

## Kontakt / Anmeldung

Sekretariat: Frau Pörksen  
Universitätsmedizin Greifswald  
Klinik für Anästhesie, Intensiv-, Notfall- und  
Schmerzmedizin  
Ferdinand-Sauerbruch-Straße  
17475 Greifswald  
Tel.: 03834 86-5801  
Fax: 03834 86-5802  
E-Mail: [anaesthesiologie@med.uni-greifswald.de](mailto:anaesthesiologie@med.uni-greifswald.de)

## Teilnahmegebühren (inkl. MwSt.)

- Teilnahmegebühr pro Praxismodul inkl. Verpflegung: 125 € (zuzüglich der beiden über die DGAI zu buchenden E-Learning-Module)
- Die DGAI zertifiziert diesen Kurs als (neue) AFS-Module 1 und 2.
- Buchung Blended-Learning über DGAI Praxismodul und Bezahlung über Veranstalter

## Voraussetzungen für den Erwerb des AFS-Zertifikats

1. Erfolgreich absolvierte E-Learning-Module inkl. Erfolgskontrollen
2. Absolvierte neue AFS-Module 1-3
3. Nachweis einer bestimmten Anzahl an selbständig durchgeführten Untersuchungen und Techniken
4. Mitgliedschaft in der DGAI

Ausführliche Informationen zum Zertifikatserwerb und zur Neukonzipierung der AFS-Kurse finden Sie [hier](#).

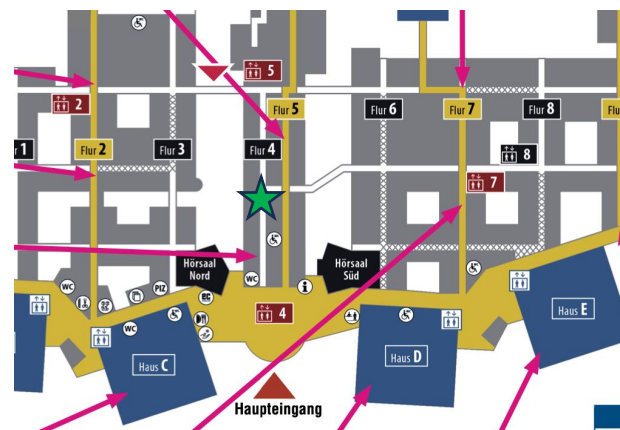
Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl wird um eine Voranmeldung gebeten. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.

## Zertifizierung

Die Veranstaltung ist als DGAI AFS-Modul 1 – 2 zertifiziert und ist zur Akkreditierung bei der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern eingereicht.

## Veranstaltungsort

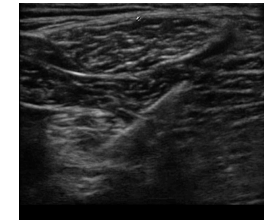
Universitätsmedizin Greifswald  
Seminarraum J 02.16,  
Fahrstuhl 4 am Haupteingang, 2. Etage  
Ferdinand-Sauerbruch-Straße  
17475 Greifswald



## Zimmerreservierung

Greifswald-Information  
Rathaus/ Markt, 17489 Greifswald  
Tel.: +49 3834 8536 1380  
<https://urlaub.greifswald.info>

## Anästhesie-fokussierte Sonografie (AFS) Grundlagen und Gefäßsonografie (AFS Modul 1) Neurosonografie (AFS Modul 2) Blended-Learning-Format



31.5. / 1.6.2024

Universitätsmedizin Greifswald

Klinik für Anästhesie, Intensiv-, Notfall- und  
Schmerzmedizin

Kursleitung: Dr. med. R. Seidel,  
DEGUM-Kursleiter Stufe I

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Sonografie ist aus der anästhesiologischen und intensivmedizinischen Routine nicht mehr wegzudenken. Solide Kenntnis der physikalischen und technischen Grundlagen sind ebenso wie reproduzierbare Standards bei Untersuchungsgängen eine Voraussetzung für eine gute Diagnostik.

Der Wissenschaftliche Arbeitskreis „Ultraschall in der Anästhesiologie und Intensivmedizin“ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin (DGAI) hat 3 Module „Anästhesie Fokussierte Sonografie“ (AFS) entwickelt. Im Blended Learning-Format bieten wir an diesen zwei Tagen die Module 1 und 2 an.

Ein umfangreiches Programm mit Theorie aber auch viel Zeit für praktische Übungen in Kleingruppen an Modellen und Probanden unter der Anleitung von AFS-trainierten Praxisanleitern soll Ihnen Lust auf mehr machen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme, einen spannenden Kurs und wünschen Ihnen viel Spaß beim Erlernen oder Vervollkommen Ihrer Ultraschallfähigkeiten!

Ronald Seidel

S. Gibb    F. Koehler    S.-O. Kuhn    T. Wenzel

|

### Programm Tag 1 (Freitag, den 31.5.2024)

#### AFS Modul 1: Grundlagen und Gefäßsonografie

- 13:00 Begrüßung und Einführung  
13:15 Praxisstation: Technische Grundlagen, Gerätekunde, Bildoptimierung  
13:40 Praxisstation: Schallkopfführung, Orientierung und praktisches Vorgehen  
14:00 Vortrag Fakultativthemen und Live-Demo: Gefäßsonografie 1 (Kompressionssonografie, Thrombosen) (CÄ DR. Zinke)  
14:20 Vortrag Fakultativthemen und Live-Demo: Gefäßsonografie 2 (Doppler/Duplex-Sonografie, Carotisstenosen) (Prof. Schminke)

15:00 Kaffeepause

15:15 – 18:00 Praxisstationen:

- Punktionsübungen an Modellen
- Venen- und Arterienidentifikation inkl. Doppler am Probanden inkl. Sondenmanöver
- Zentralvenöse Gefäßdarstellung am Probanden,
- Kompressionssonografie
- Arterielle Gefäßdarstellung am Probanden

18:30 fakultativer Vortrag (cNerve, AI to assist in ultrasound-guided nerve blocks)

### Programm Tag 2 (Samstag, den 1.6.2024)

#### AFS Modul 2: Neurosonografie

- 8:30 Einführung  
8:45 Vorträge Fakultativthemen: Neurosonografie (Prof. Schminke)  
9:15 Vortrag: Blockaden Hals und obere Extremität (CA Dr. Seidel)  
9:45 – 12:00 Praxisstationen:
- Blockaden interskalenär
  - Blockaden axillär
  - Rescue-Blockaden obere Extremität

12:00 – 12:15 Kaffee-Pause

12:15 – 12:35 Vortrag Blockaden untere Extremität und Rumpf (CA Dr. Seidel)

12:00 – 14:00 Praxisstationen:

- Blockaden N. femoralis, N. saphenus,
- Blockaden N. ischiadicus, Fußblock
- TAP-Block

14:15 Abschlussbesprechung