



ACADEMIA ROMÂNĂ

Prof. univ. Herbert Walter Roesky – *In memoriam*

(6 noiembrie 1935 – 5 decembrie 2025)

Membrii Secției de științe chimice a Academiei Române anunță, cu adâncă tristețe, stingerea din viață a **prof. univ. Herbert Walter Roesky**, reputat chimist, membru de onoare al Academiei Române.

Născut la Laukischken, Germania, în 6 noiembrie 1935, și-a luat doctoratul în chimie cu studiul *Fluorination Reactions under High Pressure* (1965) și titlul de doctor abilitat cu teza *Chemistry of Substituted Phosphates* (1967) la Universitatea din Frankfurt-am-Main. În perioada 1971-1980 a fost profesor de chimie anorganică al universității. Între anii 1973-1976 a condus Institutul de Chimie Anorganică al aceleiași universități; începând cu anul 1980 a fost director al Institutului de Chimie Anorganică al Universității din Göttingen.

Contribuțiile sale în chimia anorganică, organometalică și supramoleculară sunt de notorietate: a sintetizat numeroase combinații chimice noi cu structuri spectaculoase, a realizat studii despre comportarea elementelor chimice. Rezultatele cercetărilor sale se regăsesc în peste 1000 de articole, publicate în prestigioase reviste de profil din întreaga lume.

A fost invitat să prezinte conferințe plenare la numeroase congrese științifice din China, Belgia, Japonia, India, Polonia, România, Rusia, S.U.A. A fost „visiting professor” la University din Auburn (S.U.A.) (1984), la Institutul de Tehnologie din Tokyo (1987), la Universitatea din Kyoto (1992) și la Universitatea din Iowa (1995). A făcut parte din colegiile de redacție a numeroase reviste de specialitate din Franța, Germania, Olanda, Polonia, S.U.A.

A fost membru (1983) și președinte (2003) al Academiei de Științe din Göttingen, membru al Academiei „Leopoldina” din Halle (1986), membru corespondent al Academiei de Științe din Austria (1987), membru al Academiei Europaea (1997), membru al Academiei de Științe a Rusiei (1999), membru corespondent al Academiei de Științe din Berlin (1999), membru asociat străin al Academiei Franceze de Științe (2002), membru al Academiei Europene de Științe de la Bruxelles (2002), membru al Societății „Leibniz” din Berlin (2003), membru al Academiei Europene de Științe și Arte (2004), membru corespondent al Academiei Austriece de Știință din Austria (1987), al Academiei Naționale de Științe Exacte, Fizice și de Științe Naturale din Buenos Aires (2004).

În februarie 2007 Academia Română l-a ales ca membru de onoare din străinătate.

A fost distins cu premiul Societății Americane de Chimie, premiile „Wohler”, „Leibniz”, „Alfred Stock” (Germania), Premiul Societății Regale Engleze de Chimie, Premiul „Rao” al Societății de Chimie din India, Premiul „Wilkinson” (S.U.A.), premiul Ministerului Cercetării din Franța, cu medalia „Georg-Emst-Stahl” (1990).

Profesorul Herbert Walter Roesky avut strânse legături cu comunitatea academică românească: din colectivele sale de cercetare au făcut parte studenți doctoranzi și tineri cercetători români, iar lucrările lor au fost publicate în revistele coordonate de profesor; a fost invitat de onoare al Conferinței naționale de chimie din România în două ediții.