

# Programm Grundkurs Echokardiographie 08.-11.09.2022



DEUTSCHES HERZZENTRUM BERLIN  
STIFTUNG DES BÜRGERLICHEN RECHTS



## 1. Tag Donnerstag – 08.09.2022

15:00 – 15:15	Registrierung
15:15 – 16:15	Qualitätsstandards der Echokardiographie
16:15 – 16:30	Pause
16:30 – 17:30	Physikalisch-technische Grundlagen
17:30 – 18:30	Geräteeinstellung und Artefakte

## 2. Tag Freitag – 09.09.2022

09:00 – 9:15	Begrüßung
09:15 – 10:15	Anlotungsebenen und Anatomie Teil 1
10:15 – 10:30	Pause
10:30 – 11:30	Anlotungsebenen und Anatomie Teil 2
11:30 – 13:30	Live Demo und praktische Übungen
13:30 – 14:15	Pause
14:15 – 15:00	Grundlagen Dopplerechokardiographie
15:00 – 16:00	Beurteilung der systolischen Funktion
16:00 – 16:45	Beurteilung der diastolischen Funktion
16:45 – 17:00	Pause
17:00 – 19:00	Live Demo und praktische Übungen

## 3. Tag Samstag – 10.09.2022

09:00 – 10:00	Beurteilung der Mitralklappe
10:00 – 10:15	Pause
10:15 – 11:15	Beurteilung der Aortenklappe
11:15 – 13:15	Live Demo und praktische Übungen
13:15 – 14:00	Pause
14:00 – 16:00	Live Demo und praktische Übungen
16:00 – 16:15	Pause
16:15 – 17:00	Echokardiographie in der Notfallsituation
17:00 – 19:00	Live Demo und praktische Übungen

## 4. Tag Sonntag – 11.09.2022

09:00 – 10:00	Zusammenfassung der Lerninhalte
10:00 – 10:15	Pause
10:15 – 11:15	Lernerfolgskontrolle und Vergabe der Zertifikate
11:15 – 14:00	Live Demo und praktische Übungen

**Wissenschaftliche Leitung /Kursleiter: Dr. Nicolas Merke**

Kontakt: Echokardiographie Akademie, Deutsches Herzzentrum Berlin, Augustenburger Platz 1

13353 Berlin, Tel.: +49 (30) 4593 3320, Fax: +49 (30) 4593 3321 E-Mail: [echoakademie@dhzb.de](mailto:echoakademie@dhzb.de)