

07.02.2007 Evenimente

Savantul Valeriu RUDIC este bine cunoscut nu numai in cercurile stiintifice din tara noastra, dar si in comunitatea stiintifica de peste hotare, fiind o personalitate de notorietate internationala. Pe parcursul a peste 33 de ani de activitate profesionala, a inregistrat performante stralucite, impunandu-se plinar ca profesor universitar, savant, promotor al Scolii nationale de ficobiotehnologie, manager modern. In prezent Domnia sa detine postul de director al Institutului de Microbiologie si Biotehnologie al ASM, este laureat al Premiului de Stat al Republicii Moldova in domeniul stiintei, tehnicii si productiei, Om Emerit al Republicii Moldova.

Valeriu Rudic a absolvit Universitatea de Stat de Medicina si Farmacie "N. Testemitanu", Facultatea de Medicina Generala. Doctoratul in medicina l-a sustinut in 1974 cu teza intitulata „Elaborarea expres-metodelor de diagnostic de laborator al holerei”. In 1990 sustine teza de doctor habilitat in biologie cu teza „Bazele biotehnologice de obtinere a biomasei de microalge si perspectivele utilizarii ei”.

Facand stagiul stiintific la Universitatea din Berkeley, California (SUA), savantul Valeriu Rudic s-a dedicat integral dragostei sale de o viata - sinteza orientata a substantelor bioactive de catre microorganisme si elaborarea tehnologiilor avansate de obtinere a produselor microbiologice pretioase, inclusiv a formelor medicamentoase destinate utilizarii in industria alimentara, microbiologica, farmaceutica, fito- si zootehnie. Sub conducerea dumnealui au fost elaborate si sustinute 23 teze de doctor, inclusiv 8 teze de doctor habilitat, a fost fondata o directie stiintifica noua.

Adevarata sa pasiune fata de stiinta, dorinta de a cunoaste in amanunt tot ce este nou si neobisnuit in microbiologie, exigenta deosebita fata de sine, perseverenta, climatul psihologic sanatos, creat de dumnealui in colectivele unde a muncit a adunat in jurul sau discipoli harnici, care au obtinut realizari de prestigiu in microbiologie, algologie, biochimie, biotehnologie, chimie, medicina, farmaceutica. Sub conducerea dumnealui au fost elaborate si sustinute 23 teze de doctor, inclusiv 8 teze de doctor habilitat, iar in baza rezultatelor obtinute a fost fondata o directie stiintifica noua in biotehnologia moderna.

Este membru titular al ASM, al Academiei Romano-Americane de Arte si Stiinte, al Academiei de Stiinte din New York. Academicianul Valeriu Rudic a exercitat si exercita o intensa activitate la nivel international, fiind membru al Juriului International la Expozitia Mondiala de Inventica si Produse Noi, IMPEX-Pittsburgh, SUA (1995-1999), al Societatii Internationale de Ficologie Aplicata, al Societatii Europene de Biotehnologie a Microalgelor, al Redactiei Revistei Stiintifice Internationale “Algologia”(Kiev), al Revistei Stiintifice “International Journal on Algae” (New-York), membru al Comitetului de Experti al Programului INTAS (1998-2002), membru al Comitetului Director pentru Bioetica, CDBI si CDBI-BIOTECH al Consiliului Europei (1999-2002), membru al Comitetului de Experti NATO pentru stiinta (1999-2002) etc. Mentionam cu mandrie ca acad. Valeriu Rudic este si membru al Consiliului editorial al Revistei de proprietate intelectuala „Intellectus”, editata sub egida AGEPI.

A publicat peste 800 de lucrari stiintifice, inclusiv 24 de monografii si lucrari didactice, este autorul a circa 200 de inventii brevetate sau in proces de examinare. Multe dintre inventiile sale se aplica in Republica Moldova, Federatia Rusa, Ucraina si Romania in domeniile ocrotirii sanatatii, agriculturii, industriei alimentare. Cea mai importanta realizare a sa, considera acad. Valeriu Rudic, sunt cele 8 preparate medicamentoase inregistrate. Relevam faptul ca savantul si inventatorul nostru remarcabil a reusit sa-i atraga in activitatea inovationala pe toti cei cu care colaboreaza.

Ciclurile de lucrari prezentate de Valeriu RUDIC si coautorii sai la saloanele internationale de inventica de la Bruxelles („EUREKA”, 1993-2005), Pittsburgh (INPEX, 1996-2005), Casablanca (1996-1998), Sofia (1996-1997), Iasi (1994-2005), Bucuresti (1997-2005), Manila (1998), Moscova (2001-2005), Chisinau (1999-2005) au fost mentionate cu 121 medalii de aur, 48 de argint, 22 de bronz, precum si cu 24 de premii speciale.

A obținut titlul „Inovatorul anului-2004”, este laureat al Premiului Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală „Inventator Remarcabil” (1996), detinator al Medaliei de Aur „Henry Coanda” (România), Cavaler al ordinelor „Gloria Muncii” (Republica Moldova), „Courtoisie Européenne” (Comunitatea Europeană), „Meritul european”, Comandor al Ordinului „Mérite de l'Invention” (Belgia), Comandor al Ordinului de Malta, Cavaler al Marii Cruci a Ordinului Sf. Andrei, Cavaler al Marii Cruci a Ordinului Sf. Ion și al altor înalte distincții (Belgia).

Referatele sale științifice prezentate la Congresul European de Ficologie (Germania, 1996), Conferința Internațională de Algologie Aplicată (Italia, 1999), Simpozionul Internațional „Biotehnologia microalgelor” (Germania, 2000), Congresul Internațional de Ficologie (Grecia, 2001) și multe altele au confirmat cu prisosință valoarea științei biologice moldovenești.

Agenția de Stat pentru Proprietatea Intelectuală (AGEPI) are în persoană acad. Valeriu Rudic un susținător și un adept de excepție, un animator eminent al creativității și invenției, un mare prieten și un promotor vehement al protecției proprietății intelectuale.

În pragul frumosului Dumisale jubileu, colaboratorii AGEPI îi adresează cele mai calde și sincere felicitări, realizări la fel de impresionante în continuare, multă sănătate, forțe spirituale și fizice, elan tineresc. La mulți ani!

URL sursă: <https://agepi.gov.md/ro/news/academicianul-valeriu-rudic-60-de-ani-de-la-nastere>