

Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für medizinisches Assistenzpersonal

(Röntgendiagnostik)



Termin

Sa. 13.12.2025, 09:00 Uhr –
Sa. 13.12.2025, 16:30 Uhr

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 169,00 €*

189,00 €*
189,00 €*

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: 05.09.2025, 11:09 Uhr

Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für medizinisches Assistenzpersonal

Kurs zur Aktualisierung der Kenntnisse im Strahlenschutz für medizinisches Assistenzpersonal in der Röntgendiagnostik.

Inkl. Praktikum Einstelltechnik in der Röntgenabteilung.

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

13.12.2025

09:00–10:15	Gesetzliche Regelungen, Röntgenverordnung, neue Grenzwerte, Neudefinition der Strahlenschutzbereiche und der beruflichen Strahlenexposition
10:30–11:00	Biologische Wirkungen und Risiken ionisierender Strahlung
11:00–13:00	Qualitätskriterien röntgendiagnostischer Untersuchungen, Zeichenlegung im Röntgenbild, Aufnahmetechnik bei konventionellen Röntgenaufnahmen
13:45–15:15	Praktische Übungen zur Einstelltechnik auf der Grundlage der Leitlinien der Bundesärztekammer, Strahlenschutzmaßnahmen und Gerätetechnik
15:30–16:30	"Röntgenquiz", Repetitorium und Prüfung
10:15–10:30	Pause
13:00–13:45	Mittagspause
15:15–15:30	Pause

Zertifizierungen

Dieser Kurs findet ausschließlich in Präsenz statt. In unserer Röntgenabteilung werden praktische Übungen durchgeführt.