



SEITE



Fortbildungen 2026

Weil Ihr Wissen zählt



Workshop IVUS/Koronarphysiologie für Assistenzpersonal Salzburg



Diagnostik und Behandlung der KHK sind Teamwork. Eine wesentliche Rolle spielt die Assistenz, die durch ihre Expertise zum reibungslosen Ablauf in einem HKL beiträgt. Wir möchten mit diesem Workshop die invasive Bildgebung und die Koronarphysiologie als Ganzes behandeln: Grundlagen, Studien, Technik.

Kursinhalte

Dieser Workshop richtet sich an das Assistenzpersonal (Pflegekräfte, Funktionsassistenten) aus dem Herzkatheterlabor. Ziel des Kurses ist es, die wichtigsten Grundlagen zu den Themen „Koronarphysiologie“ und „intravaskulärer Ultraschall“ (IVUS) zu vermitteln. Hierzu gehören physiologische Grundlagen, Bildinterpretation, technische Informationen und die praxisnahe Handhabung an Simulatoren.

Nach Abschluss des Kurses

- verstehen Sie grundlegende koronarphysiologische Zusammenhänge
- beherrschen Sie die Basics der Interpretation intravaskulärer Bilder
- können Sie unterschiedliche Messverfahren und Indizes unterscheiden
- verstehen Sie, welche technologischen Verfahren hinter den Messungen stehen
- kennen Sie die wichtigsten Studien zu den Methoden und Verfahren
- beherrschen Sie den Workflow der unterschiedlichen Systeme



Agenda

08:30	Begrüßung und Vorstellungsrunde
09:00	Physiologische Grundlagen (Regulation des Flusses)
09:15	Vom Druck zum Fluss
09:30	Welche Indizes kann man messen? (CFR, FFR, iFR, RFR, dPR ...)
10:00	Pause
10:15	iFR Step by Step/Ko-Registrierung
10:30	Pitfalls
10:45	Fallbeispiele
11:00	Studien
11:45	Mittagessen
12:30	Technische Grundlagen/Funktionsweisen
12:45	IVUS Step by Step/Ko-Registrierung
13:05	Studien
13:45	Pause
14:00	Bildauswertung/Artefakte/Fallbeispiele
14:45	Fehlerbeseitigung, Complaint-Handhabung
15:00–16:00	Hands-on: Core/IntraSight/SyncVision

Termin:
06.11.2026

Veranstaltungsort:
**Wyndham Grand Salzburg Conference
Centre, Fanny-von-Lehnert-Straße 7
Elisabeth-Vorstadt
5020 Salzburg (Österreich)**

Die optimale Teilnehmerzahl liegt
bei **10 Personen**.

Fachexperten:
Mitarbeiter von Philips:
**M. Rudolf
U. Freisinger**

Melden Sie sich an auf: <https://philips.kelcon-registrierung.de/>

Besuchen Sie
uns online:





© 2026 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.

<https://www.philips.de/healthcare/weiterbildung/allgemeines-kursangebot>

