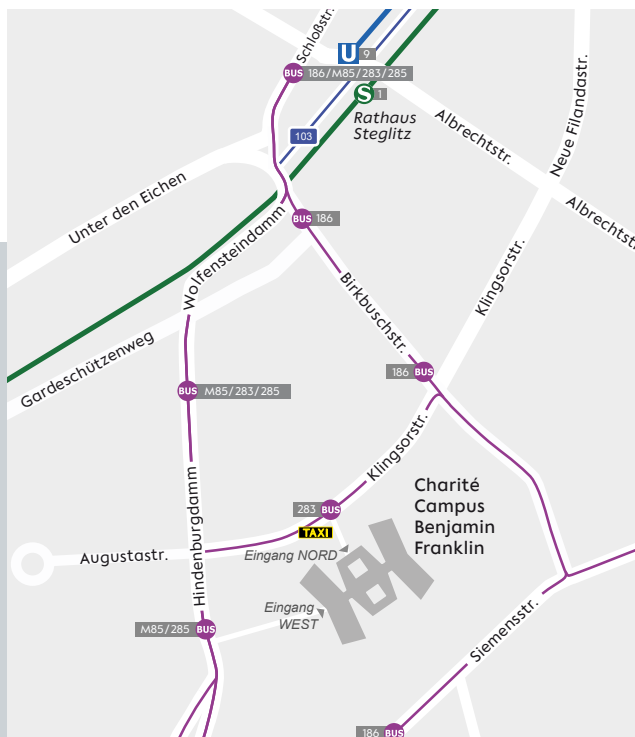


Veranstaltungsort

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Campus Benjamin Franklin
Hindenburgdamm 30 | 12203 Berlin

Sie erreichen den Vortragsraum im Haupthaus
in der 7. Etage mit den Aufzügen 14/15/17/18



Besuchen Sie uns auch unter

anaesthesie.charite.de



Impressum: Charité – Universitätsmedizin Berlin | Charitéplatz 1 | 10117 Berlin
Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin | K+L DruckenPlus GmbH Berlin | Fotos: ©Charité
01/2026



Ultraschallkurs

Grundkurs transösophageale Echokardiografie PFE-Modul 3

14. November 2026
Campus Benjamin Franklin

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

Der **PFE-3 Grundkurs** der perioperativen transösophagealen Echokardiographie ist als Fortsetzung der systematischen Ausbildung im Bereich Ultraschall nach den Vorgaben der Deutschen Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin konzipiert.

Der theoretische Inhalt wird als vorgeschaltetes E-Learning vermittelt. Die erfolgreiche Beantwortung des Fragenteils (80%) ist Voraussetzung für die Teilnahme am Präsenzteil. Die praktischen Kursinhalte werden Ihnen in einem Tutor:innen/Teilnehmer:innen-Verhältnis von 1:4 vermittelt.

Ziel des Grundkurses ist die Vermittlung von theoretischem Wissen und die Fähigkeit die 11 Standardschnitte im OP an Patient:innen einzustellen. Für den Präsenzteil stehen zudem ein TEE-Simulator und Indikations-Patient:innen zur Verfügung. Bitte beachten Sie, dass Sie im Vorfeld einen TTE Grundkurs absolviert haben müssen.

Wir freuen uns sie an der Charité begrüßen zu dürfen.

Kursleitung

- Prof. Dr. med. S. Treskatsch (Charité – Berlin)

Die Lernziele des Kurses beinhalten folgende Themenbereiche:

- **Kardiale Strukturen und deren Funktion echokardiographisch zu identifizieren**
- **Eine problem- und zielorientierte Indikation für die TEE zu stellen**
- **Die 11 B-Mode-Standschnitte der TEE nach Reeves einzustellen**
- **Eine fokussierte TEE durchzuführen und zu bewerten**

Termin und Zeitraum

Samstag, 14.11.2026 | von 8:00 bis 18:15 Uhr

Teilnahmegebühr

440,- € pro Teilnehmer

(320,- € für Charité-Mitarbeiter)

Für E-Learning und Präsenzveranstaltung,
Verpflegung inklusive

Zugang zum E-Learning 3 Wochen vor bis 2 Wochen nach der Veranstaltung.

Die Teilnehmerzahl ist auf 20 begrenzt.

Anmeldungen und Informationen:

ainsp-direktion@charite.de

T +49 30 450 551 522



Timetable: Kurs PFE Modul-3 | 14.11.2026

08:00 – 08:15	Begrüßung, Einführung, Gruppeneinteilung
08:15 – 09:45	Hands-on-Training, Geräteeinstellung, Sondenföhrung, Untersuchungsgang mit 11 Standardschnitten nach Reeves (Patienten/Simulatoren 90 min)
09.45 – 10:15	Kaffeepause
10:15 – 11:15	Hands-on-Training, Untersuchungs- gang mit 11 Standardschnitten nach Reeves (Patienten/Simulatoren 60 min)
11:15 – 12:00	Hands-on-Training, LV/RV Pump- funktion, Füllung, Wandbewegung, Kontraktilität, Dysfunktion, Eyeball, MAPSE, TAPSE, FAC, FS (Patienten/Simulatoren 45 min)
12:00 – 13:00	Mittagspause
13:00 – 14:15	Hands-on-Training, LV/RV Pump- funktion, Füllung, Wandbewegung, Kontraktilität, Dysfunktion, Eyeball, MAPSE, TAPSE, FAC, FS (Patienten/Simulatoren 75 min)
14:15 – 15:15	Hands-on-Training Klappenfunktion & Klappenvitien (Patienten/Simulatoren 60 min)
15:15 – 15:30	Kaffeepause
15:30 – 16:30	Hands-on-Training Klappenfunktion & Klappenvitien (Patienten/Simulatoren 60 min)
16:30 – 17:00	Hands-on-Training – Fallbeispiele (Patienten/Simulatoren 30 min)
17:00 – 17:15	Evaluation, Verabschiedung & Ausgabe der Teilnahme-Bescheinigungen