

O autorach (19)

Podziękowania (21)

Wstęp (23)

Rozdział 1. Excel VBA - elementarz (33)

- Używanie narzędzia do rejestrowania makr (34)
 - o Rejestrowanie makr (35)
 - o Uruchamianie makr (38)
 - o Visual Basic Editor (41)
 - o Inne sposoby uruchamiania makr (44)
- Funkcje zdefiniowane przez użytkownika (50)
 - o Tworzenie UDF (50)
 - o Czego funkcje UDF nie potrafią (54)
- Model obiektowy programu Excel (54)
 - o Obiekty (55)
 - o Uzyskiwanie pomocy (60)
 - o Eksperymenty w oknie Immediate (62)
- Język VBA (63)
 - o Podstawy wejścia i wyjścia (64)
 - o Wywoływanie funkcji i procedur sub (69)
 - o Nawiasy i listy parametrów (70)
 - o Deklaracje zmiennych (72)
 - o Zakres i czas życia zmiennych (74)
 - o Typy zmiennych (76)
 - o Zmienne obiektowe (79)
 - o Podejmowanie decyzji (82)
 - o Pętle (85)
 - o Tablice (91)
 - o Obsługa błędów czasu wykonania (94)
- Podsumowanie (98)

Rozdział 2. Obiekt Application (99)

- Metody i właściwości globalne (99)
- Aktywne właściwości (100)
- Wyświetlanie ostrzeżeń (101)
- Aktualizowanie ekranu (102)
- Metoda Evaluate (102)
- Funkcja InputBox (104)
- Właściwość StatusBar (106)
- Funkcja SendKeys (106)
- Metoda OnTime (107)
- Metoda OnKey (109)
- Funkcje arkusza (110)
- Właściwość Caller (111)
- Podsumowanie (112)

Rozdział 3. Skoroszyty i arkusze (113)

- Kolekcja Workbooks (113)

- o Pobieranie nazwy pliku ze ścieżki (114)
 - o Pliki w tym samym katalogu (117)
 - o Nadpisywanie istniejących skoroszytów (117)
 - o Zapisywanie zmian (119)
- Kolekcja Sheets (120)
 - o Arkusze kalkulacyjne (120)
 - o Kopiowanie i przenoszenie (122)
 - o Grupowanie arkuszy (124)
- Obiekt Window (125)
 - o Synchronizowanie arkuszy (127)
- Podsumowanie (129)

Rozdział 4. Używanie zakresów (131)

- Metody Activate i Select (131)
- Właściwość Range (132)
 - o Skrócone wskazania zakresów (133)
 - o Zakresy w nieaktywnych arkuszach (134)
 - o Właściwość Range obiektu Range (134)
 - o Właściwość Cells (135)
 - o Cells używane w Range (136)
 - o Zakresy w nieaktywnych arkuszach (136)
 - o Więcej na temat właściwości Cells obiektu Range (137)
 - o Wskaźnik jednoparametrowy do Range (139)
- Właściwość Offset (140)
- Właściwość Resize (141)
- Metoda SpecialCells (143)
 - o Ostatnia komórka (143)
 - o Usuwanie liczb (145)
- Właściwość CurrentRegion (146)
- Właściwość End (148)
 - o Wskazywanie zakresów z wykorzystaniem End (148)
- Sumowanie zakresów (149)
- Właściwości Columns i Rows (149)
 - o Obszary (151)
- Metody Union i Intersect (152)
- Puste komórki (153)
- Przekazywanie wartości między tablicami i zakresami (155)
 - o Usuwanie wierszy (158)
- Podsumowanie (161)

Rozdział 5. Używanie nazw (163)

- Nazywanie zakresów (165)
 - o Używanie właściwości Name obiektu Range (165)
- Nazwy specjalne (166)
- Przechowywanie wartości w nazwach (167)
- Przechowywanie tablic (168)
- Ukrywanie nazw (169)
- Praca z nazwanymi zakresami (170)

- Szukanie nazwy (171)
 - Szukanie nazwy zakresu (172)
 - Wyznaczanie, które nazwy nakładają się na zakres (174)
- Podsumowanie (177)

Rozdział 6. Listy danych (179)

- Strukturalizowanie danych (179)
- Sortowanie zakresu (180)
 - Starsze wersje Excela (182)
- Tworzenie tabeli (182)
- Sortowanie tabeli (183)
- Autofiltr (184)
 - Obiekt Autofiltr (185)
 - Obiekt Filter (186)
 - Własny filtr daty (186)
 - Dodawanie pól kombi (187)
 - Kopiowanie widocznych wierszy (191)
 - Znajdowanie widocznych wierszy (192)
- Zaawansowany filtr (194)
- Formularz danych (196)
- Podsumowanie (198)

Rozdział 7. Tabele przestawne (199)

- Tworzenie raportu tabeli przestawnej (200)
 - Obiekty PivotCache (203)
 - Kolekcja PivotTables (204)
- Kolekcja PivotFields (204)
 - Pola wyliczane (207)
- Kolekcja PivotItems (209)
 - Grupowanie (210)
 - Właściwość Visible (213)
 - Elementy wyliczane (214)
- Wykresy przestawne (215)
- Zewnętrzne źródła danych (216)
- Podsumowanie (218)

Rozdział 8. Wykresy (219)

- Arkusze wykresów (220)
 - Nagrane makro (220)
 - Dodawanie arkusza wykresu z wykorzystaniem kodu VBA (222)
- Zagnieżdżone wykresy (222)
 - Użycie rejestratora makr (223)
 - Dodawanie zagnieżdżonego wykresu za pomocą kodu VBA (224)
- Edycja serii danych (225)
- Definiowanie serii wykresów za pomocą tablic (228)
- Konwertowanie wykresu, aby używał tablic (231)
- Wyznaczanie zakresów użytych w wykresie (231)

- Etykiety wykresów (233)
- Podsumowanie (234)

Rozdział 9. Procedury obsługi zdarzeń (237)

- Zdarzenia arkusza (238)
 - o Włączanie zdarzeń (239)
 - o Przeliczenie arkusza (239)
- Zdarzenia wykresów (240)
 - o Przed dwukrotnym kliknięciem (241)
- Zdarzenia skoroszytu (243)
 - o Zapisywanie zmian (245)
- Nagłówki i stopki (246)
- Podsumowanie (246)

Rozdział 10. Dodawanie formantów (249)

- Formanty formularza i ActiveX (249)
- Formanty ActiveX (250)
 - o Pasek przewijania (251)
 - o Przycisk pokrętła (251)
 - o Pole wyboru (252)
 - o Przyciski opcji (253)
- Formanty formularza (254)
- Dynamiczne formanty ActiveX (257)
- Formanty na wykresach (260)
- Podsumowanie (260)

Rozdział 11. Pliki tekstowe i okno OpenFileDialog (263)

- Otwieranie plików tekstowych (263)
- Pisanie do plików tekstowych (264)
- Czytanie plików tekstowych (265)
- Pisanie do plików tekstowych za pomocą metody Print (267)
 - o Czytanie łańcuchów znaków (268)
 - o Elastyczne separatory i ograniczniki (270)
- OpenFileDialog (272)
 - o OpenFileDialogFilters (274)
 - o OpenFileDialogSelectedItems (274)
 - o Typy okien dialogowych (275)
 - o Metoda Execute (275)
 - o MultiSelect (275)
- Podsumowanie (275)

Rozdział 12. Praca z plikami w formatach XML i Open XML (279)

- Podstawy używania danych XML w Excelu (280)
 - o Podstawy XML (280)
 - o Bezpośrednie konsumowanie danych XML (286)
 - o Tworzenie własnych map XML i zarządzanie nimi (289)

- Używanie VBA do programowania procesów XML (293)
 - o Programowanie map XML (293)
 - o Korzystanie z DOM i XPath do manipulowania plikami XML (298)
- Używanie VBA do programowania plików Open XML (306)
 - o Programowanie plików Open XML w VBA (306)
- Podsumowanie (313)

Rozdział 13. Formularze (315)

- Wyświetlanie formularzy (315)
- Tworzenie formularza (316)
- Bezpośredni dostęp do formantów w UserForm (319)
- Wyłączenie przycisku zamykającego (323)
- Utrzymywanie listy danych (324)
- Formularze niemodalne (331)
 - o Wskaźnik postępu (331)
- Zmienna jako nazwa formularza UserForm (334)
- Podsumowanie (334)

Rozdział 14. RibbonX (335)

- Przegląd (335)
- Wymagania wstępne (336)
- Dodawanie modyfikacji (337)
- Struktura XML (337)
- RibbonX i VBA (340)
- Typy kontrolki (341)
 - o Podstawowe kontrolki (341)
 - o Kontrolki kontenera (341)
- Atrybuty kontrolki (343)
- Wywołania zwrotne kontrolki (345)
- Zarządzanie obrazami kontrolki (346)
- Inne elementy, atrybuty i wywołania zwrotne RibbonX (349)
 - o Współdzielenie kontrolki między wieloma skoroszytami (350)
 - o Uaktualnienie kontrolki w czasie działania (351)
 - o Przechwytywanie wbudowanych kontrolki (354)
 - o RibbonX w dedykowanych aplikacjach (354)
 - o Dostosowywanie menu Office (355)
 - o Dostosowywanie paska narzędzi Szybki dostęp (355)
 - o Kontrolowanie kart, zbiorów kart i grup (356)
- Kontrolki dynamiczne (357)
 - o dropDown, comboBox i gallery (358)
 - o dynamicMenu (358)
- Rozszerzenia CommandBar dla Wstążki (360)
- Ograniczenia RibbonX (360)
- Podsumowanie (361)

Rozdział 15. Paski poleceń (363)

- Paski narzędzi, paski menu i menu podręczne (364)

- Wbudowane paski poleceń Excela (366)
- Kontrolki na wszystkich poziomach (369)
 - o Artybuty FaceId (372)
- Tworzenie nowych menu (374)
 - o Makra OnAction (376)
- Przekazywanie wartości parametrów (377)
- Usuwanie menu (378)
- Tworzenie paska narzędzi (379)
- Menu podręczne (382)
- Ukazywanie wyskakujących pasków poleceń (386)
 - o Wykorzystywanie tabel do tworzenia pasków narzędzi (388)
- Podsumowanie (397)

Rozdział 16. Moduły klas (399)

- Tworzenie własnych obiektów (400)
- Procedury właściwości (401)
- Tworzenie kolekcji (403)
 - o Kolekcja modułu klasy (405)
- Hermetyzacja (407)
- Przechwytywanie zdarzeń aplikacji (407)
- Zdarzenia zagnieżdżonego wykresu (410)
- Kolekcja formantów obiektu UserForm (412)
- Wskazywanie klas między projektami (414)
- Podsumowanie (415)

Rozdział 17. Dodatki (417)

- Ukrywanie kodu (418)
- Tworzenie dodatku (419)
- Zamykanie dodatków (419)
- Zmiany kodu (420)
- Zapisywanie zmian (421)
- Zmiany interfejsu (421)
- Instalacja dodatków (423)
- Zdarzenie AddinInstall (425)
- Usuwanie dodatku z listy dodatków (426)
- Podsumowanie (426)

Rozdział 18. Dodatki automatyzacji i dodatki COM (429)

- Dodatki automatyzacji (429)
 - o Prosty dodatek - Sekwencja (430)
 - o Rejestrowanie dodatków automatyzacji w Excelu (431)
 - o Używanie dodatków automatyzacji (432)
 - o Wprowadzenie do interfejsu IDTExtensibility2 (434)
- Dodatki COM (441)
 - o Interfejs IDTExtensibility2 (kontynuacja) (441)
 - o Rejestracja dodatku COM z Excelem (441)
 - o COM Add-In Designer (442)

- Podsumowanie (457)

Rozdział 19. Współpraca z innymi aplikacjami Office (459)

- Nawiązywanie połączenia (459)
 - o Późne wiązanie (460)
 - o Wczesne wiązanie (462)
- Otwieranie dokumentu w programie Word (464)
- Dostęp do aktywnego dokumentu programu Word (465)
- Tworzenie nowego dokumentu Worda (466)
- Access i ADO (467)
- Access, Excel i Outlook (469)
- Lepsze niż korespondencja seryjna (472)
 - o Czytelne zmienne dokumentów (477)
- Podsumowanie (478)

Rozdział 20. Dostęp do danych za pomocą ADO (481)

- Wprowadzenie do SQL (ang. Structured Query Language) (481)
 - o Polecenie SELECT (482)
 - o Polecenie INSERT (484)
 - o Polecenie UPDATE (484)
 - o Polecenie DELETE (485)
- Przegląd ADO (485)
 - o Obiekt Connection (487)
 - o Obiekt Recordset (491)
 - o Obiekt Command (496)
 - o Używanie ADO w aplikacjach Microsoft Excel (499)
 - o Używanie ADO z Microsoft Access (499)
 - o Używanie ADO z Microsoft SQL Server (506)
 - o Używanie ADO z niestandardowymi źródłami danych (516)
- Podsumowanie (521)

Rozdział 21. Zarządzanie zewnętrznymi danymi (523)

- Interfejs użytkownika dla danych zewnętrznych (523)
 - o Dane zewnętrzne (524)
 - o Połączenia (524)
- QueryTable i ListObject (526)
 - o Tabela QueryTable bazująca na relacyjnej bazie danych (526)
 - o Tabela QueryTable związana z ListObject (529)
 - o Tabele QueryTable i zapytania parametryzowane (530)
 - o Tabela QueryTable bazująca na kwerendzie sieci Web (533)
 - o Tabela QueryTable bazująca na pliku tekstowym (536)
 - o Tworzenie i używanie plików połączeń (537)
- Obiekt WorkbookConnection i kolekcja Connections (541)
- Ustawienia zabezpieczeń danych zewnętrznych (543)
- Podsumowanie (544)

Rozdział 22. Centrum zaufania i bezpieczeństwo dokumentów (545)

- Centrum zaufania (545)
 - o Zaufani wydawcy (546)
 - o Zaufane lokalizacje (546)
 - o Dodatki (548)
 - o Ustawienia formantów ActiveX (549)
 - o Ustawienia makr (551)
 - o Pasek komunikatów (553)
 - o Zawartość zewnętrzna (554)
 - o Opcje prywatności (555)
- Automatyzacja inspekcji dokumentu (557)
 - o Metoda RemoveDocumentInformation (557)
 - o Kolekcja DocumentInspectors (559)
- Podsumowanie (561)

Rozdział 23. Przeglądanie źródeł danych OLAP za pomocą Excela (563)

- Analizowanie danych OLAP za pomocą tabel przestawnych (564)
 - o Łączenie ze źródłem danych OLAP (564)
 - o Przeglądanie źródła danych OLAP (565)
- MDX związany z tabelami przestawnymi bazującymi na OLAP (567)
 - o Podstawy MDX (569)
- Przeglądanie źródeł danych OLAP bez tabel przestawnych (573)
 - o Używanie ADO do zwracania płaskich zbiorów danych (573)
 - o Używanie ADO MD do pobierania informacji o schemacie kostki (574)
 - o Tworzenie inwentaryzacji wymiarów, hierarchii i poziomów (575)
- Tworzenie kostek offline (576)
 - o Ręczne tworzenie kostek offline (576)
 - o Używanie metody CreateCubeFile (577)
 - o Tworzenie kostki offline za pomocą ADO MD i VBA (577)
- Podsumowanie (579)

Rozdział 24. Excel i internet (581)

- Co internet może zrobić dla Ciebie? (582)
- Używanie internetu do przechowywania skoroszytów (582)
- Używanie internetu jako źródła danych (583)
 - o Otwieranie stron WWW jako skoroszytów (583)
 - o Używanie kwerend sieciowych (585)
 - o Przetwarzanie stron WWW w celu uzyskania konkretnych informacji (587)
- Używanie internetu do publikowania wyników (588)
 - o Konfiguracja serwera WWW (588)
 - o Zapisywanie arkuszy jako stron WWW (589)
 - o Tworzenie interaktywnych stron WWW (590)
- Używanie internetu jako kanału komunikacyjnego (590)
 - o Komunikowanie z serwerem WWW (591)
- Podsumowanie (593)

Rozdział 25. Problemy lokalizacyjne (595)

- Zmienianie ustawień regionalnych Windows i języka interfejsu użytkownika Office 2007 (596)
- Ustawienia regionalne i wersja językowa Windows (596)
 - o Identyfikacja ustawień regionalnych użytkownika i wersji językowej Windows (597)
 - o Funkcje konwersji VBA z perspektywy międzynarodowej (597)
- Interakcje z Excelem (604)
 - o Wysyłanie danych do Excela (604)
 - o Czytanie danych z Excela (607)
 - o Reguły pracy z Excelem (608)
- Interakcja z użytkownikami (608)
 - o Rozmiary papieru (609)
 - o Wyświetlanie danych (609)
 - o Interpretacja danych (609)
 - o Właściwości xxxLocal (610)
 - o Reguły pracy z użytkownikami (610)
- Opcje międzynarodowe Excela 2007 (612)
- Funkcje niezgodne z regułami (614)
 - o Funkcja OpenText (614)
 - o Funkcja SaveAs (616)
 - o Procedura ShowDataForm (616)
 - o Wklejanie tekstu (617)
 - o Pola obliczeniowe i elementy tabel przestawnych, format warunkowy i formuły sprawdzania danych (617)
 - o Kwerendy sieciowe (618)
 - o Funkcja arkusza =TEKST() (619)
- Właściwości Range.Value, Range.Formula i Range.FormulaArray (619)
- Metoda Range.AutoFilter (619)
- Metoda Range.AdvancedFilter (620)
- Funkcje Application.Evaluate, Application.ConvertFormula i Application.ExecuteExcel4Macro (621)
- Reakcja na ustawienia językowe Office 2007 (621)
 - o Skąd ten tekst pochodzi? (621)
 - o Rozpoznawanie ustawień języka interfejsu użytkownika Office (623)
 - o Tworzenie aplikacji wielojęzycznej (623)
 - o Praca w środowisku wielojęzycznym (626)
 - o Reguły wytwarzania wielojęzycznej aplikacji (627)
- Kilka pomocnych funkcji (627)
 - o Funkcja bWinDoLiczby (627)
 - o Funkcje bWinDoDaty (628)
 - o Funkcja sFormatujDate (629)
 - o Funkcja ZastapRezerwacje (630)
- Podsumowanie (630)

Rozdział 26. Programowanie VBE (633)

- Identyfikacja obiektów VBE w kodzie (634)
 - o Obiekt VBE (634)
 - o Obiekt VBProject (634)
 - o Obiekt VBComponent (635)

- o Obiekt CodeModule (636)
 - o Obiekt CodePane (636)
 - o Obiekt Designer (637)
- Rozpoczynamy (637)
- Dodawanie elementów menu do VBE (638)
- Praca ze skoroszytami (642)
- Praca z kodem (651)
- Praca z formularzami UserForm (656)
- Praca z referencjami (661)
- Dodatki COM (662)
- Podsumowanie (663)

Rozdział 27. Programowanie z wykorzystaniem Windows API (665)

- Budowa wywołania API (666)
- Interpretacja deklaracji w stylu C (667)
- Stałe, struktury, uchwyt i klasy (670)
- Co zrobić, jeśli coś się nie uda? (673)
- Umieszczanie wywołań API w modułach klas (675)
- Kilka przykładowych klas (680)
 - o Czasomierz wysokiej częstotliwości (680)
 - o Moduł klasy CCzasomierz (681)
 - o Zamrożenie formularza (682)
 - o Informacje o systemie (684)
- Modyfikacje stylów formularza (687)
 - o Style okien (687)
 - o Klasa CZmianaFormularza (689)
- Formularze o zmiennych rozmiarach (690)
 - o Zmiany bezwzględne (691)
 - o Zmiany względne (692)
 - o Klasa CRozmiaryFormularza (693)
- Podsumowanie (699)

Dodatek A: Model obiektowy programu Excel 2007: Ogólnie dostępne właściwości i metody (701)

- Właściwości wspólne dla kolekcji oraz związanych z nimi obiektów (701)
 - o Wspólne właściwości kolekcji (701)
 - o Wspólne metody kolekcji (702)
 - o Wspólne właściwości obiektów (702)
- Obiekty aplikacji Excel, ich właściwości, metody i zdarzenia (702)
 - o Obiekt AboveAverage (703)
 - o Obiekt Action i kolekcja Actions (704)
 - o Obiekt AddIn i kolekcja AddIns (705)
 - o Obiekt Adjustments (706)
 - o Obiekt AllowEditRange i kolekcja AllowEditRanges (707)
 - o Obiekt Application (709)
 - o Kolekcja Areas (730)
 - o Obiekt AutoCorrect (731)
 - o Obiekt AutoFilter (733)

- o Obiekt AutoRecover (735)
- o Obiekt Axis i kolekcja Axes (736)
- o Obiekt AxisTitle (740)
- o Obiekt Border i kolekcja Borders (742)
- o Kolekcja CalculatedFields (744)
- o Kolekcja CalculatedItems (744)
- o Obiekt CalculatedMember i kolekcja CalculatedMembers (744)
- o Obiekt CalloutFormat (746)
- o Obiekt CellFormat (748)
- o Obiekt Characters (751)
- o Obiekt Chart i kolekcja Charts (752)
- o Obiekt ChartArea (762)
- o Obiekt ChartColorFormat (764)
- o Obiekt ChartFillFormat (764)
- o Obiekt ChartFormat (766)
- o Obiekt ChartGroup i kolekcja ChartGroups (767)
- o Obiekt ChartObject i kolekcja ChartObjects (770)
- o Obiekt ChartTitle (775)
- o Obiekt ChartView (776)
- o Obiekt ColorFormat (777)
- o Obiekt ColorScale (778)
- o Obiekt ColorScaleCriterion i kolekcja ColorScaleCriteria (779)
- o Obiekt ColorStop i kolekcja ColorStops (780)
- o Obiekt Comment i kolekcja Comments (781)
- o Obiekt ConditionValue (783)
- o Obiekt Connections (783)
- o Obiekt ConnectorFormat (784)
- o Obiekt ControlFormat (786)
- o Obiekt CubeField i kolekcja CubeFields (789)
- o Obiekt CustomProperty i kolekcja CustomProperties (791)
- o Obiekt CustomView i kolekcja CustomViews (794)
- o Obiekt Databar (795)
- o Obiekt DataLabel i kolekcja DataLabels (797)
- o Obiekt DataTable (801)
- o Obiekt DefaultWebOptions (802)
- o Obiekt Dialog i kolekcja Dialogs (804)
- o Obiekt DisplayUnitLabel (805)
- o Obiekt DownBars (806)
- o Obiekt DropLines (807)
- o Obiekt Error i kolekcja Errors (808)
- o Obiekt ErrorBars (809)
- o Kolekcja ErrorCheckingOptions (810)
- o Obiekt FillFormat (811)
- o Obiekt Filter i kolekcja Filters (814)
- o Obiekt Floor (815)
- o Obiekt Font (816)
- o Obiekt FormatColor (817)
- o Obiekt FormatCondition i kolekcja FormatConditions (818)
- o Obiekt FreeformBuilder (821)
- o Obiekt Graphic (822)

- o Obiekt Gridlines (824)
- o Kolekcja GroupShapes (825)
- o Obiekt HeaderFooter (825)
- o Obiekt HiLoLines (826)
- o Obiekt HPageBreak i kolekcja HPageBreaks (826)
- o Obiekt Hyperlink i kolekcja Hyperlinks (827)
- o Obiekt Icon (829)
- o Obiekt IconCriterion i kolekcja IconCriteria (830)
- o Obiekt IconSet i kolekcja IconSets (830)
- o Obiekt IconSetCondition (831)
- o Obiekt Interior (833)
- o Obiekt IRtdServer (835)
- o Obiekt IRTDUpdateEvent (836)
- o Obiekt LeaderLines (836)
- o Obiekt Legend (837)
- o Obiekt LegendEntry i kolekcja LegendEntries (839)
- o Obiekt LegendKey (840)
- o Obiekt LinearGradient (842)
- o Obiekt LineFormat (842)
- o Obiekt LinkFormat (844)
- o Obiekt ListColumn i kolekcja ListColumns (845)
- o Obiekt ListDataFormat (846)
- o Obiekt ListObject i kolekcja ListObjects (847)
- o Obiekt ListRow i kolekcja ListRows (850)
- o Obiekt Mailer (850)
- o Obiekt MultiThreadedCalculation (851)
- o Obiekt Name i kolekcja Names (852)
- o Obiekt ODBCConnection (854)
- o Obiekt ODBCError i kolekcja ODBCErrors (856)
- o Obiekt OLEDBConnection (857)
- o Obiekt OLEDBError i kolekcja OLEDBErrors (859)
- o Obiekt OLEFormat (860)
- o Obiekt OLEObject i kolekcja OLEObjects (861)
- o Obiekt Outline (866)
- o Obiekt Page i kolekcja Pages (867)
- o Obiekt PageSetup (868)
- o Obiekt Pane i kolekcja Panes (871)
- o Obiekt Parameter i kolekcja Parameters (873)
- o Obiekt Phonetic i kolekcja Phonetics (874)
- o Obiekt PictureFormat (876)
- o Obiekt PivotAxis (877)
- o Obiekt PivotCache i kolekcja PivotCaches (877)
- o Obiekt PivotCell (881)
- o Obiekt PivotField oraz kolekcje PivotFields i CalculatedFields (882)
- o Obiekt PivotFilter i kolekcja PivotFilters (888)
- o Obiekt PivotFormula i kolekcja PivotFormulas (890)
- o Obiekt PivotItem oraz kolekcje PivotItems i CalculatedItems (891)
- o Kolekcja PivotItemList (892)
- o Obiekt PivotLayout (893)
- o Obiekt PivotLine oraz kolekcje PivotLines i PivotLinesCells (894)

- o Obiekt PivotTable i kolekcja PivotTables (894)
- o Obiekt PlotArea (904)
- o Obiekt Point i kolekcja Points (907)
- o Obiekt Protection (909)
- o Obiekt PublishObject i kolekcja PublishObjects (911)
- o Obiekt QueryTable i kolekcja QueryTables (913)
- o Obiekt Range i kolekcja Ranges (919)
- o Obiekt RecentFile i kolekcja RecentFiles (934)
- o Obiekt RectangularGradient (935)
- o Obiekt RoutingSlip (936)
- o Obiekt RTD (937)
- o Obiekt Scenario i kolekcja Scenarios (937)
- o Obiekt Series i kolekcja SeriesCollection (939)
- o Obiekt SeriesLines (943)
- o Kolekcja ServerViewableItems (944)
- o Obiekt ShadowFormat (945)
- o Obiekt Shape i kolekcja Shapes (947)
- o Obiekt ShapeNode i kolekcja ShapeNodes (952)
- o Kolekcja ShapeRange (954)
- o Kolekcja Sheets (958)
- o Obiekt SheetViews (959)
- o Obiekt SmartTag i kolekcja SmartTags (960)
- o Obiekt SmartTagAction i kolekcja SmartTagActions (961)
- o Kolekcja SmartTagOptions (962)
- o Obiekt SmartTagRecognizer i kolekcja SmartTagRecognizers (962)
- o Obiekt Sort (963)
- o Obiekt SortField i kolekcja SortFields (963)
- o Obiekt SoundNote (965)
- o Obiekt Speech (965)
- o Kolekcja SpellingOptions (966)
- o Obiekt Style i kolekcja Styles (968)
- o Obiekt Tab (970)
- o Obiekt TableStyle i kolekcja TableStyles (971)
- o Obiekt TableStyleElement i kolekcja TableStyleElements (973)
- o Obiekt TextEffectFormat (974)
- o Obiekt TextFrame (975)
- o Obiekt TextFrame2 (976)
- o Obiekt ThreeDFormat (978)
- o Obiekt TickLabels (980)
- o Obiekt Top10 (982)
- o Obiekt TreeviewControl (984)
- o Obiekt Trendline i kolekcja Trendlines (984)
- o Obiekt UniqueValues (986)
- o Obiekt UpBars (988)
- o Kolekcja UsedObjects (989)
- o Obiekt UserAccess (989)
- o Kolekcja UserAccessList (989)
- o Obiekt Validation (990)
- o Obiekt VPageBreak i kolekcja VPageBreaks (993)
- o Obiekt Walls (994)

- o Obiekt Watch i kolekcja Watches (995)
- o Obiekt WebOptions (996)
- o Obiekt Window i kolekcja Windows (998)
- o Obiekt Workbook i kolekcja Workbooks (1003)
- o Obiekt WorkbookConnection (1020)
- o Obiekt Worksheet i kolekcja Worksheets (1020)
- o Obiekt WorksheetFunction (1030)
- o Obiekt WorksheetView (1033)
- o Obiekt XmlDataBinding (1034)
- o Obiekt XmlMap i kolekcja XmlMaps (1034)
- o Obiekt XmlNamespace i kolekcja XmlNamespaces (1036)
- o Obiekt XmlSchema i kolekcja XmlSchemas (1037)
- o Obiekt XPath (1037)

Dodatek B: VBE Object Model (1039)

- Powiązania pomiędzy modelami obiektowymi Excel i VBE (1039)
- Wspólne właściwości i metody (1040)
- Obiekt AddIn i kolekcja Add-Ins (1041)
- Obiekt CodeModule (1043)
- Obiekt CodePane i kolekcja CodePanels (1047)
- Obiekt CommandBarEvents (1049)
- Obiekt Events (1051)
- Kolekcja LinkedWindows (1051)
- Obiekt Property oraz kolekcja Properties (1052)
- Obiekt Reference oraz kolekcja References (1053)
- Obiekt ReferencesEvents (1055)
- Obiekt VBComponent oraz kolekcja VBComponents (1056)
- Obiekt VBE (1059)
- Obiekt VBProject oraz kolekcja VBProjects (1060)
 - o Wspólne właściwości VBProject (1060)
- Obiekt Window oraz kolekcja Windows (1062)
 - o Wspólne właściwości Window (1063)

Dodatek C: Office 2007 Object Model (1065)

- Wspólne właściwości z kolekcjami i skojarzonymi obiektami (1065)
 - o Wspólne właściwości Collection (1065)
 - o Wspólne właściwości Object (1066)
- Obiekty Office oraz ich właściwości i zdarzenia (1066)
 - o BulletFormat2 (1066)
 - o Obiekt COMAddIn oraz kolekcja COMAddIns (1067)
 - o Obiekt CommandBar oraz kolekcja CommandBars (1069)
 - o Obiekt CommandBarButton (1074)
 - o Obiekt CommandBarComboBox (1077)
 - o Obiekt CommandBarControl oraz kolekcja CommandBarControls (1081)
 - o Obiekt CommandBarPopup (1085)
 - o Obiekt CustomTaskPane (1088)
 - o Obiekt CustomXMLNode oraz kolekcja CustomXMLNodes (1089)
 - o Obiekt CustomXMLPart oraz kolekcja CustomXMLParts (1092)

- o Obiekt CustomXMLPrefixMapping oraz kolekcja CustomXMLPrefixMappings (1095)
- o Obiekt CustomXMLSchema oraz kolekcja CustomXMLSchemaCollection (1096)
- o Obiekt CustomXMLValidationError oraz kolekcja CustomXMLValidationErrors (1097)
- o Obiekt DocumentInspector oraz kolekcja DocumentInspectors (1098)
- o Obiekt DocumentLibraryVersion oraz kolekcja DocumentLibraryVersions (1100)
- o Obiekt DocumentProperty oraz kolekcja DocumentProperties (1101)
- o Obiekt EncryptionProvider (1104)
- o Obiekt FileDialog (1105)
- o Obiekt FileDialogFilter oraz kolekcja FileDialogFilters (1107)
- o Kolekcja FileDialogSelectedItems (1108)
- o Obiekt FileTypes (1108)
- o Obiekt Font2 (1109)
- o Obiekt GlowFormat (1111)
- o Obiekt GradientStop oraz kolekcja GradientStops (1111)
- o Obiekt IAssistance (1112)
- o Obiekty IBlogExtensibility oraz IBlogPictureExtensibility (1113)
- o Obiekt ICTPFactory (1115)
- o Obiekt ICustomTaskPaneConsumer (1115)
- o Obiekt IDocumentInspector (1116)
- o Obiekt IRibbonControl (1116)
- o Obiekt IRibbonExtensibility (1117)
- o Obiekt IRibbonUI (1117)
- o Obiekt LanguageSetting (1118)
- o Obiekt MetaProperty oraz kolekcja MetaProperties (1118)
- o Obiekt MsoEnvelope (1120)
- o Obiekt NewFile (1121)
- o Obiekt ODSOColumn oraz kolekcja ODSOColumns (1121)
- o Obiekt ODSOFilter oraz kolekcja ODSOFilters (1122)
- o Obiekt OfficeDataSourceObject (1122)
- o Obiekt OfficeTheme (1122)
- o Obiekt ParagraphFormat2 (1122)
- o Obiekt Permission (1124)
- o Obiekt PolicyItem oraz kolekcja ServerPolicy (1125)
- o Obiekt ReflectionFormat (1126)
- o Obiekt Ruler2 (1127)
- o Obiekt RulerLevel2 oraz kolekcja RulerLevels2 (1127)
- o Obiekt ScopeFolder oraz kolekcja ScopeFolders (1128)
- o Kolekcja SearchFolders (1129)
- o Obiekt SearchScope oraz kolekcja SearchScopes (1129)
- o Obiekt SharedWorkspace (1130)
- o Obiekt SharedWorkspaceFile oraz kolekcja SharedWorkspaceFiles (1131)
- o Obiekt SharedWorkspaceFolder oraz kolekcja SharedWorkspaceFolders (1133)
- o Obiekt SharedWorkspaceLink oraz kolekcja SharedWorkspaceLinks (1134)
- o Obiekt SharedWorkspaceMember oraz kolekcja SharedWorkspaceMembers (1135)

- o Obiekt SharedWorkspaceTask oraz kolekcja SharedWorkspaceTasks (1136)
- o Obiekt Signature oraz kolekcja SignatureSet (1138)
- o Obiekt SignatureInfo (1140)
- o Obiekt SignatureProvider (1141)
- o Obiekt SignatureSetup (1142)
- o SmartDocument (1143)
- o Obiekt SoftEdgeFormat (1144)
- o Obiekt Sync (1144)
- o Obiekt TabStop2 oraz kolekcja TabStops2 (1145)
- o Obiekt TextColumn2 oraz kolekcja TextColumns2 (1146)
- o Obiekt TextRange2 (1147)
- o Obiekt ThemeColor (1149)
- o Obiekt ThemeColorsScheme (1149)
- o Obiekt ThemeEffectScheme (1150)
- o Obiekt ThemeFont oraz kolekcja ThemeFonts (1150)
- o Obiekt ThemeFontScheme (1151)
- o UserPermission (1152)
- o Obiekt WebPageFont oraz kolekcja WebPageFonts (1152)
- o Obiekt WorkflowTask oraz kolekcja WorkflowTasks (1154)
- o Obiekt WorkflowTemplate oraz kolekcja WorkflowTemplates (1155)

Skorowidz (1157)