

SM408

Aktualisierungskurs im Strahlenschutz für ermächtigte Ärztinnen/Ärzte bei Anwendung von radioaktiven Stoffen und Röntgenstrahlung

Entspricht § 18a RöV und § 30 StrlSchV alt

Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für nach § 64 Abs. 1 der Strahlenschutzverordnung und/oder nach § 41 Abs. 2 der Röntgenverordnung ermächtigte Ärztinnen/Ärzte. Grundlage ist § 48 Abs. 1 der neuen Strahlenschutzverordnung und die Richtlinie Arbeitsmedizinische Vorsorge beruflich strahlenexponierter Personen durch ermächtigte Ärztinnen und Ärzte.

Folgende Themen werden behandelt:

- Anwendung ionisierender Strahlung und radioaktiver Stoffe in Medizin und Forschung
- Aktuelle Rechtsvorschriften
- Strahlenschutzverantwortlicher und -beauftragter
- Dosisbegriffe, Dosisgrenzwerte, Dosismessung
- Ärztliche Überwachung beruflich exponierter Personen
- Strahlenpathologie
- Ursachen für erhöhte Strahleneinwirkung
- Maßnahmen nach erhöhter Strahlenexposition
- Risiko, Begutachtung von Strahlenschäden
- Fallbeispiele.

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

Kursdauer: 08:30 Uhr - 18:30 Uhr HINWEIS: Zur Erlangung des Kursziels besteht aufgrund behördlicher Vorgaben bei diesem Kurs Anwesenheitspflicht.

CME: 8 Fortbildungspunkte

TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

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

[↗ zur Übersicht aller Angebote des Fachbereichs](#)

KONTAKT UND BERATUNG

Fachlich-inhaltliche Beratung: **Dr. Franz Rinderknecht**, [↗ Kontakt](#)

Administrative Beratung: **Annette Fabry**, [↗ Kontakt](#)

MAIL SENDEN

strahlenschutz@ftu.kit.edu

[↗ kontaktieren](#)