

KI und Big Data in der Pharmaindustrie - darauf müssen Sie achten

Mit Informationen zum vorgelegten Rechtsrahmen der EU-Kommission für vertrauenswürdige KI

DIE THEMEN

- Aktuelle und zukünftige Einsatzmöglichkeiten von Big Data und Künstlicher Intelligenz in der Pharmaindustrie
- Überblick: Vorgelegter Rechtsrahmen der EU-Kommission für vertrauenswürdige KI - welche Systeme gelten als Hochrisikosysteme?
- Effizienzsteigerung durch den Einsatz von KI
- Künstliche Intelligenz - Terminologie und Abgrenzung zu Medizinprodukten
- Einsatz in der Pharmaforschung - was ist zulässig?

IHRE REFERENTEN



Dr. Matthäus Rimpler
IQVIA Commercial GmbH &
Co. OHG, Frankfurt



Dr. Christian Tillmanns
Meisterernst Rechtsanwälte,
München

Künstliche Intelligenz und Big Data in der Pharmaindustrie

Ziel des Online-Seminars

Der Einsatz von Künstlicher Intelligenz und Big Data gilt als Schlüsseltechnologie für die Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen. Trotz vielzähliger Einsatzmöglichkeiten in der Pharmaindustrie, werden Potenziale aufgrund von Investitionskosten und Anforderungen an Datenschutz und Sicherheit bisher jedoch oft nicht genutzt.

Im Rahmen unseres Seminars erfahren Sie daher einerseits, welche Einsatzmöglichkeiten von KI und Big Data in der Pharmaindustrie möglich sind. Andererseits erhalten Sie zudem einen Überblick darüber, welche rechtlichen Aspekte Sie beim Einsatz von KI - v.a. vor dem Hintergrund des von der EU-Kommission vorgelegten Rechtsrahmens für vertrauenswürdige KI - unbedingt beachten müssen.

Teilnehmerkreis

Das Seminar richtet sich an...

- Inhouse-Juristen, welche sich über die aktuellen rechtlichen Rahmenbedingungen des Einsatzes von KI in Ihrem Unternehmen informieren möchten.
- Mitarbeiter aus den Bereichen Business Development und Projektmanagement, welche sich über aktuelle Entwicklungen des Einsatzes von KI und Big Data erkundigen möchten.

IHRE REFERENTEN



Dr. Matthäus Rimpler
IQVIA Commercial GmbH &
Co. OHG, Frankfurt

Leiter Geschäftsbereich Real World Solutions;
Dr. Matthäus Rimpler leitet den Bereich Real World Solutions bei der IQVIA Commercial GmbH. Er ist u. a. verantwortlich für die Entwicklung und Umsetzung von KI-basierten Anwendungen in Europa. Dr. Rimpler ist ausgebildeter Arzt und MBA, und hat mehr als 18 Jahre Erfahrung in der klinischen Medizin (Onkologie, Charité), Strategieberatung (Roland Berger), MedTech/Pharmaindustrie (Philips/Novartis) und KI-Startups (Rockstart Accelerator, Amsterdam).



Dr. Christian Tillmanns
Meisterernst Rechtsanwälte,
München

Rechtsanwalt;
Dr. Christian Tillmanns, Partner der Kanzlei Meisterernst Rechtsanwälte in München, berät Unternehmen der Pharmaindustrie umfassend in allen Fragen des Arzneimittel- und Medizinprodukte-rechts, wobei ein Schwerpunkt im Wettbewerbs- und Heilmittelwerberecht liegt. Vor Beginn seiner Anwaltslaufbahn war er in den Rechtsabteilungen zweier forschender Arzneimittelhersteller tätig.

Online-Weiterbildung: Ihr Nutzen

- Digital, modern, flexibel
- Austausch und Individualität durch viele Interaktionen und Zeit für Diskussionen
- Unsere Online-Seminare werden durchgängig von uns begleitet

Ihr Programm im Überblick

09:00 Uhr Begrüßung und Vorstellungsrunde

09:15 Uhr

Big Data und Künstliche Intelligenz - Game Changer für die Pharma-Industrie?

Matthäus Rimpler

- Einsatz in der Pharmaforschung
 - Literaturselektion
 - Suche nach neuen Wirkstoffkandidaten und/oder Zusammensetzungen
 - Simulation von Kontrollgruppen in klinischen Studien
 - Patientenrekrutierung und -betreuung
- Preisgestaltung von Arzneimitteln
- Wettbewerbsanalysen
- Prävention
- Diagnostik

10:30 Uhr Pause

10:45 Uhr

Europäischer Rechtsrahmen für den Einsatz von KI

Dr. Christian Tillmanns

- Künstliche Intelligenz - Terminologie und Abgrenzung zu Medizinprodukten
- Verbote und Zulässigkeit der Anwendung von KI je nach Gefährdungspotential
- Auswirkungen auf interne Überwachungs- und Compliance-Prozesse
- Sanktionen bei Nicht-Einhaltung

12:00 Uhr Mittagspause

12:45 Uhr

Einsatz in der pharmazeutischen Industrie - was ist heute möglich?

Dr. Christian Tillmanns

- Suche nach neuen Wirkstoffkandidaten und/oder Zusammensetzungen
- Toxikologische Prüfungen
- Einsatz bei klinischen Studien
- Pharmakovigilanz

14:00 Uhr Ende des Online-Seminars

Künstliche Intelligenz und Big Data in der Pharmaindustrie

ANMELDUNG UNTER

service@forum-institut.de
www.forum-institut.de
Webcode 22022220

Tel. +49 6221 500-500
Fax +49 6221 500-555



ANMELDEFORMULAR

Ja, ich nehme teil:

24. Februar 2022 - Online
- Ja, ich bin damit einverstanden, dass das FORUM Institut mir Informationen zu Veranstaltungen
- per E-Mail per Telefon übermitteln darf.
Meine Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen.

Termin:

Donnerstag, 24. Februar 2022 - Online
09:00 - 14:00 Uhr Online-Seminar
Einwahl ab 30 Min. vor Veranstaltungsbeginn möglich

Gebühr:

€ 800,00 (+ gesetzl. MwSt.)
inkl. hochwertiger Dokumentation zum Download und Zertifikat

Name, Vorname

Position/Abteilung

Firma

Straße

PLZ/Ort/Land

Tel./Fax

E-Mail

Ansprechpartner/-in im Sekretariat

Datum, Unterschrift

Ablauf eines Online-Seminars

- Unsere Online-Seminare finden im Internet, live und interaktiv via Zoom statt.
- Die Einwahldaten, elektronische Dokumentation sowie alle weiteren erforderlichen Informationen finden Sie in Ihrem Kundenaccount.
- Einwahl ab 30 min. vor Seminarbeginn möglich.
- Nutzen Sie zur Übertragung des Tons ein Headset, Lautsprecher oder das Telefon.
- Sehen Sie die Präsentation der Referenten.
- Stellen Sie über die Audio- oder Chat-Funktion Ihre Fragen und diskutieren Sie mit den Referenten sowie den anderen Teilnehmern.

AGB

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (Stand: 01.11.2021), die wir auf Wunsch jederzeit übersenden und die im Internet unter www.forum-institut.de/agb eingesehen werden können.

IHR ANSPRECHPARTNER



Leila Grupp
Konferenzmanagerin Healthcare
Tel. +49 6221 500-695
l.grupp@forum-institut.de

