

## Anmeldung

Sekretariat und Anmeldung:

Anna Hirsch

Tel.: 07145-91-53301

Fax.: 07145-91-53923

anna.hirsch@rkh-gesundheit.de

## Teilnahmegebühr

280 € (inklusive e-Learning und Verpflegung)

Überweisung an:

Orthopädische Klinik Markgröningen

Kreissparkasse Ludwigsburg

IBAN: DE53 6045 0050 0009 0077 74

BIC: SOLADES1LGB

Die Anmeldung kann bis 8 Wochen vor Beginn des Präsenzkurses kostenfrei storniert werden. Erfolgt die Stornierung weniger als 8 Wochen vor Beginn des Präsenzkurses, ist die volle Teilnehmergebühr zu zahlen. Stornierungen müssen zur Fristwahrung schriftlich per Post, Fax oder E-Mail eingehen.

## Veranstalter

RKH Orthopädische Klinik Markgröningen  
Zentrum für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Perioperative Medizin und Schmerztherapie

## Veranstaltungsort

RKH Orthopädische Klinik Markgröningen  
Anne-Marie-Griesinger-Saal  
Kurt-Lindemann-Weg 10  
71706 Markgröningen

## Zertifizierung

Die Zertifizierung bei der Landesärztekammer  
Baden-Württemberg und der DGAI ist beantragt.

Das e-Learning wird über die DGAI im Rahmen der  
ärztlichen Fortbildung der Ärztekammer Bayern  
zertifiziert.

Nach erfolgreicher Teilnahme an den Modulen  
PFE 1 und AFS Notfallsonografie kann das pPO-  
CUS-Zertifikat (Sonografie in der prähospitalen  
Notfallmedizin) beantragt werden.

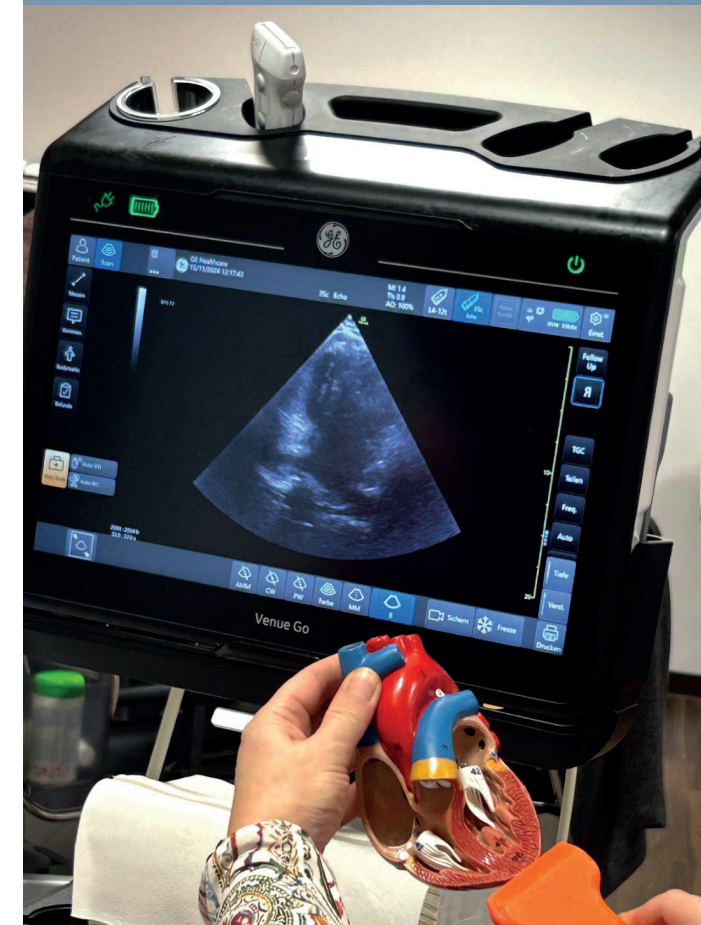
## Fortbildungsveranstaltung

**3. Markgröninger Echokardiografie-Kurs  
PFE-Perioperative Fokussierte Echokardiografie  
Grundkurs - Lernen von Anästhesisten und  
Internisten! Einmaliges interdisziplinäres  
Konzept!**

e-Learning 27.10. - 5.12.2025

Präsenzphase 21. November 2025

RKH Orthopädische Klinik Markgröningen



Liebe Kolleginnen und Kollegen,

die Sonografie ist in unserer täglichen Arbeit nicht mehr wegzudenken und hat sich zu einer Kernkompetenz in der Anästhesiologie und Intensivmedizin entwickelt.

Das Kurssystem „Perioperative fokussierte Echokardiografie“ der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin vermittelt die Grundkenntnisse und praktischen Fähigkeiten, um die Echokardiografie in der Anästhesiologie, Intensiv- und Notfallmedizin sicher anzuwenden und in der täglichen Praxis weiterzuentwickeln, um schließlich das PFE-Zertifikat zu erwerben. Das Blended Learning Konzept ermöglicht es Ihnen, sich die theoretischen Kenntnisse im Selbststudium zeit- und ortsunabhängig anzueignen, um sich dann in unserem Hands-On Workshop ganz auf die praktischen Übungen zu konzentrieren.

Ich freue mich, Sie in Markgröningen bei einem neuen Kurskonzept begrüßen zu dürfen! Erstmals bieten wir diesen Kurs gemeinsam mit den Internisten an und wünschen Ihnen und uns einen spannenden Kurs.

Ihre

Prof. Dr. med. Franziska Konrad  
Ärztliche Direktorin  
Zentrum für Anästhesiologie, Intensivmedizin,  
Perioperative Medizin und Schmerztherapie  
Orthopädische Klinik Markgröningen

## Programm

Freitag, 21. November 2025

9:00 Uhr Begrüßung und Einführung

9:10 Uhr Praxis: Gerätekunde,  
Bildoptimierung, Arbeitsplatzergonomie

9:30 Uhr Praktische Übungen an Probanden:  
5 Standardschnitte nach WINFOCUS

11:30 Uhr Mittagspause

12:00 Uhr Praktische Übungen:  
Abschätzung RV/LV-Funktion, Volumenstatus,  
orientierende Klappenfunktion, strukturierte  
Abklärung hämodynamischer Instabilität

14:00 Uhr Dokumentation des  
Untersuchungsgangs

14:15 Uhr Patientenuntersuchung in Gruppen  
mit standardisiertem Untersuchungsvorgang

15:00 Zusammenfassung und Abschlussquiz  
mit pathologischen Bildern

15:30 Verabschiedung und Ende der  
Veranstaltung

## Veranstalter

Prof. Dr. med. Franziska Konrad  
Ärztliche Direktorin  
Zentrum für Anästhesiologie,  
Perioperative Medizin und Schmerztherapie  
Orthopädische Klinik Markgröningen,

## Kursleitung

Desislava Dimitrova  
DEGUM II Anästhesie,  
DEGUM I Schmerztherapie  
OÄ Anästhesiologie, OKM

## Tutorinnen

Sabine Radlinger  
OÄ Anästhesiologie, OKM

Birgit Atzler  
Fachärztin der Klinik für Innere Medizin, Kardiologie  
und Internistische Intensivmedizin

Um ein Dozenten zu Teilnehmerverhältnis von 1:5  
und unser Hygienekonzept zu gewährleisten, ist  
die Teilnehmerzahl begrenzt.