Automatisierung mit Generativer KI - Grundlagen für Einsteiger.

Praktische Tools für ihren Alltag

Seminar	9 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	8 Unterrichtseinheiten	Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 32244

Stand: 22.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/32244

Künstliche Intelligenz ist längst Teil unseres Alltags – doch wie können Unternehmen und Mitarbeiter sie sinnvoll und sicher einsetzen? In diesem Seminar erhalten Sie einen leicht verständlichen Einstieg in die Grundlagen von Generativer KI und Automatisierung. Sie lernen praxisnahe Tools kennen und entwickeln erste eigene Automatisierungsideen für Ihren Arbeitsalltag.

Nutzen

- KI wird einfach & verständlich erklärt
- Teilnehmer lernen Tools kennen, die sie direkt im Alltag einsetzen können
- Sie entwickeln eigene erste Automatisierungsideen und setzen diese prototypisch um
- Sicherheit im Umgang mit KI dank Grundlagen zu Datenschutz & Ethik
- Inspiration für neue Effizienzgewinne im eigenen Arbeitsbereich

Zielgruppe

- Fachanwender aus allen Bereichen (HR, Marketing, Vertrieb, Verwaltung, Projektmanagement)
- Führungskräfte, die KI-Potenziale im Unternehmen bewerten wollen
- Mitarbeiter, die erste eigene KI-Projekte anstoßen möchten

Inhalte des Seminars

KI einfach erklärt

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

- Was bedeutet „Künstliche Intelligenz“ wirklich? (Machine Learning, Deep Learning, NLP in Alltagssprache erklärt)
- Generative KI: Texte, Bilder, Videos – was steckt dahinter?
- Interaktive Beispiele: Wie ChatGPT & Co. Antworten generieren

Automatisierung: früher vs. heute

- Traditionelle Automatisierung (Regeln, Makros, Workflows)
- KI-gestützte Automatisierung: flexibel, lernend, anpassungsfähig
- Praxisbeispiele aus verschiedenen Branchen (Kundenservice, HR, Marketing, Verwaltung)

Erste Tools im Überblick

- ChatGPT, Gemini, Claude, Copilot – was können sie leisten?
- Automatisierung mit Low-Code-Tools: Langflow, n8n, Make.com
- Mini-Demo: Erstellen eines einfachen KI-Workflows (z. B. E-Mail-Zusammenfassung)

Schritt-für-Schritt zum ersten KI-Workflow

- Von der Idee zur Automatisierung: welche Prozesse eignen sich?
- Best Practices für effiziente Umsetzung

Ethik, Datenschutz & Sicherheit

- Was darf KI – und was sollte KI nicht tun?
- Datenschutz im Alltag: sensible Daten sicher nutzen o Unternehmensrichtlinien & persönliche Verantwortung

erste praktische Übungen: eigene Automatisierungsideen entwickeln

Wichtige Hinweise

Als zusätzliches Angebot erhalten Sie einen 8-wöchigen kostenfreien Vollzugriff auf die Online-Publikation "KI-Management nach ISO/IEC 42001".

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/32244 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.