

## Kursleitung & Referenten

### **Prof. Dr. med. Dieter Nürnberg**

Medizinische Hochschule Brandenburg,  
Campus Neuruppin  
Fehrbelliner Straße 38, 16816 Neuruppin  
(DEGUM Kursleiter Innere Medizin Stufe III,  
DEGUM Ausbilder Endosonographie Stufe II)

### **PD Dr. med. Thomas Benter**

MEDIAN Adelsberg-Klinik Bad Berka  
Abteilung für Gastroenterologie  
Erlenweg 2, 99438 Bad Berka  
(DEGUM Kursleiter Innere Medizin Stufe III)

### **Dr. med. Bernd Frentzel-Beyme**

Arzt für Radiologie und Nuklearmedizin  
Berlin  
(DEGUM Kursleiter Radiologie Stufe III)

### **Dipl.-Ing. Klaus Hettwer**

Medizintechnik, Ultraschall  
(DEGUM Arbeitskreis US Technik)

### **Dr. med. Albrecht Holle**

Universitätsmedizin Rostock, Zentrum für Innere Medi-  
zin Abt. Gastroenterologie  
Ernst-Heydemann-Str. 6, 18055 Rostock  
(DEGUM Kursleiter Innere Medizin Stufe III  
DEGUM Ausbilder Endosonographie Stufe II)

### **Jörg Schwuchow**

Ruppiner Kliniken, Medizinische Klinik B  
Fehrbelliner Str. 38, 16816 Neuruppin  
(DEGUM Vaskulärer Ultraschall Stufe I)

### **Dr. med. Thomas Thomsen**

WKK Brunsbüttel, Innere Medizin  
Delbrückstraße 2, 25541 Brunsbüttel  
(DEGUM Ausbilder Innere Medizin Stufe II)

## Allgemeine Informationen

### **Veranstalter und Auskunft**

Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH  
Schiffbauerdamm 40, 10117 Berlin  
Tel.: +49 (0)30 20 21 40 45-0  
Fax: +49 (0)30 20 21 40 45-9  
E-Mail: [office@ultraschall-akademie.de](mailto:office@ultraschall-akademie.de)

### **Teilnahmegebühr**

600€ inkl. 19 % MwSt.  
Getränke, Imbiss und DEGUM-Plakette sind in der  
Teilnahmegebühr enthalten.

### **Anmeldung**

Die Anmeldung zum Kurs erfolgt über das Kursportal  
der Ultraschall-Akademie der DEGUM GmbH  
([www.ultraschall-akademie.de](http://www.ultraschall-akademie.de)).

### **Veranstaltungsort**

Baltic Sport- und Ferienhotel GmbH & Co. KG  
Dünenstr. 1  
17454 Ostseebad Zinnowitz / Insel Usedom  
[www.baltichotel.de](http://www.baltichotel.de)

### **Übernachtungsmöglichkeit**

Wir empfehlen Ihnen frühzeitig eine Hotelreservierung  
am Veranstaltungsort vorzunehmen.  
EZ ab 97 € / Nacht (inkl. Frühstück und Abendessen).  
Reservierung unter Tel.: 038377 / 7000 oder  
per E-Mail an: [reservierung@baltichotel.de](mailto:reservierung@baltichotel.de)

Dieser Kurs entspricht den Empfehlungen der  
DEGUM (Deutsche Gesellschaft für Ultraschall in der  
Medizin).

Für die Veranstaltung werden bei der Landesärztekam-  
mer Mecklenburg-Vorpommern CME-Punkte bean-  
tragt.

## Usedom - Ultraschallkurse der DEGUM-Akademie

### Interdisziplinärer Grundkurs Abdomen & Retroperitoneum mit Einbeziehung von Thorax und Schilddrüse

**05. - 07\*. März 2018**

**Zinnowitz  
Hotel Baltic**



© DeViCe - Fotolia.com

## Programm

### Montag, 5. März 2018

<b>09.30 - 09.40</b>	Begrüßung und Einführung in das Kurskonzept (Nürnberg)
<b>09.40 - 10.40</b>	Physikalische und technische Grundlagen und Artefakte (Hettwer)
<b>10.40 - 11.30</b>	Untersuchungsgang (inkl. Live-Demo) (Nürnberg)
<b>11.30 - 12.00</b>	Abdominalgefäße (Nürnberg)
<b>12.00 - 13.00</b>	Mittagspause
<b>13.00 - 14.30</b>	Untersuchungsübungen
<b>14.30 - 14.45</b>	Kaffeepause
<b>14.45 - 15.30</b>	Leber: Grundlagen, diffuse und fokale Veränderungen (Nürnberg)
<b>15.30 - 17.15</b>	Untersuchungsübungen
<b>17.15 - 18.00</b>	Normales Pankreas, akute Pankreatitis (Holle)

## Programm

### Dienstag, 6. März 2018

<b>08.00 - 08.45</b>	Gallenblase, Gallenwege, Gallensteine (Thomsen)
<b>08.45 - 10.30</b>	Untersuchungsübungen
<b>10.30 - 10.45</b>	Kaffeepause
<b>10.45 - 11.30</b>	Niere (Nürnberg)
<b>11.30 - 12.30</b>	FAST-Sonografie und eFAST (Nürnberg)
<b>12.30 - 13.30</b>	Untersuchungsübungen
<b>13.30 - 14.15</b>	periphere Venen und Thrombosedagnostik (Schwuchow)
<b>14.15 - 15.30</b>	Mittagspause
<b>15.30 - 17.15</b>	Untersuchungsübungen
	Die praktischen Übungen am Gerät finden in Kleingruppen von 5 Teilnehmern statt.

## Programm

### Mittwoch, 7. März 2018

<b>08.30 - 10.00</b>	Untersuchungsübungen
<b>10.00 - 10.45</b>	Milz und Lymphknoten (Benter)
<b>10.45 - 11.00</b>	Kaffeepause
<b>11.00 - 11.30</b>	Einführung in die Thorax-Sonographie (Benter)
<b>11.30 - 12.15</b>	Einführung in die Untersuchung des Magen-Darm-Traktes (Thomsen)
<b>12.15 - 13.00</b>	Einführung in die Schilddrüsen-sonographie (Frentzel-Beyme)
<b>13.00 - 14.00</b>	Mittagspause
<b>14.00 - 15.30</b>	Quiz / Abschlusstest (Spengler, Holle, Thomsen)
<b>15.30 - 16.00</b>	Kursauswertung, Abschlussbesprechung (Nürnberg)

### Donnerstag, 8. März 2018 \*

<b>08.30 - 10.00</b>	<b>Untersuchungsübungen</b>
	Für Kursteilnehmer aus Mecklenburg-Vorpommern zur Anerkennung bei der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Programmänderungen vorbehalten.  
Stand: 1.03.2018