

## 8-Std. Aktualisierungskurs zum Erhalt der Fachkunde im Strahlenschutz nach § 48 StrlSchV

### Anwendungsgebiet: Röntgendiagnostik

Online-Phase: 01. – 17.10.2024; Live-Online-Phase über Zoom: Freitag, 18.10.2024

#### Online-Phase

##### Thema: Grundlagen (4 UEs)

Grundlagen der Strahlenphysik und des Strahlenschutzes	Mona Lifferth
Strahlenbiologische Grundlagen und neuere Aspekte	Prof. Dr. Christian Karger
Rechtsvorschriften inkl. Neuerungen (Röntgen, Strahlentherapie, Nuklearmedizin)	Gerald Major
Rechtliche Regelungen zu: Ereignisse und Vorkommnisse, Melderegeln, Aufzeichnungen	Gerald Major

#### Live-Online-Phase über Zoom:

Freitag, 18.10.2024

##### Thema: Röntgen (4 UEs)

Uhrzeit	Vortragstitel	Lehrperson
12.30 – 13.15	Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle beim Röntgen	Sandra Bührdel
13.15 – 14.00	Interventionelle Untersuchungsmethoden	Dr. Ahmed Murtaja
14.00 – 14.30	Pause	
14.30 – 15.15	Dosimetrie in Röntgendiagnostik und Röntgentherapie	Dr. Bernhard Rhein
15.15 – 16.00	Dosisoptimierung in der Radiologie	PD Dr. Wolfram Stiller
16.00 – 16.30	Pause	
16.30 – 17.30	Repetitorium und Prüfung	PD Dr. Laila König

Bitte beachten Sie: am **Freitag, 18.10.2024** findet vor der ersten Live-Online-Session von **12.00 bis 12.30 Uhr** unser Online-ID-Check statt. Planen Sie bitte diesen Zeitraum ebenfalls mit ein. Weitere Informationen zum Ablauf des Online-ID-Checks werden während der Onlinephase bekanntgegeben.

Stand: 27.02.2024, Änderungen vorbehalten!

Partner: