

KI-Einsatz im Projektmanagement klinischer Prüfungen

KI-Tools, Anwendungsfelder, Herausforderungen in der Praxis

DIE THEMEN

- Alle reden von Künstlicher Intelligenz (KI) - aber um was geht es genau?
- Herausforderungen in Sachen KI:
Datenschutz, Validierung, Bias und Change Management
- KI-Anwendungsfelder im klinischen Projektmanagement
- Wie findet man die "richtige" KI?
Herangehensweise bei der Planung eines KI-Einsatzes
- Zukunft KI in der KliFo:
Strategien für Anwender*innen und Unternehmen

*Was kann KI
und wie setze ich sie
effizient ein?*

IHRE REFERENTEN



Dr. Andreas Berk
InnovationTriologie
GmbH & Co. KG, Heidelberg



Helge Bonaventura
InnovationTriologie
GmbH & Co. KG, Heidelberg

KI-Einsatz im Projektmanagement klinischer Prüfungen

Ziel des Online-Seminars

Dieses Seminar zeigt Ihnen, worauf es beim KI-Einsatz in klinischen Studien ankommt und wie es gelingt, dass KI tatsächlich zu einer Arbeitserleichterung beiträgt.

Sie lernen, ohne in die technische Implementierung eines bestimmten KI-Tools einzusteigen, in welchen Situationen und Einsatzbereichen moderne KI-Anwendungen die Effizienz und Qualität im Projektmanagement klinischer Studien steigern können.

Sie erfahren, welche Herausforderungen bei der praktischen Umsetzung gemeistert werden müssen, und wie man den Entscheidungsprozess im Unternehmen für einen gezielten KI-Einsatz von Beginn an strukturiert plant und gestaltet.

Dieses Wissen versetzt Sie in die Lage abzuschätzen, ob und in welchen Einsatzbereichen Sie mit Hilfe von KI Ihr Projektmanagement in klinischen Prüfungen optimieren können, um im Anschluss weitere Maßnahmen zur KI-Implementierung unternehmensintern abzustimmen.

Wer sollte teilnehmen?

Dieses Seminar richtet sich an Project Manager sowie Study Coordinator in klinischen Prüfungen, die wissen möchten,

- wo KI-Anwendungen in klinischen Studien aktuell möglich sind.
- wie KI sinnvoll und praxisorientiert im Projektmanagement eingesetzt werden kann.
- wie sie die "richtige" KI-Lösung für ihre Zwecke auswählen.

Grundlagenkenntnisse im Projektmanagement klinischer Studien werden vorausgesetzt.

IHRE REFERENTEN



Dr. Andreas Berk
Managing Director & COO,
InnovationTriologie
GmbH & Co. KG, Heidelberg

Dr. Andreas Berk ist seit 2004 in der Klinischen Forschung tätig, zunächst als CRA, später als (globaler) Projektleiter sowie als Qualitätsmanager. Seit vielen Jahren gibt er Fortbildungen zu den regulatorischen Vorgaben, Projektmanagement klinischer Studien sowie der klinischen Entwicklung von Arzneimitteln und Medizinprodukten. Seit 2024 ist er Geschäftsführer/COO und beschäftigt sich mit den Möglichkeiten und der Implementierung von Künstlicher Intelligenz als Werkzeug zur effizienteren Projektarbeit in der Arzneimittelentwicklung.



Helge Bonaventura
Director Innovation Management,
InnovationTriologie
GmbH & Co. KG, Heidelberg

Helge Bonaventura begann 2005 als CRA und vertiefte sein Erfahrungsspektrum als (globaler) Projektmanager in allen klinischen Phasen, bevor er zudem die Beratung ganzer Studienprogramme übernahm. Parallel zu den operativen Tätigkeiten ist er seit 2012 als Referent und Trainer für Regularien in klinischen Prüfungen, Projekt- und Programmmanagement, Medizinprodukte und KI in der Klinischen Forschung tätig. Er ist als Director Innovation Management zusätzlich für die Planung, Koordination und Durchführung von Trainingsaktivitäten verantwortlich.

Ihr Nutzen

- Praxisbeispiele und Case studies aus dem klinischen Umfeld, welche die Herangehensweise an KI-Nutzung im Projektmanagement illustrieren
- Referenten mit Kenntnissen in unterschiedlichen KI-Modellen und deren Anwendungsmöglichkeiten

Ihr Programm im Überblick von 09:00 - 17:00 Uhr

Einführung ins Thema

- Alle reden von Künstlicher Intelligenz (KI) und Large Language Models (LLMs) - was ist das überhaupt?
 - Maschinelles Lernen und Deep Learning - die Grundlagen zum Verständnis
 - Überblick: Relevante KI-Tools/ Technologien (ChatGPT, Copilot, Midjourney, Perplexity etc.; spezialisierte KI-Lösungen)
- Aktueller Stand und Relevanz von KI in Healthcare-Unternehmen und speziell in klinischen Studien
- Klinisches Projektmanagement: Kernaufgaben/-prozesse, typische "pain points"

KI-Einsatz im klinischen Forschungsbereich: Herausforderungen

- Regulatorische Anforderungen: Aktuelle Regularien für KI (EU AI Act)
- Datenschutz & Datensicherheit: Umgang mit sensiblen Patient*innen-daten, Compliance mit DSGVO und HIPAA
- Qualitätssicherung & Validierung: Sicherstellen von Genauigkeit und Zuverlässigkeit von KI-Ergebnissen
- Bias & Dateninterpretation: Vermeidung von Diskriminierung durch KI-Algorithmen
- Change Management: Akzeptanz bei Mitarbeitenden, Integration in bestehende Workflows

Anwendungsfelder von KI im Projektmanagement klinischer Studien

- Studienplanung & Studiendesign: Prüfplanerstellung, Patient*innen-selektion, Fallzahlschätzung
- Risikomanagement: Früherkennung von Risiken, Risikobewertung/-minderung
- Ressourcenmanagement: Personal- und Budgetplanung im Studienverlauf
- Qualitätskontrolle & Compliance: Zusammenfassung komplexer Regularien, Soll-Ist-Abgleich zwischen reg. Anforderungen & Umsetzung im Projekt
- Kommunikation im Rahmen des Projekts: Automatisierte Reportings, Meeting-Protokolle, Kommunikationsentwürfe (z.B. an Stakeholder)

Einkauf und Bereitstellung von KI und KI-Dienstleistungen

- Wie findet man die "richtige" KI?
- Spezifische KI-Anwendungen: Kurze Vorstellung spezialisierter KI-Lösungen (z.B. für Datenanalyse, Literaturrecherche, EDC-Systeme)
- Nutzung von "externer" KI vs. unternehmensspezifischer KI-Eigenentwicklung: Vor-/Nachteile, Herausforderungen, Kosten

Zukünftige Entwicklungen in Sachen KI - ein Ausblick

- Was kommt als Nächstes in Sachen KI im Bereich klinischer Studien?
- Wie können Unternehmen eine KI-Strategie für klinische Studien entwickeln?

KI-Einsatz im Projektmanagement klinischer Prüfungen

ANMELDUNG UNTER

service@forum-institut.de
www.forum-institut.de
Webcode 26082100

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



ANMELDEFORMULAR

Ja, ich nehme teil:

KI-Einsatz im Projektmanagement
klinischer Prüfungen
27. August 2026 - 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.

Name, Vorname

Position/Abteilung

Firma

Straße

PLZ/Ort/Land

Tel./Fax

E-Mail

Ansprechpartner/-in im Sekretariat

Datum, Unterschrift

Termin:

Donnerstag, 27. August 2026 - online
von 09:00 - 17:00 Uhr Seminar

Gebühr:

€ 1.290,00 (+ gesetzl. MwSt.)

Die Gebühr beinhaltet eine Dokumentation und ein
Zertifikat zum Download, den Zugang zum Learning
Space sowie technische Betreuung einschließlich
PreMeeting.

So funktionieren unsere Online-Veranstaltungen

- Unsere Online-Veranstaltungen finden live und
interaktiv im Learning Space statt. Dort finden
Sie ebenfalls sämtliche Unterlagen, das
Programm und die Liste der Teilnehmenden.
- Zugang zum Learning Space erhalten Sie mit
Ihrem Account für das Kundenportal.
- Das gratis PreMeeting bereitet Sie optimal vor,
um eventuelle technische Hürden vorab
auszuräumen.
- Eine durchgehende Betreuung während der
Online-Veranstaltung garantiert ein optimales
Weiterbildungserlebnis.
- Wir garantieren höchste Qualität nach ISO 9001
und ISO 21001.

AGB

Es gelten unsere Allgemeinen
Geschäftsbedingungen (Stand: 01.06.2024), die wir
auf Wunsch jederzeit übersenden und die im
Internet unter www.forum-institut.de/agb
eingesehen werden können.



IHR KONTAKT



Unser Team für Ihre Fragen:

Regine Görner
Tel. +49 6221 500-640
r.goerner@forum-institut.de

Dr. Verena Klüver
Tel. +49 6221 500-605
v.kluever@forum-institut.de