Analytics & Reporting Online-Kurs – Fokus Power BI

Wirkungsvolle Dashboards in Power BI erstellen

Informationen und Entscheidungsgrundlagen aus Daten gewinnen – schnell, intuitiv und übersichtlich – ist eine Fähigkeit, die Mitarbeitende in Unternehmen in relevante Positionen bringen kann. Dafür müssen keine Programmiersprachen erlernt werden, denn intuitiv bedienbare Business-Intelligence-Plattformen wie Power BI und Tableau nehmen in Unternehmen einen immer größeren Stellenwert ein. Sie ermöglichen es Mitarbeitenden schnell lernen zu können, Business Intelligence und Data Analytics für sich zu nutzen. Mit dem "Analytics & Reporting – Fokus Power BI"-Training erhältst du das Handwerkszeug, um auch ohne Programmierkenntnisse Business-Intelligence-Analysen durchzuführen und die Potenziale datengetriebener Entscheidungen für dich zu nutzen. Durch Best Practices zum Power Query Editor erlernst du aussagekräftige Visualisierungen in Microsoft Power BI zu erstellen, welche per Drag & Drop in zielgruppengerechten Dashboards aufbereitet werden und mithilfe von Data Storytelling leicht verständlich präsentiert werden können.

Inhalte

1. **Einführung in Power BI**

- Bedeutung datengetriebener Entscheidungen.
- Workflow von Datenanalysen.
- Grundfunktionen von Microsoft Power BI (Daten-, Modell- und Berichtsansichten; Filterfunktionen).
- Laden von Datensätzen in der Datenansicht.
- Erstellung eines Datenmodells und eines ersten Reports.

2. Datenaufbereitung und -visualisierung

- Best Practices der Datenvisualisierung.
- Ändern und Formatieren von Visualisierungen.
- Verwendung von Visualisierungen in Berichten und Dashboards.
- Vermeidung typischer Fehler und Richtlinien für verständliche Grafiken.
- Verwendung des Power Query Editors für die Datenverarbeitung und Verknüpfung unterschiedlicher Datenquellen.

3. **Dashboards und Data Storytelling**

- Arrangieren von Berichten und Analysen in Dashboards.
- Grundsätze des Data Storytellings.
- Vermitteln von Berichten an relevante Zielgruppen.
- Grundlagen von Data Analysis Expressions (DAX-Sprache).
- Einbindung von DAX in Berichten.
- Schreiben von komplexem DAX-Code für Berechnungen.

4. Fortgeschrittene Themen

- Grundlegende Konzepte der Statistik.
- Best Practices für statistische Datenanalysen.
- Fortgeschrittene Methoden von Business Intelligence basierend auf Statistik und Machine Learning.
- Nutzung von Drillthrough für seitenübergreifenden Drilldown.
- Durchführung einer Einflussfaktorenanalyse.

Dein Nutzen

Du erlernst in diesem Kurs:

- Grundlagen zu Business Intelligence und datengetriebenen Entscheidungen
- Grundfunktionen von Power BI
- Best Practices zur Datenvisualisierung in Power BI
- Best Practices zur Datenverarbeitung mit Power Query Editor
- Best Practices zu Data Storytelling
- Grundlagen zur KPI-Berechnung mit DAX-Sprache und Statistik

Methoden

Dieser Online-Kurs bietet ein besonders praxisorientiertes Lernkonzept mit umfassenden Selbstlerneinheiten und einem Mentor:innen-Team, das durchgängig zur Verfügung steht. Jede Woche wird ein neues Kapitel für dich freigeschaltet. Mit einem Zeitbudget von 5-6 Stunden pro Woche kommst du in 6 Wochen sicher ans Ziel. So lernst du in dem Kurs:

- **Data Lab:** In der Lernumgebung des Kurses erwarten dich Videos, interaktive Grafiken, Text und vor allem viele Praxisübungen mit umfassenden Datasets. Diese führst du direkt im Browser aus oder importierst sie in Power BI. **Wichtige Voraussetzung: Power BI muss auf deinem Rechner installiert werden können!**
- **Mentor:innen-Team:** Für jegliche Fragen stehen Lern-Coaches bereit. Dabei handelt es sich um erfahrene Data Analysts, die gern weiterhelfen – per Chat, Audio- oder Videocall.
- **Webinare:** Einmal wöchentlich hast du die Möglichkeit, an Webinaren teilzunehmen und darin in ausgewählte Spezialthemen der Datenanalyse einzutauchen.
- **Karriere-Coaching:** Welche beruflichen Ziele verfolgst du mit der Weiterbildung und wie kannst du diese erreichen? Ein Mentor:innen-Team steht bereit, um dir bei der Umsetzung deiner Karriereziele behilflich zu sein.
- **Abschlussquiz:** In einem Abschlussquiz wird dein neu erlerntes Wissen im Bereich Analytics & Reporting auf die Probe gestellt.
- **Zertifikat:** Nach dem erfolgreichem Absolvieren des Abschlussquizzes erhältst du dein offizielles Zertifikat.

Diese Online-Weiterbildung wird von unserem Partner **StackFuel GmbH** durchgeführt. StackFuel ist Spezialist im Bereich Weiterbildungen zu Data Literacy, Data Science und KI.

Teilnehmer:innenkreis

Dieser Einsteigerkurs richtet sich an alle, die Business Intelligence erlernen möchten, ohne sich komplexe technologische Fähigkeiten anzueignen. Die Fähigkeit, intuitive Tools wie Power BI oder Self-Service BI zu bedienen, sind in vielen Fachabteilungen gefragte Fähigkeiten, bspw. Marketing, HR oder Finance. Das Training ist auch für Quereinsteiger:innen geeignet.

Details zur Weiterbildung

Training | Online

6 Wochen

Starttermine

30.11.2026-10.01.2027	**14.12.2026-24.01.2027**	**11.01.-21.02.2027**
25.01.-07.03.2027	**08.02.-21.03.2027**	**22.02.-04.04.2027**
08.03.-18.04.2027	**22.03.-02.05.2027**	**05.04.-16.05.2027**
19.04.-30.05.2027	**03.05.-13.06.2027**	**18.05.-28.06.2027**
31.05.-11.07.2027	**14.06.-25.07.2027**	**28.06.-08.08.2027**

12.07.-22.08.2027	**26.07.-05.09.2027**	**09.08.-19.09.2027**
23.08.-03.10.2027	**06.09.-17.10.2027**	**20.09.-31.10.2027**
04.10.-14.11.2027	**18.10.-28.11.2027**	**02.11.-13.12.2027**
15.11.-26.12.2027	**29.11.2027-09.01.2028**	**13.12.2027-23.01.2028**

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/41208

Teilnahmegebühr

€ 2.250,- zzgl. MwSt.
€ 2.677,50 inkl. MwSt.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/41208
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.