SPIS TREŚCI

Część pierwsza. Ekonomia matematyczna

Roman KIEDROWSKI
Równowaga długookresowa w ogólnym modelu konkurencji klasycznej 7

Michał KONOPCZYŃSKI
Polityka budżetowa w warunkach unii monetarnej w świetle neoklasycznego modelu wzrostu gospodarczego 53

Krzysztof CICHY, Krzysztof MALAGA
Analiza porównawcza zasobów i jakości kapitału ludzkiego w Polsce i w Stanach Zjednoczonych na tle modelu R.E. Manuelliego i A. Seschadriego 82

Piotr MAĆKOWIAK
Własności procesów kroczących w wieloproduktowej gospodarce z kapitałem trwałym 106

Emil PANEK, Bartosz JUREK
Model gospodarki konkurencyjnej typu Walrasa z oczekiwaniami cenowymi 128

Część druga. Matematyka finansowa

Małgorzata DOMAN
Modelowanie mikrostruktury polskiego rynku kapitałowego . . . 149

Ryszard DOMAN
Dynamika rozkładów warunkowych polskich zwrotów finansowych 168

Część trzecia. Optymalizacja decyzji i analiza wypukła

Paweł KLIBER
Optymalizacja inwestycji w modelu z heterogenicznymi agentami . 191

Elżbieta RYCHOWSKA-MUSIAŁ
Optymalizacja celów menedżera i właściciela w przedsiębiorstwie . 205

Henryk J. RUNKA
Ograniczenia na zmienne w algorytmach punktów wewnętrznych . 223

Marian MATŁOKA
Wypukłe odwzorowania rozmyte 243

Piotr DWORNICZAK
Przegląd implikacji rozmytych w kontekście wyznaczania ważonych ocen wariantów 252