

Vorlesung Strahlenschutz, 4. SJ, FS 2023

Prof. Dr. P. Manser und Prof. Dr. M.K. Fix,
Abteilung für Medizinische Strahlenphysik

Prof. Dr. R. Schulze,
Station für Zahnärztliche Radiologie und Stomatologie

Medizinische Fakultät
Zahnmedizinische Kliniken

**Klinik für Oralchirurgie und
Stomatologie**

**Abteilung für Oral Diagnostic
Sciences**

30.01.2023 – 19.05.2023, 1 Std/W = 14 Std total, 11.15 - 12.00h, ZMK, ASA

Datum	Thema	Referent/in
30.01.2023	Strahlenphysik I	Prof. Manser
06.02.2023	Das Strahlenschutzgesetz	Prof. Schulze
13.02.2023	Strahlenphysik II	Prof. Manser
20.02.2023	Strahlenphysik III	Prof. Manser
27.02.2023	Strahlenerzeugung mit Röntgeneräten	Prof. Fix
06.03.2023	Indikation und Rechtfertigung in der zahnärztlichen Radiologie	Prof. Schulze
13.03.2023	Dosimetrie	Prof. Fix
20.03.2023	Strahlenbelastung durch zahnärztliche Röntgenaufnahmen I Dosis durch zahnärztliche 2D und 3D Röntgenaufnahmen, Relation zu anderen medizinischen Röntgenaufnahmen und anderen Arten der Strahlenbelastung	Prof. Schulze
27.03.2023	Strahlenbiologie	Prof. Fix
03.04.2023	Strahlenbelastung durch zahnärztliche Röntgenaufnahmen II Risikoabschätzung nach aktueller Literaturlage Diskussion des Mortalitätsrisikos durch zahnärztliche Röntgenuntersuchungen: was wissen wir heute?	Prof. Schulze
10.04.2023	<i>Ostermontag</i>	
17.04.2023	Monte Carlo Simulationen	Prof. Fix
24.04.2023	<i>Selbststudium</i>	
01.05.2023	Test Strahlenschutz	Prof. Schulze / Prof. Fix
08.05.2023	Besprechung Test Strahlenschutz	Prof. Schulze / Prof. Fix

Version: 02.12.2022