



Kompetenzen im Umgang mit Künstlicher Intelligenz

BFD

AZAV

KI



Beschreibung

Wer an dieser Weiterbildung teilnimmt, erwirbt weit mehr als technisches Verständnis aktueller KI-Tools. Die Teilnehmenden entwickeln ein strategisches, reflektiertes und praxistaugliches Verständnis dafür, wie KI verantwortungsvoll, zielgerichtet und effizient eingesetzt werden kann. Sie lernen, KI-Ausgaben kritisch zu bewerten, Risiken zu erkennen, digitale Chancen zu nutzen und KI-Anwendungen als produktiven Bestandteil ihrer täglichen Arbeit zu integrieren, um sicher, kompetent und zukunftsorientiert zu handeln.

Die Weiterbildung vermittelt Schritt für Schritt:

Worum geht es in der Weiterbildung?

- Entwicklung grundlegender und fortgeschrittener KI-Kompetenzen für einen sicheren und bewussten Umgang mit modernen Systemen.
- Aufbau eines Verständnisses dafür, wie KI arbeitet, welche Grenzen sie hat und wie Ergebnisse kontrolliert und optimiert werden.
- Förderung eines kritischen, verantwortungsvollen Umgangs mit KI-Ausgaben, Daten und automatisierten Entscheidungen.
- Stärkung eines praxisorientierten KI-Mindsets, das Nutzen, Risiken, Effizienz und Qualität gleichermaßen berücksichtigt.

Was bringt die Weiterbildung den Teilnehmenden konkret?

- Sicherheit im Umgang mit KI-Systemen und der Fähigkeit, Ergebnisse zu prüfen, zu interpretieren und verantwortungsvoll einzusetzen.
- Effizienz im Arbeitsalltag durch sinnvolle Nutzung von KI-gestützten Tools, unterstützenden Funktionen und Automatisierungen.
- Stärkung analytischer Fähigkeiten, um KI-Ausgaben zu bewerten, Fehler zu erkennen und fundierte Entscheidungen zu treffen.
- Höhere digitale Handlungskompetenz und bessere Vorbereitung auf zukünftige Entwicklungen im Bereich KI-gestützter Arbeit.

Was lernen die Teilnehmenden inhaltlich?

- Grundprinzipien moderner KI, inklusive Chancen, Grenzen und praktischer Anwendungsmöglichkeiten im beruflichen Alltag.
- Techniken zur Bewertung, Korrektur und Optimierung von KI-generierten Inhalten sowie Umgang mit unzuverlässigen Ausgaben.
- Sicherer Einsatz von KI-Tools, inklusive Funktionsweise, Einstellungsmöglichkeiten, Risiken und verantwortungsbewusster Nutzung.
- Methoden, um KI als produktive Unterstützung für Denken, Schreiben, Recherchieren und Problemlösen einzusetzen.

Was bringt die Weiterbildung dem Unternehmen?

- Mitarbeitende, die KI zielgerichtet, sicher und verantwortungsbewusst für Aufgaben und Entscheidungen nutzen können.
- Reduzierung von Fehlern, Fehlinformationen und Risiken durch kritische Bewertung und bewusste KI-Anwendung.
- Produktivere Arbeitsabläufe durch den Einsatz geeigneter Tools und gut trainierter digitaler Kompetenzen.
- Verbesserung von Qualität, Effizienz und Datensicherheit in KI-gestützten Prozessen.

Am Ende der Weiterbildung bekommt der Teilnehmende ein Zertifikat und einen Nachweis über die erlangten Kompetenzen.

Inhalte / Aufbau

- ✓ Grundlagen der KI | Verständnis zentraler KI-Konzepte, Funktionsweisen, Chancen, Risiken und Grenzen, um moderne Systeme sicher und bewusst einsetzen zu können.
- ✓ Kritisches Arbeiten mit KI | Fähigkeit, KI-Ausgaben analytisch zu prüfen, Fehler zu erkennen, Fehlinformationen zu vermeiden und Ergebnisse verantwortungsvoll zu nutzen.
- ✓ KI-kompetente Entscheidungsfindung | Sicheres Bewerten von KI-gestützten Vorschlägen, Verständnis von Verzerrungen und Grenzen sowie Fähigkeit zu reflektierten Entscheidungen.

- ✓ Werkzeuge & Anwendungsfelder | Kenntnis relevanter KI-Tools, Unterschiede der Modelle, geeignete Einsatzmöglichkeiten sowie verantwortungsvolle Integration in den Arbeitsalltag.
- ✓ Qualitäts- und Fehlermanagement | Erkennen typischer KI-Fehler, Umgang mit unzuverlässigen Ergebnissen, Strategien zur Qualitätsprüfung und Korrektur.
- ✓ Digitale Zukunftskompetenz | Stärkung der Fähigkeit, neue KI-Technologien einzuschätzen, zu erlernen und kontinuierlich in berufliche Kontexte zu integrieren.

Weitere Details

| Aspekt | Details |
|-----------------|--|
| Dauer | 78 Stunden (104 Unterrichtseinheiten) |
| Zielgruppe | Mitarbeitende, die KI sicher, bewusst und verantwortungsvoll nutzen möchten, Personen, die ihre digitalen Kompetenzen im Umgang mit KI systematisch aufbauen wollen, Einsteigerinnen und Einsteiger ohne technisches Vorwissen, die KI im Arbeitsalltag verstehen und einsetzen möchten, Beschäftigte in Verwaltung, Büro, HR, Service oder Kommunikation, die KI-basierte Unterstützung benötigen, Fachkräfte, die KI-Ergebnisse besser bewerten und qualitätsgesichert einsetzen möchten, Selbstständige oder Angestellte, die produktiver arbeiten und KI als Werkzeug souverän beherrschen möchten |
| Tools | ChatGPT Microsoft Copilot |
| Voraussetzungen | Gute Deutschkenntnisse auf B2-Niveau; Computer mit Internetzugang |
| Lehrformat | Online / Live Online / Betreut |
| Beginn | Anfang / Mitte des Monats (nicht an Wochenenden & Feiertagen) |

| Aspekt | Details |
|---------------|--|
| Förderungen | Bis zu 100%ige Kostenübernahme mit dem Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit. Maßnahmennummer: 261/418/25 |