Veranstaltungsnummer: VA-01084

Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (Röntgendiagnostik, Nuklearmedizin, Strahlentherapie)

Blended-Learning-Kurs

Termin

Sa. 10.07.2027, 08:30 Uhr —
Sa. 10.07.2027, 14:25 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme 199,00 €*
Für HDT-Mitglieder 179,00 €*

Online-Teilnahme 199,00 €*
Für HDT-Mitglieder 179,00 €*

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Online-Buchung **Ihrer Teilnahme finden Sie auf** der Veranstaltungs-Webseite.

Stand: 19.10.2026, 12:59 Uhr

Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz (Röntgendiagnostik, Nuklearmedizin, Strahlentherapie)

Dieser 12-stündige Blended-Learning-Kurs (6 Stunden E-Learning und 6 Stunden Präsenz) dient der Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für den Bereich Röntgendiagnostik, Strahlentherapie und Nuklearmedizin.
Falls Sie ausschließlich die Fachkunde für die Röntgendiagnostik aktualisieren wollen, wählen Sie bitte diesen Kurs:
hdt.de/aktualisierung-der-fachkunde-im-strahlenschutz-roentgendiagnostik-h069120044
In der E-Learning-Phase erarbeiten Sie in eigener Zeiteinteilung mehrere Kapitel zu Strahlenschutzthemen.
Bei unseren Veranstaltungen in Essen kann die Präsenzphase wahlweise im Hörsaal oder als Livestream online stattfinden.
Die Termine unter hdt+ digitaler Campus finden ausschließlich online statt.

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 die Anwendungsbereiche Röntgendiagnostik, Strahlentherapie und Nuklearmedizin gemäß § 74 des StrlSchG vom 27.06.2017 und § 48 der StrlSchV in der Fassung vom 29.11.2018.

Programm

10.07.2027

08:30–08:45	Check in (für Präsenzteilnehmende) **Bei Onlineteilnahme: Die Kamera muss für eine Anwesenheitskontrolle die ganze Zeit eingeschaltet sein.**
08:45–09:00	Einführung, Organisation, Erläuterung zum Kurs/Programmablauf
09:00–10:15	Die aktuelle Strahlenschutzgesetzgebung
10:15–10:30	Pause

10:30–11:30	Möglichkeiten der Dosisreduzierung durch moderne persönliche Schutzausrüstung, Patientenschutzmittel und geräteseitige Abschirmungen
11:30–11:45	Pause
11:45–13:15	Die rechtfertigende Indikation: Strahlenschutz vor der Anwendung von Röntgenstrahlen
13:15–13:25	Pause
13:25–14:25	Repetitorium und Prüfung

Hinweise

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.