

## Wissen, was Sie weiterbringt

### Seminar-Nr.: **KI-Manager (TÜV)**

**15-50**

Grundlagen und Vertiefung in Künstliche Intelligenz (KI) für Fach- und Führungskräfte in verschiedenen Geschäftsbereichen

#### Ziel:

Wir vermitteln Ihnen fundierte Kenntnisse über die Anwendung und das Potenzial von Künstlicher Intelligenz in verschiedenen Geschäftsbereichen.

Sie erhalten Einblicke in neueste Entwicklungen und Trends im Bereich KI, einschließlich praktischer Übungen. Der Workshop fokussiert auf generative KI, wie ChatGPT und deren ethische sowie rechtliche Aspekte. Weiterhin werden wir Ihnen fortgeschrittene Konzepte und Technologien der KI näher bringen und Sie befähigen, KI-Lösungsstrategien für spezifische Branchenkontexte zu entwickeln. Dieses Seminar bietet eine intensive Auseinandersetzung mit ethischen und rechtlichen Rahmenbedingungen und bereitet Sie darauf vor, KI verantwortungsvoll in Ihren Organisationen zu implementieren.

#### Inhalt:

- Einführung in die Grundlagen und Geschichte der KI
- Überblick über aktuelle Trends im Bereich der KI
- Ethische Fragestellungen und relevante Rahmenbedingungen von KI-Systemen
- Praktische Anwendungsfälle und Potenzialidentifikation von KI in Unternehmen
- Einführung und Best Practices zur Implementierung von KI-Technologien
- Grundlagen des Prompt Engineerings und Erstellung eigener GPT-Modelle
- Hands-on-Workshops zur Anwendung bestehender KI-Tools (z. B. Gamma, Teachable Machine, ChatGPT)
- Erläuterung fortgeschrittener KI-Konzepte wie Deep Learning, Reinforcement Learning und neuronale Architekturen
- Vorstellung aktueller State-of-the-Art-Modelle und ihrer Anwendungsfelder
- Analyse und Bewertung digitaler Datensätze im Kontext datengetriebener KI-Anwendungen
- Hands-On-Workshop zur Entwicklung von KI-Modellen und Large Language Modellen in Python
- Reflexion über ethische Fragestellungen, Verantwortlichkeiten und relevante Rahmenbedingungen im Umgang mit KI
- Entwicklung von branchenspezifischen KI-Lösungsstrategien durch Projektarbeit
- Ausblick auf zukünftige KI-Trends und Entwicklungen
- Abschlussprüfung

#### Zielgruppe: (m/w/d)

Fach- und Führungskräfte, IT-Experten, Projektmanager, und alle Interessierten, die KI-Technologien in ihrem Arbeitsumfeld anwenden oder verstehen möchten, sowie ihr Wissen in KI vertiefen und praktische Fähigkeiten in der Anwendung fortgeschrittener KI-Technologien erwerben möchten

#### Dauer:

4 Tage, **08:30** Uhr bis **16:00** Uhr

#### Abschluss:

TÜV-Teilnahmebescheinigung (digital) Nach bestandener Abschlussprüfung erhalten Sie das Zertifikat als "KI-Manager (TÜV)".

#### Hinweise:

**Bitte bringen Sie Ihren eigenen Laptop oder Ihr Tablet mit. Vorkenntnisse in Künstlicher Intelligenz sind hilfreich, aber nicht erforderlich.**

#### Anmeldung:

Bitte unter Seminar-Nr. "**15-50**" oder Kurztitel "**KI-Manager (TÜV)**"

Anmeldung **Weitere Termine | Orte** finden Sie im Internet unter [www.tuev-seminare.de](http://www.tuev-seminare.de)  
Dort **Suchen & Buchen** anklicken und Seminar-Nr. "15-50" eingeben.

#### Termine | Orte:

13.07.2026 - 16.07.2026 | 12159 Berlin  
21.09.2026 - 24.09.2026 | 85221 Dachau  
26.10.2026 - 29.10.2026 | 45525 Hattingen  
16.11.2026 - 19.11.2026 | 66280 Sulzbach  
01.02.2027 - 04.02.2027 | 22177 Hamburg  
12.04.2027 - 15.04.2027 | 66280 Sulzbach  
07.06.2027 - 10.06.2027 | 90449 Nürnberg  
12.07.2027 - 15.07.2027 | 12159 Berlin  
20.09.2027 - 23.09.2027 | 80339 München  
25.10.2027 - 28.10.2027 | 45525 Hattingen  
Jeweils von **08:30** Uhr bis **16:00** Uhr



**Preis:**

**1.995,00 €** (zzgl. MwSt.)

2.374,05 € (inkl. MwSt.)

Im Preis sind die Prüfungsgebühr, Seminargetränke, Mittagessen und Teilnehmerunterlagen enthalten.



# ANMELDUNG

TÜV Saarland Bildung + Consulting GmbH, Standort Südwest  
 Am TÜV 1, 66280 Sulzbach  
 Telefon: 0 68 97 / 5 06 - 5 06, Telefax: 0 68 97 / 5 06 - 2 15  
 E-Mail: info@tuev-seminare.de

**Angebot-Nr.:** .....

Seminar-Nr.	Termin	Seminar-Ort

**ANSCHRIFT**

Firma: .....

Anschrift: .....

PLZ / Ort: .....

Branche: ..... Betriebsgröße: .....

Homepage: .....

**ANSPRECHPARTNER** (Falls Abweichend Von Teilnehmer/Innen)

Nachname: ..... Vorname: .....

Abteilung: ..... Funktion: .....

Telefon: ..... Telefax: .....

E-Mail: .....

**RECHNUNGSANSCHRIFT** (Falls Abweichend Von Teilnehmer/Innen)

Firma: ..... Abteilung: .....

Anschrift: .....

PLZ / Ort: .....

**TEILNEHMER(INNEN)**

Anrede	Nachname	Vorname	Telefon	E-Mail

Um Ihnen passgenaue Informationen zur Verfügung stellen zu können, wählen Sie hier die für Sie interessanten Themengebiete aus:

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Anlagentechnik / Instandhaltung<br><input type="checkbox"/> Arbeitssicherheit<br><input type="checkbox"/> Brandschutz<br><input type="checkbox"/> Datenschutz / Informationssicherheit<br><input type="checkbox"/> Elektrotechnik<br><input type="checkbox"/> Energiemanagement<br><input type="checkbox"/> Explosionsschutz<br><input type="checkbox"/> Gebäudetechnik<br><input type="checkbox"/> Hygiene | <input type="checkbox"/> Lager / Logistik / Einkauf<br><input type="checkbox"/> Management / Führung<br><input type="checkbox"/> Maschinen<br><input type="checkbox"/> Qualitätsmanagement<br><input type="checkbox"/> Umweltschutz<br><input type="checkbox"/> Kundenzeitschrift "VEFK Aktuell" für verantwortliche Elektrofachkräfte (2 x pro Jahr)<br><input type="checkbox"/> Kundenzeitschrift "VTFK Aktuell" für technische Führungskräfte (2 x pro Jahr) |
|--|---|

Bitte senden Sie mir regelmäßig Informationen zu:  per E-Mail  per Post

.....  
 Datum / Ort

.....  
 Unterschrift

Es gelten die zum Anmeldezeitpunkt aktuellen Seminarpreise! Diese finden Sie auch unter [www.tuev-seminare.de](http://www.tuev-seminare.de).

Der Verwendung Ihrer E-Mail-Adresse für Werbezwecke können Sie jederzeit widersprechen. Eine einfache Mitteilung an [info@tuev-seminare.de](mailto:info@tuev-seminare.de) genügt. Alle Angaben werden ausschließlich für interne Zwecke verwendet!