



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **BENCSIK IOAN**
Adresă(e) Nr.32, Str. FC Ripensia , 300645, Timișoara, România
Telefon(oane) 0040256/277102 Mobil: 0744593649
Fax(uri) 0040256/277110
E-mail(uri) bencsik54@animalsci-tm.ro ibencsik@hotmail.com
Naționalitate(-tăți) Slovacă
Cetățenie Română
Data nașterii 07.06.1954
Sex M

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada **2014 - prezent**
Funcția sau postul ocupat Profesor
Activități și responsabilități principale Director Departament II Biotehnologii; Titularul disciplinelor: Genetică, Biologia moleculară, Biotehnologii asociate embrionului(masterat), Genetica producțiilor și optimizarea programelor de ameliorare (masterat), Biotehnologii asociate embrionului (masterat), cercetare științifică contractuală, Conduc laboratorul de Manipulări genetice la animale, Îndrum studenți în elaborarea lucrărilor de licență și dizertație.
Numale și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara, Calea Aradului, nr. 119, cod poștal 300645, județul Timiș
Tipul de activități sau sectorul de activitate activității didactice și de cercetare științifică; management universitar

Perioada	2001 -2014
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Director Departament II Biotehnologii; Titularul disciplinelor: Genetică, Biologia moleculară, Biotehnologii asociate embrionului(masterat), Genetica producțiilor și optimizarea programelor de ameliorare (masterat), Biotehnologii asociate embrionului (masterat), cercetare științifică contractuală, Conduc laboratorul de Manipulări genetice la animale, Îndrum studenți în elaborarea lucrărilor de licență și dizertație.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara, Calea Aradului, nr. 119, cod poștal 300645, județul Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	activității didactice și de cercetare științifică; management universitar
Perioada	1992 - 2001
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Cursul și lucrări practice la disciplina de Genetică, cercetare științifică contractuală
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara, Calea Aradului, nr. 119, cod poștal 300645, județul Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	activității didactice și de cercetare științifică
Perioada	1984 - 1990
Funcția sau postul ocupat	Cercetător,
Activități și responsabilități principale	Cercetare științifică contractuală
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Timișoara, Calea Aradului, nr. 119, cod poștal 300645, județul Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică
Perioada	1982 - 1984
Funcția sau postul ocupat	Șef de fermă Zootehnică
Activități și responsabilități principale	lucrări practice la disciplinele: Reproducția animalelor, Fiziologia animalelor, Genetica și ameliorarea animalelor; cercetare științifică contractuală
Numele și adresa angajatorului	SDE Timișoara
Tipul activității sau sectorul	Coordonarea procesului de producție, instruirea studenților pe sectoare

de activitate	
Perioada	1978 - 1982
Funcția sau postul ocupat	Șef de fermă
Activități și responsabilități principale	Coordonarea tehnică a sectoarelor tineret și îngrijire a suinelor din unitate; instruirea periodică a personalului din subordine
Numele și adresa angajatorului	AEICIP Peciu Nou, jud. Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Ferma II Îngrășătoria
Educație și formare	
Perioada	Martie-2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Testarea taurilor pentru carne
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Jihocesky Chovatel a.s. Ceske Budejovice, Cehia,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	
Calificarea / diploma obținută	05.09.2010-31.03.2012
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Parteneriat local pentru ridicarea nivelului școlilor doctorale și valorificarea potențialului uman din cercetare în domenii prioritare ale etapei postaderare a României la UE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Contract nr.8647/21/19/05/2010 Universitatea de Vest Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	
Calificarea / diploma obținută	Martie 2011
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificat Prelucrarea statistică a datelor din fermă pentru creșterea vacilor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	pentru lapte Societatea Agrosoft Tabor, Cehia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	
Calificarea / diploma obținută	Aprilie 2010
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificat Testarea tauri pentru performanțe proprii pentru carne și lapte
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Biologické služby Banska Bystrica Slovacia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	Aprilie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dairy Farm Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	British Dairy Consortium - USAMVB Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	Martie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de expert în tehnologia biogazului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiunde pregătire profesională, curs intensiv la Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, în domeniul producerii și valorificării biogazului prin poligenerare de energie, organizat de AGIMUS Umwelt Sicherheit Qualitat Brunschweig, Germania: 1. Financial aspect of Biogas polygeneration; 2. Introduction to biogas tehnology; 3. Potential of biogas in Romania; 4. How to plan and build a biogas plant; 5. Technical equipment and components of an industrial polygeneration biogas plant; 6. Best practice examples in Germany; 7. Multi-criteria grid: concrete numeric classification scale scoring technical, logistic, legal and

	financial aspects to evaluate sites of industrial biogas exploitation; 8. How to make a feasibility study for biogas plant.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Lucian Blaga din Sibiu, Romania, AGIMUS Umwelt Sicherheit Qualitat Brunschweig, Germania.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	mai 2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manure Management for Water Quality Protection
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USDA Iowa State University - USAMVB Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	4-6 iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Transfer de embrioni; Testarea și selecția taurinelor de carne
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Groupe Avena, Clermont Ferrand, Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	Aprilie 2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul resurselor de energie neconvențională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IFAS Birkenfeld-Germania

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	14-18 iunie 2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biotehnoologii de reproducere la animale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universita di Padova, Dipartimento di Scienze Zootecniche
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	Mai 2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul în ferme pentru vaci de lapte
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	RDP Internațional din Olanda
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	4-7 iunie 2001
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biotehnoologii agricole
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Slovak Academy of Science – Institute of Plant Genetics and Biotechnology, Nitra, Slovacia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	Mai 1998
Calificarea / diploma obținută	Certificat de studii superioare
Disciplinele principale studiate / competențe	Ecografie la taurine

profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	VUZV Nitra – Slovacia,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare profesională
Perioada	Iunie 1995
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sondele de ADN și a markerii genetici moleculari
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Firma Biovendor – Nitra Slovacia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	Septembrie 1990
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Transfer de embrioni și sexarea prin sonde de ADN a embrionilor de taurine
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UCEF-France Embryon din Montrond les Bains –Franța,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare profesională
Perioada	1991-1999
Calificarea / diploma obținută	Doctor în agronomie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Zootehnie - Genetică și Ameliorarea animalelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studiid doctorale ISCED 6

Perioada	mai 1993
Calificarea / diploma obținută	Certificat de studii superioare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Economie rurală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB Timișoara și ENSA Rennes Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	învățământ interuniversitar francofon
Perioada	Septembrie 1988
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manipularea genetică și negenică a embrionilor preimplantaționali, Transgeneza la șoareci și iepuri.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	VUZV Nitra – Slovacia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare profesională
Perioada	Iunie 1986
Calificarea / diploma obținută	Adeverință
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Perfecționarea în tehnici de laborator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IMF Timișoara. Spital Județean
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	perfecționare profesională
Perioada	1974-1978
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Zootehnie
Numele și tipul instituției de	Institutul Agronomic Timișoara

învățământ / furnizorul de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare

studii superioare
 ISCED 6

1969-1973

Diplomă de bacalaureat

Zootehnie

Liceul George Coșbuc Nădlac, jud. Arad

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Învățământ liceal

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba slovacă

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba franceză

Limba engleză

Limba germană

Limba slovacă (maternă)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
A2	Utilizator elementar	B1	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat

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

Competențe și abilități sociale

Aptitudini de muncă în echipă, dobândite prin faptul că sunt membru în Consiliul și în Biroul consiliului facultății din anul 1992, director departament în perioada 2008-prezent; Șeful colectivului de cercetare de la disciplinele pe care le coordonez;

	Experiențele dobândite în activități de cercetare din ferme, societăți comerciale, instituții academice mă ajută în abilitatea de a comunica cu diferite categorii socio-profesionale.
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Director Departament de Biotehnologii, perioada aprilie 2008 - prezent</p> <p>Membru în Consiliu și Biroul Facultății din 1992-prezent ;</p> <p>Conduc activitatea cercului științific al disciplinei de Genetică și Biologie moleculară</p> <p>Director programe de cercetare științifică;</p> <p>Președinte unor organizații profesionale;</p> <p>Consilier ferme și exploatații agricole.</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Utilizare echipamente de recoltare și transfer a embrionilor de mamifere</p> <p>Utilizare echipamente de congelare a embrionilor de mamifere</p> <p>Utilizare echipamente de microchirurgie embrionară</p> <p>Utilizare echipamente de ecografie pentru diagnosticul gestației</p> <p>Utilizare echipamente ELISA</p> <p>Utilizare echipamente biologia moleculară, PCR etc.</p> <p>Competențe teoretice și practice dobândite în urma perfecționării profesionale prin documentare, doctorat, studii post universitare, studii inter universitare, cercetare științifică în domeniu, etc.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare PC, programe: Word, Excel și Fox.
Competențe și aptitudini artistice	Fotografii și filme artistice.
Alte competențe și aptitudini	<p>Competențe profesionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analize de genetică moleculară - Genetica și biometrie la animale, păsări și pești, - Biologia moleculară, - Transgeneza la embrioni de la animale, păsări și pești. - Manipulări genetice și negenetice la embrioni - Transfer de embrioni și biotehnologii asociate embrionului - Managementul resurselor genetice la animale, păsări și pești. - Ameliorarea genetică a animalelor asistată de markeri moleculari, - Creșterea și exploatarea taurinelor pentru lapte și carne. - Determinarea sexului genetic la embrionii preimplantaționali de mamifere; - Congelarea embrionilor de mamifere și formarea unor bănci de embrioni; <p>-Competențe teoretice și practice dobândite în urma perfecționării profesionale prin documentare, doctorat, studii post universitare, studii interuniversitare, cercetare științifică în domeniu, etc.</p>
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoriile A, B și C
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - Publicat 261 de lucrări științifice în reviste de specialitate din țară și străinătate; - Director sau membru în colectivul de cercetare la 32 de contracte; - autor sau coautor la 5 cărți și monografiile de specialitate editate; - autor la 3 cursuri universitare; <p>Brevete de invenție:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Brevet de invenție Nr. 107043 B1 MASA PORT OBIECT, TERMOSTATATĂ 1993, - Brevet de invenție Nr. 113127 C1 AUTOLABORATOR CU ECHIPAMENT PENTRU

TRANSFERUL DE EMBRIONI LA ANIMALE 1998,

- Brevet de invenție N.: RO 121316 B/2007 "Aparat și metodă de determinarea sexului genetic"

Premii obținute:

- "Traian Săvulescu" al Academiei Române, pe anul 1992, pentru: "Grup de lucrări științifice privind embrio-transferul la bovine, ovine și unele dintre biotehnologiile asociate".

Recunoaștere profesională:

- Profesor asociat în cadrul programului Socrates/Erasmus, în anul universitar 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010, 2012/2013 la University of South Bohemia Ceske Budejovice, Agriculture Faculty, Dept. Genetic, breeding and animal nutrition, Czech Republik;

- Profesor asociat la University of South Bohemia Ceske Budejovice, Faculty of Agriculture, 2009/2010;

- Evaluator ARACIS, domeniul Științe agricole, Silvicultură și Medicină veterinară;

- Expert evaluator al proiectelor/programelor de cercetare CNCISIS și CEEX;

- Membru în Comisia de avizare internă a contractelor de cercetare științifică elaborate în USAMVB Timișoara;

- Referent științific al volumului de "Lucrări Științifice Zootehnie și Biotehnologii" al Facultății de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara;

- Membru în colectivul de redacție al volumului de "Lucrări Științifice Zootehnie și Biotehnologii" al Facultății de Zootehnie și Biotehnologii Timișoara;

Membru în societăți științifice și asociații profesionale:

- *International Embryo Transfer Society (IETS)*

- *Association Europeenne de Transfert Embryonnaire (AETE)*

- *European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR)*

- *International Society for Animal Genetics (ISAG)*

- *Societatea Română de Zootehnie (SRZ)*

- *Asociația Română de Embrio-Transfer (ARET)*

- *Institutul de Biotehnologii Aplicate din Timișoara (IBA)*

- *Societatea Română de Zootehnie (SRZ)*

06.07.2017

Conf.dr.ing. Ioan Bencsik

