

Gabriele Ahlmann

MTR, Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Jasper Amani

Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Dr. Dr. Sebastian Aeffner

Oberarzt, Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Prof. Dr. Caroline Bouter

Oberärztin, Klinik für Nuklearmedizin

Dr. Pia Katharina Bauerschmitz

Fachärztin, Abteilung für Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

Prof. Dr. Claudia Dellas,

Oberärztin, Abteilung für Pädiatrische Kardiologie und Intensivmedizin

Tanja Foster

MTR, Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Malte Jochens

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

Priv.-Doz. Dr. Torben Lange

Oberarzt, Klinik für Kardiologie und Pneumologie

Prof. Dr. Joachim Lotz

Direktor, Institut für Kardiale Bildgebung

Tobias Nette

Assistenzarzt, Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Dr. Liart Pollmann

Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Eileen Ritschel

Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Anastasia Rika

Assistenzärztin, Klinik für Kardiologie und Pneumologie

Eyck Rodenwaldt

Assistenzarzt, Institut für Klinische und Interventionelle Radiologie

Dr. Anika Weingarten

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

Theoretische Grundlagen kardiovaskulärer Untersuchungen

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. August 2026

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

Modul I - Tag 1

DIE GRUNDLAGEN

- 09:00 Uhr **Begrüßung**
Joachim Lotz
- 09:10 Uhr **Herzanatomie**
Jasper Amani
- 09:30 Uhr **Herzfunktion**
Sabrina Krefft
- 09:50 Uhr **Kreislauf**
Pia Bauerschmitz
- 10:10 Uhr **Herz und Medikamente**
Anastasia Rika
- 10:30 Uhr **Pause**

DIE KLINISCHE SICHT

- 11:00 Uhr **Das Herz ist krank: Ischämie und KHK**
Anika Weingarten
- 11:20 Uhr **Das Herz ist krank: Kardiomyopathien und Speichererkrankungen**
Sebastian Aeffner
- 11:40 Uhr **Das Herz ist krank: Entzündungen am Herzen**
Torben Lange
- 12:00 Uhr **Das Herz ist krank: angeborene Vitien**
Claudia Dellas
- 12:20 Uhr **Gemeinsames Mittagessen**

BILDER VOM HERZEN

- 14:00 Uhr **Bildgebung des Herzens: Eine Übersicht**
Joachim Lotz
- 14:20 Uhr **Bilder vom Herzen: Röntgen**
Eyck Rodenwaldt
- 14:40 Uhr **Bilder vom Herzen: Echo**
Anastasika Rika
- 15:00 Uhr **Bilder vom Herzen: Nuklearmediuin**
Caroline Bouter
- 15:20 Uhr **Bilder vom Herzen: Herzkatheter**
N.N.
- 16:00 Uhr **Ende Tag 1**

Modul I - Tag 2

INDIKATIONEN UND STRUKTUREN

- 09:00 Uhr **Wann mache ich was?**
Eyck Rodenwaldt
- 09:10 Uhr **Indikationen für kardiale MRTs**
Ulrike Köchermann
- 09:30 Uhr **Indikationen für kardiale CT**
Jana Hagner
- 09:50 Uhr **Befundung am Institut für Kardiale Bildgebung in Göttingen**
Joachim Lotz
- 10:10 Uhr **Statistik und Terminierung am Institut für Kardiale Bildgebung in Göttingen**
Eileen Ritschel

10:30 Uhr **Pause**

DURCHFÜHRUNG GRUNDLAGEN

- 11:00 Uhr **EKG: weshalb und wie**
Gabriele Ahlmann, Sabrina Krefft
- 11:20 Uhr **Übersicht Medikamente**
Sabrina Krefft
- 11:40 Uhr **Kontrastmittel im MRT und CT**
Liert Pollmann
- 12:00 Uhr **Mittagspause**

AUSWERTUNGEN UND CORELAB

- 14:00 Uhr **Auswertungen**
Joachim Lotz Malte Jochens
- 14:20 Uhr **Auswertungen MRT Medis**
Tanja Foster
- 14:40 Uhr **Auswertungen MRT neosoft**
Ulrike Köchermann
- 15:00 Uhr **Auswertungen CT SyngoVia**
Tobias Nette
- 15:20 Uhr **Diskussion und Zusammenfassung**
- 16:00 Uhr **Abschlusstest**
- 16:30 Uhr **Ende Tag 2 von Modul 1**