

Spis treści

Wstęp	7
1. Wprowadzenie	15
1.1. Teoretyczne koncepcje podejmowania decyzji prokreacyjnych oraz zawodowych ..	15
1.2. Główne problemy badawcze	18
2. Teoretyczne podstawy modelowania karier równoległych: rodzinnej i zawodowej	27
2.1. Podstawowe pojęcia, definicje zdarzenia i kariery	27
2.2. Teoria przyczynowości w modelowaniu karier równoległych	29
2.3. Metody i modele w badaniu karier zawodowej i rodzinnej	32
3. Wnioskowanie bayesowskie – podstawy teoretyczne	35
3.1. Podejście klasyczne a podejście bayesowskie	35
3.2. Wnioskowanie bayesowskie, wybór rozkładu <i>a priori</i>	36
3.3. Wybrane metody estymacji modeli ekonometrycznych, metody MCMC	41
3.4. Bayesowskie porównywanie konkurujących modeli	46
4. Wybrane zagadnienia modeli logitowych	51
4.1. Wprowadzenie do modeli zmiennych jakościowych dwumianowych	51
4.2. Model logitowy dla danych przekrojowych	52
4.3. Modele logitowe z efektami stałymi i losowymi	58
5. Modele czasu trwania	63
5.1. Wprowadzenie do analizy przeżycia	63
5.2. Parametryczne modele przeżycia	69
5.2.1. Modele proporcjonalnych hazardów	73
5.2.2. Modele przyspieszonej porażki	81
5.2.3. Wybrane zagadnienia estymacji i oceny modeli parametrycznych	87

5.3. Modele semiparametryczne	89
5.3.1. Model proporcjonalnych hazardów Coxa	89
5.3.2. Model nieproporcjonalnych hazardów	91
5.3.3. Estymacja modeli semiparametrycznych	92
5.3.4. Weryfikacja modeli semiparametrycznych	96
5.4. Modele przeżycia z efektami stałymi i losowymi	100
5.5. Modele ryzyk konkurencyjnych	106
6. Źródła informacji wykorzystane w badaniu	112
6.1. Uwagi wstępne	112
6.2. Badanie Generations and Gender Survey (GGS) dla Polski	113
6.3. Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)	115
7. Analiza karier zawodowych kobiet i mężczyzn	120
7.1. Analiza czynników determinujących nieposiadanie pracy	120
7.2. Estymacja modeli dla czasu poszukiwania pierwszej pracy	136
7.3. Modelowanie przejścia ze stanu poszukiwania pracy do stanu pracujący dla osób posiadających doświadczenie zawodowe	150
7.4. Estymacja modeli dla czasu trwania stosunku pracy	175
8. Analiza czynników determinujących wiek zawierania małżeństw	199
9. Modelowanie wybranych zdarzeń z kariery rodzinnej i kariery zawodowej kobiet	212
9.1. Analiza wpływu wybranych determinant na decyzje o posiadaniu dzieci	212
9.2. Badanie determinant czasu oczekiwania na urodzenie pierwszego dziecka	221
9.3. Analiza czasu trwania urlopów związanych z wychowaniem dziecka	231
9.4. Badanie determinant czasu trwania stosunku pracy po urodzeniu dziecka	242
10. Analiza współzależności karier zawodowej i rodzinnej z wykorzystaniem warunkowych modeli ryzyk konkurencyjnych	252
11. Podsumowanie	261
Literatura	267