



CURRICULUM VITAE

Europass

Informații personale



Nume / Prenume STRĂJERU SILVIA
Adresă Suceava, România
Telefoane 0230 521016
Fax 0230 521016
E-mail(uri) office@svgenebank.ro

Naționalitate română

Data nașterii 22 decembrie 1955

Sex feminin

Experiența profesională

Perioada 2018 - prezent
Funcția sau postul ocupat Director
Activități și responsabilități principale Coordonarea programului de cercetare-dezvoltare din domeniul conservării resurselor genetice vegetale pentru alimentație și agricultură
Numele și adresa angajatorului Banca de Resurse Genetice Vegetale "Mihai Cristea", B-dul 1 Mai, nr. 17, Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare/conservarea biodiversității vegetale

Perioada 2009 - 2018
Funcția sau postul ocupat Șef serviciu
Activități și responsabilități principale Coordonarea programului de cercetare-dezvoltare din domeniul conservării resurselor genetice vegetale pentru alimentație și agricultură
Numele și adresa angajatorului Laboratorul Central pentru Calitatea Semințelor și a Materialului Săditor, Aleea C-tin Sandu Aldea, nr. 10, sector 1, București

Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	1998 - 2009
Funcția sau postul ocupat	Director
Activități și responsabilități principale	Coordonarea programului de cercetare-dezvoltare din domeniul conservării resurselor genetice vegetale pentru alimentație și agricultură
Numele și adresa angajatorului	Banca de Resurse Genetice Vegetale, B-dul 1 Mai, nr. 17, Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare/conservarea biodiversității vegetale
Perioada	1986 - 1989
Funcția sau postul ocupat	Chimist
Activități și responsabilități principale	Tratarea chimică a apei și responsabil cu protecția mediului
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea Electrocentrale Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Analize chimice de laborator
Perioada	1979 - 1985
Funcția sau postul ocupat	Muzeograf
Activități și responsabilități principale	Sistematizarea colecțiilor de insecte, gasteropode și lamelibranhiate
Numele și adresa angajatorului	Muzeul de Științele Naturii Dorohoi
Tipul activității sau sectorul de activitate	Muzeografie / cercetare

Educație și formare

Perioada	August - septembrie 2007
Calificarea / diploma obținută	„Gene bank management and operations course” (Specializare în Managementul Băncilor de Gene)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conservarea <i>ex situ</i> , standarde de calitate pentru colecțiile de semințe
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Banca Nordică de Gene, Alnarp, Suedia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postdoctorale
Perioada	Ianuarie 1994 – iulie 1994
Calificarea / diploma obținută	Specializare în conservarea germoplasmei vegetale

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Genetică, fiziologia plantelor, botanică sistematică

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul de Germoplasmă din Bari, Italia; Universitatea Agricolă Neapole, Portici, Italia

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii postuniversitare

Perioada 1999

Calificarea / diploma obținută Doctor în biologie

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Specializarea fiziologia plantelor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași, Facultatea de biologie

Perioada 1975 - 1979

Calificarea / diploma obținută Licență

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Botanică și zoologie cu disciplinele conexe / Cadru didactic pentru toate disciplinele de biologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași, Facultatea de biologie

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Studii superioare de lungă durată

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

	Înțelegere				Vorbire				Scriere
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă
Limba	C 1	engleză	C 1	engleză	C 1	engleză	C 1	engleză	C 1
Limba	B 1	italiana	B 1	italiana	B 1	italiana	A 2		A 2

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

Competențe și abilități sociale	Program formare profesională/2013, cu certificat de absolvire, organizat de Institutul de Training, Studii și Cercetări – PIMMJM, Tg. Mureș - <i>"Competențe sociale și civice"</i>
Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Managementul Băncii de Gene în calitate de director / șef serviciu, din 1998 până în prezent;</p> <p>Coordonator al Programului de cercetare-dezvoltare privind conservarea și utilizarea resurselor genetice vegetale pentru alimentație și agricultură, din 1998 până în prezent;</p> <p>Coordonator Național pentru Programul European de Resurse Genetice Vegetale, din 1998 până în prezent;</p> <p>Organizator și lector pentru Cursuri de instruire, având ca tematică conservarea resurselor genetice vegetale <i>ex situ /in situ</i>, cu participare internațională/națională, 2007 - 2009;</p> <p>Program formare profesională/2013, cu certificat de absolvire, organizat de Institutul de Training, Studii și Cercetări – PIMMJM, Tg. Mureș - "Formator de formatori"</p> <p>Coordonator/colaborator proiecte cu finanțare externă (9)/ bilaterală (2) / internă (6);</p> <p>Coordonare redacțională: cărți/cataloge/broșuri/pliante/lucrări științifice.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Program formare profesională/2013, cu certificat de absolvire, organizat de Institutul de Training, Studii și Cercetări – PIMMJM, Tg. Mureș - <i>"Competențe informatice"</i></p> <p>Word, Excel, PowerPoint, Paint</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>Program formare profesională/2013, cu certificat de absolvire, organizat de Institutul de Training, Studii și Cercetări – PIMMJM, Tg. Mureș - <i>"Competențe antreprenoriale"</i>;</p>
Informații suplimentare	<p><i>Vizite de documentare</i> în: Germania, Anglia, Țara Galilor, Olanda, Austria, Ungaria, Grecia, Spania, Portugalia, Italia, Suedia, Danemarca, Bulgaria, Croația, Belgia, Polonia, Cehia, Slovacia, Turcia, Etiopia, Costa Rica, China.</p> <p>Lucrări științifice/articole de popularizare publicate/prezentate în țară: 87</p> <p>Lucrări științifice publicate în străinătate sau prezentate în diferite manifestări internaționale: 58</p> <p>Cărți/manuale/cataloge/broșuri/capitole de carte: 14</p>

Reprezentant național în Comitetul Director al Programului European de Cooperare privind Resursele Genetice Vegetale (1998 – prezent).

Membru, ca specialist tematic sau legislativ, în cele 21 de grupuri de lucru ale Programului European de Cooperare privind Resursele Genetice Vegetale (2004 – prezent)

Reprezentant național în Comisia de Resurse Genetice a Organizației Națiunilor Unite pentru Alimentație și Agricultură (FAO)

Specialist în Comisia privind Conservarea Speciilor Sălbaticice din cadrul Uniunii Internaționale de Conservarea Naturii (IUCN)

Membru al Subcomisiei pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii (SMN) din cadrul Filialei Iași a Academiei Române

Creații biologice omologate/brevetate: 4

Premiul „Iuliu Prodan” acordat de ASAS în 2018, pentru lucrarea „Catalogul Speciilor Legumicole”

Membru corespondent al Academiei de Științe Agricole și Sivece „Gheorghe Ionescu Șișești”