



Strahlenschutz Grundkurs

Strahlenschutz Ausbildung gemäß § 41 in der Veterinärmedizin,
Allg. StrSchV Anlage 8 lit.B Z.1 u. 2 (BGBl. II 191/2006)

12.–21.02.2016

Seminarort - Seminarleitung

Veterinärmedizinische Universität Wien, Hörsaal A
Veterinärplatz 1, 1210 Wien
Dr. Manfred Hochleithner DECZM, AT

ReferentInnen

Ass.Prof. Dr. Michaela Gumpenberger AssMemberECVDI, AT
Univ.-Prof. iR DI. Dr. Gerhard Windischbauer, AT

Programm

Freitag, 12.02.2016

13:30–16:30 Uhr	Röntgeneinrichtungen für Diagnostik	M. Gumpenberger
-----------------	-------------------------------------	-----------------

Samstag, 13.02.2016

08:00–12:00 Uhr	Schutzmaßnahmen bei Diagnostik, Qualitätssicherungsmaßnahmen	M. Gumpenberger
12:00–13:00 Uhr	Mittagspause	
13:00–16:00 Uhr	Grundlagen der Kernphysik einschließlich der Physik ionisierender Strahlen, Strahlenquellen, Röntgeneinrichtungen für Diagnostik	G. Windischbauer

Sonntag, 14.02.2016

08:00–12:00 Uhr	Umschlossene radioaktive Stoffe in der Diagnostik, Grundlagen des Strahlenschutzes, Dosimetrie Messgeräte	G. Windischbauer
12:00–13:00 Uhr	Mittagspause	
13:00–16:00 Uhr	Rechtsvorschriften auf dem Gebiet des Strahlenschutzes, ärztliche und physikalische Kontrolle	G. Windischbauer

Freitag, 19.02.2016

13:30–16:30 Uhr	Übungen: Handhabung von Geräten zur Personen und Ortsdosisbestimmung einschließlich der Verwendung von Prüfstrahlern	G. Windischbauer
-----------------	--	------------------

Samstag, 20.02.2016

08:00–12:00 Uhr	Strahlenanwendungsräume, Strahlenschutzkleidung, Qualitätssicherungsmaßnahmen, Abschlusstest	G. Windischbauer
12:00–13:00 Uhr	Mittagspause	
13:00–16:00 Uhr	Strahlenexposition von Arzt und sonstigen Personen bei den verschiedenen Untersuchungsverfahren; Ermittlung der Strahlenexposition	M. Gumpenberger

Sonntag, 21.02.2016

08:00–12:00 Uhr	Übungen: Schutzmaßnahmen beim Betrieb von Röntgeneinrichtungen für Diagnostik	M. Gumpenberger
12:00–13:00 Uhr	Mittagspause	
13:00–16:00 Uhr	Grundlagen der Strahlenbiologie, Strahlenschäden, Vorbeugung und Erkennung Strahlenunfälle, Erste Hilfe Abschlusstest	M. Gumpenberger

**Eine Fortbildungsveranstaltung der
Vereinigung für Österreichische Kleintiermedizin**

