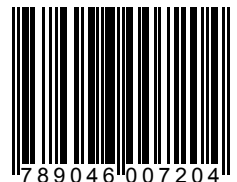


# ACCESS 2013, deel 1

© 2014 Instruct, Postbus 38, 2410 AA Bodegraven

- 1<sup>e</sup> druk: september 2014

**ISBN: 978 90 460 0720 4**



Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

## INHOUDSOPGAVE

<b>INHOUDSOPGAVE .....</b>	<b>2</b>
<b>VOORWOORD .....</b>	<b>5</b>
<b>ONLINE ONDERSTEUNING .....</b>	<b>6</b>
<b>GEBRUIK VAN OEFENBESTANDEN.....</b>	<b>7</b>
<b>1 KENNISMAKEN MET EEN DATABASE.....</b>	<b>8</b>
1.1 Een bestaande database openen.....	9
1.2 Het Lint weergeven/verbergen.....	12
1.3 Een databaseobject openen.....	13
1.4 Afsluiten van een database.....	15
1.5 Records in een formulier en navigeren.....	16
1.6 Zoeken, sorteren en filteren in een formulier.....	18
1.6.1 Zoeken in een formulier.....	18
1.6.2 Sorteren in een formulier.....	22
1.6.3 Filteren in een formulier.....	24
1.7 Gegevens wijzigen, toevoegen en verwijderen.....	27
1.7.1 Records wijzigen.....	27
1.7.2 Records toevoegen.....	29
1.7.3 Records verwijderen.....	29
1.8 Extra oefeningen.....	31
1.9 Samenvatting.....	33
<b>2 GEGEVENS IN TABELLEN.....</b>	<b>35</b>
2.1 Werken met tabellen.....	35
2.2 Records in een tabel en navigeren.....	40
2.3 Sorteren, zoeken en filteren in een tabel.....	41
2.3.1 Sorteren in een tabel.....	41
2.3.2 Zoeken in een tabel.....	42
2.3.3 Filteren in een tabel.....	43
2.4 Gegevens wijzigen, toevoegen of verwijderen.....	45
2.5 Gegevens in een tabel afdrukken / Afdrukvoorbeeld.....	47
2.6 Relatie tussen tabellen.....	49
2.7 Extra oefeningen.....	53
2.8 Samenvatting.....	55
<b>3 SELECTEREN EN PRESENTEREN .....</b>	<b>57</b>
3.1 Query's (Zoekopdrachten).....	57
3.1.1 Query uitvoeren.....	57
3.1.2 Afdruk(voorbeeld) van een query.....	59
3.1.3 Queryontwerp bekijken.....	61
3.2 Rapporten.....	62
3.3 De Help gebruiken.....	64
3.4 Extra oefeningen.....	66
3.5 Samenvatting.....	67

<b>4</b>	<b>FORMULIEREN</b> .....	<b>68</b>
4.1	Formulier maken.....	68
4.2	Wisselen tussen weergaven .....	70
4.3	Formulier aanpassen .....	72
4.4	Formulier opmaken .....	73
4.5	Andere formulieren .....	74
4.6	Extra oefeningen .....	76
4.7	Samenvatting.....	78
<b>5</b>	<b>RAPPORTEN</b> .....	<b>80</b>
5.1	Rapport maken via de Wizard .....	80
5.2	Rapport maken via de knop Rapport.....	84
5.3	Rapport aanpassen en rapport sluiten.....	85
5.4	Velden toevoegen aan een rapport.....	87
5.5	Groeperen en sorteren.....	88
5.6	Rapport verwijderen en naam wijzigen.....	89
5.7	Etiketten maken .....	90
5.8	Gegevens exporteren .....	92
5.9	Extra oefeningen .....	96
5.10	Samenvatting.....	99
<b>6</b>	<b>QUERY'S (1)</b> .....	<b>100</b>
6.1	Nieuwe query maken .....	100
6.1.1	Query maken met de wizard.....	100
6.1.2	Query maken in de Ontwerpweergave .....	102
6.2	Gegevens sorteren (1).....	103
6.3	Query opslaan en sluiten .....	105
6.4	Query verwijderen en naam wijzigen .....	105
6.5	Ontwerp van de query wijzigen .....	106
6.6	Query bewerken.....	108
6.6.1	Velden verwijderen.....	108
6.6.2	Volgorde van velden veranderen .....	108
6.6.3	Gegevens sorteren (2) .....	109
6.6.4	Kolommen weergeven/verbergen.....	110
6.7	Extra oefeningen .....	111
6.8	Samenvatting.....	113

<b>7</b>	<b>TABELLEN ONTWERPEN .....</b>	<b>115</b>
7.1	Nieuwe database maken, op basis van een sjabloon .....	116
7.2	Nieuwe database maken.....	117
7.3	Nieuwe tabel maken (1) .....	118
7.4	Veldeigenschappen in een tabel.....	123
7.4.1	Veldeigenschap Notatie .....	124
7.4.2	Veldlengte.....	126
7.4.3	Standaardwaarde .....	127
7.4.4	Getalopmaak .....	127
7.4.5	Validatieregel en Validatietekst .....	128
7.4.6	Indexen .....	130
7.5	Tabel maken en aanpassen .....	132
7.5.1	Nieuwe tabel maken (2) .....	132
7.5.2	Tabelontwerp aanpassen.....	133
7.6	Tabel verwijderen en naam wijzigen .....	136
7.7	Extra oefeningen .....	137
7.8	Samenvatting.....	140
<b>8</b>	<b>RELATIES .....</b>	<b>142</b>
8.1	Relaties tussen tabellen .....	142
8.1.1	Inleiding.....	142
8.1.2	Relaties aangeven .....	143
8.1.3	Relatie verwijderen .....	146
8.2	Eén-op-veel relatie .....	147
8.3	Referentiële integriteit .....	149
8.4	Eén-op-één relatie .....	151
8.5	Extra oefeningen .....	153
8.6	Samenvatting.....	156
<b>9</b>	<b>QUERY'S (2).....</b>	<b>157</b>
9.1	Query van twee tabellen.....	157
9.2	Criteria (1) .....	158
9.3	Criteria (2) .....	160
9.4	Jokertekens gebruiken .....	162
9.5	Extra oefeningen .....	163
9.6	Samenvatting.....	165