

KI in der Arbeitssicherheit

Von Checklisten bis Kommunikation – KI bringt Effizienz in deine Aufgaben

Der Arbeitsalltag im Bereich Arbeitssicherheit ist oft geprägt von Zeitdruck, Dokumentationspflichten und endlosen Routinen. Doch viele Aufgaben lassen sich heute mit KI-Tools einfacher und schneller erledigen – ob bei Unterweisungen, Gefährdungsbeurteilungen oder der Erstellung von Checklisten. In diesem Webinar erfährst du praxisnah, wie KI dich sofort entlasten kann, wo ihre Grenzen liegen und welche Chancen in der Zukunft warten. Profitiere von konkreten Beispielen, Live-Demos und Austausch mit Fachkolleg:innen. Setze KI schon jetzt als hilfreichen Begleiter im Alltag ein, statt sie nur als Zukunftsvision zu betrachten.

Inhalte

Was ist KI?

- Definition, Chancen & Risiken.
- Nutzen und Grenzen, die heute schon sichtbar sind.
- Unterschied zur klassischen Automatisierung.

Anwendungsmöglichkeiten von KI im Alltag von Fachkräften

- „Prompt Engineering“ in der Arbeitssicherheit.
- Zielgruppengerechte Kommunikation mithilfe von KI.
- Unterstützung bei Recherchen zu Gesetzestexten, HSE-Dokumenten usw.
- Arbeiten mit großen Datenmengen.
- Hilfe bei Routineaufgaben wie E-Mails, Checklisten, Protokolle.

Live-Demonstration und Übungen

- Konkrete Beispiele aus Arbeitssicherheit, Gesundheit & Umweltschutz.

Ausblick

- Big Brother is watching you – und senkt die Unfallraten?
- Zukünftige Rolle der Fachkraft: KI als Unterstützung, nicht Ersatz.
- Ausblick auf Möglichkeiten durch Integration von KI in Arbeitssicherheitsprozesse und -systeme.

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 erhältst einen Überblick über den Einsatz von KI in der Arbeitssicherheit.
- Du bekommst praktische Tipps zur Anwendung von KI in deiner alltäglichen Arbeit an die Hand.
- Du lernst Einsatzmöglichkeiten von KI in beispielsweise der Strategieentwicklung und Kommunikation kennen, welche dein Unternehmen langfristig voranbringen.
- Du bist in der Lage, kompetent über KI und deren Einsatzmöglichkeiten im Bereich Arbeitssicherheit in deinem Unternehmen zu sprechen.
- Du hast die Möglichkeit selbst in die Anwendung von KI mit praktischen Übungen reinschnuppern.

Methoden

Trainer-Input, Best-Practice-Beispiele, praktische Übung im Kurs, Diskussion, Erfahrungsaustausch.

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

HSE-Manager:innen, Sicherheitsfachkräfte, SiGeKos, Umweltschutzbeauftragte, Gesundheitsmanager:innen und alle, die Interesse an innovativen Lösungen zur Optimierung der Arbeitsprozesse sowie Wirksamkeit im Bereich Arbeitssicherheit haben.

Diese Veranstaltung ist auch als Modul buchbar von:

[Lehrgang KI-Expert in HR](#)

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>



Referent:in



Patrick Metz

Wir alle können dazu beitragen, unsere Arbeitswelt gesünder, nachhaltiger und sicherer zu gestalten.

An der Tätigkeit als Trainer finde ich besonders reizvoll, dass ich selbst bei jedem Training ein kleines Stück



Katrin Weißenborn

Mein Erfahrungsschatz reicht in Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz von operativen Themen, über wirkungsvolle Trainings für Führungskräfte bis hin zur strategischen Beeinflussung von Unternehmens- und

mitwachsen darf. Die Sichtweisen der Teilnehmenden zusammenzubringen und sie mit den Seminarinhalten dort abzuholen, wo sie sind, macht mir großen Spaß.

Meine Seminare zeichnen sich durch interaktive, praxisnahe Wissensvermittlung aus und einen freundlichen, informellen Umgang im Miteinander.

Organisationskulturen.

Ich frage zu Beginn einer Zusammenarbeit, welches Ergebnis soll am Ende des gemeinsamen Prozesses erzeugt werden und was hat zu aktuellen Situation geführt. Gemeinsam mit dem Kunden entwickle ich elegante und leicht umsetzbare Lösungen für komplexe Probleme.

Mit meiner klaren Art gepaart mit viel Mutterwitz und Empathie schaue ich mit wohlwollendem Blick unvoreingenommen auf alles, was mir begegnet.

Details zur Weiterbildung

Seminar | Online

4 Std.

Starttermine

13.11.2026

Live-Online

Durchführung

zoom

Modulzeiten

Freitag, 13.11.2026

13:00 Uhr - 17:00 Uhr

02.02.2027

Live-Online

Durchführung

zoom

Modulzeiten

Dienstag, 02.02.2027

09:00 Uhr - 13:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/42320

Teilnahmegebühr

€ 440,- zzgl. MwSt.

€ 523,60 inkl. MwSt.

Deine Anmelde-möglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/42320

E-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.

Haufe Akademie GmbH & Co. KG

Munzinger Straße 9, 79111 Freiburg, www.haufe-akademie.de, Beratung: Tel.: +49 761 595339-00, service@haufe-akademie.de