## HANDS-ON AM GERÄT

**AKH-WIEN** 

MONTAG 10. FEBRUAR 2020		
8:30 - 9:00	Anmeldung	
9:00 - 9:15	Begrüßung	
9:15 – 12:30	Prinzip der Flowzytometrie I: Gerät – Überblick, Flüssigkeitssystem, Optik, Fluorochrome, Akquisition, Kompensation	
12:30 – 13:30	Mittagspause	
13:30 – 14:15	Theorie: Setting und Signalverarbeitung	
14:15 – 15:15	Vorführung am Gerät	
14:15 – 14:45	Prinzip der Flowzytometrie II: Daten / Datendarstellung	
14:45 – 15:15	Vortrag: Antikörper, CD Nomenklatur	
15:15 – 15:45	Pause	
15:45 – 17:15	Übungen am Gerät	
18:00	Gemeinsames Abendessen im Areal des Alten AKH	

DIENSTAG 11. FEBRUAR 2020		
9:00 - 9.45	Prinzip der Flowzytometrie III: Marker, Gates, Statistik	
9:45 – 11:45	Software: Analyse - Theoretischer & Praktischer Teil	
11:45 – 12:45	Vorstellung von verschiedenen Geräteplattformen (parallel)	
12:45 – 13:45	Mittagspause	
13:45 – 14:15	Setting, Kompensation und Konsequenzen in der Daten-Darstellung	
14:15 – 16:30	Software: Akquisition - Theoretischer & Praktischer Teil	
16:30 – 18:00	Praktischer Teil: Übungen am Gerät	

MITTWOCH 12. FEBRUAR 2020		
9:00 – 12:00	Setting und Kompnsation am Gerät	
12:00 – 13:00	Offizielles Kursende, Fragen & Verabschiedung	

















