

INFORMAȚII PERSONALE



Popescu Silvana

✉ silvana.popescu@usamvcluj.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2019-prezent	<p>Profesor universitar</p> <p>Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, str. Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372</p> <p>Departamentul Producții animaliere și siguranța alimentelor</p> <p>Activitate didactică, cercetare</p> <p>Învățăământ</p>
2014-2019	<p>Conferențiar universitar</p> <p>Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, str. Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372</p> <p>Activitate didactică (disciplinele Igienă veterinară și protecția mediului; Bunăstare, etologie și protecție animală), cercetare</p> <p>Învățăământ</p>
2004-2014	<p>Șef lucrări</p> <p>Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, str. Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372</p> <p>Activitate didactică (disciplina Igiena animalelor și protecția mediului; Bunăstarea și protecția animalelor), cercetare</p> <p>Învățăământ</p>
1999-2004	<p>Asistent universitar</p> <p>Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, str. Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372</p> <p>Activitate didactică (disciplina Igiena animalelor și protecția mediului), cercetare</p> <p>Învățăământ</p>
1996-1999	<p>Doctorand cu frecvență (disciplina Anatomie patologică)</p> <p>Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, str. Mănăștur 3-5, Cluj-Napoca, 400372</p> <p>Activitate didactică, cercetare</p> <p>Învățăământ</p>

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1990-1996 Diplomă de licență medic veterinar
 Facultatea de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca 6
 Discipline pentru profilul medicină veterinară

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	A2	A1	A2
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

Competențe de comunicare Bună capacitate de comunicare ca urmare a experienței de cadru didactic

Competențe dobândite la locul de muncă Cercetător în domeniul igienei veterinare, igienei mediului, bunăstării și protecției animalelor

Competențe digitale Cunoștințe de utilizare a Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint), Programe statice

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Doctor in Medicină veterinară - din 2003
 Conducător de doctorat - din 2018

Publicații 264 lucrări științifice publicate în reviste de specialitate
 16 cărți (monografii, tratate, manuale, caiete de lucrări practice)

Proiecte 9 proiecte naționale și 3 internaționale

Afilieri Asociația generală a medicilor veterinari din România (AGMVR); Colegiul medicilor veterinari din România (CMVR); European Biotechnology Thematic Network Association; Association pour l'étude de l'épidémiologie des maladies animales (AEEMA).

CELE MAI
 REPREZENTATIVE
 PUBLICAȚII

Popescu, S.; Babiciu, D.E.; Lazar, E.A.; Blaga Petrean, A.; Daina, S., 2025. Positive Emotional States in Dairy Cows: Reflections in Milk Quality and Udder Health. *Animals*, 15, 3290, factor de impact 2,7.
 Babiciu, D. E.; Beteg, F.I.; Cenariu, M.; Blaga Petrean, A.; Mârza, S.M.; Lazar, E.A.; Popescu, S., 2025. Integrative Multivariate Analysis of Milk Biomarkers, Productive Performance, and Animal Welfare Indicators in Dairy Cows. *Animals* 15, 3202, factor de impact 2,7.
 Babiciu, Daniela Elena; Blaga Petrean, A.; Beteg, FI; Herman, V; Pantea, T; Costinar, L; Popescu, S., 2025. The impact of access to outdoor loafing areas on welfare and milk composition in dairy cows. *Rev Rom Med Vet* 35, 4, 159-167, factor de impact 0,2.
 Csiplo A-S, Popescu S. Pet Owners', 2025. Perceptions of Key Factors Affecting Animal Welfare During Veterinary Visits. *Animals* 15(6), 894, factor de impact 2,7.
 Popescu S., Lazăr E.A., Blaga Petrean A., Mitrănescu E., Hegedus C., Neagu D., 2024. The main

- welfare issues of dairy cows in small farms from Romania. *Rev Rom Med Vet* 34, 3, 53-58, factor de impact 0,2.
- Blaga Petrean, A; Daina, S; Borzan, M; Macri, AM ; Bogdan, L ; Lazar, EA ; Popescu, S, 2024. Pasture Access Effects on the Welfare of Dairy Cows Housed in Free-Stall Barns. *Agriculture-Basel*, 14, 2, 179, factor de impact 3,3.
- Blaga Petrean A., Mitrănescu E., Daina S., Borzan M., Bogdan L., Popescu S., 2023. Welfare assessment in working and breeding horses using behavioural indicators. *Rev Rom Med Vet* 33, 4, 102-106, factor de impact 0,3.
- Hegedus, C, Andronie, L, Uiuiu, P, Jurco, E; Lazar, EA, Popescu, S., 2023. Pets, Genuine Tools of Environmental Pollutant Detection. *Animals* 13, 18, 2923, factor de impact 3.
- Popescu Silvana, Eva Andrea Lazar, Cristin Borda, Anamaria Blaga Petrean, Elena Mitrănescu, 2022. Changes in Management, Welfare, Emotional State, and Human-Related Docility in Stallions. *Animals* 12, 2981, 1-20, factor de impact 3.
- Popescu Silvana, Eva A. Lazar, Cristin Borda, Mihaela Niculae, Carmen D. Sandru, Marina Spinu, 2019. Welfare Quality of Breeding Horses Under Different Housing Conditions. *Animals* 9, 81, 1-13; factor de impact 1,832.
- Popescu Silvana, E.A. Diugan, 2017. The relationship between the welfare quality and stress index in working and breeding horses. *Research in Veterinary Science*, 115, 442–450, factor de impact: 1,409.
- Popescu Silvana, Borda C., Diugan E.A., Niculae M., Stefan R., C.D. Sandru, 2014. The effect of the housing system on the welfare quality of dairy cows. *Italian Journal of Animal Science* 13, 15-22, factor de impact: 0,718.
- Popescu Silvana, Diugan E.A., M. Spinu, 2014. The interrelations of good welfare indicators assessed in working horses and their relationships with the type of work. *Research in Veterinary Science* 96, 406–414, factor de impact: 1,409.
- Popescu Silvana, Borda C., Diugan E., Popa A., 2014. The prevalence of lameness in the assessment of Transylvanian dairy herds by locomotion score and according to the farmers' estimates. *Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine* LX(2), 109-115.
- Popescu Silvana, Borda C., Diugan E.A., El Mahdy C., Spinu M., Sandru C.D., 2014. Human Related Indifference as a Working Horse Welfare Indicator. *Bulletin UASVM Veterinary Medicine* 71(1), 174-181.
- Popescu Silvana, Borda C., Diugan E.A., Spinu M., Groza I.S., C.D. Sandru, 2013. Dairy cows welfare quality in tie-stall housing system with or without access to exercise. *Acta Veterinaria Scandinavica*, 55(43):1-11, factor de impact: 1,382.
- Popescu Silvana, E.A. Diugan, 2013. The Relationship Between Behavioral and Other Welfare Indicators of Working Horses. *Journal of Equine Veterinary Science*, 33(1):1-12, factor de impact: 0,892.
- Popescu Silvana, Diugan E.A., El Mahdy C.I., 2012. Physiological Indicators in the Welfare Assessment of Riding Horses. *Scientific Papers Animal Science and Biotechnologies*, Timisoara 45(2), 256-262.
- Popescu Silvana, Borda C., El Mahdy C.I., Diugan E.A., Sandru C.D., Spinu M., R. Stefan, 2011. Survey on Ammonia Concentrations in Dairy Cattle Tie-Stall Barns. *Scientific Papers Animal Science and Biotechnologies*, 44(1):504-509, p-ISSN: 1221-5287, e-ISSN: 1841-9364.
- Popescu Silvana, Borda C., E.A. Diugan, 2011. Microbiological air quality in tie-stall dairy barns and some factors that influence it. *African Journal of Agricultural Research*, 6(32):6726-6734, factor de impact: 0,263.
- Popescu Silvana, Borda C., Hegedus I.C., Stefan R., Spinu M., Sandru C.D., Diugan E.A., 2010. Water Quality for Dairy Cows in Transylvanian Farms. *Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, s. Veterinary Medicine* 67(1), 229-236.
- Popescu Silvana, Borda C., Sandru D.C., C.I. Hegedus, 2010, The prevalence of loser cows in extensive breeding systems in Transylvania. *Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences*, 34(6):519-524, factor de impact: 0,276.
- Popescu Silvana, Borda C., Sandru C.D., Stefan R., E. Lazar, 2010, The welfare assessment of tied dairy cows in 52 small farms in north-eastern Transylvania using animal-based measurements. *Slovenian Veterinary Research*, 47(3):77-82, factor de impact: 0,290.