

## 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: 022 04 / 97 31-129

## Anmeldung

Bitte nutzen Sie den QR-Code oder via

<https://www.diaplan.de/kongresse-symposien/#herzmrt>



## 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

M44 Meeting Center im Technologiepark Münster

Johann-Krane-Weg 48 · 48149 Münster

Direkt am Meeting Center stehen Ihnen zahlreiche 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

### Ahmed Emara

Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster

### Univ.-Prof. Dr. Cornelius Faber

Translational Research Imaging Center (TRIC), 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

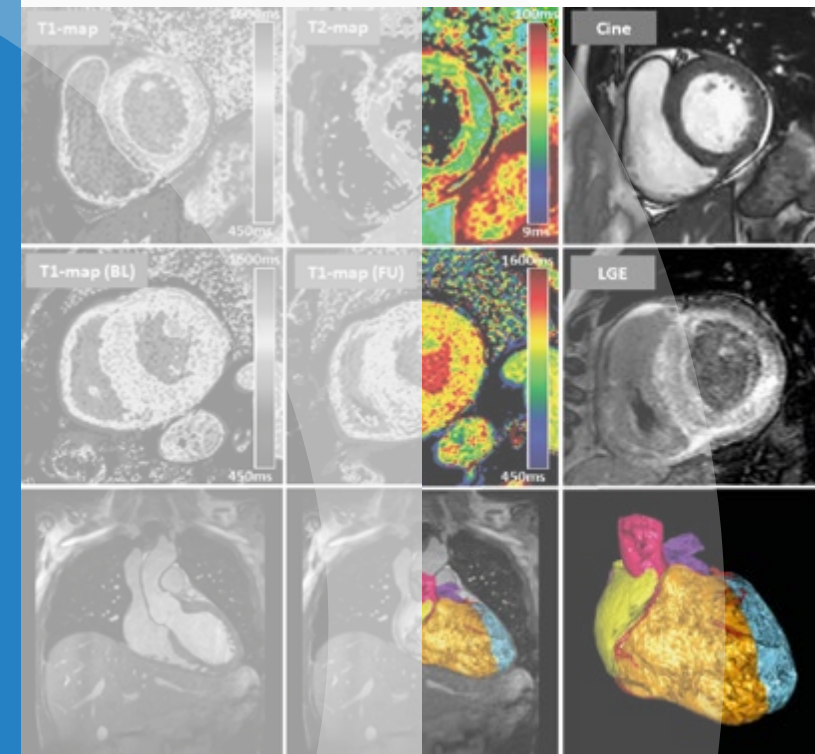
Herz-MRT-Zentrum, Klinik für Kardiologie I, Münster

## Sponsoren

Alnylam 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	2.500,00 €
Medtronic	500,00 €
Novartis	1.000,00 €
Novo Nordisk Pharma GmbH	1.000,00 €
Pfizer Pharma GmbH	3.500,00 €
Philips GmbH Market DACH	3.500,00 €
Saegeling	1.500,00 €
Zöll CMS GmbH	500,00 €

## 6. Münsteraner Herz-MRT-Kurs

praxisnah und live  
für Einsteiger und Fortgeschrittene



**Freitag, 20. September 2024  
von 9.00 – 18.00 Uhr**

M44 Meeting Center im Technologiepark Münster  
und Herz-MRT-Zentrum

## Einladung

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

ich möchte Sie ganz herzlich zu unserem „**6. Münsteraner Herz-MRT-Kurs**“ am **Freitag, 20.09.2024**, 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, 20.09.2024

9.00 Uhr  
**Begrüßung** (im M44 Meeting Center)

### 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  
**MRT-Protokolle: Cine-, Perfusions- und Kontrast-Bildgebung**  
*Michael Bietenbeck*

9.50 Uhr  
**MRT-Protokolle: T1-, T2- und T2\*-Mapping**  
*Ali Yilmaz*

10.10 Uhr  
**MRT-Protokolle: Flussmessungen, 3D-MR-Angiographie und Koronardarstellung**  
*Michael Bietenbeck*

10.30 – 10.45 Uhr Kaffeepause mit Industrierausstellung

### Teil 2 (Theorie)

Klinische Anwendung der Herz-MRT-Bildgebung

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 bzw. infiltrativen Kardiomyopathien**  
*Ali Yilmaz*

11.45 – 12.00 Uhr Kaffeepause mit Industrierausstellung

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**  
*Ahmed Emara und Ali Yilmaz*

13.00 – 14.30 Uhr Mittagspause (mit Mittagsbuffet)

### Teil 3 (Praxis)

Live-Untersuchungen im Herz-MRT-Zentrum

14.30-18.00 Uhr  
**Live-Untersuchungen von Patienten im Herz-MRT-Zentrum mit Vermittlung von praktischen Tipps und Tricks**

18.00 Uhr  
**Zusammenfassung**  
*Ali Yilmaz*

