



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **DOBRIN Ionela**
Adresă(e) București, Bdul Mărăști nr.59, Sector 1
Telefon(oane) 0744 345 197
Fax(uri) -
E-mail(uri) ionela.dobrin@agro-bucuresti.ro, ioneladobrin@gmail.com;
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 22/12/1961

Locul de muncă actual **Profesor – Departamentul – Științele plantelor.**
Domeniul ocupațional **educatie**

Experiența profesională

Perioada **2016- prezent**
Funcția sau postul ocupat **Profesor**
Activități și responsabilități principale **Activitati didactice si de cercetare in domeniul Agricultura, Horticultura, domeniile Entomologie, Protectia plantelor, Biologia daunatorilor (nematodi, acarieni), Biodiversitatea agroecosistemelor, Controlul daunatorilor in sisteme agricole ecologice, Practica de specialitate.**
2001-2016 conferențiar
1998-2001 - sef lucrari
1995-1998 - asistent
1992-1995 - preparator
Numele și adresa angajatorului **Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti – Facultatea de Agricultura**

| | |
|--|--|
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Invatamant si cercetare |
| Perioada | 5 decembrie- 14 decembrie 2000 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert |
| Activități și responsabilități principale | Protectia plantelor: legislatie, sanatatea plantelor, pesticide, tehnica protectiei. |
| Numele și adresa angajatorului | Fundatia Germana pentru Dezvoltare Internationala (DSE), Centrul pentru Alimentatie si Agricultura (ZEL). |
| Perioada | 27 august -11 septembrie 2001 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert |
| Activități și responsabilități principale | Legislatie fitosanitara, implementarea normelor UE in protectia plantelor, carantina fitosanitara.Controlul biologic in combaterea daunatorilor,; ferme ecologice. |
| Numele și adresa angajatorului | Fundatia Germana pentru Dezvoltare Internationala (DSE), Centrul pentru Alimentatie si Agricultura (ZEL). |
| Perioada | 24 ianuarie- 13 februarie 2002 |
| Funcția sau postul ocupat | Stagiu de formare |
| Activități și responsabilități principale | Organizarea invatamantului de scurta durata in Franta, metode de invatamant |
| Numele și adresa angajatorului | Universite” D”Angers, Institutul Universitar de Tehnologie, B-dul Lavoisier, 49016, Angers, Franta. |
| Perioada | 2-10 iunie 2003 |
| Funcția sau postul ocupat | Expert |
| Activități și responsabilități principale | Legislatie, controlul si calitatea legumelor si fructelor, siguranta alimentara; biodiversitate |
| Numele și adresa angajatorului | In WEnt-Capacity Building International Germany, in cooperare cu Fundatia CERA/AGROVET S.A. (Romania). |
| Perioada | 12-15 octombrie 2015 |
| Funcția sau postul ocupat | participant |
| Activități și responsabilități principale | Traininc courses on Plant Protection Products-Atena |
| Numele și adresa angajatorului | BTSF |
| | Iulie – august 2008 |
| | Diploma de studii postuniversitare de specializare in consultanta agricola |
| Educație și formare | Tehnici de comunicare si metode moderne in consultanta agricola, Gestiunea ambientului exploatației agricole, codurile de bune practici si reglementarile de agricultura ecologica. |
| Perioada | U.S.A.M.V.-Bucuresti, Centrul de pregatire si informare –UMP-MAKIS |
| Calificarea / diploma obținută | |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | |
| Perioada | 1993-1998 |
| Calificarea / diploma obținută | Doctor |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Nematozii plantelor, Protectia plantelor. |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | U.S.A.M.V.Bucuresti. |
| Aptitudini și competențe personale | |

Limba maternă Romana
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba franceza

Limba -engleza

| Înțelegere | | | | Vorbire | | | | Scriere | |
|------------|------------------------|--------|------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------|------------------------------|------------------|------------------------------|
| Ascultare | | Citire | | Participare la conversație | | Discurs oral | | Exprimare scrisă | |
| B1 | Utilizare independentă | B1 | Utilizare independentă | B1 | Utilizare independentă | B1 | Utilizare independentă | B1 | Utilizare independentă |
| B1 | Utilizare independentă | B1 | Utilizare independentă | A2 | Utilizare la nivel elementar | A2 | Utilizare la nivel elementar | A2 | Utilizare la nivel elementar |

Competențe și abilități sociale

Fire comunicativa, flexibila, spirit de echipa, usurinta in comunicare, adaptare la mediu de lucru solicitant.

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacitate buna de organizare a activitatii, initiativa, creativitate.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea aparaturii de cercetare din laboratoarele de specialitate.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare PC (Word, Power Point.)

Competențe și aptitudini artistice

Muzica, poezie

Alte competențe și aptitudini

Expert evaluator CNCISIS; Coordonator lucrari gradul I invatamant preuniversitar, Evaluator pentru domeniul Politici in domeniul sanatatii/Politici agricole.

Permis(e) de conducere

-

Informații suplimentare

-

Anexe

Lista lucrari;Activitatea de cercetare

Anexa 1. Publicații

- 1.1. Cărți, manuale, suport de curs cu ISBN - Număr total = 15
- 1.2. Suport de curs, caiete de lucrari practice - Număr total = 3
- 1.3. Articole - Număr total =146
- 1.3.1.indexate ISI= 27; 1.3.2 – indexate BDI=34 .1.3.3 alte reviste= 85

Anexa 2. Contracte de cercetare științifică,

- 2.1. Internaționale (director, responsabil)
- 2.2. Naționale (director/responsabil) = 4
- 2.3 Membru =30

Anexa 1. Publicații

1.1. Cărți, manuale, suport de curs cu ISBN

1. Pasol P., Dobrin Ionela, 2001, Entomologie generala, Ed.Ceres, 2001, Bucuresti.

2. Dobrin Ionela, 2001, Nematologii plantelor agricole, Ed.Universitas Company, Bucuresti.
3. Roman Gh.V., Dumbrava M., Ion V., Dobrin Ionela, Marin D.I., Bucata Lenuta Ileana, 2003-Conditionarea si conservarea recoltei la grau. Determinarea calitatii pentru panificatie, Ed.S.C. Universul S.A., 2003, Bucuresti.
4. Dobrin Ionela, Neață Gabriela, Doru Marin Ioan, 2001- *Materiale de fertilizare și protecție fitosanitară*, AMD USAMV București, 121 pag.
5. Dobrin Ionela, Neata Gabriela, Marin D.I., Vlad Fulvia Florica, 2004-Materiale de fertilizare si protectie fitosanitara, AMC,Bucuresti, 2004.
6. Pasol P., Dobrin Ionela, 2004, Entomologie generala, AMC, Bucuresti 2004.
7. Pasol P., Dobrin Ionela, Frasin Loredana, 2007, *Tratat de Entomologie speciala-Daunatorii culturilor horticole*, Ed.Ceres, 2007, Bucuresti.
8. Roșca Ioan, Iacomi Beatrice Michaela, Dobrin Ionela, Tudose Minodora, Istrate Rada, Vlad Fulvia Florica, 2008 - *Recomandări de combatere integrată a bolilor și dăunătorilor din pomicultura- Ghid pentru fermieri*, Editura Nivel Multimedia, ISBN 978-973-7753-81-6, 103 pag.
9. Dobrin Ionela, 2008 – Entomologie, Editura ALPHA MDN
10. Bălan Viorica, Dobrin Ionela, Iacomi Beatrice Michaela, 2010-Atlas entomologic și fitopatologic, Editura Nivel Media, ISBN 978-973-1886-50-3, 70 pag.
11. Roman Gheorghe Valentin, Ionescu Alina Maria, Toader Maria, Epure Iuliana Lenița, Ion Viorel, Mihalache Mircea, Mihalache Daniela, Georgescu Ioana, Dobrin Ionela, 2010 - *Dicționar enciclopedic se agricultură ecologică*, Editura Universitară, ISBN 978-606-591-040-9-, 241 pag.
12. Dobrin Ionela, 2010 – Entomologie ,Învățământ la distanță, U.S.A.M.V, 265 pag. Bucuresti. <http://www.horticultura-bucuresti.ro/invatamant-la-distanța/manuale>
13. Pașol Paul, Paulian Florea, Nițu Eugen, Mateas M.C., Beratlief Constantin, Ghizdavu Iustin, Dobrin Ionela, Pălăgeșiu Ioan, Șandru Ioan, Boguleanu Gheorghe, Perju Teodosie, Manolache Florica, Nicolaescu Nineta, 2013 – *Tratat de zoologie agricolă-Dăunătorii plantelor* , vol.III, Editura Academiei Române, ISBN978-973-27-0796-8, 533 pag.
- 14.Dobrin Ionela, Blajovici Liliana, Dobrin Elena, 2014 - *Vocabulaire de termes agricoles et horticoles*, Editura Ceres, ISBN 978-093-40-1045-5, 68 pag.
- 15.Dobrin Ionela, 2014- Entomologie, Învățământ la distanță, U.S.A.M.V. Bucuresti, 266 pag. <http://www.horticultura-bucuresti.ro/invatamant-la-distanța/manuale>

1.2. Suport de curs, caiete de lucrari practice

- 1.Tudose Minodora, Dobrin Ionela, 2004- *Lucrări practice de entomologie horticolă (Partea generală)*, AMD USAMV București, 133 pag.
2. Tudose Minodora, Dobrin Ionela, 2004- *Lucrări practice de entomologie horticolă (Partea specială)*, AMD USAMV București, 200 pag.
3. Naum Andrei, Schmidt Elisabeta, Dobrin Ionela, 1997-*Îndrumător pentru lucrări practice de entomologie*, Centrul Editorial Pografic USAMV, 256 pag.

1.2. Articole

1.3. 1.indexate ISI

- 1.Porca Monica, Oltean Ioan, **Dobrin Ionela**, 2003- *Chemical control of bean weevil, Acanthoscelides obtectus Say in storage condition* Journal of Central European Agriculture, ISSN 1332-9049, Vol.3, 31-38, ISI publication, Impact Factor 0. <http://hrcak.srce.hr/ojs/index.php/jcea/index>.
- 2.Dumbrava M., **Ionela Dobrin**, Ricuța Vasilica Dobrinioiu, Luminița Vișan, 2012. *The management of the factors which influence the quality parameteres of wheat imposed by processors in the milling and bakery connection*. Romanian Biotechnological Letters, Vol. 17, No 2, 7212-7217 (ISSN 1224 – 5984; ISI publication, Impact Factor 0.363). <http://www.rombio.eu/rbl2vol17/19.pdf>
- 3.Boroș Leonard, Șesan Tatiana Eugenia, Chifiriuc Mariana Carmen, **Dobrin Ionela**, Iacomi Beatrice, Costache Claudia, 2015- *The incidence and prevalence of root-knot nematode species (Meloidogyne spp.) associated with deferent dicotyledons originated from two vegetable cropped areas, Vărăști (Giurgiu) and Băleni (Dâmbovița)*, Scientific Papers, U.A.S.V.M. Bucharest, Series B, Horticulture, ISSN 2285-5653, pag. 185-194.

4. Miclea Raluca, Suci Loredana, **Dobrin Ionela**, Puia Carmen, 2015-The Biology of Botrytis Cinerea Pers. Isolated from Different Geranium Varieties ,vol. 72 No. 1 (2015): Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary medicine Cluj-Napoca DOI: <https://doi.org/10.15835/buasvmcn-agr:11163>.
5. Hoza, Gheorghita, **Dobrin, Ionela**, Dinu, Maria et al.- Research Regarding the Use of Natural Predators for the Control of Pests for Pepper in Protected Culture 5th International Conference on Agriculture for Life, Life for Agriculture Location: Bucharest, Romania Date: JUN 09-10, 2016 , Book Series: Agriculture and Agricultural Science Procedia Volume: 10 Pages: 192-197 Published: 2016.
6. Grozea Ioana, Truşcă Raluca, Stef Ramona, Molnar Levente, Fericeanu Mihaela, Prunar Silvia, Mazăre Valentin, **Dobrin Ionela**, 2014- *Is Diabrotica Virgifera Virgifera Still Considered a Dangerous Pest From Crops Of Romania?* Bulletin UASVM Horticulture 71(2), 2014 ISSN 1843-5254, Electronic ISSN 1843-5394, 351-352
7. Boroş Leonard, Şesan Tatiana Eugenia, Chifiriuc Mariana Carmen, **Dobrin Ionela**, Iacomi Beatrice, Costache Claudia, 2015- *The incidence and prevalence of root-knot nematode species (Meloidogyne spp.) associated with deferent dicotyledons originated from two vegetable cropped areas, Vărăşti (Giurgiu) and Băleni (Dâmboviţa)*, Scientific Papers, U.A.S.V.M. Bucharest, Series B, Horticulture, ISSN 2285-5653, pag. 185-194.
8. **Dobrin Ionela**, Săndulescu Emilia Brânduşa, Mihai Cosmin Alexandru, Stăvrescu Bedivan Mala Maria, 2015- *Biodiversity potential in camping destination Corbu and Vadu from Danube Delta biosphere reserve*, Sixth International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2015” ISBN 978-99976-632-2-1, 107251/AGSY 15051368D Pag.1368-1375.
8. Grozea Ioana, Stef Ramona, Ana Maria Vîrteiu, Molnar Levente, Carabet Alin, Puia Carmen, **Dobrin Ionela**, 2016- *Feeding behavior of Diabrotica virgifera virgifera adults on corn crops* , Bulletin of UASVM-CN – Horticulture, volume 73(1) Bulletin of UASVM-CN – Horticulture, volume 73(1) <http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/login/signIn>.
10. Ciceoi Roxana, Mardare Elenea Ştefania, Teodorescu Eliza, **Dobrin Ionela**, 2016. The status of brown marmorated stink bug, Halyomorpha halys, in Bucharest area, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, 20(4):18-25, ISSN 20166-1797; [https://www.journal-hfb.usab-tm.ro/2016/Vol%2020\(4\)%20PDF/04Ciceoi%20Roxana.pdf](https://www.journal-hfb.usab-tm.ro/2016/Vol%2020(4)%20PDF/04Ciceoi%20Roxana.pdf)
11. Ciceoi Roxana, Dumbravă Marin, Jerca Ionuţ Ovidiu, Pomohaci Cristian Mihai, **Dobrin Ionela**, 2017 - Assessment of the Damages on Maize Crop by the Invasive Stink Bugs *Halyomorpha halys* (Stål, 1855) and *Nezara viridula* (Linnaeus, 1758) (Hemiptera: Pentatomidae), Acta Zoologica Bulgarica, Suppl. 9, ISSN: 0324-0770, pg. 211-217, factor impact 0,413
12. Ciceoi Roxana, Bolocan Ilie George, **Dobrin Ionela**, 2017. The spread of brown marmorated stink bug, Halyomorpha halys, in Romania, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, 21(3), 15-20, ISSN 2066-1797, [https://www.journal-hfb.usab-tm.ro/2017/Lucrari%20PDF%2021\(3\)/3Ciceoi%20Roxana.pdf](https://www.journal-hfb.usab-tm.ro/2017/Lucrari%20PDF%2021(3)/3Ciceoi%20Roxana.pdf)
13. Dumbrava M.; Ion, V.; Basa, A. Ghe., **Ionela Dobrin** et al – Yield components at different maize hybrids under the specific conditions from South Romania, Scientific Papers Series A – Agronomy, Volume: 60 Pages: 246-251 Published: 2017 .
14. Ciceoi Roxana, **Dobrin Ionela**, Mardare Elena Stefania, Dicianu Elena Diana, Stanică Florin, 2017. Emerging pests of Ziziphus jujuba crop in Romania, Scientific Papers-Series B-Horticulture, LXI, WOS:000414551900022, ISSN: 2285-5653, eISSN: 2286-1580, pg.143-153. <http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art22.pdf>
15. Dobrin Aurora, Ciceoi Roxana, Vlad Ioan Popa, **Dobrin Ionela**, 2017. Preliminary data on pests occurrence on safflower crop under greenhouse conditions, Scientific Papers. Series B, Horticulture. 61, 417-422. WOS:000414551900022, ISSN: 2285-5653, <http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art62.pdf>
16. Stavrescu-Bedivan, Mala-Maria; Sandulescu, Emilia Brindusa, **Dobrin, Ionela**- Contribution to the knowledge of Transylvanian meadows biodiversity : short report of herbs and arthropods from Selistat (Braşov county, Romania). Agrolife Scientific Journal, Volume: 7 Issue: 2 Pages: 157-162 Publishes, 2018 .
17. Stavrescu Bedivan Mala Maria, Sandulescu Emilia Brindusa, Gutue Minodora, Ciceoi Roxana, **Dobrin Ionela**. 2018. *Updated checklists of plant and insect species of Ilgani de Sus (Tulcea county, Romania)*. Scientific Papers, Series Agronomy LXI(2), WOS:000461815300023; ISSN: 2285-5785. http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art23.pdf
18. Boroş Leonard, Tatiana Eugenia Şesan, **Dobrin Ionela**, Iacomi Beatrice - Observation on the influence of temperature of second stage juveniles (*Meloidogyne spp.*) in the absence of the host plant, Agrolife Scientific Journal, Volume 1, Issue 1, Doi:102478/alife 2018-0003.

19. Boros, Leonard; Fanelli, Elena; Sesan, Tatiana Eugenia, **Ionela Dobrin** et al - Detection and characterization of root-knot nematodes (*Meloidogyne spp.*) associated with three host plants in Romania. Romanian Biotechnological Letters, Volume: 23 Issue: 6 Pages: 14097-14106 .
- 20.M.M. Stavrescu-Bedivan, E.B.Săndulescu, **I.Dobrin**, 2019 -Aspects of biodiversity in a spa resort:insight from the Fairy Glade, Upper Borsec 9 Harghita county) Romania. Agro Scientific Journal 8 (2) : 156-161.
- 21.**Dobrin Ionela**, Ciontu Valentin Mariu, Gradila Magda, Cosoveanu Andreea, 2020 -Metcalfa pruinosa SAY 1830 (Homoptera : Flatidae), an established alien species in continuous expansion in Romania, AgroLife Scientific Journal - Volume 9, Number 2, 2020 ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718.
- 22.Tudor Stanciu, **Ionela Dobrin**, Ion Toncea, Gina FINTANERU, 2022 - Preliminary results regarding integrated pest management methods of arthropod species un sweet potato crop- case study wireworms. The International Conference”Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Section 2, Horticulture, ISSN 2457-3213,ISSN-L 2457-3213.
- 23.Georgeta Dinita, Marius Gheorghe Dolis, Minodora Tudorache, Ioan Custura, **Ionela Dobrin**, 2022- Studies concerning the effect of the inbreeding of the viability of larvae and live pupae percentage age (*Bombix mory* L.) The International Conference”Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Section 3, Animal Science. ISSN 2457-3221 ISSN-L 2457-3221.
- 24.Ioana Grozea, Alin Carabat, Ramona Stef, Adrian Grozea, **Ionela Dobrin**. Ana Maria Virteiu, 2023 – Evolution the current situation of green stink bugs populationsin agricultural areas of Timis County and effective control strategies.Scientific Papers, Series A, Agronomy Vol.LXVI, No 1, 2023. ISSN 2285-5785, ISSN CD-ROM 2285-5793, ISSN Online 2285- 5807, ISSN – L 2285-5785.
- 25.Minodora Gutue, **Ionela Dobrin**,Emilia Ciochina, Vasilica Luchian, 2024- Incidence of Nezara viridula L.attak on some host plants, , SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY ISSN 2457-3205, ISSN-L 2457-3205.
- 26.Gutue Minodora, **Dobrin Ionela**, Mihai Simona Daniela, Sfetcu Elena Loredana, Vlad Fulvia Florica, 2025 - Harmful and beneficial fauna associated with medicinal and aromatic plants, Scientific papers.Seria A.Agronomy, Vol LXVIII, No1, 2025. ISSN 2285-5785, ISSN CD-ROM 2285-5793, ISSN Online 2285- 5807, ISSN – L 2285-5785.
- 27.Stavrescu -Bedivan M., Săndulescu E.B., Dobrin I., Sfetcu E.L.,Alistar C.f., 2025- Glimpses into the biodiversity of S fântu Gheorghe Tulcea country. Scientific papers.Seria A.Agronomy, Vol LXVIII, No1, 2025.ISSN 2285-5785, ISSN CD-ROM 2285-5793, ISSN Online 2285- 5807, ISSN – L 2285-5785.

Anexa 2. Contracte de cercetare științifică,

| Programme/Project | Pozitia | Perioada |
|---|---------|-----------|
| CNFIS- FDI-2023-0508 Tehnici moderne educationale, comunicare si digitalizare pentru optimizarea calitatii procesului didactic respectand deontologia si etica academica | Membru | 2023 |
| FDI- 2022 -0619 Reintoarcerea la invatamantul fata in fataprin comunicare si socializare in vederea imbunatatirii calitatii activitatii didactice in USAMV Bucuresti | Membru | 2022 |
| FDI- 2021- 0343 Imbunatatirea de instrumente inovative in vederea cresterii activitatii didactice in sistem conventional si on – line respectand dentologia si etica profesionala in USAMVB. | Membru | 2021 |
| FDI-0159 Dezvoltarea si implemantarea de instrumente inovative in vederea imbunatatirii calitatii activitatii didacticesi respectarii dentologiei si eticii profesionale. | Membru | 2020 |
| Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemului față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice” (SEDMAGRO), P1 - Sistem integrat de management (SIM) ecologic al riscurilor fitosanitare prin metode complexe de gestionare durabila a agroecosistemelor | Membru | 2018-2020 |
| Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemului față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice” (SEDMAGRO), P2 - Tehnologie pentru tratarea biologică a solului cu bioinoculanți microbieni | Membru | 2018-2020 |
| EU Fruit Network | Membru | 2016-2019 |
| COST-European Information System for Alien Species | Membru | 2013-2017 |

| | | |
|--|-------------|-----------|
| <i>Rețea de colaborare universitară online în scopul dezvoltării capacității de a furniza competențe și competitivitate pentru piața muncii.</i> | Membru | 2010-2012 |
| <i>Monitorizarea impactului agriculturii asupra schimbărilor globale, managementul solului, apei și carbonului prin sisteme conservative minimum tillage și no tillage în Campia Transilvaniei.</i> | Membru | 2008-2011 |
| <i>Evaluarea riscului de apariție și de răspândire a fenomenelor de îngălbenire și degenerare la vița-de-vie produse de fitoplasme (micoplasme) în condițiile schimbărilor climatice în România</i> | Membru | 2008-2011 |
| <i>Realizarea unor tehnologii și produse corespunzătoare durabile aplicate porumbului în stadii de precoacere în scopul asigurării securității alimentare și protecției sanitare veterinare.</i> | Responsabil | 2007-2010 |
| <i>Tehnica inovativă pentru înființarea culturilor cerealiere în sistem durabil care limitează degradarea solului, conservă biodiversitatea și contribuie la creșterea calitativă a producțiilor agricole</i> | Responsabil | 2007-2010 |
| <i>Creșterea eficienței economice în valorificarea fructelor proaspete perisabile, prin managementul factorilor de risc post-recolta, optimizarea duratei de păstrare în strategii de marketing.</i> | Membru | 2007-2010 |
| <i>Culturi alternative cu potențial de adaptare la diferite condiții ecologice și valorificarea complexă a acestora prin biotehnologii.</i> | Membru | 2007-2010 |
| <i>Agroecosisteme sub acțiunea factorilor antropogenici de risc și stabilirea unor secvențe tehnologice de pilotare a acestora.</i> | Membru | 2007-2010 |
| <i>Realizarea unor tehnologii și produse corespunzătoare durabile aplicate porumbului în stadii de precoacere în scopul asigurării securității alimentare și protecției sanitare veterinare.</i> | Responsabil | 2007-2010 |
| <i>Biocompozite din resurse regenerabile-suport nutritiv pentru producerea containerizată a materialului săditor.</i> | Membru | 2007-2010 |
| <i>Sisteme pentru managementul protecției integrate a speciilor sămburoase din fermele mici și mijlocii în agricultura durabilă .CEEX-2006 SIPROS</i> | Membru | 2006-2008 |
| <i>Identificarea indicatorilor de biodiversitate din principalele agrobiocenoze în vederea aprecierii modificărilor datorate noilor tehnologii de control a bolilor, buruienilor și dăunătorilor. CEEX-2006 AGRODIVROM.</i> | Membru | 2006-2008 |
| <i>Studiul utilizării unor metode și tehnici de combatere a agenților patogeni și dăunătorilor plantelor cultivate în agricultură cu input-uri reduse, în scopul diminuării poluării mediului ambiant și integrării cercetării românești în programele europene – BIOCOMB.</i> | Responsabil | 2005-2008 |
| <i>Tehnologii de efectuare a tratamentelor fitosanitare specifice conceptului de agricultură ecologică bazată pe substanțe fitofarmaceutice nepoluante provenite din biomasă. Proiect CEEX – Contract nr. 43/10.10.2005</i> | Membru | 2005-2009 |
| <i>Cercetări privind protecția integrată ecologică a ecosistemelor – componenta esențială a conceptului de agricultură durabilă în conformitate cu normele și standardele europene. CEEX, PC-DO2-PT19-420/2005</i> | Membru | 2005-2008 |
| <i>Proiectarea și implementarea unui sistem de management durabil al agroecosistemelor pomicole pe baza evaluării cu modele numerice și tehnici satelitare a impactului schimbărilor climatice-POMOSAT, Program CEEX.</i> | Membru | 2005-2008 |
| <i>Sistem integrat pentru managementul riscurilor fitosanitare în curs de apariție în agricultura din România.CEEX Biotech 133 EMERISC.</i> | Membru | 2005-2008 |
| <i>Tehnologia de cultura a plantelor altoite- alternativa biologică la folosirea bromurii de metil în spații protejate.MAKIS</i> | Membru | 2009 |
| <i>Agromonomie de bază. Proiect de instruire angajați S.C. IPSO S.R.L.</i> | Membru | 2015 |
| <i>Introducere în agricultură. Proiect de instruire angajați BCR S.A</i> | Membru | 2014 |
| <i>Managementul culturilor de câmp – Fundamente agronomice. Proiect de instruire angajați S.C. Cargill Agricultură S.R.L.</i> | Membru | 2013 |
| <i>Managementul culturilor de câmp – Fundamente agronomice. Proiect de instruire angajați S.C. Cargill Agricultură S.R.L.</i> | Membru | 2011 |
| <i>Sisteme durabile de producție agricolă. Proiect MEN, BM și Guvernul României, CNCISIS</i> | Membru | 2000-2002 |

| | | |
|---|--------|-----------|
| <i>Perfecționarea procesului de învățământ al facultăților de agricultură pentru a răspunde cerințelor actuale și de perspectivă ale pieții muncii</i> | Membru | 1998-2002 |
| <i>Moderizarea învățământului superior de scurtă durată – Colegiul agricol – restructurare pe module interdisciplinare (Agrochimie, Protecția Plantelor, Chimia pesticidelor).</i> | Membru | 2001-2002 |
| <i>Îmbunătățirea pregătirii studenților de la Colegiul agricol din cadrul UȘAMV București în colaborare cu Fundația Universitară Cera pentru dezvoltare agricolă și rurală. Grant CNCISIS nr. 251</i> | Membru | 2001-2002 |
| <i>Surse regenerabile de energie în agricultură. Grant CNFIS, tema 9/180. Perioada de implementare 1999-2001.</i> | Membru | 1999-2001 |

30.09. 2025

**Prof. univ. dr.
Ionela Dobrin**