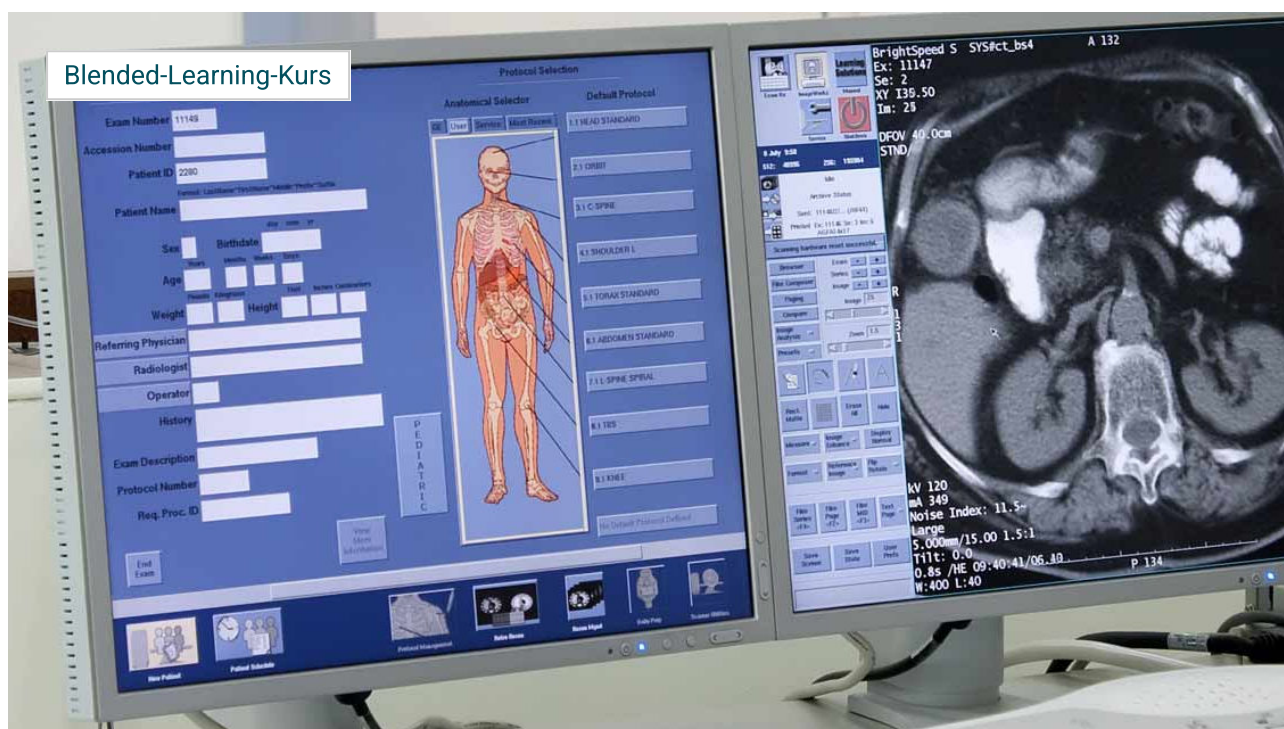


Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für medizinisches Assistenzpersonal

(Röntgendiagnostik, Nuklearmedizin, Strahlentherapie)



Termin

Sa. 08.11.2025, 09:00 Uhr –
Sa. 08.11.2025, 16:30 Uhr

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme
Für HDT-Mitglieder 179,00 €*
199,00 €* (für Nicht-Mitglieder)

Veranstaltungsort

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



Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Online-Buchung Ihrer Teilnahme finden Sie auf der [Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 10.11.2025, 14:53 Uhr

Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für medizinisches Assistenzpersonal

Mit diesem 12-stündigen Kurs (4 Stunden E-Learning und 8 Stunden Präsenz) können Sie Ihre Kenntnisse im Bereich der technischen Durchführung von röntgendiagnostischen, nuklearmedizinischen Untersuchungen und/oder strahlentherapeutischen Anwendungen aktualisieren. Es wird aktuelles Wissen über gesetzliche Regelungen (StrlSchG und StrlSchV), neue gerätetechnische Entwicklungen und über Neuerungen im Strahlenschutz vermittelt.

Zum Thema

Die Aktualisierung der Kenntnisse 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 Kenntnisse im Strahlenschutz gemäß § 74 des StrlSchG vom 27.06.2017 und § 49 Abs. 3 der StrlSchV in der Fassung vom 29.11.2018.

Programm

08.11.2025

13:00–13:45	Mittagspause
-------------	--------------

13:45–15:15	Praktische Übungen zur Einstelltechnik auf der Grundlage der Leitlinie der Bundesärztekammer, Strahlenschutzmaßnahmen und Gerätetechnik
-------------	---

Frauke Brüning

Petra Kieckbusch

Fachklinik 360° GmbH

Kerstin Elisat

Haus der Technik e.V.

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

15:30–16:30	"Röntgenquiz", Repetitorium und Prüfung
-------------	---

Kerstin Elisat

Haus der Technik e.V.

09:00–10:15	Gesetzliche Regelungen, StrlSchG, Grenzwerte, Strahlenschutzbereiche und berufliche Strahlenexposition Petra Kieckbusch Fachklinik 360°GmbH
10:15–10:30	Pause
10:30–11:00	Biologische Wirkungen und Risiken ionisierender Strahlung Frauke Brüning
11:00–13:00	Qualitätskriterien röntgendiagnostischer Untersuchungen, Zeichenlegung im Röntgenbild, Aufnahmetechnik bei konventionellen Röntgenaufnahmen Frauke Brüning

Referenten



Kerstin Elisat

Haus der Technik e.V.



Frauke Brüning



Petra Kieckbusch

Fachklinik 360°GmbH