


## INFORMAȚII PERSONALE

Soare Rodica


 Craiova, România

 (+40) 251418475

 [rodica.soare@edu.ucv.ro](mailto: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, str. Libertății nr . 19, 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:

1990-1992

Coordonare activități în fermă.

**Inginer Principal**

IAS Moțăței, Craiova, România

Principalele activități și responsabilități:

Coordonare activități în fermă.

 EDUCAȚIE  
FORMARE

ȘI

2023

Conducător de Doctorat în domeniul Horticultură.

Atestat de abilitare OMECS 4027/20.04.2023

- 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 impropriei 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, România
- 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	Franceza, 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
<b>INFORMAȚII SUPLIMENTARE</b>	
Publicații	<hr/> - 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 Comisia de Admitere Licență și Master, Facultatea de Agronomie, Craiova; Membru în comisia de susținere dizertației, Facultatea de Agronomie, Craiova; Membru comisii de ocuparea posturilor; 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Water, 2020, (MDPI, ISI Web of Science, (certificat / 21/11/2020-2021);</li> <li>• Agriculture, 2022 (MDPI, ISI Web of Science, (certificat / 21/11/2021);</li> <li>• Plants, (MDPI ISI Web of Science, (certificat / 19/04/2020- 2021);</li> <li>• Sustainability- (MDPI, ISI Web of Science, (Review confirmation certificat/31/03/2020);</li> <li>• Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Horticulture, (Certificate of Recognition For participating as a reviewer during 2019-2020);</li> <li>• Annals of the University of Craiova, series Biology, Horticulture, Food produce processing technology, Environmental engineering, (Certificate of reviewing, 2020; 2021);</li> <li>• Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, USAMV Timisoara (Certificate OF REVIEWING, 21/12/2020).</li> </ul>
DISTINCȚII	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premiul „Ioan Hașeganu” pentru lucrarea „Noțiuni teoretice și practice de legumicultură ecologică” 2015, acordat de Societatea Română a Horticultorilor, România, 2018;</li> <li>• Premiul I, Lucrarea “Researches concerning yield and morphological and</li> </ul>

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.

## PROIECTE DE CERCETARE

„Testarea unor soiuri/genotipuri de mazăre și fasole la epoci de semănat diferite. Contract de cercetare nr. 324/02.03.2022, încheiat între Universitatea din Craiova, Departamentul pentru Activități Nondidactice SCDA Caracal și S.C. LEADER INTERNATIONAL S.A., în valoare de 50000 lei (Director);

„Efectul interacțiunii genotip x sistem de cultură asupra producției și calității la tomate și ardei”. Contract de cercetare nr 5C/04.02.2022 încheiat între Universitatea din Craiova și S.C. ALCRIST SRL, în valoare de 50000 lei (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 încheiat între Universitatea din Craiova și SC Melspring România, Valoare 5000 lei (Director);

„Studiul biodiversității speciei *Rosa canina* L. din flora spontană a Olteniei”. Grant intern nr. 134C, 2014-2015, Universitatea din Craiova, Val. 12000 lei (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, valoare 46000 lei (Director);

„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);

„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 aromate și condimentare în cadrul unei ferme legumicole situata 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- INCDA Caracal (membru);  
 „Evaluarea potențialului productiv de fitoremediere și adaptabilitate la stresul hidric a unor genotipuri de *Salix* sp., în stațiuni improprii 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 detin ferme de simisubzistenta in judetul 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 - 11, conform Google academic

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

Web of Science ResearcherIDCAF-0338-2022 H-Index - 6

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

Data completării:  
29.08.2024

Semnătura

