

Kombinierter Aktualisierungskurs im Strahlenschutz für Ärztinnen/Ärzte, MPE und Personen der technischen Mitwirkung bei Anwendung von radioaktiven Stoffen und dem Betrieb von Anlagen zur Erzeugung ionisierender Strahlung in Strahlentherapie und Röntgendiagnostik

Kombinierte Aktualisierung der Fachkunden im Strahlenschutz bei der Anwendung von Röntgenstrahlen zur Untersuchung und Behandlung, beim Betrieb von Beschleunigern, Gammabestrahlungsanlagen, beim Umgang mit umschlossenen radioaktiven Stoffen in der Strahlentherapie und beim Umgang mit offenen radioaktiven Stoffen in der Nuklearmedizin.

Folgende Themen werden behandelt:

- Anwendung ionisierender Strahlung und radioaktiver Stoffe in Medizin und Forschung
- Aktuelle Rechtsvorschriften
- Vorkommnisse und bedeutsame Vorkommnisse
- Dosisbegriffe, Dosisgrenzwerte, Dosismessung
- Rechtfertigende Indikation, diagnostische Referenzwerte
- Dosisreduktionsmaßnahmen, Computertomographie
- Aufzeichnungspflicht und Aufklärungspflicht.

Der Kurs schließt mit einer Prüfung ab. Die erfolgreiche Teilnahme ist zum Nachweis der Fachkunde von der zuständigen Behörde bundesweit anerkannt.

CME: 12 Fortbildungspunkte

Dauer: 1,5 Tage

TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

[↗ zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit](#)

Geplante Termine:

19.02.–20.02.2024,
06.05.–07.05.2024,
09.09.–10.09.2024,
02.12.–03.12.2024

Kurspreis⁽¹⁾: 350 EUR

(1) Änderungen vorbehalten

KONTAKT UND BERATUNG

Administration/Beratung: **Melanie Laupichler**, [↗ Kontakt](#)

Fachliche Fragen: **Dr. Franz Rinderknecht**, [↗ Kontakt](#)

INFORMATIONEN

[↗ strahlenschutz@ftu.kit.edu](mailto:strahlenschutz@ftu.kit.edu)

[↗ Übersicht Themenbereich](#)

[20000452] 28.11.2023