

**Wprowadzenie do komputerowej analizy danych jakościowych :
przykłady bezpłatnego oprogramowania CAQDAS / Jakub Niedbalski. –
Wydanie I. – Łódź, 2018**

Spis treści

Wprowadzenie	9
1. OPENCODE 4 - oprogramowanie wspomagające proces przeszukiwania i kodowania danych tekstowych	15
1.1. Wygląd okna programu	15
1.2. Tworzenie projektu	17
1.3. Importowanie danych	18
1.4. Analiza zaimportowanych materiałów tekstowych	19
1.4.1. Tworzenie opisów w ramach funkcji Text 2	19
1.4.2. Kodowanie danych	23
1.4.3. Przeglądanie listy kodów	28
1.4.4. Przeszukiwanie kodów	29
1.4.5. Proces kategoryzowania - tworzenie i zarządzanie syntezami pierwszego stopnia	31
1.4.6. Przeszukiwanie syntez pod względem przypisanych im kodów	33
1.4.7. Tworzenie i zarządzanie syntezą drugiego stopnia	34
1.4.8. Tworzenie memo	38
1.5. Wyszukiwanie danych w tekście	40
1.6. Funkcje przeglądania, eksportowania i drukowania danych	40
1.7. Uwagi końcowe	45
2. CATMA - profesjonalne narzędzie do analizy tekstu	49
2.1. Rozpoczynanie pracy w środowisku programu CATMA	49
2.1.1. Dodawanie tekstów	50
2.1.2. Eksportowanie tekstów	54
2.2. Tworzenie adnotacji	54
2.2.1. Dzielenie się adnotacjami	55
2.2.2. Eksportowanie i importowanie kolekcji adnotacji	55
2.3. Tworzenie korpusu dokumentów	56
2.4. Znaczniki (tagi)	57
2.4.1. Tworzenie Biblioteki znaczników	57
2.4.2. Tworzenie znaczników	58
2.4.3. Oznaczanie tekstu tagami (tagowanie)	60
2.4.4. Edycja i usuwanie znaczników	63
2.5. Właściwości	65
2.5.1. Tworzenie właściwości	65
2.5.2. Praca z właściwościami	66
2.6. Wznawianie pracy nad tekstem	66

2.7. Analiza tekstu	68
2.7.1. Tworzenie list słownictwa	70
2.7.2. Bieżące zapytania	71
2.7.3. Narzędzie przeprowadzania kwerend	71
2.7.3.1. Proste zapytania z zastosowaniem kreatora kwerend	71
2.7.3.2. Wyszukiwanie przez słowo lub wyrażenie	71
2.7.3.3. Przeszukiwanie według stopnia podobieństwa	76
2.7.3.4. Wyszukiwanie za pomocą tagów	78
2.7.3.5. Wyszukiwanie według kolokacji	80
2.7.3.6. Wyszukiwanie według częstotliwości	80
2.7.4. Zapytania złożone z zastosowaniem kreatora kwerend	83
2.7.4.1. Wprowadzenie dodatkowych kryteriów przeszukiwania	83
2.7.4.2. Zastosowanie dodatkowych kryteriów selekcji	85
2.7.4.3. Modyfikowanie poprzednio uzyskanych wyników wyszukiwania	85
2.7.4.4. Kontrola i modyfikowanie poprawności złożonych zapytań	88
2.7.5. Kwerenda wykonywana za pomocą bezpośrednich zapytań	89
2.7.5.1. Kwerenda oparta na prostych bezpośrednich zapytaniach	89
2.7.5.1.1. Zapytania ze słowami lub frazami	89
2.7.5.1.2. Zapytania z wyrażen regularnych	90
2.7.5.1.3. Zapytania z zastosowaniem symboli	91
2.7.5.1.4. Zapytania oparte na podobieństwie danych	92
2.7.5.1.5. Zapytania z tagami	92
2.7.5.1.6. Zapytania oparte na kolokacji danych	93
2.7.5.1.7. Zapytania o częstotliwość występowania danych	94
2.7.5.2. Kwerenda oparta na złożonych zapytaniach bezpośrednich	95
2.7.5.2.1. Łączenie zapytań	95
2.7.5.2.2. Zapytania z wykluczeniami	95
2.7.5.2.3. Zapytania z przyległością	96
2.7.5.2.4. Zapytania poszerzone	96
2.7.5.2.5. Podsumowanie zagadnień związanych z operatorami służącymi do tworzenia złożonych zapytań	98
2.8. Słowa kluczowe w kontekście	98
2.9. Analiza Korpusu	101
2.10. Wizualizacja danych	101
2.10.1. Wizualizacja za pomocą prostego wykresu	101
2.10.2. Łączenie wyników w jeden wykres	103
2.10.3. Wizualizacja za pomocą wielu wykresów	103
2.11. Uwagi końcowe	103
3. CAT - internetowy zestaw narzędzi do analizy danych jakościowych	105
3.1. Pierwsze kroki - rejestracja użytkownika i system logowania	105
3.2. Czynności poprzedzające prace w programie - przygotowanie danych	108
3.3. Zarządzanie uprawnieniami do zarządzania i edytowania zbiorem danych	114

3.4. Walidacja zakodowanych danych	117
3.5. Raporty i notatki	119
3.6. Zarządzanie informacjami o koncie	120
3.7. Uwagi końcowe	120
4. RQDA - narzędzie wspomagające proces analizy danych tekstowych	123
4.1. Rozpoczynanie pracy w programie RQDA	123
4.2. Działania wykonywane na plikach (dokumentach)	125
4.3. Tworzenie listy kodów i kodowanie danych	129
4.4. Pisanie not i sporządzanie notatek w programie RQDA	134
4.5. Systematyzacja i zarządzanie plikami	134
4.6. Porządkowanie i zarządzanie kodami	137
4.7. Przypadki	139
4.8. Atrybuty	140
4.9. Wykonywanie zapytań przy użyciu SQL	143
4.10. Ustawienia i praktyczne porady	144
4.11. Uwagi końcowe	145
5. STORIES MATTER - program do porządkowania i archiwizowania materiałów audiowizualnych	147
5.1. Wygląd okna programu	147
5.2. Rozpoczynanie pracy w programie Stories Matter	149
5.3. Tworzenie i edytowanie informacji o rozmówcach	153
5.3.1. Podstawowe czynności związane z dodawaniem, edytowaniem i usuwaniem rozmówców	153
5.3.2. Wprowadzanie dodatkowych informacji o rozmówcach	156
5.3.3. Funkcja powielania i przenoszenia wywiadów w bazie danych	159
5.4. Tworzenie i edycja sesji	161
5.4.1. Podstawowe czynności związane z dodawaniem, edytowaniem i usuwaniem sesji	161
5.4.2. Przeglądanie i wprowadzanie dodatkowych informacji o sesjach	162
5.4.3. Funkcja powielania i przenoszenia wywiadów w bazie danych	166
5.5. Tworzenie, edycja i eksportowanie klipów	168
5.5.1. Podstawowe czynności związane z tworzeniem, edytowaniem i eksportowaniem klipów	168
5.6. Funkcje on-line dostępne w programie Stories Matter	170
5.6.1. Uzyskiwanie dostępu on-line	171
5.6.2. Narzędzie scalania bazy danych	171
5.7. Dodatkowe funkcje programu Stories Matter	173
5.7.1. Listy odtwarzania	173
5.7.2. Chmura Tagów	175
5.7.3. Dodatkowe narzędzia bazy danych	176
5.7.4. Opcje przeszukiwania	176
5.8. Uwagi końcowe	179

6. ELAN - oprogramowanie do analizy jakościowej materiałów audiowizualnych	181
6.1. Kluczowe elementy projektu i ich definicje	181
6.1.1. Adnotacje	181
6.1.2. Poziomy	181
6.1.3. Rodzaje (typy) poziomów	182
6.1.4. Szablony	182
6.1.5. Plik adnotacji (* ,eaf)	182
6.1.6. Plik multimedialny (* .mpg, * .wav, itd.)	182
6.2. Wewnętrzna organizacja plików w programie	182
6.3. Okno programu ELAN	183
6.4. Rozpoczynanie pracy w programie ELAN	185
6.5. Podstawowe funkcje programu	186
6.6. Funkcje zaawansowane	190
6.6.1. Funkcje wyświetlania warstw (poziomów)	192
6.6.2. Tworzenie, modyfikowanie i usuwanie warstw	193
6.6.3. Tworzenie, modyfikowanie i usuwanie typów warstw	195
6.6.4. Struktura hierarchiczna warstw	197
6.6.5. Tworzenie i modyfikowanie słowników	198
6.6.6. Tworzenie i edytowanie szablonów	200
6.6.7. Praca z adnotacjami	202
6.6.7.1. Dodawanie adnotacji	202
6.6.7.2. Edycja i usuwanie adnotacji	204
6.6.7.3. Dzielenie adnotacji	206
6.7. Uwagi końcowe	206
Zakończenie	209
Bibliografia	211
Introduction to computer analysis of qualitative data. Examples of free CAQDA software. Summary	215