

Jak używać tej książki (X)

Rozdział 1. Makra i formanty (2)

- Programowanie w Excelu - wprowadzenie (2)
- Makra - wprowadzenie (4)
- Zabezpieczenia przed uruchamianiem makr (6)
- Tworzenie podpisu cyfrowego (7)
- Rejestrowanie makr (8)
- Przypisywanie podpisu cyfrowego (10)
- Uruchamianie makr (12)
- Skróty klawiaturowe (14)
- Makra na pasku narzędzi Szybki dostęp (16)
- Usuwanie makr (18)
- Korzystanie z formantów (20)
- Definiowanie parametrów formantu (22)
- Powiązanie formantu z makrem (24)

Rozdział 2. Edytor Visual Basic (26)

- Edytor Visual Basic - wprowadzenie (26)
- Wyświetlanie edytora VBA (28)
- Wyświetlanie okienek edytora (30)
- Właściwości projektu (32)
- Opcje wyświetlania kodu (34)
- Nowy moduł (36)
- Usuwanie modułu (38)
- Ukrywanie makr (40)
- Modyfikowanie makr (42)

Rozdział 3. Visual Basic for Applications (44)

- Procedury (44)
- Funkcje (46)
- Komentarze (48)
- Zmienne i typy danych (50)
- Odwołania do komórek i zakresów komórek (52)
- Deklarowanie zmiennych (54)
- Praca z liczbami (56)
- Praca z ciągami znakowymi (58)
- Stałe (60)

Rozdział 4. Model obiektów Excelsa (62)

- Model obiektów Excelsa - wprowadzenie (62)
- Korzystanie z opisu modelu obiektów (64)
- Zmienne obiektowe (66)
- Właściwości obiektu (68)
- Porównywanie zmiennych obiektowych (70)
- Metody obiektu (72)
- Wyświetlanie standardowych okien dialogowych (74)

Rozdział 5. Tablice (76)

- Deklarowanie tablic (76)
- Deklarowanie tablic wielowymiarowych (78)
- Inicjowanie tablic (80)
- Zmiana rozmiaru tablicy (82)
- Typy danych użytkownika (84)

Rozdział 6. Instrukcje sterujące (86)

- Operatory porównania (86)
- Operatory logiczne (87)
- Pętla Do While (88)
- Pętla Do Until (90)
- Pętla For Next (92)
- Pętla For Each In (94)
- Instrukcja If Then Else (96)
- Instrukcja Select Case (98)
- Instrukcja skoku GoTo (100)
- Wywoływanie procedur (102)

Rozdział 7. Funkcje arkuszy (104)

- Korzystanie z funkcji arkuszy (104)
- Operatory logiczne (105)
- Funkcja MsgBox (106)
- Funkcja InputBox (108)
- Bieżąca data i godzina (110)
- Operacje na wartościach daty i godziny (112)
- Formatowanie dat i godzin (114)
- Formatowanie liczb (116)
- Zmiana wielkości liter (118)
- Wyodrębnianie części ciągu znakowego (120)

Rozdział 8. Debugowanie kodu (122)

- Punkty przerwania (122)
- Korzystanie z okna Watches (124)
- Krokowe wykonywanie procedury (126)
- Okno wykonania bezpośredniego - Immediate (128)
- Kontynuowanie pracy po wystąpieniu błędu (130)
- Błędy czasu wykonania (132)

Rozdział 9. Skoroszyty i pliki (134)

- Otwieranie skoroszytu (134)
- Otwieranie pliku tekstowego (136)
- Otwieranie pliku wybranego przez użytkownika (138)
- Zapisywanie skoroszytu (140)
- Zapisywanie skoroszytu w formacie wybranym przez użytkownika (142)

- Sprawdzanie, czy skoroszyt jest otwarty (144)
- Zamykanie skoroszytu (146)
- Nowy skoroszyt (148)
- Usuwanie pliku (150)

Rozdział 10. Arkusze (152)

- Nowy arkusz (152)
- Usuwanie arkusza (154)
- Przenoszenie arkusza (156)
- Kopiowanie arkusza (158)
- Ukrywanie arkusza (160)
- Zmiana nazwy arkusza (162)
- Zapisywanie arkusza w innym pliku (164)
- Zabezpieczanie arkusza danych (166)
- Zabezpieczanie arkusza wykresu (168)
- Drukowanie arkusza (170)
- Sortowanie arkuszy według nazw (172)

Rozdział 11. Praca z zakresami komórek (174)

- Właściwość Range (174)
- Właściwość Cells (176)
- Łączenie zakresów (178)
- Właściwość Offset (180)
- Usuwanie zakresów (182)
- Ukrywanie zakresów (184)
- Nadawanie nazwy zakresu (186)
- Zmiana obszaru zakresu (188)
- Wstawianie zakresu (190)
- Ustawianie szerokości kolumn zakresu (192)
- Ustawianie wysokości wierszy zakresu (194)
- Dzielenie kolumny tekstowej (196)
- Część wspólna zakresów (198)

Rozdział 12. Praca z komórkami (200)

- Wycinanie i wklejanie zakresów (200)
- Kopiowanie i wklejanie zakresów (202)
- Opcje wklejania specjalnego (204)
- Komentarze (206)
- Wypełnianie zakresu komórek wartościami (208)
- Kopiowanie zakresu do wielu arkuszy (210)
- Obramowanie komórek (212)
- Przeszukiwanie danych (214)
- Wyszukiwanie i zamiana (216)

Rozdział 13. Okna dialogowe i Wstążka (218)

- Formularze - wprowadzenie (218)

- Okna dialogowe użytkownika (220)
- Wywołania okien dialogowych (222)
- Zapisywanie wartości z okna dialogowego (224)
- Sprawdzanie wprowadzanych danych (228)
- Tworzenie elementów sterujących (230)
- Szablony okien dialogowych (232)
- Plik customUI.xml (234)
- Modyfikowanie Wstążki (236)
- Specjalne elementy Wstążki (238)

Rozdział 14. Wykresy (242)

- Nowy arkusz wykresu (242)
- Osadzanie wykresu w arkuszu danych (244)
- Kreator wykresów, czyli metoda ChartWizard (246)
- Dołączanie nowej serii danych (248)
- Formatowanie elementów tekstowych (250)
- Wykresy złożone (252)
- Dołączanie tabeli danych (254)
- Formatowanie osi wykresu (256)

Rozdział 15. Zdarzenia (258)

- Przegląd zdarzeń (258)
- Uruchamianie procedury przy otwieraniu skoroszytu (262)
- Uruchamianie procedury przed zamknięciem skoroszytu (264)
- Uruchamianie procedury przed zapisaniem skoroszytu (266)
- Uruchamianie procedury przy tworzeniu skoroszytu (268)
- Uruchamianie procedury o określonej godzinie (272)
- Uruchamianie procedury wciśnięciem kombinacji klawiszy (274)

Rozdział 16. Dodatki do aplikacji (add-in) (276)

- Tworzenie dodatku (276)
- Właściwości dodatków (278)
- Instalowanie dodatków (280)
- Ładowanie dodatków w kodzie VBA (282)

Rozdział 17. Pliki XML (284)

- Pliki XML - wprowadzenie (284)
- Pliki Office jako pliki XML (286)
- Pliki XML jako tabele w Excelu (290)
- Przygotowywanie mapy XML (292)
- Importowanie i eksportowanie plików XML (294)
- Ładowanie plików XML przy użyciu VBA (296)
- Importowanie plików XML przy użyciu VBA (298)

Dodatek A: Elementy kodu VBA (300)

- Model obiektów VBA i Excels (300)

Dodatek B: Elementy Wstążki (320)

- Elementy nadrzędne Wstążki (320)

Skorowidz (330)