

# 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

Derzeit keine Vita verfügbar

## Details zur Weiterbildung

### Training | Online

1 Tag  
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

### Starttermine

**19.06.2026**

Live-Online

**Durchführung**

zoom

**Modulzeiten**Freitag, 19.06.2026  
09:00 Uhr - 17:00 Uhr**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](http://www.haufe-akademie.de/42675)

### Teilnahmegebühr

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

## Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: [www.haufe-akademie.de/42675](http://www.haufe-akademie.de/42675)E-Mail: [anmelden@haufe-akademie.de](mailto: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](http://www.haufe-akademie.de/agb) oder im Gesamtprogramm.

Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter [www.haufe-akademie.de/datenschutz](http://www.haufe-akademie.de/datenschutz).

**Haufe Akademie GmbH & Co. KG**

Munzinger Straße 9, 79111 Freiburg, [www.haufe-akademie.de](http://www.haufe-akademie.de), Beratung: Tel.: +49 761 595339-00, [service@haufe-akademie.de](mailto:service@haufe-akademie.de)