



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Chiriac Gheorghe**
Adresa(e) Aleea M. Sadoveanu, nr. 6, 700490 Iași (România)
Mobil +40754571713
E- mail(uri) george.chiriac@uaiasi.ro; george.chiriac78@yahoo.com
Naționalitate(- tăți) română
Data nașterii 17.12.1984
Sex Bărbătesc



Experiența profesională

Perioada 10.07.2010 → prezent
Funcția sau postul ocupat Cercetător în cadrul proiectului „Studii de genetică moleculară privind adaptarea rapiței de toamnă (*Brassica napus* L.) la condiții de stres biotic și abiotic, precum și optimizarea tehnologiei de cultură în vederea extinderii arealului de cultivare/GENOBRASS”, co-finanțat prin FEDR în cadrul POS CCE axa 2 – „Competitivitate prin CDI”
Activități și responsabilități principale

- înființarea și întreținerea câmpurilor experimentale;
- recoltare probe de sol și plantă;
- analize de fizică și chimie a solului în laborator;
- observații în câmp;
- calcularea biomasei și a producțiilor obținute;
- interpretări statistice;
- sinteza rezultatelor;
- elaborarea de lucrări științifice.

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași, Aleea M. Sadoveanu, nr. 6, cod 700490, Iași-România
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare-Dezvoltare în Agricultură

Perioada 15.06.2010 → prezent
Funcția sau postul ocupat Cercetător în cadrul proiectului „Analiza oportunităților de adaptare a ecosistemelor viticole românești la noul context competitiv și de mediu/VIN.ECO.CHALLENGE”, co-finanțat prin FEDR în cadrul POS CCE axa 2 – „Competitivitate prin CDI”
Activități și responsabilități principale Cercetare asistată și activități în laborator
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare-Dezvoltare în Agricultură

Educație și formare

Perioada 01.10.2009 → prezent
Calificarea/diploma obținută Doctor în Științe Agricole și Silvicultură, Domeniul Agronomie, Specializarea Agrotehnică

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Titlul tezei de doctorat: "Optimizarea tehnologiei de cultură a rapiței pentru adaptarea la condițiile de stres biotic și abiotic din Zona Central-Nordică a Podișului Moldovei"
	Discipline studiate:
	- Metode moderne de cercetare; - Managementul proiectelor; - Sisteme convenționale și neconvenționale de lucrare a solului; - Tehnologii și mașini pentru realizarea lucrărilor solului; - Herbologie; - Program de cercetare privind optimizarea tehnologiei de cultură a rapiței de toamnă
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	01.10.2009-30.06.2011
Calificarea/diploma obținută	Master în Agronomie, specializarea: Evaluarea și Conservarea Terenurilor Agricole
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Discipline principale studiate: - Evaluarea terenurilor agricole; - Conservarea terenurilor agricole prin lucrări de îmbunătățiri funciare; - Cartarea și bonitarea terenurilor agricole; - Fizica solului; - Sistemul informațional al solurilor; - Taxonomia solurilor; - Monitoringul stării de calitate solurilor; - Biologia solurilor; - Legislație agrară.
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	01.10.2004-30.06.2009
Calificarea/diploma obținută	Inginer agronom
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Discipline principale studiate: - Agrotehnică; - Fitotehnie; - Îmbunătățiri funciare; - Irigarea culturilor agricole; - Ameliorarea plantelor agricole; - Cultura pajiștilor și a plantelor furajere; - Entomologie agricolă; - Fitopatologie agricolă; - Economie agrară; - Management în agricultură; - Marketing agroalimentar; - Consultanță agricolă; - Drept și legislație agrară etc.;
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	15.09.1999-15.06.2003
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Liceul Teoretic „Alexandru Ioan Cuza ” din Iași, specializarea Filologie-limbi moderne
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	19.04.2010-19.05.2010

Calificarea/diploma obținută	Diplomă de consultant în agricultură
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	"Modernizarea sistemului de informare și cunoaștere în agricultură/MAKIS"- training
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-
Perioada	16.08.2011-19.08.2011
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de participare
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Implementarea Directivei Nitrați (91/676/CEE) - cursuri
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară „Ion Ionescu de la Brad” din Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-
Perioada	01.11.2010- 08.11.2010
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de participare
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Gestiunea stocurilor, contabilitate și dezvoltare durabilă - training Prof. Christine Delamarlière
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Institutul Superior de Agricultură din Lille (Groupe ISA), Franța
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	-

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european ()*

Engleză

Franceză

Italiană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) [conform Cadrului european comun de referință pentru limbi](#)

Competențe și abilități sociale

- aptitudini de comunicare și lucru în echipă, dezvoltate în timpul activității în cadrul concursului AGRICHALLENGE, organizat de Fundația Timac AGRO (04.06.2009; 17.08.2009-21.08.2009);
- capacitate de eficientizare a activității, dezvoltată atât în timpul studiilor universitare și postuniversitare, cât și în timpul activității ca cercetător în cadrul unor proiecte cu finanțare europeană;

Competențe și aptitudini tehnice

- cunoștințe avansate privind tehnologiile principalelor culturi în agricultura convențională și durabilă, precum și despre sistemele de protecție a mediului utilizate în prezent;
- capacitatea organizării unui sistem tehnologic agricol (lucrări ale solului, fertilizare, combatere integrată a buruienilor, bolilor și dăunătorilor etc.) în funcție de condițiile locale;
- cunoștințe despre lucrări de îmbunătățiri funciare și agroameliorative;
- cunoștințe privind realizarea fișelor tehnologice ale culturilor agricole.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- cunoștințe temeinice operare calculator (hardware și software);
- cunoștințe soft: sisteme de operare (instalare, configurare, instalare drivere & soft, utilizare);
- cunoștințe avansate MS Office (Word, Excel, Powerpoint, Acces, Publisher, Outlook);

Alte competențe și aptitudini

- cunoștințe medii MS Project, Visio, OneNote.
- membru în cadrul Societății Naționale pentru Știința Solului (din octombrie 2009);
- membru în cadrul Uniunii Internaționale pentru Știința Solului (din octombrie 2009);
- locul I în cadrul competiției Agronomiada, organizat de USAMV Iași (14.05.2009-17.05.2009), disciplina Fitotehnie;
- locul I în cadrul competiției AGRICHALLENGE (faza locală, 04.06.2009) și locul II (faza națională, 17.08.2009- 21.08.2009), organizată de Fundația Timac AGRO;
- locul I în cadrul Simpozionului Studentesc organizat la USAMV Iași - 20.05.2011, cu lucrarea "Influența sistemului de lucrare a solului asupra unor proprietăți fizice ale acestuia în zona Central-Nordică a Podișului Moldovei";
- participare la al 6-lea simpozion „Sisteme de lucrări minime ale solului”, Cluj-Napoca 27-29 iunie 2011 în calitate de prim-autor al lucrării "The influence of minimum tillage systems on soil physical state in Central-Northern Area of Moldavian Plateau";
- participare la Simpozionul Facultății de Agricultură a USAMV Iași în calitate de prim-autor al lucrării „The influence of tillage on some soil physical properties in Central-Northern Area of Moldavian Plateau” 17.10.2011;
- participant la „13th International Rapeseed Congress” – Praga-Cehia, organizat de International Consultative Research Group on Rapeseed, 05.06.2011-09.06.2011;
- participare la Simpozionul Facultății de Agricultură a USAMV Iași în calitate de prim-autor al lucrării „The influence of tillage on some soil physical properties in Central-Northern Area of Moldavian Plateau” – 23.10.2012;
- locul III în cadrul Concursului Case Study 2008 organizat de VWI Estiem România (09.12.2008-13.12.2008), categoria Rehau România.

Permis de conducere

Categoria B