

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume RADU-RUSU CRISTINA GABRIELA

Telefoane Birou: 004 0232 407375

Fax -

E-mail cristina.radurusu@gmail.com

Naționalitate ROMÂNĂ

Sex Feminin

Experiența profesională

Perioada 2013-2015

Funcția sau postul ocupat Membru în colectivul de cercetare al **Proiectului Transfrontalier al Uniunii Europene cod MIS-ETC 1549**, în cadrul programului de cooperare transfrontalieră România-Ucraina-Republica Moldova 2007-2013: "Promovarea producției sustenabile și implementarea bunelor practici în fermele de bovine din zona transfrontalieră România – Republica Moldova și Ucraina" Manager general: Prof.dr. Maciuc Vasile. Cercetător științific

Activități și responsabilități principale Membru în echipa tehnică, Proiectant software gestiune zootehnică.
Responsabil al Centrului pentru Monitorizare Cantitativă și Calitativă a Producțiilor Bovine – USAMV Iași.

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Facultatea de Zootehnie, Catedra Managementul Producțiilor Animale
8 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA

Sectorul de activitate Academic: cercetare științifică.

Perioada 2009-prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Activități didactice în domeniul: nutriția și alimentația animalelor.
Proiectarea și derularea unor experimente științifice.
Implicarea în echipele unor granturi de cercetare științifică.

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Facultatea de Zootehnie, Catedra Științe fundamentale în zootehnie
8 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA

Sectorul de activitate Academic: proces didactic, cercetare științifică.

Perioada 2011-2012

Funcția sau postul ocupat Cercetător postdoctorand în cadrul proiectului "Școala Postdoctorală în domeniul Agriculturii și Medicinii Veterinare", contract POS-DRSU ID 89/1.5/S62371

Activități și responsabilități principale Cercetare în domeniile: nutriția și alimentația animalelor, evaluarea calității ouălor de consum.
Proiectarea și derularea unor experimente științifice.

Numele și adresa angajatorului USAMVB Timișoara, coordonatorul proiectului, AMPOSDRU și USAMV "Ion Ionescu de la Brad" Iași
6 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA

Sectorul de activitate Academic: cercetare științifică, proces didactic.

Perioada	2007-2008
Funcția sau postul ocupat	Manager al proiectului de cercetare CNCSIS tip TD, nr. 189 „Îmbunătățirea calității și siguranței ouălor destinate consumului prin fortificarea barierei lor antimicrobiene naturale, folosind aditivi furajeri specifici”. Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Cercetare și activități didactice în domeniile: nutriția și alimentația animalelor, evaluarea calității produselor animale (ouă), fiziologie animală. Proiectarea și derularea unor experimente științifice.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” Iași Facultatea de Zootehnie, Catedra Managementul Producțiilor Animale 8 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA
Sectorul de activitate	Academic: cercetare științifică.
Perioada	2007-2008
Funcția sau postul ocupat	Membri în colectivul de cercetare al proiectului CNCSIS A 723 : „Evaluarea incidenței și a gradului de contaminare cu plumb, cadmiu, cupru, zinc, nitrați și nitriți a nutrețurilor vegetale și a riscurilor folosirii lor în hrana animalelor, valoare totală 167000 lei. Director proiect: Prof. dr. POP Cecilia. Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Colectarea și prelucrarea statistică a datelor.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” Iași Facultatea de Zootehnie, Catedra Managementul Producțiilor Animale 8 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA
Sectorul de activitate	Academic: cercetare științifică.
Perioada	2007
Funcția sau postul ocupat	Membri în colectivul de cercetare al proiectului PN II - Idei 681 : Studiul adaptabilității productive, comportamentale și anatomo-fiziologice a unor hibrizi ouători la condițiile asigurate de diferite sisteme alternative de creștere. Director proiect: Prof. dr. USTUROI Marius Giorgi Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Colectarea datelor din experimentele științifice Implicare în derularea unor experimente științifice.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” Iași Facultatea de Zootehnie, Catedra Managementul Producțiilor Animale 8 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA
Sectorul de activitate	Academic: cercetare științifică.
Perioada	2005-2009
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Cercetare și activități didactice în domeniile: nutriția și alimentația animalelor, evaluarea calității produselor animale (ouă), fiziologie animală. Proiectarea și derularea unor experimente științifice. Conducere și/sau implicare în echipele unor granturi de cercetare științifică.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad” Iași Facultatea de Zootehnie, Catedra Managementul Producțiilor Animale 8 Aleea Mihail Sadoveanu, 700489, Iasi, ROMANIA
Sectorul de activitate	Academic: cercetare științifică, proces didactic.
Educație și formare	
Perioada	2014-2015
Calificarea / diploma obținută	Operator în introducerea, prelucrarea și validarea datelor digitale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Arhitectură și funcționare PC - hardware și software, Sisteme de operare, Microsoft Office, Administrare baze de date, HTML
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	AMPOSDRU, Academia Română, Universitatea “Appollonia” din Iasi, prin proiectul PECAFROM – “Promovarea egalității de șanse în cariera universitară și academică pentru femeile din România” POSDRU/144/6.3/S/127928

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare, ISCED nivelul 5, ISCED domeniul 0611, 0612
Perioada	2012 (2010)-2014
Calificarea / diploma obținută	Inginer în domeniul Ingineria produselor alimentare, specializarea Controlul și Expertiza Produselor Alimentare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biochimie alimentară, Microbiologie alimentară, Chimie analitică, Analiză senzorială și instrumentală, Managementul calității și al siguranței alimentelor, Detectarea contrafacerii produselor alimentare, Legislație în producția alimentară, catering și siguranță alimentară.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Ștefan cel Mare" din Suceava
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED NIVEL 6, ISCED domeniul 0721
Perioada	2010-2012
Calificarea / diploma obținută	Postdoctorat în domeniul Agriculturii și Medicinii Veterinare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluarea calității comerciale și a gradului de contaminare cu metale grele a ouălor produse în diferite sisteme tehnologice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB Timișoara, coordonatorul proiectului, AMPOSDRU și USAMV Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postdoctorale – ISCED nivelul 8, ISCED domeniul 0721
Perioada	2005-2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Agricole și Silvici, Domeniul Zootehnie, Specializarea Alimentația animalelor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Posibilități de îmbunătățire prin alimentație a calității oului de găină
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași Facultatea de Zootehnie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctor în Științe, PhD – ISCED nivelul 8, ISCED domeniul 0811
Perioada	2003-2005
Calificarea / diploma obținută	Master în Științe, Specializarea Nutriția și Alimentația Animalelor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metabolism energetic, Aditivi furajeri, Fiziologia producțiilor animale, Optimizarea alimentației animalelor, Controlul calității nutrețurilor, Limba engleză, Tehnici de comunicare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași Facultatea de Zootehnie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Master în Științe, MSc - ISCED nivelul 7, ISCED domeniul 0811
Perioada	1999-2003
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat în Zootehnie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline fundamentale: Anatomie, Biochimie, Biologie celulară, Fiziologie, Genetică animală, Informatică, Limba engleză Discipline de specialitate: Nutriție și alimentație animală, Ameliorare genetică, Reproducție animală, Tehnologii de creștere a animalelor domestice, Industrializarea produselor de origine animală Discipline economice: Management, Marketing, Contabilitate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași Facultatea de Zootehnie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Inginer zootehnist - ISCED nivelul 6, ISCED domeniul 0811
Perioada	1998-2003
Calificarea / diploma obținută	pedagogical certificate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Studii pedagogice pentru învățământul elementar, secundar și superior (Psihologie educațională, Pedagogie generală, Cursuri, Tehnici de predare și învățare creativă, Management de clasă, Cursuri, Abilități de comunicare, Tehnici de predare și învățare creativă)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară "Ion Ionescu de la Brad" Iași
Facultatea de Zootehnie
ISCED nivelul 6, ISCED domeniul 0112, 0114

Perioada 1994-1998

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Bacalaureat; Atestat tehnician veterinar
Discipline de cultură generală
Discipline de specialitate: Anatomia animalelor, Farmacologie veterinară, Boli infecto-contagioase, Boli parazitare, Tehnici sanitar-veterinare .

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională

Liceul agricol „Andronic Motrescu” Rădăuți
Bacalaureat - ISCED nivelul 3, ISCED domeniul 0841

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă
Limbi străine cunoscute
Autoevaluare
Nivel european (*)

ROMÂNĂ

Engleză
Germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utiliz. Elem.	B2	Utiliz. Indep.	B2	Utiliz. Indep.	B2	Utiliz. Indep.	B2	Utiliz. Elem.
A1	Utiliz. Indep.	A1	Utiliz. indep.	A1	Utiliz. Elem.	A1	Utiliz. Elem.	A1	Utiliz. Elem.

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

Competențe și abilități sociale
Competențe și aptitudini organizatorice
Competențe și aptitudini tehnice
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Lucru în echipă – membru al unor proiecte de cercetare, aptitudini de comunicare,
Organizarea experimentelor științifice în zootehnie – planificarea obiectivelor și activităților, estimarea bugetului. Evaluarea primară a studenților în activitățile de laborator.
Îndemânări tehnice de laborator – lucru cu echipamente pentru determinarea compoziției chimice a nutrețurilor; operarea unor aparate pentru evaluarea calității produselor animale; programarea și operarea unor analizoare de chimie analitică și clinice – hematologie și biochimie.
Îndemânări de utilizare a computerului (sisteme de operare Windows, Ms Office -Word, Excel, Power Point, e-mailers).

Alte competențe și aptitudini
Permis(e) de conducere

Membru al unor societăți profesionale și/sau științifice:
Societatea Română de Zootehnie
Asociația Nutriționiștilor din Zootehnie
World Poultry Science Association

Informații suplimentare

Referințe: Prof. dr. Ioan Mircea POP
Tel.: 0040232407477; e-mail: popim@uaiasi.ro
Activitatea publicistică:
1 carte și 54 lucrări științifice, în cadrul unor Simpozioane Științifice Naționale și Internaționale, precum și în unele publicații de profil
Granturi de cercetare:
7 aprobate (1 ca manager, 6 ca membru al echipei de cercetare), încheiate cu agenții guvernamentale din România.
Premii acordate:
5 lucrări științifice premiate în cadrul unor manifestări științifice din țară