

**Universitätsklinikum  
Carl-Gustav-Carus  
Dresden**

# Zertifizierungskurs Fachkraft für Mammadiagnostik

**Kursleitung: OA Dr. med. J. Kopp  
Margrit Siekmann Lehr-MTRA  
Irene Mütze, Ltd. MTRA**

**Veranstaltungsort:**

**Universitätsklinikum  
Carl-Gustav-Carus  
Institut und Poliklinik für Radiologische  
Diagnostik  
Fetscherstrasse 74  
01307 Dresden**

**Termine: Teil I 21 - 23. Oktober 2016  
Teil II 4. – 5. November 2016**

**Zielgruppe:  
MTRA , Arzthelferinnen und medizinische  
Fachangestellte**

**Teilnehmerzahl:  
Maximal 30**

Der Kurs richtet sich an die Kolleginnen/Kollegen, welche sich auf dem Gebiet der Mammadiagnostik weiterbilden wollen. Der Umfang des Kurses beträgt 40 Unterrichtsstunden und wird mit einer Prüfung abgeschlossen. Die Voraussetzung für diesen Kurs ist eine praktische einjährige Tätigkeit in der Mammadiagnostik und die Fachkunde bzw. Fachkenntnis im Strahlenschutz.

Das Zertifikat wird von der DRG, VMTB und dem DVTA ausgestellt.

Teilnahmegebühr für den gesamten Kurs einschl. Unterlagen, Imbiss und Getränken:

550,-€ für Mitglieder im DVTA oder VMTB  
600,-€ für Nichtmitglieder im DVTA oder VMTB

**Bankverbindung:  
Carl Gustav Carus Management GmbH  
BIC: BYLADEM 1001  
IBAN: DE71 1203 0000 0011 2483 33**

Bei einer Absage der Teilnahme bis zu 2 Wochen vor Kursbeginn werden 50% der Kosten erstattet, danach ist eine Kostenerstattung nicht mehr möglich. Die Teilnahme wird erst nach Überweisung der Kursgebühr auf o.g. Konto zugesichert.

Die Carl Gustav Carus Management GmbH zeichnet für die vertragliche und finanzielle Abwicklung der Veranstaltung verantwortlich.

**Anmeldung :**

**Per Fax oder E-Mail**

**Fax: 0351 4585355**

**E-Mail:**

**[Irene.Muetze@uniklinikum-dresden.de](mailto:Irene.Muetze@uniklinikum-dresden.de)**

**Telefonische Auskunft erteilen:**

**Frau Irene Mütze 0351 4582355**

**Frau Margrit Siekmann 0151 16702720**

**Referenten:**

OÄ Dr. K. Friedrich, Pathologisches Institut  
Universitätsklinikum Dresden  
OÄ Dr. K. Kast, Klinik u. Poliklinik f. Frauenheilkunde u. Geburtshilfe, Univ. Klin. Dresden  
OA Dr. J. Kopp, Inst. u. Poliklinik f. Rad. Diagn.,  
Universitätsklinikum Dresden  
OÄ Dr. M. Krause, Klinik u. Poliklinik f. Strahlentherapie, Universitätsklinikum Dresden  
PD Dr. P. Wunderlich, Rad. Gemeinschaftspraxis, Radebeul  
PD Dr. K. Zoepfel, Klinik f. Nuklearmedizin,  
Universitätsklinikum Dresden  
Rietsch, A., MTRA, Universitätsklinikum Dresden  
Schmidt, C., MTRA, Universitätsklinikum Dresden  
Siekmann, M., Lehr-MTRA, Bremen  
Trettel, S., Lehr-MTRA, Nürtingen

## Programm Teil 1

Freitag, 21. Oktober 2016, 14:00 bis 19:15 Uhr

14:00 Uhr Registrierung, Begrüßung und Einführung, Prof. M. Lanadio  
M. Siekmann  
I. Mütze

14:15 Uhr Anatomie und Physiologie der Brust Dr. Friedrich

15:00 Uhr Benigne und maligne Veränderungen der Brust Dr. Friedrich

15:45 Uhr Bildinhalte der Mammographie, Herdbefunde u. Mikroverkalkungen C. Schmidt

16:30 Uhr Kaffeepause

16:45 Uhr Szintigraphie, Sentinelnode-Technik Dr. Zoepfel

17:30 Uhr Die Rolle der MTRA bei der Führung und Begleitung der Patientin im Rahmen der Mammadiagnostik M. Siekmann

18:15 Uhr Interventionen – Durchführung und Gerätetechnik M. Siekmann

19:00 Uhr Diskussion/Evaluation  
19:15 Uhr Ende des 1. Kurstages

Samstag, 22. Oktober 2016, 9:00 bis 19:30 Uhr

09:00 Uhr Theor. Grundlagen d. Positionierungstechnik v. Standardaufnahmen M. Siekmann

09:45 Uhr Beurteilungskriterien nach den KBV-Richtlinien S. Trettel

10:30 Uhr Klinische Aspekte/Stellenwert der Mammographie S. Trettel

11:15 Uhr Mittagspause

**12:00 bis 19:30 Uhr PRAKTIKA  
dazwischen Kaffeepausen**

- Einstelltechnik mit Model
- Qualitätssicherungsmaßnahmen nach DIN 6868
- Übungen zu den KBV-Richtlinien und BIRADS Klassifikation

19:30 Uhr Ende des 2. Kurstages

Sonntag, 23. Oktober 2016, 9:00 bis 15:00

09:00 Uhr Qualitätssicherung nach DIN 6868 n.N.

10:00 Uhr Physikalisch-Techn. Grundlagen der Mammographie, Teil 1 S. Trettel

10:30 Uhr Bildwiedergabegeräte, Strahlenschutz, Dosimetrie n.N.

11:15 Uhr Kaffeepause

11:30 Uhr Hygienemaßnahmen in der Mammographie S. Trettel

12:15 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Zusatzaufnahmen M. Siekmann

13:45 Uhr Gerätekunde – Digitale Mammographie M. Siekmann

14:30 Uhr Diskussion / Evaluation

15:00 Uhr Ende des 1. Kursteils

## Programm Teil 2

Freitag, 4. November 2016, 14:00 bis 18:45 Uhr

14:00 Uhr Begrüßung Prof. Dr. Lanadio

14:15 Uhr Mammasonographie Dr. Kopp

15:00 Uhr Magnetresonanzmammographie Dr. Wunderlich

15:45 Uhr Kaffeepause

16:15 Uhr Therapeut. Maßnahmen – OP und Chemotherapie Dr. Kast

17:00 Uhr Therapeut. Maßnahmen – Strahlentherapie Dr. Krause

17:45 Uhr Rechts- und Standesfragen M. Siekma

18:30 Uhr Diskussion/Evaluation  
18:45 Uhr Ende des Kurstages

Samstag, 5. November 2016, 8:00 bis 17:00 Uhr

**8:00 bis 14:00 Uhr PRAKTIKA**

**Einstelltechnik mit Model  
+ Zusatzaufnahmen M. Siekma  
- Interventionen C. Schm  
- Praktika am MRT A. Riets**

14:00 bis 14:45 Uhr Mittagspause

14:45 Uhr Wiederholungen/Prüfungsvorbereitung Mütze/Siekma

15:15 Uhr Schriftliche Prüfung

16:15 Uhr Besprechung der Prüfungsfragen und Ausgabe der Zertifikate

17:00 Uhr Ende des Seminars