EUROPEAN CURRICULUM VITAE



INFORMAŢII PERSONALE

Nume şi prenume	**CHELMU SORIN SERGIU**
Locul naşterii	Loc. Bogdana, VASLUI
Naţionalitate	română
Data naşterii	25.12.1967

EXPERIENŢĂ PROFESIONALĂ

• Data	**Noiembrie 2015 - prezent**
• Numele şi adresa angajatorului	Secretariatul General al Guvernului
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administratie publica
• Funcţia sau postul ocupat	Secretar General al Guvernului

• Data	**Aprilie 2015- noiembrie 2015**
• Numele şi adresa angajatorului	Centrul de Comunicare al Fermierilor din Romania
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Sector ONG
Functia sau postul ocupat	Director executiv

• Data	**2014- februarie 2015**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Economiei / Departamentul pentru intreprinderi mici si mijlocii, mediu de afaceri si turism
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administrație publica
• Funcţia sau postul ocupat	Secretar general

• Data	**ianuarie 2013 - 2014**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii si Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administrație publica
• Funcţia sau postul ocupat	Secretar general adjunct

• Data	**aprilie 2012 - ianuarie 2013**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii si Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administrație publica

• Funcţia sau postul ocupat	Secretar general
• Data	**ianuarie 2010 - aprilie 2012**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Secretar general adjunct
• Data	**ianuarie 2010**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Consilier superior în cadrul Direcţiei generale politici agricole
• Data	**decembrie 2009**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Consilier al ministrului
• Data	**Iunie 2009 - decembrie 2009**
• Numele şi adresa angajatorului	Academia de Studii Economice Bucureşti şi Universitatea Bioterra
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Învăţământ superior
• Funcţia sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
• Data	**Februarie - Iunie 2009**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Consilier al ministrului
• Data	**2005 – februarie 2009**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Secretar General
• Data	**2002 - 2005**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii, Pădurilor şi Dezvoltării Rurale
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Consilier in cadrul Direcţiei Generale de Inspecţii din MAPDR
• Data	**2001 - 2002**
• Numele şi adresa angajatorului	Camera Deputaţilor
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Consilier parlamentar în cadrul Camerei Deputaţilor
• Data	**1997 - 2001**
• Numele şi adresa angajatorului	Agenţia Naţională pentru Ameliorare şi Reproducţie în Zootehnie (A.N.A.R.Z.) Bucureşti
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Director General
• Data	**1996 - 1997**
• Numele şi adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii şi Alimentaţiei

• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Inspector de specialitate în cadrul Direcţiei Management, Salarizare şi Resurse Umane
• Data	**1993 - 1996**
• Numele şi adresa angajatorului	Agenţia Naţională pentru Ameliorare şi Reproducţie în Zootehnie (A.N.A.R.Z.) Bucureşti
• Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Administraţie publică
• Funcţia sau postul ocupat	Inspector specialitate/ Director

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

• Perioada	**2010 - 2011**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Şcoala Postdoctorală de Biodiversitate Zootehnică şi Biotehnologii Alimentare în cadrul Academiei Române
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Zootehnie
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire studii postdoctorale cu certificat
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Studii postdoctorale
• Perioada	**2007-2008**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Institutul Naţional de Administraţie Bucureşti
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Administraţie Publică
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire diplomă specializare
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Program de formare specializată pentru ocuparea unei funcţii publice corespunzătoare categoriei înalţilor funcţionari publici
• Perioada	**2005 - 2007**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Academia de Studii Economice Bucureşti – Facultatea de Economie Agroalimentară şi a Mediului
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Master
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire diplomă master
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Studii master
• Perioada	**2005 - 2006**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Universitatea naţională de Apărare „Carol I” – Colegiul Naţional de Apărare
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	„Securitate şi apărare naţională”
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire studii postuniversitare cu diplomă
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Studii postuniversitare
• Perioada	**1999**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Universitatea Agronomică şi de Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” Iaşi
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Ştiinţe agricole şi silvice

• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire studii postuniversitare cu diplomă de doctorat
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Studii postuniversitare
• Perioada	**1994 - 1998**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Facultatea de Inginerie şi Management Agroturistic din cadrul Universităţii Bioterra Bucureşti;
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Inginerie şi Management Agroturistic
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire studii superioare cu diplomă de licenţă
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Studii superioare
• Perioada	**1996**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Camera de Comerţ şi Industrie a României
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Curs de broker în cadrul Camerei de Comerţ şi Industrie a României
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire studii cu diplomă de participare
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Curs de specializare
• Perioada	**1996**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Agenţia Naţională pentru Ameliorare şi Reproducţie în Zootehnie (A.N.A.R.Z.) Bucureşti
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	"Iniţiere în utilizarea calculatoarelor şi bioinformatică aplicată în zootehnie"
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire cu diplomă de participare
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Curs de specializare
• Perioada	**1996**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Agenţia Naţională pentru Ameliorare şi Reproducţie în Zootehnie (A.N.A.R.Z.) Bucureşti
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	"Perfecţionarea profesională în probleme de selecţie şi ameliorare la diferite specii de animale, de intensivizare a reproducţiei şi aplicarea biotehnologiei însămânţărilor artificiale şi transferul de embrioni"
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire cu diplomă de participare
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Curs de specializare
• Perioada	**1994**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Agenţia Naţională pentru Ameliorare şi Reproducţie în Zootehnie (A.N.A.R.Z.) Bucureşti
• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	"Perfecţionarea pregătirii profesionale şi specializări în probleme de reproducţie la speciile de animale domestice, biotehnologii moderne în domeniul reproducţiei"
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire cu diplomă de participare
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Curs de specializare
• Perioada	**1988 - 1993**
• Numele şi tipul instituţiei de învăţământ şi al organizaţiei prin care s-a realizat formarea profesională	Facultatea de Zootehnie din cadrul Universităţii de Ştiinţe Agronomice Iaşi.

• Domeniul studiat / aptitudini ocupaţionale	Facultatea de Zootehnie
• Tipul calificării / diploma obţinută	Absolvire studii superioare cu diplomă de licenţă
• Nivelul de clasificare a formei de instruire / învăţământ	Studii superioare
APTITUDINI ŞI COMPETENŢE PERSONALE	
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	
Limba engleză	
• abilitatea de a citi	Bine
• abilitatea de a scrie	Bine
• abilitatea de a vorbi	Bine
Limba franceză	
• abilitatea de a citi	Bine
• abilitatea de a scrie	Bine
• abilitatea de a vorbi	Bine
APTITUDINI ŞI COMPETENŢE ARTISTICE.	Muzică, literatură, istorie, sport
APTITUDINI ŞI COMPETENŢE SOCIALE .	Aptitudini de comunicare, abilităţi de lucru în echipă, spirit de iniţiativă, flexibilitate, inventivitate, capacitate de lucru în condiţii de stres, capacităţi de management al riscului şi de rezolvare a situaţiilor de criză. Capacitatea de adaptare la schimbare.
APTITUDINI ŞI COMPETENŢE ORGANIZATORICE .	Capacitatea de a gestiona un volum mare de activităţi; capacitatea de a forma, conduce şi motiva o echipa; capacitatea de a gestiona şi prioritiza sarcinile; respectarea termenelor şi a angajamentelor şi asumarea responsabilităţilor
ABILITĂŢI ŞI COMPETENŢE TEHNICE	Operare PC/Internet
PERMIS DE CONDUCERE	Categoria B
INFORMAŢII SUPLIMENTARE	**LUCRĂRI ŞTIINŢIFICE PUBLICATE (prezentare selectivă)** • "Tratat de Avicultură"; • "Tratat de reproducţie şi însămânţări artificiale la porcine"; • "Tratat de reproducţie şi însămânţări artificiale la bovine"; • "Biotehnologii de creştere, furajare şi exploatare a animalelor de fermă – Ghid pentru crescători şi fermieri" (vol. I şi II); • "Ghid practic pentru crescătorii de animale"; • "Ghid practic pentru individualizarea animalelor domestice";

LISTĂ SELECTIVĂ DE LUCRĂRI ŞTIINȚIFICE PUBLICATE

CĂRȚI PUBLICATE

I. Cărți/cursuri (manuale) publicate cu ISBN în edituri recunoscute

1. Bogdan A.T. coordonator, Iudith Ipate, G.F. Tobă, Simona Ivana, M. Matiuti, L.D. Diaconescu,

N. Bulz, L. Ioniță, S. Chelmu, M. Th. Paraschivescu, I. Pricã, I Surdu, Brîndușa Covaci, Amalia - Gianina

Străteanu - 2012 - *Biodiversity of Farm Animals and Eco-Bio-Economics Significances in the Food Security Context*, Editura Academiei Române, ISBN 978-973-27-2183-4, 293 pag.

2. Istudor I., S.Chelmu (coautor) – 2012 – *Bioeconomia. O abordare durabilă a dezvoltării sectorului agroalimentar*, Editura Economică, Bucureşti, ISBN 978-973-709-606-7, nr. pag. 200.

3. Bogdan A.T. (coordonator), B. Păsărin, S. Chelmu, Amalia-Gianina Străteanu, I. Surdu, M. Th. Paraschivescu - 2009 - *Poziționarea ştiinţelor zootehnice la baza conceptului original referitor la dezvoltarea prioritară a României europene ca putere verde agroalimentară*, Simpozion Național "Zootehnia Modernă - Ştiință, Creativitate şi Inovare" USAMV Iaşi, Editura Academiei Române, ISBN 978-973-27-1800-1, nr. pag. 40.

4. Văcaru Opriş 1. (coordonator), Gh. Sandu, Virginia Mateescu, S. Ţârlea, S. Chelmu, I. Van, G. Movileanu, Gr. Muscalu, F. Pricop, M. Mihailov - 2000 - *Tratat de Avicultura - Producţii Avicole. Populaţii Avicole. Genetică şi ameliorare aviară*, VoI. 1, Editura Ceres, Bucureşti, lSBN 973-40-0463-8, nr. pag. 518.

II. Prezentarea de studii ştiințifice (working-papers) la conferințe internaționale de prestigiu

1. Chelmu S., B. Bazga - 2011 - *Food Security Management at the European level*, Recent Researches in Sociology, Financing, Environment and Health Sciences, WSEAS International Conferences Playa Meloneras, Gran Canaria, Canary Islands, Spain March 24-26, Pag. 56-60, ISBN: 978-960-474-287-5.

2. Istudor Nicolae, Mariana Istudor, S. Chelmu, Raluca Sandu - 2007 - *Evaluarea competitivității comerțului cu produse agroalimentare pe piața Uniunii Europene*, Conferință Națională "Dezvolarea durabilă a spațiului rural", Bucureşti, 15-16 iunie 2007, pag. 253-260, ISBN 978-606-505-025-9.

III. Contracte şi rapoarte ştiințifice

Pi1. *Programul Transnațional de Cooperare Europa de Sud-Est este o inițiativă finanțată de Fondul European pentru Dezvoltare Regională (FEDR) care a inițiat proiectul See Tech.Food Project "Solutions and interventions for the tehnological transfer and the innovation of the Agro food sector in South East Regions"*

Tema. ***Înființarea unei rețele orizontale transnaționale între 7 "Noduri de Transfer Tehnologic" regionale, care să unească instituțiile locale, cercetători şi întreprinderi.***

Proiectul de cercetare şi dezvoltare tehnologică, de inovare a sectorului agroalimentar în Regiunile SEE a fost condus de Regiunea Modena împreuna cu alți 11 parteneri ai proiectului, printre care şi Ministerul Agriculturii şi Dezvoltării Rurale. Reprezentantul MADR al proiectului la data 19.11.2008 este *dl.**Sergiu Sorin Chelmu** – director coordonator şi membru cu drepturi depline Valoare 190.075,00 euro. Perioada implementării 2009-2012.*

Pn2. **Programul fundamental III al Academiei Române** ***"Eco-economia şi dezvoltarea durabilii a României"***, temele: - ***III.3.26 Eco-economia şi dezvoltarea durabilă a României; semnificații Eco-economice ale biodiversității resurselor agroalimentare. Fundamentarea Eco-economică a dezvoltării dura bile românești***, coordonator Centrul de Studii şi Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu", *responsabil temă: prof univ. dr. Alexandru T. Bogdan.*, responsabil de fază este candidatul **şef lucrări dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU**: Biodiversitatea resurselor alimentare În relație cu tehnica şi arta culinară. - ***III.* 1 *0.33 Dezvoltarea şi conservarea biodiversității zootehnice prin biotehnologii de reproducție***, coordonator Centrul de Studii şi Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu", *responsabil temă* : *Dr. George Florea Tobă*, responsabil de fază este candidatul şef lucrări **dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU**: Managementul strategic al biotehnologiei însămânțărilor artificiale la taurine, suine şi ovine în România. – ***III.11.34 Managementul resurselor genetice prin organizarea şi funcționarea băncilor bioinformatice***, coordonator Centrul de Studii şi Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu", *responsabil temă*: *Dr. Marcel*

Paraschivescu, responsabil de fază este candidatul şef lucrări **dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU**: Structura băncilor bioinformatice pentru genofondul avicol național.

Pn3. **Programul fundamental VI al Academiei Române *"Economie comparata şi consens"***, tema : **- *VI.3.49 Studii de economie comparată şi consens asupra utilizării biodiversității resurselor naturale în microzone poluate antropic***, coordonator Centrul de Studii şi Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu", *responsabil temă: prof univ. dr. Alexandru T. Bogdan,* responsabil de fază este candidatul şef lucrări **dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU**: Biodiversitatea resurselor naturale pentru dezvoltarea zootehniei În Țara Hațegului.

Pn4. Programul prioritar XII al Institutului Național de Cercetări Economice *"Cooperarea ştiințifică cu Republica Moldova"*, temele: **- *XII.3.103 Fundamentarea bioeconomică a biodiversității agrozootehnice pentru dezvoltarea rurala în România şi Republica Moldova***, coordonator Centrul de Studii şi Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu", *responsabil temă: ing. ec. Amalia Străteanu,* responsabil de fază este candidatul şef lucrări **dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU**: Caracterizarea bioeconomică a spațiului rural În județele Suceava, laşi şi Vaslui. – ***XII.4.104 Cercetări privind trasabilitatea în ecosisteme zootehnice a unor produse de origine animală în condițiile social-economice din România şi Republica Moldova***, coordonator Centrul de Studii şi Cercetări de Biodiversitate Agrosilvică "Acad. David Davidescu", *responsabil temă: Dr. Iudith Ipate,* responsabil de fază este candidatul **şef lucrări dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU**: Utilizarea trasabilității produselor alimentare de origine animală În scopul protecției consumatorilor.

Pn5. Conservarea bio- şi geo-diversității, ca suport al dezvoltării durabile şi al creşterii economice şi sociale a zonei Țara Hațegului Retezat. Proiect cu sprijinul unui grant din partea Islandei, Liechtensteinului şi Norvegiei prin mecanismul financiar al Spațiului economic european. Cod proiect FMO 0023. Promotorul acestui proiect este Academia Română, care asigură şi managementul proiectului, iar ca parteneri sunt Universitatea Bucureşti şi Asociația Intercontinentală "Țara Hațegului". Costul proiectului este de 2.083.337 euro, din care grant FMC 1.579.865 euro.

Temă ***„studii şi cercetări de biodiversitate comparată în Țara Hațegului şi Munții Retezat, cu impact economico-social zonal”***. Candidatul **şef lucrări dr. ing. zoot. SORIN SERGIU CHELMU** face parte din echipa de cercetare științifică din cadrul proiectului, pentru **faza realizarea băncii de gene - genoteca pentru biodiversitatea zootehnică în Țara Hațegului.**