



**Anästhesiologische Klinik  
Universitätsklinikum  
Erlangen**

**Perioperative fokussierte  
Echokardiographie (PFE)  
Modul 1: TTE-Grundkurs**

**29.03.2019**

nach den Richtlinien der DGAI



**Leitung:**

Prof. Dr. Dr. h.c. Jürgen Schüttler  
Dr. med. Klaus Peter Eberle  
Dr. med. Friedrich Einhaus  
Dr. med. Roland Heß  
Dr. med. Christoph Lamprecht

**Information und Organisation**

**Organisation:** OA Dr. Roland Heß

**Kontakt:**

Sekretariat Forschungsangelegenheiten  
Fr. J. Callies

Tel.: 09131 – 85-39151

Fax: 09131 – 85-39161

[jeanine.callies@kfa.imed.uni-erlangen.de](mailto:jeanine.callies@kfa.imed.uni-erlangen.de)

[www.anaesthesie.uk-erlangen.de](http://www.anaesthesie.uk-erlangen.de)

**Ort:**

Neues Hörsaalzentrum, 1. Stock,  
Seminarraum 2+3, Ulmenweg 18,  
91054 Erlangen

**Anmeldung:**

Sie können sich über Email, Fax oder  
mittels nebenstehender Anmeldekarte  
bei uns anmelden. Ihre Anmeldung wird  
mit Eingang der Zahlung wirksam.

**Kursgebühr:**

Die Kursgebühr beträgt **200€**. Bei  
Buchung von Modul 1+2 **350€**. Darin  
enthalten sind die Kursunterlagen,  
Mittagessen, Getränke und Snacks  
während des Kurses.

Nach Zahlungseingang gilt die Buchung  
als verbindlich. Bei Absage bis zwei  
Wochen vor Kursbeginn wird die  
Kursgebühr abzüglich 30€  
Bearbeitungsgebühr erstattet. Danach  
ist keine Erstattung mehr möglich.  
(Ersatzteilnehmer wird akzeptiert!)

Bitte überweisen Sie die Kursgebühr bis  
zum **28.02.2019** auf das Konto:

Förderkreis Anästhesie e.V.

Konto-Nr.: 18 21 2

BLZ: 763 500 00

Stadtsparkasse Erlangen

**IBAN: DE12 7635 0000 0000 018 212**

BIC: BYLADEM1ERH

Stichwort: „**PFE-Modul 1, März 2019**“

# Anmeldung

Ich möchte an dem Kurs

## - PFE Modul 1 (TTE-Grundkurs in der Anästhesie und Intensivmedizin)

am **29.03.2019** in Erlangen teilnehmen.

### Anschrift:

\_\_\_\_\_  
Titel, Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ, Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
Email

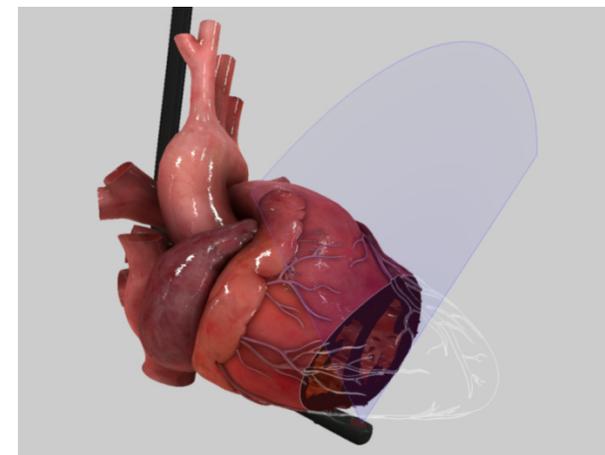
**CME Punkte sind bei der Bayerischen Landesärztekammer beantragt.**

Die kombinierte Anmeldung und Teilnahme auch am folgenden PFE-Modul 2 (**30.03.2019**) ist möglich!

das PFE-Modul 2 (TTE-Aufbaukurs) habe ich bereits absolviert

**29.03.2019**

Uhrzeit	Thema
08:30 - 08:45	Begrüßung, Einführung
08:45 - 09:15	Technische, anatomische und funktionelle Grundlagen
09:15 - 09:45	5 Standardschnitte WINFOCUS
	<i>Kaffeepause</i>
10:00 - 12:00	Praktische Übungen: (Probanden, Simulator, ggf. Patienten)
	<i>Mittagspause</i>
13:00 - 13:30	Abschätzung LV-/RV-Pumpfunktion, Füllung, Wandbewegung
13:30 - 14:00	Perikarderguss, Tamponade, Thromben, Pleuraerguss
14:00 - 14:30	Reanimation, hämodynamische Instabilität
14:30 - 15:00	Einschätzung Klappenfunktion, Vitien (grobe Orientierung)
	<i>Kaffeepause</i>
15:15 - 17:15	Dokumentation und praktische Übungen (Probanden, Simulator, ggf. Patienten)
17:15 - 17:45	Erfolgskontrolle (Quiz)



Durch den Einsatz eines TEE/TTE-Simulators (HeartWorks™) wird sowohl das anatomisch-räumliche Verständnis geschult und ergänzt, als auch die praktische Ausbildung im OP und auf Intensivstation unterstützt!

Änderungen im Ablauf sind **möglich**, da sich der Kurs im Bestreben einer möglichst **praxisorientierten Ausbildung** an den aktuellen zeitlichen Vorgaben durch OP/Intensivstation orientieren wird.



## Grundkurs Transthorakale Echokardiographie



Universitätsklinikum  
Erlangen

