

**Prof. dr hab. Andrzej Dworak** ukończył studia chemiczne na Uniwersytecie Technicznym w Dreźnie, Niemcy. Doktorat, wykonany w Polskiej Akademii Nauk, prof. Dworak obronił na Wydziale Chemicznym Politechniki Śląskiej. Stopień doktora habilitowanego uzyskał w roku 1998 na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej. W roku 2007 Prezydent Rzeczypospolitej nadał mu stopień naukowy profesora.

Prof. Dworak po studiach podjął pracę naukową w Polskiej Akademii Nauk: najpierw w Zakładzie Polimerów, potem w Zakładzie Karbochemii, a obecnie w Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych PAN, którym obecnie kieruje. Od szeregu lat prowadzi Pracownię Materiałów Nano- i Mikrostrukturalnych w tym instytucie. Był promotorem licznych rozpraw doktorskich, a z jego zespołu wywodzi się trzech doktorów habilitowanych i jeden profesor. W latach 2000 - 2010 prof. Dworak był profesorem Uniwersytetu Opolskiego, na którym wykładał chemię polimerów.

Zainteresowania naukowe prof. Dworaka skupiają się na problemach chemii polimerów, szczególnie materiałów polimerowych, polimerach amfifilowych, samoorganizacji makrocząsteczek w roztworach, polimerowych materiałach dla medycyny, w tym makrocząsteczkowych nośnikach leków. Prof. Dworak jest autorem stu kilkudziesięciu publikacji o cyrkulacji międzynarodowej, a wyniki badań prezentował na licznych międzynarodowych i krajowych konferencjach naukowych, często na zaproszenie organizatorów. Swoje i zespołu badania prof. Dworak finansował z licznych grantów i projektów badawczych, w tym europejskich.

Prof. Dworak swoje prace badawcze realizował także w czasie zagranicznych staży na Uniwersytecie Akron, USA, jako stypendysta Fulbrighta, i na Uniwersytecie Gutenberga w Moguncji, RFN (stypendysta Fundacji Kruppa). Był często zapraszany do wygłoszenia wykładów, przede wszystkim do Belgii, Niemiec, Bułgarii, Francji.

Niezależnie od pracy naukowej i kierowania instytutem Polskiej Akademii Nauk prof. Dworak wykonuje liczne obowiązki organizacyjne. Jest członkiem Komitetu Chemii Polskiej Akademii Nauk, prezesem Gliwickiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Chemicznego i przewodniczącym Sekcji Polimerów tego Towarzystwa, ekspertem licznych zagranicznych i polskich gremiów opiniujących, recenzentem kilkunastu polimerowych czasopism naukowych. Wśród takiej działalności prof. Dworak szczególnie sobie ceni organizację i współkierowanie Europejskim Studium Doktoranckim „Advanced Polymer Materials” w latach 2001-2006.

W roku 2015 Zjazd Polskiego Towarzystwa Chemicznego wybrał go na członka Prezydium Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Chemicznego, którego obecnie jest wiceprezesem.