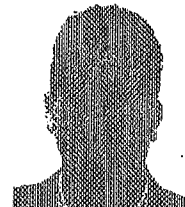




ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI  
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ  
CLUJ-NAPOCA

Str. Mănăstur Nr.3-5, 400372 Cluj-Napoca, România  
tel.+ 40-264-596.384; fax + 40-264-593.792

## CURRICULUM VITAE



1. Numele: DEZMIREAN

2. Prenumele: DANIEL SEVERUS

3. Data și locul nașterii:

4. Cetățenie:

5. Statut civil:

6. Domiciliul:

7. Locul de muncă actual: USAMVCN, Disciplina de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole, Departamentul de Discipline Tehnologice - Zootehnie și Biotehnologii

8. Profesia și funcția actuală: Ing.zootehnist, specializarea biotehnologii agricole – profesor univ., Decan al Facultății de Zootehnie și Biotehnologii Cluj Napoca

9. Vechime la locul de muncă actual: 18 ani

10. Educație și formare profesională:

Instituția	Liceul	Universitatea/Facultatea	Universitatea/Facultatea	Universitatea/Facultatea
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	1983-1987, Liceul „Emil Racoviță”, Cluj Napoca	Oct.1992-Iunie1997, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, specializarea, Biotehnologii în agricultură	Oct.1997-Iunie 1998, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca,, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Studii aprofundate, specializarea Biotehnologii aplicate	Oct.1998-Martie.2004,Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj Napoca, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Doctorat, Domeniul Zootehnie
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria nr.210/1987	Diplomă de licență Seria P, Nr.0053239.	Diplomă de Studii Aprofundate seriaB, nr.0007698	Diploma de doctor Seria C, Nr. 0010502.

11. Cariera profesională (indicați perioada, lună și an):

Cariera profesională	Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)						Oct.2014 Prezent
	Sept.1990- oct.1992	Oct.1997- oct.1998	Oct.1998- Feb.2001	Feb.2001 – Mar.2004	Mar.2004 – Oct.2007	Oct.2007 – Oct.2014	
Locul:	Cluj Napoca	Cluj Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca	Cluj-Napoca
Instituția:	USAM VCN/ Facult. Med.Vet. Anatomie Comparată	UBB/ Proiect Tempus JEP 9697-95	USAMV / FZB / Disciplina de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole	USAMV / FZB / Disciplina de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole	USAMV / FZB / Disciplina de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole	USAMV / FZB / Disciplina de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole	USAMV / FZB / Disciplina de Tehnologia Producțiilor Apicole și Sericicole
Funcția:	laborant	Secretar proiect	Preparator	Asistent	Șef lucrări	Conferențiar	Profesor
Descriere:	pregătirea materia lului didactic;	activități de secretariat, organizare și implementare	activități de predare, învățare, elaborare de seminarii și lucrări practice de laborator. asistență la cursuri, cercetare științifică	activități de predare, învățare, elaborare de seminarii și lucrări practice de laborator, asistență la cursuri, cercetare științifică	activități de predare, învățare, elaborare de seminarii și lucrări practice de laborator, cercetare științifică,	activități de predare, învățare, elaborare de seminarii și lucrări practice de laborator, cercetare științifică, implementare proiectelor de cercetare, în drumarea elaborării lucrărilor de licență și disertații	activități de predare, învățare, elaborare de seminarii și lucrări practice de laborator, cercetare științifică, implementare proiectelor de cercetare, în drumarea elaborării lucrărilor de licență, în drumarea elaborării disertațiilor

12. Limbi străine cunoscute (citit, conversație, scris)

- Italiană - citit, conversație, scris (B2)

- Engleză - citit, conversație, scris, (B2)

### 13. Stagii de perfecționare în străinătate (instituția, scopul/domeniul, perioada)

- Bursă doctorală la Universitatea Federico II, Napoli, Facoltă di Agraria, Departamentul de Entomologie și Zoologie. Italia, perioada iulie - septembrie 2002
- Bursă de studii în cadrul Universității IOWA, USA, în perioada 25.01- 25. 02. 2003, prin programul „Young Scientist Program” (finanțat de Banca Mondială și USDA)
- Mobilități Socrates Erasmus – Teaching Staff (TS) - Universitatea Federico II, Napoli, Italia, Facoltă di Agraria. Departamentul de Entomologie și Zoologie, (Prof. P. Mazzone, Prof. Emilio Caprio,), Università della Tuscia, Viterbo, (Prof. Stefano Grego) perioada septembrie 2003-2014. Universitatea Martin Luther, Halle, Germania, Prof. Robin Moritz 2012; Universitatea Valencia, 2015; Universitatea Murcia, 2014, Prof. Pilar de la Rúa.
- Mobilitate Banca Mondială și MAAPDR - Unități Sericicole din Franța și Italia – Comisia Sericicolă Internațională, Lyon, Istituto Sperimentale per la Zootecnia, Padova- Sezione Bachicoltura; Stazione Sperimentale per la Seta, Como- Milano – aprilie 2005
- Stagiul de instruire secvențierea materialului genetic –CEQ 8000 Application, Beckman Coulter, Londra, UK, 29 ianuarie - 01 februarie 2008;
- Curs practic de selecție și însămânțări instrumentale a mătcilor – Institutul de Apicultură Bologna, Italia. Unitatea operativă Regio Emilia, 10-13 iunie 2008

### 14. Experiența managerială în calitate de:

a) *Director sau responsabil în proiecte naționale* (titlul proiectului, nr., perioadă, valoare USAMV)

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMV)	Funcția	Perioada
PN II – Capacități ECERC 105/2007 Dezvoltarea capacității laboratorului Aphis de autentificare a produselor apicole utilizând metode și tehnologii moderne, Valoare:2000000 lei	Director proiect	2007-2010
PN II – Parteneriate – 51014 - Conservarea potențialului genetic și a biodiversității resurselor sericicole autohtone, CO-SERISTECH Valoare:2000000 lei	Responsabil Implementare Proiect	2007-2010
PN II – Parteneriate – 51070 - MRC-PA. Metodologii cu acuratețe înaltă în detectarea reziduurilor și contaminanților din produse apicole cu valoare alimentară, Valoare:2000000 lei	Responsabil Implementare Proiect	2007-2010
CEEX M3 – Nr. 230/2006, Sericicultura - De la Tradiție la Biotehnologie de Vârf în FP 7, SERIS-TECH, Valoare:1200000 lei	Director proiect	2006-2008
GRANT CNCSIS TIP A Nr. 844, Metode moderne de control al autenticității originii declarate a mierii de albine produsă în bazinul apicol	Director proiect	2005-2008

din Transilvania, Valoare:30000 lei		
CEEX M4 – Nr. 270/2006, Dezvoltarea laboratorului regional de control și diagnoză apicolă în conformitate cu legislația UE (LR-CDA), Valoare: 800000 lei	Responsabil Implementare Proiect	2006-008
CEEX M1 Nr. 30/2006, Utilizarea albinelor ca biomonitori în evaluarea riscului fluxului de gene de la plante modificate genetic (pmg) la alte plante melifere nemodificate genetic. Valoare: 1500000 lei	Responsabil Implementare Proiect	2006-2008
CEEX M4 – Nr. 166/2006, Crearea, dezvoltarea, implementarea, controlul calității și acreditarea unui laborator zonal genotipizare a animalelor de fermă Valoare: 800000 lei	Membru	2006-2008
CEEX M4 – Nr. 241/2006, Dezvoltarea și implementarea sistemului calității și acreditarea unui laborator zonal de certificare a calității furajelor, Valoare:800000 lei	Membru	2006-2008
CNCSIS Nr. 1138/2006, Studiul parametrilor tehnologici ai gogoșilor crude și uscate în condițiile exploataării vâmlilor de mătase în module familial, Valoare: 100000 lei	Membru	2006-2009
CEEX M4 – Nr. 160/2005, Creșterea nivelului de competență a laboratorului de încercări a produselor apicole. Valoare:800000 lei	Membru	2005-2007
CEEX M3 – Nr. 31/2005, Apicultura – de la Știință la Agribusiness și apiterapie, APITER, Valoare:115000 lei	Membru	2005-2007
CEEX M3 – Nr. 28/2005. Metode noi ale pentru selectarea și folosirea măsurilor agrochimice: modelarea riscului, monitorizare și management - METAGRO, Valoare: 200000 lei	Membru	2005-2007
GRANT CNCSIS TIP A Nr. 825/2005. Investigarea proprietăților biologice active ale produselor apicole. Valoare: 90000 lei	Membru	2005-2008
BIOTECH Nr. 4575/2004, Crearea unui laborator regional pentru controlul materialului biologic și a produselor biotehnologice apicole în conformitate cu standardele impuse de Uniunea Europeană, Valoare: 292658 lei	Responsabil Implementare Proiect	2004-2006
INFRAS Nr. 603/2004, Dezvoltarea și acreditarea unui laborator zonal de analiza și certificare a produselor apicole. Valoare: 301800 lei	Responsabil Implementare Proiect	2004-2006
Proiect TEMPUS PHARE, JEP 9697-01	Secretar	1997-1998

*b) Director/responsabil/membru în proiecte internaționale*

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMV)	Funcția	Perioada
Proiect POS CCE 2.1.1 – 618/2010 Nucleu de înaltă competență științifică în biotehnologii apicole în România, RoBeeTech, Valoare:	Responsabil Implementare	2010-2013

6541000 lei		Proiect	
Proiect Banca Mondială și MAF No. 1767, Acord de Grant 2238/23.11.2001; Valoare: 45000 euro		Director proiect	2001-2005
MAKIS: Modernizarea sistemului informațional în agricultura; Valoare:1200000 euro		Membru	2008-2010
MAKIS: Studiu comparativ între cultura de producție din sistemul de agricultură ecologică și sistemul de agricultură convențională; nr. 135135 Valoare:100000 euro		Responsabil implementare	2010-2011
Proiect CO.SAR - UE – „Competitivitatea și Sustenabilitatea agriculturii Române”, proiect UE – Politici Agricole Comunitare, parteneri– Italia-Belgia-România (USAMV Cluj- Prefectura Cluj)		Membru	2003- 2004

### c) Funcții administrative

Instituția	Funcția	Perioada
USAMV – Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Director de Departament	Oct.2011- Feb.2012
USAMV - Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Prodecan învățământ	Feb.2012- Oct.2015
USAMV - Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Prorector social și relația cu studenții	Oct.2015- Mart.2016
USAMV - Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii	Decan	Martie 2016 – prezent

### d) Atribuții și activități administrative la nivel de facultate și universitate

1. Responsabil SOCRATES-ERASMUS pentru Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, 2003-prezent
2. Decan de an program de studii Zootehnie – 2010 -2013
3. Director de studii ID.100010101 al Consiliului USAMVCN la Viterbo, Italia pentru trei programe de studii – Agricultură, Horticultură și Zootehnie

### e) Calificări manageriale dobândite

- Curs Manager Proiect - Centrul Regional de Formare Profesională a Adulților Cluj , iunie 2011, Certificat de Competențe Profesionale seria C nr.006049
- Curs Expert Evaluator Extern ERACIS - Programul de Pregătire în Tehnologia Educației la Distanță – Nivelul I, 26-28 ianuarie 2011, Universitatea Transilvania Brasov, RO

### f) Alte activități care susțin experiența managerială dobândită

- Curs Internațional „Master course in genetic manipulation”, 1997;1998; Universitatea Babeș Bolyai Cluj Napoca și Departamentul de Disciplină de Genetică Vegetală și Universitatea din Nothingam, Anglia
- Training Communication Skills – organizat de STOAS – Olanda, noiembrie, 2002
- Cursuri RENAR – 2005 Cerințe privind metode de încercare (validare, incertitudine) și asigurarea calității rezultatelor încercărilor din SR ISO 17025/2001; Auditarea sistemului de management al calității pentru laboratoare de încercări – GIVAROLI impex srl, București;
- Instruire profesională „Metode de diagnostic în principalele boli infecțioase și parazitare ale albinelor, partea 1: Metode de diagnostic clinic și anatomopatologic în intoxicațiile specifice” 20- 23 iunie, 2006 Centrul de Diagnostic și Sănătate Animală, Serviciul de Sănătate Animale Acvatice și Insecte și Laboratorul de Diagnostic nr.5631/28.06.2006
- Instruire profesională „Metode de diagnostic în principalele boli infecțioase și parazitare ale albinelor, partea 2: Metode de diagnostic clinic și anatomopatologic în intoxicațiile specifice” Laborator Parazitologie DSVSA Cluj Napoca, adev. Nr. 11134/458/17.06.2014
- Curs RENAR – „Validarea sistemelor de măsurare, proiectarea și aplicarea lor serință ISO/17025:2005”; „Evaluarea incertitudinii de măsurare și metode de incertitudine”, Cluj Napoca, 8-13 ianuarie, 2007.

#### 15. Prestigiul profesional (la nivel național):

##### *a) Membru în asociații și organizații profesionale*

- 1992-1997 Membru fondator și conducătorul ”Cercului Studențesc de Biotehnologii agricole din USAMV Cluj”.
- 1999 Membru al “Asociației Producătorilor de Albine din România”, filiala Cluj
- 2003 Membru fondator al “Asociației Producătorilor de Miere Ecologică din România ”
- 2003 Membru fondator al “Asociației Producătorilor de Mătase din Transilvania” <http://sericicultura.3x.ro/>
- 2007 - 2014 Membru al Consiliului Director al Societății Române de Apiterapie – Departamentul de Apiterapie din SRA <http://www.apiterapie.ro/soc-romana-de-apiterapie/consiliul-directiv/>

##### *b) Membru în academii*

-

##### *c) Membru în colectivul de redacție al unor reviste*

- Buletin USAMV Cluj Napoca

##### *d) Alte merite profesionale*

- Membru în Comisia de Cercetare și Dezvoltare ERASMUS pe USAMV Cluj Napoca - responsabil pe tehnologii;
- Trainer la cursuri de apicultură și sericultură în cadrul unor programe naționale derulate prin Banca Mondială, PHARE și Asociația Națională de Consultanță în Agricultură.

## 16. Vizibilitate internațională:

- a) Membru în asociații și organizații profesionale*
- 2007 – prezent - Membru în International Honey Commission
  - 2010 – prezent - Membru în International Sericultural Commission - United Nations reg.no.10418 – președinte al secțiunii *Bombyx mori*, membru în delegația României la ISC <http://www.inserco.org/en/annual-meetings>
  - 2012 – prezent – membru în Asociației Europene de Apidologie – EurBee
- b) Membru în academii și societăți științifice*
- membru în Academia de Științe Sericicole
- c) Membru în colective de publicații științifice*
- revista Sericologia – International Sericultural Commission reg.no.10418
  - *Journal of Apiculture* – A Quarterly Publication of International Sericultural Commission reg.no.10418
- d) Alte merite profesionale*
- Mobilitate CEEEX – Mobilizarea performanțelor apiculturii românești și personalităților din domeniu în vederea organizării conferinței „APITER – Apicultura de la Știință la Piață” în țări din UE: Italia: Institutul Național de Apicultură și Universitatea Tuscia, Viterbo, Universitatea Federico II, Napoli; Germania: University of Applied Sciences Fachhochschule Ravensburg-Weingarten, Universitatea de Științe Sericicole, Cluj Napoca, 2006
  - 2014- 2016 Președinte al Asociației Europene de Apidologie – Conferința Europeană de Apidologie [www. http://eurbee7.org/](http://www.eurbee.org/)
  - Expert voluntar în proiecte Sericicole Internationale – Project management <http://inserco.org/en/volunteer> - proiecte de dezvoltare agricole programme 2013 - prezent

## 17. Vizibilitate prin prisma publicațiilor științifice

*a) Manuale, tratate, cărți științifice (nr.): 5*

*b) Articole indexate ISI (nr. ISI-Expanded): 11  
Articole (nr. SCI-Expanded): 7*

- c) *Articole indexate ISI Conference Proceedings, ISI Web of Knowledge și Scopus-Elsevier, excluzând cele de la punctul '17b' (nr. ISI Conference Proceedings): - 11*
- d) *Articole indexate în baze de date internaționale - CAB Abstracts, EBSCO, CSA, CAS, etc. excluzând cele de la punctele '17b' și '17c' (nr.): 79*
- e) *Alte articole științifice*
- *în țară (nr.): 4*
  - *în străinătate (nr.): 0*
- 18. Activitate de inovare/tranșdisciplinaritate (brevete, invenții, inovații etc.):**
- Propunere de brevet înregistrat la Oficiul Național de Brevete în data 26.11.2009 intitulat METODE DE MENTINERE A CALITĂȚII AL SPECIEI *Bombyx mori* L. - coautor
- 19. Alte mențiuni (recunoașterea activității profesionale și manageriale)**
- a) *Premii, diplome, medalii, distincții, diplome la expoziții etc.*
- *Diploma de excelență în activitatea profesională "Leonardo da Vinci"- la Forumul inventatorilor români, 3 martie 2006 – colaborat cu USAMV Cluj Napoca*
  - *Diploma și Medalie de excelență în activitatea profesională "Leonardo da Vinci"- la Forumul inventatorilor români, 3 martie 2006 – colaborat cu USAMV Cluj Napoca*
  - *Diplomă de Merit – activitate profesională în activitatea profesională "Leonardo da Vinci"- la Forumul inventatorilor români, 3 martie 2006 – colaborat cu USAMV Cluj Napoca*
  - *Diplomă de excelență în activitatea profesională "Leonardo da Vinci"- la Forumul inventatorilor români, 3 martie 2006 – colaborat cu USAMV Cluj Napoca*
  - *Diplomă de excelență în activitatea profesională "Leonardo da Vinci"- la Forumul inventatorilor români, 3 martie 2006 – colaborat cu USAMV Cluj Napoca*
  - *Diplomă de excelență în activitatea profesională "Leonardo da Vinci"- la Forumul inventatorilor români, 3 martie 2006 – colaborat cu USAMV Cluj Napoca*
- b) *Conducător de doctoranzi și număr de doctoranzi care au solicitat titlul de doctor*
- *Conducător de doctoranzi și număr de doctoranzi care au solicitat titlul de doctor*
- c) *Evaluator, expert, membru în comisii naționale sau internaționale, comisii etc.*
- Membru al Comisiei de inginerie vegetală și animale din cadrul Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (<http://www.cnatdcu.ro/paneluri-de-inginerie-a-resurselor-vegetale-si-animale/>), 2011



20. Satisfacerea cerințelor pe termen lung (numai pentru Director CSUD)
21. Cinci lucrări reprezentative (numai titlu, publicația/editura, volum, nr., pagina):
1. Dezmirean S, Daniel, L.A. Moise, O. Maghear, Cristina B. Mineral composition of honeydew honey produced in Transylvania determined by atomic absorption spectrometry, Bulletin USAMV-CN, 65(1-2), 233-237, ISSN 1843-5262;
  2. Daniel S. Dezmirean, Liviu A. Mărghitaș, Otilia Bobiș, Laura Stan, Victorita Bonta, Ovidiu Bonta. 2010 - Physical-Chemical attributes and mineral content of heather honey (*Calluna vulgaris*), Buletin USAMV CLUJ, Animal Sciences and Biotechnologies, 67 (1-2), pp. 1-8
  3. Daniel S. Dezmirean, Liviu A. Mărghitaș, Sericulture Status and Developing Strategies in Romania, Bulletin UASVM Animal Sciences and Biotechnologies 70(1)/2013, 1-8 Print ISSN 1843-5262; Electronic ISSN 1843-5262;
  4. Cristian M. Aurori, Anja Buerger, and Silvio Erler, What Is the Driver of Ageing in Long-Lived Winter Honeybees: Antioxidant Enzymes, In: Journals of Gerontology: Biological Sciences, doi:10.1093/geronb/glt134, 2013, Factor de impact: 4.314 <http://biomedgerontology.org/content/early/2013/09/27/gerona.glt134.abstract>
  5. Cristian O Coroian, Irene Mészáros, Orsolya R Paniti-Teleky, Silvia Furdui, Liviu A Mărghitaș, Daniela Mărușter, Helge Schlüns, Pilar De la Rúa, Robin F A Moritz, Molecular evolution of honeybees defines two European honeybee subspecies. Molecular Biology and Evolution 31(12):2353-2364, 2014, Factor de impact – 5,84 \*autor corespondent <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1093/molbev/mst12731/abstract>
22. Pagina de internet cu lista de la cea mai recentă la cea mai veche publicație (adresă web, link): [www.usamv-cluj.ro](http://www.usamv-cluj.ro) [https://www.researchgate.net/publication/271731163\\_Daniel\\_Dezmirean](https://www.researchgate.net/publication/271731163_Daniel_Dezmirean) <https://www.usamv-cluj.ro/daniel-dezmirean?addPub=1>

Cluj Napoca

01.12.2016