



Online-Seminar

Datenvisualisierung (Basic)

Kursnummer SKI009

Jeden Tag generieren Unternehmen unzählige Mengen an Daten. Big Data steht für die rasant wachsenden Mengen, die hohen Geschwindigkeiten im Auftreten und der Verbreitung der schier unbegrenzten Anzahl an verschiedenen Formaten und Typen von Daten. Doch Daten sind viel mehr als eine rein technische Betrachtung von Inhalten. Durch richtige Visualisierungen können mit Daten Informationen bereit und Geschichten erzählt werden. In zwei Tagen lernen Sie das kostenlose Tool Microsoft Power BI Desktop kennen, welches die Datentransformation, Datenmodellierung sowie Datenvisualisierung für Einsteiger:innen möglich macht.

Inhalte

- Einführung in die Datenvisualisierung
- Grundlagen der Datenvisualisierung
- Einführung in Microsoft Power BI
- Grundfunktionalitäten in Microsoft Power BI
- Datenvisualisierung in Microsoft Power BI

Nutzen

Die Teilnehmer:innen lernen grundlegende theoretische Inhalte in der Visualisierung von Informationen und Daten kennen. Diese Inhalte werden in der Datenvisualisierung in Microsoft Power BI angewendet und vertieft. Durch die Nutzung von Microsoft Power BI Desktop wird eine kostenlose Lizenz verwendet, die den Einstieg in die umfangreiche Toollandschaft von Microsoft Power BI ermöglicht. Microsoft Power BI ist in der Praxis weit verbreitet. Es werden Beispielprojekte verwendet, um den praxisnahen Ablauf von der Datengrundlage über die Transformierung und Modellierung von Daten zu deren Visualisierungen zu realisieren. Dabei werden die Kernfunktionalitäten des Tools aufgezeigt, sowie praxisrelevante Übungen verwendet. Abschließend werden eigene Dashboards zur Präsentation von Daten erstellt. Es wird somit ein praxisnaher Einführungskurs angeboten, der die Grundfunktionen der Datenvisualisierungen in Microsoft Power BI anbietet.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich insbesondere an Trainees, Studierende und Mitarbeiter:innen, die noch keine Erfahrung im Umgang mit Microsoft Power BI gemacht haben, diese aber in Zukunft im Bereich Data Science einsetzen wollen.

Methoden

Theoretischer Input, moderierte Diskussion, Anwendung von praxisrelevanten Inhalten, Feedback

Umfang

2 Tage

Preis

2.400 EUR (zzgl. MwSt.)
(inkl. Vor- & Nachbereitung)

[Zum Kurs anmelden](#)

