CURRICULUM VITAE

Informaţii personale	
Nume / Prenume	**VÎNTU Vasile**
Adresă(e)	[redacted] România
Telefon(oane)	0232407459; Mobil: [redacted]
Fax(uri)	0232260650
E-mail(uri)	vasile.vintu@iuls.ro
Naţionalitate(-tăţi)	Română
Data naşterii	[redacted]
Sex	Masculin
Locul de muncă	Universitarea de Ştiiţe Agricole şi Medicină Veterinară Iaşi, Facultatea Agricultură
Domeniul ocupaţional	Învăţământ superior, educaţie-formare, cercetare
Experienţa profesională	
Perioada	2001 - prezent
Funcţia sau postul ocupat	Profesor universitar, conducator de doctorat, Rector USAMV Iaşi (din 2012)
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activitati didactice şi de cercetare, coordonarea de teze de doctorat Managementul activităţilor academice şi administrative din USAMV Iaşi 1998-2001, conferenţiar universitar 1995-1998, şef de lucrări 1990-1995, asistent universitar 1986-1990, activitate cercetare catedră, asistent suplinitor
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină Veterinară Iaşi
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Invăţământ superior
Perioada	1984-1986, inginer, şef fermă pastorală Vatra Dornei
Numele şi adresa angajatorului	IIEP Suceava
Tipul activităţii	Imbunătăţirea şi gestionarea pajiştilor
Educaţie şi formare	
Perioada	1989-1993, Doctorat USAMV Iaşi
Calificarea / diploma obţinută	Diploma de doctor, 1993
Disciplinele principale studiate	Producerea şi păstrarea furajelor
Competenţe profesionale	Imbunătăţirea şi folosirea pajiştilor Calitatea biotopului şi biomasei aeriene

Numele şi tipul instituţiei de invatamant	USAMV Iaşi; universitate publică
Nivelul în clasificarea naţională sau internationala	8, studii doctorale
Perioada	1980-1984, Facultatea de Agricultură Iaşi
Calificarea / diploma obţinută	Diploma de inginer, 1984, şef de promoţie
Disciplinele principale studiate /	Botanică, Fiziologie vegetală, Agrotehnică, Fitotehnie, Fitopatologie, Imbunătăţiri funciare, Producerea şi păstrarea furajelor
Competenţe profesionale	Gestionarea fondului funciar, tehnologii de cultivare a plantelor, organizarea activitatilor din agricultură, calitatea mediului
Numele şi tipul instituţiei de invatamant	Institutul Agronomic Iaşi, actualmente USAMV Iaşi
Nivelul în clasificarea naţională sau internationala	6, studii superioare
Specializări	- 1989-1993 - stagiu de pregătire pentru doctorat, tema "***Cercetări privind productivitatea pajiştilor permanente, în funcţie de unele verigi tehnologice aplicate, în Depresiunea Jijia-Bahlui"***; titlul ştiinţific de "Doctor în Agronomie", iulie 1993, diploma cu seria J nr. 1733. - august 1994 - stagiu de documentare profesională în Germania, Landul Hessa (Universitatea Giessen, Staţiunea de Cercetări Rauischholzhausen, Staţiunea de Cercetări de la Gross-Gerau, Staţiunea de Cercetări din Eichhof, Staţiunea de Cercetări Agricole Kassel); - mai 1995 - stagiu de specializare în domeniul "Agricultura biologică şi calitatea mediului" la Facultatea de Ştiinţe Agronomice din Gembloux-Belgia; bursă Program Tempus II, JEP 08055/94; - mai 1999 - stagiu de documentare profesională la Colegiul Agricol din Rethel, regiunea Champagne-Ardenne, Franţa; - aprilie 2000 - activităţi didactice şi de documentare la Universităţile de Studii din Bari şi Perugia – Italia; Programul ERASMUS/SOCRATES-2000. - stagiu de documentare, ISA Lille, Franţa (septembrie 2002) - stagiu de documentare profesională, Elveţia (FIBL), Austria (dec. 2004) - stagiu de perfecţionare profesională/didactic, Faculty of Life Sciences and Facility Management, Wadenswil, Elveţia (mai, 2013)
Perioada	1972-1977, Liceul Pedagogic Botoşani
Calificarea / diploma obţinută	Diploma de învăţător, 1977
Disciplinele principale studiate /	Limba română, Pedagogie şcolară, Psihologie, Metodica predării
Competenţe profesionale	Educarea şi modelarea personalităţii copiilor din ciclul primar, elaborarea planurilor de lecţie şi desfăşurarea activităţilor educative la ciclul primar
Numele şi tipul instituţiei de invatamant	Liceul Pedagogic Botoşani
Nivelul în clasificarea naţională sau internationala	4, studii liceale

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	**Înţelegere**		**Vorbire**		**Scriere**
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba franceza	B2	B2	B2	B2	B2
Limba engleza	B2	B2	B1	B2	B1

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

Experienţa managerială în calitate de: ***director sau responsabil în proiecte cercetare/formare profesională***

Experienţa acumulată în programe/proiecte: 35 proiecte derulate, din care la 16 director/responsabil partener şi la 19 colaborator. În ultimii 10 ani am participat la derularea a 27 proiecte, din care la 11 proiecte de cercetare-dezvoltare/formare, finanţate din fonduri naţionale şi europene, am avut calitatea de director coordonator sau director/responsabil echipă partener şi am făcut parte din 16 colective de cercetare/formare, în calitate de membru.

Principalele proiecte cercetare/formare derulate:

Titlul proiectului şi datele de identificare	Funcţia	Perioada
Cercetări privind valoarea agronomică şi alimentară a principalelor ecosisteme praticole din România, în condiţiile gestionării durabile şi menţinerii biodiversităţii covorului vegetal: CEEX-Modul I- Cod 36/2005	Director coord.	2005-2008
Reconstrucţia ecologică a pajiştilor degradate de factori naturali şi antropici: CEEX-Modul I-Cod 39/2005	Director partener	2005-2008
Infiintarea unui laborator de analiza sol-planta, potrivit cerintelor Uniunii Europene privind certificarea calitatii si conformitatii: CEEX-Modul IV-Cod 1187/2006	Director	2006-2008
Perfectionarea tehnologiei de exploatare a pajistilor cultivate pe terenuri supuse degradarii din N-E Tarii: CEEX-Modul I-Cod 52/2006	Director partener	2006-2008
Cercetări comparative cu privire la productivitatea, biodiversitatea şi calitatea pajiştilor din Bazinul Dornelor, folosite în sistem convenţional şi ecologic: CNCSIS-Cod 601/2005	Director	2005-2008
Evaluarea impactului sistemelor de productie ecologica asupra valorii agronomice si biologice a ecosistemelor furajere si calitatii produselor animaliere, in scopul cresterii eficientei economice a fermelor si securitatii animaliere: PN II-Cod 051-026	Director partener	2007-2010
Cercetari privind utilizarea culturii de porumb ca sursa de biomasa pentru producerea de energie termica PN II-Cod 011-055	Director partener	2007-2010
Conservarea biodiversitatii agroecosistemului montan: PS 6.3.1.	Director partener	2008-2011
Scoala postdoctorala in domeniul agriculturii si medicinei veterinare: POSDRU-ID 62371	Director partener	2010-2013
Îmbunătăţirea programelor de studii de master cu profil agroalimentar, prin promovarea inovării şi asigurarea calităţii, în acord cu cerinţele calificărilor din Romania şi Uniunea Europeană (CALIMAS)": POSDRU-ID 61841	Director partener	2010-2013
Cercetări cu privire la valorificarea potenţialului biologic la sorg şi iarbă de Sudan, pentru îmbunătăţirea structurii şi calităţii bazei furajere, în Podişul Central Moldovenesc: CNCSIS-Cod 585/2005	Membru echipă	2005-2008
Ameliorarea, conservarea şi valorificarea solurilor degradate prin intervenţia antropică în agroecosistemele din zonele colinare, pentru creşterea calităţii vieţii şi protecţia mediului: CEEX-Modul I-Cod 44/2005	Membru echipă	2005-2008
Cercetari interdisciplinare privind efectul unor principale inputuri potential nocive din surse tehnologice (fertilizanti, pesticide) in optimizarea relatiei sol-planta-consumatori in scopul asigurarii calitatii vietii: PN II-Cod 051-094	Membru echipă	2007-2010
Sprijinirea si imbunatatirea participarii doctoranzilor la programele doctorale: POSDRU-ID 52176	Membru echipă	2009-2012
Restoring biodiversity of degradated Romanian pastures through the development of sustenaible management practices for invasive weeds using *Lepidium draba* as a model system: SCOPES-*Cod* IB73AO-110772/1	Membru echipă	2006-2010
Practica pentru o piata a muncii competitiva: POSDRU/161/2.1/G/139241	Membru echipă	2014-2015

Atribuţii şi activităţi administrative la nivel de facultate şi universitate

Membru în Consiliul Facultăţii de Agricultură: 1996 - 2012
Membru în Senatul USAMV: 2000 - 2012
Secretar ştiinţific al Senatului/Cancelar general: 2000 – 2004
Prorector cu activitatea didactică : 2004 - 2012
Rector: 2012 - prezent

Atribuţii şi activităţi de specialitate în comisii şi consilii naţionale din subordinea MECS

Membru în Comisia de Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină veterinară a CNCSIS: 2001-2008

Membru în Consiliul Naţional al Cercetării din Învăţământul Superior: 2004 – 2011

Membru în Consiliul Naţional de Atestare a Titlurilor, Diplomelor şi Certificatelor Universitare: 2006 – 2011

Membru în Comisia de experţi permanenţi ARACIS, Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară: 2006-2012

Preşedintele Comisiei de Ştiinţe Agricole, Silvice şi Medicină Veterinară, CNCSIS: 2010

Membru în Consiliul Naţional pentru Finanţarea Învăţământului Superior: 2011-prezent

Membru CNATDCU, Comisia Ingineria resurselor vegetale şi animale: 2012 - prezent

Membru în Consiliul Naţional al Rectorilor, coordonator al Comisiei de calitate, evaluare și activități de ierarhizare și clasificare, din 2012-prezent

Membru în academii

Membru aosciat: Academia de Ştiinţe Agricole şi Silvice, Secţia Culturi de câmp: 2007-2014

Membru corespondent: Academia de Ştiinţe Agricole şi Silvice, Secţia Culturi de câmp: din 2014

Membru în colectivul editorial/referent la reviste indexate în BDI

Lucrări ştiinţifice USAMV Iaşi

Acta Agriculturae Serbica, Universitatea Krakujevac-Serbia

Revista Cercetări Agronomice în Moldova

Romanian Journal of Grassland and Forage Crops

Membru în organizaţii/organisme profesionale/ştiinţifice

Membru fondator al Societăţii Române de Pajişti şi vicepreşedinte al societăţii

Societatea Inginerilor Agronomi din România

Societatea Naţoională Română pentru Ştiinţa Solului

Societatea de Retrologie Agrară

Fundaţia Universitară pentru Sprijinirea Producatorilor Agricoli "Haralamb Vasiliu"

Membru fondator al I.A.E.R.T. (International Association of Experts in Rural Tourism and Agritourism) – Filiala România

FAO Inter-Regional Cooperative Research and Development Network on Pastures and Fodder Crops

Membru al European Grassland Federation (EGF)

Premii/titluri

Premiul *"Gheorghe Ionescu Şişeşti",* Academia Română, secţia Agricultură, 2000, pentru cartea: Dumitrescu Nicolae, Iacob Teodor, Vîntu Vasile, Samuil Costel ş.a., 1999 – Ameliorarea pajiştilor degradate din zona de silvostepă. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iaşi, 374 p.

Titlul de *Doctor Honoris Causa,* 2013, Universitatea de Ştiinţe Agricole şi Medicină veterinară din Cluj-Napoca

Domenii de cercetare

Imbunătăţirea pajiştilor permanente degradate;

Biodiversitatea, randamentul şi calitatea pajiştilor permanente;
Imbunătăţirea tehnologiilor de înfiinţare a pajiştilor temporare;
Tehnologii de cultivare a plantelor furajere anuale şi perene;
Folosirea raţională, sustenabilă a pajiştilor permanente
Calitatea mediului şi a furajelor

Alte menţiuni

Conducător de doctorat din anul 2004, domeniul Agronomie, specializarea Producerea şi păstrarea furajelor: 4 doctoranzi în stagiu, 3 stagii postdoctorale îndrumate şi 6 teze de doctorat finalizate.

Activitatea publicistică

Activitatea publicistică este materializată prin **222 lucrări publicate (**prim autor, coordonator sau coautor**)**, din care: **21 cărţi, manuale**, **îndrumătoare**, în edituri acreditate CNCSIS, din care 19 pentru uz universitar, **6 caiete de lucrări practice** litografiate, **5** brevete şi **190 articole ştiinţifice**. Din acestea, **104** sunt publicate în anale universitare **indexate în prezent BDI şi alte reviste/volume naţionale**, **17 în reviste/baze de date/volume indexate/cotate ISI** şi **74 în reviste de specialitate şi volume ale unor Congrese/Conferinţe internaţionale, indexate BDI**, cu recenzori şi ISBN .

Lucări semnificative în domeniu

1.Vîntu Vasile (coord.), Al. Moisuc, Gh. Motcă, I. Rotar, 2004 – Cultura pajiştilor şi a plantelor furajere. Ed. "Ion Ionescu de la Brad" Iaşi, 630 p., ISBN: 973-7921-47-X.

2. Vîntu Vasile, 1993 – Influenţa fertilizării cu îngrăşăminte organice şi minerale asupra valorii nutritive şi energetice a pajiştilor de *Festuca valesiaca* (L.) din silvostepa Moldovei. Lucr. şt. Univ. Agronomică Iaşi, seria Agronomie, vol.36

3.Vîntu Vasile, 1996 – Phytocenotic and edaphic modifications in the grassland ecosystems from Moldova forest steppe. Cercet. Agr. `n Moldova, vol. 3-4, p.148-154

4. Vîntu Vasile, T. Iacob, N. Dumitrescu, C. Samuil and A. Trofin, 2003 - The rehabilitation of the degraded rangelands from Romania.s hilly zone by the radical recovery of the vegetation cover. Proceedings of the VII-th International Rangelands Congress, Durban, South Africa. ISBN: 0-958-45348-9

5. Vintu Vasile, Costel Samuil, Teodor Iacob, Stefan Postolache, 2005 - The influence of harvest period and fertilisation on the yield of some mixed graminaceae and leguminous species in the forest steppe conditions of NE Romania. Proceedings of the XX-th International Grassland Congress, Dublin Wageningen Academic Publishers, ISBN: 907698744

6. Vintu Vasile, Samuil C., Iacob T., Postolache St., Popovici I., 2006 - The influence of the fertilization and the usage management on the degraded pastures from Romania's sylvosteppe. 21st General Meeting of the European Grassland Federation, Badajoz Spain, ISBN 84 689 6711 4

7. Vintu V., Samuil C., Iacob T., Postolache St., Popovici I. C., 2007 - The Biodiversity and Agronomic Value of Mountain Permanent Grasslands from the North-Eastern Part of Romania. 14-th Symposium of the European Grassland Federation, Ghent, Belgium, Grassland Science in Europe, vol. 12, ISBN: 978 908 110 073 1

8. Vintu V., Samuil C., Sarbu C., Saghin Gh. and Iacob T., 2008 - The influence of grassland management on biodiversity in the mountainous region of NE Romania. 22-th General Meeting of the European Grassland Federation, Uppsala, Suedia, Grassland Science in Europe, vol. 13, ISBN: 978-91-85911-47-9

9. Vintu V., Samuil C., Trofin A. and Popovici I.C., 2008 - The influence of organic and mineral fertilizers on fodder quality in NE Romania. 22-th General Meeting of the European Grassland Federation, Uppsala, Suedia, Grassland Science in Europe, vol. 13, ISBN: 978-91-85911-47-9

10. Vîntu V., Samuil C., Iacob. T., Saghin Gh., Popovici I. C., Trofin A., 2009 - The influence of organic fertilizers on *Nardus stricta* L. grasslands in the Carpathian Mountains of Romania. Grassland Science in Europe vol. 14, ISBN

978-80-86908-15-1
11. Vintu Vasile, Talpan Irina, Ionel A., Samuil C., 2010 - Influence of mixture and fertilization on the behavior of some grasses and perennial legume species on temporary pastures in the Moldavian forest speppe. Romanian Journal of Grassland and Forage Crops, No 1. ISSN 2068-3065, 81-91 p
12. Vintu V., Costel Samuil, Ioan Rotar, Alexandru Moisuc, Iosif Razec, 2011 - Influence of the Management on the Phytocoenotic Biodiversity of Some Representative Grasslands Types from Romania. Notulae Botanici Horti Agrobotanici, vol.39(1), 119-125p
13. Vîntu V., Costel Samuil, Culita Sirbu, Iulian Constantin Popovici, Mihai Stavarache**,** 2011 - Sustainable Management of *Nardus stricta* L. Grasslands in Romania's Carpathians. Notulae Botanici Horti Agrobotanici, vol. 39 (2), p. 142-145
14. Samuil C., Vintu V., Sirbu C., and Gabriela Mihaela Surmei, 2012, Behaviour of fodder mixtures with alfalfa in North-Eastern Romania. Romanian Agricultural Research, No. 29, 227-235
15. Vîntu V., Stavarache M., Samuil C. and Muntianu I., 2012, Chemical composition dynamics of alfalfa (*Medicago sativa* L.) at different plant growth stages. 24th General Meeting of the European Grassland Federation Lublin, Poland, ISBN 978-83-89250-72-8, p. 394-396
16. Samuil C., Vintu V., Sirbu C., Popovici I.C., 2012, Influence de la fertilisation sur la végétation et la production d'une prairie à Festuca valesiaca L.. Fourrages, Nr. 210, 151-158.
17. Stavarache M., Samuil C., Popovici IC.., Tarcău Doina, Vîntu V. (coord.), 2015 - The productivity and quality of alfalfa (*Medicago sativa* L.) in Romanian Silvosteppe. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici, vol. 43 (1), p. 179-185

Informaţii suplimentare

In ultimii 15 ani am făcut parte din structuri academice de conducere la nivelul universităţii, secretar ştiinţific/cancelar general al Senatului în perioada 2000-2004, cu responsabilităţi privind cercetarea ştiinţifică şi activitatea didactică, prorector cu activitatea didactică 2004 – 2012, Rector, din martie 2012, precum şi din comisii lucrative în diverse organisme de evaluare, validare, monitorizare şi asigurarea calităţii în educaţie şi cercetare la nivelul universităţii sau la nivel naţional (Consiliul CNCSIS, Consiliul CNATDCU, Consiliul CNFIS, Consoliul Naţional al Rectorilor, expert evaluator la Programul AGRAL, expert evaluator Comisie permanenta ARACIS, membru/preşedinte Comisie CNCSIS). De asemenea, am desfăşurat activităţi de evaluare şi validare a rezultatelor ştiinţifice anuale sau finale, de evaluare şi validare a centrelor de cercetare cu specific agronomic, precum şi în domeniul îmbunătăţirii criteriilor de evaluare şi re-evaluare a revistelor ştiinţifice.

Prin activitatea desfăşurată am avut posibilitatea de a cunoaşte bine sistemul educaţional şi de cercetare din învăţământul superior, de a-mi crea căi de comunicare şi relaţionare cu personalităţi de la diferite niveluri din structurile de conducere, evaluare şi monitorizare ale cercetării şi învăţământului superior, ceea ce mi-a permis să acumulez o bogată experienţă care îmi este utilă în dezvoltarea de strategii pentru creşterea calităţii în educaţie şi cercetarea ştiinţifică, dezvoltatea instituţională, evaluarea activităţii didactice şi de cercetare, cooperarea internă şi internaţională.

Prof. univ. Dr. Dr.H.c. Vasile Vîntu