

Zertifikat

Frank Sascha Cappel

hat vom 10. August bis 18. August 2026

den bundeseinheitlichen Lehrgang

KI-Manager/-in IHK

Künstliche Intelligenz (KI) in der Anwendung

absolviert.

Der Lehrgang umfasste insgesamt sieben aufeinander aufbauende Module mit 64 Lehrgangsstunden und beinhaltete die auf der Rückseite aufgeführten Ziele und Themen.

Frank Sascha Cappel hat das im Rahmen der IHK-Qualifizierung abgelegte Testverfahren erfolgreich bestanden.

Darmstadt, 18. August 2026

A handwritten signature in blue ink, reading "M. Frangen".

Maren Frangen
Leiterin des Teams Weiterbildung



Zertifikatslehrgang KI-Manager IHK

Ziel des Lehrgangs:

Der Lehrgang „KI-Manager/-in IHK“ vermittelt grundlegendes Wissen zu KI und befähigt Teilnehmende, KI in der Anwendung für das eigene Unternehmen zu verstehen, zu entscheiden, in welcher Form eine KI-Implementierung sinnvoll ist und wie konkrete Schritte aussehen können.

Inhalte, Anwendungsfelder und Zusammenhänge:

KI als transformative Technologie

- Definition und Stand der Technik von KI
- Einfluss und Auswirkung von KI auf Arbeit, Wirtschaft und Gesellschaft
- Überblick über aktuelle Entwicklungen und zukünftige Trends

Funktionsweise von KI

- Verständnis und Unterscheidung von maschinellem Lernen und weiteren Lernmethoden einer KI
- Funktionsweise von neuronalen Netzen und Forschungsstand zum Thema

Innovationspotenzial von KI in Unternehmen

- Identifikation von Einsatzmöglichkeiten anhand von Fallbeispielen
- Konkrete Anwendungsfälle bewerten und priorisieren
- Entscheidungen bzgl. Kauf oder Eigenentwicklung treffen
- Verständnis ethischer Aspekte, Risiken und regulatorischer Rahmenbedingungen

Generative KI im Unternehmen

- Entwicklungsprozess von generativen KI-Tools verstehen
- Versierte Anwendung der wichtigsten generativen KI-Technologien

Einführung von KI im Unternehmen

- Roadmap zur Implementierung von KI-Anwendungsfällen aufsetzen
- Identifikation von Hindernissen und Festlegung klarer Ziele

Implementierung und Betrieb von KI-Anwendungen

- Verständnis des Entwicklungsprozesses und Bewältigung von Herausforderungen
- Effektives Projektmanagement von KI-Projekten

Weiterbildung nach Art. 4 KI-Verordnung (KI-VO):

Der IHK-Online-Zertifikatslehrgang unterstützt den Aufbau von KI-Kompetenz des Personals und kann zur Dokumentation von Maßnahmen im Rahmen von Art. 4 KI-VO genutzt werden.