

POLITECHNIKA ŁÓDZKA

HABILITACJE I DOKTORATY
24.V.2001 – 24.V.2002

ŁÓDŹ 2002

LISTA OSÓB OTRZYMUJĄCYCH
DYPLOMY DOKTORÓW HABILITOWANYCH
NAUK TECHNICZNYCH I CHEMICZNYCH

Wydział Mechaniczny

1. Jacek Cink
„Sterowanie optymalne maszyn dźwigowych”
2. Tadeusz Zieliński
„Metodologia minimalizacji hałasu maszyn i urządzeń
papierniczych”

Wydział Chemiczny

1. Henryk Krawczyk
„Kwasy alkanowe i akrylowe z grupą elektronoakceptorową
przy atomie C-2. Nowe zastosowania syntetyczne”
2. Anita Przepiórkowska
„Równoczesne garbowanie i natłuszczanie skór”

Wydział Inżynierii i Marketingu Tekstyliów

1. Zbigniew Lewandowski
„Modyfikacja sposobu wytwarzania włókien z roztworów
celulozy w N-tlenku-N-metylomorfoliny”

Wydział Chemii Spożywczej i Biotechnologii

1. Danuta Kalemba

„Składniki i właściwości biologiczne olejków eterycznych z roślin z rodzajów Solidago i Artemisia”

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

1. Dariusz Gawin

„Modelowanie sprzężonych zjawisk cieplno-wilgotnościowych w materiałach i elementach budowlanych”

Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska

1. Andrzej Chacuk

„Modelowanie matematyczne wieloskładnikowego ruchu masy i jednoczesnego ruchu masy i ciepła w podstawowych typach absorberów”

2. Paweł Gierycz

„Termodynamiczny opis równowag cieczo-para wieloskładnikowych mieszanin nieelektrolitów pod niskimi ciśnieniami”

LISTA OSÓB
OTRZYMUJĄCYCH DYPLOMY DOKTORÓW NAUK
TECHNICZNYCH , CHEMICZNYCH, MATEMATYCZNYCH
I EKONOMICZNYCH

Wydział Mechaniczny

1. Mariusz Dudek
„Wpływ zmodyfikowanej warstwy wierzchniej na tarcie i zużycie”
2. Andrzej Maciejczyk
„Metoda obliczania trwałości łożysk tocznych w oparciu o hipotezę nieograniczonej trwałości”
3. Janusz Pazgier
„Optymalizacja warunków szlifowania kompozytu magnetycznego”
4. Krzysztof Włodarczyk
„Biomechaniczne aspekty leczenia choroby niedokrwiennej serca z zastosowaniem implantów”
5. Samer Zuabi
„Analiza jakości odlewanych żeliwnych części maszyn w systemie automatycznego wykonywania form”

Wydział Elektrotechniki i Elektroniki

1. Cezary Bolek

„Systoliczny procesor neuronowy z wbudowanym algorytmem uczenia. Realizacja w strukturze VLSI”

2. Piotr Cichy

„Analiza tekstury obrazów cyfrowych – zastosowanie do wybranej klasy obrazów biomedycznych”

3. Tomasz Piotrowski

„Statystyczna analiza zawartości gazów rozpuszczonych w oleju dla potrzeb diagnostyki transformatorów energetycznych”

4. Wojciech Antoni Pluta

„Wpływ anizotropii magnetycznej blach elektrotechnicznych na straty mocy przy przemagnesowaniu obrotowym”

5. Moayad Saeed N. Al Rawi

„Zastosowanie transformaty falkowej synchronizowanej sygnałem pobudzenia krztaniowego do rozpoznawania mówców”

6. Arkadiusz Stasiak

„Zastosowanie sztucznej sieci neuronowej do oceny położenia kamery w systemach wizyjnych o skończonej głębi ostrości”

7. Krzysztof Strzecha

„Zastosowanie przetwarzania i analizy obrazów w wysokotemperaturowych pomiarach własności fizykochemicznych wybranych materiałów”

8. Andrzej Wawszczak

„Wybrane zagadnienia z matematycznego modelowania procesów w elektrowniach i elektrociepłowniach”

9. Robert Wielgat

„Zastosowanie znaczników fonetycznych, nieliniowej transformacji czasowej i niejawnych modeli Markowa do rozpoznawania izolowanych słów mowy polskiej”

Wydział Chemiczny

1. Ireneusz Janik

„Badanie przemian poli(metoksyetylenu) indukowanych radiacyjnie”

2. Jarosław Jung

„Fotogeneracja nośników ładunku w wielkocząsteczkowych kompleksach donorowo-akceptorowych”

3. Marcin Kozanecki

„Spektroskopia ramanowska kompozytów ciekłokrystalicznych pochodnych celulozy”

4. Andrzej Lewandowicz

„Badanie mechanizmów enzymatycznej dehalogenacji za pomocą kinetycznych efektów izotopowych chloru”

5. Michał Marszałek

„Strukturalne uwarunkowania aktywności biologicznej tRNA^{Lys}₃”

6. Monika Ostrowska

„Oszacowanie dawki skutecznej od radonu dla mieszkańców województwa łódzkiego na podstawie pomiarów stężenia radonu i współczynnika równowagi F”

7. Tomasz Szreder

„Procesy przeniesienia ładunku i energii w poli(propylenie)”

8. Joanna Świątek-Prokop

„Modyfikacja poliolefin związkami wielofunkcyjnymi”

9. Gabriela Dorota Waliszewska

„Rozpraszanie Raman i mechanizmy relaksacji wibracyjnej w fenylowych pochodnych acetyleny”

10. Kamil Weinberg

„Synteza nowych imidazoloheksoz jako potencjalnych inhibitorów glikozydaz”

Wydział Inżynierii i Marketingu Tekstyliów

1. Zbigniew Draczyński
„Chemiczna modyfikacja multimonomerów winylowych”
2. Maciej Kuchar
„Zastosowanie rezonansu w mechanizmie tworzącym przesmyk do poprawy jego kinetyki”
3. Bogumiła Tańska
„Modyfikacja technologii chemicznej obróbki lnu z punktu widzenia ochrony środowiska”

Wydział Chemii Spożywczej i Biotechnologii

1. Maria Balcerek
„Optymalizacja technologii otrzymywania spirytusu aroniowego”
2. Sebastian Jan Borowski
„Stabilizacja mieszanych osadów z oczyszczalni ścieków miejskich”
3. Ewa Irena Chojnowska-Owczarek
Wpływ mrożenia i przechowywania zamrażalniczego na jakość cebuli”
4. Agnieszka Nowak
„Tworzenie siarkowodoru przez drożdże w procesie fermentacji moszczu jabłkowego”

5. Marzena Elżbieta Pazgier

„Izolowanie i właściwości kinetyczno-molekularne wybranych enzymów hydrolitycznych *Leucosporidium antarcticum*”

6. Anna Monika Prączko

„Skład chemiczny olejku eterycznego, wosków i wybranych glikozydów w kwiatostanach czterech gatunków *Tilia* L.”

7. Elżbieta Maria Sobiecka

„Ocena skuteczności wybranych metod degradacji polichlorowanych bifenyli (PCB) w odpadach olejowych”

8. Maria Karolina Staniszevska

„Olejki eteryczne z *Daucus carota* L. ssp. *carota* i *Daucus carota* L. ssp. *sativus* – Porównanie składu chemicznego i właściwości biologicznych”

9. Tomasz Wasiak

„Oczyszczanie soków cukrowiczych o obniżonej wartości technologicznej”

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska

1. Tomasz Bolanowski

„Nowe zespoły mieszkaniowe w niemieckich planach przebudowy Łodzi w latach 1939 – 1945”

2. Waław Brachaczek

„Wpływ oddziaływania promieniowania ciepłego na odkształcenie nawierzchni drogowych”

3. Anna Magdalena Hummel

„Dwuwymiarowe zagadnienia kontaktowe dla warstwy sprężystej spoczywającej na podłożu złożonym”

4. Ismail P. Mohamed Shrif

„Konflikt pomiędzy współczesnym budownictwem mieszkaniowym realizowanym przez państwo w Sebhii — Libia a oczekiwaniami użytkowników: studium analityczne”

5. Przemysław Szymański

„Rehabilitacja śródmiejskich terenów przemysłowych w świetle polityki miejskiej Unii Europejskiej, ze szczególnym uwzględnieniem Łodzi”

6. Barbara Wycichowska

„Problemy rewitalizacji podworskich założeń parkowych ze szczególnym uwzględnieniem obszaru Polski centralnej”

Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej

1. Agnieszka Aleksandra Drwalewska

„Warunki konieczne i dostateczne istnienia Pareto maksimum w zadanym zbiorze”

2. Renata Agnieszka Jurasińska
„Klasy funkcji definiowane przez podporządkowanie funkcjom wielolistnym”

3. Beata Kloskowska
„Podalgebry algebry $A\tilde{E}(1) \oplus AC(n)$ i symetryczna redukcja nieliniowych n-wymiarowych równań przewodnictwa cieplnego”

4. Anna Szpila
„Pewne podklasy funkcji gwiazdzistych”

Wydział Organizacji i Zarządzania

1. Sameer Abdul Karim H.D. Ayyoub
„Metoda oceny poziomu wydolności pracowników w specyficznym środowisku pracy”

2. Sylwia Gąsiorek-Madzia
„Wpływ procesów transformacji na politykę zatrudnienia na przykładzie wybranych przedsiębiorstw włókienniczych z terenu Bielska-Białej”

3. Przemysław Pomykański
„Uwarunkowania ekonomiczno-finansowe rozwoju rynku venture capital”

4. Waldemar Woźniak
„Zarządzanie procesami recyklingu samochodów”

Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska

1. Agnieszka Deląg
„Kinetyka suszenia i degradacji w układzie dyspersyjnym”

2. Henryk Fidos
„Hydrodynamika przepływu mieszanin wielofazowych ciecz nienewtonowska – gaz – cząstki ciała stałego w przewodach pionowych”

3. Ewa Małgorzata Liwarska-Bizukojć
„Kinetyka aerobowej biodegradacji zawiesin odpadów organicznych w bioreaktorach”

4. Joanna Marszałek
„Otrzymywanie i właściwości biodegradowalnych mieszanin i kompozytów polimerowych”

5. Andrzej Obraniak
„Dynamika złoża ziarnistego w poziomym bębnie obrotowym”

6. Dorota Olejnik
„Degradacja wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych w roztworach wodnych metodami pogłębionego utleniania”

7. Magdalena Orczykowska
„Badanie hydrodynamiki przepływu pęcherzy gazowych w cieczach nienewtonowskich”

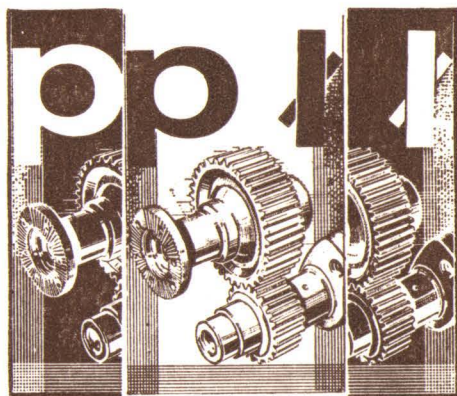
8. Piotr Roślak
„Probabilistyczna metoda projektowania powierzchni sit”

9. Joanna Stasiak
Wpływ stanu okołokrytycznego wody na dyspersję zosiową w reaktorze rurowym”

10. Osama Abo Zebida
„Filtry aerożelowe do usuwania nanocząsteczek z gazów”

PODR.

SYGN. $\frac{378.662(438)}{1c}$



EXLIBRIS

politechnika łódzka • łódź • biblioteka