



**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **DRAGHICI MIHAELA CRISTINA**
Adresă(e) **Str. Ion Tuculescu nr. 25, bl. L2, sc.2, et. 3, ap.23, sector 3, Bucuresti**
Telefon(oane) **0213182559** Mobil: **0745985031**
E-mail(uri) **mihaeladraghici38@gmail.com, [mihaela tudorie@yahoo.com](mailto:mihaela_tudorie@yahoo.com)**
Naționalitate(-tăți) **Romana**
Data nașterii **04 MAI 1971**
Sex **FEMININ**

**Locul de muncă vizat / Domeniul
ocupațional**

Educație si formare profesionala

Experiența profesională

Perioada	Martie 2007 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica si de cercetare stiintifica in domeniile agronomie, biotehnologie si industrie alimentara
Numele și adresa angajatorului	USAMV București – Facultatea de Biotehnologii
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică / cercetare
Perioada	August 2001 – Decembrie 2007
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiecte
Activități și responsabilități principale	Monitorizarea proiectelor aflate in derulare in cadrul Programului AGRAL - CEE
Numele și adresa angajatorului	USAMV București – Program AGRAL - CEE
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate economică si administrativă
Perioada	Octombrie 1993 – August 2001
Funcția sau postul ocupat	Referent
Activități și responsabilități principale	Evidenta veniturilor si cheltuielilor institutiilor publice, bugetelor locale pe raza judetului Buzau
Numele și adresa angajatorului	Trezoreria Patarlagele

Educație și formare

Perioada	2001 - 2005
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat/ Diploma de licenta
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management/ Studii universitare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Management, Inginerie Ec. în Agricultură și Dezvoltare Rurală
Perioada	1999 - 2004
Calificarea / diploma obținută	Matematician / Diploma de licenta

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba ENGLEZĂ

Limba FRANCEAZA

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini
organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

Informații suplimentare

**LISTA LUCRĂRILOR
PUBLICATE**

PROIECTE CERCETARE

**Matematica, Informatica/
Studii universitare**

Facultatea de Matematică Bucuresti

1990 – 1992

Contabil / Diplomă de absolvire

**Contabilitate/
Specializare contabilitate**

Școala Postliceală Finanțe - Contabilitate

1985 - 1989

Diploma de bacalaureat

**Matematica, Fizica, Chimie/
Studii liceale**

Liceul Industrial Patarlagele

LIMBA ROMANA

Engleza, Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
1.	B2	1.	B2	1.	B2	1.	B2	1.	B2
2	B1	2	B1	2	B1	2	B1	2	B1

() Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine*

Capacitate de comunicare, cu tinerii – studenți, cercetători științifici și cadre didactice, ușurată de a vorbi și a scrie

Abilități și competențe de lucru și comunicare în echipă.

Capacitate de efort susținut, de perseverență și de finalizare a acțiunilor începute

Capacitate de a asculta și de a dialoga

Capacitate de solitudine și ajutor pentru cei din jur

Spirit de inițiativă, perseverență, tenacitate

Capacitate de muncă în echipă și individuală

Autoare de carte științifică (4 cărți publicate la Editura PRINTEH)

Foarte bune (nivel profesional). Abilitate de adaptare în orice mediu de lucru cu calculatorul

Member of the Balkan Environmental Association (B.EN.A) for the year 2009

Specializări și calificări:

- **2007 – prezent - Doctorand la Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, România, Facultatea de Biotehnologii**
- **Curs „Managementul calității conform standardelor din familia ISO 9000” la S.C. SEMQ MANAGEMENT S.R.L., 23.04 – 05.05.2007;**
- **Curs „Auditul sistemului de management al calității” la S.C. SEMQ MANAGEMENT S.R.L., 11.06 – 23.06.2007;**

Se anexează

Se anexează

CĂRȚI PUBLICATE

1. **MANAGEMENTUL CALITĂȚII PRODUSELOR ALIMENTARE**
Autori: Lidia Niculiță, **Mihaela Drăghici**, Cristina Radu
Publicată: Editura Printech, ISBN 978-973-718-789-5
2. **BIOTEHNOLOGIE GENERALĂ ȘI BIOINGINERIE**, 243 pagini
Autori: Petru Niculiță, Mona Popa, Amalia Mitelut, Nastasia Belc, Mira Turtoi, Mihaela, Ghiduruș, **Mihaela Drăghici**, Cristina Radu
Publicată: Editura Printech, ISBN 978-973-718-791-8, București, 2007.
3. **CERCETĂRI ȘTIINȚIFICE ÎN AGRICULTURĂ ȘI ALIMENTAȚIE, PROGRAMUL NAȚIONAL AGRAL**, 350 pagini
Autori: Petru Niculiță, Gheorghe Motcă, Mona Popa, Ioan Nămolșanu, Ștefan Diaconescu, Dinu Toma, Amalia Mitelut, Vasilica Stan, **Mihaela Drăghici**, Mira Turtoi, Mihaela Ghiduruș, Andrei Radu, Cristina Radu, Gabriela Mărgărit, Mircea Costache, Viorica Bulgaru,
Publicată: Editura Printech, ISBN 978-973-718-834-2, București, 2007.
4. **GHID DE BUNE PRACTICI LA PROCESAREA PRIN FRIG A LEGUMELOR ȘI FRUCTELOR**, 75 pagini
Autori: Mona Popa, Petru Niculiță, Mira Turtoi, Amalia Mitelut, Mihaela Ghiduruș, Mihaela Geicu, **Mihaela Drăghici**, Sorin Ulinici, Liviu Suci, Grigore Vlad, Mioara Negoită
Publicată: Editura Printech, ISBN 978-606-521-050-9, București, 2008.

ARTICOLE PUBLICATE

- a. A. Popa, **M. Drăghici**, M. Popa, P. Niculiță - **Consumer choice and food policy** - A LITERATURE REVIEW Journal of Environmental Protection and Ecology, JEPE Re No 1735/10.11.09
- b. **M. Drăghici**, A. Popa, M. Popa, P. Niculita, M. Geicu, A. Mitelut - **Romanian ecological food market: an overview** - 2nd International Symposium on New Research in Biotechnology 19 – 20th November 2009, Bucharest, Romania, Revista Biotehnologii Seria F, Special Volume, ISSN 1224-7774, București
- c. A. Popa, M. Popa, **M. Drăghici**, A. Mitelut - **The Potential of the Romanian Ecological Agriculture on the Domestic Market: the Environment and the Consumer** - 2nd International Symposium on New Research in Biotechnology 19 – 20th November 2009, Bucharest, Romania, Revista Biotehnologii Seria F, Special Volume, ISSN 1224-7774, București

PROIECTE DE CERCETARE NAȚIONALE SI INTERNAȚIONALE

1. Proiect **FP7** – Call FP/-KBBE-2007-1, numărul propunerii 212239, titlul propunerii: **„Forest Resource Sustainability through Bio-Based-Composite Development”**, responsabil economic, perioada 2007 – 2011;
2. Programul European **FP 6**: **“Zilele cercetării și inovării românești - RoDI”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2005;
3. Programul național **Relansin**: **„Tehnologie și instalație de sterilizare cu ozon a incintelor de procesare, depozitare și transport produse alimentare”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2006;
4. Programul național **Relansin**: **„Realizarea produselor lactate carioprofilactice destinate alimentației copiilor”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2006;
5. Programul național **Relansin**: **„Creșterea conservabilității cărnii prin utilizarea unor suplimente de vitamină E în hrana porcilor”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2006;
6. Programul național **Relansin**: **“Valorificarea unui bioproduct microbian de tip precursor al vitaminei A în industria alimentară și cosmetică”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2006;
7. Programul național **Biotech**: **„Biotehnologii pentru protecția și remedierea mediului”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2006;
8. Proiect național **CALIST**: **“Elaborarea unui model de analiză și control a calității nutriționale pentru ingredientele furajere cu conținut ridicat de grăsimi”**, responsabil economic, perioada 2004 – 2006;
9. Program **CEEX Biotech**: **„Elaborarea și implementarea de tehnologii agricole inovative, armonizate cu capacitatea de reziliență a ecosistemelor din regiunile de deal și munte din România”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
10. Program **CEEX Biotech**: **„Tehnologie inovativă non – termică de stabilizare microbiologică a vinurilor și sucurilor din fructe”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
11. Program **CEEX Biotech**: **„Biotehnologii ecologice bazate pe laseri atermici și led-uri supraluminiscente pentru îmbunătățirea recoltelor”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
12. Program **CEEX Biotech**: **„Cercetări privind creșterea siguranței alimentare prin utilizarea de sisteme de ambalare inteligentă a produselor alimentare”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
13. Program **CEEX Biotech**: **„Bioetanol obținut prin metode neconvenționale din surse regenerabile utilizat ca adaos în combustibili”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
14. Program **CEEX Biotech**: **„Optimizarea factorilor nutriționali pentru obținerea oului de consum îmbogățit în acizi grași polinesaturați ω:3, aliment funcțional nou pentru piața românească”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
15. Program **CEEX Biotech**: **„Asigurarea calității și siguranței alimentare a laptelui de oaie și capră prin îmbunătățirea sistemelor de recoltare, conservare și prelucrare”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
16. Program **CEEX Biotech**: **“Reconstrucția ecologică a pajiștilor degradate de factori naturali și antropici”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
17. Program **CEEX Biotech**: **„Gestionarea științifică și tehnologică a patrimoniului pastoral național în contextul unei agriculturi durabile”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
18. Program **CEEX Biotech**: **„Produse biotehnologice cu activitate de biostimulare, biofertilizare și autogonism microbian cu aplicații în agricultura durabilă”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
19. Program **CEEX Relansin**: **“Siguranța alimentară pe filiera producerii și procesării legumelor și fructelor”**, responsabil economic, perioada 2005 – 2008;
20. Proiect **IMPACT** « **Inițierea Institutului de Biotehnologie** », membru în colectiv, 2006 – studiu de fezabilitate;

21. Proiect CEEEX: „**Biotehnologiile de realizare a produselor nutraceutice cu efecte în reglarea funcțiilor metabolice**”, responsabil economic, perioada 2006 – 2008;
22. Proiect CEEEX: „**Tehnologii inovative bazate pe utilizarea plasmei la presiune atmosferică**”, responsabil economic, perioada 2006 – 2008;
23. Proiect CEEEX: „**Biotehnologiile neconvenționale ecologice de tratare a plantelor cu câmpuri fizice în scopul conservării mediului**”, responsabil economic, perioada 2006 – 2008;
24. Proiect CEEEX: „**Asigurarea valorii calitative a fructelor în condițiile ecologice și tehnologice din zona dealurilor Subcarpatice din sud, pe baza evaluării compoziției chimice și a reziduurilor toxice**”, responsabil economic, perioada 2006 – 2008;
25. Proiect Sectorial MAPDR „**Elaborarea sistemului trasabilității siguranței produselor agroalimentare și alimentare în cadrul lanțului alimentar total**”, responsabil economic, perioada 2006 – 2010;
26. Proiect Sectorial MAPDR „**Soluții tehnologice privind procesarea producției agricole la nivelul fermei**”, responsabil economic, perioada 2006 – 2010;
27. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Cercetari multidisciplinare pentru realizarea unei tehnologii inovative, non-termice prin combinarea câmpului electric pulsatoriu și presiunii pentru pasteurizarea alimentelor**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
28. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Modernizarea producției alimentare prin tratare ohmică a produselor din carne**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
29. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Producerea cartofului din soiuri pretabile la agricultura durabilă prin microtuberculi obținuți “in vitro” folosind metoda imersiei permanente**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
30. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Evaluarea impactului sistemelor de producție ecologică asupra valorii agronomice și biologice a ecosistemelor furajere și calității produselor animaliere, în scopul creșterii eficienței economice a fermelor și securității alimentare**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
31. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Implementarea unor metode performante pentru determinarea reziduurilor de nitrați, dioxine (dibenzo-p-dioxine policlorurate PCDD) și furani (dibenzofurani policlorurați PCDF) din alimente, în conformitate cu exigențele UE**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
32. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Cercetări privind realizarea unui echipament flexibil, automatizat, de ambalare a produselor alimentare pe fluxul de fabricație pentru creșterea siguranței alimentare și competitivității pe piața UE**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
33. Proiect PN 2, Programul Capacități: „**Platforma tehnologică națională Food for Life**”, responsabil economic, perioada 2007 – 2010;
34. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Cercetari complexe privind elaborarea unui model comportamental al consumatorului de produse agroalimentare ecologice în vederea stabilirii de noi metode și instrumente de marketing utile producătorilor români pentru creșterea competitivității**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
35. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Cercetari complexe privind stabilirea de markeri biochimici specifici pentru produse lactate regionale în vederea îmbunătățirii trasabilității acestora pe lanțul alimentar total**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
36. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Cercetari privind utilizarea câmpurilor acustice și de radiație laser la stimularea ecologică și nestresanta a plantelor**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
37. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Biotehnologiile inovative de obținere și procesare a produselor piscicole cu siguranță maximă pentru sănătatea consumatorului**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
38. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Reducerea contaminării cu micotoxine pe filiera cerealelor în vederea obținerii de produse de panificație, cu conținut ridicat de fibre, sigure pentru consum**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
39. Proiect PN 2, Programul Inovare: „**Linie tehnologică de epurare avansată a zerului rezultat la procesarea industrială a laptelui cu recuperarea de produși valorosi utilizați în alimentație**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
40. Proiect PN 2, Programul Capacități: „**Sistem integrat de marketing, valorificare a rezultatelor proiectelor de cercetare și studiu prospectiv pentru un management eficient al lanțului alimentar**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
41. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Asigurarea biosecurității sistemelor recirculante de acvacultura intensivă prin utilizarea probioticelor**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;
42. Proiect PN 2, Programul Parteneriate în domeniile prioritare: „**Cercetari complexe privind stabilirea unor procedee de optimizare funcțională și reducere a conținutului de sodiu în preparatele de carne**”, responsabil economic, perioada 2008 – 2011;

POSTERE PREZENTATE

1. Ghidurus M., Popa M., Niculita P., Mitelut A., Turtoi, M., Geicu M., **Draghici M.**, 2007, **The effect of refrigeration treatments on vitamin C retention in berries** The third SNS Congress with International Participation FOOD PROCESSING-INNOVATION-NUTRITION-CONSUMERS, Radenci, 23 – 26 septembrie, Slovenia, Book of Abstracts, ISBN 978-961-90571-2-4, pg. 139;
2. Miteluț A., Ghidurus M., Turtoi M., Popa M., Niculita P., Geicu M., **Draghici M.**, 2008, **Case study regarding the food safety on berries refrigeration process**, 4th Central European Congress on Food, 6th Croatian Congress of Food Technologists Biotechnologists and Nutritionist, Cavtat, Croatia, 15 – 17 mai 2008, Published by Food Technologists, Biotechnologist and Nutritionists Society, ISBN 978-953-99725-2-1, p. 237;
3. P. NICULITA, F. ISRAEL-ROMING, S. M. DANAILA-GUIDEA, O. LIVADARIU, E. GHERGHINA, G. LUTA, V. SIMION, A. PATROI, **M. DRAGHICI**, 2008 – „The influence of modulated magnetic field at audio frequency over some biochemical results in pepper (Opal variety) and tomatoes (Dacia variety) seeds and plantlets .In: “Proceedings of the

COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

1. Niculita L., Popa M., Ghidurus M., Turtoi M., **Draghici M.**, 2008, **Developing process for a research project proposal**, 50me Congres International du Management de la Qualite dans les Systemes d’Education et de Formation – CIMQUSEF’2008, Marrakech, Maroc, 22 – 24 aprilie 2008;
2. Popa, M., Niculiță, P., Miteluț, A., Turtoi, M., Ghiduruș, M., **Drăghici, M.**, Geicu, M., 2009, **Biodegradable materials for agriculture and food packaging applications**, Workshop organizat in cadrul proiectului european FORBIOPLAST, Valladolid, Spania, 22-23 ianuarie 2009;