



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 Kullenhofstraße. Mit dem Bus erreichen Sie uns mit den Linien E, 3A, 3B, 4, 5, 32, 33, 45, 70, 73 und 80 der ASEAG. Weitere Informationen finden Sie unter www.avv.de.



© Lack-O'Keen - stock.adobe.com



- | | | |
|--|---------------------------------------|----------------------------|
| 1 Hauptgebäude der Uniklinik RWTH Aachen | 7 Kindertagesstätte | 13 Parkhaus Uniklinik |
| 2 Center for Teaching and Training CT ² | 8 Personalrat | 14 Bildungsakademie / IZDM |
| 3 Vorstand und Verwaltung | 9 MTI 1 / MTI 2 | |
| 4 Hochschulärztliche Einrichtung | 10 MZEB | |
| 5 Kinder- u. Jugendpsychiatrie | 11 Personalwohnheim | |
| 6 SPZ - Sozialpädiatrisches Zentrum | 12 Apotheke, Versorgung, Warenannahme | |
- ▶ Adresse für das Navigationssystem: Aachen, Kullenhofstraße 80

www.radiologie.ukaachen.de

SPEZIALKURS
Computertomographie
Strahlenschutz
(E-Learning und
Präsenzveranstaltung)

22. Mai 2026

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 Strahlenschutzspezialkurs – Computertomographie (CT) gemäß Strahlenschutzverordnung zum Erwerb der Fachkunde für Ärztinnen und Ärzte ein. Aufgrund der Praktikabilität haben wir den Kurs in einen Online- und Präsenzteil zu je 50 Prozent aufgeteilt.

Das Lernmaterial für das E-Learning stellen wir Ihnen spätestens 14 Tage vor Beginn der Präsenzveranstaltung zur Verfügung. Die erfolgreiche Teilnahme des E-Learnings wird durch die Beantwortung von Fragen nach jedem Thema bestätigt. Die positive Beantwortung der Fragen ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Präsenzveranstaltung.

Der Termin für die Präsenzveranstaltung ist:

- Freitag, 22. Mai 2026 von 13:00 bis 17:30 Uhr.

Die erfolgreiche Teilnahme an diesem Kurs stellt eine grundlegende Voraussetzung für den späteren Erwerb der Fachkunde im Bereich CT dar, deren Beantragung bei der Ärztekammer erfolgt. Die Lerninhalte der Präsenzveranstaltung bauen auf dem Wissen des E-Learnings auf und werden entsprechend ergänzt, vertieft und erklärt.

Wir freuen uns auf einen informativen Kurs.

Mit freundlichen Grüßen



Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrichs

Programm am 22. Mai 2026

- 13:00 Begrüßung und Einführung**
Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrichs, M. Sc. Daniel Rashid
- 13:10 Indikationsstellung im CT + (RI) – „Was fahre ich wann?“**
Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrichs, Dr. med. Martina Distelmaier
-
- 13:45 Pause** 
-
- 13:50 CT-Technik & Systemaufbau (inklusive CT-Generationen)**
M. Sc. Daniel Rashid
- 14:25 Dosis, Scanparameter & Bildqualität**
M. Sc. Daniel Rashid
-
- 14:55 Pause** 
-
- 15:10 Strahlenschutz: Patient & Personal, Diagnostische Referenzwerte, Umgang mit Vorkommnissen**
M. Sc. Daniel Rashid
- 15:45 Fallbeispiele aus der Praxis**
Dr. med. Martina Distelmaier, Priv.-Doz. Dr. med. Timm Dirrichs
-
- 16:20 Pause** 
-
- 16:30 Prüfung und Kursabschluss**
M. Sc. Daniel Rashid
- 17:30 Ausklang**

Prüfung, Kursbescheinigungen, Evaluation

Es findet eine schriftliche Prüfung nach dem Multiple-Choice-Verfahren statt. Sie gilt als bestanden, wenn mindestens 70% der Fragen richtig beantwortet wurden.

Referentinnen und Referenten

Aus der Uniklinik RWTH Aachen:

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

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Dr. med. Martina Distelmaier

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Daniel Rashid, M. Sc. (stellv. Kursleitung)

Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Anmeldung, Gebühr, Teilnehmendenzahl

Anmeldungen zur Veranstaltung **Strahlenschutzspezialkurs Computertomographie** richten Sie bitte an:

Andrea Leroy

Tel.: 0241 80-38391

aleroy@ukaachen.de

Fachliche Fragen

Fachliche Fragen richten Sie bitte an:

Daniel Rashid, M. Sc.

Tel.: 0241 80-36657

drashid@ukaachen.de

Teilnahmegebühr

Für diesen Kurs wird eine Teilnahmegebühr von 240 Euro erhoben. Diese muss bis spätestens zwei Wochen vor Kursbeginn auf das Konto des „Förderverein der Radiologie“, SWIFT-BIC: AACSD33XXX, IBAN: DE71390500001070997646, überwiesen werden.

Teilnehmendenzahl

Die Teilnehmendenzahl ist auf 15 Teilnehmerinnen und Teilnehmer begrenzt. Der Förderverein Radiologie behält sich eine Absage des Kurses vor, falls die Teilnehmendenzahl zu gering ausfällt.

Veranstaltungsort für die Präsenzveranstaltung:

• Uniklinik RWTH Aachen

• Pauwelsstraße 30

• 52074 Aachen

• Demonstrationsraum der Radiologie

• Aufzug C3, Etage 5, Gang C, Raum 21