



INFORMATII PERSONALE

Nume / Prenume

Violeta-Elena **SIMION**

Adresa loc de munca

Facultatea de Medicina Veterinara, Universitatea Spiru Haret Bucuresti, B-dul Basarabia, Nr. 256, sector 3 București

Telefon

(+4) 0 21.2421576

Mobil:

(+4) 0744.656.239

E-mail

ushmv_simion.violeta@spiruharet.ro; simion.violeta.elena@gmail.com

Nationalitate

Romana

Data nasterii

12 septembrie 1969

Sex

Feminin

Locul de munca vizat /
Domeniul ocupational

INVATAMANT SUPERIOR

Facultatea de Medicină Veterinară

Conferentiar univ.dr. Ord.Ministrului Nr.5269/05.09.2011, DMV (Doctor in Medicina Veterinara)

EXPERIENTA PROFESIONALA

Perioada

1998 octombrie – prezent

Funcția/postul ocupat

Preparator universitar, Asistent universitar, Sef lucrari, Conferentiar

Activitati si responsabilitati principale

Sustinerea lucrarilor practice si a cursului la disciplinele: Nutriție animală și agronomie; Micotoxicologie; Biologia plantelor

Numele si adresa angajatorului

Universitatea SPIRU HARET Bucuresti, Facultatea de Medicina Veterinara

Tipul activitatii sau sectorul de activitate

Activitate didactica

Perioada

1996 – 2003

Funcția sau postul ocupat

Director adjunct, Medic veterinar

Activit si responsabilitati principale

Deschiderea, conducerea si organizarea unor firme cu profil veterinar, firma proprie

Numele si adresa angajatorului

Bonsai Impex SRL, Innovet Impex SRL, Rosim's Impex SRL

Tipul activitatii sau sectorul de activitate

Farmacie veterinara, Pet shop

EDUCATIE SI FORMARE

Perioada

2010-2011

Calificarea/diploma obtinuta,

Cercetator postdoctoral

Discipline studiate

Scoala postdoctorala pentru biodiversitate zootehnica si biotehnologii alimentare pe baza economiei si bioeconomiei necesare ecosanogenezei, (14 luni, 2010-2011)

Numele si tipul institutiei de inv.

Academia Romana, Institutul National de Cercetari Economice „Costin Kiritescu”

Nivelul de clasificare nationala

Studii postuniversitare

Perioada

2012

Calificarea/diploma obtinuta

Certificare cod COR 241946

Discipline studiate

Curs manager imbunatatire procese

Numele si tipul institutiei de invatamant /
formare

Universitatea Spiru Haret

Nivelul de clasificare nationala

Postuniversitar

Perioada

2011 ianuarie

Calificarea/diploma obtinuta

Certificat de absolvire, Seria F, Nr. 0223794

Discipline studiate

Curs de formator. 60 ore (30 ore curs si 30 ore practic). Formator, Cod COR 241205

Numele si tipul institutiei de invatamant /
formare

EURO BEST Team SRL Bucuresti

Nivelul de clasificare nationala

Postuniversitar

Perioada

2009

Calificarea/diploma obtinuta

Certificat Nr. 24225/25.09.09, Seria A Nr.46048

Discipline studiate

Curs de formare manageri de proiecte

Numele si tipul institutiei de invatamant /
formare

Ministerului Internelor si Reformei Administrative si Institutul National de Administratie

Nivelul de clasificare nationala

Postuniversitar

Perioada	2008
Calificarea/diploma obtinuta	Doctorat, Ordin MECT Nr. 4887/25.07.2008
Discipline studiate	Domeniul fundamental Stiinte medicale, domeniul Medicina Veterinara
Numele si tipul institutiei de invatamant / formare	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti
Nivelul de clasificare nationala	Doctorat
Perioada	2006
Calificarea/diploma obtinuta	Certificat Nr. 026/08.12.2006
Discipline studiate	Proiectarea si managementul proiectelor europene
Numele si tipul institutiei de invatamant / formare	Universitatea Politehnica Bucuresti, Centrul de Tehnologii Avansate si Camera de Comert si Industrie a Romaniei
Nivelul de clasificare nationala	Postuniversitar
Perioada	2004
Calificarea/diploma obtinuta	Certificat Seria E Nr. 0008456, MEC Nr. 80/08.10.2004
Discipline studiate	Specializare pedagogica si obtinerea atestatului de profesor
Numele si tipul institutiei de invatamant / formare	Universitatea SPIRU HARET Bucuresti
Nivelul de clasificare nationala	Postuniversitar
Perioada	1990-1996
Calificarea/diploma obtinuta	Medic veterinar, Diploma de licenta Nr. 12/04.04.1997 Ministerul Educatiei, Seria P Nr. 0009912 USAMV Bucuresti
Discipline studiate	Curricula universitara
Numele si tipul institutiei de invatamant / formare	Facultatea de Medicina Veterinara, Universitatea SPIRU HARET Bucuresti / USAMV Bucuresti
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Universitar
APTITUDINI SI COMPETENTE PERSONALE	
Limba materna	Romana
Limbi straine cunoscute	Engleza (B1), Franceza (B1)
Competente si abilitati sociale	Gandire si planificare strategica; Management general; Abilitati de conducere a echipelor de lucru si a proceselor de activitate specifice; Entuziasm si responsabilitate (director al Centrului de Cercetare in Stiinte Medicale Veterinare VETSCIENCE al FMV; responsabil al echipelor de cercetare in cadrul contractelor economice si a granturilor; Experienta in managementul riscului; Initiativa; Creativitate; Initierea si dezvoltarea unor oportunitati de afaceri (contracte de cercetare cu mediul de afaceri); Abilitati de comunicare (stabilirea unor contacte si colaborari in domeniul medical veterinar cu institutii de invatamant similare, din tara si din strainatate)
Competente si aptitudini organizatorice	2010: Co-organizator al 1 st INTERNATIONAL ANIMAL HEALTH SCIENCE CONFERENCE – THE BEEKEEPING CONFERENCE – NEW ADVANCEMENTS AND CHALLENGES IN THE BEEKEEPING WORLD, Bucuresti, 4-5 Noiembrie 2010, http://www.conferencealerts.com/seeconf.mv?q=ca16xxm0 2008, 2010, 2013: Membru in comitetul de organizare al Conferintelor Nationale de Micologie Medicala ale Societatii Romane de Micologie Medicala si Micotoxicologie (2008 Cluj-Napoca; 2010, Iasi, 2013 Sibiu) http://www.fungi.ro/organizatori 2007-2011: Co-organizator al workshop-urilor anuale in domeniul micotoxicologiei („Micotoxinele – de la determinare la impactul asupra societatii”, „Micotoxinele – un risc de evitat sau asumat?”, „Fungi si micotoxine in lantul alimente-animale-om”) in cooperare cu Centrul de Biochimie Aplicata si Biotehnologie BiotehnoL, Facultatea de Medicina Veterinara USH si firma Alltech Biotechnology Romania cu participarea a peste 50 de invitati cu activitate in laboratoare de cercetare, analize chimice, medicale, centre universitare, firme private din Romania, http://www.biotehnoL.eu/events.php 2003-2013: Organizator in cadrul Facultatii de Medicina Veterinara a Sesiunii stiintifice a studentilor si masteranzilor (2009-2013) si a peste 10 simpozioane pe teme de nutritie si alimentatie a animalelor domestice, cu invitarea unor firme de profil din tara (Profipet Com, Alltech Romania, Innovet Impex, Biovet Impex, Master Foods Romania, Nestle Purina) si invitati ai unor organizatii europene de profil (WSAVA).
Competente si aptitudini tehnice	Buna cunoastere a procesului de analiza chimica (umiditate, proteina bruta, grasime, celuloza, cenusa, elemente minerale) si analiza micotoxicologica a furajelor si alimentelor.
Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului	Buna operare a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, PowerPoint™) si Video Pad. Cunostinte elementare ale aplicatiilor de grafica pe calculator (PhotoShop™).
Alte competente si aptitudini	Experienta pedagogica. Experienta in diagnostic micotoxicologic al furajelor. Experienta in controlul calitatii furajelor. Experienta in redactarea, derularea si implementarea proiectelor de cercetare.
Permis de conducere	categoria B (1997)

INFORMATII SUPLIMENTARE

Membra in organizatii profesionale

- Asociația Medicilor Veterinari din România (1999);
- Colegiul Medicilor Veterinari (1999); Atestat de libera practică medicală veterinară Seria A. Nr. 05409;
- Asociația Medicilor Veterinari pentru Animale de Companie (A.M.V.A.C) 2008;
- Societatea Română de Micologie Medicală și Micotoxicologie (SRMMM), membră afiliată a European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) și a European Confederation of Medical Mycology (ECMM) și International Society for Human and Animal Mycology (ISHAM) 2008. În cadrul Societății Române de Micologie Medicală și Micotoxicologie fac parte din Grupul de lucru pentru micotoxine <http://www.funghi.ro/en/study-groups/micotoxine>.
- European Federation of Biotechnology (2013)

Activitatea profesională

Reviewer Afican Journal of Food Science www.academicjournals.org/AJFS și **JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCES** www.academicjournals.org

Februarie 2012: **membru in Database Expert for the European Food Safety Authority (EFSA)**
<http://www.efsa.europa.eu/en/networks/expertdb.htm>

Decembrie 2014: **evaluator extern ARACIS, comisia Medicină Veterinară**

Participarea la manifestări științifice (congres internațional, congres european, congres național cu participare internațională, simpozion/conferința internațională, simpozion național cu participare internațională, simpozion/conferința națională: (XII th International Congress on Animal Hygiene, Warsaw, Poland, 2005; International Conference on Agricultural Wastes, Putrajaya, Malaysia, 2006; XIII International Congress in Animal Hygiene, 17-21 June 2007, Tartu, Estonia; XII th International IUPAC Symposium on Mycotoxins and Phycotoxins, Istanbul, Turcia, 21-25 May 2007; 8th International Conference Mycotoxins and moulds, 25-27 June 2008, Bydgoszcz, Polonia, 1st International Congress of Food Hygiene, International Congress in Animal Hygiene, 19-23 July 2009, Vechta, Germania, conferințe WSEAS 2010, 2011, 2013).

Teza postdoctorat (2011): Metode de analiză micotoxicologică a unor matrice biologice și testarea unui preparat microorganic cu acțiune reductoare a potențialului micotogenic al hranei contaminate în vederea îmbunătățirii sanogenezei

Teza doctorat (2008): „Cercetări privind contaminarea cu fungi a furajelor și efectele acesteia asupra producției și stării de sănătate a vacilor de lapte din exploatațile familiare”

Brevet de invenție Nr. 122174 din 27.02.2009: Compoziție de hrană pentru urolitiaza cu struviți la pisică, unic autor, publicat în Buletin Oficial de Proprietate Industrială, Secțiunea Invenții, Nr. 2/2009, pg.99.

Brevet de invenție Nr. 128592/2014: Procedeu de preparare a unui supliment bioactiv de hrană pentru animale, autor unic : Simion Violeta-Elena, publicat în Buletin Oficial de Proprietate Industrială, Secțiunea Invenții, Nr. 7/2013, pg.14

Activitate de cercetare

Director / responsabil partener de proiect din partea FMV USH București

1. Grant CEEEX Modul I Nr. 147/2006 - 2008 „Micotoxinele hepatonefrotoxice (aflatoxinele, ochratoxinele, sterigmatocistina, citrinina) factori de risc pentru sănătatea omului și a animalelor; studii epidemiologice, morfoclinice și de strategie preventivă” :<http://www.univagro-iasi.ro/CEEXURI/neoprev/index.html>
2. Grant internațional COST 867 „Welfare of fish in European aquaculture”, coordonator acțiune Prof. Anders KIESLING, Norvegia. Comitetul de management al acțiunii pentru România: Simion Violeta – FMV, Mitranescu Elena, Fumaris Florin – USAMV București: http://w3.cost.esf.org/index.php?id=182&action_number=867.

Colaborator proiecte de cercetare (responsabil/membru în echipa de cercetare)

1. Grant CEEEX Modul I Nr. 126/2006-2008 „Modernizarea exploatarii vacilor de lapte în vederea creșterii competitivității tehnologice ca o cerință a integrării în Uniunea Europeană”.
2. Grant CNCSIS ID_285 „Cercetări privind evaluarea bunăstării la pești în exploatare, pe timpul transportului și în unitățile de tăiere” Nr. 290/2007-2010: http://www.animalwelfare.ro/?page_id=369

Director de contract/membru în echipa la contracte de cercetare cu unități și instituții de drept public și privat 7 contracte de cercetare din care 6 în ultimii cinci ani (la 6, director/responsabil de contract) în valoare totală de 16 000 lei.

ACTIVITATE EDITORIALĂ

Rezultatele cercetărilor au fost prezentate în perioada 2000-2015 în :

6 cărți publicate:

- Coordonator Alexandru T. Bogdan-Second edition, Biodiversity of the farm animals and eco-bioeconomics significances in the food security context, Editura Academiei Române, 2012, Vol.2, ISBN 978-973-27-2261-9 (autor)
- VISAN, I., Violeta-Elena Simion, Liliana Stoica. *Nutriția și controlul sanitar-veterinar al furajelor*, Editura Fundației România de Măine, București, 2002, 224 p., ISBN 973-582-587-2 (co-autor)
- SIMION, Violeta-Elena, Veronica Tanasescu, B., Tanasescu. *Nutriția și alimentația animalelor de fermă – lucrări aplicative*, Editura Fundației România de Măine, București, 2004, 220 p., ISBN 973-582-876-6 (co-autor)
- SIMION Violeta-Elena. *Nutriția și alimentația animalelor de companie*, Editura ELISAVAROS, București, 2009, 344 p., ISBN 978-973-8400-84-9 (autor)
- SIMION Violeta-Elena. *Cercetări privind contaminarea cu fungi a furajelor și efectele acesteia asupra producției și stării de sănătate a vacilor de lapte din exploatațile familiale*, Editura ELISAVAROS, București, 2009, 192 p., ISBN 978-973-8400-81-8 (autor)
- SIMION Violeta-Elena. *Nutriția și alimentația animalelor de fermă*, Editura Fundației România de Măine, București, 2009, 216 p., ISBN 978-973-163-461-6 (autor)

Publicarea a peste 100 de lucrări științifice în țară și străinătate dintre care, în ultimii cinci ani:

- 25 lucrări în volumele unor manifestări științifice internaționale cotate și indexate ISI Proceedings;
- 10 lucrări în reviste de specialitate de circulație internațională recenzate/citate în baza de date CAB INTERNATIONAL Publishing; 37 lucrări în volumele unor manifestări științifice internaționale recenzate/citate în baza de date CAB INTERNATIONAL Publishing;
- 9 lucrări în volumele/rezumatele unor manifestări științifice internaționale (ISSN/ISBN, program, comitet științific); 10 lucrări în volumele/rezumatele unor manifestări științifice naționale (ISSN/ISBN, program, comitet științific);

LUCRARI STIINTIFICE REPREZENTATIVE

Reviste de specialitate de circulatie internationala recunoscute (recenzate/citate in baza de date CAB INTERNATIONAL Publishing)

(2011) Simion, Violeta-Elena, Simona Boicu, Viorica Grecu, Madalina Georgescu, „Mycotoxiologic analysis of some biological matrix and the risk for human health” *Revista Romana de Medicina Veterinara*, Alfa Press Imprimerii SRL, Bucuresti, 21(4):150-155. (CAB Int.).

(2008) Simion, Violeta-Elena, Elena Talmaciu, Madalina Georgescu, Elena Mitranescu, F. Furnaris, Adriana Amfim, „The mycotoxin contaminants from food risk for human population”, *Rev. Rom. Med. Vet.*, 18(2):171-176 (CAB Direct Abstract, Added: 20093037629, Journal article, 5 ref.; <http://www.agmvr.ro/revista/2008/2008-2a.html>.)

Volumele unor manifestari stiintifice internationale (cotate/indexate ISI Proceedings)

(2014) Simion Violeta Elena, Parvu Monica, Amfim Adriana „Microbiota-Procedure of obtaining a stock of microorganisms with probiotic potential”, *Journal of Biotechnology*, Volume 185, Supplement, 2014, Pages S43, ISSN 0168-1656, IF 2,884 <http://www.sciencedirect.com/science/journal/01681656/185/supp/S>

(2013) Simion Violeta Elena, Monica Părvu, Ioana Andronie, Adriana Amfim „Rumen ecosystem – conditioning and enrichment”, *Current Opinion in Biotechnology*, Volume 24, Supplement 1, 2013, Pg S54, ISSN: 0958-1669, I.F. 9.006, <http://dx.doi.org/10.1016/j.copbio.2013.05.130>

(2011) Simion Violeta-Elena, A. T., Bogdan, V., Andronie, Iudith Ipate, Monica Parvu, Brandusa Covaci, Elena Mitranescu, Cristina Andronie, Macro and Microclimate – from beneficial to noxious action on the animals”, *Recent Researches in Energy & Environment, 6th IASME/WSEAS International Conference on Energy & Environment (EE'11)*, Cambridge, UK, 196-201. <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2011/Cambridge/EE/EE-32.pdf>

(2011) Mihaela Taranu, G., Lazaroiu, Violeta-Elena Simion, M. Covaci, „Model of educational counseling system in initial and continuous training” *Recent Advances in Applied Mathematics, Proceedings of the American Conference on Applied Mathematics, Harvard University*, Cambridge, MA, WSEAS Press, USA, 351-355. <http://portal.acm.org/citation.cfm?id=1864045>; <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2011/Cambridge/EE/EE-32.pdf>.

(2010) Mitranescu Elena, F. Furnaris, L. Tudor, Alexandra Crasnojan, Adriana Orasanu, D. Mitranescu, Violeta Simion, „The blood biochemical profile as an objective welfare indicator in a sturgeon farm” *Bulletin USAMV Veterinary Medicine*, 67(1):133-136. <http://journals.usamvcj.ro/veterinary/article/viewFile/5936/5426>

(2010) Simion Violeta-Elena, Madalina Georgescu, C. Negreanu, Adriana Amfim, Elena Mitranescu, „Analysis of mycotoxins from biological fluids in bovids”, *Bulletin USAMV Veterinary Medicine*, 67(1), 2010:277-282. <http://journals.usamvcj.ro/veterinary/article/view/5965>

(2010) Simion Violeta-Elena, Monica Parvu, F. Furnaris, „Use of pedometer to assess the requirement and consumption of calories by service dogs” *Bulletin USAMV Veterinary Medicine*, 67(1):370. <http://journals.usamvcj.ro/veterinary/article/view/5996>

(2010) Covaci Brandusa, A. T. Bogdan, D. L. Diaconescu, Violeta Simion, D. Tepus, S. Chelmu, D. Gabor, Amalia-Geanina Strateanu, „E-banking products and services for agribusiness based eco-economy, with ways ”from the farm to the fork” in forecasting the developed and developing countries on period 2020-2050-2100”, *WSEAS-EUROPEMENT-EUROSIAM International Conference*, Vouliagmeni Beach, Athens, Recent Researches in Business Administration, Finance and Product Management, 100-105. <http://www.wseas.us/books/2010/Vouliagmeni/FINANCE.pdf>

(2009) Simion Violeta-Elena, Adriana Amfim, Monica Parvu, Elena Mitranescu, Liliana Tudoreanu, „Analysis of the contamination degree in some combinations of mycotoxins in the feed given to dairy cows”, *Bulletin Of University Of Agricultural Sciences And Veterinary Medicine Cluj-Napoca*, Veterinary Medicine, 404-409.

<http://www.cabdirect.org/abstracts/20103049477.html;jsessionid=6197B6BDA89C1BD8A17CA04994C34C87?gitCommit=4.13.20-5-ga6ad01a>

Volumele unor manifestari stiintifice internationale (recenzate/citate in baza de date CAB INTERNATIONAL Publishing)

(2012) Simion Violeta-Elena, Monica Parvu, Cristina Ioana Andronie, „Ochratoxin exposure and risk assessment to human health”, *Bulletin of UASVM – CN, Veterinary Medicine*, Cluj Napoca, 69(1-2):344-349 (CABI, VINITI, CAS, EBSCO etc) <http://connection.ebscohost.com/c/articles/83269035/ochratoxin-exposure-risk-assessment-human-health>

(2011) Simion Violeta-Elena, Nicoleta Carastoian, Alina Ionita, Madalina Georgescu, Amfim Adriana, „Mycotoxins – Risk factors for human health” *Bulletin of UASVM – CN, Veterinary Medicine*, Cluj Napoca, 68(1):344-349 (CABI, VINITI, CAS, EBSCO etc) <http://connection.ebscohost.com/c/articles/70296862/mycotoxins-risk-factors-human-health>

(2009) Mitranescu Elena, F. Furnaris, L. Tudor, D. Mitranescu, Elena Rotaru, Violeta Simion, B. Licarete, Adriana Orasanu, „Water quality as fish welfare indicator during transport”, *Scientific works - Lucrari Stiintifice, C series, Veterinary Medicine*, LIII:156-160 www.fmvb.ro/fisiere/file/SW2009assdsdswq1/SW_2009_1.pdf