

# Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz nach § 48 StrlSchV

Samstag, den 30. September 2023  
im Maritim Kiel, Bismarckallee 2

**Kursleitung:**



**Dr. med. vet. Anne-Maren Marxen**  
**Dr. med. vet. MS DipACVR Ilva Drumm**

## **1. Teil** *- Start 9.00 h -*

Strahlenbiologische Grundlagen – Gefährdungen durch Röntgenstrahlen  
Frau Dr. Marxen 45 Min

rechtliche Grundlagen, u.a. neues Strahlengesetz, Strahlenschutzverordnung,  
Anforderungen an den Strahlenschutz nach der Richtlinie in der Tierheilkunde  
Frau Dr. Marxen 45 Min

*Kaffeepause* *- 10.30 – 11.00 h -*

praktischer Strahlenschutz  
Frau Dr. Marxen 45 Min

Unterweisung, Dokumentations- und Aufbewahrungspflichten, Dosimetrie und  
Dosisabschätzung bzw. -ermittlung  
Frau Dr. Marxen 45 Min

*Mittagspause* *- 12.30 – 13.30 h -*

## **2. Teil** Schwerpunktthema

„Praktischer Strahlenschutz in der Pferdemedizin – Optimierung der  
Röntgendiagnostik“  
Frau Dr. Drumm 45 Min

„Orthopädische Fallbeispiele aus der Radiologie - Röntgenologische Interpretation  
leicht gemacht“  
Frau Dr. Drumm 45 Min

*Kaffeepause* *- 15.00 – 15.30 h -*

„Orthopädische Fallbeispiele aus der Radiologie - Röntgenologische Interpretation  
leicht gemacht“  
Frau Dr. Drumm 45 Min

## **3. Teil**

Erfolgskontrolle 30 Min  
Besprechung der Erfolgskontrolle 15 Min

***Ende gegen - 17.30 h -***