

# SPIS TREŚCI

|                                                                         |    |
|-------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Wstęp</b> .....                                                      | 8  |
| <b>Rozdział 1. Projektowanie badania. Typy, schematy i metody</b> ..... | 11 |
| Typy .....                                                              | 11 |
| Schematy .....                                                          | 14 |
| Metody .....                                                            | 15 |
| Projektowanie badania .....                                             | 15 |
| Kwerenda .....                                                          | 15 |
| Projekt badania .....                                                   | 18 |
| Moralne aspekty badania .....                                           | 22 |
| Techniczne aspekty badania .....                                        | 23 |
| <b>Rozdział 2. Badania ilościowe i jakościowe</b> .....                 | 25 |
| Liczby i teksty .....                                                   | 26 |
| Zainteresowanie kontekstem .....                                        | 27 |
| Kryzys reprezentacji .....                                              | 29 |
| Wiarygodność .....                                                      | 30 |
| Rzetelność i trafność .....                                             | 30 |
| Triangulacja .....                                                      | 32 |
| Indukcja analityczna .....                                              | 33 |
| Uogólnianie .....                                                       | 34 |
| Współpraca .....                                                        | 35 |
| <b>Rozdział 3. Badania uogólniające</b> .....                           | 38 |
| Zmienna .....                                                           | 38 |
| Typy zmiennych .....                                                    | 39 |
| Związki badania z teorią .....                                          | 42 |
| Hipoteza .....                                                          | 42 |
| Wskaźniki .....                                                         | 45 |
| Pytanie badawcze .....                                                  | 47 |
| Prawomocność wniosków .....                                             | 48 |
| Badania eksperymentalne .....                                           | 49 |
| Trafność eksperymentu .....                                             | 51 |
| Trafność wewnętrzna .....                                               | 52 |
| Trafność zewnętrzna .....                                               | 53 |
| Schematy badań eksperymentalnych .....                                  | 55 |
| Schematy niezależnych grup .....                                        | 55 |
| Schematy porównań wewnątrzsobniczych .....                              | 57 |
| Schematy złożone .....                                                  | 60 |
| Schematy eksperymentów naturalnych .....                                | 63 |
| Badania porównawcze .....                                               | 66 |
| Badania poprzeczne i podłużne .....                                     | 68 |
| Badania przeglądowe .....                                               | 69 |
| Niektóre zastosowania badań przeglądowych .....                         | 71 |

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| <b>Rozdział 4. Badania indywidualizujące</b>    | 74  |
| Eksperyment jednoosobowy                        | 75  |
| Badania jakościowe                              | 78  |
| Studium przypadku                               | 79  |
| Badania etnograficzne                           | 82  |
| Badania historyczne                             | 85  |
| <b>Rozdział 5. Badania praktyczne</b>           | 87  |
| Od problemu do pytania                          | 88  |
| Badania rozpoznawcze                            | 90  |
| Badania oceniające                              | 91  |
| Ocena z punktu widzenia usługodawcy             | 92  |
| Ocena z punktu widzenia usługobiorcy            | 93  |
| Ocena z punktu widzenia społeczeństwa           | 94  |
| Polityczne aspekty oceniania                    | 95  |
| Badanie w działaniu                             | 97  |
| <b>Rozdział 6. Metody doboru próbek</b>         | 99  |
| Populacja i próbka                              | 99  |
| Próbki losowe                                   | 104 |
| Losowanie nieograniczone indywidualne           | 105 |
| Losowanie warstwowe                             | 105 |
| Losowanie grupowe                               | 106 |
| Wielkość próbki                                 | 107 |
| Próbki nielosowe                                | 107 |
| Dobór przypadkowy                               | 107 |
| Dobór kwotowy                                   | 108 |
| Dobór celowy                                    | 108 |
| <b>Rozdział 7. Metody zbierania danych</b>      | 110 |
| Metody zbierania danych jakościowych            | 112 |
| Obserwacja jakościowa                           | 112 |
| Obserwacja etnograficzna                        | 113 |
| Obserwacja zdarzeń krytycznych                  | 116 |
| Wywiad indywidualny                             | 117 |
| Wywiad skoncentrowany na subiektywnych teoriach | 120 |
| Wywiad skoncentrowany na materiale              | 121 |
| Wywiad narracyjny                               | 122 |
| Wywiad etnograficzny                            | 123 |
| Wywiad zbiorowy                                 | 123 |
| Wywiad grupowy                                  | 124 |
| Narracja grupowa                                | 124 |
| Grupa tematyczna ( <i>focus group</i> )         | 124 |
| Przeszukiwanie archiwów                         | 127 |
| Metody zbierania danych ilościowych             | 129 |
| Obserwacja ilościowa                            | 131 |
| Redukowanie spostrzeżeń                         | 131 |
| Rejestrowanie spostrzeżeń                       | 132 |
| Krytyka danych                                  | 137 |
| Ankieta                                         | 138 |
| Pozycje kwestionariusza                         | 141 |

|                                                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------|-----|
| Układ kwestionariusza .....                                     | 144 |
| Trafność kwestionariusza .....                                  | 147 |
| Pomiar zmiennych nieobserwowalnych .....                        | 149 |
| Testy .....                                                     | 151 |
| Skale psychologiczne .....                                      | 152 |
| Pomiar behawioralny .....                                       | 157 |
| Socjometria .....                                               | 158 |
| Trafność i rzetelność pomiaru zmiennych nieobserwowalnych ..... | 158 |
| Trafność .....                                                  | 158 |
| Rzetelność .....                                                | 160 |
| Teoria odpowiedzi na pozycję testu (IRT) .....                  | 164 |
| <b>Rozdział 8. Metody analizy danych</b> .....                  | 166 |
| Dane jakościowe .....                                           | 166 |
| Od danych do protokołu .....                                    | 166 |
| Kodowanie .....                                                 | 169 |
| Kodowanie teoretyczne .....                                     | 169 |
| Kodowanie tematyczne .....                                      | 171 |
| Analiza treści .....                                            | 172 |
| Analiza sekwencyjna .....                                       | 173 |
| Wydobywanie regularności .....                                  | 175 |
| Komputer w badaniach jakościowych .....                         | 180 |
| Dane ilościowe .....                                            | 182 |
| Przygotowanie danych do analizy .....                           | 182 |
| Statystyka opisowa .....                                        | 184 |
| Rozkład liczebności .....                                       | 184 |
| Miary tendencji centralnej .....                                | 186 |
| Miary zróżnicowania .....                                       | 187 |
| Miary współzmienności .....                                     | 188 |
| Statystyka indukcyjna .....                                     | 195 |
| Estymacja parametrów .....                                      | 196 |
| Sprawdzanie hipotez statystycznych .....                        | 204 |
| <b>Rozdział 9. Doniesienie naukowe</b> .....                    | 215 |
| Kompozycja .....                                                | 215 |
| Tytuł .....                                                     | 215 |
| Streszczenie .....                                              | 216 |
| Wprowadzenie .....                                              | 217 |
| Metoda .....                                                    | 218 |
| Wyniki .....                                                    | 219 |
| Wyniki jakościowe .....                                         | 219 |
| Wyniki ilościowe .....                                          | 221 |
| Interpretacja .....                                             | 229 |
| Przypisy i spis literatury .....                                | 231 |
| Standard europejski .....                                       | 232 |
| Standard amerykański .....                                      | 233 |
| Aneks .....                                                     | 234 |
| Język .....                                                     | 234 |
| <b>Literatura cytowana</b> .....                                | 237 |