohne fremde Hilfe absolviert zu haben. Danach können Sie **einmalig** im Rahmen der Prüfung die Multiple-Choice (MC)-Fragen beantworten. Dafür haben Sie 45 Minuten Zeit. Währenddessen müssen Sie die **MC-Fragen mindestens zu 70 % korrekt beantworten**, um die Prüfung zu bestehen. Wird die notwendige Punktzahl knapp verfehlt (50-70 % korrekte Antworten), wird ein Online-Nachgespräch mit dem Referenten im Anschluss durchgeführt (erneute Identitätsprüfung). Den Teilnehmenden stehen die E-Learning-Module zur Wiederholung zur Verfügung, ebenso wie die kursbegleitenden Unterlagen zum Download.

Die **Teilnahmebescheinigungen** werden im Anschluss an den erfolgreichen Test per Post versendet.

Kursgebühr (inkl. 19 % USt.): 199,00 €

Anmeldung: online (www.myvetlearn.de)

Mit Ihrer Anmeldung zur Veranstaltung erklären Sie sich einverstanden, dass die ATF Ihre personenbezogenen Daten erfasst, verwendet und speichert inkl. Identitätsprüfung (per Kamera und Ausweis im Live-Online-Seminar) und dass die Anwesenheit per Screenshot für einen späteren Teilnahmenachweis angefertigt und 5 Jahre gespeichert wird. Eine Weitergabe der Daten erfolgt nur im Rahmen der Auftragserfüllung an Dritte (Mitveranstalter Vetion.de) sowie auf Anforderung an die genehmigende Stelle.

Bezahlung:

Nach Rechnungsstellung mit Angabe von *teilnehmender Person (Vor- und Nachname), Rechnungsnummer und Debitorennummer*

Information: ATF (atf@btkberlin.de) und unter www.myvetlearn.de

Hinweise zur Technik:

Teil 1: E-Learning

Wir empfehlen, jeweils die aktuelle 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)

Teil 2: Live-Online-Seminar

Kamera, Mikrophon und Kopfhörer sind zwingend erforderlich. Die Durchführung des Live-Online-Seminars erfolgt über AdobeConnect®. Eine Teilnahme ist über die zugehörige App in aktueller Fassung oder über einen aktuellen Browser möglich (**Empfohlen: Chrome**; Firefox oder Edge auch möglich). Die Voraussetzungen zur Teilnahme an Online-Seminaren und Informationen zum Testen der Verbindung finden Sie unter: <https://www.myvetlearn.de/service-adobe-connect>

Download von Textdateien

Acrobat Reader (www.adobe.de)

Internetverbindung (Verbindungsgeschwindigkeit)

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

AG TFA-Anerkennung / Anerkennung Strahlenschutz:

Der Kurs ist zur Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für Tiermedizinische Fachangestellte (TFA) anerkannt (Landesamt für Arbeitsschutz, Gesundheitsschutz und technische Sicherheit Berlin – LAGetSi)).

Der Kurs ist mit **3 Stunden** von der Arbeitsgemeinschaft zur Anerkennung von Fortbildungen für Tiermedizinische Fachangestellte nach § 5 Abs. 1 und 2 des Gehaltstarifvertrages anerkannt.

Teilnehmerzahl: mindestens 8 (siehe Ablauf und Teilnahmebedingungen) und maximal 24 Personen pro Live-Online-Seminar (Teil 2)