Kurs nach der Strahlenschutzverordnung für die Fachkundegruppe R 6.

In diesem Fachkundekurs zum Strahlenschutz erhalten Sie wichtiges Grundwissen und einen staatlich anerkannten Abschluss.

Seminar Präsenz 3 Termine verfügbar 40 Unterrichtseinheiten Zertifikat

Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 05560

Stand: 27.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/05560

Für die Prüfung, Erprobung, Wartung und Instandsetzung von medizinischen Röntgeneinrichtungen, die der Qualitätssicherung unterliegen, ist der Erwerb der Fachkunde im Strahlenschutz erforderlich. Das schreibt die Fachkunde-Richtlinie Technik zur Strahlenschutzverordnung vor. Unsere Seminare zum Erwerb der Fachkunde sind staatlich anerkannt.

Nutzen

- Sie lernen die entsprechend der Fachkunde-Richtlinie Technik vorgesehenen Lehrinhalte und Kenntnisse in Form von Vorträgen und praktischen Übungen kennen.
- Sie erhalten ein anerkanntes Zertifikat mit einer staatlichen Anerkennung.

Zielgruppe

Die Fachkunde Strahlenschutz kann von Ingenieuren, Technikern, Naturwissenschaftlern, Medizintechnikern sowie Facharbeitern, welche die Prüfungen, Erprobung, Wartung und Instandsetzung von medizinischen Röntgeneinrichtungen leiten oder beaufsichtigen (R6.1) bzw. vor Ort durchführen (R6.2) erworben werden.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Abschluss

Zertifikat

Die Teilnehmer erhalten nach erfolgreich abgelegter Prüfung ein Zertifikat, das die erfolgreiche Teilnahme am staatlich anerkannten Fachkundekurs im Strahlenschutz bescheinigt.

Inhalte

- Naturwissenschaftliche Grundlagen
- Strahlenbiologische Grundlagen
- Dosisbegriffe, Berechnungen, Strahlenschutzmesstechnik
- Gesetzliche Grundlagen, Strahlenschutzverordnung, Medizinproduktegesetz
- Aufgaben und Pflichten des Strahlenschutzverantwortlichen und -beauftragten
- Empfehlungen und Richtlinien, Genehmigungs- und Anzeigeverfahren
- Sachverständigenprüfung, Strahlenschutztechnik, Bauartzulassung
- Röntgeneinrichtungen, Schutzausrüstungen, Strahlenschutzberechnungen
- Qualitätssicherung, Abnahmeprüfung, praktische Übungen

Hinweise

- Das Zertifikat dient zur Vorlage bei der Behörde, um die persönliche Fachkunde zu beantragen.
- Die Fachkunde hat eine Gültigkeit von 5 Jahren und kann durch Teilnahme an einem Aktualisierungskurs verlängert werden (Seminar-Nr. 05562).

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/05560 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

Schneller Buchungsvorgang
Persönliches Kundenkonto
Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.