## Wissenschaftliche Leitung

Univ.-Prof. Dr. med. Ali Yilmaz
*Sektion für Herzbildgebung – Klinik für Kardiologie I*
*Universitätsklinikum Münster · Von-Esmarch-Straße 48 · 48149 Münster*

## Organisation und Anmeldung

diaplan GmbH · Alte Ziegelei 2–4 · 51491 Overath

*Ansprechpartnerin:*
Claudia Keienburg · c.keienburg@diaplan.de
Tel: 02204 / 9731-129

## Anmeldung

Bitte nutzen Sie den QR-Code oder via
https://pretix.eu/diaplan/herzmrt25-1/

## Gebühren Herz-MRT-Kurs

250,00 € für Assistenzärzt*innen
400,00 € für Fachärzt*innen

*Melden Sie sich bequem digital an und sichern Sie sich noch heute Ihren Platz.*

## Zertifizierung für das Kardio-MRT

Für eine Hospitation bzw. Weiterbildung im Herz-MRT-Zentrum Münster mit dem Ziel, das Level I-III-Zertifikat der DGK bzw. der EACVI zu erwerben, ist die Teilnahme an diesem Kurs Voraussetzung.

## Schirmherrschaft

- Deutsche Gesellschaft für Kardiologie – Herz- und Kreislaufforschung e.V.*
- AGIK – Arbeitsgruppe Interventionelle Kardiologie der DGK*
- PETER-LANCIER-Stiftung zur Förderung der Herz- und Kreislaufforschung*

**beantragt*

## Zertifizierung / ÄKWL-Punkte:

Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL ist beantragt (erfahrungsgemäß 11 Punkte)
*Die Veranstaltung richtet sich ausschließlich an Ärztinnen und Ärzte.*

## Veranstaltungsort und Parken

Hotel „Das OX" · Roxeler Straße 349 · 48161 Münster
Direkt vor dem Hotel stehen Ihnen kostenlose Parkplätze zur Verfügung

## Referent*innen

**Dr. med. Nuriye Akyol**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Dr. rer. medic. Michael Bietenbeck**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Redouane Bouras**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Univ.-Prof. Dr. Cornelius Faber**
*Translational Research Imaging Center (TRIC), Münster*

**Dr. med. Khuraman Isgandarova**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Dr. med. Claudia Meier**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Dr. med. Philipp Stalling**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Dr. med. Maria Theofanidou**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

**Univ.-Prof. Dr. med. Ali Yilmaz**
*Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster*

## Sponsoren

| | |
|---|---|
| AInylam Germany GmbH | 2.500,00 € |
| AstraZeneca GmbH | 1.500,00 € |
| Bayer Vital GmbH | 1.000,00 € |
| Circle Cardiovascular Imaging Inc. | 1.000,00 € |
| GE Healthcare Buchler GmbH & Co. KG | 2.500,00 € |
| Medtronic GmbH | 500,00 € |
| Novartis Pharma GmbH | 1.000,00 € |
| Novo Nordisk Pharma GmbH | 1.000,00 € |
| Pfizer Pharma GmbH | 3.500,00 € |
| Philips GmbH Market DACH | 3.500,00 € |
| Saegeling Medizintechnik | 1.500,00 € |
| Zoll CMS GmbH | 500,00 € |

© diaplan GmbH 032025 · www.fein-de-sein.de · Bild PHILIPS/AdobeStock

Münsteraner
Herz-MRT-Kurs

# 7. Münsteraner Herz-MRT-Kurs

praxisnah und live
für Einsteiger und Fortgeschrittene

## Freitag, 19. September 2025
## von 9.00 – 18.00 Uhr

Hotel „Das OX" · Roxeler Straße 349 · 48161 Münster
und Herz-MRT-Zentrum

DGK. Schirmherrschaft

Münsteraner
Herz-MRT-Kurs

## Einladung

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

ich möchte Sie ganz herzlich zu unserem **„7. Münsteraner Herz-MRT-Kurs“** am **Freitag, 19.09.2025**, einladen.

Auch in diesem Jahr wollen wir unseren bewährten Kurs-Aufbau der letzten Jahre fortführen: Unser Herz-MRT-Kurs umfasst einen theoretischen Abschnitt am Vormittag, der von einem praktischen und besonders interaktiven Abschnitt nach der Mittagspause ergänzt wird.

Im ersten Abschnitt werden wir Ihnen nicht nur spielerisch die Grundlagen der Herz-MRT-Bildgebung vermitteln, sondern auch zahlreiche und einzigartige Fallbeispiele demonstrieren. Der anschließende praktische Abschnitt wird live-Untersuchungen von Patienten in unserem Herz-MRT-Zentrum sowie Fallbesprechungen in Kleingruppen umfassen und soll Ihnen vor allem praktische Tipps und Tricks für den klinischen Alltag vermitteln.

*Die Teilnehmerzahl für unseren Kurs ist wie immer limitiert und eine Voranmeldung erforderlich.*

Anmerken möchte ich zudem, dass für diejenigen, die einen späteren Erwerb des Level I-III-Zertifikats der DGK bzw. der EACVI für die Herz-MRT-Bildgebung in unserem Herz-MRT-Zentrum anstreben, die Teilnahme an diesem Kurs eine interne Voraussetzung darstellt.

Ich würde mich sehr freuen, wenn ich Sie zu unserem Kurs auch dieses Jahr in Münster persönlich begrüßen könnte.

Mit freundlichen, kollegialen Grüßen

**Univ.-Prof. Dr. med. Ali Yilmaz**
*Sektion für Herzbildgebung – Klinik für Kardiologie I*

## Programm Freitag, 19.09.2025

9.00 Uhr
**Begrüßung**
*Ali Yilmaz*

### Teil 1 (Theorie)
Grundlagen und Besonderheiten der Herz-MRT-Bildgebung

9.10 Uhr
**Grundlagen des MRTs – mal einfach und verständlich**
*Cornelius Faber*

9.30 Uhr
**Herz-MRT-Sequenzen (Teil 1): cine-, Perfusions- und Kontrast-Bildgebung**
*Michael Bietenbeck*

9.50 Uhr
**Herz-MRT-Sequenzen (Teil 2): T1-, T2- und T2*-Mapping**
*Ali Yilmaz*

10.10 Uhr
**Herz-MRT-Sequenzen (Teil 3): Flussmessungen, MR-Angiographie und Koronardarstellung**
*Michael Bietenbeck*

**10.30 – 10.45 Uhr Kaffee-Pause** *(mit Sponsoren-Ausstellung)*

### Teil 2 (Theorie)
Klinische Anwendung der Herz-MRT-Bildgebung anhand von Fallde-monstrationen

10.45 Uhr
**Besonderheiten der Herz-MRT-Bildgebung bei Device-Patienten**
*Claudia Meier*

11.05 Uhr
**Ischämie- und Vitalitätsdiagnostik mittels Stress-MRT**
*Maria Theofanidou*

11.25 Uhr
**Diagnostik bei entzündlichen und nicht-ischämischen Herzerkrankungen (u.a. Amyloidose)**
*Ali Yilmaz*

**11.45 – 12.00 Uhr Kaffee-Pause** *(mit Sponsoren-Ausstellung)*

12.00 Uhr
**Klappendiagnostik mittels Herz-MRT**
*Nuriye Akyol*

12.20 Uhr
**Diagnostisches Vorgehen bei kongenitalen Erkrankungen**
*Ali Yilmaz*

12.40 Uhr
**Diagnose-Quiz mit „einzigartigen“ Fallbeispielen**
*S. Kheder und R. Bouras*

**13.00 – 14.30 Uhr Mittagspause mit Buffet**
*(mit Sponsoren-Ausstellung)*

### Teil 3 (Praxis)
Live-Anwendung von Herz-MRT-Protokollen an Patienten im Herz-MRT-Zentrum

14.30–18.30 Uhr
**Live-Untersuchungen von Patienten im Herz-MRT-Zentrum**
(mit Vermittlung von praktischen Tipps und Tricks)
*Michael Bietenbeck, K. Isgandarova, V. Vehof, P. Stalling, Ali Yilmaz*

18.30 Uhr
**Zusammenfassung und Aushändigung der Zertifikate**
*Ali Yilmaz*

Münsteraner
Herz-MRT-Kurs