

07.02.2007 Evenimente

Savantul Valeriu RUDIC este bine cunoscut nu numai în cercurile științifice din țara noastră, dar și în comunitatea științifică de peste hotare, fiind o personalitate de notorietate internațională. Pe parcursul a peste 33 de ani de activitate profesională, a înregistrat performanțe strălucite, impunându-se plenar ca profesor universitar, savant, promotor al Școlii naționale de ficobiotehnologie, manager modern. În prezent Domnia sa deține postul de director al Institutului de Microbiologie și Biotehnologie al ASM, este laureat al Premiului de Stat al Republicii Moldova în domeniul științei, tehnicii și producției, Om Emerit al Republicii Moldova.

Valeriu Rudic a absolvit Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "N. Testemitanu", Facultatea de Medicină Generală. Doctoratul în medicină l-a susținut în 1974 cu teză intitulată „Elaborarea expres-metodelor de diagnostic de laborator al holerei”. În 1990 susține teza de doctor habilitat în biologie cu teza „Bazele biotehnologice de obținere a biomasei de microalge și perspectivele utilizării ei”.

Facând stagiul științific la Universitatea din Berkeley, California (SUA), savantul Valeriu Rudic s-a dedicat integral dragostei sale de o viață - sinteza orientată a substanțelor bioactive de către microorganisme și elaborarea tehnologiilor avansate de obținere a produselor microbiologice prețioase, inclusiv a formelor medicamentoase destinate utilizării în industria alimentară, microbiologică, farmaceutică, fito- și zootehnie. Sub conducerea dumealui au fost elaborate și susținute 23 teze de doctor, inclusiv 8 teze de doctor habilitat, a fost fondată o direcție științifică nouă.

Adevărată sa pasiune față de știință, dorința de a cunoaște în amănunt tot ce este nou și neobisnuit în microbiologie, exigența deosebită față de sine, perseverența, climatul psihologic sănătos, creat de dumealui în colectivele unde a muncit a adunat în jurul său discipoli harnici, care au obținut realizări de prestigiu în microbiologie, algologie, biochimie, biotehnologie, chimie, medicină, farmaceutică. Sub conducerea dumealui au fost elaborate și susținute 23 teze de doctor, inclusiv 8 teze de doctor habilitat, iar în baza rezultatelor obținute a fost fondată o direcție științifică nouă în biotehnologia modernă.

Este membru titular al ASM, al Academiei Romano-Americane de Arte și Științe, al Academiei de Științe din New York. Academicianul Valeriu Rudic a exercitat și exercită o intensă activitate la nivel internațional, fiind membru al Juriului Internațional la Expoziția Mondială de Inventică și Produse Noi, IMPEX-Pittsburgh, SUA (1995-1999), al Societății Internaționale de Ficologie Aplicată, al Societății Europene de Biotehnologie a Microalgelor, al Redacției Revistei Științifice Internaționale „Algologia” (Kiev), al Revistei Științifice „International Journal on Algae” (New-York), membru al Comitetului de Experti al Programului INTAS (1998-2002), membru al Comitetului Director pentru Bioetica, CDBI și CDBI-BIOTECH al Consiliului Europei (1999-2002), membru al Comitetului de Experti NATO pentru știință (1999-2002) etc. Menționez cu mandrie că acad. Valeriu Rudic este și membru al Consiliului editorial al Revistei de proprietate intelectuală „Intellectus”, editată sub egida AGEPI.

A publicat peste 800 de lucrări științifice, inclusiv 24 de monografii și lucrări didactice, este autorul a circa 200 de invenții brevetate sau în proces de examinare. Multe dintre invențiile sale se aplică în Republica Moldova, Federația Rusă, Ucraina și România în domeniile ocrotirii sănătății, agriculturii, industriei alimentare. Cea mai importantă realizare a sa, consideră acad. Valeriu Rudic, sunt cele 8 preparate medicamentoase înregistrate. Relevăm faptul că savantul și inventatorul nostru remarcabil a reușit să-i atragă în activitatea inovativă pe toți cei cu care colaborează.

Ciclurile de lucrări prezentate de Valeriu RUDIC și coautorii săi la saloanele internaționale de inventică de la Bruxelles („EUREKA”, 1993-2005), Pittsburgh (INPEX, 1996-2005), Casablanca (1996-1998), Sofia (1996-1997), Iași (1994-2005), București (1997-2005), Manila (1998), Moscova (2001-2005), Chișinău (1999-2005) au fost menționate cu 121 medalii de aur, 48 de argint, 22 de bronz, precum și 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://www.agepi.md/ro/news/academicianul-valeriu-rudic-60-de-ani-de-la-nastere>