



Strahlenschutzkurse 2021
Online-Modul od. Online-Modul + Webseminar
Fort- und Weiterbildung
Universitätsklinikum Ulm

Strahlenschutzkurse 2021

Januar bis Dezember 2021

▪ Aktualisierung Kenntnisse RöV	Funktionspersonal	1
▪ Aktualisierung Fachkunde RöV	Mediziner/MTRA	2
▪ Kombi-Aktualisierung Fachkunde RöV+StrlSchV	Mediziner/MTRA	3
▪ Kenntnis- und Grundkurs Strahlenschutz RöV	Mediziner	4
▪ Spezialkurs Strahlenschutz gemäß RöV	Mediziner	5
▪ Kurs zum Erwerb Kenntnisse im Strahlenschutz RöV	Funktionspersonal	6
▪ Strahlenschutzqualifizierung für Personalverantwortliche	Führungskräfte	7

Hinweis:

Die Genehmigung, alle Strahlenschutzkurse als reinen Online-Kurs bzw. als Kombination aus Online-Lernmodul und Webseminar durchführen zu können, wurde bis zum 31.12.2021 erteilt.

Allgemeine Stornobedingungen

*1) Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist bei Online-Kursen bzw. Webseminaren nicht möglich. Es wird die Kursgebühr in Rechnung gestellt.

Online-Strahlenschutzkurs Aktualisierung der Kenntnisse RöV für OP-Personal



Inhalt

- Grundlagen der Erzeugung/Anwendung von Röntgenstrahlen am Menschen
- Neuerungen in der aktuellen Fassung der RöV
- Neuster Stand der Richtlinie zur RöV
- Einstelltechnik für Standarduntersuchungen
- Qualitätssicherung
- Erfassung der Strahlenexposition der Patienten

Methodik

Online-Modul

Kursgebühr

100,00 EUR pro Teilnehmer*in*1

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH

Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,

Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20

E-Mail: service@ccm-campus.de

URL: <http://www.ccm-campus.de>

*1 Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist nicht möglich.

Anmeldung/Start/Ende

Online-Anmeldung (s. Intranetseite SST FuW) jederzeit möglich, Abschluss muss bis zum 31.12.2021 erfolgen

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Pflegefachkräfte im OP, OTA, ATA, MTFA, MFA mit absolviertem 20-stündigem Kenntniskurs gemäß RöV des UKU

Information

Diesen Kurs können Sie ganzjährig belegen bzw. beginnen. Sie erhalten einen Login-Zugang zum Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Aufgrund der Covid-19 Pandemie 2021 komplett als Online-Modul. Sie benötigen einen PC/Laptop/Tablet und einen Internetzugang.

Die Kenntnisse gemäß RöV müssen alle 5 Jahre aktualisiert werden.



Online-Strahlenschutzkurs Aktualisierung FK RöV für Mediziner/MTRA



Inhalt

- Stand der Technik im Strahlenschutz
- Neue Entwicklungen in der Gerätetechnik und deren Anwendung
- Geänderte Rechtsvorschriften und Empfehlungen
- Entwicklungen zum Thema Qualitätssicherung
- Indikationsstellung zur Untersuchung mit Röntgenstrahlen
- Aktuelle Entwicklungen in Diagnostik/Therapie
- Neue Erfahrungen

Methodik

Online-Modul

Kursgebühr

140,00 EUR pro Teilnehmer*in*¹

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH
Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,
Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20
E-Mail: service@ccm-campus.de
URL: <http://www.ccm-campus.de>

*¹ Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist nicht möglich.

Anmeldung/Start/Ende

Online-Anmeldung (s. Intranetseite SST FuW)
jederzeit möglich, Abschluss muss bis zum
31.12.2021 erfolgen

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Ärzte*Innen, MTRAs des UKU

CME-Punkte

Beantragt sind 14 Punkte der Kategorie K

Information

Diesen Kurs können Sie ganzjährig belegen bzw. beginnen. Sie erhalten einen Login-Zugang zum Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Aufgrund der Covid-19 Pandemie 2021 komplett als Online-Modul. Sie benötigen einen PC/Laptop/Tablet und einen Internetzugang.

Die Fachkunde (FK) gemäß RöV muss alle 5 Jahre aktualisiert werden.



Online-Strahlenschutzkurs Aktualisierung Kombi FK RöV+FK StrlSchV für Mediziner/MTRAs

Inhalt

- Stand der Technik im Strahlenschutz
- Neue Entwicklungen in der Gerätetechnik und deren Anwendung
- Geänderte Rechtsvorschriften und Empfehlungen
- Entwicklungen zum Thema Qualitätssicherung
- Indikationsstellung zur Untersuchung mit Röntgenstrahlen
- Aktuelle Entwicklungen in Diagnostik/Therapie
- Neue Erfahrungen

Methodik

Online-Modul

Kursgebühr

180,00 EUR pro Teilnehmer*in*1

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH
Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,
Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20
E-Mail: service@ccm-campus.de
URL: <http://www.ccm-campus.de>

*1 Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist nicht möglich.



Anmeldung/Start/Ende

Online-Anmeldung (s. Intranetseite SST FuW)
jederzeit möglich, Abschluss muss bis zum
31.12.2021 erfolgen

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Ärzte*Innen, MTRAs mit Fachkunde nach RöV
und zusätzlich nach StrlSchV

CME-Punkte

Beantragt sind 20 Punkte der Kategorie K

Information

Diesen Kurs können Sie ganzjährig belegen bzw.
beginnen. Sie erhalten einen Login-Zugang zum
Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail
zugesandt.

**Aufgrund der Covid-19 Pandemie 2021 komplett
als Online-Modul. Sie benötigen einen PC/Lap-
top/Tablet und einen Internetzugang.**

Die Fachkunde (FK) gemäß RöV und StrlSchV
muss alle 5 Jahre aktualisiert werden.



Strahlenschutzkurs - Online-Lernmodul + Webseminar Grund- mit integriertem Kenntniskurs für Mediziner



Inhalt

- Grundlagen der Strahlenphysik (Eigenschaften ionisierender Strahlung, Wechselwirkung der Strahlung mit Materie, Dosisbegriff und Dosimetrie, Dosisgrößen u.s.w.)
- Strahlenbiologische Grundlagen einschließlich der Wirkung kleinerer Dosen (LET, RBW, Strahlenwirkungen auf DNA, Repair, Zellen u.s.w.)
- Grundlagen/Grundprinzipien des Strahlenschutzes (Baulich-Apparativer Strahlenschutz, Patient, Personal, Grenzwerte u.s.w.)

Methodik

Online-Modul in Kombination mit Webseminar

Kursgebühr

290,00 EUR pro Teilnehmer*in*1

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH
Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,
Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20
E-Mail: service@ccm-campus.de
URL: <http://www.ccm-campus.de>

*1 Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist nicht möglich.

Anmeldung/Start/Ende

Online-Anmeldung (s. Intranetseite SST FuW) jederzeit möglich, Abschluss muss bis zum 31.12.2021 erfolgen

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Ärzte*Innen des UKU

CME-Punkte

Beantragt sind 36 Punkte der Kategorie K

Information

Sie erhalten nach dem Eingang des Anmeldeformulars einen Login-Zugang zum Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Aufgrund der Covid-19 Pandemie bis zum 31.12.2021 in einer Kombination aus Online-Modul und Webseminar. Sie benötigen einen PC/ Tablet/Laptop mit Kamera, Mikrofon und einen Internetzugang.

Sie müssen vor der Teilnahme an einem Webinar das Online-Modul erfolgreich abgeschlossen haben. Zugang zum Online-Modul/Termine/ Einladungen zu Webseminaren erhalten Sie per E-Mail von der ccm-Campus® GmbH.



Strahlenschutzkurs - Online-Lernmodul + Webseminar Spezialkurs Röntgendiagnostik RÖV für Mediziner



Inhalt

- Röntgeneinrichtungen (Erzeugung Röntgenstrahlung, Einflussparameter u.s.w.)
- Strahlenschutz Personal (Kontroll-/Überwachungsbereiche, Kategorien u.s.w.)
- Strahlenschutz Patienten (Schutzmittel u.s.w.)
- Rechtfertigende Indikation (Indikationsempfehlungen/alternative Verfahren, Referenzwert u.s.w.)
- Spezialfragen Röntgenuntersuchungen von Kindern (Strahlenempfindlichkeit u.s.w.)
- Qualitätssicherung und Qualitätskontrolle

Methodik

Online-Modul in Kombination mit Webseminar

Kursgebühr

290,00 EUR pro Teilnehmer*in*¹

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH
Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,
Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20
E-Mail: service@ccm-campus.de
URL: <http://www.ccm-campus.de>

*¹ Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist nicht möglich.

Anmeldung/Start/Ende

Online-Anmeldung (s. Intranetseite SST FuW) jederzeit möglich, Abschluss muss bis zum 31.12.2021 erfolgen

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Ärzte*Innen des UKU

Zulassungsvoraussetzung

Erfolgreich absolvierter Grundkurs+Kenntniskurs
CME-Punkte
Beantragt sind 30 Punkte der Kategorie K

Information

Sie erhalten nach dem Eingang des Anmeldeformulars einen Login-Zugang zum Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Aufgrund der Covid-19 Pandemie bis zum 31.12.2021 in einer Kombination aus Online-Modul und Webseminar. Sie benötigen einen PC/ Tablet/Laptop mit Kamera, Mikrofon und einen Internetzugang.

Sie müssen vor der Teilnahme an einem Webseminar das Online-Modul erfolgreich abgeschlossen haben. Zugang zum Online-Modul/Termine/ Einladungen zu Webseminaren erhalten Sie per E-Mail von der ccm-Campus® GmbH.



Strahlenschutzkurs - Online-Lernmodul + Webseminar

Erwerb der Kenntnisse gemäß RöV für OP-Personal



Inhalt (20 UE)

- Erzeugung/Wirkung Röntgenstrahlung
- Dosisbegriff, Dosimetrie u.s.w.
- Strahlenrisiko/natürliche Strahlenexposition u.s.w.
- Aufbau/Funktion Durchleuchtungseinrichtung
- Strahlengeometrie, Objekteigenschaften u.s.w.
- Grundlagen Röntgenanatomie, Einstelltechnik
- Strahlenschutz Patient/Personal, baulicher Strahlenschutz u.s.w.
- Strahlenschutzverantwortlicher-/beauftragter

Methodik

Online-Lernmodul, Webseminar, prakt. Unterweisung

Kursgebühr

250,00 EUR pro Teilnehmer*in*1

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH
Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,
Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20
E-Mail: service@ccm-campus.de
URL: <http://www.ccm-campus.de>

*2 Geltende allgemeine Stornobedingungen siehe Seite 2

Anmeldung/Start/Ende

Online-Anmeldung (s. Intranetseite SST FuW)
jederzeit möglich, Abschluss muss bis zum
31.12.2021 erfolgen

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Pflegefachkräfte im OP, OTA, ATA, MTF, MFA

Information

Sie erhalten nach dem Eingang des Anmeldeformulars einen Login-Zugang zum Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt.

Aufgrund der Covid-19 Pandemie bis zum 31.12.2021 in einer Kombination aus Online-Modul und Webseminar. Sie benötigen einen PC/ Tablet/Laptop mit Kamera, Mikrofon und einen Internetzugang.

Sie müssen vor der Teilnahme an einem Webseminar das Online-Modul erfolgreich abgeschlossen haben. Zugang zum Online-Modul/Termine/ Einladungen zu Webseminaren erhalten Sie per E-Mail von der ccm-Campus® GmbH.



Online-Strahlenschutzqualifizierung für Personalverantwortliche

Inhalt

In größeren Organisationseinheiten sind Führungskräfte innerhalb ihres Verantwortungsbereichs dafür zuständig, dass die erforderliche Qualifikation für bestimmte Tätigkeitsbereiche beim MA vorliegt.

Bestimmte Aufgaben von Ärzten/nicht-ärztlichen MA können nur mit entsprechender Strahlenschutzqualifikation erledigt werden. Für Führungskräfte bedarf es somit entsprechender Strahlenschutzkenntnisse, um der Organisationsverantwortung gerecht werden zu können.

Dieser Kurs vermittelt die nötigen Kenntnisse und bietet konkrete Unterstützung für den Alltag.

Kursgebühr

775,00 EUR pro Teilnehmer*in*¹

Prüfung

Multiple Choice Test

Veranstalter

ccm-Campus® GmbH
Am Arenzberg 40, 51381 Leverkusen,
Tel.: 02171 40590 0, Fax: 02171 40590 20
E-Mail: service@ccm-campus.de
URL: <http://www.ccm-campus.de>

*¹ Ein Rücktritt nach verbindlicher Anmeldung ist nicht möglich.



Anmeldung/Start/Ende

Per Anmeldeformular (s. Internetseite SST FuW) jederzeit möglich.

Veranstaltungsort

Zu Hause/am Arbeitsplatz am PC/Laptop/Tablet

Zielgruppe

Personalverantwortliche für Strahlenschutzbereiche.

Information

Diesen Kurs können Sie ganzjährig belegen bzw. beginnen. Sie erhalten einen Login-Zugang zum Lernportal der ccm-Campus® GmbH per E-Mail zugesandt. Sie benötigen einen PC/Laptop/Tablet und einen Internetzugang.

Methodik

Online-Kurs

