

# VÖK Seminar "Strahlenschutzausbildung für die Veterinärmedizin"

Die Strahlenschutzausbildung findet an zwei aufeinander folgenden Wochenenden statt, um den Bedürfnissen der berufstätigen Veterinärmediziner\_innen entgegenzukommen.

Strahlenschutzausbildung gemäß §79 Allgemeine Strahlenschutzverordnung 2020 Anlage 18,
Abschnitt B Z 1, 2 (BGBI. II 339/2020)

- 1. Grundausbildung im Ausmaß von mindestens 22 Stunden, davon 4 Stunden Übungen.
- 2. Spezielle Ausbildung hinsichtlich diagnostischer und interventionsradiologischer Verfahren mit Röntgenstrahlung im Ausmaß von mindestens 12 Stunden, davon 2 Stunden Übungen.

Diese Strahlenschutzausbildung wurde gem. §43a AllgStrSchV 2006 unter GZ BMG-32240/0005-III/5/2014 und GZ BMG-32240/0007-III/5/2014 anerkannt und gilt in Verbindung mit §157 (12) StrSchG 2020 als anerkannte Ausbildung im Sinne des §126 dieses Bundesgesetzes.

06.-15.02.2026

#### **Seminarort - Seminarleitung**

Veterinärmedizinische Universität Wien, Hörsaal A Veterinärplatz 1, 1210 Wien
Ass.Prof. Dr. Michaela Gumpenberger AssMemberECVDI, AT

#### ReferentInnen

Ass.Prof. Dr. Michaela Gumpenberger AssMemberECVDI, AT Dipl.-Ing, Dr., MSc Johannes Neuwirth Univ.-Lektor, AT

#### **Programm**

#### Freitag, 06.02.2026

13:30–17:00 Uhr	Grundlagen der Kernphysik, Physik der ionisierenden Strahlung, Strahlenguellen	J. Neuwirth
	Strathlenquellen	

#### Samstag, 07.02.2026

	08:00–12:00 Uhr	Röntgeneinrichtungen für Diagnostik und interventionelle Radiologie	M. Gumpenberger
Ī	12:00-13:00 Uhr	Pause	
	13:00–16:00 Uhr	Strahlenexposition von strahlenexponierten Arbeitskräften und sonstigen Personen; Ermittlung der Strahlenexposition	M. Gumpenberger

#### Sonntag, 08.02.2026

08:00-12:00 Uhr	Grundlagen des Strahlenschutzes, Dosimetrie, Meßgeräte	J. Neuwirth
12:00-13:00 Uhr	Pause	
13:00–16:00 Uhr	Rechtsvorschriften auf dem Gebiet des Strahlenschutzes, ärztliche Untersuchungen und Dosisermittlung gemäß Strahlenschutzrecht	J. Neuwirth

### Freitag, 13.02.2026

•		
13:30-17:00 Uhr	Übungen: Handhabung von Geräten zur Personen- und	J. Neuwirth
	Ortsdosisbestimmung	

### Samstag, 14.02.2026

08:00–12:00 Uhr	Pflichten der Bewilligungsinhaber:in, Strahlenschutzbeauftragte, Strahlenanwendungsräume, -schutzkleidung, Abschlusstest	J. Neuwirth
12:00–13:00 Uhr	Pause	
13:00–16:00 Uhr	Schutzmaßnahmen für strahlenexponierte Arbeitskräfte und sonstige Personen, Qualitätssicherungsmaßnahmen in der veterinärmedizinischen Diagnostik	M. Gumpenberger

## Sonntag, 15.02.2026

08:00–12:00 Uhr	Übungen: Schutzmaßnahmen bei Betrieb von Röntgeneinrichtungen für Diagnostik und interventionelle Radiologie	M. Gumpenberger
12:00–13:00 Uhr	Pause	
13:00–16:00 Uhr	Grundlagen der Strahlenbiologie, Strahlenschäden, einschließlich Vorbeugen und Erkennen, Strahlenunfälle, Erste Hilfe, Abschlusstest	M. Gumpenberger

Eine Fortbildungsveranstaltung der Vereinigung für Österreichische Kleintiermedizin



mit freundlicher Unterstützung von

