Access-databank ontwerpen

Situering

Het belangrijkste werk bij het bouwen van een databank is niet het maken van de databank in het software-pakket, maar wel de grondige ontwerp-fase waarin bekeken wordt welke gegevens op welke wijze dienen deel uit te maken van de databank. In deze opleiding van één dag leert u hoe u deze analyse vooraf kan maken zodat u bij het maken van de databank meteen naar het juiste doel kan werken.

Doelgroep

Alvorens u deze opleiding kan volgen, is het noodzakelijk dat u de inhouden van de opleiding Access basis goed onder de knie heeft. Buiten deze training kan u ook nog volgende Access-modules volgen om uw databank volledig af te werken: (Databank ondervragen dmv queries, Formulieren, rapporten en macro's, VBA voor Access)

Programma

- Gegevensanalyse
  - RDBMS
  - Normalisatie van gegevens
  - Relaties
  - Joins
  - Referentiële integriteit
- Tabellen ontwerpen
  - Aanmaken van een tabel in gegevensbladweergave
  - Aanmaken van een tabel in ontwerpweergave
  - Naamconventies
  - Veldnamen
  - Gegevenstypes
  - Veldeigenschappen
- Externe koppelingen: koppelingen maken naar andere databases: Access, Excel, ODBC, SQL, Oracle, …
- Onderhoud van de database

Duur

1 dag.