



Kursus
2 dage
Nr. 90062 P

DKK 11.800
ekskl. moms

Dato

Sted

Power BI and Microsoft Dynamics 365 for Finance and Operations

Efter deltagelse på dette 2-dages kursus, vil du være i stand til at anvende Power BI i sammenhæng med Microsoft Dynamics 365FO. Microsoft Power BI er en samling business analytics værktøjer, som hjælper dig i din dataanalyse og giver dig indblik i jeres data. Ved anvendelse af Power BI værktøjer, kan du opspore data og hurtigt generere værdifulde rapporter og dashboards. Du og dine kollegaer kan efterfølgende anvende rapporterne interaktivt, på mange forskellige devices.

Deltagerprofil

Kurset er for alle, som ønsker at blive bedre til indsamling og anvendelse af data i Microsoft Dynamics 365FO, og som efterfølgende har behov for at generere interaktive rapporter og dashboards. Det er et krav, at man som deltager har gennemført kurset: [Introduktion til Microsoft Dynamics 365, for Finance and Operation, Enterprise Edition](#) eller på anden vis, have tilegnet sig tilsvarende kundskaber.

Indhold

Introduction and overview

- A business scenario demo
- Fundamental principles
- Terminology

Visualize all your data in one place

- Get to know the different tools of the Power BI universe and learn how to use them
- Understand Power BI Desktop and its components

Use natural language in queries

- Use the Query Editor to connect Power BI to various source types, work on the Data Model and understand the difference between those two steps
- Work in the different views of the Data Model
- Create calculated columns and measures
- Build relationships between different tables
- Create a report with different interactive visualization types

Stop searching – start exploring using drag and drop type analysis

- Use Power BI service to create dashboards and to share and publish your results
- Access your results from multiple devices using Power BI Mobile

Set-up and configuration of Power BI

- Getting data
- Overview Power BI desktop
- data sources
- query editors
- Modeling
- modeling your data
- data relationships
- calculated measures and tables
- Visualizations
- Power BI reports
- data visualizations tools and features
- Exploring data
- Power BI service features
- create and share dashboards
- Q&A suggestions
- Power BI and Excel
- using Excel data in Power BI
- Publishing and sharing
- security and users groups
- publishing Power BI data features
- Introduction to Day 2
- Dynamics 365 FO calculation types, functions

Power BI with Microsoft Dynamics 365

- Get started using Microsoft Power BI with Microsoft Dynamics 365
- Set-up, configure and make Power BI work in D365
- Link to Power BI account
- Use existing workspaces in D365FO
- Embed Power BI visualizations on personal dashboards
- Use Power BI Desktop to connect directly to your Microsoft Dynamics 365 instance
- Use Power BI with Microsoft Dynamics 365 (on-premises)

D365FO and Power BI content packs

- Customize Dynamics 365 Power BI content packs
- Power BI content packs available for D365FO
- Actual vs budget Power BI content



- Benefits Power BI content
- Cash overview Power BI content
- CFO overview Power BI content
- Compensation Power BI content
- Cost accounting analysis Power BI content
- Credit and collections management Power BI content
- Employee development Power BI content
- Financial performance Power BI content
- Fixed asset management Power BI content
- Learning Power BI content
- Practice manager Power BI content
- Production performance Power BI content
- Purchase spend analysis Power BI content
- Recruiting Power BI content
- Sales and profitability performance Power BI content
- Vendor payments Power BI content
- Warehouse performance Power BI content
- Workforce metrics Power BI content

Bemærk: Undervisning samt materiale vil på dette kursus være på engelsk.

Materiale

Vi anvender kursusmateriale, der er udviklet af vores samarbejdspartner og supplerer med relevante materialer fra Microsoft. Kursusmaterialet kan være på dansk og/eller engelsk.

Underviser

Vores instruktører, der har specialiseret sig i undervisning i Microsoft Dynamics, har blandt andet deltaget i en række projekter i små som store virksomheder og gennem årene skrevet bøger og udviklet kursusmaterialer til Microsoft ERP. Instruktørerne har praktisk erfaring med projekter og undervisning indenfor Microsoft Dynamics 365 for Finance and Operations / AX / Axapta fra en lang række større danske og internationale virksomheder.

Kurserne kan blive afholdt på enten engelsk eller dansk. Ønsker du at vide, hvilket sprog der undervises i, på en specifik afholdelse, er du velkommen til at kontakte os.

Har du faglige spørgsmål så kontakt



Jette Ravn Merkel
+45 72202695
jetm@teknologisk.dk