



SM480

Spezialkurs im Strahlenschutz für zu ermächtigende Ärztinnen/Ärzte

Kurs zum Erwerb der Fachkunde im Strahlenschutz für Personen im ärztlichen Dienst, die gemäß § 175 Strahlenschutzverordnung, die arbeitsmedizinische Vorsorge für beruflich strahlenexponierte Personen durchführen. Grundlage ist das Richtlinienmodul "Erforderliche Fachkunde im Strahlenschutz für die ärztliche Überwachung" Anlage 3, Kursteil 2.

Folgende Themen werden behandelt:

- Überblick zur Anwendung radioaktiver Stoffe
- Strahlenbiologie, Biokinetik von Radionukliden
- Physikalische Strahlenschutzkontrolle
- Ärztliche Überwachung beruflich exponierter Personen
- Strahlenpathologie
- Ursachen für erhöhte Strahleneinwirkung
- Maßnahmen nach erhöhter Strahlenexposition
- Risiko, Begutachtung von Strahlenschäden
- Aufbau und Funktion kerntechnischer Anlagen
- Anlagenspezifischer Strahlenschutz
- Arbeitsplatzsituation, Katastrophenschutz
- Übung: Kontaminationsmessung, Dekontamination
- Besichtigung exponierter Arbeitsplätze.

Voraussetzung für die Teilnahme ist der erfolgreiche Besuch des Grundkurses Strahlenschutz in der Medizin (SM410).

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

Dauer: 5 Tage

Termine, Preise und Buchungsmöglichkeit

zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit

Geplante Termine: 03.11.2025 - 07.11.2025, 16.03.2026 - 20.03.2026, 28.09.2026 - 02.10.2026

Kurspreis: interner Preis: 1.890,00 EUR externer Preis: 1.890,00 EUR

Änderungen vorbehalten | Stand: 27.10.2025 04:30 Uhr

Kontakt und Beratung

Fachliche Fragen: Dr. Franz Rinderknecht Administration, Beratung: Frau Angela Sasso