

Anmeldung

Teilnahmeoption	Preis in € (inkl. 19% MwSt.)	Bitte ankreuzen ↓
Teilnehmer aus dem medizinischen Bereich (Kliniken, Praxen, Institute, Vereinigungen)	1145,00	
Teilnehmer aus der Industrie	1895,00	

20% Nachlass für Organisationen jünger als 3 Jahre, Studenten, Schüler, Mitglieder der Berufsverbände VMTB, SVMTRA, DIW-MTA, dvta, RTAustria, 15% Nachlass für jeden 2. und weiteren Teilnehmer von der gleichen Organisation.

Die Vorträge sind in deutscher Sprache.

Normativ verlangte Voraussetzungen für eine Teilnahme an der Ausbildung sind einschlägige medizinisch-technische Fachkenntnisse mit nachgewiesener praktischer Erfahrung im Bereich MR (radiologisch tätige Ärzte, MTR, MR-erfahrene Physiker und Ingenieure).

Titel, Vorname, Name

Funktionsstitel

Organisation (Arbeitgeber)

Straße, Haus-Nr. (Arbeitgeber)

PLZ, Ort (Arbeitgeber)

Telefon, Fax (beruflich)

Email (beruflich / privat)

Land

Datum, Unterschrift

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung an:

MRI-STaR GmbH

Fax: +49 209 1497730-88

Email: seminar@mri-star.com

Informationen

Zahlungsbedingungen

Der Betrag wird 2 Wochen nach Erhalt der Rechnung zur Zahlung fällig. Die Lehrgangsgebühr ist auf das in der Rechnung genannte Konto bei der Sparkasse Gelsenkirchen zu überweisen oder per KREDITKARTE zu bezahlen.

Die Anmeldung ist erst mit dem Erhalt der Anmeldebestätigung und Bezahlung der Lehrgangsgebühr gültig.

Ein Rücktritt ist bis 6 Wochen vor Beginn kostenfrei möglich. Nach diesem Termin berechnen wir 50% der Lehrgangsgebühr. Bei Rücktritt innerhalb der letzten 7 Tage sind 80% der Lehrgangsgebühr fällig. Erfolgt der Rücktritt später oder nimmt der Teilnehmer oder ein mitgeteilter Ersatzteilnehmer nicht am Lehrgang teil, sind wir berechtigt, die komplette Teilnahmegebühr einzubehalten.

In den Lehrgangsgebühren sind enthalten: Seminar Unterlagen, Teilnahmebescheinigung, 3 x Frühstücksimbiss, 2 x Mittagessen, 1 x Abendessen, sowie kalte und warme Getränke.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Bei zu geringer oder zu hoher Teilnehmerzahl behält sich die MRI-STaR GmbH vor, einen Ausweichtermin anzubieten.

Seminarort:

MRI-STaR GmbH
Konferenzraum
Buschgrundstrasse 23
D-45894 Gelsenkirchen

Wir würden uns freuen, Sie als Teilnehmer begrüßen zu dürfen!



Unter Berücksichtigung der Normen
DIN 6876:2019-05 (Betrieb von med. MRT)
ÖNORM S 1125-1/-2 (MR-Sicherheitsbeauftragter)



MR-Fachschulungen für Anwender

Ausbildungslehrgang mit MR-Praktikum

„Sicherheitsexperte/ Sicherheitsbeauftragter für Magnetresonanz- Tomographiegeräte in der medizinischen Diagnostik“

28.-30. Mai 2026

Seminarort :
MRI-STaR GmbH
Gelsenkirchen

27 CME Punkte Kat. C bei AEKWL beantragt

Veranstalter:

**MRI-STaR GmbH - Magnetic Resonance Institute
for Safety, Technology and Research GmbH**

www.mri-star.com

in Zusammenarbeit mit
MR:comp GmbH

MR:comp

VOR ORT 

ONLINE 

MRI-STaR Seminar Tag 1:		12:30 - 13:20 Mittagessen	12:55 – 13:40 Mittagessen
13:30 - 13:45 Empfang/Mittagsimbiss		13:20 - 15:10 Wesentliche Gefahrenquellen MRT IV bei Gegenständen (Schaefers)	13:40- 14:45 Praktikum: Verhaltensmaßnahmen im Normalbetrieb IV (Schaefers)
13:45 - 14:15 Begrüßung		- Gefahren hinsichtlich statischem Magnetfeld, HF-Feld und Gradientenfeld	- Implantatrecherche: Fallbeispiele
14:15 - 15:20 Allgemeines zur Funktion und zum Aufbau eines MRT (Kraff)		15:10 – 15:25 Kaffeepause	14:45 - 15:00 Kaffeepause
<ul style="list-style-type: none"> - Statisches Magnetfeld, Hochfrequenzfeld, Gradientenfeld - MR-Komponenten - Auffrischung Physikalisches Prinzip 		15:25 - 17:30 Verhaltensmaßnahmen im Normalbetrieb I (Kugel)	15:00 - 16:20 Fallbeispiele, praktische Demonstrationen und Übungen (Kugel/Schaefers)
15:20 - 15:30 Kaffeepause		<ul style="list-style-type: none"> - Zugangskontrolle zum Scannerraum - Patientenlagerung 	<ul style="list-style-type: none"> - Patientenlagerung - Medizinischer Notfall - Notfallübungen
15:30 - 16:45 Wesentliche Gefahrenquellen I (Otto)		17:30 - 17:45 Kaffeepause	16:20-16:30 Kaffeepause
<ul style="list-style-type: none"> - Kontrastmittel 		17:45 - 19:00 Praktikum: Verhaltensmaßnahmen bei möglichen Notfallsituationen für medizinisches Personal, Feuerwehr und für technisches Personal (Kugel/Sch)	16:30-17:00 Prüfung zum MR-Sicherheitsbeauftragten
16:45 - 17:00 Kaffeepause		<ul style="list-style-type: none"> - Allgemeines Verhalten beim Betreten des Scannerraums - Sicherheitseinrichtungen der MR-Umgebung - Magnetischer Notfall - Stromausfall und Brand 	17:00 Abschlussdiskussion
17:00 - 17:25 Workflow-Management (Ivancic)		19:00 –Abendveranstaltung/Abendessen in gemütlicher Umgebung	17:00 Seminarende
<ul style="list-style-type: none"> - Grundlagen - Analyse und Optimierung 		 MRI-STaR Seminar Tag 3:	Unsere Dozenten:
17:25 - 17:30 Kaffeepause		09:00 - 09:15 Begrüßung/Frühstück	Prof. Dr. med. Heinz Otto Radiologe, Marienhospital Gelsenkirchen
17:30 - 18:30 Rechtsvorschriften und Normen (Schaefers)		09:15 - 11:00 Verhaltensmaßnahmen im Normalbetrieb II (Kugel)	Dr. rer. nat. H. Kugel Klinik für Radiologie, Universität Münster
<ul style="list-style-type: none"> - Arbeitnehmerschutz - Verantwortlichkeiten 		<ul style="list-style-type: none"> - Wartungs- und Reinigungsarbeiten: - Dokumentation (Fortbildung, Zwischenfälle) 	Dr. rer. nat. H. Engels MR Safety Consultant, MR:comp; vormals MR Safety Director Philips Healthcare, The Netherlands
18:30 –Platz für weitere Diskussionen		11:00 - 11:15 Kaffeepause	Dr. O. Kraff, Dipl.-Phys. Erwin L. Hahn Institute for MRI Universität Duisburg-Essen
 MRI-STaR Seminar Tag 2:		11:15 - 12:55 Verhaltensmaßnahmen im Normalbetrieb III (Schaefers)	Dipl.-Ing. (FH) G. Schaefers Dienstleistungen für MR-Sicherheit und Kompatibilität, MR:comp GmbH, Gelsenkirchen
08:30 - 08:45 Begrüßung/Frühstück		<ul style="list-style-type: none"> - Gerätetechnische Normen, Wissensquellen - Gegenstände (inkl. Implantate) und deren MR-Kennzeichnungen - Recherche und Anwendung in der Praxis 	Dipl.-Angl. K. Ivancic MRI-STAR GmbH, Gelsenkirchen
08:45 – 10:45 Wesentliche Gefahrenquellen MRT II patientenspezifisch (Kugel)			
<ul style="list-style-type: none"> - Gefahren hinsichtlich statischem Magnetfeld, HF-Feld und Gradientenfeld - Beispiele aus der klinischen Praxis 			
10:45 - 11:00 Pause			
11:00 - 12:30 Wesentliche Gefahrenquellen MRT III MR-gerätespezifisch (Engels)			
<ul style="list-style-type: none"> - Allgemeine Begrifflichkeiten - Vorstellung der Gefahrenquellen - Technik der Supraleitung und potentielle Risiken der Kryogene - Laser 			
			Zielgruppen:
			Radiologen, Physiker, Ingenieure, leitende MTR, technisches Personal aus dem Medizinbereich. Programmänderungen vorbehalten