

## Thema und Referenten:

Die drei Kurse dienen **ausschließlich** der Aktualisierung bereits vorhandener Fachkunden/ Kenntnisse im Strahlenschutz nach Röntgenverordnung bzw. nach Strahlenschutzverordnung.

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:

- Herr M. sc. Dipl.- Ing. St. Anacker  
Medizinische Physik und Strahlenschutz
- Herr Prof. Dr. med. H. J. Feldmann  
Direktor des Instituts für Radioonkologie und Strahlentherapie
- Herr Dipl.-Ing. F. Griff  
Medizinische Physik und Strahlenschutz
- Herr Dipl.-Ing. B. Hering  
Medizinische Physik und Strahlenschutz
- Herr Priv.-Doz. Dr. med. Andreas Hertel  
Direktor der Klinik für Diagnostische und Therapeutische Nuklearmedizin
- Herr Prof. Dr. med. E. Hofmann  
Direktor der Klinik für Diagnostische und Interventionelle Neuroradiologie
- Herr Dipl.-Ing. U. Krause  
Medizinische Physik und Strahlenschutz
- Herr Dipl.-Ing. H. Link  
Medizinische Physik und Strahlenschutz
- Herr Prof. Dr. med. Ch. Manke  
Direktor der Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie
- Herr Dipl.-Phys. Dr. sc. hum. M. Reinert  
Medizinische Physik und Strahlenschutz
- Herr Dipl.-Ing. K. Schulz  
Medizinische Physik und Strahlenschutz

### Kursleiter:

Dipl.-Phys. Dr. M. Reinert  
Leiter der Abteilung 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
- Strahlungsinduzierte Krebsentstehung
- Das neue Strahlenschutzgesetz
- Strahlenschutzverordnung

### Modul C

Spezielle Aspekte der Röntgendiagnostik  
Samstag 12.45 – 17.00 Uhr

- Dosismessung bei Schwangeren
- Strahlenschutz bei CT und Angiografie
- Hinweise zur Reduktion der Strahlenexposition sowie der Strahlenbelastung der Augenlinsen
- Hinweise zur Dokumentation und den Arbeitsanweisungen

### Bitte beachten:

**Modul A + B:**  
für Nuklearmedizin und Strahlentherapie

**Modul B + C:**  
für Röntgendiagnostik

**Modul A + B + C:**  
für Nuklearmedizin, Strahlentherapie und Röntgendiagnostik

## Aktualisierungskurs im Strahlenschutz

nach § 48 StrlSchV

für die Anwendungsgebiete

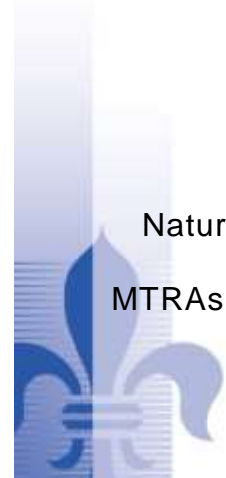
**Röntgendiagnostik  
Nuklearmedizin  
Strahlentherapie**

Termine:

**01./02. März 2019**

und

**25./26. Oktober 2019**



für Ärzte,  
Naturwissenschaftler/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 der Abteilung 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

01./02. März 2019       25./26. Oktober 2019

\_\_\_\_\_  
Name, Titel

\_\_\_\_\_  
Vorname

\_\_\_\_\_  
Geburtsort

\_\_\_\_\_  
Geburtsdatum

\_\_\_\_\_  
Privatanschrift /Straße/Hausnummer

\_\_\_\_\_  
PLZ/Ort

### \*Rechnungsanschrift

\_\_\_\_\_  
Klinik / Praxis / Straße / Hausnummer / PLZ / Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

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

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