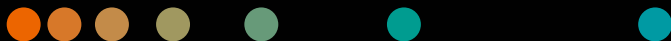


MR & CT Master Program

Ausbildungsprogramm für KeyUser in
der Magnetresonanz - und
Computer-Tomographie



An wen richtet sich dieses Ausbildungsprogramm?



- MR Key User
- CT Key User
- Modalitätenverantwortliche
- Potentials
- Nachfolgeplanung
- Abteilungsleitung



Praxisnahe Anwendung

Ihr Wissen soll nicht nur theoretisch, sondern auch praktisch fundiert sein. Deshalb trainieren Sie intensiv an echten Magnetresonanz-Systemen und gewinnen Sicherheit für den Einsatz im realen Umfeld.



Verantwortung und Expertise

Als Key User tragen Sie Verantwortung für den reibungslosen Betrieb bildgebender Systeme. Unser Programm vermittelt fundiertes Wissen und gezielte Fähigkeiten zur effektiven Bedienung, Überwachung und Optimierung von MRT- oder CT-Systemen.



Effektive Kommunikation

Als Key User vermitteln Sie zwischen Anwendern und Technik. Das Programm stärkt Ihre Fähigkeit, technische Inhalte klar zu erklären und Anwenderfeedback gezielt aufzunehmen.

Vermittelte Inhalte:



Erweiterte Fachkenntnisse

Durch die spezialisierte Ausbildung in MR- oder CT-Bildgebung erwirbt der Mitarbeitende vertiefte Kenntnisse zur Technologie, Anwendung und Bildinterpretation – und trägt so zur verbesserten Diagnosegenauigkeit und Effizienz bei.



Erhöhte Vielseitigkeit

Mitarbeitende, die sowohl in konventioneller Radiologie als auch in MR- oder CT Bildgebung geschult sind, können vielseitiger eingesetzt werden. Sie können eine breitere Palette von Untersuchungen durchführen und bei komplexen Fällen eine fundiertere Meinung abgeben.



Verbesserte Patientenversorgung

Eine fundierte Ausbildung in der Magnetresonanztomographie oder Computertomographie ermöglicht es dem Mitarbeitenden, hochwertige MR- oder CT Untersuchungen durchzuführen, was letztendlich zu einer verbesserten Patient*innenversorgung und Diagnose führt.



Wettbewerbsfähigkeit und Attraktivität

Ein Institut, das über Mitarbeitende mit einem breiten Spektrum an Fähigkeiten verfügt, einschliesslich spezialisierter Kenntnisse in der MR- oder CT Bildgebung, ist im Wettbewerb und im Ansehen besser positioniert.



Forschung

Mitarbeitende mit fortgeschrittenen Kenntnissen in MR- oder CT-Bildgebung können möglicherweise auch an Forschungsprojekten teilnehmen oder diese leiten. Dies könnte die Forschungskapazitäten des Instituts stärken und potenziell zu neuen Erkenntnissen in der Radiologie beitragen.

Ablauf des Programmes

Selbststudium / Web Based Training
(Siemens Healthineers Academy Admin)

Timeline: ca. 9 – 36 Monate modular



1. SoftSkills

- Externer Dienstleister
- 2 Classroom Trainings
- 4 Tage

Kommunikation & Präsentation:

Klare, effektive Kommunikation mit Patient*innen, Team und Fachpersonal.



2. Essential Training

- Applikationstraining CH
- Die **Essential**- und **Advanced** Trainings setzen sich aus Pflicht- und Wahlmodulen zusammen.

Grundlagen der MR- und CT-Physik sowie Bildgebungstechniken.

Sicherheitstraining:

Risiken und Gefahren der MR- oder CT-Technologie verständlich erklärt.

- Insgesamt sind 9 Fachtage in den Modulen Essentials und Advanced Trainings zu absolvieren.



3. Advanced Training

Applikationstraining CH und DE

Vertiefung von Fähigkeiten zu ausgewählten Schwerpunktthemen.



4. Projektarbeit

- Fach- und administratives Coaching
- 2 – 4 Stunden/Woche
- Innerhalb von 20 Wochen

Wissenstransfer: Begleitung durch Expert*innen von Siemens Healthineers.
Abschlussarbeit: Bearbeitung eines Fachthemas in MR oder CT.



5. Abschluss und Präsentation

- UserClub
- 1 Tag Projektpräsentation

Präsentation am User Club:

Vorstellung der Projektarbeit vor Fachpublikum, inklusive Bildgebungsdaten und Befunden – klar und verständlich auch für ein breiteres Publikum.

Siemens Healthineers International AG

Customer Services

Freilagerstrasse 40

8047 Zürich

Schweiz

Tel. +41 581 99 11 11

customercenter.ch@siemens-healthineers.com