

SKRÓCONY SPIS TREŚCI

Przedmowa	xvii
Podziękowania	xxi
Wprowadzenie	xxiii
Rozdział 1: Tworzenie pierwszej bazy danych i tabeli.	1
Rozdział 2: Eksploracja danych za pomocą instrukcji SELECT.	13
Rozdział 3: Zrozumieć typy danych.	27
Rozdział 4: Import i eksport danych.	43
Rozdział 5: Podstawy matematyki i statystyki w SQL	61
Rozdział 6: Łączenie tabel w relacyjnej bazie danych.	81
Rozdział 7: Dobre praktyki w projektowaniu tabel	103
Rozdział 8: Pozyskiwanie informacji przez grupowanie i sumowanie.	127
Rozdział 9: Weryfikowanie i modyfikowanie danych.	147
Rozdział 10: Funkcje statystyczne w SQL	177
Rozdział 11: Praca z datami i godzinami	195
Rozdział 12: Zaawansowane techniki zapytań.	219
Rozdział 13: Eksploracja tekstów w celu wyszukiwania istotnych danych.	243
Rozdział 14: Analiza danych przestrzennych za pomocą PostGIS.	277
Rozdział 15: Oszczędzanie czasu dzięki widokom, funkcjom i wyzwalaczom	305
Rozdział 16: Używanie PostgreSQL z wiersza poleceń.	331
Rozdział 17: Utrzymanie naszej bazy danych.	357
Rozdział 18: Identyfikacja i opowieść kryjąca się za naszymi danymi.	371
Aneks: Dodatkowe zasoby PostgreSQL	381
Indeks	385