

## DGfT FREUT SICH AUF KOMMENDES BUCH „KI IN DER RADIOLOGIE“

Künstliche Intelligenz (KI) ist auch aus dem radiologischen Alltag nicht mehr wegzudenken. Trotzdem gibt es bislang in der Literatur kein Werk, das der kontinuierlich gewachsenen Bedeutung der KI in der Radiologie gerecht wird. Doch das wird sich schon bald ändern. Im Frühjahr 2025 erscheint im Springer-Verlag das Buch „KI in der Radiologie“. Es stellt einen umfassenden „Rundumschlag“ dar, der Potenzial zum Standardwerk hat. „Wir als Verband freuen uns schon sehr auf die Erscheinung des Buches, da es neben Hintergrundinformationen auch zahlreiche praktische Tipps rund um den Einsatz von KI in unserem beruflichen Alltag enthält und somit für viele eine nützliche Entscheidungshilfe sein wird“, so Dr. med. Torsten Möller, Vorsitzender der Deutschen Gesellschaft für Teleradiologie (DGfT) und Mitherausgeber des Buches.

Deutsche Gesellschaft für Teleradiologie e.V.

Deutsche Gesellschaft für  
Teleradiologie (DGT)

Dr. Torsten Möller, Vorsitzender der DGT  
reif & möller – Netzwerk für Teleradiologie

Gathmannstraße 3, 66763 Dillingen

E-Mail: moeller@reif-moeller.de  
Tel.: 06831-69897 22

**S**chneller als von vielen erwartet setzt sich die Künstliche Intelligenz (KI) auch in der Radiologie durch. Kontinuierlich gehen neue Systeme an den Start oder werden weiterentwickelt. Doch wie genau funktionieren die neuen Systeme? Wie profitieren Krankenhäuser, Radiolog:innen und Patient:innen von der intelligenten Technik? Gibt es ei-

ne Kluft zwischen Theorie und Praxis? Wo liegen die Fallstricke? Welche politischen, wirtschaftlichen und juristischen Rahmenbedingungen gibt es? Wo stehen wir im europäischen Vergleich? Was kostet der Einsatz von KI? Was sagen aktuelle Studien dazu? Und ist das Ende der Entwicklung bereits erreicht? Antworten auf diese und viele weitere Fragen wird das Buch „KI in der Radiologie“ geben.

Zu Wort kommen sowohl renommierte Expert:innen aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft als auch Nutzer:innen und Anbieter:innen. „Wir erleben mit dem Buch also einen umfassenden Überblick, der es für viele unterschiedliche Zielgruppen interessant macht und ihm Potenzial zum Standardwerk verleiht. Es gibt bislang kein Werk, das das Thema aus so vielen verschiedenen

Blickwinkeln beleuchtet“, so der zweite Herausgeber Dr. Uwe Engelmann stolz. Der Dritte im Herausgeber-Bunde, Detlef Hans Franke, ergänzt: „Wir diskutieren in dem Buch auch rechtliche, politische und ethische Fragestellungen zu dem Thema, was enorm wichtig ist, um die Entwicklung in die richtigen Bahnen zu lenken.“

Möglich wird ein solch umfassendes Werk durch die unterschiedlichen Erfahrungen und Kompetenzen der drei Herausgeber. „Wir freuen uns, dass wir mit dem Buch zusätzlich zu unserer täglichen Arbeit auch noch auf andere Weise das Feld sowohl der KI als auch der Radiologie weiter vorantreiben, was eine absolute Herzensangelegenheit von uns ist, und wünschen schon heute allen viel Spaß bei der Lektüre“, so die drei abschließend.



**DR. MED. TORSTEN B. MÖLLER**  
reif und möller



**DR. UWE ENGELMANN**  
NEXUS / CHILI



**DETLEF HANS FRANKE**  
FuP Kommunikations-Management