

Ref: EB42-410

Access 2016

Databases maken

Doel

Maak kennis met het databaseprogramma Access en beheers de basis- en gevorderde functionaliteiten om zelf een database te kunnen maken. Na het volgen van deze opleiding, zult u de structuur van een database begrijpen, de tabellen en records kunnen beheren en query's, formulieren en rapporten kunnen maken en wijzigen.

Doelgroep	Vereist niveau	Verwachte duur voor de onmisbare modules
Iedereen die de functionaliteiten van Access wil leren kennen of zijn kennis wil uitbreiden.	Geen enkele kennis van Access is vereist. Bij een minimaal gebruik van het programma zal er sneller voortgang geboekt worden.	10 uur 15 min

Inhoud van de opleiding

► Onmisbare modules

Access 2016 – Database

 MEDIAPLUS eLearning	Deze module biedt u een interactieve training, bestaande uit 8 lesvideo's, 8 opdrachten en 2 dossiers met aanvullende informatie.
	Database en objecten • Wat u moet weten over: Databasesystemen • Wat u moet weten over: Het lint en de werkbalk Snelle toegang • Een database openen • Database-objecten • Objecten beheren • Een database maken • Een database converteren • Een database beveiligen • Access Help gebruiken • Afhangelijkheden tussen objecten

Access 2016 – Records

 MEDIAPLUS eLearning	Deze module biedt u een interactieve training, bestaande uit 12 lesvideo's en 12 opdrachten.
	Records • Records maken • Toegang tot records • Veldwaarden wijzigen • Een record zoeken • Veldwaarde vervangen

- Records verwijderen

Sorteren, filters

- Records snel sorteren
- Records filteren
- Specifieke filters

Integratie

- Gegevens importeren vanuit andere toepassing
- Gegevens exporteren
- XML-gegevens importeren en exporteren

Access 2016 – Tabellen



MEDIAplus
eLearning

Deze module biedt u een interactieve training, bestaande uit 11 lesvideo's en 11 opdrachten.

Tabellen: ontwerpen

- Rijen en kolommen van gegevensblad
- Een totaalrij in gegevensblad invoegen
- Een tabel maken
- Tabelstructuur in gegevensbladweergave
- Tabelstructuur in ontwerpweergave
- Primaire sleutel

Tabellen: geavanceerde functies

- Veldinvoer controleren
- Invoermasker
- Een keuzelijst maken
- Een tabel indexeren
- Relatie tussen tabellen

Access 2016 – Formulieren, rapporten



MEDIAplus
eLearning

Deze module biedt u een interactieve training, bestaande uit 37 lesvideo's en 37 opdrachten.

Formulieren

- Een formulier maken
- Formuliereigenschappen
- Toegang tot velden verbieden
- Volgorde toegang tot velden
- Subformulier
- Meerdere tabellen via formulier invoeren

Rapporten

- Een rapport maken
- Aan rapport gekoppelde sorteervolgorde
- Records in rapport groeperen
- Groepen bij afdrukken beheren
- Etiketten voor mailings

Afdrukken

- Afdrukvoorbeeld
- Rapporten met specifieke records afdrukken

- Afdruk marges en -stand

Besturingselementen maken

- Tekstvakken invoegen
- Een selectievakje, keuzerondje of wisselknop maken
- Een groepsvak maken
- Een tekstlabel maken
- Berekende besturingselementen maken
- Statistische berekeningen
- Lijsten met vaste gegevens maken
- Lijsten met gegevens uit andere tabel maken
- Een lijn of rechthoek maken/verwijderen
- Paginanummering
- Afbeeldingen invoegen
- Thema's

Besturingselementen beheren

- Besturingselementen selecteren en verwijderen
- Besturingselementen kopiëren en verplaatsen
- Besturingselementen uitlijnen
- Sectiehoogte
- Afmetingen besturingselementen bepalen
- Tekstopmaak besturingselementen
- Tekst besturingselementen uitlijnen
- Vormgeving besturingselementen
- Voorwaardelijke opmaak
- Opmaak kopiëren
- Besturingselementen groeperen/groep opheffen

Access 2016 – Query's en gegevensanalyse



MEDIAplus
eLearning

Deze module biedt u een interactieve training, bestaande uit 18 lesvideo's en 18 opdrachten.

Eenvoudige selectiequery's

- Een selectiequery maken
- Ontwerpraster voor query's gebruiken
- Query met criterium
- Een query uitvoeren
- Criteria voor meerdere velden
- Criteria voor één veld
- Sorteervolgorde in query's

Geavanceerde selectiequery's

- Totaalvelden in query's
- Statistische berekeningen in query
- Statistische berekeningen met groepering
- Groepering bepaalde records
- Parameterquery's
- Query Niet-gerelateerde records
- Query Dubbele records

Diverse query's

- Verwijderquery
- Tabelmaakquery
- Bijwerkquery
- Kruistabelquery