



Europass Curriculum Vitae

Informații personale

Prenume/Nume ZSUZSA FRISS (căs. DOMOKOS)

Adresa

Telefon

Mobile

Fax

E-mail

Naționalitate Română

Data nașterii 04.04.1985

Educație și formare

Perioada Septembrie 2017 - prezent
Calificarea/diploma obținută Studii doctorale (PhD)
Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorul de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Școala doctorală de Științe Agricole Inginerești

Perioada Septembrie 2008- Iunie 2010

Calificarea/diploma obținută Masterat în Management Financiar

Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorul de formare Universitatea Ecologică București, Facultatea de Management Financiar

Perioada Septembrie 2003 – Iunie 2008

Calificarea/diploma obținută Inginer Horticol

Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorul de formare Universitatea Sapienția Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste –Târgu Mureș, Științe Agricole Silvice

Perioada 1999-2003

Calificarea/diploma obținută Diploma Bacalaureat

Numele și tipul instituției de învățământ /furnizorul de formare Colegiul Național Pedagogic "Mihai Eminescu" Târgu Mureș

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** Inginer Agronom/ Cercetător În agricultură

Experiență profesională

Perioada 2011 - PREZENT

Funcția sau postul ocupat Secretar Științific

Activități și responsabilități principale	Înființarea, monitorizarea culturilor comparative de orientare și concurs cu soiuri și linii de grâu și triticales, porumb și soia, recoltare efectuarea determinărilor și întocmirea rapoartelor privind experiențele.										
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Creșterea Bovinelor – Târgu Mureș (S.C.D.C.B.) Sângeorgiu de Mureș, Str. Mariaffi Lajon Nr. 9, Judeșul Mureș http:// www.scdcb-ms.ro										
Tipul activității sau sectorul de activitate	Reserach Station coordinated by Romanian Academy for Agricultural Sciences”Gh.I. Sisesti”										
Perioada	2009-2012										
Funcția sau postul	Coordonator proiecte										
Activități și responsabilități principale	Coordonarea proiectului ”Prezervarea peisajului prin economie solidară”										
Numele și adresa angajatorului	Organizație non-guvernamentală (ONG) Focus Eco Center, Adresa: Str. Crinului nr. 22, Târgu Mureș http://www.focuseco.ro										
Perioada	2005-2008										
Funcția sau postul	Studentă										
Activități și responsabilități principale	Membru în echipa proiectului ”Monitorizarea rezervațiilor dendrologice înființate lângă castelurile moșierești pe valea Mureșului”										
Numele și adresa angajatorului	la Universitatea Sapientia Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste –Târgu Mureș, Științe Agricole Silvici - Facultatea de Horticultură Târgu Mureș/Corunca, Str. Calea Sighișoarei nr. 2 http://www.ms.sapientia.ro										
Aptitudini și competențe personale											
Limba maternă	Maghiară, Română										
Limbi străine cunoscute											
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Sciere		
<i>Nivel European (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
Limba engleză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	
Limba germană	A1	Utilizator de bază	B1	Utilizator de bază	A1	Utilizator de bază	A1	Utilizator de bază	A2	Utilizator de bază	
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>										
Competențe și abilități sociale	Creativă, deschisă la soluții și abordări inovative, experiență de lucru cu persoane din toate categoriile sociale										
Competențe și aptitudini organizatorice	Responsabilă, experiență în pregătirea și derularea proiectelor și în coordonarea unei echipe.										
Competențe și aptitudini tehnice	Microsoft Office Applications: Word, Excel, PowerPoint										
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Modul de Pedagogie – absolvit 2008 ➤ Certificat de competență lingvistică – <i>Limba engleză</i> , absolvit 2012 										
Permis(e) de conducere	Categorie B										

Responsabil și membru în proiecte de cercetare

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada
ADER 7.1.1. MADR, ASAS Program integrat de ameliorare genetică a populațiilor de taurine din rasa Bălțata românească	Membru	2011 – 2014
PCCA Tip 2 nr. 110/2012 Elaborarea unei strategii de profilaxie bazată pe utilizarea Artemisiei annua în coccidioză la puii broiler	Membru	2012-2016
ADER 5.2.3. “Conservarea fondului genetic la rasa de taurine Pinzgau de Transilvania”	Membru	2015-2018
615/28.09.2018 Cercetări privind însușirile morfo-productive ale rasei Pinzgau de Transilvania în vederea elaborării programului de conservare, proiect finanțat din venituri proprii	Membru	2018-2022
614/28.09.20218 Studiul hibrizilor de porumb cu Stay Green ridicat cu potential de productie mare si capacitate rapida de pierdere a apei din bob la maturitate, rezistenți la stresul termic și hidric din lunile iluie și august, proiect finanțat din venituri proprii	Responsabil proiect	2018-2022
613/28.09.2018 Optimizarea tehnologiei de furajare a bovinelor prin înlocuirea porumbului cu sorg furajer în condițiile de secetă prelungită, proiect finanțat din venituri proprii	Responsabil proiect	2018-2022
616/28.09.2018 Testarea soiurilor de soia în vederea selectării biotipurilor cu conținut ridicat în proteină pentru optimizarea rațiilor furajere la bovine, proiect finanțat din venituri proprii	Responsabil proiect	2018-2022
A.D.E.R. 7.1.8. Cercetări privind compatibilitatea încrucișării raselor de taurine autohtone cu rase rustice de carne pentru creșterea competitivității tehnico-economice	Membru	2023-2026
Testarea liniilor și soiurilor de grâu și triticale românești de perspectivă în condițiile pedoclimatice din zona de influență a S.C.D.C.B. Tg-Mureș Parteneri cu Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare Agricolă Fundulea, S.C.D.A.	Membru	2012-prezent

Turda și S.C.D.A. Teleorman.		
Studiul hibridilor de porumb românești pentru boabe în condițiile de climă și sol din zona de influență a S.C.D.C.B. Tg-Mureș – În culturi comparative de orientare și în culturi comparative de concurs	Membru	2012-prezent
Testarea în culturi comparative a unor hibrizi de porumb boabe și studiul reacției la epoca de semănat a unor hibrizi de porumb aparținând firmei KWS Seminte S.R.L. in zona de influență a S.C.D.C.B. Tg. Mureș	Membru	2012-prezent
Testarea în culturi comparative cu hibrizi de porumb boabe aparținând firmei S.C. Syngenta Agro S.R.L. in condițiile pedoclimatice din România – Parteneri cu firma SYNGENTA AGRO S.R.L.	Membru	2012-prezent
Program de testare în culturi comparative a unor hibrizi de porumb boabe R.A.G.T. Seminte S.R.L. 27 hibrizi de porumb boabe FAO 200 și FAO 300	Membru	2021-prezent

Lucrări științifice publicate Zsuzsa FRISS (CĂS. DOMOKOS)

ARTICOLE ÎN REVISTE COTATE ISI ȘI REVISTE RECUNOSCUTE CNCIS (B⁺ SAU BDI)

1. **Zsuzsa Domokos**, Alina Simon, Adrian Ceclan, Camelia Urdă, Marcel M. Duda The influence of sowing date on development of maize in the conditions of central Romania, SCIENTIFIC PAPERS SERIES A. AGRONOMY, Vol. LXVII, No. 2/2024, ISSN2285-5785; ISSN CD-ROM2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 – ACEPTATĂ PENTRU PUBLICARE-<http://agronomyjournal.usamv.ro>
2. Indira Galit, Cristina-Mihaela Marinciu, Vasile Manda, Gabriela Șerban, Iustina Lobonțiu, **Zsuzsa Domokos**, Gheorghe Bunta, Cecilia Bănățeanu, Benjamin Andras, Cristina Meluca, Gabriela Gorinoiu, Nicolae N. Săulescu Response of thirteen winter wheat (*Triticum aestivum*) cultivars to severe Stripe Rust (*Puccinia striiformis* f. Sp. *Tririci*) attack, Romanian Agricultural Research No. 41, First online february 2024, D II 2067-5720 RAR 2024-84 www.incda-fundulea.ro ; doi.org/10.59665/rar4135
3. Indira Galit, Cristina-Mihaela Marinciu, Vasile Manda, Gabriela Șerban, Justina Lobonțiu, **Zsuzsa Domokos**, Gheorghe Bunta. Cecilia Bănățeanu, Benjamin Andras, Cristina Meluca, Maria Voica, Gabriela Gorinoiu, Nicolae N. Săulescu Rugina galbenă (*Puccinia striiformis* f. sp. *tritici*) – o amenințare crescândă pentru culturile de grâu și triticeale din România - Stripe rust (*Puccinia striiformis* f. sp. *tritici*) – an increasing threat for wheat and triticeal crops in Romania, AN. INCDA FUNDULEA, VOL. XCI 2023, GENETICĂ ȘI AMELIORAREA PLANTELOR ,ISSN 2067-7758 <https://www.incda-fundulea.ro/anale/91/91.8.pdf>
4. **Domokos Zsuzsa**, Cozma Flavius Alin, Kis Vas Ervin, Boaru Mihai, Damian Bianca, Oroian Ioan The pretability of the Transilvanian Pinzgau breed for meat production, ACTA AGRICOLA ROMANICA - ANIMAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE Volumul 5, An 5, Nr.5.3 August 2023, pg. 47-55 <https://www.asas.ro/wcmqs/Acta%20agricola/ACTA%20AGRICOLA%20NR.%205.3%20-%202023.pdf>

5. **DOMOKOS Zsuzsa**, BOARU Mihai, DAMIAN Bianca, LOBONȚIU Iustina INNOVATIVE TEHNOLOGIE OF GRAIN SORGHUM PROCESSING.– ACTA AGRICOLA ROMANICA -Tom 5, An 5, Nr.5.1 August 2023, ISSN – L 2784 – 0948, pg 14-20.
<https://www.asas.ro/wcmqs/Acta%20agricola/ACTA%20AGRICOLA%20%20NR.5.1%20-2023.pdf#page=14>
6. Mircea Coroian 1,* ,† , Loredana Maria Pop 1,† , Virgilia Popa 2,† , **Zsuzsa Friss 3,†**, Ovidiu Oprea 4 , Zsuzsa Kalmár 1,5,6 , Adela Pinteia 7 , Silvia-Diana Bors, an 1 , Viorica Mircean 1 , Iustina Lobontiu 3 , Dumitru Militaru 2,8,9, Rodica Vârban 10 and Adriana Györke 1,* Efficacy of *Artemisia annua* against Coccidiosis in Broiler Chickens: A Field Trial. *Microorganisms* 2022, 10, 2277.
<https://doi.org/10.3390/microorganisms10112277>
7. **Zsuzsa DOMOKOS**, Iustina LOBONTIU, Alina SIMON, Marcel M. DUDA, Ovidiu A. CECLAN RESULTS OF THE RESEARCH ON THE INFLUENCE OF SOWING DATE ON THE CHEMICAL COMPOSITION OF MAIZE GRAIN AT R.D.S.C.B. TG. MUREȘ Life Science and Sustainable Development-Journal, 2022 Vol 3 nr.2 <http://lssd-journal.com/index.php/lssd/article/view/205>
8. CRISTINA-MIHAELA MARINCIU, GABRIELA ȘERBAN, VASILE MANDEA, INDIRA GALIT, BUNTA GHEORGHE, GABRIELA PĂUNESCU, ANDREEA SABINA EȘANU, SIMONA ISTICIOAIA, MIHAI TILIHU, CRISTINA MELUCĂ, GEORGETA TRAȘCĂ, LELIANA VOINEA, EMANUELA MARCU, ANDREI BORUZI, GABRIELA GORINOIU, CECILIA BĂNĂȚEANU, RODICA KADAR, IUSTINA LOBONȚIU, **ZSUZSA FRISS**14, CRINA LEONTE, ROBERT MARIAN GHEORGHE, ANDREEA ENEA, NICOLAE N.SĂULESCU. ASPECTE ALE COMPORTĂRII UNOR SOIURI ȘI LINII DE GRÂU ROMÂNEȘTI ÎN ANII 2021 ȘI 2022 AN. INCDA FUNDULEA, VOL. XC, 2022 Electronic ISSN 2067–7758 GENETICĂ ȘI AMELIORAREA PLANTELOR www.incda-fundulea.ro
9. Maria E. Nedișan, Adriana Györke, Cristina L. Ștefănuț, Zsuzsa Kalmár, **Zsuzsa Friss**, Radu Blaga, Amandine Blaizot, Andra Toma-Naic, Viorica Mircean, Gereon Schares, Olgica Djurković-Djaković, Ivana Klun, Isabelle Villena & Vasile Cozma Experimental infection with *Toxoplasma gondii* in broiler chickens (*Gallus domesticus*): seroconversion, tissue cyst distribution, and prophylaxis. *Parasitology Research* volume 120, pages593–603 (2021)
10. Vasile Manda , Pompiliu Mustatea, Cristina-Mihaela Marinciu, Gabriela Serban, Cristina Meluca, Gabriela Paunescu, Simona Florina Isticioaia, Cristian Dragomir, Gheorghe Bunta , Eugen Filiche, Leliana Voinea, Iustina Lobontiu, **Zsuzsa Domokos**, Maria Voica, Gheorghe Ittu, Nicolae N. Saulescu; 2019; YIELD COMPONENTS COMPENSATION IN WINTER WHEAT (*Triticum aestivum* L) IS CULTIVAR DEPENDENT ; ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, NO.36/2019, Print ISSN 1222-4227; Online ISSN 2067-5720.
<https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr36/rar36.4.pdf>
11. Cristina Marinciu, Gabriela Șerban, Gheorghe Ittu, Pompiliu Mustatea, Vasile Manda, Gabriela Păunescu, Maria Voica, Cornelia Tican, Rozalia Kadar, **Zsuzsa Friss**, Nicolae Săulescu; 2018; A NEW GENE SOURCE FOR HIGH POSITIVE DEVIATION OF PROTEIN CONCENTRATION FROM THE REGRESSION ON YIELD IN WINTER WHEAT în 2018, ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, NO. 35, 2018 First Online: March, 2018. DII 2067-5720 RAR 2018-40.
(<http://www.incda-fundulea.ro/rar/nr35/rar35.29.pdf>)
12. Florica MORAR, Diana MĂRGINEAN, Mona CRISTESCU, **Zsuzsa FRISS**; STUDY REGARDING THE OPTIMIZATION OF CORN PRODUCTION ACCORDING TO HECTOLITRIC MASS AND SEEDING TIME ,2018, Scientific Bulletin of the „Petru Maior” University of Târgu Mureș Vol. 15 (XXXII) no. 2, 2018 ISSN-L 1841-9267 (Print), ISSN 2285-438X (Online), ISSN 2286-3184 (CD-ROM)
http://scientificbulletin.upm.ro/papers/2018-2/7_Study%20regarding%20the%20optimization_Marginean_final_cu%20antet.pdf
13. Florica MORAR, Mona CRISTESCU, Diana MĂRGINEAN, **Zsuzsa FRISS**, ESTIMATION OF PRODUCTION KWS MAIZE HYBRIDS USING NONLINEAR REGRESSION Scientific Bulletin of

14. Ioan Aurel POP, Ioan OROIAN, Iustina LOBONTIU, **Zsuzsa FRISS** -*Artemisia annua* L. Culture Technology in the Climatic Conditions in Transylvania;2017; Elseviers Procedia Engineering Journal (ISSN 1877-7058)
<https://authors.elsevier.com/tracking/article/details.do?aid=393853&jid=PROENG&surname=Friss>
15. Loredana M Pop, Adriana Györke, Ioan A Pop, **Zsuzsa Friss**, Diana Bărburaş, Andra Toma-Naic, Zsuzsa Kálmar, Virginia Magdaş, Adela Pinte, Viorica Mircean, Iustina Lobonțiu, Vasile Cozma; 2015; Artemisia annua improves chickens performances but has little anticoccidial effect in broiler chickens, Sci Parasitol 16(3):95-102, September 2015 ISSN 1582-1366
<https://docplayer.net/86338005-Artemisia-annua-improves-chickens-performances-but-has-little-anticoccidial-effect-in-broiler-chickens.html>
16. Cornel Podar, Ioan Oroian, **Friss Zsuzsa**, Bianca Damian, I. Macarie ,Daniela Țerbea ,Ioan A. Pop INFLUENCE OF GROWING AND EXPLOATATION OF BOVINS ON REGIONAL AGROECOSYSTEMS. Scientific Bulletin of the Petru Maior University of Targu Mures Vol 8 (XXV) no. 2 2011, ISSN 1841-9267, Jurnal Acta Marisiensis. Seria Technologica
<http://scientificbulletin.upm.ro/papers/2011-2/Podar-Cornel-Oroian-Ioan-Friss-Zsuzsa-Damian-Bianca-Macarie-I.-Pop-Ioan-A.-Influence-of-growing-and-exploation-of-bovins-on-regional-agroecosystems.pdf>

ARTICOLE PUBLICATE ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

1. **Zsuzsa DOMOKOS**, Iustina LOBONTIU, Alina SIMON, Marcel M. DUDA. Rezultatele privind influența epocii de semănat asupra unor faze de vegetație la porumb în condițiile de la S.C.D.C.B. Tg. Mureş între anii 2018-2021. Conferința Internațională nr. 22: "Life sciences for sustainable development", organizat de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară- Cluj-Napoca, Romania, 27-29 September 2023 (<http://symposium.usamvcluj.ro/>)
2. **Zsuzsa DOMOKOS**, Iustina LOBONTIU, Alina SIMON, Marcel M. DUDA. REZULTATE PRIVIND INFLUENȚA EPOCII DE SEMĂNAT ASUPRA COMPOZIȚIEI CHIMICE A BOABELOR DE PORUMB LA S.C.D.C.B. TG. MUREȘ conferința Internațională nr. 21: "Life sciences for sustainable development", organizat de Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară- Cluj-Napoca, Romania, 15-17 September 2022 (<http://symposium.usamvcluj.ro/>)
3. L. Bogdan, **Zsuzsa Friss**, M. Cenariu, L. Harceaga, Sidonia Bogdan, Simona Ciupe, Paula Bohatir, M. Cioloca, I. Oroian, Eموke Pall- Conservarea fondului genetic al rasei Pinzgau de Transilvania prin crioconservarea materialului seminal, 2018 - SIMPOZIONUL “PĂSTRAREA RASELOR LOCALE DE RUMEGĂTOARE (BOVINE) ÎN SCOPUL MENȚINERII BIODIVERSITĂȚII GENETICE” - Casa de Editura Mures I.S.B.N. 973-9087-69-8, Tg. Mures S.C.D.C.B.
4. **Zsuzsa Friss**, I. Oroian, L. Bogdan, Paula Bohatir, D. Peter, I. Lung, M. Cioloca– Conservarea fondului genetic la rasa Pinzgau de Transilvania , rasa in pericol de disparitie, - SIMPOZIONUL “PĂSTRAREA RASELOR LOCALE DE RUMEGĂTOARE (BOVINE) ÎN SCOPUL MENȚINERII BIODIVERSITĂȚII GENETICE” 2018 - Casa de Editura Mures I.S.B.N. 973-9087-69-8, Tg. Mures S.C.D.C.B.
5. **Zsuzsa Friss**, Iustina Lobontiu– Utilizarea sorgului furajer in hrana taurinelor ca alternativa la porumb, in conditiile actuale de seceta prelungita, - SIMPOZIONUL “PĂSTRAREA RASELOR LOCALE DE RUMEGĂTOARE (BOVINE) ÎN SCOPUL MENȚINERII BIODIVERSITĂȚII GENETICE” 2018 - Casa de Editura Mures I.S.B.N. 973-9087-69-8, Tg. Mures S.C.D.C.B.
6. **Zsuzsa Friss**, Ioan Pop, Iustina Lobonțiu, S.C.D.C.B. Tg Mures , 2016 - Controlul buruienilor la cultura de artemisia annua în Transilvania, Agricultura Transilvana Sesiuni interne de

referate si comunicari stiintifice- SCDA Turda, Agricultura Transilvaniană- Cultura Plantelor de camp Nr. 24; Editura SC Ela Design Turda; ISSN 1454 7287 Turda

7. Lobontiu Iustina, **Friss Zsuzsa**, Oroian Ioan, Pop Ioan Aurel, 2015 - Impactul „Ruginei galbene”(Puccinia stiiformis) asupra cantitatii si calitatii productiei la soiurile de grau experimentale in 2013-2014 la SCDCB Tg. Mures, Sesiuni interne de referate si comunicari stiintifice- SCDA Turda, Agricultura Transilvaniană- Cultura Plantelor de câmp Nr. 23; Editura SC Ela Design Turda; ISSN 1454 7287 Turda
8. Pop Ioan Aurel, Oroian Ioan, Lobontiu Iustina, **Friss Zsuzsa** 2014 - Tehnologia de cultura a *Artemisiei Annu* in conditiile din Transilvania, Sesiuni interne de referate si comunicari stiintifice- SCDA Turda, Agricultura Transilvaniană -Cultura Plantelor de câmp Nr. 23; Editura SC Ela Design Turda; ISSN 1454 7287 Turda C. Podar, I. Oroian, Zs. Friss, B. Damian, 2011- Influența exploatării bovinelor asupra agroecosistemelor, I.C.D.C.B. Balotești
9. Lobonțiu Iustina, Pop Ioan Aurel, Podar Cornel, Oroian Ioan, Dan Peter, Szabo Ildiko, **Friss Zsuzsa**, 2014 - CERCETĂRI PRIVIN UTILIZAREA SORGULUI ÎN ALIMENTAȚIA TAURINELOR , Simpozionul “Zootehnia Românească – prezent și viitor” (31.10.2014) organizat la ASAS – secția de zootehnie (București).

BROȘURI

1. F. Cozma, **Zsuzsa Domokos**, E. Kis Vas, M Boaru, Bianca Damian, I. Oroian 2022 – PRETABILITATEA RASEI PINZGAU DE TRANSILVANIA PENTRU PRODUCȚIA DE CARNE - I.S.B.N. 973-9087-88-4, Casa de Editura Mureș
2. **Zsuzsa Friss**, I. Oroian, Paula Bohatir, M. Cioloca, D. Costea – CRESTEREA SI EXPLOATAREA RASEI PINZGAU DE TRANSILVANIA IN SISTEM SEMIEXTENSIV -2018 Editura Nico I.S.B.N. 978-606-546-199-4, Tg Mures
3. **Zsuzsa Friss**, Paula Bohatir, D. Peter, M. Cioloca, I. Lung, I. Oroian. 2018 - CONSERVAREA FONDULUI GENETIC LA RASA DE TAURINE PINZGAU DE TRANSILVANIA- Editura Nico I.S.B.N. 978-606-545-197-7 Tg. Mures
4. dr. ing. OROIAN IOAN, prof. dr. ing. OROIAN T. E., ing DAN P., dr. ing. PETERFI L., ing. SZABO I., dr. ing. POP I. A., ing. **FRISS ZSUZSA**, dr.m.v.PODAR C. 2014 - Ameliorarea populațiilor de Bălțată Românească tip Simmental – Casa de Editură Mureș I.S.B.N. 973-9087-69-8 Tg. Mures

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 25.07.2024

Semnătura

ZSUZSA FRISS (CĂS. DOMOKOS)