



**Paweł Rodziewicz** ukończył studia magisterskie na kierunku chemia na Wydziale Chemii Uniwersytetu Wrocławskiego. W trakcie studiów doktoranckich przebywał na stażach naukowych (łącznie półtora roku) na Uniwersytecie im. Johanna Wolfganga Goethego we Frankfurcie nad Menem (Niemcy), Petersburskim Uniwersytecie Państwowym (Rosja), Uniwersytecie w Lejdzie (Holandia) oraz w Słoweńskiej Akademii Nauk (Słowenia) i Zjednoczonym Instytucie Badań Jądrowych w Dubnej (Rosja).

Po obronie dysertacji doktorskiej (24.01.2006) wyjechał z Polski i został zatrudniony w Katedrze Chemii Teoretycznej Uniwersytetu

Zagłębia Ruhry w Bochum a następnie, od 2008 roku, w Interdyscyplinarnym Centrum Modelowania Zaawansowanych Materiałów na Uniwersytecie Erlangen-Norymberga. W 2011 roku wrócił do Polski jako laureat grantu powrotowego Fundacji na rzecz Nauki Polskiej HOMING PLUS i został zatrudniony na Uniwersytecie w Białymstoku (habilitacja - 2016 rok).

Obszary jego zainteresowań naukowych skupiają się na badaniu właściwości czasowo-rozdzielczych układów z wewnątrz- i międzycząsteczkowymi wiązaniami wodorowymi, procesu funkcjonalizacji nanomateriałów węglowych (nanorurki, grafen) oraz solwatacji cząsteczek o specjalnym znaczeniu (bojowe środki trujące czy leki) za pomocą metod chemii kwantowej takich jak: teoria funkcjonału gęstości (DFT) oraz dynamika molekularna *ab initio* (AIMD).

Jest autorem 37 publikacji z listy JCR o sumarycznym współczynniku wpływu równym 88. Kierował lub był wykonawcą 10 międzynarodowych i krajowych projektów badawczych. Od 2012 jest współpracownikiem (łącznie pobyt naukowy - 2 lata), jako naukowiec wizytujący, specjalnej grupy roboczej (Sonderforschungsbereich) "Syntetyczne odmiany alotropowe węgla" utworzonej na Uniwersytecie Erlangen-Norymberga. Laureat stypendium naukowego Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego dla wybitnych młodych naukowców (2012-2015). W życiu prywatnym, wielbiciel wojennych tajemnic Dolnego Śląska oraz prezes zarządu Dolnośląskiego Towarzystwa Historycznego (Organizacja Pożytku Publicznego).