

## Referenten und Mentoren (Änderungen vorbehalten)

Jochen Genzel  
Kardiologie, MVZ Leopoldina Schweinfurt

Dr. med. Hans Drexler  
Innere Medizin, KWM-Juliusspital Würzburg

Dr. med. Lotte Marie Possler  
Innere Medizin, Main Klinik Ochsenfurt

Dr. med. Kilian Distler  
Innere Medizin II, KlinikumMain-Spessart, Lohr

Prof. Dr. med. Wolfram Voelker  
Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinik Würzburg

**Ort** Interdisziplinäres Trainings- und Simulationszentrum (INTUS) im Zentrum Operative Medizin (ZOM) am Universitätsklinikum Würzburg, Oberdürrbacher Straße 6, 97080 Würzburg

**Kurstermine** 26. - 27. September 2025  
04. - 05. Dezember 2025

**Wiss. Leitung** Prof. Dr. med. Wolfram Voelker  
Universitätsklinikum Würzburg  
voelker\_w@ukw.de

**Veranstalter** INTUS GmbH

**Anmeldung** Sabine Franzek  
Telefon 0931 201-36380  
franzek\_s@ukw.de  
www.intus-wuerzburg.de



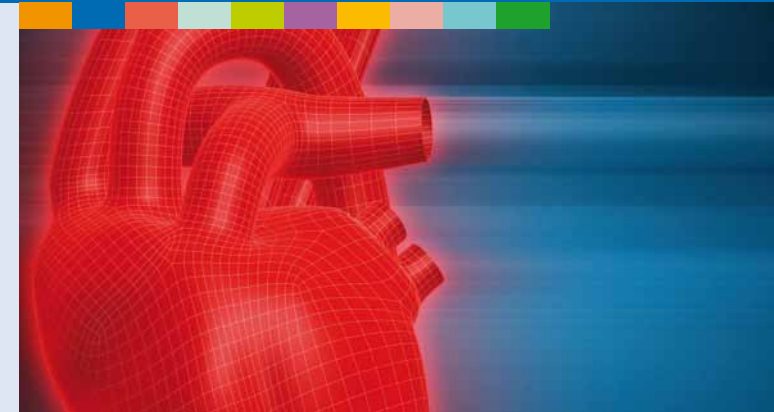
**Gebühr** 420,- Euro

**Simulatoren** CathLab VR, Endovascular Trainer, CoroSim, transradialer Punktionstrainer, Vist-G 7 Simulator (Mentice)

**Zielgruppe** Ärzte mit wenig oder keiner Erfahrung in der Koronarangiographie

Die Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen begrenzt

**Zertifizierung** Die Veranstaltung wird von der Bayerischen Landesärztekammer mit 15 Punkten zertifiziert.



## EINFÜHRUNGSKURS Diagnostische Koronarangiographie Hands-on Training

5 Stunden praktisches Training  
an Simulatoren und Modellen!

Anästhesie  
Augenheilkunde  
Chirurgie  
Dermatologie  
Gastroenterologie  
Gynäkologie  
Herzchirurgie  
**Kardiologie**  
Neurochirurgie  
Neuroradiologie  
Nuklearmedizin  
Päd. Neurochirurgie  
Pulmonologie  
Radiologie  
Strahlentherapie  
Thoraxchirurgie  
Urologie  
Zahnmedizin

Interdisziplinäres Trainings-  
und Simulationszentrum (INTUS)  
am Universitätsklinikum Würzburg



## 1. Kurs-Tag

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

INTUS, das Interdisziplinäre Simulations- und Trainingszentrum am Universität Würzburg, bietet ideale Voraussetzungen für eine praxisorientierte Ausbildung in der diagnostischen Koronarangiographie.

Bekanntermaßen sind praktische Übungen die beste Methode, um sich neue Kenntnisse anzueignen (s. Infografik). Deshalb steht das Hands-on-Training im Mittelpunkt unseres Einführungskurses »diagnostische Koronarangiographie«. An Virtual-Reality-Simulatoren und Modellen werden wir Ihnen die notwendigen Fertigkeiten vermitteln, von der Auswahl der Kathetermaterialien über das richtige Handling der Katheter bis zu Techniken der Komplikationsvermeidung.

Mit diesem zertifizierten Kurs werden wir Ihnen das notwendige Know-how zur richtigen und vollständigen Durchführung einer Koronarangiographie vermitteln.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Prof. Dr. med. Wolfram Voelker

Medizinischer Leiter INTUS

- 13:00 Einführung
- 13:15 Koronarangiographie - Schritt für Schritt
- 13:35 Gezielte Materialauswahl und Tischvorbereitung
- 14:15 Die richtigen Projektionen
- 14:30 Nomenklatur und Befund
- 14:50 Pause
- 15:00 **Praktische Übungen (Teil 1)**



- 16:30 **Praktische Übungen (Teil 2)**



- 18:00 Besondere Koronarbefunde
- 18:30 Ende des ersten Tages

Gruppe 1: Von der Punktion bis zum Verschluss

Gruppe 2: Der richtige Katheter in schwierigen Fällen

Gruppe 3: Aussagekräftige Koronardiagnostik

(Wechsel der Übungsplätze bei Teil 2 und Teil 3!)

## 2. Kurs-Tag

- 09:00 Leitliniengerechte Aufklärung des Patienten
- 09:30 Wichtig für Personal und Patient: Strahlenschutz
- 10:00 Katheterauswahl für den schwierigen Koronarabgang
- 10:30 **Praktische Übungen (Teil 3)**



- 12:00 Pause
- 12:15 Verschlusssysteme - praktische Demo!
- 12:45 Falldiskussion
- 13:15 Take-home-Infos – Tipps und Tricks
- 13:40 Abschlusstest, Ausgabe der Zertifikate
- 14:00 Ende der Veranstaltung

