

Curriculum Vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Tudor SCHIOPU**
Adresa(e) **București**
E-mail(uri) **bivu2001@yahoo.com**
Naționalitate(-tăți) **Română**
Sex **masculin**

Educație și formare

Perioada	1991 - 1996
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Licență, Seria P Nr. 0010096,
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Agrotehnică, Ecologie și protecția mediului, Entomologie, Fitopatologie, Fitotehnie, Mecanizare, Pedologie,
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură – București;
Perioada	1996-2001
Calificarea/diploma obținută	Doctor în Agronomie, Diplomă seria C nr 0003791 acordată pe baza susținerii tezei de doctorat și a Ordinului Ministerului Educației și Cecetării nr. 4202 din 27.07.2001
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Agrotehnică, Ecologie și protecția mediului, Pedologie, Cercetare științifică și elaborare de lucrări științifice
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură – București;
Perioada	2017-2018
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Master, Seria MA Nr. 118639

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Bioremedierea solurilor poluate Biotehnologii microbiene aplicate în agricultura durabilă Sisteme de monitorizare și control a calității mediului Evaluarea impactului ecologic
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Biotehnologii- București
Perioada	2009- prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar titular la Departamentul de Științele Solului,
Activități și responsabilități principale	Ecologie și protecția mediului coordonator de disciplină și lucrări practice Sisteme de conservarea solurilor coordonator de disciplină Agrotehnică - lucrări practice Proiectare tehnologică agricolă proiect Practică agrotehnică an II
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Agricultură, USAMV București
Perioada	2004 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări în cadrul Catedrei de Agrotehnică, Pedologie și Agrochimie
Activități și responsabilități principale	Ecologie și protecția mediului coordonator de disciplină și lucrări practice Agrotehnică lucrări practice, Sisteme de conservarea solurilor lucrări practice (2008-2009), Proiectare tehnologică agricolă –lucrări practice (2008-2009)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură – București
Perioada	1999 – 2004
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar în cadrul Catedrei de Agrotehnică, Pedologie și Agrochimie,
Activități și responsabilități principale	Ecologie și Protecția Mediului – lucrări practice; Agrotehnică - lucrări practice Practică tehnologică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură – București
Perioada	1997 – 1999
Funcția sau postul ocupat	preparator în cadrul Catedrei de Agrotehnică, Pedologie și Agrochimie,
Activități și responsabilități principale	Ecologie și Protecția Mediului – lucrări practice; Agrotehnică - lucrări practice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Facultatea de Agricultură – București

Experiența în domeniul IFR/ID

Activități în domeniul IFR/ID	Denumirea /perioada	Instituția organizatoare
Activități didactice la specializarea Agricultură-IFR	Coordonator lucrări practice disciplină Ecologie și protecția mediului IFR, 2022-prezent	USAMV București,
Curs perfecționare profesională	Utilizarea de platforme educaționale, instrumente TIC și metode de predare IFR/ID, Certificat Seria MAR Nr. 003575 /2020.	Asociația Centrul de Training European și Facultatea de Agricultură din USAMV București

Curs perfecționare profesională	Etică și deontologie profesională din cadrul proiectului in FDI-0159-2020	USAMV București
Curs perfecționare profesională	Enterprise business and intellectual property in life sciences și sustainable life sciences applications LLP-LdV-Tol-2013-RO-005/2013 al Programului Leonardo da Vinci	USAMV București
Curs perfecționare profesională	Excelență academică în învățământul la distanță și învățământul cu frecvență redusă. Un demers pentru calitate. POSDRU/86/1.2/S/61878 /2011-2013	USAMV București
Curs perfecționare profesională	Introducere în tehnologiile ID/IFR și conceptele de eLearning, Blended Learning, Open and Distance Learning POSDRU/86/1.2/S/61878 2007-2013	USAMV București
Curs perfecționare profesională	Curs de formare și perfecționare în editarea de materiale ID/IFR POSDRU/86/1.2/S/61878 2007-2013	USAMV București
Curs perfecționare profesională	Curs de formare și perfecționare în utilizarea platformelor ID/IFR și a tehnologiilor TIC în planificarea, organizarea și desfășurarea procesului educațional POSDRU/86/1.2/S/61878 2007-2013	USAMV București

Aptitudini și competențe personale

- Abilități de exprimare orală și scrisă
- Responsabilitate și seriozitate, capacitate de adaptare a mesajului transmis în funcție de nivelul de înțelegere
- Adaptabilitate și flexibilitate
- Ascultare activă și empatie în relația cu interlocutorii
- Claritate și răbdare în transmiterea informațiilor

Limba maternă

română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

franceza

engleza

germană

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

B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent	B ₁	Utilizator independent
----------------	------------------------	----------------	------------------------	----------------	------------------------	----------------	------------------------	----------------	------------------------

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

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - Adaptare la complexitatea muncii, - Asumarea responsabilităților, - Autoperfecționarea, - Respectul colegial, - Conduită în timpul serviciului, - Creativitate și spirit de inițiativă, - Spontaneitate, - Perseverență în îndeplinirea sarcinilor; - Loialitate față de interesele instituției, - Disponibilitate de formare profesională continuă
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitate de analiză și sinteză - Disciplină profesională - Calitatea lucrărilor efectuate - Capacitatea de adaptare și de îndeplinire a sarcinilor - Spirit de echipă și capacitate de a lucra independent - Autoperfecționare și adaptare permanentă la complexitatea muncii - Competența în redactare - Capacitatea de a comunica - Asumarea responsabilităților, capacitatea de planificare și de a acționa strategic, - Capacitatea de a lucra în echipă, - Respectul față de lege și loialitate față de interesele instituției
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - Cunoștințe și experiență specifice domeniului - Abilități în utilizarea calculatoarelor - Capacitate de analiză și sinteză - Disciplină profesională - Asumarea responsabilităților, - Capacitatea de planificare și de a acționa strategic, - Respectul față de lege
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>1990 – curs Programare Calculatoare, organizat de Cooperativa Prestarea nr. 134/1990</p> <p>2013 – Certificate of Participation in the EBSCO host Research Databases: Training Session. Curs organizat de Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară – București.</p>
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitate de analiză și sinteză - Capacitatea de a comunica - Disciplină profesională - Spirit de echipă dar și capacitate de a lucra independent - Simțul responsabilității
Permis de conducere	Categoria B

Informații suplimentare

Anexe **Anexa 1. Publicații**

1.1. Cărți, manuale, suport de curs cu ISBN - Număr total = 8

1. Handbook: INNOVATIVE IRRIGATION FOR ALL, Soil protection against salinization prevention salinization, Advance methods of desalination, ISBN 978-973-1704-30-2, Editorial House: IPA SA, 2015, I, Bucharest, Sorin Mihai Cimpeanu, Daniela Burghila, Mihai Gidea, **Tudor Schiopu**, Jeni Veronica Tiu
2. Handbook: INNOVATIVE IRRIGATION FOR ALL, Irrigation methods specific to the crop types in Romania (field crop), ISBN 978-973-1704-30-2, Editorial House: IPA SA, Bucharest, 2015, I, Sorin Mihai Cimpeanu, Daniela Burghila, Mihai Gidea, **Tudor Schiopu**, Jeni Veronica Tiu
3. Handbook: INNOVATIVE IRRIGATION FOR ALL, Irrigation methods specific to the crop types in Romania (field crop), ISBN 978-973-1704-30-2, Editorial House: IPA SA, Bucharest, 2015, I, Sorin Mihai Cimpeanu, Daniela Burghila, Mihai Gidea, **Tudor Schiopu**, Jeni Veronica Tiu
4. Ghid IRIGATII PENTRU TOTI, Protecția solurilor împotriva sărăturării. prevenirea sărăturării. proceduri avansate de dez-sărăturare, ISBN 978-973-1704-30-2, Sorin Mihai Cimpeanu, Daniela Burghila, Mihai Gidea, **Tudor Schiopu**, Jeni Veronica Tiu
5. Ghid IRIGATII PENTRU TOTI, Metode de irigație specifice tipului de culturi din România (culturi de câmp) , ISBN 978-973-1704-30-2, Sorin Mihai Cimpeanu, Daniela Burghila, Mihai Gidea, **Tudor Schiopu**, Jeni Veronica Tiu
6. Ghid IRIGATII PENTRU TOTI, Metode de irigație specifice tipului de culturi în România (legumicultură și pomicultură), ISBN 978-973-1704-30-2, Sorin Mihai Cimpeanu, Daniela Burghila, Mihai Gidea, **Tudor Schiopu**, Jeni Veronica Tiu
7. **T. Schiopu** -"Ecologie și protecția mediului" curs universitar, editura Dominor. ro, București 2008. ISBN 978-973-1838-53-3, 448 pagini.
8. Schiopu D.,Vintu V.(Coordonatori), Băbeanu Narcisa, Berca M., Borza I., Coste I., Cotigă C., Dumitresu N., Olteanu I., Penescu A., Rădulescu Hortensia, **T. Schiopu** , Știrban M. - "Ecologie și protecția mediului" curs interuniversitar, editura "Ion Ionescu de la Brad", Iași, 2002, ISBN:973-8014-72-7, pag.179-180, 301-306.

1.2. Suport de curs, caiete de lucrari practice - Număr total = 3

- Costică C., Băbeanu Narcisa, Marin D., **Schiopu T.**, Gidea M.- „Agrotehnică – lucrări practice”- UȘA-MV, București, Atelierul de Multiplicat Cursuri –2001, pag.69-81

1.3. Articole - Număr total =13

1. Comparative study regarding the influence of herbicides on the yield of sunflowers crops, the crops being obtained with conventional, clearfield and expressun technologies in the field conditions of moara Domneasca- Aurelian Penescu, M. Bran, M. Nichita, Nicolae Ionescu, Dumitru Ilie Sandoiu, Costica Ciontu, Tudor Schiopu, Mihai Gidea, Cosmin Sonea, Ciprian Bolohan Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXI, No. 1, 2018
2. Contribution to the knowledge of morpho-anatomical characteristics in some autochthonous aquatic plants. E. B. Sandulescu, M.M. Stavrescu-Bedivan, T. Schiopu, N. Oltenacu Scientific Papers-Series A, Agronomy 58, 411-416, 2015
3. The role of rotation and nitrogen fertilization level upon the economic indicators at wheat and corn crops in condition of a long term experience - Mihai Gidea, Costica Ciontu, Dumitru Ilie Sandoiu, Aurelian Penescu, Tudor Schiopu, Mihaela Nichita - Agriculture and Agricultural Science Procedia, vol. 6, 2015
4. Morpho-anatomic features and chemical compounds in some aquatic plant species-preliminary data. EB Sandulescu, MM Stavrescu-Bedivan, GV Scăețeanu, T Schiopu Scientific Papers-Series A, Agronomy 57, 441-447,2014
5. Morpho-anatomic features and chemical compounds in some aquatic plant species-preliminary data EB Săndulescu, MM Stavrescu-Bedivan, G Vasile

- Scăețeanu, T Șchiopu Scientific Papers. Series A. Agronomy, 441-447, 2014
6. The Role of Rotation and Nitrogen Fertilization Level upon the Economic Indicators at Wheat and Corn Crops in Condition of a Long Term Experience M Gidea, C Ciontu, DI Sandoiu, A Penescu, T Schiopu, M Nichita Agriculture and Agricultural Science Procedia 6, 24-29, 2015
 7. Research on the influence of post-emergent herbicides applied at different ages on weeds and Olt and Generos corn hybrid under the conditions of Moara Domneasca - Aurelian Penescu, M. Nichita, Costica Ciontu, Dumitru Ilie Sandoiu, N Ionescu, Tudor Schiopu, Mihai Gîdea, Agro life Scientific Journal, vol. 3/1, pg.108-115, 2014
 8. Study of some green algae" accidentally" introduced in Romania. EB Săndulescu, T Șchiopu, MM Stavrescu-Bedivan Scientific Papers-Series A, Agronomy 56, 505-507, 2013
 9. Research concerning the influence of distance between the rows at sowing above the winter rapeseed crop yield under existing conditions of the Moara Domneasca Didactic Farm - Aurelian Penescu, M. Nichita, Costica Ciontu, Dumitru Ilie Sandoiu, Tudor Schiopu, Mihai Gîdea, Agronomic Journal VollVI, ISSN2285-5785, pg 319-325, 2013
 10. Changes in the structure of Platanus sp. and Tilia sp. species induced by pollution. EB Săndulescu, T Șchiopu Scientific Papers-Series A, Agronomy 55, 406-409, 2012
 11. The essential role of crop rotation and nitrogen fertilization in wheat and maize in the sustainable agriculture system of reddish preluvosoil - Costica Ciontu, Dumitru Ilie Sandoiu, Aurelian Penescu, Mihai Gîdea, Tudor Schiopu, , M. Obrisca, Liviu Dinca, Agro Life Scientific Journal, Vol 1, ISSN 2285-5718, pg 68-77, 2012
 12. Changes in the structure of Aesculus hippocastanum species induced by pollution E Șchiopu, T Șchiopu, MM Stavrescu-Bedivan Scientific Papers, UASVM Bucharest, Series A 50, 149-153, 2011
 13. Establishment of period of crop rotation to winter wheat on the reddish preluvosoil from Moara Domneasca, Aurelian Penescu, Costica Ciontu, Mihai Gîdea, Tudor Schiopu, M. Obrisca, I Popa, Lucr.St. seria A III Agronomie, 2010, ISSN 1222-5339

Anexa 2. Contracte de cercetare științifică,

2.1. Internaționale (director, responsabil) =0

2.2. Naționale (director/responsabil) =3

2.3 Membru =11

Cercetări interdisciplinare privind utilizarea unor produse tip elastic pe bază de collagen pentru tratarea culturilor de rapiță în vederea creșterii productivității, a reducerii pierderilor de recoltă și dezvoltarea durabilă a producției agricole

Anexa 3. Alte activități (ex. brevete)

Data: 16 sept.2025

Conf. univ. dr. Tudor Schiopu

Semnătura