

## Excel draaitabellen en databanken

### Situering

MS-Excel biedt tal van mogelijkheden om kleinere en grotere gegevenstabellen te analyseren. In deze opleiding maakt u kennis met de krachtige mogelijkheden (draaitabellen, databanken, filteren, sorteren, ...) die het pakket biedt om uit een omvangrijke gegevenstabel héél snel "net die" gegevens te filteren die u nodig heeft. Deze gegevens kunnen dan ingevoegd worden in het rapport dat u aan het vervolledigen bent.

### Doelgroep

Iedereen met een basiskennis van Excel die snel gegevenstabellen moet kunnen analyseren en samenvatten.

### Programma

#### Databases

- Databases: aanmaken, formuleren, de functie (Lijst)

#### Gegevens sorteren en filteren

- Sorteren: met de werkbalkknoppen, met Sorteren uit het menu Data, Sorteeropties
- Filteren: Werken met de opdracht Autofilter (Automatische, Aangepaste filter, de Top, filtercriteria verwijderen, Autofilter uitschakelen ), Werken met de opdracht Uitgebreid Filter (Actie & Lijstbereik bepalen, criteriumbereik & criteria definiëren, optie Alleen unieke records )
- Afdrukken: pagina-instellingen, afdrukbereik, titels, pagina-einde, afdrukken van formules, aangepaste weergaven

#### Gegevens in lijsten samenvatten

- Subtotalen: sorteren, dialoogvenster Subtotalen, lijst met subtotalen gebruiken, meer dan één samenvattingsfunctie kiezen, de functie Subtotaal
- Overzichten: voorbereiding, automatische en handmatige overzichten, overzicht verwijderen
- Databasefunctie: syntax, voorbeelden

#### Draaitabellen (uitgebreid)

- Een draaitabelrapport: rapport maken, gegevens selecteren, gegevens vernieuwen, gegevens filteren, rapport verwijderen
- Draaitabel bewerken: draaitabel opnieuw indelen, velden toevoegen, velden verwijderen, draaitabelveld aanpassen, berekende velden en items, formules
- Draaitabel opmaken: lay-out wijzigen, eindtotalen weergeven en verbergen, groeperen en groep opheffen, sorteren, top 10
- Draaigrafieken: terminologie, weergave van gegevens, verschillen tussen draaigrafiekrappen en gewone, niet-interactieve grafieken, een draaigrafiekrappen maken

## Duur

1 dag.