



ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

Ultraschall Grundkurs vom 10. bis 13. November 2026 in Rostock

im Rahmen der 34. Interdisziplinären Seminar- und Fortbildungswoche der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Anwendungsbereiche:

7.1 Abdomen und Retroperitoneum, Jugendliche, Erwachsene, B-Modus, transkutan
5.1 Thoraxorgane (ohne Herz), B-Modus, transkutan
3.3 Schilddrüse, B-Modus

Kursleitung:

Dr. med. Nils Raab, DEGUM Stufe III
Kursleiter der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Dr. med. Thomas Heller, DEGUM Stufe II
Kursleiter der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Dieser Kurs entspricht den Bestimmungen der Weiterbildungsordnung der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern auf der Basis von § 6 der Ultraschallvereinbarung der Kassenärztlichen Bundesvereinigung (KBV) und den Empfehlungen der Deutschen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (DEGUM).





ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

„Ultraschall Grundkurs“ vom 10. bis 13. November 2026 in Rostock

im Rahmen der 34. Interdisziplinären Seminar- und Fortbildungswoche der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Programm:

Dienstag, 10. November 2026

- 09:00 – 09:15 Uhr **Begrüßung und organisatorische Hinweise**
Dr. med. Nils Raab, Dr. med. Thomas Heller
- 09:15 – 10:00 Uhr **Allgemeine Sonoanatomie und Untersuchungsablauf
inkl. Schilddrüse**
Dr. med. Nils Raab
- 10:00 – 10:30 Uhr **Praktische Übungen/Untersuchungsablauf**
- 10:30 – 10:45 Uhr *Kaffeepause*
- 10:45 – 11:15 Uhr **Geräteeinstellungen aus der Sicht des Medizintechniklers – Tipps,
Tricks und Kniffe**
Dipl.-Ing. Lutz Lange
- 11:15 – 11:45 Uhr **Geräteeinstellungen aus der Sicht des Kliniklers, Terminologie,
Befunddokumentation**
Dr. med. Thomas Heller
- 11:45 – 12:30 Uhr **Praktische Übungen/Demonstration Untersuchungsablauf**
- 12:30 – 13:30 Uhr *Mittagspause*
- 13:30 – 14:15 Uhr **Sonographie der abdominalen Gefäße (Landmarken)**
Dr. med. Thomas Heller
- 14:15 – 15:00 Uhr **Praktische Übungen/Demonstration Gefäße**
- 15:00 – 15:30 Uhr *Kaffeepause*
- 15:30 – 16:15 Uhr **Sonographie der Milz und der Lymphknoten**
Dr. med. Fanny Borowitzka
- 16:15 – 17:00 Uhr **Praktische Übungen/Milz/LK/Demonstration Untersuchungsablauf**





ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

„Ultraschall Grundkurs“ vom 10. bis 13. November 2026 in Rostock

im Rahmen der 34. Interdisziplinären Seminar- und Fortbildungswoche der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Programm:

Mittwoch, 11. November 2026

- 08:55 – 09:00 Uhr Der Fall des Tages
Dr. med. Nils Raab
- 09:00 – 09:45 Uhr Praktische Übungen/Untersuchungsablauf und Gefäße
- 09:45 – 10:30 Uhr Sonographie der Gallenblase und Gallenwege
Dr. med. Zoltan Kiss
- 10:30 – 11:00 Uhr Kaffeepause
- 11:00 – 11:45 Uhr Sonographie der Nieren und ableitenden Harnwege
Dr. med. Nils Raab
- 11:45 – 12:30 Uhr Praktische Übungen/Gallenblase/Gallenwege
- 12:30 – 13:30 Uhr Mittagspause
- 13:30 – 14:15 Uhr Ultraschall in der hausärztlichen Praxis: primärmedizinischer Point of Care Ultraschall (PoCUS)
Dr. med. Gregor Feldmeier
- 14:15 – 15:00 Uhr Praktische Übungen/Demonstration Nieren und Harnwege
- 15:00 – 15:30 Uhr Kaffeepause
- 15:30 – 16:00 Uhr Fachkunde Ultraschall im Kammerbereich Mecklenburg-Vorpommern, Literaturempfehlungen
Dr. med. Jörg Spengler
- 16:00 – 17:00 Uhr Praktische Übungen Komplettbefund





ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

„Ultraschall Grundkurs“ vom 10. bis 13. November 2026 in Rostock

im Rahmen der 34. Interdisziplinären Seminar- und Fortbildungswoche der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Programm:

Donnerstag, 12. November 2026

- 08:55 – 09:00 Uhr **Der Fall des Tages**
Dr. med. Thomas Heller
- 09:00 – 09:45 Uhr **Praktische Übungen/Wiederholung (MDT/Nieren/HB)**
- 09:45 – 10:30 Uhr **Sonographie des Pankreas**
Dr. med. Fanny Borowitzka
- 10:30 – 11:00 Uhr *Kaffeepause*
- 11:00 – 11:45 Uhr **Praktische Übungen/Demonstration Pankreas**
- 11:45 – 12:30 Uhr **Artefakte in der Sonographie**
Dr. med. Fanny Borowitzka
- 12:30 – 13:30 Uhr *Mittagspause*
- 13:30 – 14:15 Uhr **Sonographie der Leber**
Dr. med. Anne-Henny Strohmeyer
- 14:15 – 15:00 Uhr **Praktische Übungen/Demonstration Leber/Komplettbefund**
- 15:00 – 15:30 Uhr *Kaffeepause*
- 15:30 – 16:15 Uhr **Sonographie der Schilddrüse und Halsweichteile**
Ines Happke
- 16:15 – 17:00 Uhr **Praktische Übungen/Demonstration Schilddrüse**





ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

„Ultraschall Grundkurs“ vom 10. bis 13. November 2026 in Rostock

im Rahmen der 34. Interdisziplinären Seminar- und Fortbildungswoche der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Programm:

Freitag, 13. November 2026

- 08:55 – 09:00 Uhr Der Fall des Tages
Dr. med. Nils Raab
- 09:00 – 09:45 Uhr Einführung in die sonographische Notfalldiagnostik/FAST/PoCUS
Dr. med. Thomas Kliewe
- 09:45 – 10:30 Uhr Praktische Übungen/Demonstration FAST/PoCUS
- 10:30 – 11:00 Uhr *Kaffeepause*
- 11:00 – 11:45 Uhr Einführung in die Untersuchung des Magen-Darm-Traktes
Dr. med. Nils Raab
- 11:45 – 12:30 Uhr Thoraxsonographie
PD Dr. med. habil. Paul Stoll
- 12:30 – 13:30 Uhr *Mittagspause*
- 13:30 – 14:15 Uhr Praktische Übungen/Demonstration Thoraxsonographie/MDT
- 14:15 – 15:00 Uhr Abschlussprüfung aller Kursteilnehmer
- 15:00 Uhr Abschlussbesprechung,
Vergabe der Teilnahmebescheinigungen





ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

„Ultraschall Grundkurs“ vom 10. bis 13. November 2026 in Rostock

im Rahmen der 34. Interdisziplinären Seminar- und Fortbildungswoche der Ärztekammer Mecklenburg-Vorpommern

Referenten-/Tutorenliste:

Dr. med. Fanny Borowitzka

Oberärztin, Klinik und Poliklinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Ernährungsmedizin,
Department für Innere Medizin, Universitätsmedizin Rostock

Dr. med. Gregor Feldmeier

Hausärztliche Gemeinschaftspraxis, Anklam
Koordinationsteam Forschung, Lehre und Versorgung, Institut für Allgemeinmedizin,
Universitätsmedizin Rostock

Ines Happke

Praxis für Diagnostische Radiologie und Nuklearmedizin,
MVZ des Sana HANSE-Klinikum Wismar

Dr. med. Thomas Heller

Erster Oberarzt, Institut und Poliklinik für Radiologie, Kinder- und Neuroradiologie,
Universitätsmedizin Rostock

Dr. med. German Horn

Chefarzt, Fachbereich Gastroenterologie, Helios Hanseklinikum Stralsund

Dr. med. Astrid Huth

Fachärztin, Klinik und Poliklinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Ernährungsmedizin,
Department für Innere Medizin, Universitätsmedizin Rostock

Dr. med. Zoltan Kiss

Leitender Oberarzt, Klinik für Innere Medizin I – Gastroenterologie, Endokrinologie,
Dietrich-Bonhoeffer-Klinikum Neubrandenburg

Dr. med. Thomas Kliewe

Arzt in Weiterbildung, AMEOS Klinikum Ueckermünde





ÄRZTEKAMMER MECKLENBURG-VORPOMMERN
Körperschaft des öffentlichen Rechts

Dr. med. Yana Kocheva

Oberärztin, Klinik und Poliklinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Ernährungsmedizin,
Department für Innere Medizin, Universitätsmedizin Rostock

Dipl.-Ing. Lutz Lange

Medizinprodukteberater und Hygienefachberater,
Inhaber und Gründer von Medizintechnik Lange Rostock

Kathrin Lessel

Chefärztin, Fachabteilung Gastroenterologie,
DRK-Krankenhaus Grimmen GmbH, Süderholz

Dr. med. Constanze Piechullek

Oberärztin, DRK-Krankenhaus Grimmen GmbH, Süderholz

Dr. med. Nils Raab

Chefarzt, Innere Medizin/Gastroenterologie, Zentrum für Innere Medizin,
Krankenhaus Ludwigslust, Westmecklenburg Klinikum Helene von Bülow gGmbH

Dr. med. Jörg Spengler

niedergelassener hausärztlicher Internist, Gastroenterologie, Stralsund

Priv.-Doz. Dr. med. habil. Paul Stoll

Oberarzt, Klinik und Poliklinik für Pneumologie, Allergologie und Internistische
Intensivmedizin, Department für Innere Medizin, Universitätsmedizin Rostock

Dr. med. Anne-Henny Strohmeyer

Oberärztin, Fachabteilung Gastroenterologie,
DRK-Krankenhaus Grimmen GmbH, Süderholz

