

# Programmablauf – Tag 1

## Data Analytics im Finanz- und Rechnungswesen

SIB Schweizerisches Institut für Betriebsökonomie, Zürich

Zeit	Thema
09.00 Uhr	Begrüssung, Agenda
	<b>Grundlagen, Voraussetzungen, Übersicht</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was braucht es für eine Analyse der Daten?</li> <li>• Welche Möglichkeiten gibt es?</li> </ul>
ca. 10.30–10.45 Uhr	Pause
	<b>Daten vorbereiten – Übung Business Intelligence</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ziele</li> <li>• Methodiken</li> <li>• Durchführung einer Datenbereinigung</li> </ul>
12.00–13.00 Uhr	Mittagspause
13.00 Uhr	<b>Ein Datenmodell / „topf“ erstellen – Übung Business Intelligence</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schritt für Schritt-Vorgehen</li> <li>• Stolpersteine</li> <li>• Erstellung eines Datenmodells</li> </ul>
ca. 14.30–14.45 Uhr	Pause
	<b>Daten visualisieren – Übung Business Intelligence</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kennzahlen mit DAX (Data Analysis Expressions)</li> <li>• Dos and Don'ts (Checkliste für gelungene Dashboards)</li> <li>• Erstellung eines Dashboards oder Berichts</li> </ul>
16.30 Uhr	Abschluss

Programmänderungen bleiben vorbehalten.

## Programmablauf – Tag 2

### Data Analytics im Finanz- und Rechnungswesen

SIB Schweizerisches Institut für Betriebsökonomie, Zürich

Zeit	Thema
09.00 Uhr	Begrüssung, Agenda
	<b>Toolvergleich</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorteile und Nachteile der verschiedenen Tools</li> <li>• Wann wähle ich welche Möglichkeit?</li> <li>• Wann helfen Roboter (Robotic Process Automation) in der Analyse?</li> </ul>
	<b>Sammlung von Fragestellungen und Use Cases der Teilnehmer inkl. Übung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lösungen von (vorgängig zum Tag 2) eingereichten Fragestellungen</li> </ul>
ca. 10.30–10.45 Uhr	Pause
	<b>Möglichkeiten in Excel und Alternativen zu Excel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Use Case: „Die Schweiz KMU AG liebt Excel“</li> <li>• Alternative Methoden zur Lösung des Use Cases</li> <li>• Kennenlernen von Power Query in Excel inkl. Übung</li> </ul>
12.00–13.00 Uhr	Mittagspause
13.00 Uhr	<b>Einzug von künstlicher Intelligenz in der Datenanalyse</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formen von KI in gängigen Tools</li> <li>• Anwendung in konkreten Übungen im Rechnungswesen-Kontext</li> <li>• Produktübersicht</li> <li>• Limitationen von KI</li> </ul>
ca. 14.30–14.45 Uhr	Pause
	<b>Die menschliche Komponente</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Folgen der Automation / KI für Mitarbeitende in Finanzteams</li> <li>• Neue Rollen und Weiterbildungen</li> </ul>
	<b>Wie machen's andere? Was funktioniert in der Praxis? Was nicht?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Best Practices</li> <li>• Stolpersteine</li> </ul>
16.30 Uhr	Abschluss

Programmänderungen bleiben vorbehalten.

## Veranstaltungsort

### SIB Schweizerisches Institut für Betriebsökonomie

Lagerstrasse 5

8004 Zürich

[www.sib.ch](http://www.sib.ch)

### Individualverkehr

Parkmöglichkeiten wie das City Parking oder das Parking Europaallee befinden sich in unmittelbarer Nähe.

### Öffentlicher Verkehr

Vom Hauptbahnhof Zürich in nur 3 Minuten zu Fuss erreichbar.

