

Spezialkurs im Strahlenschutz bei der Untersuchung mit Röntgenstrahlen (Röntgendiagnostik)



Termin

Fr. 07.03.2025, 08:30 Uhr –
Fr. 07.03.2025, 18:00 Uhr

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme
[Für HDT-Mitglieder](#) 299,00 €*

329,00 €*
329,00 €*

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: 30.06.2025, 21:47 Uhr

Spezialkurs im Strahlenschutz bei der Untersuchung mit Röntgenstrahlen (Röntgendiagnostik)

In diesem Blended-Learning Spezialkurs werden Themen aus dem Bereich der Röntgendiagnostik nach der Richtlinie Strahlenschutz in der Medizin in 20 Unterrichtsstunden (10 Stunden E-Learning und 10 Stunden Präsenz) vermittelt. Sie erhalten das für die Fachkunde geforderte Wissen.

Zum Thema

Wichtige Themen sind neben Strahlenschutzmaßnahmen für Patienten und Personal auch die neuen gesetzlichen Regelungen nach dem StrlSchG. Ein besonderes Augenmerk legt dieser Kurs auf die Röntgenuntersuchung von Kindern und die Anpassung der Untersuchungsparameter an diese Klientel. Neben der Gerätetechnik werden Ihnen auch Kenntnisse auf dem Gebiet der Qualitätssicherung vermittelt. Dieser Kurs enthält praktische Übungen an digitalen Röntgenarbeitsplätzen.

Zielsetzung

Erwerb der Fachkunde im Strahlenschutz bei der Anwendung von Röntgenstrahlen zur Untersuchung im medizinischen Bereich, entsprechend der Richtlinie über die "Fachkunde im Strahlenschutz bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der Medizin oder Zahnmedizin", Anlage 2, Ziffer 2.1.

Programm

07.03.2025

10:30–10:45 Pause

12:15–14:30 Praktikum
Dorian Schröter
Haus der Technik e.V.
Jenny Kloska, B.Sc.
Kloska - Strahlenschutz
Karin Fiebach-Dorr

16:45–18:00 Zusammenfassung und Prüfung

14:30–14:45 Pause

10:45–11:30 Fortsetzung: Strahlenschutz und Aufzeichnungspflichten, Meldepflichten





11:30–12:15 Mittagspause

14:45–16:45 Projektionsradiographie
PD Dr. med. Uwe Keske
Marienhospital Gelsenkirchen GmbH

08:30–09:00 Einführung und offen Fragen zum Selbststudium

09:00–10:30 Strahlenschutz und Aufzeichnungspflichten

Referenten

-  **Dorian Schröter**
Haus der Technik e.V.
-  **Jenny Kloska, B.Sc.**
Kloska - Strahlenschutz
-  **Karin Fiebach-Dorr**
-  **PD Dr. med. Uwe Keske**
Marienhospital Gelsenkirchen GmbH

Zertifizierungen

Voraussetzung für die Teilnahme an dieser Veranstaltung ist die erfolgreiche Teilnahme an einem Grundkurs im Strahlenschutz.

Bei Blended-Learning-Kursen erhalten Sie vorab Zugang zu einer Online-Lernplattform, bei der Sie einige Inhalte selbstständig erarbeiten können. Die Präsenzzeit reduziert sich um 50 %.

Nach Absolvierung der Web-basierten Kapitel müssen die Online-Testfragen beantwortet werden (Teilnahmevoraussetzung für die Präsenzphase!).

Am Präsenztag erfolgt die schriftliche Abschlussprüfung.