

## WISSENSCHAFTLICHES TEAM

### Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. Dieter Nürnberg, Neuruppin, DEGUM III  
PD Dr. Christian Jakobeit, Wipperfürth, DEGUM III

### Referenten und Tutoren

Prof. Dr. Henning Adamek, Leverkusen, DEGUM III  
Prof. Dr. Christian Görg, Marburg, DEGUM III  
Dr. Susanne Jakobeit, Wipperfürth  
Ing. Lutz Lange, Rostock  
Dr. Hans Worlicek, Regensburg, DEGUM III  
Dr. Thomas Thomsen, Brunsbüttel, DEGUM III  
Prof. Dr. Eva Bartels, DEGUM III (Neuro)

Der Kurs findet statt zugunsten und zur Unterstützung der Arbeit des Ultraschallmuseums in Lennep/Dahlerau. Die Referenten verzichten auf Honorare und alle Erlöse kommen dem Museum zugute.

## KURSANERKENNUNG

**Fortbildungspunkte:** 25 CME Punkte wurden von der Ärztekammer Nordrhein anerkannt. Der Kurs entspricht den Richtlinien der KBV und der DEGUM.

## AGB AUSZUG:

### Stornierungsbedingungen

Bei Stornierung der Anmeldung wird eine Bearbeitungspauschale von 50,00 € in Rechnung gestellt. Die Teilnahme kann bis 28 Tage vor der Veranstaltung storniert werden. Zwischen 28 und 14 Tagen wird die Stornierung mit 50% der Kursgebühr berechnet. Bei einer Abmeldung weniger als 14 Tage vor Kursbeginn berechnen wir 100% Stornogebühren. Kann der Platz nachbesetzt werden, fällt nur die Bearbeitungspauschale an. Sollte die Veranstaltung unsererseits abgesagt werden, erhalten Sie 100% Ihrer gezahlten Gebühr erstattet. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen. Näheres finden Sie in unseren AGB.

## ORGANISATIONSHINWEISE

### Veranstaltungsort:

**Deutsches Röntgenmuseum**  
**Schwelmer Str. 41**  
**42897 Remscheid-Lennep**  
<https://roentgenmuseum.de/>

Übernachtungsempfehlungen:  
Hotel Berliner Hof  
<https://www.berlinerhof-remscheid.de/>

### Teilnahmegebühr:

650€ inkl. gesetzl. MwSt.  
inkl. Pausenverpflegung

Max 5 TN pro Übungsgruppe. TN untersuchen sich bei den praktischen Übungen gegenseitig.

### Auskunft

Katrin Beck, Tel.: 0176 68 61 8854

### Anmeldung

**E-Mail: [info@campusacademy-neuruppin.de](mailto:info@campusacademy-neuruppin.de)**

Bei Anmeldungen per E-Mail bitte unter der Nennung einer Rechnungsadresse, Geb. Datum und Telefonnummer. **Oder online unter:**

**[www.campusacademy-neuruppin.de](http://www.campusacademy-neuruppin.de)**

### Veranstalter

Campus ACADEMY ug  
c/o ukrb O-Haus, OG (R.212)  
Fehrbelliner Straße 38 | 16816 Neuruppin  
[www.campusacademy-neuruppin.de](http://www.campusacademy-neuruppin.de)  
E-Mail: [info@campusacademy-neuruppin.de](mailto:info@campusacademy-neuruppin.de)

Mit Unterstützung des

und den  
Ultraschallfirmen

**Canon**  
CANON MEDICAL

**PRIMUS**  
MEDICAL INSTRUMENTS

medizin | technik  
**LANGE**

# Campus ACADEMY

## Grundkurs Abdomen, Retroperitoneum & Thorax nach DEGUM und KV-Richtlinien

25.-27. April 2024



 **UltraschallMuseum**

**im Deutschen Röntgenmuseum**  
**Remscheid-Lennep**

**DEGUM-zertifiziert**

## VORWORT

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Die Ultraschalldiagnostik ist ein unverzichtbarer Bestandteil unserer täglichen Arbeit. In unserem DEGUM-zertifizierten Kurs lernen Sie die wichtigsten Grundlagen der Sonographie von Abdomen, Thorax und Schilddrüse. Langjährig erfahrene Kursleiter u. Ausbilder der DEGUM werden Sie in Theorie und Praxis anleiten.

Wie schon im vergangenen Jahr unterstützt uns das Deutsche Röntgenmuseum. Der Kurs wird veranstaltet zugunsten und zur Unterstützung der Arbeit des Ultraschallmuseums in Lennep/Dahlerup. Natürlich darf dann auch ein Beitrag zur Geschichte des Ultraschalls nicht fehlen. Alle Referenten verzichten auf Honorare und die Erlöse kommen dem Ultraschallmuseum zugute. Machen Sie Ihre ersten Sono-Schritte am historischen Ort und unterstützen damit unsere Arbeit. Wer schon Kenntnisse mitbringt, ist ebenfalls willkommen und kann diese ausbauen. Das beschauliche Lennep gibt uns auch Gelegenheit zu einem gemeinsamen Abend und Sono-Talk von Kursteilnehmern und Referenten.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!  
Geben Sie die Einladung gern weiter.

Herzliche Grüße  
Prof. Dr. med. Dieter Nürnberg & PD Dr. Christian Jakobeit



## PROGRAMM

### Donnerstag, 25. April 2024

09.00	Begrüßung und Einführung <i>D. Nürnberg, C. Jakobeit</i>
09.15	Zur Geschichte der Ultraschalldiagnostik – wie es begann <i>D. Nürnberg</i>
09.45	Allgemeine Sonoanatomie und Unter- suchungsablauf <i>D. Nürnberg</i>
10.10	Sonographie der abdominalen Gefäße <i>C. Jakobeit, D. Nürnberg</i>
10.30	Physikalische Grundlagen <i>D. Nürnberg</i>
10.45	Gerätebedienung- und einstellung <i>L. Lange</i>
11.10	Kaffeepause
11.30	Praktische Übungen
13.00	Mittagessen
13.45	Sonographie von Gallenblase und Gallen- gang <i>H. Adamek</i>
14.30	Sonographie der Leber <i>T. Thomsen</i>
15.15	Gefäßultraschall- eine Einführung <i>E. Bartels</i>
15.45	Kaffeepause
16.00	Praktische Übungen
17.45	Ende

### Freitag, 26. April 2024

09.00	Sonographie des Pankreas <i>T. Thomsen</i>
09.45	Sonographie von Nieren und ableitenden Harnwegen <i>D. Nürnberg</i>
10.30	Kaffeepause

## PROGRAMM

11.00	Praktische Übungen
12.30	Mittagessen
13.15	Sonographie der Milz und Lymphknoten <i>C. Görg</i>
14.00	Einführung in die Untersuchung des Magen- Darmtraktes <i>H. Worlicek</i>
14.45	Einführung in die Sonographie des Thorax <i>C. Görg</i>
15.30	Kaffeepause
16.00	Praktische Übungen
17.30	Ende

### Samstag, 27. April 2024

09.00	Praktische Übungen
10.30	Kaffeepause
11.00	Einführung Sonographie der Schilddrüse <i>C. Jakobeit</i>
11.30	Einführung Notfallsonographie <i>D. Nürnberg</i>
12.00	Untersuchung des kleinen Beckens <i>C. Jakobeit</i>
12.30	Mittagessen
13.30	Sono-Quizz u. <b>Voruntersuchung der Teil- nehmer</b> <i>D. Nürnberg, C. Jakobeit</i>
14.45	Kursabschluss mit Ausgabe der Teilnahme- bescheinigungen <i>D. Nürnberg, C. Jakobeit</i>
15.00	Ende