

INFORMAȚII PERSONALE

Tuțulescu Felicia

 Aleea Romaniței, 26, Cârcea, Dolj

 0762295627

 felicia.tutulescu@edu.ucv.ro

felixdragomir@yahoo.com

Sexul Feminin | Data nașterii 26/06/1970 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCĂ /
DOMENIUL
OCUPAȚIONAL

Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură, str. A.I. Cuza, nr.13, Craiova, Dolj

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

2006-prezent

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Tipul sau sectorul de activitate:

Activitate didactică și de cercetare/ Educație/ învățământ superior, cercetare

Domenii de competență:

Microbiologie generală, Microbiologie specială, Inocuitatea produselor alimentare, Igiena întreprinderilor agroalimentare, Controlul microbiologic al produselor alimentare, Tehnici și metode moderne de analiză microbiologică

2001-2006

LECTOR UNIVERSITAR

Tipul sau sectorul de activitate:

Activitate didactică și de cercetare/ Educație/ învățământ superior, cercetare

Domenii de competență:

Microbiologie, Microbiologie specială, Biologia solului

1998-2001

ASISTENT UNIVERSITAR

Tipul sau sectorul de activitate:

Activitate didactică și de cercetare/ Educație/ învățământ superior, cercetare

Domenii de competență:

Microbiologie

1995-1998

PREPARATOR UNIVERSITAR

Tipul sau sectorul de activitate:

Activitate didactică și de cercetare/ Educație/ învățământ superior, cercetare

Domenii de competență:

Microbiologie

1988-1989

ELECTRONIST PRACTICANT

Tipul sau sectorul de activitate:

Întreprinderea Electroputere Craiova

Domenii de competență:

Electronist pentru tehnică de calcul

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Lunie 2022	Atestat abilitare Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură, Domeniul: Ingineria Resurselor Animale și Vegetale – Horticultură
Aprilie 2002	Diplomomă de doctor Nivelul 8 EQF Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură, Domeniul: Horticultură
Lunie 1995	Diplomomă de master/studii aprofundate Nivelul 7 EQF Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură, Domeniul: Horticultură, Specializarea Viticultură-Vinificație
Lunie 1994	Diplomomă de inginer Nivelul 6 EQF Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură, Domeniul: Horticultură
Lunie 1988	Diplomă de bacalaureat Liceul Industrial Electroputere, Craiova

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B2	A1	A1
Franceză	B1	B1	B2	A1	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare și informatice

- Abilități de organizare, mobilizare pentru îndeplinirea sarcinilor ce-i revin, capacitate foarte bună de a lucra în echipă, punctualitate, flexibilitate
- Bună cunoaștere a Microsoft office (Word, Excell, Powerpoint)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Permis de conducere

- Permis categoria B

Competențe organizaționale

- Coordonarea echipelor de întocmire dosare acreditate
- Coordonarea în calitate de responsabil proiect a unor echipe de cercetare
- Coordonarea în calitate de responsabil a unei echipe de lucru într-un proiect finanțat din fonduri europene
- Evaluator ARACIS
- Evaluator UEFISCDI
- Expert OIV
- Expert ACPART
- Membru al Centrului de cercetare pentru științele vieții aplicate și biotehnologii – laboratorul Calitatea și siguranța alimentelor

Publicații

- 10 cărți – publicate în edituri naționale recunoscute de CNCSIS – MECI, autor și coautor (Anexa 1)
- 13 lucrări indexate ISI/ISI proceedings (Anexa 2)
- 27 lucrări BDI (Anexa 3)
- 48 lucrări susținute la simpozioane naționale și internaționale (Anexa 4)
- Coordonator/membru echipă cercetare -implementare a 17 proiecte (Anexa 5)

Proiecte de cercetare

- 3 proiecte coordonate în calitate de director
 - CNCSIS172/2006-2008: *Stabilirea însușirilor tehnologice ale câtorva tulpini de levuri selecționate din microflora spontană și recomandarea utilizării acestora de către producătorii de vinuri de calitate superioară*. Valoare: 44.000 RON (12.500 EU). Lucrări publicate: 1 ISI, 7 BDI.
 - Contract intern nr.12C: Efectul unor reziduuri de pesticide organoclorurate aplicate în viticultură asupra levurilor implicate în fermentația alcoolică a mustului de struguri. Competiție internă, 12.000 RON. Lucrări publicate: 1 ISI, 1 BDI
 - Contract terți. 8C/29.07.2020: Implementarea unei tehnologii pentru fermentarea mustului din struguri cu ajutorul levurilor indigene izolate din arealul viticol Dealul Olt-Drăgășani. Beneficiar: SC Crama Oliver Bauer. 50.000 RON (10.300 EU).
- 14 proiecte de cercetare – membru specialist

Proiecte în interesul învățământului

- coordonator/membru în echipa de implementare a 5 proiecte de dezvoltare (Anexa 6)
 - POCU 124981: Creșterea calității programelor de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul studenților – ProForm - coordonator din partea Universității din Craiova. Valoare totala contract: 6,845,959.60 RON. Valoare aferentă Universității din Craiova: 1,060,765.00 RON
 - POCU 125093 - Student antreprenor în cadrul facultăților de Economie și Administrarea Afacerilor și Horticultură – expert lector
 - ROSE AG 13– Un mediu sănătos pentru viitorul tău – expert ateliere de lucru
 - ROSE 337/SGU/PV/III – Împreună pentru un viitor prin educație – expert ateliere de lucru
 - POSDRU /2/1.2/S/2; ID: 1622 - Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din Romania – DOCIS – membru echipă

Premii obținute

- Premiul Academiei Române *Ion Ionescu de la Brad*, pentru lucrarea Microbiologia oenologică nr.11/3 din 19.12.2006
- Premiul SRH pentru lucrarea *Modificări ale alimentelor produse de microorganisme* / 04.10.2018
- Premiul SRH pentru lucrarea *Microbiologia oenologică* /16.10.2008
- Premiul SRH pentru lucrarea *Microorganismele aduc mari și durabile servicii pentru omenire* / 29.10.2013
- Premiul ONVV pentru lucrarea *Microbiologia oenologică* /10.05.2005

Stagii de pregătire în domeniu

- Martie-iunie 1996 UTAD Vila Real Portugalia, domeniul Microbiologia vinului
- Noiembrie-decembrie 2000 IUVV Dijon, Franța – domeniul Microbiologia vinului

Cursuri postuniversitare absolvite

- Absolvire curs formator (Certificat absolvire seria G/00134203)
- Participare la cursuri de formare didactică în cadrul proiectului POCU 125093 - Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă -Competența antreprenorială - dimensiune a dezvoltării profesionale a cadrelor didactice universitare.
- Participare la cursul postuniversitar de studii avansate *Realizări și perspective în biologie – adaptarea la stres: condiție de supraviețuire și/sau factor de biodiversitate*, organizat de Institutul de Biologie București sub egida Academiei Române
- Absolvire modul de formare în managementul universitar: *Managementul calității în învățământul superior* (Certificat nr.M2/99)
- Absolvire modul de formare în managementul universitar: *Social media* (Certificat nr.M16/15)

Acțiuni de voluntariat

- Mentor în echipa Blue Heron Foundation care consiliază și încurajează tinerii proveniți din medii defavorizate să își continue studiile superioare

Data: 25.05.2023

Conf. univ. dr. Tuțulescu Felicia

Anexa 1**Cărți publicate**

1. **Felicia Tuțulescu**. 2013. Modificări ale alimentelor produse de microorganisme (236pp). Ed. Alma ISBN: 978-606-567-212-3
2. Aurel Popa, **Felicia Tuțulescu**. 2011. Fermentatia malolactică oferă vinurilor generozitate și finețe (156pp). Ed. Alma ISBN: 978-606-567-111-9
3. **Felicia Dragomir Tuțulescu**. 2010. Microorganismele aduc mari și durabile servicii pentru omenire, (297pp). Ed. Alma, ISBN 978-606-567-039-6
4. **Felicia Dragomir**, Daniela Popa. 2008. Microbiologie –metode de laborator (156pp). Ed. Universitaria ISBN 973-8043-262-2
5. **Felicia Dragomir Tuțulescu**. 2006. Microbiologia alimentelor (286pp). Ed. Universitaria, ISBN 973-742-267-8
6. Popa Aurel, Popa Daniela, **Dragomir Felicia**. 2005. Miracolul vieții microorganismelor (233pp), Ed. Universitaria, ISBN 973-742-112-4
7. Popa Aurel, Popa Daniela, **Dragomir Felicia**. 2004. Microbiologie oenologică (480pp). Ed. Universitaria, ISBN 973-8043-526-6
8. Popa Aurel, Popa Daniela, **Dragomir Felicia**. 2003. Mediile naturale ale microorganismelor (239 PP). Ed. Universitaria, ISBN 973-8043-319-8
9. Popa Aurel, Popa Daniela, **Dragomir Felicia**. 2002. Microbiologie generală (190pp), ISBN 973-8043-234-4
10. Popa Aurel, Popa Daniela, **Dragomir Felicia**. 1997. Microbiologie (322pp). Ed. Europa, ISBN: 973-9786-0-1

Lucrări științifice publicate**Articole ISI/ISI PROCEEDINGS****Anexa 2**

1. Ionica, M. E., **Tutulescu, F.**, & Bită, A. 2022. Development of Basil Essential Oil (BEO) as a Novel Alternative to Prolong the Storage of Tomato (*Lycopersicon esculentum* L.). Agriculture, 12(12), 2135.
2. Ionica, M. E., Nour, V., & **Tutulescu, F.** 2022. Influence of UV treatment on some properties and bioactive compounds in onion bulbs (*Allium cepa* L.) during storage. Carpathian Journal of Food Science & Technology, 14(3).
3. Cosmulescu Sina, Stoenescu Ana Maria, Trandafir Ion, **Tutulescu Felicia**. 2022. Comparison of Chemical Properties between Traditional and Commercial Vinegar. Horticulturae 8(3), 225; <https://doi.org/10.3390/horticulturae8030225>
4. Plesoianu Alina, Ionica Mira Elena, **Tutulescu Felicia**, Nour Violeta, 2021. Quality of fresh-cut apples as affected by dip wash treatments with organic acids and acidic electrolyzed water. Food Science and Technology (Campinas) 1-8, DOI: <https://doi.org/10.1590/fst.62620>
5. Plesoianu Alina, **Tutulescu Felicia**, Nour Violeta, 2020. Postharvest antimicrobial treatments with

- organic acids to improve the shelf life of fresh blueberries. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca* 48(1): 90-101, DOI: 10.15835/nbha48111828.
6. **Felicia Tuțulescu**, George Dan Mogosanu, Andrei Bită, Ludovic Everard Bejenaru, Cornelia Bejenaru, Gabriela Rau, Carmen Nicoleta Oancea, Ramona Capruciu, Johny Neamtu. 2018. Effect of boric acid and calcium ascorbatoborate esters against methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*. *Romanian Biotechnological Letters* 23(6): 1224-5984, <https://www.rombio.eu/vol23nr6/18.pdf>
 7. **Tuțulescu Felicia**, Cosmulescu Sina, Popa Angela. 2017. Influence of pesticides on the micro-myceliapresent upon the grape' surface. *Romanian Biotechnological Letters* 22(2): 1224-5984 <https://www.rombio.eu/vol22nr2/cuprins.htm>
 8. Cosmulescu Sina, Trandafir Ion, Nour Violeta, Ionica Mira Elena, **Tuțulescu Felicia**. 2014. Phenolics content, antioxidant activity and color of green walnut. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 42(2): 551-555. <http://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article>
 9. **Tuțulescu (Dragomir) Felicia**, Aurel Popa, Angela Popa, 2013. Researches concerning the use *Oenococcus oeni* in the malolactic Fermentation. *Romanian Biotechnological Letters* 18(1): 7904-7909 <https://www.biotehgen.eu/RBL/4%20Felicia%20Dragomir.pdf>
 10. Popa Aurel, **Tuțulescu Felicia**. 2010. Oenoclimatic characterization on viticultural regions and centers in Romania. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca*, 38(3):202-208 <https://notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/4761/5111>
 11. **Tuțulescu F.**, Popa, A. 2009. Wine-growing areas in Oltenia (Romania) major natural sources for the isolation, identification and selection of oenological micoorganisms. *Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca* 37(2):139-144. <https://www.notulaebotanicae.ro/index.php/nbha/article/view/3222>
 12. Nour Violeta, **Tuțulescu Felicia**, Ionica Mira Elena. 2017. Dough reology and properties of gluten-free rice breads as affected by addition of hydrocolloids and emulsifiers. *Carpathian Journal of Food Science and Technology* 9(4):158-166, http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/about%20journal.html#
 13. Popa, A., Achim, G. **Tuțulescu, F.** 2012. Research on valorising the production from local plum populations for obtaining natural alcoholic beverages. *Acta Horti.* 968: 211-214, DOI: 10.17660/ActaHortic.2012.968.30, <https://doi.org/10.17660/ActaHortic.2012.968.30>

Anexa 3

Articole BDI

1. Ionică, M. E., **Tuțulescu, F.**, & Nour, V. 2022. Physicochemical properties and antioxidant activity of some tropical fruits. *Annals of the University of Craiova, Biology, Horticulture, Food products processing technology, Environmental engineering*, 27(63).
2. **F. Tuțulescu**, A. Popa, 2020. Anthocyanins profiles of some autochthonous grapevine cultivars for red wines, cultivated at Drăgășani, România. *RJH Vol. I, 2020*: 95-102. DOI 10.51258/RJH.2020.13
3. Plesoianu A., Nour Violeta, **Tuțulescu Felicia**, 2019. The effect of certain preservative substances on the microorganisms found on the fruit surface. *Analele Universitatii Din Craiova, Seria Biologie*,

- Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura XXIV: 173-178 <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
4. Plesoianu A., Nour Violeta, **Tuțulescu Felicia**, 2019. Effect of benzoic, sorbic and citric acid treatments on physicochemical and quality characteristics of peach fruits during cold storage. Analele Universitatii Din Craiova, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura XXIV: 179-185 <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
 5. **Tuțulescu Felicia**, Boruzi Andrei, Nour Violeta, 2019. Antibacterial activity of walnut leaves and sweet cherry stems in cooked pork patties. outh. West. J. Hortic. Biol. Environ, 10, 65-75, http://biozoojournals.ro/swjhbe/v10n2/swjhbe_e19105_Tutulescu.pdf
 6. Neagoe Narcis Costinel, **Tuțulescu Felicia**, 2017. Influence of some environmental features upon the fermentative capacity of a saccharomyces spp. Strain Isolated from the spontaneous microflora. Analele Universitatii Din Craiova, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura Vol. XX 42-48, <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
 7. Trajilovic M. Majda, **Tuțulescu Felicia**, 2017, Controlling the activity of lactic bacteria present in several types of red wines Analele Universitatii din Craiova, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura Vol. XX 42-48, <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/analele-universitatii-din-craiova>
 8. **Tuțulescu Felicia**, Dinu Maria, Corbu Alexandru Radu, Ioniță Elena. 2016. Antimicrobial effects of several essential oil from aromatic plants. Notulae Scientia Biologicae, 8(4), 477-481, <https://www.notulaebiologicae.ro/index.php/nsb/article/view/9878>
 9. **Tuțulescu Felicia**, 2016. The influence of the temperature over fermentation activity of an Sccharomyces cerevisiae (oviformis) strains isolated from spontaneos microflora. Analele Universitatii Din Craiova, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura XXI (LVII):407-410 <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/ro/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
 10. **Tuțulescu Felicia**, 2016. Osmotic pressure effect on a strain of Saccharomyces cerevisiae (ellipsoideus) isolated from wild microflora. Analele Universitatii Din Craiova, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura XXI (LVII):411-416 <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/ro/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
 11. **Tuțulescu Felicia**, Popa Angela, Urucu Iustin, 2014. Effects generated by some pesticides applied within viticultural exploitations upon the grapes' microflora. Analele Universitatii Din Craiova, Seria Biologie, Horticultura, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, Ingineria Mediului In Agricultura, XIX(LV): 629-636 <https://horticultura.ucv.ro/horticultura/ro/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>

12. **Felicia Tutulescu**, A. Popa, 2011. Studies concerning the influence of some factors upon lactic bacteria. *Analele Universitatii din Craiova, seria Horticultura*. Vol. XVI (LII):446-451
<https://horticultura.ucv.ro/horticultura/ro/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
13. **Felicia Tutulescu**, A. Popa, Angela Popa. 2011. Studies concerning the natural and technological circuit of lactic bacteria being oenological suitable. XVI (LII): 453-463
<https://horticultura.ucv.ro/horticultura/ro/analele-universitatii-din-craiova-seria-biologie-horticultur%C4%83-tehnologia-prelucr%C4%83rii-produselor>
14. **Felicia Dragomir Tutulescu**, A Popa, 2010. Viticultural areas from Oltenia-Romania which have at disposal a rich and performant microflora of oenological interest. *Agricultura-Revistă de Scedilla țintcedilla ț scedilla ț i Practică Agricolă* 75(3-4): 33-39 <https://doi.org/10.15835/arspa.v75i3-4.6167>
15. **Tutulescu Felicia**, Angela Popa, A. Popa.2009. The microbial load study of some yogurt types. *Annals Of Food Science And Technology*, <http://afst.valahia.ro/html/2009-1-2.html>
16. Aurel Popa, **Felicia Tutulescu**, Laura Călugăru, 2009. Evolution of Microbial Load of Grapes During the Ripening. *Process Buletin USAMV, Cluj Napoca*, 66(1), 291-297
<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/3860>
17. **Felicia Dragomir**, A. Popa, Angela Popa. 2008. Micotonine's status in vegetal food-consequence of their presence in grains, *Buletin USAMV*, 65(2)
<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/agriculture/article/view/805>
18. **Felicia Dragomir**. 2008. The use of some yeasts *Saccharomyces* type of strains in conditions of production after they were isolated from the spontaneous microflora *Buletin USAMV, Cluj*, 65(1), 531. <http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/925>
19. **Felicia Dragomir**. 2008. The conduct of some selected yeasts strains under the influence of some exogenous factors. *Buletin USAMV, Cluj*, 65(1), 532
<http://journals.usamvcj.ro/horticulture/issue/view/51>
20. **Dragomir Felicia**, Popa Aurel, Popa Angela. 2007. The incidence of the contamination with ochratoxin A of some vegetal products in Oltenia region between January 2006 - June 2007, *Buletin USAMV*, 64(1-2), 732 <http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1920>
21. **Dragomir Felicia**, Popa Angela, Popa Aurel. 2007. The isolation of micromycetes present in the cave. *Buletin USAMV*, 64(1-2), 731
<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1919>
22. Daniela Popa, A. Popa, **F. Dragomir**, 2007, Adequation of the Romanian viticultural legislation to the one adopted by the European community. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 8(3):655-661
23. **Dragomir Felicia**, Popa Daniela, Popa A. 2007, The air microflora in hospitals and risk for the public health, *Journal of Environmental Protection and Ecology*, vol. nr.2, pg. 270-277
24. D. Popa, I Petrisor, **F. Dragomir**, C. Babeanu. 2006. Impact of the employed waters evacuation on Danube's water quality. *Journal of Environmental Protection and Ecology* 7(1): 69-76
25. **Dragomir Felicia**, Popa Aurel. 2007. The succesion of some of the isolated species of yeasts from the spontanien microflora, *Buletin USAMV*, 64(1-2), 217-222

<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1988>

26. **Felicia Dragomir**, A.Popa. 2006. The influence of environmental factors on the yeasts strains selected from the spontaneous microflora. Beletin USAMV, vol.63 (1-2), 345-349
<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1726>
27. Popa A., Gh. Condei, Daniela Popa, **Felicia Dragomir**. 2006. Romania's viticultural identity while joining the European Union. Buletin USAMV- Cluj Napoca, p. 90-97.
<http://journals.usamvcluj.ro/index.php/horticulture/article/view/1729>

Anexa 4

Articole publicate/susținute la manifestări științifice naționale și internaționale

1. Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, A.Popa, 2005. Evaluation of the viticultural soils' health state through enzymatic indices, Buletin USAMV- Cluj Napoca, ISSN 1454-2382, p.60-66
2. A.Popa, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 2005. The delimitation of the areas from the Romanian viticulture that have a vocation for the obtaining of quality wines with a controlled origin denomination (C.O.D.) and their protection, Buletin USAMV- Cluj Napoca, ISSN 1454-2382, p.54
3. **Dragomir Felicia**, Daniela Popa, A.Popa, 2005. Metsnikowia reukaufii – levure rare dans la zone viticole, Analele Universității din Craiova, vol X(XLVI), Horticultură, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, ISSN 1435-1275, p.27-30
4. **Dragomir Felicia**, 2005. L'influence de la température et de la concentration du sucre sur une tige de Kloeckera apiculata isolé de la microflore spontanée, Analele Universității din Craiova, vol X(XLVI), Horticultură, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole, ISSN 1435-1275, p.217-220
5. Popa A, Gh.Condei, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 2004. Modalities of preserving the biodiversity of the Vinifera sorts and of the Fathering Plants, Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Seria Horticultură, ISSN 1454-2382, p.83-88
6. **Dragomir Felicia**, Daniela Popa, A.Popa, 2005. Identification on grapes and into the must, of some yeast strains, which have a noxious action on the wine's quality, Buletin USAMV- Cluj Napoca, ISSN 1454-2382, p. 66-70
7. **Dragomir Felicia**, Daniela Popa, A. Popa, 2004. Testarea activității killer a unor tulpini de levuri izolate din micoflora spontană, Lucrări științifice, Seria Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Iași, p. 823-829
8. Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, A. Popa, 2004. Potențialul activității catalazei în solul viticol sub incidența diferitelor sisteme de întreținere, Lucrări științifice, Seria Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Iași, anul XLVII, vol.47, p. 783-789
9. Popa Daniela, **Dragomir Felicia**, A.Popa, 2004. Modalities of quantization for the qualitative soil parameters of vineyards, Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Seria Horticultură, ISSN 1454-2382, p.77-83
10. **Dragomir Felicia**, Daniela Popa, A.Popa, 2004. The microflora of grapes from certain viticultural areas in Oltenia. Selection possibilities. Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Seria Horticultură, ISSN 1454-2382, p.88-93
11. **Dragomir Felicia**, Viviana Mudava, A. Popa, 2004. The resistance of some microorganisms at the

- treatment with betalactamic antibiotics, *Analele Universității din Craiova*, vol IX (XLV), Biologie, Ingineria Mediului, ISSN 1435-1275, p.47-50
12. Popa A, Gh. Condei, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 2004. Modalities of preserving the biodiversity of the Vinifera sorts and of the Fathering Plants, *Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, Seria Horticultură*, ISSN 1454-2382, p.83-88
 13. **Dragomir Felicia**, V.M. Cimpoiășu, 2004. The behavior of the *Saccharomyces ludwigii* strain in the different culture media, *Scientifical Researches Agroalimentary, Processes and Technologies, Timișoara, Vol. X No.1*, ISSN 1453-1399, p.231-236
 14. **Dragomir Felicia**, 2003. Osmotical presion influence to an *Saccharomyces oviformis* stalk, isolated from spontaneos microflora, *Analele Universității din Craiova*, vol.VII (XLIII), , ISSN 1435-1275, p.349-359
 15. **Dragomir Felicia**, 2003. The influence of the temeperature over fermentation activity of an *Saccharomyces oviformis* strains isolated from spontaneos microflora, *Analele Universității din Craiova*, vol.VII (XLIII), ISSN 1435-1275, p.349-359
 16. **Dragomir Felicia**, 2002. Studiul microflorei levuriene din centrele experimentale Banu Mărăcine și Timburești, *Analele Universității din Craiova*, vol.VII (XLIII), ISSN 1435-1275, p.360-363
 17. A.Popa, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 2002. Contribuții la cunoașterea unor factori care stimulează sau inhibă activitatea levurilor, *Analele Universității din Craiova*, vol.VII (XLIII), ISSN 1435-1275, p.349-359
 18. **Dragomir Felicia**, 2002. Oenological aptitudes of a *Saccharomyces cerevisiae* var.ellipsoideus isolated from spontaneous microflora, *Buletinul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Seria Horticultură*, ISSN 1454-2382, p.138-142
 19. **Dragomir Felicia**, 2002. Influența dioxidului de sulf asupra activității fermentative a unei tulpini de *Saccharomyces ellipsoideus* izolată din microflora spontană, *Cercetări Științifice, Seria a VI-a, Biotehnologie și Biodiversitate*, Editura Agroprint Timișoara, ISSN 1453-1585, p.141-144
 20. **Dragomir Felicia**, A.Popa, Cornelia Militaru, Gabriela Pătru, 2001. Cercetări privind încărcătura microbiană și chimică a unor surse de apă naturale și industriale, *Analele Universității din Craiova*, vol.VI (XLII), ISSN 1435-1275, pg.360-363
 21. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2001. Comparison of volatiles produced by nine *Saccharomyces* strains isolated form spontaneos microflora, *Romanian Journal of Biochemistry*, vol.38, january-june, 2001, pg.71
 22. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2001. Influence of EDTA, sodium potassium tartrate and potassium ferocyanide on the production of ethanol from molasses by *Saccharomyces cerevisiae*. *Romanian Journal of Biochemistry*, vol.38, january-june, 2001, pg.70.
 23. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2000. Obținerea prin electroporare de celule hibride de levuri din specii sălbatice. *Lucrări științifice, Seria Horticultură*, Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași, pg.7-11
 24. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2000. Performanța fermentației și compoziția în acizi grași a unor tulpini de levuri izolate din centrele viticole Banu Mărăcine și Tâmburești, *Lucrările Simpozionului Științific al Facultății de Horticultură Cluj-Napoca*, ISSN 1454-2382, p.293-295
 25. Tatiana Hănescu, V. Hănescu, **Dragomir Felicia**, 2000. Modificări în compoziția carotenoizilor din

- frunzele viței de vie în perioada de senescență, *Lucrările Simpozionului Științific al Facultății de Horticultură Cluj-Napoca*, ISSN 1454-2382, p.255-258
26. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2000. Caracteristici tehnologice ale unor tulpini de levuri izolate din microflora spontană, *Lucrările Simpozionului "Agricultură și alimentație - prezent și perspectivă"*, Facultatea de Agricultură, Cluj- Napoca, vol. I, ISBN 973-99991-4-x, pg.68-72
 27. **Dragomir Felicia**, 2000. Influența temperaturii asupra intensității respiratorii și fermentative la câteva tulpini de levuri izolate din centrele viticole Banu Mărăcine și Tâmburești, *Rezumatele Lucrărilor Sesiunii Științifice*, Facultatea de Horticultură, Craiova, p.11
 28. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2000. Studiul arhitecturii proteice la câteva tulpini de levuri izolate din microflora centrelor viticole Banu Mărăcine și Tâmburești, *Rezumatele Lucrărilor Sesiunii Științifice*, Facultatea de Horticultură, Craiova, p.10
 29. **Dragomir Felicia**, 2000. Studiul și selecția unor tulpini de levuri izolate din centrele viticole Banu Mărăcine și Tâmburești, *Rezumatele Lucrărilor Sesiunii Științifice*, Institutul de Cercetări pentru Viticultură și Vinificație, Valea Călugărească, p.6
 30. Tatiana Hănescu, **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2000. Acțiunea auxinei asupra metabolismului proteic și al acizilor nucleici și implicațiile acesteia în procesul de creștere al lăstarilor la vița de vie, *Rezumatul Lucrărilor Sesiunii Științifice*, Institutul de Cercetări pentru Viticultură și Vinificație, Valea Călugărească, p.12
 31. **Dragomir Felicia**, 1999. Researches concerning the glucose fermentation of some isolated yeast strains from viticultural centers Banu Mărăcine and Tâmburești, *Analele Universității Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole*, vol.II., ISSN 1435-1275, p.163-168
 32. **Dragomir Felicia**, A. Popa, Daniela Popa, 1998. Aspecte privind fermentarea mustului de struguri de către încercătura levuriană din flora spontană, *Analele Universității Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia Prelucrării Produselor Agricole*, vol.XXXIX, ISSN 1435-1275, p. 290-295
 33. Daniela Popa, Violeta Șerban, **Dragomir Felicia**, Cristina Băbeanu, 1996. Un posibil viitor al sucurilor lactofermentate, *Analele Universității Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Agronomie*, vol.XXXVI, ISSN 1435-1275, p.161-163
 34. A. Popa, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 1995. Contribuția microorganismelor la valorificarea producției de mere prin cidru și oțet, *Analele Universității Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Agronomie*, vol.XXXVI, ISSN 1435-1275, p.189-195
 35. A. Popa, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 1995. Louis Pasteur - în folosul științei și în serviciul omului, *Analele Universității Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Agronomie*, vol.XXXVI, ISSN 1435-1275, p.184-188
 36. Daniela Popa, I. Petrișor, **Dragomir Felicia**, Cristina Băbeanu, 2006. Impact of the employed waters evacuation on Danube's water quality, *Journal of Environmental Protection and Ecology*, vol. Nr.4, ISSN 1311-5065, p.961-969
 37. **Dragomir Felicia**, Daniela Popa, A. Popa, 2004. Proucavanje populacija kvasca na grozdu iz nekoliko vinogorja Oltenje-Rumunija, III Medunarodna Eko-Konferencija, Zdravstveno Bezbedna Hrana, Safe Food II, , ISBN 86-83177-21-1, p.91-96, Novi Sad

38. Daniela Popa, Petrisor Ion, **Dragomir Felicia**, 2004. Integralno koriscenje pesticide u svrhu zastite vodenih i zemnih ekosistema, III Medunarodna Eko-Konferencija, Zdravstveno Bezbedna Hrana, Safe Food II, ISBN 86-83177-21-1, p.323-328, Novi Sad
39. **Dragomir Felicia**, Popa Daniela, Popa A., 2004. L'architecture des populations de levures isolées de quelques aires viticoles d'Oltenie – Roumanie. Lucrare susținută la Simpozionul International al Viei si Vinului, Viena
40. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2000. Efectul condițiilor de cultură privind cofermentarea amestecului de glucoză și xiloză până la etanol, cu două tulpini de levuri aparținând genurilor Saccharomyces și Pichia, Buletinul Științific al Conferinței Internaționale "Altexim II", Secțiunea Tehnologii și utilaje în industria alimentară, Sibiu, ISBN 973-651-157-x, pg. 235-238
41. Hănescu, **Dragomir Felicia**, 2000. Efectul dioxidului de carbon asupra fermentării xilozei cu două tulpini de levuri izolate din centrele viticole Banu Mărăcine și Tâmburești, Buletinul Științific al Conferinței Internaționale "Altexim II", Secțiunea Tehnologii și utilaje în industria alimentară, Sibiu, ISBN 973-651-157-x, pg..245-248
42. Muntean Camelia, Gheorghită M., Stoica Felicia, Băducă C, Dinu I., **Dragomir Felicia**, 2000. Efectele microfiltrării în flux perpendicular asupra compoziției biologice și chimice a vinurilor roșii în diferite stadii de evoluție, Buletinul Științific al Conferinței Internaționale "Altexim II", Secțiunea Tehnologii și utilaje în industria alimentară, Sibiu, ISBN 973-651-157-x, pg. 177-184
43. **Dragomir Felicia**, 2003. The influence of temperature over fermentation activity of Saccharomyces ludwigii strain, isolated from wine, Lucrarari științifice U.S.A.M.V. București, Seria B, Vol.XLIV, ISBN 973-7753-02-x, p.376-379
44. **Dragomir Felicia**, V. Hănescu, 2001. Structura comunității levuriene izolate din solul centrelor experimentale Banu Mărăcine și Tâmburești, Lucrările Simpozionului – Ameliorarea solurilor productive din Oltenia, ISBN 973-657-082-7, p.84 – 87
45. **Dragomir Felicia**, 2000. The fermentative activity of a few yeast strains isolated from the spontaneous microflora. Lucrări Științifice, seria B, U.S.A.M.V. București, p.283-286
46. Violeta Șerban, Despina Sîrbu, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 1997. Studiul proceselor care au loc în aluat la frământarea rapidă și intensivă. Analiza consecințelor frământării rapide și intensive asupra procesului de fabricare a pâinii și asupra calității produsului finit, Buletinul Sesiunii Omagiale "50 Ani de activitate științifică și cercetare în învățământul horticol de la Craiova", ISSN 1435-1275
47. A. Popa, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 1997. Influența tratamentelor de pasteurizare asupra calității biologice a laptelui, Buletinul Sesiunii Omagiale "50 Ani de activitate științifică și cercetare în învățământul horticol de la Craiova", ISSN 1435-1275, p.32
48. A. Popa, Daniela Popa, **Dragomir Felicia**, 1995. Stimularea și inhibarea activității levuriene. Posibilități biotehnologice, Buletinul Societății Naționale de Biologie Celulară, nr.23, p.32-33

Proiecte cercetare

1. **Contract terți. 8C/29.07.2020:** Implementarea unei tehnologii pentru fermentarea mustului din struguri cu ajutorul levurilor indigene izolate din arealul viticol Dealul Olt-Drăgășani. Beneficiar: SC Crama Oliver Bauer (Director proiect), 50.000 RON (10.300 EU)
2. **CNCSIS 172/ 2006-2008:** Stabilirea însușirilor tehnologice ale câtorva tulpini de levuri selecționate din microflora spontană și recomandarea utilizării acestora de către producătorii de vinuri de calitate superioară- (Director proiect), 44.000 RON (12.500 EU)
3. **Contract intern nr.12C:** Efectul unor reziduuri de pesticide organoclorurate aplicate în viticultură asupra levurilor implicate în fermentația alcoolică a mustului de struguri. Competiție internă (Director proiect), 12.000 RON
4. Contract nr. 14C/2014: Extracte de nuc cu proprietăți antioxidante și antimicrobiene. Competiție internă (membru în echipă)
5. B.EN.A. 2 P/2006 - competitie international: Evaluation of the impact and the environmental risk generated by the deposits of ashes resulted from the coal burning (membru în echipă)
6. CEC DE INOVARE – PN-III-P2-2.1-CI-2017-0019 Proiect nr. 114CI/2017: Dezvoltarea unor produse de panificație și patiserie fără gluten cu conținut ridicat de compuși biologic active (membru în echipă)
7. CNCSIS COD 23451: Cercetări privind valorificarea convenientă a producției la unele specii de plante horticole cultivate în arealele favorabile ale ecosistemului din Oltenia (membru în echipă)
8. CNCSIS 34677: Studiul unor factori care decid acumularea principalelor componente chimice în bobul de strugure- (membru în echipă). Durata contractului: 3 ani
9. CNCSIS 40202: Cuantificarea parametrilor chimici și biologici în vederea evaluării fertilității solului din plantațiile viticole sub incidența diferitelor sisteme de întreținere (membru în echipă). Durata contractului: 3 ani
10. Cod CNCSIS 65: Obținerea unor culturi de bacterii acetice, cu însusiri performante, izolate și identificate din flora spontană pentru obținerea oteturilor alimentare din vin și fructe- (membru în echipă). Durata contractului: 2 ani
11. PNII, Idei-436 Numar proiect: 1094/19.01.2009. Obținerea unor culturi de bacterii lactice, cu însusiri performante, izolate și identificate din flora spontană, pentru desfășurarea în condiții controlate a fermentației malolactice la vinurile roșii- (membru în echipă). Durata contractului: 2 ani
12. CEEEX, nr.156/2006: Testarea și experimentarea unor ecotehnologii în vederea reducerii impactului asupra mediului generat de depozitele de zgura și cenusa (membru în echipă). Durata contractului: 3 ani
13. PN II P4, cod 1430/2007: Procedee termice avansate de piro-gazeificare a deșeurilor urbane cu producere de energie (membru în echipă). Durata contractului: 3 ani
14. PN II P4, 31-076/2007: Procedeu avansat de depoluare prin tratarea levigatelor cu ajutorul flotatiei ionice (membru în echipă). Durata contractului: 3 ani
15. PN II P4, 51024/2007 : Studiul biochimic complex al modificărilor metabolice la stres hidric al soiurilor autohtone de grau din Oltenia- (membru în echipă). Durata contractului: 2 ani

16. PN II P4 22081/2008: Realizarea unui model integrat de evaluare globala combinand analiza ciclului de viata, analiza economica si indicatori energetici in cazul retinerii si stocarii de CO2 la centralele termoelectrice (membru în echipă). Durata contractului: 2 ani
17. COST Action 18113 - Understanding and exploiting the impacts of low pH on micro-organisms
<https://www.cost.eu/actions/CA18113/#tabs|Name:overview>

Anexa 6

Proiecte de dezvoltare/în interesul învățământului

1. POCU 124981 - Creșterea calității programelor de studii universitare prin formarea resursei umane și promovarea culturii antreprenoriale în rândul studenților – ProForm – coordonator din partea Universității din Craiova (partener)
2. POCU 125093 - Student antreprenor în cadrul facultăților de Economie și Administrarea Afacerilor și Horticultură – expert lector
3. ROSE AG 13– Un mediu sănătos pentru viitorul tău – expert ateliere de lucru
4. ROSE 337/SGU/PV/III – Împreună pentru un viitor prin educație – expert ateliere de lucru
5. POSDRU /2/1.2/S/2; ID: 1622 - Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din Romania – DOCIS – membru echipă

Data: 25.05.2023

Conf. univ. dr. Tuțulescu Felicia