

## Referenten

**Dr. med. Lars Bergauer**  
Oberarzt  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie

**Dr. med. Thomas Grube**  
Leitender Oberarzt  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie

**Amer Hasan**  
Arzt in Weiterbildung  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie

**Artsem Hreiba**  
Arzt in Weiterbildung  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie

**Dr. med. Daniel Polster**  
Oberarzt  
Institut für Radiologie und Neuroradiologie

**Dr. med. Heike Polster**  
Oberärztin  
Klinik für Innere Medizin I

**Dr. med. Jens Schwarze**  
Kommissarischer Chefarzt  
Klinik für Neurologie

**Prof. Dr. med. Johannes Schweizer**  
ehemaliger Chefarzt Klinik für Innere Medizin I

**Dr. med. Sven Seifert**  
Chefarzt  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie

**Janet Wendler**  
Fachärztin  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie

Alle Referenten sind Mitarbeitende des Klinikums Chemnitz.

## Sponsoren

Wir bedanken uns bei den folgenden Sponsoren für Ihre Unterstützung:



## E-Mail-Anmeldung

Bitte senden Sie uns Ihre Anmeldung per E-Mail mit folgenden Angaben:

- Name, Vorname
- Klinik / Institut
- korrekte Rechnungsanschrift

an: [s.zwirner@skc.de](mailto:s.zwirner@skc.de)

Anmeldung **bitte bis zum 30. Mai 2026.**

### ■ RÜCKFRAGEN

Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie  
**Stephanie Zwirner**  
Telefon 0172 8295592 · [s.zwirner@skc.de](mailto:s.zwirner@skc.de)

### ■ GEBÜHREN

Aufbaukurs extrakranielle Gefäße	600 €
Aufbaukurs periphere Gefäße	600 €
<b>beide Kurse zusammen</b>	<b>1.000 €</b>

Bitte überweisen Sie die Gebühr an:  
Klinikum Chemnitz gGmbH  
IBAN: DE77 8704 0000 0600 3511 00  
Commerzbank AG Chemnitz  
Verwendungszweck: 3000 35 000 151

Bitte zahlen Sie erst nach Rechnungserhalt.

[WWW.KLINIKUMCHEMNITZ.DE](http://WWW.KLINIKUMCHEMNITZ.DE)



Krankenhaus der Maximalversorgung  
Medizin-campus Chemnitz der Technischen Universität Dresden  
Akademisches Lehrkrankenhaus der Universitäten Leipzig und Dresden

## CHEMNITZER ULTRASCHALL-TAGE DEGUM-zertifiziert

- **TERMIN**  
Aufbaukurs extrakranielle Gefäße  
Mo, 15. Juni 2026 – Di, 16. Juni 2026  
Aufbaukurs periphere Gefäße  
Mi, 17. Juni 2026 – Do, 18. Juni 2026
- **TAGUNGSORT**  
Klinikum Chemnitz  
Festsaal Standort Küchwald  
Haus 4 · 1. Etage  
Bürgerstraße 2 · 09113 Chemnitz
- **KONTAKT**  
Klinikum Chemnitz gGmbH  
Klinik für Thorax-, Gefäß- und endovaskuläre Chirurgie  
Bürgerstraße 2 · 09113 Chemnitz

Ab Autobahnabfahrt Chemnitz-Mitte, dann die B 95 in Richtung Stadtzentrum bis zur Ausschilderung Klinikum; vom Stadtzentrum: B 95, Richtung Autobahn A 4.

Parkmöglichkeiten: Parkhaus und -platz vor Klinikgelände



[WWW.KLINIKUMCHEMNITZ.DE](https://www.klinikumchemnitz.de)

Produktion: Konzernkommunikation & Marketing · 05/2026

## Einladung

## CHEMNITZER ULTRASCHALL-TAGE

DEGUM-zertifiziert

Aufbaukurs extrakranielle Gefäße  
Aufbaukurs periphere Gefäße

15. bis 18. Juni 2026

Festsaal Standort Küchwald



Herzlich willkommen zu den Sonografie-Aufbaukursen vom 15. bis 18. Juni 2026.

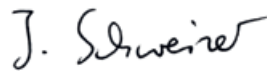
Die Chemnitzer Ultraschall-Tage bieten Ihnen dieses Mal innerhalb von vier Tagen zwei kompakte Aufbaukurse in der Sonographie der extrakraniellen hirnversorgenden Gefäße sowie in der Doppler- und Duplexsonographie der peripheren Arterien und Venen. Die Kurse sind sehr praxisorientiert und nach hohen Standards und Vorgaben der DEGUM zertifiziert. Sie vertiefen sowohl die theoretischen als auch die praktischen Grundlagen der Sonographie an einer der größten gefäßchirurgischen Kliniken der Bundesrepublik in der ehemaligen Kulturhauptstadt Europas.

Die Ultraschall-Tage bieten Ihnen die einmalige Gelegenheit, beide Kurse zu absolvieren und intensiv zu üben. Selbstverständlich können Sie die Kurse auch einzeln durchlaufen. Unser Ziel ist es, dass Sie nach diesen vier intensiven Tagen Ihre Kenntnisse umfassend weiterentwickelt haben. Unser interdisziplinäres Team freut sich auf eine spannende und intensive Zeit mit Ihnen!

Mit besten Grüßen



Dr. med. Sven Seifert  
Chefarzt der Klinik für  
Thorax-, Gefäß- und  
endovaskuläre Chirurgie



Prof. Dr. med. Johannes Schweizer  
Hauptverantwortlicher Leiter

Für diese Veranstaltung wurden Fortbildungspunkte bei der Sächsischen Landesärztekammer beantragt.

# Programm

## AUFBAUKURS EXTRAKRANIELLE GEFÄSSE MONTAG · 15. JUNI 2026

- 9:00 – 10:00 Uhr **Rekapitulation physikalischer Grundlagen der Doppler- und Duplexsonographie: extrakranielle hirnversorgende Gefäße**  
*S. Seifert*
- 10:00 – 11:00 Uhr **Grundlagen der transkraniellen Doppler- und Duplexsonographie, pathologische Befunde, klinische Relevanz**  
*J. Schwarze*
- 11:00 – 12:30 Uhr **Praktische Übungen I**  
*J. Schwarze · J. Schweizer · S. Seifert · A. Hreiba · A. Hasan*
- 12:30 – 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 – 14:15 Uhr **Praktische Übungen II**  
*J. Schweizer · Th. Grube · A. Hreiba · A. Hasan · J. Wendler*
- 14:15 – 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 14:30 – 15:30 Uhr **Doppler- und Duplexsonographie extrakranieller hirnversorgender Gefäße, pathologische Befundbeispiele, Dokumentation, klinische Relevanz**  
*J. Schweizer*
- 15:30 – 17:00 Uhr **Praktische Übungen III**  
*J. Schweizer · Th. Grube · A. Hreiba · A. Hasan · J. Wendler*

## DIENSTAG · 16. JUNI 2026

- 9:00 – 10:00 Uhr **Geräteoptimierung, Dokumentation, Zusatzverfahren**  
*S. Seifert*
- 10:00 – 11:15 Uhr **Doppler- und Duplexsonographie A. subclavia und A. vertebralis, pathologische Befundbeispiele, Dokumentation, klinische Relevanz**  
*J. Schwarze*
- 11:15 – 11:30 Uhr **Kaffeepause**

- 11:30 – 12:30 Uhr **Fallstricke in der Doppler- und Duplexsonographie extrakranieller hirnversorgender Gefäße, Evaluation**  
*J. Schwarze*
- 12:30 – 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 – 14:15 Uhr **Praktische Übungen IV**  
*J. Schwarze · S. Seifert · A. Hreiba · A. Hasan · Th. Grube*
- 14:15 – 14:30 Uhr **Kaffeepause**
- 14:30 – 16:30 Uhr **Praktische Übungen V**  
*J. Schwarze · S. Seifert · A. Hreiba · A. Hasan · Th. Grube*
- 16:30 – 17:00 Uhr **Abschlussquiz (multiple-choice), Zertifikatsausgabe, Evaluation**  
*S. Seifert · J. Schwarze*

## AUFBAUKURS PERIPHERE GEFÄSSE MITTWOCH · 17. JUNI 2026

- 9:00 – 10:00 Uhr **Rekapitulation physikalischer Grundlagen der Doppler- und Duplexsonographie: periphere Arterien**  
*S. Seifert*
- 10:00 – 10:45 Uhr **Pathologische Befunde des peripheren arteriellen Gefäßsystems, unter anderem Erarbeitung des Untersuchungsablaufs am Patienten**  
*H. Polster*
- 10:45 – 11:00 Uhr **Kaffeepause**
- 11:00 – 12:30 Uhr **Praktische Übungen I**  
*D. Polster · H. Polster · S. Seifert · A. Hreiba · A. Hasan · L. Bergauer*
- 12:30 – 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 – 14:30 Uhr **Praktische Übungen II**  
*D. Polster · H. Polster · S. Seifert · A. Hreiba · A. Hasan · L. Bergauer*
- 14:30 – 14:45 Uhr **Pause**

- 14:45 – 15:30 Uhr **Untersuchungstechnik abdominaler Gefäße, Nierengefäßdiagnostik**  
*D. Polster*
- 15:30 – 16:00 Uhr **Spezielle Krankheitsbilder (Aneurysmen, Dissektionen, Gefäßverletzung) und CEUS**  
*S. Seifert*
- 16:00 – 17:00 Uhr **Grundlagen der gefäßchirurgischen Verfahren, postoperative Befunde, autologe und künstliche Bypässe**  
*S. Seifert*

## DONNERSTAG · 18. JUNI 2026

- 9:00 – 10:00 Uhr **Pathologische Befunde des venösen Gefäßsystems, unter anderem Erarbeitung des Untersuchungsablaufs am Patienten**  
*S. Seifert*
- 10:00 – 11:00 Uhr **Alternative Zusatzverfahren in der Angiologie**  
*J. Schweizer*
- 11:00 – 11:15 Uhr **Pause**
- 11:15 – 12:45 Uhr **Praktische Übungen III**  
*J. Schweizer · D. Polster · H. Polster · S. Seifert · A. Hreiba*
- 12:45 – 13:00 Uhr **Mittagspause**
- 13:00 – 14:30 Uhr **Praktische Übungen IV**  
*J. Schweizer · D. Polster · H. Polster · S. Seifert · A. Hreiba*
- 14:30 – 14:45 Uhr **Pause**
- 14:45 – 15:30 Uhr **Hämodialysehunt, AV-Fistel**  
*S. Seifert*
- 15:30 – 16:30 Uhr **Grundlagen interventionelle Verfahren, sonographisch gestützte Punktionen**  
*Th. Grube*
- 16:30 – 17:00 Uhr **Wissensquiz, Fragen der täglichen Praxis, Vorstellung eigener Fälle Auswertung der Befunde, Abschlussdiskussion, Zertifikatsausgabe**  
*S. Seifert*