

SPIS TREŚCI

ADAPTACJE <i>ARABIDOPSIS HALLERI</i> DO SIEDLISK BOGATYCH W METALE CIĘŻKIE W POLSCE POŁUDNIOWEJ	7
ALICJA A. BABST-KOSTECKA	
Instytut Botaniki im. Władysława Szafera, Polska Akademia Nauk, Kraków; Université des Sciences et Technologies Lille 1	
AKTYWNOŚĆ DEHYDROGENAZY ALDEHYDOWEJ KLASY TRZECIEJ ALDH3A1 W STANIE FIZJOLOGICZNYM ORAZ NOWOTWORACH I TORBIELACH JAMY USTNEJ	19
JOANNA GIEBULTOWICZ	
Zakład Bioanalizy i Analizy Leków, Wydział Farmaceutyczny, Warszawski Uniwersytet Medyczny	
ANALIZA SZEREGÓW CZASOWYCH METODĄ ŚWIEC JAPOŃSKICH NA PRZYKŁADZIE BADANIA PRZEBIEGU INDEKSU WIG20	29
MARCIN ŻAKIDAŁSKI	
Wydział Zarządzania i Ekonomii, Politechnika Gdańska	
ANALIZA ZANIECZYSZCZEŃ PREPARATÓW ZAWIERAJĄCYCH IBUPROFEN Z WYKORZYSTANIEM HPLC, SPEKTROSKOPII IR I METOD CHEMOMETRYCZNYCH	37
NATALIA PIEKUŚ	
Katedra i Zakład Biofarmacji, Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Bydgoszcz	
BARIERY EKSPORTU MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW W WOJEWÓDZTWIE MAŁOPOLSKIM	49
RAFAŁ MORAWCZYŃSKI	
Katedra Przedsiębiorczości i Innowacji, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	
BIOKATALITYCZNE UTLENIANIE WĘGLOWODORÓW ALKILOAROMATYCZNYCH I ALKILOHETEROCYKLICZNYCH PRZEZ DEHYDROGENAZĘ ETYLOBENZENOWĄ	59
MACIEJ SZALENIEC	
Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni PAN, Kraków	
CIŚNIENIE TĘTNICZE KRWI I JEGO BIOLOGICZNA ZMIENNOŚĆ U MŁODYCH OSÓB DOROSŁYCH	67
ŁUKASZ J. KRZYCH	
Katedra i Zakład Epidemiologii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	
DYSOCJACJA I ALEKSYTYMIA U CHORYCH Z BULIMIĄ I ZESPOŁEM GWAŁTOWNEGO OBJADANIA SIĘ	77
RADOSŁAW TOMAŁSKI	
Klinika Psychiatrii i Psychoterapii, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	
IDENTYFIKACJA CECH KORZENI MARCHWI JADALNEJ Z WYKORZYSTANIEM KOMPUTEROWEJ ANALIZY OBRAZU I METOD SZTUCZNEJ INTELIGENCJI	85
MONIKA JANASZEK	
Katedra Podstaw Inżynierii, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	
KONCEPCJA OBSZARÓW SUKCESU SPOŁECZNO-GOSPODARCZEGO NA WSI I ICH ROZPOZNANIE W WOJEWÓDZTWIE MAZOWIECKIM	97
KONRAD Ł. CZAPIEWSKI	
Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN, Warszawa	
KONTROLA ASTMY W OBSERWACJI CZTEROLETNIEJ	107
TOMASZ ADAMUSIAK	
Zakład Immunopatologii, Uniwersytet Medyczny w Łodzi	

KSZTAŁTOWANIE SAMOZAGĘSZCZALNOŚCI BETONÓW WYSOKOWARTOŚCIOWYCH	119
ALEKSANDRA KOSTRZANOWSKA Wydział Budownictwa, Politechnika Śląska, Gliwice	
METODA MDR JAKO NARZĘDZIE ANALIZY STATYSTYCZNEJ DANYCH GENETYCZNYCH	133
JUSTYNA HUK Instytut Matematyczny, Wydział Matematyki i Informatyki, Uniwersytet Wrocławski	
MOBILIZACJA KOMÓREK PREKURSOROWYCH ŚRÓDBŁONKA U PACJENTÓW Z NIEWYDOLNOŚCIĄ SERCA POD WPLYWEM WYSILKU FIZYCZNEGO	145
PIOTR WIECZOREK Klinika Kardiologii III Katedry Kardiologii w Katowicach, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	
MODELE SCORINGU KREDYTOWEGO Z WYKORZYSTANIEM NARZĘDZI DATA MINING – ANALIZA PORÓWNAWCZA	155
PRZEMYSŁAW JAŚKO Wydział Ekonomii i Stosunków Międzynarodowych, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	
MODELOWANIE PROCESU MIESZANIA MATERIAŁÓW ZIARNISTYCH W MIESZALNIKU PRZESYPOWYM.....	171
DOMINIKA MATUSZEK Katedra Techniki Rolniczej i Leśnej, Wydział Mechaniczny, Politechnika Opolska	
MODELOWANIE PRZESTRZENNE ZMIAN POKRYCIA TERENU	175
KATARZYNA OSTAPOWICZ Zakład Systemów Informacji Geograficznej, Kartografii i Teledetekcji, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	
NEFROPROTEKCYJNE DZIAŁANIE SOLI MAGNEZU U CHORYCH NA RAKA JAJNIKA LECZONYCH CHEMIOTERAPIĄ ZAWIERAJĄCĄ CISPLATYNĘ.....	183
LUBOMIR BODNAR Klinika Onkologii, Wojskowy Instytut Medyczny w Warszawie	
OCENA CZYNNIKÓW WARUNKUJĄCYCH WYSTĄPIENIE I DŁUGOŚĆ REMISJI KLINICZNEJ U OSÓB Z CUKRZYCĄ TYPU I.....	197
STANISŁAW PIŁACIŃSKI Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych i Diabetologii, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
OCENA JAKOŚCI NADRUKU FLEKSOGRAFICZNEGO NA WYBRANYCH FOLIACH BIODEGRADOWALNYCH	207
JOANNA EWA IZDEBSKA Zakład Technologii Poligraficznych, Instytut Mechaniki i Poligrafii, Politechnika Warszawska	
OCENA STĘŻENIA PROINSULINY U CHORYCH NA CUKRZYCĘ TYPU 2 I CHOROBE NIEDOKRWIENNĄ SERCA Z UWZGLĘDNIENIEM FARMAKOLOGICZNEGO LECZENIA HIPOGLIKEMIZUJĄCEGO.....	217
MAŁGORZATA ABRAMCZYK Katedra i Zakład Farmakologii, Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
OCENA WARTOŚCI PROGNOSTYCZNEJ I PREDYKCYJNEJ EKSPRESJI GENU PTEN ORAZ INFЕКCJI HPV U CHORYCH NA RAKA PŁASKONABŁONKOWEGO REGIONU GŁOWY I SZYI	225
MIROSLAW ŚNIETURA Zakład Patologii Nowotworów, Centrum Onkologii - Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie Oddział w Gliwicach	
OCENA WYBRANYCH PARAMETRÓW AGROMETEOROLOGICZNYCH MIERZONYCH PRZYRZĄDAMI KLASYCZNYMI I ZA POMOCĄ STACJI AUTOMATYCZNEJ	235
JOANNA KAJEWSKA-SZKUDLAREK Instytut Kształtowania i Ochrony Środowiska, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	

ODDZIAŁYWANIE UZNAWANYCH WARTOŚCI ORAZ POSTRZEGANYCH MOTYWÓW NA REAKCJE KONSUMENTÓW WOBEC INICJATYW SPOŁECZNYCH PRZEDSIĘBIORSTWA.....	247
GRZEGORZ ZASUWA Katedra Zarządzania Przedsiębiorstwem, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	
OKRZEMKI BENTOSOWE RZEKI PILICY	257
BOGUSŁAW SZULC Katedra Algologii i Mikologii, Uniwersytet Łódzki	
OPTIMALIZACJA I ZASTOSOWANIE METODY ICP-MS JEDNOCZESNEGO OZNACZANIA 15 PIERWIASTKÓW W MIODZIE. MARKERY AUTENTYCZNOŚCI MIODU.....	263
MARIA CHUDZIŃSKA Pracownia Analizy Spektroskopowej Pierwiałków, Wydział Chemii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	
OSOBOWOŚCIOWE I SYTUACYJNE WYZNACZNIKI SKUTECZNOŚCI NEGOCJACJI.....	273
BEATA KRAWCZYK-BRYŁKA Katedra Nauk Społecznych, Wydział Zarządzania i Ekonomii, Politechnika Gdańska	
PROBLEM ELIMINACJI NIEPRZYSTAJĄCYCH OBIEKTÓW W ZADANIU ROZPOZNAWANIA WZORCA	283
MARCIN LUCKNER Zakład Zastosowań Informatyki i Metod Numerycznych, Politechnika Warszawska	
PROCES MIESZANIA WIELOSKŁADNIKOWYCH MATERIAŁÓW ZIARNISTYCH W MIESZALNIKU ŚLIMAKOWYM.....	295
JOLANTA KRÓLCZYK Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
PROCES WALIDACJI METODY POMIAROWEJ JAKO PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA STATYSTYCZNEJ KONTROLI JAKOŚCI Z WYKORZYSTANIEM PAKIETU <i>STATISTICA</i>	305
ANGELINA RAJDA Katedra Statystyki, Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	
PROGNOZOWANIE ISTOTNYCH INFORMACJI DLA RACJONALNEJ EKSPLOATACJI OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	315
MONIKA PALUCH-PUK Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	
PROMIENIOWANIE SYNCHROTRONOWE W BADANIACH SKŁADU PIERWIASTKOWEGO ORAZ ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH W KOMÓRKACH NERWOWYCH DLA WYBRANYCH SCHORZEŃ NEURODEGENERACYJNYCH	327
JOANNA CHWIEJ Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
PRÓBA KLASYFIKACJI CHODU U OSÓB PO UDARZE MÓZGU	333
KATARZYNA KACZMARCZYK Wydział Rehabilitacji, Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie	
PRZESTRZENNE ZRÓŻNICOWANIE UMIERALNOŚCI NIEMOWLĄT W POLSCE W LATACH 1997-2004	343
MAŁGORZATA SZCZYT Katedra Statystyki i Demografii, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	
ROLA OKRZEMEK BENTOSOWYCH W BIOLOGICZNEJ OCENIE JAKOŚCI WODY RZEKI BZURY	351
EWELINA SZCZEOCKA Zakład Algologii, Katedra Algologii i Mikologii, Uniwersytet Łódzki	
ROLA SIERŚCI I NASKÓRKÓW ZWIERZĄT W ETIOPATOGENEZIE CHOROÓB ALERGICZNYCH DRÓG ODDECHOWYCH.....	359
LILIANA TRZPIŁ Zakład Profilaktyki Zagrożeń Środowiskowych i Alergologii, Warszawski Uniwersytet Medyczny	

ROZPAD MAŁŻEŃSTW I SPOŁECZNA PERCEPCJA ROZWODÓW W POLSCE.....	365
DOROTA KOPCZYŃSKA	
Katedra Statystyki i Demografii, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	
SCHEMAT NOWEJ TECHNOLOGICZNEJ KLASYFIKACJI KRAJOWEGO WĘGLA BRUNATNEGO W MYŚL ZASAD MIĘDZYNARODOWYCH	373
BARBARA BIELOWICZ	
Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	
SPECJALNE ALGORYTMY DO ANALIZY RYNKU NIERUCHOMOŚCI I SZACOWANIA WARTOŚCI RYNKOWEJ.....	383
JANUSZ DĄBROWSKI	
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu	
TERYTORIALNE ZRÓŻNICOWANIE MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH W POLSCE W LATACH 1999-2004.....	393
MONIKA PRZYGALIŃSKA	
Katedra Statystyki i Demografii, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	
UMYSŁOWE KONSTRUOWANIE DOŚWIADCZEŃ WYBORCZYCH.....	403
MAŁGORZATA MICHALAK	
Wydział Psychologii, Szkoła Wyższa Psychologii Społecznej w Warszawie	
WARTOŚĆ IŁOŚCIOWEJ OCENY USZKODZENIA TARCZY NERWU II I OPTYCZNEJ TOMOGRAFII W DIAGNOSTYCE JASKRY	413
MARIA POMORSKA	
Katedra i Klinika Okulistyki, Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	
WPLYW SPĘKAŃ NA ANIZOTROPIĘ PRĘDKOŚCI FAL SEJSMICZNYCH W WYBRANYCH MASYWACH SKAŁNYCH	423
IWONA STAN-KŁECZEK	
Wydział Nauk o Ziemi, Uniwersytet Śląski, Sosnowiec	
ZASTOSOWANIE METOD SZTUCZNEJ INTELIGENCJI DO MODELOWANIA I SYMULACJI PROCESÓW NAWĘGLANIA PRÓŻNIOWEGO STALI.....	433
EMILIA STAŃCZYK-WOŁOWIEC	
Instytut Inżynierii Materiałowej, Politechnika Łódzka	
ZASTOSOWANIE MODELI CECH UKRYTYCH DO ANALIZY STRESORÓW SPOŁECZNO-EKONOMICZNYCH	445
ANNA ZIĘBA	
Katedra Prognoz i Analiz Gospodarczych, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	
ZMIENNOŚĆ GENETYCZNA <i>PINUS SYLVESTRIS</i> L. NA TERENIE OSTOI FLOR TRZECIORZĘDOWYCH W POŁUDNIOWEJ EUROPIE I POŁUDNIOWO-ZACHODNIEJ AZJI	449
ANNA K. JASIŃSKA	
Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk, Kórnik	
ZMIENNOŚĆ JAŁOWCA FENICKIEGO <i>JUNIPERUS PHOENICEA</i> L. (CUPRESSACEAE) W RAMACH ZASIĘGU GATUNKU.....	459
MAŁGORZATA MAZUR	
Katedra Botaniki, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego, Bydgoszcz	
INDEKS AUTORÓW	471