

Aurelia Ionescu

Granturi de cercetare Director program de

1. Studiul proprietăților tehnologice ale proteinelor peștelui în vederea obținerii unor ingrediente funcționale pe bază de pește. Grant tip A. CNCSIS 512/2001, 102/2002, contract 34 976, 2001-2003.

2. Caracterizarea calității sturionilor de cultură. Program AGRAL, Subprogram 5 Indal Proiect, Contract de cercetare 5446 2004- 2006

3. Monitorizarea nitriților și nitraților din diferite preparate de carne după fabricație și în timpul depozitări: Grant 446 CNCSIS Grant tip A 2004-2006.

Membru in echipa

1. Cercetări biotehnologice pentru realizarea și utilizarea unor aditivi alimentari pentru industria alimentară-aromatizanti derivați din drojdia de panificație. Grant tip A, cod CNCSU/1998.

2. Cercetări privind obținerea de metal-proteine și metal-plasteine, utilizate în combaterea carențelor în fier și zinc. Grant tip C, CNCSU cod 99/1998-2000.

3. Studiul răspunsului celular la factorii de stress metabolic al unor tulpini de *Saccharomyces* cu utilizări industriale. Grant tip A CNCSIS cod 511, 2001-2003.

4. Cercetări privind introducerea unor sisteme naturale microbiene pentru scurtarea procesului tehnologic și prelungirea conservării la unele preparate din carne. Program AGRAL nr. 4206/12.10.2001.

5. Realizarea de preparate de carne cu amestec de sărare și condimente cu condimente indigene pentru persoanele cu diabet. Subprogram S 5 INDAL PA, 5505/2004-2006.

6. Biotehnologii inovative de obținere și procesare a produselor piscicole cu siguranță maximă pentru sănătatea consumatorului: Grant de cercetare BIOSIG nr. 62-080/2008-2011.

Director de program și Membru in echipa de *Alte contracte de cercetare: 58*

