

AI Literacy: Kompetenzen für den sicheren Umgang mit Künstlicher Intelligenz

Erwerbe grundlegendes Wissen über Künstliche Intelligenz (KI). Verstehe, wie KI-Systeme funktionieren, welche Potenziale und Grenzen sie haben und welche ethischen und gesellschaftlichen Implikationen ihr Einsatz mit sich bringt. Lerne, Konzepte und Anwendungen der KI zu erkennen, zu interpretieren und kritisch zu bewerten. Triff informierte Entscheidungen und nimm aktiv an Diskussionen und Entwicklungen zu KI teil.

Inhalte

Einführung in Künstliche Intelligenz

- Definition und Geschichte der KI.
- Unterschied zwischen schwacher und starker KI.
- Anwendungsbereiche der KI.

Grundlagen der KI-Technologien

- Maschinelles Lernen (ML).
- Neuronale Netze und Deep Learning.
- Natürliche Sprachverarbeitung (NLP) und Large Language Modelle (LLMs).

Daten und Datenmanagement

- Bedeutung von Daten in der KI.
- Datensammlung und -aufbereitung.
- Datenschutz und ethische Überlegungen.

KI-Modelle und Algorithmen

- Überblick über gängige KI-Modelle.
- Modelltraining und -bewertung.
- Überwachtes und unüberwachtes Lernen.

Praktische Anwendungen und Tools

- Einführung in gängige KI-Tools und -Plattformen.
- Einführung in Prompt-Engineering mit ChatGPT & Co.
- Hands-on Übungen und Projekte.

Ethische und gesellschaftliche Aspekte

- Ethische Herausforderungen und Verantwortung.
- Auswirkungen auf Arbeitsplätze und Gesellschaft.
- Regulierung und Richtlinien.

Zukunftsaussichten

- Wohin entwickelt sich KI?

Weiterbildung nach KI-VO Art. 4 für die Nachweispflicht von KI-Kompetenz

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- Du lernst, wie KI-Systeme arbeiten, welche Potenziale und Grenzen sie haben und welche ethischen und gesellschaftlichen Implikationen ihr Einsatz mit sich bringt.
- Du erlangst die Fähigkeit, grundlegende Konzepte und Anwendungen der KI zu erkennen, zu interpretieren und kritisch zu bewerten.

- Mit dem erworbenen Wissen kannst du fundierte Entscheidungen im Bereich der KI treffen und aktiv an Diskussionen und Entwicklungen teilnehmen.

Methoden

Fachliche Impulse, Hands-On Workshop und Diskussionen.

In der Veranstaltung kann folgendes Drittanbieter-Tool eingesetzt werden

KI-Tools

In diesem ausgewählten Seminar der Haufe Akademie spielen KI-Tools eine wichtige Rolle.

Für ein optimales Lernerlebnis ist bei einigen Tools eine Registrierung erforderlich. Die Registrierung ist freiwillig, eine Teilnahme an diesem Seminar ist auch ohne Registrierung möglich. Die Anbieter der Dienste verarbeiten die Daten in der Regel in eigener Verantwortung. Dies bedeutet, dass sie für die Einhaltung der geltenden Datenschutzbestimmungen und die Sicherheit der Verarbeitung verantwortlich sind. Die Haufe Akademie hat keine vertragliche Beziehung zum Anbieter, und die Teilnehmer:innen müssen selbstständig, z.B. Nutzungsbedingungen zustimmen.

Es wird empfohlen, eine E-Mail-Adresse zu verwenden, die keine Rückschlüsse auf eine Person zulässt.

Details zur Verarbeitung sind in der Datenschutzerklärung des jeweiligen Tools wie z.B. [ChatGPT](#), [Gemini](#), [HeyGen](#), [Perplexity](#) etc. zu finden.

Teilnehmer:innenkreis

- Mitarbeitende aus technischen und nicht-technischen Bereichen, die KI im Unternehmen einsetzen möchten.
- Entscheidungsträger:innen, die KI-Potenziale und -Risiken bewerten.
- Projektleiter:innen und Produktentwickler:innen mit KI-Bezug.
- Berater:innen und Analyst:innen für KI-Implementierung.

Diese Veranstaltung ist auch als Modul buchbar von:

[Lehrgang Geprüfter Digital- und KI-Expert in HR](#)

[Master Class Marketing & Sales Analyst](#)

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:

<https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges>



Trainer:in



Birte Jilek

Als Mathematikerin habe ich zunächst selbst zahlreiche KI-Modelle entwickelt und kümmere mich nun mit Passion darum, meinen Teilnehmern diese Werkzeuge an die Hand zu geben, um ihren Alltag effizienter zu gestalten.

Wir erlernen Methoden zum sicheren Einsatz von KI, welche zusätzlich zur grundlegenden Funktionsweise nicht zu kurz kommen.

Dies läuft bei mir nicht mit langwierigen theoretischen Monologen.

Im Fokus steht die Praxis: Wir testen und verfeinern KI-Ergebnisse aus unterschiedlichen multimodalen Tools gemeinsam, sodass aus Neugier oder sogar aus Skepsis echte Routine und bessere Entscheidungen werden. Ganz ohne KI-Washing.



Larissa Mikolaschek

Algorithmen verstehen, Menschen erreichen – mit meinem Background in Mathematik und Informatik sowie Erfahrung als KI-Entwicklerin spreche ich die Sprache von Technik und Anwender:innen. Als Head of Tech habe ich über 50 Unternehmen und 2000 Menschen auf ihrem Weg zur KI-Integration begleitet.

Wichtig ist mir, alle dort abzuholen, wo sie stehen – praxisnah, hands-on und mit klarem Mehrwert. Im Vorstand der Arbeitskreise „Artificial Intelligence“ und „Frauen in der Digitalwirtschaft“ engagiere ich mich für verantwortungsvolle KI-Anwendung.



Marco Riege

Als leidenschaftlicher IT-Trainer vermittele ich Wissen verständlich und inspirierend. Mit umfangreicher Erfahrung in der IT-Branche befähige ich Schulungsteilnehmer, ihre Fähigkeiten optimal zu entwickeln und nachhaltig zu verbessern. In einer offenen und unterstützenden Lernumgebung teile ich mein Fachwissen und freue mich auf gemeinsame Erfolge.

Details zur Weiterbildung

Seminar | Online

1 Tag
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Starttermine

17.06.2026
Live-Online

09.07.2026
Live-Online

14.09.2026
Live-Online

Durchführung

zoom

ModulzeitenMittwoch, 17.06.2026
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**02.10.2026**

Live-Online

Durchführung

zoom

ModulzeitenFreitag, 02.10.2026
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**22.02.2027**

Live-Online

Durchführung

zoom

ModulzeitenMontag, 22.02.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**Durchführung**

zoom

ModulzeitenDonnerstag, 09.07.2026
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**03.11.2026**

Live-Online

Durchführung

zoom

ModulzeitenDienstag, 03.11.2026
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**Durchführung**

zoom

ModulzeitenMontag, 14.09.2026
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**10.12.2026**

Live-Online

Durchführung

zoom

ModulzeitenDonnerstag, 10.12.2026
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/41660

Teilnahmegebühr

€ 890,- zzgl. MwSt.

€ 1.059,10 inkl. MwSt.

Deine AnmeldemöglichkeitenOnline: www.haufe-akademie.de/41660E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:

<https://www.haufe-akademie.de/faqs>

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.

Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.