

Excel® und KI in der Internen Revision

NEU



Von der Datenaufbereitung bis zur Anomalieerkennung –
klassische Excel-Methoden intelligent mit KI verbinden

Excel ist in der Internen Revision ein zentrales Werkzeug – vom Datenimport über Plausibilitäts- und Vollständigkeitsprüfungen bis zur Analyse umfangreicher Datenbestände. KI erweitert diese Möglichkeiten und unterstützt bei der Entwicklung von Prüfungsansätzen, der Erstellung von Formeln und Datenimporten, bei Auswertungen sowie der Formulierung von Prüfungsergebnissen. Das Seminar verbindet beide Werkzeuge praxisnah und zeigt, welche Methode sich für welche Aufgabe eignet, wie Auffälligkeiten systematisch erkannt und KI sinnvoll eingesetzt werden kann. Datenschutz, Vertraulichkeit und die kritische Prüfung der Ergebnisse werden dabei konsequent berücksichtigt.

Ziel des Seminars

Sie lernen, Excel gezielt für typische Revisionsaufgaben einzusetzen, Auffälligkeiten systematisch zu erkennen und klar zu beurteilen, wann klassische Excel-Methoden, Power Query oder KI sinnvoll unterstützen.

Ihr Seminarleiter



Rainer Pollmann
Geschäftsführender
Partner, PRT Pollmann &
Rühm Training

Prüfungsdaten strukturiert aufbereiten

- › Daten aus Excel- und CSV-Quellen importieren und strukturieren
- › Datenqualität, Datentypen und fehlende Werte prüfen
- › Wiederholbare Datenaufbereitung mit Power Query

Datenbestände gezielt analysieren

- › Filtern, Sortieren, Pivot-Auswertungen und Power Query richtig einsetzen
- › KI als Sparringspartner bei der Wahl geeigneter Analysewege nutzen
- › Analyseergebnisse kritisch prüfen und richtig einordnen

Plausibilität und Vollständigkeit prüfen

- › Dubletten und fehlende Werte erkennen
- › Lücken in Nummernkreisen und Abweichungen zwischen Datenbeständen aufdecken
- › Prüfgrenzen und Schwellenwerte gezielt anwenden

Auffälligkeiten und Ausreißer identifizieren

- › Ungewöhnliche Beträge, Zeitpunkte und Merkmalskombinationen untersuchen
- › Regelbasierte Analysen mit weitergehenden Verfahren vergleichen
- › Multivariate Anomalieerkennung mit Python in Excel kennenlernen und anwenden

KI gezielt als zusätzliche Arbeitstechnik einsetzen

- › Prüfungs- und Analyseansätze mit KI entwickeln
- › Formeln und Datenimport-Lösungen erstellen, erklären und prüfen
- › Browser-KI und integrierte KI in Excel einordnen
- › Datenschutz, Vertraulichkeit und Ergebnisprüfung berücksichtigen

Prüfungsergebnisse dokumentieren und kommunizieren

- › Analyse- und Prüfungsergebnisse nachvollziehbar strukturieren
- › KI bei Berichtsentwürfen und Management Summaries einsetzen
- › Beobachtung, mögliche Bedeutung und offene Prüfungsfragen klar voneinander trennen

Wiederkehrende Aufgaben automatisieren

- › Excel-/Power-Query-Automatisierung und KI sinnvoll abgrenzen
- › Möglichkeiten agentischer KI anhand eines Praxisbeispiels kennenlernen
- › Entscheiden, was automatisiert, mit KI unterstützt oder bewusst manuell geprüft werden sollte

Dauer: 1 Tag

Preis: 890 € zzgl. MwSt. [Online]
inkl. Seminarunterlagen und
Care Package

Zeiten: 9.30 – 17.30 Uhr

Web: www.haub.de/h13646

Termine

15. April 2027 | Online-Seminar

04. Oktober 2027 | Online-Seminar

CPE

8 Stunden für CIAs

Special

Direkt ausprobieren. Direkt anwenden. An praxisnahen Prüfungsfällen kommen Excel, Power Query und KI gemeinsam zum Einsatz und unterschiedliche Analysewege werden praktisch erprobt. So entsteht ein direkt einsetzbarer Werkzeugkasten für die Revisionspraxis – von der Datenaufbereitung und Auffälligkeitserkennung bis zur Dokumentation der Ergebnisse

Excel® und KI in der Internen Revision

Ihr direkter Weg zur Anmeldung
www.haub.de/h13646

So erreichen Sie uns

Website: **www.haub-seminare.de**
E-Mail: anmeldung@haub-seminare.de
Telefonisch: +49 6196 50952-300
per Post: HAUB + PARTNER GmbH · Postfach 56 09 · 65731 Eschborn

Anmeldebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Sollte mehr als eine Person desselben Unternehmens an demselben Seminar teilnehmen, **bieten wir ab der zweiten Person 10% Preisnachlass. Bis zu vier Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren.** Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Teilnahmegebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Alle genannten Teilnahmegebühren verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt. und sind bei den jeweiligen Seminaren genannt.

Seminarhotel

Bei Präsenzseminaren teilen wir Ihnen spätestens drei Wochen vor Seminarbeginn das konkrete Seminarhotel und alle notwendigen Informationen mit. Benötigen Sie bereits jetzt weitere Hotelinformationen? Dann hilft Ihnen unserer Teamleiter Kundenservice Stephan Wolf gerne weiter.

Werbewiderspruch / Datenschutz

Wenn Sie der Verarbeitung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen möchten, genügt jederzeit eine kurze Nachricht an unseren Datenschutzbeauftragten per E Mail an datenschutz@haub-seminare.de oder per Post an die oben genannte Adresse. Dies gilt ebenso, wenn Sie aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, der Verarbeitung ihrer Daten widersprechen wollen. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie unter www.haub-seminare.de/datenschutz.

Darum ist HAUB + PARTNER Ihre beste Wahl

Seit über 35 Jahren steht die HAUB + PARTNER GmbH für exzellente Weiterbildung im Bereich der Internen Revision. Als führender Anbieter im deutschsprachigen Raum bieten wir Fach- und Führungskräften maßgeschneiderte Bildungsangebote, die auf die wachsenden Anforderungen und vielfältigen Aufgaben der Internen Revision abgestimmt sind.

Haben Sie weitere Fragen zu unserem Seminarangebot?



Ich berate Sie gerne persönlich

Stephan Wolf
Teamleiter Kundenservice
Tel.: +49 6196 50952-300
kundenservice@haub-seminare.de



HAUB + PARTNER
Seminare für die Interne Revision



**Bequem und schnell zu unseren Seminaren
mit dem DB Event-Ticket**

Weitere Informationen zu Preisen und zur Ticketbuchung erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung zur Veranstaltung oder unter www.haub-seminare.de/bahn

Systemanforderungen für unsere Online-Seminare

- ✓ Internetzugang, aktueller Browser
- ✓ Headset bzw. Lautsprecher, Mikrofon und Webcam
- ✓ Wir nutzen das Meeting-Tool Zoom. Bitte überprüfen Sie mit diesem Link die Systemkompatibilität:
<https://zoom.us/test>
- ✓ Sie erhalten vorab die digitalen Seminarunterlagen