

Aktualisierungskurs der Fachkunde im Strahlenschutz nach §18a Abs. 2 der Röntgenverordnung sowie nach § 30 Abs. 2 der Strahlenschutzverordnung für Ärzte, Medizinphysik-Experten und Personen der technischen Mitwirkung (MTRA)

Veranstalter: Klinik für Nuklearmedizin und Abteilung Diagnostische Radiologie, Zentrum für Radiologie, Universitätsklinikum Gießen und Marburg, Standort Gießen, Klinikstraße 33

Freitag und Samstag, 11. und 12. Mai 2012, **Konferenzraum 6 (3. Etage, Raum 151c)**

Kursprogramm

Freitag, 11. Mai 2012

Teil A:	Allgemeine Grundlagen des Strahlenschutzes – Verordnungen, Richtlinien, Dosimetrie, Strahlenbiologie	
14:00	Begrüßung	
14:00	Gesetzliche Grundlagen	Frau G. Grimm
14:45	Biologische Strahlenwirkung, Risikobetrachtungen	Prof. Kiefer
15:25	Pause	

15:45	Dosimetrie (Messtechnik)	Dr. Fängewisch
16:30	Neue Entwicklungen der Gerätetechnik	Dr. Preiß
17:15	Ende Teil A	

Samstag, 12. Mai 2012

Teil B:	Strahlenschutz bei der Anwendung radioaktiver Stoffe und ionisierender Strahlen in Nuklearmedizin und Strahlentherapie	
09:00	Strahlenschutz in der Nuklearmedizin	Dr. Fängewisch
09:45	Strahlenschutz in der Strahlentherapie	Dipl. Ing. Bosold
10:30	Pause	
10:45	Änderungen der Strahlenschutzverordnung, Auswirkungen in der Praxis	Dr. Preiß
11:30	Diagnostische Referenzwerte, Ärztliche Stelle Rechtfertigende Indikation, Arbeitsanweisungen	Dr. Preiß
12:15	Abschlußbesprechung, Klärung offener Fragen Teil A und B	
12:45	Erfolgskontrolle Aktualisierung Fachkunde nach StrlSchV	
13:30	Ende Teil B	

Samstag, 12. Mai 2012

Teil C:	Strahlenschutz in der Röntgendiagnostik	
14:00	Änderungen der Röntgenverordnung, Auswirkungen in der Praxis Stand der Technik im Strahlenschutz	Dr. Preiß
14:45	Strahlenschutz in der Röntgendiagnostik, Qualitäts- sicherungsrichtlinie, Sachverständigenrichtlinie, Leitlinie BÄK	Dr. Alexandre- Lafont
15:30	Pause	

16:00	Rechtfertigende Indikation, Diagnostische Referenzwerte, alternative Diagnoseverfahren	Dr. Schneider
16:45	Abschlußbesprechung, Klärung offener Fragen Teil A und C	
17:15	Erfolgskontrolle Aktualisierung Fachkunde a) nur nach RöV und b) nach RöV und StrlSchV	
18:00	Ende des Kurses	

Die Kursgebühr beträgt für die Aktualisierung der Fachkunde

nur nach Strahlenschutzverordnung, Teil A und B	120,- €
nur nach Röntgenverordnung, Teil A und C	120,- €
für beide Verordnungen, Teil A, B und C	180,- €

Wir bitten bei Anmeldung um Überweisung der Kursgebühr auf das Konto des Universitätsklinikums Gießen und Marburg bei der Dresdener Bank, Kontonummer 884 055 600 888, BLZ 513 800 40.

Wichtig: Bitte geben Sie unter Verwendungszweck die Kostenstelle 2973065 an.