

**Berufs-
begleitend
weiterbilden!**



AI Literacy Training

Ein kurzer Überblick

Big Data stellt viele Unternehmen vor Herausforderungen. Mit der wachsenden Menge an Daten und dem rasanten technologischen Fortschritt, nehmen auch Anwendungsmöglichkeiten für die Automatisierung von Aufgaben und Prozessen in allen Unternehmensbereichen zu. Unter dem Einsatz von künstlicher Intelligenz (kurz KI, engl. AI) versprechen sich immer mehr Unternehmen ihre Produktivität zu steigern und Mehrwerte aus KI-basierten Systemen zu ziehen. Mit dem Training AI Literacy erhältst Du eine praktische Einführung in das Gebiet der künstlichen Intelligenz. Du bekommst die nötigen Kernkompetenzen, um bestehende und neue KI-Anwendungen anhand verschiedener Szenarien aus dem Business-Alltag sicher zu verstehen, für Dein Unternehmen erfolgreich zu übertragen und mit ihnen zu interagieren.

Sie haben Interesse an einem AZAV - zertifizierten Angebot? Dann schauen Sie sich einmal unter diesem [Link](#) die Angebote an.

Kursinhalte

Kapitel 1: Einführung in die KI

Im ersten Kapitel steigst Du in die Welt von künstlicher Intelligenz ein. Du lernst, was sich hinter dem Begriff versteckt und wie Du KI von Machine Learning und Automatisierung abgrenzt. Du erfährst, welche Vorteile die Automatisierung für Dich und Dein Unternehmen hat und baust Dir mit ersten interaktiven Aufgaben Grundlagenwissen auf.

- Definition von künstlicher Intelligenz, Automatisierung und Machine Learning

Veranstaltungsnummer

BA-3395-1

Beratung und Anmeldung

Telefon: 04161 5165-89

E-Mail: akademie@ibb.com

Die nächsten Starttermine

04.12.23 - 03.12.24

Trainingsdauer

365 Tage

Teilnahmegebühr

ab 290,00€



Berufs- begleitend weiterbilden!



- Rückblick auf die Geschichte von KI
- Zusammenspiel verschiedener Technologien

Kapitel 2: Typische Anwendungen von KI

Im zweiten Kapitel lernst Du, KI mithilfe von zwei typischen Anwendungsfällen anzuwenden und mit KI-basierten Systemen zu interagieren, um Mehrwerte für Unternehmen bspw. die Steigerung der Effizienz zu generieren.

- Konfiguration eines Sprachassistenten durch die Anwendung von NLP (Natural Language Processing)
- Einsatz von KI bei Empfehlungssystemen mithilfe von Machine Learning

Kapitel 3: Fortgeschrittene Anwendungen von KI

Im dritten Kapitel wendest Du Dich fortgeschrittenen Anwendungen zu KI mithilfe einer Praxisaufgabe zu einem intelligenten Industrieroboter zu und wirfst mit einem Experteninterview einen Blick in die Zukunft von KI

- Montage eines Pkws mithilfe des kollaborativen Roboters Cobot
- Experteninterview zur KI der Zukunft

Teilnahmevoraussetzungen

Für das Training werden keine Vorkenntnisse benötigt.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Dieser Einsteigerkurs eignet sich für alle, die beruflich mit Big Data und künstlicher Intelligenz in Berührung kommen werden und sich grundlegende Kompetenzen für die Arbeit mit Automatisierungen aneignen möchten. Du solltest ein



Berufs-
begleitend
weiterbilden!



grundsätzliches Interesse an der Themenwelt der modernen Datenverarbeitung mitbringen.

Ihre Vorteile

- Machine Learning
- Automatisierung und künstliche Intelligenz voneinander zu unterscheiden
- KI-basierte Systeme sicher zu verstehen und mit ihnen zu interagieren
- KI für die Konfiguration eines Sprachassistenten anzuwenden
- KI für Empfehlungssysteme einzusetzen
- KI in der Robotik für die Automobilbranche bei der Montage eines Pkws anzuwenden
- Zukunftsszenarien der KI mit einem Experteninterview näher kennen

Herausgeber:

IBB Institut für Berufliche Bildung AG
Bebelstr. 40
21614 Buxtehude

Telefon: 04161 5165-89
E-Mail: akademie@ibb.com

Vorstand
Katrin Witte (Vorsitz)
Lea Tornow
Sabine Ulrichs

Aufsichtsratsvorsitzende
Sigrid Baumann-Tornow



ibb.weiterbildung



IBB_AG



pages/ibbbusinessakademie



company/ibb-business-akademie

