

Tag 1 (Donnerstag)

16:30 – 17:30	Begrüßung, Einführung und Qualitätsstandards der Echokardiographie
17:30 – 18:30	Physikalische Grundlagen
	Pause 15 min
18:45 – 19:45	Geräteeinstellung und Artefakte

Tag 2 (Freitag)

9:30 – 11:00	Alotungsebenen und Anatomie Teil 1 + 2
11:00 – 11:45	Grundlagen der Dopplerechokardiographie
<i>11:45 – 12:15</i>	<i>Einführung in den Simulator</i>
<i>12:15 – 14:15</i>	<i>Selbständiges Training: Anlotungsebenen am Simulator</i>
	Pause 1h 15 min
15:30 – 16:15	Beurteilung der systolischen globalen und regionalen linksventrikulären Funktion
16:15 – 17:15	Beurteilung der diastolischen Funktion
	Pause 15 min
<i>17:30 – 19:30</i>	<i>Interaktive Echokardiographie mit Modell</i>

Tag 3 (Samstag)

9:00 – 10:00	Beurteilung Mitralklappe
	Pause 15 min
10:15 – 11:15	Beurteilung Aortenklappe
<i>11:15 – 12:15</i>	<i>Die Aortenklappe im interaktiven Fall</i>
<i>12:15 – 13:15</i>	<i>Der linke Ventrikel im interaktiven Fall</i>
	Pause 1h 15 min
14:30 – 15:30	Echokardiographie in der Notfallsituation
<i>15:30 – 16:30</i>	<i>Notfall Beispiele im interaktiven Fall</i>
<i>16:30 – 17:30</i>	<i>Die Mitralklappe im interaktiven Fall</i>
	Pause 45 min
<i>18:15 – 19:45</i>	<i>Selbständige Vertiefung, Prüfungsvorbereitung, Simulatortraining</i>

Tag 4 (Sonntag)

9:00 – 10:00	Das rechte Herz
10:00 – 11:00	<i>Das rechte Herz im interaktiven Fall</i>
	Pause 15 min
11:15 – 12:00	Perikarderkrankungen
12:00 – 12:30	Dokumentation des Befundes
	Pause 1h 15 min
<i>13:45 – 14:45</i>	<i>Zusammenfassung der Lerninhalte, interaktiver Quiz</i>
14:45 – 15:30	Lernerfolgskontrolle
15:30 – 16:00	Besprechung der Ergebnisse
	Pause 30 min
<i>16:30 – 19:00</i>	<i>Selbständiges Training am Simulator</i>