

Daten visualisieren mit Microsoft Excel («ME3»)

Ein Bild sagt mehr als Worte oder Zahlen. Lernen Sie in diesem eintägigen Microsoft-Excel-Kurs, wie Sie Ihre Zahlen und Daten optimal mittels Excel-Diagrammen, Sparklines, bedingten Formatierungen und weiteren Techniken visualisieren.

Dauer: 1 Tag

Preis: 700.– zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Digitale Digicomp Kursunterlagen

Inhalt

1 Die Diagrammtypen

- Säulen
- Linien
- Balken
- Kreis und Ring
- Flächen
- Punkt und Blasen
- Kurs
- Oberflächen
- Netz
- Flächenkarten (nur mit Office 2019/365)
- Verbund

2 Diagramm erstellen

- Diagramm aufrufen
- Elemente eines Diagramms

3 Diagramm anpassen

- Kontextregisterkarte Diagrammtools
- Diagrammschaltflächen
- An Zellraster ausrichten
- Datenreihen formatieren
- Achsoptionen
- Legende
- Datenbeschriftung
- Diagramm- und Achsentitel
- Gitternetzlinien
- Datentabellen
- Daten hinzufügen und Reihenfolge anpassen
- Diagramm ändern

4 Statistische Elemente

- Trendlinien
- Fehlerindikatoren

5 Sekundärachsen

6 Diagramme verschieben und drucken

7 Dynamische Datenbereiche

8 Spezialdiagramme

- Gantt
- Wasserfall
- Trichter

9 Alternativen zu Diagrammen

- Datenvisualisierung mit Sparklines
- Diagramme aus Symbolen

10 Tipps und Tricks

- Datenpunktsymbol anpassen
- Diagrammvorlagen
- Linienbeginn bei Wertachse
- Balken dynamisch hervorheben
- Spannweitenlinien
- Verbindungslinien
- Datenbeschriftungsform anpassen

Key Learnings

- Visualisieren von Zahlen und gezielter Einsatz der verschiedenen Diagramme
- Kennenlernen und Anwenden von Spezialdiagrammen wie Wasserfall-, Karten- und Trichterdiagrammen
- Verwenden von Histogrammen
- Erstellen überzeugender Visualisierungen

Zielpublikum

Personen, die vertiefte Kenntnisse über Diagramme erlangen möchten, um ihre Daten gekonnt grafisch darzustellen

Anforderungen

Praktische Erfahrung mit Excel sowie Kenntnisse gemäss unseren Excel-Kursen:

- [Effiziente Kalkulationen und Visualisierungen mit Microsoft Excel \(«ME2»\)](#)
- [Microsoft Excel Grundlagen \(«ME1»\)](#)

Weiterführende Kurse

- [Storytelling mit Excel \(«STOREX»\)](#)

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-microsoft-office/microsoft-office-apps/microsoft-excel/kurs-daten-visualisieren-mit-microsoft-excel