

## Spis treści

<b>SPIS TREŚCI .....</b>	<b>3</b>
<b>WPROWADZENIE DO ECDL .....</b>	<b>9</b>
CZYM JEST? .....	9
ADRESACI .....	11
<b>5.1. POJĘCIA PODSTAWOWE .....</b>	<b>15</b>
TABELE I REKORDY .....	15
TYPY DANYCH .....	16
KLUCZE .....	17
INDEKSY .....	17
BAZY RELACYJNE .....	18
FORMULARZE .....	22
ZAPYTANIA .....	23
RAPORTY .....	23
<b>5.2. PIERWSZE KROKI Z BAZAMI DANYCH .....</b>	<b>27</b>
URUCHAMIANIE PROGRAMU .....	27
OTWIERANIE I ZAMYKANIE ISTNIEJĄCEJ BAZY DANYCH .....	28
TWORZENIE NOWEJ BAZY DANYCH .....	31
<i>Pusta baza</i> .....	31
ZAPISYWANIE BAZY DANYCH .....	33
KORZYSTANIE Z POMOCY .....	33
<b>5.3. TABELE .....</b>	<b>37</b>
TWORZENIE TABELI .....	37
<i>Projekt tabeli</i> .....	37
<i>Tworzenie tabeli za pomocą kreatora</i> .....	41
<i>Opcja Utwórz widok</i> .....	44
USUWANIE TABEL .....	45
DODAWANIE/USUWANIE REKORDÓW .....	45

WSTAWIANIE DODATKOWYCH PÓL DO TABELI .....	47
MODYFIKOWANIE ZAWARTOŚCI REKORDÓW .....	49
DEFINIOWANIE KLUCZY .....	50
<i>Klucz podstawowy</i> .....	51
<i>Klucz złożony</i> .....	52
WŁAŚCIWOŚCI PÓL .....	53
INDEKSOWANIE .....	54
SZEROKOŚĆ KOLUMN TABELI .....	55
TABELE RELACYJNE .....	56
<i>Tworzenie relacji</i> .....	57
<i>Edytowanie i usuwanie relacji</i> .....	62
<b>5.4. FORMULARZE.....</b>	<b>67</b>
PODSTAWOWE OPERACJE.....	67
<i>Otwieranie i zamykanie formularzy</i> .....	74
<i>Poruszanie się po rekordach</i> .....	75
<i>Usuwanie stworzonych formularzy</i> .....	76
EDYCJA FORMULARZY .....	78
<i>Zmiana rozmiaru i położenia obiektów</i> .....	78
<i>Zapisywanie formularzy</i> .....	80
<i>Modyfikacja nagłówków i stopki</i> .....	81
<b>5.5. POZYSKIWANIE INFORMACJI.....</b>	<b>87</b>
PODSTAWOWE FUNKCJE WYSZUKIWANIA .....	87
<i>Komendy wyszukiwań</i> .....	87
<i>Używanie filtrów</i> .....	91
KWERENDY .....	93
<i>Tworzenie Kwerend</i> .....	93
<i>Jedno tabelowe</i> .....	93
<i>Wiele tabelowe</i> .....	97
<i>Zapis, usuwanie i zamykanie kwerend</i> .....	98
<i>Stosowanie operatorów logicznych</i> .....	99
<i>Alias</i> .....	108
<i>Sortowanie rekordów</i> .....	108
<b>5.6. RAPORTY .....</b>	<b>113</b>
PODSTAWOWE FUNKCJE .....	113
<i>Tworzenie raportów</i> .....	113
<i>Otwieranie raportów</i> .....	118
<i>Zapis i zamykanie</i> .....	119
<i>Usuwanie raportów</i> .....	120
EDYCJA RAPORTÓW .....	121
<i>Zmiana rozmiaru pól</i> .....	122

## Spis treści

---

<i>Zmiana położeń pól</i> .....	122
<i>Nagłówek i stopka</i> .....	123
PREZENTACJA DANYCH .....	123
<b>.7. DOKUMENT KOŃCOWY</b> .....	<b>127</b>
PRZYGOTOWANIE DO DRUKU .....	127
<i>Pogląd wydruku</i> .....	127
<i>Orientacja papieru i marginesy</i> .....	130
DRUKOWANIE .....	130