

## Aufbaukurs Qualitätssicherung an medizinischen Röntgeneinrichtungen

SR662

### Modul QS

Der Kurs dient als Grundlage zum Fachkundeerwerb im Strahlenschutz für die Prüfung, Erprobung, Wartung und Instandsetzung von Röntgeneinrichtungen, die der Qualitätssicherung unterliegen. Er dient dem Erwerb der Fachkundegruppen R6.1 und R6.2 beziehungsweise des Moduls QS.

Als Aufbaukurs richtet sich das Angebot an Personen, die bereits Grundmodule im Strahlenschutz erworben haben. Personen, die bereits Kurse zu den Modulen RG und Z2 besucht haben, erhalten bei erfolgreichem Besuch die Voraussetzung zum Erwerb der Fachkundegruppe R6.2. Personen, die bereits das Modul RH erworben haben, erhalten bei erfolgreichem Besuch die Voraussetzung zum Erwerb der Fachkundegruppen R6.1 und R6.2.

Sollten Sie bisher keine Fachkunde im Strahlenschutz besitzen, besuchen Sie bitte den Kurs "Wartung und Instandhaltung" (SR660), der die Module RH, Z3 und QS umfasst. Personen, die nur die Fachkundegruppe R6.2 benötigen, buchen bitte zunächst den Kurs "Wartung und Instandhaltung (vor Ort)" (SR652), der die Module RG und Z2 vermittelt, und anschließend den vorliegenden Kurs.

Folgende Themen werden behandelt:

- Qualitätssicherung bei medizinischen Röntgeneinrichtungen
- Verordnungen, Richtlinien und Normen
- Strahlenmesstechnik
- Persönliche Schutzausrüstung
- Wartung und Instandsetzung.

Der Kurs beinhaltet Praktika und schließt mit einer Prüfung ab. Die erfolgreiche Teilnahme ist von der zuständigen Behörde zum Nachweis der Fachkunde für die Fachkundegruppen R6.2 beziehungsweise R6.1 + R6.2 (Modul QS) mit bundesweiter Gültigkeit anerkannt.

Dauer: 1 Tag

### TERMINE, PREISE UND BUCHUNGSMÖGLICHKEIT

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

Geplante Termine:

11.10.2024, 06.12.2024,  
07.02.2025, 28.03.2025,  
27.06.2025, 10.10.2025,  
05.12.2025

Kurspreis 2024<sup>(1)</sup>: 460 EUR

Kurspreis 2025<sup>(1)</sup>: 470 EUR

(1) Änderungen vorbehalten

### KONTAKT UND BERATUNG

Administration/Beratung: **Angela Sasso**, [↗ Kontakt](#)

Fachliche Fragen: **Dr. Thomas Rabung**, [↗ Kontakt](#)

### INFORMATIONEN

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

[↗ Übersicht Themenbereich](#)