

Die Kurse dienen **ausschließlich** der Aktualisierung bereits vorhandener Fachkunden oder Kenntnissen im Strahlenschutz.

Diese Aktualisierung ist alle 5 Jahre erforderlich.

Alle Module schließen mit einer schriftlichen Prüfung ab. Die erfolgreiche Teilnahme ist zum Nachweis der Fachkunde mit bundesweiter Gültigkeit behördlich anerkannt.

Referenten

Institut für Medizinische Physik und Strahlenschutz Medizinphysik-Experten

Herr Dipl.- Phys. Dr. sc. hum. M. Reinert

Herr Dipl.- Ing. St. Anacker (M.Sc.)

Frau M. Dimmerling (M.Sc.)

Herr Dipl.-Ing. F. Griff (M.Sc., M.A.)

Herr Dipl.-Ing. B. Hering

Herr Dipl.-Ing. U. Krause

Herr Dipl.-Ing. H. Link

Herr Dipl.-Ing. K. Schulz

Frau Dr. rer. nat. L. Wack (M.Sc.)

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Herr CA Prof. Dr. med. Ch. Manke

Herr ltd. OA Dr. med. S. Gemeinhardt

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie

Herr CA Priv.-Doz. Dr. med. K. Kallenberg

Klinik für Diagnostische und Therapeutische Nuklearmedizin

Herr CA Priv.-Doz. Dr. med. Andreas Hertel

Frau ltd. OÄ Dr. med. N. Buhl-Heinrichs

Institut für Radioonkologie und Strahlentherapie

Herr CA Prof. Dr. med. H. J. Feldmann

Frau ltd. OÄ Dr. med. K. Schulze

Herr ltd. OA Priv.-Doz. Dr. med. H. J. Weitmann

Kursleiter:

Dipl.- Phys. Dr. M. Reinert

Leiter des Instituts für Medizinische Physik
und Strahlenschutz

Das Programm

Es werden drei Module A, B und C angeboten. Jedes Modul besteht aus 4 Unterrichtseinheiten und deckt die folgenden Themen ab:

Modul A

Spezielle Aspekte der Nuklearmedizin und Strahlentherapie

Freitag 14.00 – 18.00 Uhr

- Strahlenschutz in der Nuklearmedizin
- Aktuelle Entwicklungen in der Nuklearmedizin
- Aktuelle Entwicklungen in der Strahlentherapie
- Strahlenschutz in der Radioonkologie

Modul B

Grundlagen und rechtliche Aspekte des Strahlenschutzes

Samstag 8.00 – 12.00 Uhr

- Grundlagen des Strahlenschutzes
- Neue rechtliche Regelungen im Strahlenschutz
- Ärztliche Stellen / Fachkunde / Vorkommnisse / Risikomanagement

Modul C

Spezielle Aspekte der Röntgendiagnostik

Samstag 12.45 – 17.00 Uhr

- Radiomics
- Dosismanagement in der Radiologie
- Strahlenschutz bei CT und Angiografie
- Hinweise zur Reduktion der Strahlenexposition sowie der Strahlenbelastung der Augenlinsen

Bitte beachten:

Modul A + B:

für die Anwendungsbereiche Nuklearmedizin und Strahlentherapie

Modul B + C:

für den Anwendungsbereich Röntgendiagnostik

Modul A + B + C:

für die Anwendungsbereiche Nuklearmedizin,
Strahlentherapie und Röntgendiagnostik

Transparenzgebot

Die Inhalte unserer Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Wir bestätigen, dass die wissenschaftliche Leitung und die Referenten potentielle Interessenkonflikte gegenüber den Teilnehmern offenlegen. Es gibt keine Sponsoren! Die Gesamtaufwendungen der oben genannten Veranstaltung belaufen sich auf ca. 3000,- Euro.

Aktualisierungskurs im Strahlenschutz

nach § 48 StrISchV

für die Anwendungsgebiete

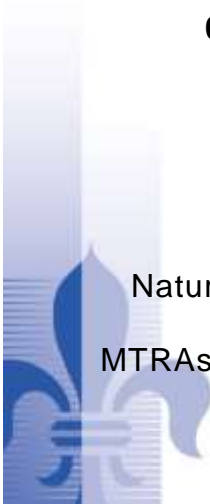
**Röntgendiagnostik
Nuklearmedizin
Strahlentherapie**

Termine:

05./06. März 2021

und

05./06. November 2021



für Ärzte,
Naturwissenschaftler/Ingenieure
in der Medizin,
MTRAs und med. Assistenzpersonal

