

Prace doktorskie wykonane pod kierunkiem prof. dr. hab. Piotra Soboty

1. Zofia Janas

Badanie mechanizmu reakcji tworzenia wiązania azot-węgiel w obecności związków tytanu, wanadu i chromu.

Publiczna obrona pracy: marzec 1983 r.

2. Józef Utko

Badanie reaktywności związków tytanu na niskim stopniu utlenienia.

Publiczna obrona pracy: luty 1984 r.

3. Marek Nowak

Zastosowanie związków organometalicznych magnezu do aktywacji tlenku węgla.

Publiczna obrona pracy: maj 1987 r.

4. Muhi Othman Mustafa

Rola $MgCl_2$ jako nośnika katalizatorów Zieglera-Natty w procesie polimeryzacji etylenu.

Publiczna obrona pracy: maj 1990 r.

5. Jolanta Ejfler

Badanie korelacji pomiędzy budową związków tytanu, a ich aktywnością w procesie polimeryzacji etylenu.

Publiczna obrona pracy: kwiecień 1994 r.

6. Sławomir Szafert

Badanie zależności pomiędzy strukturą kompleksów $TiCl_4$ z estrami kwasów karboksylowych, a ich aktywnością katalityczną w procesie polimeryzacji olefin.

Publiczna obrona pracy: maj 1996 r.

7. Maria Klimowicz

Synteza i struktura związków alkoksowanadowych i ich aktywność katalityczna w procesie polimeryzacji etylenu.

Publiczna obrona pracy: luty 2000 r.

8. Katarzyna Przybylak

Synteza i badania strukturalne alkoksy związków tytanu – prokatalizatorów procesu polimeryzacji α -olefin.

Publiczna obrona pracy: czerwiec 2001 r.

9. Szymon Przybylak

Alkokso kompleksy tytanu i cyrkonu jako katalizatory procesu polimeryzacji olefin.

Publiczna obrona pracy: czerwiec 2002 r.

10. Michał Kobyłka

Kompleksy tytanu i cyrkonu jako prekursorzy materiałów ceramicznych i katalizatorów polimeryzacji.

Publiczna obrona pracy: czerwiec 2006 r.

11. Łukasz John

Alkoksy kompleksy metali jako prekursorzy nowych materiałów tlenkowych.

Publiczna obrona pracy: czerwiec 2008 r.

12. Katarzyna Krauzy-Dziedzic

Aryloksanowe kompleksy tytanu i cyrkonu w katalizie i syntezie materiałów tlenkowych.

Publiczna obrona pracy: lipiec 2009 r.

13. Anna Drąg-Jarząbek

Związki metalocenowe pierwiastków IV grupy jako prekursorzy nowych materiałów.

Publiczna obrona pracy: listopad 2011 r.

Otwarte przewody doktorskie

1. Agnieszka Grala

Kompleksy magnezu i cynku jako katalizatory procesu polimeryzacji i alkoholizy laktydów.

2. Tomasz Han

Synteza i badanie właściwości koniugatów substancji farmakologicznie czynnych z biodegradowalnymi polimerami.

3. Rafał Petrus

Synteza alkoksy związków cynku i tytanu – inicjatorów procesu polimeryzacji laktydów.

4. Magdalena Kosińska

Synteza alkoksy kompleksów metali – prekursorów materiałów tlenkowych domieszkowanych jonami ziem rzadkich o właściwościach luminescencyjnych.

5. Dominik Bykowski

Badania reakcji depolimeryzacji polilaktydu oraz reakcji alkoholizy glikolidu katalizowanych przez alkoksy związki metali.