

Referentinnen und Referenten

Aus der Uniklinik RWTH Aachen:

Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrichs (Kursleitung)

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Dr. med. Alexandra Barabasch

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Dr.-Ing. Uwe Heinrichs

Klinik für Radioonkologie und Strahlentherapie

Michael Wiertz

MTRA-Schule

Aus der RWTH Aachen University:

Dipl.-Chem. Dr. Heike Wolf

Stabsstelle Arbeits- und Strahlenschutz

Anmeldung, Gebühr, Teilnehmendenzahl

Anmeldungen zur Veranstaltung **Strahlenschutz-aktualisierungskurs** richten Sie bitte an:

Susanne Steinmeier

Tel.: 0241 80-35139

ssteinmeier@ukaachen.de

Teilnahmegebühr

Für diesen Kurs wird eine Teilnahmegebühr von 160 Euro (8 h) bzw. 220 Euro (12 h) erhoben. Diese sollte 14 Tage vor Kursbeginn auf das Konto des „Förderverein der Radiologie“, SWIFT-BIC: AACSD33XXX, IBAN: DE71390500001070997646, überwiesen werden.

Teilnehmendenzahl

Die Teilnehmendenzahl ist auf 50 Teilnehmerinnen und Teilnehmer begrenzt. Der Förderverein Radiologie behält sich eine Absage des Kurses vor, falls die Teilnehmendenzahl zu gering ausfällt.

Kontakt

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie Univ.-Prof. Dr. med. Christiane Kuhl

Klinikdirektorin

Uniklinik RWTH Aachen

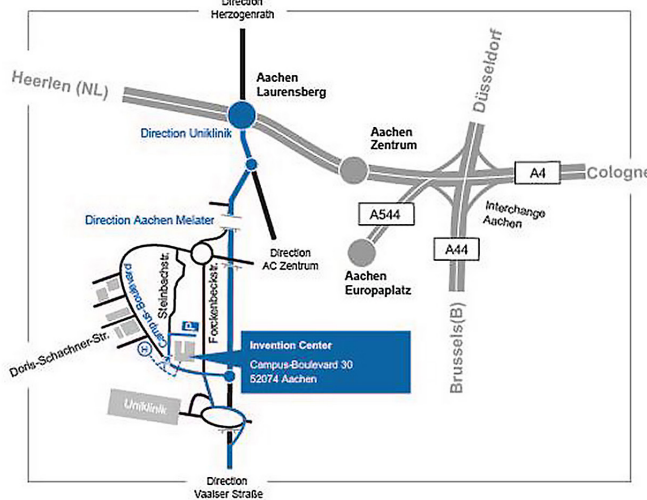
Pauwelsstraße 30

52074 Aachen

www.radiologie.ukaachen.de

Ihr Weg zu uns

Für die Anreise mit dem Auto erfolgt die Anfahrt über die A4 Richtung Aachen/Heerlen/Antwerpen bis zur Ausfahrt Aachen Laursberg. Bitte beachten Sie: Die Adresse wird von einigen Navigationssystemen nicht unterstützt. Bitte geben Sie in diesen Fällen „Steinbachstraße 25“ ein. Ein Parkhaus befindet sich hinter dem Clustergebäude auf der Steinbachstraße. Sie benötigen kein Parkticket. Bitte nutzen Sie die Parkflächen ab der 12. Ebene. Nehmen Sie den Haupteingang, halten Sie sich rechts und nehmen Sie den zweiten Aufzug zur 4. Etage (Gebäude 1A). Mit dem Bus erreichen Sie uns mit den Linien 12 und 22 der ASEAG. Weitere Informationen finden Sie unter www.avv.de.



Wir freuen uns auf Sie!



**UNIKLINIK
RWTHAACHEN**

Klinik für Diagnostische
und Interventionelle Radiologie

Fortbildung



© Lack-O'Keen - stock.adobe.com

Strahlenschutzkurs zur Aktualisierung der Fachkunde (Webinar und Präsenzveranstaltung)

12. April 2024

Uniklinik RWTH Aachen

Die Veranstaltung ist von der Ärztekammer
Nordrhein für das „Fortbildungszertifikat der
Ärztekammer“ anerkannt.



Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich zu unserem Strahlenschutzkurs zur Aktualisierung der Fachkunde für Ärztinnen und Ärzte, MTRAs und medizinisches Fachpersonal ein. Der Kurs kombiniert einen achtstündigen Aktualisierungskurs nach § 48 Abs. 1 der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV) für Röntgenradiologie mit einem zwölfstündigen Aktualisierungskurs nach § 48 Abs. 1 der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV) für Nuklearmedizin und Strahlentherapie.

Aufgrund der Praktikabilität haben wir den Kurs in einen Online- und Präsenzteil zu je 50 Prozent aufgeteilt.

Das Lernmaterial für das Webinar stellen wir Ihnen spätestens 14 Tage vor Beginn der Präsenzveranstaltung zur Verfügung. Die erfolgreiche Teilnahme am Webinar wird durch die Beantwortung von Fragen nach jedem Thema bestätigt. Die Teilnahmebestätigung ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Präsenzveranstaltung.

Der Termin für die Präsenzveranstaltung ist:

- Freitag, 12. April 2024

Die Lehrinhalte bauen auf dem Webinar auf und werden entsprechend ergänzt, vertieft und erklärt.

Wir freuen uns auf einen informativen Kurs.

Mit freundlichen Grüßen



Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrachs

Ablauf des Präsenzteils:

Freitag, 12. April 2024

12:00 bis 17:30 Sechsstündiger Aktualisierungskurs nach § 48 Abs. 1 der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV) für Strahlentherapie, Nuklearmedizin und Röntgenradiologie

13:30 bis 17:30 Vierstündiger Aktualisierungskurs nach § 48 Abs. 1 der Strahlenschutzverordnung (StrlSchV) für Röntgenradiologie

Veranstaltungsort für die Präsenzveranstaltung:

Fraunhofer INC Invention Center
Campus-Boulevard 30
52074 Aachen
Gebäude 1A, Etage 4



Prüfung, Kursbescheinigungen, Evaluation

Es findet eine schriftliche Prüfung nach dem Multiple-Choice-Verfahren statt. Sie gilt als bestanden, wenn mindestens 67% der Fragen richtig beantwortet wurden.



Programm am 12. April 2024:

(Nur für Nuklearmedizin und Strahlentherapie):

12:00 Neue Techniken in der Strahlentherapie
Dr.-Ing. Uwe Heinrichs

12:40 Strahlenbiologie
Michael Wiertz

(Für Radiologie, Nuklearmedizin und Strahlentherapie)

13:30 Einführung
Aktuelle Erkenntnisse zur rechtfertigenden Indikation insbesondere hinsichtlich der Nutzung alternativer diagnostischer Verfahren
Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrachs

14:00 Neue Erkenntnisse zum Strahlenschutz von Patient und Untersucher, Referenzwerte, Änderungen auf dem Gebiet der Qualitätssicherung
Dr.-Ing. Uwe Heinrichs

14:20 Aktuelle Erkenntnisse zur rechtfertigenden Indikation in der Kinderradiologie
Dr. med. Alexandra Barabasch

14:45 Pause



15:15 Rechtsvorschriften und Empfehlungen, Erfahrungen der ärztlichen Stellen
Dipl.-Chem. Dr. Heike Wolf

16:15 Aktuelle technische Entwicklungen der Röntgenbilderzeugung, -aufzeichnung und -betrachtung, Stand der Technik im Strahlenschutz
Michael Wiertz

16:40 Prüfung und Kursabschluss
Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrachs

17:30 Ausklang