

Zukunft

Investition in die ...

Neuer IHK-Zertifikatslehrgang

KI-Manager (IHK)

Künstliche Intelligenz (KI) in der Anwendung



Entwickelt wurde das Qualifizierungskonzept „**KI-Manager (IHK)**“ von der DIHK-Bildungs-gGmbH in Bonn unter Federführung:

- der IHK zu Düsseldorf
und in Zusammenarbeit mit:
- der IHK Akademie München und Oberbayern
sowie Experten der:
- appliedAI Initiative für angewandte Künstliche Intelligenz
einem An-Institute der UnternehmerTUM GmbH aus Garching b. München

Der bundeseinheitliche IHK-Zertifikatslehrgang „**KI-Manager (IHK)**“ vermittelt Grundkenntnisse und Kompetenzen, um im Unternehmen auf Veränderungen im Zeitalter der digitalen Transformation zukunftsweisend, schnell und erfolgreich mit künstlicher Intelligenz reagieren zu können. Die Teilnehmer lernen die Grundlagen und Möglichkeiten der KI-Technologie anhand von vielen Beispielen aus der industriellen Anwendung kennen und wenden sie im Rahmen von praxiserprobten Methoden und KI-basierten Tools an, um diese im Unternehmen als Multiplikator voranzutreiben. Das Erlernete wird im Rahmen einer individuellen Praxisarbeit (Entwicklung einer KI-Strategie und Ideation von KI-Anwendungen) umgesetzt und präsentiert.

Der bundeseinheitliche Zertifikatslehrgang „KI-Manager (IHK)“ besteht aus sieben Modulen und hat einen Umfang von ca. 74 Lehrgangsstunden.

Im Mittelpunkt stehen die Fragen der konkreten Anwendung für

Unternehmen: Kommt KI für die Unternehmung in Frage? Welche neuen Geschäftsmodelle sind mit KI möglich? Welche Schritte muss ein Unternehmen machen, um KI erfolgreich einzusetzen?

Konkrete Nutzen sind:

- Gewinnung von KI-Multiplikatoren mit technischem Verständnis für die Unternehmensausrichtung
- KI-Visionäre für die strategische Ausrichtung
- Identifikation vielversprechender KI-Anwendungen
- Unternehmensergebnis durch zukunftsorientierte KI-Strategien verbessern
- Wettbewerbsfähigkeit sichern

- Verständnis für Veränderung und Bewusstsein für KI aufbauen sowie Unsicherheiten abbauen
- Experten- und Methodenwissen, um die digitale Transformation durch den Einsatz von KI anzutreiben
- Chancen und Risiken für Unternehmen bewerten
- Konkrete Anwendungsfelder aufspüren
- Geschäftsmodell entwickeln / neu justieren
- KI-Team im Unternehmen aufbauen
- Roadmap / Schritteplan aufsetzen

Nach dem Lehrgang kennen die Teilnehmer:

- die Vorgehensweisen zur Bewertung und Umsetzung einer KI-Strategie
- den KI-Reifegrad der eigenen Organisation und daraus resultierende Chancen und Risiken einzuschätzen
- Grundlagen der Funktionsweise von KI-Systemen
- die Herangehensweise, um eine wettbewerbsfähige KI-Strategie auf den Weg zu bringen



Der IHK-Zertifikatslehrgang richtet sich an:

- Gestalter von digitalen Innovationen und Produkten
- Mitarbeiter mit der Bereitschaft, die Veränderung aktiv zu gestalten
- Entscheider und Projektverantwortliche
- Führungskräfte
- Unternehmer und Selbstständige
- Champions für den Einsatz von KI-Systemen

Vorkenntnisse in Programmierung, Softwareentwicklung oder Maschinellem Lernen sind nicht erforderlich.

Der angesprochene Personenkreis kann in kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) tätig sein, in Großunternehmen und Konzernen aller Branchen und ebenso in der öffentlichen Verwaltung.

Aufbau des IHK-Zertifikatslehrgangs (Gesamtumfang: 74 LStd.)

Modul 1 (11 LStd.)

Künstliche Intelligenz
als transformative
Technologie

Modul 2 (11 LStd.)

KI erklärbar?
Eintauchen in
Neuronale Netze

Modul 3 (11 LStd.)

Innovationspotenzial
von Künstlicher
Intelligenz

Modul 4 (11 LStd.)

Wettbewerbsvorteile
durch KI-Strategie

Modul 5 (11 LStd.)

KI-Anwendungen
finden und gezielt
investieren

Modul 6 (11 LStd.)

Markteinführung und
Betrieb von KI-
Anwendungen

Modul 7 (8 LStd.)

IHK-Projektarbeit

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**

Ihre Fragen?

DIHK-Bildungs-gGmbH

Ömer Şeker

Holbeinstraße 13–15 | 53113 Bonn

Tel.: 0228 6205-276

Seker.Oemer@wb.dihk.de

