

Referenten und Tutoren:

Dr. med. Eva Schieb

Oberärztin
Klinik für Anästhesiologie Intensiv- u Notfall-
medizin
Klinikum Fulda gAG

Dr. medic Nora Stan

Funktionsoberärztin
Klinik für Anästhesiologie Intensiv- u Notfall-
medizin
Klinikum Fulda gAG

Hr. Alaa Haider

Oberarzt
Klinik für Anästhesiologie Intensiv- u Notfall-
medizin
Klinikum Fulda gAG

Fr. Andreea Nicolae- Sicinski

Oberärztin
Medizinische Klinik I/Kardiologie,
Klinikum Fulda gAG

PD Dr. med. Matthias Göpfert,

Chefarzt
Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin
St. Hedwig-Krankenhaus, Berlin
1.Sprecher des wissenschaftlichen Arbeits-
kreises Ultraschall der DGAI

Dr. med. Sebastian Zenz

Oberarzt
Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und
Schmerzmedizin
Diakovere Henriettenstift, Hannover

DGAI – Klinikum Fulda - AINS Sicherheit durch Qualifikation

Veranstalter

Klinikum Fulda Studienzentrum GmbH

Kursleitung

OÄ Dr. med. Eva Schieb
Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-
und Notfallmedizin
Klinikum Fulda
Pacelliallee 4, 36043 Fulda

Anmeldung / Organisation

Monique Richter
Klinik für Anästhesiologie, Intensiv-
und Notfallmedizin
Klinikum Fulda
Pacelliallee 4, 36043 Fulda

Telefon: +49 661 – 84 6041

Telefax: +49 661 – 84 6043

Email: sek.anaesth@klinikum-fulda.de

www.klinikum-fulda.de



Klinikum Fulda Klinisches Studienzentrum GmbH

Pacelliallee 4 | 36043 Fulda

Telefon: (0661) 84-3322 | Telefax: (0661) 84-5013
studie@klinikum-fulda.de | www.klinikum-fulda.de

pPOCUS

PFE Module 1 und AFS-Modul Notfallsono-
graphie
inkl. E-Learning der DGAI
zum Erwerb des PFE-Zertifikats



07. und 08. November 2025

Konferenzräume 1, 2, 3 und Hörsaal
Intensiv- und IMC-Stationen
Klinikum Fulda

**Klinik für Anästhesiologie, Intensiv- und
Notfallmedizin**

Direktor: Prof. Dr. med. R. Schier

Freitag, 07.11.2025

PFE Modul 1 - TTE-Grundkurs

Nach dem vorgeschaltetem E-Learning werden zunächst die TTE-Standardschnitte mit folgenden Fragestellungen in den praktischen Übungen erlernt:

- Perikarderguss/Perikardtampnade
- Volumenstatus
- Rechts-/Linksherzfunktion
- Kontraktilität/Einschätzung der EF
- Grobe Einschätzung von Klappenvitien

Während der praktischen Übungen werden symptomorientierte Untersuchungsabläufe in Kleingruppen geübt

13:00-13:10 Begrüßung und Einführung
Prof. Dr. Schier, Dr. Schieb

13:10-13:25 Strukturierter fokussierter TTE-Untersuchungsgang bei Blutdruckinstabilität
Dr. Schieb

13:25-13:40 Perikarderguss/-tamponade/ Klappeninsuffizienzen
Dr. Zenz

13:40-15:40 Praktische Übungen Teil 1

15:40-15:55 Kaffeepause

15:55-16:10 Rechtsherzbelastung
PD Dr. Göpfert

16:10-18:10 Praktische Übungen Teil 2

Samstag, 08.11.2025

AFS-Modul Notfallsonographie

In den praktischen Übungen werden symptomorientierte Untersuchungsabläufe u.a. nach dem eFAST-Konzept in Kleingruppen geübt

08:30-8:45 **Vortrag: Präklinische Notfallsonographie**
Hr. Haider

08:45-09:45 **Praktische Übung: POCUS Lunge**
Pneumothorax, Pleuraerguss, Lungenödem/ Fallszenarien

09:45-10:00 **Pause**

10:00-10:15 **Vortrag: Innerklinische Notfallsonographie, Fallbeispiele**
Dr. Schieb

10:15-12:15 **Praktische Übung: POCUS Abdomen**
FAST, Aorta, VCI, Magen, i.v.-Zugänge peripher und zentral/Fallszenarien

12:15-13:00 **Mittagspause**

13:00-14:00 **Praktische Übung: POCUS Herz**
bei kardial bedingter hämodynamischer Instabilität: PE/Perikardtampnade, Volumenstatus, EF/Fallszenarien

14:00-14:30 **Praktische Übung: Kompressionssonographie tiefer Beinvenen, Sonographie der Trachea, Fallszenarien**

14:30-14:45: **Kursabschluss Diskussion, Verteilung Zertifikate**

Kursgebühren (incl. Imbiss und E-Learning):

PFE Module 1 und AFS-Modul Notfallsonographie 690,00 €

Preise inkl. E-Learning der DGAI mit Lernerfolgskontrolle zum Erwerb des PFE-Zertifikats; Zugang zum E-Learning 6 Wochen vor bis 8 Wochen nach dem Präsenzteil

Teilnehmerzahl:

Die Teilnehmerzahl ist pro Kurs auf 25 begrenzt.

Zertifizierung:

Die Veranstaltung ist durch die DGAI zertifiziert. Die CME-Zertifizierung der Veranstaltung bei der LAEK Hessen ist beantragt.

Rechtliche Hinweise:

Bei Rücktritt von der Veranstaltung berechnen wir generell eine Bearbeitungsgebühr von 10% der Teilnehmergebühr. Bei Rücktritt nach dem 07.10.2025 ist eine Rückerstattung nicht mehr möglich.

Der Veranstalter behält sich vor, die Veranstaltung zeitlich innerhalb eines Jahres zu verlegen. Schadenersatzansprüche hieraus sind ausgeschlossen. Der Veranstalter verpflichtet sich, unmittelbar nach Kenntnis notwendiger Veränderungen den Teilnehmer hiervon zu unterrichten. Nimmt dieser nicht an der verlegten Veranstaltung teil, werden die Kursgebühren rückerstattet.

Die Inhalte der Veranstaltung werden produkt- und dienstleistungsneutral gestaltet. Wir bestätigen, dass die wissenschaftliche Leitung und die Referenten potentielle Interessenkonflikte gegenüber den Teilnehmern offenlegen. Die Gesamtaufwendungen der Veranstaltung belaufen sich auf ca. 17.250,00 €. Es besteht kein finanzielles Sponsoring der Veranstaltung.

Die Veranstaltung wird durch folgende Firmen mit der Leihgabe von Ultraschall-Systemen unterstützt:

