

# Live 3D Kurs

## Veranstaltungsdatum

6.-7. November 2023

## Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Jörg Ender  
Chefarzt der Abteilung für  
Anästhesiologie und Intensivmedizin

## Veranstalter

### PHILIPS

Philips GmbH · Market DACH  
Röntgenstraße 22 · 22335 Hamburg

## Veranstaltungsort

Herzzentrum Leipzig  
Besprechungsraum 1 (gelbes Verwaltungsgeb.)  
Strümpellstr. 39  
04289 Leipzig

## Organisation und Anmeldung



Gesellschaft für Dialog-Marketing mbH  
Frau Anna Gaul  
Tel. 02204-9731-01 · E-Mail a.gaul@diaplan.de

## PROGRAMM

### Montag, 6. November 2023

09.30-10.00 Uhr	<b>Registrierung</b>
10.00-10.15 Uhr	<b>Begrüßung</b> Prof. Dr. med. Jörg Ender Dr. Bernd Junge
10.15-11.30 Uhr	<b>Technische Einführung in die Live 3D-Technik Datenerfassung</b> <b>Klinische Anwendungen Vorteile Limitationen (PPT)</b> <b>Praktisches Training in der Live 3D-Anwendung:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ xPlane</li><li>○ Live 3D-Schallen</li><li>○ Full volume-Akquisition</li><li>○ Farb-Doppler</li></ul>
11.30-13.00 Uhr	<b>Live 3D-Untersuchung und Akquisition</b>
13.00-14.00 Uhr	<b>MITTAGSPAUSE</b>
14.00-16.00 Uhr	<b>Auswertung 3D-Datensätze Qlab-Workstation :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ Räumliche Orientierung</li><li>○ 3D-Ansichten</li><li>○ Quantifizierung</li></ul>
16.00-16.15 Uhr	<b>KAFFEPAUSE</b>
16.15-18.00 Uhr	<b>Training in Live 3D-Analyse (Qlab-Workstation):</b> <ul style="list-style-type: none"><li>○ 3D LV-Volumetrie</li><li>○ Globale und regionale LV-Funktion</li><li>○ Farbdopplerflussanalyse</li><li>○ Mitralklappenanalyse</li></ul>

# Live 3D Kurs

## Veranstaltungsdatum

6.-7. November 2023

## Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Jörg Ender  
Chefarzt der Abteilung für  
Anästhesiologie und Intensivmedizin

## Veranstalter

**PHILIPS**

Philips GmbH · Market DACH  
Röntgenstraße 22 · 22335 Hamburg

## Veranstaltungsort

Herzzentrum Leipzig  
Besprechungsraum 1 (gelbes Verwaltungsgeb.)  
Strümpellstr. 39  
04289 Leipzig

## Organisation und Anmeldung



Gesellschaft für Dialog-Marketing mbH  
Frau Anna Gaul  
Tel. 02204-9731-01 · E-Mail [a.gaul@diaplan.de](mailto:a.gaul@diaplan.de)

## PROGRAMM

### Dienstag, 7. November 2023

07.15-12.00 Uhr	Live 3D-Untersuchungen bei Klappenerkrankungen und Auswertung der Untersuchungen
12.00-13.00 Uhr	<b>MITTAGSPAUSE</b>
13.00-16.00 Uhr	Live 3D-Untersuchungen mit Auswertung und Diskussion, Zusammenfassung
16.00-16.15 Uhr	Ende der Veranstaltung

---

Referenten:  
Prof. Dr. med. Jörg Ender      Herzzentrum Leipzig  
Dr. Bernd Junge