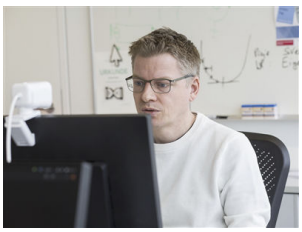
KI-Manager/in

Berufstyp	Weiterbildungsberuf
Weiterbildungsart	Weiterbildung nach internen Regelungen der Bildungseinrichtungen
Weiterbildungsdauer	Unterschiedlich, 6 Tage bis 3 Monate - je nach Bildungsangebot, Unterrichtszeit (Vollzeit/Teilzeit) und Lernform



Aufgaben und Tätigkeiten

KI-Manager und KI-Managerinnen führen Künstliche Intelligenz (KI) in Unternehmen ein und verbessern so Prozesse, z.B. durch die Automatisierung manueller Tätigkeiten. Sie analysieren dafür die bestehenden Systeme und entwickeln passende KI-Strategien. Dabei nutzen sie verschiedene Technologien wie Machine Learning, Bilderkennung, Big-Data-Analyse oder auch Natural Language Processing und wählen geeignete Lösungen aus. Sie stimmen ihre Konzepte mit IT-Fachkräften ab und prüfen die technische Umsetzbarkeit. Außerdem zeigen sie der Geschäftsleitung Einsparpotenziale durch den KI-Einsatz auf und verhandeln über Investitionen sowie Entwicklungskosten. Darüber hinaus planen sie mit Entwicklungsteams die einzelnen Schritte für die Umsetzung, kontrollieren den Fortschritt, erstellen Schulungsmaterialien sowie Handbücher und führen Schulungen durch.

Arbeitsbereiche und -orte

Beschäftigungsbetriebe:

KI-Manager und KI-Managerinnen sind in Unternehmen aller Wirtschaftsbereiche beschäftigt.

Arbeitsorte:

KI-Manager und KI-Managerinnen arbeiten meist

- in Büro- und Besprechungsräumen

Sie arbeiten ggf. auch

- im Homeoffice bzw. mobil

Voraussetzungen

Für diese Weiterbildung ist rechtlich keine bestimmte Vorbildung vorgeschrieben. Die Bildungseinrichtungen legen eigene Zugangskriterien fest.

Inhalte der Weiterbildung

Die Inhalte können je nach Bildungsangebot variieren.

- künstliche Intelligenz als transformative Technologie
- Grundlagen und Voraussetzungen von KI: Methoden, Werkzeuge, Hands-On, Maschinelles Lernen, Data Mini
- Innovationspotenzial von KI im Unternehmen
- Wettbewerbsvorteile durch eine KI-Strategie
- KI-Anwendungen finden und bewerten
- Entwicklung von Geschäftsfeldern, Veränderung von Unternehmenskultur, Gestaltung von Transformationsprozessen

Quelle: BERUFENET (https://web.arbeitsagentur.de/berufenet/) — Stand: 04.05.2026

Weitere Informationen

BERUFENET	Alles über die Welt der Berufe
Berufs Informations Zentrum	Bildung – Beruf – Arbeitsmarkt: Selbstinformation zu allen Themen an einem Ort
Bundesagentur für Arbeit	www.arbeitsagentur.de – Bei den **Dienststellen vor Ort** (Startseite) kann man z.B. einen Termin für ein Beratungsgespräch vereinbaren.