

Spis treści

PRZEDMOWA	9
Rozdział 1. WPROWADZENIE	11
1.1. Nierówności	11
1.2. Uwagi o historii mierzenia nierówności	12
1.3. Zamierzenia	15
1.4. Struktura książki	17
Literatura	19
 Część I. PODSTAWOWE POJĘCIA	 21
Rozdział 2. PODZIAŁY	23
2.1. Podziały	23
2.2. Rozkłady i dystrybucje	28
2.3. Oceny podziałów	30
2.3.1. Oceny podziałów dóbr	30
2.3.2. Oceny podziałów populacji między kategorie	32
Literatura	33
 Rozdział 3. PIERWSZE MIARY NIERÓWNOŚCI	 35
3.1. Miary podziału dóbr	35
3.2. Miary podziału populacji między kategorie	41
Literatura	42
 Rozdział 4. KRYTERIA OCENY MIAR NIERÓWNOŚCI	 43
4.1. Kryteria związane z transferami udziałów	43
4.1.1. Transfery pozytywne i negatywne	43
4.1.2. Postulat transferu Pigou-Daltona PD	44
4.1.3. Pozostałe postulaty związane z transferami udziałów	45
4.2. Postulaty związane z systematycznymi zmianami wielkości udziałów	46
4.3. Postulat replikacji populacji	47
4.4. Postulaty dekompozycji	48
4.5. Pozostałe postulaty	50
Literatura	51

Część II. TRZY STATYSTYCZNE WŁASNOŚCI	53
Rozdział 5. ZRÓŻNICOWANIE	55
5.1. Podziały o minimalnym i maksymalnym zróżnicowaniu	55
5.2. Absolutne parametry zróżnicowania	56
5.3. Średnie parametry zróżnicowania	57
5.4. Stosunkowe parametry zróżnicowania	59
Literatura	59
Rozdział 6. RÓŻNORODNOŚĆ	61
6.1. Parametry różnorodności	61
6.2. Miara różnorodności Giniego-Simpsona	63
6.3. Entropia	65
Literatura	66
Rozdział 7. KONCENTRACJA	69
7.1. Krzywa Lorenza	69
7.2. Współczynnik Giniego G a stosunek koncentracji R	73
7.3. Miary koncentracji	76
Literatura	80
Część III. OPISOWE MIARY NIERÓWNOŚCI	83
Rozdział 8. MIARY PODZIAŁU DÓBR	85
8.1. Trzy podstawowe miary	85
8.1.1. Współczynnik Giniego G	86
8.1.2. Współczynnik Theila T	88
8.1.3. Kwadrat współczynnika zmienności V^2	89
8.2. Wrażliwość na transfery	89
8.3. Addytywna dekompozycja	91
8.4. Uogólnione miary nierówności	93
8.4.1. Uogólnione współczynniki Giniego	94
8.4.2. Uogólnione miary oparte na entropii	94
Literatura	97
Rozdział 9. TRZY MIARY NIERÓWNOŚCI DOCHODÓW	99
Rozdział 10. MIARY PODZIAŁU POPULACJI MIĘDZY KATEGORIE	109
10.1. Nierówności podziałów populacji między kategorie a różnorodność	109
10.2. Miara nierówności oparta na entropii	112
10.3. Miara nierówności Giniego-Simpsona	114

10.4. Porównanie obu miar nierówności	115
Literatura	116
Rozdział 11. ZNACZENIE PODZIAŁU KATEGORII	117
Część IV. PORÓWNAWCZE MIARY NIERÓWNOŚCI	121
Rozdział 12. MIARY ODCHYLEŃ OD UKŁADU ODNIESIENIA	123
12.1. Porównania z układem odniesienia	123
12.2. Standard jako układ odniesienia	125
12.2.1. Miara niepodobieństwa	125
12.2.2. Miara Gallaghery	126
12.2.3. Inne miary	127
12.3. Inna populacja jako układ odniesienia	128
Literatura	131
Rozdział 13. GŁOSY WYBORCÓW A MANDATY W PARLAMENCIE	133
Rozdział 14. MIARY SEGREGACJI	139
14.1. Analiza segregacji	139
14.2. Dwie grupy – wybrane miary	142
14.2.1. Krzywa segregacji	142
14.2.2. Miara niepodobieństwa	145
14.2.3. Miara Giniego	146
14.2.4. Miara informacyjna	147
14.3. Metody segregacji dla wielu grup	148
Literatura	149
Rozdział 15. PŁEĆ A PRACA W DZIAŁACH GOSPODARKI	151
Część V. NORMATYWNE MIARY NIERÓWNOŚCI	157
Rozdział 16. MIARY UBÓSTWA	159
16.1. Problem ubóstwa	159
16.2. Własności miar ubóstwa	160
16.3. Typologia miar ubóstwa	162
16.3.1. Miary ubóstwa, które nie uwzględniają rozkładu dochodów osób ubogich	162
16.3.2. Miary ubóstwa wykorzystujące miary nierówności dochodów osób ubogich	163
16.3.3. Dekomponowalne i zgodne grupowo miary ubóstwa	165
16.3.4. Pozostałe miary ubóstwa	166

16.4. Wybrane miary	166
16.4.1. Miara Fostera, Greera i Thorbeckego	166
16.4.2. Miara Chakravarty'ego	167
16.4.3. Miara Wattsa (i Theila)	168
Literatura	168
 Rozdział 17. ZDECENTRALIZOWANE STRATEGIE REDUKCJI UBÓSTWA	 171
 Rozdział 18. MIARY UBYTKU DOBROBYTU SPOŁECZNEGO	 177
18.1. Dobrobyt społeczny i indywidualny	177
18.2. Funkcje dobrobytu społecznego	178
18.3. Miary ubytku dobrobytu społecznego	181
18.3.1. Miara Daltona	181
18.3.2. Miara Atkinsona	182
18.3.3. Miara Kolma	183
Literatura	185
 Rozdział 19. OD CZEGO ZALEŻY OCENA UBYTKU DOBROBYTU?	 187
 Rozdział 20. ZAKOŃCZENIE	 191
20.1. Wybór miary nierówności	191
20.2. Nierówność a sprawiedliwość	192
20.3. Indywidualne postrzeganie nierówności	194
Literatura	195