



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume
Adresă
Telefon
Fax
E-mail
Naționalitate
Data nașterii
Sex
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional **Conferențiar la Disciplina de *Igiena alimentelor de origine animală și sănătate publică* Prodecana didactică și cu probleme studențești Facultatea de Medicină Veterinară, Timișoara**
Doctor habilitat în domeniul Medicină veterinară
perioada **01.10.2017-prezent**

Experiența profesională

Perioada **03.06.2022 – prezent**
Funcția sau postul ocupat **Conferențiar / Prodecana didactică și cu probleme studențești FMV Timișoara**
Activități și responsabilități principale 2022 – prezent: *Medicină Veterinară și Sănătate Publică* - curs și lucrări practice anul VI FMVT; *Inspekția și controlul produselor alimentare de origine animală II* - curs și lucrări practice anul VI FMVT; *Igiena și tehnologie alimentară I* - curs și lucrări practice anul V FMVT; Food hygiene and technology I – curs anul V secția engleză FMVT; *Igiena și tehnologie alimentară II* – lucrări practice anul V FMVT; *Inspekția și controlul produselor alimentare de origine animală I* – lucrări practice anul VI FMVT; *Modul producții animale și siguranța alimentelor* – lucrări practice anul VI FMVT; *Lucrări practice în unitățile de sacrificare și procesare a produselor alimentare de origine animală* – lucrări practice anul V FMVT; Practical works in slaughtering and food processing units - lucrări practice anul V FMVT secția engleză activitate de cercetare științifică

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului "Regele Mihai I al României" din Timișoara
Sectorul de activitate Medicină veterinară

Perioada **30.09.2017 – 03.06.2022**
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări

Perioada **19.09.2011 – 30.09.2017**
Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar la Disciplina de *Igiena alimentelor de origine animală și sănătate publică***

Perioada **03.10.2005 – 01.02.2010**
Funcția sau postul ocupat **școală doctorală**
Activități și responsabilități principale Specificul ariei de cercetare
studiul unor patogeni parazitari cu posibilități de transmitere prin consum de alimente de origine animală și apă din genurile: *Cryptosporidium*, *Giardia*, *Toxoplasma* și *Sarcocystis*;
- studiul rezistenței la antibiotice și apariției în produse alimentare de origine animală a patogenilor cu caracter infecțios din genurile *Salmonella*, *Campylobacter* și *Listeria*
În cadrul USAMVB Timișoara
Sectorul de activitate Igiena, tehnologia și controlul laptelui și a produselor lactate; Igiena, tehnologia și inspekția cărnii în abator; Igiena, tehnologia și controlul cărnii și a altor produse alimentare de origine animală, Disciplina de Parazitologie și Boli Parazitare

Educație și formare

Perioada **Octombrie 2010 – Decembrie 2012**
Școala Postdoctorală În Domeniul Agriculturii și Medicinii Veterinare” Posdru/89/1.5/S/62371

Perioada **2005 - 2010**

Calificarea / diploma obținută Doctor în Științe Medicale (PhD), Seria G, nr. 0006859, eliberată cu nr. 84 din data 28.01.2011
Disciplinele principale studiate Specializarea Parazitologie și Boli Parazitare
Numele și tipul instituției de învățământ Facultatea de Medicină Veterinară, USAMVB Timișoara

Perioada **1999 - 2005**

Calificarea / diploma obținută Doctor Medic Veterinar (DVM), Seria X, nr. 0097122, eliberată cu nr. 97/589 din data de 01.11.2006
Numele și tipul instituției de învățământ Facultatea de Medicină Veterinară, USAMVB Timișoara

Perioada **1995 - 1999**

Disciplinele principale studiate profil chimie-biologie, diploma de bacalaureat, Seria R, nr. 0090935, eliberată cu nr. 74 din 02.08.1999
Numele și tipul instituției de învățământ Colegiului Național „Samuil Vulcan” – Beiuș, Bihor

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	1. Maghiară (maternă)		2. engleză		
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba 1	foarte bine (C2)	foarte bine (C2)	foarte bine (C2)	foarte bine (C2)	foarte bine (C2)
Limba 2	Bine (B2)	Bine (B2)	Bine (B2)	Bine (B2)	Mediu (B2)

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini organizatorice

Director/coordonator de granturi de cercetare naționale

- 2015 – 2017 – autoritatea contractantă UEFISCDI, tip grant – Tinere Echipe de Cercetare (TE), Nr. 237/01.10.2015, ID PN-II-RU-TE-2014-4-1300 titlu “Supravegherea agenților zoonotici *Cryptosporidium* și *Giardia* în apele naturale de suprafață din vestul României: există un risc de infecție?”, valoare proiect 550.000 lei (www.watercrygia.ro)
- 2015 – 2017 – autoritatea contractantă USAMVBT, tip grant - finanțarea de tineri cercetători cadre didactice, Nr. 2756 / 30.04.2015, titlu “Supravegherea moleculară a agenților zoonotici *Toxoplasma* și *Sarcocystis* în carnea de porc și de mistreț destinat consumului uman în regiunea Banatului din România”, valoare proiect 20.000 lei
- 2006 - 2008 – autoritatea contractantă CNCSIS, tip grant – Tineri Doctoranzi (TD), cod proiect 102, titlu “Contribuții la cunoașterea biologiei, epidemiologiei, diagnosticului și controlului criptosporidiozei în vestul României”, valoare proiect 100.000 lei

Membru în echipa de cercetare a unor granturi de cercetare naționale

- 2018 – prezent - autoritatea contractantă UEFISCDI, tip grant PN III - Proiecte Complexe realizate în consorții CDI (PCCDI), Nr. 7PCCDI/2018, 670/22.03.2018, titlu, “BIOAMR (PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0361) Abordarea bioeconomică a agenților antimicrobieni – utilizare și rezistență – subproiect 4 Sensibilitatea și rezistența bacteriilor asociate agenților antimicrobieni din hrană, furaje și mediu”, valoare proiect, 5.287.500 lei
- 2014 – 2015 – autoritatea contractantă S.C. Smithfield S.R.L., tip grant – Cercetare Prestări Servicii, Nr. 1610 / 23.05.2014, titlu, “Supravegherea în cadrul abatorului Freidorf a riscului microbiologic generat de prezența *Listeria monocytogenes*”, valoare proiect, 6448 lei
- 2010 – 2013 - autoritatea contractantă UEFISCDI, tip grant - Tinere Echipe de Cercetare (TE), Nr. 277/01.08.2010, titlu „Cercetări privind epidemiologia, diagnosticul și controlul unor hemoparazitoze la câini”, valoare proiect 750.000 lei
- 2008 -2010 – autoritatea contractantă Centrul Național de Management Programe (CNMP), tip grant - Parteneriate in Domeniile Prioritare – P4, CNMP Nr. 51-034/2007, titlu “Lanțuri epidemiologice posibile și modalități de control în criptosporidioză la animale și om”, valoare proiect 1.825.000 lei

2007 – 2010 autoritatea contractantă Centrul Național de Management Programe (CNMP), tip grant - Parteneriate în Domeniile Prioritare – P4, CNMP Nr. 51-013/2007, titlu „Optimizarea supravegherii infecției cu *Toxoplasma gondii* la unele specii de animale și la om, ca problemă de sănătate publică în Centrul și Vestul României”, valoare proiect 300.000 lei

Rezumatul activității publicistice

Lucrări științifice regăsite / în curs de apariție în baza de date ISI Web of Science Core Collection cu tipul de încadrare “articol” sau “review” = 86;
Factor de impact cumulat = 227.92 (media = 3.561/articol)
Lucrări științifice regăsite / curs de apariție în baza de date ISI Web of Science Core Collection cu tipul de încadrare “meeting abstract” = 12; factor de impact cumulate = 54.742 (media = 4.567/articol)
Lucrări științifice indexate/în curs de indexare în diferite baze de date internaționale (BDI) = 182, din care prim autor 41, coautor 141
Articole în reviste de popularizare = 4
Cărți și capitole în cărți = 10
Citări în ISI Web of Science Core Collection și Scopus = 561
Citări în Google Scholar = 1016
h-index (Web of Science și Scopus) = 15
h-index (Google Scholar) = 17 (i10-index = 28)

Participări la stagii/cursuri de specializare

- Auditor Intern pentru Sistemul de Management al Siguranței Alimentelor cf. ISO 22000:2018 și ISO 19011:2018, – curs absolvit prin examen scris din perioada 15.07.2019 – 17.07.2019, organizat de TÜV Austria, Certificat cu Nr. de înregistrare 964/TAR-AK/07/2019
- Specialist pentru laboratoare de încercări și etalonări conform standardului SR EN ISO/IEC 17025:2018 curs absolvit prin examen scris din perioada 10.04.2019 – 12.04.2019, organizat de TÜV Austria, Certificat cu Nr. de înregistrare 544/TAR-AK/05/2019
- Absolvirea programului de formare - "Tehnici inovative de prevenire și combatere a discriminării în învățământul superior" organizat în cadrul Proiectului POCU/320/6/21/121103
- Absolvirea programului de formare - "Tehnologia informației și comunicațiilor în managementul educațional" organizat în cadrul Proiectului POCU/320/6/21/121103
- Absolvirea programului de formare - "Managementul carierei – concept, instrumente, aplicații practice organizat în cadrul Proiectului POCU/320/6/21/121103
- Absolvirea programului de formare - "Blended learning – flexibilitate pentru internaționalizarea învățământului superior" organizat în cadrul Proiectului POCU/320/6/21/121103
- "Tehnici de identificare a patogenilor *Cryptosporidium* și *Giardia* în apă" la Institutul Național al Sănătății Mediului, Budapesta, Ungaria în perioada 30.11.2015 – 04.12.2015
- „Broadening the skills in food sanitary safety” n° IP 218726 – 08 Program Intensiv, în perioada 25.01.2009 – 07.02.2009 localitatea Ghent, Belgium
- „Tehnici de diagnostic parazitologic și de biologie moleculară aplicate în protozoologie” la Facultatea de Medicină Veterinară Budapesta, Szent István University, Ungaria, perioada 01.07.2012 – 31.08.2012
- „Tehnici de biologie moleculară utilizate în protozoologie” la Institutul de Protozoologie, Igienă și Medicină Tropicală a Universității Nova de Lisboa, Lisabona, Portugalia, perioada 20.04.2008 - 04.05.2008
- „Instuire și pregătire în domeniul PCR” în cadrul Disciplinei de Biochimie a Universității de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, România în perioada 17.03.2008 – 01.04.2008
- „Legislația europeană în domeniul siguranței alimentelor” din cadrul proiectului CEEX nr. 78/2006 desfășurat la Cluj-Napoca în perioada 15-16 iunie 2006

Alte competențe și aptitudini

Depozitarea unor secvențe de nucleotide în Banca de Gene (GenBank®)

64 secvențe de nucleotide depozitate pentru toate ca principal submitter pentru următoarele specii și numere de acces:

Cryptosporidium ubiquitum - JX258863

Cryptosporidium xiaoi - JX258864

Cryptosporidium parvum subtipul IIaA17G1R1 - JX258865

Cryptosporidium parvum subtipul familial IIaA16G1R1 - JX258866

Cryptosporidium parvum izolatul RH 8 – KF500407

Cryptosporidium parvum izolatul RP 2 – KC469687

Cryptosporidium parvum izolatul RB22 - KC469688

Cryptosporidium parvum izolatul RB7 - KC469689

Cryptosporidium parvum izolatul RB2 - KC469690

Cryptosporidium parvum izolatul RH7 - KC469691

Cryptosporidium parvum izolatul RB9 - KC469692

Cryptosporidium parvum izolatul RB14 - KC469693

Cryptosporidium parvum izolatul RB15 (subtip IIaA27G1b) - KC469694

Ehrlichia canis - KC305491

Babesia gibsoni: JQ965771, JX110650 - JX110651, KC128809 – KC128811

Mycoplasma haemofelis: MH223461 și MT926037 - MT926038

Candidatus Mycoplasma haemominutum: MH223462 și MT926039 - MT926045

Hepatozoon canis: KM096411-KM096414

Alte detalii pe pagina de web: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/nucleotide/?term=Imre+K>

Depozitarea a 25 de izolate de *Trichinella* în baza de date *International Trichinella Reference Center* sub următoarele coduri de acces:

pentru *T. britovi* – de la 5298 T.britovi T3 până la 5321T.britoviT3 (exclusiv 5309T.spiralisT1) și 5583T.britoviT3

pentru *T. spiralis* - 5309T.spiralisT1

Alte detalii pe pagina de web: <http://w3.iss.it/site/Trichinella/scripts/reso.asp>

Membru în bordul editorial și recenzor la jurnale isi și la alte reviste indexate BDI

Academic Editor: BioMed Research International (IF – 2.276), Antibiotics (IF – 5.222)

Membru Executiv al Bordului Editorial: Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine (IF - 1.903), Asian Pacific Journal of Tropical Disease (SNIP - 0.747);

Recenzor: Food Research International (IF – 4.972), Foodborne Pathogens and Disease (IF - 2.601), Parasites & Vectors (IF – 2.824), Veterinary Parasitology (IF - 2.242), Journal of Food Protection (IF – 1.417), Letters of Applied Microbiology (IF – 2.173), Journal of Apicultural Research (IF – 1.818), Journal of Parasitology (IF - 1.227), Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine (IF - 1.903), Tropical Biomedicine (IF 0.921), The Journal of Animal and Plant Sciences (IF – 0.422), Asian Pacific Journal of Tropical Disease (SNIP - 0.747), Journal of Parasitic Diseases, Sokoto Journal of Veterinary Science, International Journal of Medicine and Medical Sciences, Journal of Cell and Animal Biology, Journal of Veterinary Science and Animal Husbandry, Veterinary World, Veterinary Medicine International, Journal of Scientific Research and Reports, Current Journal of Applied Science and Technology, Annual Research and Review in Biology, South Asian Journal of Research in Microbiology

Mai mult detalii pe: <https://publons.com/researcher/1444822/kalman-imre/>

Participări la congrese/conferințe internaționale în străinătate și în țară

03.10.2018 – 05.10.2018 - Timișoara, România: Third Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses

01.09.2017 – 02.09.2017 – Praga, Czech-Republic: 4th International Conference on Parasitology

25.05.2017 – 27.05.2017 – Dubrovnik, Croația: Congresul European de Bitecnologii

05.10.2016 – 09.10.2016 – Timișoara, România: Second Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses

05.05.2016 – 07.05.2016 – Riga, Letonia: Congresul European de Bitecnologii

22.05.2016 – 24.05.2016 – Timișoara, România: 7TH CASEE Conference 16.10.2014 – 18.10.2014 – Timișoara, România: First Euro-Regional Conference on Parasitic Zoonoses

21.06.2012 – 22.06.2012 – Parma, Italia: Third European Dirofilaria Days

12.04.2012 – 14.04.2012 – Kayseri, Turcia: Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium

28.09.2011 – 01.10.2011 – Istanbul, Turcia: Congresul European de Bitecnologii

06.07.2008 – 11.07.2008 – Budapesta, Ungaria: XXV. Jubilee World Buiatrics Congress

Participări la manifestări științifice în țară

03.10.2020 – Timișoara, România: Safety and Security in Corona and Post Corona Time
24.05.2018 – 25.05.2018 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
25.05.2017 – 26.05.2017 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
26.05.2016 – 27.05.2016 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
28.05.2015 - 29.05.2015 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
29.05.2014 – 30.05.2014 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
30.05.2013 – 31.05.2013 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
24.05.2012 – 25.05.2012 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
19.05.2011 – 20.05.2011 - Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
18.11.2010 – 19.11.2010 – București, România: Sci. Res. Contributions to Veterinary Medicine Progress
04.06.2009 - 05.06.2009 – Iași, România: Progress and Perspectives in Veterinary Medicine
20.05.2009 - 21.05.2009 – Timișoara, Iași: Actualities in Animals Breeding and Pathology
05.06.2008 – 06.06.2008 – Iași, România: Progrese și Perspective în Medicina Veterinară
20.11.2008 – 21.11.2008 – București, România: Sci. Res. Contributions to Veterinary Medicine Progress

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare în sistemele: Microsoft Office Word, Excel, SPSS 16, Minitab, Power Point (2007)

Premii și distincții obținute

16.12.2011 – Premiul “Ion Adameșteanu” din partea Academiei de Științe Agricole și Silvicultură “Gheorghe Ionescu - Șişești” pentru lucrarea “Criptosporidioza”
13.12.2012 - Premiul “Traian Săvulescu” din partea Academiei Române pentru lucrarea “Criptosporidioza”
18.12.2013 – Premiul USAMVB Timișoara pentru cea mai bine cotate lucrare ISI
10.12.2014 – Diplomă de merit oferită de Primăria Municipiului Timișoara pentru merite deosebite în activitatea de cercetare științifică în anul 2014
08.12.2014 – Diplomă de cercetător eminent pentru rezultatele excepționale în activitatea didactică și de cercetare științifică oferită de Asociația Orizonturi Universitare, Timișoara
15.12.2015 – Premiul USAMVB Timișoara pentru Tinere cadre didactice performante
13.12.2017 – Premiul USAMVB Timișoara pentru cea mai bine cotate lucrare ISI
13.12.2018 – *Diplomă de excelență* – USAMVB Timișoara pentru articol științific

Premierea rezultatelor cercetării științifice

2012 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2012-6-0312
2013 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2013-7-3009
2013 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2013-7-3006
2014 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2014-8-5022
2015 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2015-9-8671
2015 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2015-9-8787
2015 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-II-RU-PRECISI-2015-9-8879
2016 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1- PRECISI-2016- 13069
2017 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1-PRECISI-2017-16271
2017 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1.1-PRECISI-2017-17002
2017 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1.1-PRECISI-2017-19599
2018 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1-PRECISI2018-22622
2019 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1.-PRECISI-2019-65398
2020 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 47190
2020 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 47190
2020 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 49602
2020 – UEFISCDI premierea rezultatelor cercetării – PN-III-P1-1.1- PRECISI-2020- 51391

Membru în asociații și societăți profesionale

- Asociația Veterinară Mondială (W.V.A)
- Federația Europeană a Medicilor Veterinari (F.V.E.)
- Cooperare și Schimburi Veterinare Est-Vest (C.E.V.E.O.)
- Asociația Veterinară din Balcani și Zona Mării Negre
- Federația Internațională de Igiena Animalelor (ISAH)
- Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România (AGMVR)
- Asociația Parazitologilor din România (APR)
- Colegiul Medicilor Veterinari din România (CMV)
- Asociația Scientia Veterinaria Banatica (ASVB)
- Association pour l'Etude de la Epidemiologie des Maladies Animales (AEEMA)

Permis(e) de conducere

Da, categoria B

Informații suplimentare

Prof. univ. Dr. Dărăbuș Gheorghe, Președinte Senat USAMVB Timișoara, Șeful Disciplinei de Parazitologie și Boli Parazitare, gheorghe.darabus@fmvt.ro
Prof. Dr. Herman Viorel, Decan FMV Timișoara, viorel.herman@fmvt.ro
<https://publons.com/researcher/1444822/kalman-imre>
<https://orcid.org/0000-0002-6057-882X>
<https://www.mendeley.com/profiles/kalman-imre/>

Timișoara, 9 SEPTEMBRIE 2023

Conf. HABIL
Dr. IMRE Kálmán

