



Gesundheitswesen  
& Versorgung

Fachtagung

Vor Ort  
oder online  
teilnehmen

11. + 12. Oktober 2024 | Ostfildern bei Stuttgart

# Esslinger Radiologie-Tage

Transformation in der Radiologie

Leitung: PD Dr. med. Harald Seifarth

in Zusammenarbeit



Klinikum Esslingen   
Das Qualitätskrankenhaus



weiterbilden  
weiterkommen



11. + 12.  
Okt. 2024

# Esslinger Radiologie-Tage



Die Esslinger Radiologie-Tage finden inmitten disruptiver Zeiten statt. Künstliche Intelligenz und Nachhaltigkeit verändern nahezu alle Bereiche unseres Lebens, somit auch die Medizin. Welche Auswirkungen haben sie auf den Alltag der MT-R? – Vorträge und Erfahrungsberichte am Freitag, Ausprobieren in Praxisseminaren am Samstag.



Sehr geehrte Damen und Herren,  
liebe Kolleginnen und Kollegen,

nach 50 erfolgreichen Herbstseminaren haben wir uns entschlossen, der Veranstaltung einen neuen Namen zu geben. Das bewährte Konzept aus arbeitspolitisch und arbeitspraktisch relevanten Vorträgen am Freitag und den Praxisseminaren am Samstag haben wir beibehalten. Wir freuen uns daher, Sie zu den **Esslinger Radiologie-Tagen** im Oktober begrüßen zu dürfen. Unter dem Motto „Transformation in der Radiologie“ laden wir Sie ein, gemeinsam mit uns die neuesten Entwicklungen und Herausforderungen in der Radiologie zu beleuchten. Diese Fachtagung bietet eine einzigartige Plattform für den fachlichen Austausch, innovative Impulse und praxisnahe Einblicke in verschiedene Themenbereiche.

Die Radiologie steht vor einem Wandel, der durch technologische Fortschritte und auch durch den Einsatz Künstlicher Intelligenz (KI) und sich ändernde Arbeitsbedingungen geprägt ist. Ein zentrales Thema unserer Fachtagung ist daher die KI und die Anwendung der KI in der Radiologie sowie deren Potenzial zur Verbesserung der diagnostischen Genauigkeit und Effizienz. Weitere Themen sind der Einsatz neuer Techniken, wie die MR Angiographie ohne Kontrastmittel und Indikationen abseits der Routine wie der Untersuchung von Kindern und spezielle Lagerungstechniken vor allem bei muskuloskelettalen Untersuchungen.

Transformation bedeutet auch Stress. Daher ist ein weiteres Thema der „Gesunde Umgang mit Stress“, um Ihnen Strategien zur Bewältigung der täglichen Herausforderungen im medizinischen Alltag an die Hand zu geben.

## Programmausschuss

PD Dr. med. Harald Seifarth (Vorsitz)  
*Klinik für diagnostische und interventionelle Radiologie und Nuklearmedizin, Klinikum Esslingen*

Dr. rer. nat. Marcel Früh  
*Geschäftsführer der Früh Data Analytics GmbH, Reutlingen*

Nicole Eich-Schlösser  
*Lehr-MTRA, Medizinisch Technische Akademie Esslingen*

Matthias Kündel  
*Stellv. Leitender MTRA, Diagnostische und Interventionelle Radiologie Universitätsklinikum Tübingen*

Michael Heide, M.A.  
*Geschäftsfeldleiter Medizintechnik und Gesundheitswesen, Technische Akademie Esslingen e.V.*

Darüber hinaus werden berufspädagogische Perspektiven in der Praxisanleitung sowie aktuelle Informationen aus dem Arbeitsrecht thematisiert.

Ein weiterer wichtiger Aspekt, dem wir uns widmen, ist die „Nachhaltigkeit in der Radiologie“. Hier stellen wir innovative Ansätze vor, um die radiologische Praxis umweltfreundlicher und ressourcenschonender zu gestalten.

Wir sind überzeugt, dass die Esslinger Radiologie-Tage eine wertvolle Gelegenheit bieten, um Wissen zu vertiefen, Erfahrungen auszutauschen und neue Kontakte zu knüpfen. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Ihr

PD Dr. med. Harald Seifarth

**Freitag, 11. Oktober 2024 (vor Ort in Ostfildern oder online) Samstag, 12. Oktober 2024 (vor Ort)**

09:00 – 09:15	<b>Eröffnung</b> <i>PD Dr. med. Harald Seifarth, Leitender Oberarzt, Klinik für diagnostische und interventionelle Radiologie und Nuklearmedizin, Klinikum Esslingen</i> <i>Michael Heide, M.A., Technische Akademie Esslingen e.V.</i>
09:15 – 10:00	<b>Keynote: KI in der Radiologie: Was versteht man unter KI und wo gibt es passende Anwendungen?</b> <i>Dr. rer. nat. Marcel Früh, Früh Data Analytics GmbH, Reutlingen</i>
	<b>RAHMENBEDINGUNGEN IM MT-KONTEXT</b>
10:00 – 10:45	<b>Gesunder Umgang mit Stress: Effektive Strategien für den Arbeitsalltag</b> <i>Christiane Foerster, Nürtingen</i>
10:45 – 11:00	<i>Kaffeepause</i>
11:00 – 11:30	<b>Praxisanleitung im Wandel: In neuer Rolle die Ausbildung Medizinischer Technolog:innen zukunftsgerichtet gestalten</b> <i>Dipl.-Ing. Stefania A. Geisbusch, M.A., SAG Ingenieurbüro, Waiblingen</i>
11:30 – 12:00	<b>Aktuelles aus dem Arbeitsrecht</b> <i>Alexandra-T. Baur, Schulung-Organisation-QMS, Pforzheim</i>
	<b>MRT</b>
12:00 – 12:45	<b>KI-beschleunigte Sequenzen im MRT</b> <i>Dipl.-Phys. Stefan Groeningner, Siemens Healthineers AG, Erlangen</i>
12:45 – 13:45	<i>Mittagspause</i>
13:45 – 14:30	<b>MRT bei (kleinen) Kindern ohne Narkose oder Sedierung – Strategien für unterschiedliche Altersgruppen</b> <i>Dr. med. Markus Nasko, Klinikum Stuttgart – Olgahospital</i>
14:30 – 15:15	<b>MR Gelenke – was bringen spezielle Lagerungen, Arthrographie</b> <i>Dr. med. Fabian Ganss, DIE RADIOLOGIE, München</i>
15:15 – 16:00	<b>Gelenke – Korrelation MR Arthroskopie</b> <i>Dr. med. Alexander Hebisch, Schelztor-Klinik Esslingen GmbH</i> <i>PD Dr. med. Harald Seifarth, Leitender Oberarzt, Klinik für diagnostische und interventionelle Radiologie und Nuklearmedizin, Klinikum Esslingen</i>
16:00 – 16:15	<i>Kaffeepause</i>
16:15 – 17:00	<b>MR Angiographie ohne Kontrastmittel</b> <i>Dr. med. Cecilia Liang, Universitätsklinikum Tübingen</i>
	<b>NACHHALTIGKEIT</b>
17:00 – 17:45	<b>Nachhaltigkeit in der Radiologie – KI zur Reduktion des Stromverbrauches</b> <i>Prof. Dr.-Ing. Thomas Küstner, Universitätsklinikum Tübingen</i>
17:45 – 18:00	<b>Verabschiedung</b> <i>PD Dr. med. Harald Seifarth, Leitender Oberarzt, Klinik für diagnostische und interventionelle Radiologie und Nuklearmedizin, Klinikum Esslingen</i> <i>Michael Heide, M.A., Technische Akademie Esslingen e.V.</i>
18:00	<i>Ende der Veranstaltung</i>

**PRAKTISCHE SEMINARE****KLINIKUM ESSLINGEN**

Hirschlandstraße 97 (9:00 bis 12:15 Uhr)

**Kardio MRT***Sybilie Buchfink, MTRA, Klinikum Esslingen**PD Dr. med. Harald Seifarth, Leitender Oberarzt, Klinik für diagnostische und interventionelle Radiologie und Nuklearmedizin, Klinikum Esslingen***KLINIKUM STUTTGART - OLGAHOSPITAL**

Kriegsbergstraße 62 (9:00 bis 12:15 Uhr)

**Kinderradiologie***Eike-Johannes Beck, Lehr-MTRA, Klinikum Stuttgart - Olgahospital***UNIVERSITÄTSKLINIKUM TÜBINGEN**

Hoppe-Seyler-Straße 3 (9:00 bis 12:15 Uhr)

**Kardio CT***Ayser Birinci-Aydogan, Lehr-MTRA, Universitätsklinikum Tübingen***Teilnehmerkreis**

Medizinisches Personal aus dem Fachbereich Radiologie, Medizinisch-technische Radiologieassistent:innen, Medizinische Technolog:innen, Medizinische Fachangestellte aus dem Bereich Radiologie, Medizintechniker:innen in der Radiologie

**Zertifizierung**

Im Rahmen des MTRA-Programmes zertifiziert die Akademie für Fort- und Weiterbildung in der Radiologie Tag 1 mit 8 CME-Punkten und am zweiten Tag jedes Seminar mit 5 CME-Punkten.

Das DIW-MTA zertifiziert Tag 1 mit 8 Credits der Kategorie A und am zweiten Tag jedes Seminar mit 5 Credits der Kategorie C.

Nähere Informationen zum Programm finden Sie unter [www.tae.de/50001](http://www.tae.de/50001)





Jetzt online anmelden  
unter [www.tae.de/50001](http://www.tae.de/50001)

Haben Sie Fragen zur Anmeldung?  
+49 (0) 711 340 08 – 23

#### Veranstaltungsort

Technische Akademie Esslingen e.V.  
An der Akademie 5  
73760 Ostfildern

Gerne übernehmen wir auch die Buchung  
Ihres Hotelzimmers.

#### Teilnahmegebühr

EUR 260,00 (MwSt.-frei)

Vortragsveranstaltung + ein Praxisseminar (11. + 12. Okt.)

EUR 180,00 (MwSt.-frei)

Nur Vortragsveranstaltung (11. Okt.)

EUR 180,00 (MwSt.-frei)

Ein Praxisseminar (12. Okt.)

Enthalten sind Arbeitsunterlagen, Mittagessen und Pausen-  
verpflegung (1. Tag vor Ort).

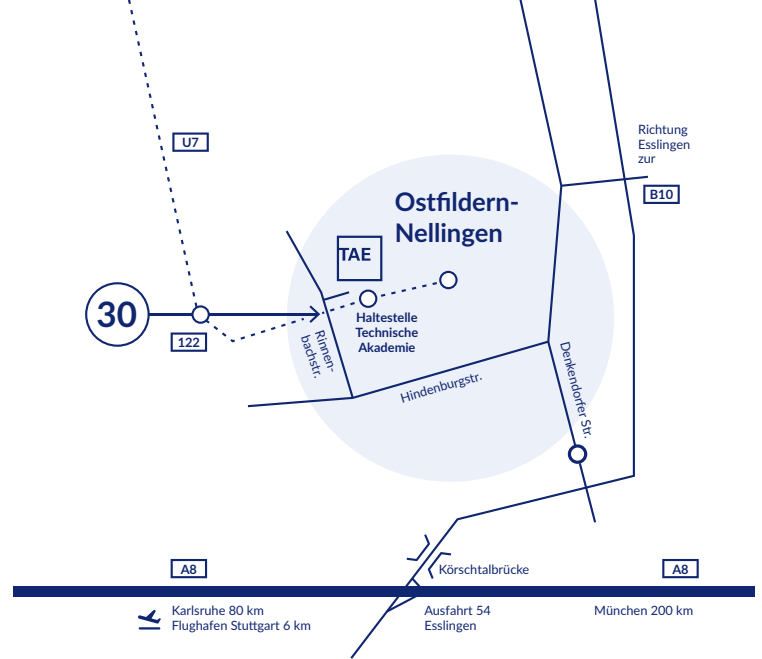
Mitglieder der DGMR erhalten 10 % Ermäßigung.

#### Kontakt

Michael Heide, M.A.

E [michael.heide@tae.de](mailto:michael.heide@tae.de)

T +49 (0) 711 3 40 08-71



#### Gute Gründe für die TAE

- ✓ Erfahrung aus 1.000 Veranstaltungen jährlich
- ✓ Praxistransfer durch 2.000 Top-Referenten aus Industrie und Forschung
- ✓ Jedes Jahr über 10.000 zufriedene Teilnehmer
- ✓ Verkehrsgünstige Lage mit eigenen Parkmöglichkeiten und kostenlosen E-Ladestationen
- ✓ Zertifizierte Qualität nach ISO 9001:2015



#WeiterbildenWeiterkommen



Wir sind daran interessiert, Sie als Kunden zu gewinnen, die Kundenbeziehung mit Ihnen zu pflegen und Ihnen hierfür Informationen und Angebote von uns zukommen zu lassen. Hierzu verarbeiten wir (auch mit Hilfe von Dienstleistern) Ihre betrieblichen Adressdaten und Kriterien für eine interessengerechte Werbeselektion auf Grundlage einer Interessenabwägung gemäß Artikel 6 (1) (f) der DSGVO. Wenn Sie dies nicht wünschen, können Sie jederzeit postalisch unter der Absenderanschrift, telefonisch oder per E-Mail unter [info@tae.de](mailto:info@tae.de) der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen. Weitere Informationen zum Datenschutz können Sie in unserer Datenschutzerklärung unter [www.tae.de](http://www.tae.de) abrufen. Unseren Datenschutzbeauftragten erreichen Sie unter [datenschutz@tae.de](mailto:datenschutz@tae.de). Es gelten die unter [www.tae.de](http://www.tae.de) einsehbaren Geschäftsbedingungen der TAE.