

Prorektor ds. Studenckich

Prof. dr hab. inż. Władysław Wieczorek

W roku 1986 ukończyłem z wyróżnieniem studia na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej, uzyskując dyplom magistra inżyniera chemika ze specjalnością technologia ciała stałego. Pracę dyplomową pt.: „Badanie własności stałych elektrolitów z układu poli(tlenek etylenu) – jodek sodowy” wykonałem w Zakładzie Technologii Ciała Stałego pod kierunkiem prof. dr hab. Jana Przyłuskiego i dr inż. Janusza Płocharskiego. W roku 1989 obroniłem pracę doktorską pt.: „Wysokoprzewodzące modyfikowane stałe elektrolity polieteryowe”, uzyskując stopień doktora nauk technicznych. Promotorem mojej pracy był prof. dr hab. Jan Przyłuski. Praca ta została wyróżniona przez Radę Wydziału Chemicznego PW; otrzymałem za nią także nagrodę Ministra Edukacji Narodowej (indywidualną, III stopnia, za osiągnięcia w dziedzinie badań naukowych). W roku 1996 przedstawiłem Radzie Wydziału Chemicznego rozprawę pt.: „Composite polyether based electrolytes” i zdałem kolokwium habilitacyjne. Rada Wydziału nadała mi stopień doktora habilitowanego nauk chemicznych, co zostało potwierdzone przez CKK w listopadzie 1996 roku. Praca ta została nagrodzona nagrodą promocyjną Siemens w roku 1997. Tytuł naukowy Profesora uzyskałem w roku 2002. W roku 2007 zostałem mianowany na stanowisko profesora zwyczajnego.

W roku 1993 wygrałem konkurs na stypendium biura naukowego NATO i w okresie maj 1993 – sierpień 1996 przebywałem jako NATO International Postdoctoral Fellow na University of Guelph, Guelph, Canada w grupie Prof. J.R. Stevensa. Odbyłem też dwa krótkoterminowe staże naukowe w Chalmers University, Goeteborg (kwiecień 1992, grupa Prof. C. Granquista) i CNR TAE Messina (listopad-grudzień 1989 rok, grupa prof. N. Giordano).

Moja działalność naukowa skupia się na syntezie i badaniu właściwości szerokiej gamy polimerowych elektrolitów pod kątem ich zastosowania w urządzeniach elektrochemicznych, takich jak: baterie litowe i litowo-jonowe, ogniwa paliwowe, układy elektrochromowe. Jestem współautorem 129 artykułów opublikowanych w czasopiśmie z listy filadelfijskiej. Prace te były cytowane 2266 razy przez autorów niezależnych ($H_R=26$). Wyniki swoich prac prezentowałem w formie ponad 50 referatów na konferencjach krajowych i międzynarodowych.

Byłem promotorem 27 ukończonych magisterskich prac dyplomowych 3 prac inżynierskich oraz 9 prac doktorskich. Przez dwie kadencje (1996-1999 i 1999-2002) pełniłem funkcję prodziekana Wydziału ds. dydaktycznych, przez dwie kolejne kadencje (2002-2005 i 2005-2008) Dziekana Wydziału. Od roku 2008 pełnię funkcje prorektora ds. studenckich Politechniki Warszawskiej.

Z ramienia JM Rektora PW brałem udział w pracach zespołu MEN opracowującego „Suplement do dyplomu”.

W roku 2001 zostałem powołany na członka Rektorskiej Rady ds. „Poprawy Jakości Kształcenia” przy JM Rektorze Politechniki Warszawskiej a w kadencji 2002 – 2005 zostałem powołany na członka Rektorskiego zespołu ds. Sterowania Jakością przy JM Rektorze PW. W kadencji 2005 – 2008 Przewodniczyłem Senackiej Komisji ds. Kształcenia (od 2002 roku członek byłem członkiem tej komisji). Od września 2001 roku jestem członkiem zespołu ekspertów ds. akredytacji kierunków Chemia, Technologia Chemiczna i Inżynieria Chemiczna Uniwersyteckiej Komisji Akredytacyjnej. Jestem lub byłem członkiem Rad Naukowych: Instytutu Chemii Fizycznej PAN, Instytutu Chemii

Przemysłowej i Centralnego Laboratorium Akumulatorów i Ogniw jak również członkiem Komitetu Nauk Chemicznych PAN. Od 1999 roku jestem członkiem Kolegium redakcyjnego czasopisma „Journal of New Materials for Electrochemical Systems”. Od 2007 roku jestem członkiem Scientific Board European Research Institute of Materials for Energy Storage and Conversion. Od 2004 roku kieruję studiami anglojęzycznymi “Erasmus Mundus” “Materials for Energy Storage and Conversion” realizowanymi na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej.