

## Organisatorische Hinweise

### Anmeldung

Ihre Anmeldung für den Kurs übersenden Sie uns bitte über das Anmeldeformular auf der Homepage der Diakonie in Südwestfalen: [www.SonoAcademy.diakonie-sw.de](http://www.SonoAcademy.diakonie-sw.de) oder per E-Mail an

[sonoacademy.kursmanagement@gmail.com](mailto:sonoacademy.kursmanagement@gmail.com).

Sie erhalten nach Prüfung auf freie Kursplätze umgehend eine Buchungsbestätigung mit einer Zahlungsaufforderung für die Teilnahmegebühr.

Aus didaktischen Gründen steht für den Kurs nur eine begrenzte Teilnehmerzahl zur Verfügung. Übermitteln Sie Ihre Anmeldung daher bitte zeitnah.

Die Mitgliedschaft in der DEGUM ist keine Voraussetzung für die Teilnahme.

### Teilnahmegebühr

**660,- €**

Der Kurs ist DEGUM-zertifiziert und entspricht den KBV-Richtlinien.

Die Zertifizierung durch die Ärztekammer Westfalen-Lippe ist beantragt.

### Verpflegung

Sie erhalten während der Veranstaltung alle üblichen Mahlzeiten, sowie Kaffee und kalte Getränke.

### Veranstaltungsort

Diakonie Klinikum GmbH, Jung-Stilling-Krankenhaus  
Hörsaal, Wichernstr. 40 | 57074 Siegen

### Wegbeschreibung durch die Innenstadt:

Von der B 54 (Koblenzer Straße) in Richtung Leimbachstadion in die Leimbachstraße abbiegen. Nach ca. 2 km in Höhe des TÜV rechts in die Wichernstraße einbiegen (Hinweisschild: Diakonie Klinikum). Folgen Sie der Straße (Wichernstr.) bis zum Klinikum. Die Einfahrt zum markierten Parkplatz befindet sich auf der linken Seite der Wichernstraße am oberen Ende des Parkplatzes.

Der Kurs selbst findet im Hörsaal im Verwaltungsgebäude des Klinikums statt.

## Veranstalter

### Sono Academy Siegen

**Dr. med. Armin Seibel**, Siegen  
(Stellv. Leiter des  
AK Notfallsonographie der DEGUM,  
DEGUM Kursleiter Stufe III  
Notfallsonographie)



### Kursleitung

**Dr. med. Andreas Helfen**, Lünen  
(Stellv. Leiter des AK Echokardiographie der DEGUM,  
DEGUM Kursleiter Stufe III Echokardiographie)

### Kursmanagement

Jana Seibel  
[SonoAcademy.Kursmanagement@gmail.com](mailto:SonoAcademy.Kursmanagement@gmail.com)  
+49 (0)151 75008565



## Qualifizierte Ultraschallausbildung



# DEGUM Aufbaukurs Echokardiographie

Donnerstag, 07.05.2020 -  
Sonntag, 10.05.2020



## Programm

### Donnerstag, 07. Mai

- 15:00 Get together, Begrüßung, Vorstellung, Einführung in den Kurstag
- 15:30 LV-Funktion: Quantifizierung der systolischen Funktion
- 16:00 LV-Funktion: Stellenwert erweiterter Methoden
- 16:20 Kaffeepause
- 16:45 Live-Demo
- 17:00 Praxis 1: Quantifizierung der systolischen Funktion
- 18:30 Diastolische Funktionsanalyse in Ruhe und während Stress
- 19:00 Tagesabschluss

### Freitag, 08. Mai

- 08:30 Dilatative Kardiomyopathie
- 09:00 Hypertrophe Kardiomyopathie
- 09:30 Perikarderkrankungen
- 10:00 Kaffeepause
- 10:20 Live-Demo: Patientenvorstellung
- 10:30 Praxis 2: Kardiomyopathie
- 12:00 RV-Funktion: Ansätze zur Quantifizierung
- 12:30 Mittagessen
- 13:30 RV-Funktion: Pulmonale Hypertonie
- 14:00 RV-Funktion: Stellenwert erweiterter Methoden (Speckle Tracking, 3D)
- 14:30 Praxis 3: Rechtsventrikuläre Funktionsanalyse
- 16:00 Kaffeepause
- 16:30 Endokarditis
- 17:00 Klinische Falldiskussion mit interaktiver Erarbeitung von Befundungsstrategien
- 18:00 Tagesabschluss

### Samstag, 09. Mai

- 09:00 Klappeninsuffizienzen: Fokus Mitralklappe
- 09:30 Klappeninsuffizienzen: Fokus Aortenklappe
- 10:00 Klappeninsuffizienzen: Fokus Trikuspidalklappe
- 10:30 Kaffeepause
- 10:50 Live-Demo: Patientenvorstellung
- 11:00 Praxis 4: Klappeninsuffizienzen
- 12:30 Mittagessen
- 13:30 Klappenstenosen: Fokus Aortenklappe
- 13:50 Klappenstenosen: Fokus Mitralklappe
- 14:10 Einführung in die Funktionsanalyse von Klappenprothesen
- 14:30 Live-Demo: Patientenvorstellung
- 14:45 Praxis 5: Klappenstenosen
- 16:00 Kaffeepause
- 16:30 Wandbewegungsstörungen: interaktive Wiederholung
- 17:00 Praxis 6: Wandbewegungsstörungen
- 18:00 Klinische Falldiskussion mit interaktiver Erarbeitung von Befundungsstrategien
- 19:00 Tagesabschluss

Mit Unterstützung durch:

**PHILIPS**

**mindray**



GE Healthcare

### Sonntag, 10. Mai

- 09:00 Die thorakale Aorta
- 09:30 Kardiale Raumforderungen
- 10:00 Shunt-Vitien im Erwachsenenalter
- 10:30 Kaffeepause
- 11:00 Einführung in die transösophageale Echokardiographie: Standardschnittebenen
- 11:30 Einführung in die transösophageale Echokardiographie: Indikation, Risiken, Aufklärung, erweiterte Methoden (3D)
- 12:00 Was vom Kurse hängen blieb...Abschlussquiz
- 12:30 Zusammenfassung, Ausgabe der Bescheinigungen
- 13:00 Kursende

(Änderungen im Programm vorbehalten.)

Dieser Kurs entspricht inhaltlich dem verbindlichen Curriculum des DEGUM-Arbeitskreises Echokardiographie sowie den aktuellen KBV-Richtlinien.

Für eine erfolgreiche Teilnahme sind echokardiographischen Vorkenntnisse erforderlich.

Unser vollständiges Ultraschallausbildungsangebot finden Sie unter **[www.SonoAcademy.diakonie-sw.de](http://www.SonoAcademy.diakonie-sw.de)**

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!