

Spis treści

| | |
|---|-----|
| Od Redakcji | 13 |
| Urszula Gieraltowska (Uniwersytet Szczeciński) – Wykorzystanie liniowej funkcji dyskryminacyjnej do klasyfikacji spółek giełdowych | 15 |
| Alicja Grześkowiak (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Zastosowanie analizy dyskryminacyjnej w procesie weryfikacji modelu ekonometrycznego | 23 |
| Stanisław Heilpern (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Teoria użyteczności, nieklasyczne podejścia, zastosowania | 32 |
| Grzegorz Kończak (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Łącuchy Markowa w analizie własności procedur kontroli jakości | 41 |
| Sebastian Majewski, Mariusz Doszyń (Uniwersytet Szczeciński) – Wykorzystanie miar entropii i metod taksonomicznych do oceny sytuacji na światowych giełdach w latach 1995-2002 | 50 |
| Zofia Mielecka-Kubień (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Badanie popytu konsumpcyjnego na napoje alkoholowe w Polsce z wykorzystaniem modeli łamanych (<i>ratchet models</i>) | 59 |
| Tomasz Oczadły (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Zmodyfikowany model ruchu Browna | 69 |
| Radosław Pietrzyk (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Wykorzystanie uogólnionego rozkładu Pareto do estymacji <i>Value at Risk</i> na rynku polskim | 77 |
| Iwona Staniec (Politechnika Łódzka) – Analiza dyskryminacyjna w ocenie wiarygodności kredytobiorców | 87 |
| Waldemar Tarczyński (Uniwersytet Szczeciński) – Dywersyfikacja ryzyka przy wykorzystaniu fundamentalnego portfela papierów wartościowych .. | 96 |
| Joanna Trzęsiok (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Wybrane nieparametryczne metody regresji i ich zastosowania | 107 |
| Michał Trzęsiok (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Zastosowanie metody SVM w klasyfikacji danych | 116 |
| Aleksandra Witkowska, Marek Witkowski (Akademia Ekonomiczna w Poznaniu) – Ocena kondycji finansowej banków spółdzielczych dzięki wykorzystaniu syntetycznego miernika rozwoju | 125 |

| | |
|--|-----|
| Dorota Kwiatkowska-Ciotucha, Urszula Żaluska, Paweł Hanczar (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – <i>POLBRANCH</i> – baza danych na potrzeby zarządzania małymi i średnimi przedsiębiorstwami | 134 |
| Daniel Papła (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Przegląd rozkładów teoretycznych używanych do modelowania stóp zwrotu z akcji | 144 |
| Agnieszka Majewska (Uniwersytet Szczeciński) – Wykorzystanie metod klasyfikacji do określania pozycji giełd terminowych na świecie | 155 |
| Patrycja Duszeńko (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Optymalizacja proporcjonalnych kontraktów reasekuracyjnych | 165 |
| Joanicjusz Nazarko, Joanna Chrabołowska, Mikołaj Rybaczuk (Politechnika Białostocka) – Zastosowanie wielosezonowego modelu ARIMA w prognozowaniu obciążeń mocą elektryczną | 173 |
| Andrzej Bąk (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Estymacja parametrów w modelach dyskretnych wyborów | 183 |
| Bartłomiej Jefmański (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Przykład zastosowania liniowej funkcji dyskryminacyjnej w badaniu marketingowym dotyczącym sektora bankowego w Polsce | 195 |
| Robert Kapłon (Politechnika Wrocławska) – Estymacja parametrów modelu czynnikowego wykorzystującego klasy ukryte | 204 |
| Adam Kurzydłowski, Artur Zaborski (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Zastosowanie wybranych metod wielowymiarowej analizy statystycznej w badaniu preferencji | 212 |
| Małgorzata Misztal (Uniwersytet Łódzki) – Wybrane modele drzew regresyjnych i ich zastosowania | 221 |
| Marcin Pelka (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Klasyfikacja symboliczna funduszy inwestycyjnych z wykorzystaniem algorytmu piramid | 230 |
| Elżbieta Sobczak (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Segmentacja makroekonomiczna rynków zagranicznych na przykładzie krajów Unii Europejskiej i krajów kandydackich | 239 |
| Marek Walesiak (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Uogólniona miara odległości dla obiektów opisanych zmiennymi z różnych skal pomiaru – oprogramowanie komputerowe | 250 |
| Renata Gnitecka (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Propozycja formalnej oceny danych w wielowymiarowej analizie porównawczej (WAP) ... | 257 |
| Sylwester Smolik (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie) – Opis sezonowości produkcji energii elektrycznej w Polsce | 267 |
| Tomasz Bartłomowicz (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Pomiar preferencji nabywców nieruchomości lokalowych oraz ich prognozowanie metodą <i>conjoint analysis</i> | 276 |
| Andrzej Dudek (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Obiekty symboliczne w klasyfikacji danych | 284 |

| | |
|---|-----|
| Paweł Lula (Akademia Ekonomiczna w Krakowie) – Modelowanie zachowań klientów systemów biznesu elektronicznego typu B2C | 291 |
| Małgorzata Luniewska (Uniwersytet Szczeciński) – Statystyczna analiza wskaźników ekonomiczno-finansowych na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie | 301 |
| Agnieszka Stanimir (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Analiza korespondencji a przypadek wystąpienia „braku danych” | 307 |
| Magdalena Mojsiewicz, Katarzyna Wawrzyniak (Uniwersytet Szczeciński) – Diagnostowanie nisz rynkowych | 318 |
| Joanicjusz Nazarko, Mikołaj Rybaczuk, Joanna Chrabołowska (Politechnika Białostocka) – Czynniki warunkujące kondycję i sprawność funkcjonowania spółek dystrybucyjnych energii elektrycznej | 328 |
| Joanna Chrabołowska, Joanicjusz Nazarko, Mikołaj Rybaczuk (Politechnika Białostocka) – Benchmarking w ocenie efektywności kosztowej przedsiębiorstw energetycznych | 338 |
| Krzysztof Jajuga, Marek Walesiak (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Remarks on the Dependence Measures and the Distance Measures..... | 348 |
| Grażyna Dehnel, Elżbieta Gołata, Tomasz Klimanek (Akademia Ekonomiczna w Poznaniu) – Problemy optymalnej alokacji próby w statystyce małych obszarów | 355 |
| Mariusz Borawski (Politechnika Szczecińska), Kesra Nermend (Uniwersytet Szczeciński) – Klasyfikacja gmin województwa zachodniopomorskiego z wykorzystaniem metody minimalizacji odległości wewnątrzklasowych (MOWK) | 365 |
| Piotr Jaskulski, Arkadiusz Sołtysiak (Uniwersytet Warszawski) – Diagram Czekanowskiego: pomysł, historia, zastosowania | 374 |
| Tomasz Klimanek (Akademia Ekonomiczna w Poznaniu) – Wielopoziomowa analiza powierzchni gospodarstw rolnych w wybranych gminach Wielkopolski | 384 |
| Bogna Zacny (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Zastosowanie SEM w analizie makroekonomicznej | 392 |
| Jerzy Korzeniewski (Uniwersytet Łódzki) – Filtrowanie obrazów dwuwymiarowych za pomocą metod segmentacji obrazów | 399 |
| Zbigniew Mongiało (Akademia Rolnicza w Szczecinie) – Sposoby mierzenia intensywności obiegu pieniądza w mikroregionie | 405 |
| Marcin Szymkowiak (Akademia Ekonomiczna w Poznaniu) – Wyznaczanie optymalnej alokacji próby pomiędzy małe obszary dla estymatora złożonego. | 413 |
| Grażyna Trzpiot (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Kwantylowe miary ryzyka | 420 |
| Tomasz Żądło (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – On Some Calibration Estimators Based on Superpopulation Approach..... | 431 |

| | |
|---|-----|
| Dorota Rozmus (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – <i>Random forest</i> jako metoda agregacji modeli dyskryminacyjnych | 441 |
| Ewa Poprawska (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Wybrane metody wyznaczania rozkładu łącznej szkody w portfelach zależnych ryzyk ubezpieczeniowych | 449 |
| Sebastian Majewski (Uniwersytet Szczeciński) – Badanie efektu długotrwałej pamięci na Gieldzie Papierów Wartościowych w Warszawie na przykładzie wybranych spółek i indeksu WIG | 459 |
| Mirella Witek (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Ranking i klasyfikacja elektronicznych rachunków bankowych | 468 |
| Eugeniusz Gatnar (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Problem wymiaru przestrzeni cech w klasyfikacji | 477 |
| Katarzyna Kuziak (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Zagadnienie prognozowania kursu PLN/EUR w zarządzaniu ryzykiem | 485 |
| Witold Hantke (Wyższa Szkoła Zarządzania i Nauk Społecznych w Tychach) – Klasyfikacja powiatowych rynków pracy województwa śląskiego ze względu na strukturę przynależności zawodowej bezrobotnych | 494 |
| Tomasz Jurkiewicz, Krzysztof Najman (Uniwersytet Gdański) – Analiza wyników reprezentacyjnego badania szkolenia ustawicznego w przedsiębiorstwach z wykorzystaniem modyfikowanego estymatora syntetycznego | 505 |
| Arkadiusz Kijek (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie) – Analiza konkurencyjności branż przemysłu spożywczego..... | 515 |
| Janusz Korol, Christian Lis (Uniwersytet Szczeciński) – Sieci neuronowe i modelowanie równań strukturalnych w ocenie wpływu innowacyjności regionów na ich konkurencyjność | 523 |
| Agnieszka Mazur (Politechnika Łódzka) – Zastosowanie metody <i>k</i> -średnich do opisu zjawisk zachodzących na rynku nieruchomości | 532 |
| Arkadiusz Sołtysiak (Uniwersytet Warszawski) – Wykorzystanie taksonomii numerycznej w analizach ikonograficznych na przykładzie serii mezopotamskich pieczęci cylindrycznych przedstawiających Boga-Węża ... | 538 |
| Agnieszka Sompolska-Rzechuła (Akademia Rolnicza w Szczecinie) – Taksonomiczna analiza jakości życia ludności w powiatach województwa zachodniopomorskiego | 548 |
| Danuta Strahl, Małgorzata Markowska (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Klasyfikacja obiektów w ujęciu dynamicznym | 556 |
| Mirosław Wójciak (Akademia Ekonomiczna w Katowicach) – Analiza porównawcza rynku pracy w układzie województw za lata 1999-2001 ... | 566 |
| Paweł Hanczar (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Możliwości zastosowania metod klasyfikacji w rozwiązywaniu problemów wyznaczania tras pojazdów | 576 |
| Mariusz Doszyń (Uniwersytet Szczeciński) – Wykorzystanie miar entropii w diagnozowaniu | 584 |

| | |
|--|-----|
| Monika Rozkrut (Uniwersytet Szczeciński) – Dynamika zmian relatywnego poziomu rozwoju gmin województwa szczecińskiego w latach 1992-1998 ... | 592 |
| Tadeusz Borys, Piotr Rogala (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Moduł wskaźnikowy w audytach zrównoważonego rozwoju | 601 |
| Agnieszka Krajna (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Próba taksonomicznej analizy polskiego udziału w 5. Programie Ramowym Badań, Rozwoju Technologicznego i Prezentacji Unii Europejskiej | 609 |
| Ryszard Woźniak (Akademia Ekonomiczna we Wrocławiu) – Możliwości absorpcyjne funduszy UE – ranking i klasyfikacja gmin Dolnego Śląska | 617 |
| Barbara Batóg, Jacek Batóg (Uniwersytet Szczeciński) – Badanie zróżnicowania krajów członkowskich i kandydujących do Unii Europejskiej na podstawie wybranych zmiennych społeczno-gospodarczych | 626 |
| Dominik Rozkrut (Uniwersytet Szczeciński) – Okresowość w rozwoju gospodarczym województwa szczecińskiego i zachodniopomorskiego | 631 |