

## Anfahrt

### Anreise mit dem PKW:

#### Von der Autobahn kommend:

Am Autobahnende den Schildern in Richtung Universitätsklinikum folgen, über die Ernst-Walz-Brücke den Neckar überqueren und links in das Neuenheimer Feld einbiegen, links auf die Kirschnerstraße abbiegen und dem Straßenverlauf bis zur Medizinischen Klinik (Kreihl-Klinik) folgen. Parkmöglichkeiten befinden sich im gegenüberliegenden Parkhaus.

#### Aus Richtung Neckargemünd kommend:

An der rechten Uferseite der Uferstraße folgen, in die Posseltstraße abbiegen und geradeaus der Jahnstraße folgen, die Berliner Straße überqueren und ins Neuenheimer Feld fahren, links auf die Kirschnerstraße abbiegen und dem Straßenverlauf bis zur Medizinischen Klinik (Kreihl-Klinik) folgen. Parkmöglichkeiten befinden sich im gegenüberliegenden Parkhaus.

### Anreise mit dem öffentlichen Nahverkehr:

#### Vom Hauptbahnhof:

Buslinie 32 bis Haltestelle Medizinische Klinik

#### Vom Uniplatz / Bismarckplatz:

Buslinie 31 bis Haltestelle Medizinische Klinik

#### \*Anerkennung:

Die Veranstaltung wurde von der DGK-Akademie mit 11 CME-Punkten in der Kategorie C bewertet und wird im Rahmen der „Anerkennung ärztlicher Fortbildung“ bei der Landesärztekammer Baden-Württemberg eingereicht. Dienstleistungen und/oder Produkte werden nicht beworben. Etwaige Interessenkonflikte werden von den Referenten vor dem Vortrag offengelegt.

Änderungen vorbehalten.

## Teilnahmebedingungen

### Teilnahmegebühr:

Teilnahmegebühr: €410,-

Für Mitglieder der DGK: €385,-

Teilnehmerzahl: max. 25

### Registrierung:

1. Ihre Online-Anmeldung
2. Verbindliche Teilnahmebestätigung durch die Akademie
3. Überweisung der Kursgebühr auf das Konto: DGK-Akademie  
Commerzbank Düsseldorf  
BLZ: 300 400 00, Konto-Nr.: 402160600  
IBAN: DE31 3004 0000 0402 1606 00  
BIC: COBADEFFXXX  
Verwendungszweck (wichtig!):  
RG-Nr., Vor- und Nachname

### Informationen und Anmeldung online:

[www.akademie.dgk.org](http://www.akademie.dgk.org)

### Teilnahmebedingungen der DGK-Akademie:

Ihre Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet zur Zahlung der Kursgebühr. Bei Absage der Veranstaltung seitens des Veranstalters wird die Kursgebühr voll zurückerstattet. Darüber hinausgehende Ansprüche bestehen nicht. Erfolgt eine – wenn auch unverschuldete – Absage des Teilnehmers (**Stornierung muss schriftlich erfolgen!**) bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn, wird für die Stornierung eine Bearbeitungsgebühr i. H. v. € 35,- einbehalten. **Nach diesem Zeitpunkt kann keine Rückvergütung der Kursgebühr mehr erfolgen.** Der Veranstalter behält sich Programmänderungen vor.

**Datenschutz:** Zur Durchführung und Planung der von Ihnen gebuchten Veranstaltung benötigen wir Ihre personenbezogenen Daten. Diese Daten werden von uns zum Zwecke der vertragsgemäßen Leistungserbringung benötigt. Wir verwenden Ihre personenbezogenen Daten unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Eine Weitergabe zu anderen Zwecken an Dritte findet nicht statt.

In Kooperation mit:



## Kardiale MRT Diagnostik für Einsteiger

Mit freundlicher Unterstützung\*\* von:

# PHILIPS



## DGKAKADEMIE.

Deutsche Gesellschaft für Kardiologie  
– Herz- und Kreislaufforschung e.V.

### Kontakt:

**Nina Bonkowski**

Tel.: +49 (0)211 600 692-63

E-Mail: [bonkowski@dgk.org](mailto:bonkowski@dgk.org)

Fax: +49 (0)211 600 692-69

**Roland Groß**

Tel.: +49 (0)211 600 692-65

E-Mail: [gross@dgk.org](mailto:gross@dgk.org)

[www.akademie.dgk.org](http://www.akademie.dgk.org)

\*\*Philips unterstützt die DGK-Akademie bei dieser Veranstaltung mit einem Gesamtbetrag von €6.500,-. Philips hat keinen Einfluss auf die Wahl der Themen, Referenten, Inhalte und Präsentationsformen.

11 CME-Punkte\*

**Heidelberg**  
**21.11.2020**

Wissenschaftliche Leitung:  
Prof. Dr. Evangelos Giannitsis  
Dr. Florian André

## Vorwort

**Sehr geehrte Kolleginnen, sehr geehrte Kollegen,**

das kardiale MRT findet als modernes nicht-invasives Bildgebungsverfahren zunehmenden Einsatz in der kardiologischen Diagnostik.

Diese Methode erfordert allerdings die Kenntnis einiger physikalischer Grundlagen und spezieller Untersuchungstechniken. Um dem Anfänger den Einstieg in diese faszinierende Methode zu erleichtern, sollen folgende Kenntnisse und Fähigkeiten in diesem Kurs kompakt vermittelt werden:

- Grundlagen der MRT und kardiologischer Mess-techniken
- Planung der Hauptuntersuchungsachsen
- Standard MRT-Protokolle und Auswertung
- Training am MRT-Scanner sowie Demokonsolen
- Anrechenbarkeit der CME-Punkte auf das Curriculum Kardiale Magnetresonanztomographie

Die Veranstaltung beinhaltet nicht nur die theoretische Einführung, sondern soll praxisnah und interaktiv das Wissen in einer kleinen Gruppe vermitteln.

Wir freuen uns, Sie in Heidelberg begrüßen zu dürfen.

**Prof. Dr. E. Giannitsis**  
**Dr. Florian André**

**In Kooperation mit:**



UniversitätsKlinikum Heidelberg

## Programm

**Samstag, 21. November 2020**

08:20–08:30 Uhr **Begrüßung**  
E. Giannitsis/F. André

### Physikalische Basiskenntnisse für Kliniker

08:30–09:30 Uhr **Was der Kliniker über MR-Physik wissen sollte**  
V. Rasche

09:30–10:00 Uhr **Kaffeepause**

### Klinische Grundlagen

10:00–10:30 Uhr **Vorbereitung und Ebenenplanung**  
J. Salatzki

10:30–11:00 Uhr **Morphologie und Funktion**  
S. Buß

11:00–11:30 Uhr **Basiskenntnisse in der Vitalitätsdiagnostik und Late Enhancement**  
S. Greulich

11:30–12:30 Uhr **Mittagspause**

### Klinische Anwendung

12:30–13:00 Uhr **Basisdiagnostik von Kardiomyopathien**  
H. Mahrholdt

13:00–13:30 Uhr **Basiskenntnisse in der Ischämiediagnostik**  
F. André

13:30–13:45 Uhr **Kaffeepause**

### Praktische Anwendung

13:45–14:15 Uhr **Befundung Step-by-Step**

14:15–16:45 Uhr **Hands-on Training (Workstation und Scanner)**

16:45–17:15 Uhr **Evaluation und Verabschiedung**

## Referenten

### Wissenschaftliche Leitung:

Prof. Dr. Evangelos Giannitsis  
Dr. Florian André  
Universitätsklinikum Heidelberg

### Referenten:

Prof. Dr. Sebastian Buß, Heidelberg  
Prof. Dr. Simon Greulich, Tübingen  
Prof. Dr. Heiko Mahrholdt, Stuttgart  
Prof. Dr. Volker Rasche, Ulm  
Dr. Janek Salatzki, Heidelberg

## Organisation vor Ort

Herr Daniel Asmussen  
Tel.: +49 (0)6221 5638699

## Informationen

### Tagungsort:

Medizinische Klinik (Kreihl-Klinik)  
Seminarraum 718/719, Ebene 00/Hörsaalbereich  
Im Neuenheimer Feld 410, 69120 Heidelberg

### Übernachtungsmöglichkeiten:

Sollten Sie ein Hotel in Heidelberg benötigen, können Sie dieses online z. B. unter [www.hrs.de](http://www.hrs.de) suchen und buchen.

**Achtung:** Bitte denken Sie daran, frühzeitig ein Hotel zu buchen, da kurzfristig aufgrund von eventuell anstehenden Messen Engpässe entstehen können!

**Die DGK-Akademie übernimmt keine Hotelkosten oder -buchungen!**