März 2027 und September 2027
Online-Veranstaltung · 14:00–16:00 Uhr

AKADEMIE HEIDELBERG

Kompaktwissen KI

Verstehen | Prompten | Verantwortungsvoll Nutzen | Praxiseinsatz





Praxis-Seminar

- KI verstehen, anwenden und abgrenzen
- Prompts strukturieren und entwickeln
- Rechtliche Grundlagen verstehen (EU AI Act, Art. 4) und Risiken
- KI in der täglichen Praxis: Umsetzung KI Governance, Verantwortlichkeiten und Compliance
- Praktische Übungen
- Inklusive 30 Tage Zugang zur KI-Plattform »Langdock«

Referent



Tom Rittel
QM-Berater, Trainer und Enabler für Qualitätsmanagement, Prozesse und KI
Quality Monday, Oberbayern

Programm

Modul 1: KI verstehen

- Überblick Funktion generativer KI
- Large Language Models, Training, Token, Wahrscheinlichkeiten
- Qualitätsunterschiede von KI Antworten
- Grenzen und Risiken
- Praxisbeispiele
- Vorstellung verschiedener KI Tools

Modul 2: KI prompt

- Einführung Prompt-Burger-Modell
- Formulierung strukturierter Prompts
- Praxisnahe Übungen an vorgegebenen Szenarios aus der täglichen Praxis
- Entwicklung Prompt-Burger an eigenem Beispiel
- Qualität von Prompts
- Iteratives Prompting

Modul 3: KI verantwortungsvoll nutzen

- Überblick EU AI Act
- Dateneingabe in KI-Tools - was gibt es zu beachten?
- Datenschutz, DSGVO, Urheberrecht
- Praktische Übungen zur sicheren Formulierung

Modul 4: KI in der täglichen Praxis

- KI-Governance im Unternehmen – Richtlinien, Verantwortlichkeiten, Incident Reporting
- Transparenzpflichten
- Entwicklung Prompt inklusive Datenschutz-check und Ergebnisbewertung
- Abschlussdiskussion

Gute Gründe für Ihre Teilnahme

- Veranstaltung findet live online statt – Klären Sie Ihre Fragen oder konkrete Fälle aus Ihrem Arbeitsumfeld mit unserem Experten
- Keine Vorkenntnisse notwendig
- Beispiele für Ihren Alltag in praktischen Übungen

Langdock-Zugang - 30 Tage inklusive

Geschützte Lernumgebung: Langdock ist eine deutsche, DSGVO-konforme KI-Plattform für den professionellen Einsatz im Unternehmen. Sie gibt Teams Zugang zu leistungsstarken KI-Modellen – sicher und kontrolliert, mit Serverstandort in Deutschland / EU.

Stimme von Teilnehmenden

»Sehr gutes Einführungs-/Kompaktseminar, das ich gerne weiterempfehle. Testzugang Langdock ist extrem hilfreich für die praktischen Übungen auch außerhalb der Seminarzeiten.«

Seminarziel

Die Teilnehmenden erwerben ein fundiertes Kompaktwissen für Künstliche Intelligenz in vier aufeinander abgestimmten Live-Onlinesessions. Vom grundsätzlichen Verständnis der Technologie bis hin zu den Einsatzmöglichkeiten im Alltag werden alle Schritte abgedeckt.

Durch viele Praxisbeispiele sowie das eigenständige Anwenden und Ausprobieren, lernen Sie, generative KI-Systeme bewusst und einschätzbar einzusetzen, wirksame Prompts zu erstellen und KI-Ergebnisse kritisch zu bewerten. Anhand zahlreicher praxisnaher Übungen entwickeln die Teilnehmenden die Kompetenz, KI-Tools verantwortungsvoll und gewinn–bringend in ihre täglichen Arbeitsprozesse zu integrieren.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf dem rechtssicheren Einsatz von KI. Sie erhalten einen Überblick über die relevanten rechtlichen Rahmen-bedingungen, insbesondere den EU AI Act, Datenschutzanforderungen nach DSGVO sowie urheberrechtliche Aspekte.

Teilnehmerkreis

Die Seminarreihe richtet sich an

- Mitarbeitende sowie
- Fach- und Führungskräfte

aller Bereiche, die die Potenziale von KI-Anwendungen kennenlernen, wirksame Prompts entwickeln und KI-Tools verantwortungsvoll in ihre Arbeitsprozesse integrieren möchten. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Unser Referent



Tom Rittel
QM-Berater, Trainer und Enabler für Qualitätsmanagement, Prozesse und KI Quality Monday, Oberbayern

Tom Rittel ist Specialist für Quality & Process Excellence mit über zehn Jahren Praxiserfahrung in Qualitätsmanagement, Prozessoptimierung und der Integration von KI in Management-systeme. Seine Erfahrung reicht von der chemischen Industrie über familiengeführte KMU in zweiter Generation bis hin zu Start-ups im hyperdynamischen Scale-up-Wachstum und damit quer durch alle Unternehmenskulturen, Reifegrade und Realitäten, in denen Qualitäts-arbeit tatsächlich stattfindet. Als Trainer verbindet er methodische Tiefe mit einem klaren Anspruch: Qualität muss verständlich, menschlich und wirksam sein – nicht bürokratisch. 2026 wurde er von Quality Austria als Qualitäts-Champion ausgezeichnet.

KI im Qualitätsmanagement
13. Oktober 2026, Online-Veranstaltung

KI im Audit
14. Oktober 2026, Online-Veranstaltung

KI in Pharma und Compliance
20. Oktober 2026, Online-Veranstaltung

KI Agenten für Fortgeschrittene: verstehen - bauen - anwenden
21. Oktober 2026, Online-Veranstaltung

KI Automatisierung für Experten
2. November 2026, Online-Veranstaltung

Medizinprodukte-Recht Kompaktserie
20./27. Oktober 2026, Online-Veranstaltung

Arzneimittelwerbung in Social Media
10. November 2026, Online-Veranstaltung

▶ Der zweite und jeder weitere Teilnehmende aus einem Unternehmen erhält einen Rabatt in Höhe von 10 %.

▶ Diese und weitere Seminar-Angebote finden Sie bei uns online unter *www.akademie-heidelberg.de/online-seminare*

Zusätzliche Informationen

Fragen zu diesen Schulungen oder unserem gesamten Seminar-Programm beantworte ich Ihnen sehr gerne.



Kerstin Hund
Telefon 06221/65033-25
k.hund@akademie-heidelberg.de

Anmeldeformular

Kompaktwissen KI

Name

Vorname

Position

Firma

Straße / Nr.

PLZ / Ort

Telefon

E-Mail

Name der Assistenz

Datum / Unterschrift

Senden Sie Ihre Anmeldung bitte an: **anmeldung@akademie-heidelberg.de**

Termine

Bitte kreuzen Sie den gewünschten Termin an:

☐ **9./11./16./18. März 2027**
Seminar-Nr. 27 03 PR202 W

☐ **14./16./21./23. September 2027**
Seminar-Nr. 27 09 PR202 W

Seminarzeiten

14:00–16:00 Uhr
Online-Zugang ab 13:45 Uhr

Teilnahmegebühr

€ 590,– (zzgl. gesetzl. USt)

Sondergebühr

€ 490,– (zzgl. gesetzl. USt)

bei Anmeldung bis 31.12.2026 (März-Termin)
bzw. bis 30.06.2027 (September-Termin)

Die Gebühren beinhalten die Teilnahme am Online-Seminar, die Präsentation als PDF-Datei sowie 30 Tage Zugang zu Langdock. Im Anschluss an das Seminar erhalten Sie ein Zertifikat, das Ihnen die Teilnahme an der Fortbildung bestätigt.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten unsere AGB vom 01.01.2010, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden. Diese können Sie jederzeit auch auf unserer Website einsehen:
www.akademie-heidelberg.de/agb

Zum Ablauf

- Vor dem Seminartag erhalten Sie von uns eine E-Mail mit einem Link, über den Sie sich direkt in die Online-Veranstaltung einwählen können.
- Für Ihre Teilnahme ist es nicht notwendig, ein Programm herunterzuladen..

AKADEMIE HEIDELBERG

AH Akademie für Fortbildung Heidelberg GmbH
Maaßstraße 32/1 · 69123 Heidelberg
Telefon 06221/65033-0
info@akademie-heidelberg.de
www.akademie-heidelberg.de

09.26 / 27 03 PR202