

Rodica STURZA

dr. hab., prof. univ., membru corespondent al Academiei de Științe a Moldovei, membru onorific al Academiei de Științe Tehnice a României



Rodica Sturza lucrează de mai bine de 30 de ani la Universitatea Tehnică a Moldovei (UTM), în prezent fiind șef al Departamentului Oenologie și Chimie al UTM. Anterior, în perioada 1981-1991, a fost colaborator științific la Academia de Științe a Moldovei și la Universitatea de Stat din Moldova. Are o bogată experiență de cadru didactic, de conducător și de îndrumător. A obținut titlul de doctor în științe la Institutul de chimie și tehnologie chimică al Academiei de Științe a Lituaniei în 1989, susținând teza „Proprietăți electrochimice ale anozilor titan-dioximanganici obținuți prin metoda cu scânteii electrice”.

Sfera de competențe profesionale și de interes îi este legată de domenii și tematici precum: tehnologia produselor alimentare; siguranța alimentelor; diminuarea riscurilor contaminării chimice, biochimice,

microbiologice ale alimentelor; contaminanți tehnogeni; falsificare de produse; materiale de ambalaje neconforme; controlul alimentelor de-a lungul lanțului alimentar.

A fost coordonator al 9 proiecte de cercetare și al unui program de stat. De asemenea, a făcut parte din 10 echipe de cercetare ale unor proiecte din Republica Moldova, Franța, Grecia, Bulgaria, România ș. a. A publicat, împreună cu alți autori sau de sine stătător, 13 monografii și peste 300 de lucrări științifice atât în Republica Moldova, cât și peste hotare, de asemenea este autor a 17 brevete de invenție, preponderent în domeniul industriei alimentare.

Rodica Sturza a obținut mai multe distincții la diferite saloane de invenție din țară și de peste hotare. În 2012 a distinsă cu Titlul Doctor Honoris Causa al Universității Ștefan cel Mare din Suceava în 2012.