

ABC Access 2016 PL

Spis treści

Wstęp (7)

1. Od kartki do bazy danych (11)

- Dlaczego mamy używać komputerowej bazy danych (12)
- Po co wydawać pieniądze na Accessa (16)
- Zadziwiające problemy bibliotekarki (18)
- Podsumowanie (26)

2. Burza mózgów i ból głowy (27)

- Podsumowanie (29)

3. W księgarni (31)

- Tabela - i wszystko jasne (32)
- Założenia (33)
- Podsumowanie (35)

4. Trzy reguły (37)

- Reguła 1. Unikanie nadmiarowości (38)
- Reguła 2. Jedna z kolumn musi zawierać dane unikatowe (40)
- Reguła 3. W bazie danych musi znajdować się klucz (41)
- Podsumowanie (42)

5. Ujawniamy tajemnice bazy danych (43)

- Architektura bazy danych (44)
- Dobieranie kluczy (45)
- Sięgamy po indeks (46)
- Zależności pomiędzy tabelami (47)
 - Relacja 1 - 1 (47)
 - Relacja 1 - N (48)
 - Relacja N - M (49)
- Niezapowiedziana kartkówka (50)
 - Lista życzeń (51)
 - Wykaz danych (52)
 - Tabele i relacje (52)
- Podsumowanie (53)

6. Uruchamiamy program (55)

- Baza danych w internecie (57)

- Lokalna baza danych (58)
- Zatrudniamy kreatora (60)
- W jaki sposób można wygenerować bazę danych (62)
- Wczytywanie bazy danych (64)
- Tworzenie nowej bazy (65)
- Podsumowanie (65)

7. Obiekty bazy danych (67)

- Szablony (68)
- Tabele (69)
- Kwerendy (72)
- Formularze (74)
- Raporty (77)
- Makra (79)
- Moduły (80)
- Edycja obiektów (81)
- Podsumowanie (82)

8. Tabele (83)

- Typy danych (84)
- Korzyści z różnorodności (85)
- Pomagamy w trudnym wyborze (88)
 - Tekst długi czy Tekst krótki (88)
 - Liczba (89)
 - Data i Godzina (91)
 - Waluta (92)
- Autonumerowanie (93)
 - Tak i Nie (94)
 - Obiekt OLE (94)
- Podsumowanie (95)

9. Parametry typów danych (97)

- Formatowanie tekstu (99)
 - Maski wprowadzania (100)
 - Reguła poprawności (101)
- Indeksowanie (104)
- Rozmiar pola (105)
- Formaty liczbowe (105)
- Podsumowanie (108)

10. Tworzenie i edycja tabel (109)

- Definiowanie pól (112)
- Definiowanie klucza (112)
- Indeksowanie bazy (114)
- ABC edycji tabel (116)
- Zmiany struktury tabeli (117)

- Jak to zrobić (118)
- Podsumowanie (119)

11. Łączenie i wczytywanie danych (121)

- Łączenie danych (122)
- Importowanie danych (131)
- Importowanie danych z plików tekstowych (136)
- Podsumowanie (138)

12. Eksportowanie danych (139)

- Eksportowanie struktury tabeli (141)
- Eksportowanie do innych baz danych i arkuszy (143)
- Eksportowanie do plików tekstowych (146)
 - Eksportowanie z formatowaniem (146)
- Podsumowanie (147)

13. Wyświetlanie i nawigacja (149)

- Ikona Widok (150)
- Widok projektu i Widok arkusza danych (150)
- Nawigacja (152)
- Zaznaczanie (154)
 - Kursor kameleon (155)
- Dopasowanie interfejsu (157)
- Podsumowanie (160)

14. Edycja bazy danych (161)

- Otwieranie tabeli (162)
- Tajemnicze znaczki (163)
- Wpisywanie nowych danych (164)
- Edycja danych (164)
- Usuwanie danych (164)
- Usuwanie wielu rekordów (165)
- Użyteczne skróty (166)
- Filtrowanie (167)
 - Filtrowanie według formularza (169)
 - Filtrowanie zaawansowane (170)
- Sortowanie danych (172)
- Proste wyszukiwanie (173)
- Zamiana danych (175)
- Podsumowanie (175)

15. Relacje (177)

- Definiowanie relacji 1 - N lub 1 - 1 (178)
- Podsumowanie (183)

16. Kto pyta, nie błądzi (185)

- Kwerendy (186)
 - Kwerendy wybierające (186)
 - Kwerendy parametryczne (186)
 - Kwerendy krzyżowe (187)
 - Kwerendy funkcjonalne (187)
 - Kwerendy SQL (188)
- Tworzenie kwerendy wybierającej (188)
 - Wybieranie pól z tabel (190)
 - Kryteria (191)
- Tworzenie kwerendy aktualizującej bazę (193)
- Tworzenie kwerendy usuwającej rekordy (196)
- Podsumowanie (199)

17. Formularze (201)

- Z czego składa się formularz (202)
- Tworzenie formularza (203)
 - Tworzenie formularza przy użyciu polecenia Formularz (Form) (203)
 - Tworzenie formularza przy użyciu kreatora (206)
 - Tworzenie formularza za pomocą Projektu formularza (209)
- Instrukcja obsługi formularzy (214)
- Podsumowanie (216)

18. Raporty (217)

- Tworzenie nowego raportu (218)
 - Tworzenie raportu za pomocą opcji Raport (Report) (219)
 - Tworzenie raportu za pomocą Kreatora raportów (Report Wizard) (221)
 - Tworzenie raportu za pomocą Projektu raportu (Report Design) (225)
- Sortowanie i grupowanie (226)
- Podsumowanie (228)

Skorowidz (229)