

Bogdan C. Simionescu

(16 martie 1948–24 octombrie 2024)

In memoriam



Academia Română anunță cu profundă tristețe stingerea din viață, joi, 24 octombrie 2024, a profesorului academician Bogdan C. Simionescu, personalitate marcantă a chimiei românești și internaționale, mentor al multor generații de chimiști și director al celui mai performant institut român de chimie macromoleculară.

Născut la 16 martie 1948, ca fiu al unui alt mare chimist român, Cristofor Simionescu, de care a fost foarte atașat spiritual și profesional, i-a continuat misiunea, pe care a împlinit-o la nivel de excelență. Absolvent meritoriu al Facultății de Chimie Industrială din Institutul Politehnic Iași, în anul 1971, a rămas la Catedră încă din anul absolvirii. La scurtă vreme, în 1975, a obținut doctoratul la Universitatea Catolică din Louvain, Belgia.

Cu evidentă vocație pedagogică, apreciat și iubit de studenți, a fost timp de câteva decenii profesor de Știința polimerilor, în Departamentul Polimeri naturali și sintetici din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași. A fost șeful Catedrei de macromolecule, la aceeași universitate (1996-2003) și profesor asociat al Universității „Politehnica” din București (1994-2006). Conducător de doctorat la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași și la Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” din Iași, a îndrumat peste 45 doctori în chimie.

A predat ca profesor invitat la reputele universități din lume: Kyoto, Mulhouse, Montpellier 2, Angers, Rouen, Școala Națională Superioară de Mine din Paris, CEMEF – Sophia Antipolis, Dunkerque, Freiburg, Centrul de Cercetări în Chimia Polimerilor, Zabrze, Polonia.

Domeniile predilecte de activitate și de cercetare au fost chimia compușilor macromoleculari; fizica polimerilor; tehnologia compușilor macromoleculari; tiopolimeri; bazele fizico chimice ale polimerilor naturali și sintetici; biopolimeri și materiale inteligente; polimeri biologic activi. În 1985 Academia Română îi acordă un prestigios premiu pentru seria de lucrări în domeniul polimerizării induse în plasmă și soluțiilor de polimeri cu mase moleculare foarte mari.

Academicianul Bogdan C. Simionescu a fost cercetător științific în cadrul Institutului de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” din Iași, pe care l-a condus în calitate de director în perioada 2000-2014. Sub conducerea sa institutul a dezvoltat o efervescentă colaboare științifică cu instituții și personalități ale chimiei din întreaga lume, obținând titlu de excelență în cercetare la nivel european.

Activitatea sa științifică se reflectă în cele peste 400 lucrări, dintre care peste 350 publicate în reviste internaționale, în cărți și capitole tipărite la prestigioase edituri din străinătate, brevete, precum și în cele peste 300 conferințe invitate susținute în Europa, SUA, Canada, Japonia.

Pentru performanța științifică și pedagogică, precum și pentru implicarea în viața socială, academician Bogdan C. Simionescu a primit o serie de medalii și distincții: Medalia „Nihil sine Deo a Casei Regale a României”, Medalia „Dimitrie Cantemir” a Academiei de Științe a Moldovei, Medalia de onoare „Prieten al Comunităților Evreiești din România”. A fost *Doctor Honoris Causa* al universităților „Politehnica” din București, „Vasile Goldiș” din Arad, „Dunărea

de Jos“ din Galați și Cetățean de onoare al municipiului Iași și al comunei Dumbrăveni din județul Suceava.

În anul 2015 a fost decorat de Președinția României cu Ordinul Național „Steaua României“ în grad de Cavaler.

În anul 2000 a fost ales membru corespondent al Academiei, iar în anul 2009, membru titular. Profund atașat Academiei Române,

a fost vicepreședinte al instituției două mandate (2014–2022), președinte al Filialei Iași a Academiei Române (2012–2014), președinte al Școlii doctorale a Academiei Române (2014–2022).

Odată cu plecarea dintre noi a academicianului Bogdan C. Simionescu, membrii Academiei Române regretă pierderea unui coleg, a unui specialist și a unui mentor.

Dumnezeu să-l odihnească în pace!