



# Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (Röntgendiagnostik)

**Klicken Sie auf "E-Learning", um zu den interaktiven Inhalten für das Selbststudium zu gelangen.**

Arbeiten Sie jedes Modul durch und beantworten jeweils die Testfragen. Sie können jederzeit unterbrechen und später weitermachen

**Tip: Klicken Sie in den Lernpaketen auf Vollbild für eine optimale Darstellung.**

Mit dem Fortschrittsbalken können Sie Ihren Fortschritt verfolgen (blau= noch nicht erledigt, grün=erledigt).

Nach Abschluss dieser Inhalte können Sie an der Präsenzveranstaltung zum gewählten Termin teilnehmen.

Den Ablauf dafür finden Sie unter "Programm".

Bei einer Online-Teilnahme finden Sie dort den **Livestream**.

**Bitte beachten Sie:** Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein.

Die Kursunterlagen finden Sie bei "**Downloads**"

## Zum Thema

Die Aktualisierung der Fachkunde muss laut Strahlenschutzgesetzgebung alle fünf Jahre auf den Tag genau erfolgen. Fristüberschreitungen sind nur im Einzelfall und nach Rücksprache mit Ihrer zuständigen Behörde möglich. Das Zertifikat des Aktualisierungskurses muss in der Regel nicht an die zuständige Stelle gesendet, sondern nur auf Verlangen vorgezeigt werden.

## Zielsetzung

Der Kurs dient der Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für den Anwendungsbereich Röntgendiagnostik gemäß § 74 des StrlSchG vom 27.06.2017 und § 48 der StrlSchV in der Fassung vom 29.11.2018.

Von der Ärztekammer bescheinigte Kenntnisse im Strahlenschutz (z. B. nach Teilnahme am Strahlenschutz-Grundkurs) können ebenfalls durch diesen Kurs aktualisiert werden. Dies gilt auch für die Fachkunde für Knochendichtemessungen und Ärzte mit Kenntnissen in der Teleradiologie.

## Programm

13.12.2025

---

09:00–10:15	Die aktuelle Strahlenschutzgesetzgebung Bitte beachten Sie: Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein.
-------------	--

---

10:15–10:30	Pause
-------------	-------

---

10:30–11:30	Möglichkeiten der Dosisreduzierung durch moderne Schutzausrüstung, Patientenschutzmittel und geräteseitige Abschirmungen, Strahlenschutz bei Interventionen
-------------	---

---

## Zertifizierungen

**Die Teilnahme ist im Hörsaal oder per Livestream wählbar.**

Für eine Online-Teilnahme müssen folgende **Voraussetzungen** erfüllt sein:

Sie benötigen eine ausreichend schnelle und stabile Internetverbindung

Kamera und Mikrofon sind verpflichtende Ausstattung. Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein. Die abschließende Prüfung wird unter Aufsicht durchgeführt.

Als Gerät wird empfohlen: Ein PC oder Laptop. Smartphones sind nicht zugelassen!

Dieser Kurs wird von der Ärztekammer Nordrhein als Fortbildung anerkannt und bei Angabe Ihrer EFN können Ihnen CME-Punkte gutgeschrieben werden.