Data Analytics im Finanz- und Rechnungswesen

08.30 – 09.00 Uhr

Empfang mit Kaffee und Gipfeli

Vormittag

Grundlagen, Voraussetzungen, Übersicht

- Was braucht es für eine Analyse der Daten?
- Welche Möglichkeiten gibt es?
- Übersicht über ein Business Intelligence-Vorhaben und konkrete Umsetzung

Kaffee- und Kommunikationspause

Daten vorbereiten – Übung Business Intelligence

- Ziele
- Methodiken
- Durchführung einer Datenbereinigung

Ein Datenmodell / „topf“ erstellen – Übung Business Intelligence

- Schritt für Schritt-Vorgehen
- Stolpersteine
- Erstellung eines Datenmodells

12.00 – 13.00 Uhr

Gemeinsames Mittagessen

Nachmittag

Daten visualisieren – Übung Business Intelligence

- Kennzahlen mit DAX (Data Analysis Expressions)
- Dos and Don’ts (Checkliste für gelungene Dashboards)
- Erstellung eines Dashboards oder Berichts

Kaffee- und Kommunikationspause

Toolvergleich

- Vorteile und Nachteile der verschiedenen Tools
- Wann wähle ich welche Möglichkeit?
- Praktische Übung in Excel Power Query

Einzug von künstlicher Intelligenz in der Datenanalyse

- Formen von KI in gängigen Tools
- Kurzübung mit KI
- Limitationen von KI

16.30 Uhr

Seminarschluss

Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor.