Beslutsstöd med Microsoft Excel & Power BI Desktop (PBI)

Hämta, transformera, länka och modellera stora data

Visualisera, presentera och berätta en historia

Med Power Query, Datamodellen, Relationer, Funktioner, Pivoter, Diagram, Dashboards…och mycket mer

ARRANGÖR

stay competent UPGRADER

SAMARBETSPARTNER

HEXANOVA ACADEMY

Få förståelse för beslutsprocessen med godbitarna i Excel och Power BI Desktop

Detta är kursen för dig som redan jobbar rätt mycket i Microsoft Excel och liknande. Du hanterar troligen rätt stora datamängder och behöver ofta och snabbt vaska fram rätt data för precisa beslut.

Det finns mycket verktyg på marknaden idag, med Excel (som du troligen redan har), och Microsoft-appen Power BI Desktop (som är gratis i den enklare versionen), kan du lösa det mesta, utan att behöva lära dig nya program/appar och som ofta kostar licenspengar/år.

Ett smakprov är att du likt Gapminder.org kan skapa Bubbeldiagram som kan spelas upp (tex per År) och därmed blir som en film.

Fem anledningar att gå kursen

- Kursen är speciellt utformad för dig som ofta fattar beslut
- Du lär dig bli självgående i dessa kraftfulla program
- Du kommer att kunna göra mer pricksäkra rapporter/analyser
- Du lär dig datamodeller och olika visualiseringar, beroende på situation
- Data-> Fokus & Analys-> Presentera & Visualisera-> Berätta en Historia

---

Conny Karlsson *gillar att hjälpa kunden bli effektivare i sitt beslutsfattande. Conny har flera utgivna IT-böcker och skrivit en mängd olika kursmaterial i Databaser & Excel. Conny åtgärder utifrån kundens nuvarande behov, oavsett om det är att bygga något, eller hålla intern eller öppen kurs.*

Han har många års erfarenhet av utbildning och konsultationer för bl.a: AB Volvo, Kommunal, NTF, Akzo, Fertilitetscentrum, Sparbanken, Friskis och Svettis, White Arkitekter, Volvo Ocean Race, Stora Teatern, Svevia, Falköpings Energi m. fl.

Beslutsstöd med Microsoft Excel & Power BI Desktop (PBI)

DAG 1

PROLOG: Kort om historik och olika verktyg och versioner, över tid. För beslutsstöd och presentationer, med Excel i centrum. Hur lyckas du bäst, med bra datastrukturer och rätt visualisering, beroende av ditt budskap.

DATA: Fånga, Importera, Länka, Klistra in de data du behöver. Transformera, Konvertera, Relatera och Datamodellera.
VERKTYG: Power Query, Funktioner, Formler, Relationer, Kortkommandon.

FOKUS & ANALYS: Filtrera strukturera, Avgränsa objekt, kolumner och rader.
Ta fram rätt beslutsunderlag, scenarier.
VERKTYG: Tabeller, Pivottabeller, Filter.

DAG 2

PRESENTERA & **VISUALISERA**:
Hitta rätt nivå och struktur. Identifiera målgrupper. Berätta en historia. Publicera.
VERKTYG: Diagram, Dashboards. Kanske rörliga Bubbeldiagram som i Gapminder?

BERÄTTA EN HISTRORIA:
Öka kraften i budskapet och få med dig dina åhörare i beslutsprocessen. Med en serie av visualiseringar. Förtydliga med texter, symboler och andra lämpliga objekt.

EPILOG: Backspegel på kursen och hur tillämpar vi våra kunskaper på bästa sätt?
Kanske någon utmanande övning

ARRANGÖR

stay competent UPGRADER

SAMARSBETSPARTNER

HEXANOVA ACADEMY

Beslutsstöd med Microsoft Excel & Power BI Desktop (PBI)

ANMÄL DIG REDAN IDAG!

För hjälp med bokning kontakta oss:
Direktnummer: **0761-44 41 53**
E-post: **upgrader@hexanova.se**

Kursen har ett begränsat antal platser!

- Boka idag för att säkra din plats!

DETTA INGÅR I ALLA VÅRA KURSER:

- att få svar på dina frågor
- Fikor och lunch
- Övningar & Kursdokumentation
- Kostnadsfritt att bolla frågor med kursledaren, efter kurs

Vi skräddarsyr även utbildningar utifrån era behov!

TIDER

09.00 Kursen startar
10.40 Förmiddagsfika
12.00 Lunch
14.40 Eftermiddagsfika
16.00 Avslutning