

**Curriculum vitae  
Europass**



**Informații personale**

Nume / Prenume

**STEF LAVINIA**

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional**

*Profesor universitar*

**Experiența profesională**

**Perioada**

**mai 2009 – prezent**

Funcția sau postul ocupat

- **profesor** (mai 2009 – prezent)- *Nutriția și alimentația animalelor, Biotehnologii în nutriție, Nutriție și alimentație, Suplimente nutritionale, departament Biotehnologii,*
- **conferențiar** (23 aprilie 2003 – mai 2009) la disciplinele *Tehnologia producerii furajelor combinate, Biotehnologii în nutriție, Nutriția și alimentația animalelor, Nutriție și bază furajeră, catedra Tehnologii I*
- **șef lucrări** (1 martie 1998 – 22 aprilie 2003) la disciplina Alimentația animalelor, catedra Tehnologii I
- **asistent** (1 martie 1994 - 1 martie 1998) la disciplina Alimentația animalelor, catedra Tehnologii I
- **preparator** ( 1 octombrie 1991-1 martie 1994 )- la disciplina Alimentația animalelor, catedra Tehnologii I

Activități și responsabilități  
principale

- Predarea cursului de Nutritia si alimentatia animalelor, program de studii Zootehnie, Nutriție și alimentație, program de studii Biotehnologii agricole
- Predarea cursului de Biotehnologii în nutriție, program de studii Biotehnologii, din 2014
- Predarea cursului și a lucrărilor practice la disciplinele Tehnologia producerii furajelor combinate și Nutriție și bază furajeră, începând cu anul universitar 2002-2003.
- Predarea cursurilor și a lucrărilor practice la disciplinele de Modelare matematică la monogastrice și poligastrice începând cu anul universitar 2000-2001
- Predarea lucrărilor practice la disciplina Biotehnologii în nutriție, începând cu anul universitar 1998
- Predarea lucrărilor practice la disciplina Alimentația animalelor începând cu anul universitar 1991
- Activități de cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara,  
Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara,  
Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, e-mail [usabtm@dnttm.ro](mailto:usabtm@dnttm.ro),  
Website [www.usab-tm.ro](http://www.usab-tm.ro)

Tipul activității sau sectorul de  
activitate

Activitate didactică în învățământul superior și cercetare științifică (octombrie 1991  
- prezent)

**Perioada** Decembrie 2017  
Calificarea / diploma obținută **Atestat de abilitare**  
Disciplinele principale studiate / **Domeniul de studii universitare de doctorat Zootehnie**  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de **Ministerul Educației Nationale - CNANTDCU**  
învățământ / furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Coordonator de doctorat – domeniul Zootehnie**

**Perioada** 1990-1991  
Funcția sau postul ocupat - *inginer stagiar Ferma nr. 11 pui carne – Avicola Dumbrăvița*  
Activități și responsabilități principale Organizarea, supravegherea și coordonarea proceselor tehnologice specifice fermelor de pui de carne  
Numele și adresa angajatorului S.C. AVICOLA TIMIȘOARA  
Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate în producție: creșterea puilor de carne

#### **Educație și formare**

**Perioada** 2011  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate / **Statistica aplicata**  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de **Universitatea de Vest Timisoara**  
învățământ / furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Diploma**

**Perioada** 20 noiembrie-20 decembrie 2012  
Calificarea / diploma obținută Certificat de competențe  
Disciplinele principale studiate / Bazele managementului inovării și transferului tehnologic  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de **Universitatea de Vest Timisoara**  
învățământ / furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau internațională

**Perioada** 7 iulie 2009-15 mai 2011  
Calificarea / diploma obținută adeverinta  
Disciplinele principale studiate / Expert pe termen scurt , Contract prestari servicii  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de MECI / ACPART DOCIS  
învățământ / furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau internațională -

<b>Perioada</b>	<b>mai 2011</b>
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mineral ensuring in poultry raised in organic system –Workshop
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara, Calea Aradului 119, cod. 300645, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, email <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>mai 2011</b>
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Boron essentiality in poultry and swine diet
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara, Calea Aradului 119, cod. 300645, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, email <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	workshop
<b>Perioada</b>	<b>mai 2010</b>
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Unitary approach to the mode of expression of feed nutritional values and animal requirements -International Round Table
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara, Calea Aradului 119, cod. 300645, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, email <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	workshop
<b>Perioada</b>	<b>2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutriția și alimentația animalelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	University of South Bohemia in Ceske Budejovice
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>11 mai 2007</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manure Management for water quality protection
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB Timisoara - Iowa State University
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	workshop

<b>Perioada</b>	<b>17 martie 2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă nr. 1723/17.03.2007
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de spectofotometrie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB Timioara – Analityk Jena Germania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>octombrie 1992-iunie 1998</b>
Calificarea / diploma obținută	diplomă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza de doctorat intitulată “Modele matematice de stabilire a principalilor indici nutritivi la puii de carne ” Titlul de Doctor în Zootehnie”, Specializarea: Alimentația animalelor,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, e-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>septembrie 1997-iunie 1998</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă studii aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutriție și bază furajeră Studii aprofundate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, e-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>septembrie 1997-iunie 1998</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă studii aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutriție și bază furajeră Studii aprofundate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, e-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a>
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii aprofundate
<b>Perioada</b>	<b>mai 1997</b>
Calificarea / diploma obținută	certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Adaptarea digestivă și metabolică la rumegătoare: digestia intraruminală, optimizarea întocmirii rațiilor la rumegătoare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, e-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> ,

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a> ISCED 4
<b>Perioada</b>	<b>Octombrie 1995</b>
Calificarea / diploma obținută	certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs Inițiere în utilizarea calculatoarelor de tip PC
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	3 C WALDOMAR SRL, Str. Lucian Blaga, nr. 7 Timișoara, Telefon 056/133013,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 4
<b>Perioada</b>	<b>Mai 1993</b>
Calificarea / diploma obținută	Certificat d'études supérieures
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Economie rurală Certificat de studii superioare Curs interuniversitar francofon (ENSA – Rennes și USAMVBT),
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Zootehnie și Biotehnologii, Calea Aradului 119, 300365 Timișoara, Tel. 0256/277001, 0256/494023, Fax 0256/200296, e-mail <a href="mailto:usabtm@dnttm.ro">usabtm@dnttm.ro</a> , Website <a href="http://www.usab-tm.ro">www.usab-tm.ro</a> -
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	<b>septembrie 1986 – iunie 1990</b>
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline în domeniul Zootehnie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Agronomic Timișoara, Calea Aradului 119, Timișoara, cod 1900, Facultatea de Zootehnie, Titlul de inginer zootehnist
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	
Limba(i) maternă(e)	<b>Precizați limba(ile) maternă(e)</b> (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
<i>Nivel european (*)</i>	
<b>Limba engleză</b>	
<b>Limba franceza</b>	
Competențe și abilități sociale	În prezent fac parte din echipa de conducere a Facultății de Bioingineria resurselor animale din Timișoara, având funcția de prodecan. Am abilități de a participa la rezolvarea problemelor din cadrul facultății punând accent pe munca în echipă. Am lucrat în mai multe colective de cercetare, în calitate de colaborator (25 contracte) sau de coordonator (22 contracte), în diferite colective redacționale (volumele de

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B1	B1	B1	B1	B1
A1	A1	A1	A1	A1

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

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>lucrări științifice ale Facultății de Zootehnie și Biotehnologii), precum și în cadrul diferitelor echipe de extensie universitară. Am participat, în calitate de colaborator, la editarea unor cursuri, manuale și îndrumătoare de lucrări practice pentru studenții Facultății de Zootehnie și Biotehnologii actuala facultate de Bioingineria resurselor animale.</p> <p>De la încadrarea în învățământul superior, coordonez activitatea de practică de proiect pentru studenții Facultății de Zootehnie și Biotehnologii în cadrul Stațiunii Didactice, Pavilionul de Tehnologia producerii furajelor combinate, stia'ia Biotest de creștere a puilor de carne.</p> <p>Organizez anual vizite cu studenții în fabrici de producerea furajelor combinate.</p> <p>În perioada 1991-2022 am îndrumat studenți de la programe de studii de licență și disertație la disciplinele Nutriția și alimentația animalelor, Tehnologia producerii furajelor combinate Am întocmit planul de cercetare și am organizat activitatea de cercetare științifică a acestor studenți.</p> <p>- În perioada 2005 – martie 2008, în calitate de Secretar științific al Facultății de Zootehnie și Biotehnologii, am coordonat activitățile de contractare a diferitelor contracte de cercetare și de granturi, am organizat sesiunile științifice al facultății, am gestionat activitățile legate de publicarea volumelor de lucrări științifice.</p> <p>Din martie 2008 – prezent-prodecan al Facultății de bioingineria resurselor animale și răspund de organizarea practicii profesionale a studenților.</p> <p>Din anul 2005 membră în Consiliul Facultatii de Zootehnie si Biotehnologii</p> <p>Din anul 2008 – 2012, membra în Senatul USAMVB Timisoara.</p> <p>In anul 2010 si 2014 am făcut parte din echipa de intocmire a dosarului de evaluare institutională la nivel de universitate.</p> <p>În perioada 2013-2016 sunt responsabilă cu implementarea softului de intocmire a statelor de functii la nivel de universitate.</p> <p>În Statiunea Didactică a USAMVB Regele Mihai I al României, m-am ocupat de dotarea in vederea populării a 2 hale de pui de carne si a unei hale de găini ouătoare.</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Utilizare aparatură de laborator complexă dobândită în cursul pregătirii tezei de doctorat și în cadrul rezolvării problematiceii cercetării științifice din contractele în care am fost membru.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Utilizarea programelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Acces), Publisher etc.</p>
Competențe și aptitudini artistice	<p>Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>2007, 2008 – Expert evaluator PNCDI 2 pentru programul Parteneriate;CEEX</p> <p>2004 – prezent: Expert evaluator UEFISCDI</p> <p>Membră în colectivul de redacție al volumelor de lucrări științifice 2005, 2006, 2007, 2008, 2009,2010,2011,2012,2013,2014,2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021.</p> <p>Membră în colectivul de redactie al revistei ISI Roumanian Biotechnological Letters,</p> <p>Membră în Colectivul de redactie al revistei Ferma,</p> <p>Expert pe termen scurt la programul DOCIS,</p> <p>Expert evaluator ARACIS, domeniul Biotehnologii,</p>
Permis(e) de conducere	<p>Permis de conducere categoria B, C</p>
Informații suplimentare	<p><b>APARTENENȚĂ LA ASOCIAȚII ȘI SOCIETĂȚI PROFESIONALE ȘI ȘTIINȚIFICE:</b></p> <p>1993 - Societatea Română de Zootehnie, asociată la Federația Europeană de Zootehnie (EAAP), Filiala Timișoara, 1900, TIMIȘOARA, Calea Aradului 119</p> <p>2005 - prezent- Membru în colectivul de redactare al lucrărilor științifice de la Sesiunile de comunicări ale Facultății de Zootehnie și Biotehnologii</p> <p>2004 – prezent - Membru în Asociația Generală a Inginerilor din România, Filiala Timiș</p> <p>2005 – prezent – Asociația Nutriționiștilor din Zootehnie</p>

Federatia Europeana a Societatilor de Biochimie, membru, 2017- prezent, Uniunea Internationala de Biochimie si Biologie moleculara, membru, 2017- prezent, Federatia Chinologica Internationala, 2015- prezent, World Asociation for animal production, membru, 2015- prezent, European Asociation of Animal Production, membru, 2015- prezent, Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, Asociatia chinologica Romana

- Centrul de Excelență „Biotehnologii în creșterea animalelor”, USAMVB Timișoara, șef laborator Nutriția și alimentația animalelor, Biotehnologii în nutriție

### **PUBLICAȚII ȘTIINȚIFICE ȘI DIDACTICE:**

Lucrări științifice publicate:

- 333 pe întreaga perioadă de activitate

Din care -76 ISI

- 171 indexate in BDI

Articole de specialitate: 190

Cărți publicate în edituri: 6

Cursuri universitare: 4

Îndrumătoare de lucrări practice: 2

Îndrumări lucrări de diplomă (licență) și disertatie: 115

Brevete de inventie 5

### **Contracte de cercetare științifică: 53 din care**

**Director – 1-** PNDR-AFIR-2021-2023,

**Director – 20-**IDEI (2008-2011), proiect incheiat cu CNCSIS ( 2005 – 2007 ),BIOING Bucuresti 2004, Kemin Europa 2012,2013, 2014, 2015, 2016 Evonik Germania 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2021,

**Responsabil științific – 2-** CEEEX ( 2006 – 2008 ), PNCD II (2008-2011),)

**Colaborator -29** - un contract cu MEC (2002-2004), CNCSIS (2002-2003), CNCSIS (2003-2004), CEEEX (2005-2007 ), CEEEX (2006-2008 ), CEEEX ( 2006-2008 ), CNCSIS (2006-2007), PNCD II (2008-2011 ), 2 contracte IDEI (2008-2011), 1 contract TE 2012-2015, 2 contracte Eurofins Services 2014, 2015, 2016, 2019, 2020, contract POCU 2018-2020, FDI

**Colaborator** pentru un **grant cu finanțare externă** (Banca Mondială) (2002-2005)

Timișoara, 25.09.2023

Prof. Dr. Ing. Lavinia Stef

