



Curriculum vitae Europass

Candidatura pentru funcția de Membru în Consiliul
Facultății de Horticultură și Afaceri în Dezvoltare Rurală



Universitatea de Științe Agricole
și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca

REGISTRATURA
Nr. 425 din 09.01.2024

Informații personale

Nume / Prenume

RÓZSA, Sándor

Adresă(e)

Telefon

E-mail(uri)

rozsa.sandor@usamvcluj.ro

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

07.07.1968

Sex

Masculin

Domeniul ocupațional

Disciplina

Tehnologia Produselor Horticole

Domenii de competență / Domenii de
interes

Condiționarea, păstrarea, prelucrarea și conservarea, valorificarea produselor legumicole, pomicele și viticole. Condiționarea, păstrarea și valorificarea florilor tăiate. Cultivarea ciupercilor comestibile și producerea miceliului de ciuperci.

Activitate didactică

Disciplinele:

2023 – prezent: Curs la Tehnologia Produselor Horticole 1 și 2 – Specializarea Horticultură anul IV
2023 – prezent: Curs și Procesarea produselor agricole - Specializarea Inginerie și management în alimentație publică și agroturism anul IV și Specializarea Inginerie și management în industria turismului anul IV;
2020 – prezent: Curs la Merceologie – Specializarea Inginerie economică în agricultură anul IV;
2020 – prezent: Curs la Pregătirea produselor horticole în climat controlat pentru valorificare (flori) – Specializarea Master Managementul producției horticole în climat controlat anul II;
2020 – prezent: Lucrări practice la Merceologie – Specializarea Inginerie economică în agricultură anul IV;
2020 – prezent: Lucrări practice la Tehnologia procesării produselor agricole - Specializarea Inginerie și management în alimentație publică și agroturism anul IV;
2020 – prezent: Lucrări practice la Tehnologia procesării produselor agricole - Specializarea Inginerie și management în industria turismului anul IV;
2020 – prezent: Lucrări practice la Pregătirea produselor horticole în climat controlat pentru valorificare (flori) – Specializarea Master Managementul producției horticole în climat controlat anul II;
2020 – prezent: Lucrări practice la Condiționarea și conservarea legumelor și florilor – Specializarea Master Științe horticole anul I;
2020 – prezent: Lucrări practice la Condiționarea, păstrarea și valorificarea produselor pomicele și viticole – Specializarea Master Științe horticole anul I;
2017 – prezent: Lucrări practice la Tehnologia produselor horticole 1 - Specializarea Horticultură anul IV;
2017 – prezent: Lucrări practice la Tehnologia produselor horticole 2 - Specializarea Horticultură anul IV.

Experiența profesională

Perioada

Septembrie 2020 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări la disciplina Tehnologia Produselor Horticole

Activități și responsabilități principale

-susținerea cursurilor și efectuarea lucrărilor practice de laborator

Numele și adresa angajatorului

USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Horticultură și Afaceri în Dezvoltare Rurală

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Perioada	Octombrie 2017 – Septembrie 2020
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat la disciplina Tehnologia Produselor Horticole
Activități și responsabilități principale	-efectuarea lucrărilor practice de laborator la specializarea Horticultură
Numele și adresa angajatorului	USAMV Cluj-Napoca, Facultatea de Horticultură
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Ianuarie 2008 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Manager general
Numele și adresa angajatorului	SC CIUPERCARIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Ciupercărie și producție legume în spații protejate, procesare legume, cercetare și producție miceliu ciuperci
Perioada	August 2003 – Decembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Manager general
Activități și responsabilități principale	-organizarea activității de producție -asigurarea desfășurării în condiții optime a activităților de producție, prin asigurarea necesarului de materii prime și materiale consumabile -managementul personalului, a PSI și SSM -desfacerea și prezentarea produselor finite la clienți -întocmirea raportărilor solicitate de instituțiile statului în termenele legale
Numele și adresa angajatorului	SC SERV PROD MIN SRL Aghireșu-Fabricei
Tipul activității sau sectorul de activitate	Ciupercărie și producție produse industriale
Perioada	Septembrie 1999 – August 2003
Funcția sau postul ocupat	Profesor suplinitor
Activități și responsabilități principale	-profesor suplinitor la catedra de Educație Tehnologică 1999-2000 -profesor suplinitor la catedra de Informatică și Tehnologia Informației 2000-2001 -profesor suplinitor la catedra de Educație Tehnologică 2001-2003 -membru în comisia județeană pentru Examenul Național de Capacitate (2000,2001,2002) (prelucrarea informatică a datelor) -membru în comisia județeană pentru Examenul Național de Bacalaureat (2000,2001,2002,2003) (prelucrarea informatică a datelor)
Numele și adresa angajatorului	Liceul Teoretic Aghireșu-Fabricei
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ

Educație și formare

Perioada	Septembrie 2013 – August 2017
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Legumicultură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de doctorat
Perioada	Iulie 2013 – Iulie 2015
Calificarea / diploma obținută	Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul producției horticole în climat controlat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de master
Perioada	Septembrie 2011 – Iulie 2012
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master – Contabilitate de gestiune
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Contabilitate de gestiune în industrie; contabilitate de gestiune în comerț; teoria generală a contabilității de gestiune
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Internațională „Tehnoeconomia Europeană” Academia de Tehnoconomie și Cooperare Româno Americană Facultatea de Contabilitate, relații financiar bancare și valutare interne și internaționale
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de master
Perioada	Septembrie 2006 – Iulie 2008
Calificarea / diploma obținută	Economist (Contabilitate, relații financiar bancare și valutare interne și internaționale) Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Bazele contabilității; economie politică; bazele informaticii; proprietatea în economie; drept constituțional; bazele economiei comerțului; geografie economică și mondială; economie modernă și contemporană; drept comercial român; limba engleză; contabilitate financiară; bazele marketingului; tehnica negocierilor comerciale; finanțe publice; economia țărilor UE; doctrine economice; doctrine politice; tehnica operațiunilor bancare; managementul transporturilor, telecomunicațiilor și poștei; etica în afaceri; eficiența investițiilor; contabilitate de gestiune; economie mondială; monedă credit bănci; management bancar.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Internațională Deschisă „Tehnoeconomia Europeană” Academia de Tehnoconomie și Cooperare Româno Americană Facultatea de Contabilitate, relații financiar bancare și valutare interne și internaționale
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de licență
Perioada	Septembrie 2000 – Iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în biologie și științe agricole Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică; chimie; histologie; morfologia și anatomia plantelor; zoologia nevertebratelor; fizică și agrometeorologie; limba engleză; biochimie; microbiologie; zoologia vertebratelor; botanică sistematică; psihologia educației; educație interculturală; fiziologie vegetală; anatomia și fiziologia omului și a animalelor domestice; pedagogie; pedologie; tehnică experimentală și câmp demonstrativ; informatică; agrochimie; genetică; protecția plantelor; consiliere și orientare școlară și profesională; metodica predării disciplinelor de specialitate; agrotehnică; tractoare și mașini agricole; cultura legumelor; agroturism; drept, legislație agrară și școlară; cultura pajiștilor și a plantelor furajere; ameliorarea plantelor; herbologie; cultura pomilor și viței de vie; practică pedagogică; conservarea alimentelor; biotehnologii; ecologie și protecția mediului; cultura plantelor de câmp; creșterea animalelor; economie rurală; apicultură, sericultură și piscicultură; conservarea biodiversității și ocrotirea naturii; calitatea produselor alimentare; igiena animalelor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Facultatea de Agricultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de licență
Perioada	Septembrie 2000 – Iulie 2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihologia educației; Educație interculturală; Pedagogie; Consiliere și orientare școlară și profesională; Metodica predării disciplinelor de specialitate; Drept, legislație școlară; Practică pedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca Departamentul pentru pregătirea personalului didactic

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de licență
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	Atestat profesional
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programator (analist) operator tehnică de calcul
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Grup Școlar Industrial Transporturi Căi Ferate Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Atestat profesional
Perioada	05.02.2007-28.02.2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inspector protecția muncii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	CPPPIM Botoșani
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare
Perioada	30.03.2009-06.04.2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Igiena și securitatea muncii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC COMAGRO SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare
Perioada	11.12.2009-13.12.2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management – Managementul implementării sistemului de control și audit intern
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC MODULE QUALITY CONSULTING SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Perfecționare
Perioada	04.10.2010-19.10.2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC ASCENDO SRL
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Specializare
Perioada	13.08.2012-19.08.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC LECTOFORM CONSULTING SRL

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză

Limba Franceză

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Perfecționare

26.06.2015-06.07.2015

Certificat de absolvire

Evaluator în sistemul formării profesionale continue

SC FORMAROM SRL

Specializare

08.08.2016-14.08.2016

Certificat de absolvire

Expert accesare fonduri structurale și de coeziune

SC LECTOFORM CONSULTING SRL

Perfecționare

Română
Maghiară

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

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

-spirit de echipă
-o bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței din învățământ
-capacitate de convingere, obținută ca urmare a experienței acumulate la seminarii de broker
-capacitate de impunere, obținută ca urmare a experienței din producție
-sociabil
-comunicativ
-integrare rapidă în colectiv nou
-gândire pozitivă, originală, competentă

-leadership
-spirit organizatoric, experiență în logistică
-experiență bună a managementului de proiect – manager de proiect finanțat prin Phare, al cărui beneficiar a fost Consiliul Local Aghireșu
-bun organizator
-organizat, meticulos și atent la toate detaliile
-apt de a acumula noi cunoștințe

Competențe și aptitudini tehnice	-utilizarea echipamentelor de intervenție PSI -utilizarea echipamentelor și a aparaturii de birou -realizarea de rețele informatice -realizarea de intervenții minore în instalațiile electrice și termice -realizarea unor activități în atelierele mecanice și de întreținere -o bună cunoaștere a procesului de evaluare a riscurilor la locul de muncă -o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (am implementat cu succes un sistem de siguranță al alimentelor HACCP)
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	-o foarte bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Acces, Outlook, Publisher) -o foarte bună stăpânire a aplicațiilor de grafică pe calculator (Adobe Illustrator, Photo Shop) -o foarte bună stăpânire a aplicațiilor de baze de date (FoxPro, Visual FoxPro) -cunoscător al limbajelor de programare Turbo Pascal, C++ -o foarte bună stăpânire a aplicațiilor de creare a paginilor web
Apartenența la asociații profesionale:	Societatea de Horticultură și Silvicultură din Transilvania Societatea Română a Horticultorilor Asociația Bioagricultorilor "BIOTERRA" Asociația Amicii Rozelor din România Korona International Mushroom Producers Society (Korona Nemzetközi Gombaipari Egyesülés) from Demjén, Hungary.
Granturi de cercetare	2020-2022 – contract de cercetare și consultanță - Diversificarea sortimentului de legume procesate prin fermentație lactică utilizând diferite selecții de bacterii lactice. 2022-2023 – contract de cercetare și consultanță – Diversificarea produselor alimentare horticoale pe bază de ciuperci.
Informații suplimentare	Activități de cercetare: / Publicații: Articole ISI – 10 (din care 5 prim autor/corespondent și 5 coautor). Articole BDI – 62 (din care 41 prim autor/corespondent și 21 coautor). Cărți publicate: 21 cărți (din care 4 la edituri internaționale prim autor, 17 la edituri naționale, din care 12 prim autor și 5 coautor). Manuale universitare cu avizul consiliului didactic al USAMV Cluj: 5 cursuri universitare (din care 2 prim autor, 3 coautor), 9 îndrumătoare de lucrări practice (7 prim autor și 2 coautor).
Premii / Brevete	MARELE PREMIU – Societatea Română a Horticultorilor, București 06.10.2023 – pentru lucrarea: <i>Sedum growth patterns under different pedoclimatic conditions</i> Premiul "ION HAȘEGANU" – Societatea Română a Horticultorilor, București 06.10.2023 – pentru lucrarea: <i>Horticultural product thechnology. Processing and industrialization of fruits and vegetable.</i> Premiul "ERNEST GRINȚESCU" – Societatea Română a Horticultorilor, București 06.10.2023 – pentru lucrarea: <i>Influence of the culture substrare on the Agaricus blazei Murrill mushrooms vitamin content</i> Medalia de aur la Salonul Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia" Timișoara 2022 –"Alune (Corylus avellana L.) din flora spontană a părții de vest a României: o sursă de nutrienți pentru localnici"
Publicații	Articole ISI – 7 (din care 5 prim autor/corespondent și 2 coautor). Articole BDI – 51 (din care 36 prim autor/corespondent și 15 coautor). Cărți publicate: 21 cărți (din care 4 la edituri internaționale prim autor, 17 la edituri naționale, din care 12 prim autor și 5 coautor). Manuale universitare cu avizul consiliului didactic al USAMV Cluj: 5 cursuri universitare (din care 2 prim autor, 3 coautor), 9 îndrumătoare de lucrări practice (7 prim autor și 2 coautor).

**Simpozioane cu participare
internațională**

2023 nov 16-17, INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM "Young Researchers and Scientific Research in Life Sciences for Bachelor, Master and Ph.D. Students"

2023 sept 28-30, International Conference "Life Sciences for Sustainable Development", USAMV Cluj-Napoca

2023 mai 25, Multidisciplinary Conference on Sustainable Development, Section Trends in European Agriculture Development 2023

2023 mai 18-20, Current Trends in Natural Sciences - International Symposium, University of Pitesti, Romania

2022 mai 26-27, 5th Multidisciplinary Conference on Sustainable Development, Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine "King Michael I of Romania" from Timisoara

2022 mai 19-21, Current Trends in Natural Sciences - International Scientific Symposium, International Symposium, University of Pitesti, Romania

2021 mai 28-30, Current Trends in Natural Sciences - International Scientific Symposium, International Symposium, University of Pitesti, Romania

2021 mai 21-22, Conferința internațională de Științele Vieții, USAMVB Timișoara, Romania

2020 mai 7-9, Simpozion, Current Trends in Natural Sciences - International Symposium, University of Pitesti, Romania

2019 octombrie 17-18, Simpozion științific, Horticultură, Știință, calitate, diversitate și armonie, USAMV Ion Ionescu de la Brad, Iași, România

2019 iunie 21, "KORONA GOMBANAPOK 2019 ORSZÁGOS-NEMZETKÖZI KONFERENCIÁRA", (Conferința internațională a producătorilor de ciuperci), Demjen, Hungary

2019 mai 23-24, Conferință multidisciplinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Horticultură și Silvicultură

2019 mai 9-11, Simpozion, Current Trends in Natural Sciences - International Symposium, University of Pitesti, Romania

2018 octombrie 18-19, Simpozion științific, Horticultură, Știință, calitate, diversitate și armonie, USAMV Ion Ionescu de la Brad, Iași, România

2018 iunie 22, "KORONA GOMBANAPOK 2018 ORSZÁGOS-NEMZETKÖZI KONFERENCIÁRA", (Conferința internațională a producătorilor de ciuperci), Demjen, Hungary

2018 mai 24-25, Conferință multidisciplinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Horticultură și Silvicultură

2017 iunie 21, "KORONA GOMBANAPOK 2017 ORSZÁGOS-NEMZETKÖZI KONFERENCIÁRA", (Conferința internațională a producătorilor de ciuperci), Demjen, Hungary

2017 mai 25-26, International Symposium "15 years of Forestry education academic in the Banat area", Timișoara, România

2017 aprilie 20-21, International Scientific Symposium "Current Trends in Natural Sciences", University of Pitesti, România

2016 octombrie 20-22, International Scientific Congress, "Științele vieții – o provocare pentru viitor", University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Iași "Ion Ionescu De La Brad", Iași, România

2016 mai 26-27, International Symposium "25 years of Biotechnology education and academic research in the Banat area", Timișoara, România



2016 iunie 22, "KORONA GOMBANAPOK 2016 ORSZÁGOS-NEMZETKÖZI KONFERENCIA",
(Conferința internațională a producătorilor de ciuperci), Demjen, Hungary

2015 mai 17, "KORONA GOMBANAPOK 2015 ORSZÁGOS-NEMZETKÖZI KONFERENCIA",
(Conferința internațională a producătorilor de ciuperci), Demjen, Hungary

2014 iunie 20, "KORONA GOMBANAPOK 2014 ORSZÁGOS-NEMZETKÖZI KONFERENCIA",
(Conferința internațională a producătorilor de ciuperci), Demjen, Hungary

2001 septembrie 20-23 - Symposium *Restoration Ecology* University of Agricultural Sciences
Timișoara, România

2001 octombrie 25-27 – Symposium „*Prospects of the 3rd Millenium Agriculture*” Section 1.
Agronomy, USAMV Cluj-Napoca, România

Cluj-Napoca, 09.01.2024

