



S  
P  
I  
T  
A



Fortbildungen 2026

Weil Ihr Wissen zählt

# Workshop Koronarphysiologie & IVUS – praxisnaher Intensivkurs für fortgeschrittene Kardiologen

Landeskrankenhaus Feldkirch

GESELLSCHAFT DER **ÄRZTE**  
IN VORARLBERG



**VORARLBERGER  
LANDESKRANKENHÄUSER**

## Kursinhalte Agenda

Der „iFR- & IVUS-Workshop für Fortgeschrittene“ richtet sich an erfahrene Interventionalisten, die ihre Kenntnisse in der physiologiegeführten Intervention und der intravaskulären Bildgebung weiter vertiefen möchten. Der Kurs verbindet essenzielle Grundlagen mit komplexen klinischen Szenarien, um ein strukturiertes und praxisnahes Vorgehen bei anspruchsvollen PCIs zu vermitteln. Anhand ausgewählter Fallbeispiele werden technische und klinische Aspekte interaktiv analysiert und der kollegiale Austausch über aktuelle Studien, Leitlinien und Best-Practice-Ansätze gefördert.

Ziel des Workshops ist es, den Teilnehmern ein strukturiertes und praxisnahes Vorgehen bei der Anwendung von Physiologie und IVUS im Rahmen komplexer PCIs zu vermitteln und den kollegialen Austausch über aktuelle Studien, Leitlinien und Best-Practice-Ansätze zu fördern.

Tag 1:		
16:00	<b>Begrüßung &amp; Einführung</b>	Primar PD Dr. Frick Dr. Walter Dr. Banerjee Dr. Hörmann
16:10	<b>Grundlagen iFR- und FFR-Messung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pathophysiologische Grundlagen iFR und FFR</li> <li>• Grenzwerte, Messprotokoll und häufige Fehlerquellen</li> <li>• Aktuelle Studienlage und Leitlinienempfehlungen (ESC 2024)</li> <li>• Spezielle Situationen</li> </ul>	
17:00	<b>Grundlagen IVUS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bildinterpretation</li> <li>• Aktuelle Studienlage</li> <li>• Wann ist IVUS unverzichtbar? Indikationen für fortgeschrittene Anwender</li> </ul>	
<b>18:00 Kaffeepause</b>		
18:15	<b>Interpretation komplexer iFR- &amp; IVUS-Befunde</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrdeutige angiographische Befunde mittels iFR-Ko-Registrierung deuten</li> <li>• IVUS-gestützte Planung bei Bifurkationen, langen Läsionen und kalzifizierten Stenosen</li> </ul>	Primar PD Dr. Frick Dr. Walter Dr. Banerjee Dr. Hörmann
19:00	<b>Zusammenfassung &amp; Abschlussdiskussion</b>	
20:00	<b>Gemeinsames Abendessen</b>	



Termin:  
01.–02.10.2026

Veranstaltungsort:  
**Akademisches Lehrkrankenhaus Feldkirch  
Abteilung für Innere Medizin I  
Carinagasse 47  
6800 Feldkirch  
Österreich**

Die optimale Teilnehmerzahl liegt  
bei **8-10 Personen**.

Fachexperten:  
**Primar PD Dr. Frick  
Dr. Walter  
Dr. Banerjee  
Dr. Hörmann**

\*Live-Cases werden in Abhängigkeit von der  
tagesaktuellen Situation im HKL durchgeführt.  
Die Anzahl der Live-Cases kann variieren.

Tag 2:		
08:30	<b>Einführung &amp; Wiederholung Tag 1</b> • Zusammenfassung der Key-Take-aways aus Tag 1	<b>Primar PD Dr. Frick Dr. Walter Dr. Banerjee Dr. Hörmann</b>
08:45	<b>iFR &amp; IVUS zur Optimierung der PCI-Strategie</b> • Bifurkationen, CTO und lange Läsionen, LM und Post-PCI-Optimierung	
10:00	<b>Live-Cases* im Herzkatheterlabor</b>	
12:00	<b>Mittagspause</b>	
13:00	<b>Live-Cases* im Herzkatheterlabor</b>	<b>Primar PD Dr. Frick Dr. Walter Dr. Banerjee Dr. Hörmann</b>
14:00	<b>Tipps &amp; Tricks aus der Praxis</b> • Praxisnahe Tipps für den effizienten iFR- und IVUS-Einsatz	
14:45–15:00	<b>Zusammenfassung &amp; Abschlussdiskussion</b>	

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>

