# KURSINFORMATIONEN

**Team**
Andreas Brcic, Dr. med. DESA EDIC EDEC
Organisatorische Kursleitung

und Mitarbeiter der beteiligten Kliniken
sowie des Rettungsdienstes Kreis Gütersloh

**Teilnahmegebühr**

700 € (inkl. Verpflegung und Lernmaterialien)

**Anmeldung**

Die Teilnehmeranzahl ist begrenzt. Wir bitten um eine Anmeldung per Buchungsportal unserer Webseite:

**https://www.floerke-med.de/kursangebot/**

Bei eventuellen Fragen wenden Sie sich gerne per E-Mail oder telefonisch an uns.

**sonokurs@floerke-med.de**
oder per Telefon: 05221 769883

Zur Anmeldung

**Technische Unterstützung**
MTF Medizintechnik Flörkemeier GmbH & Co. KG
Kottenbrede 22
32107 Bad Salzuflen
**info@floerke-med.de**

**Zertifizierungen**
**DGAI – AFS Modul 3 + PFE Modul 1 (pPOCUS)**

ELISABETH HOSPITAL Gütersloh

FRANZISKUS HOSPITAL Bielefeld

# VERANSTALTER

Katholische Hospitalvereinigung Ostwestfalen (KHO), Bielefeld, in Kooperation mit MTF Flörkemeier.

**Elisabeth Hospital Gütersloh**
Klinik für Anästhesiologie, operative Intensivmedizin und Schmerztherapie
Chefarzt Prof. Dr. med. Norbert Zoremba, Ph.D.

**Franziskus Hospital Bielefeld**
Klinik für Anästhesiologie und operative Intensivmedizin
Chefarzt Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Niels Rahe-Meyer
(DGAI-Kurszertifizierung)

**Rettungsdienst Kreis Gütersloh**
Ärztlicher Leiter Rettungsdienst
Dr. med. Bernd Strickmann

**Wissenschaftliche Kursleitung**
Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Niels Rahe-Meyer
Prof. Dr. med. Norbert Zoremba, Ph.D.

**Organisatorische Kursleitung**
Andreas Brcic, Dr. med. DESA EDIC EDEC

**Veranstaltungsort**
Gesundheitszentrum am Franziskus Hospital
(gegenüber Haupteingang)
Kiskerstr. 19
33615 Bielefeld
https://www.franziskus.de/fr/

KHO Katholische Hospitalvereinigung Ostwestfalen gGmbH

# Ultraschall in Akut- und Notfallmedizin









## Grundkurs Notfallsonografie

**2-tägiger Kurs**
**Franziskus Hospital**

**Bielefeld**
**2027**

**Sa.–So., 30.–31. Januar 2027**

# EINLADUNG

**Ultraschall in Akut- und Notfallmedizin**

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Ultraschall ist aus der Notfall- und Intensivmedizin nicht mehr wegzudenken. Er ermöglicht schnelle, sichere Diagnosen und die unmittelbare Überprüfung von Therapien – direkt am Patientenbett.

## Für wen?

Für alle Ärztinnen und Ärzte in Akut- und Notfallmedizin: Notaufnahme, Intensivmedizin, Anästhesie, Chirurgie, Innere Medizin, Neurologie

## Unser Kurskonzept

- 2-tägiger Intensivkurs
- Kurze praxisrelevante Vorträge
- Intensives Hands-on-Training in Kleingruppen (max. 5 Teilnehmende pro Trainer)
- Digital unterstütztes Lernen mit E-Learning und Webinaren

## Ihre Lernziele

- Strukturiertes, fokussiertes Ultraschall-Assessment bei akuten Notfällen
- Standardisierte Untersuchungsabläufe für Lunge, Abdomen und Herz
- Einschätzung der Kreislaufsituation kritisch kranker Patientinnen und Patienten

Die Kursinhalte basieren auf den Curricula von DGAI und DEGUM und sind speziell für den klinischen Alltag entwickelt.

**Wir freuen uns auf Sie!**

Bei Fragen oder Unklarheiten zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren.

# PROGRAMM

## Samstag – Notfallsonografie (Grundlagen, Lunge, eFAST)

09:00 Uhr – Begrüßung

09:10 Uhr – Grundlagen, System- und Schallkopftechnologie, B-Bild-Sonografie

09:30 Uhr – Lungenultraschall (Pneumothorax, Pleuraerguss, dorsale und ventrale Artefakte)

10:30 Uhr – eFAST

11:00 Uhr – Pause

11:15 Uhr – Praktische Übungen 1

13:00 Uhr – Mittagspause

13:30 Uhr – Fokussierte Abdomensonografie (Niere, Galle und abdominelle Aorta)

14:15 Uhr – Fokussierte Gefäßsonografie

14:45 Uhr – Sonografisch kontrollierte Punktionen

15:00 Uhr – Pause

15:15 Uhr – Praktische Übungen 2

17:30 Uhr – Pause

17:45 Uhr – Fallbeispiele und Abschlussbesprechung

(Ende ca. 18:15 Uhr)

**fakultatives Webinar 1** –
Abdomen und eFAST (mit Fallbeispielen)

Termine werden rechtzeitig bekannt gegeben.
Links zu den Webinaren werden mit der Infomail zugesendet!

# PROGRAMM

## Sonntag – Fokussierte perioperative Echokardiografie (PFE 1)

09:00 Uhr – Sonoanatomie und funktionelle Anatomie des Herzens, Dokumentation

09:30 Uhr – LV- und RV-Funktion

10:30 Uhr – Pause

10:45 Uhr – Praktische Übungen 3

12:45 Uhr – Mittagspause

13:30 Uhr – Sonografie in der Perireanimationsphase

14:00 Uhr – Integration in den Untersuchungs- und Behandlungsablauf, Volumentherapie

14:30 Uhr – Pause

14:45 Uhr – Praktische Übungen 4

16:15 Uhr – Pause

16:30 Uhr – Grundlagen der Klappendiagnostik

17:00 Uhr – Praktische Übungen 5

18:00 Uhr – Abschlussbesprechung

(Ende ca. 18:15 Uhr)

**fakultatives Webinar 2** –
Grundlagen der Echokardiografie (mit Fallbeispielen)

Termine werden rechtzeitig bekannt gegeben.
Links zu den Webinaren werden mit der Infomail zugesendet!

Änderungen / Anpassungen vorbehalten