

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

Blended-Learning-Kurs



Termin

Sa. 26.09.2026, 08:30 Uhr –
Sa. 26.09.2026, 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: 18.09.2026, 11:36 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

26.09.2026

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 Klelia Schönwälder, M.Sc.
09:00–10:15	Die aktuelle Strahlenschutzgesetzgebung Martin Wegener

10:30–11:30	Möglichkeiten der Dosisreduzierung durch moderne persönliche Schutzausrüstung, Patientenschutzmittel und geräteseitige Abschirmungen Klelia Schönwälder, M.Sc.
11:45–13:15	Die rechtfertigende Indikation: Strahlenschutz vor der Anwendung von Röntgenstrahlen PD Dr. med. Uwe Keske
13:25–14:25	Repetitorium und Prüfung Klelia Schönwälder, M.Sc.

Referenten



Martin Wegener



Klelia Schönwälder, M.Sc.



PD Dr. med. Uwe Keske

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.