

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume/Prenume

Adresa

Telefon

Fax

E-mail

Cetățenia

Data nașterii

Sex

Huțu, Ioan

Str. Gheorghe Lazăr, nr. 34, ap. 69, 300386, Timișoara, România

+40 256 277127

Mobil: +40 727 739161

+40 256 277127

i.hutu@unitate-extensie.org.ro, ioan.hutu@fmvt.ro

română

18 martie, 1973

Masculin

Post/Poziție curentă Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și
responsabilități

1998- prezent

preparator, asistent, șef lucrări, conferențiar universitar, extensionist

Conferențiar cu activități de extensie, predare și cercetare în domeniul producție animaliere și dezvoltării rurale

Disciplinele predate (secțiile română, franceză și engleză): Zootehnie generală și ameliorare (1997-2006), Zootehnie specială (1998-2006), Tehnologii de creștere și producție animală (2006-2014), Tehnologii destinate animalelor monogastrice (2008-2014, 2018 - prezent), Etologie (1998-2001), Creșterea și întreținerea animalelor de apartament și divertisment (1999-2003), Instalații zootehnice (2000-2014, 2018- prezent), Proiecte cu finanțare rurală - programul SAPARD (2003-2004), Sisteme agricole și agricultura ecologică (master), Producții animale și sănătate publică (2013-2014), Producții animaliere (2015-prezent), Elevage (din 2020), Animal Husbandry and Breeding (din 2020), Sustainable production in agriculture (2021, master)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului – Unitatea de Extensie, Calea Aradului, nr. 119, 300645 – Timișoara, Timiș, România

Tipul activității sau sectorul

Educație, cercetare și extensie universitară

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în sistemul de clasificare

Septembrie 2009 – iulie 2011

Master

Managementul dezvoltării rurale durabile și alinierea la standardele europene

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara

master

Noiembrie 1998- Decembrie 2003

Perioada

Diploma obținută

Domenii principale studiate

Numele și tipul instituției de
învățământ

Nivelul în sistemul de clasificare

Doctor în științe

Medicină veterinară, reproducție - reproducerea scroafelor în sisteme intensive

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara

Doctor



Perioada
Diplome obținute
Domenii principale studiate
Numele și tipul instituției de învățământ
Nivelul în sistemul de clasificare internațional

Perioada
Diploma obținută
Domenii principale studiate
Numele și tipul instituției de învățământ
Nivelul în sistemul de clasificare

Aptitudini și competențe

Limba maternă
Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Domenii de cercetare

Septembrie 1999-iulie 2001/ Septembrie 1991-iulie 1997

Inginer zootehnist / Doctor Medic Veterinar

Inginerie în domeniul zootehnic și producțiilor animalelor/ Medicină Veterinară
Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara

Inginer diplomat în zootehnie / Medicină veterinară

Septembrie 1995-iulie 1998

Teologie, Istoria religiilor și religii comparate

Teologie și Educație Creștină

Institutul Român de Teologie din Hollywood, Florida, USA

Teologie

Română

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiuni	Exprimare	
B2 utilizator independent	B2 utilizator independent	B2 utilizator independent	B2 utilizator independent	B2 utilizator independent
B1 utilizator independent	B1 utilizator independent	A2 utilizator elementar	A2 utilizator elementar	B1 utilizator independent

Extensie universitară specializată în zootehnie, medicină veterinară, bunăstarea și protecția animalelor și agricultură solidară.

Președintele Unității de Extensie – Centru de Consultanță– unitate implicată în extensia tehnologiilor de creștere și exploatare în spațiul rural.

Coordonator Unități Experimentale – Complex de Laboratoare de Cercetare Horia Cernescu

Poziții și responsabilități în proiectele (selecție):

1. *Responsabil instruirii extensie univestitară - Practical Training and Advisory Center Ministry of Foreign Affairs, Nederland Senter Agency* (PSO02/RM/1/20 Senter Project, 2003; 500 mii euro)
2. *Director proiect - Cercetări asupra unor tehnopatii, factori și indicatori de risc din reproducția intensivă a suinelor* Ministerul Educației și Cercetării, CNCIS - Comisia 5, AT - 59 / 2004\$ 51,75 mii lei)
3. *Responsabil extensie univestitară - Establish a Vocational Counselling and Employment Center near Banat's University of Agricultural Science and Veterinary Medicine from Timișoara* (Grant PHARE: RO-2002/000-586.05.02.02 15.11.2004 – 15.11.2015; 69.500 euro)
4. *Director proiect Extensie participativă prin parteneriate cercetător-consultant-fermier pentru susținerea fermei de vaci cu lapte*, (Grant World Bank, MAAP 2005; 72.110 USD)
5. *Coordonator activități de extensie univestitară în proiectul Centru pilot de promovare a cooperării transfrontaliere Româno-Sârbe în agro-zoo-vet business prin Târgul Expozițional Timagrallim, simpozioane, Banat e-business news și e-extension* (Ro2005/017-538.01.01, 2006-2007; 490,0 mii euro).
6. *Coordonator activităților de antreprenoriat în proiectul - Program pilot de inițiere antreprenorială și specializare a medicilor veterinari din Regiunea de Vest a României* (Phare/2004/016-772.04.02, 2006; 74,4 mii
7. *Asistent manager proiect pentru Dezvoltarea infrastructurii de cercetare, educație și servicii în domeniile medicinei veterinare și tehnologiilor inovative pentru RO-05* (ANCS - 2,5 mil. euro, 2008-2013).
8. *Responsabil proiect 3 - Asistent manager proiect Abordarea bioeconomică a agenților antimicrobieni – utilizare și rezistență* – (UEFISCDI, 1,125 mil euro, 2018-2021).

Membru al Corpului de experți din Registrului Național al Experților pentru certificarea activității de cercetare-dezvoltare, auditor intern, competențe certificate privind validarea metodelor controlului calității rezultatelor, evaluarea incertitudinilor de măsurare (ISO 17025, ISO 19011)

Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), programe Statistice (SPSS, MINITAB), programe de specialitate din domeniul medicinei veterinare și zootehniei

Producție și reproducție animală, medicină experimentală, dezvoltare rurală.

Indici Hirsh (2024): 8 -WEB of Science, 8-Scopus, 12-Google Scholar.

ORCID: 0000-0002-0594-2852 , Web of Science Researcher ID: A-3973-2019

25.

IOAN HUȚU, GARY ONAN	2019	Alternative swine management systems	Editura: Academic Press - Elsevier 125 London Wall, London EC2Y 5AS, United Kingdom 525 B Street, Suite 1650, San Diego, CA 92101, United States
I. HUȚU	2017 și 2018	Manual de bune practici în unitățile experimentale – vol 1 și vol2	Editura Miron, Timișoara, 2017 și 2018.
IOAN HUȚU KOR OLDENBROEK LIESBETH VAN DER WAAIJ	2020	Animal breeding and husbandry Élevage et amélioration génétique des animaux Cresterea și ameliorarea animalelor	Agroprint - Timișoara, RO, 488 pag. Agroprint - Timișoara, RO, 488 pag Agroprint - Timișoara, RO, 464 pag
IOAN HUȚU, SIMONA MARC, CALIN MIRCU	2020	Cap 5. Injectarea intracitoplasmatică a spermatozoidului (ICSI), pag 271 -292, în Tratat de reproducție asistată, Editor coordonator Calin Mircu,	Editura Agroprint - Timișoara, RO., 2020. 504 pag.
IOAN HUȚU, GARY W. ONAN	2024	Chapter "Beef cattle" in "Animal Husbandry - Beliefs, Facts and Reality"	IntechOpen, 2024, London: 167-169 Great Portland Street, London, W1W 5PF, United Kingdom, 978-1-83769-925-4.
IOAN HUȚU, KOR OLDENBROEK	2024	Chapter "Breeding Program" in "Exploring the World of Animal Genetics".	IntechOpen, 2024, London: 167-169 Great Portland Street, London, W1W 5PF, United Kingdom, 978-1-83634-020-1

200 – lucrări științifice (selecție 5)

- Elena E. Foditsch, Gratiu Miclaus, Irina Patras, Ioan Hutu, Karin Roeder, Sophina Bauer, Günter Janetschek, Ludwig Aigner, Reinhold Zimmermann. A new technique for minimal invasive complete spinal cord injury in minipigs, Acta Neurochirurgica, 2018, 160(3):459-465, <https://doi.org/10.1007/s00701-017-3442-3>, IF = 1.881, ISSN: 0001-6268 (print version) ISSN: 0942-0940 (electronic version)
- Daniela Elena Ilie, Alexandru Mizeranschi, Ciprian Valentin Mihal, Radu Ionel Neamț, George Vlad Goilean, Ovidiu Ionuț Georgescu, Daniela Zaharie, Mihai Carabaș, Ioan Hutu, 2021, Genome-wide association studies for milk somatic cell score in Romanian dairy cattle, Genes 12(10):1495, DOI: [10.3390/genes12101495](https://doi.org/10.3390/genes12101495)
- Walter J. Hutu I, Tomancok B, Cumpănas AA, Razvan B, Latcu SC, Rusmir A, Novacescu D, Georgescu, O.I., Pentea, M., Cumpănas AD, Madersbacher H, A New Electrode Design For Direct Bladder Wall Stimulation: A Pilot Minipig Study With Chronic Testing. Appl. Sci. 2022, 12, 1149, <https://doi.org/10.3390/app12031149>
- Ioan Hutu, Bianca Cornelia Lungu, Ioana Irina Spataru, Iuliu Torda, Tiberiu Iancu, Paul Andrew Barrow, Calin Mircu, Microbiological and Molecular Investigation of Antimicrobial Resistance in x Isolates from Western Romanian Dairy Farms: An Epidemiological Approach, Animals 2024, 14, 2266. <https://doi.org/10.3390/ani14152266>
- Lungu, B.C.; Hutu, I.; Barrow, P.A. Molecular Characterisation of Antimicrobial Resistance in E. coli Isolates from Piglets in the West Region of Romania. Antibiotics 2023, 12, 1544. <https://doi.org/10.3390/antibiotics12101544>

20 – fascicule pentru extensie universitară

3– cereri brevete invenție

5 – soft-uri educaționale în domeniul medicinei veterinare și zootehniei.

Informații suplimentare

Bursier al proiectelor/programelor:

- Tempus EPI-RO-VET specializarea "Epidemiologie, Biostatistică și Legislație sanitară veterinară a Uniunii Europene", École Nationale Veterinaire d'Alfort - Franta, Franța
- Young Scientist Program – Animal Science, Wisconsin University, SUA
- Academiei Române – Școala postdoctorale pentru biodiversitate zootehnică și biotehnologii alimentare pe baza ecoeconomiei și bioeconomiei necesare ecosanogenezei, Polonia, Cracovia.

Editor: Animal Husbandry Arhives

Recenzor:

ISI: Animals, Current issues in molecular biology, Genes, International journal of environmental research and public health, International journal of molecular sciences, Journal of clinical medicine, Molecules, Pathogens, Life, Open Access Journal, Plants, Reproduction in Domestic Animals, Science Journal of Chemistry (SJC), Veterinary Sciences
BDI: Technium BioChemMed, Heliyon, Computers in biology and medicine, Seeds, Veterinary medicine and science

Life long learning - cursuri, vizite profesionale și schimburi de experiență:

Life long learning, vizite și schimburi de experiență în Olanda (2003, 2005 și 2006), Franța (2000, 2008, 2020), Ungaria (2002-2007), Germania (2005, 2007), SUA (Minnesota-2004 și 2008, Wisconsin-2004, Iowa 2004, 2007 și 2008, Illinois-2007, Nord Carolina – 2007 și 2008), Italia (2006, 2009), Serbia (2007, 2008 și 2009), Polonia (2011), Slovacia (2012 și 2013), Grecia (2018), Elveția (2019), Belgia (2020), Portugalia (2021).

Premii pentru cartea *Alternative Swine Management Systems*

Premiul „Gheorghe Ionescu Sisești” – 2021 Academia Română.

Premiul „Virgil Gligor”- 2019, AOSR.

Asociații profesionale

Coordonator/președinte/comitet executiv

- Unitatea de Extensie
- Asociația Romană de Embrio Transfer (A.R.E.T.)

Membru

- Association pour l'etude de l'epidemiologie des maladies animales,
- Asociația Națională a Medicilor Veterinari din România / World Veterinary Association
- Colegiul Național al Medicilor din România,
- Balkan Scientific Association of Agrarian Economists
- Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară din Partea de Vest a României.
- ARSAL – București Romania / FELASA, Suffolk, UK
- Platforma europeană pentru inițiativele etice și solidaritate pentru lupta împotriva sărăciei și excluziunii sociale – Timișoara, teritoriu responsabil pentru coeziunea socială și dezvoltarea durabilă


