ACCESS 2016, deel 1

© 2016 Instruct, Postbus 38, 2410 AA Bodegraven
- 1e druk: maart 2016

ISBN: 978 90 460 0756 3

9 789046 007563

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

INHOUDSOPGAVE **2**
VOORWOORD **5**
ONLINE ONDERSTEUNING **6**
GEBRUIK VAN OEFENBESTANDEN **7**

1 KENNISMAKEN MET EEN DATABASE **8**
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

2 GEGEVENS IN TABELLEN **35**
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

3 SELECTEREN EN PRESENTEREN **57**
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

4 FORMULIEREN ... 68
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
5 RAPPORTEN ... 80
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
6 QUERY'S (1) ... 100
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 ... 106
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

7 TABELLEN ONTWERPEN 115
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

8 RELATIES 142
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

9 QUERY'S (2) 157
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