

SPIS TREŚCI

AMBULATORYJNA OPIEKA KARDIOLOGICZNA W OPINII PACJENTÓW	7
MACIEJ WÓJCIK Zakład Zarządzania i Ekonomiki Ochrony Zdrowia, Akademia Medyczna im. prof. Feliksa Skubiszewskiego w Lublinie	
ANALIZA OBSZARÓW LEŚNYCH W SYSTEMACH INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WSPOMAGANYCH SYSTEMAMI EKSPERTOWYMI I SZTUCZNYMI SIECIAMI NEURONOWYMI	15
WIKTOR TRACZ Katedra Urządzania Lasu, Geomatyki i Ekonomiki Leśnictwa, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Warszawa	
ANALIZA PORÓWNAWCZA FUNKCJONOWANIA PAMIĘCI OPERACYJNEJ U OSÓB SUBKLINICZNIE DEPRESYJNYCH ORAZ STARSZYCH: PARADYGMAT POZNAWCZEJ PSYCHOFIZYKI	21
ANETA BRZEZICKA-ROTKIEWICZ Wydział Psychologii, Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej, Warszawa	
ANGIOGENEZA W SZPIKU KOSTNYM U CHORYCH NA CHŁONIAKI NIEZIARNICZE	25
RAFAŁ BECHT Klinika Hematologii, Pomorska Akademia Medyczna, Szczecin	
AUTOMATYCZNA IDENTYFIKACJA WYBRANYCH SYMBOLI NOTACJI MUZYCZNEJ	35
MARCIN LUCKNER Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych, Politechnika Warszawska	
BADANIA PROCESU SEDYMENTACJI W OSADNIKU Z WYPEŁNIENIEM PŁYTOWYM I PROFILOWYM	45
EDYTA KUJAWSKA Katedra Aparatury Chemicznej i Procesowej, Politechnika Śląska, Gliwice	
CHEMIZM WÓD PODZIEMNYCH POZIOMU WIELKOPOLSKIEJ DOLINY KOPALNEJ W REJONIE MIĘDZY OBRĄ A WARTĄ	55
KRZYSZTOF DRAGON Instytut Geologii, Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	
DYSPOZYCJE EMOCJONALNO-MOTYWACYJNE I SPOSOBY RADZENIA SOBIE ZE STRESEM JAKO WYZNACZNIKI DYSFUNKCJONALNEGO KORZYSTANIA Z INTERNETU	61
TOMASZ ROWIŃSKI Katedra Psychologii Osobowości, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego, Warszawa	
EFEKTYWNOŚĆ WYBRANYCH METOD SZACOWANIA UDZIAŁU ŹRÓDEŁ PUNKTOWYCH W ZANIECZYSZCZENIU WÓD POWIERZCHNIOWYCH	67
MARZENA MARCINOWSKA, MAREK NAWALANY Instytut Systemów Inżynierii Środowiska, Politechnika Warszawska	
EKSPRESJA OSTEOPONTYNY I TROMBOSPONDYNY W NOWOTWORZE JELITA GRUBEGO	79
MARZENA LUBKOWSKA Zakład Medycyny Molekularnej, Akademia Medyczna w Gdańsku	
KRYTERIA STOSOWANIA MODELI STOCHASTYCZNYCH W PREDYKCJI RYNKOWEJ WARTOŚCI NIERUCHOMOŚCI	83
ANNA BARAŃSKA Katedra Informacji o Terenie, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
METODOLOGIA KAM W OSZACOWANIU WIEDZY GOSPODAREK UE – ANALIZA PORÓWNAWCZA	95
MONIKA BASEK Katedra Ekonometrii Przestrzennej, Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny, Uniwersytet Łódzki	

METODY STATYSTYCZNE W ANALIZIE I ZARZĄDZANIU RYZYKIEM NA POLSKIM RYNKU ENERGII ELEKTRYCZNEJ	103
ALICJA GANCZAREK	
Katedra Statystyki, Akademia Ekonomiczna im Karola Adamieckiego, Katowice	
MIKROSTRUKTURA MIĘŚNIA NAJDŁUŻSZEGO GRZBIETU ŚWIŃ KILKU RAS Z UWZGLĘDNIENIEM GENOTYPU ODPORNOŚCI NA STRES (RYR1).....	113
JOANNA BOGUĆKA	
Zakład Histologii Zwierząt, Katedra Biotechnologii Zwierząt, Akademia Techniczno-Rolnicza, Bydgoszcz	
MODELOWANIE KONIUNKTURY GOSPODARCZEJ Z WYKORZYSTANIEM DANYCH TEKSTOWYCH.....	119
SZYMON CHOJNACKI	
Zakład Wspomagania i Analizy Decyzji, Szkoła Główna Handlowa, Warszawa	
MODELOWANIE WEWNĄTRZCZASZKOWEJ KOMPENSACJI CIŚNIENIOWO-OBJĘTOŚCIOWEJ U PACJENTÓW Z WODOGŁOWIEM	127
MAGDALENA KASPROWICZ	
Wydział Podstawowych Problemów Techniki, Politechnika Wrocławska	
OCENA EKSPRESJI CZYNNIKA MARTWICY NOWOTWORU (TNF) ORAZ INTERLEUKINY-6 (IL-6) PRZED I W TRAKCIE STOSOWANIA HORMONALNEJ TERAPII ZASTĘPCZEJ (HTZ) U KOBIET W WIEKU POMENOPAUZALNYM.....	137
DOMINIK RACHOŃ	
Zakład Immunologii, Katedra Histologii i Immunologii, Akademia Medyczna w Gdańsku	
OCENA GOSPODARKI LIPIDOWEJ, STANU ODŻYWIENIA I ŚWIADOMOŚCI PROZDROWOTNEJ POPULACJI OBJĘTEJ OPIEKĄ LEKARZY RODZINNYCH	141
JACEK JÓZWIAK	
Śląskie Laboratoria Analityczne, Dział Badań Naukowych, Katowice	
OCENA JAKOŚCI ŚRODOWISKA PRACY W PRZEDSIĘBIORSTWACH PRODUKCYJNYCH	153
JOANNA KORPUS	
Wydział Zarządzania, Politechnika Częstochowska	
OCENA NASILENIA OBJAWÓW LĘKOWYCH I DEPRESYJNYCH ORAZ JAKOŚCI ŻYCIA CHORYCH PRZEWLEKLE LECZONYCH NERKOZASTĘPCZO	165
BARTOSZ J. SAPIŁAK	
Katedra i Zakład Medycyny Rodzinnej, Akademia Medyczna we Wrocławiu	
OCENA SYTUACJI EKONOMICZNEJ INDYWIDUALNYCH GOSPODARSTW ROLNYCH Z WYKORZYSTANIEM WYBRANYCH METOD IŁOŚCIOWYCH	173
ROMA RYŚ-JUREK	
Katedra Ekonomiki Gospodarki Żywnościowej, Akademia Rolnicza im. A. Cieszkowskiego, Poznań	
OCENA UDZIAŁU CZYNNEGO PUNKTOWEGO ŹRÓDŁA EMISJI W WIELKOŚCI IMISJI	181
DOROTA KAŁETA	
Katedra Ochrony Powietrza, Politechnika Śląska, Gliwice	
PARAMETRYCZNA IDENTYFIKACJA STRUKTUR MECHANICZNYCH TŁUMIONYCH W SPOSÓB NIECIĄGŁY W ZASTOSOWANIU DO OBUDOWY KOTWIOWEJ.....	191
ANDRZEJ STANIEK	
Główny Instytut Górnictwa, Katowice	
POCZUCIE BEZPIECZEŃSTWA I POZIOM PRZESTĘPCZOŚCI W POZNANIU. ANALIZA SOCJOLOGICZNA W PERSPEKTYWIE WSKAŹNIKÓW JAKOŚCI ŻYCIA	203
PIOTR JABKOWSKI	
Centrum Badania Jakości Życia, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	

POMIAR WYBRANYCH ASPEKTÓW SPRAWNOŚCI KOMUNIKACYJNEJ	213
DOROTA ORTENBURGER	
Instytut Filozofii, Socjologii i Psychologii, Akademia im. J. Długosza, Częstochowa	
PROGNOZOWANIE ZAPOTRZEBOWANIA NA ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ. STUDIUM EMPIRYCZNE DLA REGIONU ŁÓDZKIEGO.....	221
ANNA SZMIT	
Wydział Organizacji i Zarządzania, Politechnika Łódzka	
SEKWENCYJNA ALOKACJA W BADANIACH KLINICZNYCH	231
JUSTYNA KOLAT	
Instytut Matematyki i Informatyki, Politechnika Wrocławska	
SEZONOWOŚĆ URODZEŃ CHORYCH NA SCHIZOFRENIĘ W POLSCE	241
ANDRZEJ BEMBENEK	
I Klinika Psychiatrii, Instytut Psychiatrii i Neurologii, Warszawa	
SSAKI JAKO BIOINDYKATORY ZANIECZYSZCZEŃ CHEMICZNYCH W EKOSYSTEMACH POŁUDNIOWEGO BAŁTYKU I JEZIORA BAJKAŁ – IMPLIKACJE ANALITYCZNE.....	249
TOMASZ CIESIELSKI	
Katedra i Zakład Bromatologii, Akademia Medyczna w Gdańsku	
STĘŻENIE INTERLEUKINY 17 W POPLUCZYNACH NOSOWYCH I INDUKOWANEJ PLWOCINIE U PACJENTÓW Z ALERGICZNYM NIEŻYTEM NOSA PO PROWOKACJI DONOSOWEJ ALERGENEM.....	261
ALEKSANDRA SEMIK-ORZECZ	
Wydział Lekarski, Śląska Akademia Medyczna w Katowicach	
SYSTEM AUTOMATYCZNEJ ANALIZY WZORCÓW ZMIENNOŚCI W RYTMIE SERCA PŁODU	269
PAWEŁ ŁABAJ	
Instytut Informatyki, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki, Politechnika Śląska w Gliwicach	
ŚRODOWISKOWA OCENA CYKLU ŻYCIA PRODUKTU NA PRZYKŁADZIE WYBRANYCH TYPÓW POMP PRZEMYSŁOWYCH.....	281
ANNA LEWANDOWSKA, ZENON FOLTYNOWICZ	
Katedra Ekologii Produktów, Akademia Ekonomiczna w Poznaniu	
TYPOLOGIA MŁODYCH LEKARZY POLSKICH.....	287
WOJCIECH BOŁANOWSKI	
Zakład Medycyny Społecznej, Akademia Medyczna we Wrocławiu	
WPLYW NEGATYWNYCH STEREOTYPÓW O ZDOLNOŚCIACH INTELEKTUALNYCH NA PROCESY ROZUMOWANIA.....	293
SYLWIA Bedyńska	
Katedra Metodologii Badań Psychologicznych, Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej	
WPLYW PŁCI NA FARMAKOKINETYKĘ WYBRANYCH LEKÓW.....	299
LUCYNA KONIECZNA, HENRYK LAMPARZYK	
Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej, Wydział Farmaceutyczny, Akademia Medyczna w Gdańsku	
WPLYW WARUNKÓW PRZECHOWYWANIA NA PROFIL ZWIĄZKÓW POLIFENOLOWYCH I JAKOŚĆ SENSORYCZNĄ WYBRANYCH SOKÓW CYTRUSOWYCH	311
INGA KLIMCZAK, MARIA MAŁECKA	
Katedra Towaroznawstwa Artykułów Spożywczych, Wydział Towaroznawstwa, Akademia Ekonomiczna w Poznaniu	
WPLYW ZABIEGÓW KRIOTERAPII OGÓLNEJ I SAUNY NA STABILNOŚĆ POSTAWY CIAŁA.....	321
AGNIESZKA PIŚULA	
Katedra Fizjoterapii, Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu	

WPLYW ZRÓŻNICOWANEGO NAWOŻENIA AZOTEM I DOKARMIANIA DOLISTNEGO NA WARTOŚĆ BIOLOGICZNĄ MARCHWI.....	327
SYLWESTER SMOLEŃ	
Katedra Uprawy Roli i Nawożenia Roślin Ogrodniczych, Wydział Ogrodniczy, Akademia Rolnicza w Krakowie	
WYKORZYSTANIE ANALIZY KORESPONDENCJI W BADANIACH MARKETINGOWYCH	337
AGNIESZKA STANIMIR	
Katedra Ekonometrii, Akademia Ekonomiczna im. O. Langego, Wrocław	
ZASTOSOWANIE ANALIZY CZYNNIKOWEJ W SZACOWANIU NIERUCHOMOŚCI	347
ELŻBIETA JASIŃSKA	
Katedra Informacji o Terenie, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
ZASTOSOWANIE ANALIZY STRUKTURY DO OCENY WŁAŚCIWOŚCI BETONÓW	357
JANUSZ KONKOL	
Zakład Inżynierii Materiałowej i Technologii Budownictwa, Politechnika Rzeszowska	
ZASTOSOWANIE METOD STATYSTYCZNYCH DO WSPOMAGANIA GEOLOGICZNEJ INTERPRETACJI PROFIŁOWAŃ GEOFIZYKI OTWOROWEJ	369
MONIKA KAŻMIERCZUK	
Zakład Geofizyki, Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
ZASTOSOWANIE WIELOWYMIAROWYCH TECHNIK EKSPLORACYJNYCH W BADANIACH MORFOLOGICZNYCH RYB NA PRZYKŁADZIE KARPIA (<i>CYPRINUS CARPIO</i> L.).....	379
ANNA MAŁGORZATA WIŚNIEWSKA	
Katedra Ichtiologii, Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	
ZMIANY ZOOPLANKTONU WYWOŁANE PRESJĄ RYB W WYBRANYCH JEZIORACH EUTROFICZNYCH.....	393
JACEK TUNOWSKI	
Zakład Hydrobiologii, Instytut Rybactwa Śródlądowego w Olsztynie	
ZMIENNOŚĆ MORFOLOGICZNA TRZCIANNIKA PSTREGO [<i>CALAMAGROSTIS VARIA</i>]	405
BEATA PASZKO	
Zakład Systematyki Roślin Naczyniowych, Instytut Botaniki Polskiej Akademii Nauk im. W. Szafera, Kraków	
ZNACZENIE SYNTETAZY TYMIDYLOWEJ W ROKOWANIU U CHORYCH Z RAKIEM JELITA GRUBEGO.....	413
ANNA PATLA	
Katedra i Klinika Onkologii, Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie	
ZRÓŻNICOWANIE ANTROPOLOGICZNE POPULACJI LUDZKICH Z DORZECZA ODRY I WISŁY W OKRESIE WPLYWÓW RZYMSKICH W ŚWIELE PROBLEMÓW ETNOGENEZY SŁOWIAN.....	423
ROBERT DĄBROWSKI	
Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 „Elektryk”, Nowa Sól	
ZRÓŻNICOWANIE MIĘDZYGATUNKOWE TRZCIANNIKÓW [<i>CALAMAGROSTIS</i>] W OBRĘBIE SEKCJI <i>DEYEUZIA</i>	435
BEATA PASZKO	
Zakład Systematyki Roślin Naczyniowych, Instytut Botaniki Polskiej Akademii Nauk im. W. Szafera, Kraków	
INDEKS AUTORÓW	443