

INFORMAȚII PERSONALE

Soare Rodica



 Craiova, România

 (+40) 251418475

 rodica.soare@edu.ucv.ro

Sexul Feminin

Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2024-	Profesor universitar Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr . 19, Craiova, România Principalele activități și responsabilități: Activități didactice și de cercetare; Discipline: Tehnologii horticole – Legumicultura I; Tehnologii horticole-Legumicultura II, Tehnologii de obținere a produselor horticole ecologice
2009-2023	Conferențiar universitar Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr . 19, Craiova, România Principalele activități și responsabilități: Activități didactice și de cercetare; Discipline: Tehnologii horticole – Legumicultura I; Tehnologii horticole-Legumicultura II, Tehnologii de obținere a produselor horticole ecologice.
2006-2009	Șef lucrări Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, str. Libertății nr. 19, Craiova, România Principalele activități și responsabilități: Activități didactice și de cercetare, discipline: Legumicultură, Cultura plantelor legumicole și decorative, Materii prime vegetale și Tehnologii de obținere a produselor horticole ecologice.
2000-2005	Inginer I - cercetare Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie, Craiova, România Principalele activități și responsabilități: activități de cercetare în laborator și câmpurile didactice din Stațiunea Didactică Banu Mărăcine.
1992-1999	Inginer Agronom Stațiunea Didactică Experimentală Banu Mărăcine, Craiova, România Principalele activități și responsabilități: coordonare activități în fermă.
1990-1992	Inginer Principal IAS Moțăței, Craiova, România Principalele activități și responsabilități: coordonare activități în fermă.

EDUCAȚIE FORMARE

ȘI

2023

Conducător de Doctorat în domeniul Horticultură, specializarea Legumicultură.
Atestat de abilitare OMECS 4027/20.04.2023

2025	Curs de formare profesională în Programul „Strategii de dezvoltare a competitivității cer organizațiile CDI din România”, în cadrul proiectului Cercetătorii viitorului, 03-19,03.2025;
2021	Certificat de absolvire „Creșterea calității programelor de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul denților- ProForm”, POCU/379/6/21/124981, 01-29 aprilie
2020	Certificat de absolvire cursul postuniversitar „Formarea profesorilor pentru utilizarea strategiilor didactice inovatoare în contexte aplicative antreprenoriale”, POCU/379/6/21 15.02-28.03.
2017	WORKSHOP - Evaluarea programului productiv, de fitoremediere și adaptabilitate la stresul hidric, a unor genotipuri de Salix, în stațiuni improprie culturilor agricole-SAROSWE Universitatea de științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului „Regele Mihai I al României
2015	Mobilitate Erasmus la Università Degli Studi della Tuscia, Viterbo, Italia
2014	Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare, Proiectul „Personalul didactic din sistemul de învățământ preuniversitar și universitar de stat-promotor al învățării pe tot parcursul vieții”, 2014, Certificat de participare, Universitatea din Craiova, România
2013	„Formator” Diplomă, cod COR 242401, seria 00350793 Craiova, România
2014	„Manager de proiect” Diploma, cod COR 242101, Seria 00011144 Craiova, România
2013	Curs „Activitate de tutorat” - Organizarea, desfășurarea și normarea activităților didactice La formele ID și IFR, 2012, Universitatea din Craiova Departamentul pentru programe ID-FR,
2013	Programul de formare și conștientizare în asigurarea calității în Învățământul la Distanță – ID Certificat de absolvire, 29/11/2013
2009	Curs de formare pentru „Inspectori Tehnici în Agricultură Ecologică” - Regulamentul CE834/2007 și norme aplicabile; Manualul privind Calitatea și Procedurile Bios pentru activitatea de control, de prelevare probe și de certificare Bios, Italia, Sucursala Romania, 2009
2007-2009	Diplomă Master „Exploatarea nepoluantă a ecosistemelor agricole”, Seria H, Nr. 0004686 – Agricultură ecologică, Mașini agricole, Bonitarea solurilor, Tehnologii nepoluante Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură, Craiova, România
1999-2005	Diplomă „Doctor în Agronomie” seria D, nr. 0000281, 2005 Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură, Craiova, România
1986-1990	„Diplomă de inginer” Seria I, Nr. 15237, 1990 Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură, Craiova, România
1982-1986	Diploma de Bacalaureat, Seria C, nr. 158572

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Română
Limbi străine cunoscute	Engleza

Competențe de comunicare	Sociabilă, comunicativă, spirit de lucru în echipă, competențe și abilități dezvoltate cu prilejul participării la implementarea diferitelor proiecte și programe cu finanțare națională și internațională, prin interacțiunea cu experți și fermieri.
Competențe organizaționale/ manageriale	Manager proiecte de cercetare - abilitate de a organiza și conduce activități; Lucru în echipă, rezolvarea problemelor, orientare către rezultate și capacitate de gestionare a problemelor, comportament etic.
Competențe digitale	Microsoft Office (Excel, PowerPoint, Word) - nivel intermediar utilizare Zoom Utilizare bună a programelor de comunicare (mail, skype, google classroom)
Permis de conducere	Categoria B
INFORMATII SUPLIMENTARE	
Publicații	- 15 cărți de specialitate (6 prim autor); - 38 articole științifice publicate în reviste internaționale ISI (cu factor de impact sau indexate ISI Proceedings Web of Science, menționate în listă); - 80 articole în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate BDI;
APARTENENȚA LA ORGANIZAȚII PROFESIONALE	- președinte Asociația Amicii Rozelor, filiala Craiova; - membru Balkan Environmental Association (BENA); - membru Asociația Specialiștilor de Industrie Alimentară din România din învățământ, cercetare și producție – A.S.I.R. - membru – Asociația Română Pentru Agricultură Durabilă (ARAD); - membru – European Society For New Methods In Agricultural Research (ESNA).
MEMBRU COMISII	Membru Simpozion „Durable Agriculture-Agriculture of the Future”, Facultatea de Agronomie Craiova; Membru în Comisii de Admitere Licență și Master, Facultatea de Agronomie, Craiova; Membru în comisia de susținere dizertații, Facultatea de Agronomie, Craiova; Membru comisii de ocuparea posturilor didactice și de cercetare; Referent în comisii de doctorat naționale (Nr. 237/10/03.2023; deciziei nr. 8454/29.11.2019; deciziei Nr. 1504/13.03.2014);
RECENZOR LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE	• Water, 2020, (MDPI, ISI Web of Science, (certificat / 21/11/2020-2021); • Agriculture, 2022 (MDPI, ISI Web of Science, (certificat / 21/11/2021); • Plants, (MDPI ISI Web of Science, (certificat / 19/04/2020- 2021); • Sustainability- (MDPI, ISI Web of Science, (Review confirmation certificat/31/03/2020); • Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Horticulture, (Certificate of RecognitionFor participating as a reviewer during 2019-2020); • Annals of the University of Craiova, series Biology, Horticulture, Food produce processing technology, Environmental engineering, (Certificate of reviewing, 2020; 2021); • Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, USAMV Timisoara (Certificate OF REVIEWING, 21/12/2020).
DISTINCȚII	• Premiul „Ioan Hașeganu” pentru lucrarea „Noțiuni teoretice și practice de legumicultură ecologică” 2015, acordat de Societatea Română a Horticultorilor, România, 2018; • Premiul I, Lucrarea “Researches concerning yield and morphological and

biochemical characteristics of some kale varieties (*Brassica oleracea* L. var. *Acephala*) and chinese cabbage (*Brassica rapa* var. *Chinesis*)". Universitatea St. Cyril and Methodius, Technical Campus, Skopje, 2016;

- Diplomă „Agrichallenge 2009,, și Premiul III- pentru,, Ingeniozitate, creativitate și abilități de lucru în echipă” acordată de Fundația TimacAgro și ISFRADA (Institutul Superior Franco – Roman Agroalimentar și Dezvoltare agricolă;
- Diplomă de onoare, Gala Excelenței în cercetare a Universității din Craiova, Facultatea de Agronomie, 2015;
- Nominalizare Gala Excelenței în cercetare a Universității din Craiova, Facultatea de Agronomie, 2017, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023

PROIECTE DE CERCETARE

„Testarea unor soiuri/genotipuri de mazăre și fasole la epoci de semănat diferite. Contract de cercetare nr. 324/02.03.2022, (Director);

„Efectul interacțiunii genotip x sistem de cultură asupra producției și calității la tomate și ardei”. Contract de cercetare nr 5C/04.02.2022. (Director);

„Cercetări privind optimizarea programului de fertilizare foliară cu produse ecologice în vederea creșterii eficienței culturilor de Solanaceae în spații protejate”. Contract de cercetare nr. 3030/18.04/2019 (Director);

„Studiul biodiversității speciei *Rosa canina* L. din flora spontană a Olteniei”. Grant intern nr. 134C, 2014-2015, Universitatea din Craiova, competiție internă (Director);

„Studiu comparativ privind elemente ale echilibrului biologic în cadrul ecosistemelor legumicole convenționale și ecologice din Câmpia de S-V a României”, Grant nr. 29C/CNCSIS/ 2007-2009;

„Cercetări privind comportarea unor hibrizi de floarea soarelui KWS în experiențele de câmp la SD. Banu Mărăcine”. Contract de cercetare nr. 585/18.07.2008 (Director);

„Testări de hibrizi KWS în loturi experimentale de porumb și floarea soarelui”. Contract cu KWS semințe SRL, nr. 8122/08.10.2007, (Director);

Contracte cercetare în calitate de membru

“Pregătire profesională în horticultură”, Program Sapard, măsura 4.1, Contract internațional – în cadrul Modulului II – EUROPEAID/122298/D/SER/RO, 2007, (Non key expert);

„Advanced, Edutainment based, Vet/eVet products, destined to the large amount of farmers and to disadvantaged: slow learners, poor people and focused to the innovative training content, procedures, baset practice&equipment in irrigation” The Leonardo da Vinci Programme of the EU Commission. No LdVTol2013/RO/030 2013-2015, (Trainer-CSII);

„Conservarea și valorificarea patrimoniului genetic al speciilor aromatice și medicinale pretabile a fi cultivate pe teritoriul României”ADER 5.2.1.

„Revizuirea Planului de Management al Ariilor Naturale Protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0010 Bistreț și rezervațiile natural Locul Fosilifer Drănic-2391și Pădurea Zăval- IV.33+A6”, ID proiect Nr. 150549 (Expert biodiversitate);

„ Asigurarea cunostintelor (know-how) necesare desfășurării activității horticole la ferma situată în comuna Babiciu, jud OLT” Contract nr. 19C /25.10.2021, (membru);

„Asigurarea cunoștințelor (know-how) necesare înființării și exploatării unei culturi de plante aromatice și condimentare în cadrul unei ferme legumicole situată în comuna Babiciu, jud OLT” Contract nr. 18C /25.10.2021, (membru);

„ROSE - Construiește-ți viitorul alături de noi”, Grant nr. 25/SGU/NC/II din 29.11.2019 (Expert activități remediale);

Dezvoltarea unor tehnologii inovative de cultivare la specii cu potențial energetic pentru biomasă”. Proiect PN III, 9/PCCDI/2018/P1, 2018-2020 (membru);

„Testări privind comportarea în cultură a unor hibrizi de specii legumicole și produse de fertilizare și combatere a bolilor din România”, Contract nr.3073/10.05.2017 (membru);

„Utilizarea metodelor biotehnologice pentru creșterea variabilității genetice a materialului de ameliorare și accelerarea progresului genetic în privința nivelului și stabilității recoltelor la principalele culturi agricole, în contextul schimbărilor climatice”. Proiectul de cercetare ADER 1.1.6., 2015-2018, Coordonator: SCDA Fundulea, Partener P3: Universitatea din Craiova (membru);

„Evaluarea potențialului productiv de fitoremediere și adaptabilitate la stresul hidric a unor genotipuri de *Salix* sp., în stațiuni impropriei culturilor agricole”, 2014-2017. Coordonator: U.S.A.M.V.B. Timișoara, Partener P2: Universitatea din Craiova, (membru);

„Servicii pentru monitorizarea stării de conservare a habitatelor de interes comunitar (sărături, dune continentale, pajiști, apă dulce) din România”. Nr. 1804/06.06.2014. 2014-2015 (expert biodiversitate);

„Evaluarea efectelor poluării și a schimbărilor climatice asupra biodiversității și stării socio economice a populației în bazinul mijlociu al Jiului” –Nr. Contract 32-150/2008-2011- PNII. 2008-2011 (membru);

„Pregătire profesională pentru fermierii care dețin ferme de simisubzistență în județul OLT”-S.C. Egis Romania S.A., nr.: C/111/F/1/S/12/8/42/01110. 2012-2013. Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, Programul Național de Dezvoltare Rurală 2007 – 2013, Măsura 111. Formare profesională (training) informare și difuzare de cunoștințe (expert de specialitate);

„Ecologizarea sistemului legumicol convențional prin reconversia unor secvențe tehnologice în vederea prevenirii și/sau minimalizării poluării mediului înconjurător și obținerii de produse organice” (CNCSIS, Nr. 27661/2005-2007) (membru specialist);

„Extragerea de genotipuri competitive pentru procesul de ameliorare a fasolei de câmp pentru boabe, din germoplasma existentă în Oltenia” (CNCSIS, Nr. 159 A, 2005-2007), (membru)

„Cercetări privind inducerea variabilității prin mutageneza la arahide *Arachis hypogaea*” – CNCSIS, 33547, cod 275. 2003-2004, (membru);

Obținerea unor genotipuri de fasole de câmp pentru boabe, cu calități agronomice și comerciale competitive (CNCSIS, 33451/2002-2004), (membru).

LUCRĂRI INDEXATE/COTATE ISI

1. Rodica Soare, Maria Dinu, Cristina Babeanu, Niculescu Mariana, Marin Soare, Botu Mihai, 2024. Quantitative and Qualitative Production of Species *Cucumis metuliferus* and the Potential for Adaptation in the Context of Current Climate Change. Plants Basel, Volume13, Issue13, IF 4.
2. Maria Dinu, Rodica Soare, Konstantina Poulianiti, Ioanna Karageorgou, Eleni Bozinou, Dimitris P. Makris, Stavros Lalas and Mihai Botu, 2022. Mulching Effect on Quantitative and Qualitative Characteristics of Yield in Sweet Potatoes. Horticulturae, 2022, 8(3), IF 2,9.
3. Rodica Soare, Maria Dinu, Cristina Babeanu, Marin Soare, 2020. Evaluation and comparison of antioxidant activity and biochemical compounds in some coloured potato cultivars. Plant, Soil and Environment, 66: 281–286, IF 1.234,
4. Rodica Soare, Maria Dinu, Alexandru Ioan Apahidean, Soare Marin, 2019. The evolution of some nutritional parameters of the tomato fruit during the harvesting stages. Horticultural Science (Prague), 46, 2019 (3): 132–137, IF=0,719,
5. Rodica Soare, Maria Dinu, Cristina Babeanu, 2018. The effect of using grafted seedlings on yield and quality of tomatoes grown in greenhouse. Horticulturae Science, Vol. 45, (2):76-82; IF=0,819;

6. Maria Dinu, Rodica Soare, Cristina Băbeanu, Gheorghita Hoza, 2018. Analysis of Nutritional Composition and Antioxidant Activity of Sweet Potato (*Ipomoea batatas* L) Leaf and Petiole. Journal Applied Botany and Food Quality, vol. 91:120-125 DOI: 10.5073/JABFQ.2018.091.017, ISSN 1439-040X, IF=1,115, Corresponding author Soare, R.
7. Dinu Maria, Soare Rodica, Dumitru Mihaela Gabriela, 2017. The effect of foliar fertilization with organic products on some nutritional value during post-harvest storage of tomatoes (*Lycopersicon esculentum* Mill). Archivos Latinoamericanos de Nutrición. Número 3, Volumen 67: 218-226. , WOS:000437233600007, IF= 0,358,

CITATION INDEX

h-index - 14, ih10index=22, conform Google academic

<https://scholar.google.ro/citations?user=0X9XbpcAAAAJ&hl=ro>

Web of Science ResearcherIDCAF-0338-2022 H-Index - 8

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/CAF-0338-2022>

Data completării:
02.10.2025

Semnătura