

**WISSEN  
MACHT  
ERFOLG**

# Einführung in die Künstliche Intelligenz: Essentials

Fundiertes Basiswissen und  
praxisnahe Einblicke für den  
Einstieg in KI

## 🔑 Darum lohnt sich der Kurs

Steigen Sie ins Thema Künstliche Intelligenz ein und erfahren Sie, wie KI in Unternehmen angewandt wird, welche Vor- & Nachteile KI-Systeme haben und welche Rechtsgrundlagen zu beachten sind. Sie erkennen Ihre Einsatzmöglichkeiten und setzen Sie erste Schritte zur Planung Ihres KI-Projekts.

## Das nehmen Sie mit

Wer ein KI-Projekt in Angriff nimmt, braucht solides **Grundwissen zur Künstlichen Intelligenz**, zu rechtlichen Rahmenbedingungen und zur KI-Anwendung in Unternehmen. Wie funktioniert KI eigentlich, welche Vor- und Nachteile eröffnen **KI-Anwendungen** und wie wird KI in Unternehmen eingesetzt? Lernen Sie von unseren Expert\*innen und lassen Sie sich gängige KI-Anwendungen zeigen. So können Sie Anwendungen bewerten und potenzielle **Einsatzfelder in Ihrem Unternehmen** identifizieren. Damit Sie immer auf der sicheren Seite bleiben, wissen Sie über rechtliche und ethische Themen im Zusammenhang mit der Künstlichen Intelligenz Bescheid.

## Ihr Programm im Überblick

### Einführung Essentials

#### Tag 1: Grundlagen der Künstlichen Intelligenz

##### Einführung in Künstliche Intelligenz

- Was verstehen die Teilnehmer unter KI?
- Definition und Abgrenzung von KI, Maschinellem Lernen und Deep Learning
- Historie und aktuelle Trends in der KI

##### Technische Grundlagen der KI

- Was erwarten sich die Teilnehmer von KI?
- Funktionsweise und Grundprinzipien: Algorithmen, Daten und Modelle
- Überblick über Teilgebiete: Expertensysteme, Maschinelles Lernen, Reinforcement Learning

##### Einsatzmöglichkeiten und praktische Beispiele

- Welche Anwendungen kennen bzw. nutzen die Teilnehmer?
- Anwendung von KI in Unternehmen (Text-, Sprach- und Bilderkennung, generative KI)
- Interaktive Demonstration gängiger KI-Anwendungen

#### Tag 2: KI im Unternehmen und erste Schritte zur Umsetzung

##### Bewertung von KI-Anwendungen

- Welche Erfahrungen haben die Teilnehmer mit KI?
- Vor- und Nachteile von KI-Systemen
- Typische Einsatzszenarien und Entscheidungsfindung

## Rechtliche und ethische Grundlagen (Einführung)

- Datenschutz, Urheberrecht, Wettbewerbsrecht (Überblick)
- EU AI Act
- Einführung in ethische Herausforderungen bei KI

## KI Fact Sheet

- Wesentliche Begriffe und Definitionen (ein Pocket Guide)

## Workshop: Identifikation von Einsatzmöglichkeiten

- Identifikation potenzieller Einsatzfelder im eigenen Unternehmen
- Erste Schritte zur Planung eines KI-Projekts

## Interessant für

- Bereichsleiter
- Projektleiter
- KI-Beauftragte

## Termine & Optionen

Preise exkl. MwSt.

## Beratung & Buchung



**Kathrin Brumm**

+43 1 713 80 24 60 [✉ bildungsmanagement@ars.at](mailto:bildungsmanagement@ars.at)