

KI-Praxis Controlling: KI-Agenten und Python

Präzise Analysen und verlässliche Forecasts mit KI – ohne Programmierkenntnisse

Die digitale Transformation im Controlling erreicht eine neue Dimension: Statt starrer Tabellenkalkulationen stehen dynamische, KI-gestützte Analysen im Fokus. Als Controller:in der Zukunft reicht es nicht mehr aus, Daten nur zu verwalten – du musst sie mit modernen Werkzeugen wie Python und KI-Agenten aktiv nutzen und gestalten. In diesem Seminar lernst du, wie du die Möglichkeiten von Python und KI auch ohne Programmierkenntnisse ausschöpfst, um große Datenmengen effizient zu analysieren und komplexe Prozesse durch intelligente Agenten zu automatisieren.

Inhalte

Grundlagen der KI im Finanzwesen

- Funktionsweise: Wie KI-Modelle Muster in Finanzdaten erkennen und für präzise Forecasts nutzen.
- Potenzialanalyse: Stärken und Schwächen der KI im Vergleich zu klassischen Methoden der Erfolgsrechnung.
- Risikomanagement: typische Fehler identifizieren und die Verlässlichkeit von KI-Ergebnissen sicherstellen.

Weiterbildung nach KI-VO Art. 4 für
die Nachweispflicht von KI-
Kompetenz

Big Data und Python für Controller:innen

- Massendaten: Wie KI große Datensätze analysiert, bei denen konventionelle Systeme an ihre Grenzen stoßen.
- No-Code Python: Die Programmiersprache Python effizient einsetzen, um Analysen zu beschleunigen, ohne selbst programmieren zu müssen – das macht die KI.
- Vielseitigkeit: Automatisierung von Datenimporten, Bereinigung und prädiktive Analysen für ein modernes Berichtswesen.

KI-Agenten im Controlling-Alltag

- Definition: Was sind KI-Agenten und wie unterstützen sie dich als "digitaler Business Partner"?
- Customization: KI-Agenten speziell für Aufgaben wie Abweichungsanalysen oder das Beteiligungscontrolling anlegen.
- Automatisierung: Controlling-Prozesse mit Python und KI-Agenten effizient gestalten.

Rechtliche Leitplanken: Die EU KI-Verordnung

- Compliance: Was Unternehmen erwartet und warum KI-Literacy zur Schlüsselqualifikation wird.
- Best Practice: Dokumentationspflichten und Anforderungen an die Sicherheit sensibler Finanzdaten im Rahmen des Risikomanagements.
- Governance: wichtige Dokumente und Prüfprozesse für den rechtssicheren Einsatz von KI.

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- Du lernst, große Datenmengen mit modernsten Tools schnell und präzise zu analysieren.
- Du erfährst, wie du Python als Hebel nutzt, um deine Effizienz im Berichtswesen massiv zu steigern.
- Du bist in der Lage, eigene KI-Agenten zu konfigurieren, die dich bei Routineaufgaben entlasten.
- Du handelst rechtssicher gemäß aktuellen Standards und sicherst die Compliance deiner Controlling-Systeme.
- Du erhältst hilfreiche Prompts für KI-Agenten, eine Einführung in Python-Tools für Nicht-Programmierer:innen sowie Checklisten für die Dokumentation nach der EU KI-Verordnung.

Methoden

Methodenmix aus Experten-Input, Präsentation, Live-Demos, Praxisbeispielen, Übungen, Fallstudien, Gruppen- und Einzelarbeiten.

Voraussetzungen

Für die aktive Teilnahme am Seminar und die Übungen benötigst du:

- Einen kostenlosen Python Account.
- Einen kostenlosen Google Gemini Account.

Nach der Anmeldung erhältst du eine detaillierte Anleitung zur Einrichtung.

In der Veranstaltung kann folgendes Drittanbieter-Tool eingesetzt werden

KI-Tools

In diesem ausgewählten Seminar der Haufe Akademie spielen KI-Tools eine wichtige Rolle.

Für ein optimales Lernerlebnis ist bei einigen Tools eine Registrierung erforderlich. Die Registrierung ist freiwillig, eine Teilnahme an diesem Seminar ist auch ohne Registrierung möglich. Die Anbieter der Dienste verarbeiten die Daten in der Regel in eigener Verantwortung. Dies bedeutet, dass sie für die Einhaltung der geltenden Datenschutzbestimmungen und die Sicherheit der Verarbeitung verantwortlich sind. Die Haufe Akademie hat keine vertragliche Beziehung zum Anbieter, und die Teilnehmer:innen müssen selbstständig, z.B. Nutzungsbedingungen zustimmen.

Es wird empfohlen, eine E-Mail-Adresse zu verwenden, die keine Rückschlüsse auf eine Person zulässt.

Details zur Verarbeitung sind in der Datenschutzerklärung des jeweiligen Tools wie z.B. [ChatGPT](#), [Gemini](#), [HeyGen](#), [Perplexity](#) etc. zu finden.

Teilnehmer:innenkreis

Nachwuchs-, Fach- und Führungskräfte aus dem Controlling, die typische Abläufe automatisieren, große Datenmengen in Sekunden auswerten und präzise Forecasts erstellen möchten.

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:

<https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges>



Referent:in

Kristoffer Ditz
Speziell für den Einzel- und



Versandhandel biete ich Seminare & Beratung für Controlling, E-Commerce und KI ChatGPT an.

Insgesamt bin ich seit rund 20 Jahren im Controlling aktiv und habe für nationale und internationale Firmen gearbeitet.

Als ausgebildeter Controller (CA) und zertifizierter Trainer sind Sie bei mir für Seminare in guten Händen.

In meinen Seminaren werden nicht nur Theorien vermittelt, die gut auf dem Papier aussehen. Sie werden praxiserprobte Methoden lernen, die Sie sofort anwenden können.

Details zur Weiterbildung

Training | Online

1 Tag
 Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Starttermine

01.09.2026

Live-Online
Durchführung
 zoom

Modulzeiten

Dienstag, 01.09.2026
 09:00 Uhr - 17:00 Uhr

10.11.2026

Live-Online
Durchführung
 zoom

Modulzeiten

Dienstag, 10.11.2026
 09:00 Uhr - 17:00 Uhr

25.02.2027

Live-Online
Durchführung
 zoom

Modulzeiten

Donnerstag, 25.02.2027
 09:00 Uhr - 17:00 Uhr

07.06.2027

Live-Online
Durchführung
 zoom

Modulzeiten

Montag, 07.06.2027
 09:00 Uhr - 17:00 Uhr

20.09.2027

Live-Online
Durchführung
 zoom

Modulzeiten

Montag, 20.09.2027
 09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/42675

Teilnahmegebühr

€ 790,- zzgl. MwSt.
 € 940,10 inkl. MwSt.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/42675

E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:

<https://www.haufe-akademie.de/faqs>

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.

Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.

Haufe Akademie GmbH & Co. KG

Munzinger Straße 9, 79111 Freiburg, www.haufe-akademie.de, Beratung: Tel.: +49 761 595339-00, service@haufe-akademie.de