

PROFESORUL RODICA STURZA: MUNCA ȘI MODESTIA SUNT CREZUL VIETII SALE



*A fi om înseamnă în chip neîndoielnic
a fi responsabil. Înseamnă a simți,
punând și tu piatră la temelie, că
astfel contribui la clădirea lumii.*

Antoine de Saint-Exupery

Se spune că timpul trece – mai corect, noi trecem prin timp – și doar Omul poate să contribuie la atingerarea scopului său în viață prin insistență, efort și muncă asiduă, prin omenie și dăruire față de tot ce face și gândește, și încă prin multe altele din care să-și realizeze Eul în viață. Toate acestea dau sens și bogăție împlinirilor.

Doamna Rodica STURZA s-a născut în comuna Caracușenii Vechi, raionul Briceni, Republica Moldova, la 6 ianuarie 1960 și a urmat studiile gimnaziale și liceale la școala din localitate. Anii de școală i-au marcat profund destinul: descendentă dintr-o familie de profesori, Rodica STURZA a dat dovadă de perseverență și capacități remarcabile, a fost membru al lotului olimpic la fizică și chimie, fiind laureat al olimpiadelor internaționale la aceste discipline. Ulterior, studiilor medii, a devenit studentă la facultatea de chimie a Universității de Stat din Chișinău. În anii de studenție, Rodica STURZA a participat activ la activitățile științifice studențești și proiecte de cercetare, fiind menționată cu burse de merit republicane.

Carierea doamnei Rodica STURZA debutează în același an cu absolvirea cursurilor universitare (1981), în cadrul catedrei absolvite – Chimie fizică, în calitate de colaborator științific inferior, unde a activat până în anul 1983, când s-a înscris la doctorat în laboratorul de electroflotație al Institutului de Fizică Aplicată al Academiei de Științe a Moldovei. În anul 1989 a obținut titlul de doctor în chimie susținând teza: „Proprietăți electrochimice ale anozilor titan-dioximanganici obținuți prin metoda cu scânteii electrice” la Institutul de Chimie și Tehnologie Chimică din Vilnius, Lituania, iar doi ani mai târziu, în anul 1991, a îmbrățișat cariera universitară, devenind conferențiar la catedra de Chimie din cadrul Facultății de Tehnologie și Management în Industria Alimentară, Universitatea Tehnică a Moldovei. Începând din această perioadă, cariera științifică și universitară a doamnei Rodica STURZA sunt nedespărțite, cercetările sale științifice fiind axate pe chimia și ingineria alimentelor.

Prodecan al Facultății de Tehnologie și Management în Industria Alimentară (1993-2005), șef catedră Chimie (2005-2007), doamna Rodica STURZA participă la realizarea a numeroase proiecte de cercetare naționale și internaționale, implicând în aceste activități studenții, doctoranzii și colaboratorii tineri din cadrul facultății. Activitatea sa este încununată de succes, fiind menționată cu titlul de „Cel mai bun profesor al anului 2005” de către Senatul UTM, iar doctoranzii sub conducerea doamnei Rodica Sturza fiind menționați cu burse de merit republicane.

Începând cu anul 1997, doamna Rodica STURZA devine profesor al filierei francofone „Technologies Alimentaires”, unde realizează numeroase proiecte internaționale de cercetare și formare.

În anul 2007 doamna Rodica STURZA este aleasă prin concurs în postul de director al Centrului Național de verificare a calității produselor vinicole, înființat prin Hotărâre de Guvern în toamna anului 2006. Pe

parcursul a doi ani a creat un laborator de excelență, care a permis organizarea controlului calității la un nivel recunoscut prin acreditare europeană drept laborator de referință.

În anul 2009 doamna Rodica STURZA a susținut teza de doctor habilitat în tehnică „Principii teoretice și practice de fortificare a alimentelor cu micronutrimente: iod, fier, calciu”, fiind notificată cu mențiunea „Cea mai bună lucrare de doctor habilitat a anului” de către Consiliul Național pentru Acreditare și Atestare a cadrelor științifice (CNAA), iar în anul 2011 obține titlul de profesor universitar.

În calitate de profesor invitat prezintă cursuri speciale la Universitatea de Tehnologie Chimică și Metalurgie din Sofia, Bulgaria; Universitatea de Tehnologii Alimentare (UTA) din Plovdiv, Bulgaria; Universitatea Paul Sabatier, Toulouse, Franța. Recunoașterea internațională a meritelor științifice ale doamnei Rodica STURZA rezultă din participarea sa în calitate de membru al colegiului de redacție a unor reviste științifice internaționale și naționale cu circulație internațională.

Savant cu pregătire universală, autor a peste 300 de lucrări științifice, inclusiv peste 150 de lucrări publicate în reviste internaționale recenzate, președinte al Seminarului științific de profil al UTM la specialitățile științifice: Tehnologia produselor alimentare, Procese și aparate în industria alimentară, Control și certificare a produselor alimentare, doamna profesor Rodica STURZA a contribuit la promovarea imaginii Republicii Moldova pe plan internațional și la integrarea ei în spațiul european.

Pentru merite deosebite în dezvoltarea ingineriei și controlului calității alimentelor, în anul 2012 doamnei profesor universitar doctor habilitat Rodica STURZA i s-a acordat titlul de *Doctor Honoris Causa* de către Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava.

Din anul 2019 și până în prezent doamna Rodica STURZA deține funcția de șef Departamentul Oenologie și Chimie din cadrul Universității Tehnice din Moldova.

Cu ocazia împlinirii frumoasei vârste, Vă urăm să atingeți treptele cele mai înalte ale împlinirilor și realizărilor. Vă dorim multă sănătate, bucurii în familie, activitate prodigioasă și noi realizări în activitatea pedagogică și cercetarea științifică.

Mulți ani prosperi, Doamnă Profesor!

Cu profund și deosebit respect, consiliului
de redacție al Revistei *One Health & Risk
Management*