



KI und LifeSciences

KI im Gesundheitswesen – Praxis

REFERENTEN



Yannick Frost
General Counsel DACH/Syndikus, Solventum Germany GmbH
(ehem. 3M Healthcare), Düsseldorf



Christoph Y. Pitzer, LL.M. oec.
Rechtsanwalt/Senior Counsel, Osborne Clarke, Köln



Dr. Behrang Raji
Syndikus, Eppendorf SE, Hamburg



Dr. Florian Reiling, MBA
Rechtsanwalt/Partner, Osborne Clarke, Köln



Dr. Jens Schefzig
Rechtsanwalt/Partner, Osborne Clarke, Hamburg

TEILNEHMER

Unternehmensjuristen, Fach- und Führungskräfte pharmazeutischer Unternehmen bzw. im LifeSciences Bereich, Rechtsanwälte

INHALT

Künstliche Intelligenz (KI) revolutioniert die Life Sciences und Healthcare (LSH) Branche durch bahnbrechende Innovationen und neue Anwendungsmöglichkeiten. Von der Diagnoseunterstützung bis zur personalisierten Medizin – KI verändert die Art und Weise, wie Gesundheitsversorgung und Forschung künftig betrieben werden. Dieses Seminar bietet einen umfassenden Überblick über die technologischen Grundlagen von KI, ihre Anwendungsmöglichkeiten sowie die damit verbundenen rechtlichen „Stolpersteine“.

Ein zentrales Thema ist die KI-Verordnung der EU, die Transparenz- und Sicherheitsanforderungen für KI-Systeme festlegt. Die Auswirkungen dieser Verordnung auf das Gesundheitsrecht werden detailliert analysiert, um spezifische Anforderungen und Herausforderungen im LSH-Bereich zu beleuchten. Weitere Schwerpunkte sind die Implikationen für das geistige Eigentum (IP), insbesondere hinsichtlich des Urheberrechts und Patentschutzes bei KI-Entwicklungen, sowie im Hinblick auf etwaige Verletzungsrisiken bei Verwendung des Outputs.

Datenschutzrechtliche Aspekte werden im Kontext der einschlägigen nationalen und europäischen Normen untersucht, wobei auch hier der Fokus auf den besonderen Anforderungen beim Einsatz von KI im LSH-Sektor liegt. Zum Abschluss wird die Produkthaftung für KI-Systeme erörtert, wobei die rechtlichen Verantwortlichkeiten und Risiken im Mittelpunkt stehen.

Dieses Seminar bietet eine fundierte Einführung in die rechtlichen Rahmenbedingungen für den Einsatz von KI im LSH-Sektor.

TERMINE

- ☐ **07./08.11.24 Live-Webinar** | Virtueller Raum (Microsoft Teams)
- ☐ **09./10.04.25 Live-Webinar** | Virtueller Raum (Microsoft Teams)

ZEIT

Tag 1: 1. Block: 10:00 – 12:00 Uhr,
2. Block: 12:30 – 15:00 Uhr
Tag 2: 09:30 – 12:30 Uhr | 7,5 Zeitstunden nach § 15 FAO

PREIS

899,- € zzgl. gesetzl. MwSt.

THEMEN

- **Einführung und Überblick**
- **Technologischer Background betreffend KI**
 - Begriff KI
 - Technologische Einführung
- **KI-Verordnung**
 - Überblick über die KI-VO
 - Besonders relevante Themen für den LSH-Sektor
 - Implikationen für die KI-Governance
- **Gesundheitsrechtliche Regulatorik im Lichte der KI-VO**
 - Spannungsfeld zwischen KI-VO und Medizinprodukte-VO
 - Ausführungen zu praxisrelevanten Bereichen, insbesondere Konformitätsbewertung, Qualitätsmanagement und Technische Dokumentation
- **KI und IP-Implikationen**
 - Schutz von KI-Systemen, Trainingsdaten und Output
 - Verletzungsrisiken bei Verwendung geschützter Trainingsdaten bzw. geschütztem Output
- **KI und Datenschutzrecht Implikationen**
 - Rechtsgrundlagen und Themen im Bereich LSH
 - Personenbezug und KI / Vorgaben der Behörden
 - Automatisierte Einzelentscheidung und KI
- **Produkthaftung für KI-Systeme**
 - Anwendungsbeispiel für KI-basiertes LSH-Produkt
 - Überblick über haftungsspezifische Normen und resultierenden Haftungsszenarien

ANMELDUNG

Teilnehmer (Vor-, Zuname) _____

Position / Beruf _____

Firma (Rechnungsadresse) _____

Straße _____

PLZ / Ort _____

Telefon / Fax _____

E-Mail _____

Datum / Unterschrift _____

BECKAKADEMIE SEMINARE | Verlag C.H.BECK oHG

Unser gesamtes Programm & unsere **AGB** sowie **Informationen zum Datenschutz** finden Sie unter beck-seminare.de

Hiermit melde ich mich verbindlich zu oben angekreuzter Veranstaltung an.

Anmeldung:

Shop: beck-seminare.de

E-Mail: seminare@beck.de

Fax: (089) 381 89-547

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter: **Telefon (089) 381 89-503**