

## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**POP LIVIU**

Adresă(e)

\*\*\*\*\*, Oradea, România

Telefon(oane)

Mobil: 0722 771 222

Fax

E-mail

liviu.pop@bioresearch.ro

Naționalitate

română

Data nașterii

30.12.1967

Sex

masculin

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional**

**Universitatea din Oradea / Departamentul de Biologie / Asistent Dr. / domeniul  
fundamental - Biologie**

### Experiența profesională

Perioada

1. Octombrie 2009 - actual;
2. Octombrie 2006 - Septembrie, 2009;
3. Iunie 1994 - Septembrie 2006;
4. Octombrie 1984 - mai 1992.

Funcția sau postul ocupat

- 1 Asistent univ. - Facultatea de Științe / Universitatea din Oradea;
- 2 Doctorand cu frecvență - Facultatea de Științe / Universitatea din Oradea;
- 3 Administrator / activități independente ;
- 4 Operator chimist la Stația de Epurare-Oradea.

Activități și responsabilități principale

- 1 Efectuare lucrări practice la disciplinele: Taxonomie vegetală, Fitosociologie, Fiziologie vegetală, Biotehnologie vegetală, Ecofiziologie vegetală, Fitopatologie;
- 2 Efectuarea cercetărilor și elaborarea tezei de doctorat;
- 3 Management firmă particulară și activități în domeniul asigurărilor;
- 4 Recoltare probe în vederea examinării acestora în laborator.

Numele și adresa angajatorului

- 1 Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1, Oradea, România;
- 2 Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1, Oradea, România;
- 3 s.c. Meteorit com s.r.l.;
- 4 R.A.G.C.L. Oradea.

Tipul activității sau sectorul de activitate

- 1 Învățământ;
- 2 Învățământ;
- 3 Management;
- 4 Recoltare de probe.

## Educație și formare

Perioada	1 2006-2009; 2 2006-2007; 3 2002-2006;
Calificarea / diploma obținută	1 Doctor in Biologie; 2 Masterat în biochimie alimentară; 3 Licență în Biologie și Chimie.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	1 Biotehnologie vegetală; 2 Chimia și Controlul Calității Produselor Alimentare; 3 Biologie-Chimie.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	1 Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe; 2 Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe; 3 Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)  
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)  
Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Engleză**  
**Limba**

**Română**

**Engleză**

Înțelegere		Vorbire		Scriere					
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	B <sub>2</sub>		B <sub>2</sub>		B <sub>2</sub>		B <sub>2</sub>		B <sub>2</sub>

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

Competențe și abilități sociale	Ușurință în comunicare, spirit de echipă
Competențe și aptitudini organizatorice	Aptitudini manageriale, aplicate în perioada în care am fost administrator al firmei s.c.Meteorit Com s.r.l.-Oradea
Competențe și aptitudini tehnice	Aptitudini în electrotehnică și electronică.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe în utilizarea programelor Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access, CorelDraw, Photoshop, In Design, Illustrator, Quark Xpress, Dreamweaver, Flash, Visual FoxPro ș.a.; Cunoștințe în sisteme de operare Linux, Mac OS, Windows; Cunoștințe de rețelistică; Cunoștințe gestionare pagini web; Cunoștințe de programare în HTML, FoxPro, SQL; Curs și diplomă "Asistent Analist Programator" (agreat Microsoft).
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Curs și diplomă „Contabilitate informatizată”.
Permis(e) de conducere	Categoria B.

## Informații suplimentare

## Anexe

## ANEXA 1 LISTA DE LUCRĂRI PUBLICATE

### **PRIM AUTOR**

**Liviu Pop**, 2006, Cercetări privind reacțiile subcultivării vitroplantulelor de *Sequoia* sp. așezate în poziție orizontală și verticală, pe medii de cultură, cu și fără regulatori de creștere. Analele universității din Oradea, 2006, Fascicula Biologie, pp.91-93

**Liviu Pop**, Cristian-Felix Blidar, Violeta Turcuș, 2007, The influence of different growth regulators to *Capsicum annuum Jalapeno* vitroplantlets. Analele universității din Oradea, 2007, Fascicula Biologie, pp.69-72.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță-Cosma, Cristian-Felix Blidar, Julieta Emilia Romocea, 2007, Research concerning the „*in vitro*” reactivity of various *Sequoia* sp. explants, depending of activated charcoal presence or absence in the culture media. Proceeding of the international conference „Agricultural and Food Sciences, Process and Technologies”, sibiu, 2007, pp.345-350.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță, 2007, Studiu comparativ privind capacitatea regenerativa și organogenă a explantelor de *Sequoia* sp. prelevate din diferite zone ale vitroplantulelor. Studia Universitatis, Vasile Goldiș-Arad, 2007, pp.55-57.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță, 2007, Preliminary research concerning the reactions of *Sequoia sempervirens* vitrocultures to „high brightness” LED illumination. Analele Universității din Craiova, 2007, pp.215-219.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță-Cosma, 2007, Studiarea influenței apei sărăcite în deuteriu asupra creșterii vitroplantulelor de *Sequoia* sp. Lucrările celui de-al XV-lea simpozion de culturi de celule și țesuturi vegetale, București 2007, pp.185-192.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță, 2008, *Araucaria excelsa* L. vitrocultures initiation. Analele Științifice ale Universității „al. I. Cuza” din Iași, 2008, fasc.1, pp.64-70.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță-Cosma, 2008, The influence of deuterium low content water on *Sequoia sempervirens* heat resistance. *Studia Universitatis Arad*, 2008, pp.93-96.

**Liviu Pop**, Cristian-Felix Blidar, Adriana Petruș-Vancea, 2008, The influence of different growth regulators on *Araucaria excelsa* l. vitrocultures. Studia Universitatis, Vasile Goldiș-Arad, 2008, pp.97-102.

**Liviu Pop**, Dorina Cachiță-Cosma, 2009, LED application at *Sequoia sempervirens* vitrocultures illumination. Studia universitatis, vasile goldiș-arad, 2009, pp.313-317.

### **COAUTOR**

Blidar Cristian-Felix, Cachiță-Cosma Dorina, Bandici Gheorghe-Emil, Radoveț-Salinski Dorina, **Liviu Pop**, 2007, The reactivity of *Cymbidium hybridum* protocorms vitrocultivated under white fluorescent or natural light illumination. Analele Universității din Craiova, 2007, pp.287-294.

Simona-Ana Gabor-Potor, **Liviu Pop** – *Rosmarinus officinalis* vitroculture initiation. Analele Universității din Oradea, 2007, fascicula biologie, pp.69-72.

Cristian-Felix Blidar, Dorina Cachiță-Cosma, Gheorghe-Emil Bandici, Adriana Petruș-Vancea, **Liviu Pop**, Ildiko Szabo, 2007, The reactivity of *Cymbidium hybridum* protocorms, sustained on luffa ligno-skeleton in vitrocultures in liquid media. Analele Universității din Oradea, 2007, Fascicula Biologie, pp.91-95.

---

Cristian-Felix Blidar, Cachiță-Cosma Dorina, Petruș-Vancea Adriana, **Pop Liviu**, Marian Monica, 2007, The *Cymbidium hybridum* protocorms reaction, cultivated „in vitro” on a bistratified medium, using a fructose solution as supernatant. Proceeding of the international conference „Agricultural and Food Sciences, Process and Technologies”, Sibiu, 2007, pp.37-48.

---

Julieta-Emilia Romocea, Cristian-Felix Blidar, **Liviu Pop**, 2008, The initiation of a tropic shrub species *Psidium guajava*. Analele Universității din Oradea, 2008, Fascicula Biologie, pp.98-107.

---

Adriana Petruș - Vancea, Gheorghe Emil Bandici, Anca Baci, Cristian - Felix Blidar, **Liviu Pop**, 2008, Epidermal formations of *Cymbidium vitro* - and exvitroplantlets. Analele Universității din Oradea, 2008, Fascicula Biologie, PP.79-82.

---

Cristian-Felix Blidar, Gheorghe-Emil Bandici, Ildikó Szabó, Marian Monica, Adriana Petruș-Vancea, **Liviu Pop**, 2008, The reactivity of *Cymbidium hybridum* L. protocorms vitrocultivated on liquid mediums with fructose as substitute of sucrose, using pylons/hangers of filter paper. Analele Universității din Oradea, 2008, Fascicula Biologie, pp.13-16.

---

Cristian-Felix Blidar, Ildiko Szabo, Adriana Petrus-Vancea, **Liviu Pop** - *In vitro* reactivity of *Cymbidium hybridum* L. Protocorms, on bistratified culture mediums, using bidistilled water or glucose solutions as supernatants. Studia Universitatis, Vasile Goldiș-Arad, 2008, pp 127-134

---

Cristian-Felix Blidar, **Liviu Pop**, Adriana Petruș-Vancea, 2009, Enzymological study of the evolution of the technogenic soil submitted to biological recultivation in Bozanta Mare (Maramures county, north-western Romania). Analele Universității din Oradea, Fascicula Biologie, 2009-2, pp. 32-35.

---

Purcărea C., D. Cachiță, A. Petruș, **L. Pop**, A. Chiș, 2010, Exogenous salicylic acid treatments enhance tolerance to salinity of wheat (*Triticum aestivum*) plantlets. Acta Agraria Debreceniensis Supplement 2010. pp.34-39.

---

Purcărea Cornelia, Adriana Petruș, **Liviu Pop**, Adriana Chiș, Gheorghe Emil Bandici, 2010, Exogenous salicylic acid involvement on some physiological parameters amelioration in salt stressed wheat (*Triticum aestivum* cv.Crisana) plantlets. International Symposium “Risk Factors for Environment and Food Safety”, Faculty of Environmental Protection, November 5 - 6, Oradea 2010, pp 183-190.

---

Purcărea Cornelia, Dorina Cachiță, Adriana Petruș, **Liviu Pop**, Adriana Chiș, 2010, Involvement of salicylic acid on some biochemical parameters amelioration in salt stressed wheat (*Triticum aestivum* cv.Crisana) plantlets. International Symposium “Risk Factors for Environment and Food Safety”, Faculty of Environmental Protection, November 5 - 6, Oradea 2010, pp 191-197.

---

Julieta - Emilia Romocea, **Liviu Pop**, István Gergely, 2010, Initiation of *Begonia erythrophylla* L. vitroculture from axillary buds. Analele Universității din Oradea, 2010, Fascicula Biologie, pp.324-328.

---

04.dec.2010

Liviu Pop