



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Șchiopu Tudor

Adresă(e)

Str. Ghirlandei, nr.9, sector 6, București, cod poștal 062244, România

E-mail(uri)

bivu2001@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

28.10.1967

Sex

masculin

**Locul de muncă vizat / Domeniul
ocupațional**

Inginer agronom

Experiența profesională

Perioada

2009 – în prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

**Activități și responsabilități
principale**

Activitate didactică și de cercetare (Agrotehnică, Ecologie și protecția mediului, Sisteme de conservarea mediului)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, Facultatea de Agricultură, Departamentul Științele Solului, Blvd.Mărăști, nr.59, Cod Poștal: 011464, București

**Tipul activității sau sectorul de
activitate**

Învățământ superior, cercetare

Perioada

2004 – Octombrie 2009

Funcția sau postul ocupat

Sef de lucrări

**Activități și responsabilități
principale**

Activitate didactică și de cercetare (Agrotehnică, Ecologie și protecția mediului)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Agricultură, Catedra de Pedologie, Agrotehnică, Agrochimie, Blvd. Mărăști, nr.59, Cod Poștal: 011464, București

**Tipul activității sau sectorul de
activitate**

Învățământ superior, cercetare

Perioada

1999 – 2004

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare (Agrotehnică, Ecologie și protecția mediului).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Agricultură, Catedra de Pedologie, Agrotehnică, Agrochimie, Blvd. Mărăști, nr.59, Cod Poștal: 011464, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	1997 - 1999
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare (Agrotehnică, Ecologie și protecția mediului).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Agricultură, Catedra de Pedologie, Agrotehnică, Agrochimie, Blvd. Mărăști, nr.59, Cod Poștal: 011464, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Educație și formare	
Perioada	Iulie 2011
Calificarea / diploma obținută	Training "Introducere în tehnologiile ID/IFR și conceptele de e-Learning, Blended Learning, Open and Distance Learning".
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Calitate în Învățământul Superior
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, Blvd. Mărăști, nr.59, sect.1, București
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	Auditor în domeniul calității,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare specifică activității de audit Planificarea activității de audit Întocmirea și completarea documentelor specifice de audit Examinarea documentelor referitoare la sistemul de management al calității Colectarea și structurarea informațiilor specifice activității de audit Analiza și aprecierea conformității și eficacității sistemului de management al calității Întocmirea și susținerea raportului de audit Conducerea auditului Munca în echipa de audit Perfecționarea pregătirii profesionale Cunoașterea principiilor ISO 9001:2008 Cunoașterea cerințelor standardului de referință ISO 9001:2008 Cunoașterea principiilor, procedurilor și tehnicilor de audit Capacitatea de a manageria desfășurarea unui proces de audit
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Floyd Advertising Design & Consulting SRL, București, sector 3
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Cercetarea statistică privind utilizarea-acoperirea terenurilor în anul 2008 folosind tehnicile de teledetectie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării, str Babadag 165, Tulcea
Perioada	2006

Calificarea / diploma obținută	Auditor în domeniul mediului,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Floyd Advertising Design & Consulting SRL, București, sector 3
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Monitorizarea și implementarea Directivei nitraților - UȘAMV-București
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologia de stabilire a zonelor vulnerabile la nitrați Codul de bune practici agricole Monitorizarea zonelor vulnerabile la poluarea cu nitrați Planul de fertilizare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București Blvd. Mărăști, nr.59, sect.1, București
Perioada	2001
Calificarea / diploma obținută	Bursă DAAD, Geisenheim, Germania, „Cercetări privind filtrarea lentă a apei în irigarea în sistem închis”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de fitomedicina Wiesbaden – Geisenheim, Germania,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Post – graduate/MSc
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de pregătire în domeniul Ecologiei și protecției mediului, prin program TEMPUS
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul de Vie și Vinificație Wiesbaden – Geisenheim, Germania,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Învățământ superior
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	1996- 2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei: "Măsuri agrofototehnice la cultura de fasole, pentru sporirea eficaacității resurselor naturale în condițiile solului brun-roșcat". Domeniul: Agronomie .
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București Blvd. Mărăști, nr.59, sect.1, București, Facultatea de Agricultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Învățământ superior
Perioada	1991 - 1996
Calificarea / diploma obținută	Inginer profil agricol
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară - București Blvd. Mărăști, nr.59, sect.1, București, Facultatea de Agricultură

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Învățământ superior

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleza, Franceza, germana

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Autoevaluare

Nivel european (*)

Franceza

Autoevaluare

Nivel european (*)

Germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Lucru în echipă:

- participări în echipe ale diferitelor proiecte de cercetare derulate în Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București.
- colaborări cu colegii atât în vederea publicării lucrărilor științifice cât și în vederea promovării Facultății de Agricultură.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Organizarea aplicațiilor și practicii de agrotehnică de teren pentru studenții Specializării Agricultură din Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București;
- Coordonator lucrări de licență.

Competențe și aptitudini tehnice

Echipe de laborator pentru activități de cercetare.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office: Microsoft Word, Excel, PowerPoint.
Cunoștințe elementare ale aplicațiilor de grafică pe calculator: Photoshop.

Alte competențe și aptitudini

Membri al Societății Naționale Române de Știința Solului
- Elaborarea lucrărilor cu caracter didactic, elaborarea materialului didactic pentru studenți, participări la Conferințe Internaționale, Sesiuni Științifice.

Permis(e) de conducere

Categoria B.

Anexe

Lista de lucrări publicate

LISTA DE LUCRĂRI PUBLICATE

➤ Cărți publicate în scop didactic: 6

Publicații didactice mai reprezentative:

- **T. Șchiopu** - "Ecologie și protecția mediului" curs universitar, editura Dominor. ro, București 2008. ISBN 978-973-1838-53-3, 448 pagini.
- Șchiopu D., Vîntu V. (Coordonatori), Băbeanu Narcisa, Berca M., Borza I., Coste I., Cotigă C., Dumitrescu N., Olteanu I., Penescu A., Rădulescu Hortensia, **T. Șchiopu**, Știrban M. - "Ecologie și protecția mediului" curs interuniversitar, editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 2002, pag. 179-180, 301-306.
- Costică C., Băbeanu Narcisa, Marin D., **Șchiopu T.**, Gîdea M.- „Agrotehnică – lucrări practice”- UȘA-MV, București, Atelierul de Multiplicat Cursuri –2001, pag. 69-81

➤ Articole indexate în baze de date internaționale: 1

- **Șchiopu T.** – "Eficacitatea sistemului de filtrare închis în combaterea bacteriei *Ralstonia solanacearum* la cultura de *Pelargonium sp.*" - Publicat în *Lucrări științifice Seria - A XLIX – Agronomie*, București 2006, ISSN 1222-5339 pag. 307-3101 – CAB-abstract

➤ Articole cotate B+, B - 7, dintre care enumerăm:

- Săndulescu Emilia, **Șchiopu T.**, Iacomî Beatrice - „Utilizarea filtrării lente în vederea eliminării unor agenți patogeni din cultura de tomate” – Sesiunea Științifică a Cadrelor Didactice și a Studenților Fac. Agricultură, UȘAMV, București, 29-30 mai 2003, publicat în „*Lucrări științifice seria A XLVI Agronomie*”, București 2004, ISSN 1222-5339, pag. 147-151
- Șchiopu Emilia Brîndușa, **Șchiopu T.**- „Contribuții la studierea *in vitro* a unor ciuperci patogene”. *Lucrări Științifice, seria A, LI, Agronomie. Ministerul Educației și Cercetării. Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București, 2008, ISSN 1222-5339. pag. 838-843.*
- **Șchiopu T.**, Șchiopu Emilia Brîndușa, Gîdea M.- „Metoda de filtrare lentă – alternativă în combaterea ciupercii patogene *Botrytis cinerea* în sere”. *Lucrări Științifice, seria A, LI, Agronomie. Ministerul Educației și Cercetării. Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, 2008, ISSN 1222-5339. pag. 853-856.*
- **Șchiopu T.**, Șchiopu Emilia Brîndușa – “Studiul condițiilor de creștere (pH, T°C) a patogenilor *Alternaria dauci* f.sp. *solani* și *Alternaria alternata* f.sp. *lycopersici* cu importanță majoră în managementul bolii”. *Lucrări Științifice, seria A, LI, Agronomie. Ministerul Educației și Cercetării. Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București, 2008, ISSN 1222-5339, pag. 848-852.*
- Emilia Șchiopu, **T. Șchiopu**, Mala-Maria Stavrescu-Bedivan *Changes in the structure of *Aesculus hippocastanum* species induced by pollution* Scientific Papers, U.A.S.V.M. Bucharest, Series A, Vol. L IV, 26 – 27 mai 2011

➤ Lucrări științifice prezentate la conferințe internaționale: 4

➤ Proiecte de cercetare

Director de proiect : 1

Membru în colectiv: 6

Proiecte reprezentative sunt:

- **Membru** în echipa de cercetare UȘAMV Proiect nr. 52178\1.X.2008. PN II PARTENERI. „Cercetări aplicative interdisciplinare și dezvoltarea de tehnologii avansate de discriminare, decizie și control focalizat pentru managementul buruienilor din culturile prășitoare”. Sursa de finanțare: CNMP.
- **Membru** în colectiv de cercetare: „Cercetarea statistică privind utilizarea/acoperirea terenurilor în anul 2008, folosind tehnicile de teledetecție” cod CPV: 74271710 părți contractante Institutului Național de Statistică și Institutul Național de Cercetare – Dezvoltare „Delta Dunării”. contract internațional Eurostat LUCAS
- **Director** Grant de tip AT: “ Eficacitatea filtrării lente asupra infectării cu *Alternaria dauci* f. sp. *solani* și nematodul *Meloidogyne incognita* în cazul utilizării sistemelor de irigare închisă”. (2002-2003) Grant nr. 33605/2002, Tema nr. 9 Cod CNCISIS 528 ; nr. 33747/2003, Tema nr. 40 Cod CNCISIS 184.

➤ Articole/Studii: 17