



Curriculum vitae Europass

Informații personale

| | | |
|----------------------|--|---------------|
| Nume / Prenume | Hălmăjan Horia-Victor | |
| Adresă(e) | Str. Nicolae Racotă nr. 19, Bl. 65 ap. 24, 011391, București | |
| Telefon(oane) | 0040755101961 | 0040721264685 |
| Fax(uri) | | |
| E-mail(uri) | hvhalmajan@gmail.com | |
| Naționalitate(-tăți) | Română | |
| Data nașterii | 19.10.1961 | |
| Sex | M | |

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Experiența profesională

| | |
|--|--|
| Perioada | Oct 1990 până în prezent |
| Funcția sau postul ocupat | Asistent, șef de lucrări din 1998, conferențiar din 2008 |
| Activități și responsabilități principale | Activități didactice în cadrul Catedrei de Fitotehnie: cursuri de fitotehnie, analiza exploatațiilor, tehnologii integrate, agricultura ecologică. Activități de cercetare privind elaborarea randamentului, fertilizarea, fixarea biologică a azotului, calitatea semințelor destinate sămănăturii, calitatea recoltei, agricultura durabilă |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Activități didactice și de cercetare |
| Perioada | Noiembrie 1987 - Octombrie 1990 |
| Funcția sau postul ocupat | Inginer |
| Activități și responsabilități principale | Activități de cercetare a biologiei solului în cadrul Departamentului de Poluare a Solu |
| Numele și adresa angajatorului | Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Cercetare |
| Perioada | Noiembrie 1985 – Octombrie 1987 |
| Funcția sau postul ocupat | Inginer stagiar |
| Activități și responsabilități principale | Aplicarea tehnologiei de producție la plantele de câmp |
| Numele și adresa angajatorului | Întreprinderea Agricolă de Stat Leordeni județul Argeș |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Producție |

Educație și formare

| | |
|--|---|
| Perioada | 1981-1985 |
| Calificarea / diploma obținută | Diplomă de inginer |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Fitotehnie, agrotehnică, fiziologie, botanică, fitopatologie, entomologie, genetică, ameliorare |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Institutul Agronomic Nicolae Bălcescu, București, Facultatea de Agricultură |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | |

| | |
|--|--|
| Perioada | Octombrie 1992 – septembrie 1993 |
| Calificarea / diploma obținută | Certificat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Cercetare și educație. Curs de perfecționare în cadrul programului Tempus. |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Institut National Agronomique Paris-Grignon, Franța |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | |
| Perioada | 1990-1996 |
| Calificarea / diploma obținută | Diplomă de Doctor în agronomie |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Fitotehnie, fiziologie, agrochimie |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | |
| Perioada | Septembrie 1998 |
| Calificarea / diploma obținută | Certificat de participare |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Curs pedagogic "Competence Based Education Methodologies", |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | în cadrul Programului Phare Partnership Training Programme, dintre USAMV și Reaseheath College, Marea Britanie |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | |
| Perioada | 17 Ianuarie 2000 – 8 septembrie 2001 |
| Calificarea / diploma obținută | Post doc. Fulbright Fellowship |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Calitatea semințelor |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare | University of Kentucky, Lexington, Kentucky, Statele Unite |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională | |

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Precizați limba(ile) maternă(e)** (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

| Înțelegere | | Vorbire | | Scriere |
|------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
| Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| Bine | Bine | Bine | Bine | Bine |
| Bine | Bine | Bine | Bine | Bine |

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

| | |
|--|--|
| Competențe și abilități sociale | Capacități bune de comunicare |
| Competențe și aptitudini organizatorice | Calități organizatorice: Am fost reprezentant național într-o rețea științifică pentru leguminoase pentru boabe între anii 1994-1996 - "Pan-European Scientific Network to Improve the Quality of Protein-rich Grain Legume Crops in Central and Eastern European countries" și reprezentant național în Societatea Europeană de Agronomie(1996-1998). |
| Competențe și aptitudini tehnice | Cultura plantelor de câmp, calitatea semințelor, agricultură durabilă |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | Microsoft Office |
| Competențe și aptitudini artistice | Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile) |
| Alte competențe și aptitudini | Editor permanent la revista Profitul agricol. Consultant științific Asociația Producătorilor de Porumb din România |
| Permis(e) de conducere | Categoria B |
| Informații suplimentare | Prezență activă pe blogul personal hvhalmajan.ro |
| Anexe | |

Anexe

Cele mai semnificative publicații

Imbrea, F., S. Jurcoane, H. V. Halmajan, M. Duda, L. Botos, 2011 - Camelina sativa: A new source of vegetal oils. Romanian Biotechnological Letters. Vol. 16, No. 3: 6263-6270.

Hălmăjan, H.V., 2008 - Fitotehnie, Editura Amanda Edit, București, ISBN 978+973+88576-4-3.

Hălmăjan Horia-Victor, (coordonator), 2006 – Ghidul cultivatorului de rapiță. Editura AGRIS Redacția Revistelor Agricole, ISBN 973-8115-37-X.

Fordonsky G., R.J., Gorecky, H. Halmajan, M. Horbowicz, R. G. Jones, L.B. Lahuta, 2001 Seed physiology and biochemistry: 117-144, În „Improving carbohydrate quality in grain legume seeds“ CAB International, 2001, Editor C. Hedley., ISBN 0851994679.

Hamman, B., H. Halmajan, and D.B. Egli, 2001 - Single Seed Conductivity and Seedling Emergence in Soybean. Seed Science and Technology 29, 575-586. ISSN 0251-0952

Proiecte de cercetare reprezentative

| Programul/Proiectul | Funcția | Perioada: |
|---|------------------------|------------------|
| Public Awareness Activities at Water Basin Level” - 01/FBS/2011 Ministerul Mediului – Banca Mondială | Expert | 2012-2013 |
| Evaluarea bilanțului de metale în agrosistemele din România. METAGRO, PN II | Expert | 2009-2011 |
| Tehnologii inovative de obținere a biocarburanților de înaltă performanță din materii prime regenerabile, specifice României - TINOCIP, PN II | Responsabil de proiect | 2009-2011 |
| Sistem de agricultură alternativă bazat pe mulci biocompozit cu acțiuni multiple. CEEX. | Expert | 2005-2008 |
| | Responsabil de proiect | 2005-2008 |
| Stabilirea diagnosticului regional și a unor soluții tehnico-economice eficiente la cultura rapiței în sudul și sud-estul țării, în vederea creșterii suprafețelor cultivate, a randamentelor și a profitului realizat de fermieri. Minsiterul Agriculturii - Banca Mondială. | Director de proiect | 2003-2006 |

| | | |
|---|---------------------|-----------|
| Îmbunătățirea pregătirii studenților de la Colegiul Agricol din cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București în colaborare cu Fundația Universitară CERA pentru dezvoltare agricolă și rurală. CNFIS | Expert | 2001-2002 |
| Studiul influenței caracteristicilor patului germinativ și a vigorii semințelor asupra germinării și răsării la soia. CNCSIS | Director de proiect | 2000-2001 |

Data
01.10.2020

Conf. dr. ing. Horia-Victor Hălmăjan

