

## **Prof. dr hab. Grzegorz Mlostóń**

Prof. dr hab. Grzegorz Mlostóń uzyskał świadectwo maturalne oraz tytuł zawodowy „technika przemysłu chemicznego” w roku 1969 po ukończeniu Technikum Chemicznego przy Zakładach Farmaceutycznych „Polfa” w Pabianicach. Studia chemiczne podjął na Uniwersytecie Łódzkim, gdzie uzyskał stopień magistra w roku 1974. Jeszcze w trakcie studiów, na początku roku 1974, został zatrudniony w Instytucie Chemii na stanowisku pomocy technicznej. Następnie pracował jako asystent w zespole prof. Romualda Bartnika. Stopień doktora nauk chemicznych uzyskał w roku 1981.

W roku 1983 dr G. Mlostóń rozpoczął swój pierwszy staż podoktorski jako stypendysta Fundacji Humboldta w grupie prof. Rolfha Huisgena na Uniwersytecie Ludwika Maksymiliana w Monachium. Jego obserwacje dotyczące nieuzgodnionych (*non-concerted*) [2+3]-cykloaddycji, opublikowane w serii prac na przełomie lat 1980 i 1990, spowodowały zmianę podejścia do opisu mechanizmów reakcji cykloaddycji. W 1991 r. dr G. Mlostóń przedstawił rozprawę habilitacyjną zatytułowaną „*Badania w dziedzinie tioketonów oraz ich S-metylidów*”.

W następnych latach odbył kolejne staże naukowe na Uniwersytecie w Zurychu (grupa prof. H. Heimgartnera) oraz na South California University w Los Angeles (grupa prof. G. A. Olaha). Przez kolejne lata, we współpracy z grupami badawczymi pracującymi na Uniwersytecie Justusa Liebiga w Giessen (Niemcy), prof. G. Mlostóń rozwinął badania nad reaktywnymi związkami siarkoorganicznymi wykorzystując w szerokim zakresie technikę badań w matrycach niskotemperaturowych.

W ostatnich latach, prof. G. Mlostóń zajmował się syntezą asymetryczną oraz wykorzystaniem związków siarkoorganicznych w chemii metaloorganicznej i biometaloorganicznej.

Dr hab. G. Mlostóń uzyskał tytuł naukowy profesora nauk chemicznych w roku 1998. Dorobek naukowy prof. G. Mlostonia jest bogaty i zróżnicowany. W chwili obecnej obejmuje on ok. 250 opublikowanych prac oryginalnych, 24 prace przeglądowe, oraz 6 zgłoszeń patentowych. Jest członkiem Komitetów Redakcyjnych czasopism takich, jak *Phosphorus*, *Sulfur*, *Silicon*, *J. Sulfur Chem.* oraz *Lett. Org. Chem.*

Od roku 2003 prof. G. Mlostóń jest Kierownikiem Katedry Chemii Organicznej Stosowanej, a od roku 2012 pełni z wyboru funkcję Dziekana Wydziału Chemii.

Prof. Mlostóń jest aktywnym działaczem Polskiego Towarzystwa Chemicznego. Był jednym z głównych organizatorów Zjazdów PTChem w Łodzi, w latach 2000 oraz 2009. W latach 2000-2009 był Przewodniczącym Konwentu Nagrody PTChem/Sigma-Aldrich na

najlepszą pracę doktorską z dziedziny chemii organicznej. W kadencji 2009-2012 sprawował funkcję przewodniczącego Oddziału Łódzkiego PTChem. Obecnie jest członkiem Zarządu tego oddziału.

W roku 2011, prof. G. Młostoń był inicjatorem nadania imienia Prof. Stanisława Kostaneckiego dla Pracowni Preparatyki Organicznej na Wydziale Chemii UŁ

Dotychczas wypromował 8 doktorów chemii. Był opiekunem kilkudziesięciu prac magisterskich oraz licencjackich. W roku 2009 zorganizował Akademię Ciekawej Chemii - inicjatywę edukacyjną skierowaną do uczniów szkół ponadpodstawowych. Corocznie w zajęciach ACCh uczestniczy kilkaset osób z rejonu Łodzi oraz województwa łódzkiego.

Za swoje osiągnięcia, prof. G. Młostoń był 4-krotnie nagradzany Nagrodami Naukowymi Rektora UŁ oraz Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. W roku 2011 otrzymał nagrodę „Łódzkie Eureka”, a w roku 2012 wyróżnienie Niemieckiego Towarzystwa Chemicznego „Liebig Lecturship”. Wśród kolegów ma renomę znakomitego fachowca, człowieka niezwykle precyzyjnego i poukładanego.