

**Chronologiczny wykaz osób, którym Rada Naukowa Instytutu  
Matematyki Politechniki Poznańskiej nadała stopień naukowy  
doktora nauk matematycznych od 1974 r.**

**1974**

<b>dr Jarosław Werbowski</b>	
Temat:	Własności jakościowe rozwiązań równań różniczkowych zwyczajnych z przekształconym argumentem
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Andrzej Alexiewicz prof. dr Zygmunt Butlewski

<b>dr Lechosław Hącia</b>	
Temat:	Metody przybliżonego rozwiązywania pewnych typów równań całkowych
Promotor:	prof. dr hab. Adam Piskorek
Recenzenci:	prof. dr Zygmunt Butlewski doc. dr hab. Jerzy Albrycht

**1975**

<b>dr Maria Górzeńska</b>	
Temat:	O układach ortonormalnych Wilenkina wielu zmiennych
Promotor:	doc. dr hab. Henryk Ratajski
Recenzenci:	prof. dr hab. Andrzej Alexiewicz prof. dr hab. Julian Musielak

<b>dr Jadwiga Korczak</b>	
Temat:	Pewne oszacowania całkowych modułów ciągłości funkcji wielu zmiennych przy pomocy wielokrotnych szeregów Fouriera
Promotor:	prof. dr hab. Julian Musielak
Recenzenci:	prof. dr hab. Roman Taberski doc. dr hab. Henryk Ratajski

**dr Andrzej Godziewski**

Temat:	Interpolacja w przestrzeniach Sobolewa, Biesowa, $L^p$ oraz w pewnych grupach unormowanych
Promotor:	prof. dr hab. Julian Musielak
Recenzenci:	prof. dr hab. Andrzej Alexiewicz doc. dr Henryk Ratajski

**1976**

**dr Tadeusz Kobzdej**

Temat:	Zniekształcenia w odwzorowaniu ukośnym układu sferycznego na układ płaski
Promotor:	prof. mgr inż. Franciszek Otto
Recenzenci:	prof. dr Edward Otto doc. dr hab. Jerzy Kaczmarek

**dr Czesław Byłka**

Temat:	O pewnych klasach $\varphi$ - funkcji, przestrzeniach Orlicza i ich zastosowaniach
Promotor:	prof. dr hab. Władysław Orlicz
Recenzenci:	doc. dr hab. Wanda Matuszewska doc. dr hab. Henryk Ratajski

**dr Jerzy Fellmann**

Temat:	O pewnym przekształceniu rzutowym względem krzywej rzutowej trzeciego rzędu
Promotor:	doc. dr hab. Eugeniusz Korczak
Recenzenci:	prof. dr Edward Otto doc. dr hab. Jerzy Kaczmarek

**dr Czesław Mańkowski**

Temat:	Okresowe ciągi korelacji inwolucyjnych w wielowymiarowej przestrzeni rzutowej
Promotor:	doc. dr hab. Jerzy Kaczmarek
Recenzenci:	doc. dr hab. Eugeniusz Korczak doc. dr hab. Włodzimierz Staś

**dr Czesław Prętki**

Temat:	Własności uogólnionych ognisk stożkowej
Promotor:	doc. dr hab. Jerzy Kaczmarek
Recenzenci:	prof. dr Edward Otto doc. dr hab. Eugeniusz Korczak

**dr Krystyna Łybacka**

Temat:	Model probabilistyczny podziału pewnych obszarów wypukłych
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Tadeusz Caliński prof. dr hab. Julian Musielak

**1977**

**dr Aleksandra Wyrwińska**

Temat:	O rozwiązaniach pewnych równań różniczkowych zwyczajnych w klasie $L_p$
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	doc. dr hab. Michał Kisielewicz doc. dr inż. Zbigniew Ratajczak

**1978**

**dr Krzysztof Kołowrocki**

Temat:	Asymptotyczne funkcje niezawodności pewnych układów szeregowo-równoległych
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	doc. dr hab. Agnieszka Plucińska doc. dr Alfred Brandowski

**1979**

**dr Wojciech Friedrich**

Temat:	Wybrane zagadnienia z teorii przestrzeni modularnych
Promotor:	prof. dr hab. Władysław Orlicz
Recenzenci:	doc. dr hab. Wanda Matuszewska doc. dr hab. Henryk Ratajski

**dr Władysława Urbańska**

Temat:	O bezwzględnej zbieżności szeregu wartości oczekiwanych współczynników Fouriera funkcji losowej
Promotor:	prof. dr hab. Julian Musielak
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski prof. dr hab. Roman Taberski

**dr Aleksandra Woźniak**

Temat:	Modele niezawodności odnawialnych systemów z uwzględnieniem wybranych zależności między uszkodzeniami elementów systemu
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. inż. Jerzy Jaźwiński doc. dr Eugeniusz Fidelis

**1980**

**dr Jerzy Popena**

Temat:	Nierówności typu Gronwalla i pewne ich zastosowania
Promotor:	doc. dr hab. Henryk Ratajski
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski prof. dr hab. Julian Musielak

**dr Zdzisław Szafrąński**

Temat:	Własności jakościowe rozwiązań pewnych typów równań różnicowych
Promotor:	doc. dr inż. Zbigniew Ratajczak
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski prof. dr hab. Julian Musielak

**dr Elżbieta Wieczorek**

Temat:	Podwójne stochastyczne procesy urodzeń i śmierci
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Julian Musielak prof. dr hab. inż. Stanisław Piasecki

**dr Danuta Jach**

Temat:	Wybrane zagadnienia z przestrzeni Saksa
Promotor:	prof. dr hab. Władysław Orlicz
Recenzenci:	doc. dr hab. Wanda Matuszewska doc. dr hab. Henryk Ratajski

**dr Elżbieta Łuczak-Kumorek**

Temat:	Istnienie optymalnych sterowań układów opisanych równaniami różniczkowo- funkcyjnymi typu przeszłościowego
Promotor:	prof. dr hab. Michał Kisielewicz
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski doc. dr hab. Leon Mikołajczyk

**1981**

**dr Adam Marlewski**

Temat:	O pewnych własnościach asymptotycznych operatorów typu Bernsteina
Promotor:	doc. dr Henryk Wiśniewski
Recenzenci:	doc. dr hab. Jerzy Albrycht doc. dr hab. Henryk Ratajski

**dr Alina Kosmowska**

Temat:	Metody statystycznego prognozowania w zastosowaniu do wnioskowania o niezawodności obiektów technicznych
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. inż. Jerzy Jaźwiński doc. dr Eugeniusz Fidelis

**1982**

**dr Ryszard Płuciennik**

Temat:	O operatorach całkowych w uogólnionych przestrzeniach Orlicza
Promotor:	prof. dr hab. Julian Musielek
Recenzenci:	doc. dr hab. Aleksander Waszak doc. dr Tadeusz Jędryka

**1983**

<b>dr Ewa Wilkanowska</b>	
Temat:	Zmienne losowe stowarzyszone i ich zastosowanie w teorii niezawodności
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Dominik Szywał doc. dr Eugeniusz Fidelis

**1984**

<b>dr Zdzisław Nowak</b>	
Temat:	Własności równań różniczkowo-funkcjonalnych typu neutralnego w przestrzeni Banacha
Promotor:	prof. dr hab. Michał Kisielewicz
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski prof. dr hab. Julian Musielak

<b>dr Edward Ambrożko</b>	
Temat:	Przestrzenie modułarne wśród przestrzeni pseudotopologicznych
Promotor:	doc. dr hab. Ryszard Leśniewicz
Recenzenci:	prof. dr hab. Julian Musielak doc. dr hab. Henryk Ratajski

<b>dr Maciej Wygrałak</b>	
Temat:	Wybrane zagadnienia z teorii podzbiorów rozmytych z zastosowaniami
Promotor:	doc. dr hab. Jerzy Albrycht
Recenzenci:	doc. dr hab. Siegfried Gottwald doc. dr hab. Aleksander Waszak

**1985**

<b>dr Maria Iwińska</b>	
Temat:	Wybrane metody charateryzacji rozkładów prawdopodobieństwa
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Tadeusz Caliński doc. dr hab. Mirosław Krzyśko

**dr Elżbieta Deptuła**

Temat:	Własności asymptotyczne rozwiązań pewnego równania różniczkowo-całkowego typu Volterra
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Julian Musielak doc. dr inż. Zbigniew Ratajczak

**dr Wojciech Okoniewski**

Temat:	Istnienie i jednoznaczność rozwiązań równań różniczkowych losowych o pochodnych cząstkowych rzędu drugiego typu hiperbolicznego
Promotor:	prof. dr hab. Michał Kisielewicz
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski prof. dr hab. Tadeusz Dłotko

**1986**

**dr Małgorzata Lintner**

Temat:	Funkcja Greena i zagadnienia brzegowe dla pewnej klasy równań różniczkowych iterowanych zwyczajnych i cząstkowych
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Feliks Barański doc. dr hab. Stanisław Szufla

**dr Marian Liskowski**

Temat:	O uogólnionych przestrzeniach Biesowa
Promotor:	prof. dr hab. Julian Musielak
Recenzenci:	doc. dr hab. Henryk Ratajski doc. dr hab. Aleksander Waszak

## 1987

<b>dr Andrzej Drozdowicz</b>	
Temat:	Asymptotyczne własności rozwiązań pewnych równań różnicowych
Promotor:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht
Recenzenci:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski prof. dr hab. Feliks Barański

<b>dr Henryk Kołacz</b>	
Temat:	O optymalnych metodach automatycznej kontroli błędów
Promotor:	doc. dr Henryk Wiśniewski
Recenzenci:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht doc. dr hab. Aleksander Waszak

<b>dr Karol Andrzejczak</b>	
Temat:	Własności klas systemów wielostanowych
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Bolesław Kopociński prof. dr hab. inż. Wojciech Zamojski

## 1988

<b>dr Ryszard Musielak</b>	
Temat:	Okresowość rozwiązań równań różnicowych
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Ira Koźniewska doc. dr hab. Zdzisław Kamont

## 1989

<b>dr Eligiusz Mieloszyk</b>	
Temat:	Abstrakcyjne równania różniczkowe z warunkami określonymi przez pewne operacje liniowe
Promotor:	prof. dr hab. Ryszard Bittner
Recenzenci:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht doc. dr hab. Władysław Kierat



**dr Kornelia Bernaciak**

Temat:	Optymalizacja procesów semimarkowskich
Promotor:	prof. dr hab. Dobiesław Bobrowski
Recenzenci:	prof. dr hab. Mirosław Krzyśko doc. dr hab. Franciszek Grabski

**dr Anna Musielak**

Temat:	Oszacowania pewnych pseudomodularów na całkach i szeregach Fouriera
Promotor:	doc. dr hab. Henryk Ratajski
Recenzenci:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht doc. dr hab. Aleksander Waszak

**dr Zbigniew Świtalski**

Temat:	Funkcje wyboru generowane przez rozmyte relacje preferencji
Promotor:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht
Recenzenci:	prof. RNDr Beloslav Riečan doc. dr hab. Aleksander Waszak

**dr Jan Koroński**

Temat:	Poliparaboliczne problemy początkowo-brzegowe
Promotor:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht
Recenzenci:	prof. dr hab. Feliks Barański doc. dr hab. Henryk Ratajski

**dr Małgorzata Migda**

Temat:	Asymptotyczne własności rozwiązań równań różnicowych wyższych rzędów
Promotor:	doc. dr inż. Zbigniew Ratajczak
Recenzenci:	prof. dr hab. Aleksander Waszak doc. dr hab. Henryk Ratajski

1991

<b>dr Jacek Gruszka</b>	
Temat:	Cykle w turniejach i turniejach losowych
Promotor:	prof. dr hab. Michał Karoński
Recenzenci:	prof. dr hab. Mieczysław Borowiecki prof. dr hab. Andrzej Ruciński

1993

<b>dr Ewa Schmeidel</b>	
Temat:	Wybrane własności rozwiązań pewnych klas równań różnicowych
Promotor:	dr hab. Jerzy Popenda
Recenzenci:	dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, prof. nadzw. dr hab. Jarosław Werbowski, prof. nadzw.

1994

<b>dr Antoni Miczko</b>	
Temat:	O pewnej klasie odwzorowań zwięzających w przestrzeni jednostajnej
Promotor:	dr hab. Jan Turo, prof.
Recenzenci:	dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw. dr hab. Ryszard Urbański, prof.

<b>dr Mariusz Grabiec</b>	
Temat:	O niesymetrycznych strukturach topologiczno-probabilistycznych
Promotor:	prof. dr hab. Jerzy Albrycht
Recenzenci:	prof. dr hab. Aleksander Waszak dr hab. Henryk Ratajski, prof. nadzw.

<b>dr Zenon Zbąszyniak</b>	
Temat:	Gładkość w przestrzeniach Musielaka-Orlicza
Promotor:	prof. dr hab. Henryk Hudzik
Recenzenci:	prof. dr hab. Józef Banaś dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw.

## 1995

<b>dr Wiesława Nowakowska</b>	
Temat:	Oscylacyjność rozwiązań iteracyjnych równań funkcyjnych
Promotor:	dr hab. Jarosław Werbowski, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Stanisław Szufła dr hab. Jerzy Popena

## 1996

<b>dr inż. Agnieszka Szawiola</b>	
Temat:	Oscylacyjność rozwiązań równań różniczkowych z odchylonym argumentem
Promotor:	dr hab. Jarosław Werbowski, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, prof. nadzw. dr hab. Jarosław Morchała, prof. nadzw.

<b>dr inż. Paweł Kolwicz</b>	
Temat:	P – wypukłe przestrzenie Musielaka-Orlicza
Promotor:	dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Henryk Hudzik dr hab. Józef Banaś, prof. nadzw.

## 1997

<b>dr Dorota Krassowska</b>	
Temat:	Pewne własności geometryczne przestrzeni Köthe'go-Bochnera
Promotor:	dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Karol Baron prof. dr hab. Henryk Hudzik

<b>dr inż. Mariola Skorupka</b>	
Temat:	Aproksymacja funkcji pewnymi liniowymi operatorami dodatnimi
Promotor:	dr hab. Lucyna Rempulska, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Eugeniusz Wachnicki, prof. nadzw. dr hab. Jarosław Werbowski, prof. nadzw.

## 1998

<b>dr Quandi Wang</b>	
Temat:	Pewne lokalne własności geometryczne i geometryczne współczynniki w przestrzeniach Orlicza
Promotor:	dr hab. Marian Nowak, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Henryk Hudzik dr hab. Grzegorz Lewicki

<b>dr Li Yanhong</b>	
Temat:	On some geometric properties of Orlicz sequence spaces
Promotor:	dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Henryk Hudzik dr hab. Marian Nowak, prof. nadzw.

<b>dr Maria Żarek</b>	
Temat:	Pewne własności porządków stochastycznych i ich zastosowania
Promotor:	dr hab. Zbigniew Palka, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Aleksander Waszak dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw.

<b>dr inż. Ewa Magnucka – Blandzi</b>	
Temat:	Rekurencyjne równania wymierne i ich własności
Promotor:	dr hab. Jerzy Popenda, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Mieczysław Mastyło, prof. nadzw. dr hab. Błażej Szmanda

## 1999

<b>dr Małgorzata Zbąszyniak</b>	
Temat:	Asymptotyczna równoważność i stabilność rozwiązań równań różnicowych
Promotor:	dr hab. Jarosław Morchało, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, prof. nadzw. dr hab. Błażej Szmanda

## 2000

<b>dr Grzegorz Grzegorzczuk</b>	
Temat:	Oscylacyjność rozwiązań równań różnicowych
Promotor:	dr hab. Jarosław Werbowski, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, prof. nadzw. dr hab. Jarosław Morchała, prof. nadzw.

<b>dr inż. Barbara Popowska</b>	
Temat:	Aproksymacja wybranych rozkładów prawdopodobieństwa w aspekcie teorii niezawodności
Promotor:	dr hab. Zbigniew Pałka, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Krystyna Katulska, prof. nadzw. dr hab. Ryszard Płuciennik, prof. nadzw.

## 2001

<b>dr Zbigniew Walczak</b>	
Temat:	Aproksymacyjne własności pewnych operatorów liniowych
Promotor:	dr hab. Lucyna Rempulska, prof. nadzw.
Recenzenci:	prof. dr hab. Aleksander Waszak dr hab. Eugeniusz Wachnicki, prof. nadzw.

<b>dr inż. Anna Andruch-Sobiło</b>	
Temat:	Formuły analityczne dla równań różnicowych i ich zastosowania
Promotor:	dr hab. Jarosław Morchała, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Ireneusz Kubiaczyk, prof. nadzw. dr hab. Błażej Szmanda

<b>dr Anita Dąbrowicz-Tlałka</b>	
Temat:	Iteracje monotoniczne dla równań różniczkowo-algebraicznych
Promotor:	dr hab. Tadeusz Jankowski, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Jarosław Morchała, prof. nadzw. dr hab. Ludwik Byszewski

**dr Alina Gleska**

Temat:	Własności jakościowe rozwiązań równań różnicowych
Promotor:	dr hab. Jarosław Werbowski, prof. nadzw.
Recenzenci:	dr hab. Ireneusz Kubiacyk, prof. nadzw, dr hab. Lucyna Rempulska, prof. nadzw.