SPIS TREŚCI

Od redaktora naukowego 5

Zbigniew Świtalski: Preferencje przedziałowe i ich zastosowanie w analizie decyzyjnej 7

Edmund Ignasiak: Model dynamiki układu gospodarczego 19

Małgorzata Plecka: Ekonomiczne aspekty ubóstwa 25

Krzysztof Piasecki: Propozycje składników portfela finansowych procesów losowych 39

Małgorzata Just, Krzysztof Piasecki: Uogólniona krańcowa stopa substytucji – zastosowanie w analizie portfelowej 53

Jerzy Marcinkowski: Problem pomiaru ryzyka inwestycyjnego i wpływ jego percepcji na kształtowanie się cen akcji 58

Bogusz Jeliński: Wybór strategii spekulacji na rynku kapitałowym 89

Krzysztof Echaust: Strategie opcji walutowych 97

Wojciech Sikora: Modyfikacja metody potencjałów dla zagadnienia pośrednika z ograniczonymi przepustowościami 103

Marcin Anholcer: Modyfikacja metody quasi-baz dla nieliniowego zagadnienia pośrednika z kwadratową, wklęsłą funkcją celu 114

Jacek Kowalewski: Symulacyjny model fabryki dywanów 126

Krzysztof Bielewicz, Wojciech Borucki, Beata Policht-Chmielewska: Łańcuchy wartości dodanej w gospodarce elektronicznej na przykładzie usług internetowych 141

OD REDAKTORA NAUKOWEGO

Przedkładamy Czytelnikom zeszyt naukowy Autorów, którzy podejmują dość jednolitą problematykę zastosowania metod ilościowych w podejmowaniu decyzji ekonomicznych, szczególnie finansowych, symulacji i prognozowania procesów gospodarczych. Zespół autorski tworzą pracownicy Katedry Badań Operacyjnych Wydziału Zarządzania AE w Poznaniu oraz współpracujący z Katedrą doktoranci.

Inspiracją do napisania tych prac było 75-lecie istnienia Akademii Ekonomicznej w Poznaniu. Zespół nasz wpisał się w ten sposób w cykl zamierzeń związanych z obchodami rocznicy. Warte podkreślenia są debiuty młodych pracowników i doktorantów skupionych wokół Katedry.

Ufam, że zeszyt ten przyczyni się do wzrostu zainteresowań młodych pracowników i studentów ilościowym podejściem do rozwiązywania problemów badań operacyjnych, matematyki finansowej i prognozowania przedsięwzięć rozwojowych, szczególnie zaś teleinformatycznych.

W tym miejscu pragniemy serdecznie podziękować Recenzentowi tego zeszytu, Profesorowi Juliuszowi Siedleckiemu, za wnikliwe, krytyczne, a równocześnie życzliwe uwagi, które w istotny sposób przyczyniły się do ulepszenia tekstów artykułów.