



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Iancu Ionica Mihaela**
 Adresă Calea Aradului 119, jud. Timiș, ROMÂNIA
 Tel +040256277118
 E-mail ionica.iancu@usvt.ro
 Naționalitate română

Experiența profesională

Perioada **2024 – prezent**

Funcția sau postul ocupat **Conferentiar**

Activități și responsabilități principale Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 1 - lucrări practice anul IV FMVT;
 Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 2 - lucrări practice anul IV FMVT;
 Infectious diseases, preventive medicine and clinical lectures on species 1 – curs și lucrări practice anul IV FMVT secția engleză;
 Maladies infectieuses, médecine préventive et conférences cliniques par espèce 1 curs și lucrări practice anul IV FMVT secția franceză;
 Zoonoses infectieuses 1 – curs și lucrări practice anul VI FMVT secția franceză;
 Clinică și patologie pe specii: animale de companie; aviară – activitate clinică anul V FMVT secțiile română, engleză și franceză.

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științele Vieții "Regele Mihai I" din Timișoara

Sectorul de activitate Medicină veterinară

Perioada **2019 – 2024**

Funcția sau postul ocupat **Sef lucrari**

Activități și responsabilități principale Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 1 - lucrări practice anul IV FMVT;
 Boli infecțioase, medicină preventivă și prelegeri clinice pe specii 2 - lucrări practice anul IV FMVT;
 Infectious diseases, preventive medicine and clinical lectures on species 1 – curs și lucrări practice anul IV FMVT secția engleză;
 Maladies infectieuses, médecine préventive et conférences cliniques par espèce 1 curs și lucrări practice anul IV FMVT secția franceză;
 Zoonoses infectieuses 1 – curs și lucrări practice anul VI FMVT secția franceză;
 Clinică și patologie pe specii: animale de companie; aviară – activitate clinică anul V FMVT secțiile română, engleză și franceză.

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științele Vieții "Regele Mihai I" din Timișoara

Sectorul de activitate Medicină veterinară

Perioada **2020 – 2021**

Funcția sau postul ocupat **Sef lucrari**

Activități și responsabilități principale Activitate on line: Cursuri, laboratoare secția engleză Epizootology and infectious diseases with the basic of veterinary sanitation

Numele și adresa angajatorului Kazakh National Agrarian Research University

Perioada **2005 – 2019**

Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar**

Activități și responsabilități principale Activități de seminar, proiecte de an, lucrări practice și de laborator (inclusiv pregătirea acestora); Îndrumarea (conducerea) proiectelor de finalizare a studiilor, a lucrărilor de licență și de absolvire; Activități complementare de instruire prin forme de pregătire continuă în cadrul domeniului de medicină veterinară; Consultații la activitățile de lucrări practice; Participarea la activități de cercetare științifică și de consultanță de specialitate, pe bază de contracte; Pregătirea și prezentarea de materiale specifice în domeniul Patologiei Suinelor și Aviară, consultanță de specialitate.

Perioada **2001 – 2009**

Funcția sau postul ocupat **școală doctorală**

Activități și responsabilități principale Specificul ariei de cercetare studiul unor agenți patogeni de natură virală și bacteriană, întâlniți atât la păsări precum și la celelalte specii de animale, studiul unor agenți patogeni de natură virală și bacteriană, cu risc zoonotic; studiul rezistenței la antibiotice a agenților etiologici de natură bacteriană.

În cadrul USAMVB Timișoara

Sectorul de activitate Boli infecțioase și medicină preventivă; Epidemiologie, Zoonoze infecțioase, Clinică și patologie aviară.

Experiența managerială

Perioada **2017 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Responsabil de laborator de cercetare: Laboratorul de cercetare cercetare serologică pentru patologia aviară și suină

Perioada **2017 prezent**

Funcția sau postul ocupat Responsabil Centru de Consilier și Orientare în Cariera a FMV Timișoara

Perioada **2013 – 2019**

Funcția sau postul ocupat Decan de an, secția română la **Facultatea de Medicină Veterinară Timișoara**

Educație și formare

Perioada **Octombrie 2001 – Septembrie 2009**

Calificarea / diploma obținută Doctor în Științe Medicale (PhD), Seria G, nr. 0006762, eliberată cu nr. 37 din data 10.12.2010
Disciplinele principale studiate Specializarea Științe medicale/ domeniul medicină veterinară
Numele și tipul instituției de învățământ Facultatea de Medicină Veterinară, USAMVB Timișoara

Perioada **Octombrie 2000 – iunie 2001**

Calificarea / diploma obținută Studii aprofundate Igienă și Epidemiologie veterinară, Seria E nr. 0006680, Nr. 155/1215/22.10.2004
Numele și tipul instituției de învățământ Facultatea de Medicină Veterinară, USAMVB Timișoara

Perioada **1994 - 2000**

Calificarea / diploma obținută Doctor Medic Veterinar (DVM), Seria S, nr. 0042329, eliberată cu nr. 179/1215 din data de 30.03.2001
Numele și tipul instituției de învățământ Facultatea de Medicină Veterinară, USAMVB Timișoara

Perioada **1990 - 1994**

Disciplinele principale studiate diploma de bacalaureat, Seria K, nr. 178843, eliberată cu nr. 2457 din 10.08.1994
Numele și tipul instituției de învățământ Grup Scolar Industrial Minier, Barza Criscior, Hunedoara

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e) **1. Engleză 2. Franceză**

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Sciere

Nivel european (*)

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare scrisă

Limba 1 Bine (B2) Bine (B2) Bine (B2) Bine (B2) Bine (B2)

Limba 2 Bine (B2) Bine (B2) Bine (B2) Bine (B2) Bine (B2)

Competențe și aptitudini organizatorice

Director/coordonator de granturi de cercetare naționale

2010 – 2012 – autoritatea contractantă UEFISCDI, tip grant – PROIECT PD: 370 NR PROIECT 111/28.07.2010 titlul “ Studiul fenotipic și genotipic al tulpinilor de E.coli care produc infecții extraintestinale la puie de carne, stabilirea circuitului epidemiologic si a riscului zoonotic”, valoare proiect 340.000 lei.

2023 – 2026 Contract in derulare, – autoritatea contractantă MADR, tip grant - ADER, Nr. 10.1.1/12/7/2023, titlul “ Cercetări privind particularitățile evolutive ale tulpinii de virus gripal și elaborarea unor produse de tip imunoprofilactic utilizabile în controlul gripei aviare și al factorilor de risc epidemiologic în România”, valoare proiect 200.000 lei

2019-2020 Director de proiect ROSE AG 183/11.09.2019 Support for students of the Faculty of Veterinary Medicine, from the first year of study, at risk, in order to ensure academic success

Membru în echipa de cercetare a unor granturi de cercetare internaționale

2024- prezent

Proiect HORIZON 101136439 VAX4ASF Titlul New technology for African Swine Fever vaccines
valoare proiect, 61 000 Euro

Membru în echipa de cercetare a unor granturi de cercetare naționale

2024 – prezent - autoritatea contractantă MADR, tip grant ADER 10.1.1. ADER 10.1.1. /29.01.2024

Titlul “Cercetari privind elaborarea unor produse de tip imunoprofilactic și biocide, utilizabile in controlul pestei porcine africane si al factorilor de risc epidemiologic in Romania”, valoare proiect, 209 250 lei, valoare Faza 1 2024 – 69750 lei.

2024 Investigații privind reducerea riscului microbiologic și testarea susceptibilității la antimicrobiene a izolatelor într-o unitate de procesare carne, Contract cercetare dezvoltare, 3250/25.04.20024, 10000 lei

2023 Studii privind urmărirea asigurării sănătății efectivelor de mufloni și cerb lopătar din țarcul de creștere aflat în complexul de vânătoare Sarlota, Contract cercetare 4156/31.05.2023, 5000 lei

2018 - autoritatea contractantă UEFISCDI, tip grant – Cecuri de inovare, Nr. 277/01.08.2010, titlu „Optimizarea parametrilor productivi in ferma de vaci de lapte Agroadisi prin perfectionarea algoritmului de diagnostic al infectiilor cu E. coli la viteii nou-nascuți și la vaci cu metrite”, valoare proiect 47 000 lei

2018 – 2021 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

2002 -2003 – autoritatea contractantă CSCSIS, tip grant A -cod CNCSIS 489, titlu “ Optimizarea metodologiei de izolare si identificare a lui H somnus pentru selectionarea unor tulpini destinate prepararii unui vaccin inactivat si a unor antigene necesare testelor serologice”, valoare proiect 25.000 lei

2004 – 2005 autoritatea contractantă CSCSIS, tip grant A, tema nr. 4, cod CNCSIS 40, titlu „Cercetari epidemiologice privind infectiile cu S intermedius la caini si semnificatia lor in patologie”, valoare proiect 8.000 lei

2006 – 2008 autoritatea contractantă CSCSIS, tip grant A titlu „Pleuron pneumonia porcului – Cercetari etiologice, de patogenitate si antigenitate”, valoare proiect 1 125.000 lei

2003 – 2004 autoritatea contractantă CSCSIS, tip grant A tema nr. 10, cod CNCSIS 621 cod CNCSIS 489, titlu Tuberculoza bovina: O abordare epidemiologica a profilaxiei și combaterii”, valoare proiect 35000 lei

2005 2006 Elemente cheie in strategia de control a virozelor respiratorii la suine prin identificarea diferentelor etiopatogenice asociate patotipurilor virale circulante in Romania, CEEX, Viroresp, 3/17/7.10.2005, 35000 lei

Rezumatul activității publicistice și indicatorii scientometrici

Lucrări științifice regăsite în baza de date ISI Web of Science Core Collection = 21
Lucrări științifice indexate în diferite baze de date internaționale (BDI) = 84, din care prim autor 24, coautor 60
Cărți și capitole în cărți = 14
Citări în ISI Web of Science Core Collection = 108
Citări în Google Scholar = 276
h-index în Web of Science Core Collection = 7
h-index în Scopus = 4
h-index în Google Scholar = 9 (i10-index = 7)

Participări la stagii/cursuri de specializare

-Curs online pregătire pentru Pesta Porcina Africană organizat de Centrul Virtual de Invatare pentru Europa si Asia Centrala, 8 aprilir-10 mai 2024.
-Participare la Seminarul „Medicamentul veterinar fereastra spre viitor” Farmavet trecut, prezent si viitor, 2022
-International Summer School -Training Course Zoonotic infection 16-19 June 2022
- International Training Workshop on Major Transboundary Animal Disease Diagnosis Technology, 2021, Lanzhou Veterinary Research Institute, Republica China
- Curs de formare profesionala Pesta Porcina Africana CMVRO – 2020
- Curs de Consiliere si Orientare in Cariera la Avangarde Academy Bucuresti - 2020
-Stagiu de perfecționare pentru testul PCR – E. coli. SN Institutul Pasteur S.A. București 2011
-Stagiu de perfecționare – diagnostic de laborator la Institutul de Patologie Aviară NoviSad Serbia 2011
-Curs de antreprenoriat și specializare NECROPSIE I, în cadrul proiectului Program pilot de inițiere antreprenorială și specializare a medicilor veterinari din regiunea de vest din România, Adeverință nr. 110/04.02.2008

Alte competențe și aptitudini

Manager of project: ROSE AG 183/11.09.2019 Support for students of the Faculty of Veterinary Medicine, from the first year of study, at risk, in order to ensure academic success

Organizator al First international conference on infectious diseases in farm animals 2021

2nd International Conference on Infectious Diseases of Farm Animals 2022

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

ScienceDomain Internatinal
South Asian Journal of Research in Microbiology
Biodiversity Data Journal
BioRisk
Current Journal of Applied Science and Technology
Asian Journal of Research in Zoology
Asian Journal of Research in Animal and Veterinary Sciences
Annual Research & Review in Biology
International Journal of Tropical Disease and Health

Participări la congrese/conferințe internaționale în străinătate și în țară

12.04.2012 – 14.04.2012 – Kayseri, Turcia: Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium
28.09.2011 – 01.10.2011 – Istanbul, Turcia: Congresul European de Bitehnologii

Participări la manifestări științifice în țară

30.05.2024 31.05.2024 – Timișoara, România: Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
2023 Timișoara, România: Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
2022 Timișoara; , România: Timișoara, România: Animal Breeding and Pathology To Day
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
2011 Iași, România: Progrese și Perspective în Medicina Veterinară
.2010 – Cluj Napoca, România: Sci. Res. Contributions to Veterinary Medicine Progress

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare în sistemele: Microsoft Office Word, Excel, Power Point

Premierea rezultatelor cercetării științifice

2023 – UEFISCDI premiarea rezultatelor cercetării PN-IV-P2-2.3- PRECISI-2023- 83817

2023 – UEFISCDI premiarea rezultatelor cercetării PN-IV-P2-2.3- PRECIS 2023-72988

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
- Asociația Generală a Medicilor Veterinari din România (AGMVR)
- Colegiul Medicilor Veterinari din România (CMV)
- Asociația Scientia Veterinaria Banatica (ASVB)
- Association pour l'Etude de la Epidemiologie des Maladies Animales (AEEMA)

Informații suplimentare

Prof. Dr. Herman Viorel, Președinte Senat USVT, viorel.herman@fmv.ro

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/C-6750-2019>

<https://orcid.org/0000-0001-8913-4942>

scopus ID 57215656221

Timișoara,

Conf. dr Iancu Ionica