



# Zertifizierte Ausbildung

Die Ausbildung KI-Manager:in Bau & Immobilien bietet einen ganzheitlichen Einstieg in das Thema künstliche Intelligenz, mit Fokus auf die besonderen Anforderungen der Bau- und Immobilienwirtschaft. Von den Grundlagen über vertiefte Fachkenntnisse bis zur strategischen Verankerung im Unternehmen erhalten Sie sorgfältig ausgewähltes Fachwissen auf dem neuesten Stand. Um Ihren Kompetenzbedarf entlang der bauwirtschaftlichen Anwendungsbereiche so umfassend wie nötig und so kompakt wie möglich zu decken, werden die Inhalte des Kurses laufend von einem Advisory Board kuratiert.

#### **INHALTE**

- Grundlagen & Entwicklung
- Recht, Ethik & Regulierung
- Methoden & Tools: Prompting, Best Practices
- Technologien & Innovation
- Anwendungen: Praxis-Use-Cases
- Unternehmensstrategie
- Kulturwandel
- Wirtschaftlichkeit & Governance

Weitere Informationen zum Seminar:



#### **DAUER**

43,5 UE

## TEII NAHMEGEBÜHR exkl. UST

	REGULÄR	MITGLIEDER
KI-Manager (Modul 1-3)	€ 2.700,-	€ 2.160,-
Basiskurs: KI- Anwender:in - Modul 1	€ 450,-	€ 360,-
Vertiefungskurs: KI- Power-User - Modul 2	€ 1.490,-	€ 1.190,-
Strategisches KI- Management - Modul 3	€ 900,-	€ 720,-

#### **LERNZIELE**

Die Teilnehmer:innen...

...verstehen Grundlagen, Konzepte und rechtliche Rahmenbedingungen von KI sowie ethische Fragestellungen.

…entwickeln ein kritisches Bewusstsein für Hypes, Chancen und Risiken von Kl.

...beherrschen Prompting, Tools und Automatisierung (z.B. ChatGPT, Copilot, Midjourney) für den Arbeitsalltag.

...können Use Cases identifizieren, bewerten und in der Praxis umsetzen, inkl. eigenem Projektkonzept mit Feedback.

…erkennen branchenspezifische Anwendungen (Bau, Immobilien) und können Erfahrungen aus anderen Branchen übertragen.

...lernen, KI-Strategien, Governance und Change-Management im Unternehmen zu gestalten.

...sind in der Lage, wirtschaftliche Aspekte, Risiken und Erfolgsfaktoren von KI-Projekten realistisch einzuschätzen.

Nach erfolgreichem Abschluss der Ausbildung können Sie ein Zertifikat als "KI-Manager:in" von Austrian Standards erwerben. KURSPROGRAMM www.digitalakademie.a

# Modul 1 | Basiskurs: KI-Anwender:in

KI verstehen und praxisnah anwenden – von Grundlagen bis zum Praxistest für Planung, Bau und Betrieb Im Basiskurs KI-Anwender:in erhalten Sie einen praxisnahen Überblick über KI-Tools und deren Einsatz im Alltag - ganz ohne technischen Vorkenntnissen.

#### **INHALTE**

- Historische Entwicklung KI & Grundbegriffe und Teilgebiete
- Hype, Mythen und Herausforderungen
- Datenschutz & Urheberrecht
- Haftungsfragen, rechtliche Perspektiven
- Al-Act

- Prompting und Best Practices
- Tools & Software (ChatGPT, Copilot, Midjourney und andere)
- Anwendungsfelder Bau & Immobilien
- Fachspezifische Erweiterung

#### DAUER 9.5 UE

# Modul 2 | Vertiefungskurs: KI-Power-User

### Vertieftes Wissen zum Thema KI und zur Einbindung in bestehende Projekte

Im Vertiefungskurs KI-Power-User erwerben Sie praxisorientierte Kompetenzen für den professionellen Umgang mit künstlicher Intelligenz.

## **INHALTE**

- Recht, Ethik & Verantwortung
- Schutzverodnungen, AI Act & Pflichten
- Ethische Leitlinien & Fairness
- Use-Case-Methoden & Frameworks
- Bewertung & Priorisierung
- Machine Learning & Trainingsarten
- Deep Learning, NLP & Vision

- Generative & Transfer Learning
- Datenmanagement & Schnittstellen
- Tools & Automatisierung
- Eigene Use-Cases & Training
- Abschlussprojekt & Transfer
- Bau & Immobilien: Anwendungen

#### DAUER 26 UE

# Modul 3 | Strategisches KI-Management

## Künstliche Intelligenz als Strategie für langfristigen Erfolg implementieren

In unserem Seminar Strategisches KI-Management bieten wir Ihnen einen zielgerichteten Einblick in Strategie, Organisation, Kulutrwandel und Steuerung von Unternehmen mit dem Einsatz künstlicher Intelligenz.

## **INHALTE**

- KI in der Unternehmensstrategie
- Voraussetzungen, Ziele & Erfolgsfaktoren
- Unternehmensleitlinien & KI-Compliance
- Rollen und Kompetenzen im Unternehmen
- Team- und Organisationsstrukturen
- Projektmanagement für KI
- Change Management & Kulturwandel
- Wirtschaftlichkeit & KPIs

- Nutzenmodellierung & ROI
- Erfolgsgeschichten Risikomanagement & Sicherheitsmaßnahmen
- Kommunikation & Beteiligung
- Monitoring & kontinuierliche Verbesserung
- Kulturwandel
- Wirtschaftlichkeit & Governance

## DAUER 8 UE

# **Advisory Board**



Gerald Beck Bundesimmobiliengesellschaft



Carina Zehetmaier Paiper.one & Austrian Al Advisory Board



Walter Haberfellner SWIETELSKY AG



Wolf-Dietrich Denk

# Digitalakademie | Bauen. Innovation. Zukunft.

Weiterbildung zu digitalen Innovationen der Bau- und Immobilienwirtschaft

www.digitalakademie.at info@digitalakademie.at



digital akademie

Bauen. Innovation. Zukunft.