

Strahlenschutz für das Gesundheitswesen

TEILNAHME-
BESTÄTIGUNG
INKLUSIVE

ZIELGRUPPE
§ 63, Absatz 3 der Strahlenschutzverordnung

Personal, das Strahlen
ausgesetzt ist

BEARBEITUNGSDAUER
je nach individuellem Tempo

30-40 Minuten

SPRACHEN

Deutsch

Nutzen Sie die Online-Unterweisung, um Ihre Beschäftigten über Risiken und Sicherheitsmaßnahmen aufzuklären, vor allem wenn das Personal einer effektiven Strahlen-Dosis von mehr als 1 mSV pro Jahr ausgesetzt ist. Diese Unterweisung bieten wir in Zusammenarbeit mit den Expertinnen und Experten von Strahlenschutzkurse Online an.

Profitieren Sie von einer unkomplizierten Dokumentation und einfachen Benutzerverwaltung. Mit den Online-Unterweisungen von DEKRA reduzieren Sie Ihren organisatorischen Aufwand und maximieren die Sicherheit in Ihrer Firma.

1 Grundlegende Informationen

- Unterweisung im Strahlenschutz
- Wer steht in der Pflicht?
- Organisation des Strahlenschutzes in Klinik/Konzern
- Strahlenschutzbeauftragter

2 Einführung Röntgenstrahlung

- Was ist Strahlung?
- Röntgenbild und Streustrahlung

3 Grundlagen Strahlenschutz

- ALARA-Prinzip
- Die drei A
- Strahlenschutzbereiche
- Sonderfall: Schwangere Frauen

4 Grundlagen Abschirmung

- Bauliche Strahlenschutzmaßnahmen
- Strahlenschutzkleidung
- Abschirmung im Raum

5 Dosimetrische Grundlagen

- Überwachung mit dem Dosimeter
- Wichtige Begriffe
- Dokumentation der Dosismesswerte

6 Strahlenschutz Personal

- Position der Röntgenröhren
- Die Situation im Röntgenraum
- Persönliche Schutzausrüstung im OP-Bereich
- Besonderheiten bei der Durchleuchtung
- Strahlenschutz CT



DEKRA Safety Web
sales.neo@dekra.com
www.dekra-safety-web.de



Mehr Infos

<https://www.dekra-safety-web.de/online-unterweisungen/strahlenschutz-fur-gesundheitswesen>



Strahlenschutz für das Gesundheitswesen

⑦ Weitere Sicherheits- und Schutzmaßnahmen

- Offene radioaktive Stoffe: Verbote
- Inkorporation oder Kontaminationen
- Sofortmaßnahmen
- Schutzmaßnahmen

⑧ Wissenswertes zum Strahlenschutz aus dem Röntgenalltag

- Häufige Probleme und Beanstandungen
- Voraussetzungen
- Konstanzprüfungen
- Ärztliche Stellen

⑨ Strahlenschutz am Patienten

- Spezifische Abschirmungen
- Wissenswertes zum Strahlenschutz aus dem Alltag

⑩ Verarbeitung und Nutzung personenbezogener Daten



DEKRA Safety Web
sales.neo@dekra.com
www.dekra-safety-web.de



Mehr Infos

<https://www.dekra-safety-web.de/online-unterweisungen/strahlenschutz-fur-gesundheitswesen>





DEKRA Safety Web
Handwerkstraße 15
70565 Stuttgart

E-Mail: sales.neo@dekra.com
www.dekra-neo.com

Änderungen vorbehalten.
DEKRA Neo GmbH – Oktober 2025