

Dr. Omar Al-Bourini
Oberarzt, Institut für Klinische
und Interventionelle
Radiologie

**Dr. Pia Katharina Bauer-
schmitz**
Fachärztin, Abteilung für
Pädiatrische Kardiologie und
Intensivmedizin, Klinik für
Kinder- und Jugendmedizin

Sabine Busse
Koordination ICD-Ambulanz,
Klinik für Kardiologie und
Pneumologie

Tanja Forster
MTA, Institut für Klinische
und Interventionelle
Radiologie

Siemens Healthineers

Tina Janczek
MTR, Institut für Klinische
und Interventionelle
Radiologie

Ulrike Köchermann
MTR, Institut für Klinische
und Interventionelle
Radiologie

Sabrina Krefft
MTR, Institut für Klinische
und Interventionelle
Radiologie - UMG

Medis

Prof. Dr. Joachim Lotz
Direktor des Instituts für
Kardiale Bildgebung

Andrea Müller
MTA, Institut für Klinische
und Interventionelle
Radiologie

Eyck Rodenwaldt
Assistenzarzt, Institut für
Klinische und
Interventionelle Radiologie

Dr. Anika Weingaten
Assistenzärztin, Institut für
Klinische und
Interventionelle Radiologie

Modul I - Allgemein

24. & 25. August 2026

Modul II - MRT

24. & 25. September 2026

Modul III - CT

10. & 11. Dezember 2026

Kardiovaskuläre Grundlagen in der MRT

MTR-Fachkraft für
Kardiovaskuläre
Bildgebung

Anmeldung

[herzzentrum.umg.eu/
mtr-kardiovaskulaere-bildgebung](https://herzzentrum.umg.eu/mtr-kardiovaskulaere-bildgebung)

Teilnahmegebühr:

300€ für DGMTR-Mitglieder
340€ für Nicht-Mitglieder

Kontakt

Universitätsmedizin Göttingen
Institut für Kardiale Bildgebung
S. Mohammad
Robert-Koch-Straße 40, 37075 Göttingen

Telefon 0551 /39-68965
s.mohammad@med.uni-goettingen.de

24.-25. September 2026

Besprechungsraum
MRT Ost-Gebäude (0 B5 400)
Universitätsmedizin Göttingen

Wir danken unseren Sponsoren und Partnern:

DIE GRUNDLAGEN

- 09:00 Uhr **Begrüßung**
Joachim Lotz
- 09:10 Uhr **MRT Technik**
Firma Siemens
- 09:40 Uhr **Herzanatomie im MRT**
Sabrina Krefft
- 09:55 Uhr **Module der MRT-Protokolle**
Joachim Lotz
- 10:15 Uhr **MRT - Protokolle**
Ulrike Köchermann
- 10:30 Uhr **Pause**

WARUM WIR cMRT MACHEN

- 11:00 Uhr **Indikationen - Ischämie und Vitalität**
Eyck Rodenwaldt
- 11:20 Uhr **Indikationen - Myokarditis, Kardiomyopathie**
Joachim Lotz

- 11:40 Uhr **Indikationen - Angeborene Vitien**
Pia Bauerschmitz
- 12:00 Uhr **Indikationen - Tumor und Thrombus**
Omar Al-Bourini
- 12:20 Uhr **Gemeinsames Mittagessen**

WIE WIR cMRTS MACHEN

- 14:00 Uhr **Voraussetzungen für einen gelungenen Scan**
Firma Siemens
- 14:30 Uhr **Scannen am Probanden**
Ulrike Köchermann, Andrea Müller, Tina Janczek
- Scannen am Siemens FLOW**
Sabrina Krefft
- 16:00 Uhr **Ende Tag 1**

AUSWERTUNGEN - DIE THEORIE

- 09:00 Uhr **Auswertungen im MRT**
Joachim Lotz
- 09:10 Uhr **Grundlegende Auswertung**
Tanja Forster
- 09:30 Uhr **Erweiterte Auswertung**
Ulrike Köchermann
- 10:00 Uhr **Komplexe Auswertung**
Firma Medis
- 10:30 Uhr **Pause**

PRAXISTRAINING

- 11:00 Uhr **Praktische Fälle I**
Ulrike Köchermann, Tanja Forster, Tina Janczek, Andrea Müller und die Firma Medis
- 12:30 Uhr **Implantate: Was muss ich wissen?**
Joachim Lotz
- 12:45 Uhr **Schrittmacher und ICDs: Organisatorischer Ablauf**
Sabine Busse
- 13:00 Uhr **Mittagspause**

DAS REALE LEBEN

- 14:00 Uhr **Scannen! Avanto und Skyra**
Ulrike Köchermann, Sabrina Krefft, Tina Janczek, Tanja Forster
- 16:00 Uhr **Abschlusstest | Diskussion und Zusammenfassung**
- 16:30 Uhr **Ende Tag 2 von Modul 2**

