



## Professor emeritus Vladimir Simeon (Zagreb, 17. srpnja 1939. – Zagreb, 13. siječnja 2017.)

U petak, 13. siječnja 2017. godine zauvijek nas je napustio *professor emeritus* Vladimir Simeon, istaknuti kemičar, znanstvenik i profesor Prirodoslovno-matematičkog fakulteta (PMF) Sveučilišta u Zagrebu.

Vladimir Simeon rođen je u Zagrebu 17. srpnja 1939. Diplomirao je na Kemijsko-tehnološkom odsjeku Tehnološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (1962.) te magistrirao (1965.) i doktorirao (1968.) na Kemijskom odsjeku PMF-a Sveučilišta u Zagrebu.

Od 1963. je asistent u Institutu za fizikalnu kemiju, od 1964. asistent u Institutu za medicinska istraživanja i medicinu rada (IMI) u Zagrebu, od 1970. znanstveni suradnik IMI-ja, od 1974. viši znanstveni suradnik IMI-ja te od 1980. znanstveni savjetnik IMI-ja. Habilitirao je 1970. na PMF-u Sveučilišta u Zagrebu i stekao zvanje naslovni docent. Od 1987. do 2009. redoviti je profesor fizikalne kemije na Kemijskom odsjeku PMF-a. Godine 1996. izabran je u trajno zvanje redovitog profesora. Od 1988. do 2007. godine bio je predstojnik Zavoda za fizikalnu kemiju. Nakon odlaska u mirovinu 2009. godine dobiva počasno zvanje i titulu *professor emeritus* Sveučilišta u Zagrebu.

Glavna područja znanstvenog rada prof. Simeona bila su kemija elektrolitnih otopina (ravnoteže, spektrometrija), eksperimentalna kemijska termodinamika (kalorimetrija, potencijometrija), bioanorganska kemija (konstante stabilnosti, spektroskopija, molekulska mehanika), kemometrija (faktorska i regresijska analiza), bibliometrija te kemijska terminologija i nomenklatura. Vodio je niz međunarodnih i domaćih znanstvenih projekata te surađivao s uglednim inozemnim institucijama (npr. US NIST, Texas A&M University). Objavio je više od 60 znanstvenih radova te iznimno značajan sveučilišni udžbenik *Termodinamika* (Školska knjiga, Zagreb, 1980.). Kao urednik te u koautorstvu s drugim kemičarima objavio je hrvatsko izdanje preporuka Međunarodne unije za čistu i primijenjenu kemiju pod naslovom *Hrvatska nomenklatura anorganske kemije* (Hrvatsko kemijsko društvo, Zagreb, 1996.) na temelju preporuka *Commission on Nomenclature of Inorganic Chemistry*, IUPAC. To je značajno djelo prihvaćeno od strane kemijske zajednice, a nomenklatura se u potpunosti ustalila u našoj praksi. Autor je i poglavlja *Equilibria in electrolyte solutions* u znanstvenoj monografiji *Interfacial dynamics* (ur. N. Kallay, Marcel Dekker, New York, 1999.), a kao suradnik Tehničkog rječnika (ur. V. Dabac, 1969.) autor je ca 3000 natuknica iz područja kemije. Uz rad na anorganskoj nomenklaturi, značajan je njegov doprinos u sastavljanju preporuka o fizikalnim veličinama i jedinicama Hrvatskoga kemijskog društva i IUPAC-a. Tijekom svoje plodonojne karijere održao je brojna predavanja na raznim institucijama i na međunarodnim znanstvenim skupovima.



Nastavni rad prof. Simeona bio je karakteriziran vrlo temeljitim pristupom i suvremenim znanjem. Na dodiplomskom studiju kemije PMF-a predavao je kolegije *Fizikalna kemija*, *Termodinamika nepovrativih procesa*, *Kemijska termodinamika i Elektrokemija* te je uveo i vodio predmet *Računalni praktikum*. Na poslijediplomskom studiju bio je nositelj kolegija *Asocijacije iona u otopinama elektrolita*, *Kemijska termodinamika*, *Statistička termodinamika i nepovrativi procesi*, *Planiranje pokusa i analiza podataka te Kemometrija*. Također je predavao kolegij *Fizikalna kemija* na Pedagoškom fakultetu Sveučilišta u Rijeci. Bio je mentor većem broju diplomskih i magistarskih radova te doktorskih disertacija. Neki od njegovih suradnika danas su uspješni znanstvenici i nastavnici.

Uz znanstveni, stručni i nastavni rad, prof. Simeon je bio aktivno uključen u zbivanja vezana uz kemiju i prirodoslovlje. Kao član Hrvatskoga kemijskog društva bio je član njegovog Upravnog odbora i predsjednik (2006. – 2008.). U redakciji časopisa *Croatica Chemica Acta* djelovao je više od 40 godina kao član Uredništva, bio je tehnički urednik te glavni i odgovorni urednik (1985. – 1995.). Bio je nacionalni predstavnik u *IUPAC Commission on Nomenclature of Inorganic Chemistry* (1982. – 1988.). Također je bio voditelj Sveučilišnog poslijediplomskog studija kemije (1987. – 1998.) pri Kemijskom odsjeku PMF-a. Niz godina bio je član (1995. – 2005.) i predsjednik (1999. – 2005.) Matičnog povjerenstva Rektorskog zbora za polje kemije, član Vijeća prirodoslovnog područja Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH te član povjerenstva za nostrifikaciju diploma na Sveučilištu u Zagrebu. U svemu navedenom svojim je djelovanjem ostavio neizbrisiv trag. Dobitnik je Nagrade J. J. Strossmayer (1996.), Državne nagrade za znanost (2005.) te Medalje Kemijskog odsjeka PMF-a (2009.).

Profesor Vladimir Simeon bio je znanstvenik i sveučilišni nastavnik širokog i temeljitog znanja, kako u području prirodoslovlja tako i u području humanizma i jezikoslovlja. Svestrano obrazovan, velik erudita, bio je uzor akademskog djelatnika. Njegova nastojanja u znanosti i obrazovanju te djelovanje u prirodoslovlju značajna su kako za našu sredinu tako i za svjetsku znanstvenu zajednicu. Profesionalno vrlo ozbiljan, u manje formalnim situacijama bio je iznimno zanimljiv sugovornik sa specifičnim i izrazitim smislom za humor. Svojim radom, predanošću i mudrošću sve nas je trajno zadužio. O tome koliko su ga studenti voljeli i poštovali govori činjenica da su samoinicijativno otvorili njemu posvećen *Facebook* profil u kojem su ga, uz čitav niz pohvalnih riječi, nazvali "magom termodinamike". U ime svih njegovih studenata, diplomanada, doktoranada, suradnika i kolega, velika mu hvala za sve što je učinio.