

GEBÜHREN & ANMELDUNG

KURSGEBÜHREN:

Einzelner Kurs: 290 €

(inkl. 110 € E-Learning-Gebühr, Verpflegung und MwSt.)

Beide Kurse: 560 €

(inkl. 220 € E-Learning-Gebühr, Verpflegung und MwSt.)

ANMELDUNG:

Per E-Mail an AFS-Kurs@klinikum-fuerth.de

Bei telefonischen Anfragen wenden Sie sich bitte an das Sekretariat: **0911 7580-1281**

Nach erfolgreicher Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung zur Überweisung der Teilnahmegebühr.

Wir bitten um Verständnis, dass nach Versand der E-Learning-Links (ca. 4 Wochen vor Kursbeginn) die E-Learning-Gebühr nicht erstattet werden kann, auch wenn Sie nicht an der Präsenzveranstaltung teilnehmen.

Verhältnis Teilnehmer:innen zu Instruktor:innen:

maximal 5:1

Die Teilnehmerzahl ist daher entsprechend begrenzt.

UNSERE PARTNER:

Wir freuen uns, die engagierten Unterstützer hinter diesem Projekt noch zeitnah bekannt geben zu dürfen.

VERANSTALTER & VERANSTALTUNGORT

VERANSTALTER:

Klinikum Fürth

Wissenschaftliche Leitung: Prof. Christoph Raspé

Organisation: Dr. Tobias Nefzger

VERANSTALTUNGORT:

 **Klinikum Fürth Akademie**

Jakob-Henle-Str. 1

90766 Fürth

Raumnummern werden noch bekannt gegeben.



ECHO AUF FRÄNKISCH | pPOCUS

FÜRTHER SONOGRAPHIE- & ECHOKARDIOGRAPHIEKURS



AFS-Modul 3: Notfallsonographie

21.03.2026, 14:30 - 19:00 Uhr

PFE-Modul 1: TTE-Grundkurs

22.03.2026, 8:30 - 14:30 Uhr



KLINIK
KOMPETENZ
BAYERN eG



ECHO AUF FRÄNKISCH

WIR FREUEN UNS SEHR, SIE BEI UNS AM KLINIKUM BEGRÜSSEN ZU DÜRFEN!

Der Einsatz ultraschallgestützter Techniken ist längst fester Bestandteil der anästhesiologischen Versorgung geworden. Bereits 2011 hatte die Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin e.V. (DGAI) die ersten Standards für die Anästhesie-fokussierte Sonographie (AFS) veröffentlicht.

Im Jahr 2020 wurde dem etablierten AFS-Kurssystem dann eine neue Struktur gegeben. Seither ist es möglich, AFS-Ultraschall-Kurse in einem Blended-Learning-Format zu absolvieren, wobei den hier angebotenen Praxiseinheiten ein E-Learning-Angebot vorgeschaltet ist. Hier können grundlegende theoretische Kursinhalte (Anatomie, Technik, etc.) erlernt und verinnerlicht werden, bevor es bei uns vor Ort in die Praxis geht.

Ihren Zugang zur E-Learning-Plattform erhalten Sie vier Wochen vor Kursbeginn. Ein erfolgreicher Abschluss der dort gestellten Lernzielkontrolle ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Präsenzveranstaltung.

Bis bald in Fürth!

Dr. Tobias Nefzger

Organisation

Prof. Christoph Raspé

Chefarzt der Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin und Schmerztherapie Klinikum Fürth

PROGRAMM | AFS-MODUL 3:

NOTFALLSONOGRAPHIE – 21.03.2026

- 14:00 - 14:10 Uhr **Begrüßung**
- 14:10 - 15:40 Uhr **Praxis-Block I (Thorax):**
- Sonographie von Herz und Lunge
 - Curved-Array vs. Sektor-Schallkopf
 - Herz: subkostaler Vier-Kammer-Blick (Funktion, Volumenstatus, Perikarderguss/-tamponade)
 - Lunge: Pleuragleiten, Lungenpuls, Differenzierung möglicher Pathologien (Pneumothorax, Pleuraerguss, Lungenödem)
- 15:40 - 16:00 Uhr **Pause**
- 16:00 - 16:30 Uhr **Vortrag:** Magensonographie
- 16:30 - 18:00 Uhr **Praxis-Block II (Abdomen):**
- FAST (inkl. Blase)
 - Darstellung der großen Gefäße (Aorta, VCI)
 - Magensonographie
- 18:00 - 18:20 Uhr **Pause**
- 18:20 - 19:50 Uhr **Praxis-Block III:**
Wiederholung + fakultativer Inhalt
- „Freies Schallen“
 - Tiefe Beinvenen (Kompressionssonographie)
- 19:50 - 20:00 **Abschluss**

PROGRAMM | PFE-MODUL 1:

TTE-GRUNDLAGEN – 22.03.2026

- 09:00 - 09:10 Uhr **Begrüßung**
- 09:10 - 10:40 Uhr **Praxisblock I:**
Standardschnitte nach WINFOCUS
- 10:40 - 11:00 Uhr **Pause**
- 11:00 - 12:30 Uhr **Praxisblock II:**
- LV / RV-Funktion
 - Kardiale Füllung
 - Klappenvitien
 - Perikardtamponade
- 12:30 - 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 - 13:30 Uhr **Vortrag:** Befund-Dokumentation
- 13:30 - 15:00 Uhr **Praxisblock III:**
Wiederholung + „Freies Schallen“
- 15:00 - 15:15 Uhr **Abschluss**

