

## Perspektiven nach erfolgreicher Weiterbildung.

Entdecken Sie die Welt der Künstlichen Intelligenz im beruflichen Alltag. Der Kurs bietet Perspektiven für Teilnehmer: innen, um sich als KI-Experten zu positionieren. Sie erwerben Fähigkeiten im Bereich des Prompting und können KI Tools identifizieren, evaluieren und im Unternehmenskontext anwenden. Er behandelt auch Sprachverarbeitung, Chatbots und Bilderkennung. Praxisprojekte ermöglichen die Anwendung des Gelernten. Mögliche Jobtitel (alle m/w/d) sind: Referent KI-Management, Product Owner KI, Agile HR-Manager mit Anwendung KI, HR-Manager mit Anwendung KI, KI -Online Marketing-Manager



**Abschluss:** Zertifizierung, Teilnahmebescheinigung



**Möglichkeiten der Förderung:** Bildungsgutschein (BGS)



**Weiterbildungsdauer** individuell – nach Bedarf



**Fachliteratur (wahlweise als eBook)** wird gestellt und verbleibt beim Teilnehmer



**Termine:** Feste Termine für bestmögliche Lernerfolge



**Standorte:** Online Weiterbildung Deutschlandweit, 100% persönliche Remote-Lehre



**Täglich:** Dozentengeführte Weiterbildung



**Ansprechpartnerin:** Bianca Zieschang  
E-Mail: [beratung@mycareernow.de](mailto:beratung@mycareernow.de); Tel.: 0351 – 89 88 14 16

## Kerninhalte des Moduls Künstliche Intelligenz

### Lernziele

- Potenziale und Risiken im Einsatz von künstlicher Intelligenz richtig zu beurteilen
- Als kompetente:r Ansprechpartner:in in allen Bereichen und Fragen rund um KI zu fungieren
- Evaluierung und Anwendung von KI Tools für unternehmensrelevante Zwecke

### Woche 1: Einführung in Künstliche Intelligenz und Prompting

- Einführung in den Kurs und die Grundlagen der Künstlichen Intelligenz
- Überblick über die verschiedenen Anwendungsbereiche von Künstlicher Intelligenz im beruflichen Alltag
- Bedeutung von Künstlicher Intelligenz für Unternehmen und Organisationen
- Einführung in das Konzept des Prompting und seine Anwendungsmöglichkeiten

### Woche 2: Machine Learning und Prompting

- Grundlagen des Machine Learning: Supervised, Unsupervised und Reinforcement
- Learning Datenvorbereitung und -bereinigung für Machine-Learning-Anwendungen
- Trainieren von KI-Modellen unter Verwendung von Prompting-Techniken
- Evaluierung und Optimierung von Prompting-Modellen
- Überblick und Anwendung aktueller Tools

### Woche 3: Sprachverarbeitung und Prompting

- Grundlagen der Sprachverarbeitung und Natural Language Processing (NLP)
- Anwendung von Prompting in der Sprachverarbeitung und Generierung von Text
- Entwicklung von promptbasierten Chatbots und virtuellen Assistenten
- Herausforderungen und Best Practices bei der Nutzung von Prompting in der Sprachverarbeitung
- Überblick und Anwendung aktueller Tools

### Woche 4: Bilderkennung, Automatisierung und Prompting

- Grundlagen der Bilderkennung und Computer Vision
- Anwendung von Prompting-Techniken in der Bilderkennung und Objekterkennung
- Automatisierung von Prozessen mithilfe von Künstlicher Intelligenz und Prompting
- Zukünftige Trends und Entwicklungen im Bereich des Prompting in der Künstlichen Intelligenz
- Überblick und Anwendung aktueller Tools