

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

Diese Aktualisierung ist alle 5 Jahre erforderlich.

Alle Kurse 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.



**Klinikum Fulda**

Universitätsmedizin Marburg – Campus Fulda

## **Aktualisierungskurs im Strahlenschutz**

nach

**§ 48 Abs. 1 StrISchV**

und

**§ 49 Abs. 3 StrISchV**

für die Anwendungsgebiete

**Röntgendiagnostik  
Nuklearmedizin  
Strahlentherapie**

Termine:

**13./14. März 2020**

und

**13./14. November 2020**

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



### Teilnahmegebühr:

Die Teilnahme ist für Mitarbeiter der Klinikum Fulda gAG gebührenfrei und zählt als Dienstzeit.

Für externe Teilnehmer beträgt die Kursgebühr:

für 2 Module **125,00 €**

für 3 Module **160,00 €**

Nach Eingang der schriftlichen Anmeldung wird eine Bestätigung und ggf. eine Rechnung über die Teilnahmegebühr übersandt.

Die Teilnahmegebühr ist innerhalb von 14 Tagen nach Erhalt der Rechnung ohne Abzug zur Zahlung fällig. Die Teilnahmegebühr schließt die Kursunterlagen und Pausengetränke ein.

**Bei einem Rücktritt innerhalb von 10 Kalendertagen vor Kursbeginn werden 20 Prozent der Kursgebühren fällig.**

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt und bestätigt. Die Teilnahmebescheinigung wird nach erfolgreichem Abschluss des Kurses und Eingang der Kursgebühr ausgegeben.

### Veranstaltungsort:

Klinikum Fulda gAG, Pacelliallee 4, 36043 Fulda  
Hörsaal oder Konferenzraum I

### Auskünfte und Anmeldungen:

Frau C. Bien / Frau J. Nies / Frau N. Schlaudraff  
Sekretariat des Instituts für  
Medizinische Physik und Strahlenschutz  
Klinikum Fulda gAG  
Telefon: 0661 84-6311  
E-Mail: cbien.raz@klinikum-fulda.de

## **Anmeldung (per Fax: 0661 84-6312)**

### **Aktualisierungskurse im Strahlenschutz**

nach § 48 StrlSchV

**13./14. März 2020**

**13./14. November 2020**

---

Name, Titel

---

Vorname

---

Geburtsort

Geburtsdatum

---

Privatanschrift / Straße / Hausnummer

---

PLZ / Ort

**\*Rechnungsanschrift**

---

---

Klinik / Praxis / Straße / Hausnummer / PLZ / Ort

---

Telefon

---

E-Mail

---

Ort, Datum

Arzt/Ärztin

Naturwissenschaftler/Ingenieure

MTRA

Med. Assistenzpersonal

Fachkunde/  
Kenntnisse vorhanden?

Ja

Nein

## **Aktualisierung nach:**

Modul A + B

Modul B + C

Modul A + B + C  
(Kombikurs)

---

Unterschrift / Stempel

\* Rechnungsanschrift unbedingt ausfüllen, wenn die Kosten für den Kurs vom Arbeitgeber übernommen werden.