

MRT Abdomen Bildgebung

Lagerungstechniken und Sequenzen befundorientiert planen

Beginn: 04.07.2026 - 09:00 Uhr	 Tübingen	Veranstaltungsnr.: 35879.00.005	Präsenz
Ende: 04.07.2026 - 17:00 Uhr		Leitung	EUR 300,00 (MwSt.-frei)
Dauer: 1,0 Tag		<u>Matthias Kündel</u> Universitätsklinikum Tübingen	Mitgliederpreis ⓘ
weitere Termine		<u>Alle Referent:innen</u>	EUR 270,00 (MwSt.-frei)

in Zusammenarbeit mit:



in Zusammenarbeit mit:



in Zusammenarbeit mit:



BESCHREIBUNG

Die MRT Abdomen Bildgebung erfordert aufgrund großer Patientenindividualität und Untersuchungsmöglichkeiten tiefgreifende Änderungen in der Sequenzparametrisierung. Die Teilnehmer stellen sich den Herausforderungen, patientenabhängig optimale Sequenz- und Angulationstechniken für unterschiedliche Indikationen und Untersuchungsgebiete anzuwenden.

Dabei haben Sie die Möglichkeit, an modernsten 1,5 und 3,0 Tesla Siemensgeräten wie z.B. dem Magnetom Vida oder dem Magnetom Sola an einem Probanden das zuvor in der Theorie vermittelte Wissen zu vertiefen, an die Fragestellung angepasste Lagerungstechniken anzuwenden und Sequenzen befundorientiert zu planen und anzupassen.

Ziel der Weiterbildung

Die Teilnehmer*innen lernen, sinnvolle Untersuchungsprotokolle zur optimalen Darstellung des Abdomens umzusetzen. Sie können in Abhängigkeit der Indikationen sehr gute Sequenzen fahren. Durch praktische Übungen an modernsten Geräten vertiefen und festigen Sie die Anforderungen an die verschiedenen Untersuchungstechniken.

Mitglieder der VMTB erhalten 10 % Ermäßigung auf die Veranstaltungsgebühr.

HINWEIS

Parkhaus:

P4 in der Hoppe-Seyler-Str. 3 in Tübingen an der CRONA Klinik

<https://www.medizin.uni-tuebingen.de/files/view/dw4N3LmVAKjBzpKga2bj5o90/Lageplan>

Treffpunkt:

Hoppe-Seyler-Str. 3

72072 Tübingen

Universitätsklinikum Tübingen – CRONA Klinik

Radiologische Leitstelle auf der Ebene B03 (am Ende des Flures bei den Stühlen Platz nehmen)

IMMER TOP!

Unser Qualitätsversprechen



Seit über 65 Jahren gehört die Technische Akademie Esslingen (TAE) mit Sitz in Ostfildern – nahe der Landeshauptstadt Stuttgart – zu Deutschlands größten Weiterbildungs-Anbietern für berufliche und berufsvorbereitende Qualifizierung im technischen Umfeld. Unser Ziel ist Ihr Erfolg. Egal ob Seminar, Zertifikatslehrgang oder Fachtagung, unsere Veranstaltungen sind stets abgestimmt auf die Bedürfnisse von Ingenieuren sowie Fach- und Führungskräften aus technisch geprägten Unternehmen. Dabei können Sie sich stets zu 100 Prozent auf die Qualität unserer Angebote verlassen. Warum das so ist?

PROGRAMM

Samstag, 4. Juli 2026

9.00 bis 13.15 und 14.00 bis 17.00 Uhr

Theorie

- Lagerungstechniken und Vorbereitungen ausgewählter Abdomen Untersuchungen
- Fragestellungsabhängige Untersuchungsprotokolle
- Methoden der Fettsättigung und Sequenzbeschleunigung
- Fortgeschrittene Sequenztechniken (GRASP, CS, Angio)
- Die 3 Feinde der Bildqualität: zu viel Luft, Wasser und Metall im Untersuchungsgebiet und wie damit umzugehen ist.

Praxis am Gerät

- Lagerungstechniken
- Untersuchungen am Probanden an 1,5 und 3 Tesla Geräten
- Tipps und Tricks

TEILNEHMER:INNENKREIS

Der Kursinhalt ist sowohl für MTA als auch für MFA mit MRT Grundkenntnissen ausgelegt.

REFERENT:INNEN



Matthias Kündel

Stellv. Dep. Ltd. MTAR am Uniklinikum Tübingen

Weitere Veranstaltungen

[MRT Bildgebung für Gelenke und Angiographien](#)

[Zukunft der MRT: KI-gestützte Sequenzoptimierung](#)

[MRT Bildqualität und Sequenzoptimierung](#)

[MRT Sicherheitsfachkraft](#)

[MRT Cardio Bildgebung](#)



Fabian Kündel

Weitere Veranstaltungen

[MRT Bildgebung für Gelenke und Angiographien](#)

[MRT Cardio Bildgebung](#)

[MRT Grundkurs an Siemens-Geräten 3T und 1,5T](#)

VERANSTALTUNGSORT UND HOTEL

Universitätsklinikum Tübingen
Hoppe-Seyler-Straße 3
72072 Tübingen



[↗ Anfahrt](#)



Hotelübernachtung benötigt?

Über den nachfolgenden Link finden Sie nahegelegene Hotels in direkter Umgebung zu TAE-Konditionen:

[↗ Hotelbuchung](#)

GEBÜHREN UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN

Die Teilnahme beinhaltet [Verpflegung](#) sowie ausführliche Unterlagen.

Preis:

Die Teilnahmegebühr beträgt:
300,00 € (MwSt.-frei)

Fördermöglichkeiten:

Für den aktuellen Veranstaltungstermin steht Ihnen die [ESF-Fachkursförderung](#) leider nicht zur Verfügung.


Für alle weiteren Termine erkundigen Sie sich bitte vorab bei unserer [Anmeldung](#).

Andere Bundesland-spezifische Fördermöglichkeiten finden Sie [hier](#).

Inhouse Durchführung:

Sie möchten diese Veranstaltung firmenintern bei Ihnen vor Ort durchführen? Dann fragen Sie jetzt ein individuelles [Inhouse-Training](#) an.

Weitere Termine und Orte

Datum	Lernsetting & Ort	Preis
Beginn: 10.07.2027 Ende: 10.07.2027	 Tübingen	EUR 340,00