

Business Intelligence mit Excel und PowerBI – Grundlagen («BUINGL»)

Lernen Sie in diesem mehrtägigen Kurs Ihre Finanzzahlen als Controller, Finanzverantwortlicher oder angehender Sachbearbeiter/in Finanzen mittels Excel, Power Query, Power Pivot und Power BI zu analysieren und zu visualisieren.

Dauer: 6 Tage

Preis: 4'000.– zzgl. 8.1% MWST

Kursdokumente: Digitale Digicomp Kursunterlagen

Inhalt

Wir leben in einer Ära, in der grosse Datenmengen nichts ausserordentliches mehr sind, sondern zum Alltag gehören. Diese Daten richtig zu analysieren, visualisieren und zu interpretieren ist mit den einfachen Tools von Microsoft Excel nicht mehr möglich. Dazu brauchen wir viele Analysetechniken und -tools, seien es Desktop-Apps oder cloud-basierte Lösungen, um an unser Ziel eines dynamischen, übersichtlichen und aussagekräftigen Dashboards und KPI-Reportings zu gelangen. In diesem mehrtägigen Kurs geht es um die Analyse von grossen Datenmengen, deren Strukturierung und Automatisierung sowie die visuelle Darstellung im Kontext vom Controlling.

Dieses Kurspaket besteht aus vier Modulen:

Modul 1: Kurs: Excel für Controller in der Praxis (EBX)

In diesem zweitägigen Microsoft Excel Kurs lernen Sie, wie Sie Excel optimal für Ihre Controlling-Aufgaben einsetzen. Es werden eine grosse Auswahl von relevanten Excel-Funktionen, -Methoden und -Möglichkeiten für Ihre Finanzmanagement-Praxis erarbeitet.

Modul 2: PivotTables und Datenanalysen mit Excel (MEPT)

Lernen Sie in diesem eintägigen Microsoft-Excel-Kurs, Ihre Daten mittels Sortier- und Filterfunktionen sowie PivotTables zu analysieren, zu bewerten und mit PivotCharts Ihre Daten wirkungsvoll zu visualisieren.

Modul 3: VBA-Grundlagen (VBGLN)

Erlernen Sie in diesem zweitägigen Seminar die fundamentalen Grundlagen der Visual Basic for Applications (VBA) Programmierung in Microsoft Office Applikationen. Der Fokus liegt auf VBA in Excel, wobei weitere Office Apps ebenfalls gestreift werden.

Modul 4: Microsoft Power BI im Controlling (PBICGL)

Lernen Sie in diesem eintägigen Controlling-Kurs, wie Sie mit Power BI verschiedene Datenquellen anbinden, transformieren und anschliessend in ein dynamisches Dashboard oder Standard-Reports überführen sowie Rollen und Berechtigungen verteilen können.

Key Learnings

- Verständnis über die Grundbegriffe des Controlling
- Analyse von grossen Datenmengen mittels Power Query, Power Pivot, Pivot Tables sowie Power BI
- Verständnis über mögliche Automatisierungsmöglichkeiten von Aufgaben und Prozessen mittels VBA
- Ganzheitliches Verständnis über den Begriff «Business Intelligence»
- Schaffen einer Grundlage für weiterführende BI Weiterbildungen und Zertifizierungen

Zielpublikum

- Fachleute und Führungspersonen aus den Bereichen Controlling, Buchhaltung und General Management mit Aufgaben in Controlling und Betriebswirtschaft
- Sachbearbeiter/innen, die für Finanzangelegenheiten eines Unternehmens mitverantwortlich sind
- Zahlen-affine Personen, die sich im Bereich «Controlling» neu-orientieren möchten

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/kurspaket-business-intelligence-mit-excel-und-powerbi-grundlagen