

**MSCT Basis  
Workshop  
21.-22. März 2019**

Anwendungen mit *syngo.via*

# Programm

## Tag 1, 21.03.2019

09:00	Begrüßung	<b>09.00-17.00 Uhr</b> I.Prohaska
09:00 -10:20	MSCT Technik „State of The Art“	M.Houska
10:20 -10:40	<b>Kaffeepause</b>	
10:40 -11:20	Dosisgrößen: CTDI, DLP, effekt. Dosis	S. Unterhumer
11:20 -12:30	Scan- und Reconparameter	P.Papesch
12:30 -13:00	Übungen zu Scanparameter, Bildqualität und Patientendosis	S.Unterhumer/T.Bachleitner-Hofmann
13:00 -13:45	<b>Mittagspause</b>	
13:45 -14:30	Auflösung Übungen	Alle
14:30 -15:00	Demo: Syngo.via Browser	AppS Team
15:00 -15.20	<b>Kaffeepause</b>	
15:20 -17:00	Demo: Syngo.via MMReading: Hands-On MPR, ThinMIP's MIP's, VRT's	AppS Team
17:00	Ende, Zusammenfassung Tag 1	Alle

## Tag 2, 22.03.2019

09:00 -09:10	Wiederholung	<b>09.00-13.00 Uhr</b> T.Bachleitner-Hofmann/P.Papesch
09:10 -10:10	Kontrastmittelapplikation	S.Unterhumer
10:10 -11:00	Anwendung von KM in der klin. Routine: z.B: CT-Thorax, PE, Abdomen, Leber, Niere, Pancreas, ges. Aorta	S.Unterhumer
11:00 -11:20	<b>Kaffeepause</b>	
11:20 -12:00	Demo: Syngo.via MMReading: Hands-On CPR's	AppS Team
12:00 -12:45	Demo: Syngo.via CT Vascular Hands-On CPR's, VRT, Boneremoval	AppS Team
12:45 -13:00	Ende, Zusammenfassung Tag 2, Zertifikat	Alle

### Änderungen im Programm sind der Kursleitung vorbehalten!

#### Vortragende:

**Thomas Bachleitner-Hofmann,**

Senior Clinical Education Specialist MR/CT und *syngo.via* Experte,  
Siemens Healthcare Diagnostics GmbH

**DI (FH) Magnus Houska,**

Service Techniker CT, Siemens Healthcare Diagnostics GmbH

**Patrick Papesch,**

Senior Clinical Education Specialist und *syngo.via* Experte, Siemens Healthcare Diagnostics GmbH

**Sylvia Unterhumer, MSc,**

Radiologietechnologin, Universitätsklinik für Radiologie und Nuklearmedizin, AKH Wien

#### Kursleitung:

**O. Univ. Prof. Dr. Christian Herold**

