



DFKI INDUSTRIALS GmbH

# KI FÜR PROJEKT-MANAGER



## QUICK FACTS

### UNSERE MISSION

- ▶ Wir vermitteln Entscheidungs- und Lösungskompetenzen zum Einsatz und zur Ausgestaltung von KI im Unternehmen
- ▶ Wir schaffen Nutzerverständnis und wir vermitteln Nutzerkompetenzen für die Anwendung von KI in Unternehmen
- ▶ Wir bieten Weiterbildung basierend auf neusten Forschungsergebnissen und auf Universitätsniveau
- ▶ Unsere Trainer geben konkrete praxisbezogene Projekt- und Branchenerfahrung an die Seminar-Teilnehmenden weiter

### UNSERE TEILNEHMENDEN

- ▶ PROJEKTLEITER
- ▶ PROJECT MANAGEMENT OFFICE

### DAUER

- ▶ 5 TAGE

## BESCHREIBUNG DES SEMINARS

Eine Vielzahl aktueller IT-Projekte beschäftigt sich mit der Implementierung von Anwendungen mit künstlicher Intelligenz oder hat die Automatisierung von Prozessen im Fokus.

Doch welche Voraussetzungen müssen geschaffen werden, um solche Projekte zum Erfolg zu führen? Welche Rollen benötigt es im Team, um alle relevanten Facetten zu berücksichtigen? Wie kann der Scope des Projektes richtig eingeschätzt werden, um hier eine realistische Zeitplanung abzugeben?

In diesem Seminar vermitteln wir Ihnen anhand praxistauglicher Beispiele technologische Entwicklungen und Rahmenbedingungen, welche in der Organisation etabliert werden müssen. Somit haben Sie das Know-How, um KI Projekte richtig einzuschätzen und entsprechend zu managen.

Im Seminar kommen Praxisbeispiele aus der Branche zum Einsatz, in der Sie tätig sind. Mit Ihrem eigenen Thema im Mittelpunkt des Seminars erarbeiten Sie einen individuellen Zugang und im besten Fall erste Lösungsvorschläge für den Einsatz von KI in Ihrem Unternehmen. Zukünftig kennen Sie State of the-Art Technologien und wissen um die Voraussetzungen die für ein erfolgreiches Projekt notwendig sind.

Sie werden wissen, welche Besonderheiten Projekte zur Implementierung von künstlicher Intelligenz mit sich bringen und wie Sie Chancen und Risiken entsprechend nutzen.

## ANSPRECHPARTNER

**Patrick Walther**

✉ [patrick.walther@dfki.de](mailto:patrick.walther@dfki.de)



## DFKI ACADEMY

Die DFKI Academy ist ein neues Kooperationsformat für die professionelle Weiterbildung bei KI-bezogenen Themen.

Es geht um die Vermittlung von Entscheidungskompetenzen für den Einsatz und die Ausgestaltung von KI im Unternehmen.

Durch den hohen Praxisbezug, Interaktionen und Diskussionen erhalten die Teilnehmer:Innen von unseren Expert:Innen einen Überblick zu Chancen und Risiken sowie Praxiserfahrungen im Umgang mit Künstlicher Intelligenz.



## IMPACT UND BENEFIT DES SEMINARS

### GRUNDLAGEN KI

- Wo fängt künstliche Intelligenz an und wo hört Sie auf?
- Grundbegriffe der Künstlichen Intelligenz-Technologie
- Beispiele für den Einsatz von Künstlicher Intelligenz
- Ausblick auf zukünftig technologische Entwicklungen

### BIG DATA UND KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

- Was ist Big Data?
- Datenaufbereitung und Bereinigung
- Typische Probleme mit Daten

### KRITISCHE ERFOLGSFAKTOREN

- Schrittweise Vorgehensweise zur Implementierung von Künstlicher Intelligenz
- DSGVO, Ethik und Co.: Rahmenbedingungen zur Einführung von Künstlicher Intelligenz
- Teambuilding: Rollen die in jedem KI Projekt abgedeckt werden müssen
- Kompetenzen aufbauen, Teilhabe und Akzeptanz gewährleisten

### WORKSHOPMETHODEN UND INNOVATION

- KI Anwendungsbeispiele
- Modelle und Beispiele für hybride Wertschöpfungsnetze
- Innovative Methoden zur Durchführung von Projektworkshops

## INHALTE

Die Inhalte der DFKI Academy basieren dabei auf den neusten Forschungsergebnissen des DFKI und haben sich zum Teil bereits in der Unternehmenspraxis bewährt. Machen Sie sich die konkrete Projekterfahrung der Trainer:Innen zu Nutze und adressieren Sie in den Seminaren Ihre Themenstellung.

Auf diese Weise stellen Sie die Weichen für eine erfolgreiche Implementierung von KI in Ihrem Unternehmen.

Unsere Seminare sind maßgeschneidert und fokussieren auf Ihre Themen- und Problemstellung. Deshalb klären unsere Expert:Innen mit Ihnen im Vorfeld Inhalte und Ziele des Seminars.

Überzeugt? Nehmen Sie gerne Kontakt zu uns auf.



DFKI Industrials GmbH  
Robert-Hooke-Straße 1  
28359 Bremen

Geschäftsführer: Helmut Ditzer  
Amtsgericht Bremen. HRB 27996