

MR-ARTEFAKTE 1 – ONLINE-KURS

BEISPIEL KURSPROGRAMM

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

09.00	Begrüssung und Orientierung	Host
09.15	Grundlagen der MR-Bildgebung / Prinzipielle Quelle von Artefakten	Physiker
10.15	Pause	
10.30	Artefakte, Teil 1 <ul style="list-style-type: none">• Einfaltungsartefakte• Artefakte durch parallele Bildgebung	
11.15	Pause	
11.30	Artefakte, Teil 1 <ul style="list-style-type: none">• Artefakte durch chemische Verschiebung	
12.00	Mittagspause	
13.00	Artefakte, Teil 2 <ul style="list-style-type: none">• Suszeptibilitätsartefakte• Oszillationsartefakte• TOF- Artefakte	
14.15	Pause	
14.30	Artefakte, Teil 3 <ul style="list-style-type: none">• Bewegungs- und Flussartefakte• Hardware-bedingte Artefakte• Kontrastmittel-bedingte Artefakte	
15.30	Pause	
15.45	Fragen und Diskussion	
16.15	Feedback	
16.30	Kursende	