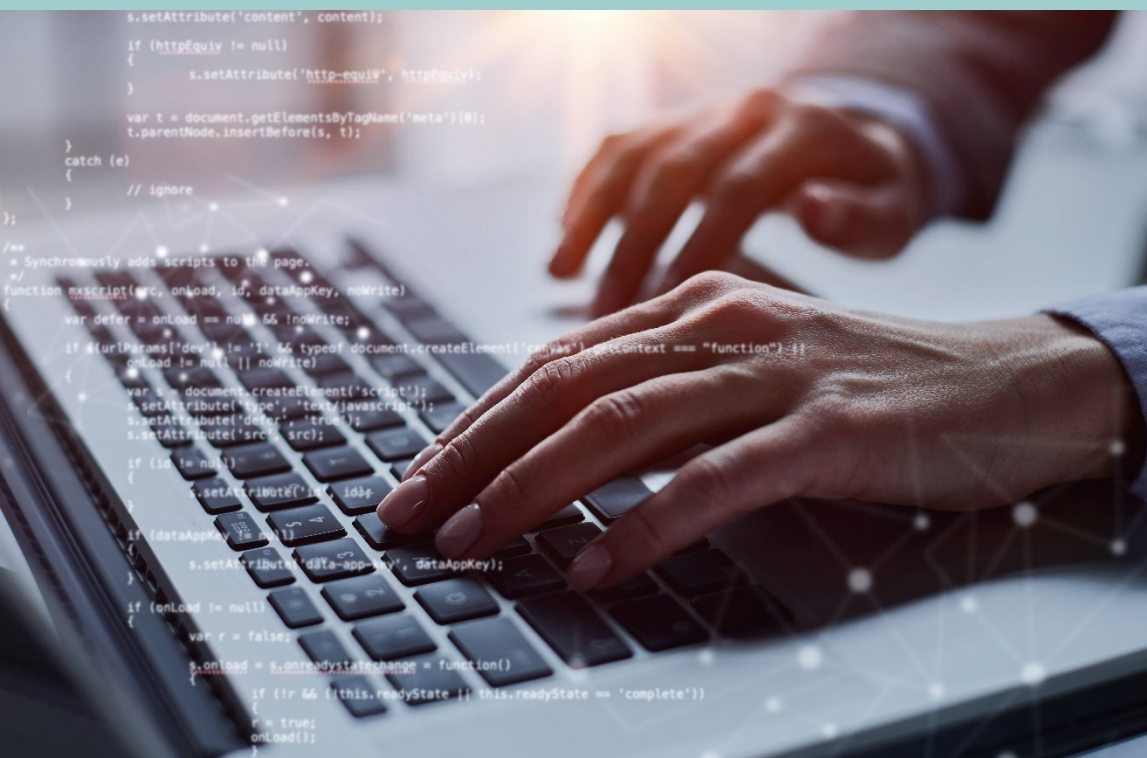


Anwendung Künstliche Intelligenz – Aufbaukurs (m/w/d)



Kursschwerpunkte

- » Vertiefung der Themen Prompt Engineering und generative KI
- » Einsatz von KI-Agenten zur Prozessoptimierung
- » Praxisnahe Entwicklung, Implementierung und Test von KI-Modellen
- » Management und Skalierung von KI-Projekten
- » Datenschutz, Sicherheit und ethisches Handeln
- » Abschlussprojekte mit Schwerpunkt Risiko- und Performance-Management und Schritt-für-Schritt-Verständnis von Prompting und Automatisierung

Zielgruppen

Personen, die Anwendungsmöglichkeiten von KI kennenlernen und direkt nutzen möchten

Individuelle Beratung

Christian Zart,
Leiter Karriereberatung

E-Mail:
beratung@mycareernow.de

Telefon:
+49 351 89881416
+49 158 88362116

Dauer 4 Wo	Kurskürzel AKI-EX	Lerndidaktik 100% remote, dozentengeführt
Umfang 200 UE	Prüfung/Zertifikat intern	Förderung BGS - Bildungsgutschein



Anwendung Künstliche Intelligenz – Aufbaukurs (m/w/d)

Kursprofil

In diesem Aufbaukurs tauchst du tiefer in die Welt generativer KI, Machine- und Deep Learning ein. Du lernst, wie du fortgeschrittenes Prompt Engineering und KI-Techniken gezielt in der Text-, Daten- und Medienverarbeitung einsetzt. Dabei geht es nicht nur um technische Fertigkeiten, sondern auch um die verantwortungsvolle Anwendung hinsichtlich des wichtigen Themas Datenschutz. Sicherheit und ethische Aspekte stehen in diesem Kursmodul also immer mit im Fokus.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der Automatisierung und Optimierung von Prozessen. Du wirst eigene KI-Modelle entwickeln, implementieren und testen, um ihre Leistungsfähigkeit im Arbeitsalltag nutzbar zu machen. Zudem lernst du, wie KI-Projekte gemanagt und skaliert werden – unterstützt von modernen Tools und AI-Agenten, die dir helfen, deine Projekte effizient zu steuern.

Abgerundet wird der praxisorientierte Kurs durch Abschlussprojekte, die sich auf Risiko- und Performance-Management konzentrieren. So baust du nicht nur Wissen auf, sondern sammelst auch wertvolle Anwendungserfahrung für reale Anwendungsszenarien.

Besonderheiten dieser Weiterbildung

Mit diesem Kurs hebst du deine Karriere auf das nächste Level. Die Nachfrage nach Fachkräften im Bereich KI wächst rasant – und mit den hier erworbenen Kompetenzen wirst du zu einem gefragten KI-Anwender. Du kannst innovative Lösungen entwickeln, Prozesse effizient gestalten und Unternehmen helfen, wettbewerbsfähig zu bleiben.

Deine Fähigkeit, KI-Projekte strategisch zu managen und verantwortungsvoll einzusetzen, macht dich zu einem wertvollen Mitglied jeder Organisation, die auf Technologie setzt. Dein Wissen über die rechtlichen und ethischen Rahmenbedingungen bereitet dich zudem darauf vor, KI mit Weitblick und Verantwortung zu nutzen:

- » Vertiefung von Prompt Engineering und generativer KI
- » Einsatz von KI-Agenten zur Prozessoptimierung
- » Praxisnahe Entwicklung, Implementierung und Test von KI-Modellen
- » Management und Skalierung von KI-Projekten mit modernen Tools
- » Fokus auf Datenschutz, Sicherheit und ethisches Handeln
- » Abschlussprojekte mit Schwerpunkt Risiko- und Performance-Management und Schritt-für-Schritt-Verständnis von Prompting und Automatisierung.

Anwendung Künstliche Intelligenz – Aufbaukurs (m/w/d)

Weitere Module dieser Bildungskette



Modulinfos

Modul	Kurs-/Modul-Name	UE
B4.0	Bildung 4.0 – Kurs- und Organisationsgrundlagen: Basismodul für Teilnehmer zum Onboarding in Technik und Organisation der Remotekurse (Nutzung Teams, Sharepoint & Co.)	10
AKI	Anwendung Künstliche Intelligenz: Dieses Modul vermittelt eine praxisnahe Einführung in die Künstliche Intelligenz sowie grundlegende Kenntnisse über generative KI, ChatGPT und Prompt Engineering. Im Fokus stehen konkrete Anwendungsbeispiele in Social Media und Projektmanagement sowie zentrale Aspekte wie Datenschutz, Sicherheit und ethisches Handeln im Umgang mit KI.	200
AKI-EX	Anwendung Künstliche Intelligenz Aufbaukurs: Dieses Aufbaumodul vertieft das Verständnis generativer KI und erweitert die Kenntnisse um fortgeschrittenes Prompt Engineering sowie den Einsatz von KI-Automatisierungen in Text-, Daten- und Medienverarbeitung. Besonderer Fokus liegt auf sicherer, verantwortungsvoller Nutzung sowie der Reflexion ethischer und datenschutzrechtlicher Fragestellungen im Projektkontext.	200
PSM I	Professional Scrum Master™ I: Vermittlung von Grundlagen des Scrum-Frameworks und deren Anwendung in der Verantwortung als Scrum Master – sowohl im Teamkontext als auch organisationsweit. Zentrale Inhalte: detaillierte Auseinandersetzung mit dem Scrum Guide sowie der Aufbau eines fundierten Anwendungsverständnisses.	200
PSPO I	Professional Scrum Product Owner™: Der PSPO I™ Kurs vermittelt die zentralen Aufgaben, Verantwortlichkeiten und Kompetenzen eines Product Owners im Scrum-Framework. Im Fokus stehen wirtschaftliches und nutzerzentriertes Denken, fundierte Entscheidungsfindung sowie wirkungsvolle Kommunikation im Kontext der Produktentwicklung.	100
PSPO II	PSPO II Professional Scrum Product Owner II™ Der PSPO II™ Kurs vertieft das Verständnis für empirische, wertorientierte Produktentwicklung im komplexen Umfeld. Im Fokus stehen der Einsatz von Metriken, die wirksame Einbindung von Stakeholdern sowie praxisnahe Methoden wie Impact Mapping, Backlog Management und der EBM-Guide.	200
PAL	Professional Agile Leadership™: Der PAL-E Kurs vermittelt, wie moderne Führung in einem agilen Umfeld wirksam gelebt werden kann. Im Zentrum stehen Führung als Haltung, die Förderung von Selbstverantwortung im Team, sowie der Aufbau einer vertrauensvollen und lernorientierten Arbeitskultur. Der Kurs bietet praxisnahe Ansätze und Werkzeuge, um in komplexen Situationen klar zu handeln, Veränderungen aktiv zu begleiten und einen wertebasierten, kollaborativen Führungsstil zu etablieren.	200