

CURRICULUM VITAE



Informații personale **Maricica STOICA**

Adresă Str. Domnească nr. 111, corp K, Birou K001, Galați, România
Telefon
E-mail Maricica.Stoica@ugal.ro
Naționalitate Română

Loc de muncă Univ. Dunărea de Jos din Galați, Facultatea Transfrontalieră, Departamentul Științele Vieții

Experiența profesională

2018–prezent	Conf. univ. dr. ing. Facultatea Transfrontalieră, UDJG
2013–2018	ȘL. univ. dr. ing. Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, UDJG
2011–2013	Asist. univ. dr. ing. Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, UDJG
2010–2011	Prep. univ.dr. ing. Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, UDJG
2009–2011	Prep. drd. ing. Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, UDJG

Domenii de interes științific

- Proiectare/promovare produse alimentare noi
- Proiectare/testare produse noi din carne
- Materiale de ambalare produse alimentare
- Dezinfecție în industria alimentară

Management academic

- Prodecan: Cercetare, dezvoltare și inovare (din 22.01.2025)
- Prodecan interimar: Activitatea didactică și managementul calității (19.09.2024–21.12.2024)
- Prodecan interimar: Cercetare, dezvoltare și inovare (30.07.2024–18.09.2024)
- Prodecan: Cercetare (13.11.2020–15.03.2024)
- Prodecan interimar: Cercetare, studenți (25.03.2020–13.11.2020)
- Membru în Consiliul calității al UDJG (din 30.07.2024)
- Membru în Comisia programe de studii integrate – Consiliul calității, UDJG (din 30.07.2024)
- Membru în Consiliul pentru Cercetare Științifică al UDJG (din 30.07.2024)
- Membru în Grupul de suport științific pentru utilizarea Platformei Informatice de raportare a rezultatelor CDI din UDJG (2024 –)
- Membru în Comisia științifică pentru verificarea informațiilor din fișa de îndeplinire a standardelor instituției de învățământ superior, UDJG (din 03.07.2024)
- Membru în Corpul experților tehnici de specialitate din cadrul Centrului de Transfer Tehnologic, CTT-UGAL (din 26.09.2024)
- Membru în Consiliul pentru Cercetare Științifică, UDJG (2020–2024)
- Membru în Comisia pentru managementul și evaluarea activității de cercetare-dezvoltare și inovare a Consiliului pentru Cercetare Științifică, UDJG (2020–2024)

Membru în Comisia de verificare a dosarelor de concurs a cadrelor didactice, pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante, UDJG (2020–2024)

Membru în Consiliul Facultății Transfrontaliere

Membru în Consiliul Departamentului Științele Vieții

Președinte comisie de cercetare științifică – Facultatea Transfrontalieră (2020–2024)

Membru în Comisia de echivalare/recunoaștere a disciplinelor – Facultatea Transfrontalieră (2020–2023), (din februarie 2025)

Membru în Comisia de etică – Facultatea Transfrontalieră (2020–2023)

Membru în comisii de îndrumare și integritate academică în cadrul școlilor doctorale de Științe fundamentale și ingineresti și Inginerie mecanică și industrială din anul academic 2015-2016

Coordonator Program studii de masterat – Controlul, Expertizarea și Siguranța Alimentelor (din 2019)

Educație și formare 2011: Postdoc SPD-BIOTECH, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
2010: Doctor în Inginerie Industrială, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
2008: Master în Controlul și expertizarea alimentelor, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
2006: Inginer Controlul și expertiza produselor alimentare, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
2002: Inginer Tehnologii alimentare, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Alte specializări și calificări SMART UMS: Configurare, Personal, Organizare Didactică, Fișa Disciplinei, Studenți – Situații, Studenți Examinări - Catalog Online, Absolvenți, Financiar, Burse, Administrare, Portal studenți. Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (MT, 2024)
Program postuniversitar: Obținerea protejarea și comercializarea drepturilor de proprietate industrială. Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (ZOOM, MT, 2024)
Curs Măsuri de prim ajutor – ”PROACTIVE HEALTH WITHOUT BORDERS” – PROSANA, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2021)
Program postuniversitar: Mentorat si coaching în învățământul universitar, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2020)
Program postuniversitar: Managementul calității în învățământul superior, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2020)
Program postuniversitar: Etică și deontologie academică, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2020)
Program postuniversitar: Managementul referințelor bibliografice, CNFIS-FDI-2019-0390, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2019)
Program postuniversitar: Managementul financiar al instituțiilor publice, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2019)
Program postuniversitar: Strategii didactice inovative, CNFIS-FDI-2018-0261, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2018)
Program postuniversitar: Mentorat educațional în mediul academic, CNFIS-FDI-2018-0261, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2018)
Methodologie de la redaction scientifique – Seminar în cadrul Proiectului SaIN de l’AUF, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2018)

Schimb de idei și de bune practici la Università degli studi di Foggia din Italia (Erasmus Plus Programme) (2017)

Vizită de studiu în Madrid, Spania, POSDRU/161/2.1/G/138177 “ (2015)

Program de perfecționare: Manager Proiect, Fundația Solidaritate și Speranță, Iași (2015)

Program de inițiere/perfecționare, Consilier dezvoltare personală, Picon Training Center, București (2014)

MAITRE Media Training for Food and Nutrition Scientists finanțat de European Commission under the 7th Framework Programme of Knowledge-Based Bio-Economy, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2013)

Programul de formare: Mentoratul educațional al studenților cu dizabilități, POSDRU/86/1/.2/S/63951, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2012)

Stagiu de pregătire și cercetare postdoctorală SPD-BIOTECH, Universitatea Vilnius (2011)

Training SECM (Scanning Electrochemical Microscopy), Universitatea Vilnius (2011)

Training LSCM (Laser Scanning Confocal Microscopy), Universitatea Vilnius (2011)

Training Darimex (instalarea și testarea echipamentelor de procesare în stația pilot de tehnologie a cărnii), Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați (2011)

Visiting Professor la Facultatea de Chimie, Universitatea din Vilnius – Lituania; Lifelong Learning Programme – Erasmus Teaching Programme Academic Year 2009/2010 (20.09.2010 - 30.09.2010)

**Proiecte de
cercetare/dezvoltare/
inovare**

Director de proiect – Grant instituțional Nutriție, Sănătate, Sport. Oportunități și Provocări, Contract de finanțare nr. RF2489 / 31.05.2024 (10.000 de euro)

Director de proiect – Proiect Elaborarea unui algoritm de transformare a datelor de turbiditate, determinate din măsurătorile cu difractometrul laser, în date care reprezintă masa sedimentelor în suspensie, exprimată în concentrație masică (μg / litru), Contract cu mediul economic (Nr. 779 din 8.10.2021) (11.592,32 de euro)

Director de proiect – Proiect POSDRU/161/2.1/G/138177 „*Pregătește-te pentru viitor! – stagii de practică pentru studenți în domeniul agroalimentar*” Valoare totală – 1.980.575,07 de RON, din care valoare eligibilă partener P1 – 192.830 de RON / Sursă de finanțare – Fonduri europene, 2014

Grant de cercetare postdoctorală – Studiul comportamentului electrochimic al suprafețelor din oțel inoxidabil utilizat în bioprocese, prin efectul sinergic al substanțelor de dezinfecție și al microorganismelor (12.000 de euro)

Grant internațional de cercetare – Electrochemical study of the cells adhesion on the Stainless Steel 304, Reference code: COST-STSM-D33-04583, European COST Action D 33 EU Project *Nanoscale Electrochemical and Bio-processes (Corrosion) at Solid-aqueous Interfaces of Industrial Materials*” (2008-2009). Facultatea de Chimie, Universitatea și Institutul de Imunologie din Vilnius – Lituania (24.03.2009 – 6.04.2009) (1500 de euro)

Proiect educațional Vizită de studiu în Cahul, Republica Moldova, Cahul 12.06.2023 (Sursă de finanțare Fonduri extracurriculare, 6000 de RON)

Organizator proiect educațional Conferința Internațională „Interdisciplinaritate și Cooperare Transfrontalieră” – ICCR 2023 (Sursă de finanțare Fondul pentru finanțarea situațiilor speciale, 212.000 de RON)

Organizator proiect educațional „Forumul interinstituțional privind cooperarea transfrontalieră durabilă în context academic internațional. România - Republica Moldova – Ucraina” – FRMU 2023 (Sursă de finanțare Fondul pentru finanțarea situațiilor speciale, 230.000 de RON)

Organizator proiect educațional „Integrarea pe piața muncii a proaspeților absolvenți din Republica Moldova” (Sursă de finanțare Fondul pentru finanțarea situațiilor speciale, 46.500 de RON)

Expert responsabil bază materială de cercetare la nivelul facultății în cadrul proiectului FDI: Acțiuni concrete de dezvoltare și stimulare a cercetării, dezvoltării, inovării și transferului tehnologic la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați - CEREX UDJG 2023, CNFIS-FDI-2023-F-0171 (2023)

Expert responsabil reacreditare și ierarhizare centre de cercetare în cadrul proiectului „Susținerea cercetării de excelență în Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați - CEREX UDJG 2022”, cod proiect CNFIS-FDI-2022-0205 (2022)

Expert cercetare în Proiectul Abordări transfrontaliere și interdisciplinare privind calitatea vieții (contract de finanțare RF 3624/30.09.2021)

Expert stagii practică - POSDRU/161/2.1/G/138177 “Pregătește-te pentru viitor! – stagii de practică pentru studenți în domeniul agroalimentar” (2015)

Membru în societăți științifice sau profesionale

Asociația Generală a Inginerilor din România Sucursala Galați
Asociația Multiculturalitate și Cooperare Transfrontalieră – Vicepreședinte (fondator)
Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară din România
Asociația Specialiștilor în Biotehnologie Aplicată
Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară
Balkan Environmental Association
International Society of Electrochemistry, Lausanne – Switzerland

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

	Înțelegere				Vorbire				Scriere
Limba engleză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Limba italiană	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2 Utilizator independent

Activitate de evaluare/expertiză

Membru editorial Current Nanotoxicity and Prevention (Bentham Science); ACROSS – Agrifood

Recenzor științific – jurnale

ISI

Elsevier: *Journal of Cleaner Production*
MDPI: *Molecules, Applied Sciences, Microbiology Research, International Journal of Molecular Science, Polymers, Coatings, Foods, Energies, Processing, Life, Sustainability*
Hindawi: *International Journal of Environmental Research and Public Health*
Wiley: *Journal of Food Processing and Preservation*
Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Chemistry Journal of Moldova
The Annals of the University Dunarea de Jos of Galati - Food Technology

Recenzor științific – jurnale

BDI

Elsevier: *Applied Food Research*
International Journal of Food Research. BluePen Journals, IRFB, Journal of Agricultural Science and Technology A & Journal of Agricultural Science and Technology B United States of America, Journal of Industrial Chemistry (IJIC), Islamic Azad University

Evaluator proiect Proposal: New strategies for replacement of conventional sodium nitrite in products using various nitric oxide donors. 2022/45/B/NZ9/01840 OPUS-23 – National Science Centre - Poland

Competențe și aptitudini organizatorice Organizator evenimente științifice, proiecte educaționale, cu accent pe promovarea excelenței academice, multiculturalitate și colaborare transfrontalieră
Management proiecte de cercetare și de resurse umane, asigurând eficiența, respectarea termenelor și optimizarea resurselor
Coordonare disertații
Lider sindical – Vicepreședinte Sindicat Alma Mater, UDJG (2016 – 24.03.2020)
Președinte comisie de examen Bacalaureat (august – septembrie 2015), având responsabilitatea organizării și desfășurării procesului de examinare la Centrul de examen Colegiul Național George Coșbuc, Motru, Jud. Gorj (Ordin MECS 4938/19.08.2015)

Contribuții științifice Cărți și capitole în cărți – 6 cărți (1 autor, 5 editor – dintre care trei în editură străină) și 25 capitole (17 în edituri străine, dintre care 1 indexat WOS)
Articole publicate în reviste ISI – 16
Articole publicate în reviste BDI – 46
Cereri de brevet – 8 (7 indexate WOS Derwent)
Studii prezentate la manifestări științifice – 147
Studii publicate în reviste de specialitate (*Industria cărnii și Agrofood*) – 36

Distincții **Premiul II** la Conferința Științifică a Școlilor Doctorale din UDJ Galați CSSD-UDJG 2024, prezentare orală: Measuring food waste in the HoReCa sector: an importance-Performance Matrix Analysis, autori: Dimitrie Stoica, Angela-Eliza Micu, Maricica Stoica
Medalia de Aur acordată de către juriul internațional al „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru invenția cu titlul Obtaining a natural liquid dye based on nitrosohemoglobin (I) (16-17 mai 2024, Chișinău – R. Moldova)
Medalia de Aur acordată de către juriul internațional al „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru cartea cu titlul Nanomateriale pentru ambalarea băuturilor (16-17 mai 2024, Chișinău – R. Moldova)
Diplomă de Excelență acordată de către National R&D Institute for Optoelectronics INOE 2000 Măgurele/România la „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru invenția cu titlul Obtaining a natural liquid dye based on nitrosohemoglobin (I) (16-17 mai 2024, Chișinău – R. Moldova)
Diplomă de Excelență acordată de către National R&D Institute for Optoelectronics INOE 2000 Măgurele/România la „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru cartea cu titlul Nanomateriale pentru ambalarea băuturilor (16-17 mai 2024, Chișinău – R. Moldova)
Diplomă de Excelență la Gala Cercetării de Excelență CEREX-UDJG – 2023 pentru articolul: Stuparu-Cretu M., Braniste G., Necula GA., Stanciu S., Stoica D., Stoica M. Metal Oxide Nanoparticles in Food Packaging and Their Influence on Human Health. *Foods* 2023, 12, 1882. IF: 5,56 (2023 data)
Premierea rezultatelor cercetării – articole (UEFISCDI New strategies for the total/partial replacement of conventional sodium nitrite in meat products: A review (PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-74934)

Medalia de Aur acordată de către juriul internațional al „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru invenția cu titlul Ingredient multifuncțional pe bază de extracte microîncapsulate din orez negru și lavandă pentru utilizări în industria alimentară (13-14 octombrie 2023, Chișinău – R. Moldova)

Medalia de Aur acordată de către juriul internațional al „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii (13-14 octombrie 2023, Chișinău – R. Moldova)

Medalia de Aur acordată de către juriul internațional al „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru cartea cu titlul Elemente de proiectare a produselor alimentare noi (Design of new food products) (13-14 octombrie 2023, Chișinău – R. Moldova)

Premiu Special oferit de Universitatea Politehnică Timișoara la „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru invenția cu titlul Ingredient multifuncțional pe bază de extracte microîncapsulate din orez negru și lavandă pentru utilizări în industria alimentară (13-14 octombrie 2023, Chișinău – R. Moldova)

Premiu Special oferit de Inventcor – Deva la „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii (13-14 octombrie 2023, Chișinău – R. Moldova)

Certificat de excelență oferit de Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia” Timișoara la „The International Salon of Invention and Innovative Entrepreneurship”, pentru: Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii; Ingredient multifuncțional pe bază de extracte microîncapsulate din orez negru și lavandă pentru utilizări în industria alimentară; Elemente de proiectare a produselor alimentare noi (Design of new food products) (13-14 octombrie 2023, Chișinău – R. Moldova)

Premiul III la Conferința Științifică a Școlilor Doctorale din UDJ Galați CSSD-UDJG 2023, prezentare orală: Correlations between causes, attitudes and benefits regarding food waste in the HoReCa sector, autori: Dimitrie Stoica, Angela-Eliza Micu, Maricica Stoica

Diplomă de Excelență la Gala Cercetării de Excelență CEREX-UDJG – 2022 pentru articolul: Stoica M., Antohi V.M., Alexe P., Ivan A.S., Stanciu S., Stoica D., Zlati M.L., Stuparu-Cretu M. 2022. New strategies for the total/partial replacement of conventional sodium nitrite in meat products: A review. *Food and Bioprocess Technology*, IF: 5,58 (2022 data)

Diplomă de Excelență la Gala Cercetării de Excelență CEREX-UDJG – 2022 pentru rezultate excelente în activitatea de cercetare în cadrul UDJG

Premiul III la Conferința Științifică a Școlilor Doctorale din UDJ Galați CSSD-UDJG 2022, prezentare orală: The Economic Impact of Food Waste, autori: Dimitrie Stoica, Angela-Eliza Micu, Maricica Stoica

Premiul Special la CISC-DEA 2022 pentru lucrarea Strategii lingvistice utilizate în sloganurile de promovare din industria fast-food. Autori: Gârneț M., Stoica D., Stoica M. „DIALOGUE / EDUCATION / ACTION - Cross-Border International Student Conference 2022 (CISC-DEA 2022)”, May 19-20, 2022 / hybrid event <https://scss.ugal.ro/index.php/premii-trans>

Medalia de Aur acordată de către Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova, pentru ciclul de invenții Procedeu de obținere a unui colorant sub formă de pulbere, pe bază de carboxihemoglobină (COHb) și nitrozohemoglobină (NOHb) pentru utilizarea la obținerea preparatelor comune din carne. INFOINVENT 2021 (17-20 noiembrie 2021, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova, pentru ciclul de invenții Obținerea unui colorant natural lichid, pe bază de nitrozohemoglobină (I) și nitrozohemoglobină (II). INFOINVENT 2021 (17-20 noiembrie 2021, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu din Republica Moldova, pentru lucrările prezentate la INFOINVENT 2021 (17-20 noiembrie 2021, Chișinău - Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Societatea Inventatorilor din Banat la cea de a VII-a ediție a Salonului Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia", pentru invenția cu titlul Ingredient multifuncțional pe bază de extracte microîncapsulate din orez negru și lavandă pentru utilizări în industria alimentară (14 octombrie 2021, Timișoara)

Premierea rezultatelor cercetării – articole (UEFISCDI) The financial impact of replacing plastic packaging by biodegradable biopolymers - A smart solution for the food industry (PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 56244) – 6000 lei

Medalia de Argint acordată de către juriul internațional al „International Salon and New Technologies - New Time”, pentru invenția cu titlul Ingredient multifuncțional pe bază de extracte microîncapsulate din orez negru și lavandă pentru utilizări în industria alimentară (23-25 septembrie 2021, Sevastopol – Russian Federation)

Medalia de Argint acordată de către juriul internațional al „International Salon and New Technologies - New Time”, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii (23-25 septembrie 2021, Sevastopol – Russian Federation)

Premiul III pentru produsul Purple Lavania, în cadrul Proiectului Transpunerea rezultatelor cercetărilor realizate în Universitatea Dunărea de Jos din Galați (UDJG) în inițiative antreprenoriale – TRECIA (CNFIS-FDI-2020-0406)

Premiul II la Gala Cercetării de Excelență CEREX-UDJG – 2020 pentru articolul: Stoica M., Antohi V.M., Sorici M., Stoica D. 2020. The financial impact of replacing plastic packaging by biodegradable biopolymers – A smart solution for the food industry. *Journal of Cleaner Production*, 277, 124013, IF: 7,246 (2019 data)

Medalia de aur acordată de către juriul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2020" – Cluj Napoca, pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu cătină, fără nitrit (18-20 noiembrie 2020, online)

Medalia de Aur acordată de către juriul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2020" – Cluj Napoca, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii (18-20 noiembrie 2020, online)

Medalia de Aur acordată de către juriul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2020" – Cluj Napoca, pentru produsul Purple Lavania (18-20 noiembrie 2020, online)

Premierea rezultatelor cercetării – articole (UEFISCDI): Attitudes and beliefs of Eastern European consumers towards animal welfare (PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-48075) – 6000 lei.

Premierea rezultatelor cercetării – articole (UEFISCDI): Microencapsulation of Red Grape Juice by Freeze drying and Application in Jellies Formulation (PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-47772) – 2000 lei

Mentors' Award Ro AgriFood Hacking – HAR2020 oferit de Asociația de Promovare a Alimentului Românesc, pentru soluția HARWa – Start-up integrat de valorificare inteligentă a deșeurilor de pește, în cadrul hackathon-ului dedicat domeniului agroalimentar, desfășurat în perioada 13 – 15 noiembrie 2020, online

The Bronze Certificate oferit de International Federation of Inventors Associations din Turcia, pentru invenția Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit. Inventions VS Corona Contest 2020 (Invention contest for the benefit of humanity against Covid 19) (Iulie 2020, Istanbul – Turcia)

Certificate of Honor oferit de International Federation of Inventors Associations din Turcia, pentru invenția Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit. Inventions VS Corona Contest 2020 (Invention contest for the benefit of humanity against Covid 19) (Iulie 2020, Istanbul – Turcia)

Certificate of Honor oferit de International Federation of Inventors Associations din Turcia, pentru invenția Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii. Inventions VS Corona Contest 2020 (Invention contest for the benefit of humanity against Covid 19) (Iulie 2020, Istanbul – Turcia)

Certificate of Honor oferit de International Federation of Inventors Associations din Turcia, pentru produsul Purple Lavania, Inventions VS Corona Contest 2020 (Invention contest for the benefit of humanity against Covid 19) (Iulie 2020, Istanbul – Turcia)

Outstanding Leadership Award oferit de către World Invention Creativity Olympic din Korea, pentru produsul Purple Lavania, Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Special Prize oferit de către Institute of Genetics, Physiology and Plant Protection din Republica Moldova, pentru invențiile: Purple Lavania; Parizer cu șrot de cătină; Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii; Parizer cu cătină. Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Universitatea Tehnică a Moldovei din Republica Moldova, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii. Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova, pentru invenția cu titlul Purple Lavania (Ingredient multifuncțional pe bază de extracte microîncapsulate din orez negru și lavandă pentru utilizări în industria alimentară). Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova, pentru invenția cu titlul Parizer cu șrot de cătină. Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii. Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Medalia de Aur acordată de către Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova, pentru invenția cu titlul Parizer cu cătină, Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău – Republica Moldova)

Diplomă de Excelență acordată de către Institutul de Fitotehnie Porumbeni din Republica Moldova, pentru invențiile: Purple Lavania; Parizer cu șrot de cătină; Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii; Parizer cu cătină. Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău - Republica Moldova)

Diplomă de Excelență acordată de către Institutul de Microbiologie și Biotehnologie din Republica Moldova, pentru invenția cu titlul Purple Lavania, Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău - Republica Moldova)

Diplomă de Excelență și Mențiune acordată de către Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu din Republica Moldova, pentru invenția cu titlul Purple Lavania, Infoinvent 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău - Republica Moldova).

Diplomă de Onoare acordată de către Institutul de Chimie din Republica Moldova, pentru invenția cu titlul Purple Lavania, INFOINVENT 2019 (20-23 noiembrie 2019, Chișinău - Republica Moldova)

Medalia de Bronz acordată de Universitatea Dunărea de Jos, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii, la Salonul Inovării și cercetării UGAL INVENT (16-18 octombrie 2019, Galați)

Medalie acordată de Academia de Științe Agricole și Silvicultură „Gheorghe Ionescu Șişești” la Manifestarea Științifică dedicată aniversării Jubileului ASAS (1969-2019) și 92 de ani de cercetare agricolă instituționalizată în România (3-4 octombrie 2019, București)

Great Prize acordat de Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca pentru invențiile prezentate la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Medalia de Aur acordate de Universitatea Tehnică a Moldovei din Republica Moldova, pentru invenția cu titlul Obținerea unui colorant natural lichid, pe bază de nitrozohemoglobină (I) la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Diplomă de Excelență acordată de Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară din România pentru invențiile prezentate la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Premiul Special oferit de către Agenția Națională pentru Sănătate Publică din Republica Moldova pentru invenția cu titlul Obținerea unui colorant natural lichid, pe bază de nitrozohemoglobină (I), la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Premiul Special oferit de către Agenția Națională pentru Sănătate Publică din Republica Moldova pentru invenția cu titlul Procedeu de obținere a unui colorant sub formă de pulbere, pe bază de carboxihemoglobină (COHb), pentru utilizarea la obținerea preparatelor comune din carne, la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Medalie de aur pentru invenția cu titlul Obținerea unui colorant natural lichid, pe bază de nitrozohemoglobină (I) acordată de Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Medalie de aur pentru invenția cu titlul Obținerea unui colorant natural lichid, pe bază de nitrozohemoglobină (II) acordată de Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Medalia de aur pentru invenția cu titlul Procedeu de obținere a unui colorant sub formă de pulbere, pe bază de carboxihemoglobină (COHb), pentru utilizarea la obținerea preparatelor comune din carne acordată de Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Medalia de aur pentru invenția cu titlul Procedeu de obținere a unui colorant sub formă de pulbere, pe bază de nitrozohemoglobină (NOHb), pentru utilizarea la obținerea preparatelor comune din carne acordată de Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași la XXIIIth International Exhibition of Inventions INVENTICA - Iași 2019 (26-28 iunie 2019, Iași)

Award Winner “Distinguished Woman in Engineering” (Major Area of Study - Food Engineering) oferit de Center for Advanced Research and Design la 4th Annual Women's Meet - AWM 2019, 2 March 2019, Chennai City, India

Medalia de Aur acordată la XXIIth International Salon of Research Innovation and Technological Transfer, pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (27-29 iunie 2018, Iași)

Medalia de Aur acordată de către Societatea Inventatorilor din Banat la cea de a IV-a ediție a Salonului Internațional de Invenții și Inovații “Traian Vuia”, pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii (13-15 iunie 2018, Timișoara)

Medalia de Aur acordată de către Societatea Inventatorilor din Banat la cea de a IV-a ediție a Salonului Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia", pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (13-15 iunie 2018, Timișoara)

Medalia de Argint acordată de către Societatea Inventatorilor din Banat la cea de a IV-a ediție a Salonului Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia", pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu cătină fără nitrit (13-15 iunie 2018, Timișoara)

Premiul Special - Diploma Za Postignute Rezultate oferită de către Acad. Milan Bojović, Președintele Balkan Mananager's Association – Muntenegru, pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (13-15 iunie 2018, Timișoara)

Diplomă de Excelență acordată de *Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara* pentru invenția cu titlul Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii (13-15 iunie 2018, Timișoara)

Diplomă de Excelență acordată de *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Banatul "Regele Mihai I al României" din Timișoara* pentru invențiile: Colorant pe bază de cătină și sânge în vederea reducerii nitritului rezidual, pentru industria cărnii, Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit, Parizer din carne de porc cu cătină fără nitrit (13-15 iunie 2018, Timișoara)

Premiul Special PROINVENT 2018 acordat de către juriul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2018", pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (21-23 martie 2018, Cluj-Napoca)

Medalia de aur acordată de către juriul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2018", pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (21-23 martie 2018, Cluj-Napoca)

Medalie acordată de Agenția de Stat pentru Proprietate Intelectuală a Republicii Moldova la cea de a XVI-a ediție a Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2018", pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (21-23 martie 2018, Cluj-Napoca)

Diplomă de Excelență acordată de *Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Banatul "Regele Mihai I al României" din Timișoara* la cea de a XVI-a ediție a Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "Pro Invent 2018", pentru invenția cu titlul Parizer din carne de porc cu șrot de cătină fără adaos de nitrit (21-23 martie 2018, Cluj-Napoca)

Premiul III la Conferința Științifică a Școlilor Doctorale din UDJ Galați CSSD-UDJG 2013, Ediția I, 16-17 mai 2013 Galați, prezentare orală: Influence of PATP on the properties of some food packaging materials, autori: Veronica (Filimon) Diaconu, Maricica Stoica, Petru Alexe, Daniela Borda

Diploma The Best Young Scientist poster presentation pentru lucrarea "The extraction and characterization of myobrillar fish proteins", la BENA 2010 International Conference on Fishery and Aquaculture - A View Point upon the Sustainable Management of the Water Resources in the Balkan Area (May 26-28th, 2010, Galați)